Министерство архитектуры и строительства
Республики Беларусь

Проектное республиканское унитарное предприятие
"БЕЛПРОМПРОЕКТ"

СТБ ISO 9001

УТВЕРЖДЕНО:
Генеральный директор
ОАО «Ивацевичдрев»
_____ А.Ю. Ильницкий
«___» _____ 2021 г.

Шифр: № 21016
Инв. № 130214

Расширение действующего производства ДСП ОАО «Ивацевичдрев», расположенного по адресу: Брестская область, г. Ивацевичи, ул. Загородная, 2

Предпроектная документация

Книга 2

Оценка воздействия на окружающую среду. Расчет рассеивания загрязняющих веществ в атмосферном воздухе

ЗАМЕСТИТЕЛЬ ДИРЕКТОРА – ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР **А. М. СУЩЕНЯ**

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА **С. В. СТРЕЛЬЦОВ**

Минск 2021 г.

Содержание

Расчет рассеивания загрязняющих веществ в атмосферном воздухе для теплого периода существующее положение 4
Метеорологические параметры 5
Параметры источников выбросов 6
Выбросы источников по веществам 20
Выбросы источников по группам суммации 28
Расчет проводился по веществам (группам суммации) 33
Посты измерения фоновых концентраций 35
Перебор метеопараметров при расчете 35
Расчетные области 35
Вещества, расчет для которых нецелесообразен 36
Результаты расчета и вклады по веществам (расчетные точки) 37
Результаты расчета и вклады по веществам (расчетные площадки) 44
Максимальные концентрации и вклады по веществам (расчетные точки). 439
Результаты расчета в графическом виде 451
Расчет рассеивания загрязняющих веществ в атмосферном воздухе с учетом планируемой деятельности для холодного периода 474
Метеорологические параметры 475
Параметры источников выбросов 476
Выбросы источников по веществам 503
Выбросы источников по группам суммации 512
Расчет проводился по веществам (группам суммации) 520
Посты измерения фоновых концентраций 521
Перебор метеопараметров при расчете 522
Расчетные области 522
Вещества, расчет для которых нецелесообразен 523
Результаты расчета по веществам (расчетные точки) 524
Максимальные концентрации и вклады по веществам (расчетные точки). 536
Результаты расчета в графическом виде 567
для теплого периода 597
Метеорологические параметры 597
Параметры источников выбросов 598
Выбросы источников по веществам 625
Выбросы источников по группам суммации 633
Расчет проводился по веществам (группам суммации) 638
Посты измерения фоновых концентраций 639
Перебор метеопараметров при расчете 640
Расчетные области 640
Вещества, расчет для которых нецелесообразен 641
Результаты расчета по веществам (расчетные точки) 642
Максимальные концентрации и вклады по веществам (расчетные точки). 654
Результаты расчета в графическом виде 684

Взам.инв.№ | Подп. и дата | Инв.№подл.

Изм.	№уч.	Лист.	№док	Подп.	Дата
Гл.спец.		Аверкова			11.21
Нач. сект.		Аверкова			11.21
Вед. инж.		Соколова			11.21
Вед. инж.		Болатаева			11.21
Вед. инж.		Данилович			11.21
Н.контр		Аверкова			11.21

21016 – ОВОС

Оценка воздействия на окружающую среду. Расчет рассеивания загрязняющих веществ в атмосферном воздухе.

Стадия	Лист	Листов
ПП	2	794

УП «Белпромпроект» г.Минск

Расчет рассеивания загрязняющих веществ в атмосферном воздухе по нормативам ЭБК

Для холодного периода 714
Метеорологические параметры 714
Параметры источников выбросов 715
Выбросы источников по веществам 742
Расчет проводился по веществам (группам суммации) 743
Посты измерения фоновых концентраций 744
Перебор метеопараметров при расчете 744
Расчетные области 744
Результаты расчета по веществам (расчетные точки) 746
Максимальные концентрации и вклады по веществам (расчетные точки). 747
Результаты расчета в графическом виде 749
Для теплого периода 752
Метеорологические параметры 752
Параметры источников выбросов 753
Выбросы источников по веществам 780
Расчет проводился по веществам (группам суммации) 781
Посты измерения фоновых концентраций 781
Перебор метеопараметров при расчете 782
Расчетные области 782
Результаты расчета по веществам (расчетные точки) 783
Максимальные концентрации и вклады по веществам (расчетные точки). 784
Результаты расчета в графическом виде 786

Приложения

1. Письмо ГУ «Брестский областной центр по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды» от 12.03.2019 г. № 96 «О фоновых концентрациях и расчетных метеохарактеристиках» 789
2. Ситуационная карта-схема расположения источников выбросов загрязняющих веществ цеха ДСП-250 ОАО «Ивацевичдрев» (существующее положение) 792
3. Карта-схема расположения источников выбросов загрязняющих веществ проектируемого производства ДСП ОАО «Ивацевичдрев» с учетом существующего производства ДСП-250 794
4. Ситуационный план района расположения площадки планируемого производства ДСП ОАО «Ивацевичдрев» 796

Расчет рассеивания загрязняющих веществ в атмосферном воздухе на существующее положение

УПРЗА ЭКОЛОГ, версия 3.1
Copyright © 1990-2010 ФИРМА "ИНТЕГРАЛ"

Серийный номер 01-01-1511, Институт "Белпромпроект"

Предприятие номер 116; Цех ДСП-250 ОАО "Ивацевичдрев"
Город г. Ивацевичи Брестской области

Разработчик УП "Белпромпроект"

Отрасль 15000 Деревообрабатывающая промышленность

Вариант исходных данных: 1, Существующее положение
Вариант расчета: Расчет на существующее положение
Расчет проведен на лето
Расчетный модуль: "ОНД-86 стандартный"
Расчетные константы: E1= 0,01, E2=0,01, E3=0,01, S=999999,99 кв.км.

Метеорологические параметры

Средняя температура наружного воздуха самого жаркого месяца	21,3° C
Средняя температура наружного воздуха самого холодного месяца	-3,5° C
Коэффициент, зависящий от температурной стратификации атмосферы A	160
Максимальная скорость ветра в данной местности (повторяемость превышения в пределах 5%)	7 м/с

Структура предприятия (площадки, цеха)

Номер	Наименование площадки (цеха)
0	**Без площадки**
1	РМЦ
2	Транспортный цех
3	АБК
4	Пожарное депо
5	Проходная №15
6	Проходная №14
7	Цех синтетических смол
8	Участок производства щепы
9	Участок производства стружки
10	Термомасляный котел
11	Цех ДСП
12	Участок ламинирования
13	Цех пропитки
14	Склад готовой продукции

Параметры источников выбросов

Учет:
"%" - источник учитывается с исключением из фона;
"+" - источник учитывается без исключения из фона;
"-" - источник не учитывается и его вклад исключается из фона.
При отсутствии отметок источник не учитывается.

Типы источников:
1 - точечный;
2 - линейный;
3 - неорганизованный;
4 - совокупность точечных, объединенных для расчета в один площадной;
5 - неорганизованный с нестационарной по времени мощностью выброса;
6 - точечный, с зонтом или горизонтальным направлением выброса;
7 - совокупность точечных с зонтами или горизонтальным направлением выброса;
8 - автомагистраль.

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
%	0	1	1	Дымовая труба котельной	1	1	8,5	0,25	0,09327	1,90000	110	1,0	1,0	-504,0	1,0	-504,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	1,800000e-9	0,0000000	1	0,000	31,1	0,6	0,000	33,4	0,7
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0080000	0,0250000	1	0,078	31,1	0,6	0,071	33,4	0,7
0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	0,0040000	1	0,000	31,1	0,6	0,000	33,4	0,7
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0080000	0,0400000	1	0,004	31,1	0,6	0,004	33,4	0,7
0703	Бенз/а/пирен	6,000000e-10	0,0000000	1	0,000	31,1	0,6	0,000	33,4	0,7
3620	Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлордибензо-1,4-диоксин)	0,0000000	0,0000000	1	0,000	31,1	0,6	0,000	33,4	0,7

%	0	1	2	Вентсистема (труба) на участке мехобработки	1	1	9,5	0,35	0,32712	3,40000	19	1,0	34,0	-500,0	34,0	-500,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
2868	Эмульсол	0,0001330	0,0001960	1	0,002	54,1	0,5	0,004	38	0,6
2907	Пыль неорганическая >70% SiO2	0,0000070	0,0000060	3	0,000	27,1	0,5	0,000	19	0,6
2908	Пыль неорганическая, содержащая SiO2 менее 70%	0,0000930	0,0000860	3	0,001	27,1	0,5	0,001	19	0,6

%	0	1	3	Вентсистема (труба) на участке мехобработки	1	1	9,5	0,35	0,33674	3,50000	19	1,0	36,0	-514,0	36,0	-514,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
2868	Эмульсол	0,0001330	0,0001960	1	0,002	54,1	0,5	0,004	38,5	0,6
2907	Пыль неорганическая >70% SiO2	0,0000930	0,0000860	3	0,001	27,1	0,5	0,003	19,3	0,6
2908	Пыль неорганическая, содержащая SiO2 менее 70%	0,0000070	0,0000060	3	0,000	27,1	0,5	0,000	19,3	0,6

%	0	1	4	Вентсистема (труба) на участке мехобработки	1	1	9,5	0,35	0,29825	3,10000	19	1,0	20,0	-516,0	20,0	-516,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
2868	Эмульсол	0,0001330	0,0001960	1	0,002	54,1	0,5	0,004	36,2	0,6
2907	Пыль неорганическая >70% SiO2	0,0000070	0,0000060	3	0,000	27,1	0,5	0,000	18,1	0,6
2908	Пыль неорганическая, содержащая SiO2 менее 70%	0,0000930	0,0000860	3	0,001	27,1	0,5	0,002	18,1	0,6

%	0	1	5	Вентсистема (труба) на участке сварки	1	1	9,0	0,25	0,20617	4,20000	19	1,0	7,0	-504,0	7,0	-504,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0123	Железо (II)оксид (в пересчете на железо)	0,0001250	0,0001300	1		0,001	51,3	0,5		0,001	31,9	0,5
0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)	0,0000150	0,0000180	1		0,001	51,3	0,5		0,003	31,9	0,5
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0022730	0,0005400	1		0,008	51,3	0,5		0,018	31,9	0,5
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0111950	0,0026600	1		0,002	51,3	0,5		0,004	31,9	0,5
0342	Фтористые газообразные соединения (гидрофторид)	0,0007830	0,0005860	1		0,033	51,3	0,5		0,078	31,9	0,5
2908	Пыль неорганическая, содержащая SiO2 менее 70%	0,0000080	0,0000020	2		0,000	38,5	0,5		0,000	24	0,5

+	0	1	174	Вентсистема (труба) на участке сварки	1	1	9,0	0,25	0,1972	4,01733	19	1,0	66,0	-478,0	66,0	-478,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0123	Железо (II)оксид (в пересчете на железо)	0,0000091	0,0001200	1		0,000	51,3	0,5		0,000	31,2	0,5
0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)	0,0000007	0,0000087	1		0,000	51,3	0,5		0,000	31,2	0,5
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0000825	0,0011000	1		0,000	51,3	0,5		0,001	31,2	0,5
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0004100	0,0053200	1		0,000	51,3	0,5		0,000	31,2	0,5
0342	Фтористые газообразные соединения (гидрофторид)	0,0000006	0,0000074	1		0,000	51,3	0,5		0,000	31,2	0,5
2908	Пыль неорганическая, содержащая SiO2 менее 70%	0,0000006	0,0000080	1		0,000	51,3	0,5		0,000	31,2	0,5

%	0	1	6069	Пост газовой резки	1	3	5,0	0,00	0	0,00000	0	1,0	59,0	-503,0	60,0	-504,0	1,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0123	Железо (II)оксид (в пересчете на железо)	0,0547220	0,3971520	1		0,922	28,5	0,5		0,922	28,5	0,5
0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)	0,0008330	0,0060480	1		0,281	28,5	0,5		0,281	28,5	0,5
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0147780	0,1072510	1		0,199	28,5	0,5		0,199	28,5	0,5
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0180560	0,1310400	1		0,012	28,5	0,5		0,012	28,5	0,5

%	0	2	6	Дымовая труба котельной	1	1	6,5	0,23	0,11218	2,70000	110	1,0	120,0	-502,0	120,0	-502,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	1,600000e-9	0,0000000	1		0,000	29,3	0,7		0,000	31,3	0,8
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0100000	0,0210000	1		0,129	29,3	0,7		0,117	31,3	0,8
0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	0,0030000	1		0,000	29,3	0,7		0,000	31,3	0,8
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0090000	0,0340000	1		0,006	29,3	0,7		0,005	31,3	0,8
0703	Бенз/а/пирен	8,000000e-10	0,0000000	1		0,000	29,3	0,7		0,000	31,3	0,8
3620	Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлордибензо-1,4-диоксин)	0,0000000	0,0000000	1		0,000	29,3	0,7		0,000	31,3	0,8

%	0	2	7	Вентсистема (труба) на посту ТО	1	1	10,0	0,18	0,08906	3,50000	18	1,0	88,0	-508,0	88,0	-508,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0002700	0,0000320	1		0,001	57	0,5		0,002	30,1	0,5
0328	Углерод черный (сажа)	0,0000110	0,0000010	1		0,000	57	0,5		0,000	30,1	0,5
0330	Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера(IV-)оксид, сернистый газ)	0,0000580	0,0000060	1		0,000	57	0,5		0,000	30,1	0,5
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0007900	0,0000930	1		0,000	57	0,5		0,000	30,1	0,5
0401	Углеводороды предельные алифатического ряда С1-С10	0,0002370	0,0000245	1		0,000	57	0,5		0,000	30,1	0,5

%	0	2	8	Вентсистема (труба) на посту ТО	1	1	10,0	0,18	0,09161	3,60000	18	1,0	92,0	-508,0	92,0	-508,0	0,00	

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0002700	0,0000320	1		0,001	57	0,5		0,002	30,2	0,5
0328	Углерод черный (сажа)	0,0000110	0,0000010	1		0,000	57	0,5		0,000	30,2	0,5
0330	Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера(IV-)оксид, сернистый газ)	0,0000580	0,0000060	1		0,000	57	0,5		0,000	30,2	0,5
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0007900	0,0000930	1		0,000	57	0,5		0,000	30,2	0,5
0401	Углеводороды предельные алифатического ряда С1-С10	0,0002370	0,0000245	1		0,000	57	0,5		0,000	30,2	0,5

%	0	3	15	Дымовая труба котельной	1	1	17,5	0,20	0,12252	3,90000	110	1,0	98,0	-54,0	98,0	-54,0	0,00	

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	2,500000e-9	0,0000001	1		0,000	54,5	0,6		0,000	58,6	0,6
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0110000	0,0340000	1		0,025	54,5	0,6		0,023	58,6	0,6
0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	0,0050000	1		0,000	54,5	0,6		0,000	58,6	0,6
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0110000	0,0540000	1		0,001	54,5	0,6		0,001	58,6	0,6
0703	Бенз/а/пирен	9,000000e-10	0,0000000	1		0,000	54,5	0,6		0,000	58,6	0,6
3620	Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)	0,0000000	0,0000000	1		0,000	54,5	0,6		0,000	58,6	0,6

%	0	3	16	Дымовая труба котельной	1	1	17,5	0,20	0,12252	3,90000	110	1,0	98,0	-58,0	98,0	-58,0	0,00	

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	2,500000e-9	0,0000001	1		0,000	54,5	0,6		0,000	58,6	0,6
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0110000	0,0340000	1		0,025	54,5	0,6		0,023	58,6	0,6
0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	0,0050000	1		0,000	54,5	0,6		0,000	58,6	0,6
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0110000	0,0540000	1		0,001	54,5	0,6		0,001	58,6	0,6
0703	Бенз/а/пирен	9,000000e-10	0,0000000	1		0,000	54,5	0,6		0,000	58,6	0,6
3620	Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)	0,0000000	0,0000000	1		0,000	54,5	0,6		0,000	58,6	0,6

%	0	4	12	Дымовая труба котельной	1	1	6,5	0,15	0,05478	3,10000	110	1,0	-80,0	-80,0	-80,0	-80,0	0,00	

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	4,000000e-10	0,0000000	1		0,000	22,8	0,6		0,000	24,5	0,6
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0050000	0,0170000	1		0,094	22,8	0,6		0,086	24,5	0,6
0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	0,0030000	1		0,000	22,8	0,6		0,000	24,5	0,6
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0050000	0,0270000	1		0,005	22,8	0,6		0,004	24,5	0,6
0703	Бенз/а/пирен	4,000000e-10	0,0000000	1		0,000	22,8	0,6		0,000	24,5	0,6
3620	Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)	0,0000000	0,0000000	1		0,000	22,8	0,6		0,000	24,5	0,6

%	0	4	13	Вентсистема (труба) на посту ТО	1	1	9,0	0,16	0,08042	4,00000	18	1,0	-74,0	-82,0	-74,0	-82,0	0,00	

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0001470	0,0000020	1		0,001	51,3	0,5		0,002	27,7	0,5
0328	Углерод черный (сажа)	0,0000060	0,0000000	1		0,000	51,3	0,5		0,000	27,7	0,5
0330	Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера(IV-)оксид, сернистый газ)	0,0000300	0,0000000	1		0,000	51,3	0,5		0,000	27,7	0,5
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0007900	0,0000930	1		0,000	51,3	0,5		0,000	27,7	0,5
0401	Углеводороды предельные алифатического ряда С1-С10	0,0001210	0,0000020	1		0,000	51,3	0,5		0,000	27,7	0,5

%	0	4	73	Вытяжной шкаф (труба) в	1	1	5,5	0,20	0,1508	4,80000	19	1,0	-86,0	-93,0	-86,0	-93,0	0,00	

				лаборатории ОТК														
	Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
	0150		Натрий гидроксид (натр едкий, сода каустическая)			0,0040000		0,0020000	1		1,079	31,4	0,5		1,892	23	0,6	
	0308		Ортоборная кислота (борная кислота)			0,0004000		0,0002000	1		0,005	31,4	0,5		0,009	23	0,6	
	0316		Гидрохлорид (водород хлорид, соляная кислота)			0,0040000		0,0020000	1		0,054	31,4	0,5		0,095	23	0,6	
	0322		Серная кислота			0,0030000		0,0090000	1		0,027	31,4	0,5		0,047	23	0,6	
	0403		Гексан			0,0130000		0,0030000	1		0,001	31,4	0,5		0,001	23	0,6	
	0621		Толуол (метилбензол)			0,0270000		0,1500000	1		0,121	31,4	0,5		0,213	23	0,6	
	0898		Трихлорметан (хлороформ)			0,0080000		0,0020000	1		0,216	31,4	0,5		0,378	23	0,6	
	1325		Формальдегид (метаналь)			0,0000003		0,0000003	1		0,000	31,4	0,5		0,000	23	0,6	
	1555		Уксусная кислота			0,0020000		0,0010000	1		0,027	31,4	0,5		0,047	23	0,6	
	1580		2-Гидрокси-1,2,3-пропантрикарбоновая кислота (лимонная кислота)			0,0020000		0,0050000	1		0,054	31,4	0,5		0,095	23	0,6	
%	0	5	17	Дымовая труба котельной	1	1	5,5	0,13	0,00929	0,70000	110	1,0	280,0	-28,0	280,0	-28,0	0,00	
	Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
	0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			2,000000e-10		0,0000000	1		0,000	14,4	0,5		0,000	14,4	0,5	
	0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0010000		0,0040000	1		0,046	14,4	0,5		0,046	14,4	0,5	
	0304		Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		0,0010000	1		0,000	14,4	0,5		0,000	14,4	0,5	
	0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0010000		0,0070000	1		0,002	14,4	0,5		0,002	14,4	0,5	
	0703		Бенз/а/пирен			1,000000e-10		0,0000000	1		0,000	14,4	0,5		0,000	14,4	0,5	
	3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлордибензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1		0,000	14,4	0,5		0,000	14,4	0,5	
%	0	6	18	Дымовая труба котельной	1	1	5,5	0,13	0,00929	0,70000	110	1,0	-164,0	-154,0	-164,0	-154,0	0,00	
	Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
	0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			2,000000e-10		0,0000000	1		0,000	14,4	0,5		0,000	14,4	0,5	
	0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0010000		0,0040000	1		0,046	14,4	0,5		0,046	14,4	0,5	
	0304		Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		0,0010000	1		0,000	14,4	0,5		0,000	14,4	0,5	
	0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0010000		0,0070000	1		0,002	14,4	0,5		0,002	14,4	0,5	
	0703		Бенз/а/пирен			1,000000e-10		0,0000000	1		0,000	14,4	0,5		0,000	14,4	0,5	
	3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлордибензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1		0,000	14,4	0,5		0,000	14,4	0,5	
%	0	7	57	Бункер приготовления смеси (труба)	1	1	8,0	0,10	0,04595	5,85000	18	1,0	34,0	-448,0	34,0	-448,0	0,00	
	Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
	2902		Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)			0,0002190		0,0020000	3		0,002	22,8	0,5		0,007	12,4	0,5	
%	0	8	19	Рубильная машина (труба на входе)	1	1	13,7	0,80	3,19688	6,36000	19	1,0	114,0	-276,0	114,0	-276,0	0,00	
	Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
	2902		Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)			0,0950000		2,7020000	2		0,203	58,6	0,5		0,113	89,2	1,1	
%	0	8	6070	Склад щепы	1	3	5,0	0,00	0	0,00000	0	1,0	95,0	-210,0	115,0	-200,0	10,00	
	Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
	2936		Пыль древесная			0,0030000		0,0990000	3		0,076	14,3	0,5		0,076	14,3	0,5	
%	0	9	20	Стружечные станки Hombak (труба)	1	1	16,5	0,80	13,99391	27,84000	19	1,0	44,0	-230,0	44,0	-230,0	0,00	

	Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
	2902	Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)	0,4620000	13,4160000	2		0,086	247,6	1,8		0,086	247,6	1,8

%	0	9	52	Дымовая труба котельной	1	1	11,5	0,25	0,24544	5,00000	110	1,0	42,0	-242,0	42,0	-242,0	0,00

	Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
	0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	7,900000e-9	0,0000003	1		0,000	56,2	0,8		0,000	60,1	0,9
	0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0230000	0,1530000	1		0,069	56,2	0,8		0,062	60,1	0,9
	0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	0,0250000	1		0,000	56,2	0,8		0,000	60,1	0,9
	0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0210000	0,2410000	1		0,003	56,2	0,8		0,003	60,1	0,9
	0703	Бенз/а/пирен	1,700000e-9	0,0000000	1		0,000	56,2	0,8		0,000	60,1	0,9
	3620	Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлордибензо-1,4-диоксин)	0,0000000	0,0000000	1		0,000	56,2	0,8		0,000	60,1	0,9

%	0	10	21	Дымовая труба котла Kontaktomat 2-3-0850-S	1	1	25,0	1,00	6,25962	7,97000	79	1,0	23,0	-261,0	23,0	-261,0	0,00

	Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
	0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000002	0,0000006	1		0,000	262,2	1,6		0,000	287	1,8
	0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,5990000	0,5550000	1		0,077	262,2	1,6		0,068	287	1,8
	0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	0,0900000	1		0,000	262,2	1,6		0,000	287	1,8
	0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,4200000	0,3350000	1		0,003	262,2	1,6		0,002	287	1,8
	0703	Бенз/а/пирен	3,990000e-8	0,0000001	1		0,000	262,2	1,6		0,000	287	1,8
	3620	Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлордибензо-1,4-диоксин)	0,0000000	0,0000000	1		0,000	262,2	1,6		0,000	287	1,8

%	0	11	26	Труба электрофильтра сушильной установки и пресса ContiRoll	1	1	35,6	2,52	61,59677	12,35000	48	1,0	43,0	-256,0	43,0	-256,0	0,00

	Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
	0124	Кадмий и его соединения (в пересчете на кадмий)	0,0000060	0,0001110	1		0,000	620,1	3,3		0,000	639,3	3,7
	0140	Медь и ее соединения (в пересчете на медь)	0,0000767	0,0010732	1		0,000	620,1	3,3		0,000	639,3	3,7
	0164	Никель оксид (в пересчете на никель)	0,0000307	0,0004691	1		0,000	620,1	3,3		0,000	639,3	3,7
	0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000050	0,0000480	1		0,000	620,1	3,3		0,000	639,3	3,7
	0184	Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)	0,0000760	0,0011640	1		0,000	620,1	3,3		0,000	639,3	3,7
	0228	Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на Cr3+)	0,0000211	0,0004045	1		0,000	620,1	3,3		0,000	639,3	3,7
	0229	Цинк и его соединения (в пересчете на цинк)	0,0010000	0,0200000	1		0,000	620,1	3,3		0,000	639,3	3,7
	0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	1,5610000	17,8920000	1		0,038	620,1	3,3		0,035	639,3	3,7
	0303	Аммиак	0,0410000	1,1770000	1		0,001	620,1	3,3		0,001	639,3	3,7
	0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	2,9080000	1		0,000	620,1	3,3		0,000	639,3	3,7
	0325	Мышьяк, неорганические соединения (в пересчете на мышьяк)	0,0000152	0,0002257	1		0,000	620,1	3,3		0,000	639,3	3,7
	0330	Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера(IV-)оксид, сернистый газ)	0,2560000	21,8110000	1		0,003	620,1	3,3		0,003	639,3	3,7
	0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	1,6800000	145,6310000	1		0,002	620,1	3,3		0,002	639,3	3,7
	0703	Бенз/а/пирен	0,0001070	0,0004290	1		0,013	620,1	3,3		0,012	639,3	3,7
	0830	Гексахлорбензол	0,0000000	0,0000763	1		0,000	620,1	3,3		0,000	639,3	3,7
	1325	Формальдегид (метаналь)	0,0280000	0,8080000	1		0,006	620,1	3,3		0,005	639,3	3,7
	2902	Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)	0,1790000	5,1060000	2		0,007	465,1	3,3		0,007	479,5	3,7

			3620	Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000001	1		0,000	620,1	3,3		0,000	639,3	3,7					
			3920	Полихлорированные бифенилы (по сумме ПХБ)			0,0000000		0,0001940	1		0,000	620,1	3,3		0,000	639,3	3,7					
%	0	11	27	Воздухонагреватель (труба)	1	1	17,0	0,30	0,28981	4,10000		120	1,0	-22,0	-190,0	-22,0	-190,0	0,00					
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um					
		0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			9,600000e-9		0,0000000	1		0,000	75,3	0,8		0,000	80,3	0,8					
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0200000		0,0310000	1		0,029	75,3	0,8		0,026	80,3	0,8					
		0304		Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		0,0050000	1		0,000	75,3	0,8		0,000	80,3	0,8					
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0180000		0,0390000	1		0,001	75,3	0,8		0,001	80,3	0,8					
		0703		Бенз/а/пирен			1,800000e-9		0,0000000	1		0,000	75,3	0,8		0,000	80,3	0,8					
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1		0,000	75,3	0,8		0,000	80,3	0,8					
%	0	11	28	Воздухонагреватель (труба)	1	1	17,0	0,30	0,28981	4,10000		120	1,0	-13,0	-241,0	-13,0	-241,0	0,00					
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um					
		0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			9,600000e-9		0,0000000	1		0,000	75,3	0,8		0,000	80,3	0,8					
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0200000		0,0310000	1		0,029	75,3	0,8		0,026	80,3	0,8					
		0304		Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		0,0050000	1		0,000	75,3	0,8		0,000	80,3	0,8					
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0180000		0,0390000	1		0,001	75,3	0,8		0,001	80,3	0,8					
		0703		Бенз/а/пирен			1,800000e-9		0,0000000	1		0,000	75,3	0,8		0,000	80,3	0,8					
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1		0,000	75,3	0,8		0,000	80,3	0,8					
%	0	11	29	Воздухонагреватель (труба)	1	1	17,0	0,30	0,28981	4,10000		120	1,0	-18,0	-220,0	-18,0	-220,0	0,00					
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um					
		0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			9,600000e-9		0,0000000	1		0,000	75,3	0,8		0,000	80,3	0,8					
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0200000		0,0310000	1		0,029	75,3	0,8		0,026	80,3	0,8					
		0304		Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		0,0050000	1		0,000	75,3	0,8		0,000	80,3	0,8					
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0180000		0,0390000	1		0,001	75,3	0,8		0,001	80,3	0,8					
		0703		Бенз/а/пирен			1,800000e-9		0,0000000	1		0,000	75,3	0,8		0,000	80,3	0,8					
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1		0,000	75,3	0,8		0,000	80,3	0,8					
%	0	11	30	Воздухонагреватель (труба)	1	1	17,0	0,30	0,26154	3,70000		120	1,0	1,0	-310,0	1,0	-310,0	0,00					
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um					
		0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			9,600000e-9		0,0000000	1		0,000	72,1	0,7		0,000	77	0,8					
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0180000		0,0310000	1		0,028	72,1	0,7		0,025	77	0,8					
		0304		Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		0,0050000	1		0,000	72,1	0,7		0,000	77	0,8					
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0160000		0,0390000	1		0,001	72,1	0,7		0,001	77	0,8					
		0703		Бенз/а/пирен			1,600000e-9		0,0000000	1		0,000	72,1	0,7		0,000	77	0,8					
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1		0,000	72,1	0,7		0,000	77	0,8					
%	0	11	31	Воздухонагреватель (труба)	1	1	17,0	0,25	0,21108	4,30000		120	1,0	-10,0	-258,0	-10,0	-258,0	0,00					
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um					
		0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			8,100000e-9		0,0000000	1		0,000	67,5	0,7		0,000	72	0,7					

	0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)		0,0140000	0,0260000	1		0,024	67,5	0,7		0,022	72	0,7					
	0304	Азот (II) оксид (азота оксид)		0,0000000	0,0040000	1		0,000	67,5	0,7		0,000	72	0,7					
	0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)		0,0130000	0,0330000	1		0,001	67,5	0,7		0,001	72	0,7					
	0703	Бенз/а/пирен		1,300000e-9	0,0000000	1		0,000	67,5	0,7		0,000	72	0,7					
	3620	Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)		0,0000000	0,0000000	1		0,000	67,5	0,7		0,000	72	0,7					

%	0	11	32	Воздухонагреватель (труба)	1	1	17,0	0,30	0,37463	5,30000	120	1,0	-8,0	-270,0	-8,0	-270,0	0,00		

	Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
	0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	1,060000e-8	0,0000001	1		0,000	84,1	0,8		0,000	89,6	0,9
	0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0140000	0,0260000	1		0,017	84,1	0,8		0,015	89,6	0,9
	0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	0,0040000	1		0,000	84,1	0,8		0,000	89,6	0,9
	0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0130000	0,0330000	1		0,001	84,1	0,8		0,001	89,6	0,9
	0703	Бенз/а/пирен	2,300000e-9	0,0000000	1		0,000	84,1	0,8		0,000	89,6	0,9
	3620	Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)	0,0000000	0,0000000	1		0,000	84,1	0,8		0,000	89,6	0,9

%	0	11	33	Воздухонагреватель (труба)	1	1	17,0	0,30	0,31102	4,40000	120	1,0	-5,0	-284,0	-5,0	-284,0	0,00		

	Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
	0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	1,120000e-8	0,0000001	1		0,000	77,6	0,8		0,000	82,7	0,9
	0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0210000	0,0370000	1		0,029	77,6	0,8		0,026	82,7	0,9
	0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	0,0060000	1		0,000	77,6	0,8		0,000	82,7	0,9
	0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0190000	0,0460000	1		0,001	77,6	0,8		0,001	82,7	0,9
	0703	Бенз/а/пирен	1,900000e-9	0,0000000	1		0,000	77,6	0,8		0,000	82,7	0,9
	3620	Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)	0,0000000	0,0000000	1		0,000	77,6	0,8		0,000	82,7	0,9

%	0	11	34	Воздухонагреватель (труба)	1	1	17,0	0,30	0,26154	3,70000	120	1,0	-2,0	-296,0	-2,0	-296,0	0,00	

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	См/ПДК	Xm	Um	Зима:	См/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	9,600000e-9	0,0000000	1		0,000	72,1	0,7		0,000	77	0,8
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0180000	0,0310000	1		0,028	72,1	0,7		0,025	77	0,8
0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	0,0050000	1		0,000	72,1	0,7		0,000	77	0,8
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0160000	0,0390000	1		0,001	72,1	0,7		0,001	77	0,8
0703	Бенз/а/пирен	1,600000e-9	0,0000000	1		0,000	72,1	0,7		0,000	77	0,8
3620	Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)	0,0000000	0,0000000	1		0,000	72,1	0,7		0,000	77	0,8

%	0	11	35	Воздухонагреватель (труба)	1	1	17,0	0,30	0,26154	3,70000	120	1,0	-20,0	-206,0	-20,0	-206,0	0,00	

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	См/ПДК	Xm	Um	Зима:	См/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	9,600000e-9	0,0000000	1		0,000	72,1	0,7		0,000	77	0,8
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0180000	0,0310000	1		0,028	72,1	0,7		0,025	77	0,8
0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	0,0050000	1		0,000	72,1	0,7		0,000	77	0,8
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0160000	0,0390000	1		0,001	72,1	0,7		0,001	77	0,8
0703	Бенз/а/пирен	1,600000e-9	0,0000000	1		0,000	72,1	0,7		0,000	77	0,8
3620	Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)	0,0000000	0,0000000	1		0,000	72,1	0,7		0,000	77	0,8

%	0	11	36	Воздухонагреватель (труба)	1	1	17,0	0,30	0,31102	4,40000	120	1,0	4,0	-332,0	4,0	-332,0	0,00	

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	См/ПДК	Xm	Um	Зима:	См/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	1,120000e-8	0,0000001	1		0,000	77,6	0,8		0,000	82,7	0,9
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0210000	0,0370000	1		0,029	77,6	0,8		0,026	82,7	0,9
0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	0,0060000	1		0,000	77,6	0,8		0,000	82,7	0,9
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0190000	0,0460000	1		0,001	77,6	0,8		0,001	82,7	0,9
0703	Бенз/а/пирен	1,900000e-9	0,0000000	1		0,000	77,6	0,8		0,000	82,7	0,9
3620	Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)	0,0000000	0,0000000	1		0,000	77,6	0,8		0,000	82,7	0,9

%	0	11	37	Воздухонагреватель (труба)	1	1	24,0	0,30	0,28274	4,00000	120	1,0	8,0	-352,0	8,0	-352,0	0,00	

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	См/ПДК	Xm	Um	Зима:	См/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	1,050000e-8	0,0000001	1		0,000	91,2	0,7		0,000	97,5	0,7
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0190000	0,0350000	1		0,016	91,2	0,7		0,014	97,5	0,7
0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	0,0060000	1		0,000	91,2	0,7		0,000	97,5	0,7
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0170000	0,0430000	1		0,001	91,2	0,7		0,001	97,5	0,7
0703	Бенз/а/пирен	1,700000e-9	0,0000000	1		0,000	91,2	0,7		0,000	97,5	0,7
3620	Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)	0,0000000	0,0000000	1		0,000	91,2	0,7		0,000	97,5	0,7

%	0	11	38	Воздухонагреватель (труба)	1	1	24,0	0,30	0,28274	4,00000	120	1,0	10,0	-368,0	10,0	-368,0	0,00	

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	См/ПДК	Xm	Um	Зима:	См/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	1,050000e-8	0,0000001	1		0,000	91,2	0,7		0,000	97,5	0,7
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0190000	0,0350000	1		0,016	91,2	0,7		0,014	97,5	0,7
0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	0,0060000	1		0,000	91,2	0,7		0,000	97,5	0,7
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0170000	0,0430000	1		0,001	91,2	0,7		0,001	97,5	0,7
0703	Бенз/а/пирен	1,700000e-9	0,0000000	1		0,000	91,2	0,7		0,000	97,5	0,7

	3620	Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1		0,000	91,2	0,7		0,000	97,5	0,7							
%	0	11	39	Воздухонагреватель (труба)	1	1	24,0	0,30	0,28274	4,00000	120	1,0	14,0	-386,0	14,0	-386,0	0,00						
	Код в-ва	Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um							
	0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			1,050000e-8		0,0000001	1		0,000	91,2	0,7		0,000	97,5	0,7							
	0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0190000		0,0350000	1		0,016	91,2	0,7		0,014	97,5	0,7							
	0304	Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		0,0060000	1		0,000	91,2	0,7		0,000	97,5	0,7							
	0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0170000		0,0430000	1		0,001	91,2	0,7		0,001	97,5	0,7							
	0703	Бенз/а/пирен			1,700000e-9		0,0000000	1		0,000	91,2	0,7		0,000	97,5	0,7							
	3620	Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1		0,000	91,2	0,7		0,000	97,5	0,7							
%	0	11	53	Воздухонагреватель (труба)	1	1	20,0	0,25	0,17181	3,50000	120	1,0	40,0	-354,0	40,0	-354,0	0,00						
	Код в-ва	Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um							
	0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			6,400000e-9		0,0000001	1		0,000	68,2	0,6		0,000	72,9	0,7							
	0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0110000		0,0460000	1		0,016	68,2	0,6		0,015	72,9	0,7							
	0304	Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		0,0070000	1		0,000	68,2	0,6		0,000	72,9	0,7							
	0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0100000		0,0590000	1		0,001	68,2	0,6		0,001	72,9	0,7							
	0703	Бенз/а/пирен			1,000000e-9		0,0000000	1		0,000	68,2	0,6		0,000	72,9	0,7							
	3620	Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1		0,000	68,2	0,6		0,000	72,9	0,7							
%	0	11	54	Воздухонагреватель (труба)	1	1	24,0	0,25	0,17181	3,50000	120	1,0	36,0	-354,0	36,0	-354,0	0,00						
	Код в-ва	Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um							
	0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			6,400000e-9		0,0000001	1		0,000	76,1	0,6		0,000	81,4	0,6							
	0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0110000		0,0460000	1		0,012	76,1	0,6		0,011	81,4	0,6							
	0304	Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		0,0070000	1		0,000	76,1	0,6		0,000	81,4	0,6							
	0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0100000		0,0590000	1		0,001	76,1	0,6		0,000	81,4	0,6							
	0703	Бенз/а/пирен			1,000000e-9		0,0000000	1		0,000	76,1	0,6		0,000	81,4	0,6							
	3620	Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1		0,000	76,1	0,6		0,000	81,4	0,6							
%	0	11	58	Линия доизмельчения стружки (труба)	1	1	6,0	0,70	4,0909	10,63000	33	1,0	64,0	-362,0	64,0	-362,0	0,00						
	Код в-ва	Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um							
	2902	Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)			0,1330000		3,7880000	2		0,300	82,7	1,6		0,268	88,7	1,9							
%	0	11	59	Линия доизмельчения стружки (труба)	1	1	6,0	0,70	4,24484	11,03000	33	1,0	61,0	-362,0	61,0	-362,0	0,00						
	Код в-ва	Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um							
	2902	Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)			0,1350000		3,8360000	2		0,287	85,8	1,7		0,263	90,9	1,9							
%	0	11	60	Форммашина (труба)	1	1	6,0	0,80	7,7258	15,37000	21	1,0	86,0	-346,0	86,0	-346,0	0,00						
	Код в-ва	Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um							
	2902	Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)			0,2540000		7,2090000	2		0,322	117,5	5,9		0,322	117,5	5,9							
%	0	11	61	Линия формовки (труба)	1	1	12,5	1,27	15,55592	12,28000	33	1,0	40,0	-330,0	40,0	-330,0	0,00						
	Код в-ва	Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um							

		2902	Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)			0,3930000		11,1660000	2		0,158	173,3	1,6		0,138	190,2	3,9				
%	0	11	62	Линия обрезки плит (труба)	1	1	22,0	1,00	9,33053	11,88000	30	1,0		39,0	-316,0		39,0		-316,0		0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um			
		2902		Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)			0,2540000		7,2190000	1		0,042	208,1	1		0,027	270,2	1,6			
%	0	11	63	Пресс (труба)	1	1	9,0	1,27	11,14756	8,80000	40	1,0		30,0	-298,0		30,0		-298,0		0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um			
		0303		Аммиак			0,0050000		0,1520000	1		0,003	175,4	1,9		0,003	182,6	4			
		1325		Формальдегид (метаналь)			0,0240000		0,6880000	1		0,095	175,4	1,9		0,090	182,6	4			
	0	11	64	Линия прессования плит (труба)	1	1	13,0	0,80	3,47837	6,92000	21	1,0		25,0	-272,0		25,0		-272,0		0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um			
		0303		Аммиак			0,0590000		0,1070000	1		0,094	82	0,6		0,050	124,3	1,2			
		1325		Формальдегид (метаналь)			0,0800000		0,1450000	1		0,848	82	0,6		0,451	124,3	1,2			
	0	11	65	Дымовая труба газогенератора установки линии сушки	1	1	19,0	2,00	39,61548	12,61000	51	1,0		60,0	-262,0		60,0		-262,0		0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um			
		0124		Кадмий и его соединения (в пересчете на кадмий)			0,0000020		0,0000020	1		0,000	398,1	4,3		0,000	403,1	4,7			
		0140		Медь и ее соединения (в пересчете на медь)			0,0000065		0,0000054	1		0,000	398,1	4,3		0,000	403,1	4,7			
		0164		Никель оксид (в пересчете на никель)			0,0000043		0,0000036	1		0,000	398,1	4,3		0,000	403,1	4,7			
		0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			0,0000300		0,0000020	1		0,001	398,1	4,3		0,001	403,1	4,7			
		0184		Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)			0,0000270		0,0000230	1		0,000	398,1	4,3		0,000	403,1	4,7			
		0228		Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на Cr3+)			0,0000065		0,0000054	1		0,000	398,1	4,3		0,000	403,1	4,7			
		0229		Цинк и его соединения (в пересчете на цинк)			0,0004633		0,0003870	1		0,000	398,1	4,3		0,000	403,1	4,7			
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			2,3370000		1,2350000	1		0,173	398,1	4,3		0,166	403,1	4,7			
		0304		Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		0,2010000	1		0,000	398,1	4,3		0,000	403,1	4,7			
		0325		Мышьяк, неорганические соединения (в пересчете на мышьяк)			0,0000054		0,0000045	1		0,000	398,1	4,3		0,000	403,1	4,7			
		0330		Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера(IV-)оксид, сернистый газ)			0,4080000		0,2680000	1		0,015	398,1	4,3		0,014	403,1	4,7			
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			2,7080000		2,7930000	1		0,010	398,1	4,3		0,010	403,1	4,7			
		0703		Бенз/а/пирен			0,0000980		0,0000960	1		0,036	398,1	4,3		0,035	403,1	4,7			
		0830		Гексахлорбензол			0,0000000		0,0000018	1		0,000	398,1	4,3		0,000	403,1	4,7			
		2902		Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)			0,9680000		0,9600000	3		0,179	199,1	4,3		0,172	201,5	4,7			
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлордибензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1		0,000	398,1	4,3		0,000	403,1	4,7			
		3920		Полихлорированные бифенилы (по сумме ПХБ)			0,0000000		0,0000050	1		0,000	398,1	4,3		0,000	403,1	4,7			
%	0	11	66	Веерный кантователь плит (труба)	1	1	11,0	1,30	24,99349	18,83000	32	1,0		14,0	-230,0		14,0		-230,0		0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um			
		0303		Аммиак			0,0100000		0,0293000	1		0,002	299,4	6,4		0,002	299,4	6,4			

	1325	Формальдегид (метаналь)					0,0440000		1,2410000		1		0,062	299,4	6,4		0,062	299,4	6,4						
	0	11	71	Дымовая труба энергетической установки	1	1	20,0	0,90	6,83249	10,74000		199	1,0		84,0	-256,0		84,0		-256,0	0,00				

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0124	Кадмий и его соединения (в пересчете на кадмий)	0,0000010	0,0000030	1		0,000	294,9	2,9		0,000	298,2	3
0140	Медь и ее соединения (в пересчете на медь)	0,0000243	0,0000703	1		0,000	294,9	2,9		0,000	298,2	3
0164	Никель оксид (в пересчете на никель)	0,0000091	0,0000264	1		0,000	294,9	2,9		0,000	298,2	3
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000002	0,0000006	1		0,000	294,9	2,9		0,000	298,2	3
0184	Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)	0,0000060	0,0000180	1		0,000	294,9	2,9		0,000	298,2	3
0228	Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на Cr3+)	0,0000051	0,0000147	1		0,000	294,9	2,9		0,000	298,2	3
0229	Цинк и его соединения (в пересчете на цинк)	0,0000992	0,0002871	1		0,000	294,9	2,9		0,000	298,2	3
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,1810000	0,5220000	1		0,023	294,9	2,9		0,023	298,2	3
0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	0,0850000	1		0,000	294,9	2,9		0,000	298,2	3
0325	Мышьяк, неорганические соединения (в пересчете на мышьяк)	0,0000010	0,0000029	1		0,000	294,9	2,9		0,000	298,2	3
0330	Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера(IV-)оксид, сернистый газ)	0,0470000	0,8720000	1		0,003	294,9	2,9		0,003	298,2	3
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,2060000	4,5550000	1		0,001	294,9	2,9		0,001	298,2	3
0703	Бенз/а/пирен	0,0000030	0,0000080	1		0,002	294,9	2,9		0,002	298,2	3
0830	Гексахлорбензол	0,0000000	0,0000000	1		0,000	294,9	2,9		0,000	298,2	3
2902	Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)	0,0940000	3,4190000	3		0,030	147,4	2,9		0,029	149,1	3
3620	Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлордибензо-1,4-диоксин)	0,0000000	0,0000000	1		0,000	294,9	2,9		0,000	298,2	3
3920	Полихлорированные бифенилы (по сумме ПХБ)	0,0000000	0,0000003	1		0,000	294,9	2,9		0,000	298,2	3

%	0	12	49	Воздухонагреватель (труба)	1	1	14,5	0,30	0,40291	5,70000		120	1,0		-32,0	-388,0		-32,0		-388,0	0,00				

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	9,800000e-9	0,0000001	1		0,000	79,5	0,9		0,000	84,6	1
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0270000	0,0440000	1		0,039	79,5	0,9		0,036	84,6	1
0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	0,0070000	1		0,000	79,5	0,9		0,000	84,6	1
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0250000	0,0550000	1		0,002	79,5	0,9		0,002	84,6	1
0703	Бенз/а/пирен	2,400000e-9	0,0000000	1		0,000	79,5	0,9		0,000	84,6	1
3620	Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлордибензо-1,4-диоксин)	0,0000000	0,0000000	1		0,000	79,5	0,9		0,000	84,6	1

%	0	12	50	Воздухонагреватель (труба)	1	1	14,5	0,30	0,40291	5,70000		120	1,0		-42,0	-340,0		-42,0		-340,0	0,00				

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	9,800000e-9	0,0000001	1		0,000	79,5	0,9		0,000	84,6	1
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0270000	0,0440000	1		0,039	79,5	0,9		0,036	84,6	1
0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	0,0070000	1		0,000	79,5	0,9		0,000	84,6	1
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0250000	0,0550000	1		0,002	79,5	0,9		0,002	84,6	1
0703	Бенз/а/пирен	2,400000e-9	0,0000000	1		0,000	79,5	0,9		0,000	84,6	1
3620	Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлордибензо-1,4-диоксин)	0,0000000	0,0000000	1		0,000	79,5	0,9		0,000	84,6	1

%	0	12	51	Воздухонагреватель (труба)	1	1	14,5	0,30	0,40291	5,70000	120	1,0	-51,0	-286,0	-51,0	-286,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	9,800000e-9	0,0000001	1		0,000	79,5	0,9		0,000	84,6	1
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0270000	0,0440000	1		0,039	79,5	0,9		0,036	84,6	1
0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	0,0070000	1		0,000	79,5	0,9		0,000	84,6	1
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0250000	0,0550000	1		0,002	79,5	0,9		0,002	84,6	1
0703	Бенз/а/пирен	2,400000e-9	0,0000000	1		0,000	79,5	0,9		0,000	84,6	1
3620	Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)	0,0000000	0,0000000	1		0,000	79,5	0,9		0,000	84,6	1

%	0	12	68	Станки обрезки свесов пленки (труба)	1	1	7,5	0,80	2,5183	5,01000	25	1,0	-22,0	-404,0	-22,0	-404,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
2902	Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)	0,1500000	4,5410000	2		0,800	44,4	0,7		0,454	63,4	1,4

%	0	13	40	Воздухонагреватель (труба)	1	1	14,5	0,25	0,17181	3,50000	120	1,0	-80,0	-300,0	-80,0	-300,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	5,400000e-9	0,0000001	1		0,000	56,4	0,7		0,000	60,2	0,7
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0110000	0,0340000	1		0,028	56,4	0,7		0,026	60,2	0,7
0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	0,0060000	1		0,000	56,4	0,7		0,000	60,2	0,7
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0100000	0,0440000	1		0,001	56,4	0,7		0,001	60,2	0,7
0703	Бенз/а/пирен	1,000000e-9	0,0000000	1		0,000	56,4	0,7		0,000	60,2	0,7
3620	Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)	0,0000000	0,0000000	1		0,000	56,4	0,7		0,000	60,2	0,7

%	0	13	41	Воздухонагреватель (труба)	1	1	14,5	0,25	0,17181	3,50000	120	1,0	-83,0	-276,0	-83,0	-276,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	5,400000e-9	0,0000001	1		0,000	56,4	0,7		0,000	60,2	0,7
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0110000	0,0340000	1		0,028	56,4	0,7		0,026	60,2	0,7
0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	0,0060000	1		0,000	56,4	0,7		0,000	60,2	0,7
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0100000	0,0440000	1		0,001	56,4	0,7		0,001	60,2	0,7
0703	Бенз/а/пирен	1,000000e-9	0,0000000	1		0,000	56,4	0,7		0,000	60,2	0,7
3620	Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)	0,0000000	0,0000000	1		0,000	56,4	0,7		0,000	60,2	0,7

%	0	13	42	Воздухонагреватель (труба)	1	1	16,0	0,18	0,08143	3,20000	120	1,0	-84,0	-320,0	-84,0	-320,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	2,000000e-9	0,0000000	1		0,000	45,7	0,5		0,000	48,9	0,6
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0040000	0,0120000	1		0,013	45,7	0,5		0,012	48,9	0,6
0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	0,0020000	1		0,000	45,7	0,5		0,000	48,9	0,6
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0040000	0,0190000	1		0,001	45,7	0,5		0,001	48,9	0,6
0703	Бенз/а/пирен	4,000000e-10	0,0000000	1		0,000	45,7	0,5		0,000	48,9	0,6
3620	Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)	0,0000000	0,0000000	1		0,000	45,7	0,5		0,000	48,9	0,6

%	0	13	43	Воздухонагреватель (труба)	1	1	16,0	0,25	0,19635	4,00000	120	1,0	-84,0	-345,0	-84,0	-345,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um

	0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	6,800000e-9	0,0000000	1		0,000	63,2	0,7		0,000	67,4	0,7										
	0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0130000	0,0300000	1		0,026	63,2	0,7		0,024	67,4	0,7										
	0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	0,0050000	1		0,000	63,2	0,7		0,000	67,4	0,7										
	0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0120000	0,0380000	1		0,001	63,2	0,7		0,001	67,4	0,7										
	0703	Бенз/а/пирен	1,700000e-9	0,0000000	1		0,000	63,2	0,7		0,000	67,4	0,7										
	3620	Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)	0,0000000	0,0000000	1		0,000	63,2	0,7		0,000	67,4	0,7										
%	0	13	44	Воздухонагреватель (труба)	1	1	16,0	0,25	0,19635	4,00000	120	1,0	-80,0	-370,0	-80,0	-370,0	0,00						
	Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um										
	0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	6,800000e-9	0,0000000	1		0,000	63,2	0,7		0,000	67,4	0,7										
	0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0130000	0,0300000	1		0,026	63,2	0,7		0,024	67,4	0,7										
	0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	0,0050000	1		0,000	63,2	0,7		0,000	67,4	0,7										
	0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0120000	0,0380000	1		0,001	63,2	0,7		0,001	67,4	0,7										
	0703	Бенз/а/пирен	1,200000e-9	0,0000000	1		0,000	63,2	0,7		0,000	67,4	0,7										
	3620	Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)	0,0000000	0,0000000	1		0,000	63,2	0,7		0,000	67,4	0,7										
%	0	13	45	Воздухонагреватель (труба)	1	1	16,0	0,18	0,08143	3,20000	120	1,0	-76,0	-402,0	-76,0	-402,0	0,00						
	Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um										
	0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	2,000000e-9	0,0000000	1		0,000	45,7	0,5		0,000	48,9	0,6										
	0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0040000	0,0120000	1		0,013	45,7	0,5		0,012	48,9	0,6										
	0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	0,0020000	1		0,000	45,7	0,5		0,000	48,9	0,6										
	0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0040000	0,0190000	1		0,001	45,7	0,5		0,001	48,9	0,6										
	0703	Бенз/а/пирен	4,000000e-10	0,0000000	1		0,000	45,7	0,5		0,000	48,9	0,6										
	3620	Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)	0,0000000	0,0000000	1		0,000	45,7	0,5		0,000	48,9	0,6										
%	0	13	67	Линия пропитки (труба)	1	1	22,0	1,30	23,37416	17,61000	80	1,0	-76,0	-418,0	-76,0	-418,0	0,00						
	Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um										
	0303	Аммиак	0,0180000	0,5520000	1		0,001	414,9	3,7		0,001	420,3	4										
	1325	Формальдегид (метаналь)	0,1190000	3,7600000	1		0,063	414,9	3,7		0,061	420,3	4										
%	0	13	74	Пресс лабораторный, маркиратор (труба)	1	1	11,0	0,60	0,90478	3,20000	22	1,0	-56,0	-388,0	-56,0	-388,0	0,00						
	Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um										
	1325	Формальдегид (метаналь)	0,0000000	0,0000000	1		0,000	43,4	0,5		0,000	61,3	0,8										
	2902	Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)	0,0000000	0,0000000	3		0,000	21,7	0,5		0,000	30,6	0,8										
%	0	14	46	Воздухонагреватель (труба)	1	1	14,5	0,30	0,40291	5,70000	120	1,0	-56,0	-262,0	-56,0	-262,0	0,00						
	Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um										
	0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	9,500000e-9	0,0000001	1		0,000	79,5	0,9		0,000	84,6	1										
	0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0270000	0,0630000	1		0,039	79,5	0,9		0,036	84,6	1										
	0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	0,0100000	1		0,000	79,5	0,9		0,000	84,6	1										
	0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0250000	0,0780000	1		0,002	79,5	0,9		0,002	84,6	1										
	0703	Бенз/а/пирен	2,400000e-9	0,0000000	1		0,000	79,5	0,9		0,000	84,6	1										
	3620	Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)	0,0000000	0,0000000	1		0,000	79,5	0,9		0,000	84,6	1										
%	0	14	47	Воздухонагреватель	1	1	14,5	0,30	0,40291	5,70000	120	1,0	-62,0	-230,0	-62,0	-230,0	0,00						

				(труба)														

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	9,500000e-9	0,0000001	1		0,000	79,5	0,9		0,000	84,6	1
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0270000	0,0630000	1		0,039	79,5	0,9		0,036	84,6	1
0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	0,0100000	1		0,000	79,5	0,9		0,000	84,6	1
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0250000	0,0780000	1		0,002	79,5	0,9		0,002	84,6	1
0703	Бенз/а/пирен	2,400000e-9	0,0000000	1		0,000	79,5	0,9		0,000	84,6	1
3620	Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)	0,0000000	0,0000000	1		0,000	79,5	0,9		0,000	84,6	1

%	0	14	48	Воздухонагреватель (труба)	1	1	14,5	0,30	0,40291	5,70000	120	1,0	-64,0	-207,0	-64,0	-207,0	0,00	

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	9,500000e-9	0,0000001	1		0,000	79,5	0,9		0,000	84,6	1
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0270000	0,0630000	1		0,039	79,5	0,9		0,036	84,6	1
0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	0,0100000	1		0,000	79,5	0,9		0,000	84,6	1
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0250000	0,0780000	1		0,002	79,5	0,9		0,002	84,6	1
0703	Бенз/а/пирен	2,400000e-9	0,0000000	1		0,000	79,5	0,9		0,000	84,6	1
3620	Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)	0,0000000	0,0000000	1		0,000	79,5	0,9		0,000	84,6	1

Выбросы источников по веществам

Учет:
"%" - источник учитывается с исключением из фона;
"+" - источник учитывается без исключения из фона;
"-" - источник не учитывается и его вклад исключается из фона.
При отсутствии отметок источник не учитывается.

Источники, помеченные к учету знаком «-» или непомеченные (« »), в общей сумме не учитываются

Типы источников:
1 - точечный;
2 - линейный;
3 - неорганизованный;
4 - совокупность точечных, объединенных для расчета в один площадной;
5 - неорганизованный с нестационарной по времени мощностью выброса;
6 - точечный, с зонтом или горизонтальным направлением выброса;
7 - совокупность точечных с зонтами или горизонтальным направлением выброса;
8 - автомагистраль.

Вещество: 0123 Железо (II)оксид (в пересчете на железо)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	1	5	1	%	0,0001250	1	0,0005	51,30	0,5000	0,0012	31,95	0,5212
0	1	174	1	+	0,0000091	1	0,0000	51,30	0,5000	0,0001	31,22	0,5135
0	1	6069	3	%	0,0547220	1	0,9216	28,50	0,5000	0,9216	28,50	0,5000
Итого:					**0,0548561**		**0,9222**			**0,9230**		

Вещество: 0124 Кадмий и его соединения (в пересчете на кадмий)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	11	26	1	%	0,0000060	1	0,0000	620,11	3,2756	0,0000	639,31	3,7487
Итого:					**0,0000060**		**0,0000**			**0,0000**		

Вещество: 0140 Медь и ее соединения (в пересчете на медь)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	11	26	1	%	0,0000767	1	0,0002	620,11	3,2756	0,0001	639,31	3,7487
Итого:					**0,0000767**		**0,0002**			**0,0001**		

Вещество: 0143 Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	1	5	1	%	0,0000150	1	0,0013	51,30	0,5000	0,0030	31,95	0,5212
0	1	174	1	+	0,0000007	1	0,0001	51,30	0,5000	0,0001	31,22	0,5135
0	1	6069	3	%	0,0008330	1	0,2806	28,50	0,5000	0,2806	28,50	0,5000
Итого:					**0,0008487**		**0,2819**			**0,2837**		

Вещество: 0150 Натрий гидроксид (натр едкий, сода каустическая)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	4	73	1	%	0,0040000	1	1,0787	31,35	0,5000	1,8920	23,04	0,5533
Итого:					**0,0040000**		**1,0787**			**1,8920**		

Вещество: 0164 Никель оксид (в пересчете на никель)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	11	26	1	%	0,0000307	1	0,0000	620,11	3,2756	0,0000	639,31	3,7487
Итого:					**0,0000307**		**0,0000**			**0,0000**		

Вещество: 0183 Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	1	1	1	%	1,800000e-9	1	0,0000	31,05	0,6442	0,0000	33,37	0,6993
0	2	6	1	%	1,600000e-9	1	0,0000	29,26	0,7491	0,0000	31,33	0,8133
0	3	15	1	%	2,500000e-9	1	0,0000	54,52	0,5546	0,0000	58,64	0,6021
0	3	16	1	%	2,500000e-9	1	0,0000	54,52	0,5546	0,0000	58,64	0,6021
0	4	12	1	%	4,000000e-10	1	0,0000	22,85	0,5899	0,0000	24,47	0,6405
0	5	17	1	%	2,000000e-10	1	0,0000	14,40	0,5000	0,0000	14,40	0,5000
0	6	18	1	%	2,000000e-10	1	0,0000	14,40	0,5000	0,0000	14,40	0,5000
0	9	52	1	%	7,900000e-9	1	0,0000	56,16	0,8041	0,0000	60,08	0,8730
0	10	21	1	%	0,0000002	1	0,0000	262,16	1,5831	0,0000	286,95	1,7835
0	11	26	1	%	0,0000050	1	0,0001	620,11	3,2756	0,0000	639,31	3,7487
0	11	27	1	%	9,600000e-9	1	0,0000	75,28	0,7731	0,0000	80,33	0,8331
0	11	28	1	%	9,600000e-9	1	0,0000	75,28	0,7731	0,0000	80,33	0,8331
0	11	29	1	%	9,600000e-9	1	0,0000	75,28	0,7731	0,0000	80,33	0,8331
0	11	30	1	%	9,600000e-9	1	0,0000	72,10	0,7471	0,0000	76,97	0,8051
0	11	31	1	%	8,100000e-9	1	0,0000	67,47	0,6956	0,0000	72,01	0,7495
0	11	32	1	%	1,060000e-8	1	0,0000	84,09	0,8422	0,0000	89,58	0,9075
0	11	33	1	%	1,120000e-8	1	0,0000	77,58	0,7915	0,0000	82,75	0,8529
0	11	34	1	%	9,600000e-9	1	0,0000	72,10	0,7471	0,0000	76,97	0,8051
0	11	35	1	%	9,600000e-9	1	0,0000	72,10	0,7471	0,0000	76,97	0,8051
0	11	36	1	%	1,120000e-8	1	0,0000	77,58	0,7915	0,0000	82,75	0,8529
0	11	37	1	%	1,050000e-8	1	0,0000	91,18	0,6835	0,0000	97,48	0,7365
0	11	38	1	%	1,050000e-8	1	0,0000	91,18	0,6835	0,0000	97,48	0,7365
0	11	39	1	%	1,050000e-8	1	0,0000	91,18	0,6835	0,0000	97,48	0,7365
0	11	53	1	%	6,400000e-9	1	0,0000	68,18	0,6152	0,0000	72,90	0,6629
0	11	54	1	%	6,400000e-9	1	0,0000	76,05	0,5789	0,0000	81,39	0,6238
0	12	49	1	%	9,800000e-9	1	0,0000	79,52	0,9098	0,0000	84,58	0,9804
0	12	50	1	%	9,800000e-9	1	0,0000	79,52	0,9098	0,0000	84,58	0,9804
0	12	51	1	%	9,800000e-9	1	0,0000	79,52	0,9098	0,0000	84,58	0,9804
0	13	40	1	%	5,400000e-9	1	0,0000	56,43	0,6848	0,0000	60,24	0,7379
0	13	41	1	%	5,400000e-9	1	0,0000	56,43	0,6848	0,0000	60,24	0,7379
0	13	42	1	%	2,000000e-9	1	0,0000	45,71	0,5167	0,0000	48,89	0,5568
0	13	43	1	%	6,800000e-9	1	0,0000	63,19	0,6929	0,0000	67,45	0,7466
0	13	44	1	%	6,800000e-9	1	0,0000	63,19	0,6929	0,0000	67,45	0,7466
0	13	45	1	%	2,000000e-9	1	0,0000	45,71	0,5167	0,0000	48,89	0,5568
0	14	46	1	%	9,500000e-9	1	0,0000	79,52	0,9098	0,0000	84,58	0,9804
0	14	47	1	%	9,500000e-9	1	0,0000	79,52	0,9098	0,0000	84,58	0,9804
0	14	48	1	%	9,500000e-9	1	0,0000	79,52	0,9098	0,0000	84,58	0,9804
Итого:					**0,0000054**		**0,0002**			**0,0002**		

Вещество: 0184 Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	11	26	1	%	0,0000760	1	0,0005	620,11	3,2756	0,0004	639,31	3,7487
Итого:					**0,0000760**		**0,0005**			**0,0004**		

Вещество: 0228 Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на Cr3+)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	11	26	1	%	0,0000211	1	0,0000	620,11	3,2756	0,0000	639,31	3,7487
Итого:					**0,0000211**		**0,0000**			**0,0000**		

Вещество: 0229 Цинк и его соединения (в пересчете на цинк)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	11	26	1	%	0,0010000	1	0,0000	620,11	3,2756	0,0000	639,31	3,7487
Итого:					**0,0010000**		**0,0000**			**0,0000**		

Вещество: 0301 Азот (IV) оксид (азота диоксид)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	1	1	1	%	0,0080000	1	0,0784	31,05	0,6442	0,0708	33,37	0,6993
0	1	5	1	%	0,0022730	1	0,0078	51,30	0,5000	0,0182	31,95	0,5212
0	1	174	1	+	0,0000825	1	0,0003	51,30	0,5000	0,0007	31,22	0,5135
0	1	6069	3	%	0,0147780	1	0,1991	28,50	0,5000	0,1991	28,50	0,5000
0	2	6	1	%	0,0100000	1	0,1295	29,26	0,7491	0,1172	31,33	0,8133
0	2	7	1	%	0,0002700	1	0,0007	57,00	0,5000	0,0023	30,08	0,5000
0	2	8	1	%	0,0002700	1	0,0007	57,00	0,5000	0,0023	30,23	0,5000
0	3	15	1	%	0,0110000	1	0,0253	54,52	0,5546	0,0229	58,64	0,6021
0	3	16	1	%	0,0110000	1	0,0253	54,52	0,5546	0,0229	58,64	0,6021
0	4	12	1	%	0,0050000	1	0,0940	22,85	0,5899	0,0858	24,47	0,6405
0	4	13	1	%	0,0001470	1	0,0005	51,30	0,5000	0,0015	27,68	0,5000
0	5	17	1	%	0,0010000	1	0,0459	14,40	0,5000	0,0459	14,40	0,5000
0	6	18	1	%	0,0010000	1	0,0459	14,40	0,5000	0,0459	14,40	0,5000
0	9	52	1	%	0,0230000	1	0,0689	56,16	0,8041	0,0623	60,08	0,8730
0	10	21	1	%	0,5990000	1	0,0775	262,16	1,5831	0,0683	286,95	1,7835
0	11	26	1	%	1,5610000	1	0,0377	620,11	3,2756	0,0351	639,31	3,7487
0	11	27	1	%	0,0200000	1	0,0289	75,28	0,7731	0,0262	80,33	0,8331
0	11	28	1	%	0,0200000	1	0,0289	75,28	0,7731	0,0262	80,33	0,8331
0	11	29	1	%	0,0200000	1	0,0289	75,28	0,7731	0,0262	80,33	0,8331
0	11	30	1	%	0,0180000	1	0,0279	72,10	0,7471	0,0253	76,97	0,8051
0	11	31	1	%	0,0140000	1	0,0240	67,47	0,6956	0,0218	72,01	0,7495
0	11	32	1	%	0,0140000	1	0,0168	84,09	0,8422	0,0152	89,58	0,9075
0	11	33	1	%	0,0210000	1	0,0288	77,58	0,7915	0,0262	82,75	0,8529
0	11	34	1	%	0,0180000	1	0,0279	72,10	0,7471	0,0253	76,97	0,8051
0	11	35	1	%	0,0180000	1	0,0279	72,10	0,7471	0,0253	76,97	0,8051
0	11	36	1	%	0,0210000	1	0,0288	77,58	0,7915	0,0262	82,75	0,8529
0	11	37	1	%	0,0190000	1	0,0158	91,18	0,6835	0,0143	97,48	0,7365
0	11	38	1	%	0,0190000	1	0,0158	91,18	0,6835	0,0143	97,48	0,7365
0	11	39	1	%	0,0190000	1	0,0158	91,18	0,6835	0,0143	97,48	0,7365
0	11	53	1	%	0,0110000	1	0,0164	68,18	0,6152	0,0150	72,90	0,6629
0	11	54	1	%	0,0110000	1	0,0120	76,05	0,5789	0,0109	81,39	0,6238
0	12	49	1	%	0,0270000	1	0,0392	79,52	0,9098	0,0355	84,58	0,9804
0	12	50	1	%	0,0270000	1	0,0392	79,52	0,9098	0,0355	84,58	0,9804
0	12	51	1	%	0,0270000	1	0,0392	79,52	0,9098	0,0355	84,58	0,9804
0	13	40	1	%	0,0110000	1	0,0282	56,43	0,6848	0,0257	60,24	0,7379
0	13	41	1	%	0,0110000	1	0,0282	56,43	0,6848	0,0257	60,24	0,7379
0	13	42	1	%	0,0040000	1	0,0129	45,71	0,5167	0,0118	48,89	0,5568

0	13	43	1	%	0,0130000	1	0,0259	63,19	0,6929	0,0235	67,45	0,7466
0	13	44	1	%	0,0130000	1	0,0259	63,19	0,6929	0,0235	67,45	0,7466
0	13	45	1	%	0,0040000	1	0,0129	45,71	0,5167	0,0118	48,89	0,5568
0	14	46	1	%	0,0270000	1	0,0392	79,52	0,9098	0,0355	84,58	0,9804
0	14	47	1	%	0,0270000	1	0,0392	79,52	0,9098	0,0355	84,58	0,9804
0	14	48	1	%	0,0270000	1	0,0392	79,52	0,9098	0,0355	84,58	0,9804
Итого:					**2,7288205**		**1,5512**			**1,4493**		

Вещество: 0303 Аммиак

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	11	26	1	%	0,0410000	1	0,0012	620,11	3,2756	0,0012	639,31	3,7487
0	11	63	1	%	0,0050000	1	0,0030	175,44	1,8528	0,0028	182,55	4,0115
0	11	66	1	%	0,0100000	1	0,0021	299,35	6,3645	0,0021	299,35	6,3645
0	13	67	1	%	0,0180000	1	0,0014	414,85	3,7429	0,0014	420,25	3,9977
Итого:					**0,0740000**		**0,0078**			**0,0075**		

Вещество: 0308 Ортоборная кислота (борная кислота)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	4	73	1	%	0,0004000	1	0,0054	31,35	0,5000	0,0095	23,04	0,5533
Итого:					**0,0004000**		**0,0054**			**0,0095**		

Вещество: 0316 Гидрохлорид (водород хлорид, соляная кислота)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	4	73	1	%	0,0040000	1	0,0539	31,35	0,5000	0,0946	23,04	0,5533
Итого:					**0,0040000**		**0,0539**			**0,0946**		

Вещество: 0322 Серная кислота

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	4	73	1	%	0,0030000	1	0,0270	31,35	0,5000	0,0473	23,04	0,5533
Итого:					**0,0030000**		**0,0270**			**0,0473**		

Вещество: 0325 Мышьяк, неорганические соединения (в пересчете на мышьяк)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	11	26	1	%	0,0000152	1	0,0000	620,11	3,2756	0,0000	639,31	3,7487
Итого:					**0,0000152**		**0,0000**			**0,0000**		

Вещество: 0328 Углерод черный (сажа)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	2	7	1	%	0,0000110	1	0,0000	57,00	0,5000	0,0002	30,08	0,5000
0	2	8	1	%	0,0000110	1	0,0000	57,00	0,5000	0,0002	30,23	0,5000
0	4	13	1	%	0,0000060	1	0,0000	51,30	0,5000	0,0001	27,68	0,5000

Итого:	0,0000280		0,0001		0,0004	

Вещество: 0330 Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера(IV)оксид, сернистый газ)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	2	7	1	%	0,0000580	1	0,0001	57,00	0,5000	0,0002	30,08	0,5000
0	2	8	1	%	0,0000580	1	0,0001	57,00	0,5000	0,0002	30,23	0,5000
0	4	13	1	%	0,0000300	1	0,0001	51,30	0,5000	0,0002	27,68	0,5000
0	11	26	1	%	0,2560000	1	0,0031	620,11	3,2756	0,0029	639,31	3,7487
Итого:					0,2561460		0,0033			0,0035		

Вещество: 0337 Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	1	1	1	%	0,0080000	1	0,0039	31,05	0,6442	0,0035	33,37	0,6993
0	1	5	1	%	0,0111950	1	0,0019	51,30	0,5000	0,0045	31,95	0,5212
0	1	174	1	+	0,0004100	1	0,0001	51,30	0,5000	0,0002	31,22	0,5135
0	1	6069	3	%	0,0180560	1	0,0122	28,50	0,5000	0,0122	28,50	0,5000
0	2	6	1	%	0,0090000	1	0,0058	29,26	0,7491	0,0053	31,33	0,8133
0	2	7	1	%	0,0007900	1	0,0001	57,00	0,5000	0,0003	30,08	0,5000
0	2	8	1	%	0,0007900	1	0,0001	57,00	0,5000	0,0003	30,23	0,5000
0	3	15	1	%	0,0110000	1	0,0013	54,52	0,5546	0,0011	58,64	0,6021
0	3	16	1	%	0,0110000	1	0,0013	54,52	0,5546	0,0011	58,64	0,6021
0	4	12	1	%	0,0050000	1	0,0047	22,85	0,5899	0,0043	24,47	0,6405
0	4	13	1	%	0,0007900	1	0,0001	51,30	0,5000	0,0004	27,68	0,5000
0	5	17	1	%	0,0010000	1	0,0023	14,40	0,5000	0,0023	14,40	0,5000
0	6	18	1	%	0,0010000	1	0,0023	14,40	0,5000	0,0023	14,40	0,5000
0	9	52	1	%	0,0210000	1	0,0031	56,16	0,8041	0,0028	60,08	0,8730
0	10	21	1	%	0,4200000	1	0,0027	262,16	1,5831	0,0024	286,95	1,7835
0	11	26	1	%	1,6800000	1	0,0020	620,11	3,2756	0,0019	639,31	3,7487
0	11	27	1	%	0,0180000	1	0,0013	75,28	0,7731	0,0012	80,33	0,8331
0	11	28	1	%	0,0180000	1	0,0013	75,28	0,7731	0,0012	80,33	0,8331
0	11	29	1	%	0,0180000	1	0,0013	75,28	0,7731	0,0012	80,33	0,8331
0	11	30	1	%	0,0160000	1	0,0012	72,10	0,7471	0,0011	76,97	0,8051
0	11	31	1	%	0,0130000	1	0,0011	67,47	0,6956	0,0010	72,01	0,7495
0	11	32	1	%	0,0130000	1	0,0008	84,09	0,8422	0,0007	89,58	0,9075
0	11	33	1	%	0,0190000	1	0,0013	77,58	0,7915	0,0012	82,75	0,8529
0	11	34	1	%	0,0160000	1	0,0012	72,10	0,7471	0,0011	76,97	0,8051
0	11	35	1	%	0,0160000	1	0,0012	72,10	0,7471	0,0011	76,97	0,8051
0	11	36	1	%	0,0190000	1	0,0013	77,58	0,7915	0,0012	82,75	0,8529
0	11	37	1	%	0,0170000	1	0,0007	91,18	0,6835	0,0006	97,48	0,7365
0	11	38	1	%	0,0170000	1	0,0007	91,18	0,6835	0,0006	97,48	0,7365
0	11	39	1	%	0,0170000	1	0,0007	91,18	0,6835	0,0006	97,48	0,7365
0	11	53	1	%	0,0100000	1	0,0007	68,18	0,6152	0,0007	72,90	0,6629
0	11	54	1	%	0,0100000	1	0,0005	76,05	0,5789	0,0005	81,39	0,6238
0	12	49	1	%	0,0250000	1	0,0018	79,52	0,9098	0,0016	84,58	0,9804
0	12	50	1	%	0,0250000	1	0,0018	79,52	0,9098	0,0016	84,58	0,9804
0	12	51	1	%	0,0250000	1	0,0018	79,52	0,9098	0,0016	84,58	0,9804
0	13	40	1	%	0,0100000	1	0,0013	56,43	0,6848	0,0012	60,24	0,7379
0	13	41	1	%	0,0100000	1	0,0013	56,43	0,6848	0,0012	60,24	0,7379
0	13	42	1	%	0,0040000	1	0,0006	45,71	0,5167	0,0006	48,89	0,5568
0	13	43	1	%	0,0120000	1	0,0012	63,19	0,6929	0,0011	67,45	0,7466
0	13	44	1	%	0,0120000	1	0,0012	63,19	0,6929	0,0011	67,45	0,7466
0	13	45	1	%	0,0040000	1	0,0006	45,71	0,5167	0,0006	48,89	0,5568
0	14	46	1	%	0,0250000	1	0,0018	79,52	0,9098	0,0016	84,58	0,9804

0	14	47	1	%	0,0250000	1	0,0018	79,52	0,9098	0,0016	84,58	0,9804
0	14	48	1	%	0,0250000	1	0,0018	79,52	0,9098	0,0016	84,58	0,9804
Итого:					**2,6380310**		**0,0766**			**0,0747**		

Вещество: 0342 Фтористые газообразные соединения (гидрофторид)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	1	5	1	%	0,0007830	1	0,0335	51,30	0,5000	0,0783	31,95	0,5212
0	1	174	1	+	0,0000006	1	0,0000	51,30	0,5000	0,0001	31,22	0,5135
Итого:					**0,0007836**		**0,0335**			**0,0783**		

Вещество: 0401 Углеводороды предельные алифатического ряда С1-С10

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	2	7	1	%	0,0002370	1	0,0000	57,00	0,5000	0,0000	30,08	0,5000
0	2	8	1	%	0,0002370	1	0,0000	57,00	0,5000	0,0000	30,23	0,5000
0	4	13	1	%	0,0001210	1	0,0000	51,30	0,5000	0,0000	27,68	0,5000
Итого:					**0,0005950**		**0,0000**			**0,0001**		

Вещество: 0403 Гексан

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	4	73	1	%	0,0130000	1	0,0006	31,35	0,5000	0,0010	23,04	0,5533
Итого:					**0,0130000**		**0,0006**			**0,0010**		

Вещество: 0621 Толуол (метилбензол)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	4	73	1	%	0,0270000	1	0,1214	31,35	0,5000	0,2129	23,04	0,5533
Итого:					**0,0270000**		**0,1214**			**0,2129**		

Вещество: 0703 Бенз/а/пирен

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	1	1	1	%	6,000000e-10	1	0,0000	31,05	0,6442	0,0000	33,37	0,6993
0	2	6	1	%	8,000000e-10	1	0,0001	29,26	0,7491	0,0000	31,33	0,8133
0	3	15	1	%	9,000000e-10	1	0,0000	54,52	0,5546	0,0000	58,64	0,6021
0	3	16	1	%	9,000000e-10	1	0,0000	54,52	0,5546	0,0000	58,64	0,6021
0	4	12	1	%	4,000000e-10	1	0,0000	22,85	0,5899	0,0000	24,47	0,6405
0	5	17	1	%	1,000000e-10	1	0,0000	14,40	0,5000	0,0000	14,40	0,5000
0	6	18	1	%	1,000000e-10	1	0,0000	14,40	0,5000	0,0000	14,40	0,5000
0	9	52	1	%	1,700000e-9	1	0,0000	56,16	0,8041	0,0000	60,08	0,8730
0	10	21	1	%	3,990000e-8	1	0,0000	262,16	1,5831	0,0000	286,95	1,7835
0	11	26	1	%	0,0001070	1	0,0129	620,11	3,2756	0,0120	639,31	3,7487
0	11	27	1	%	1,800000e-9	1	0,0000	75,28	0,7731	0,0000	80,33	0,8331
0	11	28	1	%	1,800000e-9	1	0,0000	75,28	0,7731	0,0000	80,33	0,8331
0	11	29	1	%	1,800000e-9	1	0,0000	75,28	0,7731	0,0000	80,33	0,8331
0	11	30	1	%	1,600000e-9	1	0,0000	72,10	0,7471	0,0000	76,97	0,8051
0	11	31	1	%	1,300000e-9	1	0,0000	67,47	0,6956	0,0000	72,01	0,7495

0	11	32	1	%	2,300000e-9	1	0,0000	84,09	0,8422	0,0000	89,58	0,9075
0	11	33	1	%	1,900000e-9	1	0,0000	77,58	0,7915	0,0000	82,75	0,8529
0	11	34	1	%	1,600000e-9	1	0,0000	72,10	0,7471	0,0000	76,97	0,8051
0	11	35	1	%	1,600000e-9	1	0,0000	72,10	0,7471	0,0000	76,97	0,8051
0	11	36	1	%	1,900000e-9	1	0,0000	77,58	0,7915	0,0000	82,75	0,8529
0	11	37	1	%	1,700000e-9	1	0,0000	91,18	0,6835	0,0000	97,48	0,7365
0	11	38	1	%	1,700000e-9	1	0,0000	91,18	0,6835	0,0000	97,48	0,7365
0	11	39	1	%	1,700000e-9	1	0,0000	91,18	0,6835	0,0000	97,48	0,7365
0	11	53	1	%	1,000000e-9	1	0,0000	68,18	0,6152	0,0000	72,90	0,6629
0	11	54	1	%	1,000000e-9	1	0,0000	76,05	0,5789	0,0000	81,39	0,6238
0	12	49	1	%	2,400000e-9	1	0,0000	79,52	0,9098	0,0000	84,58	0,9804
0	12	50	1	%	2,400000e-9	1	0,0000	79,52	0,9098	0,0000	84,58	0,9804
0	12	51	1	%	2,400000e-9	1	0,0000	79,52	0,9098	0,0000	84,58	0,9804
0	13	40	1	%	1,000000e-9	1	0,0000	56,43	0,6848	0,0000	60,24	0,7379
0	13	41	1	%	1,000000e-9	1	0,0000	56,43	0,6848	0,0000	60,24	0,7379
0	13	42	1	%	4,000000e-10	1	0,0000	45,71	0,5167	0,0000	48,89	0,5568
0	13	43	1	%	1,700000e-9	1	0,0000	63,19	0,6929	0,0000	67,45	0,7466
0	13	44	1	%	1,200000e-9	1	0,0000	63,19	0,6929	0,0000	67,45	0,7466
0	13	45	1	%	4,000000e-10	1	0,0000	45,71	0,5167	0,0000	48,89	0,5568
0	14	46	1	%	2,400000e-9	1	0,0000	79,52	0,9098	0,0000	84,58	0,9804
0	14	47	1	%	2,400000e-9	1	0,0000	79,52	0,9098	0,0000	84,58	0,9804
0	14	48	1	%	2,400000e-9	1	0,0000	79,52	0,9098	0,0000	84,58	0,9804
Итого:					**0,0001071**		**0,0135**			**0,0126**		

Вещество: 0898 Трихлорметан (хлороформ)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	4	73	1	%	0,0080000	1	0,2157	31,35	0,5000	0,3784	23,04	0,5533
Итого:					**0,0080000**		**0,2157**			**0,3784**		

Вещество: 1325 Формальдегид (метаналь)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	4	73	1	%	0,0000003	1	0,0000	31,35	0,5000	0,0000	23,04	0,5533
0	11	26	1	%	0,0280000	1	0,0056	620,11	3,2756	0,0053	639,31	3,7487
0	11	63	1	%	0,0240000	1	0,0947	175,44	1,8528	0,0902	182,55	4,0115
0	11	66	1	%	0,0440000	1	0,0624	299,35	6,3645	0,0624	299,35	6,3645
0	13	67	1	%	0,1190000	1	0,0631	414,85	3,7429	0,0611	420,25	3,9977
0	13	74	1	%	0,000000e0	1	0,0000	43,37	0,5000	0,0000	61,26	0,8320
Итого:					**0,2150003**		**0,2258**			**0,2190**		

Вещество: 1555 Уксусная кислота

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	4	73	1	%	0,0020000	1	0,0270	31,35	0,5000	0,0473	23,04	0,5533
Итого:					**0,0020000**		**0,0270**			**0,0473**		

Вещество: 1580 2-Гидрокси-1,2,3-пропантрикарбоновая кислота (лимонная кислота)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	4	73	1	%	0,0020000	1	0,0539	31,35	0,5000	0,0946	23,04	0,5533

Итого:	0,0020000		0,0539		0,0946	

Вещество: 2868 Эмульсол

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	1	2	1	%	0,0001330	1	0,0020	54,15	0,5000	0,0040	37,96	0,5970
0	1	3	1	%	0,0001330	1	0,0020	54,15	0,5000	0,0039	38,53	0,6028
0	1	4	1	%	0,0001330	1	0,0020	54,15	0,5000	0,0043	36,24	0,5789
Итого:					0,0003990		0,0060			0,0122		

Вещество: 2902 Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	7	57	1	%	0,0002190	3	0,0025	22,80	0,5000	0,0074	12,37	0,5000
0	8	19	1	%	0,0950000	2	0,2031	58,57	0,5000	0,1126	89,18	1,1297
0	9	20	1	%	0,4620000	2	0,0864	247,55	1,7548	0,0864	247,55	1,7548
0	11	26	1	%	0,1790000	2	0,0072	465,09	3,2756	0,0067	479,48	3,7487
0	11	58	1	%	0,1330000	2	0,3002	82,71	1,6122	0,2684	88,66	1,8977
0	11	59	1	%	0,1350000	2	0,2874	85,82	1,6729	0,2625	90,93	1,9212
0	11	60	1	%	0,2540000	2	0,3217	117,52	5,8611	0,3217	117,52	5,8611
0	11	61	1	%	0,3930000	2	0,1585	173,35	1,6219	0,1381	190,22	3,9319
0	11	62	1	%	0,2540000	1	0,0421	208,13	1,0044	0,0271	270,19	1,5743
0	12	68	1	%	0,1500000	2	0,8003	44,44	0,6988	0,4543	63,41	1,3800
0	13	74	1	%	0,000000e0	3	0,0000	21,68	0,5000	0,0000	30,63	0,8320
Итого:					2,0552190		2,2093			1,6852		

Вещество: 2907 Пыль неорганическая >70% SiO2

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	1	2	1	%	0,0000070	3	0,0001	27,07	0,5000	0,0002	18,98	0,5970
0	1	3	1	%	0,0000930	3	0,0014	27,07	0,5000	0,0027	19,26	0,6028
0	1	4	1	%	0,0000070	3	0,0001	27,07	0,5000	0,0002	18,12	0,5789
Итого:					0,0001070		0,0016			0,0032		

Вещество: 2908 Пыль неорганическая, содержащая SiO2 менее 70%

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	1	2	1	%	0,0000930	3	0,0007	27,07	0,5000	0,0014	18,98	0,5970
0	1	3	1	%	0,0000070	3	0,0001	27,07	0,5000	0,0001	19,26	0,6028
0	1	4	1	%	0,0000930	3	0,0007	27,07	0,5000	0,0015	18,12	0,5789
0	1	5	1	%	0,0000080	2	0,0000	38,48	0,5000	0,0001	23,96	0,5212
0	1	174	1	+	0,0000006	1	0,0000	51,30	0,5000	0,0000	31,22	0,5135
Итого:					0,0002016		0,0015			0,0031		

Вещество: 2936 Пыль древесная

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	8	6070	3	%	0,0030000	3	0,0758	14,25	0,5000	0,0758	14,25	0,5000
Итого:					0,0030000		0,0758			0,0758		

Выбросы источников по группам суммации

Учет:
"%" - источник учитывается с исключением из фона;
"+" - источник учитывается без исключения из фона;
"-" - источник не учитывается и его вклад исключается из фона.
При отсутствии отметок источник не учитывается.

Источники, помеченные к учету знаком «-» или непомеченные (« »), в общей сумме не учитываются

Типы источников:
1 - точечный;
2 - линейный;
3 - неорганизованный;
4 - совокупность точечных, объединенных для расчета в один площадной;
5 - неорганизованный с нестационарной по времени мощностью выброса;
6 - точечный, с зонтом или горизонтальным направлением выброса;
7 - совокупность точечных с зонтами или горизонтальным направлением выброса;
8 - автомагистраль.

Группа суммации: 0011

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
								Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	1	2	1	%	2907	0,0000070	3	0,0001	27,07	0,5000	0,0002	18,98	0,5970
0	1	2	1	%	2908	0,0000930	3	0,0007	27,07	0,5000	0,0014	18,98	0,5970
0	1	3	1	%	2907	0,0000930	3	0,0014	27,07	0,5000	0,0027	19,26	0,6028
0	1	3	1	%	2908	0,0000070	3	0,0001	27,07	0,5000	0,0001	19,26	0,6028
0	1	4	1	%	2907	0,0000070	3	0,0001	27,07	0,5000	0,0002	18,12	0,5789
0	1	4	1	%	2908	0,0000930	3	0,0007	27,07	0,5000	0,0015	18,12	0,5789
0	1	5	1	%	2908	0,0000080	2	0,0000	38,48	0,5000	0,0001	23,96	0,5212
0	1	174	1	+	2908	0,0000006	1	0,0000	51,30	0,5000	0,0000	31,22	0,5135
0	7	57	1	%	2902	0,0002190	3	0,0025	22,80	0,5000	0,0074	12,37	0,5000
0	8	19	1	%	2902	0,0950000	2	0,2031	58,57	0,5000	0,1126	89,18	1,1297
0	8	6070	3	%	2936	0,0030000	3	0,0758	14,25	0,5000	0,0758	14,25	0,5000
0	9	20	1	%	2902	0,4620000	2	0,0864	247,55	1,7548	0,0864	247,55	1,7548
0	11	26	1	%	2902	0,1790000	2	0,0072	465,09	3,2756	0,0067	479,48	3,7487
0	11	58	1	%	2902	0,1330000	2	0,3002	82,71	1,6122	0,2684	88,66	1,8977
0	11	59	1	%	2902	0,1350000	2	0,2874	85,82	1,6729	0,2625	90,93	1,9212
0	11	60	1	%	2902	0,2540000	2	0,3217	117,52	5,8611	0,3217	117,52	5,8611
0	11	61	1	%	2902	0,3930000	2	0,1585	173,35	1,6219	0,1381	190,22	3,9319
0	11	62	1	%	2902	0,2540000	1	0,0421	208,13	1,0044	0,0271	270,19	1,5743
0	12	68	1	%	2902	0,1500000	2	0,8003	44,44	0,6988	0,4543	63,41	1,3800
0	13	74	1	%	2902	0,000000e0	3	0,0000	21,68	0,5000	0,0000	30,63	0,8320
Итого:						**2,0585276**		**2,2882**			**1,7673**		

Группа суммации: 6005

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
								Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	4	73	1	%	1325	0,0000003	1	0,0000	31,35	0,5000	0,0000	23,04	0,5533
0	11	26	1	%	0303	0,0410000	1	0,0012	620,11	3,2756	0,0012	639,31	3,7487
0	11	26	1	%	1325	0,0280000	1	0,0056	620,11	3,2756	0,0053	639,31	3,7487
0	11	63	1	%	0303	0,0050000	1	0,0030	175,44	1,8528	0,0028	182,55	4,0115
0	11	63	1	%	1325	0,0240000	1	0,0947	175,44	1,8528	0,0902	182,55	4,0115
0	11	66	1	%	0303	0,0100000	1	0,0021	299,35	6,3645	0,0021	299,35	6,3645
0	11	66	1	%	1325	0,0440000	1	0,0624	299,35	6,3645	0,0624	299,35	6,3645
0	13	67	1	%	0303	0,0180000	1	0,0014	414,85	3,7429	0,0014	420,25	3,9977
0	13	67	1	%	1325	0,1190000	1	0,0631	414,85	3,7429	0,0611	420,25	3,9977
0	13	74	1	%	1325	0,000000e0	1	0,0000	43,37	0,5000	0,0000	61,26	0,8320
Итого:						**0,2890003**		**0,2336**			**0,2264**		

Группа суммации: 6006

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
								Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	1	1	1	%	0301	0,0080000	1	0,0784	31,05	0,6442	0,0708	33,37	0,6993
0	1	1	1	%	0337	0,0080000	1	0,0039	31,05	0,6442	0,0035	33,37	0,6993
0	1	5	1	%	0301	0,0022730	1	0,0078	51,30	0,5000	0,0182	31,95	0,5212
0	1	5	1	%	0337	0,0111950	1	0,0019	51,30	0,5000	0,0045	31,95	0,5212
0	1	174	1	+	0301	0,0000825	1	0,0003	51,30	0,5000	0,0007	31,22	0,5135
0	1	174	1	+	0337	0,0004100	1	0,0001	51,30	0,5000	0,0002	31,22	0,5135
0	1	6069	3	%	0301	0,0147780	1	0,1991	28,50	0,5000	0,1991	28,50	0,5000
0	1	6069	3	%	0337	0,0180560	1	0,0122	28,50	0,5000	0,0122	28,50	0,5000
0	2	6	1	%	0301	0,0100000	1	0,1295	29,26	0,7491	0,1172	31,33	0,8133

0	2	6	1	%	0337	0,0090000	1	0,0058	29,26	0,7491	0,0053	31,33	0,8133
0	2	7	1	%	0301	0,0002700	1	0,0007	57,00	0,5000	0,0023	30,08	0,5000
0	2	7	1	%	0337	0,0007900	1	0,0001	57,00	0,5000	0,0003	30,08	0,5000
0	2	8	1	%	0301	0,0002700	1	0,0007	57,00	0,5000	0,0023	30,23	0,5000
0	2	8	1	%	0337	0,0007900	1	0,0001	57,00	0,5000	0,0003	30,23	0,5000
0	3	15	1	%	0301	0,0110000	1	0,0253	54,52	0,5546	0,0229	58,64	0,6021
0	3	15	1	%	0337	0,0110000	1	0,0013	54,52	0,5546	0,0011	58,64	0,6021
0	3	16	1	%	0301	0,0110000	1	0,0253	54,52	0,5546	0,0229	58,64	0,6021
0	3	16	1	%	0337	0,0110000	1	0,0013	54,52	0,5546	0,0011	58,64	0,6021
0	4	12	1	%	0301	0,0050000	1	0,0940	22,85	0,5899	0,0858	24,47	0,6405
0	4	12	1	%	0337	0,0050000	1	0,0047	22,85	0,5899	0,0043	24,47	0,6405
0	4	13	1	%	0301	0,0001470	1	0,0005	51,30	0,5000	0,0015	27,68	0,5000
0	4	13	1	%	0337	0,0007900	1	0,0001	51,30	0,5000	0,0004	27,68	0,5000
0	4	73	1	%	0403	0,0130000	1	0,0006	31,35	0,5000	0,0010	23,04	0,5533
0	4	73	1	%	1325	0,0000003	1	0,0000	31,35	0,5000	0,0000	23,04	0,5533
0	5	17	1	%	0301	0,0010000	1	0,0459	14,40	0,5000	0,0459	14,40	0,5000
0	5	17	1	%	0337	0,0010000	1	0,0023	14,40	0,5000	0,0023	14,40	0,5000
0	6	18	1	%	0301	0,0010000	1	0,0459	14,40	0,5000	0,0459	14,40	0,5000
0	6	18	1	%	0337	0,0010000	1	0,0023	14,40	0,5000	0,0023	14,40	0,5000
0	9	52	1	%	0301	0,0230000	1	0,0689	56,16	0,8041	0,0623	60,08	0,8730
0	9	52	1	%	0337	0,0210000	1	0,0031	56,16	0,8041	0,0028	60,08	0,8730
0	10	21	1	%	0301	0,5990000	1	0,0775	262,16	1,5831	0,0683	286,95	1,7835
0	10	21	1	%	0337	0,4200000	1	0,0027	262,16	1,5831	0,0024	286,95	1,7835
0	11	26	1	%	0301	1,5610000	1	0,0377	620,11	3,2756	0,0351	639,31	3,7487
0	11	26	1	%	0337	1,6800000	1	0,0020	620,11	3,2756	0,0019	639,31	3,7487
0	11	26	1	%	1325	0,0280000	1	0,0056	620,11	3,2756	0,0053	639,31	3,7487
0	11	27	1	%	0301	0,0200000	1	0,0289	75,28	0,7731	0,0262	80,33	0,8331
0	11	27	1	%	0337	0,0180000	1	0,0013	75,28	0,7731	0,0012	80,33	0,8331
0	11	28	1	%	0301	0,0200000	1	0,0289	75,28	0,7731	0,0262	80,33	0,8331
0	11	28	1	%	0337	0,0180000	1	0,0013	75,28	0,7731	0,0012	80,33	0,8331
0	11	29	1	%	0301	0,0200000	1	0,0289	75,28	0,7731	0,0262	80,33	0,8331
0	11	29	1	%	0337	0,0180000	1	0,0013	75,28	0,7731	0,0012	80,33	0,8331
0	11	30	1	%	0301	0,0180000	1	0,0279	72,10	0,7471	0,0253	76,97	0,8051
0	11	30	1	%	0337	0,0160000	1	0,0012	72,10	0,7471	0,0011	76,97	0,8051
0	11	31	1	%	0301	0,0140000	1	0,0240	67,47	0,6956	0,0218	72,01	0,7495
0	11	31	1	%	0337	0,0130000	1	0,0011	67,47	0,6956	0,0010	72,01	0,7495
0	11	32	1	%	0301	0,0140000	1	0,0168	84,09	0,8422	0,0152	89,58	0,9075
0	11	32	1	%	0337	0,0130000	1	0,0008	84,09	0,8422	0,0007	89,58	0,9075
0	11	33	1	%	0301	0,0210000	1	0,0288	77,58	0,7915	0,0262	82,75	0,8529
0	11	33	1	%	0337	0,0190000	1	0,0013	77,58	0,7915	0,0012	82,75	0,8529
0	11	34	1	%	0301	0,0180000	1	0,0279	72,10	0,7471	0,0253	76,97	0,8051
0	11	34	1	%	0337	0,0160000	1	0,0012	72,10	0,7471	0,0011	76,97	0,8051
0	11	35	1	%	0301	0,0180000	1	0,0279	72,10	0,7471	0,0253	76,97	0,8051
0	11	35	1	%	0337	0,0160000	1	0,0012	72,10	0,7471	0,0011	76,97	0,8051
0	11	36	1	%	0301	0,0210000	1	0,0288	77,58	0,7915	0,0262	82,75	0,8529
0	11	36	1	%	0337	0,0190000	1	0,0013	77,58	0,7915	0,0012	82,75	0,8529
0	11	37	1	%	0301	0,0190000	1	0,0158	91,18	0,6835	0,0143	97,48	0,7365
0	11	37	1	%	0337	0,0170000	1	0,0007	91,18	0,6835	0,0006	97,48	0,7365
0	11	38	1	%	0301	0,0190000	1	0,0158	91,18	0,6835	0,0143	97,48	0,7365
0	11	38	1	%	0337	0,0170000	1	0,0007	91,18	0,6835	0,0006	97,48	0,7365
0	11	39	1	%	0301	0,0190000	1	0,0158	91,18	0,6835	0,0143	97,48	0,7365
0	11	39	1	%	0337	0,0170000	1	0,0007	91,18	0,6835	0,0006	97,48	0,7365
0	11	53	1	%	0301	0,0110000	1	0,0164	68,18	0,6152	0,0150	72,90	0,6629
0	11	53	1	%	0337	0,0100000	1	0,0007	68,18	0,6152	0,0007	72,90	0,6629
0	11	54	1	%	0301	0,0110000	1	0,0120	76,05	0,5789	0,0109	81,39	0,6238
0	11	54	1	%	0337	0,0100000	1	0,0005	76,05	0,5789	0,0005	81,39	0,6238
0	11	63	1	%	1325	0,0240000	1	0,0947	175,44	1,8528	0,0902	182,55	4,0115
0	11	66	1	%	1325	0,0440000	1	0,0624	299,35	6,3645	0,0624	299,35	6,3645
0	12	49	1	%	0301	0,0270000	1	0,0392	79,52	0,9098	0,0355	84,58	0,9804
0	12	49	1	%	0337	0,0250000	1	0,0018	79,52	0,9098	0,0016	84,58	0,9804
0	12	50	1	%	0301	0,0270000	1	0,0392	79,52	0,9098	0,0355	84,58	0,9804
0	12	50	1	%	0337	0,0250000	1	0,0018	79,52	0,9098	0,0016	84,58	0,9804
0	12	51	1	%	0301	0,0270000	1	0,0392	79,52	0,9098	0,0355	84,58	0,9804
0	12	51	1	%	0337	0,0250000	1	0,0018	79,52	0,9098	0,0016	84,58	0,9804
0	13	40	1	%	0301	0,0110000	1	0,0282	56,43	0,6848	0,0257	60,24	0,7379
0	13	40	1	%	0337	0,0100000	1	0,0013	56,43	0,6848	0,0012	60,24	0,7379
0	13	41	1	%	0301	0,0110000	1	0,0282	56,43	0,6848	0,0257	60,24	0,7379
0	13	41	1	%	0337	0,0100000	1	0,0013	56,43	0,6848	0,0012	60,24	0,7379
0	13	42	1	%	0301	0,0040000	1	0,0129	45,71	0,5167	0,0118	48,89	0,5568
0	13	42	1	%	0337	0,0040000	1	0,0006	45,71	0,5167	0,0006	48,89	0,5568
0	13	43	1	%	0301	0,0130000	1	0,0259	63,19	0,6929	0,0235	67,45	0,7466
0	13	43	1	%	0337	0,0120000	1	0,0012	63,19	0,6929	0,0011	67,45	0,7466
0	13	44	1	%	0301	0,0130000	1	0,0259	63,19	0,6929	0,0235	67,45	0,7466

0	13	44	1	%	0337	0,0120000	1	0,0012	63,19	0,6929	0,0011	67,45	0,7466
0	13	45	1	%	0301	0,0040000	1	0,0129	45,71	0,5167	0,0118	48,89	0,5568
0	13	45	1	%	0337	0,0040000	1	0,0006	45,71	0,5167	0,0006	48,89	0,5568
0	13	67	1	%	1325	0,1190000	1	0,0631	414,85	3,7429	0,0611	420,25	3,9977
0	13	74	1	%	1325	0,000000e0	1	0,0000	43,37	0,5000	0,0000	61,26	0,8320
0	14	46	1	%	0301	0,0270000	1	0,0392	79,52	0,9098	0,0355	84,58	0,9804
0	14	46	1	%	0337	0,0250000	1	0,0018	79,52	0,9098	0,0016	84,58	0,9804
0	14	47	1	%	0301	0,0270000	1	0,0392	79,52	0,9098	0,0355	84,58	0,9804
0	14	47	1	%	0337	0,0250000	1	0,0018	79,52	0,9098	0,0016	84,58	0,9804
0	14	48	1	%	0301	0,0270000	1	0,0392	79,52	0,9098	0,0355	84,58	0,9804
0	14	48	1	%	0337	0,0250000	1	0,0018	79,52	0,9098	0,0016	84,58	0,9804
Итого:						**5,5948518**		**1,8543**			**1,7440**		

Группа суммации: 6008

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
								Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	1	1	1	%	0301	0,0080000	1	0,0784	31,05	0,6442	0,0708	33,37	0,6993
0	1	5	1	%	0301	0,0022730	1	0,0078	51,30	0,5000	0,0182	31,95	0,5212
0	1	174	1	+	0301	0,0000825	1	0,0003	51,30	0,5000	0,0007	31,22	0,5135
0	1	6069	3	%	0301	0,0147780	1	0,1991	28,50	0,5000	0,1991	28,50	0,5000
0	2	6	1	%	0301	0,0100000	1	0,1295	29,26	0,7491	0,1172	31,33	0,8133
0	2	7	1	%	0301	0,0002700	1	0,0007	57,00	0,5000	0,0023	30,08	0,5000
0	2	7	1	%	0330	0,0000580	1	0,0001	57,00	0,5000	0,0002	30,08	0,5000
0	2	8	1	%	0301	0,0002700	1	0,0007	57,00	0,5000	0,0023	30,23	0,5000
0	2	8	1	%	0330	0,0000580	1	0,0001	57,00	0,5000	0,0002	30,23	0,5000
0	3	15	1	%	0301	0,0110000	1	0,0253	54,52	0,5546	0,0229	58,64	0,6021
0	3	16	1	%	0301	0,0110000	1	0,0253	54,52	0,5546	0,0229	58,64	0,6021
0	4	12	1	%	0301	0,0050000	1	0,0940	22,85	0,5899	0,0858	24,47	0,6405
0	4	13	1	%	0301	0,0001470	1	0,0005	51,30	0,5000	0,0015	27,68	0,5000
0	4	13	1	%	0330	0,0000300	1	0,0001	51,30	0,5000	0,0002	27,68	0,5000
0	5	17	1	%	0301	0,0010000	1	0,0459	14,40	0,5000	0,0459	14,40	0,5000
0	6	18	1	%	0301	0,0010000	1	0,0459	14,40	0,5000	0,0459	14,40	0,5000
0	9	52	1	%	0301	0,0230000	1	0,0689	56,16	0,8041	0,0623	60,08	0,8730
0	10	21	1	%	0301	0,5990000	1	0,0775	262,16	1,5831	0,0683	286,95	1,7835
0	11	26	1	%	0301	1,5610000	1	0,0377	620,11	3,2756	0,0351	639,31	3,7487
0	11	26	1	%	0330	0,2560000	1	0,0031	620,11	3,2756	0,0029	639,31	3,7487
0	11	27	1	%	0301	0,0200000	1	0,0289	75,28	0,7731	0,0262	80,33	0,8331
0	11	28	1	%	0301	0,0200000	1	0,0289	75,28	0,7731	0,0262	80,33	0,8331
0	11	29	1	%	0301	0,0200000	1	0,0289	75,28	0,7731	0,0262	80,33	0,8331
0	11	30	1	%	0301	0,0180000	1	0,0279	72,10	0,7471	0,0253	76,97	0,8051
0	11	31	1	%	0301	0,0140000	1	0,0240	67,47	0,6956	0,0218	72,01	0,7495
0	11	32	1	%	0301	0,0140000	1	0,0168	84,09	0,8422	0,0152	89,58	0,9075
0	11	33	1	%	0301	0,0210000	1	0,0288	77,58	0,7915	0,0262	82,75	0,8529
0	11	34	1	%	0301	0,0180000	1	0,0279	72,10	0,7471	0,0253	76,97	0,8051
0	11	35	1	%	0301	0,0180000	1	0,0279	72,10	0,7471	0,0253	76,97	0,8051
0	11	36	1	%	0301	0,0210000	1	0,0288	77,58	0,7915	0,0262	82,75	0,8529
0	11	37	1	%	0301	0,0190000	1	0,0158	91,18	0,6835	0,0143	97,48	0,7365
0	11	38	1	%	0301	0,0190000	1	0,0158	91,18	0,6835	0,0143	97,48	0,7365
0	11	39	1	%	0301	0,0190000	1	0,0158	91,18	0,6835	0,0143	97,48	0,7365
0	11	53	1	%	0301	0,0110000	1	0,0164	68,18	0,6152	0,0150	72,90	0,6629
0	11	54	1	%	0301	0,0110000	1	0,0120	76,05	0,5789	0,0109	81,39	0,6238
0	12	49	1	%	0301	0,0270000	1	0,0392	79,52	0,9098	0,0355	84,58	0,9804
0	12	50	1	%	0301	0,0270000	1	0,0392	79,52	0,9098	0,0355	84,58	0,9804
0	12	51	1	%	0301	0,0270000	1	0,0392	79,52	0,9098	0,0355	84,58	0,9804
0	13	40	1	%	0301	0,0110000	1	0,0282	56,43	0,6848	0,0257	60,24	0,7379
0	13	41	1	%	0301	0,0110000	1	0,0282	56,43	0,6848	0,0257	60,24	0,7379
0	13	42	1	%	0301	0,0040000	1	0,0129	45,71	0,5167	0,0118	48,89	0,5568
0	13	43	1	%	0301	0,0130000	1	0,0259	63,19	0,6929	0,0235	67,45	0,7466
0	13	44	1	%	0301	0,0130000	1	0,0259	63,19	0,6929	0,0235	67,45	0,7466
0	13	45	1	%	0301	0,0040000	1	0,0129	45,71	0,5167	0,0118	48,89	0,5568
0	14	46	1	%	0301	0,0270000	1	0,0392	79,52	0,9098	0,0355	84,58	0,9804
0	14	47	1	%	0301	0,0270000	1	0,0392	79,52	0,9098	0,0355	84,58	0,9804
0	14	48	1	%	0301	0,0270000	1	0,0392	79,52	0,9098	0,0355	84,58	0,9804
Итого:						**2,9849665**		**1,5545**			**1,4529**		

Группа суммации: 6028

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
								Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	11	26	1	%	0184	0,0000760	1	0,0005	620,11	3,2756	0,0004	639,31	3,7487
0	11	26	1	%	0325	0,0000152	1	0,0000	620,11	3,2756	0,0000	639,31	3,7487

Итого:						0,0000912		0,0005			0,0004	

Группа суммации: 6032

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
								Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	2	7	1	%	0330	0,0000580	1	0,0001	57,00	0,5000	0,0002	30,08	0,5000
0	2	8	1	%	0330	0,0000580	1	0,0001	57,00	0,5000	0,0002	30,23	0,5000
0	4	13	1	%	0330	0,0000300	1	0,0001	51,30	0,5000	0,0002	27,68	0,5000
0	11	26	1	%	0184	0,0000760	1	0,0005	620,11	3,2756	0,0004	639,31	3,7487
0	11	26	1	%	0330	0,2560000	1	0,0031	620,11	3,2756	0,0029	639,31	3,7487
Итого:						0,2562220		0,0038			0,0040		

Группа суммации: 6037

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
								Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	1	5	1	%	0342	0,0007830	1	0,0335	51,30	0,5000	0,0783	31,95	0,5212
0	1	174	1	+	0342	0,0000006	1	0,0000	51,30	0,5000	0,0001	31,22	0,5135
0	2	7	1	%	0330	0,0000580	1	0,0001	57,00	0,5000	0,0002	30,08	0,5000
0	2	8	1	%	0330	0,0000580	1	0,0001	57,00	0,5000	0,0002	30,23	0,5000
0	4	13	1	%	0330	0,0000300	1	0,0001	51,30	0,5000	0,0002	27,68	0,5000
0	11	26	1	%	0330	0,2560000	1	0,0031	620,11	3,2756	0,0029	639,31	3,7487
Итого:						0,2569296		0,0368			0,0819		

Группа суммации: 6038

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
								Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	1	1	1	%	0301	0,0080000	1	0,0784	31,05	0,6442	0,0708	33,37	0,6993
0	1	1	1	%	0304	0,000000e0	1	0,0000	31,05	0,6442	0,0000	33,37	0,6993
0	1	5	1	%	0301	0,0022730	1	0,0078	51,30	0,5000	0,0182	31,95	0,5212
0	1	174	1	+	0301	0,0000825	1	0,0003	51,30	0,5000	0,0007	31,22	0,5135
0	1	6069	3	%	0301	0,0147780	1	0,1991	28,50	0,5000	0,1991	28,50	0,5000
0	2	6	1	%	0301	0,0100000	1	0,1295	29,26	0,7491	0,1172	31,33	0,8133
0	2	6	1	%	0304	0,000000e0	1	0,0000	29,26	0,7491	0,0000	31,33	0,8133
0	2	7	1	%	0301	0,0002700	1	0,0007	57,00	0,5000	0,0023	30,08	0,5000
0	2	7	1	%	0330	0,0000580	1	0,0001	57,00	0,5000	0,0002	30,08	0,5000
0	2	8	1	%	0301	0,0002700	1	0,0007	57,00	0,5000	0,0023	30,23	0,5000
0	2	8	1	%	0330	0,0000580	1	0,0001	57,00	0,5000	0,0002	30,23	0,5000
0	3	15	1	%	0301	0,0110000	1	0,0253	54,52	0,5546	0,0229	58,64	0,6021
0	3	15	1	%	0304	0,000000e0	1	0,0000	54,52	0,5546	0,0000	58,64	0,6021
0	3	16	1	%	0301	0,0110000	1	0,0253	54,52	0,5546	0,0229	58,64	0,6021
0	3	16	1	%	0304	0,000000e0	1	0,0000	54,52	0,5546	0,0000	58,64	0,6021
0	4	12	1	%	0301	0,0050000	1	0,0940	22,85	0,5899	0,0858	24,47	0,6405
0	4	12	1	%	0304	0,000000e0	1	0,0000	22,85	0,5899	0,0000	24,47	0,6405
0	4	13	1	%	0301	0,0001470	1	0,0005	51,30	0,5000	0,0015	27,68	0,5000
0	4	13	1	%	0330	0,0000300	1	0,0001	51,30	0,5000	0,0002	27,68	0,5000
0	5	17	1	%	0301	0,0010000	1	0,0459	14,40	0,5000	0,0459	14,40	0,5000
0	5	17	1	%	0304	0,000000e0	1	0,0000	14,40	0,5000	0,0000	14,40	0,5000
0	6	18	1	%	0301	0,0010000	1	0,0459	14,40	0,5000	0,0459	14,40	0,5000
0	6	18	1	%	0304	0,000000e0	1	0,0000	14,40	0,5000	0,0000	14,40	0,5000
0	9	52	1	%	0301	0,0230000	1	0,0689	56,16	0,8041	0,0623	60,08	0,8730
0	9	52	1	%	0304	0,000000e0	1	0,0000	56,16	0,8041	0,0000	60,08	0,8730
0	10	21	1	%	0301	0,5990000	1	0,0775	262,16	1,5831	0,0683	286,95	1,7835
0	10	21	1	%	0304	0,000000e0	1	0,0000	262,16	1,5831	0,0000	286,95	1,7835
0	11	26	1	%	0301	1,5610000	1	0,0377	620,11	3,2756	0,0351	639,31	3,7487
0	11	26	1	%	0303	0,0410000	1	0,0012	620,11	3,2756	0,0012	639,31	3,7487
0	11	26	1	%	0304	0,000000e0	1	0,0000	620,11	3,2756	0,0000	639,31	3,7487
0	11	26	1	%	0330	0,2560000	1	0,0031	620,11	3,2756	0,0029	639,31	3,7487
0	11	27	1	%	0301	0,0200000	1	0,0289	75,28	0,7731	0,0262	80,33	0,8331
0	11	27	1	%	0304	0,000000e0	1	0,0000	75,28	0,7731	0,0000	80,33	0,8331
0	11	28	1	%	0301	0,0200000	1	0,0289	75,28	0,7731	0,0262	80,33	0,8331
0	11	28	1	%	0304	0,000000e0	1	0,0000	75,28	0,7731	0,0000	80,33	0,8331
0	11	29	1	%	0301	0,0200000	1	0,0289	75,28	0,7731	0,0262	80,33	0,8331
0	11	29	1	%	0304	0,000000e0	1	0,0000	75,28	0,7731	0,0000	80,33	0,8331
0	11	30	1	%	0301	0,0180000	1	0,0279	72,10	0,7471	0,0253	76,97	0,8051
0	11	30	1	%	0304	0,000000e0	1	0,0000	72,10	0,7471	0,0000	76,97	0,8051
0	11	31	1	%	0301	0,0140000	1	0,0240	67,47	0,6956	0,0218	72,01	0,7495
0	11	31	1	%	0304	0,000000e0	1	0,0000	67,47	0,6956	0,0000	72,01	0,7495
0	11	32	1	%	0301	0,0140000	1	0,0168	84,09	0,8422	0,0152	89,58	0,9075
0	11	32	1	%	0304	0,000000e0	1	0,0000	84,09	0,8422	0,0000	89,58	0,9075

0	11	33	1	%	0301	0,0210000	1	0,0288	77,58	0,7915	0,0262	82,75	0,8529
0	11	33	1	%	0304	0,000000e0	1	0,0000	77,58	0,7915	0,0000	82,75	0,8529
0	11	34	1	%	0301	0,0180000	1	0,0279	72,10	0,7471	0,0253	76,97	0,8051
0	11	34	1	%	0304	0,000000e0	1	0,0000	72,10	0,7471	0,0000	76,97	0,8051
0	11	35	1	%	0301	0,0180000	1	0,0279	72,10	0,7471	0,0253	76,97	0,8051
0	11	35	1	%	0304	0,000000e0	1	0,0000	72,10	0,7471	0,0000	76,97	0,8051
0	11	36	1	%	0301	0,0210000	1	0,0288	77,58	0,7915	0,0262	82,75	0,8529
0	11	36	1	%	0304	0,000000e0	1	0,0000	77,58	0,7915	0,0000	82,75	0,8529
0	11	37	1	%	0301	0,0190000	1	0,0158	91,18	0,6835	0,0143	97,48	0,7365
0	11	37	1	%	0304	0,000000e0	1	0,0000	91,18	0,6835	0,0000	97,48	0,7365
0	11	38	1	%	0301	0,0190000	1	0,0158	91,18	0,6835	0,0143	97,48	0,7365
0	11	38	1	%	0304	0,000000e0	1	0,0000	91,18	0,6835	0,0000	97,48	0,7365
0	11	39	1	%	0301	0,0190000	1	0,0158	91,18	0,6835	0,0143	97,48	0,7365
0	11	39	1	%	0304	0,000000e0	1	0,0000	91,18	0,6835	0,0000	97,48	0,7365
0	11	53	1	%	0301	0,0110000	1	0,0164	68,18	0,6152	0,0150	72,90	0,6629
0	11	53	1	%	0304	0,000000e0	1	0,0000	68,18	0,6152	0,0000	72,90	0,6629
0	11	54	1	%	0301	0,0110000	1	0,0120	76,05	0,5789	0,0109	81,39	0,6238
0	11	54	1	%	0304	0,000000e0	1	0,0000	76,05	0,5789	0,0000	81,39	0,6238
0	11	63	1	%	0303	0,0050000	1	0,0030	175,44	1,8528	0,0028	182,55	4,0115
0	11	66	1	%	0303	0,0100000	1	0,0021	299,35	6,3645	0,0021	299,35	6,3645
0	12	49	1	%	0301	0,0270000	1	0,0392	79,52	0,9098	0,0355	84,58	0,9804
0	12	49	1	%	0304	0,000000e0	1	0,0000	79,52	0,9098	0,0000	84,58	0,9804
0	12	50	1	%	0301	0,0270000	1	0,0392	79,52	0,9098	0,0355	84,58	0,9804
0	12	50	1	%	0304	0,000000e0	1	0,0000	79,52	0,9098	0,0000	84,58	0,9804
0	12	51	1	%	0301	0,0270000	1	0,0392	79,52	0,9098	0,0355	84,58	0,9804
0	12	51	1	%	0304	0,000000e0	1	0,0000	79,52	0,9098	0,0000	84,58	0,9804
0	13	40	1	%	0301	0,0110000	1	0,0282	56,43	0,6848	0,0257	60,24	0,7379
0	13	40	1	%	0304	0,000000e0	1	0,0000	56,43	0,6848	0,0000	60,24	0,7379
0	13	41	1	%	0301	0,0110000	1	0,0282	56,43	0,6848	0,0257	60,24	0,7379
0	13	41	1	%	0304	0,000000e0	1	0,0000	56,43	0,6848	0,0000	60,24	0,7379
0	13	42	1	%	0301	0,0040000	1	0,0129	45,71	0,5167	0,0118	48,89	0,5568
0	13	42	1	%	0304	0,000000e0	1	0,0000	45,71	0,5167	0,0000	48,89	0,5568
0	13	43	1	%	0301	0,0130000	1	0,0259	63,19	0,6929	0,0235	67,45	0,7466
0	13	43	1	%	0304	0,000000e0	1	0,0000	63,19	0,6929	0,0000	67,45	0,7466
0	13	44	1	%	0301	0,0130000	1	0,0259	63,19	0,6929	0,0235	67,45	0,7466
0	13	44	1	%	0304	0,000000e0	1	0,0000	63,19	0,6929	0,0000	67,45	0,7466
0	13	45	1	%	0301	0,0040000	1	0,0129	45,71	0,5167	0,0118	48,89	0,5568
0	13	45	1	%	0304	0,000000e0	1	0,0000	45,71	0,5167	0,0000	48,89	0,5568
0	13	67	1	%	0303	0,0180000	1	0,0014	414,85	3,7429	0,0014	420,25	3,9977
0	14	46	1	%	0301	0,0270000	1	0,0392	79,52	0,9098	0,0355	84,58	0,9804
0	14	46	1	%	0304	0,000000e0	1	0,0000	79,52	0,9098	0,0000	84,58	0,9804
0	14	47	1	%	0301	0,0270000	1	0,0392	79,52	0,9098	0,0355	84,58	0,9804
0	14	47	1	%	0304	0,000000e0	1	0,0000	79,52	0,9098	0,0000	84,58	0,9804
0	14	48	1	%	0301	0,0270000	1	0,0392	79,52	0,9098	0,0355	84,58	0,9804
0	14	48	1	%	0304	0,000000e0	1	0,0000	79,52	0,9098	0,0000	84,58	0,9804
Итого:						**3,0589665**		**1,5623**			**1,4604**		

Группа суммации: 6040

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
								Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	1	1	1	%	0337	0,0080000	1	0,0039	31,05	0,6442	0,0035	33,37	0,6993
0	1	2	1	%	2908	0,0000930	3	0,0007	27,07	0,5000	0,0014	18,98	0,5970
0	1	3	1	%	2908	0,0000070	3	0,0001	27,07	0,5000	0,0001	19,26	0,6028
0	1	4	1	%	2908	0,0000930	3	0,0007	27,07	0,5000	0,0015	18,12	0,5789
0	1	5	1	%	0337	0,0111950	1	0,0019	51,30	0,5000	0,0045	31,95	0,5212
0	1	5	1	%	2908	0,0000080	2	0,0000	38,48	0,5000	0,0001	23,96	0,5212
0	1	174	1	+	0337	0,0004100	1	0,0001	51,30	0,5000	0,0002	31,22	0,5135
0	1	174	1	+	2908	0,0000006	1	0,0000	51,30	0,5000	0,0000	31,22	0,5135
0	1	6069	3	%	0337	0,0180560	1	0,0122	28,50	0,5000	0,0122	28,50	0,5000
0	2	6	1	%	0337	0,0090000	1	0,0058	29,26	0,7491	0,0053	31,33	0,8133
0	2	7	1	%	0337	0,0007900	1	0,0001	57,00	0,5000	0,0003	30,08	0,5000
0	2	8	1	%	0337	0,0007900	1	0,0001	57,00	0,5000	0,0003	30,23	0,5000
0	3	15	1	%	0337	0,0110000	1	0,0013	54,52	0,5546	0,0011	58,64	0,6021
0	3	16	1	%	0337	0,0110000	1	0,0013	54,52	0,5546	0,0011	58,64	0,6021
0	4	12	1	%	0337	0,0050000	1	0,0047	22,85	0,5899	0,0043	24,47	0,6405
0	4	13	1	%	0337	0,0007900	1	0,0001	51,30	0,5000	0,0004	27,68	0,5000
0	5	17	1	%	0337	0,0010000	1	0,0023	14,40	0,5000	0,0023	14,40	0,5000
0	6	18	1	%	0337	0,0010000	1	0,0023	14,40	0,5000	0,0023	14,40	0,5000
0	9	52	1	%	0337	0,0210000	1	0,0031	56,16	0,8041	0,0028	60,08	0,8730
0	10	21	1	%	0337	0,4200000	1	0,0027	262,16	1,5831	0,0024	286,95	1,7835
0	11	26	1	%	0337	1,6800000	1	0,0020	620,11	3,2756	0,0019	639,31	3,7487

0	11	27	1	%	0337	0,0180000	1	0,0013	75,28	0,7731	0,0012	80,33	0,8331
0	11	28	1	%	0337	0,0180000	1	0,0013	75,28	0,7731	0,0012	80,33	0,8331
0	11	29	1	%	0337	0,0180000	1	0,0013	75,28	0,7731	0,0012	80,33	0,8331
0	11	30	1	%	0337	0,0160000	1	0,0012	72,10	0,7471	0,0011	76,97	0,8051
0	11	31	1	%	0337	0,0130000	1	0,0011	67,47	0,6956	0,0010	72,01	0,7495
0	11	32	1	%	0337	0,0130000	1	0,0008	84,09	0,8422	0,0007	89,58	0,9075
0	11	33	1	%	0337	0,0190000	1	0,0013	77,58	0,7915	0,0012	82,75	0,8529
0	11	34	1	%	0337	0,0160000	1	0,0012	72,10	0,7471	0,0011	76,97	0,8051
0	11	35	1	%	0337	0,0160000	1	0,0012	72,10	0,7471	0,0011	76,97	0,8051
0	11	36	1	%	0337	0,0190000	1	0,0013	77,58	0,7915	0,0012	82,75	0,8529
0	11	37	1	%	0337	0,0170000	1	0,0007	91,18	0,6835	0,0006	97,48	0,7365
0	11	38	1	%	0337	0,0170000	1	0,0007	91,18	0,6835	0,0006	97,48	0,7365
0	11	39	1	%	0337	0,0170000	1	0,0007	91,18	0,6835	0,0006	97,48	0,7365
0	11	53	1	%	0337	0,0100000	1	0,0007	68,18	0,6152	0,0007	72,90	0,6629
0	11	54	1	%	0337	0,0100000	1	0,0005	76,05	0,5789	0,0005	81,39	0,6238
0	12	49	1	%	0337	0,0250000	1	0,0018	79,52	0,9098	0,0016	84,58	0,9804
0	12	50	1	%	0337	0,0250000	1	0,0018	79,52	0,9098	0,0016	84,58	0,9804
0	12	51	1	%	0337	0,0250000	1	0,0018	79,52	0,9098	0,0016	84,58	0,9804
0	13	40	1	%	0337	0,0100000	1	0,0013	56,43	0,6848	0,0012	60,24	0,7379
0	13	41	1	%	0337	0,0100000	1	0,0013	56,43	0,6848	0,0012	60,24	0,7379
0	13	42	1	%	0337	0,0040000	1	0,0006	45,71	0,5167	0,0006	48,89	0,5568
0	13	43	1	%	0337	0,0120000	1	0,0012	63,19	0,6929	0,0011	67,45	0,7466
0	13	44	1	%	0337	0,0120000	1	0,0012	63,19	0,6929	0,0011	67,45	0,7466
0	13	45	1	%	0337	0,0040000	1	0,0006	45,71	0,5167	0,0006	48,89	0,5568
0	14	46	1	%	0337	0,0250000	1	0,0018	79,52	0,9098	0,0016	84,58	0,9804
0	14	47	1	%	0337	0,0250000	1	0,0018	79,52	0,9098	0,0016	84,58	0,9804
0	14	48	1	%	0337	0,0250000	1	0,0018	79,52	0,9098	0,0016	84,58	0,9804
Итого:						**2,6382326**		**0,0781**			**0,0778**		

Расчет проводился по веществам (группам суммации)

Код	Наименование вещества	Предельно Допустимая Концентрация			*Поправ. коэф. к ПДК/ОБУВ	Фоновая концентр.	
		Тип	Спр. значение	Исп. в расч.		Учет	Интерп.
0011	Суммарное содержание твердых (4) 2902, 2907,2908,2936 (сумма)	ОБУВ	0,3000000	0,3000000	1	Да	Да
0123	Железо (II)оксид (в пересчете на железо)	ПДК м/р	0,2000000	0,2000000	1	Нет	Нет
0124	Кадмий и его соединения (в пересчете на кадмий)	ПДК м/р	0,0030000	0,0030000	1	Нет	Нет
0140	Медь и ее соединения (в пересчете на медь)	ПДК м/р	0,0030000	0,0030000	1	Нет	Нет
0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)	ПДК м/р	0,0100000	0,0100000	1	Нет	Нет
0150	Натрий гидроксид (натр едкий, сода каустическая)	ОБУВ	0,0100000	0,0100000	1	Нет	Нет
0164	Никель оксид (в пересчете на никель)	ПДК м/р	0,0100000	0,0100000	1	Нет	Нет
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	ПДК м/р	0,0006000	0,0006000	1	Нет	Нет
0184	Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)	ПДК м/р	0,0010000	0,0010000	1	Нет	Нет
0228	Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на Cr3+)	ОБУВ	0,0100000	0,0100000	1	Нет	Нет
0229	Цинк и его соединения (в пересчете на цинк)	ПДК м/р	0,2500000	0,2500000	1	Нет	Нет
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	ПДК м/р	0,2500000	0,2500000	1	Да	Нет
0303	Аммиак	ПДК м/р	0,2000000	0,2000000	1	Нет	Нет
0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	ПДК м/р	0,4000000	0,4000000	1	Нет	Нет
0308	Ортоборная кислота (борная кислота)	ПДК м/р	0,2000000	0,2000000	1	Нет	Нет
0316	Гидрохлорид (водород хло-	ПДК м/р	0,2000000	0,2000000	1	Нет	Нет

	рид, соляная кислота)						
0322	Серная кислота	ПДК м/р	0,3000000	0,3000000	1	Нет	Нет
0325	Мышьяк, неорганические соединения (в пересчете на мышьяк)	ПДК м/р	0,0080000	0,0080000	1	Нет	Нет
0328	Углерод черный (сажа)	ПДК м/р	0,1500000	0,1500000	1	Нет	Нет
0330	Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера(IV)оксид, сернис- тый газ)	ПДК м/р	0,5000000	0,5000000	1	Да	Нет
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	ПДК м/р	5,0000000	5,0000000	1	Да	Нет
0342	Фтористые газообразные соединения (гидрофторид)	ПДК м/р	0,0200000	0,0200000	1	Нет	Нет
0401	Углеводороды предельные алифатического ряда С1-С10	ПДК м/р	25,0000000	25,0000000	1	Нет	Нет
0403	Гексан	ПДК м/р	60,0000000	60,0000000	1	Нет	Нет
0621	Толуол (метилбензол)	ПДК м/р	0,6000000	0,6000000	1	Нет	Нет
0703	Бенз/а/пирен	ПДК с/с	0,0000050	0,0000500	1	Да	Нет
0830	Гексахлорбензол	ОБУВ	0,0130000	0,0130000	1	Нет	Нет
0898	Трихлорметан (хлороформ)	ПДК м/р	0,1000000	0,1000000	1	Нет	Нет
1325	Формальдегид (метаналь)	ПДК м/р	0,0300000	0,0300000	1	Да	Нет
1555	Уксусная кислота	ПДК м/р	0,2000000	0,2000000	1	Нет	Нет
1580	2-Гидрокси-1,2,3-пропантрикарбоновая кислота (лимонная кислота)	ПДК м/р	0,1000000	0,1000000	1	Нет	Нет
2868	Эмульсол	ОБУВ	0,0500000	0,0500000	1	Нет	Нет
2902	Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)	ПДК м/р	0,3000000	0,3000000	1	Да	Нет
2907	Пыль неорганическая >70% SiO2	ПДК м/р	0,1500000	0,1500000	1	Нет	Нет
2908	Пыль неорганическая, содержащая SiO2 менее 70%	ПДК м/р	0,3000000	0,3000000	1	Нет	Нет
2936	Пыль древесная	ПДК м/р	0,4000000	0,4000000	1	Нет	Нет
3620	Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлордибензо-1,4-диоксин)	ПДК с/с	5,000000e-10	5,000000e-9	1	Нет	Нет
3920	Полихлорированные бифенилы (по сумме ПХБ)	ПДК с/с	0,0010000	0,0100000	1	Нет	Нет
6005	Группа суммации: Аммиак, формальдегид	Группа	-	-	1	Нет	Нет
6006	Группа суммации: Азота (IV) оксид, гексан, углерод оксид, формальдегид	Группа	-	-	1	Нет	Нет
6008	Группа суммации: Азота диоксид, сера диоксид	Группа	-	-	1	Да	Да
6028	Группа суммации: Мышьяк, неорганические соед. и свинец, неорганические соед.	Группа	-	-	1	Нет	Нет
6032	Группа суммации: Свинец и его неорганические соединения, сера диоксид	Группа	-	-	1	Нет	Нет
6037	Группа суммации: Сера диоксид, фтористые газообразные соединения	Группа	-	-	1	Нет	Нет
6038	Группа суммации: Сера диоксид и трехокись серы, аммиак, окислы азота	Группа	-	-	1	Нет	Нет
6040	Группа суммации: Углерода оксид, пыль неорганическая с SiO2 менее 70%	Группа	-	-	1	Нет	Нет

*Используется при необходимости применения особых нормативных требований. При изменении значения параметра "Поправочный коэффициент к ПДК/ОБУВ", по умолчанию равного 1, получаемые результаты расчета максимальной концентрации следует сравнивать не со значением коэффициента, а с 1.

Посты измерения фоновых концентраций

№ поста	Наименование	Координаты поста	
		x	y
0	Новый пост	0	0

Код в-ва	Наименование вещества	Фоновые концентрации				
		Штиль	Север	Восток	Юг	Запад
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05
0303	Аммиак	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04
0330	Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера(IV-)оксид, сернистый газ)	0,062	0,062	0,062	0,062	0,062
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86
0703	Бенз/а/пирен	1,9E-6	1,9E-6	1,9E-6	1,9E-6	1,9E-6
0008	Твердые частицы, фракции размером до 10,0 мкм	0,042	0,042	0,042	0,042	0,042
1071	Фенол (гидроксибензол)	0,0034	0,01	0,01	0,01	0,01
1325	Формальдегид (метаналь)	0,021	0,021	0,021	0,021	0,021
2902	Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)	0,081	0,081	0,081	0,081	0,081

Перебор метеопараметров при расчете

Набор-автомат

Перебор скоростей ветра осуществляется автоматически

Направление ветра

Начало сектора	Конец сектора	Шаг перебора ветра
0	360	1

Расчетные области

Расчетные площадки

№	Тип	Полное описание площадки				Ширина, (м)	Шаг, (м)		Высота, (м)	Комментарий
		Координаты середины 1-й стороны (м)		Координаты середины 2-й стороны (м)						
		X	Y	X	Y		X	Y		
1	Заданная	-1500	-300	1500	-300	3000	100	100	2	

Расчетные точки

№	Координаты точки (м)		Высота (м)	Тип точки	Комментарий
	X	Y			
1	-308,00	-556,00	2	на границе СЗЗ	Точка 1 из СЗЗ N1
2	-416,61	-269,65	2	на границе СЗЗ	Точка 2 из СЗЗ N1
3	-335,41	-54,95	2	на границе СЗЗ	Точка 3 из СЗЗ N1
4	48,00	30,00	2	на границе СЗЗ	Точка 4 из СЗЗ N1
5	275,97	70,35	2	на границе СЗЗ	Точка 5 из СЗЗ N1
6	530,23	33,01	2	на границе СЗЗ	Точка 6 из СЗЗ N1
7	471,33	-237,50	2	на границе СЗЗ	Точка 7 из СЗЗ N1
8	304,00	-328,00	2	на границе СЗЗ	Точка 8 из СЗЗ N1
9	78,00	-549,00	2	на границе СЗЗ	Точка 9 из СЗЗ N1
10	-102,67	-567,86	2	на границе СЗЗ	Точка 10 из СЗЗ N1
3	-335,00	-55,00	2	на границе жилой зоны	на границе жилой зоны усадебного типа застройки (ул. Лесная, 4)
4	48,00	30,00	2	на границе жилой зоны	на границе жилой зоны усадебного типа застройки (ул. Лесная,10)

Вещества, расчет для которых не целесообразен

Критерий целесообразности расчета E3=0,01

Код	Наименование	Сумма Cm/ПДК
0124	Кадмий и его соединения (в пересчете на кадмий)	0,0000121
0140	Медь и ее соединения (в пересчете на медь)	0,0001544
0164	Никель оксид (в пересчете на никель)	0,0000185
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0002423
0184	Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)	0,0004589
0228	Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на Cr3+)	0,0000128
0229	Цинк и его соединения (в пересчете на цинк)	0,0000242
0303	Аммиак	0,0077548
0308	Ортоборная кислота (борная кислота)	0,0053936
0325	Мышьяк, неорганические соединения (в пересчете на мышьяк)	0,0000115
0328	Углерод черный (сажа)	0,0001322
0401	Углеводороды предельные алифатического ряда C1-C10	0,0000168
0403	Гексан	0,0005843
2868	Эмульсол	0,0060119
2907	Пыль неорганическая >70% SiO2	0,0016122
2908	Пыль неорганическая, содержащая SiO2 менее 70%	0,0015013
6028	Мышьяк, неорганические соед. и свинец, неорганические соед.	0,0004704
6032	Свинец и его неорганические соединения, сера диоксид	0,0037568

Результаты расчета и вклады по веществам (расчетные точки)

Типы точек:
0 - расчетная точка пользователя
1 - точка на границе охранной зоны
2 - точка на границе производственной зоны
3 - точка на границе СЗЗ
4 - на границе жилой зоны
5 - точка на границе здания

Вещество: 0011 Суммарное содержание твердых (4) 2902, 2907,2908,2936

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
10	-102,7	-567,9	2	0,89	33	1,75	0,090	0,410	3
9	78	-549	2	0,86	355	2,20	0,108	0,410	3
8	304	-328	2	0,82	263	2,20	0,139	0,410	3
4	48	30	2	0,75	179	2,20	0,182	0,410	3
4	48	30	2	0,75	179	2,20	0,182	0,410	4
1	-308	-556	2	0,75	60	2,20	0,185	0,410	3
7	471,3	-237,5	2	0,70	256	2,20	0,218	0,410	3
5	276	70,3	2	0,69	209	2,20	0,221	0,410	3
2	-416,6	-269,6	2	0,66	99	2,20	0,240	0,410	3
3	-335	-55	2	0,66	126	1,75	0,245	0,410	4
3	-335,4	-54,9	2	0,66	126	1,75	0,245	0,410	3
6	530,2	33	2	0,62	233	2,20	0,271	0,410	3

Вещество: 0123 Железо (II)оксид (в пересчете на железо)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
9	78	-549	2	0,75	338	0,50	0,000	0,000	3
10	-102,7	-567,9	2	0,21	68	0,97	0,000	0,000	3
8	304	-328	2	0,09	234	2,60	0,000	0,000	3
1	-308	-556	2	0,07	82	5,03	0,000	0,000	3
7	471,3	-237,5	2	0,05	237	7,00	0,000	0,000	3
2	-416,6	-269,6	2	0,04	116	7,00	0,000	0,000	3
4	48	30	2	0,04	179	7,00	0,000	0,000	3
4	48	30	2	0,04	179	7,00	0,000	0,000	4
3	-335	-55	2	0,04	139	7,00	0,000	0,000	4
3	-335,4	-54,9	2	0,04	139	7,00	0,000	0,000	3
5	276	70,3	2	0,04	201	7,00	0,000	0,000	3
6	530,2	33	2	0,03	221	7,00	0,000	0,000	3

Вещество: 0143 Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
9	78	-549	2	0,23	338	0,50	0,000	0,000	3
10	-102,7	-567,9	2	0,06	68	0,97	0,000	0,000	3
8	304	-328	2	0,03	234	2,60	0,000	0,000	3
1	-308	-556	2	0,02	82	5,03	0,000	0,000	3
7	471,3	-237,5	2	0,01	237	7,00	0,000	0,000	3
2	-416,6	-269,6	2	0,01	116	7,00	0,000	0,000	3
4	48	30	2	0,01	179	7,00	0,000	0,000	3
4	48	30	2	0,01	179	7,00	0,000	0,000	4
3	-335	-55	2	0,01	139	7,00	0,000	0,000	4
3	-335,4	-54,9	2	0,01	139	7,00	0,000	0,000	3
5	276	70,3	2	0,01	201	7,00	0,000	0,000	3
6	530,2	33	2	8,7e-3	221	7,00	0,000	0,000	3

Вещество: 0150 Натрий гидроксид (натр едкий, сода каустическая)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки

4	48	30	2	0,26	227	0,97	0,000	0,000	3
4	48	30	2	0,26	227	0,97	0,000	0,000	4
3	-335	-55	2	0,16	99	1,35	0,000	0,000	4
3	-335,4	-54,9	2	0,16	99	1,35	0,000	0,000	3
2	-416,6	-269,6	2	0,09	62	3,62	0,000	0,000	3
5	276	70,3	2	0,08	246	3,62	0,000	0,000	3
8	304	-328	2	0,07	301	5,03	0,000	0,000	3
10	-102,7	-567,9	2	0,06	2	5,03	0,000	0,000	3
9	78	-549	2	0,06	340	5,03	0,000	0,000	3
1	-308	-556	2	0,06	26	7,00	0,000	0,000	3
7	471,3	-237,5	2	0,05	285	7,00	0,000	0,000	3
6	530,2	33	2	0,05	258	7,00	0,000	0,000	3

Вещество: 0301 Азот (IV) оксид (азота диоксид)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
9	78	-549	2	0,50	339	0,80	0,040	0,200	3
10	-102,7	-567,9	2	0,39	17	1,09	0,073	0,200	3
4	48	30	2	0,38	191	1,09	0,082	0,200	3
4	48	30	2	0,38	191	1,09	0,082	0,200	4
3	-335	-55	2	0,35	124	1,49	0,100	0,200	4
8	304	-328	2	0,35	280	1,09	0,100	0,200	3
3	-335,4	-54,9	2	0,35	123	1,49	0,100	0,200	3
1	-308	-556	2	0,35	47	1,49	0,101	0,200	3
2	-416,6	-269,6	2	0,34	90	1,49	0,107	0,200	3
5	276	70,3	2	0,33	220	1,49	0,111	0,200	3
7	471,3	-237,5	2	0,32	266	2,03	0,121	0,200	3
6	530,2	33	2	0,30	240	2,03	0,132	0,200	3

Вещество: 0316 Гидрохлорид (водород хлорид, соляная кислота)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
4	48	30	2	0,01	227	0,97	0,000	0,000	3
4	48	30	2	0,01	227	0,97	0,000	0,000	4
3	-335	-55	2	7,9e-3	99	1,35	0,000	0,000	4
3	-335,4	-54,9	2	7,8e-3	99	1,35	0,000	0,000	3
2	-416,6	-269,6	2	4,3e-3	62	3,62	0,000	0,000	3
5	276	70,3	2	4,0e-3	246	3,62	0,000	0,000	3
8	304	-328	2	3,4e-3	301	5,03	0,000	0,000	3
10	-102,7	-567,9	2	3,2e-3	2	5,03	0,000	0,000	3
9	78	-549	2	3,1e-3	340	5,03	0,000	0,000	3
1	-308	-556	2	2,9e-3	26	7,00	0,000	0,000	3
7	471,3	-237,5	2	2,5e-3	285	7,00	0,000	0,000	3
6	530,2	33	2	2,3e-3	258	7,00	0,000	0,000	3

Вещество: 0322 Серная кислота

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
4	48	30	2	6,5e-3	227	0,97	0,000	0,000	3
4	48	30	2	6,5e-3	227	0,97	0,000	0,000	4
3	-335	-55	2	3,9e-3	99	1,35	0,000	0,000	4
3	-335,4	-54,9	2	3,9e-3	99	1,35	0,000	0,000	3
2	-416,6	-269,6	2	2,2e-3	62	3,62	0,000	0,000	3
5	276	70,3	2	2,0e-3	246	3,62	0,000	0,000	3
8	304	-328	2	1,7e-3	301	5,03	0,000	0,000	3
10	-102,7	-567,9	2	1,6e-3	2	5,03	0,000	0,000	3
9	78	-549	2	1,6e-3	340	5,03	0,000	0,000	3
1	-308	-556	2	1,5e-3	26	7,00	0,000	0,000	3
7	471,3	-237,5	2	1,3e-3	285	7,00	0,000	0,000	3

6	530,2	33	2	1,1e-3	258	7,00	0,000	0,000	3

Вещество: 0330 Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера(IV)оксид, сернистый газ)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
6	530,2	33	2	0,13	239	3,52	0,123	0,124	3
1	-308	-556	2	0,13	49	3,52	0,123	0,124	3
2	-416,6	-269,6	2	0,13	88	3,52	0,123	0,124	3
3	-335,4	-54,9	2	0,13	118	3,52	0,123	0,124	3
3	-335	-55	2	0,13	118	3,52	0,123	0,124	4
7	471,3	-237,5	2	0,13	268	3,52	0,123	0,124	3
5	276	70,3	2	0,13	216	2,97	0,123	0,124	3
10	-102,7	-567,9	2	0,13	25	2,97	0,123	0,124	3
9	78	-549	2	0,13	353	2,97	0,123	0,124	3
4	48	30	2	0,13	181	2,97	0,123	0,124	3
4	48	30	2	0,13	181	2,97	0,123	0,124	4
8	304	-328	2	0,13	285	2,97	0,123	0,124	3

Вещество: 0337 Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
9	78	-549	2	0,19	339	0,78	0,163	0,172	3
10	-102,7	-567,9	2	0,18	17	1,06	0,166	0,172	3
4	48	30	2	0,18	192	1,06	0,167	0,172	3
4	48	30	2	0,18	192	1,06	0,167	0,172	4
3	-335	-55	2	0,18	124	1,46	0,168	0,172	4
3	-335,4	-54,9	2	0,18	124	1,46	0,168	0,172	3
1	-308	-556	2	0,18	47	1,46	0,168	0,172	3
8	304	-328	2	0,18	279	1,06	0,168	0,172	3
2	-416,6	-269,6	2	0,18	91	1,46	0,168	0,172	3
5	276	70,3	2	0,18	220	1,46	0,168	0,172	3
7	471,3	-237,5	2	0,18	266	1,99	0,169	0,172	3
6	530,2	33	2	0,18	240	2,73	0,169	0,172	3

Вещество: 0342 Фтористые газообразные соединения (гидрофторид)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
9	78	-549	2	0,03	302	0,50	0,000	0,000	3
10	-102,7	-567,9	2	0,02	60	0,70	0,000	0,000	3
1	-308	-556	2	7,3e-3	81	0,97	0,000	0,000	3
8	304	-328	2	6,5e-3	239	0,97	0,000	0,000	3
2	-416,6	-269,6	2	3,8e-3	119	1,87	0,000	0,000	3
7	471,3	-237,5	2	3,2e-3	240	2,60	0,000	0,000	3
4	48	30	2	3,2e-3	184	2,60	0,000	0,000	3
4	48	30	2	3,2e-3	184	2,60	0,000	0,000	4
3	-335	-55	2	3,0e-3	143	2,60	0,000	0,000	4
3	-335,4	-54,9	2	3,0e-3	143	2,60	0,000	0,000	3
5	276	70,3	2	2,6e-3	205	3,62	0,000	0,000	3
6	530,2	33	2	2,1e-3	224	5,03	0,000	0,000	3

Вещество: 0621 Толуол (метилбензол)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
4	48	30	2	0,03	227	0,97	0,000	0,000	3
4	48	30	2	0,03	227	0,97	0,000	0,000	4
3	-335	-55	2	0,02	99	1,35	0,000	0,000	4
3	-335,4	-54,9	2	0,02	99	1,35	0,000	0,000	3
2	-416,6	-269,6	2	9,7e-3	62	3,62	0,000	0,000	3
5	276	70,3	2	9,0e-3	246	3,62	0,000	0,000	3

8	304	-328	2	7,6e-3	301	5,03	0,000	0,000	3
10	-102,7	-567,9	2	7,2e-3	2	5,03	0,000	0,000	3
9	78	-549	2	7,0e-3	340	5,03	0,000	0,000	3
1	-308	-556	2	6,5e-3	26	7,00	0,000	0,000	3
7	471,3	-237,5	2	5,7e-3	285	7,00	0,000	0,000	3
6	530,2	33	2	5,1e-3	258	7,00	0,000	0,000	3

Вещество: 0703 Бенз/а/пирен

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
6	530,2	33	2	0,05	239	3,52	0,033	0,038	3
1	-308	-556	2	0,05	49	3,52	0,033	0,038	3
2	-416,6	-269,6	2	0,05	88	3,52	0,033	0,038	3
3	-335,4	-54,9	2	0,04	118	2,97	0,033	0,038	3
3	-335	-55	2	0,04	118	2,97	0,033	0,038	4
7	471,3	-237,5	2	0,04	268	2,97	0,033	0,038	3
5	276	70,3	2	0,04	216	2,97	0,034	0,038	3
10	-102,7	-567,9	2	0,04	25	2,97	0,034	0,038	3
9	78	-549	2	0,04	353	2,97	0,035	0,038	3
4	48	30	2	0,04	181	2,97	0,035	0,038	3
4	48	30	2	0,04	181	2,97	0,035	0,038	4
8	304	-328	2	0,04	285	2,97	0,035	0,038	3

Вещество: 0898 Трихлорметан (хлороформ)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
4	48	30	2	0,05	227	0,97	0,000	0,000	3
4	48	30	2	0,05	227	0,97	0,000	0,000	4
3	-335	-55	2	0,03	99	1,35	0,000	0,000	4
3	-335,4	-54,9	2	0,03	99	1,35	0,000	0,000	3
2	-416,6	-269,6	2	0,02	62	3,62	0,000	0,000	3
5	276	70,3	2	0,02	246	3,62	0,000	0,000	3
8	304	-328	2	0,01	301	5,03	0,000	0,000	3
10	-102,7	-567,9	2	0,01	2	5,03	0,000	0,000	3
9	78	-549	2	0,01	340	5,03	0,000	0,000	3
1	-308	-556	2	0,01	26	7,00	0,000	0,000	3
7	471,3	-237,5	2	0,01	285	7,00	0,000	0,000	3
6	530,2	33	2	9,1e-3	258	7,00	0,000	0,000	3

Вещество: 1325 Формальдегид (метаналь)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
5	276	70,3	2	0,79	216	3,52	0,643	0,700	3
4	48	30	2	0,77	187	3,52	0,650	0,700	3
4	48	30	2	0,77	187	3,52	0,650	0,700	4
1	-308	-556	2	0,77	54	2,97	0,653	0,700	3
9	78	-549	2	0,77	349	3,52	0,654	0,700	3
6	530,2	33	2	0,77	237	3,52	0,654	0,700	3
10	-102,7	-567,9	2	0,76	23	2,97	0,658	0,700	3
7	471,3	-237,5	2	0,76	261	2,50	0,660	0,700	3
8	304	-328	2	0,75	277	2,50	0,664	0,700	3
3	-335	-55	2	0,75	121	2,97	0,665	0,700	4
3	-335,4	-54,9	2	0,75	121	2,97	0,665	0,700	3
2	-416,6	-269,6	2	0,75	91	2,97	0,667	0,700	3

Вещество: 1555 Уксусная кислота

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
4	48	30	2	6,5e-3	227	0,97	0,000	0,000	3

4	48	30	2	6,5e-3	227	0,97	0,000	0,000	4
3	-335	-55	2	3,9e-3	99	1,35	0,000	0,000	4
3	-335,4	-54,9	2	3,9e-3	99	1,35	0,000	0,000	3
2	-416,6	-269,6	2	2,2e-3	62	3,62	0,000	0,000	3
5	276	70,3	2	2,0e-3	246	3,62	0,000	0,000	3
8	304	-328	2	1,7e-3	301	5,03	0,000	0,000	3
10	-102,7	-567,9	2	1,6e-3	2	5,03	0,000	0,000	3
9	78	-549	2	1,6e-3	340	5,03	0,000	0,000	3
1	-308	-556	2	1,5e-3	26	7,00	0,000	0,000	3
7	471,3	-237,5	2	1,3e-3	285	7,00	0,000	0,000	3
6	530,2	33	2	1,1e-3	258	7,00	0,000	0,000	3

Вещество: 1580 2-Гидрокси-1,2,3-пропантрикарбоновая кислота (лимонная кислота)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
4	48	30	2	0,01	227	0,97	0,000	0,000	3
4	48	30	2	0,01	227	0,97	0,000	0,000	4
3	-335	-55	2	7,9e-3	99	1,35	0,000	0,000	4
3	-335,4	-54,9	2	7,8e-3	99	1,35	0,000	0,000	3
2	-416,6	-269,6	2	4,3e-3	62	3,62	0,000	0,000	3
5	276	70,3	2	4,0e-3	246	3,62	0,000	0,000	3
8	304	-328	2	3,4e-3	301	5,03	0,000	0,000	3
10	-102,7	-567,9	2	3,2e-3	2	5,03	0,000	0,000	3
9	78	-549	2	3,1e-3	340	5,03	0,000	0,000	3
1	-308	-556	2	2,9e-3	26	7,00	0,000	0,000	3
7	471,3	-237,5	2	2,5e-3	285	7,00	0,000	0,000	3
6	530,2	33	2	2,3e-3	258	7,00	0,000	0,000	3

Вещество: 2902 Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
10	-102,7	-567,9	2	0,85	33	1,80	0,054	0,270	3
9	78	-549	2	0,81	355	1,80	0,054	0,270	3
8	304	-328	2	0,73	263	2,26	0,054	0,270	3
4	48	30	2	0,62	179	1,80	0,054	0,270	3
4	48	30	2	0,62	179	1,80	0,054	0,270	4
1	-308	-556	2	0,61	60	2,26	0,054	0,270	3
7	471,3	-237,5	2	0,56	256	2,26	0,078	0,270	3
5	276	70,3	2	0,55	209	2,26	0,083	0,270	3
2	-416,6	-269,6	2	0,53	99	1,80	0,100	0,270	3
3	-335	-55	2	0,52	126	1,80	0,105	0,270	4
3	-335,4	-54,9	2	0,52	126	1,80	0,105	0,270	3
6	530,2	33	2	0,48	233	2,26	0,131	0,270	3

Вещество: 2936 Пыль древесная

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
8	304	-328	2	4,0e-3	302	7,00	0,000	0,000	3
4	48	30	2	3,8e-3	166	7,00	0,000	0,000	3
4	48	30	2	3,8e-3	166	7,00	0,000	0,000	4
5	276	70,3	2	2,7e-3	212	7,00	0,000	0,000	3
9	78	-549	2	2,4e-3	4	7,00	0,000	0,000	3
7	471,3	-237,5	2	2,2e-3	275	7,00	0,000	0,000	3
10	-102,7	-567,9	2	1,8e-3	30	7,00	0,000	0,000	3
3	-335	-55	2	1,5e-3	109	7,00	0,000	0,000	4
3	-335,4	-54,9	2	1,5e-3	109	7,00	0,000	0,000	3
6	530,2	33	2	1,4e-3	241	7,00	0,000	0,000	3
2	-416,6	-269,6	2	1,2e-3	83	7,00	0,000	0,000	3
1	-308	-556	2	1,2e-3	50	7,00	0,000	0,000	3

Вещество: 6005 Аммиак, формальдегид

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
5	276	70,3	2	0,15	216	3,52	0,000	0,000	3
4	48	30	2	0,13	187	3,52	0,000	0,000	3
4	48	30	2	0,13	187	3,52	0,000	0,000	4
1	-308	-556	2	0,12	53	2,97	0,000	0,000	3
9	78	-549	2	0,12	349	3,52	0,000	0,000	3
6	530,2	33	2	0,12	237	3,52	0,000	0,000	3
10	-102,7	-567,9	2	0,11	23	2,97	0,000	0,000	3
7	471,3	-237,5	2	0,10	261	2,50	0,000	0,000	3
8	304	-328	2	0,09	277	2,50	0,000	0,000	3
3	-335	-55	2	0,09	121	2,97	0,000	0,000	4
3	-335,4	-54,9	2	0,09	121	2,97	0,000	0,000	3
2	-416,6	-269,6	2	0,09	91	2,97	0,000	0,000	3

Вещество: 6006 Азота (IV) оксид, гексан, углерод оксид, формальдегид

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
9	78	-549	2	0,51	341	1,15	0,000	0,000	3
10	-102,7	-567,9	2	0,39	20	1,55	0,000	0,000	3
4	48	30	2	0,39	189	1,55	0,000	0,000	3
4	48	30	2	0,39	189	1,55	0,000	0,000	4
5	276	70,3	2	0,34	217	2,83	0,000	0,000	3
1	-308	-556	2	0,34	49	2,10	0,000	0,000	3
8	304	-328	2	0,34	280	1,55	0,000	0,000	3
3	-335	-55	2	0,33	124	1,55	0,000	0,000	4
3	-335,4	-54,9	2	0,33	123	1,55	0,000	0,000	3
2	-416,6	-269,6	2	0,31	90	2,10	0,000	0,000	3
7	471,3	-237,5	2	0,29	265	2,10	0,000	0,000	3
6	530,2	33	2	0,28	239	2,83	0,000	0,000	3

Вещество: 6008 Азота диоксид, сера диоксид

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
9	78	-549	2	0,60	339	0,80	0,142	0,324	3
10	-102,7	-567,9	2	0,51	17	1,10	0,197	0,324	3
4	48	30	2	0,50	191	1,10	0,206	0,324	3
4	48	30	2	0,50	191	1,10	0,206	0,324	4
3	-335	-55	2	0,47	123	1,49	0,223	0,324	4
3	-335,4	-54,9	2	0,47	123	1,49	0,224	0,324	3
8	304	-328	2	0,47	280	1,10	0,224	0,324	3
1	-308	-556	2	0,47	48	1,49	0,224	0,324	3
2	-416,6	-269,6	2	0,46	90	1,49	0,230	0,324	3
5	276	70,3	2	0,46	220	1,49	0,234	0,324	3
7	471,3	-237,5	2	0,44	266	2,03	0,244	0,324	3
6	530,2	33	2	0,43	240	2,03	0,255	0,324	3

Вещество: 6037 Сера диоксид, фтористые газообразные соединения

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
9	78	-549	2	0,03	302	0,50	0,000	0,000	3
10	-102,7	-567,9	2	0,02	60	0,73	0,000	0,000	3
1	-308	-556	2	7,3e-3	81	1,01	0,000	0,000	3
8	304	-328	2	6,5e-3	239	1,01	0,000	0,000	3
4	48	30	2	4,9e-3	183	2,66	0,000	0,000	3
4	48	30	2	4,9e-3	183	2,66	0,000	0,000	4
5	276	70,3	2	4,0e-3	210	2,66	0,000	0,000	3

2	-416,6	-269,6	2	3,8e-3	119	1,40	0,000	0,000	3
7	471,3	-237,5	2	3,3e-3	240	2,66	0,000	0,000	3
6	530,2	33	2	3,3e-3	237	2,66	0,000	0,000	3
3	-335	-55	2	3,0e-3	143	2,66	0,000	0,000	4
3	-335,4	-54,9	2	3,0e-3	143	2,66	0,000	0,000	3

Вещество: 6038 Сера диоксид и трехокись серы, аммиак, окислы азота

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
9	78	-549	2	0,46	339	0,82	0,000	0,000	3
10	-102,7	-567,9	2	0,32	17	1,11	0,000	0,000	3
4	48	30	2	0,30	191	1,11	0,000	0,000	3
4	48	30	2	0,30	191	1,11	0,000	0,000	4
3	-335	-55	2	0,25	123	1,51	0,000	0,000	4
3	-335,4	-54,9	2	0,25	123	1,51	0,000	0,000	3
8	304	-328	2	0,25	280	1,11	0,000	0,000	3
1	-308	-556	2	0,25	48	1,51	0,000	0,000	3
2	-416,6	-269,6	2	0,24	90	1,51	0,000	0,000	3
5	276	70,3	2	0,23	219	1,51	0,000	0,000	3
7	471,3	-237,5	2	0,20	266	2,05	0,000	0,000	3
6	530,2	33	2	0,18	240	2,05	0,000	0,000	3

Вещество: 6040 Углерода оксид, пыль неорганическая с SiO2 менее 70%

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
9	78	-549	2	0,02	338	0,77	0,000	0,000	3
10	-102,7	-567,9	2	0,01	17	1,06	0,000	0,000	3
4	48	30	2	0,01	192	1,06	0,000	0,000	3
4	48	30	2	0,01	192	1,06	0,000	0,000	4
3	-335	-55	2	0,01	124	1,45	0,000	0,000	4
3	-335,4	-54,9	2	0,01	124	1,45	0,000	0,000	3
1	-308	-556	2	0,01	47	1,45	0,000	0,000	3
8	304	-328	2	0,01	279	1,06	0,000	0,000	3
2	-416,6	-269,6	2	0,01	91	1,45	0,000	0,000	3
5	276	70,3	2	9,7e-3	220	1,45	0,000	0,000	3
7	471,3	-237,5	2	8,6e-3	266	1,99	0,000	0,000	3
6	530,2	33	2	7,5e-3	240	2,72	0,000	0,000	3

Результаты расчета и вклады по веществам (расчетные площадки)

Вещество: 0011 Суммарное содержание твердых (4) 2902, 2907,2908,2936

Площадка: 1

Поле максимальных концентраций

Координ X(м)	Координ Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
-1500	-1800	0,44	46	7,00	0,390	0,410
-1500	-1700	0,44	48	7,00	0,389	0,410
-1500	-1600	0,44	50	7,00	0,388	0,410
-1500	-1500	0,45	53	7,00	0,387	0,410
-1500	-1400	0,45	55	7,00	0,385	0,410
-1500	-1300	0,45	58	7,00	0,384	0,410
-1500	-1200	0,45	60	7,00	0,383	0,410
-1500	-1100	0,45	63	7,00	0,382	0,410
-1500	-1000	0,45	66	7,00	0,380	0,410
-1500	-900	0,46	70	7,00	0,379	0,410
-1500	-800	0,46	73	7,00	0,378	0,410
-1500	-700	0,46	76	7,00	0,377	0,410
-1500	-600	0,46	80	7,00	0,377	0,410
-1500	-500	0,46	84	7,00	0,376	0,410
-1500	-400	0,46	87	7,00	0,376	0,410
-1500	-300	0,46	91	7,00	0,376	0,410
-1500	-200	0,46	95	7,00	0,377	0,410
-1500	-100	0,46	98	7,00	0,377	0,410
-1500	0	0,46	102	7,00	0,378	0,410
-1500	100	0,46	105	7,00	0,378	0,410
-1500	200	0,46	109	7,00	0,380	0,410
-1500	300	0,45	112	7,00	0,381	0,410
-1500	400	0,45	115	7,00	0,382	0,410
-1500	500	0,45	118	7,00	0,383	0,410
-1500	600	0,45	121	7,00	0,384	0,410
-1500	700	0,45	123	7,00	0,385	0,410
-1500	800	0,45	126	7,00	0,386	0,410
-1500	900	0,44	128	7,00	0,387	0,410
-1500	1000	0,44	130	7,00	0,389	0,410
-1500	1100	0,44	132	7,00	0,390	0,410
-1500	1200	0,44	134	7,00	0,391	0,410
-1400	-1800	0,44	44	7,00	0,389	0,410
-1400	-1700	0,44	46	7,00	0,388	0,410
-1400	-1600	0,45	48	7,00	0,386	0,410
-1400	-1500	0,45	51	7,00	0,385	0,410
-1400	-1400	0,45	53	7,00	0,383	0,410
-1400	-1300	0,45	56	7,00	0,382	0,410
-1400	-1200	0,45	59	7,00	0,380	0,410
-1400	-1100	0,46	62	7,00	0,379	0,410
-1400	-1000	0,46	65	7,00	0,377	0,410
-1400	-900	0,46	68	7,00	0,376	0,410
-1400	-800	0,46	72	7,00	0,374	0,410
-1400	-700	0,47	76	7,00	0,373	0,410
-1400	-600	0,47	79	7,00	0,372	0,410
-1400	-500	0,47	83	7,00	0,372	0,410
-1400	-400	0,47	87	7,00	0,371	0,410
-1400	-300	0,47	91	7,00	0,371	0,410

-1400	-200	0,47	95	7,00	0,372	0,410
-1400	-100	0,47	99	7,00	0,373	0,410
-1400	0	0,46	103	7,00	0,374	0,410
-1400	100	0,46	106	7,00	0,375	0,410
-1400	200	0,46	110	7,00	0,376	0,410
-1400	300	0,46	113	7,00	0,378	0,410
-1400	400	0,46	116	7,00	0,379	0,410
-1400	500	0,45	119	7,00	0,380	0,410
-1400	600	0,45	122	7,00	0,382	0,410
-1400	700	0,45	125	7,00	0,383	0,410
-1400	800	0,45	128	7,00	0,385	0,410
-1400	900	0,45	130	7,00	0,386	0,410
-1400	1000	0,44	132	7,00	0,387	0,410
-1400	1100	0,44	134	7,00	0,388	0,410
-1400	1200	0,44	136	7,00	0,390	0,410
-1300	-1800	0,44	42	7,00	0,388	0,410
-1300	-1700	0,45	44	7,00	0,386	0,410
-1300	-1600	0,45	46	7,00	0,385	0,410
-1300	-1500	0,45	49	7,00	0,383	0,410
-1300	-1400	0,45	51	7,00	0,381	0,410
-1300	-1300	0,46	54	7,00	0,379	0,410
-1300	-1200	0,46	57	7,00	0,377	0,410
-1300	-1100	0,46	60	7,00	0,375	0,410
-1300	-1000	0,47	63	7,00	0,373	0,410
-1300	-900	0,47	67	7,00	0,371	0,410
-1300	-800	0,47	71	7,00	0,369	0,410
-1300	-700	0,47	75	7,00	0,368	0,410
-1300	-600	0,47	79	7,00	0,367	0,410
-1300	-500	0,48	83	7,00	0,366	0,410
-1300	-400	0,48	87	7,00	0,366	0,410
-1300	-300	0,48	91	7,00	0,366	0,410
-1300	-200	0,47	95	7,00	0,367	0,410
-1300	-100	0,47	100	7,00	0,368	0,410
-1300	0	0,47	104	7,00	0,369	0,410
-1300	100	0,47	108	7,00	0,370	0,410
-1300	200	0,47	111	7,00	0,372	0,410
-1300	300	0,46	115	7,00	0,374	0,410
-1300	400	0,46	118	7,00	0,376	0,410
-1300	500	0,46	121	7,00	0,378	0,410
-1300	600	0,46	124	7,00	0,379	0,410
-1300	700	0,45	127	7,00	0,381	0,410
-1300	800	0,45	130	7,00	0,383	0,410
-1300	900	0,45	132	7,00	0,384	0,410
-1300	1000	0,45	134	7,00	0,386	0,410
-1300	1100	0,44	136	7,00	0,387	0,410
-1300	1200	0,44	138	7,00	0,388	0,410
-1200	-1800	0,45	40	7,00	0,386	0,410
-1200	-1700	0,45	42	7,00	0,384	0,410
-1200	-1600	0,45	44	7,00	0,383	0,410
-1200	-1500	0,45	47	7,00	0,381	0,410
-1200	-1400	0,46	49	7,00	0,378	0,410
-1200	-1300	0,46	52	7,00	0,376	0,410
-1200	-1200	0,46	55	7,00	0,373	0,410
-1200	-1100	0,47	58	7,00	0,371	0,410
-1200	-1000	0,47	62	7,00	0,368	0,410
-1200	-900	0,48	65	7,00	0,366	0,410
-1200	-800	0,48	69	7,00	0,364	0,410
-1200	-700	0,48	74	7,00	0,363	0,410
-1200	-600	0,48	78	7,00	0,362	0,410

-1200	-500	0,48	82	7,00	0,361	0,410
-1200	-400	0,48	87	7,00	0,361	0,410
-1200	-300	0,48	91	7,00	0,361	0,410
-1200	-200	0,48	96	7,00	0,362	0,410
-1200	-100	0,48	100	7,00	0,363	0,410
-1200	0	0,48	105	7,00	0,364	0,410
-1200	100	0,48	109	7,00	0,365	0,410
-1200	200	0,47	113	7,00	0,367	0,410
-1200	300	0,47	117	7,00	0,369	0,410
-1200	400	0,47	120	7,00	0,372	0,410
-1200	500	0,46	123	7,00	0,374	0,410
-1200	600	0,46	126	7,00	0,377	0,410
-1200	700	0,46	129	7,00	0,379	0,410
-1200	800	0,45	132	7,00	0,381	0,410
-1200	900	0,45	134	7,00	0,382	0,410
-1200	1000	0,45	136	7,00	0,384	0,410
-1200	1100	0,45	138	7,00	0,386	0,410
-1200	1200	0,44	140	7,00	0,387	0,410
-1100	-1800	0,45	38	7,00	0,385	0,410
-1100	-1700	0,45	40	7,00	0,383	0,410
-1100	-1600	0,45	42	7,00	0,381	0,410
-1100	-1500	0,46	44	7,00	0,378	0,410
-1100	-1400	0,46	47	7,00	0,375	0,410
-1100	-1300	0,47	50	7,00	0,372	0,410
-1100	-1200	0,47	53	7,00	0,369	0,410
-1100	-1100	0,48	56	7,00	0,366	0,410
-1100	-1000	0,48	60	7,00	0,363	0,410
-1100	-900	0,48	64	7,00	0,361	0,410
-1100	-800	0,49	68	7,00	0,359	0,410
-1100	-700	0,49	72	7,00	0,358	0,410
-1100	-600	0,49	77	7,00	0,356	0,410
-1100	-500	0,49	82	7,00	0,355	0,410
-1100	-400	0,49	87	7,00	0,355	0,410
-1100	-300	0,49	92	7,00	0,356	0,410
-1100	-200	0,49	97	7,00	0,356	0,410
-1100	-100	0,49	101	7,00	0,356	0,410
-1100	0	0,49	106	7,00	0,359	0,410
-1100	100	0,48	110	7,00	0,361	0,410
-1100	200	0,48	115	7,00	0,363	0,410
-1100	300	0,48	119	7,00	0,365	0,410
-1100	400	0,47	122	7,00	0,367	0,410
-1100	500	0,47	126	7,00	0,370	0,410
-1100	600	0,46	129	7,00	0,373	0,410
-1100	700	0,46	132	7,00	0,376	0,410
-1100	800	0,46	134	7,00	0,378	0,410
-1100	900	0,45	137	7,00	0,381	0,410
-1100	1000	0,45	139	7,00	0,383	0,410
-1100	1100	0,45	141	7,00	0,384	0,410
-1100	1200	0,45	143	7,00	0,386	0,410
-1000	-1800	0,45	35	7,00	0,383	0,410
-1000	-1700	0,45	37	7,00	0,381	0,410
-1000	-1600	0,46	39	7,00	0,378	0,410
-1000	-1500	0,46	42	7,00	0,375	0,410
-1000	-1400	0,47	44	7,00	0,372	0,410
-1000	-1300	0,47	47	7,00	0,368	0,410
-1000	-1200	0,48	50	7,00	0,365	0,410
-1000	-1100	0,48	54	7,00	0,362	0,410
-1000	-1000	0,49	58	7,00	0,359	0,410
-1000	-900	0,49	62	7,00	0,356	0,410

-1000	-800	0,50	66	7,00	0,353	0,410
-1000	-700	0,50	71	7,00	0,351	0,410
-1000	-600	0,50	76	7,00	0,349	0,410
-1000	-500	0,50	81	7,00	0,348	0,410
-1000	-400	0,50	87	7,00	0,348	0,410
-1000	-300	0,50	92	7,00	0,348	0,410
-1000	-200	0,50	97	7,00	0,349	0,410
-1000	-100	0,50	103	7,00	0,351	0,410
-1000	0	0,50	108	7,00	0,353	0,410
-1000	100	0,49	112	7,00	0,355	0,410
-1000	200	0,49	117	7,00	0,358	0,410
-1000	300	0,48	121	7,00	0,360	0,410
-1000	400	0,48	125	7,00	0,363	0,410
-1000	500	0,48	128	7,00	0,366	0,410
-1000	600	0,47	131	7,00	0,369	0,410
-1000	700	0,47	134	7,00	0,373	0,410
-1000	800	0,46	137	7,00	0,376	0,410
-1000	900	0,46	139	7,00	0,378	0,410
-1000	1000	0,45	141	7,00	0,381	0,410
-1000	1100	0,45	143	7,00	0,383	0,410
-1000	1200	0,45	145	7,00	0,385	0,410
-900	-1800	0,45	33	7,00	0,382	0,410
-900	-1700	0,46	35	7,00	0,379	0,410
-900	-1600	0,46	37	7,00	0,376	0,410
-900	-1500	0,47	39	7,00	0,372	0,410
-900	-1400	0,47	41	7,00	0,368	0,410
-900	-1300	0,48	44	7,00	0,364	0,410
-900	-1200	0,48	47	7,00	0,361	0,410
-900	-1100	0,49	51	7,00	0,357	0,410
-900	-1000	0,50	55	7,00	0,353	0,410
-900	-900	0,50	59	7,00	0,349	0,410
-900	-800	0,51	64	7,00	0,345	0,410
-900	-700	0,51	69	7,00	0,342	0,410
-900	-600	0,52	75	7,00	0,340	0,410
-900	-500	0,52	81	7,00	0,338	0,410
-900	-400	0,52	86	7,00	0,338	0,410
-900	-300	0,52	92	4,41	0,339	0,410
-900	-200	0,51	97	2,20	0,340	0,410
-900	-100	0,51	104	4,41	0,342	0,410
-900	0	0,51	108	2,20	0,345	0,410
-900	100	0,50	114	2,20	0,348	0,410
-900	200	0,50	118	2,20	0,352	0,410
-900	300	0,49	123	7,00	0,356	0,410
-900	400	0,49	127	7,00	0,359	0,410
-900	500	0,48	131	7,00	0,362	0,410
-900	600	0,48	134	7,00	0,365	0,410
-900	700	0,47	137	7,00	0,369	0,410
-900	800	0,47	140	7,00	0,373	0,410
-900	900	0,46	142	7,00	0,376	0,410
-900	1000	0,46	144	7,00	0,379	0,410
-900	1100	0,45	146	7,00	0,381	0,410
-900	1200	0,45	148	7,00	0,383	0,410
-800	-1800	0,46	30	7,00	0,380	0,410
-800	-1700	0,46	32	7,00	0,377	0,410
-800	-1600	0,47	34	7,00	0,373	0,410
-800	-1500	0,47	36	7,00	0,369	0,410
-800	-1400	0,48	38	7,00	0,364	0,410
-800	-1300	0,48	41	7,00	0,360	0,410
-800	-1200	0,49	44	7,00	0,356	0,410

-600	-1100	0,50	48	7,00	0,351	0,410
-600	-1000	0,51	52	7,00	0,346	0,410
-600	-900	0,51	57	7,00	0,341	0,410
-600	-800	0,52	62	7,00	0,336	0,410
-600	-700	0,53	67	3,50	0,332	0,410
-600	-600	0,53	73	3,50	0,327	0,410
-600	-500	0,54	79	3,50	0,325	0,410
-600	-400	0,54	86	3,50	0,324	0,410
-600	-300	0,54	92	3,50	0,325	0,410
-600	-200	0,53	98	2,20	0,327	0,410
-600	-100	0,53	105	3,50	0,330	0,410
-600	0	0,52	111	2,20	0,334	0,410
-600	100	0,52	116	2,20	0,339	0,410
-600	200	0,51	121	2,20	0,344	0,410
-600	300	0,50	126	2,20	0,349	0,410
-600	400	0,49	131	7,00	0,354	0,410
-600	500	0,49	134	7,00	0,358	0,410
-600	600	0,48	137	7,00	0,362	0,410
-600	700	0,48	140	7,00	0,365	0,410
-600	800	0,47	143	7,00	0,370	0,410
-600	900	0,46	145	7,00	0,374	0,410
-600	1000	0,46	147	7,00	0,377	0,410
-600	1100	0,46	149	7,00	0,380	0,410
-600	1200	0,45	151	7,00	0,382	0,410
-700	-1800	0,48	27	7,00	0,378	0,410
-700	-1700	0,48	28	7,00	0,375	0,410
-700	-1600	0,47	30	7,00	0,370	0,410
-700	-1500	0,48	33	7,00	0,366	0,410
-700	-1400	0,48	35	7,00	0,361	0,410
-700	-1300	0,49	38	7,00	0,356	0,410
-700	-1200	0,50	41	7,00	0,351	0,410
-700	-1100	0,51	44	7,00	0,345	0,410
-700	-1000	0,52	49	7,00	0,338	0,410
-700	-900	0,53	53	7,00	0,331	0,410
-700	-800	0,54	58	3,50	0,324	0,410
-700	-700	0,55	64	2,77	0,318	0,410
-700	-600	0,56	71	2,77	0,311	0,410
-700	-500	0,56	78	2,77	0,307	0,410
-700	-400	0,57	85	2,77	0,306	0,410
-700	-300	0,57	92	2,20	0,306	0,410
-700	-200	0,56	100	2,77	0,310	0,410
-700	-100	0,55	107	2,77	0,314	0,410
-700	0	0,54	113	2,77	0,321	0,410
-700	100	0,53	119	2,20	0,328	0,410
-700	200	0,52	124	2,20	0,334	0,410
-700	300	0,51	129	2,20	0,341	0,410
-700	400	0,50	133	2,20	0,348	0,410
-700	500	0,50	138	7,00	0,353	0,410
-700	600	0,49	141	7,00	0,358	0,410
-700	700	0,48	144	7,00	0,362	0,410
-700	800	0,48	146	7,00	0,366	0,410
-700	900	0,47	148	7,00	0,371	0,410
-700	1000	0,46	150	7,00	0,375	0,410
-700	1100	0,46	152	7,00	0,378	0,410
-700	1200	0,45	154	7,00	0,381	0,410
-600	-1800	0,46	24	7,00	0,377	0,410
-600	-1700	0,47	25	7,00	0,372	0,410
-600	-1600	0,47	27	7,00	0,367	0,410
-600	-1500	0,48	29	7,00	0,363	0,410

-600	-1400	0,49	31	7,00	0,358	0,410
-600	-1300	0,50	34	7,00	0,352	0,410
-600	-1200	0,51	37	7,00	0,345	0,410
-600	-1100	0,52	40	7,00	0,337	0,410
-600	-1000	0,53	44	4,41	0,329	0,410
-600	-900	0,55	49	3,50	0,319	0,410
-600	-800	0,56	54	2,77	0,308	0,410
-600	-700	0,58	61	2,20	0,299	0,410
-600	-600	0,59	68	2,20	0,289	0,410
-600	-500	0,60	76	2,20	0,283	0,410
-600	-400	0,60	85	2,20	0,282	0,410
-600	-300	0,60	93	2,20	0,283	0,410
-600	-200	0,59	102	2,20	0,286	0,410
-600	-100	0,58	109	2,20	0,295	0,410
-500	0	0,57	116	2,20	0,303	0,410
-600	100	0,56	123	2,77	0,313	0,410
-600	200	0,54	128	2,20	0,323	0,410
-600	300	0,53	133	2,20	0,332	0,410
-600	400	0,51	138	2,20	0,340	0,410
-600	500	0,50	141	2,20	0,348	0,410
-600	600	0,49	145	7,00	0,354	0,410
-600	700	0,49	148	7,00	0,359	0,410
-600	800	0,48	150	7,00	0,363	0,410
-600	900	0,47	152	7,00	0,368	0,410
-600	1000	0,47	154	7,00	0,373	0,410
-600	1100	0,46	155	7,00	0,376	0,410
-600	1200	0,46	157	7,00	0,379	0,410
-500	-1800	0,46	20	7,00	0,375	0,410
-500	-1700	0,47	22	7,00	0,370	0,410
-500	-1600	0,48	23	7,00	0,365	0,410
-500	-1500	0,48	25	7,00	0,360	0,410
-500	-1400	0,49	27	7,00	0,354	0,410
-500	-1300	0,50	30	7,00	0,348	0,410
-500	-1200	0,52	32	7,00	0,339	0,410
-500	-1100	0,53	36	4,41	0,330	0,410
-500	-1000	0,55	39	3,50	0,319	0,410
-500	-900	0,57	44	2,77	0,304	0,410
-500	-800	0,59	50	2,20	0,290	0,410
-500	-700	0,61	57	2,20	0,276	0,410
-500	-600	0,63	65	2,20	0,264	0,410
-500	-500	0,64	74	2,20	0,257	0,410
-500	-400	0,64	84	2,20	0,256	0,410
-500	-300	0,63	94	2,20	0,260	0,410
-500	-200	0,63	104	2,20	0,267	0,410
-500	-100	0,61	113	2,20	0,274	0,410
-500	0	0,60	121	2,20	0,284	0,410
-500	100	0,58	127	2,20	0,296	0,410
-500	200	0,56	133	2,77	0,309	0,410
-500	300	0,54	138	2,20	0,322	0,410
-500	400	0,53	142	2,20	0,332	0,410
-500	500	0,51	146	2,20	0,342	0,410
-500	600	0,50	149	2,20	0,350	0,410
-500	700	0,49	152	7,00	0,355	0,410
-500	800	0,48	154	7,00	0,360	0,410
-500	900	0,48	156	7,00	0,365	0,410
-500	1000	0,47	157	7,00	0,371	0,410
-500	1100	0,46	159	7,00	0,375	0,410
-500	1200	0,46	160	7,00	0,378	0,410
-400	-1800	0,46	17	7,00	0,374	0,410

-400	-1700	0,47	18	7,00	0,368	0,410
-400	-1600	0,48	19	7,00	0,363	0,410
-400	-1500	0,49	21	7,00	0,358	0,410
-400	-1400	0,50	23	7,00	0,351	0,410
-400	-1300	0,51	25	7,00	0,343	0,410
-400	-1200	0,52	27	7,00	0,334	0,410
-400	-1100	0,54	30	3,50	0,322	0,410
-400	-1000	0,56	34	2,77	0,307	0,410
-400	-900	0,59	38	2,20	0,290	0,410
-400	-800	0,62	44	2,20	0,270	0,410
-400	-700	0,65	51	2,20	0,250	0,410
-400	-600	0,68	60	2,20	0,233	0,410
-400	-500	0,69	71	2,20	0,223	0,410
-400	-400	0,69	84	2,20	0,224	0,410
-400	-300	0,68	96	1,75	0,232	0,410
-400	-200	0,66	107	1,75	0,243	0,410
-400	-100	0,64	118	2,20	0,254	0,410
-400	0	0,63	126	2,20	0,265	0,410
-400	100	0,61	133	2,20	0,276	0,410
-400	200	0,59	139	2,20	0,293	0,410
-400	300	0,56	144	2,77	0,309	0,410
-400	400	0,54	148	3,50	0,324	0,410
-400	500	0,52	151	4,41	0,335	0,410
-400	600	0,51	154	7,00	0,345	0,410
-400	700	0,50	156	7,00	0,352	0,410
-400	800	0,49	158	7,00	0,358	0,410
-400	900	0,48	160	7,00	0,363	0,410
-400	1000	0,47	161	7,00	0,369	0,410
-400	1100	0,46	162	7,00	0,373	0,410
-400	1200	0,46	163	7,00	0,377	0,410
-300	-1800	0,47	13	7,00	0,372	0,410
-300	-1700	0,48	14	7,00	0,367	0,410
-300	-1600	0,48	15	7,00	0,361	0,410
-300	-1500	0,49	17	7,00	0,356	0,410
-300	-1400	0,50	18	7,00	0,348	0,410
-300	-1300	0,52	20	7,00	0,339	0,410
-300	-1200	0,53	22	4,41	0,328	0,410
-300	-1100	0,55	24	3,50	0,315	0,410
-300	-1000	0,58	28	2,77	0,296	0,410
-300	-900	0,61	32	2,20	0,274	0,410
-300	-800	0,65	37	2,20	0,249	0,410
-300	-700	0,69	44	2,20	0,220	0,410
-300	-600	0,74	54	2,20	0,191	0,410
-300	-500	0,76	67	2,20	0,174	0,410
-300	-400	0,75	83	1,75	0,181	0,410
-300	-300	0,72	99	1,75	0,201	0,410
-300	-200	0,70	112	1,75	0,218	0,410
-300	-100	0,68	124	1,75	0,232	0,410
-300	0	0,66	133	2,20	0,245	0,410
-300	100	0,63	140	2,20	0,260	0,410
-300	200	0,61	146	2,20	0,279	0,410
-300	300	0,58	150	2,20	0,297	0,410
-300	400	0,55	154	2,77	0,315	0,410
-300	500	0,53	157	4,41	0,329	0,410
-300	600	0,51	159	2,20	0,340	0,410
-300	700	0,50	161	7,00	0,349	0,410
-300	800	0,49	163	7,00	0,356	0,410
-300	900	0,48	164	7,00	0,361	0,410
-300	1000	0,47	165	7,00	0,367	0,410

-300	1100	0,47	166	7,00	0,372	0,410
-300	1200	0,46	167	7,00	0,376	0,410
-200	-1800	0,47	10	7,00	0,371	0,410
-200	-1700	0,48	10	7,00	0,365	0,410
-200	-1600	0,48	11	7,00	0,360	0,410
-200	-1500	0,49	12	7,00	0,354	0,410
-200	-1400	0,51	13	7,00	0,346	0,410
-200	-1300	0,52	14	7,00	0,336	0,410
-200	-1200	0,54	16	3,50	0,324	0,410
-200	-1100	0,56	18	2,77	0,307	0,410
-200	-1000	0,59	21	2,20	0,287	0,410
-200	-900	0,63	24	2,20	0,261	0,410
-200	-800	0,68	28	2,20	0,229	0,410
-200	-700	0,74	34	2,20	0,191	0,410
-200	-600	0,81	44	1,75	0,143	0,410
-200	-500	0,88	60	1,75	0,097	0,410
-200	-400	0,84	82	1,75	0,126	0,410
-200	-300	0,76	101	1,75	0,176	0,410
-200	-200	0,74	120	2,20	0,192	0,410
-200	-100	0,71	133	1,75	0,209	0,410
-200	0	0,69	142	2,20	0,224	0,410
-200	100	0,65	149	2,20	0,242	0,410
-200	200	0,63	154	2,20	0,264	0,410
-200	300	0,60	158	2,20	0,286	0,410
-200	400	0,57	161	2,77	0,306	0,410
-200	500	0,54	163	3,50	0,323	0,410
-200	600	0,52	165	4,41	0,336	0,410
-200	700	0,51	166	5,55	0,346	0,410
-200	800	0,49	167	7,00	0,354	0,410
-200	900	0,49	168	7,00	0,360	0,410
-200	1000	0,48	169	7,00	0,365	0,410
-200	1100	0,47	170	7,00	0,371	0,410
-200	1200	0,46	171	7,00	0,375	0,410
-100	-1800	0,47	6	7,00	0,371	0,410
-100	-1700	0,48	6	7,00	0,365	0,410
-100	-1600	0,49	7	7,00	0,359	0,410
-100	-1500	0,50	7	7,00	0,353	0,410
-100	-1400	0,51	8	7,00	0,345	0,410
-100	-1300	0,52	9	4,41	0,334	0,410
-100	-1200	0,54	10	3,50	0,321	0,410
-100	-1100	0,57	11	2,77	0,302	0,410
-100	-1000	0,61	13	2,20	0,279	0,410
-100	-900	0,65	15	2,20	0,251	0,410
-100	-800	0,70	18	2,20	0,217	0,410
-100	-700	0,76	22	1,75	0,174	0,410
-100	-600	0,85	29	1,75	0,114	0,410
-100	-500	1,05	43	1,75	0,082	0,410
-100	-400	0,96	87	0,87	0,082	0,410
-100	-300	0,80	108	2,20	0,151	0,410
-100	-200	0,79	133	2,20	0,158	0,410
-100	-100	0,75	147	1,75	0,185	0,410
-100	0	0,73	155	2,20	0,199	0,410
-100	100	0,69	160	2,20	0,224	0,410
-100	200	0,65	163	2,20	0,251	0,410
-100	300	0,61	166	2,20	0,277	0,410
-100	400	0,57	168	2,77	0,300	0,410
-100	500	0,55	169	3,50	0,319	0,410
-100	600	0,53	171	4,41	0,333	0,410
-100	700	0,51	172	7,00	0,344	0,410

-100	800	0,50	172	7,00	0,352	0,410
-100	900	0,49	173	7,00	0,358	0,410
-100	1000	0,48	174	7,00	0,364	0,410
-100	1100	0,47	174	7,00	0,370	0,410
-100	1200	0,46	174	7,00	0,375	0,410
0	-1800	0,47	2	7,00	0,370	0,410
0	-1700	0,48	2	7,00	0,365	0,410
0	-1600	0,49	2	7,00	0,359	0,410
0	-1500	0,50	2	7,00	0,352	0,410
0	-1400	0,51	3	7,00	0,344	0,410
0	-1300	0,53	3	4,41	0,333	0,410
0	-1200	0,55	3	3,50	0,319	0,410
0	-1100	0,57	4	2,77	0,300	0,410
0	-1000	0,61	4	2,20	0,276	0,410
0	-900	0,65	5	2,20	0,248	0,410
0	-800	0,71	6	2,20	0,212	0,410
0	-700	0,77	8	1,75	0,173	0,410
0	-600	0,82	12	1,75	0,134	0,410
0	-500	0,85	22	1,75	0,113	0,410
0	-400	0,81	58	1,75	0,140	0,410
0	-300	0,79	134	1,75	0,156	0,410
0	-200	0,80	159	1,75	0,149	0,410
0	-100	0,79	167	1,75	0,155	0,410
0	0	0,76	170	2,20	0,177	0,410
0	100	0,71	173	2,20	0,210	0,410
0	200	0,66	174	2,20	0,243	0,410
0	300	0,62	175	2,20	0,273	0,410
0	400	0,58	176	2,20	0,297	0,410
0	500	0,55	176	3,50	0,317	0,410
0	600	0,53	177	4,41	0,331	0,410
0	700	0,51	177	5,55	0,343	0,410
0	800	0,50	177	7,00	0,351	0,410
0	900	0,49	178	7,00	0,358	0,410
0	1000	0,48	178	7,00	0,363	0,410
0	1100	0,47	178	7,00	0,370	0,410
0	1200	0,46	178	7,00	0,374	0,410
100	-1800	0,47	358	7,00	0,370	0,410
100	-1700	0,48	358	7,00	0,365	0,410
100	-1600	0,49	358	7,00	0,359	0,410
100	-1500	0,50	357	7,00	0,353	0,410
100	-1400	0,51	357	7,00	0,344	0,410
100	-1300	0,52	357	4,41	0,333	0,410
100	-1200	0,55	357	3,50	0,320	0,410
100	-1100	0,57	356	2,77	0,301	0,410
100	-1000	0,61	356	2,20	0,277	0,410
100	-900	0,65	355	2,20	0,249	0,410
100	-800	0,70	354	2,20	0,216	0,410
100	-700	0,76	353	2,20	0,178	0,410
100	-600	0,82	351	2,20	0,134	0,410
100	-500	0,89	345	1,75	0,089	0,410
100	-400	0,80	316	1,75	0,148	0,410
100	-300	0,80	213	1,75	0,149	0,410
100	-200	0,80	197	1,75	0,148	0,410
100	-100	0,80	191	1,75	0,150	0,410
100	0	0,77	188	1,75	0,173	0,410
100	100	0,71	186	2,20	0,209	0,410
100	200	0,66	185	2,20	0,243	0,410
100	300	0,62	184	2,20	0,272	0,410
100	400	0,58	184	2,20	0,297	0,410

100	500	0,55	183	2,77	0,317	0,410
100	600	0,53	183	4,41	0,330	0,410
100	700	0,51	183	7,00	0,342	0,410
100	800	0,50	183	7,00	0,351	0,410
100	900	0,49	182	7,00	0,358	0,410
100	1000	0,48	182	7,00	0,363	0,410
100	1100	0,47	182	7,00	0,370	0,410
100	1200	0,46	182	7,00	0,374	0,410
200	-1800	0,47	354	7,00	0,371	0,410
200	-1700	0,48	354	7,00	0,365	0,410
200	-1600	0,49	353	7,00	0,360	0,410
200	-1500	0,49	353	7,00	0,353	0,410
200	-1400	0,51	352	7,00	0,345	0,410
200	-1300	0,52	351	4,41	0,335	0,410
200	-1200	0,54	350	3,50	0,322	0,410
200	-1100	0,57	349	2,20	0,305	0,410
200	-1000	0,60	348	2,20	0,283	0,410
200	-900	0,64	345	2,20	0,256	0,410
200	-800	0,69	343	2,20	0,226	0,410
200	-700	0,74	339	2,20	0,192	0,410
200	-600	0,79	332	2,20	0,156	0,410
200	-500	0,83	318	2,20	0,132	0,410
200	-400	0,84	287	1,75	0,123	0,410
200	-300	0,90	247	2,20	0,082	0,410
200	-200	0,88	224	1,75	0,097	0,410
200	-100	0,80	211	1,75	0,148	0,410
200	0	0,75	204	1,75	0,186	0,410
200	100	0,70	199	2,20	0,218	0,410
200	200	0,65	196	2,20	0,250	0,410
200	300	0,61	193	2,20	0,277	0,410
200	400	0,58	191	2,77	0,300	0,410
200	500	0,55	190	3,50	0,319	0,410
200	600	0,53	189	4,41	0,332	0,410
200	700	0,51	188	7,00	0,343	0,410
200	800	0,50	188	7,00	0,352	0,410
200	900	0,49	187	7,00	0,358	0,410
200	1000	0,48	186	7,00	0,364	0,410
200	1100	0,47	186	7,00	0,370	0,410
200	1200	0,46	186	7,00	0,375	0,410
300	-1800	0,47	350	7,00	0,372	0,410
300	-1700	0,48	350	7,00	0,366	0,410
300	-1600	0,48	349	7,00	0,361	0,410
300	-1500	0,49	348	7,00	0,355	0,410
300	-1400	0,50	347	7,00	0,347	0,410
300	-1300	0,52	346	7,00	0,338	0,410
300	-1200	0,54	344	3,50	0,326	0,410
300	-1100	0,56	342	2,77	0,310	0,410
300	-1000	0,59	340	2,20	0,291	0,410
300	-900	0,62	337	2,20	0,267	0,410
300	-800	0,66	332	2,20	0,242	0,410
300	-700	0,70	326	2,20	0,214	0,410
300	-600	0,74	317	2,20	0,188	0,410
300	-500	0,77	302	2,20	0,168	0,410
300	-400	0,80	281	2,20	0,149	0,410
300	-300	0,82	257	2,20	0,135	0,410
300	-200	0,80	238	2,20	0,147	0,410
300	-100	0,76	225	2,20	0,175	0,410
300	0	0,72	216	2,20	0,206	0,410
300	100	0,67	210	2,20	0,234	0,410

300	200	0,63	205	2,20	0,262	0,410
300	300	0,60	202	2,20	0,285	0,410
300	400	0,57	199	2,77	0,305	0,410
300	500	0,54	197	3,50	0,322	0,410
300	600	0,52	195	4,41	0,335	0,410
300	700	0,51	194	7,00	0,345	0,410
300	800	0,50	193	7,00	0,353	0,410
300	900	0,49	192	7,00	0,359	0,410
300	1000	0,48	191	7,00	0,365	0,410
300	1100	0,47	190	7,00	0,371	0,410
300	1200	0,46	189	7,00	0,375	0,410
400	-1800	0,47	347	7,00	0,373	0,410
400	-1700	0,47	346	7,00	0,367	0,410
400	-1600	0,48	345	7,00	0,362	0,410
400	-1500	0,49	343	7,00	0,357	0,410
400	-1400	0,50	342	7,00	0,350	0,410
400	-1300	0,51	340	7,00	0,341	0,410
400	-1200	0,53	338	4,41	0,331	0,410
400	-1100	0,55	336	2,77	0,317	0,410
400	-1000	0,57	333	2,20	0,300	0,410
400	-900	0,60	329	2,20	0,281	0,410
400	-800	0,64	324	2,20	0,259	0,410
400	-700	0,67	317	2,20	0,238	0,410
400	-600	0,70	307	2,20	0,218	0,410
400	-500	0,72	294	2,20	0,203	0,410
400	-400	0,74	278	2,20	0,191	0,410
400	-300	0,74	262	2,20	0,187	0,410
400	-200	0,73	247	2,20	0,193	0,410
400	-100	0,71	235	2,20	0,210	0,410
400	0	0,68	226	2,20	0,231	0,410
400	100	0,64	219	2,20	0,255	0,410
400	200	0,61	213	2,20	0,276	0,410
400	300	0,58	209	2,20	0,295	0,410
400	400	0,56	206	2,77	0,313	0,410
400	500	0,53	203	4,41	0,327	0,410
400	600	0,52	201	7,00	0,338	0,410
400	700	0,50	199	7,00	0,347	0,410
400	800	0,49	197	7,00	0,354	0,410
400	900	0,48	196	7,00	0,360	0,410
400	1000	0,48	195	7,00	0,366	0,410
400	1100	0,47	194	7,00	0,372	0,410
400	1200	0,46	193	7,00	0,376	0,410
500	-1800	0,46	343	7,00	0,374	0,410
500	-1700	0,47	342	7,00	0,369	0,410
500	-1600	0,48	340	7,00	0,364	0,410
500	-1500	0,49	339	7,00	0,359	0,410
500	-1400	0,50	337	7,00	0,353	0,410
500	-1300	0,51	335	7,00	0,345	0,410
500	-1200	0,52	333	4,41	0,336	0,410
500	-1100	0,54	330	3,50	0,326	0,410
500	-1000	0,56	326	2,77	0,311	0,410
500	-900	0,58	322	2,20	0,295	0,410
500	-800	0,61	317	2,20	0,278	0,410
500	-700	0,63	309	2,20	0,261	0,410
500	-600	0,66	301	2,20	0,246	0,410
500	-500	0,67	290	2,20	0,234	0,410
500	-400	0,68	277	2,20	0,227	0,410
500	-300	0,69	264	2,20	0,226	0,410
500	-200	0,68	252	2,20	0,231	0,410

500	-100	0,66	242	2,20	0,242	0,410
500	0	0,64	233	2,20	0,258	0,410
500	100	0,61	226	2,20	0,275	0,410
500	200	0,59	220	2,20	0,291	0,410
500	300	0,56	216	2,77	0,307	0,410
500	400	0,54	212	4,41	0,322	0,410
500	500	0,53	208	5,55	0,333	0,410
500	600	0,51	206	7,00	0,342	0,410
500	700	0,50	204	7,00	0,350	0,410
500	800	0,49	202	7,00	0,357	0,410
500	900	0,48	200	7,00	0,362	0,410
500	1000	0,47	199	7,00	0,368	0,410
500	1100	0,47	198	7,00	0,373	0,410
500	1200	0,46	197	7,00	0,377	0,410
600	-1800	0,46	340	7,00	0,376	0,410
600	-1700	0,47	338	7,00	0,371	0,410
600	-1600	0,48	337	7,00	0,366	0,410
600	-1500	0,48	335	7,00	0,361	0,410
600	-1400	0,49	333	7,00	0,356	0,410
600	-1300	0,50	331	7,00	0,350	0,410
600	-1200	0,51	328	7,00	0,341	0,410
600	-1100	0,53	325	4,41	0,333	0,410
600	-1000	0,54	321	2,77	0,322	0,410
600	-900	0,56	316	2,20	0,310	0,410
600	-800	0,58	311	2,20	0,296	0,410
600	-700	0,60	304	2,20	0,283	0,410
600	-600	0,62	296	2,20	0,272	0,410
600	-500	0,63	287	2,20	0,263	0,410
600	-400	0,64	277	2,20	0,258	0,410
600	-300	0,64	266	2,20	0,258	0,410
600	-200	0,63	256	2,20	0,262	0,410
600	-100	0,62	247	2,20	0,270	0,410
600	0	0,60	239	2,20	0,281	0,410
600	100	0,59	232	2,20	0,293	0,410
600	200	0,57	226	2,20	0,307	0,410
600	300	0,55	221	2,77	0,320	0,410
600	400	0,53	217	5,55	0,330	0,410
600	500	0,52	213	7,00	0,338	0,410
600	600	0,50	211	7,00	0,347	0,410
600	700	0,49	208	7,00	0,353	0,410
600	800	0,49	206	7,00	0,359	0,410
600	900	0,48	204	7,00	0,365	0,410
600	1000	0,47	203	7,00	0,370	0,410
600	1100	0,46	201	7,00	0,374	0,410
600	1200	0,46	200	7,00	0,378	0,410
700	-1800	0,46	336	7,00	0,377	0,410
700	-1700	0,46	335	7,00	0,374	0,410
700	-1600	0,47	333	7,00	0,369	0,410
700	-1500	0,48	331	7,00	0,364	0,410
700	-1400	0,49	329	7,00	0,359	0,410
700	-1300	0,49	326	7,00	0,354	0,410
700	-1200	0,50	323	7,00	0,348	0,410
700	-1100	0,51	320	7,00	0,340	0,410
700	-1000	0,53	316	4,41	0,332	0,410
700	-900	0,54	312	2,77	0,323	0,410
700	-800	0,56	306	2,77	0,313	0,410
700	-700	0,57	300	2,20	0,302	0,410
700	-600	0,58	293	2,20	0,294	0,410
700	-500	0,59	285	2,20	0,288	0,410

700	-400	0,60	276	2,20	0,284	0,410
700	-300	0,60	267	2,20	0,284	0,410
700	-200	0,59	259	2,20	0,287	0,410
700	-100	0,59	250	2,20	0,292	0,410
700	0	0,58	243	2,20	0,299	0,410
700	100	0,56	237	2,77	0,310	0,410
700	200	0,54	231	2,77	0,321	0,410
700	300	0,53	226	5,55	0,330	0,410
700	400	0,52	221	7,00	0,337	0,410
700	500	0,51	218	7,00	0,344	0,410
700	600	0,50	215	7,00	0,351	0,410
700	700	0,49	212	7,00	0,357	0,410
700	800	0,48	210	7,00	0,362	0,410
700	900	0,47	208	7,00	0,367	0,410
700	1000	0,47	206	7,00	0,372	0,410
700	1100	0,46	205	7,00	0,376	0,410
700	1200	0,46	203	7,00	0,379	0,410
800	-1800	0,46	333	7,00	0,378	0,410
800	-1700	0,46	331	7,00	0,376	0,410
800	-1600	0,47	330	7,00	0,372	0,410
800	-1500	0,48	327	7,00	0,367	0,410
800	-1400	0,48	325	7,00	0,363	0,410
800	-1300	0,49	322	7,00	0,358	0,410
800	-1200	0,50	319	7,00	0,353	0,410
800	-1100	0,50	316	7,00	0,347	0,410
800	-1000	0,51	312	7,00	0,340	0,410
800	-900	0,52	308	3,50	0,334	0,410
800	-800	0,53	303	2,77	0,327	0,410
800	-700	0,55	297	2,77	0,319	0,410
800	-600	0,56	290	2,20	0,313	0,410
800	-500	0,56	283	2,20	0,307	0,410
800	-400	0,57	276	2,20	0,304	0,410
800	-300	0,57	268	2,20	0,304	0,410
800	-200	0,56	260	2,20	0,307	0,410
800	-100	0,56	253	2,20	0,312	0,410
800	0	0,55	246	2,77	0,318	0,410
800	100	0,54	240	4,41	0,326	0,410
800	200	0,53	234	5,55	0,332	0,410
800	300	0,52	230	7,00	0,338	0,410
800	400	0,51	226	7,00	0,344	0,410
800	500	0,50	222	7,00	0,350	0,410
800	600	0,49	219	7,00	0,356	0,410
800	700	0,48	216	7,00	0,360	0,410
800	800	0,48	214	7,00	0,365	0,410
800	900	0,47	212	7,00	0,370	0,410
800	1000	0,46	210	7,00	0,374	0,410
800	1100	0,46	208	7,00	0,378	0,410
800	1200	0,45	206	7,00	0,380	0,410
900	-1800	0,45	330	7,00	0,381	0,410
900	-1700	0,46	328	7,00	0,378	0,410
900	-1600	0,46	326	7,00	0,374	0,410
900	-1500	0,47	324	7,00	0,370	0,410
900	-1400	0,48	322	7,00	0,366	0,410
900	-1300	0,48	319	7,00	0,362	0,410
900	-1200	0,49	316	7,00	0,358	0,410
900	-1100	0,50	312	7,00	0,353	0,410
900	-1000	0,50	308	7,00	0,348	0,410
900	-900	0,51	304	7,00	0,342	0,410
900	-800	0,52	299	4,41	0,338	0,410

900	-700	0,53	294	3,50	0,333	0,410
900	-600	0,53	288	2,77	0,329	0,410
900	-500	0,54	282	2,77	0,326	0,410
900	-400	0,54	275	2,77	0,323	0,410
900	-300	0,54	268	2,77	0,323	0,410
900	-200	0,54	262	2,77	0,325	0,410
900	-100	0,53	255	2,20	0,328	0,410
900	0	0,53	248	5,55	0,332	0,410
900	100	0,52	243	7,00	0,336	0,410
900	200	0,52	238	7,00	0,340	0,410
900	300	0,51	233	7,00	0,345	0,410
900	400	0,50	229	7,00	0,351	0,410
900	500	0,49	226	7,00	0,355	0,410
900	600	0,49	223	7,00	0,360	0,410
900	700	0,48	220	7,00	0,364	0,410
900	800	0,47	217	7,00	0,369	0,410
900	900	0,47	215	7,00	0,373	0,410
900	1000	0,46	213	7,00	0,376	0,410
900	1100	0,46	211	7,00	0,379	0,410
900	1200	0,45	209	7,00	0,382	0,410
1000	-1800	0,45	327	7,00	0,382	0,410
1000	-1700	0,46	325	7,00	0,380	0,410
1000	-1600	0,46	323	7,00	0,377	0,410
1000	-1500	0,46	321	7,00	0,373	0,410
1000	-1400	0,47	319	7,00	0,370	0,410
1000	-1300	0,48	316	7,00	0,366	0,410
1000	-1200	0,48	313	7,00	0,362	0,410
1000	-1100	0,49	309	7,00	0,358	0,410
1000	-1000	0,49	305	7,00	0,355	0,410
1000	-900	0,50	301	7,00	0,350	0,410
1000	-800	0,51	296	7,00	0,346	0,410
1000	-700	0,51	291	7,00	0,343	0,410
1000	-600	0,51	286	7,00	0,340	0,410
1000	-500	0,52	280	5,55	0,338	0,410
1000	-400	0,52	274	5,55	0,337	0,410
1000	-300	0,52	268	5,55	0,337	0,410
1000	-200	0,52	262	5,55	0,337	0,410
1000	-100	0,52	256	7,00	0,339	0,410
1000	0	0,51	250	7,00	0,341	0,410
1000	100	0,51	245	7,00	0,344	0,410
1000	200	0,50	241	7,00	0,348	0,410
1000	300	0,50	236	7,00	0,353	0,410
1000	400	0,49	232	7,00	0,356	0,410
1000	500	0,48	229	7,00	0,360	0,410
1000	600	0,48	226	7,00	0,364	0,410
1000	700	0,47	223	7,00	0,368	0,410
1000	800	0,47	220	7,00	0,372	0,410
1000	900	0,46	218	7,00	0,376	0,410
1000	1000	0,46	216	7,00	0,378	0,410
1000	1100	0,45	214	7,00	0,381	0,410
1000	1200	0,45	212	7,00	0,383	0,410
1100	-1800	0,45	325	7,00	0,384	0,410
1100	-1700	0,45	323	7,00	0,382	0,410
1100	-1600	0,46	321	7,00	0,379	0,410
1100	-1500	0,46	318	7,00	0,376	0,410
1100	-1400	0,47	316	7,00	0,373	0,410
1100	-1300	0,47	313	7,00	0,370	0,410
1100	-1200	0,48	310	7,00	0,366	0,410
1100	-1100	0,48	306	7,00	0,363	0,410

1100	-1000	0,48	303	7,00	0,360	0,410
1100	-900	0,49	299	7,00	0,357	0,410
1100	-800	0,49	294	7,00	0,354	0,410
1100	-700	0,50	289	7,00	0,351	0,410
1100	-600	0,50	284	7,00	0,349	0,410
1100	-500	0,50	279	7,00	0,347	0,410
1100	-400	0,51	274	7,00	0,346	0,410
1100	-300	0,51	268	7,00	0,346	0,410
1100	-200	0,51	263	7,00	0,346	0,410
1100	-100	0,50	257	7,00	0,348	0,410
1100	0	0,50	252	7,00	0,350	0,410
1100	100	0,50	248	7,00	0,353	0,410
1100	200	0,49	243	7,00	0,355	0,410
1100	300	0,49	239	7,00	0,358	0,410
1100	400	0,48	235	7,00	0,361	0,410
1100	500	0,48	232	7,00	0,365	0,410
1100	600	0,47	229	7,00	0,369	0,410
1100	700	0,47	226	7,00	0,372	0,410
1100	800	0,46	223	7,00	0,375	0,410
1100	900	0,46	221	7,00	0,378	0,410
1100	1000	0,45	219	7,00	0,380	0,410
1100	1100	0,45	217	7,00	0,383	0,410
1100	1200	0,45	215	7,00	0,384	0,410
1200	-1800	0,45	322	7,00	0,385	0,410
1200	-1700	0,45	320	7,00	0,383	0,410
1200	-1600	0,45	318	7,00	0,381	0,410
1200	-1500	0,46	316	7,00	0,379	0,410
1200	-1400	0,46	313	7,00	0,376	0,410
1200	-1300	0,46	310	7,00	0,374	0,410
1200	-1200	0,47	307	7,00	0,371	0,410
1200	-1100	0,47	304	7,00	0,367	0,410
1200	-1000	0,48	300	7,00	0,365	0,410
1200	-900	0,48	296	7,00	0,362	0,410
1200	-800	0,48	292	7,00	0,360	0,410
1200	-700	0,49	288	7,00	0,358	0,410
1200	-600	0,49	283	7,00	0,356	0,410
1200	-500	0,49	278	7,00	0,355	0,410
1200	-400	0,49	273	7,00	0,354	0,410
1200	-300	0,49	268	7,00	0,354	0,410
1200	-200	0,49	263	7,00	0,355	0,410
1200	-100	0,49	259	7,00	0,356	0,410
1200	0	0,49	254	7,00	0,357	0,410
1200	100	0,49	250	7,00	0,359	0,410
1200	200	0,48	245	7,00	0,361	0,410
1200	300	0,48	241	7,00	0,364	0,410
1200	400	0,48	238	7,00	0,366	0,410
1200	500	0,47	234	7,00	0,370	0,410
1200	600	0,47	231	7,00	0,373	0,410
1200	700	0,46	228	7,00	0,375	0,410
1200	800	0,46	226	7,00	0,378	0,410
1200	900	0,45	223	7,00	0,380	0,410
1200	1000	0,45	221	7,00	0,382	0,410
1200	1100	0,45	219	7,00	0,384	0,410
1200	1200	0,45	217	7,00	0,386	0,410
1300	-1800	0,45	320	7,00	0,387	0,410
1300	-1700	0,45	318	7,00	0,385	0,410
1300	-1600	0,45	316	7,00	0,383	0,410
1300	-1500	0,45	313	7,00	0,381	0,410
1300	-1400	0,46	311	7,00	0,379	0,410

1300	-1300	0,46	308	7,00	0,377	0,410
1300	-1200	0,46	305	7,00	0,375	0,410
1300	-1100	0,47	302	7,00	0,372	0,410
1300	-1000	0,47	298	7,00	0,369	0,410
1300	-900	0,47	295	7,00	0,367	0,410
1300	-800	0,48	291	7,00	0,365	0,410
1300	-700	0,48	287	7,00	0,364	0,410
1300	-600	0,48	282	7,00	0,362	0,410
1300	-500	0,48	278	7,00	0,361	0,410
1300	-400	0,48	273	7,00	0,361	0,410
1300	-300	0,48	269	7,00	0,361	0,410
1300	-200	0,48	264	7,00	0,361	0,410
1300	-100	0,48	260	7,00	0,362	0,410
1300	0	0,48	255	7,00	0,363	0,410
1300	100	0,48	251	7,00	0,364	0,410
1300	200	0,48	247	7,00	0,366	0,410
1300	300	0,47	243	7,00	0,369	0,410
1300	400	0,47	240	7,00	0,371	0,410
1300	500	0,46	237	7,00	0,374	0,410
1300	600	0,46	234	7,00	0,376	0,410
1300	700	0,46	231	7,00	0,378	0,410
1300	800	0,45	228	7,00	0,380	0,410
1300	900	0,45	226	7,00	0,382	0,410
1300	1000	0,45	224	7,00	0,384	0,410
1300	1100	0,45	222	7,00	0,386	0,410
1300	1200	0,44	220	7,00	0,387	0,410
1400	-1800	0,44	318	7,00	0,388	0,410
1400	-1700	0,45	316	7,00	0,386	0,410
1400	-1600	0,45	314	7,00	0,385	0,410
1400	-1500	0,45	311	7,00	0,383	0,410
1400	-1400	0,45	309	7,00	0,382	0,410
1400	-1300	0,46	306	7,00	0,380	0,410
1400	-1200	0,46	303	7,00	0,378	0,410
1400	-1100	0,46	300	7,00	0,376	0,410
1400	-1000	0,46	297	7,00	0,374	0,410
1400	-900	0,47	293	7,00	0,372	0,410
1400	-800	0,47	289	7,00	0,370	0,410
1400	-700	0,47	285	7,00	0,369	0,410
1400	-600	0,47	281	7,00	0,368	0,410
1400	-500	0,47	277	7,00	0,367	0,410
1400	-400	0,48	273	7,00	0,366	0,410
1400	-300	0,48	269	7,00	0,366	0,410
1400	-200	0,48	265	7,00	0,366	0,410
1400	-100	0,47	260	7,00	0,367	0,410
1400	0	0,47	257	7,00	0,368	0,410
1400	100	0,47	253	7,00	0,370	0,410
1400	200	0,47	249	7,00	0,372	0,410
1400	300	0,46	245	7,00	0,373	0,410
1400	400	0,46	242	7,00	0,375	0,410
1400	500	0,46	239	7,00	0,377	0,410
1400	600	0,46	236	7,00	0,379	0,410
1400	700	0,45	233	7,00	0,381	0,410
1400	800	0,45	230	7,00	0,382	0,410
1400	900	0,45	228	7,00	0,384	0,410
1400	1000	0,45	226	7,00	0,386	0,410
1400	1100	0,44	224	7,00	0,387	0,410
1400	1200	0,44	222	7,00	0,388	0,410
1500	-1800	0,44	316	7,00	0,389	0,410
1500	-1700	0,44	314	7,00	0,388	0,410

1500	-1600	0,45	312	7,00	0,387	0,410
1500	-1500	0,45	309	7,00	0,385	0,410
1500	-1400	0,45	307	7,00	0,384	0,410
1500	-1300	0,45	304	7,00	0,382	0,410
1500	-1200	0,45	301	7,00	0,381	0,410
1500	-1100	0,45	298	7,00	0,379	0,410
1500	-1000	0,45	295	7,00	0,378	0,410
1500	-900	0,45	292	7,00	0,376	0,410
1500	-800	0,45	288	7,00	0,375	0,410
1500	-700	0,46	285	7,00	0,374	0,410
1500	-600	0,47	281	7,00	0,373	0,410
1500	-500	0,47	277	7,00	0,372	0,410
1500	-400	0,47	273	7,00	0,372	0,410
1500	-300	0,47	269	7,00	0,372	0,410
1500	-200	0,47	265	7,00	0,372	0,410
1500	-100	0,47	261	7,00	0,373	0,410
1500	0	0,46	257	7,00	0,374	0,410
1500	100	0,46	254	7,00	0,375	0,410
1500	200	0,46	250	7,00	0,376	0,410
1500	300	0,46	247	7,00	0,377	0,410
1500	400	0,46	244	7,00	0,379	0,410
1500	500	0,45	241	7,00	0,380	0,410
1500	600	0,45	238	7,00	0,382	0,410
1500	700	0,45	235	7,00	0,383	0,410
1500	800	0,45	232	7,00	0,384	0,410
1500	900	0,45	230	7,00	0,386	0,410
1500	1000	0,44	228	7,00	0,387	0,410
1500	1100	0,44	226	7,00	0,388	0,410
1500	1200	0,44	224	7,00	0,389	0,410

Вещество: 0123 Железо (II)оксид (в пересчете на железо)

Площадка: 1

Поле максимальных концентраций

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
-1500	-1800	4,5e-3	50	7,00	0,000	0,000
-1500	-1700	4,7e-3	53	7,00	0,000	0,000
-1500	-1600	5,0e-3	55	7,00	0,000	0,000
-1500	-1500	5,2e-3	57	7,00	0,000	0,000
-1500	-1400	5,5e-3	60	7,00	0,000	0,000
-1500	-1300	5,8e-3	63	7,00	0,000	0,000
-1500	-1200	6,1e-3	66	7,00	0,000	0,000
-1500	-1100	6,4e-3	69	7,00	0,000	0,000
-1500	-1000	6,6e-3	72	7,00	0,000	0,000
-1500	-900	6,8e-3	76	7,00	0,000	0,000
-1500	-800	7,0e-3	79	7,00	0,000	0,000
-1500	-700	7,1e-3	83	7,00	0,000	0,000
-1500	-600	7,2e-3	86	7,00	0,000	0,000
-1500	-500	7,2e-3	90	7,00	0,000	0,000
-1500	-400	7,2e-3	94	7,00	0,000	0,000
-1500	-300	7,1e-3	97	7,00	0,000	0,000
-1500	-200	7,0e-3	101	7,00	0,000	0,000
-1500	-100	6,8e-3	105	7,00	0,000	0,000
-1500	0	6,6e-3	108	7,00	0,000	0,000
-1500	100	6,4e-3	111	7,00	0,000	0,000

-1500	200	6,1e-3	114	7,00	0,000	0,000
-1500	300	5,8e-3	117	7,00	0,000	0,000
-1500	400	5,5e-3	120	7,00	0,000	0,000
-1500	500	5,2e-3	123	7,00	0,000	0,000
-1500	600	5,0e-3	125	7,00	0,000	0,000
-1500	700	4,7e-3	128	7,00	0,000	0,000
-1500	800	4,4e-3	130	7,00	0,000	0,000
-1500	900	4,3e-3	132	0,70	0,000	0,000
-1500	1000	4,1e-3	134	0,70	0,000	0,000
-1500	1100	4,0e-3	136	0,70	0,000	0,000
-1500	1200	3,8e-3	138	0,70	0,000	0,000
-1400	-1800	4,8e-3	48	7,00	0,000	0,000
-1400	-1700	5,1e-3	51	7,00	0,000	0,000
-1400	-1600	5,4e-3	53	7,00	0,000	0,000
-1400	-1500	5,7e-3	56	7,00	0,000	0,000
-1400	-1400	6,1e-3	58	7,00	0,000	0,000
-1400	-1300	6,4e-3	61	7,00	0,000	0,000
-1400	-1200	6,7e-3	64	7,00	0,000	0,000
-1400	-1100	7,1e-3	68	7,00	0,000	0,000
-1400	-1000	7,4e-3	71	7,00	0,000	0,000
-1400	-900	7,7e-3	75	7,00	0,000	0,000
-1400	-800	7,9e-3	79	7,00	0,000	0,000
-1400	-700	8,1e-3	82	7,00	0,000	0,000
-1400	-600	8,2e-3	86	7,00	0,000	0,000
-1400	-500	8,2e-3	90	7,00	0,000	0,000
-1400	-400	8,2e-3	94	7,00	0,000	0,000
-1400	-300	8,1e-3	98	7,00	0,000	0,000
-1400	-200	7,9e-3	102	7,00	0,000	0,000
-1400	-100	7,6e-3	105	7,00	0,000	0,000
-1400	0	7,4e-3	109	7,00	0,000	0,000
-1400	100	7,1e-3	112	7,00	0,000	0,000
-1400	200	6,7e-3	116	7,00	0,000	0,000
-1400	300	6,4e-3	119	7,00	0,000	0,000
-1400	400	6,0e-3	122	7,00	0,000	0,000
-1400	500	5,7e-3	125	7,00	0,000	0,000
-1400	600	5,4e-3	127	7,00	0,000	0,000
-1400	700	5,0e-3	130	7,00	0,000	0,000
-1400	800	4,8e-3	132	7,00	0,000	0,000
-1400	900	4,5e-3	134	7,00	0,000	0,000
-1400	1000	4,3e-3	136	0,70	0,000	0,000
-1400	1100	4,1e-3	138	0,70	0,000	0,000
-1400	1200	4,0e-3	139	0,70	0,000	0,000
-1300	-1800	5,1e-3	46	7,00	0,000	0,000
-1300	-1700	5,5e-3	49	7,00	0,000	0,000
-1300	-1600	5,9e-3	51	7,00	0,000	0,000
-1300	-1500	6,3e-3	54	7,00	0,000	0,000
-1300	-1400	6,7e-3	57	7,00	0,000	0,000
-1300	-1300	7,1e-3	60	7,00	0,000	0,000
-1300	-1200	7,5e-3	63	7,00	0,000	0,000
-1300	-1100	7,9e-3	66	7,00	0,000	0,000
-1300	-1000	8,3e-3	70	7,00	0,000	0,000
-1300	-900	8,7e-3	74	7,00	0,000	0,000
-1300	-800	9,0e-3	78	7,00	0,000	0,000
-1300	-700	9,2e-3	82	7,00	0,000	0,000
-1300	-600	9,3e-3	86	7,00	0,000	0,000
-1300	-500	9,4e-3	90	7,00	0,000	0,000
-1300	-400	9,3e-3	94	7,00	0,000	0,000
-1300	-300	9,2e-3	99	7,00	0,000	0,000
-1300	-200	8,9e-3	103	7,00	0,000	0,000

-1300	-100	8,6e-3	107	7,00	0,000	0,000
-1300	0	8,3e-3	110	7,00	0,000	0,000
-1300	100	7,9e-3	114	7,00	0,000	0,000
-1300	200	7,5e-3	117	7,00	0,000	0,000
-1300	300	7,1e-3	121	7,00	0,000	0,000
-1300	400	6,6e-3	124	7,00	0,000	0,000
-1300	500	6,2e-3	126	7,00	0,000	0,000
-1300	600	5,8e-3	129	7,00	0,000	0,000
-1300	700	5,4e-3	132	7,00	0,000	0,000
-1300	800	5,1e-3	134	7,00	0,000	0,000
-1300	900	4,8e-3	136	7,00	0,000	0,000
-1300	1000	4,5e-3	138	7,00	0,000	0,000
-1300	1100	4,3e-3	140	0,70	0,000	0,000
-1300	1200	4,1e-3	141	0,70	0,000	0,000
-1200	-1800	5,5e-3	44	7,00	0,000	0,000
-1200	-1700	5,9e-3	46	7,00	0,000	0,000
-1200	-1600	6,4e-3	49	7,00	0,000	0,000
-1200	-1500	6,8e-3	52	7,00	0,000	0,000
-1200	-1400	7,3e-3	55	7,00	0,000	0,000
-1200	-1300	7,9e-3	58	7,00	0,000	0,000
-1200	-1200	8,4e-3	61	7,00	0,000	0,000
-1200	-1100	8,9e-3	65	7,00	0,000	0,000
-1200	-1000	9,4e-3	68	7,00	0,000	0,000
-1200	-900	9,9e-3	73	7,00	0,000	0,000
-1200	-800	0,01	77	7,00	0,000	0,000
-1200	-700	0,01	81	7,00	0,000	0,000
-1200	-600	0,01	86	7,00	0,000	0,000
-1200	-500	0,01	90	7,00	0,000	0,000
-1200	-400	0,01	95	7,00	0,000	0,000
-1200	-300	0,01	99	7,00	0,000	0,000
-1200	-200	0,01	104	7,00	0,000	0,000
-1200	-100	9,9e-3	108	7,00	0,000	0,000
-1200	0	9,4e-3	112	7,00	0,000	0,000
-1200	100	8,9e-3	116	7,00	0,000	0,000
-1200	200	8,4e-3	119	7,00	0,000	0,000
-1200	300	7,8e-3	123	7,00	0,000	0,000
-1200	400	7,3e-3	126	7,00	0,000	0,000
-1200	500	6,8e-3	129	7,00	0,000	0,000
-1200	600	6,3e-3	131	7,00	0,000	0,000
-1200	700	5,9e-3	134	7,00	0,000	0,000
-1200	800	5,5e-3	136	7,00	0,000	0,000
-1200	900	5,1e-3	138	7,00	0,000	0,000
-1200	1000	4,7e-3	140	7,00	0,000	0,000
-1200	1100	4,4e-3	142	0,70	0,000	0,000
-1200	1200	4,2e-3	144	0,70	0,000	0,000
-1100	-1800	5,9e-3	42	7,00	0,000	0,000
-1100	-1700	6,4e-3	44	7,00	0,000	0,000
-1100	-1600	6,9e-3	47	7,00	0,000	0,000
-1100	-1500	7,5e-3	49	7,00	0,000	0,000
-1100	-1400	8,1e-3	52	7,00	0,000	0,000
-1100	-1300	8,8e-3	56	7,00	0,000	0,000
-1100	-1200	9,5e-3	59	7,00	0,000	0,000
-1100	-1100	0,01	63	7,00	0,000	0,000
-1100	-1000	0,01	67	7,00	0,000	0,000
-1100	-900	0,01	71	7,00	0,000	0,000
-1100	-800	0,01	76	7,00	0,000	0,000
-1100	-700	0,01	80	7,00	0,000	0,000
-1100	-600	0,01	85	7,00	0,000	0,000
-1100	-500	0,01	90	7,00	0,000	0,000

-1100	-400	0,01	95	7,00	0,000	0,000
-1100	-300	0,01	100	7,00	0,000	0,000
-1100	-200	0,01	105	7,00	0,000	0,000
-1100	-100	0,01	109	7,00	0,000	0,000
-1100	0	0,01	113	7,00	0,000	0,000
-1100	100	0,01	117	7,00	0,000	0,000
-1100	200	9,4e-3	121	7,00	0,000	0,000
-1100	300	8,7e-3	125	7,00	0,000	0,000
-1100	400	8,1e-3	128	7,00	0,000	0,000
-1100	500	7,5e-3	131	7,00	0,000	0,000
-1100	600	6,9e-3	134	7,00	0,000	0,000
-1100	700	6,4e-3	136	7,00	0,000	0,000
-1100	800	5,9e-3	138	7,00	0,000	0,000
-1100	900	5,4e-3	140	7,00	0,000	0,000
-1100	1000	5,0e-3	142	7,00	0,000	0,000
-1100	1100	4,7e-3	144	7,00	0,000	0,000
-1100	1200	4,4e-3	146	0,70	0,000	0,000
-1000	-1800	6,3e-3	39	7,00	0,000	0,000
-1000	-1700	6,9e-3	42	7,00	0,000	0,000
-1000	-1600	7,6e-3	44	7,00	0,000	0,000
-1000	-1500	8,3e-3	47	7,00	0,000	0,000
-1000	-1400	9,0e-3	50	7,00	0,000	0,000
-1000	-1300	9,8e-3	53	7,00	0,000	0,000
-1000	-1200	0,01	57	7,00	0,000	0,000
-1000	-1100	0,01	61	7,00	0,000	0,000
-1000	-1000	0,01	65	7,00	0,000	0,000
-1000	-900	0,01	69	7,00	0,000	0,000
-1000	-800	0,01	74	7,00	0,000	0,000
-1000	-700	0,01	79	7,00	0,000	0,000
-1000	-600	0,01	85	7,00	0,000	0,000
-1000	-500	0,01	90	7,00	0,000	0,000
-1000	-400	0,01	96	7,00	0,000	0,000
-1000	-300	0,01	101	7,00	0,000	0,000
-1000	-200	0,01	106	7,00	0,000	0,000
-1000	-100	0,01	111	7,00	0,000	0,000
-1000	0	0,01	115	7,00	0,000	0,000
-1000	100	0,01	120	7,00	0,000	0,000
-1000	200	0,01	124	7,00	0,000	0,000
-1000	300	9,8e-3	127	7,00	0,000	0,000
-1000	400	8,9e-3	130	7,00	0,000	0,000
-1000	500	8,2e-3	133	7,00	0,000	0,000
-1000	600	7,5e-3	136	7,00	0,000	0,000
-1000	700	6,9e-3	139	7,00	0,000	0,000
-1000	800	6,3e-3	141	7,00	0,000	0,000
-1000	900	5,8e-3	143	7,00	0,000	0,000
-1000	1000	5,3e-3	145	7,00	0,000	0,000
-1000	1100	4,9e-3	147	7,00	0,000	0,000
-1000	1200	4,5e-3	148	7,00	0,000	0,000
-900	-1800	6,8e-3	37	7,00	0,000	0,000
-900	-1700	7,5e-3	39	7,00	0,000	0,000
-900	-1600	8,2e-3	41	7,00	0,000	0,000
-900	-1500	9,1e-3	44	7,00	0,000	0,000
-900	-1400	1,0e-2	47	7,00	0,000	0,000
-900	-1300	0,01	50	7,00	0,000	0,000
-900	-1200	0,01	54	7,00	0,000	0,000
-900	-1100	0,01	58	7,00	0,000	0,000
-900	-1000	0,01	63	7,00	0,000	0,000
-900	-900	0,02	68	7,00	0,000	0,000
-900	-800	0,02	73	7,00	0,000	0,000

-900	-700	0,02	76	7,00	0,000	0,000
-900	-600	0,02	84	7,00	0,000	0,000
-900	-500	0,02	90	7,00	0,000	0,000
-900	-400	0,02	96	7,00	0,000	0,000
-900	-300	0,02	102	7,00	0,000	0,000
-900	-200	0,02	108	7,00	0,000	0,000
-900	-100	0,02	113	7,00	0,000	0,000
-900	0	0,01	118	7,00	0,000	0,000
-900	100	0,01	122	7,00	0,000	0,000
-900	200	0,01	126	7,00	0,000	0,000
-900	300	0,01	130	7,00	0,000	0,000
-900	400	9,9e-3	133	7,00	0,000	0,000
-900	500	9,0e-3	136	7,00	0,000	0,000
-900	600	8,2e-3	139	7,00	0,000	0,000
-900	700	7,4e-3	141	7,00	0,000	0,000
-900	800	6,7e-3	144	7,00	0,000	0,000
-900	900	6,1e-3	146	7,00	0,000	0,000
-900	1000	5,6e-3	147	7,00	0,000	0,000
-900	1100	5,2e-3	149	7,00	0,000	0,000
-900	1200	4,8e-3	151	7,00	0,000	0,000
-800	-1800	7,3e-3	34	7,00	0,000	0,000
-800	-1700	8,1e-3	36	7,00	0,000	0,000
-800	-1600	9,0e-3	38	7,00	0,000	0,000
-800	-1500	1,0e-2	41	7,00	0,000	0,000
-800	-1400	0,01	44	7,00	0,000	0,000
-800	-1300	0,01	47	7,00	0,000	0,000
-800	-1200	0,01	51	7,00	0,000	0,000
-800	-1100	0,02	55	7,00	0,000	0,000
-800	-1000	0,02	60	7,00	0,000	0,000
-800	-900	0,02	65	7,00	0,000	0,000
-800	-800	0,02	71	7,00	0,000	0,000
-800	-700	0,02	77	7,00	0,000	0,000
-800	-600	0,02	84	7,00	0,000	0,000
-800	-500	0,02	90	7,00	0,000	0,000
-800	-400	0,02	97	7,00	0,000	0,000
-800	-300	0,02	103	7,00	0,000	0,000
-800	-200	0,02	109	7,00	0,000	0,000
-800	-100	0,02	115	7,00	0,000	0,000
-800	0	0,02	120	7,00	0,000	0,000
-800	100	0,02	125	7,00	0,000	0,000
-800	200	0,01	129	7,00	0,000	0,000
-800	300	0,01	134	7,00	0,000	0,000
-800	400	0,01	136	7,00	0,000	0,000
-800	500	9,9e-3	139	7,00	0,000	0,000
-800	600	8,9e-3	142	7,00	0,000	0,000
-800	700	8,0e-3	144	7,00	0,000	0,000
-800	800	7,2e-3	147	7,00	0,000	0,000
-800	900	6,5e-3	149	7,00	0,000	0,000
-800	1000	5,9e-3	150	7,00	0,000	0,000
-800	1100	5,4e-3	152	7,00	0,000	0,000
-800	1200	5,0e-3	153	7,00	0,000	0,000
-700	-1800	7,8e-3	30	7,00	0,000	0,000
-700	-1700	8,7e-3	32	7,00	0,000	0,000
-700	-1600	9,7e-3	35	7,00	0,000	0,000
-700	-1500	0,01	37	7,00	0,000	0,000
-700	-1400	0,01	40	7,00	0,000	0,000
-700	-1300	0,01	44	7,00	0,000	0,000
-700	-1200	0,02	47	7,00	0,000	0,000
-700	-1100	0,02	52	7,00	0,000	0,000

-700	-1000	0,02	57	7,00	0,000	0,000
-700	-900	0,02	62	7,00	0,000	0,000
-700	-800	0,02	69	7,00	0,000	0,000
-700	-700	0,02	75	7,00	0,000	0,000
-700	-600	0,03	83	7,00	0,000	0,000
-700	-500	0,03	90	7,00	0,000	0,000
-700	-400	0,03	98	7,00	0,000	0,000
-700	-300	0,02	105	7,00	0,000	0,000
-700	-200	0,02	112	7,00	0,000	0,000
-700	-100	0,02	118	7,00	0,000	0,000
-700	0	0,02	124	7,00	0,000	0,000
-700	100	0,02	128	7,00	0,000	0,000
-700	200	0,02	133	7,00	0,000	0,000
-700	300	0,01	137	7,00	0,000	0,000
-700	400	0,01	140	7,00	0,000	0,000
-700	500	0,01	143	7,00	0,000	0,000
-700	600	9,6e-3	145	7,00	0,000	0,000
-700	700	8,6e-3	148	7,00	0,000	0,000
-700	800	7,7e-3	150	7,00	0,000	0,000
-700	900	6,9e-3	152	7,00	0,000	0,000
-700	1000	6,3e-3	153	7,00	0,000	0,000
-700	1100	5,7e-3	155	7,00	0,000	0,000
-700	1200	5,2e-3	156	7,00	0,000	0,000
-600	-1800	8,3e-3	27	7,00	0,000	0,000
-600	-1700	9,3e-3	29	7,00	0,000	0,000
-600	-1600	0,01	31	7,00	0,000	0,000
-600	-1500	0,01	33	7,00	0,000	0,000
-600	-1400	0,01	36	7,00	0,000	0,000
-600	-1300	0,02	40	7,00	0,000	0,000
-600	-1200	0,02	43	7,00	0,000	0,000
-600	-1100	0,02	48	7,00	0,000	0,000
-600	-1000	0,02	53	7,00	0,000	0,000
-600	-900	0,03	59	7,00	0,000	0,000
-600	-800	0,03	66	7,00	0,000	0,000
-600	-700	0,03	73	7,00	0,000	0,000
-600	-600	0,03	82	7,00	0,000	0,000
-600	-500	0,03	90	7,00	0,000	0,000
-600	-400	0,03	99	7,00	0,000	0,000
-600	-300	0,03	107	7,00	0,000	0,000
-600	-200	0,03	115	7,00	0,000	0,000
-600	-100	0,03	121	7,00	0,000	0,000
-600	0	0,02	127	7,00	0,000	0,000
-600	100	0,02	132	7,00	0,000	0,000
-600	200	0,02	137	7,00	0,000	0,000
-600	300	0,02	141	7,00	0,000	0,000
-600	400	0,01	144	7,00	0,000	0,000
-600	500	0,01	147	7,00	0,000	0,000
-600	600	0,01	149	7,00	0,000	0,000
-600	700	9,2e-3	151	7,00	0,000	0,000
-600	800	8,2e-3	153	7,00	0,000	0,000
-600	900	7,3e-3	155	7,00	0,000	0,000
-600	1000	6,6e-3	156	7,00	0,000	0,000
-600	1100	5,9e-3	158	7,00	0,000	0,000
-600	1200	5,4e-3	159	7,00	0,000	0,000
-500	-1800	8,7e-3	23	7,00	0,000	0,000
-500	-1700	9,9e-3	25	7,00	0,000	0,000
-500	-1600	0,01	27	7,00	0,000	0,000
-500	-1500	0,01	29	7,00	0,000	0,000
-500	-1400	0,01	32	7,00	0,000	0,000

-500	-1300	0,02	35	7,00	0,000	0,000
-500	-1200	0,02	39	7,00	0,000	0,000
-500	-1100	0,02	43	7,00	0,000	0,000
-500	-1000	0,03	48	7,00	0,000	0,000
-500	-900	0,03	55	7,00	0,000	0,000
-500	-800	0,03	62	7,00	0,000	0,000
-500	-700	0,04	71	7,00	0,000	0,000
-500	-600	0,04	80	7,00	0,000	0,000
-500	-500	0,04	90	7,00	0,000	0,000
-500	-400	0,04	100	7,00	0,000	0,000
-500	-300	0,04	110	7,00	0,000	0,000
-500	-200	0,03	118	7,00	0,000	0,000
-500	-100	0,03	126	7,00	0,000	0,000
-500	0	0,03	132	7,00	0,000	0,000
-500	100	0,02	137	7,00	0,000	0,000
-500	200	0,02	142	7,00	0,000	0,000
-500	300	0,02	145	7,00	0,000	0,000
-500	400	0,01	148	7,00	0,000	0,000
-500	500	0,01	151	7,00	0,000	0,000
-500	600	0,01	153	7,00	0,000	0,000
-500	700	9,8e-3	155	7,00	0,000	0,000
-500	800	8,7e-3	157	7,00	0,000	0,000
-500	900	7,7e-3	158	7,00	0,000	0,000
-500	1000	6,9e-3	160	7,00	0,000	0,000
-500	1100	6,2e-3	161	7,00	0,000	0,000
-500	1200	5,6e-3	162	7,00	0,000	0,000
-400	-1800	9,1e-3	20	7,00	0,000	0,000
-400	-1700	0,01	21	7,00	0,000	0,000
-400	-1600	0,01	23	7,00	0,000	0,000
-400	-1500	0,01	25	7,00	0,000	0,000
-400	-1400	0,02	27	7,00	0,000	0,000
-400	-1300	0,02	30	7,00	0,000	0,000
-400	-1200	0,02	33	7,00	0,000	0,000
-400	-1100	0,03	38	7,00	0,000	0,000
-400	-1000	0,03	43	7,00	0,000	0,000
-400	-900	0,04	49	7,00	0,000	0,000
-400	-800	0,04	57	7,00	0,000	0,000
-400	-700	0,05	67	7,00	0,000	0,000
-400	-600	0,05	78	7,00	0,000	0,000
-400	-500	0,05	90	7,00	0,000	0,000
-400	-400	0,05	103	7,00	0,000	0,000
-400	-300	0,05	114	7,00	0,000	0,000
-400	-200	0,04	123	7,00	0,000	0,000
-400	-100	0,04	131	7,00	0,000	0,000
-400	0	0,03	138	7,00	0,000	0,000
-400	100	0,03	143	7,00	0,000	0,000
-400	200	0,02	147	7,00	0,000	0,000
-400	300	0,02	150	7,00	0,000	0,000
-400	400	0,02	153	7,00	0,000	0,000
-400	500	0,01	155	7,00	0,000	0,000
-400	600	0,01	157	7,00	0,000	0,000
-400	700	0,01	159	7,00	0,000	0,000
-400	800	9,1e-3	161	7,00	0,000	0,000
-400	900	8,0e-3	162	7,00	0,000	0,000
-400	1000	7,1e-3	163	7,00	0,000	0,000
-400	1100	6,4e-3	164	7,00	0,000	0,000
-400	1200	5,7e-3	165	7,00	0,000	0,000
-300	-1800	9,5e-3	15	7,00	0,000	0,000
-300	-1700	0,01	17	7,00	0,000	0,000

-300	-1600	0,01	18	7,00	0,000	0,000
-300	-1500	0,01	20	7,00	0,000	0,000
-300	-1400	0,02	22	7,00	0,000	0,000
-300	-1300	0,02	24	7,00	0,000	0,000
-300	-1200	0,02	27	7,00	0,000	0,000
-300	-1100	0,03	31	7,00	0,000	0,000
-300	-1000	0,04	36	7,00	0,000	0,000
-300	-900	0,04	42	7,00	0,000	0,000
-300	-800	0,05	50	7,00	0,000	0,000
-300	-700	0,06	61	5,03	0,000	0,000
-300	-600	0,07	75	5,03	0,000	0,000
-300	-500	0,07	91	3,62	0,000	0,000
-300	-400	0,07	106	5,03	0,000	0,000
-300	-300	0,06	120	5,03	0,000	0,000
-300	-200	0,05	130	7,00	0,000	0,000
-300	-100	0,04	138	7,00	0,000	0,000
-300	0	0,03	144	7,00	0,000	0,000
-300	100	0,03	149	7,00	0,000	0,000
-300	200	0,02	153	7,00	0,000	0,000
-300	300	0,02	156	7,00	0,000	0,000
-300	400	0,02	158	7,00	0,000	0,000
-300	500	0,01	160	7,00	0,000	0,000
-300	600	0,01	162	7,00	0,000	0,000
-300	700	0,01	163	7,00	0,000	0,000
-300	800	9,5e-3	165	7,00	0,000	0,000
-300	900	8,3e-3	166	7,00	0,000	0,000
-300	1000	7,3e-3	167	7,00	0,000	0,000
-300	1100	6,6e-3	167	7,00	0,000	0,000
-300	1200	5,9e-3	168	7,00	0,000	0,000
-200	-1800	9,9e-3	11	7,00	0,000	0,000
-200	-1700	0,01	12	7,00	0,000	0,000
-200	-1600	0,01	13	7,00	0,000	0,000
-200	-1500	0,02	15	7,00	0,000	0,000
-200	-1400	0,02	16	7,00	0,000	0,000
-200	-1300	0,02	18	7,00	0,000	0,000
-200	-1200	0,03	20	7,00	0,000	0,000
-200	-1100	0,03	24	7,00	0,000	0,000
-200	-1000	0,04	28	7,00	0,000	0,000
-200	-900	0,05	33	7,00	0,000	0,000
-200	-800	0,06	41	5,03	0,000	0,000
-200	-700	0,08	53	3,62	0,000	0,000
-200	-600	0,10	70	1,87	0,000	0,000
-200	-500	0,11	91	1,35	0,000	0,000
-200	-400	0,10	112	1,87	0,000	0,000
-200	-300	0,08	128	3,62	0,000	0,000
-200	-200	0,06	139	5,03	0,000	0,000
-200	-100	0,05	147	7,00	0,000	0,000
-200	0	0,04	153	7,00	0,000	0,000
-200	100	0,03	157	7,00	0,000	0,000
-200	200	0,03	160	7,00	0,000	0,000
-200	300	0,02	162	7,00	0,000	0,000
-200	400	0,02	164	7,00	0,000	0,000
-200	500	0,02	166	7,00	0,000	0,000
-200	600	0,01	167	7,00	0,000	0,000
-200	700	0,01	168	7,00	0,000	0,000
-200	800	9,8e-3	169	7,00	0,000	0,000
-200	900	8,5e-3	170	7,00	0,000	0,000
-200	1000	7,5e-3	170	7,00	0,000	0,000
-200	1100	6,7e-3	171	7,00	0,000	0,000

-200	1200	6,0e-3	171	7,00	0,000	0,000
-100	-1800	0,01	7	7,00	0,000	0,000
-100	-1700	0,01	8	7,00	0,000	0,000
-100	-1600	0,01	8	7,00	0,000	0,000
-100	-1500	0,02	9	7,00	0,000	0,000
-100	-1400	0,02	10	7,00	0,000	0,000
-100	-1300	0,02	11	7,00	0,000	0,000
-100	-1200	0,03	13	7,00	0,000	0,000
-100	-1100	0,03	15	7,00	0,000	0,000
-100	-1000	0,04	18	7,00	0,000	0,000
-100	-900	0,06	22	5,03	0,000	0,000
-100	-800	0,08	28	3,62	0,000	0,000
-100	-700	0,11	39	1,35	0,000	0,000
-100	-600	0,19	59	0,97	0,000	0,000
-100	-500	0,23	91	0,97	0,000	0,000
-100	-400	0,18	123	0,97	0,000	0,000
-100	-300	0,11	142	1,35	0,000	0,000
-100	-200	0,07	152	3,62	0,000	0,000
-100	-100	0,05	158	5,03	0,000	0,000
-100	0	0,04	162	7,00	0,000	0,000
-100	100	0,03	165	7,00	0,000	0,000
-100	200	0,03	167	7,00	0,000	0,000
-100	300	0,02	169	7,00	0,000	0,000
-100	400	0,02	170	7,00	0,000	0,000
-100	500	0,02	171	7,00	0,000	0,000
-100	600	0,01	172	7,00	0,000	0,000
-100	700	0,01	172	7,00	0,000	0,000
-100	800	1,0e-2	173	7,00	0,000	0,000
-100	900	8,7e-3	174	7,00	0,000	0,000
-100	1000	7,7e-3	174	7,00	0,000	0,000
-100	1100	6,8e-3	174	7,00	0,000	0,000
-100	1200	6,1e-3	175	7,00	0,000	0,000
0	-1800	0,01	3	7,00	0,000	0,000
0	-1700	0,01	3	7,00	0,000	0,000
0	-1600	0,01	3	7,00	0,000	0,000
0	-1500	0,02	3	7,00	0,000	0,000
0	-1400	0,02	4	7,00	0,000	0,000
0	-1300	0,02	4	7,00	0,000	0,000
0	-1200	0,03	5	7,00	0,000	0,000
0	-1100	0,04	6	7,00	0,000	0,000
0	-1000	0,05	7	7,00	0,000	0,000
0	-900	0,06	9	5,03	0,000	0,000
0	-800	0,09	11	2,60	0,000	0,000
0	-700	0,16	17	0,97	0,000	0,000
0	-600	0,37	32	0,70	0,000	0,000
0	-500	0,67	93	0,70	0,000	0,000
0	-400	0,35	150	0,70	0,000	0,000
0	-300	0,15	164	0,97	0,000	0,000
0	-200	0,08	169	2,60	0,000	0,000
0	-100	0,06	172	5,03	0,000	0,000
0	0	0,05	173	7,00	0,000	0,000
0	100	0,04	174	7,00	0,000	0,000
0	200	0,03	175	7,00	0,000	0,000
0	300	0,02	176	7,00	0,000	0,000
0	400	0,02	176	7,00	0,000	0,000
0	500	0,02	177	7,00	0,000	0,000
0	600	0,01	177	7,00	0,000	0,000
0	700	0,01	177	7,00	0,000	0,000
0	800	0,01	177	7,00	0,000	0,000

0	900	8,8e-3	178	7,00	0,000	0,000
0	1000	7,7e-3	178	7,00	0,000	0,000
0	1100	6,9e-3	178	7,00	0,000	0,000
0	1200	6,1e-3	178	7,00	0,000	0,000
100	-1800	0,01	358	7,00	0,000	0,000
100	-1700	0,01	358	7,00	0,000	0,000
100	-1600	0,01	358	7,00	0,000	0,000
100	-1500	0,02	358	7,00	0,000	0,000
100	-1400	0,02	357	7,00	0,000	0,000
100	-1300	0,02	357	7,00	0,000	0,000
100	-1200	0,03	357	7,00	0,000	0,000
100	-1100	0,04	356	7,00	0,000	0,000
100	-1000	0,05	355	7,00	0,000	0,000
100	-900	0,06	354	5,03	0,000	0,000
100	-800	0,09	352	2,60	0,000	0,000
100	-700	0,17	348	0,97	0,000	0,000
100	-600	0,41	337	0,70	0,000	0,000
100	-500	0,82	265	0,50	0,000	0,000
100	-400	0,38	201	0,70	0,000	0,000
100	-300	0,16	191	0,97	0,000	0,000
100	-200	0,09	188	2,60	0,000	0,000
100	-100	0,06	186	5,03	0,000	0,000
100	0	0,05	185	7,00	0,000	0,000
100	100	0,04	184	7,00	0,000	0,000
100	200	0,03	183	7,00	0,000	0,000
100	300	0,02	183	7,00	0,000	0,000
100	400	0,02	183	7,00	0,000	0,000
100	500	0,02	182	7,00	0,000	0,000
100	600	0,01	182	7,00	0,000	0,000
100	700	0,01	182	7,00	0,000	0,000
100	800	0,01	182	7,00	0,000	0,000
100	900	8,8e-3	182	7,00	0,000	0,000
100	1000	7,7e-3	182	7,00	0,000	0,000
100	1100	6,9e-3	181	7,00	0,000	0,000
100	1200	6,1e-3	181	7,00	0,000	0,000
200	-1800	0,01	354	7,00	0,000	0,000
200	-1700	0,01	353	7,00	0,000	0,000
200	-1600	0,01	353	7,00	0,000	0,000
200	-1500	0,02	352	7,00	0,000	0,000
200	-1400	0,02	351	7,00	0,000	0,000
200	-1300	0,02	350	7,00	0,000	0,000
200	-1200	0,03	349	7,00	0,000	0,000
200	-1100	0,04	347	7,00	0,000	0,000
200	-1000	0,04	344	7,00	0,000	0,000
200	-900	0,06	340	5,03	0,000	0,000
200	-800	0,08	335	3,62	0,000	0,000
200	-700	0,12	324	1,35	0,000	0,000
200	-600	0,21	304	0,97	0,000	0,000
200	-500	0,28	269	0,97	0,000	0,000
200	-400	0,21	234	0,97	0,000	0,000
200	-300	0,12	215	1,35	0,000	0,000
200	-200	0,08	205	3,62	0,000	0,000
200	-100	0,06	199	5,03	0,000	0,000
200	0	0,04	196	7,00	0,000	0,000
200	100	0,03	193	7,00	0,000	0,000
200	200	0,03	191	7,00	0,000	0,000
200	300	0,02	190	7,00	0,000	0,000
200	400	0,02	189	7,00	0,000	0,000
200	500	0,02	188	7,00	0,000	0,000

200	600	0,01	187	7,00	0,000	0,000
200	700	0,01	187	7,00	0,000	0,000
200	800	0,01	186	7,00	0,000	0,000
200	900	8,7e-3	186	7,00	0,000	0,000
200	1000	7,7e-3	185	7,00	0,000	0,000
200	1100	6,8e-3	185	7,00	0,000	0,000
200	1200	6,1e-3	185	7,00	0,000	0,000
300	-1800	9,9e-3	349	7,00	0,000	0,000
300	-1700	0,01	349	7,00	0,000	0,000
300	-1600	0,01	348	7,00	0,000	0,000
300	-1500	0,02	348	7,00	0,000	0,000
300	-1400	0,02	345	7,00	0,000	0,000
300	-1300	0,02	343	7,00	0,000	0,000
300	-1200	0,03	341	7,00	0,000	0,000
300	-1100	0,03	338	7,00	0,000	0,000
300	-1000	0,04	334	7,00	0,000	0,000
300	-900	0,05	329	7,00	0,000	0,000
300	-800	0,06	321	5,03	0,000	0,000
300	-700	0,08	309	2,60	0,000	0,000
300	-600	0,11	292	1,35	0,000	0,000
300	-500	0,12	269	1,35	0,000	0,000
300	-400	0,11	247	1,35	0,000	0,000
300	-300	0,08	230	2,60	0,000	0,000
300	-200	0,06	218	5,03	0,000	0,000
300	-100	0,05	211	7,00	0,000	0,000
300	0	0,04	206	7,00	0,000	0,000
300	100	0,03	202	7,00	0,000	0,000
300	200	0,03	199	7,00	0,000	0,000
300	300	0,02	197	7,00	0,000	0,000
300	400	0,02	195	7,00	0,000	0,000
300	500	0,02	193	7,00	0,000	0,000
300	600	0,01	192	7,00	0,000	0,000
300	700	0,01	191	7,00	0,000	0,000
300	800	9,8e-3	190	7,00	0,000	0,000
300	900	8,6e-3	190	7,00	0,000	0,000
300	1000	7,6e-3	189	7,00	0,000	0,000
300	1100	6,7e-3	189	7,00	0,000	0,000
300	1200	6,0e-3	188	7,00	0,000	0,000
400	-1800	9,6e-3	345	7,00	0,000	0,000
400	-1700	0,01	344	7,00	0,000	0,000
400	-1600	0,01	343	7,00	0,000	0,000
400	-1500	0,02	341	7,00	0,000	0,000
400	-1400	0,02	339	7,00	0,000	0,000
400	-1300	0,02	337	7,00	0,000	0,000
400	-1200	0,02	334	7,00	0,000	0,000
400	-1100	0,03	330	7,00	0,000	0,000
400	-1000	0,04	326	7,00	0,000	0,000
400	-900	0,04	319	7,00	0,000	0,000
400	-800	0,05	311	7,00	0,000	0,000
400	-700	0,06	300	5,03	0,000	0,000
400	-600	0,07	286	3,62	0,000	0,000
400	-500	0,07	269	3,62	0,000	0,000
400	-400	0,07	253	3,62	0,000	0,000
400	-300	0,06	239	5,03	0,000	0,000
400	-200	0,05	228	7,00	0,000	0,000
400	-100	0,04	220	7,00	0,000	0,000
400	0	0,04	214	7,00	0,000	0,000
400	100	0,03	209	7,00	0,000	0,000
400	200	0,02	206	7,00	0,000	0,000

400	300	0,02	203	7,00	0,000	0,000
400	400	0,02	201	7,00	0,000	0,000
400	500	0,01	199	7,00	0,000	0,000
400	600	0,01	197	7,00	0,000	0,000
400	700	0,01	196	7,00	0,000	0,000
400	800	9,6e-3	195	7,00	0,000	0,000
400	900	8,4e-3	194	7,00	0,000	0,000
400	1000	7,4e-3	193	7,00	0,000	0,000
400	1100	6,6e-3	192	7,00	0,000	0,000
400	1200	5,9e-3	191	7,00	0,000	0,000
500	-1800	9,2e-3	341	7,00	0,000	0,000
500	-1700	0,01	340	7,00	0,000	0,000
500	-1600	0,01	338	7,00	0,000	0,000
500	-1500	0,01	336	7,00	0,000	0,000
500	-1400	0,02	334	7,00	0,000	0,000
500	-1300	0,02	331	7,00	0,000	0,000
500	-1200	0,02	328	7,00	0,000	0,000
500	-1100	0,03	324	7,00	0,000	0,000
500	-1000	0,03	318	7,00	0,000	0,000
500	-900	0,04	312	7,00	0,000	0,000
500	-800	0,04	304	7,00	0,000	0,000
500	-700	0,05	294	7,00	0,000	0,000
500	-600	0,05	282	7,00	0,000	0,000
500	-500	0,05	270	5,03	0,000	0,000
500	-400	0,05	257	7,00	0,000	0,000
500	-300	0,05	245	7,00	0,000	0,000
500	-200	0,04	235	7,00	0,000	0,000
500	-100	0,04	228	7,00	0,000	0,000
500	0	0,03	221	7,00	0,000	0,000
500	100	0,03	216	7,00	0,000	0,000
500	200	0,02	212	7,00	0,000	0,000
500	300	0,02	209	7,00	0,000	0,000
500	400	0,02	206	7,00	0,000	0,000
500	500	0,01	204	7,00	0,000	0,000
500	600	0,01	202	7,00	0,000	0,000
500	700	0,01	200	7,00	0,000	0,000
500	800	9,2e-3	199	7,00	0,000	0,000
500	900	8,1e-3	197	7,00	0,000	0,000
500	1000	7,2e-3	196	7,00	0,000	0,000
500	1100	6,4e-3	195	7,00	0,000	0,000
500	1200	5,8e-3	195	7,00	0,000	0,000
600	-1800	8,8e-3	337	7,00	0,000	0,000
600	-1700	1,0e-2	336	7,00	0,000	0,000
600	-1600	0,01	334	7,00	0,000	0,000
600	-1500	0,01	332	7,00	0,000	0,000
600	-1400	0,02	329	7,00	0,000	0,000
600	-1300	0,02	326	7,00	0,000	0,000
600	-1200	0,02	322	7,00	0,000	0,000
600	-1100	0,02	318	7,00	0,000	0,000
600	-1000	0,03	313	7,00	0,000	0,000
600	-900	0,03	306	7,00	0,000	0,000
600	-800	0,04	299	7,00	0,000	0,000
600	-700	0,04	290	7,00	0,000	0,000
600	-600	0,04	280	7,00	0,000	0,000
600	-500	0,04	270	7,00	0,000	0,000
600	-400	0,04	259	7,00	0,000	0,000
600	-300	0,04	249	7,00	0,000	0,000
600	-200	0,03	241	7,00	0,000	0,000
600	-100	0,03	233	7,00	0,000	0,000

600	0	0,03	227	7,00	0,000	0,000
600	100	0,02	222	7,00	0,000	0,000
600	200	0,02	218	7,00	0,000	0,000
600	300	0,02	214	7,00	0,000	0,000
600	400	0,02	211	7,00	0,000	0,000
600	500	0,01	208	7,00	0,000	0,000
600	600	0,01	206	7,00	0,000	0,000
600	700	9,9e-3	204	7,00	0,000	0,000
600	800	8,7e-3	203	7,00	0,000	0,000
600	900	7,8e-3	201	7,00	0,000	0,000
600	1000	6,9e-3	200	7,00	0,000	0,000
600	1100	6,2e-3	199	7,00	0,000	0,000
600	1200	5,6e-3	198	7,00	0,000	0,000
700	-1800	8,3e-3	334	7,00	0,000	0,000
700	-1700	9,4e-3	332	7,00	0,000	0,000
700	-1600	0,01	330	7,00	0,000	0,000
700	-1500	0,01	327	7,00	0,000	0,000
700	-1400	0,01	324	7,00	0,000	0,000
700	-1300	0,02	321	7,00	0,000	0,000
700	-1200	0,02	317	7,00	0,000	0,000
700	-1100	0,02	313	7,00	0,000	0,000
700	-1000	0,02	308	7,00	0,000	0,000
700	-900	0,03	302	7,00	0,000	0,000
700	-800	0,03	295	7,00	0,000	0,000
700	-700	0,03	287	7,00	0,000	0,000
700	-600	0,03	279	7,00	0,000	0,000
700	-500	0,03	270	7,00	0,000	0,000
700	-400	0,03	261	7,00	0,000	0,000
700	-300	0,03	252	7,00	0,000	0,000
700	-200	0,03	245	7,00	0,000	0,000
700	-100	0,03	238	7,00	0,000	0,000
700	0	0,02	232	7,00	0,000	0,000
700	100	0,02	227	7,00	0,000	0,000
700	200	0,02	222	7,00	0,000	0,000
700	300	0,02	219	7,00	0,000	0,000
700	400	0,01	215	7,00	0,000	0,000
700	500	0,01	213	7,00	0,000	0,000
700	600	0,01	210	7,00	0,000	0,000
700	700	9,3e-3	208	7,00	0,000	0,000
700	800	8,3e-3	206	7,00	0,000	0,000
700	900	7,4e-3	205	7,00	0,000	0,000
700	1000	6,6e-3	203	7,00	0,000	0,000
700	1100	6,0e-3	202	7,00	0,000	0,000
700	1200	5,4e-3	201	7,00	0,000	0,000
800	-1800	7,9e-3	330	7,00	0,000	0,000
800	-1700	8,8e-3	328	7,00	0,000	0,000
800	-1600	9,9e-3	326	7,00	0,000	0,000
800	-1500	0,01	323	7,00	0,000	0,000
800	-1400	0,01	320	7,00	0,000	0,000
800	-1300	0,01	317	7,00	0,000	0,000
800	-1200	0,02	313	7,00	0,000	0,000
800	-1100	0,02	309	7,00	0,000	0,000
800	-1000	0,02	304	7,00	0,000	0,000
800	-900	0,02	298	7,00	0,000	0,000
800	-800	0,02	292	7,00	0,000	0,000
800	-700	0,03	285	7,00	0,000	0,000
800	-600	0,03	277	7,00	0,000	0,000
800	-500	0,03	270	7,00	0,000	0,000
800	-400	0,03	262	7,00	0,000	0,000

800	-300	0,03	255	7,00	0,000	0,000
800	-200	0,02	248	7,00	0,000	0,000
800	-100	0,02	241	7,00	0,000	0,000
800	0	0,02	236	7,00	0,000	0,000
800	100	0,02	231	7,00	0,000	0,000
800	200	0,02	226	7,00	0,000	0,000
800	300	0,01	223	7,00	0,000	0,000
800	400	0,01	219	7,00	0,000	0,000
800	500	0,01	216	7,00	0,000	0,000
800	600	9,8e-3	214	7,00	0,000	0,000
800	700	8,7e-3	212	7,00	0,000	0,000
800	800	7,8e-3	210	7,00	0,000	0,000
800	900	7,0e-3	208	7,00	0,000	0,000
800	1000	6,3e-3	206	7,00	0,000	0,000
800	1100	5,7e-3	205	7,00	0,000	0,000
800	1200	5,2e-3	203	7,00	0,000	0,000
900	-1800	7,4e-3	327	7,00	0,000	0,000
900	-1700	8,2e-3	325	7,00	0,000	0,000
900	-1600	9,1e-3	323	7,00	0,000	0,000
900	-1500	0,01	320	7,00	0,000	0,000
900	-1400	0,01	317	7,00	0,000	0,000
900	-1300	0,01	313	7,00	0,000	0,000
900	-1200	0,01	310	7,00	0,000	0,000
900	-1100	0,02	305	7,00	0,000	0,000
900	-1000	0,02	301	7,00	0,000	0,000
900	-900	0,02	295	7,00	0,000	0,000
900	-800	0,02	289	7,00	0,000	0,000
900	-700	0,02	283	7,00	0,000	0,000
900	-600	0,02	277	7,00	0,000	0,000
900	-500	0,02	270	7,00	0,000	0,000
900	-400	0,02	263	7,00	0,000	0,000
900	-300	0,02	256	7,00	0,000	0,000
900	-200	0,02	250	7,00	0,000	0,000
900	-100	0,02	244	7,00	0,000	0,000
900	0	0,02	239	7,00	0,000	0,000
900	100	0,02	234	7,00	0,000	0,000
900	200	0,01	230	7,00	0,000	0,000
900	300	0,01	226	7,00	0,000	0,000
900	400	0,01	223	7,00	0,000	0,000
900	500	0,01	220	7,00	0,000	0,000
900	600	9,0e-3	217	7,00	0,000	0,000
900	700	8,1e-3	215	7,00	0,000	0,000
900	800	7,3e-3	213	7,00	0,000	0,000
900	900	6,6e-3	211	7,00	0,000	0,000
900	1000	6,0e-3	209	7,00	0,000	0,000
900	1100	5,5e-3	208	7,00	0,000	0,000
900	1200	5,0e-3	206	7,00	0,000	0,000
1000	-1800	6,9e-3	324	7,00	0,000	0,000
1000	-1700	7,6e-3	322	7,00	0,000	0,000
1000	-1600	8,4e-3	319	7,00	0,000	0,000
1000	-1500	9,2e-3	317	7,00	0,000	0,000
1000	-1400	0,01	314	7,00	0,000	0,000
1000	-1300	0,01	310	7,00	0,000	0,000
1000	-1200	0,01	307	7,00	0,000	0,000
1000	-1100	0,01	302	7,00	0,000	0,000
1000	-1000	0,01	298	7,00	0,000	0,000
1000	-900	0,02	293	7,00	0,000	0,000
1000	-800	0,02	287	7,00	0,000	0,000
1000	-700	0,02	282	7,00	0,000	0,000

1000	-600	0,02	276	7,00	0,000	0,000
1000	-500	0,02	270	7,00	0,000	0,000
1000	-400	0,02	264	7,00	0,000	0,000
1000	-300	0,02	258	7,00	0,000	0,000
1000	-200	0,02	252	7,00	0,000	0,000
1000	-100	0,02	247	7,00	0,000	0,000
1000	0	0,01	242	7,00	0,000	0,000
1000	100	0,01	237	7,00	0,000	0,000
1000	200	0,01	233	7,00	0,000	0,000
1000	300	0,01	229	7,00	0,000	0,000
1000	400	0,01	226	7,00	0,000	0,000
1000	500	9,2e-3	223	7,00	0,000	0,000
1000	600	8,3e-3	220	7,00	0,000	0,000
1000	700	7,5e-3	218	7,00	0,000	0,000
1000	800	6,8e-3	216	7,00	0,000	0,000
1000	900	6,2e-3	214	7,00	0,000	0,000
1000	1000	5,7e-3	212	7,00	0,000	0,000
1000	1100	5,2e-3	210	7,00	0,000	0,000
1000	1200	4,8e-3	209	7,00	0,000	0,000
1100	-1800	6,4e-3	321	7,00	0,000	0,000
1100	-1700	7,0e-3	319	7,00	0,000	0,000
1100	-1600	7,7e-3	316	7,00	0,000	0,000
1100	-1500	8,4e-3	314	7,00	0,000	0,000
1100	-1400	9,2e-3	311	7,00	0,000	0,000
1100	-1300	0,01	307	7,00	0,000	0,000
1100	-1200	0,01	304	7,00	0,000	0,000
1100	-1100	0,01	300	7,00	0,000	0,000
1100	-1000	0,01	296	7,00	0,000	0,000
1100	-900	0,01	291	7,00	0,000	0,000
1100	-800	0,01	286	7,00	0,000	0,000
1100	-700	0,01	281	7,00	0,000	0,000
1100	-600	0,02	275	7,00	0,000	0,000
1100	-500	0,02	270	7,00	0,000	0,000
1100	-400	0,02	264	7,00	0,000	0,000
1100	-300	0,01	259	7,00	0,000	0,000
1100	-200	0,01	254	7,00	0,000	0,000
1100	-100	0,01	249	7,00	0,000	0,000
1100	0	0,01	244	7,00	0,000	0,000
1100	100	0,01	240	7,00	0,000	0,000
1100	200	0,01	236	7,00	0,000	0,000
1100	300	1,0e-2	232	7,00	0,000	0,000
1100	400	9,1e-3	229	7,00	0,000	0,000
1100	500	8,4e-3	226	7,00	0,000	0,000
1100	600	7,6e-3	223	7,00	0,000	0,000
1100	700	7,0e-3	221	7,00	0,000	0,000
1100	800	6,4e-3	219	7,00	0,000	0,000
1100	900	5,8e-3	217	7,00	0,000	0,000
1100	1000	5,4e-3	215	7,00	0,000	0,000
1100	1100	5,0e-3	213	7,00	0,000	0,000
1100	1200	4,6e-3	211	7,00	0,000	0,000
1200	-1800	6,0e-3	319	7,00	0,000	0,000
1200	-1700	6,5e-3	316	7,00	0,000	0,000
1200	-1600	7,0e-3	314	7,00	0,000	0,000
1200	-1500	7,7e-3	311	7,00	0,000	0,000
1200	-1400	8,3e-3	308	7,00	0,000	0,000
1200	-1300	9,0e-3	305	7,00	0,000	0,000
1200	-1200	9,7e-3	301	7,00	0,000	0,000
1200	-1100	0,01	298	7,00	0,000	0,000
1200	-1000	0,01	294	7,00	0,000	0,000

1200	-900	0,01	289	7,00	0,000	0,000
1200	-800	0,01	285	7,00	0,000	0,000
1200	-700	0,01	280	7,00	0,000	0,000
1200	-600	0,01	275	7,00	0,000	0,000
1200	-500	0,01	270	7,00	0,000	0,000
1200	-400	0,01	265	7,00	0,000	0,000
1200	-300	0,01	260	7,00	0,000	0,000
1200	-200	0,01	255	7,00	0,000	0,000
1200	-100	0,01	251	7,00	0,000	0,000
1200	0	0,01	246	7,00	0,000	0,000
1200	100	0,01	242	7,00	0,000	0,000
1200	200	9,6e-3	238	7,00	0,000	0,000
1200	300	8,9e-3	235	7,00	0,000	0,000
1200	400	8,2e-3	232	7,00	0,000	0,000
1200	500	7,6e-3	229	7,00	0,000	0,000
1200	600	7,0e-3	226	7,00	0,000	0,000
1200	700	6,4e-3	223	7,00	0,000	0,000
1200	800	5,9e-3	221	7,00	0,000	0,000
1200	900	5,5e-3	219	7,00	0,000	0,000
1200	1000	5,1e-3	217	7,00	0,000	0,000
1200	1100	4,7e-3	215	7,00	0,000	0,000
1200	1200	4,4e-3	214	0,70	0,000	0,000
1300	-1800	5,6e-3	316	7,00	0,000	0,000
1300	-1700	6,0e-3	314	7,00	0,000	0,000
1300	-1600	6,5e-3	311	7,00	0,000	0,000
1300	-1500	7,0e-3	309	7,00	0,000	0,000
1300	-1400	7,5e-3	306	7,00	0,000	0,000
1300	-1300	8,0e-3	303	7,00	0,000	0,000
1300	-1200	8,6e-3	299	7,00	0,000	0,000
1300	-1100	9,2e-3	296	7,00	0,000	0,000
1300	-1000	9,7e-3	292	7,00	0,000	0,000
1300	-900	0,01	288	7,00	0,000	0,000
1300	-800	0,01	283	7,00	0,000	0,000
1300	-700	0,01	279	7,00	0,000	0,000
1300	-600	0,01	274	7,00	0,000	0,000
1300	-500	0,01	270	7,00	0,000	0,000
1300	-400	0,01	265	7,00	0,000	0,000
1300	-300	0,01	261	7,00	0,000	0,000
1300	-200	0,01	256	7,00	0,000	0,000
1300	-100	0,01	252	7,00	0,000	0,000
1300	0	9,6e-3	248	7,00	0,000	0,000
1300	100	9,1e-3	244	7,00	0,000	0,000
1300	200	8,6e-3	240	7,00	0,000	0,000
1300	300	8,0e-3	237	7,00	0,000	0,000
1300	400	7,5e-3	234	7,00	0,000	0,000
1300	500	6,9e-3	231	7,00	0,000	0,000
1300	600	6,4e-3	228	7,00	0,000	0,000
1300	700	6,0e-3	226	7,00	0,000	0,000
1300	800	5,5e-3	224	7,00	0,000	0,000
1300	900	5,1e-3	221	7,00	0,000	0,000
1300	1000	4,8e-3	220	7,00	0,000	0,000
1300	1100	4,5e-3	218	7,00	0,000	0,000
1300	1200	4,3e-3	216	0,70	0,000	0,000
1400	-1800	5,2e-3	314	7,00	0,000	0,000
1400	-1700	5,6e-3	312	7,00	0,000	0,000
1400	-1600	5,9e-3	309	7,00	0,000	0,000
1400	-1500	6,4e-3	307	7,00	0,000	0,000
1400	-1400	6,8e-3	304	7,00	0,000	0,000
1400	-1300	7,2e-3	301	7,00	0,000	0,000

1400	-1200	7,7e-3	297	7,00	0,000	0,000
1400	-1100	8,1e-3	294	7,00	0,000	0,000
1400	-1000	8,5e-3	290	7,00	0,000	0,000
1400	-900	8,9e-3	286	7,00	0,000	0,000
1400	-800	9,2e-3	282	7,00	0,000	0,000
1400	-700	9,4e-3	278	7,00	0,000	0,000
1400	-600	9,6e-3	274	7,00	0,000	0,000
1400	-500	9,6e-3	270	7,00	0,000	0,000
1400	-400	9,5e-3	266	7,00	0,000	0,000
1400	-300	9,4e-3	261	7,00	0,000	0,000
1400	-200	9,2e-3	257	7,00	0,000	0,000
1400	-100	8,9e-3	253	7,00	0,000	0,000
1400	0	8,5e-3	249	7,00	0,000	0,000
1400	100	8,1e-3	246	7,00	0,000	0,000
1400	200	7,7e-3	242	7,00	0,000	0,000
1400	300	7,2e-3	239	7,00	0,000	0,000
1400	400	6,8e-3	236	7,00	0,000	0,000
1400	500	6,3e-3	233	7,00	0,000	0,000
1400	600	5,9e-3	231	7,00	0,000	0,000
1400	700	5,5e-3	228	7,00	0,000	0,000
1400	800	5,2e-3	226	7,00	0,000	0,000
1400	900	4,8e-3	224	7,00	0,000	0,000
1400	1000	4,5e-3	222	7,00	0,000	0,000
1400	1100	4,3e-3	220	0,70	0,000	0,000
1400	1200	4,1e-3	218	0,70	0,000	0,000
1500	-1800	4,8e-3	312	7,00	0,000	0,000
1500	-1700	5,1e-3	310	7,00	0,000	0,000
1500	-1600	5,5e-3	307	7,00	0,000	0,000
1500	-1500	5,8e-3	305	7,00	0,000	0,000
1500	-1400	6,2e-3	302	7,00	0,000	0,000
1500	-1300	6,5e-3	299	7,00	0,000	0,000
1500	-1200	6,9e-3	296	7,00	0,000	0,000
1500	-1100	7,2e-3	292	7,00	0,000	0,000
1500	-1000	7,6e-3	289	7,00	0,000	0,000
1500	-900	7,8e-3	285	7,00	0,000	0,000
1500	-800	8,1e-3	282	7,00	0,000	0,000
1500	-700	8,3e-3	278	7,00	0,000	0,000
1500	-600	8,4e-3	274	7,00	0,000	0,000
1500	-500	8,4e-3	270	7,00	0,000	0,000
1500	-400	8,4e-3	266	7,00	0,000	0,000
1500	-300	8,3e-3	262	7,00	0,000	0,000
1500	-200	8,1e-3	258	7,00	0,000	0,000
1500	-100	7,8e-3	254	7,00	0,000	0,000
1500	0	7,5e-3	251	7,00	0,000	0,000
1500	100	7,2e-3	247	7,00	0,000	0,000
1500	200	6,9e-3	244	7,00	0,000	0,000
1500	300	6,5e-3	241	7,00	0,000	0,000
1500	400	6,2e-3	238	7,00	0,000	0,000
1500	500	5,8e-3	235	7,00	0,000	0,000
1500	600	5,4e-3	233	7,00	0,000	0,000
1500	700	5,1e-3	230	7,00	0,000	0,000
1500	800	4,8e-3	228	7,00	0,000	0,000
1500	900	4,5e-3	226	7,00	0,000	0,000
1500	1000	4,3e-3	224	0,70	0,000	0,000
1500	1100	4,1e-3	222	0,70	0,000	0,000
1500	1200	4,0e-3	220	0,70	0,000	0,000

Вещество: 0143 Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)

Площадка: 1

Поле максимальных концентраций

Координ X(м)	Координ Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
-1500	-1800	1,4e-3	50	7,00	0,000	0,000
-1500	-1700	1,4e-3	52	7,00	0,000	0,000
-1500	-1600	1,5e-3	55	7,00	0,000	0,000
-1500	-1500	1,6e-3	57	7,00	0,000	0,000
-1500	-1400	1,7e-3	60	7,00	0,000	0,000
-1500	-1300	1,8e-3	63	7,00	0,000	0,000
-1500	-1200	1,9e-3	66	7,00	0,000	0,000
-1500	-1100	2,0e-3	69	7,00	0,000	0,000
-1500	-1000	2,0e-3	72	7,00	0,000	0,000
-1500	-900	2,1e-3	76	7,00	0,000	0,000
-1500	-800	2,2e-3	79	7,00	0,000	0,000
-1500	-700	2,2e-3	83	7,00	0,000	0,000
-1500	-600	2,2e-3	86	7,00	0,000	0,000
-1500	-500	2,2e-3	90	7,00	0,000	0,000
-1500	-400	2,2e-3	94	7,00	0,000	0,000
-1500	-300	2,2e-3	97	7,00	0,000	0,000
-1500	-200	2,2e-3	101	7,00	0,000	0,000
-1500	-100	2,1e-3	105	7,00	0,000	0,000
-1500	0	2,0e-3	108	7,00	0,000	0,000
-1500	100	2,0e-3	111	7,00	0,000	0,000
-1500	200	1,9e-3	114	7,00	0,000	0,000
-1500	300	1,8e-3	117	7,00	0,000	0,000
-1500	400	1,7e-3	120	7,00	0,000	0,000
-1500	500	1,6e-3	123	7,00	0,000	0,000
-1500	600	1,6e-3	125	7,00	0,000	0,000
-1500	700	1,4e-3	128	7,00	0,000	0,000
-1500	800	1,4e-3	130	7,00	0,000	0,000
-1500	900	1,3e-3	132	0,70	0,000	0,000
-1500	1000	1,3e-3	134	0,70	0,000	0,000
-1500	1100	1,2e-3	136	0,70	0,000	0,000
-1500	1200	1,2e-3	138	0,70	0,000	0,000
-1400	-1800	1,5e-3	48	7,00	0,000	0,000
-1400	-1700	1,6e-3	51	7,00	0,000	0,000
-1400	-1600	1,7e-3	53	7,00	0,000	0,000
-1400	-1500	1,8e-3	56	7,00	0,000	0,000
-1400	-1400	1,9e-3	58	7,00	0,000	0,000
-1400	-1300	2,0e-3	61	7,00	0,000	0,000
-1400	-1200	2,1e-3	64	7,00	0,000	0,000
-1400	-1100	2,2e-3	68	7,00	0,000	0,000
-1400	-1000	2,3e-3	71	7,00	0,000	0,000
-1400	-900	2,4e-3	75	7,00	0,000	0,000
-1400	-800	2,4e-3	79	7,00	0,000	0,000
-1400	-700	2,5e-3	82	7,00	0,000	0,000
-1400	-600	2,5e-3	86	7,00	0,000	0,000
-1400	-500	2,5e-3	90	7,00	0,000	0,000
-1400	-400	2,5e-3	94	7,00	0,000	0,000
-1400	-300	2,5e-3	98	7,00	0,000	0,000
-1400	-200	2,4e-3	102	7,00	0,000	0,000
-1400	-100	2,4e-3	105	7,00	0,000	0,000
-1400	0	2,3e-3	109	7,00	0,000	0,000
-1400	100	2,2e-3	112	7,00	0,000	0,000
-1400	200	2,1e-3	116	7,00	0,000	0,000

-1400	300	2,0e-3	119	7,00	0,000	0,000
-1400	400	1,9e-3	122	7,00	0,000	0,000
-1400	500	1,8e-3	125	7,00	0,000	0,000
-1400	600	1,7e-3	127	7,00	0,000	0,000
-1400	700	1,6e-3	130	7,00	0,000	0,000
-1400	800	1,5e-3	132	7,00	0,000	0,000
-1400	900	1,4e-3	134	7,00	0,000	0,000
-1400	1000	1,3e-3	136	0,70	0,000	0,000
-1400	1100	1,3e-3	138	0,70	0,000	0,000
-1400	1200	1,2e-3	139	0,70	0,000	0,000
-1300	-1800	1,6e-3	46	7,00	0,000	0,000
-1300	-1700	1,7e-3	49	7,00	0,000	0,000
-1300	-1600	1,8e-3	51	7,00	0,000	0,000
-1300	-1500	1,9e-3	54	7,00	0,000	0,000
-1300	-1400	2,1e-3	57	7,00	0,000	0,000
-1300	-1300	2,2e-3	60	7,00	0,000	0,000
-1300	-1200	2,3e-3	63	7,00	0,000	0,000
-1300	-1100	2,4e-3	66	7,00	0,000	0,000
-1300	-1000	2,6e-3	70	7,00	0,000	0,000
-1300	-900	2,7e-3	74	7,00	0,000	0,000
-1300	-800	2,8e-3	78	7,00	0,000	0,000
-1300	-700	2,8e-3	82	7,00	0,000	0,000
-1300	-600	2,9e-3	86	7,00	0,000	0,000
-1300	-500	2,9e-3	90	7,00	0,000	0,000
-1300	-400	2,9e-3	94	7,00	0,000	0,000
-1300	-300	2,8e-3	99	7,00	0,000	0,000
-1300	-200	2,8e-3	103	7,00	0,000	0,000
-1300	-100	2,7e-3	107	7,00	0,000	0,000
-1300	0	2,6e-3	110	7,00	0,000	0,000
-1300	100	2,4e-3	114	7,00	0,000	0,000
-1300	200	2,3e-3	117	7,00	0,000	0,000
-1300	300	2,2e-3	121	7,00	0,000	0,000
-1300	400	2,0e-3	124	7,00	0,000	0,000
-1300	500	1,9e-3	126	7,00	0,000	0,000
-1300	600	1,8e-3	129	7,00	0,000	0,000
-1300	700	1,7e-3	132	7,00	0,000	0,000
-1300	800	1,6e-3	134	7,00	0,000	0,000
-1300	900	1,5e-3	136	7,00	0,000	0,000
-1300	1000	1,4e-3	138	7,00	0,000	0,000
-1300	1100	1,3e-3	140	0,70	0,000	0,000
-1300	1200	1,3e-3	141	0,70	0,000	0,000
-1200	-1800	1,7e-3	44	7,00	0,000	0,000
-1200	-1700	1,8e-3	46	7,00	0,000	0,000
-1200	-1600	2,0e-3	49	7,00	0,000	0,000
-1200	-1500	2,1e-3	52	7,00	0,000	0,000
-1200	-1400	2,3e-3	55	7,00	0,000	0,000
-1200	-1300	2,4e-3	58	7,00	0,000	0,000
-1200	-1200	2,6e-3	61	7,00	0,000	0,000
-1200	-1100	2,8e-3	65	7,00	0,000	0,000
-1200	-1000	2,9e-3	68	7,00	0,000	0,000
-1200	-900	3,0e-3	73	7,00	0,000	0,000
-1200	-800	3,2e-3	77	7,00	0,000	0,000
-1200	-700	3,2e-3	81	7,00	0,000	0,000
-1200	-600	3,3e-3	86	7,00	0,000	0,000
-1200	-500	3,3e-3	90	7,00	0,000	0,000
-1200	-400	3,3e-3	95	7,00	0,000	0,000
-1200	-300	3,2e-3	99	7,00	0,000	0,000
-1200	-200	3,1e-3	104	7,00	0,000	0,000
-1200	-100	3,0e-3	108	7,00	0,000	0,000

-1200	0	2,9e-3	112	7,00	0,000	0,000
-1200	100	2,7e-3	116	7,00	0,000	0,000
-1200	200	2,6e-3	119	7,00	0,000	0,000
-1200	300	2,4e-3	123	7,00	0,000	0,000
-1200	400	2,3e-3	126	7,00	0,000	0,000
-1200	500	2,1e-3	129	7,00	0,000	0,000
-1200	600	2,0e-3	131	7,00	0,000	0,000
-1200	700	1,8e-3	134	7,00	0,000	0,000
-1200	800	1,7e-3	136	7,00	0,000	0,000
-1200	900	1,6e-3	138	7,00	0,000	0,000
-1200	1000	1,5e-3	140	7,00	0,000	0,000
-1200	1100	1,4e-3	142	7,00	0,000	0,000
-1200	1200	1,3e-3	144	0,70	0,000	0,000
-1100	-1800	1,8e-3	42	7,00	0,000	0,000
-1100	-1700	2,0e-3	44	7,00	0,000	0,000
-1100	-1600	2,1e-3	47	7,00	0,000	0,000
-1100	-1500	2,3e-3	49	7,00	0,000	0,000
-1100	-1400	2,5e-3	52	7,00	0,000	0,000
-1100	-1300	2,7e-3	55	7,00	0,000	0,000
-1100	-1200	2,9e-3	59	7,00	0,000	0,000
-1100	-1100	3,1e-3	63	7,00	0,000	0,000
-1100	-1000	3,3e-3	67	7,00	0,000	0,000
-1100	-900	3,5e-3	71	7,00	0,000	0,000
-1100	-800	3,6e-3	76	7,00	0,000	0,000
-1100	-700	3,8e-3	80	7,00	0,000	0,000
-1100	-600	3,9e-3	85	7,00	0,000	0,000
-1100	-500	3,9e-3	90	7,00	0,000	0,000
-1100	-400	3,9e-3	95	7,00	0,000	0,000
-1100	-300	3,7e-3	100	7,00	0,000	0,000
-1100	-200	3,6e-3	105	7,00	0,000	0,000
-1100	-100	3,5e-3	109	7,00	0,000	0,000
-1100	0	3,3e-3	113	7,00	0,000	0,000
-1100	100	3,1e-3	118	7,00	0,000	0,000
-1100	200	2,9e-3	121	7,00	0,000	0,000
-1100	300	2,7e-3	125	7,00	0,000	0,000
-1100	400	2,5e-3	128	7,00	0,000	0,000
-1100	500	2,3e-3	131	7,00	0,000	0,000
-1100	600	2,1e-3	134	7,00	0,000	0,000
-1100	700	2,0e-3	136	7,00	0,000	0,000
-1100	800	1,8e-3	138	7,00	0,000	0,000
-1100	900	1,7e-3	140	7,00	0,000	0,000
-1100	1000	1,5e-3	142	7,00	0,000	0,000
-1100	1100	1,4e-3	144	7,00	0,000	0,000
-1100	1200	1,3e-3	146	0,70	0,000	0,000
-1000	-1800	2,0e-3	39	7,00	0,000	0,000
-1000	-1700	2,1e-3	42	7,00	0,000	0,000
-1000	-1600	2,3e-3	44	7,00	0,000	0,000
-1000	-1500	2,5e-3	47	7,00	0,000	0,000
-1000	-1400	2,8e-3	50	7,00	0,000	0,000
-1000	-1300	3,0e-3	53	7,00	0,000	0,000
-1000	-1200	3,3e-3	57	7,00	0,000	0,000
-1000	-1100	3,5e-3	61	7,00	0,000	0,000
-1000	-1000	3,8e-3	65	7,00	0,000	0,000
-1000	-900	4,1e-3	69	7,00	0,000	0,000
-1000	-800	4,3e-3	74	7,00	0,000	0,000
-1000	-700	4,4e-3	79	7,00	0,000	0,000
-1000	-600	4,5e-3	85	7,00	0,000	0,000
-1000	-500	4,6e-3	90	7,00	0,000	0,000
-1000	-400	4,5e-3	96	7,00	0,000	0,000

-1000	-300	4,4e-3	101	7,00	0,000	0,000
-1000	-200	4,3e-3	106	7,00	0,000	0,000
-1000	-100	4,1e-3	111	7,00	0,000	0,000
-1000	0	3,8e-3	115	7,00	0,000	0,000
-1000	100	3,5e-3	120	7,00	0,000	0,000
-1000	200	3,3e-3	124	7,00	0,000	0,000
-1000	300	3,0e-3	127	7,00	0,000	0,000
-1000	400	2,8e-3	130	7,00	0,000	0,000
-1000	500	2,5e-3	133	7,00	0,000	0,000
-1000	600	2,3e-3	136	7,00	0,000	0,000
-1000	700	2,1e-3	139	7,00	0,000	0,000
-1000	800	1,9e-3	141	7,00	0,000	0,000
-1000	900	1,8e-3	143	7,00	0,000	0,000
-1000	1000	1,6e-3	145	7,00	0,000	0,000
-1000	1100	1,5e-3	147	7,00	0,000	0,000
-1000	1200	1,4e-3	148	7,00	0,000	0,000
-900	-1800	2,1e-3	36	7,00	0,000	0,000
-900	-1700	2,3e-3	39	7,00	0,000	0,000
-900	-1600	2,5e-3	41	7,00	0,000	0,000
-900	-1500	2,8e-3	44	7,00	0,000	0,000
-900	-1400	3,1e-3	47	7,00	0,000	0,000
-900	-1300	3,4e-3	50	7,00	0,000	0,000
-900	-1200	3,7e-3	54	7,00	0,000	0,000
-900	-1100	4,1e-3	58	7,00	0,000	0,000
-900	-1000	4,4e-3	63	7,00	0,000	0,000
-900	-900	4,7e-3	68	7,00	0,000	0,000
-900	-800	5,0e-3	73	7,00	0,000	0,000
-900	-700	5,2e-3	78	7,00	0,000	0,000
-900	-600	5,4e-3	84	7,00	0,000	0,000
-900	-500	5,4e-3	90	7,00	0,000	0,000
-900	-400	5,4e-3	96	7,00	0,000	0,000
-900	-300	5,2e-3	102	7,00	0,000	0,000
-900	-200	5,0e-3	108	7,00	0,000	0,000
-900	-100	4,7e-3	113	7,00	0,000	0,000
-900	0	4,4e-3	118	7,00	0,000	0,000
-900	100	4,1e-3	122	7,00	0,000	0,000
-900	200	3,8e-3	126	7,00	0,000	0,000
-900	300	3,4e-3	130	7,00	0,000	0,000
-900	400	3,1e-3	133	7,00	0,000	0,000
-900	500	2,8e-3	136	7,00	0,000	0,000
-900	600	2,5e-3	139	7,00	0,000	0,000
-900	700	2,3e-3	141	7,00	0,000	0,000
-900	800	2,1e-3	144	7,00	0,000	0,000
-900	900	1,9e-3	146	7,00	0,000	0,000
-900	1000	1,7e-3	147	7,00	0,000	0,000
-900	1100	1,6e-3	149	7,00	0,000	0,000
-900	1200	1,5e-3	151	7,00	0,000	0,000
-800	-1800	2,2e-3	34	7,00	0,000	0,000
-800	-1700	2,5e-3	36	7,00	0,000	0,000
-800	-1600	2,8e-3	38	7,00	0,000	0,000
-800	-1500	3,1e-3	41	7,00	0,000	0,000
-800	-1400	3,4e-3	44	7,00	0,000	0,000
-800	-1300	3,8e-3	47	7,00	0,000	0,000
-800	-1200	4,2e-3	51	7,00	0,000	0,000
-800	-1100	4,7e-3	55	7,00	0,000	0,000
-800	-1000	5,1e-3	60	7,00	0,000	0,000
-800	-900	5,5e-3	65	7,00	0,000	0,000
-800	-800	5,9e-3	71	7,00	0,000	0,000
-800	-700	6,2e-3	77	7,00	0,000	0,000

-800	-600	6,4e-3	84	7,00	0,000	0,000
-800	-500	6,5e-3	90	7,00	0,000	0,000
-800	-400	6,4e-3	97	7,00	0,000	0,000
-800	-300	6,2e-3	103	7,00	0,000	0,000
-800	-200	5,9e-3	109	7,00	0,000	0,000
-800	-100	5,5e-3	115	7,00	0,000	0,000
-800	0	5,1e-3	120	7,00	0,000	0,000
-800	100	4,6e-3	125	7,00	0,000	0,000
-800	200	4,2e-3	129	7,00	0,000	0,000
-800	300	3,8e-3	134	7,00	0,000	0,000
-800	400	3,4e-3	136	7,00	0,000	0,000
-800	500	3,0e-3	139	7,00	0,000	0,000
-800	600	2,7e-3	142	7,00	0,000	0,000
-800	700	2,5e-3	144	7,00	0,000	0,000
-800	800	2,2e-3	147	7,00	0,000	0,000
-800	900	2,0e-3	149	7,00	0,000	0,000
-800	1000	1,8e-3	150	7,00	0,000	0,000
-800	1100	1,7e-3	152	7,00	0,000	0,000
-800	1200	1,5e-3	153	7,00	0,000	0,000
-700	-1800	2,4e-3	30	7,00	0,000	0,000
-700	-1700	2,7e-3	32	7,00	0,000	0,000
-700	-1600	3,0e-3	35	7,00	0,000	0,000
-700	-1500	3,3e-3	37	7,00	0,000	0,000
-700	-1400	3,8e-3	40	7,00	0,000	0,000
-700	-1300	4,3e-3	44	7,00	0,000	0,000
-700	-1200	4,8e-3	47	7,00	0,000	0,000
-700	-1100	5,4e-3	52	7,00	0,000	0,000
-700	-1000	6,0e-3	57	7,00	0,000	0,000
-700	-900	6,5e-3	62	7,00	0,000	0,000
-700	-800	7,1e-3	69	7,00	0,000	0,000
-700	-700	7,5e-3	75	7,00	0,000	0,000
-700	-600	7,8e-3	83	7,00	0,000	0,000
-700	-500	7,9e-3	90	7,00	0,000	0,000
-700	-400	7,8e-3	98	7,00	0,000	0,000
-700	-300	7,5e-3	105	7,00	0,000	0,000
-700	-200	7,0e-3	112	7,00	0,000	0,000
-700	-100	6,5e-3	118	7,00	0,000	0,000
-700	0	5,9e-3	124	7,00	0,000	0,000
-700	100	5,3e-3	128	7,00	0,000	0,000
-700	200	4,8e-3	133	7,00	0,000	0,000
-700	300	4,2e-3	137	7,00	0,000	0,000
-700	400	3,7e-3	140	7,00	0,000	0,000
-700	500	3,3e-3	143	7,00	0,000	0,000
-700	600	3,0e-3	145	7,00	0,000	0,000
-700	700	2,6e-3	148	7,00	0,000	0,000
-700	800	2,4e-3	150	7,00	0,000	0,000
-700	900	2,1e-3	152	7,00	0,000	0,000
-700	1000	1,9e-3	153	7,00	0,000	0,000
-700	1100	1,7e-3	155	7,00	0,000	0,000
-700	1200	1,6e-3	156	7,00	0,000	0,000
-600	-1800	2,5e-3	27	7,00	0,000	0,000
-600	-1700	2,9e-3	29	7,00	0,000	0,000
-600	-1600	3,2e-3	31	7,00	0,000	0,000
-600	-1500	3,6e-3	33	7,00	0,000	0,000
-600	-1400	4,2e-3	36	7,00	0,000	0,000
-600	-1300	4,8e-3	40	7,00	0,000	0,000
-600	-1200	5,4e-3	43	7,00	0,000	0,000
-600	-1100	6,2e-3	48	7,00	0,000	0,000
-600	-1000	6,9e-3	53	7,00	0,000	0,000

-600	-900	7,8e-3	59	7,00	0,000	0,000
-600	-800	8,5e-3	66	7,00	0,000	0,000
-600	-700	9,2e-3	73	7,00	0,000	0,000
-600	-600	9,6e-3	82	7,00	0,000	0,000
-600	-500	9,8e-3	90	7,00	0,000	0,000
-600	-400	9,6e-3	99	7,00	0,000	0,000
-600	-300	9,2e-3	107	7,00	0,000	0,000
-600	-200	8,5e-3	115	7,00	0,000	0,000
-600	-100	7,7e-3	121	7,00	0,000	0,000
-600	0	6,9e-3	127	7,00	0,000	0,000
-600	100	6,1e-3	132	7,00	0,000	0,000
-600	200	5,4e-3	137	7,00	0,000	0,000
-600	300	4,7e-3	141	7,00	0,000	0,000
-600	400	4,2e-3	144	7,00	0,000	0,000
-600	500	3,6e-3	147	7,00	0,000	0,000
-600	600	3,2e-3	149	7,00	0,000	0,000
-600	700	2,8e-3	151	7,00	0,000	0,000
-600	800	2,5e-3	153	7,00	0,000	0,000
-600	900	2,3e-3	155	7,00	0,000	0,000
-600	1000	2,0e-3	156	7,00	0,000	0,000
-600	1100	1,8e-3	158	7,00	0,000	0,000
-600	1200	1,7e-3	159	7,00	0,000	0,000
-500	-1800	2,7e-3	23	7,00	0,000	0,000
-500	-1700	3,0e-3	25	7,00	0,000	0,000
-500	-1600	3,4e-3	27	7,00	0,000	0,000
-500	-1500	4,0e-3	29	7,00	0,000	0,000
-500	-1400	4,5e-3	32	7,00	0,000	0,000
-500	-1300	5,3e-3	35	7,00	0,000	0,000
-500	-1200	6,1e-3	39	7,00	0,000	0,000
-500	-1100	7,0e-3	43	7,00	0,000	0,000
-500	-1000	8,1e-3	48	7,00	0,000	0,000
-500	-900	9,2e-3	55	7,00	0,000	0,000
-500	-800	0,01	62	7,00	0,000	0,000
-500	-700	0,01	71	7,00	0,000	0,000
-500	-600	0,01	80	7,00	0,000	0,000
-500	-500	0,01	90	7,00	0,000	0,000
-500	-400	0,01	100	7,00	0,000	0,000
-500	-300	0,01	110	7,00	0,000	0,000
-500	-200	0,01	118	7,00	0,000	0,000
-500	-100	9,2e-3	126	7,00	0,000	0,000
-500	0	8,0e-3	132	7,00	0,000	0,000
-500	100	7,0e-3	137	7,00	0,000	0,000
-500	200	6,0e-3	142	7,00	0,000	0,000
-500	300	5,2e-3	145	7,00	0,000	0,000
-500	400	4,5e-3	148	7,00	0,000	0,000
-500	500	4,0e-3	151	7,00	0,000	0,000
-500	600	3,4e-3	153	7,00	0,000	0,000
-500	700	3,0e-3	155	7,00	0,000	0,000
-500	800	2,7e-3	157	7,00	0,000	0,000
-500	900	2,4e-3	158	7,00	0,000	0,000
-500	1000	2,1e-3	160	7,00	0,000	0,000
-500	1100	1,9e-3	161	7,00	0,000	0,000
-500	1200	1,7e-3	162	7,00	0,000	0,000
-400	-1800	2,8e-3	19	7,00	0,000	0,000
-400	-1700	3,2e-3	21	7,00	0,000	0,000
-400	-1600	3,7e-3	23	7,00	0,000	0,000
-400	-1500	4,3e-3	25	7,00	0,000	0,000
-400	-1400	5,0e-3	27	7,00	0,000	0,000
-400	-1300	5,8e-3	30	7,00	0,000	0,000

-400	-1200	6,8e-3	33	7,00	0,000	0,000
-400	-1100	8,0e-3	38	7,00	0,000	0,000
-400	-1000	9,4e-3	43	7,00	0,000	0,000
-400	-900	0,01	49	7,00	0,000	0,000
-400	-800	0,01	57	7,00	0,000	0,000
-400	-700	0,01	67	7,00	0,000	0,000
-400	-600	0,02	78	7,00	0,000	0,000
-400	-500	0,02	90	7,00	0,000	0,000
-400	-400	0,02	103	7,00	0,000	0,000
-400	-300	0,01	114	7,00	0,000	0,000
-400	-200	0,01	123	7,00	0,000	0,000
-400	-100	0,01	131	7,00	0,000	0,000
-400	0	9,3e-3	138	7,00	0,000	0,000
-400	100	7,9e-3	143	7,00	0,000	0,000
-400	200	6,7e-3	147	7,00	0,000	0,000
-400	300	5,7e-3	150	7,00	0,000	0,000
-400	400	4,9e-3	153	7,00	0,000	0,000
-400	500	4,2e-3	155	7,00	0,000	0,000
-400	600	3,6e-3	157	7,00	0,000	0,000
-400	700	3,2e-3	159	7,00	0,000	0,000
-400	800	2,8e-3	161	7,00	0,000	0,000
-400	900	2,5e-3	162	7,00	0,000	0,000
-400	1000	2,2e-3	163	7,00	0,000	0,000
-400	1100	2,0e-3	164	7,00	0,000	0,000
-400	1200	1,8e-3	165	7,00	0,000	0,000
-300	-1800	2,9e-3	15	7,00	0,000	0,000
-300	-1700	3,4e-3	17	7,00	0,000	0,000
-300	-1600	3,9e-3	18	7,00	0,000	0,000
-300	-1500	4,6e-3	20	7,00	0,000	0,000
-300	-1400	5,4e-3	22	7,00	0,000	0,000
-300	-1300	6,3e-3	24	7,00	0,000	0,000
-300	-1200	7,5e-3	27	7,00	0,000	0,000
-300	-1100	9,0e-3	31	7,00	0,000	0,000
-300	-1000	0,01	36	7,00	0,000	0,000
-300	-900	0,01	42	7,00	0,000	0,000
-300	-800	0,02	50	7,00	0,000	0,000
-300	-700	0,02	61	5,03	0,000	0,000
-300	-600	0,02	75	5,03	0,000	0,000
-300	-500	0,02	91	3,62	0,000	0,000
-300	-400	0,02	106	5,03	0,000	0,000
-300	-300	0,02	120	5,03	0,000	0,000
-300	-200	0,02	130	7,00	0,000	0,000
-300	-100	0,01	138	7,00	0,000	0,000
-300	0	0,01	145	7,00	0,000	0,000
-300	100	8,9e-3	149	7,00	0,000	0,000
-300	200	7,4e-3	153	7,00	0,000	0,000
-300	300	6,3e-3	156	7,00	0,000	0,000
-300	400	5,3e-3	158	7,00	0,000	0,000
-300	500	4,5e-3	160	7,00	0,000	0,000
-300	600	3,9e-3	162	7,00	0,000	0,000
-300	700	3,3e-3	163	7,00	0,000	0,000
-300	800	2,9e-3	165	7,00	0,000	0,000
-300	900	2,6e-3	166	7,00	0,000	0,000
-300	1000	2,3e-3	167	7,00	0,000	0,000
-300	1100	2,0e-3	167	7,00	0,000	0,000
-300	1200	1,8e-3	168	7,00	0,000	0,000
-200	-1800	3,0e-3	11	7,00	0,000	0,000
-200	-1700	3,5e-3	12	7,00	0,000	0,000
-200	-1600	4,1e-3	13	7,00	0,000	0,000

-200	-1500	4,8e-3	15	7,00	0,000	0,000
-200	-1400	5,7e-3	16	7,00	0,000	0,000
-200	-1300	6,8e-3	18	7,00	0,000	0,000
-200	-1200	8,2e-3	20	7,00	0,000	0,000
-200	-1100	9,9e-3	23	7,00	0,000	0,000
-200	-1000	0,01	28	7,00	0,000	0,000
-200	-900	0,01	33	7,00	0,000	0,000
-200	-800	0,02	41	5,03	0,000	0,000
-200	-700	0,02	53	3,62	0,000	0,000
-200	-600	0,03	70	1,87	0,000	0,000
-200	-500	0,03	91	1,35	0,000	0,000
-200	-400	0,03	112	1,87	0,000	0,000
-200	-300	0,02	128	3,62	0,000	0,000
-200	-200	0,02	139	5,03	0,000	0,000
-200	-100	0,01	147	7,00	0,000	0,000
-200	0	0,01	153	7,00	0,000	0,000
-200	100	9,8e-3	157	7,00	0,000	0,000
-200	200	8,1e-3	160	7,00	0,000	0,000
-200	300	6,7e-3	162	7,00	0,000	0,000
-200	400	5,6e-3	164	7,00	0,000	0,000
-200	500	4,7e-3	166	7,00	0,000	0,000
-200	600	4,1e-3	167	7,00	0,000	0,000
-200	700	3,4e-3	168	7,00	0,000	0,000
-200	800	3,0e-3	169	7,00	0,000	0,000
-200	900	2,6e-3	170	7,00	0,000	0,000
-200	1000	2,3e-3	170	7,00	0,000	0,000
-200	1100	2,1e-3	171	7,00	0,000	0,000
-200	1200	1,8e-3	171	7,00	0,000	0,000
-100	-1800	3,1e-3	7	7,00	0,000	0,000
-100	-1700	3,6e-3	8	7,00	0,000	0,000
-100	-1600	4,2e-3	8	7,00	0,000	0,000
-100	-1500	5,0e-3	9	7,00	0,000	0,000
-100	-1400	5,9e-3	10	7,00	0,000	0,000
-100	-1300	7,1e-3	11	7,00	0,000	0,000
-100	-1200	8,7e-3	13	7,00	0,000	0,000
-100	-1100	0,01	15	7,00	0,000	0,000
-100	-1000	0,01	18	7,00	0,000	0,000
-100	-900	0,02	22	5,03	0,000	0,000
-100	-800	0,02	28	3,62	0,000	0,000
-100	-700	0,04	39	1,35	0,000	0,000
-100	-600	0,06	59	0,97	0,000	0,000
-100	-500	0,07	91	0,97	0,000	0,000
-100	-400	0,06	123	0,97	0,000	0,000
-100	-300	0,03	142	1,35	0,000	0,000
-100	-200	0,02	152	3,62	0,000	0,000
-100	-100	0,02	158	5,03	0,000	0,000
-100	0	0,01	162	7,00	0,000	0,000
-100	100	0,01	165	7,00	0,000	0,000
-100	200	8,5e-3	167	7,00	0,000	0,000
-100	300	7,0e-3	169	7,00	0,000	0,000
-100	400	5,8e-3	170	7,00	0,000	0,000
-100	500	4,9e-3	171	7,00	0,000	0,000
-100	600	4,2e-3	172	7,00	0,000	0,000
-100	700	3,5e-3	172	7,00	0,000	0,000
-100	800	3,1e-3	173	7,00	0,000	0,000
-100	900	2,7e-3	174	7,00	0,000	0,000
-100	1000	2,4e-3	174	7,00	0,000	0,000
-100	1100	2,1e-3	174	7,00	0,000	0,000
-100	1200	1,9e-3	175	7,00	0,000	0,000

0	-1800	3,1e-3	3	7,00	0,000	0,000
0	-1700	3,6e-3	3	7,00	0,000	0,000
0	-1600	4,3e-3	3	7,00	0,000	0,000
0	-1500	5,1e-3	3	7,00	0,000	0,000
0	-1400	6,0e-3	4	7,00	0,000	0,000
0	-1300	7,3e-3	4	7,00	0,000	0,000
0	-1200	9,0e-3	5	7,00	0,000	0,000
0	-1100	0,01	6	7,00	0,000	0,000
0	-1000	0,01	7	7,00	0,000	0,000
0	-900	0,02	9	5,03	0,000	0,000
0	-800	0,03	11	2,60	0,000	0,000
0	-700	0,05	17	0,97	0,000	0,000
0	-600	0,11	32	0,70	0,000	0,000
0	-500	0,20	93	0,70	0,000	0,000
0	-400	0,11	150	0,70	0,000	0,000
0	-300	0,05	164	0,97	0,000	0,000
0	-200	0,03	169	2,60	0,000	0,000
0	-100	0,02	172	5,03	0,000	0,000
0	0	0,01	173	7,00	0,000	0,000
0	100	0,01	174	7,00	0,000	0,000
0	200	8,8e-3	175	7,00	0,000	0,000
0	300	7,2e-3	176	7,00	0,000	0,000
0	400	6,0e-3	176	7,00	0,000	0,000
0	500	5,0e-3	177	7,00	0,000	0,000
0	600	4,2e-3	177	7,00	0,000	0,000
0	700	3,6e-3	177	7,00	0,000	0,000
0	800	3,1e-3	177	7,00	0,000	0,000
0	900	2,7e-3	178	7,00	0,000	0,000
0	1000	2,4e-3	178	7,00	0,000	0,000
0	1100	2,1e-3	178	7,00	0,000	0,000
0	1200	1,9e-3	178	7,00	0,000	0,000
100	-1800	3,1e-3	358	7,00	0,000	0,000
100	-1700	3,6e-3	358	7,00	0,000	0,000
100	-1600	4,3e-3	358	7,00	0,000	0,000
100	-1500	5,1e-3	358	7,00	0,000	0,000
100	-1400	6,0e-3	357	7,00	0,000	0,000
100	-1300	7,3e-3	357	7,00	0,000	0,000
100	-1200	9,0e-3	357	7,00	0,000	0,000
100	-1100	0,01	356	7,00	0,000	0,000
100	-1000	0,01	355	7,00	0,000	0,000
100	-900	0,02	354	5,03	0,000	0,000
100	-800	0,03	352	2,60	0,000	0,000
100	-700	0,05	348	0,97	0,000	0,000
100	-600	0,12	337	0,70	0,000	0,000
100	-500	0,28	255	0,50	0,000	0,000
100	-400	0,12	201	0,70	0,000	0,000
100	-300	0,05	191	0,97	0,000	0,000
100	-200	0,03	188	2,60	0,000	0,000
100	-100	0,02	186	5,03	0,000	0,000
100	0	0,01	185	7,00	0,000	0,000
100	100	0,01	184	7,00	0,000	0,000
100	200	8,8e-3	183	7,00	0,000	0,000
100	300	7,2e-3	183	7,00	0,000	0,000
100	400	6,0e-3	183	7,00	0,000	0,000
100	500	5,0e-3	182	7,00	0,000	0,000
100	600	4,2e-3	182	7,00	0,000	0,000
100	700	3,6e-3	182	7,00	0,000	0,000
100	800	3,1e-3	182	7,00	0,000	0,000
100	900	2,7e-3	182	7,00	0,000	0,000

100	1000	2,4e-3	182	7,00	0,000	0,000
100	1100	2,1e-3	181	7,00	0,000	0,000
100	1200	1,9e-3	181	7,00	0,000	0,000
200	-1800	3,1e-3	354	7,00	0,000	0,000
200	-1700	3,6e-3	353	7,00	0,000	0,000
200	-1600	4,2e-3	353	7,00	0,000	0,000
200	-1500	5,0e-3	352	7,00	0,000	0,000
200	-1400	5,9e-3	351	7,00	0,000	0,000
200	-1300	7,2e-3	350	7,00	0,000	0,000
200	-1200	8,7e-3	349	7,00	0,000	0,000
200	-1100	0,01	347	7,00	0,000	0,000
200	-1000	0,01	344	7,00	0,000	0,000
200	-900	0,02	340	5,03	0,000	0,000
200	-800	0,02	335	3,62	0,000	0,000
200	-700	0,04	324	1,35	0,000	0,000
200	-600	0,07	304	0,97	0,000	0,000
200	-500	0,09	269	0,97	0,000	0,000
200	-400	0,06	234	0,97	0,000	0,000
200	-300	0,04	215	1,35	0,000	0,000
200	-200	0,02	205	3,62	0,000	0,000
200	-100	0,02	199	5,03	0,000	0,000
200	0	0,01	196	7,00	0,000	0,000
200	100	0,01	193	7,00	0,000	0,000
200	200	8,6e-3	191	7,00	0,000	0,000
200	300	7,1e-3	190	7,00	0,000	0,000
200	400	5,9e-3	189	7,00	0,000	0,000
200	500	4,9e-3	188	7,00	0,000	0,000
200	600	4,2e-3	187	7,00	0,000	0,000
200	700	3,5e-3	187	7,00	0,000	0,000
200	800	3,1e-3	186	7,00	0,000	0,000
200	900	2,7e-3	186	7,00	0,000	0,000
200	1000	2,4e-3	185	7,00	0,000	0,000
200	1100	2,1e-3	185	7,00	0,000	0,000
200	1200	1,9e-3	185	7,00	0,000	0,000
300	-1800	3,0e-3	349	7,00	0,000	0,000
300	-1700	3,5e-3	349	7,00	0,000	0,000
300	-1600	4,1e-3	348	7,00	0,000	0,000
300	-1500	4,8e-3	346	7,00	0,000	0,000
300	-1400	5,7e-3	345	7,00	0,000	0,000
300	-1300	6,8e-3	343	7,00	0,000	0,000
300	-1200	8,3e-3	341	7,00	0,000	0,000
300	-1100	0,01	338	7,00	0,000	0,000
300	-1000	0,01	334	7,00	0,000	0,000
300	-900	0,02	329	7,00	0,000	0,000
300	-800	0,02	321	5,03	0,000	0,000
300	-700	0,03	309	2,60	0,000	0,000
300	-600	0,03	292	1,35	0,000	0,000
300	-500	0,04	269	1,35	0,000	0,000
300	-400	0,03	247	1,35	0,000	0,000
300	-300	0,03	230	2,60	0,000	0,000
300	-200	0,02	218	5,03	0,000	0,000
300	-100	0,02	211	7,00	0,000	0,000
300	0	0,01	206	7,00	0,000	0,000
300	100	1,0e-2	202	7,00	0,000	0,000
300	200	8,2e-3	199	7,00	0,000	0,000
300	300	6,8e-3	197	7,00	0,000	0,000
300	400	5,7e-3	195	7,00	0,000	0,000
300	500	4,8e-3	194	7,00	0,000	0,000
300	600	4,1e-3	192	7,00	0,000	0,000

300	700	3,5e-3	191	7,00	0,000	0,000
300	800	3,0e-3	190	7,00	0,000	0,000
300	900	2,6e-3	190	7,00	0,000	0,000
300	1000	2,3e-3	189	7,00	0,000	0,000
300	1100	2,1e-3	189	7,00	0,000	0,000
300	1200	1,9e-3	188	7,00	0,000	0,000
400	-1800	3,0e-3	345	7,00	0,000	0,000
400	-1700	3,4e-3	344	7,00	0,000	0,000
400	-1600	4,0e-3	343	7,00	0,000	0,000
400	-1500	4,6e-3	341	7,00	0,000	0,000
400	-1400	5,4e-3	339	7,00	0,000	0,000
400	-1300	6,4e-3	337	7,00	0,000	0,000
400	-1200	7,7e-3	334	7,00	0,000	0,000
400	-1100	9,2e-3	330	7,00	0,000	0,000
400	-1000	0,01	326	7,00	0,000	0,000
400	-900	0,01	319	7,00	0,000	0,000
400	-800	0,02	311	7,00	0,000	0,000
400	-700	0,02	300	5,03	0,000	0,000
400	-600	0,02	286	3,62	0,000	0,000
400	-500	0,02	269	3,62	0,000	0,000
400	-400	0,02	253	3,62	0,000	0,000
400	-300	0,02	239	5,03	0,000	0,000
400	-200	0,02	228	7,00	0,000	0,000
400	-100	0,01	220	7,00	0,000	0,000
400	0	0,01	214	7,00	0,000	0,000
400	100	9,1e-3	209	7,00	0,000	0,000
400	200	7,6e-3	206	7,00	0,000	0,000
400	300	6,3e-3	203	7,00	0,000	0,000
400	400	5,4e-3	201	7,00	0,000	0,000
400	500	4,6e-3	199	7,00	0,000	0,000
400	600	3,9e-3	197	7,00	0,000	0,000
400	700	3,4e-3	196	7,00	0,000	0,000
400	800	2,9e-3	195	7,00	0,000	0,000
400	900	2,6e-3	194	7,00	0,000	0,000
400	1000	2,3e-3	193	7,00	0,000	0,000
400	1100	2,0e-3	192	7,00	0,000	0,000
400	1200	1,8e-3	191	7,00	0,000	0,000
500	-1800	2,8e-3	341	7,00	0,000	0,000
500	-1700	3,2e-3	340	7,00	0,000	0,000
500	-1600	3,7e-3	338	7,00	0,000	0,000
500	-1500	4,4e-3	336	7,00	0,000	0,000
500	-1400	5,1e-3	334	7,00	0,000	0,000
500	-1300	5,9e-3	331	7,00	0,000	0,000
500	-1200	6,9e-3	328	7,00	0,000	0,000
500	-1100	8,2e-3	324	7,00	0,000	0,000
500	-1000	9,7e-3	318	7,00	0,000	0,000
500	-900	0,01	312	7,00	0,000	0,000
500	-800	0,01	304	7,00	0,000	0,000
500	-700	0,01	294	7,00	0,000	0,000
500	-600	0,02	282	7,00	0,000	0,000
500	-500	0,02	270	5,03	0,000	0,000
500	-400	0,02	257	7,00	0,000	0,000
500	-300	0,01	245	7,00	0,000	0,000
500	-200	0,01	235	7,00	0,000	0,000
500	-100	0,01	228	7,00	0,000	0,000
500	0	9,6e-3	221	7,00	0,000	0,000
500	100	8,1e-3	216	7,00	0,000	0,000
500	200	6,9e-3	212	7,00	0,000	0,000
500	300	5,8e-3	209	7,00	0,000	0,000

500	400	5,0e-3	206	7,00	0,000	0,000
500	500	4,3e-3	204	7,00	0,000	0,000
500	600	3,7e-3	202	7,00	0,000	0,000
500	700	3,2e-3	200	7,00	0,000	0,000
500	800	2,8e-3	199	7,00	0,000	0,000
500	900	2,5e-3	197	7,00	0,000	0,000
500	1000	2,2e-3	196	7,00	0,000	0,000
500	1100	2,0e-3	195	7,00	0,000	0,000
500	1200	1,8e-3	195	7,00	0,000	0,000
600	-1800	2,7e-3	337	7,00	0,000	0,000
600	-1700	3,1e-3	336	7,00	0,000	0,000
600	-1600	3,5e-3	334	7,00	0,000	0,000
600	-1500	4,0e-3	332	7,00	0,000	0,000
600	-1400	4,7e-3	329	7,00	0,000	0,000
600	-1300	5,4e-3	326	7,00	0,000	0,000
600	-1200	6,2e-3	322	7,00	0,000	0,000
600	-1100	7,2e-3	318	7,00	0,000	0,000
600	-1000	8,3e-3	313	7,00	0,000	0,000
600	-900	9,5e-3	306	7,00	0,000	0,000
600	-800	0,01	299	7,00	0,000	0,000
600	-700	0,01	290	7,00	0,000	0,000
600	-600	0,01	280	7,00	0,000	0,000
600	-500	0,01	270	7,00	0,000	0,000
600	-400	0,01	259	7,00	0,000	0,000
600	-300	0,01	249	7,00	0,000	0,000
600	-200	0,01	241	7,00	0,000	0,000
600	-100	9,4e-3	233	7,00	0,000	0,000
600	0	8,3e-3	227	7,00	0,000	0,000
600	100	7,1e-3	222	7,00	0,000	0,000
600	200	6,2e-3	218	7,00	0,000	0,000
600	300	5,3e-3	214	7,00	0,000	0,000
600	400	4,6e-3	211	7,00	0,000	0,000
600	500	4,0e-3	208	7,00	0,000	0,000
600	600	3,5e-3	206	7,00	0,000	0,000
600	700	3,0e-3	204	7,00	0,000	0,000
600	800	2,7e-3	203	7,00	0,000	0,000
600	900	2,4e-3	201	7,00	0,000	0,000
600	1000	2,1e-3	200	7,00	0,000	0,000
600	1100	1,9e-3	199	7,00	0,000	0,000
600	1200	1,7e-3	198	7,00	0,000	0,000
700	-1800	2,6e-3	334	7,00	0,000	0,000
700	-1700	2,9e-3	332	7,00	0,000	0,000
700	-1600	3,3e-3	330	7,00	0,000	0,000
700	-1500	3,7e-3	327	7,00	0,000	0,000
700	-1400	4,3e-3	324	7,00	0,000	0,000
700	-1300	4,9e-3	321	7,00	0,000	0,000
700	-1200	5,5e-3	317	7,00	0,000	0,000
700	-1100	6,3e-3	313	7,00	0,000	0,000
700	-1000	7,1e-3	308	7,00	0,000	0,000
700	-900	8,0e-3	302	7,00	0,000	0,000
700	-800	8,8e-3	295	7,00	0,000	0,000
700	-700	9,6e-3	287	7,00	0,000	0,000
700	-600	0,01	279	7,00	0,000	0,000
700	-500	0,01	270	7,00	0,000	0,000
700	-400	0,01	261	7,00	0,000	0,000
700	-300	9,5e-3	252	7,00	0,000	0,000
700	-200	8,8e-3	245	7,00	0,000	0,000
700	-100	7,9e-3	238	7,00	0,000	0,000
700	0	7,1e-3	232	7,00	0,000	0,000

700	100	6,2e-3	227	7,00	0,000	0,000
700	200	5,5e-3	222	7,00	0,000	0,000
700	300	4,8e-3	219	7,00	0,000	0,000
700	400	4,2e-3	215	7,00	0,000	0,000
700	500	3,6e-3	213	7,00	0,000	0,000
700	600	3,2e-3	210	7,00	0,000	0,000
700	700	2,9e-3	208	7,00	0,000	0,000
700	800	2,6e-3	206	7,00	0,000	0,000
700	900	2,3e-3	205	7,00	0,000	0,000
700	1000	2,0e-3	203	7,00	0,000	0,000
700	1100	1,8e-3	202	7,00	0,000	0,000
700	1200	1,7e-3	201	7,00	0,000	0,000
800	-1800	2,4e-3	330	7,00	0,000	0,000
800	-1700	2,7e-3	328	7,00	0,000	0,000
800	-1600	3,0e-3	326	7,00	0,000	0,000
800	-1500	3,4e-3	323	7,00	0,000	0,000
800	-1400	3,9e-3	320	7,00	0,000	0,000
800	-1300	4,4e-3	317	7,00	0,000	0,000
800	-1200	4,9e-3	313	7,00	0,000	0,000
800	-1100	5,5e-3	309	7,00	0,000	0,000
800	-1000	6,1e-3	304	7,00	0,000	0,000
800	-900	6,7e-3	298	7,00	0,000	0,000
800	-800	7,3e-3	292	7,00	0,000	0,000
800	-700	7,8e-3	285	7,00	0,000	0,000
800	-600	8,1e-3	277	7,00	0,000	0,000
800	-500	8,2e-3	270	7,00	0,000	0,000
800	-400	8,1e-3	262	7,00	0,000	0,000
800	-300	7,8e-3	255	7,00	0,000	0,000
800	-200	7,3e-3	248	7,00	0,000	0,000
800	-100	6,7e-3	241	7,00	0,000	0,000
800	0	6,1e-3	236	7,00	0,000	0,000
800	100	5,5e-3	231	7,00	0,000	0,000
800	200	4,9e-3	226	7,00	0,000	0,000
800	300	4,3e-3	223	7,00	0,000	0,000
800	400	3,8e-3	219	7,00	0,000	0,000
800	500	3,4e-3	216	7,00	0,000	0,000
800	600	3,0e-3	214	7,00	0,000	0,000
800	700	2,7e-3	212	7,00	0,000	0,000
800	800	2,4e-3	210	7,00	0,000	0,000
800	900	2,2e-3	208	7,00	0,000	0,000
800	1000	1,9e-3	206	7,00	0,000	0,000
800	1100	1,8e-3	205	7,00	0,000	0,000
800	1200	1,6e-3	204	7,00	0,000	0,000
900	-1600	2,3e-3	327	7,00	0,000	0,000
900	-1700	2,5e-3	325	7,00	0,000	0,000
900	-1600	2,8e-3	323	7,00	0,000	0,000
900	-1500	3,1e-3	320	7,00	0,000	0,000
900	-1400	3,5e-3	317	7,00	0,000	0,000
900	-1300	3,9e-3	313	7,00	0,000	0,000
900	-1200	4,3e-3	310	7,00	0,000	0,000
900	-1100	4,8e-3	305	7,00	0,000	0,000
900	-1000	5,2e-3	301	7,00	0,000	0,000
900	-900	5,7e-3	295	7,00	0,000	0,000
900	-800	6,1e-3	289	7,00	0,000	0,000
900	-700	6,5e-3	283	7,00	0,000	0,000
900	-600	6,7e-3	277	7,00	0,000	0,000
900	-500	6,7e-3	270	7,00	0,000	0,000
900	-400	6,7e-3	263	7,00	0,000	0,000
900	-300	6,4e-3	256	7,00	0,000	0,000

900	-200	6,1e-3	250	7,00	0,000	0,000
900	-100	5,7e-3	244	7,00	0,000	0,000
900	0	5,2e-3	239	7,00	0,000	0,000
900	100	4,8e-3	234	7,00	0,000	0,000
900	200	4,3e-3	230	7,00	0,000	0,000
900	300	3,9e-3	226	7,00	0,000	0,000
900	400	3,4e-3	223	7,00	0,000	0,000
900	500	3,1e-3	220	7,00	0,000	0,000
900	600	2,8e-3	217	7,00	0,000	0,000
900	700	2,5e-3	215	7,00	0,000	0,000
900	800	2,3e-3	213	7,00	0,000	0,000
900	900	2,0e-3	211	7,00	0,000	0,000
900	1000	1,9e-3	209	7,00	0,000	0,000
900	1100	1,7e-3	208	7,00	0,000	0,000
900	1200	1,5e-3	206	7,00	0,000	0,000
1000	-1600	2,1e-3	324	7,00	0,000	0,000
1000	-1700	2,3e-3	322	7,00	0,000	0,000
1000	-1600	2,6e-3	319	7,00	0,000	0,000
1000	-1500	2,8e-3	317	7,00	0,000	0,000
1000	-1400	3,1e-3	314	7,00	0,000	0,000
1000	-1300	3,4e-3	310	7,00	0,000	0,000
1000	-1200	3,8e-3	307	7,00	0,000	0,000
1000	-1100	4,2e-3	302	7,00	0,000	0,000
1000	-1000	4,5e-3	298	7,00	0,000	0,000
1000	-900	4,9e-3	293	7,00	0,000	0,000
1000	-800	5,2e-3	287	7,00	0,000	0,000
1000	-700	5,4e-3	282	7,00	0,000	0,000
1000	-600	5,5e-3	276	7,00	0,000	0,000
1000	-500	5,5e-3	270	7,00	0,000	0,000
1000	-400	5,5e-3	264	7,00	0,000	0,000
1000	-300	5,4e-3	258	7,00	0,000	0,000
1000	-200	5,2e-3	252	7,00	0,000	0,000
1000	-100	4,9e-3	247	7,00	0,000	0,000
1000	0	4,5e-3	242	7,00	0,000	0,000
1000	100	4,2e-3	237	7,00	0,000	0,000
1000	200	3,8e-3	233	7,00	0,000	0,000
1000	300	3,4e-3	230	7,00	0,000	0,000
1000	400	3,1e-3	226	7,00	0,000	0,000
1000	500	2,8e-3	223	7,00	0,000	0,000
1000	600	2,6e-3	220	7,00	0,000	0,000
1000	700	2,3e-3	218	7,00	0,000	0,000
1000	800	2,1e-3	216	7,00	0,000	0,000
1000	900	1,9e-3	214	7,00	0,000	0,000
1000	1000	1,8e-3	212	7,00	0,000	0,000
1000	1100	1,6e-3	210	7,00	0,000	0,000
1000	1200	1,5e-3	209	7,00	0,000	0,000
1100	-1800	2,0e-3	321	7,00	0,000	0,000
1100	-1700	2,2e-3	319	7,00	0,000	0,000
1100	-1600	2,4e-3	316	7,00	0,000	0,000
1100	-1500	2,6e-3	314	7,00	0,000	0,000
1100	-1400	2,8e-3	311	7,00	0,000	0,000
1100	-1300	3,1e-3	307	7,00	0,000	0,000
1100	-1200	3,3e-3	304	7,00	0,000	0,000
1100	-1100	3,6e-3	300	7,00	0,000	0,000
1100	-1000	3,9e-3	295	7,00	0,000	0,000
1100	-900	4,2e-3	291	7,00	0,000	0,000
1100	-800	4,4e-3	286	7,00	0,000	0,000
1100	-700	4,6e-3	281	7,00	0,000	0,000
1100	-600	4,7e-3	275	7,00	0,000	0,000

1100	-500	4,7e-3	270	7,00	0,000	0,000
1100	-400	4,7e-3	264	7,00	0,000	0,000
1100	-300	4,6e-3	259	7,00	0,000	0,000
1100	-200	4,4e-3	254	7,00	0,000	0,000
1100	-100	4,2e-3	249	7,00	0,000	0,000
1100	0	3,9e-3	244	7,00	0,000	0,000
1100	100	3,6e-3	240	7,00	0,000	0,000
1100	200	3,3e-3	236	7,00	0,000	0,000
1100	300	3,1e-3	232	7,00	0,000	0,000
1100	400	2,8e-3	229	7,00	0,000	0,000
1100	500	2,6e-3	226	7,00	0,000	0,000
1100	600	2,3e-3	223	7,00	0,000	0,000
1100	700	2,1e-3	221	7,00	0,000	0,000
1100	800	2,0e-3	219	7,00	0,000	0,000
1100	900	1,8e-3	217	7,00	0,000	0,000
1100	1000	1,7e-3	215	7,00	0,000	0,000
1100	1100	1,5e-3	213	7,00	0,000	0,000
1100	1200	1,4e-3	211	7,00	0,000	0,000
1200	-1800	1,8e-3	319	7,00	0,000	0,000
1200	-1700	2,0e-3	316	7,00	0,000	0,000
1200	-1600	2,2e-3	314	7,00	0,000	0,000
1200	-1500	2,4e-3	311	7,00	0,000	0,000
1200	-1400	2,6e-3	308	7,00	0,000	0,000
1200	-1300	2,8e-3	305	7,00	0,000	0,000
1200	-1200	3,0e-3	301	7,00	0,000	0,000
1200	-1100	3,2e-3	298	7,00	0,000	0,000
1200	-1000	3,4e-3	294	7,00	0,000	0,000
1200	-900	3,6e-3	289	7,00	0,000	0,000
1200	-800	3,7e-3	285	7,00	0,000	0,000
1200	-700	3,9e-3	280	7,00	0,000	0,000
1200	-600	4,0e-3	275	7,00	0,000	0,000
1200	-500	4,0e-3	270	7,00	0,000	0,000
1200	-400	4,0e-3	265	7,00	0,000	0,000
1200	-300	3,9e-3	260	7,00	0,000	0,000
1200	-200	3,7e-3	255	7,00	0,000	0,000
1200	-100	3,5e-3	251	7,00	0,000	0,000
1200	0	3,4e-3	246	7,00	0,000	0,000
1200	100	3,2e-3	242	7,00	0,000	0,000
1200	200	3,0e-3	238	7,00	0,000	0,000
1200	300	2,7e-3	235	7,00	0,000	0,000
1200	400	2,5e-3	232	7,00	0,000	0,000
1200	500	2,3e-3	229	7,00	0,000	0,000
1200	600	2,2e-3	226	7,00	0,000	0,000
1200	700	2,0e-3	223	7,00	0,000	0,000
1200	800	1,8e-3	221	7,00	0,000	0,000
1200	900	1,7e-3	219	7,00	0,000	0,000
1200	1000	1,6e-3	217	7,00	0,000	0,000
1200	1100	1,4e-3	215	7,00	0,000	0,000
1200	1200	1,3e-3	214	0,70	0,000	0,000
1300	-1800	1,7e-3	316	7,00	0,000	0,000
1300	-1700	1,8e-3	314	7,00	0,000	0,000
1300	-1600	2,0e-3	311	7,00	0,000	0,000
1300	-1500	2,1e-3	309	7,00	0,000	0,000
1300	-1400	2,3e-3	306	7,00	0,000	0,000
1300	-1300	2,5e-3	303	7,00	0,000	0,000
1300	-1200	2,6e-3	299	7,00	0,000	0,000
1300	-1100	2,8e-3	296	7,00	0,000	0,000
1300	-1000	3,0e-3	292	7,00	0,000	0,000
1300	-900	3,1e-3	288	7,00	0,000	0,000

1300	-800	3,2e-3	283	7,00	0,000	0,000
1300	-700	3,3e-3	279	7,00	0,000	0,000
1300	-600	3,4e-3	274	7,00	0,000	0,000
1300	-500	3,4e-3	270	7,00	0,000	0,000
1300	-400	3,4e-3	265	7,00	0,000	0,000
1300	-300	3,3e-3	261	7,00	0,000	0,000
1300	-200	3,2e-3	256	7,00	0,000	0,000
1300	-100	3,1e-3	252	7,00	0,000	0,000
1300	0	3,0e-3	248	7,00	0,000	0,000
1300	100	2,8e-3	244	7,00	0,000	0,000
1300	200	2,6e-3	240	7,00	0,000	0,000
1300	300	2,5e-3	237	7,00	0,000	0,000
1300	400	2,3e-3	234	7,00	0,000	0,000
1300	500	2,1e-3	231	7,00	0,000	0,000
1300	600	2,0e-3	228	7,00	0,000	0,000
1300	700	1,8e-3	226	7,00	0,000	0,000
1300	800	1,7e-3	224	7,00	0,000	0,000
1300	900	1,6e-3	221	7,00	0,000	0,000
1300	1000	1,5e-3	220	7,00	0,000	0,000
1300	1100	1,4e-3	218	7,00	0,000	0,000
1300	1200	1,3e-3	216	0,70	0,000	0,000
1400	-1800	1,6e-3	314	7,00	0,000	0,000
1400	-1700	1,7e-3	312	7,00	0,000	0,000
1400	-1600	1,8e-3	309	7,00	0,000	0,000
1400	-1500	2,0e-3	307	7,00	0,000	0,000
1400	-1400	2,1e-3	304	7,00	0,000	0,000
1400	-1300	2,2e-3	301	7,00	0,000	0,000
1400	-1200	2,4e-3	297	7,00	0,000	0,000
1400	-1100	2,5e-3	294	7,00	0,000	0,000
1400	-1000	2,6e-3	290	7,00	0,000	0,000
1400	-900	2,7e-3	286	7,00	0,000	0,000
1400	-800	2,8e-3	282	7,00	0,000	0,000
1400	-700	2,9e-3	278	7,00	0,000	0,000
1400	-600	2,9e-3	274	7,00	0,000	0,000
1400	-500	3,0e-3	270	7,00	0,000	0,000
1400	-400	2,9e-3	266	7,00	0,000	0,000
1400	-300	2,9e-3	261	7,00	0,000	0,000
1400	-200	2,8e-3	257	7,00	0,000	0,000
1400	-100	2,7e-3	253	7,00	0,000	0,000
1400	0	2,6e-3	249	7,00	0,000	0,000
1400	100	2,5e-3	245	7,00	0,000	0,000
1400	200	2,4e-3	242	7,00	0,000	0,000
1400	300	2,2e-3	239	7,00	0,000	0,000
1400	400	2,1e-3	236	7,00	0,000	0,000
1400	500	1,9e-3	233	7,00	0,000	0,000
1400	600	1,8e-3	231	7,00	0,000	0,000
1400	700	1,7e-3	228	7,00	0,000	0,000
1400	800	1,6e-3	226	7,00	0,000	0,000
1400	900	1,5e-3	224	7,00	0,000	0,000
1400	1000	1,4e-3	222	7,00	0,000	0,000
1400	1100	1,3e-3	220	0,70	0,000	0,000
1400	1200	1,3e-3	218	0,70	0,000	0,000
1500	-1800	1,5e-3	312	7,00	0,000	0,000
1500	-1700	1,6e-3	310	7,00	0,000	0,000
1500	-1600	1,7e-3	307	7,00	0,000	0,000
1500	-1500	1,8e-3	305	7,00	0,000	0,000
1500	-1400	1,9e-3	302	7,00	0,000	0,000
1500	-1300	2,0e-3	299	7,00	0,000	0,000
1500	-1200	2,1e-3	296	7,00	0,000	0,000

1500	-1100	2,2e-3	292	7,00	0,000	0,000
1500	-1000	2,3e-3	289	7,00	0,000	0,000
1500	-900	2,4e-3	285	7,00	0,000	0,000
1500	-800	2,5e-3	282	7,00	0,000	0,000
1500	-700	2,5e-3	278	7,00	0,000	0,000
1500	-600	2,6e-3	274	7,00	0,000	0,000
1500	-500	2,6e-3	270	7,00	0,000	0,000
1500	-400	2,6e-3	266	7,00	0,000	0,000
1500	-300	2,5e-3	262	7,00	0,000	0,000
1500	-200	2,5e-3	258	7,00	0,000	0,000
1500	-100	2,4e-3	254	7,00	0,000	0,000
1500	0	2,3e-3	251	7,00	0,000	0,000
1500	100	2,2e-3	247	7,00	0,000	0,000
1500	200	2,1e-3	244	7,00	0,000	0,000
1500	300	2,0e-3	241	7,00	0,000	0,000
1500	400	1,9e-3	238	7,00	0,000	0,000
1500	500	1,8e-3	235	7,00	0,000	0,000
1500	600	1,7e-3	233	7,00	0,000	0,000
1500	700	1,6e-3	230	7,00	0,000	0,000
1500	800	1,5e-3	228	7,00	0,000	0,000
1500	900	1,4e-3	226	7,00	0,000	0,000
1500	1000	1,3e-3	224	0,70	0,000	0,000
1500	1100	1,3e-3	222	0,70	0,000	0,000
1500	1200	1,2e-3	220	0,70	0,000	0,000

Вещество: 0150 Натрий гидроксид (натр едкий, сода каустическая)
Площадка: 1

Поле максимальных концентраций

Координ X(м)	Координ Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
-1500	-1800	5,3e-3	40	7,00	0,000	0,000
-1500	-1700	5,6e-3	41	7,00	0,000	0,000
-1500	-1600	6,0e-3	43	7,00	0,000	0,000
-1500	-1500	6,4e-3	45	7,00	0,000	0,000
-1500	-1400	6,8e-3	47	7,00	0,000	0,000
-1500	-1300	7,3e-3	50	7,00	0,000	0,000
-1500	-1200	7,8e-3	52	7,00	0,000	0,000
-1500	-1100	8,3e-3	55	7,00	0,000	0,000
-1500	-1000	8,8e-3	57	7,00	0,000	0,000
-1500	-900	9,3e-3	60	7,00	0,000	0,000
-1500	-800	9,9e-3	63	7,00	0,000	0,000
-1500	-700	0,01	67	7,00	0,000	0,000
-1500	-600	0,01	70	7,00	0,000	0,000
-1500	-500	0,01	74	7,00	0,000	0,000
-1500	-400	0,01	78	7,00	0,000	0,000
-1500	-300	0,01	82	7,00	0,000	0,000
-1500	-200	0,01	86	7,00	0,000	0,000
-1500	-100	0,01	90	7,00	0,000	0,000
-1500	0	0,01	94	7,00	0,000	0,000
-1500	100	0,01	98	7,00	0,000	0,000
-1500	200	0,01	102	7,00	0,000	0,000
-1500	300	0,01	106	7,00	0,000	0,000
-1500	400	0,01	109	7,00	0,000	0,000
-1500	500	0,01	113	7,00	0,000	0,000
-1500	600	1,0e-2	116	7,00	0,000	0,000
-1500	700	9,4e-3	119	7,00	0,000	0,000

-1500	800	8,9e-3	122	7,00	0,000	0,000
-1500	900	8,4e-3	125	7,00	0,000	0,000
-1500	1000	7,8e-3	128	7,00	0,000	0,000
-1500	1100	7,3e-3	130	7,00	0,000	0,000
-1500	1200	6,9e-3	132	7,00	0,000	0,000
-1400	-1800	5,5e-3	38	7,00	0,000	0,000
-1400	-1700	5,9e-3	39	7,00	0,000	0,000
-1400	-1600	6,4e-3	41	7,00	0,000	0,000
-1400	-1500	6,8e-3	43	7,00	0,000	0,000
-1400	-1400	7,3e-3	45	7,00	0,000	0,000
-1400	-1300	7,8e-3	47	7,00	0,000	0,000
-1400	-1200	8,4e-3	50	7,00	0,000	0,000
-1400	-1100	9,0e-3	53	7,00	0,000	0,000
-1400	-1000	9,7e-3	55	7,00	0,000	0,000
-1400	-900	0,01	58	7,00	0,000	0,000
-1400	-800	0,01	62	7,00	0,000	0,000
-1400	-700	0,01	65	7,00	0,000	0,000
-1400	-600	0,01	69	7,00	0,000	0,000
-1400	-500	0,01	73	7,00	0,000	0,000
-1400	-400	0,01	77	7,00	0,000	0,000
-1400	-300	0,01	81	7,00	0,000	0,000
-1400	-200	0,01	85	7,00	0,000	0,000
-1400	-100	0,01	90	7,00	0,000	0,000
-1400	0	0,01	94	7,00	0,000	0,000
-1400	100	0,01	98	7,00	0,000	0,000
-1400	200	0,01	103	7,00	0,000	0,000
-1400	300	0,01	107	7,00	0,000	0,000
-1400	400	0,01	111	7,00	0,000	0,000
-1400	500	0,01	114	7,00	0,000	0,000
-1400	600	0,01	118	7,00	0,000	0,000
-1400	700	0,01	121	7,00	0,000	0,000
-1400	800	9,8e-3	124	7,00	0,000	0,000
-1400	900	9,1e-3	127	7,00	0,000	0,000
-1400	1000	8,5e-3	130	7,00	0,000	0,000
-1400	1100	7,9e-3	132	7,00	0,000	0,000
-1400	1200	7,4e-3	135	7,00	0,000	0,000
-1300	-1800	5,8e-3	35	7,00	0,000	0,000
-1300	-1700	6,3e-3	37	7,00	0,000	0,000
-1300	-1600	6,7e-3	39	7,00	0,000	0,000
-1300	-1500	7,3e-3	41	7,00	0,000	0,000
-1300	-1400	7,9e-3	43	7,00	0,000	0,000
-1300	-1300	8,5e-3	45	7,00	0,000	0,000
-1300	-1200	9,2e-3	48	7,00	0,000	0,000
-1300	-1100	9,9e-3	50	7,00	0,000	0,000
-1300	-1000	0,01	53	7,00	0,000	0,000
-1300	-900	0,01	56	7,00	0,000	0,000
-1300	-800	0,01	60	7,00	0,000	0,000
-1300	-700	0,01	63	7,00	0,000	0,000
-1300	-600	0,01	67	7,00	0,000	0,000
-1300	-500	0,01	71	7,00	0,000	0,000
-1300	-400	0,02	76	7,00	0,000	0,000
-1300	-300	0,02	80	7,00	0,000	0,000
-1300	-200	0,02	85	7,00	0,000	0,000
-1300	-100	0,02	90	7,00	0,000	0,000
-1300	0	0,02	94	7,00	0,000	0,000
-1300	100	0,02	99	7,00	0,000	0,000
-1300	200	0,02	104	7,00	0,000	0,000
-1300	300	0,01	108	7,00	0,000	0,000
-1300	400	0,01	112	7,00	0,000	0,000

-1300	500	0,01	116	7,00	0,000	0,000
-1300	600	0,01	120	7,00	0,000	0,000
-1300	700	0,01	123	7,00	0,000	0,000
-1300	800	0,01	126	7,00	0,000	0,000
-1300	900	0,01	129	7,00	0,000	0,000
-1300	1000	9,3e-3	132	7,00	0,000	0,000
-1300	1100	8,6e-3	135	7,00	0,000	0,000
-1300	1200	7,9e-3	137	7,00	0,000	0,000
-1200	-1800	6,1e-3	33	7,00	0,000	0,000
-1200	-1700	6,6e-3	35	7,00	0,000	0,000
-1200	-1600	7,1e-3	36	7,00	0,000	0,000
-1200	-1500	7,8e-3	38	7,00	0,000	0,000
-1200	-1400	8,4e-3	40	7,00	0,000	0,000
-1200	-1300	9,2e-3	43	7,00	0,000	0,000
-1200	-1200	0,01	45	7,00	0,000	0,000
-1200	-1100	0,01	48	7,00	0,000	0,000
-1200	-1000	0,01	51	7,00	0,000	0,000
-1200	-900	0,01	54	7,00	0,000	0,000
-1200	-800	0,01	58	7,00	0,000	0,000
-1200	-700	0,01	61	7,00	0,000	0,000
-1200	-600	0,02	66	7,00	0,000	0,000
-1200	-500	0,02	70	7,00	0,000	0,000
-1200	-400	0,02	75	7,00	0,000	0,000
-1200	-300	0,02	79	7,00	0,000	0,000
-1200	-200	0,02	85	7,00	0,000	0,000
-1200	-100	0,02	90	7,00	0,000	0,000
-1200	0	0,02	95	7,00	0,000	0,000
-1200	100	0,02	100	7,00	0,000	0,000
-1200	200	0,02	105	7,00	0,000	0,000
-1200	300	0,02	109	7,00	0,000	0,000
-1200	400	0,02	114	7,00	0,000	0,000
-1200	500	0,02	118	7,00	0,000	0,000
-1200	600	0,01	122	7,00	0,000	0,000
-1200	700	0,01	125	7,00	0,000	0,000
-1200	800	0,01	129	7,00	0,000	0,000
-1200	900	0,01	132	7,00	0,000	0,000
-1200	1000	0,01	134	7,00	0,000	0,000
-1200	1100	9,3e-3	137	7,00	0,000	0,000
-1200	1200	8,5e-3	139	7,00	0,000	0,000
-1100	-1800	6,4e-3	31	7,00	0,000	0,000
-1100	-1700	7,0e-3	32	7,00	0,000	0,000
-1100	-1600	7,6e-3	34	7,00	0,000	0,000
-1100	-1500	8,3e-3	36	7,00	0,000	0,000
-1100	-1400	9,1e-3	38	7,00	0,000	0,000
-1100	-1300	9,9e-3	40	7,00	0,000	0,000
-1100	-1200	0,01	42	7,00	0,000	0,000
-1100	-1100	0,01	45	7,00	0,000	0,000
-1100	-1000	0,01	48	7,00	0,000	0,000
-1100	-900	0,01	51	7,00	0,000	0,000
-1100	-800	0,02	55	7,00	0,000	0,000
-1100	-700	0,02	59	7,00	0,000	0,000
-1100	-600	0,02	63	7,00	0,000	0,000
-1100	-500	0,02	68	7,00	0,000	0,000
-1100	-400	0,02	73	7,00	0,000	0,000
-1100	-300	0,02	78	7,00	0,000	0,000
-1100	-200	0,02	84	7,00	0,000	0,000
-1100	-100	0,02	90	7,00	0,000	0,000
-1100	0	0,02	95	7,00	0,000	0,000
-1100	100	0,02	101	7,00	0,000	0,000

-1100	200	0,02	106	7,00	0,000	0,000
-1100	300	0,02	111	7,00	0,000	0,000
-1100	400	0,02	116	7,00	0,000	0,000
-1100	500	0,02	120	7,00	0,000	0,000
-1100	600	0,02	124	7,00	0,000	0,000
-1100	700	0,01	128	7,00	0,000	0,000
-1100	800	0,01	131	7,00	0,000	0,000
-1100	900	0,01	134	7,00	0,000	0,000
-1100	1000	0,01	137	7,00	0,000	0,000
-1100	1100	0,01	140	7,00	0,000	0,000
-1100	1200	9,2e-3	142	7,00	0,000	0,000
-1000	-1800	6,7e-3	28	7,00	0,000	0,000
-1000	-1700	7,3e-3	30	7,00	0,000	0,000
-1000	-1600	8,0e-3	31	7,00	0,000	0,000
-1000	-1500	8,8e-3	33	7,00	0,000	0,000
-1000	-1400	9,7e-3	35	7,00	0,000	0,000
-1000	-1300	0,01	37	7,00	0,000	0,000
-1000	-1200	0,01	40	7,00	0,000	0,000
-1000	-1100	0,01	42	7,00	0,000	0,000
-1000	-1000	0,01	45	7,00	0,000	0,000
-1000	-900	0,02	49	7,00	0,000	0,000
-1000	-800	0,02	52	7,00	0,000	0,000
-1000	-700	0,02	56	7,00	0,000	0,000
-1000	-600	0,02	61	7,00	0,000	0,000
-1000	-500	0,02	66	7,00	0,000	0,000
-1000	-400	0,02	71	7,00	0,000	0,000
-1000	-300	0,03	77	7,00	0,000	0,000
-1000	-200	0,03	83	7,00	0,000	0,000
-1000	-100	0,03	90	7,00	0,000	0,000
-1000	0	0,03	96	7,00	0,000	0,000
-1000	100	0,03	102	7,00	0,000	0,000
-1000	200	0,02	108	7,00	0,000	0,000
-1000	300	0,02	113	7,00	0,000	0,000
-1000	400	0,02	118	7,00	0,000	0,000
-1000	500	0,02	123	7,00	0,000	0,000
-1000	600	0,02	127	7,00	0,000	0,000
-1000	700	0,02	131	7,00	0,000	0,000
-1000	800	0,01	134	7,00	0,000	0,000
-1000	900	0,01	137	7,00	0,000	0,000
-1000	1000	0,01	140	7,00	0,000	0,000
-1000	1100	0,01	143	7,00	0,000	0,000
-1000	1200	9,8e-3	145	7,00	0,000	0,000
-900	-1800	7,0e-3	25	7,00	0,000	0,000
-900	-1700	7,7e-3	27	7,00	0,000	0,000
-900	-1600	8,5e-3	28	7,00	0,000	0,000
-900	-1500	9,4e-3	30	7,00	0,000	0,000
-900	-1400	0,01	32	7,00	0,000	0,000
-900	-1300	0,01	34	7,00	0,000	0,000
-900	-1200	0,01	36	7,00	0,000	0,000
-900	-1100	0,01	39	7,00	0,000	0,000
-900	-1000	0,02	42	7,00	0,000	0,000
-900	-900	0,02	45	7,00	0,000	0,000
-900	-800	0,02	49	7,00	0,000	0,000
-900	-700	0,02	53	7,00	0,000	0,000
-900	-600	0,02	58	7,00	0,000	0,000
-900	-500	0,03	63	7,00	0,000	0,000
-900	-400	0,03	69	7,00	0,000	0,000
-900	-300	0,03	76	7,00	0,000	0,000
-900	-200	0,03	83	7,00	0,000	0,000

-900	-100	0,03	90	7,00	0,000	0,000
-900	0	0,03	97	7,00	0,000	0,000
-900	100	0,03	103	7,00	0,000	0,000
-900	200	0,03	110	7,00	0,000	0,000
-900	300	0,03	116	7,00	0,000	0,000
-900	400	0,02	121	7,00	0,000	0,000
-900	500	0,02	125	7,00	0,000	0,000
-900	600	0,02	130	7,00	0,000	0,000
-900	700	0,02	134	7,00	0,000	0,000
-900	800	0,02	138	7,00	0,000	0,000
-900	900	0,01	141	7,00	0,000	0,000
-900	1000	0,01	143	7,00	0,000	0,000
-900	1100	0,01	146	7,00	0,000	0,000
-900	1200	0,01	148	7,00	0,000	0,000
-800	-1800	7,3e-3	23	7,00	0,000	0,000
-800	-1700	8,1e-3	24	7,00	0,000	0,000
-800	-1600	8,9e-3	25	7,00	0,000	0,000
-800	-1500	9,9e-3	27	7,00	0,000	0,000
-800	-1400	0,01	29	7,00	0,000	0,000
-800	-1300	0,01	31	7,00	0,000	0,000
-800	-1200	0,01	33	7,00	0,000	0,000
-800	-1100	0,02	35	7,00	0,000	0,000
-800	-1000	0,02	38	7,00	0,000	0,000
-800	-900	0,02	42	7,00	0,000	0,000
-800	-800	0,02	45	7,00	0,000	0,000
-800	-700	0,03	50	7,00	0,000	0,000
-800	-600	0,03	55	7,00	0,000	0,000
-800	-500	0,03	60	7,00	0,000	0,000
-800	-400	0,03	67	7,00	0,000	0,000
-800	-300	0,04	74	7,00	0,000	0,000
-800	-200	0,04	81	7,00	0,000	0,000
-800	-100	0,04	89	7,00	0,000	0,000
-800	0	0,04	97	7,00	0,000	0,000
-800	100	0,04	105	7,00	0,000	0,000
-800	200	0,03	112	7,00	0,000	0,000
-800	300	0,03	119	7,00	0,000	0,000
-800	400	0,03	125	7,00	0,000	0,000
-800	500	0,03	130	7,00	0,000	0,000
-800	600	0,02	134	7,00	0,000	0,000
-800	700	0,02	138	7,00	0,000	0,000
-800	800	0,02	141	7,00	0,000	0,000
-800	900	0,02	144	7,00	0,000	0,000
-800	1000	0,01	147	7,00	0,000	0,000
-800	1100	0,01	149	7,00	0,000	0,000
-800	1200	0,01	151	7,00	0,000	0,000
-700	-1800	7,6e-3	20	7,00	0,000	0,000
-700	-1700	8,4e-3	21	7,00	0,000	0,000
-700	-1600	9,4e-3	22	7,00	0,000	0,000
-700	-1500	0,01	24	7,00	0,000	0,000
-700	-1400	0,01	25	7,00	0,000	0,000
-700	-1300	0,01	27	7,00	0,000	0,000
-700	-1200	0,02	29	7,00	0,000	0,000
-700	-1100	0,02	31	7,00	0,000	0,000
-700	-1000	0,02	34	7,00	0,000	0,000
-700	-900	0,02	37	7,00	0,000	0,000
-700	-800	0,03	41	7,00	0,000	0,000
-700	-700	0,03	45	7,00	0,000	0,000
-700	-600	0,03	50	7,00	0,000	0,000
-700	-500	0,04	56	7,00	0,000	0,000

-700	-400	0,04	63	7,00	0,000	0,000
-700	-300	0,04	71	7,00	0,000	0,000
-700	-200	0,05	80	7,00	0,000	0,000
-700	-100	0,05	89	7,00	0,000	0,000
-700	0	0,05	99	7,00	0,000	0,000
-700	100	0,04	107	7,00	0,000	0,000
-700	200	0,04	116	7,00	0,000	0,000
-700	300	0,04	123	7,00	0,000	0,000
-700	400	0,03	129	7,00	0,000	0,000
-700	500	0,03	134	7,00	0,000	0,000
-700	600	0,03	138	7,00	0,000	0,000
-700	700	0,02	142	7,00	0,000	0,000
-700	800	0,02	145	7,00	0,000	0,000
-700	900	0,02	148	7,00	0,000	0,000
-700	1000	0,02	151	7,00	0,000	0,000
-700	1100	0,01	153	7,00	0,000	0,000
-700	1200	0,01	155	7,00	0,000	0,000
-600	-1800	7,9e-3	17	7,00	0,000	0,000
-600	-1700	8,7e-3	18	7,00	0,000	0,000
-600	-1600	9,7e-3	19	7,00	0,000	0,000
-600	-1500	0,01	20	7,00	0,000	0,000
-600	-1400	0,01	21	7,00	0,000	0,000
-600	-1300	0,01	23	7,00	0,000	0,000
-600	-1200	0,02	25	7,00	0,000	0,000
-600	-1100	0,02	27	7,00	0,000	0,000
-600	-1000	0,02	30	7,00	0,000	0,000
-600	-900	0,02	32	7,00	0,000	0,000
-600	-800	0,03	36	7,00	0,000	0,000
-600	-700	0,03	40	7,00	0,000	0,000
-600	-600	0,04	45	7,00	0,000	0,000
-600	-500	0,04	52	7,00	0,000	0,000
-600	-400	0,05	59	7,00	0,000	0,000
-600	-300	0,05	68	7,00	0,000	0,000
-600	-200	0,06	78	7,00	0,000	0,000
-600	-100	0,06	89	7,00	0,000	0,000
-600	0	0,06	100	7,00	0,000	0,000
-600	100	0,05	111	7,00	0,000	0,000
-600	200	0,05	120	7,00	0,000	0,000
-600	300	0,04	127	7,00	0,000	0,000
-600	400	0,04	134	7,00	0,000	0,000
-600	500	0,03	139	7,00	0,000	0,000
-600	600	0,03	143	7,00	0,000	0,000
-600	700	0,02	147	7,00	0,000	0,000
-600	800	0,02	150	7,00	0,000	0,000
-600	900	0,02	153	7,00	0,000	0,000
-600	1000	0,02	155	7,00	0,000	0,000
-600	1100	0,01	157	7,00	0,000	0,000
-600	1200	0,01	158	7,00	0,000	0,000
-500	-1800	8,1e-3	14	7,00	0,000	0,000
-500	-1700	9,0e-3	14	7,00	0,000	0,000
-500	-1600	0,01	15	7,00	0,000	0,000
-500	-1500	0,01	16	7,00	0,000	0,000
-500	-1400	0,01	18	7,00	0,000	0,000
-500	-1300	0,01	19	7,00	0,000	0,000
-500	-1200	0,02	21	7,00	0,000	0,000
-500	-1100	0,02	22	7,00	0,000	0,000
-500	-1000	0,02	25	7,00	0,000	0,000
-500	-900	0,03	27	7,00	0,000	0,000
-500	-800	0,03	30	7,00	0,000	0,000

-500	-700	0,04	34	7,00	0,000	0,000
-500	-600	0,04	39	7,00	0,000	0,000
-500	-500	0,05	45	7,00	0,000	0,000
-500	-400	0,06	53	7,00	0,000	0,000
-500	-300	0,07	63	5,03	0,000	0,000
-500	-200	0,07	76	5,03	0,000	0,000
-500	-100	0,08	89	5,03	0,000	0,000
-500	0	0,07	103	5,03	0,000	0,000
-500	100	0,07	115	5,03	0,000	0,000
-500	200	0,06	125	7,00	0,000	0,000
-500	300	0,05	134	7,00	0,000	0,000
-500	400	0,04	140	7,00	0,000	0,000
-500	500	0,04	145	7,00	0,000	0,000
-500	600	0,03	149	7,00	0,000	0,000
-500	700	0,03	152	7,00	0,000	0,000
-500	800	0,02	155	7,00	0,000	0,000
-500	900	0,02	157	7,00	0,000	0,000
-500	1000	0,02	159	7,00	0,000	0,000
-500	1100	0,02	161	7,00	0,000	0,000
-500	1200	0,01	162	7,00	0,000	0,000
-400	-1800	8,3e-3	10	7,00	0,000	0,000
-400	-1700	9,2e-3	11	7,00	0,000	0,000
-400	-1600	0,01	12	7,00	0,000	0,000
-400	-1500	0,01	13	7,00	0,000	0,000
-400	-1400	0,01	14	7,00	0,000	0,000
-400	-1300	0,02	15	7,00	0,000	0,000
-400	-1200	0,02	16	7,00	0,000	0,000
-400	-1100	0,02	17	7,00	0,000	0,000
-400	-1000	0,02	19	7,00	0,000	0,000
-400	-900	0,03	21	7,00	0,000	0,000
-400	-800	0,03	24	7,00	0,000	0,000
-400	-700	0,04	27	7,00	0,000	0,000
-400	-600	0,05	32	7,00	0,000	0,000
-400	-500	0,06	38	7,00	0,000	0,000
-400	-400	0,07	46	5,03	0,000	0,000
-400	-300	0,09	57	3,62	0,000	0,000
-400	-200	0,10	71	2,60	0,000	0,000
-400	-100	0,11	89	1,87	0,000	0,000
-400	0	0,10	106	2,60	0,000	0,000
-400	100	0,09	122	3,62	0,000	0,000
-400	200	0,07	133	5,03	0,000	0,000
-400	300	0,06	141	7,00	0,000	0,000
-400	400	0,05	148	7,00	0,000	0,000
-400	500	0,04	152	7,00	0,000	0,000
-400	600	0,03	156	7,00	0,000	0,000
-400	700	0,03	158	7,00	0,000	0,000
-400	800	0,02	161	7,00	0,000	0,000
-400	900	0,02	162	7,00	0,000	0,000
-400	1000	0,02	164	7,00	0,000	0,000
-400	1100	0,02	165	7,00	0,000	0,000
-400	1200	0,01	166	7,00	0,000	0,000
-300	-1800	8,4e-3	7	7,00	0,000	0,000
-300	-1700	9,4e-3	8	7,00	0,000	0,000
-300	-1600	0,01	8	7,00	0,000	0,000
-300	-1500	0,01	9	7,00	0,000	0,000
-300	-1400	0,01	9	7,00	0,000	0,000
-300	-1300	0,02	10	7,00	0,000	0,000
-300	-1200	0,02	11	7,00	0,000	0,000
-300	-1100	0,02	12	7,00	0,000	0,000

-300	-1000	0,03	13	7,00	0,000	0,000
-300	-900	0,03	15	7,00	0,000	0,000
-300	-800	0,04	17	7,00	0,000	0,000
-300	-700	0,04	19	7,00	0,000	0,000
-300	-600	0,05	23	7,00	0,000	0,000
-300	-500	0,07	28	5,03	0,000	0,000
-300	-400	0,09	35	3,62	0,000	0,000
-300	-300	0,12	46	1,87	0,000	0,000
-300	-200	0,17	63	0,97	0,000	0,000
-300	-100	0,20	88	0,97	0,000	0,000
-300	0	0,18	113	0,97	0,000	0,000
-300	100	0,13	132	1,35	0,000	0,000
-300	200	0,09	144	3,62	0,000	0,000
-300	300	0,07	151	5,03	0,000	0,000
-300	400	0,06	157	7,00	0,000	0,000
-300	500	0,05	160	7,00	0,000	0,000
-300	600	0,04	163	7,00	0,000	0,000
-300	700	0,03	165	7,00	0,000	0,000
-300	800	0,03	167	7,00	0,000	0,000
-300	900	0,02	168	7,00	0,000	0,000
-300	1000	0,02	169	7,00	0,000	0,000
-300	1100	0,02	170	7,00	0,000	0,000
-300	1200	0,01	171	7,00	0,000	0,000
-200	-1800	8,5e-3	4	7,00	0,000	0,000
-200	-1700	9,5e-3	4	7,00	0,000	0,000
-200	-1600	0,01	4	7,00	0,000	0,000
-200	-1500	0,01	5	7,00	0,000	0,000
-200	-1400	0,01	5	7,00	0,000	0,000
-200	-1300	0,02	5	7,00	0,000	0,000
-200	-1200	0,02	6	7,00	0,000	0,000
-200	-1100	0,02	6	7,00	0,000	0,000
-200	-1000	0,03	7	7,00	0,000	0,000
-200	-900	0,03	8	7,00	0,000	0,000
-200	-800	0,04	9	7,00	0,000	0,000
-200	-700	0,05	11	7,00	0,000	0,000
-200	-600	0,06	13	7,00	0,000	0,000
-200	-500	0,07	16	5,03	0,000	0,000
-200	-400	0,10	20	2,60	0,000	0,000
-200	-300	0,17	29	0,97	0,000	0,000
-200	-200	0,32	47	0,97	0,000	0,000
-200	-100	0,48	86	0,70	0,000	0,000
-200	0	0,35	129	0,70	0,000	0,000
-200	100	0,19	149	0,97	0,000	0,000
-200	200	0,11	159	1,87	0,000	0,000
-200	300	0,08	164	5,03	0,000	0,000
-200	400	0,06	167	7,00	0,000	0,000
-200	500	0,05	169	7,00	0,000	0,000
-200	600	0,04	171	7,00	0,000	0,000
-200	700	0,03	172	7,00	0,000	0,000
-200	800	0,03	173	7,00	0,000	0,000
-200	900	0,02	173	7,00	0,000	0,000
-200	1000	0,02	174	7,00	0,000	0,000
-200	1100	0,02	175	7,00	0,000	0,000
-200	1200	0,01	175	7,00	0,000	0,000
-100	-1800	8,5e-3	0	7,00	0,000	0,000
-100	-1700	9,5e-3	0	7,00	0,000	0,000
-100	-1600	0,01	1	7,00	0,000	0,000
-100	-1500	0,01	1	7,00	0,000	0,000
-100	-1400	0,01	1	7,00	0,000	0,000

-100	-1300	0,02	1	7,00	0,000	0,000
-100	-1200	0,02	1	7,00	0,000	0,000
-100	-1100	0,02	1	7,00	0,000	0,000
-100	-1000	0,03	1	7,00	0,000	0,000
-100	-900	0,03	1	7,00	0,000	0,000
-100	-800	0,04	1	7,00	0,000	0,000
-100	-700	0,05	1	7,00	0,000	0,000
-100	-600	0,06	2	7,00	0,000	0,000
-100	-500	0,08	2	5,03	0,000	0,000
-100	-400	0,11	3	1,87	0,000	0,000
-100	-300	0,21	4	0,97	0,000	0,000
-100	-200	0,51	7	0,70	0,000	0,000
-100	-100	0,93	63	0,50	0,000	0,000
-100	0	0,59	171	0,70	0,000	0,000
-100	100	0,24	176	0,97	0,000	0,000
-100	200	0,12	177	1,87	0,000	0,000
-100	300	0,08	178	3,62	0,000	0,000
-100	400	0,06	178	7,00	0,000	0,000
-100	500	0,05	179	7,00	0,000	0,000
-100	600	0,04	179	7,00	0,000	0,000
-100	700	0,03	179	7,00	0,000	0,000
-100	800	0,03	179	7,00	0,000	0,000
-100	900	0,02	179	7,00	0,000	0,000
-100	1000	0,02	179	7,00	0,000	0,000
-100	1100	0,02	179	7,00	0,000	0,000
-100	1200	0,01	179	7,00	0,000	0,000
0	-1800	8,5e-3	357	7,00	0,000	0,000
0	-1700	9,6e-3	357	7,00	0,000	0,000
0	-1600	0,01	357	7,00	0,000	0,000
0	-1500	0,01	357	7,00	0,000	0,000
0	-1400	0,01	356	7,00	0,000	0,000
0	-1300	0,02	356	7,00	0,000	0,000
0	-1200	0,02	356	7,00	0,000	0,000
0	-1100	0,02	355	7,00	0,000	0,000
0	-1000	0,03	355	7,00	0,000	0,000
0	-900	0,03	354	7,00	0,000	0,000
0	-800	0,04	353	7,00	0,000	0,000
0	-700	0,05	352	7,00	0,000	0,000
0	-600	0,06	350	7,00	0,000	0,000
0	-500	0,08	348	5,03	0,000	0,000
0	-400	0,11	344	2,60	0,000	0,000
0	-300	0,19	337	0,97	0,000	0,000
0	-200	0,38	321	0,70	0,000	0,000
0	-100	0,64	275	0,70	0,000	0,000
0	0	0,42	223	0,70	0,000	0,000
0	100	0,21	204	0,97	0,000	0,000
0	200	0,12	196	1,87	0,000	0,000
0	300	0,08	192	5,03	0,000	0,000
0	400	0,06	190	7,00	0,000	0,000
0	500	0,05	188	7,00	0,000	0,000
0	600	0,04	187	7,00	0,000	0,000
0	700	0,03	186	7,00	0,000	0,000
0	800	0,03	186	7,00	0,000	0,000
0	900	0,02	185	7,00	0,000	0,000
0	1000	0,02	184	7,00	0,000	0,000
0	1100	0,02	184	7,00	0,000	0,000
0	1200	0,01	184	7,00	0,000	0,000
100	-1800	8,4e-3	354	7,00	0,000	0,000
100	-1700	9,4e-3	353	7,00	0,000	0,000

100	-1600	0,01	353	7,00	0,000	0,000
100	-1500	0,01	352	7,00	0,000	0,000
100	-1400	0,01	352	7,00	0,000	0,000
100	-1300	0,02	351	7,00	0,000	0,000
100	-1200	0,02	350	7,00	0,000	0,000
100	-1100	0,02	350	7,00	0,000	0,000
100	-1000	0,03	348	7,00	0,000	0,000
100	-900	0,03	347	7,00	0,000	0,000
100	-800	0,04	345	7,00	0,000	0,000
100	-700	0,04	343	7,00	0,000	0,000
100	-600	0,05	340	7,00	0,000	0,000
100	-500	0,07	335	5,03	0,000	0,000
100	-400	0,09	329	3,62	0,000	0,000
100	-300	0,13	318	1,35	0,000	0,000
100	-200	0,20	300	0,97	0,000	0,000
100	-100	0,25	272	0,97	0,000	0,000
100	0	0,21	243	0,97	0,000	0,000
100	100	0,14	224	1,35	0,000	0,000
100	200	0,10	212	2,60	0,000	0,000
100	300	0,07	205	5,03	0,000	0,000
100	400	0,06	201	7,00	0,000	0,000
100	500	0,05	197	7,00	0,000	0,000
100	600	0,04	195	7,00	0,000	0,000
100	700	0,03	193	7,00	0,000	0,000
100	800	0,03	192	7,00	0,000	0,000
100	900	0,02	191	7,00	0,000	0,000
100	1000	0,02	190	7,00	0,000	0,000
100	1100	0,02	189	7,00	0,000	0,000
100	1200	0,01	188	7,00	0,000	0,000
200	-1800	8,3e-3	350	7,00	0,000	0,000
200	-1700	9,3e-3	350	7,00	0,000	0,000
200	-1600	0,01	349	7,00	0,000	0,000
200	-1500	0,01	349	7,00	0,000	0,000
200	-1400	0,01	348	7,00	0,000	0,000
200	-1300	0,02	347	7,00	0,000	0,000
200	-1200	0,02	346	7,00	0,000	0,000
200	-1100	0,02	344	7,00	0,000	0,000
200	-1000	0,02	342	7,00	0,000	0,000
200	-900	0,03	340	7,00	0,000	0,000
200	-800	0,03	338	7,00	0,000	0,000
200	-700	0,04	335	7,00	0,000	0,000
200	-600	0,05	331	7,00	0,000	0,000
200	-500	0,06	325	7,00	0,000	0,000
200	-400	0,07	317	5,03	0,000	0,000
200	-300	0,09	306	3,62	0,000	0,000
200	-200	0,12	291	1,87	0,000	0,000
200	-100	0,13	271	1,35	0,000	0,000
200	0	0,12	252	1,87	0,000	0,000
200	100	0,10	236	2,60	0,000	0,000
200	200	0,08	224	5,03	0,000	0,000
200	300	0,06	216	7,00	0,000	0,000
200	400	0,05	210	7,00	0,000	0,000
200	500	0,04	206	7,00	0,000	0,000
200	600	0,04	202	7,00	0,000	0,000
200	700	0,03	200	7,00	0,000	0,000
200	800	0,03	198	7,00	0,000	0,000
200	900	0,02	196	7,00	0,000	0,000
200	1000	0,02	195	7,00	0,000	0,000
200	1100	0,02	193	7,00	0,000	0,000

200	1200	0,01	192	7,00	0,000	0,000
300	-1800	8,1e-3	347	7,00	0,000	0,000
300	-1700	9,1e-3	346	7,00	0,000	0,000
300	-1600	0,01	346	7,00	0,000	0,000
300	-1500	0,01	345	7,00	0,000	0,000
300	-1400	0,01	344	7,00	0,000	0,000
300	-1300	0,01	342	7,00	0,000	0,000
300	-1200	0,02	341	7,00	0,000	0,000
300	-1100	0,02	339	7,00	0,000	0,000
300	-1000	0,02	337	7,00	0,000	0,000
300	-900	0,03	334	7,00	0,000	0,000
300	-800	0,03	331	7,00	0,000	0,000
300	-700	0,04	328	7,00	0,000	0,000
300	-600	0,04	323	7,00	0,000	0,000
300	-500	0,05	317	7,00	0,000	0,000
300	-400	0,06	308	7,00	0,000	0,000
300	-300	0,07	298	5,03	0,000	0,000
300	-200	0,08	285	3,62	0,000	0,000
300	-100	0,08	271	3,62	0,000	0,000
300	0	0,08	256	3,62	0,000	0,000
300	100	0,07	243	5,03	0,000	0,000
300	200	0,06	233	5,03	0,000	0,000
300	300	0,05	224	7,00	0,000	0,000
300	400	0,05	218	7,00	0,000	0,000
300	500	0,04	213	7,00	0,000	0,000
300	600	0,03	209	7,00	0,000	0,000
300	700	0,03	206	7,00	0,000	0,000
300	800	0,02	203	7,00	0,000	0,000
300	900	0,02	201	7,00	0,000	0,000
300	1000	0,02	199	7,00	0,000	0,000
300	1100	0,02	198	7,00	0,000	0,000
300	1200	0,01	197	7,00	0,000	0,000
400	-1800	7,9e-3	344	7,00	0,000	0,000
400	-1700	8,8e-3	343	7,00	0,000	0,000
400	-1600	9,8e-3	342	7,00	0,000	0,000
400	-1500	0,01	341	7,00	0,000	0,000
400	-1400	0,01	340	7,00	0,000	0,000
400	-1300	0,01	338	7,00	0,000	0,000
400	-1200	0,02	336	7,00	0,000	0,000
400	-1100	0,02	334	7,00	0,000	0,000
400	-1000	0,02	332	7,00	0,000	0,000
400	-900	0,02	329	7,00	0,000	0,000
400	-800	0,03	325	7,00	0,000	0,000
400	-700	0,03	321	7,00	0,000	0,000
400	-600	0,04	316	7,00	0,000	0,000
400	-500	0,04	310	7,00	0,000	0,000
400	-400	0,05	302	7,00	0,000	0,000
400	-300	0,06	293	7,00	0,000	0,000
400	-200	0,06	282	7,00	0,000	0,000
400	-100	0,06	271	7,00	0,000	0,000
400	0	0,06	259	7,00	0,000	0,000
400	100	0,06	248	7,00	0,000	0,000
400	200	0,05	239	7,00	0,000	0,000
400	300	0,05	231	7,00	0,000	0,000
400	400	0,04	225	7,00	0,000	0,000
400	500	0,03	219	7,00	0,000	0,000
400	600	0,03	215	7,00	0,000	0,000
400	700	0,03	212	7,00	0,000	0,000
400	800	0,02	209	7,00	0,000	0,000

400	900	0,02	206	7,00	0,000	0,000
400	1000	0,02	204	7,00	0,000	0,000
400	1100	0,01	202	7,00	0,000	0,000
400	1200	0,01	201	7,00	0,000	0,000
500	-1800	7,7e-3	341	7,00	0,000	0,000
500	-1700	8,5e-3	340	7,00	0,000	0,000
500	-1600	9,5e-3	339	7,00	0,000	0,000
500	-1500	0,01	337	7,00	0,000	0,000
500	-1400	0,01	336	7,00	0,000	0,000
500	-1300	0,01	334	7,00	0,000	0,000
500	-1200	0,02	332	7,00	0,000	0,000
500	-1100	0,02	330	7,00	0,000	0,000
500	-1000	0,02	327	7,00	0,000	0,000
500	-900	0,02	324	7,00	0,000	0,000
500	-800	0,03	320	7,00	0,000	0,000
500	-700	0,03	316	7,00	0,000	0,000
500	-600	0,03	311	7,00	0,000	0,000
500	-500	0,04	305	7,00	0,000	0,000
500	-400	0,04	298	7,00	0,000	0,000
500	-300	0,05	289	7,00	0,000	0,000
500	-200	0,05	280	7,00	0,000	0,000
500	-100	0,05	271	7,00	0,000	0,000
500	0	0,05	261	7,00	0,000	0,000
500	100	0,05	252	7,00	0,000	0,000
500	200	0,04	243	7,00	0,000	0,000
500	300	0,04	236	7,00	0,000	0,000
500	400	0,03	230	7,00	0,000	0,000
500	500	0,03	225	7,00	0,000	0,000
500	600	0,03	220	7,00	0,000	0,000
500	700	0,02	216	7,00	0,000	0,000
500	800	0,02	213	7,00	0,000	0,000
500	900	0,02	211	7,00	0,000	0,000
500	1000	0,02	208	7,00	0,000	0,000
500	1100	0,01	206	7,00	0,000	0,000
500	1200	0,01	204	7,00	0,000	0,000
600	-1800	7,4e-3	338	7,00	0,000	0,000
600	-1700	8,2e-3	337	7,00	0,000	0,000
600	-1600	9,0e-3	336	7,00	0,000	0,000
600	-1500	0,01	334	7,00	0,000	0,000
600	-1400	0,01	332	7,00	0,000	0,000
600	-1300	0,01	330	7,00	0,000	0,000
600	-1200	0,01	328	7,00	0,000	0,000
600	-1100	0,02	326	7,00	0,000	0,000
600	-1000	0,02	323	7,00	0,000	0,000
600	-900	0,02	320	7,00	0,000	0,000
600	-800	0,02	316	7,00	0,000	0,000
600	-700	0,03	312	7,00	0,000	0,000
600	-600	0,03	306	7,00	0,000	0,000
600	-500	0,03	301	7,00	0,000	0,000
600	-400	0,04	294	7,00	0,000	0,000
600	-300	0,04	287	7,00	0,000	0,000
600	-200	0,04	279	7,00	0,000	0,000
600	-100	0,04	271	7,00	0,000	0,000
600	0	0,04	262	7,00	0,000	0,000
600	100	0,04	254	7,00	0,000	0,000
600	200	0,04	247	7,00	0,000	0,000
600	300	0,03	240	7,00	0,000	0,000
600	400	0,03	234	7,00	0,000	0,000
600	500	0,03	229	7,00	0,000	0,000

600	600	0,02	225	7,00	0,000	0,000
600	700	0,02	221	7,00	0,000	0,000
600	800	0,02	218	7,00	0,000	0,000
600	900	0,02	215	7,00	0,000	0,000
600	1000	0,01	212	7,00	0,000	0,000
600	1100	0,01	210	7,00	0,000	0,000
600	1200	0,01	208	7,00	0,000	0,000
700	-1800	7,1e-3	335	7,00	0,000	0,000
700	-1700	7,8e-3	334	7,00	0,000	0,000
700	-1600	8,6e-3	332	7,00	0,000	0,000
700	-1500	9,5e-3	331	7,00	0,000	0,000
700	-1400	0,01	329	7,00	0,000	0,000
700	-1300	0,01	327	7,00	0,000	0,000
700	-1200	0,01	325	7,00	0,000	0,000
700	-1100	0,01	322	7,00	0,000	0,000
700	-1000	0,02	319	7,00	0,000	0,000
700	-900	0,02	316	7,00	0,000	0,000
700	-800	0,02	312	7,00	0,000	0,000
700	-700	0,02	308	7,00	0,000	0,000
700	-600	0,03	303	7,00	0,000	0,000
700	-500	0,03	297	7,00	0,000	0,000
700	-400	0,03	291	7,00	0,000	0,000
700	-300	0,03	285	7,00	0,000	0,000
700	-200	0,03	278	7,00	0,000	0,000
700	-100	0,03	271	7,00	0,000	0,000
700	0	0,03	263	7,00	0,000	0,000
700	100	0,03	256	7,00	0,000	0,000
700	200	0,03	250	7,00	0,000	0,000
700	300	0,03	243	7,00	0,000	0,000
700	400	0,03	238	7,00	0,000	0,000
700	500	0,02	233	7,00	0,000	0,000
700	600	0,02	229	7,00	0,000	0,000
700	700	0,02	225	7,00	0,000	0,000
700	800	0,02	221	7,00	0,000	0,000
700	900	0,01	218	7,00	0,000	0,000
700	1000	0,01	216	7,00	0,000	0,000
700	1100	0,01	213	7,00	0,000	0,000
700	1200	0,01	211	7,00	0,000	0,000
800	-1800	6,8e-3	333	7,00	0,000	0,000
800	-1700	7,5e-3	331	7,00	0,000	0,000
800	-1600	8,1e-3	330	7,00	0,000	0,000
800	-1500	9,0e-3	328	7,00	0,000	0,000
800	-1400	9,9e-3	326	7,00	0,000	0,000
800	-1300	0,01	324	7,00	0,000	0,000
800	-1200	0,01	321	7,00	0,000	0,000
800	-1100	0,01	319	7,00	0,000	0,000
800	-1000	0,01	316	7,00	0,000	0,000
800	-900	0,02	312	7,00	0,000	0,000
800	-800	0,02	309	7,00	0,000	0,000
800	-700	0,02	304	7,00	0,000	0,000
800	-600	0,02	300	7,00	0,000	0,000
800	-500	0,02	295	7,00	0,000	0,000
800	-400	0,03	289	7,00	0,000	0,000
800	-300	0,03	283	7,00	0,000	0,000
800	-200	0,03	277	7,00	0,000	0,000
800	-100	0,03	270	7,00	0,000	0,000
800	0	0,03	264	7,00	0,000	0,000
800	100	0,03	258	7,00	0,000	0,000
800	200	0,03	252	7,00	0,000	0,000

800	300	0,02	246	7,00	0,000	0,000
800	400	0,02	241	7,00	0,000	0,000
800	500	0,02	236	7,00	0,000	0,000
800	600	0,02	232	7,00	0,000	0,000
800	700	0,02	228	7,00	0,000	0,000
800	800	0,02	225	7,00	0,000	0,000
800	900	0,01	222	7,00	0,000	0,000
800	1000	0,01	219	7,00	0,000	0,000
800	1100	0,01	217	7,00	0,000	0,000
800	1200	0,01	214	7,00	0,000	0,000
900	-1800	6,5e-3	330	7,00	0,000	0,000
900	-1700	7,1e-3	328	7,00	0,000	0,000
900	-1600	7,7e-3	327	7,00	0,000	0,000
900	-1500	8,4e-3	325	7,00	0,000	0,000
900	-1400	9,2e-3	323	7,00	0,000	0,000
900	-1300	0,01	321	7,00	0,000	0,000
900	-1200	0,01	318	7,00	0,000	0,000
900	-1100	0,01	316	7,00	0,000	0,000
900	-1000	0,01	313	7,00	0,000	0,000
900	-900	0,01	309	7,00	0,000	0,000
900	-800	0,02	306	7,00	0,000	0,000
900	-700	0,02	302	7,00	0,000	0,000
900	-600	0,02	297	7,00	0,000	0,000
900	-500	0,02	292	7,00	0,000	0,000
900	-400	0,02	287	7,00	0,000	0,000
900	-300	0,02	282	7,00	0,000	0,000
900	-200	0,02	276	7,00	0,000	0,000
900	-100	0,02	270	7,00	0,000	0,000
900	0	0,02	265	7,00	0,000	0,000
900	100	0,02	259	7,00	0,000	0,000
900	200	0,02	253	7,00	0,000	0,000
900	300	0,02	248	7,00	0,000	0,000
900	400	0,02	243	7,00	0,000	0,000
900	500	0,02	239	7,00	0,000	0,000
900	600	0,02	235	7,00	0,000	0,000
900	700	0,02	231	7,00	0,000	0,000
900	800	0,01	228	7,00	0,000	0,000
900	900	0,01	225	7,00	0,000	0,000
900	1000	0,01	222	7,00	0,000	0,000
900	1100	0,01	220	7,00	0,000	0,000
900	1200	9,4e-3	217	7,00	0,000	0,000
1000	-1800	6,2e-3	328	7,00	0,000	0,000
1000	-1700	6,7e-3	326	7,00	0,000	0,000
1000	-1600	7,3e-3	324	7,00	0,000	0,000
1000	-1500	7,9e-3	322	7,00	0,000	0,000
1000	-1400	8,6e-3	320	7,00	0,000	0,000
1000	-1300	9,4e-3	318	7,00	0,000	0,000
1000	-1200	0,01	316	7,00	0,000	0,000
1000	-1100	0,01	313	7,00	0,000	0,000
1000	-1000	0,01	310	7,00	0,000	0,000
1000	-900	0,01	307	7,00	0,000	0,000
1000	-800	0,01	303	7,00	0,000	0,000
1000	-700	0,02	299	7,00	0,000	0,000
1000	-600	0,02	295	7,00	0,000	0,000
1000	-500	0,02	291	7,00	0,000	0,000
1000	-400	0,02	286	7,00	0,000	0,000
1000	-300	0,02	281	7,00	0,000	0,000
1000	-200	0,02	276	7,00	0,000	0,000
1000	-100	0,02	270	7,00	0,000	0,000

1000	0	0,02	265	7,00	0,000	0,000
1000	100	0,02	260	7,00	0,000	0,000
1000	200	0,02	255	7,00	0,000	0,000
1000	300	0,02	250	7,00	0,000	0,000
1000	400	0,02	246	7,00	0,000	0,000
1000	500	0,02	241	7,00	0,000	0,000
1000	600	0,01	237	7,00	0,000	0,000
1000	700	0,01	234	7,00	0,000	0,000
1000	800	0,01	231	7,00	0,000	0,000
1000	900	0,01	228	7,00	0,000	0,000
1000	1000	0,01	225	7,00	0,000	0,000
1000	1100	9,5e-3	222	7,00	0,000	0,000
1000	1200	8,7e-3	220	7,00	0,000	0,000
1100	-1800	5,9e-3	325	7,00	0,000	0,000
1100	-1700	6,4e-3	324	7,00	0,000	0,000
1100	-1600	6,9e-3	322	7,00	0,000	0,000
1100	-1500	7,4e-3	320	7,00	0,000	0,000
1100	-1400	8,0e-3	318	7,00	0,000	0,000
1100	-1300	8,7e-3	316	7,00	0,000	0,000
1100	-1200	9,4e-3	313	7,00	0,000	0,000
1100	-1100	0,01	310	7,00	0,000	0,000
1100	-1000	0,01	307	7,00	0,000	0,000
1100	-900	0,01	304	7,00	0,000	0,000
1100	-800	0,01	301	7,00	0,000	0,000
1100	-700	0,01	297	7,00	0,000	0,000
1100	-600	0,01	293	7,00	0,000	0,000
1100	-500	0,02	289	7,00	0,000	0,000
1100	-400	0,02	285	7,00	0,000	0,000
1100	-300	0,02	280	7,00	0,000	0,000
1100	-200	0,02	275	7,00	0,000	0,000
1100	-100	0,02	270	7,00	0,000	0,000
1100	0	0,02	266	7,00	0,000	0,000
1100	100	0,02	261	7,00	0,000	0,000
1100	200	0,02	256	7,00	0,000	0,000
1100	300	0,02	252	7,00	0,000	0,000
1100	400	0,01	247	7,00	0,000	0,000
1100	500	0,01	243	7,00	0,000	0,000
1100	600	0,01	240	7,00	0,000	0,000
1100	700	0,01	236	7,00	0,000	0,000
1100	800	0,01	233	7,00	0,000	0,000
1100	900	0,01	230	7,00	0,000	0,000
1100	1000	9,5e-3	227	7,00	0,000	0,000
1100	1100	8,8e-3	225	7,00	0,000	0,000
1100	1200	8,1e-3	223	7,00	0,000	0,000
1200	-1800	5,6e-3	323	7,00	0,000	0,000
1200	-1700	6,0e-3	321	7,00	0,000	0,000
1200	-1600	6,4e-3	320	7,00	0,000	0,000
1200	-1500	6,9e-3	318	7,00	0,000	0,000
1200	-1400	7,4e-3	315	7,00	0,000	0,000
1200	-1300	8,0e-3	313	7,00	0,000	0,000
1200	-1200	8,6e-3	311	7,00	0,000	0,000
1200	-1100	9,3e-3	308	7,00	0,000	0,000
1200	-1000	1,0e-2	305	7,00	0,000	0,000
1200	-900	0,01	302	7,00	0,000	0,000
1200	-800	0,01	299	7,00	0,000	0,000
1200	-700	0,01	295	7,00	0,000	0,000
1200	-600	0,01	292	7,00	0,000	0,000
1200	-500	0,01	288	7,00	0,000	0,000
1200	-400	0,01	283	7,00	0,000	0,000

1200	-300	0,01	279	7,00	0,000	0,000
1200	-200	0,01	275	7,00	0,000	0,000
1200	-100	0,01	270	7,00	0,000	0,000
1200	0	0,01	266	7,00	0,000	0,000
1200	100	0,01	261	7,00	0,000	0,000
1200	200	0,01	257	7,00	0,000	0,000
1200	300	0,01	253	7,00	0,000	0,000
1200	400	0,01	249	7,00	0,000	0,000
1200	500	0,01	245	7,00	0,000	0,000
1200	600	0,01	242	7,00	0,000	0,000
1200	700	0,01	238	7,00	0,000	0,000
1200	800	0,01	235	7,00	0,000	0,000
1200	900	9,4e-3	232	7,00	0,000	0,000
1200	1000	8,7e-3	230	7,00	0,000	0,000
1200	1100	8,1e-3	227	7,00	0,000	0,000
1200	1200	7,5e-3	225	7,00	0,000	0,000
1300	-1800	5,3e-3	321	7,00	0,000	0,000
1300	-1700	5,7e-3	319	7,00	0,000	0,000
1300	-1600	6,1e-3	317	7,00	0,000	0,000
1300	-1500	6,5e-3	315	7,00	0,000	0,000
1300	-1400	6,9e-3	313	7,00	0,000	0,000
1300	-1300	7,4e-3	311	7,00	0,000	0,000
1300	-1200	7,9e-3	309	7,00	0,000	0,000
1300	-1100	8,5e-3	306	7,00	0,000	0,000
1300	-1000	9,0e-3	303	7,00	0,000	0,000
1300	-900	9,6e-3	300	7,00	0,000	0,000
1300	-800	0,01	297	7,00	0,000	0,000
1300	-700	0,01	294	7,00	0,000	0,000
1300	-600	0,01	290	7,00	0,000	0,000
1300	-500	0,01	286	7,00	0,000	0,000
1300	-400	0,01	282	7,00	0,000	0,000
1300	-300	0,01	278	7,00	0,000	0,000
1300	-200	0,01	274	7,00	0,000	0,000
1300	-100	0,01	270	7,00	0,000	0,000
1300	0	0,01	266	7,00	0,000	0,000
1300	100	0,01	262	7,00	0,000	0,000
1300	200	0,01	258	7,00	0,000	0,000
1300	300	0,01	254	7,00	0,000	0,000
1300	400	0,01	250	7,00	0,000	0,000
1300	500	0,01	247	7,00	0,000	0,000
1300	600	0,01	243	7,00	0,000	0,000
1300	700	9,7e-3	240	7,00	0,000	0,000
1300	800	9,1e-3	237	7,00	0,000	0,000
1300	900	8,5e-3	234	7,00	0,000	0,000
1300	1000	8,0e-3	232	7,00	0,000	0,000
1300	1100	7,5e-3	229	7,00	0,000	0,000
1300	1200	7,0e-3	227	7,00	0,000	0,000
1400	-1800	5,1e-3	319	0,70	0,000	0,000
1400	-1700	5,4e-3	317	7,00	0,000	0,000
1400	-1600	5,7e-3	315	7,00	0,000	0,000
1400	-1500	6,1e-3	313	7,00	0,000	0,000
1400	-1400	6,5e-3	311	7,00	0,000	0,000
1400	-1300	6,9e-3	309	7,00	0,000	0,000
1400	-1200	7,3e-3	307	7,00	0,000	0,000
1400	-1100	7,8e-3	304	7,00	0,000	0,000
1400	-1000	8,2e-3	301	7,00	0,000	0,000
1400	-900	8,7e-3	299	7,00	0,000	0,000
1400	-800	9,1e-3	295	7,00	0,000	0,000
1400	-700	9,6e-3	292	7,00	0,000	0,000

1400	-600	0,01	289	7,00	0,000	0,000
1400	-500	0,01	285	7,00	0,000	0,000
1400	-400	0,01	282	7,00	0,000	0,000
1400	-300	0,01	278	7,00	0,000	0,000
1400	-200	0,01	274	7,00	0,000	0,000
1400	-100	0,01	270	7,00	0,000	0,000
1400	0	0,01	266	7,00	0,000	0,000
1400	100	0,01	263	7,00	0,000	0,000
1400	200	0,01	259	7,00	0,000	0,000
1400	300	0,01	255	7,00	0,000	0,000
1400	400	0,01	252	7,00	0,000	0,000
1400	500	9,7e-3	248	7,00	0,000	0,000
1400	600	9,2e-3	245	7,00	0,000	0,000
1400	700	8,8e-3	242	7,00	0,000	0,000
1400	800	8,3e-3	239	7,00	0,000	0,000
1400	900	7,8e-3	236	7,00	0,000	0,000
1400	1000	7,4e-3	234	7,00	0,000	0,000
1400	1100	6,9e-3	231	7,00	0,000	0,000
1400	1200	6,5e-3	229	7,00	0,000	0,000
1500	-1800	4,9e-3	317	0,70	0,000	0,000
1500	-1700	5,1e-3	315	0,70	0,000	0,000
1500	-1600	5,4e-3	314	7,00	0,000	0,000
1500	-1500	5,7e-3	312	7,00	0,000	0,000
1500	-1400	6,0e-3	309	7,00	0,000	0,000
1500	-1300	6,4e-3	307	7,00	0,000	0,000
1500	-1200	6,8e-3	305	7,00	0,000	0,000
1500	-1100	7,1e-3	302	7,00	0,000	0,000
1500	-1000	7,5e-3	300	7,00	0,000	0,000
1500	-900	7,9e-3	297	7,00	0,000	0,000
1500	-800	8,3e-3	294	7,00	0,000	0,000
1500	-700	8,6e-3	291	7,00	0,000	0,000
1500	-600	8,9e-3	288	7,00	0,000	0,000
1500	-500	9,2e-3	284	7,00	0,000	0,000
1500	-400	9,5e-3	281	7,00	0,000	0,000
1500	-300	9,6e-3	277	7,00	0,000	0,000
1500	-200	9,8e-3	274	7,00	0,000	0,000
1500	-100	9,8e-3	270	7,00	0,000	0,000
1500	0	9,8e-3	267	7,00	0,000	0,000
1500	100	9,7e-3	263	7,00	0,000	0,000
1500	200	9,5e-3	260	7,00	0,000	0,000
1500	300	9,3e-3	256	7,00	0,000	0,000
1500	400	9,0e-3	253	7,00	0,000	0,000
1500	500	8,6e-3	249	7,00	0,000	0,000
1500	600	8,3e-3	246	7,00	0,000	0,000
1500	700	7,9e-3	243	7,00	0,000	0,000
1500	800	7,6e-3	241	7,00	0,000	0,000
1500	900	7,2e-3	238	7,00	0,000	0,000
1500	1000	6,8e-3	235	7,00	0,000	0,000
1500	1100	6,4e-3	233	7,00	0,000	0,000
1500	1200	6,1e-3	231	7,00	0,000	0,000

Вещество: 0301 Азот (IV) оксид (азота диоксид)

Площадка: 1

Поле максимальных концентраций

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д.	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до

		ПДК)				исключения
-1500	-1800	0,23	45	7,00	0,182	0,200
-1500	-1700	0,23	47	7,00	0,182	0,200
-1500	-1600	0,23	49	7,00	0,181	0,200
-1500	-1500	0,23	51	7,00	0,180	0,200
-1500	-1400	0,23	53	7,00	0,179	0,200
-1500	-1300	0,23	56	7,00	0,178	0,200
-1500	-1200	0,23	59	5,13	0,178	0,200
-1500	-1100	0,23	61	5,13	0,177	0,200
-1500	-1000	0,24	64	5,13	0,176	0,200
-1500	-900	0,24	67	5,13	0,175	0,200
-1500	-800	0,24	71	5,13	0,175	0,200
-1500	-700	0,24	74	5,13	0,174	0,200
-1500	-600	0,24	78	5,13	0,174	0,200
-1500	-500	0,24	81	3,77	0,173	0,200
-1500	-400	0,24	85	3,77	0,173	0,200
-1500	-300	0,24	89	3,77	0,173	0,200
-1500	-200	0,24	93	3,77	0,173	0,200
-1500	-100	0,24	96	3,77	0,173	0,200
-1500	0	0,24	100	3,77	0,174	0,200
-1500	100	0,24	104	5,13	0,174	0,200
-1500	200	0,24	107	5,13	0,174	0,200
-1500	300	0,24	111	5,13	0,175	0,200
-1500	400	0,24	114	5,13	0,176	0,200
-1500	500	0,24	117	5,13	0,177	0,200
-1500	600	0,23	120	5,13	0,177	0,200
-1500	700	0,23	123	5,13	0,178	0,200
-1500	800	0,23	125	7,00	0,179	0,200
-1500	900	0,23	128	7,00	0,180	0,200
-1500	1000	0,23	130	7,00	0,180	0,200
-1500	1100	0,23	132	7,00	0,181	0,200
-1500	1200	0,23	134	7,00	0,182	0,200
-1400	-1800	0,23	43	7,00	0,182	0,200
-1400	-1700	0,23	45	7,00	0,181	0,200
-1400	-1600	0,23	47	7,00	0,180	0,200
-1400	-1500	0,23	49	7,00	0,179	0,200
-1400	-1400	0,23	51	7,00	0,178	0,200
-1400	-1300	0,23	54	5,13	0,177	0,200
-1400	-1200	0,24	57	5,13	0,176	0,200
-1400	-1100	0,24	60	5,13	0,175	0,200
-1400	-1000	0,24	63	5,13	0,174	0,200
-1400	-900	0,24	66	5,13	0,174	0,200
-1400	-800	0,24	69	3,77	0,173	0,200
-1400	-700	0,24	73	3,77	0,172	0,200
-1400	-600	0,24	77	3,77	0,171	0,200
-1400	-500	0,24	81	3,77	0,171	0,200
-1400	-400	0,24	85	3,77	0,171	0,200
-1400	-300	0,24	89	3,77	0,171	0,200
-1400	-200	0,24	93	3,77	0,171	0,200
-1400	-100	0,24	97	3,77	0,171	0,200
-1400	0	0,24	101	3,77	0,171	0,200
-1400	100	0,24	105	3,77	0,172	0,200
-1400	200	0,24	108	3,77	0,172	0,200
-1400	300	0,24	112	5,13	0,173	0,200
-1400	400	0,24	115	3,77	0,174	0,200
-1400	500	0,24	119	5,13	0,175	0,200
-1400	600	0,24	122	5,13	0,176	0,200
-1400	700	0,23	124	5,13	0,177	0,200
-1400	800	0,23	127	7,00	0,178	0,200

-1400	900	0,23	130	7,00	0,179	0,200
-1400	1000	0,23	132	7,00	0,179	0,200
-1400	1100	0,23	134	7,00	0,180	0,200
-1400	1200	0,23	136	7,00	0,181	0,200
-1300	-1800	0,23	41	7,00	0,181	0,200
-1300	-1700	0,23	43	7,00	0,180	0,200
-1300	-1600	0,23	45	7,00	0,179	0,200
-1300	-1500	0,23	47	7,00	0,178	0,200
-1300	-1400	0,23	49	5,13	0,177	0,200
-1300	-1300	0,24	52	5,13	0,176	0,200
-1300	-1200	0,24	55	5,13	0,175	0,200
-1300	-1100	0,24	58	5,13	0,174	0,200
-1300	-1000	0,24	61	3,77	0,173	0,200
-1300	-900	0,24	64	3,77	0,172	0,200
-1300	-800	0,24	68	3,77	0,171	0,200
-1300	-700	0,25	72	3,77	0,170	0,200
-1300	-600	0,25	76	3,77	0,169	0,200
-1300	-500	0,25	80	3,77	0,168	0,200
-1300	-400	0,25	84	3,77	0,168	0,200
-1300	-300	0,25	89	3,77	0,168	0,200
-1300	-200	0,25	93	3,77	0,168	0,200
-1300	-100	0,25	97	3,77	0,168	0,200
-1300	0	0,25	102	3,77	0,169	0,200
-1300	100	0,25	106	3,77	0,169	0,200
-1300	200	0,24	110	3,77	0,170	0,200
-1300	300	0,24	113	3,77	0,171	0,200
-1300	400	0,24	117	3,77	0,172	0,200
-1300	500	0,24	120	3,77	0,173	0,200
-1300	600	0,24	124	5,13	0,174	0,200
-1300	700	0,24	126	5,13	0,175	0,200
-1300	800	0,24	129	5,13	0,176	0,200
-1300	900	0,23	132	5,13	0,177	0,200
-1300	1000	0,23	134	7,00	0,178	0,200
-1300	1100	0,23	136	7,00	0,179	0,200
-1300	1200	0,23	138	7,00	0,180	0,200
-1200	-1800	0,23	39	7,00	0,180	0,200
-1200	-1700	0,23	40	7,00	0,179	0,200
-1200	-1600	0,23	42	7,00	0,178	0,200
-1200	-1500	0,23	45	5,13	0,177	0,200
-1200	-1400	0,24	47	5,13	0,175	0,200
-1200	-1300	0,24	50	5,13	0,174	0,200
-1200	-1200	0,24	53	5,13	0,173	0,200
-1200	-1100	0,24	56	3,77	0,172	0,200
-1200	-1000	0,24	59	3,77	0,170	0,200
-1200	-900	0,25	63	3,77	0,169	0,200
-1200	-800	0,25	66	3,77	0,168	0,200
-1200	-700	0,25	71	3,77	0,167	0,200
-1200	-600	0,25	75	3,77	0,166	0,200
-1200	-500	0,25	79	3,77	0,165	0,200
-1200	-400	0,25	84	3,77	0,165	0,200
-1200	-300	0,25	89	3,77	0,165	0,200
-1200	-200	0,25	93	3,77	0,165	0,200
-1200	-100	0,25	98	3,77	0,165	0,200
-1200	0	0,25	103	3,77	0,166	0,200
-1200	100	0,25	107	3,77	0,166	0,200
-1200	200	0,25	111	3,77	0,167	0,200
-1200	300	0,25	115	3,77	0,169	0,200
-1200	400	0,25	119	3,77	0,170	0,200
-1200	500	0,24	122	3,77	0,171	0,200

-1200	600	0,24	126	3,77	0,172	0,200
-1200	700	0,24	129	5,13	0,174	0,200
-1200	800	0,24	131	5,13	0,175	0,200
-1200	900	0,24	134	5,13	0,176	0,200
-1200	1000	0,23	136	5,13	0,177	0,200
-1200	1100	0,23	138	5,13	0,179	0,200
-1200	1200	0,23	140	7,00	0,180	0,200
-1100	-1800	0,23	36	7,00	0,179	0,200
-1100	-1700	0,23	36	7,00	0,178	0,200
-1100	-1600	0,23	40	5,13	0,177	0,200
-1100	-1500	0,24	42	5,13	0,175	0,200
-1100	-1400	0,24	45	5,13	0,174	0,200
-1100	-1300	0,24	47	5,13	0,173	0,200
-1100	-1200	0,24	50	3,77	0,171	0,200
-1100	-1100	0,25	53	3,77	0,170	0,200
-1100	-1000	0,25	57	3,77	0,168	0,200
-1100	-900	0,25	61	3,77	0,166	0,200
-1100	-800	0,25	65	3,77	0,165	0,200
-1100	-700	0,25	69	3,77	0,164	0,200
-1100	-600	0,26	73	3,77	0,163	0,200
-1100	-500	0,26	78	3,77	0,162	0,200
-1100	-400	0,26	83	3,77	0,162	0,200
-1100	-300	0,26	88	3,77	0,161	0,200
-1100	-200	0,26	94	3,77	0,161	0,200
-1100	-100	0,26	99	3,77	0,162	0,200
-1100	0	0,26	104	3,77	0,163	0,200
-1100	100	0,25	108	3,77	0,163	0,200
-1100	200	0,25	113	3,77	0,165	0,200
-1100	300	0,25	117	3,77	0,166	0,200
-1100	400	0,25	121	3,77	0,167	0,200
-1100	500	0,25	125	3,77	0,169	0,200
-1100	600	0,24	128	3,77	0,170	0,200
-1100	700	0,24	131	3,77	0,172	0,200
-1100	800	0,24	134	5,13	0,173	0,200
-1100	900	0,24	136	5,13	0,175	0,200
-1100	1000	0,24	139	5,13	0,176	0,200
-1100	1100	0,23	141	5,13	0,177	0,200
-1100	1200	0,23	143	5,13	0,179	0,200
-1000	-1800	0,23	34	7,00	0,178	0,200
-1000	-1700	0,23	35	5,13	0,177	0,200
-1000	-1600	0,24	37	5,13	0,176	0,200
-1000	-1500	0,24	40	5,13	0,174	0,200
-1000	-1400	0,24	42	5,13	0,173	0,200
-1000	-1300	0,24	45	3,77	0,171	0,200
-1000	-1200	0,25	48	3,77	0,169	0,200
-1000	-1100	0,25	51	3,77	0,167	0,200
-1000	-1000	0,25	54	3,77	0,165	0,200
-1000	-900	0,25	58	3,77	0,164	0,200
-1000	-800	0,26	62	3,77	0,162	0,200
-1000	-700	0,26	67	3,77	0,160	0,200
-1000	-600	0,26	72	2,76	0,159	0,200
-1000	-500	0,26	77	2,76	0,158	0,200
-1000	-400	0,26	83	2,76	0,157	0,200
-1000	-300	0,26	88	2,76	0,157	0,200
-1000	-200	0,26	94	2,76	0,157	0,200
-1000	-100	0,26	100	2,76	0,158	0,200
-1000	0	0,26	105	2,76	0,159	0,200
-1000	100	0,26	110	2,76	0,160	0,200
-1000	200	0,26	115	3,77	0,161	0,200

-1000	300	0,26	119	3,77	0,163	0,200
-1000	400	0,25	123	3,77	0,165	0,200
-1000	500	0,25	127	3,77	0,166	0,200
-1000	600	0,25	131	3,77	0,168	0,200
-1000	700	0,24	134	3,77	0,170	0,200
-1000	800	0,24	137	3,77	0,172	0,200
-1000	900	0,24	139	5,13	0,173	0,200
-1000	1000	0,24	141	5,13	0,175	0,200
-1000	1100	0,24	143	5,13	0,176	0,200
-1000	1200	0,23	145	7,00	0,178	0,200
-900	-1800	0,23	31	7,00	0,177	0,200
-900	-1700	0,24	33	5,13	0,176	0,200
-900	-1600	0,24	35	5,13	0,174	0,200
-900	-1500	0,24	37	5,13	0,173	0,200
-900	-1400	0,24	39	3,77	0,171	0,200
-900	-1300	0,25	42	3,77	0,169	0,200
-900	-1200	0,25	45	3,77	0,167	0,200
-900	-1100	0,25	48	3,77	0,165	0,200
-900	-1000	0,26	51	3,77	0,163	0,200
-900	-900	0,26	55	3,77	0,161	0,200
-900	-800	0,26	60	2,76	0,158	0,200
-900	-700	0,27	65	2,76	0,156	0,200
-900	-600	0,27	70	2,76	0,155	0,200
-900	-500	0,27	76	2,76	0,153	0,200
-900	-400	0,27	82	2,76	0,152	0,200
-900	-300	0,27	88	2,76	0,152	0,200
-900	-200	0,27	94	2,76	0,152	0,200
-900	-100	0,27	101	2,76	0,153	0,200
-900	0	0,27	107	2,76	0,154	0,200
-900	100	0,27	112	2,76	0,156	0,200
-900	200	0,26	117	2,76	0,158	0,200
-900	300	0,26	122	3,77	0,160	0,200
-900	400	0,26	126	3,77	0,162	0,200
-900	500	0,25	130	3,77	0,164	0,200
-900	600	0,25	134	3,77	0,166	0,200
-900	700	0,25	137	3,77	0,168	0,200
-900	800	0,24	139	3,77	0,170	0,200
-900	900	0,24	142	3,77	0,172	0,200
-900	1000	0,24	144	5,13	0,174	0,200
-900	1100	0,24	146	5,13	0,175	0,200
-900	1200	0,23	148	5,13	0,177	0,200
-800	-1800	0,24	28	5,13	0,177	0,200
-800	-1700	0,24	30	5,13	0,175	0,200
-800	-1600	0,24	32	5,13	0,173	0,200
-800	-1500	0,24	34	5,13	0,171	0,200
-800	-1400	0,25	36	3,77	0,169	0,200
-800	-1300	0,25	38	3,77	0,167	0,200
-800	-1200	0,25	41	3,77	0,165	0,200
-800	-1100	0,26	44	3,77	0,162	0,200
-800	-1000	0,26	48	3,77	0,160	0,200
-800	-900	0,26	52	2,76	0,157	0,200
-800	-800	0,27	57	2,76	0,154	0,200
-800	-700	0,27	62	2,76	0,152	0,200
-800	-600	0,28	68	2,76	0,149	0,200
-800	-500	0,28	74	2,76	0,147	0,200
-800	-400	0,28	81	2,76	0,146	0,200
-800	-300	0,28	88	2,76	0,146	0,200
-800	-200	0,28	95	2,76	0,146	0,200
-800	-100	0,28	102	2,76	0,147	0,200

-800	0	0,28	108	2,76	0,149	0,200
-800	100	0,27	115	2,76	0,151	0,200
-800	200	0,27	120	2,76	0,153	0,200
-800	300	0,27	125	2,76	0,156	0,200
-800	400	0,26	130	2,76	0,159	0,200
-800	500	0,26	134	3,77	0,161	0,200
-800	600	0,25	137	3,77	0,164	0,200
-800	700	0,25	140	3,77	0,166	0,200
-800	800	0,25	143	3,77	0,168	0,200
-800	900	0,24	145	3,77	0,171	0,200
-800	1000	0,24	147	3,77	0,173	0,200
-800	1100	0,24	149	5,13	0,174	0,200
-800	1200	0,24	151	5,13	0,176	0,200
-700	-1800	0,24	25	5,13	0,176	0,200
-700	-1700	0,24	27	5,13	0,174	0,200
-700	-1600	0,24	28	5,13	0,172	0,200
-700	-1500	0,24	30	3,77	0,170	0,200
-700	-1400	0,25	32	3,77	0,168	0,200
-700	-1300	0,25	35	3,77	0,165	0,200
-700	-1200	0,26	38	3,77	0,162	0,200
-700	-1100	0,26	41	3,77	0,159	0,200
-700	-1000	0,27	44	2,76	0,156	0,200
-700	-900	0,27	49	2,76	0,153	0,200
-700	-800	0,28	53	2,76	0,149	0,200
-700	-700	0,28	59	2,76	0,146	0,200
-700	-600	0,29	65	2,76	0,143	0,200
-700	-500	0,29	72	2,76	0,141	0,200
-700	-400	0,29	80	2,76	0,140	0,200
-700	-300	0,29	88	2,76	0,139	0,200
-700	-200	0,29	96	2,76	0,139	0,200
-700	-100	0,29	103	2,76	0,141	0,200
-700	0	0,29	111	2,76	0,142	0,200
-700	100	0,28	118	2,76	0,145	0,200
-700	200	0,28	124	2,76	0,148	0,200
-700	300	0,27	129	2,76	0,151	0,200
-700	400	0,27	133	2,76	0,155	0,200
-700	500	0,26	137	2,76	0,158	0,200
-700	600	0,26	141	3,77	0,161	0,200
-700	700	0,25	144	3,77	0,164	0,200
-700	800	0,25	146	3,77	0,167	0,200
-700	900	0,25	149	3,77	0,169	0,200
-700	1000	0,24	151	3,77	0,171	0,200
-700	1100	0,24	152	5,13	0,173	0,200
-700	1200	0,24	154	5,13	0,175	0,200
-600	-1800	0,24	22	5,13	0,175	0,200
-600	-1700	0,24	23	5,13	0,173	0,200
-600	-1600	0,24	25	3,77	0,171	0,200
-600	-1500	0,25	27	3,77	0,169	0,200
-600	-1400	0,25	29	3,77	0,166	0,200
-600	-1300	0,26	31	3,77	0,163	0,200
-600	-1200	0,26	33	3,77	0,160	0,200
-600	-1100	0,26	37	2,76	0,157	0,200
-600	-1000	0,27	40	2,76	0,153	0,200
-600	-900	0,28	44	2,76	0,148	0,200
-600	-800	0,28	49	2,76	0,144	0,200
-600	-700	0,29	55	2,76	0,140	0,200
-600	-600	0,30	62	2,76	0,136	0,200
-600	-500	0,30	69	2,03	0,133	0,200
-600	-400	0,30	78	2,03	0,130	0,200

-600	-300	0,31	87	2,03	0,129	0,200
-600	-200	0,31	97	2,03	0,130	0,200
-600	-100	0,30	105	2,03	0,132	0,200
-600	0	0,30	114	2,03	0,135	0,200
-600	100	0,29	121	2,76	0,139	0,200
-600	200	0,29	128	2,76	0,143	0,200
-600	300	0,28	133	2,76	0,147	0,200
-600	400	0,27	138	2,76	0,151	0,200
-600	500	0,27	142	2,76	0,155	0,200
-600	600	0,26	145	3,77	0,159	0,200
-600	700	0,26	148	3,77	0,162	0,200
-600	800	0,25	150	3,77	0,165	0,200
-600	900	0,25	152	3,77	0,168	0,200
-600	1000	0,24	154	3,77	0,170	0,200
-600	1100	0,24	156	5,13	0,172	0,200
-600	1200	0,24	157	5,13	0,174	0,200
-500	-1800	0,24	19	5,13	0,174	0,200
-500	-1700	0,24	20	5,13	0,172	0,200
-500	-1600	0,24	21	3,77	0,170	0,200
-500	-1500	0,25	23	3,77	0,167	0,200
-500	-1400	0,25	25	3,77	0,164	0,200
-500	-1300	0,26	27	3,77	0,161	0,200
-500	-1200	0,26	29	3,77	0,158	0,200
-500	-1100	0,27	32	2,76	0,154	0,200
-500	-1000	0,28	35	2,76	0,149	0,200
-500	-900	0,28	39	2,76	0,144	0,200
-500	-800	0,29	44	2,76	0,138	0,200
-500	-700	0,30	50	2,03	0,133	0,200
-500	-600	0,31	57	2,03	0,127	0,200
-500	-500	0,32	66	2,03	0,123	0,200
-500	-400	0,32	76	2,03	0,120	0,200
-500	-300	0,32	87	2,03	0,119	0,200
-500	-200	0,32	98	2,03	0,119	0,200
-500	-100	0,32	109	2,03	0,121	0,200
-500	0	0,31	118	2,03	0,125	0,200
-500	100	0,30	127	2,03	0,131	0,200
-500	200	0,30	133	2,76	0,137	0,200
-500	300	0,29	138	2,76	0,142	0,200
-500	400	0,28	143	2,76	0,147	0,200
-500	500	0,27	147	2,76	0,152	0,200
-500	600	0,27	150	2,76	0,156	0,200
-500	700	0,26	152	3,77	0,160	0,200
-500	800	0,26	154	3,77	0,163	0,200
-500	900	0,25	156	3,77	0,166	0,200
-500	1000	0,25	158	3,77	0,169	0,200
-500	1100	0,24	159	3,77	0,171	0,200
-500	1200	0,24	161	5,13	0,173	0,200
-400	-1800	0,24	15	5,13	0,174	0,200
-400	-1700	0,24	16	5,13	0,171	0,200
-400	-1600	0,25	17	3,77	0,169	0,200
-400	-1500	0,25	19	3,77	0,166	0,200
-400	-1400	0,26	20	3,77	0,163	0,200
-400	-1300	0,26	22	3,77	0,159	0,200
-400	-1200	0,27	24	2,76	0,155	0,200
-400	-1100	0,27	27	2,76	0,151	0,200
-400	-1000	0,28	29	2,76	0,145	0,200
-400	-900	0,29	33	2,76	0,139	0,200
-400	-800	0,30	38	2,03	0,132	0,200
-400	-700	0,31	43	2,03	0,124	0,200

-400	-600	0,32	51	2,03	0,117	0,200
-400	-500	0,33	61	1,49	0,110	0,200
-400	-400	0,34	72	1,49	0,106	0,200
-400	-300	0,34	86	1,49	0,104	0,200
-400	-200	0,34	100	1,49	0,105	0,200
-400	-100	0,34	114	1,49	0,108	0,200
-400	0	0,33	125	1,49	0,114	0,200
-400	100	0,32	133	2,03	0,121	0,200
-400	200	0,31	140	2,03	0,129	0,200
-400	300	0,30	145	2,76	0,137	0,200
-400	400	0,29	149	2,76	0,143	0,200
-400	500	0,28	152	2,76	0,149	0,200
-400	600	0,27	155	2,76	0,154	0,200
-400	700	0,26	157	2,76	0,158	0,200
-400	800	0,26	159	3,77	0,162	0,200
-400	900	0,25	161	3,77	0,165	0,200
-400	1000	0,25	162	3,77	0,168	0,200
-400	1100	0,24	163	3,77	0,171	0,200
-400	1200	0,24	164	5,13	0,173	0,200
-300	-1800	0,24	12	5,13	0,173	0,200
-300	-1700	0,24	12	5,13	0,171	0,200
-300	-1600	0,25	13	3,77	0,168	0,200
-300	-1500	0,25	14	3,77	0,165	0,200
-300	-1400	0,26	15	3,77	0,162	0,200
-300	-1300	0,26	17	3,77	0,158	0,200
-300	-1200	0,27	19	2,76	0,153	0,200
-300	-1100	0,28	21	2,76	0,148	0,200
-300	-1000	0,29	23	2,76	0,142	0,200
-300	-900	0,30	26	2,76	0,135	0,200
-300	-800	0,31	30	2,03	0,126	0,200
-300	-700	0,33	35	2,03	0,116	0,200
-300	-600	0,34	43	1,49	0,104	0,200
-300	-500	0,36	53	1,49	0,094	0,200
-300	-400	0,37	67	1,09	0,089	0,200
-300	-300	0,37	85	1,09	0,088	0,200
-300	-200	0,37	104	1,09	0,088	0,200
-300	-100	0,36	121	1,09	0,091	0,200
-300	0	0,35	133	1,49	0,099	0,200
-300	100	0,33	142	1,49	0,111	0,200
-300	200	0,32	148	2,03	0,121	0,200
-300	300	0,30	152	2,03	0,131	0,200
-300	400	0,29	156	2,76	0,139	0,200
-300	500	0,28	158	2,76	0,146	0,200
-300	600	0,27	160	2,76	0,152	0,200
-300	700	0,27	162	2,76	0,157	0,200
-300	800	0,26	164	3,77	0,161	0,200
-300	900	0,25	165	3,77	0,164	0,200
-300	1000	0,25	166	3,77	0,167	0,200
-300	1100	0,25	167	3,77	0,170	0,200
-300	1200	0,24	168	5,13	0,172	0,200
-200	-1800	0,24	8	5,13	0,173	0,200
-200	-1700	0,24	9	5,13	0,170	0,200
-200	-1600	0,25	9	3,77	0,168	0,200
-200	-1500	0,25	10	3,77	0,164	0,200
-200	-1400	0,26	11	3,77	0,161	0,200
-200	-1300	0,26	12	3,77	0,157	0,200
-200	-1200	0,27	13	2,76	0,152	0,200
-200	-1100	0,28	14	2,76	0,146	0,200
-200	-1000	0,29	16	2,76	0,139	0,200

-200	-900	0,30	18	2,03	0,130	0,200
-200	-800	0,32	21	2,03	0,120	0,200
-200	-700	0,34	25	1,49	0,107	0,200
-200	-600	0,36	31	1,49	0,091	0,200
-200	-500	0,39	41	1,09	0,075	0,200
-200	-400	0,39	57	0,80	0,072	0,200
-200	-300	0,38	81	0,80	0,077	0,200
-200	-200	0,39	112	0,80	0,074	0,200
-200	-100	0,40	134	1,09	0,065	0,200
-200	0	0,38	146	1,09	0,083	0,200
-200	100	0,35	153	1,49	0,098	0,200
-200	200	0,33	157	2,03	0,115	0,200
-200	300	0,31	161	2,03	0,127	0,200
-200	400	0,30	163	2,76	0,136	0,200
-200	500	0,28	165	2,76	0,144	0,200
-200	600	0,28	166	2,76	0,150	0,200
-200	700	0,27	168	2,76	0,155	0,200
-200	800	0,26	169	3,77	0,160	0,200
-200	900	0,26	170	3,77	0,163	0,200
-200	1000	0,25	170	3,77	0,166	0,200
-200	1100	0,25	171	3,77	0,169	0,200
-200	1200	0,24	172	5,13	0,172	0,200
-100	-1800	0,24	4	5,13	0,172	0,200
-100	-1700	0,24	5	5,13	0,170	0,200
-100	-1600	0,25	5	3,77	0,167	0,200
-100	-1500	0,25	5	3,77	0,164	0,200
-100	-1400	0,26	6	3,77	0,160	0,200
-100	-1300	0,27	6	3,77	0,156	0,200
-100	-1200	0,27	7	2,76	0,150	0,200
-100	-1100	0,28	8	2,76	0,144	0,200
-100	-1000	0,30	9	2,76	0,136	0,200
-100	-900	0,31	10	2,03	0,126	0,200
-100	-800	0,33	11	2,03	0,115	0,200
-100	-700	0,35	13	1,49	0,099	0,200
-100	-600	0,38	16	1,09	0,081	0,200
-100	-500	0,41	21	1,09	0,060	0,200
-100	-400	0,40	29	0,80	0,066	0,200
-100	-300	0,32	68	0,80	0,117	0,200
-100	-200	0,38	143	0,80	0,082	0,200
-100	-100	0,43	156	0,80	0,048	0,200
-100	0	0,42	163	1,09	0,054	0,200
-100	100	0,35	167	1,49	0,090	0,200
-100	200	0,33	169	2,03	0,111	0,200
-100	300	0,31	170	2,03	0,124	0,200
-100	400	0,30	171	2,76	0,135	0,200
-100	500	0,29	172	2,76	0,142	0,200
-100	600	0,28	173	2,76	0,149	0,200
-100	700	0,27	173	2,76	0,154	0,200
-100	800	0,26	174	3,77	0,159	0,200
-100	900	0,26	174	3,77	0,163	0,200
-100	1000	0,25	175	3,77	0,166	0,200
-100	1100	0,25	175	3,77	0,169	0,200
-100	1200	0,24	175	3,77	0,172	0,200
0	-1800	0,24	1	5,13	0,172	0,200
0	-1700	0,25	1	5,13	0,170	0,200
0	-1600	0,25	1	3,77	0,167	0,200
0	-1500	0,25	1	3,77	0,164	0,200
0	-1400	0,26	1	3,77	0,160	0,200
0	-1300	0,27	1	3,77	0,155	0,200

0	-1200	0,28	1	2,76	0,150	0,200
0	-1100	0,29	1	2,76	0,143	0,200
0	-1000	0,30	1	2,76	0,135	0,200
0	-900	0,31	1	2,03	0,124	0,200
0	-800	0,33	1	2,03	0,110	0,200
0	-700	0,36	0	1,49	0,091	0,200
0	-600	0,41	358	1,09	0,062	0,200
0	-500	0,41	356	0,80	0,059	0,200
0	-400	0,38	355	0,80	0,077	0,200
0	-300	0,30	343	0,80	0,134	0,200
0	-200	0,36	186	0,80	0,091	0,200
0	-100	0,42	187	0,80	0,050	0,200
0	0	0,40	183	1,09	0,069	0,200
0	100	0,36	181	1,49	0,094	0,200
0	200	0,33	181	1,49	0,112	0,200
0	300	0,31	180	2,03	0,124	0,200
0	400	0,30	180	2,03	0,134	0,200
0	500	0,29	179	2,76	0,142	0,200
0	600	0,28	179	2,76	0,148	0,200
0	700	0,27	179	2,76	0,154	0,200
0	800	0,26	179	3,77	0,159	0,200
0	900	0,26	179	3,77	0,162	0,200
0	1000	0,25	179	3,77	0,166	0,200
0	1100	0,25	179	3,77	0,169	0,200
0	1200	0,24	179	3,77	0,171	0,200
100	-1800	0,24	357	5,13	0,172	0,200
100	-1700	0,25	357	5,13	0,170	0,200
100	-1600	0,25	356	3,77	0,167	0,200
100	-1500	0,25	356	3,77	0,164	0,200
100	-1400	0,26	356	3,77	0,160	0,200
100	-1300	0,27	355	3,77	0,155	0,200
100	-1200	0,27	355	2,76	0,150	0,200
100	-1100	0,29	354	2,76	0,143	0,200
100	-1000	0,30	353	2,76	0,135	0,200
100	-900	0,31	351	2,03	0,124	0,200
100	-800	0,34	349	2,03	0,110	0,200
100	-700	0,37	346	1,49	0,088	0,200
100	-600	0,42	339	1,09	0,055	0,200
100	-500	0,39	332	1,09	0,071	0,200
100	-400	0,39	314	0,80	0,073	0,200
100	-300	0,35	291	0,80	0,101	0,200
100	-200	0,39	235	0,80	0,072	0,200
100	-100	0,39	211	1,09	0,071	0,200
100	0	0,38	201	1,09	0,078	0,200
100	100	0,36	195	1,49	0,097	0,200
100	200	0,33	192	1,49	0,113	0,200
100	300	0,31	189	2,03	0,124	0,200
100	400	0,30	188	2,76	0,134	0,200
100	500	0,29	187	2,76	0,142	0,200
100	600	0,28	186	2,76	0,148	0,200
100	700	0,27	185	2,76	0,154	0,200
100	800	0,26	185	3,77	0,159	0,200
100	900	0,26	184	3,77	0,163	0,200
100	1000	0,25	184	3,77	0,166	0,200
100	1100	0,25	183	3,77	0,169	0,200
100	1200	0,24	183	3,77	0,172	0,200
200	-1800	0,24	353	5,13	0,172	0,200
200	-1700	0,24	353	5,13	0,170	0,200
200	-1600	0,25	352	3,77	0,167	0,200

200	-1500	0,25	351	3,77	0,164	0,200
200	-1400	0,26	351	3,77	0,161	0,200
200	-1300	0,27	350	3,77	0,156	0,200
200	-1200	0,27	348	2,76	0,151	0,200
200	-1100	0,28	347	2,76	0,144	0,200
200	-1000	0,29	345	2,76	0,137	0,200
200	-900	0,31	342	2,03	0,127	0,200
200	-800	0,33	339	2,03	0,115	0,200
200	-700	0,35	333	1,49	0,099	0,200
200	-600	0,38	323	1,09	0,082	0,200
200	-500	0,36	315	1,09	0,091	0,200
200	-400	0,37	301	1,09	0,088	0,200
200	-300	0,37	280	1,09	0,086	0,200
200	-200	0,38	252	1,09	0,079	0,200
200	-100	0,38	230	1,09	0,083	0,200
200	0	0,36	217	1,49	0,095	0,200
200	100	0,35	209	1,49	0,101	0,200
200	200	0,33	203	2,03	0,115	0,200
200	300	0,31	199	2,03	0,126	0,200
200	400	0,30	196	2,76	0,136	0,200
200	500	0,29	194	2,76	0,143	0,200
200	600	0,28	192	2,76	0,149	0,200
200	700	0,27	191	2,76	0,155	0,200
200	800	0,26	190	3,77	0,159	0,200
200	900	0,26	189	3,77	0,163	0,200
200	1000	0,25	188	3,77	0,166	0,200
200	1100	0,25	188	3,77	0,169	0,200
200	1200	0,24	187	3,77	0,172	0,200
300	-1800	0,24	349	5,13	0,173	0,200
300	-1700	0,24	349	5,13	0,171	0,200
300	-1600	0,25	348	3,77	0,168	0,200
300	-1500	0,25	347	3,77	0,165	0,200
300	-1400	0,26	346	3,77	0,161	0,200
300	-1300	0,26	344	3,77	0,157	0,200
300	-1200	0,27	343	2,76	0,153	0,200
300	-1100	0,28	340	2,76	0,147	0,200
300	-1000	0,29	338	2,76	0,140	0,200
300	-900	0,30	334	2,03	0,133	0,200
300	-800	0,31	330	2,03	0,124	0,200
300	-700	0,33	323	1,49	0,116	0,200
300	-600	0,33	315	1,49	0,112	0,200
300	-500	0,34	306	1,49	0,107	0,200
300	-400	0,35	292	1,09	0,102	0,200
300	-300	0,35	276	1,49	0,098	0,200
300	-200	0,36	257	1,49	0,096	0,200
300	-100	0,35	240	1,49	0,100	0,200
300	0	0,34	227	1,49	0,104	0,200
300	100	0,33	219	2,03	0,116	0,200
300	200	0,32	212	2,03	0,123	0,200
300	300	0,30	207	2,03	0,131	0,200
300	400	0,29	203	2,76	0,139	0,200
300	500	0,28	201	2,76	0,145	0,200
300	600	0,27	198	2,76	0,151	0,200
300	700	0,27	196	3,77	0,156	0,200
300	800	0,26	195	3,77	0,160	0,200
300	900	0,25	194	3,77	0,164	0,200
300	1000	0,25	193	3,77	0,167	0,200
300	1100	0,25	192	3,77	0,170	0,200
300	1200	0,24	191	3,77	0,172	0,200

400	-1800	0,24	346	5,13	0,173	0,200
400	-1700	0,24	345	5,13	0,171	0,200
400	-1600	0,25	344	3,77	0,169	0,200
400	-1500	0,25	342	3,77	0,166	0,200
400	-1400	0,26	341	3,77	0,163	0,200
400	-1300	0,26	339	3,77	0,159	0,200
400	-1200	0,27	337	2,76	0,155	0,200
400	-1100	0,27	334	2,76	0,150	0,200
400	-1000	0,28	331	2,76	0,144	0,200
400	-900	0,29	327	2,76	0,139	0,200
400	-800	0,30	322	2,03	0,133	0,200
400	-700	0,31	316	2,03	0,126	0,200
400	-600	0,31	308	1,49	0,124	0,200
400	-500	0,32	299	1,49	0,120	0,200
400	-400	0,33	287	1,49	0,115	0,200
400	-300	0,33	274	1,49	0,112	0,200
400	-200	0,33	260	1,49	0,112	0,200
400	-100	0,33	247	1,49	0,115	0,200
400	0	0,32	236	2,03	0,119	0,200
400	100	0,31	227	2,03	0,123	0,200
400	200	0,30	220	2,03	0,130	0,200
400	300	0,30	215	2,76	0,136	0,200
400	400	0,29	210	2,76	0,142	0,200
400	500	0,28	207	2,76	0,148	0,200
400	600	0,27	204	2,76	0,153	0,200
400	700	0,26	202	3,77	0,158	0,200
400	800	0,26	200	3,77	0,161	0,200
400	900	0,25	198	3,77	0,165	0,200
400	1000	0,25	197	3,77	0,168	0,200
400	1100	0,24	196	3,77	0,170	0,200
400	1200	0,24	195	5,13	0,173	0,200
500	-1800	0,24	342	5,13	0,174	0,200
500	-1700	0,24	341	5,13	0,172	0,200
500	-1600	0,25	340	3,77	0,170	0,200
500	-1500	0,25	338	3,77	0,167	0,200
500	-1400	0,25	337	3,77	0,164	0,200
500	-1300	0,26	334	3,77	0,161	0,200
500	-1200	0,26	332	3,77	0,157	0,200
500	-1100	0,27	329	2,76	0,153	0,200
500	-1000	0,28	326	2,76	0,149	0,200
500	-900	0,28	321	2,76	0,144	0,200
500	-800	0,29	316	2,03	0,140	0,200
500	-700	0,30	310	2,03	0,136	0,200
500	-600	0,30	303	2,03	0,132	0,200
500	-500	0,31	295	2,03	0,129	0,200
500	-400	0,31	285	2,03	0,126	0,200
500	-300	0,31	274	2,03	0,124	0,200
500	-200	0,31	262	2,03	0,124	0,200
500	-100	0,31	251	2,03	0,125	0,200
500	0	0,31	241	2,03	0,129	0,200
500	100	0,30	233	2,03	0,132	0,200
500	200	0,29	226	2,76	0,137	0,200
500	300	0,29	221	2,76	0,142	0,200
500	400	0,28	216	2,76	0,146	0,200
500	500	0,27	212	2,76	0,151	0,200
500	600	0,27	209	2,76	0,156	0,200
500	700	0,26	207	3,77	0,159	0,200
500	800	0,26	204	3,77	0,163	0,200
500	900	0,25	203	3,77	0,166	0,200

500	1000	0,25	201	3,77	0,169	0,200
500	1100	0,24	199	3,77	0,171	0,200
500	1200	0,24	198	5,13	0,173	0,200
600	-1800	0,24	339	5,13	0,175	0,200
600	-1700	0,24	338	5,13	0,173	0,200
600	-1600	0,24	336	5,13	0,171	0,200
600	-1500	0,25	334	3,77	0,168	0,200
600	-1400	0,25	332	3,77	0,166	0,200
600	-1300	0,26	330	3,77	0,163	0,200
600	-1200	0,26	327	3,77	0,160	0,200
600	-1100	0,27	324	2,76	0,157	0,200
600	-1000	0,27	321	2,76	0,153	0,200
600	-900	0,28	316	2,76	0,149	0,200
600	-800	0,28	311	2,76	0,146	0,200
600	-700	0,29	306	2,76	0,143	0,200
600	-600	0,29	299	2,03	0,140	0,200
600	-500	0,30	291	2,03	0,137	0,200
600	-400	0,30	282	2,03	0,134	0,200
600	-300	0,30	273	2,03	0,133	0,200
600	-200	0,30	263	2,03	0,133	0,200
600	-100	0,30	254	2,03	0,134	0,200
600	0	0,30	246	2,76	0,137	0,200
600	100	0,29	238	2,76	0,139	0,200
600	200	0,29	232	2,76	0,143	0,200
600	300	0,28	226	2,76	0,147	0,200
600	400	0,27	221	2,76	0,151	0,200
600	500	0,27	217	2,76	0,155	0,200
600	600	0,26	214	3,77	0,158	0,200
600	700	0,26	211	3,77	0,161	0,200
600	800	0,25	209	3,77	0,164	0,200
600	900	0,25	207	3,77	0,167	0,200
600	1000	0,25	205	3,77	0,170	0,200
600	1100	0,24	203	3,77	0,172	0,200
600	1200	0,24	202	5,13	0,174	0,200
700	-1800	0,24	336	5,13	0,176	0,200
700	-1700	0,24	334	5,13	0,174	0,200
700	-1600	0,24	333	5,13	0,172	0,200
700	-1500	0,25	331	3,77	0,170	0,200
700	-1400	0,25	329	3,77	0,168	0,200
700	-1300	0,25	326	3,77	0,165	0,200
700	-1200	0,26	323	3,77	0,162	0,200
700	-1100	0,26	320	3,77	0,160	0,200
700	-1000	0,27	316	2,76	0,157	0,200
700	-900	0,27	312	2,76	0,154	0,200
700	-800	0,27	307	2,76	0,151	0,200
700	-700	0,28	302	2,76	0,148	0,200
700	-600	0,28	296	2,76	0,146	0,200
700	-500	0,28	288	2,76	0,143	0,200
700	-400	0,29	281	2,76	0,142	0,200
700	-300	0,29	273	2,76	0,141	0,200
700	-200	0,29	264	2,76	0,141	0,200
700	-100	0,29	256	2,76	0,141	0,200
700	0	0,29	249	2,76	0,143	0,200
700	100	0,28	242	2,76	0,145	0,200
700	200	0,28	236	2,76	0,148	0,200
700	300	0,27	231	2,76	0,151	0,200
700	400	0,27	226	2,76	0,155	0,200
700	500	0,26	222	3,77	0,158	0,200
700	600	0,26	218	3,77	0,161	0,200

700	700	0,25	215	3,77	0,164	0,200
700	800	0,25	213	3,77	0,166	0,200
700	900	0,25	210	3,77	0,169	0,200
700	1000	0,24	208	3,77	0,171	0,200
700	1100	0,24	207	5,13	0,173	0,200
700	1200	0,24	205	5,13	0,175	0,200
800	-1800	0,24	333	7,00	0,176	0,200
800	-1700	0,24	331	5,13	0,175	0,200
800	-1600	0,24	329	5,13	0,173	0,200
800	-1500	0,24	327	3,77	0,171	0,200
800	-1400	0,25	325	3,77	0,169	0,200
800	-1300	0,25	322	3,77	0,167	0,200
800	-1200	0,25	320	3,77	0,165	0,200
800	-1100	0,26	316	3,77	0,162	0,200
800	-1000	0,26	313	2,76	0,160	0,200
800	-900	0,26	308	2,76	0,158	0,200
800	-800	0,27	304	2,76	0,155	0,200
800	-700	0,27	298	2,76	0,153	0,200
800	-600	0,27	293	2,76	0,151	0,200
800	-500	0,28	286	2,76	0,149	0,200
800	-400	0,28	279	2,76	0,148	0,200
800	-300	0,28	272	2,76	0,147	0,200
800	-200	0,28	265	2,76	0,147	0,200
800	-100	0,28	258	2,76	0,148	0,200
800	0	0,28	251	2,76	0,149	0,200
800	100	0,27	245	2,76	0,151	0,200
800	200	0,27	239	2,76	0,153	0,200
800	300	0,27	234	2,76	0,156	0,200
800	400	0,26	230	3,77	0,158	0,200
800	500	0,26	226	3,77	0,161	0,200
800	600	0,26	222	3,77	0,163	0,200
800	700	0,25	219	3,77	0,166	0,200
800	800	0,25	216	3,77	0,168	0,200
800	900	0,24	214	3,77	0,170	0,200
800	1000	0,24	212	5,13	0,172	0,200
800	1100	0,24	210	5,13	0,174	0,200
800	1200	0,24	208	5,13	0,176	0,200
900	-1800	0,23	330	5,13	0,177	0,200
900	-1700	0,24	328	5,13	0,176	0,200
900	-1600	0,24	326	5,13	0,174	0,200
900	-1500	0,24	324	5,13	0,173	0,200
900	-1400	0,24	322	3,77	0,171	0,200
900	-1300	0,25	319	3,77	0,169	0,200
900	-1200	0,25	316	3,77	0,167	0,200
900	-1100	0,25	313	3,77	0,165	0,200
900	-1000	0,26	309	3,77	0,163	0,200
900	-900	0,26	305	3,77	0,161	0,200
900	-800	0,26	301	2,76	0,159	0,200
900	-700	0,25	296	2,76	0,157	0,200
900	-600	0,27	290	2,76	0,155	0,200
900	-500	0,27	284	2,76	0,154	0,200
900	-400	0,27	278	2,76	0,153	0,200
900	-300	0,27	272	2,76	0,153	0,200
900	-200	0,27	266	2,76	0,153	0,200
900	-100	0,27	259	2,76	0,153	0,200
900	0	0,27	253	2,76	0,154	0,200
900	100	0,27	247	2,76	0,156	0,200
900	200	0,26	242	2,76	0,158	0,200
900	300	0,26	237	3,77	0,160	0,200

900	400	0,26	233	3,77	0,161	0,200
900	500	0,25	229	3,77	0,163	0,200
900	600	0,25	226	3,77	0,166	0,200
900	700	0,25	222	3,77	0,168	0,200
900	800	0,25	220	3,77	0,170	0,200
900	900	0,24	217	3,77	0,172	0,200
900	1000	0,24	215	5,13	0,173	0,200
900	1100	0,24	213	5,13	0,175	0,200
900	1200	0,24	211	5,13	0,176	0,200
1000	-1800	0,23	327	5,13	0,178	0,200
1000	-1700	0,23	325	5,13	0,177	0,200
1000	-1600	0,24	323	5,13	0,176	0,200
1000	-1500	0,24	321	5,13	0,174	0,200
1000	-1400	0,24	319	3,77	0,172	0,200
1000	-1300	0,24	316	3,77	0,171	0,200
1000	-1200	0,25	313	3,77	0,169	0,200
1000	-1100	0,25	310	3,77	0,167	0,200
1000	-1000	0,25	306	3,77	0,166	0,200
1000	-900	0,25	302	3,77	0,164	0,200
1000	-800	0,26	298	3,77	0,162	0,200
1000	-700	0,26	293	3,77	0,161	0,200
1000	-600	0,26	288	2,76	0,160	0,200
1000	-500	0,26	283	2,76	0,159	0,200
1000	-400	0,26	277	2,76	0,158	0,200
1000	-300	0,26	272	2,76	0,157	0,200
1000	-200	0,26	266	2,76	0,158	0,200
1000	-100	0,26	260	2,76	0,158	0,200
1000	0	0,26	255	2,76	0,159	0,200
1000	100	0,26	250	3,77	0,160	0,200
1000	200	0,26	245	3,77	0,161	0,200
1000	300	0,26	240	3,77	0,163	0,200
1000	400	0,25	236	3,77	0,164	0,200
1000	500	0,25	232	3,77	0,166	0,200
1000	600	0,25	229	3,77	0,168	0,200
1000	700	0,25	225	3,77	0,170	0,200
1000	800	0,24	223	3,77	0,171	0,200
1000	900	0,24	220	5,13	0,173	0,200
1000	1000	0,24	218	5,13	0,175	0,200
1000	1100	0,24	216	5,13	0,176	0,200
1000	1200	0,23	214	5,13	0,177	0,200
1100	-1800	0,23	325	7,00	0,179	0,200
1100	-1700	0,23	323	7,00	0,178	0,200
1100	-1600	0,24	321	5,13	0,177	0,200
1100	-1500	0,24	318	5,13	0,175	0,200
1100	-1400	0,24	316	5,13	0,174	0,200
1100	-1300	0,24	313	3,77	0,173	0,200
1100	-1200	0,24	310	3,77	0,171	0,200
1100	-1100	0,25	307	3,77	0,170	0,200
1100	-1000	0,25	304	3,77	0,168	0,200
1100	-900	0,25	300	3,77	0,167	0,200
1100	-800	0,25	296	3,77	0,165	0,200
1100	-700	0,25	292	3,77	0,164	0,200
1100	-600	0,26	287	3,77	0,163	0,200
1100	-500	0,26	282	3,77	0,162	0,200
1100	-400	0,26	277	3,77	0,162	0,200
1100	-300	0,26	272	3,77	0,162	0,200
1100	-200	0,26	266	3,77	0,162	0,200
1100	-100	0,26	261	3,77	0,162	0,200
1100	0	0,26	256	3,77	0,162	0,200

1100	100	0,26	251	3,77	0,163	0,200
1100	200	0,25	247	3,77	0,164	0,200
1100	300	0,25	242	3,77	0,165	0,200
1100	400	0,25	238	3,77	0,167	0,200
1100	500	0,25	235	3,77	0,168	0,200
1100	600	0,24	231	3,77	0,170	0,200
1100	700	0,24	228	3,77	0,172	0,200
1100	800	0,24	225	5,13	0,173	0,200
1100	900	0,24	223	5,13	0,174	0,200
1100	1000	0,24	220	5,13	0,176	0,200
1100	1100	0,23	218	5,13	0,177	0,200
1100	1200	0,23	216	5,13	0,178	0,200
1200	-1800	0,23	322	7,00	0,180	0,200
1200	-1700	0,23	320	7,00	0,179	0,200
1200	-1600	0,23	318	5,13	0,178	0,200
1200	-1500	0,24	316	5,13	0,177	0,200
1200	-1400	0,24	314	5,13	0,175	0,200
1200	-1300	0,24	311	3,77	0,174	0,200
1200	-1200	0,24	308	3,77	0,173	0,200
1200	-1100	0,24	305	3,77	0,172	0,200
1200	-1000	0,24	302	3,77	0,170	0,200
1200	-900	0,25	298	3,77	0,169	0,200
1200	-800	0,25	294	3,77	0,168	0,200
1200	-700	0,25	290	3,77	0,167	0,200
1200	-600	0,25	286	3,77	0,166	0,200
1200	-500	0,25	281	3,77	0,166	0,200
1200	-400	0,25	276	3,77	0,165	0,200
1200	-300	0,25	272	3,77	0,165	0,200
1200	-200	0,25	267	3,77	0,165	0,200
1200	-100	0,25	262	3,77	0,165	0,200
1200	0	0,25	257	3,77	0,166	0,200
1200	100	0,25	253	3,77	0,166	0,200
1200	200	0,25	248	3,77	0,167	0,200
1200	300	0,25	244	3,77	0,168	0,200
1200	400	0,25	241	3,77	0,170	0,200
1200	500	0,24	237	3,77	0,171	0,200
1200	600	0,24	234	3,77	0,172	0,200
1200	700	0,24	231	3,77	0,173	0,200
1200	800	0,24	228	5,13	0,175	0,200
1200	900	0,24	225	5,13	0,176	0,200
1200	1000	0,23	223	5,13	0,177	0,200
1200	1100	0,23	221	5,13	0,178	0,200
1200	1200	0,23	219	5,13	0,179	0,200
1300	-1800	0,23	320	7,00	0,181	0,200
1300	-1700	0,23	318	7,00	0,180	0,200
1300	-1600	0,23	316	7,00	0,179	0,200
1300	-1500	0,23	314	5,13	0,178	0,200
1300	-1400	0,23	311	5,13	0,177	0,200
1300	-1300	0,24	309	5,13	0,176	0,200
1300	-1200	0,24	306	5,13	0,175	0,200
1300	-1100	0,24	303	3,77	0,174	0,200
1300	-1000	0,24	300	3,77	0,172	0,200
1300	-900	0,24	296	3,77	0,171	0,200
1300	-800	0,24	292	3,77	0,171	0,200
1300	-700	0,25	288	3,77	0,170	0,200
1300	-600	0,25	284	3,77	0,169	0,200
1300	-500	0,25	280	3,77	0,168	0,200
1300	-400	0,25	276	3,77	0,168	0,200
1300	-300	0,25	271	3,77	0,168	0,200

1300	-200	0,25	267	3,77	0,168	0,200
1300	-100	0,25	263	3,77	0,168	0,200
1300	0	0,25	258	3,77	0,168	0,200
1300	100	0,25	254	3,77	0,169	0,200
1300	200	0,25	250	3,77	0,170	0,200
1300	300	0,24	246	3,77	0,171	0,200
1300	400	0,24	243	3,77	0,172	0,200
1300	500	0,24	239	3,77	0,173	0,200
1300	600	0,24	236	3,77	0,174	0,200
1300	700	0,24	233	5,13	0,175	0,200
1300	800	0,24	230	5,13	0,176	0,200
1300	900	0,23	228	5,13	0,177	0,200
1300	1000	0,23	225	5,13	0,178	0,200
1300	1100	0,23	223	7,00	0,179	0,200
1300	1200	0,23	221	7,00	0,180	0,200
1400	-1800	0,23	318	7,00	0,181	0,200
1400	-1700	0,23	316	7,00	0,181	0,200
1400	-1600	0,23	314	7,00	0,180	0,200
1400	-1500	0,23	312	5,13	0,179	0,200
1400	-1400	0,23	309	5,13	0,178	0,200
1400	-1300	0,23	307	5,13	0,177	0,200
1400	-1200	0,24	304	5,13	0,176	0,200
1400	-1100	0,24	301	3,77	0,175	0,200
1400	-1000	0,24	298	3,77	0,174	0,200
1400	-900	0,24	294	3,77	0,174	0,200
1400	-800	0,24	291	3,77	0,173	0,200
1400	-700	0,24	287	3,77	0,172	0,200
1400	-600	0,24	283	3,77	0,171	0,200
1400	-500	0,24	279	3,77	0,171	0,200
1400	-400	0,24	275	3,77	0,171	0,200
1400	-300	0,24	271	3,77	0,170	0,200
1400	-200	0,24	267	3,77	0,170	0,200
1400	-100	0,24	263	3,77	0,171	0,200
1400	0	0,24	259	3,77	0,171	0,200
1400	100	0,24	255	3,77	0,171	0,200
1400	200	0,24	251	3,77	0,172	0,200
1400	300	0,24	248	3,77	0,173	0,200
1400	400	0,24	244	3,77	0,174	0,200
1400	500	0,24	241	3,77	0,175	0,200
1400	600	0,24	238	5,13	0,175	0,200
1400	700	0,24	235	5,13	0,176	0,200
1400	800	0,23	232	5,13	0,177	0,200
1400	900	0,23	230	5,13	0,178	0,200
1400	1000	0,23	227	5,13	0,179	0,200
1400	1100	0,23	225	7,00	0,180	0,200
1400	1200	0,23	223	7,00	0,181	0,200
1500	-1800	0,23	316	7,00	0,182	0,200
1500	-1700	0,23	314	7,00	0,181	0,200
1500	-1600	0,23	312	7,00	0,181	0,200
1500	-1500	0,23	310	7,00	0,180	0,200
1500	-1400	0,23	307	5,13	0,179	0,200
1500	-1300	0,23	305	5,13	0,178	0,200
1500	-1200	0,23	302	5,13	0,178	0,200
1500	-1100	0,23	299	5,13	0,177	0,200
1500	-1000	0,24	296	5,13	0,176	0,200
1500	-900	0,24	293	3,77	0,175	0,200
1500	-800	0,24	290	3,77	0,175	0,200
1500	-700	0,24	286	3,77	0,174	0,200
1500	-600	0,24	283	3,77	0,174	0,200

1500	-500	0,24	279	3,77	0,173	0,200
1500	-400	0,24	275	3,77	0,173	0,200
1500	-300	0,24	271	3,77	0,173	0,200
1500	-200	0,24	267	3,77	0,173	0,200
1500	-100	0,24	264	3,77	0,173	0,200
1500	0	0,24	260	3,77	0,173	0,200
1500	100	0,24	256	3,77	0,174	0,200
1500	200	0,24	252	3,77	0,174	0,200
1500	300	0,24	249	3,77	0,175	0,200
1500	400	0,24	246	5,13	0,175	0,200
1500	500	0,24	243	5,13	0,176	0,200
1500	600	0,23	240	5,13	0,177	0,200
1500	700	0,23	237	5,13	0,178	0,200
1500	800	0,23	234	5,13	0,179	0,200
1500	900	0,23	232	5,13	0,179	0,200
1500	1000	0,23	229	7,00	0,180	0,200
1500	1100	0,23	227	7,00	0,181	0,200
1500	1200	0,23	225	7,00	0,182	0,200

Вещество: 0316 Гидрохлорид (водород хлорид, соляная кислота)

Площадка: 1

Поле максимальных концентраций

Координ X(м)	Координ Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
-1500	-1800	2,6e-4	40	7,00	0,000	0,000
-1500	-1700	2,8e-4	41	7,00	0,000	0,000
-1500	-1600	3,0e-4	43	7,00	0,000	0,000
-1500	-1500	3,2e-4	45	7,00	0,000	0,000
-1500	-1400	3,4e-4	47	7,00	0,000	0,000
-1500	-1300	3,6e-4	50	7,00	0,000	0,000
-1500	-1200	3,9e-4	52	7,00	0,000	0,000
-1500	-1100	4,1e-4	55	7,00	0,000	0,000
-1500	-1000	4,4e-4	57	7,00	0,000	0,000
-1500	-900	4,7e-4	60	7,00	0,000	0,000
-1500	-800	4,9e-4	63	7,00	0,000	0,000
-1500	-700	5,2e-4	67	7,00	0,000	0,000
-1500	-600	5,4e-4	70	7,00	0,000	0,000
-1500	-500	5,6e-4	74	7,00	0,000	0,000
-1500	-400	5,8e-4	78	7,00	0,000	0,000
-1500	-300	5,9e-4	82	7,00	0,000	0,000
-1500	-200	6,0e-4	86	7,00	0,000	0,000
-1500	-100	6,1e-4	90	7,00	0,000	0,000
-1500	0	6,0e-4	94	7,00	0,000	0,000
-1500	100	6,0e-4	98	7,00	0,000	0,000
-1500	200	5,8e-4	102	7,00	0,000	0,000
-1500	300	5,7e-4	106	7,00	0,000	0,000
-1500	400	5,5e-4	109	7,00	0,000	0,000
-1500	500	5,2e-4	113	7,00	0,000	0,000
-1500	600	5,0e-4	116	7,00	0,000	0,000
-1500	700	4,7e-4	119	7,00	0,000	0,000
-1500	800	4,4e-4	122	7,00	0,000	0,000
-1500	900	4,2e-4	125	7,00	0,000	0,000
-1500	1000	3,9e-4	128	7,00	0,000	0,000
-1500	1100	3,7e-4	130	7,00	0,000	0,000
-1500	1200	3,4e-4	132	7,00	0,000	0,000

-1400	-1800	2,8e-4	38	7,00	0,000	0,000
-1400	-1700	3,0e-4	39	7,00	0,000	0,000
-1400	-1600	3,2e-4	41	7,00	0,000	0,000
-1400	-1500	3,4e-4	43	7,00	0,000	0,000
-1400	-1400	3,7e-4	45	7,00	0,000	0,000
-1400	-1300	3,9e-4	47	7,00	0,000	0,000
-1400	-1200	4,2e-4	50	7,00	0,000	0,000
-1400	-1100	4,5e-4	53	7,00	0,000	0,000
-1400	-1000	4,8e-4	55	7,00	0,000	0,000
-1400	-900	5,2e-4	58	7,00	0,000	0,000
-1400	-800	5,5e-4	62	7,00	0,000	0,000
-1400	-700	5,8e-4	65	7,00	0,000	0,000
-1400	-600	6,1e-4	69	7,00	0,000	0,000
-1400	-500	6,4e-4	73	7,00	0,000	0,000
-1400	-400	6,6e-4	77	7,00	0,000	0,000
-1400	-300	6,7e-4	81	7,00	0,000	0,000
-1400	-200	6,8e-4	85	7,00	0,000	0,000
-1400	-100	6,9e-4	90	7,00	0,000	0,000
-1400	0	6,9e-4	94	7,00	0,000	0,000
-1400	100	6,8e-4	98	7,00	0,000	0,000
-1400	200	6,6e-4	103	7,00	0,000	0,000
-1400	300	6,4e-4	107	7,00	0,000	0,000
-1400	400	6,1e-4	111	7,00	0,000	0,000
-1400	500	5,9e-4	114	7,00	0,000	0,000
-1400	600	5,5e-4	118	7,00	0,000	0,000
-1400	700	5,2e-4	121	7,00	0,000	0,000
-1400	800	4,9e-4	124	7,00	0,000	0,000
-1400	900	4,6e-4	127	7,00	0,000	0,000
-1400	1000	4,3e-4	130	7,00	0,000	0,000
-1400	1100	4,0e-4	132	7,00	0,000	0,000
-1400	1200	3,7e-4	135	7,00	0,000	0,000
-1300	-1800	2,9e-4	35	7,00	0,000	0,000
-1300	-1700	3,1e-4	37	7,00	0,000	0,000
-1300	-1600	3,4e-4	39	7,00	0,000	0,000
-1300	-1500	3,6e-4	41	7,00	0,000	0,000
-1300	-1400	3,9e-4	43	7,00	0,000	0,000
-1300	-1300	4,2e-4	45	7,00	0,000	0,000
-1300	-1200	4,6e-4	48	7,00	0,000	0,000
-1300	-1100	5,0e-4	50	7,00	0,000	0,000
-1300	-1000	5,3e-4	53	7,00	0,000	0,000
-1300	-900	5,7e-4	56	7,00	0,000	0,000
-1300	-800	6,1e-4	60	7,00	0,000	0,000
-1300	-700	6,5e-4	63	7,00	0,000	0,000
-1300	-600	6,9e-4	67	7,00	0,000	0,000
-1300	-500	7,3e-4	71	7,00	0,000	0,000
-1300	-400	7,7e-4	76	7,00	0,000	0,000
-1300	-300	7,9e-4	80	7,00	0,000	0,000
-1300	-200	8,0e-4	85	7,00	0,000	0,000
-1300	-100	8,1e-4	90	7,00	0,000	0,000
-1300	0	8,0e-4	94	7,00	0,000	0,000
-1300	100	7,9e-4	99	7,00	0,000	0,000
-1300	200	7,7e-4	104	7,00	0,000	0,000
-1300	300	7,4e-4	108	7,00	0,000	0,000
-1300	400	6,9e-4	112	7,00	0,000	0,000
-1300	500	6,6e-4	116	7,00	0,000	0,000
-1300	600	6,2e-4	120	7,00	0,000	0,000
-1300	700	5,8e-4	123	7,00	0,000	0,000
-1300	800	5,4e-4	126	7,00	0,000	0,000
-1300	900	5,0e-4	129	7,00	0,000	0,000

-1300	1000	4,6e-4	132	7,00	0,000	0,000
-1300	1100	4,3e-4	135	7,00	0,000	0,000
-1300	1200	4,0e-4	137	7,00	0,000	0,000
-1200	-1800	3,1e-4	33	7,00	0,000	0,000
-1200	-1700	3,3e-4	35	7,00	0,000	0,000
-1200	-1600	3,6e-4	36	7,00	0,000	0,000
-1200	-1500	3,9e-4	38	7,00	0,000	0,000
-1200	-1400	4,2e-4	40	7,00	0,000	0,000
-1200	-1300	4,6e-4	43	7,00	0,000	0,000
-1200	-1200	5,0e-4	45	7,00	0,000	0,000
-1200	-1100	5,4e-4	48	7,00	0,000	0,000
-1200	-1000	5,9e-4	51	7,00	0,000	0,000
-1200	-900	6,4e-4	54	7,00	0,000	0,000
-1200	-800	6,8e-4	58	7,00	0,000	0,000
-1200	-700	7,5e-4	61	7,00	0,000	0,000
-1200	-600	8,0e-4	66	7,00	0,000	0,000
-1200	-500	8,4e-4	70	7,00	0,000	0,000
-1200	-400	8,8e-4	75	7,00	0,000	0,000
-1200	-300	9,1e-4	79	7,00	0,000	0,000
-1200	-200	9,3e-4	85	7,00	0,000	0,000
-1200	-100	9,4e-4	90	7,00	0,000	0,000
-1200	0	9,3e-4	95	7,00	0,000	0,000
-1200	100	9,2e-4	100	7,00	0,000	0,000
-1200	200	8,9e-4	105	7,00	0,000	0,000
-1200	300	8,5e-4	109	7,00	0,000	0,000
-1200	400	8,0e-4	114	7,00	0,000	0,000
-1200	500	7,6e-4	118	7,00	0,000	0,000
-1200	600	6,9e-4	122	7,00	0,000	0,000
-1200	700	6,4e-4	125	7,00	0,000	0,000
-1200	800	6,0e-4	129	7,00	0,000	0,000
-1200	900	5,5e-4	132	7,00	0,000	0,000
-1200	1000	5,0e-4	134	7,00	0,000	0,000
-1200	1100	4,7e-4	137	7,00	0,000	0,000
-1200	1200	4,3e-4	139	7,00	0,000	0,000
-1100	-1800	3,2e-4	31	7,00	0,000	0,000
-1100	-1700	3,5e-4	32	7,00	0,000	0,000
-1100	-1600	3,8e-4	34	7,00	0,000	0,000
-1100	-1500	4,1e-4	36	7,00	0,000	0,000
-1100	-1400	4,5e-4	38	7,00	0,000	0,000
-1100	-1300	5,0e-4	40	7,00	0,000	0,000
-1100	-1200	5,4e-4	42	7,00	0,000	0,000
-1100	-1100	6,0e-4	45	7,00	0,000	0,000
-1100	-1000	6,5e-4	48	7,00	0,000	0,000
-1100	-900	7,0e-4	51	7,00	0,000	0,000
-1100	-800	7,8e-4	55	7,00	0,000	0,000
-1100	-700	8,5e-4	59	7,00	0,000	0,000
-1100	-600	9,1e-4	63	7,00	0,000	0,000
-1100	-500	9,7e-4	68	7,00	0,000	0,000
-1100	-400	1,0e-3	73	7,00	0,000	0,000
-1100	-300	1,1e-3	78	7,00	0,000	0,000
-1100	-200	1,1e-3	84	7,00	0,000	0,000
-1100	-100	1,1e-3	90	7,00	0,000	0,000
-1100	0	1,1e-3	95	7,00	0,000	0,000
-1100	100	1,1e-3	101	7,00	0,000	0,000
-1100	200	1,0e-3	106	7,00	0,000	0,000
-1100	300	9,8e-4	111	7,00	0,000	0,000
-1100	400	9,2e-4	116	7,00	0,000	0,000
-1100	500	8,6e-4	120	7,00	0,000	0,000
-1100	600	7,9e-4	124	7,00	0,000	0,000

-1100	700	7,3e-4	128	7,00	0,000	0,000
-1100	800	6,6e-4	131	7,00	0,000	0,000
-1100	900	6,0e-4	134	7,00	0,000	0,000
-1100	1000	5,5e-4	137	7,00	0,000	0,000
-1100	1100	5,0e-4	140	7,00	0,000	0,000
-1100	1200	4,6e-4	142	7,00	0,000	0,000
-1000	-1800	3,4e-4	28	7,00	0,000	0,000
-1000	-1700	3,7e-4	30	7,00	0,000	0,000
-1000	-1600	4,0e-4	31	7,00	0,000	0,000
-1000	-1500	4,4e-4	33	7,00	0,000	0,000
-1000	-1400	4,9e-4	35	7,00	0,000	0,000
-1000	-1300	5,4e-4	37	7,00	0,000	0,000
-1000	-1200	5,9e-4	40	7,00	0,000	0,000
-1000	-1100	6,5e-4	42	7,00	0,000	0,000
-1000	-1000	7,3e-4	45	7,00	0,000	0,000
-1000	-900	8,0e-4	49	7,00	0,000	0,000
-1000	-800	8,8e-4	52	7,00	0,000	0,000
-1000	-700	9,6e-4	56	7,00	0,000	0,000
-1000	-600	1,0e-3	61	7,00	0,000	0,000
-1000	-500	1,1e-3	66	7,00	0,000	0,000
-1000	-400	1,2e-3	71	7,00	0,000	0,000
-1000	-300	1,3e-3	77	7,00	0,000	0,000
-1000	-200	1,3e-3	83	7,00	0,000	0,000
-1000	-100	1,3e-3	90	7,00	0,000	0,000
-1000	0	1,3e-3	95	7,00	0,000	0,000
-1000	100	1,3e-3	102	7,00	0,000	0,000
-1000	200	1,2e-3	108	7,00	0,000	0,000
-1000	300	1,1e-3	113	7,00	0,000	0,000
-1000	400	1,1e-3	118	7,00	0,000	0,000
-1000	500	9,8e-4	123	7,00	0,000	0,000
-1000	600	8,9e-4	127	7,00	0,000	0,000
-1000	700	8,1e-4	131	7,00	0,000	0,000
-1000	800	7,4e-4	134	7,00	0,000	0,000
-1000	900	6,6e-4	137	7,00	0,000	0,000
-1000	1000	6,0e-4	140	7,00	0,000	0,000
-1000	1100	5,4e-4	143	7,00	0,000	0,000
-1000	1200	4,9e-4	145	7,00	0,000	0,000
-900	-1800	3,5e-4	25	7,00	0,000	0,000
-900	-1700	3,9e-4	27	7,00	0,000	0,000
-900	-1600	4,2e-4	28	7,00	0,000	0,000
-900	-1500	4,7e-4	30	7,00	0,000	0,000
-900	-1400	5,2e-4	32	7,00	0,000	0,000
-900	-1300	5,8e-4	34	7,00	0,000	0,000
-900	-1200	6,4e-4	36	7,00	0,000	0,000
-900	-1100	7,1e-4	39	7,00	0,000	0,000
-900	-1000	8,0e-4	42	7,00	0,000	0,000
-900	-900	8,9e-4	45	7,00	0,000	0,000
-900	-800	9,9e-4	49	7,00	0,000	0,000
-900	-700	1,1e-3	53	7,00	0,000	0,000
-900	-600	1,2e-3	58	7,00	0,000	0,000
-900	-500	1,3e-3	63	7,00	0,000	0,000
-900	-400	1,4e-3	69	7,00	0,000	0,000
-900	-300	1,5e-3	76	7,00	0,000	0,000
-900	-200	1,5e-3	83	7,00	0,000	0,000
-900	-100	1,6e-3	90	7,00	0,000	0,000
-900	0	1,5e-3	97	7,00	0,000	0,000
-900	100	1,5e-3	103	7,00	0,000	0,000
-900	200	1,4e-3	110	7,00	0,000	0,000
-900	300	1,3e-3	116	7,00	0,000	0,000

-900	400	1,2e-3	121	7,00	0,000	0,000
-900	500	1,1e-3	126	7,00	0,000	0,000
-900	600	1,0e-3	130	7,00	0,000	0,000
-900	700	9,1e-4	134	7,00	0,000	0,000
-900	800	8,1e-4	138	7,00	0,000	0,000
-900	900	7,3e-4	141	7,00	0,000	0,000
-900	1000	6,5e-4	143	7,00	0,000	0,000
-900	1100	5,8e-4	146	7,00	0,000	0,000
-900	1200	5,3e-4	148	7,00	0,000	0,000
-800	-1800	3,7e-4	23	7,00	0,000	0,000
-800	-1700	4,0e-4	24	7,00	0,000	0,000
-800	-1600	4,5e-4	25	7,00	0,000	0,000
-800	-1500	5,0e-4	27	7,00	0,000	0,000
-800	-1400	5,5e-4	29	7,00	0,000	0,000
-800	-1300	6,1e-4	31	7,00	0,000	0,000
-800	-1200	6,9e-4	33	7,00	0,000	0,000
-800	-1100	7,8e-4	35	7,00	0,000	0,000
-800	-1000	8,8e-4	38	7,00	0,000	0,000
-800	-900	9,9e-4	42	7,00	0,000	0,000
-800	-800	1,1e-3	45	7,00	0,000	0,000
-800	-700	1,3e-3	50	7,00	0,000	0,000
-800	-600	1,4e-3	55	7,00	0,000	0,000
-800	-500	1,5e-3	60	7,00	0,000	0,000
-800	-400	1,7e-3	67	7,00	0,000	0,000
-800	-300	1,8e-3	74	7,00	0,000	0,000
-800	-200	1,9e-3	81	7,00	0,000	0,000
-800	-100	1,9e-3	89	7,00	0,000	0,000
-800	0	1,9e-3	97	7,00	0,000	0,000
-800	100	1,8e-3	105	7,00	0,000	0,000
-800	200	1,7e-3	112	7,00	0,000	0,000
-800	300	1,6e-3	119	7,00	0,000	0,000
-800	400	1,4e-3	125	7,00	0,000	0,000
-800	500	1,3e-3	130	7,00	0,000	0,000
-800	600	1,1e-3	134	7,00	0,000	0,000
-800	700	1,0e-3	138	7,00	0,000	0,000
-800	800	9,0e-4	141	7,00	0,000	0,000
-800	900	8,0e-4	144	7,00	0,000	0,000
-800	1000	7,0e-4	147	7,00	0,000	0,000
-800	1100	6,3e-4	149	7,00	0,000	0,000
-800	1200	5,6e-4	151	7,00	0,000	0,000
-700	-1800	3,8e-4	20	7,00	0,000	0,000
-700	-1700	4,2e-4	21	7,00	0,000	0,000
-700	-1600	4,7e-4	22	7,00	0,000	0,000
-700	-1500	5,2e-4	24	7,00	0,000	0,000
-700	-1400	5,8e-4	25	7,00	0,000	0,000
-700	-1300	6,5e-4	27	7,00	0,000	0,000
-700	-1200	7,5e-4	29	7,00	0,000	0,000
-700	-1100	8,5e-4	31	7,00	0,000	0,000
-700	-1000	9,7e-4	34	7,00	0,000	0,000
-700	-900	1,1e-3	37	7,00	0,000	0,000
-700	-800	1,3e-3	41	7,00	0,000	0,000
-700	-700	1,4e-3	45	7,00	0,000	0,000
-700	-600	1,6e-3	50	7,00	0,000	0,000
-700	-500	1,8e-3	56	7,00	0,000	0,000
-700	-400	2,0e-3	63	7,00	0,000	0,000
-700	-300	2,2e-3	71	7,00	0,000	0,000
-700	-200	2,3e-3	80	7,00	0,000	0,000
-700	-100	2,3e-3	89	7,00	0,000	0,000
-700	0	2,3e-3	99	7,00	0,000	0,000

-700	100	2,2e-3	107	7,00	0,000	0,000
-700	200	2,0e-3	116	7,00	0,000	0,000
-700	300	1,8e-3	123	7,00	0,000	0,000
-700	400	1,6e-3	129	7,00	0,000	0,000
-700	500	1,5e-3	134	7,00	0,000	0,000
-700	600	1,3e-3	138	7,00	0,000	0,000
-700	700	1,1e-3	142	7,00	0,000	0,000
-700	800	9,8e-4	145	7,00	0,000	0,000
-700	900	8,7e-4	148	7,00	0,000	0,000
-700	1000	7,6e-4	151	7,00	0,000	0,000
-700	1100	6,6e-4	153	7,00	0,000	0,000
-700	1200	5,9e-4	155	7,00	0,000	0,000
-600	-1800	3,9e-4	17	7,00	0,000	0,000
-600	-1700	4,4e-4	18	7,00	0,000	0,000
-600	-1600	4,9e-4	19	7,00	0,000	0,000
-600	-1500	5,5e-4	20	7,00	0,000	0,000
-600	-1400	6,1e-4	21	7,00	0,000	0,000
-600	-1300	6,9e-4	23	7,00	0,000	0,000
-600	-1200	8,0e-4	25	7,00	0,000	0,000
-600	-1100	9,2e-4	27	7,00	0,000	0,000
-600	-1000	1,0e-3	30	7,00	0,000	0,000
-600	-900	1,2e-3	32	7,00	0,000	0,000
-600	-800	1,4e-3	36	7,00	0,000	0,000
-600	-700	1,6e-3	40	7,00	0,000	0,000
-600	-600	1,9e-3	45	7,00	0,000	0,000
-600	-500	2,1e-3	52	7,00	0,000	0,000
-600	-400	2,4e-3	59	7,00	0,000	0,000
-600	-300	2,7e-3	68	7,00	0,000	0,000
-600	-200	2,8e-3	78	7,00	0,000	0,000
-600	-100	2,9e-3	89	7,00	0,000	0,000
-600	0	2,9e-3	100	7,00	0,000	0,000
-600	100	2,7e-3	111	7,00	0,000	0,000
-600	200	2,5e-3	120	7,00	0,000	0,000
-600	300	2,2e-3	127	7,00	0,000	0,000
-600	400	1,9e-3	134	7,00	0,000	0,000
-600	500	1,7e-3	139	7,00	0,000	0,000
-600	600	1,4e-3	143	7,00	0,000	0,000
-600	700	1,2e-3	147	7,00	0,000	0,000
-600	800	1,1e-3	150	7,00	0,000	0,000
-600	900	9,3e-4	153	7,00	0,000	0,000
-600	1000	8,2e-4	155	7,00	0,000	0,000
-600	1100	7,0e-4	157	7,00	0,000	0,000
-600	1200	6,2e-4	158	7,00	0,000	0,000
-500	-1800	4,0e-4	14	7,00	0,000	0,000
-500	-1700	4,5e-4	14	7,00	0,000	0,000
-500	-1600	5,0e-4	15	7,00	0,000	0,000
-500	-1500	5,7e-4	16	7,00	0,000	0,000
-500	-1400	6,4e-4	18	7,00	0,000	0,000
-500	-1300	7,4e-4	19	7,00	0,000	0,000
-500	-1200	8,5e-4	21	7,00	0,000	0,000
-500	-1100	9,8e-4	22	7,00	0,000	0,000
-500	-1000	1,1e-3	25	7,00	0,000	0,000
-500	-900	1,3e-3	27	7,00	0,000	0,000
-500	-800	1,6e-3	30	7,00	0,000	0,000
-500	-700	1,8e-3	34	7,00	0,000	0,000
-500	-600	2,2e-3	39	7,00	0,000	0,000
-500	-500	2,5e-3	45	7,00	0,000	0,000
-500	-400	2,9e-3	53	7,00	0,000	0,000
-500	-300	3,3e-3	63	5,03	0,000	0,000

-500	-200	3,6e-3	76	5,03	0,000	0,000
-500	-100	3,8e-3	89	5,03	0,000	0,000
-500	0	3,7e-3	103	5,03	0,000	0,000
-500	100	3,4e-3	115	5,03	0,000	0,000
-500	200	3,0e-3	125	7,00	0,000	0,000
-500	300	2,6e-3	134	7,00	0,000	0,000
-500	400	2,2e-3	140	7,00	0,000	0,000
-500	500	1,9e-3	145	7,00	0,000	0,000
-500	600	1,6e-3	149	7,00	0,000	0,000
-500	700	1,4e-3	152	7,00	0,000	0,000
-500	800	1,2e-3	155	7,00	0,000	0,000
-500	900	1,0e-3	157	7,00	0,000	0,000
-500	1000	8,6e-4	159	7,00	0,000	0,000
-500	1100	7,5e-4	161	7,00	0,000	0,000
-500	1200	6,5e-4	162	7,00	0,000	0,000
-400	-1800	4,1e-4	10	7,00	0,000	0,000
-400	-1700	4,6e-4	11	7,00	0,000	0,000
-400	-1600	5,2e-4	12	7,00	0,000	0,000
-400	-1500	5,8e-4	13	7,00	0,000	0,000
-400	-1400	6,6e-4	14	7,00	0,000	0,000
-400	-1300	7,7e-4	15	7,00	0,000	0,000
-400	-1200	8,9e-4	16	7,00	0,000	0,000
-400	-1100	1,0e-3	17	7,00	0,000	0,000
-400	-1000	1,2e-3	19	7,00	0,000	0,000
-400	-900	1,4e-3	21	7,00	0,000	0,000
-400	-800	1,7e-3	24	7,00	0,000	0,000
-400	-700	2,0e-3	27	7,00	0,000	0,000
-400	-600	2,4e-3	32	7,00	0,000	0,000
-400	-500	2,9e-3	38	7,00	0,000	0,000
-400	-400	3,5e-3	46	5,03	0,000	0,000
-400	-300	4,3e-3	57	3,62	0,000	0,000
-400	-200	5,1e-3	71	2,60	0,000	0,000
-400	-100	5,5e-3	89	1,87	0,000	0,000
-400	0	5,2e-3	106	2,60	0,000	0,000
-400	100	4,4e-3	122	3,62	0,000	0,000
-400	200	3,6e-3	133	5,03	0,000	0,000
-400	300	3,0e-3	141	7,00	0,000	0,000
-400	400	2,5e-3	148	7,00	0,000	0,000
-400	500	2,1e-3	152	7,00	0,000	0,000
-400	600	1,7e-3	156	7,00	0,000	0,000
-400	700	1,5e-3	158	7,00	0,000	0,000
-400	800	1,2e-3	161	7,00	0,000	0,000
-400	900	1,1e-3	162	7,00	0,000	0,000
-400	1000	9,1e-4	164	7,00	0,000	0,000
-400	1100	7,9e-4	165	7,00	0,000	0,000
-400	1200	6,7e-4	166	7,00	0,000	0,000
-300	-1800	4,2e-4	7	7,00	0,000	0,000
-300	-1700	4,7e-4	8	7,00	0,000	0,000
-300	-1600	5,3e-4	8	7,00	0,000	0,000
-300	-1500	6,0e-4	9	7,00	0,000	0,000
-300	-1400	6,8e-4	9	7,00	0,000	0,000
-300	-1300	8,0e-4	10	7,00	0,000	0,000
-300	-1200	9,2e-4	11	7,00	0,000	0,000
-300	-1100	1,1e-3	12	7,00	0,000	0,000
-300	-1000	1,3e-3	13	7,00	0,000	0,000
-300	-900	1,5e-3	15	7,00	0,000	0,000
-300	-800	1,8e-3	17	7,00	0,000	0,000
-300	-700	2,2e-3	19	7,00	0,000	0,000
-300	-600	2,7e-3	23	7,00	0,000	0,000

-300	-500	3,3e-3	28	5,03	0,000	0,000
-300	-400	4,3e-3	35	3,62	0,000	0,000
-300	-300	5,0e-3	46	1,87	0,000	0,000
-300	-200	8,5e-3	63	0,97	0,000	0,000
-300	-100	0,01	88	0,97	0,000	0,000
-300	0	8,9e-3	113	0,97	0,000	0,000
-300	100	6,3e-3	132	1,35	0,000	0,000
-300	200	4,5e-3	144	3,62	0,000	0,000
-300	300	3,4e-3	151	5,03	0,000	0,000
-300	400	2,8e-3	157	7,00	0,000	0,000
-300	500	2,3e-3	160	7,00	0,000	0,000
-300	600	1,9e-3	163	7,00	0,000	0,000
-300	700	1,5e-3	165	7,00	0,000	0,000
-300	800	1,3e-3	167	7,00	0,000	0,000
-300	900	1,1e-3	168	7,00	0,000	0,000
-300	1000	9,4e-4	169	7,00	0,000	0,000
-300	1100	8,1e-4	170	7,00	0,000	0,000
-300	1200	6,9e-4	171	7,00	0,000	0,000
-200	-1800	4,3e-4	4	7,00	0,000	0,000
-200	-1700	4,8e-4	4	7,00	0,000	0,000
-200	-1600	5,4e-4	4	7,00	0,000	0,000
-200	-1500	6,1e-4	5	7,00	0,000	0,000
-200	-1400	6,9e-4	5	7,00	0,000	0,000
-200	-1300	8,1e-4	5	7,00	0,000	0,000
-200	-1200	9,4e-4	6	7,00	0,000	0,000
-200	-1100	1,1e-3	6	7,00	0,000	0,000
-200	-1000	1,3e-3	7	7,00	0,000	0,000
-200	-900	1,6e-3	8	7,00	0,000	0,000
-200	-800	1,9e-3	9	7,00	0,000	0,000
-200	-700	2,3e-3	11	7,00	0,000	0,000
-200	-600	2,9e-3	13	7,00	0,000	0,000
-200	-500	3,7e-3	16	5,03	0,000	0,000
-200	-400	5,2e-3	20	2,60	0,000	0,000
-200	-300	8,7e-3	29	0,97	0,000	0,000
-200	-200	0,02	47	0,97	0,000	0,000
-200	-100	0,02	86	0,70	0,000	0,000
-200	0	0,02	129	0,70	0,000	0,000
-200	100	9,5e-3	149	0,97	0,000	0,000
-200	200	5,5e-3	159	1,87	0,000	0,000
-200	300	3,9e-3	164	5,03	0,000	0,000
-200	400	3,0e-3	167	7,00	0,000	0,000
-200	500	2,4e-3	169	7,00	0,000	0,000
-200	600	1,9e-3	171	7,00	0,000	0,000
-200	700	1,6e-3	172	7,00	0,000	0,000
-200	800	1,3e-3	173	7,00	0,000	0,000
-200	900	1,1e-3	173	7,00	0,000	0,000
-200	1000	9,6e-4	174	7,00	0,000	0,000
-200	1100	8,3e-4	175	7,00	0,000	0,000
-200	1200	7,0e-4	175	7,00	0,000	0,000
-100	-1800	4,3e-4	0	7,00	0,000	0,000
-100	-1700	4,8e-4	0	7,00	0,000	0,000
-100	-1600	5,4e-4	1	7,00	0,000	0,000
-100	-1500	6,1e-4	1	7,00	0,000	0,000
-100	-1400	6,9e-4	1	7,00	0,000	0,000
-100	-1300	8,2e-4	1	7,00	0,000	0,000
-100	-1200	9,5e-4	1	7,00	0,000	0,000
-100	-1100	1,1e-3	1	7,00	0,000	0,000
-100	-1000	1,3e-3	1	7,00	0,000	0,000
-100	-900	1,6e-3	1	7,00	0,000	0,000

-100	-800	1,9e-3	1	7,00	0,000	0,000
-100	-700	2,4e-3	1	7,00	0,000	0,000
-100	-600	2,9e-3	2	7,00	0,000	0,000
-100	-500	3,9e-3	2	5,03	0,000	0,000
-100	-400	5,7e-3	3	1,87	0,000	0,000
-100	-300	0,01	4	0,97	0,000	0,000
-100	-200	0,03	7	0,70	0,000	0,000
-100	-100	0,05	63	0,50	0,000	0,000
-100	0	0,03	171	0,70	0,000	0,000
-100	100	0,01	176	0,97	0,000	0,000
-100	200	6,2e-3	177	1,87	0,000	0,000
-100	300	4,1e-3	178	3,62	0,000	0,000
-100	400	3,0e-3	178	7,00	0,000	0,000
-100	500	2,4e-3	179	7,00	0,000	0,000
-100	600	2,0e-3	179	7,00	0,000	0,000
-100	700	1,6e-3	179	7,00	0,000	0,000
-100	800	1,4e-3	179	7,00	0,000	0,000
-100	900	1,1e-3	179	7,00	0,000	0,000
-100	1000	9,7e-4	179	7,00	0,000	0,000
-100	1100	8,3e-4	179	7,00	0,000	0,000
-100	1200	7,2e-4	179	7,00	0,000	0,000
0	-1800	4,3e-4	357	7,00	0,000	0,000
0	-1700	4,8e-4	357	7,00	0,000	0,000
0	-1600	5,4e-4	357	7,00	0,000	0,000
0	-1500	6,1e-4	357	7,00	0,000	0,000
0	-1400	6,9e-4	356	7,00	0,000	0,000
0	-1300	8,1e-4	356	7,00	0,000	0,000
0	-1200	9,4e-4	356	7,00	0,000	0,000
0	-1100	1,1e-3	355	7,00	0,000	0,000
0	-1000	1,3e-3	355	7,00	0,000	0,000
0	-900	1,6e-3	354	7,00	0,000	0,000
0	-800	1,9e-3	353	7,00	0,000	0,000
0	-700	2,3e-3	352	7,00	0,000	0,000
0	-600	2,9e-3	350	7,00	0,000	0,000
0	-500	3,8e-3	348	5,03	0,000	0,000
0	-400	5,4e-3	344	2,60	0,000	0,000
0	-300	9,5e-3	337	0,97	0,000	0,000
0	-200	0,02	321	0,70	0,000	0,000
0	-100	0,03	275	0,70	0,000	0,000
0	0	0,02	223	0,70	0,000	0,000
0	100	0,01	204	0,97	0,000	0,000
0	200	5,8e-3	196	1,87	0,000	0,000
0	300	3,9e-3	192	5,03	0,000	0,000
0	400	3,0e-3	190	7,00	0,000	0,000
0	500	2,4e-3	188	7,00	0,000	0,000
0	600	2,0e-3	187	7,00	0,000	0,000
0	700	1,6e-3	186	7,00	0,000	0,000
0	800	1,3e-3	186	7,00	0,000	0,000
0	900	1,1e-3	185	7,00	0,000	0,000
0	1000	9,6e-4	184	7,00	0,000	0,000
0	1100	8,3e-4	184	7,00	0,000	0,000
0	1200	7,0e-4	184	7,00	0,000	0,000
100	-1800	4,2e-4	354	7,00	0,000	0,000
100	-1700	4,7e-4	353	7,00	0,000	0,000
100	-1600	5,3e-4	353	7,00	0,000	0,000
100	-1500	6,0e-4	352	7,00	0,000	0,000
100	-1400	6,8e-4	352	7,00	0,000	0,000
100	-1300	8,0e-4	351	7,00	0,000	0,000
100	-1200	9,2e-4	350	7,00	0,000	0,000

100	-1100	1,1e-3	350	7,00	0,000	0,000
100	-1000	1,3e-3	348	7,00	0,000	0,000
100	-900	1,5e-3	347	7,00	0,000	0,000
100	-800	1,8e-3	345	7,00	0,000	0,000
100	-700	2,2e-3	343	7,00	0,000	0,000
100	-600	2,7e-3	340	7,00	0,000	0,000
100	-500	3,4e-3	335	5,03	0,000	0,000
100	-400	4,6e-3	329	3,62	0,000	0,000
100	-300	6,7e-3	318	1,35	0,000	0,000
100	-200	0,01	300	0,97	0,000	0,000
100	-100	0,01	272	0,97	0,000	0,000
100	0	0,01	243	0,97	0,000	0,000
100	100	7,1e-3	224	1,35	0,000	0,000
100	200	4,8e-3	212	2,60	0,000	0,000
100	300	3,6e-3	205	5,03	0,000	0,000
100	400	2,8e-3	201	7,00	0,000	0,000
100	500	2,3e-3	197	7,00	0,000	0,000
100	600	1,9e-3	195	7,00	0,000	0,000
100	700	1,6e-3	193	7,00	0,000	0,000
100	800	1,3e-3	192	7,00	0,000	0,000
100	900	1,1e-3	191	7,00	0,000	0,000
100	1000	9,5e-4	190	7,00	0,000	0,000
100	1100	8,2e-4	189	7,00	0,000	0,000
100	1200	7,0e-4	188	7,00	0,000	0,000
200	-1800	4,1e-4	350	7,00	0,000	0,000
200	-1700	4,7e-4	350	7,00	0,000	0,000
200	-1600	5,2e-4	349	7,00	0,000	0,000
200	-1500	5,9e-4	349	7,00	0,000	0,000
200	-1400	6,7e-4	348	7,00	0,000	0,000
200	-1300	7,8e-4	347	7,00	0,000	0,000
200	-1200	9,0e-4	346	7,00	0,000	0,000
200	-1100	1,0e-3	344	7,00	0,000	0,000
200	-1000	1,2e-3	342	7,00	0,000	0,000
200	-900	1,4e-3	340	7,00	0,000	0,000
200	-800	1,7e-3	338	7,00	0,000	0,000
200	-700	2,1e-3	335	7,00	0,000	0,000
200	-600	2,5e-3	331	7,00	0,000	0,000
200	-500	3,0e-3	325	7,00	0,000	0,000
200	-400	3,7e-3	317	5,03	0,000	0,000
200	-300	4,7e-3	306	3,62	0,000	0,000
200	-200	5,8e-3	291	1,87	0,000	0,000
200	-100	6,4e-3	271	1,35	0,000	0,000
200	0	5,9e-3	252	1,87	0,000	0,000
200	100	4,8e-3	236	2,60	0,000	0,000
200	200	3,8e-3	224	5,03	0,000	0,000
200	300	3,1e-3	216	7,00	0,000	0,000
200	400	2,6e-3	210	7,00	0,000	0,000
200	500	2,1e-3	206	7,00	0,000	0,000
200	600	1,8e-3	202	7,00	0,000	0,000
200	700	1,5e-3	200	7,00	0,000	0,000
200	800	1,3e-3	198	7,00	0,000	0,000
200	900	1,1e-3	196	7,00	0,000	0,000
200	1000	9,2e-4	195	7,00	0,000	0,000
200	1100	7,9e-4	193	7,00	0,000	0,000
200	1200	6,8e-4	192	7,00	0,000	0,000
300	-1800	4,1e-4	347	7,00	0,000	0,000
300	-1700	4,5e-4	346	7,00	0,000	0,000
300	-1600	5,1e-4	346	7,00	0,000	0,000
300	-1500	5,7e-4	345	7,00	0,000	0,000

300	-1400	6,5e-4	344	7,00	0,000	0,000
300	-1300	7,5e-4	342	7,00	0,000	0,000
300	-1200	8,6e-4	341	7,00	0,000	0,000
300	-1100	9,9e-4	339	7,00	0,000	0,000
300	-1000	1,2e-3	337	7,00	0,000	0,000
300	-900	1,4e-3	334	7,00	0,000	0,000
300	-800	1,6e-3	331	7,00	0,000	0,000
300	-700	1,9e-3	328	7,00	0,000	0,000
300	-600	2,2e-3	323	7,00	0,000	0,000
300	-500	2,6e-3	317	7,00	0,000	0,000
300	-400	3,0e-3	308	7,00	0,000	0,000
300	-300	3,5e-3	298	5,03	0,000	0,000
300	-200	3,9e-3	285	3,62	0,000	0,000
300	-100	4,2e-3	271	3,62	0,000	0,000
300	0	4,0e-3	256	3,62	0,000	0,000
300	100	3,6e-3	243	5,03	0,000	0,000
300	200	3,1e-3	233	5,03	0,000	0,000
300	300	2,7e-3	224	7,00	0,000	0,000
300	400	2,3e-3	218	7,00	0,000	0,000
300	500	1,9e-3	213	7,00	0,000	0,000
300	600	1,6e-3	209	7,00	0,000	0,000
300	700	1,4e-3	206	7,00	0,000	0,000
300	800	1,2e-3	203	7,00	0,000	0,000
300	900	1,0e-3	201	7,00	0,000	0,000
300	1000	8,8e-4	199	7,00	0,000	0,000
300	1100	7,6e-4	198	7,00	0,000	0,000
300	1200	6,6e-4	197	7,00	0,000	0,000
400	-1800	4,0e-4	344	7,00	0,000	0,000
400	-1700	4,4e-4	343	7,00	0,000	0,000
400	-1600	4,9e-4	342	7,00	0,000	0,000
400	-1500	5,5e-4	341	7,00	0,000	0,000
400	-1400	6,2e-4	340	7,00	0,000	0,000
400	-1300	7,0e-4	338	7,00	0,000	0,000
400	-1200	8,1e-4	336	7,00	0,000	0,000
400	-1100	9,3e-4	334	7,00	0,000	0,000
400	-1000	1,1e-3	332	7,00	0,000	0,000
400	-900	1,2e-3	329	7,00	0,000	0,000
400	-800	1,4e-3	325	7,00	0,000	0,000
400	-700	1,7e-3	321	7,00	0,000	0,000
400	-600	2,0e-3	316	7,00	0,000	0,000
400	-500	2,2e-3	310	7,00	0,000	0,000
400	-400	2,5e-3	302	7,00	0,000	0,000
400	-300	2,8e-3	293	7,00	0,000	0,000
400	-200	3,0e-3	282	7,00	0,000	0,000
400	-100	3,1e-3	271	7,00	0,000	0,000
400	0	3,0e-3	259	7,00	0,000	0,000
400	100	2,9e-3	246	7,00	0,000	0,000
400	200	2,6e-3	239	7,00	0,000	0,000
400	300	2,3e-3	231	7,00	0,000	0,000
400	400	2,0e-3	225	7,00	0,000	0,000
400	500	1,7e-3	219	7,00	0,000	0,000
400	600	1,5e-3	215	7,00	0,000	0,000
400	700	1,3e-3	212	7,00	0,000	0,000
400	800	1,1e-3	209	7,00	0,000	0,000
400	900	9,5e-4	206	7,00	0,000	0,000
400	1000	8,3e-4	204	7,00	0,000	0,000
400	1100	7,3e-4	202	7,00	0,000	0,000
400	1200	6,3e-4	201	7,00	0,000	0,000
500	-1800	3,8e-4	341	7,00	0,000	0,000

136

500	-1700	4,3e-4	340	7,00	0,000	0,000
500	-1600	4,7e-4	339	7,00	0,000	0,000
500	-1500	5,3e-4	337	7,00	0,000	0,000
500	-1400	5,9e-4	336	7,00	0,000	0,000
500	-1300	6,7e-4	334	7,00	0,000	0,000
500	-1200	7,7e-4	332	7,00	0,000	0,000
500	-1100	8,7e-4	330	7,00	0,000	0,000
500	-1000	9,9e-4	327	7,00	0,000	0,000
500	-900	1,1e-3	324	7,00	0,000	0,000
500	-800	1,3e-3	320	7,00	0,000	0,000
500	-700	1,5e-3	316	7,00	0,000	0,000
500	-600	1,7e-3	311	7,00	0,000	0,000
500	-500	1,9e-3	305	7,00	0,000	0,000
500	-400	2,1e-3	298	7,00	0,000	0,000
500	-300	2,3e-3	289	7,00	0,000	0,000
500	-200	2,4e-3	280	7,00	0,000	0,000
500	-100	2,5e-3	271	7,00	0,000	0,000
500	0	2,5e-3	261	7,00	0,000	0,000
500	100	2,3e-3	252	7,00	0,000	0,000
500	200	2,1e-3	243	7,00	0,000	0,000
500	300	1,9e-3	236	7,00	0,000	0,000
500	400	1,7e-3	230	7,00	0,000	0,000
500	500	1,5e-3	225	7,00	0,000	0,000
500	600	1,3e-3	220	7,00	0,000	0,000
500	700	1,2e-3	216	7,00	0,000	0,000
500	800	1,0e-3	213	7,00	0,000	0,000
500	900	8,8e-4	211	7,00	0,000	0,000
500	1000	7,8e-4	208	7,00	0,000	0,000
500	1100	6,8e-4	206	7,00	0,000	0,000
500	1200	6,0e-4	204	7,00	0,000	0,000
600	-1800	3,7e-4	338	7,00	0,000	0,000
600	-1700	4,1e-4	337	7,00	0,000	0,000
600	-1600	4,5e-4	336	7,00	0,000	0,000
600	-1500	5,0e-4	334	7,00	0,000	0,000
600	-1400	5,6e-4	332	7,00	0,000	0,000
600	-1300	6,3e-4	330	7,00	0,000	0,000
600	-1200	7,0e-4	328	7,00	0,000	0,000
600	-1100	8,0e-4	326	7,00	0,000	0,000
600	-1000	9,1e-4	323	7,00	0,000	0,000
600	-900	1,0e-3	320	7,00	0,000	0,000
600	-800	1,2e-3	316	7,00	0,000	0,000
600	-700	1,3e-3	312	7,00	0,000	0,000
600	-600	1,5e-3	306	7,00	0,000	0,000
600	-500	1,6e-3	301	7,00	0,000	0,000
600	-400	1,8e-3	294	7,00	0,000	0,000
600	-300	1,9e-3	287	7,00	0,000	0,000
600	-200	2,0e-3	279	7,00	0,000	0,000
600	-100	2,0e-3	271	7,00	0,000	0,000
600	0	2,0e-3	262	7,00	0,000	0,000
600	100	1,9e-3	254	7,00	0,000	0,000
600	200	1,8e-3	247	7,00	0,000	0,000
600	300	1,6e-3	240	7,00	0,000	0,000
600	400	1,5e-3	234	7,00	0,000	0,000
600	500	1,3e-3	229	7,00	0,000	0,000
600	600	1,2e-3	225	7,00	0,000	0,000
600	700	1,0e-3	221	7,00	0,000	0,000
600	800	9,2e-4	218	7,00	0,000	0,000
600	900	8,2e-4	215	7,00	0,000	0,000
600	1000	7,3e-4	212	7,00	0,000	0,000

137

600	1100	6,4e-4	210	7,00	0,000	0,000
600	1200	5,7e-4	208	7,00	0,000	0,000
700	-1800	3,6e-4	335	7,00	0,000	0,000
700	-1700	3,9e-4	334	7,00	0,000	0,000
700	-1600	4,3e-4	332	7,00	0,000	0,000
700	-1500	4,8e-4	331	7,00	0,000	0,000
700	-1400	5,3e-4	329	7,00	0,000	0,000
700	-1300	5,9e-4	327	7,00	0,000	0,000
700	-1200	6,5e-4	325	7,00	0,000	0,000
700	-1100	7,4e-4	322	7,00	0,000	0,000
700	-1000	8,3e-4	319	7,00	0,000	0,000
700	-900	9,2e-4	316	7,00	0,000	0,000
700	-800	1,0e-3	312	7,00	0,000	0,000
700	-700	1,1e-3	308	7,00	0,000	0,000
700	-600	1,3e-3	303	7,00	0,000	0,000
700	-500	1,4e-3	297	7,00	0,000	0,000
700	-400	1,5e-3	291	7,00	0,000	0,000
700	-300	1,6e-3	285	7,00	0,000	0,000
700	-200	1,6e-3	278	7,00	0,000	0,000
700	-100	1,6e-3	271	7,00	0,000	0,000
700	0	1,6e-3	263	7,00	0,000	0,000
700	100	1,6e-3	256	7,00	0,000	0,000
700	200	1,5e-3	250	7,00	0,000	0,000
700	300	1,4e-3	243	7,00	0,000	0,000
700	400	1,3e-3	238	7,00	0,000	0,000
700	500	1,2e-3	233	7,00	0,000	0,000
700	600	1,0e-3	229	7,00	0,000	0,000
700	700	9,4e-4	225	7,00	0,000	0,000
700	800	8,4e-4	221	7,00	0,000	0,000
700	900	7,5e-4	218	7,00	0,000	0,000
700	1000	6,6e-4	216	7,00	0,000	0,000
700	1100	5,9e-4	213	7,00	0,000	0,000
700	1200	5,4e-4	211	7,00	0,000	0,000
800	-1800	3,4e-4	333	7,00	0,000	0,000
800	-1700	3,7e-4	331	7,00	0,000	0,000
800	-1600	4,1e-4	330	7,00	0,000	0,000
800	-1500	4,5e-4	328	7,00	0,000	0,000
800	-1400	5,0e-4	326	7,00	0,000	0,000
800	-1300	5,5e-4	324	7,00	0,000	0,000
800	-1200	6,0e-4	321	7,00	0,000	0,000
800	-1100	6,6e-4	319	7,00	0,000	0,000
800	-1000	7,5e-4	316	7,00	0,000	0,000
800	-900	8,3e-4	312	7,00	0,000	0,000
800	-800	9,1e-4	309	7,00	0,000	0,000
800	-700	1,0e-3	304	7,00	0,000	0,000
800	-600	1,1e-3	300	7,00	0,000	0,000
800	-500	1,2e-3	295	7,00	0,000	0,000
800	-400	1,3e-3	289	7,00	0,000	0,000
800	-300	1,3e-3	283	7,00	0,000	0,000
800	-200	1,4e-3	277	7,00	0,000	0,000
800	-100	1,4e-3	270	7,00	0,000	0,000
800	0	1,4e-3	264	7,00	0,000	0,000
800	100	1,3e-3	258	7,00	0,000	0,000
800	200	1,3e-3	252	7,00	0,000	0,000
800	300	1,2e-3	246	7,00	0,000	0,000
800	400	1,1e-3	241	7,00	0,000	0,000
800	500	1,0e-3	236	7,00	0,000	0,000
800	600	9,2e-4	232	7,00	0,000	0,000
800	700	8,4e-4	228	7,00	0,000	0,000

138

800	800	7,6e-4	225	7,00	0,000	0,000
800	900	6,7e-4	222	7,00	0,000	0,000
800	1000	6,1e-4	219	7,00	0,000	0,000
800	1100	5,5e-4	217	7,00	0,000	0,000
800	1200	5,0e-4	214	7,00	0,000	0,000
900	-1800	3,3e-4	330	7,00	0,000	0,000
900	-1700	3,5e-4	328	7,00	0,000	0,000
900	-1600	3,9e-4	327	7,00	0,000	0,000
900	-1500	4,2e-4	325	7,00	0,000	0,000
900	-1400	4,6e-4	323	7,00	0,000	0,000
900	-1300	5,1e-4	321	7,00	0,000	0,000
900	-1200	5,6e-4	318	7,00	0,000	0,000
900	-1100	6,1e-4	316	7,00	0,000	0,000
900	-1000	6,7e-4	313	7,00	0,000	0,000
900	-900	7,4e-4	309	7,00	0,000	0,000
900	-800	8,1e-4	306	7,00	0,000	0,000
900	-700	8,8e-4	302	7,00	0,000	0,000
900	-600	9,5e-4	297	7,00	0,000	0,000
900	-500	1,0e-3	292	7,00	0,000	0,000
900	-400	1,1e-3	287	7,00	0,000	0,000
900	-300	1,1e-3	282	7,00	0,000	0,000
900	-200	1,1e-3	276	7,00	0,000	0,000
900	-100	1,2e-3	270	7,00	0,000	0,000
900	0	1,1e-3	265	7,00	0,000	0,000
900	100	1,1e-3	259	7,00	0,000	0,000
900	200	1,1e-3	253	7,00	0,000	0,000
900	300	1,0e-3	248	7,00	0,000	0,000
900	400	9,5e-4	243	7,00	0,000	0,000
900	500	8,9e-4	239	7,00	0,000	0,000
900	600	8,2e-4	235	7,00	0,000	0,000
900	700	7,5e-4	231	7,00	0,000	0,000
900	800	6,7e-4	228	7,00	0,000	0,000
900	900	6,2e-4	225	7,00	0,000	0,000
900	1000	5,6e-4	222	7,00	0,000	0,000
900	1100	5,1e-4	220	7,00	0,000	0,000
900	1200	4,7e-4	217	7,00	0,000	0,000
1000	-1800	3,1e-4	328	7,00	0,000	0,000
1000	-1700	3,4e-4	326	7,00	0,000	0,000
1000	-1600	3,6e-4	324	7,00	0,000	0,000
1000	-1500	4,0e-4	322	7,00	0,000	0,000
1000	-1400	4,3e-4	320	7,00	0,000	0,000
1000	-1300	4,7e-4	318	7,00	0,000	0,000
1000	-1200	5,1e-4	316	7,00	0,000	0,000
1000	-1100	5,5e-4	313	7,00	0,000	0,000
1000	-1000	6,1e-4	310	7,00	0,000	0,000
1000	-900	6,5e-4	307	7,00	0,000	0,000
1000	-800	7,0e-4	303	7,00	0,000	0,000
1000	-700	7,7e-4	299	7,00	0,000	0,000
1000	-600	8,3e-4	295	7,00	0,000	0,000
1000	-500	8,7e-4	291	7,00	0,000	0,000
1000	-400	9,2e-4	286	7,00	0,000	0,000
1000	-300	9,5e-4	281	7,00	0,000	0,000
1000	-200	9,7e-4	276	7,00	0,000	0,000
1000	-100	9,8e-4	270	7,00	0,000	0,000
1000	0	9,8e-4	265	7,00	0,000	0,000
1000	100	9,6e-4	260	7,00	0,000	0,000
1000	200	9,2e-4	255	7,00	0,000	0,000
1000	300	8,8e-4	250	7,00	0,000	0,000
1000	400	8,3e-4	245	7,00	0,000	0,000

139

1000	500	7,8e-4	241	7,00	0,000	0,000
1000	600	7,3e-4	237	7,00	0,000	0,000
1000	700	6,6e-4	234	7,00	0,000	0,000
1000	800	6,1e-4	231	7,00	0,000	0,000
1000	900	5,6e-4	228	7,00	0,000	0,000
1000	1000	5,2e-4	225	7,00	0,000	0,000
1000	1100	4,7e-4	222	7,00	0,000	0,000
1000	1200	4,4e-4	220	7,00	0,000	0,000
1100	-1800	3,0e-4	325	7,00	0,000	0,000
1100	-1700	3,2e-4	324	7,00	0,000	0,000
1100	-1600	3,4e-4	322	7,00	0,000	0,000
1100	-1500	3,7e-4	320	7,00	0,000	0,000
1100	-1400	4,0e-4	318	7,00	0,000	0,000
1100	-1300	4,3e-4	316	7,00	0,000	0,000
1100	-1200	4,7e-4	313	7,00	0,000	0,000
1100	-1100	5,1e-4	310	7,00	0,000	0,000
1100	-1000	5,5e-4	307	7,00	0,000	0,000
1100	-900	5,9e-4	304	7,00	0,000	0,000
1100	-800	6,3e-4	301	7,00	0,000	0,000
1100	-700	6,7e-4	297	7,00	0,000	0,000
1100	-600	7,3e-4	293	7,00	0,000	0,000
1100	-500	7,6e-4	289	7,00	0,000	0,000
1100	-400	7,9e-4	285	7,00	0,000	0,000
1100	-300	8,2e-4	280	7,00	0,000	0,000
1100	-200	8,4e-4	275	7,00	0,000	0,000
1100	-100	8,4e-4	270	7,00	0,000	0,000
1100	0	8,4e-4	266	7,00	0,000	0,000
1100	100	8,2e-4	261	7,00	0,000	0,000
1100	200	8,0e-4	256	7,00	0,000	0,000
1100	300	7,7e-4	252	7,00	0,000	0,000
1100	400	7,3e-4	247	7,00	0,000	0,000
1100	500	6,8e-4	243	7,00	0,000	0,000
1100	600	6,4e-4	240	7,00	0,000	0,000
1100	700	6,0e-4	236	7,00	0,000	0,000
1100	800	5,6e-4	233	7,00	0,000	0,000
1100	900	5,1e-4	230	7,00	0,000	0,000
1100	1000	4,7e-4	227	7,00	0,000	0,000
1100	1100	4,4e-4	225	7,00	0,000	0,000
1100	1200	4,0e-4	223	7,00	0,000	0,000
1200	-1800	2,8e-4	323	7,00	0,000	0,000
1200	-1700	3,0e-4	321	7,00	0,000	0,000
1200	-1600	3,2e-4	320	7,00	0,000	0,000
1200	-1500	3,5e-4	318	7,00	0,000	0,000
1200	-1400	3,7e-4	315	7,00	0,000	0,000
1200	-1300	4,0e-4	313	7,00	0,000	0,000
1200	-1200	4,3e-4	311	7,00	0,000	0,000
1200	-1100	4,6e-4	308	7,00	0,000	0,000
1200	-1000	5,0e-4	305	7,00	0,000	0,000
1200	-900	5,3e-4	302	7,00	0,000	0,000
1200	-800	5,7e-4	299	7,00	0,000	0,000
1200	-700	6,0e-4	295	7,00	0,000	0,000
1200	-600	6,3e-4	292	7,00	0,000	0,000
1200	-500	6,6e-4	288	7,00	0,000	0,000
1200	-400	6,8e-4	283	7,00	0,000	0,000
1200	-300	7,0e-4	279	7,00	0,000	0,000
1200	-200	7,3e-4	275	7,00	0,000	0,000
1200	-100	7,3e-4	270	7,00	0,000	0,000
1200	0	7,3e-4	266	7,00	0,000	0,000
1200	100	7,0e-4	261	7,00	0,000	0,000

1200	200	6,8e-4	257	7,00	0,000	0,000
1200	300	6,6e-4	253	7,00	0,000	0,000
1200	400	6,4e-4	249	7,00	0,000	0,000
1200	500	6,0e-4	245	7,00	0,000	0,000
1200	600	5,7e-4	242	7,00	0,000	0,000
1200	700	5,4e-4	238	7,00	0,000	0,000
1200	800	5,0e-4	235	7,00	0,000	0,000
1200	900	4,7e-4	232	7,00	0,000	0,000
1200	1000	4,4e-4	230	7,00	0,000	0,000
1200	1100	4,1e-4	227	7,00	0,000	0,000
1200	1200	3,8e-4	225	7,00	0,000	0,000
1300	-1800	2,7e-4	321	7,00	0,000	0,000
1300	-1700	2,8e-4	319	7,00	0,000	0,000
1300	-1600	3,0e-4	317	7,00	0,000	0,000
1300	-1500	3,2e-4	315	7,00	0,000	0,000
1300	-1400	3,5e-4	313	7,00	0,000	0,000
1300	-1300	3,7e-4	311	7,00	0,000	0,000
1300	-1200	4,0e-4	309	7,00	0,000	0,000
1300	-1100	4,2e-4	306	7,00	0,000	0,000
1300	-1000	4,5e-4	303	7,00	0,000	0,000
1300	-900	4,8e-4	300	7,00	0,000	0,000
1300	-800	5,1e-4	297	7,00	0,000	0,000
1300	-700	5,4e-4	294	7,00	0,000	0,000
1300	-600	5,6e-4	290	7,00	0,000	0,000
1300	-500	5,8e-4	286	7,00	0,000	0,000
1300	-400	6,0e-4	282	7,00	0,000	0,000
1300	-300	6,1e-4	278	7,00	0,000	0,000
1300	-200	6,2e-4	274	7,00	0,000	0,000
1300	-100	6,3e-4	270	7,00	0,000	0,000
1300	0	6,3e-4	266	7,00	0,000	0,000
1300	100	6,2e-4	262	7,00	0,000	0,000
1300	200	6,0e-4	258	7,00	0,000	0,000
1300	300	5,9e-4	254	7,00	0,000	0,000
1300	400	5,6e-4	250	7,00	0,000	0,000
1300	500	5,4e-4	247	7,00	0,000	0,000
1300	600	5,1e-4	243	7,00	0,000	0,000
1300	700	4,8e-4	240	7,00	0,000	0,000
1300	800	4,6e-4	237	7,00	0,000	0,000
1300	900	4,3e-4	234	7,00	0,000	0,000
1300	1000	4,0e-4	232	7,00	0,000	0,000
1300	1100	3,7e-4	229	7,00	0,000	0,000
1300	1200	3,5e-4	227	7,00	0,000	0,000
1400	-1800	2,6e-4	319	0,70	0,000	0,000
1400	-1700	2,7e-4	317	7,00	0,000	0,000
1400	-1600	2,9e-4	315	7,00	0,000	0,000
1400	-1500	3,0e-4	313	7,00	0,000	0,000
1400	-1400	3,2e-4	311	7,00	0,000	0,000
1400	-1300	3,4e-4	309	7,00	0,000	0,000
1400	-1200	3,7e-4	307	7,00	0,000	0,000
1400	-1100	3,9e-4	304	7,00	0,000	0,000
1400	-1000	4,1e-4	301	7,00	0,000	0,000
1400	-900	4,3e-4	299	7,00	0,000	0,000
1400	-800	4,6e-4	295	7,00	0,000	0,000
1400	-700	4,8e-4	292	7,00	0,000	0,000
1400	-600	5,0e-4	289	7,00	0,000	0,000
1400	-500	5,2e-4	285	7,00	0,000	0,000
1400	-400	5,3e-4	282	7,00	0,000	0,000
1400	-300	5,4e-4	278	7,00	0,000	0,000
1400	-200	5,5e-4	274	7,00	0,000	0,000

1400	-100	5,5e-4	270	7,00	0,000	0,000
1400	0	5,5e-4	266	7,00	0,000	0,000
1400	100	5,4e-4	263	7,00	0,000	0,000
1400	200	5,4e-4	259	7,00	0,000	0,000
1400	300	5,2e-4	255	7,00	0,000	0,000
1400	400	5,0e-4	252	7,00	0,000	0,000
1400	500	4,8e-4	248	7,00	0,000	0,000
1400	600	4,6e-4	245	7,00	0,000	0,000
1400	700	4,4e-4	242	7,00	0,000	0,000
1400	800	4,2e-4	239	7,00	0,000	0,000
1400	900	3,9e-4	236	7,00	0,000	0,000
1400	1000	3,7e-4	234	7,00	0,000	0,000
1400	1100	3,5e-4	231	7,00	0,000	0,000
1400	1200	3,3e-4	229	7,00	0,000	0,000
1500	-1800	2,5e-4	317	0,70	0,000	0,000
1500	-1700	2,6e-4	315	0,70	0,000	0,000
1500	-1600	2,7e-4	314	7,00	0,000	0,000
1500	-1500	2,8e-4	312	7,00	0,000	0,000
1500	-1400	3,0e-4	309	7,00	0,000	0,000
1500	-1300	3,2e-4	307	7,00	0,000	0,000
1500	-1200	3,4e-4	305	7,00	0,000	0,000
1500	-1100	3,6e-4	302	7,00	0,000	0,000
1500	-1000	3,8e-4	300	7,00	0,000	0,000
1500	-900	4,0e-4	297	7,00	0,000	0,000
1500	-800	4,1e-4	294	7,00	0,000	0,000
1500	-700	4,3e-4	291	7,00	0,000	0,000
1500	-600	4,5e-4	288	7,00	0,000	0,000
1500	-500	4,6e-4	284	7,00	0,000	0,000
1500	-400	4,7e-4	281	7,00	0,000	0,000
1500	-300	4,8e-4	277	7,00	0,000	0,000
1500	-200	4,9e-4	274	7,00	0,000	0,000
1500	-100	4,9e-4	270	7,00	0,000	0,000
1500	0	4,9e-4	267	7,00	0,000	0,000
1500	100	4,8e-4	263	7,00	0,000	0,000
1500	200	4,7e-4	260	7,00	0,000	0,000
1500	300	4,6e-4	256	7,00	0,000	0,000
1500	400	4,5e-4	253	7,00	0,000	0,000
1500	500	4,3e-4	249	7,00	0,000	0,000
1500	600	4,2e-4	246	7,00	0,000	0,000
1500	700	4,0e-4	243	7,00	0,000	0,000
1500	800	3,8e-4	241	7,00	0,000	0,000
1500	900	3,6e-4	238	7,00	0,000	0,000
1500	1000	3,4e-4	235	7,00	0,000	0,000
1500	1100	3,2e-4	233	7,00	0,000	0,000
1500	1200	3,0e-4	231	7,00	0,000	0,000

Вещество: 0322 Серная кислота

Площадка: 1

Поле максимальных концентраций

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
-1500	-1800	1,3e-4	40	7,00	0,000	0,000
-1500	-1700	1,4e-4	41	7,00	0,000	0,000
-1500	-1600	1,5e-4	43	7,00	0,000	0,000
-1500	-1500	1,6e-4	45	7,00	0,000	0,000
-1500	-1400	1,7e-4	47	7,00	0,000	0,000

-1500	-1300	1,8e-4	50	7,00	0,000	0,000
-1500	-1200	1,9e-4	52	7,00	0,000	0,000
-1500	-1100	2,1e-4	55	7,00	0,000	0,000
-1500	-1000	2,2e-4	57	7,00	0,000	0,000
-1500	-900	2,3e-4	60	7,00	0,000	0,000
-1500	-800	2,5e-4	63	7,00	0,000	0,000
-1500	-700	2,6e-4	67	7,00	0,000	0,000
-1500	-600	2,7e-4	70	7,00	0,000	0,000
-1500	-500	2,8e-4	74	7,00	0,000	0,000
-1500	-400	2,9e-4	78	7,00	0,000	0,000
-1500	-300	3,0e-4	82	7,00	0,000	0,000
-1500	-200	3,0e-4	86	7,00	0,000	0,000
-1500	-100	3,0e-4	90	7,00	0,000	0,000
-1500	0	3,0e-4	94	7,00	0,000	0,000
-1500	100	3,0e-4	98	7,00	0,000	0,000
-1500	200	2,9e-4	102	7,00	0,000	0,000
-1500	300	2,8e-4	106	7,00	0,000	0,000
-1500	400	2,7e-4	109	7,00	0,000	0,000
-1500	500	2,6e-4	113	7,00	0,000	0,000
-1500	600	2,5e-4	116	7,00	0,000	0,000
-1500	700	2,4e-4	119	7,00	0,000	0,000
-1500	800	2,2e-4	122	7,00	0,000	0,000
-1500	900	2,1e-4	125	7,00	0,000	0,000
-1500	1000	2,0e-4	128	7,00	0,000	0,000
-1500	1100	1,8e-4	130	7,00	0,000	0,000
-1500	1200	1,7e-4	132	7,00	0,000	0,000
-1400	-1800	1,4e-4	38	7,00	0,000	0,000
-1400	-1700	1,5e-4	39	7,00	0,000	0,000
-1400	-1600	1,6e-4	41	7,00	0,000	0,000
-1400	-1500	1,7e-4	43	7,00	0,000	0,000
-1400	-1400	1,8e-4	45	7,00	0,000	0,000
-1400	-1300	2,0e-4	47	7,00	0,000	0,000
-1400	-1200	2,1e-4	50	7,00	0,000	0,000
-1400	-1100	2,3e-4	53	7,00	0,000	0,000
-1400	-1000	2,4e-4	55	7,00	0,000	0,000
-1400	-900	2,6e-4	58	7,00	0,000	0,000
-1400	-800	2,7e-4	62	7,00	0,000	0,000
-1400	-700	2,9e-4	65	7,00	0,000	0,000
-1400	-600	3,1e-4	69	7,00	0,000	0,000
-1400	-500	3,2e-4	73	7,00	0,000	0,000
-1400	-400	3,3e-4	77	7,00	0,000	0,000
-1400	-300	3,4e-4	81	7,00	0,000	0,000
-1400	-200	3,4e-4	85	7,00	0,000	0,000
-1400	-100	3,4e-4	90	7,00	0,000	0,000
-1400	0	3,4e-4	94	7,00	0,000	0,000
-1400	100	3,4e-4	98	7,00	0,000	0,000
-1400	200	3,3e-4	103	7,00	0,000	0,000
-1400	300	3,2e-4	107	7,00	0,000	0,000
-1400	400	3,1e-4	111	7,00	0,000	0,000
-1400	500	2,9e-4	114	7,00	0,000	0,000
-1400	600	2,8e-4	118	7,00	0,000	0,000
-1400	700	2,6e-4	121	7,00	0,000	0,000
-1400	800	2,4e-4	124	7,00	0,000	0,000
-1400	900	2,3e-4	127	7,00	0,000	0,000
-1400	1000	2,1e-4	130	7,00	0,000	0,000
-1400	1100	2,0e-4	132	7,00	0,000	0,000
-1400	1200	1,8e-4	135	7,00	0,000	0,000
-1300	-1800	1,5e-4	35	7,00	0,000	0,000
-1300	-1700	1,6e-4	37	7,00	0,000	0,000

-1300	-1600	1,7e-4	39	7,00	0,000	0,000
-1300	-1500	1,8e-4	41	7,00	0,000	0,000
-1300	-1400	2,0e-4	43	7,00	0,000	0,000
-1300	-1300	2,1e-4	45	7,00	0,000	0,000
-1300	-1200	2,3e-4	48	7,00	0,000	0,000
-1300	-1100	2,5e-4	50	7,00	0,000	0,000
-1300	-1000	2,7e-4	53	7,00	0,000	0,000
-1300	-900	2,9e-4	56	7,00	0,000	0,000
-1300	-800	3,1e-4	60	7,00	0,000	0,000
-1300	-700	3,3e-4	63	7,00	0,000	0,000
-1300	-600	3,4e-4	67	7,00	0,000	0,000
-1300	-500	3,7e-4	71	7,00	0,000	0,000
-1300	-400	3,8e-4	76	7,00	0,000	0,000
-1300	-300	3,9e-4	80	7,00	0,000	0,000
-1300	-200	4,0e-4	85	7,00	0,000	0,000
-1300	-100	4,0e-4	90	7,00	0,000	0,000
-1300	0	4,0e-4	94	7,00	0,000	0,000
-1300	100	4,0e-4	99	7,00	0,000	0,000
-1300	200	3,8e-4	104	7,00	0,000	0,000
-1300	300	3,7e-4	108	7,00	0,000	0,000
-1300	400	3,5e-4	112	7,00	0,000	0,000
-1300	500	3,3e-4	116	7,00	0,000	0,000
-1300	600	3,1e-4	120	7,00	0,000	0,000
-1300	700	2,9e-4	123	7,00	0,000	0,000
-1300	800	2,7e-4	126	7,00	0,000	0,000
-1300	900	2,5e-4	129	7,00	0,000	0,000
-1300	1000	2,3e-4	132	7,00	0,000	0,000
-1300	1100	2,1e-4	135	7,00	0,000	0,000
-1300	1200	2,0e-4	137	7,00	0,000	0,000
-1200	-1800	1,5e-4	33	7,00	0,000	0,000
-1200	-1700	1,7e-4	35	7,00	0,000	0,000
-1200	-1600	1,8e-4	36	7,00	0,000	0,000
-1200	-1500	1,9e-4	38	7,00	0,000	0,000
-1200	-1400	2,1e-4	40	7,00	0,000	0,000
-1200	-1300	2,3e-4	43	7,00	0,000	0,000
-1200	-1200	2,5e-4	45	7,00	0,000	0,000
-1200	-1100	2,7e-4	48	7,00	0,000	0,000
-1200	-1000	2,9e-4	51	7,00	0,000	0,000
-1200	-900	3,2e-4	54	7,00	0,000	0,000
-1200	-800	3,4e-4	58	7,00	0,000	0,000
-1200	-700	3,7e-4	61	7,00	0,000	0,000
-1200	-600	4,0e-4	66	7,00	0,000	0,000
-1200	-500	4,2e-4	70	7,00	0,000	0,000
-1200	-400	4,4e-4	75	7,00	0,000	0,000
-1200	-300	4,5e-4	79	7,00	0,000	0,000
-1200	-200	4,6e-4	85	7,00	0,000	0,000
-1200	-100	4,7e-4	90	7,00	0,000	0,000
-1200	0	4,7e-4	95	7,00	0,000	0,000
-1200	100	4,6e-4	100	7,00	0,000	0,000
-1200	200	4,4e-4	105	7,00	0,000	0,000
-1200	300	4,2e-4	109	7,00	0,000	0,000
-1200	400	4,0e-4	114	7,00	0,000	0,000
-1200	500	3,8e-4	118	7,00	0,000	0,000
-1200	600	3,5e-4	122	7,00	0,000	0,000
-1200	700	3,2e-4	125	7,00	0,000	0,000
-1200	800	3,0e-4	129	7,00	0,000	0,000
-1200	900	2,7e-4	132	7,00	0,000	0,000
-1200	1000	2,5e-4	134	7,00	0,000	0,000
-1200	1100	2,3e-4	137	7,00	0,000	0,000

-1200	1200	2,1e-4	139	7,00	0,000	0,000
-1100	-1800	1,6e-4	31	7,00	0,000	0,000
-1100	-1700	1,7e-4	32	7,00	0,000	0,000
-1100	-1600	1,9e-4	34	7,00	0,000	0,000
-1100	-1500	2,1e-4	36	7,00	0,000	0,000
-1100	-1400	2,3e-4	38	7,00	0,000	0,000
-1100	-1300	2,5e-4	40	7,00	0,000	0,000
-1100	-1200	2,7e-4	42	7,00	0,000	0,000
-1100	-1100	3,0e-4	45	7,00	0,000	0,000
-1100	-1000	3,2e-4	48	7,00	0,000	0,000
-1100	-900	3,5e-4	51	7,00	0,000	0,000
-1100	-800	3,9e-4	55	7,00	0,000	0,000
-1100	-700	4,2e-4	59	7,00	0,000	0,000
-1100	-600	4,5e-4	63	7,00	0,000	0,000
-1100	-500	4,9e-4	68	7,00	0,000	0,000
-1100	-400	5,1e-4	73	7,00	0,000	0,000
-1100	-300	5,3e-4	78	7,00	0,000	0,000
-1100	-200	5,5e-4	84	7,00	0,000	0,000
-1100	-100	5,5e-4	90	7,00	0,000	0,000
-1100	0	5,5e-4	95	7,00	0,000	0,000
-1100	100	5,3e-4	101	7,00	0,000	0,000
-1100	200	5,2e-4	106	7,00	0,000	0,000
-1100	300	4,9e-4	111	7,00	0,000	0,000
-1100	400	4,6e-4	116	7,00	0,000	0,000
-1100	500	4,3e-4	120	7,00	0,000	0,000
-1100	600	4,0e-4	124	7,00	0,000	0,000
-1100	700	3,6e-4	128	7,00	0,000	0,000
-1100	800	3,3e-4	131	7,00	0,000	0,000
-1100	900	3,0e-4	134	7,00	0,000	0,000
-1100	1000	2,8e-4	137	7,00	0,000	0,000
-1100	1100	2,5e-4	140	7,00	0,000	0,000
-1100	1200	2,3e-4	142	7,00	0,000	0,000
-1000	-1600	1,7e-4	28	7,00	0,000	0,000
-1000	-1700	1,8e-4	30	7,00	0,000	0,000
-1000	-1600	2,0e-4	31	7,00	0,000	0,000
-1000	-1500	2,2e-4	33	7,00	0,000	0,000
-1000	-1400	2,4e-4	35	7,00	0,000	0,000
-1000	-1300	2,7e-4	37	7,00	0,000	0,000
-1000	-1200	2,9e-4	40	7,00	0,000	0,000
-1000	-1100	3,2e-4	42	7,00	0,000	0,000
-1000	-1000	3,6e-4	45	7,00	0,000	0,000
-1000	-900	4,0e-4	49	7,00	0,000	0,000
-1000	-800	4,4e-4	52	7,00	0,000	0,000
-1000	-700	4,8e-4	56	7,00	0,000	0,000
-1000	-600	5,2e-4	61	7,00	0,000	0,000
-1000	-500	5,6e-4	66	7,00	0,000	0,000
-1000	-400	6,0e-4	71	7,00	0,000	0,000
-1000	-300	6,3e-4	77	7,00	0,000	0,000
-1000	-200	6,5e-4	83	7,00	0,000	0,000
-1000	-100	6,5e-4	90	7,00	0,000	0,000
-1000	0	6,5e-4	96	7,00	0,000	0,000
-1000	100	6,3e-4	102	7,00	0,000	0,000
-1000	200	6,0e-4	108	7,00	0,000	0,000
-1000	300	5,7e-4	113	7,00	0,000	0,000
-1000	400	5,3e-4	118	7,00	0,000	0,000
-1000	500	4,9e-4	123	7,00	0,000	0,000
-1000	600	4,5e-4	127	7,00	0,000	0,000
-1000	700	4,1e-4	131	7,00	0,000	0,000
-1000	800	3,7e-4	134	7,00	0,000	0,000

-1000	900	3,3e-4	137	7,00	0,000	0,000
-1000	1000	3,0e-4	140	7,00	0,000	0,000
-1000	1100	2,7e-4	143	7,00	0,000	0,000
-1000	1200	2,5e-4	145	7,00	0,000	0,000
-900	-1600	1,8e-4	25	7,00	0,000	0,000
-900	-1700	1,9e-4	27	7,00	0,000	0,000
-900	-1600	2,1e-4	28	7,00	0,000	0,000
-900	-1500	2,3e-4	30	7,00	0,000	0,000
-900	-1400	2,6e-4	32	7,00	0,000	0,000
-900	-1300	2,9e-4	34	7,00	0,000	0,000
-900	-1200	3,2e-4	36	7,00	0,000	0,000
-900	-1100	3,5e-4	39	7,00	0,000	0,000
-900	-1000	4,0e-4	42	7,00	0,000	0,000
-900	-900	4,5e-4	45	7,00	0,000	0,000
-900	-800	5,0e-4	49	7,00	0,000	0,000
-900	-700	5,5e-4	53	7,00	0,000	0,000
-900	-600	6,0e-4	58	7,00	0,000	0,000
-900	-500	6,6e-4	63	7,00	0,000	0,000
-900	-400	7,1e-4	69	7,00	0,000	0,000
-900	-300	7,5e-4	76	7,00	0,000	0,000
-900	-200	7,7e-4	83	7,00	0,000	0,000
-900	-100	7,8e-4	90	7,00	0,000	0,000
-900	0	7,7e-4	97	7,00	0,000	0,000
-900	100	7,5e-4	103	7,00	0,000	0,000
-900	200	7,1e-4	110	7,00	0,000	0,000
-900	300	6,7e-4	116	7,00	0,000	0,000
-900	400	6,1e-4	121	7,00	0,000	0,000
-900	500	5,6e-4	126	7,00	0,000	0,000
-900	600	5,0e-4	130	7,00	0,000	0,000
-900	700	4,5e-4	134	7,00	0,000	0,000
-900	800	4,1e-4	138	7,00	0,000	0,000
-900	900	3,7e-4	141	7,00	0,000	0,000
-900	1000	3,2e-4	143	7,00	0,000	0,000
-900	1100	2,9e-4	146	7,00	0,000	0,000
-900	1200	2,6e-4	148	7,00	0,000	0,000
-800	-1600	1,8e-4	23	7,00	0,000	0,000
-800	-1700	2,0e-4	24	7,00	0,000	0,000
-800	-1600	2,2e-4	25	7,00	0,000	0,000
-800	-1500	2,5e-4	27	7,00	0,000	0,000
-800	-1400	2,8e-4	29	7,00	0,000	0,000
-800	-1300	3,1e-4	31	7,00	0,000	0,000
-800	-1200	3,4e-4	33	7,00	0,000	0,000
-800	-1100	3,9e-4	35	7,00	0,000	0,000
-800	-1000	4,4e-4	38	7,00	0,000	0,000
-800	-900	5,0e-4	42	7,00	0,000	0,000
-800	-800	5,6e-4	45	7,00	0,000	0,000
-800	-700	6,3e-4	50	7,00	0,000	0,000
-800	-600	7,0e-4	55	7,00	0,000	0,000
-800	-500	7,7e-4	60	7,00	0,000	0,000
-800	-400	8,4e-4	67	7,00	0,000	0,000
-800	-300	9,0e-4	74	7,00	0,000	0,000
-800	-200	9,4e-4	81	7,00	0,000	0,000
-800	-100	9,5e-4	89	7,00	0,000	0,000
-800	0	9,4e-4	97	7,00	0,000	0,000
-800	100	9,1e-4	105	7,00	0,000	0,000
-800	200	8,5e-4	112	7,00	0,000	0,000
-800	300	7,8e-4	119	7,00	0,000	0,000
-800	400	7,1e-4	125	7,00	0,000	0,000
-800	500	6,4e-4	130	7,00	0,000	0,000

-800	600	5,7e-4	134	7,00	0,000	0,000
-800	700	5,1e-4	138	7,00	0,000	0,000
-800	800	4,5e-4	141	7,00	0,000	0,000
-800	900	4,0e-4	144	7,00	0,000	0,000
-800	1000	3,5e-4	147	7,00	0,000	0,000
-800	1100	3,1e-4	149	7,00	0,000	0,000
-800	1200	2,8e-4	151	7,00	0,000	0,000
-700	-1600	1,9e-4	20	7,00	0,000	0,000
-700	-1700	2,1e-4	21	7,00	0,000	0,000
-700	-1600	2,3e-4	22	7,00	0,000	0,000
-700	-1500	2,6e-4	24	7,00	0,000	0,000
-700	-1400	2,9e-4	25	7,00	0,000	0,000
-700	-1300	3,3e-4	27	7,00	0,000	0,000
-700	-1200	3,8e-4	29	7,00	0,000	0,000
-700	-1100	4,2e-4	31	7,00	0,000	0,000
-700	-1000	4,8e-4	34	7,00	0,000	0,000
-700	-900	5,5e-4	37	7,00	0,000	0,000
-700	-800	6,3e-4	41	7,00	0,000	0,000
-700	-700	7,1e-4	45	7,00	0,000	0,000
-700	-600	8,1e-4	50	7,00	0,000	0,000
-700	-500	9,1e-4	56	7,00	0,000	0,000
-700	-400	1,0e-3	63	7,00	0,000	0,000
-700	-300	1,1e-3	71	7,00	0,000	0,000
-700	-200	1,1e-3	80	7,00	0,000	0,000
-700	-100	1,2e-3	89	7,00	0,000	0,000
-700	0	1,2e-3	99	7,00	0,000	0,000
-700	100	1,1e-3	107	7,00	0,000	0,000
-700	200	1,0e-3	116	7,00	0,000	0,000
-700	300	9,2e-4	123	7,00	0,000	0,000
-700	400	8,2e-4	129	7,00	0,000	0,000
-700	500	7,3e-4	134	7,00	0,000	0,000
-700	600	6,4e-4	138	7,00	0,000	0,000
-700	700	5,6e-4	142	7,00	0,000	0,000
-700	800	4,9e-4	145	7,00	0,000	0,000
-700	900	4,3e-4	148	7,00	0,000	0,000
-700	1000	3,8e-4	151	7,00	0,000	0,000
-700	1100	3,3e-4	153	7,00	0,000	0,000
-700	1200	3,0e-4	155	7,00	0,000	0,000
-600	-1800	2,0e-4	17	7,00	0,000	0,000
-600	-1700	2,2e-4	18	7,00	0,000	0,000
-600	-1600	2,4e-4	19	7,00	0,000	0,000
-600	-1500	2,7e-4	20	7,00	0,000	0,000
-600	-1400	3,1e-4	21	7,00	0,000	0,000
-600	-1300	3,5e-4	23	7,00	0,000	0,000
-600	-1200	4,0e-4	25	7,00	0,000	0,000
-600	-1100	4,6e-4	27	7,00	0,000	0,000
-600	-1000	5,2e-4	30	7,00	0,000	0,000
-600	-900	6,0e-4	32	7,00	0,000	0,000
-600	-800	7,0e-4	36	7,00	0,000	0,000
-600	-700	8,1e-4	40	7,00	0,000	0,000
-600	-600	9,4e-4	45	7,00	0,000	0,000
-600	-500	1,1e-3	52	7,00	0,000	0,000
-600	-400	1,2e-3	59	7,00	0,000	0,000
-600	-300	1,3e-3	68	7,00	0,000	0,000
-600	-200	1,4e-3	78	7,00	0,000	0,000
-600	-100	1,5e-3	89	7,00	0,000	0,000
-600	0	1,4e-3	100	7,00	0,000	0,000
-600	100	1,3e-3	111	7,00	0,000	0,000
-600	200	1,2e-3	120	7,00	0,000	0,000

-600	300	1,1e-3	127	7,00	0,000	0,000
-600	400	9,6e-4	134	7,00	0,000	0,000
-600	500	8,3e-4	139	7,00	0,000	0,000
-600	600	7,1e-4	143	7,00	0,000	0,000
-600	700	6,2e-4	147	7,00	0,000	0,000
-600	800	5,4e-4	150	7,00	0,000	0,000
-600	900	4,7e-4	153	7,00	0,000	0,000
-600	1000	4,1e-4	155	7,00	0,000	0,000
-600	1100	3,5e-4	157	7,00	0,000	0,000
-600	1200	3,1e-4	158	7,00	0,000	0,000
-500	-1800	2,0e-4	14	7,00	0,000	0,000
-500	-1700	2,2e-4	14	7,00	0,000	0,000
-500	-1600	2,5e-4	15	7,00	0,000	0,000
-500	-1500	2,8e-4	16	7,00	0,000	0,000
-500	-1400	3,2e-4	18	7,00	0,000	0,000
-500	-1300	3,7e-4	19	7,00	0,000	0,000
-500	-1200	4,2e-4	21	7,00	0,000	0,000
-500	-1100	4,9e-4	22	7,00	0,000	0,000
-500	-1000	5,7e-4	25	7,00	0,000	0,000
-500	-900	6,6e-4	27	7,00	0,000	0,000
-500	-800	7,8e-4	30	7,00	0,000	0,000
-500	-700	9,1e-4	34	7,00	0,000	0,000
-500	-600	1,1e-3	39	7,00	0,000	0,000
-500	-500	1,3e-3	45	7,00	0,000	0,000
-500	-400	1,4e-3	53	7,00	0,000	0,000
-500	-300	1,6e-3	63	5,03	0,000	0,000
-500	-200	1,8e-3	76	5,03	0,000	0,000
-500	-100	1,9e-3	89	5,03	0,000	0,000
-500	0	1,8e-3	103	5,03	0,000	0,000
-500	100	1,7e-3	115	5,03	0,000	0,000
-500	200	1,5e-3	125	7,00	0,000	0,000
-500	300	1,3e-3	134	7,00	0,000	0,000
-500	400	1,1e-3	140	7,00	0,000	0,000
-500	500	9,4e-4	145	7,00	0,000	0,000
-500	600	7,9e-4	149	7,00	0,000	0,000
-500	700	6,8e-4	152	7,00	0,000	0,000
-500	800	5,8e-4	155	7,00	0,000	0,000
-500	900	5,0e-4	157	7,00	0,000	0,000
-500	1000	4,3e-4	159	7,00	0,000	0,000
-500	1100	3,8e-4	161	7,00	0,000	0,000
-500	1200	3,3e-4	162	7,00	0,000	0,000
-400	-1800	2,1e-4	10	7,00	0,000	0,000
-400	-1700	2,3e-4	11	7,00	0,000	0,000
-400	-1600	2,6e-4	12	7,00	0,000	0,000
-400	-1500	2,9e-4	13	7,00	0,000	0,000
-400	-1400	3,3e-4	14	7,00	0,000	0,000
-400	-1300	3,8e-4	16	7,00	0,000	0,000
-400	-1200	4,4e-4	16	7,00	0,000	0,000
-400	-1100	5,2e-4	17	7,00	0,000	0,000
-400	-1000	6,0e-4	19	7,00	0,000	0,000
-400	-900	7,1e-4	21	7,00	0,000	0,000
-400	-800	8,5e-4	24	7,00	0,000	0,000
-400	-700	1,0e-3	27	7,00	0,000	0,000
-400	-600	1,2e-3	32	7,00	0,000	0,000
-400	-500	1,5e-3	38	7,00	0,000	0,000
-400	-400	1,8e-3	46	5,03	0,000	0,000
-400	-300	2,2e-3	57	3,62	0,000	0,000
-400	-200	2,6e-3	71	2,60	0,000	0,000
-400	-100	2,8e-3	89	1,87	0,000	0,000

-400	0	2,6e-3	106	2,60	0,000	0,000
-400	100	2,2e-3	122	3,62	0,000	0,000
-400	200	1,8e-3	133	5,03	0,000	0,000
-400	300	1,5e-3	141	7,00	0,000	0,000
-400	400	1,2e-3	148	7,00	0,000	0,000
-400	500	1,0e-3	152	7,00	0,000	0,000
-400	600	8,7e-4	156	7,00	0,000	0,000
-400	700	7,3e-4	158	7,00	0,000	0,000
-400	800	6,2e-4	161	7,00	0,000	0,000
-400	900	5,3e-4	162	7,00	0,000	0,000
-400	1000	4,5e-4	164	7,00	0,000	0,000
-400	1100	3,9e-4	165	7,00	0,000	0,000
-400	1200	3,4e-4	166	7,00	0,000	0,000
-300	-1800	2,1e-4	7	7,00	0,000	0,000
-300	-1700	2,3e-4	8	7,00	0,000	0,000
-300	-1600	2,7e-4	8	7,00	0,000	0,000
-300	-1500	3,0e-4	9	7,00	0,000	0,000
-300	-1400	3,4e-4	9	7,00	0,000	0,000
-300	-1300	4,0e-4	10	7,00	0,000	0,000
-300	-1200	4,6e-4	11	7,00	0,000	0,000
-300	-1100	5,4e-4	12	7,00	0,000	0,000
-300	-1000	6,3e-4	13	7,00	0,000	0,000
-300	-900	7,5e-4	15	7,00	0,000	0,000
-300	-800	9,1e-4	17	7,00	0,000	0,000
-300	-700	1,1e-3	19	7,00	0,000	0,000
-300	-600	1,3e-3	23	7,00	0,000	0,000
-300	-500	1,7e-3	28	5,03	0,000	0,000
-300	-400	2,2e-3	35	3,62	0,000	0,000
-300	-300	3,0e-3	46	1,87	0,000	0,000
-300	-200	4,3e-3	63	0,97	0,000	0,000
-300	-100	5,1e-3	88	0,97	0,000	0,000
-300	0	4,4e-3	113	0,97	0,000	0,000
-300	100	3,2e-3	132	1,35	0,000	0,000
-300	200	2,3e-3	144	3,62	0,000	0,000
-300	300	1,7e-3	151	5,03	0,000	0,000
-300	400	1,4e-3	157	7,00	0,000	0,000
-300	500	1,1e-3	160	7,00	0,000	0,000
-300	600	9,3e-4	163	7,00	0,000	0,000
-300	700	7,7e-4	165	7,00	0,000	0,000
-300	800	6,5e-4	167	7,00	0,000	0,000
-300	900	5,5e-4	168	7,00	0,000	0,000
-300	1000	4,7e-4	169	7,00	0,000	0,000
-300	1100	4,1e-4	170	7,00	0,000	0,000
-300	1200	3,5e-4	171	7,00	0,000	0,000
-200	-1800	2,1e-4	4	7,00	0,000	0,000
-200	-1700	2,4e-4	4	7,00	0,000	0,000
-200	-1600	2,7e-4	4	7,00	0,000	0,000
-200	-1500	3,0e-4	5	7,00	0,000	0,000
-200	-1400	3,5e-4	5	7,00	0,000	0,000
-200	-1300	4,0e-4	5	7,00	0,000	0,000
-200	-1200	4,7e-4	6	7,00	0,000	0,000
-200	-1100	5,5e-4	6	7,00	0,000	0,000
-200	-1000	6,5e-4	7	7,00	0,000	0,000
-200	-900	7,8e-4	8	7,00	0,000	0,000
-200	-800	9,5e-4	9	7,00	0,000	0,000
-200	-700	1,2e-3	11	7,00	0,000	0,000
-200	-600	1,4e-3	13	7,00	0,000	0,000
-200	-500	1,8e-3	16	5,03	0,000	0,000
-200	-400	2,6e-3	20	2,60	0,000	0,000

-200	-300	4,4e-3	29	0,97	0,000	0,000
-200	-200	8,0e-3	47	0,97	0,000	0,000
-200	-100	0,01	86	0,70	0,000	0,000
-200	0	8,7e-3	129	0,70	0,000	0,000
-200	100	4,7e-3	149	0,97	0,000	0,000
-200	200	2,8e-3	159	1,87	0,000	0,000
-200	300	1,9e-3	164	5,03	0,000	0,000
-200	400	1,5e-3	167	7,00	0,000	0,000
-200	500	1,2e-3	169	7,00	0,000	0,000
-200	600	9,7e-4	171	7,00	0,000	0,000
-200	700	8,0e-4	172	7,00	0,000	0,000
-200	800	6,7e-4	173	7,00	0,000	0,000
-200	900	5,6e-4	173	7,00	0,000	0,000
-200	1000	4,8e-4	174	7,00	0,000	0,000
-200	1100	4,1e-4	175	7,00	0,000	0,000
-200	1200	3,5e-4	175	7,00	0,000	0,000
-100	-1800	2,1e-4	0	7,00	0,000	0,000
-100	-1700	2,4e-4	0	7,00	0,000	0,000
-100	-1600	2,7e-4	1	7,00	0,000	0,000
-100	-1500	3,1e-4	1	7,00	0,000	0,000
-100	-1400	3,5e-4	1	7,00	0,000	0,000
-100	-1300	4,1e-4	1	7,00	0,000	0,000
-100	-1200	4,7e-4	1	7,00	0,000	0,000
-100	-1100	5,6e-4	1	7,00	0,000	0,000
-100	-1000	6,6e-4	1	7,00	0,000	0,000
-100	-900	8,0e-4	1	7,00	0,000	0,000
-100	-800	9,7e-4	1	7,00	0,000	0,000
-100	-700	1,2e-3	1	7,00	0,000	0,000
-100	-600	1,5e-3	2	7,00	0,000	0,000
-100	-500	1,9e-3	2	5,03	0,000	0,000
-100	-400	2,9e-3	3	1,87	0,000	0,000
-100	-300	5,4e-3	4	0,97	0,000	0,000
-100	-200	0,01	7	0,70	0,000	0,000
-100	-100	0,02	63	0,50	0,000	0,000
-100	0	0,01	171	0,70	0,000	0,000
-100	100	6,0e-3	176	0,97	0,000	0,000
-100	200	3,1e-3	177	1,87	0,000	0,000
-100	300	2,0e-3	178	3,62	0,000	0,000
-100	400	1,5e-3	178	7,00	0,000	0,000
-100	500	1,2e-3	179	7,00	0,000	0,000
-100	600	9,9e-4	179	7,00	0,000	0,000
-100	700	8,2e-4	179	7,00	0,000	0,000
-100	800	6,8e-4	179	7,00	0,000	0,000
-100	900	5,7e-4	179	7,00	0,000	0,000
-100	1000	4,9e-4	179	7,00	0,000	0,000
-100	1100	4,2e-4	179	7,00	0,000	0,000
-100	1200	3,6e-4	179	7,00	0,000	0,000
0	-1800	2,1e-4	357	7,00	0,000	0,000
0	-1700	2,4e-4	357	7,00	0,000	0,000
0	-1600	2,7e-4	357	7,00	0,000	0,000
0	-1500	3,0e-4	357	7,00	0,000	0,000
0	-1400	3,5e-4	356	7,00	0,000	0,000
0	-1300	4,1e-4	356	7,00	0,000	0,000
0	-1200	4,7e-4	356	7,00	0,000	0,000
0	-1100	5,5e-4	355	7,00	0,000	0,000
0	-1000	6,6e-4	355	7,00	0,000	0,000
0	-900	7,9e-4	354	7,00	0,000	0,000
0	-800	9,6e-4	353	7,00	0,000	0,000
0	-700	1,2e-3	352	7,00	0,000	0,000

0	-600	1,5e-3	350	7,00	0,000	0,000
0	-500	1,9e-3	348	5,03	0,000	0,000
0	-400	2,7e-3	344	2,60	0,000	0,000
0	-300	4,7e-3	337	0,97	0,000	0,000
0	-200	9,6e-3	321	0,70	0,000	0,000
0	-100	0,02	275	0,70	0,000	0,000
0	0	0,01	223	0,70	0,000	0,000
0	100	5,2e-3	204	0,97	0,000	0,000
0	200	2,9e-3	196	1,87	0,000	0,000
0	300	2,0e-3	192	5,03	0,000	0,000
0	400	1,5e-3	190	7,00	0,000	0,000
0	500	1,2e-3	188	7,00	0,000	0,000
0	600	9,8e-4	187	7,00	0,000	0,000
0	700	8,1e-4	186	7,00	0,000	0,000
0	800	6,7e-4	186	7,00	0,000	0,000
0	900	5,7e-4	185	7,00	0,000	0,000
0	1000	4,8e-4	184	7,00	0,000	0,000
0	1100	4,2e-4	184	7,00	0,000	0,000
0	1200	3,5e-4	184	7,00	0,000	0,000
100	-1800	2,1e-4	354	7,00	0,000	0,000
100	-1700	2,4e-4	353	7,00	0,000	0,000
100	-1600	2,7e-4	353	7,00	0,000	0,000
100	-1500	3,0e-4	352	7,00	0,000	0,000
100	-1400	3,4e-4	352	7,00	0,000	0,000
100	-1300	4,0e-4	351	7,00	0,000	0,000
100	-1200	4,6e-4	350	7,00	0,000	0,000
100	-1100	5,4e-4	350	7,00	0,000	0,000
100	-1000	6,4e-4	348	7,00	0,000	0,000
100	-900	7,6e-4	347	7,00	0,000	0,000
100	-800	9,2e-4	345	7,00	0,000	0,000
100	-700	1,1e-3	343	7,00	0,000	0,000
100	-600	1,4e-3	340	7,00	0,000	0,000
100	-500	1,7e-3	335	5,03	0,000	0,000
100	-400	2,3e-3	329	3,62	0,000	0,000
100	-300	3,4e-3	318	1,35	0,000	0,000
100	-200	5,1e-3	300	0,97	0,000	0,000
100	-100	5,3e-3	272	0,97	0,000	0,000
100	0	5,3e-3	243	0,97	0,000	0,000
100	100	3,6e-3	224	1,35	0,000	0,000
100	200	2,4e-3	212	2,60	0,000	0,000
100	300	1,8e-3	205	5,03	0,000	0,000
100	400	1,4e-3	201	7,00	0,000	0,000
100	500	1,2e-3	197	7,00	0,000	0,000
100	600	9,5e-4	195	7,00	0,000	0,000
100	700	7,8e-4	193	7,00	0,000	0,000
100	800	6,6e-4	192	7,00	0,000	0,000
100	900	5,5e-4	191	7,00	0,000	0,000
100	1000	4,7e-4	190	7,00	0,000	0,000
100	1100	4,1e-4	189	7,00	0,000	0,000
100	1200	3,5e-4	188	7,00	0,000	0,000
200	-1800	2,1e-4	350	7,00	0,000	0,000
200	-1700	2,3e-4	350	7,00	0,000	0,000
200	-1600	2,6e-4	349	7,00	0,000	0,000
200	-1500	2,9e-4	349	7,00	0,000	0,000
200	-1400	3,3e-4	348	7,00	0,000	0,000
200	-1300	3,9e-4	347	7,00	0,000	0,000
200	-1200	4,5e-4	346	7,00	0,000	0,000
200	-1100	5,2e-4	344	7,00	0,000	0,000
200	-1000	6,1e-4	342	7,00	0,000	0,000

200	-900	7,2e-4	340	7,00	0,000	0,000
200	-800	8,7e-4	338	7,00	0,000	0,000
200	-700	1,0e-3	335	7,00	0,000	0,000
200	-600	1,3e-3	331	7,00	0,000	0,000
200	-500	1,5e-3	325	7,00	0,000	0,000
200	-400	1,9e-3	317	5,03	0,000	0,000
200	-300	2,3e-3	306	3,62	0,000	0,000
200	-200	2,9e-3	291	1,87	0,000	0,000
200	-100	3,2e-3	271	1,35	0,000	0,000
200	0	3,0e-3	252	1,87	0,000	0,000
200	100	2,4e-3	236	2,60	0,000	0,000
200	200	1,9e-3	224	5,03	0,000	0,000
200	300	1,5e-3	216	7,00	0,000	0,000
200	400	1,3e-3	210	7,00	0,000	0,000
200	500	1,1e-3	206	7,00	0,000	0,000
200	600	8,9e-4	202	7,00	0,000	0,000
200	700	7,4e-4	200	7,00	0,000	0,000
200	800	6,3e-4	198	7,00	0,000	0,000
200	900	5,3e-4	196	7,00	0,000	0,000
200	1000	4,6e-4	195	7,00	0,000	0,000
200	1100	4,0e-4	193	7,00	0,000	0,000
200	1200	3,4e-4	192	7,00	0,000	0,000
300	-1800	2,0e-4	347	7,00	0,000	0,000
300	-1700	2,3e-4	346	7,00	0,000	0,000
300	-1600	2,5e-4	346	7,00	0,000	0,000
300	-1500	2,9e-4	345	7,00	0,000	0,000
300	-1400	3,2e-4	344	7,00	0,000	0,000
300	-1300	3,7e-4	342	7,00	0,000	0,000
300	-1200	4,3e-4	341	7,00	0,000	0,000
300	-1100	5,0e-4	339	7,00	0,000	0,000
300	-1000	5,8e-4	337	7,00	0,000	0,000
300	-900	6,8e-4	334	7,00	0,000	0,000
300	-800	8,0e-4	331	7,00	0,000	0,000
300	-700	9,4e-4	328	7,00	0,000	0,000
300	-600	1,1e-3	323	7,00	0,000	0,000
300	-500	1,3e-3	317	7,00	0,000	0,000
300	-400	1,5e-3	308	7,00	0,000	0,000
300	-300	1,8e-3	298	5,03	0,000	0,000
300	-200	2,0e-3	285	3,62	0,000	0,000
300	-100	2,1e-3	271	3,62	0,000	0,000
300	0	2,0e-3	256	3,62	0,000	0,000
300	100	1,8e-3	243	5,03	0,000	0,000
300	200	1,6e-3	233	5,03	0,000	0,000
300	300	1,3e-3	224	7,00	0,000	0,000
300	400	1,1e-3	218	7,00	0,000	0,000
300	500	9,7e-4	213	7,00	0,000	0,000
300	600	8,2e-4	209	7,00	0,000	0,000
300	700	6,9e-4	206	7,00	0,000	0,000
300	800	5,9e-4	203	7,00	0,000	0,000
300	900	5,1e-4	201	7,00	0,000	0,000
300	1000	4,4e-4	199	7,00	0,000	0,000
300	1100	3,8e-4	198	7,00	0,000	0,000
300	1200	3,3e-4	197	7,00	0,000	0,000
400	-1800	2,0e-4	344	7,00	0,000	0,000
400	-1700	2,2e-4	343	7,00	0,000	0,000
400	-1600	2,5e-4	342	7,00	0,000	0,000
400	-1500	2,8e-4	341	7,00	0,000	0,000
400	-1400	3,1e-4	340	7,00	0,000	0,000
400	-1300	3,5e-4	338	7,00	0,000	0,000

400	-1200	4,1e-4	336	7,00	0,000	0,000
400	-1100	4,7e-4	334	7,00	0,000	0,000
400	-1000	5,4e-4	332	7,00	0,000	0,000
400	-900	6,2e-4	329	7,00	0,000	0,000
400	-800	7,2e-4	325	7,00	0,000	0,000
400	-700	8,4e-4	321	7,00	0,000	0,000
400	-600	9,8e-4	316	7,00	0,000	0,000
400	-500	1,1e-3	310	7,00	0,000	0,000
400	-400	1,3e-3	302	7,00	0,000	0,000
400	-300	1,4e-3	293	7,00	0,000	0,000
400	-200	1,5e-3	282	7,00	0,000	0,000
400	-100	1,5e-3	271	7,00	0,000	0,000
400	0	1,5e-3	259	7,00	0,000	0,000
400	100	1,4e-3	248	7,00	0,000	0,000
400	200	1,3e-3	239	7,00	0,000	0,000
400	300	1,1e-3	231	7,00	0,000	0,000
400	400	9,9e-4	225	7,00	0,000	0,000
400	500	8,6e-4	219	7,00	0,000	0,000
400	600	7,4e-4	215	7,00	0,000	0,000
400	700	6,3e-4	212	7,00	0,000	0,000
400	800	5,5e-4	209	7,00	0,000	0,000
400	900	4,8e-4	206	7,00	0,000	0,000
400	1000	4,2e-4	204	7,00	0,000	0,000
400	1100	3,6e-4	202	7,00	0,000	0,000
400	1200	3,2e-4	201	7,00	0,000	0,000
500	-1800	1,9e-4	341	7,00	0,000	0,000
500	-1700	2,1e-4	340	7,00	0,000	0,000
500	-1600	2,4e-4	339	7,00	0,000	0,000
500	-1500	2,6e-4	337	7,00	0,000	0,000
500	-1400	3,0e-4	336	7,00	0,000	0,000
500	-1300	3,3e-4	334	7,00	0,000	0,000
500	-1200	3,8e-4	332	7,00	0,000	0,000
500	-1100	4,3e-4	330	7,00	0,000	0,000
500	-1000	5,0e-4	327	7,00	0,000	0,000
500	-900	5,7e-4	324	7,00	0,000	0,000
500	-800	6,5e-4	320	7,00	0,000	0,000
500	-700	7,4e-4	316	7,00	0,000	0,000
500	-600	8,5e-4	311	7,00	0,000	0,000
500	-500	9,5e-4	305	7,00	0,000	0,000
500	-400	1,1e-3	298	7,00	0,000	0,000
500	-300	1,2e-3	289	7,00	0,000	0,000
500	-200	1,2e-3	280	7,00	0,000	0,000
500	-100	1,2e-3	271	7,00	0,000	0,000
500	0	1,2e-3	261	7,00	0,000	0,000
500	100	1,2e-3	252	7,00	0,000	0,000
500	200	1,1e-3	243	7,00	0,000	0,000
500	300	9,7e-4	236	7,00	0,000	0,000
500	400	8,6e-4	230	7,00	0,000	0,000
500	500	7,6e-4	225	7,00	0,000	0,000
500	600	6,8e-4	220	7,00	0,000	0,000
500	700	6,8e-4	216	7,00	0,000	0,000
500	800	5,0e-4	213	7,00	0,000	0,000
500	900	4,4e-4	211	7,00	0,000	0,000
500	1000	3,9e-4	208	7,00	0,000	0,000
500	1100	3,4e-4	206	7,00	0,000	0,000
500	1200	3,0e-4	204	7,00	0,000	0,000
600	-1800	1,9e-4	338	7,00	0,000	0,000
600	-1700	2,0e-4	337	7,00	0,000	0,000
600	-1600	2,3e-4	336	7,00	0,000	0,000

600	-1500	2,5e-4	334	7,00	0,000	0,000
600	-1400	2,8e-4	332	7,00	0,000	0,000
600	-1300	3,1e-4	330	7,00	0,000	0,000
600	-1200	3,5e-4	328	7,00	0,000	0,000
600	-1100	4,0e-4	326	7,00	0,000	0,000
600	-1000	4,5e-4	323	7,00	0,000	0,000
600	-900	5,1e-4	320	7,00	0,000	0,000
600	-800	5,8e-4	316	7,00	0,000	0,000
600	-700	6,5e-4	312	7,00	0,000	0,000
600	-600	7,3e-4	306	7,00	0,000	0,000
600	-500	8,1e-4	301	7,00	0,000	0,000
600	-400	8,8e-4	294	7,00	0,000	0,000
600	-300	9,5e-4	287	7,00	0,000	0,000
600	-200	9,9e-4	279	7,00	0,000	0,000
600	-100	1,0e-3	271	7,00	0,000	0,000
600	0	1,0e-3	262	7,00	0,000	0,000
600	100	9,5e-4	254	7,00	0,000	0,000
600	200	8,9e-4	247	7,00	0,000	0,000
600	300	8,2e-4	240	7,00	0,000	0,000
600	400	7,4e-4	234	7,00	0,000	0,000
600	500	6,6e-4	229	7,00	0,000	0,000
600	600	5,9e-4	225	7,00	0,000	0,000
600	700	5,2e-4	221	7,00	0,000	0,000
600	800	4,6e-4	218	7,00	0,000	0,000
600	900	4,1e-4	215	7,00	0,000	0,000
600	1000	3,6e-4	212	7,00	0,000	0,000
600	1100	3,2e-4	210	7,00	0,000	0,000
600	1200	2,9e-4	208	7,00	0,000	0,000
700	-1800	1,8e-4	335	7,00	0,000	0,000
700	-1700	2,0e-4	334	7,00	0,000	0,000
700	-1600	2,1e-4	332	7,00	0,000	0,000
700	-1500	2,4e-4	331	7,00	0,000	0,000
700	-1400	2,6e-4	329	7,00	0,000	0,000
700	-1300	2,9e-4	327	7,00	0,000	0,000
700	-1200	3,3e-4	325	7,00	0,000	0,000
700	-1100	3,7e-4	322	7,00	0,000	0,000
700	-1000	4,1e-4	319	7,00	0,000	0,000
700	-900	4,6e-4	316	7,00	0,000	0,000
700	-800	5,1e-4	312	7,00	0,000	0,000
700	-700	5,7e-4	308	7,00	0,000	0,000
700	-600	6,3e-4	303	7,00	0,000	0,000
700	-500	6,9e-4	297	7,00	0,000	0,000
700	-400	7,4e-4	291	7,00	0,000	0,000
700	-300	7,9e-4	285	7,00	0,000	0,000
700	-200	8,2e-4	278	7,00	0,000	0,000
700	-100	8,2e-4	271	7,00	0,000	0,000
700	0	8,2e-4	263	7,00	0,000	0,000
700	100	7,9e-4	256	7,00	0,000	0,000
700	200	7,5e-4	250	7,00	0,000	0,000
700	300	6,9e-4	243	7,00	0,000	0,000
700	400	6,4e-4	238	7,00	0,000	0,000
700	500	5,8e-4	233	7,00	0,000	0,000
700	600	5,2e-4	229	7,00	0,000	0,000
700	700	4,7e-4	225	7,00	0,000	0,000
700	800	4,2e-4	221	7,00	0,000	0,000
700	900	3,7e-4	218	7,00	0,000	0,000
700	1000	3,3e-4	216	7,00	0,000	0,000
700	1100	3,0e-4	213	7,00	0,000	0,000
700	1200	2,7e-4	211	7,00	0,000	0,000

800	-1800	1,7e-4	333	7,00	0,000	0,000
800	-1700	1,9e-4	331	7,00	0,000	0,000
800	-1600	2,0e-4	330	7,00	0,000	0,000
800	-1500	2,2e-4	328	7,00	0,000	0,000
800	-1400	2,5e-4	326	7,00	0,000	0,000
800	-1300	2,7e-4	324	7,00	0,000	0,000
800	-1200	3,0e-4	321	7,00	0,000	0,000
800	-1100	3,3e-4	319	7,00	0,000	0,000
800	-1000	3,7e-4	315	7,00	0,000	0,000
800	-900	4,1e-4	312	7,00	0,000	0,000
800	-800	4,6e-4	309	7,00	0,000	0,000
800	-700	5,0e-4	304	7,00	0,000	0,000
800	-600	5,4e-4	300	7,00	0,000	0,000
800	-500	5,9e-4	295	7,00	0,000	0,000
800	-400	6,3e-4	289	7,00	0,000	0,000
800	-300	6,6e-4	283	7,00	0,000	0,000
800	-200	6,8e-4	277	7,00	0,000	0,000
800	-100	6,9e-4	270	7,00	0,000	0,000
800	0	6,8e-4	264	7,00	0,000	0,000
800	100	6,6e-4	258	7,00	0,000	0,000
800	200	6,3e-4	252	7,00	0,000	0,000
800	300	5,9e-4	246	7,00	0,000	0,000
800	400	5,5e-4	241	7,00	0,000	0,000
800	500	5,1e-4	236	7,00	0,000	0,000
800	600	4,6e-4	232	7,00	0,000	0,000
800	700	4,2e-4	228	7,00	0,000	0,000
800	800	3,8e-4	225	7,00	0,000	0,000
800	900	3,4e-4	222	7,00	0,000	0,000
800	1000	3,1e-4	219	7,00	0,000	0,000
800	1100	2,8e-4	217	7,00	0,000	0,000
800	1200	2,5e-4	214	7,00	0,000	0,000
900	-1800	1,6e-4	330	7,00	0,000	0,000
900	-1700	1,8e-4	328	7,00	0,000	0,000
900	-1600	1,9e-4	327	7,00	0,000	0,000
900	-1500	2,1e-4	325	7,00	0,000	0,000
900	-1400	2,3e-4	323	7,00	0,000	0,000
900	-1300	2,5e-4	321	7,00	0,000	0,000
900	-1200	2,8e-4	318	7,00	0,000	0,000
900	-1100	3,0e-4	316	7,00	0,000	0,000
900	-1000	3,3e-4	313	7,00	0,000	0,000
900	-900	3,7e-4	309	7,00	0,000	0,000
900	-800	4,0e-4	306	7,00	0,000	0,000
900	-700	4,4e-4	302	7,00	0,000	0,000
900	-600	4,7e-4	297	7,00	0,000	0,000
900	-500	5,0e-4	292	7,00	0,000	0,000
900	-400	5,3e-4	287	7,00	0,000	0,000
900	-300	5,6e-4	282	7,00	0,000	0,000
900	-200	5,7e-4	276	7,00	0,000	0,000
900	-100	5,8e-4	270	7,00	0,000	0,000
900	0	5,7e-4	265	7,00	0,000	0,000
900	100	5,6e-4	259	7,00	0,000	0,000
900	200	5,4e-4	253	7,00	0,000	0,000
900	300	5,1e-4	248	7,00	0,000	0,000
900	400	4,8e-4	243	7,00	0,000	0,000
900	500	4,4e-4	239	7,00	0,000	0,000
900	600	4,1e-4	235	7,00	0,000	0,000
900	700	3,8e-4	231	7,00	0,000	0,000
900	800	3,4e-4	228	7,00	0,000	0,000
900	900	3,1e-4	225	7,00	0,000	0,000

900	1000	2,8e-4	222	7,00	0,000	0,000
900	1100	2,6e-4	220	7,00	0,000	0,000
900	1200	2,3e-4	217	7,00	0,000	0,000
1000	-1800	1,5e-4	328	7,00	0,000	0,000
1000	-1700	1,7e-4	326	7,00	0,000	0,000
1000	-1600	1,9e-4	324	7,00	0,000	0,000
1000	-1500	2,0e-4	322	7,00	0,000	0,000
1000	-1400	2,2e-4	320	7,00	0,000	0,000
1000	-1300	2,3e-4	318	7,00	0,000	0,000
1000	-1200	2,6e-4	316	7,00	0,000	0,000
1000	-1100	2,8e-4	313	7,00	0,000	0,000
1000	-1000	3,0e-4	310	7,00	0,000	0,000
1000	-900	3,3e-4	307	7,00	0,000	0,000
1000	-800	3,5e-4	303	7,00	0,000	0,000
1000	-700	3,9e-4	299	7,00	0,000	0,000
1000	-600	4,1e-4	295	7,00	0,000	0,000
1000	-500	4,4e-4	291	7,00	0,000	0,000
1000	-400	4,6e-4	286	7,00	0,000	0,000
1000	-300	4,8e-4	281	7,00	0,000	0,000
1000	-200	4,9e-4	276	7,00	0,000	0,000
1000	-100	4,9e-4	270	7,00	0,000	0,000
1000	0	4,9e-4	265	7,00	0,000	0,000
1000	100	4,8e-4	260	7,00	0,000	0,000
1000	200	4,6e-4	255	7,00	0,000	0,000
1000	300	4,4e-4	250	7,00	0,000	0,000
1000	400	4,2e-4	246	7,00	0,000	0,000
1000	500	3,9e-4	241	7,00	0,000	0,000
1000	600	3,6e-4	237	7,00	0,000	0,000
1000	700	3,3e-4	234	7,00	0,000	0,000
1000	800	3,1e-4	231	7,00	0,000	0,000
1000	900	2,8e-4	228	7,00	0,000	0,000
1000	1000	2,6e-4	225	7,00	0,000	0,000
1000	1100	2,4e-4	222	7,00	0,000	0,000
1000	1200	2,2e-4	220	7,00	0,000	0,000
1100	-1800	1,5e-4	325	7,00	0,000	0,000
1100	-1700	1,6e-4	324	7,00	0,000	0,000
1100	-1600	1,7e-4	322	7,00	0,000	0,000
1100	-1500	1,9e-4	320	7,00	0,000	0,000
1100	-1400	2,0e-4	318	7,00	0,000	0,000
1100	-1300	2,2e-4	316	7,00	0,000	0,000
1100	-1200	2,4e-4	313	7,00	0,000	0,000
1100	-1100	2,5e-4	310	7,00	0,000	0,000
1100	-1000	2,7e-4	307	7,00	0,000	0,000
1100	-900	3,0e-4	304	7,00	0,000	0,000
1100	-800	3,2e-4	301	7,00	0,000	0,000
1100	-700	3,4e-4	297	7,00	0,000	0,000
1100	-600	3,6e-4	293	7,00	0,000	0,000
1100	-500	3,8e-4	289	7,00	0,000	0,000
1100	-400	4,0e-4	285	7,00	0,000	0,000
1100	-300	4,1e-4	280	7,00	0,000	0,000
1100	-200	4,2e-4	275	7,00	0,000	0,000
1100	-100	4,2e-4	270	7,00	0,000	0,000
1100	0	4,2e-4	266	7,00	0,000	0,000
1100	100	4,1e-4	261	7,00	0,000	0,000
1100	200	4,0e-4	256	7,00	0,000	0,000
1100	300	3,8e-4	252	7,00	0,000	0,000
1100	400	3,7e-4	247	7,00	0,000	0,000
1100	500	3,4e-4	243	7,00	0,000	0,000
1100	600	3,2e-4	240	7,00	0,000	0,000

1100	700	3,0e-4	236	7,00	0,000	0,000
1100	800	2,8e-4	233	7,00	0,000	0,000
1100	900	2,6e-4	230	7,00	0,000	0,000
1100	1000	2,4e-4	227	7,00	0,000	0,000
1100	1100	2,2e-4	225	7,00	0,000	0,000
1100	1200	2,0e-4	223	7,00	0,000	0,000
1200	-1800	1,4e-4	323	7,00	0,000	0,000
1200	-1700	1,5e-4	321	7,00	0,000	0,000
1200	-1600	1,6e-4	320	7,00	0,000	0,000
1200	-1500	1,7e-4	318	7,00	0,000	0,000
1200	-1400	1,9e-4	315	7,00	0,000	0,000
1200	-1300	2,0e-4	313	7,00	0,000	0,000
1200	-1200	2,2e-4	311	7,00	0,000	0,000
1200	-1100	2,3e-4	308	7,00	0,000	0,000
1200	-1000	2,5e-4	305	7,00	0,000	0,000
1200	-900	2,7e-4	302	7,00	0,000	0,000
1200	-800	2,8e-4	299	7,00	0,000	0,000
1200	-700	3,0e-4	295	7,00	0,000	0,000
1200	-600	3,1e-4	292	7,00	0,000	0,000
1200	-500	3,3e-4	288	7,00	0,000	0,000
1200	-400	3,4e-4	283	7,00	0,000	0,000
1200	-300	3,5e-4	279	7,00	0,000	0,000
1200	-200	3,6e-4	275	7,00	0,000	0,000
1200	-100	3,6e-4	270	7,00	0,000	0,000
1200	0	3,6e-4	266	7,00	0,000	0,000
1200	100	3,5e-4	261	7,00	0,000	0,000
1200	200	3,4e-4	257	7,00	0,000	0,000
1200	300	3,3e-4	253	7,00	0,000	0,000
1200	400	3,2e-4	249	7,00	0,000	0,000
1200	500	3,0e-4	245	7,00	0,000	0,000
1200	600	2,9e-4	242	7,00	0,000	0,000
1200	700	2,7e-4	238	7,00	0,000	0,000
1200	800	2,5e-4	235	7,00	0,000	0,000
1200	900	2,3e-4	232	7,00	0,000	0,000
1200	1000	2,2e-4	230	7,00	0,000	0,000
1200	1100	2,0e-4	227	7,00	0,000	0,000
1200	1200	1,9e-4	225	7,00	0,000	0,000
1300	-1800	1,3e-4	321	7,00	0,000	0,000
1300	-1700	1,4e-4	319	7,00	0,000	0,000
1300	-1600	1,5e-4	317	7,00	0,000	0,000
1300	-1500	1,6e-4	315	7,00	0,000	0,000
1300	-1400	1,7e-4	313	7,00	0,000	0,000
1300	-1300	1,9e-4	311	7,00	0,000	0,000
1300	-1200	2,0e-4	309	7,00	0,000	0,000
1300	-1100	2,1e-4	306	7,00	0,000	0,000
1300	-1000	2,3e-4	303	7,00	0,000	0,000
1300	-900	2,4e-4	300	7,00	0,000	0,000
1300	-800	2,5e-4	297	7,00	0,000	0,000
1300	-700	2,7e-4	294	7,00	0,000	0,000
1300	-600	2,8e-4	290	7,00	0,000	0,000
1300	-500	2,9e-4	286	7,00	0,000	0,000
1300	-400	3,0e-4	282	7,00	0,000	0,000
1300	-300	3,1e-4	278	7,00	0,000	0,000
1300	-200	3,1e-4	274	7,00	0,000	0,000
1300	-100	3,1e-4	270	7,00	0,000	0,000
1300	0	3,1e-4	266	7,00	0,000	0,000
1300	100	3,1e-4	262	7,00	0,000	0,000
1300	200	3,0e-4	258	7,00	0,000	0,000
1300	300	2,9e-4	254	7,00	0,000	0,000

1300	400	2,8e-4	250	7,00	0,000	0,000
1300	500	2,7e-4	247	7,00	0,000	0,000
1300	600	2,6e-4	243	7,00	0,000	0,000
1300	700	2,4e-4	240	7,00	0,000	0,000
1300	800	2,3e-4	237	7,00	0,000	0,000
1300	900	2,1e-4	234	7,00	0,000	0,000
1300	1000	2,0e-4	232	7,00	0,000	0,000
1300	1100	1,9e-4	229	7,00	0,000	0,000
1300	1200	1,8e-4	227	7,00	0,000	0,000
1400	-1800	1,3e-4	319	0,70	0,000	0,000
1400	-1700	1,3e-4	317	7,00	0,000	0,000
1400	-1600	1,4e-4	315	7,00	0,000	0,000
1400	-1500	1,5e-4	313	7,00	0,000	0,000
1400	-1400	1,6e-4	311	7,00	0,000	0,000
1400	-1300	1,7e-4	309	7,00	0,000	0,000
1400	-1200	1,8e-4	307	7,00	0,000	0,000
1400	-1100	1,9e-4	304	7,00	0,000	0,000
1400	-1000	2,1e-4	301	7,00	0,000	0,000
1400	-900	2,2e-4	299	7,00	0,000	0,000
1400	-800	2,3e-4	295	7,00	0,000	0,000
1400	-700	2,4e-4	292	7,00	0,000	0,000
1400	-600	2,5e-4	289	7,00	0,000	0,000
1400	-500	2,6e-4	285	7,00	0,000	0,000
1400	-400	2,7e-4	282	7,00	0,000	0,000
1400	-300	2,7e-4	278	7,00	0,000	0,000
1400	-200	2,8e-4	274	7,00	0,000	0,000
1400	-100	2,8e-4	270	7,00	0,000	0,000
1400	0	2,8e-4	266	7,00	0,000	0,000
1400	100	2,7e-4	263	7,00	0,000	0,000
1400	200	2,7e-4	259	7,00	0,000	0,000
1400	300	2,6e-4	255	7,00	0,000	0,000
1400	400	2,5e-4	252	7,00	0,000	0,000
1400	500	2,4e-4	248	7,00	0,000	0,000
1400	600	2,3e-4	245	7,00	0,000	0,000
1400	700	2,2e-4	242	7,00	0,000	0,000
1400	800	2,1e-4	239	7,00	0,000	0,000
1400	900	2,0e-4	236	7,00	0,000	0,000
1400	1000	1,8e-4	234	7,00	0,000	0,000
1400	1100	1,7e-4	231	7,00	0,000	0,000
1400	1200	1,6e-4	229	7,00	0,000	0,000
1500	-1800	1,2e-4	317	0,70	0,000	0,000
1500	-1700	1,3e-4	315	0,70	0,000	0,000
1500	-1600	1,3e-4	314	7,00	0,000	0,000
1500	-1500	1,4e-4	312	7,00	0,000	0,000
1500	-1400	1,5e-4	309	7,00	0,000	0,000
1500	-1300	1,6e-4	307	7,00	0,000	0,000
1500	-1200	1,7e-4	305	7,00	0,000	0,000
1500	-1100	1,8e-4	302	7,00	0,000	0,000
1500	-1000	1,9e-4	300	7,00	0,000	0,000
1500	-900	2,0e-4	297	7,00	0,000	0,000
1500	-800	2,1e-4	294	7,00	0,000	0,000
1500	-700	2,2e-4	291	7,00	0,000	0,000
1500	-600	2,2e-4	288	7,00	0,000	0,000
1500	-500	2,3e-4	284	7,00	0,000	0,000
1500	-400	2,4e-4	281	7,00	0,000	0,000
1500	-300	2,4e-4	277	7,00	0,000	0,000
1500	-200	2,4e-4	274	7,00	0,000	0,000
1500	-100	2,5e-4	270	7,00	0,000	0,000
1500	0	2,4e-4	267	7,00	0,000	0,000

1500	100	2,4e-4	263	7,00	0,000	0,000
1500	200	2,4e-4	260	7,00	0,000	0,000
1500	300	2,3e-4	256	7,00	0,000	0,000
1500	400	2,2e-4	253	7,00	0,000	0,000
1500	500	2,2e-4	249	7,00	0,000	0,000
1500	600	2,1e-4	246	7,00	0,000	0,000
1500	700	2,0e-4	243	7,00	0,000	0,000
1500	800	1,9e-4	241	7,00	0,000	0,000
1500	900	1,8e-4	238	7,00	0,000	0,000
1500	1000	1,7e-4	235	7,00	0,000	0,000
1500	1100	1,6e-4	233	7,00	0,000	0,000
1500	1200	1,5e-4	231	7,00	0,000	0,000

Вещество: 0330 Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера(IV)оксид, сернистый газ)

Площадка: 1

Поле максимальных концентраций

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
-1500	-1800	0,12	45	4,97	0,123	0,124
-1500	-1700	0,12	47	4,97	0,123	0,124
-1500	-1600	0,12	49	4,97	0,123	0,124
-1500	-1500	0,12	51	4,18	0,123	0,124
-1500	-1400	0,12	53	4,18	0,123	0,124
-1500	-1300	0,13	56	4,18	0,123	0,124
-1500	-1200	0,13	59	4,18	0,123	0,124
-1500	-1100	0,13	61	4,18	0,123	0,124
-1500	-1000	0,13	64	4,18	0,123	0,124
-1500	-900	0,13	67	4,18	0,123	0,124
-1500	-800	0,13	71	4,18	0,123	0,124
-1500	-700	0,13	74	4,18	0,123	0,124
-1500	-600	0,13	77	4,18	0,123	0,124
-1500	-500	0,13	81	4,18	0,123	0,124
-1500	-400	0,13	85	4,18	0,123	0,124
-1500	-300	0,13	88	4,18	0,123	0,124
-1500	-200	0,13	92	4,18	0,123	0,124
-1500	-100	0,13	96	4,18	0,123	0,124
-1500	0	0,13	99	4,18	0,123	0,124
-1500	100	0,13	103	4,18	0,123	0,124
-1500	200	0,13	106	4,18	0,123	0,124
-1500	300	0,13	110	4,18	0,123	0,124
-1500	400	0,13	113	4,18	0,123	0,124
-1500	500	0,13	116	4,18	0,123	0,124
-1500	600	0,13	119	4,18	0,123	0,124
-1500	700	0,13	122	4,18	0,123	0,124
-1500	800	0,13	124	4,18	0,123	0,124
-1500	900	0,12	127	4,18	0,123	0,124
-1500	1000	0,12	129	4,18	0,123	0,124
-1500	1100	0,12	131	4,97	0,123	0,124
-1500	1200	0,12	133	4,97	0,123	0,124
-1400	-1800	0,12	43	4,97	0,123	0,124
-1400	-1700	0,12	45	4,18	0,123	0,124
-1400	-1600	0,12	47	4,18	0,123	0,124
-1400	-1500	0,12	49	4,18	0,123	0,124
-1400	-1400	0,13	52	4,18	0,123	0,124
-1400	-1300	0,13	54	4,18	0,123	0,124

-1400	-1200	0,13	57	4,18	0,123	0,124
-1400	-1100	0,13	60	4,18	0,123	0,124
-1400	-1000	0,13	63	4,18	0,123	0,124
-1400	-900	0,13	66	4,18	0,123	0,124
-1400	-800	0,13	69	4,18	0,123	0,124
-1400	-700	0,13	73	4,18	0,123	0,124
-1400	-600	0,13	77	4,18	0,123	0,124
-1400	-500	0,13	80	4,18	0,123	0,124
-1400	-400	0,13	84	4,18	0,123	0,124
-1400	-300	0,13	88	4,18	0,123	0,124
-1400	-200	0,13	92	4,18	0,123	0,124
-1400	-100	0,13	96	4,18	0,123	0,124
-1400	0	0,13	100	4,18	0,123	0,124
-1400	100	0,13	104	4,18	0,123	0,124
-1400	200	0,13	108	4,18	0,123	0,124
-1400	300	0,13	111	4,18	0,123	0,124
-1400	400	0,13	114	4,18	0,123	0,124
-1400	500	0,13	118	4,18	0,123	0,124
-1400	600	0,13	121	4,18	0,123	0,124
-1400	700	0,13	124	4,18	0,123	0,124
-1400	800	0,13	126	4,18	0,123	0,124
-1400	900	0,13	129	4,18	0,123	0,124
-1400	1000	0,12	131	4,18	0,123	0,124
-1400	1100	0,12	133	4,18	0,123	0,124
-1400	1200	0,12	135	4,97	0,123	0,124
-1300	-1800	0,12	41	4,97	0,123	0,124
-1300	-1700	0,12	43	4,18	0,123	0,124
-1300	-1600	0,12	45	4,18	0,123	0,124
-1300	-1500	0,13	47	4,18	0,123	0,124
-1300	-1400	0,13	50	4,18	0,123	0,124
-1300	-1300	0,13	52	4,18	0,123	0,124
-1300	-1200	0,13	55	4,18	0,123	0,124
-1300	-1100	0,13	58	4,18	0,123	0,124
-1300	-1000	0,13	61	4,18	0,123	0,124
-1300	-900	0,13	64	4,18	0,123	0,124
-1300	-800	0,13	68	4,18	0,123	0,124
-1300	-700	0,13	72	4,18	0,123	0,124
-1300	-600	0,13	76	4,18	0,123	0,124
-1300	-500	0,13	80	4,18	0,123	0,124
-1300	-400	0,13	84	4,18	0,123	0,124
-1300	-300	0,13	88	4,18	0,123	0,124
-1300	-200	0,13	92	4,18	0,123	0,124
-1300	-100	0,13	97	4,18	0,123	0,124
-1300	0	0,13	101	4,18	0,123	0,124
-1300	100	0,13	105	4,18	0,123	0,124
-1300	200	0,13	109	4,18	0,123	0,124
-1300	300	0,13	112	4,18	0,123	0,124
-1300	400	0,13	116	4,18	0,123	0,124
-1300	500	0,13	119	4,18	0,123	0,124
-1300	600	0,13	123	4,18	0,123	0,124
-1300	700	0,13	125	4,18	0,123	0,124
-1300	800	0,13	128	4,18	0,123	0,124
-1300	900	0,13	131	4,18	0,123	0,124
-1300	1000	0,13	133	4,18	0,123	0,124
-1300	1100	0,12	135	4,18	0,123	0,124
-1300	1200	0,12	137	4,18	0,123	0,124
-1200	-1800	0,12	39	4,18	0,123	0,124
-1200	-1700	0,12	41	4,18	0,123	0,124
-1200	-1600	0,13	43	4,18	0,123	0,124

-1200	-1500	0,13	45	4,18	0,123	0,124
-1200	-1400	0,13	47	4,18	0,123	0,124
-1200	-1300	0,13	50	4,18	0,123	0,124
-1200	-1200	0,13	53	4,18	0,123	0,124
-1200	-1100	0,13	56	4,18	0,123	0,124
-1200	-1000	0,13	59	4,18	0,123	0,124
-1200	-900	0,13	63	4,18	0,123	0,124
-1200	-800	0,13	65	4,18	0,123	0,124
-1200	-700	0,13	70	4,18	0,123	0,124
-1200	-600	0,13	75	4,18	0,123	0,124
-1200	-500	0,13	79	4,18	0,123	0,124
-1200	-400	0,13	83	4,18	0,123	0,124
-1200	-300	0,13	88	4,18	0,123	0,124
-1200	-200	0,13	93	4,18	0,123	0,124
-1200	-100	0,13	97	4,18	0,123	0,124
-1200	0	0,13	102	4,18	0,123	0,124
-1200	100	0,13	106	4,18	0,123	0,124
-1200	200	0,13	110	4,18	0,123	0,124
-1200	300	0,13	114	4,18	0,123	0,124
-1200	400	0,13	118	4,18	0,123	0,124
-1200	500	0,13	121	4,18	0,123	0,124
-1200	600	0,13	125	4,18	0,123	0,124
-1200	700	0,13	126	4,18	0,123	0,124
-1200	800	0,13	130	4,18	0,123	0,124
-1200	900	0,13	133	4,18	0,123	0,124
-1200	1000	0,13	135	4,18	0,123	0,124
-1200	1100	0,13	137	4,18	0,123	0,124
-1200	1200	0,12	140	4,18	0,123	0,124
-1100	-1800	0,12	37	4,18	0,123	0,124
-1100	-1700	0,13	38	4,18	0,123	0,124
-1100	-1600	0,13	40	4,18	0,123	0,124
-1100	-1500	0,13	43	4,18	0,123	0,124
-1100	-1400	0,13	45	4,18	0,123	0,124
-1100	-1300	0,13	48	4,18	0,123	0,124
-1100	-1200	0,13	50	4,18	0,123	0,124
-1100	-1100	0,13	54	4,18	0,123	0,124
-1100	-1000	0,13	57	4,18	0,123	0,124
-1100	-900	0,13	61	4,18	0,123	0,124
-1100	-800	0,13	65	4,18	0,123	0,124
-1100	-700	0,13	69	4,18	0,123	0,124
-1100	-600	0,13	73	4,18	0,123	0,124
-1100	-500	0,13	78	3,52	0,123	0,124
-1100	-400	0,13	83	3,52	0,123	0,124
-1100	-300	0,13	88	3,52	0,123	0,124
-1100	-200	0,13	93	3,52	0,123	0,124
-1100	-100	0,13	98	3,52	0,123	0,124
-1100	0	0,13	103	3,52	0,123	0,124
-1100	100	0,13	107	4,18	0,123	0,124
-1100	200	0,13	112	4,18	0,123	0,124
-1100	300	0,13	116	4,18	0,123	0,124
-1100	400	0,13	120	4,18	0,123	0,124
-1100	500	0,13	123	4,18	0,123	0,124
-1100	600	0,13	127	4,18	0,123	0,124
-1100	700	0,13	130	4,18	0,123	0,124
-1100	800	0,13	133	4,18	0,123	0,124
-1100	900	0,13	135	4,18	0,123	0,124
-1100	1000	0,13	138	4,18	0,123	0,124
-1100	1100	0,13	140	4,18	0,123	0,124
-1100	1200	0,13	142	4,18	0,123	0,124

-1000	-1800	0,13	34	4,18	0,123	0,124
-1000	-1700	0,13	36	4,18	0,123	0,124
-1000	-1600	0,13	38	4,18	0,123	0,124
-1000	-1500	0,13	40	4,18	0,123	0,124
-1000	-1400	0,13	42	4,18	0,123	0,124
-1000	-1300	0,13	45	4,18	0,123	0,124
-1000	-1200	0,13	48	4,18	0,123	0,124
-1000	-1100	0,13	51	4,18	0,123	0,124
-1000	-1000	0,13	55	4,18	0,123	0,124
-1000	-900	0,13	58	4,18	0,123	0,124
-1000	-800	0,13	62	4,18	0,123	0,124
-1000	-700	0,13	67	3,52	0,123	0,124
-1000	-600	0,13	72	3,52	0,123	0,124
-1000	-500	0,13	77	3,52	0,123	0,124
-1000	-400	0,13	82	3,52	0,123	0,124
-1000	-300	0,13	88	3,52	0,123	0,124
-1000	-200	0,13	93	3,52	0,123	0,124
-1000	-100	0,13	99	3,52	0,123	0,124
-1000	0	0,13	104	3,52	0,123	0,124
-1000	100	0,13	109	3,52	0,123	0,124
-1000	200	0,13	114	3,52	0,123	0,124
-1000	300	0,13	118	4,18	0,123	0,124
-1000	400	0,13	122	4,18	0,123	0,124
-1000	500	0,13	126	4,18	0,123	0,124
-1000	600	0,13	129	4,18	0,123	0,124
-1000	700	0,13	133	4,18	0,123	0,124
-1000	800	0,13	135	4,18	0,123	0,124
-1000	900	0,13	138	4,18	0,123	0,124
-1000	1000	0,13	140	4,18	0,123	0,124
-1000	1100	0,13	142	4,18	0,123	0,124
-1000	1200	0,13	144	4,18	0,123	0,124
-900	-1800	0,13	31	4,18	0,123	0,124
-900	-1700	0,13	33	4,18	0,123	0,124
-900	-1600	0,13	35	4,18	0,123	0,124
-900	-1500	0,13	37	4,18	0,123	0,124
-900	-1400	0,13	40	4,18	0,123	0,124
-900	-1300	0,13	42	4,18	0,123	0,124
-900	-1200	0,13	45	4,18	0,123	0,124
-900	-1100	0,13	48	4,18	0,123	0,124
-900	-1000	0,13	52	4,18	0,123	0,124
-900	-900	0,13	56	3,52	0,123	0,124
-900	-800	0,13	60	3,52	0,123	0,124
-900	-700	0,13	65	3,52	0,123	0,124
-900	-600	0,13	70	3,52	0,123	0,124
-900	-500	0,13	75	3,52	0,123	0,124
-900	-400	0,13	81	3,52	0,123	0,124
-900	-300	0,13	87	3,52	0,123	0,124
-900	-200	0,13	93	3,52	0,123	0,124
-900	-100	0,13	99	3,52	0,123	0,124
-900	0	0,13	105	3,52	0,123	0,124
-900	100	0,13	111	3,52	0,123	0,124
-900	200	0,13	116	3,52	0,123	0,124
-900	300	0,13	121	3,52	0,123	0,124
-900	400	0,13	125	3,52	0,123	0,124
-900	500	0,13	129	4,18	0,123	0,124
-900	600	0,13	132	4,18	0,123	0,124
-900	700	0,13	135	4,18	0,123	0,124
-900	800	0,13	138	4,18	0,123	0,124
-900	900	0,13	141	4,18	0,123	0,124

-900	1000	0,13	143	4,18	0,123	0,124
-900	1100	0,13	146	4,18	0,123	0,124
-900	1200	0,13	147	4,18	0,123	0,124
-800	-1800	0,13	29	4,18	0,123	0,124
-800	-1700	0,13	30	4,18	0,123	0,124
-800	-1600	0,13	32	4,18	0,123	0,124
-800	-1500	0,13	34	4,18	0,123	0,124
-800	-1400	0,13	36	4,18	0,123	0,124
-800	-1300	0,13	39	4,18	0,123	0,124
-800	-1200	0,13	42	4,18	0,123	0,124
-800	-1100	0,13	45	4,18	0,123	0,124
-800	-1000	0,13	49	3,52	0,123	0,124
-800	-900	0,13	53	3,52	0,123	0,124
-800	-800	0,13	57	3,52	0,123	0,124
-800	-700	0,13	62	3,52	0,123	0,124
-800	-600	0,13	68	3,52	0,123	0,124
-800	-500	0,13	74	3,52	0,123	0,124
-800	-400	0,13	80	3,52	0,123	0,124
-800	-300	0,13	87	3,52	0,123	0,124
-800	-200	0,13	94	3,52	0,123	0,124
-800	-100	0,13	100	3,52	0,123	0,124
-800	0	0,13	107	3,52	0,123	0,124
-800	100	0,13	113	3,52	0,123	0,124
-800	200	0,13	118	3,52	0,123	0,124
-800	300	0,13	123	3,52	0,123	0,124
-800	400	0,13	128	3,52	0,123	0,124
-800	500	0,13	132	3,52	0,123	0,124
-800	600	0,13	135	4,18	0,123	0,124
-800	700	0,13	139	4,18	0,123	0,124
-800	800	0,13	141	4,18	0,123	0,124
-800	900	0,13	144	4,18	0,123	0,124
-800	1000	0,13	146	4,18	0,123	0,124
-800	1100	0,13	148	4,18	0,123	0,124
-800	1200	0,13	150	4,18	0,123	0,124
-700	-1800	0,13	26	4,18	0,123	0,124
-700	-1700	0,13	27	4,18	0,123	0,124
-700	-1600	0,13	29	4,18	0,123	0,124
-700	-1500	0,13	31	4,18	0,123	0,124
-700	-1400	0,13	33	4,18	0,123	0,124
-700	-1300	0,13	35	4,18	0,123	0,124
-700	-1200	0,13	38	4,18	0,123	0,124
-700	-1100	0,13	41	3,52	0,123	0,124
-700	-1000	0,13	45	3,52	0,123	0,124
-700	-900	0,13	49	3,52	0,123	0,124
-700	-800	0,13	54	3,52	0,123	0,124
-700	-700	0,13	59	3,52	0,123	0,124
-700	-600	0,13	65	3,52	0,123	0,124
-700	-500	0,13	72	3,52	0,123	0,124
-700	-400	0,13	79	3,52	0,123	0,124
-700	-300	0,13	87	3,52	0,123	0,124
-700	-200	0,13	94	3,52	0,123	0,124
-700	-100	0,13	102	3,52	0,123	0,124
-700	0	0,13	109	3,52	0,123	0,124
-700	100	0,13	116	3,52	0,123	0,124
-700	200	0,13	122	3,52	0,123	0,124
-700	300	0,13	127	3,52	0,123	0,124
-700	400	0,13	131	3,52	0,123	0,124
-700	500	0,13	136	3,52	0,123	0,124
-700	600	0,13	139	3,52	0,123	0,124

-700	700	0,13	142	4,18	0,123	0,124
-700	800	0,13	145	4,18	0,123	0,124
-700	900	0,13	147	4,18	0,123	0,124
-700	1000	0,13	149	4,18	0,123	0,124
-700	1100	0,13	151	4,18	0,123	0,124
-700	1200	0,13	153	4,18	0,123	0,124
-600	-1800	0,13	23	4,18	0,123	0,124
-600	-1700	0,13	24	4,18	0,123	0,124
-600	-1600	0,13	26	4,18	0,123	0,124
-600	-1500	0,13	27	4,18	0,123	0,124
-600	-1400	0,13	29	4,18	0,123	0,124
-600	-1300	0,13	32	4,18	0,123	0,124
-600	-1200	0,13	34	3,52	0,123	0,124
-600	-1100	0,13	37	3,52	0,123	0,124
-600	-1000	0,13	41	3,52	0,123	0,124
-600	-900	0,13	45	3,52	0,123	0,124
-600	-800	0,13	50	3,52	0,123	0,124
-600	-700	0,13	55	3,52	0,123	0,124
-600	-600	0,13	62	3,52	0,123	0,124
-600	-500	0,13	69	3,52	0,123	0,124
-600	-400	0,13	77	3,52	0,123	0,124
-600	-300	0,13	86	3,52	0,123	0,124
-600	-200	0,13	95	3,52	0,123	0,124
-600	-100	0,13	104	3,52	0,123	0,124
-600	0	0,13	112	3,52	0,123	0,124
-600	100	0,13	119	3,52	0,123	0,124
-600	200	0,13	125	3,52	0,123	0,124
-600	300	0,13	131	3,52	0,123	0,124
-600	400	0,13	136	3,52	0,123	0,124
-600	500	0,13	140	3,52	0,123	0,124
-600	600	0,13	143	3,52	0,123	0,124
-600	700	0,13	146	3,52	0,123	0,124
-600	800	0,13	149	4,18	0,123	0,124
-600	900	0,13	151	4,18	0,123	0,124
-600	1000	0,13	153	4,18	0,123	0,124
-600	1100	0,13	155	4,18	0,123	0,124
-600	1200	0,13	156	4,18	0,123	0,124
-500	-1800	0,13	19	4,18	0,123	0,124
-500	-1700	0,13	21	4,18	0,123	0,124
-500	-1600	0,13	22	4,18	0,123	0,124
-500	-1500	0,13	24	4,18	0,123	0,124
-500	-1400	0,13	25	4,18	0,123	0,124
-500	-1300	0,13	27	4,18	0,123	0,124
-500	-1200	0,13	30	3,52	0,123	0,124
-500	-1100	0,13	33	3,52	0,123	0,124
-500	-1000	0,13	36	3,52	0,123	0,124
-500	-900	0,13	40	3,52	0,123	0,124
-500	-800	0,13	45	3,52	0,123	0,124
-500	-700	0,13	51	3,52	0,123	0,124
-500	-600	0,13	58	3,52	0,123	0,124
-500	-500	0,13	66	3,52	0,123	0,124
-500	-400	0,13	75	3,52	0,123	0,124
-500	-300	0,13	85	3,52	0,123	0,124
-500	-200	0,13	95	3,52	0,123	0,124
-500	-100	0,13	106	3,52	0,123	0,124
-500	0	0,13	115	3,52	0,123	0,124
-500	100	0,13	123	3,52	0,123	0,124
-500	200	0,13	130	3,52	0,123	0,124
-500	300	0,13	136	3,52	0,123	0,124

-500	400	0,13	140	3,52	0,123	0,124
-500	500	0,13	144	3,52	0,123	0,124
-500	600	0,13	146	3,52	0,123	0,124
-500	700	0,13	150	3,52	0,123	0,124
-500	800	0,13	153	4,18	0,123	0,124
-500	900	0,13	155	4,18	0,123	0,124
-500	1000	0,13	157	4,18	0,123	0,124
-500	1100	0,13	158	4,18	0,123	0,124
-500	1200	0,13	160	4,18	0,123	0,124
-400	-1800	0,13	16	4,18	0,123	0,124
-400	-1700	0,13	17	4,18	0,123	0,124
-400	-1600	0,13	18	4,18	0,123	0,124
-400	-1500	0,13	20	4,18	0,123	0,124
-400	-1400	0,13	21	4,18	0,123	0,124
-400	-1300	0,13	23	3,52	0,123	0,124
-400	-1200	0,13	25	3,52	0,123	0,124
-400	-1100	0,13	28	3,52	0,123	0,124
-400	-1000	0,13	31	3,52	0,123	0,124
-400	-900	0,13	35	3,52	0,123	0,124
-400	-800	0,13	39	3,52	0,123	0,124
-400	-700	0,13	45	3,52	0,123	0,124
-400	-600	0,13	52	3,52	0,123	0,124
-400	-500	0,13	61	3,52	0,123	0,124
-400	-400	0,13	72	3,52	0,123	0,124
-400	-300	0,13	84	3,52	0,123	0,124
-400	-200	0,13	97	3,52	0,123	0,124
-400	-100	0,13	109	3,52	0,123	0,124
-400	0	0,13	120	3,52	0,123	0,124
-400	100	0,13	129	3,52	0,123	0,124
-400	200	0,13	136	3,52	0,123	0,124
-400	300	0,13	141	3,52	0,123	0,124
-400	400	0,13	146	3,52	0,123	0,124
-400	500	0,13	150	3,52	0,123	0,124
-400	600	0,13	153	3,52	0,123	0,124
-400	700	0,13	155	3,52	0,123	0,124
-400	800	0,13	157	3,52	0,123	0,124
-400	900	0,13	159	4,18	0,123	0,124
-400	1000	0,13	161	4,18	0,123	0,124
-400	1100	0,13	162	4,18	0,123	0,124
-400	1200	0,13	163	4,18	0,123	0,124
-300	-1800	0,13	13	4,18	0,123	0,124
-300	-1700	0,13	13	4,18	0,123	0,124
-300	-1600	0,13	14	4,18	0,123	0,124
-300	-1500	0,13	15	4,18	0,123	0,124
-300	-1400	0,13	17	4,18	0,123	0,124
-300	-1300	0,13	18	3,52	0,123	0,124
-300	-1200	0,13	20	3,52	0,123	0,124
-300	-1100	0,13	22	3,52	0,123	0,124
-300	-1000	0,13	25	3,52	0,123	0,124
-300	-900	0,13	28	3,52	0,123	0,124
-300	-800	0,13	32	3,52	0,123	0,124
-300	-700	0,13	38	3,52	0,123	0,124
-300	-600	0,13	45	3,52	0,123	0,124
-300	-500	0,13	55	2,97	0,123	0,124
-300	-400	0,13	67	2,97	0,123	0,124
-300	-300	0,13	83	2,97	0,123	0,124
-300	-200	0,13	99	2,97	0,123	0,124
-300	-100	0,13	114	2,97	0,123	0,124
-300	0	0,13	127	3,52	0,123	0,124

-300	100	0,13	136	3,52	0,123	0,124
-300	200	0,13	143	3,52	0,123	0,124
-300	300	0,13	148	3,52	0,123	0,124
-300	400	0,13	152	3,52	0,123	0,124
-300	500	0,13	156	3,52	0,123	0,124
-300	600	0,13	158	3,52	0,123	0,124
-300	700	0,13	160	3,52	0,123	0,124
-300	800	0,13	162	3,52	0,123	0,124
-300	900	0,13	163	4,18	0,123	0,124
-300	1000	0,13	165	4,18	0,123	0,124
-300	1100	0,13	166	4,18	0,123	0,124
-300	1200	0,13	167	4,18	0,123	0,124
-200	-1800	0,13	9	4,18	0,123	0,124
-200	-1700	0,13	10	4,18	0,123	0,124
-200	-1600	0,13	10	4,18	0,123	0,124
-200	-1500	0,13	11	4,18	0,123	0,124
-200	-1400	0,13	12	3,52	0,123	0,124
-200	-1300	0,13	13	3,52	0,123	0,124
-200	-1200	0,13	14	3,52	0,123	0,124
-200	-1100	0,13	16	3,52	0,123	0,124
-200	-1000	0,13	18	3,52	0,123	0,124
-200	-900	0,13	21	3,52	0,123	0,124
-200	-800	0,13	24	3,52	0,123	0,124
-200	-700	0,13	29	3,52	0,123	0,124
-200	-600	0,13	35	2,97	0,123	0,124
-200	-500	0,13	45	2,97	0,123	0,124
-200	-400	0,13	59	2,97	0,123	0,124
-200	-300	0,12	80	2,97	0,123	0,124
-200	-200	0,12	103	2,97	0,123	0,124
-200	-100	0,13	123	2,97	0,123	0,124
-200	0	0,13	136	2,97	0,123	0,124
-200	100	0,13	146	2,97	0,123	0,124
-200	200	0,13	152	3,52	0,123	0,124
-200	300	0,13	156	3,52	0,123	0,124
-200	400	0,13	160	3,52	0,123	0,124
-200	500	0,13	162	3,52	0,123	0,124
-200	600	0,13	164	3,52	0,123	0,124
-200	700	0,13	166	3,52	0,123	0,124
-200	800	0,13	167	3,52	0,123	0,124
-200	900	0,13	168	4,18	0,123	0,124
-200	1000	0,13	169	4,18	0,123	0,124
-200	1100	0,13	170	4,18	0,123	0,124
-200	1200	0,13	171	4,18	0,123	0,124
-100	-1800	0,13	5	4,18	0,123	0,124
-100	-1700	0,13	6	4,18	0,123	0,124
-100	-1600	0,13	6	4,18	0,123	0,124
-100	-1500	0,13	7	4,18	0,123	0,124
-100	-1400	0,13	7	3,52	0,123	0,124
-100	-1300	0,13	8	3,52	0,123	0,124
-100	-1200	0,13	9	3,52	0,123	0,124
-100	-1100	0,13	10	3,52	0,123	0,124
-100	-1000	0,13	11	3,52	0,123	0,124
-100	-900	0,13	13	3,52	0,123	0,124
-100	-800	0,13	15	3,52	0,123	0,124
-100	-700	0,13	18	3,52	0,123	0,124
-100	-600	0,13	23	2,97	0,123	0,124
-100	-500	0,13	30	2,97	0,123	0,124
-100	-400	0,12	45	2,97	0,124	0,124
-100	-300	0,12	73	2,97	0,124	0,124

-100	-200	0,12	111	2,97	0,124	0,124
-100	-100	0,12	138	2,97	0,123	0,124
-100	0	0,13	151	2,97	0,123	0,124
-100	100	0,13	158	2,97	0,123	0,124
-100	200	0,13	163	3,52	0,123	0,124
-100	300	0,13	166	3,52	0,123	0,124
-100	400	0,13	168	3,52	0,123	0,124
-100	500	0,13	169	3,52	0,123	0,124
-100	600	0,13	171	3,52	0,123	0,124
-100	700	0,13	171	3,52	0,123	0,124
-100	800	0,13	172	3,52	0,123	0,124
-100	900	0,13	173	3,52	0,123	0,124
-100	1000	0,13	174	4,18	0,123	0,124
-100	1100	0,13	174	4,18	0,123	0,124
-100	1200	0,13	174	4,18	0,123	0,124
0	-1800	0,13	2	4,18	0,123	0,124
0	-1700	0,13	2	4,18	0,123	0,124
0	-1600	0,13	2	4,18	0,123	0,124
0	-1500	0,13	2	4,18	0,123	0,124
0	-1400	0,13	2	3,52	0,123	0,124
0	-1300	0,13	2	3,52	0,123	0,124
0	-1200	0,13	3	3,52	0,123	0,124
0	-1100	0,13	3	3,52	0,123	0,124
0	-1000	0,13	3	3,52	0,123	0,124
0	-900	0,13	4	3,52	0,123	0,124
0	-800	0,13	5	3,52	0,123	0,124
0	-700	0,13	6	3,52	0,123	0,124
0	-600	0,13	7	2,97	0,123	0,124
0	-500	0,12	10	2,97	0,123	0,124
0	-400	0,12	17	2,97	0,124	0,124
0	-300	0,12	44	2,97	0,124	0,124
0	-200	0,12	143	2,97	0,124	0,124
0	-100	0,12	165	2,97	0,124	0,124
0	0	0,13	170	2,97	0,123	0,124
0	100	0,13	173	2,97	0,123	0,124
0	200	0,13	175	3,52	0,123	0,124
0	300	0,13	176	3,52	0,123	0,124
0	400	0,13	176	3,52	0,123	0,124
0	500	0,13	177	3,52	0,123	0,124
0	600	0,13	177	3,52	0,123	0,124
0	700	0,13	177	3,52	0,123	0,124
0	800	0,13	178	3,52	0,123	0,124
0	900	0,13	178	3,52	0,123	0,124
0	1000	0,13	178	4,18	0,123	0,124
0	1100	0,13	178	4,18	0,123	0,124
0	1200	0,13	178	4,18	0,123	0,124
100	-1800	0,13	358	4,18	0,123	0,124
100	-1700	0,13	358	4,18	0,123	0,124
100	-1600	0,13	358	4,18	0,123	0,124
100	-1500	0,13	357	4,18	0,123	0,124
100	-1400	0,13	357	3,52	0,123	0,124
100	-1300	0,13	357	3,52	0,123	0,124
100	-1200	0,13	357	3,52	0,123	0,124
100	-1100	0,13	356	3,52	0,123	0,124
100	-1000	0,13	356	3,52	0,123	0,124
100	-900	0,13	355	3,52	0,123	0,124
100	-800	0,13	354	3,52	0,123	0,124
100	-700	0,13	353	3,52	0,123	0,124
100	-600	0,13	351	2,97	0,123	0,124

100	-500	0,12	347	2,97	0,123	0,124
100	-400	0,12	338	2,97	0,124	0,124
100	-300	0,12	308	2,97	0,124	0,124
100	-200	0,12	226	2,97	0,124	0,124
100	-100	0,12	200	2,97	0,124	0,124
100	0	0,13	193	2,97	0,123	0,124
100	100	0,13	189	2,97	0,123	0,124
100	200	0,13	187	3,52	0,123	0,124
100	300	0,13	186	3,52	0,123	0,124
100	400	0,13	185	3,52	0,123	0,124
100	500	0,13	184	3,52	0,123	0,124
100	600	0,13	184	3,52	0,123	0,124
100	700	0,13	183	3,52	0,123	0,124
100	800	0,13	183	3,52	0,123	0,124
100	900	0,13	183	3,52	0,123	0,124
100	1000	0,13	183	4,18	0,123	0,124
100	1100	0,13	182	4,18	0,123	0,124
100	1200	0,13	182	4,18	0,123	0,124
200	-1800	0,13	354	4,18	0,123	0,124
200	-1700	0,13	354	4,18	0,123	0,124
200	-1600	0,13	353	4,18	0,123	0,124
200	-1500	0,13	353	4,18	0,123	0,124
200	-1400	0,13	352	3,52	0,123	0,124
200	-1300	0,13	351	3,52	0,123	0,124
200	-1200	0,13	351	3,52	0,123	0,124
200	-1100	0,13	349	3,52	0,123	0,124
200	-1000	0,13	348	3,52	0,123	0,124
200	-900	0,13	346	3,52	0,123	0,124
200	-800	0,13	344	3,52	0,123	0,124
200	-700	0,13	340	3,52	0,123	0,124
200	-600	0,13	335	2,97	0,123	0,124
200	-500	0,13	327	2,97	0,123	0,124
200	-400	0,12	313	2,97	0,123	0,124
200	-300	0,12	286	2,97	0,124	0,124
200	-200	0,12	250	2,97	0,124	0,124
200	-100	0,12	225	2,97	0,123	0,124
200	0	0,13	212	2,97	0,123	0,124
200	100	0,13	204	2,97	0,123	0,124
200	200	0,13	199	3,52	0,123	0,124
200	300	0,13	196	3,52	0,123	0,124
200	400	0,13	193	3,52	0,123	0,124
200	500	0,13	192	3,52	0,123	0,124
200	600	0,13	190	3,52	0,123	0,124
200	700	0,13	189	3,52	0,123	0,124
200	800	0,13	188	3,52	0,123	0,124
200	900	0,13	188	3,52	0,123	0,124
200	1000	0,13	187	4,18	0,123	0,124
200	1100	0,13	187	4,18	0,123	0,124
200	1200	0,13	186	4,18	0,123	0,124
300	-1800	0,13	351	4,18	0,123	0,124
300	-1700	0,13	350	4,18	0,123	0,124
300	-1600	0,13	349	4,18	0,123	0,124
300	-1500	0,13	348	4,18	0,123	0,124
300	-1400	0,13	347	4,18	0,123	0,124
300	-1300	0,13	346	3,52	0,123	0,124
300	-1200	0,13	345	3,52	0,123	0,124
300	-1100	0,13	343	3,52	0,123	0,124
300	-1000	0,13	341	3,52	0,123	0,124
300	-900	0,13	338	3,52	0,123	0,124

300	-800	0,13	335	3,52	0,123	0,124
300	-700	0,13	330	3,52	0,123	0,124
300	-600	0,13	323	3,52	0,123	0,124
300	-500	0,13	314	2,97	0,123	0,124
300	-400	0,13	299	2,97	0,123	0,124
300	-300	0,13	280	2,97	0,123	0,124
300	-200	0,13	258	2,97	0,123	0,124
300	-100	0,13	239	2,97	0,123	0,124
300	0	0,13	225	2,97	0,123	0,124
300	100	0,13	216	3,52	0,123	0,124
300	200	0,13	209	3,52	0,123	0,124
300	300	0,13	205	3,52	0,123	0,124
300	400	0,13	201	3,52	0,123	0,124
300	500	0,13	199	3,52	0,123	0,124
300	600	0,13	197	3,52	0,123	0,124
300	700	0,13	195	3,52	0,123	0,124
300	800	0,13	194	3,52	0,123	0,124
300	900	0,13	193	4,18	0,123	0,124
300	1000	0,13	192	4,18	0,123	0,124
300	1100	0,13	191	4,18	0,123	0,124
300	1200	0,13	190	4,18	0,123	0,124
400	-1800	0,13	347	4,18	0,123	0,124
400	-1700	0,13	346	4,18	0,123	0,124
400	-1600	0,13	345	4,18	0,123	0,124
400	-1500	0,13	344	4,18	0,123	0,124
400	-1400	0,13	343	4,18	0,123	0,124
400	-1300	0,13	341	3,52	0,123	0,124
400	-1200	0,13	339	3,52	0,123	0,124
400	-1100	0,13	337	3,52	0,123	0,124
400	-1000	0,13	334	3,52	0,123	0,124
400	-900	0,13	331	3,52	0,123	0,124
400	-800	0,13	327	3,52	0,123	0,124
400	-700	0,13	321	3,52	0,123	0,124
400	-600	0,13	314	3,52	0,123	0,124
400	-500	0,13	304	3,52	0,123	0,124
400	-400	0,13	292	2,97	0,123	0,124
400	-300	0,13	277	2,97	0,123	0,124
400	-200	0,13	261	2,97	0,123	0,124
400	-100	0,13	246	2,97	0,123	0,124
400	0	0,13	234	3,52	0,123	0,124
400	100	0,13	225	3,52	0,123	0,124
400	200	0,13	218	3,52	0,123	0,124
400	300	0,13	213	3,52	0,123	0,124
400	400	0,13	209	3,52	0,123	0,124
400	500	0,13	205	3,52	0,123	0,124
400	600	0,13	203	3,52	0,123	0,124
400	700	0,13	200	3,52	0,123	0,124
400	800	0,13	199	3,52	0,123	0,124
400	900	0,13	197	4,18	0,123	0,124
400	1000	0,13	196	4,18	0,123	0,124
400	1100	0,13	195	4,18	0,123	0,124
400	1200	0,13	194	4,18	0,123	0,124
500	-1800	0,13	344	4,18	0,123	0,124
500	-1700	0,13	342	4,18	0,123	0,124
500	-1600	0,13	341	4,18	0,123	0,124
500	-1500	0,13	340	4,18	0,123	0,124
500	-1400	0,13	338	4,18	0,123	0,124
500	-1300	0,13	336	3,52	0,123	0,124
500	-1200	0,13	334	3,52	0,123	0,124

500	-1100	0,13	332	3,52	0,123	0,124
500	-1000	0,13	328	3,52	0,123	0,124
500	-900	0,13	325	3,52	0,123	0,124
500	-800	0,13	320	3,52	0,123	0,124
500	-700	0,13	314	3,52	0,123	0,124
500	-600	0,13	307	3,52	0,123	0,124
500	-500	0,13	298	3,52	0,123	0,124
500	-400	0,13	287	3,52	0,123	0,124
500	-300	0,13	276	3,52	0,123	0,124
500	-200	0,13	263	3,52	0,123	0,124
500	-100	0,13	251	3,52	0,123	0,124
500	0	0,13	241	3,52	0,123	0,124
500	100	0,13	232	3,52	0,123	0,124
500	200	0,13	225	3,52	0,123	0,124
500	300	0,13	219	3,52	0,123	0,124
500	400	0,13	215	3,52	0,123	0,124
500	500	0,13	211	3,52	0,123	0,124
500	600	0,13	208	3,52	0,123	0,124
500	700	0,13	206	3,52	0,123	0,124
500	800	0,13	203	3,52	0,123	0,124
500	900	0,13	202	4,18	0,123	0,124
500	1000	0,13	200	4,18	0,123	0,124
500	1100	0,13	199	4,18	0,123	0,124
500	1200	0,13	197	4,18	0,123	0,124
600	-1800	0,13	340	4,18	0,123	0,124
600	-1700	0,13	339	4,18	0,123	0,124
600	-1600	0,13	337	4,18	0,123	0,124
600	-1500	0,13	336	4,18	0,123	0,124
600	-1400	0,13	334	4,18	0,123	0,124
600	-1300	0,13	332	4,18	0,123	0,124
600	-1200	0,13	329	3,52	0,123	0,124
600	-1100	0,13	327	3,52	0,123	0,124
600	-1000	0,13	323	3,52	0,123	0,124
600	-900	0,13	319	3,52	0,123	0,124
600	-800	0,13	314	3,52	0,123	0,124
600	-700	0,13	309	3,52	0,123	0,124
600	-600	0,13	302	3,52	0,123	0,124
600	-500	0,13	294	3,52	0,123	0,124
600	-400	0,13	284	3,52	0,123	0,124
600	-300	0,13	275	3,52	0,123	0,124
600	-200	0,13	264	3,52	0,123	0,124
600	-100	0,13	254	3,52	0,123	0,124
600	0	0,13	245	3,52	0,123	0,124
600	100	0,13	237	3,52	0,123	0,124
600	200	0,13	231	3,52	0,123	0,124
600	300	0,13	225	3,52	0,123	0,124
600	400	0,13	220	3,52	0,123	0,124
600	500	0,13	216	3,52	0,123	0,124
600	600	0,13	213	3,52	0,123	0,124
600	700	0,13	210	3,52	0,123	0,124
600	800	0,13	208	4,18	0,123	0,124
600	900	0,13	206	4,18	0,123	0,124
600	1000	0,13	204	4,18	0,123	0,124
600	1100	0,13	202	4,18	0,123	0,124
600	1200	0,13	201	4,18	0,123	0,124
700	-1800	0,13	337	4,18	0,123	0,124
700	-1700	0,13	336	4,18	0,123	0,124
700	-1600	0,13	334	4,18	0,123	0,124
700	-1500	0,13	332	4,18	0,123	0,124

700	-1400	0,13	330	4,18	0,123	0,124
700	-1300	0,13	328	4,18	0,123	0,124
700	-1200	0,13	325	3,52	0,123	0,124
700	-1100	0,13	322	3,52	0,123	0,124
700	-1000	0,13	319	3,52	0,123	0,124
700	-900	0,13	314	3,52	0,123	0,124
700	-800	0,13	310	3,52	0,123	0,124
700	-700	0,13	304	3,52	0,123	0,124
700	-600	0,13	298	3,52	0,123	0,124
700	-500	0,13	290	3,52	0,123	0,124
700	-400	0,13	282	3,52	0,123	0,124
700	-300	0,13	274	3,52	0,123	0,124
700	-200	0,13	265	3,52	0,123	0,124
700	-100	0,13	257	3,52	0,123	0,124
700	0	0,13	249	3,52	0,123	0,124
700	100	0,13	242	3,52	0,123	0,124
700	200	0,13	235	3,52	0,123	0,124
700	300	0,13	230	3,52	0,123	0,124
700	400	0,13	225	3,52	0,123	0,124
700	500	0,13	221	3,52	0,123	0,124
700	600	0,13	218	3,52	0,123	0,124
700	700	0,13	214	3,52	0,123	0,124
700	800	0,13	212	4,18	0,123	0,124
700	900	0,13	210	4,18	0,123	0,124
700	1000	0,13	208	4,18	0,123	0,124
700	1100	0,13	206	4,18	0,123	0,124
700	1200	0,13	204	4,18	0,123	0,124
800	-1800	0,13	334	4,18	0,123	0,124
800	-1700	0,13	332	4,18	0,123	0,124
800	-1600	0,13	331	4,18	0,123	0,124
800	-1500	0,13	329	4,18	0,123	0,124
800	-1400	0,13	326	4,18	0,123	0,124
800	-1300	0,13	324	4,18	0,123	0,124
800	-1200	0,13	321	4,18	0,123	0,124
800	-1100	0,13	318	3,52	0,123	0,124
800	-1000	0,13	314	3,52	0,123	0,124
800	-900	0,13	310	3,52	0,123	0,124
800	-800	0,13	306	3,52	0,123	0,124
800	-700	0,13	300	3,52	0,123	0,124
800	-600	0,13	294	3,52	0,123	0,124
800	-500	0,13	288	3,52	0,123	0,124
800	-400	0,13	281	3,52	0,123	0,124
800	-300	0,13	273	3,52	0,123	0,124
800	-200	0,13	266	3,52	0,123	0,124
800	-100	0,13	258	3,52	0,123	0,124
800	0	0,13	251	3,52	0,123	0,124
800	100	0,13	245	3,52	0,123	0,124
800	200	0,13	239	3,52	0,123	0,124
800	300	0,13	234	3,52	0,123	0,124
800	400	0,13	229	3,52	0,123	0,124
800	500	0,13	225	3,52	0,123	0,124
800	600	0,13	221	3,52	0,123	0,124
800	700	0,13	218	4,18	0,123	0,124
800	800	0,13	216	4,18	0,123	0,124
800	900	0,13	213	4,18	0,123	0,124
800	1000	0,13	211	4,18	0,123	0,124
800	1100	0,13	209	4,18	0,123	0,124
800	1200	0,13	207	4,18	0,123	0,124
900	-1800	0,13	331	4,18	0,123	0,124

900	-1700	0,13	329	4,18	0,123	0,124
900	-1600	0,13	327	4,18	0,123	0,124
900	-1500	0,13	325	4,18	0,123	0,124
900	-1400	0,13	323	4,18	0,123	0,124
900	-1300	0,13	321	4,18	0,123	0,124
900	-1200	0,13	318	4,18	0,123	0,124
900	-1100	0,13	315	4,18	0,123	0,124
900	-1000	0,13	311	3,52	0,123	0,124
900	-900	0,13	307	3,52	0,123	0,124
900	-800	0,13	302	3,52	0,123	0,124
900	-700	0,13	297	3,52	0,123	0,124
900	-600	0,13	292	3,52	0,123	0,124
900	-500	0,13	286	3,52	0,123	0,124
900	-400	0,13	280	3,52	0,123	0,124
900	-300	0,13	273	3,52	0,123	0,124
900	-200	0,13	266	3,52	0,123	0,124
900	-100	0,13	260	3,52	0,123	0,124
900	0	0,13	253	3,52	0,123	0,124
900	100	0,13	247	3,52	0,123	0,124
900	200	0,13	242	3,52	0,123	0,124
900	300	0,13	237	3,52	0,123	0,124
900	400	0,13	233	3,52	0,123	0,124
900	500	0,13	229	3,52	0,123	0,124
900	600	0,13	225	4,18	0,123	0,124
900	700	0,13	222	4,18	0,123	0,124
900	800	0,13	219	4,18	0,123	0,124
900	900	0,13	217	4,18	0,123	0,124
900	1000	0,13	214	4,18	0,123	0,124
900	1100	0,13	212	4,18	0,123	0,124
900	1200	0,13	210	4,18	0,123	0,124
1000	-1800	0,13	328	4,18	0,123	0,124
1000	-1700	0,13	326	4,18	0,123	0,124
1000	-1600	0,13	325	4,18	0,123	0,124
1000	-1500	0,13	322	4,18	0,123	0,124
1000	-1400	0,13	320	4,18	0,123	0,124
1000	-1300	0,13	317	4,18	0,123	0,124
1000	-1200	0,13	315	4,18	0,123	0,124
1000	-1100	0,13	311	4,18	0,123	0,124
1000	-1000	0,13	308	4,18	0,123	0,124
1000	-900	0,13	304	3,52	0,123	0,124
1000	-800	0,13	300	3,52	0,123	0,124
1000	-700	0,13	295	3,52	0,123	0,124
1000	-600	0,13	290	3,52	0,123	0,124
1000	-500	0,13	284	3,52	0,123	0,124
1000	-400	0,13	279	3,52	0,123	0,124
1000	-300	0,13	273	3,52	0,123	0,124
1000	-200	0,13	267	3,52	0,123	0,124
1000	-100	0,13	261	3,52	0,123	0,124
1000	0	0,13	255	3,52	0,123	0,124
1000	100	0,13	250	3,52	0,123	0,124
1000	200	0,13	245	3,52	0,123	0,124
1000	300	0,13	240	3,52	0,123	0,124
1000	400	0,13	236	3,52	0,123	0,124
1000	500	0,13	232	4,18	0,123	0,124
1000	600	0,13	228	4,18	0,123	0,124
1000	700	0,13	225	4,18	0,123	0,124
1000	800	0,13	222	4,18	0,123	0,124
1000	900	0,13	220	4,18	0,123	0,124
1000	1000	0,13	217	4,18	0,123	0,124

1000	1100	0,13	215	4,18	0,123	0,124
1000	1200	0,13	213	4,18	0,123	0,124
1100	-1800	0,13	326	4,18	0,123	0,124
1100	-1700	0,13	324	4,18	0,123	0,124
1100	-1600	0,13	322	4,18	0,123	0,124
1100	-1500	0,13	320	4,18	0,123	0,124
1100	-1400	0,13	317	4,18	0,123	0,124
1100	-1300	0,13	315	4,18	0,123	0,124
1100	-1200	0,13	312	4,18	0,123	0,124
1100	-1100	0,13	309	4,18	0,123	0,124
1100	-1000	0,13	305	4,18	0,123	0,124
1100	-900	0,13	301	4,18	0,123	0,124
1100	-800	0,13	297	4,18	0,123	0,124
1100	-700	0,13	293	3,52	0,123	0,124
1100	-600	0,13	288	3,52	0,123	0,124
1100	-500	0,13	283	3,52	0,123	0,124
1100	-400	0,13	278	3,52	0,123	0,124
1100	-300	0,13	272	3,52	0,123	0,124
1100	-200	0,13	267	3,52	0,123	0,124
1100	-100	0,13	262	3,52	0,123	0,124
1100	0	0,13	256	3,52	0,123	0,124
1100	100	0,13	251	3,52	0,123	0,124
1100	200	0,13	247	3,52	0,123	0,124
1100	300	0,13	242	4,18	0,123	0,124
1100	400	0,13	238	4,18	0,123	0,124
1100	500	0,13	234	4,18	0,123	0,124
1100	600	0,13	231	4,18	0,123	0,124
1100	700	0,13	228	4,18	0,123	0,124
1100	800	0,13	225	4,18	0,123	0,124
1100	900	0,13	222	4,18	0,123	0,124
1100	1000	0,13	220	4,18	0,123	0,124
1100	1100	0,13	218	4,18	0,123	0,124
1100	1200	0,13	216	4,18	0,123	0,124
1200	-1800	0,12	323	4,18	0,123	0,124
1200	-1700	0,13	321	4,18	0,123	0,124
1200	-1600	0,13	319	4,18	0,123	0,124
1200	-1500	0,13	317	4,18	0,123	0,124
1200	-1400	0,13	315	4,18	0,123	0,124
1200	-1300	0,13	312	4,18	0,123	0,124
1200	-1200	0,13	309	4,18	0,123	0,124
1200	-1100	0,13	306	4,18	0,123	0,124
1200	-1000	0,13	303	4,18	0,123	0,124
1200	-900	0,13	299	4,18	0,123	0,124
1200	-800	0,13	295	4,18	0,123	0,124
1200	-700	0,13	291	4,18	0,123	0,124
1200	-600	0,13	287	4,18	0,123	0,124
1200	-500	0,13	282	4,18	0,123	0,124
1200	-400	0,13	277	3,52	0,123	0,124
1200	-300	0,13	272	3,52	0,123	0,124
1200	-200	0,13	267	3,52	0,123	0,124
1200	-100	0,13	262	3,52	0,123	0,124
1200	0	0,13	258	4,18	0,123	0,124
1200	100	0,13	253	4,18	0,123	0,124
1200	200	0,13	248	4,18	0,123	0,124
1200	300	0,13	244	4,18	0,123	0,124
1200	400	0,13	240	4,18	0,123	0,124
1200	500	0,13	237	4,18	0,123	0,124
1200	600	0,13	234	4,18	0,123	0,124
1200	700	0,13	230	4,18	0,123	0,124

1200	800	0,13	228	4,18	0,123	0,124
1200	900	0,13	225	4,18	0,123	0,124
1200	1000	0,13	223	4,18	0,123	0,124
1200	1100	0,13	220	4,18	0,123	0,124
1200	1200	0,13	218	4,18	0,123	0,124
1300	-1800	0,12	321	4,18	0,123	0,124
1300	-1700	0,12	319	4,18	0,123	0,124
1300	-1600	0,13	317	4,18	0,123	0,124
1300	-1500	0,13	315	4,18	0,123	0,124
1300	-1400	0,13	312	4,18	0,123	0,124
1300	-1300	0,13	310	4,18	0,123	0,124
1300	-1200	0,13	307	4,18	0,123	0,124
1300	-1100	0,13	304	4,18	0,123	0,124
1300	-1000	0,13	301	4,18	0,123	0,124
1300	-900	0,13	297	4,18	0,123	0,124
1300	-800	0,13	293	4,18	0,123	0,124
1300	-700	0,13	289	4,18	0,123	0,124
1300	-600	0,13	285	4,18	0,123	0,124
1300	-500	0,13	281	4,18	0,123	0,124
1300	-400	0,13	277	4,18	0,123	0,124
1300	-300	0,13	272	4,18	0,123	0,124
1300	-200	0,13	267	4,18	0,123	0,124
1300	-100	0,13	263	4,18	0,123	0,124
1300	0	0,13	258	4,18	0,123	0,124
1300	100	0,13	254	4,18	0,123	0,124
1300	200	0,13	250	4,18	0,123	0,124
1300	300	0,13	246	4,18	0,123	0,124
1300	400	0,13	242	4,18	0,123	0,124
1300	500	0,13	239	4,18	0,123	0,124
1300	600	0,13	236	4,18	0,123	0,124
1300	700	0,13	233	4,18	0,123	0,124
1300	800	0,13	230	4,18	0,123	0,124
1300	900	0,13	227	4,18	0,123	0,124
1300	1000	0,13	225	4,18	0,123	0,124
1300	1100	0,13	223	4,18	0,123	0,124
1300	1200	0,12	221	4,18	0,123	0,124
1400	-1800	0,12	319	4,97	0,123	0,124
1400	-1700	0,12	317	4,18	0,123	0,124
1400	-1600	0,12	315	4,18	0,123	0,124
1400	-1500	0,13	313	4,18	0,123	0,124
1400	-1400	0,13	310	4,18	0,123	0,124
1400	-1300	0,13	308	4,18	0,123	0,124
1400	-1200	0,13	305	4,18	0,123	0,124
1400	-1100	0,13	302	4,18	0,123	0,124
1400	-1000	0,13	299	4,18	0,123	0,124
1400	-900	0,13	295	4,18	0,123	0,124
1400	-800	0,13	292	4,18	0,123	0,124
1400	-700	0,13	288	4,18	0,123	0,124
1400	-600	0,13	284	4,18	0,123	0,124
1400	-500	0,13	280	4,18	0,123	0,124
1400	-400	0,13	276	4,18	0,123	0,124
1400	-300	0,13	272	4,18	0,123	0,124
1400	-200	0,13	268	4,18	0,123	0,124
1400	-100	0,13	263	4,18	0,123	0,124
1400	0	0,13	259	4,18	0,123	0,124
1400	100	0,13	255	4,18	0,123	0,124
1400	200	0,13	251	4,18	0,123	0,124
1400	300	0,13	248	4,18	0,123	0,124
1400	400	0,13	244	4,18	0,123	0,124

1400	500	0,13	241	4,18	0,123	0,124
1400	600	0,13	238	4,18	0,123	0,124
1400	700	0,13	235	4,18	0,123	0,124
1400	800	0,13	232	4,18	0,123	0,124
1400	900	0,13	230	4,18	0,123	0,124
1400	1000	0,13	227	4,18	0,123	0,124
1400	1100	0,12	225	4,18	0,123	0,124
1400	1200	0,12	223	4,18	0,123	0,124
1500	-1800	0,12	317	4,97	0,123	0,124
1500	-1700	0,12	315	4,97	0,123	0,124
1500	-1600	0,12	313	4,18	0,123	0,124
1500	-1500	0,12	310	4,18	0,123	0,124
1500	-1400	0,13	308	4,18	0,123	0,124
1500	-1300	0,13	306	4,18	0,123	0,124
1500	-1200	0,13	303	4,18	0,123	0,124
1500	-1100	0,13	300	4,18	0,123	0,124
1500	-1000	0,13	297	4,18	0,123	0,124
1500	-900	0,13	294	4,18	0,123	0,124
1500	-800	0,13	290	4,18	0,123	0,124
1500	-700	0,13	287	4,18	0,123	0,124
1500	-600	0,13	283	4,18	0,123	0,124
1500	-500	0,13	280	4,18	0,123	0,124
1500	-400	0,13	276	4,18	0,123	0,124
1500	-300	0,13	272	4,18	0,123	0,124
1500	-200	0,13	268	4,18	0,123	0,124
1500	-100	0,13	264	4,18	0,123	0,124
1500	0	0,13	260	4,18	0,123	0,124
1500	100	0,13	256	4,18	0,123	0,124
1500	200	0,13	253	4,18	0,123	0,124
1500	300	0,13	249	4,18	0,123	0,124
1500	400	0,13	246	4,18	0,123	0,124
1500	500	0,13	243	4,18	0,123	0,124
1500	600	0,13	240	4,18	0,123	0,124
1500	700	0,13	237	4,18	0,123	0,124
1500	800	0,13	234	4,18	0,123	0,124
1500	900	0,13	232	4,18	0,123	0,124
1500	1000	0,12	229	4,18	0,123	0,124
1500	1100	0,12	227	4,18	0,123	0,124
1500	1200	0,12	225	4,97	0,123	0,124

Вещество: 0337 Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)

Площадка: 1

Поле максимальных концентраций

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
-1500	-1800	0,17	45	7,00	0,171	0,172
-1500	-1700	0,17	47	7,00	0,171	0,172
-1500	-1600	0,17	49	7,00	0,171	0,172
-1500	-1500	0,17	51	7,00	0,171	0,172
-1500	-1400	0,17	53	7,00	0,171	0,172
-1500	-1300	0,17	56	7,00	0,171	0,172
-1500	-1200	0,17	59	5,11	0,171	0,172
-1500	-1100	0,17	61	5,11	0,171	0,172
-1500	-1000	0,17	64	5,11	0,171	0,172
-1500	-900	0,17	68	5,11	0,171	0,172

-1500	-800	0,17	71	5,11	0,171	0,172
-1500	-700	0,17	74	5,11	0,171	0,172
-1500	-600	0,17	78	5,11	0,171	0,172
-1500	-500	0,17	81	5,11	0,171	0,172
-1500	-400	0,17	85	3,74	0,171	0,172
-1500	-300	0,17	89	3,74	0,171	0,172
-1500	-200	0,17	93	3,74	0,171	0,172
-1500	-100	0,17	96	3,74	0,171	0,172
-1500	0	0,17	100	5,11	0,171	0,172
-1500	100	0,17	104	5,11	0,171	0,172
-1500	200	0,17	107	5,11	0,171	0,172
-1500	300	0,17	111	5,11	0,171	0,172
-1500	400	0,17	114	5,11	0,171	0,172
-1500	500	0,17	117	5,11	0,171	0,172
-1500	600	0,17	120	5,11	0,171	0,172
-1500	700	0,17	123	5,11	0,171	0,172
-1500	800	0,17	125	7,00	0,171	0,172
-1500	900	0,17	128	7,00	0,171	0,172
-1500	1000	0,17	130	7,00	0,171	0,172
-1500	1100	0,17	132	7,00	0,171	0,172
-1500	1200	0,17	134	7,00	0,171	0,172
-1400	-1800	0,17	43	7,00	0,171	0,172
-1400	-1700	0,17	45	7,00	0,171	0,172
-1400	-1600	0,17	47	7,00	0,171	0,172
-1400	-1500	0,17	49	7,00	0,171	0,172
-1400	-1400	0,17	52	7,00	0,171	0,172
-1400	-1300	0,17	54	5,11	0,171	0,172
-1400	-1200	0,17	57	5,11	0,171	0,172
-1400	-1100	0,17	60	5,11	0,171	0,172
-1400	-1000	0,17	63	5,11	0,171	0,172
-1400	-900	0,17	66	5,11	0,171	0,172
-1400	-800	0,17	70	5,11	0,171	0,172
-1400	-700	0,17	73	3,74	0,171	0,172
-1400	-600	0,17	77	3,74	0,171	0,172
-1400	-500	0,17	81	3,74	0,171	0,172
-1400	-400	0,17	85	3,74	0,171	0,172
-1400	-300	0,17	89	3,74	0,171	0,172
-1400	-200	0,17	93	3,74	0,171	0,172
-1400	-100	0,17	97	3,74	0,171	0,172
-1400	0	0,17	101	3,74	0,171	0,172
-1400	100	0,17	105	3,74	0,171	0,172
-1400	200	0,17	108	3,74	0,171	0,172
-1400	300	0,17	112	5,11	0,171	0,172
-1400	400	0,17	115	5,11	0,171	0,172
-1400	500	0,17	119	5,11	0,171	0,172
-1400	600	0,17	122	5,11	0,171	0,172
-1400	700	0,17	124	5,11	0,171	0,172
-1400	800	0,17	127	7,00	0,171	0,172
-1400	900	0,17	130	7,00	0,171	0,172
-1400	1000	0,17	132	7,00	0,171	0,172
-1400	1100	0,17	134	7,00	0,171	0,172
-1400	1200	0,17	136	7,00	0,171	0,172
-1300	-1800	0,17	41	7,00	0,171	0,172
-1300	-1700	0,17	43	7,00	0,171	0,172
-1300	-1600	0,17	45	7,00	0,171	0,172
-1300	-1500	0,17	47	7,00	0,171	0,172
-1300	-1400	0,17	49	5,11	0,171	0,172
-1300	-1300	0,17	52	5,11	0,171	0,172
-1300	-1200	0,17	55	5,11	0,171	0,172

-1300	-1100	0,17	58	5,11	0,171	0,172
-1300	-1000	0,17	61	3,74	0,171	0,172
-1300	-900	0,17	65	3,74	0,171	0,172
-1300	-800	0,17	68	3,74	0,171	0,172
-1300	-700	0,17	72	3,74	0,171	0,172
-1300	-600	0,17	76	3,74	0,171	0,172
-1300	-500	0,17	80	3,74	0,171	0,172
-1300	-400	0,17	84	3,74	0,171	0,172
-1300	-300	0,17	89	3,74	0,171	0,172
-1300	-200	0,17	93	3,74	0,171	0,172
-1300	-100	0,17	97	3,74	0,171	0,172
-1300	0	0,17	102	3,74	0,171	0,172
-1300	100	0,17	106	3,74	0,171	0,172
-1300	200	0,17	110	3,74	0,171	0,172
-1300	300	0,17	113	3,74	0,171	0,172
-1300	400	0,17	117	3,74	0,171	0,172
-1300	500	0,17	120	5,11	0,171	0,172
-1300	600	0,17	124	5,11	0,171	0,172
-1300	700	0,17	126	5,11	0,171	0,172
-1300	800	0,17	129	5,11	0,171	0,172
-1300	900	0,17	132	5,11	0,171	0,172
-1300	1000	0,17	134	5,11	0,171	0,172
-1300	1100	0,17	136	7,00	0,171	0,172
-1300	1200	0,17	138	7,00	0,171	0,172
-1200	-1800	0,17	39	7,00	0,171	0,172
-1200	-1700	0,17	41	7,00	0,171	0,172
-1200	-1600	0,17	43	7,00	0,171	0,172
-1200	-1500	0,17	45	5,11	0,171	0,172
-1200	-1400	0,17	47	5,11	0,171	0,172
-1200	-1300	0,17	50	5,11	0,171	0,172
-1200	-1200	0,17	53	5,11	0,171	0,172
-1200	-1100	0,17	56	3,74	0,171	0,172
-1200	-1000	0,17	59	3,74	0,171	0,172
-1200	-900	0,17	63	3,74	0,171	0,172
-1200	-800	0,17	67	3,74	0,171	0,172
-1200	-700	0,17	71	3,74	0,170	0,172
-1200	-600	0,17	75	3,74	0,170	0,172
-1200	-500	0,17	79	3,74	0,170	0,172
-1200	-400	0,17	84	3,74	0,170	0,172
-1200	-300	0,17	89	3,74	0,170	0,172
-1200	-200	0,17	93	3,74	0,170	0,172
-1200	-100	0,17	98	3,74	0,170	0,172
-1200	0	0,17	103	3,74	0,170	0,172
-1200	100	0,17	107	3,74	0,170	0,172
-1200	200	0,17	111	3,74	0,171	0,172
-1200	300	0,17	115	3,74	0,171	0,172
-1200	400	0,17	119	3,74	0,171	0,172
-1200	500	0,17	122	3,74	0,171	0,172
-1200	600	0,17	126	5,11	0,171	0,172
-1200	700	0,17	129	5,11	0,171	0,172
-1200	800	0,17	131	5,11	0,171	0,172
-1200	900	0,17	134	5,11	0,171	0,172
-1200	1000	0,17	136	5,11	0,171	0,172
-1200	1100	0,17	138	5,11	0,171	0,172
-1200	1200	0,17	140	7,00	0,171	0,172
-1100	-1800	0,17	36	7,00	0,171	0,172
-1100	-1700	0,17	38	7,00	0,171	0,172
-1100	-1600	0,17	40	5,11	0,171	0,172
-1100	-1500	0,17	42	5,11	0,171	0,172

-1100	-1400	0,17	45	5,11	0,171	0,172
-1100	-1300	0,17	47	5,11	0,171	0,172
-1100	-1200	0,17	50	3,74	0,171	0,172
-1100	-1100	0,17	53	3,74	0,171	0,172
-1100	-1000	0,17	57	3,74	0,171	0,172
-1100	-900	0,17	61	3,74	0,170	0,172
-1100	-800	0,17	65	3,74	0,170	0,172
-1100	-700	0,17	69	3,74	0,170	0,172
-1100	-600	0,17	74	3,74	0,170	0,172
-1100	-500	0,17	78	3,74	0,170	0,172
-1100	-400	0,17	83	3,74	0,170	0,172
-1100	-300	0,17	88	3,74	0,170	0,172
-1100	-200	0,17	94	3,74	0,170	0,172
-1100	-100	0,17	99	3,74	0,170	0,172
-1100	0	0,17	104	3,74	0,170	0,172
-1100	100	0,17	108	3,74	0,170	0,172
-1100	200	0,17	113	3,74	0,170	0,172
-1100	300	0,17	117	3,74	0,170	0,172
-1100	400	0,17	121	3,74	0,171	0,172
-1100	500	0,17	125	3,74	0,171	0,172
-1100	600	0,17	128	3,74	0,171	0,172
-1100	700	0,17	131	3,74	0,171	0,172
-1100	800	0,17	134	5,11	0,171	0,172
-1100	900	0,17	136	5,11	0,171	0,172
-1100	1000	0,17	139	5,11	0,171	0,172
-1100	1100	0,17	141	5,11	0,171	0,172
-1100	1200	0,17	143	5,11	0,171	0,172
-1000	-1800	0,17	34	7,00	0,171	0,172
-1000	-1700	0,17	36	5,11	0,171	0,172
-1000	-1600	0,17	38	5,11	0,171	0,172
-1000	-1500	0,17	40	5,11	0,171	0,172
-1000	-1400	0,17	42	5,11	0,171	0,172
-1000	-1300	0,17	45	5,11	0,171	0,172
-1000	-1200	0,17	48	3,74	0,171	0,172
-1000	-1100	0,17	51	3,74	0,170	0,172
-1000	-1000	0,17	54	3,74	0,170	0,172
-1000	-900	0,17	58	3,74	0,170	0,172
-1000	-800	0,17	62	3,74	0,170	0,172
-1000	-700	0,17	67	3,74	0,170	0,172
-1000	-600	0,17	72	3,74	0,170	0,172
-1000	-500	0,17	77	3,74	0,170	0,172
-1000	-400	0,17	83	3,74	0,170	0,172
-1000	-300	0,17	88	2,73	0,170	0,172
-1000	-200	0,17	94	2,73	0,170	0,172
-1000	-100	0,17	100	3,74	0,170	0,172
-1000	0	0,17	105	2,73	0,170	0,172
-1000	100	0,17	110	3,74	0,170	0,172
-1000	200	0,17	115	3,74	0,170	0,172
-1000	300	0,17	119	3,74	0,170	0,172
-1000	400	0,17	124	3,74	0,170	0,172
-1000	500	0,17	127	3,74	0,170	0,172
-1000	600	0,17	131	3,74	0,171	0,172
-1000	700	0,17	134	3,74	0,171	0,172
-1000	800	0,17	137	3,74	0,171	0,172
-1000	900	0,17	139	5,11	0,171	0,172
-1000	1000	0,17	141	5,11	0,171	0,172
-1000	1100	0,17	143	5,11	0,171	0,172
-1000	1200	0,17	145	7,00	0,171	0,172
-900	-1800	0,17	31	7,00	0,171	0,172

-900	-1700	0,17	33	5,11	0,171	0,172
-900	-1600	0,17	35	5,11	0,171	0,172
-900	-1500	0,17	37	5,11	0,171	0,172
-900	-1400	0,17	39	5,11	0,171	0,172
-900	-1300	0,17	42	3,74	0,171	0,172
-900	-1200	0,17	45	3,74	0,170	0,172
-900	-1100	0,17	48	3,74	0,170	0,172
-900	-1000	0,17	52	3,74	0,170	0,172
-900	-900	0,17	56	3,74	0,170	0,172
-900	-800	0,17	60	3,74	0,170	0,172
-900	-700	0,17	65	3,74	0,170	0,172
-900	-600	0,18	70	2,73	0,170	0,172
-900	-500	0,18	76	2,73	0,170	0,172
-900	-400	0,18	82	2,73	0,170	0,172
-900	-300	0,18	88	2,73	0,170	0,172
-900	-200	0,18	94	2,73	0,170	0,172
-900	-100	0,18	101	2,73	0,170	0,172
-900	0	0,18	107	2,73	0,170	0,172
-900	100	0,17	112	2,73	0,170	0,172
-900	200	0,17	117	3,74	0,170	0,172
-900	300	0,17	122	3,74	0,170	0,172
-900	400	0,17	126	3,74	0,170	0,172
-900	500	0,17	130	3,74	0,170	0,172
-900	600	0,17	134	3,74	0,170	0,172
-900	700	0,17	137	3,74	0,171	0,172
-900	800	0,17	139	3,74	0,171	0,172
-900	900	0,17	142	5,11	0,171	0,172
-900	1000	0,17	144	5,11	0,171	0,172
-900	1100	0,17	146	5,11	0,171	0,172
-900	1200	0,17	148	5,11	0,171	0,172
-800	-1800	0,17	28	5,11	0,171	0,172
-800	-1700	0,17	30	5,11	0,171	0,172
-800	-1600	0,17	32	5,11	0,171	0,172
-800	-1500	0,17	34	5,11	0,171	0,172
-800	-1400	0,17	36	3,74	0,171	0,172
-800	-1300	0,17	39	3,74	0,170	0,172
-800	-1200	0,17	41	3,74	0,170	0,172
-800	-1100	0,17	45	3,74	0,170	0,172
-800	-1000	0,17	48	3,74	0,170	0,172
-800	-900	0,17	52	3,74	0,170	0,172
-800	-800	0,18	57	2,73	0,170	0,172
-800	-700	0,18	62	2,73	0,170	0,172
-800	-600	0,18	68	2,73	0,170	0,172
-800	-500	0,18	74	2,73	0,170	0,172
-800	-400	0,18	81	2,73	0,170	0,172
-800	-300	0,18	88	2,73	0,170	0,172
-800	-200	0,18	95	2,73	0,170	0,172
-800	-100	0,18	102	2,73	0,170	0,172
-800	0	0,18	109	2,73	0,170	0,172
-800	100	0,18	115	2,73	0,170	0,172
-800	200	0,18	120	2,73	0,170	0,172
-800	300	0,17	125	2,73	0,170	0,172
-800	400	0,17	130	3,74	0,170	0,172
-800	500	0,17	134	3,74	0,170	0,172
-800	600	0,17	137	3,74	0,170	0,172
-800	700	0,17	140	3,74	0,170	0,172
-800	800	0,17	143	3,74	0,171	0,172
-800	900	0,17	145	3,74	0,171	0,172
-800	1000	0,17	147	5,11	0,171	0,172

-800	1100	0,17	149	5,11	0,171	0,172
-800	1200	0,17	151	5,11	0,171	0,172
-700	-1800	0,17	25	5,11	0,171	0,172
-700	-1700	0,17	27	5,11	0,171	0,172
-700	-1600	0,17	28	5,11	0,171	0,172
-700	-1500	0,17	30	5,11	0,171	0,172
-700	-1400	0,17	33	3,74	0,171	0,172
-700	-1300	0,17	35	3,74	0,170	0,172
-700	-1200	0,17	38	3,74	0,170	0,172
-700	-1100	0,17	41	3,74	0,170	0,172
-700	-1000	0,17	44	3,74	0,170	0,172
-700	-900	0,18	49	2,73	0,170	0,172
-700	-800	0,18	53	2,73	0,170	0,172
-700	-700	0,18	59	2,73	0,170	0,172
-700	-600	0,18	65	2,73	0,169	0,172
-700	-500	0,18	72	2,73	0,169	0,172
-700	-400	0,18	80	2,73	0,169	0,172
-700	-300	0,18	88	2,73	0,169	0,172
-700	-200	0,18	96	2,73	0,169	0,172
-700	-100	0,18	104	2,73	0,169	0,172
-700	0	0,18	111	2,73	0,169	0,172
-700	100	0,18	118	2,73	0,170	0,172
-700	200	0,18	124	2,73	0,170	0,172
-700	300	0,18	129	2,73	0,170	0,172
-700	400	0,18	133	2,73	0,170	0,172
-700	500	0,17	137	3,74	0,170	0,172
-700	600	0,17	141	3,74	0,170	0,172
-700	700	0,17	144	3,74	0,170	0,172
-700	800	0,17	146	3,74	0,170	0,172
-700	900	0,17	149	3,74	0,171	0,172
-700	1000	0,17	151	3,74	0,171	0,172
-700	1100	0,17	152	5,11	0,171	0,172
-700	1200	0,17	154	5,11	0,171	0,172
-600	-1800	0,17	22	5,11	0,171	0,172
-600	-1700	0,17	23	5,11	0,171	0,172
-600	-1600	0,17	25	5,11	0,171	0,172
-600	-1500	0,17	27	3,74	0,171	0,172
-600	-1400	0,17	29	3,74	0,170	0,172
-600	-1300	0,17	31	3,74	0,170	0,172
-600	-1200	0,17	34	3,74	0,170	0,172
-600	-1100	0,17	37	3,74	0,170	0,172
-600	-1000	0,18	40	2,73	0,170	0,172
-600	-900	0,18	44	2,73	0,170	0,172
-600	-800	0,18	49	2,73	0,169	0,172
-600	-700	0,18	55	2,73	0,169	0,172
-600	-600	0,18	62	2,73	0,169	0,172
-600	-500	0,18	69	2,73	0,169	0,172
-600	-400	0,18	78	1,99	0,169	0,172
-600	-300	0,18	87	1,99	0,169	0,172
-600	-200	0,18	97	1,99	0,169	0,172
-600	-100	0,18	106	1,99	0,169	0,172
-600	0	0,18	114	2,73	0,169	0,172
-600	100	0,18	121	2,73	0,169	0,172
-600	200	0,18	128	2,73	0,169	0,172
-600	300	0,18	133	2,73	0,170	0,172
-600	400	0,18	138	2,73	0,170	0,172
-600	500	0,18	142	2,73	0,170	0,172
-600	600	0,17	145	3,74	0,170	0,172
-600	700	0,17	148	3,74	0,170	0,172

-600	800	0,17	150	3,74	0,170	0,172
-600	900	0,17	152	3,74	0,171	0,172
-600	1000	0,17	154	3,74	0,171	0,172
-600	1100	0,17	156	5,11	0,171	0,172
-600	1200	0,17	157	5,11	0,171	0,172
-500	-1800	0,17	19	5,11	0,171	0,172
-500	-1700	0,17	20	5,11	0,171	0,172
-500	-1600	0,17	21	5,11	0,171	0,172
-500	-1500	0,17	23	3,74	0,170	0,172
-500	-1400	0,17	25	3,74	0,170	0,172
-500	-1300	0,17	27	3,74	0,170	0,172
-500	-1200	0,17	29	3,74	0,170	0,172
-500	-1100	0,18	32	3,74	0,170	0,172
-500	-1000	0,18	35	2,73	0,170	0,172
-500	-900	0,18	39	2,73	0,169	0,172
-500	-800	0,18	44	2,73	0,169	0,172
-500	-700	0,18	50	2,73	0,169	0,172
-500	-600	0,18	57	1,99	0,169	0,172
-500	-500	0,18	66	1,99	0,169	0,172
-500	-400	0,18	76	1,99	0,168	0,172
-500	-300	0,18	87	1,99	0,168	0,172
-500	-200	0,18	98	1,99	0,168	0,172
-500	-100	0,18	109	1,99	0,169	0,172
-500	0	0,18	119	1,99	0,169	0,172
-500	100	0,18	127	1,99	0,169	0,172
-500	200	0,18	133	2,73	0,169	0,172
-500	300	0,18	139	2,73	0,169	0,172
-500	400	0,18	143	2,73	0,170	0,172
-500	500	0,18	147	2,73	0,170	0,172
-500	600	0,17	150	3,74	0,170	0,172
-500	700	0,17	152	3,74	0,170	0,172
-500	800	0,17	154	3,74	0,170	0,172
-500	900	0,17	156	3,74	0,170	0,172
-500	1000	0,17	158	3,74	0,171	0,172
-500	1100	0,17	159	5,11	0,171	0,172
-500	1200	0,17	161	5,11	0,171	0,172
-400	-1800	0,17	15	5,11	0,171	0,172
-400	-1700	0,17	16	5,11	0,171	0,172
-400	-1600	0,17	18	3,74	0,171	0,172
-400	-1500	0,17	19	3,74	0,170	0,172
-400	-1400	0,17	20	3,74	0,170	0,172
-400	-1300	0,17	22	3,74	0,170	0,172
-400	-1200	0,18	24	3,74	0,170	0,172
-400	-1100	0,18	27	2,73	0,170	0,172
-400	-1000	0,18	30	2,73	0,170	0,172
-400	-900	0,18	33	2,73	0,169	0,172
-400	-800	0,18	38	2,73	0,169	0,172
-400	-700	0,18	44	1,99	0,169	0,172
-400	-600	0,18	51	1,99	0,168	0,172
-400	-500	0,18	61	1,46	0,168	0,172
-400	-400	0,18	73	1,46	0,168	0,172
-400	-300	0,18	86	1,46	0,168	0,172
-400	-200	0,18	101	1,46	0,168	0,172
-400	-100	0,18	114	1,46	0,168	0,172
-400	0	0,18	124	1,99	0,168	0,172
-400	100	0,18	133	1,99	0,169	0,172
-400	200	0,18	140	1,99	0,169	0,172
-400	300	0,18	145	2,73	0,169	0,172
-400	400	0,18	149	2,73	0,169	0,172

-400	500	0,18	152	2,73	0,170	0,172
-400	600	0,18	155	3,74	0,170	0,172
-400	700	0,17	157	3,74	0,170	0,172
-400	800	0,17	159	3,74	0,170	0,172
-400	900	0,17	161	3,74	0,170	0,172
-400	1000	0,17	162	3,74	0,171	0,172
-400	1100	0,17	163	5,11	0,171	0,172
-400	1200	0,17	164	5,11	0,171	0,172
-300	-1800	0,17	12	5,11	0,171	0,172
-300	-1700	0,17	13	5,11	0,171	0,172
-300	-1600	0,17	14	3,74	0,171	0,172
-300	-1500	0,17	15	3,74	0,170	0,172
-300	-1400	0,17	16	3,74	0,170	0,172
-300	-1300	0,17	17	3,74	0,170	0,172
-300	-1200	0,18	19	3,74	0,170	0,172
-300	-1100	0,18	21	2,73	0,170	0,172
-300	-1000	0,18	23	2,73	0,169	0,172
-300	-900	0,18	26	2,73	0,169	0,172
-300	-800	0,18	30	1,99	0,169	0,172
-300	-700	0,18	35	1,99	0,168	0,172
-300	-600	0,18	43	1,46	0,168	0,172
-300	-500	0,18	53	1,46	0,167	0,172
-300	-400	0,18	67	1,06	0,167	0,172
-300	-300	0,18	85	1,06	0,167	0,172
-300	-200	0,18	105	1,06	0,167	0,172
-300	-100	0,18	122	1,06	0,167	0,172
-300	0	0,18	134	1,46	0,168	0,172
-300	100	0,18	142	1,99	0,168	0,172
-300	200	0,18	148	1,99	0,169	0,172
-300	300	0,18	152	2,73	0,169	0,172
-300	400	0,18	156	2,73	0,169	0,172
-300	500	0,18	159	2,73	0,170	0,172
-300	600	0,18	160	2,73	0,170	0,172
-300	700	0,17	162	3,74	0,170	0,172
-300	800	0,17	164	3,74	0,170	0,172
-300	900	0,17	165	3,74	0,170	0,172
-300	1000	0,17	166	3,74	0,170	0,172
-300	1100	0,17	167	3,74	0,171	0,172
-300	1200	0,17	168	5,11	0,171	0,172
-200	-1800	0,17	8	5,11	0,171	0,172
-200	-1700	0,17	9	5,11	0,171	0,172
-200	-1600	0,17	9	3,74	0,170	0,172
-200	-1500	0,17	10	3,74	0,170	0,172
-200	-1400	0,17	11	3,74	0,170	0,172
-200	-1300	0,18	12	3,74	0,170	0,172
-200	-1200	0,18	13	2,73	0,170	0,172
-200	-1100	0,18	15	2,73	0,170	0,172
-200	-1000	0,18	16	2,73	0,169	0,172
-200	-900	0,18	19	1,99	0,169	0,172
-200	-800	0,18	21	1,99	0,168	0,172
-200	-700	0,18	25	1,46	0,168	0,172
-200	-600	0,18	31	1,46	0,167	0,172
-200	-500	0,18	41	1,06	0,166	0,172
-200	-400	0,18	57	0,78	0,166	0,172
-200	-300	0,18	81	0,78	0,167	0,172
-200	-200	0,18	113	0,78	0,166	0,172
-200	-100	0,18	135	1,06	0,166	0,172
-200	0	0,18	146	1,06	0,167	0,172
-200	100	0,18	153	1,46	0,167	0,172

-200	200	0,18	158	1,99	0,168	0,172
-200	300	0,18	161	1,99	0,169	0,172
-200	400	0,18	163	2,73	0,169	0,172
-200	500	0,18	165	2,73	0,169	0,172
-200	600	0,18	166	2,73	0,170	0,172
-200	700	0,18	168	3,74	0,170	0,172
-200	800	0,17	169	3,74	0,170	0,172
-200	900	0,17	170	3,74	0,170	0,172
-200	1000	0,17	170	3,74	0,170	0,172
-200	1100	0,17	171	3,74	0,171	0,172
-200	1200	0,17	172	5,11	0,171	0,172
-100	-1800	0,17	4	5,11	0,171	0,172
-100	-1700	0,17	5	5,11	0,171	0,172
-100	-1600	0,17	5	3,74	0,170	0,172
-100	-1500	0,17	5	3,74	0,170	0,172
-100	-1400	0,17	6	3,74	0,170	0,172
-100	-1300	0,18	6	3,74	0,170	0,172
-100	-1200	0,18	7	2,73	0,170	0,172
-100	-1100	0,18	8	2,73	0,169	0,172
-100	-1000	0,18	9	2,73	0,169	0,172
-100	-900	0,18	10	1,99	0,169	0,172
-100	-800	0,18	12	1,99	0,168	0,172
-100	-700	0,18	13	1,46	0,168	0,172
-100	-600	0,18	15	1,06	0,167	0,172
-100	-500	0,18	20	1,06	0,166	0,172
-100	-400	0,18	28	0,78	0,166	0,172
-100	-300	0,18	66	0,78	0,166	0,172
-100	-200	0,18	145	0,78	0,166	0,172
-100	-100	0,18	156	0,78	0,165	0,172
-100	0	0,18	164	1,06	0,165	0,172
-100	100	0,18	167	1,46	0,167	0,172
-100	200	0,18	169	1,99	0,168	0,172
-100	300	0,18	170	1,99	0,169	0,172
-100	400	0,18	171	2,73	0,169	0,172
-100	500	0,18	172	2,73	0,169	0,172
-100	600	0,18	173	2,73	0,170	0,172
-100	700	0,18	173	3,74	0,170	0,172
-100	800	0,17	174	3,74	0,170	0,172
-100	900	0,17	174	3,74	0,170	0,172
-100	1000	0,17	175	3,74	0,170	0,172
-100	1100	0,17	175	3,74	0,171	0,172
-100	1200	0,17	175	5,11	0,171	0,172
0	-1800	0,17	1	5,11	0,171	0,172
0	-1700	0,17	1	5,11	0,171	0,172
0	-1600	0,17	1	3,74	0,170	0,172
0	-1500	0,17	1	3,74	0,170	0,172
0	-1400	0,17	1	3,74	0,170	0,172
0	-1300	0,18	1	3,74	0,170	0,172
0	-1200	0,18	1	2,73	0,170	0,172
0	-1100	0,18	1	2,73	0,169	0,172
0	-1000	0,18	1	2,73	0,169	0,172
0	-900	0,18	1	1,99	0,168	0,172
0	-800	0,18	1	1,99	0,168	0,172
0	-700	0,18	0	1,46	0,167	0,172
0	-600	0,18	356	1,06	0,165	0,172
0	-500	0,18	355	0,78	0,166	0,172
0	-400	0,18	355	0,78	0,166	0,172
0	-300	0,18	343	0,78	0,169	0,172
0	-200	0,18	186	0,78	0,167	0,172

0	-100	0,18	187	0,78	0,165	0,172
0	0	0,18	183	1,06	0,166	0,172
0	100	0,18	182	1,46	0,167	0,172
0	200	0,18	180	1,99	0,168	0,172
0	300	0,18	180	1,99	0,169	0,172
0	400	0,18	179	2,73	0,169	0,172
0	500	0,18	179	2,73	0,169	0,172
0	600	0,18	179	2,73	0,170	0,172
0	700	0,18	179	3,74	0,170	0,172
0	800	0,17	179	3,74	0,170	0,172
0	900	0,17	179	3,74	0,170	0,172
0	1000	0,17	179	3,74	0,170	0,172
0	1100	0,17	179	3,74	0,171	0,172
0	1200	0,17	179	5,11	0,171	0,172
100	-1800	0,17	357	5,11	0,171	0,172
100	-1700	0,17	357	5,11	0,171	0,172
100	-1600	0,17	356	3,74	0,170	0,172
100	-1500	0,17	356	3,74	0,170	0,172
100	-1400	0,17	356	3,74	0,170	0,172
100	-1300	0,18	355	3,74	0,170	0,172
100	-1200	0,18	355	2,73	0,170	0,172
100	-1100	0,18	354	2,73	0,169	0,172
100	-1000	0,18	353	2,73	0,169	0,172
100	-900	0,18	351	1,99	0,168	0,172
100	-800	0,18	349	1,99	0,168	0,172
100	-700	0,18	345	1,46	0,167	0,172
100	-600	0,18	338	0,78	0,165	0,172
100	-500	0,18	331	1,06	0,166	0,172
100	-400	0,18	314	0,78	0,166	0,172
100	-300	0,18	290	0,78	0,166	0,172
100	-200	0,18	235	0,78	0,166	0,172
100	-100	0,18	213	0,78	0,166	0,172
100	0	0,18	201	1,06	0,167	0,172
100	100	0,18	195	1,46	0,167	0,172
100	200	0,18	191	1,99	0,168	0,172
100	300	0,18	189	1,99	0,169	0,172
100	400	0,18	188	2,73	0,169	0,172
100	500	0,18	187	2,73	0,169	0,172
100	600	0,18	186	2,73	0,170	0,172
100	700	0,18	185	3,74	0,170	0,172
100	800	0,17	185	3,74	0,170	0,172
100	900	0,17	184	3,74	0,170	0,172
100	1000	0,17	184	3,74	0,170	0,172
100	1100	0,17	183	3,74	0,171	0,172
100	1200	0,17	183	5,11	0,171	0,172
200	-1800	0,17	353	5,11	0,171	0,172
200	-1700	0,17	353	5,11	0,171	0,172
200	-1600	0,17	352	5,11	0,170	0,172
200	-1500	0,17	351	3,74	0,170	0,172
200	-1400	0,17	351	3,74	0,170	0,172
200	-1300	0,18	350	3,74	0,170	0,172
200	-1200	0,18	348	3,74	0,170	0,172
200	-1100	0,18	347	2,73	0,169	0,172
200	-1000	0,18	345	2,73	0,169	0,172
200	-900	0,18	342	2,73	0,169	0,172
200	-800	0,18	338	1,99	0,168	0,172
200	-700	0,18	332	1,46	0,167	0,172
200	-600	0,18	322	1,06	0,167	0,172
200	-500	0,18	315	1,06	0,167	0,172

200	-400	0,18	300	1,06	0,167	0,172
200	-300	0,18	280	1,06	0,167	0,172
200	-200	0,18	252	1,06	0,167	0,172
200	-100	0,18	230	1,06	0,167	0,172
200	0	0,18	217	1,46	0,167	0,172
200	100	0,18	209	1,46	0,168	0,172
200	200	0,18	203	1,99	0,168	0,172
200	300	0,18	198	2,73	0,169	0,172
200	400	0,18	196	2,73	0,169	0,172
200	500	0,18	194	2,73	0,169	0,172
200	600	0,18	192	2,73	0,170	0,172
200	700	0,18	191	3,74	0,170	0,172
200	800	0,17	190	3,74	0,170	0,172
200	900	0,17	189	3,74	0,170	0,172
200	1000	0,17	188	3,74	0,170	0,172
200	1100	0,17	188	3,74	0,171	0,172
200	1200	0,17	187	5,11	0,171	0,172
300	-1800	0,17	349	5,11	0,171	0,172
300	-1700	0,17	349	5,11	0,171	0,172
300	-1600	0,17	348	5,11	0,171	0,172
300	-1500	0,17	347	3,74	0,170	0,172
300	-1400	0,17	346	3,74	0,170	0,172
300	-1300	0,17	344	3,74	0,170	0,172
300	-1200	0,18	342	3,74	0,170	0,172
300	-1100	0,18	340	2,73	0,170	0,172
300	-1000	0,18	338	2,73	0,169	0,172
300	-900	0,18	334	2,73	0,169	0,172
300	-800	0,18	329	1,99	0,169	0,172
300	-700	0,18	322	1,46	0,168	0,172
300	-600	0,18	314	1,46	0,168	0,172
300	-500	0,18	306	1,46	0,168	0,172
300	-400	0,18	291	1,06	0,168	0,172
300	-300	0,18	275	1,06	0,168	0,172
300	-200	0,18	257	1,46	0,168	0,172
300	-100	0,18	240	1,46	0,168	0,172
300	0	0,18	227	1,46	0,168	0,172
300	100	0,18	219	1,99	0,168	0,172
300	200	0,18	212	1,99	0,169	0,172
300	300	0,18	207	2,73	0,169	0,172
300	400	0,18	203	2,73	0,169	0,172
300	500	0,18	200	2,73	0,170	0,172
300	600	0,18	198	2,73	0,170	0,172
300	700	0,18	196	3,74	0,170	0,172
300	800	0,17	195	3,74	0,170	0,172
300	900	0,17	194	3,74	0,170	0,172
300	1000	0,17	193	3,74	0,170	0,172
300	1100	0,17	192	3,74	0,171	0,172
300	1200	0,17	191	5,11	0,171	0,172
400	-1800	0,17	346	5,11	0,171	0,172
400	-1700	0,17	345	5,11	0,171	0,172
400	-1600	0,17	344	5,11	0,171	0,172
400	-1500	0,17	342	3,74	0,170	0,172
400	-1400	0,17	341	3,74	0,170	0,172
400	-1300	0,17	339	3,74	0,170	0,172
400	-1200	0,18	337	3,74	0,170	0,172
400	-1100	0,18	334	2,73	0,170	0,172
400	-1000	0,18	331	2,73	0,169	0,172
400	-900	0,18	327	2,73	0,169	0,172
400	-800	0,18	322	1,99	0,169	0,172

400	-700	0,18	316	1,99	0,169	0,172
400	-600	0,18	309	1,99	0,169	0,172
400	-500	0,18	300	1,99	0,169	0,172
400	-400	0,18	287	1,46	0,168	0,172
400	-300	0,18	274	1,46	0,168	0,172
400	-200	0,18	260	1,46	0,168	0,172
400	-100	0,18	247	1,99	0,168	0,172
400	0	0,18	236	1,99	0,168	0,172
400	100	0,18	227	1,99	0,169	0,172
400	200	0,18	220	2,73	0,169	0,172
400	300	0,18	215	2,73	0,169	0,172
400	400	0,18	210	2,73	0,169	0,172
400	500	0,18	207	2,73	0,170	0,172
400	600	0,18	204	3,74	0,170	0,172
400	700	0,17	202	3,74	0,170	0,172
400	800	0,17	200	3,74	0,170	0,172
400	900	0,17	198	3,74	0,170	0,172
400	1000	0,17	197	3,74	0,171	0,172
400	1100	0,17	196	5,11	0,171	0,172
400	1200	0,17	195	5,11	0,171	0,172
500	-1800	0,17	342	5,11	0,171	0,172
500	-1700	0,17	341	5,11	0,171	0,172
500	-1600	0,17	340	5,11	0,171	0,172
500	-1500	0,17	338	3,74	0,170	0,172
500	-1400	0,17	337	3,74	0,170	0,172
500	-1300	0,17	334	3,74	0,170	0,172
500	-1200	0,17	332	3,74	0,170	0,172
500	-1100	0,18	329	2,73	0,170	0,172
500	-1000	0,18	325	2,73	0,170	0,172
500	-900	0,18	321	2,73	0,169	0,172
500	-800	0,18	316	2,73	0,169	0,172
500	-700	0,18	310	1,99	0,169	0,172
500	-600	0,18	303	1,99	0,169	0,172
500	-500	0,18	295	1,99	0,169	0,172
500	-400	0,18	285	1,99	0,169	0,172
500	-300	0,18	273	1,99	0,169	0,172
500	-200	0,18	262	1,99	0,169	0,172
500	-100	0,18	251	1,99	0,169	0,172
500	0	0,18	241	1,99	0,169	0,172
500	100	0,18	233	2,73	0,169	0,172
500	200	0,18	226	2,73	0,169	0,172
500	300	0,18	221	2,73	0,169	0,172
500	400	0,18	216	2,73	0,170	0,172
500	500	0,18	212	2,73	0,170	0,172
500	600	0,18	209	3,74	0,170	0,172
500	700	0,17	207	3,74	0,170	0,172
500	800	0,17	204	3,74	0,170	0,172
500	900	0,17	202	3,74	0,170	0,172
500	1000	0,17	201	3,74	0,171	0,172
500	1100	0,17	199	5,11	0,171	0,172
500	1200	0,17	198	5,11	0,171	0,172
600	-1800	0,17	339	5,11	0,171	0,172
600	-1700	0,17	338	5,11	0,171	0,172
600	-1600	0,17	336	5,11	0,171	0,172
600	-1500	0,17	334	3,74	0,171	0,172
600	-1400	0,17	332	3,74	0,170	0,172
600	-1300	0,17	330	3,74	0,170	0,172
600	-1200	0,17	327	3,74	0,170	0,172
600	-1100	0,17	324	3,74	0,170	0,172

600	-1000	0,18	321	2,73	0,170	0,172
600	-900	0,18	316	2,73	0,170	0,172
600	-800	0,18	311	2,73	0,170	0,172
600	-700	0,18	306	2,73	0,169	0,172
600	-600	0,18	299	2,73	0,169	0,172
600	-500	0,18	291	2,73	0,169	0,172
600	-400	0,18	283	2,73	0,169	0,172
600	-300	0,18	273	2,73	0,169	0,172
600	-200	0,18	263	2,73	0,169	0,172
600	-100	0,18	254	2,73	0,169	0,172
600	0	0,18	246	2,73	0,169	0,172
600	100	0,18	238	2,73	0,169	0,172
600	200	0,18	232	2,73	0,169	0,172
600	300	0,18	226	2,73	0,170	0,172
600	400	0,18	221	2,73	0,170	0,172
600	500	0,18	217	3,74	0,170	0,172
600	600	0,17	214	3,74	0,170	0,172
600	700	0,17	211	3,74	0,170	0,172
600	800	0,17	209	3,74	0,170	0,172
600	900	0,17	206	3,74	0,170	0,172
600	1000	0,17	205	3,74	0,171	0,172
600	1100	0,17	203	5,11	0,171	0,172
600	1200	0,17	202	5,11	0,171	0,172
700	-1800	0,17	336	5,11	0,171	0,172
700	-1700	0,17	334	5,11	0,171	0,172
700	-1600	0,17	333	5,11	0,171	0,172
700	-1500	0,17	331	3,74	0,171	0,172
700	-1400	0,17	329	3,74	0,170	0,172
700	-1300	0,17	326	3,74	0,170	0,172
700	-1200	0,17	323	3,74	0,170	0,172
700	-1100	0,17	320	3,74	0,170	0,172
700	-1000	0,17	316	2,73	0,170	0,172
700	-900	0,18	312	2,73	0,170	0,172
700	-800	0,18	307	2,73	0,170	0,172
700	-700	0,18	302	2,73	0,170	0,172
700	-600	0,18	295	2,73	0,170	0,172
700	-500	0,18	288	2,73	0,169	0,172
700	-400	0,18	281	2,73	0,169	0,172
700	-300	0,18	273	2,73	0,169	0,172
700	-200	0,18	264	2,73	0,169	0,172
700	-100	0,18	256	2,73	0,169	0,172
700	0	0,18	249	2,73	0,169	0,172
700	100	0,18	242	2,73	0,170	0,172
700	200	0,18	236	2,73	0,170	0,172
700	300	0,18	230	2,73	0,170	0,172
700	400	0,18	226	3,74	0,170	0,172
700	500	0,17	222	3,74	0,170	0,172
700	600	0,17	218	3,74	0,170	0,172
700	700	0,17	215	3,74	0,170	0,172
700	800	0,17	213	3,74	0,170	0,172
700	900	0,17	210	3,74	0,171	0,172
700	1000	0,17	208	5,11	0,171	0,172
700	1100	0,17	206	5,11	0,171	0,172
700	1200	0,17	205	5,11	0,171	0,172
800	-1800	0,17	333	7,00	0,171	0,172
800	-1700	0,17	331	5,11	0,171	0,172
800	-1600	0,17	329	5,11	0,171	0,172
800	-1500	0,17	327	3,74	0,171	0,172
800	-1400	0,17	325	3,74	0,171	0,172

800	-1300	0,17	322	3,74	0,170	0,172
800	-1200	0,17	320	3,74	0,170	0,172
800	-1100	0,17	316	3,74	0,170	0,172
800	-1000	0,17	313	3,74	0,170	0,172
800	-900	0,17	308	2,73	0,170	0,172
800	-800	0,18	304	2,73	0,170	0,172
800	-700	0,18	298	2,73	0,170	0,172
800	-600	0,18	293	2,73	0,170	0,172
800	-500	0,18	286	2,73	0,170	0,172
800	-400	0,18	279	2,73	0,170	0,172
800	-300	0,18	272	2,73	0,170	0,172
800	-200	0,18	265	2,73	0,170	0,172
800	-100	0,18	258	2,73	0,170	0,172
800	0	0,18	251	2,73	0,170	0,172
800	100	0,18	245	2,73	0,170	0,172
800	200	0,18	239	2,73	0,170	0,172
800	300	0,18	234	3,74	0,170	0,172
800	400	0,17	230	3,74	0,170	0,172
800	500	0,17	226	3,74	0,170	0,172
800	600	0,17	222	3,74	0,170	0,172
800	700	0,17	219	3,74	0,170	0,172
800	800	0,17	216	3,74	0,171	0,172
800	900	0,17	214	3,74	0,171	0,172
800	1000	0,17	212	5,11	0,171	0,172
800	1100	0,17	210	5,11	0,171	0,172
800	1200	0,17	208	5,11	0,171	0,172
900	-1800	0,17	330	5,11	0,171	0,172
900	-1700	0,17	328	5,11	0,171	0,172
900	-1600	0,17	326	5,11	0,171	0,172
900	-1500	0,17	324	5,11	0,171	0,172
900	-1400	0,17	322	3,74	0,171	0,172
900	-1300	0,17	319	3,74	0,171	0,172
900	-1200	0,17	316	3,74	0,170	0,172
900	-1100	0,17	313	3,74	0,170	0,172
900	-1000	0,17	309	3,74	0,170	0,172
900	-900	0,17	305	3,74	0,170	0,172
900	-800	0,17	301	3,74	0,170	0,172
900	-700	0,17	296	2,73	0,170	0,172
900	-600	0,17	290	2,73	0,170	0,172
900	-500	0,18	284	2,73	0,170	0,172
900	-400	0,18	278	2,73	0,170	0,172
900	-300	0,18	272	2,73	0,170	0,172
900	-200	0,18	266	2,73	0,170	0,172
900	-100	0,18	259	2,73	0,170	0,172
900	0	0,18	253	2,73	0,170	0,172
900	100	0,17	247	2,73	0,170	0,172
900	200	0,17	242	3,74	0,170	0,172
900	300	0,17	237	3,74	0,170	0,172
900	400	0,17	233	3,74	0,170	0,172
900	500	0,17	229	3,74	0,170	0,172
900	600	0,17	225	3,74	0,170	0,172
900	700	0,17	222	3,74	0,171	0,172
900	800	0,17	220	3,74	0,171	0,172
900	900	0,17	217	5,11	0,171	0,172
900	1000	0,17	215	5,11	0,171	0,172
900	1100	0,17	213	5,11	0,171	0,172
900	1200	0,17	211	5,11	0,171	0,172
1000	-1800	0,17	327	5,11	0,171	0,172
1000	-1700	0,17	325	5,11	0,171	0,172

1000	-1600	0,17	323	5,11	0,171	0,172
1000	-1500	0,17	321	5,11	0,171	0,172
1000	-1400	0,17	319	5,11	0,171	0,172
1000	-1300	0,17	316	3,74	0,171	0,172
1000	-1200	0,17	313	3,74	0,171	0,172
1000	-1100	0,17	310	3,74	0,170	0,172
1000	-1000	0,17	306	3,74	0,170	0,172
1000	-900	0,17	302	3,74	0,170	0,172
1000	-800	0,17	298	3,74	0,170	0,172
1000	-700	0,17	293	3,74	0,170	0,172
1000	-600	0,17	288	3,74	0,170	0,172
1000	-500	0,17	283	2,73	0,170	0,172
1000	-400	0,17	278	3,74	0,170	0,172
1000	-300	0,17	272	3,74	0,170	0,172
1000	-200	0,17	266	3,74	0,170	0,172
1000	-100	0,17	260	3,74	0,170	0,172
1000	0	0,17	255	3,74	0,170	0,172
1000	100	0,17	250	3,74	0,170	0,172
1000	200	0,17	245	3,74	0,170	0,172
1000	300	0,17	240	3,74	0,170	0,172
1000	400	0,17	236	3,74	0,170	0,172
1000	500	0,17	232	3,74	0,170	0,172
1000	600	0,17	229	3,74	0,171	0,172
1000	700	0,17	225	3,74	0,171	0,172
1000	800	0,17	223	3,74	0,171	0,172
1000	900	0,17	220	5,11	0,171	0,172
1000	1000	0,17	218	5,11	0,171	0,172
1000	1100	0,17	216	5,11	0,171	0,172
1000	1200	0,17	214	5,11	0,171	0,172
1100	-1800	0,17	324	7,00	0,171	0,172
1100	-1700	0,17	323	7,00	0,171	0,172
1100	-1600	0,17	321	5,11	0,171	0,172
1100	-1500	0,17	319	5,11	0,171	0,172
1100	-1400	0,17	316	5,11	0,171	0,172
1100	-1300	0,17	313	3,74	0,171	0,172
1100	-1200	0,17	310	3,74	0,171	0,172
1100	-1100	0,17	307	3,74	0,171	0,172
1100	-1000	0,17	304	3,74	0,171	0,172
1100	-900	0,17	300	3,74	0,170	0,172
1100	-800	0,17	296	3,74	0,170	0,172
1100	-700	0,17	292	3,74	0,170	0,172
1100	-600	0,17	287	3,74	0,170	0,172
1100	-500	0,17	282	3,74	0,170	0,172
1100	-400	0,17	277	3,74	0,170	0,172
1100	-300	0,17	272	3,74	0,170	0,172
1100	-200	0,17	266	3,74	0,170	0,172
1100	-100	0,17	261	3,74	0,170	0,172
1100	0	0,17	256	3,74	0,170	0,172
1100	100	0,17	251	3,74	0,170	0,172
1100	200	0,17	247	3,74	0,170	0,172
1100	300	0,17	242	3,74	0,170	0,172
1100	400	0,17	238	3,74	0,170	0,172
1100	500	0,17	235	3,74	0,171	0,172
1100	600	0,17	231	3,74	0,171	0,172
1100	700	0,17	228	3,74	0,171	0,172
1100	800	0,17	225	5,11	0,171	0,172
1100	900	0,17	223	5,11	0,171	0,172
1100	1000	0,17	220	5,11	0,171	0,172
1100	1100	0,17	218	5,11	0,171	0,172

1100	1200	0,17	216	5,11	0,171	0,172
1200	-1800	0,17	322	7,00	0,171	0,172
1200	-1700	0,17	320	7,00	0,171	0,172
1200	-1600	0,17	318	5,11	0,171	0,172
1200	-1500	0,17	316	5,11	0,171	0,172
1200	-1400	0,17	314	5,11	0,171	0,172
1200	-1300	0,17	311	5,11	0,171	0,172
1200	-1200	0,17	308	3,74	0,171	0,172
1200	-1100	0,17	305	3,74	0,171	0,172
1200	-1000	0,17	302	3,74	0,171	0,172
1200	-900	0,17	298	3,74	0,171	0,172
1200	-800	0,17	294	3,74	0,171	0,172
1200	-700	0,17	290	3,74	0,170	0,172
1200	-600	0,17	286	3,74	0,170	0,172
1200	-500	0,17	281	3,74	0,170	0,172
1200	-400	0,17	276	3,74	0,170	0,172
1200	-300	0,17	271	3,74	0,170	0,172
1200	-200	0,17	267	3,74	0,170	0,172
1200	-100	0,17	262	3,74	0,170	0,172
1200	0	0,17	257	3,74	0,170	0,172
1200	100	0,17	253	3,74	0,170	0,172
1200	200	0,17	248	3,74	0,170	0,172
1200	300	0,17	244	3,74	0,171	0,172
1200	400	0,17	241	3,74	0,171	0,172
1200	500	0,17	237	3,74	0,171	0,172
1200	600	0,17	234	3,74	0,171	0,172
1200	700	0,17	231	5,11	0,171	0,172
1200	800	0,17	228	5,11	0,171	0,172
1200	900	0,17	225	5,11	0,171	0,172
1200	1000	0,17	223	5,11	0,171	0,172
1200	1100	0,17	221	5,11	0,171	0,172
1200	1200	0,17	219	5,11	0,171	0,172
1300	-1800	0,17	320	7,00	0,171	0,172
1300	-1700	0,17	318	7,00	0,171	0,172
1300	-1600	0,17	316	5,11	0,171	0,172
1300	-1500	0,17	314	5,11	0,171	0,172
1300	-1400	0,17	311	5,11	0,171	0,172
1300	-1300	0,17	309	5,11	0,171	0,172
1300	-1200	0,17	306	5,11	0,171	0,172
1300	-1100	0,17	303	3,74	0,171	0,172
1300	-1000	0,17	300	3,74	0,171	0,172
1300	-900	0,17	296	3,74	0,171	0,172
1300	-800	0,17	292	3,74	0,171	0,172
1300	-700	0,17	288	3,74	0,171	0,172
1300	-600	0,17	284	3,74	0,171	0,172
1300	-500	0,17	280	3,74	0,171	0,172
1300	-400	0,17	276	3,74	0,171	0,172
1300	-300	0,17	271	3,74	0,171	0,172
1300	-200	0,17	267	3,74	0,171	0,172
1300	-100	0,17	263	3,74	0,171	0,172
1300	0	0,17	258	3,74	0,171	0,172
1300	100	0,17	254	3,74	0,171	0,172
1300	200	0,17	250	3,74	0,171	0,172
1300	300	0,17	246	3,74	0,171	0,172
1300	400	0,17	242	3,74	0,171	0,172
1300	500	0,17	239	3,74	0,171	0,172
1300	600	0,17	236	5,11	0,171	0,172
1300	700	0,17	233	5,11	0,171	0,172
1300	800	0,17	230	5,11	0,171	0,172

1300	900	0,17	228	5,11	0,171	0,172
1300	1000	0,17	225	5,11	0,171	0,172
1300	1100	0,17	223	5,11	0,171	0,172
1300	1200	0,17	221	7,00	0,171	0,172
1400	-1800	0,17	318	7,00	0,171	0,172
1400	-1700	0,17	316	7,00	0,171	0,172
1400	-1600	0,17	314	7,00	0,171	0,172
1400	-1500	0,17	312	5,11	0,171	0,172
1400	-1400	0,17	309	5,11	0,171	0,172
1400	-1300	0,17	307	5,11	0,171	0,172
1400	-1200	0,17	304	5,11	0,171	0,172
1400	-1100	0,17	301	3,74	0,171	0,172
1400	-1000	0,17	298	3,74	0,171	0,172
1400	-900	0,17	294	3,74	0,171	0,172
1400	-800	0,17	291	3,74	0,171	0,172
1400	-700	0,17	287	3,74	0,171	0,172
1400	-600	0,17	283	3,74	0,171	0,172
1400	-500	0,17	279	3,74	0,171	0,172
1400	-400	0,17	275	3,74	0,171	0,172
1400	-300	0,17	271	3,74	0,171	0,172
1400	-200	0,17	267	3,74	0,171	0,172
1400	-100	0,17	263	3,74	0,171	0,172
1400	0	0,17	259	3,74	0,171	0,172
1400	100	0,17	255	3,74	0,171	0,172
1400	200	0,17	251	3,74	0,171	0,172
1400	300	0,17	248	3,74	0,171	0,172
1400	400	0,17	244	3,74	0,171	0,172
1400	500	0,17	241	5,11	0,171	0,172
1400	600	0,17	238	5,11	0,171	0,172
1400	700	0,17	235	5,11	0,171	0,172
1400	800	0,17	232	5,11	0,171	0,172
1400	900	0,17	230	5,11	0,171	0,172
1400	1000	0,17	227	5,11	0,171	0,172
1400	1100	0,17	225	7,00	0,171	0,172
1400	1200	0,17	223	7,00	0,171	0,172
1500	-1800	0,17	316	7,00	0,171	0,172
1500	-1700	0,17	314	7,00	0,171	0,172
1500	-1600	0,17	312	7,00	0,171	0,172
1500	-1500	0,17	309	7,00	0,171	0,172
1500	-1400	0,17	307	5,11	0,171	0,172
1500	-1300	0,17	305	5,11	0,171	0,172
1500	-1200	0,17	302	5,11	0,171	0,172
1500	-1100	0,17	299	5,11	0,171	0,172
1500	-1000	0,17	296	5,11	0,171	0,172
1500	-900	0,17	293	3,74	0,171	0,172
1500	-800	0,17	290	3,74	0,171	0,172
1500	-700	0,17	286	3,74	0,171	0,172
1500	-600	0,17	282	3,74	0,171	0,172
1500	-500	0,17	279	3,74	0,171	0,172
1500	-400	0,17	275	3,74	0,171	0,172
1500	-300	0,17	271	3,74	0,171	0,172
1500	-200	0,17	267	3,74	0,171	0,172
1500	-100	0,17	263	3,74	0,171	0,172
1500	0	0,17	260	3,74	0,171	0,172
1500	100	0,17	256	3,74	0,171	0,172
1500	200	0,17	252	3,74	0,171	0,172
1500	300	0,17	249	5,11	0,171	0,172
1500	400	0,17	246	5,11	0,171	0,172
1500	500	0,17	243	5,11	0,171	0,172

1500	600	0,17	240	5,11	0,171	0,172
1500	700	0,17	237	5,11	0,171	0,172
1500	800	0,17	234	5,11	0,171	0,172
1500	900	0,17	232	5,11	0,171	0,172
1500	1000	0,17	229	7,00	0,171	0,172
1500	1100	0,17	227	7,00	0,171	0,172
1500	1200	0,17	225	7,00	0,171	0,172

Вещество: 0342 Фтористые газообразные соединения (гидрофторид)

Площадка: 1

Поле максимальных концентраций

Координ X(м)	Координ Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
-1500	-1800	5,0e-4	49	7,00	0,000	0,000
-1500	-1700	5,3e-4	52	7,00	0,000	0,000
-1500	-1600	5,6e-4	54	7,00	0,000	0,000
-1500	-1500	5,9e-4	57	7,00	0,000	0,000
-1500	-1400	6,2e-4	59	7,00	0,000	0,000
-1500	-1300	6,5e-4	62	7,00	0,000	0,000
-1500	-1200	6,8e-4	65	7,00	0,000	0,000
-1500	-1100	7,1e-4	68	7,00	0,000	0,000
-1500	-1000	7,4e-4	72	7,00	0,000	0,000
-1500	-900	7,6e-4	75	7,00	0,000	0,000
-1500	-800	7,8e-4	79	7,00	0,000	0,000
-1500	-700	7,9e-4	83	7,00	0,000	0,000
-1500	-600	8,0e-4	86	7,00	0,000	0,000
-1500	-500	8,0e-4	90	7,00	0,000	0,000
-1500	-400	8,0e-4	94	7,00	0,000	0,000
-1500	-300	7,9e-4	98	7,00	0,000	0,000
-1500	-200	7,7e-4	101	7,00	0,000	0,000
-1500	-100	7,6e-4	105	7,00	0,000	0,000
-1500	0	7,3e-4	108	7,00	0,000	0,000
-1500	100	7,1e-4	112	7,00	0,000	0,000
-1500	200	6,8e-4	115	7,00	0,000	0,000
-1500	300	6,5e-4	118	7,00	0,000	0,000
-1500	400	6,2e-4	121	7,00	0,000	0,000
-1500	500	5,9e-4	124	7,00	0,000	0,000
-1500	600	5,6e-4	126	7,00	0,000	0,000
-1500	700	5,3e-4	129	7,00	0,000	0,000
-1500	800	5,0e-4	131	7,00	0,000	0,000
-1500	900	4,7e-4	133	7,00	0,000	0,000
-1500	1000	4,3e-4	135	7,00	0,000	0,000
-1500	1100	4,1e-4	137	7,00	0,000	0,000
-1500	1200	3,9e-4	139	7,00	0,000	0,000
-1400	-1800	5,4e-4	47	7,00	0,000	0,000
-1400	-1700	5,7e-4	50	7,00	0,000	0,000
-1400	-1600	6,1e-4	52	7,00	0,000	0,000
-1400	-1500	6,4e-4	55	7,00	0,000	0,000
-1400	-1400	6,8e-4	58	7,00	0,000	0,000
-1400	-1300	7,1e-4	61	7,00	0,000	0,000
-1400	-1200	7,5e-4	64	7,00	0,000	0,000
-1400	-1100	7,8e-4	67	7,00	0,000	0,000
-1400	-1000	8,1e-4	71	7,00	0,000	0,000
-1400	-900	8,4e-4	74	7,00	0,000	0,000
-1400	-800	8,6e-4	78	7,00	0,000	0,000

-1400	-700	8,8e-4	82	7,00	0,000	0,000
-1400	-600	8,9e-4	86	7,00	0,000	0,000
-1400	-500	8,9e-4	90	7,00	0,000	0,000
-1400	-400	8,9e-4	94	7,00	0,000	0,000
-1400	-300	8,8e-4	98	7,00	0,000	0,000
-1400	-200	8,6e-4	102	7,00	0,000	0,000
-1400	-100	8,4e-4	106	7,00	0,000	0,000
-1400	0	8,1e-4	110	7,00	0,000	0,000
-1400	100	7,8e-4	113	7,00	0,000	0,000
-1400	200	7,5e-4	117	7,00	0,000	0,000
-1400	300	7,1e-4	120	7,00	0,000	0,000
-1400	400	6,7e-4	123	7,00	0,000	0,000
-1400	500	6,4e-4	126	7,00	0,000	0,000
-1400	600	6,0e-4	128	7,00	0,000	0,000
-1400	700	5,7e-4	131	7,00	0,000	0,000
-1400	800	5,3e-4	133	7,00	0,000	0,000
-1400	900	5,0e-4	135	7,00	0,000	0,000
-1400	1000	4,7e-4	137	7,00	0,000	0,000
-1400	1100	4,3e-4	139	7,00	0,000	0,000
-1400	1200	4,1e-4	140	7,00	0,000	0,000
-1300	-1800	5,7e-4	45	7,00	0,000	0,000
-1300	-1700	6,1e-4	48	7,00	0,000	0,000
-1300	-1600	6,5e-4	50	7,00	0,000	0,000
-1300	-1500	6,9e-4	53	7,00	0,000	0,000
-1300	-1400	7,4e-4	56	7,00	0,000	0,000
-1300	-1300	7,8e-4	59	7,00	0,000	0,000
-1300	-1200	8,2e-4	62	7,00	0,000	0,000
-1300	-1100	8,6e-4	65	7,00	0,000	0,000
-1300	-1000	9,0e-4	69	7,00	0,000	0,000
-1300	-900	9,4e-4	73	7,00	0,000	0,000
-1300	-800	9,6e-4	77	7,00	0,000	0,000
-1300	-700	9,8e-4	81	7,00	0,000	0,000
-1300	-600	1,0e-3	86	7,00	0,000	0,000
-1300	-500	1,0e-3	90	7,00	0,000	0,000
-1300	-400	9,9e-4	95	7,00	0,000	0,000
-1300	-300	9,8e-4	99	7,00	0,000	0,000
-1300	-200	9,6e-4	103	7,00	0,000	0,000
-1300	-100	9,3e-4	107	7,00	0,000	0,000
-1300	0	9,0e-4	111	7,00	0,000	0,000
-1300	100	8,6e-4	115	7,00	0,000	0,000
-1300	200	8,2e-4	118	7,00	0,000	0,000
-1300	300	7,8e-4	122	7,00	0,000	0,000
-1300	400	7,3e-4	125	7,00	0,000	0,000
-1300	500	6,9e-4	128	7,00	0,000	0,000
-1300	600	6,5e-4	130	7,00	0,000	0,000
-1300	700	6,1e-4	133	7,00	0,000	0,000
-1300	800	5,7e-4	135	7,00	0,000	0,000
-1300	900	5,3e-4	137	7,00	0,000	0,000
-1300	1000	5,0e-4	139	7,00	0,000	0,000
-1300	1100	4,7e-4	141	7,00	0,000	0,000
-1300	1200	4,3e-4	143	7,00	0,000	0,000
-1200	-1800	6,1e-4	43	7,00	0,000	0,000
-1200	-1700	6,6e-4	45	7,00	0,000	0,000
-1200	-1600	7,0e-4	48	7,00	0,000	0,000
-1200	-1500	7,5e-4	50	7,00	0,000	0,000
-1200	-1400	8,0e-4	53	7,00	0,000	0,000
-1200	-1300	8,5e-4	57	7,00	0,000	0,000
-1200	-1200	9,1e-4	60	7,00	0,000	0,000
-1200	-1100	9,6e-4	64	7,00	0,000	0,000

-1200	-1000	1,0e-3	68	7,00	0,000	0,000
-1200	-900	1,0e-3	72	7,00	0,000	0,000
-1200	-800	1,1e-3	76	7,00	0,000	0,000
-1200	-700	1,1e-3	81	7,00	0,000	0,000
-1200	-600	1,1e-3	85	7,00	0,000	0,000
-1200	-500	1,1e-3	90	7,00	0,000	0,000
-1200	-400	1,1e-3	95	7,00	0,000	0,000
-1200	-300	1,1e-3	100	7,00	0,000	0,000
-1200	-200	1,1e-3	104	7,00	0,000	0,000
-1200	-100	1,0e-3	109	7,00	0,000	0,000
-1200	0	1,0e-3	113	7,00	0,000	0,000
-1200	100	9,5e-4	117	7,00	0,000	0,000
-1200	200	9,0e-4	120	7,00	0,000	0,000
-1200	300	8,5e-4	124	7,00	0,000	0,000
-1200	400	8,0e-4	127	7,00	0,000	0,000
-1200	500	7,5e-4	130	7,00	0,000	0,000
-1200	600	7,0e-4	132	7,00	0,000	0,000
-1200	700	6,5e-4	135	7,00	0,000	0,000
-1200	800	6,1e-4	137	7,00	0,000	0,000
-1200	900	5,7e-4	139	7,00	0,000	0,000
-1200	1000	5,3e-4	141	7,00	0,000	0,000
-1200	1100	4,9e-4	143	7,00	0,000	0,000
-1200	1200	4,6e-4	145	7,00	0,000	0,000
-1100	-1800	6,5e-4	41	7,00	0,000	0,000
-1100	-1700	7,0e-4	43	7,00	0,000	0,000
-1100	-1600	7,6e-4	45	7,00	0,000	0,000
-1100	-1500	8,2e-4	48	7,00	0,000	0,000
-1100	-1400	8,8e-4	51	7,00	0,000	0,000
-1100	-1300	9,4e-4	54	7,00	0,000	0,000
-1100	-1200	1,0e-3	58	7,00	0,000	0,000
-1100	-1100	1,1e-3	62	7,00	0,000	0,000
-1100	-1000	1,1e-3	66	7,00	0,000	0,000
-1100	-900	1,2e-3	70	7,00	0,000	0,000
-1100	-800	1,2e-3	75	7,00	0,000	0,000
-1100	-700	1,2e-3	80	7,00	0,000	0,000
-1100	-600	1,3e-3	85	7,00	0,000	0,000
-1100	-500	1,3e-3	90	7,00	0,000	0,000
-1100	-400	1,3e-3	95	7,00	0,000	0,000
-1100	-300	1,2e-3	100	7,00	0,000	0,000
-1100	-200	1,2e-3	105	7,00	0,000	0,000
-1100	-100	1,2e-3	110	7,00	0,000	0,000
-1100	0	1,1e-3	114	7,00	0,000	0,000
-1100	100	1,1e-3	119	7,00	0,000	0,000
-1100	200	9,9e-4	122	7,00	0,000	0,000
-1100	300	9,3e-4	126	7,00	0,000	0,000
-1100	400	8,7e-4	129	7,00	0,000	0,000
-1100	500	8,1e-4	132	7,00	0,000	0,000
-1100	600	7,5e-4	135	7,00	0,000	0,000
-1100	700	7,0e-4	137	7,00	0,000	0,000
-1100	800	6,5e-4	140	7,00	0,000	0,000
-1100	900	6,0e-4	142	7,00	0,000	0,000
-1100	1000	5,6e-4	144	7,00	0,000	0,000
-1100	1100	5,2e-4	145	7,00	0,000	0,000
-1100	1200	4,8e-4	147	7,00	0,000	0,000
-1000	-1800	7,0e-4	38	7,00	0,000	0,000
-1000	-1700	7,6e-4	40	7,00	0,000	0,000
-1000	-1600	8,2e-4	43	7,00	0,000	0,000
-1000	-1500	8,8e-4	45	7,00	0,000	0,000
-1000	-1400	9,5e-4	48	7,00	0,000	0,000

-1000	-1300	1,0e-3	52	7,00	0,000	0,000
-1000	-1200	1,1e-3	55	7,00	0,000	0,000
-1000	-1100	1,2e-3	59	7,00	0,000	0,000
-1000	-1000	1,3e-3	64	7,00	0,000	0,000
-1000	-900	1,3e-3	69	7,00	0,000	0,000
-1000	-800	1,4e-3	74	7,00	0,000	0,000
-1000	-700	1,4e-3	79	7,00	0,000	0,000
-1000	-600	1,4e-3	85	7,00	0,000	0,000
-1000	-500	1,4e-3	90	7,00	0,000	0,000
-1000	-400	1,4e-3	96	7,00	0,000	0,000
-1000	-300	1,4e-3	101	7,00	0,000	0,000
-1000	-200	1,4e-3	107	7,00	0,000	0,000
-1000	-100	1,3e-3	112	7,00	0,000	0,000
-1000	0	1,2e-3	117	7,00	0,000	0,000
-1000	100	1,2e-3	121	7,00	0,000	0,000
-1000	200	1,1e-3	125	7,00	0,000	0,000
-1000	300	1,0e-3	129	7,00	0,000	0,000
-1000	400	9,5e-4	132	7,00	0,000	0,000
-1000	500	8,8e-4	135	7,00	0,000	0,000
-1000	600	8,1e-4	138	7,00	0,000	0,000
-1000	700	7,5e-4	140	7,00	0,000	0,000
-1000	800	6,9e-4	142	7,00	0,000	0,000
-1000	900	6,4e-4	144	7,00	0,000	0,000
-1000	1000	5,9e-4	146	7,00	0,000	0,000
-1000	1100	5,5e-4	148	7,00	0,000	0,000
-1000	1200	5,0e-4	149	7,00	0,000	0,000
-900	-1800	7,4e-4	35	7,00	0,000	0,000
-900	-1700	8,1e-4	37	7,00	0,000	0,000
-900	-1600	8,8e-4	40	7,00	0,000	0,000
-900	-1500	9,6e-4	42	7,00	0,000	0,000
-900	-1400	1,0e-3	45	7,00	0,000	0,000
-900	-1300	1,1e-3	49	7,00	0,000	0,000
-900	-1200	1,2e-3	52	7,00	0,000	0,000
-900	-1100	1,3e-3	57	7,00	0,000	0,000
-900	-1000	1,4e-3	61	7,00	0,000	0,000
-900	-900	1,5e-3	66	7,00	0,000	0,000
-900	-800	1,6e-3	72	7,00	0,000	0,000
-900	-700	1,6e-3	78	7,00	0,000	0,000
-900	-600	1,6e-3	84	7,00	0,000	0,000
-900	-500	1,7e-3	90	7,00	0,000	0,000
-900	-400	1,6e-3	97	7,00	0,000	0,000
-900	-300	1,6e-3	103	7,00	0,000	0,000
-900	-200	1,5e-3	109	7,00	0,000	0,000
-900	-100	1,5e-3	114	7,00	0,000	0,000
-900	0	1,4e-3	119	7,00	0,000	0,000
-900	100	1,3e-3	124	7,00	0,000	0,000
-900	200	1,2e-3	128	7,00	0,000	0,000
-900	300	1,1e-3	132	7,00	0,000	0,000
-900	400	1,0e-3	135	7,00	0,000	0,000
-900	500	9,5e-4	138	7,00	0,000	0,000
-900	600	8,7e-4	141	7,00	0,000	0,000
-900	700	8,0e-4	143	7,00	0,000	0,000
-900	800	7,4e-4	145	7,00	0,000	0,000
-900	900	6,8e-4	147	7,00	0,000	0,000
-900	1000	6,2e-4	149	7,00	0,000	0,000
-900	1100	5,7e-4	151	7,00	0,000	0,000
-900	1200	5,3e-4	152	7,00	0,000	0,000
-800	-1800	7,9e-4	32	7,00	0,000	0,000
-800	-1700	8,6e-4	34	7,00	0,000	0,000

-800	-1600	9,4e-4	36	7,00	0,000	0,000
-800	-1500	1,0e-3	39	7,00	0,000	0,000
-800	-1400	1,1e-3	42	7,00	0,000	0,000
-800	-1300	1,2e-3	45	7,00	0,000	0,000
-800	-1200	1,3e-3	49	7,00	0,000	0,000
-800	-1100	1,5e-3	54	7,00	0,000	0,000
-800	-1000	1,6e-3	58	7,00	0,000	0,000
-800	-900	1,7e-3	64	7,00	0,000	0,000
-800	-800	1,8e-3	70	7,00	0,000	0,000
-800	-700	1,8e-3	76	7,00	0,000	0,000
-800	-600	1,9e-3	83	7,00	0,000	0,000
-800	-500	1,9e-3	90	7,00	0,000	0,000
-800	-400	1,9e-3	97	7,00	0,000	0,000
-800	-300	1,8e-3	104	7,00	0,000	0,000
-800	-200	1,8e-3	111	7,00	0,000	0,000
-800	-100	1,7e-3	117	7,00	0,000	0,000
-800	0	1,6e-3	122	7,00	0,000	0,000
-800	100	1,4e-3	127	7,00	0,000	0,000
-800	200	1,3e-3	131	7,00	0,000	0,000
-800	300	1,2e-3	135	7,00	0,000	0,000
-800	400	1,1e-3	138	7,00	0,000	0,000
-800	500	1,0e-3	141	7,00	0,000	0,000
-800	600	9,3e-4	144	7,00	0,000	0,000
-800	700	8,5e-4	146	7,00	0,000	0,000
-800	800	7,8e-4	148	7,00	0,000	0,000
-800	900	7,1e-4	150	7,00	0,000	0,000
-800	1000	6,5e-4	152	7,00	0,000	0,000
-800	1100	6,0e-4	153	7,00	0,000	0,000
-800	1200	5,5e-4	155	7,00	0,000	0,000
-700	-1800	8,3e-4	29	7,00	0,000	0,000
-700	-1700	9,1e-4	31	7,00	0,000	0,000
-700	-1600	1,0e-3	33	7,00	0,000	0,000
-700	-1500	1,1e-3	35	7,00	0,000	0,000
-700	-1400	1,2e-3	38	7,00	0,000	0,000
-700	-1300	1,3e-3	42	7,00	0,000	0,000
-700	-1200	1,5e-3	45	7,00	0,000	0,000
-700	-1100	1,6e-3	50	7,00	0,000	0,000
-700	-1000	1,8e-3	55	7,00	0,000	0,000
-700	-900	1,9e-3	61	7,00	0,000	0,000
-700	-800	2,0e-3	67	5,03	0,000	0,000
-700	-700	2,1e-3	75	5,03	0,000	0,000
-700	-600	2,2e-3	82	5,03	0,000	0,000
-700	-500	2,2e-3	90	5,03	0,000	0,000
-700	-400	2,2e-3	98	5,03	0,000	0,000
-700	-300	2,1e-3	106	5,03	0,000	0,000
-700	-200	2,0e-3	113	5,03	0,000	0,000
-700	-100	1,9e-3	120	7,00	0,000	0,000
-700	0	1,7e-3	125	7,00	0,000	0,000
-700	100	1,6e-3	131	7,00	0,000	0,000
-700	200	1,5e-3	135	7,00	0,000	0,000
-700	300	1,3e-3	139	7,00	0,000	0,000
-700	400	1,2e-3	142	7,00	0,000	0,000
-700	500	1,1e-3	145	7,00	0,000	0,000
-700	600	1,0e-3	147	7,00	0,000	0,000
-700	700	9,0e-4	150	7,00	0,000	0,000
-700	800	8,2e-4	152	7,00	0,000	0,000
-700	900	7,5e-4	153	7,00	0,000	0,000
-700	1000	6,8e-4	155	7,00	0,000	0,000
-700	1100	6,2e-4	156	7,00	0,000	0,000

-700	1200	5,7e-4	157	7,00	0,000	0,000
-600	-1800	8,7e-4	25	7,00	0,000	0,000
-600	-1700	9,6e-4	27	7,00	0,000	0,000
-600	-1600	1,1e-3	29	7,00	0,000	0,000
-600	-1500	1,2e-3	31	7,00	0,000	0,000
-600	-1400	1,3e-3	34	7,00	0,000	0,000
-600	-1300	1,5e-3	37	7,00	0,000	0,000
-600	-1200	1,6e-3	41	7,00	0,000	0,000
-600	-1100	1,8e-3	46	7,00	0,000	0,000
-600	-1000	2,0e-3	51	5,03	0,000	0,000
-600	-900	2,2e-3	57	5,03	0,000	0,000
-600	-800	2,4e-3	64	5,03	0,000	0,000
-600	-700	2,5e-3	72	3,62	0,000	0,000
-600	-600	2,7e-3	81	3,62	0,000	0,000
-600	-500	2,7e-3	90	3,62	0,000	0,000
-600	-400	2,7e-3	100	3,62	0,000	0,000
-600	-300	2,5e-3	109	3,62	0,000	0,000
-600	-200	2,3e-3	117	5,03	0,000	0,000
-600	-100	2,1e-3	124	5,03	0,000	0,000
-600	0	1,9e-3	130	5,03	0,000	0,000
-600	100	1,8e-3	135	7,00	0,000	0,000
-600	200	1,6e-3	139	7,00	0,000	0,000
-600	300	1,4e-3	143	7,00	0,000	0,000
-600	400	1,3e-3	146	7,00	0,000	0,000
-600	500	1,2e-3	149	7,00	0,000	0,000
-600	600	1,1e-3	151	7,00	0,000	0,000
-600	700	9,5e-4	153	7,00	0,000	0,000
-600	800	8,6e-4	155	7,00	0,000	0,000
-600	900	7,8e-4	157	7,00	0,000	0,000
-600	1000	7,1e-4	158	7,00	0,000	0,000
-600	1100	6,5e-4	159	7,00	0,000	0,000
-600	1200	5,9e-4	160	7,00	0,000	0,000
-500	-1800	9,1e-4	21	7,00	0,000	0,000
-500	-1700	1,0e-3	23	7,00	0,000	0,000
-500	-1600	1,1e-3	25	7,00	0,000	0,000
-500	-1500	1,3e-3	27	7,00	0,000	0,000
-500	-1400	1,4e-3	30	7,00	0,000	0,000
-500	-1300	1,6e-3	32	7,00	0,000	0,000
-500	-1200	1,8e-3	36	7,00	0,000	0,000
-500	-1100	2,0e-3	40	5,03	0,000	0,000
-500	-1000	2,2e-3	46	5,03	0,000	0,000
-500	-900	2,5e-3	52	3,62	0,000	0,000
-500	-800	2,8e-3	60	3,62	0,000	0,000
-500	-700	3,2e-3	69	2,60	0,000	0,000
-500	-600	3,4e-3	79	1,87	0,000	0,000
-500	-500	3,5e-3	90	1,87	0,000	0,000
-500	-400	3,4e-3	102	2,60	0,000	0,000
-500	-300	3,1e-3	112	2,60	0,000	0,000
-500	-200	2,8e-3	121	3,62	0,000	0,000
-500	-100	2,5e-3	129	3,62	0,000	0,000
-500	0	2,2e-3	135	5,03	0,000	0,000
-500	100	1,9e-3	140	5,03	0,000	0,000
-500	200	1,7e-3	144	7,00	0,000	0,000
-500	300	1,6e-3	148	7,00	0,000	0,000
-500	400	1,4e-3	151	7,00	0,000	0,000
-500	500	1,2e-3	153	7,00	0,000	0,000
-500	600	1,1e-3	155	7,00	0,000	0,000
-500	700	1,0e-3	157	7,00	0,000	0,000
-500	800	9,0e-4	159	7,00	0,000	0,000

-500	900	8,1e-4	160	7,00	0,000	0,000
-500	1000	7,4e-4	161	7,00	0,000	0,000
-500	1100	6,7e-4	162	7,00	0,000	0,000
-500	1200	6,1e-4	163	7,00	0,000	0,000
-400	-1800	9,4e-4	17	7,00	0,000	0,000
-400	-1700	1,1e-3	19	7,00	0,000	0,000
-400	-1600	1,2e-3	20	7,00	0,000	0,000
-400	-1500	1,3e-3	22	7,00	0,000	0,000
-400	-1400	1,5e-3	24	7,00	0,000	0,000
-400	-1300	1,7e-3	27	7,00	0,000	0,000
-400	-1200	1,9e-3	30	7,00	0,000	0,000
-400	-1100	2,2e-3	34	5,03	0,000	0,000
-400	-1000	2,5e-3	39	3,62	0,000	0,000
-400	-900	3,0e-3	46	2,60	0,000	0,000
-400	-800	3,6e-3	54	1,87	0,000	0,000
-400	-700	4,2e-3	64	1,35	0,000	0,000
-400	-600	4,8e-3	77	1,35	0,000	0,000
-400	-500	5,0e-3	91	1,35	0,000	0,000
-400	-400	4,7e-3	104	1,35	0,000	0,000
-400	-300	4,2e-3	117	1,35	0,000	0,000
-400	-200	3,5e-3	127	1,87	0,000	0,000
-400	-100	2,9e-3	135	3,62	0,000	0,000
-400	0	2,5e-3	141	3,62	0,000	0,000
-400	100	2,2e-3	146	5,03	0,000	0,000
-400	200	1,9e-3	150	7,00	0,000	0,000
-400	300	1,7e-3	153	7,00	0,000	0,000
-400	400	1,5e-3	156	7,00	0,000	0,000
-400	500	1,3e-3	158	7,00	0,000	0,000
-400	600	1,2e-3	160	7,00	0,000	0,000
-400	700	1,0e-3	161	7,00	0,000	0,000
-400	800	9,3e-4	163	7,00	0,000	0,000
-400	900	8,4e-4	164	7,00	0,000	0,000
-400	1000	7,6e-4	165	7,00	0,000	0,000
-400	1100	6,9e-4	166	7,00	0,000	0,000
-400	1200	6,2e-4	167	7,00	0,000	0,000
-300	-1800	9,7e-4	13	7,00	0,000	0,000
-300	-1700	1,1e-3	14	7,00	0,000	0,000
-300	-1600	1,2e-3	16	7,00	0,000	0,000
-300	-1500	1,4e-3	17	7,00	0,000	0,000
-300	-1400	1,6e-3	19	7,00	0,000	0,000
-300	-1300	1,8e-3	21	7,00	0,000	0,000
-300	-1200	2,0e-3	24	5,03	0,000	0,000
-300	-1100	2,4e-3	27	5,03	0,000	0,000
-300	-1000	2,9e-3	32	3,62	0,000	0,000
-300	-900	3,6e-3	38	1,87	0,000	0,000
-300	-800	4,6e-3	46	1,35	0,000	0,000
-300	-700	5,9e-3	57	0,97	0,000	0,000
-300	-600	7,2e-3	73	0,97	0,000	0,000
-300	-500	7,7e-3	91	0,97	0,000	0,000
-300	-400	7,1e-3	109	0,97	0,000	0,000
-300	-300	5,8e-3	124	0,97	0,000	0,000
-300	-200	4,5e-3	135	1,35	0,000	0,000
-300	-100	3,5e-3	143	1,87	0,000	0,000
-300	0	2,8e-3	149	3,62	0,000	0,000
-300	100	2,4e-3	153	5,03	0,000	0,000
-300	200	2,0e-3	156	5,03	0,000	0,000
-300	300	1,8e-3	159	7,00	0,000	0,000
-300	400	1,6e-3	161	7,00	0,000	0,000
-300	500	1,4e-3	163	7,00	0,000	0,000

-300	600	1,2e-3	164	7,00	0,000	0,000
-300	700	1,1e-3	166	7,00	0,000	0,000
-300	800	9,6e-4	167	7,00	0,000	0,000
-300	900	8,6e-4	168	7,00	0,000	0,000
-300	1000	7,8e-4	168	7,00	0,000	0,000
-300	1100	7,0e-4	169	7,00	0,000	0,000
-300	1200	6,4e-4	170	7,00	0,000	0,000
-200	-1800	1,0e-3	9	7,00	0,000	0,000
-200	-1700	1,1e-3	10	7,00	0,000	0,000
-200	-1600	1,3e-3	11	7,00	0,000	0,000
-200	-1500	1,4e-3	12	7,00	0,000	0,000
-200	-1400	1,6e-3	13	7,00	0,000	0,000
-200	-1300	1,8e-3	15	7,00	0,000	0,000
-200	-1200	2,2e-3	17	5,03	0,000	0,000
-200	-1100	2,6e-3	19	3,62	0,000	0,000
-200	-1000	3,2e-3	23	2,60	0,000	0,000
-200	-900	4,3e-3	28	1,35	0,000	0,000
-200	-800	6,0e-3	35	0,97	0,000	0,000
-200	-700	8,6e-3	47	0,97	0,000	0,000
-200	-600	0,01	65	0,70	0,000	0,000
-200	-500	0,01	91	0,70	0,000	0,000
-200	-400	0,01	117	0,70	0,000	0,000
-200	-300	8,4e-3	135	0,97	0,000	0,000
-200	-200	5,9e-3	146	0,97	0,000	0,000
-200	-100	4,2e-3	153	1,35	0,000	0,000
-200	0	3,2e-3	158	2,60	0,000	0,000
-200	100	2,5e-3	161	3,62	0,000	0,000
-200	200	2,1e-3	164	5,03	0,000	0,000
-200	300	1,8e-3	166	7,00	0,000	0,000
-200	400	1,6e-3	167	7,00	0,000	0,000
-200	500	1,4e-3	168	7,00	0,000	0,000
-200	600	1,2e-3	169	7,00	0,000	0,000
-200	700	1,1e-3	170	7,00	0,000	0,000
-200	800	9,9e-4	171	7,00	0,000	0,000
-200	900	8,8e-4	172	7,00	0,000	0,000
-200	1000	7,9e-4	172	7,00	0,000	0,000
-200	1100	7,1e-4	173	7,00	0,000	0,000
-200	1200	6,5e-4	173	7,00	0,000	0,000
-100	-1800	1,0e-3	5	7,00	0,000	0,000
-100	-1700	1,1e-3	5	7,00	0,000	0,000
-100	-1600	1,3e-3	6	7,00	0,000	0,000
-100	-1500	1,5e-3	6	7,00	0,000	0,000
-100	-1400	1,7e-3	7	7,00	0,000	0,000
-100	-1300	1,9e-3	8	7,00	0,000	0,000
-100	-1200	2,2e-3	9	5,03	0,000	0,000
-100	-1100	2,7e-3	10	3,62	0,000	0,000
-100	-1000	3,5e-3	12	1,87	0,000	0,000
-100	-900	4,9e-3	15	1,35	0,000	0,000
-100	-800	7,5e-3	20	0,97	0,000	0,000
-100	-700	0,01	29	0,70	0,000	0,000
-100	-600	0,02	46	0,70	0,000	0,000
-100	-500	0,02	92	0,70	0,000	0,000
-100	-400	0,02	134	0,70	0,000	0,000
-100	-300	0,01	152	0,70	0,000	0,000
-100	-200	7,2e-3	161	0,97	0,000	0,000
-100	-100	4,8e-3	165	1,35	0,000	0,000
-100	0	3,4e-3	168	1,87	0,000	0,000
-100	100	2,7e-3	170	3,62	0,000	0,000
-100	200	2,2e-3	171	5,03	0,000	0,000

-100	300	1,9e-3	172	7,00	0,000	0,000
-100	400	1,6e-3	173	7,00	0,000	0,000
-100	500	1,4e-3	174	7,00	0,000	0,000
-100	600	1,3e-3	174	7,00	0,000	0,000
-100	700	1,1e-3	175	7,00	0,000	0,000
-100	800	1,0e-3	175	7,00	0,000	0,000
-100	900	8,9e-4	176	7,00	0,000	0,000
-100	1000	8,0e-4	176	7,00	0,000	0,000
-100	1100	7,2e-4	176	7,00	0,000	0,000
-100	1200	6,5e-4	176	7,00	0,000	0,000
0	-1800	1,0e-3	0	7,00	0,000	0,000
0	-1700	1,1e-3	0	7,00	0,000	0,000
0	-1600	1,3e-3	0	7,00	0,000	0,000
0	-1500	1,5e-3	0	7,00	0,000	0,000
0	-1400	1,7e-3	0	7,00	0,000	0,000
0	-1300	1,9e-3	1	7,00	0,000	0,000
0	-1200	2,3e-3	1	5,03	0,000	0,000
0	-1100	2,8e-3	1	3,62	0,000	0,000
0	-1000	3,6e-3	1	1,87	0,000	0,000
0	-900	5,2e-3	1	0,97	0,000	0,000
0	-800	8,1e-3	1	0,97	0,000	0,000
0	-700	0,01	2	0,70	0,000	0,000
0	-600	0,03	4	0,50	0,000	0,000
0	-500	7,7e-3	120	0,50	0,000	0,000
0	-400	0,02	176	0,70	0,000	0,000
0	-300	0,01	178	0,70	0,000	0,000
0	-200	7,8e-3	179	0,97	0,000	0,000
0	-100	5,0e-3	179	1,35	0,000	0,000
0	0	3,5e-3	179	1,87	0,000	0,000
0	100	2,7e-3	179	3,62	0,000	0,000
0	200	2,2e-3	179	5,03	0,000	0,000
0	300	1,9e-3	180	7,00	0,000	0,000
0	400	1,7e-3	180	7,00	0,000	0,000
0	500	1,5e-3	180	7,00	0,000	0,000
0	600	1,3e-3	180	7,00	0,000	0,000
0	700	1,1e-3	180	7,00	0,000	0,000
0	800	1,0e-3	180	7,00	0,000	0,000
0	900	9,0e-4	180	7,00	0,000	0,000
0	1000	8,0e-4	180	7,00	0,000	0,000
0	1100	7,2e-4	180	7,00	0,000	0,000
0	1200	6,5e-4	180	7,00	0,000	0,000
100	-1800	1,0e-3	356	7,00	0,000	0,000
100	-1700	1,1e-3	356	7,00	0,000	0,000
100	-1600	1,3e-3	355	7,00	0,000	0,000
100	-1500	1,5e-3	355	7,00	0,000	0,000
100	-1400	1,7e-3	354	7,00	0,000	0,000
100	-1300	1,9e-3	353	7,00	0,000	0,000
100	-1200	2,3e-3	352	5,03	0,000	0,000
100	-1100	2,7e-3	351	3,62	0,000	0,000
100	-1000	3,5e-3	349	1,87	0,000	0,000
100	-900	5,0e-3	347	1,35	0,000	0,000
100	-800	7,6e-3	343	0,97	0,000	0,000
100	-700	0,01	335	0,70	0,000	0,000
100	-600	0,02	316	0,70	0,000	0,000
100	-500	0,03	268	0,50	0,000	0,000
100	-400	0,02	222	0,70	0,000	0,000
100	-300	0,01	205	0,70	0,000	0,000
100	-200	7,3e-3	197	0,97	0,000	0,000
100	-100	4,8e-3	193	1,35	0,000	0,000

100	0	3,4e-3	190	1,87	0,000	0,000
100	100	2,7e-3	189	3,62	0,000	0,000
100	200	2,2e-3	188	5,03	0,000	0,000
100	300	1,9e-3	187	7,00	0,000	0,000
100	400	1,6e-3	186	7,00	0,000	0,000
100	500	1,4e-3	185	7,00	0,000	0,000
100	600	1,3e-3	185	7,00	0,000	0,000
100	700	1,1e-3	184	7,00	0,000	0,000
100	800	1,0e-3	184	7,00	0,000	0,000
100	900	8,9e-4	184	7,00	0,000	0,000
100	1000	8,0e-4	184	7,00	0,000	0,000
100	1100	7,2e-4	183	7,00	0,000	0,000
100	1200	6,5e-4	183	7,00	0,000	0,000
200	-1800	1,0e-3	352	7,00	0,000	0,000
200	-1700	1,1e-3	351	7,00	0,000	0,000
200	-1600	1,3e-3	350	7,00	0,000	0,000
200	-1500	1,4e-3	349	7,00	0,000	0,000
200	-1400	1,6e-3	348	7,00	0,000	0,000
200	-1300	1,9e-3	346	7,00	0,000	0,000
200	-1200	2,2e-3	345	5,03	0,000	0,000
200	-1100	2,6e-3	342	3,62	0,000	0,000
200	-1000	3,3e-3	339	2,60	0,000	0,000
200	-900	4,4e-3	334	1,35	0,000	0,000
200	-800	6,2e-3	327	0,97	0,000	0,000
200	-700	9,0e-3	315	0,97	0,000	0,000
200	-600	0,01	296	0,70	0,000	0,000
200	-500	0,01	269	0,70	0,000	0,000
200	-400	0,01	242	0,70	0,000	0,000
200	-300	6,8e-3	223	0,97	0,000	0,000
200	-200	6,1e-3	212	0,97	0,000	0,000
200	-100	4,3e-3	206	1,35	0,000	0,000
200	0	3,2e-3	201	2,60	0,000	0,000
200	100	2,6e-3	198	3,62	0,000	0,000
200	200	2,1e-3	195	5,03	0,000	0,000
200	300	1,8e-3	193	7,00	0,000	0,000
200	400	1,6e-3	192	7,00	0,000	0,000
200	500	1,4e-3	191	7,00	0,000	0,000
200	600	1,3e-3	190	7,00	0,000	0,000
200	700	1,1e-3	189	7,00	0,000	0,000
200	800	9,9e-4	188	7,00	0,000	0,000
200	900	8,8e-4	188	7,00	0,000	0,000
200	1000	7,9e-4	187	7,00	0,000	0,000
200	1100	7,2e-4	187	7,00	0,000	0,000
200	1200	6,5e-4	186	7,00	0,000	0,000
300	-1800	9,8e-4	347	7,00	0,000	0,000
300	-1700	1,1e-3	346	7,00	0,000	0,000
300	-1600	1,2e-3	345	7,00	0,000	0,000
300	-1500	1,4e-3	344	7,00	0,000	0,000
300	-1400	1,6e-3	342	7,00	0,000	0,000
300	-1300	1,8e-3	340	7,00	0,000	0,000
300	-1200	2,1e-3	337	5,03	0,000	0,000
300	-1100	2,4e-3	334	5,03	0,000	0,000
300	-1000	2,9e-3	329	3,62	0,000	0,000
300	-900	3,7e-3	324	1,87	0,000	0,000
300	-800	4,8e-3	315	1,35	0,000	0,000
300	-700	6,3e-3	304	0,97	0,000	0,000
300	-600	7,7e-3	288	0,97	0,000	0,000
300	-500	8,3e-3	269	0,97	0,000	0,000
300	-400	7,6e-3	250	0,97	0,000	0,000

300	-300	6,1e-3	235	0,97	0,000	0,000
300	-200	4,7e-3	224	1,35	0,000	0,000
300	-100	3,6e-3	216	1,87	0,000	0,000
300	0	2,9e-3	210	3,62	0,000	0,000
300	100	2,4e-3	206	5,03	0,000	0,000
300	200	2,0e-3	203	5,03	0,000	0,000
300	300	1,8e-3	200	7,00	0,000	0,000
300	400	1,6e-3	198	7,00	0,000	0,000
300	500	1,4e-3	196	7,00	0,000	0,000
300	600	1,2e-3	195	7,00	0,000	0,000
300	700	1,1e-3	194	7,00	0,000	0,000
300	800	9,7e-4	193	7,00	0,000	0,000
300	900	8,7e-4	192	7,00	0,000	0,000
300	1000	7,8e-4	191	7,00	0,000	0,000
300	1100	7,0e-4	190	7,00	0,000	0,000
300	1200	6,4e-4	190	7,00	0,000	0,000
400	-1800	9,5e-4	343	7,00	0,000	0,000
400	-1700	1,1e-3	342	7,00	0,000	0,000
400	-1600	1,2e-3	340	7,00	0,000	0,000
400	-1500	1,3e-3	338	7,00	0,000	0,000
400	-1400	1,5e-3	336	7,00	0,000	0,000
400	-1300	1,7e-3	334	7,00	0,000	0,000
400	-1200	1,9e-3	331	7,00	0,000	0,000
400	-1100	2,2e-3	327	5,03	0,000	0,000
400	-1000	2,6e-3	322	3,62	0,000	0,000
400	-900	3,1e-3	315	2,60	0,000	0,000
400	-800	3,7e-3	307	1,87	0,000	0,000
400	-700	4,4e-3	297	1,35	0,000	0,000
400	-600	5,0e-3	284	1,35	0,000	0,000
400	-500	5,3e-3	269	0,97	0,000	0,000
400	-400	5,0e-3	255	1,35	0,000	0,000
400	-300	4,4e-3	243	1,35	0,000	0,000
400	-200	3,6e-3	232	1,87	0,000	0,000
400	-100	3,0e-3	224	2,60	0,000	0,000
400	0	2,5e-3	218	3,62	0,000	0,000
400	100	2,2e-3	213	5,03	0,000	0,000
400	200	1,9e-3	209	7,00	0,000	0,000
400	300	1,7e-3	206	7,00	0,000	0,000
400	400	1,5e-3	203	7,00	0,000	0,000
400	500	1,3e-3	201	7,00	0,000	0,000
400	600	1,2e-3	200	7,00	0,000	0,000
400	700	1,1e-3	198	7,00	0,000	0,000
400	800	9,4e-4	197	7,00	0,000	0,000
400	900	8,4e-4	196	7,00	0,000	0,000
400	1000	7,6e-4	195	7,00	0,000	0,000
400	1100	6,9e-4	194	7,00	0,000	0,000
400	1200	6,3e-4	193	7,00	0,000	0,000
500	-1800	9,1e-4	339	7,00	0,000	0,000
500	-1700	1,0e-3	338	7,00	0,000	0,000
500	-1600	1,1e-3	336	7,00	0,000	0,000
500	-1500	1,3e-3	334	7,00	0,000	0,000
500	-1400	1,4e-3	331	7,00	0,000	0,000
500	-1300	1,6e-3	328	7,00	0,000	0,000
500	-1200	1,8e-3	325	7,00	0,000	0,000
500	-1100	2,0e-3	320	5,03	0,000	0,000
500	-1000	2,3e-3	315	5,03	0,000	0,000
500	-900	2,6e-3	309	3,62	0,000	0,000
500	-800	2,9e-3	301	3,62	0,000	0,000
500	-700	3,3e-3	292	2,60	0,000	0,000

500	-600	3,6e-3	281	1,87	0,000	0,000
500	-500	3,7e-3	270	1,87	0,000	0,000
500	-400	3,6e-3	258	1,87	0,000	0,000
500	-300	3,3e-3	248	2,60	0,000	0,000
500	-200	2,9e-3	238	3,62	0,000	0,000
500	-100	2,5e-3	231	3,62	0,000	0,000
500	0	2,2e-3	224	5,03	0,000	0,000
500	100	2,0e-3	219	5,03	0,000	0,000
500	200	1,8e-3	215	7,00	0,000	0,000
500	300	1,6e-3	212	7,00	0,000	0,000
500	400	1,4e-3	209	7,00	0,000	0,000
500	500	1,3e-3	206	7,00	0,000	0,000
500	600	1,1e-3	204	7,00	0,000	0,000
500	700	1,0e-3	202	7,00	0,000	0,000
500	800	9,1e-4	201	7,00	0,000	0,000
500	900	8,2e-4	199	7,00	0,000	0,000
500	1000	7,4e-4	198	7,00	0,000	0,000
500	1100	6,7e-4	197	7,00	0,000	0,000
500	1200	6,1e-4	196	7,00	0,000	0,000
600	-1800	8,7e-4	335	7,00	0,000	0,000
600	-1700	9,7e-4	334	7,00	0,000	0,000
600	-1600	1,1e-3	332	7,00	0,000	0,000
600	-1500	1,2e-3	329	7,00	0,000	0,000
600	-1400	1,3e-3	327	7,00	0,000	0,000
600	-1300	1,5e-3	323	7,00	0,000	0,000
600	-1200	1,6e-3	320	7,00	0,000	0,000
600	-1100	1,8e-3	315	7,00	0,000	0,000
600	-1000	2,0e-3	310	5,03	0,000	0,000
600	-900	2,2e-3	304	5,03	0,000	0,000
600	-800	2,4e-3	297	5,03	0,000	0,000
600	-700	2,6e-3	288	3,62	0,000	0,000
600	-600	2,8e-3	279	3,62	0,000	0,000
600	-500	2,8e-3	270	3,62	0,000	0,000
600	-400	2,8e-3	260	3,62	0,000	0,000
600	-300	2,6e-3	251	3,62	0,000	0,000
600	-200	2,4e-3	243	5,03	0,000	0,000
600	-100	2,2e-3	236	5,03	0,000	0,000
600	0	2,0e-3	230	5,03	0,000	0,000
600	100	1,8e-3	224	7,00	0,000	0,000
600	200	1,6e-3	220	7,00	0,000	0,000
600	300	1,5e-3	216	7,00	0,000	0,000
600	400	1,3e-3	213	7,00	0,000	0,000
600	500	1,2e-3	211	7,00	0,000	0,000
600	600	1,1e-3	208	7,00	0,000	0,000
600	700	9,6e-4	206	7,00	0,000	0,000
600	800	8,7e-4	204	7,00	0,000	0,000
600	900	7,9e-4	203	7,00	0,000	0,000
600	1000	7,1e-4	202	7,00	0,000	0,000
600	1100	6,5e-4	200	7,00	0,000	0,000
600	1200	5,9e-4	199	7,00	0,000	0,000
700	-1800	8,3e-4	332	7,00	0,000	0,000
700	-1700	9,2e-4	330	7,00	0,000	0,000
700	-1600	1,0e-3	328	7,00	0,000	0,000
700	-1500	1,1e-3	325	7,00	0,000	0,000
700	-1400	1,2e-3	322	7,00	0,000	0,000
700	-1300	1,4e-3	319	7,00	0,000	0,000
700	-1200	1,5e-3	315	7,00	0,000	0,000
700	-1100	1,6e-3	311	7,00	0,000	0,000
700	-1000	1,8e-3	306	7,00	0,000	0,000

700	-900	1,9e-3	300	7,00	0,000	0,000
700	-800	2,1e-3	293	5,03	0,000	0,000
700	-700	2,2e-3	286	5,03	0,000	0,000
700	-600	2,3e-3	278	5,03	0,000	0,000
700	-500	2,3e-3	270	5,03	0,000	0,000
700	-400	2,3e-3	261	5,03	0,000	0,000
700	-300	2,2e-3	254	5,03	0,000	0,000
700	-200	2,0e-3	246	5,03	0,000	0,000
700	-100	1,9e-3	240	7,00	0,000	0,000
700	0	1,8e-3	234	7,00	0,000	0,000
700	100	1,6e-3	229	7,00	0,000	0,000
700	200	1,5e-3	225	7,00	0,000	0,000
700	300	1,4e-3	221	7,00	0,000	0,000
700	400	1,2e-3	217	7,00	0,000	0,000
700	500	1,1e-3	215	7,00	0,000	0,000
700	600	1,0e-3	212	7,00	0,000	0,000
700	700	9,1e-4	210	7,00	0,000	0,000
700	800	8,3e-4	208	7,00	0,000	0,000
700	900	7,5e-4	206	7,00	0,000	0,000
700	1000	6,9e-4	205	7,00	0,000	0,000
700	1100	6,3e-4	203	7,00	0,000	0,000
700	1200	5,7e-4	202	7,00	0,000	0,000
800	-1800	7,9e-4	329	7,00	0,000	0,000
800	-1700	8,6e-4	326	7,00	0,000	0,000
800	-1600	9,5e-4	324	7,00	0,000	0,000
800	-1500	1,0e-3	321	7,00	0,000	0,000
800	-1400	1,1e-3	318	7,00	0,000	0,000
800	-1300	1,3e-3	315	7,00	0,000	0,000
800	-1200	1,4e-3	311	7,00	0,000	0,000
800	-1100	1,5e-3	307	7,00	0,000	0,000
800	-1000	1,6e-3	302	7,00	0,000	0,000
800	-900	1,7e-3	297	7,00	0,000	0,000
800	-800	1,8e-3	290	7,00	0,000	0,000
800	-700	1,9e-3	284	7,00	0,000	0,000
800	-600	1,9e-3	277	7,00	0,000	0,000
800	-500	1,9e-3	270	5,03	0,000	0,000
800	-400	1,9e-3	263	7,00	0,000	0,000
800	-300	1,9e-3	256	7,00	0,000	0,000
800	-200	1,8e-3	249	7,00	0,000	0,000
800	-100	1,7e-3	243	7,00	0,000	0,000
800	0	1,6e-3	238	7,00	0,000	0,000
800	100	1,5e-3	233	7,00	0,000	0,000
800	200	1,4e-3	228	7,00	0,000	0,000
800	300	1,2e-3	225	7,00	0,000	0,000
800	400	1,1e-3	221	7,00	0,000	0,000
800	500	1,0e-3	218	7,00	0,000	0,000
800	600	9,4e-4	216	7,00	0,000	0,000
800	700	8,6e-4	213	7,00	0,000	0,000
800	800	7,9e-4	211	7,00	0,000	0,000
800	900	7,2e-4	209	7,00	0,000	0,000
800	1000	6,6e-4	208	7,00	0,000	0,000
800	1100	6,0e-4	206	7,00	0,000	0,000
800	1200	5,5e-4	205	7,00	0,000	0,000
900	-1800	7,4e-4	325	7,00	0,000	0,000
900	-1700	8,1e-4	323	7,00	0,000	0,000
900	-1600	8,9e-4	321	7,00	0,000	0,000
900	-1500	9,7e-4	318	7,00	0,000	0,000
900	-1400	1,1e-3	315	7,00	0,000	0,000
900	-1300	1,1e-3	312	7,00	0,000	0,000

900	-1200	1,2e-3	308	7,00	0,000	0,000
900	-1100	1,3e-3	304	7,00	0,000	0,000
900	-1000	1,4e-3	299	7,00	0,000	0,000
900	-900	1,5e-3	294	7,00	0,000	0,000
900	-800	1,6e-3	288	7,00	0,000	0,000
900	-700	1,6e-3	282	7,00	0,000	0,000
900	-600	1,7e-3	276	7,00	0,000	0,000
900	-500	1,7e-3	270	7,00	0,000	0,000
900	-400	1,7e-3	263	7,00	0,000	0,000
900	-300	1,6e-3	257	7,00	0,000	0,000
900	-200	1,6e-3	251	7,00	0,000	0,000
900	-100	1,5e-3	246	7,00	0,000	0,000
900	0	1,4e-3	241	7,00	0,000	0,000
900	100	1,3e-3	236	7,00	0,000	0,000
900	200	1,2e-3	232	7,00	0,000	0,000
900	300	1,1e-3	228	7,00	0,000	0,000
900	400	1,0e-3	225	7,00	0,000	0,000
900	500	9,6e-4	222	7,00	0,000	0,000
900	600	8,8e-4	219	7,00	0,000	0,000
900	700	8,1e-4	217	7,00	0,000	0,000
900	800	7,4e-4	214	7,00	0,000	0,000
900	900	6,8e-4	212	7,00	0,000	0,000
900	1000	6,3e-4	211	7,00	0,000	0,000
900	1100	5,8e-4	209	7,00	0,000	0,000
900	1200	5,3e-4	208	7,00	0,000	0,000
1000	-1800	7,0e-4	323	7,00	0,000	0,000
1000	-1700	7,6e-4	320	7,00	0,000	0,000
1000	-1600	8,3e-4	318	7,00	0,000	0,000
1000	-1500	8,9e-4	315	7,00	0,000	0,000
1000	-1400	9,7e-4	312	7,00	0,000	0,000
1000	-1300	1,0e-3	309	7,00	0,000	0,000
1000	-1200	1,1e-3	305	7,00	0,000	0,000
1000	-1100	1,2e-3	301	7,00	0,000	0,000
1000	-1000	1,3e-3	297	7,00	0,000	0,000
1000	-900	1,3e-3	292	7,00	0,000	0,000
1000	-800	1,4e-3	287	7,00	0,000	0,000
1000	-700	1,4e-3	281	7,00	0,000	0,000
1000	-600	1,5e-3	276	7,00	0,000	0,000
1000	-500	1,5e-3	270	7,00	0,000	0,000
1000	-400	1,5e-3	264	7,00	0,000	0,000
1000	-300	1,4e-3	258	7,00	0,000	0,000
1000	-200	1,4e-3	253	7,00	0,000	0,000
1000	-100	1,3e-3	248	7,00	0,000	0,000
1000	0	1,3e-3	243	7,00	0,000	0,000
1000	100	1,2e-3	239	7,00	0,000	0,000
1000	200	1,1e-3	235	7,00	0,000	0,000
1000	300	1,0e-3	231	7,00	0,000	0,000
1000	400	9,6e-4	228	7,00	0,000	0,000
1000	500	8,9e-4	225	7,00	0,000	0,000
1000	600	8,2e-4	222	7,00	0,000	0,000
1000	700	7,5e-4	220	7,00	0,000	0,000
1000	800	7,0e-4	217	7,00	0,000	0,000
1000	900	6,4e-4	215	7,00	0,000	0,000
1000	1000	5,9e-4	213	7,00	0,000	0,000
1000	1100	5,5e-4	212	7,00	0,000	0,000
1000	1200	5,1e-4	210	7,00	0,000	0,000
1100	-1800	6,6e-4	320	7,00	0,000	0,000
1100	-1700	7,1e-4	318	7,00	0,000	0,000
1100	-1600	7,7e-4	315	7,00	0,000	0,000

1100	-1500	8,2e-4	312	7,00	0,000	0,000
1100	-1400	8,9e-4	309	7,00	0,000	0,000
1100	-1300	9,5e-4	306	7,00	0,000	0,000
1100	-1200	1,0e-3	302	7,00	0,000	0,000
1100	-1100	1,1e-3	299	7,00	0,000	0,000
1100	-1000	1,1e-3	294	7,00	0,000	0,000
1100	-900	1,2e-3	290	7,00	0,000	0,000
1100	-800	1,2e-3	285	7,00	0,000	0,000
1100	-700	1,3e-3	280	7,00	0,000	0,000
1100	-600	1,3e-3	275	7,00	0,000	0,000
1100	-500	1,3e-3	270	7,00	0,000	0,000
1100	-400	1,3e-3	265	7,00	0,000	0,000
1100	-300	1,3e-3	259	7,00	0,000	0,000
1100	-200	1,2e-3	254	7,00	0,000	0,000
1100	-100	1,2e-3	250	7,00	0,000	0,000
1100	0	1,1e-3	245	7,00	0,000	0,000
1100	100	1,1e-3	241	7,00	0,000	0,000
1100	200	1,0e-3	237	7,00	0,000	0,000
1100	300	9,4e-4	234	7,00	0,000	0,000
1100	400	8,8e-4	230	7,00	0,000	0,000
1100	500	8,2e-4	227	7,00	0,000	0,000
1100	600	7,6e-4	225	7,00	0,000	0,000
1100	700	7,1e-4	222	7,00	0,000	0,000
1100	800	6,6e-4	220	7,00	0,000	0,000
1100	900	6,1e-4	218	7,00	0,000	0,000
1100	1000	5,6e-4	216	7,00	0,000	0,000
1100	1100	5,2e-4	214	7,00	0,000	0,000
1100	1200	4,9e-4	213	7,00	0,000	0,000
1200	-1800	6,2e-4	317	7,00	0,000	0,000
1200	-1700	6,6e-4	315	7,00	0,000	0,000
1200	-1600	7,1e-4	313	7,00	0,000	0,000
1200	-1500	7,6e-4	310	7,00	0,000	0,000
1200	-1400	8,1e-4	307	7,00	0,000	0,000
1200	-1300	8,7e-4	304	7,00	0,000	0,000
1200	-1200	9,2e-4	300	7,00	0,000	0,000
1200	-1100	9,7e-4	297	7,00	0,000	0,000
1200	-1000	1,0e-3	293	7,00	0,000	0,000
1200	-900	1,1e-3	288	7,00	0,000	0,000
1200	-800	1,1e-3	284	7,00	0,000	0,000
1200	-700	1,1e-3	279	7,00	0,000	0,000
1200	-600	1,1e-3	275	7,00	0,000	0,000
1200	-500	1,1e-3	270	7,00	0,000	0,000
1200	-400	1,1e-3	265	7,00	0,000	0,000
1200	-300	1,1e-3	260	7,00	0,000	0,000
1200	-200	1,1e-3	256	7,00	0,000	0,000
1200	-100	1,1e-3	251	7,00	0,000	0,000
1200	0	1,0e-3	247	7,00	0,000	0,000
1200	100	9,7e-4	243	7,00	0,000	0,000
1200	200	9,1e-4	239	7,00	0,000	0,000
1200	300	8,6e-4	236	7,00	0,000	0,000
1200	400	8,1e-4	233	7,00	0,000	0,000
1200	500	7,6e-4	230	7,00	0,000	0,000
1200	600	7,1e-4	227	7,00	0,000	0,000
1200	700	6,6e-4	225	7,00	0,000	0,000
1200	800	6,1e-4	222	7,00	0,000	0,000
1200	900	5,7e-4	220	7,00	0,000	0,000
1200	1000	5,3e-4	218	7,00	0,000	0,000
1200	1100	5,0e-4	217	7,00	0,000	0,000
1200	1200	4,6e-4	215	7,00	0,000	0,000

1300	-1800	5,8e-4	315	7,00	0,000	0,000
1300	-1700	6,2e-4	313	7,00	0,000	0,000
1300	-1600	6,6e-4	310	7,00	0,000	0,000
1300	-1500	7,0e-4	308	7,00	0,000	0,000
1300	-1400	7,5e-4	305	7,00	0,000	0,000
1300	-1300	7,9e-4	302	7,00	0,000	0,000
1300	-1200	8,3e-4	298	7,00	0,000	0,000
1300	-1100	8,8e-4	295	7,00	0,000	0,000
1300	-1000	9,2e-4	291	7,00	0,000	0,000
1300	-900	9,5e-4	287	7,00	0,000	0,000
1300	-800	9,8e-4	283	7,00	0,000	0,000
1300	-700	1,0e-3	279	7,00	0,000	0,000
1300	-600	1,0e-3	274	7,00	0,000	0,000
1300	-500	1,0e-3	270	7,00	0,000	0,000
1300	-400	1,0e-3	265	7,00	0,000	0,000
1300	-300	1,0e-3	261	7,00	0,000	0,000
1300	-200	9,8e-4	257	7,00	0,000	0,000
1300	-100	9,5e-4	253	7,00	0,000	0,000
1300	0	9,1e-4	249	7,00	0,000	0,000
1300	100	8,7e-4	245	7,00	0,000	0,000
1300	200	8,3e-4	241	7,00	0,000	0,000
1300	300	7,9e-4	238	7,00	0,000	0,000
1300	400	7,4e-4	235	7,00	0,000	0,000
1300	500	7,0e-4	232	7,00	0,000	0,000
1300	600	6,5e-4	230	7,00	0,000	0,000
1300	700	6,2e-4	227	7,00	0,000	0,000
1300	800	5,8e-4	225	7,00	0,000	0,000
1300	900	5,4e-4	223	7,00	0,000	0,000
1300	1000	5,0e-4	221	7,00	0,000	0,000
1300	1100	4,7e-4	219	7,00	0,000	0,000
1300	1200	4,3e-4	217	7,00	0,000	0,000
1400	-1800	5,4e-4	313	7,00	0,000	0,000
1400	-1700	5,8e-4	311	7,00	0,000	0,000
1400	-1600	6,1e-4	308	7,00	0,000	0,000
1400	-1500	6,5e-4	306	7,00	0,000	0,000
1400	-1400	6,9e-4	303	7,00	0,000	0,000
1400	-1300	7,2e-4	300	7,00	0,000	0,000
1400	-1200	7,6e-4	297	7,00	0,000	0,000
1400	-1100	7,9e-4	293	7,00	0,000	0,000
1400	-1000	8,2e-4	290	7,00	0,000	0,000
1400	-900	8,5e-4	286	7,00	0,000	0,000
1400	-800	8,8e-4	282	7,00	0,000	0,000
1400	-700	8,9e-4	278	7,00	0,000	0,000
1400	-600	9,1e-4	274	7,00	0,000	0,000
1400	-500	9,1e-4	270	7,00	0,000	0,000
1400	-400	9,0e-4	266	7,00	0,000	0,000
1400	-300	8,9e-4	262	7,00	0,000	0,000
1400	-200	8,7e-4	258	7,00	0,000	0,000
1400	-100	8,5e-4	254	7,00	0,000	0,000
1400	0	8,2e-4	250	7,00	0,000	0,000
1400	100	7,9e-4	247	7,00	0,000	0,000
1400	200	7,6e-4	243	7,00	0,000	0,000
1400	300	7,2e-4	240	7,00	0,000	0,000
1400	400	6,8e-4	237	7,00	0,000	0,000
1400	500	6,5e-4	234	7,00	0,000	0,000
1400	600	6,1e-4	232	7,00	0,000	0,000
1400	700	5,7e-4	229	7,00	0,000	0,000
1400	800	5,4e-4	227	7,00	0,000	0,000
1400	900	5,1e-4	225	7,00	0,000	0,000

1400	1000	4,8e-4	223	7,00	0,000	0,000
1400	1100	4,4e-4	221	7,00	0,000	0,000
1400	1200	4,1e-4	219	7,00	0,000	0,000
1500	-1800	5,1e-4	311	7,00	0,000	0,000
1500	-1700	5,4e-4	309	7,00	0,000	0,000
1500	-1600	5,7e-4	306	7,00	0,000	0,000
1500	-1500	6,0e-4	304	7,00	0,000	0,000
1500	-1400	6,3e-4	301	7,00	0,000	0,000
1500	-1300	6,6e-4	298	7,00	0,000	0,000
1500	-1200	6,9e-4	295	7,00	0,000	0,000
1500	-1100	7,2e-4	292	7,00	0,000	0,000
1500	-1000	7,5e-4	288	7,00	0,000	0,000
1500	-900	7,7e-4	285	7,00	0,000	0,000
1500	-800	7,9e-4	281	7,00	0,000	0,000
1500	-700	8,0e-4	277	7,00	0,000	0,000
1500	-600	8,1e-4	274	7,00	0,000	0,000
1500	-500	8,1e-4	270	7,00	0,000	0,000
1500	-400	8,1e-4	266	7,00	0,000	0,000
1500	-300	8,0e-4	262	7,00	0,000	0,000
1500	-200	7,8e-4	258	7,00	0,000	0,000
1500	-100	7,7e-4	255	7,00	0,000	0,000
1500	0	7,4e-4	251	7,00	0,000	0,000
1500	100	7,2e-4	248	7,00	0,000	0,000
1500	200	6,9e-4	245	7,00	0,000	0,000
1500	300	6,6e-4	242	7,00	0,000	0,000
1500	400	6,3e-4	239	7,00	0,000	0,000
1500	500	6,0e-4	236	7,00	0,000	0,000
1500	600	5,6e-4	234	7,00	0,000	0,000
1500	700	5,3e-4	231	7,00	0,000	0,000
1500	800	5,0e-4	229	7,00	0,000	0,000
1500	900	4,8e-4	227	7,00	0,000	0,000
1500	1000	4,4e-4	225	7,00	0,000	0,000
1500	1100	4,1e-4	223	7,00	0,000	0,000
1500	1200	3,9e-4	221	7,00	0,000	0,000

Вещество: 0621 Толуол (метилбензол)

Площадка: 1

Поле максимальных концентраций

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
-1500	-1800	5,9e-4	40	7,00	0,000	0,000
-1500	-1700	6,3e-4	41	7,00	0,000	0,000
-1500	-1600	6,7e-4	43	7,00	0,000	0,000
-1500	-1500	7,2e-4	45	7,00	0,000	0,000
-1500	-1400	7,7e-4	47	7,00	0,000	0,000
-1500	-1300	8,2e-4	50	7,00	0,000	0,000
-1500	-1200	8,7e-4	52	7,00	0,000	0,000
-1500	-1100	9,3e-4	55	7,00	0,000	0,000
-1500	-1000	9,9e-4	57	7,00	0,000	0,000
-1500	-900	1,1e-3	60	7,00	0,000	0,000
-1500	-800	1,1e-3	63	7,00	0,000	0,000
-1500	-700	1,2e-3	67	7,00	0,000	0,000
-1500	-600	1,2e-3	70	7,00	0,000	0,000
-1500	-500	1,3e-3	74	7,00	0,000	0,000
-1500	-400	1,3e-3	78	7,00	0,000	0,000
-1500	-300	1,3e-3	82	7,00	0,000	0,000

-1500	-200	1,4e-3	86	7,00	0,000	0,000
-1500	-100	1,4e-3	90	7,00	0,000	0,000
-1500	0	1,4e-3	94	7,00	0,000	0,000
-1500	100	1,3e-3	98	7,00	0,000	0,000
-1500	200	1,3e-3	102	7,00	0,000	0,000
-1500	300	1,3e-3	106	7,00	0,000	0,000
-1500	400	1,2e-3	109	7,00	0,000	0,000
-1500	500	1,2e-3	113	7,00	0,000	0,000
-1500	600	1,1e-3	116	7,00	0,000	0,000
-1500	700	1,1e-3	119	7,00	0,000	0,000
-1500	800	1,0e-3	122	7,00	0,000	0,000
-1500	900	9,4e-4	125	7,00	0,000	0,000
-1500	1000	8,8e-4	128	7,00	0,000	0,000
-1500	1100	8,3e-4	130	7,00	0,000	0,000
-1500	1200	7,7e-4	132	7,00	0,000	0,000
-1400	-1800	6,2e-4	36	7,00	0,000	0,000
-1400	-1700	6,7e-4	39	7,00	0,000	0,000
-1400	-1600	7,2e-4	41	7,00	0,000	0,000
-1400	-1500	7,7e-4	43	7,00	0,000	0,000
-1400	-1400	8,2e-4	45	7,00	0,000	0,000
-1400	-1300	8,8e-4	47	7,00	0,000	0,000
-1400	-1200	9,5e-4	50	7,00	0,000	0,000
-1400	-1100	1,0e-3	53	7,00	0,000	0,000
-1400	-1000	1,1e-3	55	7,00	0,000	0,000
-1400	-900	1,2e-3	58	7,00	0,000	0,000
-1400	-800	1,2e-3	62	7,00	0,000	0,000
-1400	-700	1,3e-3	65	7,00	0,000	0,000
-1400	-600	1,4e-3	69	7,00	0,000	0,000
-1400	-500	1,4e-3	73	7,00	0,000	0,000
-1400	-400	1,5e-3	77	7,00	0,000	0,000
-1400	-300	1,5e-3	81	7,00	0,000	0,000
-1400	-200	1,5e-3	85	7,00	0,000	0,000
-1400	-100	1,5e-3	90	7,00	0,000	0,000
-1400	0	1,5e-3	94	7,00	0,000	0,000
-1400	100	1,5e-3	98	7,00	0,000	0,000
-1400	200	1,5e-3	103	7,00	0,000	0,000
-1400	300	1,4e-3	107	7,00	0,000	0,000
-1400	400	1,4e-3	111	7,00	0,000	0,000
-1400	500	1,3e-3	114	7,00	0,000	0,000
-1400	600	1,2e-3	118	7,00	0,000	0,000
-1400	700	1,2e-3	121	7,00	0,000	0,000
-1400	800	1,1e-3	124	7,00	0,000	0,000
-1400	900	1,0e-3	127	7,00	0,000	0,000
-1400	1000	9,6e-4	130	7,00	0,000	0,000
-1400	1100	8,9e-4	132	7,00	0,000	0,000
-1400	1200	8,3e-4	135	7,00	0,000	0,000
-1300	-1800	6,6e-4	35	7,00	0,000	0,000
-1300	-1700	7,1e-4	37	7,00	0,000	0,000
-1300	-1600	7,6e-4	39	7,00	0,000	0,000
-1300	-1500	8,2e-4	41	7,00	0,000	0,000
-1300	-1400	8,8e-4	43	7,00	0,000	0,000
-1300	-1300	9,6e-4	45	7,00	0,000	0,000
-1300	-1200	1,0e-3	48	7,00	0,000	0,000
-1300	-1100	1,1e-3	50	7,00	0,000	0,000
-1300	-1000	1,2e-3	53	7,00	0,000	0,000
-1300	-900	1,3e-3	56	7,00	0,000	0,000
-1300	-800	1,4e-3	60	7,00	0,000	0,000
-1300	-700	1,5e-3	63	7,00	0,000	0,000
-1300	-600	1,5e-3	67	7,00	0,000	0,000

-1300	-500	1,7e-3	71	7,00	0,000	0,000
-1300	-400	1,7e-3	76	7,00	0,000	0,000
-1300	-300	1,8e-3	80	7,00	0,000	0,000
-1300	-200	1,8e-3	85	7,00	0,000	0,000
-1300	-100	1,8e-3	90	7,00	0,000	0,000
-1300	0	1,8e-3	94	7,00	0,000	0,000
-1300	100	1,8e-3	99	7,00	0,000	0,000
-1300	200	1,7e-3	104	7,00	0,000	0,000
-1300	300	1,7e-3	108	7,00	0,000	0,000
-1300	400	1,6e-3	112	7,00	0,000	0,000
-1300	500	1,5e-3	116	7,00	0,000	0,000
-1300	600	1,4e-3	120	7,00	0,000	0,000
-1300	700	1,3e-3	123	7,00	0,000	0,000
-1300	800	1,2e-3	126	7,00	0,000	0,000
-1300	900	1,1e-3	129	7,00	0,000	0,000
-1300	1000	1,0e-3	132	7,00	0,000	0,000
-1300	1100	9,6e-4	135	7,00	0,000	0,000
-1300	1200	8,9e-4	137	7,00	0,000	0,000
-1200	-1800	6,9e-4	33	7,00	0,000	0,000
-1200	-1700	7,4e-4	35	7,00	0,000	0,000
-1200	-1600	8,0e-4	36	7,00	0,000	0,000
-1200	-1500	8,7e-4	38	7,00	0,000	0,000
-1200	-1400	9,5e-4	40	7,00	0,000	0,000
-1200	-1300	1,0e-3	43	7,00	0,000	0,000
-1200	-1200	1,1e-3	45	7,00	0,000	0,000
-1200	-1100	1,2e-3	48	7,00	0,000	0,000
-1200	-1000	1,3e-3	51	7,00	0,000	0,000
-1200	-900	1,4e-3	54	7,00	0,000	0,000
-1200	-800	1,5e-3	58	7,00	0,000	0,000
-1200	-700	1,7e-3	61	7,00	0,000	0,000
-1200	-600	1,8e-3	66	7,00	0,000	0,000
-1200	-500	1,9e-3	70	7,00	0,000	0,000
-1200	-400	2,0e-3	75	7,00	0,000	0,000
-1200	-300	2,0e-3	79	7,00	0,000	0,000
-1200	-200	2,1e-3	85	7,00	0,000	0,000
-1200	-100	2,1e-3	90	7,00	0,000	0,000
-1200	0	2,1e-3	95	7,00	0,000	0,000
-1200	100	2,1e-3	100	7,00	0,000	0,000
-1200	200	2,0e-3	105	7,00	0,000	0,000
-1200	300	1,9e-3	109	7,00	0,000	0,000
-1200	400	1,8e-3	114	7,00	0,000	0,000
-1200	500	1,7e-3	118	7,00	0,000	0,000
-1200	600	1,6e-3	122	7,00	0,000	0,000
-1200	700	1,4e-3	125	7,00	0,000	0,000
-1200	800	1,3e-3	129	7,00	0,000	0,000
-1200	900	1,2e-3	132	7,00	0,000	0,000
-1200	1000	1,1e-3	134	7,00	0,000	0,000
-1200	1100	1,0e-3	137	7,00	0,000	0,000
-1200	1200	9,6e-4	139	7,00	0,000	0,000
-1100	-1800	7,2e-4	31	7,00	0,000	0,000
-1100	-1700	7,9e-4	32	7,00	0,000	0,000
-1100	-1600	8,6e-4	34	7,00	0,000	0,000
-1100	-1500	9,3e-4	36	7,00	0,000	0,000
-1100	-1400	1,0e-3	38	7,00	0,000	0,000
-1100	-1300	1,1e-3	40	7,00	0,000	0,000
-1100	-1200	1,2e-3	42	7,00	0,000	0,000
-1100	-1100	1,3e-3	45	7,00	0,000	0,000
-1100	-1000	1,5e-3	48	7,00	0,000	0,000
-1100	-900	1,6e-3	51	7,00	0,000	0,000

-1100	-800	1,8e-3	55	7,00	0,000	0,000
-1100	-700	1,9e-3	59	7,00	0,000	0,000
-1100	-600	2,0e-3	63	7,00	0,000	0,000
-1100	-500	2,2e-3	68	7,00	0,000	0,000
-1100	-400	2,3e-3	73	7,00	0,000	0,000
-1100	-300	2,4e-3	78	7,00	0,000	0,000
-1100	-200	2,5e-3	84	7,00	0,000	0,000
-1100	-100	2,5e-3	90	7,00	0,000	0,000
-1100	0	2,5e-3	95	7,00	0,000	0,000
-1100	100	2,4e-3	101	7,00	0,000	0,000
-1100	200	2,3e-3	106	7,00	0,000	0,000
-1100	300	2,2e-3	111	7,00	0,000	0,000
-1100	400	2,1e-3	116	7,00	0,000	0,000
-1100	500	1,9e-3	120	7,00	0,000	0,000
-1100	600	1,8e-3	124	7,00	0,000	0,000
-1100	700	1,6e-3	128	7,00	0,000	0,000
-1100	800	1,5e-3	131	7,00	0,000	0,000
-1100	900	1,4e-3	134	7,00	0,000	0,000
-1100	1000	1,2e-3	137	7,00	0,000	0,000
-1100	1100	1,1e-3	140	7,00	0,000	0,000
-1100	1200	1,0e-3	142	7,00	0,000	0,000
-1000	-1800	7,6e-4	28	7,00	0,000	0,000
-1000	-1700	8,3e-4	30	7,00	0,000	0,000
-1000	-1600	9,0e-4	31	7,00	0,000	0,000
-1000	-1500	9,9e-4	33	7,00	0,000	0,000
-1000	-1400	1,1e-3	35	7,00	0,000	0,000
-1000	-1300	1,2e-3	37	7,00	0,000	0,000
-1000	-1200	1,3e-3	40	7,00	0,000	0,000
-1000	-1100	1,5e-3	42	7,00	0,000	0,000
-1000	-1000	1,6e-3	45	7,00	0,000	0,000
-1000	-900	1,8e-3	49	7,00	0,000	0,000
-1000	-800	2,0e-3	52	7,00	0,000	0,000
-1000	-700	2,2e-3	56	7,00	0,000	0,000
-1000	-600	2,4e-3	61	7,00	0,000	0,000
-1000	-500	2,5e-3	66	7,00	0,000	0,000
-1000	-400	2,7e-3	71	7,00	0,000	0,000
-1000	-300	2,8e-3	77	7,00	0,000	0,000
-1000	-200	2,9e-3	83	7,00	0,000	0,000
-1000	-100	2,9e-3	90	7,00	0,000	0,000
-1000	0	2,9e-3	96	7,00	0,000	0,000
-1000	100	2,8e-3	102	7,00	0,000	0,000
-1000	200	2,7e-3	108	7,00	0,000	0,000
-1000	300	2,6e-3	113	7,00	0,000	0,000
-1000	400	2,4e-3	118	7,00	0,000	0,000
-1000	500	2,2e-3	123	7,00	0,000	0,000
-1000	600	2,0e-3	127	7,00	0,000	0,000
-1000	700	1,8e-3	131	7,00	0,000	0,000
-1000	800	1,7e-3	134	7,00	0,000	0,000
-1000	900	1,5e-3	137	7,00	0,000	0,000
-1000	1000	1,3e-3	140	7,00	0,000	0,000
-1000	1100	1,2e-3	143	7,00	0,000	0,000
-1000	1200	1,1e-3	145	7,00	0,000	0,000
-900	-1800	7,9e-4	25	7,00	0,000	0,000
-900	-1700	8,7e-4	27	7,00	0,000	0,000
-900	-1600	9,5e-4	28	7,00	0,000	0,000
-900	-1500	1,1e-3	30	7,00	0,000	0,000
-900	-1400	1,2e-3	32	7,00	0,000	0,000
-900	-1300	1,3e-3	34	7,00	0,000	0,000
-900	-1200	1,4e-3	36	7,00	0,000	0,000

-900	-1100	1,6e-3	39	7,00	0,000	0,000
-900	-1000	1,8e-3	42	7,00	0,000	0,000
-900	-900	2,0e-3	45	7,00	0,000	0,000
-900	-800	2,2e-3	49	7,00	0,000	0,000
-900	-700	2,5e-3	53	7,00	0,000	0,000
-900	-600	2,7e-3	58	7,00	0,000	0,000
-900	-500	3,0e-3	63	7,00	0,000	0,000
-900	-400	3,2e-3	69	7,00	0,000	0,000
-900	-300	3,4e-3	76	7,00	0,000	0,000
-900	-200	3,5e-3	83	7,00	0,000	0,000
-900	-100	3,5e-3	90	7,00	0,000	0,000
-900	0	3,5e-3	97	7,00	0,000	0,000
-900	100	3,4e-3	103	7,00	0,000	0,000
-900	200	3,2e-3	110	7,00	0,000	0,000
-900	300	3,0e-3	116	7,00	0,000	0,000
-900	400	2,8e-3	121	7,00	0,000	0,000
-900	500	2,5e-3	126	7,00	0,000	0,000
-900	600	2,3e-3	130	7,00	0,000	0,000
-900	700	2,0e-3	134	7,00	0,000	0,000
-900	800	1,8e-3	138	7,00	0,000	0,000
-900	900	1,6e-3	141	7,00	0,000	0,000
-900	1000	1,5e-3	143	7,00	0,000	0,000
-900	1100	1,3e-3	146	7,00	0,000	0,000
-900	1200	1,2e-3	148	7,00	0,000	0,000
-800	-1800	8,2e-4	23	7,00	0,000	0,000
-800	-1700	9,1e-4	24	7,00	0,000	0,000
-800	-1600	1,0e-3	25	7,00	0,000	0,000
-800	-1500	1,1e-3	27	7,00	0,000	0,000
-800	-1400	1,2e-3	29	7,00	0,000	0,000
-800	-1300	1,4e-3	31	7,00	0,000	0,000
-800	-1200	1,5e-3	33	7,00	0,000	0,000
-800	-1100	1,8e-3	35	7,00	0,000	0,000
-800	-1000	2,0e-3	38	7,00	0,000	0,000
-800	-900	2,2e-3	42	7,00	0,000	0,000
-800	-800	2,5e-3	45	7,00	0,000	0,000
-800	-700	2,8e-3	50	7,00	0,000	0,000
-800	-600	3,1e-3	55	7,00	0,000	0,000
-800	-500	3,5e-3	60	7,00	0,000	0,000
-800	-400	3,8e-3	67	7,00	0,000	0,000
-800	-300	4,0e-3	74	7,00	0,000	0,000
-800	-200	4,2e-3	81	7,00	0,000	0,000
-800	-100	4,3e-3	89	7,00	0,000	0,000
-800	0	4,2e-3	97	7,00	0,000	0,000
-800	100	4,1e-3	105	7,00	0,000	0,000
-800	200	3,8e-3	112	7,00	0,000	0,000
-800	300	3,5e-3	119	7,00	0,000	0,000
-800	400	3,2e-3	125	7,00	0,000	0,000
-800	500	2,9e-3	130	7,00	0,000	0,000
-800	600	2,6e-3	134	7,00	0,000	0,000
-800	700	2,3e-3	138	7,00	0,000	0,000
-800	800	2,0e-3	141	7,00	0,000	0,000
-800	900	1,8e-3	144	7,00	0,000	0,000
-800	1000	1,6e-3	147	7,00	0,000	0,000
-800	1100	1,4e-3	149	7,00	0,000	0,000
-800	1200	1,3e-3	151	7,00	0,000	0,000
-700	-1800	8,6e-4	20	7,00	0,000	0,000
-700	-1700	9,5e-4	21	7,00	0,000	0,000
-700	-1600	1,1e-3	22	7,00	0,000	0,000
-700	-1500	1,2e-3	24	7,00	0,000	0,000

-700	-1400	1,3e-3	25	7,00	0,000	0,000
-700	-1300	1,5e-3	27	7,00	0,000	0,000
-700	-1200	1,7e-3	29	7,00	0,000	0,000
-700	-1100	1,9e-3	31	7,00	0,000	0,000
-700	-1000	2,2e-3	34	7,00	0,000	0,000
-700	-900	2,5e-3	37	7,00	0,000	0,000
-700	-800	2,8e-3	41	7,00	0,000	0,000
-700	-700	3,2e-3	45	7,00	0,000	0,000
-700	-600	3,6e-3	50	7,00	0,000	0,000
-700	-500	4,1e-3	56	7,00	0,000	0,000
-700	-400	4,5e-3	63	7,00	0,000	0,000
-700	-300	4,9e-3	71	7,00	0,000	0,000
-700	-200	5,2e-3	80	7,00	0,000	0,000
-700	-100	5,3e-3	89	7,00	0,000	0,000
-700	0	5,2e-3	99	7,00	0,000	0,000
-700	100	4,9e-3	107	7,00	0,000	0,000
-700	200	4,6e-3	115	7,00	0,000	0,000
-700	300	4,2e-3	123	7,00	0,000	0,000
-700	400	3,7e-3	129	7,00	0,000	0,000
-700	500	3,3e-3	134	7,00	0,000	0,000
-700	600	2,9e-3	138	7,00	0,000	0,000
-700	700	2,5e-3	142	7,00	0,000	0,000
-700	800	2,2e-3	145	7,00	0,000	0,000
-700	900	1,9e-3	148	7,00	0,000	0,000
-700	1000	1,7e-3	151	7,00	0,000	0,000
-700	1100	1,5e-3	153	7,00	0,000	0,000
-700	1200	1,3e-3	155	7,00	0,000	0,000
-600	-1800	8,9e-4	17	7,00	0,000	0,000
-600	-1700	9,8e-4	18	7,00	0,000	0,000
-600	-1600	1,1e-3	19	7,00	0,000	0,000
-600	-1500	1,2e-3	20	7,00	0,000	0,000
-600	-1400	1,4e-3	21	7,00	0,000	0,000
-600	-1300	1,6e-3	23	7,00	0,000	0,000
-600	-1200	1,8e-3	25	7,00	0,000	0,000
-600	-1100	2,1e-3	27	7,00	0,000	0,000
-600	-1000	2,4e-3	30	7,00	0,000	0,000
-600	-900	2,7e-3	32	7,00	0,000	0,000
-600	-800	3,2e-3	36	7,00	0,000	0,000
-600	-700	3,7e-3	40	7,00	0,000	0,000
-600	-600	4,2e-3	45	7,00	0,000	0,000
-600	-500	4,8e-3	52	7,00	0,000	0,000
-600	-400	5,4e-3	59	7,00	0,000	0,000
-600	-300	6,0e-3	68	7,00	0,000	0,000
-600	-200	6,4e-3	78	7,00	0,000	0,000
-600	-100	6,5e-3	89	7,00	0,000	0,000
-600	0	6,4e-3	100	7,00	0,000	0,000
-600	100	6,1e-3	111	7,00	0,000	0,000
-600	200	5,5e-3	120	7,00	0,000	0,000
-600	300	4,9e-3	127	7,00	0,000	0,000
-600	400	4,3e-3	134	7,00	0,000	0,000
-600	500	3,7e-3	139	7,00	0,000	0,000
-600	600	3,2e-3	143	7,00	0,000	0,000
-600	700	2,8e-3	147	7,00	0,000	0,000
-600	800	2,4e-3	150	7,00	0,000	0,000
-600	900	2,1e-3	153	7,00	0,000	0,000
-600	1000	1,8e-3	155	7,00	0,000	0,000
-600	1100	1,6e-3	157	7,00	0,000	0,000
-600	1200	1,4e-3	158	7,00	0,000	0,000
-500	-1800	9,1e-4	14	7,00	0,000	0,000

-500	-1700	1,0e-3	14	7,00	0,000	0,000
-500	-1600	1,1e-3	15	7,00	0,000	0,000
-500	-1500	1,3e-3	16	7,00	0,000	0,000
-500	-1400	1,4e-3	18	7,00	0,000	0,000
-500	-1300	1,7e-3	19	7,00	0,000	0,000
-500	-1200	1,9e-3	21	7,00	0,000	0,000
-500	-1100	2,2e-3	22	7,00	0,000	0,000
-500	-1000	2,5e-3	25	7,00	0,000	0,000
-500	-900	3,0e-3	27	7,00	0,000	0,000
-500	-800	3,5e-3	30	7,00	0,000	0,000
-500	-700	4,1e-3	34	7,00	0,000	0,000
-500	-600	4,8e-3	39	7,00	0,000	0,000
-500	-500	5,6e-3	45	7,00	0,000	0,000
-500	-400	6,5e-3	53	7,00	0,000	0,000
-500	-300	7,4e-3	63	5,03	0,000	0,000
-500	-200	8,2e-3	76	5,03	0,000	0,000
-500	-100	8,5e-3	89	5,03	0,000	0,000
-500	0	8,3e-3	103	5,03	0,000	0,000
-500	100	7,6e-3	115	5,03	0,000	0,000
-500	200	6,6e-3	125	7,00	0,000	0,000
-500	300	5,8e-3	134	7,00	0,000	0,000
-500	400	5,0e-3	140	7,00	0,000	0,000
-500	500	4,2e-3	145	7,00	0,000	0,000
-500	600	3,6e-3	149	7,00	0,000	0,000
-500	700	3,0e-3	152	7,00	0,000	0,000
-500	800	2,6e-3	155	7,00	0,000	0,000
-500	900	2,2e-3	157	7,00	0,000	0,000
-500	1000	1,9e-3	159	7,00	0,000	0,000
-500	1100	1,7e-3	161	7,00	0,000	0,000
-500	1200	1,5e-3	162	7,00	0,000	0,000
-400	-1800	9,3e-4	10	7,00	0,000	0,000
-400	-1700	1,0e-3	11	7,00	0,000	0,000
-400	-1600	1,2e-3	12	7,00	0,000	0,000
-400	-1500	1,3e-3	13	7,00	0,000	0,000
-400	-1400	1,5e-3	14	7,00	0,000	0,000
-400	-1300	1,7e-3	15	7,00	0,000	0,000
-400	-1200	2,0e-3	16	7,00	0,000	0,000
-400	-1100	2,3e-3	17	7,00	0,000	0,000
-400	-1000	2,7e-3	19	7,00	0,000	0,000
-400	-900	3,2e-3	21	7,00	0,000	0,000
-400	-800	3,8e-3	24	7,00	0,000	0,000
-400	-700	4,6e-3	27	7,00	0,000	0,000
-400	-600	5,6e-3	32	7,00	0,000	0,000
-400	-500	6,5e-3	38	7,00	0,000	0,000
-400	-400	7,9e-3	46	5,03	0,000	0,000
-400	-300	9,7e-3	57	3,62	0,000	0,000
-400	-200	0,01	71	2,60	0,000	0,000
-400	-100	0,01	89	1,87	0,000	0,000
-400	0	0,01	106	2,60	0,000	0,000
-400	100	9,9e-3	122	3,62	0,000	0,000
-400	200	8,2e-3	133	5,03	0,000	0,000
-400	300	6,7e-3	141	7,00	0,000	0,000
-400	400	5,6e-3	148	7,00	0,000	0,000
-400	500	4,7e-3	152	7,00	0,000	0,000
-400	600	3,9e-3	156	7,00	0,000	0,000
-400	700	3,3e-3	158	7,00	0,000	0,000
-400	800	2,8e-3	161	7,00	0,000	0,000
-400	900	2,4e-3	162	7,00	0,000	0,000
-400	1000	2,0e-3	164	7,00	0,000	0,000

-400	1100	1,8e-3	165	7,00	0,000	0,000
-400	1200	1,5e-3	166	7,00	0,000	0,000
-300	-1800	9,5e-4	7	7,00	0,000	0,000
-300	-1700	1,1e-3	8	7,00	0,000	0,000
-300	-1600	1,2e-3	8	7,00	0,000	0,000
-300	-1500	1,3e-3	9	7,00	0,000	0,000
-300	-1400	1,5e-3	9	7,00	0,000	0,000
-300	-1300	1,8e-3	10	7,00	0,000	0,000
-300	-1200	2,1e-3	11	7,00	0,000	0,000
-300	-1100	2,4e-3	12	7,00	0,000	0,000
-300	-1000	2,8e-3	13	7,00	0,000	0,000
-300	-900	3,4e-3	15	7,00	0,000	0,000
-300	-800	4,1e-3	17	7,00	0,000	0,000
-300	-700	4,9e-3	19	7,00	0,000	0,000
-300	-600	6,1e-3	23	7,00	0,000	0,000
-300	-500	7,5e-3	28	5,03	0,000	0,000
-300	-400	9,8e-3	35	3,62	0,000	0,000
-300	-300	0,01	46	1,87	0,000	0,000
-300	-200	0,02	63	0,97	0,000	0,000
-300	-100	0,02	88	0,97	0,000	0,000
-300	0	0,02	113	0,97	0,000	0,000
-300	100	0,01	132	1,35	0,000	0,000
-300	200	0,01	144	3,62	0,000	0,000
-300	300	7,7e-3	151	5,03	0,000	0,000
-300	400	6,2e-3	157	7,00	0,000	0,000
-300	500	5,1e-3	160	7,00	0,000	0,000
-300	600	4,2e-3	163	7,00	0,000	0,000
-300	700	3,5e-3	165	7,00	0,000	0,000
-300	800	2,9e-3	167	7,00	0,000	0,000
-300	900	2,5e-3	168	7,00	0,000	0,000
-300	1000	2,1e-3	169	7,00	0,000	0,000
-300	1100	1,8e-3	170	7,00	0,000	0,000
-300	1200	1,6e-3	171	7,00	0,000	0,000
-200	-1800	9,6e-4	4	7,00	0,000	0,000
-200	-1700	1,1e-3	4	7,00	0,000	0,000
-200	-1600	1,2e-3	4	7,00	0,000	0,000
-200	-1500	1,4e-3	5	7,00	0,000	0,000
-200	-1400	1,6e-3	5	7,00	0,000	0,000
-200	-1300	1,8e-3	5	7,00	0,000	0,000
-200	-1200	2,1e-3	6	7,00	0,000	0,000
-200	-1100	2,5e-3	6	7,00	0,000	0,000
-200	-1000	2,9e-3	7	7,00	0,000	0,000
-200	-900	3,5e-3	8	7,00	0,000	0,000
-200	-800	4,3e-3	9	7,00	0,000	0,000
-200	-700	5,2e-3	11	7,00	0,000	0,000
-200	-600	6,5e-3	13	7,00	0,000	0,000
-200	-500	8,3e-3	16	5,03	0,000	0,000
-200	-400	0,01	20	2,60	0,000	0,000
-200	-300	0,02	29	0,97	0,000	0,000
-200	-200	0,04	47	0,97	0,000	0,000
-200	-100	0,05	86	0,70	0,000	0,000
-200	0	0,04	129	0,70	0,000	0,000
-200	100	0,02	149	0,97	0,000	0,000
-200	200	0,01	159	1,87	0,000	0,000
-200	300	8,7e-3	164	5,03	0,000	0,000
-200	400	6,7e-3	167	7,00	0,000	0,000
-200	500	5,4e-3	169	7,00	0,000	0,000
-200	600	4,4e-3	171	7,00	0,000	0,000
-200	700	3,6e-3	172	7,00	0,000	0,000

-200	600	3,0e-3	173	7,00	0,000	0,000
-200	900	2,5e-3	173	7,00	0,000	0,000
-200	1000	2,2e-3	174	7,00	0,000	0,000
-200	1100	1,9e-3	175	7,00	0,000	0,000
-200	1200	1,6e-3	175	7,00	0,000	0,000
-100	-1800	9,6e-4	0	7,00	0,000	0,000
-100	-1700	1,1e-3	0	7,00	0,000	0,000
-100	-1600	1,2e-3	1	7,00	0,000	0,000
-100	-1500	1,4e-3	1	7,00	0,000	0,000
-100	-1400	1,6e-3	1	7,00	0,000	0,000
-100	-1300	1,8e-3	1	7,00	0,000	0,000
-100	-1200	2,1e-3	1	7,00	0,000	0,000
-100	-1100	2,5e-3	1	7,00	0,000	0,000
-100	-1000	3,0e-3	1	7,00	0,000	0,000
-100	-900	3,6e-3	1	7,00	0,000	0,000
-100	-800	4,3e-3	1	7,00	0,000	0,000
-100	-700	5,3e-3	1	7,00	0,000	0,000
-100	-600	6,6e-3	2	7,00	0,000	0,000
-100	-500	8,7e-3	2	5,03	0,000	0,000
-100	-400	0,01	3	1,87	0,000	0,000
-100	-300	0,02	4	0,97	0,000	0,000
-100	-200	0,06	7	0,70	0,000	0,000
-100	-100	0,19	63	0,50	0,000	0,000
-100	0	0,07	171	0,70	0,000	0,000
-100	100	0,03	176	0,97	0,000	0,000
-100	200	0,01	177	1,87	0,000	0,000
-100	300	9,1e-3	178	3,62	0,000	0,000
-100	400	6,8e-3	178	7,00	0,000	0,000
-100	500	5,5e-3	179	7,00	0,000	0,000
-100	600	4,5e-3	179	7,00	0,000	0,000
-100	700	3,7e-3	179	7,00	0,000	0,000
-100	800	3,1e-3	179	7,00	0,000	0,000
-100	900	2,6e-3	179	7,00	0,000	0,000
-100	1000	2,2e-3	179	7,00	0,000	0,000
-100	1100	1,9e-3	179	7,00	0,000	0,000
-100	1200	1,6e-3	179	7,00	0,000	0,000
0	-1800	9,6e-4	357	7,00	0,000	0,000
0	-1700	1,1e-3	357	7,00	0,000	0,000
0	-1600	1,2e-3	357	7,00	0,000	0,000
0	-1500	1,4e-3	357	7,00	0,000	0,000
0	-1400	1,6e-3	356	7,00	0,000	0,000
0	-1300	1,8e-3	356	7,00	0,000	0,000
0	-1200	2,1e-3	356	7,00	0,000	0,000
0	-1100	2,5e-3	355	7,00	0,000	0,000
0	-1000	3,0e-3	355	7,00	0,000	0,000
0	-900	3,6e-3	354	7,00	0,000	0,000
0	-800	4,3e-3	353	7,00	0,000	0,000
0	-700	5,3e-3	352	7,00	0,000	0,000
0	-600	6,5e-3	350	7,00	0,000	0,000
0	-500	8,5e-3	346	5,03	0,000	0,000
0	-400	0,01	344	2,60	0,000	0,000
0	-300	0,02	337	0,97	0,000	0,000
0	-200	0,04	321	0,70	0,000	0,000
0	-100	0,07	275	0,70	0,000	0,000
0	0	0,05	223	0,70	0,000	0,000
0	100	0,02	204	0,97	0,000	0,000
0	200	0,01	196	1,87	0,000	0,000
0	300	8,8e-3	192	5,03	0,000	0,000
0	400	6,8e-3	190	7,00	0,000	0,000

0	500	5,4e-3	188	7,00	0,000	0,000
0	600	4,4e-3	187	7,00	0,000	0,000
0	700	3,6e-3	186	7,00	0,000	0,000
0	800	3,0e-3	186	7,00	0,000	0,000
0	900	2,6e-3	185	7,00	0,000	0,000
0	1000	2,2e-3	184	7,00	0,000	0,000
0	1100	1,9e-3	184	7,00	0,000	0,000
0	1200	1,6e-3	184	7,00	0,000	0,000
100	-1800	9,5e-4	354	7,00	0,000	0,000
100	-1700	1,1e-3	353	7,00	0,000	0,000
100	-1600	1,2e-3	353	7,00	0,000	0,000
100	-1500	1,4e-3	352	7,00	0,000	0,000
100	-1400	1,5e-3	352	7,00	0,000	0,000
100	-1300	1,8e-3	351	7,00	0,000	0,000
100	-1200	2,1e-3	350	7,00	0,000	0,000
100	-1100	2,4e-3	350	7,00	0,000	0,000
100	-1000	2,9e-3	348	7,00	0,000	0,000
100	-900	3,4e-3	347	7,00	0,000	0,000
100	-800	4,1e-3	345	7,00	0,000	0,000
100	-700	5,0e-3	343	7,00	0,000	0,000
100	-600	6,2e-3	340	7,00	0,000	0,000
100	-500	7,7e-3	335	5,03	0,000	0,000
100	-400	0,01	329	3,62	0,000	0,000
100	-300	0,02	316	1,35	0,000	0,000
100	-200	0,02	300	0,97	0,000	0,000
100	-100	0,03	272	0,97	0,000	0,000
100	0	0,02	243	0,97	0,000	0,000
100	100	0,02	224	1,35	0,000	0,000
100	200	0,01	212	2,60	0,000	0,000
100	300	8,0e-3	205	5,03	0,000	0,000
100	400	6,4e-3	201	7,00	0,000	0,000
100	500	5,2e-3	197	7,00	0,000	0,000
100	600	4,3e-3	195	7,00	0,000	0,000
100	700	3,5e-3	193	7,00	0,000	0,000
100	800	3,0e-3	192	7,00	0,000	0,000
100	900	2,5e-3	191	7,00	0,000	0,000
100	1000	2,1e-3	190	7,00	0,000	0,000
100	1100	1,8e-3	189	7,00	0,000	0,000
100	1200	1,6e-3	188	7,00	0,000	0,000
200	-1800	9,3e-4	350	7,00	0,000	0,000
200	-1700	1,0e-3	350	7,00	0,000	0,000
200	-1600	1,2e-3	349	7,00	0,000	0,000
200	-1500	1,3e-3	349	7,00	0,000	0,000
200	-1400	1,5e-3	348	7,00	0,000	0,000
200	-1300	1,8e-3	347	7,00	0,000	0,000
200	-1200	2,0e-3	346	7,00	0,000	0,000
200	-1100	2,4e-3	344	7,00	0,000	0,000
200	-1000	2,7e-3	342	7,00	0,000	0,000
200	-900	3,3e-3	340	7,00	0,000	0,000
200	-800	3,9e-3	338	7,00	0,000	0,000
200	-700	4,7e-3	335	7,00	0,000	0,000
200	-600	5,6e-3	331	7,00	0,000	0,000
200	-500	6,8e-3	325	7,00	0,000	0,000
200	-400	8,4e-3	317	5,03	0,000	0,000
200	-300	0,01	306	3,62	0,000	0,000
200	-200	0,01	291	1,87	0,000	0,000
200	-100	0,01	271	1,35	0,000	0,000
200	0	0,01	252	1,87	0,000	0,000
200	100	0,01	236	2,60	0,000	0,000

200	200	8,6e-3	224	5,03	0,000	0,000
200	300	7,0e-3	216	7,00	0,000	0,000
200	400	5,8e-3	210	7,00	0,000	0,000
200	500	4,8e-3	206	7,00	0,000	0,000
200	600	4,0e-3	202	7,00	0,000	0,000
200	700	3,3e-3	200	7,00	0,000	0,000
200	800	2,8e-3	198	7,00	0,000	0,000
200	900	2,4e-3	196	7,00	0,000	0,000
200	1000	2,1e-3	195	7,00	0,000	0,000
200	1100	1,8e-3	193	7,00	0,000	0,000
200	1200	1,5e-3	192	7,00	0,000	0,000
300	-1800	9,2e-4	347	7,00	0,000	0,000
300	-1700	1,0e-3	346	7,00	0,000	0,000
300	-1600	1,1e-3	346	7,00	0,000	0,000
300	-1500	1,3e-3	345	7,00	0,000	0,000
300	-1400	1,5e-3	344	7,00	0,000	0,000
300	-1300	1,7e-3	342	7,00	0,000	0,000
300	-1200	1,9e-3	341	7,00	0,000	0,000
300	-1100	2,2e-3	339	7,00	0,000	0,000
300	-1000	2,6e-3	337	7,00	0,000	0,000
300	-900	3,0e-3	334	7,00	0,000	0,000
300	-800	3,6e-3	331	7,00	0,000	0,000
300	-700	4,2e-3	328	7,00	0,000	0,000
300	-600	5,0e-3	323	7,00	0,000	0,000
300	-500	5,9e-3	317	7,00	0,000	0,000
300	-400	6,8e-3	308	7,00	0,000	0,000
300	-300	8,0e-3	296	5,03	0,000	0,000
300	-200	8,9e-3	285	3,62	0,000	0,000
300	-100	9,4e-3	271	3,62	0,000	0,000
300	0	9,0e-3	256	3,62	0,000	0,000
300	100	8,1e-3	243	5,03	0,000	0,000
300	200	7,0e-3	233	5,03	0,000	0,000
300	300	6,0e-3	224	7,00	0,000	0,000
300	400	5,1e-3	218	7,00	0,000	0,000
300	500	4,3e-3	213	7,00	0,000	0,000
300	600	3,7e-3	209	7,00	0,000	0,000
300	700	3,1e-3	206	7,00	0,000	0,000
300	800	2,7e-3	203	7,00	0,000	0,000
300	900	2,3e-3	201	7,00	0,000	0,000
300	1000	2,0e-3	199	7,00	0,000	0,000
300	1100	1,7e-3	198	7,00	0,000	0,000
300	1200	1,5e-3	197	7,00	0,000	0,000
400	-1800	8,9e-4	344	7,00	0,000	0,000
400	-1700	9,9e-4	343	7,00	0,000	0,000
400	-1600	1,1e-3	342	7,00	0,000	0,000
400	-1500	1,2e-3	341	7,00	0,000	0,000
400	-1400	1,4e-3	340	7,00	0,000	0,000
400	-1300	1,6e-3	338	7,00	0,000	0,000
400	-1200	1,8e-3	336	7,00	0,000	0,000
400	-1100	2,1e-3	334	7,00	0,000	0,000
400	-1000	2,4e-3	332	7,00	0,000	0,000
400	-900	2,8e-3	329	7,00	0,000	0,000
400	-800	3,2e-3	325	7,00	0,000	0,000
400	-700	3,8e-3	321	7,00	0,000	0,000
400	-600	4,4e-3	316	7,00	0,000	0,000
400	-500	5,1e-3	310	7,00	0,000	0,000
400	-400	5,7e-3	302	7,00	0,000	0,000
400	-300	6,4e-3	293	7,00	0,000	0,000
400	-200	6,8e-3	282	7,00	0,000	0,000

400	-100	7,0e-3	271	7,00	0,000	0,000
400	0	6,8e-3	259	7,00	0,000	0,000
400	100	6,4e-3	248	7,00	0,000	0,000
400	200	5,8e-3	239	7,00	0,000	0,000
400	300	5,2e-3	231	7,00	0,000	0,000
400	400	4,5e-3	225	7,00	0,000	0,000
400	500	3,9e-3	219	7,00	0,000	0,000
400	600	3,3e-3	215	7,00	0,000	0,000
400	700	2,9e-3	212	7,00	0,000	0,000
400	800	2,5e-3	209	7,00	0,000	0,000
400	900	2,1e-3	206	7,00	0,000	0,000
400	1000	1,9e-3	204	7,00	0,000	0,000
400	1100	1,6e-3	202	7,00	0,000	0,000
400	1200	1,4e-3	201	7,00	0,000	0,000
500	-1800	8,7e-4	341	7,00	0,000	0,000
500	-1700	9,6e-4	340	7,00	0,000	0,000
500	-1600	1,1e-3	339	7,00	0,000	0,000
500	-1500	1,2e-3	337	7,00	0,000	0,000
500	-1400	1,3e-3	336	7,00	0,000	0,000
500	-1300	1,5e-3	334	7,00	0,000	0,000
500	-1200	1,7e-3	332	7,00	0,000	0,000
500	-1100	2,0e-3	330	7,00	0,000	0,000
500	-1000	2,2e-3	327	7,00	0,000	0,000
500	-900	2,6e-3	324	7,00	0,000	0,000
500	-800	2,9e-3	320	7,00	0,000	0,000
500	-700	3,3e-3	316	7,00	0,000	0,000
500	-600	3,8e-3	311	7,00	0,000	0,000
500	-500	4,3e-3	305	7,00	0,000	0,000
500	-400	4,8e-3	298	7,00	0,000	0,000
500	-300	5,2e-3	289	7,00	0,000	0,000
500	-200	5,5e-3	280	7,00	0,000	0,000
500	-100	5,6e-3	271	7,00	0,000	0,000
500	0	5,5e-3	261	7,00	0,000	0,000
500	100	5,2e-3	252	7,00	0,000	0,000
500	200	4,8e-3	243	7,00	0,000	0,000
500	300	4,4e-3	236	7,00	0,000	0,000
500	400	3,9e-3	230	7,00	0,000	0,000
500	500	3,4e-3	225	7,00	0,000	0,000
500	600	3,0e-3	220	7,00	0,000	0,000
500	700	2,6e-3	216	7,00	0,000	0,000
500	800	2,3e-3	213	7,00	0,000	0,000
500	900	2,0e-3	211	7,00	0,000	0,000
500	1000	1,8e-3	208	7,00	0,000	0,000
500	1100	1,5e-3	206	7,00	0,000	0,000
500	1200	1,4e-3	204	7,00	0,000	0,000
600	-1800	8,3e-4	338	7,00	0,000	0,000
600	-1700	9,2e-4	337	7,00	0,000	0,000
600	-1600	1,0e-3	336	7,00	0,000	0,000
600	-1500	1,1e-3	334	7,00	0,000	0,000
600	-1400	1,3e-3	332	7,00	0,000	0,000
600	-1300	1,4e-3	330	7,00	0,000	0,000
600	-1200	1,6e-3	328	7,00	0,000	0,000
600	-1100	1,8e-3	326	7,00	0,000	0,000
600	-1000	2,0e-3	323	7,00	0,000	0,000
600	-900	2,3e-3	320	7,00	0,000	0,000
600	-800	2,6e-3	316	7,00	0,000	0,000
600	-700	2,9e-3	312	7,00	0,000	0,000
600	-600	3,3e-3	306	7,00	0,000	0,000
600	-500	3,6e-3	301	7,00	0,000	0,000

600	-400	4,0e-3	294	7,00	0,000	0,000
600	-300	4,3e-3	287	7,00	0,000	0,000
600	-200	4,5e-3	279	7,00	0,000	0,000
600	-100	4,5e-3	271	7,00	0,000	0,000
600	0	4,5e-3	262	7,00	0,000	0,000
600	100	4,3e-3	254	7,00	0,000	0,000
600	200	4,0e-3	247	7,00	0,000	0,000
600	300	3,7e-3	240	7,00	0,000	0,000
600	400	3,3e-3	234	7,00	0,000	0,000
600	500	3,0e-3	229	7,00	0,000	0,000
600	600	2,6e-3	225	7,00	0,000	0,000
600	700	2,3e-3	221	7,00	0,000	0,000
600	800	2,1e-3	218	7,00	0,000	0,000
600	900	1,6e-3	215	7,00	0,000	0,000
600	1000	1,6e-3	212	7,00	0,000	0,000
600	1100	1,4e-3	210	7,00	0,000	0,000
600	1200	1,3e-3	208	7,00	0,000	0,000
700	-1800	8,0e-4	335	7,00	0,000	0,000
700	-1700	8,8e-4	334	7,00	0,000	0,000
700	-1600	9,7e-4	332	7,00	0,000	0,000
700	-1500	1,1e-3	331	7,00	0,000	0,000
700	-1400	1,2e-3	329	7,00	0,000	0,000
700	-1300	1,3e-3	327	7,00	0,000	0,000
700	-1200	1,5e-3	325	7,00	0,000	0,000
700	-1100	1,7e-3	322	7,00	0,000	0,000
700	-1000	1,9e-3	319	7,00	0,000	0,000
700	-900	2,1e-3	316	7,00	0,000	0,000
700	-800	2,3e-3	312	7,00	0,000	0,000
700	-700	2,6e-3	308	7,00	0,000	0,000
700	-600	2,8e-3	303	7,00	0,000	0,000
700	-500	3,1e-3	297	7,00	0,000	0,000
700	-400	3,3e-3	291	7,00	0,000	0,000
700	-300	3,5e-3	285	7,00	0,000	0,000
700	-200	3,7e-3	278	7,00	0,000	0,000
700	-100	3,7e-3	271	7,00	0,000	0,000
700	0	3,7e-3	263	7,00	0,000	0,000
700	100	3,6e-3	256	7,00	0,000	0,000
700	200	3,4e-3	250	7,00	0,000	0,000
700	300	3,1e-3	243	7,00	0,000	0,000
700	400	2,9e-3	238	7,00	0,000	0,000
700	500	2,6e-3	233	7,00	0,000	0,000
700	600	2,3e-3	229	7,00	0,000	0,000
700	700	2,1e-3	225	7,00	0,000	0,000
700	800	1,9e-3	221	7,00	0,000	0,000
700	900	1,7e-3	218	7,00	0,000	0,000
700	1000	1,5e-3	216	7,00	0,000	0,000
700	1100	1,3e-3	213	7,00	0,000	0,000
700	1200	1,2e-3	211	7,00	0,000	0,000
800	-1800	7,7e-4	333	7,00	0,000	0,000
800	-1700	8,4e-4	331	7,00	0,000	0,000
800	-1600	9,2e-4	330	7,00	0,000	0,000
800	-1500	1,0e-3	328	7,00	0,000	0,000
800	-1400	1,1e-3	326	7,00	0,000	0,000
800	-1300	1,2e-3	324	7,00	0,000	0,000
800	-1200	1,4e-3	321	7,00	0,000	0,000
800	-1100	1,5e-3	319	7,00	0,000	0,000
800	-1000	1,7e-3	316	7,00	0,000	0,000
800	-900	1,9e-3	312	7,00	0,000	0,000
800	-800	2,0e-3	309	7,00	0,000	0,000

800	-700	2,2e-3	304	7,00	0,000	0,000
800	-600	2,5e-3	300	7,00	0,000	0,000
800	-500	2,6e-3	295	7,00	0,000	0,000
800	-400	2,8e-3	289	7,00	0,000	0,000
800	-300	3,0e-3	283	7,00	0,000	0,000
800	-200	3,1e-3	277	7,00	0,000	0,000
800	-100	3,1e-3	270	7,00	0,000	0,000
800	0	3,1e-3	264	7,00	0,000	0,000
800	100	3,0e-3	258	7,00	0,000	0,000
800	200	2,8e-3	252	7,00	0,000	0,000
800	300	2,7e-3	246	7,00	0,000	0,000
800	400	2,5e-3	241	7,00	0,000	0,000
800	500	2,3e-3	236	7,00	0,000	0,000
800	600	2,1e-3	232	7,00	0,000	0,000
800	700	1,9e-3	228	7,00	0,000	0,000
800	800	1,7e-3	225	7,00	0,000	0,000
800	900	1,5e-3	222	7,00	0,000	0,000
800	1000	1,4e-3	219	7,00	0,000	0,000
800	1100	1,2e-3	217	7,00	0,000	0,000
800	1200	1,1e-3	214	7,00	0,000	0,000
900	-1800	7,3e-4	330	7,00	0,000	0,000
900	-1700	7,9e-4	328	7,00	0,000	0,000
900	-1600	8,7e-4	327	7,00	0,000	0,000
900	-1500	9,5e-4	325	7,00	0,000	0,000
900	-1400	1,0e-3	323	7,00	0,000	0,000
900	-1300	1,1e-3	321	7,00	0,000	0,000
900	-1200	1,3e-3	318	7,00	0,000	0,000
900	-1100	1,4e-3	316	7,00	0,000	0,000
900	-1000	1,5e-3	313	7,00	0,000	0,000
900	-900	1,7e-3	309	7,00	0,000	0,000
900	-800	1,8e-3	306	7,00	0,000	0,000
900	-700	2,0e-3	302	7,00	0,000	0,000
900	-600	2,1e-3	297	7,00	0,000	0,000
900	-500	2,3e-3	292	7,00	0,000	0,000
900	-400	2,4e-3	287	7,00	0,000	0,000
900	-300	2,5e-3	282	7,00	0,000	0,000
900	-200	2,6e-3	276	7,00	0,000	0,000
900	-100	2,6e-3	270	7,00	0,000	0,000
900	0	2,6e-3	265	7,00	0,000	0,000
900	100	2,5e-3	259	7,00	0,000	0,000
900	200	2,4e-3	253	7,00	0,000	0,000
900	300	2,3e-3	248	7,00	0,000	0,000
900	400	2,1e-3	243	7,00	0,000	0,000
900	500	2,0e-3	239	7,00	0,000	0,000
900	600	1,8e-3	235	7,00	0,000	0,000
900	700	1,7e-3	231	7,00	0,000	0,000
900	800	1,5e-3	228	7,00	0,000	0,000
900	900	1,4e-3	225	7,00	0,000	0,000
900	1000	1,3e-3	222	7,00	0,000	0,000
900	1100	1,2e-3	220	7,00	0,000	0,000
900	1200	1,1e-3	217	7,00	0,000	0,000
1000	-1800	7,0e-4	328	7,00	0,000	0,000
1000	-1700	7,6e-4	326	7,00	0,000	0,000
1000	-1600	8,2e-4	324	7,00	0,000	0,000
1000	-1500	8,9e-4	322	7,00	0,000	0,000
1000	-1400	9,7e-4	320	7,00	0,000	0,000
1000	-1300	1,1e-3	318	7,00	0,000	0,000
1000	-1200	1,1e-3	316	7,00	0,000	0,000
1000	-1100	1,3e-3	313	7,00	0,000	0,000

1000	-1000	1,4e-3	310	7,00	0,000	0,000
1000	-900	1,5e-3	307	7,00	0,000	0,000
1000	-800	1,6e-3	303	7,00	0,000	0,000
1000	-700	1,7e-3	299	7,00	0,000	0,000
1000	-600	1,9e-3	295	7,00	0,000	0,000
1000	-500	2,0e-3	291	7,00	0,000	0,000
1000	-400	2,1e-3	286	7,00	0,000	0,000
1000	-300	2,1e-3	281	7,00	0,000	0,000
1000	-200	2,2e-3	276	7,00	0,000	0,000
1000	-100	2,2e-3	270	7,00	0,000	0,000
1000	0	2,2e-3	265	7,00	0,000	0,000
1000	100	2,2e-3	260	7,00	0,000	0,000
1000	200	2,1e-3	255	7,00	0,000	0,000
1000	300	2,0e-3	250	7,00	0,000	0,000
1000	400	1,9e-3	246	7,00	0,000	0,000
1000	500	1,8e-3	241	7,00	0,000	0,000
1000	600	1,6e-3	237	7,00	0,000	0,000
1000	700	1,5e-3	234	7,00	0,000	0,000
1000	800	1,4e-3	231	7,00	0,000	0,000
1000	900	1,3e-3	228	7,00	0,000	0,000
1000	1000	1,2e-3	225	7,00	0,000	0,000
1000	1100	1,1e-3	222	7,00	0,000	0,000
1000	1200	9,8e-4	220	7,00	0,000	0,000
1100	-1800	6,7e-4	325	7,00	0,000	0,000
1100	-1700	7,1e-4	324	7,00	0,000	0,000
1100	-1600	7,7e-4	322	7,00	0,000	0,000
1100	-1500	8,3e-4	320	7,00	0,000	0,000
1100	-1400	9,0e-4	318	7,00	0,000	0,000
1100	-1300	9,7e-4	316	7,00	0,000	0,000
1100	-1200	1,1e-3	313	7,00	0,000	0,000
1100	-1100	1,1e-3	310	7,00	0,000	0,000
1100	-1000	1,2e-3	307	7,00	0,000	0,000
1100	-900	1,3e-3	304	7,00	0,000	0,000
1100	-800	1,4e-3	301	7,00	0,000	0,000
1100	-700	1,5e-3	297	7,00	0,000	0,000
1100	-600	1,6e-3	293	7,00	0,000	0,000
1100	-500	1,7e-3	289	7,00	0,000	0,000
1100	-400	1,8e-3	285	7,00	0,000	0,000
1100	-300	1,8e-3	280	7,00	0,000	0,000
1100	-200	1,9e-3	275	7,00	0,000	0,000
1100	-100	1,9e-3	270	7,00	0,000	0,000
1100	0	1,9e-3	266	7,00	0,000	0,000
1100	100	1,9e-3	261	7,00	0,000	0,000
1100	200	1,8e-3	256	7,00	0,000	0,000
1100	300	1,7e-3	252	7,00	0,000	0,000
1100	400	1,6e-3	247	7,00	0,000	0,000
1100	500	1,5e-3	243	7,00	0,000	0,000
1100	600	1,4e-3	240	7,00	0,000	0,000
1100	700	1,3e-3	236	7,00	0,000	0,000
1100	800	1,2e-3	233	7,00	0,000	0,000
1100	900	1,2e-3	230	7,00	0,000	0,000
1100	1000	1,1e-3	227	7,00	0,000	0,000
1100	1100	9,9e-4	225	7,00	0,000	0,000
1100	1200	9,1e-4	223	7,00	0,000	0,000
1200	-1800	6,3e-4	323	7,00	0,000	0,000
1200	-1700	6,8e-4	321	7,00	0,000	0,000
1200	-1600	7,2e-4	320	7,00	0,000	0,000
1200	-1500	7,8e-4	318	7,00	0,000	0,000
1200	-1400	8,4e-4	315	7,00	0,000	0,000

1200	-1300	9,0e-4	313	7,00	0,000	0,000
1200	-1200	9,7e-4	311	7,00	0,000	0,000
1200	-1100	1,0e-3	308	7,00	0,000	0,000
1200	-1000	1,1e-3	305	7,00	0,000	0,000
1200	-900	1,2e-3	302	7,00	0,000	0,000
1200	-800	1,3e-3	299	7,00	0,000	0,000
1200	-700	1,4e-3	295	7,00	0,000	0,000
1200	-600	1,4e-3	292	7,00	0,000	0,000
1200	-500	1,5e-3	288	7,00	0,000	0,000
1200	-400	1,5e-3	283	7,00	0,000	0,000
1200	-300	1,6e-3	279	7,00	0,000	0,000
1200	-200	1,6e-3	275	7,00	0,000	0,000
1200	-100	1,6e-3	270	7,00	0,000	0,000
1200	0	1,6e-3	266	7,00	0,000	0,000
1200	100	1,6e-3	261	7,00	0,000	0,000
1200	200	1,5e-3	257	7,00	0,000	0,000
1200	300	1,5e-3	253	7,00	0,000	0,000
1200	400	1,4e-3	249	7,00	0,000	0,000
1200	500	1,4e-3	245	7,00	0,000	0,000
1200	600	1,3e-3	242	7,00	0,000	0,000
1200	700	1,2e-3	238	7,00	0,000	0,000
1200	800	1,1e-3	235	7,00	0,000	0,000
1200	900	1,1e-3	232	7,00	0,000	0,000
1200	1000	9,8e-4	230	7,00	0,000	0,000
1200	1100	9,1e-4	227	7,00	0,000	0,000
1200	1200	8,5e-4	225	7,00	0,000	0,000
1300	-1800	6,0e-4	321	7,00	0,000	0,000
1300	-1700	6,4e-4	319	7,00	0,000	0,000
1300	-1600	6,8e-4	317	7,00	0,000	0,000
1300	-1500	7,3e-4	315	7,00	0,000	0,000
1300	-1400	7,8e-4	313	7,00	0,000	0,000
1300	-1300	8,4e-4	311	7,00	0,000	0,000
1300	-1200	8,9e-4	309	7,00	0,000	0,000
1300	-1100	9,5e-4	306	7,00	0,000	0,000
1300	-1000	1,0e-3	303	7,00	0,000	0,000
1300	-900	1,1e-3	300	7,00	0,000	0,000
1300	-800	1,1e-3	297	7,00	0,000	0,000
1300	-700	1,2e-3	294	7,00	0,000	0,000
1300	-600	1,3e-3	290	7,00	0,000	0,000
1300	-500	1,3e-3	286	7,00	0,000	0,000
1300	-400	1,4e-3	282	7,00	0,000	0,000
1300	-300	1,4e-3	278	7,00	0,000	0,000
1300	-200	1,4e-3	274	7,00	0,000	0,000
1300	-100	1,4e-3	270	7,00	0,000	0,000
1300	0	1,4e-3	266	7,00	0,000	0,000
1300	100	1,4e-3	262	7,00	0,000	0,000
1300	200	1,4e-3	258	7,00	0,000	0,000
1300	300	1,3e-3	254	7,00	0,000	0,000
1300	400	1,3e-3	250	7,00	0,000	0,000
1300	500	1,2e-3	247	7,00	0,000	0,000
1300	600	1,2e-3	243	7,00	0,000	0,000
1300	700	1,1e-3	240	7,00	0,000	0,000
1300	800	1,0e-3	237	7,00	0,000	0,000
1300	900	9,6e-4	234	7,00	0,000	0,000
1300	1000	9,0e-4	232	7,00	0,000	0,000
1300	1100	8,4e-4	229	7,00	0,000	0,000
1300	1200	7,9e-4	227	7,00	0,000	0,000
1400	-1800	5,8e-4	319	0,70	0,000	0,000
1400	-1700	6,1e-4	317	7,00	0,000	0,000

1400	-1600	6,4e-4	315	7,00	0,000	0,000
1400	-1500	6,8e-4	313	7,00	0,000	0,000
1400	-1400	7,3e-4	311	7,00	0,000	0,000
1400	-1300	7,7e-4	309	7,00	0,000	0,000
1400	-1200	8,2e-4	307	7,00	0,000	0,000
1400	-1100	8,7e-4	304	7,00	0,000	0,000
1400	-1000	9,2e-4	301	7,00	0,000	0,000
1400	-900	9,8e-4	299	7,00	0,000	0,000
1400	-800	1,0e-3	295	7,00	0,000	0,000
1400	-700	1,1e-3	292	7,00	0,000	0,000
1400	-600	1,1e-3	289	7,00	0,000	0,000
1400	-500	1,2e-3	285	7,00	0,000	0,000
1400	-400	1,2e-3	282	7,00	0,000	0,000
1400	-300	1,2e-3	278	7,00	0,000	0,000
1400	-200	1,2e-3	274	7,00	0,000	0,000
1400	-100	1,2e-3	270	7,00	0,000	0,000
1400	0	1,2e-3	266	7,00	0,000	0,000
1400	100	1,2e-3	263	7,00	0,000	0,000
1400	200	1,2e-3	259	7,00	0,000	0,000
1400	300	1,2e-3	255	7,00	0,000	0,000
1400	400	1,1e-3	252	7,00	0,000	0,000
1400	500	1,1e-3	248	7,00	0,000	0,000
1400	600	1,0e-3	245	7,00	0,000	0,000
1400	700	9,9e-4	242	7,00	0,000	0,000
1400	800	9,3e-4	239	7,00	0,000	0,000
1400	900	8,8e-4	236	7,00	0,000	0,000
1400	1000	8,3e-4	234	7,00	0,000	0,000
1400	1100	7,8e-4	231	7,00	0,000	0,000
1400	1200	7,4e-4	229	7,00	0,000	0,000
1500	-1800	5,6e-4	317	0,70	0,000	0,000
1500	-1700	5,8e-4	315	0,70	0,000	0,000
1500	-1600	6,1e-4	314	7,00	0,000	0,000
1500	-1500	6,4e-4	312	7,00	0,000	0,000
1500	-1400	6,8e-4	309	7,00	0,000	0,000
1500	-1300	7,2e-4	307	7,00	0,000	0,000
1500	-1200	7,6e-4	305	7,00	0,000	0,000
1500	-1100	8,0e-4	302	7,00	0,000	0,000
1500	-1000	8,5e-4	300	7,00	0,000	0,000
1500	-900	8,9e-4	297	7,00	0,000	0,000
1500	-800	9,3e-4	294	7,00	0,000	0,000
1500	-700	9,7e-4	291	7,00	0,000	0,000
1500	-600	1,0e-3	288	7,00	0,000	0,000
1500	-500	1,0e-3	284	7,00	0,000	0,000
1500	-400	1,1e-3	281	7,00	0,000	0,000
1500	-300	1,1e-3	277	7,00	0,000	0,000
1500	-200	1,1e-3	274	7,00	0,000	0,000
1500	-100	1,1e-3	270	7,00	0,000	0,000
1500	0	1,1e-3	267	7,00	0,000	0,000
1500	100	1,1e-3	263	7,00	0,000	0,000
1500	200	1,1e-3	260	7,00	0,000	0,000
1500	300	1,0e-3	256	7,00	0,000	0,000
1500	400	1,0e-3	253	7,00	0,000	0,000
1500	500	9,7e-4	249	7,00	0,000	0,000
1500	600	9,3e-4	246	7,00	0,000	0,000
1500	700	8,9e-4	243	7,00	0,000	0,000
1500	800	8,5e-4	241	7,00	0,000	0,000
1500	900	8,1e-4	238	7,00	0,000	0,000
1500	1000	7,6e-4	235	7,00	0,000	0,000
1500	1100	7,2e-4	233	7,00	0,000	0,000

1500	1200	6,8e-4	231	7,00	0,000	0,000

Вещество: 0703 Бенз/а/пирен

Площадка: 1

Поле максимальных концентраций

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
-1500	-1500	0,04	45	4,97	0,036	0,038
-1500	-1700	0,04	47	4,97	0,036	0,038
-1500	-1600	0,04	49	4,97	0,035	0,038
-1500	-1500	0,04	51	4,18	0,035	0,038
-1500	-1400	0,04	53	4,18	0,035	0,038
-1500	-1300	0,04	56	4,18	0,035	0,038
-1500	-1200	0,04	59	4,18	0,035	0,038
-1500	-1100	0,04	61	4,18	0,035	0,038
-1500	-1000	0,04	64	4,18	0,035	0,038
-1500	-900	0,04	67	4,18	0,035	0,038
-1500	-800	0,04	71	4,18	0,035	0,038
-1500	-700	0,04	74	4,18	0,035	0,038
-1500	-600	0,04	77	4,18	0,035	0,038
-1500	-500	0,04	81	4,18	0,035	0,038
-1500	-400	0,04	85	4,18	0,035	0,038
-1500	-300	0,04	88	4,18	0,035	0,038
-1500	-200	0,04	92	4,18	0,035	0,038
-1500	-100	0,04	96	4,18	0,035	0,038
-1500	0	0,04	99	4,18	0,035	0,038
-1500	100	0,04	103	4,18	0,035	0,038
-1500	200	0,04	106	4,18	0,035	0,038
-1500	300	0,04	110	4,18	0,035	0,038
-1500	400	0,04	113	4,18	0,035	0,038
-1500	500	0,04	116	4,18	0,035	0,038
-1500	600	0,04	119	4,18	0,035	0,038
-1500	700	0,04	122	4,18	0,035	0,038
-1500	800	0,04	124	4,18	0,035	0,038
-1500	900	0,04	127	4,18	0,035	0,038
-1500	1000	0,04	129	4,18	0,035	0,038
-1500	1100	0,04	131	4,97	0,035	0,038
-1500	1200	0,04	133	4,97	0,036	0,038
-1400	-1800	0,04	43	4,97	0,036	0,038
-1400	-1700	0,04	45	4,97	0,035	0,038
-1400	-1600	0,04	47	4,18	0,035	0,038
-1400	-1500	0,04	49	4,18	0,035	0,038
-1400	-1400	0,04	52	4,18	0,035	0,038
-1400	-1300	0,04	54	4,18	0,035	0,038
-1400	-1200	0,04	57	4,18	0,035	0,038
-1400	-1100	0,04	60	4,18	0,035	0,038
-1400	-1000	0,04	63	4,18	0,035	0,038
-1400	-900	0,04	66	4,18	0,035	0,038
-1400	-800	0,04	69	4,18	0,035	0,038
-1400	-700	0,04	73	4,18	0,035	0,038
-1400	-600	0,04	77	4,18	0,035	0,038
-1400	-500	0,04	80	4,18	0,035	0,038
-1400	-400	0,04	84	4,18	0,034	0,038
-1400	-300	0,04	88	4,18	0,034	0,038
-1400	-200	0,04	92	4,18	0,034	0,038

-1400	-100	0,04	96	4,18	0,034	0,038
-1400	0	0,04	100	4,18	0,035	0,038
-1400	100	0,04	104	4,18	0,035	0,038
-1400	200	0,04	108	4,18	0,035	0,038
-1400	300	0,04	111	4,18	0,035	0,038
-1400	400	0,04	114	4,18	0,035	0,038
-1400	500	0,04	118	4,18	0,035	0,038
-1400	600	0,04	121	4,18	0,035	0,038
-1400	700	0,04	124	4,18	0,035	0,038
-1400	800	0,04	126	4,18	0,035	0,038
-1400	900	0,04	129	4,18	0,035	0,038
-1400	1000	0,04	131	4,18	0,035	0,038
-1400	1100	0,04	133	4,18	0,035	0,038
-1400	1200	0,04	135	4,97	0,035	0,038
-1300	-1800	0,04	41	4,97	0,035	0,038
-1300	-1700	0,04	43	4,18	0,035	0,038
-1300	-1600	0,04	45	4,18	0,035	0,038
-1300	-1500	0,04	47	4,18	0,035	0,038
-1300	-1400	0,04	50	4,18	0,035	0,038
-1300	-1300	0,04	52	4,18	0,035	0,038
-1300	-1200	0,04	55	4,18	0,035	0,038
-1300	-1100	0,04	58	4,18	0,035	0,038
-1300	-1000	0,04	61	4,18	0,035	0,038
-1300	-900	0,04	64	4,18	0,035	0,038
-1300	-800	0,04	68	4,18	0,034	0,038
-1300	-700	0,04	72	4,18	0,034	0,038
-1300	-600	0,04	76	4,18	0,034	0,038
-1300	-500	0,04	80	4,18	0,034	0,038
-1300	-400	0,04	84	4,18	0,034	0,038
-1300	-300	0,04	88	4,18	0,034	0,038
-1300	-200	0,04	92	4,18	0,034	0,038
-1300	-100	0,04	97	4,18	0,034	0,038
-1300	0	0,04	101	4,18	0,034	0,038
-1300	100	0,04	105	4,18	0,034	0,038
-1300	200	0,04	109	4,18	0,034	0,038
-1300	300	0,04	112	4,18	0,034	0,038
-1300	400	0,04	116	4,18	0,035	0,038
-1300	500	0,04	119	4,18	0,035	0,038
-1300	600	0,04	123	4,18	0,035	0,038
-1300	700	0,04	125	4,18	0,035	0,038
-1300	800	0,04	128	4,18	0,035	0,038
-1300	900	0,04	131	4,18	0,035	0,038
-1300	1000	0,04	133	4,18	0,035	0,038
-1300	1100	0,04	135	4,18	0,035	0,038
-1300	1200	0,04	137	4,18	0,035	0,038
-1200	-1800	0,04	39	4,18	0,035	0,038
-1200	-1700	0,04	41	4,18	0,035	0,038
-1200	-1600	0,04	43	4,18	0,035	0,038
-1200	-1500	0,04	45	4,18	0,035	0,038
-1200	-1400	0,04	47	4,18	0,035	0,038
-1200	-1300	0,04	50	4,18	0,035	0,038
-1200	-1200	0,04	53	4,18	0,035	0,038
-1200	-1100	0,04	56	4,18	0,035	0,038
-1200	-1000	0,04	59	4,18	0,034	0,038
-1200	-900	0,04	63	4,18	0,034	0,038
-1200	-800	0,04	66	4,18	0,034	0,038
-1200	-700	0,04	70	4,18	0,034	0,038
-1200	-600	0,04	75	4,18	0,034	0,038
-1200	-500	0,04	79	4,18	0,034	0,038

-1200	-400	0,04	83	4,18	0,034	0,038
-1200	-300	0,04	88	4,18	0,034	0,038
-1200	-200	0,04	93	4,18	0,034	0,038
-1200	-100	0,04	97	4,18	0,034	0,038
-1200	0	0,04	102	4,18	0,034	0,038
-1200	100	0,04	106	4,18	0,034	0,038
-1200	200	0,04	110	4,18	0,034	0,038
-1200	300	0,04	114	4,18	0,034	0,038
-1200	400	0,04	118	4,18	0,034	0,038
-1200	500	0,04	121	4,18	0,034	0,038
-1200	600	0,04	125	4,18	0,035	0,038
-1200	700	0,04	128	4,18	0,035	0,038
-1200	800	0,04	130	4,18	0,035	0,038
-1200	900	0,04	133	4,18	0,035	0,038
-1200	1000	0,04	135	4,18	0,035	0,038
-1200	1100	0,04	137	4,18	0,035	0,038
-1200	1200	0,04	140	4,18	0,035	0,038
-1100	-1800	0,04	37	4,18	0,035	0,038
-1100	-1700	0,04	38	4,18	0,035	0,038
-1100	-1600	0,04	40	4,18	0,035	0,038
-1100	-1500	0,04	43	4,18	0,035	0,038
-1100	-1400	0,04	45	4,18	0,035	0,038
-1100	-1300	0,04	48	4,18	0,035	0,038
-1100	-1200	0,04	50	4,18	0,035	0,038
-1100	-1100	0,04	54	4,18	0,034	0,038
-1100	-1000	0,04	57	4,18	0,034	0,038
-1100	-900	0,04	61	4,18	0,034	0,038
-1100	-800	0,04	65	4,18	0,034	0,038
-1100	-700	0,04	69	4,18	0,034	0,038
-1100	-600	0,04	73	4,18	0,034	0,038
-1100	-500	0,04	78	3,52	0,034	0,038
-1100	-400	0,04	83	3,52	0,034	0,038
-1100	-300	0,04	88	3,52	0,034	0,038
-1100	-200	0,04	93	3,52	0,034	0,038
-1100	-100	0,04	98	3,52	0,034	0,038
-1100	0	0,04	103	4,18	0,034	0,038
-1100	100	0,04	107	4,18	0,034	0,038
-1100	200	0,04	112	4,18	0,034	0,038
-1100	300	0,04	116	4,18	0,034	0,038
-1100	400	0,04	120	4,18	0,034	0,038
-1100	500	0,04	123	4,18	0,034	0,038
-1100	600	0,04	127	4,18	0,034	0,038
-1100	700	0,04	130	4,18	0,035	0,038
-1100	800	0,04	133	4,18	0,035	0,038
-1100	900	0,04	135	4,18	0,035	0,038
-1100	1000	0,04	138	4,18	0,035	0,038
-1100	1100	0,04	140	4,18	0,035	0,038
-1100	1200	0,04	142	4,18	0,035	0,038
-1000	-1800	0,04	34	4,18	0,035	0,038
-1000	-1700	0,04	36	4,18	0,035	0,038
-1000	-1600	0,04	38	4,18	0,035	0,038
-1000	-1500	0,04	40	4,18	0,035	0,038
-1000	-1400	0,04	42	4,18	0,035	0,038
-1000	-1300	0,04	45	4,18	0,035	0,038
-1000	-1200	0,04	48	4,18	0,034	0,038
-1000	-1100	0,04	51	4,18	0,034	0,038
-1000	-1000	0,04	54	4,18	0,034	0,038
-1000	-900	0,04	58	4,18	0,034	0,038
-1000	-800	0,04	62	4,18	0,034	0,038

-1000	-700	0,04	67	3,52	0,034	0,038
-1000	-600	0,04	72	3,52	0,034	0,038
-1000	-500	0,04	77	3,52	0,034	0,038
-1000	-400	0,04	82	3,52	0,034	0,038
-1000	-300	0,04	88	3,52	0,034	0,038
-1000	-200	0,04	93	3,52	0,034	0,038
-1000	-100	0,04	99	3,52	0,034	0,038
-1000	0	0,04	104	3,52	0,034	0,038
-1000	100	0,04	109	3,52	0,034	0,038
-1000	200	0,04	114	3,52	0,034	0,038
-1000	300	0,04	118	4,18	0,034	0,038
-1000	400	0,04	122	4,18	0,034	0,038
-1000	500	0,04	126	4,18	0,034	0,038
-1000	600	0,04	129	4,18	0,034	0,038
-1000	700	0,04	133	4,18	0,034	0,038
-1000	800	0,04	135	4,18	0,035	0,038
-1000	900	0,04	138	4,18	0,035	0,038
-1000	1000	0,04	140	4,18	0,035	0,038
-1000	1100	0,04	142	4,18	0,035	0,038
-1000	1200	0,04	144	4,18	0,035	0,038
-900	-1800	0,04	31	4,18	0,035	0,038
-900	-1700	0,04	33	4,18	0,035	0,038
-900	-1600	0,04	35	4,18	0,035	0,038
-900	-1500	0,04	37	4,18	0,035	0,038
-900	-1400	0,04	39	4,18	0,035	0,038
-900	-1300	0,04	42	4,18	0,034	0,038
-900	-1200	0,04	45	4,18	0,034	0,038
-900	-1100	0,04	48	4,18	0,034	0,038
-900	-1000	0,04	52	4,18	0,034	0,038
-900	-900	0,04	56	3,52	0,034	0,038
-900	-800	0,04	60	3,52	0,034	0,038
-900	-700	0,04	65	3,52	0,034	0,038
-900	-600	0,04	70	3,52	0,034	0,038
-900	-500	0,04	75	3,52	0,034	0,038
-900	-400	0,04	81	3,52	0,033	0,038
-900	-300	0,04	87	3,52	0,033	0,038
-900	-200	0,04	93	3,52	0,033	0,038
-900	-100	0,04	99	3,52	0,033	0,038
-900	0	0,04	105	3,52	0,034	0,038
-900	100	0,04	111	3,52	0,034	0,038
-900	200	0,04	116	3,52	0,034	0,038
-900	300	0,04	121	3,52	0,034	0,038
-900	400	0,04	125	3,52	0,034	0,038
-900	500	0,04	129	4,18	0,034	0,038
-900	600	0,04	132	4,18	0,034	0,038
-900	700	0,04	135	4,18	0,034	0,038
-900	800	0,04	138	4,18	0,034	0,038
-900	900	0,04	141	4,18	0,035	0,038
-900	1000	0,04	143	4,18	0,035	0,038
-900	1100	0,04	145	4,18	0,035	0,038
-900	1200	0,04	147	4,18	0,035	0,038
-800	-1800	0,04	29	4,18	0,035	0,038
-800	-1700	0,04	30	4,18	0,035	0,038
-800	-1600	0,04	32	4,18	0,035	0,038
-800	-1500	0,04	34	4,18	0,035	0,038
-800	-1400	0,04	36	4,18	0,034	0,038
-800	-1300	0,04	39	4,18	0,034	0,038
-800	-1200	0,04	42	4,18	0,034	0,038
-800	-1100	0,04	45	4,18	0,034	0,038

-800	-1000	0,04	49	3,52	0,034	0,038
-800	-900	0,04	53	3,52	0,034	0,038
-800	-800	0,04	57	3,52	0,034	0,038
-800	-700	0,04	62	3,52	0,033	0,038
-800	-600	0,04	68	3,52	0,033	0,038
-800	-500	0,05	74	3,52	0,033	0,038
-800	-400	0,05	80	3,52	0,033	0,038
-800	-300	0,05	87	3,52	0,033	0,038
-800	-200	0,05	94	3,52	0,033	0,038
-800	-100	0,05	100	3,52	0,033	0,038
-800	0	0,05	107	3,52	0,033	0,038
-800	100	0,04	113	3,52	0,033	0,038
-800	200	0,04	118	3,52	0,034	0,038
-800	300	0,04	123	3,52	0,034	0,038
-800	400	0,04	128	3,52	0,034	0,038
-800	500	0,04	132	3,52	0,034	0,038
-800	600	0,04	135	4,18	0,034	0,038
-800	700	0,04	139	4,18	0,034	0,038
-800	800	0,04	141	4,18	0,034	0,038
-800	900	0,04	144	4,18	0,034	0,038
-800	1000	0,04	146	4,18	0,035	0,038
-800	1100	0,04	148	4,18	0,035	0,038
-800	1200	0,04	150	4,18	0,035	0,038
-700	-1800	0,04	26	4,18	0,035	0,038
-700	-1700	0,04	27	4,18	0,035	0,038
-700	-1600	0,04	29	4,18	0,035	0,038
-700	-1500	0,04	31	4,18	0,034	0,038
-700	-1400	0,04	33	4,18	0,034	0,038
-700	-1300	0,04	35	4,18	0,034	0,038
-700	-1200	0,04	38	4,18	0,034	0,038
-700	-1100	0,04	41	3,52	0,034	0,038
-700	-1000	0,04	45	3,52	0,034	0,038
-700	-900	0,04	49	3,52	0,034	0,038
-700	-800	0,04	54	3,52	0,033	0,038
-700	-700	0,05	59	3,52	0,033	0,038
-700	-600	0,05	65	3,52	0,033	0,038
-700	-500	0,05	72	3,52	0,033	0,038
-700	-400	0,05	79	3,52	0,033	0,038
-700	-300	0,05	87	3,52	0,033	0,038
-700	-200	0,05	94	3,52	0,033	0,038
-700	-100	0,05	102	3,52	0,033	0,038
-700	0	0,05	109	3,52	0,033	0,038
-700	100	0,05	116	3,52	0,033	0,038
-700	200	0,05	122	3,52	0,033	0,038
-700	300	0,04	127	3,52	0,033	0,038
-700	400	0,04	131	3,52	0,034	0,038
-700	500	0,04	136	3,52	0,034	0,038
-700	600	0,04	139	3,52	0,034	0,038
-700	700	0,04	142	4,18	0,034	0,038
-700	800	0,04	145	4,18	0,034	0,038
-700	900	0,04	147	4,18	0,034	0,038
-700	1000	0,04	149	4,18	0,035	0,038
-700	1100	0,04	151	4,18	0,035	0,038
-700	1200	0,04	153	4,18	0,035	0,038
-600	-1800	0,04	23	4,18	0,035	0,038
-600	-1700	0,04	24	4,18	0,035	0,038
-600	-1600	0,04	26	4,18	0,035	0,038
-600	-1500	0,04	27	4,18	0,034	0,038
-600	-1400	0,04	29	4,18	0,034	0,038

-600	-1300	0,04	32	4,18	0,034	0,038
-600	-1200	0,04	34	3,52	0,034	0,038
-600	-1100	0,04	37	3,52	0,034	0,038
-600	-1000	0,04	41	3,52	0,034	0,038
-600	-900	0,04	45	3,52	0,033	0,038
-600	-800	0,05	50	3,52	0,033	0,038
-600	-700	0,05	55	3,52	0,033	0,038
-600	-600	0,05	62	3,52	0,033	0,038
-600	-500	0,05	69	3,52	0,033	0,038
-600	-400	0,05	77	3,52	0,033	0,038
-600	-300	0,05	86	3,52	0,033	0,038
-600	-200	0,05	95	3,52	0,033	0,038
-600	-100	0,05	104	3,52	0,033	0,038
-600	0	0,05	112	3,52	0,033	0,038
-600	100	0,05	119	3,52	0,033	0,038
-600	200	0,05	125	3,52	0,033	0,038
-600	300	0,05	131	3,52	0,033	0,038
-600	400	0,04	136	3,52	0,033	0,038
-600	500	0,04	140	3,52	0,034	0,038
-600	600	0,04	143	3,52	0,034	0,038
-600	700	0,04	146	3,52	0,034	0,038
-600	800	0,04	149	4,18	0,034	0,038
-600	900	0,04	151	4,18	0,034	0,038
-600	1000	0,04	153	4,18	0,034	0,038
-600	1100	0,04	155	4,18	0,035	0,038
-600	1200	0,04	156	4,18	0,035	0,038
-500	-1800	0,04	19	4,18	0,035	0,038
-500	-1700	0,04	21	4,18	0,035	0,038
-500	-1600	0,04	22	4,18	0,034	0,038
-500	-1500	0,04	24	4,18	0,034	0,038
-500	-1400	0,04	25	4,18	0,034	0,038
-500	-1300	0,04	27	4,18	0,034	0,038
-500	-1200	0,04	30	3,52	0,034	0,038
-500	-1100	0,04	33	3,52	0,034	0,038
-500	-1000	0,04	36	3,52	0,033	0,038
-500	-900	0,05	40	3,52	0,033	0,038
-500	-800	0,05	45	3,52	0,033	0,038
-500	-700	0,05	51	3,52	0,033	0,038
-500	-600	0,05	58	3,52	0,033	0,038
-500	-500	0,05	66	3,52	0,033	0,038
-500	-400	0,05	75	3,52	0,033	0,038
-500	-300	0,05	85	3,52	0,033	0,038
-500	-200	0,05	96	3,52	0,033	0,038
-500	-100	0,05	106	3,52	0,033	0,038
-500	0	0,05	115	3,52	0,033	0,038
-500	100	0,05	123	3,52	0,033	0,038
-500	200	0,05	130	3,52	0,033	0,038
-500	300	0,05	136	3,52	0,033	0,038
-500	400	0,05	140	3,52	0,033	0,038
-500	500	0,04	144	3,52	0,033	0,038
-500	600	0,04	148	3,52	0,034	0,038
-500	700	0,04	150	3,52	0,034	0,038
-500	800	0,04	153	4,18	0,034	0,038
-500	900	0,04	155	4,18	0,034	0,038
-500	1000	0,04	157	4,18	0,034	0,038
-500	1100	0,04	158	4,18	0,035	0,038
-500	1200	0,04	160	4,18	0,035	0,038
-400	-1600	0,04	16	4,18	0,035	0,038
-400	-1700	0,04	17	4,18	0,035	0,038

-400	-1600	0,04	18	4,18	0,034	0,038
-400	-1500	0,04	20	4,18	0,034	0,038
-400	-1400	0,04	21	4,18	0,034	0,038
-400	-1300	0,04	23	3,52	0,034	0,038
-400	-1200	0,04	25	3,52	0,034	0,038
-400	-1100	0,04	28	3,52	0,033	0,038
-400	-1000	0,05	31	3,52	0,033	0,038
-400	-900	0,05	35	3,52	0,033	0,038
-400	-800	0,05	39	3,52	0,033	0,038
-400	-700	0,05	45	3,52	0,033	0,038
-400	-600	0,05	52	3,52	0,033	0,038
-400	-500	0,05	61	3,52	0,033	0,038
-400	-400	0,05	72	3,52	0,033	0,038
-400	-300	0,05	84	3,52	0,033	0,038
-400	-200	0,05	97	3,52	0,033	0,038
-400	-100	0,05	109	3,52	0,033	0,038
-400	0	0,05	120	3,52	0,033	0,038
-400	100	0,05	129	3,52	0,033	0,038
-400	200	0,05	136	3,52	0,033	0,038
-400	300	0,05	141	3,52	0,033	0,038
-400	400	0,05	146	3,52	0,033	0,038
-400	500	0,05	150	3,52	0,033	0,038
-400	600	0,04	153	3,52	0,034	0,038
-400	700	0,04	155	3,52	0,034	0,038
-400	800	0,04	157	3,52	0,034	0,038
-400	900	0,04	159	4,18	0,034	0,038
-400	1000	0,04	161	4,18	0,034	0,038
-400	1100	0,04	162	4,18	0,034	0,038
-400	1200	0,04	163	4,18	0,035	0,038
-300	-1800	0,04	13	4,18	0,035	0,038
-300	-1700	0,04	13	4,18	0,035	0,038
-300	-1600	0,04	14	4,18	0,034	0,038
-300	-1500	0,04	15	4,18	0,034	0,038
-300	-1400	0,04	17	4,18	0,034	0,038
-300	-1300	0,04	18	3,52	0,034	0,038
-300	-1200	0,04	20	3,52	0,034	0,038
-300	-1100	0,04	22	3,52	0,033	0,038
-300	-1000	0,05	25	3,52	0,033	0,038
-300	-900	0,05	28	3,52	0,033	0,038
-300	-800	0,05	32	3,52	0,033	0,038
-300	-700	0,05	38	3,52	0,033	0,038
-300	-600	0,05	45	3,52	0,033	0,038
-300	-500	0,04	55	2,97	0,033	0,038
-300	-400	0,04	67	2,97	0,034	0,038
-300	-300	0,04	83	2,97	0,034	0,038
-300	-200	0,04	99	2,97	0,034	0,038
-300	-100	0,04	114	2,97	0,034	0,038
-300	0	0,04	127	2,97	0,033	0,038
-300	100	0,05	136	3,52	0,033	0,038
-300	200	0,05	143	3,52	0,033	0,038
-300	300	0,05	148	3,52	0,033	0,038
-300	400	0,05	152	3,52	0,033	0,038
-300	500	0,05	156	3,52	0,033	0,038
-300	600	0,04	158	3,52	0,033	0,038
-300	700	0,04	160	3,52	0,034	0,038
-300	800	0,04	162	3,52	0,034	0,038
-300	900	0,04	163	4,18	0,034	0,038
-300	1000	0,04	165	4,18	0,034	0,038
-300	1100	0,04	166	4,18	0,034	0,038

-300	1200	0,04	167	4,18	0,035	0,038
-200	-1800	0,04	9	4,18	0,035	0,038
-200	-1700	0,04	10	4,18	0,035	0,038
-200	-1600	0,04	10	4,18	0,034	0,036
-200	-1500	0,04	11	4,18	0,034	0,036
-200	-1400	0,04	12	3,52	0,034	0,036
-200	-1300	0,04	13	3,52	0,034	0,038
-200	-1200	0,04	14	3,52	0,034	0,038
-200	-1100	0,05	16	3,52	0,033	0,038
-200	-1000	0,05	18	3,52	0,033	0,038
-200	-900	0,05	21	3,52	0,033	0,038
-200	-800	0,05	24	3,52	0,033	0,038
-200	-700	0,05	29	3,52	0,033	0,038
-200	-600	0,04	35	2,97	0,033	0,038
-200	-500	0,04	45	2,97	0,034	0,038
-200	-400	0,04	59	2,97	0,035	0,038
-200	-300	0,04	80	2,97	0,035	0,038
-200	-200	0,04	103	2,97	0,035	0,038
-200	-100	0,04	123	2,97	0,035	0,036
-200	0	0,04	137	2,97	0,034	0,036
-200	100	0,04	146	3,52	0,033	0,036
-200	200	0,05	152	3,52	0,033	0,036
-200	300	0,05	156	3,52	0,033	0,038
-200	400	0,05	160	3,52	0,033	0,038
-200	500	0,05	162	3,52	0,033	0,038
-200	600	0,04	164	3,52	0,033	0,038
-200	700	0,04	166	3,52	0,034	0,038
-200	800	0,04	167	3,52	0,034	0,038
-200	900	0,04	168	4,18	0,034	0,038
-200	1000	0,04	169	4,18	0,034	0,038
-200	1100	0,04	170	4,18	0,034	0,038
-200	1200	0,04	171	4,18	0,035	0,038
-100	-1800	0,04	5	4,18	0,035	0,038
-100	-1700	0,04	6	4,18	0,034	0,038
-100	-1600	0,04	6	4,18	0,034	0,038
-100	-1500	0,04	7	4,18	0,034	0,038
-100	-1400	0,04	7	3,52	0,034	0,038
-100	-1300	0,04	8	3,52	0,034	0,038
-100	-1200	0,04	9	3,52	0,033	0,038
-100	-1100	0,05	10	3,52	0,033	0,038
-100	-1000	0,05	11	3,52	0,033	0,038
-100	-900	0,05	13	3,52	0,033	0,038
-100	-800	0,05	15	3,52	0,033	0,038
-100	-700	0,05	18	3,52	0,033	0,038
-100	-600	0,04	23	2,97	0,034	0,038
-100	-500	0,04	30	2,97	0,035	0,038
-100	-400	0,04	45	2,97	0,036	0,038
-100	-300	0,04	73	2,97	0,037	0,038
-100	-200	0,04	111	2,97	0,037	0,038
-100	-100	0,04	138	2,97	0,036	0,038
-100	0	0,04	151	2,97	0,035	0,038
-100	100	0,04	158	2,97	0,034	0,038
-100	200	0,05	163	3,52	0,033	0,038
-100	300	0,05	166	3,52	0,033	0,038
-100	400	0,05	168	3,52	0,033	0,038
-100	500	0,05	169	3,52	0,033	0,038
-100	600	0,05	171	3,52	0,033	0,038
-100	700	0,04	171	3,52	0,034	0,038
-100	800	0,04	172	3,52	0,034	0,038

-100	900	0,04	173	3,52	0,034	0,038
-100	1000	0,04	174	4,18	0,034	0,038
-100	1100	0,04	174	4,18	0,034	0,038
-100	1200	0,04	174	4,18	0,035	0,038
0	-1800	0,04	2	4,18	0,035	0,038
0	-1700	0,04	2	4,18	0,034	0,038
0	-1600	0,04	2	4,18	0,034	0,038
0	-1500	0,04	2	4,18	0,034	0,036
0	-1400	0,04	2	3,52	0,034	0,036
0	-1300	0,04	2	3,52	0,034	0,036
0	-1200	0,04	3	3,52	0,033	0,038
0	-1100	0,05	3	3,52	0,033	0,038
0	-1000	0,05	3	3,52	0,033	0,038
0	-900	0,05	4	3,52	0,033	0,038
0	-800	0,05	5	3,52	0,033	0,038
0	-700	0,05	6	3,52	0,033	0,036
0	-600	0,04	7	2,97	0,034	0,036
0	-500	0,04	10	2,97	0,035	0,038
0	-400	0,04	17	2,97	0,037	0,038
0	-300	0,04	44	2,97	0,038	0,038
0	-200	0,04	142	2,97	0,038	0,038
0	-100	0,04	165	2,97	0,037	0,038
0	0	0,04	171	2,97	0,035	0,036
0	100	0,04	173	2,97	0,034	0,036
0	200	0,05	175	3,52	0,033	0,036
0	300	0,05	176	3,52	0,033	0,036
0	400	0,05	176	3,52	0,033	0,036
0	500	0,05	177	3,52	0,033	0,038
0	600	0,05	177	3,52	0,033	0,038
0	700	0,04	177	3,52	0,034	0,038
0	800	0,04	178	3,52	0,034	0,038
0	900	0,04	178	3,52	0,034	0,038
0	1000	0,04	178	4,18	0,034	0,038
0	1100	0,04	178	4,18	0,034	0,038
0	1200	0,04	178	4,18	0,034	0,036
100	-1800	0,04	358	4,18	0,035	0,036
100	-1700	0,04	358	4,18	0,034	0,038
100	-1600	0,04	358	4,18	0,034	0,038
100	-1500	0,04	357	4,18	0,034	0,038
100	-1400	0,04	357	3,52	0,034	0,038
100	-1300	0,04	357	3,52	0,034	0,038
100	-1200	0,04	357	3,52	0,033	0,038
100	-1100	0,05	356	3,52	0,033	0,038
100	-1000	0,05	356	3,52	0,033	0,038
100	-900	0,05	355	3,52	0,033	0,038
100	-800	0,05	354	3,52	0,033	0,038
100	-700	0,05	353	3,52	0,033	0,038
100	-600	0,04	351	2,97	0,034	0,038
100	-500	0,04	347	2,97	0,035	0,038
100	-400	0,04	338	2,97	0,037	0,038
100	-300	0,04	308	2,97	0,036	0,036
100	-200	0,04	226	2,97	0,036	0,036
100	-100	0,04	200	2,97	0,036	0,038
100	0	0,04	193	2,97	0,035	0,038
100	100	0,04	189	2,97	0,034	0,038
100	200	0,05	187	3,52	0,033	0,038
100	300	0,05	186	3,52	0,033	0,038
100	400	0,05	185	3,52	0,033	0,038
100	500	0,05	184	3,52	0,033	0,036

100	500	0,05	184	3,52	0,033	0,038
100	700	0,04	183	3,52	0,034	0,038
100	800	0,04	183	3,52	0,034	0,038
100	900	0,04	183	3,52	0,034	0,036
100	1000	0,04	183	4,18	0,034	0,036
100	1100	0,04	182	4,18	0,034	0,036
100	1200	0,04	182	4,18	0,034	0,036
200	-1800	0,04	354	4,18	0,035	0,038
200	-1700	0,04	354	4,18	0,034	0,038
200	-1600	0,04	353	4,18	0,034	0,038
200	-1500	0,04	353	4,18	0,034	0,038
200	-1400	0,04	352	3,52	0,034	0,038
200	-1300	0,04	351	3,52	0,034	0,036
200	-1200	0,04	351	3,52	0,034	0,036
200	-1100	0,05	349	3,52	0,033	0,036
200	-1000	0,05	348	3,52	0,033	0,036
200	-900	0,05	346	3,52	0,033	0,036
200	-800	0,05	344	3,52	0,033	0,038
200	-700	0,05	341	3,52	0,033	0,038
200	-600	0,04	335	2,97	0,034	0,038
200	-500	0,04	327	2,97	0,035	0,038
200	-400	0,04	312	2,97	0,036	0,038
200	-300	0,04	286	2,97	0,037	0,038
200	-200	0,04	250	2,97	0,036	0,038
200	-100	0,04	225	2,97	0,036	0,038
200	0	0,04	212	2,97	0,035	0,038
200	100	0,04	204	2,97	0,034	0,038
200	200	0,05	199	3,52	0,033	0,038
200	300	0,05	196	3,52	0,033	0,038
200	400	0,05	193	3,52	0,033	0,038
200	500	0,05	192	3,52	0,033	0,038
200	600	0,05	190	3,52	0,033	0,038
200	700	0,04	189	3,52	0,034	0,038
200	800	0,04	188	3,52	0,034	0,036
200	900	0,04	188	3,52	0,034	0,036
200	1000	0,04	187	4,18	0,034	0,038
200	1100	0,04	187	4,18	0,034	0,036
200	1200	0,04	186	4,18	0,035	0,038
300	-1800	0,04	351	4,18	0,035	0,038
300	-1700	0,04	350	4,18	0,035	0,038
300	-1600	0,04	349	4,18	0,034	0,038
300	-1500	0,04	348	4,18	0,034	0,038
300	-1400	0,04	347	4,18	0,034	0,038
300	-1300	0,04	346	3,52	0,034	0,036
300	-1200	0,04	345	3,52	0,034	0,036
300	-1100	0,04	343	3,52	0,033	0,038
300	-1000	0,05	341	3,52	0,033	0,038
300	-900	0,05	338	3,52	0,033	0,038
300	-800	0,05	335	3,52	0,033	0,038
300	-700	0,05	330	3,52	0,033	0,038
300	-600	0,04	323	2,97	0,033	0,038
300	-500	0,04	313	2,97	0,034	0,038
300	-400	0,04	299	2,97	0,035	0,038
300	-300	0,04	280	2,97	0,035	0,038
300	-200	0,04	258	2,97	0,035	0,036
300	-100	0,04	239	2,97	0,035	0,036
300	0	0,04	225	2,97	0,034	0,036
300	100	0,05	216	3,52	0,033	0,036
300	200	0,05	209	3,52	0,033	0,038

300	300	0,05	205	3,52	0,033	0,038
300	400	0,05	201	3,52	0,033	0,038
300	500	0,05	199	3,52	0,033	0,038
300	600	0,04	197	3,52	0,033	0,038
300	700	0,04	195	3,52	0,034	0,038
300	800	0,04	194	3,52	0,034	0,038
300	900	0,04	193	4,18	0,034	0,038
300	1000	0,04	192	4,18	0,034	0,038
300	1100	0,04	191	4,18	0,034	0,038
300	1200	0,04	190	4,18	0,035	0,038
400	-1800	0,04	347	4,18	0,035	0,038
400	-1700	0,04	346	4,18	0,035	0,038
400	-1600	0,04	345	4,18	0,034	0,038
400	-1500	0,04	344	4,18	0,034	0,038
400	-1400	0,04	343	4,18	0,034	0,038
400	-1300	0,04	341	3,52	0,034	0,038
400	-1200	0,04	339	3,52	0,034	0,038
400	-1100	0,04	337	3,52	0,033	0,038
400	-1000	0,05	334	3,52	0,033	0,038
400	-900	0,05	331	3,52	0,033	0,038
400	-800	0,05	327	3,52	0,033	0,038
400	-700	0,05	321	3,52	0,033	0,038
400	-600	0,05	314	3,52	0,033	0,038
400	-500	0,04	304	3,52	0,033	0,038
400	-400	0,04	292	2,97	0,034	0,038
400	-300	0,04	277	2,97	0,034	0,038
400	-200	0,04	261	2,97	0,034	0,038
400	-100	0,04	246	2,97	0,034	0,038
400	0	0,05	234	3,52	0,033	0,038
400	100	0,05	225	3,52	0,033	0,038
400	200	0,05	218	3,52	0,033	0,038
400	300	0,05	213	3,52	0,033	0,038
400	400	0,05	209	3,52	0,033	0,038
400	500	0,05	205	3,52	0,033	0,038
400	600	0,04	203	3,52	0,033	0,038
400	700	0,04	200	3,52	0,034	0,038
400	800	0,04	199	3,52	0,034	0,038
400	900	0,04	197	4,18	0,034	0,038
400	1000	0,04	196	4,18	0,034	0,038
400	1100	0,04	195	4,18	0,034	0,038
400	1200	0,04	194	4,18	0,035	0,038
500	-1800	0,04	344	4,18	0,035	0,038
500	-1700	0,04	342	4,18	0,035	0,038
500	-1600	0,04	341	4,18	0,034	0,038
500	-1500	0,04	340	4,18	0,034	0,038
500	-1400	0,04	338	4,18	0,034	0,038
500	-1300	0,04	336	3,52	0,034	0,038
500	-1200	0,04	334	3,52	0,034	0,038
500	-1100	0,04	332	3,52	0,034	0,036
500	-1000	0,05	328	3,52	0,033	0,036
500	-900	0,05	325	3,52	0,033	0,038
500	-800	0,05	320	3,52	0,033	0,038
500	-700	0,05	314	3,52	0,033	0,038
500	-600	0,05	307	3,52	0,033	0,038
500	-500	0,05	298	3,52	0,033	0,038
500	-400	0,05	287	3,52	0,033	0,038
500	-300	0,05	275	3,52	0,033	0,038
500	-200	0,05	263	3,52	0,033	0,038
500	-100	0,05	251	3,52	0,033	0,038

500	0	0,05	241	3,52	0,033	0,038
500	100	0,05	232	3,52	0,033	0,038
500	200	0,05	225	3,52	0,033	0,038
500	300	0,05	219	3,52	0,033	0,038
500	400	0,05	215	3,52	0,033	0,038
500	500	0,04	211	3,52	0,033	0,038
500	600	0,04	208	3,52	0,034	0,038
500	700	0,04	206	3,52	0,034	0,038
500	800	0,04	203	3,52	0,034	0,038
500	900	0,04	202	4,18	0,034	0,038
500	1000	0,04	200	4,18	0,034	0,038
500	1100	0,04	199	4,18	0,034	0,038
500	1200	0,04	197	4,18	0,035	0,038
600	-1800	0,04	340	4,18	0,035	0,038
600	-1700	0,04	339	4,18	0,035	0,038
600	-1600	0,04	337	4,18	0,035	0,038
600	-1500	0,04	336	4,18	0,034	0,038
600	-1400	0,04	334	4,18	0,034	0,038
600	-1300	0,04	332	4,18	0,034	0,038
600	-1200	0,04	329	3,52	0,034	0,038
600	-1100	0,04	327	3,52	0,034	0,038
600	-1000	0,04	323	3,52	0,033	0,038
600	-900	0,05	319	3,52	0,033	0,038
600	-800	0,05	314	3,52	0,033	0,038
600	-700	0,05	309	3,52	0,033	0,038
600	-600	0,05	302	3,52	0,033	0,038
600	-500	0,05	294	3,52	0,033	0,038
600	-400	0,05	284	3,52	0,033	0,038
600	-300	0,05	275	3,52	0,033	0,038
600	-200	0,05	264	3,52	0,033	0,038
600	-100	0,05	254	3,52	0,033	0,038
600	0	0,05	245	3,52	0,033	0,038
600	100	0,05	237	3,52	0,033	0,038
600	200	0,05	231	3,52	0,033	0,038
600	300	0,05	225	3,52	0,033	0,038
600	400	0,05	220	3,52	0,033	0,038
600	500	0,04	216	3,52	0,033	0,038
600	600	0,04	213	3,52	0,034	0,038
600	700	0,04	210	3,52	0,034	0,038
600	800	0,04	208	4,18	0,034	0,038
600	900	0,04	206	4,18	0,034	0,038
600	1000	0,04	204	4,18	0,034	0,038
600	1100	0,04	202	4,18	0,035	0,038
600	1200	0,04	201	4,18	0,035	0,038
700	-1800	0,04	337	4,18	0,035	0,038
700	-1700	0,04	336	4,18	0,035	0,038
700	-1600	0,04	334	4,18	0,035	0,038
700	-1500	0,04	332	4,18	0,034	0,038
700	-1400	0,04	330	4,18	0,034	0,038
700	-1300	0,04	328	4,18	0,034	0,038
700	-1200	0,04	325	3,52	0,034	0,038
700	-1100	0,04	322	3,52	0,034	0,038
700	-1000	0,04	319	3,52	0,034	0,038
700	-900	0,04	314	3,52	0,033	0,038
700	-800	0,05	310	3,52	0,033	0,038
700	-700	0,05	304	3,52	0,033	0,038
700	-600	0,05	298	3,52	0,033	0,038
700	-500	0,05	290	3,52	0,033	0,038
700	-400	0,05	282	3,52	0,033	0,038

700	-300	0,05	274	3,52	0,033	0,038
700	-200	0,05	265	3,52	0,033	0,038
700	-100	0,05	257	3,52	0,033	0,038
700	0	0,05	249	3,52	0,033	0,038
700	100	0,05	242	3,52	0,033	0,038
700	200	0,05	235	3,52	0,033	0,038
700	300	0,05	230	3,52	0,033	0,038
700	400	0,04	225	3,52	0,033	0,038
700	500	0,04	221	3,52	0,034	0,038
700	600	0,04	218	3,52	0,034	0,038
700	700	0,04	215	3,52	0,034	0,038
700	800	0,04	212	4,18	0,034	0,038
700	900	0,04	210	4,18	0,034	0,038
700	1000	0,04	208	4,18	0,034	0,038
700	1100	0,04	206	4,18	0,035	0,038
700	1200	0,04	204	4,18	0,035	0,038
800	-1800	0,04	334	4,18	0,035	0,038
800	-1700	0,04	332	4,18	0,035	0,038
800	-1600	0,04	331	4,18	0,035	0,038
800	-1500	0,04	329	4,18	0,034	0,038
800	-1400	0,04	327	4,18	0,034	0,038
800	-1300	0,04	324	4,18	0,034	0,038
800	-1200	0,04	321	4,18	0,034	0,038
800	-1100	0,04	318	3,52	0,034	0,038
800	-1000	0,04	314	3,52	0,034	0,038
800	-900	0,04	310	3,52	0,034	0,038
800	-800	0,04	306	3,52	0,033	0,038
800	-700	0,05	300	3,52	0,033	0,038
800	-600	0,05	294	3,52	0,033	0,038
800	-500	0,05	288	3,52	0,033	0,038
800	-400	0,05	281	3,52	0,033	0,038
800	-300	0,05	273	3,52	0,033	0,038
800	-200	0,05	266	3,52	0,033	0,038
800	-100	0,05	258	3,52	0,033	0,038
800	0	0,05	251	3,52	0,033	0,038
800	100	0,05	245	3,52	0,033	0,038
800	200	0,04	239	3,52	0,033	0,038
800	300	0,04	234	3,52	0,033	0,038
800	400	0,04	229	3,52	0,034	0,038
800	500	0,04	225	3,52	0,034	0,038
800	600	0,04	221	3,52	0,034	0,038
800	700	0,04	218	4,18	0,034	0,038
800	800	0,04	216	4,18	0,034	0,038
800	900	0,04	213	4,18	0,034	0,038
800	1000	0,04	211	4,18	0,035	0,038
800	1100	0,04	209	4,18	0,035	0,038
800	1200	0,04	207	4,18	0,035	0,038
900	-1800	0,04	331	4,18	0,035	0,038
900	-1700	0,04	329	4,18	0,035	0,038
900	-1600	0,04	327	4,18	0,035	0,038
900	-1500	0,04	325	4,18	0,035	0,038
900	-1400	0,04	323	4,18	0,034	0,038
900	-1300	0,04	321	4,18	0,034	0,038
900	-1200	0,04	318	4,18	0,034	0,038
900	-1100	0,04	315	4,18	0,034	0,038
900	-1000	0,04	311	3,52	0,034	0,038
900	-900	0,04	307	3,52	0,034	0,038
900	-800	0,04	302	3,52	0,034	0,038
900	-700	0,04	297	3,52	0,034	0,038

900	-600	0,04	292	3,52	0,033	0,038
900	-500	0,04	286	3,52	0,033	0,038
900	-400	0,05	280	3,52	0,033	0,038
900	-300	0,05	273	3,52	0,033	0,038
900	-200	0,05	266	3,52	0,033	0,038
900	-100	0,05	260	3,52	0,033	0,038
900	0	0,04	253	3,52	0,033	0,038
900	100	0,04	247	3,52	0,033	0,038
900	200	0,04	242	3,52	0,034	0,038
900	300	0,04	237	3,52	0,034	0,038
900	400	0,04	233	3,52	0,034	0,038
900	500	0,04	229	3,52	0,034	0,038
900	600	0,04	225	4,18	0,034	0,038
900	700	0,04	222	4,18	0,034	0,038
900	800	0,04	219	4,18	0,034	0,038
900	900	0,04	217	4,18	0,034	0,038
900	1000	0,04	214	4,18	0,035	0,038
900	1100	0,04	212	4,18	0,035	0,038
900	1200	0,04	210	4,18	0,035	0,038
1000	-1800	0,04	328	4,18	0,035	0,038
1000	-1700	0,04	326	4,18	0,035	0,038
1000	-1600	0,04	325	4,18	0,035	0,038
1000	-1500	0,04	322	4,18	0,035	0,038
1000	-1400	0,04	320	4,18	0,035	0,038
1000	-1300	0,04	317	4,18	0,034	0,038
1000	-1200	0,04	315	4,18	0,034	0,038
1000	-1100	0,04	311	4,18	0,034	0,038
1000	-1000	0,04	308	4,18	0,034	0,038
1000	-900	0,04	304	3,52	0,034	0,038
1000	-800	0,04	300	3,52	0,034	0,038
1000	-700	0,04	295	3,52	0,034	0,038
1000	-600	0,04	290	3,52	0,034	0,038
1000	-500	0,04	284	3,52	0,034	0,038
1000	-400	0,04	279	3,52	0,034	0,038
1000	-300	0,04	273	3,52	0,034	0,038
1000	-200	0,04	267	3,52	0,034	0,038
1000	-100	0,04	261	3,52	0,034	0,038
1000	0	0,04	255	3,52	0,034	0,038
1000	100	0,04	250	3,52	0,034	0,038
1000	200	0,04	245	3,52	0,034	0,038
1000	300	0,04	240	3,52	0,034	0,038
1000	400	0,04	236	3,52	0,034	0,038
1000	500	0,04	232	4,18	0,034	0,038
1000	600	0,04	228	4,18	0,034	0,038
1000	700	0,04	225	4,18	0,034	0,038
1000	800	0,04	222	4,18	0,034	0,038
1000	900	0,04	220	4,18	0,035	0,038
1000	1000	0,04	217	4,18	0,035	0,038
1000	1100	0,04	215	4,18	0,035	0,038
1000	1200	0,04	213	4,18	0,035	0,038
1100	-1800	0,04	326	4,18	0,035	0,038
1100	-1700	0,04	324	4,18	0,035	0,038
1100	-1600	0,04	322	4,18	0,035	0,038
1100	-1500	0,04	320	4,18	0,035	0,038
1100	-1400	0,04	317	4,18	0,035	0,038
1100	-1300	0,04	315	4,18	0,035	0,038
1100	-1200	0,04	312	4,18	0,034	0,038
1100	-1100	0,04	309	4,18	0,034	0,038
1100	-1000	0,04	305	4,18	0,034	0,038

1100	-900	0,04	301	4,18	0,034	0,038
1100	-800	0,04	297	4,18	0,034	0,038
1100	-700	0,04	293	3,52	0,034	0,038
1100	-600	0,04	288	3,52	0,034	0,038
1100	-500	0,04	283	3,52	0,034	0,038
1100	-400	0,04	278	3,52	0,034	0,038
1100	-300	0,04	272	3,52	0,034	0,038
1100	-200	0,04	267	3,52	0,034	0,038
1100	-100	0,04	262	3,52	0,034	0,038
1100	0	0,04	256	3,52	0,034	0,038
1100	100	0,04	251	3,52	0,034	0,038
1100	200	0,04	247	3,52	0,034	0,038
1100	300	0,04	242	4,18	0,034	0,038
1100	400	0,04	238	4,18	0,034	0,038
1100	500	0,04	234	4,18	0,034	0,038
1100	600	0,04	231	4,18	0,034	0,038
1100	700	0,04	228	4,18	0,034	0,038
1100	800	0,04	225	4,18	0,035	0,038
1100	900	0,04	222	4,18	0,035	0,038
1100	1000	0,04	220	4,18	0,035	0,038
1100	1100	0,04	218	4,18	0,035	0,038
1100	1200	0,04	216	4,18	0,035	0,038
1200	-1800	0,04	323	4,18	0,035	0,038
1200	-1700	0,04	321	4,18	0,035	0,038
1200	-1600	0,04	319	4,18	0,035	0,038
1200	-1500	0,04	317	4,18	0,035	0,038
1200	-1400	0,04	315	4,18	0,035	0,038
1200	-1300	0,04	312	4,18	0,035	0,038
1200	-1200	0,04	309	4,18	0,035	0,038
1200	-1100	0,04	306	4,18	0,034	0,038
1200	-1000	0,04	303	4,18	0,034	0,038
1200	-900	0,04	299	4,18	0,034	0,038
1200	-800	0,04	295	4,18	0,034	0,038
1200	-700	0,04	291	4,18	0,034	0,038
1200	-600	0,04	287	4,18	0,034	0,038
1200	-500	0,04	282	4,18	0,034	0,038
1200	-400	0,04	277	3,52	0,034	0,038
1200	-300	0,04	272	3,52	0,034	0,038
1200	-200	0,04	267	3,52	0,034	0,038
1200	-100	0,04	262	3,52	0,034	0,038
1200	0	0,04	258	4,18	0,034	0,038
1200	100	0,04	253	4,18	0,034	0,038
1200	200	0,04	248	4,18	0,034	0,038
1200	300	0,04	244	4,18	0,034	0,038
1200	400	0,04	240	4,18	0,034	0,038
1200	500	0,04	237	4,18	0,034	0,038
1200	600	0,04	234	4,18	0,034	0,038
1200	700	0,04	230	4,18	0,035	0,038
1200	800	0,04	228	4,18	0,035	0,038
1200	900	0,04	225	4,18	0,035	0,038
1200	1000	0,04	223	4,18	0,035	0,038
1200	1100	0,04	220	4,18	0,035	0,038
1200	1200	0,04	218	4,18	0,035	0,038
1300	-1800	0,04	321	4,18	0,035	0,038
1300	-1700	0,04	319	4,18	0,035	0,038
1300	-1600	0,04	317	4,18	0,035	0,038
1300	-1500	0,04	315	4,18	0,035	0,038
1300	-1400	0,04	312	4,18	0,035	0,038
1300	-1300	0,04	310	4,18	0,035	0,038

1300	-1200	0,04	307	4,18	0,035	0,038
1300	-1100	0,04	304	4,18	0,035	0,038
1300	-1000	0,04	301	4,18	0,035	0,038
1300	-900	0,04	297	4,18	0,034	0,038
1300	-800	0,04	293	4,18	0,034	0,038
1300	-700	0,04	289	4,18	0,034	0,038
1300	-600	0,04	285	4,18	0,034	0,038
1300	-500	0,04	281	4,18	0,034	0,038
1300	-400	0,04	277	4,18	0,034	0,038
1300	-300	0,04	272	4,18	0,034	0,038
1300	-200	0,04	267	4,18	0,034	0,038
1300	-100	0,04	263	4,18	0,034	0,038
1300	0	0,04	258	4,18	0,034	0,038
1300	100	0,04	254	4,18	0,034	0,038
1300	200	0,04	250	4,18	0,034	0,038
1300	300	0,04	246	4,18	0,034	0,038
1300	400	0,04	242	4,18	0,034	0,038
1300	500	0,04	239	4,18	0,035	0,038
1300	600	0,04	236	4,18	0,035	0,038
1300	700	0,04	233	4,18	0,035	0,038
1300	800	0,04	230	4,18	0,035	0,038
1300	900	0,04	227	4,18	0,035	0,038
1300	1000	0,04	225	4,18	0,035	0,038
1300	1100	0,04	223	4,18	0,035	0,038
1300	1200	0,04	221	4,18	0,035	0,038
1400	-1800	0,04	319	4,97	0,035	0,038
1400	-1700	0,04	317	4,18	0,035	0,038
1400	-1600	0,04	315	4,18	0,035	0,038
1400	-1500	0,04	313	4,18	0,035	0,038
1400	-1400	0,04	310	4,18	0,035	0,038
1400	-1300	0,04	308	4,18	0,035	0,038
1400	-1200	0,04	305	4,18	0,035	0,038
1400	-1100	0,04	302	4,18	0,035	0,038
1400	-1000	0,04	299	4,18	0,035	0,038
1400	-900	0,04	295	4,18	0,035	0,038
1400	-800	0,04	292	4,18	0,035	0,038
1400	-700	0,04	288	4,18	0,034	0,038
1400	-600	0,04	284	4,18	0,034	0,038
1400	-500	0,04	280	4,18	0,034	0,038
1400	-400	0,04	276	4,18	0,034	0,038
1400	-300	0,04	272	4,18	0,034	0,038
1400	-200	0,04	268	4,18	0,034	0,038
1400	-100	0,04	263	4,18	0,034	0,038
1400	0	0,04	259	4,18	0,034	0,038
1400	100	0,04	255	4,18	0,034	0,038
1400	200	0,04	251	4,18	0,034	0,038
1400	300	0,04	248	4,18	0,035	0,038
1400	400	0,04	244	4,18	0,035	0,038
1400	500	0,04	241	4,18	0,035	0,038
1400	600	0,04	238	4,18	0,035	0,038
1400	700	0,04	235	4,18	0,035	0,038
1400	800	0,04	232	4,18	0,035	0,038
1400	900	0,04	230	4,18	0,035	0,038
1400	1000	0,04	227	4,18	0,035	0,038
1400	1100	0,04	225	4,18	0,035	0,038
1400	1200	0,04	223	4,18	0,035	0,038
1500	-1800	0,04	317	4,97	0,035	0,038
1500	-1700	0,04	315	4,97	0,035	0,038
1500	-1600	0,04	313	4,18	0,035	0,038

1500	-1500	0,04	310	4,18	0,035	0,038
1500	-1400	0,04	308	4,18	0,035	0,038
1500	-1300	0,04	306	4,18	0,035	0,038
1500	-1200	0,04	303	4,18	0,035	0,038
1500	-1100	0,04	300	4,18	0,035	0,038
1500	-1000	0,04	297	4,18	0,035	0,038
1500	-900	0,04	294	4,18	0,035	0,038
1500	-800	0,04	290	4,18	0,035	0,038
1500	-700	0,04	287	4,18	0,035	0,038
1500	-600	0,04	283	4,18	0,035	0,038
1500	-500	0,04	280	4,18	0,035	0,038
1500	-400	0,04	276	4,18	0,035	0,038
1500	-300	0,04	272	4,18	0,035	0,038
1500	-200	0,04	268	4,18	0,034	0,038
1500	-100	0,04	264	4,18	0,035	0,038
1500	0	0,04	260	4,18	0,035	0,038
1500	100	0,04	256	4,18	0,035	0,038
1500	200	0,04	253	4,18	0,035	0,038
1500	300	0,04	249	4,18	0,035	0,038
1500	400	0,04	246	4,18	0,035	0,038
1500	500	0,04	243	4,18	0,035	0,038
1500	600	0,04	240	4,18	0,035	0,038
1500	700	0,04	237	4,18	0,035	0,038
1500	800	0,04	234	4,18	0,035	0,038
1500	900	0,04	232	4,18	0,035	0,038
1500	1000	0,04	229	4,18	0,035	0,038
1500	1100	0,04	227	4,18	0,035	0,038
1500	1200	0,04	225	4,97	0,035	0,038

Вещество: 0898 Трихлорметан (хлороформ)

Площадка: 1

Поле максимальных концентраций

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
-1500	-1800	1,1e-3	40	7,00	0,000	0,000
-1500	-1700	1,1e-3	41	7,00	0,000	0,000
-1500	-1600	1,2e-3	43	7,00	0,000	0,000
-1500	-1500	1,3e-3	45	7,00	0,000	0,000
-1500	-1400	1,4e-3	47	7,00	0,000	0,000
-1500	-1300	1,5e-3	50	7,00	0,000	0,000
-1500	-1200	1,6e-3	52	7,00	0,000	0,000
-1500	-1100	1,7e-3	55	7,00	0,000	0,000
-1500	-1000	1,8e-3	57	7,00	0,000	0,000
-1500	-900	1,9e-3	60	7,00	0,000	0,000
-1500	-800	2,0e-3	63	7,00	0,000	0,000
-1500	-700	2,1e-3	67	7,00	0,000	0,000
-1500	-600	2,2e-3	70	7,00	0,000	0,000
-1500	-500	2,3e-3	74	7,00	0,000	0,000
-1500	-400	2,3e-3	78	7,00	0,000	0,000
-1500	-300	2,4e-3	82	7,00	0,000	0,000
-1500	-200	2,4e-3	86	7,00	0,000	0,000
-1500	-100	2,4e-3	90	7,00	0,000	0,000
-1500	0	2,4e-3	94	7,00	0,000	0,000
-1500	100	2,4e-3	98	7,00	0,000	0,000
-1500	200	2,3e-3	102	7,00	0,000	0,000

-1500	300	2,3e-3	106	7,00	0,000	0,000
-1500	400	2,2e-3	109	7,00	0,000	0,000
-1500	500	2,1e-3	113	7,00	0,000	0,000
-1500	600	2,0e-3	116	7,00	0,000	0,000
-1500	700	1,9e-3	119	7,00	0,000	0,000
-1500	800	1,8e-3	122	7,00	0,000	0,000
-1500	900	1,7e-3	125	7,00	0,000	0,000
-1500	1000	1,6e-3	128	7,00	0,000	0,000
-1500	1100	1,5e-3	130	7,00	0,000	0,000
-1500	1200	1,4e-3	132	7,00	0,000	0,000
-1400	-1800	1,1e-3	38	7,00	0,000	0,000
-1400	-1700	1,2e-3	39	7,00	0,000	0,000
-1400	-1600	1,3e-3	41	7,00	0,000	0,000
-1400	-1500	1,4e-3	43	7,00	0,000	0,000
-1400	-1400	1,5e-3	45	7,00	0,000	0,000
-1400	-1300	1,6e-3	47	7,00	0,000	0,000
-1400	-1200	1,7e-3	50	7,00	0,000	0,000
-1400	-1100	1,8e-3	53	7,00	0,000	0,000
-1400	-1000	1,9e-3	55	7,00	0,000	0,000
-1400	-900	2,1e-3	58	7,00	0,000	0,000
-1400	-800	2,2e-3	62	7,00	0,000	0,000
-1400	-700	2,3e-3	65	7,00	0,000	0,000
-1400	-600	2,4e-3	69	7,00	0,000	0,000
-1400	-500	2,5e-3	73	7,00	0,000	0,000
-1400	-400	2,6e-3	77	7,00	0,000	0,000
-1400	-300	2,7e-3	81	7,00	0,000	0,000
-1400	-200	2,7e-3	85	7,00	0,000	0,000
-1400	-100	2,8e-3	90	7,00	0,000	0,000
-1400	0	2,7e-3	94	7,00	0,000	0,000
-1400	100	2,7e-3	98	7,00	0,000	0,000
-1400	200	2,6e-3	103	7,00	0,000	0,000
-1400	300	2,6e-3	107	7,00	0,000	0,000
-1400	400	2,5e-3	111	7,00	0,000	0,000
-1400	500	2,3e-3	114	7,00	0,000	0,000
-1400	600	2,2e-3	118	7,00	0,000	0,000
-1400	700	2,1e-3	121	7,00	0,000	0,000
-1400	800	2,0e-3	124	7,00	0,000	0,000
-1400	900	1,8e-3	127	7,00	0,000	0,000
-1400	1000	1,7e-3	130	7,00	0,000	0,000
-1400	1100	1,6e-3	132	7,00	0,000	0,000
-1400	1200	1,5e-3	135	7,00	0,000	0,000
-1300	-1800	1,2e-3	35	7,00	0,000	0,000
-1300	-1700	1,3e-3	37	7,00	0,000	0,000
-1300	-1600	1,3e-3	39	7,00	0,000	0,000
-1300	-1500	1,5e-3	41	7,00	0,000	0,000
-1300	-1400	1,6e-3	43	7,00	0,000	0,000
-1300	-1300	1,7e-3	45	7,00	0,000	0,000
-1300	-1200	1,8e-3	48	7,00	0,000	0,000
-1300	-1100	2,0e-3	50	7,00	0,000	0,000
-1300	-1000	2,1e-3	53	7,00	0,000	0,000
-1300	-900	2,3e-3	56	7,00	0,000	0,000
-1300	-800	2,5e-3	60	7,00	0,000	0,000
-1300	-700	2,6e-3	63	7,00	0,000	0,000
-1300	-600	2,7e-3	67	7,00	0,000	0,000
-1300	-500	2,9e-3	71	7,00	0,000	0,000
-1300	-400	3,1e-3	76	7,00	0,000	0,000
-1300	-300	3,2e-3	80	7,00	0,000	0,000
-1300	-200	3,2e-3	85	7,00	0,000	0,000
-1300	-100	3,2e-3	90	7,00	0,000	0,000

-1300	0	3,2e-3	94	7,00	0,000	0,000
-1300	100	3,2e-3	99	7,00	0,000	0,000
-1300	200	3,1e-3	104	7,00	0,000	0,000
-1300	300	3,0e-3	108	7,00	0,000	0,000
-1300	400	2,8e-3	112	7,00	0,000	0,000
-1300	500	2,6e-3	116	7,00	0,000	0,000
-1300	600	2,5e-3	120	7,00	0,000	0,000
-1300	700	2,3e-3	123	7,00	0,000	0,000
-1300	800	2,2e-3	126	7,00	0,000	0,000
-1300	900	2,0e-3	129	7,00	0,000	0,000
-1300	1000	1,9e-3	132	7,00	0,000	0,000
-1300	1100	1,7e-3	135	7,00	0,000	0,000
-1300	1200	1,6e-3	137	7,00	0,000	0,000
-1200	-1800	1,2e-3	33	7,00	0,000	0,000
-1200	-1700	1,3e-3	35	7,00	0,000	0,000
-1200	-1600	1,4e-3	36	7,00	0,000	0,000
-1200	-1500	1,6e-3	38	7,00	0,000	0,000
-1200	-1400	1,7e-3	40	7,00	0,000	0,000
-1200	-1300	1,8e-3	43	7,00	0,000	0,000
-1200	-1200	2,0e-3	45	7,00	0,000	0,000
-1200	-1100	2,2e-3	48	7,00	0,000	0,000
-1200	-1000	2,4e-3	51	7,00	0,000	0,000
-1200	-900	2,5e-3	54	7,00	0,000	0,000
-1200	-800	2,7e-3	58	7,00	0,000	0,000
-1200	-700	3,0e-3	61	7,00	0,000	0,000
-1200	-600	3,2e-3	66	7,00	0,000	0,000
-1200	-500	3,4e-3	70	7,00	0,000	0,000
-1200	-400	3,5e-3	75	7,00	0,000	0,000
-1200	-300	3,6e-3	79	7,00	0,000	0,000
-1200	-200	3,7e-3	85	7,00	0,000	0,000
-1200	-100	3,8e-3	90	7,00	0,000	0,000
-1200	0	3,7e-3	95	7,00	0,000	0,000
-1200	100	3,7e-3	100	7,00	0,000	0,000
-1200	200	3,5e-3	105	7,00	0,000	0,000
-1200	300	3,4e-3	109	7,00	0,000	0,000
-1200	400	3,2e-3	114	7,00	0,000	0,000
-1200	500	3,0e-3	118	7,00	0,000	0,000
-1200	600	2,8e-3	122	7,00	0,000	0,000
-1200	700	2,6e-3	125	7,00	0,000	0,000
-1200	800	2,4e-3	129	7,00	0,000	0,000
-1200	900	2,2e-3	132	7,00	0,000	0,000
-1200	1000	2,0e-3	134	7,00	0,000	0,000
-1200	1100	1,9e-3	137	7,00	0,000	0,000
-1200	1200	1,7e-3	139	7,00	0,000	0,000
-1100	-1800	1,3e-3	31	7,00	0,000	0,000
-1100	-1700	1,4e-3	32	7,00	0,000	0,000
-1100	-1600	1,5e-3	34	7,00	0,000	0,000
-1100	-1500	1,7e-3	36	7,00	0,000	0,000
-1100	-1400	1,8e-3	38	7,00	0,000	0,000
-1100	-1300	2,0e-3	40	7,00	0,000	0,000
-1100	-1200	2,2e-3	42	7,00	0,000	0,000
-1100	-1100	2,4e-3	45	7,00	0,000	0,000
-1100	-1000	2,6e-3	48	7,00	0,000	0,000
-1100	-900	2,8e-3	51	7,00	0,000	0,000
-1100	-800	3,1e-3	55	7,00	0,000	0,000
-1100	-700	3,4e-3	59	7,00	0,000	0,000
-1100	-600	3,6e-3	63	7,00	0,000	0,000
-1100	-500	3,9e-3	68	7,00	0,000	0,000
-1100	-400	4,1e-3	73	7,00	0,000	0,000

-1100	-300	4,2e-3	78	7,00	0,000	0,000
-1100	-200	4,4e-3	84	7,00	0,000	0,000
-1100	-100	4,4e-3	90	7,00	0,000	0,000
-1100	0	4,4e-3	95	7,00	0,000	0,000
-1100	100	4,3e-3	101	7,00	0,000	0,000
-1100	200	4,1e-3	106	7,00	0,000	0,000
-1100	300	3,9e-3	111	7,00	0,000	0,000
-1100	400	3,7e-3	116	7,00	0,000	0,000
-1100	500	3,4e-3	120	7,00	0,000	0,000
-1100	600	3,2e-3	124	7,00	0,000	0,000
-1100	700	2,9e-3	128	7,00	0,000	0,000
-1100	800	2,6e-3	131	7,00	0,000	0,000
-1100	900	2,4e-3	134	7,00	0,000	0,000
-1100	1000	2,2e-3	137	7,00	0,000	0,000
-1100	1100	2,0e-3	140	7,00	0,000	0,000
-1100	1200	1,8e-3	142	7,00	0,000	0,000
-1000	-1800	1,3e-3	28	7,00	0,000	0,000
-1000	-1700	1,5e-3	30	7,00	0,000	0,000
-1000	-1600	1,6e-3	31	7,00	0,000	0,000
-1000	-1500	1,8e-3	33	7,00	0,000	0,000
-1000	-1400	1,9e-3	35	7,00	0,000	0,000
-1000	-1300	2,1e-3	37	7,00	0,000	0,000
-1000	-1200	2,4e-3	40	7,00	0,000	0,000
-1000	-1100	2,6e-3	42	7,00	0,000	0,000
-1000	-1000	2,9e-3	45	7,00	0,000	0,000
-1000	-900	3,2e-3	49	7,00	0,000	0,000
-1000	-800	3,5e-3	52	7,00	0,000	0,000
-1000	-700	3,9e-3	56	7,00	0,000	0,000
-1000	-600	4,2e-3	61	7,00	0,000	0,000
-1000	-500	4,5e-3	66	7,00	0,000	0,000
-1000	-400	4,8e-3	71	7,00	0,000	0,000
-1000	-300	5,0e-3	77	7,00	0,000	0,000
-1000	-200	5,2e-3	83	7,00	0,000	0,000
-1000	-100	5,2e-3	90	7,00	0,000	0,000
-1000	0	5,2e-3	96	7,00	0,000	0,000
-1000	100	5,1e-3	102	7,00	0,000	0,000
-1000	200	4,8e-3	108	7,00	0,000	0,000
-1000	300	4,5e-3	113	7,00	0,000	0,000
-1000	400	4,2e-3	118	7,00	0,000	0,000
-1000	500	3,9e-3	123	7,00	0,000	0,000
-1000	600	3,6e-3	127	7,00	0,000	0,000
-1000	700	3,3e-3	131	7,00	0,000	0,000
-1000	800	3,0e-3	134	7,00	0,000	0,000
-1000	900	2,6e-3	137	7,00	0,000	0,000
-1000	1000	2,4e-3	140	7,00	0,000	0,000
-1000	1100	2,2e-3	143	7,00	0,000	0,000
-1000	1200	2,0e-3	145	7,00	0,000	0,000
-900	-1800	1,4e-3	25	7,00	0,000	0,000
-900	-1700	1,5e-3	27	7,00	0,000	0,000
-900	-1600	1,7e-3	28	7,00	0,000	0,000
-900	-1500	1,9e-3	30	7,00	0,000	0,000
-900	-1400	2,1e-3	32	7,00	0,000	0,000
-900	-1300	2,3e-3	34	7,00	0,000	0,000
-900	-1200	2,5e-3	36	7,00	0,000	0,000
-900	-1100	2,8e-3	39	7,00	0,000	0,000
-900	-1000	3,2e-3	42	7,00	0,000	0,000
-900	-900	3,6e-3	45	7,00	0,000	0,000
-900	-800	4,0e-3	49	7,00	0,000	0,000
-900	-700	4,4e-3	53	7,00	0,000	0,000

-900	-600	4,8e-3	58	7,00	0,000	0,000
-900	-500	5,3e-3	63	7,00	0,000	0,000
-900	-400	5,7e-3	69	7,00	0,000	0,000
-900	-300	6,0e-3	76	7,00	0,000	0,000
-900	-200	6,2e-3	83	7,00	0,000	0,000
-900	-100	6,3e-3	90	7,00	0,000	0,000
-900	0	6,2e-3	97	7,00	0,000	0,000
-900	100	6,0e-3	103	7,00	0,000	0,000
-900	200	5,7e-3	110	7,00	0,000	0,000
-900	300	5,3e-3	116	7,00	0,000	0,000
-900	400	4,9e-3	121	7,00	0,000	0,000
-900	500	4,5e-3	126	7,00	0,000	0,000
-900	600	4,0e-3	130	7,00	0,000	0,000
-900	700	3,6e-3	134	7,00	0,000	0,000
-900	800	3,3e-3	138	7,00	0,000	0,000
-900	900	2,9e-3	141	7,00	0,000	0,000
-900	1000	2,6e-3	143	7,00	0,000	0,000
-900	1100	2,3e-3	146	7,00	0,000	0,000
-900	1200	2,1e-3	148	7,00	0,000	0,000
-800	-1800	1,5e-3	23	7,00	0,000	0,000
-800	-1700	1,6e-3	24	7,00	0,000	0,000
-800	-1600	1,8e-3	25	7,00	0,000	0,000
-800	-1500	2,0e-3	27	7,00	0,000	0,000
-800	-1400	2,2e-3	29	7,00	0,000	0,000
-800	-1300	2,5e-3	31	7,00	0,000	0,000
-800	-1200	2,7e-3	33	7,00	0,000	0,000
-800	-1100	3,1e-3	35	7,00	0,000	0,000
-800	-1000	3,5e-3	38	7,00	0,000	0,000
-800	-900	4,0e-3	42	7,00	0,000	0,000
-800	-800	4,5e-3	45	7,00	0,000	0,000
-800	-700	5,0e-3	50	7,00	0,000	0,000
-800	-600	5,6e-3	55	7,00	0,000	0,000
-800	-500	6,2e-3	60	7,00	0,000	0,000
-800	-400	6,7e-3	67	7,00	0,000	0,000
-800	-300	7,2e-3	74	7,00	0,000	0,000
-800	-200	7,5e-3	81	7,00	0,000	0,000
-800	-100	7,6e-3	89	7,00	0,000	0,000
-800	0	7,5e-3	97	7,00	0,000	0,000
-800	100	7,2e-3	105	7,00	0,000	0,000
-800	200	6,8e-3	112	7,00	0,000	0,000
-800	300	6,3e-3	119	7,00	0,000	0,000
-800	400	5,7e-3	125	7,00	0,000	0,000
-800	500	5,1e-3	130	7,00	0,000	0,000
-800	600	4,6e-3	134	7,00	0,000	0,000
-800	700	4,0e-3	138	7,00	0,000	0,000
-800	800	3,6e-3	141	7,00	0,000	0,000
-800	900	3,2e-3	144	7,00	0,000	0,000
-800	1000	2,8e-3	147	7,00	0,000	0,000
-800	1100	2,5e-3	149	7,00	0,000	0,000
-800	1200	2,2e-3	151	7,00	0,000	0,000
-700	-1800	1,5e-3	20	7,00	0,000	0,000
-700	-1700	1,7e-3	21	7,00	0,000	0,000
-700	-1600	1,9e-3	22	7,00	0,000	0,000
-700	-1500	2,1e-3	24	7,00	0,000	0,000
-700	-1400	2,3e-3	25	7,00	0,000	0,000
-700	-1300	2,6e-3	27	7,00	0,000	0,000
-700	-1200	3,0e-3	29	7,00	0,000	0,000
-700	-1100	3,4e-3	31	7,00	0,000	0,000
-700	-1000	3,9e-3	34	7,00	0,000	0,000

-700	-900	4,4e-3	37	7,00	0,000	0,000
-700	-800	5,0e-3	41	7,00	0,000	0,000
-700	-700	5,7e-3	45	7,00	0,000	0,000
-700	-600	6,5e-3	50	7,00	0,000	0,000
-700	-500	7,3e-3	56	7,00	0,000	0,000
-700	-400	8,0e-3	63	7,00	0,000	0,000
-700	-300	8,7e-3	71	7,00	0,000	0,000
-700	-200	9,2e-3	80	7,00	0,000	0,000
-700	-100	9,4e-3	89	7,00	0,000	0,000
-700	0	9,2e-3	99	7,00	0,000	0,000
-700	100	8,8e-3	107	7,00	0,000	0,000
-700	200	8,1e-3	116	7,00	0,000	0,000
-700	300	7,4e-3	123	7,00	0,000	0,000
-700	400	6,6e-3	129	7,00	0,000	0,000
-700	500	5,8e-3	134	7,00	0,000	0,000
-700	600	5,1e-3	138	7,00	0,000	0,000
-700	700	4,5e-3	142	7,00	0,000	0,000
-700	800	3,9e-3	145	7,00	0,000	0,000
-700	900	3,5e-3	148	7,00	0,000	0,000
-700	1000	3,1e-3	151	7,00	0,000	0,000
-700	1100	2,7e-3	153	7,00	0,000	0,000
-700	1200	2,4e-3	155	7,00	0,000	0,000
-600	-1800	1,6e-3	17	7,00	0,000	0,000
-600	-1700	1,7e-3	18	7,00	0,000	0,000
-600	-1600	1,9e-3	19	7,00	0,000	0,000
-600	-1500	2,2e-3	20	7,00	0,000	0,000
-600	-1400	2,4e-3	21	7,00	0,000	0,000
-600	-1300	2,8e-3	23	7,00	0,000	0,000
-600	-1200	3,2e-3	25	7,00	0,000	0,000
-600	-1100	3,7e-3	27	7,00	0,000	0,000
-600	-1000	4,2e-3	30	7,00	0,000	0,000
-600	-900	4,6e-3	32	7,00	0,000	0,000
-600	-800	5,6e-3	36	7,00	0,000	0,000
-600	-700	6,5e-3	40	7,00	0,000	0,000
-600	-600	7,5e-3	45	7,00	0,000	0,000
-600	-500	8,6e-3	52	7,00	0,000	0,000
-600	-400	9,7e-3	59	7,00	0,000	0,000
-600	-300	0,01	68	7,00	0,000	0,000
-600	-200	0,01	78	7,00	0,000	0,000
-600	-100	0,01	89	7,00	0,000	0,000
-600	0	0,01	100	7,00	0,000	0,000
-600	100	0,01	111	7,00	0,000	0,000
-600	200	9,8e-3	120	7,00	0,000	0,000
-600	300	8,7e-3	127	7,00	0,000	0,000
-600	400	7,7e-3	134	7,00	0,000	0,000
-600	500	6,6e-3	139	7,00	0,000	0,000
-600	600	5,7e-3	143	7,00	0,000	0,000
-600	700	5,0e-3	147	7,00	0,000	0,000
-600	800	4,3e-3	150	7,00	0,000	0,000
-600	900	3,7e-3	153	7,00	0,000	0,000
-600	1000	3,3e-3	155	7,00	0,000	0,000
-600	1100	2,8e-3	157	7,00	0,000	0,000
-600	1200	2,5e-3	158	7,00	0,000	0,000
-500	-1800	1,6e-3	14	7,00	0,000	0,000
-500	-1700	1,8e-3	14	7,00	0,000	0,000
-500	-1600	2,0e-3	15	7,00	0,000	0,000
-500	-1500	2,3e-3	16	7,00	0,000	0,000
-500	-1400	2,6e-3	18	7,00	0,000	0,000
-500	-1300	3,0e-3	19	7,00	0,000	0,000

-500	-1200	3,4e-3	21	7,00	0,000	0,000
-500	-1100	3,9e-3	22	7,00	0,000	0,000
-500	-1000	4,5e-3	25	7,00	0,000	0,000
-500	-900	5,3e-3	27	7,00	0,000	0,000
-500	-800	6,2e-3	30	7,00	0,000	0,000
-500	-700	7,3e-3	34	7,00	0,000	0,000
-500	-600	8,6e-3	39	7,00	0,000	0,000
-500	-500	0,01	45	7,00	0,000	0,000
-500	-400	0,01	53	7,00	0,000	0,000
-500	-300	0,01	63	5,03	0,000	0,000
-500	-200	0,01	76	5,03	0,000	0,000
-500	-100	0,02	89	5,03	0,000	0,000
-500	0	0,01	103	5,03	0,000	0,000
-500	100	0,01	115	5,03	0,000	0,000
-500	200	0,01	125	7,00	0,000	0,000
-500	300	0,01	134	7,00	0,000	0,000
-500	400	8,8e-3	140	7,00	0,000	0,000
-500	500	7,5e-3	145	7,00	0,000	0,000
-500	600	6,4e-3	149	7,00	0,000	0,000
-500	700	5,4e-3	152	7,00	0,000	0,000
-500	800	4,6e-3	155	7,00	0,000	0,000
-500	900	4,0e-3	157	7,00	0,000	0,000
-500	1000	3,5e-3	159	7,00	0,000	0,000
-500	1100	3,0e-3	161	7,00	0,000	0,000
-500	1200	2,6e-3	162	7,00	0,000	0,000
-400	-1800	1,7e-3	10	7,00	0,000	0,000
-400	-1700	1,8e-3	11	7,00	0,000	0,000
-400	-1600	2,1e-3	12	7,00	0,000	0,000
-400	-1500	2,3e-3	13	7,00	0,000	0,000
-400	-1400	2,6e-3	14	7,00	0,000	0,000
-400	-1300	3,1e-3	15	7,00	0,000	0,000
-400	-1200	3,6e-3	16	7,00	0,000	0,000
-400	-1100	4,1e-3	17	7,00	0,000	0,000
-400	-1000	4,6e-3	19	7,00	0,000	0,000
-400	-900	5,7e-3	21	7,00	0,000	0,000
-400	-800	6,6e-3	24	7,00	0,000	0,000
-400	-700	8,1e-3	27	7,00	0,000	0,000
-400	-600	9,7e-3	32	7,00	0,000	0,000
-400	-500	0,01	38	7,00	0,000	0,000
-400	-400	0,01	46	5,03	0,000	0,000
-400	-300	0,02	57	3,62	0,000	0,000
-400	-200	0,02	71	2,60	0,000	0,000
-400	-100	0,02	89	1,87	0,000	0,000
-400	0	0,02	106	2,60	0,000	0,000
-400	100	0,02	122	3,62	0,000	0,000
-400	200	0,01	133	5,03	0,000	0,000
-400	300	0,01	141	7,00	0,000	0,000
-400	400	1,0e-2	148	7,00	0,000	0,000
-400	500	8,3e-3	152	7,00	0,000	0,000
-400	600	6,9e-3	156	7,00	0,000	0,000
-400	700	5,8e-3	158	7,00	0,000	0,000
-400	800	4,9e-3	161	7,00	0,000	0,000
-400	900	4,2e-3	162	7,00	0,000	0,000
-400	1000	3,6e-3	164	7,00	0,000	0,000
-400	1100	3,1e-3	165	7,00	0,000	0,000
-400	1200	2,7e-3	166	7,00	0,000	0,000
-300	-1800	1,7e-3	7	7,00	0,000	0,000
-300	-1700	1,9e-3	8	7,00	0,000	0,000
-300	-1600	2,1e-3	8	7,00	0,000	0,000

-300	-1500	2,4e-3	9	7,00	0,000	0,000
-300	-1400	2,7e-3	9	7,00	0,000	0,000
-300	-1300	3,2e-3	10	7,00	0,000	0,000
-300	-1200	3,7e-3	11	7,00	0,000	0,000
-300	-1100	4,3e-3	12	7,00	0,000	0,000
-300	-1000	5,1e-3	13	7,00	0,000	0,000
-300	-900	6,0e-3	15	7,00	0,000	0,000
-300	-800	7,3e-3	17	7,00	0,000	0,000
-300	-700	8,8e-3	19	7,00	0,000	0,000
-300	-600	0,01	23	7,00	0,000	0,000
-300	-500	0,01	28	5,03	0,000	0,000
-300	-400	0,02	35	3,62	0,000	0,000
-300	-300	0,02	46	1,87	0,000	0,000
-300	-200	0,03	63	0,97	0,000	0,000
-300	-100	0,04	88	0,97	0,000	0,000
-300	0	0,04	113	0,97	0,000	0,000
-300	100	0,03	132	1,35	0,000	0,000
-300	200	0,02	144	3,62	0,000	0,000
-300	300	0,01	151	5,03	0,000	0,000
-300	400	0,01	157	7,00	0,000	0,000
-300	500	9,1e-3	160	7,00	0,000	0,000
-300	600	7,5e-3	163	7,00	0,000	0,000
-300	700	6,2e-3	165	7,00	0,000	0,000
-300	800	5,2e-3	167	7,00	0,000	0,000
-300	900	4,4e-3	168	7,00	0,000	0,000
-300	1000	3,8e-3	169	7,00	0,000	0,000
-300	1100	3,2e-3	170	7,00	0,000	0,000
-300	1200	2,8e-3	171	7,00	0,000	0,000
-200	-1800	1,7e-3	4	7,00	0,000	0,000
-200	-1700	1,9e-3	4	7,00	0,000	0,000
-200	-1600	2,1e-3	4	7,00	0,000	0,000
-200	-1500	2,4e-3	5	7,00	0,000	0,000
-200	-1400	2,8e-3	5	7,00	0,000	0,000
-200	-1300	3,2e-3	5	7,00	0,000	0,000
-200	-1200	3,8e-3	6	7,00	0,000	0,000
-200	-1100	4,4e-3	6	7,00	0,000	0,000
-200	-1000	5,2e-3	7	7,00	0,000	0,000
-200	-900	6,3e-3	8	7,00	0,000	0,000
-200	-800	7,6e-3	9	7,00	0,000	0,000
-200	-700	9,3e-3	11	7,00	0,000	0,000
-200	-600	0,01	13	7,00	0,000	0,000
-200	-500	0,01	16	5,03	0,000	0,000
-200	-400	0,02	20	2,60	0,000	0,000
-200	-300	0,03	28	0,97	0,000	0,000
-200	-200	0,06	47	0,97	0,000	0,000
-200	-100	0,10	86	0,70	0,000	0,000
-200	0	0,07	129	0,70	0,000	0,000
-200	100	0,04	149	0,97	0,000	0,000
-200	200	0,02	159	1,87	0,000	0,000
-200	300	0,02	164	5,03	0,000	0,000
-200	400	0,01	167	7,00	0,000	0,000
-200	500	9,6e-3	169	7,00	0,000	0,000
-200	600	7,8e-3	171	7,00	0,000	0,000
-200	700	6,4e-3	172	7,00	0,000	0,000
-200	800	5,4e-3	173	7,00	0,000	0,000
-200	900	4,5e-3	173	7,00	0,000	0,000
-200	1000	3,8e-3	174	7,00	0,000	0,000
-200	1100	3,3e-3	175	7,00	0,000	0,000
-200	1200	2,8e-3	175	7,00	0,000	0,000

-100	-1800	1,7e-3	0	7,00	0,000	0,000
-100	-1700	1,9e-3	0	7,00	0,000	0,000
-100	-1600	2,2e-3	1	7,00	0,000	0,000
-100	-1500	2,4e-3	1	7,00	0,000	0,000
-100	-1400	2,8e-3	1	7,00	0,000	0,000
-100	-1300	3,3e-3	1	7,00	0,000	0,000
-100	-1200	3,8e-3	1	7,00	0,000	0,000
-100	-1100	4,5e-3	1	7,00	0,000	0,000
-100	-1000	5,3e-3	1	7,00	0,000	0,000
-100	-900	6,4e-3	1	7,00	0,000	0,000
-100	-800	7,7e-3	1	7,00	0,000	0,000
-100	-700	9,5e-3	1	7,00	0,000	0,000
-100	-600	0,01	2	7,00	0,000	0,000
-100	-500	0,02	2	5,03	0,000	0,000
-100	-400	0,02	3	1,87	0,000	0,000
-100	-300	0,04	4	0,97	0,000	0,000
-100	-200	0,10	7	0,70	0,000	0,000
-100	-100	0,19	63	0,50	0,000	0,000
-100	0	0,12	171	0,70	0,000	0,000
-100	100	0,05	176	0,97	0,000	0,000
-100	200	0,02	177	1,87	0,000	0,000
-100	300	0,02	178	3,62	0,000	0,000
-100	400	0,01	178	7,00	0,000	0,000
-100	500	9,8e-3	179	7,00	0,000	0,000
-100	600	8,0e-3	179	7,00	0,000	0,000
-100	700	6,5e-3	179	7,00	0,000	0,000
-100	800	5,4e-3	179	7,00	0,000	0,000
-100	900	4,6e-3	179	7,00	0,000	0,000
-100	1000	3,9e-3	179	7,00	0,000	0,000
-100	1100	3,3e-3	179	7,00	0,000	0,000
-100	1200	2,9e-3	179	7,00	0,000	0,000
0	-1800	1,7e-3	357	7,00	0,000	0,000
0	-1700	1,9e-3	357	7,00	0,000	0,000
0	-1600	2,2e-3	357	7,00	0,000	0,000
0	-1500	2,4e-3	357	7,00	0,000	0,000
0	-1400	2,8e-3	356	7,00	0,000	0,000
0	-1300	3,3e-3	356	7,00	0,000	0,000
0	-1200	3,8e-3	356	7,00	0,000	0,000
0	-1100	4,4e-3	355	7,00	0,000	0,000
0	-1000	5,2e-3	355	7,00	0,000	0,000
0	-900	6,3e-3	354	7,00	0,000	0,000
0	-800	7,7e-3	353	7,00	0,000	0,000
0	-700	9,4e-3	352	7,00	0,000	0,000
0	-600	0,01	350	7,00	0,000	0,000
0	-500	0,02	348	5,03	0,000	0,000
0	-400	0,02	344	2,60	0,000	0,000
0	-300	0,04	337	0,97	0,000	0,000
0	-200	0,08	321	0,70	0,000	0,000
0	-100	0,13	275	0,70	0,000	0,000
0	0	0,08	223	0,70	0,000	0,000
0	100	0,04	204	0,97	0,000	0,000
0	200	0,02	196	1,87	0,000	0,000
0	300	0,02	192	5,03	0,000	0,000
0	400	0,01	190	7,00	0,000	0,000
0	500	9,7e-3	188	7,00	0,000	0,000
0	600	7,9e-3	187	7,00	0,000	0,000
0	700	6,5e-3	186	7,00	0,000	0,000
0	800	5,4e-3	185	7,00	0,000	0,000
0	900	4,5e-3	185	7,00	0,000	0,000

0	1000	3,9e-3	184	7,00	0,000	0,000
0	1100	3,3e-3	184	7,00	0,000	0,000
0	1200	2,8e-3	184	7,00	0,000	0,000
100	-1600	1,7e-3	354	7,00	0,000	0,000
100	-1700	1,9e-3	353	7,00	0,000	0,000
100	-1600	2,1e-3	353	7,00	0,000	0,000
100	-1500	2,4e-3	352	7,00	0,000	0,000
100	-1400	2,7e-3	352	7,00	0,000	0,000
100	-1300	3,2e-3	351	7,00	0,000	0,000
100	-1200	3,7e-3	350	7,00	0,000	0,000
100	-1100	4,3e-3	350	7,00	0,000	0,000
100	-1000	5,1e-3	348	7,00	0,000	0,000
100	-900	6,1e-3	347	7,00	0,000	0,000
100	-800	7,4e-3	345	7,00	0,000	0,000
100	-700	9,0e-3	343	7,00	0,000	0,000
100	-600	0,01	340	7,00	0,000	0,000
100	-500	0,01	335	5,03	0,000	0,000
100	-400	0,02	329	3,62	0,000	0,000
100	-300	0,03	318	1,35	0,000	0,000
100	-200	0,04	300	0,97	0,000	0,000
100	-100	0,05	272	0,97	0,000	0,000
100	0	0,04	243	0,97	0,000	0,000
100	100	0,03	224	1,35	0,000	0,000
100	200	0,02	212	2,60	0,000	0,000
100	300	0,01	205	5,03	0,000	0,000
100	400	0,01	201	7,00	0,000	0,000
100	500	9,2e-3	197	7,00	0,000	0,000
100	600	7,6e-3	195	7,00	0,000	0,000
100	700	6,3e-3	193	7,00	0,000	0,000
100	800	5,2e-3	192	7,00	0,000	0,000
100	900	4,4e-3	191	7,00	0,000	0,000
100	1000	3,8e-3	190	7,00	0,000	0,000
100	1100	3,3e-3	189	7,00	0,000	0,000
100	1200	2,8e-3	188	7,00	0,000	0,000
200	-1600	1,7e-3	350	7,00	0,000	0,000
200	-1700	1,9e-3	350	7,00	0,000	0,000
200	-1600	2,1e-3	349	7,00	0,000	0,000
200	-1500	2,4e-3	349	7,00	0,000	0,000
200	-1400	2,7e-3	348	7,00	0,000	0,000
200	-1300	3,1e-3	347	7,00	0,000	0,000
200	-1200	3,6e-3	346	7,00	0,000	0,000
200	-1100	4,2e-3	344	7,00	0,000	0,000
200	-1000	4,9e-3	342	7,00	0,000	0,000
200	-900	5,8e-3	340	7,00	0,000	0,000
200	-800	6,9e-3	338	7,00	0,000	0,000
200	-700	8,3e-3	335	7,00	0,000	0,000
200	-600	0,01	331	7,00	0,000	0,000
200	-500	0,01	325	7,00	0,000	0,000
200	-400	0,01	317	5,03	0,000	0,000
200	-300	0,02	306	3,62	0,000	0,000
200	-200	0,02	291	1,87	0,000	0,000
200	-100	0,03	271	1,35	0,000	0,000
200	0	0,02	252	1,87	0,000	0,000
200	100	0,02	236	2,60	0,000	0,000
200	200	0,02	224	5,03	0,000	0,000
200	300	0,01	216	7,00	0,000	0,000
200	400	0,01	210	7,00	0,000	0,000
200	500	8,5e-3	206	7,00	0,000	0,000
200	600	7,1e-3	202	7,00	0,000	0,000

200	700	5,9e-3	200	7,00	0,000	0,000
200	800	5,0e-3	198	7,00	0,000	0,000
200	900	4,3e-3	196	7,00	0,000	0,000
200	1000	3,7e-3	195	7,00	0,000	0,000
200	1100	3,2e-3	193	7,00	0,000	0,000
200	1200	2,7e-3	192	7,00	0,000	0,000
300	-1800	1,6e-3	347	7,00	0,000	0,000
300	-1700	1,8e-3	346	7,00	0,000	0,000
300	-1600	2,0e-3	346	7,00	0,000	0,000
300	-1500	2,3e-3	345	7,00	0,000	0,000
300	-1400	2,6e-3	344	7,00	0,000	0,000
300	-1300	3,0e-3	342	7,00	0,000	0,000
300	-1200	3,4e-3	341	7,00	0,000	0,000
300	-1100	4,0e-3	339	7,00	0,000	0,000
300	-1000	4,6e-3	337	7,00	0,000	0,000
300	-900	5,4e-3	334	7,00	0,000	0,000
300	-800	6,4e-3	331	7,00	0,000	0,000
300	-700	7,5e-3	328	7,00	0,000	0,000
300	-600	8,9e-3	323	7,00	0,000	0,000
300	-500	0,01	317	7,00	0,000	0,000
300	-400	0,01	308	7,00	0,000	0,000
300	-300	0,01	298	5,03	0,000	0,000
300	-200	0,02	285	3,62	0,000	0,000
300	-100	0,02	271	3,62	0,000	0,000
300	0	0,02	256	3,62	0,000	0,000
300	100	0,01	243	5,03	0,000	0,000
300	200	0,01	233	5,03	0,000	0,000
300	300	0,01	224	7,00	0,000	0,000
300	400	9,1e-3	218	7,00	0,000	0,000
300	500	7,7e-3	213	7,00	0,000	0,000
300	600	6,5e-3	209	7,00	0,000	0,000
300	700	5,5e-3	206	7,00	0,000	0,000
300	800	4,7e-3	203	7,00	0,000	0,000
300	900	4,1e-3	201	7,00	0,000	0,000
300	1000	3,5e-3	199	7,00	0,000	0,000
300	1100	3,1e-3	198	7,00	0,000	0,000
300	1200	2,6e-3	197	7,00	0,000	0,000
400	-1800	1,6e-3	344	7,00	0,000	0,000
400	-1700	1,8e-3	343	7,00	0,000	0,000
400	-1600	2,0e-3	342	7,00	0,000	0,000
400	-1500	2,2e-3	341	7,00	0,000	0,000
400	-1400	2,5e-3	340	7,00	0,000	0,000
400	-1300	2,8e-3	338	7,00	0,000	0,000
400	-1200	3,3e-3	336	7,00	0,000	0,000
400	-1100	3,7e-3	334	7,00	0,000	0,000
400	-1000	4,3e-3	332	7,00	0,000	0,000
400	-900	5,0e-3	329	7,00	0,000	0,000
400	-800	5,8e-3	325	7,00	0,000	0,000
400	-700	6,7e-3	321	7,00	0,000	0,000
400	-600	7,8e-3	316	7,00	0,000	0,000
400	-500	9,0e-3	310	7,00	0,000	0,000
400	-400	0,01	302	7,00	0,000	0,000
400	-300	0,01	293	7,00	0,000	0,000
400	-200	0,01	282	7,00	0,000	0,000
400	-100	0,01	271	7,00	0,000	0,000
400	0	0,01	259	7,00	0,000	0,000
400	100	0,01	248	7,00	0,000	0,000
400	200	0,01	239	7,00	0,000	0,000
400	300	9,2e-3	231	7,00	0,000	0,000

400	400	8,0e-3	225	7,00	0,000	0,000
400	500	6,9e-3	219	7,00	0,000	0,000
400	600	5,9e-3	215	7,00	0,000	0,000
400	700	5,1e-3	212	7,00	0,000	0,000
400	800	4,4e-3	209	7,00	0,000	0,000
400	900	3,8e-3	206	7,00	0,000	0,000
400	1000	3,3e-3	204	7,00	0,000	0,000
400	1100	2,9e-3	202	7,00	0,000	0,000
400	1200	2,5e-3	201	7,00	0,000	0,000
500	-1800	1,5e-3	341	7,00	0,000	0,000
500	-1700	1,7e-3	340	7,00	0,000	0,000
500	-1600	1,9e-3	339	7,00	0,000	0,000
500	-1500	2,1e-3	337	7,00	0,000	0,000
500	-1400	2,4e-3	336	7,00	0,000	0,000
500	-1300	2,7e-3	334	7,00	0,000	0,000
500	-1200	3,1e-3	332	7,00	0,000	0,000
500	-1100	3,5e-3	330	7,00	0,000	0,000
500	-1000	4,0e-3	327	7,00	0,000	0,000
500	-900	4,5e-3	324	7,00	0,000	0,000
500	-800	5,2e-3	320	7,00	0,000	0,000
500	-700	5,9e-3	316	7,00	0,000	0,000
500	-600	6,8e-3	311	7,00	0,000	0,000
500	-500	7,6e-3	305	7,00	0,000	0,000
500	-400	8,5e-3	298	7,00	0,000	0,000
500	-300	9,2e-3	289	7,00	0,000	0,000
500	-200	9,7e-3	280	7,00	0,000	0,000
500	-100	9,9e-3	271	7,00	0,000	0,000
500	0	9,8e-3	261	7,00	0,000	0,000
500	100	9,3e-3	252	7,00	0,000	0,000
500	200	8,6e-3	243	7,00	0,000	0,000
500	300	7,8e-3	236	7,00	0,000	0,000
500	400	6,9e-3	230	7,00	0,000	0,000
500	500	6,0e-3	225	7,00	0,000	0,000
500	600	5,3e-3	220	7,00	0,000	0,000
500	700	4,6e-3	216	7,00	0,000	0,000
500	800	4,0e-3	213	7,00	0,000	0,000
500	900	3,5e-3	211	7,00	0,000	0,000
500	1000	3,1e-3	208	7,00	0,000	0,000
500	1100	2,7e-3	206	7,00	0,000	0,000
500	1200	2,4e-3	204	7,00	0,000	0,000
600	-1800	1,5e-3	338	7,00	0,000	0,000
600	-1700	1,6e-3	337	7,00	0,000	0,000
600	-1600	1,8e-3	336	7,00	0,000	0,000
600	-1500	2,0e-3	334	7,00	0,000	0,000
600	-1400	2,2e-3	332	7,00	0,000	0,000
600	-1300	2,5e-3	330	7,00	0,000	0,000
600	-1200	2,8e-3	328	7,00	0,000	0,000
600	-1100	3,2e-3	326	7,00	0,000	0,000
600	-1000	3,6e-3	323	7,00	0,000	0,000
600	-900	4,1e-3	320	7,00	0,000	0,000
600	-800	4,6e-3	316	7,00	0,000	0,000
600	-700	5,2e-3	312	7,00	0,000	0,000
600	-600	5,8e-3	306	7,00	0,000	0,000
600	-500	6,5e-3	301	7,00	0,000	0,000
600	-400	7,1e-3	294	7,00	0,000	0,000
600	-300	7,6e-3	287	7,00	0,000	0,000
600	-200	7,9e-3	279	7,00	0,000	0,000
600	-100	8,1e-3	271	7,00	0,000	0,000
600	0	8,0e-3	262	7,00	0,000	0,000

600	100	7,6e-3	254	7,00	0,000	0,000
600	200	7,2e-3	247	7,00	0,000	0,000
600	300	6,6e-3	240	7,00	0,000	0,000
600	400	5,9e-3	234	7,00	0,000	0,000
600	500	5,3e-3	229	7,00	0,000	0,000
600	600	4,7e-3	225	7,00	0,000	0,000
600	700	4,2e-3	221	7,00	0,000	0,000
600	800	3,7e-3	218	7,00	0,000	0,000
600	900	3,3e-3	215	7,00	0,000	0,000
600	1000	2,9e-3	212	7,00	0,000	0,000
600	1100	2,5e-3	210	7,00	0,000	0,000
600	1200	2,3e-3	208	7,00	0,000	0,000
700	-1800	1,4e-3	335	7,00	0,000	0,000
700	-1700	1,6e-3	334	7,00	0,000	0,000
700	-1600	1,7e-3	332	7,00	0,000	0,000
700	-1500	1,9e-3	331	7,00	0,000	0,000
700	-1400	2,1e-3	329	7,00	0,000	0,000
700	-1300	2,3e-3	327	7,00	0,000	0,000
700	-1200	2,6e-3	325	7,00	0,000	0,000
700	-1100	3,0e-3	322	7,00	0,000	0,000
700	-1000	3,3e-3	319	7,00	0,000	0,000
700	-900	3,7e-3	316	7,00	0,000	0,000
700	-800	4,1e-3	312	7,00	0,000	0,000
700	-700	4,6e-3	308	7,00	0,000	0,000
700	-600	5,0e-3	303	7,00	0,000	0,000
700	-500	5,5e-3	297	7,00	0,000	0,000
700	-400	5,9e-3	291	7,00	0,000	0,000
700	-300	6,3e-3	285	7,00	0,000	0,000
700	-200	6,5e-3	279	7,00	0,000	0,000
700	-100	6,6e-3	271	7,00	0,000	0,000
700	0	6,5e-3	263	7,00	0,000	0,000
700	100	6,3e-3	256	7,00	0,000	0,000
700	200	6,0e-3	250	7,00	0,000	0,000
700	300	5,6e-3	243	7,00	0,000	0,000
700	400	5,1e-3	238	7,00	0,000	0,000
700	500	4,6e-3	233	7,00	0,000	0,000
700	600	4,2e-3	229	7,00	0,000	0,000
700	700	3,7e-3	225	7,00	0,000	0,000
700	800	3,3e-3	221	7,00	0,000	0,000
700	900	3,0e-3	218	7,00	0,000	0,000
700	1000	2,6e-3	216	7,00	0,000	0,000
700	1100	2,4e-3	213	7,00	0,000	0,000
700	1200	2,1e-3	211	7,00	0,000	0,000
800	-1800	1,4e-3	333	7,00	0,000	0,000
800	-1700	1,5e-3	331	7,00	0,000	0,000
800	-1600	1,6e-3	330	7,00	0,000	0,000
800	-1500	1,8e-3	328	7,00	0,000	0,000
800	-1400	2,0e-3	326	7,00	0,000	0,000
800	-1300	2,2e-3	324	7,00	0,000	0,000
800	-1200	2,4e-3	321	7,00	0,000	0,000
800	-1100	2,7e-3	319	7,00	0,000	0,000
800	-1000	3,0e-3	316	7,00	0,000	0,000
800	-900	3,3e-3	312	7,00	0,000	0,000
800	-800	3,8e-3	309	7,00	0,000	0,000
800	-700	4,0e-3	304	7,00	0,000	0,000
800	-600	4,4e-3	300	7,00	0,000	0,000
800	-500	4,7e-3	295	7,00	0,000	0,000
800	-400	5,0e-3	289	7,00	0,000	0,000
800	-300	5,3e-3	283	7,00	0,000	0,000

800	-200	5,4e-3	277	7,00	0,000	0,000
800	-100	5,5e-3	270	7,00	0,000	0,000
800	0	5,5e-3	264	7,00	0,000	0,000
800	100	5,3e-3	258	7,00	0,000	0,000
800	200	5,1e-3	252	7,00	0,000	0,000
800	300	4,8e-3	246	7,00	0,000	0,000
800	400	4,4e-3	241	7,00	0,000	0,000
800	500	4,1e-3	236	7,00	0,000	0,000
800	600	3,7e-3	232	7,00	0,000	0,000
800	700	3,4e-3	228	7,00	0,000	0,000
800	800	3,0e-3	225	7,00	0,000	0,000
800	900	2,7e-3	222	7,00	0,000	0,000
800	1000	2,4e-3	219	7,00	0,000	0,000
800	1100	2,2e-3	217	7,00	0,000	0,000
800	1200	2,0e-3	214	7,00	0,000	0,000
900	-1800	1,3e-3	330	7,00	0,000	0,000
900	-1700	1,4e-3	328	7,00	0,000	0,000
900	-1600	1,5e-3	327	7,00	0,000	0,000
900	-1500	1,7e-3	325	7,00	0,000	0,000
900	-1400	1,8e-3	323	7,00	0,000	0,000
900	-1300	2,0e-3	321	7,00	0,000	0,000
900	-1200	2,2e-3	318	7,00	0,000	0,000
900	-1100	2,4e-3	316	7,00	0,000	0,000
900	-1000	2,7e-3	313	7,00	0,000	0,000
900	-900	3,0e-3	309	7,00	0,000	0,000
900	-800	3,2e-3	306	7,00	0,000	0,000
900	-700	3,5e-3	302	7,00	0,000	0,000
900	-600	3,8e-3	297	7,00	0,000	0,000
900	-500	4,0e-3	292	7,00	0,000	0,000
900	-400	4,3e-3	287	7,00	0,000	0,000
900	-300	4,5e-3	282	7,00	0,000	0,000
900	-200	4,6e-3	276	7,00	0,000	0,000
900	-100	4,6e-3	270	7,00	0,000	0,000
900	0	4,6e-3	265	7,00	0,000	0,000
900	100	4,5e-3	259	7,00	0,000	0,000
900	200	4,3e-3	253	7,00	0,000	0,000
900	300	4,1e-3	248	7,00	0,000	0,000
900	400	3,8e-3	243	7,00	0,000	0,000
900	500	3,6e-3	239	7,00	0,000	0,000
900	600	3,3e-3	235	7,00	0,000	0,000
900	700	3,0e-3	231	7,00	0,000	0,000
900	800	2,7e-3	228	7,00	0,000	0,000
900	900	2,5e-3	225	7,00	0,000	0,000
900	1000	2,3e-3	222	7,00	0,000	0,000
900	1100	2,1e-3	220	7,00	0,000	0,000
900	1200	1,9e-3	217	7,00	0,000	0,000
1000	-1800	1,2e-3	326	7,00	0,000	0,000
1000	-1700	1,3e-3	326	7,00	0,000	0,000
1000	-1600	1,5e-3	324	7,00	0,000	0,000
1000	-1500	1,6e-3	322	7,00	0,000	0,000
1000	-1400	1,7e-3	320	7,00	0,000	0,000
1000	-1300	1,9e-3	318	7,00	0,000	0,000
1000	-1200	2,0e-3	316	7,00	0,000	0,000
1000	-1100	2,2e-3	313	7,00	0,000	0,000
1000	-1000	2,4e-3	310	7,00	0,000	0,000
1000	-900	2,6e-3	307	7,00	0,000	0,000
1000	-800	2,8e-3	303	7,00	0,000	0,000
1000	-700	3,1e-3	299	7,00	0,000	0,000
1000	-600	3,3e-3	295	7,00	0,000	0,000

1000	-500	3,5e-3	291	7,00	0,000	0,000
1000	-400	3,7e-3	286	7,00	0,000	0,000
1000	-300	3,8e-3	281	7,00	0,000	0,000
1000	-200	3,9e-3	276	7,00	0,000	0,000
1000	-100	3,9e-3	270	7,00	0,000	0,000
1000	0	3,9e-3	265	7,00	0,000	0,000
1000	100	3,8e-3	260	7,00	0,000	0,000
1000	200	3,7e-3	255	7,00	0,000	0,000
1000	300	3,5e-3	250	7,00	0,000	0,000
1000	400	3,3e-3	246	7,00	0,000	0,000
1000	500	3,1e-3	241	7,00	0,000	0,000
1000	600	2,9e-3	237	7,00	0,000	0,000
1000	700	2,7e-3	234	7,00	0,000	0,000
1000	800	2,4e-3	231	7,00	0,000	0,000
1000	900	2,3e-3	228	7,00	0,000	0,000
1000	1000	2,1e-3	225	7,00	0,000	0,000
1000	1100	1,9e-3	222	7,00	0,000	0,000
1000	1200	1,7e-3	220	7,00	0,000	0,000
1100	-1800	1,2e-3	325	7,00	0,000	0,000
1100	-1700	1,3e-3	324	7,00	0,000	0,000
1100	-1600	1,4e-3	322	7,00	0,000	0,000
1100	-1500	1,5e-3	320	7,00	0,000	0,000
1100	-1400	1,6e-3	318	7,00	0,000	0,000
1100	-1300	1,7e-3	316	7,00	0,000	0,000
1100	-1200	1,9e-3	313	7,00	0,000	0,000
1100	-1100	2,0e-3	310	7,00	0,000	0,000
1100	-1000	2,2e-3	307	7,00	0,000	0,000
1100	-900	2,4e-3	304	7,00	0,000	0,000
1100	-800	2,5e-3	301	7,00	0,000	0,000
1100	-700	2,7e-3	297	7,00	0,000	0,000
1100	-600	2,9e-3	293	7,00	0,000	0,000
1100	-500	3,1e-3	289	7,00	0,000	0,000
1100	-400	3,2e-3	285	7,00	0,000	0,000
1100	-300	3,3e-3	280	7,00	0,000	0,000
1100	-200	3,3e-3	275	7,00	0,000	0,000
1100	-100	3,4e-3	270	7,00	0,000	0,000
1100	0	3,3e-3	266	7,00	0,000	0,000
1100	100	3,3e-3	261	7,00	0,000	0,000
1100	200	3,2e-3	256	7,00	0,000	0,000
1100	300	3,1e-3	252	7,00	0,000	0,000
1100	400	2,9e-3	247	7,00	0,000	0,000
1100	500	2,7e-3	243	7,00	0,000	0,000
1100	600	2,6e-3	240	7,00	0,000	0,000
1100	700	2,4e-3	236	7,00	0,000	0,000
1100	800	2,2e-3	233	7,00	0,000	0,000
1100	900	2,1e-3	230	7,00	0,000	0,000
1100	1000	1,9e-3	227	7,00	0,000	0,000
1100	1100	1,8e-3	225	7,00	0,000	0,000
1100	1200	1,6e-3	223	7,00	0,000	0,000
1200	-1800	1,1e-3	323	7,00	0,000	0,000
1200	-1700	1,2e-3	321	7,00	0,000	0,000
1200	-1600	1,3e-3	320	7,00	0,000	0,000
1200	-1500	1,4e-3	318	7,00	0,000	0,000
1200	-1400	1,5e-3	315	7,00	0,000	0,000
1200	-1300	1,6e-3	313	7,00	0,000	0,000
1200	-1200	1,7e-3	311	7,00	0,000	0,000
1200	-1100	1,9e-3	308	7,00	0,000	0,000
1200	-1000	2,0e-3	305	7,00	0,000	0,000
1200	-900	2,1e-3	302	7,00	0,000	0,000

1200	-800	2,3e-3	299	7,00	0,000	0,000
1200	-700	2,4e-3	295	7,00	0,000	0,000
1200	-600	2,5e-3	292	7,00	0,000	0,000
1200	-500	2,6e-3	288	7,00	0,000	0,000
1200	-400	2,7e-3	283	7,00	0,000	0,000
1200	-300	2,8e-3	279	7,00	0,000	0,000
1200	-200	2,9e-3	275	7,00	0,000	0,000
1200	-100	2,9e-3	270	7,00	0,000	0,000
1200	0	2,9e-3	266	7,00	0,000	0,000
1200	100	2,8e-3	261	7,00	0,000	0,000
1200	200	2,7e-3	257	7,00	0,000	0,000
1200	300	2,7e-3	253	7,00	0,000	0,000
1200	400	2,5e-3	249	7,00	0,000	0,000
1200	500	2,4e-3	245	7,00	0,000	0,000
1200	600	2,3e-3	242	7,00	0,000	0,000
1200	700	2,1e-3	238	7,00	0,000	0,000
1200	800	2,0e-3	235	7,00	0,000	0,000
1200	900	1,9e-3	232	7,00	0,000	0,000
1200	1000	1,7e-3	230	7,00	0,000	0,000
1200	1100	1,6e-3	227	7,00	0,000	0,000
1200	1200	1,5e-3	225	7,00	0,000	0,000
1300	-1800	1,1e-3	321	7,00	0,000	0,000
1300	-1700	1,1e-3	319	7,00	0,000	0,000
1300	-1600	1,2e-3	317	7,00	0,000	0,000
1300	-1500	1,3e-3	315	7,00	0,000	0,000
1300	-1400	1,4e-3	313	7,00	0,000	0,000
1300	-1300	1,5e-3	311	7,00	0,000	0,000
1300	-1200	1,6e-3	309	7,00	0,000	0,000
1300	-1100	1,7e-3	306	7,00	0,000	0,000
1300	-1000	1,8e-3	303	7,00	0,000	0,000
1300	-900	1,9e-3	300	7,00	0,000	0,000
1300	-800	2,0e-3	297	7,00	0,000	0,000
1300	-700	2,1e-3	294	7,00	0,000	0,000
1300	-600	2,2e-3	290	7,00	0,000	0,000
1300	-500	2,3e-3	286	7,00	0,000	0,000
1300	-400	2,4e-3	282	7,00	0,000	0,000
1300	-300	2,5e-3	278	7,00	0,000	0,000
1300	-200	2,5e-3	274	7,00	0,000	0,000
1300	-100	2,5e-3	270	7,00	0,000	0,000
1300	0	2,5e-3	266	7,00	0,000	0,000
1300	100	2,5e-3	262	7,00	0,000	0,000
1300	200	2,4e-3	258	7,00	0,000	0,000
1300	300	2,3e-3	254	7,00	0,000	0,000
1300	400	2,3e-3	250	7,00	0,000	0,000
1300	500	2,2e-3	247	7,00	0,000	0,000
1300	600	2,0e-3	243	7,00	0,000	0,000
1300	700	1,9e-3	240	7,00	0,000	0,000
1300	800	1,8e-3	237	7,00	0,000	0,000
1300	900	1,7e-3	234	7,00	0,000	0,000
1300	1000	1,6e-3	232	7,00	0,000	0,000
1300	1100	1,5e-3	229	7,00	0,000	0,000
1300	1200	1,4e-3	227	7,00	0,000	0,000
1400	-1800	1,0e-3	319	0,70	0,000	0,000
1400	-1700	1,1e-3	317	7,00	0,000	0,000
1400	-1600	1,1e-3	315	7,00	0,000	0,000
1400	-1500	1,2e-3	313	7,00	0,000	0,000
1400	-1400	1,3e-3	311	7,00	0,000	0,000
1400	-1300	1,4e-3	309	7,00	0,000	0,000
1400	-1200	1,5e-3	307	7,00	0,000	0,000

1400	-1100	1,6e-3	304	7,00	0,000	0,000
1400	-1000	1,6e-3	301	7,00	0,000	0,000
1400	-900	1,7e-3	299	7,00	0,000	0,000
1400	-800	1,8e-3	295	7,00	0,000	0,000
1400	-700	1,9e-3	292	7,00	0,000	0,000
1400	-600	2,0e-3	289	7,00	0,000	0,000
1400	-500	2,1e-3	285	7,00	0,000	0,000
1400	-400	2,1e-3	282	7,00	0,000	0,000
1400	-300	2,2e-3	278	7,00	0,000	0,000
1400	-200	2,2e-3	274	7,00	0,000	0,000
1400	-100	2,2e-3	270	7,00	0,000	0,000
1400	0	2,2e-3	266	7,00	0,000	0,000
1400	100	2,2e-3	263	7,00	0,000	0,000
1400	200	2,1e-3	259	7,00	0,000	0,000
1400	300	2,1e-3	255	7,00	0,000	0,000
1400	400	2,0e-3	252	7,00	0,000	0,000
1400	500	1,9e-3	248	7,00	0,000	0,000
1400	600	1,8e-3	245	7,00	0,000	0,000
1400	700	1,8e-3	242	7,00	0,000	0,000
1400	800	1,7e-3	239	7,00	0,000	0,000
1400	900	1,6e-3	236	7,00	0,000	0,000
1400	1000	1,5e-3	234	7,00	0,000	0,000
1400	1100	1,4e-3	231	7,00	0,000	0,000
1400	1200	1,3e-3	229	7,00	0,000	0,000
1500	-1800	9,8e-4	317	0,70	0,000	0,000
1500	-1700	1,0e-3	315	0,70	0,000	0,000
1500	-1600	1,1e-3	314	7,00	0,000	0,000
1500	-1500	1,1e-3	312	7,00	0,000	0,000
1500	-1400	1,2e-3	309	7,00	0,000	0,000
1500	-1300	1,3e-3	307	7,00	0,000	0,000
1500	-1200	1,4e-3	305	7,00	0,000	0,000
1500	-1100	1,4e-3	302	7,00	0,000	0,000
1500	-1000	1,5e-3	300	7,00	0,000	0,000
1500	-900	1,6e-3	297	7,00	0,000	0,000
1500	-800	1,7e-3	294	7,00	0,000	0,000
1500	-700	1,7e-3	291	7,00	0,000	0,000
1500	-600	1,8e-3	288	7,00	0,000	0,000
1500	-500	1,8e-3	284	7,00	0,000	0,000
1500	-400	1,9e-3	281	7,00	0,000	0,000
1500	-300	1,9e-3	277	7,00	0,000	0,000
1500	-200	2,0e-3	274	7,00	0,000	0,000
1500	-100	2,0e-3	270	7,00	0,000	0,000
1500	0	2,0e-3	267	7,00	0,000	0,000
1500	100	1,9e-3	263	7,00	0,000	0,000
1500	200	1,9e-3	260	7,00	0,000	0,000
1500	300	1,9e-3	256	7,00	0,000	0,000
1500	400	1,8e-3	253	7,00	0,000	0,000
1500	500	1,7e-3	249	7,00	0,000	0,000
1500	600	1,7e-3	246	7,00	0,000	0,000
1500	700	1,6e-3	243	7,00	0,000	0,000
1500	800	1,5e-3	241	7,00	0,000	0,000
1500	900	1,4e-3	238	7,00	0,000	0,000
1500	1000	1,4e-3	235	7,00	0,000	0,000
1500	1100	1,3e-3	233	7,00	0,000	0,000
1500	1200	1,2e-3	231	7,00	0,000	0,000

Вещество: 1325 Формальдегид (метаналь)

Площадка: 1

Поле максимальных концентраций

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
-1500	-1800	0,72	45	7,00	0,685	0,700
-1500	-1700	0,72	47	7,00	0,684	0,700
-1500	-1600	0,73	50	7,00	0,683	0,700
-1500	-1500	0,73	52	7,00	0,682	0,700
-1500	-1400	0,73	54	7,00	0,682	0,700
-1500	-1300	0,73	57	7,00	0,681	0,700
-1500	-1200	0,73	60	5,90	0,681	0,700
-1500	-1100	0,73	63	5,90	0,680	0,700
-1500	-1000	0,73	66	5,90	0,679	0,700
-1500	-900	0,73	69	5,90	0,679	0,700
-1500	-800	0,73	73	5,90	0,679	0,700
-1500	-700	0,73	76	5,90	0,679	0,700
-1500	-600	0,73	80	5,90	0,679	0,700
-1500	-500	0,73	84	5,90	0,679	0,700
-1500	-400	0,73	88	5,90	0,679	0,700
-1500	-300	0,73	92	5,90	0,679	0,700
-1500	-200	0,73	95	5,90	0,679	0,700
-1500	-100	0,73	99	5,90	0,680	0,700
-1500	0	0,73	103	5,90	0,680	0,700
-1500	100	0,73	107	5,90	0,681	0,700
-1500	200	0,73	110	5,90	0,681	0,700
-1500	300	0,73	113	5,90	0,681	0,700
-1500	400	0,73	116	7,00	0,682	0,700
-1500	500	0,73	119	7,00	0,682	0,700
-1500	600	0,73	122	7,00	0,683	0,700
-1500	700	0,72	125	7,00	0,683	0,700
-1500	800	0,72	127	7,00	0,684	0,700
-1500	900	0,72	130	7,00	0,685	0,700
-1500	1000	0,72	132	7,00	0,685	0,700
-1500	1100	0,72	134	7,00	0,686	0,700
-1500	1200	0,72	136	7,00	0,686	0,700
-1400	-1800	0,72	43	7,00	0,684	0,700
-1400	-1700	0,73	45	7,00	0,683	0,700
-1400	-1600	0,73	48	7,00	0,682	0,700
-1400	-1500	0,73	50	7,00	0,681	0,700
-1400	-1400	0,73	52	7,00	0,681	0,700
-1400	-1300	0,73	55	7,00	0,680	0,700
-1400	-1200	0,73	58	5,90	0,679	0,700
-1400	-1100	0,73	61	5,90	0,678	0,700
-1400	-1000	0,73	64	5,90	0,678	0,700
-1400	-900	0,73	68	5,90	0,678	0,700
-1400	-800	0,73	72	5,90	0,677	0,700
-1400	-700	0,73	75	5,90	0,677	0,700
-1400	-600	0,73	79	5,90	0,677	0,700
-1400	-500	0,73	83	5,90	0,677	0,700
-1400	-400	0,73	88	5,90	0,677	0,700
-1400	-300	0,73	92	5,90	0,678	0,700
-1400	-200	0,73	96	5,90	0,678	0,700
-1400	-100	0,73	100	5,90	0,678	0,700
-1400	0	0,73	104	5,90	0,679	0,700
-1400	100	0,73	108	5,90	0,679	0,700
-1400	200	0,73	111	5,90	0,680	0,700
-1400	300	0,73	115	5,90	0,680	0,700

-1400	400	0,73	118	5,90	0,681	0,700
-1400	500	0,73	121	5,90	0,681	0,700
-1400	600	0,73	124	7,00	0,682	0,700
-1400	700	0,73	127	7,00	0,683	0,700
-1400	800	0,73	129	7,00	0,683	0,700
-1400	900	0,72	132	7,00	0,684	0,700
-1400	1000	0,72	134	7,00	0,684	0,700
-1400	1100	0,72	136	7,00	0,685	0,700
-1400	1200	0,72	138	7,00	0,686	0,700
-1300	-1800	0,73	41	7,00	0,683	0,700
-1300	-1700	0,73	43	7,00	0,682	0,700
-1300	-1600	0,73	45	7,00	0,681	0,700
-1300	-1500	0,73	48	7,00	0,680	0,700
-1300	-1400	0,73	50	5,90	0,679	0,700
-1300	-1300	0,73	53	5,90	0,678	0,700
-1300	-1200	0,73	56	5,90	0,678	0,700
-1300	-1100	0,73	59	5,90	0,677	0,700
-1300	-1000	0,74	63	5,90	0,676	0,700
-1300	-900	0,74	66	5,90	0,676	0,700
-1300	-800	0,74	70	5,90	0,676	0,700
-1300	-700	0,74	74	5,90	0,675	0,700
-1300	-600	0,74	79	5,90	0,675	0,700
-1300	-500	0,74	83	5,90	0,676	0,700
-1300	-400	0,74	87	5,90	0,676	0,700
-1300	-300	0,74	92	3,52	0,676	0,700
-1300	-200	0,73	96	3,52	0,677	0,700
-1300	-100	0,73	101	3,52	0,677	0,700
-1300	0	0,73	105	3,52	0,678	0,700
-1300	100	0,73	109	3,52	0,678	0,700
-1300	200	0,73	113	5,90	0,679	0,700
-1300	300	0,73	116	5,90	0,679	0,700
-1300	400	0,73	120	5,90	0,680	0,700
-1300	500	0,73	123	5,90	0,680	0,700
-1300	600	0,73	126	5,90	0,681	0,700
-1300	700	0,73	129	7,00	0,682	0,700
-1300	800	0,73	131	7,00	0,682	0,700
-1300	900	0,73	134	7,00	0,683	0,700
-1300	1000	0,72	136	7,00	0,684	0,700
-1300	1100	0,72	138	7,00	0,684	0,700
-1300	1200	0,72	140	7,00	0,685	0,700
-1200	-1800	0,73	39	7,00	0,682	0,700
-1200	-1700	0,73	41	7,00	0,681	0,700
-1200	-1600	0,73	43	7,00	0,680	0,700
-1200	-1500	0,73	45	5,90	0,679	0,700
-1200	-1400	0,73	48	5,90	0,678	0,700
-1200	-1300	0,73	51	5,90	0,677	0,700
-1200	-1200	0,74	54	5,90	0,676	0,700
-1200	-1100	0,74	57	5,90	0,675	0,700
-1200	-1000	0,74	61	5,90	0,674	0,700
-1200	-900	0,74	65	5,90	0,674	0,700
-1200	-800	0,74	69	5,90	0,674	0,700
-1200	-700	0,74	73	5,90	0,674	0,700
-1200	-600	0,74	78	4,18	0,674	0,700
-1200	-500	0,74	82	3,52	0,674	0,700
-1200	-400	0,74	87	3,52	0,674	0,700
-1200	-300	0,74	92	3,52	0,675	0,700
-1200	-200	0,74	97	3,52	0,675	0,700
-1200	-100	0,74	102	3,52	0,676	0,700
-1200	0	0,74	106	3,52	0,676	0,700

-1200	100	0,73	110	3,52	0,677	0,700
-1200	200	0,73	114	3,52	0,678	0,700
-1200	300	0,73	118	3,52	0,678	0,700
-1200	400	0,73	122	5,90	0,679	0,700
-1200	500	0,73	125	5,90	0,679	0,700
-1200	600	0,73	128	5,90	0,680	0,700
-1200	700	0,73	131	7,00	0,681	0,700
-1200	800	0,73	134	7,00	0,681	0,700
-1200	900	0,73	136	7,00	0,682	0,700
-1200	1000	0,73	138	7,00	0,683	0,700
-1200	1100	0,72	140	7,00	0,684	0,700
-1200	1200	0,72	142	7,00	0,684	0,700
-1100	-1800	0,73	36	7,00	0,681	0,700
-1100	-1700	0,73	38	7,00	0,680	0,700
-1100	-1600	0,73	40	5,90	0,679	0,700
-1100	-1500	0,73	43	5,90	0,678	0,700
-1100	-1400	0,73	45	5,90	0,677	0,700
-1100	-1300	0,74	48	5,90	0,675	0,700
-1100	-1200	0,74	51	5,90	0,674	0,700
-1100	-1100	0,74	55	5,90	0,673	0,700
-1100	-1000	0,74	59	5,90	0,673	0,700
-1100	-900	0,74	63	5,90	0,672	0,700
-1100	-800	0,74	67	4,97	0,672	0,700
-1100	-700	0,74	72	4,18	0,672	0,700
-1100	-600	0,74	77	4,18	0,672	0,700
-1100	-500	0,74	82	3,52	0,672	0,700
-1100	-400	0,74	87	3,52	0,672	0,700
-1100	-300	0,74	92	3,52	0,673	0,700
-1100	-200	0,74	97	3,52	0,674	0,700
-1100	-100	0,74	103	3,52	0,674	0,700
-1100	0	0,74	107	3,52	0,675	0,700
-1100	100	0,74	112	3,52	0,675	0,700
-1100	200	0,74	116	3,52	0,676	0,700
-1100	300	0,73	120	3,52	0,677	0,700
-1100	400	0,73	124	3,52	0,678	0,700
-1100	500	0,73	128	3,52	0,679	0,700
-1100	600	0,73	131	5,90	0,679	0,700
-1100	700	0,73	134	5,90	0,680	0,700
-1100	800	0,73	136	7,00	0,681	0,700
-1100	900	0,73	139	7,00	0,681	0,700
-1100	1000	0,73	141	7,00	0,682	0,700
-1100	1100	0,73	143	7,00	0,683	0,700
-1100	1200	0,72	145	7,00	0,684	0,700
-1000	-1800	0,73	34	7,00	0,681	0,700
-1000	-1700	0,73	36	5,90	0,679	0,700
-1000	-1600	0,73	38	5,90	0,678	0,700
-1000	-1500	0,74	40	5,90	0,677	0,700
-1000	-1400	0,74	43	5,90	0,675	0,700
-1000	-1300	0,74	45	5,90	0,674	0,700
-1000	-1200	0,74	49	5,90	0,673	0,700
-1000	-1100	0,74	52	5,90	0,671	0,700
-1000	-1000	0,74	56	5,90	0,670	0,700
-1000	-900	0,75	60	4,97	0,670	0,700
-1000	-800	0,75	65	4,18	0,669	0,700
-1000	-700	0,75	70	4,18	0,669	0,700
-1000	-600	0,75	75	3,52	0,669	0,700
-1000	-500	0,75	81	3,52	0,670	0,700
-1000	-400	0,74	87	3,52	0,670	0,700
-1000	-300	0,74	92	3,52	0,671	0,700

-1000	-200	0,74	98	3,52	0,672	0,700
-1000	-100	0,74	104	3,52	0,673	0,700
-1000	0	0,74	109	3,52	0,673	0,700
-1000	100	0,74	114	3,52	0,674	0,700
-1000	200	0,74	119	3,52	0,675	0,700
-1000	300	0,74	123	3,52	0,676	0,700
-1000	400	0,74	127	3,52	0,676	0,700
-1000	500	0,73	130	3,52	0,677	0,700
-1000	600	0,73	134	3,52	0,678	0,700
-1000	700	0,73	136	5,90	0,679	0,700
-1000	800	0,73	139	7,00	0,680	0,700
-1000	900	0,73	141	5,90	0,681	0,700
-1000	1000	0,73	144	7,00	0,681	0,700
-1000	1100	0,73	146	7,00	0,682	0,700
-1000	1200	0,73	147	7,00	0,683	0,700
-900	-1800	0,73	31	7,00	0,680	0,700
-900	-1700	0,73	33	5,90	0,678	0,700
-900	-1600	0,73	35	5,90	0,677	0,700
-900	-1500	0,74	37	5,90	0,675	0,700
-900	-1400	0,74	40	5,90	0,674	0,700
-900	-1300	0,74	42	5,90	0,672	0,700
-900	-1200	0,74	46	5,90	0,671	0,700
-900	-1100	0,75	49	5,90	0,669	0,700
-900	-1000	0,75	53	4,97	0,668	0,700
-900	-900	0,75	58	4,97	0,667	0,700
-900	-800	0,75	63	4,18	0,667	0,700
-900	-700	0,75	68	3,52	0,667	0,700
-900	-600	0,75	74	3,52	0,667	0,700
-900	-500	0,75	80	3,52	0,668	0,700
-900	-400	0,75	86	3,52	0,669	0,700
-900	-300	0,75	92	2,97	0,670	0,700
-900	-200	0,74	99	2,97	0,671	0,700
-900	-100	0,74	105	2,97	0,672	0,700
-900	0	0,74	110	2,97	0,672	0,700
-900	100	0,74	116	2,97	0,673	0,700
-900	200	0,74	121	2,97	0,674	0,700
-900	300	0,74	125	3,52	0,674	0,700
-900	400	0,74	130	3,52	0,675	0,700
-900	500	0,74	133	3,52	0,676	0,700
-900	600	0,73	137	3,52	0,677	0,700
-900	700	0,73	139	3,52	0,678	0,700
-900	800	0,73	142	5,90	0,679	0,700
-900	900	0,73	144	5,90	0,680	0,700
-900	1000	0,73	146	7,00	0,681	0,700
-900	1100	0,73	148	7,00	0,681	0,700
-900	1200	0,73	150	7,00	0,682	0,700
-800	-1800	0,73	28	5,90	0,679	0,700
-800	-1700	0,73	30	5,90	0,677	0,700
-800	-1600	0,74	32	5,90	0,676	0,700
-800	-1500	0,74	34	5,90	0,674	0,700
-800	-1400	0,74	36	5,90	0,672	0,700
-800	-1300	0,74	39	5,90	0,670	0,700
-800	-1200	0,75	42	5,90	0,669	0,700
-800	-1100	0,75	46	4,97	0,667	0,700
-800	-1000	0,75	50	4,97	0,665	0,700
-800	-900	0,75	54	4,97	0,664	0,700
-800	-800	0,75	60	4,18	0,664	0,700
-800	-700	0,75	65	3,52	0,664	0,700
-800	-600	0,75	72	3,52	0,664	0,700

-800	-500	0,75	79	3,52	0,666	0,700
-800	-400	0,75	85	2,97	0,667	0,700
-800	-300	0,75	92	2,97	0,669	0,700
-800	-200	0,75	99	2,97	0,670	0,700
-800	-100	0,74	106	2,97	0,671	0,700
-800	0	0,74	112	2,97	0,671	0,700
-800	100	0,74	118	2,97	0,672	0,700
-800	200	0,74	124	2,97	0,672	0,700
-800	300	0,74	128	2,97	0,673	0,700
-800	400	0,74	133	3,52	0,674	0,700
-800	500	0,74	137	3,52	0,675	0,700
-800	600	0,74	140	3,52	0,676	0,700
-800	700	0,73	142	5,90	0,677	0,700
-800	800	0,73	145	5,90	0,678	0,700
-800	900	0,73	147	5,90	0,679	0,700
-800	1000	0,73	149	7,00	0,680	0,700
-800	1100	0,73	151	7,00	0,681	0,700
-800	1200	0,73	153	7,00	0,682	0,700
-700	-1800	0,73	25	5,90	0,678	0,700
-700	-1700	0,74	26	5,90	0,677	0,700
-700	-1600	0,74	28	5,90	0,675	0,700
-700	-1500	0,74	30	5,90	0,673	0,700
-700	-1400	0,74	32	5,90	0,671	0,700
-700	-1300	0,75	35	5,90	0,669	0,700
-700	-1200	0,75	38	4,97	0,666	0,700
-700	-1100	0,75	42	4,97	0,664	0,700
-700	-1000	0,76	46	4,97	0,663	0,700
-700	-900	0,76	51	4,18	0,661	0,700
-700	-800	0,76	56	3,52	0,660	0,700
-700	-700	0,76	62	3,52	0,661	0,700
-700	-600	0,76	69	3,52	0,662	0,700
-700	-500	0,75	77	2,97	0,664	0,700
-700	-400	0,75	85	2,97	0,665	0,700
-700	-300	0,75	92	2,97	0,668	0,700
-700	-200	0,75	99	2,97	0,669	0,700
-700	-100	0,74	107	2,97	0,670	0,700
-700	0	0,74	114	2,97	0,671	0,700
-700	100	0,74	121	2,97	0,671	0,700
-700	200	0,74	127	2,97	0,671	0,700
-700	300	0,74	132	2,97	0,672	0,700
-700	400	0,74	136	2,97	0,672	0,700
-700	500	0,74	140	3,52	0,673	0,700
-700	600	0,74	143	3,52	0,674	0,700
-700	700	0,74	146	3,52	0,676	0,700
-700	800	0,74	149	5,90	0,677	0,700
-700	900	0,73	151	5,90	0,678	0,700
-700	1000	0,73	153	5,90	0,679	0,700
-700	1100	0,73	154	7,00	0,680	0,700
-700	1200	0,73	156	7,00	0,681	0,700
-600	-1800	0,73	21	5,90	0,678	0,700
-600	-1700	0,74	23	5,90	0,676	0,700
-600	-1600	0,74	24	5,90	0,674	0,700
-600	-1500	0,74	26	5,90	0,672	0,700
-600	-1400	0,75	28	5,90	0,670	0,700
-600	-1300	0,75	31	5,90	0,667	0,700
-600	-1200	0,75	34	4,97	0,665	0,700
-600	-1100	0,76	37	4,97	0,662	0,700
-600	-1000	0,76	41	4,97	0,660	0,700
-600	-900	0,76	46	4,18	0,658	0,700

-600	-600	0,76	52	4,18	0,657	0,700
-600	-700	0,76	58	3,52	0,657	0,700
-600	-600	0,76	66	3,52	0,659	0,700
-600	-500	0,76	75	2,97	0,662	0,700
-600	-400	0,75	83	2,97	0,665	0,700
-600	-300	0,75	91	2,50	0,668	0,700
-600	-200	0,75	98	2,97	0,669	0,700
-600	-100	0,75	107	2,97	0,670	0,700
-600	0	0,75	116	2,97	0,670	0,700
-600	100	0,75	123	2,97	0,670	0,700
-600	200	0,74	130	2,97	0,670	0,700
-600	300	0,74	136	2,97	0,670	0,700
-600	400	0,74	141	2,97	0,671	0,700
-600	500	0,74	144	3,52	0,672	0,700
-600	600	0,74	148	3,52	0,673	0,700
-600	700	0,74	150	5,90	0,674	0,700
-600	800	0,74	152	5,90	0,675	0,700
-600	900	0,74	154	5,90	0,677	0,700
-600	1000	0,73	156	5,90	0,678	0,700
-600	1100	0,73	158	7,00	0,679	0,700
-600	1200	0,73	159	7,00	0,680	0,700
-500	-1800	0,73	18	5,90	0,677	0,700
-500	-1700	0,74	19	5,90	0,675	0,700
-500	-1600	0,74	21	5,90	0,673	0,700
-500	-1500	0,74	22	5,90	0,671	0,700
-500	-1400	0,75	24	5,90	0,668	0,700
-500	-1300	0,75	26	4,97	0,666	0,700
-500	-1200	0,76	29	4,97	0,663	0,700
-500	-1100	0,76	32	4,97	0,660	0,700
-500	-1000	0,76	36	4,97	0,657	0,700
-500	-900	0,77	40	4,18	0,654	0,700
-500	-800	0,77	46	4,18	0,652	0,700
-500	-700	0,77	53	3,52	0,653	0,700
-500	-600	0,77	62	3,52	0,656	0,700
-500	-500	0,76	72	2,97	0,661	0,700
-500	-400	0,75	80	2,50	0,666	0,700
-500	-300	0,75	88	2,97	0,668	0,700
-500	-200	0,75	98	2,97	0,668	0,700
-500	-100	0,75	108	3,52	0,668	0,700
-500	0	0,75	116	5,90	0,668	0,700
-500	100	0,75	126	3,52	0,669	0,700
-500	200	0,75	135	2,97	0,669	0,700
-500	300	0,75	141	2,97	0,669	0,700
-500	400	0,75	145	2,97	0,669	0,700
-500	500	0,74	149	3,52	0,670	0,700
-500	600	0,74	152	3,52	0,672	0,700
-500	700	0,74	154	5,90	0,673	0,700
-500	800	0,74	156	5,90	0,674	0,700
-500	900	0,74	158	5,90	0,676	0,700
-500	1000	0,73	160	5,90	0,677	0,700
-500	1100	0,73	161	7,00	0,678	0,700
-500	1200	0,73	162	7,00	0,680	0,700
-400	-1800	0,73	14	5,90	0,677	0,700
-400	-1700	0,74	15	5,90	0,675	0,700
-400	-1600	0,74	16	5,90	0,673	0,700
-400	-1500	0,74	18	5,90	0,670	0,700
-400	-1400	0,75	19	5,90	0,668	0,700
-400	-1300	0,75	21	4,97	0,665	0,700
-400	-1200	0,76	23	4,97	0,662	0,700

-400	-1100	0,76	26	4,97	0,658	0,700
-400	-1000	0,77	30	4,97	0,655	0,700
-400	-900	0,77	34	4,18	0,651	0,700
-400	-800	0,78	39	4,18	0,648	0,700
-400	-700	0,78	47	3,52	0,647	0,700
-400	-600	0,77	56	2,97	0,652	0,700
-400	-500	0,76	66	2,50	0,661	0,700
-400	-400	0,76	75	2,50	0,666	0,700
-400	-300	0,76	87	2,97	0,668	0,700
-400	-200	0,75	100	2,97	0,666	0,700
-400	-100	0,75	112	2,97	0,666	0,700
-400	0	0,75	123	2,97	0,666	0,700
-400	100	0,75	130	5,90	0,666	0,700
-400	200	0,75	140	2,97	0,667	0,700
-400	300	0,75	146	2,97	0,667	0,700
-400	400	0,75	151	2,97	0,668	0,700
-400	500	0,76	154	3,52	0,669	0,700
-400	600	0,74	157	3,52	0,670	0,700
-400	700	0,74	159	4,18	0,672	0,700
-400	800	0,74	161	5,90	0,673	0,700
-400	900	0,74	162	5,90	0,675	0,700
-400	1000	0,74	164	5,90	0,676	0,700
-400	1100	0,73	165	5,90	0,678	0,700
-400	1200	0,73	166	7,00	0,679	0,700
-300	-1800	0,74	11	5,90	0,677	0,700
-300	-1700	0,74	11	5,90	0,675	0,700
-300	-1600	0,74	12	5,90	0,672	0,700
-300	-1500	0,75	13	5,90	0,670	0,700
-300	-1400	0,75	14	5,90	0,667	0,700
-300	-1300	0,75	16	4,97	0,664	0,700
-300	-1200	0,76	18	4,97	0,661	0,700
-300	-1100	0,76	20	4,97	0,657	0,700
-300	-1000	0,77	22	4,97	0,654	0,700
-300	-900	0,76	26	4,18	0,649	0,700
-300	-800	0,78	31	4,18	0,645	0,700
-300	-700	0,79	38	3,52	0,642	0,700
-300	-600	0,78	48	3,52	0,647	0,700
-300	-500	0,76	59	2,50	0,661	0,700
-300	-400	0,75	71	2,50	0,665	0,700
-300	-300	0,75	88	2,50	0,666	0,700
-300	-200	0,75	105	2,50	0,666	0,700
-300	-100	0,75	118	2,97	0,664	0,700
-300	0	0,75	130	3,52	0,663	0,700
-300	100	0,75	138	4,97	0,664	0,700
-300	200	0,75	146	3,52	0,665	0,700
-300	300	0,75	153	2,97	0,665	0,700
-300	400	0,75	157	3,52	0,666	0,700
-300	500	0,75	160	3,52	0,667	0,700
-300	600	0,75	163	3,52	0,668	0,700
-300	700	0,74	164	5,90	0,670	0,700
-300	800	0,74	166	5,90	0,672	0,700
-300	900	0,74	167	5,90	0,673	0,700
-300	1000	0,74	168	5,90	0,675	0,700
-300	1100	0,73	169	5,90	0,677	0,700
-300	1200	0,73	169	7,00	0,679	0,700
-200	-1800	0,74	7	5,90	0,676	0,700
-200	-1700	0,74	7	5,90	0,674	0,700
-200	-1600	0,74	8	5,90	0,672	0,700
-200	-1500	0,74	8	5,90	0,670	0,700

-200	-1400	0,75	9	4,97	0,667	0,700
-200	-1300	0,75	10	4,97	0,665	0,700
-200	-1200	0,76	11	4,97	0,662	0,700
-200	-1100	0,76	13	4,18	0,658	0,700
-200	-1000	0,77	15	4,18	0,654	0,700
-200	-900	0,77	17	3,52	0,650	0,700
-200	-800	0,78	21	3,52	0,646	0,700
-200	-700	0,79	26	3,52	0,643	0,700
-200	-600	0,78	35	3,52	0,645	0,700
-200	-500	0,76	48	2,50	0,659	0,700
-200	-400	0,75	65	2,50	0,664	0,700
-200	-300	0,75	89	2,50	0,665	0,700
-200	-200	0,75	112	2,50	0,665	0,700
-200	-100	0,75	129	2,50	0,664	0,700
-200	0	0,76	140	4,18	0,660	0,700
-200	100	0,76	148	4,97	0,661	0,700
-200	200	0,76	156	3,52	0,662	0,700
-200	300	0,76	161	2,97	0,662	0,700
-200	400	0,76	164	3,52	0,663	0,700
-200	500	0,75	167	3,52	0,665	0,700
-200	600	0,75	168	5,90	0,667	0,700
-200	700	0,75	169	5,90	0,669	0,700
-200	800	0,74	170	5,90	0,671	0,700
-200	900	0,74	171	5,90	0,673	0,700
-200	1000	0,74	172	5,90	0,674	0,700
-200	1100	0,74	173	5,90	0,676	0,700
-200	1200	0,73	173	7,00	0,678	0,700
-100	-1800	0,74	3	5,90	0,677	0,700
-100	-1700	0,74	3	5,90	0,675	0,700
-100	-1600	0,74	3	5,90	0,673	0,700
-100	-1500	0,74	4	5,90	0,670	0,700
-100	-1400	0,75	4	4,97	0,668	0,700
-100	-1300	0,75	4	4,18	0,665	0,700
-100	-1200	0,76	5	4,18	0,663	0,700
-100	-1100	0,76	6	3,52	0,660	0,700
-100	-1000	0,77	6	3,52	0,657	0,700
-100	-900	0,77	8	3,52	0,654	0,700
-100	-800	0,77	10	3,52	0,653	0,700
-100	-700	0,77	14	2,97	0,655	0,700
-100	-600	0,76	20	2,97	0,657	0,700
-100	-500	0,76	31	2,50	0,660	0,700
-100	-400	0,75	52	2,50	0,664	0,700
-100	-300	0,75	89	1,50	0,667	0,700
-100	-200	0,75	127	2,50	0,665	0,700
-100	-100	0,76	148	2,50	0,663	0,700
-100	0	0,76	155	4,97	0,657	0,700
-100	100	0,76	162	3,52	0,658	0,700
-100	200	0,76	167	3,52	0,658	0,700
-100	300	0,76	170	3,52	0,659	0,700
-100	400	0,76	172	3,52	0,660	0,700
-100	500	0,76	174	3,52	0,663	0,700
-100	600	0,75	174	5,90	0,665	0,700
-100	700	0,75	175	5,90	0,667	0,700
-100	800	0,75	176	5,90	0,669	0,700
-100	900	0,74	176	5,90	0,672	0,700
-100	1000	0,74	176	5,90	0,674	0,700
-100	1100	0,74	177	5,90	0,676	0,700
-100	1200	0,73	177	7,00	0,678	0,700
0	-1800	0,73	359	5,90	0,677	0,700

0	-1700	0,74	359	5,90	0,675	0,700
0	-1600	0,74	359	5,90	0,673	0,700
0	-1500	0,74	359	5,90	0,671	0,700
0	-1400	0,75	358	4,97	0,669	0,700
0	-1300	0,75	358	4,18	0,666	0,700
0	-1200	0,75	358	3,52	0,664	0,700
0	-1100	0,76	358	3,52	0,662	0,700
0	-1000	0,76	358	3,52	0,660	0,700
0	-900	0,76	359	2,97	0,659	0,700
0	-800	0,76	0	2,97	0,660	0,700
0	-700	0,76	3	2,97	0,660	0,700
0	-600	0,76	4	3,52	0,657	0,700
0	-500	0,77	7	2,97	0,656	0,700
0	-400	0,75	16	1,50	0,670	0,700
0	-300	0,72	213	3,52	0,690	0,700
0	-200	0,74	163	1,50	0,671	0,700
0	-100	0,76	172	2,50	0,661	0,700
0	0	0,77	176	3,52	0,656	0,700
0	100	0,77	179	3,52	0,653	0,700
0	200	0,77	180	3,52	0,653	0,700
0	300	0,77	180	3,52	0,655	0,700
0	400	0,76	180	4,18	0,658	0,700
0	500	0,76	180	5,90	0,660	0,700
0	600	0,76	181	5,90	0,663	0,700
0	700	0,75	181	5,90	0,666	0,700
0	800	0,75	181	5,90	0,669	0,700
0	900	0,74	181	5,90	0,671	0,700
0	1000	0,74	181	5,90	0,673	0,700
0	1100	0,74	181	5,90	0,675	0,700
0	1200	0,73	181	7,00	0,677	0,700
100	-1800	0,73	355	5,90	0,677	0,700
100	-1700	0,74	355	5,90	0,675	0,700
100	-1600	0,74	354	5,90	0,674	0,700
100	-1500	0,74	354	5,90	0,672	0,700
100	-1400	0,75	353	4,18	0,670	0,700
100	-1300	0,75	352	3,52	0,668	0,700
100	-1200	0,75	352	3,52	0,666	0,700
100	-1100	0,75	351	3,52	0,664	0,700
100	-1000	0,76	350	2,97	0,663	0,700
100	-900	0,76	350	2,97	0,663	0,700
100	-800	0,76	351	2,97	0,663	0,700
100	-700	0,76	350	3,52	0,660	0,700
100	-600	0,77	347	3,52	0,656	0,700
100	-500	0,77	341	3,52	0,654	0,700
100	-400	0,75	326	2,50	0,665	0,700
100	-300	0,73	272	1,50	0,680	0,700
100	-200	0,77	217	2,50	0,653	0,700
100	-100	0,77	203	2,50	0,651	0,700
100	0	0,78	199	4,18	0,645	0,700
100	100	0,78	194	3,52	0,644	0,700
100	200	0,78	192	4,18	0,648	0,700
100	300	0,77	190	4,18	0,651	0,700
100	400	0,77	189	4,97	0,655	0,700
100	500	0,76	188	5,90	0,659	0,700
100	600	0,76	187	5,90	0,662	0,700
100	700	0,75	186	5,90	0,665	0,700
100	800	0,75	186	5,90	0,668	0,700
100	900	0,74	185	5,90	0,671	0,700
100	1000	0,74	185	5,90	0,673	0,700

100	1100	0,74	185	5,90	0,675	0,700
100	1200	0,73	184	7,00	0,677	0,700
200	-1800	0,73	351	5,90	0,678	0,700
200	-1700	0,74	350	5,90	0,676	0,700
200	-1600	0,74	350	5,90	0,674	0,700
200	-1500	0,74	349	5,90	0,673	0,700
200	-1400	0,74	348	3,52	0,671	0,700
200	-1300	0,75	347	3,52	0,669	0,700
200	-1200	0,75	345	3,52	0,667	0,700
200	-1100	0,75	344	3,52	0,666	0,700
200	-1000	0,75	343	2,97	0,665	0,700
200	-900	0,75	342	2,97	0,665	0,700
200	-800	0,75	342	4,97	0,665	0,700
200	-700	0,76	338	4,97	0,661	0,700
200	-600	0,76	332	3,52	0,658	0,700
200	-500	0,76	322	2,97	0,658	0,700
200	-400	0,76	302	2,50	0,661	0,700
200	-300	0,75	271	2,50	0,664	0,700
200	-200	0,77	237	2,50	0,651	0,700
200	-100	0,78	221	2,97	0,644	0,700
200	0	0,79	213	3,52	0,641	0,700
200	100	0,79	207	4,18	0,642	0,700
200	200	0,78	202	4,18	0,645	0,700
200	300	0,78	199	4,97	0,649	0,700
200	400	0,77	196	4,97	0,654	0,700
200	500	0,76	195	5,90	0,658	0,700
200	600	0,76	193	5,90	0,661	0,700
200	700	0,75	192	5,90	0,665	0,700
200	800	0,75	191	5,90	0,668	0,700
200	900	0,74	190	5,90	0,671	0,700
200	1000	0,74	189	5,90	0,673	0,700
200	1100	0,74	189	5,90	0,675	0,700
200	1200	0,73	188	7,00	0,677	0,700
300	-1800	0,73	347	5,90	0,678	0,700
300	-1700	0,73	346	5,90	0,677	0,700
300	-1600	0,74	345	5,90	0,675	0,700
300	-1500	0,74	344	5,90	0,674	0,700
300	-1400	0,74	343	3,52	0,672	0,700
300	-1300	0,74	341	3,52	0,670	0,700
300	-1200	0,75	339	3,52	0,669	0,700
300	-1100	0,75	338	2,97	0,668	0,700
300	-1000	0,75	335	2,97	0,667	0,700
300	-900	0,75	334	2,97	0,667	0,700
300	-800	0,75	332	3,52	0,666	0,700
300	-700	0,75	328	4,97	0,664	0,700
300	-600	0,76	320	3,52	0,661	0,700
300	-500	0,76	309	2,97	0,661	0,700
300	-400	0,76	292	2,50	0,663	0,700
300	-300	0,75	271	2,50	0,664	0,700
300	-200	0,77	247	2,50	0,656	0,700
300	-100	0,78	233	2,97	0,648	0,700
300	0	0,78	224	3,52	0,644	0,700
300	100	0,78	216	3,52	0,644	0,700
300	200	0,78	211	4,18	0,647	0,700
300	300	0,77	207	4,97	0,650	0,700
300	400	0,77	204	4,97	0,654	0,700
300	500	0,76	201	5,90	0,658	0,700
300	600	0,76	199	5,90	0,662	0,700
300	700	0,75	197	5,90	0,665	0,700

300	800	0,75	196	5,90	0,668	0,700
300	900	0,74	195	5,90	0,671	0,700
300	1000	0,74	193	5,90	0,673	0,700
300	1100	0,74	193	5,90	0,675	0,700
300	1200	0,73	192	7,00	0,677	0,700
400	-1800	0,73	344	5,90	0,679	0,700
400	-1700	0,73	343	5,90	0,677	0,700
400	-1600	0,74	341	5,90	0,676	0,700
400	-1500	0,74	340	5,90	0,675	0,700
400	-1400	0,74	338	3,52	0,673	0,700
400	-1300	0,74	336	3,52	0,672	0,700
400	-1200	0,74	334	3,52	0,670	0,700
400	-1100	0,75	332	2,97	0,669	0,700
400	-1000	0,75	329	2,97	0,669	0,700
400	-900	0,75	326	2,97	0,668	0,700
400	-800	0,75	323	2,97	0,668	0,700
400	-700	0,75	318	2,97	0,666	0,700
400	-600	0,75	311	2,97	0,664	0,700
400	-500	0,75	301	2,97	0,664	0,700
400	-400	0,75	287	2,50	0,664	0,700
400	-300	0,76	270	2,50	0,663	0,700
400	-200	0,76	253	2,50	0,658	0,700
400	-100	0,77	241	2,97	0,652	0,700
400	0	0,78	232	3,52	0,649	0,700
400	100	0,78	224	3,52	0,648	0,700
400	200	0,78	218	4,18	0,650	0,700
400	300	0,77	214	4,97	0,652	0,700
400	400	0,77	210	4,97	0,656	0,700
400	500	0,76	207	5,90	0,659	0,700
400	600	0,76	204	5,90	0,663	0,700
400	700	0,75	202	5,90	0,666	0,700
400	800	0,75	200	5,90	0,669	0,700
400	900	0,74	199	5,90	0,671	0,700
400	1000	0,74	197	5,90	0,674	0,700
400	1100	0,74	196	5,90	0,676	0,700
400	1200	0,73	195	7,00	0,678	0,700
500	-1800	0,73	340	5,90	0,679	0,700
500	-1700	0,73	339	5,90	0,678	0,700
500	-1600	0,73	337	5,90	0,677	0,700
500	-1500	0,74	336	5,90	0,676	0,700
500	-1400	0,74	334	3,52	0,674	0,700
500	-1300	0,74	331	3,52	0,673	0,700
500	-1200	0,74	329	3,52	0,672	0,700
500	-1100	0,74	326	2,97	0,671	0,700
500	-1000	0,75	323	2,97	0,670	0,700
500	-900	0,75	319	2,97	0,669	0,700
500	-800	0,75	316	2,97	0,669	0,700
500	-700	0,75	310	2,97	0,668	0,700
500	-600	0,75	303	2,97	0,667	0,700
500	-500	0,75	294	2,97	0,666	0,700
500	-400	0,75	282	2,50	0,665	0,700
500	-300	0,76	269	2,50	0,663	0,700
500	-200	0,76	257	2,97	0,659	0,700
500	-100	0,77	246	2,97	0,656	0,700
500	0	0,77	238	3,52	0,653	0,700
500	100	0,77	230	3,52	0,653	0,700
500	200	0,77	225	4,18	0,654	0,700
500	300	0,77	220	4,97	0,656	0,700
500	400	0,76	216	4,97	0,658	0,700

500	500	0,76	212	5,90	0,661	0,700
500	600	0,75	209	5,90	0,664	0,700
500	700	0,75	207	5,90	0,667	0,700
500	800	0,75	205	5,90	0,670	0,700
500	900	0,74	203	5,90	0,672	0,700
500	1000	0,74	201	5,90	0,674	0,700
500	1100	0,74	200	7,00	0,676	0,700
500	1200	0,73	199	7,00	0,678	0,700
600	-1800	0,73	337	5,90	0,680	0,700
600	-1700	0,73	335	5,90	0,679	0,700
600	-1600	0,73	334	5,90	0,678	0,700
600	-1500	0,73	332	5,90	0,677	0,700
600	-1400	0,74	329	3,52	0,676	0,700
600	-1300	0,74	327	3,52	0,674	0,700
600	-1200	0,74	324	3,52	0,673	0,700
600	-1100	0,74	321	2,97	0,672	0,700
600	-1000	0,74	318	2,97	0,671	0,700
600	-900	0,74	314	2,97	0,670	0,700
600	-800	0,75	309	2,97	0,670	0,700
600	-700	0,75	304	2,97	0,669	0,700
600	-600	0,75	297	2,97	0,668	0,700
600	-500	0,75	289	2,97	0,667	0,700
600	-400	0,75	280	2,97	0,665	0,700
600	-300	0,75	269	2,97	0,663	0,700
600	-200	0,76	259	2,97	0,661	0,700
600	-100	0,76	250	2,97	0,659	0,700
600	0	0,76	242	3,52	0,657	0,700
600	100	0,76	235	3,52	0,657	0,700
600	200	0,76	230	4,18	0,658	0,700
600	300	0,76	225	4,97	0,659	0,700
600	400	0,76	220	4,97	0,661	0,700
600	500	0,76	217	5,90	0,663	0,700
600	600	0,75	214	5,90	0,666	0,700
600	700	0,75	211	5,90	0,668	0,700
600	800	0,74	209	5,90	0,671	0,700
600	900	0,74	207	5,90	0,673	0,700
600	1000	0,74	205	5,90	0,675	0,700
600	1100	0,73	203	7,00	0,677	0,700
600	1200	0,73	202	7,00	0,679	0,700
700	-1800	0,73	334	5,90	0,681	0,700
700	-1700	0,73	332	5,90	0,680	0,700
700	-1600	0,73	330	5,90	0,679	0,700
700	-1500	0,73	328	5,90	0,678	0,700
700	-1400	0,73	326	3,52	0,677	0,700
700	-1300	0,74	323	3,52	0,676	0,700
700	-1200	0,74	320	3,52	0,674	0,700
700	-1100	0,74	317	2,97	0,673	0,700
700	-1000	0,74	313	2,97	0,672	0,700
700	-900	0,74	309	2,97	0,671	0,700
700	-800	0,74	304	2,97	0,671	0,700
700	-700	0,75	299	2,97	0,670	0,700
700	-600	0,75	293	2,97	0,669	0,700
700	-500	0,75	285	2,97	0,668	0,700
700	-400	0,75	277	2,97	0,666	0,700
700	-300	0,75	269	2,97	0,665	0,700
700	-200	0,76	260	2,97	0,663	0,700
700	-100	0,76	253	3,52	0,662	0,700
700	0	0,76	246	3,52	0,661	0,700
700	100	0,76	239	4,18	0,661	0,700

700	200	0,76	234	4,18	0,661	0,700
700	300	0,76	229	4,97	0,662	0,700
700	400	0,75	225	5,90	0,664	0,700
700	500	0,75	221	5,90	0,666	0,700
700	600	0,75	218	5,90	0,668	0,700
700	700	0,75	215	5,90	0,670	0,700
700	800	0,74	213	5,90	0,672	0,700
700	900	0,74	210	5,90	0,674	0,700
700	1000	0,74	208	5,90	0,676	0,700
700	1100	0,73	207	7,00	0,678	0,700
700	1200	0,73	205	7,00	0,679	0,700
800	-1800	0,73	331	7,00	0,682	0,700
800	-1700	0,73	329	5,90	0,681	0,700
800	-1600	0,73	327	5,90	0,680	0,700
800	-1500	0,73	325	5,90	0,679	0,700
800	-1400	0,73	322	5,90	0,678	0,700
800	-1300	0,73	319	3,52	0,677	0,700
800	-1200	0,74	316	3,52	0,676	0,700
800	-1100	0,74	313	3,52	0,675	0,700
800	-1000	0,74	309	2,97	0,674	0,700
800	-900	0,74	305	2,97	0,673	0,700
800	-800	0,74	300	2,97	0,672	0,700
800	-700	0,74	295	2,97	0,671	0,700
800	-600	0,75	289	2,97	0,670	0,700
800	-500	0,75	283	2,97	0,669	0,700
800	-400	0,75	276	2,97	0,668	0,700
800	-300	0,75	269	2,97	0,667	0,700
800	-200	0,75	261	3,52	0,665	0,700
800	-100	0,75	255	3,52	0,664	0,700
800	0	0,75	248	3,52	0,664	0,700
800	100	0,75	243	4,18	0,664	0,700
800	200	0,75	237	4,97	0,665	0,700
800	300	0,75	233	4,97	0,665	0,700
800	400	0,75	229	5,90	0,667	0,700
800	500	0,75	225	5,90	0,668	0,700
800	600	0,75	222	5,90	0,670	0,700
800	700	0,74	219	5,90	0,672	0,700
800	800	0,74	216	5,90	0,673	0,700
800	900	0,74	214	5,90	0,675	0,700
800	1000	0,73	212	7,00	0,677	0,700
800	1100	0,73	210	7,00	0,678	0,700
800	1200	0,73	208	7,00	0,680	0,700
900	-1800	0,73	328	7,00	0,682	0,700
900	-1700	0,73	326	7,00	0,681	0,700
900	-1600	0,73	324	5,90	0,680	0,700
900	-1500	0,73	322	5,90	0,680	0,700
900	-1400	0,73	319	5,90	0,679	0,700
900	-1300	0,73	316	5,90	0,678	0,700
900	-1200	0,73	313	3,52	0,677	0,700
900	-1100	0,74	310	3,52	0,676	0,700
900	-1000	0,74	306	3,52	0,675	0,700
900	-900	0,74	302	2,97	0,674	0,700
900	-800	0,74	297	2,97	0,673	0,700
900	-700	0,74	292	2,97	0,672	0,700
900	-600	0,74	287	2,97	0,671	0,700
900	-500	0,74	281	2,97	0,670	0,700
900	-400	0,75	275	2,97	0,670	0,700
900	-300	0,75	269	3,52	0,669	0,700
900	-200	0,75	262	3,52	0,668	0,700

900	-100	0,75	256	3,52	0,667	0,700
900	0	0,75	250	3,52	0,667	0,700
900	100	0,75	245	4,18	0,667	0,700
900	200	0,75	240	5,90	0,667	0,700
900	300	0,75	236	5,90	0,668	0,700
900	400	0,75	232	5,90	0,669	0,700
900	500	0,74	228	5,90	0,670	0,700
900	600	0,74	225	5,90	0,672	0,700
900	700	0,74	222	5,90	0,673	0,700
900	800	0,74	219	5,90	0,675	0,700
900	900	0,74	217	5,90	0,677	0,700
900	1000	0,73	215	7,00	0,678	0,700
900	1100	0,73	213	7,00	0,679	0,700
900	1200	0,73	211	7,00	0,681	0,700
1000	-1800	0,73	325	7,00	0,683	0,700
1000	-1700	0,73	323	5,90	0,682	0,700
1000	-1600	0,73	321	5,90	0,681	0,700
1000	-1500	0,73	319	5,90	0,680	0,700
1000	-1400	0,73	316	5,90	0,680	0,700
1000	-1300	0,73	313	5,90	0,679	0,700
1000	-1200	0,73	310	3,52	0,678	0,700
1000	-1100	0,73	307	3,52	0,677	0,700
1000	-1000	0,74	303	3,52	0,676	0,700
1000	-900	0,74	299	3,52	0,675	0,700
1000	-800	0,74	295	3,52	0,675	0,700
1000	-700	0,74	290	3,52	0,674	0,700
1000	-600	0,74	285	3,52	0,673	0,700
1000	-500	0,74	280	3,52	0,672	0,700
1000	-400	0,74	274	3,52	0,671	0,700
1000	-300	0,74	269	3,52	0,671	0,700
1000	-200	0,74	263	3,52	0,670	0,700
1000	-100	0,75	257	3,52	0,670	0,700
1000	0	0,75	252	4,18	0,670	0,700
1000	100	0,75	248	5,90	0,670	0,700
1000	200	0,75	243	5,90	0,670	0,700
1000	300	0,74	239	5,90	0,670	0,700
1000	400	0,74	235	5,90	0,671	0,700
1000	500	0,74	231	5,90	0,672	0,700
1000	600	0,74	228	5,90	0,674	0,700
1000	700	0,74	225	5,90	0,675	0,700
1000	800	0,74	222	5,90	0,676	0,700
1000	900	0,73	220	7,00	0,678	0,700
1000	1000	0,73	218	7,00	0,679	0,700
1000	1100	0,73	216	7,00	0,680	0,700
1000	1200	0,73	214	7,00	0,681	0,700
1100	-1800	0,72	322	7,00	0,684	0,700
1100	-1700	0,73	320	7,00	0,683	0,700
1100	-1600	0,73	318	7,00	0,682	0,700
1100	-1500	0,73	316	5,90	0,681	0,700
1100	-1400	0,73	313	5,90	0,681	0,700
1100	-1300	0,73	311	5,90	0,680	0,700
1100	-1200	0,73	308	5,90	0,679	0,700
1100	-1100	0,73	304	3,52	0,678	0,700
1100	-1000	0,73	301	3,52	0,678	0,700
1100	-900	0,73	297	3,52	0,677	0,700
1100	-800	0,74	293	3,52	0,676	0,700
1100	-700	0,74	288	3,52	0,675	0,700
1100	-600	0,74	284	3,52	0,675	0,700
1100	-500	0,74	279	3,52	0,674	0,700

1100	-400	0,74	274	3,52	0,673	0,700
1100	-300	0,74	269	3,52	0,673	0,700
1100	-200	0,74	264	3,52	0,672	0,700
1100	-100	0,74	259	4,18	0,672	0,700
1100	0	0,74	254	5,90	0,672	0,700
1100	100	0,74	249	5,90	0,672	0,700
1100	200	0,74	245	5,90	0,672	0,700
1100	300	0,74	241	5,90	0,673	0,700
1100	400	0,74	237	5,90	0,673	0,700
1100	500	0,74	234	5,90	0,674	0,700
1100	600	0,74	230	5,90	0,675	0,700
1100	700	0,73	228	7,00	0,677	0,700
1100	800	0,73	225	7,00	0,678	0,700
1100	900	0,73	222	7,00	0,679	0,700
1100	1000	0,73	220	7,00	0,680	0,700
1100	1100	0,73	218	7,00	0,681	0,700
1100	1200	0,73	216	7,00	0,682	0,700
1200	-1800	0,72	320	7,00	0,684	0,700
1200	-1700	0,72	318	7,00	0,684	0,700
1200	-1600	0,73	316	7,00	0,683	0,700
1200	-1500	0,73	314	7,00	0,682	0,700
1200	-1400	0,73	311	7,00	0,681	0,700
1200	-1300	0,73	308	5,90	0,681	0,700
1200	-1200	0,73	305	5,90	0,680	0,700
1200	-1100	0,73	302	5,90	0,679	0,700
1200	-1000	0,73	299	5,90	0,679	0,700
1200	-900	0,73	295	5,90	0,678	0,700
1200	-800	0,73	291	3,52	0,677	0,700
1200	-700	0,73	287	3,52	0,677	0,700
1200	-600	0,74	283	3,52	0,676	0,700
1200	-500	0,74	278	3,52	0,676	0,700
1200	-400	0,74	273	3,52	0,675	0,700
1200	-300	0,74	269	5,90	0,675	0,700
1200	-200	0,74	264	4,18	0,674	0,700
1200	-100	0,74	260	5,90	0,674	0,700
1200	0	0,74	255	5,90	0,674	0,700
1200	100	0,74	251	5,90	0,674	0,700
1200	200	0,74	247	5,90	0,674	0,700
1200	300	0,74	243	5,90	0,675	0,700
1200	400	0,74	239	5,90	0,675	0,700
1200	500	0,74	236	5,90	0,676	0,700
1200	600	0,73	233	5,90	0,677	0,700
1200	700	0,73	230	7,00	0,678	0,700
1200	800	0,73	227	7,00	0,679	0,700
1200	900	0,73	225	7,00	0,680	0,700
1200	1000	0,73	223	7,00	0,681	0,700
1200	1100	0,73	221	7,00	0,682	0,700
1200	1200	0,73	219	7,00	0,683	0,700
1300	-1800	0,72	318	7,00	0,685	0,700
1300	-1700	0,72	316	7,00	0,684	0,700
1300	-1600	0,72	314	7,00	0,684	0,700
1300	-1500	0,73	311	7,00	0,683	0,700
1300	-1400	0,73	309	7,00	0,682	0,700
1300	-1300	0,73	306	5,90	0,682	0,700
1300	-1200	0,73	303	5,90	0,681	0,700
1300	-1100	0,73	300	5,90	0,680	0,700
1300	-1000	0,73	297	5,90	0,680	0,700
1300	-900	0,73	293	5,90	0,679	0,700
1300	-800	0,73	290	5,90	0,679	0,700

1300	-700	0,73	286	5,90	0,678	0,700
1300	-600	0,73	282	5,90	0,678	0,700
1300	-500	0,73	278	5,90	0,677	0,700
1300	-400	0,73	273	5,90	0,677	0,700
1300	-300	0,74	269	5,90	0,676	0,700
1300	-200	0,74	265	5,90	0,676	0,700
1300	-100	0,74	260	5,90	0,676	0,700
1300	0	0,74	256	5,90	0,676	0,700
1300	100	0,74	252	5,90	0,676	0,700
1300	200	0,74	248	5,90	0,676	0,700
1300	300	0,74	245	5,90	0,677	0,700
1300	400	0,73	241	5,90	0,677	0,700
1300	500	0,73	238	7,00	0,678	0,700
1300	600	0,73	235	7,00	0,679	0,700
1300	700	0,73	232	7,00	0,679	0,700
1300	800	0,73	230	7,00	0,680	0,700
1300	900	0,73	227	7,00	0,681	0,700
1300	1000	0,73	225	7,00	0,682	0,700
1300	1100	0,73	223	7,00	0,683	0,700
1300	1200	0,72	221	7,00	0,684	0,700
1400	-1800	0,72	316	7,00	0,686	0,700
1400	-1700	0,72	314	7,00	0,685	0,700
1400	-1600	0,72	312	7,00	0,684	0,700
1400	-1500	0,72	309	7,00	0,684	0,700
1400	-1400	0,73	307	7,00	0,683	0,700
1400	-1300	0,73	304	7,00	0,683	0,700
1400	-1200	0,73	301	7,00	0,682	0,700
1400	-1100	0,73	298	5,90	0,681	0,700
1400	-1000	0,73	295	5,90	0,681	0,700
1400	-900	0,73	292	5,90	0,680	0,700
1400	-800	0,73	288	5,90	0,680	0,700
1400	-700	0,73	285	5,90	0,679	0,700
1400	-600	0,73	281	5,90	0,679	0,700
1400	-500	0,73	277	5,90	0,678	0,700
1400	-400	0,73	273	5,90	0,678	0,700
1400	-300	0,73	269	5,90	0,678	0,700
1400	-200	0,73	265	5,90	0,678	0,700
1400	-100	0,73	261	5,90	0,677	0,700
1400	0	0,73	257	5,90	0,677	0,700
1400	100	0,73	253	5,90	0,678	0,700
1400	200	0,73	250	5,90	0,678	0,700
1400	300	0,73	246	5,90	0,678	0,700
1400	400	0,73	243	5,90	0,679	0,700
1400	500	0,73	240	7,00	0,679	0,700
1400	600	0,73	237	7,00	0,680	0,700
1400	700	0,73	234	7,00	0,681	0,700
1400	800	0,73	232	7,00	0,682	0,700
1400	900	0,73	229	7,00	0,682	0,700
1400	1000	0,73	227	7,00	0,683	0,700
1400	1100	0,72	225	7,00	0,684	0,700
1400	1200	0,72	223	7,00	0,685	0,700
1500	-1800	0,72	314	7,00	0,686	0,700
1500	-1700	0,72	312	7,00	0,686	0,700
1500	-1600	0,72	310	7,00	0,685	0,700
1500	-1500	0,72	307	7,00	0,685	0,700
1500	-1400	0,72	305	7,00	0,684	0,700
1500	-1300	0,72	302	7,00	0,683	0,700
1500	-1200	0,73	300	7,00	0,683	0,700
1500	-1100	0,73	297	7,00	0,682	0,700

1500	-1000	0,73	294	7,00	0,682	0,700
1500	-900	0,73	291	7,00	0,681	0,700
1500	-800	0,73	287	5,90	0,681	0,700
1500	-700	0,73	284	5,90	0,681	0,700
1500	-600	0,73	280	5,90	0,680	0,700
1500	-500	0,73	276	5,90	0,680	0,700
1500	-400	0,73	273	5,90	0,679	0,700
1500	-300	0,73	269	5,90	0,679	0,700
1500	-200	0,73	265	5,90	0,679	0,700
1500	-100	0,73	261	5,90	0,679	0,700
1500	0	0,73	258	5,90	0,679	0,700
1500	100	0,73	254	5,90	0,679	0,700
1500	200	0,73	251	7,00	0,679	0,700
1500	300	0,73	248	7,00	0,680	0,700
1500	400	0,73	244	7,00	0,680	0,700
1500	500	0,73	241	7,00	0,681	0,700
1500	600	0,73	239	7,00	0,681	0,700
1500	700	0,73	236	7,00	0,682	0,700
1500	800	0,73	233	7,00	0,683	0,700
1500	900	0,73	231	7,00	0,683	0,700
1500	1000	0,72	229	7,00	0,684	0,700
1500	1100	0,72	227	7,00	0,685	0,700
1500	1200	0,72	225	7,00	0,685	0,700

Вещество: 1555 Уксусная кислота

Площадка: 1

Поле максимальных концентраций

Координ X(м)	Координ Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
-1500	-1800	1,3e-4	40	7,00	0,000	0,000
-1500	-1700	1,4e-4	41	7,00	0,000	0,000
-1500	-1600	1,5e-4	43	7,00	0,000	0,000
-1500	-1500	1,6e-4	45	7,00	0,000	0,000
-1500	-1400	1,7e-4	47	7,00	0,000	0,000
-1500	-1300	1,8e-4	50	7,00	0,000	0,000
-1500	-1200	1,9e-4	52	7,00	0,000	0,000
-1500	-1100	2,1e-4	55	7,00	0,000	0,000
-1500	-1000	2,2e-4	57	7,00	0,000	0,000
-1500	-900	2,3e-4	60	7,00	0,000	0,000
-1500	-800	2,5e-4	63	7,00	0,000	0,000
-1500	-700	2,6e-4	67	7,00	0,000	0,000
-1500	-600	2,7e-4	70	7,00	0,000	0,000
-1500	-500	2,8e-4	74	7,00	0,000	0,000
-1500	-400	2,9e-4	78	7,00	0,000	0,000
-1500	-300	3,0e-4	82	7,00	0,000	0,000
-1500	-200	3,0e-4	86	7,00	0,000	0,000
-1500	-100	3,0e-4	90	7,00	0,000	0,000
-1500	0	3,0e-4	94	7,00	0,000	0,000
-1500	100	3,0e-4	98	7,00	0,000	0,000
-1500	200	2,9e-4	102	7,00	0,000	0,000
-1500	300	2,8e-4	106	7,00	0,000	0,000
-1500	400	2,7e-4	109	7,00	0,000	0,000
-1500	500	2,6e-4	113	7,00	0,000	0,000
-1500	600	2,5e-4	116	7,00	0,000	0,000
-1500	700	2,4e-4	119	7,00	0,000	0,000

-1500	800	2,2e-4	122	7,00	0,000	0,000
-1500	900	2,1e-4	125	7,00	0,000	0,000
-1500	1000	2,0e-4	128	7,00	0,000	0,000
-1500	1100	1,8e-4	130	7,00	0,000	0,000
-1500	1200	1,7e-4	132	7,00	0,000	0,000
-1400	-1800	1,4e-4	38	7,00	0,000	0,000
-1400	-1700	1,5e-4	39	7,00	0,000	0,000
-1400	-1600	1,6e-4	41	7,00	0,000	0,000
-1400	-1500	1,7e-4	43	7,00	0,000	0,000
-1400	-1400	1,8e-4	45	7,00	0,000	0,000
-1400	-1300	2,0e-4	47	7,00	0,000	0,000
-1400	-1200	2,1e-4	50	7,00	0,000	0,000
-1400	-1100	2,3e-4	53	7,00	0,000	0,000
-1400	-1000	2,4e-4	55	7,00	0,000	0,000
-1400	-900	2,6e-4	58	7,00	0,000	0,000
-1400	-800	2,7e-4	62	7,00	0,000	0,000
-1400	-700	2,9e-4	65	7,00	0,000	0,000
-1400	-600	3,1e-4	69	7,00	0,000	0,000
-1400	-500	3,2e-4	73	7,00	0,000	0,000
-1400	-400	3,3e-4	77	7,00	0,000	0,000
-1400	-300	3,4e-4	81	7,00	0,000	0,000
-1400	-200	3,4e-4	85	7,00	0,000	0,000
-1400	-100	3,4e-4	90	7,00	0,000	0,000
-1400	0	3,4e-4	94	7,00	0,000	0,000
-1400	100	3,4e-4	98	7,00	0,000	0,000
-1400	200	3,3e-4	103	7,00	0,000	0,000
-1400	300	3,2e-4	107	7,00	0,000	0,000
-1400	400	3,1e-4	111	7,00	0,000	0,000
-1400	500	2,9e-4	114	7,00	0,000	0,000
-1400	600	2,8e-4	118	7,00	0,000	0,000
-1400	700	2,6e-4	121	7,00	0,000	0,000
-1400	800	2,4e-4	124	7,00	0,000	0,000
-1400	900	2,3e-4	127	7,00	0,000	0,000
-1400	1000	2,1e-4	130	7,00	0,000	0,000
-1400	1100	2,0e-4	132	7,00	0,000	0,000
-1400	1200	1,8e-4	135	7,00	0,000	0,000
-1300	-1800	1,5e-4	35	7,00	0,000	0,000
-1300	-1700	1,6e-4	37	7,00	0,000	0,000
-1300	-1600	1,7e-4	39	7,00	0,000	0,000
-1300	-1500	1,8e-4	41	7,00	0,000	0,000
-1300	-1400	2,0e-4	43	7,00	0,000	0,000
-1300	-1300	2,1e-4	45	7,00	0,000	0,000
-1300	-1200	2,3e-4	48	7,00	0,000	0,000
-1300	-1100	2,5e-4	50	7,00	0,000	0,000
-1300	-1000	2,7e-4	53	7,00	0,000	0,000
-1300	-900	2,9e-4	56	7,00	0,000	0,000
-1300	-800	3,1e-4	60	7,00	0,000	0,000
-1300	-700	3,3e-4	63	7,00	0,000	0,000
-1300	-600	3,4e-4	67	7,00	0,000	0,000
-1300	-500	3,7e-4	71	7,00	0,000	0,000
-1300	-400	3,8e-4	76	7,00	0,000	0,000
-1300	-300	3,9e-4	80	7,00	0,000	0,000
-1300	-200	4,0e-4	85	7,00	0,000	0,000
-1300	-100	4,0e-4	90	7,00	0,000	0,000
-1300	0	4,0e-4	94	7,00	0,000	0,000
-1300	100	4,0e-4	99	7,00	0,000	0,000
-1300	200	3,8e-4	104	7,00	0,000	0,000
-1300	300	3,7e-4	108	7,00	0,000	0,000
-1300	400	3,5e-4	112	7,00	0,000	0,000

-1300	500	3,3e-4	116	7,00	0,000	0,000
-1300	600	3,1e-4	120	7,00	0,000	0,000
-1300	700	2,9e-4	123	7,00	0,000	0,000
-1300	800	2,7e-4	126	7,00	0,000	0,000
-1300	900	2,5e-4	129	7,00	0,000	0,000
-1300	1000	2,3e-4	132	7,00	0,000	0,000
-1300	1100	2,1e-4	135	7,00	0,000	0,000
-1300	1200	2,0e-4	137	7,00	0,000	0,000
-1200	-1800	1,5e-4	33	7,00	0,000	0,000
-1200	-1700	1,7e-4	35	7,00	0,000	0,000
-1200	-1600	1,8e-4	36	7,00	0,000	0,000
-1200	-1500	1,9e-4	38	7,00	0,000	0,000
-1200	-1400	2,1e-4	40	7,00	0,000	0,000
-1200	-1300	2,3e-4	43	7,00	0,000	0,000
-1200	-1200	2,5e-4	45	7,00	0,000	0,000
-1200	-1100	2,7e-4	48	7,00	0,000	0,000
-1200	-1000	2,9e-4	51	7,00	0,000	0,000
-1200	-900	3,2e-4	54	7,00	0,000	0,000
-1200	-800	3,4e-4	58	7,00	0,000	0,000
-1200	-700	3,7e-4	61	7,00	0,000	0,000
-1200	-600	4,0e-4	66	7,00	0,000	0,000
-1200	-500	4,2e-4	70	7,00	0,000	0,000
-1200	-400	4,4e-4	75	7,00	0,000	0,000
-1200	-300	4,5e-4	79	7,00	0,000	0,000
-1200	-200	4,6e-4	85	7,00	0,000	0,000
-1200	-100	4,7e-4	90	7,00	0,000	0,000
-1200	0	4,7e-4	95	7,00	0,000	0,000
-1200	100	4,6e-4	100	7,00	0,000	0,000
-1200	200	4,4e-4	105	7,00	0,000	0,000
-1200	300	4,2e-4	109	7,00	0,000	0,000
-1200	400	4,0e-4	114	7,00	0,000	0,000
-1200	500	3,8e-4	118	7,00	0,000	0,000
-1200	600	3,6e-4	122	7,00	0,000	0,000
-1200	700	3,2e-4	125	7,00	0,000	0,000
-1200	800	3,0e-4	129	7,00	0,000	0,000
-1200	900	2,7e-4	132	7,00	0,000	0,000
-1200	1000	2,5e-4	134	7,00	0,000	0,000
-1200	1100	2,3e-4	137	7,00	0,000	0,000
-1200	1200	2,1e-4	139	7,00	0,000	0,000
-1100	-1800	1,6e-4	31	7,00	0,000	0,000
-1100	-1700	1,7e-4	32	7,00	0,000	0,000
-1100	-1600	1,9e-4	34	7,00	0,000	0,000
-1100	-1500	2,1e-4	36	7,00	0,000	0,000
-1100	-1400	2,3e-4	38	7,00	0,000	0,000
-1100	-1300	2,5e-4	40	7,00	0,000	0,000
-1100	-1200	2,7e-4	42	7,00	0,000	0,000
-1100	-1100	3,0e-4	45	7,00	0,000	0,000
-1100	-1000	3,2e-4	48	7,00	0,000	0,000
-1100	-900	3,5e-4	51	7,00	0,000	0,000
-1100	-800	3,9e-4	55	7,00	0,000	0,000
-1100	-700	4,2e-4	59	7,00	0,000	0,000
-1100	-600	4,5e-4	63	7,00	0,000	0,000
-1100	-500	4,9e-4	68	7,00	0,000	0,000
-1100	-400	5,1e-4	73	7,00	0,000	0,000
-1100	-300	5,3e-4	78	7,00	0,000	0,000
-1100	-200	5,5e-4	84	7,00	0,000	0,000
-1100	-100	5,5e-4	90	7,00	0,000	0,000
-1100	0	5,5e-4	95	7,00	0,000	0,000
-1100	100	5,3e-4	101	7,00	0,000	0,000

-1100	200	5,2e-4	106	7,00	0,000	0,000
-1100	300	4,9e-4	111	7,00	0,000	0,000
-1100	400	4,6e-4	116	7,00	0,000	0,000
-1100	500	4,3e-4	120	7,00	0,000	0,000
-1100	600	4,0e-4	124	7,00	0,000	0,000
-1100	700	3,6e-4	128	7,00	0,000	0,000
-1100	800	3,3e-4	131	7,00	0,000	0,000
-1100	900	3,0e-4	134	7,00	0,000	0,000
-1100	1000	2,8e-4	137	7,00	0,000	0,000
-1100	1100	2,5e-4	140	7,00	0,000	0,000
-1100	1200	2,3e-4	142	7,00	0,000	0,000
-1000	-1800	1,7e-4	28	7,00	0,000	0,000
-1000	-1700	1,8e-4	30	7,00	0,000	0,000
-1000	-1600	2,0e-4	31	7,00	0,000	0,000
-1000	-1500	2,2e-4	33	7,00	0,000	0,000
-1000	-1400	2,4e-4	35	7,00	0,000	0,000
-1000	-1300	2,7e-4	37	7,00	0,000	0,000
-1000	-1200	2,9e-4	40	7,00	0,000	0,000
-1000	-1100	3,2e-4	42	7,00	0,000	0,000
-1000	-1000	3,6e-4	45	7,00	0,000	0,000
-1000	-900	4,0e-4	49	7,00	0,000	0,000
-1000	-800	4,4e-4	52	7,00	0,000	0,000
-1000	-700	4,8e-4	56	7,00	0,000	0,000
-1000	-600	5,2e-4	61	7,00	0,000	0,000
-1000	-500	5,6e-4	66	7,00	0,000	0,000
-1000	-400	6,0e-4	71	7,00	0,000	0,000
-1000	-300	6,3e-4	77	7,00	0,000	0,000
-1000	-200	6,5e-4	83	7,00	0,000	0,000
-1000	-100	6,5e-4	90	7,00	0,000	0,000
-1000	0	6,5e-4	96	7,00	0,000	0,000
-1000	100	6,3e-4	102	7,00	0,000	0,000
-1000	200	6,0e-4	108	7,00	0,000	0,000
-1000	300	5,7e-4	113	7,00	0,000	0,000
-1000	400	5,3e-4	118	7,00	0,000	0,000
-1000	500	4,9e-4	123	7,00	0,000	0,000
-1000	600	4,5e-4	127	7,00	0,000	0,000
-1000	700	4,1e-4	131	7,00	0,000	0,000
-1000	800	3,7e-4	134	7,00	0,000	0,000
-1000	900	3,3e-4	137	7,00	0,000	0,000
-1000	1000	3,0e-4	140	7,00	0,000	0,000
-1000	1100	2,7e-4	143	7,00	0,000	0,000
-1000	1200	2,5e-4	145	7,00	0,000	0,000
-900	-1800	1,8e-4	25	7,00	0,000	0,000
-900	-1700	1,9e-4	27	7,00	0,000	0,000
-900	-1600	2,1e-4	28	7,00	0,000	0,000
-900	-1500	2,3e-4	30	7,00	0,000	0,000
-900	-1400	2,6e-4	32	7,00	0,000	0,000
-900	-1300	2,9e-4	34	7,00	0,000	0,000
-900	-1200	3,2e-4	36	7,00	0,000	0,000
-900	-1100	3,5e-4	39	7,00	0,000	0,000
-900	-1000	4,0e-4	42	7,00	0,000	0,000
-900	-900	4,5e-4	45	7,00	0,000	0,000
-900	-800	5,0e-4	49	7,00	0,000	0,000
-900	-700	5,5e-4	53	7,00	0,000	0,000
-900	-600	6,0e-4	58	7,00	0,000	0,000
-900	-500	6,6e-4	63	7,00	0,000	0,000
-900	-400	7,1e-4	69	7,00	0,000	0,000
-900	-300	7,5e-4	76	7,00	0,000	0,000
-900	-200	7,7e-4	83	7,00	0,000	0,000

-900	-100	7,8e-4	90	7,00	0,000	0,000
-900	0	7,7e-4	97	7,00	0,000	0,000
-900	100	7,5e-4	103	7,00	0,000	0,000
-900	200	7,1e-4	110	7,00	0,000	0,000
-900	300	6,7e-4	116	7,00	0,000	0,000
-900	400	6,1e-4	121	7,00	0,000	0,000
-900	500	5,6e-4	126	7,00	0,000	0,000
-900	600	5,0e-4	130	7,00	0,000	0,000
-900	700	4,5e-4	134	7,00	0,000	0,000
-900	800	4,1e-4	138	7,00	0,000	0,000
-900	900	3,7e-4	141	7,00	0,000	0,000
-900	1000	3,2e-4	143	7,00	0,000	0,000
-900	1100	2,9e-4	146	7,00	0,000	0,000
-900	1200	2,6e-4	148	7,00	0,000	0,000
-800	-1800	1,8e-4	23	7,00	0,000	0,000
-800	-1700	2,0e-4	24	7,00	0,000	0,000
-800	-1600	2,2e-4	25	7,00	0,000	0,000
-800	-1500	2,5e-4	27	7,00	0,000	0,000
-800	-1400	2,8e-4	29	7,00	0,000	0,000
-800	-1300	3,1e-4	31	7,00	0,000	0,000
-800	-1200	3,4e-4	33	7,00	0,000	0,000
-800	-1100	3,9e-4	35	7,00	0,000	0,000
-800	-1000	4,4e-4	38	7,00	0,000	0,000
-800	-900	5,0e-4	42	7,00	0,000	0,000
-800	-800	5,6e-4	45	7,00	0,000	0,000
-800	-700	6,3e-4	50	7,00	0,000	0,000
-800	-600	7,0e-4	55	7,00	0,000	0,000
-800	-500	7,7e-4	60	7,00	0,000	0,000
-800	-400	8,4e-4	67	7,00	0,000	0,000
-800	-300	9,0e-4	74	7,00	0,000	0,000
-800	-200	9,4e-4	81	7,00	0,000	0,000
-800	-100	9,5e-4	89	7,00	0,000	0,000
-800	0	9,4e-4	97	7,00	0,000	0,000
-800	100	9,1e-4	105	7,00	0,000	0,000
-800	200	8,5e-4	112	7,00	0,000	0,000
-800	300	7,8e-4	119	7,00	0,000	0,000
-800	400	7,1e-4	125	7,00	0,000	0,000
-800	500	6,4e-4	130	7,00	0,000	0,000
-800	600	5,7e-4	134	7,00	0,000	0,000
-800	700	5,1e-4	138	7,00	0,000	0,000
-800	800	4,5e-4	141	7,00	0,000	0,000
-800	900	4,0e-4	144	7,00	0,000	0,000
-800	1000	3,5e-4	147	7,00	0,000	0,000
-800	1100	3,1e-4	149	7,00	0,000	0,000
-800	1200	2,8e-4	151	7,00	0,000	0,000
-700	-1800	1,9e-4	20	7,00	0,000	0,000
-700	-1700	2,1e-4	21	7,00	0,000	0,000
-700	-1600	2,3e-4	22	7,00	0,000	0,000
-700	-1500	2,6e-4	24	7,00	0,000	0,000
-700	-1400	2,9e-4	25	7,00	0,000	0,000
-700	-1300	3,3e-4	27	7,00	0,000	0,000
-700	-1200	3,8e-4	29	7,00	0,000	0,000
-700	-1100	4,2e-4	31	7,00	0,000	0,000
-700	-1000	4,8e-4	34	7,00	0,000	0,000
-700	-900	5,5e-4	37	7,00	0,000	0,000
-700	-800	6,3e-4	41	7,00	0,000	0,000
-700	-700	7,1e-4	45	7,00	0,000	0,000
-700	-600	8,1e-4	50	7,00	0,000	0,000
-700	-500	9,1e-4	56	7,00	0,000	0,000

-700	-400	1,0e-3	63	7,00	0,000	0,000
-700	-300	1,1e-3	71	7,00	0,000	0,000
-700	-200	1,1e-3	80	7,00	0,000	0,000
-700	-100	1,2e-3	89	7,00	0,000	0,000
-700	0	1,2e-3	99	7,00	0,000	0,000
-700	100	1,1e-3	107	7,00	0,000	0,000
-700	200	1,0e-3	116	7,00	0,000	0,000
-700	300	9,2e-4	123	7,00	0,000	0,000
-700	400	8,2e-4	129	7,00	0,000	0,000
-700	500	7,3e-4	134	7,00	0,000	0,000
-700	600	6,4e-4	138	7,00	0,000	0,000
-700	700	5,6e-4	142	7,00	0,000	0,000
-700	800	4,9e-4	145	7,00	0,000	0,000
-700	900	4,3e-4	148	7,00	0,000	0,000
-700	1000	3,8e-4	151	7,00	0,000	0,000
-700	1100	3,3e-4	153	7,00	0,000	0,000
-700	1200	3,0e-4	155	7,00	0,000	0,000
-600	-1800	2,0e-4	17	7,00	0,000	0,000
-600	-1700	2,2e-4	18	7,00	0,000	0,000
-600	-1600	2,4e-4	19	7,00	0,000	0,000
-600	-1500	2,7e-4	20	7,00	0,000	0,000
-600	-1400	3,1e-4	21	7,00	0,000	0,000
-600	-1300	3,5e-4	23	7,00	0,000	0,000
-600	-1200	4,0e-4	25	7,00	0,000	0,000
-600	-1100	4,6e-4	27	7,00	0,000	0,000
-600	-1000	5,2e-4	30	7,00	0,000	0,000
-600	-900	6,0e-4	32	7,00	0,000	0,000
-600	-800	7,0e-4	36	7,00	0,000	0,000
-600	-700	8,1e-4	40	7,00	0,000	0,000
-600	-600	9,4e-4	45	7,00	0,000	0,000
-600	-500	1,1e-3	52	7,00	0,000	0,000
-600	-400	1,2e-3	59	7,00	0,000	0,000
-600	-300	1,3e-3	68	7,00	0,000	0,000
-600	-200	1,4e-3	78	7,00	0,000	0,000
-600	-100	1,5e-3	89	7,00	0,000	0,000
-600	0	1,4e-3	100	7,00	0,000	0,000
-600	100	1,3e-3	111	7,00	0,000	0,000
-600	200	1,2e-3	120	7,00	0,000	0,000
-600	300	1,1e-3	127	7,00	0,000	0,000
-600	400	9,6e-4	134	7,00	0,000	0,000
-600	500	8,3e-4	139	7,00	0,000	0,000
-600	600	7,1e-4	143	7,00	0,000	0,000
-600	700	6,2e-4	147	7,00	0,000	0,000
-600	800	5,4e-4	150	7,00	0,000	0,000
-600	900	4,7e-4	153	7,00	0,000	0,000
-600	1000	4,1e-4	155	7,00	0,000	0,000
-600	1100	3,5e-4	157	7,00	0,000	0,000
-600	1200	3,1e-4	158	7,00	0,000	0,000
-500	-1800	2,0e-4	14	7,00	0,000	0,000
-500	-1700	2,2e-4	14	7,00	0,000	0,000
-500	-1600	2,5e-4	15	7,00	0,000	0,000
-500	-1500	2,8e-4	16	7,00	0,000	0,000
-500	-1400	3,2e-4	18	7,00	0,000	0,000
-500	-1300	3,7e-4	19	7,00	0,000	0,000
-500	-1200	4,2e-4	21	7,00	0,000	0,000
-500	-1100	4,9e-4	22	7,00	0,000	0,000
-500	-1000	5,7e-4	25	7,00	0,000	0,000
-500	-900	6,6e-4	27	7,00	0,000	0,000
-500	-800	7,8e-4	30	7,00	0,000	0,000

-500	-700	9,1e-4	34	7,00	0,000	0,000
-500	-600	1,1e-3	39	7,00	0,000	0,000
-500	-500	1,3e-3	45	7,00	0,000	0,000
-500	-400	1,4e-3	53	7,00	0,000	0,000
-500	-300	1,6e-3	63	5,03	0,000	0,000
-500	-200	1,8e-3	76	5,03	0,000	0,000
-500	-100	1,9e-3	89	5,03	0,000	0,000
-500	0	1,8e-3	103	5,03	0,000	0,000
-500	100	1,7e-3	115	5,03	0,000	0,000
-500	200	1,5e-3	125	7,00	0,000	0,000
-500	300	1,3e-3	134	7,00	0,000	0,000
-500	400	1,1e-3	140	7,00	0,000	0,000
-500	500	9,4e-4	145	7,00	0,000	0,000
-500	600	7,9e-4	149	7,00	0,000	0,000
-500	700	6,8e-4	152	7,00	0,000	0,000
-500	800	5,8e-4	155	7,00	0,000	0,000
-500	900	5,0e-4	157	7,00	0,000	0,000
-500	1000	4,3e-4	159	7,00	0,000	0,000
-500	1100	3,8e-4	161	7,00	0,000	0,000
-500	1200	3,3e-4	162	7,00	0,000	0,000
-400	-1600	2,1e-4	10	7,00	0,000	0,000
-400	-1700	2,3e-4	11	7,00	0,000	0,000
-400	-1600	2,6e-4	12	7,00	0,000	0,000
-400	-1500	2,9e-4	13	7,00	0,000	0,000
-400	-1400	3,3e-4	14	7,00	0,000	0,000
-400	-1300	3,8e-4	15	7,00	0,000	0,000
-400	-1200	4,4e-4	16	7,00	0,000	0,000
-400	-1100	5,2e-4	17	7,00	0,000	0,000
-400	-1000	6,0e-4	19	7,00	0,000	0,000
-400	-900	7,1e-4	21	7,00	0,000	0,000
-400	-800	8,5e-4	24	7,00	0,000	0,000
-400	-700	1,0e-3	27	7,00	0,000	0,000
-400	-600	1,2e-3	32	7,00	0,000	0,000
-400	-500	1,5e-3	38	7,00	0,000	0,000
-400	-400	1,8e-3	46	5,03	0,000	0,000
-400	-300	2,2e-3	57	3,62	0,000	0,000
-400	-200	2,6e-3	71	2,60	0,000	0,000
-400	-100	2,8e-3	89	1,87	0,000	0,000
-400	0	2,5e-3	106	2,60	0,000	0,000
-400	100	2,2e-3	122	3,62	0,000	0,000
-400	200	1,8e-3	133	5,03	0,000	0,000
-400	300	1,5e-3	141	7,00	0,000	0,000
-400	400	1,2e-3	148	7,00	0,000	0,000
-400	500	1,0e-3	152	7,00	0,000	0,000
-400	600	8,7e-4	156	7,00	0,000	0,000
-400	700	7,3e-4	158	7,00	0,000	0,000
-400	800	6,2e-4	161	7,00	0,000	0,000
-400	900	5,3e-4	162	7,00	0,000	0,000
-400	1000	4,5e-4	164	7,00	0,000	0,000
-400	1100	3,9e-4	165	7,00	0,000	0,000
-400	1200	3,4e-4	166	7,00	0,000	0,000
-300	-1600	2,1e-4	7	7,00	0,000	0,000
-300	-1700	2,3e-4	8	7,00	0,000	0,000
-300	-1600	2,7e-4	8	7,00	0,000	0,000
-300	-1500	3,0e-4	9	7,00	0,000	0,000
-300	-1400	3,4e-4	9	7,00	0,000	0,000
-300	-1300	4,0e-4	10	7,00	0,000	0,000
-300	-1200	4,6e-4	11	7,00	0,000	0,000
-300	-1100	5,4e-4	12	7,00	0,000	0,000

-300	-1000	6,3e-4	13	7,00	0,000	0,000
-300	-900	7,5e-4	15	7,00	0,000	0,000
-300	-800	9,1e-4	17	7,00	0,000	0,000
-300	-700	1,1e-3	19	7,00	0,000	0,000
-300	-600	1,3e-3	23	7,00	0,000	0,000
-300	-500	1,7e-3	28	5,03	0,000	0,000
-300	-400	2,2e-3	35	3,62	0,000	0,000
-300	-300	3,0e-3	46	1,87	0,000	0,000
-300	-200	4,3e-3	63	0,97	0,000	0,000
-300	-100	5,1e-3	88	0,97	0,000	0,000
-300	0	4,4e-3	113	0,97	0,000	0,000
-300	100	3,2e-3	132	1,35	0,000	0,000
-300	200	2,3e-3	144	3,62	0,000	0,000
-300	300	1,7e-3	151	5,03	0,000	0,000
-300	400	1,4e-3	157	7,00	0,000	0,000
-300	500	1,1e-3	160	7,00	0,000	0,000
-300	600	9,3e-4	163	7,00	0,000	0,000
-300	700	7,7e-4	165	7,00	0,000	0,000
-300	800	6,5e-4	167	7,00	0,000	0,000
-300	900	5,5e-4	168	7,00	0,000	0,000
-300	1000	4,7e-4	169	7,00	0,000	0,000
-300	1100	4,1e-4	170	7,00	0,000	0,000
-300	1200	3,5e-4	171	7,00	0,000	0,000
-200	-1600	2,1e-4	4	7,00	0,000	0,000
-200	-1700	2,4e-4	4	7,00	0,000	0,000
-200	-1600	2,7e-4	4	7,00	0,000	0,000
-200	-1500	3,0e-4	5	7,00	0,000	0,000
-200	-1400	3,5e-4	5	7,00	0,000	0,000
-200	-1300	4,0e-4	5	7,00	0,000	0,000
-200	-1200	4,7e-4	6	7,00	0,000	0,000
-200	-1100	5,5e-4	6	7,00	0,000	0,000
-200	-1000	6,5e-4	7	7,00	0,000	0,000
-200	-900	7,8e-4	8	7,00	0,000	0,000
-200	-800	9,5e-4	9	7,00	0,000	0,000
-200	-700	1,2e-3	11	7,00	0,000	0,000
-200	-600	1,4e-3	13	7,00	0,000	0,000
-200	-500	1,8e-3	16	5,03	0,000	0,000
-200	-400	2,6e-3	20	2,60	0,000	0,000
-200	-300	4,4e-3	29	0,97	0,000	0,000
-200	-200	8,0e-3	47	0,97	0,000	0,000
-200	-100	0,01	86	0,70	0,000	0,000
-200	0	8,7e-3	129	0,70	0,000	0,000
-200	100	4,7e-3	149	0,97	0,000	0,000
-200	200	2,8e-3	159	1,87	0,000	0,000
-200	300	1,9e-3	164	5,03	0,000	0,000
-200	400	1,5e-3	167	7,00	0,000	0,000
-200	500	1,2e-3	169	7,00	0,000	0,000
-200	600	9,7e-4	171	7,00	0,000	0,000
-200	700	8,0e-4	172	7,00	0,000	0,000
-200	800	6,7e-4	173	7,00	0,000	0,000
-200	900	5,6e-4	173	7,00	0,000	0,000
-200	1000	4,8e-4	174	7,00	0,000	0,000
-200	1100	4,1e-4	175	7,00	0,000	0,000
-200	1200	3,5e-4	175	7,00	0,000	0,000
-100	-1600	2,1e-4	0	7,00	0,000	0,000
-100	-1700	2,4e-4	0	7,00	0,000	0,000
-100	-1600	2,7e-4	1	7,00	0,000	0,000
-100	-1500	3,1e-4	1	7,00	0,000	0,000
-100	-1400	3,5e-4	1	7,00	0,000	0,000

-100	-1300	4,1e-4	1	7,00	0,000	0,000
-100	-1200	4,7e-4	1	7,00	0,000	0,000
-100	-1100	5,6e-4	1	7,00	0,000	0,000
-100	-1000	6,6e-4	1	7,00	0,000	0,000
-100	-900	8,0e-4	1	7,00	0,000	0,000
-100	-800	9,7e-4	1	7,00	0,000	0,000
-100	-700	1,2e-3	1	7,00	0,000	0,000
-100	-600	1,5e-3	2	7,00	0,000	0,000
-100	-500	1,9e-3	2	5,03	0,000	0,000
-100	-400	2,9e-3	3	1,87	0,000	0,000
-100	-300	5,4e-3	4	0,97	0,000	0,000
-100	-200	0,01	7	0,70	0,000	0,000
-100	-100	0,02	63	0,50	0,000	0,000
-100	0	0,01	171	0,70	0,000	0,000
-100	100	6,0e-3	176	0,97	0,000	0,000
-100	200	3,1e-3	177	1,87	0,000	0,000
-100	300	2,0e-3	178	3,62	0,000	0,000
-100	400	1,5e-3	178	7,00	0,000	0,000
-100	500	1,2e-3	179	7,00	0,000	0,000
-100	600	9,9e-4	179	7,00	0,000	0,000
-100	700	8,2e-4	179	7,00	0,000	0,000
-100	800	6,8e-4	179	7,00	0,000	0,000
-100	900	5,7e-4	179	7,00	0,000	0,000
-100	1000	4,9e-4	179	7,00	0,000	0,000
-100	1100	4,2e-4	179	7,00	0,000	0,000
-100	1200	3,6e-4	179	7,00	0,000	0,000
0	-1800	2,1e-4	357	7,00	0,000	0,000
0	-1700	2,4e-4	357	7,00	0,000	0,000
0	-1600	2,7e-4	357	7,00	0,000	0,000
0	-1500	3,0e-4	357	7,00	0,000	0,000
0	-1400	3,5e-4	356	7,00	0,000	0,000
0	-1300	4,1e-4	356	7,00	0,000	0,000
0	-1200	4,7e-4	356	7,00	0,000	0,000
0	-1100	5,5e-4	355	7,00	0,000	0,000
0	-1000	6,6e-4	355	7,00	0,000	0,000
0	-900	7,9e-4	354	7,00	0,000	0,000
0	-800	9,6e-4	353	7,00	0,000	0,000
0	-700	1,2e-3	352	7,00	0,000	0,000
0	-600	1,5e-3	350	7,00	0,000	0,000
0	-500	1,9e-3	348	5,03	0,000	0,000
0	-400	2,7e-3	344	2,60	0,000	0,000
0	-300	4,7e-3	337	0,97	0,000	0,000
0	-200	9,6e-3	321	0,70	0,000	0,000
0	-100	0,02	275	0,70	0,000	0,000
0	0	0,01	223	0,70	0,000	0,000
0	100	5,2e-3	204	0,97	0,000	0,000
0	200	2,9e-3	196	1,87	0,000	0,000
0	300	2,0e-3	192	5,03	0,000	0,000
0	400	1,5e-3	190	7,00	0,000	0,000
0	500	1,2e-3	188	7,00	0,000	0,000
0	600	9,8e-4	187	7,00	0,000	0,000
0	700	8,1e-4	186	7,00	0,000	0,000
0	800	6,7e-4	186	7,00	0,000	0,000
0	900	5,7e-4	185	7,00	0,000	0,000
0	1000	4,8e-4	184	7,00	0,000	0,000
0	1100	4,2e-4	184	7,00	0,000	0,000
0	1200	3,5e-4	184	7,00	0,000	0,000
100	-1800	2,1e-4	354	7,00	0,000	0,000
100	-1700	2,4e-4	353	7,00	0,000	0,000

100	-1600	2,7e-4	353	7,00	0,000	0,000
100	-1500	3,0e-4	352	7,00	0,000	0,000
100	-1400	3,4e-4	352	7,00	0,000	0,000
100	-1300	4,0e-4	351	7,00	0,000	0,000
100	-1200	4,6e-4	350	7,00	0,000	0,000
100	-1100	5,4e-4	350	7,00	0,000	0,000
100	-1000	6,4e-4	348	7,00	0,000	0,000
100	-900	7,6e-4	347	7,00	0,000	0,000
100	-800	9,2e-4	345	7,00	0,000	0,000
100	-700	1,1e-3	343	7,00	0,000	0,000
100	-600	1,4e-3	340	7,00	0,000	0,000
100	-500	1,7e-3	335	5,03	0,000	0,000
100	-400	2,3e-3	329	3,62	0,000	0,000
100	-300	3,4e-3	318	1,35	0,000	0,000
100	-200	5,1e-3	300	0,97	0,000	0,000
100	-100	6,3e-3	272	0,97	0,000	0,000
100	0	5,3e-3	243	0,97	0,000	0,000
100	100	3,6e-3	224	1,35	0,000	0,000
100	200	2,4e-3	212	2,60	0,000	0,000
100	300	1,8e-3	205	5,03	0,000	0,000
100	400	1,4e-3	201	7,00	0,000	0,000
100	500	1,2e-3	197	7,00	0,000	0,000
100	600	9,5e-4	195	7,00	0,000	0,000
100	700	7,8e-4	193	7,00	0,000	0,000
100	800	6,6e-4	192	7,00	0,000	0,000
100	900	5,5e-4	191	7,00	0,000	0,000
100	1000	4,7e-4	190	7,00	0,000	0,000
100	1100	4,1e-4	189	7,00	0,000	0,000
100	1200	3,5e-4	188	7,00	0,000	0,000
200	-1800	2,1e-4	350	7,00	0,000	0,000
200	-1700	2,3e-4	350	7,00	0,000	0,000
200	-1600	2,6e-4	349	7,00	0,000	0,000
200	-1500	2,9e-4	349	7,00	0,000	0,000
200	-1400	3,3e-4	348	7,00	0,000	0,000
200	-1300	3,9e-4	347	7,00	0,000	0,000
200	-1200	4,5e-4	346	7,00	0,000	0,000
200	-1100	5,2e-4	344	7,00	0,000	0,000
200	-1000	6,1e-4	342	7,00	0,000	0,000
200	-900	7,2e-4	340	7,00	0,000	0,000
200	-800	8,7e-4	338	7,00	0,000	0,000
200	-700	1,0e-3	335	7,00	0,000	0,000
200	-600	1,3e-3	331	7,00	0,000	0,000
200	-500	1,5e-3	325	7,00	0,000	0,000
200	-400	1,9e-3	317	5,03	0,000	0,000
200	-300	2,3e-3	306	3,62	0,000	0,000
200	-200	2,9e-3	291	1,87	0,000	0,000
200	-100	3,2e-3	271	1,35	0,000	0,000
200	0	3,0e-3	252	1,87	0,000	0,000
200	100	2,4e-3	236	2,60	0,000	0,000
200	200	1,9e-3	224	5,03	0,000	0,000
200	300	1,5e-3	216	7,00	0,000	0,000
200	400	1,3e-3	210	7,00	0,000	0,000
200	500	1,1e-3	206	7,00	0,000	0,000
200	600	8,9e-4	202	7,00	0,000	0,000
200	700	7,4e-4	200	7,00	0,000	0,000
200	800	6,3e-4	198	7,00	0,000	0,000
200	900	5,3e-4	196	7,00	0,000	0,000
200	1000	4,6e-4	195	7,00	0,000	0,000
200	1100	4,0e-4	193	7,00	0,000	0,000

200	1200	3,4e-4	192	7,00	0,000	0,000
300	-1800	2,0e-4	347	7,00	0,000	0,000
300	-1700	2,3e-4	346	7,00	0,000	0,000
300	-1600	2,5e-4	346	7,00	0,000	0,000
300	-1500	2,9e-4	345	7,00	0,000	0,000
300	-1400	3,2e-4	344	7,00	0,000	0,000
300	-1300	3,7e-4	342	7,00	0,000	0,000
300	-1200	4,3e-4	341	7,00	0,000	0,000
300	-1100	5,0e-4	339	7,00	0,000	0,000
300	-1000	5,8e-4	337	7,00	0,000	0,000
300	-900	6,8e-4	334	7,00	0,000	0,000
300	-800	8,0e-4	331	7,00	0,000	0,000
300	-700	9,4e-4	328	7,00	0,000	0,000
300	-600	1,1e-3	323	7,00	0,000	0,000
300	-500	1,3e-3	317	7,00	0,000	0,000
300	-400	1,5e-3	308	7,00	0,000	0,000
300	-300	1,8e-3	298	5,03	0,000	0,000
300	-200	2,0e-3	285	3,62	0,000	0,000
300	-100	2,1e-3	271	3,62	0,000	0,000
300	0	2,0e-3	256	3,62	0,000	0,000
300	100	1,8e-3	243	5,03	0,000	0,000
300	200	1,6e-3	233	5,03	0,000	0,000
300	300	1,3e-3	224	7,00	0,000	0,000
300	400	1,1e-3	218	7,00	0,000	0,000
300	500	9,7e-4	213	7,00	0,000	0,000
300	600	8,2e-4	209	7,00	0,000	0,000
300	700	6,9e-4	206	7,00	0,000	0,000
300	800	5,9e-4	203	7,00	0,000	0,000
300	900	5,1e-4	201	7,00	0,000	0,000
300	1000	4,4e-4	199	7,00	0,000	0,000
300	1100	3,8e-4	198	7,00	0,000	0,000
300	1200	3,3e-4	197	7,00	0,000	0,000
400	-1800	2,0e-4	344	7,00	0,000	0,000
400	-1700	2,2e-4	343	7,00	0,000	0,000
400	-1600	2,5e-4	342	7,00	0,000	0,000
400	-1500	2,8e-4	341	7,00	0,000	0,000
400	-1400	3,1e-4	340	7,00	0,000	0,000
400	-1300	3,5e-4	338	7,00	0,000	0,000
400	-1200	4,1e-4	336	7,00	0,000	0,000
400	-1100	4,7e-4	334	7,00	0,000	0,000
400	-1000	5,4e-4	332	7,00	0,000	0,000
400	-900	6,2e-4	329	7,00	0,000	0,000
400	-800	7,2e-4	325	7,00	0,000	0,000
400	-700	8,4e-4	321	7,00	0,000	0,000
400	-600	9,8e-4	316	7,00	0,000	0,000
400	-500	1,1e-3	310	7,00	0,000	0,000
400	-400	1,3e-3	302	7,00	0,000	0,000
400	-300	1,4e-3	293	7,00	0,000	0,000
400	-200	1,5e-3	282	7,00	0,000	0,000
400	-100	1,5e-3	271	7,00	0,000	0,000
400	0	1,5e-3	259	7,00	0,000	0,000
400	100	1,4e-3	248	7,00	0,000	0,000
400	200	1,3e-3	239	7,00	0,000	0,000
400	300	1,1e-3	231	7,00	0,000	0,000
400	400	9,9e-4	225	7,00	0,000	0,000
400	500	8,6e-4	219	7,00	0,000	0,000
400	600	7,4e-4	215	7,00	0,000	0,000
400	700	6,3e-4	212	7,00	0,000	0,000
400	800	5,5e-4	209	7,00	0,000	0,000

400	900	4,8e-4	206	7,00	0,000	0,000
400	1000	4,2e-4	204	7,00	0,000	0,000
400	1100	3,6e-4	202	7,00	0,000	0,000
400	1200	3,2e-4	201	7,00	0,000	0,000
500	-1800	1,9e-4	341	7,00	0,000	0,000
500	-1700	2,1e-4	340	7,00	0,000	0,000
500	-1600	2,4e-4	339	7,00	0,000	0,000
500	-1500	2,6e-4	337	7,00	0,000	0,000
500	-1400	3,0e-4	336	7,00	0,000	0,000
500	-1300	3,3e-4	334	7,00	0,000	0,000
500	-1200	3,8e-4	332	7,00	0,000	0,000
500	-1100	4,3e-4	330	7,00	0,000	0,000
500	-1000	5,0e-4	327	7,00	0,000	0,000
500	-900	5,7e-4	324	7,00	0,000	0,000
500	-800	6,5e-4	320	7,00	0,000	0,000
500	-700	7,4e-4	316	7,00	0,000	0,000
500	-600	8,5e-4	311	7,00	0,000	0,000
500	-500	9,5e-4	305	7,00	0,000	0,000
500	-400	1,1e-3	298	7,00	0,000	0,000
500	-300	1,2e-3	289	7,00	0,000	0,000
500	-200	1,2e-3	280	7,00	0,000	0,000
500	-100	1,2e-3	271	7,00	0,000	0,000
500	0	1,2e-3	261	7,00	0,000	0,000
500	100	1,2e-3	252	7,00	0,000	0,000
500	200	1,1e-3	243	7,00	0,000	0,000
500	300	9,7e-4	236	7,00	0,000	0,000
500	400	8,6e-4	230	7,00	0,000	0,000
500	500	7,6e-4	225	7,00	0,000	0,000
500	600	6,6e-4	220	7,00	0,000	0,000
500	700	5,8e-4	216	7,00	0,000	0,000
500	800	5,0e-4	213	7,00	0,000	0,000
500	900	4,4e-4	211	7,00	0,000	0,000
500	1000	3,9e-4	208	7,00	0,000	0,000
500	1100	3,4e-4	206	7,00	0,000	0,000
500	1200	3,0e-4	204	7,00	0,000	0,000
600	-1800	1,9e-4	338	7,00	0,000	0,000
600	-1700	2,0e-4	337	7,00	0,000	0,000
600	-1600	2,3e-4	336	7,00	0,000	0,000
600	-1500	2,5e-4	334	7,00	0,000	0,000
600	-1400	2,8e-4	332	7,00	0,000	0,000
600	-1300	3,1e-4	330	7,00	0,000	0,000
600	-1200	3,5e-4	328	7,00	0,000	0,000
600	-1100	4,0e-4	326	7,00	0,000	0,000
600	-1000	4,5e-4	323	7,00	0,000	0,000
600	-900	5,1e-4	320	7,00	0,000	0,000
600	-800	5,8e-4	316	7,00	0,000	0,000
600	-700	6,5e-4	312	7,00	0,000	0,000
600	-600	7,3e-4	306	7,00	0,000	0,000
600	-500	8,1e-4	301	7,00	0,000	0,000
600	-400	8,8e-4	294	7,00	0,000	0,000
600	-300	9,5e-4	287	7,00	0,000	0,000
600	-200	9,9e-4	279	7,00	0,000	0,000
600	-100	1,0e-3	271	7,00	0,000	0,000
600	0	1,0e-3	262	7,00	0,000	0,000
600	100	9,5e-4	254	7,00	0,000	0,000
600	200	8,9e-4	247	7,00	0,000	0,000
600	300	8,2e-4	240	7,00	0,000	0,000
600	400	7,4e-4	234	7,00	0,000	0,000
600	500	6,6e-4	229	7,00	0,000	0,000

600	600	5,9e-4	225	7,00	0,000	0,000
600	700	5,2e-4	221	7,00	0,000	0,000
600	800	4,6e-4	218	7,00	0,000	0,000
600	900	4,1e-4	215	7,00	0,000	0,000
600	1000	3,6e-4	212	7,00	0,000	0,000
600	1100	3,2e-4	210	7,00	0,000	0,000
600	1200	2,9e-4	208	7,00	0,000	0,000
700	-1800	1,8e-4	335	7,00	0,000	0,000
700	-1700	2,0e-4	334	7,00	0,000	0,000
700	-1600	2,1e-4	332	7,00	0,000	0,000
700	-1500	2,4e-4	331	7,00	0,000	0,000
700	-1400	2,6e-4	329	7,00	0,000	0,000
700	-1300	2,9e-4	327	7,00	0,000	0,000
700	-1200	3,3e-4	325	7,00	0,000	0,000
700	-1100	3,7e-4	322	7,00	0,000	0,000
700	-1000	4,1e-4	319	7,00	0,000	0,000
700	-900	4,6e-4	316	7,00	0,000	0,000
700	-800	5,1e-4	312	7,00	0,000	0,000
700	-700	5,7e-4	308	7,00	0,000	0,000
700	-600	6,3e-4	303	7,00	0,000	0,000
700	-500	6,9e-4	297	7,00	0,000	0,000
700	-400	7,4e-4	291	7,00	0,000	0,000
700	-300	7,9e-4	285	7,00	0,000	0,000
700	-200	8,2e-4	278	7,00	0,000	0,000
700	-100	8,2e-4	271	7,00	0,000	0,000
700	0	8,2e-4	263	7,00	0,000	0,000
700	100	7,9e-4	256	7,00	0,000	0,000
700	200	7,5e-4	250	7,00	0,000	0,000
700	300	6,9e-4	243	7,00	0,000	0,000
700	400	6,4e-4	238	7,00	0,000	0,000
700	500	5,8e-4	233	7,00	0,000	0,000
700	600	5,2e-4	229	7,00	0,000	0,000
700	700	4,7e-4	225	7,00	0,000	0,000
700	800	4,2e-4	221	7,00	0,000	0,000
700	900	3,7e-4	218	7,00	0,000	0,000
700	1000	3,3e-4	216	7,00	0,000	0,000
700	1100	3,0e-4	213	7,00	0,000	0,000
700	1200	2,7e-4	211	7,00	0,000	0,000
800	-1800	1,7e-4	333	7,00	0,000	0,000
800	-1700	1,9e-4	331	7,00	0,000	0,000
800	-1600	2,0e-4	330	7,00	0,000	0,000
800	-1500	2,2e-4	328	7,00	0,000	0,000
800	-1400	2,5e-4	326	7,00	0,000	0,000
800	-1300	2,7e-4	324	7,00	0,000	0,000
800	-1200	3,0e-4	321	7,00	0,000	0,000
800	-1100	3,3e-4	319	7,00	0,000	0,000
800	-1000	3,7e-4	315	7,00	0,000	0,000
800	-900	4,1e-4	312	7,00	0,000	0,000
800	-800	4,6e-4	309	7,00	0,000	0,000
800	-700	5,0e-4	304	7,00	0,000	0,000
800	-600	5,4e-4	300	7,00	0,000	0,000
800	-500	5,9e-4	295	7,00	0,000	0,000
800	-400	6,3e-4	289	7,00	0,000	0,000
800	-300	6,6e-4	283	7,00	0,000	0,000
800	-200	6,8e-4	277	7,00	0,000	0,000
800	-100	6,9e-4	270	7,00	0,000	0,000
800	0	6,8e-4	264	7,00	0,000	0,000
800	100	6,6e-4	258	7,00	0,000	0,000
800	200	6,3e-4	252	7,00	0,000	0,000

800	300	5,9e-4	246	7,00	0,000	0,000
800	400	5,5e-4	241	7,00	0,000	0,000
800	500	5,1e-4	236	7,00	0,000	0,000
800	600	4,6e-4	232	7,00	0,000	0,000
800	700	4,2e-4	228	7,00	0,000	0,000
800	800	3,8e-4	225	7,00	0,000	0,000
800	900	3,4e-4	222	7,00	0,000	0,000
800	1000	3,1e-4	219	7,00	0,000	0,000
800	1100	2,8e-4	217	7,00	0,000	0,000
800	1200	2,5e-4	214	7,00	0,000	0,000
900	-1800	1,6e-4	330	7,00	0,000	0,000
900	-1700	1,8e-4	328	7,00	0,000	0,000
900	-1600	1,9e-4	327	7,00	0,000	0,000
900	-1500	2,1e-4	325	7,00	0,000	0,000
900	-1400	2,3e-4	323	7,00	0,000	0,000
900	-1300	2,5e-4	321	7,00	0,000	0,000
900	-1200	2,8e-4	318	7,00	0,000	0,000
900	-1100	3,0e-4	316	7,00	0,000	0,000
900	-1000	3,3e-4	313	7,00	0,000	0,000
900	-900	3,7e-4	309	7,00	0,000	0,000
900	-800	4,0e-4	306	7,00	0,000	0,000
900	-700	4,4e-4	302	7,00	0,000	0,000
900	-600	4,7e-4	297	7,00	0,000	0,000
900	-500	5,0e-4	292	7,00	0,000	0,000
900	-400	5,3e-4	287	7,00	0,000	0,000
900	-300	5,6e-4	282	7,00	0,000	0,000
900	-200	5,7e-4	276	7,00	0,000	0,000
900	-100	5,8e-4	270	7,00	0,000	0,000
900	0	5,7e-4	265	7,00	0,000	0,000
900	100	5,6e-4	259	7,00	0,000	0,000
900	200	5,4e-4	253	7,00	0,000	0,000
900	300	5,1e-4	248	7,00	0,000	0,000
900	400	4,8e-4	243	7,00	0,000	0,000
900	500	4,4e-4	239	7,00	0,000	0,000
900	600	4,1e-4	235	7,00	0,000	0,000
900	700	3,8e-4	231	7,00	0,000	0,000
900	800	3,4e-4	228	7,00	0,000	0,000
900	900	3,1e-4	225	7,00	0,000	0,000
900	1000	2,8e-4	222	7,00	0,000	0,000
900	1100	2,6e-4	220	7,00	0,000	0,000
900	1200	2,3e-4	217	7,00	0,000	0,000
1000	-1800	1,5e-4	328	7,00	0,000	0,000
1000	-1700	1,7e-4	326	7,00	0,000	0,000
1000	-1600	1,8e-4	324	7,00	0,000	0,000
1000	-1500	2,0e-4	322	7,00	0,000	0,000
1000	-1400	2,2e-4	320	7,00	0,000	0,000
1000	-1300	2,3e-4	318	7,00	0,000	0,000
1000	-1200	2,6e-4	316	7,00	0,000	0,000
1000	-1100	2,8e-4	313	7,00	0,000	0,000
1000	-1000	3,0e-4	310	7,00	0,000	0,000
1000	-900	3,3e-4	307	7,00	0,000	0,000
1000	-800	3,5e-4	303	7,00	0,000	0,000
1000	-700	3,9e-4	299	7,00	0,000	0,000
1000	-600	4,1e-4	295	7,00	0,000	0,000
1000	-500	4,4e-4	291	7,00	0,000	0,000
1000	-400	4,6e-4	286	7,00	0,000	0,000
1000	-300	4,8e-4	281	7,00	0,000	0,000
1000	-200	4,9e-4	276	7,00	0,000	0,000
1000	-100	4,9e-4	270	7,00	0,000	0,000

1000	0	4,9e-4	265	7,00	0,000	0,000
1000	100	4,8e-4	260	7,00	0,000	0,000
1000	200	4,6e-4	255	7,00	0,000	0,000
1000	300	4,4e-4	250	7,00	0,000	0,000
1000	400	4,2e-4	245	7,00	0,000	0,000
1000	500	3,9e-4	241	7,00	0,000	0,000
1000	600	3,6e-4	237	7,00	0,000	0,000
1000	700	3,3e-4	234	7,00	0,000	0,000
1000	800	3,1e-4	231	7,00	0,000	0,000
1000	900	2,8e-4	228	7,00	0,000	0,000
1000	1000	2,6e-4	225	7,00	0,000	0,000
1000	1100	2,4e-4	222	7,00	0,000	0,000
1000	1200	2,2e-4	220	7,00	0,000	0,000
1100	-1600	1,5e-4	325	7,00	0,000	0,000
1100	-1700	1,6e-4	324	7,00	0,000	0,000
1100	-1600	1,7e-4	322	7,00	0,000	0,000
1100	-1500	1,9e-4	320	7,00	0,000	0,000
1100	-1400	2,0e-4	318	7,00	0,000	0,000
1100	-1300	2,2e-4	316	7,00	0,000	0,000
1100	-1200	2,4e-4	313	7,00	0,000	0,000
1100	-1100	2,5e-4	310	7,00	0,000	0,000
1100	-1000	2,7e-4	307	7,00	0,000	0,000
1100	-900	3,0e-4	304	7,00	0,000	0,000
1100	-800	3,2e-4	301	7,00	0,000	0,000
1100	-700	3,4e-4	297	7,00	0,000	0,000
1100	-600	3,6e-4	293	7,00	0,000	0,000
1100	-500	3,8e-4	289	7,00	0,000	0,000
1100	-400	4,0e-4	285	7,00	0,000	0,000
1100	-300	4,1e-4	280	7,00	0,000	0,000
1100	-200	4,2e-4	275	7,00	0,000	0,000
1100	-100	4,2e-4	270	7,00	0,000	0,000
1100	0	4,2e-4	266	7,00	0,000	0,000
1100	100	4,1e-4	261	7,00	0,000	0,000
1100	200	4,0e-4	256	7,00	0,000	0,000
1100	300	3,8e-4	252	7,00	0,000	0,000
1100	400	3,7e-4	247	7,00	0,000	0,000
1100	500	3,4e-4	243	7,00	0,000	0,000
1100	600	3,2e-4	240	7,00	0,000	0,000
1100	700	3,0e-4	236	7,00	0,000	0,000
1100	800	2,8e-4	233	7,00	0,000	0,000
1100	900	2,6e-4	230	7,00	0,000	0,000
1100	1000	2,4e-4	227	7,00	0,000	0,000
1100	1100	2,2e-4	225	7,00	0,000	0,000
1100	1200	2,0e-4	223	7,00	0,000	0,000
1200	-1600	1,4e-4	323	7,00	0,000	0,000
1200	-1700	1,5e-4	321	7,00	0,000	0,000
1200	-1600	1,6e-4	320	7,00	0,000	0,000
1200	-1500	1,7e-4	318	7,00	0,000	0,000
1200	-1400	1,9e-4	315	7,00	0,000	0,000
1200	-1300	2,0e-4	313	7,00	0,000	0,000
1200	-1200	2,2e-4	311	7,00	0,000	0,000
1200	-1100	2,3e-4	308	7,00	0,000	0,000
1200	-1000	2,5e-4	305	7,00	0,000	0,000
1200	-900	2,7e-4	302	7,00	0,000	0,000
1200	-800	2,9e-4	299	7,00	0,000	0,000
1200	-700	3,0e-4	295	7,00	0,000	0,000
1200	-600	3,1e-4	292	7,00	0,000	0,000
1200	-500	3,3e-4	288	7,00	0,000	0,000
1200	-400	3,4e-4	283	7,00	0,000	0,000

1200	-300	3,5e-4	279	7,00	0,000	0,000
1200	-200	3,6e-4	275	7,00	0,000	0,000
1200	-100	3,6e-4	270	7,00	0,000	0,000
1200	0	3,6e-4	266	7,00	0,000	0,000
1200	100	3,5e-4	261	7,00	0,000	0,000
1200	200	3,4e-4	257	7,00	0,000	0,000
1200	300	3,3e-4	253	7,00	0,000	0,000
1200	400	3,2e-4	249	7,00	0,000	0,000
1200	500	3,0e-4	245	7,00	0,000	0,000
1200	600	2,9e-4	242	7,00	0,000	0,000
1200	700	2,7e-4	238	7,00	0,000	0,000
1200	800	2,5e-4	235	7,00	0,000	0,000
1200	900	2,3e-4	232	7,00	0,000	0,000
1200	1000	2,2e-4	230	7,00	0,000	0,000
1200	1100	2,0e-4	227	7,00	0,000	0,000
1200	1200	1,9e-4	225	7,00	0,000	0,000
1300	-1800	1,3e-4	321	7,00	0,000	0,000
1300	-1700	1,4e-4	319	7,00	0,000	0,000
1300	-1600	1,5e-4	317	7,00	0,000	0,000
1300	-1500	1,6e-4	315	7,00	0,000	0,000
1300	-1400	1,7e-4	313	7,00	0,000	0,000
1300	-1300	1,9e-4	311	7,00	0,000	0,000
1300	-1200	2,0e-4	309	7,00	0,000	0,000
1300	-1100	2,1e-4	306	7,00	0,000	0,000
1300	-1000	2,3e-4	303	7,00	0,000	0,000
1300	-900	2,4e-4	300	7,00	0,000	0,000
1300	-800	2,5e-4	297	7,00	0,000	0,000
1300	-700	2,7e-4	294	7,00	0,000	0,000
1300	-600	2,8e-4	290	7,00	0,000	0,000
1300	-500	2,9e-4	286	7,00	0,000	0,000
1300	-400	3,0e-4	282	7,00	0,000	0,000
1300	-300	3,1e-4	278	7,00	0,000	0,000
1300	-200	3,1e-4	274	7,00	0,000	0,000
1300	-100	3,1e-4	270	7,00	0,000	0,000
1300	0	3,1e-4	266	7,00	0,000	0,000
1300	100	3,1e-4	262	7,00	0,000	0,000
1300	200	3,0e-4	258	7,00	0,000	0,000
1300	300	2,9e-4	254	7,00	0,000	0,000
1300	400	2,8e-4	250	7,00	0,000	0,000
1300	500	2,7e-4	247	7,00	0,000	0,000
1300	600	2,6e-4	243	7,00	0,000	0,000
1300	700	2,4e-4	240	7,00	0,000	0,000
1300	800	2,3e-4	237	7,00	0,000	0,000
1300	900	2,1e-4	234	7,00	0,000	0,000
1300	1000	2,0e-4	232	7,00	0,000	0,000
1300	1100	1,9e-4	229	7,00	0,000	0,000
1300	1200	1,8e-4	227	7,00	0,000	0,000
1400	-1800	1,3e-4	319	0,70	0,000	0,000
1400	-1700	1,3e-4	317	7,00	0,000	0,000
1400	-1600	1,4e-4	315	7,00	0,000	0,000
1400	-1500	1,5e-4	313	7,00	0,000	0,000
1400	-1400	1,6e-4	311	7,00	0,000	0,000
1400	-1300	1,7e-4	309	7,00	0,000	0,000
1400	-1200	1,8e-4	307	7,00	0,000	0,000
1400	-1100	1,9e-4	304	7,00	0,000	0,000
1400	-1000	2,1e-4	301	7,00	0,000	0,000
1400	-900	2,2e-4	299	7,00	0,000	0,000
1400	-800	2,3e-4	295	7,00	0,000	0,000
1400	-700	2,4e-4	292	7,00	0,000	0,000

1400	-600	2,5e-4	289	7,00	0,000	0,000
1400	-500	2,6e-4	285	7,00	0,000	0,000
1400	-400	2,7e-4	282	7,00	0,000	0,000
1400	-300	2,7e-4	278	7,00	0,000	0,000
1400	-200	2,8e-4	274	7,00	0,000	0,000
1400	-100	2,8e-4	270	7,00	0,000	0,000
1400	0	2,8e-4	266	7,00	0,000	0,000
1400	100	2,7e-4	263	7,00	0,000	0,000
1400	200	2,7e-4	259	7,00	0,000	0,000
1400	300	2,6e-4	255	7,00	0,000	0,000
1400	400	2,5e-4	252	7,00	0,000	0,000
1400	500	2,4e-4	248	7,00	0,000	0,000
1400	600	2,3e-4	245	7,00	0,000	0,000
1400	700	2,2e-4	242	7,00	0,000	0,000
1400	800	2,1e-4	239	7,00	0,000	0,000
1400	900	2,0e-4	236	7,00	0,000	0,000
1400	1000	1,8e-4	234	7,00	0,000	0,000
1400	1100	1,7e-4	231	7,00	0,000	0,000
1400	1200	1,6e-4	229	7,00	0,000	0,000
1500	-1800	1,2e-4	317	0,70	0,000	0,000
1500	-1700	1,3e-4	315	0,70	0,000	0,000
1500	-1600	1,3e-4	314	7,00	0,000	0,000
1500	-1500	1,4e-4	312	7,00	0,000	0,000
1500	-1400	1,5e-4	309	7,00	0,000	0,000
1500	-1300	1,6e-4	307	7,00	0,000	0,000
1500	-1200	1,7e-4	305	7,00	0,000	0,000
1500	-1100	1,8e-4	302	7,00	0,000	0,000
1500	-1000	1,9e-4	300	7,00	0,000	0,000
1500	-900	2,0e-4	297	7,00	0,000	0,000
1500	-800	2,1e-4	294	7,00	0,000	0,000
1500	-700	2,2e-4	291	7,00	0,000	0,000
1500	-600	2,2e-4	288	7,00	0,000	0,000
1500	-500	2,3e-4	284	7,00	0,000	0,000
1500	-400	2,4e-4	281	7,00	0,000	0,000
1500	-300	2,4e-4	277	7,00	0,000	0,000
1500	-200	2,4e-4	274	7,00	0,000	0,000
1500	-100	2,5e-4	270	7,00	0,000	0,000
1500	0	2,4e-4	267	7,00	0,000	0,000
1500	100	2,4e-4	263	7,00	0,000	0,000
1500	200	2,4e-4	260	7,00	0,000	0,000
1500	300	2,3e-4	256	7,00	0,000	0,000
1500	400	2,2e-4	253	7,00	0,000	0,000
1500	500	2,2e-4	249	7,00	0,000	0,000
1500	600	2,1e-4	246	7,00	0,000	0,000
1500	700	2,0e-4	243	7,00	0,000	0,000
1500	800	1,9e-4	241	7,00	0,000	0,000
1500	900	1,8e-4	238	7,00	0,000	0,000
1500	1000	1,7e-4	235	7,00	0,000	0,000
1500	1100	1,6e-4	233	7,00	0,000	0,000
1500	1200	1,5e-4	231	7,00	0,000	0,000

Вещество: 1580 2-Гидрокси-1,2,3-пропантрикарбоновая кислота (лимонная кислота)

Площадка: 1

Поле максимальных концентраций

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д.	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до

		ПДК)				исключения
-1500	-1800	2,6e-4	40	7,00	0,000	0,000
-1500	-1700	2,8e-4	41	7,00	0,000	0,000
-1500	-1600	3,0e-4	43	7,00	0,000	0,000
-1500	-1500	3,2e-4	45	7,00	0,000	0,000
-1500	-1400	3,4e-4	47	7,00	0,000	0,000
-1500	-1300	3,6e-4	50	7,00	0,000	0,000
-1500	-1200	3,9e-4	52	7,00	0,000	0,000
-1500	-1100	4,1e-4	55	7,00	0,000	0,000
-1500	-1000	4,4e-4	57	7,00	0,000	0,000
-1500	-900	4,7e-4	60	7,00	0,000	0,000
-1500	-800	4,9e-4	63	7,00	0,000	0,000
-1500	-700	5,2e-4	67	7,00	0,000	0,000
-1500	-600	5,4e-4	70	7,00	0,000	0,000
-1500	-500	5,6e-4	74	7,00	0,000	0,000
-1500	-400	5,8e-4	78	7,00	0,000	0,000
-1500	-300	5,9e-4	82	7,00	0,000	0,000
-1500	-200	6,0e-4	86	7,00	0,000	0,000
-1500	-100	6,1e-4	90	7,00	0,000	0,000
-1500	0	6,0e-4	94	7,00	0,000	0,000
-1500	100	6,0e-4	98	7,00	0,000	0,000
-1500	200	5,8e-4	102	7,00	0,000	0,000
-1500	300	5,7e-4	106	7,00	0,000	0,000
-1500	400	5,5e-4	109	7,00	0,000	0,000
-1500	500	5,2e-4	113	7,00	0,000	0,000
-1500	600	5,0e-4	116	7,00	0,000	0,000
-1500	700	4,7e-4	119	7,00	0,000	0,000
-1500	800	4,4e-4	122	7,00	0,000	0,000
-1500	900	4,2e-4	125	7,00	0,000	0,000
-1500	1000	3,9e-4	128	7,00	0,000	0,000
-1500	1100	3,7e-4	130	7,00	0,000	0,000
-1500	1200	3,4e-4	132	7,00	0,000	0,000
-1400	-1600	2,8e-4	38	7,00	0,000	0,000
-1400	-1700	3,0e-4	39	7,00	0,000	0,000
-1400	-1600	3,2e-4	41	7,00	0,000	0,000
-1400	-1500	3,4e-4	43	7,00	0,000	0,000
-1400	-1400	3,7e-4	45	7,00	0,000	0,000
-1400	-1300	3,9e-4	47	7,00	0,000	0,000
-1400	-1200	4,2e-4	50	7,00	0,000	0,000
-1400	-1100	4,5e-4	53	7,00	0,000	0,000
-1400	-1000	4,8e-4	55	7,00	0,000	0,000
-1400	-900	5,2e-4	58	7,00	0,000	0,000
-1400	-800	5,5e-4	62	7,00	0,000	0,000
-1400	-700	5,8e-4	65	7,00	0,000	0,000
-1400	-600	6,1e-4	69	7,00	0,000	0,000
-1400	-500	6,4e-4	73	7,00	0,000	0,000
-1400	-400	6,6e-4	77	7,00	0,000	0,000
-1400	-300	6,7e-4	81	7,00	0,000	0,000
-1400	-200	6,8e-4	85	7,00	0,000	0,000
-1400	-100	6,9e-4	90	7,00	0,000	0,000
-1400	0	6,9e-4	94	7,00	0,000	0,000
-1400	100	6,8e-4	98	7,00	0,000	0,000
-1400	200	6,6e-4	103	7,00	0,000	0,000
-1400	300	6,4e-4	107	7,00	0,000	0,000
-1400	400	6,1e-4	111	7,00	0,000	0,000
-1400	500	5,9e-4	114	7,00	0,000	0,000
-1400	600	5,5e-4	118	7,00	0,000	0,000
-1400	700	5,2e-4	121	7,00	0,000	0,000
-1400	800	4,9e-4	124	7,00	0,000	0,000

-1400	900	4,6e-4	127	7,00	0,000	0,000
-1400	1000	4,3e-4	130	7,00	0,000	0,000
-1400	1100	4,0e-4	132	7,00	0,000	0,000
-1400	1200	3,7e-4	135	7,00	0,000	0,000
-1300	-1800	2,9e-4	35	7,00	0,000	0,000
-1300	-1700	3,1e-4	37	7,00	0,000	0,000
-1300	-1600	3,4e-4	39	7,00	0,000	0,000
-1300	-1500	3,6e-4	41	7,00	0,000	0,000
-1300	-1400	3,9e-4	43	7,00	0,000	0,000
-1300	-1300	4,2e-4	45	7,00	0,000	0,000
-1300	-1200	4,6e-4	48	7,00	0,000	0,000
-1300	-1100	5,0e-4	50	7,00	0,000	0,000
-1300	-1000	5,3e-4	53	7,00	0,000	0,000
-1300	-900	5,7e-4	56	7,00	0,000	0,000
-1300	-800	6,1e-4	60	7,00	0,000	0,000
-1300	-700	6,5e-4	63	7,00	0,000	0,000
-1300	-600	6,9e-4	67	7,00	0,000	0,000
-1300	-500	7,3e-4	71	7,00	0,000	0,000
-1300	-400	7,7e-4	76	7,00	0,000	0,000
-1300	-300	7,9e-4	80	7,00	0,000	0,000
-1300	-200	8,0e-4	85	7,00	0,000	0,000
-1300	-100	8,1e-4	90	7,00	0,000	0,000
-1300	0	8,0e-4	94	7,00	0,000	0,000
-1300	100	7,9e-4	99	7,00	0,000	0,000
-1300	200	7,7e-4	104	7,00	0,000	0,000
-1300	300	7,4e-4	108	7,00	0,000	0,000
-1300	400	6,9e-4	112	7,00	0,000	0,000
-1300	500	6,6e-4	116	7,00	0,000	0,000
-1300	600	6,2e-4	120	7,00	0,000	0,000
-1300	700	5,8e-4	123	7,00	0,000	0,000
-1300	800	5,4e-4	126	7,00	0,000	0,000
-1300	900	5,0e-4	129	7,00	0,000	0,000
-1300	1000	4,6e-4	132	7,00	0,000	0,000
-1300	1100	4,3e-4	135	7,00	0,000	0,000
-1300	1200	4,0e-4	137	7,00	0,000	0,000
-1200	-1800	3,1e-4	33	7,00	0,000	0,000
-1200	-1700	3,3e-4	35	7,00	0,000	0,000
-1200	-1600	3,6e-4	36	7,00	0,000	0,000
-1200	-1500	3,9e-4	38	7,00	0,000	0,000
-1200	-1400	4,2e-4	40	7,00	0,000	0,000
-1200	-1300	4,6e-4	43	7,00	0,000	0,000
-1200	-1200	5,0e-4	45	7,00	0,000	0,000
-1200	-1100	5,4e-4	48	7,00	0,000	0,000
-1200	-1000	5,9e-4	51	7,00	0,000	0,000
-1200	-900	6,4e-4	54	7,00	0,000	0,000
-1200	-800	6,8e-4	58	7,00	0,000	0,000
-1200	-700	7,5e-4	61	7,00	0,000	0,000
-1200	-600	8,0e-4	66	7,00	0,000	0,000
-1200	-500	8,4e-4	70	7,00	0,000	0,000
-1200	-400	8,8e-4	75	7,00	0,000	0,000
-1200	-300	9,1e-4	79	7,00	0,000	0,000
-1200	-200	9,3e-4	85	7,00	0,000	0,000
-1200	-100	9,4e-4	90	7,00	0,000	0,000
-1200	0	9,3e-4	95	7,00	0,000	0,000
-1200	100	9,2e-4	100	7,00	0,000	0,000
-1200	200	8,9e-4	105	7,00	0,000	0,000
-1200	300	8,5e-4	109	7,00	0,000	0,000
-1200	400	8,0e-4	114	7,00	0,000	0,000
-1200	500	7,6e-4	118	7,00	0,000	0,000

-1200	600	6,9e-4	122	7,00	0,000	0,000
-1200	700	6,4e-4	125	7,00	0,000	0,000
-1200	800	6,0e-4	129	7,00	0,000	0,000
-1200	900	5,5e-4	132	7,00	0,000	0,000
-1200	1000	5,0e-4	134	7,00	0,000	0,000
-1200	1100	4,7e-4	137	7,00	0,000	0,000
-1200	1200	4,3e-4	139	7,00	0,000	0,000
-1100	-1800	3,2e-4	31	7,00	0,000	0,000
-1100	-1700	3,5e-4	32	7,00	0,000	0,000
-1100	-1600	3,8e-4	34	7,00	0,000	0,000
-1100	-1500	4,1e-4	36	7,00	0,000	0,000
-1100	-1400	4,5e-4	38	7,00	0,000	0,000
-1100	-1300	5,0e-4	40	7,00	0,000	0,000
-1100	-1200	5,4e-4	42	7,00	0,000	0,000
-1100	-1100	6,0e-4	45	7,00	0,000	0,000
-1100	-1000	6,5e-4	48	7,00	0,000	0,000
-1100	-900	7,0e-4	51	7,00	0,000	0,000
-1100	-800	7,8e-4	55	7,00	0,000	0,000
-1100	-700	8,5e-4	59	7,00	0,000	0,000
-1100	-600	9,1e-4	63	7,00	0,000	0,000
-1100	-500	9,7e-4	68	7,00	0,000	0,000
-1100	-400	1,0e-3	73	7,00	0,000	0,000
-1100	-300	1,1e-3	78	7,00	0,000	0,000
-1100	-200	1,1e-3	84	7,00	0,000	0,000
-1100	-100	1,1e-3	90	7,00	0,000	0,000
-1100	0	1,1e-3	95	7,00	0,000	0,000
-1100	100	1,1e-3	101	7,00	0,000	0,000
-1100	200	1,0e-3	106	7,00	0,000	0,000
-1100	300	9,8e-4	111	7,00	0,000	0,000
-1100	400	9,2e-4	116	7,00	0,000	0,000
-1100	500	8,6e-4	120	7,00	0,000	0,000
-1100	600	7,9e-4	124	7,00	0,000	0,000
-1100	700	7,3e-4	128	7,00	0,000	0,000
-1100	800	6,6e-4	131	7,00	0,000	0,000
-1100	900	6,0e-4	134	7,00	0,000	0,000
-1100	1000	5,5e-4	137	7,00	0,000	0,000
-1100	1100	5,0e-4	140	7,00	0,000	0,000
-1100	1200	4,6e-4	142	7,00	0,000	0,000
-1000	-1800	3,4e-4	28	7,00	0,000	0,000
-1000	-1700	3,7e-4	30	7,00	0,000	0,000
-1000	-1600	4,0e-4	31	7,00	0,000	0,000
-1000	-1500	4,4e-4	33	7,00	0,000	0,000
-1000	-1400	4,9e-4	35	7,00	0,000	0,000
-1000	-1300	5,4e-4	37	7,00	0,000	0,000
-1000	-1200	5,9e-4	40	7,00	0,000	0,000
-1000	-1100	6,5e-4	42	7,00	0,000	0,000
-1000	-1000	7,3e-4	45	7,00	0,000	0,000
-1000	-900	8,0e-4	49	7,00	0,000	0,000
-1000	-800	8,8e-4	52	7,00	0,000	0,000
-1000	-700	9,6e-4	56	7,00	0,000	0,000
-1000	-600	1,0e-3	61	7,00	0,000	0,000
-1000	-500	1,1e-3	66	7,00	0,000	0,000
-1000	-400	1,2e-3	71	7,00	0,000	0,000
-1000	-300	1,3e-3	77	7,00	0,000	0,000
-1000	-200	1,3e-3	83	7,00	0,000	0,000
-1000	-100	1,3e-3	90	7,00	0,000	0,000
-1000	0	1,3e-3	96	7,00	0,000	0,000
-1000	100	1,3e-3	102	7,00	0,000	0,000
-1000	200	1,2e-3	108	7,00	0,000	0,000

-1000	300	1,1e-3	113	7,00	0,000	0,000
-1000	400	1,1e-3	118	7,00	0,000	0,000
-1000	500	9,8e-4	123	7,00	0,000	0,000
-1000	600	8,9e-4	127	7,00	0,000	0,000
-1000	700	8,1e-4	131	7,00	0,000	0,000
-1000	800	7,4e-4	134	7,00	0,000	0,000
-1000	900	6,6e-4	137	7,00	0,000	0,000
-1000	1000	6,0e-4	140	7,00	0,000	0,000
-1000	1100	5,4e-4	143	7,00	0,000	0,000
-1000	1200	4,9e-4	145	7,00	0,000	0,000
-900	-1800	3,5e-4	25	7,00	0,000	0,000
-900	-1700	3,9e-4	27	7,00	0,000	0,000
-900	-1600	4,2e-4	28	7,00	0,000	0,000
-900	-1500	4,7e-4	30	7,00	0,000	0,000
-900	-1400	5,2e-4	32	7,00	0,000	0,000
-900	-1300	5,8e-4	34	7,00	0,000	0,000
-900	-1200	6,4e-4	36	7,00	0,000	0,000
-900	-1100	7,1e-4	39	7,00	0,000	0,000
-900	-1000	8,0e-4	42	7,00	0,000	0,000
-900	-900	8,9e-4	45	7,00	0,000	0,000
-900	-800	9,9e-4	49	7,00	0,000	0,000
-900	-700	1,1e-3	53	7,00	0,000	0,000
-900	-600	1,2e-3	58	7,00	0,000	0,000
-900	-500	1,3e-3	63	7,00	0,000	0,000
-900	-400	1,4e-3	69	7,00	0,000	0,000
-900	-300	1,5e-3	76	7,00	0,000	0,000
-900	-200	1,5e-3	83	7,00	0,000	0,000
-900	-100	1,6e-3	90	7,00	0,000	0,000
-900	0	1,5e-3	97	7,00	0,000	0,000
-900	100	1,5e-3	103	7,00	0,000	0,000
-900	200	1,4e-3	110	7,00	0,000	0,000
-900	300	1,3e-3	116	7,00	0,000	0,000
-900	400	1,2e-3	121	7,00	0,000	0,000
-900	500	1,1e-3	126	7,00	0,000	0,000
-900	600	1,0e-3	130	7,00	0,000	0,000
-900	700	9,1e-4	134	7,00	0,000	0,000
-900	800	8,1e-4	138	7,00	0,000	0,000
-900	900	7,3e-4	141	7,00	0,000	0,000
-900	1000	6,5e-4	143	7,00	0,000	0,000
-900	1100	5,8e-4	146	7,00	0,000	0,000
-900	1200	5,3e-4	148	7,00	0,000	0,000
-800	-1800	3,7e-4	23	7,00	0,000	0,000
-800	-1700	4,0e-4	24	7,00	0,000	0,000
-800	-1600	4,5e-4	25	7,00	0,000	0,000
-800	-1500	5,0e-4	27	7,00	0,000	0,000
-800	-1400	5,5e-4	29	7,00	0,000	0,000
-800	-1300	6,1e-4	31	7,00	0,000	0,000
-800	-1200	6,9e-4	33	7,00	0,000	0,000
-800	-1100	7,8e-4	35	7,00	0,000	0,000
-800	-1000	8,8e-4	38	7,00	0,000	0,000
-800	-900	9,9e-4	42	7,00	0,000	0,000
-800	-800	1,1e-3	45	7,00	0,000	0,000
-800	-700	1,3e-3	50	7,00	0,000	0,000
-800	-600	1,4e-3	55	7,00	0,000	0,000
-800	-500	1,5e-3	60	7,00	0,000	0,000
-800	-400	1,7e-3	67	7,00	0,000	0,000
-800	-300	1,8e-3	74	7,00	0,000	0,000
-800	-200	1,9e-3	81	7,00	0,000	0,000
-800	-100	1,9e-3	89	7,00	0,000	0,000

-800	0	1,9e-3	97	7,00	0,000	0,000
-800	100	1,8e-3	105	7,00	0,000	0,000
-800	200	1,7e-3	112	7,00	0,000	0,000
-800	300	1,6e-3	119	7,00	0,000	0,000
-800	400	1,4e-3	125	7,00	0,000	0,000
-800	500	1,3e-3	130	7,00	0,000	0,000
-800	600	1,1e-3	134	7,00	0,000	0,000
-800	700	1,0e-3	138	7,00	0,000	0,000
-800	800	9,0e-4	141	7,00	0,000	0,000
-800	900	8,0e-4	144	7,00	0,000	0,000
-800	1000	7,0e-4	147	7,00	0,000	0,000
-800	1100	6,3e-4	149	7,00	0,000	0,000
-800	1200	5,6e-4	151	7,00	0,000	0,000
-700	-1800	3,8e-4	20	7,00	0,000	0,000
-700	-1700	4,2e-4	21	7,00	0,000	0,000
-700	-1600	4,7e-4	22	7,00	0,000	0,000
-700	-1500	5,2e-4	24	7,00	0,000	0,000
-700	-1400	5,8e-4	25	7,00	0,000	0,000
-700	-1300	6,5e-4	27	7,00	0,000	0,000
-700	-1200	7,5e-4	29	7,00	0,000	0,000
-700	-1100	8,5e-4	31	7,00	0,000	0,000
-700	-1000	9,7e-4	34	7,00	0,000	0,000
-700	-900	1,1e-3	37	7,00	0,000	0,000
-700	-800	1,3e-3	41	7,00	0,000	0,000
-700	-700	1,4e-3	45	7,00	0,000	0,000
-700	-600	1,6e-3	50	7,00	0,000	0,000
-700	-500	1,8e-3	56	7,00	0,000	0,000
-700	-400	2,0e-3	63	7,00	0,000	0,000
-700	-300	2,2e-3	71	7,00	0,000	0,000
-700	-200	2,3e-3	80	7,00	0,000	0,000
-700	-100	2,3e-3	89	7,00	0,000	0,000
-700	0	2,3e-3	99	7,00	0,000	0,000
-700	100	2,2e-3	107	7,00	0,000	0,000
-700	200	2,0e-3	116	7,00	0,000	0,000
-700	300	1,8e-3	123	7,00	0,000	0,000
-700	400	1,6e-3	129	7,00	0,000	0,000
-700	500	1,5e-3	134	7,00	0,000	0,000
-700	600	1,3e-3	138	7,00	0,000	0,000
-700	700	1,1e-3	142	7,00	0,000	0,000
-700	800	9,8e-4	145	7,00	0,000	0,000
-700	900	8,7e-4	148	7,00	0,000	0,000
-700	1000	7,6e-4	151	7,00	0,000	0,000
-700	1100	6,6e-4	153	7,00	0,000	0,000
-700	1200	5,9e-4	155	7,00	0,000	0,000
-600	-1800	3,9e-4	17	7,00	0,000	0,000
-600	-1700	4,4e-4	18	7,00	0,000	0,000
-600	-1600	4,9e-4	19	7,00	0,000	0,000
-600	-1500	5,5e-4	20	7,00	0,000	0,000
-600	-1400	6,1e-4	21	7,00	0,000	0,000
-600	-1300	6,9e-4	23	7,00	0,000	0,000
-600	-1200	8,0e-4	25	7,00	0,000	0,000
-600	-1100	9,2e-4	27	7,00	0,000	0,000
-600	-1000	1,0e-3	30	7,00	0,000	0,000
-600	-900	1,2e-3	32	7,00	0,000	0,000
-600	-800	1,4e-3	36	7,00	0,000	0,000
-600	-700	1,6e-3	40	7,00	0,000	0,000
-600	-600	1,9e-3	45	7,00	0,000	0,000
-600	-500	2,1e-3	52	7,00	0,000	0,000
-600	-400	2,4e-3	59	7,00	0,000	0,000

-600	-300	2,7e-3	68	7,00	0,000	0,000
-600	-200	2,8e-3	78	7,00	0,000	0,000
-600	-100	2,9e-3	89	7,00	0,000	0,000
-600	0	2,9e-3	100	7,00	0,000	0,000
-600	100	2,7e-3	111	7,00	0,000	0,000
-600	200	2,5e-3	120	7,00	0,000	0,000
-600	300	2,2e-3	127	7,00	0,000	0,000
-600	400	1,9e-3	134	7,00	0,000	0,000
-600	500	1,7e-3	139	7,00	0,000	0,000
-600	600	1,4e-3	143	7,00	0,000	0,000
-600	700	1,2e-3	147	7,00	0,000	0,000
-600	800	1,1e-3	150	7,00	0,000	0,000
-600	900	9,3e-4	153	7,00	0,000	0,000
-600	1000	8,2e-4	155	7,00	0,000	0,000
-600	1100	7,0e-4	157	7,00	0,000	0,000
-600	1200	6,2e-4	158	7,00	0,000	0,000
-500	-1800	4,0e-4	14	7,00	0,000	0,000
-500	-1700	4,5e-4	14	7,00	0,000	0,000
-500	-1600	5,0e-4	15	7,00	0,000	0,000
-500	-1500	5,7e-4	16	7,00	0,000	0,000
-500	-1400	6,4e-4	18	7,00	0,000	0,000
-500	-1300	7,4e-4	19	7,00	0,000	0,000
-500	-1200	8,5e-4	21	7,00	0,000	0,000
-500	-1100	9,8e-4	22	7,00	0,000	0,000
-500	-1000	1,1e-3	25	7,00	0,000	0,000
-500	-900	1,3e-3	27	7,00	0,000	0,000
-500	-800	1,6e-3	30	7,00	0,000	0,000
-500	-700	1,8e-3	34	7,00	0,000	0,000
-500	-600	2,2e-3	39	7,00	0,000	0,000
-500	-500	2,5e-3	45	7,00	0,000	0,000
-500	-400	2,9e-3	53	7,00	0,000	0,000
-500	-300	3,3e-3	63	5,03	0,000	0,000
-500	-200	3,6e-3	75	5,03	0,000	0,000
-500	-100	3,8e-3	89	5,03	0,000	0,000
-500	0	3,7e-3	103	5,03	0,000	0,000
-500	100	3,4e-3	115	5,03	0,000	0,000
-500	200	3,0e-3	125	7,00	0,000	0,000
-500	300	2,6e-3	134	7,00	0,000	0,000
-500	400	2,2e-3	140	7,00	0,000	0,000
-500	500	1,9e-3	145	7,00	0,000	0,000
-500	600	1,6e-3	149	7,00	0,000	0,000
-500	700	1,4e-3	152	7,00	0,000	0,000
-500	800	1,2e-3	155	7,00	0,000	0,000
-500	900	1,0e-3	157	7,00	0,000	0,000
-500	1000	8,6e-4	159	7,00	0,000	0,000
-500	1100	7,5e-4	161	7,00	0,000	0,000
-500	1200	6,5e-4	162	7,00	0,000	0,000
-400	-1800	4,1e-4	10	7,00	0,000	0,000
-400	-1700	4,6e-4	11	7,00	0,000	0,000
-400	-1600	5,2e-4	12	7,00	0,000	0,000
-400	-1500	5,8e-4	13	7,00	0,000	0,000
-400	-1400	6,6e-4	14	7,00	0,000	0,000
-400	-1300	7,7e-4	15	7,00	0,000	0,000
-400	-1200	8,9e-4	16	7,00	0,000	0,000
-400	-1100	1,0e-3	17	7,00	0,000	0,000
-400	-1000	1,2e-3	19	7,00	0,000	0,000
-400	-900	1,4e-3	21	7,00	0,000	0,000
-400	-800	1,7e-3	24	7,00	0,000	0,000
-400	-700	2,0e-3	27	7,00	0,000	0,000

-400	-600	2,4e-3	32	7,00	0,000	0,000
-400	-500	2,9e-3	38	7,00	0,000	0,000
-400	-400	3,5e-3	46	5,03	0,000	0,000
-400	-300	4,3e-3	57	3,62	0,000	0,000
-400	-200	5,1e-3	71	2,60	0,000	0,000
-400	-100	5,5e-3	89	1,87	0,000	0,000
-400	0	5,2e-3	106	2,60	0,000	0,000
-400	100	4,4e-3	122	3,62	0,000	0,000
-400	200	3,6e-3	133	5,03	0,000	0,000
-400	300	3,0e-3	141	7,00	0,000	0,000
-400	400	2,5e-3	148	7,00	0,000	0,000
-400	500	2,1e-3	152	7,00	0,000	0,000
-400	600	1,7e-3	156	7,00	0,000	0,000
-400	700	1,5e-3	158	7,00	0,000	0,000
-400	800	1,2e-3	161	7,00	0,000	0,000
-400	900	1,1e-3	162	7,00	0,000	0,000
-400	1000	9,1e-4	164	7,00	0,000	0,000
-400	1100	7,9e-4	165	7,00	0,000	0,000
-400	1200	6,7e-4	166	7,00	0,000	0,000
-300	-1800	4,2e-4	7	7,00	0,000	0,000
-300	-1700	4,7e-4	8	7,00	0,000	0,000
-300	-1600	5,3e-4	8	7,00	0,000	0,000
-300	-1500	6,0e-4	9	7,00	0,000	0,000
-300	-1400	6,8e-4	9	7,00	0,000	0,000
-300	-1300	8,0e-4	10	7,00	0,000	0,000
-300	-1200	9,2e-4	11	7,00	0,000	0,000
-300	-1100	1,1e-3	12	7,00	0,000	0,000
-300	-1000	1,3e-3	13	7,00	0,000	0,000
-300	-900	1,5e-3	15	7,00	0,000	0,000
-300	-800	1,8e-3	17	7,00	0,000	0,000
-300	-700	2,2e-3	19	7,00	0,000	0,000
-300	-600	2,7e-3	23	7,00	0,000	0,000
-300	-500	3,3e-3	28	5,03	0,000	0,000
-300	-400	4,3e-3	35	3,62	0,000	0,000
-300	-300	6,0e-3	46	1,87	0,000	0,000
-300	-200	8,5e-3	63	0,97	0,000	0,000
-300	-100	0,01	88	0,97	0,000	0,000
-300	0	8,9e-3	113	0,97	0,000	0,000
-300	100	6,3e-3	132	1,35	0,000	0,000
-300	200	4,5e-3	144	3,62	0,000	0,000
-300	300	3,4e-3	151	5,03	0,000	0,000
-300	400	2,8e-3	157	7,00	0,000	0,000
-300	500	2,3e-3	160	7,00	0,000	0,000
-300	600	1,9e-3	163	7,00	0,000	0,000
-300	700	1,5e-3	165	7,00	0,000	0,000
-300	800	1,3e-3	167	7,00	0,000	0,000
-300	900	1,1e-3	168	7,00	0,000	0,000
-300	1000	9,4e-4	169	7,00	0,000	0,000
-300	1100	8,1e-4	170	7,00	0,000	0,000
-300	1200	6,9e-4	171	7,00	0,000	0,000
-200	-1800	4,3e-4	4	7,00	0,000	0,000
-200	-1700	4,8e-4	4	7,00	0,000	0,000
-200	-1600	5,4e-4	4	7,00	0,000	0,000
-200	-1500	6,1e-4	5	7,00	0,000	0,000
-200	-1400	6,9e-4	5	7,00	0,000	0,000
-200	-1300	8,1e-4	5	7,00	0,000	0,000
-200	-1200	9,4e-4	6	7,00	0,000	0,000
-200	-1100	1,1e-3	6	7,00	0,000	0,000
-200	-1000	1,3e-3	7	7,00	0,000	0,000

-200	-900	1,6e-3	8	7,00	0,000	0,000
-200	-800	1,9e-3	9	7,00	0,000	0,000
-200	-700	2,3e-3	11	7,00	0,000	0,000
-200	-600	2,9e-3	13	7,00	0,000	0,000
-200	-500	3,7e-3	16	5,03	0,000	0,000
-200	-400	5,2e-3	20	2,60	0,000	0,000
-200	-300	8,7e-3	29	0,97	0,000	0,000
-200	-200	0,02	47	0,97	0,000	0,000
-200	-100	0,02	86	0,70	0,000	0,000
-200	0	0,02	129	0,70	0,000	0,000
-200	100	9,5e-3	149	0,97	0,000	0,000
-200	200	5,5e-3	159	1,87	0,000	0,000
-200	300	3,9e-3	164	5,03	0,000	0,000
-200	400	3,0e-3	167	7,00	0,000	0,000
-200	500	2,4e-3	169	7,00	0,000	0,000
-200	600	1,9e-3	171	7,00	0,000	0,000
-200	700	1,6e-3	172	7,00	0,000	0,000
-200	800	1,3e-3	173	7,00	0,000	0,000
-200	900	1,1e-3	173	7,00	0,000	0,000
-200	1000	9,6e-4	174	7,00	0,000	0,000
-200	1100	8,3e-4	175	7,00	0,000	0,000
-200	1200	7,0e-4	175	7,00	0,000	0,000
-100	-1800	4,3e-4	0	7,00	0,000	0,000
-100	-1700	4,8e-4	0	7,00	0,000	0,000
-100	-1600	5,4e-4	1	7,00	0,000	0,000
-100	-1500	6,1e-4	1	7,00	0,000	0,000
-100	-1400	6,9e-4	1	7,00	0,000	0,000
-100	-1300	8,2e-4	1	7,00	0,000	0,000
-100	-1200	9,5e-4	1	7,00	0,000	0,000
-100	-1100	1,1e-3	1	7,00	0,000	0,000
-100	-1000	1,3e-3	1	7,00	0,000	0,000
-100	-900	1,6e-3	1	7,00	0,000	0,000
-100	-800	1,9e-3	1	7,00	0,000	0,000
-100	-700	2,4e-3	1	7,00	0,000	0,000
-100	-600	2,9e-3	2	7,00	0,000	0,000
-100	-500	3,9e-3	2	5,03	0,000	0,000
-100	-400	5,7e-3	3	1,87	0,000	0,000
-100	-300	0,01	4	0,97	0,000	0,000
-100	-200	0,03	7	0,70	0,000	0,000
-100	-100	0,05	63	0,50	0,000	0,000
-100	0	0,03	171	0,70	0,000	0,000
-100	100	0,01	176	0,97	0,000	0,000
-100	200	6,2e-3	177	1,87	0,000	0,000
-100	300	4,1e-3	178	3,62	0,000	0,000
-100	400	3,0e-3	176	7,00	0,000	0,000
-100	500	2,4e-3	179	7,00	0,000	0,000
-100	600	2,0e-3	179	7,00	0,000	0,000
-100	700	1,6e-3	179	7,00	0,000	0,000
-100	800	1,4e-3	179	7,00	0,000	0,000
-100	900	1,1e-3	179	7,00	0,000	0,000
-100	1000	9,7e-4	179	7,00	0,000	0,000
-100	1100	8,3e-4	179	7,00	0,000	0,000
-100	1200	7,2e-4	179	7,00	0,000	0,000
0	-1800	4,3e-4	357	7,00	0,000	0,000
0	-1700	4,8e-4	357	7,00	0,000	0,000
0	-1600	5,4e-4	357	7,00	0,000	0,000
0	-1500	6,1e-4	357	7,00	0,000	0,000
0	-1400	6,9e-4	356	7,00	0,000	0,000
0	-1300	8,1e-4	356	7,00	0,000	0,000

0	-1200	9,4e-4	356	7,00	0,000	0,000
0	-1100	1,1e-3	355	7,00	0,000	0,000
0	-1000	1,3e-3	355	7,00	0,000	0,000
0	-900	1,6e-3	354	7,00	0,000	0,000
0	-800	1,9e-3	353	7,00	0,000	0,000
0	-700	2,3e-3	352	7,00	0,000	0,000
0	-600	2,9e-3	350	7,00	0,000	0,000
0	-500	3,8e-3	348	5,03	0,000	0,000
0	-400	5,4e-3	344	2,60	0,000	0,000
0	-300	9,5e-3	337	0,97	0,000	0,000
0	-200	0,02	321	0,70	0,000	0,000
0	-100	0,03	275	0,70	0,000	0,000
0	0	0,02	223	0,70	0,000	0,000
0	100	0,01	204	0,97	0,000	0,000
0	200	5,8e-3	196	1,87	0,000	0,000
0	300	3,9e-3	192	5,03	0,000	0,000
0	400	3,0e-3	190	7,00	0,000	0,000
0	500	2,4e-3	188	7,00	0,000	0,000
0	600	2,0e-3	187	7,00	0,000	0,000
0	700	1,6e-3	186	7,00	0,000	0,000
0	800	1,3e-3	186	7,00	0,000	0,000
0	900	1,1e-3	185	7,00	0,000	0,000
0	1000	9,6e-4	184	7,00	0,000	0,000
0	1100	8,3e-4	184	7,00	0,000	0,000
0	1200	7,0e-4	184	7,00	0,000	0,000
100	-1800	4,2e-4	354	7,00	0,000	0,000
100	-1700	4,7e-4	353	7,00	0,000	0,000
100	-1600	5,3e-4	353	7,00	0,000	0,000
100	-1500	6,0e-4	352	7,00	0,000	0,000
100	-1400	6,8e-4	352	7,00	0,000	0,000
100	-1300	8,0e-4	351	7,00	0,000	0,000
100	-1200	9,2e-4	350	7,00	0,000	0,000
100	-1100	1,1e-3	350	7,00	0,000	0,000
100	-1000	1,3e-3	348	7,00	0,000	0,000
100	-900	1,5e-3	347	7,00	0,000	0,000
100	-800	1,8e-3	345	7,00	0,000	0,000
100	-700	2,2e-3	343	7,00	0,000	0,000
100	-600	2,7e-3	340	7,00	0,000	0,000
100	-500	3,4e-3	335	5,03	0,000	0,000
100	-400	4,6e-3	329	3,62	0,000	0,000
100	-300	6,7e-3	318	1,35	0,000	0,000
100	-200	0,01	300	0,97	0,000	0,000
100	-100	0,01	272	0,97	0,000	0,000
100	0	0,01	243	0,97	0,000	0,000
100	100	7,1e-3	224	1,35	0,000	0,000
100	200	4,8e-3	212	2,60	0,000	0,000
100	300	3,6e-3	205	5,03	0,000	0,000
100	400	2,8e-3	201	7,00	0,000	0,000
100	500	2,3e-3	197	7,00	0,000	0,000
100	600	1,9e-3	195	7,00	0,000	0,000
100	700	1,6e-3	193	7,00	0,000	0,000
100	800	1,3e-3	192	7,00	0,000	0,000
100	900	1,1e-3	191	7,00	0,000	0,000
100	1000	9,5e-4	190	7,00	0,000	0,000
100	1100	8,2e-4	189	7,00	0,000	0,000
100	1200	7,0e-4	188	7,00	0,000	0,000
200	-1800	4,1e-4	350	7,00	0,000	0,000
200	-1700	4,7e-4	350	7,00	0,000	0,000
200	-1600	5,2e-4	349	7,00	0,000	0,000

200	-1500	5,9e-4	349	7,00	0,000	0,000
200	-1400	6,7e-4	348	7,00	0,000	0,000
200	-1300	7,8e-4	347	7,00	0,000	0,000
200	-1200	9,0e-4	346	7,00	0,000	0,000
200	-1100	1,0e-3	344	7,00	0,000	0,000
200	-1000	1,2e-3	342	7,00	0,000	0,000
200	-900	1,4e-3	340	7,00	0,000	0,000
200	-800	1,7e-3	338	7,00	0,000	0,000
200	-700	2,1e-3	335	7,00	0,000	0,000
200	-600	2,5e-3	331	7,00	0,000	0,000
200	-500	3,0e-3	325	7,00	0,000	0,000
200	-400	3,7e-3	317	5,03	0,000	0,000
200	-300	4,7e-3	306	3,62	0,000	0,000
200	-200	5,8e-3	291	1,87	0,000	0,000
200	-100	6,4e-3	271	1,35	0,000	0,000
200	0	5,9e-3	252	1,87	0,000	0,000
200	100	4,8e-3	236	2,60	0,000	0,000
200	200	3,8e-3	224	5,03	0,000	0,000
200	300	3,1e-3	216	7,00	0,000	0,000
200	400	2,6e-3	210	7,00	0,000	0,000
200	500	2,1e-3	206	7,00	0,000	0,000
200	600	1,8e-3	202	7,00	0,000	0,000
200	700	1,5e-3	200	7,00	0,000	0,000
200	800	1,3e-3	198	7,00	0,000	0,000
200	900	1,1e-3	196	7,00	0,000	0,000
200	1000	9,2e-4	195	7,00	0,000	0,000
200	1100	7,9e-4	193	7,00	0,000	0,000
200	1200	6,8e-4	192	7,00	0,000	0,000
300	-1800	4,1e-4	347	7,00	0,000	0,000
300	-1700	4,5e-4	346	7,00	0,000	0,000
300	-1600	5,1e-4	346	7,00	0,000	0,000
300	-1500	5,7e-4	345	7,00	0,000	0,000
300	-1400	6,5e-4	344	7,00	0,000	0,000
300	-1300	7,5e-4	342	7,00	0,000	0,000
300	-1200	8,6e-4	341	7,00	0,000	0,000
300	-1100	9,9e-4	339	7,00	0,000	0,000
300	-1000	1,2e-3	337	7,00	0,000	0,000
300	-900	1,4e-3	334	7,00	0,000	0,000
300	-800	1,6e-3	331	7,00	0,000	0,000
300	-700	1,9e-3	328	7,00	0,000	0,000
300	-600	2,2e-3	323	7,00	0,000	0,000
300	-500	2,6e-3	317	7,00	0,000	0,000
300	-400	3,0e-3	308	7,00	0,000	0,000
300	-300	3,5e-3	298	5,03	0,000	0,000
300	-200	3,9e-3	285	3,62	0,000	0,000
300	-100	4,2e-3	271	3,62	0,000	0,000
300	0	4,0e-3	256	3,62	0,000	0,000
300	100	3,6e-3	243	5,03	0,000	0,000
300	200	3,1e-3	233	5,03	0,000	0,000
300	300	2,7e-3	224	7,00	0,000	0,000
300	400	2,3e-3	216	7,00	0,000	0,000
300	500	1,9e-3	213	7,00	0,000	0,000
300	600	1,6e-3	209	7,00	0,000	0,000
300	700	1,4e-3	206	7,00	0,000	0,000
300	800	1,2e-3	203	7,00	0,000	0,000
300	900	1,0e-3	201	7,00	0,000	0,000
300	1000	8,8e-4	199	7,00	0,000	0,000
300	1100	7,6e-4	198	7,00	0,000	0,000
300	1200	6,6e-4	197	7,00	0,000	0,000

400	-1800	4,0e-4	344	7,00	0,000	0,000
400	-1700	4,4e-4	343	7,00	0,000	0,000
400	-1600	4,9e-4	342	7,00	0,000	0,000
400	-1500	5,5e-4	341	7,00	0,000	0,000
400	-1400	6,2e-4	340	7,00	0,000	0,000
400	-1300	7,0e-4	338	7,00	0,000	0,000
400	-1200	8,1e-4	336	7,00	0,000	0,000
400	-1100	9,3e-4	334	7,00	0,000	0,000
400	-1000	1,1e-3	332	7,00	0,000	0,000
400	-900	1,2e-3	329	7,00	0,000	0,000
400	-800	1,4e-3	325	7,00	0,000	0,000
400	-700	1,7e-3	321	7,00	0,000	0,000
400	-600	2,0e-3	316	7,00	0,000	0,000
400	-500	2,2e-3	310	7,00	0,000	0,000
400	-400	2,5e-3	302	7,00	0,000	0,000
400	-300	2,8e-3	293	7,00	0,000	0,000
400	-200	3,0e-3	282	7,00	0,000	0,000
400	-100	3,1e-3	271	7,00	0,000	0,000
400	0	3,0e-3	259	7,00	0,000	0,000
400	100	2,9e-3	248	7,00	0,000	0,000
400	200	2,6e-3	239	7,00	0,000	0,000
400	300	2,3e-3	231	7,00	0,000	0,000
400	400	2,0e-3	225	7,00	0,000	0,000
400	500	1,7e-3	219	7,00	0,000	0,000
400	600	1,5e-3	215	7,00	0,000	0,000
400	700	1,3e-3	212	7,00	0,000	0,000
400	800	1,1e-3	209	7,00	0,000	0,000
400	900	9,5e-4	206	7,00	0,000	0,000
400	1000	8,3e-4	204	7,00	0,000	0,000
400	1100	7,3e-4	202	7,00	0,000	0,000
400	1200	6,3e-4	201	7,00	0,000	0,000
500	-1800	3,8e-4	341	7,00	0,000	0,000
500	-1700	4,3e-4	340	7,00	0,000	0,000
500	-1600	4,7e-4	339	7,00	0,000	0,000
500	-1500	5,3e-4	337	7,00	0,000	0,000
500	-1400	5,9e-4	336	7,00	0,000	0,000
500	-1300	6,7e-4	334	7,00	0,000	0,000
500	-1200	7,7e-4	332	7,00	0,000	0,000
500	-1100	8,7e-4	330	7,00	0,000	0,000
500	-1000	9,9e-4	327	7,00	0,000	0,000
500	-900	1,1e-3	324	7,00	0,000	0,000
500	-800	1,3e-3	320	7,00	0,000	0,000
500	-700	1,5e-3	316	7,00	0,000	0,000
500	-600	1,7e-3	311	7,00	0,000	0,000
500	-500	1,9e-3	305	7,00	0,000	0,000
500	-400	2,1e-3	298	7,00	0,000	0,000
500	-300	2,3e-3	289	7,00	0,000	0,000
500	-200	2,4e-3	280	7,00	0,000	0,000
500	-100	2,5e-3	271	7,00	0,000	0,000
500	0	2,5e-3	261	7,00	0,000	0,000
500	100	2,3e-3	252	7,00	0,000	0,000
500	200	2,1e-3	243	7,00	0,000	0,000
500	300	1,9e-3	236	7,00	0,000	0,000
500	400	1,7e-3	230	7,00	0,000	0,000
500	500	1,5e-3	225	7,00	0,000	0,000
500	600	1,3e-3	220	7,00	0,000	0,000
500	700	1,2e-3	216	7,00	0,000	0,000
500	800	1,0e-3	213	7,00	0,000	0,000
500	900	8,8e-4	211	7,00	0,000	0,000

500	1000	7,8e-4	208	7,00	0,000	0,000
500	1100	6,8e-4	206	7,00	0,000	0,000
500	1200	6,0e-4	204	7,00	0,000	0,000
600	-1800	3,7e-4	338	7,00	0,000	0,000
600	-1700	4,1e-4	337	7,00	0,000	0,000
600	-1600	4,5e-4	336	7,00	0,000	0,000
600	-1500	5,0e-4	334	7,00	0,000	0,000
600	-1400	5,6e-4	332	7,00	0,000	0,000
600	-1300	6,3e-4	330	7,00	0,000	0,000
600	-1200	7,0e-4	328	7,00	0,000	0,000
600	-1100	8,0e-4	326	7,00	0,000	0,000
600	-1000	9,1e-4	323	7,00	0,000	0,000
600	-900	1,0e-3	320	7,00	0,000	0,000
600	-800	1,2e-3	316	7,00	0,000	0,000
600	-700	1,3e-3	312	7,00	0,000	0,000
600	-600	1,5e-3	306	7,00	0,000	0,000
600	-500	1,6e-3	301	7,00	0,000	0,000
600	-400	1,8e-3	294	7,00	0,000	0,000
600	-300	1,9e-3	287	7,00	0,000	0,000
600	-200	2,0e-3	279	7,00	0,000	0,000
600	-100	2,0e-3	271	7,00	0,000	0,000
600	0	2,0e-3	262	7,00	0,000	0,000
600	100	1,9e-3	254	7,00	0,000	0,000
600	200	1,8e-3	247	7,00	0,000	0,000
600	300	1,6e-3	240	7,00	0,000	0,000
600	400	1,5e-3	234	7,00	0,000	0,000
600	500	1,3e-3	229	7,00	0,000	0,000
600	600	1,2e-3	225	7,00	0,000	0,000
600	700	1,0e-3	221	7,00	0,000	0,000
600	800	9,2e-4	218	7,00	0,000	0,000
600	900	8,2e-4	215	7,00	0,000	0,000
600	1000	7,3e-4	212	7,00	0,000	0,000
600	1100	6,4e-4	210	7,00	0,000	0,000
600	1200	5,7e-4	208	7,00	0,000	0,000
700	-1800	3,6e-4	335	7,00	0,000	0,000
700	-1700	3,9e-4	334	7,00	0,000	0,000
700	-1600	4,3e-4	332	7,00	0,000	0,000
700	-1500	4,8e-4	331	7,00	0,000	0,000
700	-1400	5,3e-4	329	7,00	0,000	0,000
700	-1300	5,9e-4	327	7,00	0,000	0,000
700	-1200	6,5e-4	325	7,00	0,000	0,000
700	-1100	7,4e-4	322	7,00	0,000	0,000
700	-1000	8,3e-4	319	7,00	0,000	0,000
700	-900	9,2e-4	316	7,00	0,000	0,000
700	-800	1,0e-3	312	7,00	0,000	0,000
700	-700	1,1e-3	308	7,00	0,000	0,000
700	-600	1,3e-3	303	7,00	0,000	0,000
700	-500	1,4e-3	297	7,00	0,000	0,000
700	-400	1,5e-3	291	7,00	0,000	0,000
700	-300	1,6e-3	285	7,00	0,000	0,000
700	-200	1,6e-3	278	7,00	0,000	0,000
700	-100	1,6e-3	271	7,00	0,000	0,000
700	0	1,6e-3	263	7,00	0,000	0,000
700	100	1,6e-3	256	7,00	0,000	0,000
700	200	1,5e-3	250	7,00	0,000	0,000
700	300	1,4e-3	243	7,00	0,000	0,000
700	400	1,3e-3	238	7,00	0,000	0,000
700	500	1,2e-3	233	7,00	0,000	0,000
700	600	1,0e-3	229	7,00	0,000	0,000

700	700	9,4e-4	225	7,00	0,000	0,000
700	800	8,4e-4	221	7,00	0,000	0,000
700	900	7,5e-4	218	7,00	0,000	0,000
700	1000	6,6e-4	216	7,00	0,000	0,000
700	1100	5,9e-4	213	7,00	0,000	0,000
700	1200	5,4e-4	211	7,00	0,000	0,000
800	-1800	3,4e-4	333	7,00	0,000	0,000
800	-1700	3,7e-4	331	7,00	0,000	0,000
800	-1600	4,1e-4	330	7,00	0,000	0,000
800	-1500	4,5e-4	328	7,00	0,000	0,000
800	-1400	5,0e-4	326	7,00	0,000	0,000
800	-1300	5,5e-4	324	7,00	0,000	0,000
800	-1200	6,0e-4	321	7,00	0,000	0,000
800	-1100	6,6e-4	319	7,00	0,000	0,000
800	-1000	7,5e-4	316	7,00	0,000	0,000
800	-900	8,3e-4	312	7,00	0,000	0,000
800	-800	9,1e-4	309	7,00	0,000	0,000
800	-700	1,0e-3	304	7,00	0,000	0,000
800	-600	1,1e-3	300	7,00	0,000	0,000
800	-500	1,2e-3	295	7,00	0,000	0,000
800	-400	1,3e-3	289	7,00	0,000	0,000
800	-300	1,3e-3	283	7,00	0,000	0,000
800	-200	1,4e-3	277	7,00	0,000	0,000
800	-100	1,4e-3	270	7,00	0,000	0,000
800	0	1,4e-3	264	7,00	0,000	0,000
800	100	1,3e-3	258	7,00	0,000	0,000
800	200	1,3e-3	252	7,00	0,000	0,000
800	300	1,2e-3	246	7,00	0,000	0,000
800	400	1,1e-3	241	7,00	0,000	0,000
800	500	1,0e-3	235	7,00	0,000	0,000
800	600	9,2e-4	232	7,00	0,000	0,000
800	700	8,4e-4	225	7,00	0,000	0,000
800	800	7,6e-4	225	7,00	0,000	0,000
800	900	6,7e-4	222	7,00	0,000	0,000
800	1000	6,1e-4	219	7,00	0,000	0,000
800	1100	5,5e-4	217	7,00	0,000	0,000
800	1200	5,0e-4	214	7,00	0,000	0,000
900	-1800	3,3e-4	330	7,00	0,000	0,000
900	-1700	3,5e-4	328	7,00	0,000	0,000
900	-1600	3,9e-4	327	7,00	0,000	0,000
900	-1500	4,2e-4	325	7,00	0,000	0,000
900	-1400	4,6e-4	323	7,00	0,000	0,000
900	-1300	5,1e-4	321	7,00	0,000	0,000
900	-1200	5,6e-4	318	7,00	0,000	0,000
900	-1100	6,1e-4	316	7,00	0,000	0,000
900	-1000	6,7e-4	313	7,00	0,000	0,000
900	-900	7,4e-4	309	7,00	0,000	0,000
900	-800	8,1e-4	306	7,00	0,000	0,000
900	-700	8,8e-4	302	7,00	0,000	0,000
900	-600	9,5e-4	297	7,00	0,000	0,000
900	-500	1,0e-3	292	7,00	0,000	0,000
900	-400	1,1e-3	287	7,00	0,000	0,000
900	-300	1,1e-3	282	7,00	0,000	0,000
900	-200	1,1e-3	276	7,00	0,000	0,000
900	-100	1,2e-3	270	7,00	0,000	0,000
900	0	1,1e-3	265	7,00	0,000	0,000
900	100	1,1e-3	259	7,00	0,000	0,000
900	200	1,1e-3	253	7,00	0,000	0,000
900	300	1,0e-3	248	7,00	0,000	0,000

900	400	9,5e-4	243	7,00	0,000	0,000
900	500	8,9e-4	239	7,00	0,000	0,000
900	600	8,2e-4	235	7,00	0,000	0,000
900	700	7,5e-4	231	7,00	0,000	0,000
900	800	6,7e-4	228	7,00	0,000	0,000
900	900	6,2e-4	225	7,00	0,000	0,000
900	1000	5,6e-4	222	7,00	0,000	0,000
900	1100	5,1e-4	220	7,00	0,000	0,000
900	1200	4,7e-4	217	7,00	0,000	0,000
1000	-1800	3,1e-4	328	7,00	0,000	0,000
1000	-1700	3,4e-4	326	7,00	0,000	0,000
1000	-1600	3,6e-4	324	7,00	0,000	0,000
1000	-1500	4,0e-4	322	7,00	0,000	0,000
1000	-1400	4,3e-4	320	7,00	0,000	0,000
1000	-1300	4,7e-4	318	7,00	0,000	0,000
1000	-1200	5,1e-4	316	7,00	0,000	0,000
1000	-1100	5,6e-4	313	7,00	0,000	0,000
1000	-1000	6,1e-4	310	7,00	0,000	0,000
1000	-900	6,5e-4	307	7,00	0,000	0,000
1000	-800	7,0e-4	303	7,00	0,000	0,000
1000	-700	7,7e-4	299	7,00	0,000	0,000
1000	-600	8,3e-4	295	7,00	0,000	0,000
1000	-500	8,7e-4	291	7,00	0,000	0,000
1000	-400	9,2e-4	286	7,00	0,000	0,000
1000	-300	9,5e-4	281	7,00	0,000	0,000
1000	-200	9,7e-4	276	7,00	0,000	0,000
1000	-100	9,8e-4	270	7,00	0,000	0,000
1000	0	9,8e-4	265	7,00	0,000	0,000
1000	100	9,6e-4	260	7,00	0,000	0,000
1000	200	9,2e-4	255	7,00	0,000	0,000
1000	300	8,8e-4	250	7,00	0,000	0,000
1000	400	8,3e-4	246	7,00	0,000	0,000
1000	500	7,8e-4	241	7,00	0,000	0,000
1000	600	7,3e-4	237	7,00	0,000	0,000
1000	700	6,6e-4	234	7,00	0,000	0,000
1000	800	6,1e-4	231	7,00	0,000	0,000
1000	900	5,6e-4	228	7,00	0,000	0,000
1000	1000	5,2e-4	225	7,00	0,000	0,000
1000	1100	4,7e-4	222	7,00	0,000	0,000
1000	1200	4,4e-4	220	7,00	0,000	0,000
1100	-1800	3,0e-4	325	7,00	0,000	0,000
1100	-1700	3,2e-4	324	7,00	0,000	0,000
1100	-1600	3,4e-4	322	7,00	0,000	0,000
1100	-1500	3,7e-4	320	7,00	0,000	0,000
1100	-1400	4,0e-4	318	7,00	0,000	0,000
1100	-1300	4,3e-4	316	7,00	0,000	0,000
1100	-1200	4,7e-4	313	7,00	0,000	0,000
1100	-1100	5,1e-4	310	7,00	0,000	0,000
1100	-1000	5,5e-4	307	7,00	0,000	0,000
1100	-900	5,9e-4	304	7,00	0,000	0,000
1100	-800	6,3e-4	301	7,00	0,000	0,000
1100	-700	6,7e-4	297	7,00	0,000	0,000
1100	-600	7,3e-4	293	7,00	0,000	0,000
1100	-500	7,6e-4	289	7,00	0,000	0,000
1100	-400	7,9e-4	285	7,00	0,000	0,000
1100	-300	8,2e-4	280	7,00	0,000	0,000
1100	-200	8,4e-4	275	7,00	0,000	0,000
1100	-100	8,4e-4	270	7,00	0,000	0,000
1100	0	8,4e-4	266	7,00	0,000	0,000

1100	100	8,2e-4	261	7,00	0,000	0,000
1100	200	8,0e-4	256	7,00	0,000	0,000
1100	300	7,7e-4	252	7,00	0,000	0,000
1100	400	7,3e-4	247	7,00	0,000	0,000
1100	500	6,8e-4	243	7,00	0,000	0,000
1100	600	6,4e-4	240	7,00	0,000	0,000
1100	700	6,0e-4	236	7,00	0,000	0,000
1100	800	5,6e-4	233	7,00	0,000	0,000
1100	900	5,1e-4	230	7,00	0,000	0,000
1100	1000	4,7e-4	227	7,00	0,000	0,000
1100	1100	4,4e-4	225	7,00	0,000	0,000
1100	1200	4,0e-4	223	7,00	0,000	0,000
1200	-1800	2,8e-4	323	7,00	0,000	0,000
1200	-1700	3,0e-4	321	7,00	0,000	0,000
1200	-1600	3,2e-4	320	7,00	0,000	0,000
1200	-1500	3,5e-4	318	7,00	0,000	0,000
1200	-1400	3,7e-4	315	7,00	0,000	0,000
1200	-1300	4,0e-4	313	7,00	0,000	0,000
1200	-1200	4,3e-4	311	7,00	0,000	0,000
1200	-1100	4,6e-4	308	7,00	0,000	0,000
1200	-1000	5,0e-4	305	7,00	0,000	0,000
1200	-900	5,3e-4	302	7,00	0,000	0,000
1200	-800	5,7e-4	299	7,00	0,000	0,000
1200	-700	6,0e-4	295	7,00	0,000	0,000
1200	-600	6,3e-4	292	7,00	0,000	0,000
1200	-500	6,6e-4	288	7,00	0,000	0,000
1200	-400	6,8e-4	283	7,00	0,000	0,000
1200	-300	7,0e-4	279	7,00	0,000	0,000
1200	-200	7,3e-4	275	7,00	0,000	0,000
1200	-100	7,3e-4	270	7,00	0,000	0,000
1200	0	7,3e-4	266	7,00	0,000	0,000
1200	100	7,0e-4	261	7,00	0,000	0,000
1200	200	6,8e-4	257	7,00	0,000	0,000
1200	300	6,6e-4	253	7,00	0,000	0,000
1200	400	6,4e-4	249	7,00	0,000	0,000
1200	500	6,0e-4	245	7,00	0,000	0,000
1200	600	5,7e-4	242	7,00	0,000	0,000
1200	700	5,4e-4	238	7,00	0,000	0,000
1200	800	5,0e-4	235	7,00	0,000	0,000
1200	900	4,7e-4	232	7,00	0,000	0,000
1200	1000	4,4e-4	230	7,00	0,000	0,000
1200	1100	4,1e-4	227	7,00	0,000	0,000
1200	1200	3,8e-4	225	7,00	0,000	0,000
1300	-1800	2,7e-4	321	7,00	0,000	0,000
1300	-1700	2,8e-4	319	7,00	0,000	0,000
1300	-1600	3,0e-4	317	7,00	0,000	0,000
1300	-1500	3,2e-4	315	7,00	0,000	0,000
1300	-1400	3,5e-4	313	7,00	0,000	0,000
1300	-1300	3,7e-4	311	7,00	0,000	0,000
1300	-1200	4,0e-4	309	7,00	0,000	0,000
1300	-1100	4,2e-4	306	7,00	0,000	0,000
1300	-1000	4,5e-4	303	7,00	0,000	0,000
1300	-900	4,8e-4	300	7,00	0,000	0,000
1300	-800	5,1e-4	297	7,00	0,000	0,000
1300	-700	5,4e-4	294	7,00	0,000	0,000
1300	-600	5,6e-4	290	7,00	0,000	0,000
1300	-500	5,8e-4	286	7,00	0,000	0,000
1300	-400	6,0e-4	282	7,00	0,000	0,000
1300	-300	6,1e-4	278	7,00	0,000	0,000

1300	-200	6,2e-4	274	7,00	0,000	0,000
1300	-100	6,3e-4	270	7,00	0,000	0,000
1300	0	6,3e-4	266	7,00	0,000	0,000
1300	100	6,2e-4	262	7,00	0,000	0,000
1300	200	6,0e-4	258	7,00	0,000	0,000
1300	300	5,9e-4	254	7,00	0,000	0,000
1300	400	5,6e-4	250	7,00	0,000	0,000
1300	500	5,4e-4	247	7,00	0,000	0,000
1300	600	5,1e-4	243	7,00	0,000	0,000
1300	700	4,8e-4	240	7,00	0,000	0,000
1300	800	4,6e-4	237	7,00	0,000	0,000
1300	900	4,3e-4	234	7,00	0,000	0,000
1300	1000	4,0e-4	232	7,00	0,000	0,000
1300	1100	3,7e-4	229	7,00	0,000	0,000
1300	1200	3,5e-4	227	7,00	0,000	0,000
1400	-1800	2,6e-4	319	0,70	0,000	0,000
1400	-1700	2,7e-4	317	7,00	0,000	0,000
1400	-1600	2,9e-4	315	7,00	0,000	0,000
1400	-1500	3,0e-4	313	7,00	0,000	0,000
1400	-1400	3,2e-4	311	7,00	0,000	0,000
1400	-1300	3,4e-4	309	7,00	0,000	0,000
1400	-1200	3,7e-4	307	7,00	0,000	0,000
1400	-1100	3,9e-4	304	7,00	0,000	0,000
1400	-1000	4,1e-4	301	7,00	0,000	0,000
1400	-900	4,3e-4	299	7,00	0,000	0,000
1400	-800	4,6e-4	295	7,00	0,000	0,000
1400	-700	4,8e-4	292	7,00	0,000	0,000
1400	-600	5,0e-4	289	7,00	0,000	0,000
1400	-500	5,2e-4	285	7,00	0,000	0,000
1400	-400	5,3e-4	282	7,00	0,000	0,000
1400	-300	5,4e-4	278	7,00	0,000	0,000
1400	-200	5,5e-4	274	7,00	0,000	0,000
1400	-100	5,5e-4	270	7,00	0,000	0,000
1400	0	5,5e-4	266	7,00	0,000	0,000
1400	100	5,4e-4	263	7,00	0,000	0,000
1400	200	5,4e-4	259	7,00	0,000	0,000
1400	300	5,2e-4	255	7,00	0,000	0,000
1400	400	5,0e-4	252	7,00	0,000	0,000
1400	500	4,8e-4	248	7,00	0,000	0,000
1400	600	4,6e-4	245	7,00	0,000	0,000
1400	700	4,4e-4	242	7,00	0,000	0,000
1400	800	4,2e-4	239	7,00	0,000	0,000
1400	900	3,9e-4	236	7,00	0,000	0,000
1400	1000	3,7e-4	234	7,00	0,000	0,000
1400	1100	3,5e-4	231	7,00	0,000	0,000
1400	1200	3,3e-4	229	7,00	0,000	0,000
1500	-1800	2,5e-4	317	0,70	0,000	0,000
1500	-1700	2,6e-4	315	0,70	0,000	0,000
1500	-1600	2,7e-4	314	7,00	0,000	0,000
1500	-1500	2,8e-4	312	7,00	0,000	0,000
1500	-1400	3,0e-4	309	7,00	0,000	0,000
1500	-1300	3,2e-4	307	7,00	0,000	0,000
1500	-1200	3,4e-4	305	7,00	0,000	0,000
1500	-1100	3,6e-4	302	7,00	0,000	0,000
1500	-1000	3,8e-4	300	7,00	0,000	0,000
1500	-900	4,0e-4	297	7,00	0,000	0,000
1500	-800	4,1e-4	294	7,00	0,000	0,000
1500	-700	4,3e-4	291	7,00	0,000	0,000
1500	-600	4,5e-4	288	7,00	0,000	0,000

1500	-500	4,6e-4	284	7,00	0,000	0,000
1500	-400	4,7e-4	281	7,00	0,000	0,000
1500	-300	4,8e-4	277	7,00	0,000	0,000
1500	-200	4,9e-4	274	7,00	0,000	0,000
1500	-100	4,9e-4	270	7,00	0,000	0,000
1500	0	4,9e-4	267	7,00	0,000	0,000
1500	100	4,8e-4	263	7,00	0,000	0,000
1500	200	4,7e-4	260	7,00	0,000	0,000
1500	300	4,6e-4	256	7,00	0,000	0,000
1500	400	4,5e-4	253	7,00	0,000	0,000
1500	500	4,3e-4	249	7,00	0,000	0,000
1500	600	4,2e-4	246	7,00	0,000	0,000
1500	700	4,0e-4	243	7,00	0,000	0,000
1500	800	3,8e-4	241	7,00	0,000	0,000
1500	900	3,8e-4	238	7,00	0,000	0,000
1500	1000	3,4e-4	235	7,00	0,000	0,000
1500	1100	3,2e-4	233	7,00	0,000	0,000
1500	1200	3,0e-4	231	7,00	0,000	0,000

Вещество: 2902 Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)

Площадка: 1

Поле максимальных концентраций

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
-1500	-1800	0,30	46	7,00	0,250	0,270
-1500	-1700	0,30	48	7,00	0,249	0,270
-1500	-1600	0,30	50	7,00	0,248	0,270
-1500	-1500	0,31	53	7,00	0,247	0,270
-1500	-1400	0,31	55	7,00	0,245	0,270
-1500	-1300	0,31	58	7,00	0,244	0,270
-1500	-1200	0,31	60	7,00	0,243	0,270
-1500	-1100	0,31	63	7,00	0,242	0,270
-1500	-1000	0,31	66	7,00	0,240	0,270
-1500	-900	0,32	70	7,00	0,239	0,270
-1500	-800	0,32	73	7,00	0,238	0,270
-1500	-700	0,32	76	7,00	0,237	0,270
-1500	-600	0,32	80	7,00	0,237	0,270
-1500	-500	0,32	84	7,00	0,236	0,270
-1500	-400	0,32	87	7,00	0,236	0,270
-1500	-300	0,32	91	7,00	0,236	0,270
-1500	-200	0,32	95	7,00	0,237	0,270
-1500	-100	0,32	98	7,00	0,237	0,270
-1500	0	0,32	102	7,00	0,238	0,270
-1500	100	0,32	105	7,00	0,239	0,270
-1500	200	0,32	109	7,00	0,240	0,270
-1500	300	0,31	112	7,00	0,241	0,270
-1500	400	0,31	115	7,00	0,242	0,270
-1500	500	0,31	118	7,00	0,243	0,270
-1500	600	0,31	121	7,00	0,244	0,270
-1500	700	0,31	123	7,00	0,245	0,270
-1500	800	0,31	126	7,00	0,246	0,270
-1500	900	0,30	128	7,00	0,248	0,270
-1500	1000	0,30	130	7,00	0,249	0,270
-1500	1100	0,30	132	7,00	0,250	0,270
-1500	1200	0,30	134	7,00	0,251	0,270

-1400	-1800	0,30	44	7,00	0,249	0,270
-1400	-1700	0,30	46	7,00	0,248	0,270
-1400	-1600	0,31	48	7,00	0,246	0,270
-1400	-1500	0,31	51	7,00	0,245	0,270
-1400	-1400	0,31	53	7,00	0,243	0,270
-1400	-1300	0,31	56	7,00	0,242	0,270
-1400	-1200	0,31	59	7,00	0,240	0,270
-1400	-1100	0,32	62	7,00	0,239	0,270
-1400	-1000	0,32	65	7,00	0,237	0,270
-1400	-900	0,32	68	7,00	0,236	0,270
-1400	-800	0,32	72	7,00	0,234	0,270
-1400	-700	0,33	76	7,00	0,233	0,270
-1400	-600	0,33	79	7,00	0,232	0,270
-1400	-500	0,33	83	7,00	0,232	0,270
-1400	-400	0,33	87	7,00	0,231	0,270
-1400	-300	0,33	91	7,00	0,231	0,270
-1400	-200	0,33	95	7,00	0,232	0,270
-1400	-100	0,33	99	7,00	0,233	0,270
-1400	0	0,32	103	7,00	0,234	0,270
-1400	100	0,32	106	7,00	0,235	0,270
-1400	200	0,32	110	7,00	0,236	0,270
-1400	300	0,32	113	7,00	0,236	0,270
-1400	400	0,32	116	7,00	0,239	0,270
-1400	500	0,31	119	7,00	0,241	0,270
-1400	600	0,31	122	7,00	0,242	0,270
-1400	700	0,31	125	7,00	0,243	0,270
-1400	800	0,31	128	7,00	0,245	0,270
-1400	900	0,31	130	7,00	0,246	0,270
-1400	1000	0,30	132	7,00	0,247	0,270
-1400	1100	0,30	134	7,00	0,248	0,270
-1400	1200	0,30	136	7,00	0,250	0,270
-1300	-1800	0,30	42	7,00	0,248	0,270
-1300	-1700	0,31	44	7,00	0,246	0,270
-1300	-1600	0,31	46	7,00	0,245	0,270
-1300	-1500	0,31	49	7,00	0,243	0,270
-1300	-1400	0,31	51	7,00	0,241	0,270
-1300	-1300	0,32	54	7,00	0,239	0,270
-1300	-1200	0,32	57	7,00	0,237	0,270
-1300	-1100	0,32	60	7,00	0,235	0,270
-1300	-1000	0,33	63	7,00	0,233	0,270
-1300	-900	0,33	67	7,00	0,231	0,270
-1300	-800	0,33	71	7,00	0,230	0,270
-1300	-700	0,33	75	7,00	0,228	0,270
-1300	-600	0,33	79	7,00	0,227	0,270
-1300	-500	0,34	83	7,00	0,226	0,270
-1300	-400	0,34	87	7,00	0,226	0,270
-1300	-300	0,34	91	7,00	0,226	0,270
-1300	-200	0,33	95	7,00	0,227	0,270
-1300	-100	0,33	100	7,00	0,228	0,270
-1300	0	0,33	104	7,00	0,229	0,270
-1300	100	0,33	108	7,00	0,230	0,270
-1300	200	0,33	111	7,00	0,232	0,270
-1300	300	0,32	115	7,00	0,234	0,270
-1300	400	0,32	118	7,00	0,235	0,270
-1300	500	0,32	121	7,00	0,238	0,270
-1300	600	0,32	124	7,00	0,239	0,270
-1300	700	0,31	127	7,00	0,241	0,270
-1300	800	0,31	130	7,00	0,243	0,270
-1300	900	0,31	132	7,00	0,244	0,270

-1300	1000	0,31	134	7,00	0,246	0,270
-1300	1100	0,30	136	7,00	0,247	0,270
-1300	1200	0,30	138	7,00	0,249	0,270
-1200	-1800	0,31	40	7,00	0,246	0,270
-1200	-1700	0,31	42	7,00	0,245	0,270
-1200	-1600	0,31	44	7,00	0,243	0,270
-1200	-1500	0,31	47	7,00	0,241	0,270
-1200	-1400	0,32	49	7,00	0,239	0,270
-1200	-1300	0,32	52	7,00	0,236	0,270
-1200	-1200	0,32	55	7,00	0,234	0,270
-1200	-1100	0,33	58	7,00	0,231	0,270
-1200	-1000	0,33	62	7,00	0,228	0,270
-1200	-900	0,34	65	7,00	0,226	0,270
-1200	-800	0,34	69	7,00	0,224	0,270
-1200	-700	0,34	74	7,00	0,223	0,270
-1200	-600	0,34	78	7,00	0,222	0,270
-1200	-500	0,34	82	7,00	0,221	0,270
-1200	-400	0,34	87	7,00	0,221	0,270
-1200	-300	0,34	91	7,00	0,222	0,270
-1200	-200	0,34	96	7,00	0,222	0,270
-1200	-100	0,34	100	7,00	0,223	0,270
-1200	0	0,34	105	7,00	0,224	0,270
-1200	100	0,34	109	7,00	0,225	0,270
-1200	200	0,33	113	7,00	0,227	0,270
-1200	300	0,33	117	7,00	0,230	0,270
-1200	400	0,33	120	7,00	0,232	0,270
-1200	500	0,32	123	7,00	0,234	0,270
-1200	600	0,32	126	7,00	0,237	0,270
-1200	700	0,32	129	7,00	0,239	0,270
-1200	800	0,31	132	7,00	0,241	0,270
-1200	900	0,31	134	7,00	0,243	0,270
-1200	1000	0,31	136	7,00	0,244	0,270
-1200	1100	0,31	138	7,00	0,246	0,270
-1200	1200	0,30	140	7,00	0,247	0,270
-1100	-1800	0,31	38	7,00	0,245	0,270
-1100	-1700	0,31	40	7,00	0,243	0,270
-1100	-1600	0,31	42	7,00	0,241	0,270
-1100	-1500	0,32	44	7,00	0,236	0,270
-1100	-1400	0,32	47	7,00	0,236	0,270
-1100	-1300	0,33	50	7,00	0,232	0,270
-1100	-1200	0,33	53	7,00	0,229	0,270
-1100	-1100	0,34	56	7,00	0,226	0,270
-1100	-1000	0,34	60	7,00	0,224	0,270
-1100	-900	0,34	64	7,00	0,221	0,270
-1100	-800	0,35	68	7,00	0,219	0,270
-1100	-700	0,35	72	7,00	0,218	0,270
-1100	-600	0,35	77	7,00	0,216	0,270
-1100	-500	0,35	82	7,00	0,216	0,270
-1100	-400	0,35	87	7,00	0,215	0,270
-1100	-300	0,35	92	7,00	0,216	0,270
-1100	-200	0,35	97	7,00	0,216	0,270
-1100	-100	0,35	101	7,00	0,218	0,270
-1100	0	0,35	106	7,00	0,219	0,270
-1100	100	0,34	110	7,00	0,221	0,270
-1100	200	0,34	115	7,00	0,223	0,270
-1100	300	0,34	119	7,00	0,225	0,270
-1100	400	0,33	122	7,00	0,227	0,270
-1100	500	0,33	126	7,00	0,230	0,270
-1100	600	0,32	129	7,00	0,233	0,270

-1100	700	0,32	132	7,00	0,236	0,270
-1100	800	0,32	134	7,00	0,238	0,270
-1100	900	0,31	137	7,00	0,241	0,270
-1100	1000	0,31	139	7,00	0,243	0,270
-1100	1100	0,31	141	7,00	0,244	0,270
-1100	1200	0,31	143	7,00	0,246	0,270
-1000	-1800	0,31	35	7,00	0,243	0,270
-1000	-1700	0,31	37	7,00	0,241	0,270
-1000	-1600	0,32	39	7,00	0,238	0,270
-1000	-1500	0,32	42	7,00	0,235	0,270
-1000	-1400	0,33	44	7,00	0,232	0,270
-1000	-1300	0,33	47	7,00	0,228	0,270
-1000	-1200	0,34	50	7,00	0,225	0,270
-1000	-1100	0,34	54	7,00	0,222	0,270
-1000	-1000	0,35	58	7,00	0,219	0,270
-1000	-900	0,35	62	7,00	0,216	0,270
-1000	-800	0,36	66	7,00	0,213	0,270
-1000	-700	0,36	71	7,00	0,211	0,270
-1000	-600	0,36	76	7,00	0,209	0,270
-1000	-500	0,36	81	7,00	0,208	0,270
-1000	-400	0,36	87	7,00	0,208	0,270
-1000	-300	0,36	92	7,00	0,208	0,270
-1000	-200	0,36	97	7,00	0,210	0,270
-1000	-100	0,36	103	7,00	0,211	0,270
-1000	0	0,36	108	7,00	0,213	0,270
-1000	100	0,35	112	7,00	0,215	0,270
-1000	200	0,35	117	7,00	0,218	0,270
-1000	300	0,34	121	7,00	0,220	0,270
-1000	400	0,34	125	7,00	0,223	0,270
-1000	500	0,34	128	7,00	0,226	0,270
-1000	600	0,33	131	7,00	0,229	0,270
-1000	700	0,33	134	7,00	0,233	0,270
-1000	800	0,32	137	7,00	0,236	0,270
-1000	900	0,32	139	7,00	0,238	0,270
-1000	1000	0,31	141	7,00	0,241	0,270
-1000	1100	0,31	143	7,00	0,243	0,270
-1000	1200	0,31	145	7,00	0,245	0,270
-900	-1800	0,31	33	7,00	0,242	0,270
-900	-1700	0,32	35	7,00	0,239	0,270
-900	-1600	0,32	37	7,00	0,236	0,270
-900	-1500	0,33	39	7,00	0,232	0,270
-900	-1400	0,33	41	7,00	0,228	0,270
-900	-1300	0,34	44	7,00	0,224	0,270
-900	-1200	0,34	46	7,00	0,221	0,270
-900	-1100	0,35	51	7,00	0,217	0,270
-900	-1000	0,36	55	7,00	0,213	0,270
-900	-900	0,36	59	7,00	0,209	0,270
-900	-800	0,37	64	7,00	0,206	0,270
-900	-700	0,37	69	7,00	0,202	0,270
-900	-600	0,38	75	7,00	0,200	0,270
-900	-500	0,38	81	7,00	0,198	0,270
-900	-400	0,38	86	7,00	0,198	0,270
-900	-300	0,38	92	3,55	0,199	0,270
-900	-200	0,37	97	2,26	0,200	0,270
-900	-100	0,37	104	4,46	0,203	0,270
-900	0	0,37	108	2,26	0,205	0,270
-900	100	0,36	114	2,26	0,208	0,270
-900	200	0,36	118	2,26	0,212	0,270
-900	300	0,35	123	7,00	0,216	0,270

-900	400	0,35	127	7,00	0,219	0,270
-900	500	0,34	131	7,00	0,222	0,270
-900	600	0,34	134	7,00	0,225	0,270
-900	700	0,33	137	7,00	0,229	0,270
-900	800	0,33	140	7,00	0,233	0,270
-900	900	0,32	142	7,00	0,236	0,270
-900	1000	0,32	144	7,00	0,239	0,270
-900	1100	0,31	146	7,00	0,241	0,270
-900	1200	0,31	148	7,00	0,243	0,270
-800	-1800	0,31	30	7,00	0,240	0,270
-800	-1700	0,32	32	7,00	0,237	0,270
-800	-1600	0,33	34	7,00	0,233	0,270
-800	-1500	0,33	36	7,00	0,229	0,270
-800	-1400	0,34	38	7,00	0,224	0,270
-800	-1300	0,34	41	7,00	0,220	0,270
-800	-1200	0,35	44	7,00	0,216	0,270
-800	-1100	0,36	48	7,00	0,211	0,270
-800	-1000	0,37	52	7,00	0,206	0,270
-800	-900	0,37	57	7,00	0,201	0,270
-800	-800	0,38	62	7,00	0,196	0,270
-800	-700	0,39	67	3,55	0,191	0,270
-800	-600	0,39	73	3,55	0,187	0,270
-800	-500	0,40	79	3,55	0,185	0,270
-800	-400	0,40	86	3,55	0,185	0,270
-800	-300	0,40	92	2,84	0,185	0,270
-800	-200	0,39	98	2,26	0,187	0,270
-800	-100	0,39	105	3,55	0,190	0,270
-800	0	0,38	111	2,26	0,194	0,270
-800	100	0,38	116	2,26	0,199	0,270
-800	200	0,37	121	2,26	0,204	0,270
-800	300	0,36	126	2,26	0,209	0,270
-800	400	0,35	131	7,00	0,214	0,270
-800	500	0,35	134	7,00	0,218	0,270
-800	600	0,34	137	7,00	0,222	0,270
-800	700	0,34	140	7,00	0,225	0,270
-800	800	0,33	143	7,00	0,230	0,270
-800	900	0,32	145	7,00	0,234	0,270
-800	1000	0,32	147	7,00	0,237	0,270
-800	1100	0,32	149	7,00	0,240	0,270
-800	1200	0,31	151	7,00	0,242	0,270
-700	-1800	0,32	27	7,00	0,238	0,270
-700	-1700	0,32	28	7,00	0,235	0,270
-700	-1600	0,33	30	7,00	0,230	0,270
-700	-1500	0,34	33	7,00	0,225	0,270
-700	-1400	0,34	35	7,00	0,221	0,270
-700	-1300	0,35	38	7,00	0,216	0,270
-700	-1200	0,36	41	7,00	0,211	0,270
-700	-1100	0,37	44	7,00	0,205	0,270
-700	-1000	0,38	49	7,00	0,198	0,270
-700	-900	0,39	53	7,00	0,192	0,270
-700	-800	0,40	58	3,55	0,184	0,270
-700	-700	0,41	64	2,84	0,177	0,270
-700	-600	0,42	71	2,84	0,171	0,270
-700	-500	0,42	78	2,84	0,167	0,270
-700	-400	0,43	85	2,26	0,165	0,270
-700	-300	0,43	92	2,26	0,166	0,270
-700	-200	0,42	100	2,26	0,170	0,270
-700	-100	0,41	107	2,84	0,174	0,270
-700	0	0,40	113	2,84	0,181	0,270

-700	100	0,39	119	2,26	0,188	0,270
-700	200	0,38	124	2,26	0,195	0,270
-700	300	0,37	129	2,26	0,201	0,270
-700	400	0,36	133	2,26	0,208	0,270
-700	500	0,35	138	7,00	0,213	0,270
-700	600	0,35	141	7,00	0,218	0,270
-700	700	0,34	144	7,00	0,222	0,270
-700	800	0,34	146	7,00	0,226	0,270
-700	900	0,33	148	7,00	0,231	0,270
-700	1000	0,32	150	7,00	0,235	0,270
-700	1100	0,32	152	7,00	0,238	0,270
-700	1200	0,31	154	7,00	0,241	0,270
-600	-1800	0,32	24	7,00	0,237	0,270
-600	-1700	0,33	25	7,00	0,233	0,270
-600	-1600	0,33	27	7,00	0,228	0,270
-600	-1500	0,34	29	7,00	0,223	0,270
-600	-1400	0,35	31	7,00	0,218	0,270
-600	-1300	0,36	34	7,00	0,212	0,270
-600	-1200	0,37	37	7,00	0,205	0,270
-600	-1100	0,38	40	7,00	0,198	0,270
-600	-1000	0,39	44	3,55	0,189	0,270
-600	-900	0,41	49	3,55	0,180	0,270
-600	-800	0,42	54	2,84	0,168	0,270
-600	-700	0,44	61	2,26	0,158	0,270
-600	-600	0,45	68	2,26	0,149	0,270
-600	-500	0,46	76	2,26	0,144	0,270
-600	-400	0,46	85	2,26	0,142	0,270
-600	-300	0,46	93	2,26	0,144	0,270
-600	-200	0,45	102	2,26	0,148	0,270
-600	-100	0,44	109	2,26	0,155	0,270
-600	0	0,43	116	2,26	0,163	0,270
-600	100	0,42	123	2,84	0,173	0,270
-600	200	0,40	128	2,26	0,183	0,270
-600	300	0,39	133	2,26	0,192	0,270
-600	400	0,37	138	2,26	0,200	0,270
-600	500	0,36	141	2,26	0,208	0,270
-600	600	0,35	145	7,00	0,214	0,270
-600	700	0,35	148	7,00	0,219	0,270
-600	800	0,34	150	7,00	0,223	0,270
-600	900	0,33	152	7,00	0,228	0,270
-600	1000	0,33	154	7,00	0,233	0,270
-600	1100	0,32	155	7,00	0,236	0,270
-600	1200	0,32	157	7,00	0,240	0,270
-500	-1800	0,32	20	7,00	0,235	0,270
-500	-1700	0,33	22	7,00	0,230	0,270
-500	-1600	0,34	23	7,00	0,225	0,270
-500	-1500	0,34	25	7,00	0,220	0,270
-500	-1400	0,35	27	7,00	0,214	0,270
-500	-1300	0,36	30	7,00	0,208	0,270
-500	-1200	0,38	32	7,00	0,200	0,270
-500	-1100	0,39	36	4,46	0,190	0,270
-500	-1000	0,41	39	3,55	0,179	0,270
-500	-900	0,43	44	2,84	0,165	0,270
-500	-800	0,45	50	2,26	0,150	0,270
-500	-700	0,47	57	2,26	0,136	0,270
-500	-600	0,49	65	2,26	0,125	0,270
-500	-500	0,50	74	2,26	0,118	0,270
-500	-400	0,50	84	2,26	0,117	0,270
-500	-300	0,49	94	1,80	0,120	0,270

-500	-200	0,49	104	1,80	0,126	0,270
-500	-100	0,47	113	2,26	0,135	0,270
-500	0	0,46	121	2,26	0,144	0,270
-500	100	0,44	127	2,26	0,156	0,270
-500	200	0,42	133	2,26	0,169	0,270
-500	300	0,40	138	2,26	0,182	0,270
-500	400	0,39	142	2,26	0,192	0,270
-500	500	0,37	146	2,26	0,202	0,270
-500	600	0,36	149	2,26	0,210	0,270
-500	700	0,35	152	7,00	0,215	0,270
-500	800	0,34	154	7,00	0,221	0,270
-500	900	0,34	156	7,00	0,225	0,270
-500	1000	0,33	157	7,00	0,231	0,270
-500	1100	0,32	159	7,00	0,235	0,270
-500	1200	0,32	160	7,00	0,238	0,270
-400	-1800	0,32	17	7,00	0,234	0,270
-400	-1700	0,33	18	7,00	0,228	0,270
-400	-1600	0,34	19	7,00	0,223	0,270
-400	-1500	0,35	21	7,00	0,218	0,270
-400	-1400	0,36	23	7,00	0,211	0,270
-400	-1300	0,37	25	7,00	0,203	0,270
-400	-1200	0,38	27	7,00	0,194	0,270
-400	-1100	0,40	30	3,55	0,182	0,270
-400	-1000	0,42	34	2,84	0,167	0,270
-400	-900	0,45	38	2,26	0,150	0,270
-400	-800	0,48	44	2,26	0,130	0,270
-400	-700	0,51	51	2,26	0,110	0,270
-400	-600	0,54	60	2,26	0,093	0,270
-400	-500	0,55	71	2,26	0,083	0,270
-400	-400	0,55	83	1,80	0,084	0,270
-400	-300	0,54	96	1,80	0,092	0,270
-400	-200	0,52	107	1,80	0,102	0,270
-400	-100	0,50	117	1,80	0,113	0,270
-400	0	0,49	126	2,26	0,126	0,270
-400	100	0,47	133	2,26	0,139	0,270
-400	200	0,45	139	2,26	0,153	0,270
-400	300	0,42	144	2,84	0,170	0,270
-400	400	0,40	148	3,55	0,184	0,270
-400	500	0,38	151	4,46	0,195	0,270
-400	600	0,37	154	2,26	0,205	0,270
-400	700	0,36	156	7,00	0,212	0,270
-400	800	0,35	158	7,00	0,218	0,270
-400	900	0,34	160	7,00	0,223	0,270
-400	1000	0,33	161	7,00	0,229	0,270
-400	1100	0,32	162	7,00	0,233	0,270
-400	1200	0,32	163	7,00	0,237	0,270
-300	-1800	0,33	13	7,00	0,232	0,270
-300	-1700	0,34	14	7,00	0,227	0,270
-300	-1600	0,34	15	7,00	0,222	0,270
-300	-1500	0,35	17	7,00	0,216	0,270
-300	-1400	0,36	18	7,00	0,209	0,270
-300	-1300	0,38	20	7,00	0,199	0,270
-300	-1200	0,39	22	4,46	0,188	0,270
-300	-1100	0,41	24	2,84	0,175	0,270
-300	-1000	0,44	28	2,26	0,157	0,270
-300	-900	0,47	32	2,26	0,134	0,270
-300	-800	0,51	37	2,26	0,109	0,270
-300	-700	0,55	44	2,26	0,081	0,270
-300	-600	0,60	54	2,26	0,054	0,270

-300	-500	0,64	67	1,80	0,054	0,270
-300	-400	0,63	83	1,80	0,054	0,270
-300	-300	0,58	99	1,80	0,061	0,270
-300	-200	0,56	112	1,80	0,077	0,270
-300	-100	0,54	124	1,80	0,091	0,270
-300	0	0,52	133	1,80	0,105	0,270
-300	100	0,49	140	2,26	0,121	0,270
-300	200	0,47	146	2,26	0,139	0,270
-300	300	0,44	150	2,26	0,157	0,270
-300	400	0,41	154	2,84	0,175	0,270
-300	500	0,39	157	3,55	0,189	0,270
-300	600	0,37	159	2,26	0,201	0,270
-300	700	0,36	161	7,00	0,209	0,270
-300	800	0,35	163	7,00	0,216	0,270
-300	900	0,34	164	7,00	0,221	0,270
-300	1000	0,33	165	7,00	0,227	0,270
-300	1100	0,33	166	7,00	0,232	0,270
-300	1200	0,32	167	7,00	0,236	0,270
-200	-1800	0,33	10	7,00	0,231	0,270
-200	-1700	0,34	10	7,00	0,226	0,270
-200	-1600	0,34	11	7,00	0,220	0,270
-200	-1500	0,35	12	7,00	0,214	0,270
-200	-1400	0,37	13	7,00	0,206	0,270
-200	-1300	0,38	14	7,00	0,196	0,270
-200	-1200	0,40	16	3,55	0,184	0,270
-200	-1100	0,42	18	2,84	0,167	0,270
-200	-1000	0,46	21	2,26	0,146	0,270
-200	-900	0,49	24	2,26	0,121	0,270
-200	-800	0,54	28	2,26	0,090	0,270
-200	-700	0,60	34	2,26	0,054	0,270
-200	-600	0,72	44	1,80	0,054	0,270
-200	-500	0,84	60	1,80	0,054	0,270
-200	-400	0,76	82	1,80	0,054	0,270
-200	-300	0,64	101	1,80	0,054	0,270
-200	-200	0,60	120	1,80	0,054	0,270
-200	-100	0,57	133	1,80	0,068	0,270
-200	0	0,55	142	1,80	0,083	0,270
-200	100	0,52	149	2,26	0,103	0,270
-200	200	0,49	154	2,26	0,124	0,270
-200	300	0,46	158	2,26	0,146	0,270
-200	400	0,43	161	2,84	0,167	0,270
-200	500	0,40	163	3,55	0,183	0,270
-200	600	0,38	165	4,46	0,196	0,270
-200	700	0,37	166	7,00	0,205	0,270
-200	800	0,35	167	7,00	0,214	0,270
-200	900	0,35	168	7,00	0,220	0,270
-200	1000	0,34	169	7,00	0,225	0,270
-200	1100	0,33	170	7,00	0,231	0,270
-200	1200	0,32	171	7,00	0,235	0,270
-100	-1800	0,33	6	7,00	0,231	0,270
-100	-1700	0,34	6	7,00	0,225	0,270
-100	-1600	0,35	7	7,00	0,220	0,270
-100	-1500	0,36	7	7,00	0,213	0,270
-100	-1400	0,37	8	7,00	0,205	0,270
-100	-1300	0,38	9	4,46	0,195	0,270
-100	-1200	0,40	10	3,55	0,181	0,270
-100	-1100	0,43	11	2,84	0,162	0,270
-100	-1000	0,47	13	2,26	0,139	0,270
-100	-900	0,51	15	2,26	0,112	0,270

-100	-800	0,56	18	2,26	0,077	0,270
-100	-700	0,65	22	1,80	0,054	0,270
-100	-600	0,79	29	1,80	0,054	0,270
-100	-500	1,01	43	1,80	0,054	0,270
-100	-400	0,93	87	0,90	0,054	0,270
-100	-300	0,70	108	2,26	0,054	0,270
-100	-200	0,68	133	2,26	0,054	0,270
-100	-100	0,62	147	1,80	0,054	0,270
-100	0	0,59	155	1,80	0,059	0,270
-100	100	0,55	160	2,26	0,084	0,270
-100	200	0,51	164	2,26	0,111	0,270
-100	300	0,47	166	2,26	0,138	0,270
-100	400	0,43	168	2,26	0,160	0,270
-100	500	0,41	169	3,55	0,179	0,270
-100	600	0,39	171	4,46	0,193	0,270
-100	700	0,37	172	7,00	0,204	0,270
-100	800	0,36	172	7,00	0,212	0,270
-100	900	0,35	173	7,00	0,218	0,270
-100	1000	0,34	174	7,00	0,224	0,270
-100	1100	0,33	174	7,00	0,230	0,270
-100	1200	0,32	174	7,00	0,235	0,270
0	-1800	0,33	2	7,00	0,230	0,270
0	-1700	0,34	2	7,00	0,225	0,270
0	-1600	0,35	2	7,00	0,219	0,270
0	-1500	0,36	2	7,00	0,213	0,270
0	-1400	0,37	3	7,00	0,204	0,270
0	-1300	0,38	3	4,46	0,193	0,270
0	-1200	0,41	3	3,55	0,180	0,270
0	-1100	0,43	4	2,84	0,161	0,270
0	-1000	0,47	4	2,26	0,136	0,270
0	-900	0,51	5	2,26	0,108	0,270
0	-800	0,57	6	2,26	0,073	0,270
0	-700	0,65	8	1,80	0,054	0,270
0	-600	0,74	12	1,80	0,054	0,270
0	-500	0,79	23	1,80	0,054	0,270
0	-400	0,73	58	1,80	0,054	0,270
0	-300	0,69	134	1,80	0,054	0,270
0	-200	0,71	159	1,80	0,054	0,270
0	-100	0,69	167	1,80	0,054	0,270
0	0	0,64	171	1,80	0,054	0,270
0	100	0,57	173	2,26	0,071	0,270
0	200	0,52	174	2,26	0,103	0,270
0	300	0,46	175	2,26	0,133	0,270
0	400	0,44	176	2,26	0,157	0,270
0	500	0,41	176	2,84	0,177	0,270
0	600	0,39	177	4,46	0,191	0,270
0	700	0,37	177	7,00	0,203	0,270
0	800	0,36	177	7,00	0,211	0,270
0	900	0,35	178	7,00	0,218	0,270
0	1000	0,34	178	7,00	0,224	0,270
0	1100	0,33	178	7,00	0,230	0,270
0	1200	0,32	178	7,00	0,234	0,270
100	-1800	0,33	358	7,00	0,230	0,270
100	-1700	0,34	358	7,00	0,225	0,270
100	-1600	0,35	358	7,00	0,219	0,270
100	-1500	0,36	357	7,00	0,213	0,270
100	-1400	0,37	357	7,00	0,204	0,270
100	-1300	0,38	357	4,46	0,194	0,270
100	-1200	0,40	357	3,55	0,180	0,270

100	-1100	0,43	356	2,84	0,161	0,270
100	-1000	0,47	356	2,26	0,137	0,270
100	-900	0,51	355	2,26	0,110	0,270
100	-800	0,56	354	2,26	0,077	0,270
100	-700	0,63	353	2,26	0,054	0,270
100	-600	0,74	351	2,26	0,054	0,270
100	-500	0,86	345	1,80	0,054	0,270
100	-400	0,70	316	1,80	0,054	0,270
100	-300	0,70	219	1,80	0,054	0,270
100	-200	0,70	197	1,80	0,054	0,270
100	-100	0,70	191	1,80	0,054	0,270
100	0	0,64	188	1,80	0,054	0,270
100	100	0,57	186	2,26	0,070	0,270
100	200	0,52	185	2,26	0,103	0,270
100	300	0,48	184	2,26	0,133	0,270
100	400	0,44	184	2,26	0,156	0,270
100	500	0,41	183	2,84	0,177	0,270
100	600	0,39	183	4,46	0,191	0,270
100	700	0,37	183	7,00	0,203	0,270
100	800	0,35	183	7,00	0,211	0,270
100	900	0,35	182	7,00	0,218	0,270
100	1000	0,34	182	7,00	0,223	0,270
100	1100	0,33	182	7,00	0,230	0,270
100	1200	0,32	182	7,00	0,234	0,270
200	-1800	0,33	354	7,00	0,231	0,270
200	-1700	0,34	354	7,00	0,225	0,270
200	-1600	0,35	353	7,00	0,220	0,270
200	-1500	0,35	353	7,00	0,214	0,270
200	-1400	0,37	352	7,00	0,205	0,270
200	-1300	0,38	351	4,46	0,195	0,270
200	-1200	0,40	350	3,55	0,182	0,270
200	-1100	0,43	349	2,26	0,165	0,270
200	-1000	0,46	348	2,26	0,143	0,270
200	-900	0,50	345	2,26	0,117	0,270
200	-800	0,54	343	2,26	0,087	0,270
200	-700	0,60	339	2,26	0,054	0,270
200	-600	0,69	332	2,26	0,054	0,270
200	-500	0,75	318	2,26	0,054	0,270
200	-400	0,77	287	1,80	0,054	0,270
200	-300	0,88	247	2,26	0,054	0,270
200	-200	0,84	224	1,80	0,054	0,270
200	-100	0,71	210	1,80	0,054	0,270
200	0	0,61	204	1,80	0,054	0,270
200	100	0,56	199	2,26	0,079	0,270
200	200	0,51	196	2,26	0,110	0,270
200	300	0,47	193	2,26	0,137	0,270
200	400	0,44	191	2,26	0,160	0,270
200	500	0,41	190	3,55	0,179	0,270
200	600	0,39	189	4,46	0,192	0,270
200	700	0,37	188	7,00	0,203	0,270
200	800	0,36	188	7,00	0,212	0,270
200	900	0,35	187	7,00	0,218	0,270
200	1000	0,34	186	7,00	0,224	0,270
200	1100	0,33	186	7,00	0,230	0,270
200	1200	0,32	186	7,00	0,235	0,270
300	-1800	0,33	350	7,00	0,232	0,270
300	-1700	0,34	350	7,00	0,226	0,270
300	-1600	0,34	349	7,00	0,221	0,270
300	-1500	0,35	348	7,00	0,215	0,270

300	-1400	0,36	347	7,00	0,207	0,270
300	-1300	0,38	346	7,00	0,198	0,270
300	-1200	0,40	344	3,55	0,186	0,270
300	-1100	0,42	342	2,84	0,170	0,270
300	-1000	0,45	340	2,26	0,151	0,270
300	-900	0,48	337	2,26	0,127	0,270
300	-800	0,52	332	2,26	0,102	0,270
300	-700	0,56	326	2,26	0,074	0,270
300	-600	0,61	317	2,26	0,054	0,270
300	-500	0,66	302	1,80	0,054	0,270
300	-400	0,70	281	2,26	0,054	0,270
300	-300	0,74	257	2,26	0,054	0,270
300	-200	0,71	238	2,26	0,054	0,270
300	-100	0,64	225	1,80	0,054	0,270
300	0	0,57	216	2,26	0,067	0,270
300	100	0,53	210	2,26	0,095	0,270
300	200	0,49	205	2,26	0,122	0,270
300	300	0,46	202	2,26	0,145	0,270
300	400	0,43	199	2,84	0,166	0,270
300	500	0,40	197	3,55	0,183	0,270
300	600	0,38	195	4,46	0,195	0,270
300	700	0,37	194	7,00	0,205	0,270
300	800	0,36	193	7,00	0,213	0,270
300	900	0,35	192	7,00	0,219	0,270
300	1000	0,34	191	7,00	0,225	0,270
300	1100	0,33	190	7,00	0,231	0,270
300	1200	0,32	189	7,00	0,235	0,270
400	-1800	0,33	347	7,00	0,233	0,270
400	-1700	0,33	346	7,00	0,227	0,270
400	-1600	0,34	345	7,00	0,223	0,270
400	-1500	0,35	343	7,00	0,217	0,270
400	-1400	0,36	342	7,00	0,210	0,270
400	-1300	0,37	340	7,00	0,201	0,270
400	-1200	0,39	338	4,46	0,191	0,270
400	-1100	0,41	336	2,84	0,177	0,270
400	-1000	0,43	333	2,26	0,160	0,270
400	-900	0,46	329	2,26	0,141	0,270
400	-800	0,50	324	2,26	0,120	0,270
400	-700	0,53	317	2,26	0,098	0,270
400	-600	0,56	307	2,26	0,079	0,270
400	-500	0,58	294	2,26	0,063	0,270
400	-400	0,60	278	2,26	0,054	0,270
400	-300	0,61	262	2,26	0,054	0,270
400	-200	0,60	247	2,26	0,054	0,270
400	-100	0,57	235	2,26	0,070	0,270
400	0	0,54	226	2,26	0,092	0,270
400	100	0,50	219	2,26	0,115	0,270
400	200	0,47	213	2,26	0,137	0,270
400	300	0,44	209	2,26	0,155	0,270
400	400	0,42	206	2,84	0,173	0,270
400	500	0,39	203	4,46	0,187	0,270
400	600	0,38	201	7,00	0,198	0,270
400	700	0,36	199	7,00	0,207	0,270
400	800	0,35	197	7,00	0,215	0,270
400	900	0,34	196	7,00	0,220	0,270
400	1000	0,34	195	7,00	0,226	0,270
400	1100	0,33	194	7,00	0,232	0,270
400	1200	0,32	193	7,00	0,236	0,270
500	-1800	0,32	343	7,00	0,234	0,270

500	-1700	0,33	342	7,00	0,229	0,270
500	-1600	0,34	340	7,00	0,224	0,270
500	-1500	0,35	339	7,00	0,219	0,270
500	-1400	0,36	337	7,00	0,213	0,270
500	-1300	0,37	335	7,00	0,205	0,270
500	-1200	0,38	333	4,46	0,196	0,270
500	-1100	0,40	330	3,55	0,186	0,270
500	-1000	0,42	326	2,84	0,172	0,270
500	-900	0,44	322	2,26	0,155	0,270
500	-800	0,47	317	2,26	0,138	0,270
500	-700	0,49	309	2,26	0,121	0,270
500	-600	0,52	301	2,26	0,106	0,270
500	-500	0,53	290	2,26	0,095	0,270
500	-400	0,54	277	2,26	0,088	0,270
500	-300	0,55	264	2,26	0,086	0,270
500	-200	0,54	252	2,26	0,091	0,270
500	-100	0,52	242	2,26	0,101	0,270
500	0	0,50	233	2,26	0,118	0,270
500	100	0,47	226	2,26	0,135	0,270
500	200	0,45	220	2,26	0,151	0,270
500	300	0,42	216	2,84	0,166	0,270
500	400	0,40	212	4,46	0,182	0,270
500	500	0,39	208	5,58	0,193	0,270
500	600	0,37	206	7,00	0,202	0,270
500	700	0,36	204	7,00	0,210	0,270
500	800	0,35	202	7,00	0,217	0,270
500	900	0,34	200	7,00	0,222	0,270
500	1000	0,33	199	7,00	0,228	0,270
500	1100	0,33	198	7,00	0,233	0,270
500	1200	0,32	197	7,00	0,237	0,270
600	-1800	0,32	340	7,00	0,236	0,270
600	-1700	0,33	338	7,00	0,231	0,270
600	-1600	0,34	337	7,00	0,226	0,270
600	-1500	0,34	335	7,00	0,221	0,270
600	-1400	0,35	333	7,00	0,216	0,270
600	-1300	0,36	330	7,00	0,210	0,270
600	-1200	0,37	328	7,00	0,201	0,270
600	-1100	0,39	325	4,46	0,193	0,270
600	-1000	0,40	321	2,84	0,182	0,270
600	-900	0,42	316	2,26	0,169	0,270
600	-800	0,44	311	2,26	0,156	0,270
600	-700	0,46	304	2,26	0,143	0,270
600	-600	0,48	296	2,26	0,132	0,270
600	-500	0,49	287	2,26	0,123	0,270
600	-400	0,50	277	2,26	0,118	0,270
600	-300	0,50	266	2,26	0,118	0,270
600	-200	0,49	256	2,26	0,122	0,270
600	-100	0,48	247	2,26	0,130	0,270
600	0	0,46	239	2,26	0,141	0,270
600	100	0,45	232	2,26	0,153	0,270
600	200	0,43	226	2,26	0,166	0,270
600	300	0,41	221	2,84	0,180	0,270
600	400	0,39	217	5,58	0,190	0,270
600	500	0,38	213	7,00	0,199	0,270
600	600	0,36	211	7,00	0,207	0,270
600	700	0,35	208	7,00	0,214	0,270
600	800	0,35	206	7,00	0,219	0,270
600	900	0,34	204	7,00	0,225	0,270
600	1000	0,33	203	7,00	0,230	0,270

600	1100	0,32	201	7,00	0,234	0,270
600	1200	0,32	200	7,00	0,238	0,270
700	-1800	0,32	336	7,00	0,237	0,270
700	-1700	0,32	335	7,00	0,234	0,270
700	-1600	0,33	333	7,00	0,229	0,270
700	-1500	0,34	331	7,00	0,224	0,270
700	-1400	0,35	329	7,00	0,219	0,270
700	-1300	0,35	325	7,00	0,214	0,270
700	-1200	0,36	323	7,00	0,208	0,270
700	-1100	0,37	320	7,00	0,200	0,270
700	-1000	0,39	316	4,46	0,192	0,270
700	-900	0,40	312	2,84	0,183	0,270
700	-800	0,42	306	2,26	0,172	0,270
700	-700	0,43	300	2,26	0,162	0,270
700	-600	0,44	293	2,26	0,154	0,270
700	-500	0,45	285	2,26	0,148	0,270
700	-400	0,46	276	2,26	0,144	0,270
700	-300	0,46	267	2,26	0,144	0,270
700	-200	0,45	259	2,26	0,147	0,270
700	-100	0,45	250	2,26	0,152	0,270
700	0	0,44	243	2,26	0,160	0,270
700	100	0,42	237	2,26	0,170	0,270
700	200	0,40	231	2,84	0,181	0,270
700	300	0,39	226	4,46	0,190	0,270
700	400	0,38	221	7,00	0,197	0,270
700	500	0,37	218	7,00	0,205	0,270
700	600	0,36	215	7,00	0,211	0,270
700	700	0,35	212	7,00	0,217	0,270
700	800	0,34	210	7,00	0,222	0,270
700	900	0,33	208	7,00	0,227	0,270
700	1000	0,33	206	7,00	0,232	0,270
700	1100	0,32	205	7,00	0,236	0,270
700	1200	0,32	203	7,00	0,239	0,270
800	-1800	0,32	333	7,00	0,239	0,270
800	-1700	0,32	331	7,00	0,236	0,270
800	-1600	0,33	330	7,00	0,232	0,270
800	-1500	0,33	327	7,00	0,227	0,270
800	-1400	0,34	325	7,00	0,223	0,270
800	-1300	0,35	322	7,00	0,218	0,270
800	-1200	0,36	319	7,00	0,213	0,270
800	-1100	0,36	316	7,00	0,207	0,270
800	-1000	0,37	312	7,00	0,201	0,270
800	-900	0,38	308	3,55	0,194	0,270
800	-800	0,39	302	2,84	0,187	0,270
800	-700	0,41	297	2,84	0,179	0,270
800	-600	0,42	290	2,26	0,173	0,270
800	-500	0,42	283	2,26	0,167	0,270
800	-400	0,43	275	2,26	0,165	0,270
800	-300	0,43	268	2,26	0,164	0,270
800	-200	0,43	260	2,26	0,166	0,270
800	-100	0,42	253	2,26	0,172	0,270
800	0	0,41	246	2,84	0,178	0,270
800	100	0,40	240	4,46	0,186	0,270
800	200	0,39	234	5,58	0,192	0,270
800	300	0,38	230	7,00	0,198	0,270
800	400	0,37	226	7,00	0,204	0,270
800	500	0,36	222	7,00	0,210	0,270
800	600	0,35	219	7,00	0,216	0,270
800	700	0,34	216	7,00	0,220	0,270

800	800	0,34	214	7,00	0,225	0,270
800	900	0,33	212	7,00	0,230	0,270
800	1000	0,32	210	7,00	0,234	0,270
800	1100	0,32	208	7,00	0,238	0,270
800	1200	0,31	206	7,00	0,241	0,270
900	-1800	0,31	330	7,00	0,241	0,270
900	-1700	0,32	328	7,00	0,238	0,270
900	-1600	0,32	326	7,00	0,234	0,270
900	-1500	0,33	324	7,00	0,230	0,270
900	-1400	0,34	322	7,00	0,226	0,270
900	-1300	0,34	319	7,00	0,222	0,270
900	-1200	0,35	316	7,00	0,218	0,270
900	-1100	0,36	312	7,00	0,213	0,270
900	-1000	0,36	308	7,00	0,208	0,270
900	-900	0,37	304	7,00	0,202	0,270
900	-800	0,38	299	4,45	0,198	0,270
900	-700	0,38	294	3,55	0,193	0,270
900	-600	0,39	288	2,84	0,189	0,270
900	-500	0,40	282	2,84	0,186	0,270
900	-400	0,40	275	2,84	0,183	0,270
900	-300	0,40	268	2,84	0,183	0,270
900	-200	0,40	262	2,84	0,185	0,270
900	-100	0,39	255	2,26	0,188	0,270
900	0	0,39	248	5,56	0,192	0,270
900	100	0,38	243	7,00	0,196	0,270
900	200	0,37	238	7,00	0,200	0,270
900	300	0,37	233	7,00	0,206	0,270
900	400	0,36	229	7,00	0,211	0,270
900	500	0,35	226	7,00	0,216	0,270
900	600	0,35	223	7,00	0,220	0,270
900	700	0,34	220	7,00	0,224	0,270
900	800	0,33	217	7,00	0,229	0,270
900	900	0,33	215	7,00	0,233	0,270
900	1000	0,32	213	7,00	0,236	0,270
900	1100	0,32	211	7,00	0,239	0,270
900	1200	0,31	209	7,00	0,242	0,270
1000	-1800	0,31	327	7,00	0,242	0,270
1000	-1700	0,32	325	7,00	0,240	0,270
1000	-1600	0,32	323	7,00	0,237	0,270
1000	-1500	0,32	321	7,00	0,234	0,270
1000	-1400	0,33	319	7,00	0,230	0,270
1000	-1300	0,34	316	7,00	0,226	0,270
1000	-1200	0,34	313	7,00	0,222	0,270
1000	-1100	0,35	309	7,00	0,218	0,270
1000	-1000	0,35	305	7,00	0,215	0,270
1000	-900	0,36	301	7,00	0,211	0,270
1000	-800	0,37	296	7,00	0,206	0,270
1000	-700	0,37	291	7,00	0,203	0,270
1000	-600	0,37	286	7,00	0,200	0,270
1000	-500	0,38	280	5,56	0,198	0,270
1000	-400	0,38	274	5,56	0,197	0,270
1000	-300	0,38	268	5,56	0,197	0,270
1000	-200	0,38	262	5,56	0,197	0,270
1000	-100	0,38	256	7,00	0,199	0,270
1000	0	0,37	250	7,00	0,201	0,270
1000	100	0,37	245	7,00	0,205	0,270
1000	200	0,36	241	7,00	0,209	0,270
1000	300	0,36	236	7,00	0,213	0,270
1000	400	0,35	232	7,00	0,217	0,270

1000	500	0,34	229	7,00	0,220	0,270
1000	600	0,34	226	7,00	0,224	0,270
1000	700	0,33	223	7,00	0,228	0,270
1000	800	0,33	220	7,00	0,232	0,270
1000	900	0,32	218	7,00	0,236	0,270
1000	1000	0,32	216	7,00	0,238	0,270
1000	1100	0,31	214	7,00	0,241	0,270
1000	1200	0,31	212	7,00	0,243	0,270
1100	-1800	0,31	325	7,00	0,244	0,270
1100	-1700	0,31	323	7,00	0,242	0,270
1100	-1600	0,32	321	7,00	0,239	0,270
1100	-1500	0,32	318	7,00	0,236	0,270
1100	-1400	0,33	316	7,00	0,233	0,270
1100	-1300	0,33	313	7,00	0,230	0,270
1100	-1200	0,34	310	7,00	0,226	0,270
1100	-1100	0,34	306	7,00	0,223	0,270
1100	-1000	0,34	303	7,00	0,220	0,270
1100	-900	0,35	299	7,00	0,217	0,270
1100	-800	0,35	294	7,00	0,214	0,270
1100	-700	0,36	289	7,00	0,211	0,270
1100	-600	0,36	284	7,00	0,209	0,270
1100	-500	0,36	279	7,00	0,207	0,270
1100	-400	0,37	274	7,00	0,206	0,270
1100	-300	0,37	268	7,00	0,206	0,270
1100	-200	0,37	263	7,00	0,206	0,270
1100	-100	0,36	257	7,00	0,208	0,270
1100	0	0,36	252	7,00	0,210	0,270
1100	100	0,36	248	7,00	0,213	0,270
1100	200	0,35	243	7,00	0,215	0,270
1100	300	0,35	239	7,00	0,218	0,270
1100	400	0,34	235	7,00	0,221	0,270
1100	500	0,34	232	7,00	0,225	0,270
1100	600	0,33	229	7,00	0,229	0,270
1100	700	0,33	226	7,00	0,232	0,270
1100	800	0,32	223	7,00	0,235	0,270
1100	900	0,32	221	7,00	0,238	0,270
1100	1000	0,31	219	7,00	0,240	0,270
1100	1100	0,31	217	7,00	0,243	0,270
1100	1200	0,31	215	7,00	0,245	0,270
1200	-1800	0,31	322	7,00	0,245	0,270
1200	-1700	0,31	320	7,00	0,243	0,270
1200	-1600	0,31	318	7,00	0,241	0,270
1200	-1500	0,32	316	7,00	0,239	0,270
1200	-1400	0,32	313	7,00	0,237	0,270
1200	-1300	0,32	310	7,00	0,234	0,270
1200	-1200	0,33	307	7,00	0,231	0,270
1200	-1100	0,33	304	7,00	0,227	0,270
1200	-1000	0,34	300	7,00	0,225	0,270
1200	-900	0,34	296	7,00	0,222	0,270
1200	-800	0,34	292	7,00	0,220	0,270
1200	-700	0,35	288	7,00	0,218	0,270
1200	-600	0,35	283	7,00	0,216	0,270
1200	-500	0,35	278	7,00	0,215	0,270
1200	-400	0,35	273	7,00	0,214	0,270
1200	-300	0,35	268	7,00	0,214	0,270
1200	-200	0,35	263	7,00	0,215	0,270
1200	-100	0,35	259	7,00	0,216	0,270
1200	0	0,35	254	7,00	0,217	0,270
1200	100	0,35	250	7,00	0,219	0,270

1200	200	0,34	245	7,00	0,221	0,270
1200	300	0,34	241	7,00	0,224	0,270
1200	400	0,34	238	7,00	0,226	0,270
1200	500	0,33	234	7,00	0,230	0,270
1200	600	0,33	231	7,00	0,233	0,270
1200	700	0,32	228	7,00	0,236	0,270
1200	800	0,32	226	7,00	0,238	0,270
1200	900	0,31	223	7,00	0,240	0,270
1200	1000	0,31	221	7,00	0,242	0,270
1200	1100	0,31	219	7,00	0,244	0,270
1200	1200	0,31	217	7,00	0,246	0,270
1300	-1800	0,31	320	7,00	0,247	0,270
1300	-1700	0,31	318	7,00	0,245	0,270
1300	-1600	0,31	316	7,00	0,243	0,270
1300	-1500	0,31	313	7,00	0,241	0,270
1300	-1400	0,32	311	7,00	0,239	0,270
1300	-1300	0,32	308	7,00	0,237	0,270
1300	-1200	0,32	305	7,00	0,235	0,270
1300	-1100	0,33	302	7,00	0,232	0,270
1300	-1000	0,33	298	7,00	0,230	0,270
1300	-900	0,33	295	7,00	0,227	0,270
1300	-800	0,34	291	7,00	0,225	0,270
1300	-700	0,34	287	7,00	0,224	0,270
1300	-600	0,34	282	7,00	0,222	0,270
1300	-500	0,34	278	7,00	0,221	0,270
1300	-400	0,34	273	7,00	0,221	0,270
1300	-300	0,34	269	7,00	0,221	0,270
1300	-200	0,34	264	7,00	0,221	0,270
1300	-100	0,34	260	7,00	0,222	0,270
1300	0	0,34	255	7,00	0,223	0,270
1300	100	0,34	251	7,00	0,224	0,270
1300	200	0,34	247	7,00	0,226	0,270
1300	300	0,33	243	7,00	0,229	0,270
1300	400	0,33	240	7,00	0,231	0,270
1300	500	0,32	237	7,00	0,234	0,270
1300	600	0,32	234	7,00	0,236	0,270
1300	700	0,32	231	7,00	0,238	0,270
1300	800	0,31	228	7,00	0,240	0,270
1300	900	0,31	226	7,00	0,242	0,270
1300	1000	0,31	224	7,00	0,244	0,270
1300	1100	0,31	222	7,00	0,246	0,270
1300	1200	0,30	220	7,00	0,247	0,270
1400	-1800	0,30	318	7,00	0,248	0,270
1400	-1700	0,31	316	7,00	0,246	0,270
1400	-1600	0,31	314	7,00	0,245	0,270
1400	-1500	0,31	311	7,00	0,243	0,270
1400	-1400	0,31	309	7,00	0,242	0,270
1400	-1300	0,32	306	7,00	0,240	0,270
1400	-1200	0,32	303	7,00	0,238	0,270
1400	-1100	0,32	300	7,00	0,236	0,270
1400	-1000	0,32	297	7,00	0,234	0,270
1400	-900	0,33	293	7,00	0,232	0,270
1400	-800	0,33	289	7,00	0,230	0,270
1400	-700	0,33	285	7,00	0,229	0,270
1400	-600	0,33	281	7,00	0,228	0,270
1400	-500	0,33	277	7,00	0,227	0,270
1400	-400	0,34	273	7,00	0,226	0,270
1400	-300	0,34	269	7,00	0,226	0,270
1400	-200	0,34	265	7,00	0,227	0,270

1400	-100	0,33	260	7,00	0,227	0,270
1400	0	0,33	257	7,00	0,228	0,270
1400	100	0,33	253	7,00	0,230	0,270
1400	200	0,33	249	7,00	0,232	0,270
1400	300	0,32	245	7,00	0,233	0,270
1400	400	0,32	242	7,00	0,235	0,270
1400	500	0,32	239	7,00	0,237	0,270
1400	600	0,32	236	7,00	0,239	0,270
1400	700	0,31	233	7,00	0,241	0,270
1400	800	0,31	230	7,00	0,243	0,270
1400	900	0,31	228	7,00	0,244	0,270
1400	1000	0,31	226	7,00	0,246	0,270
1400	1100	0,30	224	7,00	0,247	0,270
1400	1200	0,30	222	7,00	0,248	0,270
1500	-1800	0,30	316	7,00	0,249	0,270
1500	-1700	0,30	314	7,00	0,248	0,270
1500	-1600	0,31	312	7,00	0,247	0,270
1500	-1500	0,31	309	7,00	0,245	0,270
1500	-1400	0,31	307	7,00	0,244	0,270
1500	-1300	0,31	304	7,00	0,242	0,270
1500	-1200	0,31	301	7,00	0,241	0,270
1500	-1100	0,32	298	7,00	0,239	0,270
1500	-1000	0,32	295	7,00	0,238	0,270
1500	-900	0,32	292	7,00	0,236	0,270
1500	-800	0,32	288	7,00	0,235	0,270
1500	-700	0,32	285	7,00	0,234	0,270
1500	-600	0,33	281	7,00	0,233	0,270
1500	-500	0,33	277	7,00	0,232	0,270
1500	-400	0,33	273	7,00	0,232	0,270
1500	-300	0,33	269	7,00	0,232	0,270
1500	-200	0,33	265	7,00	0,232	0,270
1500	-100	0,33	261	7,00	0,233	0,270
1500	0	0,32	257	7,00	0,234	0,270
1500	100	0,32	254	7,00	0,235	0,270
1500	200	0,32	250	7,00	0,236	0,270
1500	300	0,32	247	7,00	0,237	0,270
1500	400	0,32	244	7,00	0,239	0,270
1500	500	0,31	241	7,00	0,240	0,270
1500	600	0,31	238	7,00	0,242	0,270
1500	700	0,31	235	7,00	0,243	0,270
1500	800	0,31	232	7,00	0,244	0,270
1500	900	0,31	230	7,00	0,246	0,270
1500	1000	0,30	228	7,00	0,247	0,270
1500	1100	0,30	226	7,00	0,248	0,270
1500	1200	0,30	224	7,00	0,249	0,270

Вещество: 2936 Пыль древесная
Площадка: 1

Поле максимальных концентраций

Координ X(м)	Координ Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
-1500	-1800	5,5e-5	45	7,00	0,000	0,000
-1500	-1700	5,8e-5	47	7,00	0,000	0,000
-1500	-1600	6,1e-5	49	7,00	0,000	0,000
-1500	-1500	6,4e-5	51	7,00	0,000	0,000
-1500	-1400	6,8e-5	53	7,00	0,000	0,000

-1500	-1300	7,1e-5	56	7,00	0,000	0,000
-1500	-1200	7,5e-5	58	7,00	0,000	0,000
-1500	-1100	7,9e-5	61	7,00	0,000	0,000
-1500	-1000	8,2e-5	64	7,00	0,000	0,000
-1500	-900	8,6e-5	67	7,00	0,000	0,000
-1500	-800	8,9e-5	70	7,00	0,000	0,000
-1500	-700	9,2e-5	73	7,00	0,000	0,000
-1500	-600	9,5e-5	76	7,00	0,000	0,000
-1500	-500	9,7e-5	80	7,00	0,000	0,000
-1500	-400	9,9e-5	83	7,00	0,000	0,000
-1500	-300	9,9e-5	87	7,00	0,000	0,000
-1500	-200	1,0e-4	90	7,00	0,000	0,000
-1500	-100	1,0e-4	94	7,00	0,000	0,000
-1500	0	9,8e-5	97	7,00	0,000	0,000
-1500	100	9,7e-5	101	7,00	0,000	0,000
-1500	200	9,5e-5	104	7,00	0,000	0,000
-1500	300	9,2e-5	107	7,00	0,000	0,000
-1500	400	8,9e-5	111	7,00	0,000	0,000
-1500	500	8,5e-5	114	7,00	0,000	0,000
-1500	600	8,2e-5	117	7,00	0,000	0,000
-1500	700	7,8e-5	119	7,00	0,000	0,000
-1500	800	7,5e-5	122	7,00	0,000	0,000
-1500	900	7,1e-5	125	7,00	0,000	0,000
-1500	1000	6,7e-5	127	7,00	0,000	0,000
-1500	1100	6,4e-5	129	7,00	0,000	0,000
-1500	1200	6,1e-5	131	7,00	0,000	0,000
-1400	-1800	5,8e-5	43	7,00	0,000	0,000
-1400	-1700	6,1e-5	45	7,00	0,000	0,000
-1400	-1600	6,5e-5	47	7,00	0,000	0,000
-1400	-1500	6,9e-5	49	7,00	0,000	0,000
-1400	-1400	7,3e-5	52	7,00	0,000	0,000
-1400	-1300	7,7e-5	54	7,00	0,000	0,000
-1400	-1200	8,1e-5	57	7,00	0,000	0,000
-1400	-1100	8,6e-5	59	7,00	0,000	0,000
-1400	-1000	9,0e-5	62	7,00	0,000	0,000
-1400	-900	9,4e-5	65	7,00	0,000	0,000
-1400	-800	9,8e-5	68	7,00	0,000	0,000
-1400	-700	1,0e-4	72	7,00	0,000	0,000
-1400	-600	1,1e-4	75	7,00	0,000	0,000
-1400	-500	1,1e-4	79	7,00	0,000	0,000
-1400	-400	1,1e-4	83	7,00	0,000	0,000
-1400	-300	1,1e-4	86	7,00	0,000	0,000
-1400	-200	1,1e-4	90	7,00	0,000	0,000
-1400	-100	1,1e-4	94	7,00	0,000	0,000
-1400	0	1,1e-4	98	7,00	0,000	0,000
-1400	100	1,1e-4	101	7,00	0,000	0,000
-1400	200	1,1e-4	105	7,00	0,000	0,000
-1400	300	1,0e-4	109	7,00	0,000	0,000
-1400	400	9,8e-5	112	7,00	0,000	0,000
-1400	500	9,4e-5	115	7,00	0,000	0,000
-1400	600	9,0e-5	118	7,00	0,000	0,000
-1400	700	8,5e-5	121	7,00	0,000	0,000
-1400	800	8,1e-5	124	7,00	0,000	0,000
-1400	900	7,6e-5	126	7,00	0,000	0,000
-1400	1000	7,2e-5	129	7,00	0,000	0,000
-1400	1100	6,8e-5	131	7,00	0,000	0,000
-1400	1200	6,5e-5	133	7,00	0,000	0,000
-1300	-1800	6,1e-5	41	7,00	0,000	0,000
-1300	-1700	6,5e-5	43	7,00	0,000	0,000

-1300	-1600	6,9e-5	45	7,00	0,000	0,000
-1300	-1500	7,3e-5	47	7,00	0,000	0,000
-1300	-1400	7,8e-5	50	7,00	0,000	0,000
-1300	-1300	8,3e-5	52	7,00	0,000	0,000
-1300	-1200	8,8e-5	55	7,00	0,000	0,000
-1300	-1100	9,3e-5	58	7,00	0,000	0,000
-1300	-1000	9,9e-5	60	7,00	0,000	0,000
-1300	-900	1,0e-4	64	7,00	0,000	0,000
-1300	-800	1,1e-4	67	7,00	0,000	0,000
-1300	-700	1,1e-4	71	7,00	0,000	0,000
-1300	-600	1,2e-4	74	7,00	0,000	0,000
-1300	-500	1,2e-4	78	7,00	0,000	0,000
-1300	-400	1,2e-4	82	7,00	0,000	0,000
-1300	-300	1,3e-4	86	7,00	0,000	0,000
-1300	-200	1,3e-4	90	7,00	0,000	0,000
-1300	-100	1,3e-4	94	7,00	0,000	0,000
-1300	0	1,2e-4	98	7,00	0,000	0,000
-1300	100	1,2e-4	102	7,00	0,000	0,000
-1300	200	1,2e-4	106	7,00	0,000	0,000
-1300	300	1,1e-4	110	7,00	0,000	0,000
-1300	400	1,1e-4	113	7,00	0,000	0,000
-1300	500	1,0e-4	117	7,00	0,000	0,000
-1300	600	9,8e-5	120	7,00	0,000	0,000
-1300	700	9,3e-5	123	7,00	0,000	0,000
-1300	800	8,8e-5	126	7,00	0,000	0,000
-1300	900	8,3e-5	128	7,00	0,000	0,000
-1300	1000	7,8e-5	131	7,00	0,000	0,000
-1300	1100	7,3e-5	133	7,00	0,000	0,000
-1300	1200	6,9e-5	135	7,00	0,000	0,000
-1200	-1800	6,4e-5	39	7,00	0,000	0,000
-1200	-1700	6,9e-5	41	7,00	0,000	0,000
-1200	-1600	7,4e-5	43	7,00	0,000	0,000
-1200	-1500	7,9e-5	45	7,00	0,000	0,000
-1200	-1400	8,4e-5	48	7,00	0,000	0,000
-1200	-1300	9,0e-5	50	7,00	0,000	0,000
-1200	-1200	9,6e-5	53	7,00	0,000	0,000
-1200	-1100	1,0e-4	56	7,00	0,000	0,000
-1200	-1000	1,1e-4	59	7,00	0,000	0,000
-1200	-900	1,2e-4	62	7,00	0,000	0,000
-1200	-800	1,2e-4	65	7,00	0,000	0,000
-1200	-700	1,3e-4	69	7,00	0,000	0,000
-1200	-600	1,3e-4	73	7,00	0,000	0,000
-1200	-500	1,4e-4	77	7,00	0,000	0,000
-1200	-400	1,4e-4	82	7,00	0,000	0,000
-1200	-300	1,4e-4	86	7,00	0,000	0,000
-1200	-200	1,5e-4	90	7,00	0,000	0,000
-1200	-100	1,4e-4	95	7,00	0,000	0,000
-1200	0	1,4e-4	99	7,00	0,000	0,000
-1200	100	1,4e-4	103	7,00	0,000	0,000
-1200	200	1,3e-4	107	7,00	0,000	0,000
-1200	300	1,3e-4	111	7,00	0,000	0,000
-1200	400	1,2e-4	115	7,00	0,000	0,000
-1200	500	1,1e-4	118	7,00	0,000	0,000
-1200	600	1,1e-4	122	7,00	0,000	0,000
-1200	700	1,0e-4	125	7,00	0,000	0,000
-1200	800	9,5e-5	128	7,00	0,000	0,000
-1200	900	8,9e-5	130	7,00	0,000	0,000
-1200	1000	8,3e-5	133	7,00	0,000	0,000
-1200	1100	7,8e-5	135	7,00	0,000	0,000

-1200	1200	7,3e-5	137	7,00	0,000	0,000
-1100	-1800	6,8e-5	37	7,00	0,000	0,000
-1100	-1700	7,3e-5	39	7,00	0,000	0,000
-1100	-1600	7,8e-5	41	7,00	0,000	0,000
-1100	-1500	8,4e-5	43	7,00	0,000	0,000
-1100	-1400	9,0e-5	45	7,00	0,000	0,000
-1100	-1300	9,7e-5	48	7,00	0,000	0,000
-1100	-1200	1,0e-4	50	7,00	0,000	0,000
-1100	-1100	1,1e-4	53	7,00	0,000	0,000
-1100	-1000	1,2e-4	57	7,00	0,000	0,000
-1100	-900	1,3e-4	60	7,00	0,000	0,000
-1100	-800	1,4e-4	64	7,00	0,000	0,000
-1100	-700	1,5e-4	68	7,00	0,000	0,000
-1100	-600	1,5e-4	72	7,00	0,000	0,000
-1100	-500	1,6e-4	76	7,00	0,000	0,000
-1100	-400	1,6e-4	81	7,00	0,000	0,000
-1100	-300	1,7e-4	85	7,00	0,000	0,000
-1100	-200	1,7e-4	90	7,00	0,000	0,000
-1100	-100	1,7e-4	95	7,00	0,000	0,000
-1100	0	1,6e-4	100	7,00	0,000	0,000
-1100	100	1,6e-4	104	7,00	0,000	0,000
-1100	200	1,5e-4	109	7,00	0,000	0,000
-1100	300	1,5e-4	113	7,00	0,000	0,000
-1100	400	1,4e-4	117	7,00	0,000	0,000
-1100	500	1,3e-4	120	7,00	0,000	0,000
-1100	600	1,2e-4	124	7,00	0,000	0,000
-1100	700	1,1e-4	127	7,00	0,000	0,000
-1100	800	1,0e-4	130	7,00	0,000	0,000
-1100	900	9,6e-5	133	7,00	0,000	0,000
-1100	1000	9,0e-5	135	7,00	0,000	0,000
-1100	1100	8,3e-5	137	7,00	0,000	0,000
-1100	1200	7,8e-5	139	7,00	0,000	0,000
-1000	-1800	7,1e-5	35	7,00	0,000	0,000
-1000	-1700	7,7e-5	38	7,00	0,000	0,000
-1000	-1600	8,3e-5	38	7,00	0,000	0,000
-1000	-1500	9,0e-5	40	7,00	0,000	0,000
-1000	-1400	9,7e-5	43	7,00	0,000	0,000
-1000	-1300	1,1e-4	45	7,00	0,000	0,000
-1000	-1200	1,1e-4	48	7,00	0,000	0,000
-1000	-1100	1,2e-4	51	7,00	0,000	0,000
-1000	-1000	1,3e-4	54	7,00	0,000	0,000
-1000	-900	1,5e-4	58	7,00	0,000	0,000
-1000	-800	1,6e-4	62	7,00	0,000	0,000
-1000	-700	1,7e-4	66	7,00	0,000	0,000
-1000	-600	1,8e-4	70	7,00	0,000	0,000
-1000	-500	1,9e-4	75	7,00	0,000	0,000
-1000	-400	1,9e-4	80	7,00	0,000	0,000
-1000	-300	2,0e-4	85	7,00	0,000	0,000
-1000	-200	2,0e-4	90	7,00	0,000	0,000
-1000	-100	2,0e-4	95	7,00	0,000	0,000
-1000	0	1,9e-4	101	7,00	0,000	0,000
-1000	100	1,9e-4	105	7,00	0,000	0,000
-1000	200	1,8e-4	110	7,00	0,000	0,000
-1000	300	1,7e-4	115	7,00	0,000	0,000
-1000	400	1,6e-4	119	7,00	0,000	0,000
-1000	500	1,4e-4	123	7,00	0,000	0,000
-1000	600	1,3e-4	126	7,00	0,000	0,000
-1000	700	1,2e-4	129	7,00	0,000	0,000
-1000	800	1,1e-4	132	7,00	0,000	0,000

-1000	900	1,0e-4	135	7,00	0,000	0,000
-1000	1000	9,6e-5	137	7,00	0,000	0,000
-1000	1100	8,9e-5	140	7,00	0,000	0,000
-1000	1200	8,3e-5	142	7,00	0,000	0,000
-900	-1800	7,5e-5	32	7,00	0,000	0,000
-900	-1700	8,2e-5	34	7,00	0,000	0,000
-900	-1600	8,8e-5	36	7,00	0,000	0,000
-900	-1500	9,6e-5	38	7,00	0,000	0,000
-900	-1400	1,1e-4	40	7,00	0,000	0,000
-900	-1300	1,1e-4	43	7,00	0,000	0,000
-900	-1200	1,3e-4	45	7,00	0,000	0,000
-900	-1100	1,4e-4	48	7,00	0,000	0,000
-900	-1000	1,5e-4	52	7,00	0,000	0,000
-900	-900	1,6e-4	55	7,00	0,000	0,000
-900	-800	1,8e-4	59	7,00	0,000	0,000
-900	-700	1,9e-4	64	7,00	0,000	0,000
-900	-600	2,1e-4	69	7,00	0,000	0,000
-900	-500	2,2e-4	74	7,00	0,000	0,000
-900	-400	2,3e-4	79	7,00	0,000	0,000
-900	-300	2,4e-4	85	7,00	0,000	0,000
-900	-200	2,4e-4	90	7,00	0,000	0,000
-900	-100	2,4e-4	96	7,00	0,000	0,000
-900	0	2,3e-4	102	7,00	0,000	0,000
-900	100	2,2e-4	107	7,00	0,000	0,000
-900	200	2,1e-4	112	7,00	0,000	0,000
-900	300	1,9e-4	117	7,00	0,000	0,000
-900	400	1,8e-4	121	7,00	0,000	0,000
-900	500	1,6e-4	125	7,00	0,000	0,000
-900	600	1,5e-4	129	7,00	0,000	0,000
-900	700	1,4e-4	132	7,00	0,000	0,000
-900	800	1,2e-4	135	7,00	0,000	0,000
-900	900	1,1e-4	138	7,00	0,000	0,000
-900	1000	1,0e-4	140	7,00	0,000	0,000
-900	1100	9,5e-5	142	7,00	0,000	0,000
-900	1200	8,7e-5	144	7,00	0,000	0,000
-800	-1800	7,9e-5	30	7,00	0,000	0,000
-800	-1700	8,6e-5	31	7,00	0,000	0,000
-800	-1600	9,4e-5	33	7,00	0,000	0,000
-800	-1500	1,0e-4	35	7,00	0,000	0,000
-800	-1400	1,1e-4	37	7,00	0,000	0,000
-800	-1300	1,2e-4	40	7,00	0,000	0,000
-800	-1200	1,4e-4	42	7,00	0,000	0,000
-800	-1100	1,5e-4	45	7,00	0,000	0,000
-800	-1000	1,7e-4	49	7,00	0,000	0,000
-800	-900	1,9e-4	52	7,00	0,000	0,000
-800	-800	2,1e-4	57	7,00	0,000	0,000
-800	-700	2,3e-4	61	7,00	0,000	0,000
-800	-600	2,5e-4	66	7,00	0,000	0,000
-800	-500	2,7e-4	72	7,00	0,000	0,000
-800	-400	2,9e-4	78	7,00	0,000	0,000
-800	-300	3,0e-4	84	7,00	0,000	0,000
-800	-200	3,0e-4	90	7,00	0,000	0,000
-800	-100	3,0e-4	97	7,00	0,000	0,000
-800	0	2,9e-4	103	7,00	0,000	0,000
-800	100	2,7e-4	109	7,00	0,000	0,000
-800	200	2,5e-4	114	7,00	0,000	0,000
-800	300	2,3e-4	119	7,00	0,000	0,000
-800	400	2,1e-4	124	7,00	0,000	0,000
-800	500	1,9e-4	128	7,00	0,000	0,000

-800	600	1,7e-4	132	7,00	0,000	0,000
-800	700	1,5e-4	135	7,00	0,000	0,000
-800	800	1,4e-4	136	7,00	0,000	0,000
-800	900	1,2e-4	141	7,00	0,000	0,000
-800	1000	1,1e-4	143	7,00	0,000	0,000
-800	1100	1,0e-4	145	7,00	0,000	0,000
-800	1200	9,3e-5	147	7,00	0,000	0,000
-700	-1800	8,3e-5	27	7,00	0,000	0,000
-700	-1700	9,0e-5	28	7,00	0,000	0,000
-700	-1600	9,9e-5	30	7,00	0,000	0,000
-700	-1500	1,1e-4	32	7,00	0,000	0,000
-700	-1400	1,2e-4	34	7,00	0,000	0,000
-700	-1300	1,3e-4	36	7,00	0,000	0,000
-700	-1200	1,5e-4	39	7,00	0,000	0,000
-700	-1100	1,7e-4	42	7,00	0,000	0,000
-700	-1000	1,9e-4	45	7,00	0,000	0,000
-700	-900	2,2e-4	49	7,00	0,000	0,000
-700	-800	2,4e-4	54	7,00	0,000	0,000
-700	-700	2,7e-4	58	7,00	0,000	0,000
-700	-600	3,1e-4	64	7,00	0,000	0,000
-700	-500	3,4e-4	70	7,00	0,000	0,000
-700	-400	3,7e-4	76	7,00	0,000	0,000
-700	-300	3,9e-4	83	7,00	0,000	0,000
-700	-200	3,9e-4	90	7,00	0,000	0,000
-700	-100	3,9e-4	97	7,00	0,000	0,000
-700	0	3,7e-4	104	7,00	0,000	0,000
-700	100	3,4e-4	111	7,00	0,000	0,000
-700	200	3,0e-4	117	7,00	0,000	0,000
-700	300	2,7e-4	122	7,00	0,000	0,000
-700	400	2,4e-4	127	7,00	0,000	0,000
-700	500	2,1e-4	131	7,00	0,000	0,000
-700	600	1,9e-4	135	7,00	0,000	0,000
-700	700	1,7e-4	138	7,00	0,000	0,000
-700	800	1,5e-4	141	7,00	0,000	0,000
-700	900	1,3e-4	144	7,00	0,000	0,000
-700	1000	1,2e-4	146	7,00	0,000	0,000
-700	1100	1,1e-4	148	7,00	0,000	0,000
-700	1200	9,8e-5	150	7,00	0,000	0,000
-600	-1800	8,6e-5	24	7,00	0,000	0,000
-600	-1700	9,5e-5	25	7,00	0,000	0,000
-600	-1600	1,0e-4	27	7,00	0,000	0,000
-600	-1500	1,2e-4	29	7,00	0,000	0,000
-600	-1400	1,3e-4	31	7,00	0,000	0,000
-600	-1300	1,5e-4	33	7,00	0,000	0,000
-600	-1200	1,7e-4	35	7,00	0,000	0,000
-600	-1100	1,9e-4	38	7,00	0,000	0,000
-600	-1000	2,2e-4	42	7,00	0,000	0,000
-600	-900	2,5e-4	45	7,00	0,000	0,000
-600	-800	2,9e-4	50	7,00	0,000	0,000
-600	-700	3,4e-4	55	7,00	0,000	0,000
-600	-600	3,9e-4	61	7,00	0,000	0,000
-600	-500	4,5e-4	67	7,00	0,000	0,000
-600	-400	5,0e-4	75	7,00	0,000	0,000
-600	-300	5,4e-4	82	7,00	0,000	0,000
-600	-200	5,5e-4	90	7,00	0,000	0,000
-600	-100	5,4e-4	98	7,00	0,000	0,000
-600	0	5,0e-4	106	7,00	0,000	0,000
-600	100	4,4e-4	113	7,00	0,000	0,000
-600	200	3,8e-4	120	7,00	0,000	0,000

-600	300	3,3e-4	126	7,00	0,000	0,000
-600	400	2,8e-4	131	7,00	0,000	0,000
-600	500	2,5e-4	135	7,00	0,000	0,000
-600	600	2,1e-4	139	7,00	0,000	0,000
-600	700	1,9e-4	142	7,00	0,000	0,000
-600	800	1,8e-4	145	7,00	0,000	0,000
-600	900	1,4e-4	147	7,00	0,000	0,000
-600	1000	1,3e-4	150	7,00	0,000	0,000
-600	1100	1,1e-4	152	7,00	0,000	0,000
-600	1200	1,0e-4	153	7,00	0,000	0,000
-500	-1800	9,0e-5	21	7,00	0,000	0,000
-500	-1700	9,9e-5	22	7,00	0,000	0,000
-500	-1600	1,1e-4	23	7,00	0,000	0,000
-500	-1500	1,2e-4	25	7,00	0,000	0,000
-500	-1400	1,4e-4	27	7,00	0,000	0,000
-500	-1300	1,6e-4	29	7,00	0,000	0,000
-500	-1200	1,8e-4	31	7,00	0,000	0,000
-500	-1100	2,1e-4	34	7,00	0,000	0,000
-500	-1000	2,4e-4	37	7,00	0,000	0,000
-500	-900	2,9e-4	41	7,00	0,000	0,000
-500	-800	3,5e-4	45	7,00	0,000	0,000
-500	-700	4,2e-4	51	7,00	0,000	0,000
-500	-600	5,2e-4	57	7,00	0,000	0,000
-500	-500	6,3e-4	64	7,00	0,000	0,000
-500	-400	7,6e-4	72	7,00	0,000	0,000
-500	-300	8,6e-4	81	7,00	0,000	0,000
-500	-200	9,0e-4	90	7,00	0,000	0,000
-500	-100	8,5e-4	100	7,00	0,000	0,000
-500	0	7,5e-4	109	7,00	0,000	0,000
-500	100	6,2e-4	117	7,00	0,000	0,000
-500	200	5,1e-4	124	7,00	0,000	0,000
-500	300	4,1e-4	130	7,00	0,000	0,000
-500	400	3,4e-4	135	7,00	0,000	0,000
-500	500	2,8e-4	139	7,00	0,000	0,000
-500	600	2,4e-4	143	7,00	0,000	0,000
-500	700	2,1e-4	146	7,00	0,000	0,000
-500	800	1,8e-4	149	7,00	0,000	0,000
-500	900	1,6e-4	151	7,00	0,000	0,000
-500	1000	1,4e-4	153	7,00	0,000	0,000
-500	1100	1,2e-4	155	7,00	0,000	0,000
-500	1200	1,1e-4	157	7,00	0,000	0,000
-400	-1800	9,3e-5	18	7,00	0,000	0,000
-400	-1700	1,0e-4	19	7,00	0,000	0,000
-400	-1600	1,2e-4	20	7,00	0,000	0,000
-400	-1500	1,3e-4	21	7,00	0,000	0,000
-400	-1400	1,5e-4	23	7,00	0,000	0,000
-400	-1300	1,7e-4	25	7,00	0,000	0,000
-400	-1200	2,0e-4	27	7,00	0,000	0,000
-400	-1100	2,3e-4	29	7,00	0,000	0,000
-400	-1000	2,8e-4	32	7,00	0,000	0,000
-400	-900	3,4e-4	36	7,00	0,000	0,000
-400	-800	4,2e-4	40	7,00	0,000	0,000
-400	-700	5,5e-4	46	7,00	0,000	0,000
-400	-600	7,4e-4	52	7,00	0,000	0,000
-400	-500	1,0e-3	60	7,00	0,000	0,000
-400	-400	1,2e-3	69	7,00	0,000	0,000
-400	-300	1,3e-3	79	7,00	0,000	0,000
-400	-200	1,3e-3	91	7,00	0,000	0,000
-400	-100	1,3e-3	102	7,00	0,000	0,000

-400	0	1,2e-3	112	7,00	0,000	0,000
-400	100	9,9e-4	121	7,00	0,000	0,000
-400	200	7,1e-4	129	7,00	0,000	0,000
-400	300	5,3e-4	135	7,00	0,000	0,000
-400	400	4,1e-4	140	7,00	0,000	0,000
-400	500	3,3e-4	144	7,00	0,000	0,000
-400	600	2,7e-4	148	7,00	0,000	0,000
-400	700	2,3e-4	151	7,00	0,000	0,000
-400	800	1,9e-4	153	7,00	0,000	0,000
-400	900	1,7e-4	155	7,00	0,000	0,000
-400	1000	1,4e-4	157	7,00	0,000	0,000
-400	1100	1,3e-4	159	7,00	0,000	0,000
-400	1200	1,1e-4	160	7,00	0,000	0,000
-300	-1800	9,6e-5	14	7,00	0,000	0,000
-300	-1700	1,1e-4	15	7,00	0,000	0,000
-300	-1600	1,2e-4	16	7,00	0,000	0,000
-300	-1500	1,4e-4	17	7,00	0,000	0,000
-300	-1400	1,5e-4	19	7,00	0,000	0,000
-300	-1300	1,8e-4	20	7,00	0,000	0,000
-300	-1200	2,1e-4	22	7,00	0,000	0,000
-300	-1100	2,5e-4	24	7,00	0,000	0,000
-300	-1000	3,1e-4	27	7,00	0,000	0,000
-300	-900	3,9e-4	30	7,00	0,000	0,000
-300	-800	5,2e-4	34	7,00	0,000	0,000
-300	-700	7,4e-4	39	7,00	0,000	0,000
-300	-600	1,1e-3	46	7,00	0,000	0,000
-300	-500	1,3e-3	54	7,00	0,000	0,000
-300	-400	1,5e-3	64	7,00	0,000	0,000
-300	-300	1,8e-3	77	7,00	0,000	0,000
-300	-200	1,9e-3	91	7,00	0,000	0,000
-300	-100	1,8e-3	105	7,00	0,000	0,000
-300	0	1,6e-3	117	7,00	0,000	0,000
-300	100	1,3e-3	127	7,00	0,000	0,000
-300	200	1,1e-3	135	7,00	0,000	0,000
-300	300	7,1e-4	141	7,00	0,000	0,000
-300	400	5,1e-4	146	7,00	0,000	0,000
-300	500	3,8e-4	150	7,00	0,000	0,000
-300	600	3,0e-4	153	7,00	0,000	0,000
-300	700	2,5e-4	156	7,00	0,000	0,000
-300	800	2,1e-4	158	7,00	0,000	0,000
-300	900	1,8e-4	160	7,00	0,000	0,000
-300	1000	1,5e-4	161	7,00	0,000	0,000
-300	1100	1,3e-4	163	7,00	0,000	0,000
-300	1200	1,2e-4	164	7,00	0,000	0,000
-200	-1800	9,8e-5	11	7,00	0,000	0,000
-200	-1700	1,1e-4	12	7,00	0,000	0,000
-200	-1600	1,2e-4	12	7,00	0,000	0,000
-200	-1500	1,4e-4	13	7,00	0,000	0,000
-200	-1400	1,6e-4	14	7,00	0,000	0,000
-200	-1300	1,9e-4	16	7,00	0,000	0,000
-200	-1200	2,3e-4	17	7,00	0,000	0,000
-200	-1100	2,7e-4	19	7,00	0,000	0,000
-200	-1000	3,5e-4	21	7,00	0,000	0,000
-200	-900	4,6e-4	24	7,00	0,000	0,000
-200	-800	6,5e-4	27	7,00	0,000	0,000
-200	-700	1,0e-3	32	7,00	0,000	0,000
-200	-600	1,4e-3	38	7,00	0,000	0,000
-200	-500	1,8e-3	46	7,00	0,000	0,000
-200	-400	2,3e-3	57	7,00	0,000	0,000

-200	-300	2,7e-3	73	7,00	0,000	0,000
-200	-200	2,9e-3	91	7,00	0,000	0,000
-200	-100	2,7e-3	109	7,00	0,000	0,000
-200	0	2,2e-3	124	7,00	0,000	0,000
-200	100	1,7e-3	135	7,00	0,000	0,000
-200	200	1,3e-3	143	7,00	0,000	0,000
-200	300	9,8e-4	149	7,00	0,000	0,000
-200	400	6,2e-4	153	7,00	0,000	0,000
-200	500	4,4e-4	157	7,00	0,000	0,000
-200	600	3,4e-4	159	7,00	0,000	0,000
-200	700	2,7e-4	161	7,00	0,000	0,000
-200	800	2,2e-4	163	7,00	0,000	0,000
-200	900	1,9e-4	165	7,00	0,000	0,000
-200	1000	1,6e-4	166	7,00	0,000	0,000
-200	1100	1,4e-4	167	7,00	0,000	0,000
-200	1200	1,2e-4	168	7,00	0,000	0,000
-100	-1800	9,9e-5	7	7,00	0,000	0,000
-100	-1700	1,1e-4	8	7,00	0,000	0,000
-100	-1600	1,3e-4	8	7,00	0,000	0,000
-100	-1500	1,4e-4	9	7,00	0,000	0,000
-100	-1400	1,7e-4	10	7,00	0,000	0,000
-100	-1300	2,0e-4	11	7,00	0,000	0,000
-100	-1200	2,4e-4	12	7,00	0,000	0,000
-100	-1100	2,9e-4	13	7,00	0,000	0,000
-100	-1000	3,7e-4	14	7,00	0,000	0,000
-100	-900	5,1e-4	16	7,00	0,000	0,000
-100	-800	7,9e-4	19	7,00	0,000	0,000
-100	-700	1,2e-3	22	7,00	0,000	0,000
-100	-600	1,6e-3	27	7,00	0,000	0,000
-100	-500	2,3e-3	35	7,00	0,000	0,000
-100	-400	3,2e-3	46	7,00	0,000	0,000
-100	-300	4,2e-3	65	7,00	0,000	0,000
-100	-200	4,8e-3	91	5,03	0,000	0,000
-100	-100	4,1e-3	117	7,00	0,000	0,000
-100	0	3,1e-3	135	7,00	0,000	0,000
-100	100	2,2e-3	146	7,00	0,000	0,000
-100	200	1,6e-3	153	7,00	0,000	0,000
-100	300	1,2e-3	158	7,00	0,000	0,000
-100	400	7,4e-4	161	7,00	0,000	0,000
-100	500	5,0e-4	164	7,00	0,000	0,000
-100	600	3,6e-4	166	7,00	0,000	0,000
-100	700	2,9e-4	167	7,00	0,000	0,000
-100	800	2,3e-4	168	7,00	0,000	0,000
-100	900	1,9e-4	169	7,00	0,000	0,000
-100	1000	1,6e-4	170	7,00	0,000	0,000
-100	1100	1,4e-4	171	7,00	0,000	0,000
-100	1200	1,2e-4	172	7,00	0,000	0,000
0	-1800	1,0e-4	4	7,00	0,000	0,000
0	-1700	1,1e-4	4	7,00	0,000	0,000
0	-1600	1,3e-4	4	7,00	0,000	0,000
0	-1500	1,5e-4	5	7,00	0,000	0,000
0	-1400	1,7e-4	5	7,00	0,000	0,000
0	-1300	2,0e-4	5	7,00	0,000	0,000
0	-1200	2,4e-4	6	7,00	0,000	0,000
0	-1100	3,0e-4	7	7,00	0,000	0,000
0	-1000	4,0e-4	8	7,00	0,000	0,000
0	-900	5,6e-4	9	7,00	0,000	0,000
0	-800	9,0e-4	10	7,00	0,000	0,000
0	-700	1,3e-3	12	7,00	0,000	0,000

0	-600	1,9e-3	15	7,00	0,000	0,000
0	-500	2,8e-3	20	7,00	0,000	0,000
0	-400	4,3e-3	28	7,00	0,000	0,000
0	-300	7,8e-3	48	1,87	0,000	0,000
0	-200	0,01	93	0,97	0,000	0,000
0	-100	7,1e-3	135	1,87	0,000	0,000
0	0	4,0e-3	153	7,00	0,000	0,000
0	100	2,7e-3	161	7,00	0,000	0,000
0	200	1,8e-3	165	7,00	0,000	0,000
0	300	1,3e-3	168	7,00	0,000	0,000
0	400	8,5e-4	170	7,00	0,000	0,000
0	500	5,4e-4	172	7,00	0,000	0,000
0	600	3,8e-4	173	7,00	0,000	0,000
0	700	3,0e-4	173	7,00	0,000	0,000
0	800	2,4e-4	174	7,00	0,000	0,000
0	900	2,0e-4	175	7,00	0,000	0,000
0	1000	1,7e-4	175	7,00	0,000	0,000
0	1100	1,4e-4	175	7,00	0,000	0,000
0	1200	1,3e-4	176	7,00	0,000	0,000
100	-1800	1,0e-4	0	7,00	0,000	0,000
100	-1700	1,1e-4	0	7,00	0,000	0,000
100	-1600	1,3e-4	0	7,00	0,000	0,000
100	-1500	1,5e-4	0	7,00	0,000	0,000
100	-1400	1,7e-4	0	7,00	0,000	0,000
100	-1300	2,0e-4	0	7,00	0,000	0,000
100	-1200	2,5e-4	0	7,00	0,000	0,000
100	-1100	3,1e-4	0	7,00	0,000	0,000
100	-1000	4,0e-4	0	7,00	0,000	0,000
100	-900	5,8e-4	0	7,00	0,000	0,000
100	-800	9,5e-4	0	7,00	0,000	0,000
100	-700	1,4e-3	1	7,00	0,000	0,000
100	-600	2,0e-3	1	7,00	0,000	0,000
100	-500	3,0e-3	1	7,00	0,000	0,000
100	-400	4,9e-3	1	5,03	0,000	0,000
100	-300	0,01	3	0,97	0,000	0,000
100	-200	0,03	106	0,50	0,000	0,000
100	-100	0,01	177	0,97	0,000	0,000
100	0	4,6e-3	179	5,03	0,000	0,000
100	100	2,9e-3	179	7,00	0,000	0,000
100	200	1,9e-3	179	7,00	0,000	0,000
100	300	1,3e-3	179	7,00	0,000	0,000
100	400	8,9e-4	180	7,00	0,000	0,000
100	500	5,5e-4	180	7,00	0,000	0,000
100	600	3,9e-4	180	7,00	0,000	0,000
100	700	3,0e-4	180	7,00	0,000	0,000
100	800	2,4e-4	180	7,00	0,000	0,000
100	900	2,0e-4	180	7,00	0,000	0,000
100	1000	1,7e-4	180	7,00	0,000	0,000
100	1100	1,5e-4	180	7,00	0,000	0,000
100	1200	1,3e-4	180	7,00	0,000	0,000
200	-1800	1,0e-4	357	7,00	0,000	0,000
200	-1700	1,1e-4	356	7,00	0,000	0,000
200	-1600	1,3e-4	356	7,00	0,000	0,000
200	-1500	1,5e-4	356	7,00	0,000	0,000
200	-1400	1,7e-4	355	7,00	0,000	0,000
200	-1300	2,0e-4	355	7,00	0,000	0,000
200	-1200	2,4e-4	355	7,00	0,000	0,000
200	-1100	3,0e-4	354	7,00	0,000	0,000
200	-1000	4,0e-4	353	7,00	0,000	0,000

200	-900	5,6e-4	352	7,00	0,000	0,000
200	-800	9,1e-4	351	7,00	0,000	0,000
200	-700	1,3e-3	349	7,00	0,000	0,000
200	-600	1,9e-3	346	7,00	0,000	0,000
200	-500	2,8e-3	342	7,00	0,000	0,000
200	-400	4,3e-3	334	5,03	0,000	0,000
200	-300	8,3e-3	315	1,35	0,000	0,000
200	-200	0,01	267	0,97	0,000	0,000
200	-100	7,8e-3	222	1,87	0,000	0,000
200	0	4,2e-3	205	7,00	0,000	0,000
200	100	2,7e-3	197	7,00	0,000	0,000
200	200	1,8e-3	193	7,00	0,000	0,000
200	300	1,3e-3	191	7,00	0,000	0,000
200	400	8,6e-4	189	7,00	0,000	0,000
200	500	5,4e-4	188	7,00	0,000	0,000
200	600	3,9e-4	187	7,00	0,000	0,000
200	700	3,0e-4	186	7,00	0,000	0,000
200	800	2,4e-4	185	7,00	0,000	0,000
200	900	2,0e-4	185	7,00	0,000	0,000
200	1000	1,7e-4	185	7,00	0,000	0,000
200	1100	1,4e-4	184	7,00	0,000	0,000
200	1200	1,3e-4	184	7,00	0,000	0,000
300	-1800	1,0e-4	353	7,00	0,000	0,000
300	-1700	1,1e-4	353	7,00	0,000	0,000
300	-1600	1,3e-4	352	7,00	0,000	0,000
300	-1500	1,4e-4	351	7,00	0,000	0,000
300	-1400	1,7e-4	351	7,00	0,000	0,000
300	-1300	2,0e-4	350	7,00	0,000	0,000
300	-1200	2,4e-4	349	7,00	0,000	0,000
300	-1100	2,9e-4	348	7,00	0,000	0,000
300	-1000	3,8e-4	346	7,00	0,000	0,000
300	-900	5,2e-4	344	7,00	0,000	0,000
300	-800	7,9e-4	342	7,00	0,000	0,000
300	-700	1,2e-3	338	7,00	0,000	0,000
300	-600	1,7e-3	334	7,00	0,000	0,000
300	-500	2,3e-3	327	7,00	0,000	0,000
300	-400	3,3e-3	315	7,00	0,000	0,000
300	-300	4,3e-3	296	5,03	0,000	0,000
300	-200	5,0e-3	269	5,03	0,000	0,000
300	-100	4,3e-3	242	7,00	0,000	0,000
300	0	3,2e-3	224	7,00	0,000	0,000
300	100	2,3e-3	213	7,00	0,000	0,000
300	200	1,6e-3	206	7,00	0,000	0,000
300	300	1,2e-3	201	7,00	0,000	0,000
300	400	7,6e-4	198	7,00	0,000	0,000
300	500	5,0e-4	195	7,00	0,000	0,000
300	600	3,7e-4	194	7,00	0,000	0,000
300	700	2,9e-4	192	7,00	0,000	0,000
300	800	2,3e-4	191	7,00	0,000	0,000
300	900	1,9e-4	190	7,00	0,000	0,000
300	1000	1,6e-4	189	7,00	0,000	0,000
300	1100	1,4e-4	188	7,00	0,000	0,000
300	1200	1,2e-4	188	7,00	0,000	0,000
400	-1800	9,8e-5	350	7,00	0,000	0,000
400	-1700	1,1e-4	349	7,00	0,000	0,000
400	-1600	1,2e-4	348	7,00	0,000	0,000
400	-1500	1,4e-4	347	7,00	0,000	0,000
400	-1400	1,6e-4	346	7,00	0,000	0,000
400	-1300	1,9e-4	345	7,00	0,000	0,000

400	-1200	2,3e-4	343	7,00	0,000	0,000
400	-1100	2,8e-4	342	7,00	0,000	0,000
400	-1000	3,5e-4	340	7,00	0,000	0,000
400	-900	4,6e-4	337	7,00	0,000	0,000
400	-800	6,6e-4	334	7,00	0,000	0,000
400	-700	1,0e-3	329	7,00	0,000	0,000
400	-600	1,4e-3	323	7,00	0,000	0,000
400	-500	1,8e-3	315	7,00	0,000	0,000
400	-400	2,3e-3	303	7,00	0,000	0,000
400	-300	2,8e-3	289	7,00	0,000	0,000
400	-200	3,0e-3	269	7,00	0,000	0,000
400	-100	2,8e-3	250	7,00	0,000	0,000
400	0	2,3e-3	235	7,00	0,000	0,000
400	100	1,8e-3	224	7,00	0,000	0,000
400	200	1,3e-3	216	7,00	0,000	0,000
400	300	1,0e-3	210	7,00	0,000	0,000
400	400	6,3e-4	206	7,00	0,000	0,000
400	500	4,5e-4	203	7,00	0,000	0,000
400	600	3,4e-4	200	7,00	0,000	0,000
400	700	2,7e-4	198	7,00	0,000	0,000
400	800	2,2e-4	196	7,00	0,000	0,000
400	900	1,9e-4	195	7,00	0,000	0,000
400	1000	1,6e-4	194	7,00	0,000	0,000
400	1100	1,4e-4	193	7,00	0,000	0,000
400	1200	1,2e-4	192	7,00	0,000	0,000
500	-1800	9,6e-5	346	7,00	0,000	0,000
500	-1700	1,1e-4	345	7,00	0,000	0,000
500	-1600	1,2e-4	344	7,00	0,000	0,000
500	-1500	1,4e-4	343	7,00	0,000	0,000
500	-1400	1,6e-4	342	7,00	0,000	0,000
500	-1300	1,8e-4	340	7,00	0,000	0,000
500	-1200	2,1e-4	338	7,00	0,000	0,000
500	-1100	2,5e-4	336	7,00	0,000	0,000
500	-1000	3,1e-4	334	7,00	0,000	0,000
500	-900	4,0e-4	330	7,00	0,000	0,000
500	-800	5,3e-4	326	7,00	0,000	0,000
500	-700	7,6e-4	321	7,00	0,000	0,000
500	-600	1,1e-3	315	7,00	0,000	0,000
500	-500	1,4e-3	307	7,00	0,000	0,000
500	-400	1,7e-3	296	7,00	0,000	0,000
500	-300	1,9e-3	284	7,00	0,000	0,000
500	-200	2,0e-3	269	7,00	0,000	0,000
500	-100	1,9e-3	255	7,00	0,000	0,000
500	0	1,6e-3	243	7,00	0,000	0,000
500	100	1,4e-3	232	7,00	0,000	0,000
500	200	1,1e-3	224	7,00	0,000	0,000
500	300	7,4e-4	218	7,00	0,000	0,000
500	400	5,2e-4	213	7,00	0,000	0,000
500	500	3,9e-4	209	7,00	0,000	0,000
500	600	3,1e-4	206	7,00	0,000	0,000
500	700	2,5e-4	204	7,00	0,000	0,000
500	800	2,1e-4	201	7,00	0,000	0,000
500	900	1,8e-4	200	7,00	0,000	0,000
500	1000	1,5e-4	198	7,00	0,000	0,000
500	1100	1,3e-4	197	7,00	0,000	0,000
500	1200	1,2e-4	196	7,00	0,000	0,000
600	-1800	9,3e-5	343	7,00	0,000	0,000
600	-1700	1,0e-4	342	7,00	0,000	0,000
600	-1600	1,2e-4	340	7,00	0,000	0,000

600	-1500	1,3e-4	339	7,00	0,000	0,000
600	-1400	1,5e-4	337	7,00	0,000	0,000
600	-1300	1,7e-4	336	7,00	0,000	0,000
600	-1200	2,0e-4	334	7,00	0,000	0,000
600	-1100	2,3e-4	331	7,00	0,000	0,000
600	-1000	2,8e-4	328	7,00	0,000	0,000
600	-900	3,4e-4	325	7,00	0,000	0,000
600	-800	4,3e-4	320	7,00	0,000	0,000
600	-700	5,6e-4	315	7,00	0,000	0,000
600	-600	7,6e-4	309	7,00	0,000	0,000
600	-500	1,0e-3	301	7,00	0,000	0,000
600	-400	1,2e-3	292	7,00	0,000	0,000
600	-300	1,3e-3	281	7,00	0,000	0,000
600	-200	1,4e-3	269	7,00	0,000	0,000
600	-100	1,3e-3	258	7,00	0,000	0,000
600	0	1,2e-3	248	7,00	0,000	0,000
600	100	1,0e-3	239	7,00	0,000	0,000
600	200	7,4e-4	231	7,00	0,000	0,000
600	300	5,5e-4	224	7,00	0,000	0,000
600	400	4,2e-4	219	7,00	0,000	0,000
600	500	3,4e-4	215	7,00	0,000	0,000
600	600	2,7e-4	212	7,00	0,000	0,000
600	700	2,3e-4	209	7,00	0,000	0,000
600	800	1,9e-4	206	7,00	0,000	0,000
600	900	1,7e-4	204	7,00	0,000	0,000
600	1000	1,5e-4	202	7,00	0,000	0,000
600	1100	1,3e-4	201	7,00	0,000	0,000
600	1200	1,1e-4	199	7,00	0,000	0,000
700	-1800	9,0e-5	340	7,00	0,000	0,000
700	-1700	9,9e-5	338	7,00	0,000	0,000
700	-1600	1,1e-4	337	7,00	0,000	0,000
700	-1500	1,2e-4	335	7,00	0,000	0,000
700	-1400	1,4e-4	334	7,00	0,000	0,000
700	-1300	1,6e-4	331	7,00	0,000	0,000
700	-1200	1,8e-4	329	7,00	0,000	0,000
700	-1100	2,1e-4	326	7,00	0,000	0,000
700	-1000	2,5e-4	323	7,00	0,000	0,000
700	-900	2,9e-4	319	7,00	0,000	0,000
700	-800	3,6e-4	315	7,00	0,000	0,000
700	-700	4,3e-4	310	7,00	0,000	0,000
700	-600	5,3e-4	304	7,00	0,000	0,000
700	-500	6,6e-4	296	7,00	0,000	0,000
700	-400	8,0e-4	288	7,00	0,000	0,000
700	-300	9,1e-4	279	7,00	0,000	0,000
700	-200	9,5e-4	270	7,00	0,000	0,000
700	-100	9,0e-4	260	7,00	0,000	0,000
700	0	7,8e-4	251	7,00	0,000	0,000
700	100	6,5e-4	243	7,00	0,000	0,000
700	200	5,2e-4	236	7,00	0,000	0,000
700	300	4,2e-4	230	7,00	0,000	0,000
700	400	3,5e-4	225	7,00	0,000	0,000
700	500	2,9e-4	220	7,00	0,000	0,000
700	600	2,4e-4	216	7,00	0,000	0,000
700	700	2,1e-4	213	7,00	0,000	0,000
700	800	1,8e-4	211	7,00	0,000	0,000
700	900	1,6e-4	208	7,00	0,000	0,000
700	1000	1,4e-4	206	7,00	0,000	0,000
700	1100	1,2e-4	205	7,00	0,000	0,000
700	1200	1,1e-4	203	7,00	0,000	0,000

800	-1800	8,6e-5	336	7,00	0,000	0,000
800	-1700	9,5e-5	335	7,00	0,000	0,000
800	-1600	1,0e-4	334	7,00	0,000	0,000
800	-1500	1,2e-4	332	7,00	0,000	0,000
800	-1400	1,3e-4	330	7,00	0,000	0,000
800	-1300	1,5e-4	328	7,00	0,000	0,000
800	-1200	1,7e-4	325	7,00	0,000	0,000
800	-1100	1,9e-4	322	7,00	0,000	0,000
800	-1000	2,2e-4	319	7,00	0,000	0,000
800	-900	2,5e-4	315	7,00	0,000	0,000
800	-800	2,9e-4	311	7,00	0,000	0,000
800	-700	3,4e-4	305	7,00	0,000	0,000
800	-600	4,0e-4	300	7,00	0,000	0,000
800	-500	4,6e-4	293	7,00	0,000	0,000
800	-400	5,2e-4	286	7,00	0,000	0,000
800	-300	5,6e-4	278	7,00	0,000	0,000
800	-200	5,8e-4	270	7,00	0,000	0,000
800	-100	5,6e-4	261	7,00	0,000	0,000
800	0	5,1e-4	254	7,00	0,000	0,000
800	100	4,6e-4	246	7,00	0,000	0,000
800	200	3,9e-4	240	7,00	0,000	0,000
800	300	3,4e-4	234	7,00	0,000	0,000
800	400	2,9e-4	229	7,00	0,000	0,000
800	500	2,5e-4	225	7,00	0,000	0,000
800	600	2,2e-4	221	7,00	0,000	0,000
800	700	1,9e-4	218	7,00	0,000	0,000
800	800	1,6e-4	215	7,00	0,000	0,000
800	900	1,5e-4	212	7,00	0,000	0,000
800	1000	1,3e-4	210	7,00	0,000	0,000
800	1100	1,2e-4	208	7,00	0,000	0,000
800	1200	1,0e-4	206	7,00	0,000	0,000
900	-1800	8,3e-5	334	7,00	0,000	0,000
900	-1700	9,1e-5	332	7,00	0,000	0,000
900	-1600	1,0e-4	330	7,00	0,000	0,000
900	-1500	1,1e-4	328	7,00	0,000	0,000
900	-1400	1,2e-4	326	7,00	0,000	0,000
900	-1300	1,4e-4	324	7,00	0,000	0,000
900	-1200	1,5e-4	321	7,00	0,000	0,000
900	-1100	1,7e-4	318	7,00	0,000	0,000
900	-1000	1,9e-4	315	7,00	0,000	0,000
900	-900	2,2e-4	311	7,00	0,000	0,000
900	-800	2,5e-4	307	7,00	0,000	0,000
900	-700	2,8e-4	302	7,00	0,000	0,000
900	-600	3,1e-4	296	7,00	0,000	0,000
900	-500	3,5e-4	290	7,00	0,000	0,000
900	-400	3,8e-4	284	7,00	0,000	0,000
900	-300	4,0e-4	277	7,00	0,000	0,000
900	-200	4,1e-4	270	7,00	0,000	0,000
900	-100	4,0e-4	262	7,00	0,000	0,000
900	0	3,8e-4	256	7,00	0,000	0,000
900	100	3,5e-4	249	7,00	0,000	0,000
900	200	3,1e-4	243	7,00	0,000	0,000
900	300	2,8e-4	238	7,00	0,000	0,000
900	400	2,4e-4	233	7,00	0,000	0,000
900	500	2,2e-4	228	7,00	0,000	0,000
900	600	1,9e-4	225	7,00	0,000	0,000
900	700	1,7e-4	221	7,00	0,000	0,000
900	800	1,5e-4	218	7,00	0,000	0,000
900	900	1,3e-4	216	7,00	0,000	0,000

900	1000	1,2e-4	213	7,00	0,000	0,000
900	1100	1,1e-4	211	7,00	0,000	0,000
900	1200	9,9e-5	210	7,00	0,000	0,000
1000	-1800	7,9e-5	331	7,00	0,000	0,000
1000	-1700	8,5e-5	329	7,00	0,000	0,000
1000	-1600	9,4e-5	327	7,00	0,000	0,000
1000	-1500	1,0e-4	325	7,00	0,000	0,000
1000	-1400	1,1e-4	323	7,00	0,000	0,000
1000	-1300	1,3e-4	321	7,00	0,000	0,000
1000	-1200	1,4e-4	318	7,00	0,000	0,000
1000	-1100	1,5e-4	315	7,00	0,000	0,000
1000	-1000	1,7e-4	312	7,00	0,000	0,000
1000	-900	1,9e-4	308	7,00	0,000	0,000
1000	-800	2,1e-4	304	7,00	0,000	0,000
1000	-700	2,3e-4	299	7,00	0,000	0,000
1000	-600	2,6e-4	294	7,00	0,000	0,000
1000	-500	2,8e-4	288	7,00	0,000	0,000
1000	-400	2,9e-4	282	7,00	0,000	0,000
1000	-300	3,1e-4	276	7,00	0,000	0,000
1000	-200	3,1e-4	270	7,00	0,000	0,000
1000	-100	3,0e-4	263	7,00	0,000	0,000
1000	0	2,9e-4	257	7,00	0,000	0,000
1000	100	2,7e-4	251	7,00	0,000	0,000
1000	200	2,5e-4	246	7,00	0,000	0,000
1000	300	2,3e-4	241	7,00	0,000	0,000
1000	400	2,1e-4	236	7,00	0,000	0,000
1000	500	1,9e-4	232	7,00	0,000	0,000
1000	600	1,7e-4	228	7,00	0,000	0,000
1000	700	1,5e-4	225	7,00	0,000	0,000
1000	800	1,4e-4	222	7,00	0,000	0,000
1000	900	1,2e-4	219	7,00	0,000	0,000
1000	1000	1,1e-4	217	7,00	0,000	0,000
1000	1100	1,0e-4	214	7,00	0,000	0,000
1000	1200	9,3e-5	212	7,00	0,000	0,000
1100	-1800	7,6e-5	328	7,00	0,000	0,000
1100	-1700	8,2e-5	326	7,00	0,000	0,000
1100	-1600	8,9e-5	325	7,00	0,000	0,000
1100	-1500	9,7e-5	322	7,00	0,000	0,000
1100	-1400	1,1e-4	320	7,00	0,000	0,000
1100	-1300	1,2e-4	318	7,00	0,000	0,000
1100	-1200	1,3e-4	315	7,00	0,000	0,000
1100	-1100	1,4e-4	312	7,00	0,000	0,000
1100	-1000	1,5e-4	309	7,00	0,000	0,000
1100	-900	1,7e-4	305	7,00	0,000	0,000
1100	-800	1,8e-4	301	7,00	0,000	0,000
1100	-700	2,0e-4	296	7,00	0,000	0,000
1100	-600	2,1e-4	292	7,00	0,000	0,000
1100	-500	2,3e-4	287	7,00	0,000	0,000
1100	-400	2,4e-4	281	7,00	0,000	0,000
1100	-300	2,4e-4	275	7,00	0,000	0,000
1100	-200	2,5e-4	270	7,00	0,000	0,000
1100	-100	2,4e-4	264	7,00	0,000	0,000
1100	0	2,4e-4	258	7,00	0,000	0,000
1100	100	2,3e-4	253	7,00	0,000	0,000
1100	200	2,1e-4	248	7,00	0,000	0,000
1100	300	2,0e-4	243	7,00	0,000	0,000
1100	400	1,8e-4	239	7,00	0,000	0,000
1100	500	1,7e-4	235	7,00	0,000	0,000
1100	600	1,5e-4	231	7,00	0,000	0,000

1100	700	1,4e-4	228	7,00	0,000	0,000
1100	800	1,3e-4	225	7,00	0,000	0,000
1100	900	1,1e-4	222	7,00	0,000	0,000
1100	1000	1,0e-4	220	7,00	0,000	0,000
1100	1100	9,6e-5	217	7,00	0,000	0,000
1100	1200	8,8e-5	215	7,00	0,000	0,000
1200	-1800	7,2e-5	326	7,00	0,000	0,000
1200	-1700	7,7e-5	324	7,00	0,000	0,000
1200	-1600	8,4e-5	322	7,00	0,000	0,000
1200	-1500	9,1e-5	320	7,00	0,000	0,000
1200	-1400	9,8e-5	318	7,00	0,000	0,000
1200	-1300	1,1e-4	315	7,00	0,000	0,000
1200	-1200	1,2e-4	312	7,00	0,000	0,000
1200	-1100	1,3e-4	309	7,00	0,000	0,000
1200	-1000	1,4e-4	306	7,00	0,000	0,000
1200	-900	1,5e-4	302	7,00	0,000	0,000
1200	-800	1,6e-4	299	7,00	0,000	0,000
1200	-700	1,7e-4	294	7,00	0,000	0,000
1200	-600	1,8e-4	290	7,00	0,000	0,000
1200	-500	1,9e-4	285	7,00	0,000	0,000
1200	-400	2,0e-4	280	7,00	0,000	0,000
1200	-300	2,0e-4	275	7,00	0,000	0,000
1200	-200	2,0e-4	270	7,00	0,000	0,000
1200	-100	2,0e-4	265	7,00	0,000	0,000
1200	0	2,0e-4	259	7,00	0,000	0,000
1200	100	1,9e-4	254	7,00	0,000	0,000
1200	200	1,8e-4	250	7,00	0,000	0,000
1200	300	1,7e-4	245	7,00	0,000	0,000
1200	400	1,6e-4	241	7,00	0,000	0,000
1200	500	1,5e-4	237	7,00	0,000	0,000
1200	600	1,3e-4	234	7,00	0,000	0,000
1200	700	1,2e-4	230	7,00	0,000	0,000
1200	800	1,1e-4	227	7,00	0,000	0,000
1200	900	1,1e-4	225	7,00	0,000	0,000
1200	1000	9,7e-5	222	7,00	0,000	0,000
1200	1100	9,0e-5	220	7,00	0,000	0,000
1200	1200	8,3e-5	218	7,00	0,000	0,000
1300	-1800	6,8e-5	323	7,00	0,000	0,000
1300	-1700	7,3e-5	321	7,00	0,000	0,000
1300	-1600	7,9e-5	319	7,00	0,000	0,000
1300	-1500	8,5e-5	317	7,00	0,000	0,000
1300	-1400	9,1e-5	315	7,00	0,000	0,000
1300	-1300	9,8e-5	313	7,00	0,000	0,000
1300	-1200	1,1e-4	310	7,00	0,000	0,000
1300	-1100	1,1e-4	307	7,00	0,000	0,000
1300	-1000	1,2e-4	304	7,00	0,000	0,000
1300	-900	1,3e-4	300	7,00	0,000	0,000
1300	-800	1,4e-4	296	7,00	0,000	0,000
1300	-700	1,5e-4	293	7,00	0,000	0,000
1300	-600	1,6e-4	288	7,00	0,000	0,000
1300	-500	1,6e-4	284	7,00	0,000	0,000
1300	-400	1,7e-4	279	7,00	0,000	0,000
1300	-300	1,7e-4	275	7,00	0,000	0,000
1300	-200	1,7e-4	270	7,00	0,000	0,000
1300	-100	1,7e-4	265	7,00	0,000	0,000
1300	0	1,7e-4	260	7,00	0,000	0,000
1300	100	1,6e-4	256	7,00	0,000	0,000
1300	200	1,5e-4	251	7,00	0,000	0,000
1300	300	1,5e-4	247	7,00	0,000	0,000

1300	400	1,4e-4	243	7,00	0,000	0,000
1300	500	1,3e-4	239	7,00	0,000	0,000
1300	600	1,2e-4	236	7,00	0,000	0,000
1300	700	1,1e-4	233	7,00	0,000	0,000
1300	800	1,1e-4	230	7,00	0,000	0,000
1300	900	9,7e-5	227	7,00	0,000	0,000
1300	1000	9,0e-5	225	7,00	0,000	0,000
1300	1100	8,4e-5	222	7,00	0,000	0,000
1300	1200	7,8e-5	220	7,00	0,000	0,000
1400	-1800	6,5e-5	321	7,00	0,000	0,000
1400	-1700	6,9e-5	319	7,00	0,000	0,000
1400	-1600	7,4e-5	317	7,00	0,000	0,000
1400	-1500	7,9e-5	315	7,00	0,000	0,000
1400	-1400	8,5e-5	313	7,00	0,000	0,000
1400	-1300	9,1e-5	310	7,00	0,000	0,000
1400	-1200	9,7e-5	308	7,00	0,000	0,000
1400	-1100	1,0e-4	305	7,00	0,000	0,000
1400	-1000	1,1e-4	302	7,00	0,000	0,000
1400	-900	1,2e-4	298	7,00	0,000	0,000
1400	-800	1,2e-4	295	7,00	0,000	0,000
1400	-700	1,3e-4	291	7,00	0,000	0,000
1400	-600	1,4e-4	287	7,00	0,000	0,000
1400	-500	1,4e-4	283	7,00	0,000	0,000
1400	-400	1,4e-4	279	7,00	0,000	0,000
1400	-300	1,5e-4	274	7,00	0,000	0,000
1400	-200	1,5e-4	270	7,00	0,000	0,000
1400	-100	1,5e-4	265	7,00	0,000	0,000
1400	0	1,4e-4	261	7,00	0,000	0,000
1400	100	1,4e-4	257	7,00	0,000	0,000
1400	200	1,4e-4	253	7,00	0,000	0,000
1400	300	1,3e-4	249	7,00	0,000	0,000
1400	400	1,2e-4	245	7,00	0,000	0,000
1400	500	1,2e-4	241	7,00	0,000	0,000
1400	600	1,1e-4	238	7,00	0,000	0,000
1400	700	1,0e-4	235	7,00	0,000	0,000
1400	800	9,6e-5	232	7,00	0,000	0,000
1400	900	9,0e-5	230	7,00	0,000	0,000
1400	1000	8,4e-5	227	7,00	0,000	0,000
1400	1100	7,9e-5	225	7,00	0,000	0,000
1400	1200	7,3e-5	223	7,00	0,000	0,000
1500	-1800	6,1e-5	319	7,00	0,000	0,000
1500	-1700	6,5e-5	317	7,00	0,000	0,000
1500	-1600	7,0e-5	315	7,00	0,000	0,000
1500	-1500	7,4e-5	313	7,00	0,000	0,000
1500	-1400	7,9e-5	311	7,00	0,000	0,000
1500	-1300	8,4e-5	308	7,00	0,000	0,000
1500	-1200	8,9e-5	305	7,00	0,000	0,000
1500	-1100	9,4e-5	303	7,00	0,000	0,000
1500	-1000	1,0e-4	300	7,00	0,000	0,000
1500	-900	1,0e-4	296	7,00	0,000	0,000
1500	-800	1,1e-4	293	7,00	0,000	0,000
1500	-700	1,2e-4	290	7,00	0,000	0,000
1500	-600	1,2e-4	286	7,00	0,000	0,000
1500	-500	1,2e-4	282	7,00	0,000	0,000
1500	-400	1,3e-4	278	7,00	0,000	0,000
1500	-300	1,3e-4	274	7,00	0,000	0,000
1500	-200	1,3e-4	270	7,00	0,000	0,000
1500	-100	1,3e-4	266	7,00	0,000	0,000
1500	0	1,3e-4	262	7,00	0,000	0,000

1500	100	1,2e-4	258	7,00	0,000	0,000
1500	200	1,2e-4	254	7,00	0,000	0,000
1500	300	1,2e-4	250	7,00	0,000	0,000
1500	400	1,1e-4	247	7,00	0,000	0,000
1500	500	1,0e-4	243	7,00	0,000	0,000
1500	600	9,9e-5	240	7,00	0,000	0,000
1500	700	9,4e-5	237	7,00	0,000	0,000
1500	800	8,8e-5	234	7,00	0,000	0,000
1500	900	8,3e-5	232	7,00	0,000	0,000
1500	1000	7,8e-5	229	7,00	0,000	0,000
1500	1100	7,4e-5	227	7,00	0,000	0,000
1500	1200	6,9e-5	225	7,00	0,000	0,000

Вещество: 6005 Аммиак, формальдегид

Площадка: 1

Поле максимальных концентраций

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
-1500	-1800	0,04	45	7,00	0,000	0,000
-1500	-1700	0,04	47	7,00	0,000	0,000
-1500	-1600	0,04	49	7,00	0,000	0,000
-1500	-1500	0,05	52	7,00	0,000	0,000
-1500	-1400	0,05	54	7,00	0,000	0,000
-1500	-1300	0,05	57	7,00	0,000	0,000
-1500	-1200	0,05	60	5,90	0,000	0,000
-1500	-1100	0,05	63	5,90	0,000	0,000
-1500	-1000	0,05	66	5,90	0,000	0,000
-1500	-900	0,05	69	5,90	0,000	0,000
-1500	-800	0,06	73	5,90	0,000	0,000
-1500	-700	0,06	76	5,90	0,000	0,000
-1500	-600	0,06	80	5,90	0,000	0,000
-1500	-500	0,06	84	5,90	0,000	0,000
-1500	-400	0,05	88	5,90	0,000	0,000
-1500	-300	0,05	92	5,90	0,000	0,000
-1500	-200	0,05	95	5,90	0,000	0,000
-1500	-100	0,05	99	5,90	0,000	0,000
-1500	0	0,05	103	5,90	0,000	0,000
-1500	100	0,05	106	5,90	0,000	0,000
-1500	200	0,05	110	5,90	0,000	0,000
-1500	300	0,05	113	5,90	0,000	0,000
-1500	400	0,05	116	7,00	0,000	0,000
-1500	500	0,05	119	7,00	0,000	0,000
-1500	600	0,04	122	7,00	0,000	0,000
-1500	700	0,04	125	7,00	0,000	0,000
-1500	800	0,04	127	7,00	0,000	0,000
-1500	900	0,04	130	7,00	0,000	0,000
-1500	1000	0,04	132	7,00	0,000	0,000
-1500	1100	0,04	134	7,00	0,000	0,000
-1500	1200	0,04	136	7,00	0,000	0,000
-1400	-1800	0,04	43	7,00	0,000	0,000
-1400	-1700	0,04	45	7,00	0,000	0,000
-1400	-1600	0,05	47	7,00	0,000	0,000
-1400	-1500	0,05	50	7,00	0,000	0,000
-1400	-1400	0,05	52	7,00	0,000	0,000
-1400	-1300	0,05	55	5,90	0,000	0,000

-1400	-1200	0,05	58	5,90	0,000	0,000
-1400	-1100	0,06	61	5,90	0,000	0,000
-1400	-1000	0,06	64	5,90	0,000	0,000
-1400	-900	0,06	68	5,90	0,000	0,000
-1400	-800	0,06	72	5,90	0,000	0,000
-1400	-700	0,06	75	5,90	0,000	0,000
-1400	-600	0,06	79	5,90	0,000	0,000
-1400	-500	0,06	83	5,90	0,000	0,000
-1400	-400	0,06	87	5,90	0,000	0,000
-1400	-300	0,06	92	5,90	0,000	0,000
-1400	-200	0,06	96	5,90	0,000	0,000
-1400	-100	0,06	100	5,90	0,000	0,000
-1400	0	0,05	104	5,90	0,000	0,000
-1400	100	0,05	107	5,90	0,000	0,000
-1400	200	0,05	111	5,90	0,000	0,000
-1400	300	0,05	115	5,90	0,000	0,000
-1400	400	0,05	118	5,90	0,000	0,000
-1400	500	0,05	121	7,00	0,000	0,000
-1400	600	0,05	124	7,00	0,000	0,000
-1400	700	0,05	127	7,00	0,000	0,000
-1400	800	0,04	129	7,00	0,000	0,000
-1400	900	0,04	132	7,00	0,000	0,000
-1400	1000	0,04	134	7,00	0,000	0,000
-1400	1100	0,04	136	7,00	0,000	0,000
-1400	1200	0,04	138	7,00	0,000	0,000
-1300	-1800	0,04	41	7,00	0,000	0,000
-1300	-1700	0,05	43	7,00	0,000	0,000
-1300	-1600	0,05	45	7,00	0,000	0,000
-1300	-1500	0,05	48	5,90	0,000	0,000
-1300	-1400	0,05	50	5,90	0,000	0,000
-1300	-1300	0,06	53	5,90	0,000	0,000
-1300	-1200	0,06	56	5,90	0,000	0,000
-1300	-1100	0,06	59	5,90	0,000	0,000
-1300	-1000	0,06	63	5,90	0,000	0,000
-1300	-900	0,06	66	5,90	0,000	0,000
-1300	-800	0,06	70	5,90	0,000	0,000
-1300	-700	0,06	74	5,90	0,000	0,000
-1300	-600	0,06	79	5,90	0,000	0,000
-1300	-500	0,06	83	5,90	0,000	0,000
-1300	-400	0,06	87	5,90	0,000	0,000
-1300	-300	0,06	92	3,52	0,000	0,000
-1300	-200	0,06	96	3,52	0,000	0,000
-1300	-100	0,06	101	3,52	0,000	0,000
-1300	0	0,06	105	3,52	0,000	0,000
-1300	100	0,06	109	5,90	0,000	0,000
-1300	200	0,05	113	5,90	0,000	0,000
-1300	300	0,05	116	5,90	0,000	0,000
-1300	400	0,05	120	5,90	0,000	0,000
-1300	500	0,05	123	5,90	0,000	0,000
-1300	600	0,05	126	5,90	0,000	0,000
-1300	700	0,05	129	7,00	0,000	0,000
-1300	800	0,05	131	7,00	0,000	0,000
-1300	900	0,04	134	7,00	0,000	0,000
-1300	1000	0,04	136	7,00	0,000	0,000
-1300	1100	0,04	138	7,00	0,000	0,000
-1300	1200	0,04	140	7,00	0,000	0,000
-1200	-1800	0,05	39	7,00	0,000	0,000
-1200	-1700	0,05	41	7,00	0,000	0,000
-1200	-1600	0,05	43	5,90	0,000	0,000

-1200	-1500	0,05	45	5,90	0,000	0,000
-1200	-1400	0,06	48	5,90	0,000	0,000
-1200	-1300	0,06	51	5,90	0,000	0,000
-1200	-1200	0,06	54	5,90	0,000	0,000
-1200	-1100	0,06	57	5,90	0,000	0,000
-1200	-1000	0,07	61	5,90	0,000	0,000
-1200	-900	0,07	65	5,90	0,000	0,000
-1200	-800	0,07	69	5,90	0,000	0,000
-1200	-700	0,07	73	5,90	0,000	0,000
-1200	-600	0,07	78	4,18	0,000	0,000
-1200	-500	0,07	82	3,52	0,000	0,000
-1200	-400	0,07	87	3,52	0,000	0,000
-1200	-300	0,07	92	3,52	0,000	0,000
-1200	-200	0,06	97	3,52	0,000	0,000
-1200	-100	0,06	101	3,52	0,000	0,000
-1200	0	0,06	106	3,52	0,000	0,000
-1200	100	0,06	110	3,52	0,000	0,000
-1200	200	0,06	114	3,52	0,000	0,000
-1200	300	0,06	118	3,52	0,000	0,000
-1200	400	0,05	122	5,90	0,000	0,000
-1200	500	0,05	125	5,90	0,000	0,000
-1200	600	0,05	128	5,90	0,000	0,000
-1200	700	0,05	131	7,00	0,000	0,000
-1200	800	0,05	134	7,00	0,000	0,000
-1200	900	0,05	136	7,00	0,000	0,000
-1200	1000	0,04	138	7,00	0,000	0,000
-1200	1100	0,04	140	7,00	0,000	0,000
-1200	1200	0,04	142	7,00	0,000	0,000
-1100	-1800	0,05	36	7,00	0,000	0,000
-1100	-1700	0,05	38	7,00	0,000	0,000
-1100	-1600	0,05	40	5,90	0,000	0,000
-1100	-1500	0,06	43	5,90	0,000	0,000
-1100	-1400	0,06	45	5,90	0,000	0,000
-1100	-1300	0,06	48	5,90	0,000	0,000
-1100	-1200	0,07	51	5,90	0,000	0,000
-1100	-1100	0,07	55	5,90	0,000	0,000
-1100	-1000	0,07	59	5,90	0,000	0,000
-1100	-900	0,07	63	5,90	0,000	0,000
-1100	-800	0,07	67	4,18	0,000	0,000
-1100	-700	0,07	72	4,18	0,000	0,000
-1100	-600	0,07	77	4,18	0,000	0,000
-1100	-500	0,07	82	3,52	0,000	0,000
-1100	-400	0,07	87	3,52	0,000	0,000
-1100	-300	0,07	92	3,52	0,000	0,000
-1100	-200	0,07	97	3,52	0,000	0,000
-1100	-100	0,07	102	3,52	0,000	0,000
-1100	0	0,07	107	3,52	0,000	0,000
-1100	100	0,06	112	3,52	0,000	0,000
-1100	200	0,06	116	3,52	0,000	0,000
-1100	300	0,06	120	3,52	0,000	0,000
-1100	400	0,06	124	3,52	0,000	0,000
-1100	500	0,06	128	3,52	0,000	0,000
-1100	600	0,05	131	5,90	0,000	0,000
-1100	700	0,05	134	5,90	0,000	0,000
-1100	800	0,05	136	7,00	0,000	0,000
-1100	900	0,05	139	7,00	0,000	0,000
-1100	1000	0,05	141	7,00	0,000	0,000
-1100	1100	0,04	143	7,00	0,000	0,000
-1100	1200	0,04	145	7,00	0,000	0,000

-1000	-1800	0,05	34	7,00	0,000	0,000
-1000	-1700	0,05	36	5,90	0,000	0,000
-1000	-1600	0,06	38	5,90	0,000	0,000
-1000	-1500	0,06	40	5,90	0,000	0,000
-1000	-1400	0,06	43	5,90	0,000	0,000
-1000	-1300	0,07	45	5,90	0,000	0,000
-1000	-1200	0,07	49	5,90	0,000	0,000
-1000	-1100	0,07	52	5,90	0,000	0,000
-1000	-1000	0,08	56	5,90	0,000	0,000
-1000	-900	0,08	60	4,97	0,000	0,000
-1000	-800	0,08	65	4,18	0,000	0,000
-1000	-700	0,08	70	4,18	0,000	0,000
-1000	-600	0,08	75	3,52	0,000	0,000
-1000	-500	0,08	81	3,52	0,000	0,000
-1000	-400	0,08	87	3,52	0,000	0,000
-1000	-300	0,07	92	3,52	0,000	0,000
-1000	-200	0,07	98	3,52	0,000	0,000
-1000	-100	0,07	104	3,52	0,000	0,000
-1000	0	0,07	109	3,52	0,000	0,000
-1000	100	0,07	114	3,52	0,000	0,000
-1000	200	0,07	118	3,52	0,000	0,000
-1000	300	0,06	123	3,52	0,000	0,000
-1000	400	0,06	127	3,52	0,000	0,000
-1000	500	0,06	130	3,52	0,000	0,000
-1000	600	0,06	133	3,52	0,000	0,000
-1000	700	0,06	136	5,90	0,000	0,000
-1000	800	0,05	139	5,90	0,000	0,000
-1000	900	0,05	141	5,90	0,000	0,000
-1000	1000	0,05	143	7,00	0,000	0,000
-1000	1100	0,05	145	7,00	0,000	0,000
-1000	1200	0,04	147	7,00	0,000	0,000
-900	-1800	0,05	31	5,90	0,000	0,000
-900	-1700	0,06	33	5,90	0,000	0,000
-900	-1600	0,06	35	5,90	0,000	0,000
-900	-1500	0,06	37	5,90	0,000	0,000
-900	-1400	0,07	40	5,90	0,000	0,000
-900	-1300	0,07	42	5,90	0,000	0,000
-900	-1200	0,08	45	5,90	0,000	0,000
-900	-1100	0,08	49	5,90	0,000	0,000
-900	-1000	0,08	53	4,97	0,000	0,000
-900	-900	0,08	58	4,97	0,000	0,000
-900	-800	0,09	63	4,18	0,000	0,000
-900	-700	0,09	68	3,52	0,000	0,000
-900	-600	0,09	74	3,52	0,000	0,000
-900	-500	0,08	80	3,52	0,000	0,000
-900	-400	0,08	86	3,52	0,000	0,000
-900	-300	0,08	92	2,97	0,000	0,000
-900	-200	0,08	98	2,97	0,000	0,000
-900	-100	0,07	104	2,97	0,000	0,000
-900	0	0,07	110	2,97	0,000	0,000
-900	100	0,07	116	2,97	0,000	0,000
-900	200	0,07	121	2,97	0,000	0,000
-900	300	0,07	125	3,52	0,000	0,000
-900	400	0,06	129	3,52	0,000	0,000
-900	500	0,06	133	3,52	0,000	0,000
-900	600	0,06	136	3,52	0,000	0,000
-900	700	0,06	139	5,90	0,000	0,000
-900	800	0,06	142	5,90	0,000	0,000
-900	900	0,05	144	5,90	0,000	0,000

-900	1000	0,05	146	7,00	0,000	0,000
-900	1100	0,05	148	7,00	0,000	0,000
-900	1200	0,05	150	7,00	0,000	0,000
-800	-1800	0,05	28	5,90	0,000	0,000
-800	-1700	0,06	30	5,90	0,000	0,000
-800	-1600	0,06	32	5,90	0,000	0,000
-800	-1500	0,07	34	5,90	0,000	0,000
-800	-1400	0,07	36	5,90	0,000	0,000
-800	-1300	0,08	39	5,90	0,000	0,000
-800	-1200	0,08	42	5,90	0,000	0,000
-800	-1100	0,09	46	4,97	0,000	0,000
-800	-1000	0,09	50	4,97	0,000	0,000
-800	-900	0,09	54	4,97	0,000	0,000
-800	-800	0,09	60	4,18	0,000	0,000
-800	-700	0,09	65	3,52	0,000	0,000
-800	-600	0,09	72	3,52	0,000	0,000
-800	-500	0,09	79	3,52	0,000	0,000
-800	-400	0,08	85	2,97	0,000	0,000
-800	-300	0,08	92	2,97	0,000	0,000
-800	-200	0,08	99	2,97	0,000	0,000
-800	-100	0,08	105	2,97	0,000	0,000
-800	0	0,07	112	2,97	0,000	0,000
-800	100	0,07	118	2,97	0,000	0,000
-800	200	0,07	123	2,97	0,000	0,000
-800	300	0,07	128	2,97	0,000	0,000
-800	400	0,07	133	3,52	0,000	0,000
-800	500	0,07	136	3,52	0,000	0,000
-800	600	0,06	140	3,52	0,000	0,000
-800	700	0,06	142	5,90	0,000	0,000
-800	800	0,06	145	5,90	0,000	0,000
-800	900	0,06	147	5,90	0,000	0,000
-800	1000	0,05	149	5,90	0,000	0,000
-800	1100	0,05	151	7,00	0,000	0,000
-800	1200	0,05	153	7,00	0,000	0,000
-700	-1800	0,06	25	5,90	0,000	0,000
-700	-1700	0,06	26	5,90	0,000	0,000
-700	-1600	0,07	28	5,90	0,000	0,000
-700	-1500	0,07	30	5,90	0,000	0,000
-700	-1400	0,08	32	5,90	0,000	0,000
-700	-1300	0,08	35	5,90	0,000	0,000
-700	-1200	0,09	38	4,97	0,000	0,000
-700	-1100	0,09	42	4,97	0,000	0,000
-700	-1000	0,10	46	4,97	0,000	0,000
-700	-900	0,10	51	4,18	0,000	0,000
-700	-800	0,10	56	3,52	0,000	0,000
-700	-700	0,10	62	3,52	0,000	0,000
-700	-600	0,10	69	3,52	0,000	0,000
-700	-500	0,09	77	2,97	0,000	0,000
-700	-400	0,09	84	2,97	0,000	0,000
-700	-300	0,08	92	2,97	0,000	0,000
-700	-200	0,08	99	2,97	0,000	0,000
-700	-100	0,08	107	2,97	0,000	0,000
-700	0	0,08	114	2,97	0,000	0,000
-700	100	0,08	121	2,97	0,000	0,000
-700	200	0,07	127	2,97	0,000	0,000
-700	300	0,07	132	2,97	0,000	0,000
-700	400	0,07	136	2,97	0,000	0,000
-700	500	0,07	140	3,52	0,000	0,000
-700	600	0,07	143	3,52	0,000	0,000

-700	700	0,06	146	3,52	0,000	0,000
-700	800	0,06	148	5,90	0,000	0,000
-700	900	0,06	151	5,90	0,000	0,000
-700	1000	0,06	153	5,90	0,000	0,000
-700	1100	0,05	154	7,00	0,000	0,000
-700	1200	0,05	156	7,00	0,000	0,000
-600	-1800	0,06	21	5,90	0,000	0,000
-600	-1700	0,06	23	5,90	0,000	0,000
-600	-1600	0,07	24	5,90	0,000	0,000
-600	-1500	0,07	26	5,90	0,000	0,000
-600	-1400	0,08	28	5,90	0,000	0,000
-600	-1300	0,09	31	5,90	0,000	0,000
-600	-1200	0,09	34	4,97	0,000	0,000
-600	-1100	0,10	37	4,97	0,000	0,000
-600	-1000	0,10	41	4,97	0,000	0,000
-600	-900	0,11	46	4,18	0,000	0,000
-600	-800	0,11	52	4,18	0,000	0,000
-600	-700	0,11	59	3,52	0,000	0,000
-600	-600	0,11	66	3,52	0,000	0,000
-600	-500	0,10	74	2,97	0,000	0,000
-600	-400	0,09	83	2,97	0,000	0,000
-600	-300	0,08	91	2,50	0,000	0,000
-600	-200	0,08	98	2,97	0,000	0,000
-600	-100	0,08	107	2,97	0,000	0,000
-600	0	0,08	115	2,97	0,000	0,000
-600	100	0,08	123	2,97	0,000	0,000
-600	200	0,08	130	2,97	0,000	0,000
-600	300	0,08	136	2,97	0,000	0,000
-600	400	0,08	140	2,97	0,000	0,000
-600	500	0,07	144	3,52	0,000	0,000
-600	600	0,07	147	3,52	0,000	0,000
-600	700	0,07	150	5,90	0,000	0,000
-600	800	0,06	152	5,90	0,000	0,000
-600	900	0,06	154	5,90	0,000	0,000
-600	1000	0,06	156	5,90	0,000	0,000
-600	1100	0,05	156	5,90	0,000	0,000
-600	1200	0,05	159	7,00	0,000	0,000
-500	-1800	0,06	18	5,90	0,000	0,000
-500	-1700	0,06	19	5,90	0,000	0,000
-500	-1600	0,07	21	5,90	0,000	0,000
-500	-1500	0,08	22	5,90	0,000	0,000
-500	-1400	0,08	24	5,90	0,000	0,000
-500	-1300	0,09	26	4,97	0,000	0,000
-500	-1200	0,10	29	4,97	0,000	0,000
-500	-1100	0,10	32	4,97	0,000	0,000
-500	-1000	0,11	36	4,97	0,000	0,000
-500	-900	0,12	40	4,18	0,000	0,000
-500	-800	0,12	46	4,18	0,000	0,000
-500	-700	0,12	53	3,52	0,000	0,000
-500	-600	0,11	62	3,52	0,000	0,000
-500	-500	0,10	71	2,97	0,000	0,000
-500	-400	0,09	80	2,50	0,000	0,000
-500	-300	0,08	88	2,97	0,000	0,000
-500	-200	0,08	98	2,97	0,000	0,000
-500	-100	0,08	108	3,52	0,000	0,000
-500	0	0,08	116	5,90	0,000	0,000
-500	100	0,08	126	3,52	0,000	0,000
-500	200	0,08	134	2,97	0,000	0,000
-500	300	0,08	140	2,97	0,000	0,000

-500	400	0,08	145	2,97	0,000	0,000
-500	500	0,08	149	3,52	0,000	0,000
-500	600	0,07	152	3,52	0,000	0,000
-500	700	0,07	154	5,90	0,000	0,000
-500	800	0,07	156	5,90	0,000	0,000
-500	900	0,06	158	5,90	0,000	0,000
-500	1000	0,06	160	5,90	0,000	0,000
-500	1100	0,06	161	7,00	0,000	0,000
-500	1200	0,05	162	7,00	0,000	0,000
-400	-1800	0,06	14	5,90	0,000	0,000
-400	-1700	0,07	15	5,90	0,000	0,000
-400	-1600	0,07	16	5,90	0,000	0,000
-400	-1500	0,08	18	5,90	0,000	0,000
-400	-1400	0,08	19	5,90	0,000	0,000
-400	-1300	0,09	21	4,97	0,000	0,000
-400	-1200	0,10	23	4,97	0,000	0,000
-400	-1100	0,11	26	4,97	0,000	0,000
-400	-1000	0,12	30	4,97	0,000	0,000
-400	-900	0,13	34	4,18	0,000	0,000
-400	-800	0,13	39	4,18	0,000	0,000
-400	-700	0,14	47	3,52	0,000	0,000
-400	-600	0,12	56	2,97	0,000	0,000
-400	-500	0,10	66	2,50	0,000	0,000
-400	-400	0,09	75	2,50	0,000	0,000
-400	-300	0,09	87	2,97	0,000	0,000
-400	-200	0,09	100	2,97	0,000	0,000
-400	-100	0,09	112	2,97	0,000	0,000
-400	0	0,09	122	3,52	0,000	0,000
-400	100	0,09	130	5,90	0,000	0,000
-400	200	0,09	140	2,97	0,000	0,000
-400	300	0,09	146	2,97	0,000	0,000
-400	400	0,08	151	2,97	0,000	0,000
-400	500	0,08	154	3,52	0,000	0,000
-400	600	0,08	157	3,52	0,000	0,000
-400	700	0,07	159	3,52	0,000	0,000
-400	800	0,07	161	5,90	0,000	0,000
-400	900	0,07	162	5,90	0,000	0,000
-400	1000	0,06	164	5,90	0,000	0,000
-400	1100	0,06	165	5,90	0,000	0,000
-400	1200	0,05	166	7,00	0,000	0,000
-300	-1800	0,06	11	5,90	0,000	0,000
-300	-1700	0,07	11	5,90	0,000	0,000
-300	-1600	0,07	12	5,90	0,000	0,000
-300	-1500	0,08	13	5,90	0,000	0,000
-300	-1400	0,08	14	4,97	0,000	0,000
-300	-1300	0,09	16	4,97	0,000	0,000
-300	-1200	0,10	18	4,97	0,000	0,000
-300	-1100	0,11	20	4,97	0,000	0,000
-300	-1000	0,12	22	4,97	0,000	0,000
-300	-900	0,13	26	4,18	0,000	0,000
-300	-800	0,14	31	4,18	0,000	0,000
-300	-700	0,15	38	3,52	0,000	0,000
-300	-600	0,14	48	3,52	0,000	0,000
-300	-500	0,10	59	2,50	0,000	0,000
-300	-400	0,09	71	2,50	0,000	0,000
-300	-300	0,09	88	2,50	0,000	0,000
-300	-200	0,09	105	2,50	0,000	0,000
-300	-100	0,09	118	2,97	0,000	0,000
-300	0	0,10	130	3,52	0,000	0,000

-300	100	0,09	138	4,97	0,000	0,000
-300	200	0,09	146	3,52	0,000	0,000
-300	300	0,09	153	2,97	0,000	0,000
-300	400	0,09	157	3,52	0,000	0,000
-300	500	0,09	160	3,52	0,000	0,000
-300	600	0,08	162	3,52	0,000	0,000
-300	700	0,08	164	5,90	0,000	0,000
-300	800	0,07	165	5,90	0,000	0,000
-300	900	0,07	167	5,90	0,000	0,000
-300	1000	0,06	168	5,90	0,000	0,000
-300	1100	0,06	169	5,90	0,000	0,000
-300	1200	0,06	169	7,00	0,000	0,000
-200	-1800	0,06	7	5,90	0,000	0,000
-200	-1700	0,07	7	5,90	0,000	0,000
-200	-1600	0,07	8	5,90	0,000	0,000
-200	-1500	0,08	8	5,90	0,000	0,000
-200	-1400	0,08	9	4,97	0,000	0,000
-200	-1300	0,09	10	4,97	0,000	0,000
-200	-1200	0,10	11	4,97	0,000	0,000
-200	-1100	0,11	13	4,18	0,000	0,000
-200	-1000	0,12	15	4,18	0,000	0,000
-200	-900	0,13	17	3,52	0,000	0,000
-200	-800	0,14	21	3,52	0,000	0,000
-200	-700	0,15	26	3,52	0,000	0,000
-200	-600	0,14	35	3,52	0,000	0,000
-200	-500	0,11	48	2,50	0,000	0,000
-200	-400	0,09	65	2,50	0,000	0,000
-200	-300	0,09	89	2,50	0,000	0,000
-200	-200	0,09	112	2,50	0,000	0,000
-200	-100	0,09	129	2,50	0,000	0,000
-200	0	0,10	140	4,18	0,000	0,000
-200	100	0,10	148	4,97	0,000	0,000
-200	200	0,10	156	3,52	0,000	0,000
-200	300	0,10	161	2,97	0,000	0,000
-200	400	0,10	164	3,52	0,000	0,000
-200	500	0,09	167	3,52	0,000	0,000
-200	600	0,09	168	4,18	0,000	0,000
-200	700	0,08	169	5,90	0,000	0,000
-200	800	0,08	170	5,90	0,000	0,000
-200	900	0,07	171	5,90	0,000	0,000
-200	1000	0,07	172	5,90	0,000	0,000
-200	1100	0,06	173	5,90	0,000	0,000
-200	1200	0,06	173	7,00	0,000	0,000
-100	-1800	0,06	3	5,90	0,000	0,000
-100	-1700	0,07	3	5,90	0,000	0,000
-100	-1600	0,07	3	5,90	0,000	0,000
-100	-1500	0,08	4	5,90	0,000	0,000
-100	-1400	0,08	4	4,97	0,000	0,000
-100	-1300	0,09	4	4,18	0,000	0,000
-100	-1200	0,10	5	4,18	0,000	0,000
-100	-1100	0,10	6	3,52	0,000	0,000
-100	-1000	0,11	7	3,52	0,000	0,000
-100	-900	0,12	8	3,52	0,000	0,000
-100	-800	0,12	10	3,52	0,000	0,000
-100	-700	0,12	14	2,97	0,000	0,000
-100	-600	0,11	20	2,97	0,000	0,000
-100	-500	0,10	31	2,50	0,000	0,000
-100	-400	0,09	51	2,50	0,000	0,000
-100	-300	0,09	89	1,50	0,000	0,000

-100	-200	0,09	127	2,50	0,000	0,000
-100	-100	0,10	146	2,50	0,000	0,000
-100	0	0,11	155	4,97	0,000	0,000
-100	100	0,11	162	3,52	0,000	0,000
-100	200	0,11	167	3,52	0,000	0,000
-100	300	0,11	170	3,52	0,000	0,000
-100	400	0,10	172	3,52	0,000	0,000
-100	500	0,10	173	3,52	0,000	0,000
-100	600	0,09	174	5,90	0,000	0,000
-100	700	0,09	175	5,90	0,000	0,000
-100	800	0,08	175	5,90	0,000	0,000
-100	900	0,07	176	5,90	0,000	0,000
-100	1000	0,07	176	5,90	0,000	0,000
-100	1100	0,06	177	5,90	0,000	0,000
-100	1200	0,06	177	7,00	0,000	0,000
0	-1800	0,06	359	5,90	0,000	0,000
0	-1700	0,06	359	5,90	0,000	0,000
0	-1600	0,07	359	5,90	0,000	0,000
0	-1500	0,08	359	5,90	0,000	0,000
0	-1400	0,08	359	5,90	0,000	0,000
0	-1300	0,09	358	4,18	0,000	0,000
0	-1200	0,09	358	3,52	0,000	0,000
0	-1100	0,10	358	3,52	0,000	0,000
0	-1000	0,10	359	3,52	0,000	0,000
0	-900	0,11	359	2,97	0,000	0,000
0	-800	0,10	0	2,97	0,000	0,000
0	-700	0,10	3	2,97	0,000	0,000
0	-600	0,11	5	3,52	0,000	0,000
0	-500	0,11	7	2,97	0,000	0,000
0	-400	0,06	16	1,50	0,000	0,000
0	-300	0,03	213	3,52	0,000	0,000
0	-200	0,07	163	1,50	0,000	0,000
0	-100	0,10	172	2,50	0,000	0,000
0	0	0,11	176	3,52	0,000	0,000
0	100	0,12	178	3,52	0,000	0,000
0	200	0,12	180	3,52	0,000	0,000
0	300	0,12	180	3,52	0,000	0,000
0	400	0,11	180	4,18	0,000	0,000
0	500	0,10	180	5,90	0,000	0,000
0	600	0,10	181	5,90	0,000	0,000
0	700	0,09	181	5,90	0,000	0,000
0	800	0,08	181	5,90	0,000	0,000
0	900	0,08	181	5,90	0,000	0,000
0	1000	0,07	181	5,90	0,000	0,000
0	1100	0,06	181	5,90	0,000	0,000
0	1200	0,06	181	7,00	0,000	0,000
100	-1800	0,06	355	5,90	0,000	0,000
100	-1700	0,06	355	5,90	0,000	0,000
100	-1600	0,07	354	5,90	0,000	0,000
100	-1500	0,07	354	5,90	0,000	0,000
100	-1400	0,08	353	4,18	0,000	0,000
100	-1300	0,08	353	3,52	0,000	0,000
100	-1200	0,09	352	3,52	0,000	0,000
100	-1100	0,09	351	3,52	0,000	0,000
100	-1000	0,10	350	2,97	0,000	0,000
100	-900	0,10	350	2,97	0,000	0,000
100	-800	0,10	351	2,97	0,000	0,000
100	-700	0,10	350	3,52	0,000	0,000
100	-600	0,11	347	3,52	0,000	0,000

100	-500	0,12	342	3,52	0,000	0,000
100	-400	0,09	326	2,50	0,000	0,000
100	-300	0,05	272	1,50	0,000	0,000
100	-200	0,12	217	2,50	0,000	0,000
100	-100	0,13	203	2,50	0,000	0,000
100	0	0,14	199	4,18	0,000	0,000
100	100	0,14	194	3,52	0,000	0,000
100	200	0,14	192	4,18	0,000	0,000
100	300	0,13	190	4,18	0,000	0,000
100	400	0,12	189	4,97	0,000	0,000
100	500	0,11	188	5,90	0,000	0,000
100	600	0,10	187	5,90	0,000	0,000
100	700	0,09	186	5,90	0,000	0,000
100	800	0,08	186	5,90	0,000	0,000
100	900	0,08	185	5,90	0,000	0,000
100	1000	0,07	185	5,90	0,000	0,000
100	1100	0,06	185	5,90	0,000	0,000
100	1200	0,06	184	7,00	0,000	0,000
200	-1800	0,06	351	5,90	0,000	0,000
200	-1700	0,06	351	5,90	0,000	0,000
200	-1600	0,07	350	5,90	0,000	0,000
200	-1500	0,07	349	5,90	0,000	0,000
200	-1400	0,08	348	3,52	0,000	0,000
200	-1300	0,08	347	3,52	0,000	0,000
200	-1200	0,08	346	3,52	0,000	0,000
200	-1100	0,09	344	3,52	0,000	0,000
200	-1000	0,09	343	2,97	0,000	0,000
200	-900	0,09	342	2,97	0,000	0,000
200	-800	0,09	342	4,97	0,000	0,000
200	-700	0,10	338	4,18	0,000	0,000
200	-600	0,11	332	3,52	0,000	0,000
200	-500	0,11	322	2,97	0,000	0,000
200	-400	0,10	302	2,50	0,000	0,000
200	-300	0,09	271	2,50	0,000	0,000
200	-200	0,13	238	2,50	0,000	0,000
200	-100	0,15	221	2,97	0,000	0,000
200	0	0,15	213	3,52	0,000	0,000
200	100	0,15	207	3,52	0,000	0,000
200	200	0,14	202	4,18	0,000	0,000
200	300	0,13	199	4,97	0,000	0,000
200	400	0,12	196	4,97	0,000	0,000
200	500	0,11	195	5,90	0,000	0,000
200	600	0,10	193	5,90	0,000	0,000
200	700	0,09	192	5,90	0,000	0,000
200	800	0,08	191	5,90	0,000	0,000
200	900	0,08	190	5,90	0,000	0,000
200	1000	0,07	189	5,90	0,000	0,000
200	1100	0,06	189	5,90	0,000	0,000
200	1200	0,06	188	7,00	0,000	0,000
300	-1800	0,06	347	5,90	0,000	0,000
300	-1700	0,06	347	5,90	0,000	0,000
300	-1600	0,06	346	5,90	0,000	0,000
300	-1500	0,07	344	5,90	0,000	0,000
300	-1400	0,07	343	3,52	0,000	0,000
300	-1300	0,08	341	3,52	0,000	0,000
300	-1200	0,08	340	3,52	0,000	0,000
300	-1100	0,08	338	2,97	0,000	0,000
300	-1000	0,08	336	2,97	0,000	0,000
300	-900	0,09	334	2,97	0,000	0,000

300	-800	0,09	332	3,52	0,000	0,000
300	-700	0,09	328	4,97	0,000	0,000
300	-600	0,10	320	3,52	0,000	0,000
300	-500	0,10	309	2,97	0,000	0,000
300	-400	0,10	292	2,50	0,000	0,000
300	-300	0,09	271	2,50	0,000	0,000
300	-200	0,11	248	2,50	0,000	0,000
300	-100	0,13	233	2,97	0,000	0,000
300	0	0,14	224	3,52	0,000	0,000
300	100	0,14	216	3,52	0,000	0,000
300	200	0,14	211	4,18	0,000	0,000
300	300	0,13	207	4,97	0,000	0,000
300	400	0,12	204	4,97	0,000	0,000
300	500	0,11	201	5,90	0,000	0,000
300	600	0,10	199	5,90	0,000	0,000
300	700	0,09	197	5,90	0,000	0,000
300	800	0,08	196	5,90	0,000	0,000
300	900	0,08	194	5,90	0,000	0,000
300	1000	0,07	193	5,90	0,000	0,000
300	1100	0,06	193	5,90	0,000	0,000
300	1200	0,06	192	7,00	0,000	0,000
400	-1800	0,05	344	5,90	0,000	0,000
400	-1700	0,06	343	5,90	0,000	0,000
400	-1600	0,06	341	5,90	0,000	0,000
400	-1500	0,07	340	5,90	0,000	0,000
400	-1400	0,07	338	3,52	0,000	0,000
400	-1300	0,07	336	3,52	0,000	0,000
400	-1200	0,08	334	3,52	0,000	0,000
400	-1100	0,08	332	2,97	0,000	0,000
400	-1000	0,08	329	2,97	0,000	0,000
400	-900	0,08	326	2,97	0,000	0,000
400	-800	0,08	323	2,97	0,000	0,000
400	-700	0,09	318	2,97	0,000	0,000
400	-600	0,09	311	2,97	0,000	0,000
400	-500	0,10	301	2,97	0,000	0,000
400	-400	0,09	287	2,50	0,000	0,000
400	-300	0,10	270	2,50	0,000	0,000
400	-200	0,11	254	2,50	0,000	0,000
400	-100	0,12	241	2,97	0,000	0,000
400	0	0,13	232	3,52	0,000	0,000
400	100	0,13	224	3,52	0,000	0,000
400	200	0,13	218	4,18	0,000	0,000
400	300	0,12	214	4,97	0,000	0,000
400	400	0,11	210	4,97	0,000	0,000
400	500	0,11	207	4,97	0,000	0,000
400	600	0,10	204	5,90	0,000	0,000
400	700	0,09	202	5,90	0,000	0,000
400	800	0,08	200	5,90	0,000	0,000
400	900	0,07	199	5,90	0,000	0,000
400	1000	0,07	197	5,90	0,000	0,000
400	1100	0,06	196	5,90	0,000	0,000
400	1200	0,06	195	7,00	0,000	0,000
500	-1800	0,05	340	5,90	0,000	0,000
500	-1700	0,06	339	5,90	0,000	0,000
500	-1600	0,06	337	5,90	0,000	0,000
500	-1500	0,06	336	5,90	0,000	0,000
500	-1400	0,07	334	3,52	0,000	0,000
500	-1300	0,07	332	3,52	0,000	0,000
500	-1200	0,07	329	3,52	0,000	0,000

500	-1100	0,08	326	2,97	0,000	0,000
500	-1000	0,08	323	2,97	0,000	0,000
500	-900	0,08	320	2,97	0,000	0,000
500	-800	0,08	316	2,97	0,000	0,000
500	-700	0,08	311	2,97	0,000	0,000
500	-600	0,09	304	2,97	0,000	0,000
500	-500	0,09	295	2,97	0,000	0,000
500	-400	0,09	283	2,50	0,000	0,000
500	-300	0,10	270	2,50	0,000	0,000
500	-200	0,11	257	2,97	0,000	0,000
500	-100	0,11	246	2,97	0,000	0,000
500	0	0,12	238	3,52	0,000	0,000
500	100	0,12	231	3,52	0,000	0,000
500	200	0,12	225	4,18	0,000	0,000
500	300	0,12	220	4,97	0,000	0,000
500	400	0,11	216	4,97	0,000	0,000
500	500	0,10	212	5,90	0,000	0,000
500	600	0,09	209	5,90	0,000	0,000
500	700	0,09	207	5,90	0,000	0,000
500	800	0,08	205	5,90	0,000	0,000
500	900	0,07	203	5,90	0,000	0,000
500	1000	0,07	201	5,90	0,000	0,000
500	1100	0,06	200	5,90	0,000	0,000
500	1200	0,06	199	7,00	0,000	0,000
600	-1800	0,05	337	5,90	0,000	0,000
600	-1700	0,05	335	5,90	0,000	0,000
600	-1600	0,06	334	5,90	0,000	0,000
600	-1500	0,06	332	5,90	0,000	0,000
600	-1400	0,06	330	3,52	0,000	0,000
600	-1300	0,07	327	3,52	0,000	0,000
600	-1200	0,07	324	3,52	0,000	0,000
600	-1100	0,07	321	2,97	0,000	0,000
600	-1000	0,08	318	2,97	0,000	0,000
600	-900	0,08	314	2,97	0,000	0,000
600	-800	0,08	309	2,97	0,000	0,000
600	-700	0,08	304	2,97	0,000	0,000
600	-600	0,08	297	2,97	0,000	0,000
600	-500	0,09	289	2,97	0,000	0,000
600	-400	0,09	280	2,97	0,000	0,000
600	-300	0,09	269	2,97	0,000	0,000
600	-200	0,10	259	2,97	0,000	0,000
600	-100	0,11	250	2,97	0,000	0,000
600	0	0,11	242	3,52	0,000	0,000
600	100	0,11	235	3,52	0,000	0,000
600	200	0,11	230	4,18	0,000	0,000
600	300	0,11	225	4,97	0,000	0,000
600	400	0,10	220	4,97	0,000	0,000
600	500	0,10	217	5,90	0,000	0,000
600	600	0,09	214	5,90	0,000	0,000
600	700	0,08	211	5,90	0,000	0,000
600	800	0,08	209	5,90	0,000	0,000
600	900	0,07	207	5,90	0,000	0,000
600	1000	0,06	205	5,90	0,000	0,000
600	1100	0,06	203	7,00	0,000	0,000
600	1200	0,06	202	7,00	0,000	0,000
700	-1800	0,05	334	5,90	0,000	0,000
700	-1700	0,05	332	5,90	0,000	0,000
700	-1600	0,06	330	5,90	0,000	0,000
700	-1500	0,06	328	5,90	0,000	0,000

700	-1400	0,06	326	3,52	0,000	0,000
700	-1300	0,06	323	3,52	0,000	0,000
700	-1200	0,07	320	3,52	0,000	0,000
700	-1100	0,07	317	2,97	0,000	0,000
700	-1000	0,07	313	2,97	0,000	0,000
700	-900	0,07	309	2,97	0,000	0,000
700	-800	0,08	305	2,97	0,000	0,000
700	-700	0,08	299	2,97	0,000	0,000
700	-600	0,08	293	2,97	0,000	0,000
700	-500	0,08	285	2,97	0,000	0,000
700	-400	0,09	277	2,97	0,000	0,000
700	-300	0,09	269	2,97	0,000	0,000
700	-200	0,10	261	2,97	0,000	0,000
700	-100	0,10	253	3,52	0,000	0,000
700	0	0,10	246	3,52	0,000	0,000
700	100	0,10	239	4,18	0,000	0,000
700	200	0,10	234	4,18	0,000	0,000
700	300	0,10	229	4,97	0,000	0,000
700	400	0,09	225	5,90	0,000	0,000
700	500	0,09	221	5,90	0,000	0,000
700	600	0,08	218	5,90	0,000	0,000
700	700	0,08	215	5,90	0,000	0,000
700	800	0,07	213	5,90	0,000	0,000
700	900	0,07	210	5,90	0,000	0,000
700	1000	0,06	208	5,90	0,000	0,000
700	1100	0,06	207	7,00	0,000	0,000
700	1200	0,05	205	7,00	0,000	0,000
800	-1800	0,05	331	7,00	0,000	0,000
800	-1700	0,05	329	5,90	0,000	0,000
800	-1600	0,05	327	5,90	0,000	0,000
800	-1500	0,06	325	5,90	0,000	0,000
800	-1400	0,06	322	5,90	0,000	0,000
800	-1300	0,06	320	3,52	0,000	0,000
800	-1200	0,06	317	3,52	0,000	0,000
800	-1100	0,07	313	3,52	0,000	0,000
800	-1000	0,07	310	2,97	0,000	0,000
800	-900	0,07	305	2,97	0,000	0,000
800	-800	0,07	301	2,97	0,000	0,000
800	-700	0,08	295	2,97	0,000	0,000
800	-600	0,08	289	2,97	0,000	0,000
800	-500	0,08	283	2,97	0,000	0,000
800	-400	0,08	276	2,97	0,000	0,000
800	-300	0,09	269	2,97	0,000	0,000
800	-200	0,09	262	3,52	0,000	0,000
800	-100	0,09	255	3,52	0,000	0,000
800	0	0,09	248	3,52	0,000	0,000
800	100	0,09	243	4,18	0,000	0,000
800	200	0,09	237	4,97	0,000	0,000
800	300	0,09	233	4,97	0,000	0,000
800	400	0,09	229	5,90	0,000	0,000
800	500	0,08	225	5,90	0,000	0,000
800	600	0,08	222	5,90	0,000	0,000
800	700	0,07	219	5,90	0,000	0,000
800	800	0,07	216	5,90	0,000	0,000
800	900	0,06	214	5,90	0,000	0,000
800	1000	0,06	212	7,00	0,000	0,000
800	1100	0,06	210	7,00	0,000	0,000
800	1200	0,05	208	7,00	0,000	0,000
900	-1800	0,05	328	7,00	0,000	0,000

900	-1700	0,05	326	5,90	0,000	0,000
900	-1600	0,05	324	5,90	0,000	0,000
900	-1500	0,05	322	5,90	0,000	0,000
900	-1400	0,06	319	5,90	0,000	0,000
900	-1300	0,06	316	5,90	0,000	0,000
900	-1200	0,06	313	3,52	0,000	0,000
900	-1100	0,06	310	3,52	0,000	0,000
900	-1000	0,07	306	3,52	0,000	0,000
900	-900	0,07	302	2,97	0,000	0,000
900	-800	0,07	298	2,97	0,000	0,000
900	-700	0,07	293	2,97	0,000	0,000
900	-600	0,07	287	2,97	0,000	0,000
900	-500	0,08	281	2,97	0,000	0,000
900	-400	0,08	275	2,97	0,000	0,000
900	-300	0,08	269	3,52	0,000	0,000
900	-200	0,08	262	3,52	0,000	0,000
900	-100	0,09	256	3,52	0,000	0,000
900	0	0,09	251	3,52	0,000	0,000
900	100	0,09	245	4,18	0,000	0,000
900	200	0,08	240	4,97	0,000	0,000
900	300	0,08	236	5,90	0,000	0,000
900	400	0,08	232	5,90	0,000	0,000
900	500	0,08	228	5,90	0,000	0,000
900	600	0,07	225	5,90	0,000	0,000
900	700	0,07	222	5,90	0,000	0,000
900	800	0,07	219	5,90	0,000	0,000
900	900	0,06	217	5,90	0,000	0,000
900	1000	0,06	215	7,00	0,000	0,000
900	1100	0,05	213	7,00	0,000	0,000
900	1200	0,05	211	7,00	0,000	0,000
1000	-1800	0,04	325	7,00	0,000	0,000
1000	-1700	0,05	323	5,90	0,000	0,000
1000	-1600	0,05	321	5,90	0,000	0,000
1000	-1500	0,05	319	5,90	0,000	0,000
1000	-1400	0,05	316	5,90	0,000	0,000
1000	-1300	0,05	313	5,90	0,000	0,000
1000	-1200	0,06	310	3,52	0,000	0,000
1000	-1100	0,06	307	3,52	0,000	0,000
1000	-1000	0,06	303	3,52	0,000	0,000
1000	-900	0,06	299	3,52	0,000	0,000
1000	-800	0,07	295	3,52	0,000	0,000
1000	-700	0,07	290	3,52	0,000	0,000
1000	-600	0,07	285	3,52	0,000	0,000
1000	-500	0,07	280	3,52	0,000	0,000
1000	-400	0,07	274	3,52	0,000	0,000
1000	-300	0,08	269	3,52	0,000	0,000
1000	-200	0,08	263	3,52	0,000	0,000
1000	-100	0,08	258	3,52	0,000	0,000
1000	0	0,08	252	4,18	0,000	0,000
1000	100	0,08	246	5,90	0,000	0,000
1000	200	0,08	243	5,90	0,000	0,000
1000	300	0,08	239	5,90	0,000	0,000
1000	400	0,07	235	5,90	0,000	0,000
1000	500	0,07	231	5,90	0,000	0,000
1000	600	0,07	228	5,90	0,000	0,000
1000	700	0,06	225	5,90	0,000	0,000
1000	800	0,06	222	5,90	0,000	0,000
1000	900	0,06	220	7,00	0,000	0,000
1000	1000	0,05	218	7,00	0,000	0,000

1000	1100	0,05	216	7,00	0,000	0,000
1000	1200	0,05	214	7,00	0,000	0,000
1100	-1800	0,04	322	7,00	0,000	0,000
1100	-1700	0,04	321	7,00	0,000	0,000
1100	-1600	0,05	318	5,90	0,000	0,000
1100	-1500	0,05	316	5,90	0,000	0,000
1100	-1400	0,05	314	5,90	0,000	0,000
1100	-1300	0,05	311	5,90	0,000	0,000
1100	-1200	0,05	308	5,90	0,000	0,000
1100	-1100	0,06	304	3,52	0,000	0,000
1100	-1000	0,06	301	3,52	0,000	0,000
1100	-900	0,06	297	3,52	0,000	0,000
1100	-800	0,06	293	3,52	0,000	0,000
1100	-700	0,06	288	3,52	0,000	0,000
1100	-600	0,07	284	3,52	0,000	0,000
1100	-500	0,07	279	3,52	0,000	0,000
1100	-400	0,07	274	3,52	0,000	0,000
1100	-300	0,07	269	3,52	0,000	0,000
1100	-200	0,07	264	3,52	0,000	0,000
1100	-100	0,07	259	4,18	0,000	0,000
1100	0	0,07	254	5,90	0,000	0,000
1100	100	0,07	249	5,90	0,000	0,000
1100	200	0,07	245	5,90	0,000	0,000
1100	300	0,07	241	5,90	0,000	0,000
1100	400	0,07	237	5,90	0,000	0,000
1100	500	0,07	234	5,90	0,000	0,000
1100	600	0,06	230	5,90	0,000	0,000
1100	700	0,06	228	5,90	0,000	0,000
1100	800	0,06	225	7,00	0,000	0,000
1100	900	0,05	222	7,00	0,000	0,000
1100	1000	0,05	220	7,00	0,000	0,000
1100	1100	0,05	218	7,00	0,000	0,000
1100	1200	0,05	216	7,00	0,000	0,000
1200	-1800	0,04	320	7,00	0,000	0,000
1200	-1700	0,04	318	7,00	0,000	0,000
1200	-1600	0,04	316	7,00	0,000	0,000
1200	-1500	0,05	314	7,00	0,000	0,000
1200	-1400	0,05	311	5,90	0,000	0,000
1200	-1300	0,05	308	5,90	0,000	0,000
1200	-1200	0,05	305	5,90	0,000	0,000
1200	-1100	0,05	302	5,90	0,000	0,000
1200	-1000	0,06	299	5,90	0,000	0,000
1200	-900	0,06	295	3,52	0,000	0,000
1200	-800	0,06	291	3,52	0,000	0,000
1200	-700	0,06	287	3,52	0,000	0,000
1200	-600	0,06	283	3,52	0,000	0,000
1200	-500	0,06	278	3,52	0,000	0,000
1200	-400	0,06	273	3,52	0,000	0,000
1200	-300	0,07	269	4,18	0,000	0,000
1200	-200	0,07	264	3,52	0,000	0,000
1200	-100	0,07	260	5,90	0,000	0,000
1200	0	0,07	255	5,90	0,000	0,000
1200	100	0,07	251	5,90	0,000	0,000
1200	200	0,07	247	5,90	0,000	0,000
1200	300	0,07	243	5,90	0,000	0,000
1200	400	0,06	239	5,90	0,000	0,000
1200	500	0,06	236	5,90	0,000	0,000
1200	600	0,06	233	5,90	0,000	0,000
1200	700	0,06	230	7,00	0,000	0,000

1200	800	0,05	227	7,00	0,000	0,000
1200	900	0,05	225	7,00	0,000	0,000
1200	1000	0,05	223	7,00	0,000	0,000
1200	1100	0,05	221	7,00	0,000	0,000
1200	1200	0,04	219	7,00	0,000	0,000
1300	-1800	0,04	318	7,00	0,000	0,000
1300	-1700	0,04	316	7,00	0,000	0,000
1300	-1600	0,04	314	7,00	0,000	0,000
1300	-1500	0,04	311	7,00	0,000	0,000
1300	-1400	0,05	309	7,00	0,000	0,000
1300	-1300	0,05	306	5,90	0,000	0,000
1300	-1200	0,05	303	5,90	0,000	0,000
1300	-1100	0,05	300	5,90	0,000	0,000
1300	-1000	0,05	297	5,90	0,000	0,000
1300	-900	0,05	293	5,90	0,000	0,000
1300	-800	0,06	290	5,90	0,000	0,000
1300	-700	0,06	286	5,90	0,000	0,000
1300	-600	0,06	282	5,90	0,000	0,000
1300	-500	0,06	278	5,90	0,000	0,000
1300	-400	0,06	273	5,90	0,000	0,000
1300	-300	0,06	269	5,90	0,000	0,000
1300	-200	0,06	265	5,90	0,000	0,000
1300	-100	0,06	260	5,90	0,000	0,000
1300	0	0,06	256	5,90	0,000	0,000
1300	100	0,06	252	5,90	0,000	0,000
1300	200	0,06	248	5,90	0,000	0,000
1300	300	0,06	245	5,90	0,000	0,000
1300	400	0,06	241	5,90	0,000	0,000
1300	500	0,06	238	5,90	0,000	0,000
1300	600	0,06	235	7,00	0,000	0,000
1300	700	0,05	232	7,00	0,000	0,000
1300	800	0,05	230	7,00	0,000	0,000
1300	900	0,05	227	7,00	0,000	0,000
1300	1000	0,05	225	7,00	0,000	0,000
1300	1100	0,04	223	7,00	0,000	0,000
1300	1200	0,04	221	7,00	0,000	0,000
1400	-1800	0,04	316	7,00	0,000	0,000
1400	-1700	0,04	314	7,00	0,000	0,000
1400	-1600	0,04	312	7,00	0,000	0,000
1400	-1500	0,04	309	7,00	0,000	0,000
1400	-1400	0,04	307	7,00	0,000	0,000
1400	-1300	0,05	304	7,00	0,000	0,000
1400	-1200	0,05	301	7,00	0,000	0,000
1400	-1100	0,05	298	5,90	0,000	0,000
1400	-1000	0,05	295	5,90	0,000	0,000
1400	-900	0,05	292	5,90	0,000	0,000
1400	-800	0,05	288	5,90	0,000	0,000
1400	-700	0,05	285	5,90	0,000	0,000
1400	-600	0,05	281	5,90	0,000	0,000
1400	-500	0,06	277	5,90	0,000	0,000
1400	-400	0,06	273	5,90	0,000	0,000
1400	-300	0,06	269	5,90	0,000	0,000
1400	-200	0,06	265	5,90	0,000	0,000
1400	-100	0,06	261	5,90	0,000	0,000
1400	0	0,06	257	5,90	0,000	0,000
1400	100	0,06	253	5,90	0,000	0,000
1400	200	0,06	250	5,90	0,000	0,000
1400	300	0,06	246	5,90	0,000	0,000
1400	400	0,06	243	5,90	0,000	0,000

1400	500	0,05	240	7,00	0,000	0,000
1400	600	0,05	237	7,00	0,000	0,000
1400	700	0,05	234	7,00	0,000	0,000
1400	800	0,05	232	7,00	0,000	0,000
1400	900	0,05	229	7,00	0,000	0,000
1400	1000	0,04	227	7,00	0,000	0,000
1400	1100	0,04	225	7,00	0,000	0,000
1400	1200	0,04	223	7,00	0,000	0,000
1500	-1800	0,04	314	7,00	0,000	0,000
1500	-1700	0,04	312	7,00	0,000	0,000
1500	-1600	0,04	310	7,00	0,000	0,000
1500	-1500	0,04	307	7,00	0,000	0,000
1500	-1400	0,04	305	7,00	0,000	0,000
1500	-1300	0,04	302	7,00	0,000	0,000
1500	-1200	0,04	300	7,00	0,000	0,000
1500	-1100	0,05	297	7,00	0,000	0,000
1500	-1000	0,05	294	7,00	0,000	0,000
1500	-900	0,05	291	5,90	0,000	0,000
1500	-800	0,05	287	5,90	0,000	0,000
1500	-700	0,05	284	5,90	0,000	0,000
1500	-600	0,05	280	5,90	0,000	0,000
1500	-500	0,05	276	5,90	0,000	0,000
1500	-400	0,05	273	5,90	0,000	0,000
1500	-300	0,05	269	5,90	0,000	0,000
1500	-200	0,05	265	5,90	0,000	0,000
1500	-100	0,05	262	5,90	0,000	0,000
1500	0	0,05	258	5,90	0,000	0,000
1500	100	0,05	254	5,90	0,000	0,000
1500	200	0,05	251	7,00	0,000	0,000
1500	300	0,05	248	7,00	0,000	0,000
1500	400	0,05	244	7,00	0,000	0,000
1500	500	0,05	241	7,00	0,000	0,000
1500	600	0,05	239	7,00	0,000	0,000
1500	700	0,05	236	7,00	0,000	0,000
1500	800	0,05	233	7,00	0,000	0,000
1500	900	0,04	231	7,00	0,000	0,000
1500	1000	0,04	229	7,00	0,000	0,000
1500	1100	0,04	227	7,00	0,000	0,000
1500	1200	0,04	225	7,00	0,000	0,000

Вещество: 6006 Азота (IV) оксид, гексан, углерод оксид, формальдегид

Площадка: 1

Поле максимальных концентраций

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
-1500	-1800	0,08	45	7,00	0,000	0,000
-1500	-1700	0,09	47	7,00	0,000	0,000
-1500	-1600	0,09	49	7,00	0,000	0,000
-1500	-1500	0,10	51	7,00	0,000	0,000
-1500	-1400	0,10	54	7,00	0,000	0,000
-1500	-1300	0,10	56	7,00	0,000	0,000
-1500	-1200	0,11	59	7,00	0,000	0,000
-1500	-1100	0,11	62	7,00	0,000	0,000
-1500	-1000	0,11	65	7,00	0,000	0,000
-1500	-900	0,11	68	5,18	0,000	0,000

-1500	-800	0,12	72	5,18	0,000	0,000
-1500	-700	0,12	75	5,18	0,000	0,000
-1500	-600	0,12	79	5,18	0,000	0,000
-1500	-500	0,12	82	5,18	0,000	0,000
-1500	-400	0,12	86	5,18	0,000	0,000
-1500	-300	0,12	90	5,18	0,000	0,000
-1500	-200	0,12	94	5,18	0,000	0,000
-1500	-100	0,12	97	5,18	0,000	0,000
-1500	0	0,12	101	5,18	0,000	0,000
-1500	100	0,11	105	5,18	0,000	0,000
-1500	200	0,11	108	5,18	0,000	0,000
-1500	300	0,11	112	7,00	0,000	0,000
-1500	400	0,11	115	7,00	0,000	0,000
-1500	500	0,10	118	7,00	0,000	0,000
-1500	600	0,10	121	7,00	0,000	0,000
-1500	700	0,10	124	7,00	0,000	0,000
-1500	800	0,09	126	7,00	0,000	0,000
-1500	900	0,09	129	7,00	0,000	0,000
-1500	1000	0,09	131	7,00	0,000	0,000
-1500	1100	0,08	133	7,00	0,000	0,000
-1500	1200	0,08	135	7,00	0,000	0,000
-1400	-1800	0,09	43	7,00	0,000	0,000
-1400	-1700	0,09	45	7,00	0,000	0,000
-1400	-1600	0,10	47	7,00	0,000	0,000
-1400	-1500	0,10	49	7,00	0,000	0,000
-1400	-1400	0,11	52	7,00	0,000	0,000
-1400	-1300	0,11	55	7,00	0,000	0,000
-1400	-1200	0,11	57	7,00	0,000	0,000
-1400	-1100	0,12	60	5,18	0,000	0,000
-1400	-1000	0,12	64	5,18	0,000	0,000
-1400	-900	0,12	67	5,18	0,000	0,000
-1400	-800	0,13	70	5,18	0,000	0,000
-1400	-700	0,13	74	5,18	0,000	0,000
-1400	-600	0,13	78	5,18	0,000	0,000
-1400	-500	0,13	82	5,18	0,000	0,000
-1400	-400	0,13	86	3,83	0,000	0,000
-1400	-300	0,13	90	3,83	0,000	0,000
-1400	-200	0,13	94	3,83	0,000	0,000
-1400	-100	0,13	98	3,83	0,000	0,000
-1400	0	0,12	102	3,83	0,000	0,000
-1400	100	0,12	106	3,83	0,000	0,000
-1400	200	0,12	109	5,18	0,000	0,000
-1400	300	0,12	113	5,18	0,000	0,000
-1400	400	0,11	116	5,18	0,000	0,000
-1400	500	0,11	120	7,00	0,000	0,000
-1400	600	0,11	123	7,00	0,000	0,000
-1400	700	0,10	125	7,00	0,000	0,000
-1400	800	0,10	128	7,00	0,000	0,000
-1400	900	0,09	130	7,00	0,000	0,000
-1400	1000	0,09	133	7,00	0,000	0,000
-1400	1100	0,09	135	7,00	0,000	0,000
-1400	1200	0,08	137	7,00	0,000	0,000
-1300	-1800	0,09	41	7,00	0,000	0,000
-1300	-1700	0,10	43	7,00	0,000	0,000
-1300	-1600	0,10	45	7,00	0,000	0,000
-1300	-1500	0,11	47	7,00	0,000	0,000
-1300	-1400	0,11	50	7,00	0,000	0,000
-1300	-1300	0,12	53	5,18	0,000	0,000
-1300	-1200	0,12	55	5,18	0,000	0,000

-1300	-1100	0,13	58	5,18	0,000	0,000
-1300	-1000	0,13	62	5,18	0,000	0,000
-1300	-900	0,13	65	5,18	0,000	0,000
-1300	-800	0,14	69	5,18	0,000	0,000
-1300	-700	0,14	73	3,83	0,000	0,000
-1300	-600	0,14	77	3,83	0,000	0,000
-1300	-500	0,14	81	3,83	0,000	0,000
-1300	-400	0,14	86	3,83	0,000	0,000
-1300	-300	0,14	90	3,83	0,000	0,000
-1300	-200	0,14	94	3,83	0,000	0,000
-1300	-100	0,14	98	3,83	0,000	0,000
-1300	0	0,13	103	3,83	0,000	0,000
-1300	100	0,13	107	3,83	0,000	0,000
-1300	200	0,13	111	3,83	0,000	0,000
-1300	300	0,12	114	3,83	0,000	0,000
-1300	400	0,12	118	5,18	0,000	0,000
-1300	500	0,12	121	5,18	0,000	0,000
-1300	600	0,11	124	5,18	0,000	0,000
-1300	700	0,11	127	7,00	0,000	0,000
-1300	800	0,10	130	7,00	0,000	0,000
-1300	900	0,10	133	7,00	0,000	0,000
-1300	1000	0,10	135	7,00	0,000	0,000
-1300	1100	0,09	137	7,00	0,000	0,000
-1300	1200	0,09	139	7,00	0,000	0,000
-1200	-1800	0,10	39	7,00	0,000	0,000
-1200	-1700	0,10	41	7,00	0,000	0,000
-1200	-1600	0,11	43	7,00	0,000	0,000
-1200	-1500	0,11	45	7,00	0,000	0,000
-1200	-1400	0,12	48	5,18	0,000	0,000
-1200	-1300	0,12	50	5,18	0,000	0,000
-1200	-1200	0,13	53	5,18	0,000	0,000
-1200	-1100	0,13	56	5,18	0,000	0,000
-1200	-1000	0,14	60	5,18	0,000	0,000
-1200	-900	0,14	63	5,18	0,000	0,000
-1200	-800	0,15	67	3,83	0,000	0,000
-1200	-700	0,15	72	3,83	0,000	0,000
-1200	-600	0,15	76	3,83	0,000	0,000
-1200	-500	0,15	80	3,83	0,000	0,000
-1200	-400	0,15	85	3,83	0,000	0,000
-1200	-300	0,15	90	3,83	0,000	0,000
-1200	-200	0,15	94	3,83	0,000	0,000
-1200	-100	0,15	99	3,83	0,000	0,000
-1200	0	0,14	104	3,83	0,000	0,000
-1200	100	0,14	108	3,83	0,000	0,000
-1200	200	0,14	112	3,83	0,000	0,000
-1200	300	0,13	116	3,83	0,000	0,000
-1200	400	0,13	120	3,83	0,000	0,000
-1200	500	0,12	123	3,83	0,000	0,000
-1200	600	0,12	127	5,18	0,000	0,000
-1200	700	0,11	129	5,18	0,000	0,000
-1200	800	0,11	132	7,00	0,000	0,000
-1200	900	0,10	135	7,00	0,000	0,000
-1200	1000	0,10	137	7,00	0,000	0,000
-1200	1100	0,10	139	7,00	0,000	0,000
-1200	1200	0,09	141	7,00	0,000	0,000
-1100	-1800	0,10	36	7,00	0,000	0,000
-1100	-1700	0,11	38	7,00	0,000	0,000
-1100	-1600	0,11	40	7,00	0,000	0,000
-1100	-1500	0,12	43	5,18	0,000	0,000

-1100	-1400	0,13	45	5,18	0,000	0,000
-1100	-1300	0,13	48	5,18	0,000	0,000
-1100	-1200	0,14	51	5,18	0,000	0,000
-1100	-1100	0,14	54	5,18	0,000	0,000
-1100	-1000	0,15	58	5,18	0,000	0,000
-1100	-900	0,15	61	3,83	0,000	0,000
-1100	-800	0,16	66	3,83	0,000	0,000
-1100	-700	0,16	70	3,83	0,000	0,000
-1100	-600	0,16	75	3,83	0,000	0,000
-1100	-500	0,16	80	3,83	0,000	0,000
-1100	-400	0,16	85	2,83	0,000	0,000
-1100	-300	0,16	90	2,83	0,000	0,000
-1100	-200	0,16	95	2,83	0,000	0,000
-1100	-100	0,16	100	2,83	0,000	0,000
-1100	0	0,16	105	2,83	0,000	0,000
-1100	100	0,15	109	2,83	0,000	0,000
-1100	200	0,15	114	3,83	0,000	0,000
-1100	300	0,14	118	3,83	0,000	0,000
-1100	400	0,14	122	3,83	0,000	0,000
-1100	500	0,13	126	3,83	0,000	0,000
-1100	600	0,13	129	3,83	0,000	0,000
-1100	700	0,12	132	5,18	0,000	0,000
-1100	800	0,12	135	5,18	0,000	0,000
-1100	900	0,11	137	7,00	0,000	0,000
-1100	1000	0,10	140	7,00	0,000	0,000
-1100	1100	0,10	142	7,00	0,000	0,000
-1100	1200	0,10	144	7,00	0,000	0,000
-1000	-1800	0,11	34	7,00	0,000	0,000
-1000	-1700	0,11	36	7,00	0,000	0,000
-1000	-1600	0,12	38	5,18	0,000	0,000
-1000	-1500	0,13	40	5,18	0,000	0,000
-1000	-1400	0,13	42	5,18	0,000	0,000
-1000	-1300	0,14	45	5,18	0,000	0,000
-1000	-1200	0,15	48	5,18	0,000	0,000
-1000	-1100	0,15	51	5,18	0,000	0,000
-1000	-1000	0,16	55	3,83	0,000	0,000
-1000	-900	0,17	59	3,83	0,000	0,000
-1000	-800	0,17	64	3,83	0,000	0,000
-1000	-700	0,18	68	3,83	0,000	0,000
-1000	-600	0,18	73	3,83	0,000	0,000
-1000	-500	0,18	78	2,83	0,000	0,000
-1000	-400	0,18	84	2,83	0,000	0,000
-1000	-300	0,18	90	2,83	0,000	0,000
-1000	-200	0,18	95	2,83	0,000	0,000
-1000	-100	0,17	101	2,83	0,000	0,000
-1000	0	0,17	106	2,83	0,000	0,000
-1000	100	0,17	111	2,83	0,000	0,000
-1000	200	0,16	116	2,83	0,000	0,000
-1000	300	0,15	120	3,83	0,000	0,000
-1000	400	0,15	124	3,83	0,000	0,000
-1000	500	0,14	128	3,83	0,000	0,000
-1000	600	0,13	132	3,83	0,000	0,000
-1000	700	0,13	135	3,83	0,000	0,000
-1000	800	0,12	137	5,18	0,000	0,000
-1000	900	0,12	140	5,18	0,000	0,000
-1000	1000	0,11	142	7,00	0,000	0,000
-1000	1100	0,10	144	7,00	0,000	0,000
-1000	1200	0,10	146	7,00	0,000	0,000
-900	-1800	0,11	31	7,00	0,000	0,000

-900	-1700	0,12	33	7,00	0,000	0,000
-900	-1600	0,12	35	5,18	0,000	0,000
-900	-1500	0,13	37	5,18	0,000	0,000
-900	-1400	0,14	39	5,18	0,000	0,000
-900	-1300	0,15	42	5,18	0,000	0,000
-900	-1200	0,16	45	5,18	0,000	0,000
-900	-1100	0,17	48	3,83	0,000	0,000
-900	-1000	0,17	52	3,83	0,000	0,000
-900	-900	0,18	56	3,83	0,000	0,000
-900	-800	0,19	61	3,83	0,000	0,000
-900	-700	0,19	66	3,83	0,000	0,000
-900	-600	0,20	71	2,83	0,000	0,000
-900	-500	0,20	77	2,83	0,000	0,000
-900	-400	0,20	83	2,83	0,000	0,000
-900	-300	0,20	89	2,83	0,000	0,000
-900	-200	0,19	96	2,83	0,000	0,000
-900	-100	0,19	102	2,83	0,000	0,000
-900	0	0,19	108	2,83	0,000	0,000
-900	100	0,18	113	2,83	0,000	0,000
-900	200	0,17	118	2,83	0,000	0,000
-900	300	0,17	123	2,83	0,000	0,000
-900	400	0,16	127	2,83	0,000	0,000
-900	500	0,15	131	3,83	0,000	0,000
-900	600	0,14	135	3,83	0,000	0,000
-900	700	0,14	138	3,83	0,000	0,000
-900	800	0,13	140	3,83	0,000	0,000
-900	900	0,12	143	5,18	0,000	0,000
-900	1000	0,11	145	5,18	0,000	0,000
-900	1100	0,11	147	7,00	0,000	0,000
-900	1200	0,10	149	7,00	0,000	0,000
-800	-1800	0,11	28	7,00	0,000	0,000
-800	-1700	0,12	30	5,18	0,000	0,000
-800	-1600	0,13	32	5,18	0,000	0,000
-800	-1500	0,14	34	5,18	0,000	0,000
-800	-1400	0,15	36	5,18	0,000	0,000
-800	-1300	0,16	39	5,18	0,000	0,000
-800	-1200	0,17	42	5,18	0,000	0,000
-800	-1100	0,18	45	3,83	0,000	0,000
-800	-1000	0,19	49	3,83	0,000	0,000
-800	-900	0,20	53	3,83	0,000	0,000
-800	-800	0,20	58	3,83	0,000	0,000
-800	-700	0,21	63	2,83	0,000	0,000
-800	-600	0,21	69	2,83	0,000	0,000
-800	-500	0,22	76	2,83	0,000	0,000
-800	-400	0,22	82	2,83	0,000	0,000
-800	-300	0,21	89	2,83	0,000	0,000
-800	-200	0,21	96	2,83	0,000	0,000
-800	-100	0,21	103	2,83	0,000	0,000
-800	0	0,20	109	2,83	0,000	0,000
-800	100	0,20	115	2,83	0,000	0,000
-800	200	0,19	121	2,83	0,000	0,000
-800	300	0,18	126	2,83	0,000	0,000
-800	400	0,17	130	2,83	0,000	0,000
-800	500	0,16	134	3,83	0,000	0,000
-800	600	0,15	138	3,83	0,000	0,000
-800	700	0,14	141	3,83	0,000	0,000
-800	800	0,14	144	3,83	0,000	0,000
-800	900	0,13	146	5,18	0,000	0,000
-800	1000	0,12	148	5,18	0,000	0,000

-800	1100	0,11	150	7,00	0,000	0,000
-800	1200	0,11	152	7,00	0,000	0,000
-700	-1800	0,12	25	7,00	0,000	0,000
-700	-1700	0,13	27	5,18	0,000	0,000
-700	-1600	0,14	28	5,18	0,000	0,000
-700	-1500	0,15	30	5,18	0,000	0,000
-700	-1400	0,16	32	5,18	0,000	0,000
-700	-1300	0,17	35	5,18	0,000	0,000
-700	-1200	0,18	38	3,83	0,000	0,000
-700	-1100	0,19	41	3,83	0,000	0,000
-700	-1000	0,20	45	3,83	0,000	0,000
-700	-900	0,22	49	3,83	0,000	0,000
-700	-800	0,22	54	2,83	0,000	0,000
-700	-700	0,23	60	2,83	0,000	0,000
-700	-600	0,24	66	2,83	0,000	0,000
-700	-500	0,24	73	2,83	0,000	0,000
-700	-400	0,24	81	2,83	0,000	0,000
-700	-300	0,23	88	2,83	0,000	0,000
-700	-200	0,23	96	2,83	0,000	0,000
-700	-100	0,23	104	2,83	0,000	0,000
-700	0	0,22	112	2,83	0,000	0,000
-700	100	0,21	118	2,83	0,000	0,000
-700	200	0,21	124	2,83	0,000	0,000
-700	300	0,20	130	2,83	0,000	0,000
-700	400	0,18	134	2,83	0,000	0,000
-700	500	0,17	138	2,83	0,000	0,000
-700	600	0,16	142	3,83	0,000	0,000
-700	700	0,15	145	3,83	0,000	0,000
-700	800	0,14	147	3,83	0,000	0,000
-700	900	0,13	149	3,83	0,000	0,000
-700	1000	0,13	151	5,18	0,000	0,000
-700	1100	0,12	153	7,00	0,000	0,000
-700	1200	0,11	155	7,00	0,000	0,000
-600	-1800	0,12	22	5,18	0,000	0,000
-600	-1700	0,13	23	5,18	0,000	0,000
-600	-1600	0,14	25	5,18	0,000	0,000
-600	-1500	0,15	26	5,18	0,000	0,000
-600	-1400	0,16	28	5,18	0,000	0,000
-600	-1300	0,18	31	5,18	0,000	0,000
-600	-1200	0,19	34	3,83	0,000	0,000
-600	-1100	0,21	37	3,83	0,000	0,000
-600	-1000	0,22	41	3,83	0,000	0,000
-600	-900	0,23	45	3,83	0,000	0,000
-600	-800	0,25	50	2,83	0,000	0,000
-600	-700	0,26	56	2,83	0,000	0,000
-600	-600	0,26	63	2,83	0,000	0,000
-600	-500	0,26	71	2,83	0,000	0,000
-600	-400	0,26	79	2,83	0,000	0,000
-600	-300	0,26	88	2,10	0,000	0,000
-600	-200	0,25	97	2,10	0,000	0,000
-600	-100	0,25	106	2,83	0,000	0,000
-600	0	0,24	114	2,83	0,000	0,000
-600	100	0,23	122	2,83	0,000	0,000
-600	200	0,22	128	2,83	0,000	0,000
-600	300	0,21	134	2,83	0,000	0,000
-600	400	0,20	139	2,83	0,000	0,000
-600	500	0,19	142	2,83	0,000	0,000
-600	600	0,17	146	3,83	0,000	0,000
-600	700	0,16	149	3,83	0,000	0,000

-600	800	0,15	151	3,83	0,000	0,000
-600	900	0,14	153	3,83	0,000	0,000
-600	1000	0,13	155	5,18	0,000	0,000
-600	1100	0,12	157	5,18	0,000	0,000
-600	1200	0,11	158	7,00	0,000	0,000
-500	-1800	0,12	18	5,18	0,000	0,000
-500	-1700	0,13	20	5,18	0,000	0,000
-500	-1600	0,14	21	5,18	0,000	0,000
-500	-1500	0,16	22	5,18	0,000	0,000
-500	-1400	0,17	24	5,18	0,000	0,000
-500	-1300	0,18	26	3,83	0,000	0,000
-500	-1200	0,20	29	3,83	0,000	0,000
-500	-1100	0,22	32	3,83	0,000	0,000
-500	-1000	0,24	35	3,83	0,000	0,000
-500	-900	0,25	40	3,83	0,000	0,000
-500	-800	0,27	45	2,83	0,000	0,000
-500	-700	0,28	51	2,83	0,000	0,000
-500	-600	0,29	59	2,83	0,000	0,000
-500	-500	0,29	67	2,10	0,000	0,000
-500	-400	0,29	77	2,10	0,000	0,000
-500	-300	0,29	87	2,10	0,000	0,000
-500	-200	0,28	98	2,10	0,000	0,000
-500	-100	0,28	109	2,10	0,000	0,000
-500	0	0,27	119	2,10	0,000	0,000
-500	100	0,26	126	2,83	0,000	0,000
-500	200	0,24	133	2,83	0,000	0,000
-500	300	0,23	139	2,83	0,000	0,000
-500	400	0,21	144	2,83	0,000	0,000
-500	500	0,20	147	2,83	0,000	0,000
-500	600	0,18	150	2,83	0,000	0,000
-500	700	0,17	153	3,83	0,000	0,000
-500	800	0,16	155	3,83	0,000	0,000
-500	900	0,15	157	3,83	0,000	0,000
-500	1000	0,14	159	5,18	0,000	0,000
-500	1100	0,13	160	5,18	0,000	0,000
-500	1200	0,12	161	7,00	0,000	0,000
-400	-1800	0,13	15	5,18	0,000	0,000
-400	-1700	0,14	16	5,18	0,000	0,000
-400	-1600	0,15	17	5,18	0,000	0,000
-400	-1500	0,16	18	5,18	0,000	0,000
-400	-1400	0,17	20	5,18	0,000	0,000
-400	-1300	0,19	22	3,83	0,000	0,000
-400	-1200	0,21	24	3,83	0,000	0,000
-400	-1100	0,23	26	3,83	0,000	0,000
-400	-1000	0,25	30	3,83	0,000	0,000
-400	-900	0,27	33	2,83	0,000	0,000
-400	-800	0,30	38	2,83	0,000	0,000
-400	-700	0,31	45	2,83	0,000	0,000
-400	-600	0,31	53	2,10	0,000	0,000
-400	-500	0,31	62	2,10	0,000	0,000
-400	-400	0,31	73	2,10	0,000	0,000
-400	-300	0,31	87	1,55	0,000	0,000
-400	-200	0,31	100	2,10	0,000	0,000
-400	-100	0,31	113	2,10	0,000	0,000
-400	0	0,30	124	2,10	0,000	0,000
-400	100	0,28	133	2,10	0,000	0,000
-400	200	0,26	140	2,83	0,000	0,000
-400	300	0,25	145	2,83	0,000	0,000
-400	400	0,23	149	2,83	0,000	0,000

-400	500	0,21	153	2,83	0,000	0,000
-400	600	0,19	156	2,83	0,000	0,000
-400	700	0,18	158	3,83	0,000	0,000
-400	800	0,16	160	3,83	0,000	0,000
-400	900	0,15	161	3,83	0,000	0,000
-400	1000	0,14	163	5,18	0,000	0,000
-400	1100	0,13	164	5,18	0,000	0,000
-400	1200	0,12	165	5,18	0,000	0,000
-300	-1800	0,13	11	5,18	0,000	0,000
-300	-1700	0,14	12	5,18	0,000	0,000
-300	-1600	0,15	13	5,18	0,000	0,000
-300	-1500	0,16	14	5,18	0,000	0,000
-300	-1400	0,18	15	3,83	0,000	0,000
-300	-1300	0,20	16	3,83	0,000	0,000
-300	-1200	0,22	18	3,83	0,000	0,000
-300	-1100	0,24	20	3,83	0,000	0,000
-300	-1000	0,26	23	3,83	0,000	0,000
-300	-900	0,29	26	2,83	0,000	0,000
-300	-800	0,32	31	2,83	0,000	0,000
-300	-700	0,34	37	2,83	0,000	0,000
-300	-600	0,35	44	2,10	0,000	0,000
-300	-500	0,34	54	1,55	0,000	0,000
-300	-400	0,35	68	1,55	0,000	0,000
-300	-300	0,35	86	1,15	0,000	0,000
-300	-200	0,35	104	1,55	0,000	0,000
-300	-100	0,35	120	1,55	0,000	0,000
-300	0	0,33	133	1,55	0,000	0,000
-300	100	0,31	141	2,10	0,000	0,000
-300	200	0,29	148	2,10	0,000	0,000
-300	300	0,26	152	2,83	0,000	0,000
-300	400	0,24	156	2,83	0,000	0,000
-300	500	0,22	159	2,83	0,000	0,000
-300	600	0,20	161	2,83	0,000	0,000
-300	700	0,19	163	3,83	0,000	0,000
-300	800	0,17	164	3,83	0,000	0,000
-300	900	0,16	166	3,83	0,000	0,000
-300	1000	0,14	167	5,18	0,000	0,000
-300	1100	0,13	168	5,18	0,000	0,000
-300	1200	0,12	169	5,18	0,000	0,000
-200	-1800	0,13	7	5,18	0,000	0,000
-200	-1700	0,14	8	5,18	0,000	0,000
-200	-1600	0,15	9	5,18	0,000	0,000
-200	-1500	0,17	9	5,18	0,000	0,000
-200	-1400	0,18	10	3,83	0,000	0,000
-200	-1300	0,20	11	3,83	0,000	0,000
-200	-1200	0,22	12	3,83	0,000	0,000
-200	-1100	0,24	14	3,83	0,000	0,000
-200	-1000	0,27	16	2,83	0,000	0,000
-200	-900	0,30	18	2,83	0,000	0,000
-200	-800	0,33	21	2,83	0,000	0,000
-200	-700	0,36	26	2,83	0,000	0,000
-200	-600	0,37	33	2,10	0,000	0,000
-200	-500	0,38	42	1,15	0,000	0,000
-200	-400	0,38	58	1,15	0,000	0,000
-200	-300	0,37	83	1,15	0,000	0,000
-200	-200	0,38	111	1,15	0,000	0,000
-200	-100	0,41	133	1,15	0,000	0,000
-200	0	0,37	145	1,55	0,000	0,000
-200	100	0,34	152	2,10	0,000	0,000

-200	200	0,31	157	2,10	0,000	0,000
-200	300	0,26	161	2,83	0,000	0,000
-200	400	0,26	163	2,83	0,000	0,000
-200	500	0,23	165	2,83	0,000	0,000
-200	600	0,21	167	2,83	0,000	0,000
-200	700	0,19	168	3,83	0,000	0,000
-200	800	0,18	169	3,83	0,000	0,000
-200	900	0,16	170	3,83	0,000	0,000
-200	1000	0,15	171	5,18	0,000	0,000
-200	1100	0,14	172	5,18	0,000	0,000
-200	1200	0,13	172	5,18	0,000	0,000
-100	-1800	0,13	4	5,18	0,000	0,000
-100	-1700	0,14	4	5,18	0,000	0,000
-100	-1600	0,15	4	5,18	0,000	0,000
-100	-1500	0,17	5	3,83	0,000	0,000
-100	-1400	0,18	5	3,83	0,000	0,000
-100	-1300	0,20	5	3,83	0,000	0,000
-100	-1200	0,22	6	3,83	0,000	0,000
-100	-1100	0,24	7	2,83	0,000	0,000
-100	-1000	0,27	8	2,83	0,000	0,000
-100	-900	0,30	9	2,83	0,000	0,000
-100	-800	0,33	11	2,83	0,000	0,000
-100	-700	0,35	14	2,10	0,000	0,000
-100	-600	0,38	17	1,55	0,000	0,000
-100	-500	0,41	24	1,15	0,000	0,000
-100	-400	0,35	39	1,15	0,000	0,000
-100	-300	0,23	77	1,15	0,000	0,000
-100	-200	0,31	134	1,15	0,000	0,000
-100	-100	0,44	153	1,15	0,000	0,000
-100	0	0,44	162	1,15	0,000	0,000
-100	100	0,36	166	1,55	0,000	0,000
-100	200	0,32	168	2,10	0,000	0,000
-100	300	0,29	170	2,83	0,000	0,000
-100	400	0,27	171	2,83	0,000	0,000
-100	500	0,24	173	2,83	0,000	0,000
-100	600	0,22	173	3,83	0,000	0,000
-100	700	0,20	174	3,83	0,000	0,000
-100	800	0,18	175	3,83	0,000	0,000
-100	900	0,16	175	3,83	0,000	0,000
-100	1000	0,15	175	5,18	0,000	0,000
-100	1100	0,14	176	5,18	0,000	0,000
-100	1200	0,13	176	5,18	0,000	0,000
0	-1800	0,13	0	5,18	0,000	0,000
0	-1700	0,14	0	5,18	0,000	0,000
0	-1600	0,15	0	5,18	0,000	0,000
0	-1500	0,16	0	3,83	0,000	0,000
0	-1400	0,18	0	3,83	0,000	0,000
0	-1300	0,20	0	3,83	0,000	0,000
0	-1200	0,22	0	2,83	0,000	0,000
0	-1100	0,24	0	2,83	0,000	0,000
0	-1000	0,27	0	2,83	0,000	0,000
0	-900	0,29	0	2,83	0,000	0,000
0	-800	0,33	0	2,10	0,000	0,000
0	-700	0,36	1	2,10	0,000	0,000
0	-600	0,42	0	1,15	0,000	0,000
0	-500	0,41	359	1,15	0,000	0,000
0	-400	0,31	1	1,15	0,000	0,000
0	-300	0,16	342	0,57	0,000	0,000
0	-200	0,28	187	0,57	0,000	0,000

0	-100	0,41	183	1,15	0,000	0,000
0	0	0,40	182	1,15	0,000	0,000
0	100	0,36	180	2,10	0,000	0,000
0	200	0,33	180	2,10	0,000	0,000
0	300	0,30	180	2,83	0,000	0,000
0	400	0,27	180	2,83	0,000	0,000
0	500	0,25	180	2,83	0,000	0,000
0	600	0,22	180	3,83	0,000	0,000
0	700	0,20	180	3,83	0,000	0,000
0	800	0,18	180	3,83	0,000	0,000
0	900	0,17	180	3,83	0,000	0,000
0	1000	0,15	180	5,18	0,000	0,000
0	1100	0,14	180	5,18	0,000	0,000
0	1200	0,13	180	5,18	0,000	0,000
100	-1800	0,13	356	5,18	0,000	0,000
100	-1700	0,14	356	5,18	0,000	0,000
100	-1600	0,15	355	5,18	0,000	0,000
100	-1500	0,16	355	3,83	0,000	0,000
100	-1400	0,18	355	3,83	0,000	0,000
100	-1300	0,19	354	3,83	0,000	0,000
100	-1200	0,21	354	2,83	0,000	0,000
100	-1100	0,24	353	2,83	0,000	0,000
100	-1000	0,26	352	2,83	0,000	0,000
100	-900	0,29	351	2,83	0,000	0,000
100	-800	0,32	350	2,10	0,000	0,000
100	-700	0,36	347	1,55	0,000	0,000
100	-600	0,43	341	1,15	0,000	0,000
100	-500	0,39	335	1,15	0,000	0,000
100	-400	0,36	320	1,15	0,000	0,000
100	-300	0,25	287	0,57	0,000	0,000
100	-200	0,34	230	1,15	0,000	0,000
100	-100	0,39	208	1,15	0,000	0,000
100	0	0,39	199	1,55	0,000	0,000
100	100	0,36	194	2,10	0,000	0,000
100	200	0,34	191	2,83	0,000	0,000
100	300	0,31	189	2,83	0,000	0,000
100	400	0,28	188	2,83	0,000	0,000
100	500	0,25	187	2,83	0,000	0,000
100	600	0,22	186	3,83	0,000	0,000
100	700	0,20	186	3,83	0,000	0,000
100	800	0,18	185	3,83	0,000	0,000
100	900	0,17	185	3,83	0,000	0,000
100	1000	0,15	184	5,18	0,000	0,000
100	1100	0,14	184	5,18	0,000	0,000
100	1200	0,13	184	5,18	0,000	0,000
200	-1800	0,13	352	5,18	0,000	0,000
200	-1700	0,14	352	5,18	0,000	0,000
200	-1600	0,15	351	5,18	0,000	0,000
200	-1500	0,16	350	3,83	0,000	0,000
200	-1400	0,17	350	3,83	0,000	0,000
200	-1300	0,19	349	3,83	0,000	0,000
200	-1200	0,21	348	2,83	0,000	0,000
200	-1100	0,23	346	2,83	0,000	0,000
200	-1000	0,25	344	2,83	0,000	0,000
200	-900	0,27	342	2,83	0,000	0,000
200	-800	0,31	339	2,10	0,000	0,000
200	-700	0,34	335	2,10	0,000	0,000
200	-600	0,37	327	1,55	0,000	0,000
200	-500	0,35	318	1,55	0,000	0,000

200	-400	0,36	301	1,15	0,000	0,000
200	-300	0,35	277	1,15	0,000	0,000
200	-200	0,37	248	1,15	0,000	0,000
200	-100	0,38	227	1,55	0,000	0,000
200	0	0,37	214	2,10	0,000	0,000
200	100	0,36	207	2,10	0,000	0,000
200	200	0,34	202	2,83	0,000	0,000
200	300	0,31	199	2,83	0,000	0,000
200	400	0,27	196	2,83	0,000	0,000
200	500	0,26	194	3,83	0,000	0,000
200	600	0,22	193	3,83	0,000	0,000
200	700	0,20	191	3,83	0,000	0,000
200	800	0,18	190	3,83	0,000	0,000
200	900	0,17	189	5,18	0,000	0,000
200	1000	0,15	189	5,18	0,000	0,000
200	1100	0,14	188	5,18	0,000	0,000
200	1200	0,13	188	5,18	0,000	0,000
300	-1800	0,12	349	5,18	0,000	0,000
300	-1700	0,13	348	5,18	0,000	0,000
300	-1600	0,14	347	5,18	0,000	0,000
300	-1500	0,15	346	3,83	0,000	0,000
300	-1400	0,17	345	3,83	0,000	0,000
300	-1300	0,18	343	3,83	0,000	0,000
300	-1200	0,20	342	2,83	0,000	0,000
300	-1100	0,22	340	2,83	0,000	0,000
300	-1000	0,24	337	2,83	0,000	0,000
300	-900	0,26	334	2,83	0,000	0,000
300	-800	0,28	330	2,10	0,000	0,000
300	-700	0,30	324	2,10	0,000	0,000
300	-600	0,30	318	2,10	0,000	0,000
300	-500	0,32	307	1,55	0,000	0,000
300	-400	0,33	292	1,55	0,000	0,000
300	-300	0,34	274	1,55	0,000	0,000
300	-200	0,34	255	1,55	0,000	0,000
300	-100	0,35	238	2,10	0,000	0,000
300	0	0,35	226	2,10	0,000	0,000
300	100	0,33	218	2,83	0,000	0,000
300	200	0,32	212	2,83	0,000	0,000
300	300	0,29	207	2,83	0,000	0,000
300	400	0,26	203	2,83	0,000	0,000
300	500	0,24	201	3,83	0,000	0,000
300	600	0,22	199	3,83	0,000	0,000
300	700	0,20	197	3,83	0,000	0,000
300	800	0,18	195	5,18	0,000	0,000
300	900	0,16	194	5,18	0,000	0,000
300	1000	0,15	193	5,18	0,000	0,000
300	1100	0,14	192	5,18	0,000	0,000
300	1200	0,13	191	5,18	0,000	0,000
400	-1800	0,12	345	5,18	0,000	0,000
400	-1700	0,13	344	5,18	0,000	0,000
400	-1600	0,14	343	5,18	0,000	0,000
400	-1500	0,15	342	3,83	0,000	0,000
400	-1400	0,16	340	3,83	0,000	0,000
400	-1300	0,17	338	3,83	0,000	0,000
400	-1200	0,19	336	2,83	0,000	0,000
400	-1100	0,21	334	2,83	0,000	0,000
400	-1000	0,22	331	2,83	0,000	0,000
400	-900	0,24	327	2,83	0,000	0,000
400	-800	0,25	322	2,10	0,000	0,000

400	-700	0,27	316	2,10	0,000	0,000
400	-600	0,28	309	2,10	0,000	0,000
400	-500	0,29	300	2,10	0,000	0,000
400	-400	0,30	288	2,10	0,000	0,000
400	-300	0,31	273	2,10	0,000	0,000
400	-200	0,31	258	2,10	0,000	0,000
400	-100	0,32	245	2,10	0,000	0,000
400	0	0,32	234	2,83	0,000	0,000
400	100	0,31	226	2,83	0,000	0,000
400	200	0,30	219	2,83	0,000	0,000
400	300	0,27	214	2,83	0,000	0,000
400	400	0,25	210	3,83	0,000	0,000
400	500	0,23	207	3,83	0,000	0,000
400	600	0,21	204	3,83	0,000	0,000
400	700	0,19	202	3,83	0,000	0,000
400	800	0,18	200	5,18	0,000	0,000
400	900	0,16	199	5,18	0,000	0,000
400	1000	0,15	197	5,18	0,000	0,000
400	1100	0,14	196	5,18	0,000	0,000
400	1200	0,13	195	5,18	0,000	0,000
500	-1800	0,12	341	7,00	0,000	0,000
500	-1700	0,13	340	5,18	0,000	0,000
500	-1600	0,13	339	5,18	0,000	0,000
500	-1500	0,14	337	3,83	0,000	0,000
500	-1400	0,15	336	3,83	0,000	0,000
500	-1300	0,17	334	3,83	0,000	0,000
500	-1200	0,18	331	2,83	0,000	0,000
500	-1100	0,19	328	2,83	0,000	0,000
500	-1000	0,21	325	2,83	0,000	0,000
500	-900	0,22	321	2,83	0,000	0,000
500	-800	0,23	316	2,83	0,000	0,000
500	-700	0,24	310	2,10	0,000	0,000
500	-600	0,26	303	2,10	0,000	0,000
500	-500	0,27	294	2,10	0,000	0,000
500	-400	0,28	284	2,10	0,000	0,000
500	-300	0,28	272	2,10	0,000	0,000
500	-200	0,29	261	2,10	0,000	0,000
500	-100	0,29	250	2,83	0,000	0,000
500	0	0,29	240	2,83	0,000	0,000
500	100	0,28	232	2,83	0,000	0,000
500	200	0,27	226	2,83	0,000	0,000
500	300	0,25	220	2,83	0,000	0,000
500	400	0,24	216	3,83	0,000	0,000
500	500	0,22	212	3,83	0,000	0,000
500	600	0,20	209	3,83	0,000	0,000
500	700	0,18	207	3,83	0,000	0,000
500	800	0,17	205	5,18	0,000	0,000
500	900	0,16	203	5,18	0,000	0,000
500	1000	0,14	201	5,18	0,000	0,000
500	1100	0,13	200	5,18	0,000	0,000
500	1200	0,12	198	5,18	0,000	0,000
600	-1800	0,11	338	7,00	0,000	0,000
600	-1700	0,12	337	5,18	0,000	0,000
600	-1600	0,13	335	5,18	0,000	0,000
600	-1500	0,14	333	3,83	0,000	0,000
600	-1400	0,15	331	3,83	0,000	0,000
600	-1300	0,16	329	3,83	0,000	0,000
600	-1200	0,17	327	2,83	0,000	0,000
600	-1100	0,18	323	2,83	0,000	0,000

600	-1000	0,19	320	2,83	0,000	0,000
600	-900	0,21	316	2,83	0,000	0,000
600	-800	0,22	311	2,83	0,000	0,000
600	-700	0,23	305	2,83	0,000	0,000
600	-600	0,24	299	2,83	0,000	0,000
600	-500	0,25	291	2,83	0,000	0,000
600	-400	0,25	282	2,83	0,000	0,000
600	-300	0,26	272	2,83	0,000	0,000
600	-200	0,26	262	2,83	0,000	0,000
600	-100	0,27	253	2,83	0,000	0,000
600	0	0,26	244	2,83	0,000	0,000
600	100	0,26	237	2,83	0,000	0,000
600	200	0,25	231	2,83	0,000	0,000
600	300	0,23	225	3,83	0,000	0,000
600	400	0,22	221	3,83	0,000	0,000
600	500	0,21	217	3,83	0,000	0,000
600	600	0,19	214	3,83	0,000	0,000
600	700	0,18	211	5,18	0,000	0,000
600	800	0,16	209	5,18	0,000	0,000
600	900	0,15	207	5,18	0,000	0,000
600	1000	0,14	205	5,18	0,000	0,000
600	1100	0,13	203	5,18	0,000	0,000
600	1200	0,12	202	7,00	0,000	0,000
700	-1800	0,11	335	7,00	0,000	0,000
700	-1700	0,12	333	5,18	0,000	0,000
700	-1600	0,12	332	5,18	0,000	0,000
700	-1500	0,13	330	3,83	0,000	0,000
700	-1400	0,14	328	3,83	0,000	0,000
700	-1300	0,15	325	3,83	0,000	0,000
700	-1200	0,16	322	3,83	0,000	0,000
700	-1100	0,17	319	2,83	0,000	0,000
700	-1000	0,18	315	2,83	0,000	0,000
700	-900	0,19	311	2,83	0,000	0,000
700	-800	0,20	306	2,83	0,000	0,000
700	-700	0,21	301	2,83	0,000	0,000
700	-600	0,22	295	2,83	0,000	0,000
700	-500	0,23	288	2,83	0,000	0,000
700	-400	0,23	280	2,83	0,000	0,000
700	-300	0,24	272	2,83	0,000	0,000
700	-200	0,24	263	2,83	0,000	0,000
700	-100	0,24	255	2,83	0,000	0,000
700	0	0,24	248	2,83	0,000	0,000
700	100	0,23	241	2,83	0,000	0,000
700	200	0,23	235	2,83	0,000	0,000
700	300	0,22	230	3,83	0,000	0,000
700	400	0,20	225	3,83	0,000	0,000
700	500	0,19	221	3,83	0,000	0,000
700	600	0,18	218	3,83	0,000	0,000
700	700	0,17	215	5,18	0,000	0,000
700	800	0,16	213	5,18	0,000	0,000
700	900	0,14	210	5,18	0,000	0,000
700	1000	0,13	208	5,18	0,000	0,000
700	1100	0,13	207	5,18	0,000	0,000
700	1200	0,12	205	7,00	0,000	0,000
800	-1800	0,11	332	7,00	0,000	0,000
800	-1700	0,11	330	7,00	0,000	0,000
800	-1600	0,12	328	5,18	0,000	0,000
800	-1500	0,13	326	5,18	0,000	0,000
800	-1400	0,13	324	3,83	0,000	0,000

800	-1300	0,14	321	3,83	0,000	0,000
800	-1200	0,15	319	3,83	0,000	0,000
800	-1100	0,16	315	2,83	0,000	0,000
800	-1000	0,17	312	2,83	0,000	0,000
800	-900	0,18	307	2,83	0,000	0,000
800	-800	0,19	303	2,83	0,000	0,000
800	-700	0,19	298	2,83	0,000	0,000
800	-600	0,20	292	2,83	0,000	0,000
800	-500	0,21	285	2,83	0,000	0,000
800	-400	0,21	278	2,83	0,000	0,000
800	-300	0,22	271	2,83	0,000	0,000
800	-200	0,22	264	2,83	0,000	0,000
800	-100	0,22	257	2,83	0,000	0,000
800	0	0,22	250	2,83	0,000	0,000
800	100	0,21	244	2,83	0,000	0,000
800	200	0,21	238	3,83	0,000	0,000
800	300	0,20	234	3,83	0,000	0,000
800	400	0,19	229	3,83	0,000	0,000
800	500	0,18	225	3,83	0,000	0,000
800	600	0,17	222	5,18	0,000	0,000
800	700	0,16	219	5,18	0,000	0,000
800	800	0,15	216	5,18	0,000	0,000
800	900	0,14	214	5,18	0,000	0,000
800	1000	0,13	212	5,18	0,000	0,000
800	1100	0,12	210	5,18	0,000	0,000
800	1200	0,11	208	7,00	0,000	0,000
900	-1800	0,10	329	7,00	0,000	0,000
900	-1700	0,11	327	7,00	0,000	0,000
900	-1600	0,11	325	5,18	0,000	0,000
900	-1500	0,12	323	5,18	0,000	0,000
900	-1400	0,13	321	3,83	0,000	0,000
900	-1300	0,13	318	3,83	0,000	0,000
900	-1200	0,14	315	3,83	0,000	0,000
900	-1100	0,15	312	3,83	0,000	0,000
900	-1000	0,16	308	2,83	0,000	0,000
900	-900	0,16	304	2,83	0,000	0,000
900	-800	0,17	300	2,83	0,000	0,000
900	-700	0,18	295	2,83	0,000	0,000
900	-600	0,19	289	2,83	0,000	0,000
900	-500	0,19	283	2,83	0,000	0,000
900	-400	0,20	277	2,83	0,000	0,000
900	-300	0,20	271	2,83	0,000	0,000
900	-200	0,20	264	2,83	0,000	0,000
900	-100	0,20	258	2,83	0,000	0,000
900	0	0,20	252	2,83	0,000	0,000
900	100	0,19	247	3,83	0,000	0,000
900	200	0,19	241	3,83	0,000	0,000
900	300	0,18	237	3,83	0,000	0,000
900	400	0,17	232	3,83	0,000	0,000
900	500	0,17	229	3,83	0,000	0,000
900	600	0,16	225	5,18	0,000	0,000
900	700	0,15	222	5,18	0,000	0,000
900	800	0,14	219	5,18	0,000	0,000
900	900	0,13	217	5,18	0,000	0,000
900	1000	0,12	215	5,18	0,000	0,000
900	1100	0,12	213	7,00	0,000	0,000
900	1200	0,11	211	7,00	0,000	0,000
1000	-1800	0,10	326	7,00	0,000	0,000
1000	-1700	0,10	324	7,00	0,000	0,000

1000	-1600	0,11	322	7,00	0,000	0,000
1000	-1500	0,11	320	5,18	0,000	0,000
1000	-1400	0,12	318	5,18	0,000	0,000
1000	-1300	0,13	315	3,83	0,000	0,000
1000	-1200	0,13	312	3,83	0,000	0,000
1000	-1100	0,14	309	3,83	0,000	0,000
1000	-1000	0,15	305	2,83	0,000	0,000
1000	-900	0,15	301	2,83	0,000	0,000
1000	-800	0,16	297	2,83	0,000	0,000
1000	-700	0,16	292	2,83	0,000	0,000
1000	-600	0,17	287	2,83	0,000	0,000
1000	-500	0,17	282	2,83	0,000	0,000
1000	-400	0,18	276	2,83	0,000	0,000
1000	-300	0,18	271	2,83	0,000	0,000
1000	-200	0,18	265	2,83	0,000	0,000
1000	-100	0,18	259	3,83	0,000	0,000
1000	0	0,18	254	3,83	0,000	0,000
1000	100	0,18	249	3,83	0,000	0,000
1000	200	0,17	244	3,83	0,000	0,000
1000	300	0,17	239	3,83	0,000	0,000
1000	400	0,16	235	3,83	0,000	0,000
1000	500	0,15	232	5,18	0,000	0,000
1000	600	0,15	228	5,18	0,000	0,000
1000	700	0,14	225	5,18	0,000	0,000
1000	800	0,13	222	5,18	0,000	0,000
1000	900	0,13	220	5,18	0,000	0,000
1000	1000	0,12	218	7,00	0,000	0,000
1000	1100	0,11	216	7,00	0,000	0,000
1000	1200	0,11	214	7,00	0,000	0,000
1100	-1800	0,09	324	7,00	0,000	0,000
1100	-1700	0,10	322	7,00	0,000	0,000
1100	-1600	0,10	320	7,00	0,000	0,000
1100	-1500	0,11	318	7,00	0,000	0,000
1100	-1400	0,11	315	5,18	0,000	0,000
1100	-1300	0,12	312	3,83	0,000	0,000
1100	-1200	0,12	309	3,83	0,000	0,000
1100	-1100	0,13	306	3,83	0,000	0,000
1100	-1000	0,14	303	3,83	0,000	0,000
1100	-900	0,14	299	3,83	0,000	0,000
1100	-800	0,15	295	3,83	0,000	0,000
1100	-700	0,15	290	2,83	0,000	0,000
1100	-600	0,16	286	2,83	0,000	0,000
1100	-500	0,16	281	2,83	0,000	0,000
1100	-400	0,16	276	2,83	0,000	0,000
1100	-300	0,16	271	2,83	0,000	0,000
1100	-200	0,17	265	3,83	0,000	0,000
1100	-100	0,17	260	3,83	0,000	0,000
1100	0	0,17	255	3,83	0,000	0,000
1100	100	0,16	250	3,83	0,000	0,000
1100	200	0,16	246	3,83	0,000	0,000
1100	300	0,15	242	3,83	0,000	0,000
1100	400	0,15	238	5,18	0,000	0,000
1100	500	0,14	234	5,18	0,000	0,000
1100	600	0,14	231	5,18	0,000	0,000
1100	700	0,13	228	5,18	0,000	0,000
1100	800	0,12	225	5,18	0,000	0,000
1100	900	0,12	223	5,18	0,000	0,000
1100	1000	0,11	220	7,00	0,000	0,000
1100	1100	0,11	218	7,00	0,000	0,000

1100	1200	0,10	216	7,00	0,000	0,000
1200	-1800	0,09	321	7,00	0,000	0,000
1200	-1700	0,10	319	7,00	0,000	0,000
1200	-1600	0,10	317	7,00	0,000	0,000
1200	-1500	0,10	315	7,00	0,000	0,000
1200	-1400	0,11	313	7,00	0,000	0,000
1200	-1300	0,11	310	5,18	0,000	0,000
1200	-1200	0,12	307	5,18	0,000	0,000
1200	-1100	0,12	304	3,83	0,000	0,000
1200	-1000	0,13	301	3,83	0,000	0,000
1200	-900	0,13	297	3,83	0,000	0,000
1200	-800	0,14	293	3,83	0,000	0,000
1200	-700	0,14	289	3,83	0,000	0,000
1200	-600	0,14	285	3,83	0,000	0,000
1200	-500	0,15	280	3,83	0,000	0,000
1200	-400	0,15	275	3,83	0,000	0,000
1200	-300	0,15	271	3,83	0,000	0,000
1200	-200	0,15	266	3,83	0,000	0,000
1200	-100	0,15	261	3,83	0,000	0,000
1200	0	0,15	256	3,83	0,000	0,000
1200	100	0,15	252	3,83	0,000	0,000
1200	200	0,15	248	3,83	0,000	0,000
1200	300	0,14	244	5,18	0,000	0,000
1200	400	0,14	240	5,18	0,000	0,000
1200	500	0,13	237	5,18	0,000	0,000
1200	600	0,13	233	5,18	0,000	0,000
1200	700	0,12	230	5,18	0,000	0,000
1200	800	0,12	228	5,18	0,000	0,000
1200	900	0,11	225	7,00	0,000	0,000
1200	1000	0,11	223	7,00	0,000	0,000
1200	1100	0,10	221	7,00	0,000	0,000
1200	1200	0,10	219	7,00	0,000	0,000
1300	-1800	0,09	319	7,00	0,000	0,000
1300	-1700	0,09	317	7,00	0,000	0,000
1300	-1600	0,10	315	7,00	0,000	0,000
1300	-1500	0,10	313	7,00	0,000	0,000
1300	-1400	0,10	310	7,00	0,000	0,000
1300	-1300	0,11	308	7,00	0,000	0,000
1300	-1200	0,11	305	5,18	0,000	0,000
1300	-1100	0,12	302	5,18	0,000	0,000
1300	-1000	0,12	299	3,83	0,000	0,000
1300	-900	0,12	295	3,83	0,000	0,000
1300	-800	0,13	291	3,83	0,000	0,000
1300	-700	0,13	287	3,83	0,000	0,000
1300	-600	0,13	283	3,83	0,000	0,000
1300	-500	0,14	279	3,83	0,000	0,000
1300	-400	0,14	275	3,83	0,000	0,000
1300	-300	0,14	270	3,83	0,000	0,000
1300	-200	0,14	266	3,83	0,000	0,000
1300	-100	0,14	262	3,83	0,000	0,000
1300	0	0,14	257	3,83	0,000	0,000
1300	100	0,14	253	3,83	0,000	0,000
1300	200	0,14	249	5,18	0,000	0,000
1300	300	0,13	245	5,18	0,000	0,000
1300	400	0,13	242	5,18	0,000	0,000
1300	500	0,12	239	5,18	0,000	0,000
1300	600	0,12	235	5,18	0,000	0,000
1300	700	0,12	233	5,18	0,000	0,000
1300	800	0,11	230	7,00	0,000	0,000

1300	900	0,11	227	7,00	0,000	0,000
1300	1000	0,10	225	7,00	0,000	0,000
1300	1100	0,10	223	7,00	0,000	0,000
1300	1200	0,09	221	7,00	0,000	0,000
1400	-1800	0,08	317	7,00	0,000	0,000
1400	-1700	0,09	315	7,00	0,000	0,000
1400	-1600	0,09	313	7,00	0,000	0,000
1400	-1500	0,09	311	7,00	0,000	0,000
1400	-1400	0,10	308	7,00	0,000	0,000
1400	-1300	0,10	306	7,00	0,000	0,000
1400	-1200	0,11	303	7,00	0,000	0,000
1400	-1100	0,11	300	5,18	0,000	0,000
1400	-1000	0,11	297	5,18	0,000	0,000
1400	-900	0,12	293	5,18	0,000	0,000
1400	-800	0,12	290	3,83	0,000	0,000
1400	-700	0,12	286	3,83	0,000	0,000
1400	-600	0,12	282	3,83	0,000	0,000
1400	-500	0,13	278	3,83	0,000	0,000
1400	-400	0,13	274	3,83	0,000	0,000
1400	-300	0,13	270	3,83	0,000	0,000
1400	-200	0,13	266	3,83	0,000	0,000
1400	-100	0,13	262	5,18	0,000	0,000
1400	0	0,13	258	5,18	0,000	0,000
1400	100	0,13	254	5,18	0,000	0,000
1400	200	0,13	251	5,18	0,000	0,000
1400	300	0,12	247	5,18	0,000	0,000
1400	400	0,12	244	5,18	0,000	0,000
1400	500	0,12	240	5,18	0,000	0,000
1400	600	0,11	237	7,00	0,000	0,000
1400	700	0,11	235	7,00	0,000	0,000
1400	800	0,10	232	7,00	0,000	0,000
1400	900	0,10	230	7,00	0,000	0,000
1400	1000	0,10	227	7,00	0,000	0,000
1400	1100	0,09	225	7,00	0,000	0,000
1400	1200	0,09	223	7,00	0,000	0,000
1500	-1800	0,08	315	7,00	0,000	0,000
1500	-1700	0,08	313	7,00	0,000	0,000
1500	-1600	0,09	311	7,00	0,000	0,000
1500	-1500	0,09	309	7,00	0,000	0,000
1500	-1400	0,09	306	7,00	0,000	0,000
1500	-1300	0,10	304	7,00	0,000	0,000
1500	-1200	0,10	301	7,00	0,000	0,000
1500	-1100	0,10	298	7,00	0,000	0,000
1500	-1000	0,11	295	7,00	0,000	0,000
1500	-900	0,11	292	5,18	0,000	0,000
1500	-800	0,11	289	5,18	0,000	0,000
1500	-700	0,11	285	5,18	0,000	0,000
1500	-600	0,12	282	5,18	0,000	0,000
1500	-500	0,12	278	5,18	0,000	0,000
1500	-400	0,12	274	5,18	0,000	0,000
1500	-300	0,12	270	5,18	0,000	0,000
1500	-200	0,12	266	5,18	0,000	0,000
1500	-100	0,12	263	5,18	0,000	0,000
1500	0	0,12	259	5,18	0,000	0,000
1500	100	0,12	255	5,18	0,000	0,000
1500	200	0,12	252	5,18	0,000	0,000
1500	300	0,11	248	5,18	0,000	0,000
1500	400	0,11	245	5,18	0,000	0,000
1500	500	0,11	242	7,00	0,000	0,000

1500	600	0,11	239	7,00	0,000	0,000
1500	700	0,10	236	7,00	0,000	0,000
1500	800	0,10	234	7,00	0,000	0,000
1500	900	0,10	231	7,00	0,000	0,000
1500	1000	0,09	229	7,00	0,000	0,000
1500	1100	0,09	227	7,00	0,000	0,000
1500	1200	0,08	225	7,00	0,000	0,000

Вещество: 6008 Азота диоксид, сера диоксид

Площадка: 1

Поле максимальных концентраций

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
-1500	-1800	0,35	45	7,00	0,306	0,324
-1500	-1700	0,35	47	7,00	0,305	0,324
-1500	-1600	0,35	49	7,00	0,304	0,324
-1500	-1500	0,35	51	7,00	0,303	0,324
-1500	-1400	0,36	53	7,00	0,303	0,324
-1500	-1300	0,36	56	5,14	0,302	0,324
-1500	-1200	0,36	59	5,14	0,301	0,324
-1500	-1100	0,36	61	5,14	0,300	0,324
-1500	-1000	0,36	64	5,14	0,299	0,324
-1500	-900	0,36	67	5,14	0,299	0,324
-1500	-800	0,36	71	5,14	0,298	0,324
-1500	-700	0,36	74	5,14	0,297	0,324
-1500	-600	0,36	78	5,14	0,297	0,324
-1500	-500	0,37	81	3,77	0,297	0,324
-1500	-400	0,37	85	3,77	0,296	0,324
-1500	-300	0,37	89	3,77	0,296	0,324
-1500	-200	0,37	93	3,77	0,296	0,324
-1500	-100	0,37	96	3,77	0,296	0,324
-1500	0	0,36	100	3,77	0,297	0,324
-1500	100	0,36	104	5,14	0,297	0,324
-1500	200	0,36	107	3,77	0,298	0,324
-1500	300	0,36	111	5,14	0,298	0,324
-1500	400	0,36	114	5,14	0,299	0,324
-1500	500	0,36	117	5,14	0,300	0,324
-1500	600	0,36	120	5,14	0,301	0,324
-1500	700	0,36	123	5,14	0,301	0,324
-1500	800	0,36	125	7,00	0,302	0,324
-1500	900	0,36	128	7,00	0,303	0,324
-1500	1000	0,35	130	7,00	0,304	0,324
-1500	1100	0,35	132	7,00	0,305	0,324
-1500	1200	0,35	134	7,00	0,305	0,324
-1400	-1800	0,35	43	7,00	0,305	0,324
-1400	-1700	0,35	45	7,00	0,304	0,324
-1400	-1600	0,36	47	7,00	0,303	0,324
-1400	-1500	0,36	49	7,00	0,302	0,324
-1400	-1400	0,36	51	5,14	0,301	0,324
-1400	-1300	0,36	54	5,14	0,300	0,324
-1400	-1200	0,36	57	5,14	0,300	0,324
-1400	-1100	0,36	60	5,14	0,299	0,324
-1400	-1000	0,36	63	5,14	0,298	0,324
-1400	-900	0,36	66	5,14	0,297	0,324
-1400	-800	0,37	69	3,77	0,296	0,324
-1400	-700	0,37	73	3,77	0,295	0,324

-1400	-600	0,37	77	3,77	0,295	0,324
-1400	-500	0,37	81	3,77	0,294	0,324
-1400	-400	0,37	85	3,77	0,294	0,324
-1400	-300	0,37	89	3,77	0,294	0,324
-1400	-200	0,37	93	3,77	0,294	0,324
-1400	-100	0,37	97	3,77	0,294	0,324
-1400	0	0,37	101	3,77	0,294	0,324
-1400	100	0,37	105	3,77	0,295	0,324
-1400	200	0,37	108	3,77	0,296	0,324
-1400	300	0,37	112	3,77	0,296	0,324
-1400	400	0,36	115	3,77	0,297	0,324
-1400	500	0,36	119	5,14	0,298	0,324
-1400	600	0,36	122	5,14	0,299	0,324
-1400	700	0,36	124	5,14	0,300	0,324
-1400	800	0,36	127	5,14	0,301	0,324
-1400	900	0,36	130	5,14	0,302	0,324
-1400	1000	0,36	132	7,00	0,303	0,324
-1400	1100	0,35	134	7,00	0,304	0,324
-1400	1200	0,35	136	7,00	0,305	0,324
-1300	-1800	0,35	41	7,00	0,304	0,324
-1300	-1700	0,36	43	7,00	0,303	0,324
-1300	-1600	0,36	45	7,00	0,302	0,324
-1300	-1500	0,36	47	5,14	0,301	0,324
-1300	-1400	0,36	49	5,14	0,300	0,324
-1300	-1300	0,36	52	5,14	0,299	0,324
-1300	-1200	0,36	55	5,14	0,298	0,324
-1300	-1100	0,36	58	5,14	0,297	0,324
-1300	-1000	0,37	61	3,77	0,295	0,324
-1300	-900	0,37	64	3,77	0,295	0,324
-1300	-800	0,37	68	3,77	0,294	0,324
-1300	-700	0,37	72	3,77	0,293	0,324
-1300	-600	0,37	76	3,77	0,292	0,324
-1300	-500	0,37	80	3,77	0,291	0,324
-1300	-400	0,37	84	3,77	0,291	0,324
-1300	-300	0,37	89	3,77	0,291	0,324
-1300	-200	0,37	93	3,77	0,291	0,324
-1300	-100	0,37	97	3,77	0,291	0,324
-1300	0	0,37	102	3,77	0,292	0,324
-1300	100	0,37	106	3,77	0,292	0,324
-1300	200	0,37	110	3,77	0,293	0,324
-1300	300	0,37	113	3,77	0,294	0,324
-1300	400	0,37	117	3,77	0,295	0,324
-1300	500	0,37	120	3,77	0,296	0,324
-1300	600	0,36	123	5,14	0,297	0,324
-1300	700	0,36	126	5,14	0,299	0,324
-1300	800	0,36	129	5,14	0,300	0,324
-1300	900	0,36	132	5,14	0,301	0,324
-1300	1000	0,36	134	5,14	0,302	0,324
-1300	1100	0,36	136	7,00	0,303	0,324
-1300	1200	0,35	138	7,00	0,304	0,324
-1200	-1800	0,35	39	7,00	0,303	0,324
-1200	-1700	0,35	40	7,00	0,302	0,324
-1200	-1600	0,36	43	5,14	0,301	0,324
-1200	-1500	0,36	45	5,14	0,300	0,324
-1200	-1400	0,36	47	5,14	0,299	0,324
-1200	-1300	0,36	50	5,14	0,297	0,324
-1200	-1200	0,37	53	5,14	0,296	0,324
-1200	-1100	0,37	56	3,77	0,295	0,324
-1200	-1000	0,37	59	3,77	0,294	0,324

-1200	-900	0,37	63	3,77	0,292	0,324
-1200	-800	0,37	66	3,77	0,291	0,324
-1200	-700	0,37	71	3,77	0,290	0,324
-1200	-600	0,38	75	3,77	0,289	0,324
-1200	-500	0,38	79	3,77	0,288	0,324
-1200	-400	0,38	84	3,77	0,288	0,324
-1200	-300	0,38	89	3,77	0,288	0,324
-1200	-200	0,38	93	3,77	0,288	0,324
-1200	-100	0,38	98	3,77	0,288	0,324
-1200	0	0,38	103	3,77	0,289	0,324
-1200	100	0,38	107	3,77	0,290	0,324
-1200	200	0,37	111	3,77	0,291	0,324
-1200	300	0,37	115	3,77	0,292	0,324
-1200	400	0,37	119	3,77	0,293	0,324
-1200	500	0,37	122	3,77	0,294	0,324
-1200	600	0,37	126	3,77	0,296	0,324
-1200	700	0,36	129	3,77	0,297	0,324
-1200	800	0,36	131	5,14	0,298	0,324
-1200	900	0,36	134	5,14	0,299	0,324
-1200	1000	0,36	136	5,14	0,301	0,324
-1200	1100	0,36	138	5,14	0,302	0,324
-1200	1200	0,36	140	7,00	0,303	0,324
-1100	-1800	0,36	36	7,00	0,302	0,324
-1100	-1700	0,36	38	7,00	0,301	0,324
-1100	-1600	0,36	40	5,14	0,300	0,324
-1100	-1500	0,36	42	5,14	0,299	0,324
-1100	-1400	0,36	45	5,14	0,297	0,324
-1100	-1300	0,37	47	5,14	0,296	0,324
-1100	-1200	0,37	50	3,77	0,294	0,324
-1100	-1100	0,37	53	3,77	0,293	0,324
-1100	-1000	0,37	57	3,77	0,291	0,324
-1100	-900	0,38	61	3,77	0,290	0,324
-1100	-800	0,38	65	3,77	0,288	0,324
-1100	-700	0,38	69	3,77	0,287	0,324
-1100	-600	0,38	73	3,77	0,286	0,324
-1100	-500	0,38	78	3,77	0,285	0,324
-1100	-400	0,38	83	3,77	0,285	0,324
-1100	-300	0,38	88	3,77	0,284	0,324
-1100	-200	0,38	94	3,77	0,285	0,324
-1100	-100	0,38	99	3,77	0,285	0,324
-1100	0	0,38	104	3,77	0,286	0,324
-1100	100	0,38	108	3,77	0,287	0,324
-1100	200	0,38	113	3,77	0,288	0,324
-1100	300	0,38	117	3,77	0,289	0,324
-1100	400	0,37	121	3,77	0,290	0,324
-1100	500	0,37	125	3,77	0,292	0,324
-1100	600	0,37	128	3,77	0,294	0,324
-1100	700	0,37	131	3,77	0,295	0,324
-1100	800	0,36	134	5,14	0,297	0,324
-1100	900	0,36	136	5,14	0,298	0,324
-1100	1000	0,36	139	5,14	0,299	0,324
-1100	1100	0,36	141	5,14	0,301	0,324
-1100	1200	0,36	143	5,14	0,302	0,324
-1000	-1800	0,36	34	7,00	0,302	0,324
-1000	-1700	0,36	35	5,14	0,300	0,324
-1000	-1600	0,36	37	5,14	0,299	0,324
-1000	-1500	0,36	40	5,14	0,297	0,324
-1000	-1400	0,37	42	5,14	0,296	0,324
-1000	-1300	0,37	45	3,77	0,294	0,324

-1000	-1200	0,37	48	3,77	0,292	0,324
-1000	-1100	0,37	51	3,77	0,290	0,324
-1000	-1000	0,38	54	3,77	0,288	0,324
-1000	-900	0,38	58	3,77	0,287	0,324
-1000	-800	0,38	62	3,77	0,285	0,324
-1000	-700	0,38	67	3,77	0,283	0,324
-1000	-600	0,39	72	2,77	0,282	0,324
-1000	-500	0,39	77	2,77	0,281	0,324
-1000	-400	0,39	83	2,77	0,280	0,324
-1000	-300	0,39	88	2,77	0,280	0,324
-1000	-200	0,39	94	2,77	0,280	0,324
-1000	-100	0,39	100	2,77	0,281	0,324
-1000	0	0,39	105	2,77	0,282	0,324
-1000	100	0,39	110	3,77	0,283	0,324
-1000	200	0,38	115	3,77	0,284	0,324
-1000	300	0,38	119	3,77	0,286	0,324
-1000	400	0,38	123	3,77	0,288	0,324
-1000	500	0,38	127	3,77	0,290	0,324
-1000	600	0,37	131	3,77	0,291	0,324
-1000	700	0,37	134	3,77	0,293	0,324
-1000	800	0,37	136	3,77	0,295	0,324
-1000	900	0,36	139	5,14	0,297	0,324
-1000	1000	0,36	141	5,14	0,298	0,324
-1000	1100	0,36	143	5,14	0,300	0,324
-1000	1200	0,36	145	5,14	0,301	0,324
-900	-1800	0,36	31	5,14	0,301	0,324
-900	-1700	0,36	33	5,14	0,299	0,324
-900	-1600	0,36	35	5,14	0,298	0,324
-900	-1500	0,37	37	5,14	0,296	0,324
-900	-1400	0,37	39	3,77	0,294	0,324
-900	-1300	0,37	42	3,77	0,292	0,324
-900	-1200	0,37	45	3,77	0,290	0,324
-900	-1100	0,38	48	3,77	0,288	0,324
-900	-1000	0,38	51	3,77	0,286	0,324
-900	-900	0,38	55	3,77	0,284	0,324
-900	-800	0,39	60	2,77	0,281	0,324
-900	-700	0,39	65	2,77	0,279	0,324
-900	-600	0,39	70	2,77	0,278	0,324
-900	-500	0,40	76	2,77	0,276	0,324
-900	-400	0,40	82	2,77	0,275	0,324
-900	-300	0,40	88	2,77	0,275	0,324
-900	-200	0,40	94	2,77	0,275	0,324
-900	-100	0,40	101	2,77	0,276	0,324
-900	0	0,39	107	2,77	0,277	0,324
-900	100	0,39	112	2,77	0,279	0,324
-900	200	0,39	117	2,77	0,281	0,324
-900	300	0,39	122	3,77	0,283	0,324
-900	400	0,38	126	3,77	0,285	0,324
-900	500	0,38	130	3,77	0,287	0,324
-900	600	0,38	134	3,77	0,289	0,324
-900	700	0,37	137	3,77	0,291	0,324
-900	800	0,37	139	3,77	0,293	0,324
-900	900	0,37	142	3,77	0,295	0,324
-900	1000	0,36	144	5,14	0,297	0,324
-900	1100	0,36	146	5,14	0,299	0,324
-900	1200	0,35	148	5,14	0,300	0,324
-800	-1800	0,36	28	5,14	0,300	0,324
-800	-1700	0,36	30	5,14	0,298	0,324
-800	-1600	0,37	32	5,14	0,297	0,324

-800	-1500	0,37	34	3,77	0,295	0,324
-800	-1400	0,37	36	3,77	0,293	0,324
-800	-1300	0,37	38	3,77	0,290	0,324
-800	-1200	0,38	41	3,77	0,288	0,324
-800	-1100	0,38	44	3,77	0,285	0,324
-800	-1000	0,39	48	3,77	0,283	0,324
-800	-900	0,39	52	2,77	0,280	0,324
-800	-800	0,39	57	2,77	0,277	0,324
-800	-700	0,40	62	2,77	0,274	0,324
-800	-600	0,40	68	2,77	0,272	0,324
-800	-500	0,40	74	2,77	0,270	0,324
-800	-400	0,41	81	2,77	0,269	0,324
-800	-300	0,41	88	2,77	0,269	0,324
-800	-200	0,41	95	2,77	0,269	0,324
-800	-100	0,41	102	2,77	0,270	0,324
-800	0	0,40	108	2,77	0,272	0,324
-800	100	0,40	115	2,77	0,274	0,324
-800	200	0,40	120	2,77	0,276	0,324
-800	300	0,39	125	2,77	0,279	0,324
-800	400	0,39	130	2,77	0,282	0,324
-800	500	0,38	133	3,77	0,284	0,324
-800	600	0,38	137	3,77	0,287	0,324
-800	700	0,38	140	3,77	0,289	0,324
-800	800	0,37	143	3,77	0,292	0,324
-800	900	0,37	145	3,77	0,294	0,324
-800	1000	0,37	147	3,77	0,296	0,324
-800	1100	0,36	149	5,14	0,298	0,324
-800	1200	0,36	151	5,14	0,299	0,324
-700	-1800	0,36	25	5,14	0,299	0,324
-700	-1700	0,36	27	5,14	0,297	0,324
-700	-1600	0,37	28	5,14	0,295	0,324
-700	-1500	0,37	30	3,77	0,293	0,324
-700	-1400	0,37	32	3,77	0,291	0,324
-700	-1300	0,38	35	3,77	0,288	0,324
-700	-1200	0,38	38	3,77	0,285	0,324
-700	-1100	0,39	41	3,77	0,282	0,324
-700	-1000	0,39	44	2,77	0,279	0,324
-700	-900	0,40	49	2,77	0,276	0,324
-700	-800	0,40	53	2,77	0,272	0,324
-700	-700	0,41	59	2,77	0,269	0,324
-700	-600	0,41	65	2,77	0,266	0,324
-700	-500	0,41	72	2,77	0,264	0,324
-700	-400	0,42	80	2,77	0,262	0,324
-700	-300	0,42	88	2,77	0,262	0,324
-700	-200	0,42	96	2,77	0,262	0,324
-700	-100	0,41	103	2,77	0,263	0,324
-700	0	0,41	111	2,77	0,265	0,324
-700	100	0,41	118	2,77	0,268	0,324
-700	200	0,40	124	2,77	0,271	0,324
-700	300	0,40	129	2,77	0,274	0,324
-700	400	0,39	133	2,77	0,278	0,324
-700	500	0,39	137	2,77	0,281	0,324
-700	600	0,38	141	3,77	0,284	0,324
-700	700	0,38	144	3,77	0,287	0,324
-700	800	0,38	146	3,77	0,290	0,324
-700	900	0,37	149	3,77	0,292	0,324
-700	1000	0,37	151	3,77	0,295	0,324
-700	1100	0,37	152	5,14	0,297	0,324
-700	1200	0,36	154	5,14	0,298	0,324

-600	-1800	0,36	22	5,14	0,298	0,324
-600	-1700	0,37	23	5,14	0,296	0,324
-600	-1600	0,37	25	3,77	0,294	0,324
-600	-1500	0,37	27	3,77	0,292	0,324
-600	-1400	0,38	29	3,77	0,289	0,324
-600	-1300	0,38	31	3,77	0,286	0,324
-600	-1200	0,39	34	3,77	0,283	0,324
-600	-1100	0,39	37	2,77	0,280	0,324
-600	-1000	0,40	40	2,77	0,276	0,324
-600	-900	0,40	44	2,77	0,271	0,324
-600	-800	0,41	49	2,77	0,267	0,324
-600	-700	0,42	55	2,77	0,263	0,324
-600	-600	0,42	62	2,77	0,259	0,324
-600	-500	0,43	69	2,03	0,256	0,324
-600	-400	0,43	78	2,03	0,253	0,324
-600	-300	0,43	87	2,03	0,253	0,324
-600	-200	0,43	97	2,03	0,253	0,324
-600	-100	0,43	106	2,03	0,255	0,324
-600	0	0,42	114	2,03	0,258	0,324
-600	100	0,42	121	2,77	0,262	0,324
-600	200	0,41	128	2,77	0,266	0,324
-600	300	0,41	133	2,77	0,270	0,324
-600	400	0,40	138	2,77	0,274	0,324
-600	500	0,39	142	2,77	0,278	0,324
-600	600	0,39	145	3,77	0,282	0,324
-600	700	0,38	148	3,77	0,285	0,324
-600	800	0,38	150	3,77	0,288	0,324
-600	900	0,37	152	3,77	0,291	0,324
-600	1000	0,37	154	3,77	0,293	0,324
-600	1100	0,37	156	5,14	0,295	0,324
-600	1200	0,36	157	5,14	0,297	0,324
-500	-1800	0,36	19	5,14	0,297	0,324
-500	-1700	0,37	20	5,14	0,295	0,324
-500	-1600	0,37	21	3,77	0,293	0,324
-500	-1500	0,37	23	3,77	0,290	0,324
-500	-1400	0,38	25	3,77	0,288	0,324
-500	-1300	0,38	27	3,77	0,284	0,324
-500	-1200	0,39	29	3,77	0,281	0,324
-500	-1100	0,40	32	2,77	0,277	0,324
-500	-1000	0,40	35	2,77	0,272	0,324
-500	-900	0,41	39	2,77	0,267	0,324
-500	-800	0,42	44	2,77	0,261	0,324
-500	-700	0,43	50	2,03	0,256	0,324
-500	-600	0,43	57	2,03	0,250	0,324
-500	-500	0,44	66	2,03	0,246	0,324
-500	-400	0,45	76	2,03	0,243	0,324
-500	-300	0,45	87	2,03	0,242	0,324
-500	-200	0,45	98	2,03	0,243	0,324
-500	-100	0,44	109	2,03	0,245	0,324
-500	0	0,44	118	2,03	0,248	0,324
-500	100	0,43	126	2,03	0,254	0,324
-500	200	0,42	133	2,77	0,260	0,324
-500	300	0,41	138	2,77	0,265	0,324
-500	400	0,41	143	2,77	0,270	0,324
-500	500	0,40	147	2,77	0,275	0,324
-500	600	0,39	150	2,77	0,279	0,324
-500	700	0,39	152	3,77	0,283	0,324
-500	800	0,38	154	3,77	0,286	0,324
-500	900	0,38	156	3,77	0,289	0,324

-500	1000	0,37	158	3,77	0,292	0,324
-500	1100	0,37	159	3,77	0,295	0,324
-500	1200	0,36	161	5,14	0,297	0,324
-400	-1800	0,36	15	5,14	0,297	0,324
-400	-1700	0,37	16	5,14	0,295	0,324
-400	-1600	0,37	17	3,77	0,292	0,324
-400	-1500	0,38	19	3,77	0,289	0,324
-400	-1400	0,38	20	3,77	0,286	0,324
-400	-1300	0,39	22	3,77	0,282	0,324
-400	-1200	0,39	24	2,77	0,279	0,324
-400	-1100	0,40	27	2,77	0,274	0,324
-400	-1000	0,41	29	2,77	0,268	0,324
-400	-900	0,42	33	2,77	0,262	0,324
-400	-800	0,43	38	2,77	0,256	0,324
-400	-700	0,44	43	2,03	0,247	0,324
-400	-600	0,45	51	2,03	0,240	0,324
-400	-500	0,46	61	1,49	0,234	0,324
-400	-400	0,47	72	1,49	0,229	0,324
-400	-300	0,47	86	1,49	0,228	0,324
-400	-200	0,47	100	1,49	0,229	0,324
-400	-100	0,46	114	1,49	0,232	0,324
-400	0	0,45	125	1,49	0,238	0,324
-400	100	0,44	133	2,03	0,245	0,324
-400	200	0,43	140	2,03	0,252	0,324
-400	300	0,42	145	2,77	0,260	0,324
-400	400	0,41	149	2,77	0,266	0,324
-400	500	0,40	152	2,77	0,272	0,324
-400	600	0,39	155	2,77	0,277	0,324
-400	700	0,39	157	3,77	0,281	0,324
-400	800	0,38	159	3,77	0,285	0,324
-400	900	0,38	160	3,77	0,288	0,324
-400	1000	0,37	162	3,77	0,291	0,324
-400	1100	0,37	163	3,77	0,294	0,324
-400	1200	0,37	164	5,14	0,296	0,324
-300	-1800	0,37	12	5,14	0,296	0,324
-300	-1700	0,37	13	5,14	0,294	0,324
-300	-1600	0,37	13	3,77	0,291	0,324
-300	-1500	0,38	14	3,77	0,288	0,324
-300	-1400	0,38	16	3,77	0,285	0,324
-300	-1300	0,39	17	3,77	0,281	0,324
-300	-1200	0,40	19	2,77	0,276	0,324
-300	-1100	0,40	21	2,77	0,271	0,324
-300	-1000	0,41	23	2,77	0,265	0,324
-300	-900	0,42	26	2,77	0,258	0,324
-300	-800	0,44	30	2,03	0,249	0,324
-300	-700	0,45	35	2,03	0,239	0,324
-300	-600	0,47	43	1,49	0,228	0,324
-300	-500	0,48	53	1,49	0,218	0,324
-300	-400	0,49	67	1,10	0,213	0,324
-300	-300	0,49	85	1,10	0,211	0,324
-300	-200	0,49	104	1,10	0,211	0,324
-300	-100	0,49	121	1,10	0,214	0,324
-300	0	0,48	133	1,49	0,223	0,324
-300	100	0,46	142	1,49	0,235	0,324
-300	200	0,44	148	2,03	0,245	0,324
-300	300	0,43	152	2,03	0,254	0,324
-300	400	0,42	155	2,77	0,262	0,324
-300	500	0,41	158	2,77	0,269	0,324
-300	600	0,40	160	2,77	0,275	0,324

-300	700	0,39	162	2,77	0,260	0,324
-300	800	0,38	164	3,77	0,284	0,324
-300	900	0,38	165	3,77	0,287	0,324
-300	1000	0,37	166	3,77	0,290	0,324
-300	1100	0,37	167	3,77	0,293	0,324
-300	1200	0,37	168	5,14	0,295	0,324
-200	-1800	0,37	8	5,14	0,296	0,324
-200	-1700	0,37	9	3,77	0,294	0,324
-200	-1600	0,37	9	3,77	0,291	0,324
-200	-1500	0,38	10	3,77	0,287	0,324
-200	-1400	0,38	11	3,77	0,284	0,324
-200	-1300	0,39	12	3,77	0,280	0,324
-200	-1200	0,40	13	2,77	0,275	0,324
-200	-1100	0,41	14	2,77	0,269	0,324
-200	-1000	0,42	16	2,77	0,262	0,324
-200	-900	0,43	18	2,03	0,253	0,324
-200	-800	0,45	21	2,03	0,243	0,324
-200	-700	0,46	25	1,49	0,231	0,324
-200	-600	0,49	31	1,49	0,214	0,324
-200	-500	0,51	41	1,10	0,198	0,324
-200	-400	0,52	57	0,80	0,195	0,324
-200	-300	0,51	81	0,80	0,201	0,324
-200	-200	0,51	112	0,80	0,198	0,324
-200	-100	0,53	134	1,10	0,189	0,324
-200	0	0,50	146	1,10	0,207	0,324
-200	100	0,46	153	1,49	0,222	0,324
-200	200	0,45	157	2,03	0,239	0,324
-200	300	0,44	161	2,03	0,250	0,324
-200	400	0,42	163	2,77	0,259	0,324
-200	500	0,41	165	2,77	0,267	0,324
-200	600	0,40	166	2,77	0,273	0,324
-200	700	0,39	168	2,77	0,278	0,324
-200	800	0,39	169	3,77	0,283	0,324
-200	900	0,38	170	3,77	0,286	0,324
-200	1000	0,38	170	3,77	0,290	0,324
-200	1100	0,37	171	3,77	0,292	0,324
-200	1200	0,37	172	3,77	0,295	0,324
-100	-1800	0,37	4	5,14	0,296	0,324
-100	-1700	0,37	5	3,77	0,293	0,324
-100	-1600	0,37	5	3,77	0,290	0,324
-100	-1500	0,38	5	3,77	0,287	0,324
-100	-1400	0,39	6	3,77	0,283	0,324
-100	-1300	0,39	6	3,77	0,279	0,324
-100	-1200	0,40	7	2,77	0,273	0,324
-100	-1100	0,41	8	2,77	0,267	0,324
-100	-1000	0,42	9	2,77	0,259	0,324
-100	-900	0,44	10	2,03	0,249	0,324
-100	-800	0,45	11	2,03	0,238	0,324
-100	-700	0,48	13	1,49	0,223	0,324
-100	-600	0,50	16	1,10	0,205	0,324
-100	-500	0,53	21	1,10	0,184	0,324
-100	-400	0,53	29	0,80	0,190	0,324
-100	-300	0,45	68	0,80	0,241	0,324
-100	-200	0,50	143	0,80	0,206	0,324
-100	-100	0,55	156	0,80	0,172	0,324
-100	0	0,54	163	1,10	0,177	0,324
-100	100	0,49	167	1,49	0,214	0,324
-100	200	0,46	168	2,03	0,235	0,324
-100	300	0,44	170	2,03	0,247	0,324

-100	400	0,42	171	2,77	0,258	0,324
-100	500	0,41	172	2,77	0,265	0,324
-100	600	0,40	173	2,77	0,272	0,324
-100	700	0,39	173	2,77	0,277	0,324
-100	800	0,39	174	3,77	0,282	0,324
-100	900	0,38	174	3,77	0,286	0,324
-100	1000	0,38	175	3,77	0,289	0,324
-100	1100	0,37	175	3,77	0,292	0,324
-100	1200	0,37	175	3,77	0,295	0,324
0	-1800	0,37	1	5,14	0,295	0,324
0	-1700	0,37	1	3,77	0,293	0,324
0	-1600	0,37	1	3,77	0,290	0,324
0	-1500	0,38	1	3,77	0,287	0,324
0	-1400	0,39	1	3,77	0,283	0,324
0	-1300	0,39	1	3,77	0,278	0,324
0	-1200	0,40	1	2,77	0,273	0,324
0	-1100	0,41	1	2,77	0,266	0,324
0	-1000	0,42	1	2,77	0,258	0,324
0	-900	0,44	1	2,03	0,247	0,324
0	-800	0,46	1	2,03	0,234	0,324
0	-700	0,49	0	1,49	0,214	0,324
0	-600	0,53	358	1,10	0,186	0,324
0	-500	0,54	356	0,80	0,183	0,324
0	-400	0,51	355	0,80	0,201	0,324
0	-300	0,42	343	0,80	0,258	0,324
0	-200	0,49	186	0,80	0,215	0,324
0	-100	0,55	167	0,80	0,174	0,324
0	0	0,52	183	1,10	0,193	0,324
0	100	0,48	181	1,49	0,218	0,324
0	200	0,46	180	2,03	0,236	0,324
0	300	0,44	180	2,03	0,247	0,324
0	400	0,42	179	2,03	0,257	0,324
0	500	0,41	179	2,77	0,265	0,324
0	600	0,40	179	2,77	0,271	0,324
0	700	0,39	179	2,77	0,277	0,324
0	800	0,39	179	3,77	0,282	0,324
0	900	0,38	179	3,77	0,286	0,324
0	1000	0,38	179	3,77	0,289	0,324
0	1100	0,37	179	3,77	0,292	0,324
0	1200	0,37	179	3,77	0,295	0,324
100	-1800	0,37	357	5,14	0,296	0,324
100	-1700	0,37	357	5,14	0,293	0,324
100	-1600	0,37	356	3,77	0,290	0,324
100	-1500	0,38	356	3,77	0,287	0,324
100	-1400	0,39	356	3,77	0,283	0,324
100	-1300	0,39	355	3,77	0,278	0,324
100	-1200	0,40	355	2,77	0,273	0,324
100	-1100	0,41	354	2,77	0,266	0,324
100	-1000	0,42	353	2,77	0,258	0,324
100	-900	0,44	351	2,03	0,247	0,324
100	-800	0,46	349	2,03	0,233	0,324
100	-700	0,49	346	1,49	0,212	0,324
100	-600	0,54	339	1,10	0,179	0,324
100	-500	0,52	332	1,10	0,195	0,324
100	-400	0,51	314	0,80	0,197	0,324
100	-300	0,47	291	0,80	0,225	0,324
100	-200	0,52	235	0,80	0,196	0,324
100	-100	0,52	211	1,10	0,195	0,324
100	0	0,51	201	1,10	0,202	0,324

100	100	0,48	195	1,49	0,220	0,324
100	200	0,46	192	1,49	0,236	0,324
100	300	0,44	189	2,03	0,247	0,324
100	400	0,42	188	2,77	0,257	0,324
100	500	0,41	187	2,77	0,265	0,324
100	600	0,40	186	2,77	0,271	0,324
100	700	0,39	185	2,77	0,277	0,324
100	800	0,39	185	3,77	0,282	0,324
100	900	0,38	184	3,77	0,286	0,324
100	1000	0,38	184	3,77	0,289	0,324
100	1100	0,37	183	3,77	0,292	0,324
100	1200	0,37	183	3,77	0,295	0,324
200	-1800	0,37	353	5,14	0,296	0,324
200	-1700	0,37	353	5,14	0,293	0,324
200	-1600	0,37	352	3,77	0,291	0,324
200	-1500	0,38	351	3,77	0,287	0,324
200	-1400	0,38	351	3,77	0,284	0,324
200	-1300	0,39	350	3,77	0,279	0,324
200	-1200	0,40	348	2,77	0,274	0,324
200	-1100	0,41	347	2,77	0,267	0,324
200	-1000	0,42	345	2,77	0,260	0,324
200	-900	0,43	342	2,03	0,250	0,324
200	-800	0,45	339	2,03	0,238	0,324
200	-700	0,48	333	1,49	0,222	0,324
200	-600	0,50	323	1,10	0,206	0,324
200	-500	0,49	315	1,10	0,215	0,324
200	-400	0,49	301	1,10	0,212	0,324
200	-300	0,49	280	1,10	0,210	0,324
200	-200	0,51	252	1,10	0,203	0,324
200	-100	0,50	230	1,10	0,207	0,324
200	0	0,48	217	1,49	0,219	0,324
200	100	0,47	209	1,49	0,225	0,324
200	200	0,45	203	2,03	0,238	0,324
200	300	0,44	199	2,03	0,250	0,324
200	400	0,42	196	2,77	0,259	0,324
200	500	0,41	194	2,77	0,266	0,324
200	600	0,40	192	2,77	0,272	0,324
200	700	0,39	191	2,77	0,278	0,324
200	800	0,39	190	3,77	0,282	0,324
200	900	0,38	189	3,77	0,286	0,324
200	1000	0,38	188	3,77	0,289	0,324
200	1100	0,37	188	3,77	0,292	0,324
200	1200	0,37	187	3,77	0,295	0,324
300	-1800	0,37	349	5,14	0,296	0,324
300	-1700	0,37	349	5,14	0,294	0,324
300	-1600	0,37	348	3,77	0,291	0,324
300	-1500	0,38	347	3,77	0,288	0,324
300	-1400	0,38	346	3,77	0,284	0,324
300	-1300	0,39	344	3,77	0,280	0,324
300	-1200	0,40	343	2,77	0,276	0,324
300	-1100	0,41	340	2,77	0,270	0,324
300	-1000	0,42	338	2,77	0,263	0,324
300	-900	0,43	334	2,77	0,256	0,324
300	-800	0,44	330	2,03	0,247	0,324
300	-700	0,45	323	1,49	0,239	0,324
300	-600	0,46	315	1,49	0,236	0,324
300	-500	0,46	306	1,49	0,231	0,324
300	-400	0,47	292	1,10	0,226	0,324
300	-300	0,48	276	1,49	0,222	0,324

300	-200	0,48	257	1,49	0,220	0,324
300	-100	0,47	240	1,49	0,224	0,324
300	0	0,47	227	1,49	0,228	0,324
300	100	0,45	219	2,03	0,239	0,324
300	200	0,44	212	2,03	0,246	0,324
300	300	0,43	207	2,03	0,254	0,324
300	400	0,42	203	2,77	0,261	0,324
300	500	0,41	201	2,77	0,268	0,324
300	600	0,40	198	2,77	0,274	0,324
300	700	0,39	196	3,77	0,279	0,324
300	800	0,39	195	3,77	0,283	0,324
300	900	0,38	194	3,77	0,287	0,324
300	1000	0,38	193	3,77	0,290	0,324
300	1100	0,37	192	3,77	0,293	0,324
300	1200	0,37	191	3,77	0,295	0,324
400	-1800	0,37	345	5,14	0,297	0,324
400	-1700	0,37	345	5,14	0,294	0,324
400	-1600	0,37	344	3,77	0,292	0,324
400	-1500	0,38	343	3,77	0,288	0,324
400	-1400	0,38	341	3,77	0,286	0,324
400	-1300	0,39	339	3,77	0,282	0,324
400	-1200	0,39	337	2,77	0,278	0,324
400	-1100	0,40	335	2,77	0,273	0,324
400	-1000	0,41	331	2,77	0,268	0,324
400	-900	0,42	327	2,77	0,262	0,324
400	-800	0,43	322	2,03	0,256	0,324
400	-700	0,43	316	2,03	0,251	0,324
400	-600	0,44	309	2,03	0,248	0,324
400	-500	0,45	299	1,49	0,243	0,324
400	-400	0,45	287	1,49	0,239	0,324
400	-300	0,46	274	1,49	0,236	0,324
400	-200	0,46	260	1,49	0,235	0,324
400	-100	0,45	247	2,03	0,236	0,324
400	0	0,45	236	2,03	0,243	0,324
400	100	0,44	227	2,03	0,247	0,324
400	200	0,43	220	2,03	0,253	0,324
400	300	0,42	215	2,77	0,259	0,324
400	400	0,41	210	2,77	0,265	0,324
400	500	0,40	207	2,77	0,271	0,324
400	600	0,40	204	2,77	0,276	0,324
400	700	0,39	202	3,77	0,281	0,324
400	800	0,38	200	3,77	0,284	0,324
400	900	0,38	198	3,77	0,288	0,324
400	1000	0,37	197	3,77	0,291	0,324
400	1100	0,37	196	3,77	0,293	0,324
400	1200	0,37	195	5,14	0,296	0,324
500	-1800	0,36	342	5,14	0,297	0,324
500	-1700	0,37	341	5,14	0,295	0,324
500	-1600	0,37	340	3,77	0,293	0,324
500	-1500	0,37	338	3,77	0,290	0,324
500	-1400	0,38	337	3,77	0,287	0,324
500	-1300	0,38	335	3,77	0,284	0,324
500	-1200	0,39	332	3,77	0,280	0,324
500	-1100	0,40	329	2,77	0,276	0,324
500	-1000	0,40	326	2,77	0,272	0,324
500	-900	0,41	322	2,77	0,267	0,324
500	-800	0,41	317	2,77	0,263	0,324
500	-700	0,42	310	2,03	0,259	0,324
500	-600	0,43	303	2,03	0,255	0,324

500	-500	0,43	295	2,03	0,252	0,324
500	-400	0,44	285	2,03	0,249	0,324
500	-300	0,44	274	2,03	0,247	0,324
500	-200	0,44	262	2,03	0,247	0,324
500	-100	0,44	251	2,03	0,248	0,324
500	0	0,43	241	2,03	0,252	0,324
500	100	0,43	233	2,03	0,255	0,324
500	200	0,42	226	2,77	0,260	0,324
500	300	0,41	221	2,77	0,264	0,324
500	400	0,41	216	2,77	0,269	0,324
500	500	0,40	212	2,77	0,274	0,324
500	600	0,39	209	2,77	0,279	0,324
500	700	0,39	207	3,77	0,282	0,324
500	800	0,38	204	3,77	0,286	0,324
500	900	0,38	202	3,77	0,289	0,324
500	1000	0,37	201	3,77	0,292	0,324
500	1100	0,37	199	3,77	0,294	0,324
500	1200	0,37	198	5,14	0,296	0,324
600	-1800	0,36	339	5,14	0,298	0,324
600	-1700	0,37	338	5,14	0,296	0,324
600	-1600	0,37	336	5,14	0,294	0,324
600	-1500	0,37	334	3,77	0,292	0,324
600	-1400	0,38	332	3,77	0,289	0,324
600	-1300	0,38	330	3,77	0,286	0,324
600	-1200	0,39	327	3,77	0,283	0,324
600	-1100	0,39	324	2,77	0,280	0,324
600	-1000	0,40	321	2,77	0,276	0,324
600	-900	0,40	316	2,77	0,272	0,324
600	-800	0,41	312	2,77	0,269	0,324
600	-700	0,41	306	2,77	0,266	0,324
600	-600	0,42	299	2,03	0,263	0,324
600	-500	0,42	291	2,03	0,260	0,324
600	-400	0,42	282	2,03	0,257	0,324
600	-300	0,43	273	2,03	0,255	0,324
600	-200	0,43	263	2,03	0,255	0,324
600	-100	0,42	254	2,77	0,257	0,324
600	0	0,42	246	2,77	0,259	0,324
600	100	0,42	238	2,77	0,262	0,324
600	200	0,41	232	2,77	0,266	0,324
600	300	0,41	226	2,77	0,269	0,324
600	400	0,40	221	2,77	0,274	0,324
600	500	0,39	217	2,77	0,278	0,324
600	600	0,39	214	3,77	0,281	0,324
600	700	0,38	211	3,77	0,284	0,324
600	800	0,38	209	3,77	0,287	0,324
600	900	0,37	207	3,77	0,290	0,324
600	1000	0,37	205	3,77	0,293	0,324
600	1100	0,37	203	3,77	0,295	0,324
600	1200	0,36	202	5,14	0,297	0,324
700	-1800	0,36	336	5,14	0,299	0,324
700	-1700	0,35	334	5,14	0,297	0,324
700	-1600	0,37	333	5,14	0,295	0,324
700	-1500	0,37	331	3,77	0,293	0,324
700	-1400	0,37	329	3,77	0,291	0,324
700	-1300	0,38	326	3,77	0,288	0,324
700	-1200	0,38	323	3,77	0,285	0,324
700	-1100	0,39	320	3,77	0,283	0,324
700	-1000	0,39	316	2,77	0,280	0,324
700	-900	0,40	312	2,77	0,277	0,324

700	-800	0,40	307	2,77	0,274	0,324
700	-700	0,40	302	2,77	0,271	0,324
700	-600	0,41	296	2,77	0,268	0,324
700	-500	0,41	288	2,77	0,266	0,324
700	-400	0,41	281	2,77	0,264	0,324
700	-300	0,41	273	2,77	0,264	0,324
700	-200	0,41	264	2,77	0,263	0,324
700	-100	0,41	256	2,77	0,264	0,324
700	0	0,41	249	2,77	0,266	0,324
700	100	0,41	242	2,77	0,268	0,324
700	200	0,40	236	2,77	0,271	0,324
700	300	0,40	230	2,77	0,274	0,324
700	400	0,39	226	2,77	0,278	0,324
700	500	0,39	222	3,77	0,281	0,324
700	600	0,38	218	3,77	0,284	0,324
700	700	0,38	215	3,77	0,287	0,324
700	800	0,38	213	3,77	0,289	0,324
700	900	0,37	210	3,77	0,292	0,324
700	1000	0,37	208	3,77	0,294	0,324
700	1100	0,37	207	5,14	0,296	0,324
700	1200	0,36	205	5,14	0,298	0,324
800	-1800	0,36	333	5,14	0,300	0,324
800	-1700	0,36	331	5,14	0,298	0,324
800	-1600	0,37	329	5,14	0,296	0,324
800	-1500	0,37	327	3,77	0,294	0,324
800	-1400	0,37	325	3,77	0,292	0,324
800	-1300	0,37	323	3,77	0,290	0,324
800	-1200	0,38	320	3,77	0,288	0,324
800	-1100	0,38	316	3,77	0,285	0,324
800	-1000	0,39	313	2,77	0,283	0,324
800	-900	0,39	308	2,77	0,281	0,324
800	-800	0,39	304	2,77	0,278	0,324
800	-700	0,40	298	2,77	0,276	0,324
800	-600	0,40	293	2,77	0,274	0,324
800	-500	0,40	286	2,77	0,272	0,324
800	-400	0,40	279	2,77	0,271	0,324
800	-300	0,41	272	2,77	0,270	0,324
800	-200	0,41	265	2,77	0,270	0,324
800	-100	0,40	258	2,77	0,271	0,324
800	0	0,40	251	2,77	0,272	0,324
800	100	0,40	245	2,77	0,274	0,324
800	200	0,40	239	2,77	0,276	0,324
800	300	0,39	234	2,77	0,279	0,324
800	400	0,39	230	3,77	0,281	0,324
800	500	0,38	226	3,77	0,284	0,324
800	600	0,38	222	3,77	0,286	0,324
800	700	0,38	219	3,77	0,289	0,324
800	800	0,37	216	3,77	0,291	0,324
800	900	0,37	214	3,77	0,293	0,324
800	1000	0,37	212	3,77	0,295	0,324
800	1100	0,36	210	5,14	0,297	0,324
800	1200	0,36	208	5,14	0,299	0,324
900	-1800	0,36	330	5,14	0,301	0,324
900	-1700	0,36	328	5,14	0,299	0,324
900	-1600	0,36	326	5,14	0,298	0,324
900	-1500	0,37	324	5,14	0,296	0,324
900	-1400	0,37	322	3,77	0,294	0,324
900	-1300	0,37	319	3,77	0,292	0,324
900	-1200	0,37	316	3,77	0,290	0,324

900	-1100	0,38	313	3,77	0,288	0,324
900	-1000	0,38	309	3,77	0,286	0,324
900	-900	0,38	305	3,77	0,284	0,324
900	-800	0,39	301	2,77	0,282	0,324
900	-700	0,39	296	2,77	0,280	0,324
900	-600	0,39	290	2,77	0,278	0,324
900	-500	0,39	285	2,77	0,277	0,324
900	-400	0,40	278	2,77	0,276	0,324
900	-300	0,40	272	2,77	0,276	0,324
900	-200	0,40	266	2,77	0,276	0,324
900	-100	0,40	259	2,77	0,276	0,324
900	0	0,39	253	2,77	0,277	0,324
900	100	0,39	247	2,77	0,279	0,324
900	200	0,39	242	2,77	0,280	0,324
900	300	0,39	237	3,77	0,282	0,324
900	400	0,38	233	3,77	0,284	0,324
900	500	0,38	229	3,77	0,286	0,324
900	600	0,38	226	3,77	0,289	0,324
900	700	0,37	222	3,77	0,291	0,324
900	800	0,37	220	3,77	0,293	0,324
900	900	0,37	217	3,77	0,295	0,324
900	1000	0,37	215	3,77	0,297	0,324
900	1100	0,36	213	5,14	0,298	0,324
900	1200	0,36	211	5,14	0,300	0,324
1000	-1800	0,36	327	5,14	0,301	0,324
1000	-1700	0,36	325	5,14	0,300	0,324
1000	-1600	0,36	323	5,14	0,299	0,324
1000	-1500	0,36	321	3,77	0,297	0,324
1000	-1400	0,37	319	3,77	0,296	0,324
1000	-1300	0,37	316	3,77	0,294	0,324
1000	-1200	0,37	313	3,77	0,292	0,324
1000	-1100	0,37	310	3,77	0,290	0,324
1000	-1000	0,38	306	3,77	0,289	0,324
1000	-900	0,38	302	3,77	0,287	0,324
1000	-800	0,38	298	3,77	0,286	0,324
1000	-700	0,38	294	3,77	0,284	0,324
1000	-600	0,39	289	2,77	0,283	0,324
1000	-500	0,39	283	2,77	0,282	0,324
1000	-400	0,39	278	2,77	0,281	0,324
1000	-300	0,39	272	2,77	0,280	0,324
1000	-200	0,39	266	2,77	0,280	0,324
1000	-100	0,39	260	2,77	0,281	0,324
1000	0	0,39	255	2,77	0,282	0,324
1000	100	0,39	250	3,77	0,283	0,324
1000	200	0,38	245	3,77	0,284	0,324
1000	300	0,38	240	3,77	0,286	0,324
1000	400	0,38	236	3,77	0,287	0,324
1000	500	0,38	232	3,77	0,289	0,324
1000	600	0,37	229	3,77	0,291	0,324
1000	700	0,37	225	3,77	0,293	0,324
1000	800	0,37	223	3,77	0,295	0,324
1000	900	0,37	220	3,77	0,296	0,324
1000	1000	0,36	218	5,14	0,298	0,324
1000	1100	0,36	216	5,14	0,299	0,324
1000	1200	0,36	214	5,14	0,301	0,324
1100	-1800	0,36	325	7,00	0,302	0,324
1100	-1700	0,36	323	5,14	0,301	0,324
1100	-1600	0,36	321	5,14	0,300	0,324
1100	-1500	0,36	319	5,14	0,299	0,324

1100	-1400	0,36	316	5,14	0,297	0,324
1100	-1300	0,37	313	3,77	0,296	0,324
1100	-1200	0,37	311	3,77	0,294	0,324
1100	-1100	0,37	307	3,77	0,293	0,324
1100	-1000	0,37	304	3,77	0,291	0,324
1100	-900	0,38	300	3,77	0,290	0,324
1100	-800	0,38	296	3,77	0,288	0,324
1100	-700	0,38	292	3,77	0,287	0,324
1100	-600	0,38	287	3,77	0,286	0,324
1100	-500	0,38	282	3,77	0,285	0,324
1100	-400	0,38	277	3,77	0,285	0,324
1100	-300	0,38	272	3,77	0,285	0,324
1100	-200	0,38	266	3,77	0,285	0,324
1100	-100	0,38	261	3,77	0,285	0,324
1100	0	0,38	256	3,77	0,285	0,324
1100	100	0,38	251	3,77	0,286	0,324
1100	200	0,38	247	3,77	0,287	0,324
1100	300	0,38	242	3,77	0,289	0,324
1100	400	0,37	238	3,77	0,290	0,324
1100	500	0,37	235	3,77	0,292	0,324
1100	600	0,37	231	3,77	0,293	0,324
1100	700	0,37	228	3,77	0,295	0,324
1100	800	0,37	225	3,77	0,296	0,324
1100	900	0,36	223	5,14	0,298	0,324
1100	1000	0,36	220	5,14	0,299	0,324
1100	1100	0,36	218	5,14	0,300	0,324
1100	1200	0,36	216	5,14	0,302	0,324
1200	-1800	0,36	322	7,00	0,303	0,324
1200	-1700	0,36	320	5,14	0,302	0,324
1200	-1600	0,36	318	5,14	0,301	0,324
1200	-1500	0,36	316	5,14	0,300	0,324
1200	-1400	0,36	314	5,14	0,299	0,324
1200	-1300	0,36	311	3,77	0,297	0,324
1200	-1200	0,37	308	3,77	0,296	0,324
1200	-1100	0,37	305	3,77	0,295	0,324
1200	-1000	0,37	302	3,77	0,294	0,324
1200	-900	0,37	298	3,77	0,292	0,324
1200	-800	0,37	294	3,77	0,291	0,324
1200	-700	0,37	290	3,77	0,290	0,324
1200	-600	0,38	286	3,77	0,289	0,324
1200	-500	0,38	281	3,77	0,289	0,324
1200	-400	0,38	276	3,77	0,288	0,324
1200	-300	0,38	272	3,77	0,288	0,324
1200	-200	0,38	267	3,77	0,288	0,324
1200	-100	0,38	262	3,77	0,288	0,324
1200	0	0,38	257	3,77	0,289	0,324
1200	100	0,38	253	3,77	0,289	0,324
1200	200	0,37	248	3,77	0,290	0,324
1200	300	0,37	244	3,77	0,291	0,324
1200	400	0,37	241	3,77	0,293	0,324
1200	500	0,37	237	3,77	0,294	0,324
1200	600	0,37	234	3,77	0,295	0,324
1200	700	0,37	231	3,77	0,297	0,324
1200	800	0,36	228	5,14	0,298	0,324
1200	900	0,36	225	5,14	0,299	0,324
1200	1000	0,36	223	5,14	0,300	0,324
1200	1100	0,36	221	5,14	0,301	0,324
1200	1200	0,36	219	5,14	0,303	0,324
1300	-1800	0,35	320	7,00	0,304	0,324

1300	-1700	0,36	316	7,00	0,303	0,324
1300	-1600	0,36	316	5,14	0,302	0,324
1300	-1500	0,36	314	5,14	0,301	0,324
1300	-1400	0,36	311	5,14	0,300	0,324
1300	-1300	0,36	309	5,14	0,299	0,324
1300	-1200	0,36	306	3,77	0,295	0,324
1300	-1100	0,36	303	3,77	0,297	0,324
1300	-1000	0,37	300	3,77	0,296	0,324
1300	-900	0,37	296	3,77	0,295	0,324
1300	-800	0,37	292	3,77	0,294	0,324
1300	-700	0,37	289	3,77	0,293	0,324
1300	-600	0,37	284	3,77	0,292	0,324
1300	-500	0,37	280	3,77	0,291	0,324
1300	-400	0,37	276	3,77	0,291	0,324
1300	-300	0,37	271	3,77	0,291	0,324
1300	-200	0,37	267	3,77	0,291	0,324
1300	-100	0,37	263	3,77	0,291	0,324
1300	0	0,37	258	3,77	0,292	0,324
1300	100	0,37	254	3,77	0,292	0,324
1300	200	0,37	250	3,77	0,293	0,324
1300	300	0,37	246	3,77	0,294	0,324
1300	400	0,37	243	3,77	0,295	0,324
1300	500	0,37	239	3,77	0,296	0,324
1300	600	0,36	236	3,77	0,297	0,324
1300	700	0,36	233	5,14	0,298	0,324
1300	800	0,36	230	5,14	0,299	0,324
1300	900	0,36	228	5,14	0,300	0,324
1300	1000	0,36	225	5,14	0,301	0,324
1300	1100	0,36	223	5,14	0,302	0,324
1300	1200	0,35	221	7,00	0,304	0,324
1400	-1800	0,35	318	7,00	0,305	0,324
1400	-1700	0,35	316	7,00	0,304	0,324
1400	-1600	0,36	314	5,14	0,303	0,324
1400	-1500	0,36	312	5,14	0,302	0,324
1400	-1400	0,36	309	5,14	0,301	0,324
1400	-1300	0,36	307	5,14	0,300	0,324
1400	-1200	0,36	304	5,14	0,299	0,324
1400	-1100	0,36	301	3,77	0,299	0,324
1400	-1000	0,36	298	3,77	0,298	0,324
1400	-900	0,36	294	3,77	0,297	0,324
1400	-800	0,37	291	3,77	0,296	0,324
1400	-700	0,37	287	3,77	0,295	0,324
1400	-600	0,37	283	3,77	0,295	0,324
1400	-500	0,37	279	3,77	0,294	0,324
1400	-400	0,37	275	3,77	0,294	0,324
1400	-300	0,37	271	3,77	0,294	0,324
1400	-200	0,37	267	3,77	0,294	0,324
1400	-100	0,37	263	3,77	0,294	0,324
1400	0	0,37	259	3,77	0,294	0,324
1400	100	0,37	255	3,77	0,295	0,324
1400	200	0,37	251	3,77	0,295	0,324
1400	300	0,37	248	3,77	0,296	0,324
1400	400	0,36	244	3,77	0,297	0,324
1400	500	0,36	241	3,77	0,298	0,324
1400	600	0,36	238	5,14	0,299	0,324
1400	700	0,36	235	5,14	0,300	0,324
1400	800	0,36	232	5,14	0,301	0,324
1400	900	0,36	230	5,14	0,302	0,324
1400	1000	0,36	227	5,14	0,303	0,324

1400	1100	0,35	225	5,14	0,304	0,324
1400	1200	0,35	223	7,00	0,304	0,324
1500	-1600	0,35	316	7,00	0,306	0,324
1500	-1700	0,35	314	7,00	0,305	0,324
1500	-1600	0,35	312	7,00	0,304	0,324
1500	-1500	0,35	310	5,14	0,303	0,324
1500	-1400	0,36	307	5,14	0,303	0,324
1500	-1300	0,36	305	5,14	0,302	0,324
1500	-1200	0,36	302	5,14	0,301	0,324
1500	-1100	0,36	299	5,14	0,300	0,324
1500	-1000	0,36	296	5,14	0,299	0,324
1500	-900	0,36	293	3,77	0,299	0,324
1500	-800	0,36	290	3,77	0,298	0,324
1500	-700	0,36	286	3,77	0,297	0,324
1500	-600	0,36	283	3,77	0,297	0,324
1500	-500	0,37	279	3,77	0,296	0,324
1500	-400	0,37	275	3,77	0,296	0,324
1500	-300	0,37	271	3,77	0,296	0,324
1500	-200	0,37	267	3,77	0,296	0,324
1500	-100	0,37	264	3,77	0,296	0,324
1500	0	0,37	260	3,77	0,295	0,324
1500	100	0,36	256	3,77	0,297	0,324
1500	200	0,36	252	3,77	0,297	0,324
1500	300	0,36	249	3,77	0,298	0,324
1500	400	0,36	246	5,14	0,299	0,324
1500	500	0,36	243	5,14	0,299	0,324
1500	600	0,36	240	5,14	0,300	0,324
1500	700	0,36	237	5,14	0,301	0,324
1500	800	0,36	234	5,14	0,302	0,324
1500	900	0,36	232	5,14	0,303	0,324
1500	1000	0,35	229	5,14	0,304	0,324
1500	1100	0,35	227	7,00	0,304	0,324
1500	1200	0,35	225	7,00	0,305	0,324

Вещество: 6037 Сера диоксид, фтористые газообразные соединения

Площадка: 1

Поле максимальных концентраций

Координ X(м)	Координ Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
-1500	-1800	1,8e-3	46	5,07	0,000	0,000
-1500	-1700	1,8e-3	48	5,07	0,000	0,000
-1500	-1600	1,9e-3	50	5,07	0,000	0,000
-1500	-1500	1,9e-3	52	5,07	0,000	0,000
-1500	-1400	2,0e-3	55	5,07	0,000	0,000
-1500	-1300	2,0e-3	57	5,07	0,000	0,000
-1500	-1200	2,1e-3	60	5,07	0,000	0,000
-1500	-1100	2,1e-3	63	3,67	0,000	0,000
-1500	-1000	2,1e-3	66	3,67	0,000	0,000
-1500	-900	2,2e-3	69	3,67	0,000	0,000
-1500	-800	2,2e-3	72	3,67	0,000	0,000
-1500	-700	2,2e-3	75	3,67	0,000	0,000
-1500	-600	2,2e-3	79	3,67	0,000	0,000
-1500	-500	2,2e-3	82	3,67	0,000	0,000
-1500	-400	2,2e-3	86	3,67	0,000	0,000
-1500	-300	2,2e-3	90	3,67	0,000	0,000

-1500	-200	2,2e-3	93	3,67	0,000	0,000
-1500	-100	2,2e-3	97	3,67	0,000	0,000
-1500	0	2,2e-3	101	3,67	0,000	0,000
-1500	100	2,2e-3	104	3,67	0,000	0,000
-1500	200	2,2e-3	108	3,67	0,000	0,000
-1500	300	2,1e-3	111	3,67	0,000	0,000
-1500	400	2,1e-3	114	3,67	0,000	0,000
-1500	500	2,0e-3	117	3,67	0,000	0,000
-1500	600	2,0e-3	120	3,67	0,000	0,000
-1500	700	1,9e-3	123	3,67	0,000	0,000
-1500	800	1,9e-3	125	5,07	0,000	0,000
-1500	900	1,9e-3	128	5,07	0,000	0,000
-1500	1000	1,8e-3	130	5,07	0,000	0,000
-1500	1100	1,8e-3	132	5,07	0,000	0,000
-1500	1200	1,7e-3	134	5,07	0,000	0,000
-1400	-1800	1,8e-3	44	5,07	0,000	0,000
-1400	-1700	1,9e-3	46	5,07	0,000	0,000
-1400	-1600	2,0e-3	48	5,07	0,000	0,000
-1400	-1500	2,0e-3	50	5,07	0,000	0,000
-1400	-1400	2,1e-3	53	5,07	0,000	0,000
-1400	-1300	2,1e-3	55	3,67	0,000	0,000
-1400	-1200	2,2e-3	58	3,67	0,000	0,000
-1400	-1100	2,2e-3	61	3,67	0,000	0,000
-1400	-1000	2,2e-3	64	3,67	0,000	0,000
-1400	-900	2,3e-3	67	3,67	0,000	0,000
-1400	-800	2,3e-3	71	3,67	0,000	0,000
-1400	-700	2,3e-3	74	3,67	0,000	0,000
-1400	-600	2,3e-3	78	3,67	0,000	0,000
-1400	-500	2,3e-3	82	3,67	0,000	0,000
-1400	-400	2,3e-3	86	3,67	0,000	0,000
-1400	-300	2,3e-3	90	3,67	0,000	0,000
-1400	-200	2,3e-3	93	3,67	0,000	0,000
-1400	-100	2,3e-3	97	3,67	0,000	0,000
-1400	0	2,3e-3	101	3,67	0,000	0,000
-1400	100	2,3e-3	105	3,67	0,000	0,000
-1400	200	2,3e-3	109	3,67	0,000	0,000
-1400	300	2,2e-3	112	3,67	0,000	0,000
-1400	400	2,2e-3	116	3,67	0,000	0,000
-1400	500	2,1e-3	119	3,67	0,000	0,000
-1400	600	2,1e-3	122	3,67	0,000	0,000
-1400	700	2,0e-3	124	3,67	0,000	0,000
-1400	800	2,0e-3	127	3,67	0,000	0,000
-1400	900	1,9e-3	130	5,07	0,000	0,000
-1400	1000	1,9e-3	132	5,07	0,000	0,000
-1400	1100	1,8e-3	134	5,07	0,000	0,000
-1400	1200	1,8e-3	136	5,07	0,000	0,000
-1300	-1800	1,9e-3	42	5,07	0,000	0,000
-1300	-1700	2,0e-3	44	5,07	0,000	0,000
-1300	-1600	2,1e-3	46	5,07	0,000	0,000
-1300	-1500	2,1e-3	48	5,07	0,000	0,000
-1300	-1400	2,2e-3	51	5,07	0,000	0,000
-1300	-1300	2,2e-3	53	3,67	0,000	0,000
-1300	-1200	2,3e-3	56	3,67	0,000	0,000
-1300	-1100	2,3e-3	59	3,67	0,000	0,000
-1300	-1000	2,4e-3	62	3,67	0,000	0,000
-1300	-900	2,4e-3	66	3,67	0,000	0,000
-1300	-800	2,4e-3	69	3,67	0,000	0,000
-1300	-700	2,4e-3	73	3,67	0,000	0,000
-1300	-600	2,4e-3	77	3,67	0,000	0,000

-1300	-500	2,5e-3	81	3,67	0,000	0,000
-1300	-400	2,5e-3	85	3,67	0,000	0,000
-1300	-300	2,5e-3	89	3,67	0,000	0,000
-1300	-200	2,4e-3	94	3,67	0,000	0,000
-1300	-100	2,4e-3	98	3,67	0,000	0,000
-1300	0	2,4e-3	102	3,67	0,000	0,000
-1300	100	2,4e-3	106	3,67	0,000	0,000
-1300	200	2,4e-3	110	3,67	0,000	0,000
-1300	300	2,3e-3	114	3,67	0,000	0,000
-1300	400	2,3e-3	117	3,67	0,000	0,000
-1300	500	2,3e-3	120	3,67	0,000	0,000
-1300	600	2,2e-3	124	3,67	0,000	0,000
-1300	700	2,1e-3	126	3,67	0,000	0,000
-1300	800	2,1e-3	129	3,67	0,000	0,000
-1300	900	2,0e-3	132	5,07	0,000	0,000
-1300	1000	2,0e-3	134	5,07	0,000	0,000
-1300	1100	1,9e-3	136	5,07	0,000	0,000
-1300	1200	1,8e-3	138	5,07	0,000	0,000
-1200	-1800	2,0e-3	40	5,07	0,000	0,000
-1200	-1700	2,1e-3	42	5,07	0,000	0,000
-1200	-1600	2,1e-3	44	5,07	0,000	0,000
-1200	-1500	2,2e-3	46	5,07	0,000	0,000
-1200	-1400	2,3e-3	49	5,07	0,000	0,000
-1200	-1300	2,3e-3	51	3,67	0,000	0,000
-1200	-1200	2,4e-3	54	3,67	0,000	0,000
-1200	-1100	2,5e-3	57	3,67	0,000	0,000
-1200	-1000	2,5e-3	61	3,67	0,000	0,000
-1200	-900	2,5e-3	64	3,67	0,000	0,000
-1200	-800	2,6e-3	68	3,67	0,000	0,000
-1200	-700	2,6e-3	72	3,67	0,000	0,000
-1200	-600	2,6e-3	76	3,67	0,000	0,000
-1200	-500	2,6e-3	80	3,67	0,000	0,000
-1200	-400	2,6e-3	85	3,67	0,000	0,000
-1200	-300	2,6e-3	89	3,67	0,000	0,000
-1200	-200	2,6e-3	94	3,67	0,000	0,000
-1200	-100	2,5e-3	98	3,67	0,000	0,000
-1200	0	2,5e-3	103	3,67	0,000	0,000
-1200	100	2,5e-3	107	3,67	0,000	0,000
-1200	200	2,5e-3	111	3,67	0,000	0,000
-1200	300	2,5e-3	115	3,67	0,000	0,000
-1200	400	2,4e-3	119	3,67	0,000	0,000
-1200	500	2,4e-3	122	3,67	0,000	0,000
-1200	600	2,3e-3	126	3,67	0,000	0,000
-1200	700	2,2e-3	129	3,67	0,000	0,000
-1200	800	2,2e-3	131	3,67	0,000	0,000
-1200	900	2,1e-3	134	3,67	0,000	0,000
-1200	1000	2,0e-3	136	5,07	0,000	0,000
-1200	1100	2,0e-3	138	5,07	0,000	0,000
-1200	1200	1,9e-3	140	5,07	0,000	0,000
-1100	-1800	2,1e-3	37	5,07	0,000	0,000
-1100	-1700	2,2e-3	39	5,07	0,000	0,000
-1100	-1600	2,3e-3	42	5,07	0,000	0,000
-1100	-1500	2,3e-3	44	5,07	0,000	0,000
-1100	-1400	2,4e-3	46	3,67	0,000	0,000
-1100	-1300	2,5e-3	49	3,67	0,000	0,000
-1100	-1200	2,5e-3	52	3,67	0,000	0,000
-1100	-1100	2,6e-3	55	3,67	0,000	0,000
-1100	-1000	2,6e-3	59	3,67	0,000	0,000
-1100	-900	2,7e-3	62	3,67	0,000	0,000

-1100	-800	2,7e-3	66	3,67	0,000	0,000
-1100	-700	2,7e-3	70	3,67	0,000	0,000
-1100	-600	2,7e-3	75	3,67	0,000	0,000
-1100	-500	2,7e-3	79	3,67	0,000	0,000
-1100	-400	2,7e-3	84	3,67	0,000	0,000
-1100	-300	2,7e-3	89	3,67	0,000	0,000
-1100	-200	2,7e-3	94	3,67	0,000	0,000
-1100	-100	2,6e-3	99	3,67	0,000	0,000
-1100	0	2,6e-3	104	3,67	0,000	0,000
-1100	100	2,6e-3	109	3,67	0,000	0,000
-1100	200	2,6e-3	113	3,67	0,000	0,000
-1100	300	2,6e-3	117	3,67	0,000	0,000
-1100	400	2,5e-3	121	3,67	0,000	0,000
-1100	500	2,5e-3	125	3,67	0,000	0,000
-1100	600	2,4e-3	128	3,67	0,000	0,000
-1100	700	2,3e-3	131	3,67	0,000	0,000
-1100	800	2,3e-3	134	3,67	0,000	0,000
-1100	900	2,2e-3	136	3,67	0,000	0,000
-1100	1000	2,1e-3	139	3,67	0,000	0,000
-1100	1100	2,0e-3	141	5,07	0,000	0,000
-1100	1200	2,0e-3	143	5,07	0,000	0,000
-1000	-1800	2,2e-3	35	5,07	0,000	0,000
-1000	-1700	2,3e-3	37	5,07	0,000	0,000
-1000	-1600	2,4e-3	39	5,07	0,000	0,000
-1000	-1500	2,4e-3	41	5,07	0,000	0,000
-1000	-1400	2,5e-3	44	3,67	0,000	0,000
-1000	-1300	2,6e-3	47	3,67	0,000	0,000
-1000	-1200	2,7e-3	50	3,67	0,000	0,000
-1000	-1100	2,7e-3	53	3,67	0,000	0,000
-1000	-1000	2,8e-3	56	3,67	0,000	0,000
-1000	-900	2,8e-3	60	3,67	0,000	0,000
-1000	-800	2,8e-3	64	3,67	0,000	0,000
-1000	-700	2,8e-3	69	3,67	0,000	0,000
-1000	-600	2,7e-3	73	3,67	0,000	0,000
-1000	-500	2,7e-3	78	3,67	0,000	0,000
-1000	-400	2,7e-3	83	3,67	0,000	0,000
-1000	-300	2,7e-3	89	3,67	0,000	0,000
-1000	-200	2,7e-3	94	3,67	0,000	0,000
-1000	-100	2,7e-3	100	3,67	0,000	0,000
-1000	0	2,7e-3	105	3,67	0,000	0,000
-1000	100	2,7e-3	110	3,67	0,000	0,000
-1000	200	2,7e-3	115	3,67	0,000	0,000
-1000	300	2,7e-3	119	3,67	0,000	0,000
-1000	400	2,6e-3	123	3,67	0,000	0,000
-1000	500	2,6e-3	127	3,67	0,000	0,000
-1000	600	2,5e-3	131	3,67	0,000	0,000
-1000	700	2,5e-3	134	3,67	0,000	0,000
-1000	800	2,4e-3	136	3,67	0,000	0,000
-1000	900	2,3e-3	139	3,67	0,000	0,000
-1000	1000	2,2e-3	141	3,67	0,000	0,000
-1000	1100	2,1e-3	143	3,67	0,000	0,000
-1000	1200	2,0e-3	145	5,07	0,000	0,000
-900	-1800	2,3e-3	32	5,07	0,000	0,000
-900	-1700	2,4e-3	34	5,07	0,000	0,000
-900	-1600	2,5e-3	36	5,07	0,000	0,000
-900	-1500	2,6e-3	39	5,07	0,000	0,000
-900	-1400	2,7e-3	41	3,67	0,000	0,000
-900	-1300	2,8e-3	44	3,67	0,000	0,000
-900	-1200	2,9e-3	47	3,67	0,000	0,000

392

-900	-1100	2,9e-3	50	3,67	0,000	0,000
-900	-1000	2,9e-3	54	3,67	0,000	0,000
-900	-900	2,9e-3	58	3,67	0,000	0,000
-900	-800	2,9e-3	62	3,67	0,000	0,000
-900	-700	2,8e-3	66	3,67	0,000	0,000
-900	-600	2,8e-3	71	3,67	0,000	0,000
-900	-500	2,8e-3	76	3,67	0,000	0,000
-900	-400	2,8e-3	82	3,67	0,000	0,000
-900	-300	2,8e-3	88	3,67	0,000	0,000
-900	-200	2,8e-3	94	3,67	0,000	0,000
-900	-100	2,8e-3	100	3,67	0,000	0,000
-900	0	2,8e-3	106	3,67	0,000	0,000
-900	100	2,8e-3	112	3,67	0,000	0,000
-900	200	2,8e-3	117	3,67	0,000	0,000
-900	300	2,8e-3	122	3,67	0,000	0,000
-900	400	2,8e-3	126	3,67	0,000	0,000
-900	500	2,7e-3	130	3,67	0,000	0,000
-900	600	2,6e-3	133	3,67	0,000	0,000
-900	700	2,6e-3	137	3,67	0,000	0,000
-900	800	2,5e-3	139	3,67	0,000	0,000
-900	900	2,4e-3	142	3,67	0,000	0,000
-900	1000	2,3e-3	144	3,67	0,000	0,000
-900	1100	2,2e-3	146	5,07	0,000	0,000
-900	1200	2,1e-3	148	5,07	0,000	0,000
-800	-1800	2,4e-3	30	5,07	0,000	0,000
-800	-1700	2,5e-3	31	5,07	0,000	0,000
-800	-1600	2,6e-3	33	5,07	0,000	0,000
-800	-1500	2,7e-3	36	5,07	0,000	0,000
-800	-1400	2,8e-3	38	3,67	0,000	0,000
-800	-1300	2,9e-3	41	3,67	0,000	0,000
-800	-1200	3,0e-3	44	3,67	0,000	0,000
-800	-1100	3,1e-3	47	3,67	0,000	0,000
-800	-1000	3,1e-3	51	3,67	0,000	0,000
-800	-900	3,0e-3	55	3,67	0,000	0,000
-800	-800	3,0e-3	59	3,67	0,000	0,000
-800	-700	2,9e-3	64	3,67	0,000	0,000
-800	-600	2,9e-3	69	3,67	0,000	0,000
-800	-500	2,9e-3	74	3,67	0,000	0,000
-800	-400	2,9e-3	81	3,67	0,000	0,000
-800	-300	2,9e-3	87	3,67	0,000	0,000
-800	-200	2,9e-3	94	3,67	0,000	0,000
-800	-100	2,9e-3	101	3,67	0,000	0,000
-800	0	2,9e-3	108	3,67	0,000	0,000
-800	100	2,9e-3	114	3,67	0,000	0,000
-800	200	2,9e-3	120	3,67	0,000	0,000
-800	300	2,9e-3	125	3,67	0,000	0,000
-800	400	2,9e-3	129	3,67	0,000	0,000
-800	500	2,8e-3	133	3,67	0,000	0,000
-800	600	2,8e-3	137	3,67	0,000	0,000
-800	700	2,7e-3	140	3,67	0,000	0,000
-800	800	2,6e-3	142	3,67	0,000	0,000
-800	900	2,5e-3	145	3,67	0,000	0,000
-800	1000	2,4e-3	147	3,67	0,000	0,000
-800	1100	2,3e-3	149	3,67	0,000	0,000
-800	1200	2,2e-3	151	5,07	0,000	0,000
-700	-1800	2,5e-3	27	5,07	0,000	0,000
-700	-1700	2,6e-3	28	5,07	0,000	0,000
-700	-1600	2,7e-3	30	5,07	0,000	0,000
-700	-1500	2,9e-3	32	3,67	0,000	0,000

393

-700	-1400	3,0e-3	35	3,67	0,000	0,000
-700	-1300	3,1e-3	37	3,67	0,000	0,000
-700	-1200	3,2e-3	40	3,67	0,000	0,000
-700	-1100	3,3e-3	44	3,67	0,000	0,000
-700	-1000	3,3e-3	48	3,67	0,000	0,000
-700	-900	3,2e-3	53	2,66	0,000	0,000
-700	-800	3,1e-3	58	2,66	0,000	0,000
-700	-700	3,0e-3	60	3,67	0,000	0,000
-700	-600	2,9e-3	66	3,67	0,000	0,000
-700	-500	2,9e-3	72	3,67	0,000	0,000
-700	-400	3,0e-3	79	3,67	0,000	0,000
-700	-300	3,0e-3	87	3,67	0,000	0,000
-700	-200	3,0e-3	95	3,67	0,000	0,000
-700	-100	3,0e-3	102	3,67	0,000	0,000
-700	0	3,0e-3	110	3,67	0,000	0,000
-700	100	3,0e-3	116	3,67	0,000	0,000
-700	200	3,0e-3	123	3,67	0,000	0,000
-700	300	3,0e-3	128	3,67	0,000	0,000
-700	400	3,0e-3	133	3,67	0,000	0,000
-700	500	3,0e-3	137	3,67	0,000	0,000
-700	600	2,9e-3	140	3,67	0,000	0,000
-700	700	2,8e-3	143	3,67	0,000	0,000
-700	800	2,7e-3	146	3,67	0,000	0,000
-700	900	2,6e-3	148	3,67	0,000	0,000
-700	1000	2,5e-3	150	3,67	0,000	0,000
-700	1100	2,3e-3	152	3,67	0,000	0,000
-700	1200	2,2e-3	154	5,07	0,000	0,000
-600	-1800	2,6e-3	23	5,07	0,000	0,000
-600	-1700	2,7e-3	25	5,07	0,000	0,000
-600	-1600	2,9e-3	27	5,07	0,000	0,000
-600	-1500	3,0e-3	29	5,07	0,000	0,000
-600	-1400	3,2e-3	31	3,67	0,000	0,000
-600	-1300	3,3e-3	33	3,67	0,000	0,000
-600	-1200	3,5e-3	37	3,67	0,000	0,000
-600	-1100	3,6e-3	40	3,67	0,000	0,000
-600	-1000	3,5e-3	44	3,67	0,000	0,000
-600	-900	3,5e-3	49	2,66	0,000	0,000
-600	-800	3,3e-3	55	2,66	0,000	0,000
-600	-700	3,0e-3	56	3,67	0,000	0,000
-600	-600	3,0e-3	62	3,67	0,000	0,000
-600	-500	3,0e-3	69	3,67	0,000	0,000
-600	-400	3,1e-3	77	3,67	0,000	0,000
-600	-300	3,1e-3	86	3,67	0,000	0,000
-600	-200	3,1e-3	95	3,67	0,000	0,000
-600	-100	3,1e-3	104	3,67	0,000	0,000
-600	0	3,1e-3	112	3,67	0,000	0,000
-600	100	3,1e-3	120	3,67	0,000	0,000
-600	200	3,1e-3	126	3,67	0,000	0,000
-600	300	3,1e-3	132	3,67	0,000	0,000
-600	400	3,1e-3	137	3,67	0,000	0,000
-600	500	3,1e-3	141	3,67	0,000	0,000
-600	600	3,0e-3	144	3,67	0,000	0,000
-600	700	2,9e-3	147	3,67	0,000	0,000
-600	800	2,8e-3	150	3,67	0,000	0,000
-600	900	2,7e-3	152	3,67	0,000	0,000
-600	1000	2,5e-3	154	3,67	0,000	0,000
-600	1100	2,4e-3	155	3,67	0,000	0,000
-600	1200	2,3e-3	157	5,07	0,000	0,000
-500	-1800	2,6e-3	20	5,07	0,000	0,000

394

-500	-1700	2,8e-3	21	5,07	0,000	0,000
-500	-1600	3,0e-3	23	5,07	0,000	0,000
-500	-1500	3,2e-3	25	5,07	0,000	0,000
-500	-1400	3,4e-3	27	3,67	0,000	0,000
-500	-1300	3,6e-3	29	3,67	0,000	0,000
-500	-1200	3,8e-3	32	3,67	0,000	0,000
-500	-1100	3,9e-3	36	3,67	0,000	0,000
-500	-1000	3,9e-3	40	2,66	0,000	0,000
-500	-900	3,8e-3	46	2,66	0,000	0,000
-500	-800	3,6e-3	55	1,93	0,000	0,000
-500	-700	3,5e-3	66	1,93	0,000	0,000
-500	-600	3,6e-3	78	1,40	0,000	0,000
-500	-500	3,6e-3	90	1,40	0,000	0,000
-500	-400	3,4e-3	101	1,93	0,000	0,000
-500	-300	3,2e-3	112	2,66	0,000	0,000
-500	-200	3,0e-3	96	3,67	0,000	0,000
-500	-100	3,1e-3	106	3,67	0,000	0,000
-500	0	3,1e-3	115	3,67	0,000	0,000
-500	100	3,1e-3	124	3,67	0,000	0,000
-500	200	3,2e-3	131	3,67	0,000	0,000
-500	300	3,2e-3	137	3,67	0,000	0,000
-500	400	3,3e-3	142	3,67	0,000	0,000
-500	500	3,2e-3	146	3,67	0,000	0,000
-500	600	3,2e-3	149	3,67	0,000	0,000
-500	700	3,0e-3	152	3,67	0,000	0,000
-500	800	2,9e-3	154	3,67	0,000	0,000
-500	900	2,8e-3	156	3,67	0,000	0,000
-500	1000	2,6e-3	157	3,67	0,000	0,000
-500	1100	2,5e-3	159	3,67	0,000	0,000
-500	1200	2,4e-3	160	5,07	0,000	0,000
-400	-1800	2,7e-3	16	5,07	0,000	0,000
-400	-1700	2,9e-3	18	5,07	0,000	0,000
-400	-1600	3,1e-3	19	5,07	0,000	0,000
-400	-1500	3,3e-3	21	5,07	0,000	0,000
-400	-1400	3,6e-3	22	3,67	0,000	0,000
-400	-1300	3,8e-3	25	3,67	0,000	0,000
-400	-1200	4,1e-3	27	3,67	0,000	0,000
-400	-1100	4,3e-3	30	3,67	0,000	0,000
-400	-1000	4,4e-3	35	2,66	0,000	0,000
-400	-900	4,4e-3	41	2,66	0,000	0,000
-400	-800	4,3e-3	50	1,93	0,000	0,000
-400	-700	4,5e-3	63	1,40	0,000	0,000
-400	-600	4,8e-3	76	1,40	0,000	0,000
-400	-500	5,0e-3	90	1,01	0,000	0,000
-400	-400	4,8e-3	104	1,40	0,000	0,000
-400	-300	4,2e-3	117	1,40	0,000	0,000
-400	-200	3,5e-3	127	1,93	0,000	0,000
-400	-100	2,9e-3	135	2,66	0,000	0,000
-400	0	3,0e-3	120	3,67	0,000	0,000
-400	100	3,1e-3	129	3,67	0,000	0,000
-400	200	3,3e-3	138	2,66	0,000	0,000
-400	300	3,4e-3	143	3,67	0,000	0,000
-400	400	3,4e-3	148	3,67	0,000	0,000
-400	500	3,4e-3	151	3,67	0,000	0,000
-400	600	3,3e-3	154	3,67	0,000	0,000
-400	700	3,2e-3	156	3,67	0,000	0,000
-400	800	3,0e-3	158	3,67	0,000	0,000
-400	900	2,9e-3	160	3,67	0,000	0,000
-400	1000	2,7e-3	161	3,67	0,000	0,000

395

-400	1100	2,6e-3	163	3,67	0,000	0,000
-400	1200	2,4e-3	164	5,07	0,000	0,000
-300	-1800	2,8e-3	13	5,07	0,000	0,000
-300	-1700	3,0e-3	14	5,07	0,000	0,000
-300	-1600	3,2e-3	15	5,07	0,000	0,000
-300	-1500	3,5e-3	16	5,07	0,000	0,000
-300	-1400	3,7e-3	18	3,67	0,000	0,000
-300	-1300	4,1e-3	19	3,67	0,000	0,000
-300	-1200	4,4e-3	22	3,67	0,000	0,000
-300	-1100	4,8e-3	24	3,67	0,000	0,000
-300	-1000	5,0e-3	28	3,67	0,000	0,000
-300	-900	5,2e-3	34	2,66	0,000	0,000
-300	-800	5,4e-3	43	1,93	0,000	0,000
-300	-700	6,1e-3	57	1,40	0,000	0,000
-300	-600	7,3e-3	73	1,01	0,000	0,000
-300	-500	7,7e-3	91	1,01	0,000	0,000
-300	-400	7,2e-3	109	1,01	0,000	0,000
-300	-300	5,9e-3	124	1,01	0,000	0,000
-300	-200	4,5e-3	135	1,40	0,000	0,000
-300	-100	3,5e-3	143	1,93	0,000	0,000
-300	0	2,9e-3	148	2,66	0,000	0,000
-300	100	3,1e-3	138	2,66	0,000	0,000
-300	200	3,5e-3	146	2,66	0,000	0,000
-300	300	3,6e-3	150	3,67	0,000	0,000
-300	400	3,7e-3	154	3,67	0,000	0,000
-300	500	3,6e-3	157	3,67	0,000	0,000
-300	600	3,5e-3	160	3,67	0,000	0,000
-300	700	3,3e-3	161	3,67	0,000	0,000
-300	800	3,1e-3	163	3,67	0,000	0,000
-300	900	2,9e-3	164	3,67	0,000	0,000
-300	1000	2,8e-3	165	3,67	0,000	0,000
-300	1100	2,6e-3	166	3,67	0,000	0,000
-300	1200	2,5e-3	167	5,07	0,000	0,000
-200	-1800	2,8e-3	9	5,07	0,000	0,000
-200	-1700	3,0e-3	10	5,07	0,000	0,000
-200	-1600	3,3e-3	10	5,07	0,000	0,000
-200	-1500	3,6e-3	11	5,07	0,000	0,000
-200	-1400	3,9e-3	12	3,67	0,000	0,000
-200	-1300	4,3e-3	14	3,67	0,000	0,000
-200	-1200	4,7e-3	15	3,67	0,000	0,000
-200	-1100	5,2e-3	18	3,67	0,000	0,000
-200	-1000	5,7e-3	20	3,67	0,000	0,000
-200	-900	6,3e-3	25	2,66	0,000	0,000
-200	-800	6,9e-3	33	1,93	0,000	0,000
-200	-700	8,7e-3	46	1,01	0,000	0,000
-200	-600	0,01	65	0,73	0,000	0,000
-200	-500	0,01	91	0,73	0,000	0,000
-200	-400	0,01	117	0,73	0,000	0,000
-200	-300	8,4e-3	135	1,01	0,000	0,000
-200	-200	5,9e-3	146	1,01	0,000	0,000
-200	-100	4,2e-3	153	1,40	0,000	0,000
-200	0	3,2e-3	157	1,93	0,000	0,000
-200	100	3,2e-3	151	2,66	0,000	0,000
-200	200	3,7e-3	156	2,66	0,000	0,000
-200	300	3,9e-3	159	3,67	0,000	0,000
-200	400	3,9e-3	162	3,67	0,000	0,000
-200	500	3,8e-3	164	3,67	0,000	0,000
-200	600	3,6e-3	165	3,67	0,000	0,000
-200	700	3,4e-3	167	3,67	0,000	0,000

-200	800	3,2e-3	168	3,67	0,000	0,000
-200	900	3,0e-3	169	3,67	0,000	0,000
-200	1000	2,8e-3	170	3,67	0,000	0,000
-200	1100	2,7e-3	170	3,67	0,000	0,000
-200	1200	2,5e-3	171	5,07	0,000	0,000
-100	-1800	2,9e-3	5	5,07	0,000	0,000
-100	-1700	3,1e-3	5	5,07	0,000	0,000
-100	-1600	3,3e-3	6	5,07	0,000	0,000
-100	-1500	3,6e-3	6	5,07	0,000	0,000
-100	-1400	4,0e-3	7	3,67	0,000	0,000
-100	-1300	4,4e-3	8	3,67	0,000	0,000
-100	-1200	4,9e-3	9	3,67	0,000	0,000
-100	-1100	5,6e-3	10	3,67	0,000	0,000
-100	-1000	6,3e-3	12	3,67	0,000	0,000
-100	-900	7,3e-3	14	2,66	0,000	0,000
-100	-800	8,6e-3	19	1,93	0,000	0,000
-100	-700	0,01	29	0,73	0,000	0,000
-100	-600	0,02	46	0,73	0,000	0,000
-100	-500	0,02	92	0,50	0,000	0,000
-100	-400	0,02	134	0,73	0,000	0,000
-100	-300	0,01	152	0,73	0,000	0,000
-100	-200	7,2e-3	161	1,01	0,000	0,000
-100	-100	4,8e-3	165	1,40	0,000	0,000
-100	0	3,7e-3	167	1,93	0,000	0,000
-100	100	3,8e-3	164	2,66	0,000	0,000
-100	200	4,2e-3	166	2,66	0,000	0,000
-100	300	4,3e-3	168	3,67	0,000	0,000
-100	400	4,2e-3	169	3,67	0,000	0,000
-100	500	4,0e-3	171	3,67	0,000	0,000
-100	600	3,7e-3	172	3,67	0,000	0,000
-100	700	3,5e-3	172	3,67	0,000	0,000
-100	800	3,3e-3	173	3,67	0,000	0,000
-100	900	3,1e-3	174	3,67	0,000	0,000
-100	1000	2,9e-3	174	3,67	0,000	0,000
-100	1100	2,7e-3	174	5,07	0,000	0,000
-100	1200	2,6e-3	175	5,07	0,000	0,000
0	-1800	2,9e-3	1	5,07	0,000	0,000
0	-1700	3,1e-3	1	5,07	0,000	0,000
0	-1600	3,3e-3	1	5,07	0,000	0,000
0	-1500	3,6e-3	1	3,67	0,000	0,000
0	-1400	4,0e-3	2	3,67	0,000	0,000
0	-1300	4,4e-3	2	3,67	0,000	0,000
0	-1200	4,9e-3	2	3,67	0,000	0,000
0	-1100	5,6e-3	2	3,67	0,000	0,000
0	-1000	6,3e-3	2	3,67	0,000	0,000
0	-900	7,5e-3	2	2,66	0,000	0,000
0	-800	9,2e-3	2	1,93	0,000	0,000
0	-700	0,01	2	0,73	0,000	0,000
0	-600	0,03	4	0,50	0,000	0,000
0	-500	7,7e-3	120	0,50	0,000	0,000
0	-400	0,02	176	0,50	0,000	0,000
0	-300	0,01	178	0,73	0,000	0,000
0	-200	7,8e-3	179	1,01	0,000	0,000
0	-100	5,1e-3	179	1,40	0,000	0,000
0	0	4,5e-3	177	2,66	0,000	0,000
0	100	4,6e-3	176	2,66	0,000	0,000
0	200	4,7e-3	177	3,67	0,000	0,000
0	300	4,7e-3	177	3,67	0,000	0,000
0	400	4,4e-3	177	3,67	0,000	0,000

0	500	4,1e-3	178	3,67	0,000	0,000
0	600	3,8e-3	178	3,67	0,000	0,000
0	700	3,6e-3	178	3,67	0,000	0,000
0	800	3,3e-3	178	3,67	0,000	0,000
0	900	3,1e-3	178	3,67	0,000	0,000
0	1000	2,9e-3	178	3,67	0,000	0,000
0	1100	2,7e-3	179	5,07	0,000	0,000
0	1200	2,6e-3	179	5,07	0,000	0,000
100	-1800	2,8e-3	357	5,07	0,000	0,000
100	-1700	3,0e-3	357	5,07	0,000	0,000
100	-1600	3,3e-3	357	5,07	0,000	0,000
100	-1500	3,5e-3	356	3,67	0,000	0,000
100	-1400	3,9e-3	356	3,67	0,000	0,000
100	-1300	4,3e-3	355	3,67	0,000	0,000
100	-1200	4,7e-3	355	3,67	0,000	0,000
100	-1100	5,2e-3	354	3,67	0,000	0,000
100	-1000	5,8e-3	352	2,66	0,000	0,000
100	-900	6,6e-3	350	2,66	0,000	0,000
100	-800	8,0e-3	344	1,40	0,000	0,000
100	-700	0,01	335	0,73	0,000	0,000
100	-600	0,02	316	0,73	0,000	0,000
100	-500	0,03	268	0,50	0,000	0,000
100	-400	0,02	222	0,73	0,000	0,000
100	-300	0,01	204	0,73	0,000	0,000
100	-200	7,4e-3	197	1,01	0,000	0,000
100	-100	5,1e-3	194	1,93	0,000	0,000
100	0	5,0e-3	191	2,66	0,000	0,000
100	100	5,1e-3	189	3,67	0,000	0,000
100	200	5,0e-3	187	3,67	0,000	0,000
100	300	4,8e-3	186	3,67	0,000	0,000
100	400	4,5e-3	185	3,67	0,000	0,000
100	500	4,2e-3	185	3,67	0,000	0,000
100	600	3,9e-3	184	3,67	0,000	0,000
100	700	3,6e-3	184	3,67	0,000	0,000
100	800	3,3e-3	183	3,67	0,000	0,000
100	900	3,1e-3	183	3,67	0,000	0,000
100	1000	2,9e-3	183	5,07	0,000	0,000
100	1100	2,8e-3	183	5,07	0,000	0,000
100	1200	2,6e-3	182	5,07	0,000	0,000
200	-1800	2,8e-3	353	5,07	0,000	0,000
200	-1700	3,0e-3	353	5,07	0,000	0,000
200	-1600	3,2e-3	352	5,07	0,000	0,000
200	-1500	3,4e-3	352	3,67	0,000	0,000
200	-1400	3,7e-3	351	3,67	0,000	0,000
200	-1300	4,0e-3	349	3,67	0,000	0,000
200	-1200	4,4e-3	348	3,67	0,000	0,000
200	-1100	4,7e-3	346	3,67	0,000	0,000
200	-1000	5,0e-3	343	2,66	0,000	0,000
200	-900	5,4e-3	337	1,93	0,000	0,000
200	-800	6,5e-3	328	1,40	0,000	0,000
200	-700	9,1e-3	316	1,01	0,000	0,000
200	-600	0,01	297	0,73	0,000	0,000
200	-500	0,01	269	0,73	0,000	0,000
200	-400	0,01	242	0,73	0,000	0,000
200	-300	8,8e-3	223	1,01	0,000	0,000
200	-200	6,1e-3	212	1,01	0,000	0,000
200	-100	4,4e-3	206	1,40	0,000	0,000
200	0	4,2e-3	204	2,66	0,000	0,000
200	100	4,6e-3	201	2,66	0,000	0,000

200	200	4,8e-3	197	3,67	0,000	0,000
200	300	4,7e-3	195	3,67	0,000	0,000
200	400	4,5e-3	193	3,67	0,000	0,000
200	500	4,1e-3	191	3,67	0,000	0,000
200	600	3,8e-3	190	3,67	0,000	0,000
200	700	3,6e-3	189	3,67	0,000	0,000
200	800	3,3e-3	188	3,67	0,000	0,000
200	900	3,1e-3	188	3,67	0,000	0,000
200	1000	2,9e-3	187	5,07	0,000	0,000
200	1100	2,7e-3	187	5,07	0,000	0,000
200	1200	2,6e-3	186	5,07	0,000	0,000
300	-1800	2,7e-3	350	5,07	0,000	0,000
300	-1700	2,9e-3	349	5,07	0,000	0,000
300	-1600	3,1e-3	348	3,67	0,000	0,000
300	-1500	3,3e-3	347	3,67	0,000	0,000
300	-1400	3,6e-3	345	3,67	0,000	0,000
300	-1300	3,8e-3	344	3,67	0,000	0,000
300	-1200	4,0e-3	342	3,67	0,000	0,000
300	-1100	4,2e-3	339	2,66	0,000	0,000
300	-1000	4,3e-3	335	2,66	0,000	0,000
300	-900	4,5e-3	327	1,93	0,000	0,000
300	-800	5,1e-3	317	1,40	0,000	0,000
300	-700	6,3e-3	304	1,01	0,000	0,000
300	-600	7,7e-3	288	1,01	0,000	0,000
300	-500	8,3e-3	269	1,01	0,000	0,000
300	-400	7,6e-3	250	1,01	0,000	0,000
300	-300	6,2e-3	235	1,01	0,000	0,000
300	-200	4,7e-3	224	1,40	0,000	0,000
300	-100	3,7e-3	216	1,93	0,000	0,000
300	0	3,4e-3	214	2,66	0,000	0,000
300	100	4,1e-3	212	2,66	0,000	0,000
300	200	4,4e-3	207	3,67	0,000	0,000
300	300	4,5e-3	203	3,67	0,000	0,000
300	400	4,3e-3	200	3,67	0,000	0,000
300	500	4,0e-3	198	3,67	0,000	0,000
300	600	3,8e-3	196	3,67	0,000	0,000
300	700	3,5e-3	195	3,67	0,000	0,000
300	800	3,3e-3	193	3,67	0,000	0,000
300	900	3,1e-3	192	3,67	0,000	0,000
300	1000	2,9e-3	191	5,07	0,000	0,000
300	1100	2,7e-3	191	5,07	0,000	0,000
300	1200	2,6e-3	190	5,07	0,000	0,000
400	-1800	2,6e-3	346	5,07	0,000	0,000
400	-1700	2,8e-3	345	5,07	0,000	0,000
400	-1600	3,0e-3	344	3,67	0,000	0,000
400	-1500	3,2e-3	342	3,67	0,000	0,000
400	-1400	3,4e-3	341	3,67	0,000	0,000
400	-1300	3,5e-3	339	3,67	0,000	0,000
400	-1200	3,7e-3	336	3,67	0,000	0,000
400	-1100	3,7e-3	333	2,66	0,000	0,000
400	-1000	3,7e-3	328	2,66	0,000	0,000
400	-900	3,7e-3	320	1,93	0,000	0,000
400	-800	4,0e-3	309	1,40	0,000	0,000
400	-700	4,5e-3	297	1,40	0,000	0,000
400	-600	5,1e-3	284	1,01	0,000	0,000
400	-500	5,3e-3	269	1,01	0,000	0,000
400	-400	5,0e-3	255	1,01	0,000	0,000
400	-300	4,4e-3	243	1,40	0,000	0,000
400	-200	3,6e-3	232	1,93	0,000	0,000

400	-100	3,0e-3	224	2,66	0,000	0,000
400	0	3,0e-3	231	2,66	0,000	0,000
400	100	3,7e-3	221	2,66	0,000	0,000
400	200	4,0e-3	215	3,67	0,000	0,000
400	300	4,1e-3	211	3,67	0,000	0,000
400	400	4,0e-3	207	3,67	0,000	0,000
400	500	3,8e-3	204	3,67	0,000	0,000
400	600	3,6e-3	202	3,67	0,000	0,000
400	700	3,4e-3	200	3,67	0,000	0,000
400	800	3,2e-3	198	3,67	0,000	0,000
400	900	3,0e-3	197	3,67	0,000	0,000
400	1000	2,8e-3	196	5,07	0,000	0,000
400	1100	2,7e-3	195	5,07	0,000	0,000
400	1200	2,5e-3	194	5,07	0,000	0,000
500	-1800	2,6e-3	342	5,07	0,000	0,000
500	-1700	2,7e-3	341	5,07	0,000	0,000
500	-1600	2,9e-3	340	3,67	0,000	0,000
500	-1500	3,0e-3	338	3,67	0,000	0,000
500	-1400	3,2e-3	336	3,67	0,000	0,000
500	-1300	3,3e-3	334	3,67	0,000	0,000
500	-1200	3,4e-3	331	3,67	0,000	0,000
500	-1100	3,4e-3	328	2,66	0,000	0,000
500	-1000	3,4e-3	324	2,66	0,000	0,000
500	-900	3,2e-3	315	1,93	0,000	0,000
500	-800	3,2e-3	304	1,93	0,000	0,000
500	-700	3,4e-3	293	1,40	0,000	0,000
500	-600	3,6e-3	282	1,40	0,000	0,000
500	-500	3,7e-3	270	1,40	0,000	0,000
500	-400	3,6e-3	258	1,93	0,000	0,000
500	-300	3,3e-3	248	2,66	0,000	0,000
500	-200	2,9e-3	238	2,66	0,000	0,000
500	-100	2,9e-3	251	3,67	0,000	0,000
500	0	3,1e-3	240	3,67	0,000	0,000
500	100	3,5e-3	229	2,66	0,000	0,000
500	200	3,7e-3	223	3,67	0,000	0,000
500	300	3,8e-3	217	3,67	0,000	0,000
500	400	3,8e-3	213	3,67	0,000	0,000
500	500	3,6e-3	210	3,67	0,000	0,000
500	600	3,5e-3	207	3,67	0,000	0,000
500	700	3,3e-3	205	3,67	0,000	0,000
500	800	3,1e-3	203	3,67	0,000	0,000
500	900	2,9e-3	201	3,67	0,000	0,000
500	1000	2,8e-3	200	5,07	0,000	0,000
500	1100	2,6e-3	198	5,07	0,000	0,000
500	1200	2,5e-3	197	5,07	0,000	0,000
600	-1800	2,5e-3	339	5,07	0,000	0,000
600	-1700	2,6e-3	337	5,07	0,000	0,000
600	-1600	2,7e-3	336	3,67	0,000	0,000
600	-1500	2,9e-3	334	3,67	0,000	0,000
600	-1400	3,0e-3	332	3,67	0,000	0,000
600	-1300	3,1e-3	330	3,67	0,000	0,000
600	-1200	3,2e-3	327	3,67	0,000	0,000
600	-1100	3,2e-3	323	2,66	0,000	0,000
600	-1000	3,1e-3	319	2,66	0,000	0,000
600	-900	3,0e-3	316	2,66	0,000	0,000
600	-800	3,0e-3	314	3,67	0,000	0,000
600	-700	3,0e-3	308	3,67	0,000	0,000
600	-600	3,1e-3	302	3,67	0,000	0,000
600	-500	3,1e-3	294	3,67	0,000	0,000

600	-400	3,0e-3	284	3,67	0,000	0,000
600	-300	3,0e-3	274	3,67	0,000	0,000
600	-200	3,1e-3	264	3,67	0,000	0,000
600	-100	3,1e-3	254	3,67	0,000	0,000
600	0	3,2e-3	245	3,67	0,000	0,000
600	100	3,4e-3	236	3,67	0,000	0,000
600	200	3,5e-3	229	3,67	0,000	0,000
600	300	3,6e-3	223	3,67	0,000	0,000
600	400	3,5e-3	219	3,67	0,000	0,000
600	500	3,4e-3	215	3,67	0,000	0,000
600	600	3,3e-3	212	3,67	0,000	0,000
600	700	3,2e-3	209	3,67	0,000	0,000
600	800	3,0e-3	207	3,67	0,000	0,000
600	900	2,8e-3	205	3,67	0,000	0,000
600	1000	2,7e-3	203	5,07	0,000	0,000
600	1100	2,6e-3	202	5,07	0,000	0,000
600	1200	2,4e-3	201	5,07	0,000	0,000
700	-1800	2,4e-3	336	5,07	0,000	0,000
700	-1700	2,5e-3	334	3,67	0,000	0,000
700	-1600	2,6e-3	332	3,67	0,000	0,000
700	-1500	2,7e-3	330	3,67	0,000	0,000
700	-1400	2,9e-3	328	3,67	0,000	0,000
700	-1300	2,9e-3	326	3,67	0,000	0,000
700	-1200	3,0e-3	323	3,67	0,000	0,000
700	-1100	3,0e-3	320	3,67	0,000	0,000
700	-1000	3,0e-3	317	3,67	0,000	0,000
700	-900	2,9e-3	313	3,67	0,000	0,000
700	-800	2,9e-3	309	3,67	0,000	0,000
700	-700	2,9e-3	304	3,67	0,000	0,000
700	-600	3,0e-3	297	3,67	0,000	0,000
700	-500	3,0e-3	290	3,67	0,000	0,000
700	-400	3,0e-3	282	3,67	0,000	0,000
700	-300	3,1e-3	274	3,67	0,000	0,000
700	-200	3,1e-3	265	3,67	0,000	0,000
700	-100	3,1e-3	256	3,67	0,000	0,000
700	0	3,2e-3	248	3,67	0,000	0,000
700	100	3,2e-3	240	3,67	0,000	0,000
700	200	3,3e-3	233	3,67	0,000	0,000
700	300	3,4e-3	228	3,67	0,000	0,000
700	400	3,3e-3	223	3,67	0,000	0,000
700	500	3,3e-3	220	3,67	0,000	0,000
700	600	3,1e-3	216	3,67	0,000	0,000
700	700	3,0e-3	214	3,67	0,000	0,000
700	800	2,9e-3	211	3,67	0,000	0,000
700	900	2,7e-3	209	3,67	0,000	0,000
700	1000	2,6e-3	207	3,67	0,000	0,000
700	1100	2,5e-3	205	5,07	0,000	0,000
700	1200	2,4e-3	204	5,07	0,000	0,000
800	-1800	2,3e-3	333	5,07	0,000	0,000
800	-1700	2,4e-3	331	5,07	0,000	0,000
800	-1600	2,5e-3	329	3,67	0,000	0,000
800	-1500	2,6e-3	327	3,67	0,000	0,000
800	-1400	2,7e-3	325	3,67	0,000	0,000
800	-1300	2,8e-3	322	3,67	0,000	0,000
800	-1200	2,8e-3	319	3,67	0,000	0,000
800	-1100	2,9e-3	316	3,67	0,000	0,000
800	-1000	2,9e-3	313	3,67	0,000	0,000
800	-900	2,9e-3	309	3,67	0,000	0,000
800	-800	2,9e-3	305	3,67	0,000	0,000

800	-700	2,9e-3	300	3,67	0,000	0,000
800	-600	2,9e-3	294	3,67	0,000	0,000
800	-500	2,9e-3	288	3,67	0,000	0,000
800	-400	3,0e-3	280	3,67	0,000	0,000
800	-300	3,0e-3	273	3,67	0,000	0,000
800	-200	3,0e-3	265	3,67	0,000	0,000
800	-100	3,0e-3	258	3,67	0,000	0,000
800	0	3,1e-3	250	3,67	0,000	0,000
800	100	3,1e-3	243	3,67	0,000	0,000
800	200	3,2e-3	237	3,67	0,000	0,000
800	300	3,2e-3	232	3,67	0,000	0,000
800	400	3,2e-3	228	3,67	0,000	0,000
800	500	3,1e-3	224	3,67	0,000	0,000
800	600	3,0e-3	220	3,67	0,000	0,000
800	700	2,9e-3	217	3,67	0,000	0,000
800	800	2,8e-3	215	3,67	0,000	0,000
800	900	2,6e-3	213	3,67	0,000	0,000
800	1000	2,5e-3	210	5,07	0,000	0,000
800	1100	2,4e-3	209	5,07	0,000	0,000
800	1200	2,3e-3	207	5,07	0,000	0,000
900	-1800	2,2e-3	330	5,07	0,000	0,000
900	-1700	2,3e-3	328	5,07	0,000	0,000
900	-1600	2,4e-3	326	3,67	0,000	0,000
900	-1500	2,5e-3	324	3,67	0,000	0,000
900	-1400	2,6e-3	321	3,67	0,000	0,000
900	-1300	2,7e-3	319	3,67	0,000	0,000
900	-1200	2,7e-3	316	3,67	0,000	0,000
900	-1100	2,8e-3	313	3,67	0,000	0,000
900	-1000	2,8e-3	309	3,67	0,000	0,000
900	-900	2,8e-3	305	3,67	0,000	0,000
900	-800	2,8e-3	301	3,67	0,000	0,000
900	-700	2,8e-3	297	3,67	0,000	0,000
900	-600	2,8e-3	291	3,67	0,000	0,000
900	-500	2,9e-3	285	3,67	0,000	0,000
900	-400	2,9e-3	279	3,67	0,000	0,000
900	-300	2,9e-3	272	3,67	0,000	0,000
900	-200	2,9e-3	266	3,67	0,000	0,000
900	-100	3,0e-3	259	3,67	0,000	0,000
900	0	3,0e-3	252	3,67	0,000	0,000
900	100	3,0e-3	246	3,67	0,000	0,000
900	200	3,0e-3	240	3,67	0,000	0,000
900	300	3,0e-3	236	3,67	0,000	0,000
900	400	3,0e-3	231	3,67	0,000	0,000
900	500	2,9e-3	227	3,67	0,000	0,000
900	600	2,9e-3	224	3,67	0,000	0,000
900	700	2,8e-3	221	3,67	0,000	0,000
900	800	2,6e-3	218	3,67	0,000	0,000
900	900	2,5e-3	215	3,67	0,000	0,000
900	1000	2,4e-3	214	5,07	0,000	0,000
900	1100	2,3e-3	212	5,07	0,000	0,000
900	1200	2,2e-3	210	5,07	0,000	0,000
1000	-1800	2,1e-3	327	5,07	0,000	0,000
1000	-1700	2,2e-3	325	5,07	0,000	0,000
1000	-1600	2,3e-3	323	3,67	0,000	0,000
1000	-1500	2,4e-3	321	3,67	0,000	0,000
1000	-1400	2,5e-3	319	3,67	0,000	0,000
1000	-1300	2,5e-3	316	3,67	0,000	0,000
1000	-1200	2,6e-3	313	3,67	0,000	0,000
1000	-1100	2,6e-3	310	3,67	0,000	0,000

1000	-1000	2,7e-3	306	3,67	0,000	0,000
1000	-900	2,7e-3	302	3,67	0,000	0,000
1000	-800	2,7e-3	298	3,67	0,000	0,000
1000	-700	2,7e-3	294	3,67	0,000	0,000
1000	-600	2,8e-3	289	3,67	0,000	0,000
1000	-500	2,8e-3	283	3,67	0,000	0,000
1000	-400	2,8e-3	278	3,67	0,000	0,000
1000	-300	2,8e-3	272	3,67	0,000	0,000
1000	-200	2,9e-3	266	3,67	0,000	0,000
1000	-100	2,9e-3	260	3,67	0,000	0,000
1000	0	2,9e-3	254	3,67	0,000	0,000
1000	100	2,9e-3	248	3,67	0,000	0,000
1000	200	2,9e-3	243	3,67	0,000	0,000
1000	300	2,9e-3	238	3,67	0,000	0,000
1000	400	2,9e-3	234	3,67	0,000	0,000
1000	500	2,8e-3	231	3,67	0,000	0,000
1000	600	2,7e-3	227	3,67	0,000	0,000
1000	700	2,6e-3	224	3,67	0,000	0,000
1000	800	2,5e-3	221	3,67	0,000	0,000
1000	900	2,4e-3	219	3,67	0,000	0,000
1000	1000	2,3e-3	217	5,07	0,000	0,000
1000	1100	2,2e-3	215	5,07	0,000	0,000
1000	1200	2,2e-3	213	5,07	0,000	0,000
1100	-1800	2,0e-3	324	5,07	0,000	0,000
1100	-1700	2,1e-3	323	5,07	0,000	0,000
1100	-1600	2,2e-3	321	3,67	0,000	0,000
1100	-1500	2,3e-3	318	3,67	0,000	0,000
1100	-1400	2,4e-3	316	3,67	0,000	0,000
1100	-1300	2,4e-3	313	3,67	0,000	0,000
1100	-1200	2,5e-3	310	3,67	0,000	0,000
1100	-1100	2,5e-3	307	3,67	0,000	0,000
1100	-1000	2,6e-3	304	3,67	0,000	0,000
1100	-900	2,6e-3	300	3,67	0,000	0,000
1100	-800	2,6e-3	296	3,67	0,000	0,000
1100	-700	2,7e-3	292	3,67	0,000	0,000
1100	-600	2,7e-3	287	3,67	0,000	0,000
1100	-500	2,7e-3	282	3,67	0,000	0,000
1100	-400	2,7e-3	277	3,67	0,000	0,000
1100	-300	2,7e-3	271	3,67	0,000	0,000
1100	-200	2,8e-3	266	3,67	0,000	0,000
1100	-100	2,8e-3	260	3,67	0,000	0,000
1100	0	2,8e-3	255	3,67	0,000	0,000
1100	100	2,8e-3	250	3,67	0,000	0,000
1100	200	2,8e-3	245	3,67	0,000	0,000
1100	300	2,8e-3	241	3,67	0,000	0,000
1100	400	2,7e-3	237	3,67	0,000	0,000
1100	500	2,7e-3	233	3,67	0,000	0,000
1100	600	2,6e-3	230	3,67	0,000	0,000
1100	700	2,5e-3	227	3,67	0,000	0,000
1100	800	2,4e-3	224	3,67	0,000	0,000
1100	900	2,3e-3	222	5,07	0,000	0,000
1100	1000	2,2e-3	219	5,07	0,000	0,000
1100	1100	2,2e-3	217	5,07	0,000	0,000
1100	1200	2,1e-3	215	5,07	0,000	0,000
1200	-1800	2,0e-3	322	5,07	0,000	0,000
1200	-1700	2,0e-3	320	5,07	0,000	0,000
1200	-1600	2,1e-3	318	3,67	0,000	0,000
1200	-1500	2,2e-3	316	3,67	0,000	0,000
1200	-1400	2,2e-3	313	3,67	0,000	0,000

1200	-1300	2,3e-3	311	3,67	0,000	0,000
1200	-1200	2,4e-3	308	3,67	0,000	0,000
1200	-1100	2,4e-3	305	3,67	0,000	0,000
1200	-1000	2,5e-3	301	3,67	0,000	0,000
1200	-900	2,5e-3	298	3,67	0,000	0,000
1200	-800	2,5e-3	294	3,67	0,000	0,000
1200	-700	2,6e-3	290	3,67	0,000	0,000
1200	-600	2,6e-3	285	3,67	0,000	0,000
1200	-500	2,6e-3	281	3,67	0,000	0,000
1200	-400	2,6e-3	276	3,67	0,000	0,000
1200	-300	2,7e-3	271	3,67	0,000	0,000
1200	-200	2,7e-3	266	3,67	0,000	0,000
1200	-100	2,7e-3	261	3,67	0,000	0,000
1200	0	2,7e-3	256	3,67	0,000	0,000
1200	100	2,7e-3	252	3,67	0,000	0,000
1200	200	2,7e-3	247	3,67	0,000	0,000
1200	300	2,6e-3	243	3,67	0,000	0,000
1200	400	2,6e-3	239	3,67	0,000	0,000
1200	500	2,5e-3	236	3,67	0,000	0,000
1200	600	2,5e-3	233	3,67	0,000	0,000
1200	700	2,4e-3	230	3,67	0,000	0,000
1200	800	2,3e-3	227	3,67	0,000	0,000
1200	900	2,2e-3	224	5,07	0,000	0,000
1200	1000	2,2e-3	222	5,07	0,000	0,000
1200	1100	2,1e-3	220	5,07	0,000	0,000
1200	1200	2,0e-3	218	5,07	0,000	0,000
1300	-1800	1,9e-3	320	5,07	0,000	0,000
1300	-1700	2,0e-3	318	5,07	0,000	0,000
1300	-1600	2,0e-3	316	5,07	0,000	0,000
1300	-1500	2,1e-3	313	3,67	0,000	0,000
1300	-1400	2,1e-3	311	3,67	0,000	0,000
1300	-1300	2,2e-3	308	3,67	0,000	0,000
1300	-1200	2,3e-3	306	3,67	0,000	0,000
1300	-1100	2,3e-3	302	3,67	0,000	0,000
1300	-1000	2,4e-3	299	3,67	0,000	0,000
1300	-900	2,4e-3	296	3,67	0,000	0,000
1300	-800	2,4e-3	292	3,67	0,000	0,000
1300	-700	2,5e-3	288	3,67	0,000	0,000
1300	-600	2,5e-3	284	3,67	0,000	0,000
1300	-500	2,5e-3	280	3,67	0,000	0,000
1300	-400	2,5e-3	275	3,67	0,000	0,000
1300	-300	2,5e-3	271	3,67	0,000	0,000
1300	-200	2,6e-3	266	3,67	0,000	0,000
1300	-100	2,6e-3	262	3,67	0,000	0,000
1300	0	2,6e-3	257	3,67	0,000	0,000
1300	100	2,6e-3	253	3,67	0,000	0,000
1300	200	2,5e-3	249	3,67	0,000	0,000
1300	300	2,5e-3	245	3,67	0,000	0,000
1300	400	2,5e-3	241	3,67	0,000	0,000
1300	500	2,4e-3	238	3,67	0,000	0,000
1300	600	2,3e-3	235	3,67	0,000	0,000
1300	700	2,3e-3	232	3,67	0,000	0,000
1300	800	2,2e-3	229	5,07	0,000	0,000
1300	900	2,1e-3	227	5,07	0,000	0,000
1300	1000	2,1e-3	224	5,07	0,000	0,000
1300	1100	2,0e-3	222	5,07	0,000	0,000
1300	1200	1,9e-3	220	5,07	0,000	0,000
1400	-1800	1,8e-3	318	5,07	0,000	0,000
1400	-1700	1,9e-3	316	5,07	0,000	0,000

1400	-1600	1,9e-3	314	5,07	0,000	0,000
1400	-1500	2,0e-3	311	5,07	0,000	0,000
1400	-1400	2,1e-3	309	3,67	0,000	0,000
1400	-1300	2,1e-3	306	3,67	0,000	0,000
1400	-1200	2,2e-3	304	3,67	0,000	0,000
1400	-1100	2,2e-3	301	3,67	0,000	0,000
1400	-1000	2,3e-3	297	3,67	0,000	0,000
1400	-900	2,3e-3	294	3,67	0,000	0,000
1400	-800	2,3e-3	291	3,67	0,000	0,000
1400	-700	2,4e-3	287	3,67	0,000	0,000
1400	-600	2,4e-3	283	3,67	0,000	0,000
1400	-500	2,4e-3	279	3,67	0,000	0,000
1400	-400	2,4e-3	275	3,67	0,000	0,000
1400	-300	2,4e-3	271	3,67	0,000	0,000
1400	-200	2,4e-3	266	3,67	0,000	0,000
1400	-100	2,4e-3	262	3,67	0,000	0,000
1400	0	2,4e-3	258	3,67	0,000	0,000
1400	100	2,4e-3	254	3,67	0,000	0,000
1400	200	2,4e-3	250	3,67	0,000	0,000
1400	300	2,4e-3	247	3,67	0,000	0,000
1400	400	2,3e-3	243	3,67	0,000	0,000
1400	500	2,3e-3	240	3,67	0,000	0,000
1400	600	2,2e-3	237	3,67	0,000	0,000
1400	700	2,2e-3	234	5,07	0,000	0,000
1400	800	2,1e-3	231	5,07	0,000	0,000
1400	900	2,1e-3	229	5,07	0,000	0,000
1400	1000	2,0e-3	227	5,07	0,000	0,000
1400	1100	1,9e-3	224	5,07	0,000	0,000
1400	1200	1,9e-3	222	5,07	0,000	0,000
1500	-1800	1,8e-3	316	5,07	0,000	0,000
1500	-1700	1,8e-3	314	5,07	0,000	0,000
1500	-1600	1,9e-3	312	5,07	0,000	0,000
1500	-1500	1,9e-3	309	5,07	0,000	0,000
1500	-1400	2,0e-3	307	5,07	0,000	0,000
1500	-1300	2,0e-3	304	3,67	0,000	0,000
1500	-1200	2,1e-3	302	3,67	0,000	0,000
1500	-1100	2,1e-3	299	3,67	0,000	0,000
1500	-1000	2,2e-3	296	3,67	0,000	0,000
1500	-900	2,2e-3	293	3,67	0,000	0,000
1500	-800	2,2e-3	289	3,67	0,000	0,000
1500	-700	2,3e-3	286	3,67	0,000	0,000
1500	-600	2,3e-3	282	3,67	0,000	0,000
1500	-500	2,3e-3	278	3,67	0,000	0,000
1500	-400	2,3e-3	274	3,67	0,000	0,000
1500	-300	2,3e-3	271	3,67	0,000	0,000
1500	-200	2,3e-3	267	3,67	0,000	0,000
1500	-100	2,3e-3	263	3,67	0,000	0,000
1500	0	2,3e-3	259	3,67	0,000	0,000
1500	100	2,3e-3	255	3,67	0,000	0,000
1500	200	2,3e-3	252	3,67	0,000	0,000
1500	300	2,3e-3	248	3,67	0,000	0,000
1500	400	2,2e-3	245	3,67	0,000	0,000
1500	500	2,2e-3	242	3,67	0,000	0,000
1500	600	2,1e-3	239	3,67	0,000	0,000
1500	700	2,1e-3	236	5,07	0,000	0,000
1500	800	2,0e-3	233	5,07	0,000	0,000
1500	900	2,0e-3	231	5,07	0,000	0,000
1500	1000	1,9e-3	229	5,07	0,000	0,000
1500	1100	1,8e-3	226	5,07	0,000	0,000

1500	1200	1,8e-3	224	5,07	0,000	0,000

Вещество: 6038 Сера диоксид и трехокись серы, аммиак, окислы азота

Площадка: 1

Поле максимальных концентрацй

Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
-1500	-1800	0,05	45	7,00	0,000	0,000
-1500	-1700	0,05	47	7,00	0,000	0,000
-1500	-1600	0,05	49	7,00	0,000	0,000
-1500	-1500	0,05	51	7,00	0,000	0,000
-1500	-1400	0,06	53	7,00	0,000	0,000
-1500	-1300	0,06	56	5,15	0,000	0,000
-1500	-1200	0,06	59	5,15	0,000	0,000
-1500	-1100	0,06	61	5,15	0,000	0,000
-1500	-1000	0,06	64	5,15	0,000	0,000
-1500	-900	0,07	67	5,15	0,000	0,000
-1500	-800	0,07	71	5,15	0,000	0,000
-1500	-700	0,07	74	5,15	0,000	0,000
-1500	-600	0,07	78	5,15	0,000	0,000
-1500	-500	0,07	81	3,79	0,000	0,000
-1500	-400	0,07	85	3,79	0,000	0,000
-1500	-300	0,07	89	3,79	0,000	0,000
-1500	-200	0,07	93	3,79	0,000	0,000
-1500	-100	0,07	96	3,79	0,000	0,000
-1500	0	0,07	100	3,79	0,000	0,000
-1500	100	0,07	104	5,15	0,000	0,000
-1500	200	0,07	107	3,79	0,000	0,000
-1500	300	0,07	111	5,15	0,000	0,000
-1500	400	0,06	114	5,15	0,000	0,000
-1500	500	0,06	117	5,15	0,000	0,000
-1500	600	0,06	120	5,15	0,000	0,000
-1500	700	0,06	123	5,15	0,000	0,000
-1500	800	0,06	125	7,00	0,000	0,000
-1500	900	0,05	128	7,00	0,000	0,000
-1500	1000	0,05	130	7,00	0,000	0,000
-1500	1100	0,05	132	7,00	0,000	0,000
-1500	1200	0,05	134	7,00	0,000	0,000
-1400	-1800	0,05	43	7,00	0,000	0,000
-1400	-1700	0,05	45	7,00	0,000	0,000
-1400	-1600	0,05	47	7,00	0,000	0,000
-1400	-1500	0,06	49	7,00	0,000	0,000
-1400	-1400	0,06	51	5,15	0,000	0,000
-1400	-1300	0,06	54	5,15	0,000	0,000
-1400	-1200	0,06	57	5,15	0,000	0,000
-1400	-1100	0,07	60	5,15	0,000	0,000
-1400	-1000	0,07	63	5,15	0,000	0,000
-1400	-900	0,07	66	5,15	0,000	0,000
-1400	-800	0,07	70	3,79	0,000	0,000
-1400	-700	0,07	73	3,79	0,000	0,000
-1400	-600	0,08	77	3,79	0,000	0,000
-1400	-500	0,08	81	3,79	0,000	0,000
-1400	-400	0,08	85	3,79	0,000	0,000
-1400	-300	0,08	89	3,79	0,000	0,000
-1400	-200	0,08	93	3,79	0,000	0,000

-1400	-100	0,08	97	3,79	0,000	0,000
-1400	0	0,08	101	3,79	0,000	0,000
-1400	100	0,07	105	3,79	0,000	0,000
-1400	200	0,07	108	3,79	0,000	0,000
-1400	300	0,07	112	3,79	0,000	0,000
-1400	400	0,07	116	3,79	0,000	0,000
-1400	500	0,07	119	5,15	0,000	0,000
-1400	600	0,06	122	5,15	0,000	0,000
-1400	700	0,06	124	5,15	0,000	0,000
-1400	800	0,06	127	5,15	0,000	0,000
-1400	900	0,06	130	5,15	0,000	0,000
-1400	1000	0,05	132	7,00	0,000	0,000
-1400	1100	0,05	134	7,00	0,000	0,000
-1400	1200	0,05	136	7,00	0,000	0,000
-1300	-1800	0,05	41	7,00	0,000	0,000
-1300	-1700	0,05	43	7,00	0,000	0,000
-1300	-1600	0,06	45	7,00	0,000	0,000
-1300	-1500	0,06	47	5,15	0,000	0,000
-1300	-1400	0,06	49	5,15	0,000	0,000
-1300	-1300	0,06	52	5,15	0,000	0,000
-1300	-1200	0,07	55	5,15	0,000	0,000
-1300	-1100	0,07	58	5,15	0,000	0,000
-1300	-1000	0,07	61	3,79	0,000	0,000
-1300	-900	0,08	64	3,79	0,000	0,000
-1300	-800	0,08	68	3,79	0,000	0,000
-1300	-700	0,08	72	3,79	0,000	0,000
-1300	-600	0,08	76	3,79	0,000	0,000
-1300	-500	0,08	80	3,79	0,000	0,000
-1300	-400	0,08	84	3,79	0,000	0,000
-1300	-300	0,08	89	3,79	0,000	0,000
-1300	-200	0,08	93	3,79	0,000	0,000
-1300	-100	0,08	97	3,79	0,000	0,000
-1300	0	0,08	102	3,79	0,000	0,000
-1300	100	0,08	106	3,79	0,000	0,000
-1300	200	0,08	110	3,79	0,000	0,000
-1300	300	0,08	113	3,79	0,000	0,000
-1300	400	0,07	117	3,79	0,000	0,000
-1300	500	0,07	120	3,79	0,000	0,000
-1300	600	0,07	123	5,15	0,000	0,000
-1300	700	0,07	126	5,15	0,000	0,000
-1300	800	0,06	129	5,15	0,000	0,000
-1300	900	0,06	132	5,15	0,000	0,000
-1300	1000	0,06	134	5,15	0,000	0,000
-1300	1100	0,05	136	7,00	0,000	0,000
-1300	1200	0,05	138	7,00	0,000	0,000
-1200	-1800	0,05	39	7,00	0,000	0,000
-1200	-1700	0,06	40	7,00	0,000	0,000
-1200	-1600	0,06	43	5,15	0,000	0,000
-1200	-1500	0,06	45	5,15	0,000	0,000
-1200	-1400	0,07	47	5,15	0,000	0,000
-1200	-1300	0,07	50	5,15	0,000	0,000
-1200	-1200	0,07	53	5,15	0,000	0,000
-1200	-1100	0,08	56	3,79	0,000	0,000
-1200	-1000	0,08	59	3,79	0,000	0,000
-1200	-900	0,08	63	3,79	0,000	0,000
-1200	-800	0,08	66	3,79	0,000	0,000
-1200	-700	0,09	71	3,79	0,000	0,000
-1200	-600	0,09	75	3,79	0,000	0,000
-1200	-500	0,09	79	3,79	0,000	0,000

-1200	-400	0,09	84	3,79	0,000	0,000
-1200	-300	0,09	89	3,79	0,000	0,000
-1200	-200	0,09	93	3,79	0,000	0,000
-1200	-100	0,09	98	3,79	0,000	0,000
-1200	0	0,09	103	3,79	0,000	0,000
-1200	100	0,09	107	3,79	0,000	0,000
-1200	200	0,09	111	3,79	0,000	0,000
-1200	300	0,08	115	3,79	0,000	0,000
-1200	400	0,08	119	3,79	0,000	0,000
-1200	500	0,08	122	3,79	0,000	0,000
-1200	600	0,07	126	3,79	0,000	0,000
-1200	700	0,07	129	3,79	0,000	0,000
-1200	800	0,07	131	5,15	0,000	0,000
-1200	900	0,06	134	5,15	0,000	0,000
-1200	1000	0,06	136	5,15	0,000	0,000
-1200	1100	0,06	138	5,15	0,000	0,000
-1200	1200	0,05	140	7,00	0,000	0,000
-1100	-1800	0,06	36	7,00	0,000	0,000
-1100	-1700	0,06	38	5,15	0,000	0,000
-1100	-1600	0,06	40	5,15	0,000	0,000
-1100	-1500	0,07	42	5,15	0,000	0,000
-1100	-1400	0,07	45	5,15	0,000	0,000
-1100	-1300	0,07	47	5,15	0,000	0,000
-1100	-1200	0,08	50	3,79	0,000	0,000
-1100	-1100	0,08	53	3,79	0,000	0,000
-1100	-1000	0,08	57	3,79	0,000	0,000
-1100	-900	0,09	61	3,79	0,000	0,000
-1100	-800	0,09	65	3,79	0,000	0,000
-1100	-700	0,10	69	3,79	0,000	0,000
-1100	-600	0,10	74	3,79	0,000	0,000
-1100	-500	0,10	78	3,79	0,000	0,000
-1100	-400	0,10	83	3,79	0,000	0,000
-1100	-300	0,10	88	3,79	0,000	0,000
-1100	-200	0,10	94	3,79	0,000	0,000
-1100	-100	0,10	99	3,79	0,000	0,000
-1100	0	0,10	104	3,79	0,000	0,000
-1100	100	0,10	108	3,79	0,000	0,000
-1100	200	0,09	113	3,79	0,000	0,000
-1100	300	0,09	117	3,79	0,000	0,000
-1100	400	0,09	121	3,79	0,000	0,000
-1100	500	0,08	125	3,79	0,000	0,000
-1100	600	0,08	128	3,79	0,000	0,000
-1100	700	0,07	131	3,79	0,000	0,000
-1100	800	0,07	134	5,15	0,000	0,000
-1100	900	0,07	136	5,15	0,000	0,000
-1100	1000	0,06	139	5,15	0,000	0,000
-1100	1100	0,06	141	5,15	0,000	0,000
-1100	1200	0,06	143	5,15	0,000	0,000
-1000	-1800	0,06	34	7,00	0,000	0,000
-1000	-1700	0,06	35	5,15	0,000	0,000
-1000	-1600	0,06	37	5,15	0,000	0,000
-1000	-1500	0,07	40	5,15	0,000	0,000
-1000	-1400	0,07	42	5,15	0,000	0,000
-1000	-1300	0,08	45	3,79	0,000	0,000
-1000	-1200	0,08	48	3,79	0,000	0,000
-1000	-1100	0,09	51	3,79	0,000	0,000
-1000	-1000	0,09	54	3,79	0,000	0,000
-1000	-900	0,10	58	3,79	0,000	0,000
-1000	-800	0,10	62	3,79	0,000	0,000

-1000	-700	0,10	67	3,79	0,000	0,000
-1000	-600	0,11	72	2,79	0,000	0,000
-1000	-500	0,11	77	2,79	0,000	0,000
-1000	-400	0,11	83	2,79	0,000	0,000
-1000	-300	0,11	88	2,79	0,000	0,000
-1000	-200	0,11	94	2,79	0,000	0,000
-1000	-100	0,11	100	2,79	0,000	0,000
-1000	0	0,11	105	2,79	0,000	0,000
-1000	100	0,11	110	2,79	0,000	0,000
-1000	200	0,10	115	3,79	0,000	0,000
-1000	300	0,10	119	3,79	0,000	0,000
-1000	400	0,09	123	3,79	0,000	0,000
-1000	500	0,09	127	3,79	0,000	0,000
-1000	600	0,08	131	3,79	0,000	0,000
-1000	700	0,08	134	3,79	0,000	0,000
-1000	800	0,07	136	3,79	0,000	0,000
-1000	900	0,07	139	5,15	0,000	0,000
-1000	1000	0,07	141	5,15	0,000	0,000
-1000	1100	0,06	143	5,15	0,000	0,000
-1000	1200	0,06	145	5,15	0,000	0,000
-900	-1800	0,06	31	5,15	0,000	0,000
-900	-1700	0,06	33	5,15	0,000	0,000
-900	-1600	0,07	35	5,15	0,000	0,000
-900	-1500	0,07	37	5,15	0,000	0,000
-900	-1400	0,08	39	3,79	0,000	0,000
-900	-1300	0,08	42	3,79	0,000	0,000
-900	-1200	0,09	45	3,79	0,000	0,000
-900	-1100	0,09	48	3,79	0,000	0,000
-900	-1000	0,10	51	3,79	0,000	0,000
-900	-900	0,10	55	3,79	0,000	0,000
-900	-800	0,11	60	2,79	0,000	0,000
-900	-700	0,11	65	2,79	0,000	0,000
-900	-600	0,12	70	2,79	0,000	0,000
-900	-500	0,12	76	2,79	0,000	0,000
-900	-400	0,13	82	2,79	0,000	0,000
-900	-300	0,13	88	2,79	0,000	0,000
-900	-200	0,13	94	2,79	0,000	0,000
-900	-100	0,12	101	2,79	0,000	0,000
-900	0	0,12	107	2,79	0,000	0,000
-900	100	0,12	112	2,79	0,000	0,000
-900	200	0,11	117	2,79	0,000	0,000
-900	300	0,11	122	3,79	0,000	0,000
-900	400	0,10	126	3,79	0,000	0,000
-900	500	0,10	130	3,79	0,000	0,000
-900	600	0,09	134	3,79	0,000	0,000
-900	700	0,08	137	3,79	0,000	0,000
-900	800	0,08	139	3,79	0,000	0,000
-900	900	0,07	142	3,79	0,000	0,000
-900	1000	0,07	144	5,15	0,000	0,000
-900	1100	0,07	146	5,15	0,000	0,000
-900	1200	0,06	148	5,15	0,000	0,000
-800	-1800	0,06	28	5,15	0,000	0,000
-800	-1700	0,07	30	5,15	0,000	0,000
-800	-1600	0,07	32	5,15	0,000	0,000
-800	-1500	0,08	34	5,15	0,000	0,000
-800	-1400	0,08	36	3,79	0,000	0,000
-800	-1300	0,09	38	3,79	0,000	0,000
-800	-1200	0,09	41	3,79	0,000	0,000
-800	-1100	0,10	45	3,79	0,000	0,000

-800	-1000	0,11	48	3,79	0,000	0,000
-800	-900	0,11	52	2,79	0,000	0,000
-800	-800	0,12	57	2,79	0,000	0,000
-800	-700	0,13	62	2,79	0,000	0,000
-800	-600	0,13	68	2,79	0,000	0,000
-800	-500	0,14	74	2,79	0,000	0,000
-800	-400	0,14	81	2,79	0,000	0,000
-800	-300	0,14	88	2,79	0,000	0,000
-800	-200	0,14	95	2,79	0,000	0,000
-800	-100	0,14	102	2,79	0,000	0,000
-800	0	0,13	108	2,79	0,000	0,000
-800	100	0,13	115	2,79	0,000	0,000
-800	200	0,12	120	2,79	0,000	0,000
-800	300	0,12	125	2,79	0,000	0,000
-800	400	0,11	130	2,79	0,000	0,000
-800	500	0,10	133	3,79	0,000	0,000
-800	600	0,10	137	3,79	0,000	0,000
-800	700	0,09	140	3,79	0,000	0,000
-800	800	0,08	143	3,79	0,000	0,000
-800	900	0,08	145	3,79	0,000	0,000
-800	1000	0,07	147	3,79	0,000	0,000
-800	1100	0,07	149	5,15	0,000	0,000
-800	1200	0,06	151	5,15	0,000	0,000
-700	-1800	0,06	25	5,15	0,000	0,000
-700	-1700	0,07	27	5,15	0,000	0,000
-700	-1600	0,07	28	5,15	0,000	0,000
-700	-1500	0,08	30	3,79	0,000	0,000
-700	-1400	0,09	32	3,79	0,000	0,000
-700	-1300	0,09	35	3,79	0,000	0,000
-700	-1200	0,10	38	3,79	0,000	0,000
-700	-1100	0,11	41	3,79	0,000	0,000
-700	-1000	0,11	44	2,79	0,000	0,000
-700	-900	0,12	49	2,79	0,000	0,000
-700	-800	0,13	53	2,79	0,000	0,000
-700	-700	0,14	59	2,79	0,000	0,000
-700	-600	0,15	65	2,79	0,000	0,000
-700	-500	0,15	72	2,79	0,000	0,000
-700	-400	0,16	80	2,79	0,000	0,000
-700	-300	0,16	88	2,79	0,000	0,000
-700	-200	0,16	96	2,79	0,000	0,000
-700	-100	0,15	103	2,79	0,000	0,000
-700	0	0,15	111	2,79	0,000	0,000
-700	100	0,14	118	2,79	0,000	0,000
-700	200	0,14	124	2,79	0,000	0,000
-700	300	0,13	129	2,79	0,000	0,000
-700	400	0,12	133	2,79	0,000	0,000
-700	500	0,11	137	2,79	0,000	0,000
-700	600	0,10	141	3,79	0,000	0,000
-700	700	0,09	144	3,79	0,000	0,000
-700	800	0,09	146	3,79	0,000	0,000
-700	900	0,08	149	3,79	0,000	0,000
-700	1000	0,08	151	3,79	0,000	0,000
-700	1100	0,07	152	5,15	0,000	0,000
-700	1200	0,07	154	5,15	0,000	0,000
-600	-1800	0,07	22	5,15	0,000	0,000
-600	-1700	0,07	23	5,15	0,000	0,000
-600	-1600	0,08	25	3,79	0,000	0,000
-600	-1500	0,08	27	3,79	0,000	0,000
-600	-1400	0,09	29	3,79	0,000	0,000

-600	-1300	0,10	31	3,79	0,000	0,000
-600	-1200	0,11	34	3,79	0,000	0,000
-600	-1100	0,11	37	2,79	0,000	0,000
-600	-1000	0,12	40	2,79	0,000	0,000
-600	-900	0,14	44	2,79	0,000	0,000
-600	-800	0,15	49	2,79	0,000	0,000
-600	-700	0,16	55	2,79	0,000	0,000
-600	-600	0,17	62	2,79	0,000	0,000
-600	-500	0,17	69	2,05	0,000	0,000
-600	-400	0,18	78	2,05	0,000	0,000
-600	-300	0,18	87	2,05	0,000	0,000
-600	-200	0,18	97	2,05	0,000	0,000
-600	-100	0,18	106	2,05	0,000	0,000
-600	0	0,17	114	2,05	0,000	0,000
-600	100	0,16	121	2,79	0,000	0,000
-600	200	0,15	128	2,79	0,000	0,000
-600	300	0,14	133	2,79	0,000	0,000
-600	400	0,13	138	2,79	0,000	0,000
-600	500	0,12	142	2,79	0,000	0,000
-600	600	0,11	145	3,79	0,000	0,000
-600	700	0,10	148	3,79	0,000	0,000
-600	800	0,09	150	3,79	0,000	0,000
-600	900	0,09	152	3,79	0,000	0,000
-600	1000	0,08	154	3,79	0,000	0,000
-600	1100	0,07	156	5,15	0,000	0,000
-600	1200	0,07	157	5,15	0,000	0,000
-500	-1800	0,07	19	5,15	0,000	0,000
-500	-1700	0,07	20	5,15	0,000	0,000
-500	-1600	0,08	21	3,79	0,000	0,000
-500	-1500	0,09	23	3,79	0,000	0,000
-500	-1400	0,09	25	3,79	0,000	0,000
-500	-1300	0,10	27	3,79	0,000	0,000
-500	-1200	0,11	29	3,79	0,000	0,000
-500	-1100	0,12	32	2,79	0,000	0,000
-500	-1000	0,13	35	2,79	0,000	0,000
-500	-900	0,15	39	2,79	0,000	0,000
-500	-800	0,16	44	2,79	0,000	0,000
-500	-700	0,17	50	2,79	0,000	0,000
-500	-600	0,19	57	2,05	0,000	0,000
-500	-500	0,20	66	2,05	0,000	0,000
-500	-400	0,21	76	2,05	0,000	0,000
-500	-300	0,21	87	2,05	0,000	0,000
-500	-200	0,21	98	2,05	0,000	0,000
-500	-100	0,20	109	2,05	0,000	0,000
-500	0	0,19	118	2,05	0,000	0,000
-500	100	0,18	126	2,05	0,000	0,000
-500	200	0,16	133	2,79	0,000	0,000
-500	300	0,15	138	2,79	0,000	0,000
-500	400	0,14	143	2,79	0,000	0,000
-500	500	0,13	147	2,79	0,000	0,000
-500	600	0,11	150	2,79	0,000	0,000
-500	700	0,11	152	3,79	0,000	0,000
-500	800	0,10	154	3,79	0,000	0,000
-500	900	0,09	156	3,79	0,000	0,000
-500	1000	0,08	158	3,79	0,000	0,000
-500	1100	0,08	159	3,79	0,000	0,000
-500	1200	0,07	161	5,15	0,000	0,000
-400	-1800	0,07	15	5,15	0,000	0,000
-400	-1700	0,08	16	5,15	0,000	0,000

-400	-1600	0,08	17	3,79	0,000	0,000
-400	-1500	0,09	19	3,79	0,000	0,000
-400	-1400	0,10	20	3,79	0,000	0,000
-400	-1300	0,11	22	3,79	0,000	0,000
-400	-1200	0,12	24	2,79	0,000	0,000
-400	-1100	0,13	27	2,79	0,000	0,000
-400	-1000	0,14	30	2,79	0,000	0,000
-400	-900	0,16	33	2,79	0,000	0,000
-400	-800	0,18	38	2,79	0,000	0,000
-400	-700	0,20	44	2,05	0,000	0,000
-400	-600	0,21	51	2,05	0,000	0,000
-400	-500	0,23	61	1,51	0,000	0,000
-400	-400	0,24	72	1,51	0,000	0,000
-400	-300	0,24	86	1,51	0,000	0,000
-400	-200	0,24	100	1,51	0,000	0,000
-400	-100	0,23	114	1,51	0,000	0,000
-400	0	0,22	124	2,05	0,000	0,000
-400	100	0,20	133	2,05	0,000	0,000
-400	200	0,18	140	2,05	0,000	0,000
-400	300	0,16	145	2,79	0,000	0,000
-400	400	0,15	149	2,79	0,000	0,000
-400	500	0,13	152	2,79	0,000	0,000
-400	600	0,12	155	2,79	0,000	0,000
-400	700	0,11	157	3,79	0,000	0,000
-400	800	0,10	159	3,79	0,000	0,000
-400	900	0,09	160	3,79	0,000	0,000
-400	1000	0,08	162	3,79	0,000	0,000
-400	1100	0,08	163	3,79	0,000	0,000
-400	1200	0,07	164	5,15	0,000	0,000
-300	-1600	0,07	12	5,15	0,000	0,000
-300	-1700	0,08	13	5,15	0,000	0,000
-300	-1600	0,08	13	3,79	0,000	0,000
-300	-1500	0,09	14	3,79	0,000	0,000
-300	-1400	0,10	16	3,79	0,000	0,000
-300	-1300	0,11	17	3,79	0,000	0,000
-300	-1200	0,12	19	2,79	0,000	0,000
-300	-1100	0,14	21	2,79	0,000	0,000
-300	-1000	0,15	23	2,79	0,000	0,000
-300	-900	0,17	26	2,79	0,000	0,000
-300	-800	0,19	30	2,05	0,000	0,000
-300	-700	0,22	35	2,05	0,000	0,000
-300	-600	0,24	43	1,51	0,000	0,000
-300	-500	0,27	53	1,51	0,000	0,000
-300	-400	0,28	67	1,11	0,000	0,000
-300	-300	0,28	85	1,11	0,000	0,000
-300	-200	0,28	104	1,11	0,000	0,000
-300	-100	0,28	121	1,11	0,000	0,000
-300	0	0,26	133	1,51	0,000	0,000
-300	100	0,23	142	1,51	0,000	0,000
-300	200	0,20	147	2,05	0,000	0,000
-300	300	0,18	152	2,05	0,000	0,000
-300	400	0,16	155	2,79	0,000	0,000
-300	500	0,14	158	2,79	0,000	0,000
-300	600	0,13	160	2,79	0,000	0,000
-300	700	0,11	162	2,79	0,000	0,000
-300	800	0,10	164	3,79	0,000	0,000
-300	900	0,09	165	3,79	0,000	0,000
-300	1000	0,09	166	3,79	0,000	0,000
-300	1100	0,08	167	3,79	0,000	0,000

-300	1200	0,07	168	5,15	0,000	0,000
-200	-1600	0,07	8	5,15	0,000	0,000
-200	-1700	0,08	9	5,15	0,000	0,000
-200	-1600	0,09	9	3,79	0,000	0,000
-200	-1500	0,09	10	3,79	0,000	0,000
-200	-1400	0,10	11	3,79	0,000	0,000
-200	-1300	0,11	12	3,79	0,000	0,000
-200	-1200	0,13	13	2,79	0,000	0,000
-200	-1100	0,14	14	2,79	0,000	0,000
-200	-1000	0,16	16	2,79	0,000	0,000
-200	-900	0,18	18	2,05	0,000	0,000
-200	-800	0,21	21	2,05	0,000	0,000
-200	-700	0,24	25	1,51	0,000	0,000
-200	-600	0,28	31	1,51	0,000	0,000
-200	-500	0,32	41	1,11	0,000	0,000
-200	-400	0,32	57	0,82	0,000	0,000
-200	-300	0,31	81	0,82	0,000	0,000
-200	-200	0,32	112	0,82	0,000	0,000
-200	-100	0,34	134	1,11	0,000	0,000
-200	0	0,30	145	1,11	0,000	0,000
-200	100	0,26	153	1,51	0,000	0,000
-200	200	0,22	157	2,05	0,000	0,000
-200	300	0,19	161	2,05	0,000	0,000
-200	400	0,17	163	2,79	0,000	0,000
-200	500	0,15	165	2,79	0,000	0,000
-200	600	0,13	166	2,79	0,000	0,000
-200	700	0,12	168	2,79	0,000	0,000
-200	800	0,11	169	3,79	0,000	0,000
-200	900	0,10	170	3,79	0,000	0,000
-200	1000	0,09	170	3,79	0,000	0,000
-200	1100	0,08	171	3,79	0,000	0,000
-200	1200	0,07	172	5,15	0,000	0,000
-100	-1600	0,07	4	5,15	0,000	0,000
-100	-1700	0,08	5	3,79	0,000	0,000
-100	-1600	0,09	5	3,79	0,000	0,000
-100	-1500	0,10	5	3,79	0,000	0,000
-100	-1400	0,11	6	3,79	0,000	0,000
-100	-1300	0,12	6	3,79	0,000	0,000
-100	-1200	0,13	7	2,79	0,000	0,000
-100	-1100	0,15	8	2,79	0,000	0,000
-100	-1000	0,17	9	2,79	0,000	0,000
-100	-900	0,19	10	2,05	0,000	0,000
-100	-800	0,22	11	2,05	0,000	0,000
-100	-700	0,26	13	1,51	0,000	0,000
-100	-600	0,30	16	1,11	0,000	0,000
-100	-500	0,35	21	0,82	0,000	0,000
-100	-400	0,34	29	0,82	0,000	0,000
-100	-300	0,21	68	0,82	0,000	0,000
-100	-200	0,29	143	0,82	0,000	0,000
-100	-100	0,38	156	0,82	0,000	0,000
-100	0	0,37	163	1,11	0,000	0,000
-100	100	0,28	167	1,51	0,000	0,000
-100	200	0,23	168	2,05	0,000	0,000
-100	300	0,20	170	2,05	0,000	0,000
-100	400	0,17	171	2,79	0,000	0,000
-100	500	0,15	172	2,79	0,000	0,000
-100	600	0,13	173	2,79	0,000	0,000
-100	700	0,12	173	2,79	0,000	0,000
-100	800	0,11	174	3,79	0,000	0,000

-100	900	0,10	174	3,79	0,000	0,000
-100	1000	0,09	175	3,79	0,000	0,000
-100	1100	0,08	175	3,79	0,000	0,000
-100	1200	0,08	175	3,79	0,000	0,000
0	-1600	0,07	1	5,15	0,000	0,000
0	-1700	0,08	1	3,79	0,000	0,000
0	-1600	0,09	1	3,79	0,000	0,000
0	-1500	0,10	1	3,79	0,000	0,000
0	-1400	0,11	1	3,79	0,000	0,000
0	-1300	0,12	1	3,79	0,000	0,000
0	-1200	0,13	1	2,79	0,000	0,000
0	-1100	0,15	1	2,79	0,000	0,000
0	-1000	0,17	1	2,79	0,000	0,000
0	-900	0,20	1	2,05	0,000	0,000
0	-800	0,23	1	2,05	0,000	0,000
0	-700	0,28	0	1,51	0,000	0,000
0	-600	0,35	358	1,11	0,000	0,000
0	-500	0,35	356	0,82	0,000	0,000
0	-400	0,31	356	0,82	0,000	0,000
0	-300	0,17	343	0,82	0,000	0,000
0	-200	0,27	186	0,82	0,000	0,000
0	-100	0,36	187	0,82	0,000	0,000
0	0	0,33	183	1,11	0,000	0,000
0	100	0,27	181	1,51	0,000	0,000
0	200	0,22	180	2,05	0,000	0,000
0	300	0,20	180	2,05	0,000	0,000
0	400	0,17	179	2,05	0,000	0,000
0	500	0,15	179	2,79	0,000	0,000
0	600	0,14	179	2,79	0,000	0,000
0	700	0,12	179	2,79	0,000	0,000
0	800	0,11	179	3,79	0,000	0,000
0	900	0,10	179	3,79	0,000	0,000
0	1000	0,09	179	3,79	0,000	0,000
0	1100	0,08	179	3,79	0,000	0,000
0	1200	0,08	179	3,79	0,000	0,000
100	-1600	0,07	357	5,15	0,000	0,000
100	-1700	0,08	357	3,79	0,000	0,000
100	-1600	0,09	356	3,79	0,000	0,000
100	-1500	0,10	356	3,79	0,000	0,000
100	-1400	0,11	356	3,79	0,000	0,000
100	-1300	0,12	355	3,79	0,000	0,000
100	-1200	0,13	355	2,79	0,000	0,000
100	-1100	0,15	354	2,79	0,000	0,000
100	-1000	0,17	353	2,79	0,000	0,000
100	-900	0,20	351	2,05	0,000	0,000
100	-800	0,23	349	2,05	0,000	0,000
100	-700	0,28	346	1,51	0,000	0,000
100	-600	0,36	339	1,11	0,000	0,000
100	-500	0,32	332	1,11	0,000	0,000
100	-400	0,32	315	0,82	0,000	0,000
100	-300	0,25	291	0,82	0,000	0,000
100	-200	0,32	234	0,82	0,000	0,000
100	-100	0,32	213	0,82	0,000	0,000
100	0	0,31	201	1,11	0,000	0,000
100	100	0,26	195	1,51	0,000	0,000
100	200	0,22	192	1,51	0,000	0,000
100	300	0,20	189	2,05	0,000	0,000
100	400	0,17	188	2,79	0,000	0,000
100	500	0,15	187	2,79	0,000	0,000

100	600	0,13	186	2,79	0,000	0,000
100	700	0,12	185	2,79	0,000	0,000
100	800	0,11	185	3,79	0,000	0,000
100	900	0,10	184	3,79	0,000	0,000
100	1000	0,09	184	3,79	0,000	0,000
100	1100	0,08	183	3,79	0,000	0,000
100	1200	0,08	183	3,79	0,000	0,000
200	-1600	0,07	353	5,15	0,000	0,000
200	-1700	0,08	353	5,15	0,000	0,000
200	-1600	0,09	352	3,79	0,000	0,000
200	-1500	0,09	351	3,79	0,000	0,000
200	-1400	0,10	351	3,79	0,000	0,000
200	-1300	0,11	350	3,79	0,000	0,000
200	-1200	0,13	348	2,79	0,000	0,000
200	-1100	0,14	347	2,79	0,000	0,000
200	-1000	0,16	345	2,79	0,000	0,000
200	-900	0,19	342	2,05	0,000	0,000
200	-800	0,22	339	2,05	0,000	0,000
200	-700	0,26	333	1,51	0,000	0,000
200	-600	0,30	324	1,11	0,000	0,000
200	-500	0,28	316	1,11	0,000	0,000
200	-400	0,28	301	1,11	0,000	0,000
200	-300	0,29	280	1,11	0,000	0,000
200	-200	0,30	252	1,11	0,000	0,000
200	-100	0,29	230	1,11	0,000	0,000
200	0	0,27	217	1,51	0,000	0,000
200	100	0,25	209	1,51	0,000	0,000
200	200	0,22	203	2,05	0,000	0,000
200	300	0,19	199	2,05	0,000	0,000
200	400	0,17	196	2,79	0,000	0,000
200	500	0,15	194	2,79	0,000	0,000
200	600	0,13	192	2,79	0,000	0,000
200	700	0,12	191	2,79	0,000	0,000
200	800	0,11	190	3,79	0,000	0,000
200	900	0,10	189	3,79	0,000	0,000
200	1000	0,09	188	3,79	0,000	0,000
200	1100	0,08	188	3,79	0,000	0,000
200	1200	0,07	187	3,79	0,000	0,000
300	-1600	0,07	349	5,15	0,000	0,000
300	-1700	0,08	349	5,15	0,000	0,000
300	-1600	0,08	348	3,79	0,000	0,000
300	-1500	0,09	347	3,79	0,000	0,000
300	-1400	0,10	346	3,79	0,000	0,000
300	-1300	0,11	344	3,79	0,000	0,000
300	-1200	0,12	343	2,79	0,000	0,000
300	-1100	0,14	340	2,79	0,000	0,000
300	-1000	0,16	338	2,79	0,000	0,000
300	-900	0,17	335	2,79	0,000	0,000
300	-800	0,20	330	2,05	0,000	0,000
300	-700	0,21	323	1,51	0,000	0,000
300	-600	0,22	315	1,51	0,000	0,000
300	-500	0,23	306	1,51	0,000	0,000
300	-400	0,25	292	1,11	0,000	0,000
300	-300	0,26	275	1,11	0,000	0,000
300	-200	0,26	257	1,51	0,000	0,000
300	-100	0,25	240	1,51	0,000	0,000
300	0	0,24	227	1,51	0,000	0,000
300	100	0,22	219	2,05	0,000	0,000
300	200	0,20	212	2,05	0,000	0,000

300	300	0,18	207	2,79	0,000	0,000
300	400	0,16	203	2,79	0,000	0,000
300	500	0,14	201	2,79	0,000	0,000
300	600	0,13	198	2,79	0,000	0,000
300	700	0,12	196	3,79	0,000	0,000
300	800	0,11	195	3,79	0,000	0,000
300	900	0,10	194	3,79	0,000	0,000
300	1000	0,09	193	3,79	0,000	0,000
300	1100	0,08	192	3,79	0,000	0,000
300	1200	0,07	191	3,79	0,000	0,000
400	-1800	0,07	346	5,15	0,000	0,000
400	-1700	0,08	345	5,15	0,000	0,000
400	-1600	0,08	344	3,79	0,000	0,000
400	-1500	0,09	343	3,79	0,000	0,000
400	-1400	0,10	341	3,79	0,000	0,000
400	-1300	0,11	339	3,79	0,000	0,000
400	-1200	0,12	337	2,79	0,000	0,000
400	-1100	0,13	335	2,79	0,000	0,000
400	-1000	0,14	331	2,79	0,000	0,000
400	-900	0,15	328	2,79	0,000	0,000
400	-800	0,17	322	2,05	0,000	0,000
400	-700	0,19	316	2,05	0,000	0,000
400	-600	0,19	309	2,05	0,000	0,000
400	-500	0,20	299	1,51	0,000	0,000
400	-400	0,22	287	1,51	0,000	0,000
400	-300	0,22	274	1,51	0,000	0,000
400	-200	0,22	260	1,51	0,000	0,000
400	-100	0,22	247	2,05	0,000	0,000
400	0	0,21	236	2,05	0,000	0,000
400	100	0,20	227	2,05	0,000	0,000
400	200	0,18	220	2,05	0,000	0,000
400	300	0,17	215	2,79	0,000	0,000
400	400	0,15	210	2,79	0,000	0,000
400	500	0,14	207	2,79	0,000	0,000
400	600	0,12	204	2,79	0,000	0,000
400	700	0,11	202	3,79	0,000	0,000
400	800	0,10	200	3,79	0,000	0,000
400	900	0,09	198	3,79	0,000	0,000
400	1000	0,09	197	3,79	0,000	0,000
400	1100	0,08	196	3,79	0,000	0,000
400	1200	0,07	195	5,15	0,000	0,000
500	-1800	0,07	342	5,15	0,000	0,000
500	-1700	0,07	341	5,15	0,000	0,000
500	-1600	0,08	340	3,79	0,000	0,000
500	-1500	0,09	338	3,79	0,000	0,000
500	-1400	0,09	337	3,79	0,000	0,000
500	-1300	0,10	335	3,79	0,000	0,000
500	-1200	0,11	332	3,79	0,000	0,000
500	-1100	0,12	329	2,79	0,000	0,000
500	-1000	0,13	326	2,79	0,000	0,000
500	-900	0,14	322	2,79	0,000	0,000
500	-800	0,15	317	2,79	0,000	0,000
500	-700	0,17	310	2,05	0,000	0,000
500	-600	0,17	303	2,05	0,000	0,000
500	-500	0,18	295	2,05	0,000	0,000
500	-400	0,19	285	2,05	0,000	0,000
500	-300	0,20	274	2,05	0,000	0,000
500	-200	0,20	262	2,05	0,000	0,000
500	-100	0,19	251	2,05	0,000	0,000

500	0	0,18	241	2,05	0,000	0,000
500	100	0,18	233	2,05	0,000	0,000
500	200	0,16	226	2,79	0,000	0,000
500	300	0,15	221	2,79	0,000	0,000
500	400	0,14	216	2,79	0,000	0,000
500	500	0,13	212	2,79	0,000	0,000
500	600	0,12	209	2,79	0,000	0,000
500	700	0,11	207	3,79	0,000	0,000
500	800	0,10	204	3,79	0,000	0,000
500	900	0,09	202	3,79	0,000	0,000
500	1000	0,08	201	3,79	0,000	0,000
500	1100	0,08	199	3,79	0,000	0,000
500	1200	0,07	198	5,15	0,000	0,000
600	-1800	0,07	339	5,15	0,000	0,000
600	-1700	0,07	338	5,15	0,000	0,000
600	-1600	0,08	336	5,15	0,000	0,000
600	-1500	0,08	334	3,79	0,000	0,000
600	-1400	0,09	332	3,79	0,000	0,000
600	-1300	0,10	330	3,79	0,000	0,000
600	-1200	0,11	327	3,79	0,000	0,000
600	-1100	0,11	324	2,79	0,000	0,000
600	-1000	0,12	321	2,79	0,000	0,000
600	-900	0,13	316	2,79	0,000	0,000
600	-800	0,14	312	2,79	0,000	0,000
600	-700	0,15	306	2,79	0,000	0,000
600	-600	0,16	299	2,05	0,000	0,000
600	-500	0,16	291	2,05	0,000	0,000
600	-400	0,17	282	2,05	0,000	0,000
600	-300	0,17	273	2,05	0,000	0,000
600	-200	0,17	263	2,05	0,000	0,000
600	-100	0,17	254	2,79	0,000	0,000
600	0	0,17	246	2,79	0,000	0,000
600	100	0,16	238	2,79	0,000	0,000
600	200	0,15	232	2,79	0,000	0,000
600	300	0,14	226	2,79	0,000	0,000
600	400	0,13	221	2,79	0,000	0,000
600	500	0,12	217	2,79	0,000	0,000
600	600	0,11	214	3,79	0,000	0,000
600	700	0,10	211	3,79	0,000	0,000
600	800	0,09	209	3,79	0,000	0,000
600	900	0,09	207	3,79	0,000	0,000
600	1000	0,08	205	3,79	0,000	0,000
600	1100	0,07	203	3,79	0,000	0,000
600	1200	0,07	202	5,15	0,000	0,000
700	-1800	0,06	336	5,15	0,000	0,000
700	-1700	0,07	334	5,15	0,000	0,000
700	-1600	0,07	333	5,15	0,000	0,000
700	-1500	0,08	331	3,79	0,000	0,000
700	-1400	0,09	329	3,79	0,000	0,000
700	-1300	0,09	326	3,79	0,000	0,000
700	-1200	0,10	323	3,79	0,000	0,000
700	-1100	0,11	320	3,79	0,000	0,000
700	-1000	0,11	316	2,79	0,000	0,000
700	-900	0,12	312	2,79	0,000	0,000
700	-800	0,13	307	2,79	0,000	0,000
700	-700	0,14	302	2,79	0,000	0,000
700	-600	0,14	296	2,79	0,000	0,000
700	-500	0,15	288	2,79	0,000	0,000
700	-400	0,15	281	2,79	0,000	0,000

700	-300	0,15	273	2,79	0,000	0,000
700	-200	0,15	264	2,79	0,000	0,000
700	-100	0,15	256	2,79	0,000	0,000
700	0	0,15	249	2,79	0,000	0,000
700	100	0,14	242	2,79	0,000	0,000
700	200	0,14	236	2,79	0,000	0,000
700	300	0,13	230	2,79	0,000	0,000
700	400	0,12	226	2,79	0,000	0,000
700	500	0,11	222	3,79	0,000	0,000
700	600	0,10	218	3,79	0,000	0,000
700	700	0,10	215	3,79	0,000	0,000
700	800	0,09	213	3,79	0,000	0,000
700	900	0,08	210	3,79	0,000	0,000
700	1000	0,08	208	3,79	0,000	0,000
700	1100	0,07	207	5,15	0,000	0,000
700	1200	0,07	205	5,15	0,000	0,000
800	-1800	0,06	333	5,15	0,000	0,000
800	-1700	0,07	331	5,15	0,000	0,000
800	-1600	0,07	329	5,15	0,000	0,000
800	-1500	0,08	327	3,79	0,000	0,000
800	-1400	0,08	325	3,79	0,000	0,000
800	-1300	0,09	323	3,79	0,000	0,000
800	-1200	0,09	320	3,79	0,000	0,000
800	-1100	0,10	316	3,79	0,000	0,000
800	-1000	0,10	313	2,79	0,000	0,000
800	-900	0,11	308	2,79	0,000	0,000
800	-800	0,12	304	2,79	0,000	0,000
800	-700	0,12	298	2,79	0,000	0,000
800	-600	0,13	293	2,79	0,000	0,000
800	-500	0,13	286	2,79	0,000	0,000
800	-400	0,14	279	2,79	0,000	0,000
800	-300	0,14	272	2,79	0,000	0,000
800	-200	0,14	265	2,79	0,000	0,000
800	-100	0,14	258	2,79	0,000	0,000
800	0	0,13	251	2,79	0,000	0,000
800	100	0,13	245	2,79	0,000	0,000
800	200	0,12	239	2,79	0,000	0,000
800	300	0,12	234	2,79	0,000	0,000
800	400	0,11	230	3,79	0,000	0,000
800	500	0,10	226	3,79	0,000	0,000
800	600	0,10	222	3,79	0,000	0,000
800	700	0,09	219	3,79	0,000	0,000
800	800	0,08	216	3,79	0,000	0,000
800	900	0,08	214	3,79	0,000	0,000
800	1000	0,07	212	5,15	0,000	0,000
800	1100	0,07	210	5,15	0,000	0,000
800	1200	0,06	208	5,15	0,000	0,000
900	-1800	0,06	330	5,15	0,000	0,000
900	-1700	0,06	328	5,15	0,000	0,000
900	-1600	0,07	326	5,15	0,000	0,000
900	-1500	0,07	324	5,15	0,000	0,000
900	-1400	0,08	322	3,79	0,000	0,000
900	-1300	0,08	319	3,79	0,000	0,000
900	-1200	0,09	316	3,79	0,000	0,000
900	-1100	0,09	313	3,79	0,000	0,000
900	-1000	0,10	309	3,79	0,000	0,000
900	-900	0,10	305	3,79	0,000	0,000
900	-800	0,11	301	2,79	0,000	0,000
900	-700	0,11	296	2,79	0,000	0,000

900	-600	0,12	290	2,79	0,000	0,000
900	-500	0,12	284	2,79	0,000	0,000
900	-400	0,12	278	2,79	0,000	0,000
900	-300	0,12	272	2,79	0,000	0,000
900	-200	0,12	266	2,79	0,000	0,000
900	-100	0,12	259	2,79	0,000	0,000
900	0	0,12	253	2,79	0,000	0,000
900	100	0,12	247	2,79	0,000	0,000
900	200	0,11	242	2,79	0,000	0,000
900	300	0,11	237	3,79	0,000	0,000
900	400	0,10	233	3,79	0,000	0,000
900	500	0,10	229	3,79	0,000	0,000
900	600	0,09	226	3,79	0,000	0,000
900	700	0,09	222	3,79	0,000	0,000
900	800	0,08	220	3,79	0,000	0,000
900	900	0,08	217	3,79	0,000	0,000
900	1000	0,07	215	5,15	0,000	0,000
900	1100	0,07	213	5,15	0,000	0,000
900	1200	0,06	211	5,15	0,000	0,000
1000	-1800	0,06	327	5,15	0,000	0,000
1000	-1700	0,06	325	5,15	0,000	0,000
1000	-1600	0,06	323	5,15	0,000	0,000
1000	-1500	0,07	321	3,79	0,000	0,000
1000	-1400	0,07	319	3,79	0,000	0,000
1000	-1300	0,08	316	3,79	0,000	0,000
1000	-1200	0,08	313	3,79	0,000	0,000
1000	-1100	0,09	310	3,79	0,000	0,000
1000	-1000	0,09	306	3,79	0,000	0,000
1000	-900	0,09	302	3,79	0,000	0,000
1000	-800	0,10	298	3,79	0,000	0,000
1000	-700	0,10	294	3,79	0,000	0,000
1000	-600	0,11	288	2,79	0,000	0,000
1000	-500	0,11	283	2,79	0,000	0,000
1000	-400	0,11	278	2,79	0,000	0,000
1000	-300	0,11	272	2,79	0,000	0,000
1000	-200	0,11	266	2,79	0,000	0,000
1000	-100	0,11	260	2,79	0,000	0,000
1000	0	0,11	255	2,79	0,000	0,000
1000	100	0,11	250	3,79	0,000	0,000
1000	200	0,10	245	3,79	0,000	0,000
1000	300	0,10	240	3,79	0,000	0,000
1000	400	0,09	236	3,79	0,000	0,000
1000	500	0,09	232	3,79	0,000	0,000
1000	600	0,09	229	3,79	0,000	0,000
1000	700	0,08	225	3,79	0,000	0,000
1000	800	0,08	223	3,79	0,000	0,000
1000	900	0,07	220	5,15	0,000	0,000
1000	1000	0,07	218	5,15	0,000	0,000
1000	1100	0,06	216	5,15	0,000	0,000
1000	1200	0,06	214	5,15	0,000	0,000
1100	-1800	0,06	325	7,00	0,000	0,000
1100	-1700	0,06	323	5,15	0,000	0,000
1100	-1600	0,06	321	5,15	0,000	0,000
1100	-1500	0,07	318	5,15	0,000	0,000
1100	-1400	0,07	316	5,15	0,000	0,000
1100	-1300	0,07	313	3,79	0,000	0,000
1100	-1200	0,08	311	3,79	0,000	0,000
1100	-1100	0,08	307	3,79	0,000	0,000
1100	-1000	0,08	304	3,79	0,000	0,000

1100	-900	0,09	300	3,79	0,000	0,000
1100	-800	0,09	296	3,79	0,000	0,000
1100	-700	0,09	292	3,79	0,000	0,000
1100	-600	0,10	287	3,79	0,000	0,000
1100	-500	0,10	282	3,79	0,000	0,000
1100	-400	0,10	277	3,79	0,000	0,000
1100	-300	0,10	272	3,79	0,000	0,000
1100	-200	0,10	266	3,79	0,000	0,000
1100	-100	0,10	261	3,79	0,000	0,000
1100	0	0,10	256	3,79	0,000	0,000
1100	100	0,10	251	3,79	0,000	0,000
1100	200	0,09	247	3,79	0,000	0,000
1100	300	0,09	242	3,79	0,000	0,000
1100	400	0,09	238	3,79	0,000	0,000
1100	500	0,08	235	3,79	0,000	0,000
1100	600	0,08	231	3,79	0,000	0,000
1100	700	0,08	228	3,79	0,000	0,000
1100	800	0,07	225	5,15	0,000	0,000
1100	900	0,07	223	5,15	0,000	0,000
1100	1000	0,06	220	5,15	0,000	0,000
1100	1100	0,06	218	5,15	0,000	0,000
1100	1200	0,06	216	5,15	0,000	0,000
1200	-1800	0,05	322	7,00	0,000	0,000
1200	-1700	0,06	320	5,15	0,000	0,000
1200	-1600	0,06	318	5,15	0,000	0,000
1200	-1500	0,06	316	5,15	0,000	0,000
1200	-1400	0,07	314	5,15	0,000	0,000
1200	-1300	0,07	311	3,79	0,000	0,000
1200	-1200	0,07	308	3,79	0,000	0,000
1200	-1100	0,08	305	3,79	0,000	0,000
1200	-1000	0,08	302	3,79	0,000	0,000
1200	-900	0,08	298	3,79	0,000	0,000
1200	-800	0,08	294	3,79	0,000	0,000
1200	-700	0,09	290	3,79	0,000	0,000
1200	-600	0,09	286	3,79	0,000	0,000
1200	-500	0,09	281	3,79	0,000	0,000
1200	-400	0,09	276	3,79	0,000	0,000
1200	-300	0,09	272	3,79	0,000	0,000
1200	-200	0,09	267	3,79	0,000	0,000
1200	-100	0,09	262	3,79	0,000	0,000
1200	0	0,09	257	3,79	0,000	0,000
1200	100	0,09	253	3,79	0,000	0,000
1200	200	0,09	248	3,79	0,000	0,000
1200	300	0,08	244	3,79	0,000	0,000
1200	400	0,08	241	3,79	0,000	0,000
1200	500	0,08	237	3,79	0,000	0,000
1200	600	0,07	234	3,79	0,000	0,000
1200	700	0,07	231	3,79	0,000	0,000
1200	800	0,07	228	5,15	0,000	0,000
1200	900	0,06	225	5,15	0,000	0,000
1200	1000	0,06	223	5,15	0,000	0,000
1200	1100	0,06	221	5,15	0,000	0,000
1200	1200	0,06	219	5,15	0,000	0,000
1300	-1800	0,05	320	7,00	0,000	0,000
1300	-1700	0,05	318	7,00	0,000	0,000
1300	-1600	0,06	316	5,15	0,000	0,000
1300	-1500	0,06	314	5,15	0,000	0,000
1300	-1400	0,06	311	5,15	0,000	0,000
1300	-1300	0,06	309	5,15	0,000	0,000

1300	-1200	0,07	306	3,79	0,000	0,000
1300	-1100	0,07	303	3,79	0,000	0,000
1300	-1000	0,07	300	3,79	0,000	0,000
1300	-900	0,08	296	3,79	0,000	0,000
1300	-800	0,08	292	3,79	0,000	0,000
1300	-700	0,08	288	3,79	0,000	0,000
1300	-600	0,08	284	3,79	0,000	0,000
1300	-500	0,08	280	3,79	0,000	0,000
1300	-400	0,08	276	3,79	0,000	0,000
1300	-300	0,09	271	3,79	0,000	0,000
1300	-200	0,09	267	3,79	0,000	0,000
1300	-100	0,08	263	3,79	0,000	0,000
1300	0	0,08	258	3,79	0,000	0,000
1300	100	0,08	254	3,79	0,000	0,000
1300	200	0,08	250	3,79	0,000	0,000
1300	300	0,08	246	3,79	0,000	0,000
1300	400	0,08	242	3,79	0,000	0,000
1300	500	0,07	239	3,79	0,000	0,000
1300	600	0,07	236	3,79	0,000	0,000
1300	700	0,07	233	5,15	0,000	0,000
1300	800	0,06	230	5,15	0,000	0,000
1300	900	0,06	228	5,15	0,000	0,000
1300	1000	0,06	225	5,15	0,000	0,000
1300	1100	0,06	223	5,15	0,000	0,000
1300	1200	0,05	221	7,00	0,000	0,000
1400	-1800	0,05	318	7,00	0,000	0,000
1400	-1700	0,05	316	7,00	0,000	0,000
1400	-1600	0,05	314	5,15	0,000	0,000
1400	-1500	0,06	312	5,15	0,000	0,000
1400	-1400	0,06	309	5,15	0,000	0,000
1400	-1300	0,06	307	5,15	0,000	0,000
1400	-1200	0,06	304	5,15	0,000	0,000
1400	-1100	0,07	301	3,79	0,000	0,000
1400	-1000	0,07	298	3,79	0,000	0,000
1400	-900	0,07	294	3,79	0,000	0,000
1400	-800	0,07	291	3,79	0,000	0,000
1400	-700	0,07	287	3,79	0,000	0,000
1400	-600	0,08	283	3,79	0,000	0,000
1400	-500	0,08	279	3,79	0,000	0,000
1400	-400	0,08	275	3,79	0,000	0,000
1400	-300	0,08	271	3,79	0,000	0,000
1400	-200	0,08	267	3,79	0,000	0,000
1400	-100	0,08	263	3,79	0,000	0,000
1400	0	0,08	259	3,79	0,000	0,000
1400	100	0,08	255	3,79	0,000	0,000
1400	200	0,07	251	3,79	0,000	0,000
1400	300	0,07	248	3,79	0,000	0,000
1400	400	0,07	244	3,79	0,000	0,000
1400	500	0,07	241	3,79	0,000	0,000
1400	600	0,07	238	5,15	0,000	0,000
1400	700	0,06	235	5,15	0,000	0,000
1400	800	0,06	232	5,15	0,000	0,000
1400	900	0,06	230	5,15	0,000	0,000
1400	1000	0,06	227	5,15	0,000	0,000
1400	1100	0,05	225	5,15	0,000	0,000
1400	1200	0,05	223	7,00	0,000	0,000
1500	-1800	0,05	316	7,00	0,000	0,000
1500	-1700	0,05	314	7,00	0,000	0,000
1500	-1600	0,05	312	7,00	0,000	0,000

1500	-1500	0,05	310	5,15	0,000	0,000
1500	-1400	0,06	307	5,15	0,000	0,000
1500	-1300	0,06	305	5,15	0,000	0,000
1500	-1200	0,06	302	5,15	0,000	0,000
1500	-1100	0,06	299	5,15	0,000	0,000
1500	-1000	0,06	296	5,15	0,000	0,000
1500	-900	0,07	293	3,79	0,000	0,000
1500	-800	0,07	290	3,79	0,000	0,000
1500	-700	0,07	286	3,79	0,000	0,000
1500	-600	0,07	283	3,79	0,000	0,000
1500	-500	0,07	279	3,79	0,000	0,000
1500	-400	0,07	275	3,79	0,000	0,000
1500	-300	0,07	271	3,79	0,000	0,000
1500	-200	0,07	267	3,79	0,000	0,000
1500	-100	0,07	264	3,79	0,000	0,000
1500	0	0,07	260	3,79	0,000	0,000
1500	100	0,07	256	3,79	0,000	0,000
1500	200	0,07	252	3,79	0,000	0,000
1500	300	0,07	249	3,79	0,000	0,000
1500	400	0,07	246	5,15	0,000	0,000
1500	500	0,06	243	5,15	0,000	0,000
1500	600	0,06	240	5,15	0,000	0,000
1500	700	0,06	237	5,15	0,000	0,000
1500	800	0,06	234	5,15	0,000	0,000
1500	900	0,05	232	5,15	0,000	0,000
1500	1000	0,05	229	5,15	0,000	0,000
1500	1100	0,05	227	7,00	0,000	0,000
1500	1200	0,05	225	7,00	0,000	0,000

Вещество: 6040 Углерода оксид, пыль неорганическая с SiO2 менее 70%

Площадка: 1

Поле максимальных концентраций

Координ X(м)	Координ Y(м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр.ветра	Скор.ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до исключения
-1500	-1800	2,1e-3	45	7,00	0,000	0,000
-1500	-1700	2,2e-3	47	7,00	0,000	0,000
-1500	-1600	2,3e-3	49	7,00	0,000	0,000
-1500	-1500	2,3e-3	51	7,00	0,000	0,000
-1500	-1400	2,4e-3	53	7,00	0,000	0,000
-1500	-1300	2,5e-3	56	7,00	0,000	0,000
-1500	-1200	2,6e-3	59	5,11	0,000	0,000
-1500	-1100	2,7e-3	61	5,11	0,000	0,000
-1500	-1000	2,8e-3	64	5,11	0,000	0,000
-1500	-900	2,9e-3	68	5,11	0,000	0,000
-1500	-800	2,9e-3	71	5,11	0,000	0,000
-1500	-700	3,0e-3	74	5,11	0,000	0,000
-1500	-600	3,0e-3	78	5,11	0,000	0,000
-1500	-500	3,1e-3	81	5,11	0,000	0,000
-1500	-400	3,1e-3	85	3,73	0,000	0,000
-1500	-300	3,1e-3	89	3,73	0,000	0,000
-1500	-200	3,1e-3	93	3,73	0,000	0,000
-1500	-100	3,1e-3	96	3,73	0,000	0,000
-1500	0	3,1e-3	100	5,11	0,000	0,000
-1500	100	3,0e-3	104	5,11	0,000	0,000
-1500	200	3,0e-3	107	5,11	0,000	0,000

-1500	300	2,9e-3	111	5,11	0,000	0,000
-1500	400	2,8e-3	114	5,11	0,000	0,000
-1500	500	2,7e-3	117	5,11	0,000	0,000
-1500	600	2,6e-3	120	5,11	0,000	0,000
-1500	700	2,5e-3	123	5,11	0,000	0,000
-1500	800	2,5e-3	125	7,00	0,000	0,000
-1500	900	2,4e-3	128	7,00	0,000	0,000
-1500	1000	2,3e-3	130	7,00	0,000	0,000
-1500	1100	2,2e-3	132	7,00	0,000	0,000
-1500	1200	2,1e-3	134	7,00	0,000	0,000
-1400	-1800	2,2e-3	43	7,00	0,000	0,000
-1400	-1700	2,3e-3	45	7,00	0,000	0,000
-1400	-1600	2,4e-3	47	7,00	0,000	0,000
-1400	-1500	2,5e-3	49	7,00	0,000	0,000
-1400	-1400	2,6e-3	52	7,00	0,000	0,000
-1400	-1300	2,7e-3	54	5,11	0,000	0,000
-1400	-1200	2,8e-3	57	5,11	0,000	0,000
-1400	-1100	2,9e-3	60	5,11	0,000	0,000
-1400	-1000	3,0e-3	63	5,11	0,000	0,000
-1400	-900	3,1e-3	66	5,11	0,000	0,000
-1400	-800	3,1e-3	70	5,11	0,000	0,000
-1400	-700	3,2e-3	73	3,73	0,000	0,000
-1400	-600	3,3e-3	77	3,73	0,000	0,000
-1400	-500	3,3e-3	81	3,73	0,000	0,000
-1400	-400	3,4e-3	85	3,73	0,000	0,000
-1400	-300	3,4e-3	89	3,73	0,000	0,000
-1400	-200	3,4e-3	93	3,73	0,000	0,000
-1400	-100	3,3e-3	97	3,73	0,000	0,000
-1400	0	3,3e-3	101	3,73	0,000	0,000
-1400	100	3,2e-3	105	3,73	0,000	0,000
-1400	200	3,2e-3	108	3,73	0,000	0,000
-1400	300	3,1e-3	112	5,11	0,000	0,000
-1400	400	3,0e-3	115	5,11	0,000	0,000
-1400	500	2,9e-3	119	5,11	0,000	0,000
-1400	600	2,8e-3	122	5,11	0,000	0,000
-1400	700	2,7e-3	124	5,11	0,000	0,000
-1400	800	2,6e-3	127	7,00	0,000	0,000
-1400	900	2,5e-3	130	7,00	0,000	0,000
-1400	1000	2,4e-3	132	7,00	0,000	0,000
-1400	1100	2,3e-3	134	7,00	0,000	0,000
-1400	1200	2,2e-3	136	7,00	0,000	0,000
-1300	-1800	2,3e-3	41	7,00	0,000	0,000
-1300	-1700	2,4e-3	43	7,00	0,000	0,000
-1300	-1600	2,5e-3	45	7,00	0,000	0,000
-1300	-1500	2,6e-3	47	7,00	0,000	0,000
-1300	-1400	2,7e-3	49	5,11	0,000	0,000
-1300	-1300	2,8e-3	52	5,11	0,000	0,000
-1300	-1200	3,0e-3	55	5,11	0,000	0,000
-1300	-1100	3,1e-3	58	5,11	0,000	0,000
-1300	-1000	3,2e-3	61	3,73	0,000	0,000
-1300	-900	3,3e-3	65	3,73	0,000	0,000
-1300	-800	3,4e-3	68	3,73	0,000	0,000
-1300	-700	3,5e-3	72	3,73	0,000	0,000
-1300	-600	3,6e-3	76	3,73	0,000	0,000
-1300	-500	3,6e-3	80	3,73	0,000	0,000
-1300	-400	3,7e-3	84	3,73	0,000	0,000
-1300	-300	3,7e-3	89	3,73	0,000	0,000
-1300	-200	3,7e-3	93	3,73	0,000	0,000
-1300	-100	3,6e-3	97	3,73	0,000	0,000

-1300	0	3,6e-3	102	3,73	0,000	0,000
-1300	100	3,5e-3	106	3,73	0,000	0,000
-1300	200	3,4e-3	110	3,73	0,000	0,000
-1300	300	3,3e-3	113	3,73	0,000	0,000
-1300	400	3,2e-3	117	3,73	0,000	0,000
-1300	500	3,1e-3	120	5,11	0,000	0,000
-1300	600	3,0e-3	124	5,11	0,000	0,000
-1300	700	2,9e-3	126	5,11	0,000	0,000
-1300	800	2,8e-3	129	5,11	0,000	0,000
-1300	900	2,6e-3	132	5,11	0,000	0,000
-1300	1000	2,5e-3	134	5,11	0,000	0,000
-1300	1100	2,4e-3	136	7,00	0,000	0,000
-1300	1200	2,3e-3	138	7,00	0,000	0,000
-1200	-1800	2,4e-3	39	7,00	0,000	0,000
-1200	-1700	2,5e-3	41	7,00	0,000	0,000
-1200	-1600	2,6e-3	43	7,00	0,000	0,000
-1200	-1500	2,7e-3	45	5,11	0,000	0,000
-1200	-1400	2,9e-3	47	5,11	0,000	0,000
-1200	-1300	3,0e-3	50	5,11	0,000	0,000
-1200	-1200	3,1e-3	53	5,11	0,000	0,000
-1200	-1100	3,3e-3	56	5,11	0,000	0,000
-1200	-1000	3,4e-3	59	3,73	0,000	0,000
-1200	-900	3,5e-3	63	3,73	0,000	0,000
-1200	-800	3,7e-3	67	3,73	0,000	0,000
-1200	-700	3,8e-3	71	3,73	0,000	0,000
-1200	-600	3,9e-3	75	3,73	0,000	0,000
-1200	-500	4,0e-3	79	3,73	0,000	0,000
-1200	-400	4,0e-3	84	3,73	0,000	0,000
-1200	-300	4,0e-3	89	3,73	0,000	0,000
-1200	-200	4,0e-3	93	3,73	0,000	0,000
-1200	-100	4,0e-3	98	3,73	0,000	0,000
-1200	0	3,9e-3	103	3,73	0,000	0,000
-1200	100	3,8e-3	107	3,73	0,000	0,000
-1200	200	3,7e-3	111	3,73	0,000	0,000
-1200	300	3,6e-3	115	3,73	0,000	0,000
-1200	400	3,5e-3	119	3,73	0,000	0,000
-1200	500	3,3e-3	122	3,73	0,000	0,000
-1200	600	3,2e-3	126	5,11	0,000	0,000
-1200	700	3,0e-3	129	5,11	0,000	0,000
-1200	800	2,9e-3	131	5,11	0,000	0,000
-1200	900	2,8e-3	134	5,11	0,000	0,000
-1200	1000	2,6e-3	136	5,11	0,000	0,000
-1200	1100	2,5e-3	138	5,11	0,000	0,000
-1200	1200	2,4e-3	140	7,00	0,000	0,000
-1100	-1800	2,5e-3	36	7,00	0,000	0,000
-1100	-1700	2,6e-3	38	7,00	0,000	0,000
-1100	-1600	2,7e-3	40	5,11	0,000	0,000
-1100	-1500	2,9e-3	42	5,11	0,000	0,000
-1100	-1400	3,0e-3	45	5,11	0,000	0,000
-1100	-1300	3,2e-3	47	5,11	0,000	0,000
-1100	-1200	3,3e-3	50	3,73	0,000	0,000
-1100	-1100	3,5e-3	53	3,73	0,000	0,000
-1100	-1000	3,7e-3	57	3,73	0,000	0,000
-1100	-900	3,8e-3	61	3,73	0,000	0,000
-1100	-800	4,0e-3	65	3,73	0,000	0,000
-1100	-700	4,1e-3	69	3,73	0,000	0,000
-1100	-600	4,2e-3	74	3,73	0,000	0,000
-1100	-500	4,3e-3	78	3,73	0,000	0,000
-1100	-400	4,4e-3	83	3,73	0,000	0,000

-1100	-300	4,4e-3	88	3,73	0,000	0,000
-1100	-200	4,4e-3	94	3,73	0,000	0,000
-1100	-100	4,3e-3	99	3,73	0,000	0,000
-1100	0	4,3e-3	104	3,73	0,000	0,000
-1100	100	4,2e-3	108	3,73	0,000	0,000
-1100	200	4,1e-3	113	3,73	0,000	0,000
-1100	300	3,9e-3	117	3,73	0,000	0,000
-1100	400	3,8e-3	121	3,73	0,000	0,000
-1100	500	3,6e-3	125	3,73	0,000	0,000
-1100	600	3,4e-3	128	3,73	0,000	0,000
-1100	700	3,2e-3	131	3,73	0,000	0,000
-1100	800	3,1e-3	134	5,11	0,000	0,000
-1100	900	2,9e-3	136	5,11	0,000	0,000
-1100	1000	2,8e-3	139	5,11	0,000	0,000
-1100	1100	2,6e-3	141	5,11	0,000	0,000
-1100	1200	2,5e-3	143	5,11	0,000	0,000
-1000	-1800	2,6e-3	34	7,00	0,000	0,000
-1000	-1700	2,7e-3	36	5,11	0,000	0,000
-1000	-1600	2,8e-3	38	5,11	0,000	0,000
-1000	-1500	3,0e-3	40	5,11	0,000	0,000
-1000	-1400	3,2e-3	42	5,11	0,000	0,000
-1000	-1300	3,4e-3	45	5,11	0,000	0,000
-1000	-1200	3,6e-3	48	3,73	0,000	0,000
-1000	-1100	3,8e-3	51	3,73	0,000	0,000
-1000	-1000	4,0e-3	54	3,73	0,000	0,000
-1000	-900	4,2e-3	58	3,73	0,000	0,000
-1000	-800	4,3e-3	62	3,73	0,000	0,000
-1000	-700	4,5e-3	67	3,73	0,000	0,000
-1000	-600	4,6e-3	72	3,73	0,000	0,000
-1000	-500	4,7e-3	77	3,73	0,000	0,000
-1000	-400	4,8e-3	83	3,73	0,000	0,000
-1000	-300	4,8e-3	88	2,72	0,000	0,000
-1000	-200	4,8e-3	94	3,73	0,000	0,000
-1000	-100	4,8e-3	100	3,73	0,000	0,000
-1000	0	4,7e-3	105	2,72	0,000	0,000
-1000	100	4,6e-3	110	3,73	0,000	0,000
-1000	200	4,4e-3	115	3,73	0,000	0,000
-1000	300	4,2e-3	119	3,73	0,000	0,000
-1000	400	4,0e-3	124	3,73	0,000	0,000
-1000	500	3,9e-3	127	3,73	0,000	0,000
-1000	600	3,6e-3	131	3,73	0,000	0,000
-1000	700	3,4e-3	134	3,73	0,000	0,000
-1000	800	3,2e-3	137	3,73	0,000	0,000
-1000	900	3,1e-3	139	5,11	0,000	0,000
-1000	1000	2,9e-3	141	5,11	0,000	0,000
-1000	1100	2,7e-3	143	5,11	0,000	0,000
-1000	1200	2,6e-3	145	7,00	0,000	0,000
-900	-1800	2,7e-3	31	7,00	0,000	0,000
-900	-1700	2,8e-3	33	5,11	0,000	0,000
-900	-1600	3,0e-3	35	5,11	0,000	0,000
-900	-1500	3,2e-3	37	5,11	0,000	0,000
-900	-1400	3,4e-3	39	5,11	0,000	0,000
-900	-1300	3,6e-3	42	3,73	0,000	0,000
-900	-1200	3,8e-3	45	3,73	0,000	0,000
-900	-1100	4,1e-3	48	3,73	0,000	0,000
-900	-1000	4,3e-3	52	3,73	0,000	0,000
-900	-900	4,5e-3	56	3,73	0,000	0,000
-900	-800	4,7e-3	60	3,73	0,000	0,000
-900	-700	4,9e-3	65	3,73	0,000	0,000

-900	-600	5,1e-3	70	2,72	0,000	0,000
-900	-500	5,3e-3	76	2,72	0,000	0,000
-900	-400	5,4e-3	82	2,72	0,000	0,000
-900	-300	5,4e-3	88	2,72	0,000	0,000
-900	-200	5,4e-3	95	2,72	0,000	0,000
-900	-100	5,3e-3	101	2,72	0,000	0,000
-900	0	5,2e-3	107	2,72	0,000	0,000
-900	100	5,0e-3	112	2,72	0,000	0,000
-900	200	4,8e-3	117	3,73	0,000	0,000
-900	300	4,6e-3	122	3,73	0,000	0,000
-900	400	4,4e-3	126	3,73	0,000	0,000
-900	500	4,1e-3	130	3,73	0,000	0,000
-900	600	3,9e-3	134	3,73	0,000	0,000
-900	700	3,7e-3	137	3,73	0,000	0,000
-900	800	3,4e-3	139	3,73	0,000	0,000
-900	900	3,2e-3	142	5,11	0,000	0,000
-900	1000	3,1e-3	144	5,11	0,000	0,000
-900	1100	2,9e-3	146	5,11	0,000	0,000
-900	1200	2,7e-3	148	5,11	0,000	0,000
-800	-1800	2,7e-3	28	5,11	0,000	0,000
-800	-1700	2,9e-3	30	5,11	0,000	0,000
-800	-1600	3,1e-3	32	5,11	0,000	0,000
-800	-1500	3,3e-3	34	5,11	0,000	0,000
-800	-1400	3,5e-3	36	3,73	0,000	0,000
-800	-1300	3,8e-3	39	3,73	0,000	0,000
-800	-1200	4,1e-3	41	3,73	0,000	0,000
-800	-1100	4,3e-3	45	3,73	0,000	0,000
-800	-1000	4,6e-3	48	3,73	0,000	0,000
-800	-900	4,9e-3	52	3,73	0,000	0,000
-800	-800	5,2e-3	57	2,72	0,000	0,000
-800	-700	5,4e-3	62	2,72	0,000	0,000
-800	-600	5,7e-3	68	2,72	0,000	0,000
-800	-500	5,9e-3	74	2,72	0,000	0,000
-800	-400	6,0e-3	81	2,72	0,000	0,000
-800	-300	6,0e-3	88	2,72	0,000	0,000
-800	-200	6,0e-3	95	2,72	0,000	0,000
-800	-100	5,9e-3	102	2,72	0,000	0,000
-800	0	5,8e-3	109	2,72	0,000	0,000
-800	100	5,5e-3	115	2,72	0,000	0,000
-800	200	5,3e-3	120	2,72	0,000	0,000
-800	300	5,0e-3	125	2,72	0,000	0,000
-800	400	4,7e-3	130	3,73	0,000	0,000
-800	500	4,4e-3	134	3,73	0,000	0,000
-800	600	4,2e-3	137	3,73	0,000	0,000
-800	700	3,9e-3	140	3,73	0,000	0,000
-800	800	3,6e-3	143	3,73	0,000	0,000
-800	900	3,4e-3	145	3,73	0,000	0,000
-800	1000	3,2e-3	147	5,11	0,000	0,000
-800	1100	3,0e-3	149	5,11	0,000	0,000
-800	1200	2,8e-3	151	5,11	0,000	0,000
-700	-1800	2,8e-3	25	5,11	0,000	0,000
-700	-1700	3,0e-3	27	5,11	0,000	0,000
-700	-1600	3,2e-3	28	5,11	0,000	0,000
-700	-1500	3,5e-3	30	5,11	0,000	0,000
-700	-1400	3,7e-3	33	3,73	0,000	0,000
-700	-1300	4,0e-3	35	3,73	0,000	0,000
-700	-1200	4,3e-3	38	3,73	0,000	0,000
-700	-1100	4,6e-3	41	3,73	0,000	0,000
-700	-1000	5,0e-3	44	3,73	0,000	0,000

-700	-900	5,3e-3	49	2,72	0,000	0,000
-700	-800	5,7e-3	53	2,72	0,000	0,000
-700	-700	6,0e-3	59	2,72	0,000	0,000
-700	-600	6,3e-3	65	2,72	0,000	0,000
-700	-500	6,6e-3	72	2,72	0,000	0,000
-700	-400	6,7e-3	80	2,72	0,000	0,000
-700	-300	6,8e-3	88	2,72	0,000	0,000
-700	-200	6,8e-3	96	2,72	0,000	0,000
-700	-100	6,6e-3	104	2,72	0,000	0,000
-700	0	6,4e-3	111	2,72	0,000	0,000
-700	100	6,2e-3	118	2,72	0,000	0,000
-700	200	5,8e-3	124	2,72	0,000	0,000
-700	300	5,5e-3	129	2,72	0,000	0,000
-700	400	5,1e-3	133	2,72	0,000	0,000
-700	500	4,8e-3	137	3,73	0,000	0,000
-700	600	4,4e-3	141	3,73	0,000	0,000
-700	700	4,1e-3	144	3,73	0,000	0,000
-700	800	3,8e-3	146	3,73	0,000	0,000
-700	900	3,6e-3	149	3,73	0,000	0,000
-700	1000	3,3e-3	151	3,73	0,000	0,000
-700	1100	3,1e-3	152	5,11	0,000	0,000
-700	1200	2,9e-3	154	5,11	0,000	0,000
-600	-1800	2,9e-3	22	5,11	0,000	0,000
-600	-1700	3,1e-3	23	5,11	0,000	0,000
-600	-1600	3,4e-3	25	5,11	0,000	0,000
-600	-1500	3,6e-3	27	3,73	0,000	0,000
-600	-1400	3,9e-3	29	3,73	0,000	0,000
-600	-1300	4,3e-3	31	3,73	0,000	0,000
-600	-1200	4,6e-3	34	3,73	0,000	0,000
-600	-1100	5,0e-3	37	3,73	0,000	0,000
-600	-1000	5,4e-3	40	2,72	0,000	0,000
-600	-900	5,8e-3	44	2,72	0,000	0,000
-600	-800	6,3e-3	49	2,72	0,000	0,000
-600	-700	6,7e-3	55	2,72	0,000	0,000
-600	-600	7,1e-3	62	2,72	0,000	0,000
-600	-500	7,4e-3	69	2,72	0,000	0,000
-600	-400	7,6e-3	78	1,99	0,000	0,000
-600	-300	7,7e-3	87	1,99	0,000	0,000
-600	-200	7,7e-3	97	1,99	0,000	0,000
-600	-100	7,5e-3	106	1,99	0,000	0,000
-600	0	7,2e-3	114	2,72	0,000	0,000
-600	100	6,8e-3	122	2,72	0,000	0,000
-600	200	6,4e-3	128	2,72	0,000	0,000
-600	300	6,0e-3	133	2,72	0,000	0,000
-600	400	5,5e-3	138	2,72	0,000	0,000
-600	500	5,1e-3	142	3,73	0,000	0,000
-600	600	4,7e-3	145	3,73	0,000	0,000
-600	700	4,4e-3	148	3,73	0,000	0,000
-600	800	4,0e-3	150	3,73	0,000	0,000
-600	900	3,7e-3	152	3,73	0,000	0,000
-600	1000	3,5e-3	154	3,73	0,000	0,000
-600	1100	3,2e-3	156	5,11	0,000	0,000
-600	1200	3,0e-3	157	5,11	0,000	0,000
-500	-1800	3,0e-3	19	5,11	0,000	0,000
-500	-1700	3,3e-3	20	5,11	0,000	0,000
-500	-1600	3,5e-3	21	5,11	0,000	0,000
-500	-1500	3,8e-3	23	3,73	0,000	0,000
-500	-1400	4,1e-3	25	3,73	0,000	0,000
-500	-1300	4,5e-3	27	3,73	0,000	0,000

-500	-1200	4,9e-3	29	3,73	0,000	0,000
-500	-1100	5,3e-3	32	3,73	0,000	0,000
-500	-1000	5,8e-3	35	2,72	0,000	0,000
-500	-900	6,3e-3	39	2,72	0,000	0,000
-500	-800	6,9e-3	44	2,72	0,000	0,000
-500	-700	7,5e-3	50	2,72	0,000	0,000
-500	-600	8,0e-3	57	1,99	0,000	0,000
-500	-500	8,5e-3	66	1,99	0,000	0,000
-500	-400	8,8e-3	76	1,99	0,000	0,000
-500	-300	8,9e-3	87	1,99	0,000	0,000
-500	-200	8,6e-3	98	1,99	0,000	0,000
-500	-100	8,6e-3	109	1,99	0,000	0,000
-500	0	8,2e-3	119	1,99	0,000	0,000
-500	100	7,7e-3	127	1,99	0,000	0,000
-500	200	7,1e-3	133	2,72	0,000	0,000
-500	300	6,5e-3	139	2,72	0,000	0,000
-500	400	6,0e-3	143	2,72	0,000	0,000
-500	500	5,4e-3	147	2,72	0,000	0,000
-500	600	5,0e-3	150	3,73	0,000	0,000
-500	700	4,6e-3	152	3,73	0,000	0,000
-500	800	4,2e-3	154	3,73	0,000	0,000
-500	900	3,9e-3	156	3,73	0,000	0,000
-500	1000	3,6e-3	158	3,73	0,000	0,000
-500	1100	3,3e-3	159	5,11	0,000	0,000
-500	1200	3,1e-3	161	5,11	0,000	0,000
-400	-1800	3,1e-3	15	5,11	0,000	0,000
-400	-1700	3,3e-3	16	5,11	0,000	0,000
-400	-1600	3,6e-3	18	5,11	0,000	0,000
-400	-1500	3,9e-3	19	3,73	0,000	0,000
-400	-1400	4,3e-3	20	3,73	0,000	0,000
-400	-1300	4,7e-3	22	3,73	0,000	0,000
-400	-1200	5,1e-3	24	3,73	0,000	0,000
-400	-1100	5,6e-3	27	2,72	0,000	0,000
-400	-1000	6,2e-3	30	2,72	0,000	0,000
-400	-900	6,8e-3	33	2,72	0,000	0,000
-400	-800	7,5e-3	38	2,72	0,000	0,000
-400	-700	8,3e-3	44	1,99	0,000	0,000
-400	-600	9,2e-3	51	1,99	0,000	0,000
-400	-500	9,7e-3	61	1,45	0,000	0,000
-400	-400	0,01	73	1,45	0,000	0,000
-400	-300	0,01	86	1,45	0,000	0,000
-400	-200	0,01	101	1,45	0,000	0,000
-400	-100	0,01	114	1,45	0,000	0,000
-400	0	9,4e-3	124	1,99	0,000	0,000
-400	100	8,7e-3	133	1,99	0,000	0,000
-400	200	7,9e-3	140	1,99	0,000	0,000
-400	300	7,1e-3	145	2,72	0,000	0,000
-400	400	6,4e-3	149	2,72	0,000	0,000
-400	500	5,8e-3	152	2,72	0,000	0,000
-400	600	5,2e-3	155	3,73	0,000	0,000
-400	700	4,8e-3	157	3,73	0,000	0,000
-400	800	4,4e-3	159	3,73	0,000	0,000
-400	900	4,0e-3	161	3,73	0,000	0,000
-400	1000	3,7e-3	162	3,73	0,000	0,000
-400	1100	3,4e-3	163	5,11	0,000	0,000
-400	1200	3,2e-3	164	5,11	0,000	0,000
-300	-1800	3,2e-3	12	5,11	0,000	0,000
-300	-1700	3,4e-3	13	5,11	0,000	0,000
-300	-1600	3,7e-3	14	3,73	0,000	0,000

-300	-1500	4,1e-3	15	3,73	0,000	0,000
-300	-1400	4,5e-3	16	3,73	0,000	0,000
-300	-1300	4,9e-3	17	3,73	0,000	0,000
-300	-1200	5,4e-3	19	3,73	0,000	0,000
-300	-1100	6,0e-3	21	2,72	0,000	0,000
-300	-1000	6,6e-3	23	2,72	0,000	0,000
-300	-900	7,4e-3	26	2,72	0,000	0,000
-300	-800	8,2e-3	30	1,99	0,000	0,000
-300	-700	9,3e-3	35	1,99	0,000	0,000
-300	-600	0,01	43	1,45	0,000	0,000
-300	-500	0,01	53	1,45	0,000	0,000
-300	-400	0,01	67	1,06	0,000	0,000
-300	-300	0,01	85	1,06	0,000	0,000
-300	-200	0,01	105	1,06	0,000	0,000
-300	-100	0,01	122	1,06	0,000	0,000
-300	0	0,01	134	1,45	0,000	0,000
-300	100	9,8e-3	142	1,99	0,000	0,000
-300	200	8,7e-3	148	1,99	0,000	0,000
-300	300	7,7e-3	152	2,72	0,000	0,000
-300	400	6,9e-3	156	2,72	0,000	0,000
-300	500	6,1e-3	158	2,72	0,000	0,000
-300	600	5,5e-3	160	2,72	0,000	0,000
-300	700	5,0e-3	162	3,73	0,000	0,000
-300	800	4,5e-3	164	3,73	0,000	0,000
-300	900	4,2e-3	165	3,73	0,000	0,000
-300	1000	3,8e-3	166	3,73	0,000	0,000
-300	1100	3,5e-3	167	3,73	0,000	0,000
-300	1200	3,2e-3	168	5,11	0,000	0,000
-200	-1800	3,2e-3	8	5,11	0,000	0,000
-200	-1700	3,5e-3	9	5,11	0,000	0,000
-200	-1600	3,8e-3	9	3,73	0,000	0,000
-200	-1500	4,2e-3	10	3,73	0,000	0,000
-200	-1400	4,6e-3	11	3,73	0,000	0,000
-200	-1300	5,0e-3	12	3,73	0,000	0,000
-200	-1200	5,6e-3	13	2,72	0,000	0,000
-200	-1100	6,3e-3	15	2,72	0,000	0,000
-200	-1000	7,0e-3	16	2,72	0,000	0,000
-200	-900	7,9e-3	19	1,99	0,000	0,000
-200	-800	9,0e-3	21	1,99	0,000	0,000
-200	-700	0,01	25	1,45	0,000	0,000
-200	-600	0,01	31	1,45	0,000	0,000
-200	-500	0,01	41	1,06	0,000	0,000
-200	-400	0,01	57	0,77	0,000	0,000
-200	-300	0,01	81	0,77	0,000	0,000
-200	-200	0,01	113	0,77	0,000	0,000
-200	-100	0,02	135	1,06	0,000	0,000
-200	0	0,01	146	1,06	0,000	0,000
-200	100	0,01	153	1,45	0,000	0,000
-200	200	9,5e-3	158	1,99	0,000	0,000
-200	300	8,2e-3	161	1,99	0,000	0,000
-200	400	7,2e-3	163	2,72	0,000	0,000
-200	500	6,4e-3	165	2,72	0,000	0,000
-200	600	5,7e-3	166	2,72	0,000	0,000
-200	700	5,1e-3	168	3,73	0,000	0,000
-200	800	4,7e-3	169	3,73	0,000	0,000
-200	900	4,2e-3	170	3,73	0,000	0,000
-200	1000	3,9e-3	170	3,73	0,000	0,000
-200	1100	3,6e-3	171	3,73	0,000	0,000
-200	1200	3,3e-3	172	5,11	0,000	0,000

-100	-1800	3,3e-3	4	5,11	0,000	0,000
-100	-1700	3,5e-3	5	5,11	0,000	0,000
-100	-1600	3,8e-3	5	3,73	0,000	0,000
-100	-1500	4,2e-3	5	3,73	0,000	0,000
-100	-1400	4,7e-3	6	3,73	0,000	0,000
-100	-1300	5,2e-3	6	3,73	0,000	0,000
-100	-1200	5,7e-3	7	2,72	0,000	0,000
-100	-1100	6,5e-3	8	2,72	0,000	0,000
-100	-1000	7,4e-3	9	2,72	0,000	0,000
-100	-900	8,4e-3	10	1,99	0,000	0,000
-100	-800	9,7e-3	12	1,99	0,000	0,000
-100	-700	0,01	14	1,45	0,000	0,000
-100	-600	0,01	15	1,06	0,000	0,000
-100	-500	0,02	20	1,06	0,000	0,000
-100	-400	0,02	28	0,77	0,000	0,000
-100	-300	9,3e-3	65	0,77	0,000	0,000
-100	-200	0,01	145	0,77	0,000	0,000
-100	-100	0,02	156	0,77	0,000	0,000
-100	0	0,02	164	1,06	0,000	0,000
-100	100	0,01	167	1,45	0,000	0,000
-100	200	9,9e-3	169	1,99	0,000	0,000
-100	300	8,5e-3	170	1,99	0,000	0,000
-100	400	7,4e-3	171	2,72	0,000	0,000
-100	500	6,5e-3	172	2,72	0,000	0,000
-100	600	5,8e-3	173	2,72	0,000	0,000
-100	700	5,2e-3	173	3,73	0,000	0,000
-100	800	4,7e-3	174	3,73	0,000	0,000
-100	900	4,3e-3	174	3,73	0,000	0,000
-100	1000	3,9e-3	175	3,73	0,000	0,000
-100	1100	3,6e-3	175	3,73	0,000	0,000
-100	1200	3,3e-3	175	5,11	0,000	0,000
0	-1800	3,3e-3	1	5,11	0,000	0,000
0	-1700	3,5e-3	1	5,11	0,000	0,000
0	-1600	3,9e-3	1	3,73	0,000	0,000
0	-1500	4,3e-3	1	3,73	0,000	0,000
0	-1400	4,7e-3	1	3,73	0,000	0,000
0	-1300	5,2e-3	1	3,73	0,000	0,000
0	-1200	5,8e-3	1	3,73	0,000	0,000
0	-1100	6,6e-3	1	2,72	0,000	0,000
0	-1000	7,6e-3	1	2,72	0,000	0,000
0	-900	8,8e-3	1	1,99	0,000	0,000
0	-800	0,01	1	1,99	0,000	0,000
0	-700	0,01	0	1,45	0,000	0,000
0	-600	0,02	359	1,06	0,000	0,000
0	-500	0,02	355	0,77	0,000	0,000
0	-400	0,01	355	0,77	0,000	0,000
0	-300	7,6e-3	343	0,77	0,000	0,000
0	-200	0,01	186	0,77	0,000	0,000
0	-100	0,02	167	0,77	0,000	0,000
0	0	0,01	183	1,06	0,000	0,000
0	100	0,01	182	1,45	0,000	0,000
0	200	9,8e-3	180	1,99	0,000	0,000
0	300	8,5e-3	180	1,99	0,000	0,000
0	400	7,5e-3	179	2,72	0,000	0,000
0	500	6,6e-3	179	2,72	0,000	0,000
0	600	5,9e-3	179	2,72	0,000	0,000
0	700	5,3e-3	179	3,73	0,000	0,000
0	800	4,8e-3	179	3,73	0,000	0,000
0	900	4,3e-3	179	3,73	0,000	0,000

0	1000	3,9e-3	179	3,73	0,000	0,000
0	1100	3,6e-3	179	3,73	0,000	0,000
0	1200	3,3e-3	179	5,11	0,000	0,000
100	-1800	3,3e-3	357	5,11	0,000	0,000
100	-1700	3,5e-3	357	5,11	0,000	0,000
100	-1600	3,8e-3	356	3,73	0,000	0,000
100	-1500	4,2e-3	356	3,73	0,000	0,000
100	-1400	4,7e-3	356	3,73	0,000	0,000
100	-1300	5,2e-3	355	3,73	0,000	0,000
100	-1200	5,8e-3	355	3,73	0,000	0,000
100	-1100	6,6e-3	354	2,72	0,000	0,000
100	-1000	7,6e-3	353	2,72	0,000	0,000
100	-900	8,8e-3	351	1,99	0,000	0,000
100	-800	0,01	349	1,99	0,000	0,000
100	-700	0,01	345	1,45	0,000	0,000
100	-600	0,02	337	0,77	0,000	0,000
100	-500	0,01	266	0,50	0,000	0,000
100	-400	0,01	314	0,77	0,000	0,000
100	-300	0,01	290	0,77	0,000	0,000
100	-200	0,01	235	0,77	0,000	0,000
100	-100	0,01	213	0,77	0,000	0,000
100	0	0,01	201	1,06	0,000	0,000
100	100	0,01	195	1,45	0,000	0,000
100	200	9,7e-3	191	1,99	0,000	0,000
100	300	8,4e-3	189	1,99	0,000	0,000
100	400	7,4e-3	188	2,72	0,000	0,000
100	500	6,6e-3	187	2,72	0,000	0,000
100	600	5,8e-3	186	2,72	0,000	0,000
100	700	5,2e-3	185	3,73	0,000	0,000
100	800	4,7e-3	185	3,73	0,000	0,000
100	900	4,3e-3	184	3,73	0,000	0,000
100	1000	3,9e-3	184	3,73	0,000	0,000
100	1100	3,6e-3	183	3,73	0,000	0,000
100	1200	3,3e-3	183	5,11	0,000	0,000
200	-1800	3,2e-3	353	5,11	0,000	0,000
200	-1700	3,5e-3	353	5,11	0,000	0,000
200	-1600	3,8e-3	352	5,11	0,000	0,000
200	-1500	4,2e-3	351	3,73	0,000	0,000
200	-1400	4,6e-3	351	3,73	0,000	0,000
200	-1300	5,1e-3	350	3,73	0,000	0,000
200	-1200	5,7e-3	348	3,73	0,000	0,000
200	-1100	6,4e-3	347	2,72	0,000	0,000
200	-1000	7,3e-3	345	2,72	0,000	0,000
200	-900	8,4e-3	342	2,72	0,000	0,000
200	-800	9,8e-3	338	1,99	0,000	0,000
200	-700	0,01	332	1,45	0,000	0,000
200	-600	0,01	322	1,06	0,000	0,000
200	-500	0,01	315	1,06	0,000	0,000
200	-400	0,01	300	1,06	0,000	0,000
200	-300	0,01	280	1,06	0,000	0,000
200	-200	0,01	252	1,06	0,000	0,000
200	-100	0,01	230	1,06	0,000	0,000
200	0	0,01	217	1,45	0,000	0,000
200	100	0,01	209	1,45	0,000	0,000
200	200	9,4e-3	203	1,99	0,000	0,000
200	300	8,2e-3	198	2,72	0,000	0,000
200	400	7,3e-3	196	2,72	0,000	0,000
200	500	6,4e-3	194	2,72	0,000	0,000
200	600	5,7e-3	192	2,72	0,000	0,000

200	700	5,2e-3	191	3,73	0,000	0,000
200	800	4,7e-3	190	3,73	0,000	0,000
200	900	4,3e-3	189	3,73	0,000	0,000
200	1000	3,9e-3	188	3,73	0,000	0,000
200	1100	3,6e-3	188	3,73	0,000	0,000
200	1200	3,3e-3	187	5,11	0,000	0,000
300	-1800	3,2e-3	349	5,11	0,000	0,000
300	-1700	3,5e-3	349	5,11	0,000	0,000
300	-1600	3,7e-3	348	5,11	0,000	0,000
300	-1500	4,1e-3	347	3,73	0,000	0,000
300	-1400	4,5e-3	346	3,73	0,000	0,000
300	-1300	5,0e-3	344	3,73	0,000	0,000
300	-1200	5,5e-3	342	3,73	0,000	0,000
300	-1100	6,1e-3	340	2,72	0,000	0,000
300	-1000	6,9e-3	338	2,72	0,000	0,000
300	-900	7,7e-3	334	2,72	0,000	0,000
300	-800	8,6e-3	329	1,99	0,000	0,000
300	-700	9,4e-3	322	1,45	0,000	0,000
300	-600	9,6e-3	314	1,45	0,000	0,000
300	-500	1,0e-2	306	1,45	0,000	0,000
300	-400	0,01	291	1,06	0,000	0,000
300	-300	0,01	275	1,06	0,000	0,000
300	-200	0,01	257	1,45	0,000	0,000
300	-100	0,01	240	1,45	0,000	0,000
300	0	0,01	227	1,45	0,000	0,000
300	100	9,2e-3	219	1,99	0,000	0,000
300	200	8,6e-3	212	1,99	0,000	0,000
300	300	7,7e-3	207	2,72	0,000	0,000
300	400	6,9e-3	203	2,72	0,000	0,000
300	500	6,2e-3	200	2,72	0,000	0,000
300	600	5,5e-3	198	3,73	0,000	0,000
300	700	5,0e-3	196	3,73	0,000	0,000
300	800	4,6e-3	195	3,73	0,000	0,000
300	900	4,2e-3	194	3,73	0,000	0,000
300	1000	3,8e-3	193	3,73	0,000	0,000
300	1100	3,5e-3	192	5,11	0,000	0,000
300	1200	3,3e-3	191	5,11	0,000	0,000
400	-1800	3,1e-3	346	5,11	0,000	0,000
400	-1700	3,4e-3	345	5,11	0,000	0,000
400	-1600	3,6e-3	344	5,11	0,000	0,000
400	-1500	4,0e-3	342	3,73	0,000	0,000
400	-1400	4,4e-3	341	3,73	0,000	0,000
400	-1300	4,8e-3	339	3,73	0,000	0,000
400	-1200	5,2e-3	337	3,73	0,000	0,000
400	-1100	5,7e-3	334	2,72	0,000	0,000
400	-1000	6,3e-3	331	2,72	0,000	0,000
400	-900	6,9e-3	327	2,72	0,000	0,000
400	-800	7,5e-3	322	1,99	0,000	0,000
400	-700	8,0e-3	315	1,99	0,000	0,000
400	-600	8,3e-3	309	1,99	0,000	0,000
400	-500	8,6e-3	300	1,99	0,000	0,000
400	-400	9,1e-3	287	1,45	0,000	0,000
400	-300	9,4e-3	274	1,45	0,000	0,000
400	-200	9,4e-3	260	1,45	0,000	0,000
400	-100	9,2e-3	247	1,99	0,000	0,000
400	0	8,8e-3	236	1,99	0,000	0,000
400	100	8,4e-3	227	1,99	0,000	0,000
400	200	7,7e-3	220	2,72	0,000	0,000
400	300	7,1e-3	214	2,72	0,000	0,000

400	400	6,5e-3	210	2,72	0,000	0,000
400	500	5,9e-3	207	2,72	0,000	0,000
400	600	5,3e-3	204	3,73	0,000	0,000
400	700	4,9e-3	202	3,73	0,000	0,000
400	800	4,5e-3	200	3,73	0,000	0,000
400	900	4,1e-3	198	3,73	0,000	0,000
400	1000	3,7e-3	197	3,73	0,000	0,000
400	1100	3,4e-3	196	5,11	0,000	0,000
400	1200	3,2e-3	195	5,11	0,000	0,000
500	-1800	3,1e-3	342	5,11	0,000	0,000
500	-1700	3,3e-3	341	5,11	0,000	0,000
500	-1600	3,5e-3	340	5,11	0,000	0,000
500	-1500	3,8e-3	338	3,73	0,000	0,000
500	-1400	4,2e-3	336	3,73	0,000	0,000
500	-1300	4,5e-3	334	3,73	0,000	0,000
500	-1200	4,9e-3	332	3,73	0,000	0,000
500	-1100	5,3e-3	329	2,72	0,000	0,000
500	-1000	5,8e-3	326	2,72	0,000	0,000
500	-900	6,3e-3	321	2,72	0,000	0,000
500	-800	6,7e-3	316	2,72	0,000	0,000
500	-700	7,1e-3	310	1,99	0,000	0,000
500	-600	7,4e-3	303	1,99	0,000	0,000
500	-500	7,8e-3	295	1,99	0,000	0,000
500	-400	8,1e-3	285	1,99	0,000	0,000
500	-300	8,3e-3	273	1,99	0,000	0,000
500	-200	8,3e-3	262	1,99	0,000	0,000
500	-100	8,1e-3	251	1,99	0,000	0,000
500	0	7,8e-3	241	1,99	0,000	0,000
500	100	7,5e-3	233	2,72	0,000	0,000
500	200	7,1e-3	226	2,72	0,000	0,000
500	300	6,6e-3	221	2,72	0,000	0,000
500	400	6,0e-3	216	2,72	0,000	0,000
500	500	5,5e-3	212	2,72	0,000	0,000
500	600	5,1e-3	209	3,73	0,000	0,000
500	700	4,7e-3	207	3,73	0,000	0,000
500	800	4,3e-3	204	3,73	0,000	0,000
500	900	3,9e-3	202	3,73	0,000	0,000
500	1000	3,6e-3	201	3,73	0,000	0,000
500	1100	3,4e-3	199	5,11	0,000	0,000
500	1200	3,1e-3	198	5,11	0,000	0,000
600	-1800	3,0e-3	339	5,11	0,000	0,000
600	-1700	3,2e-3	338	5,11	0,000	0,000
600	-1600	3,4e-3	336	5,11	0,000	0,000
600	-1500	3,7e-3	334	3,73	0,000	0,000
600	-1400	4,0e-3	332	3,73	0,000	0,000
600	-1300	4,3e-3	330	3,73	0,000	0,000
600	-1200	4,6e-3	327	3,73	0,000	0,000
600	-1100	5,0e-3	324	3,73	0,000	0,000
600	-1000	5,3e-3	320	2,72	0,000	0,000
600	-900	5,7e-3	316	2,72	0,000	0,000
600	-800	6,1e-3	311	2,72	0,000	0,000
600	-700	6,4e-3	306	2,72	0,000	0,000
600	-600	6,7e-3	299	2,72	0,000	0,000
600	-500	7,0e-3	291	2,72	0,000	0,000
600	-400	7,2e-3	283	2,72	0,000	0,000
600	-300	7,3e-3	273	2,72	0,000	0,000
600	-200	7,3e-3	263	2,72	0,000	0,000
600	-100	7,3e-3	254	2,72	0,000	0,000
600	0	7,0e-3	246	2,72	0,000	0,000

600	100	6,8e-3	238	2,72	0,000	0,000
600	200	6,4e-3	232	2,72	0,000	0,000
600	300	6,0e-3	226	2,72	0,000	0,000
600	400	5,6e-3	221	2,72	0,000	0,000
600	500	5,2e-3	217	3,73	0,000	0,000
600	600	4,8e-3	214	3,73	0,000	0,000
600	700	4,4e-3	211	3,73	0,000	0,000
600	800	4,1e-3	209	3,73	0,000	0,000
600	900	3,8e-3	206	3,73	0,000	0,000
600	1000	3,5e-3	205	3,73	0,000	0,000
600	1100	3,3e-3	203	5,11	0,000	0,000
600	1200	3,0e-3	202	5,11	0,000	0,000
700	-1800	2,9e-3	336	5,11	0,000	0,000
700	-1700	3,1e-3	334	5,11	0,000	0,000
700	-1600	3,3e-3	333	5,11	0,000	0,000
700	-1500	3,5e-3	331	5,11	0,000	0,000
700	-1400	3,8e-3	329	3,73	0,000	0,000
700	-1300	4,1e-3	326	3,73	0,000	0,000
700	-1200	4,3e-3	323	3,73	0,000	0,000
700	-1100	4,6e-3	320	3,73	0,000	0,000
700	-1000	4,9e-3	316	2,72	0,000	0,000
700	-900	5,2e-3	312	2,72	0,000	0,000
700	-800	5,5e-3	307	2,72	0,000	0,000
700	-700	5,8e-3	302	2,72	0,000	0,000
700	-600	6,1e-3	295	2,72	0,000	0,000
700	-500	6,3e-3	288	2,72	0,000	0,000
700	-400	6,5e-3	281	2,72	0,000	0,000
700	-300	6,6e-3	273	2,72	0,000	0,000
700	-200	6,6e-3	264	2,72	0,000	0,000
700	-100	6,5e-3	256	2,72	0,000	0,000
700	0	6,3e-3	249	2,72	0,000	0,000
700	100	6,1e-3	242	2,72	0,000	0,000
700	200	5,8e-3	236	2,72	0,000	0,000
700	300	5,5e-3	230	2,72	0,000	0,000
700	400	5,1e-3	226	3,73	0,000	0,000
700	500	4,8e-3	222	3,73	0,000	0,000
700	600	4,5e-3	218	3,73	0,000	0,000
700	700	4,2e-3	215	3,73	0,000	0,000
700	800	3,9e-3	213	3,73	0,000	0,000
700	900	3,6e-3	210	3,73	0,000	0,000
700	1000	3,4e-3	208	5,11	0,000	0,000
700	1100	3,1e-3	206	5,11	0,000	0,000
700	1200	3,0e-3	205	5,11	0,000	0,000
800	-1800	2,8e-3	333	7,00	0,000	0,000
800	-1700	3,0e-3	331	5,11	0,000	0,000
800	-1600	3,1e-3	329	5,11	0,000	0,000
800	-1500	3,3e-3	327	3,73	0,000	0,000
800	-1400	3,6e-3	325	3,73	0,000	0,000
800	-1300	3,8e-3	322	3,73	0,000	0,000
800	-1200	4,1e-3	319	3,73	0,000	0,000
800	-1100	4,3e-3	316	3,73	0,000	0,000
800	-1000	4,6e-3	313	3,73	0,000	0,000
800	-900	4,8e-3	308	2,72	0,000	0,000
800	-800	5,1e-3	304	2,72	0,000	0,000
800	-700	5,3e-3	298	2,72	0,000	0,000
800	-600	5,5e-3	293	2,72	0,000	0,000
800	-500	5,7e-3	286	2,72	0,000	0,000
800	-400	5,8e-3	279	2,72	0,000	0,000
800	-300	5,9e-3	272	2,72	0,000	0,000

800	-200	5,9e-3	265	2,72	0,000	0,000
800	-100	5,8e-3	258	2,72	0,000	0,000
800	0	5,7e-3	251	2,72	0,000	0,000
800	100	5,5e-3	245	2,72	0,000	0,000
800	200	5,3e-3	239	2,72	0,000	0,000
800	300	5,0e-3	234	3,73	0,000	0,000
800	400	4,8e-3	230	3,73	0,000	0,000
800	500	4,5e-3	226	3,73	0,000	0,000
800	600	4,2e-3	222	3,73	0,000	0,000
800	700	4,0e-3	219	3,73	0,000	0,000
800	800	3,7e-3	216	3,73	0,000	0,000
800	900	3,5e-3	214	3,73	0,000	0,000
800	1000	3,2e-3	212	5,11	0,000	0,000
800	1100	3,0e-3	210	5,11	0,000	0,000
800	1200	2,9e-3	208	5,11	0,000	0,000
900	-1800	2,7e-3	330	5,11	0,000	0,000
900	-1700	2,8e-3	328	5,11	0,000	0,000
900	-1600	3,0e-3	326	5,11	0,000	0,000
900	-1500	3,2e-3	324	5,11	0,000	0,000
900	-1400	3,4e-3	322	3,73	0,000	0,000
900	-1300	3,6e-3	319	3,73	0,000	0,000
900	-1200	3,8e-3	316	3,73	0,000	0,000
900	-1100	4,0e-3	313	3,73	0,000	0,000
900	-1000	4,2e-3	309	3,73	0,000	0,000
900	-900	4,4e-3	305	3,73	0,000	0,000
900	-800	4,6e-3	301	3,73	0,000	0,000
900	-700	4,8e-3	296	2,72	0,000	0,000
900	-600	5,0e-3	290	2,72	0,000	0,000
900	-500	5,1e-3	284	2,72	0,000	0,000
900	-400	5,2e-3	278	2,72	0,000	0,000
900	-300	5,3e-3	272	2,72	0,000	0,000
900	-200	5,3e-3	265	2,72	0,000	0,000
900	-100	5,2e-3	259	2,72	0,000	0,000
900	0	5,1e-3	253	2,72	0,000	0,000
900	100	5,0e-3	247	2,72	0,000	0,000
900	200	4,8e-3	242	3,73	0,000	0,000
900	300	4,6e-3	237	3,73	0,000	0,000
900	400	4,4e-3	233	3,73	0,000	0,000
900	500	4,2e-3	229	3,73	0,000	0,000
900	600	4,0e-3	225	3,73	0,000	0,000
900	700	3,7e-3	222	3,73	0,000	0,000
900	800	3,5e-3	220	3,73	0,000	0,000
900	900	3,3e-3	217	5,11	0,000	0,000
900	1000	3,1e-3	215	5,11	0,000	0,000
900	1100	2,9e-3	213	5,11	0,000	0,000
900	1200	2,7e-3	211	5,11	0,000	0,000
1000	-1800	2,6e-3	327	7,00	0,000	0,000
1000	-1700	2,7e-3	325	5,11	0,000	0,000
1000	-1600	2,9e-3	323	5,11	0,000	0,000
1000	-1500	3,0e-3	321	5,11	0,000	0,000
1000	-1400	3,2e-3	319	5,11	0,000	0,000
1000	-1300	3,4e-3	316	3,73	0,000	0,000
1000	-1200	3,6e-3	313	3,73	0,000	0,000
1000	-1100	3,8e-3	310	3,73	0,000	0,000
1000	-1000	3,9e-3	306	3,73	0,000	0,000
1000	-900	4,1e-3	302	3,73	0,000	0,000
1000	-800	4,3e-3	298	3,73	0,000	0,000
1000	-700	4,4e-3	293	3,73	0,000	0,000
1000	-600	4,5e-3	288	3,73	0,000	0,000

1000	-500	4,7e-3	283	3,73	0,000	0,000
1000	-400	4,7e-3	278	3,73	0,000	0,000
1000	-300	4,8e-3	272	3,73	0,000	0,000
1000	-200	4,8e-3	266	3,73	0,000	0,000
1000	-100	4,7e-3	260	3,73	0,000	0,000
1000	0	4,7e-3	255	3,73	0,000	0,000
1000	100	4,5e-3	249	3,73	0,000	0,000
1000	200	4,4e-3	245	3,73	0,000	0,000
1000	300	4,3e-3	240	3,73	0,000	0,000
1000	400	4,1e-3	236	3,73	0,000	0,000
1000	500	3,9e-3	232	3,73	0,000	0,000
1000	600	3,7e-3	229	3,73	0,000	0,000
1000	700	3,5e-3	225	3,73	0,000	0,000
1000	800	3,3e-3	223	3,73	0,000	0,000
1000	900	3,1e-3	220	5,11	0,000	0,000
1000	1000	3,0e-3	218	5,11	0,000	0,000
1000	1100	2,8e-3	216	5,11	0,000	0,000
1000	1200	2,6e-3	214	5,11	0,000	0,000
1100	-1600	2,5e-3	324	7,00	0,000	0,000
1100	-1700	2,6e-3	323	7,00	0,000	0,000
1100	-1600	2,7e-3	321	5,11	0,000	0,000
1100	-1500	2,9e-3	318	5,11	0,000	0,000
1100	-1400	3,0e-3	316	5,11	0,000	0,000
1100	-1300	3,2e-3	313	3,73	0,000	0,000
1100	-1200	3,3e-3	310	3,73	0,000	0,000
1100	-1100	3,5e-3	307	3,73	0,000	0,000
1100	-1000	3,7e-3	304	3,73	0,000	0,000
1100	-900	3,8e-3	300	3,73	0,000	0,000
1100	-800	4,0e-3	296	3,73	0,000	0,000
1100	-700	4,1e-3	292	3,73	0,000	0,000
1100	-600	4,2e-3	287	3,73	0,000	0,000
1100	-500	4,3e-3	282	3,73	0,000	0,000
1100	-400	4,3e-3	277	3,73	0,000	0,000
1100	-300	4,4e-3	272	3,73	0,000	0,000
1100	-200	4,4e-3	266	3,73	0,000	0,000
1100	-100	4,3e-3	261	3,73	0,000	0,000
1100	0	4,3e-3	256	3,73	0,000	0,000
1100	100	4,2e-3	251	3,73	0,000	0,000
1100	200	4,1e-3	247	3,73	0,000	0,000
1100	300	3,9e-3	242	3,73	0,000	0,000
1100	400	3,8e-3	238	3,73	0,000	0,000
1100	500	3,6e-3	235	3,73	0,000	0,000
1100	600	3,5e-3	231	3,73	0,000	0,000
1100	700	3,3e-3	228	3,73	0,000	0,000
1100	800	3,1e-3	225	5,11	0,000	0,000
1100	900	3,0e-3	223	5,11	0,000	0,000
1100	1000	2,8e-3	220	5,11	0,000	0,000
1100	1100	2,7e-3	218	5,11	0,000	0,000
1100	1200	2,5e-3	216	5,11	0,000	0,000
1200	-1800	2,4e-3	322	7,00	0,000	0,000
1200	-1700	2,5e-3	320	7,00	0,000	0,000
1200	-1600	2,6e-3	318	5,11	0,000	0,000
1200	-1500	2,7e-3	316	5,11	0,000	0,000
1200	-1400	2,9e-3	313	5,11	0,000	0,000
1200	-1300	3,0e-3	311	5,11	0,000	0,000
1200	-1200	3,1e-3	308	3,73	0,000	0,000
1200	-1100	3,3e-3	305	3,73	0,000	0,000
1200	-1000	3,4e-3	301	3,73	0,000	0,000
1200	-900	3,5e-3	298	3,73	0,000	0,000

436

1200	-800	3,7e-3	294	3,73	0,000	0,000
1200	-700	3,8e-3	290	3,73	0,000	0,000
1200	-600	3,9e-3	286	3,73	0,000	0,000
1200	-500	3,9e-3	281	3,73	0,000	0,000
1200	-400	4,0e-3	276	3,73	0,000	0,000
1200	-300	4,0e-3	271	3,73	0,000	0,000
1200	-200	4,0e-3	267	3,73	0,000	0,000
1200	-100	4,0e-3	262	3,73	0,000	0,000
1200	0	3,9e-3	257	3,73	0,000	0,000
1200	100	3,9e-3	253	3,73	0,000	0,000
1200	200	3,8e-3	248	3,73	0,000	0,000
1200	300	3,6e-3	244	3,73	0,000	0,000
1200	400	3,5e-3	241	3,73	0,000	0,000
1200	500	3,4e-3	237	3,73	0,000	0,000
1200	600	3,2e-3	234	3,73	0,000	0,000
1200	700	3,1e-3	231	5,11	0,000	0,000
1200	800	3,0e-3	228	5,11	0,000	0,000
1200	900	2,8e-3	225	5,11	0,000	0,000
1200	1000	2,7e-3	223	5,11	0,000	0,000
1200	1100	2,6e-3	221	5,11	0,000	0,000
1200	1200	2,4e-3	219	5,11	0,000	0,000
1300	-1800	2,3e-3	320	7,00	0,000	0,000
1300	-1700	2,4e-3	318	7,00	0,000	0,000
1300	-1600	2,5e-3	316	7,00	0,000	0,000
1300	-1500	2,6e-3	314	5,11	0,000	0,000
1300	-1400	2,7e-3	311	5,11	0,000	0,000
1300	-1300	2,8e-3	309	5,11	0,000	0,000
1300	-1200	2,9e-3	306	5,11	0,000	0,000
1300	-1100	3,1e-3	303	3,73	0,000	0,000
1300	-1000	3,2e-3	299	3,73	0,000	0,000
1300	-900	3,3e-3	296	3,73	0,000	0,000
1300	-800	3,4e-3	292	3,73	0,000	0,000
1300	-700	3,5e-3	288	3,73	0,000	0,000
1300	-600	3,6e-3	284	3,73	0,000	0,000
1300	-500	3,6e-3	280	3,73	0,000	0,000
1300	-400	3,7e-3	276	3,73	0,000	0,000
1300	-300	3,7e-3	271	3,73	0,000	0,000
1300	-200	3,7e-3	267	3,73	0,000	0,000
1300	-100	3,7e-3	262	3,73	0,000	0,000
1300	0	3,6e-3	258	3,73	0,000	0,000
1300	100	3,6e-3	254	3,73	0,000	0,000
1300	200	3,5e-3	250	3,73	0,000	0,000
1300	300	3,4e-3	246	3,73	0,000	0,000
1300	400	3,3e-3	242	3,73	0,000	0,000
1300	500	3,2e-3	239	3,73	0,000	0,000
1300	600	3,0e-3	236	5,11	0,000	0,000
1300	700	2,9e-3	233	5,11	0,000	0,000
1300	800	2,8e-3	230	5,11	0,000	0,000
1300	900	2,7e-3	228	5,11	0,000	0,000
1300	1000	2,6e-3	225	5,11	0,000	0,000
1300	1100	2,4e-3	223	5,11	0,000	0,000
1300	1200	2,3e-3	221	7,00	0,000	0,000
1400	-1800	2,2e-3	318	7,00	0,000	0,000
1400	-1700	2,3e-3	316	7,00	0,000	0,000
1400	-1600	2,4e-3	314	7,00	0,000	0,000
1400	-1500	2,5e-3	312	5,11	0,000	0,000
1400	-1400	2,6e-3	309	5,11	0,000	0,000
1400	-1300	2,7e-3	307	5,11	0,000	0,000
1400	-1200	2,8e-3	304	5,11	0,000	0,000

437

1400	-1100	2,9e-3	301	3,73	0,000	0,000
1400	-1000	3,0e-3	298	3,73	0,000	0,000
1400	-900	3,1e-3	294	3,73	0,000	0,000
1400	-800	3,2e-3	291	3,73	0,000	0,000
1400	-700	3,2e-3	287	3,73	0,000	0,000
1400	-600	3,3e-3	283	3,73	0,000	0,000
1400	-500	3,3e-3	279	3,73	0,000	0,000
1400	-400	3,4e-3	275	3,73	0,000	0,000
1400	-300	3,4e-3	271	3,73	0,000	0,000
1400	-200	3,4e-3	267	3,73	0,000	0,000
1400	-100	3,4e-3	263	3,73	0,000	0,000
1400	0	3,3e-3	259	3,73	0,000	0,000
1400	100	3,3e-3	255	3,73	0,000	0,000
1400	200	3,2e-3	251	3,73	0,000	0,000
1400	300	3,1e-3	248	3,73	0,000	0,000
1400	400	3,0e-3	244	3,73	0,000	0,000
1400	500	2,9e-3	241	5,11	0,000	0,000
1400	600	2,9e-3	238	5,11	0,000	0,000
1400	700	2,7e-3	235	5,11	0,000	0,000
1400	800	2,6e-3	232	5,11	0,000	0,000
1400	900	2,5e-3	230	5,11	0,000	0,000
1400	1000	2,4e-3	227	5,11	0,000	0,000
1400	1100	2,3e-3	225	7,00	0,000	0,000
1400	1200	2,2e-3	223	7,00	0,000	0,000
1500	-1800	2,1e-3	316	7,00	0,000	0,000
1500	-1700	2,2e-3	314	7,00	0,000	0,000
1500	-1600	2,3e-3	312	7,00	0,000	0,000
1500	-1500	2,3e-3	309	7,00	0,000	0,000
1500	-1400	2,4e-3	307	5,11	0,000	0,000
1500	-1300	2,5e-3	305	5,11	0,000	0,000
1500	-1200	2,6e-3	302	5,11	0,000	0,000
1500	-1100	2,7e-3	299	5,11	0,000	0,000
1500	-1000	2,8e-3	296	5,11	0,000	0,000
1500	-900	2,9e-3	293	3,73	0,000	0,000
1500	-800	2,9e-3	290	3,73	0,000	0,000
1500	-700	3,0e-3	286	3,73	0,000	0,000
1500	-600	3,0e-3	282	3,73	0,000	0,000
1500	-500	3,1e-3	279	3,73	0,000	0,000
1500	-400	3,1e-3	275	3,73	0,000	0,000
1500	-300	3,1e-3	271	3,73	0,000	0,000
1500	-200	3,1e-3	267	3,73	0,000	0,000
1500	-100	3,1e-3	263	3,73	0,000	0,000
1500	0	3,1e-3	260	3,73	0,000	0,000
1500	100	3,0e-3	256	3,73	0,000	0,000
1500	200	3,0e-3	252	3,73	0,000	0,000
1500	300	2,9e-3	249	5,11	0,000	0,000
1500	400	2,8e-3	245	5,11	0,000	0,000
1500	500	2,8e-3	243	5,11	0,000	0,000
1500	600	2,7e-3	240	5,11	0,000	0,000
1500	700	2,6e-3	237	5,11	0,000	0,000
1500	800	2,5e-3	234	5,11	0,000	0,000
1500	900	2,4e-3	232	5,11	0,000	0,000
1500	1000	2,3e-3	229	7,00	0,000	0,000
1500	1100	2,2e-3	227	7,00	0,000	0,000
1500	1200	2,1e-3	225	7,00	0,000	0,000

438

Максимальные концентрации и вклады по веществам (расчетные точки)

Типы точек:
0 - расчетная точка пользователя
1 - точка на границе охранной зоны
2 - точка на границе производственной зоны
3 - точка на границе СЗЗ
4 - на границе жилой зоны
5 - точка на границе здания

Вещество: 0011 Суммарное содержание твердых (4) 2902, 2907,2908,2936

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
10	-102,7	-567,9	2	0,89	33	1,75	0,090	0,410	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	12	68	0,22		24,93			
	0	11	61	0,13		14,89			
	0	11	59	0,13		14,25			
	0	11	58	0,12		13,90			
	0	11	60	0,07		8,41			
9	78	-549	2	0,86	355	2,20	0,108	0,410	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	11	58	0,21		23,96			
	0	11	59	0,20		23,67			
	0	11	61	0,12		14,24			
	0	11	60	0,09		10,85			
	0	9	20	0,08		9,15			
8	304	-328	2	0,82	263	2,20	0,139	0,410	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	11	58	0,17		20,43			
	0	11	59	0,16		20,05			
	0	11	60	0,13		15,71			
	0	11	61	0,10		12,43			
	0	12	68	0,10		12,21			
4	48	30	2	0,75	179	2,20	0,182	0,410	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	11	61	0,11		14,93			
	0	11	59	0,09		12,63			
	0	11	58	0,09		12,52			
	0	11	60	0,09		12,23			
	0	9	20	0,08		10,85			
1	-308	-556	2	0,75	60	2,20	0,185	0,410	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	12	68	0,13		17,41			
	0	11	61	0,10		13,29			
	0	11	60	0,09		12,51			
	0	11	59	0,08		11,34			
	0	11	58	0,08		11,14			

Вещество: 0123 Железо (II)оксид (в пересчете на железо)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
9	78	-549	2	0,75	338	0,50	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	1	6069	0,75		99,99			
	0	1	5	3,8e-5		0,00			
10	-102,7	-567,9	2	0,21	68	0,97	0,000	0,000	3

	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
	0	1	6069	0,21	99,87
	0	1	5	2,6e-4	0,13

8	304	-328	2	0,09	234	2,60	0,000	0,000	3

	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
	0	1	6069	0,09	99,92
	0	1	5	7,1e-5	0,08

1	-308	-556	2	0,07	82	5,03	0,000	0,000	3

	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
	0	1	6069	0,07	99,90
	0	1	5	6,8e-5	0,10

7	471,3	-237,5	2	0,05	237	7,00	0,000	0,000	3

	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
	0	1	6069	0,05	99,92
	0	1	5	3,7e-5	0,08

Вещество: 0143 Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
9	78	-549	2	0,23	338	0,50	0,000	0,000	3

	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
	0	1	6069	0,23	99,96
	0	1	5	9,0e-5	0,04

10	-102,7	-567,9	2	0,06	68	0,97	0,000	0,000	3

	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
	0	1	6069	0,06	99,02
	0	1	5	6,2e-4	0,98

8	304	-328	2	0,03	234	2,60	0,000	0,000	3

	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
	0	1	6069	0,03	99,36
	0	1	5	1,7e-4	0,64

1	-308	-556	2	0,02	82	5,03	0,000	0,000	3

	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
	0	1	6069	0,02	99,19
	0	1	5	1,6e-4	0,81

7	471,3	-237,5	2	0,01	237	7,00	0,000	0,000	3

	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
	0	1	6069	0,01	99,38
	0	1	5	9,0e-5	0,62

Вещество: 0150 Натрий гидроксид (натр едкий, сода каустическая)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
4	48	30	2	0,26	227	0,97	0,000	0,000	3

	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
	0	4	73	0,26	100,00

3	-335,4	-54,9	2	0,16	99	1,35	0,000	0,000	3

	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
	0	4	73	0,16	100,00

2	-416,6	-269,6	2	0,09	62	3,62	0,000	0,000	3

	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
	0	4	73	0,09	100,00

5	276	70,3	2	0,08	246	3,62	0,000	0,000	3

	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
	0	4	73	0,08	100,00

8	304	-328	2	0,07	301	5,03	0,000	0,000	3

	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
	0	4	73	0,07	100,00

Вещество: 0301 Азот (IV) оксид (азота диоксид)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
9	78	-549	2	0,50	339	0,80	0,040	0,200	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	1	6069	0,15		30,97			
	0	10	21	0,04		7,10			
	0	12	50	0,02		3,29			
	0	12	49	0,02		3,17			
	0	11	36	0,02		3,06			
10	-102,7	-567,9	2	0,39	17	1,09	0,073	0,200	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	10	21	0,05		13,94			
	0	12	49	0,02		6,21			
	0	12	50	0,02		5,45			
	0	12	51	0,02		3,88			
	0	14	46	0,01		3,25			
4	48	30	2	0,38	191	1,09	0,082	0,200	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	10	21	0,05		14,52			
	0	9	52	0,02		4,16			
	0	11	27	0,01		3,56			
	0	11	29	0,01		3,49			
	0	12	51	0,01		3,38			
8	304	-328	2	0,35	280	1,09	0,100	0,200	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	10	21	0,06		17,06			
	0	9	52	0,02		4,81			
	0	12	51	0,01		3,60			
	0	14	46	0,01		3,60			
	0	11	33	0,01		3,22			
3	-335,4	-54,9	2	0,35	123	1,49	0,100	0,200	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	10	21	0,06		17,96			
	0	14	47	0,02		4,35			
	0	14	48	0,02		4,30			
	0	14	46	0,01		3,79			
	0	11	26	0,01		3,36			

Вещество: 0316 Гидрохлорид (водород хлорид, соляная кислота)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
4	48	30	2	0,01	227	0,97	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	4	73	0,01		100,00			
3	-335,4	-54,9	2	7,8e-3	99	1,35	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	4	73	7,8e-3		100,00			
2	-416,6	-269,6	2	4,3e-3	62	3,62	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	4	73	4,3e-3		100,00			
5	276	70,3	2	4,0e-3	246	3,62	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	4	73	4,0e-3		100,00			
8	304	-328	2	3,4e-3	301	5,03	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	4	73	3,4e-3		100,00			

Вещество: 0322 Серная кислота

№	Координ X(м)	Координ Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
4	48	30	2	6,5e-3	227	0,97	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	4	73	6,5e-3	100,00				
3	-335,4	-54,9	2	3,9e-3	99	1,35	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	4	73	3,9e-3	100,00				
2	-416,6	-269,6	2	2,2e-3	62	3,62	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	4	73	2,2e-3	100,00				
5	276	70,3	2	2,0e-3	246	3,62	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	4	73	2,0e-3	100,00				
8	304	-328	2	1,7e-3	301	5,03	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	4	73	1,7e-3	100,00				

Вещество: 0330 Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера(IV)оксид, сернистый газ)

№	Координ X(м)	Координ Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
6	530,2	33	2	0,13	239	3,52	0,123	0,124	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	11	26	3,1e-3	2,43				
1	-308	-556	2	0,13	49	3,52	0,123	0,124	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	11	26	2,9e-3	2,29				
2	-416,6	-269,6	2	0,13	88	3,52	0,123	0,124	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	11	26	2,9e-3	2,28				
3	-335,4	-54,9	2	0,13	118	3,52	0,123	0,124	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	11	26	2,8e-3	2,20				
7	471,3	-237,5	2	0,13	268	3,52	0,123	0,124	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	11	26	2,8e-3	2,19				

Вещество: 0337 Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)

№	Координ X(м)	Координ Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
9	78	-549	2	0,19	339	0,78	0,163	0,172	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	1	6069	9,5e-3	5,10				
	0	10	21	1,2e-3	0,64				
	0	12	50	7,5e-4	0,40				
	0	12	49	7,3e-4	0,39				
	0	11	36	6,8e-4	0,37				
10	-102,7	-567,9	2	0,18	17	1,06	0,166	0,172	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	10	21	1,9e-3	1,04				
	0	12	49	1,1e-3	0,62				
	0	12	50	9,8e-4	0,54				
	0	12	51	7,0e-4	0,39				
	0	14	46	5,9e-4	0,33				
4	48	30	2	0,18	192	1,06	0,167	0,172	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	10	21	1,8e-3	1,01
0	9	52	6,7e-4	0,37
0	11	27	6,3e-4	0,35
0	12	51	6,1e-4	0,34
0	14	46	6,1e-4	0,34

3	-335,4	-54,9	2	0,18	124	1,46	0,168	0,172	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	10	21	2,1e-3	1,19
0	14	47	7,0e-4	0,39
0	14	48	6,7e-4	0,38
0	14	46	6,3e-4	0,35
0	11	26	5,7e-4	0,32

1	-308	-556	2	0,18	47	1,46	0,168	0,172	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	10	21	2,2e-3	1,23
0	11	26	7,2e-4	0,40
0	12	50	6,2e-4	0,35
0	12	51	5,6e-4	0,32
0	14	46	4,7e-4	0,26

Вещество: 0342 Фтористые газообразные соединения (гидрофторид)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
9	78	-549	2	0,03	302	0,50	0,000	0,000	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	1	5	0,03	100,00

10	-102,7	-567,9	2	0,02	60	0,70	0,000	0,000	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	1	5	0,02	100,00

1	-308	-556	2	7,3e-3	81	0,97	0,000	0,000	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	1	5	7,3e-3	100,00

8	304	-328	2	6,5e-3	239	0,97	0,000	0,000	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	1	5	6,5e-3	100,00

2	-416,6	-269,6	2	3,8e-3	119	1,87	0,000	0,000	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	1	5	3,8e-3	100,00

Вещество: 0621 Толуол (метилбензол)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
4	48	30	2	0,03	227	0,97	0,000	0,000	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	4	73	0,03	100,00

3	-335,4	-54,9	2	0,02	99	1,35	0,000	0,000	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	4	73	0,02	100,00

2	-416,6	-269,6	2	9,7e-3	62	3,62	0,000	0,000	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	4	73	9,7e-3	100,00

5	276	70,3	2	9,0e-3	246	3,62	0,000	0,000	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	4	73	9,0e-3	100,00

8	304	-328	2	7,6e-3	301	5,03	0,000	0,000	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	4	73	7,6e-3	100,00

Вещество: 0703 Бенз/а/пирен

№	Координ X(м)	Координ Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
6	530,2	33	2	0,05	239	3,52	0,033	0,038	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	11	26	0,01		28,01			
	0	10	21	1,5e-5		0,03			
	0	9	52	2,6e-6		0,01			
	0	12	51	2,2e-6		0,00			
	0	12	50	2,2e-6		0,00			
1	-308	-556	2	0,05	49	3,52	0,033	0,038	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	11	26	0,01		26,55			
	0	10	21	1,7e-5		0,04			
	0	12	50	4,7e-6		0,01			
	0	13	43	3,6e-6		0,01			
	0	9	52	3,4e-6		0,01			
2	-416,6	-269,6	2	0,05	88	3,52	0,033	0,038	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	11	26	0,01		26,54			
	0	10	21	1,7e-5		0,04			
	0	14	46	4,7e-6		0,01			
	0	14	47	3,9e-6		0,01			
	0	12	51	3,7e-6		0,01			
3	-335,4	-54,9	2	0,04	118	2,97	0,033	0,038	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	11	26	0,01		25,65			
	0	10	21	1,9e-5		0,04			
	0	14	48	5,7e-6		0,01			
	0	14	47	4,6e-6		0,01			
	0	9	52	3,9e-6		0,01			
7	471,3	-237,5	2	0,04	268	2,97	0,033	0,038	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	11	26	0,01		25,61			
	0	10	21	1,8e-5		0,04			
	0	9	52	3,8e-6		0,01			
	0	14	46	3,3e-6		0,01			
	0	14	47	3,0e-6		0,01			

Вещество: 0898 Трихлорметан (хлороформ)

№	Координ X(м)	Координ Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
4	48	30	2	0,05	227	0,97	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	4	73	0,05		100,00			
3	-335,4	-54,9	2	0,03	99	1,35	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	4	73	0,03		100,00			
2	-416,6	-269,6	2	0,02	62	3,62	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	4	73	0,02		100,00			
5	276	70,3	2	0,02	246	3,62	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	4	73	0,02		100,00			
8	304	-328	2	0,01	301	5,03	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	4	73	0,01		100,00			

Вещество: 1325 Формальдегид (метаналь)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
5	276	70,3	2	0,79	216	3,52	0,643	0,700	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	13	67	0,06	7,07				
	0	11	63	0,05	6,69				
	0	11	66	0,03	3,79				
	0	11	26	4,8e-3	0,61				
4	48	30	2	0,77	187	3,52	0,650	0,700	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	11	63	0,06	7,19				
	0	11	66	0,04	5,03				
	0	13	67	0,03	3,60				
	0	11	26	2,3e-3	0,30				
1	-308	-556	2	0,77	54	2,97	0,653	0,700	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	11	63	0,06	7,72				
	0	13	67	0,04	5,06				
	0	11	66	0,01	1,90				
	0	11	26	4,3e-3	0,56				
9	78	-549	2	0,77	349	3,52	0,654	0,700	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	11	63	0,07	9,28				
	0	11	66	0,04	5,31				
	0	11	26	2,9e-3	0,38				
6	530,2	33	2	0,77	237	3,52	0,654	0,700	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	11	63	0,04	5,64				
	0	13	67	0,04	5,58				
	0	11	66	0,02	2,98				
	0	11	26	5,3e-3	0,69				

Вещество: 1555 Уксусная кислота

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
4	48	30	2	6,5e-3	227	0,97	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	4	73	6,5e-3	100,00				
3	-335,4	-54,9	2	3,9e-3	99	1,35	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	4	73	3,9e-3	100,00				
2	-416,6	-269,6	2	2,2e-3	62	3,62	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	4	73	2,2e-3	100,00				
5	276	70,3	2	2,0e-3	246	3,62	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	4	73	2,0e-3	100,00				
8	304	-328	2	1,7e-3	301	5,03	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	4	73	1,7e-3	100,00				

Вещество: 1580 2-Гидрокси-1,2,3-пропантрикарбоновая кислота (лимонная кислота)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
4	48	30	2	0,01	227	0,97	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				

		0	4	73		0,01	100,00		
3	-335,4	-54,9	2	7,8e-3	99	1,35	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	4	73		7,8e-3	100,00		
2	-416,6	-269,6	2	4,3e-3	62	3,62	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	4	73		4,3e-3	100,00		
5	276	70,3	2	4,0e-3	246	3,62	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	4	73		4,0e-3	100,00		
8	304	-328	2	3,4e-3	301	5,03	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	4	73		3,4e-3	100,00		

Вещество: 2902 Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
10	-102,7	-567,9	2	0,85	33	1,80	0,054	0,270	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	12	68		0,22	25,61		
		0	11	61		0,13	15,61		
		0	11	59		0,13	14,98		
		0	11	58		0,12	14,59		
		0	11	60		0,08	8,99		
9	78	-549	2	0,81	355	1,80	0,054	0,270	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	11	58		0,21	25,62		
		0	11	59		0,20	25,13		
		0	11	61		0,13	16,13		
		0	9	20		0,08	9,88		
		0	11	60		0,08	9,37		
8	304	-328	2	0,73	263	2,26	0,054	0,270	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	11	58		0,17	22,79		
		0	11	59		0,16	22,39		
		0	11	60		0,13	17,96		
		0	11	61		0,10	13,68		
		0	12	68		0,10	13,50		
4	48	30	2	0,62	179	1,80	0,054	0,270	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	11	61		0,11	18,29		
		0	11	59		0,09	14,48		
		0	11	58		0,09	14,45		
		0	9	20		0,08	13,51		
		0	11	60		0,08	13,51		
1	-308	-556	2	0,61	60	2,26	0,054	0,270	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	12	68		0,13	21,10		
		0	11	61		0,10	16,09		
		0	11	60		0,09	15,30		
		0	11	59		0,09	13,84		
		0	11	58		0,08	13,59		

Вещество: 2936 Пыль древесная

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
8	304	-328	2	4,0e-3	302	7,00	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		

		0	8	6070		4,0e-3	100,00		
4	48	30	2	3,8e-3	166	7,00	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	8	6070		3,8e-3	100,00		
5	276	70,3	2	2,7e-3	212	7,00	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	8	6070		2,7e-3	100,00		
9	78	-549	2	2,4e-3	4	7,00	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	8	6070		2,4e-3	100,00		
7	471,3	-237,5	2	2,2e-3	275	7,00	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	8	6070		2,2e-3	100,00		

Вещество: 6005 Аммиак, формальдегид

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
5	276	70,3	2	0,15	216	3,52	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	13	67		0,06	38,48		
		0	11	63		0,05	36,73		
		0	11	66		0,03	20,83		
		0	11	26		5,8e-3	3,96		
4	48	30	2	0,13	187	3,52	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	11	63		0,06	44,49		
		0	11	66		0,04	31,22		
		0	13	67		0,03	22,11		
		0	11	26		2,8e-3	2,18		
1	-308	-556	2	0,12	53	2,97	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	11	63		0,06	51,20		
		0	13	67		0,04	29,43		
		0	11	66		0,02	14,68		
		0	11	26		5,7e-3	4,68		
9	78	-549	2	0,12	349	3,52	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	11	63		0,07	61,66		
		0	11	66		0,04	35,34		
		0	11	26		3,6e-3	2,99		
6	530,2	33	2	0,12	237	3,52	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	11	63		0,04	37,66		
		0	13	67		0,04	36,96		
		0	11	66		0,02	19,96		
		0	11	26		6,4e-3	5,42		

Вещество: 6006 Азота (IV) оксид, гексан, углерод оксид, формальдегид

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
9	78	-549	2	0,51	341	1,15	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	1	6069		0,13	25,51		
		0	10	21		0,05	10,34		
		0	11	63		0,05	9,86		
		0	11	36		0,02	3,27		
		0	12	51		0,02	2,96		
10	-102,7	-567,9	2	0,39	20	1,55	0,000	0,000	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	10	21	0,07	18,79
0	11	63	0,06	15,72
0	12	49	0,03	6,53
0	12	50	0,02	5,02
0	9	52	0,01	3,65

4	48	30	2	0,39	189	1,55	0,000	0,000	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	10	21	0,07	18,66
0	11	63	0,06	15,33
0	13	67	0,02	5,77
0	9	52	0,02	4,39
0	11	28	0,01	3,09

5	276	70,3	2	0,34	217	2,83	0,000	0,000	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	10	21	0,06	17,68
0	11	63	0,05	15,78
0	13	67	0,05	14,26
0	11	26	0,04	10,85
0	11	66	0,03	8,01

1	-308	-556	2	0,34	49	2,10	0,000	0,000	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	10	21	0,07	19,17
0	11	63	0,06	16,69
0	11	26	0,03	9,28
0	11	66	0,02	5,28
0	13	67	0,02	4,76

Вещество: 6008 Азота диоксид, сера диоксид

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
9	78	-549	2	0,60	339	0,80	0,142	0,324	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	1	6069	0,15	25,62
0	10	21	0,04	5,93
0	12	50	0,02	2,74
0	12	49	0,02	2,63
0	11	36	0,02	2,54

10	-102,7	-567,9	2	0,51	17	1,10	0,197	0,324	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	10	21	0,05	10,61
0	12	49	0,02	4,71
0	12	50	0,02	4,13
0	12	51	0,02	2,94
0	14	46	0,01	2,47

4	48	30	2	0,50	191	1,10	0,206	0,324	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	10	21	0,05	10,97
0	9	52	0,02	3,13
0	11	27	0,01	2,68
0	11	29	0,01	2,62
0	12	51	0,01	2,54

3	-335,4	-54,9	2	0,47	123	1,49	0,224	0,324	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	10	21	0,06	13,26
0	14	47	0,02	3,21
0	14	48	0,02	3,17
0	14	46	0,01	2,79
0	11	26	0,01	2,71

8	304	-328	2	0,47	280	1,10	0,224	0,324	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	10	21	0,06	12,64
0	9	52	0,02	3,55
0	12	51	0,01	2,66
0	14	46	0,01	2,66
0	11	33	0,01	2,38

Вещество: 6037 Сера диоксид, фтористые газообразные соединения

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
9	78	-549	2	0,03	302	0,50	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	1	5	0,03		100,00			
10	-102,7	-567,9	2	0,02	60	0,73	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	1	5	0,02		99,76			
	0	2	7	2,6e-5		0,12			
	0	2	8	2,5e-5		0,11			
	0	11	26	2,1e-6		0,01			
1	-308	-556	2	7,3e-3	81	1,01	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	1	5	7,3e-3		99,53			
	0	2	7	1,4e-5		0,19			
	0	2	8	1,4e-5		0,19			
	0	11	26	6,9e-6		0,09			
8	304	-328	2	6,5e-3	239	1,01	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	1	5	6,5e-3		99,43			
	0	2	7	1,9e-5		0,28			
	0	2	8	1,8e-5		0,28			
4	48	30	2	4,9e-3	183	2,66	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	1	5	3,2e-3		64,60			
	0	11	26	1,7e-3		35,18			
	0	2	7	5,6e-6		0,11			
	0	2	8	5,4e-6		0,11			

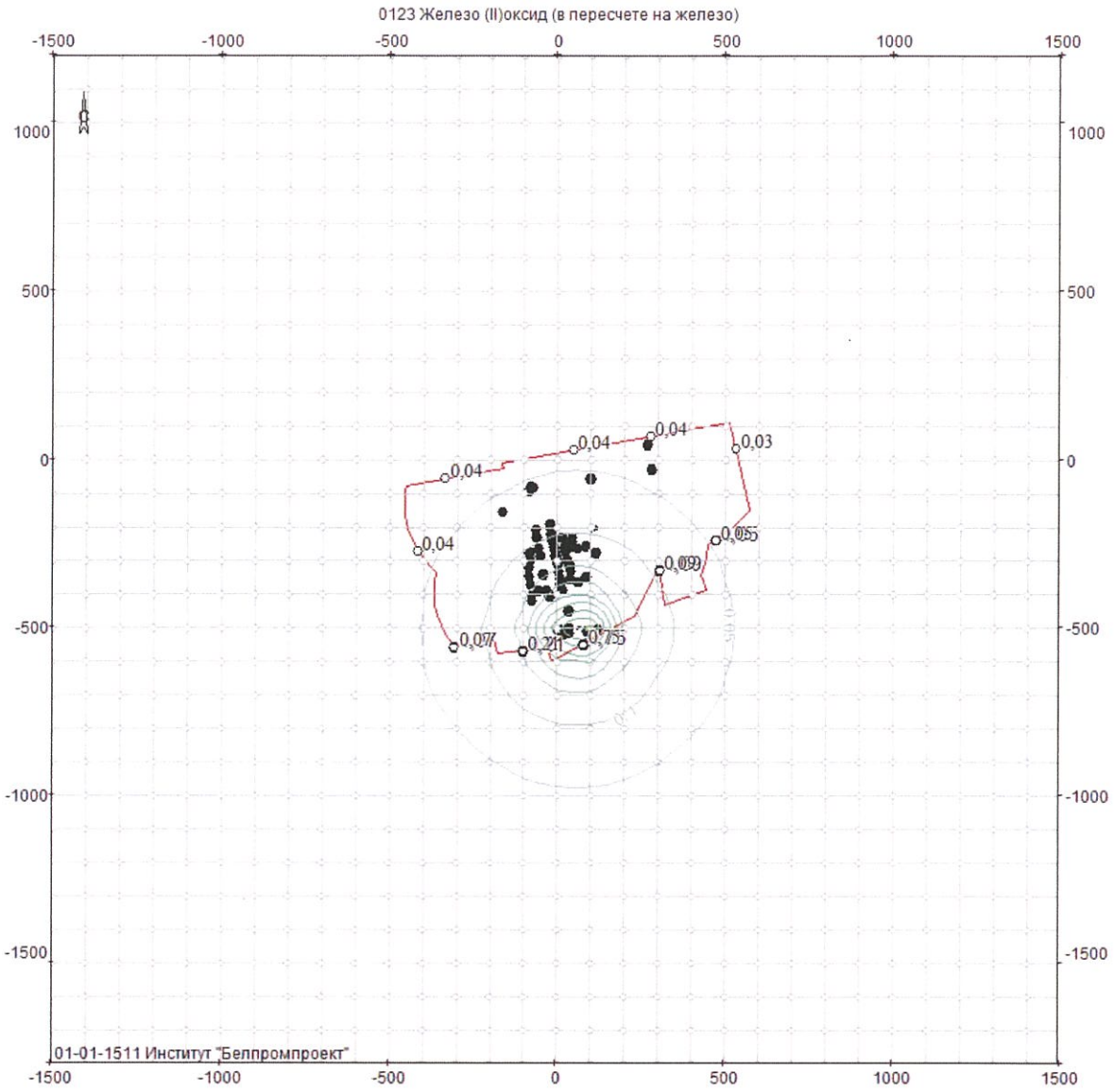
Вещество: 6038 Сера диоксид и трехокись серы, аммиак, окислы азота

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
9	78	-549	2	0,46	339	0,82	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	1	6069	0,15		33,26			
	0	10	21	0,04		7,88			
	0	12	50	0,02		3,59			
	0	12	49	0,02		3,44			
	0	11	36	0,02		3,34			
10	-102,7	-567,9	2	0,32	17	1,11	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	10	21	0,06		17,28			
	0	12	49	0,02		7,58			
	0	12	50	0,02		6,67			
	0	12	51	0,02		4,74			
	0	14	46	0,01		3,97			
4	48	30	2	0,30	191	1,11	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	10	21	0,06		18,67			
	0	9	52	0,02		5,26			

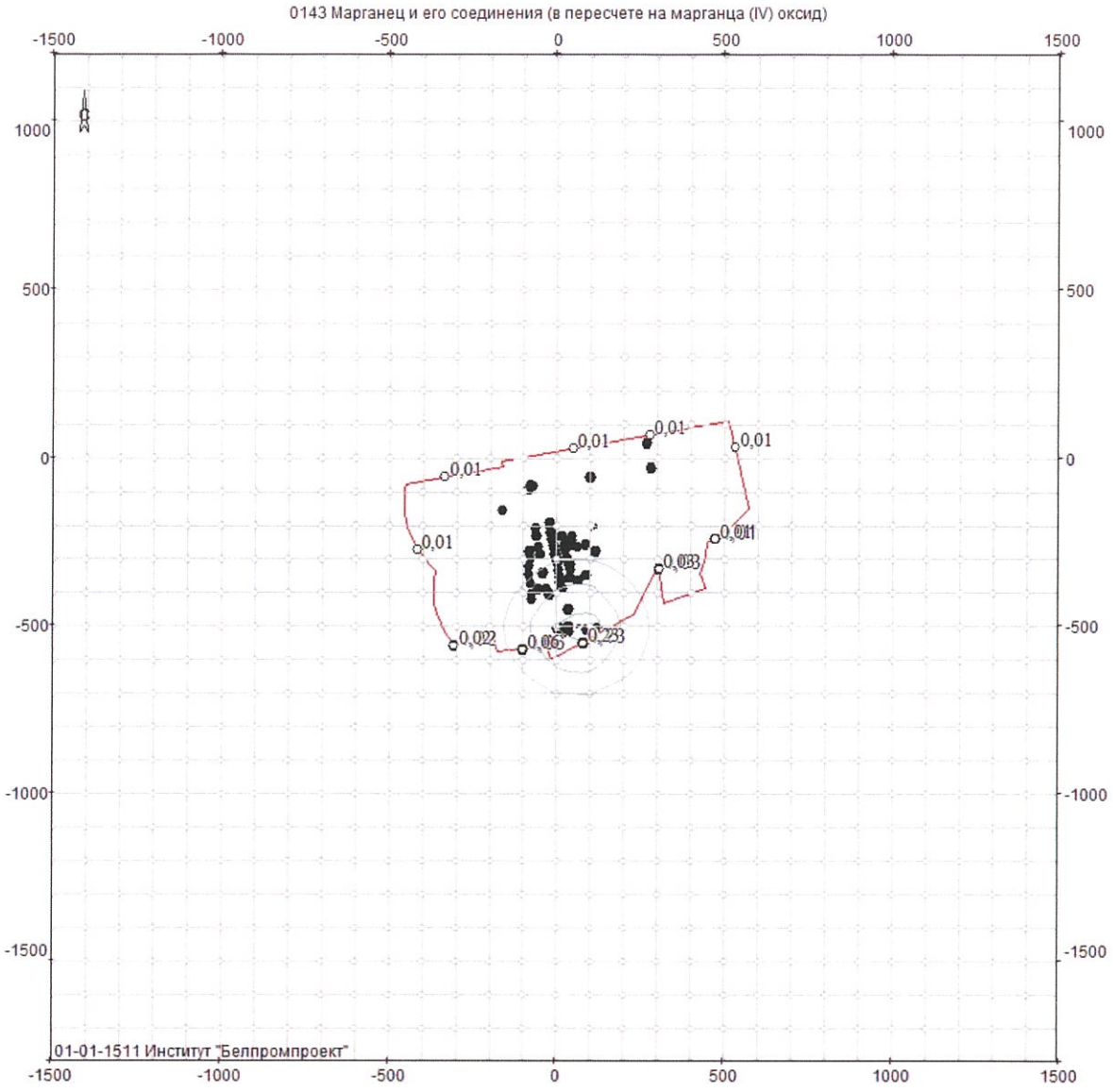
		0	11	27		0,01	4,49		
		0	11	29		0,01	4,42		
		0	12	51		0,01	4,29		
3	-335,4	-54,9	2	0,25	123	1,51	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	10	21		0,06	24,88		
		0	14	47		0,02	6,00		
		0	14	48		0,02	5,93		
		0	11	26		0,01	5,39		
		0	14	46		0,01	5,22		
8	304	-328	2	0,25	280	1,11	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	10	21		0,06	23,98		
		0	9	52		0,02	6,65		
		0	14	46		0,01	5,01		
		0	12	51		0,01	5,01		
		0	11	33		0,01	4,46		

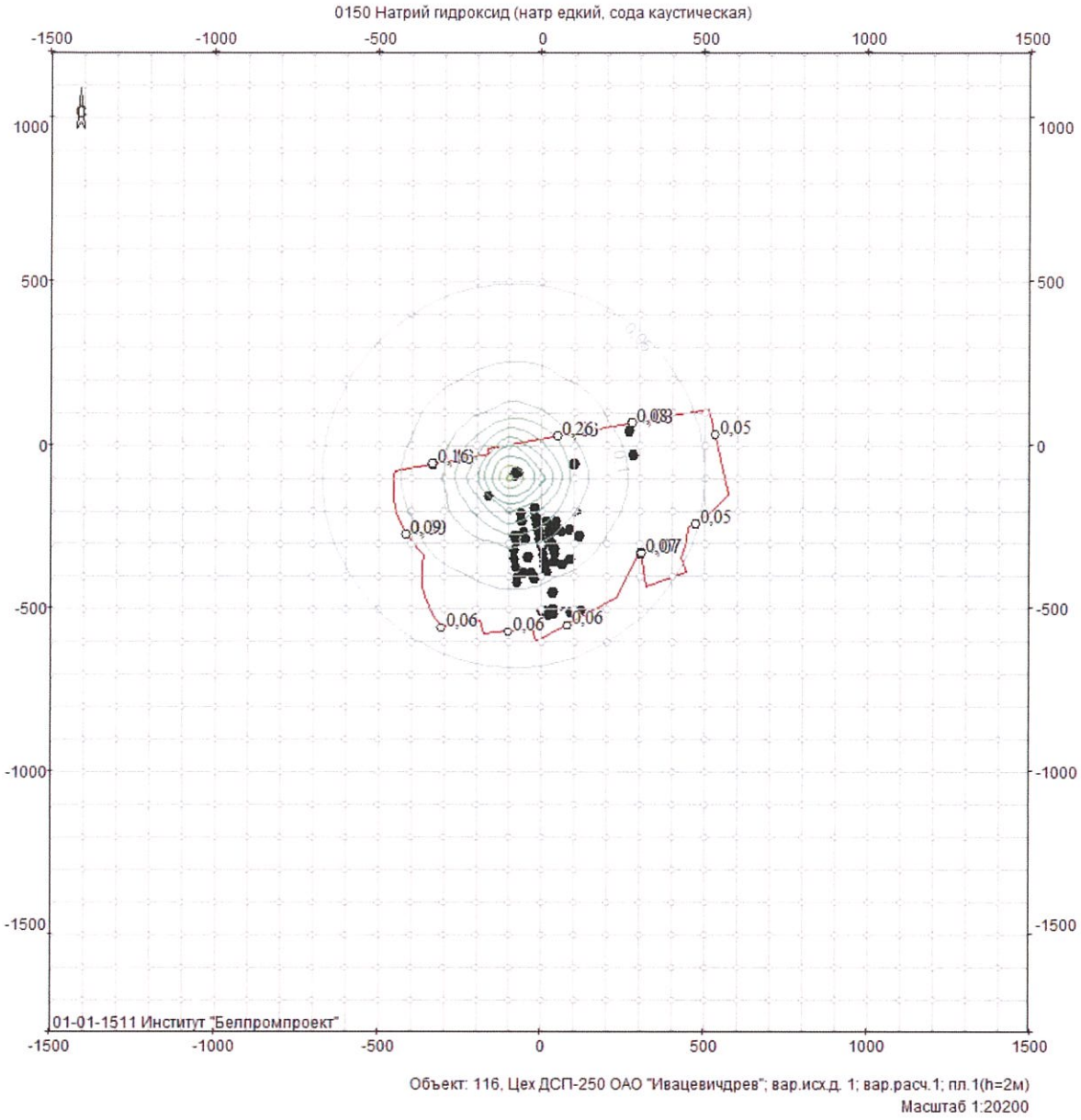
Вещество: 6040 Углерода оксид, пыль неорганическая с SiO2 менее 70%

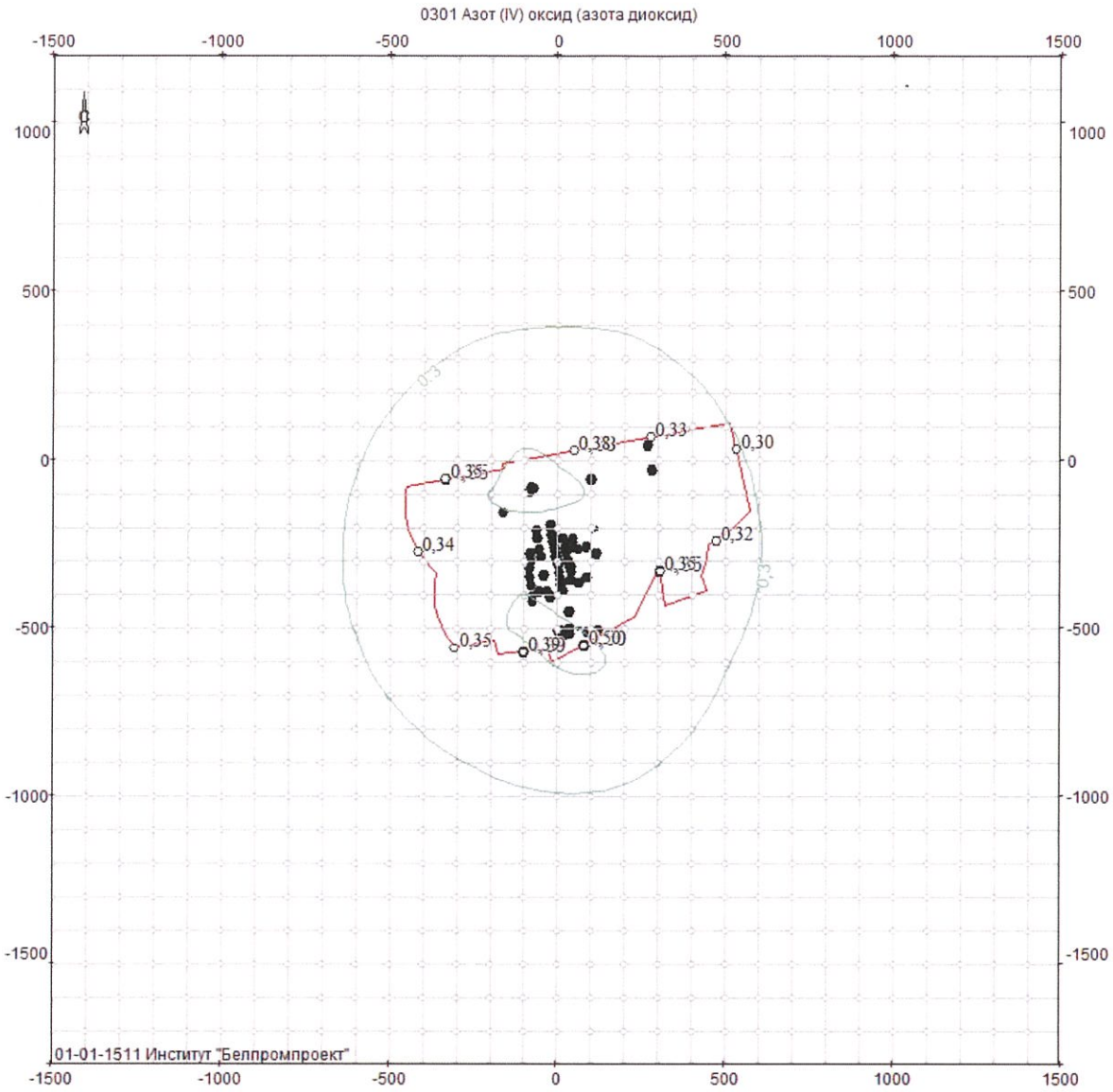
№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
9	78	-549	2	0,02	338	0,77	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	1	6069		9,5e-3	41,36		
		0	10	21		1,1e-3	4,90		
		0	12	50		7,8e-4	3,37		
		0	12	49		7,7e-4	3,36		
		0	12	51		6,8e-4	2,96		
10	-102,7	-567,9	2	0,01	17	1,06	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	10	21		1,9e-3	13,35		
		0	12	49		1,1e-3	8,02		
		0	12	50		9,8e-4	7,02		
		0	12	51		7,0e-4	5,01		
		0	14	46		5,9e-4	4,20		
4	48	30	2	0,01	192	1,06	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	10	21		1,8e-3	13,76		
		0	9	52		6,7e-4	5,16		
		0	11	27		6,3e-4	4,82		
		0	12	51		6,1e-4	4,65		
		0	14	46		6,1e-4	4,64		
3	-335,4	-54,9	2	0,01	124	1,45	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	10	21		2,1e-3	19,36		
		0	14	47		7,0e-4	6,39		
		0	14	48		6,8e-4	6,16		
		0	14	46		6,3e-4	5,76		
		0	11	26		5,7e-4	5,16		
1	-308	-556	2	0,01	47	1,45	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	10	21		2,2e-3	20,21		
		0	11	26		7,1e-4	6,53		
		0	12	50		6,2e-4	5,72		
		0	12	51		5,6e-4	5,21		
		0	14	46		4,7e-4	4,37		



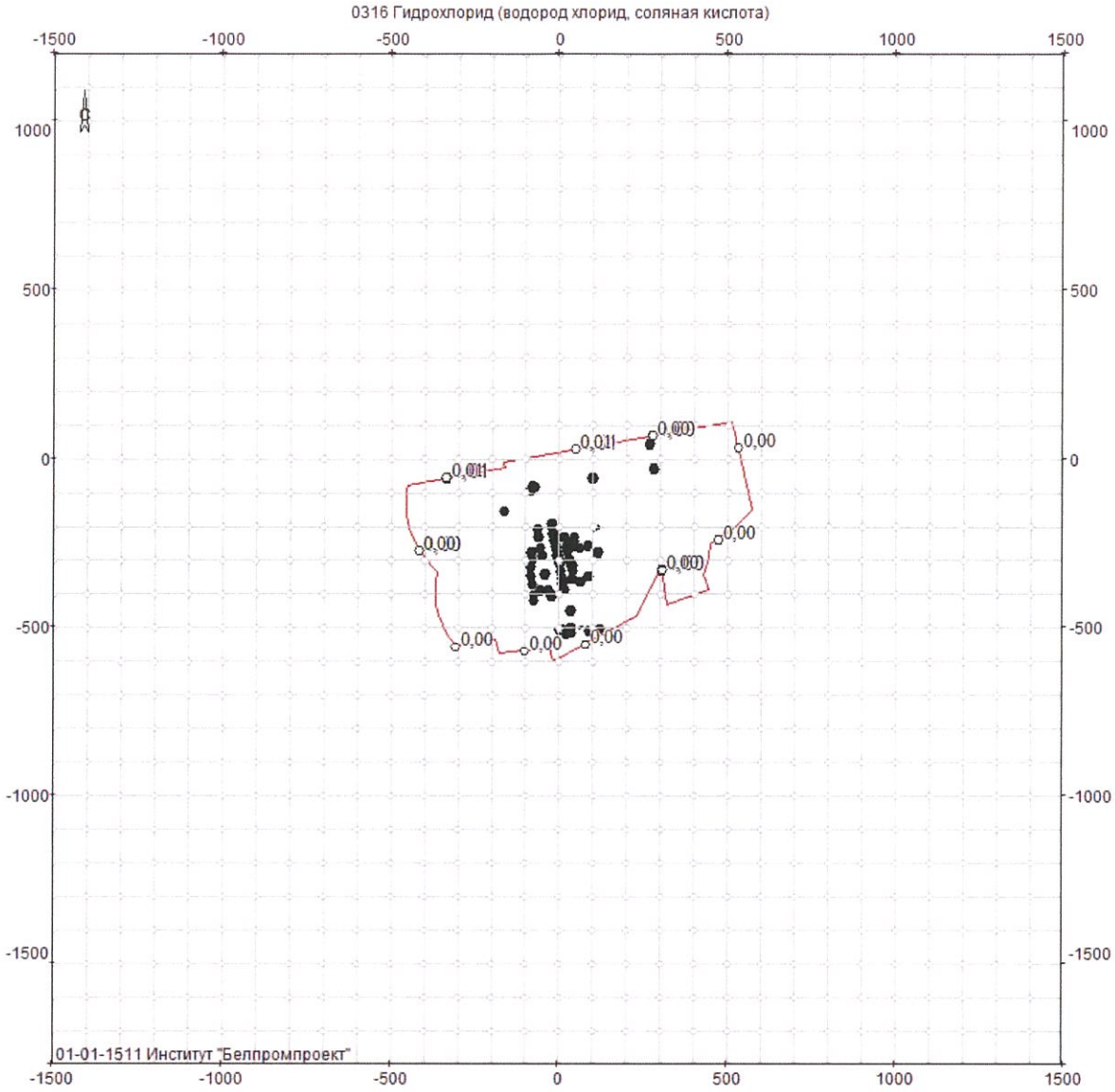
Объект: 116, Цех ДСП-250 ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.1; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:20200


0143 Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)
-1500
-1000
-500
0
500
1000
1500
1000
500
0
-500
-1000
-1500
0,01
0,01
0,01
0,01
0,01
0,011
0,033
0,022
0,05
0,233
01-01-1511 Институт "Белпромпроект"
Объект: 116, Цех ДСП-250 ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.1; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:20200

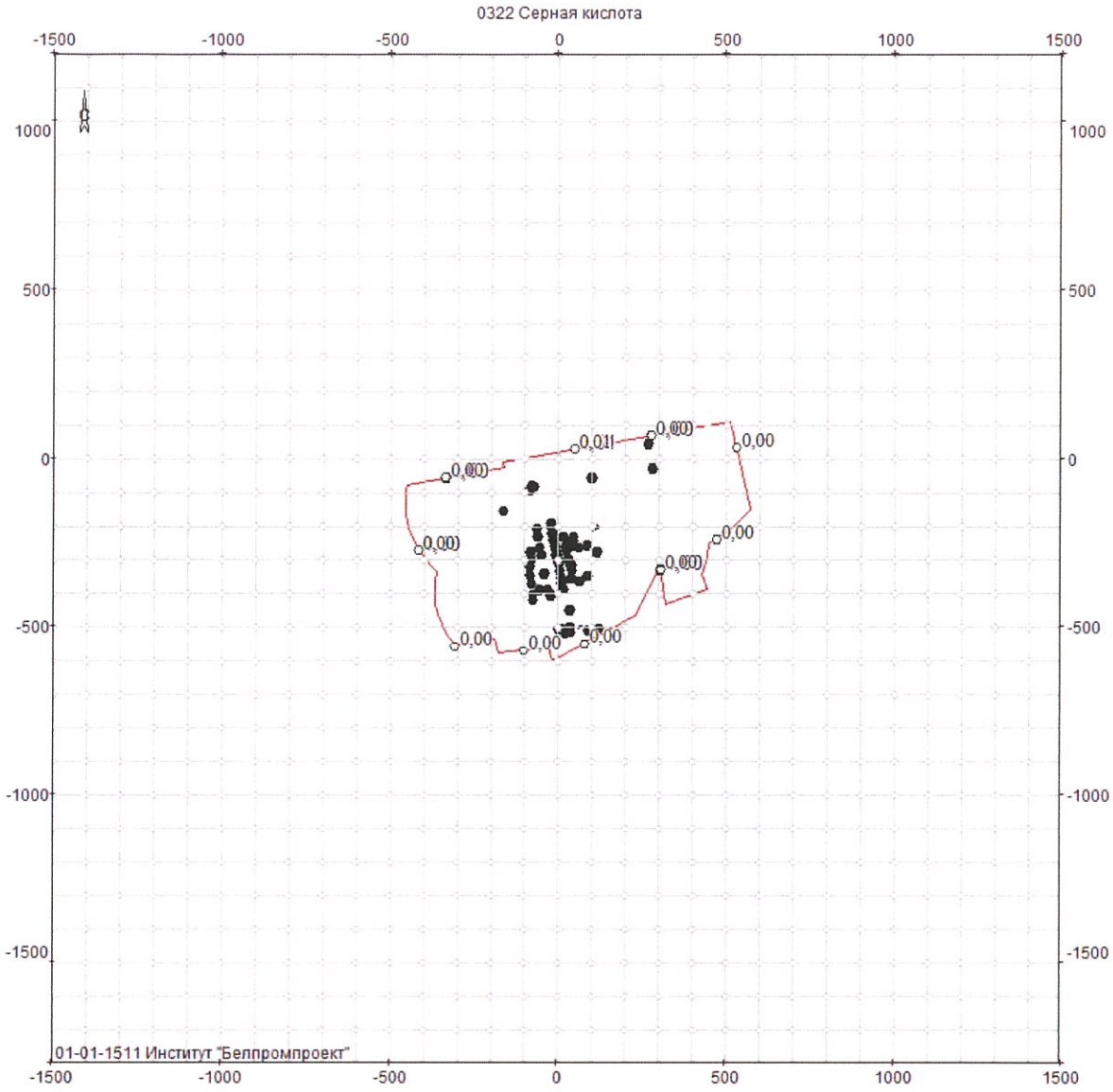

0150 Натрий гидроксид (натр едкий, сода каустическая)
-1500
-1000
-500
0
500
1000
1500
1000
500
0
-500
-1000
-1500
0,26
0,08
0,05
0,16
0,09
0,05
0,07
0,06
0,06
0,06
01-01-1511 Институт "Белпромпроект"
Объект: 116, Цех ДСП-250 ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.1; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:20200



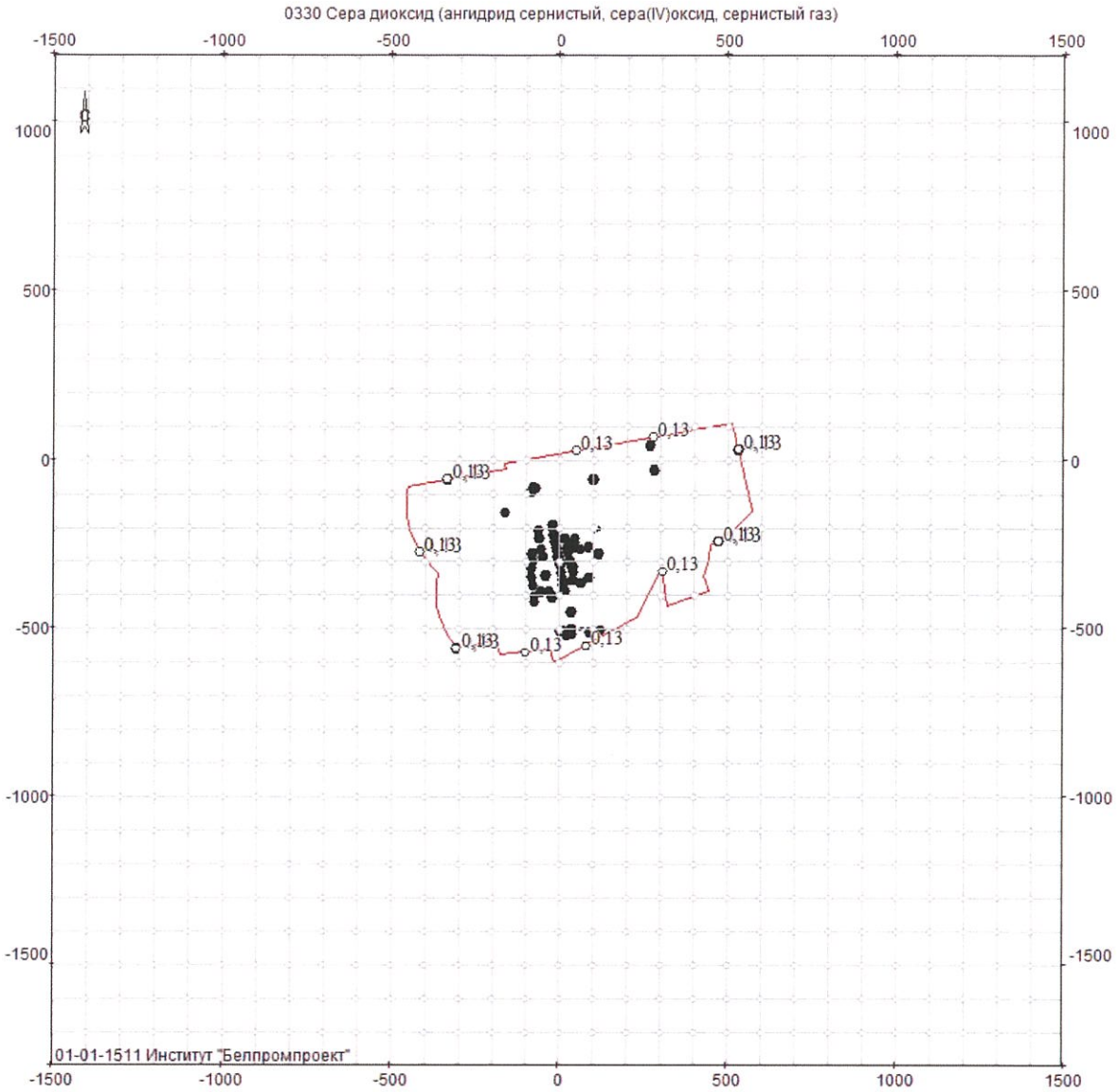
Объект: 116, Цех ДСП-250 ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.1; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:20200



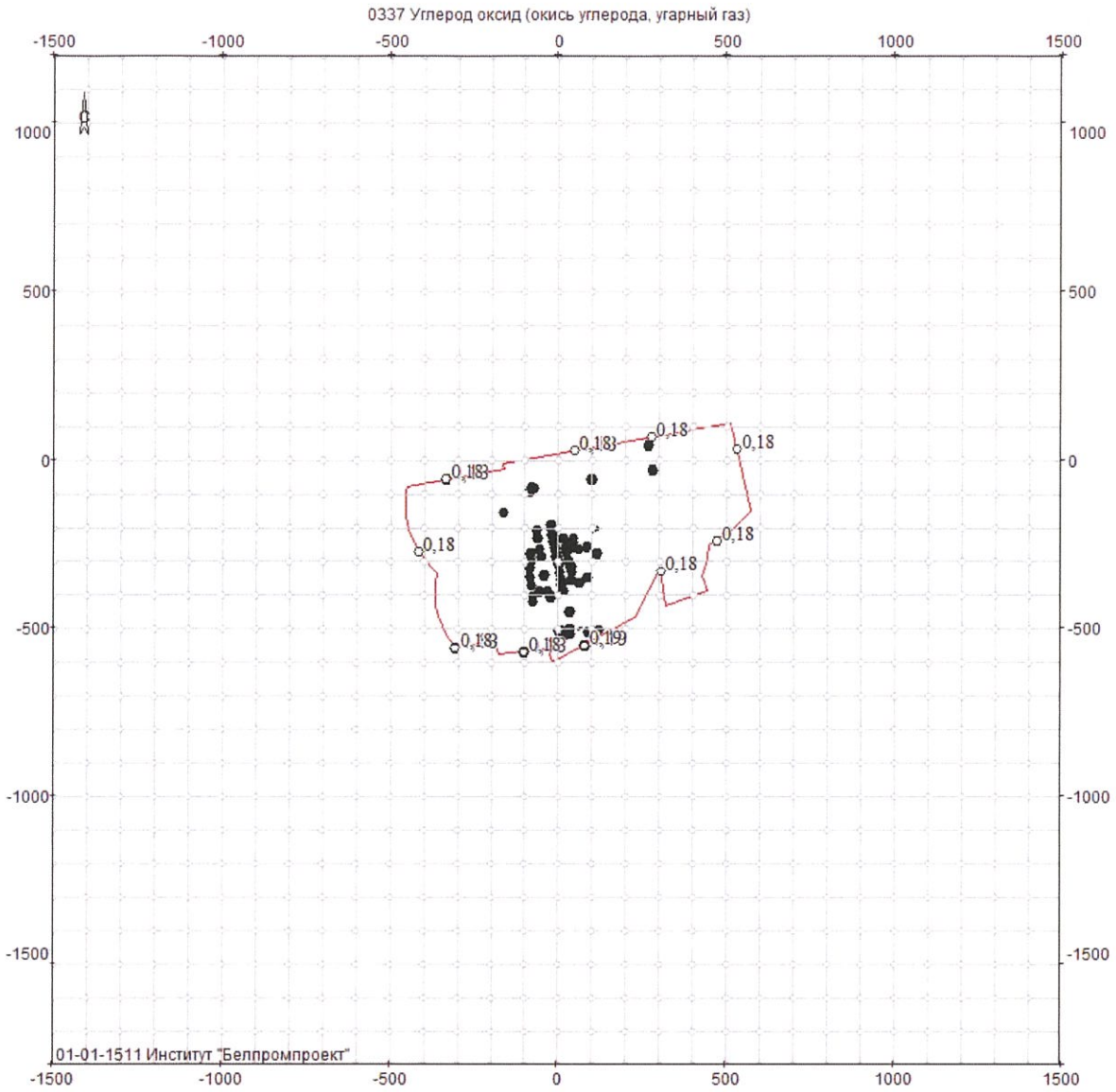
Объект: 116, Цех ДСП-250 ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.1; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:20200



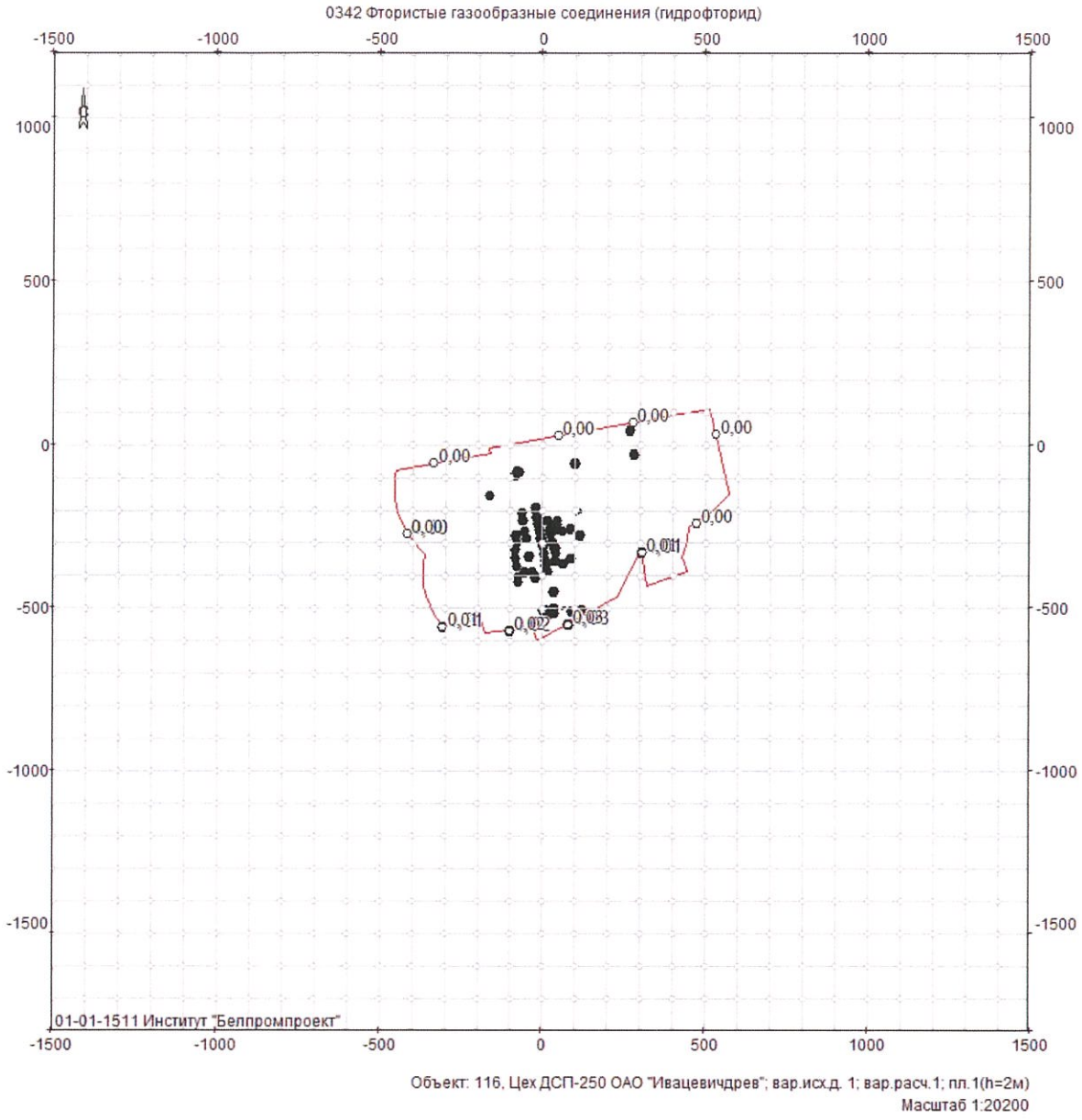
Объект: 116, Цех ДСП-250 ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.1; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:20200



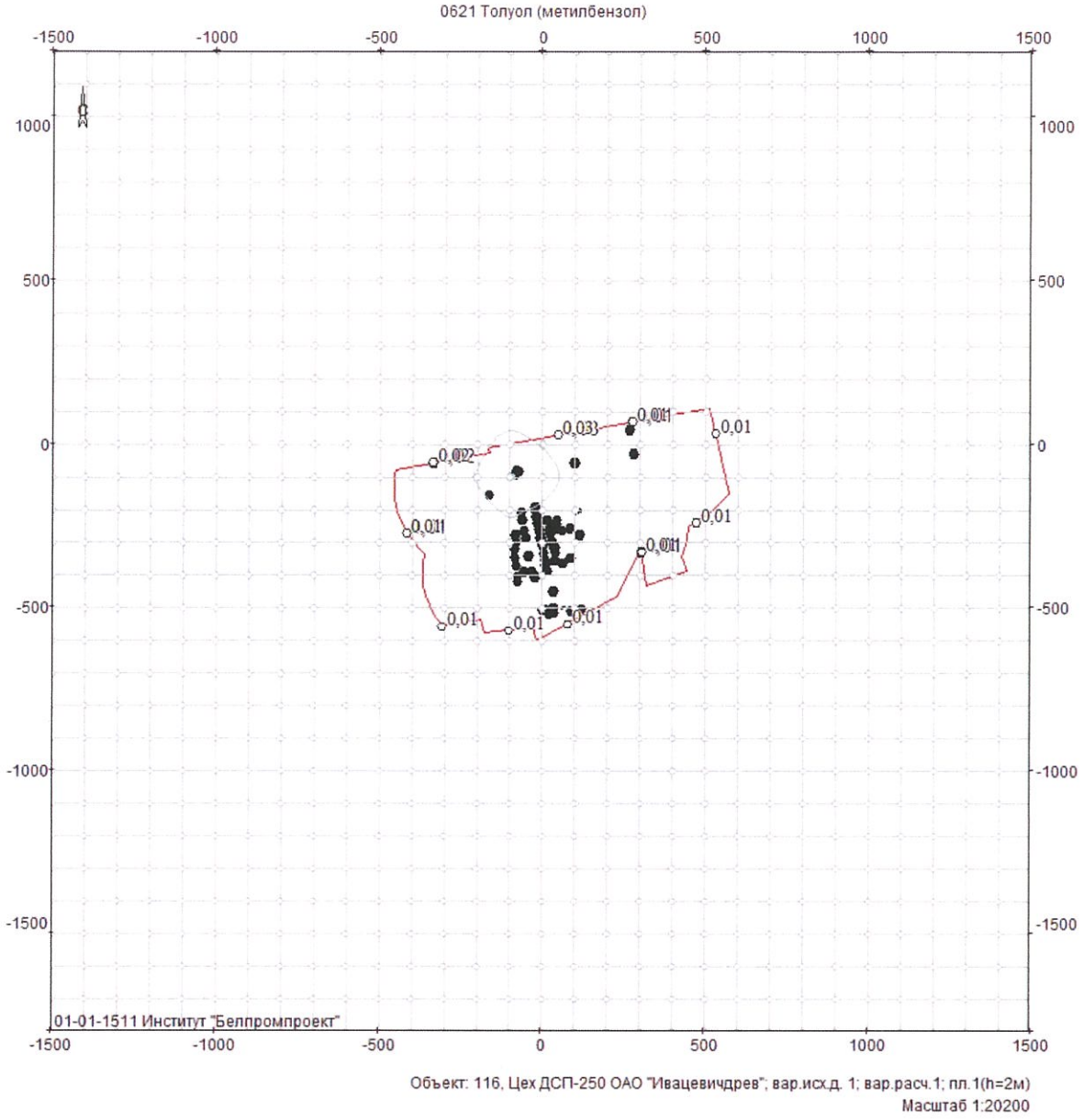
Объект: 116, Цех ДСП-250 ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.1; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:20200



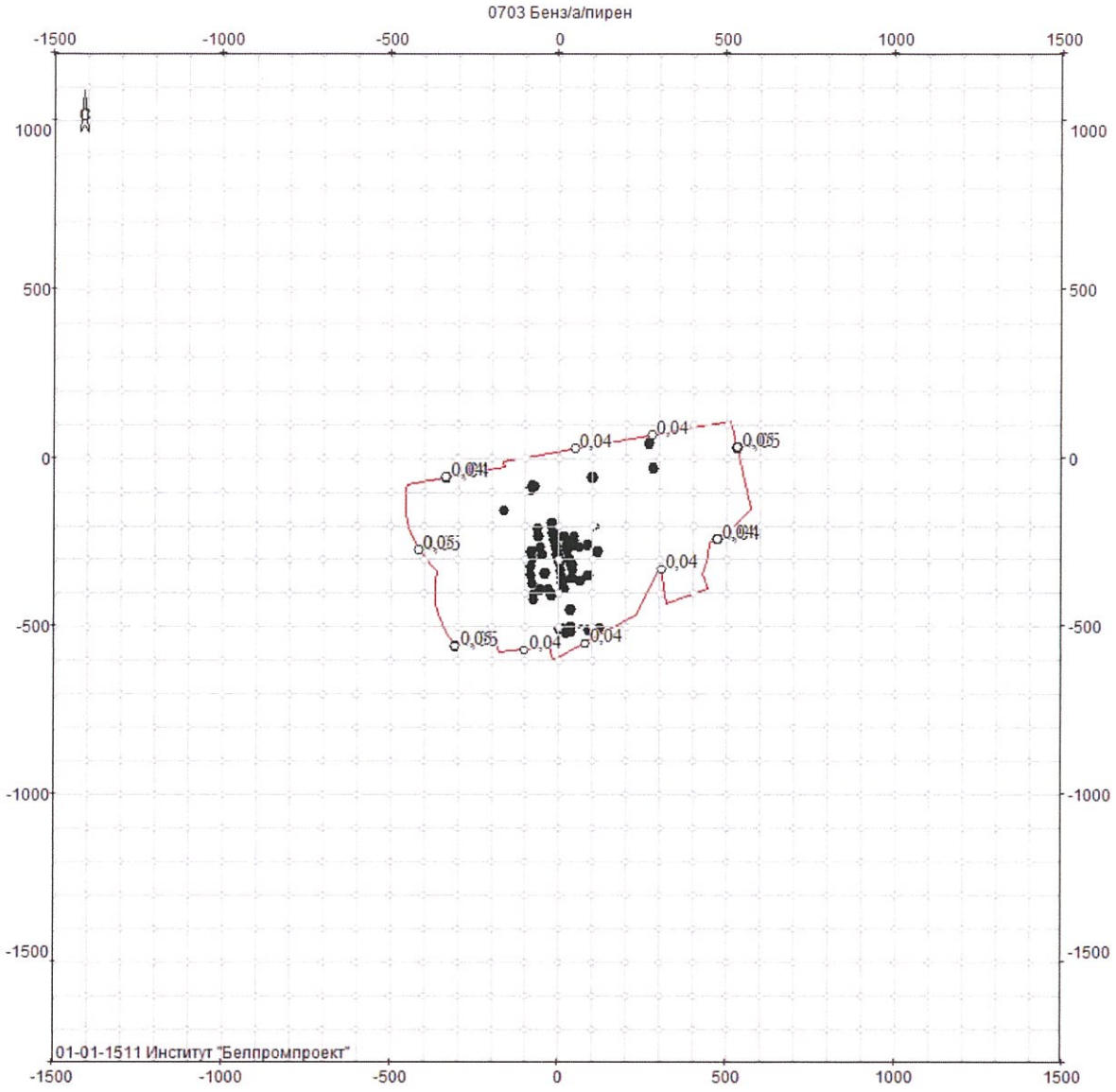
Объект: 116, Цех ДСП-250 ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.1; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:20200



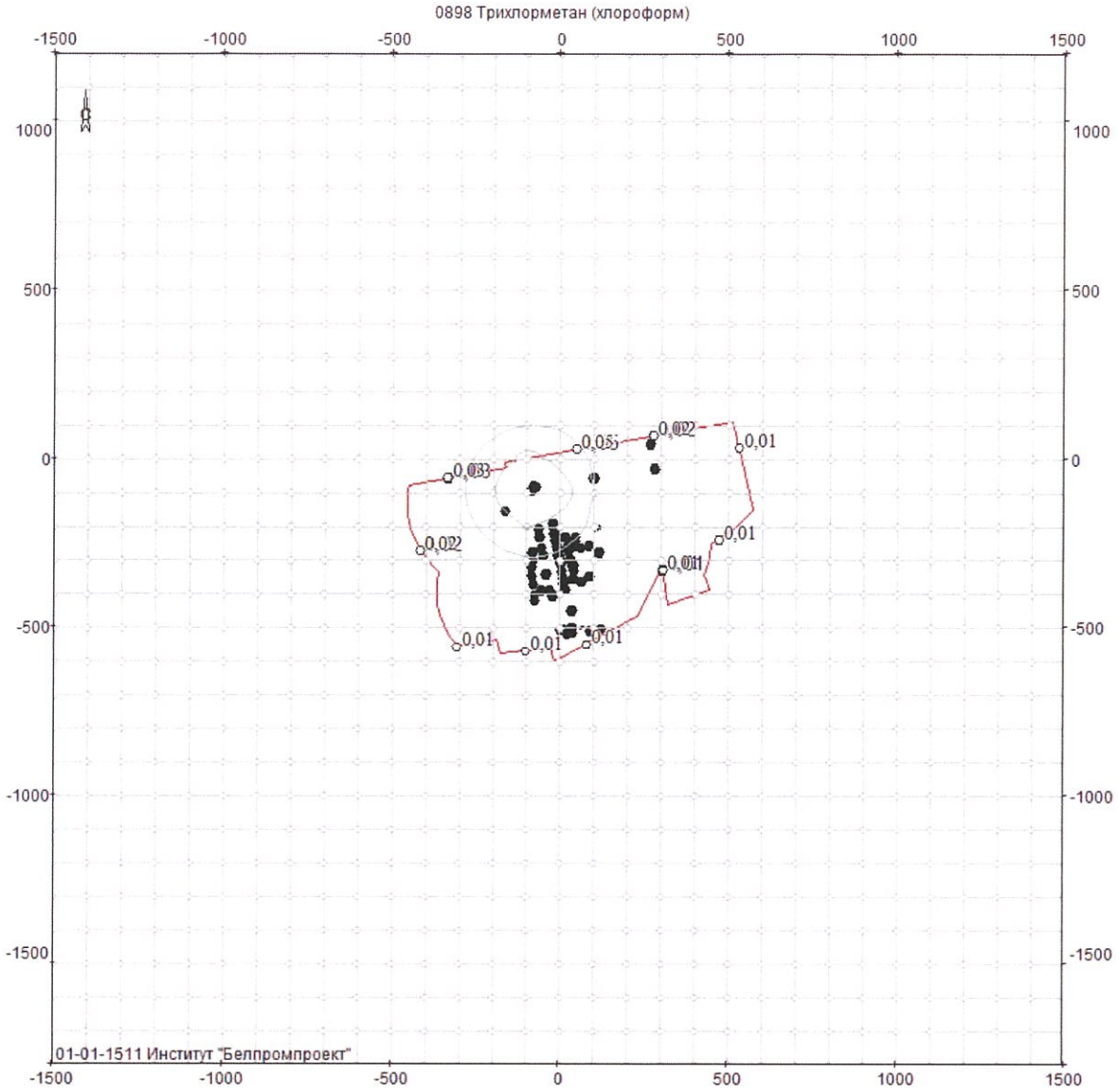
Объект: 116, Цех ДСП-250 ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.1; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:20200



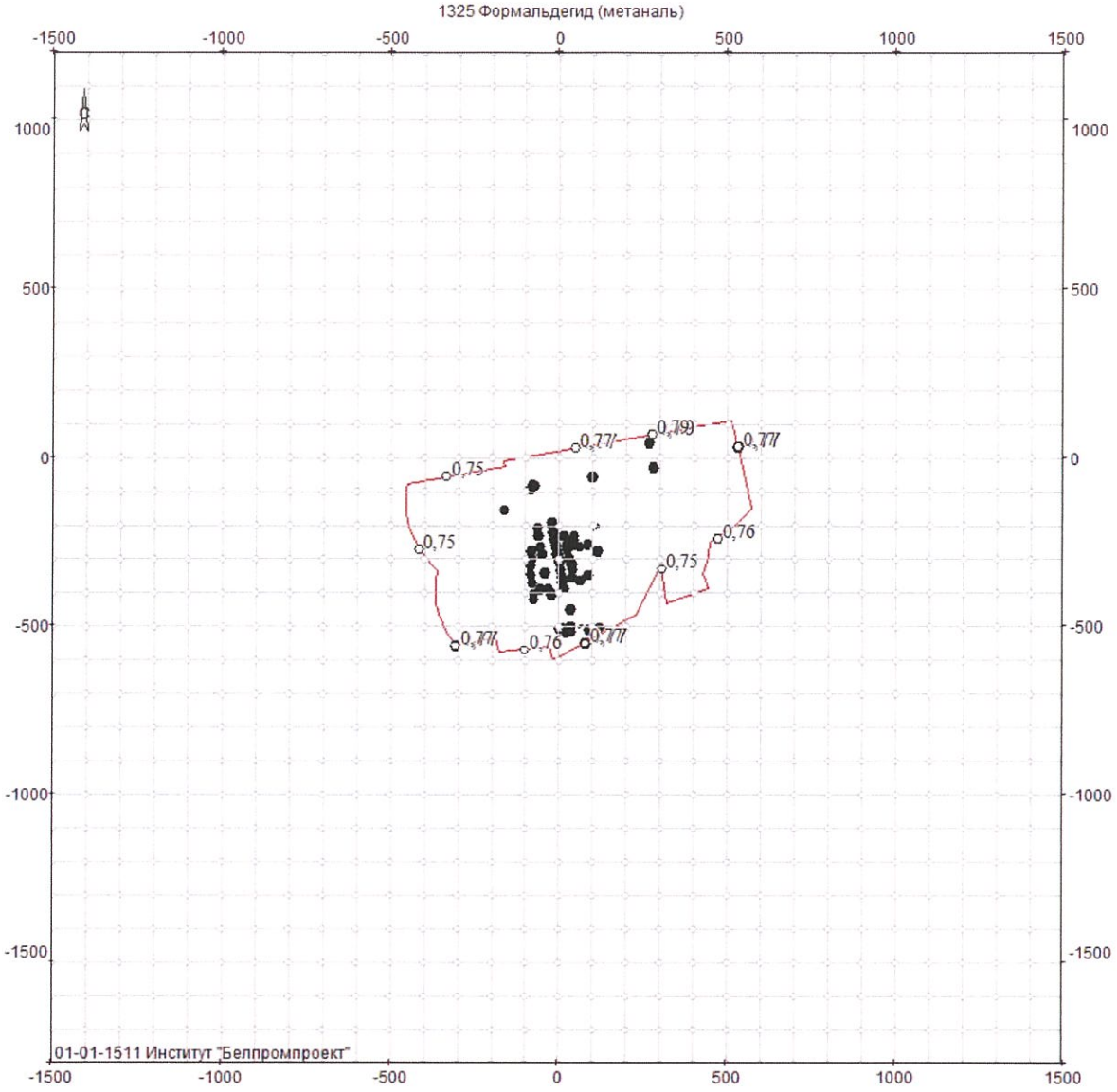
Объект: 116, Цех ДСП-250 ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.1; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:20200



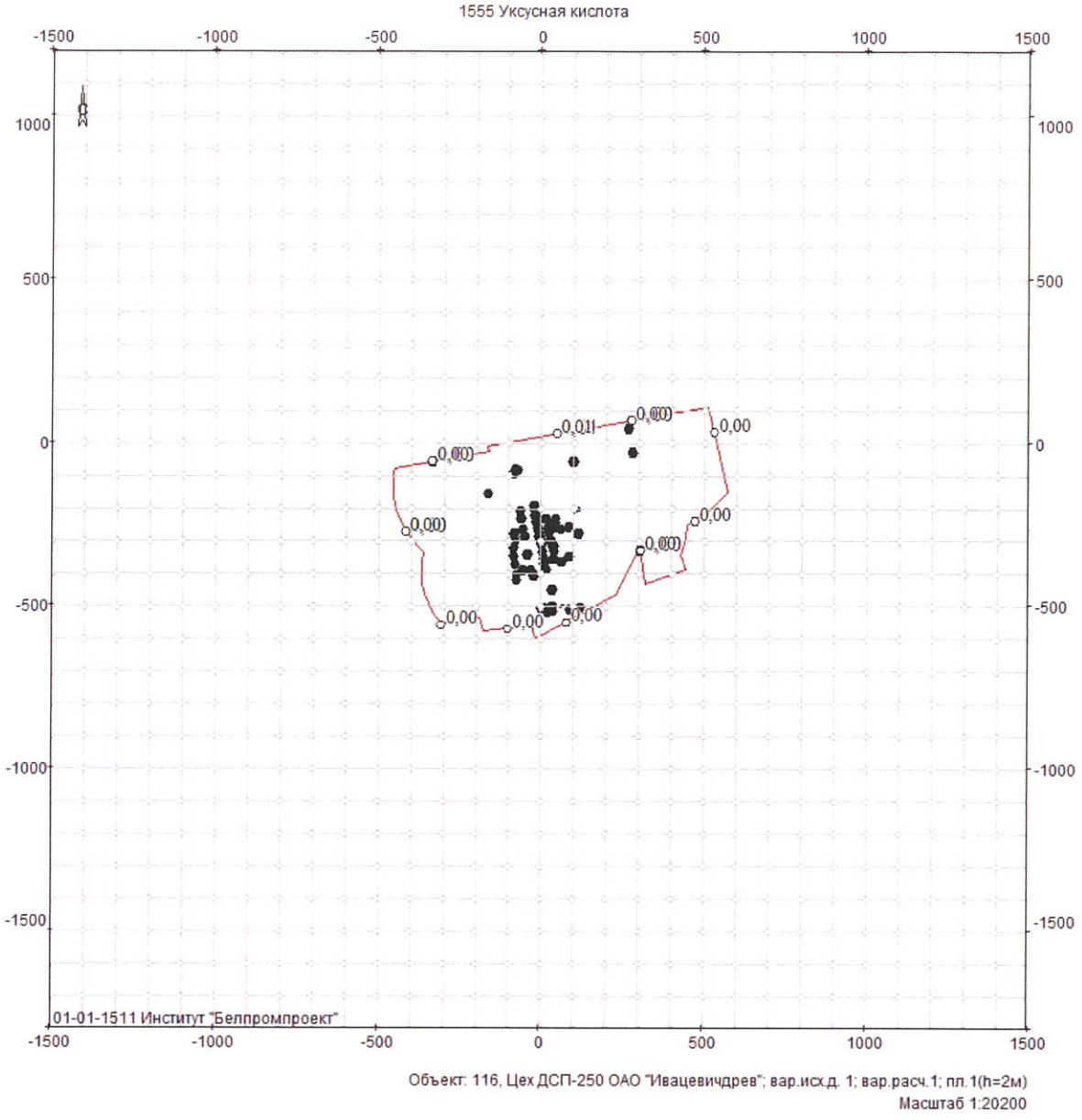
Объект: 116, Цех ДСП-250 ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.1; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:20200



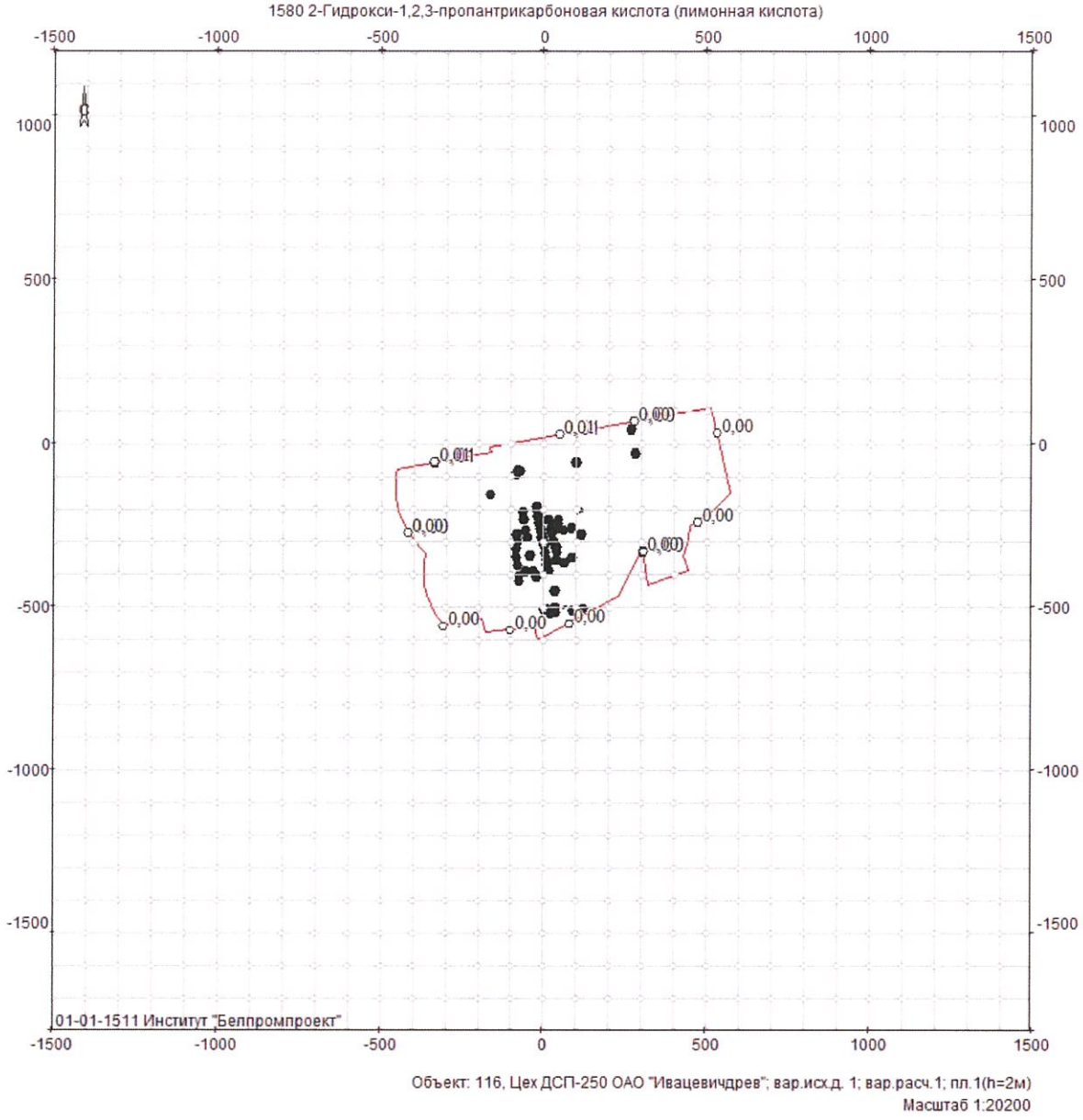
Объект: 116, Цех ДСП-250 ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.1; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:20200



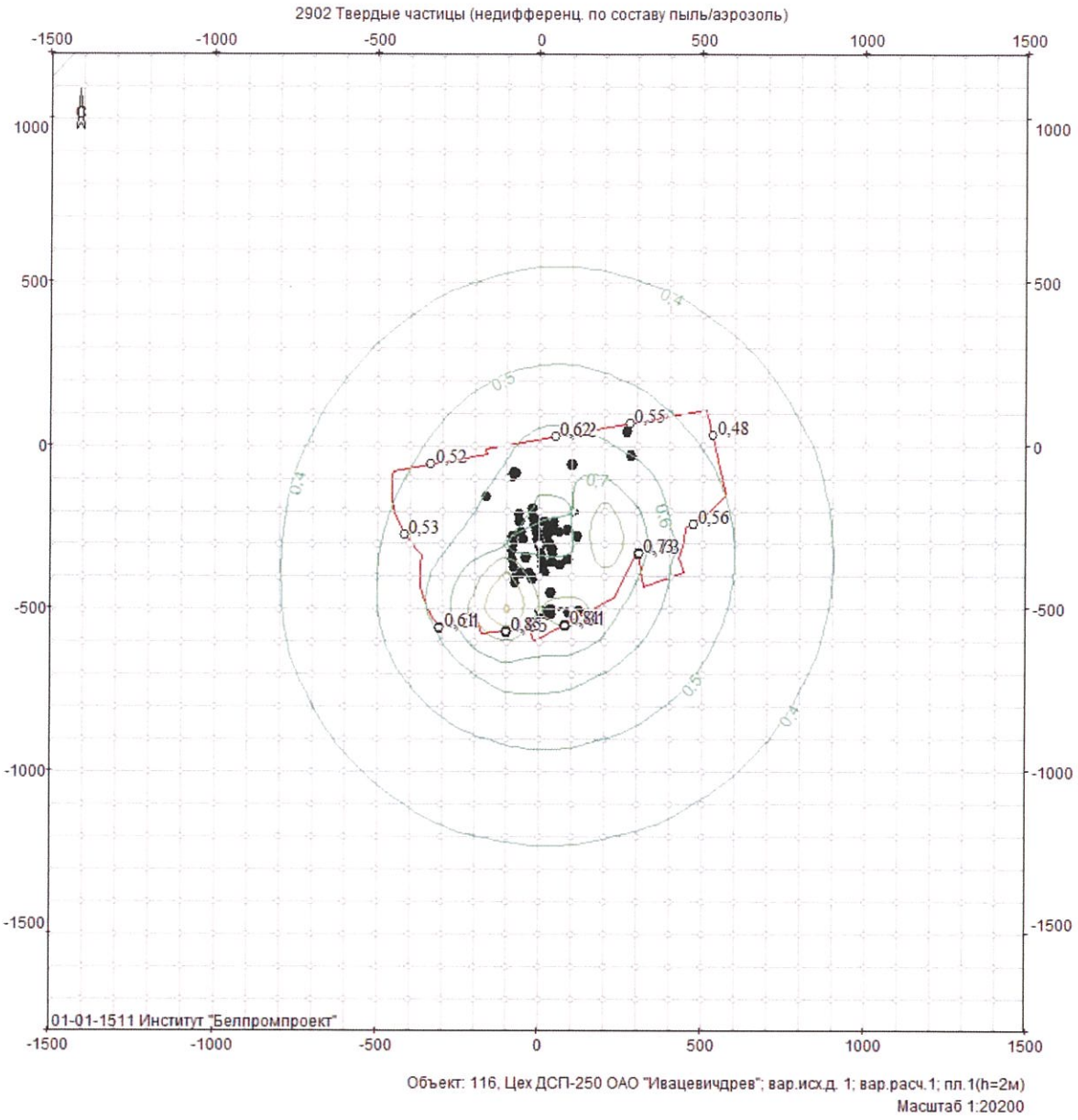
Объект: 116, Цех ДСП-250 ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.1; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:20200



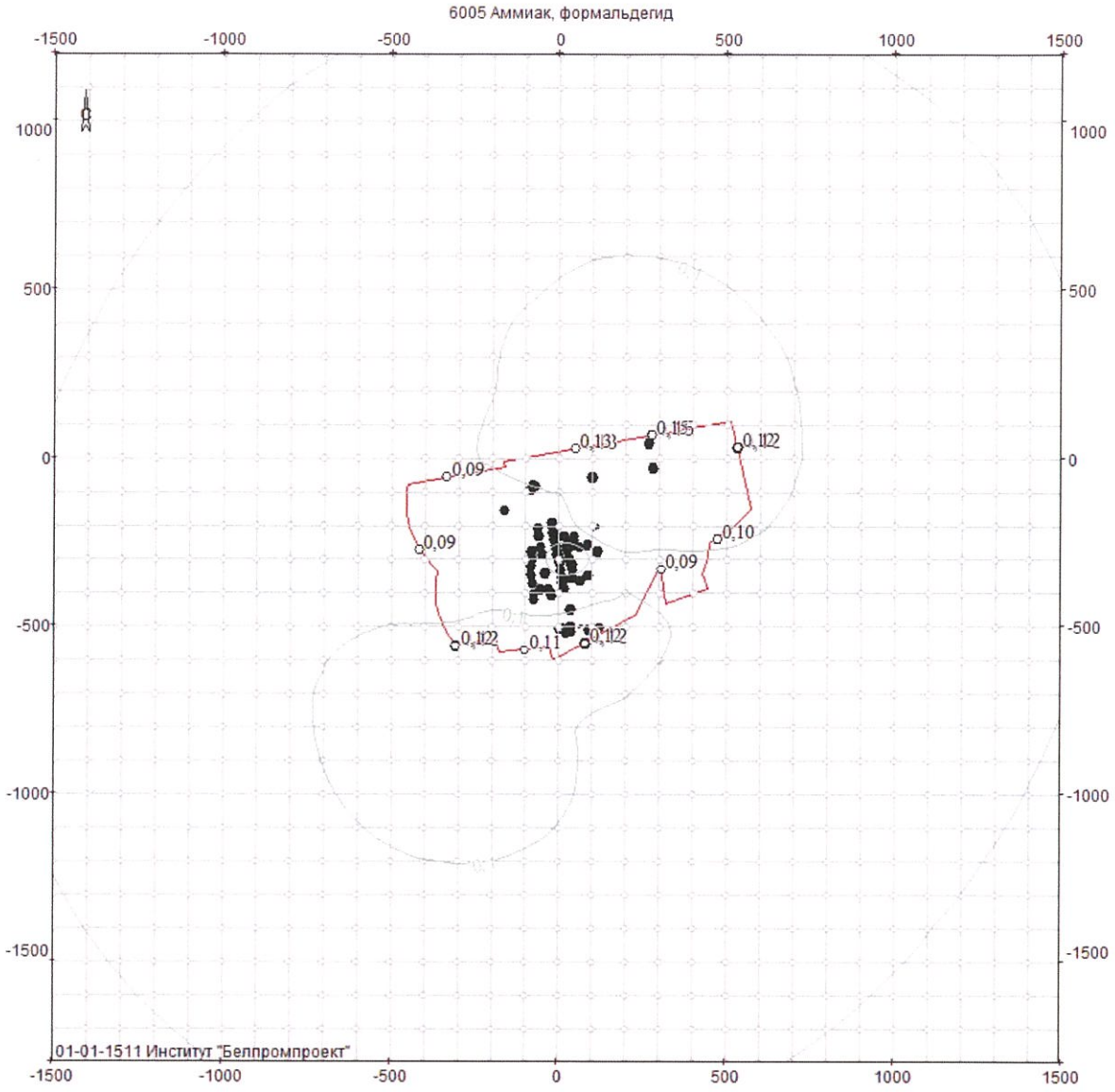
Объект: 116, Цех ДСП-250 ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.1; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:20200



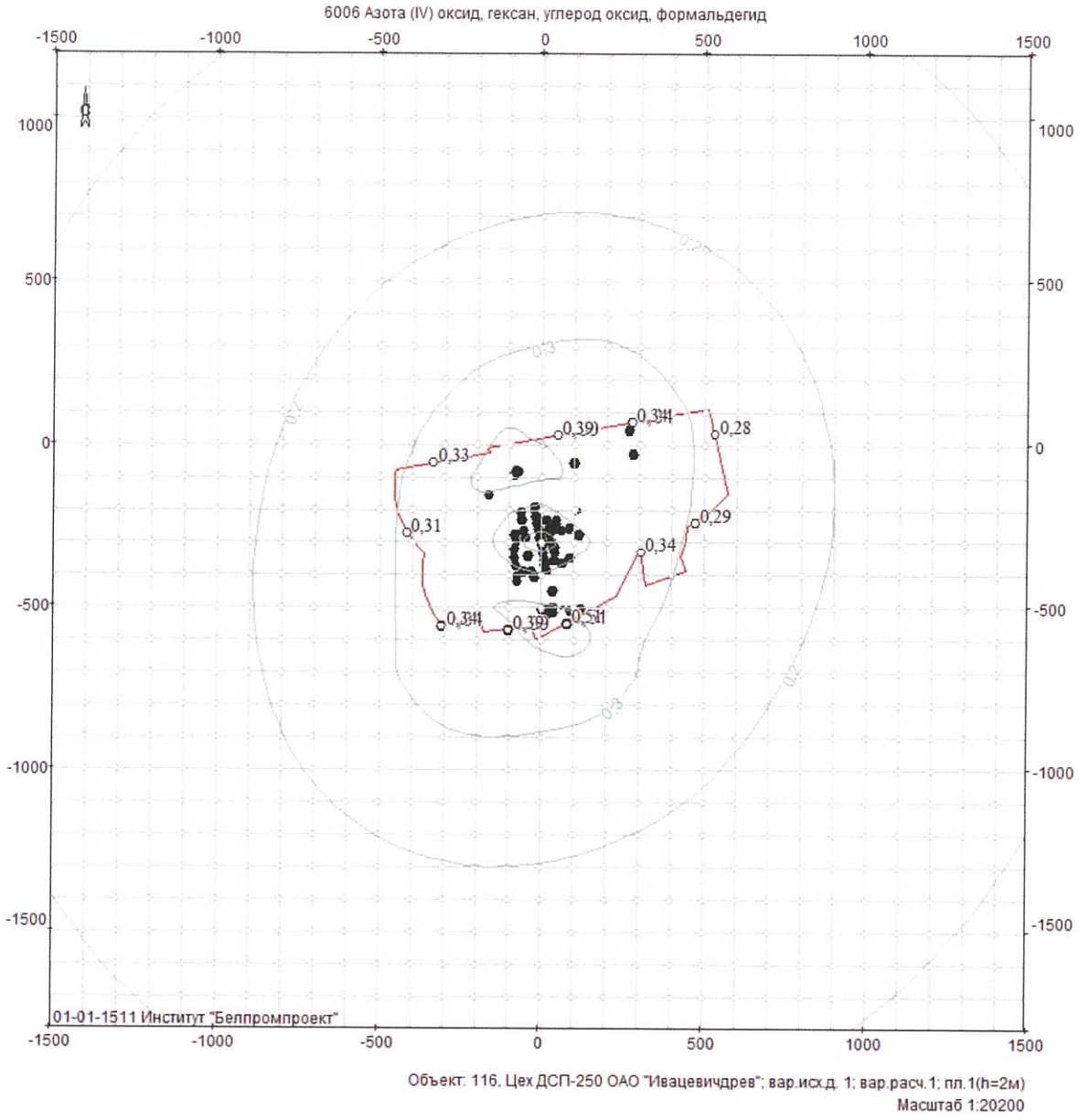
Объект: 116, Цех ДСП-250 ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.1; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:20200



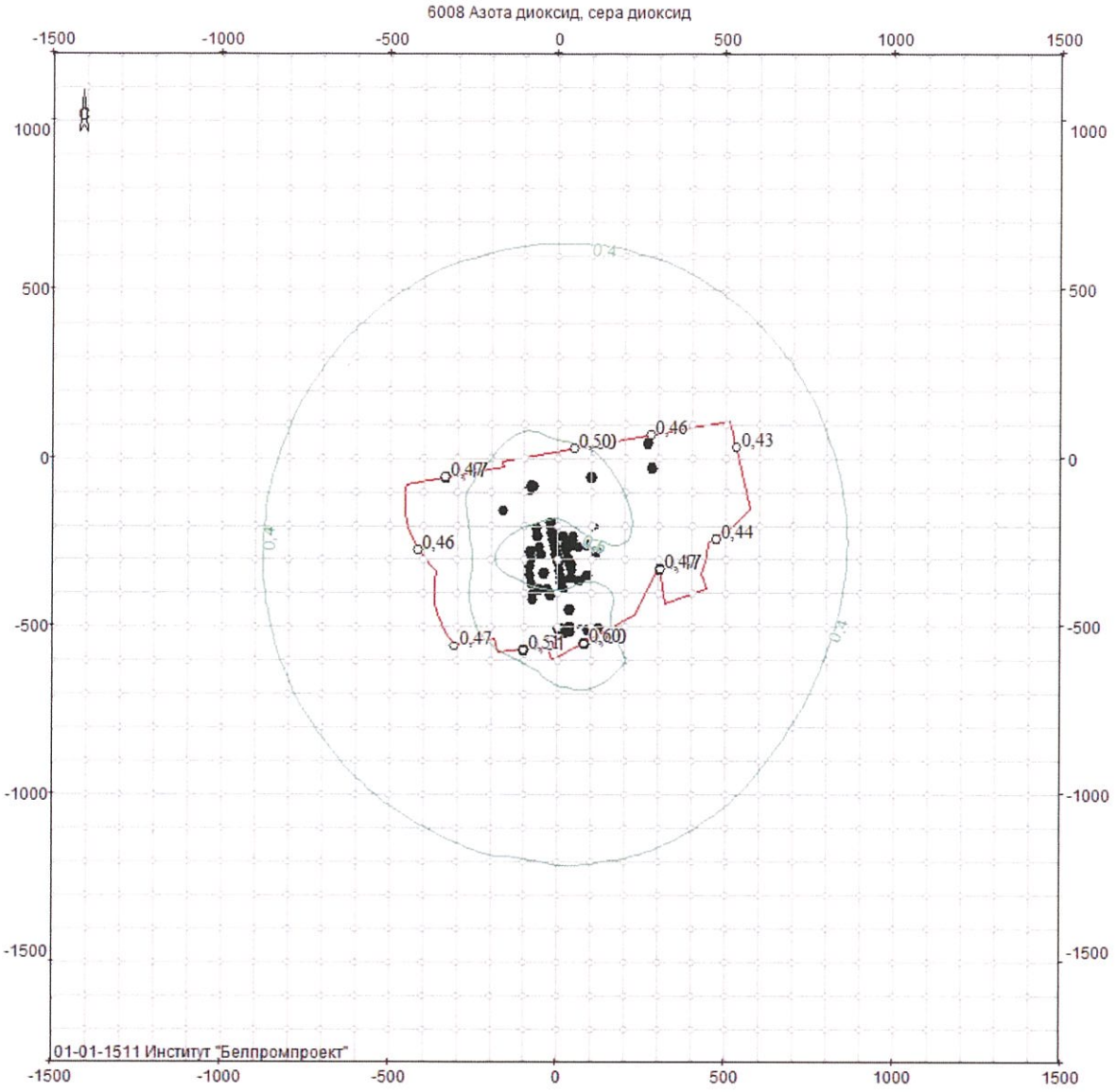
Объект: 116, Цех ДСП-250 ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.1; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:20200



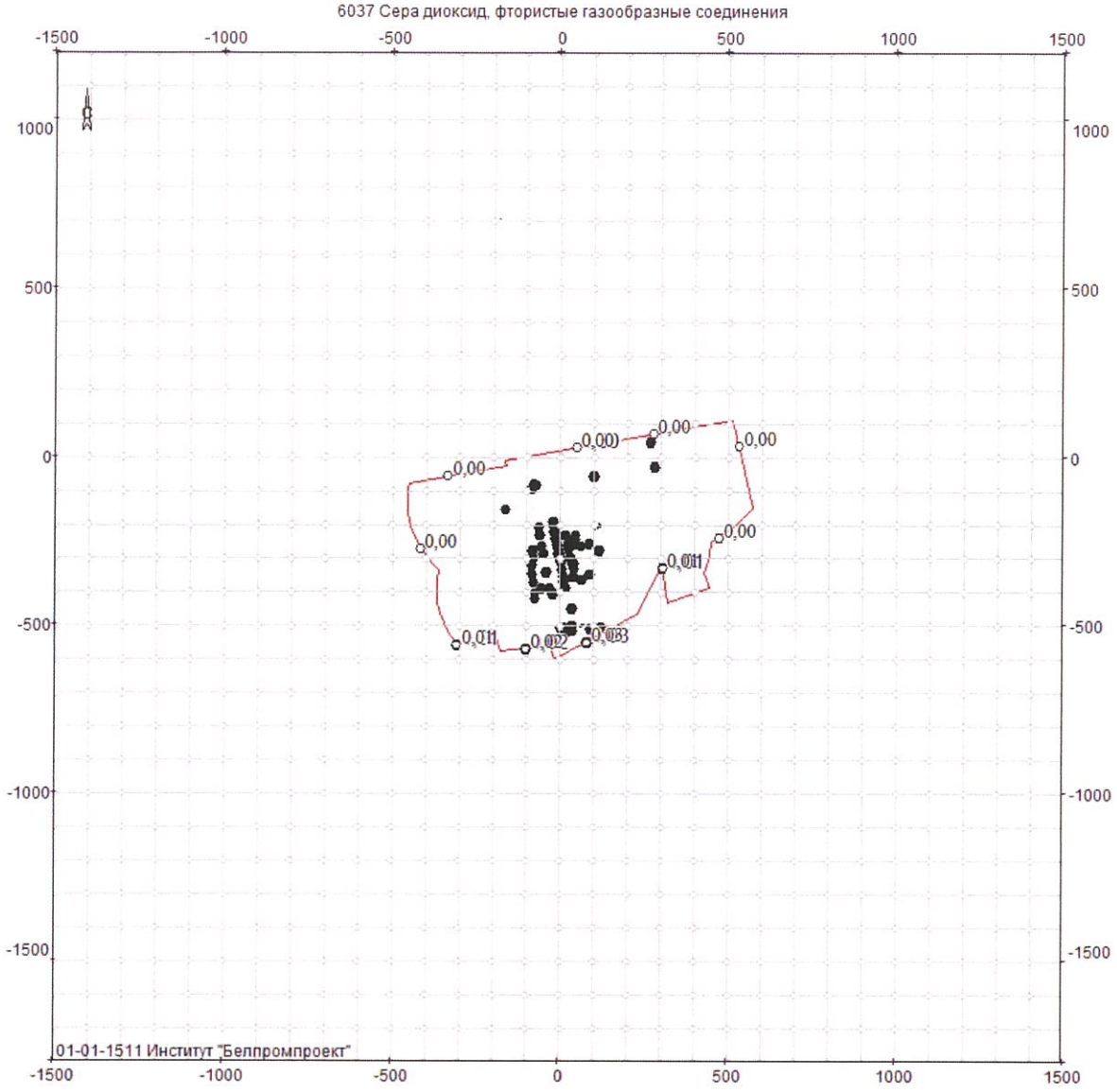
Объект: 116, Цех ДСП-250 ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.1; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:20200



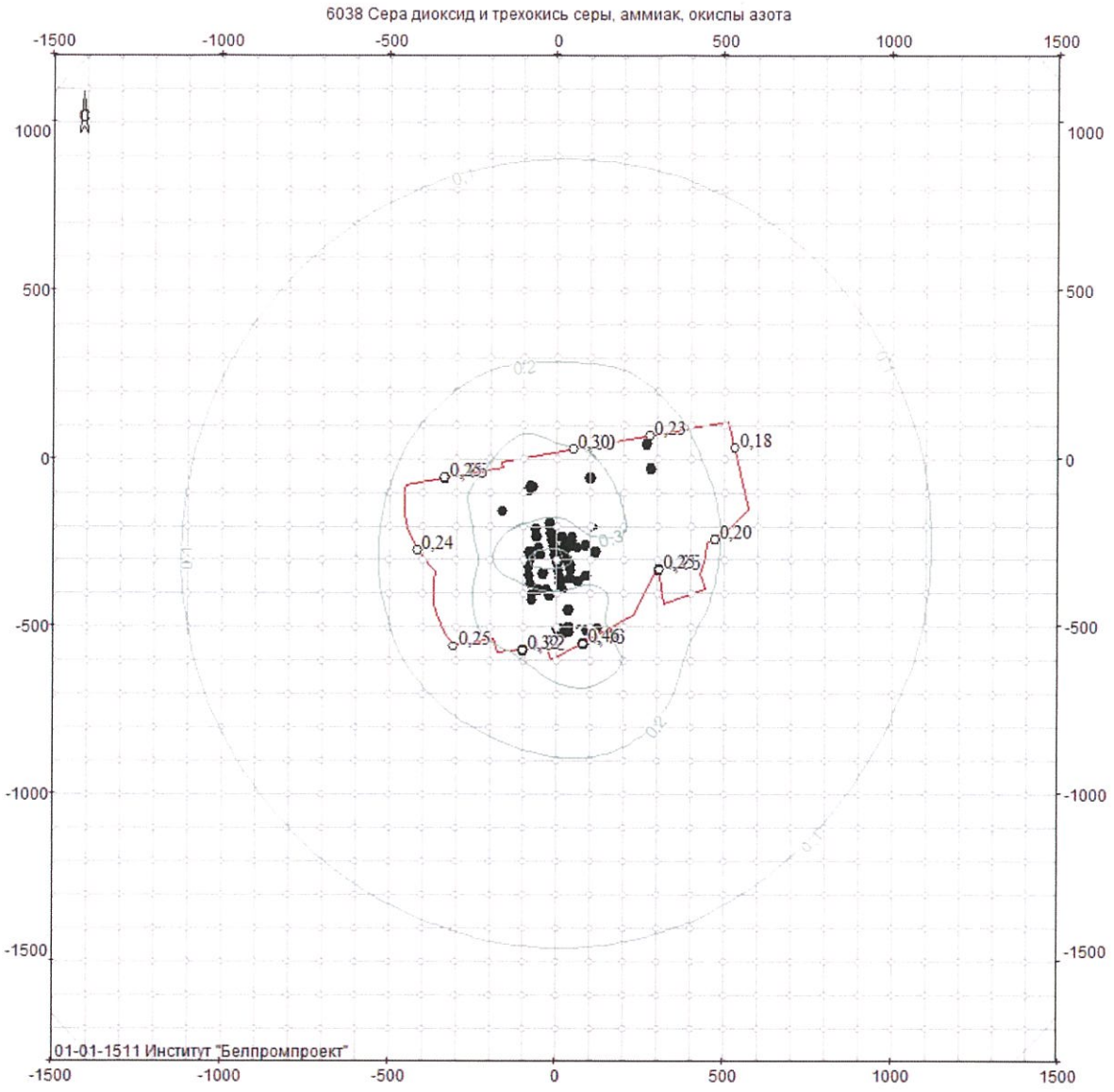
Объект: 116, Цех ДСП-250 ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.1; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:20200



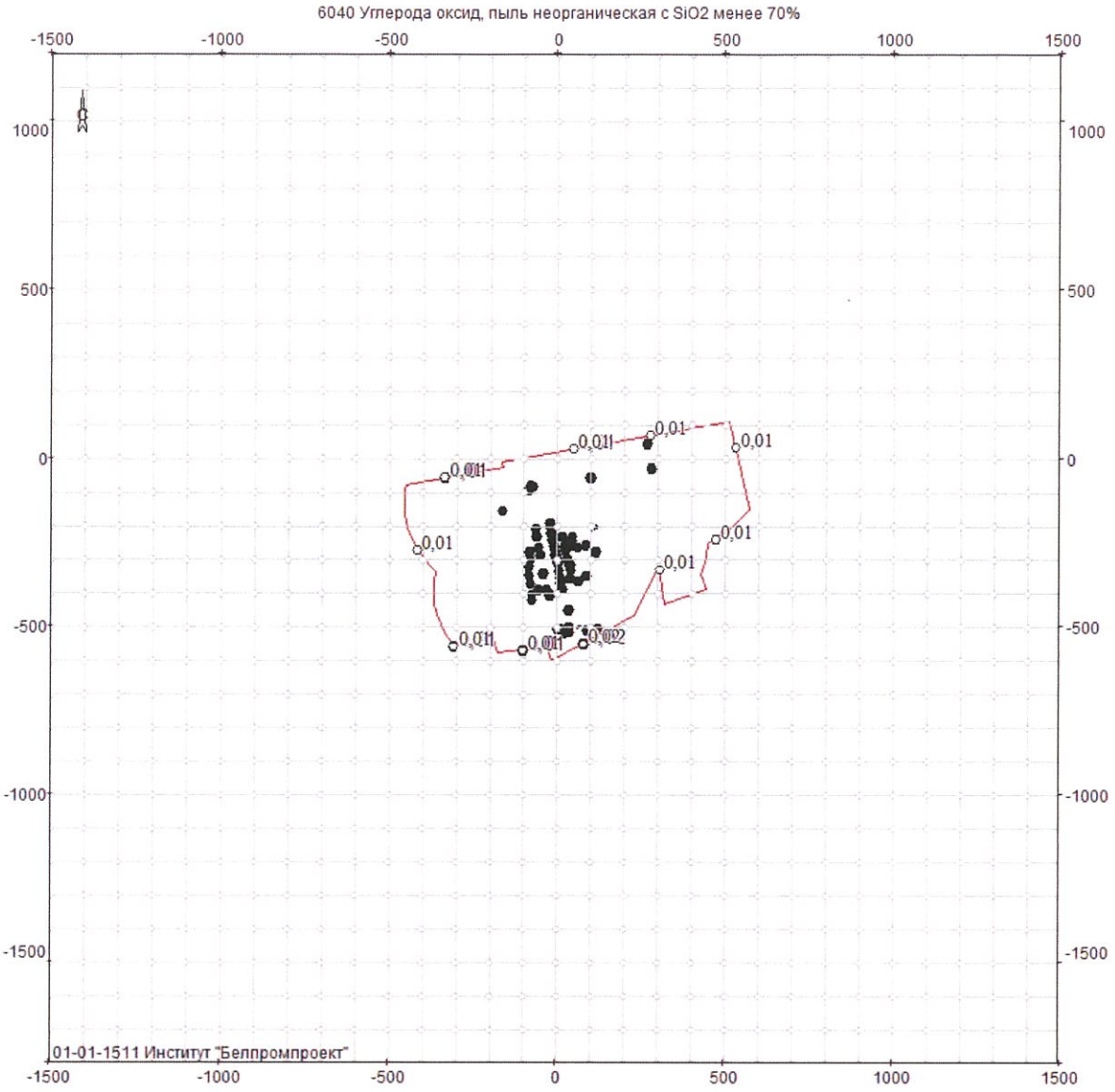
Объект: 116, Цех ДСП-250 ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.1; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:20200



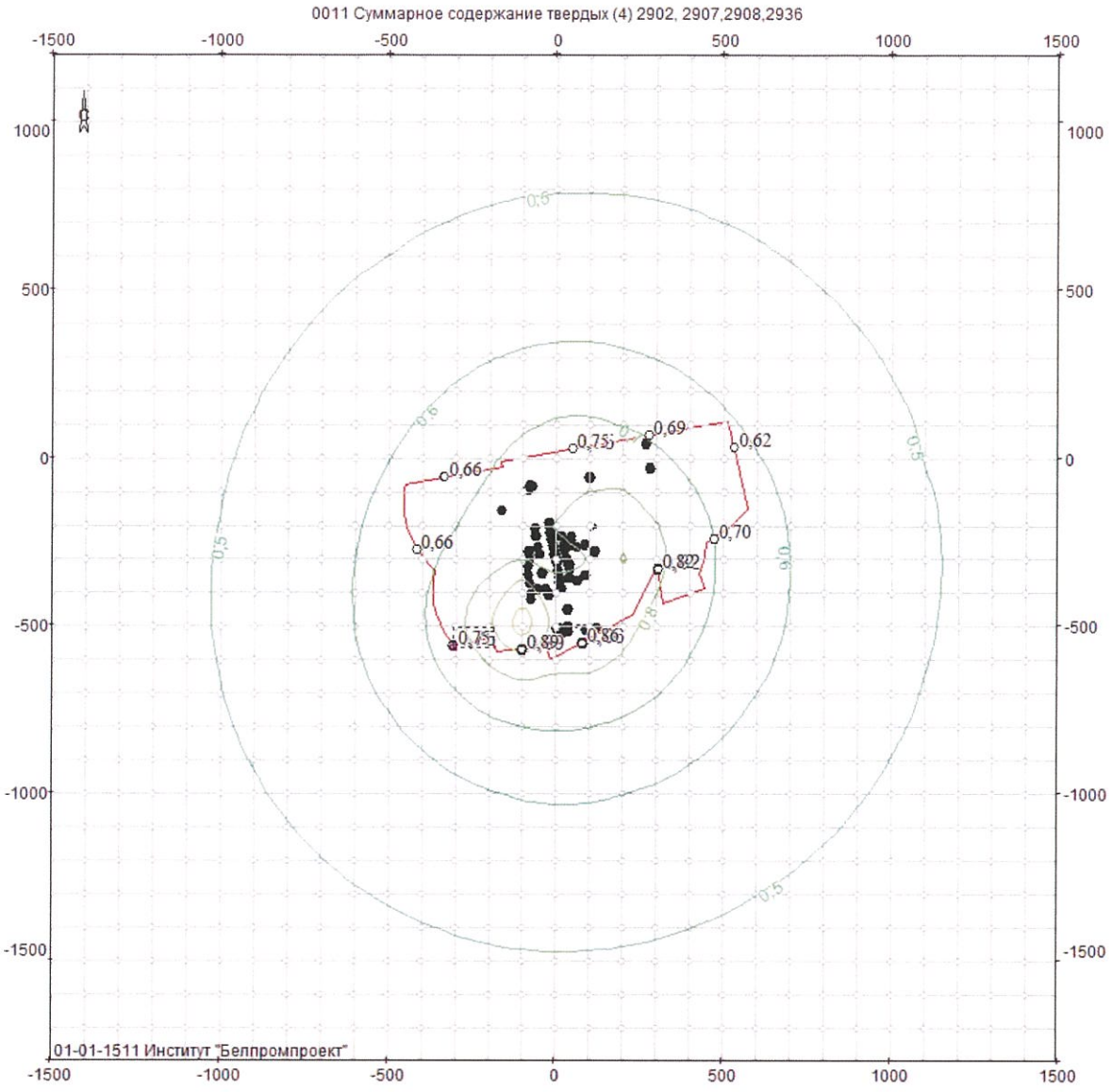
Объект: 116, Цех ДСП-250 ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.1; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:20200



Объект: 116, Цех ДСП-250 ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.1; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:20200



Объект: 116, Цех ДСП-250 ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.1; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:20200



Объект: 116, Цех ДСП-250 ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 1; вар.расч.1; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:20200

Расчет рассеивания загрязняющих веществ в атмосферном воздухе с учетом планируемой деятельности

УПРЗА ЭКОЛОГ, версия 3.1
Copyright © 1990-2010 ФИРМА "ИНТЕГРАЛ"

Серийный номер 01-01-1511, ПРУП "Белпромпроект"

Предприятие номер 122; ДСП ОАО "Ивацевичдрев"
Город г. Ивацевичи Брестской области

Разработчик УП "Белпромпроект"
Отрасль 15000 Деревообрабатывающая промышленность

Вариант исходных данных: 3, Новый вариант исходных данных
Вариант расчета: Расчет с учетом предроектных решений
Расчет проведен на зиму
Расчетный модуль: "ОНД-86 стандартный"
Расчетные константы: E1= 0,01, E2=0,01, E3=0,01, S=999999,99 кв.км.

Метеорологические параметры

Средняя температура наружного воздуха самого жаркого месяца	21,3° C
Средняя температура наружного воздуха самого холодного месяца	-3,5° C
Коэффициент, зависящий от температурной стратификации атмосферы A	160
Максимальная скорость ветра в данной местности (повторяемость превышения в пределах 5%)	7 м/с

Структура предприятия (площадки, цеха)

Номер	Наименование площадки (цеха)
0	**Без площадки**
1	РМЦ
2	Транспортный цех
3	АБК
4	Пожарное депо
5	Проходная №15
6	Проходная №14
7	Цех синтетических смол
8	Участок производства щепы
9	Участок производства стружки
10	Термомасляный котел
11	Цех ДСП
12	Участок ламинирования
13	Цех пропитки
14	Склад готовой продукции
Номер	**Наименование площадки (цеха)**
15	Участок произв. щепы (проект)
16	Автоматизир.склад щепы (проект
17	Склад щепы (проект)
18	Склад топлива (проект)
19	Участок произв. стружки (проек
20	Участок сорт-ки стружки (проек
21	Участок доизмельчения (проект)
22	Цех ДСП (проект)
23	Цех ЛДСП (проект)
24	РМЦ (проект)
25	Энергетическая уст-ка (проект)
26	Цех синтетических смол (проект
27	Цех пропитки (проект)

Параметры источников выбросов

Учет:
"%" - источник учитывается с исключением из фона;
"+" - источник учитывается без исключения из фона;
"-" - источник не учитывается и его вклад исключается из фона.
При отсутствии отметок источник не учитывается.

Типы источников:
1 - точечный;
2 - линейный;
3 - неорганизованный;
4 - совокупность точечных, объединенных для расчета в один площадной;
5 - неорганизованный с нестационарной по времени мощностью выброса;
6 - точечный, с зонтом или горизонтальным направлением выброса;
7 - совокупность точечных с зонтами или горизонтальным направлением выброса;
8 - автомагистраль.

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
+	0	0	6075	Движение транспортных средств на площадке складирования леса	1	3	5,0	0,00	0	0,00000	0	1,0	311,0	-549,0	361,0	-533,0	320,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0050700	0,0719500	1	0,068	28,5	0,5	0,068	28,5	0,5
0328	Углерод черный (сажа)	0,0002800	0,0043100	1	0,006	28,5	0,5	0,006	28,5	0,5
0330	Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера(IV-)оксид, сернистый газ)	0,0009000	0,0125400	1	0,006	28,5	0,5	0,006	28,5	0,5
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0093000	0,1437000	1	0,006	28,5	0,5	0,006	28,5	0,5
2754	Углеводороды предельные алифатического ряда С11-С19	0,0030500	0,0468600	1	0,010	28,5	0,5	0,010	28,5	0,5

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
+	0	0	6076	Движение транспортных средств на площадке складирования леса	1	3	5,0	0,00	0	0,00000	0	1,0	100,0	-543,0	284,0	-504,0	55,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0050700	0,0719500	1	0,068	28,5	0,5	0,068	28,5	0,5
0328	Углерод черный (сажа)	0,0002800	0,0043100	1	0,006	28,5	0,5	0,006	28,5	0,5
0330	Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера(IV-)оксид, сернистый газ)	0,0009000	0,0125400	1	0,006	28,5	0,5	0,006	28,5	0,5
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0093000	0,1437000	1	0,006	28,5	0,5	0,006	28,5	0,5
2754	Углеводороды предельные алифатического ряда С11-С19	0,0030500	0,0468600	1	0,010	28,5	0,5	0,010	28,5	0,5

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
+	0	0	6077	Движение транспортных средств на складе топлива энергоустановки	1	3	5,0	0,00	0	0,00000	0	1,0	150,0	-734,0	168,0	-730,0	30,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0015500	0,0179600	1		0,021	28,5	0,5		0,021	28,5	0,5
0328	Углерод черный (сажа)	0,0000900	0,0010800	1		0,002	28,5	0,5		0,002	28,5	0,5
0330	Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера(IV-)оксид, сернистый газ)	0,0002800	0,0032000	1		0,002	28,5	0,5		0,002	28,5	0,5
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0031700	0,0369700	1		0,002	28,5	0,5		0,002	28,5	0,5
2754	Углеводороды предельные алифатического ряда С11-С19	0,0010700	0,0124000	1		0,004	28,5	0,5		0,004	28,5	0,5

+	0	0	6078	Работа транспортных средств (отгрузка продукции со склада ДСП	1	3	5,0	0,00	0	0,00000	0	1,0	-96,0	-784,0	116,0	-740,0	30,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0133100	0,1070800	1		0,179	28,5	0,5		0,179	28,5	0,5
0328	Углерод черный (сажа)	0,0007100	0,0058800	1		0,016	28,5	0,5		0,016	28,5	0,5
0330	Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера(IV-)оксид, сернистый газ)	0,0022800	0,0183700	1		0,015	28,5	0,5		0,015	28,5	0,5
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0227500	0,2418400	1		0,015	28,5	0,5		0,015	28,5	0,5
2754	Углеводороды предельные алифатического ряда С11-С19	0,0070900	0,0915300	1		0,024	28,5	0,5		0,024	28,5	0,5

+	0	0	6079	Работа транспортных средств (отгрузка продукции со склада ЛДСП	1	3	5,0	0,00	0	0,00000	0	1,0	-204,0	-324,0	-152,0	-312,0	30,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0133400	0,0791300	1		0,180	28,5	0,5		0,180	28,5	0,5
0328	Углерод черный (сажа)	0,0007100	0,0042200	1		0,016	28,5	0,5		0,016	28,5	0,5
0330	Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера(IV-)оксид, сернистый газ)	0,0022700	0,0134900	1		0,015	28,5	0,5		0,015	28,5	0,5
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0226800	0,1776900	1		0,015	28,5	0,5		0,015	28,5	0,5
2754	Углеводороды предельные алифатического ряда С11-С19	0,0071100	0,0679400	1		0,024	28,5	0,5		0,024	28,5	0,5

+	0	0	6080	Накопительная площадка грузового автотранспорта	1	3	5,0	0,00	0	0,00000	0	1,0	-172,0	-208,0	-152,0	-204,0	40,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0013000	0,0055800	1		0,018	28,5	0,5		0,018	28,5	0,5
0328	Углерод черный (сажа)	0,0000500	0,0002500	1		0,001	28,5	0,5		0,001	28,5	0,5

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
		0330		Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера(IV-)оксид, сернистый газ)			0,0003800		0,0014700	1	0,003		28,5	0,5	0,003	28,5	0,5
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0031100		0,0137600	1	0,002		28,5	0,5	0,002	28,5	0,5
		2754		Углеводороды предельные алифатического ряда С11-С19			0,0013300		0,0052900	1	0,004		28,5	0,5	0,004	28,5	0,5
%	0	1	1	Дымовая труба котельной	1	1	8,5	0,25	0,09327	1,90000	110	1,0	1,0	-504,0	1,0	-504,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	См/ПДК	Xm	Um	Зима:	См/ПДК	Xm	Um
		0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			1,800000e-9		0,0000000	1		0,000	31,1	0,6		0,000	33,4	0,7
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0080000		0,0250000	1		0,078	31,1	0,6		0,071	33,4	0,7
		0304		Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		0,0040000	1		0,000	31,1	0,6		0,000	33,4	0,7
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0080000		0,0400000	1		0,004	31,1	0,6		0,004	33,4	0,7
		0703		Бенз/а/пирен			6,000000e-10		0,0000000	1		0,000	31,1	0,6		0,000	33,4	0,7
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлордибензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1		0,000	31,1	0,6		0,000	33,4	0,7
%	0	1	2	Вентсистема (труба) на участке мехобработки	1	1	9,5	0,35	0,32712	3,40000	19	1,0	34,0	-500,0	34,0	-500,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	См/ПДК	Xm	Um	Зима:	См/ПДК	Xm	Um
		2868		Эмульсол			0,0001330		0,0001960	1		0,002	54,1	0,5		0,004	38	0,6
		2907		Пыль неорганическая >70% SiO2			0,0000070		0,0000060	3		0,000	27,1	0,5		0,000	19	0,6
		2908		Пыль неорганическая, содержащая SiO2 менее 70%			0,0000930		0,0000860	3		0,001	27,1	0,5		0,001	19	0,6
%	0	1	3	Вентсистема (труба) на участке мехобработки	1	1	9,5	0,35	0,33674	3,50000	19	1,0	36,0	-514,0	36,0	-514,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	См/ПДК	Xm	Um	Зима:	См/ПДК	Xm	Um
		2868		Эмульсол			0,0001330		0,0001960	1		0,002	54,1	0,5		0,004	38,5	0,6
		2907		Пыль неорганическая >70% SiO2			0,0000930		0,0000860	3		0,001	27,1	0,5		0,003	19,3	0,6
		2908		Пыль неорганическая, содержащая SiO2 менее 70%			0,0000070		0,0000060	3		0,000	27,1	0,5		0,000	19,3	0,6
%	0	1	4	Вентсистема (труба) на участке мехобработки	1	1	9,5	0,35	0,29825	3,10000	19	1,0	20,0	-516,0	20,0	-516,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	См/ПДК	Xm	Um	Зима:	См/ПДК	Xm	Um
		2868		Эмульсол			0,0001330		0,0001960	1		0,002	54,1	0,5		0,004	36,2	0,6

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
		2907		Пыль неорганическая >70% SiO2			0,0000070		0,0000060	3	0,000		27,1 0,5	0,000	18,1 0,6		
		2908		Пыль неорганическая, содержащая SiO2 менее 70%			0,0000930		0,0000860	3	0,001		27,1 0,5	0,002	18,1 0,6		
%	0	1	5	Вентсистема (труба) на участке сварки	1	1	9,0	0,25	0,20617	4,20000	19	1,0	7,0	-504,0	7,0	-504,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm Um	
		0123		Железо (II)оксид (в пересчете на железо)			0,0001250		0,0001300	1		0,001	51,3 0,5		0,001	31,9 0,5	
		0143		Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)			0,0000150		0,0000180	1		0,001	51,3 0,5		0,003	31,9 0,5	
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0022730		0,0005400	1		0,008	51,3 0,5		0,018	31,9 0,5	
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0111950		0,0026600	1		0,002	51,3 0,5		0,004	31,9 0,5	
		0342		Фтористые газообразные соединения (гидрофторид)			0,0007830		0,0005860	1		0,033	51,3 0,5		0,078	31,9 0,5	
		2908		Пыль неорганическая, содержащая SiO2 менее 70%			0,0000080		0,0000020	2		0,000	38,5 0,5		0,000	24 0,5	
+	0	1	174	Вентсистема (труба) на участке сварки	1	1	9,0	0,25	0,1972	4,01733	19	1,0	66,0	-478,0	66,0	-478,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm Um	
		0123		Железо (II)оксид (в пересчете на железо)			0,0000091		0,0001200	1		0,000	51,3 0,5		0,000	31,2 0,5	
		0143		Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)			0,0000007		0,0000087	1		0,000	51,3 0,5		0,000	31,2 0,5	
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0000825		0,0011000	1		0,000	51,3 0,5		0,001	31,2 0,5	
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0004100		0,0053200	1		0,000	51,3 0,5		0,000	31,2 0,5	
		0342		Фтористые газообразные соединения (гидрофторид)			0,0000006		0,0000074	1		0,000	51,3 0,5		0,000	31,2 0,5	
		2908		Пыль неорганическая, содержащая SiO2 менее 70%			0,0000006		0,0000080	1		0,000	51,3 0,5		0,000	31,2 0,5	
%	0	1	6069	Пост газовой резки	1	3	5,0	0,00	0	0,00000	0	1,0	59,0	-503,0	60,0	-504,0	1,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm Um	
		0123		Железо (II)оксид (в пересчете на железо)			0,0547220		0,3971520	1		0,922	28,5 0,5		0,922	28,5 0,5	
		0143		Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)			0,0008330		0,0060480	1		0,281	28,5 0,5		0,281	28,5 0,5	
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0147780		0,1072510	1		0,199	28,5 0,5		0,199	28,5 0,5	
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0180560		0,1310400	1		0,012	28,5 0,5		0,012	28,5 0,5	

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
%	0	2	6	Дымовая труба котельной	1	1	6,5	0,23	0,11218	2,70000	110	1,0	120,0	-502,0	120,0	-502,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	См/ПДК	Xm	Um	Зима:	См/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	1,600000e-9	0,0000000	1		0,000	29,3	0,7		0,000	31,3	0,8
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0100000	0,0210000	1		0,129	29,3	0,7		0,117	31,3	0,8
0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	0,0030000	1		0,000	29,3	0,7		0,000	31,3	0,8
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0090000	0,0340000	1		0,006	29,3	0,7		0,005	31,3	0,8
0703	Бенз/а/пирен	8,000000e-10	0,0000000	1		0,000	29,3	0,7		0,000	31,3	0,8
3620	Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)	0,0000000	0,0000000	1		0,000	29,3	0,7		0,000	31,3	0,8

%	0	2	7	Вентсистема (труба) на посту ТО	1	1	10,0	0,18	0,08906	3,50000	18	1,0	88,0	-508,0	88,0	-508,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	См/ПДК	Xm	Um	Зима:	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0002700	0,0000320	1		0,001	57	0,5		0,002	30,1	0,5
0328	Углерод черный (сажа)	0,0000110	0,0000010	1		0,000	57	0,5		0,000	30,1	0,5
0330	Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера(IV-)оксид, сернистый газ)	0,0000580	0,0000060	1		0,000	57	0,5		0,000	30,1	0,5
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0007900	0,0000930	1		0,000	57	0,5		0,000	30,1	0,5
0401	Углеводороды предельные алифатического ряда С1-С10	0,0002370	0,0000245	1		0,000	57	0,5		0,000	30,1	0,5

%	0	2	8	Вентсистема (труба) на посту ТО	1	1	10,0	0,18	0,09161	3,60000	18	1,0	92,0	-508,0	92,0	-508,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	См/ПДК	Xm	Um	Зима:	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0002700	0,0000320	1		0,001	57	0,5		0,002	30,2	0,5
0328	Углерод черный (сажа)	0,0000110	0,0000010	1		0,000	57	0,5		0,000	30,2	0,5
0330	Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера(IV-)оксид, сернистый газ)	0,0000580	0,0000060	1		0,000	57	0,5		0,000	30,2	0,5
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0007900	0,0000930	1		0,000	57	0,5		0,000	30,2	0,5
0401	Углеводороды предельные алифатического ряда С1-С10	0,0002370	0,0000245	1		0,000	57	0,5		0,000	30,2	0,5

%	0	3	15	Дымовая труба котельной	1	1	17,5	0,20	0,12252	3,90000	110	1,0	98,0	-54,0	98,0	-54,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	См/ПДК	Xm	Um	Зима:	См/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на	2,500000e-9	0,0000001	1		0,000	54,5	0,6		0,000	58,6	0,6

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
				ртуть)													
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0110000		0,0340000	1	0,025		54,5	0,6	0,023	58,6	0,6
		0304		Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		0,0050000	1	0,000		54,5	0,6	0,000	58,6	0,6
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0110000		0,0540000	1	0,001		54,5	0,6	0,001	58,6	0,6
		0703		Бенз/а/пирен			9,000000e-10		0,0000000	1	0,000		54,5	0,6	0,000	58,6	0,6
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1	0,000		54,5	0,6	0,000	58,6	0,6
%	0	3	16	Дымовая труба котельной	1	1	17,5	0,20	0,12252	3,90000	110	1,0	98,0	-58,0	98,0	-58,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
		0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			2,500000e-9		0,0000001	1		0,000	54,5	0,6		0,000	58,6	0,6
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0110000		0,0340000	1		0,025	54,5	0,6		0,023	58,6	0,6
		0304		Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		0,0050000	1		0,000	54,5	0,6		0,000	58,6	0,6
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0110000		0,0540000	1		0,001	54,5	0,6		0,001	58,6	0,6
		0703		Бенз/а/пирен			9,000000e-10		0,0000000	1		0,000	54,5	0,6		0,000	58,6	0,6
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1		0,000	54,5	0,6		0,000	58,6	0,6
%	0	4	12	Дымовая труба котельной	1	1	6,5	0,15	0,05478	3,10000	110	1,0	-80,0	-80,0	-80,0	-80,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
		0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			4,000000e-10		0,0000000	1		0,000	22,8	0,6		0,000	24,5	0,6
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0050000		0,0170000	1		0,094	22,8	0,6		0,086	24,5	0,6
		0304		Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		0,0030000	1		0,000	22,8	0,6		0,000	24,5	0,6
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0050000		0,0270000	1		0,005	22,8	0,6		0,004	24,5	0,6
		0703		Бенз/а/пирен			4,000000e-10		0,0000000	1		0,000	22,8	0,6		0,000	24,5	0,6
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1		0,000	22,8	0,6		0,000	24,5	0,6
%	0	4	13	Вентсистема (труба) на посту ТО	1	1	9,0	0,16	0,08042	4,00000	18	1,0	-74,0	-82,0	-74,0	-82,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0001470		0,0000020	1		0,001	51,3	0,5		0,002	27,7	0,5

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
		0328		Углерод черный (сажа)			0,0000060		0,0000000	1	0,000		51,3 0,5		0,000	27,7 0,5	
		0330		Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера(IV-)оксид, сернистый газ)			0,0000300		0,0000000	1	0,000		51,3 0,5		0,000	27,7 0,5	
		0337		Углерод окись (окись углерода, угарный газ)			0,0007900		0,0000930	1	0,000		51,3 0,5		0,000	27,7 0,5	
		0401		Углеводороды предельные алифатического ряда С1-С10			0,0001210		0,0000020	1	0,000		51,3 0,5		0,000	27,7 0,5	
%	0	4	73	Вытяжной шкаф (труба) в лаборатории ОТК	1	1	5,5	0,20	0,1508	4,80000	19	1,0	-86,0	-93,0	-86,0	-93,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК		Xm Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm Um	
		0150		Натрий гидроксид (натр едкий, сода каустическая)			0,0040000		0,0020000	1	1,079		31,4 0,5		1,892	23 0,6	
		0308		Ортоборная кислота (борная кислота)			0,0004000		0,0002000	1	0,005		31,4 0,5		0,009	23 0,6	
		0316		Гидрохлорид (водород хлорид, соляная кислота)			0,0040000		0,0020000	1	0,054		31,4 0,5		0,095	23 0,6	
		0322		Серная кислота			0,0030000		0,0090000	1	0,027		31,4 0,5		0,047	23 0,6	
		0403		Гексан			0,0130000		0,0030000	1	0,001		31,4 0,5		0,001	23 0,6	
		0621		Толуол (метилбензол)			0,0270000		0,1500000	1	0,121		31,4 0,5		0,213	23 0,6	
		0898		Трихлорметан (хлороформ)			0,0080000		0,0020000	1	0,216		31,4 0,5		0,378	23 0,6	
		1325		Формальдегид (метаналь)			0,0000003		0,0000003	1	0,000		31,4 0,5		0,000	23 0,6	
		1555		Уксусная кислота			0,0020000		0,0010000	1	0,027		31,4 0,5		0,047	23 0,6	
		1580		2-Гидрокси-1,2,3-пропантрикарбоновая кислота (лимонная кислота)			0,0020000		0,0050000	1	0,054		31,4 0,5		0,095	23 0,6	
%	0	5	17	Дымовая труба котельной	1	1	5,5	0,13	0,00929	0,70000	110	1,0	280,0	-28,0	280,0	-28,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК		Xm Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm Um	
		0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			2,000000e-10		0,0000000	1	0,000		14,4 0,5		0,000	14,4 0,5	
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0010000		0,0040000	1	0,046		14,4 0,5		0,046	14,4 0,5	
		0304		Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		0,0010000	1	0,000		14,4 0,5		0,000	14,4 0,5	
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0010000		0,0070000	1	0,002		14,4 0,5		0,002	14,4 0,5	
		0703		Бенз/а/пирен			1,000000e-10		0,0000000	1	0,000		14,4 0,5		0,000	14,4 0,5	
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлордибензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1	0,000		14,4 0,5		0,000	14,4 0,5	

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
%	0	6	18	Дымовая труба котельной	1	1	5,5	0,13	0,00929	0,70000	110	1,0	-164,0	-154,0	-164,0	-154,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	2,000000e-10	0,0000000	1		0,000	14,4	0,5		0,000	14,4	0,5
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0010000	0,0040000	1		0,046	14,4	0,5		0,046	14,4	0,5
0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	0,0010000	1		0,000	14,4	0,5		0,000	14,4	0,5
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0010000	0,0070000	1		0,002	14,4	0,5		0,002	14,4	0,5
0703	Бенз/а/пирен	1,000000e-10	0,0000000	1		0,000	14,4	0,5		0,000	14,4	0,5
3620	Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)	0,0000000	0,0000000	1		0,000	14,4	0,5		0,000	14,4	0,5

%	0	8	19	Рубильная машина (труба циклона)	1	1	13,7	0,80	3,19688	6,36000	19	1,0	114,0	-276,0	114,0	-276,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
2902	Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)	0,0950000	2,7020000	2		0,203	58,6	0,5		0,113	89,2	1,1

%	0	8	6070	Склад щепы	1	3	5,0	0,00	0	0,00000	0	1,0	95,0	-210,0	115,0	-200,0	10,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
2936	Пыль древесная	0,0030000	0,0990000	3		0,076	14,3	0,5		0,076	14,3	0,5

%	0	9	20	Стружечные станки Hombak (труба)	1	1	16,5	0,80	13,99391	27,84000	19	1,0	44,0	-230,0	44,0	-230,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
2902	Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)	0,4620000	13,4160000	2		0,086	247,6	1,8		0,086	247,6	1,8

%	0	9	52	Дымовая труба котельной	1	1	11,5	0,25	0,24544	5,00000	110	1,0	42,0	-242,0	42,0	-242,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	7,900000e-9	0,0000003	1		0,000	56,2	0,8		0,000	60,1	0,9
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0230000	0,1530000	1		0,069	56,2	0,8		0,062	60,1	0,9
0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	0,0250000	1		0,000	56,2	0,8		0,000	60,1	0,9
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0210000	0,2410000	1		0,003	56,2	0,8		0,003	60,1	0,9
0703	Бенз/а/пирен	1,700000e-9	0,0000000	1		0,000	56,2	0,8		0,000	60,1	0,9
3620	Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-	0,0000000	0,0000000	1		0,000	56,2	0,8		0,000	60,1	0,9

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
				бензо-1,4-диоксин)													
%	0	10	21	Дымовая труба котла Kontaktomat 2-3-0850-S	1	1	25,0	1,00	6,25962	7,97000	79	1,0	23,0	-261,0	23,0	-261,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000002	0,0000006	1		0,000	262,2	1,6		0,000	287	1,8
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,5990000	0,5550000	1		0,077	262,2	1,6		0,068	287	1,8
0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	0,0900000	1		0,000	262,2	1,6		0,000	287	1,8
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,4200000	0,3350000	1		0,003	262,2	1,6		0,002	287	1,8
0703	Бенз/а/пирен	3,990000e-8	0,0000001	1		0,000	262,2	1,6		0,000	287	1,8
3620	Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)	0,0000000	0,0000000	1		0,000	262,2	1,6		0,000	287	1,8

%	0	11	26	Мокрый электрофильтр (сушильн. уст-ка и пресс ContiRoll) (труба)	1	1	35,6	2,52	61,59677	12,35000	48	1,0	43,0	-256,0	43,0	-256,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0124	Кадмий и его соединения (в пересчете на кадмий)	0,0000060	0,0001110	1		0,000	620,1	3,3		0,000	639,3	3,7
0140	Медь и ее соединения (в пересчете на медь)	0,0000767	0,0010732	1		0,000	620,1	3,3		0,000	639,3	3,7
0164	Никель оксид (в пересчете на никель)	0,0000307	0,0004691	1		0,000	620,1	3,3		0,000	639,3	3,7
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000050	0,0000480	1		0,000	620,1	3,3		0,000	639,3	3,7
0184	Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)	0,0000760	0,0011640	1		0,000	620,1	3,3		0,000	639,3	3,7
0228	Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на Cr3+)	0,0000211	0,0004045	1		0,000	620,1	3,3		0,000	639,3	3,7
0229	Цинк и его соединения (в пересчете на цинк)	0,0010000	0,0200000	1		0,000	620,1	3,3		0,000	639,3	3,7
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	1,5610000	17,8920000	1		0,038	620,1	3,3		0,035	639,3	3,7
0303	Аммиак	0,0410000	1,1770000	1		0,001	620,1	3,3		0,001	639,3	3,7
0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	2,9080000	1		0,000	620,1	3,3		0,000	639,3	3,7
0325	Мышьяк, неорганические соединения (в пересчете на мышьяк)	0,0000152	0,0002257	1		0,000	620,1	3,3		0,000	639,3	3,7
0330	Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера(IV-)оксид, сернистый газ)	0,2560000	21,8110000	1		0,003	620,1	3,3		0,003	639,3	3,7
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	1,6800000	145,6310000	1		0,002	620,1	3,3		0,002	639,3	3,7

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
		0703		Бенз/а/пирен			0,0001070		0,0004290	1	0,013	620,1	3,3	0,012	639,3	3,7	
		0830		Гексахлорбензол			0,0000000		0,0000763	1	0,000	620,1	3,3	0,000	639,3	3,7	
		1325		Формальдегид (метаналь)			0,0280000		0,8080000	1	0,006	620,1	3,3	0,005	639,3	3,7	
		2902		Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)			0,1790000		5,1060000	2	0,007	465,1	3,3	0,007	479,5	3,7	
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлордибензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000001	1	0,000	620,1	3,3	0,000	639,3	3,7	
		3920		Полихлорированные бифенилы (по сумме ПХБ)			0,0000000		0,0001940	1	0,000	620,1	3,3	0,000	639,3	3,7	
%	0	11	27	Воздухонагреватель (труба)	1	1	17,0	0,30	0,28981	4,10000	120	1,0	-22,0	-190,0	-22,0	-190,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	9,600000e-9	0,0000000	1		0,000	75,3	0,8		0,000	80,3	0,8
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0200000	0,0310000	1		0,029	75,3	0,8		0,026	80,3	0,8
0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	0,0050000	1		0,000	75,3	0,8		0,000	80,3	0,8
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0180000	0,0390000	1		0,001	75,3	0,8		0,001	80,3	0,8
0703	Бенз/а/пирен	1,800000e-9	0,0000000	1		0,000	75,3	0,8		0,000	80,3	0,8
3620	Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлордибензо-1,4-диоксин)	0,0000000	0,0000000	1		0,000	75,3	0,8		0,000	80,3	0,8

%	0	11	28	Воздухонагреватель (труба)	1	1	17,0	0,30	0,28981	4,10000	120	1,0	-13,0	-241,0	-13,0	-241,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	9,600000e-9	0,0000000	1		0,000	75,3	0,8		0,000	80,3	0,8
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0200000	0,0310000	1		0,029	75,3	0,8		0,026	80,3	0,8
0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	0,0050000	1		0,000	75,3	0,8		0,000	80,3	0,8
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0180000	0,0390000	1		0,001	75,3	0,8		0,001	80,3	0,8
0703	Бенз/а/пирен	1,800000e-9	0,0000000	1		0,000	75,3	0,8		0,000	80,3	0,8
3620	Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлордибензо-1,4-диоксин)	0,0000000	0,0000000	1		0,000	75,3	0,8		0,000	80,3	0,8

%	0	11	29	Воздухонагреватель (труба)	1	1	17,0	0,30	0,28981	4,10000	120	1,0	-18,0	-220,0	-18,0	-220,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
		0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			9,600000e-9		0,0000000	1	0,000		75,3 0,8	0,000	80,3 0,8		
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0200000		0,0310000	1	0,029		75,3 0,8	0,026	80,3 0,8		
		0304		Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		0,0050000	1	0,000		75,3 0,8	0,000	80,3 0,8		
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0180000		0,0390000	1	0,001		75,3 0,8	0,001	80,3 0,8		
		0703		Бенз/а/пирен			1,800000e-9		0,0000000	1	0,000		75,3 0,8	0,000	80,3 0,8		
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1	0,000		75,3 0,8	0,000	80,3 0,8		
%	0	11	30	Воздухонагреватель (труба)	1	1	17,0	0,30	0,26154	3,70000	120	1,0	1,0	-310,0	1,0	-310,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm Um	
		0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			9,600000e-9		0,0000000	1		0,000	72,1 0,7		0,000	77 0,8	
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0180000		0,0310000	1		0,028	72,1 0,7		0,025	77 0,8	
		0304		Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		0,0050000	1		0,000	72,1 0,7		0,000	77 0,8	
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0160000		0,0390000	1		0,001	72,1 0,7		0,001	77 0,8	
		0703		Бенз/а/пирен			1,600000e-9		0,0000000	1		0,000	72,1 0,7		0,000	77 0,8	
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1		0,000	72,1 0,7		0,000	77 0,8	
%	0	11	31	Воздухонагреватель (труба)	1	1	17,0	0,25	0,21108	4,30000	120	1,0	-10,0	-258,0	-10,0	-258,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm Um	
		0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			8,100000e-9		0,0000000	1		0,000	67,5 0,7		0,000	72 0,7	
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0140000		0,0260000	1		0,024	67,5 0,7		0,022	72 0,7	
		0304		Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		0,0040000	1		0,000	67,5 0,7		0,000	72 0,7	
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0130000		0,0330000	1		0,001	67,5 0,7		0,001	72 0,7	
		0703		Бенз/а/пирен			1,300000e-9		0,0000000	1		0,000	67,5 0,7		0,000	72 0,7	
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1		0,000	67,5 0,7		0,000	72 0,7	
%	0	11	32	Воздухонагреватель (труба)	1	1	17,0	0,30	0,37463	5,30000	120	1,0	-8,0	-270,0	-8,0	-270,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm Um	

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
		0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			1,060000e-8		0,0000001	1	0,000		84,1 0,8	0,000	89,6 0,9		
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0140000		0,0260000	1	0,017		84,1 0,8	0,015	89,6 0,9		
		0304		Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		0,0040000	1	0,000		84,1 0,8	0,000	89,6 0,9		
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0130000		0,0330000	1	0,001		84,1 0,8	0,001	89,6 0,9		
		0703		Бенз/а/пирен			2,300000e-9		0,0000000	1	0,000		84,1 0,8	0,000	89,6 0,9		
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1	0,000		84,1 0,8	0,000	89,6 0,9		
%	0	11	33	Воздухонагреватель (труба)	1	1	17,0	0,30	0,31102	4,40000	120	1,0	-5,0	-284,0	-5,0	-284,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm Um	
		0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			1,120000e-8		0,0000001	1		0,000	77,6 0,8		0,000	82,7 0,9	
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0210000		0,0370000	1		0,029	77,6 0,8		0,026	82,7 0,9	
		0304		Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		0,0060000	1		0,000	77,6 0,8		0,000	82,7 0,9	
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0190000		0,0460000	1		0,001	77,6 0,8		0,001	82,7 0,9	
		0703		Бенз/а/пирен			1,900000e-9		0,0000000	1		0,000	77,6 0,8		0,000	82,7 0,9	
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1		0,000	77,6 0,8		0,000	82,7 0,9	
%	0	11	34	Воздухонагреватель (труба)	1	1	17,0	0,30	0,26154	3,70000	120	1,0	-2,0	-296,0	-2,0	-296,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm Um	
		0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			9,600000e-9		0,0000000	1		0,000	72,1 0,7		0,000	77 0,8	
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0180000		0,0310000	1		0,028	72,1 0,7		0,025	77 0,8	
		0304		Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		0,0050000	1		0,000	72,1 0,7		0,000	77 0,8	
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0160000		0,0390000	1		0,001	72,1 0,7		0,001	77 0,8	
		0703		Бенз/а/пирен			1,600000e-9		0,0000000	1		0,000	72,1 0,7		0,000	77 0,8	
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1		0,000	72,1 0,7		0,000	77 0,8	
%	0	11	35	Воздухонагреватель (труба)	1	1	17,0	0,30	0,26154	3,70000	120	1,0	-20,0	-206,0	-20,0	-206,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm Um	

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
		0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			9,600000e-9		0,0000000	1	0,000		72,1 0,7		0,000	77 0,8	
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0180000		0,0310000	1	0,028		72,1 0,7		0,025	77 0,8	
		0304		Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		0,0050000	1	0,000		72,1 0,7		0,000	77 0,8	
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0160000		0,0390000	1	0,001		72,1 0,7		0,001	77 0,8	
		0703		Бенз/а/пирен			1,600000e-9		0,0000000	1	0,000		72,1 0,7		0,000	77 0,8	
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1	0,000		72,1 0,7		0,000	77 0,8	
%	0	11	36	Воздухонагреватель (труба)	1	1	17,0	0,30	0,31102	4,40000	120	1,0	4,0	-332,0	4,0	-332,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm Um	
		0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			1,120000e-8		0,0000001	1		0,000	77,6 0,8		0,000	82,7 0,9	
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0210000		0,0370000	1		0,029	77,6 0,8		0,026	82,7 0,9	
		0304		Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		0,0060000	1		0,000	77,6 0,8		0,000	82,7 0,9	
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0190000		0,0460000	1		0,001	77,6 0,8		0,001	82,7 0,9	
		0703		Бенз/а/пирен			1,900000e-9		0,0000000	1		0,000	77,6 0,8		0,000	82,7 0,9	
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1		0,000	77,6 0,8		0,000	82,7 0,9	
%	0	11	37	Воздухонагреватель (труба)	1	1	24,0	0,30	0,28274	4,00000	120	1,0	8,0	-352,0	8,0	-352,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm Um	
		0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			1,050000e-8		0,0000001	1		0,000	91,2 0,7		0,000	97,5 0,7	
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0190000		0,0350000	1		0,016	91,2 0,7		0,014	97,5 0,7	
		0304		Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		0,0060000	1		0,000	91,2 0,7		0,000	97,5 0,7	
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0170000		0,0430000	1		0,001	91,2 0,7		0,001	97,5 0,7	
		0703		Бенз/а/пирен			1,700000e-9		0,0000000	1		0,000	91,2 0,7		0,000	97,5 0,7	
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1		0,000	91,2 0,7		0,000	97,5 0,7	
%	0	11	38	Воздухонагреватель (труба)	1	1	24,0	0,30	0,28274	4,00000	120	1,0	10,0	-368,0	10,0	-368,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm Um	

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
		0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			1,050000e-8		0,0000001	1	0,000		91,2 0,7		0,000 97,5 0,7		
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0190000		0,0350000	1	0,016		91,2 0,7		0,014 97,5 0,7		
		0304		Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		0,0060000	1	0,000		91,2 0,7		0,000 97,5 0,7		
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0170000		0,0430000	1	0,001		91,2 0,7		0,001 97,5 0,7		
		0703		Бенз/а/пирен			1,700000e-9		0,0000000	1	0,000		91,2 0,7		0,000 97,5 0,7		
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1	0,000		91,2 0,7		0,000 97,5 0,7		
%	0	11	39	Воздухонагреватель (труба)	1	1	24,0	0,30	0,28274	4,00000	120	1,0	14,0	-386,0	14,0	-386,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm Um
		0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			1,050000e-8		0,0000001	1		0,000	91,2 0,7			0,000	97,5 0,7
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0190000		0,0350000	1		0,016	91,2 0,7			0,014	97,5 0,7
		0304		Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		0,0060000	1		0,000	91,2 0,7			0,000	97,5 0,7
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0170000		0,0430000	1		0,001	91,2 0,7			0,001	97,5 0,7
		0703		Бенз/а/пирен			1,700000e-9		0,0000000	1		0,000	91,2 0,7			0,000	97,5 0,7
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1		0,000	91,2 0,7			0,000	97,5 0,7
%	0	11	53	Воздухонагреватель (труба)	1	1	20,0	0,25	0,17181	3,50000	120	1,0	40,0	-354,0	40,0	-354,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm Um
		0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			6,400000e-9		0,0000001	1		0,000	68,2 0,6			0,000	72,9 0,7
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0110000		0,0460000	1		0,016	68,2 0,6			0,015	72,9 0,7
		0304		Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		0,0070000	1		0,000	68,2 0,6			0,000	72,9 0,7
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0100000		0,0590000	1		0,001	68,2 0,6			0,001	72,9 0,7
		0703		Бенз/а/пирен			1,000000e-9		0,0000000	1		0,000	68,2 0,6			0,000	72,9 0,7
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1		0,000	68,2 0,6			0,000	72,9 0,7
%	0	11	54	Воздухонагреватель (труба)	1	1	24,0	0,25	0,17181	3,50000	120	1,0	36,0	-354,0	36,0	-354,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm Um

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
		0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			6,400000e-9		0,0000001	1	0,000		76,1 0,6		0,000	81,4 0,6	
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0110000		0,0460000	1	0,012		76,1 0,6		0,011	81,4 0,6	
		0304		Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		0,0070000	1	0,000		76,1 0,6		0,000	81,4 0,6	
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0100000		0,0590000	1	0,001		76,1 0,6		0,000	81,4 0,6	
		0703		Бенз/а/пирен			1,000000e-9		0,0000000	1	0,000		76,1 0,6		0,000	81,4 0,6	
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлордибензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1	0,000		76,1 0,6		0,000	81,4 0,6	
%	0	11	58	Линия доизмельчения стружки (труба)	1	1	6,0	0,70	4,0909	10,63000	33	1,0	64,0	-362,0	64,0	-362,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm Um
		2902		Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)			0,1330000		3,7880000	2		0,300	82,7 1,6			0,268	88,7 1,9
%	0	11	59	Линия доизмельчения стружки (труба)	1	1	6,0	0,70	4,24484	11,03000	33	1,0	61,0	-362,0	61,0	-362,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm Um
		2902		Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)			0,1350000		3,8360000	2		0,287	85,8 1,7			0,263	90,9 1,9
%	0	11	60	Форммашина (труба)	1	1	6,0	0,80	7,7258	15,37000	21	1,0	86,0	-346,0	86,0	-346,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm Um
		2902		Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)			0,2540000		7,2090000	2		0,322	117,5 5,9			0,322	117,5 5,9
%	0	11	61	Линия формовки (труба)	1	1	12,5	1,27	15,55592	12,28000	33	1,0	40,0	-330,0	40,0	-330,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm Um
		2902		Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)			0,3930000		11,1660000	2		0,158	173,3 1,6			0,138	190,2 3,9
%	0	11	62	Линия обрезки плит (труба)	1	1	22,0	1,00	9,33053	11,88000	30	1,0	39,0	-316,0	39,0	-316,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm Um
		2902		Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)			0,2540000		7,2190000	1		0,042	208,1 1			0,027	270,2 1,6
%	0	11	63	Пресс (труба)	1	1	9,0	1,27	11,14756	8,80000	40	1,0	30,0	-298,0	30,0	-298,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm Um
		0303		Аммиак			0,0050000		0,1520000	1		0,003	175,4 1,9			0,003	182,6 4
		1325		Формальдегид (метаналь)			0,0240000		0,6880000	1		0,095	175,4 1,9			0,090	182,6 4

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
	0	11	64	Линия прессования плит (труба)	1	1	13,0	0,80	3,47837	6,92000	21	1,0	25,0	-272,0	25,0	-272,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0590000	0,1070000	1		0,094	82	0,6		0,050	124,3	1,2
1325	Формальдегид (метаналь)	0,0800000	0,1450000	1		0,848	82	0,6		0,451	124,3	1,2

	0	11	65	Дымовая труба газогенератора установки линии сушки	1	1	19,0	2,00	39,61548	12,61000	51	1,0	60,0	-262,0	60,0	-262,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0124	Кадмий и его соединения (в пересчете на кадмий)	0,0000020	0,0000020	1		0,000	398,1	4,3		0,000	403,1	4,7
0140	Медь и ее соединения (в пересчете на медь)	0,0000065	0,0000054	1		0,000	398,1	4,3		0,000	403,1	4,7
0164	Никель оксид (в пересчете на никель)	0,0000043	0,0000036	1		0,000	398,1	4,3		0,000	403,1	4,7
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000300	0,0000020	1		0,001	398,1	4,3		0,001	403,1	4,7
0184	Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)	0,0000270	0,0000230	1		0,000	398,1	4,3		0,000	403,1	4,7
0228	Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на Cr3+)	0,0000065	0,0000054	1		0,000	398,1	4,3		0,000	403,1	4,7
0229	Цинк и его соединения (в пересчете на цинк)	0,0004633	0,0003870	1		0,000	398,1	4,3		0,000	403,1	4,7
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	2,3370000	1,2350000	1		0,173	398,1	4,3		0,166	403,1	4,7
0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	0,2010000	1		0,000	398,1	4,3		0,000	403,1	4,7
0325	Мышьяк, неорганические соединения (в пересчете на мышьяк)	0,0000054	0,0000045	1		0,000	398,1	4,3		0,000	403,1	4,7
0330	Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера(IV-)оксид, сернистый газ)	0,4080000	0,2680000	1		0,015	398,1	4,3		0,014	403,1	4,7
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	2,7080000	2,7930000	1		0,010	398,1	4,3		0,010	403,1	4,7
0703	Бенз/а/пирен	0,0000980	0,0000960	1		0,036	398,1	4,3		0,035	403,1	4,7
0830	Гексахлорбензол	0,0000000	0,0000018	1		0,000	398,1	4,3		0,000	403,1	4,7
2902	Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)	0,9680000	0,9600000	3		0,179	199,1	4,3		0,172	201,5	4,7
3620	Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлордибензо-1,4-диоксин)	0,0000000	0,0000000	1		0,000	398,1	4,3		0,000	403,1	4,7
3920	Полихлорированные бифенилы (по сумме ПХБ)	0,0000000	0,0000050	1		0,000	398,1	4,3		0,000	403,1	4,7

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
%	0	11	66	Веерный кантователь плит (труба)	1	1	11,0	1,30	24,99349	18,83000	32	1,0	14,0	-230,0	14,0	-230,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0100000	0,0293000	1		0,002	299,4	6,4		0,002	299,4	6,4
1325	Формальдегид (метаналь)	0,0440000	1,2410000	1		0,062	299,4	6,4		0,062	299,4	6,4

	0	11	71	Дымовая труба энергетической установки	1	1	20,0	0,90	6,83249	10,74000	199	1,0	84,0	-256,0	84,0	-256,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0124	Кадмий и его соединения (в пересчете на кадмий)	0,0000010	0,0000030	1		0,000	294,9	2,9		0,000	298,2	3
0140	Медь и ее соединения (в пересчете на медь)	0,0000243	0,0000703	1		0,000	294,9	2,9		0,000	298,2	3
0164	Никель оксид (в пересчете на никель)	0,0000091	0,0000264	1		0,000	294,9	2,9		0,000	298,2	3
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000002	0,0000006	1		0,000	294,9	2,9		0,000	298,2	3
0184	Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)	0,0000060	0,0000180	1		0,000	294,9	2,9		0,000	298,2	3
0228	Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на Cr3+)	0,0000051	0,0000147	1		0,000	294,9	2,9		0,000	298,2	3
0229	Цинк и его соединения (в пересчете на цинк)	0,0000992	0,0002871	1		0,000	294,9	2,9		0,000	298,2	3
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,1810000	0,5220000	1		0,023	294,9	2,9		0,023	298,2	3
0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	0,0850000	1		0,000	294,9	2,9		0,000	298,2	3
0325	Мышьяк, неорганические соединения (в пересчете на мышьяк)	0,0000010	0,0000029	1		0,000	294,9	2,9		0,000	298,2	3
0330	Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера(IV-)оксид, сернистый газ)	0,0470000	0,8720000	1		0,003	294,9	2,9		0,003	298,2	3
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,2060000	4,5550000	1		0,001	294,9	2,9		0,001	298,2	3
0703	Бенз/а/пирен	0,0000030	0,0000080	1		0,002	294,9	2,9		0,002	298,2	3
0830	Гексахлорбензол	0,0000000	0,0000000	1		0,000	294,9	2,9		0,000	298,2	3
2902	Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)	0,0940000	3,4190000	3		0,030	147,4	2,9		0,029	149,1	3
3620	Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлордибензо-1,4-диоксин)	0,0000000	0,0000000	1		0,000	294,9	2,9		0,000	298,2	3
3920	Полихлорированные бифенилы (по сумме ПХБ)	0,0000000	0,0000003	1		0,000	294,9	2,9		0,000	298,2	3

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
%	0	12	49	Воздухонагреватель (труба)	1	1	14,5	0,30	0,40291	5,70000	120	1,0	-32,0	-388,0	-32,0	-388,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	9,800000e-9	0,0000001	1		0,000	79,5	0,9		0,000	84,6	1
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0270000	0,0440000	1		0,039	79,5	0,9		0,036	84,6	1
0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	0,0070000	1		0,000	79,5	0,9		0,000	84,6	1
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0250000	0,0550000	1		0,002	79,5	0,9		0,002	84,6	1
0703	Бенз/а/пирен	2,400000e-9	0,0000000	1		0,000	79,5	0,9		0,000	84,6	1
3620	Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)	0,0000000	0,0000000	1		0,000	79,5	0,9		0,000	84,6	1

%	0	12	50	Воздухонагреватель (труба)	1	1	14,5	0,30	0,40291	5,70000	120	1,0	-42,0	-340,0	-42,0	-340,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	9,800000e-9	0,0000001	1		0,000	79,5	0,9		0,000	84,6	1
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0270000	0,0440000	1		0,039	79,5	0,9		0,036	84,6	1
0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	0,0070000	1		0,000	79,5	0,9		0,000	84,6	1
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0250000	0,0550000	1		0,002	79,5	0,9		0,002	84,6	1
0703	Бенз/а/пирен	2,400000e-9	0,0000000	1		0,000	79,5	0,9		0,000	84,6	1
3620	Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)	0,0000000	0,0000000	1		0,000	79,5	0,9		0,000	84,6	1

%	0	12	51	Воздухонагреватель (труба)	1	1	14,5	0,30	0,40291	5,70000	120	1,0	-51,0	-286,0	-51,0	-286,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	9,800000e-9	0,0000001	1		0,000	79,5	0,9		0,000	84,6	1
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0270000	0,0440000	1		0,039	79,5	0,9		0,036	84,6	1
0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	0,0070000	1		0,000	79,5	0,9		0,000	84,6	1
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0250000	0,0550000	1		0,002	79,5	0,9		0,002	84,6	1
0703	Бенз/а/пирен	2,400000e-9	0,0000000	1		0,000	79,5	0,9		0,000	84,6	1
3620	Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)	0,0000000	0,0000000	1		0,000	79,5	0,9		0,000	84,6	1

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
%	0	12	68	Станки обрезки свесов пленки (труба)	1	1	7,5	0,80	2,5183	5,01000	25	1,0	-22,0	-404,0	-22,0	-404,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
2902	Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)	0,1500000	4,5410000	2		0,800	44,4	0,7		0,454	63,4	1,4

%	0	13	40	Воздухонагреватель (труба)	1	1	14,5	0,25	0,17181	3,50000	120	1,0	-80,0	-300,0	-80,0	-300,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	5,400000e-9	0,0000001	1		0,000	56,4	0,7		0,000	60,2	0,7
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0110000	0,0340000	1		0,028	56,4	0,7		0,026	60,2	0,7
0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	0,0060000	1		0,000	56,4	0,7		0,000	60,2	0,7
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0100000	0,0440000	1		0,001	56,4	0,7		0,001	60,2	0,7
0703	Бенз/а/пирен	1,000000e-9	0,0000000	1		0,000	56,4	0,7		0,000	60,2	0,7
3620	Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлордибензо-1,4-диоксин)	0,0000000	0,0000000	1		0,000	56,4	0,7		0,000	60,2	0,7

%	0	13	41	Воздухонагреватель (труба)	1	1	14,5	0,25	0,17181	3,50000	120	1,0	-83,0	-276,0	-83,0	-276,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	5,400000e-9	0,0000001	1		0,000	56,4	0,7		0,000	60,2	0,7
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0110000	0,0340000	1		0,028	56,4	0,7		0,026	60,2	0,7
0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	0,0060000	1		0,000	56,4	0,7		0,000	60,2	0,7
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0100000	0,0440000	1		0,001	56,4	0,7		0,001	60,2	0,7
0703	Бенз/а/пирен	1,000000e-9	0,0000000	1		0,000	56,4	0,7		0,000	60,2	0,7
3620	Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлордибензо-1,4-диоксин)	0,0000000	0,0000000	1		0,000	56,4	0,7		0,000	60,2	0,7

%	0	13	42	Воздухонагреватель (труба)	1	1	16,0	0,18	0,08143	3,20000	120	1,0	-84,0	-320,0	-84,0	-320,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	2,000000e-9	0,0000000	1		0,000	45,7	0,5		0,000	48,9	0,6
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0040000	0,0120000	1		0,013	45,7	0,5		0,012	48,9	0,6
0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	0,0020000	1		0,000	45,7	0,5		0,000	48,9	0,6
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0040000	0,0190000	1		0,001	45,7	0,5		0,001	48,9	0,6

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
		0703		Бенз/а/пирен			4,000000e-10		0,0000000	1	0,000		45,7 0,5	0,000	48,9 0,6		
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1	0,000		45,7 0,5	0,000	48,9 0,6		
%	0	13	43	Воздухонагреватель (труба)	1	1	16,0	0,25	0,19635	4,00000	120	1,0	-84,0	-345,0	-84,0	-345,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	6,800000e-9	0,0000000	1		0,000	63,2	0,7		0,000	67,4	0,7
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0130000	0,0300000	1		0,026	63,2	0,7		0,024	67,4	0,7
0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	0,0050000	1		0,000	63,2	0,7		0,000	67,4	0,7
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0120000	0,0380000	1		0,001	63,2	0,7		0,001	67,4	0,7
0703	Бенз/а/пирен	1,700000e-9	0,0000000	1		0,000	63,2	0,7		0,000	67,4	0,7
3620	Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)	0,0000000	0,0000000	1		0,000	63,2	0,7		0,000	67,4	0,7

%	0	13	44	Воздухонагреватель (труба)	1	1	16,0	0,25	0,19635	4,00000	120	1,0	-80,0	-370,0	-80,0	-370,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	6,800000e-9	0,0000000	1		0,000	63,2	0,7		0,000	67,4	0,7
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0130000	0,0300000	1		0,026	63,2	0,7		0,024	67,4	0,7
0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	0,0050000	1		0,000	63,2	0,7		0,000	67,4	0,7
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0120000	0,0380000	1		0,001	63,2	0,7		0,001	67,4	0,7
0703	Бенз/а/пирен	1,200000e-9	0,0000000	1		0,000	63,2	0,7		0,000	67,4	0,7
3620	Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)	0,0000000	0,0000000	1		0,000	63,2	0,7		0,000	67,4	0,7

%	0	13	45	Воздухонагреватель (труба)	1	1	16,0	0,18	0,08143	3,20000	120	1,0	-76,0	-402,0	-76,0	-402,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	2,000000e-9	0,0000000	1		0,000	45,7	0,5		0,000	48,9	0,6
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0040000	0,0120000	1		0,013	45,7	0,5		0,012	48,9	0,6
0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	0,0020000	1		0,000	45,7	0,5		0,000	48,9	0,6
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0040000	0,0190000	1		0,001	45,7	0,5		0,001	48,9	0,6

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
		0703		Бенз/а/пирен			4,000000e-10		0,0000000	1	0,000		45,7	0,5	0,000	48,9	0,6
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1	0,000		45,7	0,5	0,000	48,9	0,6
%	0	13	74	Пресс лабораторный, маркиратор (труба)	1	1	11,0	0,60	0,90478	3,20000	22	1,0	-56,0	-388,0	-56,0	-388,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	См/ПДК	Xm	Um	Зима:	См/ПДК	Xm	Um
1325	Формальдегид (метаналь)	0,0000000	0,0000000	1		0,000	43,4	0,5		0,000	61,3	0,8
2902	Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)	0,0000000	0,0000000	3		0,000	21,7	0,5		0,000	30,6	0,8
%	0	14	46	Воздухонагреватель (труба)	1	1	14,5	0,30	0,40291	5,70000	120	1,0	-56,0	-262,0	-56,0	-262,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	См/ПДК	Xm	Um	Зима:	См/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	9,500000e-9	0,0000001	1		0,000	79,5	0,9		0,000	84,6	1
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0270000	0,0630000	1		0,039	79,5	0,9		0,036	84,6	1
0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	0,0100000	1		0,000	79,5	0,9		0,000	84,6	1
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0250000	0,0780000	1		0,002	79,5	0,9		0,002	84,6	1
0703	Бенз/а/пирен	2,400000e-9	0,0000000	1		0,000	79,5	0,9		0,000	84,6	1
3620	Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)	0,0000000	0,0000000	1		0,000	79,5	0,9		0,000	84,6	1
%	0	14	47	Воздухонагреватель (труба)	1	1	14,5	0,30	0,40291	5,70000	120	1,0	-62,0	-230,0	-62,0	-230,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	См/ПДК	Xm	Um	Зима:	См/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	9,500000e-9	0,0000001	1		0,000	79,5	0,9		0,000	84,6	1
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0270000	0,0630000	1		0,039	79,5	0,9		0,036	84,6	1
0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	0,0100000	1		0,000	79,5	0,9		0,000	84,6	1
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0250000	0,0780000	1		0,002	79,5	0,9		0,002	84,6	1
0703	Бенз/а/пирен	2,400000e-9	0,0000000	1		0,000	79,5	0,9		0,000	84,6	1
3620	Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)	0,0000000	0,0000000	1		0,000	79,5	0,9		0,000	84,6	1
%	0	14	48	Воздухонагреватель (труба)	1	1	14,5	0,30	0,40291	5,70000	120	1,0	-64,0	-207,0	-64,0	-207,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	См/ПДК	Xm	Um	Зима:	См/ПДК	Xm	Um

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Координ. X1-ос. (м)	Координ. Y1-ос. (м)	Координ. X2-ос. (м)	Координ. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
		0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на			9,500000e-9		0,0000001	1	0,000		79,5 0,9		0,000	84,6 1	
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0270000		0,0630000	1	0,039		79,5 0,9		0,036	84,6 1	
		0304		Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		0,0100000	1	0,000		79,5 0,9		0,000	84,6 1	
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0250000		0,0780000	1	0,002		79,5 0,9		0,002	84,6 1	
		0703		Бенз/а/пирен			2,400000e-9		0,0000000	1	0,000		79,5 0,9		0,000	84,6 1	
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1	0,000		79,5 0,9		0,000	84,6 1	
+	0	15	175	Рубильная машина (труба циклона)	1	1	13,7	0,80	4,753	9,45579	19	1,0	292,0	-624,0	292,0	-624,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm Um
		2936		Пыль древесная			0,1333200		4,2043800	2		0,128	84,1	0,7		0,078	112,7 1,3
+	0	16	6071	Пересыпка и хранение щепы	1	3	6,0	0,00	0	0,00000	0	1,0	238,0	-567,0	298,0	-554,0	6,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm Um
		2936		Пыль древесная			0,0071120		0,1914330	3		0,117	17,1	0,5		0,117	17,1 0,5
+	0	17	6072	Выгрузка щепы из вагонов	1	3	2,0	0,00	0	0,00000	0	1,0	60,0	-568,0	96,0	-548,0	25,60
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm Um
		2936		Пыль древесная			0,0257250		0,0760310	3		5,513	5,7	0,5		5,513	5,7 0,5
+	0	17	6073	Пересыпка и хранение привозной щепы	1	3	2,0	0,00	0	0,00000	0	1,0	108,0	-580,0	224,0	-556,0	18,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm Um
		2936		Пыль древесная			0,0104450		0,2635060	3		2,238	5,7	0,5		2,238	5,7 0,5
+	0	18	6074	Склад топлива для энергоустановки	1	3	2,0	0,00	0	0,00000	0	1,0	144,0	-704,0	162,0	-702,0	18,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm Um
		2902		Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)			0,0001670		0,0273900	3		0,048	5,7	0,5		0,048	5,7 0,5
+	0	19	176	Стружечные станки 4 ед. (труба циклона)	1	1	16,5	0,80	14,856	29,55507	19	1,0	215,0	-664,0	215,0	-664,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm Um
		2936		Пыль древесная			0,4166700		13,1401050	2		0,054	262,8	1,9		0,054	262,8 1,9
+	0	20	177	Воздушный сепаратор (труба рукавного фильтра)	1	1	6,0	0,70	3,767	9,78835	33	1,0	128,0	-651,0	128,0	-651,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm Um

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
		2936		Пыль древесная			0,1008330		3,1798690	2	0,196	76,2	1,5		0,166	83,8	1,8
+	0	21	178	Измельчающая мельница (труба фильтр-циклона)	1	1	6,0	0,70	6,85	17,79937	33	1,0	124,0	-640,0	124,0	-640,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
		2936		Пыль древесная			0,1527750		4,8179120	2		0,143	118,3	5,9		0,143	118,3	5,9
+	0	21	179	Измельчающая мельница (труба фильтр-циклона)	1	1	6,0	0,70	6,85	17,79937	33	1,0	125,0	-636,0	125,0	-636,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
		2936		Пыль древесная			0,1527750		4,8179120	2		0,143	118,3	5,9		0,143	118,3	5,9
+	0	21	180	Измельчающая мельница (труба фильтр-циклона)	1	1	6,0	0,70	6,85	17,79937	33	1,0	127,0	-635,0	127,0	-635,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
		2936		Пыль древесная			0,1527750		4,8179120	2		0,143	118,3	5,9		0,143	118,3	5,9
+	0	22	181	Форммашины 2 ед. (труба рукавного фильтра)	1	1	6,0	0,80	7,778	15,47384	21	1,0	5,0	-654,0	5,0	-654,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
		2902		Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)			0,2166600		6,8325900	2		0,273	117,9	5,9		0,273	117,9	5,9
+	0	22	182	Линия формовки (труба рукавного фильтра)	1	1	12,5	1,27	35,805	28,26483	33	1,0	-4,0	-648,0	-4,0	-648,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
		2902		Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)			0,7986000		25,1846500	2		0,130	289,8	8,2		0,130	289,8	8,2
+	0	22	183	Пресс горячий (труба)	1	1	9,0	1,27	36,624	28,91136	40	1,0	-22,0	-664,0	-22,0	-664,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
		0303		Аммиак			0,0050000		0,1576800	1		0,001	331,6	11,7		0,001	331,6	11,7
		1325		Формальдегид (метаналь)			0,0240000		0,7568640	1		0,030	331,6	11,7		0,030	331,6	11,7
+	0	22	184	Пила (труба фильтр-циклона)	1	1	22,0	1,00	11,099	14,13169	30	1,0	12,0	-650,0	12,0	-650,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
		2902		Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)			0,2500000		7,8840000	2		0,068	175	1,1		0,045	224,3	1,7
+	0	22	185	Веерный кантователь охлаждения (труба)	1	1	11,0	1,30	31,034	23,38090	32	1,0	-123,0	-724,0	-123,0	-724,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
		0303		Аммиак			0,0100000		0,3153600	1		0,002	333,6	7,9		0,002	333,6	7,9

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
		1325		Формальдегид (метаналь)			0,0440000		1,3875840	1		0,050	333,6	7,9	0,050	333,6	7,9
+	0	22	186	Шлифовальный станок (труба рукавного фильтра)	1	1	12,5	1,25	27,747	22,61029	30	1,0	-40,0	-754,0	-40,0	-754,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
2902	Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)	0,7500000	23,6520000	2		0,155	257,2	6,5		0,155	257,2	6,5

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
+	0	22	193	Мокрый электрофильтр (труба)	1	1	35,6	2,52	63,022	12,63576	60	1,0	174,0	-668,0	174,0	-668,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0124	Кадмий и его соединения (в пересчете на кадмий)	0,0000060	0,0001730	1		0,000	635,9	3,6		0,000	652,7	4
0140	Медь и ее соединения (в пересчете на медь)	0,0000670	0,0019070	1		0,000	635,9	3,6		0,000	652,7	4
0164	Никель оксид (в пересчете на никель)	0,0000120	0,0003470	1		0,000	635,9	3,6		0,000	652,7	4
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000030	0,0000870	1		0,000	635,9	3,6		0,000	652,7	4
0184	Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)	0,0000760	0,0021670	1		0,000	635,9	3,6		0,000	652,7	4
0228	Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на Cr3+)	0,0000180	0,0005200	1		0,000	635,9	3,6		0,000	652,7	4
0229	Цинк и его соединения (в пересчете на цинк)	0,0013070	0,0372640	1		0,000	635,9	3,6		0,000	652,7	4
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	2,6862200	61,2716040	1		0,061	635,9	3,6		0,058	652,7	4
0303	Аммиак	0,5000000	14,2560000	1		0,014	635,9	3,6		0,013	652,7	4
0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	9,9566360	1		0,000	635,9	3,6		0,000	652,7	4
0325	Мышьяк, неорганические соединения (в пересчете на мышьяк)	0,0000150	0,0004330	1		0,000	635,9	3,6		0,000	652,7	4
0330	Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера(IV-)оксид, сернистый газ)	0,7069000	20,1551330	1		0,008	635,9	3,6		0,008	652,7	4
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	14,1380000	403,1026560	1		0,016	635,9	3,6		0,015	652,7	4
0703	Бенз/а/пирен	0,0000000	0,0494000	1		0,000	635,9	3,6		0,000	652,7	4
0830	Гексахлорбензол	0,0000000	0,0001730	1		0,000	635,9	3,6		0,000	652,7	4
1325	Формальдегид (метаналь)	0,6000000	17,1072000	1		0,114	635,9	3,6		0,108	652,7	4
2902	Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)	0,7750050	22,0969430	2		0,030	476,9	3,6		0,028	489,5	4

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлордибензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000009	1	0,000		635,9 3,6	0,000	652,7 4		
		3920		Полихлорированные бифенилы (по сумме ПХБ)			0,0000000		0,0004330	1	0,000		635,9 3,6	0,000	652,7 4		
+	0	22	194	Работа погрузчика на складе ДСП (труба вентсистемы)	1	1	14,5	0,28	0,592	9,61426	18	1,0	94,0	-672,0	94,0	-672,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0011600	0,0241800	1		0,001	82,7	0,5		0,002	67	0,6
0328	Углерод черный (сажа)	0,0000600	0,0015300	1		0,000	82,7	0,5		0,000	67	0,6
0330	Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера(IV-)оксид, сернистый газ)	0,0002100	0,0047400	1		0,000	82,7	0,5		0,000	67	0,6
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0018500	0,0427500	1		0,000	82,7	0,5		0,000	67	0,6
2754	Углеводороды предельные алифатического ряда С11-С19	0,0004900	0,0111210	1		0,000	82,7	0,5		0,000	67	0,6

	0	22	196	Пресс горячий (труба)	1	1	13,0	1,00	22,735	28,94710	21	1,0	-38,0	-669,0	-38,0	-669,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,4222200	1,2220740	1		0,061	353,9	6,4		0,061	353,9	6,4
1325	Формальдегид (метаналь)	0,4222200	1,2220740	1		0,405	353,9	6,4		0,405	353,9	6,4
+	0	23	187	Линии ламинирования (труба рукавного фильтра)	1	1	7,5	0,80	11,523	22,92428	25	1,0	-142,0	-690,0	-142,0	-690,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
2902	Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)	0,2111200	6,6578800	2		0,133	160,5	7		0,133	160,5	7
+	0	23	195	Работа погрузчика на складе ЛДСП (труба вентсистемы)	1	1	14,5	0,28	0,592	9,61426	18	1,0	-180,0	-404,0	-180,0	-404,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0012200	0,0270200	1		0,001	82,7	0,5		0,002	67	0,6
0328	Углерод черный (сажа)	0,0000700	0,0017300	1		0,000	82,7	0,5		0,000	67	0,6
0330	Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера(IV-)оксид, сернистый газ)	0,0002200	0,0052700	1		0,000	82,7	0,5		0,000	67	0,6
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0019300	0,0473600	1		0,000	82,7	0,5		0,000	67	0,6
2754	Углеводороды предельные алифатического ряда С11-С19	0,0005000	0,0121600	1		0,000	82,7	0,5		0,000	67	0,6

+	0	24	188	Металлообр. станки 3 ед., паяльное устр-во (труба вентсистемы)	1	1	10,9	0,18	0,239	9,39211	19	1,0	-104,0	-507,0	-104,0	-507,0	0,00

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Координ. X1-ос. (м)	Координ. Y1-ос. (м)	Координ. X2-ос. (м)	Координ. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	См/ПДК	Xm	Um	Зима:	См/ПДК	Xm	Um
		0168		Олово и его соединения (в пересчете на олово)			7,000000e-8		0,0000000	1		0,000	62,1	0,5		0,000	41,8	0,5
		0184		Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)			9,000000e-8		0,0000001	1		0,000	62,1	0,5		0,000	41,8	0,5
		2868		Эмульсол			0,0000100		0,0000080	1		0,000	62,1	0,5		0,000	41,8	0,5
		2908		Пыль неорганическая, содержащая SiO2 менее 70%			0,0036300		0,0026140	3		0,020	31,1	0,5		0,040	20,9	0,5
+	0	25	189	Уст-ка выс-го давления по подаче топлива в силос (труба фильтра)	1	1	16,0	0,70	6,85	17,79937	33	1,0	192,0	-687,0	192,0	-687,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	См/ПДК	Xm	Um	Зима:	См/ПДК	Xm	Um
		2902		Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)			0,1833300		5,7814950	2		0,085	143,7	1,1		0,061	174,2	1,6
+	0	25	190	Уст-ка выс-го давления по подаче топлива в силос (труба фильтра)	1	1	16,0	0,70	6,783	17,62527	30	1,0	193,0	-688,0	193,0	-688,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	См/ПДК	Xm	Um	Зима:	См/ПДК	Xm	Um
		2902		Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)			0,1833300		5,7814950	2		0,093	136,6	1		0,063	170,4	1,6
+	0	25	191	Уст. выс. давл. по подаче топлива в предсушилку (труба фильтра)	1	1	6,0	0,70	6,85	17,79937	33	1,0	200,0	-670,0	200,0	-670,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	См/ПДК	Xm	Um	Зима:	См/ПДК	Xm	Um
		2902		Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)			0,1833300		5,7814950	2		0,229	118,3	5,9		0,229	118,3	5,9
	0	25	192	Дымовая труба энергетической установки	1	1	199,0	0,90	12,222	19,21177	199	1,0	198,0	-672,0	198,0	-672,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	См/ПДК	Xm	Um	Зима:	См/ПДК	Xm	Um
		0124		Кадмий и его соединения (в пересчете на кадмий)			0,0000610		0,0001760	1		0,000	1 564	1,4		0,000	1 627,2	1,5
		0140		Медь и ее соединения (в пересчете на медь)			0,0006690		0,0019350	1		0,000	1 564	1,4		0,000	1 627,2	1,5
		0164		Никель оксид (в пересчете на никель)			0,0001220		0,0003520	1		0,000	1 564	1,4		0,000	1 627,2	1,5
		0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			0,0000300		0,0000880	1		0,000	1 564	1,4		0,000	1 627,2	1,5
		0184		Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)			0,0007600		0,0021990	1		0,000	1 564	1,4		0,000	1 627,2	1,5
		0228		Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на Cr3+)			0,0001820		0,0005280	1		0,000	1 564	1,4		0,000	1 627,2	1,5
		0229		Цинк и его соединения (в пересчете на цинк)			0,0130700		0,0378290	1		0,000	1 564	1,4		0,000	1 627,2	1,5

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			2,6862200		6,2199960	1	0,005	1 564	1,4	0,004	1 627,2	1,5	
		0303		Аммиак			0,0706900		0,2046050	1	0,000	1 564	1,4	0,000	1 627,2	1,5	
		0304		Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		1,0107490	1	0,000	1 564	1,4	0,000	1 627,2	1,5	
		0325		Мышьяк, неорганические соединения (в пересчете на мышьяк)			0,0001520		0,0004400	1	0,000	1 564	1,4	0,000	1 627,2	1,5	
		0330		Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера(IV-)оксид, сернистый газ)			0,7069000		7,7749950	1	0,001	1 564	1,4	0,001	1 627,2	1,5	
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			14,1380000		40,9210270	1	0,001	1 564	1,4	0,001	1 627,2	1,5	
		0703		Бенз/а/пирен			0,0000000		0,0000050	1	0,000	1 564	1,4	0,000	1 627,2	1,5	
		0830		Гексахлорбензол			0,0000000		0,0000170	1	0,000	1 564	1,4	0,000	1 627,2	1,5	
		1325		Формальдегид (метаналь)			0,1413800		0,4092100	1	0,002	1 564	1,4	0,002	1 627,2	1,5	
		2902		Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)			0,2120700		0,6138150	2,5	0,001	977,5	1,4	0,001	1 017	1,5	
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлордибензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000009	1	0,000	1 564	1,4	0,000	1 627,2	1,5	
		3920		Полихлорированные бифенилы (по сумме ПХБ)			0,0000000		0,0000440	1	0,000	1 564	1,4	0,000	1 627,2	1,5	
%	0	26	57	Бункер приготовления смеси (труба)	1	1	8,0	0,10	0,04595	5,85000	18	1,0	34,0	-448,0	34,0	-448,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
		2902		Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)			0,0002190		0,0069060	3		0,002	22,8	0,5		0,007	12,4	0,5
%	0	27	67	Линия пропитки (труба)	1	1	22,0	1,30	23,37416	17,61000	80	1,0	-76,0	-418,0	-76,0	-418,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
		0303		Аммиак			0,0180000		0,5676480	1		0,001	414,9	3,7		0,001	420,3	4
		1325		Формальдегид (метаналь)			0,1192000		3,7590910	1		0,063	414,9	3,7		0,061	420,3	4

Выбросы источников по веществам

Учет:
"%" - источник учитывается с исключением из фона;
"+" - источник учитывается без исключения из фона;
"-" - источник не учитывается и его вклад исключается из фона.
При отсутствии отметок источник не учитывается.

Источники, помеченные к учету знаком «-» или непомеченные (« »), в общей сумме не учитываются

Типы источников:
1 - точечный;
2 - линейный;
3 - неорганизованный;
4 - совокупность точечных, объединенных для расчета в один площадной;
5 - неорганизованный с нестационарной по времени мощностью выброса;
6 - точечный, с зонтом или горизонтальным направлением выброса;
7 - совокупность точечных с зонтами или горизонтальным направлением выброса;
8 - автомагистраль.

Вещество: 0123 Железо (II)оксид (в пересчете на железо)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	1	5	1	%	0,0001250	1	0,0005	51,30	0,5000	0,0012	31,95	0,5212
0	1	174	1	+	0,0000091	1	0,0000	51,30	0,5000	0,0001	31,22	0,5135
0	1	6069	3	%	0,0547220	1	0,9216	28,50	0,5000	0,9216	28,50	0,5000
Итого:					**0,0548561**		**0,9222**			**0,9230**		

Вещество: 0124 Кадмий и его соединения (в пересчете на кадмий)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	11	26	1	%	0,0000060	1	0,0000	620,11	3,2756	0,0000	639,31	3,7487
0	22	193	1	+	0,0000060	1	0,0000	635,91	3,5738	0,0000	652,70	3,9787
Итого:					**0,0000120**		**0,0000**			**0,0000**		

Вещество: 0140 Медь и ее соединения (в пересчете на медь)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	11	26	1	%	0,0000767	1	0,0002	620,11	3,2756	0,0001	639,31	3,7487
0	22	193	1	+	0,0000670	1	0,0001	635,91	3,5738	0,0001	652,70	3,9787
Итого:					**0,0001437**		**0,0003**			**0,0003**		

Вещество: 0143 Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	1	5	1	%	0,0000150	1	0,0013	51,30	0,5000	0,0030	31,95	0,5212
0	1	174	1	+	0,0000007	1	0,0001	51,30	0,5000	0,0001	31,22	0,5135
0	1	6069	3	%	0,0008330	1	0,2806	28,50	0,5000	0,2806	28,50	0,5000
Итого:					**0,0008487**		**0,2819**			**0,2837**		

Вещество: 0150 Натрий гидроксид (натр едкий, сода каустическая)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	4	73	1	%	0,0040000	1	1,0787	31,35	0,5000	1,8920	23,04	0,5533
Итого:					**0,0040000**		**1,0787**			**1,8920**		

Вещество: 0164 Никель оксид (в пересчете на никель)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	11	26	1	%	0,0000307	1	0,0000	620,11	3,2756	0,0000	639,31	3,7487
0	22	193	1	+	0,0000120	1	0,0000	635,91	3,5738	0,0000	652,70	3,9787
Итого:					**0,0000427**		**0,0000**			**0,0000**		

Вещество: 0168 Олово и его соединения (в пересчете на олово)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	24	188	1	+	7,000000e-8	1	0,0000	62,13	0,5000	0,0000	41,76	0,5136
Итого:					**7,000000e-8**		**0,0000**			**0,0000**		

Вещество: 0183 Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	1	1	1	%	1,800000e-9	1	0,0000	31,05	0,6442	0,0000	33,37	0,6993
0	2	6	1	%	1,600000e-9	1	0,0000	29,26	0,7491	0,0000	31,33	0,8133
0	3	15	1	%	2,500000e-9	1	0,0000	54,52	0,5546	0,0000	58,64	0,6021
0	3	16	1	%	2,500000e-9	1	0,0000	54,52	0,5546	0,0000	58,64	0,6021
0	4	12	1	%	4,000000e-10	1	0,0000	22,85	0,5899	0,0000	24,47	0,6405
0	5	17	1	%	2,000000e-10	1	0,0000	14,40	0,5000	0,0000	14,40	0,5000
0	6	18	1	%	2,000000e-10	1	0,0000	14,40	0,5000	0,0000	14,40	0,5000
0	9	52	1	%	7,900000e-9	1	0,0000	56,16	0,8041	0,0000	60,08	0,8730
0	10	21	1	%	0,0000002	1	0,0000	262,16	1,5831	0,0000	286,95	1,7835
0	11	26	1	%	0,0000050	1	0,0001	620,11	3,2756	0,0000	639,31	3,7487
0	11	27	1	%	9,600000e-9	1	0,0000	75,28	0,7731	0,0000	80,33	0,8331
0	11	28	1	%	9,600000e-9	1	0,0000	75,28	0,7731	0,0000	80,33	0,8331
0	11	29	1	%	9,600000e-9	1	0,0000	75,28	0,7731	0,0000	80,33	0,8331
0	11	30	1	%	9,600000e-9	1	0,0000	72,10	0,7471	0,0000	76,97	0,8051
0	11	31	1	%	8,100000e-9	1	0,0000	67,47	0,6956	0,0000	72,01	0,7495
0	11	32	1	%	1,060000e-8	1	0,0000	84,09	0,8422	0,0000	89,58	0,9075
0	11	33	1	%	1,120000e-8	1	0,0000	77,58	0,7915	0,0000	82,75	0,8529
0	11	34	1	%	9,600000e-9	1	0,0000	72,10	0,7471	0,0000	76,97	0,8051
0	11	35	1	%	9,600000e-9	1	0,0000	72,10	0,7471	0,0000	76,97	0,8051
0	11	36	1	%	1,120000e-8	1	0,0000	77,58	0,7915	0,0000	82,75	0,8529
0	11	37	1	%	1,050000e-8	1	0,0000	91,18	0,6835	0,0000	97,48	0,7365
0	11	38	1	%	1,050000e-8	1	0,0000	91,18	0,6835	0,0000	97,48	0,7365
0	11	39	1	%	1,050000e-8	1	0,0000	91,18	0,6835	0,0000	97,48	0,7365
0	11	53	1	%	6,400000e-9	1	0,0000	68,18	0,6152	0,0000	72,90	0,6629
0	11	54	1	%	6,400000e-9	1	0,0000	76,05	0,5789	0,0000	81,39	0,6238
0	12	49	1	%	9,800000e-9	1	0,0000	79,52	0,9098	0,0000	84,58	0,9804
0	12	50	1	%	9,800000e-9	1	0,0000	79,52	0,9098	0,0000	84,58	0,9804
0	12	51	1	%	9,800000e-9	1	0,0000	79,52	0,9098	0,0000	84,58	0,9804
0	13	40	1	%	5,400000e-9	1	0,0000	56,43	0,6848	0,0000	60,24	0,7379
0	13	41	1	%	5,400000e-9	1	0,0000	56,43	0,6848	0,0000	60,24	0,7379
0	13	42	1	%	2,000000e-9	1	0,0000	45,71	0,5167	0,0000	48,89	0,5568
0	13	43	1	%	6,800000e-9	1	0,0000	63,19	0,6929	0,0000	67,45	0,7466
0	13	44	1	%	6,800000e-9	1	0,0000	63,19	0,6929	0,0000	67,45	0,7466
0	13	45	1	%	2,000000e-9	1	0,0000	45,71	0,5167	0,0000	48,89	0,5568
0	14	46	1	%	9,500000e-9	1	0,0000	79,52	0,9098	0,0000	84,58	0,9804
0	14	47	1	%	9,500000e-9	1	0,0000	79,52	0,9098	0,0000	84,58	0,9804
0	14	48	1	%	9,500000e-9	1	0,0000	79,52	0,9098	0,0000	84,58	0,9804

0	22	193	1	+	0,0000030	1	0,0000	635,91	3,5738	0,0000	652,70	3,9787
Итого:					**0,0000084**		**0,0003**			**0,0002**		

Вещество: 0184 Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	11	26	1	%	0,0000760	1	0,0005	620,11	3,2756	0,0004	639,31	3,7487
0	22	193	1	+	0,0000760	1	0,0004	635,91	3,5738	0,0004	652,70	3,9787
0	24	188	1	+	9,000000e-8	1	0,0000	62,13	0,5000	0,0001	41,76	0,5136
Итого:					**0,0001521**		**0,0009**			**0,0009**		

Вещество: 0228 Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на Cr3+)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	11	26	1	%	0,0000211	1	0,0000	620,11	3,2756	0,0000	639,31	3,7487
0	22	193	1	+	0,0000180	1	0,0000	635,91	3,5738	0,0000	652,70	3,9787
Итого:					**0,0000391**		**0,0000**			**0,0000**		

Вещество: 0229 Цинк и его соединения (в пересчете на цинк)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	11	26	1	%	0,0010000	1	0,0000	620,11	3,2756	0,0000	639,31	3,7487
0	22	193	1	+	0,0013070	1	0,0000	635,91	3,5738	0,0000	652,70	3,9787
Итого:					**0,0023070**		**0,0001**			**0,0001**		

Вещество: 0301 Азот (IV) оксид (азота диоксид)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	6075	3	+	0,0050700	1	0,0683	28,50	0,5000	0,0683	28,50	0,5000
0	0	6076	3	+	0,0050700	1	0,0683	28,50	0,5000	0,0683	28,50	0,5000
0	0	6077	3	+	0,0015500	1	0,0209	28,50	0,5000	0,0209	28,50	0,5000
0	0	6078	3	+	0,0133100	1	0,1793	28,50	0,5000	0,1793	28,50	0,5000
0	0	6079	3	+	0,0133400	1	0,1797	28,50	0,5000	0,1797	28,50	0,5000
0	0	6080	3	+	0,0013000	1	0,0175	28,50	0,5000	0,0175	28,50	0,5000
0	1	1	1	%	0,0080000	1	0,0784	31,05	0,6442	0,0708	33,37	0,6993
0	1	5	1	%	0,0022730	1	0,0078	51,30	0,5000	0,0182	31,95	0,5212
0	1	174	1	+	0,0000825	1	0,0003	51,30	0,5000	0,0007	31,22	0,5135
0	1	6069	3	%	0,0147780	1	0,1991	28,50	0,5000	0,1991	28,50	0,5000
0	2	6	1	%	0,0100000	1	0,1295	29,26	0,7491	0,1172	31,33	0,8133
0	2	7	1	%	0,0002700	1	0,0007	57,00	0,5000	0,0023	30,08	0,5000
0	2	8	1	%	0,0002700	1	0,0007	57,00	0,5000	0,0023	30,23	0,5000
0	3	15	1	%	0,0110000	1	0,0253	54,52	0,5546	0,0229	58,64	0,6021
0	3	16	1	%	0,0110000	1	0,0253	54,52	0,5546	0,0229	58,64	0,6021
0	4	12	1	%	0,0050000	1	0,0940	22,85	0,5899	0,0858	24,47	0,6405
0	4	13	1	%	0,0001470	1	0,0005	51,30	0,5000	0,0015	27,68	0,5000
0	5	17	1	%	0,0010000	1	0,0459	14,40	0,5000	0,0459	14,40	0,5000
0	6	18	1	%	0,0010000	1	0,0459	14,40	0,5000	0,0459	14,40	0,5000
0	9	52	1	%	0,0230000	1	0,0689	56,16	0,8041	0,0623	60,08	0,8730
0	10	21	1	%	0,5990000	1	0,0775	262,16	1,5831	0,0683	286,95	1,7835
0	11	26	1	%	1,5610000	1	0,0377	620,11	3,2756	0,0351	639,31	3,7487
0	11	27	1	%	0,0200000	1	0,0289	75,28	0,7731	0,0262	80,33	0,8331

0	11	28	1	%	0,0200000	1	0,0289	75,28	0,7731	0,0262	80,33	0,8331
0	11	29	1	%	0,0200000	1	0,0289	75,28	0,7731	0,0262	80,33	0,8331
0	11	30	1	%	0,0180000	1	0,0279	72,10	0,7471	0,0253	76,97	0,8051
0	11	31	1	%	0,0140000	1	0,0240	67,47	0,6956	0,0218	72,01	0,7495
0	11	32	1	%	0,0140000	1	0,0168	84,09	0,8422	0,0152	89,58	0,9075
0	11	33	1	%	0,0210000	1	0,0288	77,58	0,7915	0,0262	82,75	0,8529
0	11	34	1	%	0,0180000	1	0,0279	72,10	0,7471	0,0253	76,97	0,8051
0	11	35	1	%	0,0180000	1	0,0279	72,10	0,7471	0,0253	76,97	0,8051
0	11	36	1	%	0,0210000	1	0,0288	77,58	0,7915	0,0262	82,75	0,8529
0	11	37	1	%	0,0190000	1	0,0158	91,18	0,6835	0,0143	97,48	0,7365
0	11	38	1	%	0,0190000	1	0,0158	91,18	0,6835	0,0143	97,48	0,7365
0	11	39	1	%	0,0190000	1	0,0158	91,18	0,6835	0,0143	97,48	0,7365
0	11	53	1	%	0,0110000	1	0,0164	68,18	0,6152	0,0150	72,90	0,6629
0	11	54	1	%	0,0110000	1	0,0120	76,05	0,5789	0,0109	81,39	0,6238
0	12	49	1	%	0,0270000	1	0,0392	79,52	0,9098	0,0355	84,58	0,9804
0	12	50	1	%	0,0270000	1	0,0392	79,52	0,9098	0,0355	84,58	0,9804
0	12	51	1	%	0,0270000	1	0,0392	79,52	0,9098	0,0355	84,58	0,9804
0	13	40	1	%	0,0110000	1	0,0282	56,43	0,6848	0,0257	60,24	0,7379
0	13	41	1	%	0,0110000	1	0,0282	56,43	0,6848	0,0257	60,24	0,7379
0	13	42	1	%	0,0040000	1	0,0129	45,71	0,5167	0,0118	48,89	0,5568
0	13	43	1	%	0,0130000	1	0,0259	63,19	0,6929	0,0235	67,45	0,7466
0	13	44	1	%	0,0130000	1	0,0259	63,19	0,6929	0,0235	67,45	0,7466
0	13	45	1	%	0,0040000	1	0,0129	45,71	0,5167	0,0118	48,89	0,5568
0	14	46	1	%	0,0270000	1	0,0392	79,52	0,9098	0,0355	84,58	0,9804
0	14	47	1	%	0,0270000	1	0,0392	79,52	0,9098	0,0355	84,58	0,9804
0	14	48	1	%	0,0270000	1	0,0392	79,52	0,9098	0,0355	84,58	0,9804
0	22	193	1	+	2,6862200	1	0,0614	635,91	3,5738	0,0579	652,70	3,9787
0	22	194	1	+	0,0011600	1	0,0013	82,65	0,5000	0,0020	67,05	0,6224
0	23	195	1	+	0,0012200	1	0,0014	82,65	0,5000	0,0021	67,05	0,6224
Итого:					**5,4570605**		**2,1494**			**2,0455**		

Вещество: 0303 Аммиак

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	11	26	1	%	0,0410000	1	0,0012	620,11	3,2756	0,0012	639,31	3,7487
0	11	63	1	%	0,0050000	1	0,0030	175,44	1,8528	0,0028	182,55	4,0115
0	11	66	1	%	0,0100000	1	0,0021	299,35	6,3645	0,0021	299,35	6,3645
0	22	183	1	+	0,0050000	1	0,0009	331,63	11,6680	0,0009	331,63	11,6680
0	22	185	1	+	0,0100000	1	0,0017	333,57	7,9027	0,0017	333,57	7,9027
0	22	193	1	+	0,5000000	1	0,0143	635,91	3,5738	0,0135	652,70	3,9787
0	27	67	1	%	0,0180000	1	0,0014	414,85	3,7429	0,0014	420,25	3,9977
Итого:					**0,5890000**		**0,0247**			**0,0236**		

Вещество: 0308 Ортоборная кислота (борная кислота)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	4	73	1	%	0,0004000	1	0,0054	31,35	0,5000	0,0095	23,04	0,5533
Итого:					**0,0004000**		**0,0054**			**0,0095**		

Вещество: 0316 Гидрохлорид (водород хлорид, соляная кислота)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	4	73	1	%	0,0040000	1	0,0539	31,35	0,5000	0,0946	23,04	0,5533
Итого:					**0,0040000**		**0,0539**			**0,0946**		

Вещество: 0322 Серная кислота

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	4	73	1	%	0,0030000	1	0,0270	31,35	0,5000	0,0473	23,04	0,5533
Итого:					**0,0030000**		**0,0270**			**0,0473**		

Вещество: 0325 Мышьяк, неорганические соединения (в пересчете на мышьяк)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	11	26	1	%	0,0000152	1	0,0000	620,11	3,2756	0,0000	639,31	3,7487
0	22	193	1	+	0,0000150	1	0,0000	635,91	3,5738	0,0000	652,70	3,9787
Итого:					**0,0000302**		**0,0000**			**0,0000**		

Вещество: 0328 Углерод черный (сажа)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	6075	3	+	0,0002800	1	0,0063	28,50	0,5000	0,0063	28,50	0,5000
0	0	6076	3	+	0,0002800	1	0,0063	28,50	0,5000	0,0063	28,50	0,5000
0	0	6077	3	+	0,0000900	1	0,0020	28,50	0,5000	0,0020	28,50	0,5000
0	0	6078	3	+	0,0007100	1	0,0159	28,50	0,5000	0,0159	28,50	0,5000
0	0	6079	3	+	0,0007100	1	0,0159	28,50	0,5000	0,0159	28,50	0,5000
0	0	6080	3	+	0,0000500	1	0,0011	28,50	0,5000	0,0011	28,50	0,5000
0	2	7	1	%	0,0000110	1	0,0000	57,00	0,5000	0,0002	30,08	0,5000
0	2	8	1	%	0,0000110	1	0,0000	57,00	0,5000	0,0002	30,23	0,5000
0	4	13	1	%	0,0000060	1	0,0000	51,30	0,5000	0,0001	27,68	0,5000
0	22	194	1	+	0,0000600	1	0,0001	82,65	0,5000	0,0002	67,05	0,6224
0	23	195	1	+	0,0000700	1	0,0001	82,65	0,5000	0,0002	67,05	0,6224
Итого:					**0,0022780**		**0,0480**			**0,0484**		

Вещество: 0330 Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера(IV)оксид, сернистый газ)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	6075	3	+	0,0009000	1	0,0061	28,50	0,5000	0,0061	28,50	0,5000
0	0	6076	3	+	0,0009000	1	0,0061	28,50	0,5000	0,0061	28,50	0,5000
0	0	6077	3	+	0,0002800	1	0,0019	28,50	0,5000	0,0019	28,50	0,5000
0	0	6078	3	+	0,0022800	1	0,0154	28,50	0,5000	0,0154	28,50	0,5000
0	0	6079	3	+	0,0022700	1	0,0153	28,50	0,5000	0,0153	28,50	0,5000
0	0	6080	3	+	0,0003800	1	0,0026	28,50	0,5000	0,0026	28,50	0,5000
0	2	7	1	%	0,0000580	1	0,0001	57,00	0,5000	0,0002	30,08	0,5000
0	2	8	1	%	0,0000580	1	0,0001	57,00	0,5000	0,0002	30,23	0,5000
0	4	13	1	%	0,0000300	1	0,0001	51,30	0,5000	0,0002	27,68	0,5000
0	11	26	1	%	0,2560000	1	0,0031	620,11	3,2756	0,0029	639,31	3,7487
0	22	193	1	+	0,7069000	1	0,0081	635,91	3,5738	0,0076	652,70	3,9787
0	22	194	1	+	0,0002100	1	0,0001	82,65	0,5000	0,0002	67,05	0,6224
0	23	195	1	+	0,0002200	1	0,0001	82,65	0,5000	0,0002	67,05	0,6224
Итого:					**0,9704860**		**0,0588**			**0,0588**		

Вещество: 0337 Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	6075	3	+	0,0093000	1	0,0063	28,50	0,5000	0,0063	28,50	0,5000
0	0	6076	3	+	0,0093000	1	0,0063	28,50	0,5000	0,0063	28,50	0,5000
0	0	6077	3	+	0,0031700	1	0,0021	28,50	0,5000	0,0021	28,50	0,5000
0	0	6078	3	+	0,0227500	1	0,0153	28,50	0,5000	0,0153	28,50	0,5000
0	0	6079	3	+	0,0226800	1	0,0153	28,50	0,5000	0,0153	28,50	0,5000
0	0	6080	3	+	0,0031100	1	0,0021	28,50	0,5000	0,0021	28,50	0,5000
0	1	1	1	%	0,0080000	1	0,0039	31,05	0,6442	0,0035	33,37	0,6993
0	1	5	1	%	0,0111950	1	0,0019	51,30	0,5000	0,0045	31,95	0,5212
0	1	174	1	+	0,0004100	1	0,0001	51,30	0,5000	0,0002	31,22	0,5135
0	1	6069	3	%	0,0180560	1	0,0122	28,50	0,5000	0,0122	28,50	0,5000
0	2	6	1	%	0,0090000	1	0,0058	29,26	0,7491	0,0053	31,33	0,8133
0	2	7	1	%	0,0007900	1	0,0001	57,00	0,5000	0,0003	30,08	0,5000
0	2	8	1	%	0,0007900	1	0,0001	57,00	0,5000	0,0003	30,23	0,5000
0	3	15	1	%	0,0110000	1	0,0013	54,52	0,5546	0,0011	58,64	0,6021
0	3	16	1	%	0,0110000	1	0,0013	54,52	0,5546	0,0011	58,64	0,6021
0	4	12	1	%	0,0050000	1	0,0047	22,85	0,5899	0,0043	24,47	0,6405
0	4	13	1	%	0,0007900	1	0,0001	51,30	0,5000	0,0004	27,68	0,5000
0	5	17	1	%	0,0010000	1	0,0023	14,40	0,5000	0,0023	14,40	0,5000
0	6	18	1	%	0,0010000	1	0,0023	14,40	0,5000	0,0023	14,40	0,5000
0	9	52	1	%	0,0210000	1	0,0031	56,16	0,8041	0,0028	60,08	0,8730
0	10	21	1	%	0,4200000	1	0,0027	262,16	1,5831	0,0024	286,95	1,7835
0	11	26	1	%	1,6800000	1	0,0020	620,11	3,2756	0,0019	639,31	3,7487
0	11	27	1	%	0,0180000	1	0,0013	75,28	0,7731	0,0012	80,33	0,8331
0	11	28	1	%	0,0180000	1	0,0013	75,28	0,7731	0,0012	80,33	0,8331
0	11	29	1	%	0,0180000	1	0,0013	75,28	0,7731	0,0012	80,33	0,8331
0	11	30	1	%	0,0160000	1	0,0012	72,10	0,7471	0,0011	76,97	0,8051
0	11	31	1	%	0,0130000	1	0,0011	67,47	0,6956	0,0010	72,01	0,7495
0	11	32	1	%	0,0130000	1	0,0008	84,09	0,8422	0,0007	89,58	0,9075
0	11	33	1	%	0,0190000	1	0,0013	77,58	0,7915	0,0012	82,75	0,8529
0	11	34	1	%	0,0160000	1	0,0012	72,10	0,7471	0,0011	76,97	0,8051
0	11	35	1	%	0,0160000	1	0,0012	72,10	0,7471	0,0011	76,97	0,8051
0	11	36	1	%	0,0190000	1	0,0013	77,58	0,7915	0,0012	82,75	0,8529
0	11	37	1	%	0,0170000	1	0,0007	91,18	0,6835	0,0006	97,48	0,7365
0	11	38	1	%	0,0170000	1	0,0007	91,18	0,6835	0,0006	97,48	0,7365
0	11	39	1	%	0,0170000	1	0,0007	91,18	0,6835	0,0006	97,48	0,7365
0	11	53	1	%	0,0100000	1	0,0007	68,18	0,6152	0,0007	72,90	0,6629
0	11	54	1	%	0,0100000	1	0,0005	76,05	0,5789	0,0005	81,39	0,6238
0	12	49	1	%	0,0250000	1	0,0018	79,52	0,9098	0,0016	84,58	0,9804
0	12	50	1	%	0,0250000	1	0,0018	79,52	0,9098	0,0016	84,58	0,9804
0	12	51	1	%	0,0250000	1	0,0018	79,52	0,9098	0,0016	84,58	0,9804
0	13	40	1	%	0,0100000	1	0,0013	56,43	0,6848	0,0012	60,24	0,7379
0	13	41	1	%	0,0100000	1	0,0013	56,43	0,6848	0,0012	60,24	0,7379
0	13	42	1	%	0,0040000	1	0,0006	45,71	0,5167	0,0006	48,89	0,5568
0	13	43	1	%	0,0120000	1	0,0012	63,19	0,6929	0,0011	67,45	0,7466
0	13	44	1	%	0,0120000	1	0,0012	63,19	0,6929	0,0011	67,45	0,7466
0	13	45	1	%	0,0040000	1	0,0006	45,71	0,5167	0,0006	48,89	0,5568
0	14	46	1	%	0,0250000	1	0,0018	79,52	0,9098	0,0016	84,58	0,9804
0	14	47	1	%	0,0250000	1	0,0018	79,52	0,9098	0,0016	84,58	0,9804
0	14	48	1	%	0,0250000	1	0,0018	79,52	0,9098	0,0016	84,58	0,9804
0	22	193	1	+	14,1380000	1	0,0161	635,91	3,5738	0,0152	652,70	3,9787
0	22	194	1	+	0,0018500	1	0,0001	82,65	0,5000	0,0002	67,05	0,6224
0	23	195	1	+	0,0019300	1	0,0001	82,65	0,5000	0,0002	67,05	0,6224
Итого:					**16,8501210**		**0,1403**			**0,1376**		

Вещество: 0342 Фтористые газообразные соединения (гидрофторид)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	1	5	1	%	0,0007830	1	0,0335	51,30	0,5000	0,0783	31,95	0,5212
0	1	174	1	+	0,0000006	1	0,0000	51,30	0,5000	0,0001	31,22	0,5135
Итого:					**0,0007836**		**0,0335**			**0,0783**		

Вещество: 0401 Углеводороды предельные алифатического ряда С1-С10

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	2	7	1	%	0,0002370	1	0,0000	57,00	0,5000	0,0000	30,08	0,5000
0	2	8	1	%	0,0002370	1	0,0000	57,00	0,5000	0,0000	30,23	0,5000
0	4	13	1	%	0,0001210	1	0,0000	51,30	0,5000	0,0000	27,68	0,5000
Итого:					**0,0005950**		**0,0000**			**0,0001**		

Вещество: 0403 Гексан

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	4	73	1	%	0,0130000	1	0,0006	31,35	0,5000	0,0010	23,04	0,5533
Итого:					**0,0130000**		**0,0006**			**0,0010**		

Вещество: 0621 Толуол (метилбензол)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	4	73	1	%	0,0270000	1	0,1214	31,35	0,5000	0,2129	23,04	0,5533
Итого:					**0,0270000**		**0,1214**			**0,2129**		

Вещество: 0703 Бенз/а/пирен

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	1	1	1	%	6,000000e-10	1	0,0000	31,05	0,6442	0,0000	33,37	0,6993
0	2	6	1	%	8,000000e-10	1	0,0001	29,26	0,7491	0,0000	31,33	0,8133
0	3	15	1	%	9,000000e-10	1	0,0000	54,52	0,5546	0,0000	58,64	0,6021
0	3	16	1	%	9,000000e-10	1	0,0000	54,52	0,5546	0,0000	58,64	0,6021
0	4	12	1	%	4,000000e-10	1	0,0000	22,85	0,5899	0,0000	24,47	0,6405
0	5	17	1	%	1,000000e-10	1	0,0000	14,40	0,5000	0,0000	14,40	0,5000
0	6	18	1	%	1,000000e-10	1	0,0000	14,40	0,5000	0,0000	14,40	0,5000
0	9	52	1	%	1,700000e-9	1	0,0000	56,16	0,8041	0,0000	60,08	0,8730
0	10	21	1	%	3,990000e-8	1	0,0000	262,16	1,5831	0,0000	286,95	1,7835
0	11	26	1	%	0,0001070	1	0,0129	620,11	3,2756	0,0120	639,31	3,7487
0	11	27	1	%	1,800000e-9	1	0,0000	75,28	0,7731	0,0000	80,33	0,8331
0	11	28	1	%	1,800000e-9	1	0,0000	75,28	0,7731	0,0000	80,33	0,8331
0	11	29	1	%	1,800000e-9	1	0,0000	75,28	0,7731	0,0000	80,33	0,8331
0	11	30	1	%	1,600000e-9	1	0,0000	72,10	0,7471	0,0000	76,97	0,8051
0	11	31	1	%	1,300000e-9	1	0,0000	67,47	0,6956	0,0000	72,01	0,7495
0	11	32	1	%	2,300000e-9	1	0,0000	84,09	0,8422	0,0000	89,58	0,9075
0	11	33	1	%	1,900000e-9	1	0,0000	77,58	0,7915	0,0000	82,75	0,8529
0	11	34	1	%	1,600000e-9	1	0,0000	72,10	0,7471	0,0000	76,97	0,8051
0	11	35	1	%	1,600000e-9	1	0,0000	72,10	0,7471	0,0000	76,97	0,8051

0	11	36	1	%	1,900000e-9	1	0,0000	77,58	0,7915	0,0000	82,75	0,8529
0	11	37	1	%	1,700000e-9	1	0,0000	91,18	0,6835	0,0000	97,48	0,7365
0	11	38	1	%	1,700000e-9	1	0,0000	91,18	0,6835	0,0000	97,48	0,7365
0	11	39	1	%	1,700000e-9	1	0,0000	91,18	0,6835	0,0000	97,48	0,7365
0	11	53	1	%	1,000000e-9	1	0,0000	68,18	0,6152	0,0000	72,90	0,6629
0	11	54	1	%	1,000000e-9	1	0,0000	76,05	0,5789	0,0000	81,39	0,6238
0	12	49	1	%	2,400000e-9	1	0,0000	79,52	0,9098	0,0000	84,58	0,9804
0	12	50	1	%	2,400000e-9	1	0,0000	79,52	0,9098	0,0000	84,58	0,9804
0	12	51	1	%	2,400000e-9	1	0,0000	79,52	0,9098	0,0000	84,58	0,9804
0	13	40	1	%	1,000000e-9	1	0,0000	56,43	0,6848	0,0000	60,24	0,7379
0	13	41	1	%	1,000000e-9	1	0,0000	56,43	0,6848	0,0000	60,24	0,7379
0	13	42	1	%	4,000000e-10	1	0,0000	45,71	0,5167	0,0000	48,89	0,5568
0	13	43	1	%	1,700000e-9	1	0,0000	63,19	0,6929	0,0000	67,45	0,7466
0	13	44	1	%	1,200000e-9	1	0,0000	63,19	0,6929	0,0000	67,45	0,7466
0	13	45	1	%	4,000000e-10	1	0,0000	45,71	0,5167	0,0000	48,89	0,5568
0	14	46	1	%	2,400000e-9	1	0,0000	79,52	0,9098	0,0000	84,58	0,9804
0	14	47	1	%	2,400000e-9	1	0,0000	79,52	0,9098	0,0000	84,58	0,9804
0	14	48	1	%	2,400000e-9	1	0,0000	79,52	0,9098	0,0000	84,58	0,9804
0	22	193	1	+	0,000000e0	1	0,0000	635,91	3,5738	0,0000	652,70	3,9787
Итого:					**0,0001071**		**0,0135**			**0,0126**		

Вещество: 0898 Трихлорметан (хлороформ)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	4	73	1	%	0,0080000	1	0,2157	31,35	0,5000	0,3784	23,04	0,5533
Итого:					**0,0080000**		**0,2157**			**0,3784**		

Вещество: 1325 Формальдегид (метаналь)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	4	73	1	%	0,0000003	1	0,0000	31,35	0,5000	0,0000	23,04	0,5533
0	11	26	1	%	0,0280000	1	0,0056	620,11	3,2756	0,0053	639,31	3,7487
0	11	63	1	%	0,0240000	1	0,0947	175,44	1,8528	0,0902	182,55	4,0115
0	11	66	1	%	0,0440000	1	0,0624	299,35	6,3645	0,0624	299,35	6,3645
0	13	74	1	%	0,000000e0	1	0,0000	43,37	0,5000	0,0000	61,26	0,8320
0	22	183	1	+	0,0240000	1	0,0296	331,63	11,6680	0,0296	331,63	11,6680
0	22	185	1	+	0,0440000	1	0,0502	333,57	7,9027	0,0502	333,57	7,9027
0	22	193	1	+	0,6000000	1	0,1142	635,91	3,5738	0,1078	652,70	3,9787
0	27	67	1	%	0,1192000	1	0,0632	414,85	3,7429	0,0612	420,25	3,9977
Итого:					**0,8832003**		**0,4200**			**0,4068**		

Вещество: 1555 Уксусная кислота

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	4	73	1	%	0,0020000	1	0,0270	31,35	0,5000	0,0473	23,04	0,5533
Итого:					**0,0020000**		**0,0270**			**0,0473**		

Вещество: 1580 2-Гидрокси-1,2,3-пропантрикарбоновая кислота (лимонная кислота)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	4	73	1	%	0,0020000	1	0,0539	31,35	0,5000	0,0946	23,04	0,5533

Итого:					0,0020000		0,0539			0,0946		

Вещество: 2754 Углеводороды предельные алифатического ряда С11-С19

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	6075	3	+	0,0030500	1	0,0103	28,50	0,5000	0,0103	28,50	0,5000
0	0	6076	3	+	0,0030500	1	0,0103	28,50	0,5000	0,0103	28,50	0,5000
0	0	6077	3	+	0,0010700	1	0,0036	28,50	0,5000	0,0036	28,50	0,5000
0	0	6078	3	+	0,0070900	1	0,0239	28,50	0,5000	0,0239	28,50	0,5000
0	0	6079	3	+	0,0071100	1	0,0239	28,50	0,5000	0,0239	28,50	0,5000
0	0	6080	3	+	0,0013300	1	0,0045	28,50	0,5000	0,0045	28,50	0,5000
0	22	194	1	+	0,0004900	1	0,0001	82,65	0,5000	0,0002	67,05	0,6224
0	23	195	1	+	0,0005000	1	0,0001	82,65	0,5000	0,0002	67,05	0,6224
Итого:					**0,0236900**		**0,0767**			**0,0769**		

Вещество: 2868 Эмульсол

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	1	2	1	%	0,0001330	1	0,0020	54,15	0,5000	0,0040	37,96	0,5970
0	1	3	1	%	0,0001330	1	0,0020	54,15	0,5000	0,0039	38,53	0,6028
0	1	4	1	%	0,0001330	1	0,0020	54,15	0,5000	0,0043	36,24	0,5789
0	24	188	1	+	0,0000100	1	0,0001	62,13	0,5000	0,0002	41,76	0,5136
Итого:					**0,0004090**		**0,0061**			**0,0125**		

Вещество: 2902 Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	8	19	1	%	0,0950000	2	0,2031	58,57	0,5000	0,1126	89,18	1,1297
0	9	20	1	%	0,4620000	2	0,0864	247,55	1,7548	0,0864	247,55	1,7548
0	11	26	1	%	0,1790000	2	0,0072	465,09	3,2756	0,0067	479,48	3,7487
0	11	58	1	%	0,1330000	2	0,3002	82,71	1,6122	0,2684	88,66	1,8977
0	11	59	1	%	0,1350000	2	0,2874	85,82	1,6729	0,2625	90,93	1,9212
0	11	60	1	%	0,2540000	2	0,3217	117,52	5,8611	0,3217	117,52	5,8611
0	11	61	1	%	0,3930000	2	0,1585	173,35	1,6219	0,1381	190,22	3,9319
0	11	62	1	%	0,2540000	1	0,0421	208,13	1,0044	0,0271	270,19	1,5743
0	12	68	1	%	0,1500000	2	0,8003	44,44	0,6988	0,4543	63,41	1,3800
0	13	74	1	%	0,000000e0	3	0,0000	21,68	0,5000	0,0000	30,63	0,8320
0	18	6074	3	+	0,0001670	3	0,0477	5,70	0,5000	0,0477	5,70	0,5000
0	22	181	1	+	0,2166600	2	0,2725	117,92	5,9007	0,2725	117,92	5,9007
0	22	182	1	+	0,7986000	2	0,1302	289,82	8,2131	0,1302	289,82	8,2131
0	22	184	1	+	0,2500000	2	0,0680	175,02	1,0642	0,0449	224,34	1,6681
0	22	186	1	+	0,7500000	2	0,1553	257,17	6,4665	0,1553	257,17	6,4665
0	22	193	1	+	0,7750050	2	0,0295	476,93	3,5738	0,0279	489,52	3,9787
0	23	187	1	+	0,2111200	2	0,1331	160,46	6,9934	0,1331	160,46	6,9934
0	25	189	1	+	0,1833300	2	0,0850	143,74	1,1122	0,0610	174,20	1,6251
0	25	190	1	+	0,1833300	2	0,0930	136,57	1,0043	0,0631	170,41	1,5741
0	25	191	1	+	0,1833300	2	0,2291	118,30	5,9391	0,2291	118,30	5,9391
0	26	57	1	%	0,0002190	3	0,0025	22,80	0,5000	0,0074	12,37	0,5000
Итого:					**5,6067610**		**3,4527**			**2,8500**		

Вещество: 2907 Пыль неорганическая >70% SiO2

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето	Зима

							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	1	2	1	%	0,0000070	3	0,0001	27,07	0,5000	0,0002	18,98	0,5970
0	1	3	1	%	0,0000930	3	0,0014	27,07	0,5000	0,0027	19,26	0,6028
0	1	4	1	%	0,0000070	3	0,0001	27,07	0,5000	0,0002	18,12	0,5789
Итого:					**0,0001070**		**0,0016**			**0,0032**		

Вещество: 2908 Пыль неорганическая, содержащая SiO2 менее 70%

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	1	2	1	%	0,0000930	3	0,0007	27,07	0,5000	0,0014	18,98	0,5970
0	1	3	1	%	0,0000070	3	0,0001	27,07	0,5000	0,0001	19,26	0,6028
0	1	4	1	%	0,0000930	3	0,0007	27,07	0,5000	0,0015	18,12	0,5789
0	1	5	1	%	0,0000080	2	0,0000	38,48	0,5000	0,0001	23,96	0,5212
0	1	174	1	+	0,0000006	1	0,0000	51,30	0,5000	0,0000	31,22	0,5135
0	24	188	1	+	0,0036300	3	0,0198	31,07	0,5000	0,0397	20,88	0,5136
Итого:					**0,0038316**		**0,0213**			**0,0428**		

Вещество: 2936 Пыль древесная

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	8	6070	3	%	0,0030000	3	0,0758	14,25	0,5000	0,0758	14,25	0,5000
0	15	175	1	+	0,1333200	2	0,1284	84,08	0,7178	0,0777	112,74	1,2894
0	16	6071	3	+	0,0071120	3	0,1174	17,10	0,5000	0,1174	17,10	0,5000
0	17	6072	3	+	0,0257250	3	5,5128	5,70	0,5000	5,5128	5,70	0,5000
0	17	6073	3	+	0,0104450	3	2,2384	5,70	0,5000	2,2384	5,70	0,5000
0	19	176	1	+	0,4166700	2	0,0539	262,80	1,8629	0,0539	262,80	1,8629
0	20	177	1	+	0,1008330	2	0,1960	76,16	1,4846	0,1659	83,84	1,8463
0	21	178	1	+	0,1527750	2	0,1432	118,30	5,9391	0,1432	118,30	5,9391
0	21	179	1	+	0,1527750	2	0,1432	118,30	5,9391	0,1432	118,30	5,9391
0	21	180	1	+	0,1527750	2	0,1432	118,30	5,9391	0,1432	118,30	5,9391
Итого:					**1,1554300**		**8,7522**			**8,6714**		

Выбросы источников по группам суммации

Учет:
"%" - источник учитывается с исключением из фона;
"+" - источник учитывается без исключения из фона;
"-" - источник не учитывается и его вклад исключается из фона.
При отсутствии отметок источник не учитывается.

Источники, помеченные к учету знаком «-» или непомеченные (« »), в общей сумме не учитываются

Типы источников:
1 - точечный;
2 - линейный;
3 - неорганизованный;
4 - совокупность точечных, объединенных для расчета в один площадной;
5 - неорганизованный с нестационарной по времени мощностью выброса;
6 - точечный, с зонтом или горизонтальным направлением выброса;
7 - совокупность точечных с зонтами или горизонтальным направлением выброса;
8 - автомагистраль.

Группа суммации: 0011

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
								Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	1	2	1	%	2907	0,0000070	3	0,0001	27,07	0,5000	0,0002	18,98	0,5970
0	1	2	1	%	2908	0,0000930	3	0,0007	27,07	0,5000	0,0014	18,98	0,5970
0	1	3	1	%	2907	0,0000930	3	0,0014	27,07	0,5000	0,0027	19,26	0,6028
0	1	3	1	%	2908	0,0000070	3	0,0001	27,07	0,5000	0,0001	19,26	0,6028
0	1	4	1	%	2907	0,0000070	3	0,0001	27,07	0,5000	0,0002	18,12	0,5789
0	1	4	1	%	2908	0,0000930	3	0,0007	27,07	0,5000	0,0015	18,12	0,5789
0	1	5	1	%	2908	0,0000080	2	0,0000	38,48	0,5000	0,0001	23,96	0,5212

0	1	174	1	+	2908	0,0000006	1	0,0000	51,30	0,5000	0,0000	31,22	0,5135
0	8	19	1	%	2902	0,0950000	2	0,2031	58,57	0,5000	0,1126	89,18	1,1297
0	8	6070	3	%	2936	0,0030000	3	0,0758	14,25	0,5000	0,0758	14,25	0,5000
0	9	20	1	%	2902	0,4620000	2	0,0864	247,55	1,7548	0,0864	247,55	1,7548
0	11	26	1	%	2902	0,1790000	2	0,0072	465,09	3,2756	0,0067	479,48	3,7487
0	11	58	1	%	2902	0,1330000	2	0,3002	82,71	1,6122	0,2684	88,66	1,8977
0	11	59	1	%	2902	0,1350000	2	0,2874	85,82	1,6729	0,2625	90,93	1,9212
0	11	60	1	%	2902	0,2540000	2	0,3217	117,52	5,8611	0,3217	117,52	5,8611
0	11	61	1	%	2902	0,3930000	2	0,1585	173,35	1,6219	0,1381	190,22	3,9319
0	11	62	1	%	2902	0,2540000	1	0,0421	208,13	1,0044	0,0271	270,19	1,5743
0	12	68	1	%	2902	0,1500000	2	0,8003	44,44	0,6988	0,4543	63,41	1,3800
0	13	74	1	%	2902	0,000000e0	3	0,0000	21,68	0,5000	0,0000	30,63	0,8320
0	15	175	1	+	2936	0,1333200	2	0,1284	84,08	0,7178	0,0777	112,74	1,2894
0	16	6071	3	+	2936	0,0071120	3	0,1174	17,10	0,5000	0,1174	17,10	0,5000
0	17	6072	3	+	2936	0,0257250	3	5,5128	5,70	0,5000	5,5128	5,70	0,5000
0	17	6073	3	+	2936	0,0104450	3	2,2384	5,70	0,5000	2,2384	5,70	0,5000
0	18	6074	3	+	2902	0,0001670	3	0,0477	5,70	0,5000	0,0477	5,70	0,5000
0	19	176	1	+	2936	0,4166700	2	0,0539	262,80	1,8629	0,0539	262,80	1,8629
0	20	177	1	+	2936	0,1008330	2	0,1960	76,16	1,4846	0,1659	83,84	1,8463
0	21	178	1	+	2936	0,1527750	2	0,1432	118,30	5,9391	0,1432	118,30	5,9391
0	21	179	1	+	2936	0,1527750	2	0,1432	118,30	5,9391	0,1432	118,30	5,9391
0	21	180	1	+	2936	0,1527750	2	0,1432	118,30	5,9391	0,1432	118,30	5,9391
0	22	181	1	+	2902	0,2166600	2	0,2725	117,92	5,9007	0,2725	117,92	5,9007
0	22	182	1	+	2902	0,7986000	2	0,1302	289,82	8,2131	0,1302	289,82	8,2131
0	22	184	1	+	2902	0,2500000	2	0,0680	175,02	1,0642	0,0449	224,34	1,6681
0	22	186	1	+	2902	0,7500000	2	0,1553	257,17	6,4665	0,1553	257,17	6,4665
0	22	193	1	+	2902	0,7750050	2	0,0295	476,93	3,5738	0,0279	489,52	3,9787
0	23	187	1	+	2902	0,2111200	2	0,1331	160,46	6,9934	0,1331	160,46	6,9934
0	24	188	1	+	2908	0,0036300	3	0,0198	31,07	0,5000	0,0397	20,88	0,5136
0	25	189	1	+	2902	0,1833300	2	0,0850	143,74	1,1122	0,0610	174,20	1,6251
0	25	190	1	+	2902	0,1833300	2	0,0930	136,57	1,0043	0,0631	170,41	1,5741
0	25	191	1	+	2902	0,1833300	2	0,2291	118,30	5,9391	0,2291	118,30	5,9391
0	26	57	1	%	2902	0,0002190	3	0,0025	22,80	0,5000	0,0074	12,37	0,5000
Итого:						**6,7661296**		**12,2278**			**11,5674**		

Группа суммации: 6005

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
								Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	4	73	1	%	1325	0,0000003	1	0,0000	31,35	0,5000	0,0000	23,04	0,5533
0	11	26	1	%	0303	0,0410000	1	0,0012	620,11	3,2756	0,0012	639,31	3,7487
0	11	26	1	%	1325	0,0280000	1	0,0056	620,11	3,2756	0,0053	639,31	3,7487
0	11	63	1	%	0303	0,0050000	1	0,0030	175,44	1,8528	0,0028	182,55	4,0115
0	11	63	1	%	1325	0,0240000	1	0,0947	175,44	1,8528	0,0902	182,55	4,0115
0	11	66	1	%	0303	0,0100000	1	0,0021	299,35	6,3645	0,0021	299,35	6,3645
0	11	66	1	%	1325	0,0440000	1	0,0624	299,35	6,3645	0,0624	299,35	6,3645
0	13	74	1	%	1325	0,000000e0	1	0,0000	43,37	0,5000	0,0000	61,26	0,8320
0	22	183	1	+	0303	0,0050000	1	0,0009	331,63	11,6680	0,0009	331,63	11,6680
0	22	183	1	+	1325	0,0240000	1	0,0296	331,63	11,6680	0,0296	331,63	11,6680
0	22	185	1	+	0303	0,0100000	1	0,0017	333,57	7,9027	0,0017	333,57	7,9027
0	22	185	1	+	1325	0,0440000	1	0,0502	333,57	7,9027	0,0502	333,57	7,9027
0	22	193	1	+	0303	0,5000000	1	0,0143	635,91	3,5738	0,0135	652,70	3,9787
0	22	193	1	+	1325	0,6000000	1	0,1142	635,91	3,5738	0,1078	652,70	3,9787
0	27	67	1	%	0303	0,0180000	1	0,0014	414,85	3,7429	0,0014	420,25	3,9977
0	27	67	1	%	1325	0,1192000	1	0,0632	414,85	3,7429	0,0612	420,25	3,9977
Итого:						**1,4722003**		**0,4447**			**0,4304**		

Группа суммации: 6006

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
								Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	6075	3	+	0301	0,0050700	1	0,0683	28,50	0,5000	0,0683	28,50	0,5000
0	0	6075	3	+	0337	0,0093000	1	0,0063	28,50	0,5000	0,0063	28,50	0,5000
0	0	6076	3	+	0301	0,0050700	1	0,0683	28,50	0,5000	0,0683	28,50	0,5000
0	0	6076	3	+	0337	0,0093000	1	0,0063	28,50	0,5000	0,0063	28,50	0,5000
0	0	6077	3	+	0301	0,0015500	1	0,0209	28,50	0,5000	0,0209	28,50	0,5000
0	0	6077	3	+	0337	0,0031700	1	0,0021	28,50	0,5000	0,0021	28,50	0,5000
0	0	6078	3	+	0301	0,0133100	1	0,1793	28,50	0,5000	0,1793	28,50	0,5000
0	0	6078	3	+	0337	0,0227500	1	0,0153	28,50	0,5000	0,0153	28,50	0,5000
0	0	6079	3	+	0301	0,0133400	1	0,1797	28,50	0,5000	0,1797	28,50	0,5000

0	0	6079	3	+	0337	0,0226800	1	0,0153	28,50	0,5000	0,0153	28,50	0,5000
0	0	6080	3	+	0301	0,0013000	1	0,0175	28,50	0,5000	0,0175	28,50	0,5000
0	0	6080	3	+	0337	0,0031100	1	0,0021	28,50	0,5000	0,0021	28,50	0,5000
0	1	1	1	%	0301	0,0080000	1	0,0784	31,05	0,6442	0,0708	33,37	0,6993
0	1	1	1	%	0337	0,0080000	1	0,0039	31,05	0,6442	0,0035	33,37	0,6993
0	1	5	1	%	0301	0,0022730	1	0,0078	51,30	0,5000	0,0182	31,95	0,5212
0	1	5	1	%	0337	0,0111950	1	0,0019	51,30	0,5000	0,0045	31,95	0,5212
0	1	174	1	+	0301	0,0000825	1	0,0003	51,30	0,5000	0,0007	31,22	0,5135
0	1	174	1	+	0337	0,0004100	1	0,0001	51,30	0,5000	0,0002	31,22	0,5135
0	1	6069	3	%	0301	0,0147780	1	0,1991	28,50	0,5000	0,1991	28,50	0,5000
0	1	6069	3	%	0337	0,0180560	1	0,0122	28,50	0,5000	0,0122	28,50	0,5000
0	2	6	1	%	0301	0,0100000	1	0,1295	29,26	0,7491	0,1172	31,33	0,8133
0	2	6	1	%	0337	0,0090000	1	0,0058	29,26	0,7491	0,0053	31,33	0,8133
0	2	7	1	%	0301	0,0002700	1	0,0007	57,00	0,5000	0,0023	30,08	0,5000
0	2	7	1	%	0337	0,0007900	1	0,0001	57,00	0,5000	0,0003	30,08	0,5000
0	2	8	1	%	0301	0,0002700	1	0,0007	57,00	0,5000	0,0023	30,23	0,5000
0	2	8	1	%	0337	0,0007900	1	0,0001	57,00	0,5000	0,0003	30,23	0,5000
0	3	15	1	%	0301	0,0110000	1	0,0253	54,52	0,5546	0,0229	58,64	0,6021
0	3	15	1	%	0337	0,0110000	1	0,0013	54,52	0,5546	0,0011	58,64	0,6021
0	3	16	1	%	0301	0,0110000	1	0,0253	54,52	0,5546	0,0229	58,64	0,6021
0	3	16	1	%	0337	0,0110000	1	0,0013	54,52	0,5546	0,0011	58,64	0,6021
0	4	12	1	%	0301	0,0050000	1	0,0940	22,85	0,5899	0,0858	24,47	0,6405
0	4	12	1	%	0337	0,0050000	1	0,0047	22,85	0,5899	0,0043	24,47	0,6405
0	4	13	1	%	0301	0,0001470	1	0,0005	51,30	0,5000	0,0015	27,68	0,5000
0	4	13	1	%	0337	0,0007900	1	0,0001	51,30	0,5000	0,0004	27,68	0,5000
0	4	73	1	%	0403	0,0130000	1	0,0006	31,35	0,5000	0,0010	23,04	0,5533
0	4	73	1	%	1325	0,0000003	1	0,0000	31,35	0,5000	0,0000	23,04	0,5533
0	5	17	1	%	0301	0,0010000	1	0,0459	14,40	0,5000	0,0459	14,40	0,5000
0	5	17	1	%	0337	0,0010000	1	0,0023	14,40	0,5000	0,0023	14,40	0,5000
0	6	18	1	%	0301	0,0010000	1	0,0459	14,40	0,5000	0,0459	14,40	0,5000
0	6	18	1	%	0337	0,0010000	1	0,0023	14,40	0,5000	0,0023	14,40	0,5000
0	9	52	1	%	0301	0,0230000	1	0,0689	56,16	0,8041	0,0623	60,08	0,8730
0	9	52	1	%	0337	0,0210000	1	0,0031	56,16	0,8041	0,0028	60,08	0,8730
0	10	21	1	%	0301	0,5990000	1	0,0775	262,16	1,5831	0,0683	286,95	1,7835
0	10	21	1	%	0337	0,4200000	1	0,0027	262,16	1,5831	0,0024	286,95	1,7835
0	11	26	1	%	0301	1,5610000	1	0,0377	620,11	3,2756	0,0351	639,31	3,7487
0	11	26	1	%	0337	1,6800000	1	0,0020	620,11	3,2756	0,0019	639,31	3,7487
0	11	26	1	%	1325	0,0280000	1	0,0056	620,11	3,2756	0,0053	639,31	3,7487
0	11	27	1	%	0301	0,0200000	1	0,0289	75,28	0,7731	0,0262	80,33	0,8331
0	11	27	1	%	0337	0,0180000	1	0,0013	75,28	0,7731	0,0012	80,33	0,8331
0	11	28	1	%	0301	0,0200000	1	0,0289	75,28	0,7731	0,0262	80,33	0,8331
0	11	28	1	%	0337	0,0180000	1	0,0013	75,28	0,7731	0,0012	80,33	0,8331
0	11	29	1	%	0301	0,0200000	1	0,0289	75,28	0,7731	0,0262	80,33	0,8331
0	11	29	1	%	0337	0,0180000	1	0,0013	75,28	0,7731	0,0012	80,33	0,8331
0	11	30	1	%	0301	0,0180000	1	0,0279	72,10	0,7471	0,0253	76,97	0,8051
0	11	30	1	%	0337	0,0160000	1	0,0012	72,10	0,7471	0,0011	76,97	0,8051
0	11	31	1	%	0301	0,0140000	1	0,0240	67,47	0,6956	0,0218	72,01	0,7495
0	11	31	1	%	0337	0,0130000	1	0,0011	67,47	0,6956	0,0010	72,01	0,7495
0	11	32	1	%	0301	0,0140000	1	0,0168	84,09	0,8422	0,0152	89,58	0,9075
0	11	32	1	%	0337	0,0130000	1	0,0008	84,09	0,8422	0,0007	89,58	0,9075
0	11	33	1	%	0301	0,0210000	1	0,0288	77,58	0,7915	0,0262	82,75	0,8529
0	11	33	1	%	0337	0,0190000	1	0,0013	77,58	0,7915	0,0012	82,75	0,8529
0	11	34	1	%	0301	0,0180000	1	0,0279	72,10	0,7471	0,0253	76,97	0,8051
0	11	34	1	%	0337	0,0160000	1	0,0012	72,10	0,7471	0,0011	76,97	0,8051
0	11	35	1	%	0301	0,0180000	1	0,0279	72,10	0,7471	0,0253	76,97	0,8051
0	11	35	1	%	0337	0,0160000	1	0,0012	72,10	0,7471	0,0011	76,97	0,8051
0	11	36	1	%	0301	0,0210000	1	0,0288	77,58	0,7915	0,0262	82,75	0,8529
0	11	36	1	%	0337	0,0190000	1	0,0013	77,58	0,7915	0,0012	82,75	0,8529
0	11	37	1	%	0301	0,0190000	1	0,0158	91,18	0,6835	0,0143	97,48	0,7365
0	11	37	1	%	0337	0,0170000	1	0,0007	91,18	0,6835	0,0006	97,48	0,7365
0	11	38	1	%	0301	0,0190000	1	0,0158	91,18	0,6835	0,0143	97,48	0,7365
0	11	38	1	%	0337	0,0170000	1	0,0007	91,18	0,6835	0,0006	97,48	0,7365
0	11	39	1	%	0301	0,0190000	1	0,0158	91,18	0,6835	0,0143	97,48	0,7365
0	11	39	1	%	0337	0,0170000	1	0,0007	91,18	0,6835	0,0006	97,48	0,7365
0	11	53	1	%	0301	0,0110000	1	0,0164	68,18	0,6152	0,0150	72,90	0,6629
0	11	53	1	%	0337	0,0100000	1	0,0007	68,18	0,6152	0,0007	72,90	0,6629
0	11	54	1	%	0301	0,0110000	1	0,0120	76,05	0,5789	0,0109	81,39	0,6238
0	11	54	1	%	0337	0,0100000	1	0,0005	76,05	0,5789	0,0005	81,39	0,6238
0	11	63	1	%	1325	0,0240000	1	0,0947	175,44	1,8528	0,0902	182,55	4,0115
0	11	66	1	%	1325	0,0440000	1	0,0624	299,35	6,3645	0,0624	299,35	6,3645
0	12	49	1	%	0301	0,0270000	1	0,0392	79,52	0,9098	0,0355	84,58	0,9804
0	12	49	1	%	0337	0,0250000	1	0,0018	79,52	0,9098	0,0016	84,58	0,9804
0	12	50	1	%	0301	0,0270000	1	0,0392	79,52	0,9098	0,0355	84,58	0,9804

0	12	50	1	%	0337	0,0250000	1	0,0018	79,52	0,9098	0,0016	84,58	0,9804
0	12	51	1	%	0301	0,0270000	1	0,0392	79,52	0,9098	0,0355	84,58	0,9804
0	12	51	1	%	0337	0,0250000	1	0,0018	79,52	0,9098	0,0016	84,58	0,9804
0	13	40	1	%	0301	0,0110000	1	0,0282	56,43	0,6848	0,0257	60,24	0,7379
0	13	40	1	%	0337	0,0100000	1	0,0013	56,43	0,6848	0,0012	60,24	0,7379
0	13	41	1	%	0301	0,0110000	1	0,0282	56,43	0,6848	0,0257	60,24	0,7379
0	13	41	1	%	0337	0,0100000	1	0,0013	56,43	0,6848	0,0012	60,24	0,7379
0	13	42	1	%	0301	0,0040000	1	0,0129	45,71	0,5167	0,0118	48,89	0,5568
0	13	42	1	%	0337	0,0040000	1	0,0006	45,71	0,5167	0,0006	48,89	0,5568
0	13	43	1	%	0301	0,0130000	1	0,0259	63,19	0,6929	0,0235	67,45	0,7466
0	13	43	1	%	0337	0,0120000	1	0,0012	63,19	0,6929	0,0011	67,45	0,7466
0	13	44	1	%	0301	0,0130000	1	0,0259	63,19	0,6929	0,0235	67,45	0,7466
0	13	44	1	%	0337	0,0120000	1	0,0012	63,19	0,6929	0,0011	67,45	0,7466
0	13	45	1	%	0301	0,0040000	1	0,0129	45,71	0,5167	0,0118	48,89	0,5568
0	13	45	1	%	0337	0,0040000	1	0,0006	45,71	0,5167	0,0006	48,89	0,5568
0	13	74	1	%	1325	0,000000e0	1	0,0000	43,37	0,5000	0,0000	61,26	0,8320
0	14	46	1	%	0301	0,0270000	1	0,0392	79,52	0,9098	0,0355	84,58	0,9804
0	14	46	1	%	0337	0,0250000	1	0,0018	79,52	0,9098	0,0016	84,58	0,9804
0	14	47	1	%	0301	0,0270000	1	0,0392	79,52	0,9098	0,0355	84,58	0,9804
0	14	47	1	%	0337	0,0250000	1	0,0018	79,52	0,9098	0,0016	84,58	0,9804
0	14	48	1	%	0301	0,0270000	1	0,0392	79,52	0,9098	0,0355	84,58	0,9804
0	14	48	1	%	0337	0,0250000	1	0,0018	79,52	0,9098	0,0016	84,58	0,9804
0	22	183	1	+	1325	0,0240000	1	0,0296	331,63	11,6680	0,0296	331,63	11,6680
0	22	185	1	+	1325	0,0440000	1	0,0502	333,57	7,9027	0,0502	333,57	7,9027
0	22	193	1	+	0301	2,6862200	1	0,0614	635,91	3,5738	0,0579	652,70	3,9787
0	22	193	1	+	0337	14,1380000	1	0,0161	635,91	3,5738	0,0152	652,70	3,9787
0	22	193	1	+	1325	0,6000000	1	0,1142	635,91	3,5738	0,1078	652,70	3,9787
0	22	194	1	+	0301	0,0011600	1	0,0013	82,65	0,5000	0,0020	67,05	0,6224
0	22	194	1	+	0337	0,0018500	1	0,0001	82,65	0,5000	0,0002	67,05	0,6224
0	23	195	1	+	0301	0,0012200	1	0,0014	82,65	0,5000	0,0021	67,05	0,6224
0	23	195	1	+	0337	0,0019300	1	0,0001	82,65	0,5000	0,0002	67,05	0,6224
0	27	67	1	%	1325	0,1192000	1	0,0632	414,85	3,7429	0,0612	420,25	3,9977
Итого:						**23,2033818**		**2,7103**			**2,5909**		

Группа суммации: 6008

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
								Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	6075	3	+	0301	0,0050700	1	0,0683	28,50	0,5000	0,0683	28,50	0,5000
0	0	6075	3	+	0330	0,0009000	1	0,0061	28,50	0,5000	0,0061	28,50	0,5000
0	0	6076	3	+	0301	0,0050700	1	0,0683	28,50	0,5000	0,0683	28,50	0,5000
0	0	6076	3	+	0330	0,0009000	1	0,0061	28,50	0,5000	0,0061	28,50	0,5000
0	0	6077	3	+	0301	0,0015500	1	0,0209	28,50	0,5000	0,0209	28,50	0,5000
0	0	6077	3	+	0330	0,0002800	1	0,0019	28,50	0,5000	0,0019	28,50	0,5000
0	0	6078	3	+	0301	0,0133100	1	0,1793	28,50	0,5000	0,1793	28,50	0,5000
0	0	6078	3	+	0330	0,0022800	1	0,0154	28,50	0,5000	0,0154	28,50	0,5000
0	0	6079	3	+	0301	0,0133400	1	0,1797	28,50	0,5000	0,1797	28,50	0,5000
0	0	6079	3	+	0330	0,0022700	1	0,0153	28,50	0,5000	0,0153	28,50	0,5000
0	0	6080	3	+	0301	0,0013000	1	0,0175	28,50	0,5000	0,0175	28,50	0,5000
0	0	6080	3	+	0330	0,0003800	1	0,0026	28,50	0,5000	0,0026	28,50	0,5000
0	1	1	1	%	0301	0,0080000	1	0,0784	31,05	0,6442	0,0708	33,37	0,6993
0	1	5	1	%	0301	0,0022730	1	0,0078	51,30	0,5000	0,0182	31,95	0,5212
0	1	174	1	+	0301	0,0000825	1	0,0003	51,30	0,5000	0,0007	31,22	0,5135
0	1	6069	3	%	0301	0,0147780	1	0,1991	28,50	0,5000	0,1991	28,50	0,5000
0	2	6	1	%	0301	0,0100000	1	0,1295	29,26	0,7491	0,1172	31,33	0,8133
0	2	7	1	%	0301	0,0002700	1	0,0007	57,00	0,5000	0,0023	30,08	0,5000
0	2	7	1	%	0330	0,0000580	1	0,0001	57,00	0,5000	0,0002	30,08	0,5000
0	2	8	1	%	0301	0,0002700	1	0,0007	57,00	0,5000	0,0023	30,23	0,5000
0	2	8	1	%	0330	0,0000580	1	0,0001	57,00	0,5000	0,0002	30,23	0,5000
0	3	15	1	%	0301	0,0110000	1	0,0253	54,52	0,5546	0,0229	58,64	0,6021
0	3	16	1	%	0301	0,0110000	1	0,0253	54,52	0,5546	0,0229	58,64	0,6021
0	4	12	1	%	0301	0,0050000	1	0,0940	22,85	0,5899	0,0858	24,47	0,6405
0	4	13	1	%	0301	0,0001470	1	0,0005	51,30	0,5000	0,0015	27,68	0,5000
0	4	13	1	%	0330	0,0000300	1	0,0001	51,30	0,5000	0,0002	27,68	0,5000
0	5	17	1	%	0301	0,0010000	1	0,0459	14,40	0,5000	0,0459	14,40	0,5000
0	6	18	1	%	0301	0,0010000	1	0,0459	14,40	0,5000	0,0459	14,40	0,5000
0	9	52	1	%	0301	0,0230000	1	0,0689	56,16	0,8041	0,0623	60,08	0,8730
0	10	21	1	%	0301	0,5990000	1	0,0775	262,16	1,5831	0,0683	286,95	1,7835
0	11	26	1	%	0301	1,5610000	1	0,0377	620,11	3,2756	0,0351	639,31	3,7487
0	11	26	1	%	0330	0,2560000	1	0,0031	620,11	3,2756	0,0029	639,31	3,7487
0	11	27	1	%	0301	0,0200000	1	0,0289	75,28	0,7731	0,0262	80,33	0,8331

0	11	28	1	%	0301	0,0200000	1	0,0289	75,28	0,7731	0,0262	80,33	0,8331
0	11	29	1	%	0301	0,0200000	1	0,0289	75,28	0,7731	0,0262	80,33	0,8331
0	11	30	1	%	0301	0,0180000	1	0,0279	72,10	0,7471	0,0253	76,97	0,8051
0	11	31	1	%	0301	0,0140000	1	0,0240	67,47	0,6956	0,0218	72,01	0,7495
0	11	32	1	%	0301	0,0140000	1	0,0168	84,09	0,8422	0,0152	89,58	0,9075
0	11	33	1	%	0301	0,0210000	1	0,0288	77,58	0,7915	0,0262	82,75	0,8529
0	11	34	1	%	0301	0,0180000	1	0,0279	72,10	0,7471	0,0253	76,97	0,8051
0	11	35	1	%	0301	0,0180000	1	0,0279	72,10	0,7471	0,0253	76,97	0,8051
0	11	36	1	%	0301	0,0210000	1	0,0288	77,58	0,7915	0,0262	82,75	0,8529
0	11	37	1	%	0301	0,0190000	1	0,0158	91,18	0,6835	0,0143	97,48	0,7365
0	11	38	1	%	0301	0,0190000	1	0,0158	91,18	0,6835	0,0143	97,48	0,7365
0	11	39	1	%	0301	0,0190000	1	0,0158	91,18	0,6835	0,0143	97,48	0,7365
0	11	53	1	%	0301	0,0110000	1	0,0164	68,18	0,6152	0,0150	72,90	0,6629
0	11	54	1	%	0301	0,0110000	1	0,0120	76,05	0,5789	0,0109	81,39	0,6238
0	12	49	1	%	0301	0,0270000	1	0,0392	79,52	0,9098	0,0355	84,58	0,9804
0	12	50	1	%	0301	0,0270000	1	0,0392	79,52	0,9098	0,0355	84,58	0,9804
0	12	51	1	%	0301	0,0270000	1	0,0392	79,52	0,9098	0,0355	84,58	0,9804
0	13	40	1	%	0301	0,0110000	1	0,0282	56,43	0,6848	0,0257	60,24	0,7379
0	13	41	1	%	0301	0,0110000	1	0,0282	56,43	0,6848	0,0257	60,24	0,7379
0	13	42	1	%	0301	0,0040000	1	0,0129	45,71	0,5167	0,0118	48,89	0,5568
0	13	43	1	%	0301	0,0130000	1	0,0259	63,19	0,6929	0,0235	67,45	0,7466
0	13	44	1	%	0301	0,0130000	1	0,0259	63,19	0,6929	0,0235	67,45	0,7466
0	13	45	1	%	0301	0,0040000	1	0,0129	45,71	0,5167	0,0118	48,89	0,5568
0	14	46	1	%	0301	0,0270000	1	0,0392	79,52	0,9098	0,0355	84,58	0,9804
0	14	47	1	%	0301	0,0270000	1	0,0392	79,52	0,9098	0,0355	84,58	0,9804
0	14	48	1	%	0301	0,0270000	1	0,0392	79,52	0,9098	0,0355	84,58	0,9804
0	22	193	1	+	0301	2,6862200	1	0,0614	635,91	3,5738	0,0579	652,70	3,9787
0	22	193	1	+	0330	0,7069000	1	0,0081	635,91	3,5738	0,0076	652,70	3,9787
0	22	194	1	+	0301	0,0011600	1	0,0013	82,65	0,5000	0,0020	67,05	0,6224
0	22	194	1	+	0330	0,0002100	1	0,0001	82,65	0,5000	0,0002	67,05	0,6224
0	23	195	1	+	0301	0,0012200	1	0,0014	82,65	0,5000	0,0021	67,05	0,6224
0	23	195	1	+	0330	0,0002200	1	0,0001	82,65	0,5000	0,0002	67,05	0,6224
Итого:						**6,4275465**		**2,2082**			**2,1042**		

Группа суммации: 6028

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
								Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	11	26	1	%	0184	0,0000760	1	0,0005	620,11	3,2756	0,0004	639,31	3,7487
0	11	26	1	%	0325	0,0000152	1	0,0000	620,11	3,2756	0,0000	639,31	3,7487
0	22	193	1	+	0184	0,0000760	1	0,0004	635,91	3,5738	0,0004	652,70	3,9787
0	22	193	1	+	0325	0,0000150	1	0,0000	635,91	3,5738	0,0000	652,70	3,9787
0	24	188	1	+	0184	9,000000e-8	1	0,0000	62,13	0,5000	0,0001	41,76	0,5136
Итого:						**0,0001823**		**0,0010**			**0,0010**		

Группа суммации: 6032

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
								Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	6075	3	+	0330	0,0009000	1	0,0061	28,50	0,5000	0,0061	28,50	0,5000
0	0	6076	3	+	0330	0,0009000	1	0,0061	28,50	0,5000	0,0061	28,50	0,5000
0	0	6077	3	+	0330	0,0002800	1	0,0019	28,50	0,5000	0,0019	28,50	0,5000
0	0	6078	3	+	0330	0,0022800	1	0,0154	28,50	0,5000	0,0154	28,50	0,5000
0	0	6079	3	+	0330	0,0022700	1	0,0153	28,50	0,5000	0,0153	28,50	0,5000
0	0	6080	3	+	0330	0,0003800	1	0,0026	28,50	0,5000	0,0026	28,50	0,5000
0	2	7	1	%	0330	0,0000580	1	0,0001	57,00	0,5000	0,0002	30,08	0,5000
0	2	8	1	%	0330	0,0000580	1	0,0001	57,00	0,5000	0,0002	30,23	0,5000
0	4	13	1	%	0330	0,0000300	1	0,0001	51,30	0,5000	0,0002	27,68	0,5000
0	11	26	1	%	0184	0,0000760	1	0,0005	620,11	3,2756	0,0004	639,31	3,7487
0	11	26	1	%	0330	0,2560000	1	0,0031	620,11	3,2756	0,0029	639,31	3,7487
0	22	193	1	+	0184	0,0000760	1	0,0004	635,91	3,5738	0,0004	652,70	3,9787
0	22	193	1	+	0330	0,7069000	1	0,0081	635,91	3,5738	0,0076	652,70	3,9787
0	22	194	1	+	0330	0,0002100	1	0,0001	82,65	0,5000	0,0002	67,05	0,6224
0	23	195	1	+	0330	0,0002200	1	0,0001	82,65	0,5000	0,0002	67,05	0,6224
0	24	188	1	+	0184	9,000000e-8	1	0,0000	62,13	0,5000	0,0001	41,76	0,5136
Итого:						**0,9706381**		**0,0598**			**0,0597**		

Группа суммации: 6037

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
								Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	6075	3	+	0330	0,0009000	1	0,0061	28,50	0,5000	0,0061	28,50	0,5000
0	0	6076	3	+	0330	0,0009000	1	0,0061	28,50	0,5000	0,0061	28,50	0,5000
0	0	6077	3	+	0330	0,0002800	1	0,0019	28,50	0,5000	0,0019	28,50	0,5000
0	0	6078	3	+	0330	0,0022800	1	0,0154	28,50	0,5000	0,0154	28,50	0,5000
0	0	6079	3	+	0330	0,0022700	1	0,0153	28,50	0,5000	0,0153	28,50	0,5000
0	0	6080	3	+	0330	0,0003800	1	0,0026	28,50	0,5000	0,0026	28,50	0,5000
0	1	5	1	%	0342	0,0007830	1	0,0335	51,30	0,5000	0,0783	31,95	0,5212
0	1	174	1	+	0342	0,0000006	1	0,0000	51,30	0,5000	0,0001	31,22	0,5135
0	2	7	1	%	0330	0,0000580	1	0,0001	57,00	0,5000	0,0002	30,08	0,5000
0	2	8	1	%	0330	0,0000580	1	0,0001	57,00	0,5000	0,0002	30,23	0,5000
0	4	13	1	%	0330	0,0000300	1	0,0001	51,30	0,5000	0,0002	27,68	0,5000
0	11	26	1	%	0330	0,2560000	1	0,0031	620,11	3,2756	0,0029	639,31	3,7487
0	22	193	1	+	0330	0,7069000	1	0,0081	635,91	3,5738	0,0076	652,70	3,9787
0	22	194	1	+	0330	0,0002100	1	0,0001	82,65	0,5000	0,0002	67,05	0,6224
0	23	195	1	+	0330	0,0002200	1	0,0001	82,65	0,5000	0,0002	67,05	0,6224
Итого:						**0,9712696**		**0,0923**			**0,1371**		

Группа суммации: 6038

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
								Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	6075	3	+	0301	0,0050700	1	0,0683	28,50	0,5000	0,0683	28,50	0,5000
0	0	6075	3	+	0330	0,0009000	1	0,0061	28,50	0,5000	0,0061	28,50	0,5000
0	0	6076	3	+	0301	0,0050700	1	0,0683	28,50	0,5000	0,0683	28,50	0,5000
0	0	6076	3	+	0330	0,0009000	1	0,0061	28,50	0,5000	0,0061	28,50	0,5000
0	0	6077	3	+	0301	0,0015500	1	0,0209	28,50	0,5000	0,0209	28,50	0,5000
0	0	6077	3	+	0330	0,0002800	1	0,0019	28,50	0,5000	0,0019	28,50	0,5000
0	0	6078	3	+	0301	0,0133100	1	0,1793	28,50	0,5000	0,1793	28,50	0,5000
0	0	6078	3	+	0330	0,0022800	1	0,0154	28,50	0,5000	0,0154	28,50	0,5000
0	0	6079	3	+	0301	0,0133400	1	0,1797	28,50	0,5000	0,1797	28,50	0,5000
0	0	6079	3	+	0330	0,0022700	1	0,0153	28,50	0,5000	0,0153	28,50	0,5000
0	0	6080	3	+	0301	0,0013000	1	0,0175	28,50	0,5000	0,0175	28,50	0,5000
0	0	6080	3	+	0330	0,0003800	1	0,0026	28,50	0,5000	0,0026	28,50	0,5000
0	1	1	1	%	0301	0,0080000	1	0,0784	31,05	0,6442	0,0708	33,37	0,6993
0	1	1	1	%	0304	0,000000e0	1	0,0000	31,05	0,6442	0,0000	33,37	0,6993
0	1	5	1	%	0301	0,0022730	1	0,0078	51,30	0,5000	0,0182	31,95	0,5212
0	1	174	1	+	0301	0,0000825	1	0,0003	51,30	0,5000	0,0007	31,22	0,5135
0	1	6069	3	%	0301	0,0147780	1	0,1991	28,50	0,5000	0,1991	28,50	0,5000
0	2	6	1	%	0301	0,0100000	1	0,1295	29,26	0,7491	0,1172	31,33	0,8133
0	2	6	1	%	0304	0,000000e0	1	0,0000	29,26	0,7491	0,0000	31,33	0,8133
0	2	7	1	%	0301	0,0002700	1	0,0007	57,00	0,5000	0,0023	30,08	0,5000
0	2	7	1	%	0330	0,0000580	1	0,0001	57,00	0,5000	0,0002	30,08	0,5000
0	2	8	1	%	0301	0,0002700	1	0,0007	57,00	0,5000	0,0023	30,23	0,5000
0	2	8	1	%	0330	0,0000580	1	0,0001	57,00	0,5000	0,0002	30,23	0,5000
0	3	15	1	%	0301	0,0110000	1	0,0253	54,52	0,5546	0,0229	58,64	0,6021
0	3	15	1	%	0304	0,000000e0	1	0,0000	54,52	0,5546	0,0000	58,64	0,6021
0	3	16	1	%	0301	0,0110000	1	0,0253	54,52	0,5546	0,0229	58,64	0,6021
0	3	16	1	%	0304	0,000000e0	1	0,0000	54,52	0,5546	0,0000	58,64	0,6021
0	4	12	1	%	0301	0,0050000	1	0,0940	22,85	0,5899	0,0858	24,47	0,6405
0	4	12	1	%	0304	0,000000e0	1	0,0000	22,85	0,5899	0,0000	24,47	0,6405
0	4	13	1	%	0301	0,0001470	1	0,0005	51,30	0,5000	0,0015	27,68	0,5000
0	4	13	1	%	0330	0,0000300	1	0,0001	51,30	0,5000	0,0002	27,68	0,5000
0	5	17	1	%	0301	0,0010000	1	0,0459	14,40	0,5000	0,0459	14,40	0,5000
0	5	17	1	%	0304	0,000000e0	1	0,0000	14,40	0,5000	0,0000	14,40	0,5000
0	6	18	1	%	0301	0,0010000	1	0,0459	14,40	0,5000	0,0459	14,40	0,5000
0	6	18	1	%	0304	0,000000e0	1	0,0000	14,40	0,5000	0,0000	14,40	0,5000
0	9	52	1	%	0301	0,0230000	1	0,0689	56,16	0,8041	0,0623	60,08	0,8730
0	9	52	1	%	0304	0,000000e0	1	0,0000	56,16	0,8041	0,0000	60,08	0,8730
0	10	21	1	%	0301	0,5990000	1	0,0775	262,16	1,5831	0,0683	286,95	1,7835
0	10	21	1	%	0304	0,000000e0	1	0,0000	262,16	1,5831	0,0000	286,95	1,7835
0	11	26	1	%	0301	1,5610000	1	0,0377	620,11	3,2756	0,0351	639,31	3,7487
0	11	26	1	%	0303	0,0410000	1	0,0012	620,11	3,2756	0,0012	639,31	3,7487
0	11	26	1	%	0304	0,000000e0	1	0,0000	620,11	3,2756	0,0000	639,31	3,7487
0	11	26	1	%	0330	0,2560000	1	0,0031	620,11	3,2756	0,0029	639,31	3,7487
0	11	27	1	%	0301	0,0200000	1	0,0289	75,28	0,7731	0,0262	80,33	0,8331
0	11	27	1	%	0304	0,000000e0	1	0,0000	75,28	0,7731	0,0000	80,33	0,8331

0	11	28	1	%	0301	0,0200000	1	0,0289	75,28	0,7731	0,0262	80,33	0,8331
0	11	28	1	%	0304	0,000000e0	1	0,0000	75,28	0,7731	0,0000	80,33	0,8331
0	11	29	1	%	0301	0,0200000	1	0,0289	75,28	0,7731	0,0262	80,33	0,8331
0	11	29	1	%	0304	0,000000e0	1	0,0000	75,28	0,7731	0,0000	80,33	0,8331
0	11	30	1	%	0301	0,0180000	1	0,0279	72,10	0,7471	0,0253	76,97	0,8051
0	11	30	1	%	0304	0,000000e0	1	0,0000	72,10	0,7471	0,0000	76,97	0,8051
0	11	31	1	%	0301	0,0140000	1	0,0240	67,47	0,6956	0,0218	72,01	0,7495
0	11	31	1	%	0304	0,000000e0	1	0,0000	67,47	0,6956	0,0000	72,01	0,7495
0	11	32	1	%	0301	0,0140000	1	0,0168	84,09	0,8422	0,0152	89,58	0,9075
0	11	32	1	%	0304	0,000000e0	1	0,0000	84,09	0,8422	0,0000	89,58	0,9075
0	11	33	1	%	0301	0,0210000	1	0,0288	77,58	0,7915	0,0262	82,75	0,8529
0	11	33	1	%	0304	0,000000e0	1	0,0000	77,58	0,7915	0,0000	82,75	0,8529
0	11	34	1	%	0301	0,0180000	1	0,0279	72,10	0,7471	0,0253	76,97	0,8051
0	11	34	1	%	0304	0,000000e0	1	0,0000	72,10	0,7471	0,0000	76,97	0,8051
0	11	35	1	%	0301	0,0180000	1	0,0279	72,10	0,7471	0,0253	76,97	0,8051
0	11	35	1	%	0304	0,000000e0	1	0,0000	72,10	0,7471	0,0000	76,97	0,8051
0	11	36	1	%	0301	0,0210000	1	0,0288	77,58	0,7915	0,0262	82,75	0,8529
0	11	36	1	%	0304	0,000000e0	1	0,0000	77,58	0,7915	0,0000	82,75	0,8529
0	11	37	1	%	0301	0,0190000	1	0,0158	91,18	0,6835	0,0143	97,48	0,7365
0	11	37	1	%	0304	0,000000e0	1	0,0000	91,18	0,6835	0,0000	97,48	0,7365
0	11	38	1	%	0301	0,0190000	1	0,0158	91,18	0,6835	0,0143	97,48	0,7365
0	11	38	1	%	0304	0,000000e0	1	0,0000	91,18	0,6835	0,0000	97,48	0,7365
0	11	39	1	%	0301	0,0190000	1	0,0158	91,18	0,6835	0,0143	97,48	0,7365
0	11	39	1	%	0304	0,000000e0	1	0,0000	91,18	0,6835	0,0000	97,48	0,7365
0	11	53	1	%	0301	0,0110000	1	0,0164	68,18	0,6152	0,0150	72,90	0,6629
0	11	53	1	%	0304	0,000000e0	1	0,0000	68,18	0,6152	0,0000	72,90	0,6629
0	11	54	1	%	0301	0,0110000	1	0,0120	76,05	0,5789	0,0109	81,39	0,6238
0	11	54	1	%	0304	0,000000e0	1	0,0000	76,05	0,5789	0,0000	81,39	0,6238
0	11	63	1	%	0303	0,0050000	1	0,0030	175,44	1,8528	0,0028	182,55	4,0115
0	11	66	1	%	0303	0,0100000	1	0,0021	299,35	6,3645	0,0021	299,35	6,3645
0	12	49	1	%	0301	0,0270000	1	0,0392	79,52	0,9098	0,0355	84,58	0,9804
0	12	49	1	%	0304	0,000000e0	1	0,0000	79,52	0,9098	0,0000	84,58	0,9804
0	12	50	1	%	0301	0,0270000	1	0,0392	79,52	0,9098	0,0355	84,58	0,9804
0	12	50	1	%	0304	0,000000e0	1	0,0000	79,52	0,9098	0,0000	84,58	0,9804
0	12	51	1	%	0301	0,0270000	1	0,0392	79,52	0,9098	0,0355	84,58	0,9804
0	12	51	1	%	0304	0,000000e0	1	0,0000	79,52	0,9098	0,0000	84,58	0,9804
0	13	40	1	%	0301	0,0110000	1	0,0282	56,43	0,6848	0,0257	60,24	0,7379
0	13	40	1	%	0304	0,000000e0	1	0,0000	56,43	0,6848	0,0000	60,24	0,7379
0	13	41	1	%	0301	0,0110000	1	0,0282	56,43	0,6848	0,0257	60,24	0,7379
0	13	41	1	%	0304	0,000000e0	1	0,0000	56,43	0,6848	0,0000	60,24	0,7379
0	13	42	1	%	0301	0,0040000	1	0,0129	45,71	0,5167	0,0118	48,89	0,5568
0	13	42	1	%	0304	0,000000e0	1	0,0000	45,71	0,5167	0,0000	48,89	0,5568
0	13	43	1	%	0301	0,0130000	1	0,0259	63,19	0,6929	0,0235	67,45	0,7466
0	13	43	1	%	0304	0,000000e0	1	0,0000	63,19	0,6929	0,0000	67,45	0,7466
0	13	44	1	%	0301	0,0130000	1	0,0259	63,19	0,6929	0,0235	67,45	0,7466
0	13	44	1	%	0304	0,000000e0	1	0,0000	63,19	0,6929	0,0000	67,45	0,7466
0	13	45	1	%	0301	0,0040000	1	0,0129	45,71	0,5167	0,0118	48,89	0,5568
0	13	45	1	%	0304	0,000000e0	1	0,0000	45,71	0,5167	0,0000	48,89	0,5568
0	14	46	1	%	0301	0,0270000	1	0,0392	79,52	0,9098	0,0355	84,58	0,9804
0	14	46	1	%	0304	0,000000e0	1	0,0000	79,52	0,9098	0,0000	84,58	0,9804
0	14	47	1	%	0301	0,0270000	1	0,0392	79,52	0,9098	0,0355	84,58	0,9804
0	14	47	1	%	0304	0,000000e0	1	0,0000	79,52	0,9098	0,0000	84,58	0,9804
0	14	48	1	%	0301	0,0270000	1	0,0392	79,52	0,9098	0,0355	84,58	0,9804
0	14	48	1	%	0304	0,000000e0	1	0,0000	79,52	0,9098	0,0000	84,58	0,9804
0	22	183	1	+	0303	0,0050000	1	0,0009	331,63	11,6680	0,0009	331,63	11,6680
0	22	185	1	+	0303	0,0100000	1	0,0017	333,57	7,9027	0,0017	333,57	7,9027
0	22	193	1	+	0301	2,6862200	1	0,0614	635,91	3,5738	0,0579	652,70	3,9787
0	22	193	1	+	0303	0,5000000	1	0,0143	635,91	3,5738	0,0135	652,70	3,9787
0	22	193	1	+	0304	0,000000e0	1	0,0000	635,91	3,5738	0,0000	652,70	3,9787
0	22	193	1	+	0330	0,7069000	1	0,0081	635,91	3,5738	0,0076	652,70	3,9787
0	22	194	1	+	0301	0,0011600	1	0,0013	82,65	0,5000	0,0020	67,05	0,6224
0	22	194	1	+	0330	0,0002100	1	0,0001	82,65	0,5000	0,0002	67,05	0,6224
0	23	195	1	+	0301	0,0012200	1	0,0014	82,65	0,5000	0,0021	67,05	0,6224
0	23	195	1	+	0330	0,0002200	1	0,0001	82,65	0,5000	0,0002	67,05	0,6224
0	27	67	1	%	0303	0,0180000	1	0,0014	414,85	3,7429	0,0014	420,25	3,9977
Итого:						**7,0165465**		**2,2329**			**2,1278**		

Группа суммации: 6040

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
								Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)

0	0	6075	3	+	0337	0,0093000	1	0,0063	28,50	0,5000	0,0063	28,50	0,5000
0	0	6076	3	+	0337	0,0093000	1	0,0063	28,50	0,5000	0,0063	28,50	0,5000
0	0	6077	3	+	0337	0,0031700	1	0,0021	28,50	0,5000	0,0021	28,50	0,5000
0	0	6078	3	+	0337	0,0227500	1	0,0153	28,50	0,5000	0,0153	28,50	0,5000
0	0	6079	3	+	0337	0,0226800	1	0,0153	28,50	0,5000	0,0153	28,50	0,5000
0	0	6080	3	+	0337	0,0031100	1	0,0021	28,50	0,5000	0,0021	28,50	0,5000
0	1	1	1	%	0337	0,0080000	1	0,0039	31,05	0,6442	0,0035	33,37	0,6993
0	1	2	1	%	2908	0,0000930	3	0,0007	27,07	0,5000	0,0014	18,98	0,5970
0	1	3	1	%	2908	0,0000070	3	0,0001	27,07	0,5000	0,0001	19,26	0,6028
0	1	4	1	%	2908	0,0000930	3	0,0007	27,07	0,5000	0,0015	18,12	0,5789
0	1	5	1	%	0337	0,0111950	1	0,0019	51,30	0,5000	0,0045	31,95	0,5212
0	1	5	1	%	2908	0,0000080	2	0,0000	38,48	0,5000	0,0001	23,96	0,5212
0	1	174	1	+	0337	0,0004100	1	0,0001	51,30	0,5000	0,0002	31,22	0,5135
0	1	174	1	+	2908	0,0000006	1	0,0000	51,30	0,5000	0,0000	31,22	0,5135
0	1	6069	3	%	0337	0,0180560	1	0,0122	28,50	0,5000	0,0122	28,50	0,5000
0	2	6	1	%	0337	0,0090000	1	0,0058	29,26	0,7491	0,0053	31,33	0,8133
0	2	7	1	%	0337	0,0007900	1	0,0001	57,00	0,5000	0,0003	30,08	0,5000
0	2	8	1	%	0337	0,0007900	1	0,0001	57,00	0,5000	0,0003	30,23	0,5000
0	3	15	1	%	0337	0,0110000	1	0,0013	54,52	0,5546	0,0011	58,64	0,6021
0	3	16	1	%	0337	0,0110000	1	0,0013	54,52	0,5546	0,0011	58,64	0,6021
0	4	12	1	%	0337	0,0050000	1	0,0047	22,85	0,5899	0,0043	24,47	0,6405
0	4	13	1	%	0337	0,0007900	1	0,0001	51,30	0,5000	0,0004	27,68	0,5000
0	5	17	1	%	0337	0,0010000	1	0,0023	14,40	0,5000	0,0023	14,40	0,5000
0	6	18	1	%	0337	0,0010000	1	0,0023	14,40	0,5000	0,0023	14,40	0,5000
0	9	52	1	%	0337	0,0210000	1	0,0031	56,16	0,8041	0,0028	60,08	0,8730
0	10	21	1	%	0337	0,4200000	1	0,0027	262,16	1,5831	0,0024	286,95	1,7835
0	11	26	1	%	0337	1,6800000	1	0,0020	620,11	3,2756	0,0019	639,31	3,7487
0	11	27	1	%	0337	0,0180000	1	0,0013	75,28	0,7731	0,0012	80,33	0,8331
0	11	28	1	%	0337	0,0180000	1	0,0013	75,28	0,7731	0,0012	80,33	0,8331
0	11	29	1	%	0337	0,0180000	1	0,0013	75,28	0,7731	0,0012	80,33	0,8331
0	11	30	1	%	0337	0,0160000	1	0,0012	72,10	0,7471	0,0011	76,97	0,8051
0	11	31	1	%	0337	0,0130000	1	0,0011	67,47	0,6956	0,0010	72,01	0,7495
0	11	32	1	%	0337	0,0130000	1	0,0008	84,09	0,8422	0,0007	89,58	0,9075
0	11	33	1	%	0337	0,0190000	1	0,0013	77,58	0,7915	0,0012	82,75	0,8529
0	11	34	1	%	0337	0,0160000	1	0,0012	72,10	0,7471	0,0011	76,97	0,8051
0	11	35	1	%	0337	0,0160000	1	0,0012	72,10	0,7471	0,0011	76,97	0,8051
0	11	36	1	%	0337	0,0190000	1	0,0013	77,58	0,7915	0,0012	82,75	0,8529
0	11	37	1	%	0337	0,0170000	1	0,0007	91,18	0,6835	0,0006	97,48	0,7365
0	11	38	1	%	0337	0,0170000	1	0,0007	91,18	0,6835	0,0006	97,48	0,7365
0	11	39	1	%	0337	0,0170000	1	0,0007	91,18	0,6835	0,0006	97,48	0,7365
0	11	53	1	%	0337	0,0100000	1	0,0007	68,18	0,6152	0,0007	72,90	0,6629
0	11	54	1	%	0337	0,0100000	1	0,0005	76,05	0,5789	0,0005	81,39	0,6238
0	12	49	1	%	0337	0,0250000	1	0,0018	79,52	0,9098	0,0016	84,58	0,9804
0	12	50	1	%	0337	0,0250000	1	0,0018	79,52	0,9098	0,0016	84,58	0,9804
0	12	51	1	%	0337	0,0250000	1	0,0018	79,52	0,9098	0,0016	84,58	0,9804
0	13	40	1	%	0337	0,0100000	1	0,0013	56,43	0,6848	0,0012	60,24	0,7379
0	13	41	1	%	0337	0,0100000	1	0,0013	56,43	0,6848	0,0012	60,24	0,7379
0	13	42	1	%	0337	0,0040000	1	0,0006	45,71	0,5167	0,0006	48,89	0,5568
0	13	43	1	%	0337	0,0120000	1	0,0012	63,19	0,6929	0,0011	67,45	0,7466
0	13	44	1	%	0337	0,0120000	1	0,0012	63,19	0,6929	0,0011	67,45	0,7466
0	13	45	1	%	0337	0,0040000	1	0,0006	45,71	0,5167	0,0006	48,89	0,5568
0	14	46	1	%	0337	0,0250000	1	0,0018	79,52	0,9098	0,0016	84,58	0,9804
0	14	47	1	%	0337	0,0250000	1	0,0018	79,52	0,9098	0,0016	84,58	0,9804
0	14	48	1	%	0337	0,0250000	1	0,0018	79,52	0,9098	0,0016	84,58	0,9804
0	22	193	1	+	0337	14,1380000	1	0,0161	635,91	3,5738	0,0152	652,70	3,9787
0	22	194	1	+	0337	0,0018500	1	0,0001	82,65	0,5000	0,0002	67,05	0,6224
0	23	195	1	+	0337	0,0019300	1	0,0001	82,65	0,5000	0,0002	67,05	0,6224
0	24	188	1	+	2908	0,0036300	3	0,0198	31,07	0,5000	0,0397	20,88	0,5136
Итого:						**16,8539526**		**0,1617**			**0,1804**		

Расчет проводился по веществам (группам суммации)

Код	Наименование вещества	Предельно Допустимая Концентрация			*Поправ. коэф. к ПДК/ОБУВ	Фоновая концентр.	
		Тип	Спр. значение	Исп. в расч.		Учет	Интерп.
0011	Суммарное содержание твердых (4) 2902, 2907,2908,2936 (сумма)	ОБУВ	0,3000000	0,3000000	1	Да	Нет
0123	Железо (II)оксид (в пересчете на железо)	ПДК м/р	0,2000000	0,2000000	1	Нет	Нет
0124	Кадмий и его соединения (в пересчете на кадмий)	ПДК м/р	0,0030000	0,0030000	1	Нет	Нет
0140	Медь и ее соединения (в пересчете на медь)	ПДК м/р	0,0030000	0,0030000	1	Нет	Нет
0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)	ПДК м/р	0,0100000	0,0100000	1	Нет	Нет
0150	Натрий гидроксид (натр едкий, сода каустическая)	ОБУВ	0,0100000	0,0100000	1	Нет	Нет
0164	Никель оксид (в пересчете на никель)	ПДК м/р	0,0100000	0,0100000	1	Нет	Нет
0168	Олово и его соединения (в пересчете на олово)	ПДК м/р	0,0400000	0,0400000	1	Нет	Нет
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	ПДК м/р	0,0006000	0,0006000	1	Нет	Нет
0184	Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)	ПДК м/р	0,0010000	0,0010000	1	Нет	Нет
0228	Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на Cr3+)	ОБУВ	0,0100000	0,0100000	1	Нет	Нет
0229	Цинк и его соединения (в пересчете на цинк)	ПДК м/р	0,2500000	0,2500000	1	Нет	Нет
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	ПДК м/р	0,2500000	0,2500000	1	Да	Нет
0303	Аммиак	ПДК м/р	0,2000000	0,2000000	1	Нет	Нет
0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	ПДК м/р	0,4000000	0,4000000	1	Нет	Нет
0308	Ортоборная кислота (борная кислота)	ПДК м/р	0,2000000	0,2000000	1	Нет	Нет
0316	Гидрохлорид (водород хлорид, соляная кислота)	ПДК м/р	0,2000000	0,2000000	1	Нет	Нет
0322	Серная кислота	ПДК м/р	0,3000000	0,3000000	1	Нет	Нет
0325	Мышьяк, неорганические соединения (в пересчете на мышьяк)	ПДК м/р	0,0080000	0,0080000	1	Нет	Нет
0328	Углерод черный (сажа)	ПДК м/р	0,1500000	0,1500000	1	Нет	Нет
0330	Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера(IV)оксид, сернис- тый газ)	ПДК м/р	0,5000000	0,5000000	1	Нет	Нет
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	ПДК м/р	5,0000000	5,0000000	1	Нет	Нет
0342	Фтористые газообразные соединения (гидрофторид)	ПДК м/р	0,0200000	0,0200000	1	Нет	Нет
0401	Углеводороды предельные алифатического ряда С1-С10	ПДК м/р	25,0000000	25,0000000	1	Нет	Нет
0403	Гексан	ПДК м/р	60,0000000	60,0000000	1	Нет	Нет
0621	Толуол (метилбензол)	ПДК м/р	0,6000000	0,6000000	1	Нет	Нет
0703	Бенз/а/пирен	ПДК с/с	0,0000050	0,0000500	1	Нет	Нет

*Используется при необходимости применения особых нормативных требований. При изменении значения параметра "Поправочный коэффициент к ПДК/ОБУВ", по умолчанию равного 1, получаемые результаты расчета максимальной концентрации следует сравнивать не со значением коэффициента, а с 1.

0830	Гексахлорбензол	ОБУВ	0,0130000	0,0130000	1	Нет	Нет
0898	Трихлорметан (хлороформ)	ПДК м/р	0,1000000	0,1000000	1	Нет	Нет

1325	Формальдегид (метаналь)	ПДК м/р	0,0300000	0,0300000	1	Да	Нет
1555	Уксусная кислота	ПДК м/р	0,2000000	0,2000000	1	Нет	Нет
1580	2-Гидрокси-1,2,3-пропантрикарбоновая кислота (лимонная кислота)	ПДК м/р	0,1000000	0,1000000	1	Нет	Нет
2754	Углеводороды предельные алифатического ряда С11-С19	ПДК м/р	1,0000000	1,0000000	1	Нет	Нет
2868	Эмульсол	ОБУВ	0,0500000	0,0500000	1	Нет	Нет
2902	Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)	ПДК м/р	0,3000000	0,3000000	1	Да	Нет
2907	Пыль неорганическая >70% SiO2	ПДК м/р	0,1500000	0,1500000	1	Нет	Нет
2908	Пыль неорганическая, содержащая SiO2 менее 70%	ПДК м/р	0,3000000	0,3000000	1	Нет	Нет
2936	Пыль древесная	ПДК м/р	0,4000000	0,4000000	1	Нет	Нет
3620	Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлордибензо-1,4-диоксин)	ПДК с/с	5,000000e-10	5,000000e-9	1	Нет	Нет
3920	Полихлорированные бифенилы (по сумме ПХБ)	ПДК с/с	0,0010000	0,0100000	1	Нет	Нет
6005	Группа суммации: Аммиак, формальдегид	Группа	-	-	1	Нет	Нет
6006	Группа суммации: Азота (IV) оксид, гексан, углерод оксид, формальдегид	Группа	-	-	1	Нет	Нет
6008	Группа суммации: Азота диоксид, сера диоксид	Группа	-	-	1	Нет	Нет
6028	Группа суммации: Мышьяк, неорганические соед. и свинец, неорганические соед.	Группа	-	-	1	Нет	Нет
6032	Группа суммации: Свинец и его неорганические соединения, сера диоксид	Группа	-	-	1	Нет	Нет
6037	Группа суммации: Сера диоксид, фтористые газообразные соединения	Группа	-	-	1	Нет	Нет
6038	Группа суммации: Сера диоксид и трехокись серы, аммиак, окислы азота	Группа	-	-	1	Нет	Нет
6040	Группа суммации: Углерода оксид, пыль неорганическая с SiO2 менее 70%	Группа	-	-	1	Нет	Нет

*Используется при необходимости применения особых нормативных требований. При изменении значения параметра "Поправочный коэффициент к ПДК/ОБУВ", по умолчанию равного 1, получаемые результаты расчета максимальной концентрации следует сравнивать не со значением коэффициента, а с 1.

Посты измерения фоновых концентраций

№ поста	Наименование	Координаты поста	
		x	y
0	Новый пост	0	0

Код в-ва	Наименование вещества	Фоновые концентрации				
		Штиль	Север	Восток	Юг	Запад
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05
0303	Аммиак	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04
0330	Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера(IV-)оксид, сернистый газ)	0,062	0,062	0,062	0,062	0,062
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86
0703	Бенз/а/пирен	1,9E-6	1,9E-6	1,9E-6	1,9E-6	1,9E-6
1008	Твердые частицы, фракции размером до 10,0 мкм	0,042	0,042	0,042	0,042	0,042
1071	Фенол (гидроксибензол)	0,0034	0,01	0,01	0,01	0,01
1325	Формальдегид (метаналь)	0,021	0,021	0,021	0,021	0,021
2902	Твердые частицы (недифференц. по составу	0,081	0,081	0,081	0,081	0,081

пыль/аэрозоль)

Перебор метеопараметров при расчете
Набор-автомат

Перебор скоростей ветра осуществляется автоматически

Направление ветра

Начало сектора	Конец сектора	Шаг перебора ветра
0	360	1

Расчетные области

Расчетные площадки

№	Тип	Полное описание площадки				Ширина, (м)	Шаг, (м)		Высота, (м)	Комментарий
		Координаты середины 1-й стороны (м)		Координаты середины 2-й стороны (м)						
		X	Y	X	Y		X	Y		
1	Заданная	-1500	-300	1500	-300	3000	100	100	2	

Расчетные точки

№	Координаты точки (м)		Высота (м)	Тип точки	Комментарий
	X	Y			
1	-447,00	-471,00	2	на границе СЗЗ	на границе расчетной СЗЗ
2	-448,00	-76,00	2	на границе СЗЗ	на границе расчетной СЗЗ
3	-335,00	-55,00	2	на границе СЗЗ	на границе расчетной СЗЗ
4	48,00	33,00	2	на границе СЗЗ	на границе расчетной СЗЗ
5	310,00	77,00	2	на границе СЗЗ	на границе расчетной СЗЗ
6	554,00	-75,00	2	на границе СЗЗ	на границе расчетной СЗЗ
7	585,00	-456,00	2	на границе СЗЗ	на границе расчетной СЗЗ
8	539,00	-836,00	2	на границе СЗЗ	на границе расчетной СЗЗ
9	340,00	-979,00	2	на границе СЗЗ	на границе расчетной СЗЗ
10	-56,00	-1019,00	2	на границе СЗЗ	на границе расчетной СЗЗ
11	-392,00	-856,00	2	на границе СЗЗ	на границе расчетной СЗЗ
3	-335,00	-55,00	2	на границе жилой зоны	на границе ЖЗ усадебного типа застройки (ул. Лесная, 4)
4	48,00	33,00	2	на границе жилой зоны	на границе ЖЗ усадебного типа застройки (ул. Лесная,10)
12	-482,00	-172,00	2	на границе жилой зоны	на границе ЖЗ усадебного типа застройки (ул. 40 лет Октября,15)
13	-188,00	-1012,00	2	на границе жилой зоны	на границе ЖЗ усадебного типа застройки (д.Бараны, ул.Полевая,7)
14	470,00	188,00	2	на границе жилой зоны	на границе ЖЗ усадебного типа застройки (ул.Заводская,42)
15	33,00	49,00	2	на границе жилой зоны	на границе ЖЗ усадебного типа застройки (ул. Лесная,10)
16	-169,00	-22,00	2	на границе жилой зоны	на границе ЖЗ усадебного типа застройки (ул. Лесная,8)

17	421,00	182,00	2	на границе жилой зоны	на границе ЖЗ усадебного типа застройки (ул.Заводская,42)
18	408,00	245,00	2	на границе жилой зоны	на границе ЖЗ усадебного типа застройки (ул.Заводская,42)

Вещества, расчет для которых не целесообразен

Критерий целесообразности расчета Е3=0,01

Код	Наименование	Сумма Cm/ПДК
0124	Кадмий и его соединения (в пересчете на кадмий)	0,0000220
0140	Медь и ее соединения (в пересчете на медь)	0,0002643
0164	Никель оксид (в пересчете на никель)	0,0000237
0168	Олово и его соединения (в пересчете на олово)	0,0000019
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0002485
0184	Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)	0,0009359
0228	Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на Cr3+)	0,0000216
0229	Цинк и его соединения (в пересчете на цинк)	0,0000507
0308	Ортоборная кислота (борная кислота)	0,0094600
0325	Мышьяк, неорганические соединения (в пересчете на мышьяк)	0,0000208
0401	Углеводороды предельные алифатического ряда С1-С10	0,0000529
0403	Гексан	0,0010248
2907	Пыль неорганическая >70% SiO2	0,0031741
6028	Мышьяк, неорганические соед. и свинец, неорганические соед.	0,0009567

Результаты расчета по веществам (расчетные точки)

Типы точек:
0 - расчетная точка пользователя
1 - точка на границе охранной зоны
2 - точка на границе производственной зоны
3 - точка на границе СЗЗ
4 - на границе жилой зоны
5 - на границе застройки

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
Вещество: 0011 Суммарное содержание твердых (4) 2902, 2907,2908,2936									
4	48	33	2	0,91	178	2,39	0,062	0,270	4
4	48	33	2	0,91	178	2,39	0,062	0,270	3
15	33,0	49	2	0,91	176	2,39	0,068	0,270	4
9	340	-979	2	0,90	333	2,39	0,158	0,270	3
10	-56	-1019	2	0,82	8	7,00	0,151	0,270	3
16	-169,0	-22	2	0,79	149	1,83	0,092	0,270	4
8	539	-836	2	0,78	295	2,39	0,159	0,270	3
7	585	-456	2	0,75	247	7,00	0,128	0,270	3
11	-392	-856	2	0,74	67	7,00	0,148	0,270	3
13	-188	-1012	2	0,71	27	7,00	0,155	0,270	4
5	310	77	2	0,69	207	1,83	0,103	0,270	3
3	-335	-55	2	0,65	135	1,83	0,121	0,270	4
3	-335	-55	2	0,65	135	1,83	0,121	0,270	3
18	408	245	2	0,64	206	1,83	0,154	0,270	4
17	421	182	2	0,64	209	1,83	0,145	0,270	4
1	-447	-471	2	0,63	109	7,00	0,113	0,270	3
14	470	188	2	0,62	212	1,83	0,153	0,270	4
2	-448	-76	2	0,59	129	1,83	0,140	0,270	3
12	-482	-172	2	0,56	125	1,83	0,138	0,270	4
6	554	-75	2	0,54	218	1,83	0,131	0,270	3
Вещество: 0123 Железо (II)оксид (в пересчете на железо)									
1	-447	-471	2	0,05	94	7,00	0,000	0,000	3
7	585	-456	2	0,04	265	7,00	0,000	0,000	3
10	-56	-1019	2	0,04	13	7,00	0,000	0,000	3
16	-169,0	-22	2	0,04	155	7,00	0,000	0,000	4
4	48	33	2	0,04	179	7,00	0,000	0,000	4
4	48	33	2	0,04	179	7,00	0,000	0,000	3
9	340	-979	2	0,04	329	7,00	0,000	0,000	3
15	33,0	49	2	0,04	177	7,00	0,000	0,000	4
13	-188	-1012	2	0,04	26	7,00	0,000	0,000	4
11	-392	-856	2	0,04	52	7,00	0,000	0,000	3
8	539	-836	2	0,04	305	7,00	0,000	0,000	3
3	-335	-55	2	0,04	139	7,00	0,000	0,000	4
3	-335	-55	2	0,04	139	7,00	0,000	0,000	3
5	310	77	2	0,03	203	7,00	0,000	0,000	3
12	-482	-172	2	0,03	121	7,00	0,000	0,000	4
6	554	-75	2	0,03	229	7,00	0,000	0,000	3
2	-448	-76	2	0,03	130	7,00	0,000	0,000	3
17	421	182	2	0,02	208	7,00	0,000	0,000	4
14	470	188	2	0,02	211	7,00	0,000	0,000	4
18	408	245	2	0,02	205	7,00	0,000	0,000	4
Вещество: 0143 Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)									

1	-447	-471	2	0,01	94	7,00	0,000	0,000	3
7	585	-456	2	0,01	265	7,00	0,000	0,000	3
10	-56	-1019	2	0,01	13	7,00	0,000	0,000	3
16	-169,0	-22	2	0,01	155	7,00	0,000	0,000	4
4	48	33	2	0,01	179	7,00	0,000	0,000	4
4	48	33	2	0,01	179	7,00	0,000	0,000	3
9	340	-979	2	0,01	329	7,00	0,000	0,000	3
15	33,0	49	2	0,01	177	7,00	0,000	0,000	4
13	-188	-1012	2	0,01	26	7,00	0,000	0,000	4
11	-392	-856	2	0,01	52	7,00	0,000	0,000	3
8	539	-836	2	0,01	305	7,00	0,000	0,000	3
3	-335	-55	2	0,01	139	7,00	0,000	0,000	4
3	-335	-55	2	0,01	139	7,00	0,000	0,000	3
5	310	77	2	0,01	203	7,00	0,000	0,000	3
12	-482	-172	2	0,01	122	7,00	0,000	0,000	4
6	554	-75	2	9,9e-3	229	7,00	0,000	0,000	3
2	-448	-76	2	9,7e-3	130	7,00	0,000	0,000	3
17	421	182	2	7,7e-3	208	7,00	0,000	0,000	4
14	470	188	2	7,2e-3	211	7,00	0,000	0,000	4
18	408	245	2	6,9e-3	205	7,00	0,000	0,000	4

Вещество: 0150 Натрий гидроксид (натр едкий, сода каустическая)

16	-169,0	-22	2	0,60	130	0,80	0,000	0,000	4
4	48	33	2	0,28	227	1,14	0,000	0,000	4
4	48	33	2	0,28	227	1,14	0,000	0,000	3
15	33,0	49	2	0,28	220	1,14	0,000	0,000	4
3	-335	-55	2	0,17	99	3,39	0,000	0,000	4
3	-335	-55	2	0,17	99	3,39	0,000	0,000	3
2	-448	-76	2	0,11	93	7,00	0,000	0,000	3
12	-482	-172	2	0,09	79	7,00	0,000	0,000	4
5	310	77	2	0,09	247	7,00	0,000	0,000	3
1	-447	-471	2	0,07	44	7,00	0,000	0,000	3
17	421	182	2	0,06	242	7,00	0,000	0,000	4
18	408	245	2	0,05	236	7,00	0,000	0,000	4
14	470	188	2	0,05	243	7,00	0,000	0,000	4
6	554	-75	2	0,05	268	7,00	0,000	0,000	3
7	585	-456	2	0,04	298	7,00	0,000	0,000	3
11	-392	-856	2	0,03	22	7,00	0,000	0,000	3
13	-188	-1012	2	0,02	6	7,00	0,000	0,000	4
10	-56	-1019	2	0,02	358	7,00	0,000	0,000	3
8	539	-836	2	0,02	320	7,00	0,000	0,000	3
9	340	-979	2	0,02	334	7,00	0,000	0,000	3

Вещество: 0301 Азот (IV) оксид (азота диоксид)

16	-169,0	-22	2	0,39	149	1,15	0,080	0,200	4
4	48	33	2	0,37	191	1,15	0,089	0,200	4
4	48	33	2	0,37	191	1,15	0,089	0,200	3
15	33,0	49	2	0,37	188	1,15	0,091	0,200	4
3	-335	-55	2	0,35	125	1,55	0,105	0,200	4
3	-335	-55	2	0,35	125	1,55	0,105	0,200	3
1	-447	-471	2	0,33	66	1,55	0,120	0,200	3
2	-448	-76	2	0,33	115	1,55	0,121	0,200	3
12	-482	-172	2	0,33	103	1,55	0,122	0,200	4
9	340	-979	2	0,33	334	3,83	0,142	0,200	3
5	310	77	2	0,32	222	1,55	0,120	0,200	3
17	421	182	2	0,30	223	2,10	0,134	0,200	4

6	554	-75	2	0,30	250	2,10	0,134	0,200	3
10	-56	-1019	2	0,30	5	2,84	0,139	0,200	3
18	408	245	2	0,30	218	2,84	0,136	0,200	4
7	585	-456	2	0,30	287	2,10	0,138	0,200	3
14	470	188	2	0,30	225	2,84	0,137	0,200	4
11	-392	-856	2	0,29	34	2,84	0,138	0,200	3
13	-188	-1012	2	0,29	15	2,84	0,141	0,200	4
8	539	-836	2	0,29	316	2,84	0,146	0,200	3

Вещество: 0303 Аммиак

16	-169,0	-22	2	0,01	151	4,18	0,000	0,000	4
11	-392	-856	2	0,01	71	4,18	0,000	0,000	3
3	-335	-55	2	0,01	141	4,18	0,000	0,000	4
3	-335	-55	2	0,01	141	4,18	0,000	0,000	3
15	33,0	49	2	0,01	170	4,18	0,000	0,000	4
2	-448	-76	2	0,01	134	4,18	0,000	0,000	3
12	-482	-172	2	0,01	127	4,18	0,000	0,000	4
1	-447	-471	2	0,01	108	4,18	0,000	0,000	3
4	48	33	2	0,01	170	4,18	0,000	0,000	4
4	48	33	2	0,01	170	4,18	0,000	0,000	3
6	554	-75	2	0,01	213	4,18	0,000	0,000	3
5	310	77	2	0,01	190	4,18	0,000	0,000	3
7	585	-456	2	0,01	243	4,18	0,000	0,000	3
13	-188	-1012	2	0,01	46	4,18	0,000	0,000	4
9	340	-979	2	0,01	333	4,18	0,000	0,000	3
17	421	182	2	0,01	196	4,18	0,000	0,000	4
14	470	188	2	0,01	199	4,18	0,000	0,000	4
18	408	245	2	0,01	195	4,18	0,000	0,000	4
8	539	-836	2	0,01	295	4,18	0,000	0,000	3
10	-56	-1019	2	0,01	33	4,18	0,000	0,000	3

Вещество: 0316 Гидрохлорид (водород хлорид, соляная кислота)

16	-169,0	-22	2	0,03	130	0,80	0,000	0,000	4
4	48	33	2	0,01	227	1,14	0,000	0,000	4
4	48	33	2	0,01	227	1,14	0,000	0,000	3
15	33,0	49	2	0,01	220	1,14	0,000	0,000	4
3	-335	-55	2	8,6e-3	99	3,39	0,000	0,000	4
3	-335	-55	2	8,6e-3	99	3,39	0,000	0,000	3
2	-448	-76	2	5,4e-3	93	7,00	0,000	0,000	3
12	-482	-172	2	4,7e-3	79	7,00	0,000	0,000	4
5	310	77	2	4,3e-3	247	7,00	0,000	0,000	3
1	-447	-471	2	3,3e-3	44	7,00	0,000	0,000	3
17	421	182	2	2,8e-3	242	7,00	0,000	0,000	4
18	408	245	2	2,7e-3	236	7,00	0,000	0,000	4
14	470	188	2	2,5e-3	243	7,00	0,000	0,000	4
6	554	-75	2	2,4e-3	268	7,00	0,000	0,000	3
7	585	-456	2	1,8e-3	298	7,00	0,000	0,000	3
11	-392	-856	2	1,6e-3	22	7,00	0,000	0,000	3
13	-188	-1012	2	1,2e-3	6	7,00	0,000	0,000	4
10	-56	-1019	2	1,2e-3	358	7,00	0,000	0,000	3
8	539	-836	2	1,1e-3	320	7,00	0,000	0,000	3
9	340	-979	2	1,1e-3	334	7,00	0,000	0,000	3

Вещество: 0322 Серная кислота

16	-169,0	-22	2	0,02	130	0,80	0,000	0,000	4

4	48	33	2	7,0e-3	227	1,14	0,000	0,000	4
4	48	33	2	7,0e-3	227	1,14	0,000	0,000	3
15	33,0	49	2	6,9e-3	220	1,14	0,000	0,000	4
3	-335	-55	2	4,3e-3	99	3,39	0,000	0,000	4
3	-335	-55	2	4,3e-3	99	3,39	0,000	0,000	3
2	-448	-76	2	2,7e-3	93	7,00	0,000	0,000	3
12	-482	-172	2	2,4e-3	79	7,00	0,000	0,000	4
5	310	77	2	2,2e-3	247	7,00	0,000	0,000	3
1	-447	-471	2	1,6e-3	44	7,00	0,000	0,000	3
17	421	182	2	1,4e-3	242	7,00	0,000	0,000	4
18	408	245	2	1,3e-3	236	7,00	0,000	0,000	4
14	470	188	2	1,2e-3	243	7,00	0,000	0,000	4
6	554	-75	2	1,2e-3	268	7,00	0,000	0,000	3
7	585	-456	2	8,9e-4	298	7,00	0,000	0,000	3
11	-392	-856	2	7,8e-4	22	7,00	0,000	0,000	3
13	-188	-1012	2	6,2e-4	6	7,00	0,000	0,000	4
10	-56	-1019	2	6,2e-4	358	7,00	0,000	0,000	3
8	539	-836	2	5,7e-4	320	7,00	0,000	0,000	3
9	340	-979	2	5,6e-4	334	7,00	0,000	0,000	3

Вещество: 0328 Углерод черный (сажа)

16	-169,0	-22	2	1,9e-3	180	1,06	0,000	0,000	4
3	-335	-55	2	1,8e-3	148	1,06	0,000	0,000	4
3	-335	-55	2	1,8e-3	148	1,06	0,000	0,000	3
10	-56	-1019	2	1,6e-3	12	0,73	0,000	0,000	3
12	-482	-172	2	1,5e-3	116	3,30	0,000	0,000	4
1	-447	-471	2	1,5e-3	60	1,55	0,000	0,000	3
13	-188	-1012	2	1,5e-3	36	0,73	0,000	0,000	4
2	-448	-76	2	1,4e-3	132	1,06	0,000	0,000	3
11	-392	-856	2	1,1e-3	76	4,80	0,000	0,000	3
9	340	-979	2	1,1e-3	314	0,73	0,000	0,000	3
7	585	-456	2	1,0e-3	254	0,73	0,000	0,000	3
4	48	33	2	1,0e-3	213	4,80	0,000	0,000	4
4	48	33	2	1,0e-3	213	4,80	0,000	0,000	3
15	33,0	49	2	1,0e-3	210	4,80	0,000	0,000	4
8	539	-836	2	8,8e-4	304	0,50	0,000	0,000	3
6	554	-75	2	7,2e-4	217	7,00	0,000	0,000	3
5	310	77	2	6,2e-4	231	7,00	0,000	0,000	3
17	421	182	2	4,6e-4	209	0,50	0,000	0,000	4
14	470	188	2	4,5e-4	211	0,50	0,000	0,000	4
18	408	245	2	4,4e-4	207	0,50	0,000	0,000	4

Вещество: 0330 Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера(IV)оксид, сернистый газ)

11	-392	-856	2	8,5e-3	72	3,79	0,000	0,000	3
15	33,0	49	2	8,4e-3	170	3,79	0,000	0,000	4
2	-448	-76	2	8,3e-3	133	3,79	0,000	0,000	3
4	48	33	2	8,1e-3	171	3,79	0,000	0,000	4
4	48	33	2	8,1e-3	171	3,79	0,000	0,000	3
3	-335	-55	2	8,1e-3	141	3,79	0,000	0,000	4
3	-335	-55	2	8,1e-3	141	3,79	0,000	0,000	3
13	-188	-1012	2	8,1e-3	46	3,79	0,000	0,000	4
9	340	-979	2	8,0e-3	333	3,79	0,000	0,000	3
6	554	-75	2	8,0e-3	213	3,79	0,000	0,000	3
1	-447	-471	2	7,8e-3	108	3,79	0,000	0,000	3
16	-169,0	-22	2	7,8e-3	152	3,79	0,000	0,000	4
7	585	-456	2	7,7e-3	243	3,79	0,000	0,000	3
5	310	77	2	7,6e-3	190	3,79	0,000	0,000	3

12	-482	-172	2	7,6e-3	127	3,79	0,000	0,000	4
17	421	182	2	7,2e-3	196	3,79	0,000	0,000	4
10	-56	-1019	2	7,2e-3	33	3,79	0,000	0,000	3
14	470	188	2	7,2e-3	199	3,79	0,000	0,000	4
18	408	245	2	7,0e-3	194	3,79	0,000	0,000	4
8	539	-836	2	6,6e-3	295	3,79	0,000	0,000	3

Вещество: 0337 Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)

16	-169,0	-22	2	0,02	152	3,73	0,000	0,000	4
3	-335	-55	2	0,02	140	3,73	0,000	0,000	4
3	-335	-55	2	0,02	140	3,73	0,000	0,000	3
9	340	-979	2	0,02	332	3,73	0,000	0,000	3
2	-448	-76	2	0,02	133	3,73	0,000	0,000	3
15	33,0	49	2	0,02	170	3,73	0,000	0,000	4
4	48	33	2	0,02	171	3,73	0,000	0,000	4
4	48	33	2	0,02	171	3,73	0,000	0,000	3
11	-392	-856	2	0,02	72	3,73	0,000	0,000	3
12	-482	-172	2	0,02	126	3,73	0,000	0,000	4
6	554	-75	2	0,02	213	3,73	0,000	0,000	3
1	-447	-471	2	0,02	107	3,73	0,000	0,000	3
13	-188	-1012	2	0,02	46	3,73	0,000	0,000	4
5	310	77	2	0,02	191	3,73	0,000	0,000	3
7	585	-456	2	0,01	243	3,73	0,000	0,000	3
17	421	182	2	0,01	196	3,73	0,000	0,000	4
14	470	188	2	0,01	199	3,73	0,000	0,000	4
18	408	245	2	0,01	195	3,73	0,000	0,000	4
10	-56	-1019	2	0,01	33	3,73	0,000	0,000	3
8	539	-836	2	0,01	295	3,73	0,000	0,000	3

Вещество: 0342 Фтористые газообразные соединения (гидрофторид)

1	-447	-471	2	5,0e-3	94	4,83	0,000	0,000	3
16	-169,0	-22	2	4,3e-3	160	7,00	0,000	0,000	4
10	-56	-1019	2	4,3e-3	7	7,00	0,000	0,000	3
11	-392	-856	2	4,1e-3	49	7,00	0,000	0,000	3
4	48	33	2	4,1e-3	184	7,00	0,000	0,000	4
4	48	33	2	4,1e-3	184	7,00	0,000	0,000	3
13	-188	-1012	2	4,0e-3	21	7,00	0,000	0,000	4
15	33,0	49	2	4,0e-3	183	7,00	0,000	0,000	4
3	-335	-55	2	3,9e-3	143	7,00	0,000	0,000	4
3	-335	-55	2	3,9e-3	143	7,00	0,000	0,000	3
9	340	-979	2	3,7e-3	325	7,00	0,000	0,000	3
7	585	-456	2	3,7e-3	265	7,00	0,000	0,000	3
12	-482	-172	2	3,6e-3	124	7,00	0,000	0,000	4
2	-448	-76	2	3,4e-3	133	7,00	0,000	0,000	3
8	539	-836	2	3,4e-3	302	7,00	0,000	0,000	3
5	310	77	2	3,2e-3	208	7,00	0,000	0,000	3
6	554	-75	2	2,9e-3	232	7,00	0,000	0,000	3
17	421	182	2	2,4e-3	211	7,00	0,000	0,000	4
14	470	188	2	2,2e-3	214	7,00	0,000	0,000	4
18	408	245	2	2,2e-3	208	7,00	0,000	0,000	4

Вещество: 0621 Толуол (метилбензол)

16	-169,0	-22	2	0,07	130	0,80	0,000	0,000	4
4	48	33	2	0,03	227	1,14	0,000	0,000	4
4	48	33	2	0,03	227	1,14	0,000	0,000	3
15	33,0	49	2	0,03	220	1,14	0,000	0,000	4

3	-335	-55	2	0,02	99	3,39	0,000	0,000	4
3	-335	-55	2	0,02	99	3,39	0,000	0,000	3
2	-448	-76	2	0,01	93	7,00	0,000	0,000	3
12	-482	-172	2	0,01	79	7,00	0,000	0,000	4
5	310	77	2	9,7e-3	247	7,00	0,000	0,000	3
1	-447	-471	2	7,4e-3	44	7,00	0,000	0,000	3
17	421	182	2	6,3e-3	242	7,00	0,000	0,000	4
18	408	245	2	6,0e-3	236	7,00	0,000	0,000	4
14	470	188	2	5,6e-3	243	7,00	0,000	0,000	4
6	554	-75	2	5,4e-3	268	7,00	0,000	0,000	3
7	585	-456	2	4,0e-3	298	7,00	0,000	0,000	3
11	-392	-856	2	3,5e-3	22	7,00	0,000	0,000	3
13	-188	-1012	2	2,8e-3	6	7,00	0,000	0,000	4
10	-56	-1019	2	2,8e-3	358	7,00	0,000	0,000	3
8	539	-836	2	2,6e-3	320	7,00	0,000	0,000	3
9	340	-979	2	2,5e-3	334	7,00	0,000	0,000	3

Вещество: 0703 Бенз/а/пирен

18	408	245	2	0,01	216	3,52	0,000	0,000	4
14	470	188	2	0,01	224	3,52	0,000	0,000	4
17	421	182	2	0,01	221	3,52	0,000	0,000	4
7	585	-456	2	0,01	290	3,52	0,000	0,000	3
6	554	-75	2	0,01	250	3,52	0,000	0,000	3
1	-447	-471	2	0,01	66	3,52	0,000	0,000	3
12	-482	-172	2	0,01	99	3,52	0,000	0,000	4
2	-448	-76	2	0,01	110	3,52	0,000	0,000	3
11	-392	-856	2	0,01	36	4,18	0,000	0,000	3
8	539	-836	2	0,01	319	4,18	0,000	0,000	3
10	-56	-1019	2	0,01	7	4,18	0,000	0,000	3
9	340	-979	2	0,01	338	4,18	0,000	0,000	3
13	-188	-1012	2	0,01	17	4,18	0,000	0,000	4
3	-335	-55	2	0,01	118	3,52	0,000	0,000	4
3	-335	-55	2	0,01	118	3,52	0,000	0,000	3
5	310	77	2	0,01	219	3,52	0,000	0,000	3
16	-169,0	-22	2	8,2e-3	138	3,52	0,000	0,000	4
15	33,0	49	2	7,8e-3	178	3,52	0,000	0,000	4
4	48	33	2	7,4e-3	181	3,52	0,000	0,000	4
4	48	33	2	7,4e-3	181	3,52	0,000	0,000	3

Вещество: 0898 Трихлорметан (хлороформ)

16	-169	-22	2	0,12	130	0,80	0,000	0,000	4
4	48	33	2	0,06	227	1,14	0,000	0,000	4
4	48	33	2	0,06	227	1,14	0,000	0,000	3
15	33	49	2	0,06	220	1,14	0,000	0,000	4
3	-335	-55	2	0,03	99	3,39	0,000	0,000	4
3	-335	-55	2	0,03	99	3,39	0,000	0,000	3
2	-448	-76	2	0,02	93	7,00	0,000	0,000	3
12	-482	-172	2	0,02	79	7,00	0,000	0,000	4
5	310	77	2	0,02	247	7,00	0,000	0,000	3
1	-447	-471	2	0,01	44	7,00	0,000	0,000	3
17	421	182	2	0,01	242	7,00	0,000	0,000	4
18	408	245	2	0,01	236	7,00	0,000	0,000	4
14	470	188	2	1,0e-2	243	7,00	0,000	0,000	4
6	554	-75	2	9,5e-3	268	7,00	0,000	0,000	3
7	585	-456	2	7,1e-3	298	7,00	0,000	0,000	3
11	-392	-856	2	6,2e-3	22	7,00	0,000	0,000	3
13	-188	-1012	2	5,0e-3	6	7,00	0,000	0,000	4

10	-56	-1019	2	5,0e-3	358	7,00	0,000	0,000	3
8	539	-836	2	4,6e-3	320	7,00	0,000	0,000	3
9	340	-979	2	4,5e-3	334	7,00	0,000	0,000	3

Вещество: 1325 Формальдегид (метаналь)

2	-448	-76	2	0,82	133	4,18	0,663	0,700	3
9	340	-979	2	0,82	332	3,52	0,668	0,700	3
3	-335	-55	2	0,82	142	4,18	0,660	0,700	4
3	-335	-55	2	0,82	142	4,18	0,660	0,700	3
13	-188	-1012	2	0,82	14	7,00	0,654	0,700	4
4	48	33	2	0,81	187	5,90	0,645	0,700	4
4	48	33	2	0,81	187	5,90	0,645	0,700	3
16	-169	-22	2	0,81	148	4,18	0,653	0,700	4
12	-482	-172	2	0,81	125	4,18	0,665	0,700	4
15	33	49	2	0,81	184	5,90	0,646	0,700	4
5	310	77	2	0,79	218	4,97	0,642	0,700	3
18	408	245	2	0,79	216	5,90	0,649	0,700	4
7	585	-456	2	0,78	244	4,18	0,665	0,700	3
8	539	-836	2	0,78	297	3,52	0,669	0,700	3
17	421	182	2	0,78	220	5,90	0,648	0,700	4
10	-56	-1019	2	0,78	4	7,00	0,659	0,700	3
1	-447	-471	2	0,78	108	4,18	0,665	0,700	3
14	470	188	2	0,78	223	5,90	0,650	0,700	4
11	-392	-856	2	0,78	35	5,90	0,648	0,700	3
6	554	-75	2	0,77	213	4,18	0,658	0,700	3

Вещество: 1555 Уксусная кислота

16	-169	-22	2	0,02	130	0,80	0,000	0,000	4
4	48	33	2	7,0e-3	227	1,14	0,000	0,000	4
4	48	33	2	7,0e-3	227	1,14	0,000	0,000	3
15	33	49	2	6,9e-3	220	1,14	0,000	0,000	4
3	-335	-55	2	4,3e-3	99	3,39	0,000	0,000	4
3	-335	-55	2	4,3e-3	99	3,39	0,000	0,000	3
2	-448	-76	2	2,7e-3	93	7,00	0,000	0,000	3
12	-482	-172	2	2,4e-3	79	7,00	0,000	0,000	4
5	310	77	2	2,2e-3	247	7,00	0,000	0,000	3
1	-447	-471	2	1,6e-3	44	7,00	0,000	0,000	3
17	421	182	2	1,4e-3	242	7,00	0,000	0,000	4
18	408	245	2	1,3e-3	236	7,00	0,000	0,000	4
14	470	188	2	1,2e-3	243	7,00	0,000	0,000	4
6	554	-75	2	1,2e-3	268	7,00	0,000	0,000	3
7	585	-456	2	8,9e-4	298	7,00	0,000	0,000	3
11	-392	-856	2	7,8e-4	22	7,00	0,000	0,000	3
13	-188	-1012	2	6,2e-4	6	7,00	0,000	0,000	4
10	-56	-1019	2	6,2e-4	358	7,00	0,000	0,000	3
8	539	-836	2	5,7e-4	320	7,00	0,000	0,000	3
9	340	-979	2	5,6e-4	334	7,00	0,000	0,000	3

Вещество: 1580 2-Гидрокси-1,2,3-пропантрикарбоновая кислота (лимонная кислота)

16	-169	-22	2	0,03	130	0,80	0,000	0,000	4
4	48	33	2	0,01	227	1,14	0,000	0,000	4
4	48	33	2	0,01	227	1,14	0,000	0,000	3
15	33	49	2	0,01	220	1,14	0,000	0,000	4
3	-335	-55	2	8,6e-3	99	3,39	0,000	0,000	4
3	-335	-55	2	8,6e-3	99	3,39	0,000	0,000	3
2	-448	-76	2	5,4e-3	93	7,00	0,000	0,000	3
12	-482	-172	2	4,7e-3	79	7,00	0,000	0,000	4

5	310	77	2	4,3e-3	247	7,00	0,000	0,000	3
1	-447	-471	2	3,3e-3	44	7,00	0,000	0,000	3
17	421	182	2	2,8e-3	242	7,00	0,000	0,000	4
18	408	245	2	2,7e-3	236	7,00	0,000	0,000	4
14	470	188	2	2,5e-3	243	7,00	0,000	0,000	4
6	554	-75	2	2,4e-3	268	7,00	0,000	0,000	3
7	585	-456	2	1,8e-3	298	7,00	0,000	0,000	3
11	-392	-856	2	1,6e-3	22	7,00	0,000	0,000	3
13	-188	-1012	2	1,2e-3	6	7,00	0,000	0,000	4
10	-56	-1019	2	1,2e-3	358	7,00	0,000	0,000	3
8	539	-836	2	1,1e-3	320	7,00	0,000	0,000	3
9	340	-979	2	1,1e-3	334	7,00	0,000	0,000	3

Вещество: 2754 Углеводороды предельные алифатического ряда С11-С19

16	-169	-22	2	3,4e-3	179	1,06	0,000	0,000	4
3	-335	-55	2	2,9e-3	146	0,73	0,000	0,000	4
3	-335	-55	2	2,9e-3	146	0,73	0,000	0,000	3
10	-56	-1019	2	2,5e-3	12	0,73	0,000	0,000	3
12	-482	-172	2	2,3e-3	116	1,06	0,000	0,000	4
1	-447	-471	2	2,3e-3	60	1,55	0,000	0,000	3
13	-188	-1012	2	2,2e-3	37	0,73	0,000	0,000	4
2	-448	-76	2	2,2e-3	131	1,06	0,000	0,000	3
11	-392	-856	2	1,7e-3	76	4,80	0,000	0,000	3
9	340	-979	2	1,7e-3	315	0,73	0,000	0,000	3
7	585	-456	2	1,6e-3	254	0,73	0,000	0,000	3
15	33	49	2	1,6e-3	211	3,29	0,000	0,000	4
4	48	33	2	1,6e-3	214	3,29	0,000	0,000	4
4	48	33	2	1,6e-3	214	3,29	0,000	0,000	3
8	539	-836	2	1,4e-3	312	0,73	0,000	0,000	3
6	554	-75	2	1,1e-3	217	7,00	0,000	0,000	3
5	310	77	2	9,7e-4	232	7,00	0,000	0,000	3
17	421	182	2	7,3e-4	231	7,00	0,000	0,000	4
14	470	188	2	7,0e-4	211	0,50	0,000	0,000	4
18	408	245	2	6,9e-4	208	0,50	0,000	0,000	4

Вещество: 2868 Эмульсол

1	-447	-471	2	9,2e-4	95	4,92	0,000	0,000	3
10	-56	-1019	2	8,1e-4	10	4,92	0,000	0,000	3
16	-169	-22	2	7,9e-4	158	7,00	0,000	0,000	4
4	48	33	2	7,6e-4	182	7,00	0,000	0,000	4
4	48	33	2	7,6e-4	182	7,00	0,000	0,000	3
11	-392	-856	2	7,6e-4	51	7,00	0,000	0,000	3
13	-188	-1012	2	7,6e-4	23	7,00	0,000	0,000	4
7	585	-456	2	7,5e-4	264	7,00	0,000	0,000	3
15	33	49	2	7,4e-4	180	7,00	0,000	0,000	4
9	340	-979	2	7,3e-4	326	7,00	0,000	0,000	3
3	-335	-55	2	7,0e-4	141	7,00	0,000	0,000	4
3	-335	-55	2	7,0e-4	141	7,00	0,000	0,000	3
8	539	-836	2	6,7e-4	303	7,00	0,000	0,000	3
12	-482	-172	2	6,6e-4	124	7,00	0,000	0,000	4
2	-448	-76	2	6,2e-4	132	7,00	0,000	0,000	3
5	310	77	2	6,1e-4	206	7,00	0,000	0,000	3
6	554	-75	2	5,8e-4	230	7,00	0,000	0,000	3
17	421	182	2	4,6e-4	210	7,00	0,000	0,000	4
14	470	188	2	4,4e-4	212	7,00	0,000	0,000	4
18	408	245	2	4,2e-4	207	7,00	0,000	0,000	4

Вещество: 2902 Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)

10	-56	-1019	2	0,81	8	7,00	0,151	0,270	3
4	48	33	2	0,77	180	2,50	0,063	0,270	4
4	48	33	2	0,77	180	2,50	0,063	0,270	3
15	33	49	2	0,75	177	2,50	0,068	0,270	4
13	-188	-1012	2	0,68	26	7,00	0,156	0,270	4
5	310	77	2	0,65	209	2,50	0,104	0,270	3
9	340	-979	2	0,63	335	2,97	0,158	0,270	3
16	-169	-22	2	0,62	146	2,50	0,092	0,270	4
17	421	182	2	0,57	213	2,50	0,145	0,270	4
18	408	245	2	0,57	209	2,50	0,154	0,270	4
14	470	188	2	0,55	215	2,50	0,153	0,270	4
3	-335	-55	2	0,52	128	2,50	0,122	0,270	4
3	-335	-55	2	0,52	128	2,50	0,122	0,270	3
1	-447	-471	2	0,51	76	2,50	0,113	0,270	3
8	539	-836	2	0,50	291	7,00	0,159	0,270	3
6	554	-75	2	0,49	241	2,50	0,131	0,270	3
11	-392	-856	2	0,49	64	7,00	0,148	0,270	3
7	585	-456	2	0,48	282	2,50	0,128	0,270	3
2	-448	-76	2	0,48	120	1,50	0,140	0,270	3
12	-482	-172	2	0,47	108	2,50	0,139	0,270	4

Вещество: 2908 Пыль неорганическая, содержащая SiO2 менее 70%

1	-447	-471	2	2,2e-3	96	7,00	0,000	0,000	3
11	-392	-856	2	1,5e-3	40	7,00	0,000	0,000	3
16	-169	-22	2	1,3e-3	172	7,00	0,000	0,000	4
12	-482	-172	2	1,3e-3	131	7,00	0,000	0,000	4
3	-335	-55	2	1,3e-3	153	7,00	0,000	0,000	4
3	-335	-55	2	1,3e-3	153	7,00	0,000	0,000	3
13	-188	-1012	2	1,3e-3	9	7,00	0,000	0,000	4
10	-56	-1019	2	1,2e-3	355	7,00	0,000	0,000	3
2	-448	-76	2	1,1e-3	141	7,00	0,000	0,000	3
4	48	33	2	1,1e-3	196	7,00	0,000	0,000	4
4	48	33	2	1,1e-3	196	7,00	0,000	0,000	3
15	33	49	2	1,1e-3	194	7,00	0,000	0,000	4
9	340	-979	2	8,8e-4	317	7,00	0,000	0,000	3
7	585	-456	2	8,4e-4	266	7,00	0,000	0,000	3
8	539	-836	2	7,5e-4	297	7,00	0,000	0,000	3
5	310	77	2	7,4e-4	215	7,00	0,000	0,000	3
6	554	-75	2	6,4e-4	236	7,00	0,000	0,000	3
17	421	182	2	5,0e-4	217	7,00	0,000	0,000	4
14	470	188	2	4,3e-4	219	7,00	0,000	0,000	4
18	408	245	2	4,2e-4	214	7,00	0,000	0,000	4

Вещество: 2936 Пыль древесная

9	340	-979	2	0,26	328	7,00	0,000	0,000	3
10	-56	-1019	2	0,24	26	7,00	0,000	0,000	3
8	539	-836	2	0,24	296	7,00	0,000	0,000	3
7	585	-456	2	0,23	246	2,04	0,000	0,000	3
13	-188	-1012	2	0,21	40	7,00	0,000	0,000	4
11	-392	-856	2	0,19	68	7,00	0,000	0,000	3
1	-447	-471	2	0,18	106	7,00	0,000	0,000	3
4	48	33	2	0,15	171	2,04	0,000	0,000	4
4	48	33	2	0,15	171	2,04	0,000	0,000	3
16	-169	-22	2	0,15	153	2,04	0,000	0,000	4
15	33	49	2	0,15	170	2,04	0,000	0,000	4

6	554	-75	2	0,15	215	2,04	0,000	0,000	3
3	-335	-55	2	0,14	140	2,04	0,000	0,000	4
3	-335	-55	2	0,14	140	2,04	0,000	0,000	3
5	310	77	2	0,13	192	2,04	0,000	0,000	3
12	-482	-172	2	0,13	126	2,04	0,000	0,000	4
2	-448	-76	2	0,12	133	2,04	0,000	0,000	3
17	421	182	2	0,11	198	2,04	0,000	0,000	4
14	470	188	2	0,11	201	1,50	0,000	0,000	4
18	408	245	2	0,10	196	1,50	0,000	0,000	4

Вещество: 6005 Аммиак, формальдегид

4	48	33	2	0,18	187	5,90	0,000	0,000	4
4	48	33	2	0,18	187	5,90	0,000	0,000	3
2	-448	-76	2	0,17	133	4,18	0,000	0,000	3
16	-169	-22	2	0,17	148	3,52	0,000	0,000	4
3	-335	-55	2	0,17	142	4,18	0,000	0,000	4
3	-335	-55	2	0,17	142	4,18	0,000	0,000	3
15	33	49	2	0,17	184	5,90	0,000	0,000	4
13	-188	-1012	2	0,17	14	7,00	0,000	0,000	4
9	340	-979	2	0,17	332	3,52	0,000	0,000	3
12	-482	-172	2	0,16	125	4,18	0,000	0,000	4
5	310	77	2	0,15	218	4,97	0,000	0,000	3
18	408	245	2	0,14	216	5,90	0,000	0,000	4
11	-392	-856	2	0,14	70	4,18	0,000	0,000	3
17	421	182	2	0,14	220	5,90	0,000	0,000	4
14	470	188	2	0,13	223	5,90	0,000	0,000	4
7	585	-456	2	0,13	244	4,18	0,000	0,000	3
1	-447	-471	2	0,13	108	4,18	0,000	0,000	3
10	-56	-1019	2	0,13	4	7,00	0,000	0,000	3
8	539	-836	2	0,13	296	3,52	0,000	0,000	3
6	554	-75	2	0,12	213	4,18	0,000	0,000	3

Вещество: 6006 Азота (IV) оксид, гексан, углерод оксид, формальдегид

16	-169	-22	2	0,43	149	2,02	0,000	0,000	4
15	33	49	2	0,37	185	2,02	0,000	0,000	4
4	48	33	2	0,37	188	2,02	0,000	0,000	4
4	48	33	2	0,37	188	2,02	0,000	0,000	3
9	340	-979	2	0,35	333	3,32	0,000	0,000	3
5	310	77	2	0,32	220	3,32	0,000	0,000	3
3	-335	-55	2	0,32	126	1,57	0,000	0,000	4
3	-335	-55	2	0,32	126	1,57	0,000	0,000	3
17	421	182	2	0,29	221	3,32	0,000	0,000	4
13	-188	-1012	2	0,29	14	5,46	0,000	0,000	4
1	-447	-471	2	0,29	67	2,59	0,000	0,000	3
18	408	245	2	0,29	217	3,32	0,000	0,000	4
2	-448	-76	2	0,28	116	2,02	0,000	0,000	3
14	470	188	2	0,28	224	3,32	0,000	0,000	4
11	-392	-856	2	0,28	35	3,32	0,000	0,000	3
12	-482	-172	2	0,27	103	2,02	0,000	0,000	4
10	-56	-1019	2	0,27	4	3,32	0,000	0,000	3
6	554	-75	2	0,27	249	3,32	0,000	0,000	3
7	585	-456	2	0,24	288	3,32	0,000	0,000	3
8	539	-836	2	0,22	316	3,32	0,000	0,000	3

Вещество: 6008 Азота диоксид, сера диоксид

16	-169	-22	2	0,32	149	1,56	0,000	0,000	4

4	48	33	2	0,28	191	1,16	0,000	0,000	4
4	48	33	2	0,28	191	1,16	0,000	0,000	3
15	33	49	2	0,28	188	1,16	0,000	0,000	4
3	-335	-55	2	0,25	125	1,56	0,000	0,000	4
3	-335	-55	2	0,25	125	1,56	0,000	0,000	3
1	-447	-471	2	0,22	66	2,11	0,000	0,000	3
2	-448	-76	2	0,21	115	1,56	0,000	0,000	3
12	-482	-172	2	0,21	103	1,56	0,000	0,000	4
5	310	77	2	0,20	222	2,11	0,000	0,000	3
9	340	-979	2	0,19	334	3,84	0,000	0,000	3
17	421	182	2	0,17	223	2,11	0,000	0,000	4
6	554	-75	2	0,17	251	2,85	0,000	0,000	3
10	-56	-1019	2	0,17	5	2,85	0,000	0,000	3
18	408	245	2	0,16	218	2,85	0,000	0,000	4
14	470	188	2	0,16	225	2,85	0,000	0,000	4
7	585	-456	2	0,16	287	2,11	0,000	0,000	3
11	-392	-856	2	0,16	34	2,85	0,000	0,000	3
13	-188	-1012	2	0,15	15	2,85	0,000	0,000	4
8	539	-836	2	0,15	316	2,85	0,000	0,000	3

Вещество: 6032 Свинец и его неорганические соединения, сера диоксид

15	33	49	2	8,9e-3	170	3,83	0,000	0,000	4
11	-392	-856	2	8,9e-3	72	3,83	0,000	0,000	3
9	340	-979	2	8,7e-3	334	3,83	0,000	0,000	3
2	-448	-76	2	8,6e-3	133	3,83	0,000	0,000	3
4	48	33	2	8,6e-3	171	3,83	0,000	0,000	4
4	48	33	2	8,6e-3	171	3,83	0,000	0,000	3
13	-188	-1012	2	8,5e-3	46	3,83	0,000	0,000	4
3	-335	-55	2	8,5e-3	141	3,83	0,000	0,000	4
3	-335	-55	2	8,5e-3	141	3,83	0,000	0,000	3
6	554	-75	2	8,4e-3	213	3,83	0,000	0,000	3
16	-169	-22	2	8,2e-3	152	3,83	0,000	0,000	4
1	-447	-471	2	8,2e-3	108	3,83	0,000	0,000	3
7	585	-456	2	8,1e-3	243	3,83	0,000	0,000	3
5	310	77	2	8,0e-3	190	3,83	0,000	0,000	3
12	-482	-172	2	8,0e-3	127	3,83	0,000	0,000	4
17	421	182	2	7,6e-3	196	3,83	0,000	0,000	4
10	-56	-1019	2	7,6e-3	33	3,83	0,000	0,000	3
14	470	188	2	7,6e-3	199	3,83	0,000	0,000	4
18	408	245	2	7,4e-3	194	3,83	0,000	0,000	4
8	539	-836	2	6,9e-3	295	3,83	0,000	0,000	3

Вещество: 6037 Сера диоксид, фтористые газообразные соединения

3	-335	-55	2	0,01	141	3,73	0,000	0,000	4
3	-335	-55	2	0,01	141	3,73	0,000	0,000	3
2	-448	-76	2	0,01	133	5,11	0,000	0,000	3
12	-482	-172	2	0,01	126	3,73	0,000	0,000	4
16	-169	-22	2	0,01	154	3,73	0,000	0,000	4
9	340	-979	2	9,8e-3	331	3,73	0,000	0,000	3
15	33	49	2	9,1e-3	172	3,73	0,000	0,000	4
4	48	33	2	8,7e-3	172	3,73	0,000	0,000	4
4	48	33	2	8,7e-3	172	3,73	0,000	0,000	3
1	-447	-471	2	8,5e-3	106	3,73	0,000	0,000	3
11	-392	-856	2	8,5e-3	72	3,73	0,000	0,000	3
8	539	-836	2	8,4e-3	297	3,73	0,000	0,000	3
13	-188	-1012	2	8,1e-3	46	3,73	0,000	0,000	4
6	554	-75	2	8,0e-3	213	3,73	0,000	0,000	3

5	310	77	2	7,7e-3	191	3,73	0,000	0,000	3
7	585	-456	2	7,7e-3	243	3,73	0,000	0,000	3
10	-56	-1019	2	7,4e-3	7	3,73	0,000	0,000	3
17	421	182	2	7,4e-3	197	3,73	0,000	0,000	4
14	470	188	2	7,3e-3	200	3,73	0,000	0,000	4
18	408	245	2	7,2e-3	195	3,73	0,000	0,000	4

Вещество: 6038 Сера диоксид и трехокись серы, аммиак, окислы азота

16	-169	-22	2	0,32	149	1,62	0,000	0,000	4
4	48	33	2	0,29	191	1,21	0,000	0,000	4
4	48	33	2	0,29	191	1,21	0,000	0,000	3
15	33	49	2	0,28	188	1,21	0,000	0,000	4
3	-335	-55	2	0,25	125	1,62	0,000	0,000	4
3	-335	-55	2	0,25	125	1,62	0,000	0,000	3
1	-447	-471	2	0,22	66	1,62	0,000	0,000	3
2	-448	-76	2	0,21	115	1,62	0,000	0,000	3
12	-482	-172	2	0,21	103	1,62	0,000	0,000	4
5	310	77	2	0,21	222	1,62	0,000	0,000	3
9	340	-979	2	0,20	334	3,90	0,000	0,000	3
17	421	182	2	0,17	223	2,17	0,000	0,000	4
6	554	-75	2	0,17	250	2,17	0,000	0,000	3
10	-56	-1019	2	0,17	5	2,91	0,000	0,000	3
18	408	245	2	0,17	218	2,91	0,000	0,000	4
14	470	188	2	0,17	225	2,91	0,000	0,000	4
7	585	-456	2	0,16	287	2,17	0,000	0,000	3
11	-392	-856	2	0,16	34	2,91	0,000	0,000	3
13	-188	-1012	2	0,16	15	2,91	0,000	0,000	4
8	539	-836	2	0,15	316	2,91	0,000	0,000	3

Вещество: 6040 Углерода оксид, пыль неорганическая с SiO2 менее 70%

16	-169	-22	2	0,02	151	2,95	0,000	0,000	4
3	-335	-55	2	0,02	140	3,93	0,000	0,000	4
3	-335	-55	2	0,02	140	3,93	0,000	0,000	3
9	340	-979	2	0,02	332	3,93	0,000	0,000	3
2	-448	-76	2	0,02	133	3,93	0,000	0,000	3
15	33	49	2	0,02	170	3,93	0,000	0,000	4
12	-482	-172	2	0,02	127	3,93	0,000	0,000	4
4	48	33	2	0,02	171	3,93	0,000	0,000	4
4	48	33	2	0,02	171	3,93	0,000	0,000	3
11	-392	-856	2	0,02	72	3,93	0,000	0,000	3
1	-447	-471	2	0,02	107	3,93	0,000	0,000	3
6	554	-75	2	0,02	213	3,93	0,000	0,000	3
13	-188	-1012	2	0,02	46	3,93	0,000	0,000	4
5	310	77	2	0,02	191	3,93	0,000	0,000	3
7	585	-456	2	0,01	243	3,93	0,000	0,000	3
17	421	182	2	0,01	196	3,93	0,000	0,000	4
14	470	188	2	0,01	199	3,93	0,000	0,000	4
18	408	245	2	0,01	195	3,93	0,000	0,000	4
10	-56	-1019	2	0,01	33	3,93	0,000	0,000	3
8	539	-836	2	0,01	295	3,93	0,000	0,000	3

Максимальные концентрации и вклады по веществам (расчетные точки)

Типы точек:
0 - расчетная точка пользователя
1 - точка на границе охранной зоны
2 - точка на границе производственной зоны
3 - точка на границе СЗЗ
4 - на границе жилой зоны
5 - точка на границе здания

Вещество: 0011 Суммарное содержание твердых (4) 2902, 2907,2908,2936

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
4	48	33	2	0,91	178	2,39	0,062	0,270	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	11	60	0,10	10,88				
	0	11	59	0,09	10,12				
	0	11	58	0,09	10,01				
	0	9	20	0,08	8,37				
	0	11	61	0,07	8,14				
4	48	33	2	0,91	178	2,39	0,062	0,270	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	11	60	0,10	10,88				
	0	11	59	0,09	10,12				
	0	11	58	0,09	10,01				
	0	9	20	0,08	8,37				
	0	11	61	0,07	8,14				
15	33	49	2	0,91	176	2,39	0,068	0,270	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	11	60	0,10	10,63				
	0	11	59	0,09	9,61				
	0	11	58	0,09	9,50				
	0	9	20	0,08	8,73				
	0	11	61	0,07	8,10				
9	340	-979	2	0,90	333	2,39	0,158	0,270	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	25	191	0,08	8,88				
	0	20	177	0,06	6,20				
	0	19	176	0,05	5,95				
	0	21	180	0,05	5,90				
	0	21	179	0,05	5,76				
10	-56	-1019	2	0,82	8	7,00	0,151	0,270	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	22	181	0,14	16,59				
	0	22	182	0,12	14,03				
	0	22	186	0,11	13,69				
	0	11	61	0,06	7,31				
	0	11	60	0,06	6,95				
16	-169	-22	2	0,79	149	1,83	0,092	0,270	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	11	59	0,08	9,66				
	0	11	58	0,07	9,36				
	0	11	60	0,07	8,67				
	0	11	61	0,06	7,89				
	0	12	68	0,05	6,62				
8	539	-836	2	0,78	295	2,39	0,159	0,270	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	25	191	0,08	9,96				

		0	19	176		0,06	7,70		
		0	20	177		0,06	7,36		
		0	21	178		0,06	7,23		
		0	21	179		0,06	7,19		
7	585	-456	2	0,75	247	7,00	0,128	0,270	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	22	186		0,08	11,26		
		0	21	178		0,07	9,11		
		0	21	180		0,07	9,06		
		0	21	179		0,07	9,02		
		0	22	182		0,06	8,15		
13	-188	-1012	2	0,71	27	7,00	0,155	0,270	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	22	186		0,13	18,70		
		0	22	181		0,12	17,44		
		0	22	182		0,11	15,74		
		0	11	60		0,05	6,81		
		0	11	58		0,02	3,35		
3	-335	-55	2	0,65	135	1,83	0,121	0,270	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	12	68		0,07	10,40		
		0	11	59		0,05	6,92		
		0	11	60		0,05	6,91		
		0	11	58		0,04	6,64		
		0	11	61		0,04	5,95		

Вещество: 0123 Железо (II)оксид (в пересчете на железо)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
1	-447	-471	2	0,05	94	7,00	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	1	6069		0,05	99,82		
		0	1	5		7,9e-5	0,17		
		0	1	174		4,4e-6	0,01		
7	585	-456	2	0,04	265	7,00	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	1	6069		0,04	99,85		
		0	1	5		6,0e-5	0,14		
		0	1	174		4,5e-6	0,01		
10	-56	-1019	2	0,04	13	7,00	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	1	6069		0,04	99,90		
		0	1	5		3,9e-5	0,09		
		0	1	174		4,6e-6	0,01		
16	-169	-22	2	0,04	155	7,00	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	1	6069		0,04	99,88		
		0	1	5		4,8e-5	0,11		
		0	1	174		4,7e-6	0,01		
4	48	33	2	0,04	179	7,00	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	1	6069		0,04	99,89		
		0	1	5		4,2e-5	0,10		
		0	1	174		5,0e-6	0,01		
4	48	33	2	0,04	179	7,00	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	1	6069		0,04	99,89		
		0	1	5		4,2e-5	0,10		
		0	1	174		5,0e-6	0,01		

9	340	-979	2	0,04	329	7,00	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	1	6069	0,04	99,87				
	0	1	5	4,7e-5	0,12				
	0	1	174	4,1e-6	0,01				
15	33	49	2	0,04	177	7,00	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	1	6069	0,04	99,89				
	0	1	5	3,9e-5	0,10				
	0	1	174	4,9e-6	0,01				
13	-188	-1012	2	0,04	26	7,00	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	1	6069	0,04	99,88				
	0	1	5	4,4e-5	0,11				
	0	1	174	4,3e-6	0,01				
3	-335	-55	2	0,04	139	7,00	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	1	6069	0,04	99,85				
	0	1	5	5,0e-5	0,14				
	0	1	174	4,0e-6	0,01				

Вещество: 0143 Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
1	-447	-471	2	0,01	94	7,00	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	1	6069	0,01	98,59				
	0	1	5	1,9e-4	1,36				
	0	1	174	6,7e-6	0,05				
7	585	-456	2	0,01	265	7,00	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	1	6069	0,01	98,87				
	0	1	5	1,4e-4	1,08				
	0	1	174	7,0e-6	0,05				
10	-56	-1019	2	0,01	13	7,00	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	1	6069	0,01	99,23				
	0	1	5	9,4e-5	0,72				
	0	1	174	7,1e-6	0,05				
16	-169	-22	2	0,01	155	7,00	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	1	6069	0,01	99,06				
	0	1	5	1,2e-4	0,89				
	0	1	174	7,2e-6	0,06				
4	48	33	2	0,01	179	7,00	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	1	6069	0,01	99,16				
	0	1	5	1,0e-4	0,78				
	0	1	174	7,7e-6	0,06				
4	48	33	2	0,01	179	7,00	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	1	6069	0,01	99,16				
	0	1	5	1,0e-4	0,78				
	0	1	174	7,7e-6	0,06				
9	340	-979	2	0,01	329	7,00	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	1	6069	0,01	99,05				
	0	1	5	1,1e-4	0,90				
	0	1	174	6,3e-6	0,05				

15	33	49	2	0,01	177	7,00	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	1	6069	0,01		99,19			
	0	1	5	9,3e-5		0,75			
	0	1	174	7,5e-6		0,06			
13	-188	-1012	2	0,01	26	7,00	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	1	6069	0,01		99,07			
	0	1	5	1,1e-4		0,88			
	0	1	174	6,5e-6		0,05			
3	-335	-55	2	0,01	139	7,00	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	1	6069	0,01		98,87			
	0	1	5	1,2e-4		1,07			
	0	1	174	6,1e-6		0,05			

Вещество: 0150 Натрий гидроксид (натр едкий, сода каустическая)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
16	-169	-22	2	0,60	130	0,80	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	4	73	0,60		100,00			
4	48	33	2	0,28	227	1,14	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	4	73	0,28		100,00			
4	48	33	2	0,28	227	1,14	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	4	73	0,28		100,00			
15	33	49	2	0,28	220	1,14	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	4	73	0,28		100,00			
3	-335	-55	2	0,17	99	3,39	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	4	73	0,17		100,00			
3	-335	-55	2	0,17	99	3,39	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	4	73	0,17		100,00			
2	-448	-76	2	0,11	93	7,00	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	4	73	0,11		100,00			
12	-482	-172	2	0,09	79	7,00	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	4	73	0,09		100,00			
5	310	77	2	0,09	247	7,00	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	4	73	0,09		100,00			
1	-447	-471	2	0,07	44	7,00	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	4	73	0,07		100,00			

Вещество: 0301 Азот (IV) оксид (азота диоксид)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
16	-169	-22	2	0,39	149	1,15	0,080	0,200	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	10	21	0,04		10,63			
	0	14	48	0,02		5,72			
	0	14	47	0,02		5,05			

		0	14	46		0,02	4,17		
		0	12	51		0,01	3,61		
4	48	33	2	0,37	191	1,15	0,089	0,200	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	10	21		0,05	12,30		
		0	9	52		0,01	4,02		
		0	11	27		0,01	3,44		
		0	11	29		0,01	3,39		
		0	12	51		0,01	3,30		
4	48	33	2	0,37	191	1,15	0,089	0,200	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	10	21		0,05	12,30		
		0	9	52		0,01	4,02		
		0	11	27		0,01	3,44		
		0	11	29		0,01	3,39		
		0	12	51		0,01	3,30		
15	33	49	2	0,37	188	1,15	0,091	0,200	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	10	21		0,05	12,29		
		0	9	52		0,01	3,73		
		0	11	27		0,01	3,51		
		0	11	29		0,01	3,32		
		0	12	51		0,01	3,20		
3	-335	-55	2	0,35	125	1,55	0,105	0,200	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	10	21		0,05	14,71		
		0	14	47		0,01	4,11		
		0	14	46		0,01	3,84		
		0	14	48		0,01	3,81		
		0	12	51		0,01	3,37		
3	-335	-55	2	0,35	125	1,55	0,105	0,200	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	10	21		0,05	14,71		
		0	14	47		0,01	4,11		
		0	14	46		0,01	3,84		
		0	14	48		0,01	3,81		
		0	12	51		0,01	3,37		
1	-447	-471	2	0,33	66	1,55	0,120	0,200	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	10	21		0,05	15,71		
		0	0	6079		0,01	4,14		
		0	11	26		0,01	3,60		
		0	12	51		0,01	3,02		
		0	14	46		9,2e-3	2,75		
2	-448	-76	2	0,33	115	1,55	0,121	0,200	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	10	21		0,05	15,20		
		0	11	26		0,01	3,18		
		0	14	47		0,01	3,15		
		0	14	46		0,01	3,11		
		0	14	48		9,5e-3	2,87		
12	-482	-172	2	0,33	103	1,55	0,122	0,200	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	10	21		0,05	15,47		
		0	11	26		0,01	3,40		
		0	14	46		0,01	3,11		
		0	12	51		9,7e-3	2,98		
		0	14	47		9,4e-3	2,88		
9	340	-979	2	0,33	334	3,83	0,142	0,200	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		

0	22	193	0,04	12,53
0	10	21	0,03	10,46
0	11	26	0,03	8,73
0	1	6069	6,1e-3	1,88
0	2	6	5,1e-3	1,57

Вещество: 0303 Аммиак

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
16	-169	-22	2	0,01	151	4,18	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	22	193	0,01		89,26			
	0	11	63	1,2e-3		8,33			
	0	11	66	2,2e-4		1,49			
	0	11	26	7,1e-5		0,49			
	0	27	67	5,1e-5		0,35			
11	-392	-856	2	0,01	71	4,18	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	22	193	0,01		95,33			
	0	22	185	5,2e-4		3,75			
	0	22	183	1,3e-4		0,92			
3	-335	-55	2	0,01	141	4,18	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	22	193	0,01		90,95			
	0	27	67	1,2e-3		8,38			
	0	22	183	5,8e-5		0,41			
	0	11	63	3,3e-5		0,24			
	0	22	185	1,9e-6		0,01			
3	-335	-55	2	0,01	141	4,18	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	22	193	0,01		90,95			
	0	27	67	1,2e-3		8,38			
	0	22	183	5,8e-5		0,41			
	0	11	63	3,3e-5		0,24			
	0	22	185	1,9e-6		0,01			
15	33	49	2	0,01	170	4,18	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	22	193	0,01		92,93			
	0	11	63	5,3e-4		3,79			
	0	11	26	3,0e-4		2,18			
	0	11	66	1,3e-4		0,92			
	0	22	183	2,3e-5		0,16			
2	-448	-76	2	0,01	134	4,18	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	22	193	0,01		89,88			
	0	27	67	1,3e-3		9,31			
	0	22	183	9,4e-5		0,68			
	0	11	63	1,2e-5		0,09			
	0	22	185	5,5e-6		0,04			
12	-482	-172	2	0,01	127	4,18	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	22	193	0,01		92,80			
	0	27	67	8,8e-4		6,42			
	0	22	183	1,0e-4		0,73			
	0	22	185	4,3e-6		0,03			
	0	11	63	1,3e-6		0,01			
1	-447	-471	2	0,01	108	4,18	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	22	193	0,01		98,48			
	0	22	183	2,0e-4		1,48			

		0	22	185		4,9e-6	0,04		
4	48	33	2	0,01	170	4,18	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	22	193	0,01		96,97		
		0	11	63	2,4e-4		1,73		
		0	11	26	1,4e-4		0,99		
		0	11	66	2,8e-5		0,21		
		0	22	183	1,3e-5		0,10		
4	48	33	2	0,01	170	4,18	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	22	193	0,01		96,97		
		0	11	63	2,4e-4		1,73		
		0	11	26	1,4e-4		0,99		
		0	11	66	2,8e-5		0,21		
		0	22	183	1,3e-5		0,10		

Вещество: 0316 Гидрохлорид (водород хлорид, соляная кислота)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
16	-169	-22	2	0,03	130	0,80	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	4	73	0,03		100,00			
4	48	33	2	0,01	227	1,14	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	4	73	0,01		100,00			
4	48	33	2	0,01	227	1,14	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	4	73	0,01		100,00			
15	33	49	2	0,01	220	1,14	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	4	73	0,01		100,00			
3	-335	-55	2	8,6e-3	99	3,39	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	4	73	8,6e-3		100,00			
3	-335	-55	2	8,6e-3	99	3,39	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	4	73	8,6e-3		100,00			
2	-448	-76	2	5,4e-3	93	7,00	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	4	73	5,4e-3		100,00			
12	-482	-172	2	4,7e-3	79	7,00	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	4	73	4,7e-3		100,00			
5	310	77	2	4,3e-3	247	7,00	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	4	73	4,3e-3		100,00			
1	-447	-471	2	3,3e-3	44	7,00	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	4	73	3,3e-3		100,00			

Вещество: 0322 Серная кислота

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
16	-169	-22	2	0,02	130	0,80	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	4	73	0,02		100,00			
4	48	33	2	7,0e-3	227	1,14	0,000	0,000	3

		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	4	73		7,0e-3	100,00		
4	48	33	2	7,0e-3	227	1,14	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	4	73		7,0e-3	100,00		
15	33	49	2	6,9e-3	220	1,14	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	4	73		6,9e-3	100,00		
3	-335	-55	2	4,3e-3	99	3,39	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	4	73		4,3e-3	100,00		
3	-335	-55	2	4,3e-3	99	3,39	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	4	73		4,3e-3	100,00		
2	-448	-76	2	2,7e-3	93	7,00	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	4	73		2,7e-3	100,00		
12	-482	-172	2	2,4e-3	79	7,00	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	4	73		2,4e-3	100,00		
5	310	77	2	2,2e-3	247	7,00	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	4	73		2,2e-3	100,00		
1	-447	-471	2	1,6e-3	44	7,00	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	4	73		1,6e-3	100,00		

Вещество: 0328 Углерод черный (сажа)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
16	-169	-22	2	1,9e-3	180	1,06	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	0	6079		1,5e-3	76,80		
		0	0	6080		2,2e-4	11,87		
		0	0	6078		1,5e-4	8,16		
		0	23	195		5,0e-5	2,62		
		0	0	6077		4,0e-6	0,21		
3	-335	-55	2	1,8e-3	148	1,06	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	0	6079		1,4e-3	75,12		
		0	0	6078		2,2e-4	12,24		
		0	0	6080		6,6e-5	3,64		
		0	0	6076		5,6e-5	3,09		
		0	23	195		4,1e-5	2,26		
3	-335	-55	2	1,8e-3	148	1,06	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	0	6079		1,4e-3	75,12		
		0	0	6078		2,2e-4	12,24		
		0	0	6080		6,6e-5	3,64		
		0	0	6076		5,6e-5	3,09		
		0	23	195		4,1e-5	2,26		
10	-56	-1019	2	1,6e-3	12	0,73	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	0	6078		1,3e-3	79,32		
		0	0	6076		1,2e-4	7,21		
		0	0	6079		1,0e-4	6,42		
		0	22	194		3,1e-5	1,92		
		0	0	6077		3,1e-5	1,90		
12	-482	-172	2	1,5e-3	116	3,30	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		

		0	0	6079		1,3e-3	85,02		
		0	0	6076		1,2e-4	8,09		
		0	0	6075		7,7e-5	5,12		
		0	23	195		1,0e-5	0,67		
		0	2	8		3,8e-6	0,26		
1	-447	-471	2	1,5e-3	60	1,55	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	0	6079		1,4e-3	96,28		
		0	0	6080		3,1e-5	2,14		
		0	23	195		2,1e-5	1,43		
13	-188	-1012	2	1,5e-3	36	0,73	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	0	6078		1,1e-3	77,35		
		0	0	6076		1,5e-4	9,94		
		0	0	6075		8,1e-5	5,58		
		0	0	6077		5,1e-5	3,52		
		0	22	194		3,1e-5	2,11		
2	-448	-76	2	1,4e-3	132	1,06	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	0	6079		1,0e-3	72,68		
		0	0	6078		1,3e-4	9,05		
		0	0	6076		9,0e-5	6,45		
		0	0	6075		5,3e-5	3,79		
		0	0	6080		3,5e-5	2,53		
11	-392	-856	2	1,1e-3	76	4,80	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	0	6078		9,9e-4	86,58		
		0	0	6077		7,8e-5	6,80		
		0	0	6075		5,8e-5	5,11		
		0	22	194		1,1e-5	1,01		
		0	0	6076		5,7e-6	0,50		
4	48	33	2	1,0e-3	213	4,80	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	0	6079		9,5e-4	94,63		
		0	0	6080		3,6e-5	3,53		
		0	23	195		1,8e-5	1,75		

Вещество: 0330 Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера(IV)оксид, сернистый газ)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
11	-392	-856	2	8,5e-3	72	3,79	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	22	193		7,6e-3	89,12		
		0	0	6078		7,4e-4	8,73		
		0	0	6075		7,2e-5	0,85		
		0	0	6077		5,1e-5	0,60		
		0	0	6076		3,6e-5	0,42		
15	33	49	2	8,4e-3	170	3,79	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	22	193		7,3e-3	86,32		
		0	11	26		8,6e-4	10,20		
		0	0	6076		1,3e-4	1,56		
		0	0	6078		8,9e-5	1,06		
		0	0	6077		3,8e-5	0,45		
2	-448	-76	2	8,3e-3	133	3,79	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	22	193		7,0e-3	84,49		
		0	0	6079		1,1e-3	12,96		
		0	0	6076		6,6e-5	0,80		
		0	0	6078		5,3e-5	0,64		

		0	0	6077		2,5e-5	0,30		
4	48	33	2	8,1e-3	171	3,79	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	22	193	7,3e-3		89,75		
		0	11	26	5,3e-4		6,53		
		0	0	6076	1,4e-4		1,69		
		0	0	6078	9,1e-5		1,12		
		0	0	6077	4,0e-5		0,49		
4	48	33	2	8,1e-3	171	3,79	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	22	193	7,3e-3		89,75		
		0	11	26	5,3e-4		6,53		
		0	0	6076	1,4e-4		1,69		
		0	0	6078	9,1e-5		1,12		
		0	0	6077	4,0e-5		0,49		
3	-335	-55	2	8,1e-3	141	3,79	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	22	193	7,1e-3		87,94		
		0	0	6079	6,6e-4		8,19		
		0	0	6080	1,1e-4		1,30		
		0	0	6076	6,7e-5		0,83		
		0	0	6078	6,6e-5		0,82		
3	-335	-55	2	8,1e-3	141	3,79	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	22	193	7,1e-3		87,94		
		0	0	6079	6,6e-4		8,19		
		0	0	6080	1,1e-4		1,30		
		0	0	6076	6,7e-5		0,83		
		0	0	6078	6,6e-5		0,82		
13	-188	-1012	2	8,1e-3	46	3,79	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	22	193	7,2e-3		89,25		
		0	0	6078	5,9e-4		7,30		
		0	0	6075	9,5e-5		1,18		
		0	0	6076	8,9e-5		1,10		
		0	0	6077	7,6e-5		0,94		
9	340	-979	2	8,0e-3	333	3,79	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	22	193	5,6e-3		69,46		
		0	11	26	2,1e-3		26,43		
		0	0	6076	1,3e-4		1,67		
		0	0	6079	6,9e-5		0,86		
		0	0	6077	6,5e-5		0,82		
16	-169	-22	2	7,8e-3	152	3,79	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	22	193	7,4e-3		94,83		
		0	11	26	1,6e-4		2,10		
		0	0	6076	1,1e-4		1,36		
		0	0	6078	5,7e-5		0,73		
		0	0	6077	3,5e-5		0,45		

Вещество: 0337 Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
16	-169	-22	2	0,02	152	3,73	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	22	193	0,01		66,71			
	0	14	48	6,2e-4		2,80			
	0	14	47	6,1e-4		2,77			
	0	14	46	5,3e-4		2,41			

		0	12	51		4,7e-4	2,12		
3	-335	-55	2	0,02	140	3,73	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	22	193		0,01	78,84		
		0	0	6079		5,7e-4	3,12		
		0	1	6069		4,0e-4	2,22		
		0	12	49		3,6e-4	2,01		
		0	12	50		2,9e-4	1,60		
3	-335	-55	2	0,02	140	3,73	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	22	193		0,01	78,84		
		0	0	6079		5,7e-4	3,12		
		0	1	6069		4,0e-4	2,22		
		0	12	49		3,6e-4	2,01		
		0	12	50		2,9e-4	1,60		
9	340	-979	2	0,02	332	3,73	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	22	193		0,01	63,15		
		0	11	26		1,2e-3	6,96		
		0	10	21		1,0e-3	5,89		
		0	1	6069		4,4e-4	2,45		
		0	2	6		2,1e-4	1,16		
2	-448	-76	2	0,02	133	3,73	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	22	193		0,01	82,47		
		0	0	6079		1,1e-3	6,34		
		0	1	6069		3,1e-4	1,85		
		0	12	49		2,2e-4	1,28		
		0	1	5		1,7e-4	1,00		
15	33	49	2	0,02	170	3,73	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	22	193		0,01	86,25		
		0	11	26		5,7e-4	3,41		
		0	10	21		3,3e-4	1,95		
		0	9	52		3,2e-4	1,92		
		0	1	6069		2,6e-4	1,55		
4	48	33	2	0,02	171	3,73	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	22	193		0,01	89,33		
		0	11	26		3,6e-4	2,19		
		0	1	6069		2,5e-4	1,53		
		0	9	52		2,2e-4	1,34		
		0	2	6		2,1e-4	1,30		
4	48	33	2	0,02	171	3,73	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	22	193		0,01	89,33		
		0	11	26		3,6e-4	2,19		
		0	1	6069		2,5e-4	1,53		
		0	9	52		2,2e-4	1,34		
		0	2	6		2,1e-4	1,30		
11	-392	-856	2	0,02	72	3,73	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	22	193		0,02	94,11		
		0	0	6078		7,4e-4	4,63		
		0	0	6075		7,5e-5	0,47		
		0	0	6077		5,8e-5	0,36		
		0	0	6076		3,8e-5	0,23		
12	-482	-172	2	0,02	126	3,73	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	22	193		0,01	89,63		

0	0	6079	3,7e-4	2,38
0	1	6069	2,9e-4	1,89
0	1	5	1,8e-4	1,14
0	1	1	1,5e-4	0,93

Вещество: 0342 Фтористые газообразные соединения (гидрофторид)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
1	-447	-471	2	5,0e-3	94	4,83	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	1	5	5,0e-3		99,94			
	0	1	174	2,8e-6		0,06			
16	-169	-22	2	4,3e-3	160	7,00	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	1	5	4,3e-3		99,97			
	0	1	174	1,5e-6		0,03			
10	-56	-1019	2	4,3e-3	7	7,00	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	1	5	4,3e-3		99,96			
	0	1	174	1,9e-6		0,04			
11	-392	-856	2	4,1e-3	49	7,00	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	1	5	4,1e-3		99,93			
	0	1	174	2,7e-6		0,07			
4	48	33	2	4,1e-3	184	7,00	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	1	5	4,1e-3		99,95			
	0	1	174	1,9e-6		0,05			
4	48	33	2	4,1e-3	184	7,00	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	1	5	4,1e-3		99,95			
	0	1	174	1,9e-6		0,05			
13	-188	-1012	2	4,0e-3	21	7,00	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	1	5	4,0e-3		99,95			
	0	1	174	2,1e-6		0,05			
15	33	49	2	4,0e-3	183	7,00	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	1	5	4,0e-3		99,96			
	0	1	174	1,7e-6		0,04			
3	-335	-55	2	3,9e-3	143	7,00	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	1	5	3,9e-3		99,96			
	0	1	174	1,5e-6		0,04			
3	-335	-55	2	3,9e-3	143	7,00	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	1	5	3,9e-3		99,96			
	0	1	174	1,5e-6		0,04			

Вещество: 0621 Толуол (метилбензол)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
16	-169	-22	2	0,07	130	0,80	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	4	73	0,07		100,00			
4	48	33	2	0,03	227	1,14	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			

		0	4	73		0,03	100,00		
4	48	33	2	0,03	227	1,14	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	4	73		0,03	100,00		
15	33	49	2	0,03	220	1,14	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	4	73		0,03	100,00		
3	-335	-55	2	0,02	99	3,39	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	4	73		0,02	100,00		
3	-335	-55	2	0,02	99	3,39	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	4	73		0,02	100,00		
2	-448	-76	2	0,01	93	7,00	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	4	73		0,01	100,00		
12	-482	-172	2	0,01	79	7,00	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	4	73		0,01	100,00		
5	310	77	2	9,7e-3	247	7,00	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	4	73		9,7e-3	100,00		
1	-447	-471	2	7,4e-3	44	7,00	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	4	73		7,4e-3	100,00		

Вещество: 0703 Бенз/а/пирен

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
18	408	245	2	0,01	216	3,52	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	11	26		0,01	99,61		
		0	10	21		1,4e-5	0,12		
		0	9	52		2,3e-6	0,02		
		0	12	50		2,0e-6	0,02		
		0	12	49		1,9e-6	0,02		
14	470	188	2	0,01	224	3,52	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	11	26		0,01	99,60		
		0	10	21		1,4e-5	0,12		
		0	9	52		2,3e-6	0,02		
		0	12	50		2,0e-6	0,02		
		0	11	32		1,9e-6	0,02		
17	421	182	2	0,01	221	3,52	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	11	26		0,01	99,58		
		0	10	21		1,5e-5	0,12		
		0	9	52		2,6e-6	0,02		
		0	12	50		2,2e-6	0,02		
		0	11	32		2,0e-6	0,02		
7	585	-456	2	0,01	290	3,52	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	11	26		0,01	99,62		
		0	10	21		1,5e-5	0,12		
		0	9	52		2,4e-6	0,02		
		0	14	47		2,2e-6	0,02		
		0	14	48		2,2e-6	0,02		
6	554	-75	2	0,01	250	3,52	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		

		0	11	26		0,01	99,57		
		0	10	21		1,5e-5	0,13		
		0	9	52		2,7e-6	0,02		
		0	12	51		2,4e-6	0,02		
		0	11	32		2,3e-6	0,02		
1	-447	-471	2	0,01	66	3,52	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	11	26		0,01	99,50		
		0	10	21		1,6e-5	0,13		
		0	12	51		3,9e-6	0,03		
		0	14	46		3,2e-6	0,03		
		0	11	32		2,9e-6	0,02		
12	-482	-172	2	0,01	99	3,52	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	11	26		0,01	99,53		
		0	10	21		1,6e-5	0,13		
		0	14	47		4,0e-6	0,03		
		0	14	46		3,6e-6	0,03		
		0	14	48		3,4e-6	0,03		
2	-448	-76	2	0,01	110	3,52	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	11	26		0,01	99,54		
		0	10	21		1,5e-5	0,13		
		0	14	48		4,1e-6	0,04		
		0	14	47		4,0e-6	0,03		
		0	9	52		2,9e-6	0,02		
11	-392	-856	2	0,01	36	4,18	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	11	26		0,01	99,62		
		0	10	21		1,2e-5	0,10		
		0	12	49		2,6e-6	0,02		
		0	12	50		2,4e-6	0,02		
		0	9	52		1,7e-6	0,01		
13	-188	-1012	2	0,01	17	4,18	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	11	26		0,01	99,65		
		0	10	21		1,1e-5	0,10		
		0	12	49		2,1e-6	0,02		
		0	12	50		1,6e-6	0,01		
		0	9	52		1,5e-6	0,01		

Вещество: 0898 Трихлорметан (хлороформ)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
16	-169	-22	2	0,12	130	0,80	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	4	73		0,12	100,00		
4	48	33	2	0,06	227	1,14	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	4	73		0,06	100,00		
4	48	33	2	0,06	227	1,14	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	4	73		0,06	100,00		
15	33	49	2	0,06	220	1,14	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	4	73		0,06	100,00		
3	-335	-55	2	0,03	99	3,39	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	4	73		0,03	100,00		

3	-335	-55	2	0,03	99	3,39	0,000	0,000	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %					
0	4	73	0,03	100,00					
2	-448	-76	2	0,02	93	7,00	0,000	0,000	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %					
0	4	73	0,02	100,00					
12	-482	-172	2	0,02	79	7,00	0,000	0,000	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %					
0	4	73	0,02	100,00					
5	310	77	2	0,02	247	7,00	0,000	0,000	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %					
0	4	73	0,02	100,00					
1	-447	-471	2	0,01	44	7,00	0,000	0,000	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %					
0	4	73	0,01	100,00					

Вещество: 1325 Формальдегид (метаналь)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
2	-448	-76	2	0,82	133	4,18	0,663	0,700	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %					
0	22	193	0,10	12,07					
0	27	67	0,06	7,07					
0	22	183	2,3e-3	0,28					
0	11	63	6,3e-4	0,08					
0	22	185	9,6e-5	0,01					
9	340	-979	2	0,82	332	3,52	0,668	0,700	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %					
0	22	193	0,08	9,51					
0	11	63	0,03	3,32					
0	27	67	0,02	2,72					
0	11	66	0,02	2,62					
0	11	26	3,5e-3	0,43					
3	-335	-55	2	0,82	142	4,18	0,660	0,700	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %					
0	22	193	0,10	12,07					
0	27	67	0,06	6,83					
0	22	183	2,5e-3	0,31					
0	11	63	6,6e-4	0,08					
0	22	185	9,5e-5	0,01					
3	-335	-55	2	0,82	142	4,18	0,660	0,700	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %					
0	22	193	0,10	12,07					
0	27	67	0,06	6,83					
0	22	183	2,5e-3	0,31					
0	11	63	6,6e-4	0,08					
0	22	185	9,5e-5	0,01					
13	-188	-1012	2	0,82	14	7,00	0,654	0,700	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %					
0	22	185	0,05	5,80					
0	27	67	0,04	5,02					
0	11	66	0,04	4,53					
0	11	63	0,03	3,73					
0	11	26	3,6e-3	0,44					
4	48	33	2	0,81	187	5,90	0,645	0,700	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %					
0	11	66	0,06	7,51					
0	11	63	0,06	6,82					

		0	27	67		0,02	2,30		
		0	22	185		0,02	2,18		
		0	22	183		0,01	1,73		
4	48	33	2	0,81	187	5,90	0,645	0,700	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	11	66		0,06	7,51		
		0	11	63		0,06	6,82		
		0	27	67		0,02	2,30		
		0	22	185		0,02	2,18		
		0	22	183		0,01	1,73		
16	-169	-22	2	0,81	148	4,18	0,653	0,700	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	22	193		0,09	10,53		
		0	11	63		0,06	7,19		
		0	11	66		0,02	1,88		
		0	11	26		8,5e-4	0,10		
		0	27	67		5,4e-4	0,07		
12	-482	-172	2	0,81	125	4,18	0,665	0,700	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	22	193		0,10	11,81		
		0	27	67		0,05	6,10		
		0	22	183		1,8e-3	0,22		
		0	11	63		1,3e-4	0,02		
		0	22	185		4,2e-5	0,01		
5	310	77	2	0,79	218	4,97	0,642	0,700	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	11	63		0,06	7,03		
		0	27	67		0,05	6,78		
		0	11	66		0,03	3,72		
		0	22	185		5,6e-3	0,70		
		0	11	26		4,1e-3	0,52		

Вещество: 1555 Уксусная кислота

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
16	-169	-22	2	0,02	130	0,80	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	4	73		0,02	100,00		
4	48	33	2	7,0e-3	227	1,14	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	4	73		7,0e-3	100,00		
4	48	33	2	7,0e-3	227	1,14	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	4	73		7,0e-3	100,00		
15	33	49	2	6,9e-3	220	1,14	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	4	73		6,9e-3	100,00		
3	-335	-55	2	4,3e-3	99	3,39	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	4	73		4,3e-3	100,00		
3	-335	-55	2	4,3e-3	99	3,39	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	4	73		4,3e-3	100,00		
2	-448	-76	2	2,7e-3	93	7,00	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	4	73		2,7e-3	100,00		
12	-482	-172	2	2,4e-3	79	7,00	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	4	73		2,4e-3	100,00		

5	310	77	2	2,2e-3	247	7,00	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	4	73	2,2e-3	100,00				
1	-447	-471	2	1,6e-3	44	7,00	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	4	73	1,6e-3	100,00				

Вещество: 1580 2-Гидрокси-1,2,3-пропантрикарбоновая кислота (лимонная кислота)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
16	-169	-22	2	0,03	130	0,80	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	4	73	0,03	100,00				
4	48	33	2	0,01	227	1,14	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	4	73	0,01	100,00				
4	48	33	2	0,01	227	1,14	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	4	73	0,01	100,00				
15	33	49	2	0,01	220	1,14	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	4	73	0,01	100,00				
3	-335	-55	2	8,6e-3	99	3,39	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	4	73	8,6e-3	100,00				
3	-335	-55	2	8,6e-3	99	3,39	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	4	73	8,6e-3	100,00				
2	-448	-76	2	5,4e-3	93	7,00	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	4	73	5,4e-3	100,00				
12	-482	-172	2	4,7e-3	79	7,00	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	4	73	4,7e-3	100,00				
5	310	77	2	4,3e-3	247	7,00	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	4	73	4,3e-3	100,00				
1	-447	-471	2	3,3e-3	44	7,00	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	4	73	3,3e-3	100,00				

Вещество: 2754 Углеводороды предельные алифатического ряда С11-С19

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
16	-169	-22	2	3,4e-3	179	1,06	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	0	6079	2,2e-3	63,75				
	0	0	6080	9,1e-4	26,78				
	0	0	6078	2,5e-4	7,37				
	0	23	195	5,3e-5	1,55				
	0	0	6077	8,7e-6	0,26				
3	-335	-55	2	2,9e-3	146	0,73	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	0	6079	1,9e-3	64,83				
	0	0	6080	4,0e-4	13,57				
	0	0	6078	3,3e-4	11,27				
	0	0	6076	1,3e-4	4,47				
	0	0	6075	6,2e-5	2,13				

3	-335	-55	2	2,9e-3	146	0,73	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	0	6079	1,9e-3		64,83			
	0	0	6080	4,0e-4		13,57			
	0	0	6078	3,3e-4		11,27			
	0	0	6076	1,3e-4		4,47			
	0	0	6075	6,2e-5		2,13			
10	-56	-1019	2	2,5e-3	12	0,73	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	0	6078	1,9e-3		78,65			
	0	0	6076	1,9e-4		7,80			
	0	0	6079	1,6e-4		6,39			
	0	0	6077	5,5e-5		2,24			
	0	0	6075	4,6e-5		1,88			
12	-482	-172	2	2,3e-3	116	1,06	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	0	6079	1,8e-3		76,56			
	0	0	6076	1,8e-4		7,66			
	0	0	6075	1,3e-4		5,67			
	0	0	6080	1,0e-4		4,40			
	0	0	6078	6,2e-5		2,69			
1	-447	-471	2	2,3e-3	60	1,55	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	0	6079	2,1e-3		93,41			
	0	0	6080	1,3e-4		5,52			
	0	23	195	2,2e-5		0,99			
	0	0	6075	1,5e-6		0,07			
13	-188	-1012	2	2,2e-3	37	0,73	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	0	6078	1,7e-3		76,04			
	0	0	6076	2,4e-4		10,75			
	0	0	6075	1,4e-4		6,29			
	0	0	6077	9,7e-5		4,40			
	0	22	194	3,8e-5		1,73			
2	-448	-76	2	2,2e-3	131	1,06	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	0	6079	1,5e-3		69,51			
	0	0	6078	1,7e-4		7,92			
	0	0	6080	1,6e-4		7,23			
	0	0	6076	1,5e-4		6,98			
	0	0	6075	9,2e-5		4,23			
11	-392	-856	2	1,7e-3	76	4,80	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	0	6078	1,5e-3		85,20			
	0	0	6077	1,4e-4		7,97			
	0	0	6075	9,5e-5		5,48			
	0	22	194	1,4e-5		0,81			
	0	0	6076	9,4e-6		0,54			
15	33	49	2	1,6e-3	211	3,29	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	0	6079	1,3e-3		82,74			
	0	0	6080	2,6e-4		15,82			
	0	23	195	2,3e-5		1,42			

Вещество: 2868 Эмульсол

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
1	-447	-471	2	9,2e-4	95	4,92	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			

			0	1	4	3,1e-4	33,98		
			0	1	3	2,9e-4	32,04		
			0	1	2	2,9e-4	31,32		
			0	24	188	2,4e-5	2,66		
10	-56	-1019	2	8,1e-4	10	4,92	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	1	4	2,7e-4		33,70		
		0	1	3	2,7e-4		33,62		
		0	1	2	2,6e-4		32,63		
16	-169	-22	2	7,9e-4	158	7,00	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	1	4	2,6e-4		33,62		
		0	1	2	2,6e-4		33,57		
		0	1	3	2,6e-4		32,73		
4	48	33	2	7,6e-4	182	7,00	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	1	2	2,6e-4		34,03		
		0	1	4	2,5e-4		33,20		
		0	1	3	2,5e-4		32,67		
4	48	33	2	7,6e-4	182	7,00	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	1	2	2,6e-4		34,03		
		0	1	4	2,5e-4		33,20		
		0	1	3	2,5e-4		32,67		
11	-392	-856	2	7,6e-4	51	7,00	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	1	4	2,6e-4		34,64		
		0	1	3	2,5e-4		32,84		
		0	1	2	2,5e-4		32,23		
		0	24	188	2,3e-6		0,30		
13	-188	-1012	2	7,6e-4	23	7,00	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	1	4	2,6e-4		34,75		
		0	1	2	2,5e-4		32,57		
		0	1	3	2,5e-4		32,56		
7	585	-456	2	7,5e-4	264	7,00	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	1	3	2,5e-4		33,22		
		0	1	4	2,5e-4		32,93		
		0	1	2	2,4e-4		32,36		
		0	24	188	1,1e-5		1,49		
15	33	49	2	7,4e-4	180	7,00	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	1	2	2,5e-4		34,17		
		0	1	3	2,4e-4		32,92		
		0	1	4	2,4e-4		32,81		
3	-335	-55	2	7,0e-4	141	7,00	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	1	2	2,4e-4		33,66		
		0	1	4	2,3e-4		33,25		
		0	1	3	2,3e-4		32,84		
		0	24	188	1,7e-6		0,25		

Вещество: 2902 Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
10	-56	-1019	2	0,81	8	7,00	0,151	0,270	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	22	181	0,14		16,78			

		0	22	182		0,12	14,19		
		0	22	186		0,11	13,85		
		0	11	61		0,06	7,39		
		0	11	60		0,06	7,02		
4	48	33	2	0,77	180	2,50	0,063	0,270	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	11	59		0,09	11,84		
		0	11	58		0,09	11,56		
		0	11	60		0,09	11,31		
		0	11	61		0,08	10,67		
		0	9	20		0,08	10,32		
4	48	33	2	0,77	180	2,50	0,063	0,270	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	11	59		0,09	11,84		
		0	11	58		0,09	11,56		
		0	11	60		0,09	11,31		
		0	11	61		0,08	10,67		
		0	9	20		0,08	10,32		
15	33	49	2	0,75	177	2,50	0,068	0,270	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	11	60		0,09	12,09		
		0	11	59		0,09	11,61		
		0	11	58		0,09	11,40		
		0	9	20		0,08	10,53		
		0	11	61		0,08	10,40		
13	-188	-1012	2	0,68	26	7,00	0,156	0,270	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	22	186		0,12	17,51		
		0	22	181		0,12	17,11		
		0	22	182		0,11	16,16		
		0	11	60		0,05	8,01		
		0	11	58		0,03	4,08		
5	310	77	2	0,65	209	2,50	0,104	0,270	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	11	60		0,09	13,97		
		0	11	59		0,07	10,07		
		0	11	58		0,06	9,99		
		0	11	61		0,06	8,79		
		0	12	68		0,04	6,34		
9	340	-979	2	0,63	335	2,97	0,158	0,270	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	25	191		0,09	14,28		
		0	11	60		0,05	8,19		
		0	11	61		0,05	7,73		
		0	25	190		0,04	6,65		
		0	11	59		0,04	6,65		
16	-169	-22	2	0,62	146	2,50	0,092	0,270	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	11	60		0,09	14,74		
		0	11	59		0,09	14,30		
		0	11	58		0,09	14,04		
		0	11	61		0,08	13,18		
		0	25	191		0,03	5,53		
17	421	182	2	0,57	213	2,50	0,145	0,270	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	11	60		0,07	11,96		
		0	11	61		0,05	8,11		
		0	11	59		0,04	7,57		
		0	11	58		0,04	7,49		
		0	22	186		0,03	5,48		

3	-335	-55	2	0,52	128	2,50	0,122	0,270	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	11	60	0,08	15,20
0	11	61	0,07	13,12
0	11	59	0,07	12,78
0	11	58	0,06	12,50
0	12	68	0,03	6,74

Вещество: 2908 Пыль неорганическая, содержащая SiO2 менее 70%

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
1	-447	-471	2	2,2e-3	96	7,00	0,000	0,000	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	24	188	2,1e-3	96,13
0	1	4	4,2e-5	1,89
0	1	2	3,6e-5	1,63
0	1	5	4,6e-6	0,21
0	1	3	2,9e-6	0,13

11	-392	-856	2	1,5e-3	40	7,00	0,000	0,000	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	24	188	1,5e-3	99,04
0	1	2	6,6e-6	0,44
0	1	4	6,3e-6	0,42
0	1	5	1,3e-6	0,08

16	-169	-22	2	1,3e-3	172	7,00	0,000	0,000	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	24	188	1,3e-3	99,70
0	1	4	2,5e-6	0,19
0	1	2	1,0e-6	0,08

12	-482	-172	2	1,3e-3	131	7,00	0,000	0,000	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	24	188	1,3e-3	98,05
0	1	4	1,4e-5	1,09
0	1	2	8,8e-6	0,68
0	1	5	1,6e-6	0,13

3	-335	-55	2	1,3e-3	153	7,00	0,000	0,000	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	24	188	1,3e-3	99,32
0	1	4	5,2e-6	0,41
0	1	2	2,5e-6	0,19

3	-335	-55	2	1,3e-3	153	7,00	0,000	0,000	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	24	188	1,3e-3	99,32
0	1	4	5,2e-6	0,41
0	1	2	2,5e-6	0,19

13	-188	-1012	2	1,3e-3	9	7,00	0,000	0,000	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	24	188	1,2e-3	99,72
0	1	4	1,8e-6	0,14
0	1	2	1,2e-6	0,10

10	-56	-1019	2	1,2e-3	355	7,00	0,000	0,000	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	24	188	1,2e-3	99,70
0	1	4	2,1e-6	0,17
0	1	2	1,1e-6	0,09

2	-448	-76	2	1,1e-3	141	7,00	0,000	0,000	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	24	188	1,1e-3	98,45
0	1	4	9,9e-6	0,87

		0	1	2		5,9e-6	0,52		
		0	1	5		1,2e-6	0,11		
4	48	33	2	1,1e-3	196	7,00	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	24	188	1,1e-3		99,62		
		0	1	4	2,3e-6		0,21		
		0	1	2	1,3e-6		0,12		

Вещество: 2936 Пыль древесная

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
9	340	-979	2	0,26	328	7,00	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	21	178	0,07		25,68		
		0	21	179	0,07		25,57		
		0	21	180	0,07		25,56		
		0	20	177	0,04		16,62		
		0	17	6072	0,01		4,31		
10	-56	-1019	2	0,24	26	7,00	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	21	178	0,06		26,33		
		0	21	179	0,06		25,97		
		0	21	180	0,06		25,93		
		0	20	177	0,04		17,23		
		0	17	6073	4,0e-3		1,66		
8	539	-836	2	0,24	296	7,00	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	21	180	0,06		24,21		
		0	21	179	0,06		24,11		
		0	21	178	0,06		23,99		
		0	20	177	0,04		15,41		
		0	19	176	0,02		8,54		
7	585	-456	2	0,23	246	2,04	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	19	176	0,04		16,91		
		0	21	178	0,04		16,54		
		0	21	180	0,04		16,44		
		0	21	179	0,04		16,40		
		0	20	177	0,04		15,46		
13	-188	-1012	2	0,21	40	7,00	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	21	178	0,05		25,48		
		0	21	179	0,05		25,21		
		0	21	180	0,05		25,08		
		0	20	177	0,04		16,79		
		0	19	176	6,1e-3		2,89		
11	-392	-856	2	0,19	68	7,00	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	21	178	0,04		22,77		
		0	21	179	0,04		22,42		
		0	21	180	0,04		22,28		
		0	20	177	0,03		15,68		
		0	19	176	0,02		8,19		
4	48	33	2	0,15	171	2,04	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	21	180	0,03		19,22		
		0	21	179	0,03		19,10		
		0	21	178	0,03		18,92		
		0	19	176	0,03		18,63		
		0	20	177	0,02		13,01		

16	-169	-22	2	0,15	153	2,04	0,000	0,000	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	21	180	0,03	19,61
0	21	179	0,03	19,55
0	21	178	0,03	19,38
0	19	176	0,03	18,57
0	20	177	0,02	12,85

15	33	49	2	0,15	170	2,04	0,000	0,000	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	21	180	0,03	19,42
0	21	179	0,03	19,30
0	21	178	0,03	19,12
0	19	176	0,03	18,95
0	20	177	0,02	12,27

3	-335	-55	2	0,14	140	2,04	0,000	0,000	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	19	176	0,03	19,85
0	21	180	0,03	19,62
0	21	179	0,03	19,57
0	21	178	0,03	19,39
0	20	177	0,01	10,50

Вещество: 6005 Аммиак, формальдегид

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
4	48	33	2	0,18	187	5,90	0,000	0,000	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	11	66	0,06	36,09
0	11	63	0,06	32,71
0	27	67	0,02	10,95
0	22	185	0,02	10,48
0	22	183	0,01	8,30

4	48	33	2	0,18	187	5,90	0,000	0,000	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	11	66	0,06	36,09
0	11	63	0,06	32,71
0	27	67	0,02	10,95
0	22	185	0,02	10,48
0	22	183	0,01	8,30

2	-448	-76	2	0,17	133	4,18	0,000	0,000	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	22	193	0,11	64,08
0	27	67	0,06	34,13
0	22	183	2,3e-3	1,34
0	11	63	6,5e-4	0,37
0	22	185	9,9e-5	0,06

16	-169	-22	2	0,17	148	3,52	0,000	0,000	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	22	193	0,10	55,32
0	11	63	0,06	34,29
0	11	66	0,02	8,91
0	11	26	1,3e-3	0,77
0	27	67	1,1e-3	0,63

3	-335	-55	2	0,17	142	4,18	0,000	0,000	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	22	193	0,11	64,74
0	27	67	0,06	33,30
0	22	183	2,6e-3	1,51
0	11	63	6,8e-4	0,39
0	22	185	9,8e-5	0,06

3	-335	-55	2	0,17	142	4,18	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	22	193	0,11	64,74				
	0	27	67	0,06	33,30				
	0	22	183	2,6e-3	1,51				
	0	11	63	6,8e-4	0,39				
	0	22	185	9,8e-5	0,06				
15	33	49	2	0,17	184	5,90	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	11	66	0,06	37,47				
	0	11	63	0,06	34,37				
	0	27	67	0,02	9,19				
	0	22	183	0,01	8,65				
	0	22	185	0,01	7,61				
13	-188	-1012	2	0,17	14	7,00	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	22	185	0,05	29,23				
	0	27	67	0,04	24,99				
	0	11	66	0,04	22,81				
	0	11	63	0,03	18,72				
	0	11	26	4,4e-3	2,63				
9	340	-979	2	0,17	332	3,52	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	22	193	0,09	53,14				
	0	11	63	0,03	16,97				
	0	27	67	0,02	13,82				
	0	11	66	0,02	13,46				
	0	11	26	4,3e-3	2,57				
5	310	77	2	0,15	218	4,97	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	11	63	0,06	37,24				
	0	27	67	0,05	35,62				
	0	11	66	0,03	19,77				
	0	22	185	5,8e-3	3,74				
	0	11	26	5,0e-3	3,24				

Вещество: 6006 Азота (IV) оксид, гексан, углерод оксид, формальдегид

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
16	-169	-22	2	0,43	149	2,02	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	22	193	0,10	23,66				
	0	10	21	0,05	11,07				
	0	11	63	0,04	9,42				
	0	14	48	0,02	4,87				
	0	14	47	0,02	4,26				
15	33	49	2	0,37	185	2,02	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	10	21	0,07	17,49				
	0	11	63	0,04	10,95				
	0	27	67	0,02	6,41				
	0	22	193	0,02	5,28				
	0	9	52	0,01	3,97				
4	48	33	2	0,37	188	2,02	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	10	21	0,07	17,91				
	0	11	63	0,04	11,10				
	0	27	67	0,03	6,98				
	0	9	52	0,02	4,32				
	0	22	193	0,01	3,25				

4	48	33	2	0,37	188	2,02	0,000	0,000	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	10	21	0,07	17,91
0	11	63	0,04	11,10
0	27	67	0,03	6,98
0	9	52	0,02	4,32
0	22	193	0,01	3,25

9	340	-979	2	0,35	333	3,32	0,000	0,000	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	22	193	0,13	35,75
0	10	21	0,04	10,17
0	11	26	0,03	8,89
0	11	63	0,03	8,05
0	11	66	0,02	6,57

5	310	77	2	0,32	220	3,32	0,000	0,000	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	10	21	0,05	16,34
0	27	67	0,05	14,92
0	11	63	0,05	14,34
0	11	26	0,04	11,10
0	11	66	0,03	9,66

3	-335	-55	2	0,32	126	1,57	0,000	0,000	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	10	21	0,05	15,94
0	11	63	0,03	10,77
0	22	193	0,03	8,26
0	14	47	0,01	4,60
0	14	46	0,01	4,46

3	-335	-55	2	0,32	126	1,57	0,000	0,000	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	10	21	0,05	15,94
0	11	63	0,03	10,77
0	22	193	0,03	8,26
0	14	47	0,01	4,60
0	14	46	0,01	4,46

17	421	182	2	0,29	221	3,32	0,000	0,000	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	10	21	0,05	16,05
0	27	67	0,04	15,23
0	11	26	0,04	14,13
0	11	63	0,04	12,81
0	11	66	0,03	9,80

1	-447	-471	2	0,29	67	2,59	0,000	0,000	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	10	21	0,05	19,08
0	11	63	0,04	13,21
0	11	26	0,03	11,73
0	11	66	0,02	8,27
0	0	6079	0,01	4,39

Вещество: 6008 Азота диоксид, сера диоксид

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
16	-169	-22	2	0,32	149	1,56	0,000	0,000	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	10	21	0,05	15,24
0	22	193	0,02	7,66
0	14	48	0,02	6,91
0	14	47	0,02	6,07
0	14	46	0,02	4,97

4	48	33	2	0,28	191	1,16	0,000	0,000	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	10	21	0,05	16,21
0	9	52	0,01	5,26
0	11	27	0,01	4,50
0	11	29	0,01	4,44
0	12	51	0,01	4,32

4	48	33	2	0,28	191	1,16	0,000	0,000	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	10	21	0,05	16,21
0	9	52	0,01	5,26
0	11	27	0,01	4,50
0	11	29	0,01	4,44
0	12	51	0,01	4,32

15	33	49	2	0,28	188	1,16	0,000	0,000	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	10	21	0,05	16,35
0	9	52	0,01	4,93
0	11	27	0,01	4,64
0	11	29	0,01	4,39
0	12	51	0,01	4,24

3	-335	-55	2	0,25	125	1,56	0,000	0,000	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	10	21	0,05	20,82
0	14	47	0,01	5,81
0	14	46	0,01	5,43
0	14	48	0,01	5,37
0	12	51	0,01	4,76

3	-335	-55	2	0,25	125	1,56	0,000	0,000	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	10	21	0,05	20,82
0	14	47	0,01	5,81
0	14	46	0,01	5,43
0	14	48	0,01	5,37
0	12	51	0,01	4,76

1	-447	-471	2	0,22	66	2,11	0,000	0,000	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	10	21	0,06	25,44
0	11	26	0,02	11,00
0	0	6079	0,01	6,65
0	12	51	9,9e-3	4,57
0	14	46	8,8e-3	4,06

2	-448	-76	2	0,21	115	1,56	0,000	0,000	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	10	21	0,05	23,83
0	11	26	0,01	5,46
0	14	47	0,01	4,93
0	14	46	0,01	4,87
0	14	48	9,4e-3	4,49

12	-482	-172	2	0,21	103	1,56	0,000	0,000	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	10	21	0,05	24,54
0	11	26	0,01	5,91
0	14	46	0,01	4,92
0	12	51	9,7e-3	4,71
0	14	47	9,4e-3	4,55

5	310	77	2	0,20	222	2,11	0,000	0,000	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	10	21	0,06	28,43
0	11	26	0,02	9,30

0	9	52	0,01	5,45
0	12	51	7,6e-3	3,73
0	12	50	7,2e-3	3,50

Вещество: 6032 Свинец и его неорганические соединения, сера диоксид

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
15	33	49	2	8,9e-3	170	3,83	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	22	193	7,7e-3		85,84			
	0	11	26	9,7e-4		10,89			
	0	0	6076	1,3e-4		1,46			
	0	0	6078	8,9e-5		0,99			
	0	0	6077	3,8e-5		0,43			
11	-392	-856	2	8,9e-3	72	3,83	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	22	193	8,0e-3		89,65			
	0	0	6078	7,4e-4		8,31			
	0	0	6075	7,2e-5		0,81			
	0	0	6077	5,1e-5		0,57			
	0	0	6076	3,5e-5		0,40			
9	340	-979	2	8,7e-3	334	3,83	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	22	193	5,7e-3		65,50			
	0	11	26	2,7e-3		30,99			
	0	0	6076	1,5e-4		1,68			
	0	0	6079	5,2e-5		0,60			
	0	0	6077	5,1e-5		0,60			
2	-448	-76	2	8,6e-3	133	3,83	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	22	193	7,4e-3		85,17			
	0	0	6079	1,1e-3		12,37			
	0	0	6076	6,6e-5		0,76			
	0	0	6078	5,2e-5		0,61			
	0	0	6077	2,5e-5		0,29			
4	48	33	2	8,6e-3	171	3,83	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	22	193	7,7e-3		89,53			
	0	11	26	6,0e-4		6,96			
	0	0	6076	1,4e-4		1,59			
	0	0	6078	9,1e-5		1,05			
	0	0	6077	4,0e-5		0,46			
4	48	33	2	8,6e-3	171	3,83	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	22	193	7,7e-3		89,53			
	0	11	26	6,0e-4		6,96			
	0	0	6076	1,4e-4		1,59			
	0	0	6078	9,1e-5		1,05			
	0	0	6077	4,0e-5		0,46			
13	-188	-1012	2	8,5e-3	46	3,83	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	22	193	7,6e-3		89,79			
	0	0	6078	5,9e-4		6,93			
	0	0	6075	9,6e-5		1,12			
	0	0	6076	8,9e-5		1,04			
	0	0	6077	7,6e-5		0,89			
3	-335	-55	2	8,5e-3	141	3,83	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	22	193	7,5e-3		88,57			
	0	0	6079	6,6e-4		7,75			

		0	0	6080		1,0e-4	1,22		
		0	0	6076		6,7e-5	0,79		
		0	0	6078		6,6e-5	0,77		
3	-335	-55	2	8,5e-3	141	3,83	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	22	193		7,5e-3	88,57		
		0	0	6079		6,6e-4	7,75		
		0	0	6080		1,0e-4	1,22		
		0	0	6076		6,7e-5	0,79		
		0	0	6078		6,6e-5	0,77		
16	-169	-22	2	8,2e-3	152	3,83	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	22	193		7,8e-3	94,88		
		0	11	26		1,8e-4	2,22		
		0	0	6076		1,1e-4	1,29		
		0	0	6078		5,6e-5	0,68		
		0	0	6077		3,5e-5	0,43		

Вещество: 6037 Сера диоксид, фтористые газообразные соединения

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
3	-335	-55	2	0,01	141	3,73	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	22	193		7,1e-3	61,96		
		0	1	5		3,4e-3	29,39		
		0	0	6079		6,7e-4	5,85		
		0	0	6080		1,1e-4	0,94		
		0	0	6076		6,8e-5	0,59		
3	-335	-55	2	0,01	141	3,73	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	22	193		7,1e-3	61,96		
		0	1	5		3,4e-3	29,39		
		0	0	6079		6,7e-4	5,85		
		0	0	6080		1,1e-4	0,94		
		0	0	6076		6,8e-5	0,59		
2	-448	-76	2	0,01	133	5,11	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	22	193		6,9e-3	60,98		
		0	1	5		3,2e-3	28,17		
		0	0	6079		1,0e-3	9,22		
		0	0	6076		6,4e-5	0,56		
		0	0	6078		4,2e-5	0,37		
12	-482	-172	2	0,01	126	3,73	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	22	193		7,0e-3	65,36		
		0	1	5		3,1e-3	29,12		
		0	0	6079		3,7e-4	3,47		
		0	0	6076		6,3e-5	0,59		
		0	0	6078		4,9e-5	0,45		
16	-169	-22	2	0,01	154	3,73	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	22	193		7,0e-3	69,46		
		0	1	5		2,8e-3	27,26		
		0	0	6078		8,7e-5	0,86		
		0	0	6076		8,3e-5	0,82		
		0	11	26		7,9e-5	0,78		
9	340	-979	2	9,8e-3	331	3,73	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	22	193		5,6e-3	56,75		
		0	1	5		2,2e-3	22,54		
		0	11	26		1,6e-3	16,68		

		0	0	6079		1,1e-4	1,12		
		0	0	6076		1,1e-4	1,10		
15	33	49	2	9,1e-3	172	3,73	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	22	193		6,6e-3	72,34		
		0	11	26		1,2e-3	13,42		
		0	1	5		9,8e-4	10,80		
		0	0	6078		1,2e-4	1,37		
		0	0	6076		1,1e-4	1,22		
4	48	33	2	8,7e-3	172	3,73	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	22	193		7,0e-3	80,97		
		0	11	26		6,8e-4	7,89		
		0	1	5		6,5e-4	7,50		
		0	0	6076		1,3e-4	1,48		
		0	0	6078		1,1e-4	1,26		
4	48	33	2	8,7e-3	172	3,73	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	22	193		7,0e-3	80,97		
		0	11	26		6,8e-4	7,89		
		0	1	5		6,5e-4	7,50		
		0	0	6076		1,3e-4	1,48		
		0	0	6078		1,1e-4	1,26		
1	-447	-471	2	8,5e-3	106	3,73	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	22	193		7,3e-3	86,29		
		0	1	5		9,8e-4	11,49		
		0	0	6078		4,8e-5	0,56		
		0	0	6076		4,7e-5	0,55		
		0	0	6075		4,2e-5	0,50		

Вещество: 6038 Сера диоксид и трехокись серы, аммиак, окислы азота

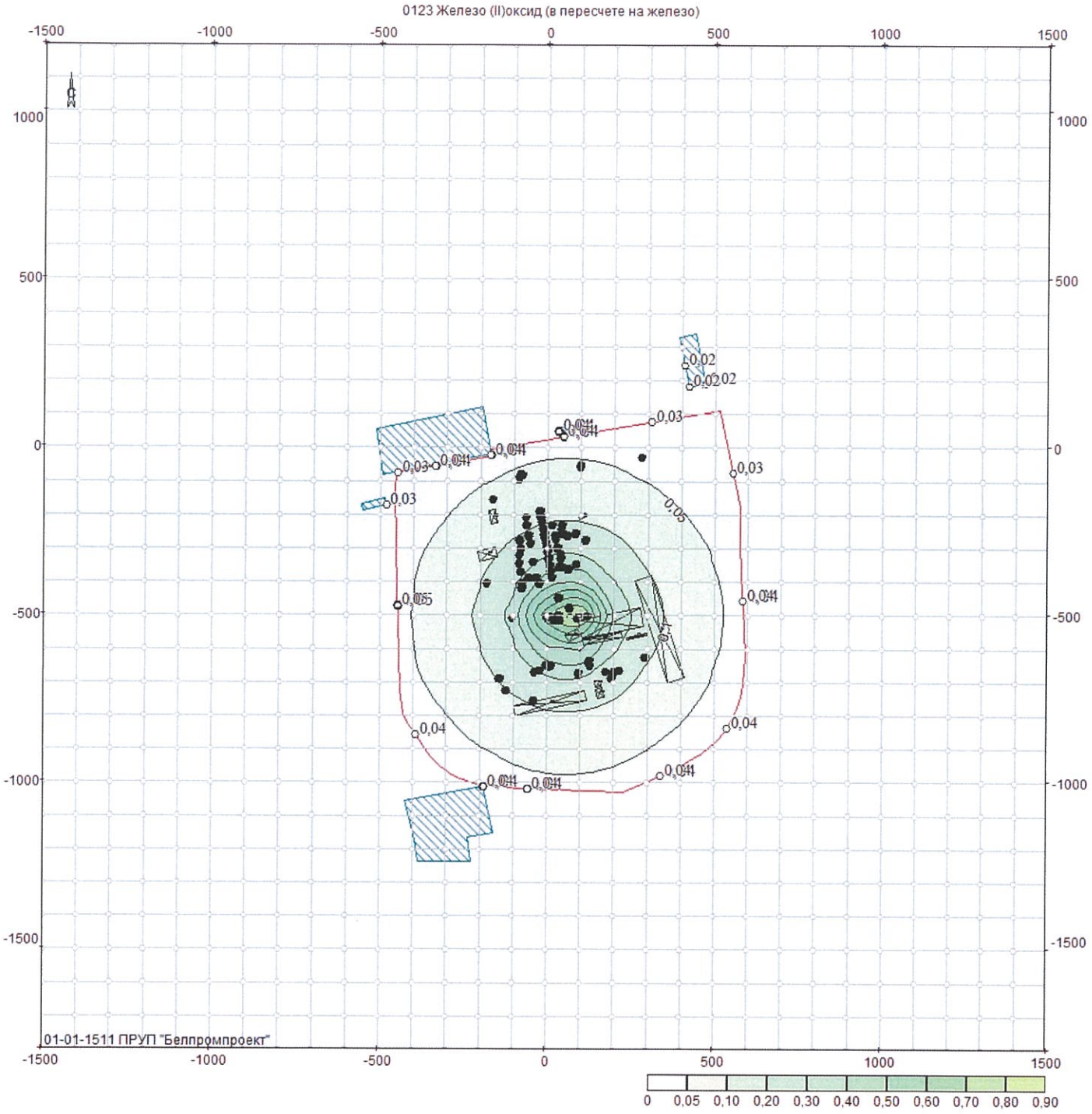
№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
16	-169	-22	2	0,32	149	1,62	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	10	21		0,05	15,03			
	0	22	193		0,03	9,75			
	0	14	48		0,02	6,72			
	0	14	47		0,02	5,91			
	0	14	46		0,02	4,83			
4	48	33	2	0,29	191	1,21	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	10	21		0,05	16,62			
	0	9	52		0,01	5,17			
	0	11	27		0,01	4,42			
	0	11	29		0,01	4,39			
	0	12	51		0,01	4,30			
4	48	33	2	0,29	191	1,21	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	10	21		0,05	16,62			
	0	9	52		0,01	5,17			
	0	11	27		0,01	4,42			
	0	11	29		0,01	4,39			
	0	12	51		0,01	4,30			
15	33	49	2	0,28	188	1,21	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	10	21		0,05	16,67			
	0	9	52		0,01	4,84			
	0	11	27		0,01	4,56			

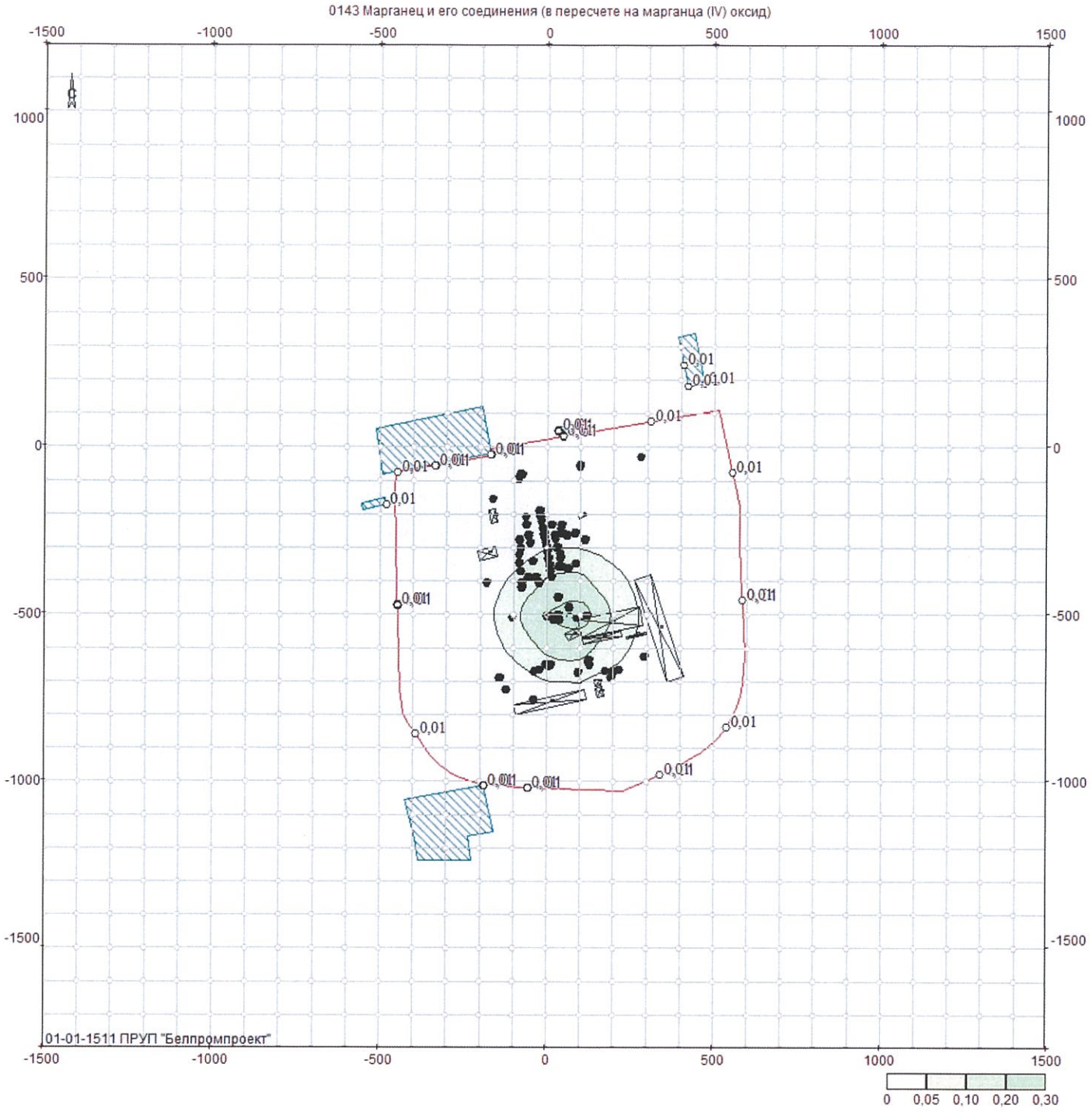
		0	11	29		0,01	4,33		
		0	12	51		0,01	4,21		
3	-335	-55	2	0,25	125	1,62	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	10	21		0,05	20,78		
		0	14	47		0,01	5,72		
		0	14	46		0,01	5,35		
		0	14	48		0,01	5,26		
		0	12	51		0,01	4,68		
3	-335	-55	2	0,25	125	1,62	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	10	21		0,05	20,78		
		0	14	47		0,01	5,72		
		0	14	46		0,01	5,35		
		0	14	48		0,01	5,26		
		0	12	51		0,01	4,68		
1	-447	-471	2	0,22	66	1,62	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	10	21		0,05	24,34		
		0	0	6079		0,01	6,82		
		0	11	26		0,01	6,76		
		0	12	51		0,01	4,60		
		0	14	46		9,2e-3	4,18		
2	-448	-76	2	0,21	115	1,62	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	10	21		0,05	23,75		
		0	11	26		0,01	6,02		
		0	14	47		0,01	4,85		
		0	14	46		0,01	4,80		
		0	12	51		9,4e-3	4,40		
12	-482	-172	2	0,21	103	1,62	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	10	21		0,05	24,56		
		0	11	26		0,01	6,54		
		0	14	46		0,01	4,87		
		0	12	51		9,7e-3	4,66		
		0	14	47		9,3e-3	4,48		
5	310	77	2	0,21	222	1,62	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	10	21		0,06	27,43		
		0	9	52		0,01	5,42		
		0	11	26		0,01	5,28		
		0	12	51		7,7e-3	3,72		
		0	14	46		7,4e-3	3,54		

Вещество: 6040 Углерода оксид, пыль неорганическая с SiO2 менее 70%

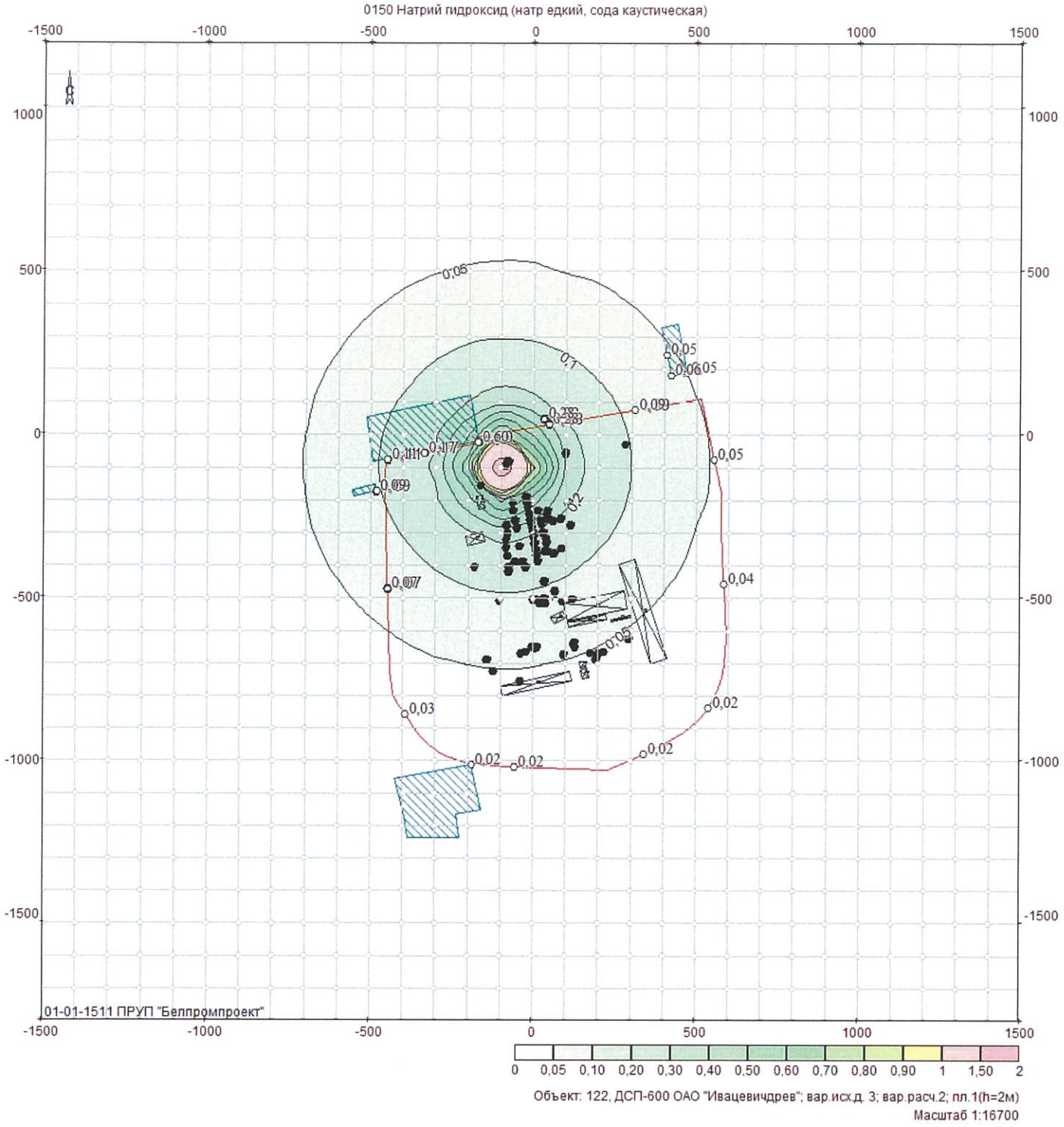
№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
16	-169	-22	2	0,02	151	2,95	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	22	193		0,01	58,29		
		0	10	21		8,3e-4	3,80		
		0	14	48		7,5e-4	3,42		
		0	14	47		7,0e-4	3,19		
		0	14	46		5,9e-4	2,69		
3	-335	-55	2	0,02	140	3,93	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	22	193		0,01	78,84		
		0	0	6079		5,4e-4	2,96		
		0	1	6069		4,1e-4	2,24		
		0	12	49		3,6e-4	1,95		

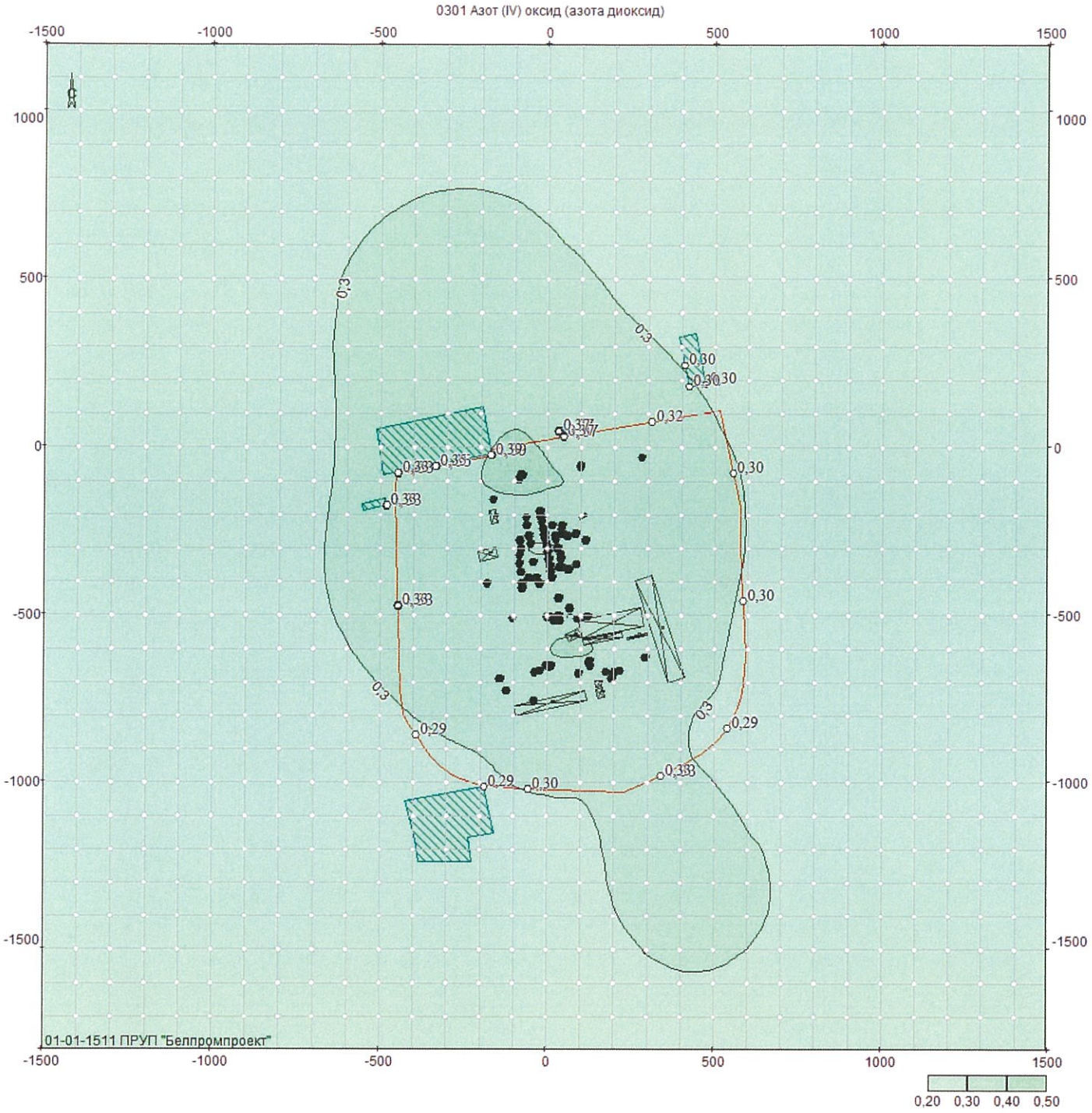
		0	12	50		2,8e-4	1,52		
3	-335	-55	2	0,02	140	3,93	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	22	193		0,01	78,84		
		0	0	6079		5,4e-4	2,96		
		0	1	6069		4,1e-4	2,24		
		0	12	49		3,6e-4	1,95		
		0	12	50		2,8e-4	1,52		
9	340	-979	2	0,02	332	3,93	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	22	193		0,01	63,45		
		0	11	26		1,2e-3	6,82		
		0	10	21		1,0e-3	5,66		
		0	1	6069		4,4e-4	2,47		
		0	2	6		2,1e-4	1,16		
2	-448	-76	2	0,02	133	3,93	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	22	193		0,01	81,06		
		0	0	6079		1,1e-3	6,18		
		0	24	188		3,5e-4	2,05		
		0	1	6069		3,2e-4	1,83		
		0	12	49		2,1e-4	1,21		
15	33	49	2	0,02	170	3,93	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	22	193		0,01	86,99		
		0	11	26		5,4e-4	3,21		
		0	9	52		3,0e-4	1,80		
		0	10	21		2,8e-4	1,69		
		0	1	6069		2,5e-4	1,52		
12	-482	-172	2	0,02	127	3,93	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	22	193		0,01	86,67		
		0	24	188		8,3e-4	5,02		
		0	0	6079		2,7e-4	1,62		
		0	1	6069		2,6e-4	1,59		
		0	1	5		1,7e-4	1,05		
4	48	33	2	0,02	171	3,93	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	22	193		0,01	89,93		
		0	11	26		3,3e-4	2,01		
		0	1	6069		2,4e-4	1,49		
		0	2	6		2,2e-4	1,35		
		0	9	52		2,0e-4	1,22		
4	48	33	2	0,02	171	3,93	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	22	193		0,01	89,93		
		0	11	26		3,3e-4	2,01		
		0	1	6069		2,4e-4	1,49		
		0	2	6		2,2e-4	1,35		
		0	9	52		2,0e-4	1,22		
11	-392	-856	2	0,02	72	3,93	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	22	193		0,02	94,22		
		0	0	6078		7,3e-4	4,56		
		0	0	6075		7,5e-5	0,46		
		0	0	6077		5,8e-5	0,36		
		0	0	6076		3,5e-5	0,22		


0123 Железо (II)оксид (в пересчете на железо)
-1500
-1000
-500
0
500
1000
1500
1000
500
0
-500
-1000
-1500
0,02
0,02
0,02
0,03
0,03
0,03
0,03
0,05
0,05
0,04
0,04
0,04

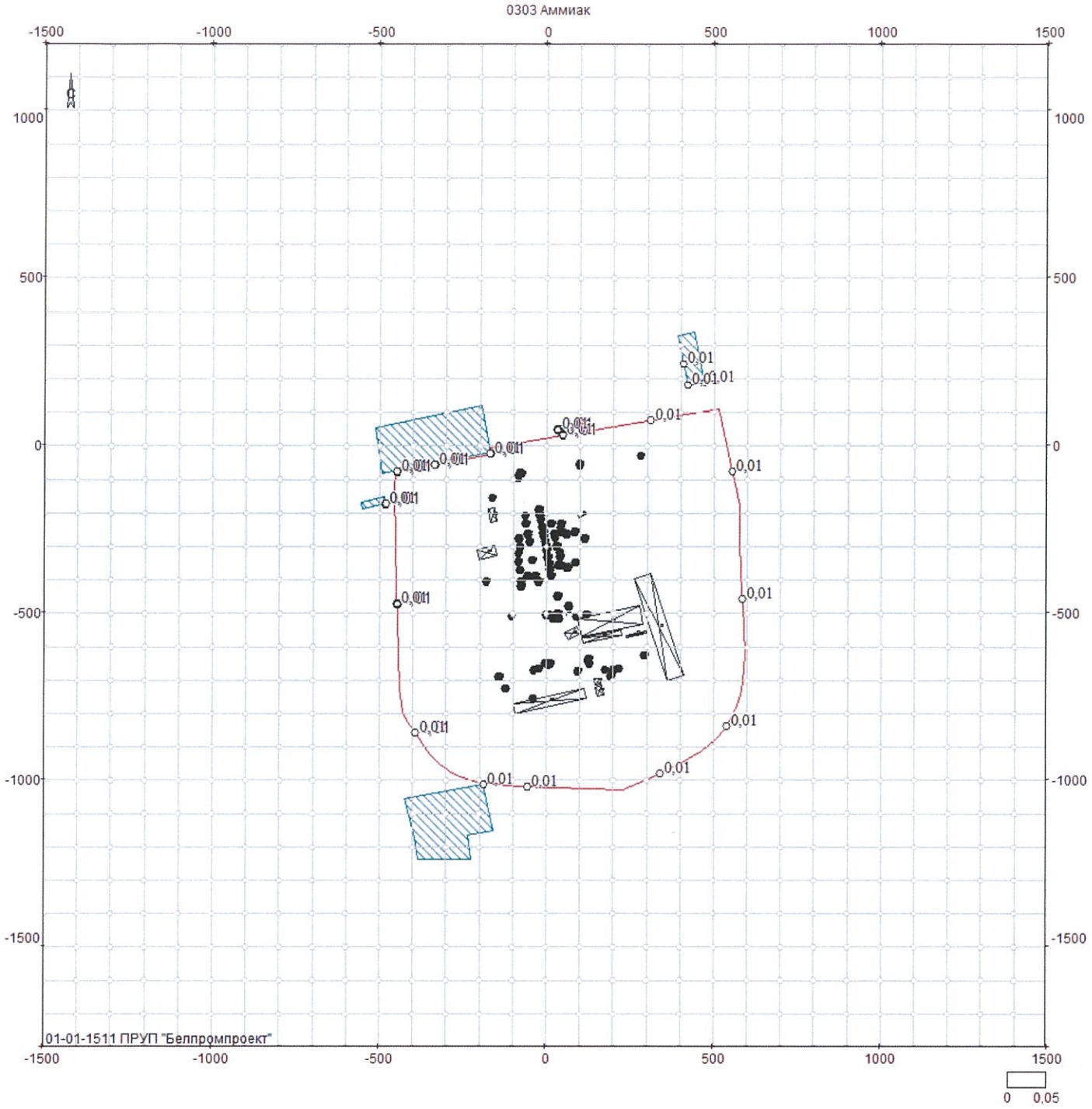


Объект: 122, ДСП-600 ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 3; вар.расч.2; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:16700

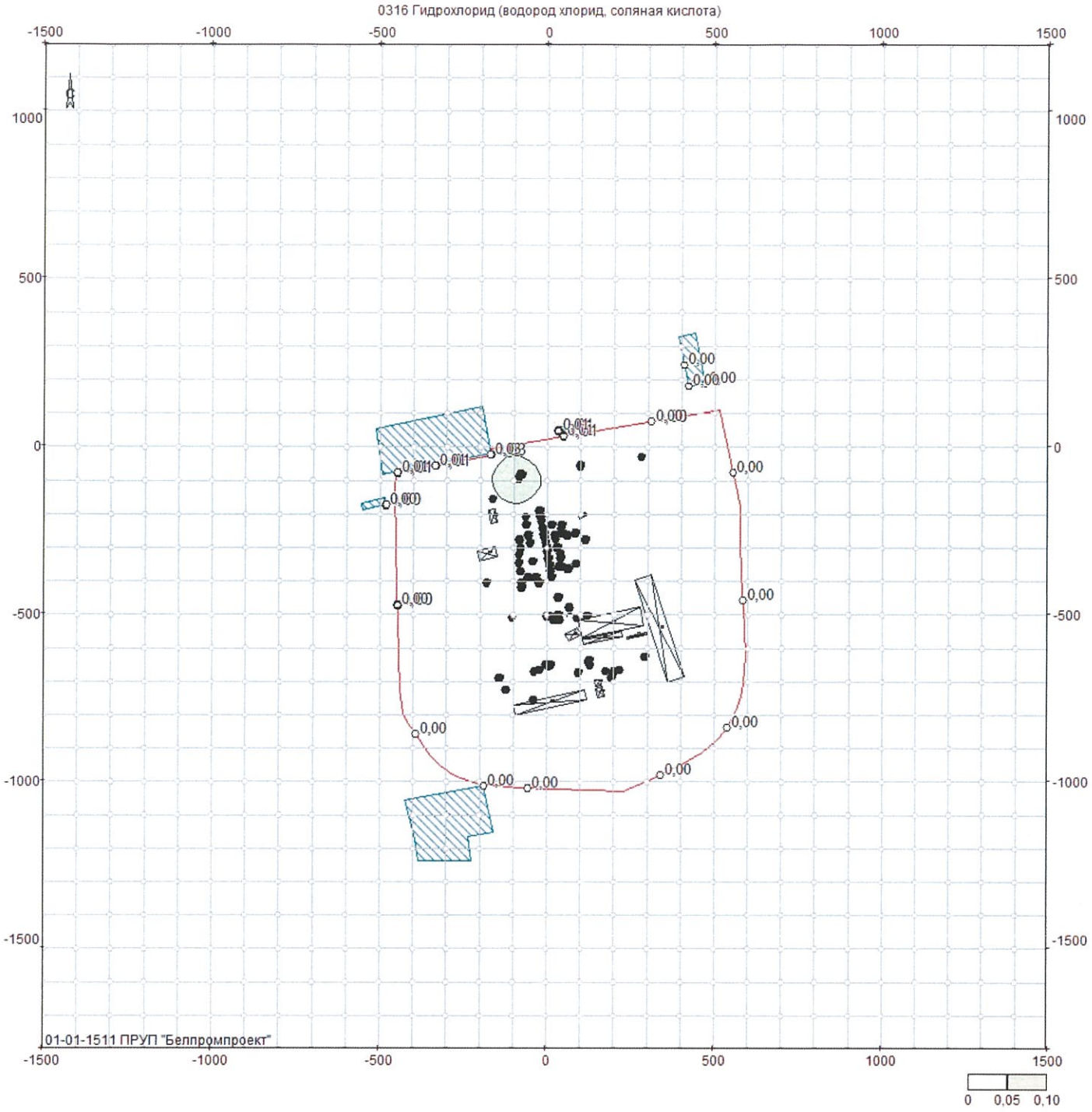

0150 Натрий гидроксид (натр едкий, сода каустическая)
-1500
-1000
-500
0
500
1000
1500
1000
500
0
-500
-1000
-1500
0,05
0,7
0,09
0,05
0,11
0,17
0,60
0,09
0,2
0,07
0,04
0,05
0,03
0,02
0,02
0,02
01-01-1511 ПРУП "Белпромпроект"
0
0,05
0,10
0,20
0,30
0,40
0,50
0,60
0,70
0,80
0,90
1
1,50
2
Объект: 122, ДСП-600 ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 3; вар.расч.2; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:16700



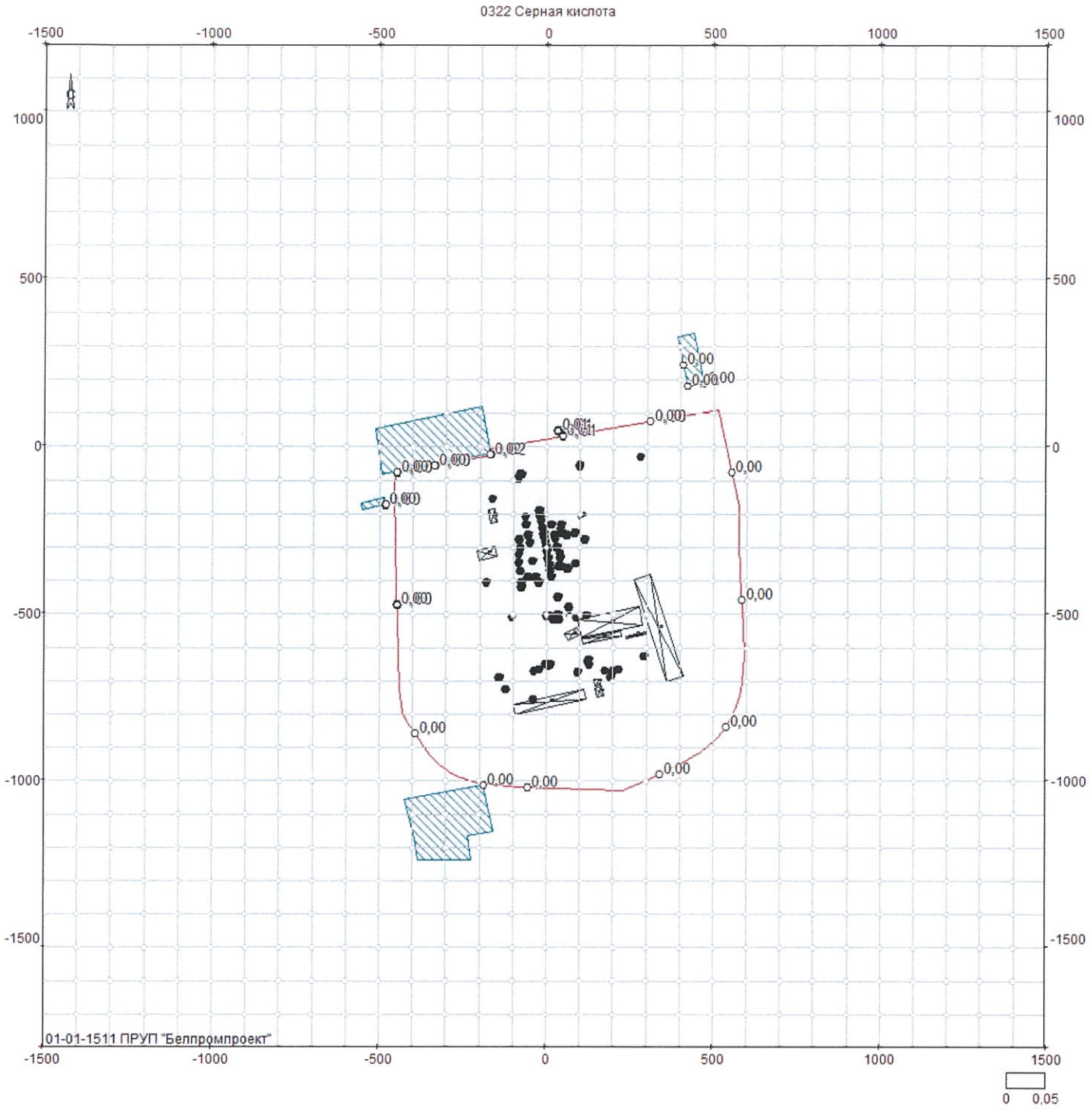
Объект: 122, ДСП-600 ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 3; вар.расч.2; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:16700



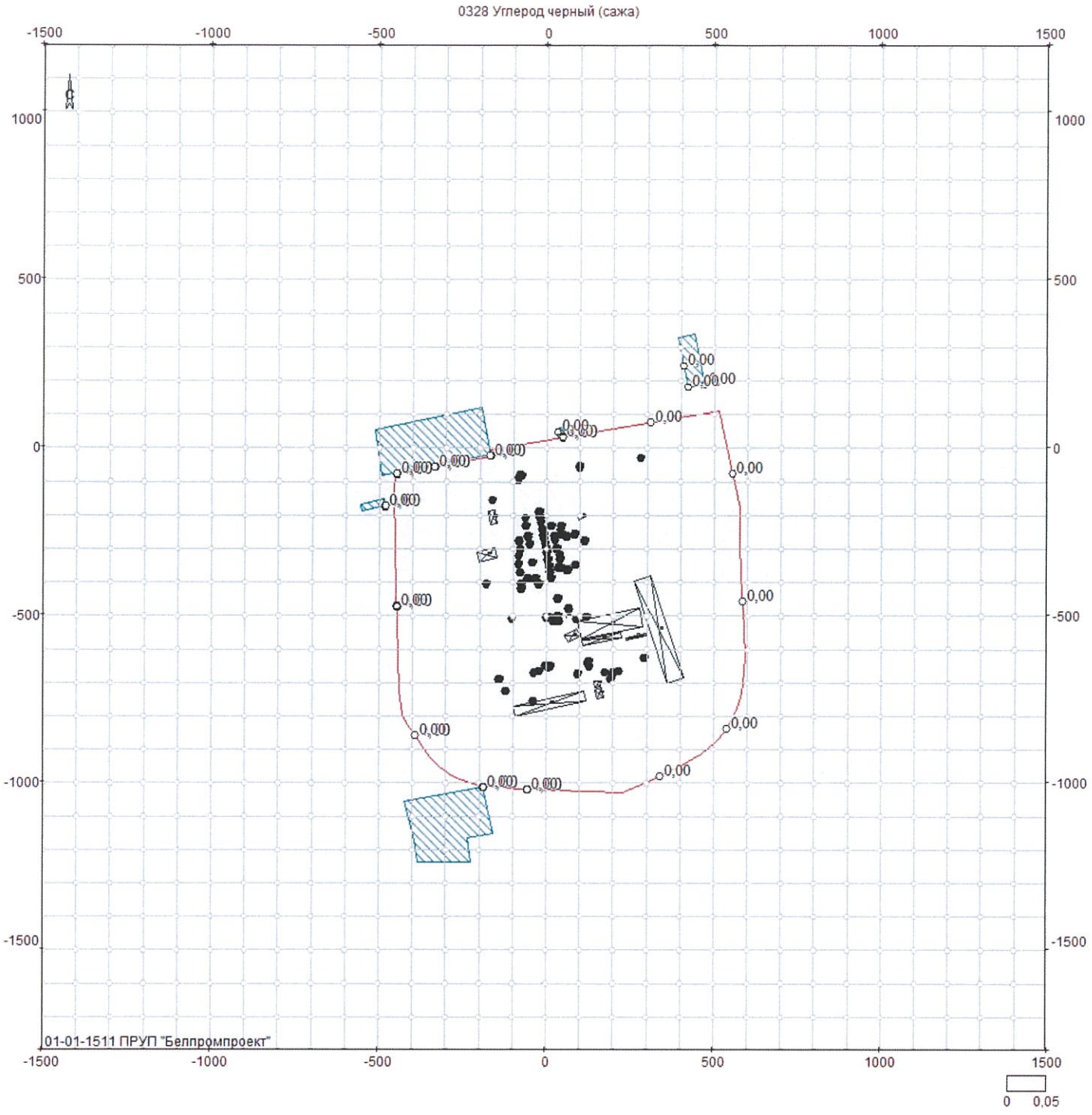
Объект: 122, ДСП-600 ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 3; вар.расч.2; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:16700



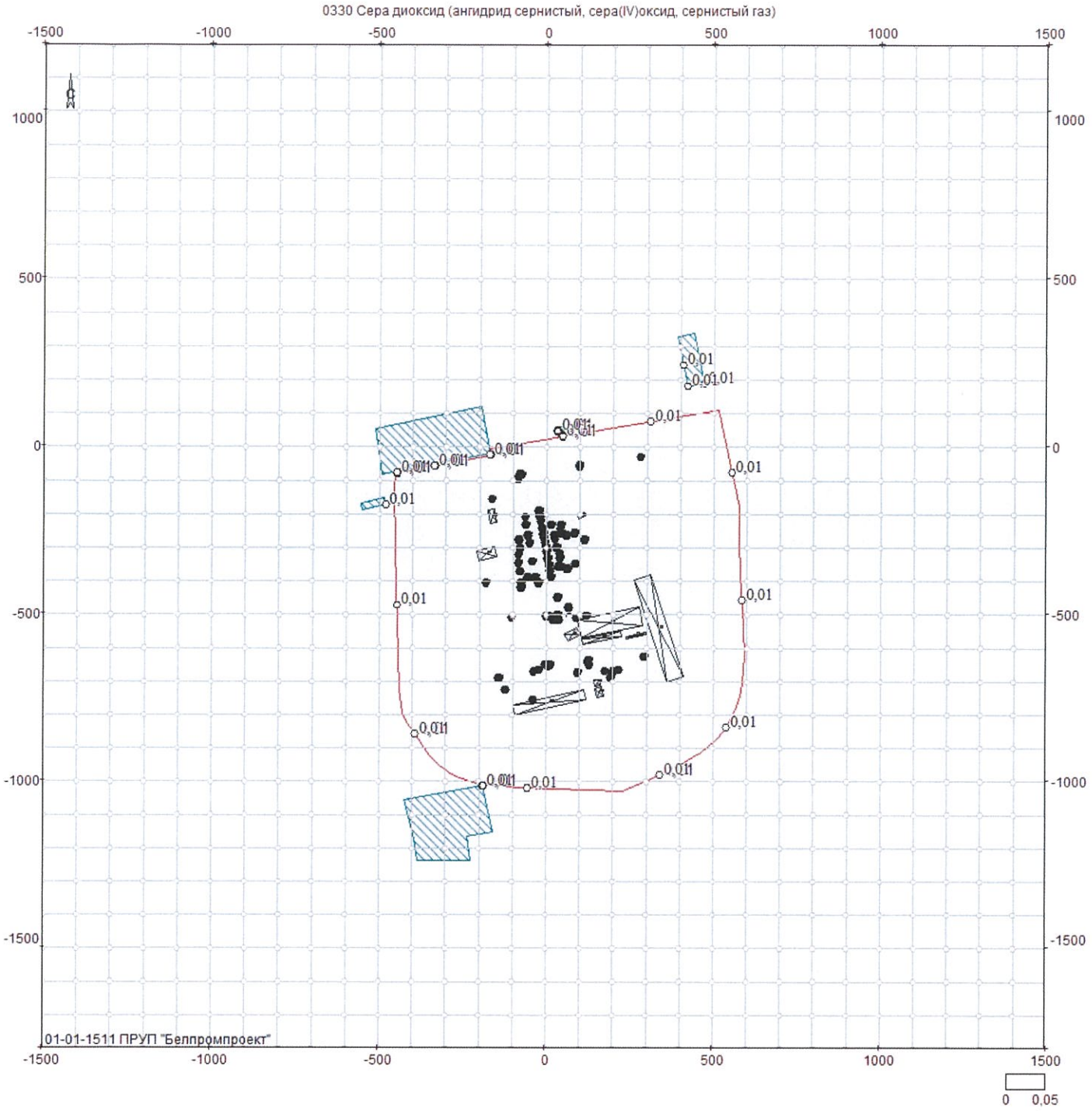
Объект: 122, ДСП-600 ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 3; вар.расч.2; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:16700



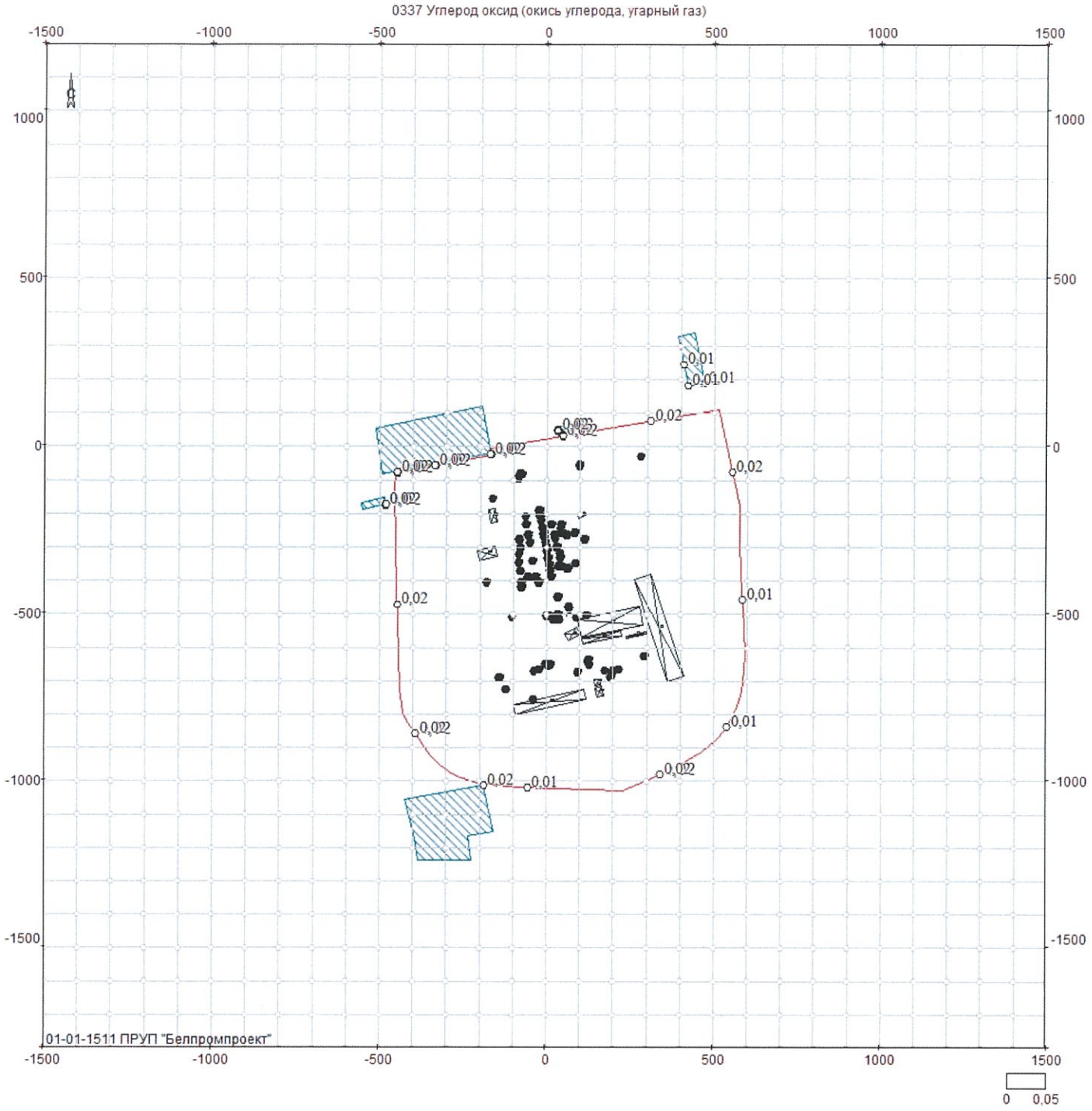
Объект: 122, ДСП-600 ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 3; вар.расч.2; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:16700



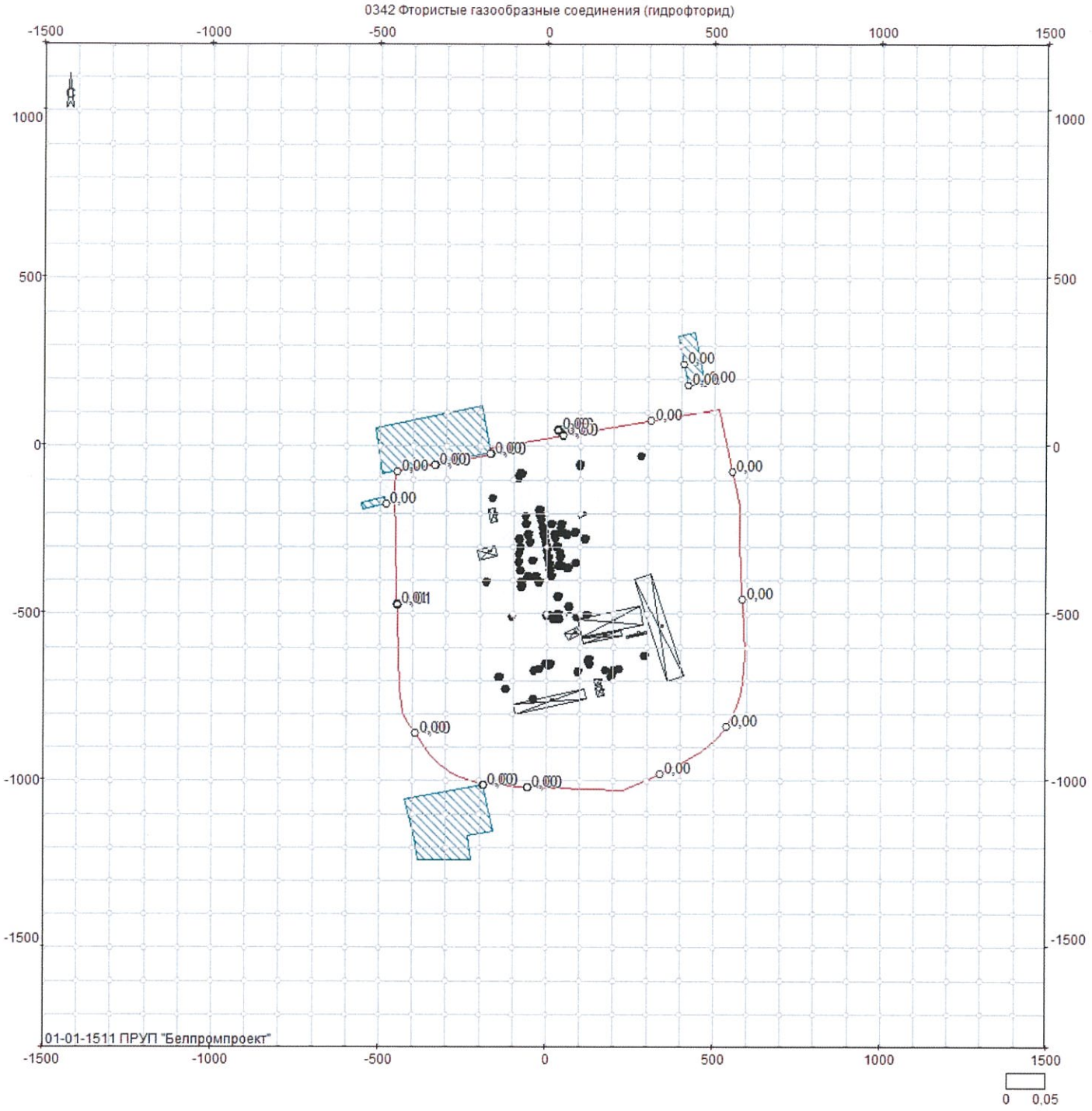
Объект: 122, ДСП-600 ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 3; вар.расч.2; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:16700



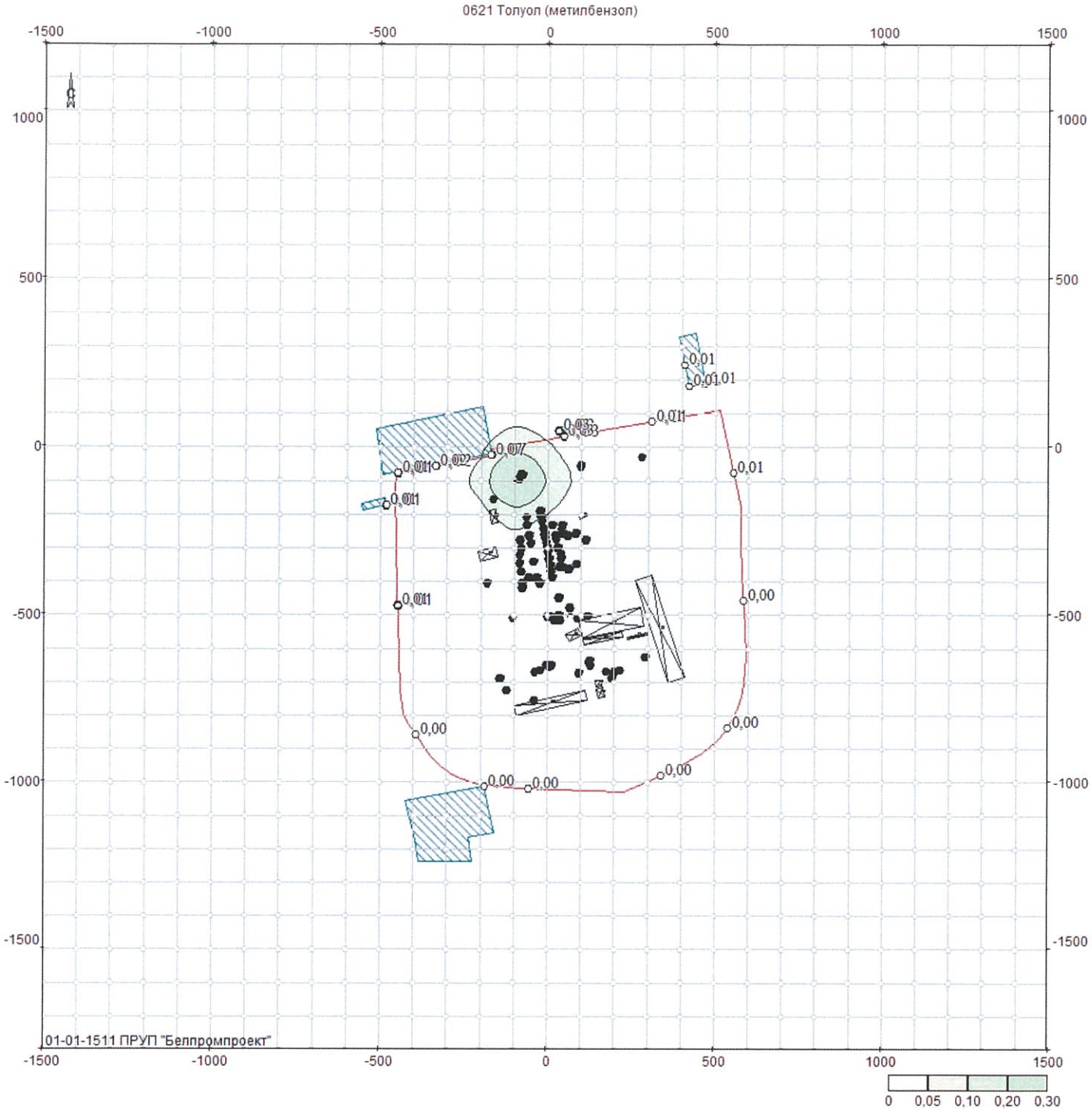
Объект: 122, ДСП-600 ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 3; вар.расч.2; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:16700



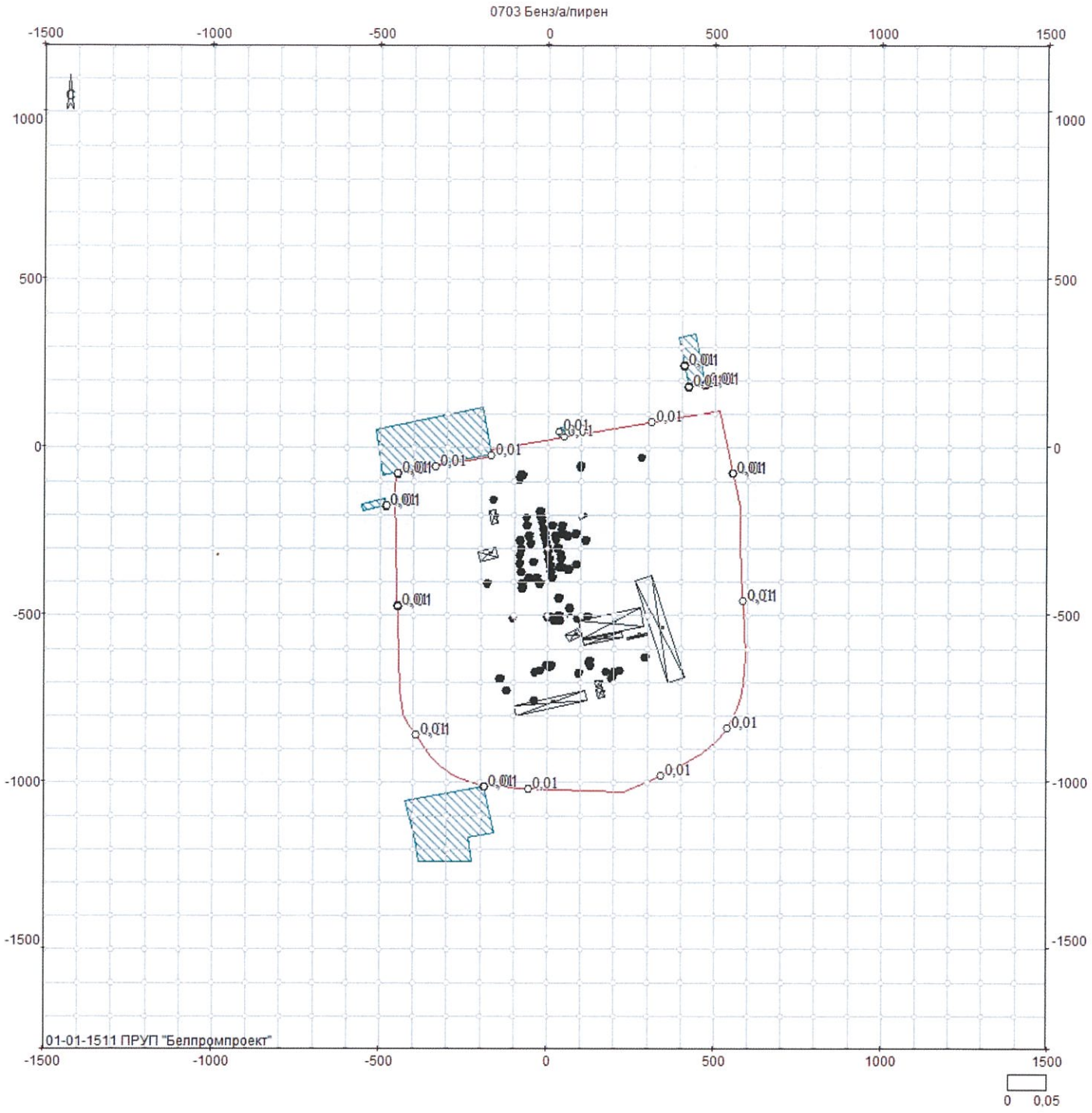
Объект: 122, ДСП-600 ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 3; вар.расч.2; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:16700



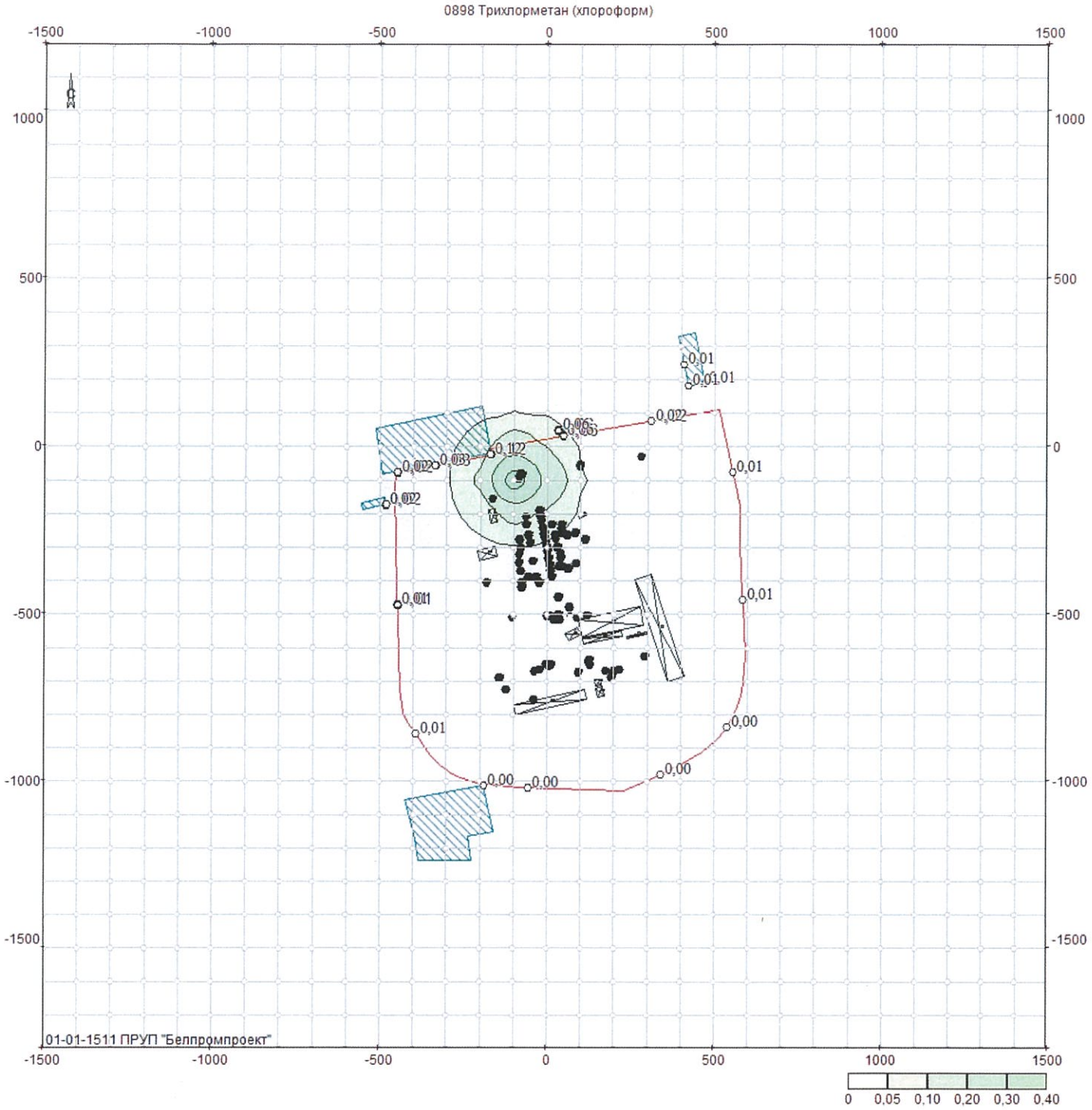
Объект: 122, ДСП-600 ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 3; вар.расч.2; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:16700



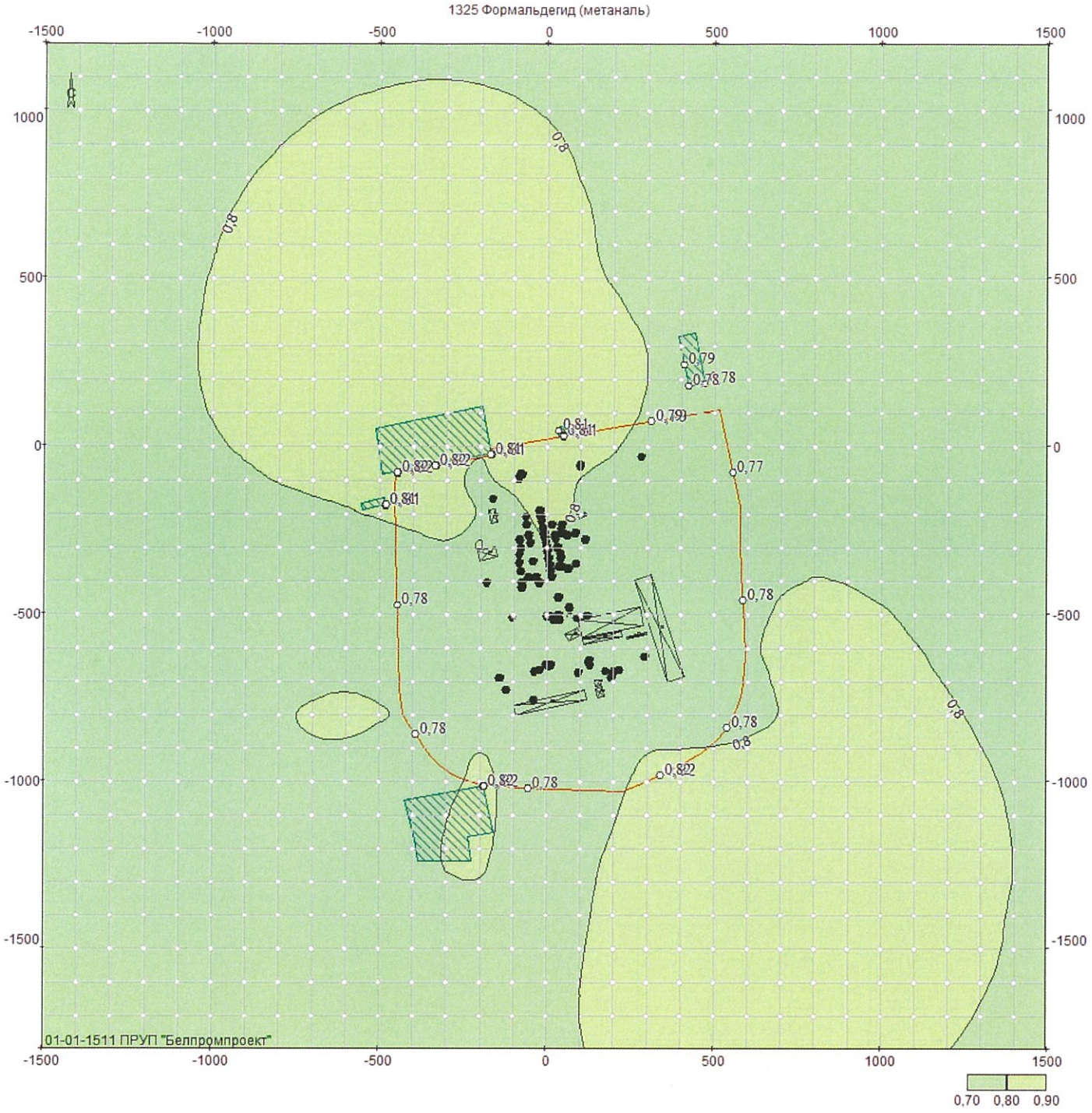
Объект: 122, ДСП-600 ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 3; вар.расч.2; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:16700



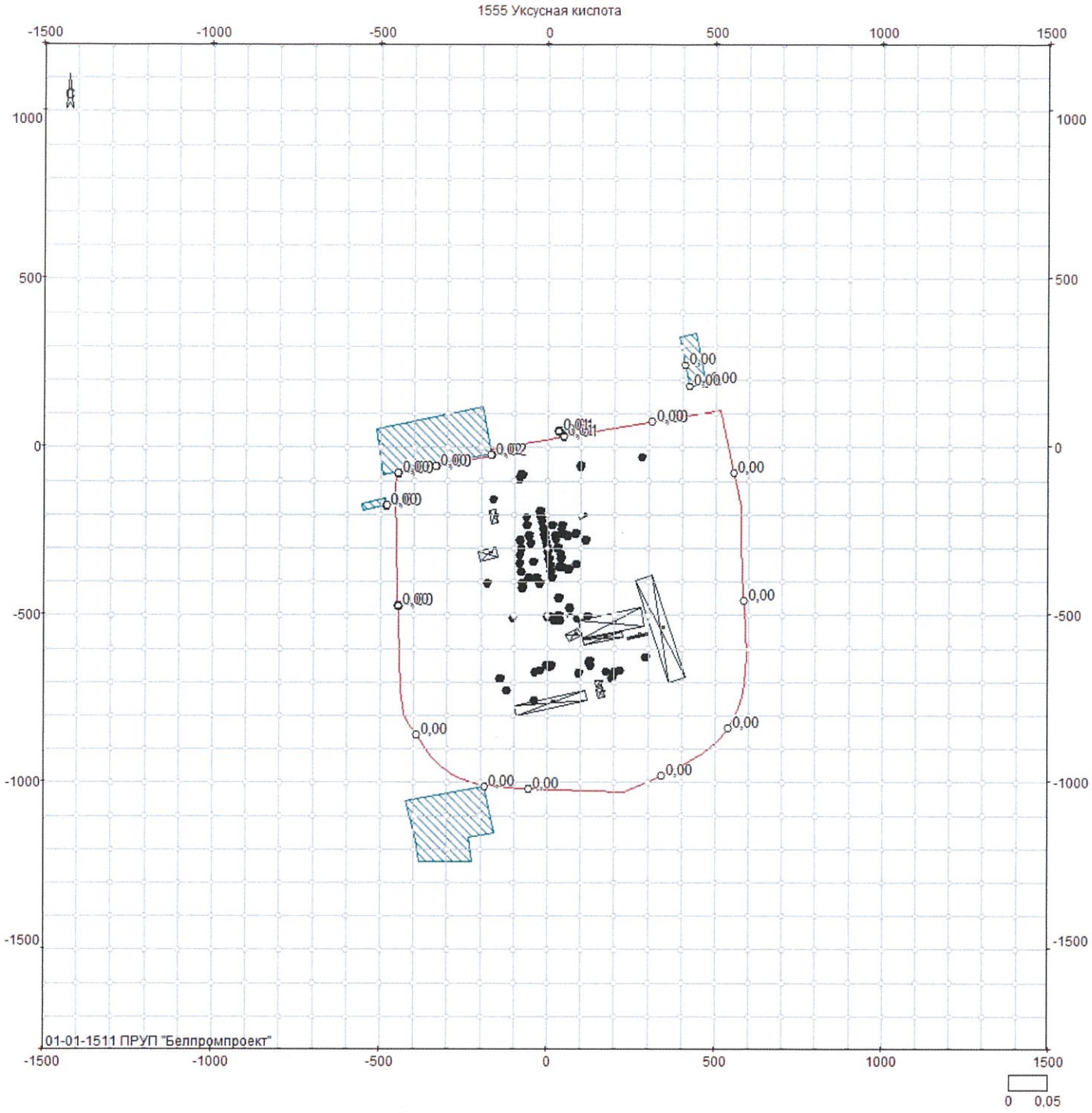
Объект: 122, ДСП-600 ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 3; вар.расч.2; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:16700



Объект: 122, ДСП-600 ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 3; вар.расч.2; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:16700

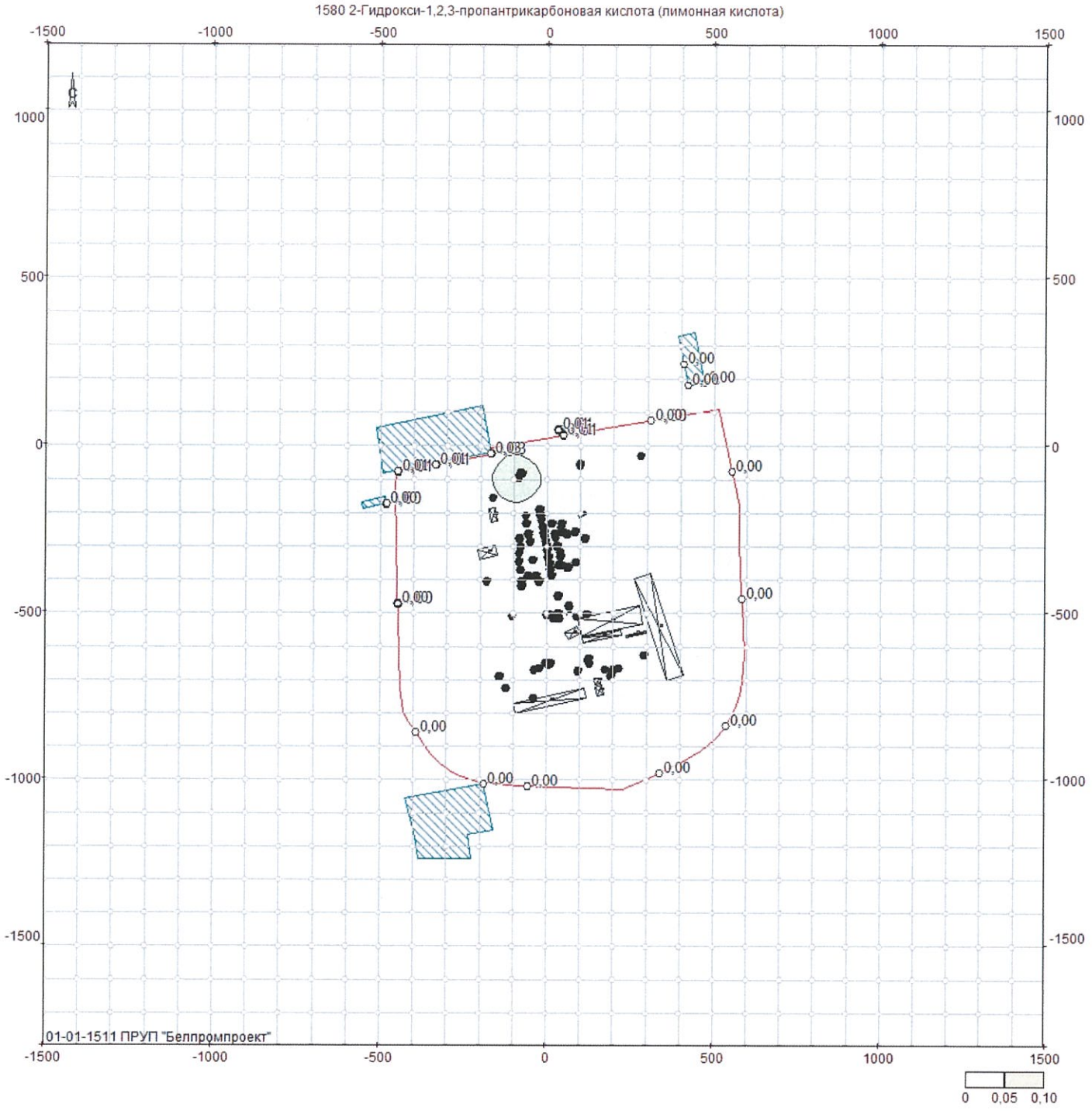


Объект: 122, ДСП-600 ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 3; вар.расч.2; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:16700

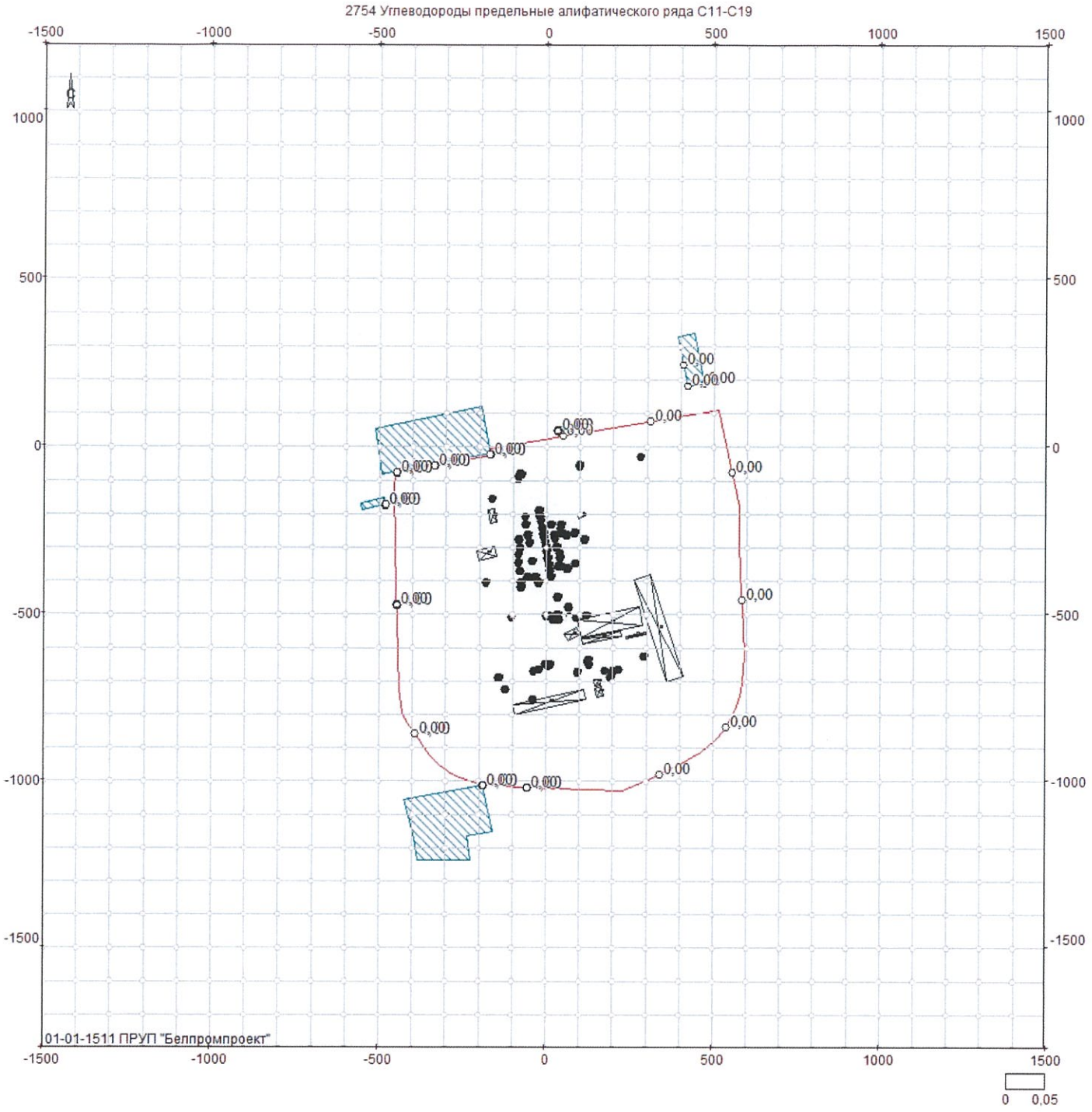


Объект: 122, ДСП-600 ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 3; вар.расч.2; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:16700

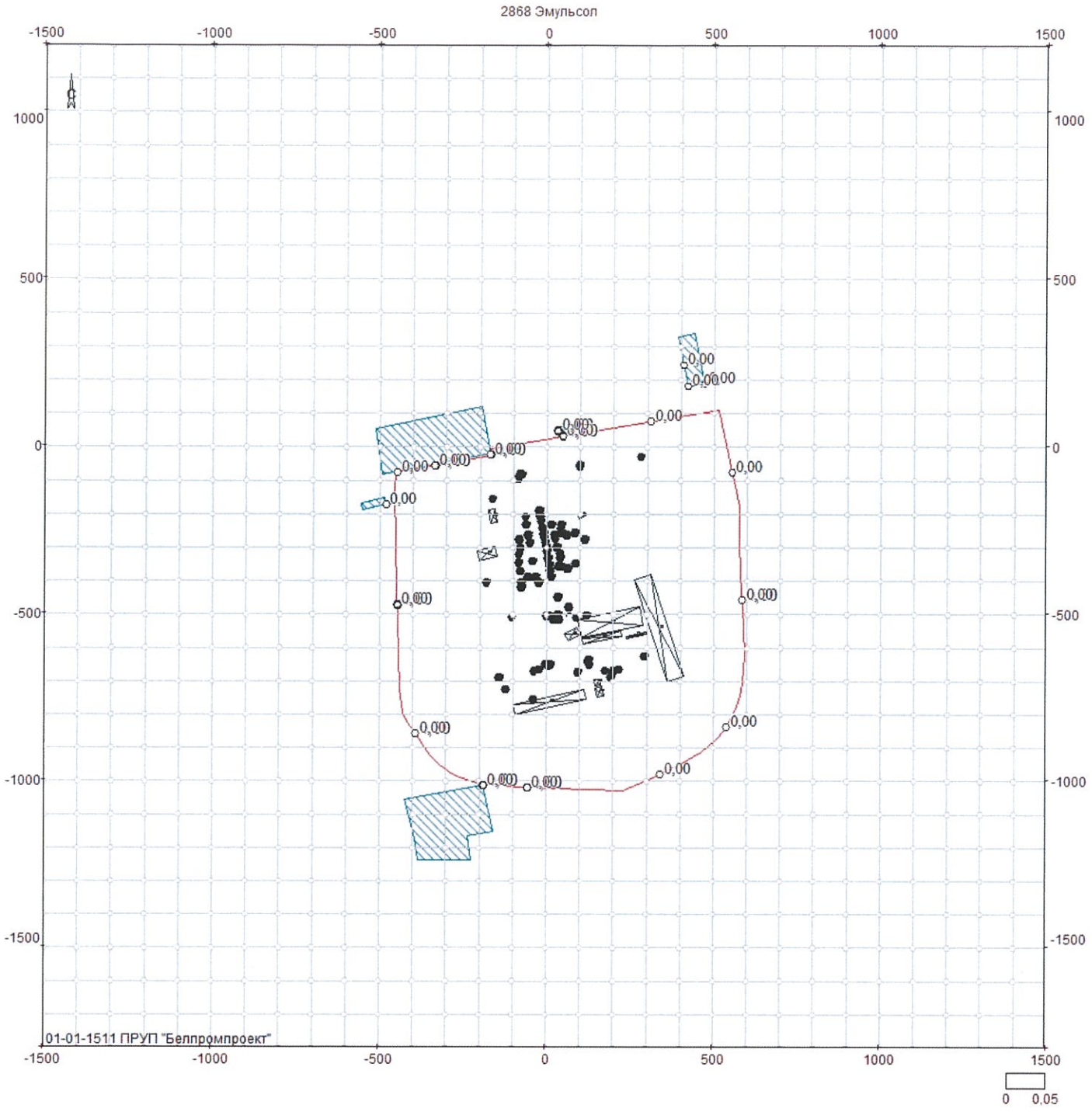
582



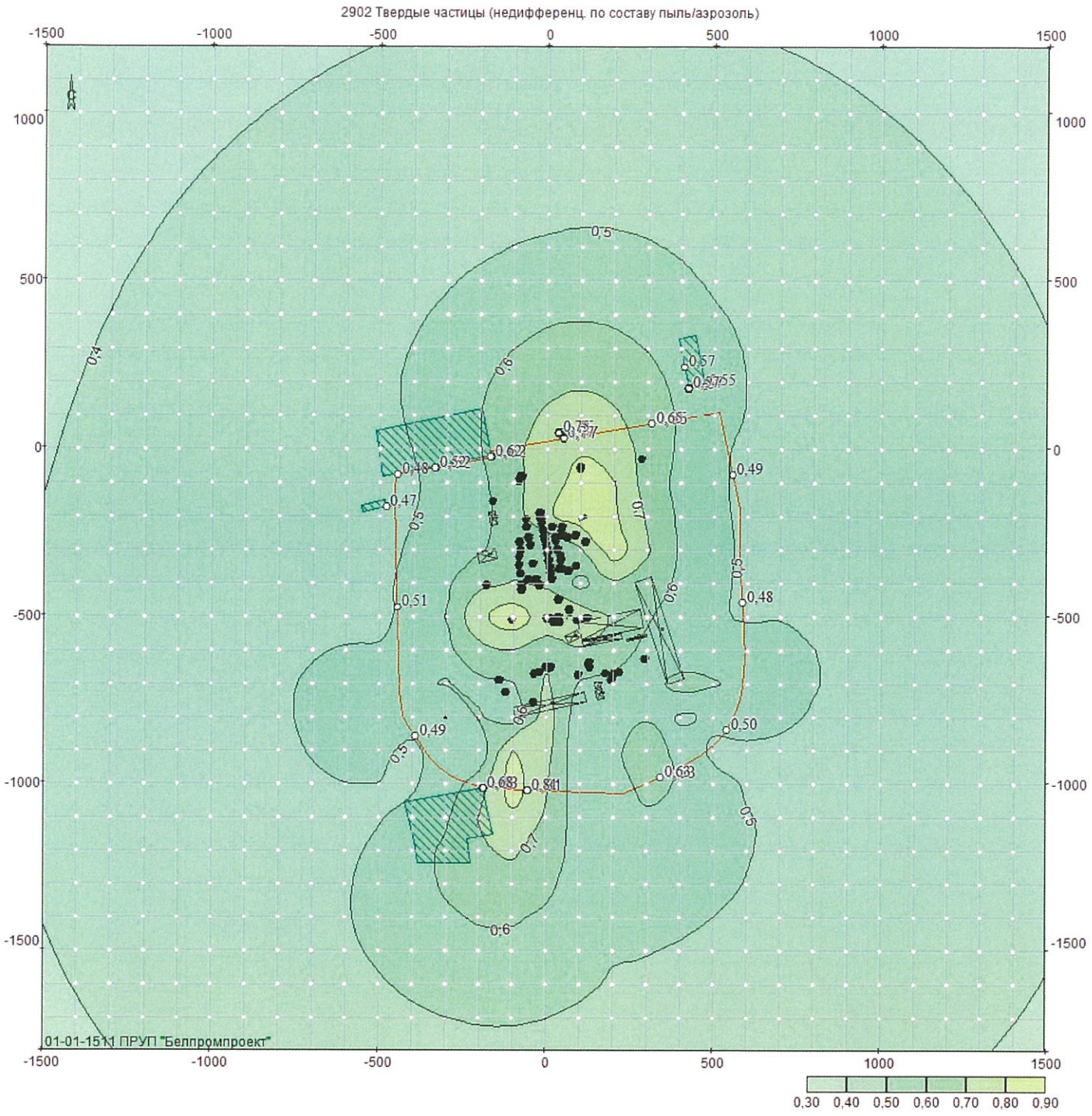
Объект: 122, ДСП-600 ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 3; вар.расч.2; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:16700

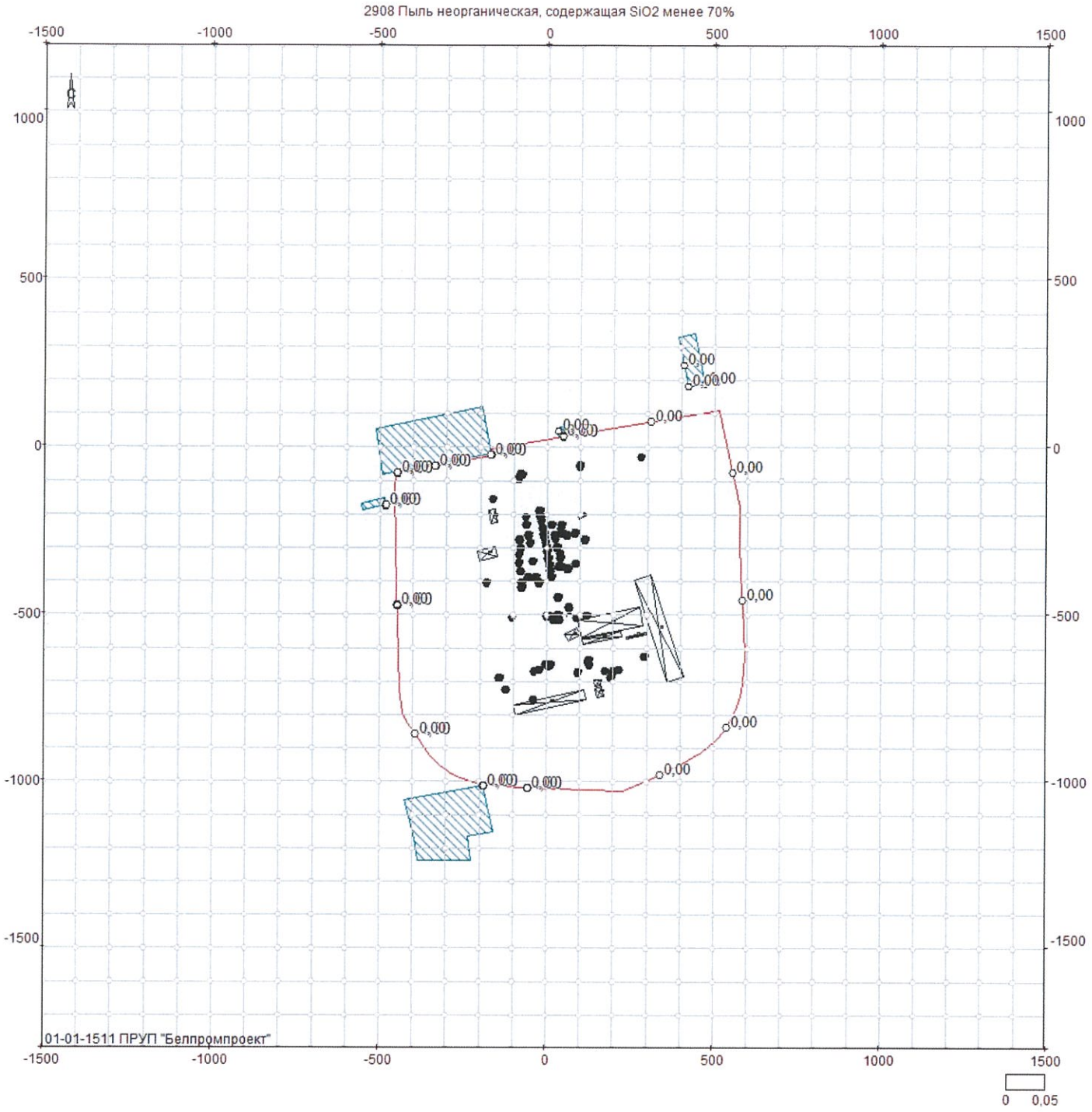


Объект: 122, ДСП-600 ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 3; вар.расч.2; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:16700

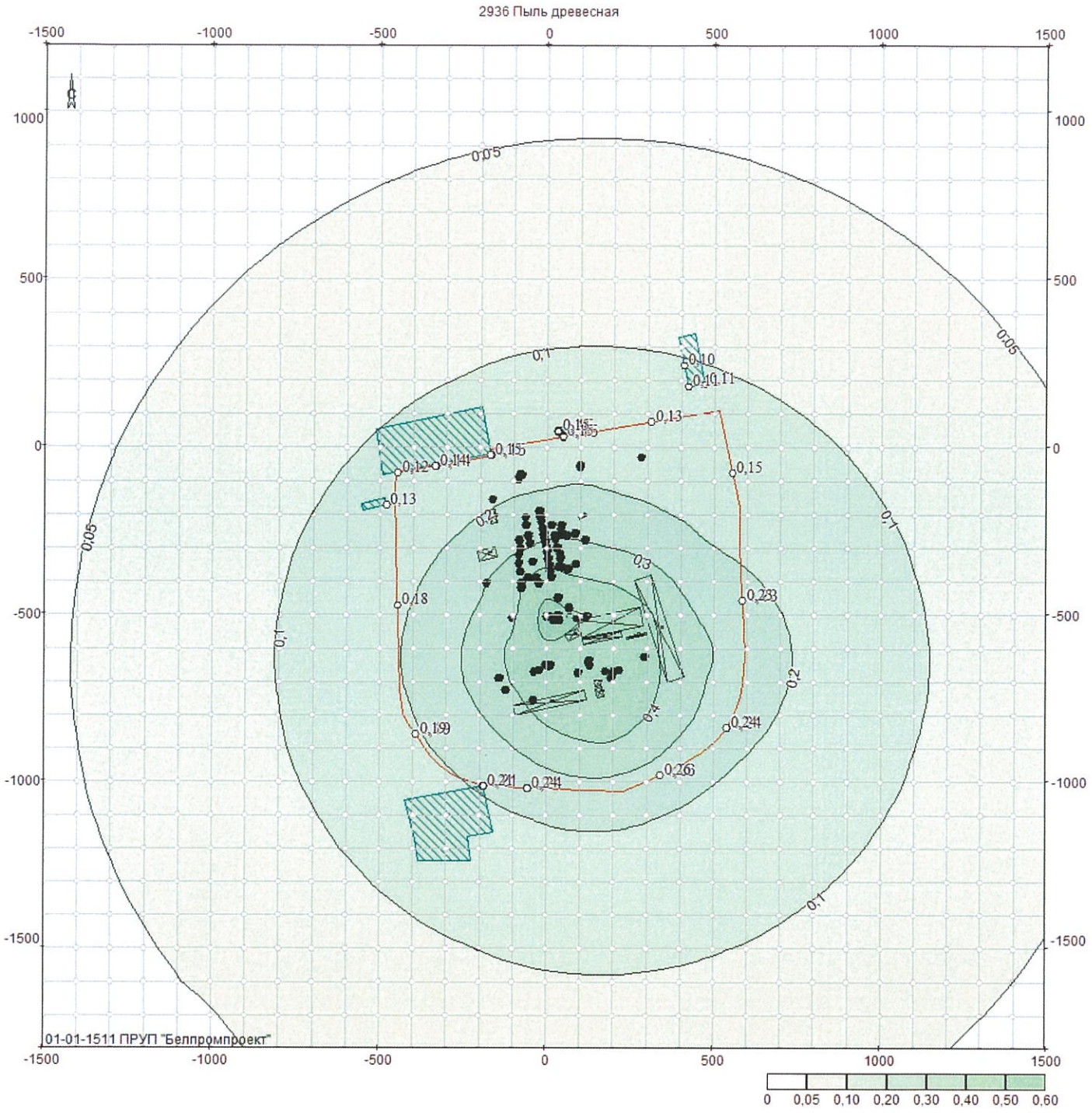


Объект: 122, ДСП-600 ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 3; вар.расч.2; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:16700


2902 Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)
-1500
-1000
-500
0
500
1000
1500
0,4
0,5
0,6
0,7
0,57
0,65
0,62
0,48
0,52
0,47
0,49
0,51
0,48
0,49
0,50
0,63
0,68
0,84
01-01-1511 ПРУП "Белпромпроект"
0,30 0,40 0,50 0,60 0,70 0,80 0,90
Объект: 122, ДСП-600 ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 3; вар.расч.2; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:16700

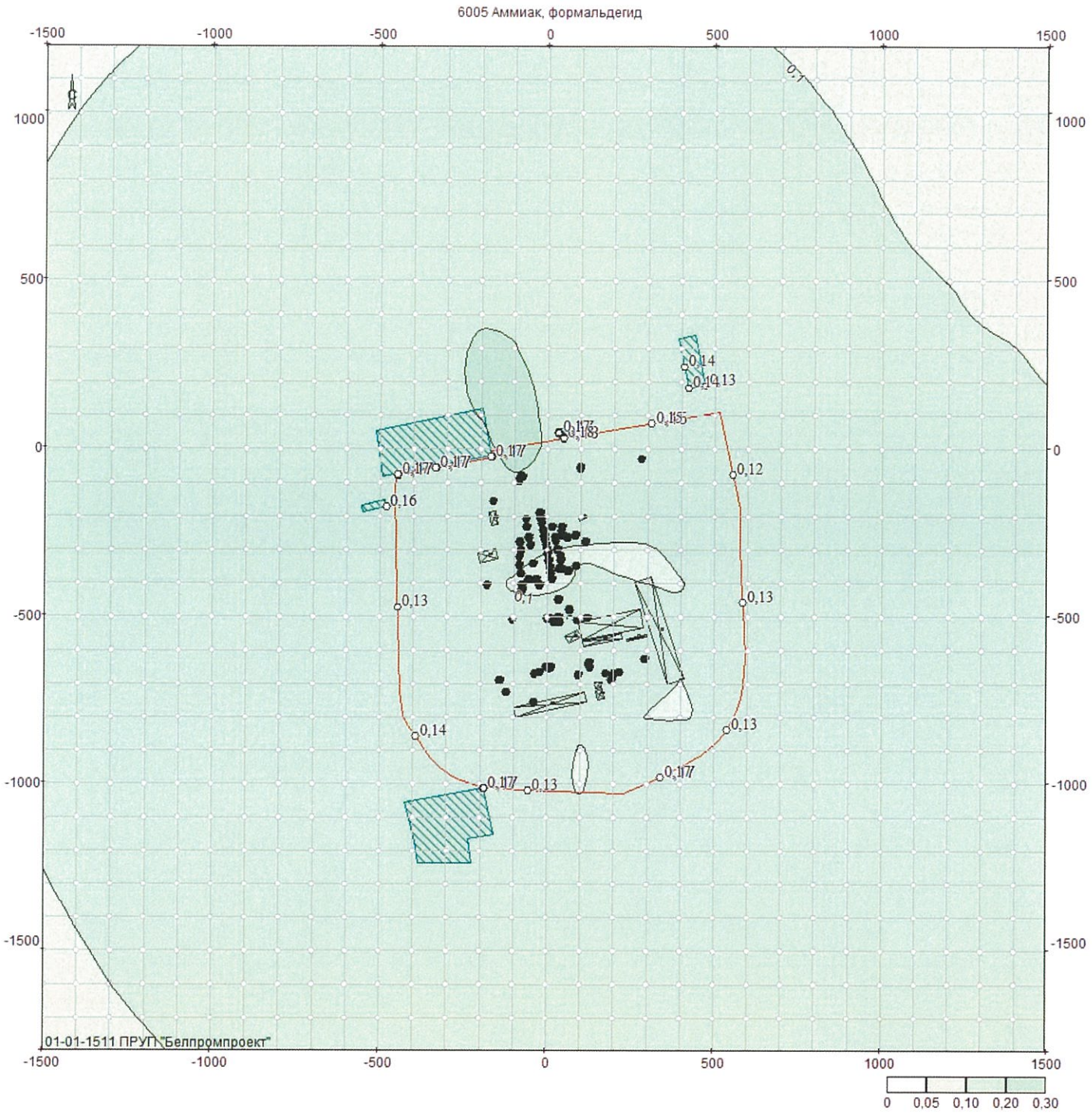


Объект: 122, ДСП-600 ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 3; вар.расч.2; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:16700

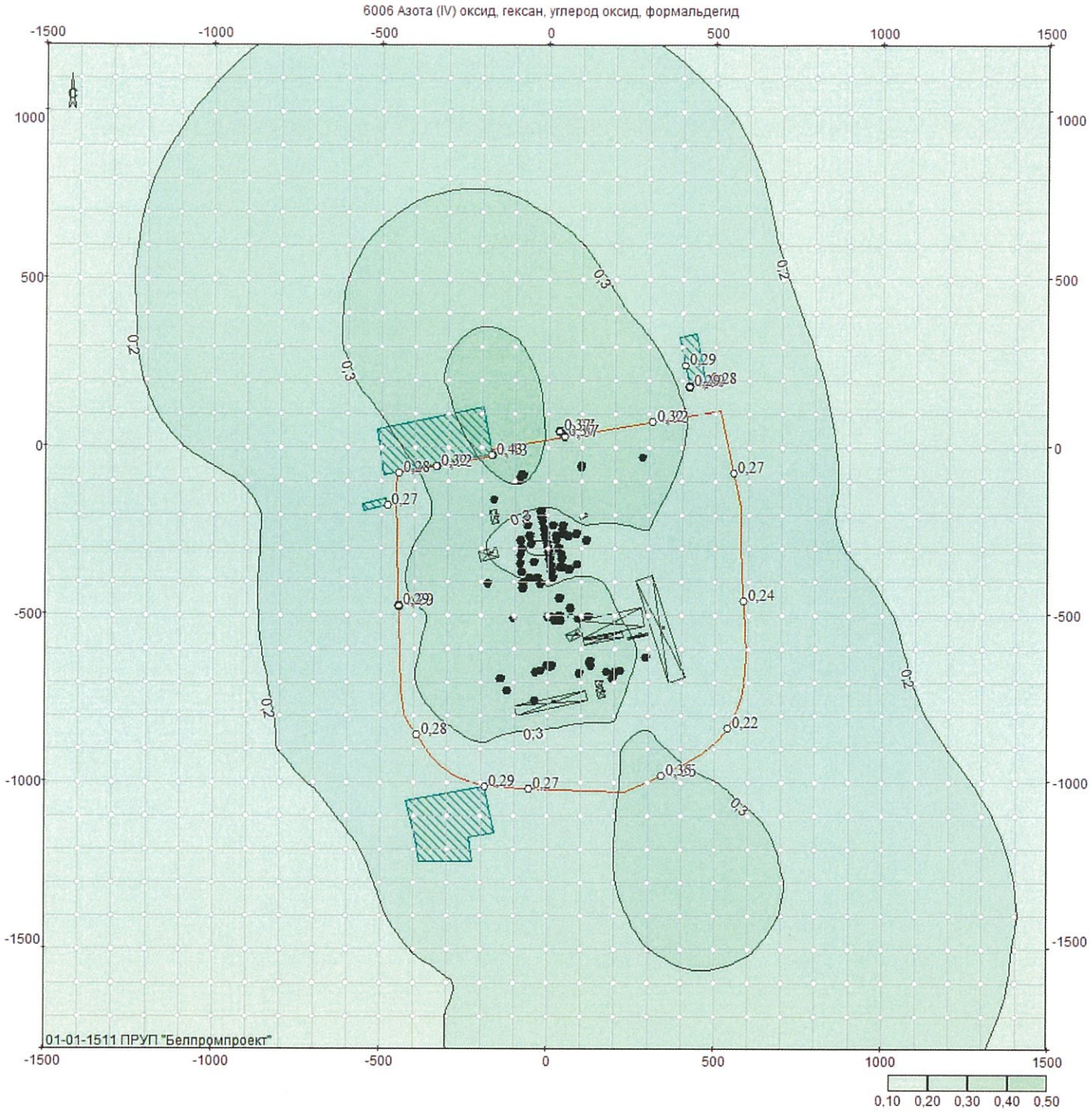


Объект: 122, ДСП-600 ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 3; вар.расч.2; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:16700

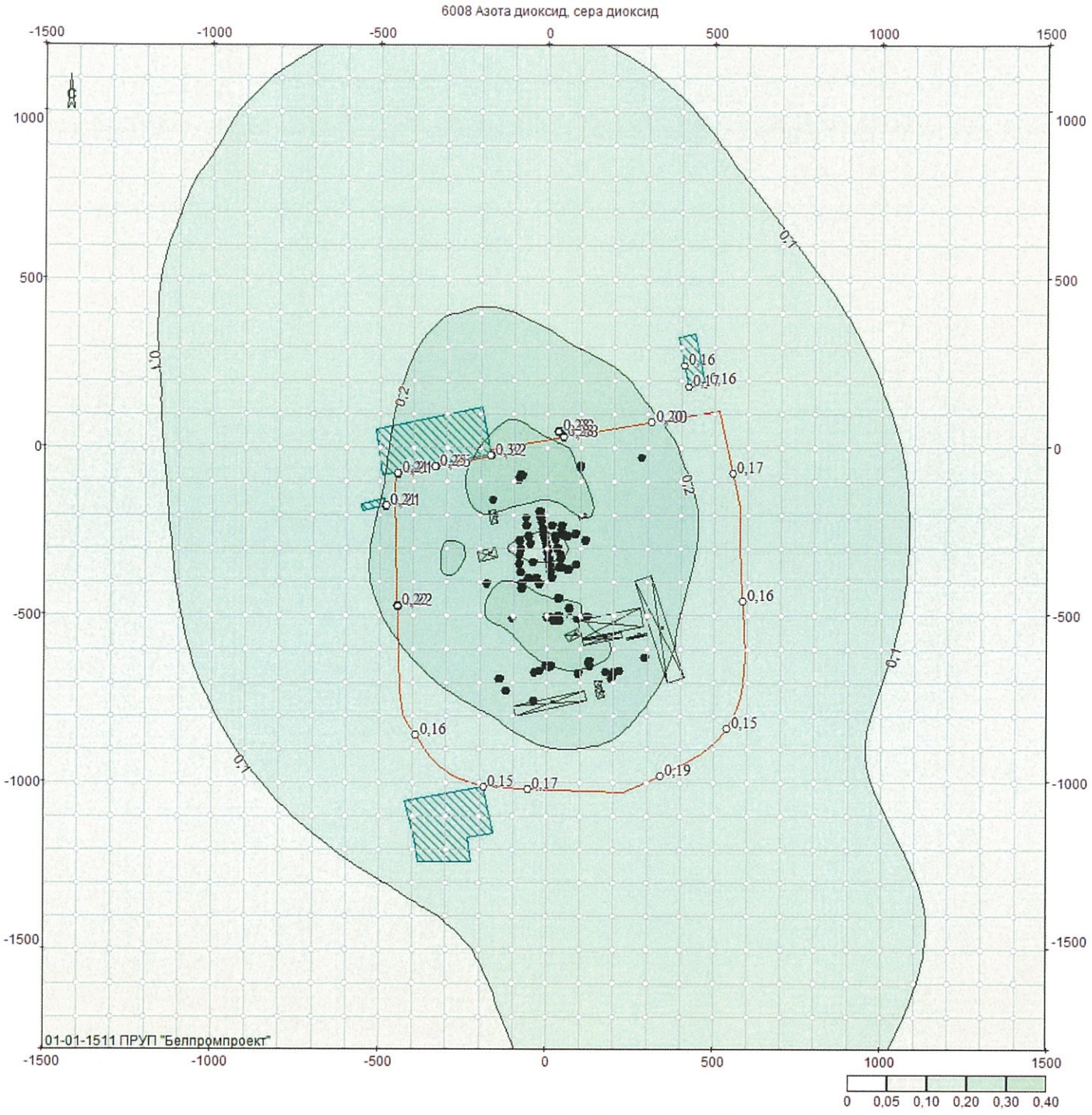
588



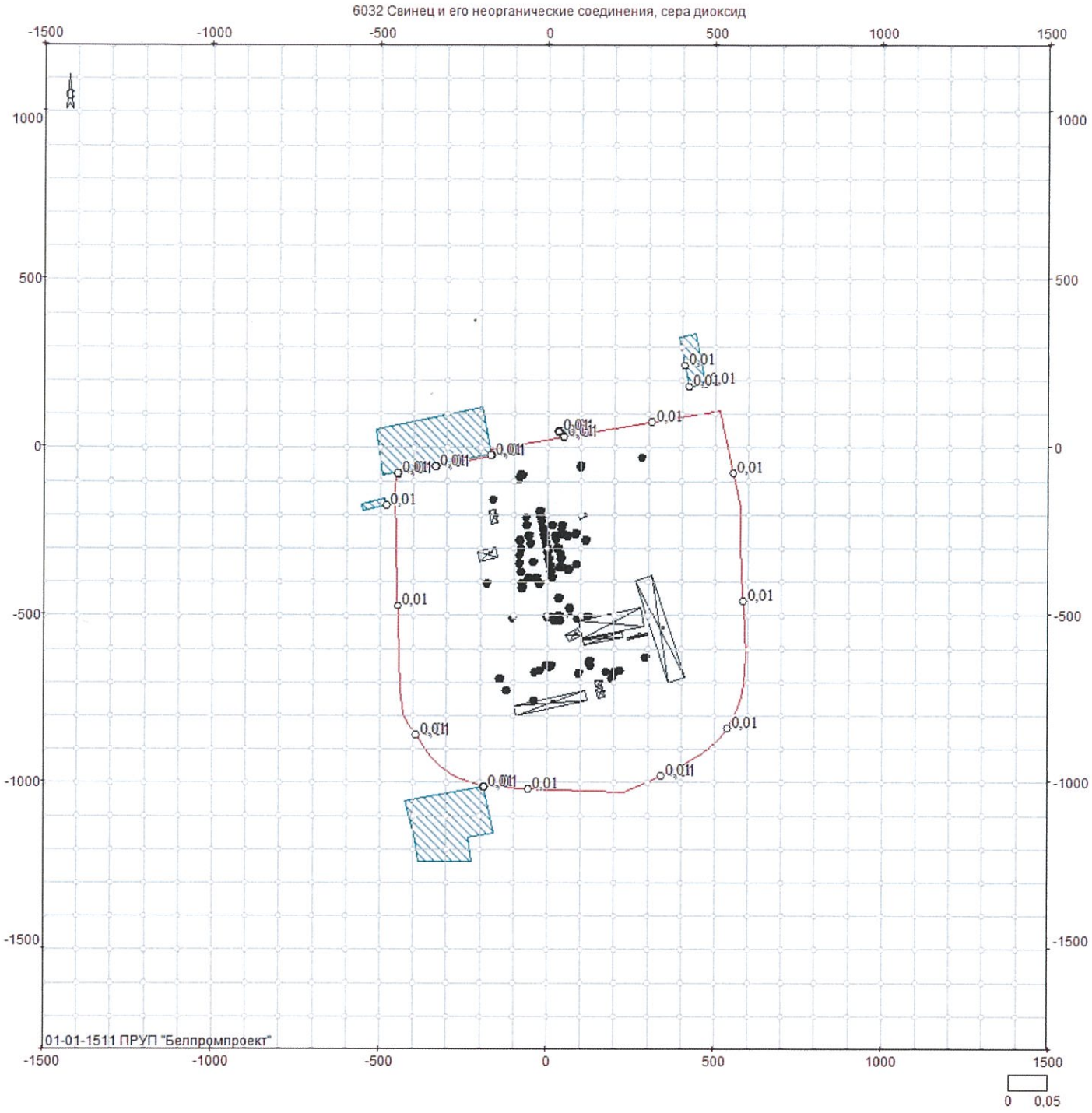
Объект: 122, ДСП-600 ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 3; вар.расч.2; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:16700



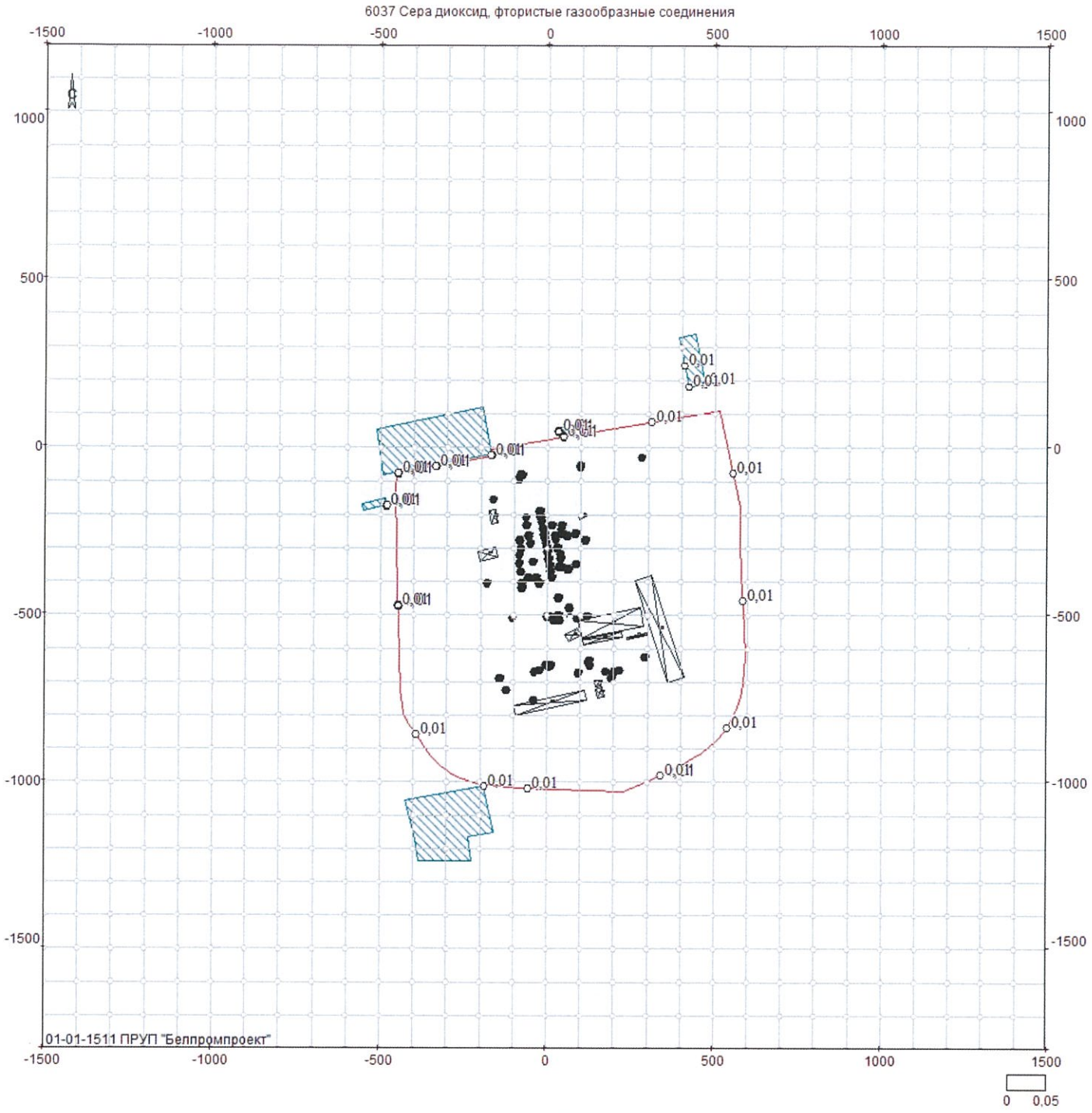
Объект: 122, ДСП-600 ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 3; вар.расч.2; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:16700



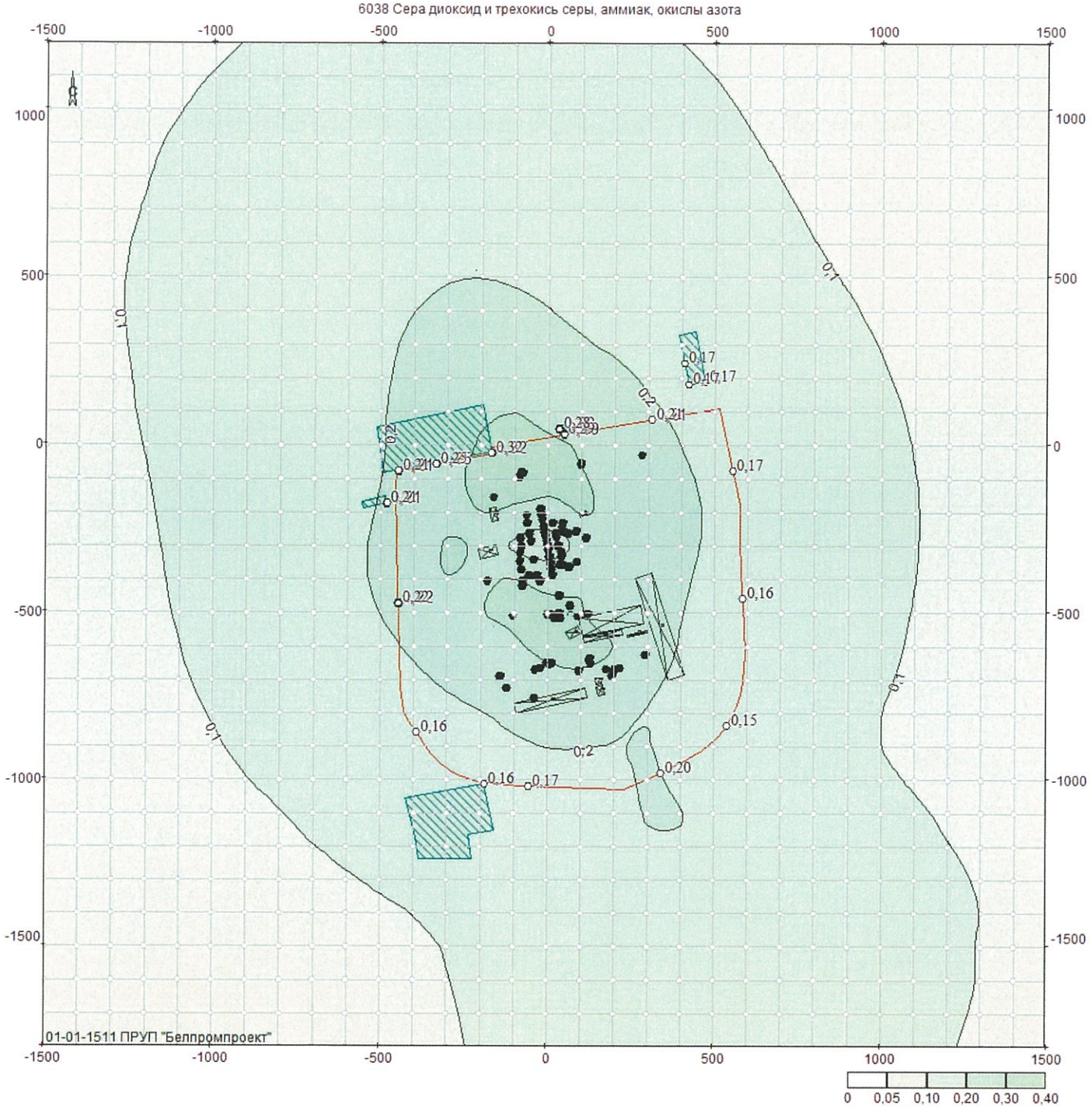
Объект: 122, ДСП-600 ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 3; вар.расч.2; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:16700



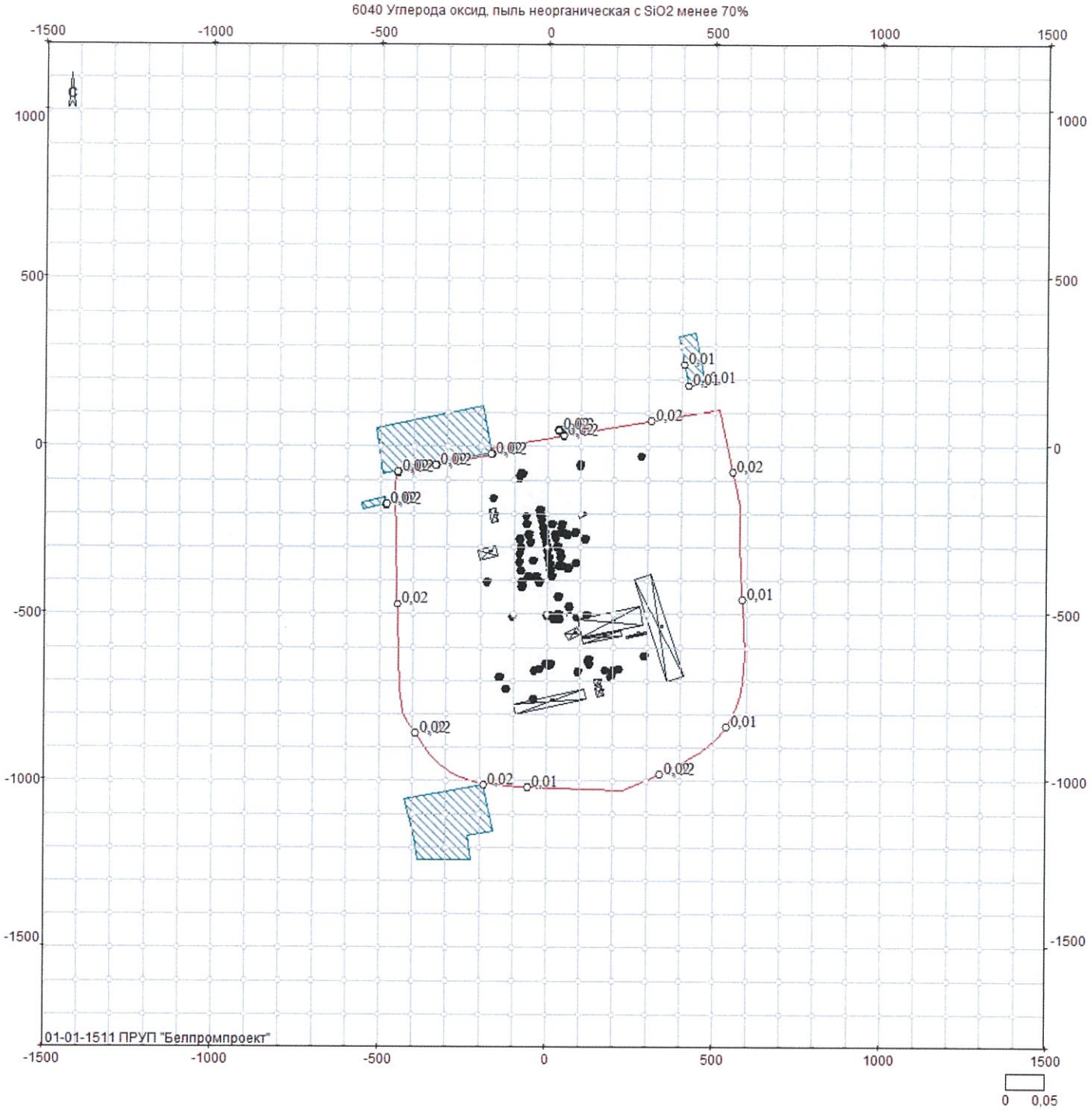
Объект: 122, ДСП-600 ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 3; вар.расч.2; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:16700



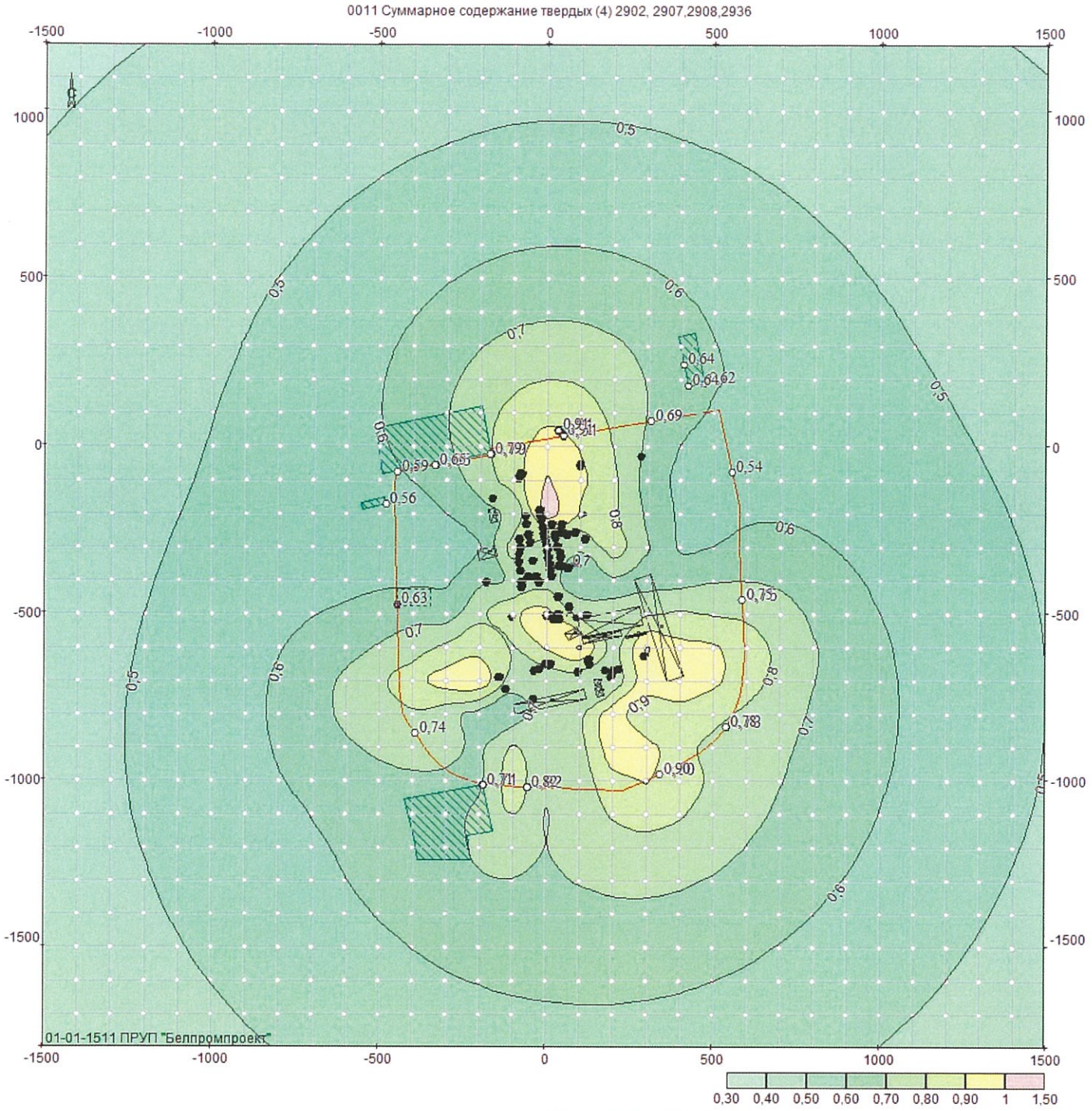
Объект: 122, ДСП-600 ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 3; вар.расч.2; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:16700



Объект: 122, ДСП-600 ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 3; вар.расч.2; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:16700



Объект: 122, ДСП-600 ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 3; вар.расч.2; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:16700


0011 Суммарное содержание твердых (4) 2902, 2907,2908,2936
-1500
-1000
-500
0
500
1000
1500
0,5
0,6
0,7
0,8
0,9
0,64
0,64
0,62
0,69
0,79
0,59
0,65
0,54
0,56
0,63
0,75
0,74
0,78
0,71
0,82
0,90
01-01-1511 ПРУП "Белпромпроект"
0,30 0,40 0,50 0,60 0,70 0,80 0,90 1 1,50
Объект: 122, ДСП-600 ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 3; вар.расч.2; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:16700

УПРЗА ЭКОЛОГ, версия 3.1
Copyright © 1990-2010 ФИРМА "ИНТЕГРАЛ"

Серийный номер 01-01-1511, ПРУП "Белпромпроект"

Предприятие номер 122; ДСП ОАО "Ивацевичдрев"
Город г. Ивацевичи Брестской области

Разработчик УП "Белпромпроект"
Отрасль 15000 Деревообрабатывающая промышленность

Вариант исходных данных: 3, Новый вариант исходных данных
Вариант расчета: Новый вариант расчета на лето
Расчет проведен на лето
Расчетный модуль: "ОНД-86 стандартный"
Расчетные константы: E1= 0,01, E2=0,01, E3=0,01, S=999999,99 кв.км.

Метеорологические параметры

Средняя температура наружного воздуха самого жаркого месяца	21,3° C
Средняя температура наружного воздуха самого холодного месяца	-3,5° C
Коэффициент, зависящий от температурной стратификации атмосферы A	160
Максимальная скорость ветра в данной местности (повторяемость превышения в пределах 5%)	7 м/с

Структура предприятия (площадки, цеха)

Номер	Наименование площадки (цеха)
0	**Без площадки**
1	РМЦ
2	Транспортный цех
3	АБК
4	Пожарное депо
5	Проходная №15
6	Проходная №14
7	Цех синтетических смол
8	Участок производства щепы
9	Участок производства стружки
10	Термомасляный котел
11	Цех ДСП
12	Участок ламинирования
13	Цех пропитки
14	Склад готовой продукции
Номер	**Наименование площадки (цеха)**
15	Участок произв. щепы (проект)
16	Автоматизир.склад щепы (проект
17	Склад щепы (проект)
18	Склад топлива (проект)
19	Участок произв. стружки (проек
20	Участок сорт-ки стружки (проек
21	Участок доизмельчения (проект)
22	Цех ДСП (проект)
23	Цех ЛДСП (проект)
24	РМЦ (проект)
25	Энергетическая уст-ка (проект)
26	Цех синтетических смол (проект
27	Цех пропитки (проект)

Параметры источников выбросов

Учет:
"%" - источник учитывается с исключением из фона;
"+" - источник учитывается без исключения из фона;
"-" - источник не учитывается и его вклад исключается из фона.
При отсутствии отметок источник не учитывается.

Типы источников:
1 - точечный;
2 - линейный;
3 - неорганизованный;
4 - совокупность точечных, объединенных для расчета в один площадной;
5 - неорганизованный с нестационарной по времени мощностью выброса;
6 - точечный, с зонтом или горизонтальным направлением выброса;
7 - совокупность точечных с зонтами или горизонтальным направлением выброса;
8 - автомагистраль.

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
+	0	0	6075	Движение транспортных средств на площадке складирования леса	1	3	5,0	0,00	0	0,00000	0	1,0	311,0	-549,0	361,0	-533,0	320,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0050700	0,0719500	1		0,068	28,5	0,5		0,068	28,5	0,5
0328	Углерод черный (сажа)	0,0002800	0,0043100	1		0,006	28,5	0,5		0,006	28,5	0,5
0330	Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера(IV-)оксид, сернистый газ)	0,0009000	0,0125400	1		0,006	28,5	0,5		0,006	28,5	0,5
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0093000	0,1437000	1		0,006	28,5	0,5		0,006	28,5	0,5
2754	Углеводороды предельные алифатического ряда С11-С19	0,0030500	0,0468600	1		0,010	28,5	0,5		0,010	28,5	0,5

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
+	0	0	6076	Движение транспортных средств на площадке складирования леса	1	3	5,0	0,00	0	0,00000	0	1,0	100,0	-543,0	284,0	-504,0	55,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0050700	0,0719500	1		0,068	28,5	0,5		0,068	28,5	0,5
0328	Углерод черный (сажа)	0,0002800	0,0043100	1		0,006	28,5	0,5		0,006	28,5	0,5
0330	Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера(IV-)оксид, сернистый газ)	0,0009000	0,0125400	1		0,006	28,5	0,5		0,006	28,5	0,5
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0093000	0,1437000	1		0,006	28,5	0,5		0,006	28,5	0,5
2754	Углеводороды предельные алифатического ряда С11-С19	0,0030500	0,0468600	1		0,010	28,5	0,5		0,010	28,5	0,5

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
+	0	0	6077	Движение транспортных средств на складе топлива энергоустановки	1	3	5,0	0,00	0	0,00000	0	1,0	150,0	-734,0	168,0	-730,0	30,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0015500	0,0179600	1		0,021	28,5	0,5		0,021	28,5	0,5
0328	Углерод черный (сажа)	0,0000900	0,0010800	1		0,002	28,5	0,5		0,002	28,5	0,5
0330	Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера(IV-)оксид, сернистый газ)	0,0002800	0,0032000	1		0,002	28,5	0,5		0,002	28,5	0,5
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0031700	0,0369700	1		0,002	28,5	0,5		0,002	28,5	0,5
2754	Углеводороды предельные алифатического ряда С11-С19	0,0010700	0,0124000	1		0,004	28,5	0,5		0,004	28,5	0,5

+	0	0	6078	Работа транспортных средств (отгрузка продукции со склада ДСП	1	3	5,0	0,00	0	0,00000	0	1,0	-96,0	-784,0	116,0	-740,0	30,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0133100	0,1070800	1		0,179	28,5	0,5		0,179	28,5	0,5
0328	Углерод черный (сажа)	0,0007100	0,0058800	1		0,016	28,5	0,5		0,016	28,5	0,5
0330	Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера(IV-)оксид, сернистый газ)	0,0022800	0,0183700	1		0,015	28,5	0,5		0,015	28,5	0,5
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0227500	0,2418400	1		0,015	28,5	0,5		0,015	28,5	0,5
2754	Углеводороды предельные алифатического ряда С11-С19	0,0070900	0,0915300	1		0,024	28,5	0,5		0,024	28,5	0,5

+	0	0	6079	Работа транспортных средств (отгрузка продукции со склада ЛДСП	1	3	5,0	0,00	0	0,00000	0	1,0	-204,0	-324,0	-152,0	-312,0	30,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0133400	0,0791300	1		0,180	28,5	0,5		0,180	28,5	0,5
0328	Углерод черный (сажа)	0,0007100	0,0042200	1		0,016	28,5	0,5		0,016	28,5	0,5
0330	Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера(IV-)оксид, сернистый газ)	0,0022700	0,0134900	1		0,015	28,5	0,5		0,015	28,5	0,5
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0226800	0,1776900	1		0,015	28,5	0,5		0,015	28,5	0,5
2754	Углеводороды предельные алифатического ряда С11-С19	0,0071100	0,0679400	1		0,024	28,5	0,5		0,024	28,5	0,5

+	0	0	6080	Накопительная площадка грузового автотранспорта	1	3	5,0	0,00	0	0,00000	0	1,0	-172,0	-208,0	-152,0	-204,0	40,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0013000	0,0055800	1		0,018	28,5	0,5		0,018	28,5	0,5
0328	Углерод черный (сажа)	0,0000500	0,0002500	1		0,001	28,5	0,5		0,001	28,5	0,5

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Координ. X1-ос. (м)	Координ. Y1-ос. (м)	Координ. X2-ос. (м)	Координ. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
		0330		Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера(IV-)оксид, сернистый газ)			0,0003800		0,0014700	1	0,003		28,5 0,5		0,003	28,5 0,5	
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0031100		0,0137600	1	0,002		28,5 0,5		0,002	28,5 0,5	
		2754		Углеводороды предельные алифатического ряда С11-С19			0,0013300		0,0052900	1	0,004		28,5 0,5		0,004	28,5 0,5	
%	0	1	1	Дымовая труба котельной	1	1	8,5	0,25	0,09327	1,90000	110	1,0	1,0	-504,0	1,0	-504,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm Um
		0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			1,800000e-9		0,0000000	1		0,000	31,1	0,6		0,000	33,4 0,7
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0080000		0,0250000	1		0,078	31,1	0,6		0,071	33,4 0,7
		0304		Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		0,0040000	1		0,000	31,1	0,6		0,000	33,4 0,7
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0080000		0,0400000	1		0,004	31,1	0,6		0,004	33,4 0,7
		0703		Бенз/а/пирен			6,000000e-10		0,0000000	1		0,000	31,1	0,6		0,000	33,4 0,7
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1		0,000	31,1	0,6		0,000	33,4 0,7
%	0	1	2	Вентсистема (труба) на участке мехобработки	1	1	9,5	0,35	0,32712	3,40000	19	1,0	34,0	-500,0	34,0	-500,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm Um
		2868		Эмульсол			0,0001330		0,0001960	1		0,002	54,1	0,5		0,004	38 0,6
		2907		Пыль неорганическая >70% SiO2			0,0000070		0,0000060	3		0,000	27,1	0,5		0,000	19 0,6
		2908		Пыль неорганическая, содержащая SiO2 ме-нее 70%			0,0000930		0,0000860	3		0,001	27,1	0,5		0,001	19 0,6
%	0	1	3	Вентсистема (труба) на участке мехобработки	1	1	9,5	0,35	0,33674	3,50000	19	1,0	36,0	-514,0	36,0	-514,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm Um
		2868		Эмульсол			0,0001330		0,0001960	1		0,002	54,1	0,5		0,004	38,5 0,6
		2907		Пыль неорганическая >70% SiO2			0,0000930		0,0000860	3		0,001	27,1	0,5		0,003	19,3 0,6
		2908		Пыль неорганическая, содержащая SiO2 ме-нее 70%			0,0000070		0,0000060	3		0,000	27,1	0,5		0,000	19,3 0,6
%	0	1	4	Вентсистема (труба) на участке мехобработки	1	1	9,5	0,35	0,29825	3,10000	19	1,0	20,0	-516,0	20,0	-516,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm Um
		2868		Эмульсол			0,0001330		0,0001960	1		0,002	54,1	0,5		0,004	36,2 0,6

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
		2907		Пыль неорганическая >70% SiO2			0,0000070		0,0000060	3	0,000		27,1	0,5	0,000	18,1	0,6
		2908		Пыль неорганическая, содержащая SiO2 менее 70%			0,0000930		0,0000860	3	0,001		27,1	0,5	0,002	18,1	0,6
%	0	1	5	Вентсистема (труба) на участке сварки	1	1	9,0	0,25	0,20617	4,20000	19	1,0	7,0	-504,0	7,0	-504,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0123	Железо (II)оксид (в пересчете на железо)	0,0001250	0,0001300	1		0,001	51,3	0,5		0,001	31,9	0,5
0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)	0,0000150	0,0000180	1		0,001	51,3	0,5		0,003	31,9	0,5
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0022730	0,0005400	1		0,008	51,3	0,5		0,018	31,9	0,5
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0111950	0,0026600	1		0,002	51,3	0,5		0,004	31,9	0,5
0342	Фтористые газообразные соединения (гидрофторид)	0,0007830	0,0005860	1		0,033	51,3	0,5		0,078	31,9	0,5
2908	Пыль неорганическая, содержащая SiO2 менее 70%	0,0000080	0,0000020	2		0,000	38,5	0,5		0,000	24	0,5

+	0	1	174	Вентсистема (труба) на участке сварки	1	1	9,0	0,25	0,1972	4,01733	19	1,0	66,0	-478,0	66,0	-478,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0123	Железо (II)оксид (в пересчете на железо)	0,0000091	0,0001200	1		0,000	51,3	0,5		0,000	31,2	0,5
0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)	0,0000007	0,0000087	1		0,000	51,3	0,5		0,000	31,2	0,5
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0000825	0,0011000	1		0,000	51,3	0,5		0,001	31,2	0,5
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0004100	0,0053200	1		0,000	51,3	0,5		0,000	31,2	0,5
0342	Фтористые газообразные соединения (гидрофторид)	0,0000006	0,0000074	1		0,000	51,3	0,5		0,000	31,2	0,5
2908	Пыль неорганическая, содержащая SiO2 менее 70%	0,0000006	0,0000080	1		0,000	51,3	0,5		0,000	31,2	0,5

%	0	1	6069	Пост газовой резки	1	3	5,0	0,00	0	0,00000	0	1,0	59,0	-503,0	60,0	-504,0	1,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0123	Железо (II)оксид (в пересчете на железо)	0,0547220	0,3971520	1		0,922	28,5	0,5		0,922	28,5	0,5
0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)	0,0008330	0,0060480	1		0,281	28,5	0,5		0,281	28,5	0,5
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0147780	0,1072510	1		0,199	28,5	0,5		0,199	28,5	0,5
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0180560	0,1310400	1		0,012	28,5	0,5		0,012	28,5	0,5

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
%	0	2	6	Дымовая труба котельной	1	1	6,5	0,23	0,11218	2,70000	110	1,0	120,0	-502,0	120,0	-502,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	1,600000e-9	0,0000000	1		0,000	29,3	0,7		0,000	31,3	0,8
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0100000	0,0210000	1		0,129	29,3	0,7		0,117	31,3	0,8
0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	0,0030000	1		0,000	29,3	0,7		0,000	31,3	0,8
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0090000	0,0340000	1		0,006	29,3	0,7		0,005	31,3	0,8
0703	Бенз/а/пирен	8,000000e-10	0,0000000	1		0,000	29,3	0,7		0,000	31,3	0,8
3620	Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)	0,0000000	0,0000000	1		0,000	29,3	0,7		0,000	31,3	0,8

%	0	2	7	Вентсистема (труба) на посту ТО	1	1	10,0	0,18	0,08906	3,50000	18	1,0	88,0	-508,0	88,0	-508,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0002700	0,0000320	1		0,001	57	0,5		0,002	30,1	0,5
0328	Углерод черный (сажа)	0,0000110	0,0000010	1		0,000	57	0,5		0,000	30,1	0,5
0330	Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера(IV-)оксид, сернистый газ)	0,0000580	0,0000060	1		0,000	57	0,5		0,000	30,1	0,5
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0007900	0,0000930	1		0,000	57	0,5		0,000	30,1	0,5
0401	Углеводороды предельные алифатического ряда С1-С10	0,0002370	0,0000245	1		0,000	57	0,5		0,000	30,1	0,5

%	0	2	8	Вентсистема (труба) на посту ТО	1	1	10,0	0,18	0,09161	3,60000	18	1,0	92,0	-508,0	92,0	-508,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0002700	0,0000320	1		0,001	57	0,5		0,002	30,2	0,5
0328	Углерод черный (сажа)	0,0000110	0,0000010	1		0,000	57	0,5		0,000	30,2	0,5
0330	Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера(IV-)оксид, сернистый газ)	0,0000580	0,0000060	1		0,000	57	0,5		0,000	30,2	0,5
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0007900	0,0000930	1		0,000	57	0,5		0,000	30,2	0,5
0401	Углеводороды предельные алифатического ряда С1-С10	0,0002370	0,0000245	1		0,000	57	0,5		0,000	30,2	0,5

%	0	3	15	Дымовая труба котельной	1	1	17,5	0,20	0,12252	3,90000	110	1,0	98,0	-54,0	98,0	-54,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на	2,500000e-9	0,0000001	1		0,000	54,5	0,6		0,000	58,6	0,6

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
				ртуть)													
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0110000		0,0340000	1	0,025		54,5	0,6	0,023	58,6	0,6
		0304		Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		0,0050000	1	0,000		54,5	0,6	0,000	58,6	0,6
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0110000		0,0540000	1	0,001		54,5	0,6	0,001	58,6	0,6
		0703		Бенз/а/пирен			9,000000e-10		0,0000000	1	0,000		54,5	0,6	0,000	58,6	0,6
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1	0,000		54,5	0,6	0,000	58,6	0,6
%	0	3	16	Дымовая труба котельной	1	1	17,5	0,20	0,12252	3,90000	110	1,0	98,0	-58,0	98,0	-58,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
		0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			2,500000e-9		0,0000001	1		0,000	54,5	0,6		0,000	58,6	0,6
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0110000		0,0340000	1		0,025	54,5	0,6		0,023	58,6	0,6
		0304		Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		0,0050000	1		0,000	54,5	0,6		0,000	58,6	0,6
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0110000		0,0540000	1		0,001	54,5	0,6		0,001	58,6	0,6
		0703		Бенз/а/пирен			9,000000e-10		0,0000000	1		0,000	54,5	0,6		0,000	58,6	0,6
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1		0,000	54,5	0,6		0,000	58,6	0,6
%	0	4	12	Дымовая труба котельной	1	1	6,5	0,15	0,05478	3,10000	110	1,0	-80,0	-80,0	-80,0	-80,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
		0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			4,000000e-10		0,0000000	1		0,000	22,8	0,6		0,000	24,5	0,6
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0050000		0,0170000	1		0,094	22,8	0,6		0,086	24,5	0,6
		0304		Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		0,0030000	1		0,000	22,8	0,6		0,000	24,5	0,6
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0050000		0,0270000	1		0,005	22,8	0,6		0,004	24,5	0,6
		0703		Бенз/а/пирен			4,000000e-10		0,0000000	1		0,000	22,8	0,6		0,000	24,5	0,6
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1		0,000	22,8	0,6		0,000	24,5	0,6
%	0	4	13	Вентсистема (труба) на посту ТО	1	1	9,0	0,16	0,08042	4,00000	18	1,0	-74,0	-82,0	-74,0	-82,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0001470		0,0000020	1		0,001	51,3	0,5		0,002	27,7	0,5

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Координ. X1-ос. (м)	Координ. Y1-ос. (м)	Координ. X2-ос. (м)	Координ. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
		0328		Углерод черный (сажа)			0,0000060		0,0000000	1	0,000		51,3	0,5	0,000	27,7	0,5
		0330		Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера(IV-)оксид, сернистый газ)			0,0000300		0,0000000	1	0,000		51,3	0,5	0,000	27,7	0,5
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0007900		0,0000930	1	0,000		51,3	0,5	0,000	27,7	0,5
		0401		Углеводороды предельные алифатического ряда С1-С10			0,0001210		0,0000020	1	0,000		51,3	0,5	0,000	27,7	0,5
%	0	4	73	Вытяжной шкаф (труба) в лаборатории ОТК	1	1	5,5	0,20	0,1508	4,80000	19	1,0	-86,0	-93,0	-86,0	-93,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
		0150		Натрий гидроксид (натр едкий, сода каустическая)			0,0040000		0,0020000	1		1,079	31,4	0,5		1,892	23	0,6
		0308		Ортоборная кислота (борная кислота)			0,0004000		0,0002000	1		0,005	31,4	0,5		0,009	23	0,6
		0316		Гидрохлорид (водород хлорид, соляная кислота)			0,0040000		0,0020000	1		0,054	31,4	0,5		0,095	23	0,6
		0322		Серная кислота			0,0030000		0,0090000	1		0,027	31,4	0,5		0,047	23	0,6
		0403		Гексан			0,0130000		0,0030000	1		0,001	31,4	0,5		0,001	23	0,6
		0621		Толуол (метилбензол)			0,0270000		0,1500000	1		0,121	31,4	0,5		0,213	23	0,6
		0898		Трихлорметан (хлороформ)			0,0080000		0,0020000	1		0,216	31,4	0,5		0,378	23	0,6
		1325		Формальдегид (метаналь)			0,0000003		0,0000003	1		0,000	31,4	0,5		0,000	23	0,6
		1555		Уксусная кислота			0,0020000		0,0010000	1		0,027	31,4	0,5		0,047	23	0,6
		1580		2-Гидрокси-1,2,3-пропантрикарбоновая кислота (лимонная кислота)			0,0020000		0,0050000	1		0,054	31,4	0,5		0,095	23	0,6
%	0	5	17	Дымовая труба котельной	1	1	5,5	0,13	0,00929	0,70000	110	1,0	280,0	-28,0	280,0	-28,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
		0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			2,000000e-10		0,0000000	1		0,000	14,4	0,5		0,000	14,4	0,5
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0010000		0,0040000	1		0,046	14,4	0,5		0,046	14,4	0,5
		0304		Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		0,0010000	1		0,000	14,4	0,5		0,000	14,4	0,5
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0010000		0,0070000	1		0,002	14,4	0,5		0,002	14,4	0,5
		0703		Бенз/а/пирен			1,000000e-10		0,0000000	1		0,000	14,4	0,5		0,000	14,4	0,5
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлордибензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1		0,000	14,4	0,5		0,000	14,4	0,5

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
%	0	6	18	Дымовая труба котельной	1	1	5,5	0,13	0,00929	0,70000	110	1,0	-164,0	-154,0	-164,0	-154,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	См/ПДК	Xm	Um	Зима:	См/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	2,000000e-10	0,0000000	1		0,000	14,4	0,5		0,000	14,4	0,5
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0010000	0,0040000	1		0,046	14,4	0,5		0,046	14,4	0,5
0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	0,0010000	1		0,000	14,4	0,5		0,000	14,4	0,5
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0010000	0,0070000	1		0,002	14,4	0,5		0,002	14,4	0,5
0703	Бенз/а/пирен	1,000000e-10	0,0000000	1		0,000	14,4	0,5		0,000	14,4	0,5
3620	Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)	0,0000000	0,0000000	1		0,000	14,4	0,5		0,000	14,4	0,5

%	0	8	19	Рубильная машина (труба циклона)	1	1	13,7	0,80	3,19688	6,36000	19	1,0	114,0	-276,0	114,0	-276,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	См/ПДК	Xm	Um	Зима:	См/ПДК	Xm	Um
2902	Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)	0,0950000	2,7020000	2		0,203	58,6	0,5		0,113	89,2	1,1

%	0	8	6070	Склад щепы	1	3	5,0	0,00	0	0,00000	0	1,0	95,0	-210,0	115,0	-200,0	10,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	См/ПДК	Xm	Um	Зима:	См/ПДК	Xm	Um
2936	Пыль древесная	0,0030000	0,0990000	3		0,076	14,3	0,5		0,076	14,3	0,5

%	0	9	20	Стружечные станки Hombak (труба)	1	1	16,5	0,80	13,99391	27,84000	19	1,0	44,0	-230,0	44,0	-230,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	См/ПДК	Xm	Um	Зима:	См/ПДК	Xm	Um
2902	Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)	0,4620000	13,4160000	2		0,086	247,6	1,8		0,086	247,6	1,8

%	0	9	52	Дымовая труба котельной	1	1	11,5	0,25	0,24544	5,00000	110	1,0	42,0	-242,0	42,0	-242,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	См/ПДК	Xm	Um	Зима:	См/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	7,900000e-9	0,0000003	1		0,000	56,2	0,8		0,000	60,1	0,9
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0230000	0,1530000	1		0,069	56,2	0,8		0,062	60,1	0,9
0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	0,0250000	1		0,000	56,2	0,8		0,000	60,1	0,9
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0210000	0,2410000	1		0,003	56,2	0,8		0,003	60,1	0,9
0703	Бенз/а/пирен	1,700000e-9	0,0000000	1		0,000	56,2	0,8		0,000	60,1	0,9
3620	Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-	0,0000000	0,0000000	1		0,000	56,2	0,8		0,000	60,1	0,9

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
				бензо-1,4-диоксин)													
%	0	10	21	Дымовая труба котла Kontaktomat 2-3-0850-S	1	1	25,0	1,00	6,25962	7,97000	79	1,0	23,0	-261,0	23,0	-261,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000002	0,0000006	1	0,000	262,2	1,6	0,000	287	1,8
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,5990000	0,5550000	1	0,077	262,2	1,6	0,068	287	1,8
0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	0,0900000	1	0,000	262,2	1,6	0,000	287	1,8
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,4200000	0,3350000	1	0,003	262,2	1,6	0,002	287	1,8
0703	Бенз/а/пирен	3,990000e-8	0,0000001	1	0,000	262,2	1,6	0,000	287	1,8
3620	Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)	0,0000000	0,0000000	1	0,000	262,2	1,6	0,000	287	1,8

%	0	11	26	Мокрый электрофильтр (сушильн. уст-ка и пресс ContiRoll) (труба)	1	1	35,6	2,52	61,59677	12,35000	48	1,0	43,0	-256,0	43,0	-256,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0124	Кадмий и его соединения (в пересчете на кадмий)	0,0000060	0,0001110	1	0,000	620,1	3,3	0,000	639,3	3,7
0140	Медь и ее соединения (в пересчете на медь)	0,0000767	0,0010732	1	0,000	620,1	3,3	0,000	639,3	3,7
0164	Никель оксид (в пересчете на никель)	0,0000307	0,0004691	1	0,000	620,1	3,3	0,000	639,3	3,7
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000050	0,0000480	1	0,000	620,1	3,3	0,000	639,3	3,7
0184	Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)	0,0000760	0,0011640	1	0,000	620,1	3,3	0,000	639,3	3,7
0228	Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на Cr3+)	0,0000211	0,0004045	1	0,000	620,1	3,3	0,000	639,3	3,7
0229	Цинк и его соединения (в пересчете на цинк)	0,0010000	0,0200000	1	0,000	620,1	3,3	0,000	639,3	3,7
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	1,5610000	17,8920000	1	0,038	620,1	3,3	0,035	639,3	3,7
0303	Аммиак	0,0410000	1,1770000	1	0,001	620,1	3,3	0,001	639,3	3,7
0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	2,9080000	1	0,000	620,1	3,3	0,000	639,3	3,7
0325	Мышьяк, неорганические соединения (в пересчете на мышьяк)	0,0000152	0,0002257	1	0,000	620,1	3,3	0,000	639,3	3,7
0330	Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера(IV-)оксид, сернистый газ)	0,2560000	21,8110000	1	0,003	620,1	3,3	0,003	639,3	3,7
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	1,6800000	145,6310000	1	0,002	620,1	3,3	0,002	639,3	3,7

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
		0703		Бенз/а/пирен			0,0001070		0,0004290	1	0,013		620,1 3,3		0,012	639,3 3,7	
		0830		Гексахлорбензол			0,0000000		0,0000763	1	0,000		620,1 3,3		0,000	639,3 3,7	
		1325		Формальдегид (метаналь)			0,0280000		0,8080000	1	0,006		620,1 3,3		0,005	639,3 3,7	
		2902		Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)			0,1790000		5,1060000	2	0,007		465,1 3,3		0,007	479,5 3,7	
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлордибензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000001	1	0,000		620,1 3,3		0,000	639,3 3,7	
		3920		Полихлорированные бифенилы (по сумме ПХБ)			0,0000000		0,0001940	1	0,000		620,1 3,3		0,000	639,3 3,7	
	0	11	27	Воздухонагреватель (труба)	1	1	17,0	0,30	0,28981	4,10000	120	1,0	-22,0	-190,0	-22,0	-190,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm Um
		0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			9,600000e-9		0,0000000	1		0,000	75,3	0,8		0,000	80,3 0,8
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0200000		0,0310000	1		0,029	75,3	0,8		0,026	80,3 0,8
		0304		Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		0,0050000	1		0,000	75,3	0,8		0,000	80,3 0,8
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0180000		0,0390000	1		0,001	75,3	0,8		0,001	80,3 0,8
		0703		Бенз/а/пирен			1,800000e-9		0,0000000	1		0,000	75,3	0,8		0,000	80,3 0,8
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлордибензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1		0,000	75,3	0,8		0,000	80,3 0,8
	0	11	28	Воздухонагреватель (труба)	1	1	17,0	0,30	0,28981	4,10000	120	1,0	-13,0	-241,0	-13,0	-241,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm Um
		0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			9,600000e-9		0,0000000	1		0,000	75,3	0,8		0,000	80,3 0,8
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0200000		0,0310000	1		0,029	75,3	0,8		0,026	80,3 0,8
		0304		Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		0,0050000	1		0,000	75,3	0,8		0,000	80,3 0,8
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0180000		0,0390000	1		0,001	75,3	0,8		0,001	80,3 0,8
		0703		Бенз/а/пирен			1,800000e-9		0,0000000	1		0,000	75,3	0,8		0,000	80,3 0,8
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлордибензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1		0,000	75,3	0,8		0,000	80,3 0,8
	0	11	29	Воздухонагреватель (труба)	1	1	17,0	0,30	0,28981	4,10000	120	1,0	-18,0	-220,0	-18,0	-220,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm Um

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)		Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)		Ширина источ. (м)
		0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			9,600000e-9		0,0000000	1	0,000		75,3	0,8		0,000	80,3	0,8	
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0200000		0,0310000	1	0,029		75,3	0,8		0,026	80,3	0,8	
		0304		Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		0,0050000	1	0,000		75,3	0,8		0,000	80,3	0,8	
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0180000		0,0390000	1	0,001		75,3	0,8		0,001	80,3	0,8	
		0703		Бенз/а/пирен			1,800000e-9		0,0000000	1	0,000		75,3	0,8		0,000	80,3	0,8	
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1	0,000		75,3	0,8		0,000	80,3	0,8	
	0	11	30	Воздухонагреватель (труба)	1	1	17,0	0,30	0,26154	3,70000	120	1,0	1,0		-310,0	1,0	-310,0		0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
		0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			9,600000e-9		0,0000000	1		0,000	72,1	0,7		0,000	77	0,8	
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0180000		0,0310000	1		0,028	72,1	0,7		0,025	77	0,8	
		0304		Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		0,0050000	1		0,000	72,1	0,7		0,000	77	0,8	
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0160000		0,0390000	1		0,001	72,1	0,7		0,001	77	0,8	
		0703		Бенз/а/пирен			1,600000e-9		0,0000000	1		0,000	72,1	0,7		0,000	77	0,8	
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1		0,000	72,1	0,7		0,000	77	0,8	
	0	11	31	Воздухонагреватель (труба)	1	1	17,0	0,25	0,21108	4,30000	120	1,0	-10,0		-258,0	-10,0	-258,0		0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
		0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			8,100000e-9		0,0000000	1		0,000	67,5	0,7		0,000	72	0,7	
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0140000		0,0260000	1		0,024	67,5	0,7		0,022	72	0,7	
		0304		Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		0,0040000	1		0,000	67,5	0,7		0,000	72	0,7	
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0130000		0,0330000	1		0,001	67,5	0,7		0,001	72	0,7	
		0703		Бенз/а/пирен			1,300000e-9		0,0000000	1		0,000	67,5	0,7		0,000	72	0,7	
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1		0,000	67,5	0,7		0,000	72	0,7	
	0	11	32	Воздухонагреватель (труба)	1	1	17,0	0,30	0,37463	5,30000	120	1,0	-8,0		-270,0	-8,0	-270,0		0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
		0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			1,060000e-8		0,0000001	1	0,000		84,1	0,8	0,000	89,6	0,9
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0140000		0,0260000	1	0,017		84,1	0,8	0,015	89,6	0,9
		0304		Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		0,0040000	1	0,000		84,1	0,8	0,000	89,6	0,9
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0130000		0,0330000	1	0,001		84,1	0,8	0,001	89,6	0,9
		0703		Бенз/а/пирен			2,300000e-9		0,0000000	1	0,000		84,1	0,8	0,000	89,6	0,9
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1	0,000		84,1	0,8	0,000	89,6	0,9
	0	11	33	Воздухонагреватель (труба)	1	1	17,0	0,30	0,31102	4,40000	120	1,0	-5,0	-284,0	-5,0	-284,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
		0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			1,120000e-8		0,0000001	1		0,000	77,6	0,8		0,000	82,7	0,9
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0210000		0,0370000	1		0,029	77,6	0,8		0,026	82,7	0,9
		0304		Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		0,0060000	1		0,000	77,6	0,8		0,000	82,7	0,9
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0190000		0,0460000	1		0,001	77,6	0,8		0,001	82,7	0,9
		0703		Бенз/а/пирен			1,900000e-9		0,0000000	1		0,000	77,6	0,8		0,000	82,7	0,9
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1		0,000	77,6	0,8		0,000	82,7	0,9
	0	11	34	Воздухонагреватель (труба)	1	1	17,0	0,30	0,26154	3,70000	120	1,0	-2,0	-296,0	-2,0	-296,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
		0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			9,600000e-9		0,0000000	1		0,000	72,1	0,7		0,000	77	0,8
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0180000		0,0310000	1		0,028	72,1	0,7		0,025	77	0,8
		0304		Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		0,0050000	1		0,000	72,1	0,7		0,000	77	0,8
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0160000		0,0390000	1		0,001	72,1	0,7		0,001	77	0,8
		0703		Бенз/а/пирен			1,600000e-9		0,0000000	1		0,000	72,1	0,7		0,000	77	0,8
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1		0,000	72,1	0,7		0,000	77	0,8
	0	11	35	Воздухонагреватель (труба)	1	1	17,0	0,30	0,26154	3,70000	120	1,0	-20,0	-206,0	-20,0	-206,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
		0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			9,600000e-9		0,0000000	1	0,000		72,1	0,7	0,000	77	0,8
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0180000		0,0310000	1	0,028		72,1	0,7	0,025	77	0,8
		0304		Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		0,0050000	1	0,000		72,1	0,7	0,000	77	0,8
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0160000		0,0390000	1	0,001		72,1	0,7	0,001	77	0,8
		0703		Бенз/а/пирен			1,600000e-9		0,0000000	1	0,000		72,1	0,7	0,000	77	0,8
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1	0,000		72,1	0,7	0,000	77	0,8
	0	11	36	Воздухонагреватель (труба)	1	1	17,0	0,30	0,31102	4,40000	120	1,0	4,0	-332,0	4,0	-332,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
		0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			1,120000e-8		0,0000001	1		0,000	77,6	0,8		0,000	82,7	0,9
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0210000		0,0370000	1		0,029	77,6	0,8		0,026	82,7	0,9
		0304		Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		0,0060000	1		0,000	77,6	0,8		0,000	82,7	0,9
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0190000		0,0460000	1		0,001	77,6	0,8		0,001	82,7	0,9
		0703		Бенз/а/пирен			1,900000e-9		0,0000000	1		0,000	77,6	0,8		0,000	82,7	0,9
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1		0,000	77,6	0,8		0,000	82,7	0,9
	0	11	37	Воздухонагреватель (труба)	1	1	24,0	0,30	0,28274	4,00000	120	1,0	8,0	-352,0	8,0	-352,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
		0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			1,050000e-8		0,0000001	1		0,000	91,2	0,7		0,000	97,5	0,7
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0190000		0,0350000	1		0,016	91,2	0,7		0,014	97,5	0,7
		0304		Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		0,0060000	1		0,000	91,2	0,7		0,000	97,5	0,7
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0170000		0,0430000	1		0,001	91,2	0,7		0,001	97,5	0,7
		0703		Бенз/а/пирен			1,700000e-9		0,0000000	1		0,000	91,2	0,7		0,000	97,5	0,7
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1		0,000	91,2	0,7		0,000	97,5	0,7
	0	11	38	Воздухонагреватель (труба)	1	1	24,0	0,30	0,28274	4,00000	120	1,0	10,0	-368,0	10,0	-368,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
		0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			1,050000e-8		0,0000001	1	0,000		91,2	0,7	0,000	97,5	0,7
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0190000		0,0350000	1	0,016		91,2	0,7	0,014	97,5	0,7
		0304		Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		0,0060000	1	0,000		91,2	0,7	0,000	97,5	0,7
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0170000		0,0430000	1	0,001		91,2	0,7	0,001	97,5	0,7
		0703		Бенз/а/пирен			1,700000e-9		0,0000000	1	0,000		91,2	0,7	0,000	97,5	0,7
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1	0,000		91,2	0,7	0,000	97,5	0,7
	0	11	39	Воздухонагреватель (труба)	1	1	24,0	0,30	0,28274	4,00000	120	1,0	14,0	-386,0	14,0	-386,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	1,050000e-8	0,0000001	1		0,000	91,2	0,7		0,000	97,5	0,7
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0190000	0,0350000	1		0,016	91,2	0,7		0,014	97,5	0,7
0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	0,0060000	1		0,000	91,2	0,7		0,000	97,5	0,7
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0170000	0,0430000	1		0,001	91,2	0,7		0,001	97,5	0,7
0703	Бенз/а/пирен	1,700000e-9	0,0000000	1		0,000	91,2	0,7		0,000	97,5	0,7
3620	Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)	0,0000000	0,0000000	1		0,000	91,2	0,7		0,000	97,5	0,7

	0	11	53	Воздухонагреватель (труба)	1	1	20,0	0,25	0,17181	3,50000	120	1,0	40,0	-354,0	40,0	-354,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	6,400000e-9	0,0000001	1		0,000	68,2	0,6		0,000	72,9	0,7
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0110000	0,0460000	1		0,016	68,2	0,6		0,015	72,9	0,7
0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	0,0070000	1		0,000	68,2	0,6		0,000	72,9	0,7
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0100000	0,0590000	1		0,001	68,2	0,6		0,001	72,9	0,7
0703	Бенз/а/пирен	1,000000e-9	0,0000000	1		0,000	68,2	0,6		0,000	72,9	0,7
3620	Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)	0,0000000	0,0000000	1		0,000	68,2	0,6		0,000	72,9	0,7

	0	11	54	Воздухонагреватель (труба)	1	1	24,0	0,25	0,17181	3,50000	120	1,0	36,0	-354,0	36,0	-354,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
		0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			6,400000e-9		0,0000001	1	0,000		76,1	0,6	0,000	81,4	0,6
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0110000		0,0460000	1	0,012		76,1	0,6	0,011	81,4	0,6
		0304		Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		0,0070000	1	0,000		76,1	0,6	0,000	81,4	0,6
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0100000		0,0590000	1	0,001		76,1	0,6	0,000	81,4	0,6
		0703		Бенз/а/пирен			1,000000e-9		0,0000000	1	0,000		76,1	0,6	0,000	81,4	0,6
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлордибензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1	0,000		76,1	0,6	0,000	81,4	0,6
%	0	11	58	Линия доизмельчения стружки (труба)	1	1	6,0	0,70	4,0909	10,63000	33	1,0	64,0	-362,0	64,0	-362,0	0,00
	Код в-ва			Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
	2902			Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)			0,1330000		3,7880000	2		0,300	82,7	1,6		0,268	88,7	1,9
%	0	11	59	Линия доизмельчения стружки (труба)	1	1	6,0	0,70	4,24484	11,03000	33	1,0	61,0	-362,0	61,0	-362,0	0,00
	Код в-ва			Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
	2902			Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)			0,1350000		3,8360000	2		0,287	85,8	1,7		0,263	90,9	1,9
%	0	11	60	Форммашина (труба)	1	1	6,0	0,80	7,7258	15,37000	21	1,0	86,0	-346,0	86,0	-346,0	0,00
	Код в-ва			Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
	2902			Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)			0,2540000		7,2090000	2		0,322	117,5	5,9		0,322	117,5	5,9
%	0	11	61	Линия формовки (труба)	1	1	12,5	1,27	15,55592	12,28000	33	1,0	40,0	-330,0	40,0	-330,0	0,00
	Код в-ва			Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
	2902			Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)			0,3930000		11,1660000	2		0,158	173,3	1,6		0,138	190,2	3,9
%	0	11	62	Линия обрезки плит (труба)	1	1	22,0	1,00	9,33053	11,88000	30	1,0	39,0	-316,0	39,0	-316,0	0,00
	Код в-ва			Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
	2902			Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)			0,2540000		7,2190000	1		0,042	208,1	1		0,027	270,2	1,6
%	0	11	63	Пресс (труба)	1	1	9,0	1,27	11,14756	8,80000	40	1,0	30,0	-298,0	30,0	-298,0	0,00
	Код в-ва			Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
	0303			Аммиак			0,0050000		0,1520000	1		0,003	175,4	1,9		0,003	182,6	4
	1325			Формальдегид (метаналь)			0,0240000		0,6880000	1		0,095	175,4	1,9		0,090	182,6	4

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
	0	11	64	Линия прессования плит (труба)	1	1	13,0	0,80	3,47837	6,92000	21	1,0	25,0	-272,0	25,0	-272,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0590000	0,1070000	1	0,094	82	0,6	0,050	124,3	1,2
1325	Формальдегид (метаналь)	0,0800000	0,1450000	1	0,848	82	0,6	0,451	124,3	1,2

	0	11	65	Дымовая труба газогенератора установки линии сушки	1	1	19,0	2,00	39,61548	12,61000	51	1,0	60,0	-262,0	60,0	-262,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0124	Кадмий и его соединения (в пересчете на кадмий)	0,0000020	0,0000020	1	0,000	398,1	4,3	0,000	403,1	4,7
0140	Медь и ее соединения (в пересчете на медь)	0,0000065	0,0000054	1	0,000	398,1	4,3	0,000	403,1	4,7
0164	Никель оксид (в пересчете на никель)	0,0000043	0,0000036	1	0,000	398,1	4,3	0,000	403,1	4,7
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000300	0,0000020	1	0,001	398,1	4,3	0,001	403,1	4,7
0184	Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)	0,0000270	0,0000230	1	0,000	398,1	4,3	0,000	403,1	4,7
0228	Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на Cr3+)	0,0000065	0,0000054	1	0,000	398,1	4,3	0,000	403,1	4,7
0229	Цинк и его соединения (в пересчете на цинк)	0,0004633	0,0003870	1	0,000	398,1	4,3	0,000	403,1	4,7
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	2,3370000	1,2350000	1	0,173	398,1	4,3	0,166	403,1	4,7
0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	0,2010000	1	0,000	398,1	4,3	0,000	403,1	4,7
0325	Мышьяк, неорганические соединения (в пересчете на мышьяк)	0,0000054	0,0000045	1	0,000	398,1	4,3	0,000	403,1	4,7
0330	Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера(IV-)оксид, сернистый газ)	0,4080000	0,2680000	1	0,015	398,1	4,3	0,014	403,1	4,7
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	2,7080000	2,7930000	1	0,010	398,1	4,3	0,010	403,1	4,7
0703	Бенз/а/пирен	0,0000980	0,0000960	1	0,036	398,1	4,3	0,035	403,1	4,7
0830	Гексахлорбензол	0,0000000	0,0000018	1	0,000	398,1	4,3	0,000	403,1	4,7
2902	Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)	0,9680000	0,9600000	3	0,179	199,1	4,3	0,172	201,5	4,7
3620	Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлордибензо-1,4-диоксин)	0,0000000	0,0000000	1	0,000	398,1	4,3	0,000	403,1	4,7
3920	Полихлорированные бифенилы (по сумме ПХБ)	0,0000000	0,0000050	1	0,000	398,1	4,3	0,000	403,1	4,7

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
%	0	11	66	Веерный кантователь плит (труба)	1	1	11,0	1,30	24,99349	18,83000	32	1,0	14,0	-230,0	14,0	-230,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0100000	0,0293000	1		0,002	299,4	6,4		0,002	299,4	6,4
1325	Формальдегид (метаналь)	0,0440000	1,2410000	1		0,062	299,4	6,4		0,062	299,4	6,4

	0	11	71	Дымовая труба энергетической установки	1	1	20,0	0,90	6,83249	10,74000	199	1,0	84,0	-256,0	84,0	-256,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0124	Кадмий и его соединения (в пересчете на кадмий)	0,0000010	0,0000030	1		0,000	294,9	2,9		0,000	298,2	3
0140	Медь и ее соединения (в пересчете на медь)	0,0000243	0,0000703	1		0,000	294,9	2,9		0,000	298,2	3
0164	Никель оксид (в пересчете на никель)	0,0000091	0,0000264	1		0,000	294,9	2,9		0,000	298,2	3
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000002	0,0000006	1		0,000	294,9	2,9		0,000	298,2	3
0184	Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)	0,0000060	0,0000180	1		0,000	294,9	2,9		0,000	298,2	3
0228	Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на Cr3+)	0,0000051	0,0000147	1		0,000	294,9	2,9		0,000	298,2	3
0229	Цинк и его соединения (в пересчете на цинк)	0,0000992	0,0002871	1		0,000	294,9	2,9		0,000	298,2	3
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,1810000	0,5220000	1		0,023	294,9	2,9		0,023	298,2	3
0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	0,0850000	1		0,000	294,9	2,9		0,000	298,2	3
0325	Мышьяк, неорганические соединения (в пересчете на мышьяк)	0,0000010	0,0000029	1		0,000	294,9	2,9		0,000	298,2	3
0330	Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера(IV-)оксид, сернистый газ)	0,0470000	0,8720000	1		0,003	294,9	2,9		0,003	298,2	3
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,2060000	4,5550000	1		0,001	294,9	2,9		0,001	298,2	3
0703	Бенз/а/пирен	0,0000030	0,0000080	1		0,002	294,9	2,9		0,002	298,2	3
0830	Гексахлорбензол	0,0000000	0,0000000	1		0,000	294,9	2,9		0,000	298,2	3
2902	Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)	0,0940000	3,4190000	3		0,030	147,4	2,9		0,029	149,1	3
3620	Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлордибензо-1,4-диоксин)	0,0000000	0,0000000	1		0,000	294,9	2,9		0,000	298,2	3
3920	Полихлорированные бифенилы (по сумме ПХБ)	0,0000000	0,0000003	1		0,000	294,9	2,9		0,000	298,2	3

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
	0	12	49	Воздухонагреватель (труба)	1	1	14,5	0,30	0,40291	5,70000	120	1,0	-32,0	-388,0	-32,0	-388,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	9,800000e-9	0,0000001	1		0,000	79,5	0,9		0,000	84,6	1
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0270000	0,0440000	1		0,039	79,5	0,9		0,036	84,6	1
0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	0,0070000	1		0,000	79,5	0,9		0,000	84,6	1
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0250000	0,0550000	1		0,002	79,5	0,9		0,002	84,6	1
0703	Бенз/а/пирен	2,400000e-9	0,0000000	1		0,000	79,5	0,9		0,000	84,6	1
3620	Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)	0,0000000	0,0000000	1		0,000	79,5	0,9		0,000	84,6	1

	0	12	50	Воздухонагреватель (труба)	1	1	14,5	0,30	0,40291	5,70000	120	1,0	-42,0	-340,0	-42,0	-340,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	9,800000e-9	0,0000001	1		0,000	79,5	0,9		0,000	84,6	1
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0270000	0,0440000	1		0,039	79,5	0,9		0,036	84,6	1
0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	0,0070000	1		0,000	79,5	0,9		0,000	84,6	1
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0250000	0,0550000	1		0,002	79,5	0,9		0,002	84,6	1
0703	Бенз/а/пирен	2,400000e-9	0,0000000	1		0,000	79,5	0,9		0,000	84,6	1
3620	Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)	0,0000000	0,0000000	1		0,000	79,5	0,9		0,000	84,6	1

	0	12	51	Воздухонагреватель (труба)	1	1	14,5	0,30	0,40291	5,70000	120	1,0	-51,0	-286,0	-51,0	-286,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	9,800000e-9	0,0000001	1		0,000	79,5	0,9		0,000	84,6	1
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0270000	0,0440000	1		0,039	79,5	0,9		0,036	84,6	1
0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	0,0070000	1		0,000	79,5	0,9		0,000	84,6	1
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0250000	0,0550000	1		0,002	79,5	0,9		0,002	84,6	1
0703	Бенз/а/пирен	2,400000e-9	0,0000000	1		0,000	79,5	0,9		0,000	84,6	1
3620	Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)	0,0000000	0,0000000	1		0,000	79,5	0,9		0,000	84,6	1

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
%	0	12	68	Станки обрезки свесов пленки (труба)	1	1	7,5	0,80	2,5183	5,01000	25	1,0	-22,0	-404,0	-22,0	-404,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
2902	Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)	0,1500000	4,5410000	2		0,800	44,4	0,7		0,454	63,4	1,4

	0	13	40	Воздухонагреватель (труба)	1	1	14,5	0,25	0,17181	3,50000	120	1,0	-80,0	-300,0	-80,0	-300,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	5,400000e-9	0,0000001	1		0,000	56,4	0,7		0,000	60,2	0,7
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0110000	0,0340000	1		0,028	56,4	0,7		0,026	60,2	0,7
0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	0,0060000	1		0,000	56,4	0,7		0,000	60,2	0,7
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0100000	0,0440000	1		0,001	56,4	0,7		0,001	60,2	0,7
0703	Бенз/а/пирен	1,000000e-9	0,0000000	1		0,000	56,4	0,7		0,000	60,2	0,7
3620	Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлордибензо-1,4-диоксин)	0,0000000	0,0000000	1		0,000	56,4	0,7		0,000	60,2	0,7

	0	13	41	Воздухонагреватель (труба)	1	1	14,5	0,25	0,17181	3,50000	120	1,0	-83,0	-276,0	-83,0	-276,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	5,400000e-9	0,0000001	1		0,000	56,4	0,7		0,000	60,2	0,7
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0110000	0,0340000	1		0,028	56,4	0,7		0,026	60,2	0,7
0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	0,0060000	1		0,000	56,4	0,7		0,000	60,2	0,7
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0100000	0,0440000	1		0,001	56,4	0,7		0,001	60,2	0,7
0703	Бенз/а/пирен	1,000000e-9	0,0000000	1		0,000	56,4	0,7		0,000	60,2	0,7
3620	Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлордибензо-1,4-диоксин)	0,0000000	0,0000000	1		0,000	56,4	0,7		0,000	60,2	0,7

	0	13	42	Воздухонагреватель (труба)	1	1	16,0	0,18	0,08143	3,20000	120	1,0	-84,0	-320,0	-84,0	-320,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	2,000000e-9	0,0000000	1		0,000	45,7	0,5		0,000	48,9	0,6
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0040000	0,0120000	1		0,013	45,7	0,5		0,012	48,9	0,6
0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	0,0020000	1		0,000	45,7	0,5		0,000	48,9	0,6
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0040000	0,0190000	1		0,001	45,7	0,5		0,001	48,9	0,6

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
		0703		Бенз/а/пирен			4,000000e-10		0,0000000	1	0,000		45,7	0,5	0,000	48,9	0,6
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1	0,000		45,7	0,5	0,000	48,9	0,6
	0	13	43	Воздухонагреватель (труба)	1	1	16,0	0,25	0,19635	4,00000	120	1,0	-84,0	-345,0	-84,0	-345,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	6,800000e-9	0,0000000	1	0,000	63,2	0,7	0,000	67,4	0,7
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0130000	0,0300000	1	0,026	63,2	0,7	0,024	67,4	0,7
0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	0,0050000	1	0,000	63,2	0,7	0,000	67,4	0,7
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0120000	0,0380000	1	0,001	63,2	0,7	0,001	67,4	0,7
0703	Бенз/а/пирен	1,700000e-9	0,0000000	1	0,000	63,2	0,7	0,000	67,4	0,7
3620	Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)	0,0000000	0,0000000	1	0,000	63,2	0,7	0,000	67,4	0,7

	0	13	44	Воздухонагреватель (труба)	1	1	16,0	0,25	0,19635	4,00000	120	1,0	-80,0	-370,0	-80,0	-370,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	6,800000e-9	0,0000000	1	0,000	63,2	0,7	0,000	67,4	0,7
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0130000	0,0300000	1	0,026	63,2	0,7	0,024	67,4	0,7
0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	0,0050000	1	0,000	63,2	0,7	0,000	67,4	0,7
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0120000	0,0380000	1	0,001	63,2	0,7	0,001	67,4	0,7
0703	Бенз/а/пирен	1,200000e-9	0,0000000	1	0,000	63,2	0,7	0,000	67,4	0,7
3620	Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)	0,0000000	0,0000000	1	0,000	63,2	0,7	0,000	67,4	0,7

	0	13	45	Воздухонагреватель (труба)	1	1	16,0	0,18	0,08143	3,20000	120	1,0	-76,0	-402,0	-76,0	-402,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	2,000000e-9	0,0000000	1	0,000	45,7	0,5	0,000	48,9	0,6
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0040000	0,0120000	1	0,013	45,7	0,5	0,012	48,9	0,6
0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	0,0020000	1	0,000	45,7	0,5	0,000	48,9	0,6
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0040000	0,0190000	1	0,001	45,7	0,5	0,001	48,9	0,6

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
		0703		Бенз/а/пирен			4,000000e-10		0,0000000	1	0,000		45,7	0,5	0,000	48,9	0,6
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1	0,000		45,7	0,5	0,000	48,9	0,6
%	0	13	74	Пресс лабораторный, маркиратор (труба)	1	1	11,0	0,60	0,90478	3,20000	22	1,0	-56,0	-388,0	-56,0	-388,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
		1325		Формальдегид (метаналь)			0,0000000		0,0000000	1		0,000	43,4	0,5		0,000	61,3	0,8
		2902		Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)			0,0000000		0,0000000	3		0,000	21,7	0,5		0,000	30,6	0,8
	0	14	46	Воздухонагреватель (труба)	1	1	14,5	0,30	0,40291	5,70000	120	1,0	-56,0	-262,0	-56,0	-262,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
		0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			9,500000e-9		0,0000001	1		0,000	79,5	0,9		0,000	84,6	1
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0270000		0,0630000	1		0,039	79,5	0,9		0,036	84,6	1
		0304		Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		0,0100000	1		0,000	79,5	0,9		0,000	84,6	1
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0250000		0,0780000	1		0,002	79,5	0,9		0,002	84,6	1
		0703		Бенз/а/пирен			2,400000e-9		0,0000000	1		0,000	79,5	0,9		0,000	84,6	1
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1		0,000	79,5	0,9		0,000	84,6	1
	0	14	47	Воздухонагреватель (труба)	1	1	14,5	0,30	0,40291	5,70000	120	1,0	-62,0	-230,0	-62,0	-230,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
		0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			9,500000e-9		0,0000001	1		0,000	79,5	0,9		0,000	84,6	1
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0270000		0,0630000	1		0,039	79,5	0,9		0,036	84,6	1
		0304		Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		0,0100000	1		0,000	79,5	0,9		0,000	84,6	1
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0250000		0,0780000	1		0,002	79,5	0,9		0,002	84,6	1
		0703		Бенз/а/пирен			2,400000e-9		0,0000000	1		0,000	79,5	0,9		0,000	84,6	1
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1		0,000	79,5	0,9		0,000	84,6	1
	0	14	48	Воздухонагреватель (труба)	1	1	14,5	0,30	0,40291	5,70000	120	1,0	-64,0	-207,0	-64,0	-207,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
		0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на			9,500000e-9		0,0000001	1	0,000		79,5	0,9	0,000	84,6	1
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0270000		0,0630000	1	0,039		79,5	0,9	0,036	84,6	1
		0304		Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		0,0100000	1	0,000		79,5	0,9	0,000	84,6	1
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0250000		0,0780000	1	0,002		79,5	0,9	0,002	84,6	1
		0703		Бенз/а/пирен			2,400000e-9		0,0000000	1	0,000		79,5	0,9	0,000	84,6	1
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1	0,000		79,5	0,9	0,000	84,6	1
+	0	15	175	Рубильная машина (труба циклона)	1	1	13,7	0,80	4,753	9,45579	19	1,0	292,0	-624,0	292,0	-624,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
		2936		Пыль древесная			0,1333200		4,2043800	2		0,128	84,1	0,7		0,078	112,7	1,3
+	0	16	6071	Пересыпка и хранение щепы	1	3	6,0	0,00	0	0,00000	0	1,0	238,0	-567,0	298,0	-554,0	6,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
		2936		Пыль древесная			0,0071120		0,1914330	3		0,117	17,1	0,5		0,117	17,1	0,5
+	0	17	6072	Выгрузка щепы из вагонов	1	3	2,0	0,00	0	0,00000	0	1,0	60,0	-568,0	96,0	-548,0	25,60
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
		2936		Пыль древесная			0,0257250		0,0760310	3		5,513	5,7	0,5		5,513	5,7	0,5
+	0	17	6073	Пересыпка и хранение привозной щепы	1	3	2,0	0,00	0	0,00000	0	1,0	108,0	-580,0	224,0	-556,0	18,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
		2936		Пыль древесная			0,0104450		0,2635060	3		2,238	5,7	0,5		2,238	5,7	0,5
+	0	18	6074	Склад топлива для энергоустановки	1	3	2,0	0,00	0	0,00000	0	1,0	144,0	-704,0	162,0	-702,0	18,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
		2902		Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)			0,0001670		0,0273900	3		0,048	5,7	0,5		0,048	5,7	0,5
+	0	19	176	Стружечные станки 4 ед. (труба циклона)	1	1	16,5	0,80	14,856	29,55507	19	1,0	215,0	-664,0	215,0	-664,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
		2936		Пыль древесная			0,4166700		13,1401050	2		0,054	262,8	1,9		0,054	262,8	1,9
+	0	20	177	Воздушный сепаратор (труба рукавного фильтра)	1	1	6,0	0,70	3,767	9,78835	33	1,0	128,0	-651,0	128,0	-651,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
		2936		Пыль древесная			0,1008330		3,1798690	2	0,196		76,2	1,5	0,166	83,8	1,8
+	0	21	178	Измельчающая мельница (труба фильтр-циклона)	1	1	6,0	0,70	6,85	17,79937	33	1,0	124,0	-640,0	124,0	-640,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um	
		2936		Пыль древесная			0,1527750		4,8179120	2	0,143	118,3	5,9	0,143	118,3	5,9	
+	0	21	179	Измельчающая мельница (труба фильтр-циклона)	1	1	6,0	0,70	6,85	17,79937	33	1,0	125,0	-636,0	125,0	-636,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um	
		2936		Пыль древесная			0,1527750		4,8179120	2	0,143	118,3	5,9	0,143	118,3	5,9	
+	0	21	180	Измельчающая мельница (труба фильтр-циклона)	1	1	6,0	0,70	6,85	17,79937	33	1,0	127,0	-635,0	127,0	-635,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um	
		2936		Пыль древесная			0,1527750		4,8179120	2	0,143	118,3	5,9	0,143	118,3	5,9	
+	0	22	181	Форммашины 2 ед. (труба рукавного фильтра)	1	1	6,0	0,80	7,778	15,47384	21	1,0	5,0	-654,0	5,0	-654,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um	
		2902		Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)			0,2166600		6,8325900	2	0,273	117,9	5,9	0,273	117,9	5,9	
+	0	22	182	Линия формовки (труба рукавного фильтра)	1	1	12,5	1,27	35,805	28,26483	33	1,0	-4,0	-648,0	-4,0	-648,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um	
		2902		Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)			0,7986000		25,1846500	2	0,130	289,8	8,2	0,130	289,8	8,2	
+	0	22	183	Пресс горячий (труба)	1	1	9,0	1,27	36,624	28,91136	40	1,0	-22,0	-664,0	-22,0	-664,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um	
		0303		Аммиак			0,0050000		0,1576800	1	0,001	331,6	11,7	0,001	331,6	11,7	
		1325		Формальдегид (метаналь)			0,0240000		0,7568640	1	0,030	331,6	11,7	0,030	331,6	11,7	
+	0	22	184	Пила (труба фильтр-циклона)	1	1	22,0	1,00	11,099	14,13169	30	1,0	12,0	-650,0	12,0	-650,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um	
		2902		Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)			0,2500000		7,8840000	2	0,068	175	1,1	0,045	224,3	1,7	
+	0	22	185	Веерный кантователь охлаждения (труба)	1	1	11,0	1,30	31,034	23,38090	32	1,0	-123,0	-724,0	-123,0	-724,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um	
		0303		Аммиак			0,0100000		0,3153600	1	0,002	333,6	7,9	0,002	333,6	7,9	

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
		1325		Формальдегид (метаналь)			0,0440000		1,3875840	1		0,050	333,6	7,9		0,050	333,6	7,9	
+	0	22	186	Шлифовальный станок (труба рукавного фильтра)	1	1	12,5	1,25	27,747	22,61029	30	1,0	-40,0	-754,0	-40,0	-754,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
2902	Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)	0,7500000	23,6520000	2		0,155	257,2	6,5		0,155	257,2	6,5

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
+	0	22	193	Мокрый электрофильтр (труба)	1	1	35,6	2,52	63,022	12,63576	60	1,0	174,0	-668,0	174,0	-668,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0124	Кадмий и его соединения (в пересчете на кадмий)	0,0000060	0,0001730	1		0,000	635,9	3,6		0,000	652,7	4
0140	Медь и ее соединения (в пересчете на медь)	0,0000670	0,0019070	1		0,000	635,9	3,6		0,000	652,7	4
0164	Никель оксид (в пересчете на никель)	0,0000120	0,0003470	1		0,000	635,9	3,6		0,000	652,7	4
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000030	0,0000870	1		0,000	635,9	3,6		0,000	652,7	4
0184	Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)	0,0000760	0,0021670	1		0,000	635,9	3,6		0,000	652,7	4
0228	Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на Cr3+)	0,0000180	0,0005200	1		0,000	635,9	3,6		0,000	652,7	4
0229	Цинк и его соединения (в пересчете на цинк)	0,0013070	0,0372640	1		0,000	635,9	3,6		0,000	652,7	4
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	2,6862200	61,2716040	1		0,061	635,9	3,6		0,058	652,7	4
0303	Аммиак	0,5000000	14,256000	1		0,014	635,9	3,6		0,013	652,7	4
0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	9,9566360	1		0,000	635,9	3,6		0,000	652,7	4
0325	Мышьяк, неорганические соединения (в пересчете на мышьяк)	0,0000150	0,0004330	1		0,000	635,9	3,6		0,000	652,7	4
0330	Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера(IV-)оксид, сернистый газ)	0,7069000	20,1551330	1		0,008	635,9	3,6		0,008	652,7	4
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	14,1380000	403,1026560	1		0,016	635,9	3,6		0,015	652,7	4
0703	Бенз/а/пирен	0,0000000	0,0494000	1		0,000	635,9	3,6		0,000	652,7	4
0830	Гексахлорбензол	0,0000000	0,0001730	1		0,000	635,9	3,6		0,000	652,7	4
1325	Формальдегид (метаналь)	0,6000000	17,1072000	1		0,114	635,9	3,6		0,108	652,7	4
2902	Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)	0,7750050	22,0969430	2		0,030	476,9	3,6		0,028	489,5	4

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлордибензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000009	1	0,000		635,9	3,6	0,000	652,7	4
		3920		Полихлорированные бифенилы (по сумме ПХБ)			0,0000000		0,0004330	1	0,000		635,9	3,6	0,000	652,7	4
+	0	22	194	Работа погрузчика на складе ДСП (труба вентсистемы)	1	1	14,5	0,28	0,592	9,61426	18	1,0	94,0	-672,0	94,0	-672,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0011600	0,0241800	1		0,001	82,7	0,5		0,002	67	0,6
0328	Углерод черный (сажа)	0,0000600	0,0015300	1		0,000	82,7	0,5		0,000	67	0,6
0330	Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера(IV-)оксид, сернистый газ)	0,0002100	0,0047400	1		0,000	82,7	0,5		0,000	67	0,6
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0018500	0,0427500	1		0,000	82,7	0,5		0,000	67	0,6
2754	Углеводороды предельные алифатического ряда С11-С19	0,0004900	0,0111210	1		0,000	82,7	0,5		0,000	67	0,6

	0	22	196	Пресс горячий (труба)	1	1	13,0	1,00	22,735	28,94710	21	1,0	-38,0	-669,0	-38,0	-669,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,4222200	1,2220740	1		0,061	353,9	6,4		0,061	353,9	6,4
1325	Формальдегид (метаналь)	0,4222200	1,2220740	1		0,405	353,9	6,4		0,405	353,9	6,4
+	0	23	187	Линии ламинирования (труба рукавного фильтра)	1	1	7,5	0,80	11,523	22,92428	25	1,0	-142,0	-690,0	-142,0	-690,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
2902	Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)	0,2111200	6,6578800	2		0,133	160,5	7		0,133	160,5	7
+	0	23	195	Работа погрузчика на складе ЛДСП (труба вентсистемы)	1	1	14,5	0,28	0,592	9,61426	18	1,0	-180,0	-404,0	-180,0	-404,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0012200	0,0270200	1		0,001	82,7	0,5		0,002	67	0,6
0328	Углерод черный (сажа)	0,0000700	0,0017300	1		0,000	82,7	0,5		0,000	67	0,6
0330	Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера(IV-)оксид, сернистый газ)	0,0002200	0,0052700	1		0,000	82,7	0,5		0,000	67	0,6
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0019300	0,0473600	1		0,000	82,7	0,5		0,000	67	0,6
2754	Углеводороды предельные алифатического ряда С11-С19	0,0005000	0,0121600	1		0,000	82,7	0,5		0,000	67	0,6

+	0	24	188	Металлообр. станки 3 ед., паяльное устр-во (труба вентсистемы)	1	1	10,9	0,18	0,239	9,39211	19	1,0	-104,0	-507,0	-104,0	-507,0	0,00

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
		0168		Олово и его соединения (в пересчете на олово)			7,000000e-8		0,0000000	1		0,000	62,1	0,5		0,000	41,8	0,5
		0184		Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)			9,000000e-8		0,0000001	1		0,000	62,1	0,5		0,000	41,8	0,5
		2868		Эмульсол			0,0000100		0,0000080	1		0,000	62,1	0,5		0,000	41,8	0,5
		2908		Пыль неорганическая, содержащая SiO2 менее 70%			0,0036300		0,0026140	3		0,020	31,1	0,5		0,040	20,9	0,5
+	0	25	189	Уст-ка выс-го давления по подаче топлива в силос (труба фильтра)	1	1	16,0	0,70	6,85	17,79937	33	1,0	192,0	-687,0	192,0	-687,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
		2902		Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)			0,1833300		5,7814950	2		0,085	143,7	1,1		0,061	174,2	1,6
+	0	25	190	Уст-ка выс-го давления по подаче топлива в силос (труба фильтра)	1	1	16,0	0,70	6,783	17,62527	30	1,0	193,0	-688,0	193,0	-688,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
		2902		Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)			0,1833300		5,7814950	2		0,093	136,6	1		0,063	170,4	1,6
+	0	25	191	Уст. выс. давл. по подаче топлива в предсушилку (труба фильтра)	1	1	6,0	0,70	6,85	17,79937	33	1,0	200,0	-670,0	200,0	-670,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
		2902		Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)			0,1833300		5,7814950	2		0,229	118,3	5,9		0,229	118,3	5,9
	0	25	192	Дымовая труба энергетической установки	1	1	199,0	0,90	12,222	19,21177	199	1,0	198,0	-672,0	198,0	-672,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
		0124		Кадмий и его соединения (в пересчете на кадмий)			0,0000610		0,0001760	1		0,000	1 564	1,4		0,000	1 627,2	1,5
		0140		Медь и ее соединения (в пересчете на медь)			0,0006690		0,0019350	1		0,000	1 564	1,4		0,000	1 627,2	1,5
		0164		Никель оксид (в пересчете на никель)			0,0001220		0,0003520	1		0,000	1 564	1,4		0,000	1 627,2	1,5
		0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			0,0000300		0,0000880	1		0,000	1 564	1,4		0,000	1 627,2	1,5
		0184		Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)			0,0007600		0,0021990	1		0,000	1 564	1,4		0,000	1 627,2	1,5
		0228		Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на Cr3+)			0,0001820		0,0005280	1		0,000	1 564	1,4		0,000	1 627,2	1,5
		0229		Цинк и его соединения (в пересчете на цинк)			0,0130700		0,0378290	1		0,000	1 564	1,4		0,000	1 627,2	1,5

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			2,6862200		6,2199960	1	0,005		1 564 1,4		0,004	1 627,2 1,5	
		0303		Аммиак			0,0706900		0,2046050	1	0,000		1 564 1,4		0,000	1 627,2 1,5	
		0304		Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		1,0107490	1	0,000		1 564 1,4		0,000	1 627,2 1,5	
		0325		Мышьяк, неорганические соединения (в пересчете на мышьяк)			0,0001520		0,0004400	1	0,000		1 564 1,4		0,000	1 627,2 1,5	
		0330		Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера(IV-)оксид, сернистый газ)			0,7069000		7,7749950	1	0,001		1 564 1,4		0,001	1 627,2 1,5	
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			14,1380000		40,9210270	1	0,001		1 564 1,4		0,001	1 627,2 1,5	
		0703		Бенз/а/пирен			0,0000000		0,0000050	1	0,000		1 564 1,4		0,000	1 627,2 1,5	
		0830		Гексахлорбензол			0,0000000		0,0000170	1	0,000		1 564 1,4		0,000	1 627,2 1,5	
		1325		Формальдегид (метаналь)			0,1413800		0,4092100	1	0,002		1 564 1,4		0,002	1 627,2 1,5	
		2902		Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)			0,2120700		0,6138150	2,5	0,001		977,5 1,4		0,001	1 017 1,5	
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлордибензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000009	1	0,000		1 564 1,4		0,000	1 627,2 1,5	
		3920		Полихлорированные бифенилы (по сумме ПХБ)			0,0000000		0,0000440	1	0,000		1 564 1,4		0,000	1 627,2 1,5	
%	0	26	57	Бункер приготовления смеси (труба)	1	1	8,0	0,10	0,04595	5,85000	18	1,0	34,0	-448,0	34,0	-448,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
		2902		Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)			0,0002190		0,0069060	3		0,002	22,8	0,5		0,007	12,4	0,5
%	0	27	67	Линия пропитки (труба)	1	1	22,0	1,30	23,37416	17,61000	80	1,0	-76,0	-418,0	-76,0	-418,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
		0303		Аммиак			0,0180000		0,5676480	1		0,001	414,9	3,7		0,001	420,3	4
		1325		Формальдегид (метаналь)			0,1192000		3,7590910	1		0,063	414,9	3,7		0,061	420,3	4

Выбросы источников по веществам

Учет:
"%" - источник учитывается с исключением из фона;
"+" - источник учитывается без исключения из фона;
"-" - источник не учитывается и его вклад исключается из фона.
При отсутствии отметок источник не учитывается.

Источники, помеченные к учету знаком «-» или непомеченные (« »), в общей сумме не учитываются

Типы источников:
1 - точечный;
2 - линейный;
3 - неорганизованный;
4 - совокупность точечных, объединенных для расчета в один площадной;
5 - неорганизованный с нестационарной по времени мощностью выброса;
6 - точечный, с зонтом или горизонтальным направлением выброса;
7 - совокупность точечных с зонтами или горизонтальным направлением выброса;
8 - автомагистраль.

Вещество: 0123 Железо (II)оксид (в пересчете на железо)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	1	5	1	%	0,0001250	1	0,0005	51,30	0,5000	0,0012	31,95	0,5212
0	1	174	1	+	0,0000091	1	0,0000	51,30	0,5000	0,0001	31,22	0,5135
0	1	6069	3	%	0,0547220	1	0,9216	28,50	0,5000	0,9216	28,50	0,5000
Итого:					**0,0548561**		**0,9222**			**0,9230**		

Вещество: 0124 Кадмий и его соединения (в пересчете на кадмий)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	11	26	1	%	0,0000060	1	0,0000	620,11	3,2756	0,0000	639,31	3,7487
0	22	193	1	+	0,0000060	1	0,0000	635,91	3,5738	0,0000	652,70	3,9787
Итого:					**0,0000120**		**0,0000**			**0,0000**		

Вещество: 0140 Медь и ее соединения (в пересчете на медь)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	11	26	1	%	0,0000767	1	0,0002	620,11	3,2756	0,0001	639,31	3,7487
0	22	193	1	+	0,0000670	1	0,0001	635,91	3,5738	0,0001	652,70	3,9787
Итого:					**0,0001437**		**0,0003**			**0,0003**		

Вещество: 0143 Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	1	5	1	%	0,0000150	1	0,0013	51,30	0,5000	0,0030	31,95	0,5212
0	1	174	1	+	0,0000007	1	0,0001	51,30	0,5000	0,0001	31,22	0,5135
0	1	6069	3	%	0,0008330	1	0,2806	28,50	0,5000	0,2806	28,50	0,5000
Итого:					**0,0008487**		**0,2819**			**0,2837**		

Вещество: 0150 Натрий гидроксид (натр едкий, сода каустическая)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	4	73	1	%	0,0040000	1	1,0787	31,35	0,5000	1,8920	23,04	0,5533
Итого:					**0,0040000**		**1,0787**			**1,8920**		

Вещество: 0164 Никель оксид (в пересчете на никель)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	11	26	1	%	0,0000307	1	0,0000	620,11	3,2756	0,0000	639,31	3,7487
0	22	193	1	+	0,0000120	1	0,0000	635,91	3,5738	0,0000	652,70	3,9787
Итого:					**0,0000427**		**0,0000**			**0,0000**		

Вещество: 0168 Олово и его соединения (в пересчете на олово)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	24	188	1	+	7,000000e-8	1	0,0000	62,13	0,5000	0,0000	41,76	0,5136
Итого:					**7,000000e-8**		**0,0000**			**0,0000**		

Вещество: 0183 Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	1	1	1	%	1,800000e-9	1	0,0000	31,05	0,6442	0,0000	33,37	0,6993
0	2	6	1	%	1,600000e-9	1	0,0000	29,26	0,7491	0,0000	31,33	0,8133
0	3	15	1	%	2,500000e-9	1	0,0000	54,52	0,5546	0,0000	58,64	0,6021
0	3	16	1	%	2,500000e-9	1	0,0000	54,52	0,5546	0,0000	58,64	0,6021
0	4	12	1	%	4,000000e-10	1	0,0000	22,85	0,5899	0,0000	24,47	0,6405
0	5	17	1	%	2,000000e-10	1	0,0000	14,40	0,5000	0,0000	14,40	0,5000
0	6	18	1	%	2,000000e-10	1	0,0000	14,40	0,5000	0,0000	14,40	0,5000
0	9	52	1	%	7,900000e-9	1	0,0000	56,16	0,8041	0,0000	60,08	0,8730
0	10	21	1	%	0,0000002	1	0,0000	262,16	1,5831	0,0000	286,95	1,7835
0	11	26	1	%	0,0000050	1	0,0001	620,11	3,2756	0,0000	639,31	3,7487
0	22	193	1	+	0,0000030	1	0,0000	635,91	3,5738	0,0000	652,70	3,9787
Итого:					**0,0000082**		**0,0001**			**0,0001**		

Вещество: 0184 Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	11	26	1	%	0,0000760	1	0,0005	620,11	3,2756	0,0004	639,31	3,7487
0	22	193	1	+	0,0000760	1	0,0004	635,91	3,5738	0,0004	652,70	3,9787
0	24	188	1	+	9,000000e-8	1	0,0000	62,13	0,5000	0,0001	41,76	0,5136
Итого:					**0,0001521**		**0,0009**			**0,0009**		

Вещество: 0228 Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на Cr3+)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	11	26	1	%	0,0000211	1	0,0000	620,11	3,2756	0,0000	639,31	3,7487
0	22	193	1	+	0,0000180	1	0,0000	635,91	3,5738	0,0000	652,70	3,9787
Итого:					**0,0000391**		**0,0000**			**0,0000**		

Вещество: 0229 Цинк и его соединения (в пересчете на цинк)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	11	26	1	%	0,0010000	1	0,0000	620,11	3,2756	0,0000	639,31	3,7487

0	22	193	1	+	0,0013070	1	0,0000	635,91	3,5738	0,0000	652,70	3,9787
Итого:					**0,0023070**		**0,0001**			**0,0001**		

Вещество: 0301 Азот (IV) оксид (азота диоксид)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	6075	3	+	0,0050700	1	0,0683	28,50	0,5000	0,0683	28,50	0,5000
0	0	6076	3	+	0,0050700	1	0,0683	28,50	0,5000	0,0683	28,50	0,5000
0	0	6077	3	+	0,0015500	1	0,0209	28,50	0,5000	0,0209	28,50	0,5000
0	0	6078	3	+	0,0133100	1	0,1793	28,50	0,5000	0,1793	28,50	0,5000
0	0	6079	3	+	0,0133400	1	0,1797	28,50	0,5000	0,1797	28,50	0,5000
0	0	6080	3	+	0,0013000	1	0,0175	28,50	0,5000	0,0175	28,50	0,5000
0	1	1	1	%	0,0080000	1	0,0784	31,05	0,6442	0,0708	33,37	0,6993
0	1	5	1	%	0,0022730	1	0,0078	51,30	0,5000	0,0182	31,95	0,5212
0	1	174	1	+	0,0000825	1	0,0003	51,30	0,5000	0,0007	31,22	0,5135
0	1	6069	3	%	0,0147780	1	0,1991	28,50	0,5000	0,1991	28,50	0,5000
0	2	6	1	%	0,0100000	1	0,1295	29,26	0,7491	0,1172	31,33	0,8133
0	2	7	1	%	0,0002700	1	0,0007	57,00	0,5000	0,0023	30,08	0,5000
0	2	8	1	%	0,0002700	1	0,0007	57,00	0,5000	0,0023	30,23	0,5000
0	3	15	1	%	0,0110000	1	0,0253	54,52	0,5546	0,0229	58,64	0,6021
0	3	16	1	%	0,0110000	1	0,0253	54,52	0,5546	0,0229	58,64	0,6021
0	4	12	1	%	0,0050000	1	0,0940	22,85	0,5899	0,0858	24,47	0,6405
0	4	13	1	%	0,0001470	1	0,0005	51,30	0,5000	0,0015	27,68	0,5000
0	5	17	1	%	0,0010000	1	0,0459	14,40	0,5000	0,0459	14,40	0,5000
0	6	18	1	%	0,0010000	1	0,0459	14,40	0,5000	0,0459	14,40	0,5000
0	9	52	1	%	0,0230000	1	0,0689	56,16	0,8041	0,0623	60,08	0,8730
0	10	21	1	%	0,5990000	1	0,0775	262,16	1,5831	0,0683	286,95	1,7835
0	11	26	1	%	1,5610000	1	0,0377	620,11	3,2756	0,0351	639,31	3,7487
0	22	193	1	+	2,6862200	1	0,0614	635,91	3,5738	0,0579	652,70	3,9787
0	22	194	1	+	0,0011600	1	0,0013	82,65	0,5000	0,0020	67,05	0,6224
0	23	195	1	+	0,0012200	1	0,0014	82,65	0,5000	0,0021	67,05	0,6224
Итого:					**4,9760605**		**1,4356**			**1,3974**		

Вещество: 0303 Аммиак

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	11	26	1	%	0,0410000	1	0,0012	620,11	3,2756	0,0012	639,31	3,7487
0	11	63	1	%	0,0050000	1	0,0030	175,44	1,8528	0,0028	182,55	4,0115
0	11	66	1	%	0,0100000	1	0,0021	299,35	6,3645	0,0021	299,35	6,3645
0	22	183	1	+	0,0050000	1	0,0009	331,63	11,6680	0,0009	331,63	11,6680
0	22	185	1	+	0,0100000	1	0,0017	333,57	7,9027	0,0017	333,57	7,9027
0	22	193	1	+	0,5000000	1	0,0143	635,91	3,5738	0,0135	652,70	3,9787
0	27	67	1	%	0,0180000	1	0,0014	414,85	3,7429	0,0014	420,25	3,9977
Итого:					**0,5890000**		**0,0247**			**0,0236**		

Вещество: 0308 Ортоборная кислота (борная кислота)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	4	73	1	%	0,0004000	1	0,0054	31,35	0,5000	0,0095	23,04	0,5533
Итого:					**0,0004000**		**0,0054**			**0,0095**		

Вещество: 0316 Гидрохлорид (водород хлорид, соляная кислота)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	4	73	1	%	0,0040000	1	0,0539	31,35	0,5000	0,0946	23,04	0,5533
Итого:					**0,0040000**		**0,0539**			**0,0946**		

Вещество: 0322 Серная кислота

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	4	73	1	%	0,0030000	1	0,0270	31,35	0,5000	0,0473	23,04	0,5533
Итого:					**0,0030000**		**0,0270**			**0,0473**		

Вещество: 0325 Мышьяк, неорганические соединения (в пересчете на мышьяк)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	11	26	1	%	0,0000152	1	0,0000	620,11	3,2756	0,0000	639,31	3,7487
0	22	193	1	+	0,0000150	1	0,0000	635,91	3,5738	0,0000	652,70	3,9787
Итого:					**0,0000302**		**0,0000**			**0,0000**		

Вещество: 0328 Углерод черный (сажа)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	6075	3	+	0,0002800	1	0,0063	28,50	0,5000	0,0063	28,50	0,5000
0	0	6076	3	+	0,0002800	1	0,0063	28,50	0,5000	0,0063	28,50	0,5000
0	0	6077	3	+	0,0000900	1	0,0020	28,50	0,5000	0,0020	28,50	0,5000
0	0	6078	3	+	0,0007100	1	0,0159	28,50	0,5000	0,0159	28,50	0,5000
0	0	6079	3	+	0,0007100	1	0,0159	28,50	0,5000	0,0159	28,50	0,5000
0	0	6080	3	+	0,0000500	1	0,0011	28,50	0,5000	0,0011	28,50	0,5000
0	2	7	1	%	0,0000110	1	0,0000	57,00	0,5000	0,0002	30,08	0,5000
0	2	8	1	%	0,0000110	1	0,0000	57,00	0,5000	0,0002	30,23	0,5000
0	4	13	1	%	0,0000060	1	0,0000	51,30	0,5000	0,0001	27,68	0,5000
0	22	194	1	+	0,0000600	1	0,0001	82,65	0,5000	0,0002	67,05	0,6224
0	23	195	1	+	0,0000700	1	0,0001	82,65	0,5000	0,0002	67,05	0,6224
Итого:					**0,0022780**		**0,0480**			**0,0484**		

Вещество: 0330 Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера(IV)оксид, сернистый газ)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	6075	3	+	0,0009000	1	0,0061	28,50	0,5000	0,0061	28,50	0,5000
0	0	6076	3	+	0,0009000	1	0,0061	28,50	0,5000	0,0061	28,50	0,5000
0	0	6077	3	+	0,0002800	1	0,0019	28,50	0,5000	0,0019	28,50	0,5000
0	0	6078	3	+	0,0022800	1	0,0154	28,50	0,5000	0,0154	28,50	0,5000
0	0	6079	3	+	0,0022700	1	0,0153	28,50	0,5000	0,0153	28,50	0,5000
0	0	6080	3	+	0,0003800	1	0,0026	28,50	0,5000	0,0026	28,50	0,5000
0	2	7	1	%	0,0000580	1	0,0001	57,00	0,5000	0,0002	30,08	0,5000
0	2	8	1	%	0,0000580	1	0,0001	57,00	0,5000	0,0002	30,23	0,5000
0	4	13	1	%	0,0000300	1	0,0001	51,30	0,5000	0,0002	27,68	0,5000
0	11	26	1	%	0,2560000	1	0,0031	620,11	3,2756	0,0029	639,31	3,7487
0	22	193	1	+	0,7069000	1	0,0081	635,91	3,5738	0,0076	652,70	3,9787

0	22	194	1	+	0,0002100	1	0,0001	82,65	0,5000	0,0002	67,05	0,6224
0	23	195	1	+	0,0002200	1	0,0001	82,65	0,5000	0,0002	67,05	0,6224
Итого:					**0,9704860**		**0,0588**			**0,0588**		

Вещество: 0337 Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	6075	3	+	0,0093000	1	0,0063	28,50	0,5000	0,0063	28,50	0,5000
0	0	6076	3	+	0,0093000	1	0,0063	28,50	0,5000	0,0063	28,50	0,5000
0	0	6077	3	+	0,0031700	1	0,0021	28,50	0,5000	0,0021	28,50	0,5000
0	0	6078	3	+	0,0227500	1	0,0153	28,50	0,5000	0,0153	28,50	0,5000
0	0	6079	3	+	0,0226800	1	0,0153	28,50	0,5000	0,0153	28,50	0,5000
0	0	6080	3	+	0,0031100	1	0,0021	28,50	0,5000	0,0021	28,50	0,5000
0	1	1	1	%	0,0080000	1	0,0039	31,05	0,6442	0,0035	33,37	0,6993
0	1	5	1	%	0,0111950	1	0,0019	51,30	0,5000	0,0045	31,95	0,5212
0	1	174	1	+	0,0004100	1	0,0001	51,30	0,5000	0,0002	31,22	0,5135
0	1	6069	3	%	0,0180560	1	0,0122	28,50	0,5000	0,0122	28,50	0,5000
0	2	6	1	%	0,0090000	1	0,0058	29,26	0,7491	0,0053	31,33	0,8133
0	2	7	1	%	0,0007900	1	0,0001	57,00	0,5000	0,0003	30,08	0,5000
0	2	8	1	%	0,0007900	1	0,0001	57,00	0,5000	0,0003	30,23	0,5000
0	3	15	1	%	0,0110000	1	0,0013	54,52	0,5546	0,0011	58,64	0,6021
0	3	16	1	%	0,0110000	1	0,0013	54,52	0,5546	0,0011	58,64	0,6021
0	4	12	1	%	0,0050000	1	0,0047	22,85	0,5899	0,0043	24,47	0,6405
0	4	13	1	%	0,0007900	1	0,0001	51,30	0,5000	0,0004	27,68	0,5000
0	5	17	1	%	0,0010000	1	0,0023	14,40	0,5000	0,0023	14,40	0,5000
0	6	18	1	%	0,0010000	1	0,0023	14,40	0,5000	0,0023	14,40	0,5000
0	9	52	1	%	0,0210000	1	0,0031	56,16	0,8041	0,0028	60,08	0,8730
0	10	21	1	%	0,4200000	1	0,0027	262,16	1,5831	0,0024	286,95	1,7835
0	11	26	1	%	1,6800000	1	0,0020	620,11	3,2756	0,0019	639,31	3,7487
0	22	193	1	+	14,1380000	1	0,0161	635,91	3,5738	0,0152	652,70	3,9787
0	22	194	1	+	0,0018500	1	0,0001	82,65	0,5000	0,0002	67,05	0,6224
0	23	195	1	+	0,0019300	1	0,0001	82,65	0,5000	0,0002	67,05	0,6224
Итого:					**16,4111210**		**0,1077**			**0,1079**		

Вещество: 0342 Фтористые газообразные соединения (гидрофторид)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	1	5	1	%	0,0007830	1	0,0335	51,30	0,5000	0,0783	31,95	0,5212
0	1	174	1	+	0,0000006	1	0,0000	51,30	0,5000	0,0001	31,22	0,5135
Итого:					**0,0007836**		**0,0335**			**0,0783**		

Вещество: 0401 Углеводороды предельные алифатического ряда С1-С10

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	2	7	1	%	0,0002370	1	0,0000	57,00	0,5000	0,0000	30,08	0,5000
0	2	8	1	%	0,0002370	1	0,0000	57,00	0,5000	0,0000	30,23	0,5000
0	4	13	1	%	0,0001210	1	0,0000	51,30	0,5000	0,0000	27,68	0,5000
Итого:					**0,0005950**		**0,0000**			**0,0001**		

Вещество: 0403 Гексан

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	4	73	1	%	0,0130000	1	0,0006	31,35	0,5000	0,0010	23,04	0,5533
Итого:					**0,0130000**		**0,0006**			**0,0010**		

Вещество: 0621 Толуол (метилбензол)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	4	73	1	%	0,0270000	1	0,1214	31,35	0,5000	0,2129	23,04	0,5533
Итого:					**0,0270000**		**0,1214**			**0,2129**		

Вещество: 0703 Бенз/а/пирен

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	1	1	1	%	6,000000e-10	1	0,0000	31,05	0,6442	0,0000	33,37	0,6993
0	2	6	1	%	8,000000e-10	1	0,0001	29,26	0,7491	0,0000	31,33	0,8133
0	3	15	1	%	9,000000e-10	1	0,0000	54,52	0,5546	0,0000	58,64	0,6021
0	3	16	1	%	9,000000e-10	1	0,0000	54,52	0,5546	0,0000	58,64	0,6021
0	4	12	1	%	4,000000e-10	1	0,0000	22,85	0,5899	0,0000	24,47	0,6405
0	5	17	1	%	1,000000e-10	1	0,0000	14,40	0,5000	0,0000	14,40	0,5000
0	6	18	1	%	1,000000e-10	1	0,0000	14,40	0,5000	0,0000	14,40	0,5000
0	9	52	1	%	1,700000e-9	1	0,0000	56,16	0,8041	0,0000	60,08	0,8730
0	10	21	1	%	3,990000e-8	1	0,0000	262,16	1,5831	0,0000	286,95	1,7835
0	11	26	1	%	0,0001070	1	0,0129	620,11	3,2756	0,0120	639,31	3,7487
0	22	193	1	+	0,000000e0	1	0,0000	635,91	3,5738	0,0000	652,70	3,9787
Итого:					**0,0001070**		**0,0132**			**0,0123**		

Вещество: 0898 Трихлорметан (хлороформ)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	4	73	1	%	0,0080000	1	0,2157	31,35	0,5000	0,3784	23,04	0,5533
Итого:					**0,0080000**		**0,2157**			**0,3784**		

Вещество: 1325 Формальдегид (метаналь)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	4	73	1	%	0,0000003	1	0,0000	31,35	0,5000	0,0000	23,04	0,5533
0	11	26	1	%	0,0280000	1	0,0056	620,11	3,2756	0,0053	639,31	3,7487
0	11	63	1	%	0,0240000	1	0,0947	175,44	1,8528	0,0902	182,55	4,0115
0	11	66	1	%	0,0440000	1	0,0624	299,35	6,3645	0,0624	299,35	6,3645
0	13	74	1	%	0,000000e0	1	0,0000	43,37	0,5000	0,0000	61,26	0,8320
0	22	183	1	+	0,0240000	1	0,0296	331,63	11,6680	0,0296	331,63	11,6680
0	22	185	1	+	0,0440000	1	0,0502	333,57	7,9027	0,0502	333,57	7,9027
0	22	193	1	+	0,6000000	1	0,1142	635,91	3,5738	0,1078	652,70	3,9787
0	27	67	1	%	0,1192000	1	0,0632	414,85	3,7429	0,0612	420,25	3,9977
Итого:					**0,8832003**		**0,4200**			**0,4068**		

Вещество: 1555 Уксусная кислота

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	4	73	1	%	0,0020000	1	0,0270	31,35	0,5000	0,0473	23,04	0,5533
Итого:					**0,0020000**		**0,0270**			**0,0473**		

Вещество: 1580 2-Гидрокси-1,2,3-пропантрикарбоновая кислота (лимонная кислота)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	4	73	1	%	0,0020000	1	0,0539	31,35	0,5000	0,0946	23,04	0,5533
Итого:					**0,0020000**		**0,0539**			**0,0946**		

Вещество: 2754 Углеводороды предельные алифатического ряда С11-С19

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	6075	3	+	0,0030500	1	0,0103	28,50	0,5000	0,0103	28,50	0,5000
0	0	6076	3	+	0,0030500	1	0,0103	28,50	0,5000	0,0103	28,50	0,5000
0	0	6077	3	+	0,0010700	1	0,0036	28,50	0,5000	0,0036	28,50	0,5000
0	0	6078	3	+	0,0070900	1	0,0239	28,50	0,5000	0,0239	28,50	0,5000
0	0	6079	3	+	0,0071100	1	0,0239	28,50	0,5000	0,0239	28,50	0,5000
0	0	6080	3	+	0,0013300	1	0,0045	28,50	0,5000	0,0045	28,50	0,5000
0	22	194	1	+	0,0004900	1	0,0001	82,65	0,5000	0,0002	67,05	0,6224
0	23	195	1	+	0,0005000	1	0,0001	82,65	0,5000	0,0002	67,05	0,6224
Итого:					**0,0236900**		**0,0767**			**0,0769**		

Вещество: 2868 Эмульсол

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	1	2	1	%	0,0001330	1	0,0020	54,15	0,5000	0,0040	37,96	0,5970
0	1	3	1	%	0,0001330	1	0,0020	54,15	0,5000	0,0039	38,53	0,6028
0	1	4	1	%	0,0001330	1	0,0020	54,15	0,5000	0,0043	36,24	0,5789
0	24	188	1	+	0,0000100	1	0,0001	62,13	0,5000	0,0002	41,76	0,5136
Итого:					**0,0004090**		**0,0061**			**0,0125**		

Вещество: 2902 Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	8	19	1	%	0,0950000	2	0,2031	58,57	0,5000	0,1126	89,18	1,1297
0	9	20	1	%	0,4620000	2	0,0864	247,55	1,7548	0,0864	247,55	1,7548
0	11	26	1	%	0,1790000	2	0,0072	465,09	3,2756	0,0067	479,48	3,7487
0	11	58	1	%	0,1330000	2	0,3002	82,71	1,6122	0,2684	88,66	1,8977
0	11	59	1	%	0,1350000	2	0,2874	85,82	1,6729	0,2625	90,93	1,9212
0	11	60	1	%	0,2540000	2	0,3217	117,52	5,8611	0,3217	117,52	5,8611
0	11	61	1	%	0,3930000	2	0,1585	173,35	1,6219	0,1381	190,22	3,9319
0	11	62	1	%	0,2540000	1	0,0421	208,13	1,0044	0,0271	270,19	1,5743
0	12	68	1	%	0,1500000	2	0,8003	44,44	0,6988	0,4543	63,41	1,3800
0	13	74	1	%	0,000000e0	3	0,0000	21,68	0,5000	0,0000	30,63	0,8320
0	18	6074	3	+	0,0001670	3	0,0477	5,70	0,5000	0,0477	5,70	0,5000
0	22	181	1	+	0,2166600	2	0,2725	117,92	5,9007	0,2725	117,92	5,9007
0	22	182	1	+	0,7986000	2	0,1302	289,82	8,2131	0,1302	289,82	8,2131

0	22	184	1	+	0,2500000	2	0,0680	175,02	1,0642	0,0449	224,34	1,6681
0	22	186	1	+	0,7500000	2	0,1553	257,17	6,4665	0,1553	257,17	6,4665
0	22	193	1	+	0,7750050	2	0,0295	476,93	3,5738	0,0279	489,52	3,9787
0	23	187	1	+	0,2111200	2	0,1331	160,46	6,9934	0,1331	160,46	6,9934
0	25	189	1	+	0,1833300	2	0,0850	143,74	1,1122	0,0610	174,20	1,6251
0	25	190	1	+	0,1833300	2	0,0930	136,57	1,0043	0,0631	170,41	1,5741
0	25	191	1	+	0,1833300	2	0,2291	118,30	5,9391	0,2291	118,30	5,9391
0	26	57	1	%	0,0002190	3	0,0025	22,80	0,5000	0,0074	12,37	0,5000
Итого:					**5,6067610**		**3,4527**			**2,8500**		

Вещество: 2907 Пыль неорганическая >70% SiO2

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	1	2	1	%	0,0000070	3	0,0001	27,07	0,5000	0,0002	18,98	0,5970
0	1	3	1	%	0,0000930	3	0,0014	27,07	0,5000	0,0027	19,26	0,6028
0	1	4	1	%	0,0000070	3	0,0001	27,07	0,5000	0,0002	18,12	0,5789
Итого:					**0,0001070**		**0,0016**			**0,0032**		

Вещество: 2908 Пыль неорганическая, содержащая SiO2 менее 70%

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	1	2	1	%	0,0000930	3	0,0007	27,07	0,5000	0,0014	18,98	0,5970
0	1	3	1	%	0,0000070	3	0,0001	27,07	0,5000	0,0001	19,26	0,6028
0	1	4	1	%	0,0000930	3	0,0007	27,07	0,5000	0,0015	18,12	0,5789
0	1	5	1	%	0,0000080	2	0,0000	38,48	0,5000	0,0001	23,96	0,5212
0	1	174	1	+	0,0000006	1	0,0000	51,30	0,5000	0,0000	31,22	0,5135
0	24	188	1	+	0,0036300	3	0,0198	31,07	0,5000	0,0397	20,88	0,5136
Итого:					**0,0038316**		**0,0213**			**0,0428**		

Вещество: 2936 Пыль древесная

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	8	6070	3	%	0,0030000	3	0,0758	14,25	0,5000	0,0758	14,25	0,5000
0	15	175	1	+	0,1333200	2	0,1284	84,08	0,7178	0,0777	112,74	1,2894
0	16	6071	3	+	0,0071120	3	0,1174	17,10	0,5000	0,1174	17,10	0,5000
0	17	6072	3	+	0,0257250	3	5,5128	5,70	0,5000	5,5128	5,70	0,5000
0	17	6073	3	+	0,0104450	3	2,2384	5,70	0,5000	2,2384	5,70	0,5000
0	19	176	1	+	0,4166700	2	0,0539	262,80	1,8629	0,0539	262,80	1,8629
0	20	177	1	+	0,1008330	2	0,1960	76,16	1,4846	0,1659	83,84	1,8463
0	21	178	1	+	0,1527750	2	0,1432	118,30	5,9391	0,1432	118,30	5,9391
0	21	179	1	+	0,1527750	2	0,1432	118,30	5,9391	0,1432	118,30	5,9391
0	21	180	1	+	0,1527750	2	0,1432	118,30	5,9391	0,1432	118,30	5,9391
Итого:					**1,1554300**		**8,7522**			**8,6714**		

Выбросы источников по группам суммации

Учет:
"%" - источник учитывается с исключением из фона;
"+" - источник учитывается без исключения из фона;
"-" - источник не учитывается и его вклад исключается из фона.
При отсутствии отметок источник не учитывается.

Источники, помеченные к учету знаком «-» или неотмеченные («»), в общей сумме не учитываются

Типы источников:
1 - точечный;
2 - линейный;
3 - неорганизованный;
4 - совокупность точечных, объединенных для расчета в один площадной;
5 - неорганизованный с нестационарной по времени мощностью выброса;
6 - точечный, с зонтом или горизонтальным направлением выброса;
7 - совокупность точечных с зонтами или горизонтальным направлением выброса;
8 - автомагистраль.

Группа суммации: 0011

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
								Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	1	2	1	%	2907	0,0000070	3	0,0001	27,07	0,5000	0,0002	18,98	0,5970
0	1	2	1	%	2908	0,0000930	3	0,0007	27,07	0,5000	0,0014	18,98	0,5970
0	1	3	1	%	2907	0,0000930	3	0,0014	27,07	0,5000	0,0027	19,26	0,6028
0	1	3	1	%	2908	0,0000070	3	0,0001	27,07	0,5000	0,0001	19,26	0,6028
0	1	4	1	%	2907	0,0000070	3	0,0001	27,07	0,5000	0,0002	18,12	0,5789
0	1	4	1	%	2908	0,0000930	3	0,0007	27,07	0,5000	0,0015	18,12	0,5789
0	1	5	1	%	2908	0,0000080	2	0,0000	38,48	0,5000	0,0001	23,96	0,5212
0	1	174	1	+	2908	0,0000006	1	0,0000	51,30	0,5000	0,0000	31,22	0,5135
0	8	19	1	%	2902	0,0950000	2	0,2031	58,57	0,5000	0,1126	89,18	1,1297
0	8	6070	3	%	2936	0,0030000	3	0,0758	14,25	0,5000	0,0758	14,25	0,5000
0	9	20	1	%	2902	0,4620000	2	0,0864	247,55	1,7548	0,0864	247,55	1,7548
0	11	26	1	%	2902	0,1790000	2	0,0072	465,09	3,2756	0,0067	479,48	3,7487
0	11	58	1	%	2902	0,1330000	2	0,3002	82,71	1,6122	0,2684	88,66	1,8977
0	11	59	1	%	2902	0,1350000	2	0,2874	85,82	1,6729	0,2625	90,93	1,9212
0	11	60	1	%	2902	0,2540000	2	0,3217	117,52	5,8611	0,3217	117,52	5,8611
0	11	61	1	%	2902	0,3930000	2	0,1585	173,35	1,6219	0,1381	190,22	3,9319
0	11	62	1	%	2902	0,2540000	1	0,0421	208,13	1,0044	0,0271	270,19	1,5743
0	12	68	1	%	2902	0,1500000	2	0,8003	44,44	0,6988	0,4543	63,41	1,3800
0	13	74	1	%	2902	0,000000e0	3	0,0000	21,68	0,5000	0,0000	30,63	0,8320
0	15	175	1	+	2936	0,1333200	2	0,1284	84,08	0,7178	0,0777	112,74	1,2894
0	16	6071	3	+	2936	0,0071120	3	0,1174	17,10	0,5000	0,1174	17,10	0,5000
0	17	6072	3	+	2936	0,0257250	3	5,5128	5,70	0,5000	5,5128	5,70	0,5000
0	17	6073	3	+	2936	0,0104450	3	2,2384	5,70	0,5000	2,2384	5,70	0,5000
0	18	6074	3	+	2902	0,0001670	3	0,0477	5,70	0,5000	0,0477	5,70	0,5000
0	19	176	1	+	2936	0,4166700	2	0,0539	262,80	1,8629	0,0539	262,80	1,8629
0	20	177	1	+	2936	0,1008330	2	0,1960	76,16	1,4846	0,1659	83,84	1,8463
0	21	178	1	+	2936	0,1527750	2	0,1432	118,30	5,9391	0,1432	118,30	5,9391
0	21	179	1	+	2936	0,1527750	2	0,1432	118,30	5,9391	0,1432	118,30	5,9391
0	21	180	1	+	2936	0,1527750	2	0,1432	118,30	5,9391	0,1432	118,30	5,9391
0	22	181	1	+	2902	0,2166600	2	0,2725	117,92	5,9007	0,2725	117,92	5,9007
0	22	182	1	+	2902	0,7986000	2	0,1302	289,82	8,2131	0,1302	289,82	8,2131
0	22	184	1	+	2902	0,2500000	2	0,0680	175,02	1,0642	0,0449	224,34	1,6681
0	22	186	1	+	2902	0,7500000	2	0,1553	257,17	6,4665	0,1553	257,17	6,4665
0	22	193	1	+	2902	0,7750050	2	0,0295	476,93	3,5738	0,0279	489,52	3,9787
0	23	187	1	+	2902	0,2111200	2	0,1331	160,46	6,9934	0,1331	160,46	6,9934
0	24	188	1	+	2908	0,0036300	3	0,0198	31,07	0,5000	0,0397	20,88	0,5136
0	25	189	1	+	2902	0,1833300	2	0,0850	143,74	1,1122	0,0610	174,20	1,6251
0	25	190	1	+	2902	0,1833300	2	0,0930	136,57	1,0043	0,0631	170,41	1,5741
0	25	191	1	+	2902	0,1833300	2	0,2291	118,30	5,9391	0,2291	118,30	5,9391
0	26	57	1	%	2902	0,0002190	3	0,0025	22,80	0,5000	0,0074	12,37	0,5000
Итого:						6,7661296		12,2278			11,5674		

Группа суммации: 6005

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
								Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	4	73	1	%	1325	0,0000003	1	0,0000	31,35	0,5000	0,0000	23,04	0,5533
0	11	26	1	%	0303	0,0410000	1	0,0012	620,11	3,2756	0,0012	639,31	3,7487
0	11	26	1	%	1325	0,0280000	1	0,0056	620,11	3,2756	0,0053	639,31	3,7487
0	11	63	1	%	0303	0,0050000	1	0,0030	175,44	1,8528	0,0028	182,55	4,0115
0	11	63	1	%	1325	0,0240000	1	0,0947	175,44	1,8528	0,0902	182,55	4,0115
0	11	66	1	%	0303	0,0100000	1	0,0021	299,35	6,3645	0,0021	299,35	6,3645
0	11	66	1	%	1325	0,0440000	1	0,0624	299,35	6,3645	0,0624	299,35	6,3645
0	13	74	1	%	1325	0,000000e0	1	0,0000	43,37	0,5000	0,0000	61,26	0,8320
0	22	183	1	+	0303	0,0050000	1	0,0009	331,63	11,6680	0,0009	331,63	11,6680
0	22	183	1	+	1325	0,0240000	1	0,0296	331,63	11,6680	0,0296	331,63	11,6680
0	22	185	1	+	0303	0,0100000	1	0,0017	333,57	7,9027	0,0017	333,57	7,9027
0	22	185	1	+	1325	0,0440000	1	0,0502	333,57	7,9027	0,0502	333,57	7,9027
0	22	193	1	+	0303	0,5000000	1	0,0143	635,91	3,5738	0,0135	652,70	3,9787
0	22	193	1	+	1325	0,6000000	1	0,1142	635,91	3,5738	0,1078	652,70	3,9787
0	27	67	1	%	0303	0,0180000	1	0,0014	414,85	3,7429	0,0014	420,25	3,9977
0	27	67	1	%	1325	0,1192000	1	0,0632	414,85	3,7429	0,0612	420,25	3,9977
Итого:						1,4722003		0,4447			0,4304		

Группа суммации: 6006

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
								Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	6075	3	+	0301	0,0050700	1	0,0683	28,50	0,5000	0,0683	28,50	0,5000
0	0	6075	3	+	0337	0,0093000	1	0,0063	28,50	0,5000	0,0063	28,50	0,5000
0	0	6076	3	+	0301	0,0050700	1	0,0683	28,50	0,5000	0,0683	28,50	0,5000
0	0	6076	3	+	0337	0,0093000	1	0,0063	28,50	0,5000	0,0063	28,50	0,5000
0	0	6077	3	+	0301	0,0015500	1	0,0209	28,50	0,5000	0,0209	28,50	0,5000
0	0	6077	3	+	0337	0,0031700	1	0,0021	28,50	0,5000	0,0021	28,50	0,5000
0	0	6078	3	+	0301	0,0133100	1	0,1793	28,50	0,5000	0,1793	28,50	0,5000
0	0	6078	3	+	0337	0,0227500	1	0,0153	28,50	0,5000	0,0153	28,50	0,5000
0	0	6079	3	+	0301	0,0133400	1	0,1797	28,50	0,5000	0,1797	28,50	0,5000
0	0	6079	3	+	0337	0,0226800	1	0,0153	28,50	0,5000	0,0153	28,50	0,5000
0	0	6080	3	+	0301	0,0013000	1	0,0175	28,50	0,5000	0,0175	28,50	0,5000
0	0	6080	3	+	0337	0,0031100	1	0,0021	28,50	0,5000	0,0021	28,50	0,5000
0	1	1	1	%	0301	0,0080000	1	0,0784	31,05	0,6442	0,0708	33,37	0,6993
0	1	1	1	%	0337	0,0080000	1	0,0039	31,05	0,6442	0,0035	33,37	0,6993
0	1	5	1	%	0301	0,0022730	1	0,0078	51,30	0,5000	0,0182	31,95	0,5212
0	1	5	1	%	0337	0,0111950	1	0,0019	51,30	0,5000	0,0045	31,95	0,5212
0	1	174	1	+	0301	0,0000825	1	0,0003	51,30	0,5000	0,0007	31,22	0,5135
0	1	174	1	+	0337	0,0004100	1	0,0001	51,30	0,5000	0,0002	31,22	0,5135
0	1	6069	3	%	0301	0,0147780	1	0,1991	28,50	0,5000	0,1991	28,50	0,5000
0	1	6069	3	%	0337	0,0180560	1	0,0122	28,50	0,5000	0,0122	28,50	0,5000
0	2	6	1	%	0301	0,0100000	1	0,1295	29,26	0,7491	0,1172	31,33	0,8133
0	2	6	1	%	0337	0,0090000	1	0,0058	29,26	0,7491	0,0053	31,33	0,8133
0	2	7	1	%	0301	0,0002700	1	0,0007	57,00	0,5000	0,0023	30,08	0,5000
0	2	7	1	%	0337	0,0007900	1	0,0001	57,00	0,5000	0,0003	30,08	0,5000
0	2	8	1	%	0301	0,0002700	1	0,0007	57,00	0,5000	0,0023	30,23	0,5000
0	2	8	1	%	0337	0,0007900	1	0,0001	57,00	0,5000	0,0003	30,23	0,5000
0	3	15	1	%	0301	0,0110000	1	0,0253	54,52	0,5546	0,0229	58,64	0,6021
0	3	15	1	%	0337	0,0110000	1	0,0013	54,52	0,5546	0,0011	58,64	0,6021
0	3	16	1	%	0301	0,0110000	1	0,0253	54,52	0,5546	0,0229	58,64	0,6021
0	3	16	1	%	0337	0,0110000	1	0,0013	54,52	0,5546	0,0011	58,64	0,6021
0	4	12	1	%	0301	0,0050000	1	0,0940	22,85	0,5899	0,0858	24,47	0,6405
0	4	12	1	%	0337	0,0050000	1	0,0047	22,85	0,5899	0,0043	24,47	0,6405
0	4	13	1	%	0301	0,0001470	1	0,0005	51,30	0,5000	0,0015	27,68	0,5000
0	4	13	1	%	0337	0,0007900	1	0,0001	51,30	0,5000	0,0004	27,68	0,5000
0	4	73	1	%	0403	0,0130000	1	0,0006	31,35	0,5000	0,0010	23,04	0,5533
0	4	73	1	%	1325	0,0000003	1	0,0000	31,35	0,5000	0,0000	23,04	0,5533
0	5	17	1	%	0301	0,0010000	1	0,0459	14,40	0,5000	0,0459	14,40	0,5000
0	5	17	1	%	0337	0,0010000	1	0,0023	14,40	0,5000	0,0023	14,40	0,5000
0	6	18	1	%	0301	0,0010000	1	0,0459	14,40	0,5000	0,0459	14,40	0,5000
0	6	18	1	%	0337	0,0010000	1	0,0023	14,40	0,5000	0,0023	14,40	0,5000
0	9	52	1	%	0301	0,0230000	1	0,0689	56,16	0,8041	0,0623	60,08	0,8730
0	9	52	1	%	0337	0,0210000	1	0,0031	56,16	0,8041	0,0028	60,08	0,8730
0	10	21	1	%	0301	0,5990000	1	0,0775	262,16	1,5831	0,0683	286,95	1,7835

0	10	21	1	%	0337	0,4200000	1	0,0027	262,16	1,5831	0,0024	286,95	1,7835
0	11	26	1	%	0301	1,5610000	1	0,0377	620,11	3,2756	0,0351	639,31	3,7487
0	11	26	1	%	0337	1,6800000	1	0,0020	620,11	3,2756	0,0019	639,31	3,7487
0	11	26	1	%	1325	0,0280000	1	0,0056	620,11	3,2756	0,0053	639,31	3,7487
0	11	63	1	%	1325	0,0240000	1	0,0947	175,44	1,8528	0,0902	182,55	4,0115
0	11	66	1	%	1325	0,0440000	1	0,0624	299,35	6,3645	0,0624	299,35	6,3645
0	13	74	1	%	1325	0,000000e0	1	0,0000	43,37	0,5000	0,0000	61,26	0,8320
0	22	183	1	+	1325	0,0240000	1	0,0296	331,63	11,6680	0,0296	331,63	11,6680
0	22	185	1	+	1325	0,0440000	1	0,0502	333,57	7,9027	0,0502	333,57	7,9027
0	22	193	1	+	0301	2,6862200	1	0,0614	635,91	3,5738	0,0579	652,70	3,9787
0	22	193	1	+	0337	14,1380000	1	0,0161	635,91	3,5738	0,0152	652,70	3,9787
0	22	193	1	+	1325	0,6000000	1	0,1142	635,91	3,5738	0,1078	652,70	3,9787
0	22	194	1	+	0301	0,0011600	1	0,0013	82,65	0,5000	0,0020	67,05	0,6224
0	22	194	1	+	0337	0,0018500	1	0,0001	82,65	0,5000	0,0002	67,05	0,6224
0	23	195	1	+	0301	0,0012200	1	0,0014	82,65	0,5000	0,0021	67,05	0,6224
0	23	195	1	+	0337	0,0019300	1	0,0001	82,65	0,5000	0,0002	67,05	0,6224
0	27	67	1	%	1325	0,1192000	1	0,0632	414,85	3,7429	0,0612	420,25	3,9977
Итого:						**22,2833818**		**1,9639**			**1,9131**		

Группа суммации: 6008

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
								Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	6075	3	+	0301	0,0050700	1	0,0683	28,50	0,5000	0,0683	28,50	0,5000
0	0	6075	3	+	0330	0,0009000	1	0,0061	28,50	0,5000	0,0061	28,50	0,5000
0	0	6076	3	+	0301	0,0050700	1	0,0683	28,50	0,5000	0,0683	28,50	0,5000
0	0	6076	3	+	0330	0,0009000	1	0,0061	28,50	0,5000	0,0061	28,50	0,5000
0	0	6077	3	+	0301	0,0015500	1	0,0209	28,50	0,5000	0,0209	28,50	0,5000
0	0	6077	3	+	0330	0,0002800	1	0,0019	28,50	0,5000	0,0019	28,50	0,5000
0	0	6078	3	+	0301	0,0133100	1	0,1793	28,50	0,5000	0,1793	28,50	0,5000
0	0	6078	3	+	0330	0,0022800	1	0,0154	28,50	0,5000	0,0154	28,50	0,5000
0	0	6079	3	+	0301	0,0133400	1	0,1797	28,50	0,5000	0,1797	28,50	0,5000
0	0	6079	3	+	0330	0,0022700	1	0,0153	28,50	0,5000	0,0153	28,50	0,5000
0	0	6080	3	+	0301	0,0013000	1	0,0175	28,50	0,5000	0,0175	28,50	0,5000
0	0	6080	3	+	0330	0,0003800	1	0,0026	28,50	0,5000	0,0026	28,50	0,5000
0	1	1	1	%	0301	0,0080000	1	0,0784	31,05	0,6442	0,0708	33,37	0,6993
0	1	5	1	%	0301	0,0022730	1	0,0078	51,30	0,5000	0,0182	31,95	0,5212
0	1	174	1	+	0301	0,0000825	1	0,0003	51,30	0,5000	0,0007	31,22	0,5135
0	1	6069	3	%	0301	0,0147780	1	0,1991	28,50	0,5000	0,1991	28,50	0,5000
0	2	6	1	%	0301	0,0100000	1	0,1295	29,26	0,7491	0,1172	31,33	0,8133
0	2	7	1	%	0301	0,0002700	1	0,0007	57,00	0,5000	0,0023	30,08	0,5000
0	2	7	1	%	0330	0,0000580	1	0,0001	57,00	0,5000	0,0002	30,08	0,5000
0	2	8	1	%	0301	0,0002700	1	0,0007	57,00	0,5000	0,0023	30,23	0,5000
0	2	8	1	%	0330	0,0000580	1	0,0001	57,00	0,5000	0,0002	30,23	0,5000
0	3	15	1	%	0301	0,0110000	1	0,0253	54,52	0,5546	0,0229	58,64	0,6021
0	3	16	1	%	0301	0,0110000	1	0,0253	54,52	0,5546	0,0229	58,64	0,6021
0	4	12	1	%	0301	0,0050000	1	0,0940	22,85	0,5899	0,0858	24,47	0,6405
0	4	13	1	%	0301	0,0001470	1	0,0005	51,30	0,5000	0,0015	27,68	0,5000
0	4	13	1	%	0330	0,0000300	1	0,0001	51,30	0,5000	0,0002	27,68	0,5000
0	5	17	1	%	0301	0,0010000	1	0,0459	14,40	0,5000	0,0459	14,40	0,5000
0	6	18	1	%	0301	0,0010000	1	0,0459	14,40	0,5000	0,0459	14,40	0,5000
0	9	52	1	%	0301	0,0230000	1	0,0689	56,16	0,8041	0,0623	60,08	0,8730
0	10	21	1	%	0301	0,5990000	1	0,0775	262,16	1,5831	0,0683	286,95	1,7835
0	11	26	1	%	0301	1,5610000	1	0,0377	620,11	3,2756	0,0351	639,31	3,7487
0	11	26	1	%	0330	0,2560000	1	0,0031	620,11	3,2756	0,0029	639,31	3,7487
0	22	193	1	+	0301	2,6862200	1	0,0614	635,91	3,5738	0,0579	652,70	3,9787
0	22	193	1	+	0330	0,7069000	1	0,0081	635,91	3,5738	0,0076	652,70	3,9787
0	22	194	1	+	0301	0,0011600	1	0,0013	82,65	0,5000	0,0020	67,05	0,6224
0	22	194	1	+	0330	0,0002100	1	0,0001	82,65	0,5000	0,0002	67,05	0,6224
0	23	195	1	+	0301	0,0012200	1	0,0014	82,65	0,5000	0,0021	67,05	0,6224
0	23	195	1	+	0330	0,0002200	1	0,0001	82,65	0,5000	0,0002	67,05	0,6224
Итого:						**5,9465465**		**1,4944**			**1,4562**		

Группа суммации: 6028

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
								Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	11	26	1	%	0184	0,0000760	1	0,0005	620,11	3,2756	0,0004	639,31	3,7487
0	11	26	1	%	0325	0,0000152	1	0,0000	620,11	3,2756	0,0000	639,31	3,7487
0	22	193	1	+	0184	0,0000760	1	0,0004	635,91	3,5738	0,0004	652,70	3,9787
0	22	193	1	+	0325	0,0000150	1	0,0000	635,91	3,5738	0,0000	652,70	3,9787

0	24	188	1	+	0184	9,000000e-8	1	0,0000	62,13	0,5000	0,0001	41,76	0,5136
Итого:						0,0001823		0,0010			0,0010		

Группа суммации: 6032

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
								Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	6075	3	+	0330	0,0009000	1	0,0061	28,50	0,5000	0,0061	28,50	0,5000
0	0	6076	3	+	0330	0,0009000	1	0,0061	28,50	0,5000	0,0061	28,50	0,5000
0	0	6077	3	+	0330	0,0002800	1	0,0019	28,50	0,5000	0,0019	28,50	0,5000
0	0	6078	3	+	0330	0,0022800	1	0,0154	28,50	0,5000	0,0154	28,50	0,5000
0	0	6079	3	+	0330	0,0022700	1	0,0153	28,50	0,5000	0,0153	28,50	0,5000
0	0	6080	3	+	0330	0,0003800	1	0,0026	28,50	0,5000	0,0026	28,50	0,5000
0	2	7	1	%	0330	0,0000580	1	0,0001	57,00	0,5000	0,0002	30,08	0,5000
0	2	8	1	%	0330	0,0000580	1	0,0001	57,00	0,5000	0,0002	30,23	0,5000
0	4	13	1	%	0330	0,0000300	1	0,0001	51,30	0,5000	0,0002	27,68	0,5000
0	11	26	1	%	0184	0,0000760	1	0,0005	620,11	3,2756	0,0004	639,31	3,7487
0	11	26	1	%	0330	0,2560000	1	0,0031	620,11	3,2756	0,0029	639,31	3,7487
0	22	193	1	+	0184	0,0000760	1	0,0004	635,91	3,5738	0,0004	652,70	3,9787
0	22	193	1	+	0330	0,7069000	1	0,0081	635,91	3,5738	0,0076	652,70	3,9787
0	22	194	1	+	0330	0,0002100	1	0,0001	82,65	0,5000	0,0002	67,05	0,6224
0	23	195	1	+	0330	0,0002200	1	0,0001	82,65	0,5000	0,0002	67,05	0,6224
0	24	188	1	+	0184	9,000000e-8	1	0,0000	62,13	0,5000	0,0001	41,76	0,5136
Итого:						0,9706381		0,0598			0,0597		

Группа суммации: 6037

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
								Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	6075	3	+	0330	0,0009000	1	0,0061	28,50	0,5000	0,0061	28,50	0,5000
0	0	6076	3	+	0330	0,0009000	1	0,0061	28,50	0,5000	0,0061	28,50	0,5000
0	0	6077	3	+	0330	0,0002800	1	0,0019	28,50	0,5000	0,0019	28,50	0,5000
0	0	6078	3	+	0330	0,0022800	1	0,0154	28,50	0,5000	0,0154	28,50	0,5000
0	0	6079	3	+	0330	0,0022700	1	0,0153	28,50	0,5000	0,0153	28,50	0,5000
0	0	6080	3	+	0330	0,0003800	1	0,0026	28,50	0,5000	0,0026	28,50	0,5000
0	1	5	1	%	0342	0,0007830	1	0,0335	51,30	0,5000	0,0783	31,95	0,5212
0	1	174	1	+	0342	0,0000006	1	0,0000	51,30	0,5000	0,0001	31,22	0,5135
0	2	7	1	%	0330	0,0000580	1	0,0001	57,00	0,5000	0,0002	30,08	0,5000
0	2	8	1	%	0330	0,0000580	1	0,0001	57,00	0,5000	0,0002	30,23	0,5000
0	4	13	1	%	0330	0,0000300	1	0,0001	51,30	0,5000	0,0002	27,68	0,5000
0	11	26	1	%	0330	0,2560000	1	0,0031	620,11	3,2756	0,0029	639,31	3,7487
0	22	193	1	+	0330	0,7069000	1	0,0081	635,91	3,5738	0,0076	652,70	3,9787
0	22	194	1	+	0330	0,0002100	1	0,0001	82,65	0,5000	0,0002	67,05	0,6224
0	23	195	1	+	0330	0,0002200	1	0,0001	82,65	0,5000	0,0002	67,05	0,6224
Итого:						0,9712696		0,0923			0,1371		

Группа суммации: 6038

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
								Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	6075	3	+	0301	0,0050700	1	0,0683	28,50	0,5000	0,0683	28,50	0,5000
0	0	6075	3	+	0330	0,0009000	1	0,0061	28,50	0,5000	0,0061	28,50	0,5000
0	0	6076	3	+	0301	0,0050700	1	0,0683	28,50	0,5000	0,0683	28,50	0,5000
0	0	6076	3	+	0330	0,0009000	1	0,0061	28,50	0,5000	0,0061	28,50	0,5000
0	0	6077	3	+	0301	0,0015500	1	0,0209	28,50	0,5000	0,0209	28,50	0,5000
0	0	6077	3	+	0330	0,0002800	1	0,0019	28,50	0,5000	0,0019	28,50	0,5000
0	0	6078	3	+	0301	0,0133100	1	0,1793	28,50	0,5000	0,1793	28,50	0,5000
0	0	6078	3	+	0330	0,0022800	1	0,0154	28,50	0,5000	0,0154	28,50	0,5000
0	0	6079	3	+	0301	0,0133400	1	0,1797	28,50	0,5000	0,1797	28,50	0,5000
0	0	6079	3	+	0330	0,0022700	1	0,0153	28,50	0,5000	0,0153	28,50	0,5000
0	0	6080	3	+	0301	0,0013000	1	0,0175	28,50	0,5000	0,0175	28,50	0,5000
0	0	6080	3	+	0330	0,0003800	1	0,0026	28,50	0,5000	0,0026	28,50	0,5000
0	1	1	1	%	0301	0,0080000	1	0,0784	31,05	0,6442	0,0708	33,37	0,6993
0	1	1	1	%	0304	0,000000e0	1	0,0000	31,05	0,6442	0,0000	33,37	0,6993
0	1	5	1	%	0301	0,0022730	1	0,0078	51,30	0,5000	0,0182	31,95	0,5212
0	1	174	1	+	0301	0,0000825	1	0,0003	51,30	0,5000	0,0007	31,22	0,5135
0	1	6069	3	%	0301	0,0147780	1	0,1991	28,50	0,5000	0,1991	28,50	0,5000
0	2	6	1	%	0301	0,0100000	1	0,1295	29,26	0,7491	0,1172	31,33	0,8133
0	2	6	1	%	0304	0,000000e0	1	0,0000	29,26	0,7491	0,0000	31,33	0,8133

0	2	7	1	%	0301	0,0002700	1	0,0007	57,00	0,5000	0,0023	30,08	0,5000
0	2	7	1	%	0330	0,0000580	1	0,0001	57,00	0,5000	0,0002	30,08	0,5000
0	2	8	1	%	0301	0,0002700	1	0,0007	57,00	0,5000	0,0023	30,23	0,5000
0	2	8	1	%	0330	0,0000580	1	0,0001	57,00	0,5000	0,0002	30,23	0,5000
0	3	15	1	%	0301	0,0110000	1	0,0253	54,52	0,5546	0,0229	58,64	0,6021
0	3	15	1	%	0304	0,000000e0	1	0,0000	54,52	0,5546	0,0000	58,64	0,6021
0	3	16	1	%	0301	0,0110000	1	0,0253	54,52	0,5546	0,0229	58,64	0,6021
0	3	16	1	%	0304	0,000000e0	1	0,0000	54,52	0,5546	0,0000	58,64	0,6021
0	4	12	1	%	0301	0,0050000	1	0,0940	22,85	0,5899	0,0858	24,47	0,6405
0	4	12	1	%	0304	0,000000e0	1	0,0000	22,85	0,5899	0,0000	24,47	0,6405
0	4	13	1	%	0301	0,0001470	1	0,0005	51,30	0,5000	0,0015	27,68	0,5000
0	4	13	1	%	0330	0,0000300	1	0,0001	51,30	0,5000	0,0002	27,68	0,5000
0	5	17	1	%	0301	0,0010000	1	0,0459	14,40	0,5000	0,0459	14,40	0,5000
0	5	17	1	%	0304	0,000000e0	1	0,0000	14,40	0,5000	0,0000	14,40	0,5000
0	6	18	1	%	0301	0,0010000	1	0,0459	14,40	0,5000	0,0459	14,40	0,5000
0	6	18	1	%	0304	0,000000e0	1	0,0000	14,40	0,5000	0,0000	14,40	0,5000
0	9	52	1	%	0301	0,0230000	1	0,0689	56,16	0,8041	0,0623	60,08	0,8730
0	9	52	1	%	0304	0,000000e0	1	0,0000	56,16	0,8041	0,0000	60,08	0,8730
0	10	21	1	%	0301	0,5990000	1	0,0775	262,16	1,5831	0,0683	286,95	1,7835
0	10	21	1	%	0304	0,000000e0	1	0,0000	262,16	1,5831	0,0000	286,95	1,7835
0	11	26	1	%	0301	1,5610000	1	0,0377	620,11	3,2756	0,0351	639,31	3,7487
0	11	26	1	%	0303	0,0410000	1	0,0012	620,11	3,2756	0,0012	639,31	3,7487
0	11	26	1	%	0304	0,000000e0	1	0,0000	620,11	3,2756	0,0000	639,31	3,7487
0	11	26	1	%	0330	0,2560000	1	0,0031	620,11	3,2756	0,0029	639,31	3,7487
0	11	63	1	%	0303	0,0050000	1	0,0030	175,44	1,8528	0,0028	182,55	4,0115
0	11	66	1	%	0303	0,0100000	1	0,0021	299,35	6,3645	0,0021	299,35	6,3645
0	22	183	1	+	0303	0,0050000	1	0,0009	331,63	11,6680	0,0009	331,63	11,6680
0	22	185	1	+	0303	0,0100000	1	0,0017	333,57	7,9027	0,0017	333,57	7,9027
0	22	193	1	+	0301	2,6862200	1	0,0614	635,91	3,5738	0,0579	652,70	3,9787
0	22	193	1	+	0303	0,5000000	1	0,0143	635,91	3,5738	0,0135	652,70	3,9787
0	22	193	1	+	0304	0,000000e0	1	0,0000	635,91	3,5738	0,0000	652,70	3,9787
0	22	193	1	+	0330	0,7069000	1	0,0081	635,91	3,5738	0,0076	652,70	3,9787
0	22	194	1	+	0301	0,0011600	1	0,0013	82,65	0,5000	0,0020	67,05	0,6224
0	22	194	1	+	0330	0,0002100	1	0,0001	82,65	0,5000	0,0002	67,05	0,6224
0	23	195	1	+	0301	0,0012200	1	0,0014	82,65	0,5000	0,0021	67,05	0,6224
0	23	195	1	+	0330	0,0002200	1	0,0001	82,65	0,5000	0,0002	67,05	0,6224
0	27	67	1	%	0303	0,0180000	1	0,0014	414,85	3,7429	0,0014	420,25	3,9977
Итого:						6,5355465		1,5191			1,4798		

Группа суммации: 6040

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Код в-ва	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
								Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	6075	3	+	0337	0,0093000	1	0,0063	28,50	0,5000	0,0063	28,50	0,5000
0	0	6076	3	+	0337	0,0093000	1	0,0063	28,50	0,5000	0,0063	28,50	0,5000
0	0	6077	3	+	0337	0,0031700	1	0,0021	28,50	0,5000	0,0021	28,50	0,5000
0	0	6078	3	+	0337	0,0227500	1	0,0153	28,50	0,5000	0,0153	28,50	0,5000
0	0	6079	3	+	0337	0,0226800	1	0,0153	28,50	0,5000	0,0153	28,50	0,5000
0	0	6080	3	+	0337	0,0031100	1	0,0021	28,50	0,5000	0,0021	28,50	0,5000
0	1	1	1	%	0337	0,0080000	1	0,0039	31,05	0,6442	0,0035	33,37	0,6993
0	1	2	1	%	2908	0,0000930	3	0,0007	27,07	0,5000	0,0014	18,98	0,5970
0	1	3	1	%	2908	0,0000070	3	0,0001	27,07	0,5000	0,0001	19,26	0,6028
0	1	4	1	%	2908	0,0000930	3	0,0007	27,07	0,5000	0,0015	18,12	0,5789
0	1	5	1	%	0337	0,0111950	1	0,0019	51,30	0,5000	0,0045	31,95	0,5212
0	1	5	1	%	2908	0,0000080	2	0,0000	38,48	0,5000	0,0001	23,96	0,5212
0	1	174	1	+	0337	0,0004100	1	0,0001	51,30	0,5000	0,0002	31,22	0,5135
0	1	174	1	+	2908	0,0000006	1	0,0000	51,30	0,5000	0,0000	31,22	0,5135
0	1	6069	3	%	0337	0,0180560	1	0,0122	28,50	0,5000	0,0122	28,50	0,5000
0	2	6	1	%	0337	0,0090000	1	0,0058	29,26	0,7491	0,0053	31,33	0,8133
0	2	7	1	%	0337	0,0007900	1	0,0001	57,00	0,5000	0,0003	30,08	0,5000
0	2	8	1	%	0337	0,0007900	1	0,0001	57,00	0,5000	0,0003	30,23	0,5000
0	3	15	1	%	0337	0,0110000	1	0,0013	54,52	0,5546	0,0011	58,64	0,6021
0	3	16	1	%	0337	0,0110000	1	0,0013	54,52	0,5546	0,0011	58,64	0,6021
0	4	12	1	%	0337	0,0050000	1	0,0047	22,85	0,5899	0,0043	24,47	0,6405
0	4	13	1	%	0337	0,0007900	1	0,0001	51,30	0,5000	0,0004	27,68	0,5000
0	5	17	1	%	0337	0,0010000	1	0,0023	14,40	0,5000	0,0023	14,40	0,5000
0	6	18	1	%	0337	0,0010000	1	0,0023	14,40	0,5000	0,0023	14,40	0,5000
0	9	52	1	%	0337	0,0210000	1	0,0031	56,16	0,8041	0,0028	60,08	0,8730
0	10	21	1	%	0337	0,4200000	1	0,0027	262,16	1,5831	0,0024	286,95	1,7835
0	11	26	1	%	0337	1,6800000	1	0,0020	620,11	3,2756	0,0019	639,31	3,7487
0	22	193	1	+	0337	14,1380000	1	0,0161	635,91	3,5738	0,0152	652,70	3,9787

0	22	194	1	+	0337	0,0018500	1	0,0001	82,65	0,5000	0,0002	67,05	0,6224
0	23	195	1	+	0337	0,0019300	1	0,0001	82,65	0,5000	0,0002	67,05	0,6224
0	24	188	1	+	2908	0,0036300	3	0,0198	31,07	0,5000	0,0397	20,88	0,5136
Итого:						**16,4149526**		**0,1290**			**0,1508**		

Расчет проводился по веществам (группам суммации)

Код	Наименование вещества	Предельно Допустимая Концентрация			*Поправ. коэф. к ПДК/ОБУВ	Фоновая концентр.	
		Тип	Спр. значение	Исп. в расч.		Учет	Интерп.
0011	Суммарное содержание твердых (4) 2902, 2907,2908,2936 (сумма)	ОБУВ	0,3000000	0,3000000	1	Да	Нет
0123	Железо (II)оксид (в пересчете на железо)	ПДК м/р	0,2000000	0,2000000	1	Нет	Нет
0124	Кадмий и его соединения (в пересчете на кадмий)	ПДК м/р	0,0030000	0,0030000	1	Нет	Нет
0140	Медь и ее соединения (в пересчете на медь)	ПДК м/р	0,0030000	0,0030000	1	Нет	Нет
0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)	ПДК м/р	0,0100000	0,0100000	1	Нет	Нет
0150	Натрий гидроксид (натр едкий, сода каустическая)	ОБУВ	0,0100000	0,0100000	1	Нет	Нет
0164	Никель оксид (в пересчете на никель)	ПДК м/р	0,0100000	0,0100000	1	Нет	Нет
0168	Олово и его соединения (в пересчете на олово)	ПДК м/р	0,0400000	0,0400000	1	Нет	Нет
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	ПДК м/р	0,0006000	0,0006000	1	Нет	Нет
0184	Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)	ПДК м/р	0,0010000	0,0010000	1	Нет	Нет
0228	Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на Cr3+)	ОБУВ	0,0100000	0,0100000	1	Нет	Нет
0229	Цинк и его соединения (в пересчете на цинк)	ПДК м/р	0,2500000	0,2500000	1	Нет	Нет
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	ПДК м/р	0,2500000	0,2500000	1	Да	Нет
0303	Аммиак	ПДК м/р	0,2000000	0,2000000	1	Нет	Нет
0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	ПДК м/р	0,4000000	0,4000000	1	Нет	Нет
0308	Ортоборная кислота (борная кислота)	ПДК м/р	0,2000000	0,2000000	1	Нет	Нет
0316	Гидрохлорид (водород хлорид, соляная кислота)	ПДК м/р	0,2000000	0,2000000	1	Нет	Нет
0322	Серная кислота	ПДК м/р	0,3000000	0,3000000	1	Нет	Нет
0325	Мышьяк, неорганические соединения (в пересчете на мышьяк)	ПДК м/р	0,0080000	0,0080000	1	Нет	Нет
0328	Углерод черный (сажа)	ПДК м/р	0,1500000	0,1500000	1	Нет	Нет
0330	Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера(IV)оксид, сернис- тый газ)	ПДК м/р	0,5000000	0,5000000	1	Нет	Нет
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	ПДК м/р	5,0000000	5,0000000	1	Нет	Нет
0342	Фтористые газообразные соединения (гидрофторид)	ПДК м/р	0,0200000	0,0200000	1	Нет	Нет
0401	Углеводороды предельные алифатического ряда С1-С10	ПДК м/р	25,0000000	25,0000000	1	Нет	Нет
0403	Гексан	ПДК м/р	60,0000000	60,0000000	1	Нет	Нет
0621	Толуол (метилбензол)	ПДК м/р	0,6000000	0,6000000	1	Нет	Нет
0703	Бенз/а/пирен	ПДК с/с	0,0000050	0,0000500	1	Нет	Нет

*Используется при необходимости применения особых нормативных требований. При изменении значения параметра "Поправочный коэффициент к ПДК/ОБУВ", по умолчанию равного 1, получаемые результаты расчета максимальной концентрации следует сравнивать не со значением коэффициента, а с 1.

0830	Гексахлорбензол	ОБУВ	0,0130000	0,0130000	1	Нет	Нет
0898	Трихлорметан (хлороформ)	ПДК м/р	0,1000000	0,1000000	1	Нет	Нет
1325	Формальдегид (метаналь)	ПДК м/р	0,0300000	0,0300000	1	Да	Нет
1555	Уксусная кислота	ПДК м/р	0,2000000	0,2000000	1	Нет	Нет
1580	2-Гидрокси-1,2,3-пропантрикарбоновая кислота (лимонная кислота)	ПДК м/р	0,1000000	0,1000000	1	Нет	Нет
2754	Углеводороды предельные алифатического ряда С11-С19	ПДК м/р	1,0000000	1,0000000	1	Нет	Нет
2868	Эмульсол	ОБУВ	0,0500000	0,0500000	1	Нет	Нет
2902	Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)	ПДК м/р	0,3000000	0,3000000	1	Да	Нет
2907	Пыль неорганическая >70% SiO2	ПДК м/р	0,1500000	0,1500000	1	Нет	Нет
2908	Пыль неорганическая, содержащая SiO2 менее 70%	ПДК м/р	0,3000000	0,3000000	1	Нет	Нет
2936	Пыль древесная	ПДК м/р	0,4000000	0,4000000	1	Нет	Нет
3620	Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлордибензо-1,4-диоксин)	ПДК с/с	5,000000e-10	5,000000e-9	1	Нет	Нет
3920	Полихлорированные бифенилы (по сумме ПХБ)	ПДК с/с	0,0010000	0,0100000	1	Нет	Нет
6005	Группа суммации: Аммиак, формальдегид	Группа	-	-	1	Нет	Нет
6006	Группа суммации: Азота (IV) оксид, гексан, углерод оксид, формальдегид	Группа	-	-	1	Нет	Нет
6008	Группа суммации: Азота диоксид, сера диоксид	Группа	-	-	1	Нет	Нет
6028	Группа суммации: Мышьяк, неорганические соед. и свинец, неорганические соед.	Группа	-	-	1	Нет	Нет
6032	Группа суммации: Свинец и его неорганические соединения, сера диоксид	Группа	-	-	1	Нет	Нет
6037	Группа суммации: Сера диоксид, фтористые газообразные соединения	Группа	-	-	1	Нет	Нет
6038	Группа суммации: Сера диоксид и трехокись серы, аммиак, окислы азота	Группа	-	-	1	Нет	Нет
6040	Группа суммации: Углерода оксид, пыль неорганическая с SiO2 менее 70%	Группа	-	-	1	Нет	Нет

*Используется при необходимости применения особых нормативных требований. При изменении значения параметра "Поправочный коэффициент к ПДК/ОБУВ", по умолчанию равного 1, получаемые результаты расчета максимальной концентрации следует сравнивать не со значением коэффициента, а с 1.

Посты измерения фоновых концентраций

№ поста	Наименование	Координаты поста	
		x	y
0	Новый пост	0	0

Код в-ва	Наименование вещества	Фоновые концентрации				
		Штиль	Север	Восток	Юг	Запад
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05
0303	Аммиак	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04
0330	Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера(IV-)оксид, сернистый газ)	0,062	0,062	0,062	0,062	0,062
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86
0703	Бенз/а/пирен	1,9E-6	1,9E-6	1,9E-6	1,9E-6	1,9E-6

1008	Твердые частицы, фракции размером до 10,0 мкм	0,042	0,042	0,042	0,042	0,042
1071	Фенол (гидроксибензол)	0,0034	0,01	0,01	0,01	0,01
1325	Формальдегид (метаналь)	0,021	0,021	0,021	0,021	0,021
2902	Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)	0,081	0,081	0,081	0,081	0,081

Перебор метеопараметров при расчете
Набор-автомат

Перебор скоростей ветра осуществляется автоматически

Направление ветра

Начало сектора	Конец сектора	Шаг перебора ветра
0	360	1

Расчетные области

Расчетные площадки

№	Тип	Полное описание площадки				Ширина, (м)	Шаг, (м)		Высота, (м)	Комментарий
		Координаты середины 1-й стороны (м)		Координаты середины 2-й стороны (м)						
		X	Y	X	Y		X	Y		
1	Заданная	-1500	-300	1500	-300	3000	100	100	2	

Расчетные точки

№	Координаты точки (м)		Высота (м)	Тип точки	Комментарий
	X	Y			
1	-447,00	-471,00	2	на границе СЗЗ	на границе расчетной СЗЗ
2	-448,00	-76,00	2	на границе СЗЗ	на границе расчетной СЗЗ
3	-335,00	-55,00	2	на границе СЗЗ	на границе расчетной СЗЗ
4	48,00	33,00	2	на границе СЗЗ	на границе расчетной СЗЗ
5	310,00	77,00	2	на границе СЗЗ	на границе расчетной СЗЗ
6	554,00	-75,00	2	на границе СЗЗ	на границе расчетной СЗЗ
7	585,00	-456,00	2	на границе СЗЗ	на границе расчетной СЗЗ
8	539,00	-836,00	2	на границе СЗЗ	на границе расчетной СЗЗ
9	340,00	-979,00	2	на границе СЗЗ	на границе расчетной СЗЗ
10	-56,00	-1019,00	2	на границе СЗЗ	на границе расчетной СЗЗ
11	-392,00	-856,00	2	на границе СЗЗ	на границе расчетной СЗЗ
3	-335,00	-55,00	2	на границе жилой зоны	на границе ЖЗ усадебного типа застройки (ул. Лесная, 4)
4	48,00	33,00	2	на границе жилой зоны	на границе ЖЗ усадебного типа застройки (ул. Лесная,10)
12	-482,00	-172,00	2	на границе жилой зоны	на границе ЖЗ усадебного типа застройки (ул. 40 лет Октября,15)
13	-188,00	-1012,00	2	на границе жилой зоны	на границе ЖЗ усадебного типа застройки (д.Бараны, ул.Полевая,7)

14	470,00	188,00	2	на границе жилой зоны	на границе ЖЗ усадебного типа застройки (ул.Заводская,42)
15	33,00	49,00	2	на границе жилой зоны	на границе ЖЗ усадебного типа застройки (ул. Лесная,10)
16	-169,00	-22,00	2	на границе жилой зоны	на границе ЖЗ усадебного типа застройки (ул. Лесная,8)
17	421,00	182,00	2	на границе жилой зоны	на границе ЖЗ усадебного типа застройки (ул.Заводская,42)
18	408,00	245,00	2	на границе жилой зоны	на границе ЖЗ усадебного типа застройки (ул.Заводская,42)

Вещества, расчет для которых не целесообразен

Критерий целесообразности расчета Е3=0,01

Код	Наименование	Сумма Cm/ПДК
0124	Кадмий и его соединения (в пересчете на кадмий)	0,0000235
0140	Медь и ее соединения (в пересчете на медь)	0,0002820
0164	Никель оксид (в пересчете на никель)	0,0000254
0168	Олово и его соединения (в пересчете на олово)	0,0000010
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0001300
0184	Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)	0,0009422
0228	Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на Cr3+)	0,0000230
0229	Цинк и его соединения (в пересчете на цинк)	0,0000540
0308	Ортоборная кислота (борная кислота)	0,0053936
0325	Мышьяк, неорганические соединения (в пересчете на мышьяк)	0,0000222
0401	Углеводороды предельные алифатического ряда С1-С10	0,0000168
0403	Гексан	0,0005843
2868	Эмульсол	0,0061212
2907	Пыль неорганическая >70% SiO2	0,0016122
6028	Мышьяк, неорганические соед. и свинец, неорганические соед.	0,0009644

Результаты расчета по веществам (расчетные точки)

Типы точек:
0 - расчетная точка пользователя
1 - точка на границе охранной зоны
2 - точка на границе производственной зоны
3 - точка на границе СЗЗ
4 - на границе жилой зоны
5 - на границе застройки

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
Вещество: 0011 Суммарное содержание твердых (4) 2902, 2907,2908,2936									
4	48	33	2	0,97	178	1,72	0,054	0,270	4
4	48	33	2	0,97	178	1,72	0,054	0,270	3
15	33	49	2	0,95	176	1,72	0,054	0,270	4
9	340	-979	2	0,93	333	2,28	0,150	0,270	3
16	-169	-22	2	0,85	149	1,72	0,073	0,270	4
10	-56	-1019	2	0,80	8	7,00	0,142	0,270	3
8	539	-836	2	0,79	295	2,28	0,151	0,270	3
7	585	-456	2	0,75	246	2,28	0,116	0,270	3
11	-392	-856	2	0,73	67	7,00	0,139	0,270	3
5	310	77	2	0,71	207	1,72	0,090	0,270	3
13	-188	-1012	2	0,70	27	7,00	0,148	0,270	4
3	-335	-55	2	0,68	134	1,72	0,106	0,270	4
3	-335	-55	2	0,68	134	1,72	0,106	0,270	3
18	408	245	2	0,66	206	1,72	0,146	0,270	4
17	421	182	2	0,65	209	1,72	0,136	0,270	4
14	470	188	2	0,63	212	1,72	0,145	0,270	4
1	-447	-471	2	0,62	109	7,00	0,100	0,270	3
2	-448	-76	2	0,61	127	1,72	0,127	0,270	3
12	-482	-172	2	0,57	123	1,72	0,125	0,270	4
6	554	-75	2	0,55	218	1,72	0,121	0,270	3
Вещество: 0123 Железо (II)оксид (в пересчете на железо)									
1	-447	-471	2	0,05	94	7,00	0,000	0,000	3
7	585	-456	2	0,04	265	7,00	0,000	0,000	3
10	-56	-1019	2	0,04	13	7,00	0,000	0,000	3
16	-169	-22	2	0,04	155	7,00	0,000	0,000	4
4	48	33	2	0,04	179	7,00	0,000	0,000	4
4	48	33	2	0,04	179	7,00	0,000	0,000	3
9	340	-979	2	0,04	329	7,00	0,000	0,000	3
15	33	49	2	0,04	177	7,00	0,000	0,000	4
13	-188	-1012	2	0,04	26	7,00	0,000	0,000	4
11	-392	-856	2	0,04	52	7,00	0,000	0,000	3
8	539	-836	2	0,04	305	7,00	0,000	0,000	3
3	-335	-55	2	0,04	139	7,00	0,000	0,000	4
3	-335	-55	2	0,04	139	7,00	0,000	0,000	3
5	310	77	2	0,03	203	7,00	0,000	0,000	3
12	-482	-172	2	0,03	121	7,00	0,000	0,000	4
6	554	-75	2	0,03	229	7,00	0,000	0,000	3
2	-448	-76	2	0,03	130	7,00	0,000	0,000	3
17	421	182	2	0,02	208	7,00	0,000	0,000	4
14	470	188	2	0,02	211	7,00	0,000	0,000	4
18	408	245	2	0,02	205	7,00	0,000	0,000	4

Вещество: 0143 Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)

1	-447	-471	2	0,01	94	7,00	0,000	0,000	3
7	585	-456	2	0,01	265	7,00	0,000	0,000	3
10	-56	-1019	2	0,01	13	7,00	0,000	0,000	3
16	-169	-22	2	0,01	155	7,00	0,000	0,000	4
4	48	33	2	0,01	179	7,00	0,000	0,000	4
4	48	33	2	0,01	179	7,00	0,000	0,000	3
9	340	-979	2	0,01	329	7,00	0,000	0,000	3
15	33	49	2	0,01	177	7,00	0,000	0,000	4
13	-188	-1012	2	0,01	26	7,00	0,000	0,000	4
11	-392	-856	2	0,01	52	7,00	0,000	0,000	3
8	539	-836	2	0,01	305	7,00	0,000	0,000	3
3	-335	-55	2	0,01	139	7,00	0,000	0,000	4
3	-335	-55	2	0,01	139	7,00	0,000	0,000	3
5	310	77	2	0,01	203	7,00	0,000	0,000	3
12	-482	-172	2	0,01	121	7,00	0,000	0,000	4
6	554	-75	2	9,9e-3	229	7,00	0,000	0,000	3
2	-448	-76	2	9,7e-3	130	7,00	0,000	0,000	3
17	421	182	2	7,7e-3	208	7,00	0,000	0,000	4
14	470	188	2	7,2e-3	211	7,00	0,000	0,000	4
18	408	245	2	6,9e-3	205	7,00	0,000	0,000	4

Вещество: 0150 Натрий гидроксид (натр едкий, сода каустическая)

16	-169	-22	2	0,50	130	0,70	0,000	0,000	4
4	48	33	2	0,26	227	0,97	0,000	0,000	4
4	48	33	2	0,26	227	0,97	0,000	0,000	3
15	33	49	2	0,25	220	0,97	0,000	0,000	4
3	-335	-55	2	0,16	99	1,35	0,000	0,000	4
3	-335	-55	2	0,16	99	1,35	0,000	0,000	3
2	-448	-76	2	0,09	93	3,62	0,000	0,000	3
12	-482	-172	2	0,08	79	5,03	0,000	0,000	4
5	310	77	2	0,07	247	5,03	0,000	0,000	3
1	-447	-471	2	0,06	44	7,00	0,000	0,000	3
17	421	182	2	0,05	242	7,00	0,000	0,000	4
18	408	245	2	0,05	236	7,00	0,000	0,000	4
14	470	188	2	0,05	243	7,00	0,000	0,000	4
6	554	-75	2	0,04	268	7,00	0,000	0,000	3
7	585	-456	2	0,03	298	7,00	0,000	0,000	3
11	-392	-856	2	0,03	22	7,00	0,000	0,000	3
13	-188	-1012	2	0,03	6	7,00	0,000	0,000	4
10	-56	-1019	2	0,03	358	7,00	0,000	0,000	3
8	539	-836	2	0,02	320	7,00	0,000	0,000	3
9	340	-979	2	0,02	334	7,00	0,000	0,000	3

Вещество: 0301 Азот (IV) оксид (азота диоксид)

15	33	49	2	0,30	178	2,05	0,152	0,200	4
9	340	-979	2	0,30	335	2,79	0,164	0,200	3
4	48	33	2	0,29	181	2,05	0,152	0,200	4
4	48	33	2	0,29	181	2,05	0,152	0,200	3
16	-169	-22	2	0,29	142	2,05	0,154	0,200	4
1	-447	-471	2	0,27	65	2,79	0,161	0,200	3
3	-335	-55	2	0,27	120	2,05	0,158	0,200	4
3	-335	-55	2	0,27	120	2,05	0,158	0,200	3
10	-56	-1019	2	0,27	7	2,79	0,163	0,200	3
5	310	77	2	0,26	220	2,05	0,159	0,200	3
2	-448	-76	2	0,26	111	2,79	0,160	0,200	3

12	-482	-172	2	0,26	100	2,79	0,161	0,200	4
17	421	182	2	0,26	222	2,79	0,161	0,200	4
6	554	-75	2	0,26	251	2,79	0,162	0,200	3
18	408	245	2	0,26	217	2,79	0,161	0,200	4
14	470	188	2	0,26	225	2,79	0,162	0,200	4
7	585	-456	2	0,26	290	2,79	0,163	0,200	3
8	539	-836	2	0,26	318	2,79	0,166	0,200	3
13	-188	-1012	2	0,26	17	2,79	0,165	0,200	4
11	-392	-856	2	0,25	35	2,79	0,166	0,200	3

Вещество: 0303 Аммиак

16	-169	-22	2	0,02	151	3,52	0,000	0,000	4
15	33	49	2	0,01	170	3,52	0,000	0,000	4
11	-392	-856	2	0,01	71	3,52	0,000	0,000	3
3	-335	-55	2	0,01	141	3,52	0,000	0,000	4
3	-335	-55	2	0,01	141	3,52	0,000	0,000	3
2	-448	-76	2	0,01	134	4,18	0,000	0,000	3
4	48	33	2	0,01	170	3,52	0,000	0,000	4
4	48	33	2	0,01	170	3,52	0,000	0,000	3
1	-447	-471	2	0,01	108	3,52	0,000	0,000	3
12	-482	-172	2	0,01	127	3,52	0,000	0,000	4
6	554	-75	2	0,01	213	3,52	0,000	0,000	3
7	585	-456	2	0,01	243	3,52	0,000	0,000	3
9	340	-979	2	0,01	332	3,52	0,000	0,000	3
13	-188	-1012	2	0,01	46	3,52	0,000	0,000	4
5	310	77	2	0,01	190	3,52	0,000	0,000	3
17	421	182	2	0,01	196	4,18	0,000	0,000	4
14	470	188	2	0,01	199	4,18	0,000	0,000	4
8	539	-836	2	0,01	295	3,52	0,000	0,000	3
18	408	245	2	0,01	195	4,18	0,000	0,000	4
10	-56	-1019	2	0,01	33	3,52	0,000	0,000	3

Вещество: 0316 Гидрохлорид (водород хлорид, соляная кислота)

16	-169	-22	2	0,03	130	0,70	0,000	0,000	4
4	48	33	2	0,01	227	0,97	0,000	0,000	4
4	48	33	2	0,01	227	0,97	0,000	0,000	3
15	33	49	2	0,01	220	0,97	0,000	0,000	4
3	-335	-55	2	7,9e-3	99	1,35	0,000	0,000	4
3	-335	-55	2	7,9e-3	99	1,35	0,000	0,000	3
2	-448	-76	2	4,5e-3	93	3,62	0,000	0,000	3
12	-482	-172	2	3,9e-3	79	5,03	0,000	0,000	4
5	310	77	2	3,6e-3	247	5,03	0,000	0,000	3
1	-447	-471	2	2,9e-3	44	7,00	0,000	0,000	3
17	421	182	2	2,5e-3	242	7,00	0,000	0,000	4
18	408	245	2	2,4e-3	236	7,00	0,000	0,000	4
14	470	188	2	2,3e-3	243	7,00	0,000	0,000	4
6	554	-75	2	2,2e-3	268	7,00	0,000	0,000	3
7	585	-456	2	1,7e-3	298	7,00	0,000	0,000	3
11	-392	-856	2	1,5e-3	22	7,00	0,000	0,000	3
13	-188	-1012	2	1,3e-3	6	7,00	0,000	0,000	4
10	-56	-1019	2	1,3e-3	358	7,00	0,000	0,000	3
8	539	-836	2	1,2e-3	320	7,00	0,000	0,000	3
9	340	-979	2	1,2e-3	334	7,00	0,000	0,000	3

Вещество: 0322 Серная кислота

16	-169	-22	2	0,01	130	0,70	0,000	0,000	4

4	48	33	2	6,4e-3	227	0,97	0,000	0,000	4
4	48	33	2	6,4e-3	227	0,97	0,000	0,000	3
15	33	49	2	6,4e-3	220	0,97	0,000	0,000	4
3	-335	-55	2	3,9e-3	99	1,35	0,000	0,000	4
3	-335	-55	2	3,9e-3	99	1,35	0,000	0,000	3
2	-448	-76	2	2,3e-3	93	3,62	0,000	0,000	3
12	-482	-172	2	2,0e-3	79	5,03	0,000	0,000	4
5	310	77	2	1,8e-3	247	5,03	0,000	0,000	3
1	-447	-471	2	1,4e-3	44	7,00	0,000	0,000	3
17	421	182	2	1,3e-3	242	7,00	0,000	0,000	4
18	408	245	2	1,2e-3	236	7,00	0,000	0,000	4
14	470	188	2	1,1e-3	243	7,00	0,000	0,000	4
6	554	-75	2	1,1e-3	268	7,00	0,000	0,000	3
7	585	-456	2	8,6e-4	298	7,00	0,000	0,000	3
11	-392	-856	2	7,7e-4	22	7,00	0,000	0,000	3
13	-188	-1012	2	6,4e-4	6	7,00	0,000	0,000	4
10	-56	-1019	2	6,4e-4	358	7,00	0,000	0,000	3
8	539	-836	2	5,9e-4	320	7,00	0,000	0,000	3
9	340	-979	2	5,8e-4	334	7,00	0,000	0,000	3

Вещество: 0328 Углерод черный (сажа)

16	-169	-22	2	1,9e-3	179	0,97	0,000	0,000	4
3	-335	-55	2	1,8e-3	148	0,97	0,000	0,000	4
3	-335	-55	2	1,8e-3	148	0,97	0,000	0,000	3
10	-56	-1019	2	1,6e-3	12	0,70	0,000	0,000	3
12	-482	-172	2	1,5e-3	116	3,62	0,000	0,000	4
13	-188	-1012	2	1,5e-3	37	0,97	0,000	0,000	4
1	-447	-471	2	1,5e-3	60	1,87	0,000	0,000	3
2	-448	-76	2	1,4e-3	132	0,97	0,000	0,000	3
11	-392	-856	2	1,1e-3	77	5,03	0,000	0,000	3
9	340	-979	2	1,1e-3	314	0,70	0,000	0,000	3
7	585	-456	2	1,0e-3	253	0,70	0,000	0,000	3
4	48	33	2	1,0e-3	213	5,03	0,000	0,000	4
4	48	33	2	1,0e-3	213	5,03	0,000	0,000	3
15	33	49	2	9,9e-4	210	5,03	0,000	0,000	4
8	539	-836	2	8,8e-4	304	0,50	0,000	0,000	3
6	554	-75	2	7,1e-4	217	7,00	0,000	0,000	3
5	310	77	2	6,1e-4	231	7,00	0,000	0,000	3
17	421	182	2	4,6e-4	209	0,50	0,000	0,000	4
14	470	188	2	4,5e-4	211	0,50	0,000	0,000	4
18	408	245	2	4,4e-4	207	0,50	0,000	0,000	4

Вещество: 0330 Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера(IV)оксид, сернистый газ)

11	-392	-856	2	9,0e-3	72	3,74	0,000	0,000	3
15	33	49	2	8,9e-3	170	3,74	0,000	0,000	4
2	-448	-76	2	8,7e-3	133	3,74	0,000	0,000	3
13	-188	-1012	2	8,6e-3	46	3,74	0,000	0,000	4
4	48	33	2	8,6e-3	171	3,74	0,000	0,000	4
4	48	33	2	8,6e-3	171	3,74	0,000	0,000	3
9	340	-979	2	8,6e-3	333	3,74	0,000	0,000	3
3	-335	-55	2	8,5e-3	141	3,74	0,000	0,000	4
3	-335	-55	2	8,5e-3	141	3,74	0,000	0,000	3
6	554	-75	2	8,4e-3	213	3,74	0,000	0,000	3
1	-447	-471	2	8,2e-3	108	3,74	0,000	0,000	3
16	-169	-22	2	8,2e-3	152	3,74	0,000	0,000	4
7	585	-456	2	8,2e-3	243	3,74	0,000	0,000	3
5	310	77	2	8,1e-3	190	3,74	0,000	0,000	3

12	-482	-172	2	8,0e-3	127	3,74	0,000	0,000	4
10	-56	-1019	2	7,7e-3	33	3,74	0,000	0,000	3
17	421	182	2	7,6e-3	196	3,74	0,000	0,000	4
14	470	188	2	7,6e-3	199	3,74	0,000	0,000	4
18	408	245	2	7,4e-3	194	3,74	0,000	0,000	4
8	539	-836	2	7,0e-3	295	3,74	0,000	0,000	3

Вещество: 0337 Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)

15	33	49	2	0,02	170	3,75	0,000	0,000	4
16	-169	-22	2	0,02	152	3,75	0,000	0,000	4
4	48	33	2	0,02	171	3,75	0,000	0,000	4
4	48	33	2	0,02	171	3,75	0,000	0,000	3
11	-392	-856	2	0,02	72	3,75	0,000	0,000	3
3	-335	-55	2	0,02	140	3,75	0,000	0,000	4
3	-335	-55	2	0,02	140	3,75	0,000	0,000	3
2	-448	-76	2	0,02	133	3,75	0,000	0,000	3
1	-447	-471	2	0,02	108	3,75	0,000	0,000	3
13	-188	-1012	2	0,02	46	3,75	0,000	0,000	4
6	554	-75	2	0,02	213	3,75	0,000	0,000	3
5	310	77	2	0,02	191	3,75	0,000	0,000	3
12	-482	-172	2	0,02	127	3,75	0,000	0,000	4
9	340	-979	2	0,02	333	3,75	0,000	0,000	3
7	585	-456	2	0,02	243	3,75	0,000	0,000	3
17	421	182	2	0,02	196	3,75	0,000	0,000	4
14	470	188	2	0,01	199	3,75	0,000	0,000	4
10	-56	-1019	2	0,01	33	3,75	0,000	0,000	3
18	408	245	2	0,01	195	3,75	0,000	0,000	4
8	539	-836	2	0,01	295	3,75	0,000	0,000	3

Вещество: 0342 Фтористые газообразные соединения (гидрофторид)

1	-447	-471	2	4,2e-3	94	1,35	0,000	0,000	3
16	-169	-22	2	3,4e-3	160	1,87	0,000	0,000	4
10	-56	-1019	2	3,4e-3	7	2,60	0,000	0,000	3
11	-392	-856	2	3,3e-3	49	2,60	0,000	0,000	3
4	48	33	2	3,2e-3	184	2,60	0,000	0,000	4
4	48	33	2	3,2e-3	184	2,60	0,000	0,000	3
13	-188	-1012	2	3,2e-3	21	2,60	0,000	0,000	4
15	33	49	2	3,1e-3	183	2,60	0,000	0,000	4
3	-335	-55	2	3,0e-3	143	2,60	0,000	0,000	4
3	-335	-55	2	3,0e-3	143	2,60	0,000	0,000	3
9	340	-979	2	2,9e-3	325	3,62	0,000	0,000	3
7	585	-456	2	2,9e-3	265	3,62	0,000	0,000	3
12	-482	-172	2	2,8e-3	124	3,62	0,000	0,000	4
2	-448	-76	2	2,6e-3	133	3,62	0,000	0,000	3
8	539	-836	2	2,6e-3	302	3,62	0,000	0,000	3
5	310	77	2	2,4e-3	208	3,62	0,000	0,000	3
6	554	-75	2	2,3e-3	232	5,03	0,000	0,000	3
17	421	182	2	1,9e-3	211	7,00	0,000	0,000	4
14	470	188	2	1,8e-3	214	7,00	0,000	0,000	4
18	408	245	2	1,8e-3	208	7,00	0,000	0,000	4

Вещество: 0621 Толуол (метилбензол)

16	-169	-22	2	0,06	130	0,70	0,000	0,000	4
4	48	33	2	0,03	227	0,97	0,000	0,000	4
4	48	33	2	0,03	227	0,97	0,000	0,000	3
15	33	49	2	0,03	220	0,97	0,000	0,000	4

3	-335	-55	2	0,02	99	1,35	0,000	0,000	4
3	-335	-55	2	0,02	99	1,35	0,000	0,000	3
2	-448	-76	2	0,01	93	3,62	0,000	0,000	3
12	-482	-172	2	8,8e-3	79	5,03	0,000	0,000	4
5	310	77	2	8,1e-3	247	5,03	0,000	0,000	3
1	-447	-471	2	6,4e-3	44	7,00	0,000	0,000	3
17	421	182	2	5,7e-3	242	7,00	0,000	0,000	4
18	408	245	2	5,4e-3	236	7,00	0,000	0,000	4
14	470	188	2	5,2e-3	243	7,00	0,000	0,000	4
6	554	-75	2	5,0e-3	268	7,00	0,000	0,000	3
7	585	-456	2	3,9e-3	298	7,00	0,000	0,000	3
11	-392	-856	2	3,5e-3	22	7,00	0,000	0,000	3
13	-188	-1012	2	2,9e-3	6	7,00	0,000	0,000	4
10	-56	-1019	2	2,9e-3	358	7,00	0,000	0,000	3
8	539	-836	2	2,7e-3	320	7,00	0,000	0,000	3
9	340	-979	2	2,6e-3	334	7,00	0,000	0,000	3

Вещество: 0703 Бенз/а/пирен

18	408	245	2	0,01	216	3,52	0,000	0,000	4
14	470	188	2	0,01	224	3,52	0,000	0,000	4
17	421	182	2	0,01	221	3,52	0,000	0,000	4
7	585	-456	2	0,01	290	3,52	0,000	0,000	3
6	554	-75	2	0,01	250	3,52	0,000	0,000	3
1	-447	-471	2	0,01	66	3,52	0,000	0,000	3
12	-482	-172	2	0,01	99	3,52	0,000	0,000	4
2	-448	-76	2	0,01	110	3,52	0,000	0,000	3
11	-392	-856	2	0,01	36	3,52	0,000	0,000	3
8	539	-836	2	0,01	319	3,52	0,000	0,000	3
10	-56	-1019	2	0,01	7	3,52	0,000	0,000	3
9	340	-979	2	0,01	338	3,52	0,000	0,000	3
13	-188	-1012	2	0,01	17	3,52	0,000	0,000	4
3	-335	-55	2	0,01	118	3,52	0,000	0,000	4
3	-335	-55	2	0,01	118	3,52	0,000	0,000	3
5	310	77	2	0,01	219	3,52	0,000	0,000	3
16	-169	-22	2	8,9e-3	138	2,97	0,000	0,000	4
15	33	49	2	8,6e-3	178	2,97	0,000	0,000	4
4	48	33	2	8,1e-3	181	2,97	0,000	0,000	4
4	48	33	2	8,1e-3	181	2,97	0,000	0,000	3

Вещество: 0898 Трихлорметан (хлороформ)

16	-169	-22	2	0,10	130	0,70	0,000	0,000	4
4	48	33	2	0,05	227	0,97	0,000	0,000	4
4	48	33	2	0,05	227	0,97	0,000	0,000	3
15	33	49	2	0,05	220	0,97	0,000	0,000	4
3	-335	-55	2	0,03	99	1,35	0,000	0,000	4
3	-335	-55	2	0,03	99	1,35	0,000	0,000	3
2	-448	-76	2	0,02	93	3,62	0,000	0,000	3
12	-482	-172	2	0,02	79	5,03	0,000	0,000	4
5	310	77	2	0,01	247	5,03	0,000	0,000	3
1	-447	-471	2	0,01	44	7,00	0,000	0,000	3
17	421	182	2	0,01	242	7,00	0,000	0,000	4
18	408	245	2	9,7e-3	236	7,00	0,000	0,000	4
14	470	188	2	9,2e-3	243	7,00	0,000	0,000	4
6	554	-75	2	8,9e-3	268	7,00	0,000	0,000	3
7	585	-456	2	6,9e-3	298	7,00	0,000	0,000	3
11	-392	-856	2	6,2e-3	22	7,00	0,000	0,000	3
13	-188	-1012	2	5,1e-3	6	7,00	0,000	0,000	4

10	-56	-1019	2	5,1e-3	358	7,00	0,000	0,000	3
8	539	-836	2	4,7e-3	320	7,00	0,000	0,000	3
9	340	-979	2	4,6e-3	334	7,00	0,000	0,000	3

Вещество: 1325 Формальдегид (метаналь)

2	-448	-76	2	0,83	133	4,18	0,667	0,700	3
9	340	-979	2	0,83	332	3,52	0,668	0,700	3
3	-335	-55	2	0,83	142	3,52	0,665	0,700	4
3	-335	-55	2	0,83	142	3,52	0,665	0,700	3
16	-169	-22	2	0,83	148	2,97	0,660	0,700	4
12	-482	-172	2	0,82	125	3,52	0,668	0,700	4
13	-188	-1012	2	0,81	13	7,00	0,655	0,700	4
15	33	49	2	0,81	180	2,97	0,651	0,700	4
4	48	33	2	0,80	188	3,52	0,650	0,700	4
4	48	33	2	0,80	188	3,52	0,650	0,700	3
8	539	-836	2	0,79	296	3,52	0,669	0,700	3
7	585	-456	2	0,79	244	3,52	0,666	0,700	3
5	310	77	2	0,79	218	3,52	0,644	0,700	3
18	408	245	2	0,78	216	4,18	0,651	0,700	4
17	421	182	2	0,78	220	3,52	0,650	0,700	4
1	-447	-471	2	0,78	108	4,18	0,663	0,700	3
11	-392	-856	2	0,78	70	4,18	0,649	0,700	3
14	470	188	2	0,78	223	3,52	0,652	0,700	4
6	554	-75	2	0,77	213	3,52	0,657	0,700	3
10	-56	-1019	2	0,77	4	7,00	0,658	0,700	3

Вещество: 1555 Уксусная кислота

16	-169	-22	2	0,01	130	0,70	0,000	0,000	4
4	48	33	2	6,4e-3	227	0,97	0,000	0,000	4
4	48	33	2	6,4e-3	227	0,97	0,000	0,000	3
15	33	49	2	6,4e-3	220	0,97	0,000	0,000	4
3	-335	-55	2	3,9e-3	99	1,35	0,000	0,000	4
3	-335	-55	2	3,9e-3	99	1,35	0,000	0,000	3
2	-448	-76	2	2,3e-3	93	3,62	0,000	0,000	3
12	-482	-172	2	2,0e-3	79	5,03	0,000	0,000	4
5	310	77	2	1,8e-3	247	5,03	0,000	0,000	3
1	-447	-471	2	1,4e-3	44	7,00	0,000	0,000	3
17	421	182	2	1,3e-3	242	7,00	0,000	0,000	4
18	408	245	2	1,2e-3	236	7,00	0,000	0,000	4
14	470	188	2	1,1e-3	243	7,00	0,000	0,000	4
6	554	-75	2	1,1e-3	268	7,00	0,000	0,000	3
7	585	-456	2	8,6e-4	298	7,00	0,000	0,000	3
11	-392	-856	2	7,7e-4	22	7,00	0,000	0,000	3
13	-188	-1012	2	6,4e-4	6	7,00	0,000	0,000	4
10	-56	-1019	2	6,4e-4	358	7,00	0,000	0,000	3
8	539	-836	2	5,9e-4	320	7,00	0,000	0,000	3
9	340	-979	2	5,8e-4	334	7,00	0,000	0,000	3

Вещество: 1580 2-Гидрокси-1,2,3-пропантрикарбоновая кислота (лимонная кислота)

16	-169	-22	2	0,03	130	0,70	0,000	0,000	4
4	48	33	2	0,01	227	0,97	0,000	0,000	4
4	48	33	2	0,01	227	0,97	0,000	0,000	3
15	33	49	2	0,01	220	0,97	0,000	0,000	4
3	-335	-55	2	7,9e-3	99	1,35	0,000	0,000	4
3	-335	-55	2	7,9e-3	99	1,35	0,000	0,000	3
2	-448	-76	2	4,5e-3	93	3,62	0,000	0,000	3
12	-482	-172	2	3,9e-3	79	5,03	0,000	0,000	4

5	310	77	2	3,6e-3	247	5,03	0,000	0,000	3
1	-447	-471	2	2,9e-3	44	7,00	0,000	0,000	3
17	421	182	2	2,5e-3	242	7,00	0,000	0,000	4
18	408	245	2	2,4e-3	236	7,00	0,000	0,000	4
14	470	188	2	2,3e-3	243	7,00	0,000	0,000	4
6	554	-75	2	2,2e-3	268	7,00	0,000	0,000	3
7	585	-456	2	1,7e-3	298	7,00	0,000	0,000	3
11	-392	-856	2	1,5e-3	22	7,00	0,000	0,000	3
13	-188	-1012	2	1,3e-3	6	7,00	0,000	0,000	4
10	-56	-1019	2	1,3e-3	358	7,00	0,000	0,000	3
8	539	-836	2	1,2e-3	320	7,00	0,000	0,000	3
9	340	-979	2	1,2e-3	334	7,00	0,000	0,000	3

Вещество: 2754 Углеводороды предельные алифатического ряда С11-С19

16	-169	-22	2	3,4e-3	179	0,97	0,000	0,000	4
3	-335	-55	2	2,9e-3	146	0,70	0,000	0,000	4
3	-335	-55	2	2,9e-3	146	0,70	0,000	0,000	3
10	-56	-1019	2	2,5e-3	12	0,70	0,000	0,000	3
12	-482	-172	2	2,3e-3	116	0,97	0,000	0,000	4
1	-447	-471	2	2,3e-3	60	1,35	0,000	0,000	3
13	-188	-1012	2	2,2e-3	37	0,97	0,000	0,000	4
2	-448	-76	2	2,2e-3	131	0,97	0,000	0,000	3
11	-392	-856	2	1,7e-3	77	5,03	0,000	0,000	3
9	340	-979	2	1,7e-3	315	0,70	0,000	0,000	3
7	585	-456	2	1,6e-3	253	0,70	0,000	0,000	3
15	33	49	2	1,6e-3	211	3,62	0,000	0,000	4
4	48	33	2	1,6e-3	214	3,62	0,000	0,000	4
4	48	33	2	1,6e-3	214	3,62	0,000	0,000	3
8	539	-836	2	1,4e-3	311	0,70	0,000	0,000	3
6	554	-75	2	1,1e-3	217	7,00	0,000	0,000	3
5	310	77	2	9,7e-4	232	7,00	0,000	0,000	3
17	421	182	2	7,3e-4	231	7,00	0,000	0,000	4
14	470	188	2	7,0e-4	211	0,50	0,000	0,000	4
18	408	245	2	6,9e-4	208	0,50	0,000	0,000	4

Вещество: 2902 Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)

4	48	33	2	0,80	180	2,50	0,054	0,270	4
4	48	33	2	0,80	180	2,50	0,054	0,270	3
10	-56	-1019	2	0,79	8	7,00	0,143	0,270	3
15	33	49	2	0,78	177	2,50	0,054	0,270	4
13	-188	-1012	2	0,67	26	7,00	0,148	0,270	4
16	-169	-22	2	0,67	147	1,50	0,076	0,270	4
5	310	77	2	0,66	210	2,50	0,093	0,270	3
9	340	-979	2	0,65	335	2,50	0,150	0,270	3
17	421	182	2	0,58	213	2,50	0,137	0,270	4
18	408	245	2	0,58	209	2,50	0,147	0,270	4
3	-335	-55	2	0,57	129	1,50	0,108	0,270	4
3	-335	-55	2	0,57	129	1,50	0,108	0,270	3
14	470	188	2	0,56	216	2,50	0,145	0,270	4
1	-447	-471	2	0,52	76	2,50	0,102	0,270	3
2	-448	-76	2	0,51	120	1,50	0,130	0,270	3
6	554	-75	2	0,51	241	2,50	0,122	0,270	3
8	539	-836	2	0,50	291	2,50	0,151	0,270	3
7	585	-456	2	0,50	282	2,50	0,118	0,270	3
12	-482	-172	2	0,50	109	1,50	0,128	0,270	4
11	-392	-856	2	0,48	41	2,50	0,140	0,270	3

Вещество: 2908 Пыль неорганическая, содержащая SiO2 менее 70%

1	-447	-471	2	1,8e-3	96	3,62	0,000	0,000	3
11	-392	-856	2	1,2e-3	40	5,03	0,000	0,000	3
16	-169	-22	2	1,1e-3	172	7,00	0,000	0,000	4
12	-482	-172	2	1,1e-3	131	7,00	0,000	0,000	4
3	-335	-55	2	1,1e-3	153	7,00	0,000	0,000	4
3	-335	-55	2	1,1e-3	153	7,00	0,000	0,000	3
13	-188	-1012	2	1,1e-3	9	7,00	0,000	0,000	4
10	-56	-1019	2	1,1e-3	355	7,00	0,000	0,000	3
2	-448	-76	2	9,9e-4	141	7,00	0,000	0,000	3
4	48	33	2	9,6e-4	196	7,00	0,000	0,000	4
4	48	33	2	9,6e-4	196	7,00	0,000	0,000	3
15	33	49	2	9,4e-4	194	7,00	0,000	0,000	4
9	340	-979	2	8,1e-4	317	7,00	0,000	0,000	3
7	585	-456	2	7,8e-4	266	7,00	0,000	0,000	3
8	539	-836	2	7,1e-4	297	7,00	0,000	0,000	3
5	310	77	2	7,0e-4	215	7,00	0,000	0,000	3
6	554	-75	2	6,2e-4	236	7,00	0,000	0,000	3
17	421	182	2	5,3e-4	217	7,00	0,000	0,000	4
14	470	188	2	5,0e-4	219	7,00	0,000	0,000	4
18	408	245	2	4,9e-4	214	7,00	0,000	0,000	4

Вещество: 2936 Пыль древесная

9	340	-979	2	0,26	328	7,00	0,000	0,000	3
10	-56	-1019	2	0,24	26	7,00	0,000	0,000	3
8	539	-836	2	0,24	296	7,00	0,000	0,000	3
7	585	-456	2	0,23	246	2,03	0,000	0,000	3
13	-188	-1012	2	0,21	40	7,00	0,000	0,000	4
11	-392	-856	2	0,19	68	7,00	0,000	0,000	3
1	-447	-471	2	0,19	106	7,00	0,000	0,000	3
4	48	33	2	0,15	171	2,03	0,000	0,000	4
4	48	33	2	0,15	171	2,03	0,000	0,000	3
16	-169	-22	2	0,15	153	2,03	0,000	0,000	4
6	554	-75	2	0,15	215	2,03	0,000	0,000	3
15	33	49	2	0,15	170	2,03	0,000	0,000	4
3	-335	-55	2	0,14	140	2,03	0,000	0,000	4
3	-335	-55	2	0,14	140	2,03	0,000	0,000	3
5	310	77	2	0,13	192	2,03	0,000	0,000	3
12	-482	-172	2	0,13	126	2,03	0,000	0,000	4
2	-448	-76	2	0,12	133	2,03	0,000	0,000	3
17	421	182	2	0,11	198	2,03	0,000	0,000	4
14	470	188	2	0,11	201	1,49	0,000	0,000	4
18	408	245	2	0,10	196	1,49	0,000	0,000	4

Вещество: 6005 Аммиак, формальдегид

2	-448	-76	2	0,18	133	4,18	0,000	0,000	3
16	-169	-22	2	0,18	149	2,97	0,000	0,000	4
9	340	-979	2	0,18	332	3,52	0,000	0,000	3
3	-335	-55	2	0,18	142	3,52	0,000	0,000	4
3	-335	-55	2	0,18	142	3,52	0,000	0,000	3
12	-482	-172	2	0,17	125	3,52	0,000	0,000	4
15	33	49	2	0,16	177	2,97	0,000	0,000	4
13	-188	-1012	2	0,16	13	7,00	0,000	0,000	4
4	48	33	2	0,16	187	3,52	0,000	0,000	4
4	48	33	2	0,16	187	3,52	0,000	0,000	3
5	310	77	2	0,15	218	3,52	0,000	0,000	3

11	-392	-856	2	0,15	70	4,18	0,000	0,000	3
7	585	-456	2	0,14	244	3,52	0,000	0,000	3
8	539	-836	2	0,14	296	3,52	0,000	0,000	3
18	408	245	2	0,14	216	4,18	0,000	0,000	4
17	421	182	2	0,14	220	3,52	0,000	0,000	4
1	-447	-471	2	0,13	108	4,18	0,000	0,000	3
6	554	-75	2	0,13	213	3,52	0,000	0,000	3
14	470	188	2	0,13	223	3,52	0,000	0,000	4
10	-56	-1019	2	0,12	3	5,90	0,000	0,000	3

Вещество: 6006 Азота (IV) оксид, гексан, углерод оксид, формальдегид

9	340	-979	2	0,31	333	3,41	0,000	0,000	3
15	33	49	2	0,31	177	2,68	0,000	0,000	4
16	-169	-22	2	0,30	147	2,68	0,000	0,000	4
4	48	33	2	0,29	181	2,11	0,000	0,000	4
4	48	33	2	0,29	181	2,11	0,000	0,000	3
2	-448	-76	2	0,26	133	4,34	0,000	0,000	3
3	-335	-55	2	0,26	141	3,41	0,000	0,000	4
3	-335	-55	2	0,26	141	3,41	0,000	0,000	3
5	310	77	2	0,25	219	2,68	0,000	0,000	3
12	-482	-172	2	0,24	125	3,41	0,000	0,000	4
18	408	245	2	0,23	216	3,41	0,000	0,000	4
17	421	182	2	0,23	221	3,41	0,000	0,000	4
13	-188	-1012	2	0,22	15	4,34	0,000	0,000	4
14	470	188	2	0,22	223	3,41	0,000	0,000	4
11	-392	-856	2	0,22	71	3,41	0,000	0,000	3
10	-56	-1019	2	0,21	5	3,41	0,000	0,000	3
7	585	-456	2	0,21	243	3,41	0,000	0,000	3
6	554	-75	2	0,20	249	2,68	0,000	0,000	3
1	-447	-471	2	0,20	67	2,68	0,000	0,000	3
8	539	-836	2	0,20	296	3,41	0,000	0,000	3

Вещество: 6008 Азота диоксид, сера диоксид

15	33	49	2	0,15	178	2,06	0,000	0,000	4
4	48	33	2	0,14	181	2,06	0,000	0,000	4
4	48	33	2	0,14	181	2,06	0,000	0,000	3
16	-169	-22	2	0,14	143	2,06	0,000	0,000	4
9	340	-979	2	0,14	335	2,80	0,000	0,000	3
1	-447	-471	2	0,12	65	2,80	0,000	0,000	3
3	-335	-55	2	0,11	120	2,06	0,000	0,000	4
3	-335	-55	2	0,11	120	2,06	0,000	0,000	3
5	310	77	2	0,11	220	2,06	0,000	0,000	3
10	-56	-1019	2	0,11	7	2,80	0,000	0,000	3
2	-448	-76	2	0,11	111	2,80	0,000	0,000	3
12	-482	-172	2	0,10	100	2,80	0,000	0,000	4
17	421	182	2	0,10	222	2,80	0,000	0,000	4
6	554	-75	2	0,10	251	2,80	0,000	0,000	3
18	408	245	2	0,10	217	2,80	0,000	0,000	4
14	470	188	2	0,10	225	2,80	0,000	0,000	4
7	585	-456	2	0,10	290	2,80	0,000	0,000	3
8	539	-836	2	0,10	318	2,80	0,000	0,000	3
13	-188	-1012	2	0,09	17	2,80	0,000	0,000	4
11	-392	-856	2	0,09	35	2,80	0,000	0,000	3

Вещество: 6032 Свинец и его неорганические соединения, сера диоксид

15	33	49	2	9,4e-3	170	3,78	0,000	0,000	4

11	-392	-856	2	9,4e-3	72	3,78	0,000	0,000	3
9	340	-979	2	9,2e-3	334	3,78	0,000	0,000	3
4	48	33	2	9,1e-3	171	3,78	0,000	0,000	4
4	48	33	2	9,1e-3	171	3,78	0,000	0,000	3
2	-448	-76	2	9,1e-3	133	3,78	0,000	0,000	3
13	-188	-1012	2	9,0e-3	46	3,78	0,000	0,000	4
3	-335	-55	2	8,9e-3	141	3,78	0,000	0,000	4
3	-335	-55	2	8,9e-3	141	3,78	0,000	0,000	3
6	554	-75	2	8,8e-3	213	3,78	0,000	0,000	3
1	-447	-471	2	8,7e-3	108	3,78	0,000	0,000	3
16	-169	-22	2	8,7e-3	152	3,78	0,000	0,000	4
7	585	-456	2	8,5e-3	243	3,78	0,000	0,000	3
5	310	77	2	8,5e-3	190	3,78	0,000	0,000	3
12	-482	-172	2	8,4e-3	127	3,78	0,000	0,000	4
10	-56	-1019	2	8,1e-3	33	3,78	0,000	0,000	3
17	421	182	2	8,0e-3	196	3,78	0,000	0,000	4
14	470	188	2	8,0e-3	199	3,78	0,000	0,000	4
18	408	245	2	7,8e-3	194	3,78	0,000	0,000	4
8	539	-836	2	7,4e-3	295	3,78	0,000	0,000	3

Вещество: 6037 Сера диоксид, фтористые газообразные соединения

3	-335	-55	2	0,01	141	3,85	0,000	0,000	4
3	-335	-55	2	0,01	141	3,85	0,000	0,000	3
2	-448	-76	2	0,01	133	3,85	0,000	0,000	3
12	-482	-172	2	0,01	126	3,85	0,000	0,000	4
9	340	-979	2	0,01	332	2,85	0,000	0,000	3
16	-169	-22	2	1,0e-2	154	3,85	0,000	0,000	4
15	33	49	2	9,5e-3	172	2,85	0,000	0,000	4
4	48	33	2	9,0e-3	173	2,85	0,000	0,000	4
4	48	33	2	9,0e-3	173	2,85	0,000	0,000	3
11	-392	-856	2	8,9e-3	72	3,85	0,000	0,000	3
1	-447	-471	2	8,7e-3	107	3,85	0,000	0,000	3
8	539	-836	2	8,6e-3	296	3,85	0,000	0,000	3
13	-188	-1012	2	8,6e-3	46	3,85	0,000	0,000	4
6	554	-75	2	8,5e-3	213	3,85	0,000	0,000	3
5	310	77	2	8,1e-3	191	3,85	0,000	0,000	3
7	585	-456	2	8,1e-3	243	3,85	0,000	0,000	3
17	421	182	2	7,8e-3	197	3,85	0,000	0,000	4
14	470	188	2	7,7e-3	199	3,85	0,000	0,000	4
18	408	245	2	7,6e-3	195	3,85	0,000	0,000	4
10	-56	-1019	2	7,6e-3	33	3,85	0,000	0,000	3

Вещество: 6038 Сера диоксид и трехокись серы, аммиак, окислы азота

15	33	49	2	0,16	177	2,14	0,000	0,000	4
9	340	-979	2	0,15	334	2,88	0,000	0,000	3
4	48	33	2	0,15	180	2,14	0,000	0,000	4
4	48	33	2	0,15	180	2,14	0,000	0,000	3
16	-169	-22	2	0,15	143	2,14	0,000	0,000	4
1	-447	-471	2	0,12	65	2,88	0,000	0,000	3
3	-335	-55	2	0,12	120	2,14	0,000	0,000	4
3	-335	-55	2	0,12	120	2,14	0,000	0,000	3
5	310	77	2	0,11	220	2,14	0,000	0,000	3
10	-56	-1019	2	0,11	7	2,88	0,000	0,000	3
2	-448	-76	2	0,11	111	2,88	0,000	0,000	3
12	-482	-172	2	0,11	100	2,88	0,000	0,000	4
17	421	182	2	0,11	221	2,88	0,000	0,000	4
18	408	245	2	0,11	217	2,88	0,000	0,000	4

6	554	-75	2	0,11	251	2,88	0,000	0,000	3
14	470	188	2	0,10	225	2,88	0,000	0,000	4
7	585	-456	2	0,10	290	2,88	0,000	0,000	3
13	-188	-1012	2	0,10	17	2,88	0,000	0,000	4
8	539	-836	2	0,10	318	2,88	0,000	0,000	3
11	-392	-856	2	0,10	72	3,87	0,000	0,000	3

Вещество: 6040 Углерода оксид, пыль неорганическая с SiO2 менее 70%

15	33	49	2	0,02	170	3,99	0,000	0,000	4
16	-169	-22	2	0,02	152	3,99	0,000	0,000	4
2	-448	-76	2	0,02	134	3,99	0,000	0,000	3
3	-335	-55	2	0,02	141	3,99	0,000	0,000	4
3	-335	-55	2	0,02	141	3,99	0,000	0,000	3
12	-482	-172	2	0,02	127	3,99	0,000	0,000	4
4	48	33	2	0,02	170	3,99	0,000	0,000	4
4	48	33	2	0,02	170	3,99	0,000	0,000	3
11	-392	-856	2	0,02	72	3,99	0,000	0,000	3
1	-447	-471	2	0,02	107	3,99	0,000	0,000	3
6	554	-75	2	0,02	213	3,99	0,000	0,000	3
5	310	77	2	0,02	191	3,99	0,000	0,000	3
13	-188	-1012	2	0,02	46	3,99	0,000	0,000	4
9	340	-979	2	0,02	333	3,01	0,000	0,000	3
7	585	-456	2	0,02	243	3,99	0,000	0,000	3
17	421	182	2	0,02	196	3,99	0,000	0,000	4
14	470	188	2	0,02	199	3,99	0,000	0,000	4
18	408	245	2	0,01	195	3,99	0,000	0,000	4
10	-56	-1019	2	0,01	33	3,99	0,000	0,000	3
8	539	-836	2	0,01	295	3,99	0,000	0,000	3

Максимальные концентрации и вклады по веществам (расчетные точки)

Типы точек:
0 - расчетная точка пользователя
1 - точка на границе охранной зоны
2 - точка на границе производственной зоны
3 - точка на границе СЗЗ
4 - на границе жилой зоны
5 - точка на границе здания

Вещество: 0011 Суммарное содержание твердых (4) 2902, 2907,2908,2936

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
4	48	33	2	0,97	178	1,72	0,054	0,270	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	11	61	0,11		11,29			
	0	11	58	0,09		9,09			
	0	11	59	0,09		9,05			
	0	11	60	0,08		8,78			
	0	9	20	0,08		8,42			
4	48	33	2	0,97	178	1,72	0,054	0,270	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	11	61	0,11		11,29			
	0	11	58	0,09		9,09			
	0	11	59	0,09		9,05			
	0	11	60	0,08		8,78			
	0	9	20	0,08		8,42			
15	33	49	2	0,95	176	1,72	0,054	0,270	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	11	61	0,11		11,23			
	0	11	60	0,08		8,79			
	0	11	58	0,08		8,67			
	0	9	20	0,08		8,65			
	0	11	59	0,08		8,64			
9	340	-979	2	0,93	333	2,28	0,150	0,270	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	25	191	0,08		8,41			
	0	20	177	0,06		6,40			
	0	11	61	0,06		6,33			
	0	19	176	0,05		5,86			
	0	11	60	0,05		5,71			
16	-169	-22	2	0,85	149	1,72	0,073	0,270	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	11	61	0,11		12,68			
	0	11	59	0,08		9,30			
	0	11	58	0,08		9,17			
	0	11	60	0,07		7,93			
	0	12	68	0,06		6,71			
10	-56	-1019	2	0,80	8	7,00	0,142	0,270	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	22	181	0,14		17,07			
	0	22	182	0,12		14,43			
	0	22	186	0,11		14,09			
	0	11	60	0,06		7,15			
	0	11	61	0,04		5,56			
8	539	-836	2	0,79	295	2,28	0,151	0,270	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	25	191	0,08		9,66			

		0	19	176		0,06	7,68		
		0	20	177		0,06	7,63		
		0	21	178		0,06	7,08		
		0	21	179		0,06	7,05		
7	585	-456	2	0,75	246	2,28	0,116	0,270	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	25	191		0,06	7,82		
		0	22	186		0,05	7,15		
		0	20	177		0,05	6,95		
		0	22	181		0,05	6,84		
		0	21	178		0,05	6,83		
13	-188	-1012	2	0,70	27	7,00	0,148	0,270	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	22	186		0,13	19,04		
		0	22	181		0,12	17,76		
		0	22	182		0,11	16,02		
		0	11	60		0,05	6,94		
		0	11	58		0,02	3,41		
3	-335	-55	2	0,68	134	1,72	0,106	0,270	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	11	61		0,07	10,07		
		0	12	68		0,07	9,97		
		0	11	60		0,05	7,35		
		0	11	59		0,05	7,29		
		0	11	58		0,05	7,15		

Вещество: 0123 Железо (II)оксид (в пересчете на железо)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
1	-447	-471	2	0,05	94	7,00	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	1	6069		0,05	99,89		
		0	1	5		4,8e-5	0,11		
		0	1	174		2,8e-6	0,01		
7	585	-456	2	0,04	265	7,00	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	1	6069		0,04	99,90		
		0	1	5		4,1e-5	0,10		
		0	1	174		2,9e-6	0,01		
10	-56	-1019	2	0,04	13	7,00	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	1	6069		0,04	99,93		
		0	1	5		2,6e-5	0,06		
		0	1	174		3,1e-6	0,01		
16	-169	-22	2	0,04	155	7,00	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	1	6069		0,04	99,92		
		0	1	5		3,1e-5	0,07		
		0	1	174		3,0e-6	0,01		
4	48	33	2	0,04	179	7,00	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	1	6069		0,04	99,93		
		0	1	5		2,8e-5	0,07		
		0	1	174		3,2e-6	0,01		
4	48	33	2	0,04	179	7,00	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	1	6069		0,04	99,93		
		0	1	5		2,8e-5	0,07		
		0	1	174		3,2e-6	0,01		

9	340	-979	2	0,04	329	7,00	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	1	6069	0,04	99,91				
	0	1	5	3,2e-5	0,08				
	0	1	174	2,8e-6	0,01				
15	33	49	2	0,04	177	7,00	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	1	6069	0,04	99,93				
	0	1	5	2,6e-5	0,06				
	0	1	174	3,2e-6	0,01				
13	-188	-1012	2	0,04	26	7,00	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	1	6069	0,04	99,92				
	0	1	5	2,9e-5	0,07				
	0	1	174	2,9e-6	0,01				
3	-335	-55	2	0,04	139	7,00	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	1	6069	0,04	99,90				
	0	1	5	3,4e-5	0,09				
	0	1	174	2,7e-6	0,01				

Вещество: 0143 Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
1	-447	-471	2	0,01	94	7,00	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	1	6069	0,01	99,13				
	0	1	5	1,2e-4	0,83				
	0	1	174	4,3e-6	0,03				
7	585	-456	2	0,01	265	7,00	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	1	6069	0,01	99,22				
	0	1	5	9,8e-5	0,75				
	0	1	174	4,5e-6	0,03				
10	-56	-1019	2	0,01	13	7,00	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	1	6069	0,01	99,50				
	0	1	5	6,1e-5	0,47				
	0	1	174	4,8e-6	0,04				
16	-169	-22	2	0,01	155	7,00	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	1	6069	0,01	99,39				
	0	1	5	7,5e-5	0,58				
	0	1	174	4,6e-6	0,04				
4	48	33	2	0,01	179	7,00	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	1	6069	0,01	99,44				
	0	1	5	6,7e-5	0,52				
	0	1	174	5,0e-6	0,04				
4	48	33	2	0,01	179	7,00	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	1	6069	0,01	99,44				
	0	1	5	6,7e-5	0,52				
	0	1	174	5,0e-6	0,04				
9	340	-979	2	0,01	329	7,00	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	1	6069	0,01	99,35				
	0	1	5	7,7e-5	0,62				
	0	1	174	4,3e-6	0,03				

15	33	49	2	0,01	177	7,00	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	1	6069	0,01		99,46			
	0	1	5	6,2e-5		0,50			
	0	1	174	4,9e-6		0,04			
13	-188	-1012	2	0,01	26	7,00	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	1	6069	0,01		99,38			
	0	1	5	7,1e-5		0,59			
	0	1	174	4,5e-6		0,04			
3	-335	-55	2	0,01	139	7,00	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	1	6069	0,01		99,23			
	0	1	5	8,2e-5		0,73			
	0	1	174	4,2e-6		0,04			

Вещество: 0150 Натрий гидроксид (натр едкий, сода каустическая)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
16	-169	-22	2	0,50	130	0,70	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	4	73	0,50		100,00			
4	48	33	2	0,26	227	0,97	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	4	73	0,26		100,00			
4	48	33	2	0,26	227	0,97	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	4	73	0,26		100,00			
15	33	49	2	0,25	220	0,97	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	4	73	0,25		100,00			
3	-335	-55	2	0,16	99	1,35	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	4	73	0,16		100,00			
3	-335	-55	2	0,16	99	1,35	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	4	73	0,16		100,00			
2	-448	-76	2	0,09	93	3,62	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	4	73	0,09		100,00			
12	-482	-172	2	0,08	79	5,03	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	4	73	0,08		100,00			
5	310	77	2	0,07	247	5,03	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	4	73	0,07		100,00			
1	-447	-471	2	0,06	44	7,00	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	4	73	0,06		100,00			

Вещество: 0301 Азот (IV) оксид (азота диоксид)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
15	33	49	2	0,30	178	2,05	0,152	0,200	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	10	21	0,07		22,43			
	0	22	193	0,02		8,28			
	0	9	52	0,02		6,31			

		0	11	26		0,02	5,98		
		0	1	6069		6,5e-3	2,18		
9	340	-979	2	0,30	335	2,79	0,164	0,200	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	10	21		0,04	13,70		
		0	22	193		0,04	13,13		
		0	11	26		0,03	10,73		
		0	1	6069		5,5e-3	1,87		
		0	2	6		4,8e-3	1,61		
4	48	33	2	0,29	181	2,05	0,152	0,200	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	10	21		0,07	23,07		
		0	9	52		0,02	6,87		
		0	22	193		0,02	6,43		
		0	11	26		0,02	5,70		
		0	1	6069		6,7e-3	2,29		
4	48	33	2	0,29	181	2,05	0,152	0,200	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	10	21		0,07	23,07		
		0	9	52		0,02	6,87		
		0	22	193		0,02	6,43		
		0	11	26		0,02	5,70		
		0	1	6069		6,7e-3	2,29		
16	-169	-22	2	0,29	142	2,05	0,154	0,200	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	10	21		0,07	24,97		
		0	22	193		0,02	7,57		
		0	11	26		0,02	5,65		
		0	9	52		0,01	4,91		
		0	2	6		3,0e-3	1,03		
1	-447	-471	2	0,27	65	2,79	0,161	0,200	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	10	21		0,05	19,78		
		0	11	26		0,04	12,89		
		0	0	6079		0,01	5,00		
		0	9	52		7,6e-3	2,77		
		0	3	16		5,3e-4	0,19		
3	-335	-55	2	0,27	120	2,05	0,158	0,200	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	10	21		0,07	24,63		
		0	11	26		0,02	8,92		
		0	9	52		0,01	3,87		
		0	6	18		2,8e-3	1,05		
		0	22	193		2,5e-3	0,93		
3	-335	-55	2	0,27	120	2,05	0,158	0,200	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	10	21		0,07	24,63		
		0	11	26		0,02	8,92		
		0	9	52		0,01	3,87		
		0	6	18		2,8e-3	1,05		
		0	22	193		2,5e-3	0,93		
10	-56	-1019	2	0,27	7	2,79	0,163	0,200	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	10	21		0,04	15,66		
		0	11	26		0,03	12,73		
		0	0	6078		8,8e-3	3,32		
		0	1	6069		5,9e-3	2,23		
		0	9	52		4,0e-3	1,52		
12	-482	-172	2	0,26	100	2,79	0,161	0,200	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		

0	10	21	0,05	20,73
0	11	26	0,04	13,47
0	9	52	7,4e-3	2,84
0	0	6079	1,8e-3	0,69
0	0	6080	1,3e-3	0,49

Вещество: 0303 Аммиак

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
16	-169	-22	2	0,02	151	3,52	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	22	193	0,01		89,06			
	0	11	63	1,2e-3		7,91			
	0	11	66	2,4e-4		1,60			
	0	11	26	1,2e-4		0,76			
	0	27	67	8,7e-5		0,57			
15	33	49	2	0,01	170	3,52	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	22	193	0,01		91,97			
	0	11	63	6,0e-4		4,07			
	0	11	26	3,9e-4		2,66			
	0	11	66	1,6e-4		1,06			
	0	22	183	2,9e-5		0,19			
11	-392	-856	2	0,01	71	3,52	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	22	193	0,01		96,43			
	0	22	185	4,2e-4		2,88			
	0	22	183	1,0e-4		0,69			
3	-335	-55	2	0,01	141	3,52	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	22	193	0,01		90,78			
	0	27	67	1,2e-3		8,35			
	0	22	183	6,2e-5		0,43			
	0	11	63	5,8e-5		0,40			
	0	22	185	4,0e-6		0,03			
3	-335	-55	2	0,01	141	3,52	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	22	193	0,01		90,78			
	0	27	67	1,2e-3		8,35			
	0	22	183	6,2e-5		0,43			
	0	11	63	5,8e-5		0,40			
	0	22	185	4,0e-6		0,03			
2	-448	-76	2	0,01	134	4,18	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	22	193	0,01		90,07			
	0	27	67	1,3e-3		9,16			
	0	22	183	9,4e-5		0,65			
	0	11	63	1,1e-5		0,08			
	0	22	185	5,5e-6		0,04			
4	48	33	2	0,01	170	3,52	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	22	193	0,01		96,10			
	0	11	63	3,0e-4		2,10			
	0	11	26	2,0e-4		1,36			
	0	11	66	4,2e-5		0,29			
	0	22	183	1,8e-5		0,12			
4	48	33	2	0,01	170	3,52	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	22	193	0,01		96,10			
	0	11	63	3,0e-4		2,10			

		0	11	26		2,0e-4	1,36		
		0	11	66		4,2e-5	0,29		
		0	22	183		1,8e-5	0,12		
1	-447	-471	2	0,01	108	3,52	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	22	193		0,01	98,85		
		0	22	183		1,6e-4	1,08		
		0	22	185		8,6e-6	0,06		
12	-482	-172	2	0,01	127	3,52	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	22	193		0,01	92,54		
		0	27	67		9,6e-4	6,68		
		0	22	183		9,9e-5	0,69		
		0	22	185		8,3e-6	0,06		
		0	11	63		3,4e-6	0,02		

Вещество: 0316 Гидрохлорид (водород хлорид, соляная кислота)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
16	-169	-22	2	0,03	130	0,70	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	4	73		0,03	100,00			
4	48	33	2	0,01	227	0,97	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	4	73		0,01	100,00			
4	48	33	2	0,01	227	0,97	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	4	73		0,01	100,00			
15	33	49	2	0,01	220	0,97	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	4	73		0,01	100,00			
3	-335	-55	2	7,9e-3	99	1,35	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	4	73		7,9e-3	100,00			
3	-335	-55	2	7,9e-3	99	1,35	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	4	73		7,9e-3	100,00			
2	-448	-76	2	4,5e-3	93	3,62	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	4	73		4,5e-3	100,00			
12	-482	-172	2	3,9e-3	79	5,03	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	4	73		3,9e-3	100,00			
5	310	77	2	3,6e-3	247	5,03	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	4	73		3,6e-3	100,00			
1	-447	-471	2	2,9e-3	44	7,00	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	4	73		2,9e-3	100,00			

Вещество: 0322 Серная кислота

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
16	-169	-22	2	0,01	130	0,70	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	4	73		0,01	100,00			
4	48	33	2	6,4e-3	227	0,97	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			

		0	4	73		6,4e-3	100,00		
4	48	33	2	6,4e-3	227	0,97	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	4	73		6,4e-3	100,00		
15	33	49	2	6,4e-3	220	0,97	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	4	73		6,4e-3	100,00		
3	-335	-55	2	3,9e-3	99	1,35	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	4	73		3,9e-3	100,00		
3	-335	-55	2	3,9e-3	99	1,35	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	4	73		3,9e-3	100,00		
2	-448	-76	2	2,3e-3	93	3,62	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	4	73		2,3e-3	100,00		
12	-482	-172	2	2,0e-3	79	5,03	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	4	73		2,0e-3	100,00		
5	310	77	2	1,8e-3	247	5,03	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	4	73		1,8e-3	100,00		
1	-447	-471	2	1,4e-3	44	7,00	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	4	73		1,4e-3	100,00		

Вещество: 0328 Углерод черный (сажа)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
16	-169	-22	2	1,9e-3	179	0,97	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	0	6079		1,4e-3	75,47		
		0	0	6080		2,3e-4	12,17		
		0	0	6078		1,7e-4	9,28		
		0	23	195		4,2e-5	2,26		
		0	0	6077		5,9e-6	0,31		
3	-335	-55	2	1,8e-3	148	0,97	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	0	6079		1,3e-3	74,25		
		0	0	6078		2,3e-4	12,56		
		0	0	6080		7,2e-5	4,00		
		0	0	6076		6,0e-5	3,34		
		0	23	195		3,6e-5	1,99		
3	-335	-55	2	1,8e-3	148	0,97	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	0	6079		1,3e-3	74,25		
		0	0	6078		2,3e-4	12,56		
		0	0	6080		7,2e-5	4,00		
		0	0	6076		6,0e-5	3,34		
		0	23	195		3,6e-5	1,99		
10	-56	-1019	2	1,6e-3	12	0,70	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	0	6078		1,3e-3	78,90		
		0	0	6076		1,2e-4	7,25		
		0	0	6079		1,1e-4	6,71		
		0	0	6077		3,3e-5	2,00		
		0	0	6075		3,0e-5	1,83		
12	-482	-172	2	1,5e-3	116	3,62	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	0	6079		1,3e-3	85,20		

		0	0	6076	1,2e-4	8,33			
		0	0	6075	7,8e-5	5,23			
		0	23	195	5,5e-6	0,37			
		0	2	8	3,3e-6	0,22			
13	-188	-1012	2	1,5e-3	37	0,97	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %			
		0	0	6078	1,1e-3	78,23			
		0	0	6076	1,5e-4	10,17			
		0	0	6075	7,9e-5	5,38			
		0	0	6077	5,0e-5	3,40			
		0	22	194	3,0e-5	2,04			
1	-447	-471	2	1,5e-3	60	1,87	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %			
		0	0	6079	1,4e-3	97,35			
		0	0	6080	2,7e-5	1,88			
		0	23	195	1,0e-5	0,69			
2	-448	-76	2	1,4e-3	132	0,97	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %			
		0	0	6079	1,0e-3	71,83			
		0	0	6078	1,3e-4	9,63			
		0	0	6076	9,1e-5	6,56			
		0	0	6075	5,5e-5	3,97			
		0	0	6080	3,8e-5	2,74			
11	-392	-856	2	1,1e-3	77	5,03	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %			
		0	0	6078	9,9e-4	87,52			
		0	0	6077	8,0e-5	7,07			
		0	0	6075	5,2e-5	4,61			
		0	22	194	5,9e-6	0,52			
		0	0	6076	3,2e-6	0,28			
4	48	33	2	1,0e-3	213	5,03	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %			
		0	0	6079	9,5e-4	95,45			
		0	0	6080	3,4e-5	3,40			
		0	23	195	1,1e-5	1,12			

Вещество: 0330 Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера(IV)оксид, сернистый газ)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
11	-392	-856	2	9,0e-3	72	3,74	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %			
		0	22	193	8,0e-3	89,74			
		0	0	6078	7,4e-4	8,29			
		0	0	6075	7,2e-5	0,81			
		0	0	6077	5,1e-5	0,57			
		0	0	6076	3,6e-5	0,40			
15	33	49	2	8,9e-3	170	3,74	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %			
		0	22	193	7,7e-3	86,56			
		0	11	26	9,1e-4	10,21			
		0	0	6076	1,3e-4	1,47			
		0	0	6078	9,0e-5	1,01			
		0	0	6077	3,8e-5	0,43			
2	-448	-76	2	8,7e-3	133	3,74	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %			
		0	22	193	7,4e-3	85,28			
		0	0	6079	1,1e-3	12,36			
		0	0	6076	6,6e-5	0,77			
		0	0	6078	5,3e-5	0,62			
		0	0	6077	2,5e-5	0,29			

13	-188	-1012	2	8,6e-3	46	3,74	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	22	193	7,7e-3	89,89				
	0	0	6078	6,0e-4	6,92				
	0	0	6075	9,5e-5	1,11				
	0	0	6076	8,9e-5	1,04				
	0	0	6077	7,6e-5	0,89				
4	48	33	2	8,6e-3	171	3,74	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	22	193	7,7e-3	89,98				
	0	11	26	5,7e-4	6,57				
	0	0	6076	1,4e-4	1,60				
	0	0	6078	9,2e-5	1,07				
	0	0	6077	4,0e-5	0,46				
4	48	33	2	8,6e-3	171	3,74	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	22	193	7,7e-3	89,98				
	0	11	26	5,7e-4	6,57				
	0	0	6076	1,4e-4	1,60				
	0	0	6078	9,2e-5	1,07				
	0	0	6077	4,0e-5	0,46				
9	340	-979	2	8,6e-3	333	3,74	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	22	193	6,0e-3	69,83				
	0	11	26	2,3e-3	26,39				
	0	0	6076	1,3e-4	1,56				
	0	0	6079	7,0e-5	0,81				
	0	0	6077	6,6e-5	0,77				
3	-335	-55	2	8,5e-3	141	3,74	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	22	193	7,6e-3	88,49				
	0	0	6079	6,7e-4	7,85				
	0	0	6080	1,1e-4	1,26				
	0	0	6076	6,8e-5	0,79				
	0	0	6078	6,7e-5	0,78				
3	-335	-55	2	8,5e-3	141	3,74	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	22	193	7,6e-3	88,49				
	0	0	6079	6,7e-4	7,85				
	0	0	6080	1,1e-4	1,26				
	0	0	6076	6,8e-5	0,79				
	0	0	6078	6,7e-5	0,78				
16	-169	-22	2	8,2e-3	152	3,74	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	22	193	7,8e-3	95,02				
	0	11	26	1,8e-4	2,15				
	0	0	6076	1,1e-4	1,29				
	0	0	6078	5,7e-5	0,70				
	0	0	6077	3,5e-5	0,42				

Вещество: 0337 Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
15	33	49	2	0,02	170	3,75	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	22	193	0,02	88,15				
	0	11	26	5,9e-4	3,40				
	0	10	21	3,3e-4	1,92				
	0	9	52	3,2e-4	1,85				
	0	1	6069	2,6e-4	1,48				

16	-169	-22	2	0,02	152	3,75	0,000	0,000	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	22	193	0,02	90,39
0	1	6069	4,6e-4	2,68
0	10	21	4,4e-4	2,53
0	2	6	1,8e-4	1,06
0	11	26	1,2e-4	0,67

4	48	33	2	0,02	171	3,75	0,000	0,000	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	22	193	0,02	90,74
0	11	26	3,7e-4	2,17
0	1	6069	2,5e-4	1,46
0	9	52	2,2e-4	1,28
0	2	6	2,1e-4	1,24

4	48	33	2	0,02	171	3,75	0,000	0,000	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	22	193	0,02	90,74
0	11	26	3,7e-4	2,17
0	1	6069	2,5e-4	1,46
0	9	52	2,2e-4	1,28
0	2	6	2,1e-4	1,24

11	-392	-856	2	0,02	72	3,75	0,000	0,000	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	22	193	0,02	94,50
0	0	6078	7,4e-4	4,35
0	0	6075	7,5e-5	0,44
0	0	6077	5,8e-5	0,34
0	0	6076	3,7e-5	0,22

3	-335	-55	2	0,02	140	3,75	0,000	0,000	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	22	193	0,02	89,81
0	0	6079	5,6e-4	3,33
0	1	6069	4,0e-4	2,39
0	1	5	1,6e-4	0,93
0	1	1	1,4e-4	0,84

3	-335	-55	2	0,02	140	3,75	0,000	0,000	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	22	193	0,02	89,81
0	0	6079	5,6e-4	3,33
0	1	6069	4,0e-4	2,39
0	1	5	1,6e-4	0,93
0	1	1	1,4e-4	0,84

2	-448	-76	2	0,02	133	3,75	0,000	0,000	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	22	193	0,01	88,23
0	0	6079	1,1e-3	6,39
0	1	6069	3,1e-4	1,87
0	1	5	1,5e-4	0,90
0	1	1	1,3e-4	0,80

1	-447	-471	2	0,02	108	3,75	0,000	0,000	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	22	193	0,02	98,08
0	0	6078	8,2e-5	0,50
0	1	6069	4,9e-5	0,30
0	0	6077	4,4e-5	0,27
0	0	6075	3,2e-5	0,20

13	-188	-1012	2	0,02	46	3,75	0,000	0,000	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	22	193	0,02	94,50
0	0	6078	5,9e-4	3,63

0	0	6075	9,8e-5	0,60
0	0	6076	9,2e-5	0,56
0	0	6077	8,6e-5	0,53

Вещество: 0342 Фтористые газообразные соединения (гидрофторид)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
1	-447	-471	2	4,2e-3	94	1,35	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК			Вклад %		
	0	1	5	4,2e-3			99,94		
	0	1	174	2,5e-6			0,06		
16	-169	-22	2	3,4e-3	160	1,87	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК			Вклад %		
	0	1	5	3,4e-3			99,94		
	0	1	174	2,0e-6			0,06		
10	-56	-1019	2	3,4e-3	7	2,60	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК			Вклад %		
	0	1	5	3,4e-3			99,95		
	0	1	174	1,8e-6			0,05		
11	-392	-856	2	3,3e-3	49	2,60	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК			Вклад %		
	0	1	5	3,3e-3			99,94		
	0	1	174	2,1e-6			0,06		
4	48	33	2	3,2e-3	184	2,60	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК			Вклад %		
	0	1	5	3,2e-3			99,94		
	0	1	174	2,0e-6			0,06		
4	48	33	2	3,2e-3	184	2,60	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК			Вклад %		
	0	1	5	3,2e-3			99,94		
	0	1	174	2,0e-6			0,06		
13	-188	-1012	2	3,2e-3	21	2,60	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК			Вклад %		
	0	1	5	3,2e-3			99,94		
	0	1	174	1,8e-6			0,06		
15	33	49	2	3,1e-3	183	2,60	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК			Вклад %		
	0	1	5	3,1e-3			99,94		
	0	1	174	1,8e-6			0,06		
3	-335	-55	2	3,0e-3	143	2,60	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК			Вклад %		
	0	1	5	3,0e-3			99,95		
	0	1	174	1,6e-6			0,05		
3	-335	-55	2	3,0e-3	143	2,60	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК			Вклад %		
	0	1	5	3,0e-3			99,95		
	0	1	174	1,6e-6			0,05		

Вещество: 0621 Толуол (метилбензол)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
16	-169	-22	2	0,06	130	0,70	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК			Вклад %		
	0	4	73	0,06			100,00		
4	48	33	2	0,03	227	0,97	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК			Вклад %		
	0	4	73	0,03			100,00		
4	48	33	2	0,03	227	0,97	0,000	0,000	4

		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	4	73	0,03		100,00		
15	33	49	2	0,03	220	0,97	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	4	73	0,03		100,00		
3	-335	-55	2	0,02	99	1,35	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	4	73	0,02		100,00		
3	-335	-55	2	0,02	99	1,35	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	4	73	0,02		100,00		
2	-448	-76	2	0,01	93	3,62	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	4	73	0,01		100,00		
12	-482	-172	2	8,8e-3	79	5,03	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	4	73	8,8e-3		100,00		
5	310	77	2	8,1e-3	247	5,03	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	4	73	8,1e-3		100,00		
1	-447	-471	2	6,4e-3	44	7,00	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	4	73	6,4e-3		100,00		

Вещество: 0703 Бенз/а/пирен

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
18	408	245	2	0,01	216	3,52	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	11	26	0,01		99,86		
		0	10	21	1,4e-5		0,11		
		0	9	52	2,3e-6		0,02		
14	470	188	2	0,01	224	3,52	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	11	26	0,01		99,86		
		0	10	21	1,4e-5		0,11		
		0	9	52	2,3e-6		0,02		
17	421	182	2	0,01	221	3,52	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	11	26	0,01		99,85		
		0	10	21	1,5e-5		0,12		
		0	9	52	2,6e-6		0,02		
7	585	-456	2	0,01	290	3,52	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	11	26	0,01		99,86		
		0	10	21	1,5e-5		0,12		
		0	9	52	2,4e-6		0,02		
6	554	-75	2	0,01	250	3,52	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	11	26	0,01		99,86		
		0	10	21	1,5e-5		0,12		
		0	9	52	2,7e-6		0,02		
1	-447	-471	2	0,01	66	3,52	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	11	26	0,01		99,85		
		0	10	21	1,6e-5		0,13		
		0	9	52	2,8e-6		0,02		
12	-482	-172	2	0,01	99	3,52	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		

		0	11	26		0,01	99,85		
		0	10	21		1,6e-5	0,12		
		0	9	52		2,8e-6	0,02		
2	-448	-76	2	0,01	110	3,52	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	11	26		0,01	99,85		
		0	10	21		1,6e-5	0,12		
		0	9	52		2,9e-6	0,02		
11	-392	-856	2	0,01	36	3,52	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	11	26		0,01	99,87		
		0	10	21		1,3e-5	0,11		
		0	9	52		1,6e-6	0,01		
13	-188	-1012	2	0,01	17	3,52	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	11	26		0,01	99,87		
		0	10	21		1,2e-5	0,10		
		0	9	52		1,5e-6	0,01		
		0	1	1		1,1e-6	0,01		

Вещество: 0898 Трихлорметан (хлороформ)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
16	-169	-22	2	0,10	130	0,70	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	4	73		0,10	100,00		
4	48	33	2	0,05	227	0,97	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	4	73		0,05	100,00		
4	48	33	2	0,05	227	0,97	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	4	73		0,05	100,00		
15	33	49	2	0,05	220	0,97	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	4	73		0,05	100,00		
3	-335	-55	2	0,03	99	1,35	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	4	73		0,03	100,00		
3	-335	-55	2	0,03	99	1,35	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	4	73		0,03	100,00		
2	-448	-76	2	0,02	93	3,62	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	4	73		0,02	100,00		
12	-482	-172	2	0,02	79	5,03	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	4	73		0,02	100,00		
5	310	77	2	0,01	247	5,03	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	4	73		0,01	100,00		
1	-447	-471	2	0,01	44	7,00	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	4	73		0,01	100,00		

Вещество: 1325 Формальдегид (метаналь)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
2	-448	-76	2	0,83	133	4,18	0,667	0,700	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	22	193	0,10	12,49
0	27	67	0,06	7,19
0	22	183	2,3e-3	0,27
0	11	63	5,7e-4	0,07
0	22	185	9,6e-5	0,01

9	340	-979	2	0,83	332	3,52	0,668	0,700	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	22	193	0,09	10,47
0	11	63	0,03	3,61
0	27	67	0,02	2,81
0	11	66	0,02	2,58
0	11	26	3,8e-3	0,45

3	-335	-55	2	0,83	142	3,52	0,665	0,700	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	22	193	0,10	12,52
0	27	67	0,06	6,95
0	22	183	2,6e-3	0,31
0	11	63	1,2e-3	0,15
0	22	185	1,9e-4	0,02

3	-335	-55	2	0,83	142	3,52	0,665	0,700	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	22	193	0,10	12,52
0	27	67	0,06	6,95
0	22	183	2,6e-3	0,31
0	11	63	1,2e-3	0,15
0	22	185	1,9e-4	0,02

16	-169	-22	2	0,83	148	2,97	0,660	0,700	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	22	193	0,09	10,84
0	11	63	0,06	7,31
0	11	66	0,01	1,60
0	27	67	1,9e-3	0,23
0	11	26	1,4e-3	0,17

12	-482	-172	2	0,82	125	3,52	0,668	0,700	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	22	193	0,10	12,29
0	27	67	0,05	6,31
0	22	183	1,9e-3	0,23
0	11	63	2,9e-4	0,04
0	22	185	9,2e-5	0,01

13	-188	-1012	2	0,81	13	7,00	0,655	0,700	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	22	185	0,05	5,99
0	27	67	0,04	5,47
0	11	66	0,04	4,43
0	11	63	0,02	2,65
0	11	26	3,1e-3	0,39

15	33	49	2	0,81	180	2,97	0,651	0,700	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	11	63	0,07	8,49
0	22	193	0,03	4,10
0	11	66	0,03	3,29
0	27	67	0,01	1,38
0	22	183	6,0e-3	0,75

4	48	33	2	0,80	188	3,52	0,650	0,700	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	11	63	0,05	6,27
0	11	66	0,04	4,86
0	27	67	0,03	4,20
0	22	185	0,02	2,12

		0	22	183		8,9e-3	1,10		
8	539	-836	2	0,79	296	3,52	0,669	0,700	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	22	193		0,10	12,08		
		0	27	67		0,02	3,04		
		0	22	183		3,7e-3	0,47		
		0	22	185		1,1e-3	0,14		
		0	11	63		2,8e-4	0,04		

Вещество: 1555 Уксусная кислота

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
16	-169	-22	2	0,01	130	0,70	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	4	73		0,01	100,00		
4	48	33	2	6,4e-3	227	0,97	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	4	73		6,4e-3	100,00		
4	48	33	2	6,4e-3	227	0,97	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	4	73		6,4e-3	100,00		
15	33	49	2	6,4e-3	220	0,97	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	4	73		6,4e-3	100,00		
3	-335	-55	2	3,9e-3	99	1,35	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	4	73		3,9e-3	100,00		
3	-335	-55	2	3,9e-3	99	1,35	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	4	73		3,9e-3	100,00		
2	-448	-76	2	2,3e-3	93	3,62	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	4	73		2,3e-3	100,00		
12	-482	-172	2	2,0e-3	79	5,03	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	4	73		2,0e-3	100,00		
5	310	77	2	1,8e-3	247	5,03	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	4	73		1,8e-3	100,00		
1	-447	-471	2	1,4e-3	44	7,00	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	4	73		1,4e-3	100,00		

Вещество: 1580 2-Гидрокси-1,2,3-пропантрикарбоновая кислота (лимонная кислота)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
16	-169	-22	2	0,03	130	0,70	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	4	73		0,03	100,00		
4	48	33	2	0,01	227	0,97	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	4	73		0,01	100,00		
4	48	33	2	0,01	227	0,97	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	4	73		0,01	100,00		
15	33	49	2	0,01	220	0,97	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	4	73		0,01	100,00		

3	-335	-55	2	7,9e-3	99	1,35	0,000	0,000	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %					
0	4	73	7,9e-3	100,00					
3	-335	-55	2	7,9e-3	99	1,35	0,000	0,000	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %					
0	4	73	7,9e-3	100,00					
2	-448	-76	2	4,5e-3	93	3,62	0,000	0,000	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %					
0	4	73	4,5e-3	100,00					
12	-482	-172	2	3,9e-3	79	5,03	0,000	0,000	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %					
0	4	73	3,9e-3	100,00					
5	310	77	2	3,6e-3	247	5,03	0,000	0,000	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %					
0	4	73	3,6e-3	100,00					
1	-447	-471	2	2,9e-3	44	7,00	0,000	0,000	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %					
0	4	73	2,9e-3	100,00					

Вещество: 2754 Углеводороды предельные алифатического ряда С11-С19

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
16	-169	-22	2	3,4e-3	179	0,97	0,000	0,000	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %					
0	0	6079	2,1e-3	63,17					
0	0	6080	9,1e-4	27,06					
0	0	6078	2,6e-4	7,74					
0	23	195	4,5e-5	1,35					
0	0	6077	1,0e-5	0,31					
3	-335	-55	2	2,9e-3	146	0,70	0,000	0,000	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %					
0	0	6079	1,9e-3	64,39					
0	0	6080	4,0e-4	13,82					
0	0	6078	3,3e-4	11,35					
0	0	6076	1,3e-4	4,55					
0	0	6075	6,5e-5	2,23					
3	-335	-55	2	2,9e-3	146	0,70	0,000	0,000	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %					
0	0	6079	1,9e-3	64,39					
0	0	6080	4,0e-4	13,82					
0	0	6078	3,3e-4	11,35					
0	0	6076	1,3e-4	4,55					
0	0	6075	6,5e-5	2,23					
10	-56	-1019	2	2,5e-3	12	0,70	0,000	0,000	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %					
0	0	6078	1,9e-3	78,17					
0	0	6076	1,9e-4	7,84					
0	0	6079	1,6e-4	6,66					
0	0	6077	5,8e-5	2,36					
0	0	6075	4,9e-5	1,98					
12	-482	-172	2	2,3e-3	116	0,97	0,000	0,000	4
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %					
0	0	6079	1,7e-3	75,62					
0	0	6076	1,8e-4	7,67					
0	0	6075	1,3e-4	5,73					
0	0	6080	1,1e-4	4,87					
0	0	6078	7,2e-5	3,16					
1	-447	-471	2	2,3e-3	60	1,35	0,000	0,000	3
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %					

		0	0	6079		2,1e-3	92,99		
		0	0	6080		1,4e-4	5,99		
		0	23	195		2,0e-5	0,88		
		0	0	6075		2,5e-6	0,11		
13	-188	-1012	2	2,2e-3	37	0,97	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	0	6078		1,7e-3	77,33		
		0	0	6076		2,4e-4	10,97		
		0	0	6075		1,3e-4	5,80		
		0	0	6077		8,9e-5	4,00		
		0	22	194		3,7e-5	1,65		
2	-448	-76	2	2,2e-3	131	0,97	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	0	6079		1,5e-3	68,41		
		0	0	6078		1,9e-4	8,45		
		0	0	6080		1,7e-4	7,70		
		0	0	6076		1,5e-4	7,04		
		0	0	6075		9,6e-5	4,39		
11	-392	-856	2	1,7e-3	77	5,03	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	0	6078		1,5e-3	86,06		
		0	0	6077		1,4e-4	8,27		
		0	0	6075		8,6e-5	4,95		
		0	22	194		7,2e-6	0,42		
		0	0	6076		5,2e-6	0,30		
15	33	49	2	1,6e-3	211	3,62	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	0	6079		1,4e-3	83,82		
		0	0	6080		2,5e-4	15,21		
		0	23	195		1,6e-5	0,96		

Вещество: 2902 Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
4	48	33	2	0,80	180	2,50	0,054	0,270	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	11	61		0,11	13,91		
		0	11	59		0,09	11,70		
		0	11	58		0,09	11,48		
		0	11	60		0,09	10,86		
		0	9	20		0,08	9,91		
4	48	33	2	0,80	180	2,50	0,054	0,270	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	11	61		0,11	13,91		
		0	11	59		0,09	11,70		
		0	11	58		0,09	11,48		
		0	11	60		0,09	10,86		
		0	9	20		0,08	9,91		
10	-56	-1019	2	0,79	8	7,00	0,143	0,270	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	22	181		0,14	17,25		
		0	22	182		0,12	14,58		
		0	22	186		0,11	14,24		
		0	11	60		0,06	7,22		
		0	11	61		0,04	5,62		
15	33	49	2	0,78	177	2,50	0,054	0,270	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	11	61		0,11	13,67		
		0	11	60		0,09	11,70		
		0	11	59		0,09	11,56		

		0	11	58		0,09	11,41		
		0	9	20		0,08	10,19		
13	-188	-1012	2	0,67	26	7,00	0,148	0,270	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	22	186		0,12	17,88		
		0	22	181		0,12	17,47		
		0	22	182		0,11	16,50		
		0	11	60		0,05	8,17		
		0	11	58		0,03	4,17		
16	-169	-22	2	0,67	147	1,50	0,076	0,270	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	11	61		0,11	16,39		
		0	11	59		0,08	11,84		
		0	11	58		0,08	11,73		
		0	11	60		0,07	10,40		
		0	12	68		0,05	7,41		
5	310	77	2	0,66	210	2,50	0,093	0,270	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	11	60		0,09	13,35		
		0	11	61		0,08	12,46		
		0	11	59		0,07	10,14		
		0	11	58		0,07	10,07		
		0	12	68		0,04	6,72		
9	340	-979	2	0,65	335	2,50	0,150	0,270	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	25	191		0,09	13,05		
		0	11	61		0,06	9,32		
		0	11	60		0,06	8,69		
		0	25	190		0,05	7,34		
		0	25	189		0,05	7,28		
17	421	182	2	0,58	213	2,50	0,137	0,270	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	11	60		0,07	11,69		
		0	11	61		0,06	10,84		
		0	11	59		0,04	7,61		
		0	11	58		0,04	7,56		
		0	22	186		0,03	5,36		
3	-335	-55	2	0,57	129	1,50	0,108	0,270	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	11	61		0,09	15,63		
		0	11	60		0,07	11,82		
		0	11	59		0,06	10,26		
		0	11	58		0,06	10,12		
		0	12	68		0,05	9,03		

Вещество: 2908 Пыль неорганическая, содержащая SiO2 менее 70%

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
1	-447	-471	2	1,8e-3	96	3,62	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	24	188		1,8e-3	96,32		
		0	1	4		3,2e-5	1,77		
		0	1	2		2,9e-5	1,58		
		0	1	5		3,6e-6	0,20		
		0	1	3		2,3e-6	0,13		
11	-392	-856	2	1,2e-3	40	5,03	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	24	188		1,2e-3	99,02		
		0	1	2		5,6e-6	0,45		
		0	1	4		5,3e-6	0,42		

16	-169	-22	2	1,1e-3	172	7,00	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	24	188	1,1e-3	99,69				
	0	1	4	2,2e-6	0,20				
12	-482	-172	2	1,1e-3	131	7,00	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	24	188	1,1e-3	97,87				
	0	1	4	1,3e-5	1,19				
	0	1	2	8,2e-6	0,75				
	0	1	5	1,3e-6	0,12				
3	-335	-55	2	1,1e-3	153	7,00	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	24	188	1,1e-3	99,28				
	0	1	4	4,8e-6	0,44				
	0	1	2	2,2e-6	0,21				
3	-335	-55	2	1,1e-3	153	7,00	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	24	188	1,1e-3	99,28				
	0	1	4	4,8e-6	0,44				
	0	1	2	2,2e-6	0,21				
13	-188	-1012	2	1,1e-3	9	7,00	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	24	188	1,1e-3	99,72				
	0	1	4	1,6e-6	0,15				
	0	1	2	1,1e-6	0,10				
10	-56	-1019	2	1,1e-3	355	7,00	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	24	188	1,1e-3	99,70				
	0	1	4	1,8e-6	0,17				
2	-448	-76	2	9,9e-4	141	7,00	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	24	188	9,7e-4	98,34				
	0	1	4	9,3e-6	0,94				
	0	1	2	5,6e-6	0,56				
4	48	33	2	9,6e-4	196	7,00	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	24	188	9,5e-4	99,63				
	0	1	4	2,0e-6	0,21				
	0	1	2	1,1e-6	0,12				

Вещество: 2936 Пыль древесная

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
9	340	-979	2	0,26	328	7,00	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	21	178	0,07	25,72				
	0	21	179	0,07	25,61				
	0	21	180	0,07	25,61				
	0	20	177	0,04	16,48				
	0	17	6072	0,01	4,31				
10	-56	-1019	2	0,24	26	7,00	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	21	178	0,06	26,37				
	0	21	179	0,06	26,01				
	0	21	180	0,06	25,97				
	0	20	177	0,04	17,12				
	0	17	6073	4,0e-3	1,66				
8	539	-836	2	0,24	296	7,00	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				

		0	21	180		0,06	24,23		
		0	21	179		0,06	24,12		
		0	21	178		0,06	24,01		
		0	20	177		0,04	15,37		
		0	19	176		0,02	8,55		
7	585	-456	2	0,23	246	2,03	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	19	176		0,04	16,58		
		0	20	177		0,04	16,41		
		0	21	178		0,04	16,17		
		0	21	180		0,04	16,08		
		0	21	179		0,04	16,04		
13	-188	-1012	2	0,21	40	7,00	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	21	178		0,05	25,48		
		0	21	179		0,05	25,21		
		0	21	180		0,05	25,08		
		0	20	177		0,04	16,77		
		0	19	176		6,1e-3	2,89		
11	-392	-856	2	0,19	68	7,00	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	21	178		0,04	22,69		
		0	21	179		0,04	22,35		
		0	21	180		0,04	22,21		
		0	20	177		0,03	15,74		
		0	19	176		0,02	8,17		
4	48	33	2	0,15	171	2,03	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	21	180		0,03	19,07		
		0	21	179		0,03	18,95		
		0	21	178		0,03	18,78		
		0	19	176		0,03	18,46		
		0	20	177		0,02	13,44		
16	-169	-22	2	0,15	153	2,03	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	21	180		0,03	19,46		
		0	21	179		0,03	19,41		
		0	21	178		0,03	19,24		
		0	19	176		0,03	18,40		
		0	20	177		0,02	13,25		
15	33	49	2	0,15	170	2,03	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	21	180		0,03	19,27		
		0	21	179		0,03	19,16		
		0	21	178		0,03	18,98		
		0	19	176		0,03	18,78		
		0	20	177		0,02	12,69		
3	-335	-55	2	0,14	140	2,03	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	19	176		0,03	19,64		
		0	21	180		0,03	19,47		
		0	21	179		0,03	19,42		
		0	21	178		0,03	19,24		
		0	20	177		0,01	10,94		

Вещество: 6005 Аммиак, формальдегид

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
2	-448	-76	2	0,18	133	4,18	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			

		0	22	193		0,12	64,55		
		0	27	67		0,06	33,76		
		0	22	183		2,3e-3	1,29		
		0	11	63		5,9e-4	0,33		
		0	22	185		9,9e-5	0,05		
16	-169	-22	2	0,18	149	2,97	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	22	193		0,11	59,36		
		0	11	63		0,06	31,83		
		0	11	66		0,01	6,26		
		0	27	67		2,9e-3	1,58		
		0	11	26		1,4e-3	0,79		
9	340	-979	2	0,18	332	3,52	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	22	193		0,10	54,51		
		0	11	63		0,03	17,24		
		0	27	67		0,02	13,32		
		0	11	66		0,02	12,36		
		0	11	26		4,6e-3	2,54		
3	-335	-55	2	0,18	142	3,52	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	22	193		0,12	64,92		
		0	27	67		0,06	32,77		
		0	22	183		2,7e-3	1,48		
		0	11	63		1,3e-3	0,70		
		0	22	185		2,0e-4	0,11		
3	-335	-55	2	0,18	142	3,52	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	22	193		0,12	64,92		
		0	27	67		0,06	32,77		
		0	22	183		2,7e-3	1,48		
		0	11	63		1,3e-3	0,70		
		0	22	185		2,0e-4	0,11		
12	-482	-172	2	0,17	125	3,52	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	22	193		0,11	67,20		
		0	27	67		0,05	31,38		
		0	22	183		2,0e-3	1,17		
		0	11	63		3,0e-4	0,18		
		0	22	185		9,5e-5	0,06		
15	33	49	2	0,16	177	2,97	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	22	193		0,06	38,86		
		0	11	63		0,06	38,61		
		0	11	66		0,02	12,39		
		0	27	67		4,8e-3	2,93		
		0	11	26		4,5e-3	2,75		
13	-188	-1012	2	0,16	13	7,00	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	22	185		0,05	31,27		
		0	27	67		0,05	28,26		
		0	11	66		0,04	23,13		
		0	11	63		0,02	13,80		
		0	11	26		3,8e-3	2,39		
4	48	33	2	0,16	187	3,52	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	11	63		0,06	35,86		
		0	11	66		0,04	25,46		
		0	27	67		0,03	18,27		
		0	22	185		0,02	9,91		
		0	22	183		9,5e-3	5,97		

5	310	77	2	0,15	218	3,52	0,000	0,000	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	27	67	0,06	36,76
0	11	63	0,05	35,66
0	11	66	0,03	17,87
0	22	185	7,5e-3	4,95
0	11	26	6,1e-3	4,00

Вещество: 6006 Азота (IV) оксид, гексан, углерод оксид, формальдегид

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
9	340	-979	2	0,31	333	3,41	0,000	0,000	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	22	193	0,14	46,24
0	10	21	0,04	11,44
0	11	26	0,03	10,91
0	11	63	0,03	10,37
0	11	66	0,02	7,46

15	33	49	2	0,31	177	2,68	0,000	0,000	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	22	193	0,09	30,72
0	11	63	0,06	20,83
0	10	21	0,06	18,12
0	11	26	0,03	9,21
0	9	52	0,02	5,85

16	-169	-22	2	0,30	147	2,68	0,000	0,000	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	22	193	0,13	44,20
0	11	63	0,07	22,23
0	10	21	0,05	16,94
0	11	26	0,01	4,79
0	11	66	0,01	4,50

4	48	33	2	0,29	181	2,11	0,000	0,000	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	11	63	0,07	25,00
0	10	21	0,07	23,82
0	22	193	0,06	20,40
0	11	26	0,02	7,25
0	9	52	0,02	7,19

4	48	33	2	0,29	181	2,11	0,000	0,000	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	11	63	0,07	25,00
0	10	21	0,07	23,82
0	22	193	0,06	20,40
0	11	26	0,02	7,25
0	9	52	0,02	7,19

2	-448	-76	2	0,26	133	4,34	0,000	0,000	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	22	193	0,17	65,99
0	27	67	0,06	22,65
0	0	6079	0,01	5,13
0	1	6069	5,6e-3	2,13
0	1	1	2,9e-3	1,10

3	-335	-55	2	0,26	141	3,41	0,000	0,000	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	22	193	0,18	67,93
0	27	67	0,05	20,51
0	0	6079	9,1e-3	3,47
0	1	6069	6,6e-3	2,51
0	1	1	3,1e-3	1,19

3	-335	-55	2	0,26	141	3,41	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	22	193	0,18	67,93				
	0	27	67	0,05	20,51				
	0	0	6079	9,1e-3	3,47				
	0	1	6069	6,6e-3	2,51				
	0	1	1	3,1e-3	1,19				
5	310	77	2	0,25	219	2,68	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	10	21	0,06	24,21				
	0	11	63	0,06	22,18				
	0	27	67	0,05	18,71				
	0	11	26	0,04	15,45				
	0	11	66	0,02	9,82				
12	-482	-172	2	0,24	125	3,41	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	22	193	0,17	69,40				
	0	27	67	0,05	21,19				
	0	0	6079	6,4e-3	2,63				
	0	1	6069	5,5e-3	2,25				
	0	1	1	3,0e-3	1,24				

Вещество: 6008 Азота диоксид, сера диоксид

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
15	33	49	2	0,15	178	2,06	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	10	21	0,07	44,56				
	0	22	193	0,03	18,69				
	0	11	26	0,02	13,02				
	0	9	52	0,02	12,54				
	0	1	6069	6,5e-3	4,35				
4	48	33	2	0,14	181	2,06	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	10	21	0,07	46,77				
	0	22	193	0,02	14,81				
	0	9	52	0,02	13,93				
	0	11	26	0,02	12,67				
	0	1	6069	6,7e-3	4,65				
4	48	33	2	0,14	181	2,06	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	10	21	0,07	46,77				
	0	22	193	0,02	14,81				
	0	9	52	0,02	13,93				
	0	11	26	0,02	12,67				
	0	1	6069	6,7e-3	4,65				
16	-169	-22	2	0,14	143	2,06	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	10	21	0,07	50,42				
	0	22	193	0,03	19,96				
	0	11	26	0,02	11,93				
	0	9	52	0,01	9,30				
	0	2	6	3,2e-3	2,30				
9	340	-979	2	0,14	335	2,80	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	22	193	0,04	31,48				
	0	10	21	0,04	28,88				
	0	11	26	0,03	24,57				
	0	1	6069	5,5e-3	3,94				
	0	2	6	4,8e-3	3,41				

1	-447	-471	2	0,12	65	2,80	0,000	0,000	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	10	21	0,05	46,49
0	11	26	0,04	32,95
0	0	6079	0,01	12,77
0	9	52	7,6e-3	6,53
0	3	16	5,2e-4	0,45

3	-335	-55	2	0,11	120	2,06	0,000	0,000	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	10	21	0,07	58,48
0	11	26	0,03	23,16
0	9	52	0,01	9,19
0	6	18	2,8e-3	2,51
0	22	193	2,8e-3	2,48

3	-335	-55	2	0,11	120	2,06	0,000	0,000	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	10	21	0,07	58,48
0	11	26	0,03	23,16
0	9	52	0,01	9,19
0	6	18	2,8e-3	2,51
0	22	193	2,8e-3	2,48

5	310	77	2	0,11	220	2,06	0,000	0,000	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	10	21	0,06	58,83
0	11	26	0,03	24,38
0	9	52	0,01	10,50
0	0	6079	2,4e-3	2,18
0	3	16	9,2e-4	0,84

12	-482	-172	2	0,10	100	2,80	0,000	0,000	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	10	21	0,05	51,88
0	11	26	0,04	36,67
0	9	52	7,4e-3	7,12
0	0	6079	1,9e-3	1,86
0	0	6080	1,5e-3	1,42

Вещество: 6032 Свинец и его неорганические соединения, сера диоксид

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
15	33	49	2	9,4e-3	170	3,78	0,000	0,000	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	22	193	8,1e-3	86,05
0	11	26	1,0e-3	10,91
0	0	6076	1,3e-4	1,39
0	0	6078	8,9e-5	0,95
0	0	6077	3,8e-5	0,40

11	-392	-856	2	9,4e-3	72	3,78	0,000	0,000	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	22	193	8,5e-3	90,22
0	0	6078	7,4e-4	7,90
0	0	6075	7,2e-5	0,77
0	0	6077	5,1e-5	0,54
0	0	6076	3,6e-5	0,38

9	340	-979	2	9,2e-3	334	3,78	0,000	0,000	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	22	193	6,1e-3	65,77
0	11	26	2,9e-3	30,99
0	0	6076	1,5e-4	1,59
0	0	6079	5,3e-5	0,57
0	0	6077	5,2e-5	0,57

4	48	33	2	9,1e-3	171	3,78	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	22	193	8,2e-3		89,73			
	0	11	26	6,4e-4		7,01			
	0	0	6076	1,4e-4		1,51			
	0	0	6078	9,1e-5		1,00			
	0	0	6077	4,0e-5		0,44			
4	48	33	2	9,1e-3	171	3,78	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	22	193	8,2e-3		89,73			
	0	11	26	6,4e-4		7,01			
	0	0	6076	1,4e-4		1,51			
	0	0	6078	9,1e-5		1,00			
	0	0	6077	4,0e-5		0,44			
2	-448	-76	2	9,1e-3	133	3,78	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	22	193	7,8e-3		85,92			
	0	0	6079	1,1e-3		11,81			
	0	0	6076	6,6e-5		0,73			
	0	0	6078	5,3e-5		0,59			
	0	0	6077	2,5e-5		0,28			
13	-188	-1012	2	9,0e-3	46	3,78	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	22	193	8,1e-3		90,37			
	0	0	6078	5,9e-4		6,59			
	0	0	6075	9,5e-5		1,06			
	0	0	6076	8,9e-5		0,99			
	0	0	6077	7,6e-5		0,85			
3	-335	-55	2	8,9e-3	141	3,78	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	22	193	8,0e-3		89,08			
	0	0	6079	6,7e-4		7,44			
	0	0	6080	1,1e-4		1,19			
	0	0	6076	6,8e-5		0,75			
	0	0	6078	6,6e-5		0,74			
3	-335	-55	2	8,9e-3	141	3,78	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	22	193	8,0e-3		89,08			
	0	0	6079	6,7e-4		7,44			
	0	0	6080	1,1e-4		1,19			
	0	0	6076	6,8e-5		0,75			
	0	0	6078	6,6e-5		0,74			
16	-169	-22	2	8,7e-3	152	3,78	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	22	193	8,2e-3		95,05			
	0	11	26	2,0e-4		2,27			
	0	0	6076	1,1e-4		1,22			
	0	0	6078	5,7e-5		0,66			
	0	0	6077	3,5e-5		0,40			

Вещество: 6037 Сера диоксид, фтористые газообразные соединения

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
3	-335	-55	2	0,01	141	3,85	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	22	193	7,6e-3		66,27			
	0	1	5	2,9e-3		25,28			
	0	0	6079	6,6e-4		5,76			
	0	0	6080	1,0e-4		0,91			
	0	0	6076	6,7e-5		0,59			

3	-335	-55	2	0,01	141	3,85	0,000	0,000	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	22	193	7,6e-3	66,27
0	1	5	2,9e-3	25,28
0	0	6079	6,6e-4	5,76
0	0	6080	1,0e-4	0,91
0	0	6076	6,7e-5	0,59

2	-448	-76	2	0,01	133	3,85	0,000	0,000	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	22	193	7,4e-3	65,50
0	1	5	2,6e-3	23,24
0	0	6079	1,1e-3	9,48
0	0	6076	6,6e-5	0,59
0	0	6078	5,2e-5	0,46

12	-482	-172	2	0,01	126	3,85	0,000	0,000	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	22	193	7,4e-3	69,44
0	1	5	2,7e-3	25,35
0	0	6079	3,6e-4	3,34
0	0	6076	6,3e-5	0,59
0	0	6078	4,7e-5	0,44

9	340	-979	2	0,01	332	2,85	0,000	0,000	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	22	193	5,6e-3	56,12
0	11	26	2,1e-3	21,00
0	1	5	1,9e-3	18,81
0	0	6076	1,3e-4	1,28
0	0	6079	1,0e-4	1,04

16	-169	-22	2	1,0e-2	154	3,85	0,000	0,000	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	22	193	7,5e-3	74,54
0	1	5	2,2e-3	22,31
0	0	6078	8,6e-5	0,86
0	0	6076	8,2e-5	0,82
0	11	26	7,4e-5	0,74

15	33	49	2	9,5e-3	172	2,85	0,000	0,000	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	22	193	6,6e-3	69,33
0	11	26	1,4e-3	15,25
0	1	5	1,1e-3	12,11
0	0	6078	1,3e-4	1,38
0	0	6076	1,1e-4	1,18

4	48	33	2	9,0e-3	173	2,85	0,000	0,000	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	22	193	6,6e-3	73,05
0	11	26	1,1e-3	11,81
0	1	5	1,0e-3	11,54
0	0	6078	1,3e-4	1,49
0	0	6076	1,2e-4	1,31

4	48	33	2	9,0e-3	173	2,85	0,000	0,000	4

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	22	193	6,6e-3	73,05
0	11	26	1,1e-3	11,81
0	1	5	1,0e-3	11,54
0	0	6078	1,3e-4	1,49
0	0	6076	1,2e-4	1,31

11	-392	-856	2	8,9e-3	72	3,85	0,000	0,000	3

Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	22	193	8,0e-3	89,73
0	0	6078	7,4e-4	8,27

0	0	6075	7,2e-5	0,81
0	0	6077	5,1e-5	0,57
0	0	6076	3,5e-5	0,39

Вещество: 6038 Сера диоксид и трехокись серы, аммиак, окислы азота

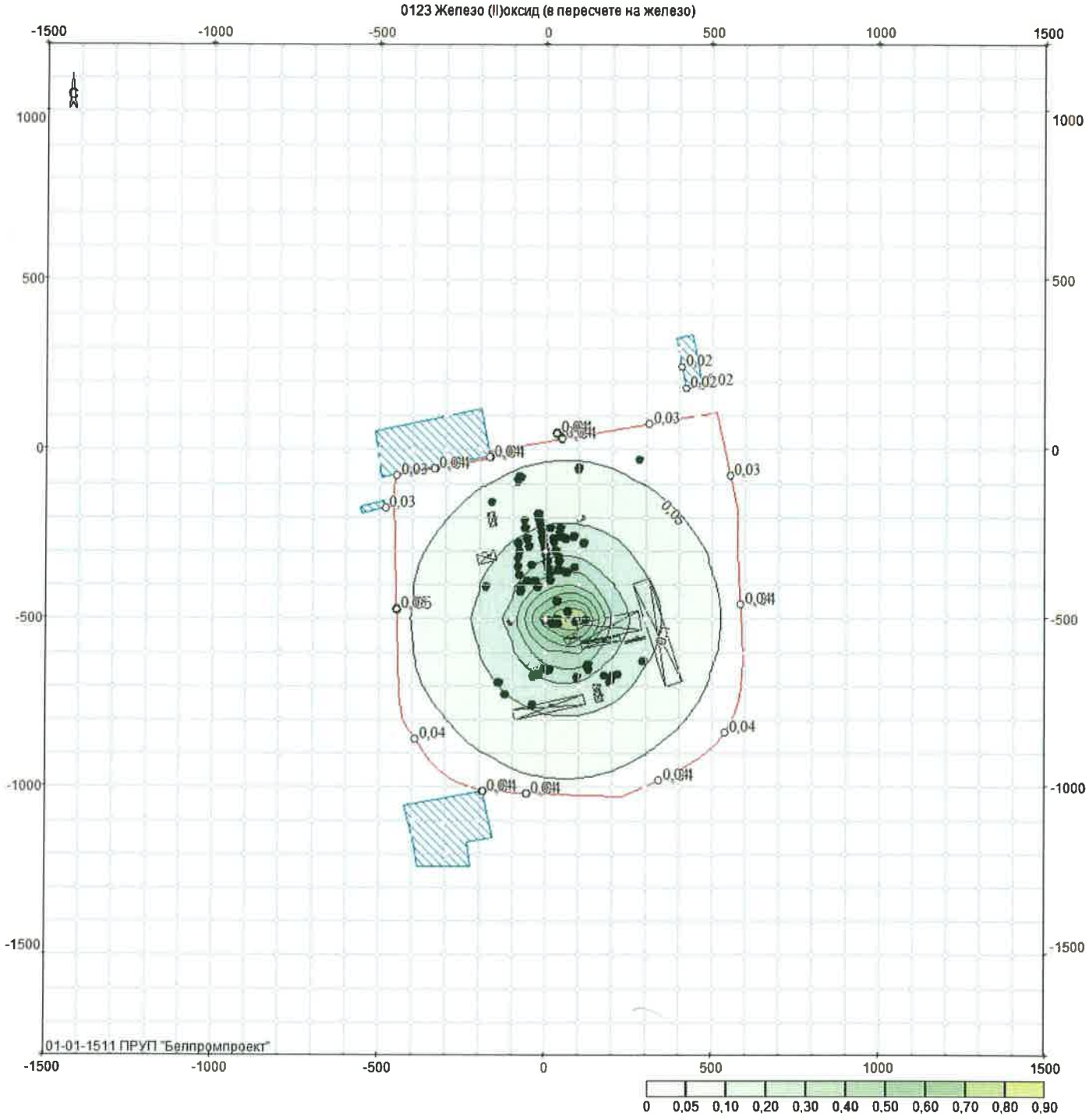
№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
15	33	49	2	0,16	177	2,14	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	10	21	0,06		38,94			
	0	22	193	0,04		24,01			
	0	11	26	0,02		13,17			
	0	9	52	0,02		11,55			
	0	1	6069	6,5e-3		4,12			
9	340	-979	2	0,15	334	2,88	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	22	193	0,06		36,94			
	0	10	21	0,04		25,39			
	0	11	26	0,03		22,11			
	0	1	6069	6,0e-3		3,92			
	0	2	6	4,7e-3		3,09			
4	48	33	2	0,15	180	2,14	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	10	21	0,06		41,17			
	0	22	193	0,03		19,63			
	0	11	26	0,02		12,94			
	0	9	52	0,02		12,91			
	0	1	6069	6,9e-3		4,52			
4	48	33	2	0,15	180	2,14	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	10	21	0,06		41,17			
	0	22	193	0,03		19,63			
	0	11	26	0,02		12,94			
	0	9	52	0,02		12,91			
	0	1	6069	6,9e-3		4,52			
16	-169	-22	2	0,15	143	2,14	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	10	21	0,07		46,92			
	0	22	193	0,03		22,94			
	0	11	26	0,02		12,12			
	0	9	52	0,01		8,59			
	0	2	6	3,2e-3		2,15			
1	-447	-471	2	0,12	65	2,88	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	10	21	0,05		44,64			
	0	11	26	0,04		33,45			
	0	0	6079	0,01		12,35			
	0	9	52	7,6e-3		6,35			
	0	11	63	1,3e-3		1,11			
3	-335	-55	2	0,12	120	2,14	0,000	0,000	3
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	10	21	0,07		56,04			
	0	11	26	0,03		24,12			
	0	9	52	0,01		8,83			
	0	22	193	3,1e-3		2,69			
	0	6	18	2,8e-3		2,43			
3	-335	-55	2	0,12	120	2,14	0,000	0,000	4
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	10	21	0,07		56,04			
	0	11	26	0,03		24,12			

		0	9	52		0,01	8,83		
		0	22	193		3,1e-3	2,69		
		0	6	18		2,8e-3	2,43		
5	310	77	2	0,11	220	2,14	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	10	21		0,06	56,01		
		0	11	26		0,03	25,22		
		0	9	52		0,01	10,05		
		0	0	6079		2,3e-3	2,05		
		0	11	63		1,7e-3	1,48		
12	-482	-172	2	0,11	100	2,88	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	10	21		0,05	49,70		
		0	11	26		0,04	37,14		
		0	9	52		7,4e-3	6,90		
		0	0	6079		1,8e-3	1,70		
		0	0	6080		1,5e-3	1,37		

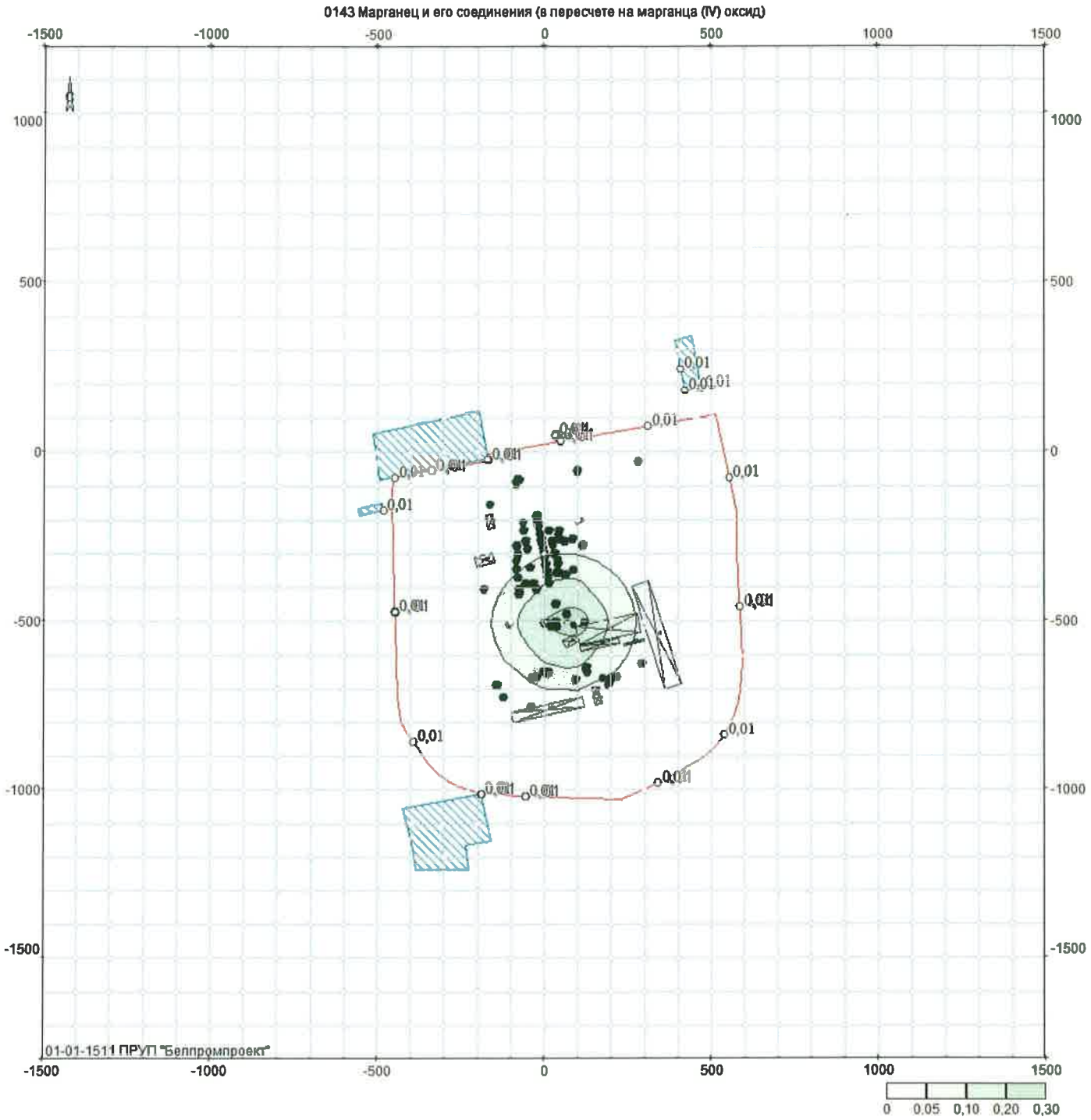
Вещество: 6040 Углерода оксид, пыль неорганическая с SiO2 менее 70%

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
15	33	49	2	0,02	170	3,99	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	22	193		0,02	88,76		
		0	11	26		5,4e-4	3,14		
		0	9	52		3,0e-4	1,73		
		0	10	21		2,8e-4	1,63		
		0	1	6069		2,5e-4	1,46		
16	-169	-22	2	0,02	152	3,99	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	22	193		0,02	90,66		
		0	1	6069		4,7e-4	2,72		
		0	10	21		3,7e-4	2,17		
		0	2	6		1,8e-4	1,06		
		0	0	6076		1,1e-4	0,63		
2	-448	-76	2	0,02	134	3,99	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	22	193		0,01	86,07		
		0	0	6079		1,0e-3	6,00		
		0	24	188		4,6e-4	2,70		
		0	1	6069		2,9e-4	1,70		
		0	1	5		1,5e-4	0,88		
3	-335	-55	2	0,02	141	3,99	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	22	193		0,02	88,45		
		0	0	6079		6,4e-4	3,74		
		0	1	6069		3,9e-4	2,30		
		0	24	188		1,8e-4	1,04		
		0	1	5		1,7e-4	0,98		
3	-335	-55	2	0,02	141	3,99	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	22	193		0,02	88,45		
		0	0	6079		6,4e-4	3,74		
		0	1	6069		3,9e-4	2,30		
		0	24	188		1,8e-4	1,04		
		0	1	5		1,7e-4	0,98		
12	-482	-172	2	0,02	127	3,99	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	22	193		0,02	88,69		
		0	24	188		8,1e-4	4,74		

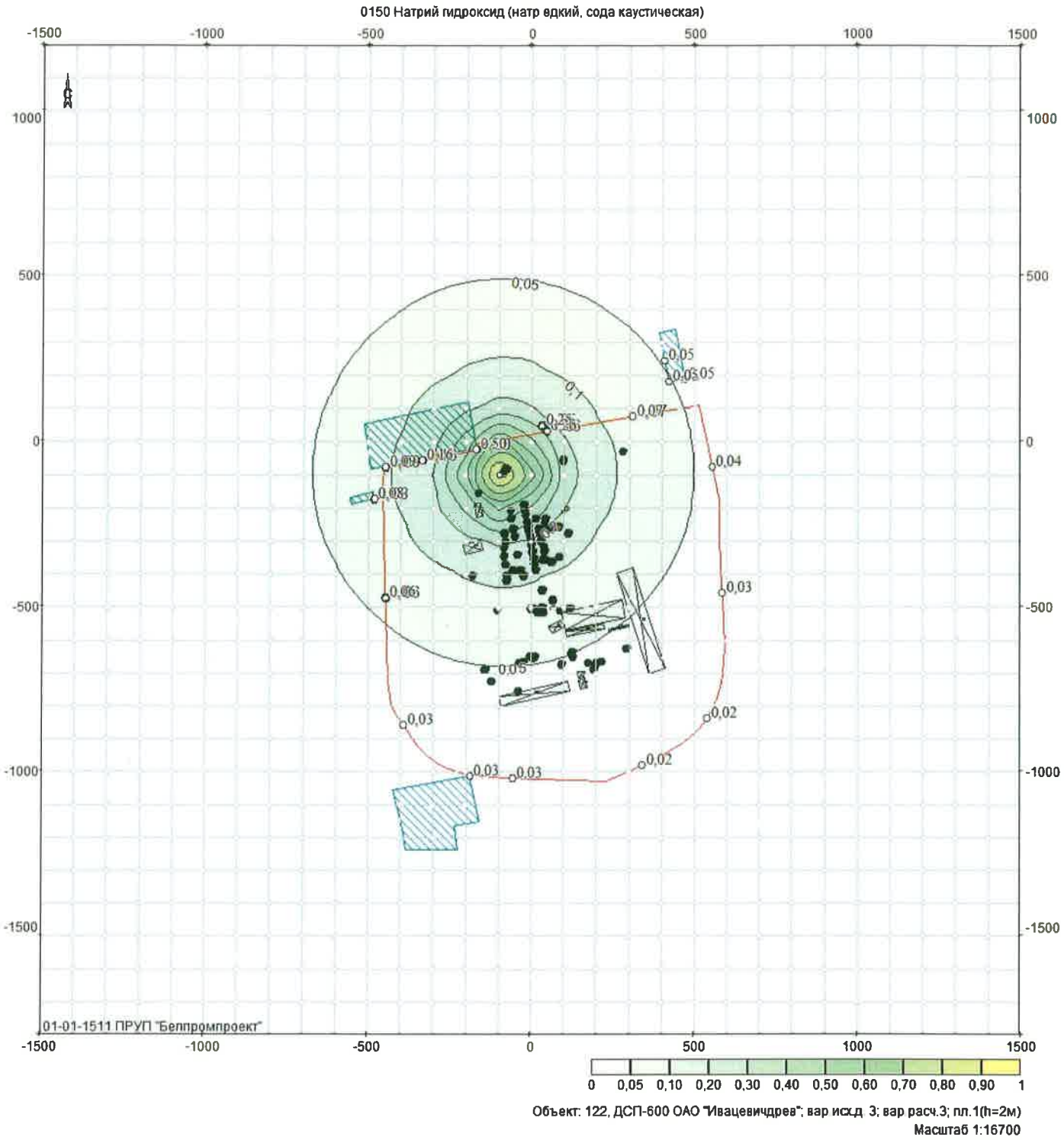
		0	1	6069		2,6e-4	1,54		
		0	0	6079		2,6e-4	1,54		
		0	1	5		1,5e-4	0,88		
4	48	33	2	0,02	170	3,99	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	22	193		0,02	92,69		
		0	11	26		2,5e-4	1,48		
		0	2	6		2,1e-4	1,24		
		0	1	6069		2,0e-4	1,16		
		0	0	6076		1,5e-4	0,89		
4	48	33	2	0,02	170	3,99	0,000	0,000	4
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	22	193		0,02	92,69		
		0	11	26		2,5e-4	1,48		
		0	2	6		2,1e-4	1,24		
		0	1	6069		2,0e-4	1,16		
		0	0	6076		1,5e-4	0,89		
11	-392	-856	2	0,02	72	3,99	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	22	193		0,02	94,53		
		0	0	6078		7,3e-4	4,34		
		0	0	6075		7,5e-5	0,44		
		0	0	6077		5,7e-5	0,34		
		0	0	6076		3,5e-5	0,21		
1	-447	-471	2	0,02	107	3,99	0,000	0,000	3
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	22	193		0,02	95,64		
		0	24	188		3,9e-4	2,36		
		0	1	6069		6,1e-5	0,37		
		0	0	6078		5,8e-5	0,35		
		0	0	6077		3,9e-5	0,23		

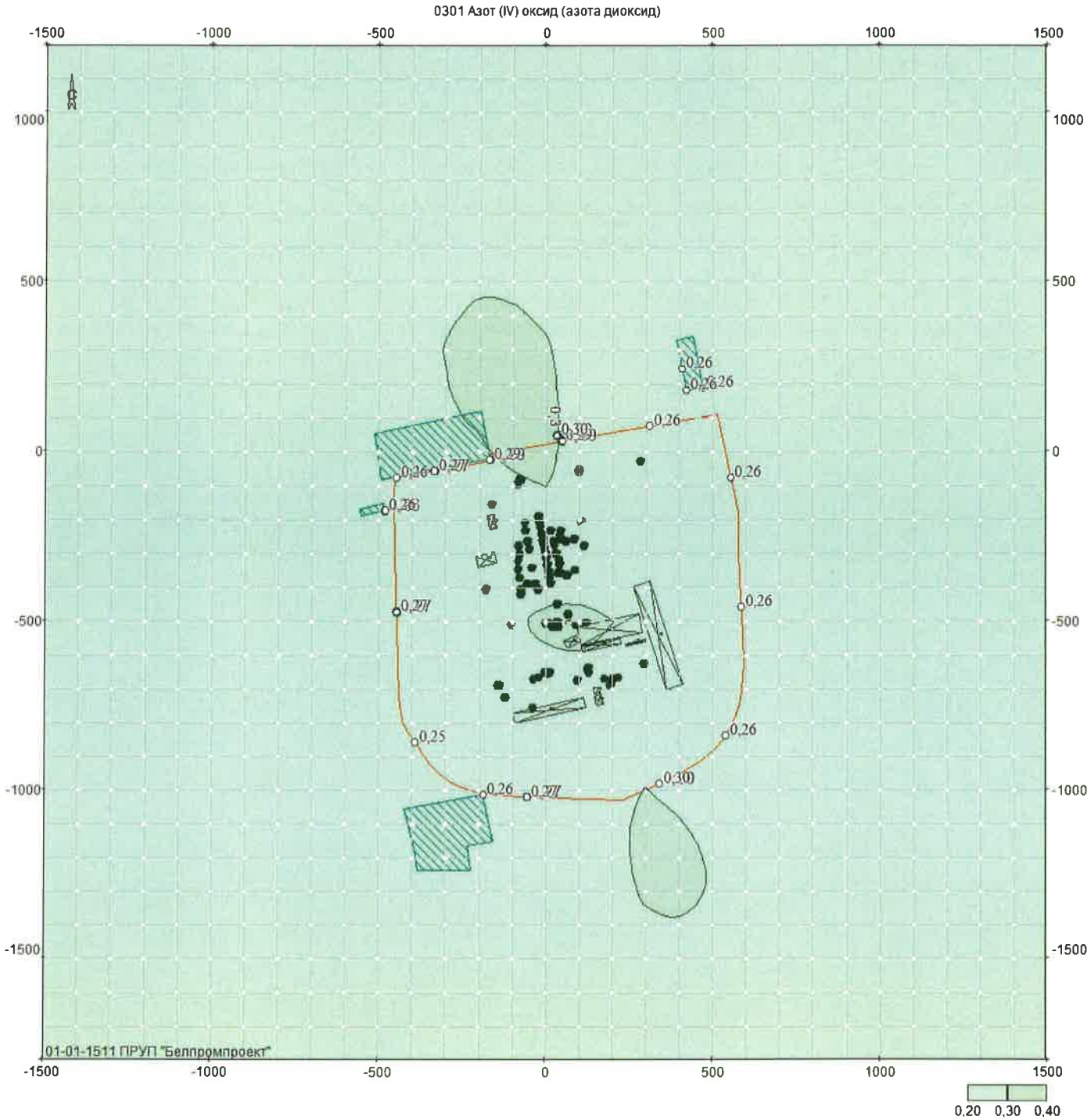


Объект: 122, ДСП-600 ОАО "Ивацевичдрев"; вар исх.д. 3; вар.расч.3; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:16700

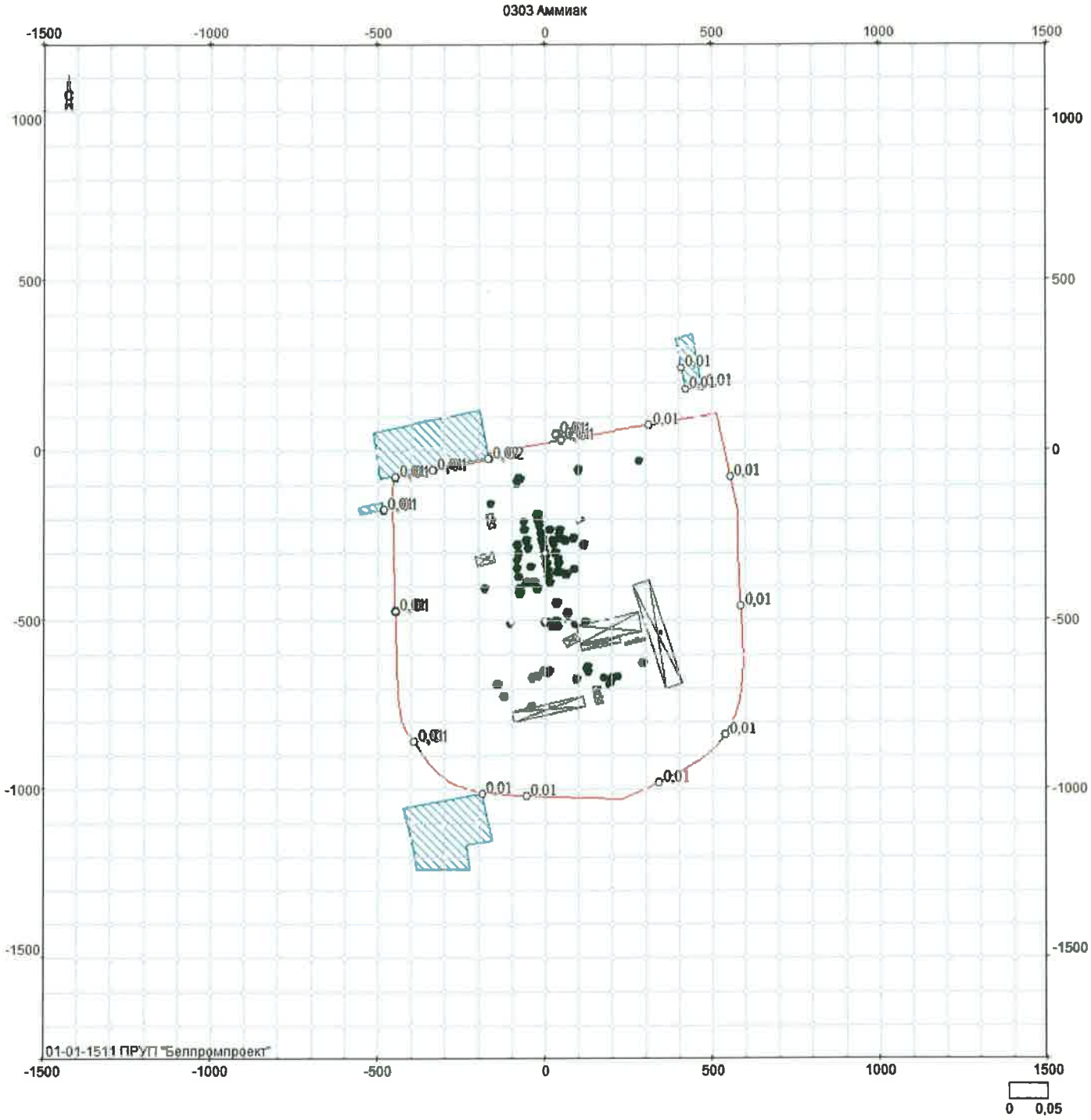


Объект: 122, ДСП-600 ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 3; вар.расч.3; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:16700

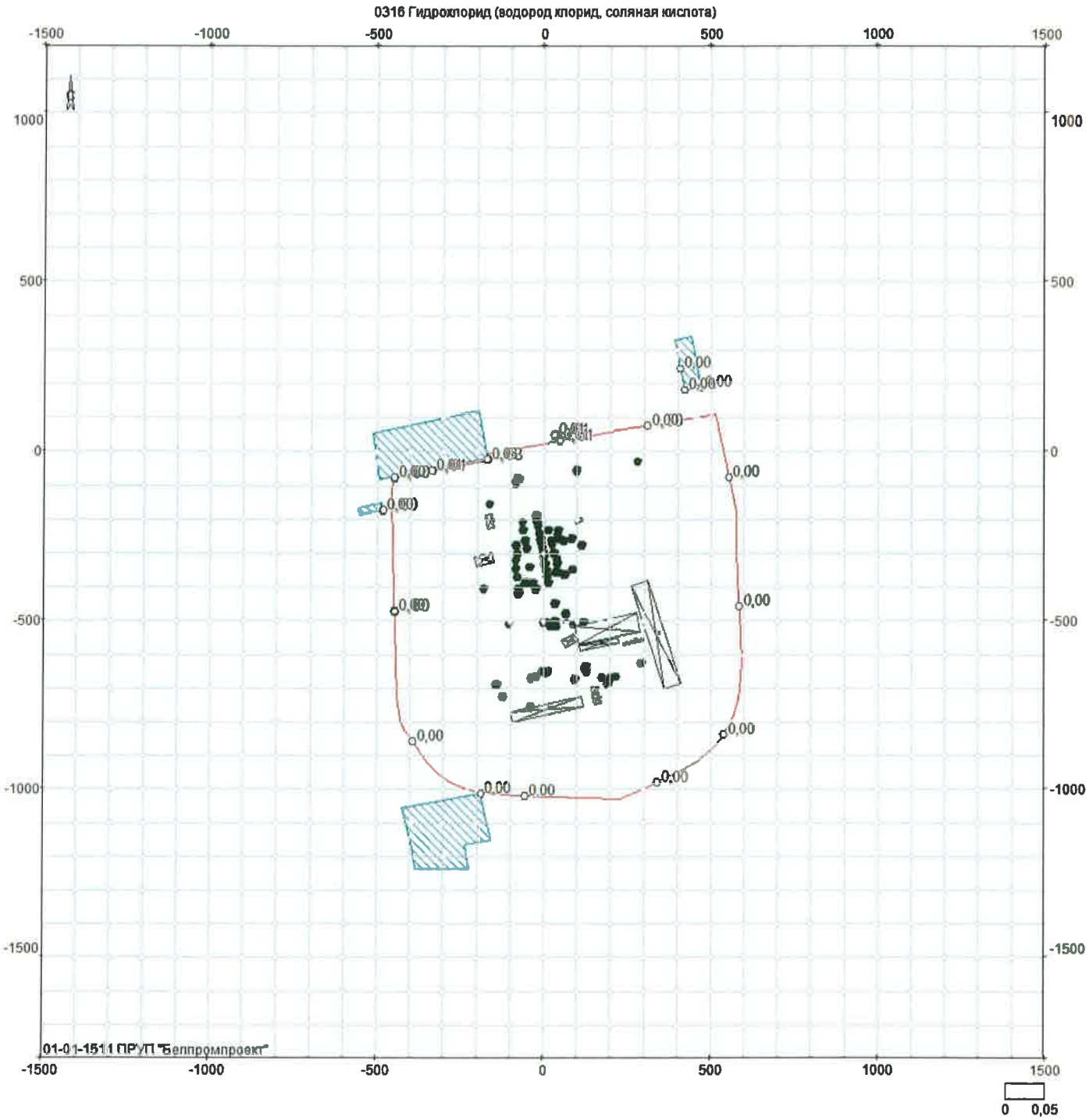

0150 Натрий гидроксид (натр едкий, сода каустическая)
-1500
-1000
-500
0
500
1000
1500
1000
500
0
-500
-1000
-1500
0,05
0,1
0,25
0,50
0,07
0,04
0,03
0,02
0,08
0,06
0,03
0,02
01-01-1511 ПРУП "Белпромпроект"
0 0,05 0,10 0,20 0,30 0,40 0,50 0,60 0,70 0,80 0,90 1
Объект: 122, ДСП-600 ОАО "Ивацевичдрев"; вар исх.д 3; вар расч.3; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:16700



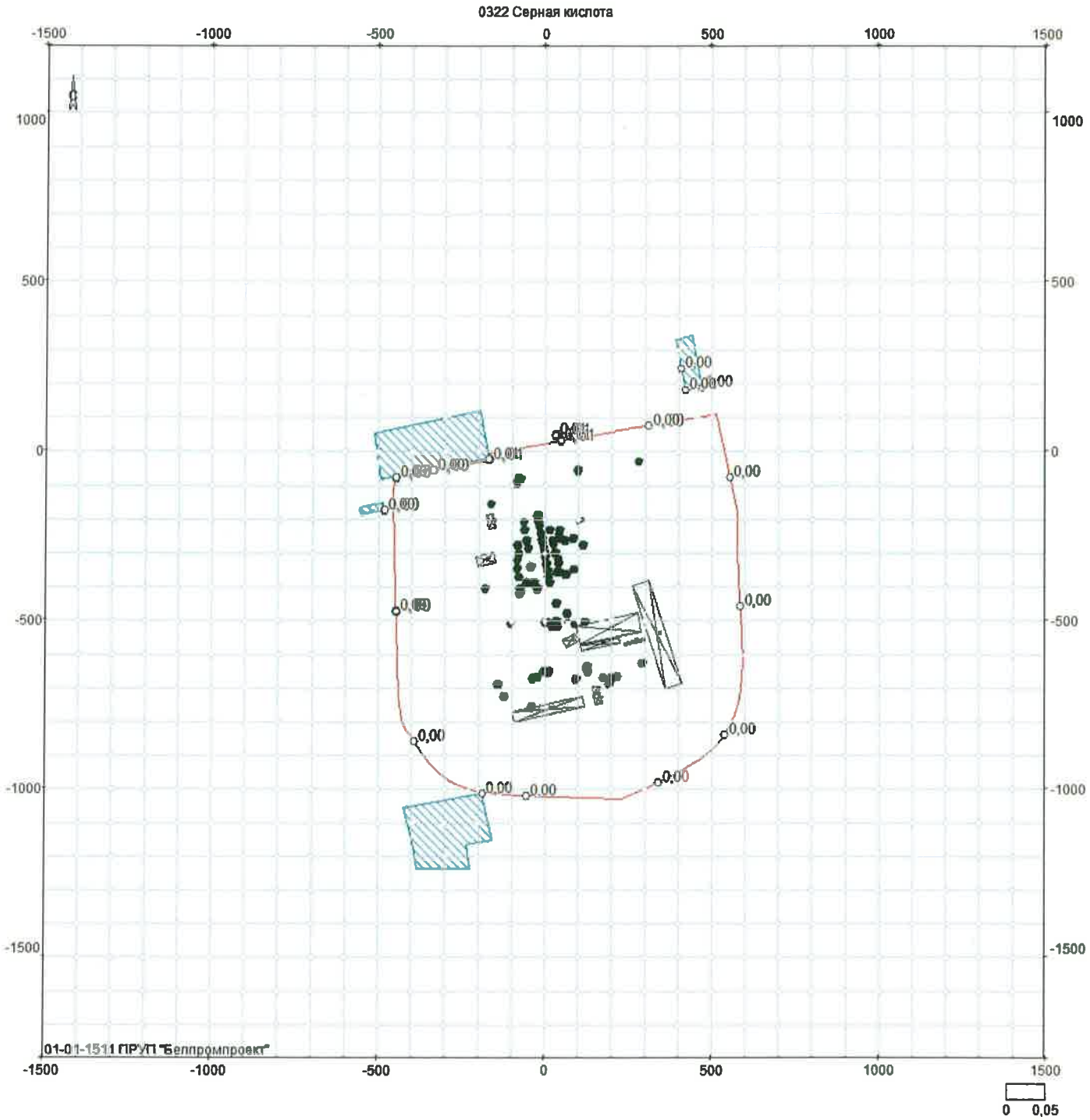
Объект: 122, ДСП-600 ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 3; вар.расч.3; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:16700



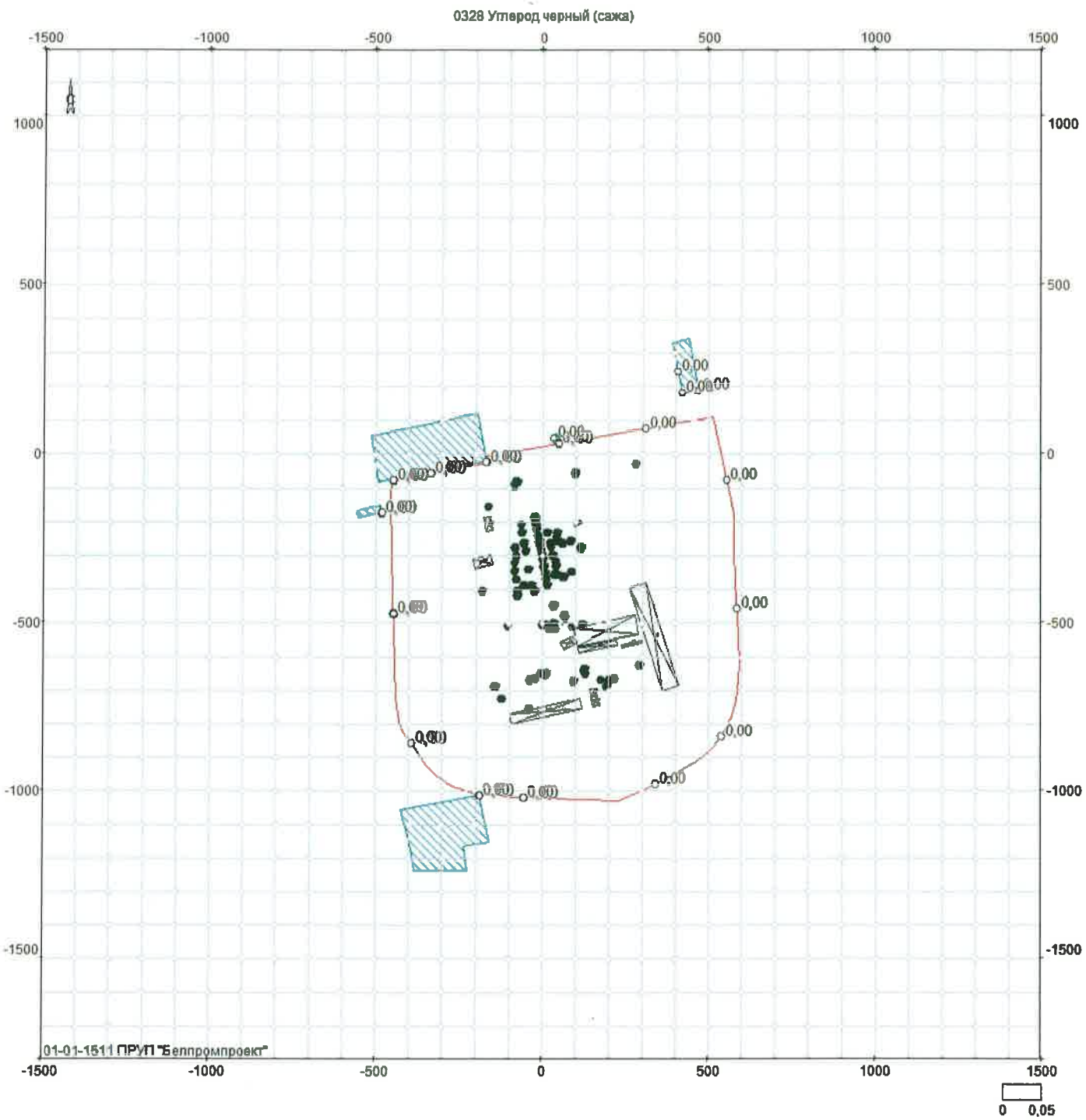
Объект: 122, ДСП-600 ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 3; вар.расч.3; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:16700



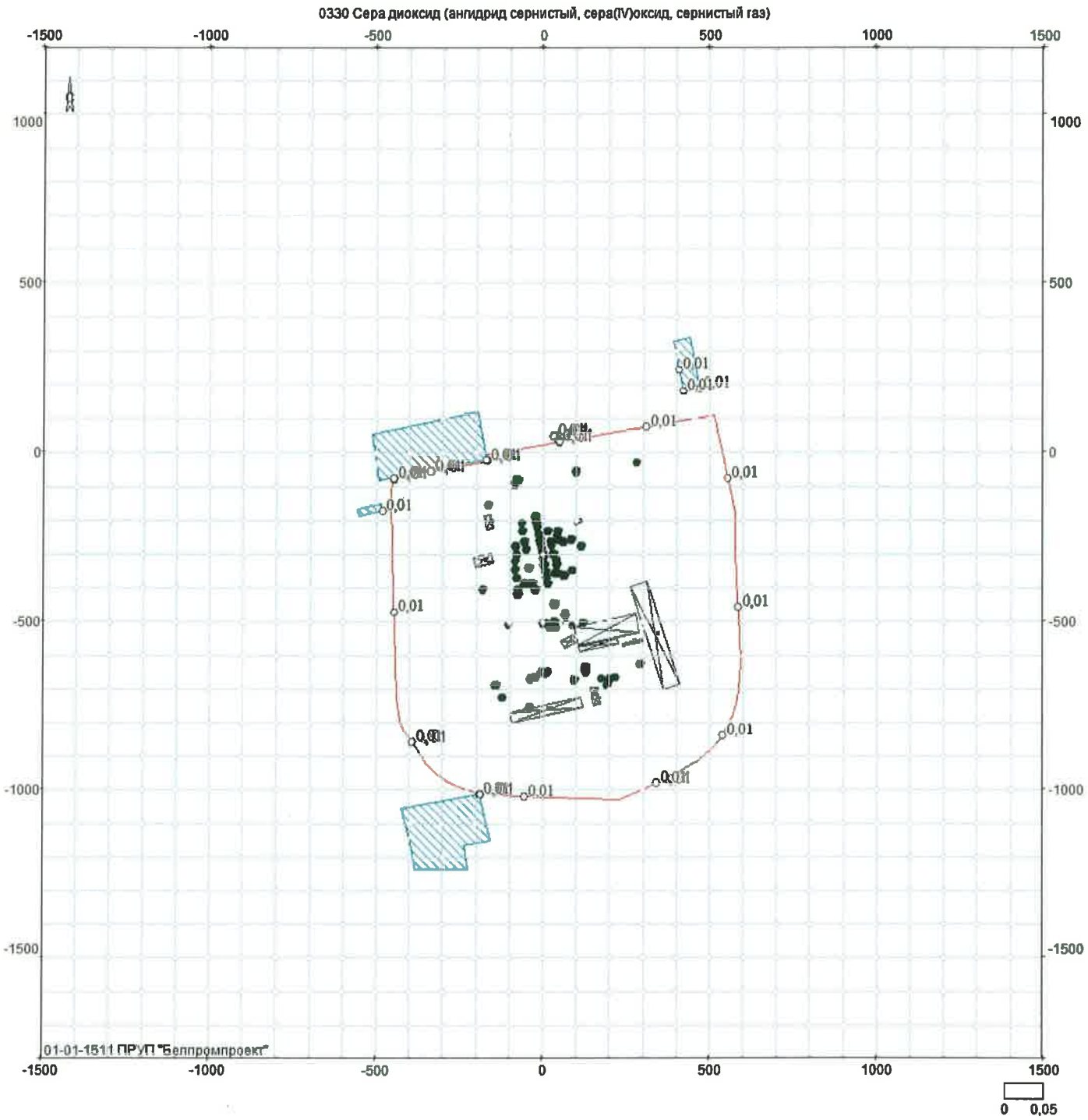
Объект: 122, ДСП-600 ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 3; вар.расч.3; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:16700



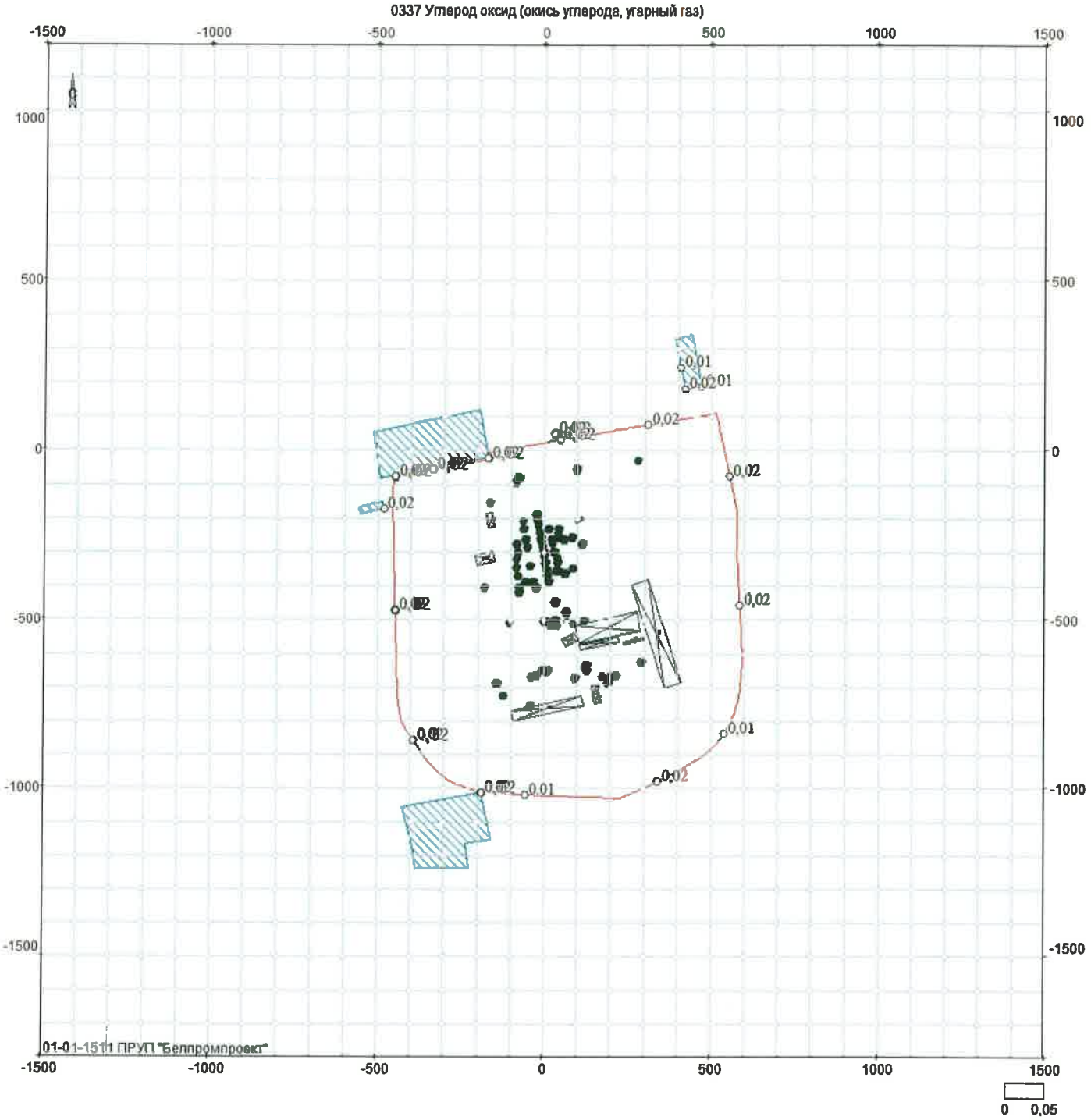
Объект: 122, ДСП-600 ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 3; вар.расч.3; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:16700



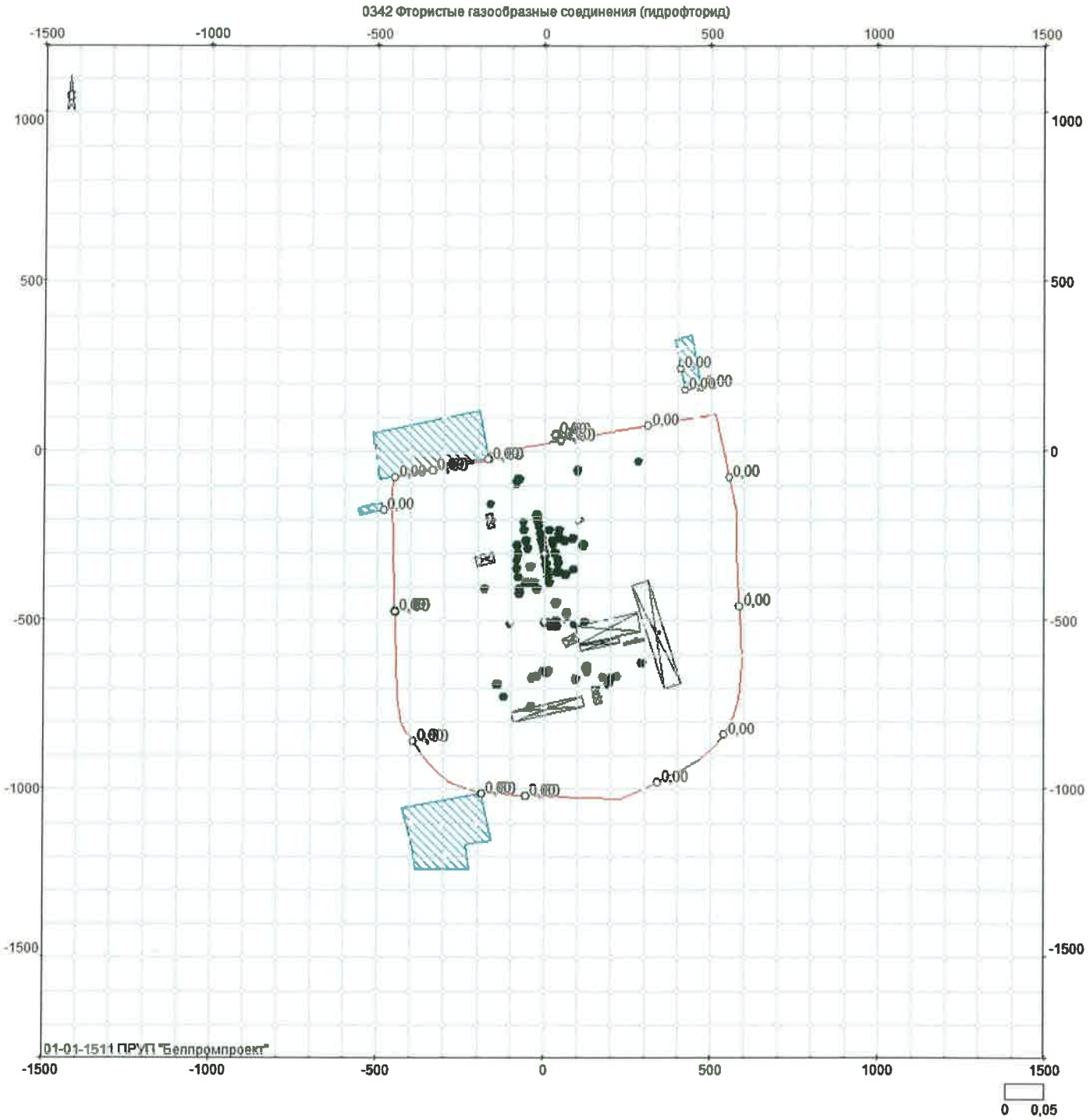
Объект: 122, ДСП-600 ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 3; вар.расч.3; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:16700



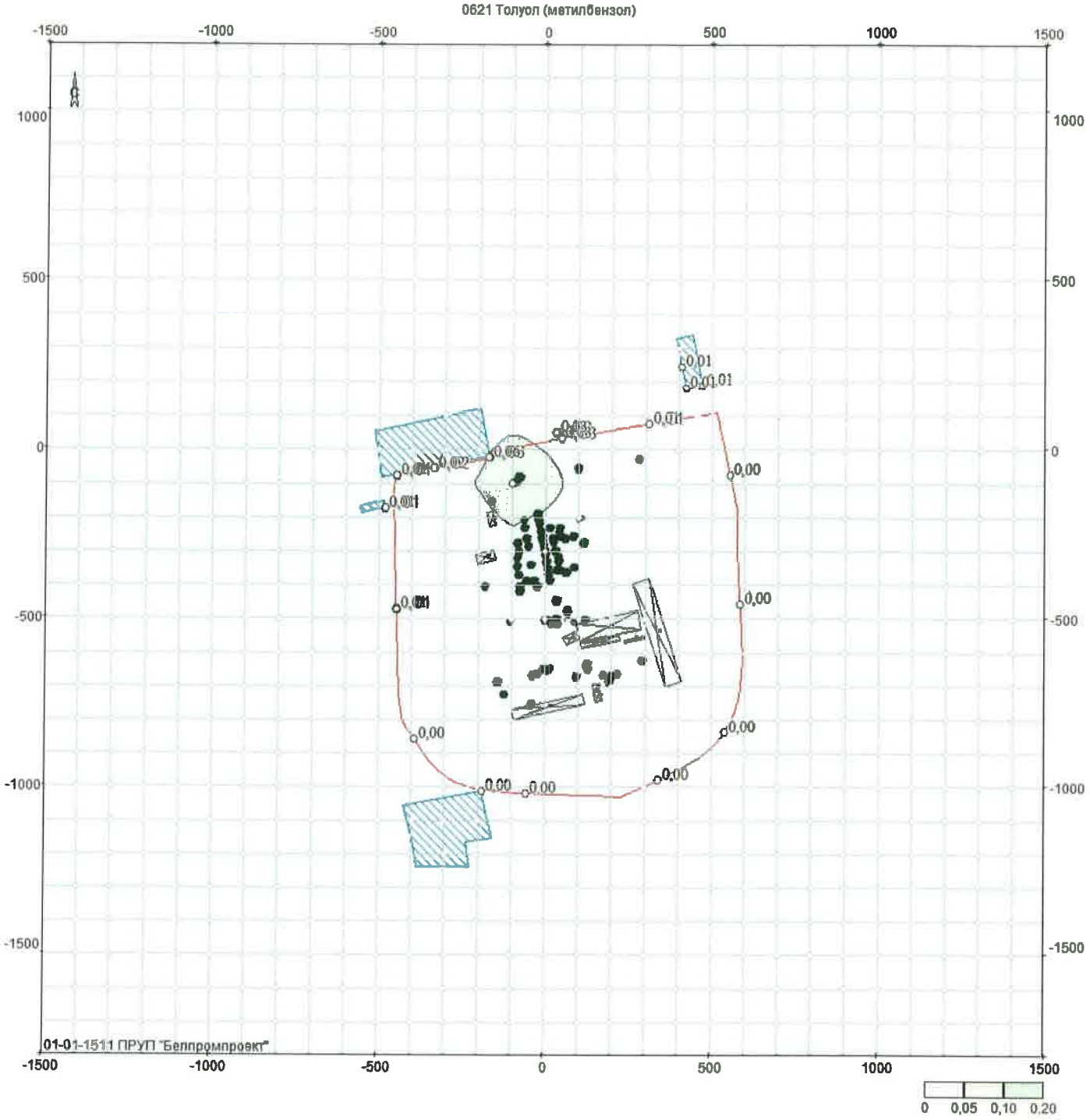
Объект: 122, ДСП-600 ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 3; вар.расч.3; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:16700

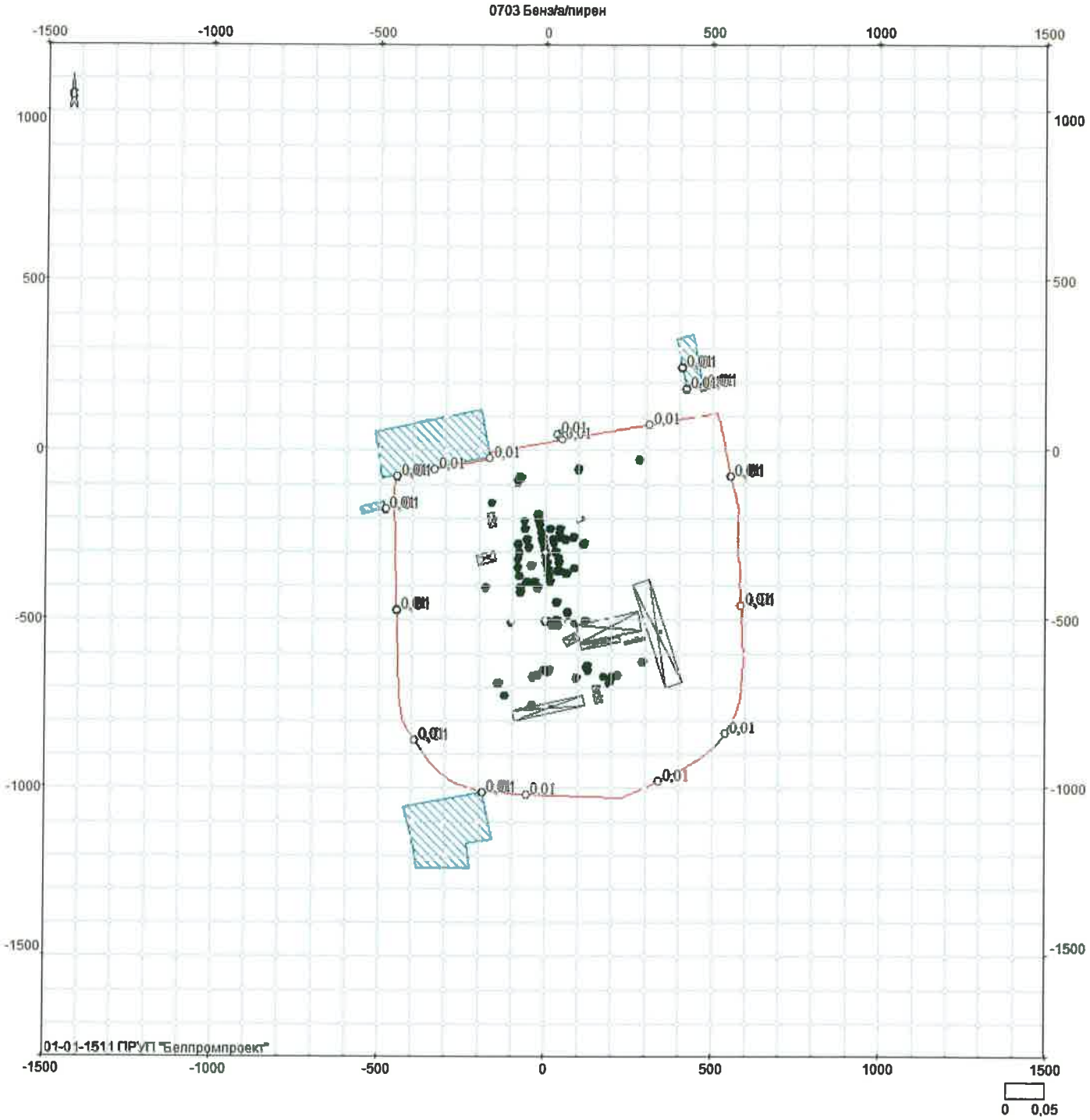


Объект: 122, ДСП-600 ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 3; вар.расч.3; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:16700

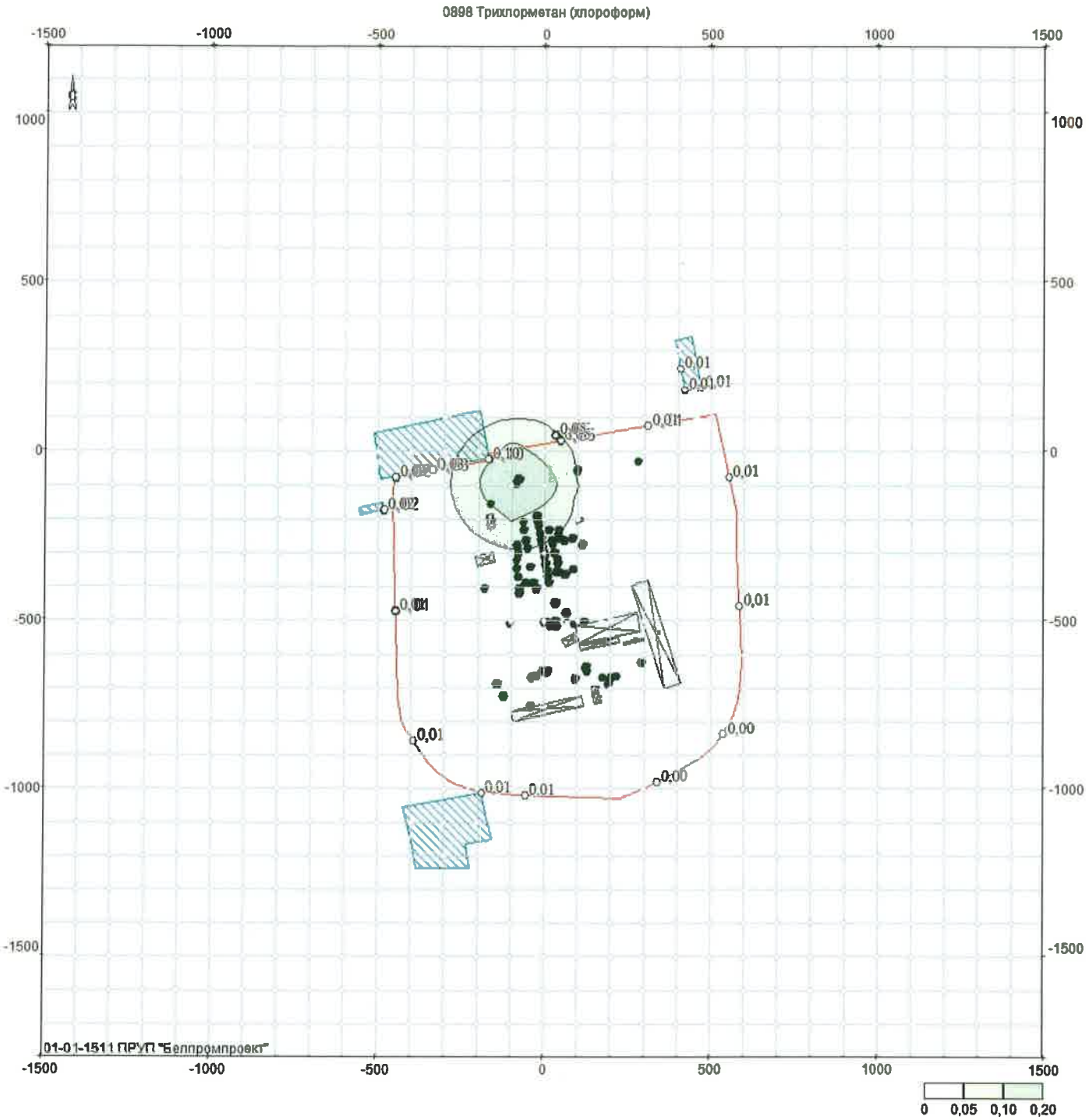


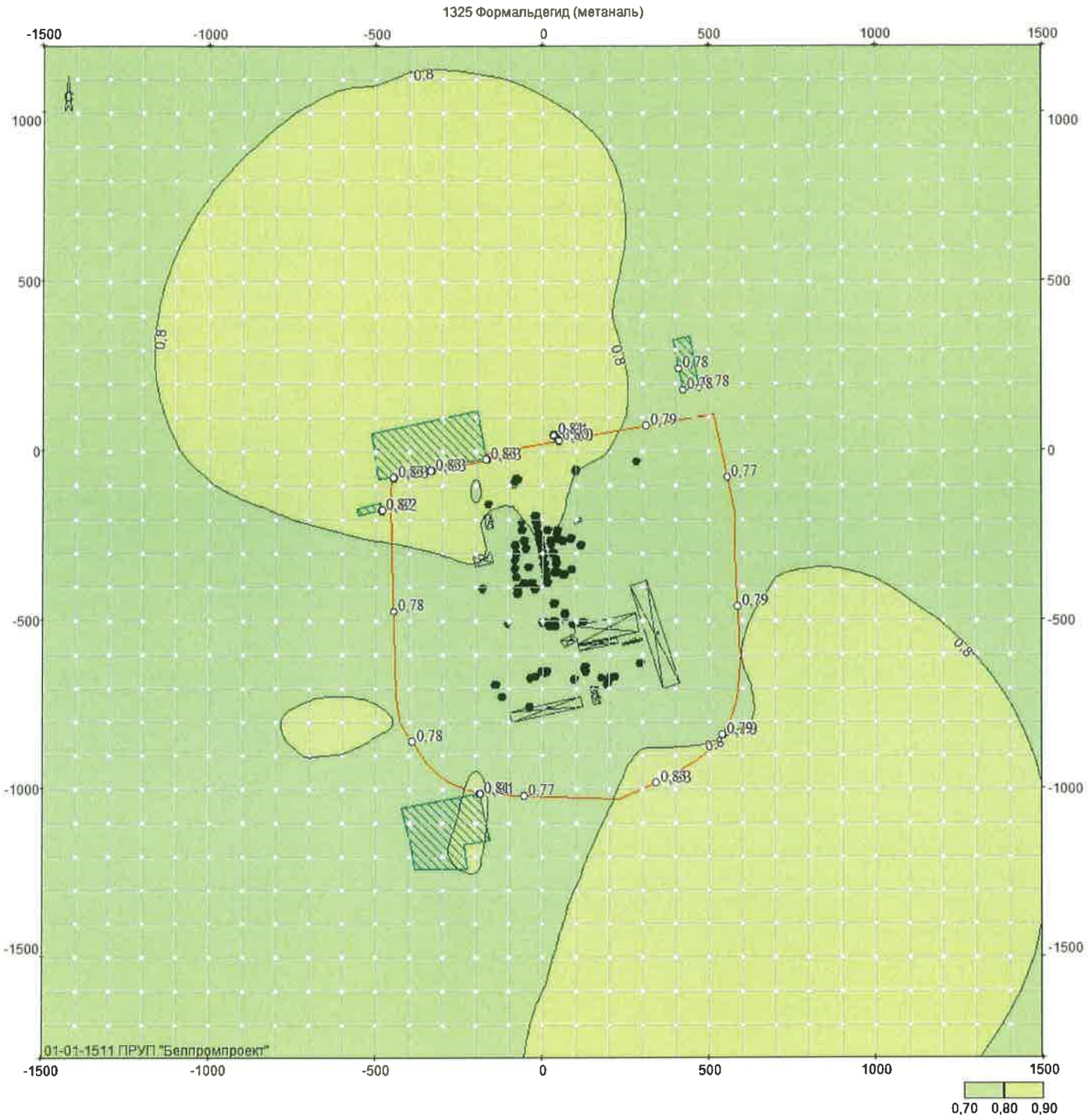
Объект: 122, ДСП-600 ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 3; вар.расч.3; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:16700


0621 Толуол (метилбензол)
-1500
-1000
-500
0
500
1000
1500
0,01
0,01
0,01
0,00
0,00
0,00

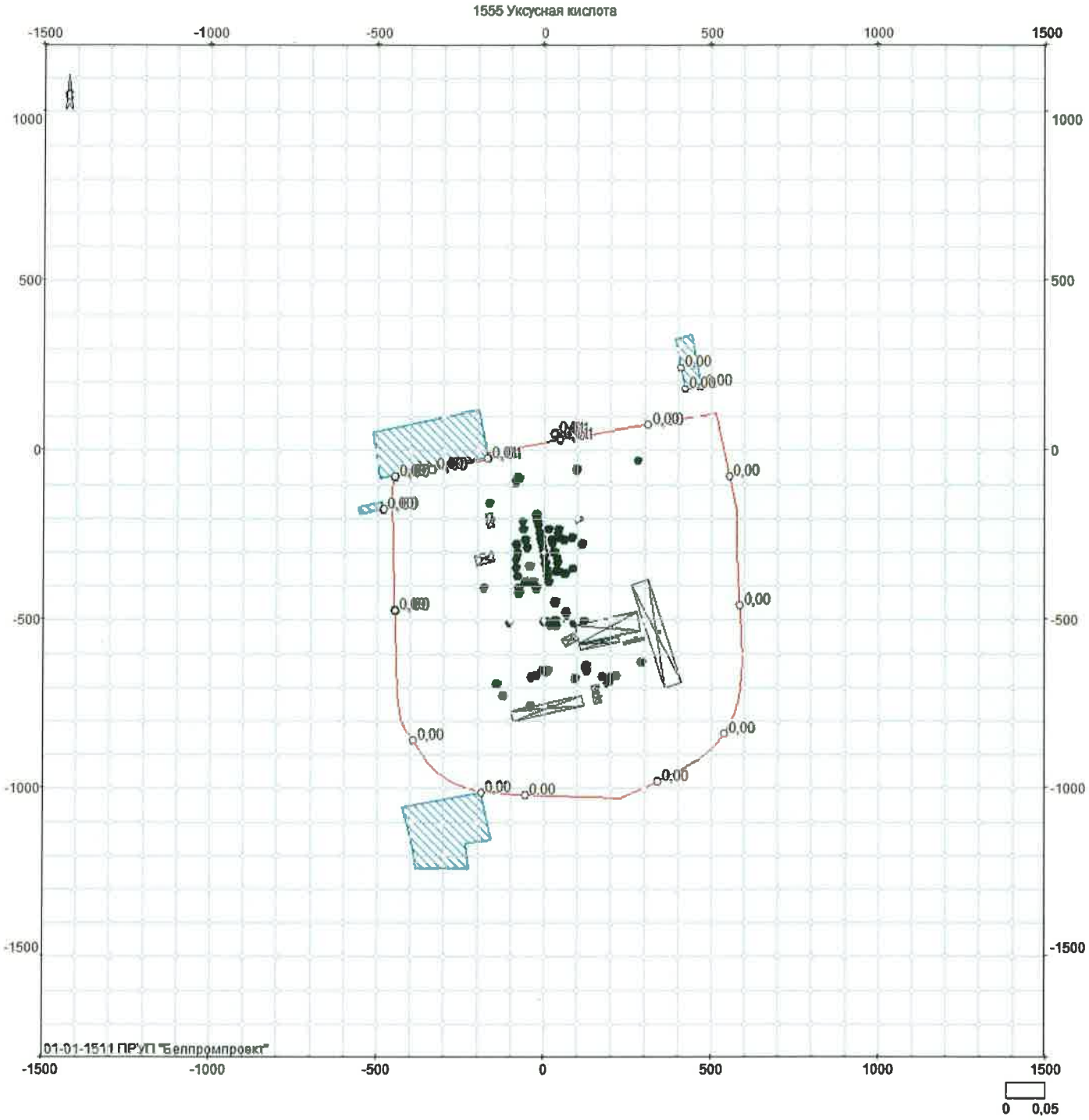


Объект: 122, ДСП-600 ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 3; вар.расч.3; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:16700

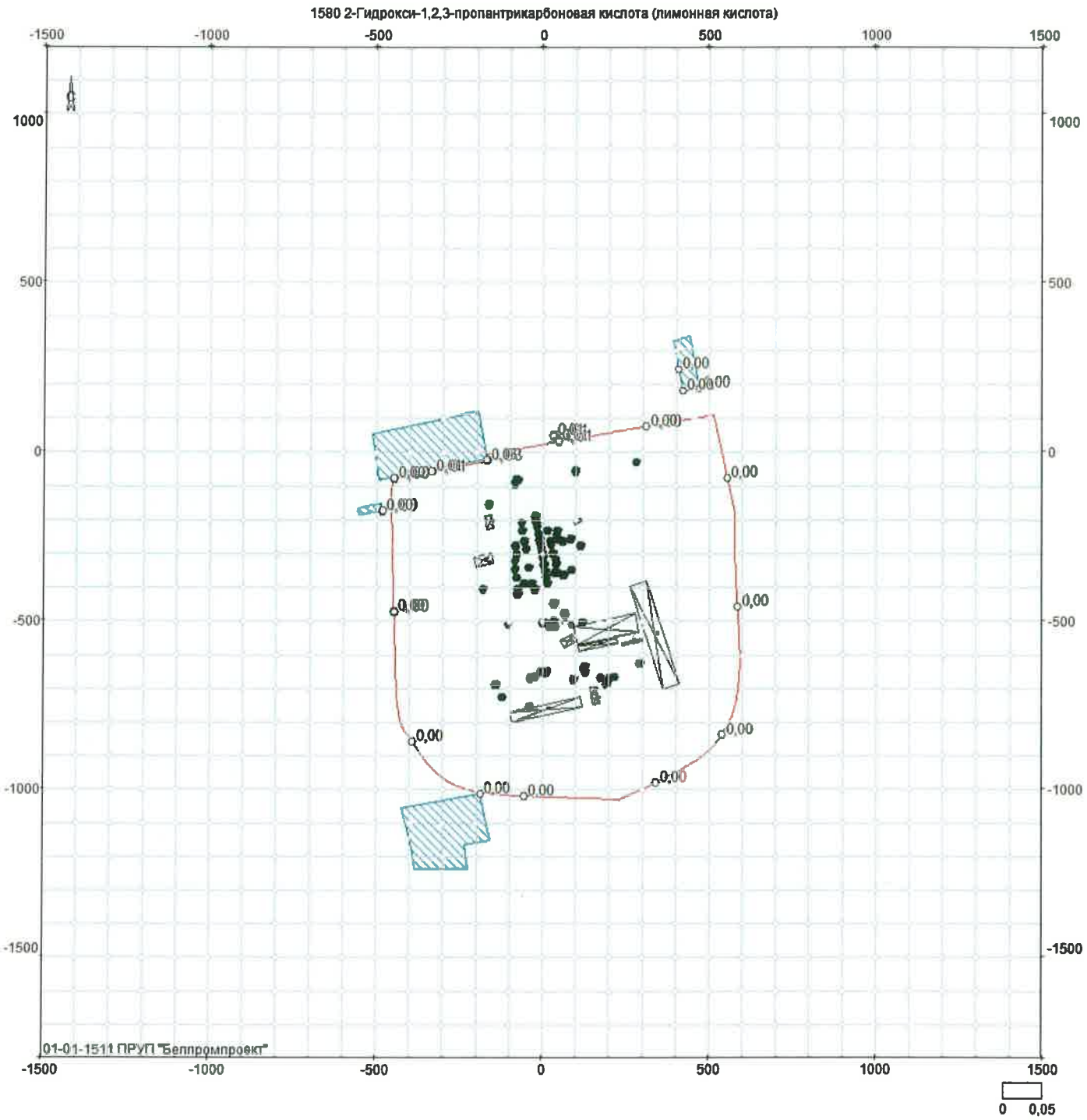

0898 Трихлорметан (хлороформ)
-1500
-1000
-500
0
500
1000
1500
0,01
0,01
0,01
0,01
0,01
0,01
0,01
0,01
0,01
0,00
0,00
0,01
0,01
0,01
0,01
0,01
0,01
0,01
0,01
0,01



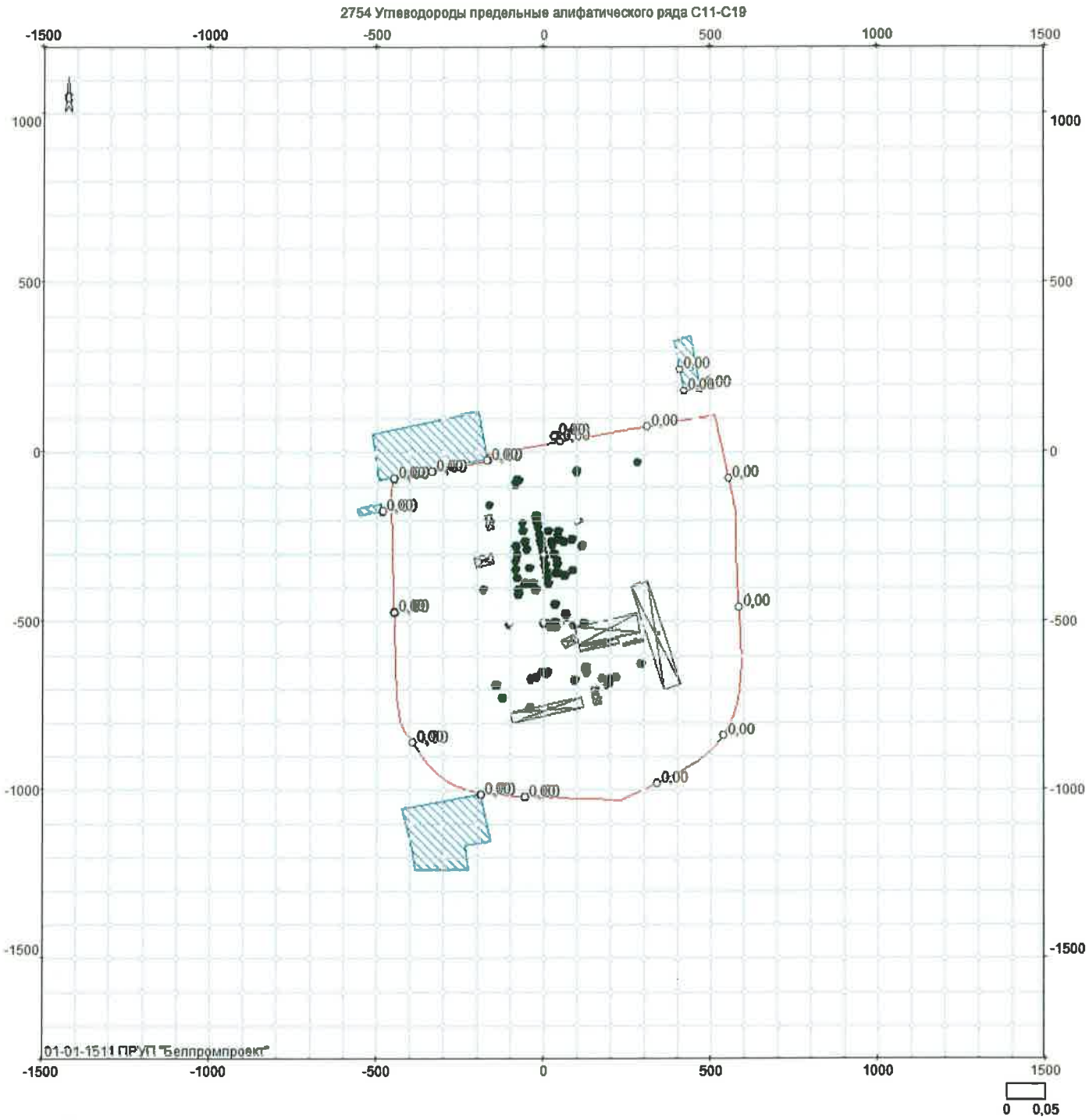
Объект: 122, ДСП-600 ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 3; вар расч.3; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:16700



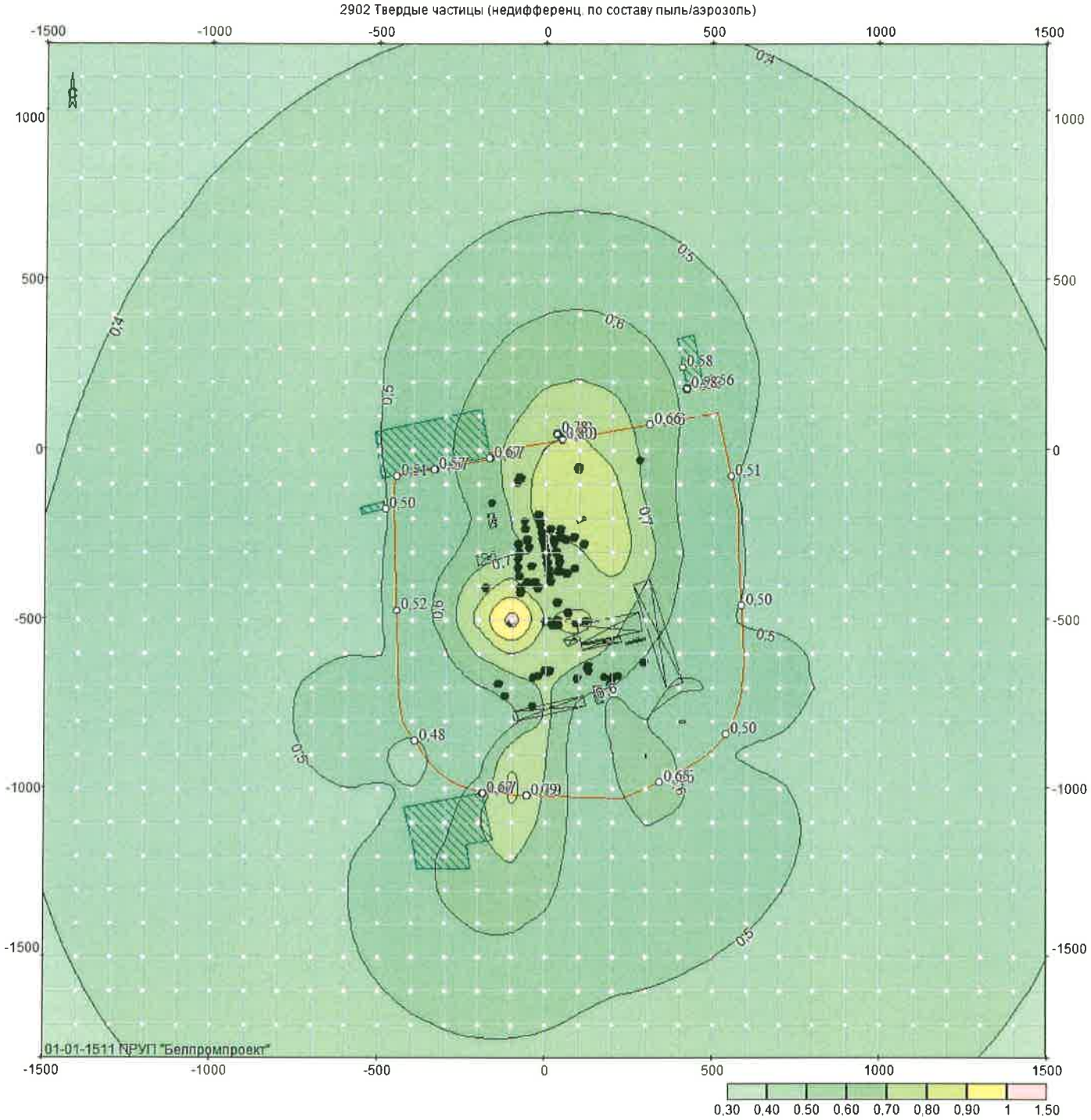
Объект: 122, ДСП-600 ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 3; вар.расч.3; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:16700



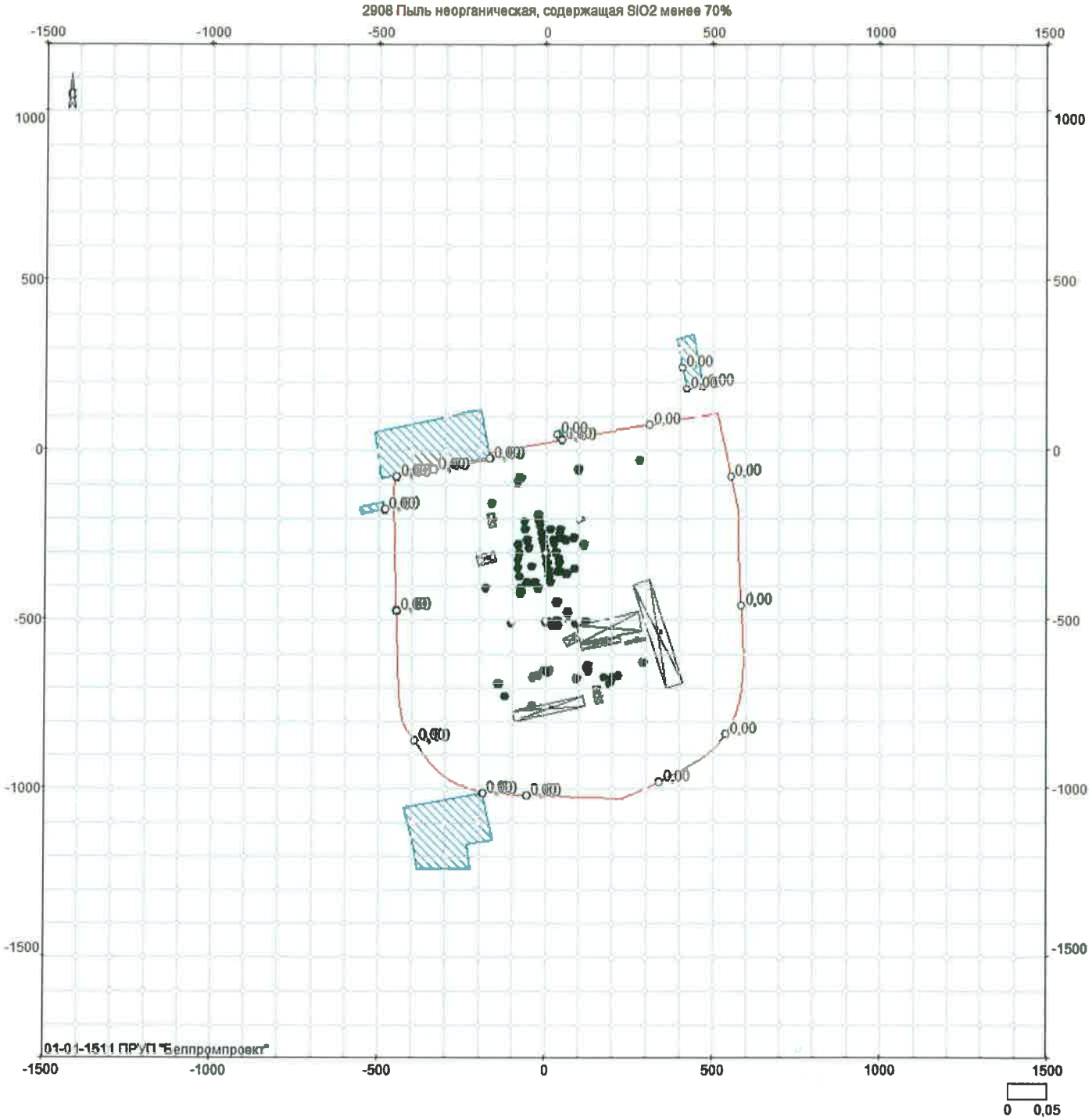
Объект: 122, ДСП-600 ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 3; вар.расч.3; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:16700



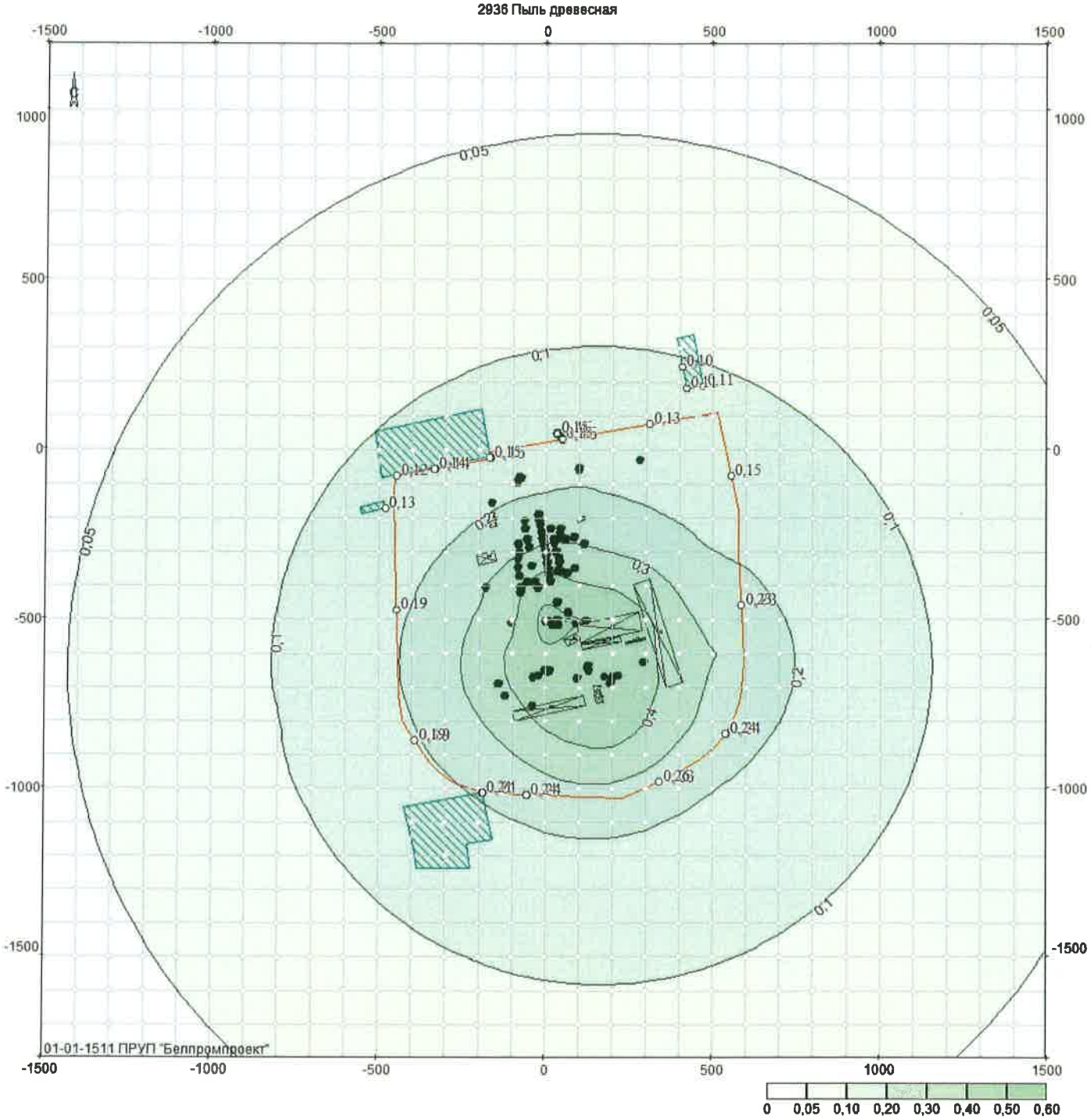
Объект: 122, ДСП-600 ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 3; вар.расч.3; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:16700



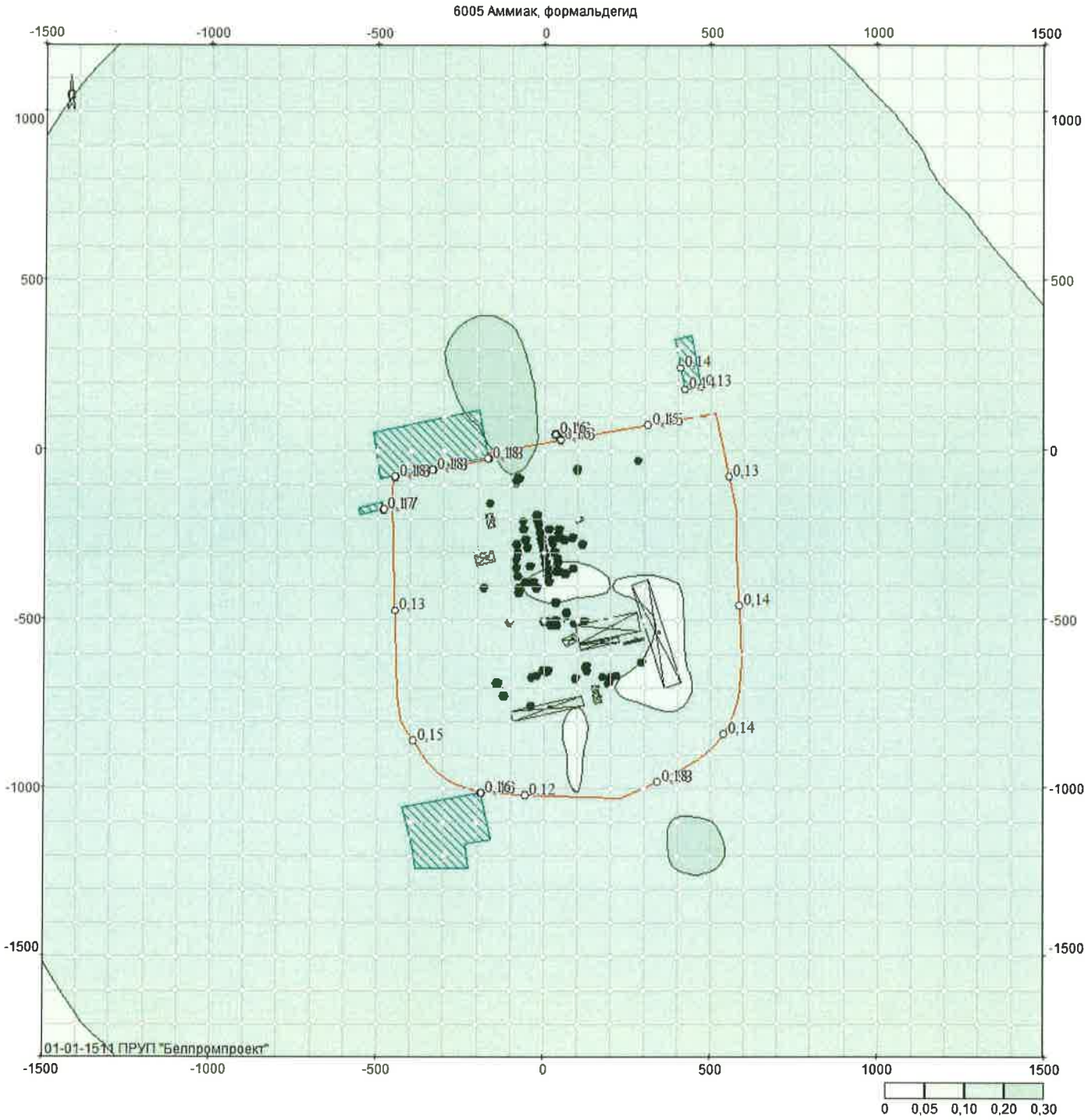
Объект: 122, ДСП-600 ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 3; вар.расч.3; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:16700



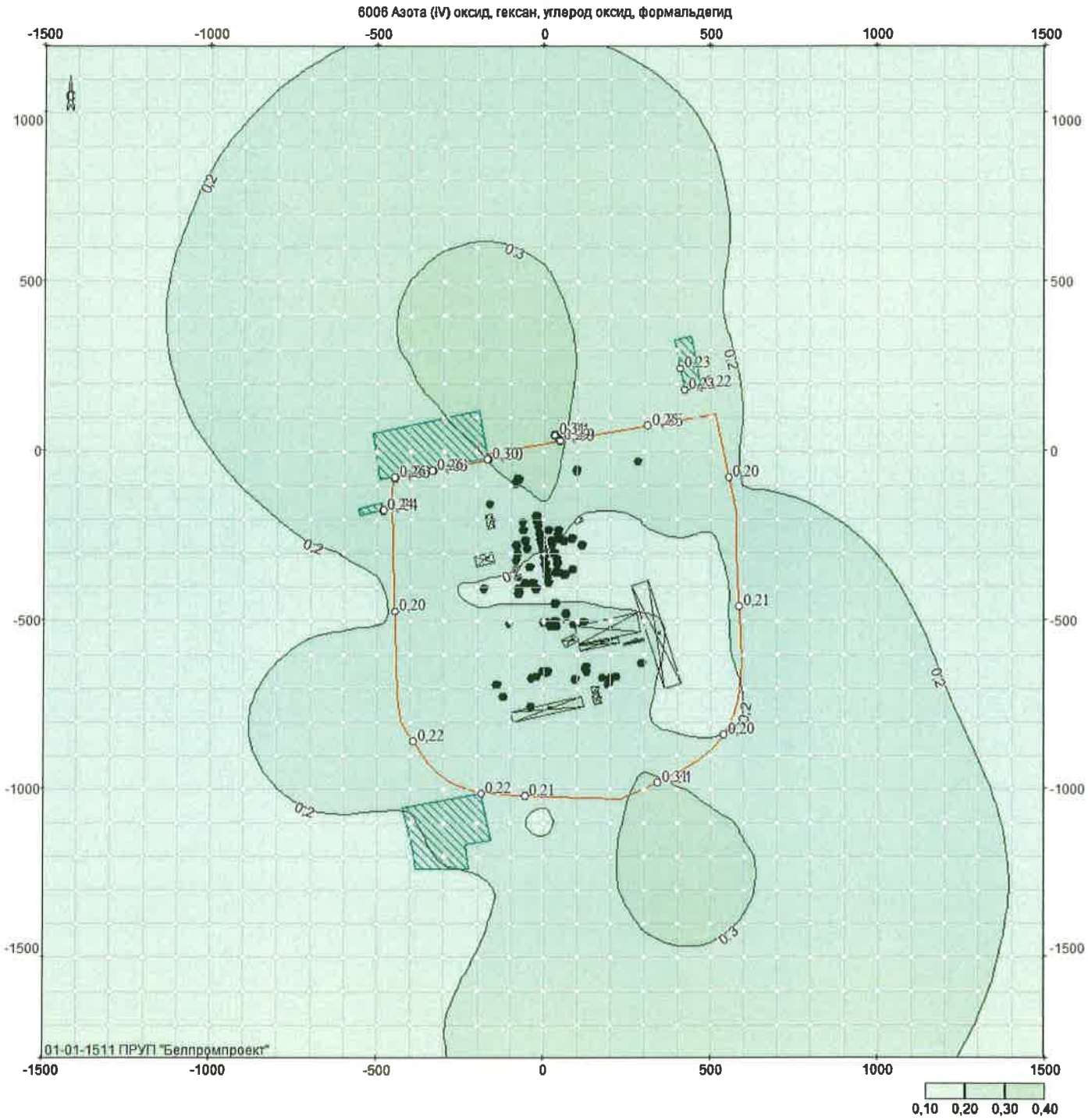
Объект: 122, ДСП-600 ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 3; вар.расч.3; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:16700



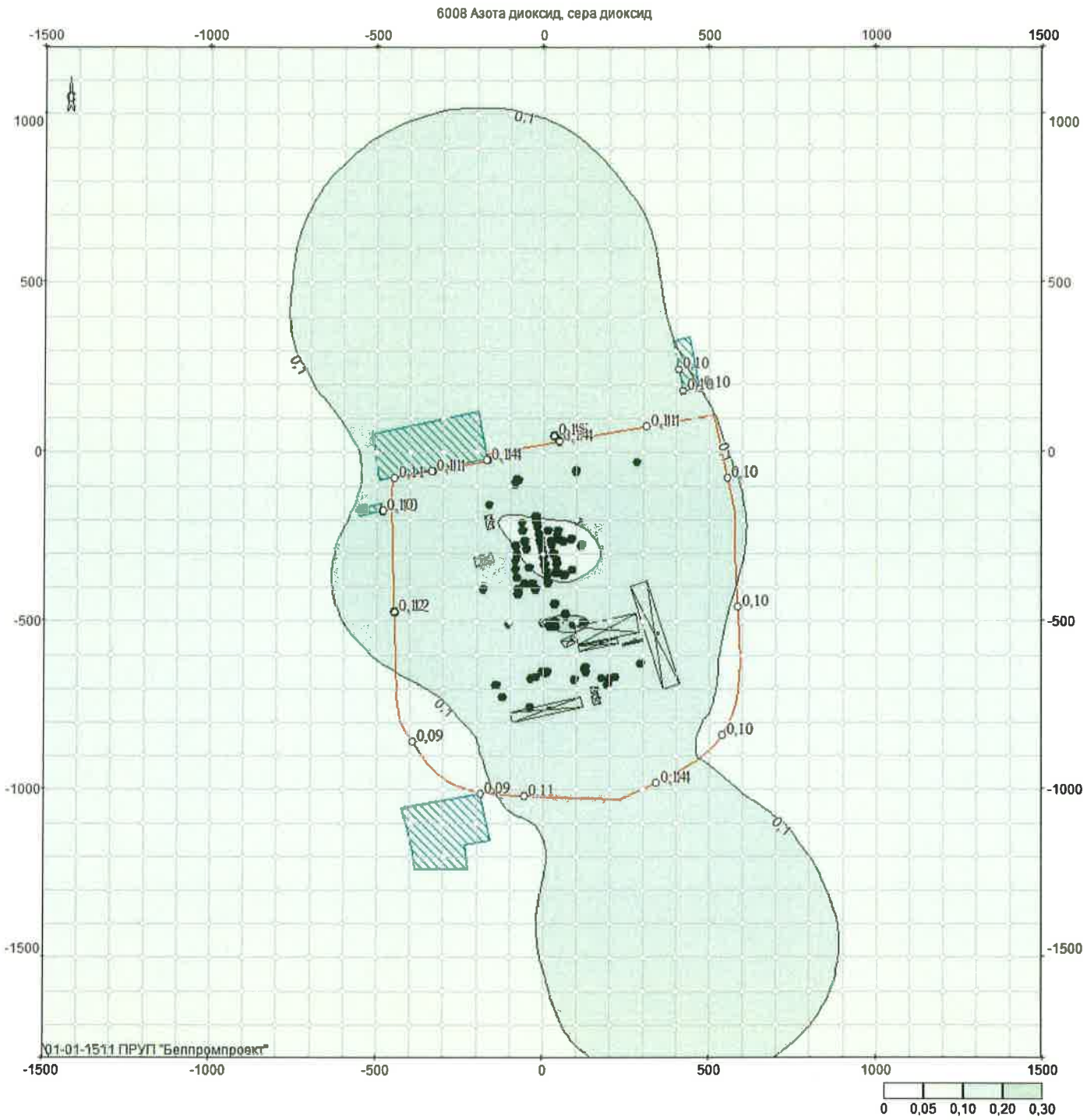
Объект: 122, ДСП-600 ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 3; вар.расч.3; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:16700



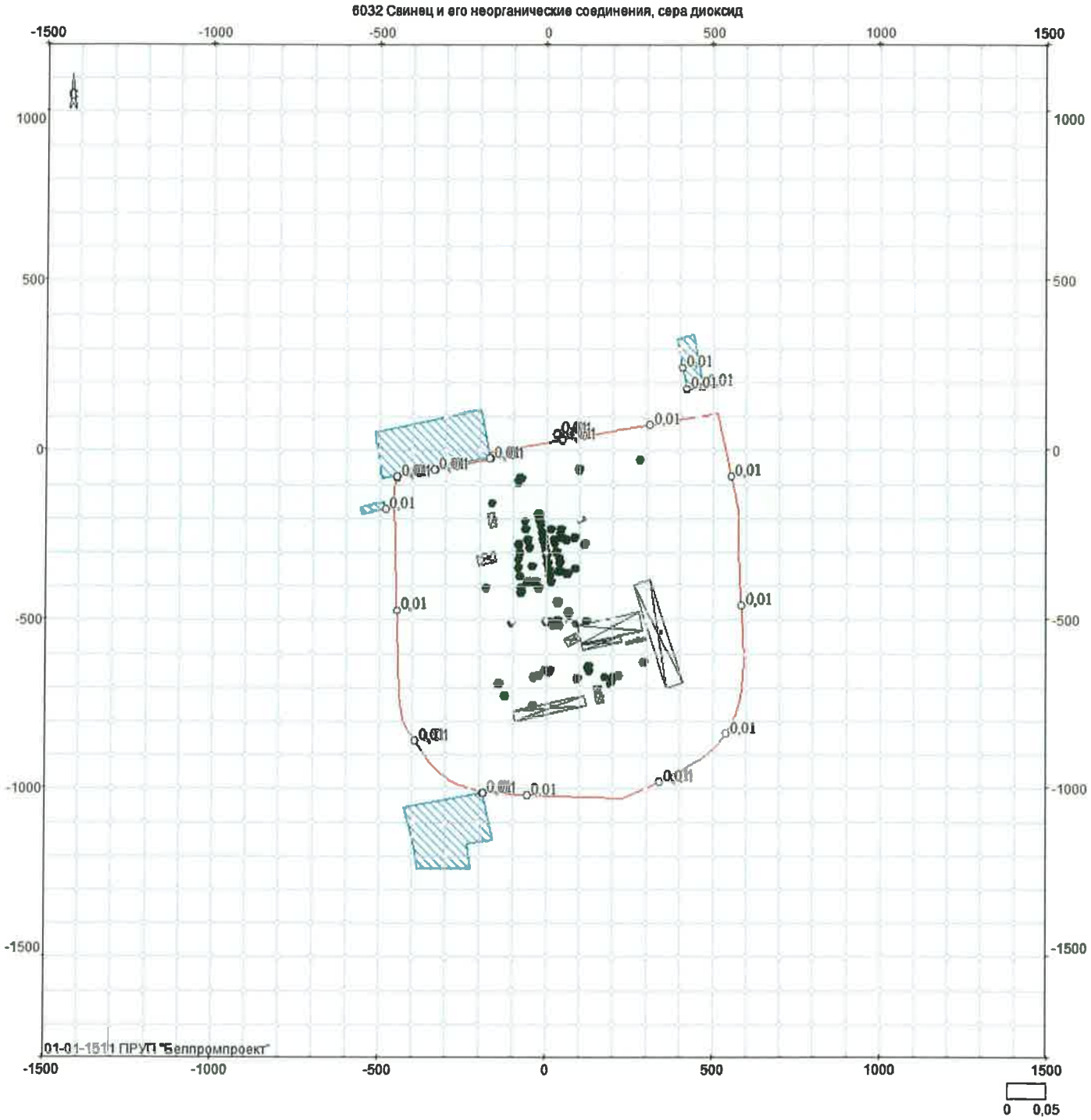
Объект: 122, ДСП-600 ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 3; вар.расч.3; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:16700



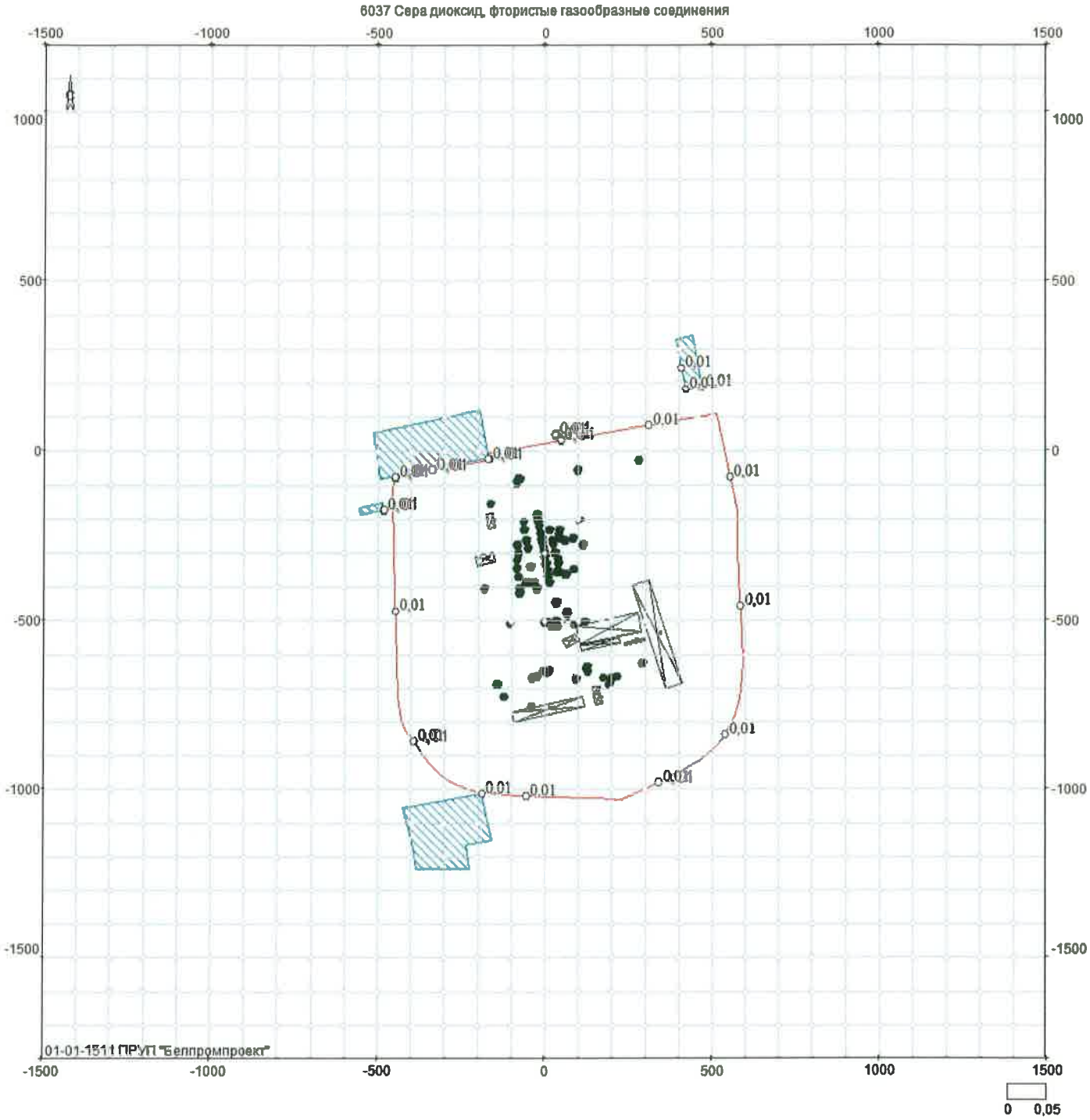
Объект: 122, ДСП-600 ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 3; вар.расч.3; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:16700



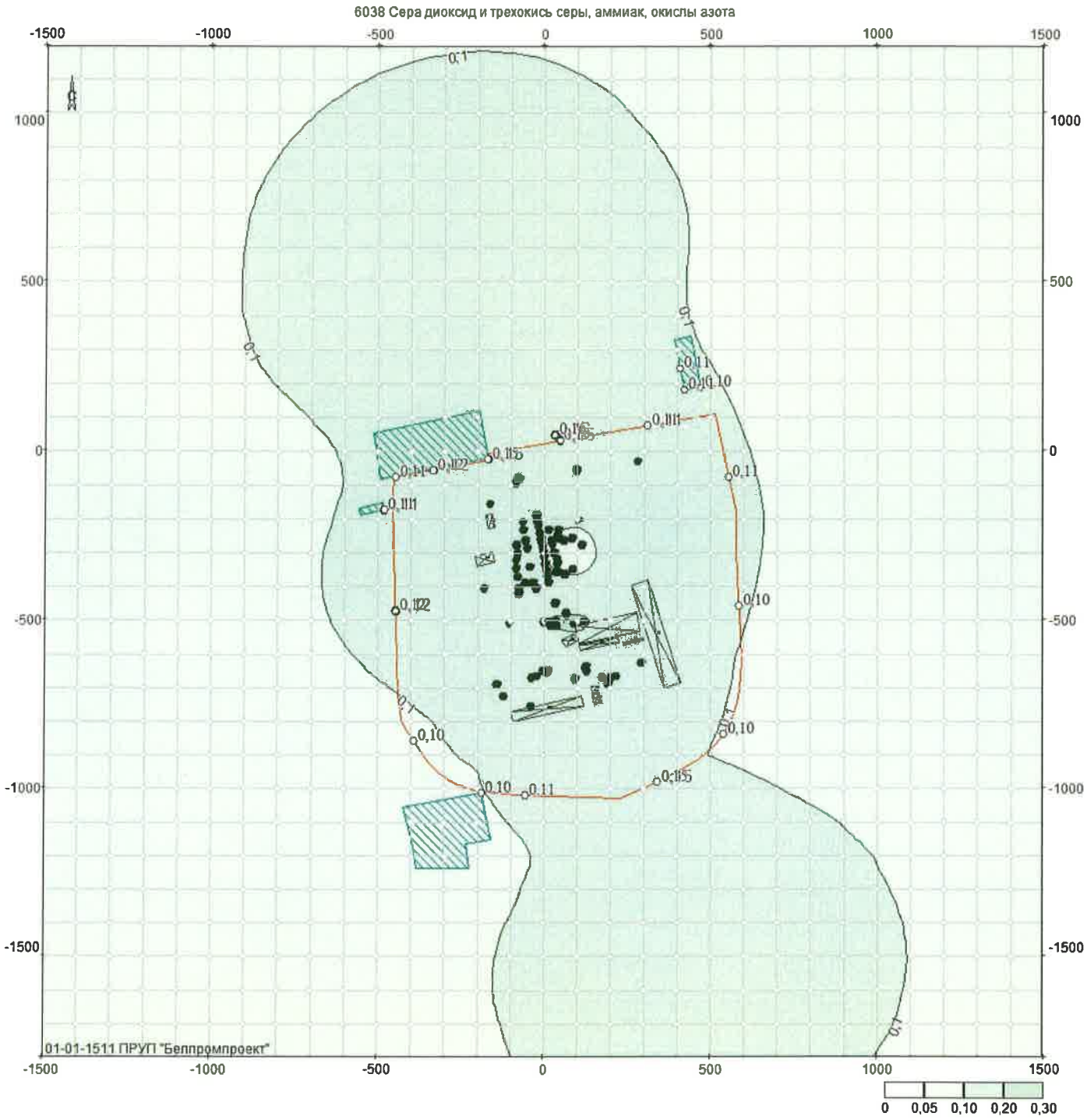
Объект: 122, ДСП-600 ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 3; вар.расч.3; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:16700



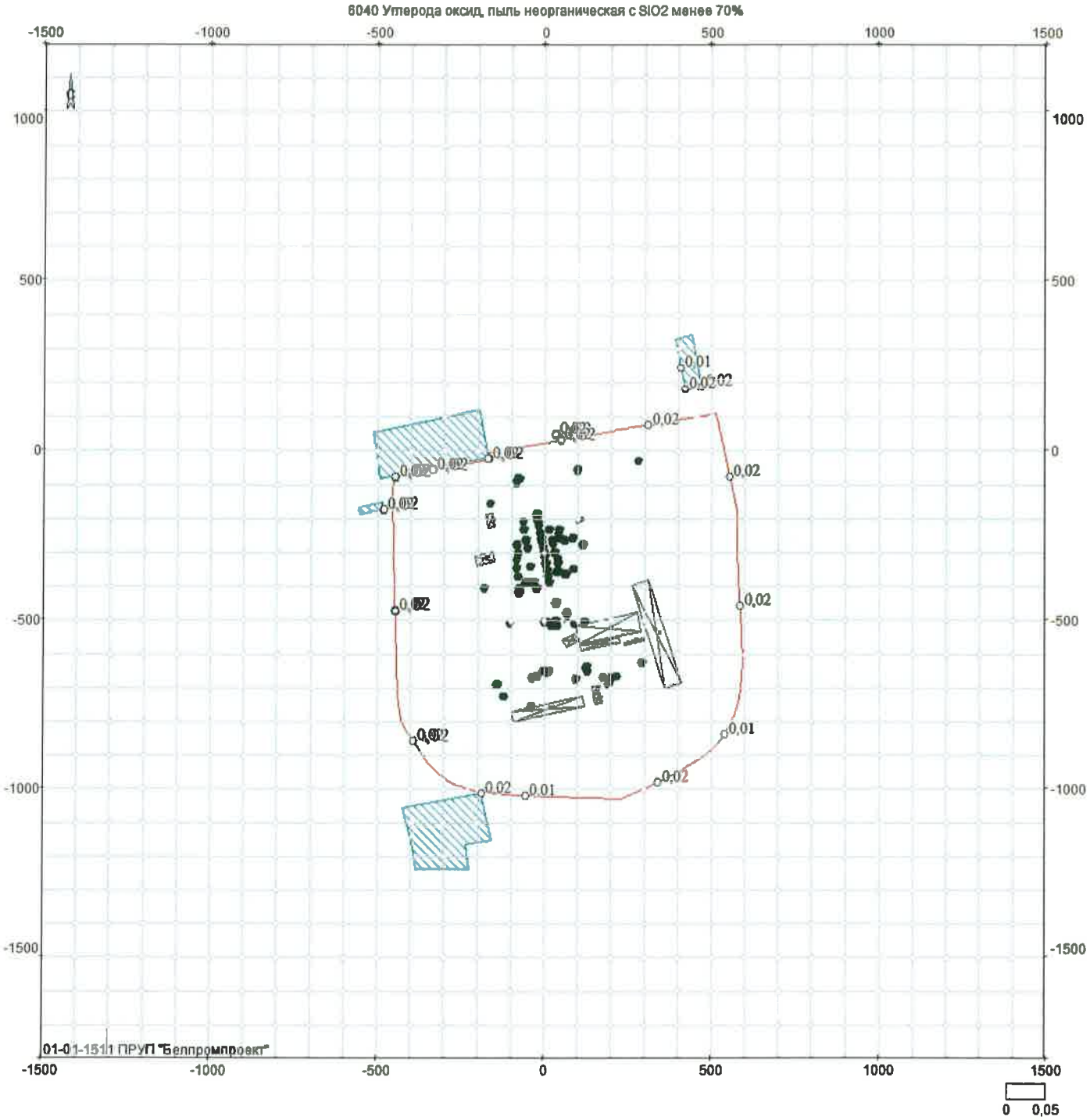
Объект: 122, ДСП-600 ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 3; вар.расч.3; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:16700



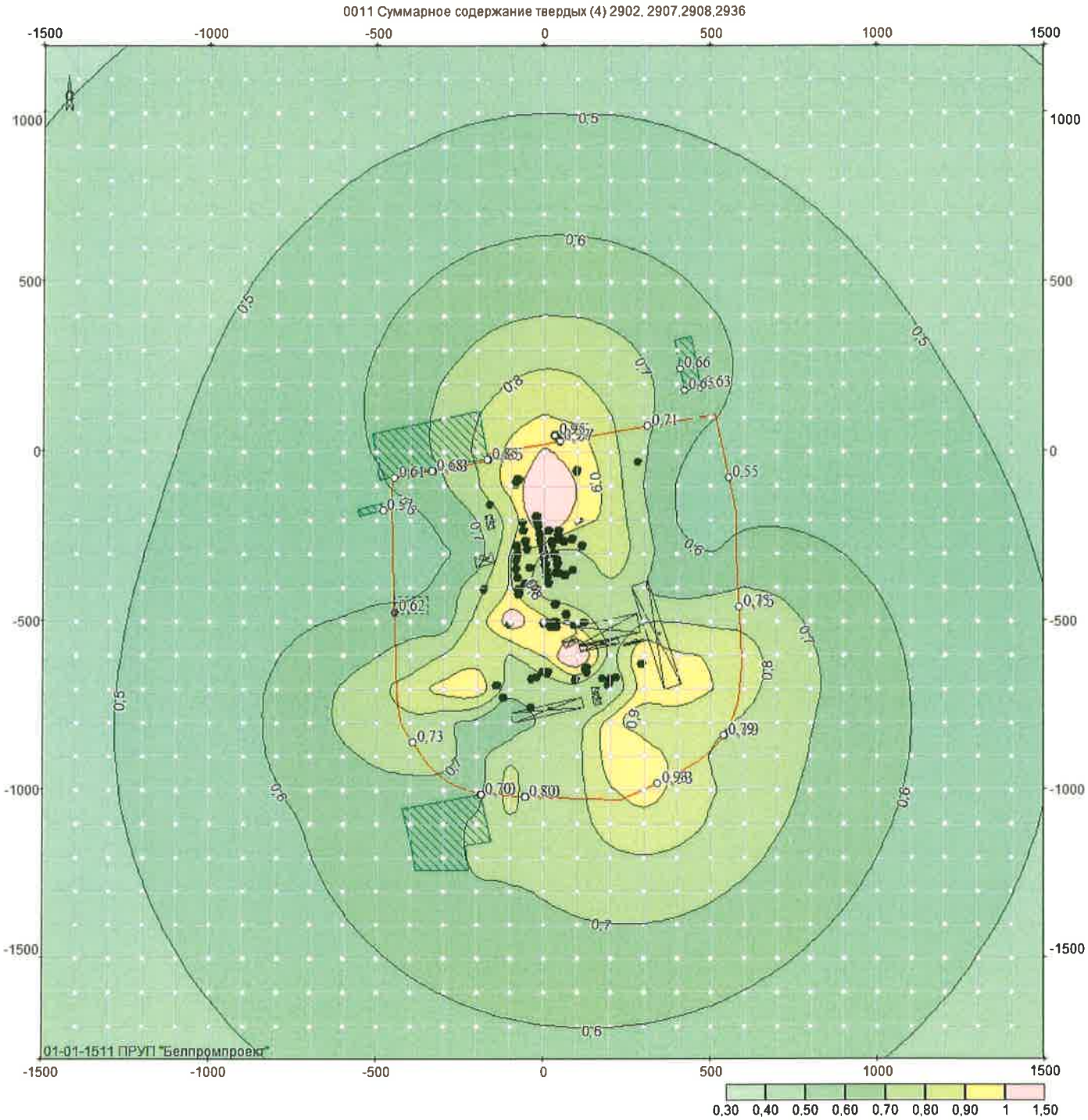
Объект: 122, ДСП-600 ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 3; вар.расч.3; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:16700



Объект: 122, ДСП-600 ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 3; вар.расч.3; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:16700



Объект: 122, ДСП-600 ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 3; вар.расч.3; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:16700



Объект: 122, ДСП-600 ОАО "Ивацевичдрев"; вар исх д. 3; вар расч 3; пл 1(h=2м)
Масштаб 1:16700

Расчет рассеивания загрязняющих веществ в атмосферном воздухе по нормативам ЭБК

УПРЗА ЭКОЛОГ, версия 3.1
Copyright © 1990-2010 ФИРМА "ИНТЕГРАЛ"

Серийный номер 01-01-1511, ПРУП "Белпромпроект"

Предприятие номер 122; ДСП-600 ОАО "Ивацевичдрев"

Город г. Ивацевичи Брестской области
Разработчик УП "Белпромпроект"
Отрасль 15000 Деревообрабатывающая промышленность

Вариант исходных данных: 3, Новый вариант исходных данных
Вариант расчета: Новый вариант расчета по ЭБК
Расчет проведен на зиму
Расчетный модуль: "ОНД-86 стандартный"
Расчетные константы: E1= 0,01, E2=0,01, E3=0,01, S=999999,99 кв.км.

Метеорологические параметры

Средняя температура наружного воздуха самого жаркого месяца	21,3° C
Средняя температура наружного воздуха самого холодного месяца	-3,5° C
Коэффициент, зависящий от температурной стратификации атмосферы A	160
Максимальная скорость ветра в данной местности (повторяемость превышения в пределах 5%)	7 м/с

Структура предприятия (площадки, цеха)

Номер	Наименование площадки (цеха)
0	**Без площадки**
1	РМЦ
2	Транспортный цех
3	АБК
4	Пожарное депо
5	Проходная №15
6	Проходная №14
7	Цех синтетических смол
8	Участок производства щепы
9	Участок производства стружки
10	Термомасляный котел
11	Цех ДСП
12	Участок ламинирования
13	Цех пропитки
14	Склад готовой продукции
Номер	**Наименование площадки (цеха)**
15	Участок произв. щепы (проект)
16	Автоматизир.склад щепы (проект
17	Склад щепы (проект)
18	Склад топлива (проект)
19	Участок произв. стружки (проек
20	Участок сорт-ки стружки (проек
21	Участок доизмельчения (проект)
22	Цех ДСП (проект)
23	Цех ЛДСП (проект)
24	РМЦ (проект)
25	Энергетическая уст-ка (проект)
26	Цех синтетических смол (проект
27	Цех пропитки (проект)

Параметры источников выбросов

Учет:
"%" - источник учитывается с исключением из фона;
"+" - источник учитывается без исключения из фона;
"-" - источник не учитывается и его вклад исключается из фона.
При отсутствии отметок источник не учитывается.

Типы источников:
1 - точечный;
2 - линейный;
3 - неорганизованный;
4 - совокупность точечных, объединенных для расчета в один площадной;
5 - неорганизованный с нестационарной по времени мощностью выброса;
6 - точечный, с зонтом или горизонтальным направлением выброса;
7 - совокупность точечных с зонтами или горизонтальным направлением выброса;
8 - автомагистраль.

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
+	0	0	6075	Движение транспортных средств на площадке складирования леса	1	3	5,0	0,00	0	0,00000	0	1,0	311,0	-549,0	361,0	-533,0	320,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0050700	0,0719500	1	0,068	28,5	0,5	0,068	28,5	0,5
0328	Углерод черный (сажа)	0,0002800	0,0043100	1	0,006	28,5	0,5	0,006	28,5	0,5
0330	Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера(IV-)оксид, сернистый газ)	0,0009000	0,0125400	1	0,006	28,5	0,5	0,006	28,5	0,5
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0093000	0,1437000	1	0,006	28,5	0,5	0,006	28,5	0,5
2754	Углеводороды предельные алифатического ряда С11-С19	0,0030500	0,0468600	1	0,010	28,5	0,5	0,010	28,5	0,5

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
+	0	0	6076	Движение транспортных средств на площадке складирования леса	1	3	5,0	0,00	0	0,00000	0	1,0	100,0	-543,0	284,0	-504,0	55,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0050700	0,0719500	1	0,068	28,5	0,5	0,068	28,5	0,5
0328	Углерод черный (сажа)	0,0002800	0,0043100	1	0,006	28,5	0,5	0,006	28,5	0,5
0330	Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера(IV-)оксид, сернистый газ)	0,0009000	0,0125400	1	0,006	28,5	0,5	0,006	28,5	0,5
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0093000	0,1437000	1	0,006	28,5	0,5	0,006	28,5	0,5
2754	Углеводороды предельные алифатического ряда С11-С19	0,0030500	0,0468600	1	0,010	28,5	0,5	0,010	28,5	0,5

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
+	0	0	6077	Движение транспортных средств на складе топлива энергоустановки	1	3	5,0	0,00	0	0,00000	0	1,0	150,0	-734,0	168,0	-730,0	30,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0015500	0,0179600	1		0,021	28,5	0,5		0,021	28,5	0,5
0328	Углерод черный (сажа)	0,0000900	0,0010800	1		0,002	28,5	0,5		0,002	28,5	0,5
0330	Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера(IV-)оксид, сернистый газ)	0,0002800	0,0032000	1		0,002	28,5	0,5		0,002	28,5	0,5
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0031700	0,0369700	1		0,002	28,5	0,5		0,002	28,5	0,5
2754	Углеводороды предельные алифатического ряда С11-С19	0,0010700	0,0124000	1		0,004	28,5	0,5		0,004	28,5	0,5

+	0	0	6078	Работа транспортных средств (отгрузка продукции со склада ДСП	1	3	5,0	0,00	0	0,00000	0	1,0	-96,0	-784,0	116,0	-740,0	30,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0133100	0,1070800	1		0,179	28,5	0,5		0,179	28,5	0,5
0328	Углерод черный (сажа)	0,0007100	0,0058800	1		0,016	28,5	0,5		0,016	28,5	0,5
0330	Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера(IV-)оксид, сернистый газ)	0,0022800	0,0183700	1		0,015	28,5	0,5		0,015	28,5	0,5
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0227500	0,2418400	1		0,015	28,5	0,5		0,015	28,5	0,5
2754	Углеводороды предельные алифатического ряда С11-С19	0,0070900	0,0915300	1		0,024	28,5	0,5		0,024	28,5	0,5

+	0	0	6079	Работа транспортных средств (отгрузка продукции со склада ЛДСП	1	3	5,0	0,00	0	0,00000	0	1,0	-204,0	-324,0	-152,0	-312,0	30,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0133400	0,0791300	1		0,180	28,5	0,5		0,180	28,5	0,5
0328	Углерод черный (сажа)	0,0007100	0,0042200	1		0,016	28,5	0,5		0,016	28,5	0,5
0330	Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера(IV-)оксид, сернистый газ)	0,0022700	0,0134900	1		0,015	28,5	0,5		0,015	28,5	0,5
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0226800	0,1776900	1		0,015	28,5	0,5		0,015	28,5	0,5
2754	Углеводороды предельные алифатического ряда С11-С19	0,0071100	0,0679400	1		0,024	28,5	0,5		0,024	28,5	0,5

+	0	0	6080	Накопительная площадка грузового автотранспорта	1	3	5,0	0,00	0	0,00000	0	1,0	-172,0	-208,0	-152,0	-204,0	40,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0013000	0,0055800	1		0,018	28,5	0,5		0,018	28,5	0,5
0328	Углерод черный (сажа)	0,0000500	0,0002500	1		0,001	28,5	0,5		0,001	28,5	0,5

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
		0330		Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера(IV-)оксид, сернистый газ)			0,0003800		0,0014700	1	0,003		28,5 0,5		0,003	28,5 0,5	
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0031100		0,0137600	1	0,002		28,5 0,5		0,002	28,5 0,5	
		2754		Углеводороды предельные алифатического ряда С11-С19			0,0013300		0,0052900	1	0,004		28,5 0,5		0,004	28,5 0,5	
%	0	1	1	Дымовая труба котельной	1	1	8,5	0,25	0,09327	1,90000	110	1,0	1,0	-504,0	1,0	-504,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	См/ПДК	Xm	Um	Зима:	См/ПДК	Xm	Um
		0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			1,800000e-9		0,0000000	1		0,000	31,1	0,6		0,000	33,4	0,7
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0080000		0,0250000	1		0,078	31,1	0,6		0,071	33,4	0,7
		0304		Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		0,0040000	1		0,000	31,1	0,6		0,000	33,4	0,7
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0080000		0,0400000	1		0,004	31,1	0,6		0,004	33,4	0,7
		0703		Бенз/а/пирен			6,000000e-10		0,0000000	1		0,000	31,1	0,6		0,000	33,4	0,7
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1		0,000	31,1	0,6		0,000	33,4	0,7
%	0	1	2	Вентсистема (труба) на участке мехобработки	1	1	9,5	0,35	0,32712	3,40000	19	1,0	34,0	-500,0	34,0	-500,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	См/ПДК	Xm	Um	Зима:	См/ПДК	Xm	Um
		2868		Эмульсол			0,0001330		0,0001960	1		0,002	54,1	0,5		0,004	38	0,6
		2907		Пыль неорганическая >70% SiO2			0,0000070		0,0000060	3		0,000	27,1	0,5		0,000	19	0,6
		2908		Пыль неорганическая, содержащая SiO2 менее 70%			0,0000930		0,0000860	3		0,001	27,1	0,5		0,001	19	0,6
%	0	1	3	Вентсистема (труба) на участке мехобработки	1	1	9,5	0,35	0,33674	3,50000	19	1,0	36,0	-514,0	36,0	-514,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	См/ПДК	Xm	Um	Зима:	См/ПДК	Xm	Um
		2868		Эмульсол			0,0001330		0,0001960	1		0,002	54,1	0,5		0,004	38,5	0,6
		2907		Пыль неорганическая >70% SiO2			0,0000930		0,0000860	3		0,001	27,1	0,5		0,003	19,3	0,6
		2908		Пыль неорганическая, содержащая SiO2 менее 70%			0,0000070		0,0000060	3		0,000	27,1	0,5		0,000	19,3	0,6
%	0	1	4	Вентсистема (труба) на участке мехобработки	1	1	9,5	0,35	0,29825	3,10000	19	1,0	20,0	-516,0	20,0	-516,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	См/ПДК	Xm	Um	Зима:	См/ПДК	Xm	Um
		2868		Эмульсол			0,0001330		0,0001960	1		0,002	54,1	0,5		0,004	36,2	0,6

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
		2907		Пыль неорганическая >70% SiO2			0,0000070		0,0000060	3	0,000		27,1	0,5	0,000	18,1	0,6
		2908		Пыль неорганическая, содержащая SiO2 менее 70%			0,0000930		0,0000860	3	0,001		27,1	0,5	0,002	18,1	0,6
%	0	1	5	Вентсистема (труба) на участке сварки	1	1	9,0	0,25	0,20617	4,20000	19	1,0	7,0	-504,0	7,0	-504,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0123	Железо (II)оксид (в пересчете на железо)	0,0001250	0,0001300	1		0,001	51,3	0,5		0,001	31,9	0,5
0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)	0,0000150	0,0000180	1		0,001	51,3	0,5		0,003	31,9	0,5
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0022730	0,0005400	1		0,008	51,3	0,5		0,018	31,9	0,5
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0111950	0,0026600	1		0,002	51,3	0,5		0,004	31,9	0,5
0342	Фтористые газообразные соединения (гидрофторид)	0,0007830	0,0005860	1		0,033	51,3	0,5		0,078	31,9	0,5
2908	Пыль неорганическая, содержащая SiO2 менее 70%	0,0000080	0,0000020	2		0,000	38,5	0,5		0,000	24	0,5

+	0	1	174	Вентсистема (труба) на участке сварки	1	1	9,0	0,25	0,1972	4,01733	19	1,0	66,0	-478,0	66,0	-478,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0123	Железо (II)оксид (в пересчете на железо)	0,0000091	0,0001200	1		0,000	51,3	0,5		0,000	31,2	0,5
0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)	0,0000007	0,0000087	1		0,000	51,3	0,5		0,000	31,2	0,5
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0000825	0,0011000	1		0,000	51,3	0,5		0,001	31,2	0,5
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0004100	0,0053200	1		0,000	51,3	0,5		0,000	31,2	0,5
0342	Фтористые газообразные соединения (гидрофторид)	0,0000006	0,0000074	1		0,000	51,3	0,5		0,000	31,2	0,5
2908	Пыль неорганическая, содержащая SiO2 менее 70%	0,0000006	0,0000080	1		0,000	51,3	0,5		0,000	31,2	0,5

%	0	1	6069	Пост газовой резки	1	3	5,0	0,00	0	0,00000	0	1,0	59,0	-503,0	60,0	-504,0	1,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0123	Железо (II)оксид (в пересчете на железо)	0,0547220	0,3971520	1		0,922	28,5	0,5		0,922	28,5	0,5
0143	Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)	0,0008330	0,0060480	1		0,281	28,5	0,5		0,281	28,5	0,5
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0147780	0,1072510	1		0,199	28,5	0,5		0,199	28,5	0,5
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0180560	0,1310400	1		0,012	28,5	0,5		0,012	28,5	0,5

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
%	0	2	6	Дымовая труба котельной	1	1	6,5	0,23	0,11218	2,70000	110	1,0	120,0	-502,0	120,0	-502,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	1,600000e-9	0,0000000	1		0,000	29,3	0,7		0,000	31,3	0,8
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0100000	0,0210000	1		0,129	29,3	0,7		0,117	31,3	0,8
0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	0,0030000	1		0,000	29,3	0,7		0,000	31,3	0,8
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0090000	0,0340000	1		0,006	29,3	0,7		0,005	31,3	0,8
0703	Бенз/а/пирен	8,000000e-10	0,0000000	1		0,000	29,3	0,7		0,000	31,3	0,8
3620	Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)	0,0000000	0,0000000	1		0,000	29,3	0,7		0,000	31,3	0,8

%	0	2	7	Вентсистема (труба) на посту ТО	1	1	10,0	0,18	0,08906	3,50000	18	1,0	88,0	-508,0	88,0	-508,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0002700	0,0000320	1		0,001	57	0,5		0,002	30,1	0,5
0328	Углерод черный (сажа)	0,0000110	0,0000010	1		0,000	57	0,5		0,000	30,1	0,5
0330	Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера(IV-)оксид, сернистый газ)	0,0000580	0,0000060	1		0,000	57	0,5		0,000	30,1	0,5
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0007900	0,0000930	1		0,000	57	0,5		0,000	30,1	0,5
0401	Углеводороды предельные алифатического ряда С1-С10	0,0002370	0,0000245	1		0,000	57	0,5		0,000	30,1	0,5

%	0	2	8	Вентсистема (труба) на посту ТО	1	1	10,0	0,18	0,09161	3,60000	18	1,0	92,0	-508,0	92,0	-508,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0002700	0,0000320	1		0,001	57	0,5		0,002	30,2	0,5
0328	Углерод черный (сажа)	0,0000110	0,0000010	1		0,000	57	0,5		0,000	30,2	0,5
0330	Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера(IV-)оксид, сернистый газ)	0,0000580	0,0000060	1		0,000	57	0,5		0,000	30,2	0,5
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0007900	0,0000930	1		0,000	57	0,5		0,000	30,2	0,5
0401	Углеводороды предельные алифатического ряда С1-С10	0,0002370	0,0000245	1		0,000	57	0,5		0,000	30,2	0,5

%	0	3	15	Дымовая труба котельной	1	1	17,5	0,20	0,12252	3,90000	110	1,0	98,0	-54,0	98,0	-54,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на	2,500000e-9	0,0000001	1		0,000	54,5	0,6		0,000	58,6	0,6

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
				ртуть)													
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0110000		0,0340000	1	0,025		54,5	0,6	0,023	58,6	0,6
		0304		Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		0,0050000	1	0,000		54,5	0,6	0,000	58,6	0,6
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0110000		0,0540000	1	0,001		54,5	0,6	0,001	58,6	0,6
		0703		Бенз/а/пирен			9,000000e-10		0,0000000	1	0,000		54,5	0,6	0,000	58,6	0,6
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1	0,000		54,5	0,6	0,000	58,6	0,6
%	0	3	16	Дымовая труба котельной	1	1	17,5	0,20	0,12252	3,90000	110	1,0	98,0	-58,0	98,0	-58,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
		0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			2,500000e-9		0,0000001	1		0,000	54,5	0,6		0,000	58,6	0,6
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0110000		0,0340000	1		0,025	54,5	0,6		0,023	58,6	0,6
		0304		Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		0,0050000	1		0,000	54,5	0,6		0,000	58,6	0,6
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0110000		0,0540000	1		0,001	54,5	0,6		0,001	58,6	0,6
		0703		Бенз/а/пирен			9,000000e-10		0,0000000	1		0,000	54,5	0,6		0,000	58,6	0,6
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1		0,000	54,5	0,6		0,000	58,6	0,6
%	0	4	12	Дымовая труба котельной	1	1	6,5	0,15	0,05478	3,10000	110	1,0	-80,0	-80,0	-80,0	-80,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
		0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			4,000000e-10		0,0000000	1		0,000	22,8	0,6		0,000	24,5	0,6
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0050000		0,0170000	1		0,094	22,8	0,6		0,086	24,5	0,6
		0304		Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		0,0030000	1		0,000	22,8	0,6		0,000	24,5	0,6
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0050000		0,0270000	1		0,005	22,8	0,6		0,004	24,5	0,6
		0703		Бенз/а/пирен			4,000000e-10		0,0000000	1		0,000	22,8	0,6		0,000	24,5	0,6
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1		0,000	22,8	0,6		0,000	24,5	0,6
%	0	4	13	Вентсистема (труба) на посту ТО	1	1	9,0	0,16	0,08042	4,00000	18	1,0	-74,0	-82,0	-74,0	-82,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0001470		0,0000020	1		0,001	51,3	0,5		0,002	27,7	0,5

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
		0328		Углерод черный (сажа)			0,0000060		0,0000000	1	0,000		51,3	0,5	0,000	27,7	0,5
		0330		Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера(IV-)оксид, сернистый газ)			0,0000300		0,0000000	1	0,000		51,3	0,5	0,000	27,7	0,5
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0007900		0,0000930	1	0,000		51,3	0,5	0,000	27,7	0,5
		0401		Углеводороды предельные алифатического ряда С1-С10			0,0001210		0,0000020	1	0,000		51,3	0,5	0,000	27,7	0,5
%	0	4	73	Вытяжной шкаф (труба) в лаборатории ОТК	1	1	5,5	0,20	0,1508	4,80000	19	1,0	-86,0	-93,0	-86,0	-93,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	См/ПДК	Xm	Um	Зима:	См/ПДК	Xm	Um
		0150		Натрий гидроксид (натр едкий, сода каустическая)			0,0040000		0,0020000	1		1,079	31,4	0,5		1,892	23	0,6
		0308		Ортоборная кислота (борная кислота)			0,0004000		0,0002000	1		0,005	31,4	0,5		0,009	23	0,6
		0316		Гидрохлорид (водород хлорид, соляная кислота)			0,0040000		0,0020000	1		0,054	31,4	0,5		0,095	23	0,6
		0322		Серная кислота			0,0030000		0,0090000	1		0,027	31,4	0,5		0,047	23	0,6
		0403		Гексан			0,0130000		0,0030000	1		0,001	31,4	0,5		0,001	23	0,6
		0621		Толуол (метилбензол)			0,0270000		0,1500000	1		0,121	31,4	0,5		0,213	23	0,6
		0898		Трихлорметан (хлороформ)			0,0080000		0,0020000	1		0,216	31,4	0,5		0,378	23	0,6
		1325		Формальдегид (метаналь)			0,0000003		0,0000003	1		0,000	31,4	0,5		0,000	23	0,6
		1555		Уксусная кислота			0,0020000		0,0010000	1		0,027	31,4	0,5		0,047	23	0,6
		1580		2-Гидрокси-1,2,3-пропантрикарбоновая кислота (лимонная кислота)			0,0020000		0,0050000	1		0,054	31,4	0,5		0,095	23	0,6
%	0	5	17	Дымовая труба котельной	1	1	5,5	0,13	0,00929	0,70000	110	1,0	280,0	-28,0	280,0	-28,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	См/ПДК	Xm	Um	Зима:	См/ПДК	Xm	Um
		0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			2,000000e-10		0,0000000	1		0,000	14,4	0,5		0,000	14,4	0,5
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0010000		0,0040000	1		0,046	14,4	0,5		0,046	14,4	0,5
		0304		Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		0,0010000	1		0,000	14,4	0,5		0,000	14,4	0,5
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0010000		0,0070000	1		0,002	14,4	0,5		0,002	14,4	0,5
		0703		Бенз/а/пирен			1,000000e-10		0,0000000	1		0,000	14,4	0,5		0,000	14,4	0,5
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлордибензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1		0,000	14,4	0,5		0,000	14,4	0,5

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
%	0	6	18	Дымовая труба котельной	1	1	5,5	0,13	0,00929	0,70000	110	1,0	-164,0	-154,0	-164,0	-154,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: См/ПДК	Xm	Um	Зима: См/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	2,000000e-10	0,0000000	1	0,000	14,4	0,5	0,000	14,4	0,5
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0010000	0,0040000	1	0,046	14,4	0,5	0,046	14,4	0,5
0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	0,0010000	1	0,000	14,4	0,5	0,000	14,4	0,5
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0010000	0,0070000	1	0,002	14,4	0,5	0,002	14,4	0,5
0703	Бенз/а/пирен	1,000000e-10	0,0000000	1	0,000	14,4	0,5	0,000	14,4	0,5
3620	Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)	0,0000000	0,0000000	1	0,000	14,4	0,5	0,000	14,4	0,5

%	0	8	19	Рубильная машина (труба циклона)	1	1	13,7	0,80	3,19688	6,36000	19	1,0	114,0	-276,0	114,0	-276,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: См/ПДК	Xm	Um	Зима: См/ПДК	Xm	Um
2902	Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)	0,0950000	2,7020000	2	0,203	58,6	0,5	0,113	89,2	1,1

%	0	8	6070	Склад щепы	1	3	5,0	0,00	0	0,00000	0	1,0	95,0	-210,0	115,0	-200,0	10,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: См/ПДК	Xm	Um	Зима: См/ПДК	Xm	Um
2936	Пыль древесная	0,0030000	0,0990000	3	0,076	14,3	0,5	0,076	14,3	0,5

%	0	9	20	Стружечные станки Hombak (труба)	1	1	16,5	0,80	13,99391	27,84000	19	1,0	44,0	-230,0	44,0	-230,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: См/ПДК	Xm	Um	Зима: См/ПДК	Xm	Um
2902	Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)	0,4620000	13,4160000	2	0,086	247,6	1,8	0,086	247,6	1,8

%	0	9	52	Дымовая труба котельной	1	1	11,5	0,25	0,24544	5,00000	110	1,0	42,0	-242,0	42,0	-242,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: См/ПДК	Xm	Um	Зима: См/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	7,900000e-9	0,0000003	1	0,000	56,2	0,8	0,000	60,1	0,9
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0230000	0,1530000	1	0,069	56,2	0,8	0,062	60,1	0,9
0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	0,0250000	1	0,000	56,2	0,8	0,000	60,1	0,9
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0210000	0,2410000	1	0,003	56,2	0,8	0,003	60,1	0,9
0703	Бенз/а/пирен	1,700000e-9	0,0000000	1	0,000	56,2	0,8	0,000	60,1	0,9
3620	Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-	0,0000000	0,0000000	1	0,000	56,2	0,8	0,000	60,1	0,9

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
				бензо-1,4-диоксин)													
%	0	10	21	Дымовая труба котла Kontaktomat 2-3-0850-S	1	1	25,0	1,00	6,25962	7,97000	79	1,0	23,0	-261,0	23,0	-261,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000002	0,0000006	1		0,000	262,2	1,6		0,000	287	1,8
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,5990000	0,5550000	1		0,077	262,2	1,6		0,068	287	1,8
0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	0,0900000	1		0,000	262,2	1,6		0,000	287	1,8
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,4200000	0,3350000	1		0,003	262,2	1,6		0,002	287	1,8
0703	Бенз/а/пирен	3,990000e-8	0,0000001	1		0,000	262,2	1,6		0,000	287	1,8
3620	Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)	0,0000000	0,0000000	1		0,000	262,2	1,6		0,000	287	1,8

%	0	11	26	Мокрый электрофильтр (сушильн. уст-ка и пресс ContiRoll) (труба)	1	1	35,6	2,52	61,59677	12,35000	48	1,0	43,0	-256,0	43,0	-256,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0124	Кадмий и его соединения (в пересчете на кадмий)	0,0000060	0,0001110	1		0,000	620,1	3,3		0,000	639,3	3,7
0140	Медь и ее соединения (в пересчете на медь)	0,0000767	0,0010732	1		0,000	620,1	3,3		0,000	639,3	3,7
0164	Никель оксид (в пересчете на никель)	0,0000307	0,0004691	1		0,000	620,1	3,3		0,000	639,3	3,7
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000050	0,0000480	1		0,000	620,1	3,3		0,000	639,3	3,7
0184	Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)	0,0000760	0,0011640	1		0,000	620,1	3,3		0,000	639,3	3,7
0228	Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на Cr3+)	0,0000211	0,0004045	1		0,000	620,1	3,3		0,000	639,3	3,7
0229	Цинк и его соединения (в пересчете на цинк)	0,0010000	0,0200000	1		0,000	620,1	3,3		0,000	639,3	3,7
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	1,5610000	17,8920000	1		0,038	620,1	3,3		0,035	639,3	3,7
0303	Аммиак	0,0410000	1,1770000	1		0,001	620,1	3,3		0,001	639,3	3,7
0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	2,9080000	1		0,000	620,1	3,3		0,000	639,3	3,7
0325	Мышьяк, неорганические соединения (в пересчете на мышьяк)	0,0000152	0,0002257	1		0,000	620,1	3,3		0,000	639,3	3,7
0330	Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера(IV-)оксид, сернистый газ)	0,2560000	21,8110000	1		0,003	620,1	3,3		0,003	639,3	3,7
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	1,6800000	145,6310000	1		0,002	620,1	3,3		0,002	639,3	3,7

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
		0703		Бенз/а/пирен			0,0001070		0,0004290	1	0,013		620,1 3,3		0,012	639,3 3,7	
		0830		Гексахлорбензол			0,0000000		0,0000763	1	0,000		620,1 3,3		0,000	639,3 3,7	
		1325		Формальдегид (метаналь)			0,0280000		0,8080000	1	0,006		620,1 3,3		0,005	639,3 3,7	
		2902		Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)			0,1790000		5,1060000	2	0,007		465,1 3,3		0,007	479,5 3,7	
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлордибензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000001	1	0,000		620,1 3,3		0,000	639,3 3,7	
		3920		Полихлорированные бифенилы (по сумме ПХБ)			0,0000000		0,0001940	1	0,000		620,1 3,3		0,000	639,3 3,7	
%	0	11	27	Воздухонагреватель (труба)	1	1	17,0	0,30	0,28981	4,10000	120	1,0	-22,0	-190,0	-22,0	-190,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	9,600000e-9	0,0000000	1		0,000	75,3	0,8		0,000	80,3	0,8
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0200000	0,0310000	1		0,029	75,3	0,8		0,026	80,3	0,8
0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	0,0050000	1		0,000	75,3	0,8		0,000	80,3	0,8
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0180000	0,0390000	1		0,001	75,3	0,8		0,001	80,3	0,8
0703	Бенз/а/пирен	1,800000e-9	0,0000000	1		0,000	75,3	0,8		0,000	80,3	0,8
3620	Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлордибензо-1,4-диоксин)	0,0000000	0,0000000	1		0,000	75,3	0,8		0,000	80,3	0,8

%	0	11	28	Воздухонагреватель (труба)	1	1	17,0	0,30	0,28981	4,10000	120	1,0	-13,0	-241,0	-13,0	-241,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	9,600000e-9	0,0000000	1		0,000	75,3	0,8		0,000	80,3	0,8
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0200000	0,0310000	1		0,029	75,3	0,8		0,026	80,3	0,8
0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	0,0050000	1		0,000	75,3	0,8		0,000	80,3	0,8
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0180000	0,0390000	1		0,001	75,3	0,8		0,001	80,3	0,8
0703	Бенз/а/пирен	1,800000e-9	0,0000000	1		0,000	75,3	0,8		0,000	80,3	0,8
3620	Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлордибензо-1,4-диоксин)	0,0000000	0,0000000	1		0,000	75,3	0,8		0,000	80,3	0,8

%	0	11	29	Воздухонагреватель (труба)	1	1	17,0	0,30	0,28981	4,10000	120	1,0	-18,0	-220,0	-18,0	-220,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
		0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			9,600000e-9		0,0000000	1	0,000		75,3 0,8		0,000	80,3 0,8	
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0200000		0,0310000	1	0,029		75,3 0,8		0,026	80,3 0,8	
		0304		Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		0,0050000	1	0,000		75,3 0,8		0,000	80,3 0,8	
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0180000		0,0390000	1	0,001		75,3 0,8		0,001	80,3 0,8	
		0703		Бенз/а/пирен			1,800000e-9		0,0000000	1	0,000		75,3 0,8		0,000	80,3 0,8	
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1	0,000		75,3 0,8		0,000	80,3 0,8	
%	0	11	30	Воздухонагреватель (труба)	1	1	17,0	0,30	0,26154	3,70000	120	1,0	1,0	-310,0	1,0	-310,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm Um	
		0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			9,600000e-9		0,0000000	1		0,000	72,1 0,7		0,000	77 0,8	
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0180000		0,0310000	1		0,028	72,1 0,7		0,025	77 0,8	
		0304		Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		0,0050000	1		0,000	72,1 0,7		0,000	77 0,8	
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0160000		0,0390000	1		0,001	72,1 0,7		0,001	77 0,8	
		0703		Бенз/а/пирен			1,600000e-9		0,0000000	1		0,000	72,1 0,7		0,000	77 0,8	
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1		0,000	72,1 0,7		0,000	77 0,8	
%	0	11	31	Воздухонагреватель (труба)	1	1	17,0	0,25	0,21108	4,30000	120	1,0	-10,0	-258,0	-10,0	-258,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm Um	
		0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			8,100000e-9		0,0000000	1		0,000	67,5 0,7		0,000	72 0,7	
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0140000		0,0260000	1		0,024	67,5 0,7		0,022	72 0,7	
		0304		Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		0,0040000	1		0,000	67,5 0,7		0,000	72 0,7	
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0130000		0,0330000	1		0,001	67,5 0,7		0,001	72 0,7	
		0703		Бенз/а/пирен			1,300000e-9		0,0000000	1		0,000	67,5 0,7		0,000	72 0,7	
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1		0,000	67,5 0,7		0,000	72 0,7	
%	0	11	32	Воздухонагреватель (труба)	1	1	17,0	0,30	0,37463	5,30000	120	1,0	-8,0	-270,0	-8,0	-270,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm Um	

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
		0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			1,060000e-8		0,0000001	1	0,000		84,1 0,8		0,000	89,6 0,9	
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0140000		0,0260000	1	0,017		84,1 0,8		0,015	89,6 0,9	
		0304		Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		0,0040000	1	0,000		84,1 0,8		0,000	89,6 0,9	
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0130000		0,0330000	1	0,001		84,1 0,8		0,001	89,6 0,9	
		0703		Бенз/а/пирен			2,300000e-9		0,0000000	1	0,000		84,1 0,8		0,000	89,6 0,9	
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1	0,000		84,1 0,8		0,000	89,6 0,9	
%	0	11	33	Воздухонагреватель (труба)	1	1	17,0	0,30	0,31102	4,40000	120	1,0	-5,0	-284,0	-5,0	-284,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm Um
		0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			1,120000e-8		0,0000001	1		0,000	77,6 0,8			0,000	82,7 0,9
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0210000		0,0370000	1		0,029	77,6 0,8			0,026	82,7 0,9
		0304		Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		0,0060000	1		0,000	77,6 0,8			0,000	82,7 0,9
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0190000		0,0460000	1		0,001	77,6 0,8			0,001	82,7 0,9
		0703		Бенз/а/пирен			1,900000e-9		0,0000000	1		0,000	77,6 0,8			0,000	82,7 0,9
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1		0,000	77,6 0,8			0,000	82,7 0,9
%	0	11	34	Воздухонагреватель (труба)	1	1	17,0	0,30	0,26154	3,70000	120	1,0	-2,0	-296,0	-2,0	-296,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm Um
		0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			9,600000e-9		0,0000000	1		0,000	72,1 0,7			0,000	77 0,8
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0180000		0,0310000	1		0,028	72,1 0,7			0,025	77 0,8
		0304		Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		0,0050000	1		0,000	72,1 0,7			0,000	77 0,8
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0160000		0,0390000	1		0,001	72,1 0,7			0,001	77 0,8
		0703		Бенз/а/пирен			1,600000e-9		0,0000000	1		0,000	72,1 0,7			0,000	77 0,8
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1		0,000	72,1 0,7			0,000	77 0,8
%	0	11	35	Воздухонагреватель (труба)	1	1	17,0	0,30	0,26154	3,70000	120	1,0	-20,0	-206,0	-20,0	-206,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm Um

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
		0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			9,600000e-9		0,0000000	1	0,000		72,1	0,7	0,000	77	0,8
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0180000		0,0310000	1	0,028		72,1	0,7	0,025	77	0,8
		0304		Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		0,0050000	1	0,000		72,1	0,7	0,000	77	0,8
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0160000		0,0390000	1	0,001		72,1	0,7	0,001	77	0,8
		0703		Бенз/а/пирен			1,600000e-9		0,0000000	1	0,000		72,1	0,7	0,000	77	0,8
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1	0,000		72,1	0,7	0,000	77	0,8
%	0	11	36	Воздухонагреватель (труба)	1	1	17,0	0,30	0,31102	4,40000	120	1,0	4,0	-332,0	4,0	-332,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
		0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			1,120000e-8		0,0000001	1		0,000	77,6	0,8		0,000	82,7	0,9
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0210000		0,0370000	1		0,029	77,6	0,8		0,026	82,7	0,9
		0304		Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		0,0060000	1		0,000	77,6	0,8		0,000	82,7	0,9
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0190000		0,0460000	1		0,001	77,6	0,8		0,001	82,7	0,9
		0703		Бенз/а/пирен			1,900000e-9		0,0000000	1		0,000	77,6	0,8		0,000	82,7	0,9
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1		0,000	77,6	0,8		0,000	82,7	0,9
%	0	11	37	Воздухонагреватель (труба)	1	1	24,0	0,30	0,28274	4,00000	120	1,0	8,0	-352,0	8,0	-352,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
		0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			1,050000e-8		0,0000001	1		0,000	91,2	0,7		0,000	97,5	0,7
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0190000		0,0350000	1		0,016	91,2	0,7		0,014	97,5	0,7
		0304		Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		0,0060000	1		0,000	91,2	0,7		0,000	97,5	0,7
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0170000		0,0430000	1		0,001	91,2	0,7		0,001	97,5	0,7
		0703		Бенз/а/пирен			1,700000e-9		0,0000000	1		0,000	91,2	0,7		0,000	97,5	0,7
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1		0,000	91,2	0,7		0,000	97,5	0,7
%	0	11	38	Воздухонагреватель (труба)	1	1	24,0	0,30	0,28274	4,00000	120	1,0	10,0	-368,0	10,0	-368,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
		0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			1,050000e-8		0,0000001	1	0,000		91,2 0,7		0,000	97,5 0,7	
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0190000		0,0350000	1	0,016		91,2 0,7		0,014	97,5 0,7	
		0304		Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		0,0060000	1	0,000		91,2 0,7		0,000	97,5 0,7	
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0170000		0,0430000	1	0,001		91,2 0,7		0,001	97,5 0,7	
		0703		Бенз/а/пирен			1,700000e-9		0,0000000	1	0,000		91,2 0,7		0,000	97,5 0,7	
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1	0,000		91,2 0,7		0,000	97,5 0,7	
%	0	11	39	Воздухонагреватель (труба)	1	1	24,0	0,30	0,28274	4,00000	120	1,0	14,0	-386,0	14,0	-386,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	См/ПДК	Xm Um	Зима:	См/ПДК	Xm Um	
		0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			1,050000e-8		0,0000001	1		0,000	91,2 0,7		0,000	97,5 0,7	
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0190000		0,0350000	1		0,016	91,2 0,7		0,014	97,5 0,7	
		0304		Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		0,0060000	1		0,000	91,2 0,7		0,000	97,5 0,7	
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0170000		0,0430000	1		0,001	91,2 0,7		0,001	97,5 0,7	
		0703		Бенз/а/пирен			1,700000e-9		0,0000000	1		0,000	91,2 0,7		0,000	97,5 0,7	
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1		0,000	91,2 0,7		0,000	97,5 0,7	
%	0	11	53	Воздухонагреватель (труба)	1	1	20,0	0,25	0,17181	3,50000	120	1,0	40,0	-354,0	40,0	-354,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	См/ПДК	Xm Um	Зима:	См/ПДК	Xm Um	
		0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			6,400000e-9		0,0000001	1		0,000	68,2 0,6		0,000	72,9 0,7	
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0110000		0,0460000	1		0,016	68,2 0,6		0,015	72,9 0,7	
		0304		Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		0,0070000	1		0,000	68,2 0,6		0,000	72,9 0,7	
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0100000		0,0590000	1		0,001	68,2 0,6		0,001	72,9 0,7	
		0703		Бенз/а/пирен			1,000000e-9		0,0000000	1		0,000	68,2 0,6		0,000	72,9 0,7	
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1		0,000	68,2 0,6		0,000	72,9 0,7	
%	0	11	54	Воздухонагреватель (труба)	1	1	24,0	0,25	0,17181	3,50000	120	1,0	36,0	-354,0	36,0	-354,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	См/ПДК	Xm Um	Зима:	См/ПДК	Xm Um	

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
		0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			6,400000e-9		0,0000001	1	0,000		76,1	0,6	0,000	81,4	0,6
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0110000		0,0460000	1	0,012		76,1	0,6	0,011	81,4	0,6
		0304		Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		0,0070000	1	0,000		76,1	0,6	0,000	81,4	0,6
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0100000		0,0590000	1	0,001		76,1	0,6	0,000	81,4	0,6
		0703		Бенз/а/пирен			1,000000e-9		0,0000000	1	0,000		76,1	0,6	0,000	81,4	0,6
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлордибензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1	0,000		76,1	0,6	0,000	81,4	0,6
%	0	11	58	Линия доизмельчения стружки (труба)	1	1	6,0	0,70	4,0909	10,63000	33	1,0	64,0	-362,0	64,0	-362,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
		2902		Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)			0,1330000		3,7880000	2		0,300	82,7	1,6		0,268	88,7	1,9
%	0	11	59	Линия доизмельчения стружки (труба)	1	1	6,0	0,70	4,24484	11,03000	33	1,0	61,0	-362,0	61,0	-362,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
		2902		Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)			0,1350000		3,8360000	2		0,287	85,8	1,7		0,263	90,9	1,9
%	0	11	60	Форммашина (труба)	1	1	6,0	0,80	7,7258	15,37000	21	1,0	86,0	-346,0	86,0	-346,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
		2902		Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)			0,2540000		7,2090000	2		0,322	117,5	5,9		0,322	117,5	5,9
%	0	11	61	Линия формовки (труба)	1	1	12,5	1,27	15,55592	12,28000	33	1,0	40,0	-330,0	40,0	-330,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
		2902		Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)			0,3930000		11,1660000	2		0,158	173,3	1,6		0,138	190,2	3,9
%	0	11	62	Линия обрезки плит (труба)	1	1	22,0	1,00	9,33053	11,88000	30	1,0	39,0	-316,0	39,0	-316,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
		2902		Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)			0,2540000		7,2190000	1		0,042	208,1	1		0,027	270,2	1,6
%	0	11	63	Пресс (труба)	1	1	9,0	1,27	11,14756	8,80000	40	1,0	30,0	-298,0	30,0	-298,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
		0303		Аммиак			0,0050000		0,1520000	1		0,003	175,4	1,9		0,003	182,6	4
		1325		Формальдегид (метаналь)			0,0240000		0,6880000	1		0,095	175,4	1,9		0,090	182,6	4

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
	0	11	64	Линия прессования плит (труба)	1	1	13,0	0,80	3,47837	6,92000	21	1,0	25,0	-272,0	25,0	-272,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0590000	0,1070000	1		0,094	82	0,6		0,050	124,3	1,2
1325	Формальдегид (метаналь)	0,0800000	0,1450000	1		0,848	82	0,6		0,451	124,3	1,2

	0	11	65	Дымовая труба газогенератора установки линии сушки	1	1	19,0	2,00	39,61548	12,61000	51	1,0	60,0	-262,0	60,0	-262,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0124	Кадмий и его соединения (в пересчете на кадмий)	0,0000020	0,0000020	1		0,000	398,1	4,3		0,000	403,1	4,7
0140	Медь и ее соединения (в пересчете на медь)	0,0000065	0,0000054	1		0,000	398,1	4,3		0,000	403,1	4,7
0164	Никель оксид (в пересчете на никель)	0,0000043	0,0000036	1		0,000	398,1	4,3		0,000	403,1	4,7
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000300	0,0000020	1		0,001	398,1	4,3		0,001	403,1	4,7
0184	Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)	0,0000270	0,0000230	1		0,000	398,1	4,3		0,000	403,1	4,7
0228	Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на Cr3+)	0,0000065	0,0000054	1		0,000	398,1	4,3		0,000	403,1	4,7
0229	Цинк и его соединения (в пересчете на цинк)	0,0004633	0,0003870	1		0,000	398,1	4,3		0,000	403,1	4,7
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	2,3370000	1,2350000	1		0,173	398,1	4,3		0,166	403,1	4,7
0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	0,2010000	1		0,000	398,1	4,3		0,000	403,1	4,7
0325	Мышьяк, неорганические соединения (в пересчете на мышьяк)	0,0000054	0,0000045	1		0,000	398,1	4,3		0,000	403,1	4,7
0330	Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера(IV-)оксид, сернистый газ)	0,4080000	0,2680000	1		0,015	398,1	4,3		0,014	403,1	4,7
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	2,7080000	2,7930000	1		0,010	398,1	4,3		0,010	403,1	4,7
0703	Бенз/а/пирен	0,0000980	0,0000960	1		0,036	398,1	4,3		0,035	403,1	4,7
0830	Гексахлорбензол	0,0000000	0,0000018	1		0,000	398,1	4,3		0,000	403,1	4,7
2902	Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)	0,9680000	0,9600000	3		0,179	199,1	4,3		0,172	201,5	4,7
3620	Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлордибензо-1,4-диоксин)	0,0000000	0,0000000	1		0,000	398,1	4,3		0,000	403,1	4,7
3920	Полихлорированные бифенилы (по сумме ПХБ)	0,0000000	0,0000050	1		0,000	398,1	4,3		0,000	403,1	4,7

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
%	0	11	66	Веерный кантователь плит (труба)	1	1	11,0	1,30	24,99349	18,83000	32	1,0	14,0	-230,0	14,0	-230,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0100000	0,0293000	1		0,002	299,4	6,4		0,002	299,4	6,4
1325	Формальдегид (метаналь)	0,0440000	1,2410000	1		0,062	299,4	6,4		0,062	299,4	6,4

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
	0	11	71	Дымовая труба энергетической установки	1	1	20,0	0,90	6,83249	10,74000	199	1,0	84,0	-256,0	84,0	-256,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0124	Кадмий и его соединения (в пересчете на кадмий)	0,0000010	0,0000030	1		0,000	294,9	2,9		0,000	298,2	3
0140	Медь и ее соединения (в пересчете на медь)	0,0000243	0,0000703	1		0,000	294,9	2,9		0,000	298,2	3
0164	Никель оксид (в пересчете на никель)	0,0000091	0,0000264	1		0,000	294,9	2,9		0,000	298,2	3
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000002	0,0000006	1		0,000	294,9	2,9		0,000	298,2	3
0184	Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)	0,0000060	0,0000180	1		0,000	294,9	2,9		0,000	298,2	3
0228	Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на Cr3+)	0,0000051	0,0000147	1		0,000	294,9	2,9		0,000	298,2	3
0229	Цинк и его соединения (в пересчете на цинк)	0,0000992	0,0002871	1		0,000	294,9	2,9		0,000	298,2	3
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,1810000	0,5220000	1		0,023	294,9	2,9		0,023	298,2	3
0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	0,0850000	1		0,000	294,9	2,9		0,000	298,2	3
0325	Мышьяк, неорганические соединения (в пересчете на мышьяк)	0,0000010	0,0000029	1		0,000	294,9	2,9		0,000	298,2	3
0330	Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера(IV-)оксид, сернистый газ)	0,0470000	0,8720000	1		0,003	294,9	2,9		0,003	298,2	3
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,2060000	4,5550000	1		0,001	294,9	2,9		0,001	298,2	3
0703	Бенз/а/пирен	0,0000030	0,0000080	1		0,002	294,9	2,9		0,002	298,2	3
0830	Гексахлорбензол	0,0000000	0,0000000	1		0,000	294,9	2,9		0,000	298,2	3
2902	Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)	0,0940000	3,4190000	3		0,030	147,4	2,9		0,029	149,1	3
3620	Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлордибензо-1,4-диоксин)	0,0000000	0,0000000	1		0,000	294,9	2,9		0,000	298,2	3
3920	Полихлорированные бифенилы (по сумме ПХБ)	0,0000000	0,0000003	1		0,000	294,9	2,9		0,000	298,2	3

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
%	0	12	49	Воздухонагреватель (труба)	1	1	14,5	0,30	0,40291	5,70000	120	1,0	-32,0	-388,0	-32,0	-388,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	9,800000e-9	0,0000001	1		0,000	79,5	0,9		0,000	84,6	1
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0270000	0,0440000	1		0,039	79,5	0,9		0,036	84,6	1
0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	0,0070000	1		0,000	79,5	0,9		0,000	84,6	1
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0250000	0,0550000	1		0,002	79,5	0,9		0,002	84,6	1
0703	Бенз/а/пирен	2,400000e-9	0,0000000	1		0,000	79,5	0,9		0,000	84,6	1
3620	Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)	0,0000000	0,0000000	1		0,000	79,5	0,9		0,000	84,6	1

%	0	12	50	Воздухонагреватель (труба)	1	1	14,5	0,30	0,40291	5,70000	120	1,0	-42,0	-340,0	-42,0	-340,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	9,800000e-9	0,0000001	1		0,000	79,5	0,9		0,000	84,6	1
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0270000	0,0440000	1		0,039	79,5	0,9		0,036	84,6	1
0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	0,0070000	1		0,000	79,5	0,9		0,000	84,6	1
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0250000	0,0550000	1		0,002	79,5	0,9		0,002	84,6	1
0703	Бенз/а/пирен	2,400000e-9	0,0000000	1		0,000	79,5	0,9		0,000	84,6	1
3620	Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)	0,0000000	0,0000000	1		0,000	79,5	0,9		0,000	84,6	1

%	0	12	51	Воздухонагреватель (труба)	1	1	14,5	0,30	0,40291	5,70000	120	1,0	-51,0	-286,0	-51,0	-286,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	9,800000e-9	0,0000001	1		0,000	79,5	0,9		0,000	84,6	1
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0270000	0,0440000	1		0,039	79,5	0,9		0,036	84,6	1
0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	0,0070000	1		0,000	79,5	0,9		0,000	84,6	1
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0250000	0,0550000	1		0,002	79,5	0,9		0,002	84,6	1
0703	Бенз/а/пирен	2,400000e-9	0,0000000	1		0,000	79,5	0,9		0,000	84,6	1
3620	Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)	0,0000000	0,0000000	1		0,000	79,5	0,9		0,000	84,6	1

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
%	0	12	68	Станки обрезки свесов пленки (труба)	1	1	7,5	0,80	2,5183	5,01000	25	1,0	-22,0	-404,0	-22,0	-404,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
2902	Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)	0,1500000	4,5410000	2		0,800	44,4	0,7		0,454	63,4	1,4

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
%	0	13	40	Воздухонагреватель (труба)	1	1	14,5	0,25	0,17181	3,50000	120	1,0	-80,0	-300,0	-80,0	-300,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	5,400000e-9	0,0000001	1		0,000	56,4	0,7		0,000	60,2	0,7
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0110000	0,0340000	1		0,028	56,4	0,7		0,026	60,2	0,7
0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	0,0060000	1		0,000	56,4	0,7		0,000	60,2	0,7
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0100000	0,0440000	1		0,001	56,4	0,7		0,001	60,2	0,7
0703	Бенз/а/пирен	1,000000e-9	0,0000000	1		0,000	56,4	0,7		0,000	60,2	0,7
3620	Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлордибензо-1,4-диоксин)	0,0000000	0,0000000	1		0,000	56,4	0,7		0,000	60,2	0,7

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
%	0	13	41	Воздухонагреватель (труба)	1	1	14,5	0,25	0,17181	3,50000	120	1,0	-83,0	-276,0	-83,0	-276,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	5,400000e-9	0,0000001	1		0,000	56,4	0,7		0,000	60,2	0,7
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0110000	0,0340000	1		0,028	56,4	0,7		0,026	60,2	0,7
0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	0,0060000	1		0,000	56,4	0,7		0,000	60,2	0,7
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0100000	0,0440000	1		0,001	56,4	0,7		0,001	60,2	0,7
0703	Бенз/а/пирен	1,000000e-9	0,0000000	1		0,000	56,4	0,7		0,000	60,2	0,7
3620	Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлордибензо-1,4-диоксин)	0,0000000	0,0000000	1		0,000	56,4	0,7		0,000	60,2	0,7

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
%	0	13	42	Воздухонагреватель (труба)	1	1	16,0	0,18	0,08143	3,20000	120	1,0	-84,0	-320,0	-84,0	-320,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	2,000000e-9	0,0000000	1		0,000	45,7	0,5		0,000	48,9	0,6
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0040000	0,0120000	1		0,013	45,7	0,5		0,012	48,9	0,6
0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	0,0020000	1		0,000	45,7	0,5		0,000	48,9	0,6
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0040000	0,0190000	1		0,001	45,7	0,5		0,001	48,9	0,6

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
		0703		Бенз/а/пирен			4,000000e-10		0,0000000	1	0,000		45,7 0,5		0,000	48,9 0,6	
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1	0,000		45,7 0,5		0,000	48,9 0,6	
%	0	13	43	Воздухонагреватель (труба)	1	1	16,0	0,25	0,19635	4,00000	120	1,0	-84,0	-345,0	-84,0	-345,0	0,00
	Код в-ва			Наименование вещества	Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
	0183			Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	6,800000e-9		0,0000000		1		0,000	63,2	0,7		0,000	67,4	0,7
	0301			Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0130000		0,0300000		1		0,026	63,2	0,7		0,024	67,4	0,7
	0304			Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000		0,0050000		1		0,000	63,2	0,7		0,000	67,4	0,7
	0337			Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0120000		0,0380000		1		0,001	63,2	0,7		0,001	67,4	0,7
	0703			Бенз/а/пирен	1,700000e-9		0,0000000		1		0,000	63,2	0,7		0,000	67,4	0,7
	3620			Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)	0,0000000		0,0000000		1		0,000	63,2	0,7		0,000	67,4	0,7
%	0	13	44	Воздухонагреватель (труба)	1	1	16,0	0,25	0,19635	4,00000	120	1,0	-80,0	-370,0	-80,0	-370,0	0,00
	Код в-ва			Наименование вещества	Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
	0183			Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	6,800000e-9		0,0000000		1		0,000	63,2	0,7		0,000	67,4	0,7
	0301			Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0130000		0,0300000		1		0,026	63,2	0,7		0,024	67,4	0,7
	0304			Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000		0,0050000		1		0,000	63,2	0,7		0,000	67,4	0,7
	0337			Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0120000		0,0380000		1		0,001	63,2	0,7		0,001	67,4	0,7
	0703			Бенз/а/пирен	1,200000e-9		0,0000000		1		0,000	63,2	0,7		0,000	67,4	0,7
	3620			Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)	0,0000000		0,0000000		1		0,000	63,2	0,7		0,000	67,4	0,7
%	0	13	45	Воздухонагреватель (труба)	1	1	16,0	0,18	0,08143	3,20000	120	1,0	-76,0	-402,0	-76,0	-402,0	0,00
	Код в-ва			Наименование вещества	Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
	0183			Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	2,000000e-9		0,0000000		1		0,000	45,7	0,5		0,000	48,9	0,6
	0301			Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0040000		0,0120000		1		0,013	45,7	0,5		0,012	48,9	0,6
	0304			Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000		0,0020000		1		0,000	45,7	0,5		0,000	48,9	0,6
	0337			Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0040000		0,0190000		1		0,001	45,7	0,5		0,001	48,9	0,6

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
		0703		Бенз/а/пирен			4,000000e-10		0,0000000	1	0,000		45,7	0,5	0,000	48,9	0,6
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1	0,000		45,7	0,5	0,000	48,9	0,6
%	0	13	74	Пресс лабораторный, маркиратор (труба)	1	1	11,0	0,60	0,90478	3,20000	22	1,0	-56,0	-388,0	-56,0	-388,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
1325	Формальдегид (метаналь)	0,0000000	0,0000000	1		0,000	43,4	0,5		0,000	61,3	0,8
2902	Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)	0,0000000	0,0000000	3		0,000	21,7	0,5		0,000	30,6	0,8

%	0	14	46	Воздухонагреватель (труба)	1	1	14,5	0,30	0,40291	5,70000	120	1,0	-56,0	-262,0	-56,0	-262,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	9,500000e-9	0,0000001	1		0,000	79,5	0,9		0,000	84,6	1
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0270000	0,0630000	1		0,039	79,5	0,9		0,036	84,6	1
0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	0,0100000	1		0,000	79,5	0,9		0,000	84,6	1
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0250000	0,0780000	1		0,002	79,5	0,9		0,002	84,6	1
0703	Бенз/а/пирен	2,400000e-9	0,0000000	1		0,000	79,5	0,9		0,000	84,6	1
3620	Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)	0,0000000	0,0000000	1		0,000	79,5	0,9		0,000	84,6	1

%	0	14	47	Воздухонагреватель (труба)	1	1	14,5	0,30	0,40291	5,70000	120	1,0	-62,0	-230,0	-62,0	-230,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	9,500000e-9	0,0000001	1		0,000	79,5	0,9		0,000	84,6	1
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0270000	0,0630000	1		0,039	79,5	0,9		0,036	84,6	1
0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	0,0100000	1		0,000	79,5	0,9		0,000	84,6	1
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0250000	0,0780000	1		0,002	79,5	0,9		0,002	84,6	1
0703	Бенз/а/пирен	2,400000e-9	0,0000000	1		0,000	79,5	0,9		0,000	84,6	1
3620	Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)	0,0000000	0,0000000	1		0,000	79,5	0,9		0,000	84,6	1

%	0	14	48	Воздухонагреватель (труба)	1	1	14,5	0,30	0,40291	5,70000	120	1,0	-64,0	-207,0	-64,0	-207,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
		0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на			9,500000e-9		0,0000001	1	0,000		79,5 0,9		0,000	84,6 1	
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0270000		0,0630000	1	0,039		79,5 0,9		0,036	84,6 1	
		0304		Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		0,0100000	1	0,000		79,5 0,9		0,000	84,6 1	
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0250000		0,0780000	1	0,002		79,5 0,9		0,002	84,6 1	
		0703		Бенз/а/пирен			2,400000e-9		0,0000000	1	0,000		79,5 0,9		0,000	84,6 1	
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1	0,000		79,5 0,9		0,000	84,6 1	
+	0	15	175	Рубильная машина (труба циклона)	1	1	13,7	0,80	4,753	9,45579	19	1,0	292,0	-624,0	292,0	-624,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um	
		2936		Пыль древесная			0,1333200		4,2043800	2	0,128	84,1	0,7	0,078	112,7	1,3	
+	0	16	6071	Пересыпка и хранение щепы	1	3	6,0	0,00	0	0,00000	0	1,0	238,0	-567,0	298,0	-554,0	6,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um	
		2936		Пыль древесная			0,0071120		0,1914330	3	0,117	17,1	0,5	0,117	17,1	0,5	
+	0	17	6072	Выгрузка щепы из вагонов	1	3	2,0	0,00	0	0,00000	0	1,0	60,0	-568,0	96,0	-548,0	25,60
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um	
		2936		Пыль древесная			0,0257250		0,0760310	3	5,513	5,7	0,5	5,513	5,7	0,5	
+	0	17	6073	Пересыпка и хранение привозной щепы	1	3	2,0	0,00	0	0,00000	0	1,0	108,0	-580,0	224,0	-556,0	18,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um	
		2936		Пыль древесная			0,0104450		0,2635060	3	2,238	5,7	0,5	2,238	5,7	0,5	
+	0	18	6074	Склад топлива для энергоустановки	1	3	2,0	0,00	0	0,00000	0	1,0	144,0	-704,0	162,0	-702,0	18,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um	
		2902		Твердые частицы (недифференц. по состава пыль/аэрозоль)			0,0001670		0,0273900	3	0,048	5,7	0,5	0,048	5,7	0,5	
+	0	19	176	Стружечные станки 4 ед. (труба циклона)	1	1	16,5	0,80	14,856	29,55507	19	1,0	215,0	-664,0	215,0	-664,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um	
		2936		Пыль древесная			0,4166700		13,1401050	2	0,054	262,8	1,9	0,054	262,8	1,9	
+	0	20	177	Воздушный сепаратор (труба рукавного фильтра)	1	1	6,0	0,70	3,767	9,78835	33	1,0	128,0	-651,0	128,0	-651,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um	

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
		2936		Пыль древесная			0,1008330		3,1797750	2	0,196		76,2	1,5	0,166	83,8	1,8
+	0	21	178	Измельчающая мельница (труба фильтр-циклона)	1	1	6,0	0,70	6,85	17,79937	33	1,0	124,0	-640,0	124,0	-640,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	См/ПДК	Xm	Um	Зима:	См/ПДК	Xm	Um
		2936		Пыль древесная			0,1527750		4,8179120	2		0,143	118,3	5,9		0,143	118,3	5,9
+	0	21	179	Измельчающая мельница (труба фильтр-циклона)	1	1	6,0	0,70	6,85	17,79937	33	1,0	125,0	-636,0	125,0	-636,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	См/ПДК	Xm	Um	Зима:	См/ПДК	Xm	Um
		2936		Пыль древесная			0,1527750		4,8179120	2		0,143	118,3	5,9		0,143	118,3	5,9
+	0	21	180	Измельчающая мельница (труба фильтр-циклона)	1	1	6,0	0,70	6,85	17,79937	33	1,0	127,0	-635,0	127,0	-635,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	См/ПДК	Xm	Um	Зима:	См/ПДК	Xm	Um
		2936		Пыль древесная			0,1527750		4,8179120	2		0,143	118,3	5,9		0,143	118,3	5,9
+	0	22	181	Форммашины 2 ед. (труба рукавного фильтра)	1	1	6,0	0,80	7,778	15,47384	21	1,0	5,0	-654,0	5,0	-654,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	См/ПДК	Xm	Um	Зима:	См/ПДК	Xm	Um
		2902		Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)			0,2166600		6,8325900	2		0,273	117,9	5,9		0,273	117,9	5,9
+	0	22	182	Линия формовки (труба рукавного фильтра)	1	1	12,5	1,27	35,805	28,26483	33	1,0	-4,0	-648,0	-4,0	-648,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	См/ПДК	Xm	Um	Зима:	См/ПДК	Xm	Um
		2902		Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)			0,7986000		25,1846500	2		0,130	289,8	8,2		0,130	289,8	8,2
+	0	22	183	Пресс горячий (труба)	1	1	9,0	1,27	36,624	28,91136	40	1,0	-22,0	-664,0	-22,0	-664,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	См/ПДК	Xm	Um	Зима:	См/ПДК	Xm	Um
		0303		Аммиак			0,0050000		0,1576800	1		0,001	331,6	11,7		0,001	331,6	11,7
		1325		Формальдегид (метаналь)			0,0240000		0,7568640	1		0,030	331,6	11,7		0,030	331,6	11,7
+	0	22	184	Пила (труба фильтр-циклона)	1	1	22,0	1,00	11,099	14,13169	30	1,0	12,0	-650,0	12,0	-650,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	См/ПДК	Xm	Um	Зима:	См/ПДК	Xm	Um
		2902		Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)			0,2500000		7,8840000	2		0,068	175	1,1		0,045	224,3	1,7
+	0	22	185	Веерный кантователь охлаждения (труба)	1	1	11,0	1,30	31,034	23,38090	32	1,0	-123,0	-724,0	-123,0	-724,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	См/ПДК	Xm	Um	Зима:	См/ПДК	Xm	Um
		0303		Аммиак			0,0100000		0,3153600	1		0,002	333,6	7,9		0,002	333,6	7,9

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
		1325		Формальдегид (метаналь)			0,0440000		1,3875840	1		0,050	333,6	7,9		0,050	333,6	7,9	
+	0	22	186	Шлифовальный станок (труба рукавного фильтра)	1	1	12,5	1,25	27,747	22,61029	30	1,0	-40,0	-754,0	-40,0	-754,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
2902	Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)	0,7500000	23,6520000	2		0,155	257,2	6,5		0,155	257,2	6,5

+	0	22	193	Мокрый электрофильтр (труба)	1	1	35,6	2,52	63,022	12,63576	60	1,0	174,0	-668,0	174,0	-668,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0124	Кадмий и его соединения (в пересчете на кадмий)	0,0000060	0,0001730	1		0,000	635,9	3,6		0,000	652,7	4
0140	Медь и ее соединения (в пересчете на медь)	0,0000670	0,0019070	1		0,000	635,9	3,6		0,000	652,7	4
0164	Никель оксид (в пересчете на никель)	0,0000120	0,0003470	1		0,000	635,9	3,6		0,000	652,7	4
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000030	0,0000870	1		0,000	635,9	3,6		0,000	652,7	4
0184	Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)	0,0000760	0,0021670	1		0,000	635,9	3,6		0,000	652,7	4
0228	Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на Cr3+)	0,0000180	0,0005200	1		0,000	635,9	3,6		0,000	652,7	4
0229	Цинк и его соединения (в пересчете на цинк)	0,0013070	0,0372640	1		0,000	635,9	3,6		0,000	652,7	4
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	2,6862200	61,2716040	1		0,061	635,9	3,6		0,058	652,7	4
0303	Аммиак	0,5000000	3,6977210	1		0,014	635,9	3,6		0,013	652,7	4
0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	9,9566360	1		0,000	635,9	3,6		0,000	652,7	4
0325	Мышьяк, неорганические соединения (в пересчете на мышьяк)	0,0000150	0,0004330	1		0,000	635,9	3,6		0,000	652,7	4
0330	Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера(IV-)оксид, сернистый газ)	0,7069000	20,1551330	1		0,008	635,9	3,6		0,008	652,7	4
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	14,1380000	403,1026560	1		0,016	635,9	3,6		0,015	652,7	4
0703	Бенз/а/пирен	0,0000000	0,0494000	1		0,000	635,9	3,6		0,000	652,7	4
0830	Гексахлорбензол	0,0000000	0,0001730	1		0,000	635,9	3,6		0,000	652,7	4
1325	Формальдегид (метаналь)	0,6000000	6,3113870	1		0,114	635,9	3,6		0,108	652,7	4
2902	Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)	0,7750050	22,0969430	2		0,030	476,9	3,6		0,028	489,5	4

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлордибензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000009	1	0,000		635,9	3,6	0,000	652,7	4
		3920		Полихлорированные бифенилы (по сумме ПХБ)			0,0000000		0,0004330	1	0,000		635,9	3,6	0,000	652,7	4
+	0	22	194	Работа погрузчика на складе ДСП (труба вентсистемы)	1	1	14,5	0,28	0,592	9,61426	18	1,0	94,0	-672,0	94,0	-672,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0011600	0,0241800	1		0,001	82,7	0,5		0,002	67	0,6
0328	Углерод черный (сажа)	0,0000600	0,0015300	1		0,000	82,7	0,5		0,000	67	0,6
0330	Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера(IV-)оксид, сернистый газ)	0,0002100	0,0047400	1		0,000	82,7	0,5		0,000	67	0,6
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0018500	0,0427500	1		0,000	82,7	0,5		0,000	67	0,6
2754	Углеводороды предельные алифатического ряда С11-С19	0,0004900	0,0111210	1		0,000	82,7	0,5		0,000	67	0,6

	0	22	196	Пресс горячий (труба)	1	1	13,0	1,00	22,735	28,94710	21	1,0	-38,0	-669,0	-38,0	-669,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,4222200	1,2207400	1		0,061	353,9	6,4		0,061	353,9	6,4
1325	Формальдегид (метаналь)	0,4222200	1,2207400	1		0,405	353,9	6,4		0,405	353,9	6,4

+	0	23	187	Линии ламинирования (труба рукавного фильтра)	1	1	7,5	0,80	11,523	22,92428	25	1,0	-142,0	-690,0	-142,0	-690,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
2902	Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)	0,2111200	6,6578800	2		0,133	160,5	7		0,133	160,5	7

+	0	23	195	Работа погрузчика на складе ЛДСП (труба вентсистемы)	1	1	14,5	0,28	0,592	9,61426	18	1,0	-180,0	-404,0	-180,0	-404,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0012200	0,0270200	1		0,001	82,7	0,5		0,002	67	0,6
0328	Углерод черный (сажа)	0,0000700	0,0017300	1		0,000	82,7	0,5		0,000	67	0,6
0330	Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера(IV-)оксид, сернистый газ)	0,0002200	0,0052700	1		0,000	82,7	0,5		0,000	67	0,6
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0019300	0,0473600	1		0,000	82,7	0,5		0,000	67	0,6
2754	Углеводороды предельные алифатического ряда С11-С19	0,0005000	0,0121600	1		0,000	82,7	0,5		0,000	67	0,6

+	0	24	188	Металлообр. станки 3 ед., паяльное устр-во (труба вентсистемы)	1	1	10,9	0,18	0,239	9,39211	19	1,0	-104,0	-507,0	-104,0	-507,0	0,00

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
		0168		Олово и его соединения (в пересчете на олово)			7,000000e-8		0,0000000	1		0,000	62,1	0,5		0,000	41,8	0,5	
		0184		Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)			9,000000e-8		0,0000001	1		0,000	62,1	0,5		0,000	41,8	0,5	
		2868		Эмульсол			0,0000100		0,0000080	1		0,000	62,1	0,5		0,000	41,8	0,5	
		2908		Пыль неорганическая, содержащая SiO2 менее 70%			0,0036300		0,0026140	3		0,020	31,1	0,5		0,040	20,9	0,5	
+	0	25	189	Уст-ка выс-го давления по подаче топлива в силос (труба фильтра)	1	1	16,0	0,70	6,85	17,79937	33	1,0	192,0	-687,0	192,0	-687,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
		2902		Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)			0,1833300		5,7814950	2		0,085	143,7	1,1		0,061	174,2	1,6	
+	0	25	190	Уст-ка выс-го давления по подаче топлива в силос (труба фильтра)	1	1	16,0	0,70	6,783	17,62527	30	1,0	193,0	-688,0	193,0	-688,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
		2902		Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)			0,1833300		5,7814950	2		0,093	136,6	1		0,063	170,4	1,6	
+	0	25	191	Уст. выс. давл. по подаче топлива в предсушилку (труба фильтра)	1	1	6,0	0,70	6,85	17,79937	33	1,0	200,0	-670,0	200,0	-670,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
		2902		Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)			0,1833300		5,7814950	2		0,229	118,3	5,9		0,229	118,3	5,9	
	0	25	192	Дымовая труба энергетической установки	1	1	199,0	0,90	12,222	19,21177	199	1,0	198,0	-672,0	198,0	-672,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
		0124		Кадмий и его соединения (в пересчете на кадмий)			0,0000610		0,0001760	1		0,000	1 564	1,4		0,000	1 627,2	1,5	
		0140		Медь и ее соединения (в пересчете на медь)			0,0006690		0,0019350	1		0,000	1 564	1,4		0,000	1 627,2	1,5	
		0164		Никель оксид (в пересчете на никель)			0,0001220		0,0003520	1		0,000	1 564	1,4		0,000	1 627,2	1,5	
		0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			0,0000300		0,0000880	1		0,000	1 564	1,4		0,000	1 627,2	1,5	
		0184		Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)			0,0007600		0,0021990	1		0,000	1 564	1,4		0,000	1 627,2	1,5	
		0228		Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на Cr3+)			0,0001820		0,0005280	1		0,000	1 564	1,4		0,000	1 627,2	1,5	
		0229		Цинк и его соединения (в пересчете на цинк)			0,0130700		0,0378290	1		0,000	1 564	1,4		0,000	1 627,2	1,5	

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			2,6862200		6,2199960	1	0,005		1 564 1,4		0,004	1 627,2 1,5	
		0303		Аммиак			0,0706900		0,2046050	1	0,000		1 564 1,4		0,000	1 627,2 1,5	
		0304		Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		1,0107490	1	0,000		1 564 1,4		0,000	1 627,2 1,5	
		0325		Мышьяк, неорганические соединения (в пересчете на мышьяк)			0,0001520		0,0004400	1	0,000		1 564 1,4		0,000	1 627,2 1,5	
		0330		Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера(IV-)оксид, сернистый газ)			0,7069000		7,7749950	1	0,001		1 564 1,4		0,001	1 627,2 1,5	
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			14,1380000		40,9210270	1	0,001		1 564 1,4		0,001	1 627,2 1,5	
		0703		Бенз/а/пирен			0,0000000		0,0000050	1	0,000		1 564 1,4		0,000	1 627,2 1,5	
		0830		Гексахлорбензол			0,0000000		0,0000170	1	0,000		1 564 1,4		0,000	1 627,2 1,5	
		1325		Формальдегид (метаналь)			0,1438000		0,4092100	1	0,002		1 564 1,4		0,002	1 627,2 1,5	
		2902		Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)			0,2120700		0,6138150	2,5	0,001		977,5 1,4		0,001	1 017 1,5	
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлордибензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000009	1	0,000		1 564 1,4		0,000	1 627,2 1,5	
		3920		Полихлорированные бифенилы (по сумме ПХБ)			0,0000000		0,0000440	1	0,000		1 564 1,4		0,000	1 627,2 1,5	
%	0	26	57	Бункер приготовления смеси (труба)	1	1	8,0	0,10	0,04595	5,85000	18	1,0	34,0	-448,0	34,0	-448,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
		2902		Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)			0,0002190		0,0069060	3		0,002	22,8	0,5		0,007	12,4	0,5
%	0	27	67	Линия пропитки (труба)	1	1	22,0	1,30	23,37416	17,61000	80	1,0	-76,0	-418,0	-76,0	-418,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
		0303		Аммиак			0,0180000		0,5676480	1		0,001	414,9	3,7		0,001	420,3	4
		1325		Формальдегид (метаналь)			0,1192000		3,7590910	1		0,063	414,9	3,7		0,061	420,3	4

Выбросы источников по веществам

Учет:
"%" - источник учитывается с исключением из фона;
"+" - источник учитывается без исключения из фона;
"-" - источник не учитывается и его вклад исключается из фона.
При отсутствии отметок источник не учитывается.

Источники, помеченные к учету знаком «-» или непомеченные (« »), в общей сумме не учитываются

Типы источников:
1 - точечный;
2 - линейный;
3 - неорганизованный;
4 - совокупность точечных, объединенных для расчета в один площадной;
5 - неорганизованный с нестационарной по времени мощностью выброса;
6 - точечный, с зонтом или горизонтальным направлением выброса;
7 - совокупность точечных с зонтами или горизонтальным направлением выброса;
8 - автомагистраль.

Вещество: 0301 Азот (IV) оксид (азота диоксид)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	6075	3	+	0,0050700	1	0,0683	28,50	0,5000	0,0683	28,50	0,5000
0	0	6076	3	+	0,0050700	1	0,0683	28,50	0,5000	0,0683	28,50	0,5000
0	0	6077	3	+	0,0015500	1	0,0209	28,50	0,5000	0,0209	28,50	0,5000
0	0	6078	3	+	0,0133100	1	0,1793	28,50	0,5000	0,1793	28,50	0,5000
0	0	6079	3	+	0,0133400	1	0,1797	28,50	0,5000	0,1797	28,50	0,5000
0	0	6080	3	+	0,0013000	1	0,0175	28,50	0,5000	0,0175	28,50	0,5000
0	1	1	1	%	0,0080000	1	0,0784	31,05	0,6442	0,0708	33,37	0,6993
0	1	5	1	%	0,0022730	1	0,0078	51,30	0,5000	0,0182	31,95	0,5212
0	1	174	1	+	0,0000825	1	0,0003	51,30	0,5000	0,0007	31,22	0,5135
0	1	6069	3	%	0,0147780	1	0,1991	28,50	0,5000	0,1991	28,50	0,5000
0	2	6	1	%	0,0100000	1	0,1295	29,26	0,7491	0,1172	31,33	0,8133
0	2	7	1	%	0,0002700	1	0,0007	57,00	0,5000	0,0023	30,08	0,5000
0	2	8	1	%	0,0002700	1	0,0007	57,00	0,5000	0,0023	30,23	0,5000
0	3	15	1	%	0,0110000	1	0,0253	54,52	0,5546	0,0229	58,64	0,6021
0	3	16	1	%	0,0110000	1	0,0253	54,52	0,5546	0,0229	58,64	0,6021
0	4	12	1	%	0,0050000	1	0,0940	22,85	0,5899	0,0858	24,47	0,6405
0	4	13	1	%	0,0001470	1	0,0005	51,30	0,5000	0,0015	27,68	0,5000
0	5	17	1	%	0,0010000	1	0,0459	14,40	0,5000	0,0459	14,40	0,5000
0	6	18	1	%	0,0010000	1	0,0459	14,40	0,5000	0,0459	14,40	0,5000
0	9	52	1	%	0,0230000	1	0,0689	56,16	0,8041	0,0623	60,08	0,8730
0	10	21	1	%	0,5990000	1	0,0775	262,16	1,5831	0,0683	286,95	1,7835
0	11	26	1	%	1,5610000	1	0,0377	620,11	3,2756	0,0351	639,31	3,7487
0	11	27	1	%	0,0200000	1	0,0289	75,28	0,7731	0,0262	80,33	0,8331
0	11	28	1	%	0,0200000	1	0,0289	75,28	0,7731	0,0262	80,33	0,8331
0	11	29	1	%	0,0200000	1	0,0289	75,28	0,7731	0,0262	80,33	0,8331
0	11	30	1	%	0,0180000	1	0,0279	72,10	0,7471	0,0253	76,97	0,8051
0	11	31	1	%	0,0140000	1	0,0240	67,47	0,6956	0,0218	72,01	0,7495
0	11	32	1	%	0,0140000	1	0,0168	84,09	0,8422	0,0152	89,58	0,9075
0	11	33	1	%	0,0210000	1	0,0288	77,58	0,7915	0,0262	82,75	0,8529
0	11	34	1	%	0,0180000	1	0,0279	72,10	0,7471	0,0253	76,97	0,8051
0	11	35	1	%	0,0180000	1	0,0279	72,10	0,7471	0,0253	76,97	0,8051
0	11	36	1	%	0,0210000	1	0,0288	77,58	0,7915	0,0262	82,75	0,8529
0	11	37	1	%	0,0190000	1	0,0158	91,18	0,6835	0,0143	97,48	0,7365
0	11	38	1	%	0,0190000	1	0,0158	91,18	0,6835	0,0143	97,48	0,7365
0	11	39	1	%	0,0190000	1	0,0158	91,18	0,6835	0,0143	97,48	0,7365
0	11	53	1	%	0,0110000	1	0,0164	68,18	0,6152	0,0150	72,90	0,6629
0	11	54	1	%	0,0110000	1	0,0120	76,05	0,5789	0,0109	81,39	0,6238
0	12	49	1	%	0,0270000	1	0,0392	79,52	0,9098	0,0355	84,58	0,9804
0	12	50	1	%	0,0270000	1	0,0392	79,52	0,9098	0,0355	84,58	0,9804

0	12	51	1	%	0,0270000	1	0,0392	79,52	0,9098	0,0355	84,58	0,9804
0	13	40	1	%	0,0110000	1	0,0282	56,43	0,6848	0,0257	60,24	0,7379
0	13	41	1	%	0,0110000	1	0,0282	56,43	0,6848	0,0257	60,24	0,7379
0	13	42	1	%	0,0040000	1	0,0129	45,71	0,5167	0,0118	48,89	0,5568
0	13	43	1	%	0,0130000	1	0,0259	63,19	0,6929	0,0235	67,45	0,7466
0	13	44	1	%	0,0130000	1	0,0259	63,19	0,6929	0,0235	67,45	0,7466
0	13	45	1	%	0,0040000	1	0,0129	45,71	0,5167	0,0118	48,89	0,5568
0	14	46	1	%	0,0270000	1	0,0392	79,52	0,9098	0,0355	84,58	0,9804
0	14	47	1	%	0,0270000	1	0,0392	79,52	0,9098	0,0355	84,58	0,9804
0	14	48	1	%	0,0270000	1	0,0392	79,52	0,9098	0,0355	84,58	0,9804
0	22	193	1	+	2,6862200	1	0,0614	635,91	3,5738	0,0579	652,70	3,9787
0	22	194	1	+	0,0011600	1	0,0013	82,65	0,5000	0,0020	67,05	0,6224
0	23	195	1	+	0,0012200	1	0,0014	82,65	0,5000	0,0021	67,05	0,6224
Итого:					**5,4570605**		**2,1494**			**2,0455**		

Вещество: 0303 Аммиак

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	11	26	1	%	0,0410000	1	0,0012	620,11	3,2756	0,0012	639,31	3,7487
0	11	63	1	%	0,0050000	1	0,0030	175,44	1,8528	0,0028	182,55	4,0115
0	11	66	1	%	0,0100000	1	0,0021	299,35	6,3645	0,0021	299,35	6,3645
0	22	183	1	+	0,0050000	1	0,0009	331,63	11,6680	0,0009	331,63	11,6680
0	22	185	1	+	0,0100000	1	0,0017	333,57	7,9027	0,0017	333,57	7,9027
0	22	193	1	+	0,5000000	1	0,0143	635,91	3,5738	0,0135	652,70	3,9787
0	27	67	1	%	0,0180000	1	0,0014	414,85	3,7429	0,0014	420,25	3,9977
Итого:					**0,5890000**		**0,0247**			**0,0236**		

Вещество: 0330 Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера(IV)оксид, сернистый газ)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	6075	3	+	0,0009000	1	0,0061	28,50	0,5000	0,0061	28,50	0,5000
0	0	6076	3	+	0,0009000	1	0,0061	28,50	0,5000	0,0061	28,50	0,5000
0	0	6077	3	+	0,0002800	1	0,0019	28,50	0,5000	0,0019	28,50	0,5000
0	0	6078	3	+	0,0022800	1	0,0154	28,50	0,5000	0,0154	28,50	0,5000
0	0	6079	3	+	0,0022700	1	0,0153	28,50	0,5000	0,0153	28,50	0,5000
0	0	6080	3	+	0,0003800	1	0,0026	28,50	0,5000	0,0026	28,50	0,5000
0	2	7	1	%	0,0000580	1	0,0001	57,00	0,5000	0,0002	30,08	0,5000
0	2	8	1	%	0,0000580	1	0,0001	57,00	0,5000	0,0002	30,23	0,5000
0	4	13	1	%	0,0000300	1	0,0001	51,30	0,5000	0,0002	27,68	0,5000
0	11	26	1	%	0,2560000	1	0,0031	620,11	3,2756	0,0029	639,31	3,7487
0	22	193	1	+	0,7069000	1	0,0081	635,91	3,5738	0,0076	652,70	3,9787
0	22	194	1	+	0,0002100	1	0,0001	82,65	0,5000	0,0002	67,05	0,6224
0	23	195	1	+	0,0002200	1	0,0001	82,65	0,5000	0,0002	67,05	0,6224
Итого:					**0,9704860**		**0,0588**			**0,0588**		

Расчет проводился по веществам (группам суммации)

Код	Наименование вещества	Предельно Допустимая Концентрация			*Поправ. коэф. к ПДК/ОБУВ	Фоновая концентр.	
		Тип	Спр. значение	Исп. в расч.		Учет	Интерп.
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	ПДК м/р	0,2500000	0,2000000	0,8	Да	Нет

0303	Аммиак	ПДК м/р	0,2000000	0,2000000	1	Да	Нет
0330	Сера диоксид (ангидрид сер-нистый, сера(IV)оксид, сернис- тый газ)	ПДК м/р	0,5000000	0,2100000	0,4	Да	Нет

*Используется при необходимости применения особых нормативных требований. При изменении значения параметра "Поправочный коэффициент к ПДК/ОБУВ", по умолчанию равного 1, получаемые результаты расчета максимальной концентрации следует сравнивать не со значением коэффициента, а с 1.

Посты измерения фоновых концентраций

№ поста	Наименование	Координаты поста	
		x	y
0	Новый пост	0	0

Код в-ва	Наименование вещества	Фоновые концентрации				
		Штиль	Север	Восток	Юг	Запад
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05
0303	Аммиак	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04
0330	Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера(IV-)оксид, сернистый газ)	0,062	0,062	0,062	0,062	0,062
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86
0703	Бенз/а/пирен	1,9E-6	1,9E-6	1,9E-6	1,9E-6	1,9E-6
1008	Твердые частицы, фракции размером до 10,0 мкм	0,042	0,042	0,042	0,042	0,042
1071	Фенол (гидроксибензол)	0,0034	0,01	0,01	0,01	0,01
1325	Формальдегид (метаналь)	0,021	0,021	0,021	0,021	0,021
2902	Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)	0,081	0,081	0,081	0,081	0,081

Перебор метеопараметров при расчете

Набор-автомат

Перебор скоростей ветра осуществляется автоматически

Направление ветра

Начало сектора	Конец сектора	Шаг перебора ветра
0	360	1

Расчетные области

Расчетные площадки

№	Тип	Полное описание площадки				Ширина, (м)	Шаг, (м)		Высота, (м)	Комментарий
		Координаты середины 1-й стороны (м)		Координаты середины 2-й стороны (м)						
		X	Y	X	Y		X	Y		
1	Заданная	-1500	-300	1500	-300	3000	100	100	2	

Расчетные точки

№	Координаты точки (м)		Высота (м)	Тип точки	Комментарий
	X	Y			
7	585,00	-456,00	2	на границе охранной зоны	на границе рекреационно-оздоровительного леса
8	539,00	-836,00	2	на границе охранной зоны	на границе земель защитных лесов

9	340,00	-979,00	2	на границе охранной зоны	на границе земель защитных лесов
19	149,00	-868,00	2	на границе охранной зоны	на границе рекреационно-оздоровительного леса

Результаты расчета по веществам (расчетные точки)

Типы точек:
0 - расчетная точка пользователя
1 - точка на границе охранной зоны
2 - точка на границе производственной зоны
3 - точка на границе СЗЗ
4 - на границе жилой зоны
5 - на границе застройки

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
Вещество: 0301 Азот (IV) оксид (азота диоксид)									
9	340	-979	2	0,41	334	3,83	0,178	0,250	1
19	149	-868	2	0,40	346	2,10	0,155	0,250	1
7	585	-456	2	0,37	287	2,10	0,172	0,250	1
8	539	-836	2	0,36	316	2,84	0,182	0,250	1
Вещество: 0303 Аммиак									
7	585	-456	2	0,21	243	4,18	0,199	0,200	1
9	340	-979	2	0,21	333	4,18	0,199	0,200	1
8	539	-836	2	0,21	295	4,18	0,199	0,200	1
19	149	-868	2	0,20	7	3,52	0,198	0,200	1
Вещество: 0330 Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера(IV)оксид, сернистый газ)									
9	340	-979	2	0,31	333	3,79	0,293	0,295	1
7	585	-456	2	0,31	243	3,79	0,293	0,295	1
8	539	-836	2	0,31	295	3,79	0,293	0,295	1
19	149	-868	2	0,30	6	3,79	0,292	0,295	1

Максимальные концентрации и вклады по веществам (расчетные точки)

Типы точек:
0 - расчетная точка пользователя
1 - точка на границе охранной зоны
2 - точка на границе производственной зоны
3 - точка на границе СЗЗ
4 - на границе жилой зоны
5 - точка на границе здания

Вещество: 0301 Азот (IV) оксид (азота диоксид)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
9	340	-979	2	0,41	334	3,83	0,178	0,250	1
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	22	193	0,05	12,53				
	0	10	21	0,04	10,46				
	0	11	26	0,04	8,73				
19	149	-868	2	0,40	346	2,10	0,155	0,250	1
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	10	21	0,06	14,71				
	0	11	26	0,03	6,37				
	0	1	6069	0,02	4,07				
7	585	-456	2	0,37	287	2,10	0,172	0,250	1
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	10	21	0,06	16,52				
	0	11	26	0,03	7,10				
	0	9	52	7,3e-3	1,97				

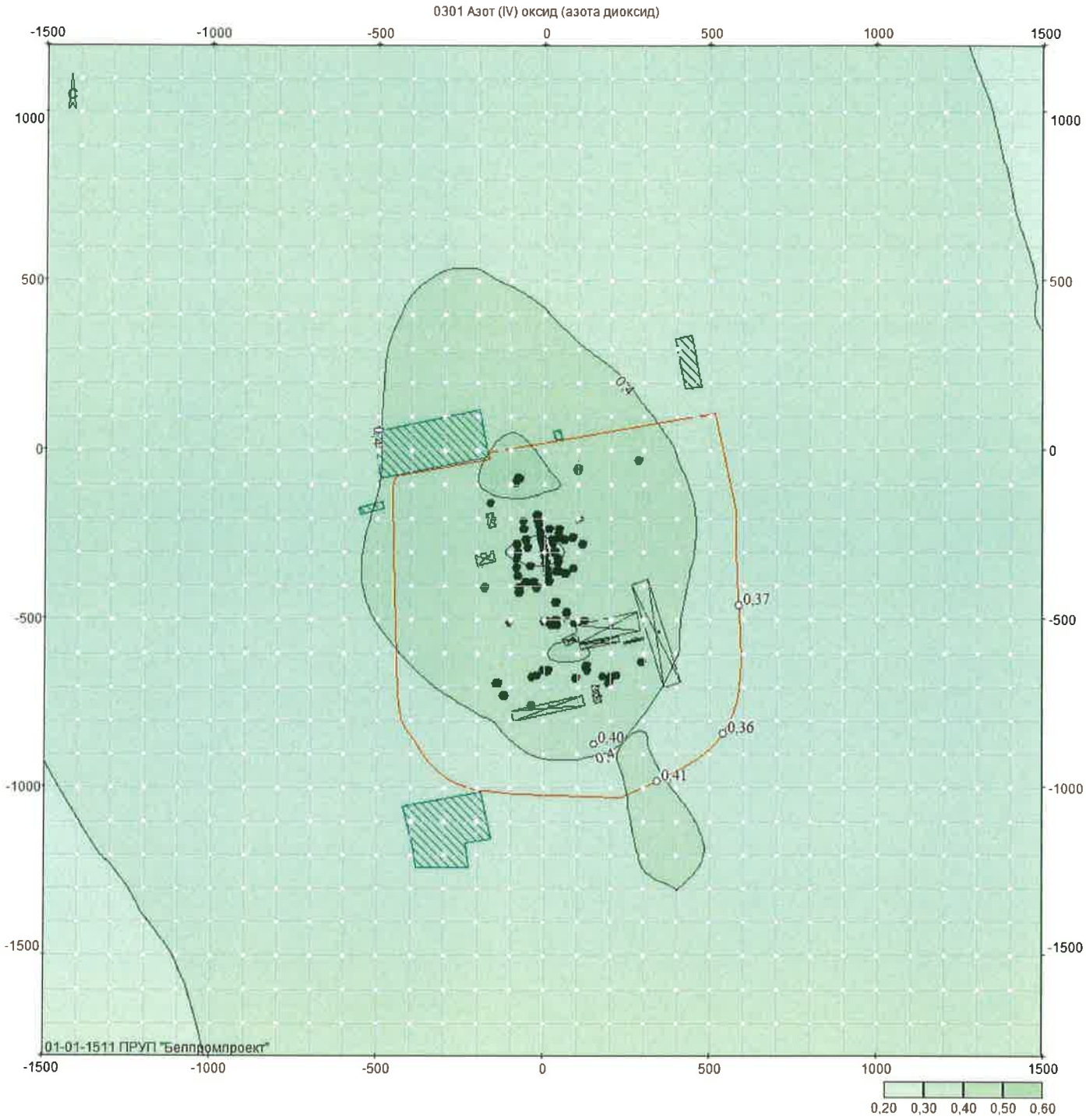
Вещество: 0303 Аммиак

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
7	585	-456	2	0,21	243	4,18	0,199	0,200	1
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	22	193	0,01	5,81				
	0	22	185	5,0e-4	0,24				
	0	22	183	1,6e-4	0,07				
9	340	-979	2	0,21	333	4,18	0,199	0,200	1
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	22	193	9,7e-3	4,60				
	0	11	63	9,4e-4	0,44				
	0	11	66	8,5e-4	0,40				
8	539	-836	2	0,21	295	4,18	0,199	0,200	1
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	22	193	0,01	5,29				
	0	27	67	3,8e-4	0,18				
	0	22	183	1,6e-4	0,08				

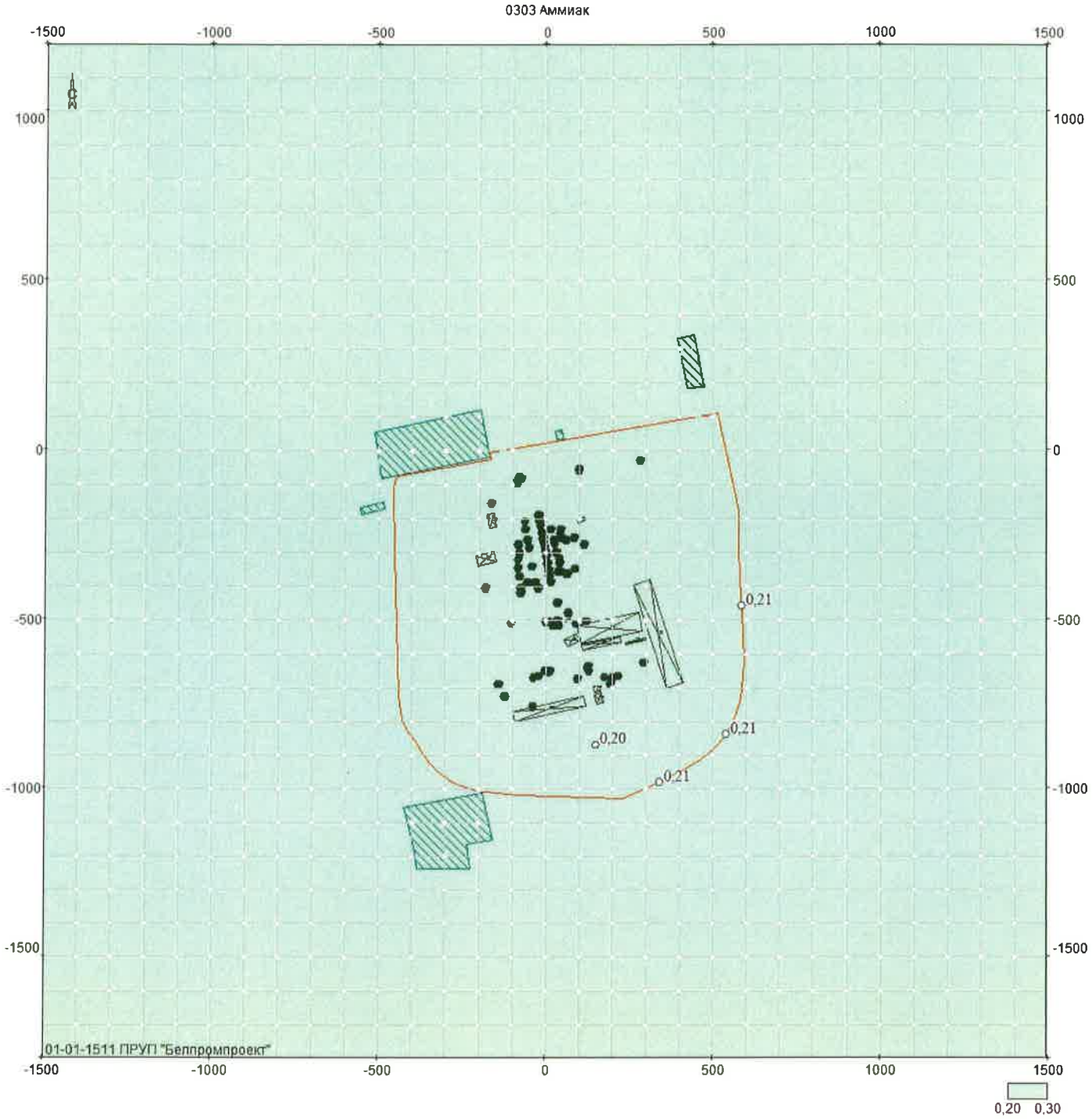
Вещество: 0330 Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера(IV)оксид, сернистый газ)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
9	340	-979	2	0,31	333	3,79	0,293	0,295	1
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %				
	0	22	193	0,01	4,26				
	0	11	26	5,1e-3	1,62				
	0	0	6076	3,2e-4	0,10				
7	585	-456	2	0,31	243	3,79	0,293	0,295	1

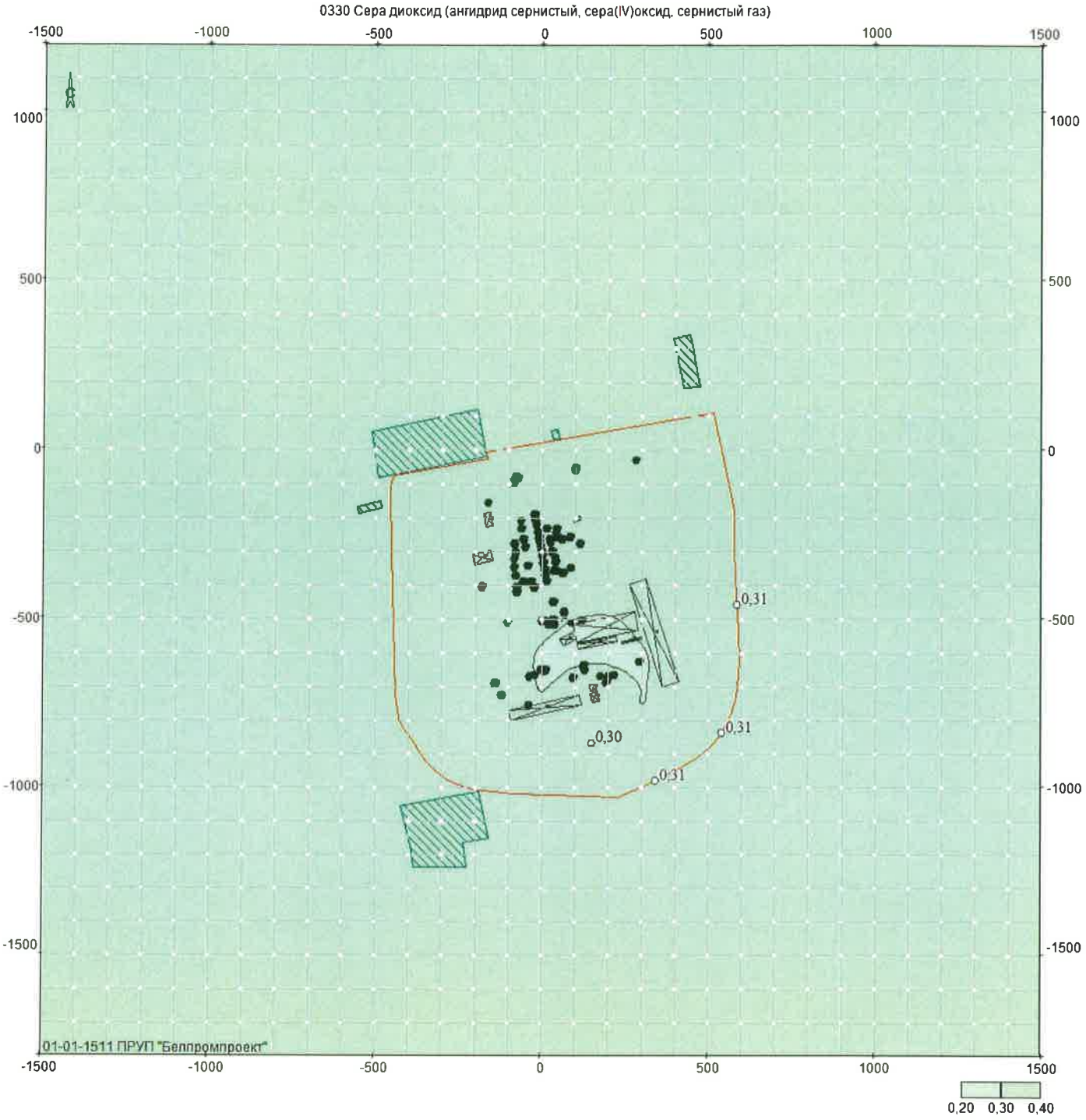
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	22	193	0,02		5,36		
		0	0	6078	1,0e-3		0,33		
		0	0	6075	3,8e-4		0,12		
8	539	-836	2	0,31	295	3,79	0,293	0,295	1
		Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %		
		0	22	193	0,02		4,91		
		0	0	6079	1,6e-4		0,05		
		0	0	6077	1,0e-4		0,03		



Объект: 122, ДСП-600 ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 3; вар.расч.4; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:16700



Объект: 122, ДСП-600 ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 3; вар.расч.4; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:16700



Объект: 122, ДСП-600 ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 3; вар.расч.4; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:16700

УПРЗА ЭКОЛОГ, версия 3.1
Copyright © 1990-2010 ФИРМА "ИНТЕГРАЛ"

Серийный номер 01-01-1511, ПРУП "Белпромпроект"

Предприятие номер 122; ДСП-600 ОАО "Ивацевичдрев"

Город г. Ивацевичи Брестской области
Разработчик УП "Белпромпроект"
Отрасль 15000 Деревообрабатывающая промышленность

Вариант исходных данных: 3, Новый вариант исходных данных
Вариант расчета: Новый вариант расчета лето с ЭБК
Расчет проведен на лето
Расчетный модуль: "ОНД-86 стандартный"
Расчетные константы: E1= 0,01, E2=0,01, E3=0,01, S=999999,99 кв.км.

Метеорологические параметры

Средняя температура наружного воздуха самого жаркого месяца	21,3° C
Средняя температура наружного воздуха самого холодного месяца	-3,5° C
Коэффициент, зависящий от температурной стратификации атмосферы A	160
Максимальная скорость ветра в данной местности (повторяемость превышения в пределах 5%)	7 м/с

Структура предприятия (площадки, цеха)

Номер	Наименование площадки (цеха)
0	**Без площадки**
1	РМЦ
2	Транспортный цех
3	АБК
4	Пожарное депо
5	Проходная №15
6	Проходная №14
7	Цех синтетических смол
8	Участок производства щепы
9	Участок производства стружки
10	Термомасляный котел
11	Цех ДСП
12	Участок ламинирования
13	Цех пропитки
14	Склад готовой продукции
Номер	**Наименование площадки (цеха)**
15	Участок произв. щепы (проект)
16	Автоматизир.склад щепы (проект
17	Склад щепы (проект)
18	Склад топлива (проект)
19	Участок произв. стружки (проек
20	Участок сорт-ки стружки (проек
21	Участок доизмельчения (проект)
22	Цех ДСП (проект)
23	Цех ЛДСП (проект)
24	РМЦ (проект)
25	Энергетическая уст-ка (проект)
26	Цех синтетических смол (проект
27	Цех пропитки (проект)

Параметры источников выбросов

Учет:
"%" - источник учитывается с исключением из фона;
"+" - источник учитывается без исключения из фона;
"-" - источник не учитывается и его вклад исключается из фона.
При отсутствии отметок источник не учитывается.

Типы источников:
1 - точечный;
2 - линейный;
3 - неорганизованный;
4 - совокупность точечных, объединенных для расчета в один площадной;
5 - неорганизованный с нестационарной по времени мощностью выброса;
6 - точечный, с зонтом или горизонтальным направлением выброса;
7 - совокупность точечных с зонтами или горизонтальным направлением выброса;
8 - автомагистраль.

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
+	0	0	6075	Движение транспортных средств на площадке складирования леса	1	3	5,0	0,00	0	0,00000	0	1,0	311,0	-549,0	361,0	-533,0	320,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0050700	0,0719500	1	0,068	28,5	0,5	0,068	28,5	0,5
0328	Углерод черный (сажа)	0,0002800	0,0043100	1	0,006	28,5	0,5	0,006	28,5	0,5
0330	Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера(IV-)оксид, сернистый газ)	0,0009000	0,0125400	1	0,006	28,5	0,5	0,006	28,5	0,5
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0093000	0,1437000	1	0,006	28,5	0,5	0,006	28,5	0,5
2754	Углеводороды предельные алифатического ряда С11-С19	0,0030500	0,0468600	1	0,010	28,5	0,5	0,010	28,5	0,5

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
+	0	0	6076	Движение транспортных средств на площадке складирования леса	1	3	5,0	0,00	0	0,00000	0	1,0	100,0	-543,0	284,0	-504,0	55,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0050700	0,0719500	1	0,068	28,5	0,5	0,068	28,5	0,5
0328	Углерод черный (сажа)	0,0002800	0,0043100	1	0,006	28,5	0,5	0,006	28,5	0,5
0330	Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера(IV-)оксид, сернистый газ)	0,0009000	0,0125400	1	0,006	28,5	0,5	0,006	28,5	0,5
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0093000	0,1437000	1	0,006	28,5	0,5	0,006	28,5	0,5
2754	Углеводороды предельные алифатического ряда С11-С19	0,0030500	0,0468600	1	0,010	28,5	0,5	0,010	28,5	0,5

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
+	0	0	6077	Движение транспортных средств на складе топлива энергоустановки	1	3	5,0	0,00	0	0,00000	0	1,0	150,0	-734,0	168,0	-730,0	30,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0015500	0,0179600	1	0,021	28,5	0,5	0,021	28,5	0,5
0328	Углерод черный (сажа)	0,0000900	0,0010800	1	0,002	28,5	0,5	0,002	28,5	0,5
0330	Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера(IV-)оксид, сернистый газ)	0,0002800	0,0032000	1	0,002	28,5	0,5	0,002	28,5	0,5
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0031700	0,0369700	1	0,002	28,5	0,5	0,002	28,5	0,5
2754	Углеводороды предельные алифатического ряда С11-С19	0,0010700	0,0124000	1	0,004	28,5	0,5	0,004	28,5	0,5

+	0	0	6078	Работа транспортных средств (отгрузка продукции со склада ДСП	1	3	5,0	0,00	0	0,00000	0	1,0	-96,0	-784,0	116,0	-740,0	30,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0133100	0,1070800	1	0,179	28,5	0,5	0,179	28,5	0,5
0328	Углерод черный (сажа)	0,0007100	0,0058800	1	0,016	28,5	0,5	0,016	28,5	0,5
0330	Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера(IV-)оксид, сернистый газ)	0,0022800	0,0183700	1	0,015	28,5	0,5	0,015	28,5	0,5
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0227500	0,2418400	1	0,015	28,5	0,5	0,015	28,5	0,5
2754	Углеводороды предельные алифатического ряда С11-С19	0,0070900	0,0915300	1	0,024	28,5	0,5	0,024	28,5	0,5

+	0	0	6079	Работа транспортных средств (отгрузка продукции со склада ЛДСП	1	3	5,0	0,00	0	0,00000	0	1,0	-204,0	-324,0	-152,0	-312,0	30,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0133400	0,0791300	1	0,180	28,5	0,5	0,180	28,5	0,5
0328	Углерод черный (сажа)	0,0007100	0,0042200	1	0,016	28,5	0,5	0,016	28,5	0,5
0330	Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера(IV-)оксид, сернистый газ)	0,0022700	0,0134900	1	0,015	28,5	0,5	0,015	28,5	0,5
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0226800	0,1776900	1	0,015	28,5	0,5	0,015	28,5	0,5
2754	Углеводороды предельные алифатического ряда С11-С19	0,0071100	0,0679400	1	0,024	28,5	0,5	0,024	28,5	0,5

+	0	0	6080	Накопительная площадка грузового автотранспорта	1	3	5,0	0,00	0	0,00000	0	1,0	-172,0	-208,0	-152,0	-204,0	40,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0013000	0,0055800	1	0,018	28,5	0,5	0,018	28,5	0,5
0328	Углерод черный (сажа)	0,0000500	0,0002500	1	0,001	28,5	0,5	0,001	28,5	0,5

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
		0330		Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера(IV-)оксид, сернистый газ)			0,0003800		0,0014700	1	0,003		28,5	0,5	0,003	28,5	0,5
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0031100		0,0137600	1	0,002		28,5	0,5	0,002	28,5	0,5
		2754		Углеводороды предельные алифатического ряда С11-С19			0,0013300		0,0052900	1	0,004		28,5	0,5	0,004	28,5	0,5
%	0	1	1	Дымовая труба котельной	1	1	8,5	0,25	0,09327	1,90000	110	1,0	1,0	-504,0	1,0	-504,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	См/ПДК	Xm	Um	Зима:	См/ПДК	Xm	Um
		0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			1,800000e-9		0,0000000	1		0,000	31,1	0,6		0,000	33,4	0,7
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0080000		0,0250000	1		0,078	31,1	0,6		0,071	33,4	0,7
		0304		Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		0,0040000	1		0,000	31,1	0,6		0,000	33,4	0,7
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0080000		0,0400000	1		0,004	31,1	0,6		0,004	33,4	0,7
		0703		Бенз/а/пирен			6,000000e-10		0,0000000	1		0,000	31,1	0,6		0,000	33,4	0,7
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1		0,000	31,1	0,6		0,000	33,4	0,7
%	0	1	2	Вентсистема (труба) на участке мехобработки	1	1	9,5	0,35	0,32712	3,40000	19	1,0	34,0	-500,0	34,0	-500,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	См/ПДК	Xm	Um	Зима:	См/ПДК	Xm	Um
		2868		Эмульсол			0,0001330		0,0001960	1		0,002	54,1	0,5		0,004	38	0,6
		2907		Пыль неорганическая >70% SiO2			0,0000070		0,0000060	3		0,000	27,1	0,5		0,000	19	0,6
		2908		Пыль неорганическая, содержащая SiO2 менее 70%			0,0000930		0,0000860	3		0,001	27,1	0,5		0,001	19	0,6
%	0	1	3	Вентсистема (труба) на участке мехобработки	1	1	9,5	0,35	0,33674	3,50000	19	1,0	36,0	-514,0	36,0	-514,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	См/ПДК	Xm	Um	Зима:	См/ПДК	Xm	Um
		2868		Эмульсол			0,0001330		0,0001960	1		0,002	54,1	0,5		0,004	38,5	0,6
		2907		Пыль неорганическая >70% SiO2			0,0000930		0,0000860	3		0,001	27,1	0,5		0,003	19,3	0,6
		2908		Пыль неорганическая, содержащая SiO2 менее 70%			0,0000070		0,0000060	3		0,000	27,1	0,5		0,000	19,3	0,6
%	0	1	4	Вентсистема (труба) на участке мехобработки	1	1	9,5	0,35	0,29825	3,10000	19	1,0	20,0	-516,0	20,0	-516,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	См/ПДК	Xm	Um	Зима:	См/ПДК	Xm	Um
		2868		Эмульсол			0,0001330		0,0001960	1		0,002	54,1	0,5		0,004	36,2	0,6

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
		2907		Пыль неорганическая >70% SiO2			0,0000070		0,0000060	3	0,000		27,1	0,5	0,000	18,1	0,6
		2908		Пыль неорганическая, содержащая SiO2 менее 70%			0,0000930		0,0000860	3	0,001		27,1	0,5	0,002	18,1	0,6
%	0	1	5	Вентсистема (труба) на участке сварки	1	1	9,0	0,25	0,20617	4,20000	19	1,0	7,0	-504,0	7,0	-504,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
		0123		Железо (II)оксид (в пересчете на железо)			0,0001250		0,0001300	1		0,001	51,3	0,5		0,001	31,9	0,5
		0143		Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)			0,0000150		0,0000180	1		0,001	51,3	0,5		0,003	31,9	0,5
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0022730		0,0005400	1		0,008	51,3	0,5		0,018	31,9	0,5
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0111950		0,0026600	1		0,002	51,3	0,5		0,004	31,9	0,5
		0342		Фтористые газообразные соединения (гидрофторид)			0,0007830		0,0005860	1		0,033	51,3	0,5		0,078	31,9	0,5
		2908		Пыль неорганическая, содержащая SiO2 менее 70%			0,0000080		0,0000020	2		0,000	38,5	0,5		0,000	24	0,5
+	0	1	174	Вентсистема (труба) на участке сварки	1	1	9,0	0,25	0,1972	4,01733	19	1,0	66,0	-478,0	66,0	-478,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
		0123		Железо (II)оксид (в пересчете на железо)			0,0000091		0,0001200	1		0,000	51,3	0,5		0,000	31,2	0,5
		0143		Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)			0,0000007		0,0000087	1		0,000	51,3	0,5		0,000	31,2	0,5
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0000825		0,0011000	1		0,000	51,3	0,5		0,001	31,2	0,5
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0004100		0,0053200	1		0,000	51,3	0,5		0,000	31,2	0,5
		0342		Фтористые газообразные соединения (гидрофторид)			0,0000006		0,0000074	1		0,000	51,3	0,5		0,000	31,2	0,5
		2908		Пыль неорганическая, содержащая SiO2 менее 70%			0,0000006		0,0000080	1		0,000	51,3	0,5		0,000	31,2	0,5
%	0	1	6069	Пост газовой резки	1	3	5,0	0,00	0	0,00000	0	1,0	59,0	-503,0	60,0	-504,0	1,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
		0123		Железо (II)оксид (в пересчете на железо)			0,0547220		0,3971520	1		0,922	28,5	0,5		0,922	28,5	0,5
		0143		Марганец и его соединения (в пересчете на марганца (IV) оксид)			0,0008330		0,0060480	1		0,281	28,5	0,5		0,281	28,5	0,5
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0147780		0,1072510	1		0,199	28,5	0,5		0,199	28,5	0,5
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0180560		0,1310400	1		0,012	28,5	0,5		0,012	28,5	0,5

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
%	0	2	6	Дымовая труба котельной	1	1	6,5	0,23	0,11218	2,70000	110	1,0	120,0	-502,0	120,0	-502,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	1,600000e-9	0,0000000	1	0,000	29,3	0,7	0,000	31,3	0,8
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0100000	0,0210000	1	0,129	29,3	0,7	0,117	31,3	0,8
0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	0,0030000	1	0,000	29,3	0,7	0,000	31,3	0,8
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0090000	0,0340000	1	0,006	29,3	0,7	0,005	31,3	0,8
0703	Бенз/а/пирен	8,000000e-10	0,0000000	1	0,000	29,3	0,7	0,000	31,3	0,8
3620	Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)	0,0000000	0,0000000	1	0,000	29,3	0,7	0,000	31,3	0,8

%	0	2	7	Вентсистема (труба) на посту ТО	1	1	10,0	0,18	0,08906	3,50000	18	1,0	88,0	-508,0	88,0	-508,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0002700	0,0000320	1	0,001	57	0,5	0,002	30,1	0,5
0328	Углерод черный (сажа)	0,0000110	0,0000010	1	0,000	57	0,5	0,000	30,1	0,5
0330	Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера(IV-)оксид, сернистый газ)	0,0000580	0,0000060	1	0,000	57	0,5	0,000	30,1	0,5
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0007900	0,0000930	1	0,000	57	0,5	0,000	30,1	0,5
0401	Углеводороды предельные алифатического ряда С1-С10	0,0002370	0,0000245	1	0,000	57	0,5	0,000	30,1	0,5

%	0	2	8	Вентсистема (труба) на посту ТО	1	1	10,0	0,18	0,09161	3,60000	18	1,0	92,0	-508,0	92,0	-508,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0002700	0,0000320	1	0,001	57	0,5	0,002	30,2	0,5
0328	Углерод черный (сажа)	0,0000110	0,0000010	1	0,000	57	0,5	0,000	30,2	0,5
0330	Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера(IV-)оксид, сернистый газ)	0,0000580	0,0000060	1	0,000	57	0,5	0,000	30,2	0,5
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0007900	0,0000930	1	0,000	57	0,5	0,000	30,2	0,5
0401	Углеводороды предельные алифатического ряда С1-С10	0,0002370	0,0000245	1	0,000	57	0,5	0,000	30,2	0,5

%	0	3	15	Дымовая труба котельной	1	1	17,5	0,20	0,12252	3,90000	110	1,0	98,0	-54,0	98,0	-54,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК	Xm	Um	Зима: Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на	2,500000e-9	0,0000001	1	0,000	54,5	0,6	0,000	58,6	0,6

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
				ртуть)													
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0110000		0,0340000	1	0,025		54,5	0,6	0,023	58,6	0,6
		0304		Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		0,0050000	1	0,000		54,5	0,6	0,000	58,6	0,6
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0110000		0,0540000	1	0,001		54,5	0,6	0,001	58,6	0,6
		0703		Бенз/а/пирен			9,000000e-10		0,0000000	1	0,000		54,5	0,6	0,000	58,6	0,6
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1	0,000		54,5	0,6	0,000	58,6	0,6
%	0	3	16	Дымовая труба котельной	1	1	17,5	0,20	0,12252	3,90000	110	1,0	98,0	-58,0	98,0	-58,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	См/ПДК	Xm	Um	Зима:	См/ПДК	Xm	Um
		0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			2,500000e-9		0,0000001	1		0,000	54,5	0,6		0,000	58,6	0,6
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0110000		0,0340000	1		0,025	54,5	0,6		0,023	58,6	0,6
		0304		Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		0,0050000	1		0,000	54,5	0,6		0,000	58,6	0,6
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0110000		0,0540000	1		0,001	54,5	0,6		0,001	58,6	0,6
		0703		Бенз/а/пирен			9,000000e-10		0,0000000	1		0,000	54,5	0,6		0,000	58,6	0,6
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1		0,000	54,5	0,6		0,000	58,6	0,6
%	0	4	12	Дымовая труба котельной	1	1	6,5	0,15	0,05478	3,10000	110	1,0	-80,0	-80,0	-80,0	-80,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	См/ПДК	Xm	Um	Зима:	См/ПДК	Xm	Um
		0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			4,000000e-10		0,0000000	1		0,000	22,8	0,6		0,000	24,5	0,6
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0050000		0,0170000	1		0,094	22,8	0,6		0,086	24,5	0,6
		0304		Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		0,0030000	1		0,000	22,8	0,6		0,000	24,5	0,6
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0050000		0,0270000	1		0,005	22,8	0,6		0,004	24,5	0,6
		0703		Бенз/а/пирен			4,000000e-10		0,0000000	1		0,000	22,8	0,6		0,000	24,5	0,6
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1		0,000	22,8	0,6		0,000	24,5	0,6
%	0	4	13	Вентсистема (труба) на посту ТО	1	1	9,0	0,16	0,08042	4,00000	18	1,0	-74,0	-82,0	-74,0	-82,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	См/ПДК	Xm	Um	Зима:	См/ПДК	Xm	Um
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0001470		0,0000020	1		0,001	51,3	0,5		0,002	27,7	0,5

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
		0328		Углерод черный (сажа)			0,0000060		0,0000000	1	0,000		51,3	0,5	0,000	27,7	0,5
		0330		Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера(IV-)оксид, сернистый газ)			0,0000300		0,0000000	1	0,000		51,3	0,5	0,000	27,7	0,5
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0007900		0,0000930	1	0,000		51,3	0,5	0,000	27,7	0,5
		0401		Углеводороды предельные алифатического ряда С1-С10			0,0001210		0,0000020	1	0,000		51,3	0,5	0,000	27,7	0,5
%	0	4	73	Вытяжной шкаф (труба) в лаборатории ОТК	1	1	5,5	0,20	0,1508	4,80000	19	1,0	-86,0	-93,0	-86,0	-93,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК		Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um
		0150		Натрий гидроксид (натр едкий, сода каустическая)			0,0040000		0,0020000	1	1,079		31,4	0,5	1,892		23	0,6
		0308		Ортоборная кислота (борная кислота)			0,0004000		0,0002000	1	0,005		31,4	0,5	0,009		23	0,6
		0316		Гидрохлорид (водород хлорид, соляная кислота)			0,0040000		0,0020000	1	0,054		31,4	0,5	0,095		23	0,6
		0322		Серная кислота			0,0030000		0,0090000	1	0,027		31,4	0,5	0,047		23	0,6
		0403		Гексан			0,0130000		0,0030000	1	0,001		31,4	0,5	0,001		23	0,6
		0621		Толуол (метилбензол)			0,0270000		0,1500000	1	0,121		31,4	0,5	0,213		23	0,6
		0898		Трихлорметан (хлороформ)			0,0080000		0,0020000	1	0,216		31,4	0,5	0,378		23	0,6
		1325		Формальдегид (метаналь)			0,0000003		0,0000003	1	0,000		31,4	0,5	0,000		23	0,6
		1555		Уксусная кислота			0,0020000		0,0010000	1	0,027		31,4	0,5	0,047		23	0,6
		1580		2-Гидрокси-1,2,3-пропантрикарбоновая кислота (лимонная кислота)			0,0020000		0,0050000	1	0,054		31,4	0,5	0,095		23	0,6
%	0	5	17	Дымовая труба котельной	1	1	5,5	0,13	0,00929	0,70000	110	1,0	280,0	-28,0	280,0	-28,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето: Cm/ПДК		Xm	Um	Зима: Cm/ПДК		Xm	Um
		0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			2,000000e-10		0,0000000	1	0,000		14,4	0,5	0,000		14,4	0,5
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0010000		0,0040000	1	0,046		14,4	0,5	0,046		14,4	0,5
		0304		Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		0,0010000	1	0,000		14,4	0,5	0,000		14,4	0,5
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0010000		0,0070000	1	0,002		14,4	0,5	0,002		14,4	0,5
		0703		Бенз/а/пирен			1,000000e-10		0,0000000	1	0,000		14,4	0,5	0,000		14,4	0,5
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлордибензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1	0,000		14,4	0,5	0,000		14,4	0,5

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
%	0	6	18	Дымовая труба котельной	1	1	5,5	0,13	0,00929	0,70000	110	1,0	-164,0	-154,0	-164,0	-154,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	См/ПДК	Xm	Um	Зима:	См/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	2,000000e-10	0,0000000	1		0,000	14,4	0,5		0,000	14,4	0,5
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0010000	0,0040000	1		0,046	14,4	0,5		0,046	14,4	0,5
0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	0,0010000	1		0,000	14,4	0,5		0,000	14,4	0,5
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0010000	0,0070000	1		0,002	14,4	0,5		0,002	14,4	0,5
0703	Бенз/а/пирен	1,000000e-10	0,0000000	1		0,000	14,4	0,5		0,000	14,4	0,5
3620	Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)	0,0000000	0,0000000	1		0,000	14,4	0,5		0,000	14,4	0,5

%	0	8	19	Рубильная машина (труба циклона)	1	1	13,7	0,80	3,19688	6,36000	19	1,0	114,0	-276,0	114,0	-276,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	См/ПДК	Xm	Um	Зима:	См/ПДК	Xm	Um
2902	Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)	0,0950000	2,7020000	2		0,203	58,6	0,5		0,113	89,2	1,1

%	0	8	6070	Склад щепы	1	3	5,0	0,00	0	0,00000	0	1,0	95,0	-210,0	115,0	-200,0	10,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	См/ПДК	Xm	Um	Зима:	См/ПДК	Xm	Um
2936	Пыль древесная	0,0030000	0,0990000	3		0,076	14,3	0,5		0,076	14,3	0,5

%	0	9	20	Стружечные станки Hombak (труба)	1	1	16,5	0,80	13,99391	27,84000	19	1,0	44,0	-230,0	44,0	-230,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	См/ПДК	Xm	Um	Зима:	См/ПДК	Xm	Um
2902	Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)	0,4620000	13,4160000	2		0,086	247,6	1,8		0,086	247,6	1,8

%	0	9	52	Дымовая труба котельной	1	1	11,5	0,25	0,24544	5,00000	110	1,0	42,0	-242,0	42,0	-242,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	См/ПДК	Xm	Um	Зима:	См/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	7,900000e-9	0,0000003	1		0,000	56,2	0,8		0,000	60,1	0,9
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0230000	0,1530000	1		0,069	56,2	0,8		0,062	60,1	0,9
0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	0,0250000	1		0,000	56,2	0,8		0,000	60,1	0,9
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0210000	0,2410000	1		0,003	56,2	0,8		0,003	60,1	0,9
0703	Бенз/а/пирен	1,700000e-9	0,0000000	1		0,000	56,2	0,8		0,000	60,1	0,9
3620	Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-	0,0000000	0,0000000	1		0,000	56,2	0,8		0,000	60,1	0,9

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
				бензо-1,4-диоксин)													
%	0	10	21	Дымовая труба котла Kontaktomat 2-3-0850-S	1	1	25,0	1,00	6,25962	7,97000	79	1,0	23,0	-261,0	23,0	-261,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000002	0,0000006	1		0,000	262,2	1,6		0,000	287	1,8
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,5990000	0,5550000	1		0,077	262,2	1,6		0,068	287	1,8
0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	0,0900000	1		0,000	262,2	1,6		0,000	287	1,8
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,4200000	0,3350000	1		0,003	262,2	1,6		0,002	287	1,8
0703	Бенз/а/пирен	3,990000e-8	0,0000001	1		0,000	262,2	1,6		0,000	287	1,8
3620	Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)	0,0000000	0,0000000	1		0,000	262,2	1,6		0,000	287	1,8

%	0	11	26	Мокрый электрофильтр (сушильн. уст-ка и пресс ContiRoll) (труба)	1	1	35,6	2,52	61,59677	12,35000	48	1,0	43,0	-256,0	43,0	-256,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0124	Кадмий и его соединения (в пересчете на кадмий)	0,0000060	0,0001110	1		0,000	620,1	3,3		0,000	639,3	3,7
0140	Медь и ее соединения (в пересчете на медь)	0,0000767	0,0010732	1		0,000	620,1	3,3		0,000	639,3	3,7
0164	Никель оксид (в пересчете на никель)	0,0000307	0,0004691	1		0,000	620,1	3,3		0,000	639,3	3,7
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000050	0,0000480	1		0,000	620,1	3,3		0,000	639,3	3,7
0184	Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)	0,0000760	0,0011640	1		0,000	620,1	3,3		0,000	639,3	3,7
0228	Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на Cr3+)	0,0000211	0,0004045	1		0,000	620,1	3,3		0,000	639,3	3,7
0229	Цинк и его соединения (в пересчете на цинк)	0,0010000	0,0200000	1		0,000	620,1	3,3		0,000	639,3	3,7
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	1,5610000	17,8920000	1		0,038	620,1	3,3		0,035	639,3	3,7
0303	Аммиак	0,0410000	1,1770000	1		0,001	620,1	3,3		0,001	639,3	3,7
0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	2,9080000	1		0,000	620,1	3,3		0,000	639,3	3,7
0325	Мышьяк, неорганические соединения (в пересчете на мышьяк)	0,0000152	0,0002257	1		0,000	620,1	3,3		0,000	639,3	3,7
0330	Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера(IV-)оксид, сернистый газ)	0,2560000	21,8110000	1		0,003	620,1	3,3		0,003	639,3	3,7
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	1,6800000	145,6310000	1		0,002	620,1	3,3		0,002	639,3	3,7

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)		Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)		Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
		0703		Бенз/а/пирен			0,0001070		0,0004290	1	0,013		620,1	3,3		0,012	639,3	3,7	
		0830		Гексахлорбензол			0,0000000		0,0000763	1	0,000		620,1	3,3		0,000	639,3	3,7	
		1325		Формальдегид (метаналь)			0,0280000		0,8080000	1	0,006		620,1	3,3		0,005	639,3	3,7	
		2902		Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)			0,1790000		5,1060000	2	0,007		465,1	3,3		0,007	479,5	3,7	
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлордибензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000001	1	0,000		620,1	3,3		0,000	639,3	3,7	
		3920		Полихлорированные бифенилы (по сумме ПХБ)			0,0000000		0,0001940	1	0,000		620,1	3,3		0,000	639,3	3,7	
	0	11	27	Воздухонагреватель (труба)	1	1	17,0	0,30	0,28981	4,10000	120	1,0	-22,0		-190,0	-22,0		-190,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
		0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			9,600000e-9		0,0000000	1		0,000	75,3	0,8		0,000	80,3	0,8	
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0200000		0,0310000	1		0,029	75,3	0,8		0,026	80,3	0,8	
		0304		Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		0,0050000	1		0,000	75,3	0,8		0,000	80,3	0,8	
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0180000		0,0390000	1		0,001	75,3	0,8		0,001	80,3	0,8	
		0703		Бенз/а/пирен			1,800000e-9		0,0000000	1		0,000	75,3	0,8		0,000	80,3	0,8	
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлордибензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1		0,000	75,3	0,8		0,000	80,3	0,8	
	0	11	28	Воздухонагреватель (труба)	1	1	17,0	0,30	0,28981	4,10000	120	1,0	-13,0		-241,0	-13,0		-241,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
		0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			9,600000e-9		0,0000000	1		0,000	75,3	0,8		0,000	80,3	0,8	
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0200000		0,0310000	1		0,029	75,3	0,8		0,026	80,3	0,8	
		0304		Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		0,0050000	1		0,000	75,3	0,8		0,000	80,3	0,8	
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0180000		0,0390000	1		0,001	75,3	0,8		0,001	80,3	0,8	
		0703		Бенз/а/пирен			1,800000e-9		0,0000000	1		0,000	75,3	0,8		0,000	80,3	0,8	
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлордибензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1		0,000	75,3	0,8		0,000	80,3	0,8	
	0	11	29	Воздухонагреватель (труба)	1	1	17,0	0,30	0,28981	4,10000	120	1,0	-18,0		-220,0	-18,0		-220,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
		0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			9,600000e-9		0,0000000	1	0,000		75,3 0,8		0,000	80,3 0,8	
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0200000		0,0310000	1	0,029		75,3 0,8		0,026	80,3 0,8	
		0304		Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		0,0050000	1	0,000		75,3 0,8		0,000	80,3 0,8	
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0180000		0,0390000	1	0,001		75,3 0,8		0,001	80,3 0,8	
		0703		Бенз/а/пирен			1,800000e-9		0,0000000	1	0,000		75,3 0,8		0,000	80,3 0,8	
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1	0,000		75,3 0,8		0,000	80,3 0,8	
	0	11	30	Воздухонагреватель (труба)	1	1	17,0	0,30	0,26154	3,70000	120	1,0	1,0	-310,0	1,0	-310,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm Um
		0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			9,600000e-9		0,0000000	1		0,000	72,1	0,7		0,000	77 0,8
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0180000		0,0310000	1		0,028	72,1	0,7		0,025	77 0,8
		0304		Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		0,0050000	1		0,000	72,1	0,7		0,000	77 0,8
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0160000		0,0390000	1		0,001	72,1	0,7		0,001	77 0,8
		0703		Бенз/а/пирен			1,600000e-9		0,0000000	1		0,000	72,1	0,7		0,000	77 0,8
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1		0,000	72,1	0,7		0,000	77 0,8
	0	11	31	Воздухонагреватель (труба)	1	1	17,0	0,25	0,21108	4,30000	120	1,0	-10,0	-258,0	-10,0	-258,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm Um
		0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			8,100000e-9		0,0000000	1		0,000	67,5	0,7		0,000	72 0,7
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0140000		0,0260000	1		0,024	67,5	0,7		0,022	72 0,7
		0304		Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		0,0040000	1		0,000	67,5	0,7		0,000	72 0,7
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0130000		0,0330000	1		0,001	67,5	0,7		0,001	72 0,7
		0703		Бенз/а/пирен			1,300000e-9		0,0000000	1		0,000	67,5	0,7		0,000	72 0,7
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1		0,000	67,5	0,7		0,000	72 0,7
	0	11	32	Воздухонагреватель (труба)	1	1	17,0	0,30	0,37463	5,30000	120	1,0	-8,0	-270,0	-8,0	-270,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm Um

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Координ. X1-ос. (м)	Координ. Y1-ос. (м)	Координ. X2-ос. (м)	Координ. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
		0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			1,060000e-8		0,0000001	1	0,000		84,1 0,8		0,000	89,6 0,9	
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0140000		0,0260000	1	0,017		84,1 0,8		0,015	89,6 0,9	
		0304		Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		0,0040000	1	0,000		84,1 0,8		0,000	89,6 0,9	
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0130000		0,0330000	1	0,001		84,1 0,8		0,001	89,6 0,9	
		0703		Бенз/а/пирен			2,300000e-9		0,0000000	1	0,000		84,1 0,8		0,000	89,6 0,9	
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1	0,000		84,1 0,8		0,000	89,6 0,9	
	0	11	33	Воздухонагреватель (труба)	1	1	17,0	0,30	0,31102	4,40000	120	1,0	-5,0	-284,0	-5,0	-284,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm Um
		0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			1,120000e-8		0,0000001	1		0,000	77,6 0,8			0,000	82,7 0,9
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0210000		0,0370000	1		0,029	77,6 0,8			0,026	82,7 0,9
		0304		Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		0,0060000	1		0,000	77,6 0,8			0,000	82,7 0,9
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0190000		0,0460000	1		0,001	77,6 0,8			0,001	82,7 0,9
		0703		Бенз/а/пирен			1,900000e-9		0,0000000	1		0,000	77,6 0,8			0,000	82,7 0,9
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1		0,000	77,6 0,8			0,000	82,7 0,9
	0	11	34	Воздухонагреватель (труба)	1	1	17,0	0,30	0,26154	3,70000	120	1,0	-2,0	-296,0	-2,0	-296,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm Um
		0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			9,600000e-9		0,0000000	1		0,000	72,1 0,7			0,000	77 0,8
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0180000		0,0310000	1		0,028	72,1 0,7			0,025	77 0,8
		0304		Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		0,0050000	1		0,000	72,1 0,7			0,000	77 0,8
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0160000		0,0390000	1		0,001	72,1 0,7			0,001	77 0,8
		0703		Бенз/а/пирен			1,600000e-9		0,0000000	1		0,000	72,1 0,7			0,000	77 0,8
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1		0,000	72,1 0,7			0,000	77 0,8
	0	11	35	Воздухонагреватель (труба)	1	1	17,0	0,30	0,26154	3,70000	120	1,0	-20,0	-206,0	-20,0	-206,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm Um

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
		0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			9,600000e-9		0,0000000	1	0,000		72,1	0,7	0,000	77	0,8
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0180000		0,0310000	1	0,028		72,1	0,7	0,025	77	0,8
		0304		Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		0,0050000	1	0,000		72,1	0,7	0,000	77	0,8
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0160000		0,0390000	1	0,001		72,1	0,7	0,001	77	0,8
		0703		Бенз/а/пирен			1,600000e-9		0,0000000	1	0,000		72,1	0,7	0,000	77	0,8
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1	0,000		72,1	0,7	0,000	77	0,8
	0	11	36	Воздухонагреватель (труба)	1	1	17,0	0,30	0,31102	4,40000	120	1,0	4,0	-332,0	4,0	-332,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
		0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			1,120000e-8		0,0000001	1		0,000	77,6	0,8		0,000	82,7	0,9
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0210000		0,0370000	1		0,029	77,6	0,8		0,026	82,7	0,9
		0304		Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		0,0060000	1		0,000	77,6	0,8		0,000	82,7	0,9
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0190000		0,0460000	1		0,001	77,6	0,8		0,001	82,7	0,9
		0703		Бенз/а/пирен			1,900000e-9		0,0000000	1		0,000	77,6	0,8		0,000	82,7	0,9
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1		0,000	77,6	0,8		0,000	82,7	0,9
	0	11	37	Воздухонагреватель (труба)	1	1	24,0	0,30	0,28274	4,00000	120	1,0	8,0	-352,0	8,0	-352,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
		0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			1,050000e-8		0,0000001	1		0,000	91,2	0,7		0,000	97,5	0,7
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0190000		0,0350000	1		0,016	91,2	0,7		0,014	97,5	0,7
		0304		Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		0,0060000	1		0,000	91,2	0,7		0,000	97,5	0,7
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0170000		0,0430000	1		0,001	91,2	0,7		0,001	97,5	0,7
		0703		Бенз/а/пирен			1,700000e-9		0,0000000	1		0,000	91,2	0,7		0,000	97,5	0,7
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1		0,000	91,2	0,7		0,000	97,5	0,7
	0	11	38	Воздухонагреватель (труба)	1	1	24,0	0,30	0,28274	4,00000	120	1,0	10,0	-368,0	10,0	-368,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)		Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)		Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
		0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			1,050000e-8		0,0000001	1	0,000		91,2	0,7		0,000	97,5	0,7	
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0190000		0,0350000	1	0,016		91,2	0,7		0,014	97,5	0,7	
		0304		Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		0,0060000	1	0,000		91,2	0,7		0,000	97,5	0,7	
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0170000		0,0430000	1	0,001		91,2	0,7		0,001	97,5	0,7	
		0703		Бенз/а/пирен			1,700000e-9		0,0000000	1	0,000		91,2	0,7		0,000	97,5	0,7	
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1	0,000		91,2	0,7		0,000	97,5	0,7	
	0	11	39	Воздухонагреватель (труба)	1	1	24,0	0,30	0,28274	4,00000	120	1,0	14,0		-386,0	14,0		-386,0	0,00
	Код в-ва			Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
	0183			Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			1,050000e-8		0,0000001	1		0,000	91,2	0,7		0,000	97,5	0,7	
	0301			Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0190000		0,0350000	1		0,016	91,2	0,7		0,014	97,5	0,7	
	0304			Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		0,0060000	1		0,000	91,2	0,7		0,000	97,5	0,7	
	0337			Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0170000		0,0430000	1		0,001	91,2	0,7		0,001	97,5	0,7	
	0703			Бенз/а/пирен			1,700000e-9		0,0000000	1		0,000	91,2	0,7		0,000	97,5	0,7	
	3620			Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1		0,000	91,2	0,7		0,000	97,5	0,7	
	0	11	53	Воздухонагреватель (труба)	1	1	20,0	0,25	0,17181	3,50000	120	1,0	40,0		-354,0	40,0		-354,0	0,00
	Код в-ва			Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
	0183			Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			6,400000e-9		0,0000001	1		0,000	68,2	0,6		0,000	72,9	0,7	
	0301			Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0110000		0,0460000	1		0,016	68,2	0,6		0,015	72,9	0,7	
	0304			Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		0,0070000	1		0,000	68,2	0,6		0,000	72,9	0,7	
	0337			Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0100000		0,0590000	1		0,001	68,2	0,6		0,001	72,9	0,7	
	0703			Бенз/а/пирен			1,000000e-9		0,0000000	1		0,000	68,2	0,6		0,000	72,9	0,7	
	3620			Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1		0,000	68,2	0,6		0,000	72,9	0,7	
	0	11	54	Воздухонагреватель (труба)	1	1	24,0	0,25	0,17181	3,50000	120	1,0	36,0		-354,0	36,0		-354,0	0,00
	Код в-ва			Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
		0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			6,400000e-9		0,0000001	1	0,000		76,1	0,6	0,000	81,4	0,6
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0110000		0,0460000	1	0,012		76,1	0,6	0,011	81,4	0,6
		0304		Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		0,0070000	1	0,000		76,1	0,6	0,000	81,4	0,6
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0100000		0,0590000	1	0,001		76,1	0,6	0,000	81,4	0,6
		0703		Бенз/а/пирен			1,000000e-9		0,0000000	1	0,000		76,1	0,6	0,000	81,4	0,6
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлордибензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1	0,000		76,1	0,6	0,000	81,4	0,6
%	0	11	58	Линия доизмельчения стружки (труба)	1	1	6,0	0,70	4,0909	10,63000	33	1,0	64,0	-362,0	64,0	-362,0	0,00
	Код в-ва			Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
	2902			Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)			0,1330000		3,7880000	2		0,300	82,7	1,6		0,268	88,7	1,9
%	0	11	59	Линия доизмельчения стружки (труба)	1	1	6,0	0,70	4,24484	11,03000	33	1,0	61,0	-362,0	61,0	-362,0	0,00
	Код в-ва			Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
	2902			Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)			0,1350000		3,8360000	2		0,287	85,8	1,7		0,263	90,9	1,9
%	0	11	60	Форммашина (труба)	1	1	6,0	0,80	7,7258	15,37000	21	1,0	86,0	-346,0	86,0	-346,0	0,00
	Код в-ва			Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
	2902			Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)			0,2540000		7,2090000	2		0,322	117,5	5,9		0,322	117,5	5,9
%	0	11	61	Линия формовки (труба)	1	1	12,5	1,27	15,55592	12,28000	33	1,0	40,0	-330,0	40,0	-330,0	0,00
	Код в-ва			Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
	2902			Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)			0,3930000		11,1660000	2		0,158	173,3	1,6		0,138	190,2	3,9
%	0	11	62	Линия обрезки плит (труба)	1	1	22,0	1,00	9,33053	11,88000	30	1,0	39,0	-316,0	39,0	-316,0	0,00
	Код в-ва			Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
	2902			Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)			0,2540000		7,2190000	1		0,042	208,1	1		0,027	270,2	1,6
%	0	11	63	Пресс (труба)	1	1	9,0	1,27	11,14756	8,80000	40	1,0	30,0	-298,0	30,0	-298,0	0,00
	Код в-ва			Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
	0303			Аммиак			0,0050000		0,1520000	1		0,003	175,4	1,9		0,003	182,6	4
	1325			Формальдегид (метаналь)			0,0240000		0,6880000	1		0,095	175,4	1,9		0,090	182,6	4

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
	0	11	64	Линия прессования плит (труба)	1	1	13,0	0,80	3,47837	6,92000	21	1,0	25,0	-272,0	25,0	-272,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0590000	0,1070000	1		0,094	82	0,6		0,050	124,3	1,2
1325	Формальдегид (метаналь)	0,0800000	0,1450000	1		0,848	82	0,6		0,451	124,3	1,2

	0	11	65	Дымовая труба газогенератора установки линии сушки	1	1	19,0	2,00	39,61548	12,61000	51	1,0	60,0	-262,0	60,0	-262,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0124	Кадмий и его соединения (в пересчете на кадмий)	0,0000020	0,0000020	1		0,000	398,1	4,3		0,000	403,1	4,7
0140	Медь и ее соединения (в пересчете на медь)	0,0000065	0,0000054	1		0,000	398,1	4,3		0,000	403,1	4,7
0164	Никель оксид (в пересчете на никель)	0,0000043	0,0000036	1		0,000	398,1	4,3		0,000	403,1	4,7
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000300	0,0000020	1		0,001	398,1	4,3		0,001	403,1	4,7
0184	Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)	0,0000270	0,0000230	1		0,000	398,1	4,3		0,000	403,1	4,7
0228	Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на Cr3+)	0,0000065	0,0000054	1		0,000	398,1	4,3		0,000	403,1	4,7
0229	Цинк и его соединения (в пересчете на цинк)	0,0004633	0,0003870	1		0,000	398,1	4,3		0,000	403,1	4,7
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	2,3370000	1,2350000	1		0,173	398,1	4,3		0,166	403,1	4,7
0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	0,2010000	1		0,000	398,1	4,3		0,000	403,1	4,7
0325	Мышьяк, неорганические соединения (в пересчете на мышьяк)	0,0000054	0,0000045	1		0,000	398,1	4,3		0,000	403,1	4,7
0330	Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера(IV-)оксид, сернистый газ)	0,4080000	0,2680000	1		0,015	398,1	4,3		0,014	403,1	4,7
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	2,7080000	2,7930000	1		0,010	398,1	4,3		0,010	403,1	4,7
0703	Бенз/а/пирен	0,0000980	0,0000960	1		0,036	398,1	4,3		0,035	403,1	4,7
0830	Гексахлорбензол	0,0000000	0,0000018	1		0,000	398,1	4,3		0,000	403,1	4,7
2902	Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)	0,9680000	0,9600000	3		0,179	199,1	4,3		0,172	201,5	4,7
3620	Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлордибензо-1,4-диоксин)	0,0000000	0,0000000	1		0,000	398,1	4,3		0,000	403,1	4,7
3920	Полихлорированные бифенилы (по сумме ПХБ)	0,0000000	0,0000050	1		0,000	398,1	4,3		0,000	403,1	4,7

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
%	0	11	66	Веерный кантователь плит (труба)	1	1	11,0	1,30	24,99349	18,83000	32	1,0	14,0	-230,0	14,0	-230,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0100000	0,0293000	1		0,002	299,4	6,4		0,002	299,4	6,4
1325	Формальдегид (метаналь)	0,0440000	1,2410000	1		0,062	299,4	6,4		0,062	299,4	6,4

	0	11	71	Дымовая труба энергетической установки	1	1	20,0	0,90	6,83249	10,74000	199	1,0	84,0	-256,0	84,0	-256,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0124	Кадмий и его соединения (в пересчете на кадмий)	0,0000010	0,0000030	1		0,000	294,9	2,9		0,000	298,2	3
0140	Медь и ее соединения (в пересчете на медь)	0,0000243	0,0000703	1		0,000	294,9	2,9		0,000	298,2	3
0164	Никель оксид (в пересчете на никель)	0,0000091	0,0000264	1		0,000	294,9	2,9		0,000	298,2	3
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000002	0,0000006	1		0,000	294,9	2,9		0,000	298,2	3
0184	Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)	0,0000060	0,0000180	1		0,000	294,9	2,9		0,000	298,2	3
0228	Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на Cr3+)	0,0000051	0,0000147	1		0,000	294,9	2,9		0,000	298,2	3
0229	Цинк и его соединения (в пересчете на цинк)	0,0000992	0,0002871	1		0,000	294,9	2,9		0,000	298,2	3
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,1810000	0,5220000	1		0,023	294,9	2,9		0,023	298,2	3
0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	0,0850000	1		0,000	294,9	2,9		0,000	298,2	3
0325	Мышьяк, неорганические соединения (в пересчете на мышьяк)	0,0000010	0,0000029	1		0,000	294,9	2,9		0,000	298,2	3
0330	Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера(IV-)оксид, сернистый газ)	0,0470000	0,8720000	1		0,003	294,9	2,9		0,003	298,2	3
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,2060000	4,5550000	1		0,001	294,9	2,9		0,001	298,2	3
0703	Бенз/а/пирен	0,0000030	0,0000080	1		0,002	294,9	2,9		0,002	298,2	3
0830	Гексахлорбензол	0,0000000	0,0000000	1		0,000	294,9	2,9		0,000	298,2	3
2902	Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)	0,0940000	3,4190000	3		0,030	147,4	2,9		0,029	149,1	3
3620	Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлордибензо-1,4-диоксин)	0,0000000	0,0000000	1		0,000	294,9	2,9		0,000	298,2	3
3920	Полихлорированные бифенилы (по сумме ПХБ)	0,0000000	0,0000003	1		0,000	294,9	2,9		0,000	298,2	3

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
	0	12	49	Воздухонагреватель (труба)	1	1	14,5	0,30	0,40291	5,70000	120	1,0	-32,0	-388,0	-32,0	-388,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	9,800000e-9	0,0000001	1		0,000	79,5	0,9		0,000	84,6	1
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0270000	0,0440000	1		0,039	79,5	0,9		0,036	84,6	1
0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	0,0070000	1		0,000	79,5	0,9		0,000	84,6	1
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0250000	0,0550000	1		0,002	79,5	0,9		0,002	84,6	1
0703	Бенз/а/пирен	2,400000e-9	0,0000000	1		0,000	79,5	0,9		0,000	84,6	1
3620	Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)	0,0000000	0,0000000	1		0,000	79,5	0,9		0,000	84,6	1

	0	12	50	Воздухонагреватель (труба)	1	1	14,5	0,30	0,40291	5,70000	120	1,0	-42,0	-340,0	-42,0	-340,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	9,800000e-9	0,0000001	1		0,000	79,5	0,9		0,000	84,6	1
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0270000	0,0440000	1		0,039	79,5	0,9		0,036	84,6	1
0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	0,0070000	1		0,000	79,5	0,9		0,000	84,6	1
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0250000	0,0550000	1		0,002	79,5	0,9		0,002	84,6	1
0703	Бенз/а/пирен	2,400000e-9	0,0000000	1		0,000	79,5	0,9		0,000	84,6	1
3620	Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)	0,0000000	0,0000000	1		0,000	79,5	0,9		0,000	84,6	1

	0	12	51	Воздухонагреватель (труба)	1	1	14,5	0,30	0,40291	5,70000	120	1,0	-51,0	-286,0	-51,0	-286,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	9,800000e-9	0,0000001	1		0,000	79,5	0,9		0,000	84,6	1
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0270000	0,0440000	1		0,039	79,5	0,9		0,036	84,6	1
0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	0,0070000	1		0,000	79,5	0,9		0,000	84,6	1
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0250000	0,0550000	1		0,002	79,5	0,9		0,002	84,6	1
0703	Бенз/а/пирен	2,400000e-9	0,0000000	1		0,000	79,5	0,9		0,000	84,6	1
3620	Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)	0,0000000	0,0000000	1		0,000	79,5	0,9		0,000	84,6	1

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
%	0	12	68	Станки обрезки свесов пленки (труба)	1	1	7,5	0,80	2,5183	5,01000	25	1,0	-22,0	-404,0	-22,0	-404,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
2902	Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)	0,1500000	4,5410000	2		0,800	44,4	0,7		0,454	63,4	1,4

	0	13	40	Воздухонагреватель (труба)	1	1	14,5	0,25	0,17181	3,50000	120	1,0	-80,0	-300,0	-80,0	-300,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	5,400000e-9	0,0000001	1		0,000	56,4	0,7		0,000	60,2	0,7
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0110000	0,0340000	1		0,028	56,4	0,7		0,026	60,2	0,7
0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	0,0060000	1		0,000	56,4	0,7		0,000	60,2	0,7
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0100000	0,0440000	1		0,001	56,4	0,7		0,001	60,2	0,7
0703	Бенз/а/пирен	1,000000e-9	0,0000000	1		0,000	56,4	0,7		0,000	60,2	0,7
3620	Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлордибензо-1,4-диоксин)	0,0000000	0,0000000	1		0,000	56,4	0,7		0,000	60,2	0,7

	0	13	41	Воздухонагреватель (труба)	1	1	14,5	0,25	0,17181	3,50000	120	1,0	-83,0	-276,0	-83,0	-276,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	5,400000e-9	0,0000001	1		0,000	56,4	0,7		0,000	60,2	0,7
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0110000	0,0340000	1		0,028	56,4	0,7		0,026	60,2	0,7
0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	0,0060000	1		0,000	56,4	0,7		0,000	60,2	0,7
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0100000	0,0440000	1		0,001	56,4	0,7		0,001	60,2	0,7
0703	Бенз/а/пирен	1,000000e-9	0,0000000	1		0,000	56,4	0,7		0,000	60,2	0,7
3620	Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлордибензо-1,4-диоксин)	0,0000000	0,0000000	1		0,000	56,4	0,7		0,000	60,2	0,7

	0	13	42	Воздухонагреватель (труба)	1	1	16,0	0,18	0,08143	3,20000	120	1,0	-84,0	-320,0	-84,0	-320,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	2,000000e-9	0,0000000	1		0,000	45,7	0,5		0,000	48,9	0,6
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0040000	0,0120000	1		0,013	45,7	0,5		0,012	48,9	0,6
0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	0,0020000	1		0,000	45,7	0,5		0,000	48,9	0,6
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0040000	0,0190000	1		0,001	45,7	0,5		0,001	48,9	0,6

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
		0703		Бенз/а/пирен			4,000000e-10		0,0000000	1	0,000		45,7 0,5		0,000	48,9 0,6	
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1	0,000		45,7 0,5		0,000	48,9 0,6	
	0	13	43	Воздухонагреватель (труба)	1	1	16,0	0,25	0,19635	4,00000	120	1,0	-84,0	-345,0	-84,0	-345,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	См/ПДК	Xm	Um	Зима:	См/ПДК	Xm Um
		0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			6,800000e-9		0,0000000	1		0,000	63,2	0,7		0,000	67,4 0,7
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0130000		0,0300000	1		0,026	63,2	0,7		0,024	67,4 0,7
		0304		Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		0,0050000	1		0,000	63,2	0,7		0,000	67,4 0,7
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0120000		0,0380000	1		0,001	63,2	0,7		0,001	67,4 0,7
		0703		Бенз/а/пирен			1,700000e-9		0,0000000	1		0,000	63,2	0,7		0,000	67,4 0,7
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1		0,000	63,2	0,7		0,000	67,4 0,7
	0	13	44	Воздухонагреватель (труба)	1	1	16,0	0,25	0,19635	4,00000	120	1,0	-80,0	-370,0	-80,0	-370,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	См/ПДК	Xm	Um	Зима:	См/ПДК	Xm Um
		0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			6,800000e-9		0,0000000	1		0,000	63,2	0,7		0,000	67,4 0,7
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0130000		0,0300000	1		0,026	63,2	0,7		0,024	67,4 0,7
		0304		Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		0,0050000	1		0,000	63,2	0,7		0,000	67,4 0,7
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0120000		0,0380000	1		0,001	63,2	0,7		0,001	67,4 0,7
		0703		Бенз/а/пирен			1,200000e-9		0,0000000	1		0,000	63,2	0,7		0,000	67,4 0,7
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1		0,000	63,2	0,7		0,000	67,4 0,7
	0	13	45	Воздухонагреватель (труба)	1	1	16,0	0,18	0,08143	3,20000	120	1,0	-76,0	-402,0	-76,0	-402,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	См/ПДК	Xm	Um	Зима:	См/ПДК	Xm Um
		0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			2,000000e-9		0,0000000	1		0,000	45,7	0,5		0,000	48,9 0,6
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0040000		0,0120000	1		0,013	45,7	0,5		0,012	48,9 0,6
		0304		Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		0,0020000	1		0,000	45,7	0,5		0,000	48,9 0,6
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0040000		0,0190000	1		0,001	45,7	0,5		0,001	48,9 0,6

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
		0703		Бенз/а/пирен			4,000000e-10		0,0000000	1	0,000		45,7 0,5		0,000	48,9 0,6	
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1	0,000		45,7 0,5		0,000	48,9 0,6	
%	0	13	74	Пресс лабораторный, маркиратор (труба)	1	1	11,0	0,60	0,90478	3,20000	22	1,0	-56,0	-388,0	-56,0	-388,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm Um
		1325		Формальдегид (метаналь)			0,0000000		0,0000000	1		0,000	43,4 0,5			0,000	61,3 0,8
		2902		Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)			0,0000000		0,0000000	3		0,000	21,7 0,5			0,000	30,6 0,8
	0	14	46	Воздухонагреватель (труба)	1	1	14,5	0,30	0,40291	5,70000	120	1,0	-56,0	-262,0	-56,0	-262,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm Um
		0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			9,500000e-9		0,0000001	1		0,000	79,5 0,9			0,000	84,6 1
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0270000		0,0630000	1		0,039	79,5 0,9			0,036	84,6 1
		0304		Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		0,0100000	1		0,000	79,5 0,9			0,000	84,6 1
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0250000		0,0780000	1		0,002	79,5 0,9			0,002	84,6 1
		0703		Бенз/а/пирен			2,400000e-9		0,0000000	1		0,000	79,5 0,9			0,000	84,6 1
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1		0,000	79,5 0,9			0,000	84,6 1
	0	14	47	Воздухонагреватель (труба)	1	1	14,5	0,30	0,40291	5,70000	120	1,0	-62,0	-230,0	-62,0	-230,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm Um
		0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			9,500000e-9		0,0000001	1		0,000	79,5 0,9			0,000	84,6 1
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0270000		0,0630000	1		0,039	79,5 0,9			0,036	84,6 1
		0304		Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		0,0100000	1		0,000	79,5 0,9			0,000	84,6 1
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0250000		0,0780000	1		0,002	79,5 0,9			0,002	84,6 1
		0703		Бенз/а/пирен			2,400000e-9		0,0000000	1		0,000	79,5 0,9			0,000	84,6 1
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1		0,000	79,5 0,9			0,000	84,6 1
	0	14	48	Воздухонагреватель (труба)	1	1	14,5	0,30	0,40291	5,70000	120	1,0	-64,0	-207,0	-64,0	-207,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm Um

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
		0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на			9,500000e-9		0,0000001	1	0,000		79,5 0,9		0,000	84,6 1	
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			0,0270000		0,0630000	1	0,039		79,5 0,9		0,036	84,6 1	
		0304		Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		0,0100000	1	0,000		79,5 0,9		0,000	84,6 1	
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			0,0250000		0,0780000	1	0,002		79,5 0,9		0,002	84,6 1	
		0703		Бенз/а/пирен			2,400000e-9		0,0000000	1	0,000		79,5 0,9		0,000	84,6 1	
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлорди-бензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000000	1	0,000		79,5 0,9		0,000	84,6 1	
+	0	15	175	Рубильная машина (труба циклона)	1	1	13,7	0,80	4,753	9,45579	19	1,0	292,0	-624,0	292,0	-624,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето: См/ПДК		Xm Um	Зима:	См/ПДК Xm	Um	
		2936		Пыль древесная			0,1333200		4,2043800	2	0,128		84,1 0,7		0,078	112,7 1,3	
+	0	16	6071	Пересыпка и хранение щепы	1	3	6,0	0,00	0	0,00000	0	1,0	238,0	-567,0	298,0	-554,0	6,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето: См/ПДК		Xm Um	Зима:	См/ПДК Xm	Um	
		2936		Пыль древесная			0,0071120		0,1914330	3	0,117		17,1 0,5		0,117	17,1 0,5	
+	0	17	6072	Выгрузка щепы из вагонов	1	3	2,0	0,00	0	0,00000	0	1,0	60,0	-568,0	96,0	-548,0	25,60
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето: См/ПДК		Xm Um	Зима:	См/ПДК Xm	Um	
		2936		Пыль древесная			0,0257250		0,0760310	3	5,513		5,7 0,5		5,513	5,7 0,5	
+	0	17	6073	Пересыпка и хранение привозной щепы	1	3	2,0	0,00	0	0,00000	0	1,0	108,0	-580,0	224,0	-556,0	18,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето: См/ПДК		Xm Um	Зима:	См/ПДК Xm	Um	
		2936		Пыль древесная			0,0104450		0,2635060	3	2,238		5,7 0,5		2,238	5,7 0,5	
+	0	18	6074	Склад топлива для энергоустановки	1	3	2,0	0,00	0	0,00000	0	1,0	144,0	-704,0	162,0	-702,0	18,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето: См/ПДК		Xm Um	Зима:	См/ПДК Xm	Um	
		2902		Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)			0,0001670		0,0273900	3	0,048		5,7 0,5		0,048	5,7 0,5	
+	0	19	176	Стружечные станки 4 ед. (труба циклона)	1	1	16,5	0,80	14,856	29,55507	19	1,0	215,0	-664,0	215,0	-664,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето: См/ПДК		Xm Um	Зима:	См/ПДК Xm	Um	
		2936		Пыль древесная			0,4166700		13,1401050	2	0,054		262,8 1,9		0,054	262,8 1,9	
+	0	20	177	Воздушный сепаратор (труба рукавного фильтра)	1	1	6,0	0,70	3,767	9,78835	33	1,0	128,0	-651,0	128,0	-651,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето: См/ПДК		Xm Um	Зима:	См/ПДК Xm	Um	

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
		2936		Пыль древесная			0,1008330		3,1797750	2	0,196		76,2 1,5		0,166	83,8 1,8	
+	0	21	178	Измельчающая мельница (труба фильтр-циклона)	1	1	6,0	0,70	6,85	17,79937	33	1,0	124,0	-640,0	124,0	-640,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
		2936		Пыль древесная			0,1527750		4,8179120	2		0,143	118,3	5,9		0,143	118,3	5,9
+	0	21	179	Измельчающая мельница (труба фильтр-циклона)	1	1	6,0	0,70	6,85	17,79937	33	1,0	125,0	-636,0	125,0	-636,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
		2936		Пыль древесная			0,1527750		4,8179120	2		0,143	118,3	5,9		0,143	118,3	5,9
+	0	21	180	Измельчающая мельница (труба фильтр-циклона)	1	1	6,0	0,70	6,85	17,79937	33	1,0	127,0	-635,0	127,0	-635,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
		2936		Пыль древесная			0,1527750		4,8179120	2		0,143	118,3	5,9		0,143	118,3	5,9
+	0	22	181	Форммашины 2 ед. (труба рукавного фильтра)	1	1	6,0	0,80	7,778	15,47384	21	1,0	5,0	-654,0	5,0	-654,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
		2902		Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)			0,2166600		6,8325900	2		0,273	117,9	5,9		0,273	117,9	5,9
+	0	22	182	Линия формовки (труба рукавного фильтра)	1	1	12,5	1,27	35,805	28,26483	33	1,0	-4,0	-648,0	-4,0	-648,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
		2902		Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)			0,7986000		25,1846500	2		0,130	289,8	8,2		0,130	289,8	8,2
+	0	22	183	Пресс горячий (труба)	1	1	9,0	1,27	36,624	28,91136	40	1,0	-22,0	-664,0	-22,0	-664,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
		0303		Аммиак			0,0050000		0,1576800	1		0,001	331,6	11,7		0,001	331,6	11,7
		1325		Формальдегид (метаналь)			0,0240000		0,7568640	1		0,030	331,6	11,7		0,030	331,6	11,7
+	0	22	184	Пила (труба фильтр-циклона)	1	1	22,0	1,00	11,099	14,13169	30	1,0	12,0	-650,0	12,0	-650,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
		2902		Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)			0,2500000		7,8840000	2		0,068	175	1,1		0,045	224,3	1,7
+	0	22	185	Веерный кантователь охлаждения (труба)	1	1	11,0	1,30	31,034	23,38090	32	1,0	-123,0	-724,0	-123,0	-724,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
		0303		Аммиак			0,0100000		0,3153600	1		0,002	333,6	7,9		0,002	333,6	7,9

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
		1325		Формальдегид (метаналь)			0,0440000		1,3875840	1		0,050	333,6	7,9	0,050	333,6	7,9
+	0	22	186	Шлифовальный станок (труба рукавного фильтра)	1	1	12,5	1,25	27,747	22,61029	30	1,0	-40,0	-754,0	-40,0	-754,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
2902	Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)	0,7500000	23,6520000	2		0,155	257,2	6,5		0,155	257,2	6,5

+	0	22	193	Мокрый электрофильтр (труба)	1	1	35,6	2,52	63,022	12,63576	60	1,0	174,0	-668,0	174,0	-668,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um
0124	Кадмий и его соединения (в пересчете на кадмий)	0,0000060	0,0001730	1		0,000	635,9	3,6		0,000	652,7	4
0140	Медь и ее соединения (в пересчете на медь)	0,0000670	0,0019070	1		0,000	635,9	3,6		0,000	652,7	4
0164	Никель оксид (в пересчете на никель)	0,0000120	0,0003470	1		0,000	635,9	3,6		0,000	652,7	4
0183	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0,0000030	0,0000870	1		0,000	635,9	3,6		0,000	652,7	4
0184	Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)	0,0000760	0,0021670	1		0,000	635,9	3,6		0,000	652,7	4
0228	Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на Cr3+)	0,0000180	0,0005200	1		0,000	635,9	3,6		0,000	652,7	4
0229	Цинк и его соединения (в пересчете на цинк)	0,0013070	0,0372640	1		0,000	635,9	3,6		0,000	652,7	4
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	2,6862200	61,2716040	1		0,061	635,9	3,6		0,058	652,7	4
0303	Аммиак	0,5000000	3,6977210	1		0,014	635,9	3,6		0,013	652,7	4
0304	Азот (II) оксид (азота оксид)	0,0000000	9,9566360	1		0,000	635,9	3,6		0,000	652,7	4
0325	Мышьяк, неорганические соединения (в пересчете на мышьяк)	0,0000150	0,0004330	1		0,000	635,9	3,6		0,000	652,7	4
0330	Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера(IV-)оксид, сернистый газ)	0,7069000	20,1551330	1		0,008	635,9	3,6		0,008	652,7	4
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	14,1380000	403,1026560	1		0,016	635,9	3,6		0,015	652,7	4
0703	Бенз/а/пирен	0,0000000	0,0494000	1		0,000	635,9	3,6		0,000	652,7	4
0830	Гексахлорбензол	0,0000000	0,0001730	1		0,000	635,9	3,6		0,000	652,7	4
1325	Формальдегид (метаналь)	0,6000000	6,3113870	1		0,114	635,9	3,6		0,108	652,7	4
2902	Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)	0,7750050	22,0969430	2		0,030	476,9	3,6		0,028	489,5	4

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Координ. X1-ос. (м)	Координ. Y1-ос. (м)	Координ. X2-ос. (м)	Координ. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлордибензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000009	1	0,000		635,9	3,6	0,000	652,7	4
		3920		Полихлорированные бифенилы (по сумме ПХБ)			0,0000000		0,0004330	1	0,000		635,9	3,6	0,000	652,7	4
+	0	22	194	Работа погрузчика на складе ДСП (труба вентсистемы)	1	1	14,5	0,28	0,592	9,61426	18	1,0	94,0	-672,0	94,0	-672,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	См/ПДК	Xm	Um	Зима:	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0011600	0,0241800	1		0,001	82,7	0,5		0,002	67	0,6
0328	Углерод черный (сажа)	0,0000600	0,0015300	1		0,000	82,7	0,5		0,000	67	0,6
0330	Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера(IV-)оксид, сернистый газ)	0,0002100	0,0047400	1		0,000	82,7	0,5		0,000	67	0,6
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0018500	0,0427500	1		0,000	82,7	0,5		0,000	67	0,6
2754	Углеводороды предельные алифатического ряда С11-С19	0,0004900	0,0111210	1		0,000	82,7	0,5		0,000	67	0,6

	0	22	196	Пресс горячий (труба)	1	1	13,0	1,00	22,735	28,94710	21	1,0	-38,0	-669,0	-38,0	-669,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	См/ПДК	Xm	Um	Зима:	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,4222200	1,2207400	1		0,061	353,9	6,4		0,061	353,9	6,4
1325	Формальдегид (метаналь)	0,4222200	1,2207400	1		0,405	353,9	6,4		0,405	353,9	6,4
+	0	23	187	Линии ламинирования (труба рукавного фильтра)	1	1	7,5	0,80	11,523	22,92428	25	1,0	-142,0	-690,0	-142,0	-690,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	См/ПДК	Xm	Um	Зима:	См/ПДК	Xm	Um
2902	Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)	0,2111200	6,6578800	2		0,133	160,5	7		0,133	160,5	7
+	0	23	195	Работа погрузчика на складе ЛДСП (труба вентсистемы)	1	1	14,5	0,28	0,592	9,61426	18	1,0	-180,0	-404,0	-180,0	-404,0	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето:	См/ПДК	Xm	Um	Зима:	См/ПДК	Xm	Um
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,0012200	0,0270200	1		0,001	82,7	0,5		0,002	67	0,6
0328	Углерод черный (сажа)	0,0000700	0,0017300	1		0,000	82,7	0,5		0,000	67	0,6
0330	Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера(IV-)оксид, сернистый газ)	0,0002200	0,0052700	1		0,000	82,7	0,5		0,000	67	0,6
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0019300	0,0473600	1		0,000	82,7	0,5		0,000	67	0,6
2754	Углеводороды предельные алифатического ряда С11-С19	0,0005000	0,0121600	1		0,000	82,7	0,5		0,000	67	0,6

+	0	24	188	Металлообр. станки 3 ед., паяльное устр-во (труба вентсистемы)	1	1	10,9	0,18	0,239	9,39211	19	1,0	-104,0	-507,0	-104,0	-507,0	0,00

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)	Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)	Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
		0168		Олово и его соединения (в пересчете на олово)			7,000000e-8		0,0000000	1		0,000	62,1	0,5		0,000	41,8	0,5	
		0184		Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)			9,000000e-8		0,0000001	1		0,000	62,1	0,5		0,000	41,8	0,5	
		2868		Эмульсол			0,0000100		0,0000080	1		0,000	62,1	0,5		0,000	41,8	0,5	
		2908		Пыль неорганическая, содержащая SiO2 менее 70%			0,0036300		0,0026140	3		0,020	31,1	0,5		0,040	20,9	0,5	
+	0	25	189	Уст-ка выс-го давления по подаче топлива в силос (труба фильтра)	1	1	16,0	0,70	6,85	17,79937	33	1,0	192,0	-687,0	192,0	-687,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
		2902		Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)			0,1833300		5,7814950	2		0,085	143,7	1,1		0,061	174,2	1,6	
+	0	25	190	Уст-ка выс-го давления по подаче топлива в силос (труба фильтра)	1	1	16,0	0,70	6,783	17,62527	30	1,0	193,0	-688,0	193,0	-688,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
		2902		Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)			0,1833300		5,7814950	2		0,093	136,6	1		0,063	170,4	1,6	
+	0	25	191	Уст. выс. давл. по подаче топлива в предсушилку (труба фильтра)	1	1	6,0	0,70	6,85	17,79937	33	1,0	200,0	-670,0	200,0	-670,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
		2902		Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)			0,1833300		5,7814950	2		0,229	118,3	5,9		0,229	118,3	5,9	
	0	25	192	Дымовая труба энергетической установки	1	1	199,0	0,90	12,222	19,21177	199	1,0	198,0	-672,0	198,0	-672,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
		0124		Кадмий и его соединения (в пересчете на кадмий)			0,0000610		0,0001760	1		0,000	1 564	1,4		0,000	1 627,2	1,5	
		0140		Медь и ее соединения (в пересчете на медь)			0,0006690		0,0019350	1		0,000	1 564	1,4		0,000	1 627,2	1,5	
		0164		Никель оксид (в пересчете на никель)			0,0001220		0,0003520	1		0,000	1 564	1,4		0,000	1 627,2	1,5	
		0183		Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)			0,0000300		0,0000880	1		0,000	1 564	1,4		0,000	1 627,2	1,5	
		0184		Свинец и его неорганические соединения (в пересчете на свинец)			0,0007600		0,0021990	1		0,000	1 564	1,4		0,000	1 627,2	1,5	
		0228		Хрома трехвалентные соединения (в пересчете на Cr3+)			0,0001820		0,0005280	1		0,000	1 564	1,4		0,000	1 627,2	1,5	
		0229		Цинк и его соединения (в пересчете на цинк)			0,0130700		0,0378290	1		0,000	1 564	1,4		0,000	1 627,2	1,5	

Учет при расч.	№ пл.	№ цеха	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Темп. ГВС (°С)	Коэф. рел.	Коорд. X1-ос. (м)		Коорд. Y1-ос. (м)	Коорд. X2-ос. (м)		Коорд. Y2-ос. (м)	Ширина источ. (м)
		0301		Азот (IV) оксид (азота диоксид)			2,6862200		6,2199960	1	0,005		1 564	1,4		0,004	1 627,2	1,5	
		0303		Аммиак			0,0706900		0,2046050	1	0,000		1 564	1,4		0,000	1 627,2	1,5	
		0304		Азот (II) оксид (азота оксид)			0,0000000		1,0107490	1	0,000		1 564	1,4		0,000	1 627,2	1,5	
		0325		Мышьяк, неорганические соединения (в пересчете на мышьяк)			0,0001520		0,0004400	1	0,000		1 564	1,4		0,000	1 627,2	1,5	
		0330		Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера(IV-)оксид, сернистый газ)			0,7069000		7,7749950	1	0,001		1 564	1,4		0,001	1 627,2	1,5	
		0337		Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)			14,1380000		40,9210270	1	0,001		1 564	1,4		0,001	1 627,2	1,5	
		0703		Бенз/а/пирен			0,0000000		0,0000050	1	0,000		1 564	1,4		0,000	1 627,2	1,5	
		0830		Гексахлорбензол			0,0000000		0,0000170	1	0,000		1 564	1,4		0,000	1 627,2	1,5	
		1325		Формальдегид (метаналь)			0,1438000		0,4092100	1	0,002		1 564	1,4		0,002	1 627,2	1,5	
		2902		Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)			0,2120700		0,6138150	2,5	0,001		977,5	1,4		0,001	1 017	1,5	
		3620		Диоксины (в перес. на 2,3,7,8 тетрахлордибензо-1,4-диоксин)			0,0000000		0,0000009	1	0,000		1 564	1,4		0,000	1 627,2	1,5	
		3920		Полихлорированные бифенилы (по сумме ПХБ)			0,0000000		0,0000440	1	0,000		1 564	1,4		0,000	1 627,2	1,5	
%	0	26	57	Бункер приготовления смеси (труба)	1	1	8,0	0,10	0,04595	5,85000	18	1,0	34,0		-448,0	34,0		-448,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
		2902		Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)			0,0002190		0,0069060	3		0,002	22,8	0,5		0,007	12,4	0,5	
%	0	27	67	Линия пропитки (труба)	1	1	22,0	1,30	23,37416	17,61000	80	1,0	-76,0		-418,0	-76,0		-418,0	0,00
		Код в-ва		Наименование вещества			Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето:	Cm/ПДК	Xm	Um	Зима:	Cm/ПДК	Xm	Um	
		0303		Аммиак			0,0180000		0,5676480	1		0,001	414,9	3,7		0,001	420,3	4	
		1325		Формальдегид (метаналь)			0,1192000		3,7590910	1		0,063	414,9	3,7		0,061	420,3	4	

Выбросы источников по веществам

Учет:
"%" - источник учитывается с исключением из фона;
"+" - источник учитывается без исключения из фона;
"-" - источник не учитывается и его вклад исключается из фона.
При отсутствии отметок источник не учитывается.

Источники, помеченные к учету знаком «-» или непомеченные (« »), в общей сумме не учитываются

Типы источников:
1 - точечный;
2 - линейный;
3 - неорганизованный;
4 - совокупность точечных, объединенных для расчета в один площадной;
5 - неорганизованный с нестационарной по времени мощностью выброса;
6 - точечный, с зонтом или горизонтальным направлением выброса;
7 - совокупность точечных с зонтами или горизонтальным направлением выброса;
8 - автомагистраль.

Вещество: 0301 Азот (IV) оксид (азота диоксид)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	6075	3	+	0,0050700	1	0,0683	28,50	0,5000	0,0683	28,50	0,5000
0	0	6076	3	+	0,0050700	1	0,0683	28,50	0,5000	0,0683	28,50	0,5000
0	0	6077	3	+	0,0015500	1	0,0209	28,50	0,5000	0,0209	28,50	0,5000
0	0	6078	3	+	0,0133100	1	0,1793	28,50	0,5000	0,1793	28,50	0,5000
0	0	6079	3	+	0,0133400	1	0,1797	28,50	0,5000	0,1797	28,50	0,5000
0	0	6080	3	+	0,0013000	1	0,0175	28,50	0,5000	0,0175	28,50	0,5000
0	1	1	1	%	0,0080000	1	0,0784	31,05	0,6442	0,0708	33,37	0,6993
0	1	5	1	%	0,0022730	1	0,0078	51,30	0,5000	0,0182	31,95	0,5212
0	1	174	1	+	0,0000825	1	0,0003	51,30	0,5000	0,0007	31,22	0,5135
0	1	6069	3	%	0,0147780	1	0,1991	28,50	0,5000	0,1991	28,50	0,5000
0	2	6	1	%	0,0100000	1	0,1295	29,26	0,7491	0,1172	31,33	0,8133
0	2	7	1	%	0,0002700	1	0,0007	57,00	0,5000	0,0023	30,08	0,5000
0	2	8	1	%	0,0002700	1	0,0007	57,00	0,5000	0,0023	30,23	0,5000
0	3	15	1	%	0,0110000	1	0,0253	54,52	0,5546	0,0229	58,64	0,6021
0	3	16	1	%	0,0110000	1	0,0253	54,52	0,5546	0,0229	58,64	0,6021
0	4	12	1	%	0,0050000	1	0,0940	22,85	0,5899	0,0858	24,47	0,6405
0	4	13	1	%	0,0001470	1	0,0005	51,30	0,5000	0,0015	27,68	0,5000
0	5	17	1	%	0,0010000	1	0,0459	14,40	0,5000	0,0459	14,40	0,5000
0	6	18	1	%	0,0010000	1	0,0459	14,40	0,5000	0,0459	14,40	0,5000
0	9	52	1	%	0,0230000	1	0,0689	56,16	0,8041	0,0623	60,08	0,8730
0	10	21	1	%	0,5990000	1	0,0775	262,16	1,5831	0,0683	286,95	1,7835
0	11	26	1	%	1,5610000	1	0,0377	620,11	3,2756	0,0351	639,31	3,7487
0	22	193	1	+	2,6862200	1	0,0614	635,91	3,5738	0,0579	652,70	3,9787
0	22	194	1	+	0,0011600	1	0,0013	82,65	0,5000	0,0020	67,05	0,6224
0	23	195	1	+	0,0012200	1	0,0014	82,65	0,5000	0,0021	67,05	0,6224
Итого:					**4,9760605**		**1,4356**			**1,3974**		

Вещество: 0303 Аммиак

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	11	26	1	%	0,0410000	1	0,0012	620,11	3,2756	0,0012	639,31	3,7487
0	11	63	1	%	0,0050000	1	0,0030	175,44	1,8528	0,0028	182,55	4,0115
0	11	66	1	%	0,0100000	1	0,0021	299,35	6,3645	0,0021	299,35	6,3645
0	22	183	1	+	0,0050000	1	0,0009	331,63	11,6680	0,0009	331,63	11,6680
0	22	185	1	+	0,0100000	1	0,0017	333,57	7,9027	0,0017	333,57	7,9027
0	22	193	1	+	0,5000000	1	0,0143	635,91	3,5738	0,0135	652,70	3,9787
0	27	67	1	%	0,0180000	1	0,0014	414,85	3,7429	0,0014	420,25	3,9977
Итого:					**0,5890000**		**0,0247**			**0,0236**		

Вещество: 0330 Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера(IV)оксид, сернистый газ)

№ пл.	№ цех	№ ист.	Тип	Учет	Выброс (г/с)	F	Лето			Зима		
							Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)	Cm/ПДК	Xm	Um (м/с)
0	0	6075	3	+	0,0009000	1	0,0061	28,50	0,5000	0,0061	28,50	0,5000
0	0	6076	3	+	0,0009000	1	0,0061	28,50	0,5000	0,0061	28,50	0,5000
0	0	6077	3	+	0,0002800	1	0,0019	28,50	0,5000	0,0019	28,50	0,5000
0	0	6078	3	+	0,0022800	1	0,0154	28,50	0,5000	0,0154	28,50	0,5000
0	0	6079	3	+	0,0022700	1	0,0153	28,50	0,5000	0,0153	28,50	0,5000
0	0	6080	3	+	0,0003800	1	0,0026	28,50	0,5000	0,0026	28,50	0,5000
0	2	7	1	%	0,0000580	1	0,0001	57,00	0,5000	0,0002	30,08	0,5000
0	2	8	1	%	0,0000580	1	0,0001	57,00	0,5000	0,0002	30,23	0,5000
0	4	13	1	%	0,0000300	1	0,0001	51,30	0,5000	0,0002	27,68	0,5000
0	11	26	1	%	0,2560000	1	0,0031	620,11	3,2756	0,0029	639,31	3,7487
0	22	193	1	+	0,7069000	1	0,0081	635,91	3,5738	0,0076	652,70	3,9787
0	22	194	1	+	0,0002100	1	0,0001	82,65	0,5000	0,0002	67,05	0,6224
0	23	195	1	+	0,0002200	1	0,0001	82,65	0,5000	0,0002	67,05	0,6224
Итого:					**0,9704860**		**0,0588**			**0,0588**		

Расчет проводился по веществам (группам суммации)

Код	Наименование вещества	Предельно Допустимая Концентрация			*Поправ. коэф. к ПДК/ОБУВ	Фоновая концентр.	
		Тип	Спр. значение	Исп. в расч.		Учет	Интерп.
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	ПДК м/р	0,2500000	0,2000000	0,8	Да	Нет
0303	Аммиак	ПДК м/р	0,2000000	0,2000000	1	Да	Нет
0330	Сера диоксид (ангидрид сер-нистый, сера(IV)оксид, сернис- тый газ)	ПДК м/р	0,5000000	0,2100000	0,4	Да	Нет

*Используется при необходимости применения особых нормативных требований. При изменении значения параметра "Поправочный коэффициент к ПДК/ОБУВ", по умолчанию равного 1, получаемые результаты расчета максимальной концентрации следует сравнивать не со значением коэффициента, а с 1.

Посты измерения фоновых концентраций

№ поста	Наименование	Координаты поста	
		x	y
0	Новый пост	0	0

Код в-ва	Наименование вещества	Фоновые концентрации				
		Штиль	Север	Восток	Юг	Запад
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05
0303	Аммиак	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04
0330	Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера(IV-)оксид, сернистый газ)	0,062	0,062	0,062	0,062	0,062
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,86	0,86	0,86	0,86	0,86
0703	Бенз/а/пирен	1,9E-6	1,9E-6	1,9E-6	1,9E-6	1,9E-6
1008	Твердые частицы, фракции размером до 10,0 мкм	0,042	0,042	0,042	0,042	0,042
1071	Фенол (гидроксибензол)	0,0034	0,01	0,01	0,01	0,01
1325	Формальдегид (метаналь)	0,021	0,021	0,021	0,021	0,021
2902	Твердые частицы (недифференц. по составу пыль/аэрозоль)	0,081	0,081	0,081	0,081	0,081

Перебор метеопараметров при расчете
Набор-автомат

Перебор скоростей ветра осуществляется автоматически

Направление ветра

Начало сектора	Конец сектора	Шаг перебора ветра
0	360	1

Расчетные области

Расчетные площадки

№	Тип	Полное описание площадки				Ширина, (м)	Шаг, (м)		Высота, (м)	Комментарий
		Координаты середины 1-й стороны (м)		Координаты середины 2-й стороны (м)						
		X	Y	X	Y		X	Y		
1	Заданная	-1500	-300	1500	-300	3000	100	100	2	

Расчетные точки

№	Координаты точки (м)		Высота (м)	Тип точки	Комментарий
	X	Y			
7	585,00	-456,00	2	на границе охранной зоны	на границе рекреационно-оздоровительного леса
8	539,00	-836,00	2	на границе охранной зоны	на границе земель защитных лесов
9	340,00	-979,00	2	на границе охранной зоны	на границе земель защитных лесов
19	149,00	-868,00	2	на границе охранной зоны	на границе рекреационно-оздоровительного леса

Результаты расчета по веществам (расчетные точки)

Типы точек:
0 - расчетная точка пользователя
1 - точка на границе охранной зоны
2 - точка на границе производственной зоны
3 - точка на границе СЗЗ
4 - на границе жилой зоны
5 - на границе застройки

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
Вещество: 0301 Азот (IV) оксид (азота диоксид)									
9	340	-979	2	0,37	335	2,79	0,205	0,250	1
19	149	-868	2	0,34	349	2,79	0,193	0,250	1
7	585	-456	2	0,32	290	2,79	0,203	0,250	1
8	539	-836	2	0,32	318	2,79	0,208	0,250	1
Вещество: 0303 Аммиак									
9	340	-979	2	0,21	332	3,52	0,199	0,200	1
7	585	-456	2	0,21	243	3,52	0,199	0,200	1
8	539	-836	2	0,21	295	3,52	0,199	0,200	1
19	149	-868	2	0,20	7	3,52	0,198	0,200	1
Вещество: 0330 Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера(IV)оксид, сернистый газ)									
9	340	-979	2	0,31	333	3,74	0,292	0,295	1
7	585	-456	2	0,31	243	3,74	0,292	0,295	1
8	539	-836	2	0,31	295	3,74	0,292	0,295	1
19	149	-868	2	0,30	4	2,73	0,292	0,295	1

Максимальные концентрации и вклады по веществам (расчетные точки)

Типы точек:
0 - расчетная точка пользователя
1 - точка на границе охранной зоны
2 - точка на границе производственной зоны
3 - точка на границе СЗЗ
4 - на границе жилой зоны
5 - точка на границе здания

Вещество: 0301 Азот (IV) оксид (азота диоксид)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
9	340	-979	2	0,37	335	2,79	0,205	0,250	1
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	10	21	0,05		13,70			
	0	22	193	0,05		13,13			
	0	11	26	0,04		10,73			
19	149	-868	2	0,34	349	2,79	0,193	0,250	1
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	10	21	0,06		17,70			
	0	11	26	0,04		12,93			
	0	1	6069	0,02		4,65			
7	585	-456	2	0,32	290	2,79	0,203	0,250	1
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	10	21	0,06		19,29			
	0	11	26	0,04		13,90			
	0	9	52	8,2e-3		2,53			

Вещество: 0303 Аммиак

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
9	340	-979	2	0,21	332	3,52	0,199	0,200	1
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	22	193	0,01		5,13			
	0	11	63	9,4e-4		0,44			
	0	11	26	8,2e-4		0,39			
7	585	-456	2	0,21	243	3,52	0,199	0,200	1
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	22	193	0,01		6,28			
	0	22	185	4,9e-4		0,23			
	0	22	183	1,4e-4		0,07			
8	539	-836	2	0,21	295	3,52	0,199	0,200	1
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	22	193	0,01		5,77			
	0	27	67	4,5e-4		0,21			
	0	22	183	1,4e-4		0,07			

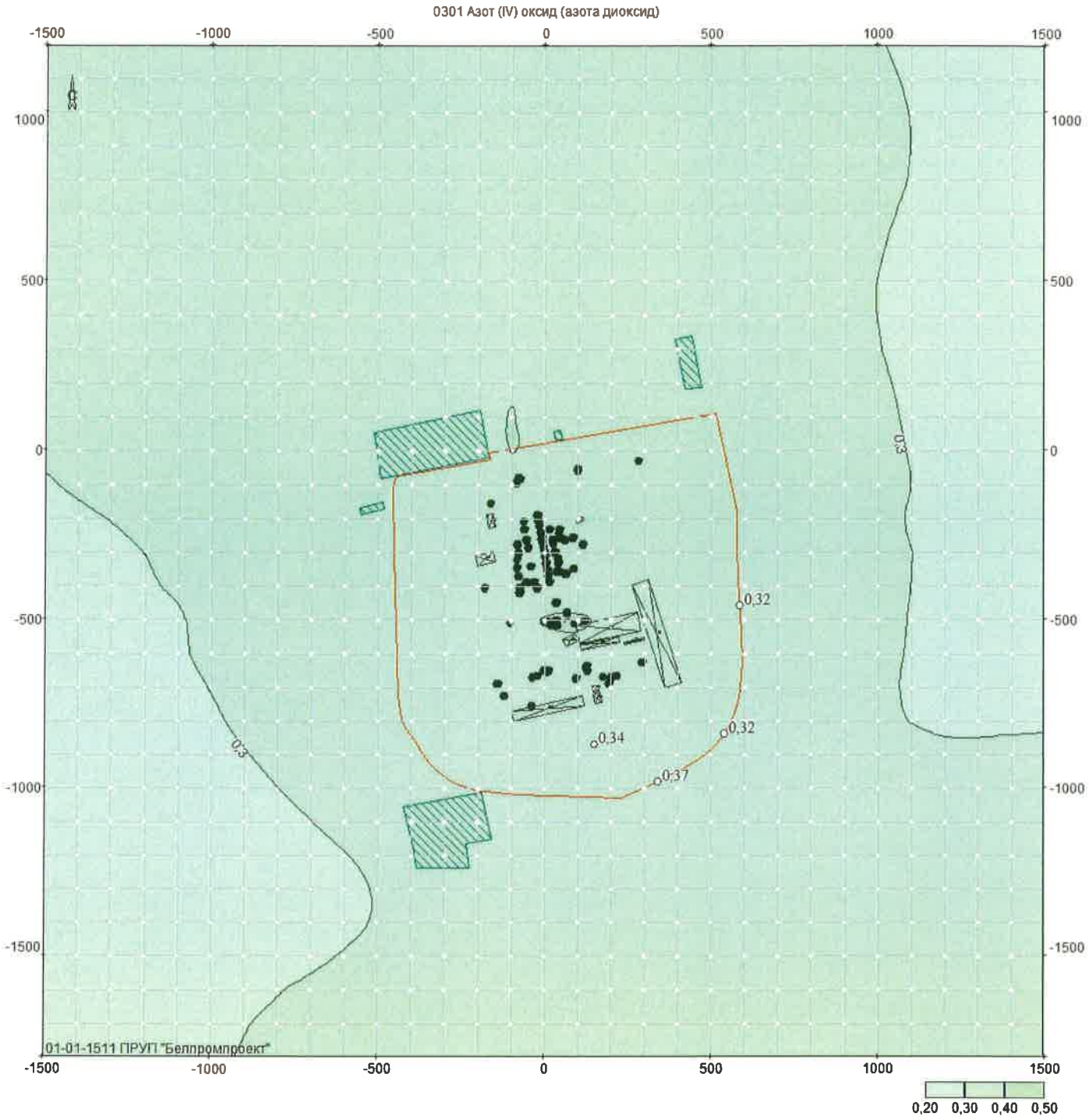
Вещество: 0330 Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера(IV)оксид, сернистый газ)

№	Коорд X(м)	Коорд Y(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон (д. ПДК)	Фон до искл.	Тип точки
9	340	-979	2	0,31	333	3,74	0,292	0,295	1
	Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК		Вклад %			
	0	22	193	0,01		4,56			
	0	11	26	5,4e-3		1,72			
	0	0	6076	3,2e-4		0,10			
7	585	-456	2	0,31	243	3,74	0,292	0,295	1

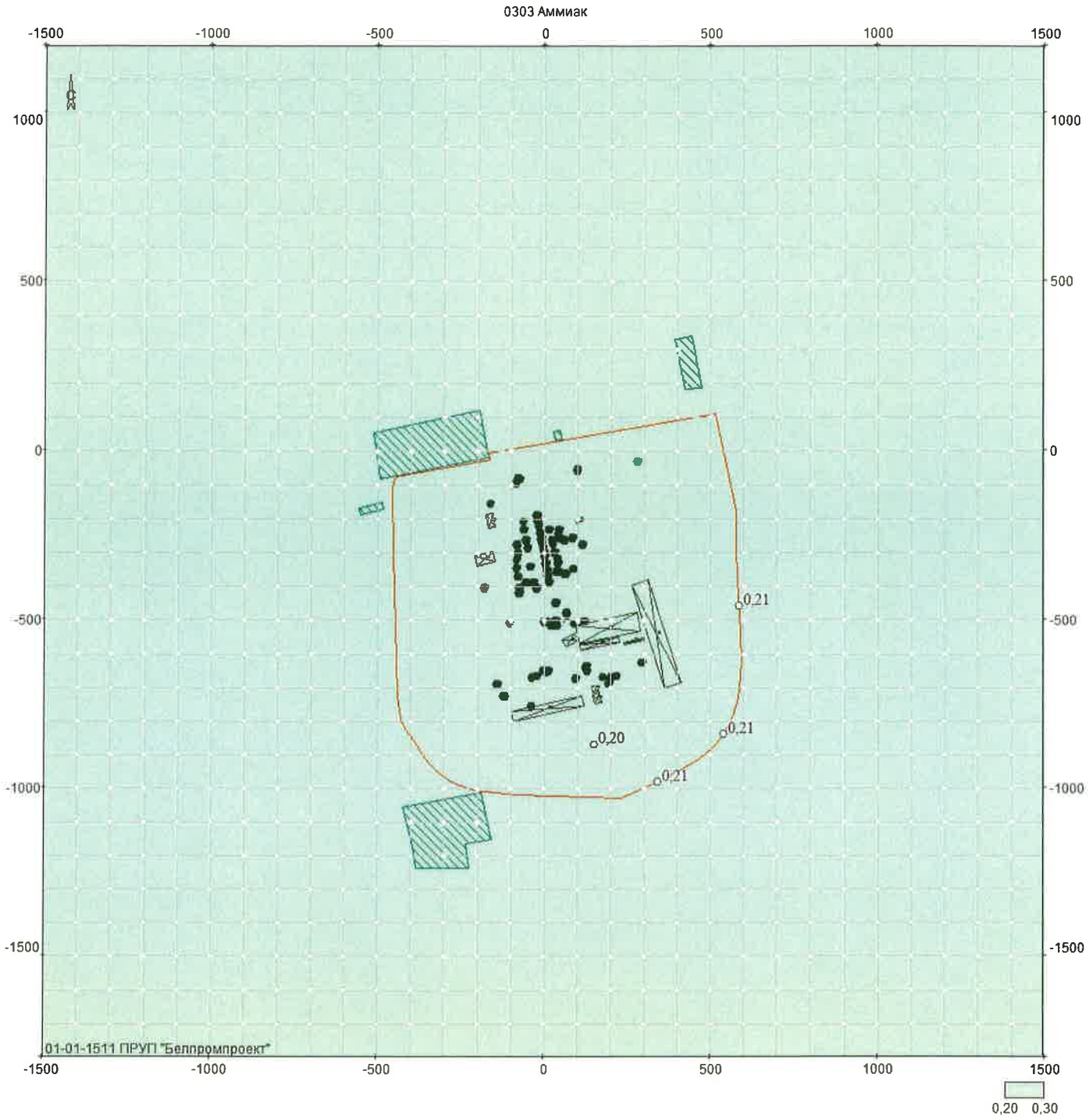
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	22	193	0,02	5,71
0	0	6078	1,0e-3	0,33
0	0	6075	3,8e-4	0,12

8	539	-836	2	0,31	295	3,74	0,292	0,295	1

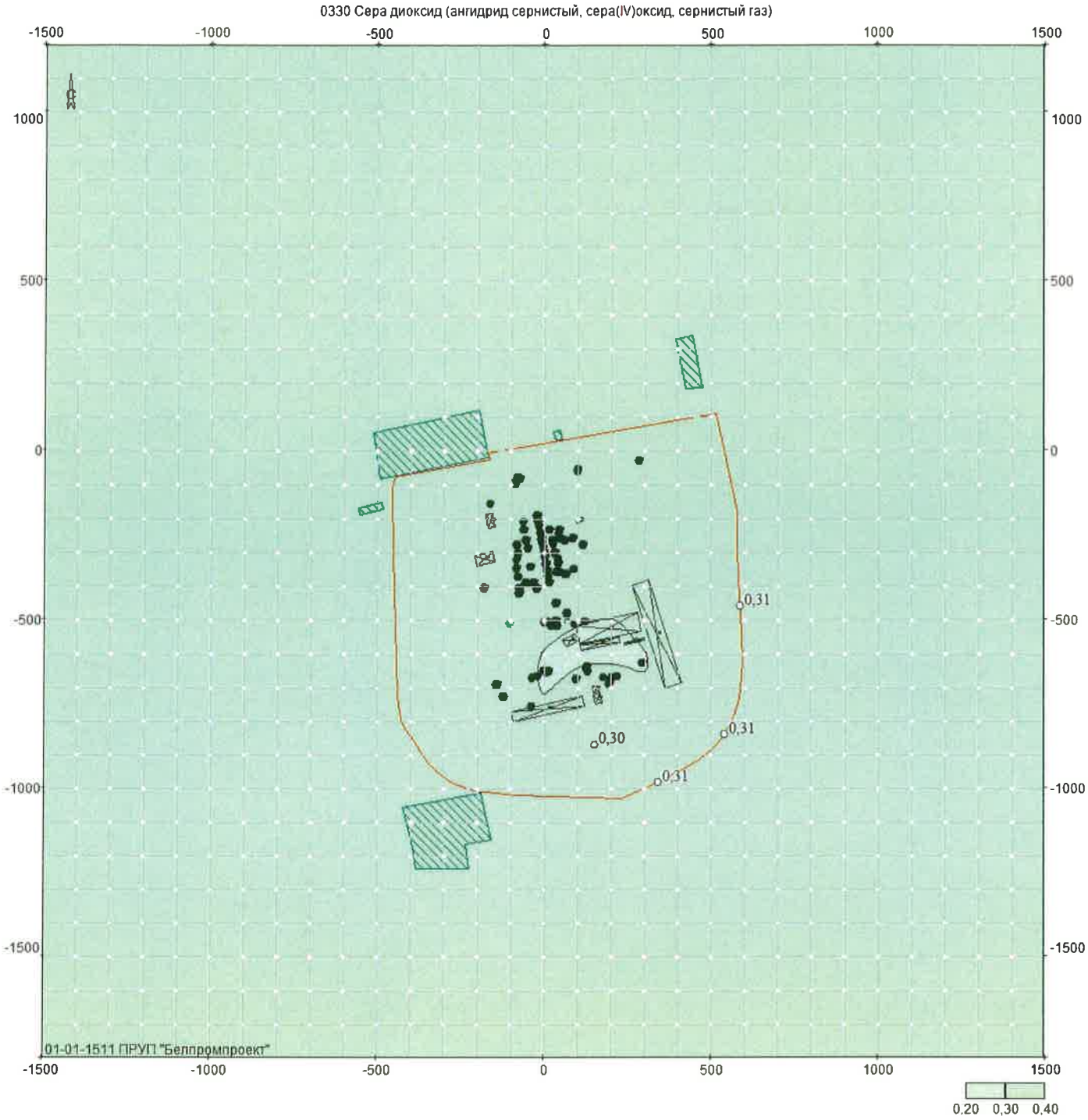
Площадка	Цех	Источник	Вклад в д. ПДК	Вклад %
0	22	193	0,02	5,25
0	0	6079	1,6e-4	0,05
0	0	6077	1,0e-4	0,03



Объект: 122, ДСП-600 ОАО "Ивацевичдрев"; вар исх.д 3; вар.расч.5; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:16700



Объект: 122, ДСП-600 ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 3; вар.расч.5; пл.1(h=2м)
Масштаб 1:16700



Объект: 122, ДСП-600 ОАО "Ивацевичдрев"; вар.исх.д. 3; вар.расч.5; пл 1(h=2м)
Масштаб 1:16700

ПРИЛОЖЕНИЕ 1

(Письмо ГУ «Брестский областной центр по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды» от 12.03.2019 г. № 96 «О фоновых концентрациях и расчетных метеохарактеристиках»)

МІНІСТЭРСТВА ПРЫРОДНЫХ РЭСУРСАЎ
І АХОВЫ НАВАКОЛЬНАГА АСЯРОДДЗЯ РЭСПУБЛІКІ БЕЛАРУСЬ

ДЗЯРЖАЎНАЯ ЎСТАНОВА
«РЭСПУБЛІКАНСКІ ЦЭНТР ПА ГІДРАМЕТЭАРАЛОГІІ,
КАНТРОЛЮ РАДЫЕАКТЫЎНАГА ЗАБРУДЖВАННЯ І
МАНІТОРЫНГУ НАВАКОЛЬНАГА АСЯРОДДЗЯ»

**ФІЛІЯЛ «БРЭСЦКІ АБЛАСНЫ ЦЭНТР
ПА ГІДРАМЕТЭАРАЛОГІІ І МАНІТОРЫНГУ
НАВАКОЛЬНАГА АСЯРОДДЗЯ»
(ФІЛІЯЛ «БРЭСТАБЛГІДРАМЕТ»)**

вул. Паўночная, 75, 224024, г. Брэст,
тэл./факс (0162) 45 37 10
E-mail: boss@brst.pogoda.by
р.р. № BY95AKBB36329000022101000000
у БОУ ААТ «АСБ Беларусбанк», ф-л 100 г. Брэста
БИК AKBBBY21100
АКПА 382155421002, УНП 201029134

МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
И ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«РЕСПУБЛИКАНСКИЙ ЦЕНТР ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ,
КОНТРОЛЮ РАДИОАКТИВНОГО ЗАГРЯЗНЕНИЯ И
МОНИТОРИНГУ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ»

**ФИЛИАЛ «БРЕСТСКИЙ ОБЛАСТНОЙ ЦЕНТР
ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ И
МОНИТОРИНГУ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ»
(ФИЛИАЛ «БРЕСТОБЛГИДРОМЕТ»)**

ул. Северная, 75, 224024, г. Брест
тэл./факс (0162) 45 37 10
E-mail: boss@brst.pogoda.by
р.сч. № BY95AKBB36329000022101000000
в БОУ ОАО «АСБ Беларусбанк», ф-л 100 г. Бреста
БИК AKBBBY21100
ОКПО 382155421002, УНП 201029134

12.03.2019 г. № 96
на № 525 от 11.03.2019 г.

ОАО «Ивацевичдрев»

О фоновых концентрациях и метеорологических характеристиках

225295, г.Ивацевичи
ул.Загородная, 2

Предоставляем специализированную экологическую информацию (значения фоновых концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе) в г.Ивацевичи по улицам Загородная, Заводская, Гойшика, М.Танка:

№ п/п	Код загрязняющего вещества	Наименование загрязняющего вещества	ПДК, мкг/м^3			Значения фоновых концентраций, мкг/м^3
			максимальная разовая	средне-суточная	среднего-довая	
1	2	3	4	5	6	7
1	2902	Твердые частицы*	300,0	150,0	100,0	81
2	0008	ТЧ10**	150,0	50,0	40,0	42
3	0330	Серы диоксид	500,0	200,0	50,0	62
4	0337	Углерода оксид	5000,0	3000,0	500,0	860
5	0301	Азота диоксид	250,0	100,0	40,0	50
6	1071	Фенол	10,0	7,0	3,0	3,4
7	0303	Аммиак	200,0	-	-	40
8	1325	Формальдегид	30,0	12,0	3,0	21
9	0703	Бенз(а)пирен ***	-	5,0 нг/м^3	1,0 нг/м^3	1,90 нг/м^3

*твердые частицы (недифференцированная по составу пыль\аэрозоль)
**твердые частицы, фракции размером до 10 микрон
***для отопительного периода

Фоновые концентрации рассчитаны в соответствии с ТКП 17.13-05-2012 (02120) Охрана окружающей среды и природопользование. Аналитический контроль и мониторинг. Качество воздуха. Правила расчета фоновых концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных пунктов, в которых отсутствуют стационарные наблюдения (в редакции изменения №1 от 02.01.2017 г.) и действительны до **01.01.2022 г.**

490

МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И КОЭФФИЦИЕНТЫ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ УСЛОВИЯ РАССЕИВАНИЯ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ В АТМОСФЕРНОМ ВОЗДУХЕ

г.Ивацевичи

Наименование характеристик									**Величина**
Коэффициент, зависящий от стратификации атмосферы, А									160
Коэффициент рельефа местности									1
Средняя максимальная температура наружного воздуха наиболее жаркого месяца года, Т, °С									+ 21,3
Средняя температура наружного воздуха наиболее холодного месяца (для котельных, работающих по отопительному графику), Т°С									-3,5
Среднегодовая роза ветров ,%									
С	СВ	В	ЮВ	Ю	ЮЗ	З	СЗ	Штиль	
6	8	8	13	16	20	18	11	6	январь
13	10	7	6	10	15	19	20	9	июль
9	10	9	12	13	16	17	14	7	год
Скорость ветра U* (по средним многолетним данным), повторяемость превышения которой составляет 5%, м/с									7

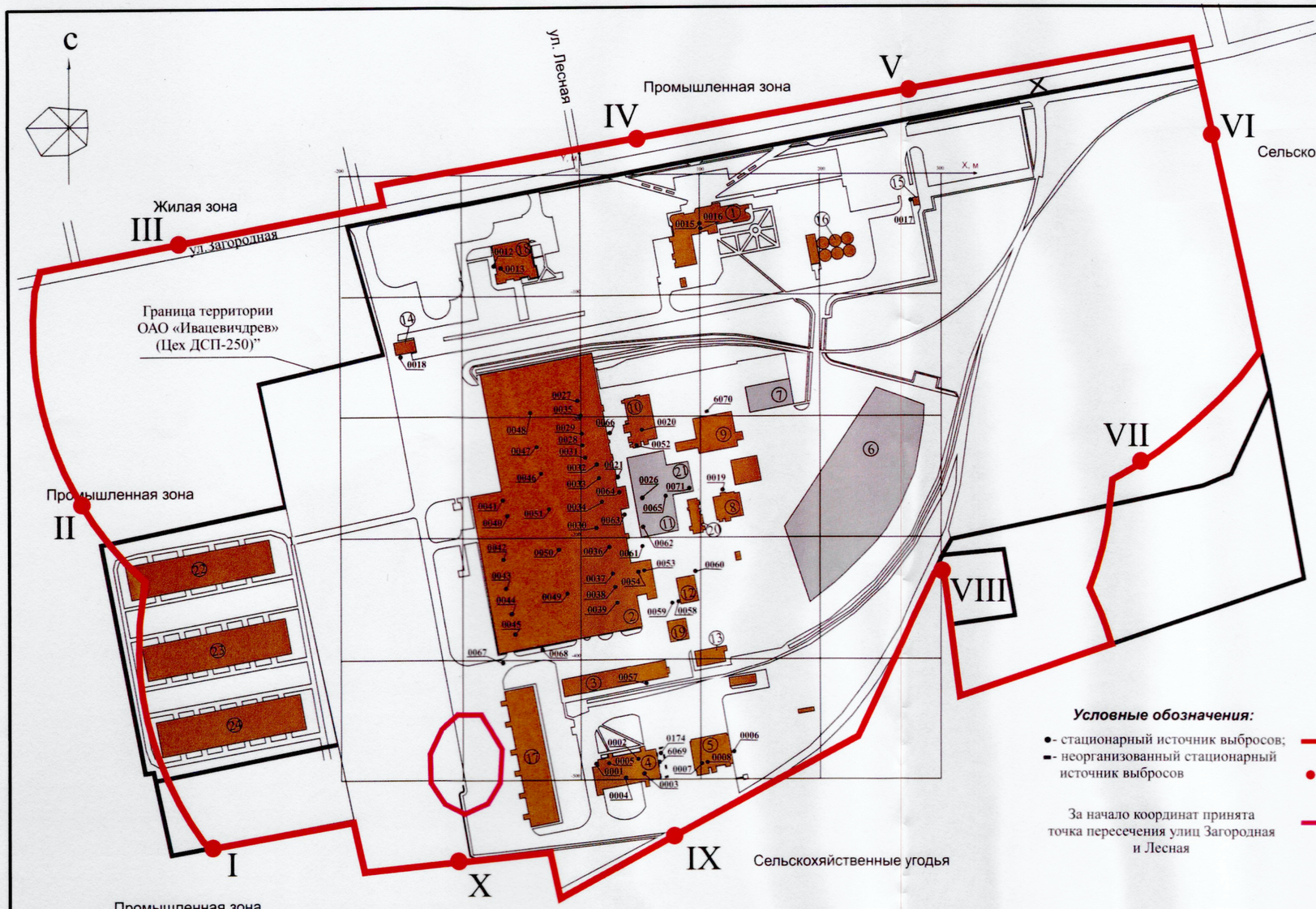
Начальник С.И.Вавринюк

Исполнитель
Гарбар Л.А. 45-43-38

491

ПРИЛОЖЕНИЕ 2

(Ситуационная карта-схема расположения источников выбросов загрязняющих веществ цеха ДСП-250 (существующее положение))



Координаты расчетных точек

№ точки	X, м	У, м
на границе расчетной СЗЗ		
I	*-308*	*-556*
II	*-417*	*-270*
III	*-335*	*-55*
IV	*48*	*33*
V	*276*	*70*
VI	*530*	*33*
VII	*471*	*-237*
VIII	*304*	*-328*
IX	*78*	*-549*
X	*-103*	*-568*
на границе жилой зоны (усадебного типа застройки)		
III	*-335*	*-55*
IV	*48*	*33*

Условные обозначения:

- ●- стационарный источник выбросов;
- ▬- неорганизованный стационарный источник выбросов

За начало координат принята точка пересечения улиц Загородная и Лесная

- — граница расчетной санитарно-защитной зоны (СЗЗ) для Цеха ДСП-250 ОАО "Ивацевичдрев";
- ● I-X - расчетные точки определения приземных концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе;
- — граница зоны значительного вредного воздействия на атмосферный воздух (1 д.ПДК)

Координаты источников выбросов

№ ИВ	X, м	Y, м	№ ИВ	X, м	Y, м	№ ИВ	X, м	Y, м	№ ИВ	X, м	Y, м	№ ИВ	X, м	Y, м	№ ИВ	X, м	Y, м
0001	1	-504	0016	98	-58	0031	-10	-258	0042	-84	-320	0053	40	-354	0066	14	-230
0002	34	-500	0017	280	-28	0032	-8	-270	0043	-84	-345	0054	36	-354	0067	-76	-418
0003	36	-514	0018	-164	-154	0033	-5	-284	0044	-80	-370	0057	34	-448	0068	-22	-404
0004	20	-516	0019	114	-276	0034	-2	-296	0045	-76	-402	0058	64	-362	6069	59	-503
0005	7	-504	0020	44	-230	0035	-20	-206	0046	-56	-262	0059	61	-362	6070	95	-210
0006	120	-502	0021	23	-261	0036	4	-332	0047	-62	-230	0060	86	-346	0071	84	-256
0007	88	-508	0026	43	-256	0037	8	-352	0048	-64	-207	0061	40	-330	0073	-86	-93
0008	92	-508	0027	-22	-190	0038	10	-368	0049	-32	-388	0062	39	-316	0074	-56	-388
0012	-80	-80	0028	-13	-241	0039	14	-386	0050	-42	-340	0063	30	-298	0174	66	-478
0013	-74	-82	0029	-18	-220	0040	-80	-300	0051	-51	-286	0064	25	-272			
0015	98	-54	0030	1	-310	0041	-83	-276	0052	42	-242	0065	60	-262			

Экспликация зданий и сооружений

1. *Административное здание*
2. *Производственное здание*
3. *Цех синтетических смол*
4. *Ремонтно-механический цех*
5. *Транспортный цех*
6. *Площадка для складирования леса*
7. *Склад привозной щепы*
8. *Участок производства щепы*
9. *Автоматизированный склад щепы*
10. *Участок производства стружки*
11. *Площадка для сушильного оборудования*
12. *Участок сортировки стружки*
13. *Резервуар для охлаждения воды*
14. *Проходная № 14*
15. *Проходная № 15*
16. *Пожарные резервуары*
17. *Здание склада*
18. *Административное здание пождепо*
19. *Участок доизмельчения*
20. *Насосная для энергетической установки*
21. *Площадка для энергитического оборудования*
22. *Шоха 5а*
23. *Шоха 5б*
24. *Шоха 5в*

Изм.	Кол.	Лист	Nдок	Подпись	Дата
Разработал		Данилович			08.21
Проверил		Аверкова			08.21
Н.контр.		Болатаева			08.21
Утвердил		Аверкова			08.21

21016-ОВОС

Расширение действующего производства ДСП ОАО "Ивацевичдрев", расположенного по адресу: Брестская область, г. Ивацевичи ул. Загородная, 2

Ситуационная карта-схема расположения источников выбросов загрязняющих веществ Цеха ДСП-250 (существующее положение)

Стадия	Лист	Листов
ПП		1

М 1:4000

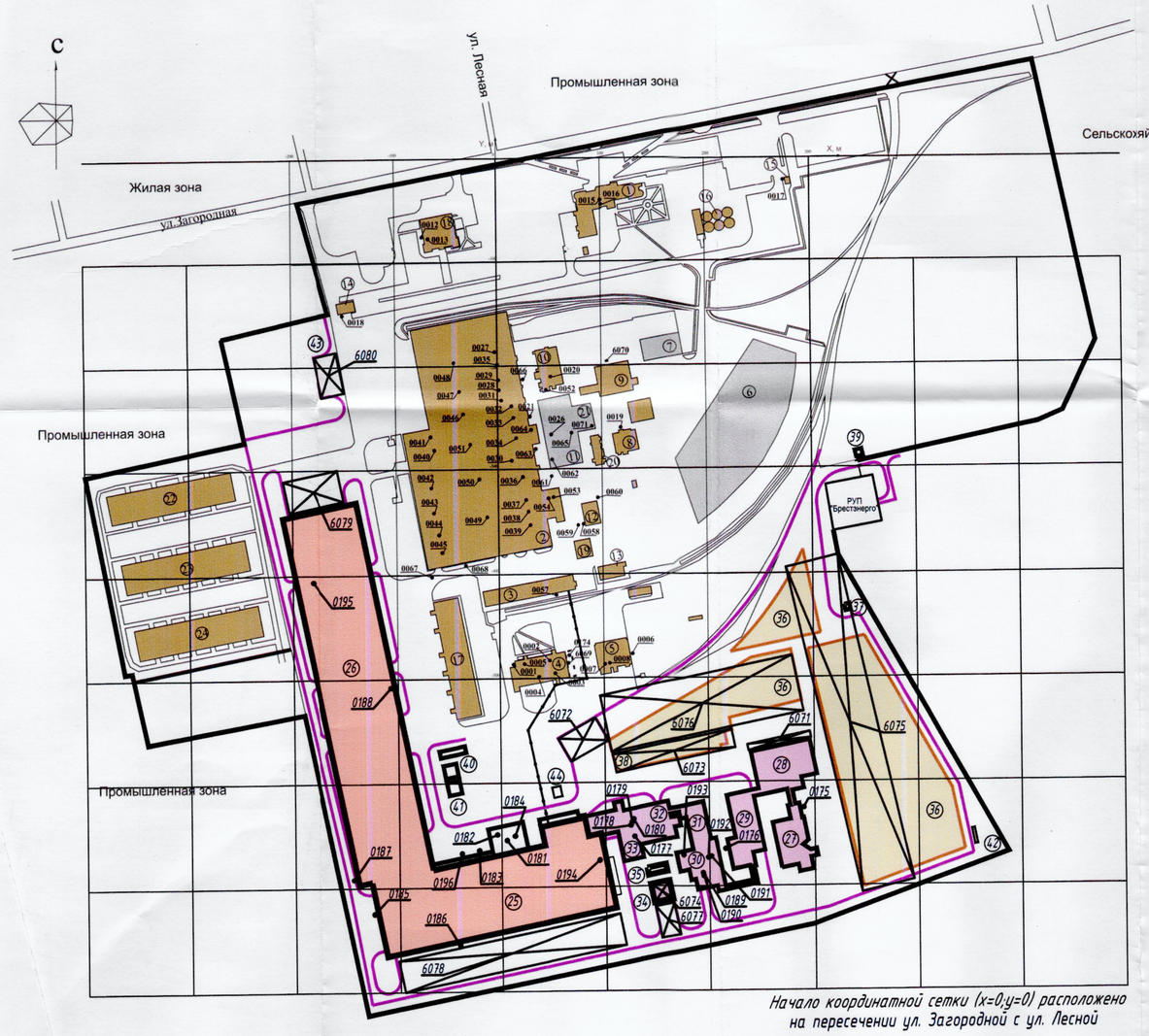
УП "Белпромпроект" г. Минск

Взам.инв.N | Подпись и дата | Инв.N подл.

Формат А3

ПРИЛОЖЕНИЕ 3

(Карта-схема расположения источников выбросов загрязняющих веществ планируемого производства ДСП с учетом существующего Цеха ДСП-250)



Начало координатной сетки (x=0;y=0) расположено на пересечении ул. Загородной с ул. Лесной

Координаты существующих источников выбросов загрязняющих веществ Цеха ДСП-250

№ ист.	X, м	Y, м
0001	1	-504
0002	34	-500
0003	36	-514
0004	20	-516
0005	7	-504
0006	120	-502
0007	88	-508
0008	92	-508
0012	-80	-80
0013	-74	-82
0015	98	-54
0016	98	-58
0017	280	-28
0018	-164	-154
0019	114	-276
0020	44	-230
0021	23	-261
0026	43	-256
0027	-22	-190
0028	-13	-241
0029	-18	-220
0030	1	-310
0031	-10	-258
0032	-8	-270
0033	-5	-284
0034	-2	-296
0035	-20	-206
0036	4	-332
0037	8	-352
0038	10	-368
0039	14	-386
0040	-80	-300
0041	-83	-276
0042	-84	-320
0043	-84	-345
0044	-80	-370
0045	-76	-402
0046	-56	-262
0047	-62	-230
0048	-64	-207
0049	-32	-388
0050	-42	-340
0051	-51	-286
0052	42	-242
0053	40	-354
0054	36	-354
0057	34	-448
0058	64	-362
0059	61	-362
0060	86	-346
0061	40	-330
0062	39	-316
0063	30	-298
0064	25	-272
0065	60	-262
0066	14	-230
0067	-76	-418
0068	-22	-404
6069	59	-503
6070	95	-210
0071	84	-256
0073	-86	-93
0074	-56	-388
0174	66	-478

Координаты проектируемых организованных источников выбросов загрязняющих веществ Цеха ДСП

№ ист.	X, м	Y, м
0175	292	-624
0176	215	-664
0177	128	-651
0178	124	-640
0179	125	-636
0180	127	-635
0181	5	-654
0182	-4	-648
0183	-22	-664
0184	12	-650
0185	-123	-724
0186	-40	-754
0187	-142	-690
0188	-104	-507
0189	192	-687
0190	193	-688
0191	200	-670
0192	198	-672
0193	174	-668
0194	94	-672
0195	-180	-404
0196	-38	-669

Координаты проектируемых неорганизованных источников выбросов загрязняющих веществ Цеха ДСП

№ ист.	X1, м	Y1, м	X2, м	Y2, м	ширина, м
6075	311	-549	361	-533	320
6076	100	-543	284	-504	55
6077	150	-732	168	-730	30
6078	-96	-784	116	-740	30
6079	-204	-324	-152	-312	30
6080	-172	-208	-152	-204	40

Экспликация существующих зданий и сооружений

1. Административное здание
2. Производственное здание ДСП-250
3. Цех синтетических смол
4. Ремонтно-механический цех
5. Транспортный цех
6. Площадка для складирования леса
7. Склад привозной щепы
8. Участок производства щепы
9. Автоматизированный склад щепы
10. Участок производства стружки
11. Площадка для сушильного оборудования
12. Участок сортировки стружки
13. Резервуар для охлаждения воды
14. Проходная № 14
15. Проходная № 15
16. Пожарные резервуары
17. Здание склада
18. Административное здание пождепо
19. Участок доизмельчения
20. Насосная для энергетической установки
21. Площадка для энергитического оборудования
22. Шоха 5а
23. Шоха 5б
24. Шоха 5в

Экспликация проектируемых зданий и сооружений

25. Производственный корпус ДСП
26. Производственный корпус ЛДСП
27. Участок производства щепы
28. Автоматизированный склад щепы
29. Участок производства стружки
30. Энергетическая установка
31. Участок сушки
32. Участок сортировки стружки
33. Участок доизмельчения
34. Склад топлива энергоустановки
35. Насосная энергоустановки
36. Площадка для складирования леса
37. Пожарный пост
38. Склад щепы
39. КПП
40. Насосная станция противопожарного водоснабжения
41. Пожарный резервуар (2 ед.)
42. Очистные сооружения дождевой канализации
43. Накопительная площадка грузового автотранспорта
44. Очистные сооружения производственных стоков

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

0001 – стационарный организованный источник выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух;

6071 – стационарный неорганизованный источник выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух.

Изм.	Кол.	Лист	№док	Подпись	Дата	21016-ОВОС		
						Расширение действующего производства ДСП ОАО "Ивацевичдрев", расположенного по адресу: Брестская область, г. Ивацевичи ул. Загородная, 2		
Разработал		Данилович			09.21	Карта-схема расположения источников выбросов загрязняющих веществ планируемого производства ДСП с учетом Цеха ДСП-250	Стадия: ПП	Лист:	Листов: 1
Проверил		Аверкова			09.21				
Н.контр.		Болатаева			09.21	М 1:4000	УП "БЕЛПРОМПРОЕКТ" г.Минск 495		
Утвердил		Аверкова			09.21				

Взам. инв. N | Подпись и дата | Инв. N подл.

Формат А2

ПРИЛОЖЕНИЕ 4

(Ситуационный план района расположения площадки планируемого производства ДСП ОАО «Ивацевичдрев»)

Координаты расчетных точек

№ точки	X, м	У, м
на границе расчетной СЗЗ		
I	-447	-471
II	-448	-76
III	-335	-55
IV	48	33
V	310	77
VI	554	-75
VII	585	-456
VIII	539	-836
IX	340	-979
X	-56	-1019
XI	-392	-856
на границе жилой зоны (усадебного типа застройки)		
III (ул. Лесная, 4)	-335	-55
IV (ул. Лесная, 10)	48	33
XII (ул. 40 лет Октября, 15)	-482	-172
XIII (д. Бараны, ул.Полевая, 7)	-188	-1012
XIV (ул.Заводская,42)	470	188
XV (ул.Лесная, 10)	33	49
XVI (ул.Лесная, 8)	-169	-22
XVII (ул.Заводская,42)	421	182
XVIII (ул.Заводская,42)	408	245
на границе природных территорий, подлежащих специальной охране		
XIX	149	-868

У, м

X, м

Территория существующего производства ДСП-250

Территория планируемого производства ДСП

г. Ивацевичи

д. Бараны

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- граница территории с учетом расширения действующего производства ДСП ОАО "Ивацевичдрев";
- граница работ по генплану (территория планируемого производства ДСП);
- зоны санитарной охраны (ЗСО) действующих артезианских скважин ОАО "Ивацевичдрев" (№ 13925/66, № 1/80, № 21352/70);
- граница ближайшей жилой зоны;
- граница расчетной санитарно-защитной зоны (СЗЗ) с учетом расширения действующего производства ДСП ОАО "Ивацевичдрев";
- I-XVIII - расчетные точки определения приземных концентраций
- XIX загрязняющих веществ в атмосферном воздухе и уровней шума;
- граница зоны значительного вредного воздействия на атмосферный воздух (1 д.ПДК).

Изм.	Кол.	Лист	№док	Подпись	Дата
Разработал		Данилович			10.21
Проверил		Аверкова			10.21
Н.контр.		Болтаева			10.21
Утвердил		Аверкова			10.21

21016-ОВОС

Расширение действующего производства ДСП ОАО "Ивацевичдрев", расположенного по адресу: Брестская область, г. Ивацевичи ул. Загородная, 2

Ситуационный план района размещения площадки планируемого производства ДСП ОАО "Ивацевичдрев"

Стадия	Лист	Листов
ПП		1

М 1:4000

УП "БЕЛПРОМПРОЕКТ" г.Минск

Взам.инв.N | Подпись и дата | Инв. Nподл.

Формат А2