

Код джерела - Технологічні параметри	10129	10130
Викид г/с	0.002992	0.000524
Клас небезпечн.		
СМ[h=2.00м] (частки ГДК) СМ[h=2.00м] мг/м. куб СМ/М[h=2.00м] мс/м. куб	104.8683 - -	18.3660 - -
ХМ (м)	11.45	11.45
UM[h=2.00м] (м/с)	1.00	1.00
Х У Коорд. точеч. початок лін-го, центр симетр. пл-го (м)	244.47 -132.26	209.00 -149.77
Х У Коорд. кінця лін-го, дов. і ширина пл-го(м)	0.00 0.00	30.00 12.00
Коеф-т рель`сфу	1.0000	1.0000
Витрата ПГПС(м. куб/с)	0.2900	0.2900
Шв-ть вихіду ПГПС: м/с	1.4770	1.4770
Діаметр (м)	0.5000	0.5000
Висота (м)	2.0000	2.0000
Температура (С)	25.6000	25.6000
Коеф-т впоряд. осід.	1.0000	1.0000
Викид т/р	0.0000	0.0000

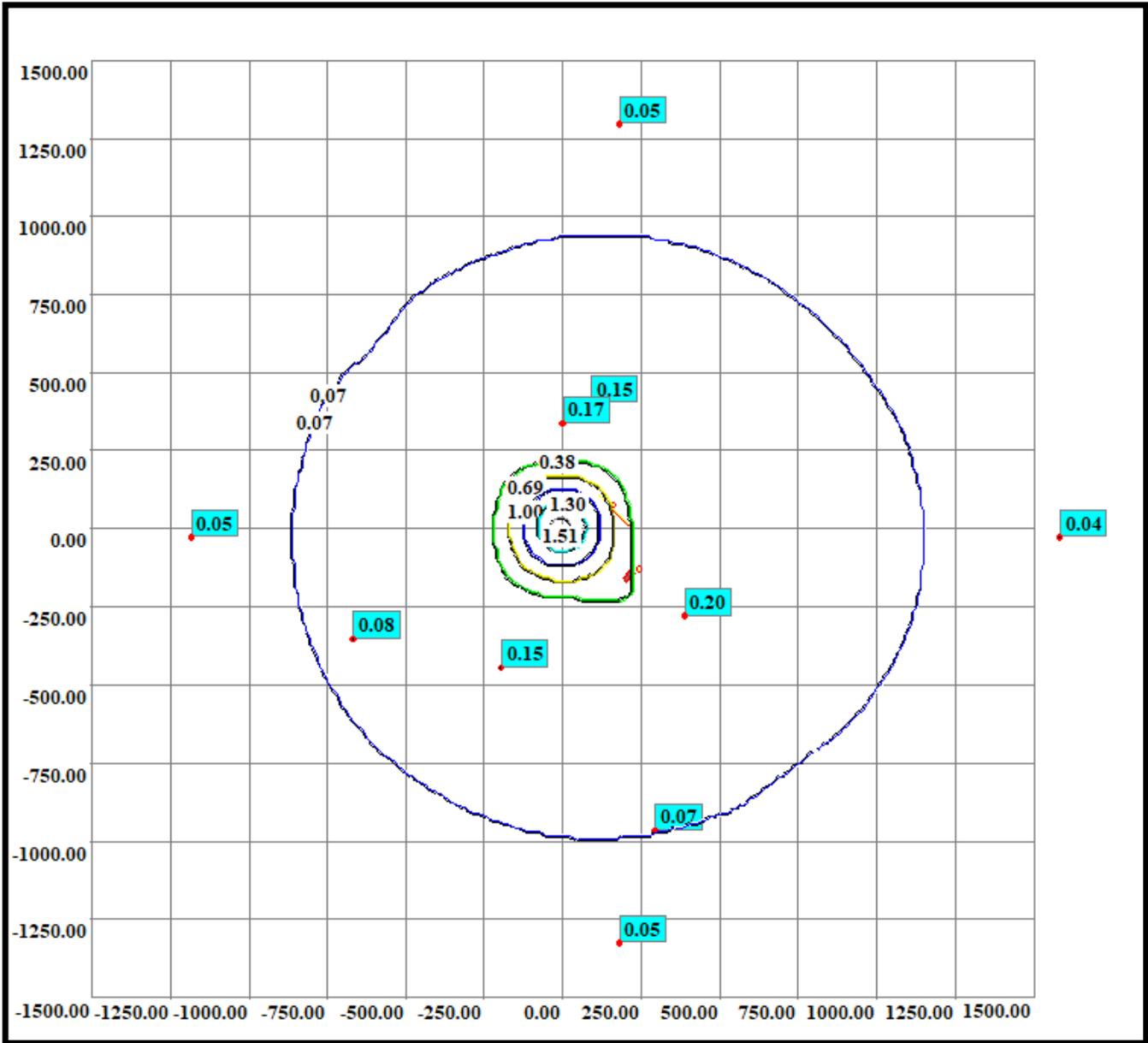
Розрахункові концентрації групи сумації № 30
в розрахункових точках та номера джерел, що надають найбільший внесок на висоті 2.00 м

№ розр. точки	Концентр. у точці частки ГДК	Коорд. розр. точки X	Коорд. розр. точки Y	Напрямок вітру	Швидкість вітру	Розмір внеску Q0	№ джерела N0	Розмір внеску Q1	№ джерела N1	Розмір внеску Q2	№ джерела N2	Розмір внеску Q3	№ джерела N3
101	0.0454	181.0	1294.0	89	1.00	0.0086	10094	0.0034	10082	0.0034	10081	0.0033	10083
102	0.0418	1585.0	-30.0	359	1.00	0.0064	10094	0.0039	10120	0.0030	10081	0.0030	10080
103	0.0464	181.0	-1328.0	271	1.00	0.0068	10094	0.0040	10079	0.0039	10080	0.0037	10081
104	0.0463	-1183.0	-30.0	181	1.00	0.0070	10094	0.0039	10084	0.0038	10083	0.0037	10082
105	0.1541	91.0	401.0	98	1.00	0.0382	10094	0.0107	10080	0.0105	10081	0.0103	10079
106	0.1739	1.0	333.0	103	1.00	0.0157	10083	0.0151	10082	0.0151	10084	0.0142	10094
107	0.0820	-666.0	-355.0	203	1.00	0.0127	10094	0.0064	10083	0.0064	10084	0.0062	10082
108	0.1477	-194.0	-446.0	232	1.00	0.0223	10094	0.0123	10081	0.0121	10082	0.0111	10080
109	0.0691	296.0	-970.0	279	1.00	0.0110	10094	0.0059	10079	0.0056	10080	0.0052	10081
110	0.2040	389.0	-282.0	321	0.7541	0.0249	10079	0.0210	10080	0.0180	10081	0.0162	10082

Точки найбільших концентрацій групи сумації № 30
На розрахун. площадці № 1 та номера джерел, що надають найбільший внесок на висоті 2.00 м

Концентрації у точці частки ГДК	Коорд. розр. точки X	Коорд. розр. точки Y	Напрямок вітру	Швидкість вітру	Розмір внеску Q0	№ джерела N0	Розмір внеску Q1	№ джерела N1	Розмір внеску Q2	№ джерела N2	Розмір внеску Q3	№ джерела N3
1.5619	0.0	0.0	148	0.7541	0.6899	10084	0.3574	10083	0.1491	10082	0.0886	10081
0.3596	250.0	-250.0	313	0.7541	0.0764	10079	0.0504	10080	0.0365	10081	0.0299	10082
0.3004	500.0	0.0	11	0.7541	0.0962	10120	0.0277	10119	0.0153	10080	0.0151	10081
0.2885	0.0	-250.0	239	0.7541	0.0456	10081	0.0371	10082	0.0353	10080	0.0263	10094
0.2815	250.0	0.0	23	0.7541	0.0554	10081	0.0523	10082	0.0306	10083	0.0273	10080
0.2216	-250.0	0.0	169	1.00	0.0221	10083	0.0221	10084	0.0199	10082	0.0176	10081
0.2101	0.0	250.0	110	0.7541	0.0200	10083	0.0197	10082	0.0186	10084	0.0185	10081
0.2038	250.0	250.0	58	1.00	0.0457	10094	0.0184	10083	0.0178	10082	0.0159	10084
0.1849	-250.0	-250.0	212	1.00	0.0252	10094	0.0164	10083	0.0164	10082	0.0144	10081
0.1614	500.0	-250.0	335	1.00	0.0161	10079	0.0150	10080	0.0137	10081	0.0127	10082

Група сумачі № 30
Карта-схема
H=2.00 м



Нормативна санітарно-захисна зона

Код джерела - Технологічні параметри	***10130
Викид г/с	0.021434
Клас небезпечн.	
СМ[h=2.00м] (частки ГДК) СМ[h=2.00м] мг/м. куб СМ/М[h=2.00м] мс/м. куб	751.2526 - -
ХМ (м)	11.45
UM[h=2.00м] (м/с)	1.00
Х У Коорд. точеч. початок лін-го, центр симетр. пл-го (м)	209.00 -149.77
Х У Коорд. кінця лін-го, дов. і ширина пл-го(м)	30.00 12.00
Коеф-т рель`сфу	1.0000
Витрата ПГПС(м. куб/с)	0.2900
Шв-ть вихіду ПГПС: м/с	1.4770
Діаметр (м)	0.5000
Висота (м)	2.0000
Температура (С)	25.6000
Коеф-т впоряд. осід.	1.0000
Викид т/р	0.0000

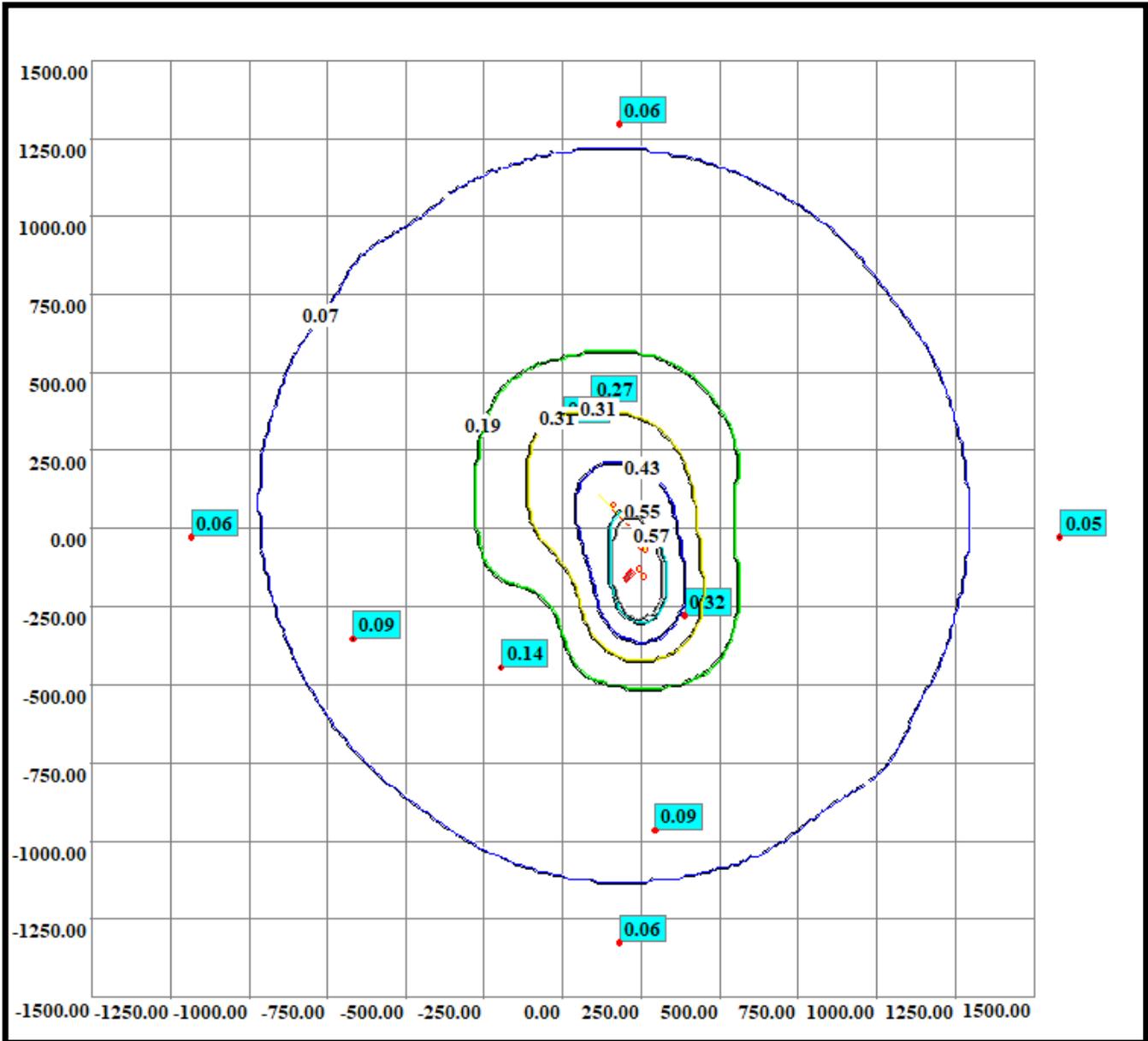
Розрахункові концентрації групи сумації № 31
в розрахункових точках та номера джерел, що надають найбільший внесок на висоті 2.00 м

№ розр. точки	Концентр. у точці частки ГДК	Коорд. розр. точки X	Коорд. розр. точки Y	Напрямок вітру	Швидкість вітру	Розмір внеску Q0	№ джерела N0	Розмір внеску Q1	№ джерела N1	Розмір внеску Q2	№ джерела N2	Розмір внеску Q3	№ джерела N3
101	0.0645	181.0	1294.0	89	1.00	0.0406	10094	0.0092	10128	0.0076	10129	0.0033	10130
102	0.0525	1585.0	-30.0	356	1.00	0.0310	10094	0.0078	10128	0.0069	10129	0.0028	10130
103	0.0576	181.0	-1328.0	271	1.00	0.0320	10094	0.0091	10129	0.0080	10128	0.0041	10130
104	0.0552	-1183.0	-30.0	184	1.00	0.0341	10094	0.0083	10128	0.0065	10129	0.0028	10130
105	0.2671	91.0	401.0	102	1.00	0.1918	10094	0.0290	10128	0.0226	10129	0.0101	10130
106	0.2959	1.0	333.0	120	2.00	0.2225	10094	0.0257	10128	0.0225	10129	0.0075	10130
107	0.0914	-666.0	-355.0	207	1.00	0.0629	10094	0.0127	10128	0.0077	10129	0.0033	10130
108	0.1436	-194.0	-446.0	235	1.00	0.1086	10094	0.0176	10128	0.0078	10129	0.0036	10130
109	0.0885	296.0	-970.0	277	1.00	0.0521	10094	0.0137	10129	0.0098	10128	0.0063	10130
110	0.3201	389.0	-282.0	304	1.00	0.1632	10094	0.0768	10129	0.0187	10096	0.0181	10095

Точки найбільших концентрацій групи сумації № 31
На розрахун. площадці № 1 та номера джерел, що надають найбільший внесок на висоті 2.00 м

Концентрації у точці частки ГДК	Коорд. розр. точки X	Коорд. розр. точки Y	Напрямок вітру	Швидкість вітру	Розмір внеску Q0	№ джерела N0	Розмір внеску Q1	№ джерела N1	Розмір внеску Q2	№ джерела N2	Розмір внеску Q3	№ джерела N3
0.6222	250.0	-250.0	276	1.00	0.2923	10129	0.1511	10094	0.0589	10130	0.0276	10128
0.5877	250.0	0.0	96	0.7738	0.1987	10129	0.1444	10095	0.1285	10096	0.0705	10127
0.3853	250.0	250.0	65	2.00	0.3641	10094	0.0185	10128	0.0015	10130	0.0008	10129
0.3793	0.0	0.0	200	2.00	0.3665	10094	0.0128	10128	0.0000	10095	0.0000	10096
0.3720	0.0	250.0	130	2.00	0.2906	10094	0.0327	10128	0.0206	10129	0.0086	10095
0.2379	500.0	-250.0	318	1.00	0.1491	10094	0.0273	10128	0.0243	10129	0.0128	10096
0.2252	500.0	0.0	350	1.00	0.1868	10094	0.0315	10128	0.0027	10095	0.0022	10096
0.2181	0.0	-250.0	243	1.00	0.1830	10094	0.0316	10128	0.0012	10095	0.0010	10096
0.2153	250.0	500.0	79	1.00	0.1591	10094	0.0264	10128	0.0143	10129	0.0071	10130
0.2153	500.0	250.0	29	1.00	0.1760	10094	0.0315	10128	0.0027	10129	0.0016	10095

Група сумачі № 31
Карта-схема
H=2.00 м



Нормативна санітарно-захисна зона

Код джерела - Технологічні параметри	10130
Викид г/с	0.27233398
Клас небезпечн.	
СМ[h=2.00м] (частки ГДК) СМ[h=2.00м] мг/м. куб СМ/М[h=2.00м] мс/м. куб	954.5190 - -
ХМ (м)	11.45
UM[h=2.00м] (м/с)	1.00
Х У Коорд. точеч. початок лін-го, центр симетр. пл-го (м)	209.00 -149.77
Х У Коорд. кінця лін-го, дов. і ширина пл-го(м)	30.00 12.00
Коеф-т рель`сфу	1.0000
Витрата ПГПС(м. куб/с)	0.2900
Шв-ть вихіду ПГПС: м/с	1.4770
Діаметр (м)	0.5000
Висота (м)	2.0000
Температура (С)	25.6000
Коеф-т впоряд. осід.	1.0000
Викид т/р	0.0000

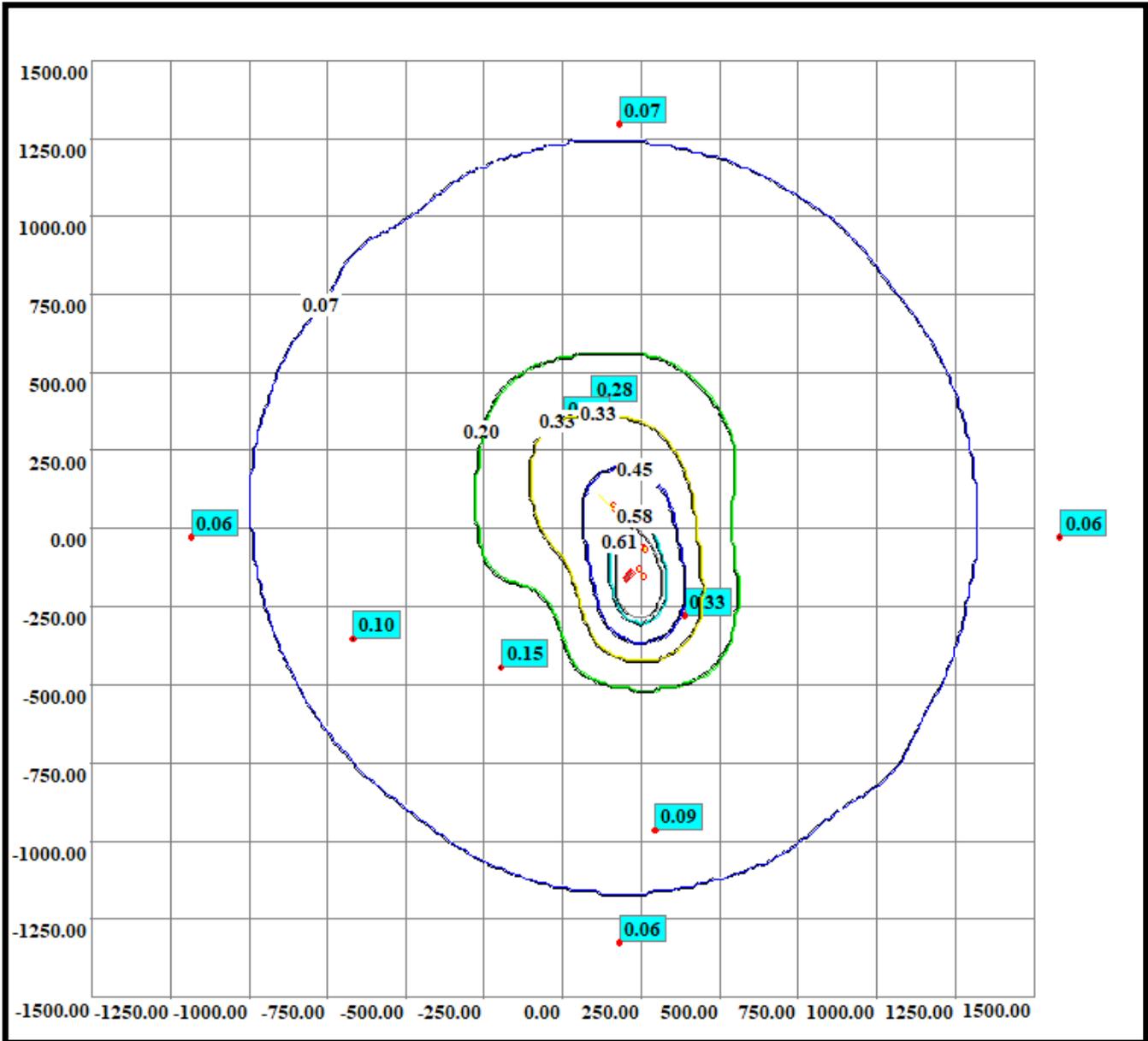
Розрахункові концентрації групи сумації № 33
в розрахункових точках та номера джерел, що надають найбільший внесок на висоті 2.00 м

№ розр. точки	Концентр. у точці частки ГДК	Коорд. розр. точки X	Коорд. розр. точки Y	Напрямок вітру	Швидкість вітру	Розмір внеску Q0	№ джерела N0	Розмір внеску Q1	№ джерела N1	Розмір внеску Q2	№ джерела N2	Розмір внеску Q3	№ джерела N3
101	0.0675	181.0	1294.0	89	1.00	0.0408	10094	0.0097	10128	0.0080	10129	0.0042	10130
102	0.0551	1585.0	-30.0	356	1.00	0.0311	10094	0.0082	10128	0.0074	10129	0.0036	10130
103	0.0609	181.0	-1328.0	271	1.00	0.0321	10094	0.0097	10129	0.0085	10128	0.0053	10130
104	0.0579	-1183.0	-30.0	184	1.00	0.0342	10094	0.0088	10128	0.0069	10129	0.0035	10130
105	0.2769	91.0	401.0	102	1.00	0.1924	10094	0.0307	10128	0.0239	10129	0.0129	10130
106	0.3031	1.0	333.0	120	2.00	0.2228	10094	0.0273	10128	0.0239	10129	0.0096	10130
107	0.0957	-666.0	-355.0	207	1.00	0.0631	10094	0.0135	10128	0.0082	10129	0.0043	10130
108	0.1505	-194.0	-446.0	235	1.00	0.1089	10094	0.0187	10128	0.0083	10129	0.0046	10130
109	0.0934	296.0	-970.0	277	1.00	0.0523	10094	0.0145	10129	0.0103	10128	0.0080	10130
110	0.3318	389.0	-282.0	304	1.00	0.1637	10094	0.0816	10129	0.0188	10096	0.0181	10095

Точки найбільших концентрацій групи сумації № 33
На розрахун. площадці № 1 та номера джерел, що надають найбільший внесок на висоті 2.00 м

Концентрації у точці частки ГДК	Коорд. розр. точки X	Коорд. розр. точки Y	Напрямок вітру	Швидкість вітру	Розмір внеску Q0	№ джерела N0	Розмір внеску Q1	№ джерела N1	Розмір внеску Q2	№ джерела N2	Розмір внеску Q3	№ джерела N3
0.6592	250.0	-250.0	276	1.00	0.3089	10129	0.1522	10094	0.0753	10130	0.0292	10128
0.6043	250.0	0.0	96	0.7718	0.2072	10129	0.1453	10095	0.1300	10096	0.0704	10127
0.3919	250.0	250.0	65	2.00	0.3652	10094	0.0197	10128	0.0019	10130	0.0009	10129
0.3788	0.0	0.0	200	2.00	0.3642	10094	0.0139	10128	0.0002	10078	0.0001	10057
0.3782	0.0	250.0	130	2.00	0.2903	10094	0.0346	10128	0.0220	10129	0.0086	10095
0.2468	500.0	-250.0	318	1.00	0.1495	10094	0.0289	10128	0.0260	10129	0.0128	10096
0.2308	500.0	0.0	350	1.00	0.1871	10094	0.0334	10128	0.0028	10095	0.0023	10096
0.2273	0.0	-250.0	242	1.00	0.1836	10094	0.0334	10128	0.0012	10095	0.0012	10072
0.2234	250.0	500.0	79	1.00	0.1597	10094	0.0279	10128	0.0151	10129	0.0090	10130
0.2215	500.0	250.0	29	1.00	0.1764	10094	0.0333	10128	0.0029	10129	0.0016	10130

Група сумачі № 33
Карта-схема
H=2.00 м



Нормативна санітарно-захисна зона

Код джерела - Технологічні параметри	10129	10130
Викид г/с	0.002992	0.000524
Клас небезпечн.		
СМ[h=2.00м] (частки ГДК) СМ[h=2.00м] мг/м. куб СМ/М[h=2.00м] мс/м. куб	104.8683 - -	18.3660 - -
ХМ (м)	11.45	11.45
UM[h=2.00м] (м/с)	1.00	1.00
X Y Коорд. точеч. початок лін-го, центр симетр. пл-го (м)	244.47 -132.26	209.00 -149.77
X Y Коорд. кінця лін-го, дов. і ширина пл-го(м)	0.00 0.00	30.00 12.00
Коеф-т рель`сфу	1.0000	1.0000
Витрата ПГПС(м. куб/с)	0.2900	0.2900
Шв-ть вихіду ПГПС: м/с	1.4770	1.4770
Діаметр (м)	0.5000	0.5000
Висота (м)	2.0000	2.0000
Температура (С)	25.6000	25.6000
Коеф-т впоряд. осід.	1.0000	1.0000
Викид т/р	0.0000	0.0000

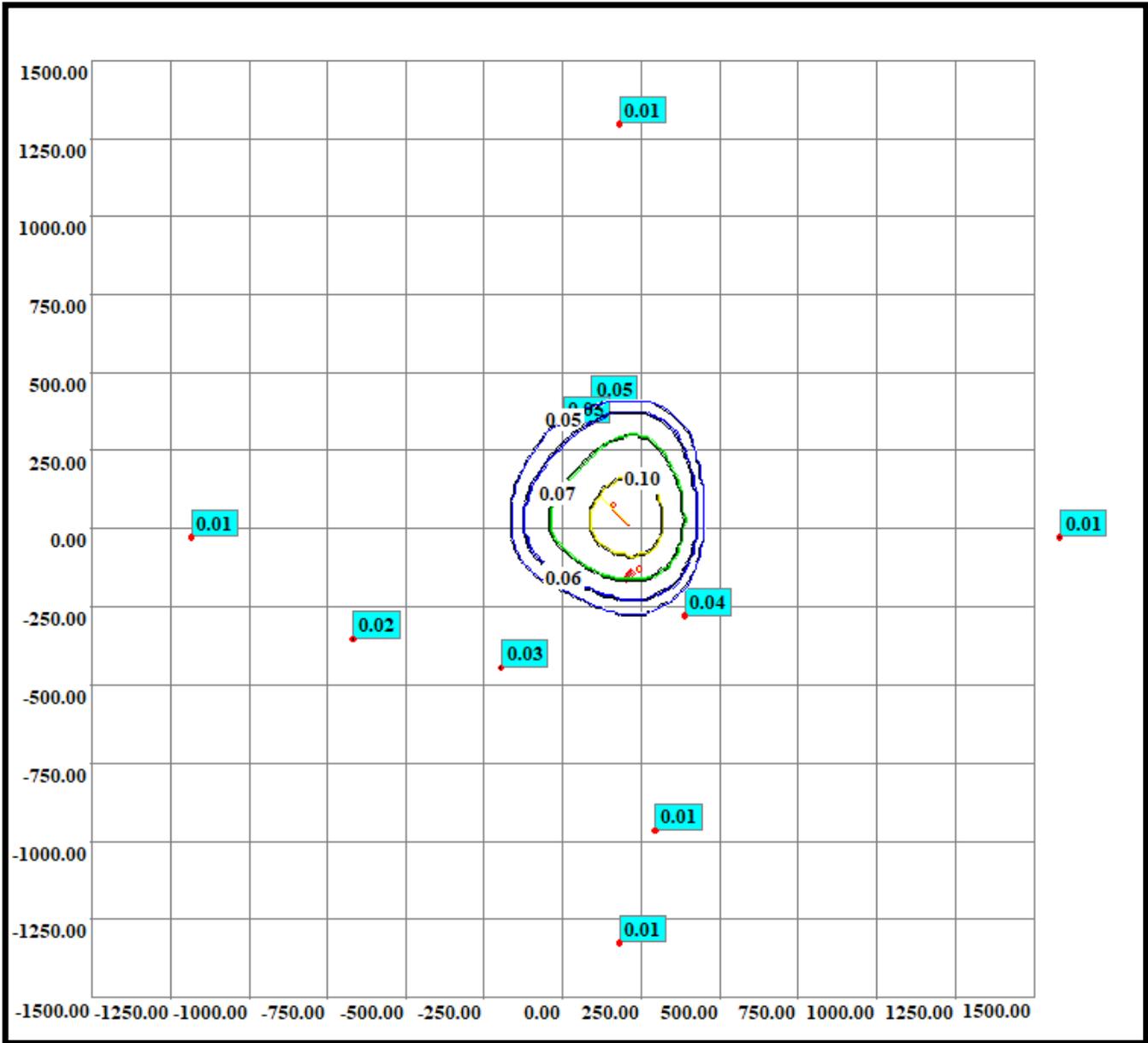
Розрахункові концентрації групи сумації № 34
в розрахункових точках та номера джерел, що надають найбільший внесок на висоті 2.00 м

№ розр. точки	Концентр. у точці частки ГДК	Коорд. розр. точки X	Коорд. розр. точки Y	Напрямок вітру	Швидкість вітру	Розмір внеску Q0	№ джерела N0	Розмір внеску Q1	№ джерела N1	Розмір внеску Q2	№ джерела N2	Розмір внеску Q3	№ джерела N3
101	0.0106	181.0	1294.0	89	1.00	0.0086	10094	0.0006	10128	0.0005	10129	0.0001	10130
102	0.0084	1585.0	-30.0	357	1.00	0.0065	10094	0.0005	10128	0.0004	10129	0.0001	10119
103	0.0089	181.0	-1328.0	271	1.00	0.0068	10094	0.0005	10129	0.0005	10128	0.0001	10130
104	0.0091	-1183.0	-30.0	183	1.00	0.0072	10094	0.0005	10128	0.0004	10129	0.0001	10078
105	0.0473	91.0	401.0	101	1.00	0.0403	10094	0.0017	10128	0.0013	10129	0.0003	10072
106	0.0504	1.0	333.0	119	2.00	0.0452	10094	0.0016	10128	0.0014	10129	0.0002	10130
107	0.0166	-666.0	-355.0	206	1.00	0.0133	10094	0.0008	10128	0.0005	10129	0.0002	10078
108	0.0286	-194.0	-446.0	234	1.00	0.0229	10094	0.0011	10128	0.0005	10129	0.0004	10076
109	0.0142	296.0	-970.0	278	1.00	0.0110	10094	0.0008	10129	0.0006	10128	0.0002	10130
110	0.0431	389.0	-282.0	305	1.00	0.0341	10094	0.0050	10129	0.0009	10128	0.0003	10130

Точки найбільших концентрацій групи сумації № 34
На розрахун. площадці № 1 та номера джерел, що надають найбільший внесок на висоті 2.00 м

Концентрації у точці частки ГДК	Коорд. розр. точки X	Коорд. розр. точки Y	Напрямок вітру	Швидкість вітру	Розмір внеску Q0	№ джерела N0	Розмір внеску Q1	№ джерела N1	Розмір внеску Q2	№ джерела N2	Розмір внеску Q3	№ джерела N3
0.1107	250.0	0.0	322	2.00	0.1060	10094	0.0047	10128	0.0000	10066	0.0000	10058
0.0813	250.0	250.0	66	2.00	0.0762	10094	0.0012	10128	0.0005	10072	0.0004	10070
0.0804	0.0	0.0	207	2.00	0.0795	10094	0.0003	10128	0.0001	10062	0.0001	10057
0.0614	0.0	250.0	128	2.00	0.0563	10094	0.0020	10128	0.0015	10129	0.0002	10119
0.0579	250.0	-250.0	287	1.00	0.0403	10094	0.0100	10129	0.0028	10130	0.0019	10128
0.0471	0.0	-250.0	242	1.00	0.0386	10094	0.0019	10128	0.0012	10072	0.0008	10070
0.0437	500.0	0.0	352	1.00	0.0380	10094	0.0019	10128	0.0003	10078	0.0003	10076
0.0422	500.0	250.0	31	1.00	0.0366	10094	0.0019	10128	0.0003	10076	0.0003	10078
0.0404	-250.0	0.0	187	1.00	0.0336	10094	0.0015	10128	0.0008	10078	0.0006	10076
0.0395	250.0	500.0	79	1.00	0.0336	10094	0.0016	10128	0.0009	10129	0.0002	10076

Група сумачі № 34
Карта-схема
H=2.00 м



— Нормативна санітарно-захисна зона

ЕОЛ 2000[h] (Windows версія)



*Автоматизована система розрахунку
розсіювання викидів
шкідливих речовин*

Загальний звіт про результати розрахунку розсіювання

*Розрахунковий модуль системи реалізує методику ОНД-86
Програма рекомендована для використання Міністерством охорони
навколишнього природного середовища України(2464/19/4-10 от 15.03.2006)*

Завдання на розрахунок.								
Найменування міста Коди пром. майданчиків Коды речовин				Крупець 1 10102-44-0 (301) (1314) 7664-41-7 (303) 7446-09-5 (330) (2754) (1819) (1707) (1531) (894) (410) 74-93-1 (1715) (2603) (1328) 630-08-0 (337) (2911) (2920) (328) 7783-06-4 (333) 108-95-2 (1071) (1026) (150) (10268) (10598)				
Коды груп сумації Швидкість вітру (м/с) Швидкість вітру (част. U сер. зв.) Швидкість вітру (частки U сер.надфакельної)				- 0.5 2 1 0.5 1 1.5 -				
Крок перебору напр. вітру Фіксов. напр. вітру Кількість найб. вкладн. Кількість макс. конц. Чи врахований фон ? Будувати розрахункову СЗЗ/зону впливу підприємства Висота розрахунку (м)				10 - 4 10 Так Ні/Ні 2				
Параметри розрахункових майданчиків								
№ п/п	Коорд. X	Коорд. Y	Довжина	Ширина	Кут. пов. розр. майд. відн. вісі ОХ осн. сист. коорд.	Крок по сітці вісь ОХ	Крок по сітці вісь ОУ	Особл. вимоги
1	0.0	0.0	3000.0	3000.0	0.0	250.0	250.0	0

Код міста	Найменування міста	Сер. температура самого теплого місяця (град С)	Сер. температура самого холодного місяця (град С)	Гранична швидкість вітру (м/с)	Регіональний коефіцієнт стратифікації	Кут між північним напрям. та віссю ОХ осн. сист. коорд. (град)	Площа міста (кв. км)
1	Крупець	25.6	-2.6	7.0	180	90	0

Широта (град.,хв.,сек.)	Широта (пнш. чи пдш.)	Довгота (град.,хв.,сек.)	Довгота (зд. чи сд.)	Ймовірність повтору вітру(Пн)	Ймовірність повтору вітру(ПнСх)	Ймовірність повтору вітру(Сх)	Ймовірність повтору вітру(ПдСх)	Ймовірність повтору вітру(Пд)
				7	8	11	11	13

Ймовірність повтору вітру(ПдЗх)	Ймовірність повтору вітру(Зх)	Ймовірність повтору вітру(ПнЗх)
14	22	14

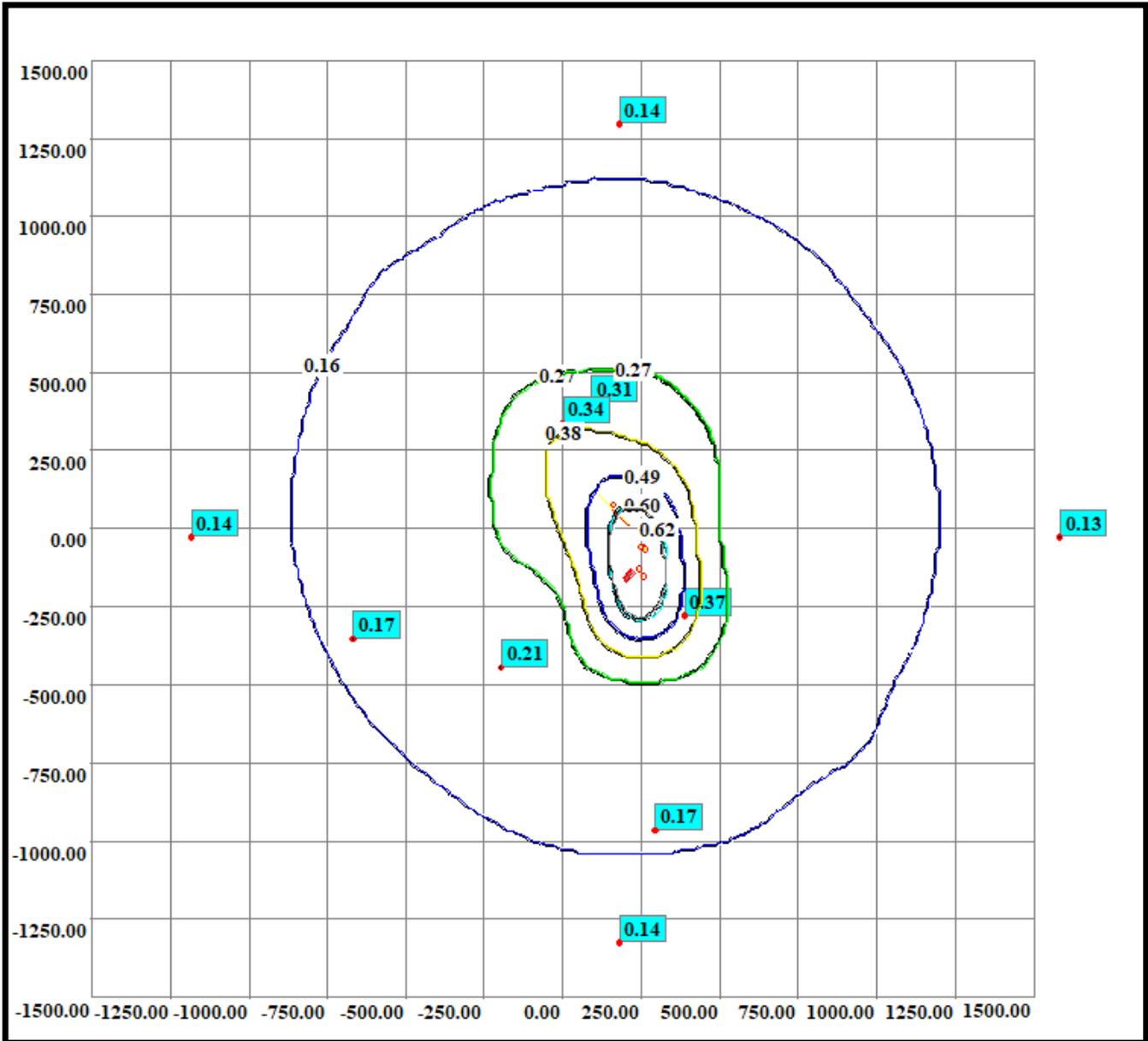
Розрахункові концентрації речовини: Азоту діоксид
в розрахункових точках та номера джерел, що надають найбільший внесок на висоті 2.00 м

№ розр. точки	Концентр. у точці частки ГДК	Коорд. розр. точки X	Коорд. розр. точки Y	Напрямок вітру	Швидкість вітру	Розмір внеску Q0	№ джерела N0	Розмір внеску Q1	№ джерела N1	Розмір внеску Q2	№ джерела N2	Розмір внеску Q3	№ джерела N3
101	0.1449	181.0	1294.0	89	1.00	0.0320	10094	0.0086	10128	0.0071	10129	0.0032	10130
102	0.1349	1585.0	-30.0	356	1.00	0.0245	10094	0.0073	10128	0.0065	10129	0.0028	10130
103	0.1397	181.0	-1328.0	271	1.00	0.0252	10094	0.0086	10129	0.0075	10128	0.0040	10130
104	0.1370	-1183.0	-30.0	184	1.00	0.0269	10094	0.0078	10128	0.0061	10129	0.0027	10130
105	0.3132	91.0	401.0	102	1.00	0.1513	10094	0.0273	10128	0.0213	10129	0.0099	10130
106	0.3358	1.0	333.0	120	2.00	0.1755	10094	0.0242	10128	0.0212	10129	0.0073	10130
107	0.1668	-666.0	-355.0	207	1.00	0.0496	10094	0.0120	10128	0.0072	10129	0.0033	10130
108	0.2090	-194.0	-446.0	235	1.00	0.0856	10094	0.0166	10128	0.0073	10129	0.0035	10130
109	0.1659	296.0	-970.0	277	1.00	0.0411	10094	0.0129	10129	0.0092	10128	0.0061	10130
110	0.3698	389.0	-282.0	304	1.00	0.1287	10094	0.0721	10129	0.0187	10096	0.0181	10095

Точки найбільших концентрацій речовини Азоту діоксид
На розрахун. площадці № 1 та номера джерел, що надають найбільший внесок на висоті 2.00 м

Концентрації у точці частки ГДК	Коорд. розр. точки X	Коорд. розр. точки Y	Напрямок вітру	Швидкість вітру	Розмір внеску Q0	№ джерела N0	Розмір внеску Q1	№ джерела N1	Розмір внеску Q2	№ джерела N2	Розмір внеску Q3	№ джерела N3
0.6654	250.0	0.0	96	0.7699	0.1866	10129	0.1445	10095	0.1286	10096	0.0705	10127
0.6596	250.0	-250.0	276	1.00	0.2747	10129	0.1192	10094	0.0575	10130	0.0266	10095
0.3972	0.0	250.0	130	2.00	0.2292	10094	0.0307	10128	0.0193	10129	0.0086	10095
0.3971	250.0	250.0	65	2.00	0.2871	10094	0.0174	10128	0.0015	10130	0.0008	10129
0.3911	0.0	0.0	200	2.00	0.2890	10094	0.0120	10128	0.0000	10095	0.0000	10096
0.2931	500.0	-250.0	318	1.00	0.1175	10094	0.0257	10128	0.0229	10129	0.0128	10096
0.2738	500.0	0.0	350	1.00	0.1473	10094	0.0296	10128	0.0027	10095	0.0022	10096
0.2690	250.0	500.0	79	1.00	0.1255	10094	0.0248	10128	0.0134	10129	0.0069	10130
0.2686	250.0	-500.0	279	1.00	0.0945	10094	0.0325	10129	0.0185	10130	0.0168	10128
0.2675	0.0	-250.0	243	1.00	0.1443	10094	0.0296	10128	0.0012	10095	0.0010	10096

Азоту діоксид
Карта-схема
H=2.00 м



————— Нормативна санітарно-захисна зона

Код джерела - Технологічні параметри	10114	10115	10116	10117	10118	10119
Викид г/с	0.000028	0.000028	0.000028	0.000028	0.000114	0.000227
Клас небезпечн.						
СМ[h=2.00м] (частки ГДК) СМ[h=2.00м] мг/м. куб СМ/М[h=2.00м] мс/м. куб	0.0022 - -	0.0022 - -	0.0022 - -	0.0022 - -	0.0481 - -	0.1729 - -
ХМ (м)	140.21	140.21	140.21	140.21	57.24	49.13
UM[h=2.00м] (м/с)	1.02	1.02	1.02	1.02	0.50	0.54
X Y Коорд. точеч. початок лін-го, центр симетр. пл-го (м)	351.70 -21.68	351.31 -30.89	362.67 -31.91	362.28 -41.12	383.58 -43.21	383.58 -43.21
X Y Коорд. кінця лін-го, дов. і ширина пл-го(м)	0.00 0.00	0.00 0.00	0.00 0.00	0.00 0.00	368.58 -59.30	368.58 -59.30
Коеф-т рель`сфу	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
Витрата ПГПС(м. куб/с)	4.4400	4.4400	4.4400	4.4400	18.3300	36.6700
Шв-ть вихіду ПГПС: м/с	15.7033	15.7033	15.7033	15.7033	7.7300	7.7300
Діаметр (м)	0.6000	0.6000	0.6000	0.6000	0.2145	0.4271
Висота (м)	10.0000	10.0000	10.0000	10.0000	7.0000	4.0000
Температура (С)	25.6000	25.6000	25.6000	25.6000	25.6000	25.6000
Коеф-т впоряд. осід.	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
Викид т/р	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

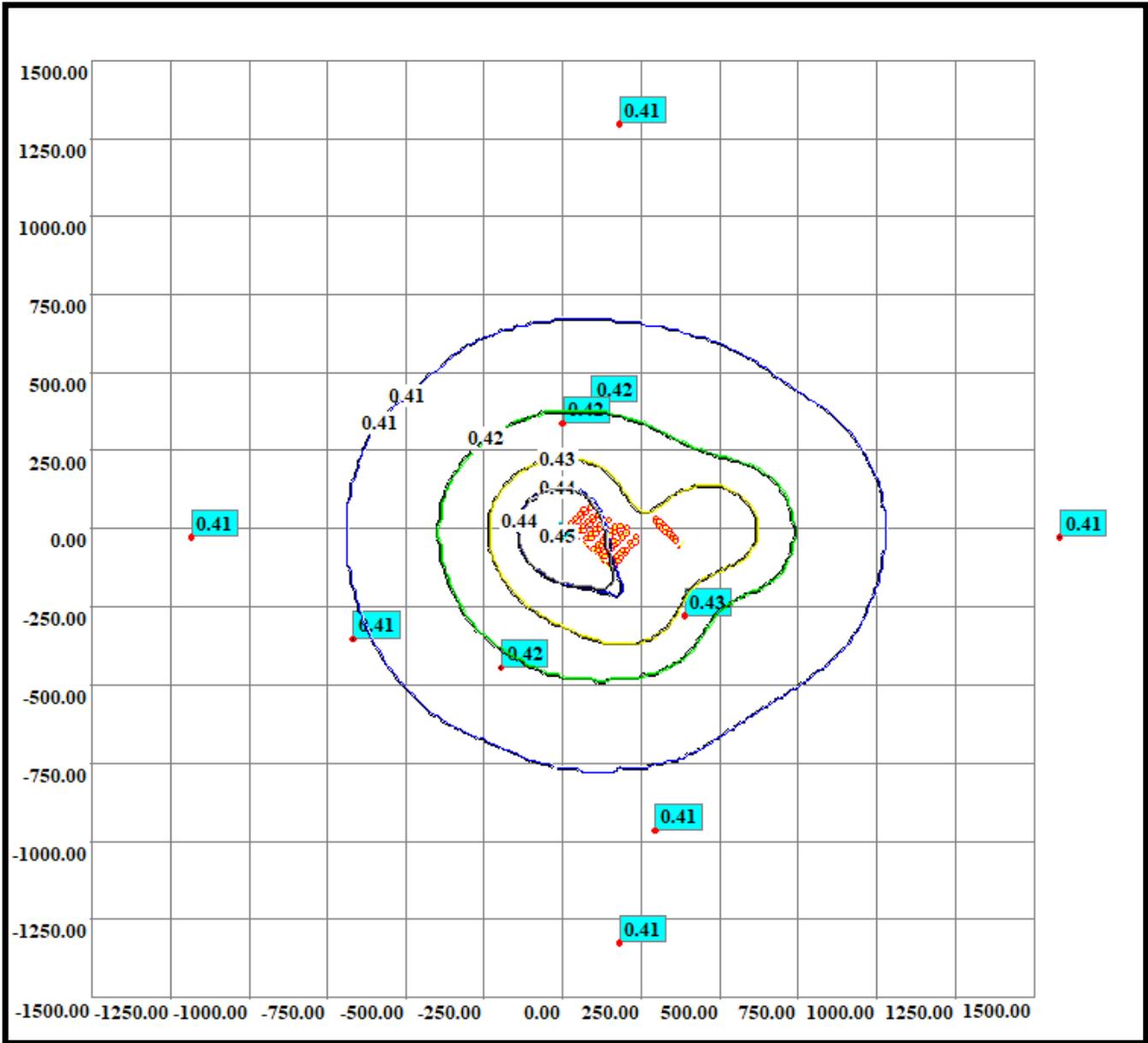
Розрахункові концентрації речовини: Альдегід пропіоновий (пропаналь)
в розрахункових точках та номера джерел, що надають найбільший внесок на висоті 2.00 м

№ розр. точки	Концентр. у точці частки ГДК	Коорд. розр. точки X	Коорд. розр. точки Y	Напрямок вітру	Швидкість вітру	Розмір внеску Q0	№ джерела N0	Розмір внеску Q1	№ джерела N1	Розмір внеску Q2	№ джерела N2	Розмір внеску Q3	№ джерела N3
101	0.4051	181.0	1294.0	89	2.00	0.0003	10072	0.0003	10073	0.0003	10119	0.0003	10070
102	0.4052	1585.0	-30.0	1	2.00	0.0005	10119	0.0003	10072	0.0002	10073	0.0002	10068
103	0.4055	181.0	-1328.0	271	2.00	0.0003	10068	0.0003	10072	0.0003	10070	0.0003	10073
104	0.4056	-1183.0	-30.0	178	2.00	0.0003	10073	0.0003	10119	0.0003	10072	0.0003	10070
105	0.4201	91.0	401.0	88	0.9997	0.0019	10072	0.0015	10070	0.0013	10074	0.0012	10068
106	0.4238	1.0	333.0	102	0.9997	0.0024	10072	0.0018	10070	0.0016	10074	0.0015	10068
107	0.4109	-666.0	-355.0	199	2.00	0.0008	10072	0.0007	10073	0.0007	10070	0.0006	10068
108	0.4200	-194.0	-446.0	227	0.9997	0.0018	10070	0.0018	10072	0.0017	10068	0.0009	10074
109	0.4088	296.0	-970.0	279	2.00	0.0006	10068	0.0006	10070	0.0006	10072	0.0005	10073
110	0.4258	389.0	-282.0	317	0.9997	0.0026	10068	0.0023	10070	0.0022	10072	0.0011	10067

Точки найбільших концентрацій речовини Альдегід пропіоновий (пропаналь)
На розрахун. площадці № 1 та номера джерел, що надають найбільший внесок на висоті 2.00 м

Концентрації у точці частки ГДК	Коорд. розр. точки X	Коорд. розр. точки Y	Напрямок вітру	Швидкість вітру	Розмір внеску Q0	№ джерела N0	Розмір внеску Q1	№ джерела N1	Розмір внеску Q2	№ джерела N2	Розмір внеску Q3	№ джерела N3
0.4532	0.0	0.0	147	0.6665	0.0101	10072	0.0072	10070	0.0062	10074	0.0057	10068
0.4419	500.0	0.0	11	0.6665	0.0120	10119	0.0044	10118	0.0022	10072	0.0022	10070
0.4413	250.0	-250.0	306	0.6665	0.0075	10068	0.0060	10070	0.0050	10072	0.0025	10074
0.4371	0.0	-250.0	229	0.6665	0.0062	10070	0.0055	10068	0.0048	10072	0.0025	10069
0.4339	250.0	0.0	36	0.6665	0.0078	10070	0.0062	10072	0.0054	10068	0.0027	10069
0.4311	-250.0	0.0	171	0.9997	0.0030	10072	0.0023	10070	0.0021	10074	0.0019	10068
0.4297	0.0	250.0	107	0.9997	0.0033	10072	0.0026	10070	0.0022	10074	0.0022	10068
0.4257	250.0	250.0	64	0.9997	0.0030	10072	0.0024	10070	0.0018	10074	0.0018	10068
0.4255	-250.0	-250.0	204	0.9997	0.0026	10072	0.0023	10070	0.0020	10068	0.0015	10074
0.4235	500.0	-250.0	332	0.9997	0.0022	10068	0.0021	10070	0.0020	10072	0.0012	10074

Альдегід пропіоновий (пропаналь)
Карта-схема
H=2.00 м



————— Нормативна санітарно-захисна зона

Код джерела - Технологічні параметри	10118	10119	10120	10126
Викид г/с	0.000826	0.001652	0.00105	0.000079
Клас небезпечн.				
СМ[h=2.00м] (частки ГДК) СМ[h=2.00м] мг/м. куб СМ/М[h=2.00м] мг/м. куб	0.0174 - -	0.0629 - -	92.0051 - -	6.9223 - -
ХМ (м)	57.24	49.13	11.45	11.45
UM[h=2.00м] (м/с)	0.50	0.54	1.00	1.00
Х У Коорд. точеч. початок лін-го, центр симетр. пл-го (м)	383.58 -43.21	383.58 -43.21	383.43 -38.97	292.04 -136.97
Х У Коорд. кінця лін-го, дов. і ширина пл-го(м)	368.58 -59.30	368.58 -59.30	0.00 0.00	0.00 0.00
Коеф-т рель`сфу	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
Витрата ПГПС(м. куб/с)	18.3300	36.6700	0.2900	0.1500
Шв-ть вихіду ПГПС: м/с	7.7300	7.7300	1.4770	2.1221
Діаметр (м)	0.2145	0.4271	0.5000	0.3000
Висота (м)	7.0000	4.0000	2.0000	2.0000
Температура (С)	25.6000	25.6000	25.6000	25.6000
Коеф-т впоряд. осід.	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
Викид т/р	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

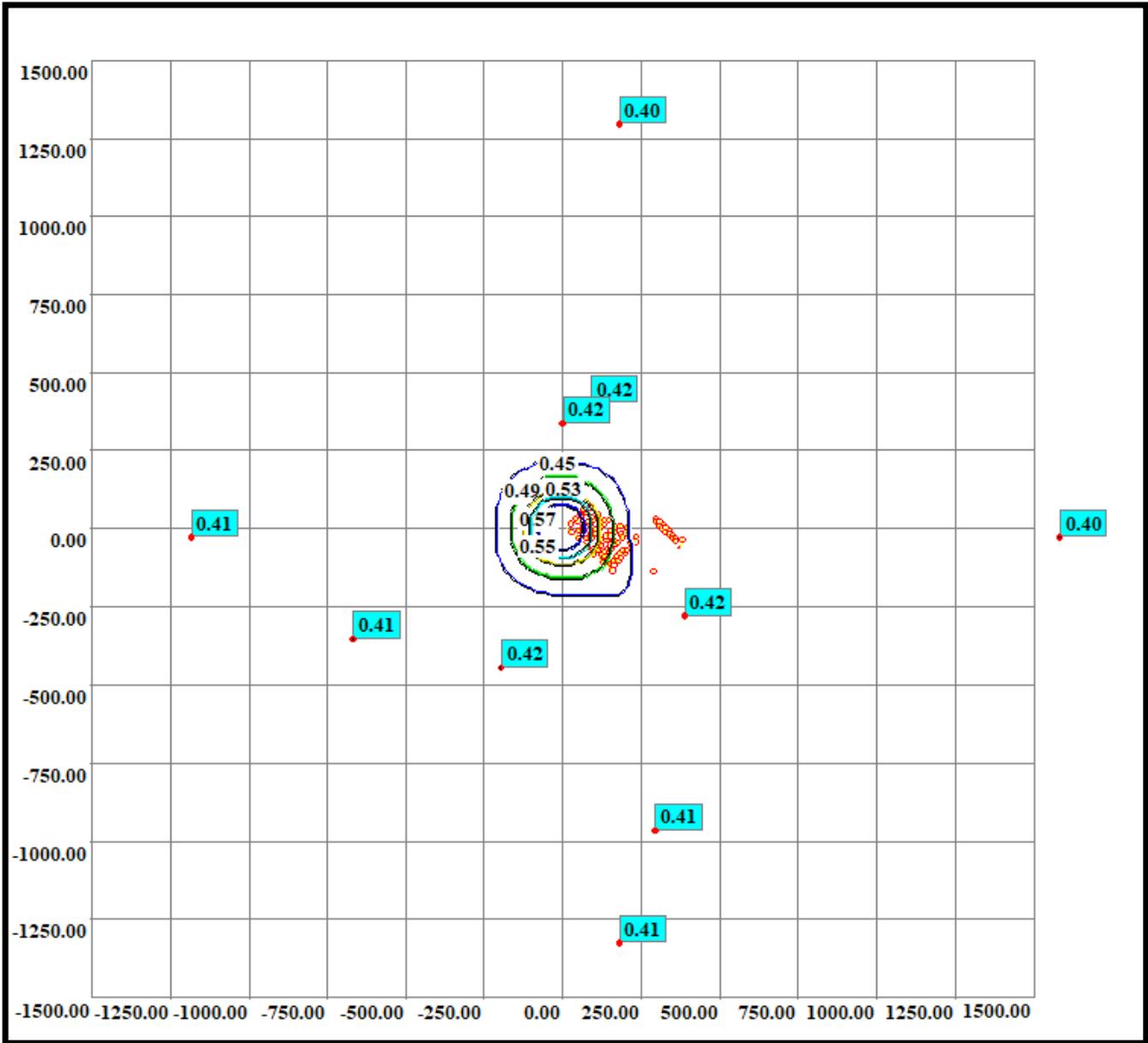
Розрахункові концентрації речовини: Аміак
в розрахункових точках та номера джерел, що надають найбільший внесок на висоті 2.00 м

№ розр. точки	Концентр. у точці частки ГДК	Коорд. розр. точки X	Коорд. розр. точки Y	Напрямок вітру	Швидкість вітру	Розмір внеску Q0	№ джерела N0	Розмір внеску Q1	№ джерела N1	Розмір внеску Q2	№ джерела N2	Розмір внеску Q3	№ джерела N3
101	0.4048	181.0	1294.0	88	1.00	0.0004	10082	0.0004	10083	0.0004	10081	0.0004	10084
102	0.4047	1585.0	-30.0	1	1.00	0.0005	10120	0.0004	10079	0.0004	10080	0.0004	10081
103	0.4053	181.0	-1328.0	272	0.7501	0.0005	10079	0.0005	10080	0.0005	10081	0.0005	10082
104	0.4052	-1183.0	-30.0	179	1.00	0.0005	10084	0.0005	10083	0.0005	10082	0.0005	10081
105	0.4171	91.0	401.0	86	1.00	0.0018	10084	0.0017	10083	0.0016	10082	0.0014	10081
106	0.4211	1.0	333.0	99	1.00	0.0023	10084	0.0022	10083	0.0019	10082	0.0017	10081
107	0.4093	-666.0	-355.0	200	1.00	0.0008	10082	0.0008	10083	0.0008	10081	0.0008	10084
108	0.4169	-194.0	-446.0	230	0.7501	0.0016	10081	0.0016	10080	0.0015	10082	0.0014	10079
109	0.4078	296.0	-970.0	280	0.7501	0.0008	10079	0.0007	10080	0.0007	10081	0.0007	10082
110	0.4246	389.0	-282.0	328	0.7501	0.0034	10079	0.0028	10080	0.0023	10081	0.0020	10082

Точки найбільших концентрацій речовини Аміак
На розрахун. площадці № 1 та номера джерел, що надають найбільший внесок на висоті 2.00 м

Концентрації у точці частки ГДК	Коорд. розр. точки X	Коорд. розр. точки Y	Напрямок вітру	Швидкість вітру	Розмір внеску Q0	№ джерела N0	Розмір внеску Q1	№ джерела N1	Розмір внеску Q2	№ джерела N2	Розмір внеску Q3	№ джерела N3
0.5996	0.0	0.0	147	0.7501	0.0846	10084	0.0457	10083	0.0194	10082	0.0116	10081
0.4479	250.0	-250.0	311	0.7501	0.0100	10079	0.0065	10080	0.0046	10081	0.0038	10082
0.4392	500.0	0.0	19	0.7501	0.0138	10120	0.0053	10119	0.0022	10079	0.0021	10080
0.4376	250.0	0.0	27	0.5001	0.0065	10081	0.0054	10082	0.0051	10080	0.0032	10083
0.4346	0.0	-250.0	235	0.5001	0.0049	10081	0.0048	10080	0.0038	10082	0.0030	10079
0.4292	-250.0	0.0	172	1.00	0.0031	10084	0.0029	10083	0.0025	10082	0.0021	10081
0.4281	0.0	250.0	104	1.00	0.0031	10084	0.0031	10083	0.0027	10082	0.0023	10081
0.4220	-250.0	-250.0	207	0.7501	0.0021	10082	0.0020	10081	0.0018	10083	0.0018	10080
0.4219	250.0	250.0	60	0.7501	0.0023	10082	0.0023	10083	0.0021	10081	0.0020	10084
0.4201	-250.0	250.0	141	1.00	0.0020	10084	0.0018	10083	0.0015	10082	0.0014	10081

Аміак
Карта-схема
H=2.00 м



Нормативна санітарно-захисна зона

Перелік джерел, у викидах яких є
Ангідрид сірчистий

Код джерела - Технологічні параметри	10094	10128	10129	10130
Викид г/с	0.067222	0.002975	0.002992	0.000524
Клас небезпечн.				
СМ[h=2.00м] (частки ГДК) СМ[h=2.00м] мг/м. куб СМ/М[h=2.00м] мг/м. куб	3.8620 - -	104.2725 - -	104.8683 - -	18.3660 - -
ХМ (м)	61.12	11.45	11.45	11.45
УМ[h=2.00м] (м/с)	8.38	1.00	1.00	1.00
Х У Коорд. точеч. початок лін-го, центр симетр. пл-го (м)	163.72 72.93	114.34 109.42	244.47 -132.26	209.00 -149.77
Х У Коорд. кінця лін-го, дов. і ширина пл-го(м)	0.00 0.00	208.35 10.81	0.00 0.00	30.00 12.00
Коеф-т рель'єфу	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
Витрата ПГПС(м. куб/с)	0.6060	0.2900	0.2900	0.2900
Шв-ть вихіду ПГПС: м/с	17.4962	2.0000	1.4770	1.4770
Діаметр (м)	0.2100	0.0021	0.5000	0.5000
Висота (м)	3.0000	2.0000	2.0000	2.0000
Температура (С)	400.0000	25.6000	25.6000	25.6000
Коеф-т впоряд. осід.	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
Викид т/р	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

Розрахункові концентрації речовини: Ангідрид сірчистий
в розрахункових точках та номера джерел, що надають найбільший внесок на висоті 2.00 м

№ розр. точки	Концентр. у точці частки ГДК	Коорд. розр. точки X	Коорд. розр. точки Y	Напрямок вітру	Швидкість вітру	Розмір внеску Q0	№ джерела N0	Розмір внеску Q1	№ джерела N1	Розмір внеску Q2	№ джерела N2	Розмір внеску Q3	№ джерела N3
101	0.0497	181.0	1294.0	89	1.00	0.0086	10094	0.0006	10128	0.0005	10129	0.0001	10130
102	0.0475	1585.0	-30.0	356	1.00	0.0066	10094	0.0005	10128	0.0004	10129	0.0001	10130
103	0.0479	181.0	-1328.0	271	1.00	0.0068	10094	0.0006	10129	0.0005	10128	0.0001	10130
104	0.0482	-1183.0	-30.0	184	1.00	0.0072	10094	0.0005	10128	0.0004	10129	0.0001	10130
105	0.0841	91.0	401.0	102	2.00	0.0421	10094	0.0012	10129	0.0006	10128	0.0002	10130
106	0.0901	1.0	333.0	120	2.00	0.0470	10094	0.0016	10128	0.0014	10129	0.0002	10130
107	0.0546	-666.0	-355.0	207	1.00	0.0133	10094	0.0008	10128	0.0005	10129	0.0001	10130
108	0.0646	-194.0	-446.0	235	1.00	0.0230	10094	0.0011	10128	0.0005	10129	0.0001	10130
109	0.0526	296.0	-970.0	277	1.00	0.0110	10094	0.0008	10129	0.0006	10128	0.0002	10130
110	0.0803	389.0	-282.0	304	1.00	0.0345	10094	0.0046	10129	0.0009	10128	0.0002	10130

Точки найбільших концентрацій речовини Ангідрид сірчистий
На розрахун. площадці № 1 та номера джерел, що надають найбільший внесок на висоті 2.00 м

Концентрації у точці частки ГДК	Коорд. розр. точки X	Коорд. розр. точки Y	Напрямок вітру	Швидкість вітру	Розмір внеску Q0	№ джерела N0	Розмір внеску Q1	№ джерела N1	Розмір внеску Q2	№ джерела N2	Розмір внеску Q3	№ джерела N3
0.1414	250.0	0.0	316	2.00	0.0996	10094	0.0018	10128				
0.1183	0.0	0.0	200	2.00	0.0775	10094	0.0008	10128	0.0000	10130		
0.1182	250.0	250.0	65	2.00	0.0770	10094	0.0011	10128	0.0000	10129	0.0000	10130
0.1048	0.0	250.0	130	2.00	0.0614	10094	0.0020	10128	0.0012	10129	0.0001	10130
0.0963	250.0	-250.0	286	1.00	0.0407	10094	0.0109	10129	0.0027	10130	0.0019	10128
0.0814	500.0	0.0	350	1.00	0.0395	10094	0.0019	10128	0.0000	10129	0.0000	10130
0.0806	0.0	-250.0	243	1.00	0.0387	10094	0.0019	10128	0.0000	10129	0.0000	10130
0.0793	500.0	250.0	29	1.00	0.0372	10094	0.0019	10128	0.0002	10129	0.0000	10130
0.0763	250.0	500.0	79	1.00	0.0336	10094	0.0016	10128	0.0009	10129	0.0002	10130
0.0762	-250.0	0.0	188	1.00	0.0344	10094	0.0015	10128	0.0003	10129	0.0000	10130

Перелік джерел, у викидах яких є
Вуглеводні граничні с12-с19(розчинник РПК-26611 і ін.)

Код джерела - Технологічні параметри	10094	10125	10128	10129	10130
Викид г/с	0.035813	0.000001	0.004706	0.004733	0.057994
Клас небезпечн.					
СМ[h=2.00м] (частки ГДК) СМ[h=2.00м] мг/м. куб СМ/М[h=2.00м] мг/м. куб	1.0288 - -	0.0175 - -	82.4716 - -	82.9448 - -	1016.3325 - -
ХМ (м)	61.12	11.45	11.45	11.45	11.45
UM[h=2.00м] (м/с)	8.38	1.00	1.00	1.00	1.00
X Y Коорд. точеч. початок лін-го, центр симетр. пл-го (м)	163.72 72.93	178.10 66.36	114.34 109.42	244.47 -132.26	209.00 -149.77
X Y Коорд. кінця лін-го, дов. і ширина пл-го(м)	0.00 0.00	0.00 0.00	208.35 10.81	0.00 0.00	30.00 12.00
Коеф-т рель'єфу	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
Витрата ПГПС(м. куб/с)	0.6060	0.2900	0.2900	0.2900	0.2900
Шв-ть вихіду ПГПС: м/с	17.4962	1.4770	2.0000	1.4770	1.4770
Діаметр (м)	0.2100	0.5000	0.0021	0.5000	0.5000
Висота (м)	3.0000	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000
Температура (С)	400.0000	25.6000	25.6000	25.6000	25.6000
Коеф-т впоряд. осід.	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
Викид т/р	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

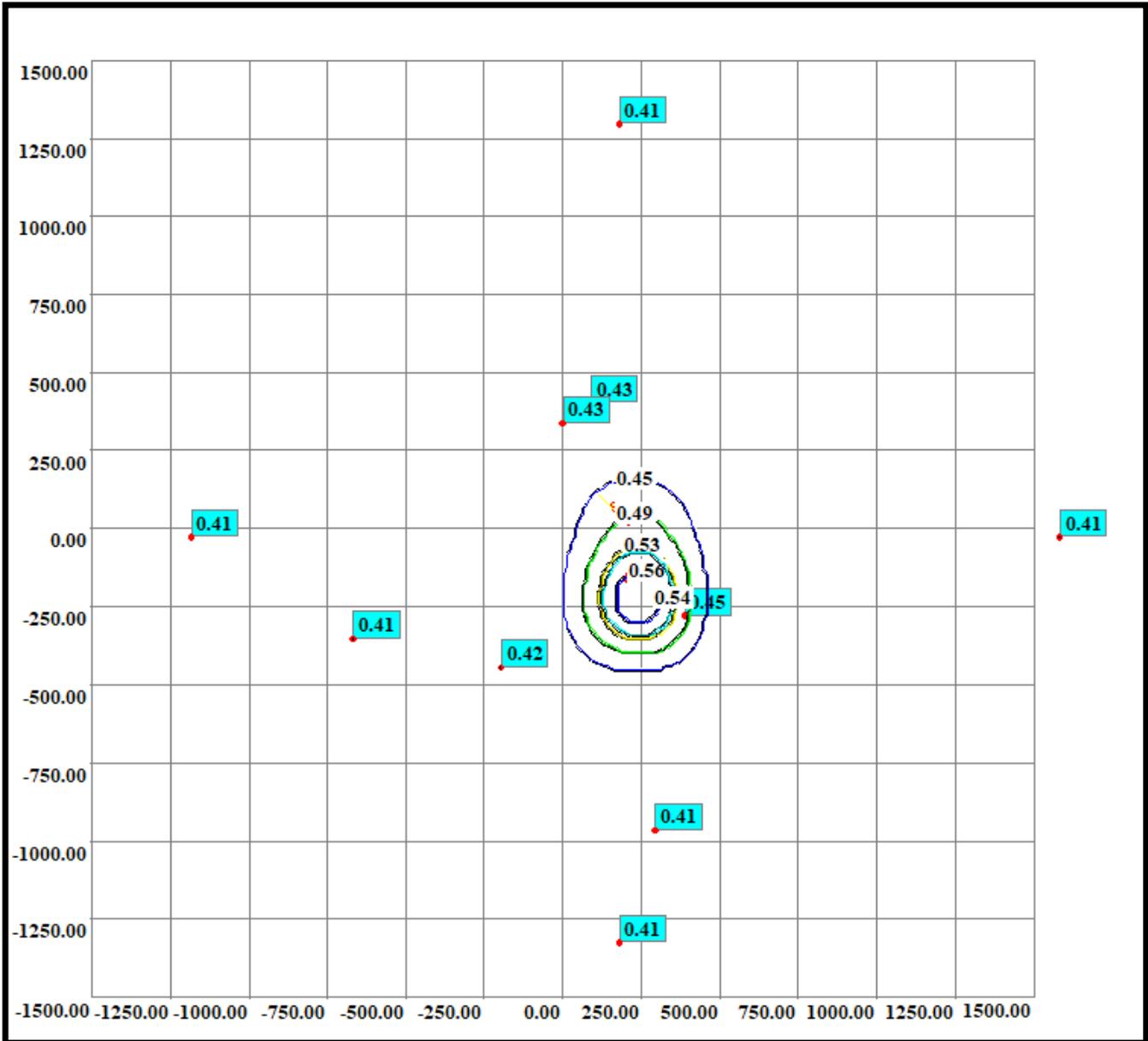
Розрахункові концентрації речовини: Вуглеводні граничні с12-с19(розчинник РПК-26611 і ін.)
в розрахункових точках та номера джерел, що надають найбільший внесок на висоті 2.00 м

№ розр. точки	Концентр. у точці частки ГДК	Коорд. розр. точки X	Коорд. розр. точки Y	Напрямок вітру	Швидкість вітру	Розмір внеску Q0	№ джерела N0	Розмір внеску Q1	№ джерела N1	Розмір внеску Q2	№ джерела N2	Розмір внеску Q3	№ джерела N3
101	0.4075	181.0	1294.0	89	1.00	0.0045	10130	0.0023	10094	0.0004	10128	0.0004	10129
102	0.4067	1585.0	-30.0	6	1.00	0.0047	10130	0.0013	10094	0.0004	10129	0.0003	10128
103	0.4082	181.0	-1328.0	271	1.00	0.0056	10130	0.0018	10094	0.0004	10129	0.0004	10128
104	0.4067	-1183.0	-30.0	174	1.00	0.0047	10130	0.0014	10094	0.0004	10129	0.0003	10128
105	0.4270	91.0	401.0	102	1.00	0.0137	10130	0.0108	10094	0.0014	10128	0.0011	10129
106	0.4263	1.0	333.0	120	1.00	0.0129	10130	0.0113	10094	0.0012	10129	0.0008	10128
107	0.4111	-666.0	-355.0	197	1.00	0.0075	10130	0.0026	10094	0.0006	10129	0.0005	10128
108	0.4186	-194.0	-446.0	215	0.7548	0.0153	10130	0.0016	10094	0.0012	10129	0.0004	10128
109	0.4126	296.0	-970.0	277	1.00	0.0085	10130	0.0029	10094	0.0007	10129	0.0005	10128
110	0.4536	389.0	-282.0	324	0.7548	0.0470	10130	0.0039	10129	0.0022	10094	0.0005	10128

Точки найбільших концентрацій речовини Вуглеводні граничні с12-с19(розчинник РПК-26611 і ін.)
На розрахун. площадці № 1 та номера джерел, що надають найбільший внесок на висоті 2.00 м

Концентрації у точці частки ГДК	Коорд. розр. точки X	Коорд. розр. точки Y	Напрямок вітру	Швидкість вітру	Розмір внеску Q0	№ джерела N0	Розмір внеску Q1	№ джерела N1	Розмір внеску Q2	№ джерела N2	Розмір внеску Q3	№ джерела N3
0.5852	250.0	-250.0	296	0.7548	0.1739	10130	0.0058	10094	0.0039	10129	0.0016	10128
0.5020	250.0	0.0	76	0.7548	0.0938	10130	0.0082	10129				
0.4485	0.0	-250.0	203	0.7548	0.0454	10130	0.0030	10129	0.0000	10128	0.0000	10094
0.4396	0.0	0.0	140	0.7548	0.0373	10130	0.0023	10129	0.0000	10128		
0.4362	500.0	-250.0	338	0.7548	0.0307	10130	0.0029	10129	0.0020	10094	0.0006	10128
0.4348	250.0	-500.0	279	1.00	0.0256	10130	0.0068	10094	0.0016	10129	0.0009	10128
0.4298	500.0	0.0	30	0.7548	0.0270	10130	0.0028	10129	0.0000	10128	0.0000	10094
0.4296	250.0	250.0	75	1.00	0.0169	10130	0.0094	10094	0.0023	10128	0.0010	10129
0.4295	0.0	250.0	120	1.00	0.0180	10130	0.0079	10094	0.0022	10128	0.0015	10129
0.4251	0.0	-500.0	244	0.7548	0.0192	10130	0.0037	10094	0.0014	10129	0.0008	10128

Вуглеводні граничні с12-с19(розчинник РПК-26611 і ін.)
Карта-схема
H=2.00 м



Нормативна санітарно-захисна зона

Код джерела - Технологічні параметри	10115	10116	10117	10118	10119
Викид г/с	0.00011	0.00011	0.00011	0.000454	0.000908
Клас небезпечн.					
СМ[h=2.00м] (частки ГДК) СМ[h=2.00м] мг/м. куб СМ/М[h=2.00м] мг/м. куб	0.0173 - -	0.0173 - -	0.0173 - -	0.3830 - -	1.3835 - -
ХМ (м)	140.21	140.21	140.21	57.24	49.13
UM[h=2.00м] (м/с)	1.02	1.02	1.02	0.50	0.54
X Y Коорд. точеч. початок лін-го, центр симетр. пл-го (м)	351.31 -30.89	362.67 -31.91	362.28 -41.12	383.58 -43.21	383.58 -43.21
X Y Коорд. кінця лін-го, дов. і ширина пл-го(м)	0.00 0.00	0.00 0.00	0.00 0.00	368.58 -59.30	368.58 -59.30
Коеф-т рель'єфу	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
Витрата ПГПС(м. куб/с)	4.4400	4.4400	4.4400	18.3300	36.6700
Шв-ть вихіду ПГПС: м/с	15.7033	15.7033	15.7033	7.7300	7.7300
Діаметр (м)	0.6000	0.6000	0.6000	0.2145	0.4271
Висота (м)	10.0000	10.0000	10.0000	7.0000	4.0000
Температура (С)	25.6000	25.6000	25.6000	25.6000	25.6000
Коеф-т впоряд. осід.	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
Викид т/р	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

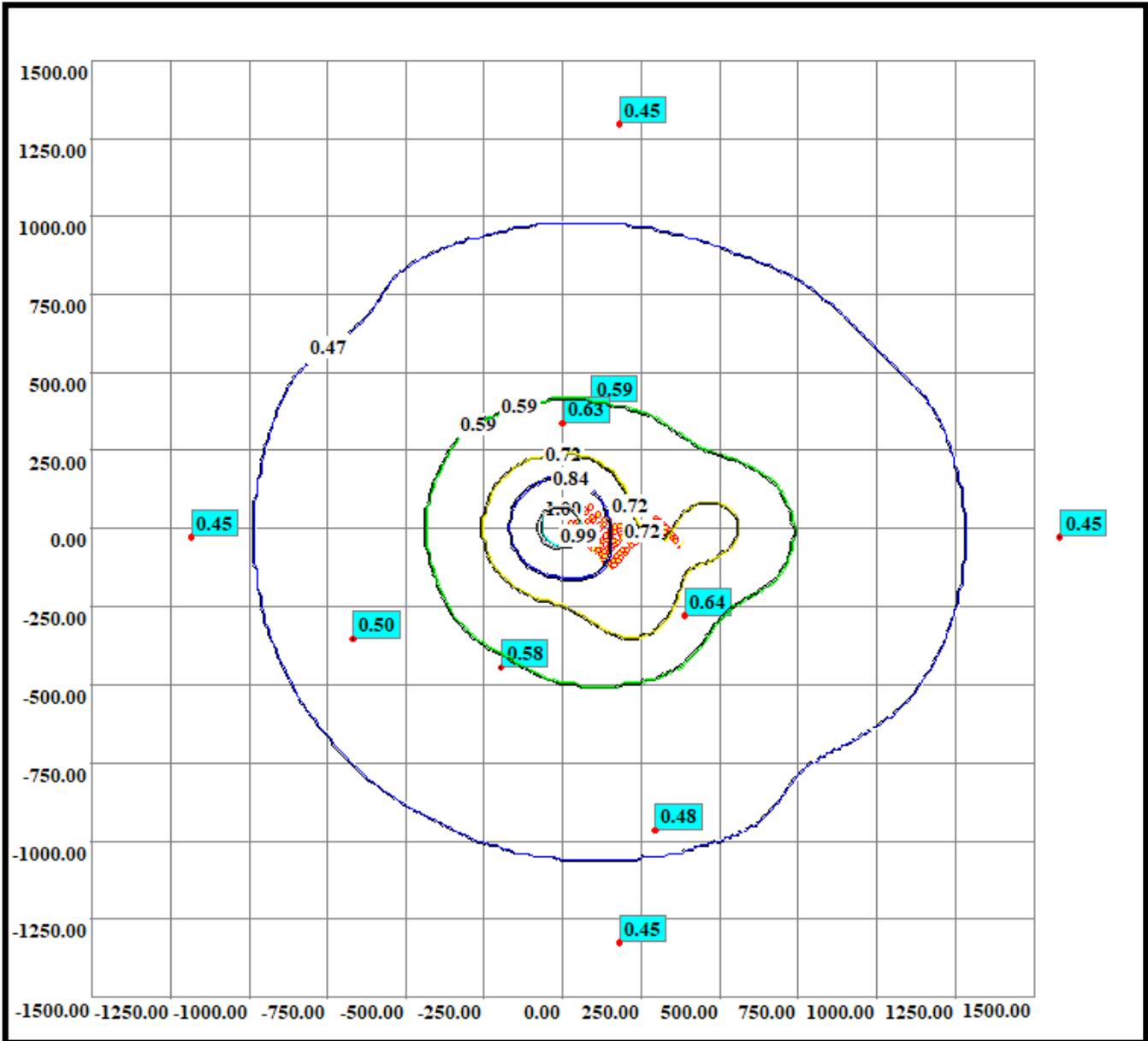
Розрахункові концентрації речовини: Диметиламін
в розрахункових точках та номера джерел, що надають найбільший внесок на висоті 2.00 м

№ розр. точки	Концентр. у точці частки ГДК	Коорд. розр. точки X	Коорд. розр. точки Y	Напрямок вітру	Швидкість вітру	Розмір внеску Q0	№ джерела N0	Розмір внеску Q1	№ джерела N1	Розмір внеску Q2	№ джерела N2	Розмір внеску Q3	№ джерела N3
101	0.4455	181.0	1294.0	88	2.00	0.0027	10076	0.0026	10078	0.0023	10072	0.0023	10073
102	0.4455	1585.0	-30.0	1	2.00	0.0043	10119	0.0023	10076	0.0022	10078	0.0020	10072
103	0.4487	181.0	-1328.0	272	2.00	0.0028	10076	0.0027	10068	0.0027	10072	0.0026	10070
104	0.4511	-1183.0	-30.0	179	2.00	0.0034	10078	0.0034	10076	0.0028	10073	0.0028	10119
105	0.5895	91.0	401.0	86	0.9753	0.0215	10078	0.0214	10076	0.0142	10072	0.0106	10070
106	0.6315	1.0	333.0	99	0.9753	0.0294	10078	0.0284	10076	0.0181	10072	0.0136	10070
107	0.5004	-666.0	-355.0	200	2.00	0.0070	10076	0.0062	10078	0.0062	10072	0.0058	10073
108	0.5824	-194.0	-446.0	230	0.9753	0.0150	10072	0.0141	10070	0.0128	10068	0.0127	10076
109	0.4779	296.0	-970.0	280	2.00	0.0052	10068	0.0048	10070	0.0047	10072	0.0046	10076
110	0.6426	389.0	-282.0	318	0.9753	0.0225	10068	0.0200	10070	0.0187	10072	0.0174	10076

Точки найбільших концентрацій речовини Диметиламін
На розрахун. площадці № 1 та номера джерел, що надають найбільший внесок на висоті 2.00 м

Концентрації у точці частки ГДК	Коорд. розр. точки X	Коорд. розр. точки Y	Напрямок вітру	Швидкість вітру	Розмір внеску Q0	№ джерела N0	Розмір внеску Q1	№ джерела N1	Розмір внеску Q2	№ джерела N2	Розмір внеску Q3	№ джерела N3
1.0438	0.0	0.0	157	0.6502	0.1436	10076	0.1417	10078	0.0568	10072	0.0383	10070
0.7840	250.0	-250.0	311	0.6502	0.0600	10068	0.0488	10070	0.0418	10072	0.0337	10076
0.7509	500.0	0.0	19	0.6502	0.1208	10119	0.0440	10118	0.0190	10068	0.0170	10070
0.7215	0.0	-250.0	245	0.6502	0.0508	10072	0.0363	10076	0.0343	10070	0.0286	10074
0.7175	-250.0	0.0	172	0.9753	0.0377	10076	0.0373	10078	0.0240	10072	0.0178	10070
0.7169	250.0	0.0	17	0.6502	0.0549	10072	0.0503	10076	0.0349	10074	0.0326	10078
0.6986	0.0	250.0	104	0.9753	0.0400	10076	0.0382	10078	0.0262	10072	0.0195	10070
0.6391	250.0	250.0	60	0.9753	0.0278	10076	0.0228	10072	0.0213	10078	0.0157	10070
0.6377	-250.0	-250.0	207	0.9753	0.0213	10072	0.0199	10076	0.0176	10070	0.0141	10068
0.6286	-250.0	250.0	141	1.00	0.0260	10078	0.0227	10076	0.0144	10072	0.0117	10070

Диметиламін
Карта-схема
Н=2.00 м



Нормативна санітарно-захисна зона

Код джерела - Технологічні параметри	10117	10118	10119
Викид г/с	0.000048	0.000196	0.000392
Клас небезпечн.			
СМ[h=2.00м] (частки ГДК) СМ[h=2.00м] мг/м. куб СМ/М[h=2.00м] мс/м. куб	0.0005 - -	0.0103 - -	0.0373 - -
ХМ (м)	140.21	57.24	49.13
UM[h=2.00м] (м/с)	1.02	0.50	0.54
X Y Коорд. точеч. початок лін-го, центр симетр. пл-го (м)	362.28 -41.12	383.58 -43.21	383.58 -43.21
X Y Коорд. кінця лін-го, дов. і ширина пл-го(м)	0.00 0.00	368.58 -59.30	368.58 -59.30
Коеф-т рель`сфу	1.0000	1.0000	1.0000
Витрата ПГПС(м. куб/с)	4.4400	18.3300	36.6700
Шв-ть вихіду ПГПС: м/с	15.7033	7.7300	7.7300
Діаметр (м)	0.6000	0.2145	0.4271
Висота (м)	10.0000	7.0000	4.0000
Температура (С)	25.6000	25.6000	25.6000
Коеф-т впоряд. осід.	1.0000	1.0000	1.0000
Викид т/р	0.0000	0.0000	0.0000

Розрахункові концентрації речовини: Диметилсульфід
в розрахункових точках та номера джерел, що надають найбільший внесок на висоті 2.00 м

№ розр. точки	Концентр. у точці частки ГДК	Коорд. розр. точки X	Коорд. розр. точки Y	Напрямок вітру	Швидкість вітру	Розмір внеску Q0	№ джерела N0	Розмір внеску Q1	№ джерела N1	Розмір внеску Q2	№ джерела N2	Розмір внеску Q3	№ джерела N3
101	0.4012	181.0	1294.0	88	2.00	0.0001	10076	0.0001	10078	0.0001	10072	0.0001	10073
102	0.4012	1585.0	-30.0	1	2.00	0.0001	10119	0.0001	10076	0.0001	10078	0.0001	10072
103	0.4013	181.0	-1328.0	272	2.00	0.0001	10076	0.0001	10068	0.0001	10072	0.0001	10070
104	0.4014	-1183.0	-30.0	179	2.00	0.0001	10078	0.0001	10076	0.0001	10073	0.0001	10119
105	0.4051	91.0	401.0	86	0.9755	0.0006	10078	0.0006	10076	0.0004	10072	0.0003	10070
106	0.4062	1.0	333.0	99	0.9755	0.0008	10078	0.0008	10076	0.0005	10072	0.0004	10070
107	0.4027	-666.0	-355.0	200	2.00	0.0002	10076	0.0002	10072	0.0002	10078	0.0002	10073
108	0.4049	-194.0	-446.0	230	0.9755	0.0004	10072	0.0004	10070	0.0003	10068	0.0003	10076
109	0.4021	296.0	-970.0	280	2.00	0.0001	10068	0.0001	10070	0.0001	10072	0.0001	10076
110	0.4065	389.0	-282.0	318	0.9755	0.0006	10068	0.0005	10070	0.0005	10072	0.0005	10076

Точки найбільших концентрацій речовини Диметилсульфід
На розрахун. площадці № 1 та номера джерел, що надають найбільший внесок на висоті 2.00 м

Концентрації у точці частки ГДК	Коорд. розр. точки X	Коорд. розр. точки Y	Напрямок вітру	Швидкість вітру	Розмір внеску Q0	№ джерела N0	Розмір внеску Q1	№ джерела N1	Розмір внеску Q2	№ джерела N2	Розмір внеску Q3	№ джерела N3
0.4174	0.0	0.0	157	0.6503	0.0039	10076	0.0038	10078	0.0015	10072	0.0010	10070
0.4104	250.0	-250.0	311	0.6503	0.0016	10068	0.0013	10070	0.0011	10072	0.0009	10076
0.4095	500.0	0.0	19	0.6503	0.0033	10119	0.0012	10118	0.0005	10068	0.0005	10070
0.4087	0.0	-250.0	245	0.6503	0.0014	10072	0.0010	10076	0.0009	10070	0.0008	10074
0.4086	-250.0	0.0	172	0.9755	0.0010	10076	0.0010	10078	0.0006	10072	0.0005	10070
0.4086	250.0	0.0	17	0.6503	0.0015	10072	0.0014	10076	0.0009	10074	0.0009	10078
0.4080	0.0	250.0	104	0.9755	0.0011	10076	0.0010	10078	0.0007	10072	0.0005	10070
0.4064	250.0	250.0	60	0.9755	0.0007	10076	0.0006	10072	0.0006	10078	0.0004	10070
0.4064	-250.0	-250.0	207	0.9755	0.0006	10072	0.0005	10076	0.0005	10070	0.0004	10068
0.4062	-250.0	250.0	141	1.00	0.0007	10078	0.0006	10076	0.0004	10072	0.0003	10070

Код джерела - Технологічні параметри	10117	10118	10119
Викид г/с	0.000031	0.000129	0.000258
Клас небезпечн.			
СМ[h=2.00м] (частки ГДК) СМ[h=2.00м] мг/м. куб СМ/М[h=2.00м] мс/м. куб	0.0024 - -	0.0544 - -	0.1966 - -
ХМ (м)	140.21	57.24	49.13
UM[h=2.00м] (м/с)	1.02	0.50	0.54
Х У Коорд. точеч. початок лін-го, центр симетр. пл-го (м)	362.28 -41.12	383.58 -43.21	383.58 -43.21
Х У Коорд. кінця лін-го, дов. і ширина пл-го(м)	0.00 0.00	368.58 -59.30	368.58 -59.30
Коеф-т рель`сфу	1.0000	1.0000	1.0000
Витрата ПГПС(м. куб/с)	4.4400	18.3300	36.6700
Шв-ть вихіду ПГПС: м/с	15.7033	7.7300	7.7300
Діаметр (м)	0.6000	0.2145	0.4271
Висота (м)	10.0000	7.0000	4.0000
Температура (С)	25.6000	25.6000	25.6000
Коеф-т впоряд. осід.	1.0000	1.0000	1.0000
Викид т/р	0.0000	0.0000	0.0000

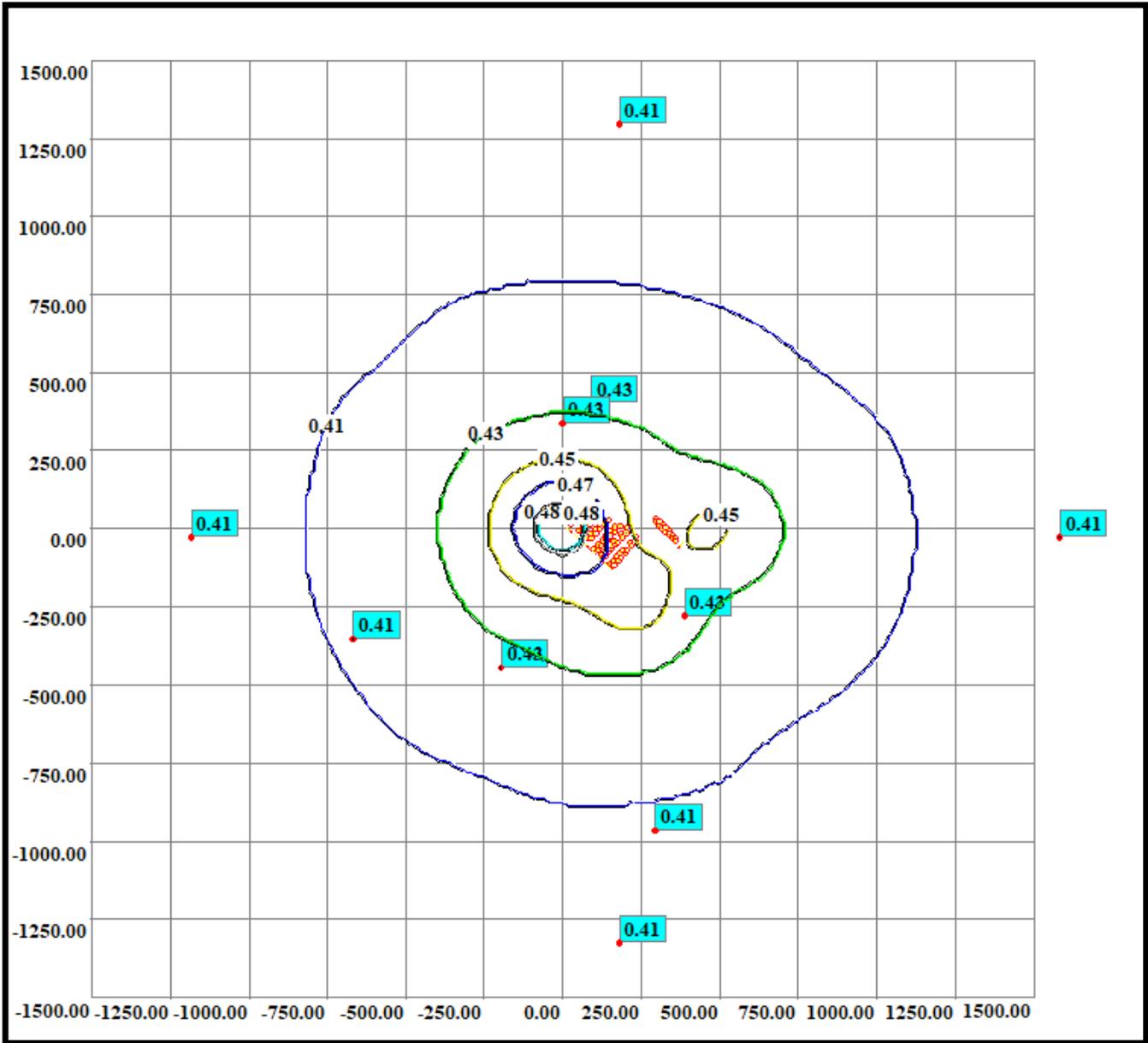
Розрахункові концентрації речовини: Кислота капронова
в розрахункових точках та номера джерел, що надають найбільший внесок на висоті 2.00 м

№ розр. точки	Концентр. у точці частки ГДК	Коорд. розр. точки X	Коорд. розр. точки Y	Напрямок вітру	Швидкість вітру	Розмір внеску Q0	№ джерела N0	Розмір внеску Q1	№ джерела N1	Розмір внеску Q2	№ джерела N2	Розмір внеску Q3	№ джерела N3
101	0.4065	181.0	1294.0	88	2.00	0.0004	10076	0.0004	10078	0.0003	10072	0.0003	10073
102	0.4065	1585.0	-30.0	1	2.00	0.0006	10119	0.0003	10076	0.0003	10078	0.0003	10072
103	0.4069	181.0	-1328.0	272	2.00	0.0004	10076	0.0004	10068	0.0004	10072	0.0004	10070
104	0.4073	-1183.0	-30.0	179	2.00	0.0005	10078	0.0005	10076	0.0004	10073	0.0004	10119
105	0.4269	91.0	401.0	86	0.9753	0.0031	10078	0.0030	10076	0.0020	10072	0.0015	10070
106	0.4329	1.0	333.0	99	0.9753	0.0042	10078	0.0040	10076	0.0026	10072	0.0019	10070
107	0.4143	-666.0	-355.0	200	2.00	0.0010	10076	0.0009	10078	0.0009	10072	0.0008	10073
108	0.4259	-194.0	-446.0	230	0.9753	0.0021	10072	0.0020	10070	0.0018	10076	0.0018	10068
109	0.4111	296.0	-970.0	280	2.00	0.0007	10068	0.0007	10070	0.0007	10072	0.0007	10076
110	0.4345	389.0	-282.0	318	0.9753	0.0032	10068	0.0028	10070	0.0027	10072	0.0025	10076

Точки найбільших концентрацій речовини Кислота капронова
На розрахун. площадці № 1 та номера джерел, що надають найбільший внесок на висоті 2.00 м

Концентрації у точці частки ГДК	Коорд. розр. точки X	Коорд. розр. точки Y	Напрямок вітру	Швидкість вітру	Розмір внеску Q0	№ джерела N0	Розмір внеску Q1	№ джерела N1	Розмір внеску Q2	№ джерела N2	Розмір внеску Q3	№ джерела N3
0.4916	0.0	0.0	157	0.6502	0.0204	10076	0.0201	10078	0.0081	10072	0.0054	10074
0.4546	250.0	-250.0	311	0.6502	0.0085	10068	0.0069	10070	0.0059	10072	0.0048	10076
0.4499	500.0	0.0	19	0.6502	0.0172	10119	0.0063	10118	0.0027	10068	0.0024	10070
0.4457	0.0	-250.0	245	0.6502	0.0072	10072	0.0052	10076	0.0049	10070	0.0041	10074
0.4451	-250.0	0.0	172	0.9753	0.0054	10076	0.0053	10078	0.0034	10072	0.0025	10070
0.4451	250.0	0.0	17	0.6502	0.0078	10072	0.0072	10076	0.0050	10074	0.0046	10078
0.4424	0.0	250.0	104	0.9753	0.0057	10076	0.0054	10078	0.0037	10072	0.0028	10070
0.4340	250.0	250.0	60	0.9753	0.0040	10076	0.0032	10072	0.0030	10078	0.0022	10070
0.4338	-250.0	-250.0	207	0.9753	0.0030	10072	0.0028	10076	0.0025	10070	0.0020	10068
0.4325	-250.0	250.0	141	1.00	0.0037	10078	0.0032	10076	0.0020	10072	0.0017	10070

Кислота капронова
Карта-схема
H=2.00 м



— Нормативна санітарно-захисна зона

Перелік джерел, у викидах яких є
1,2,2-Трифтор-1,1,2-трихлоретан(фреон 113)

Код джерела - Технологічні параметри	10092	10093	10123	10124
Викид г/с	0.054375	0.054375	0.000127	0.000063
Клас небезпечн.				
СМ[h=2.00м] (частки ГДК) СМ[h=2.00м] мг/м. куб СМ/М[h=2.00м] мг/м. куб	119.1138 - -	119.1138 - -	0.2782 - -	0.1380 - -
ХМ (м)	11.45	11.45	11.45	11.45
УМ[h=2.00м] (м/с)	1.00	1.00	1.00	1.00
Х У Коорд. точеч. початок лін-го, центр симетр. пл-го (м)	146.76 -150.53	257.36 -75.92	241.37 -63.74	152.52 -153.16
Х У Коорд. кінця лін-го, дов. і ширина пл-го(м)	0.00 0.00	0.00 0.00	0.00 0.00	0.00 0.00
Коеф-т рель'єфу	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
Витрата ПГПС(м. куб/с)	0.2900	0.2900	0.2900	0.2900
Шв-ть вихіду ПГПС: м/с	1.4770	1.4770	1.4770	1.4770
Діаметр (м)	0.5000	0.5000	0.5000	0.5000
Висота (м)	2.0000	2.0000	2.0000	2.0000
Температура (С)	25.6000	25.6000	25.6000	25.6000
Коеф-т впоряд. осід.	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
Викид т/р	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

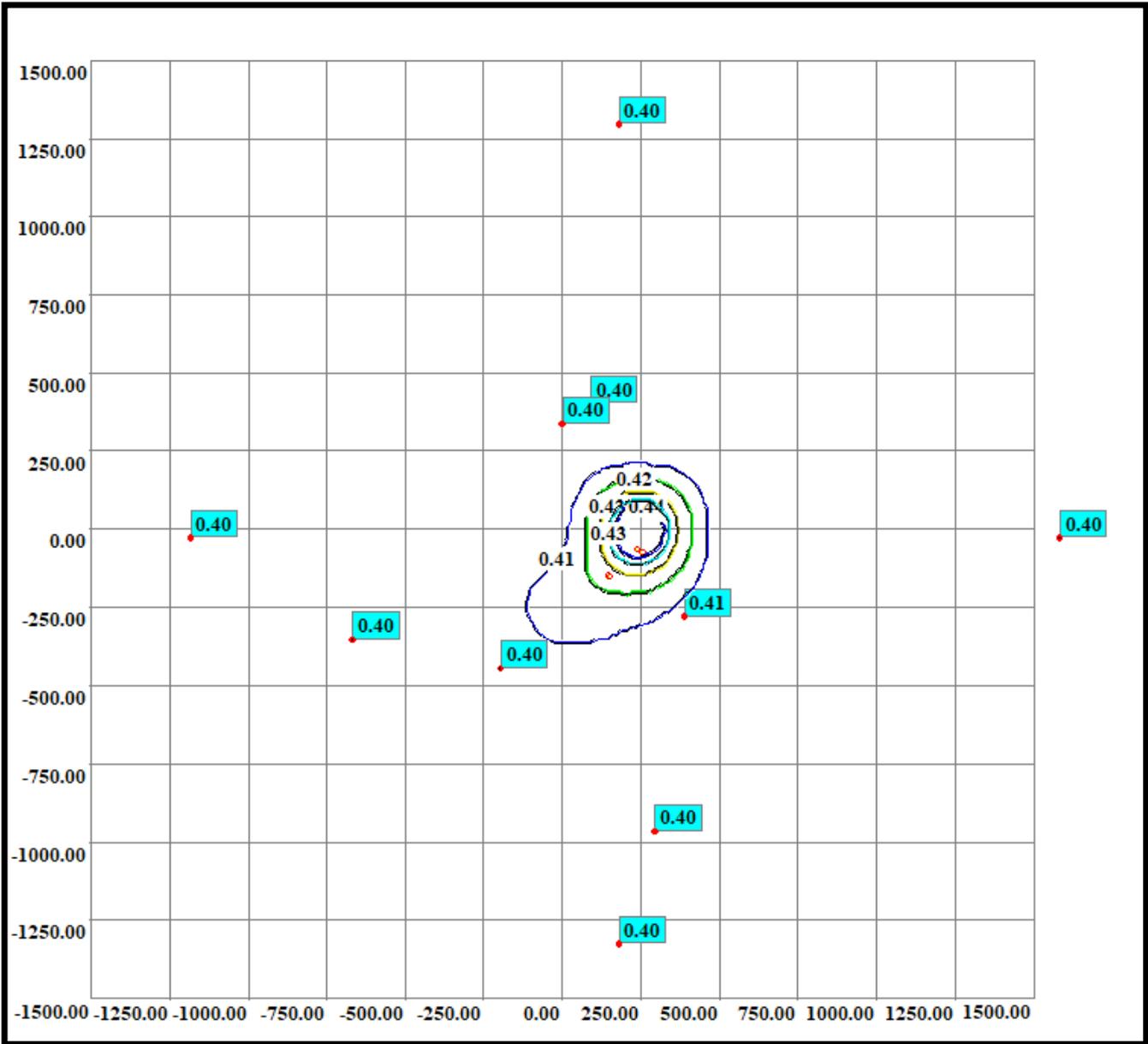
Розрахункові концентрації речовини: 1,2,2-Трифтор-1,1,2-трихлоретан(фреон 113)
в розрахункових точках та номера джерел, що надають найбільший внесок на висоті 2.00 м

№ розр. точки	Концентр. у точці частки ГДК	Коорд. розр. точки X	Коорд. розр. точки Y	Напрямок вітру	Швидкість вітру	Розмір внеску Q0	№ джерела N0	Розмір внеску Q1	№ джерела N1	Розмір внеску Q2	№ джерела N2	Розмір внеску Q3	№ джерела N3
101	0.4011	181.0	1294.0	91	1.00	0.0006	10093	0.0005	10092	0.0000	10123	0.0000	10124
102	0.4011	1585.0	-30.0	3	1.00	0.0006	10093	0.0005	10092	0.0000	10123	0.0000	10124
103	0.4013	181.0	-1328.0	269	0.75	0.0007	10092	0.0006	10093	0.0000	10123	0.0000	10124
104	0.4011	-1183.0	-30.0	177	1.00	0.0006	10092	0.0005	10093	0.0000	10123	0.0000	10124
105	0.4032	91.0	401.0	102	0.75	0.0017	10093	0.0015	10092	0.0000	10123	0.0000	10124
106	0.4034	1.0	333.0	114	0.75	0.0017	10093	0.0017	10092	0.0000	10123	0.0000	10124
107	0.4019	-666.0	-355.0	196	0.75	0.0010	10092	0.0009	10093	0.0000	10123	0.0000	10124
108	0.4037	-194.0	-446.0	220	0.75	0.0022	10092	0.0016	10093	0.0000	10123	0.0000	10124
109	0.4019	296.0	-970.0	276	0.75	0.0010	10092	0.0009	10093	0.0000	10123	0.0000	10124
110	0.4064	389.0	-282.0	318	0.50	0.0034	10093	0.0030	10092	0.0000	10123	0.0000	10124

Точки найбільших концентрацій речовини 1,2,2-Трифтор-1,1,2-трихлоретан(фреон 113)
На розрахун. площадці № 1 та номера джерел, що надають найбільший внесок на висоті 2.00 м

Концентрації у точці частки ГДК	Коорд. розр. точки X	Коорд. розр. точки Y	Напрямок вітру	Швидкість вітру	Розмір внеску Q0	№ джерела N0	Розмір внеску Q1	№ джерела N1	Розмір внеску Q2	№ джерела N2	Розмір внеску Q3	№ джерела N3
0.4425	250.0	0.0	97	1.00	0.0424	10093	0.0001	10123	0.0000	10092	0.0000	10124
0.4146	250.0	-250.0	319	2.00	0.0146	10092	0.0000	10124				
0.4145	0.0	-250.0	214	2.00	0.0108	10092	0.0038	10093	0.0000	10124	0.0000	10123
0.4076	500.0	0.0	21	2.00	0.0051	10093	0.0025	10092	0.0000	10123	0.0000	10124
0.4075	0.0	0.0	141	0.75	0.0062	10092	0.0014	10093	0.0000	10124	0.0000	10123
0.4054	500.0	-250.0	335	0.75	0.0030	10093	0.0024	10092	0.0000	10123	0.0000	10124
0.4051	250.0	250.0	82	0.75	0.0029	10093	0.0022	10092	0.0000	10123	0.0000	10124
0.4045	0.0	-500.0	242	0.75	0.0026	10092	0.0019	10093	0.0000	10123	0.0000	10124
0.4045	250.0	-500.0	277	0.75	0.0024	10092	0.0021	10093	0.0000	10123	0.0000	10124
0.4042	500.0	250.0	51	0.75	0.0025	10093	0.0017	10092	0.0000	10123	0.0000	10124

1,2,2-Трифтор-1,1,2-трихлоретан(фреон 113)
Карта-схема
H=2.00 м



Нормативна санітарно-захисна зона

Код джерела - Технологічні параметри	10127
Викид г/с	0.000048
Клас небезпечн.	
СМ[h=2.00м] (частки ГДК) СМ[h=2.00м] мг/м. куб СМ/М[h=2.00м] мс/м. куб	0.0000 - -
ХМ (м)	20.61
UM[h=2.00м] (м/с)	0.50
X Y Коорд. точеч. початок лін-го, центр симетр. пл-го (м)	251.90 -61.25
X Y Коорд. кінця лін-го, дов. і ширина пл-го(м)	0.00 0.00
Коеф-т рель`сфу	1.0000
Витрата ПГПС(м. куб/с)	0.0161
Шв-ть вихіду ПГПС: м/с	0.3280
Діаметр (м)	0.2500
Висота (м)	8.0000
Температура (С)	80.0000
Коеф-т впоряд. осід.	1.0000
Викид т/р	0.0000

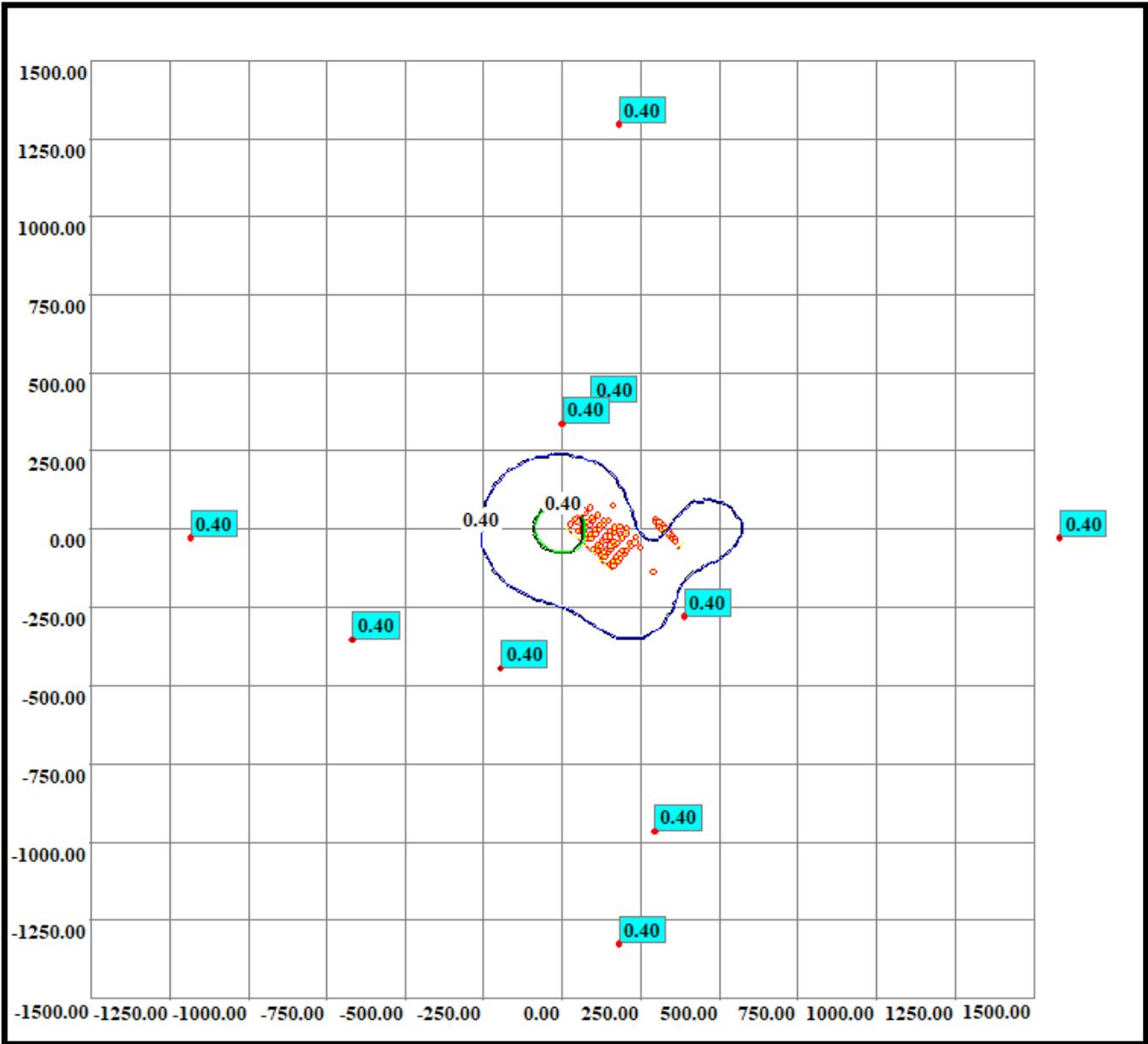
Розрахункові концентрації речовини: Метан
в розрахункових точках та номера джерел, що надають найбільший внесок на висоті 2.00 м

№ розр. точки	Концентр. у точці частки ГДК	Коорд. розр. точки X	Коорд. розр. точки Y	Напрямок вітру	Швидкість вітру	Розмір внеску Q0	№ джерела N0	Розмір внеску Q1	№ джерела N1	Розмір внеску Q2	№ джерела N2	Розмір внеску Q3	№ джерела N3
101	0.4004	181.0	1294.0	88	2.00	0.0000	10076	0.0000	10078	0.0000	10072	0.0000	10073
102	0.4004	1585.0	-30.0	1	2.00	0.0000	10119	0.0000	10076	0.0000	10078	0.0000	10072
103	0.4004	181.0	-1328.0	272	2.00	0.0000	10076	0.0000	10068	0.0000	10072	0.0000	10070
104	0.4005	-1183.0	-30.0	179	2.00	0.0000	10078	0.0000	10076	0.0000	10073	0.0000	10119
105	0.4017	91.0	401.0	86	1.00	0.0002	10078	0.0002	10076	0.0001	10072	0.0001	10070
106	0.4021	1.0	333.0	99	1.00	0.0003	10078	0.0003	10076	0.0002	10072	0.0001	10070
107	0.4009	-666.0	-355.0	200	2.00	0.0001	10076	0.0001	10078	0.0001	10072	0.0001	10073
108	0.4016	-194.0	-446.0	230	1.00	0.0001	10072	0.0001	10070	0.0001	10068	0.0001	10076
109	0.4007	296.0	-970.0	280	2.00	0.0000	10068	0.0000	10070	0.0000	10072	0.0000	10076
110	0.4023	389.0	-282.0	318	0.7866	0.0002	10068	0.0002	10070	0.0002	10072	0.0002	10076

Точки найбільших концентрацій речовини Метан
На розрахун. площадці № 1 та номера джерел, що надають найбільший внесок на висоті 2.00 м

Концентрації у точці частки ГДК	Коорд. розр. точки X	Коорд. розр. точки Y	Напрямок вітру	Швидкість вітру	Розмір внеску Q0	№ джерела N0	Розмір внеску Q1	№ джерела N1	Розмір внеску Q2	№ джерела N2	Розмір внеску Q3	№ джерела N3
0.4055	0.0	0.0	157	0.5244	0.0012	10078	0.0012	10076	0.0005	10072	0.0004	10074
0.4034	250.0	-250.0	311	0.7866	0.0005	10068	0.0004	10070	0.0004	10072	0.0003	10076
0.4032	500.0	0.0	9	0.7866	0.0007	10119	0.0002	10118	0.0002	10072	0.0002	10070
0.4028	-250.0	0.0	172	1.00	0.0003	10076	0.0003	10078	0.0002	10072	0.0002	10070
0.4028	0.0	-250.0	245	0.5244	0.0004	10072	0.0003	10076	0.0003	10070	0.0002	10074
0.4028	250.0	0.0	17	0.7866	0.0005	10072	0.0004	10076	0.0003	10074	0.0003	10078
0.4027	0.0	250.0	104	1.00	0.0004	10076	0.0003	10078	0.0002	10072	0.0002	10070
0.4021	250.0	250.0	60	1.00	0.0002	10076	0.0002	10072	0.0002	10078	0.0001	10070
0.4021	-250.0	-250.0	207	1.00	0.0002	10072	0.0002	10076	0.0002	10070	0.0001	10068
0.4021	-250.0	250.0	141	1.00	0.0002	10078	0.0002	10076	0.0001	10072	0.0001	10070

Метан
Карта-схема
H=2.00 м



Нормативна санітарно-захисна зона

Код джерела - Технологічні параметри	10114	10115	10116	10117	10118	10119
Викид г/с	0.000005	0.000005	0.000005	0.000005	0.000021	0.000041
Клас небезпечн.						
СМ[h=2.00м] (частки ГДК) СМ[h=2.00м] мг/м. куб СМ/М[h=2.00м] мс/м. куб	0.0394 - -	0.0394 - -	0.0394 - -	0.0394 - -	0.8858 - -	3.1236 - -
ХМ (м)	140.21	140.21	140.21	140.21	57.24	49.13
UM[h=2.00м] (м/с)	1.02	1.02	1.02	1.02	0.50	0.54
X Y Коорд. точеч. початок лін-го, центр симетр. пл-го (м)	351.70 -21.68	351.31 -30.89	362.67 -31.91	362.28 -41.12	383.58 -43.21	383.58 -43.21
X Y Коорд. кінця лін-го, дов. і ширина пл-го(м)	0.00 0.00	0.00 0.00	0.00 0.00	0.00 0.00	368.58 -59.30	368.58 -59.30
Коеф-т рель`сфу	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
Витрата ПГПС(м. куб/с)	4.4400	4.4400	4.4400	4.4400	18.3300	36.6700
Шв-ть вихіду ПГПС: м/с	15.7033	15.7033	15.7033	15.7033	7.7300	7.7300
Діаметр (м)	0.6000	0.6000	0.6000	0.6000	0.2145	0.4271
Висота (м)	10.0000	10.0000	10.0000	10.0000	7.0000	4.0000
Температура (С)	25.6000	25.6000	25.6000	25.6000	25.6000	25.6000
Коеф-т впоряд. осід.	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
Викид т/р	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

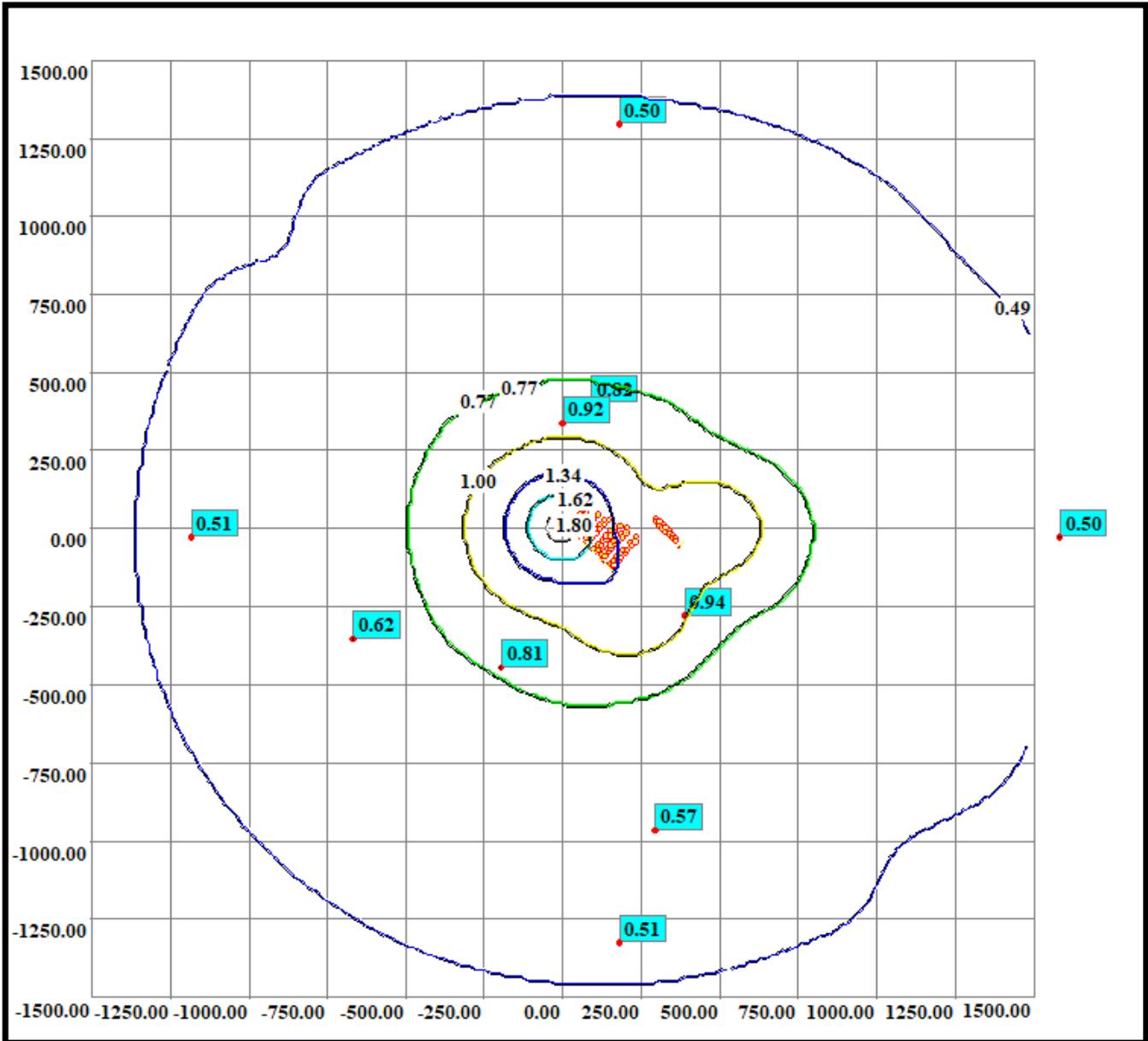
Розрахункові концентрації речовини: Метилмеркаптан(метантиол)
в розрахункових точках та номера джерел, що надають найбільший внесок на висоті 2.00 м

№ розр. точки	Концентр. у точці частки ГДК	Коорд. розр. точки X	Коорд. розр. точки Y	Напрямок вітру	Швидкість вітру	Розмір внеску Q0	№ джерела N0	Розмір внеску Q1	№ джерела N1	Розмір внеску Q2	№ джерела N2	Розмір внеску Q3	№ джерела N3
101	0.5014	181.0	1294.0	88	2.00	0.0061	10076	0.0059	10078	0.0053	10072	0.0053	10073
102	0.5017	1585.0	-30.0	1	2.00	0.0097	10119	0.0052	10076	0.0050	10078	0.0047	10072
103	0.5084	181.0	-1328.0	272	2.00	0.0063	10076	0.0063	10068	0.0062	10072	0.0061	10070
104	0.5141	-1183.0	-30.0	179	2.00	0.0077	10078	0.0077	10076	0.0064	10073	0.0062	10119
105	0.8238	91.0	401.0	86	0.9726	0.0483	10078	0.0481	10076	0.0324	10072	0.0244	10070
106	0.9187	1.0	333.0	99	0.9726	0.0659	10078	0.0637	10076	0.0413	10072	0.0312	10070
107	0.6240	-666.0	-355.0	200	2.00	0.0157	10076	0.0142	10072	0.0139	10078	0.0132	10073
108	0.8076	-194.0	-446.0	230	0.9726	0.0343	10072	0.0322	10070	0.0292	10068	0.0286	10076
109	0.5734	296.0	-970.0	280	2.00	0.0118	10068	0.0111	10070	0.0108	10072	0.0103	10076
110	0.9414	389.0	-282.0	318	0.9726	0.0517	10068	0.0458	10070	0.0429	10072	0.0392	10076

Точки найбільших концентрацій речовини Метилмеркаптан(метантиол)
На розрахун. площадці № 1 та номера джерел, що надають найбільший внесок на висоті 2.00 м

Концентрації у точці частки ГДК	Коорд. розр. точки X	Коорд. розр. точки Y	Напрямок вітру	Швидкість вітру	Розмір внеску Q0	№ джерела N0	Розмір внеску Q1	№ джерела N1	Розмір внеску Q2	№ джерела N2	Розмір внеску Q3	№ джерела N3
1.8511	0.0	0.0	157	0.6484	0.3230	10076	0.3180	10078	0.1302	10072	0.0879	10070
1.2662	250.0	-250.0	311	0.6484	0.1374	10068	0.1116	10070	0.0954	10072	0.0757	10076
1.1914	500.0	0.0	19	0.6484	0.2729	10119	0.1019	10118	0.0434	10068	0.0389	10070
1.1219	0.0	-250.0	245	0.6484	0.1159	10072	0.0814	10076	0.0787	10070	0.0651	10074
1.1116	-250.0	0.0	172	0.9726	0.0845	10076	0.0838	10078	0.0548	10072	0.0407	10070
1.1113	250.0	0.0	17	0.6484	0.1256	10072	0.1127	10076	0.0797	10074	0.0728	10078
1.0703	0.0	250.0	104	0.9726	0.0897	10076	0.0858	10078	0.0599	10072	0.0447	10070
0.9337	250.0	250.0	60	0.9726	0.0624	10076	0.0521	10072	0.0478	10078	0.0360	10070
0.9318	-250.0	-250.0	206	0.9726	0.0485	10072	0.0446	10076	0.0402	10070	0.0323	10068
0.9110	-250.0	250.0	141	1.00	0.0584	10078	0.0510	10076	0.0330	10072	0.0267	10070

Метилмеркаптан(метантіол)
Карта-схема
H=2.00 м



— Нормативна санітарно-захисна зона

Код джерела - Технологічні параметри	10114	10115	10116	10117	10118	10119
Викид г/с	0.000995	0.000995	0.000995	0.000995	0.004106	0.008211
Клас небезпечн.						
СМ[h=2.00м] (частки ГДК) СМ[h=2.00м] мг/м. куб СМ/М[h=2.00м] мг/м. куб	- 0.0008 -	- 0.0008 -	- 0.0008 -	- 0.0008 -	- 0.0173 -	- 0.0626 -
ХМ (м)	140.21	140.21	140.21	140.21	57.24	49.13
UM[h=2.00м] (м/с)	1.02	1.02	1.02	1.02	0.50	0.54
Х У Коорд. точеч. початок лін-го, центр симетр. пл-го (м)	351.70 -21.68	351.31 -30.89	362.67 -31.91	362.28 -41.12	383.58 -43.21	383.58 -43.21
Х У Коорд. кінця лін-го, дов. і ширина пл-го(м)	0.00 0.00	0.00 0.00	0.00 0.00	0.00 0.00	368.58 -59.30	368.58 -59.30
Коеф-т рель'єфу	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
Витрата ПГПС(м. куб/с)	4.4400	4.4400	4.4400	4.4400	18.3300	36.6700
Шв-ть вихіду ПГПС: м/с	15.7033	15.7033	15.7033	15.7033	7.7300	7.7300
Діаметр (м)	0.6000	0.6000	0.6000	0.6000	0.2145	0.4271
Висота (м)	10.0000	10.0000	10.0000	10.0000	7.0000	4.0000
Температура (С)	25.6000	25.6000	25.6000	25.6000	25.6000	25.6000
Коеф-т впоряд. осід.	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000	1.0000
Викид т/р	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000

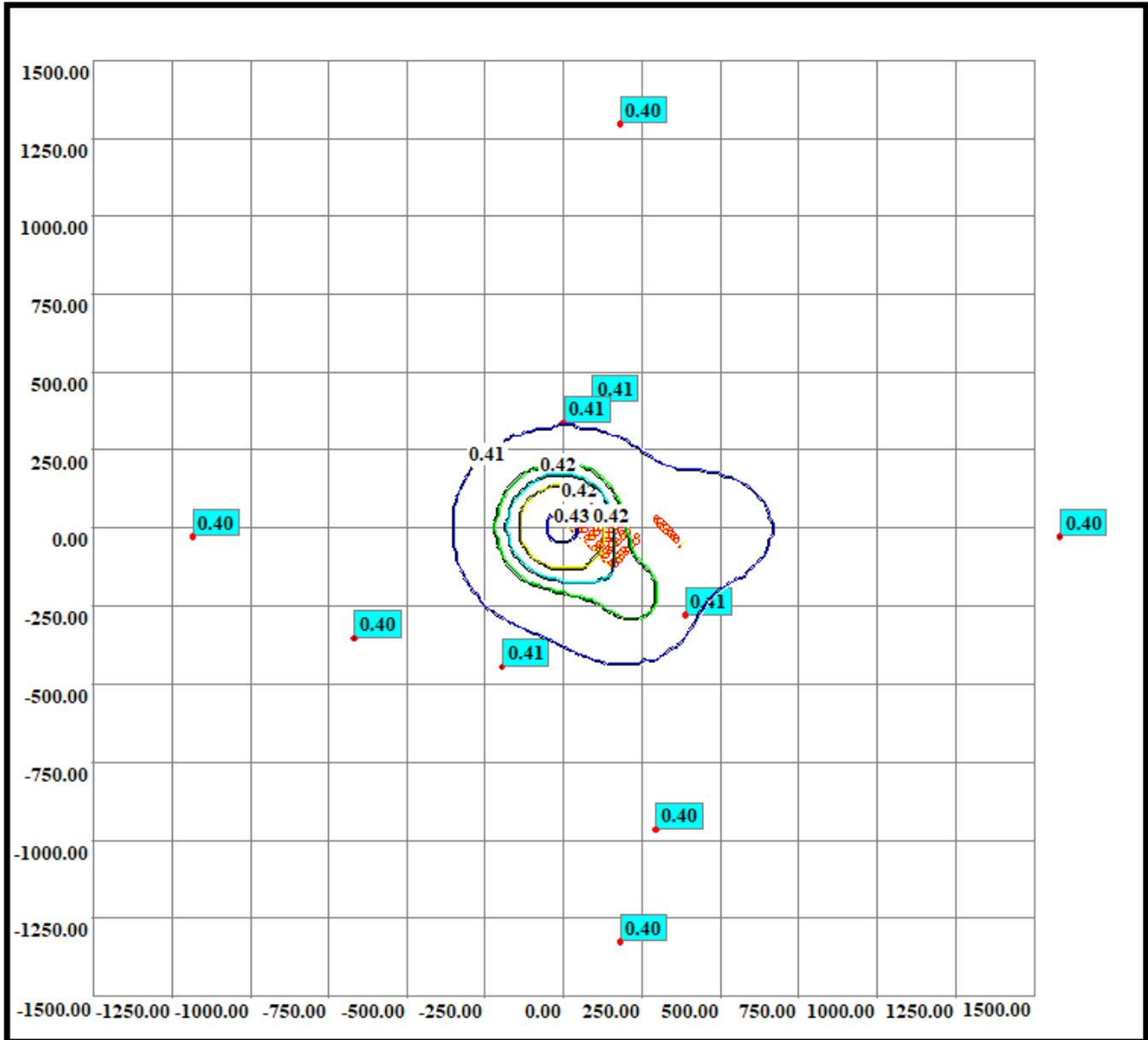
Розрахункові концентрації речовини: Мікроорганізми і мікроорганізми-продуценти за загальним бактер. рахунком (5000 кл./м3) в розрахункових точках та номера джерел, що надають найбільший внесок на висоті 2.00 м

№ розр. точки	Концентр. у точці мг/м.куб	Коорд. розр. точки X	Коорд. розр. точки Y	Напрямок вітру	Швидкість вітру	Розмір внеску C0	№ джерела N0	Розмір внеску C1	№ джерела N1	Розмір внеску C2	№ джерела N2	Розмір внеску C3	№ джерела N3
101	0.4021	181.0	1294.0	88	2.00	0.0001	10076	0.0001	10078	0.0001	10072	0.0001	10073
102	0.4021	1585.0	-30.0	1	2.00	0.0002	10119	0.0001	10076	0.0001	10078	0.0001	10072
103	0.4022	181.0	-1328.0	272	2.00	0.0001	10076	0.0001	10068	0.0001	10072	0.0001	10070
104	0.4023	-1183.0	-30.0	179	2.00	0.0002	10078	0.0002	10076	0.0001	10073	0.0001	10119
105	0.4086	91.0	401.0	86	0.9753	0.0010	10078	0.0010	10076	0.0006	10072	0.0005	10070
106	0.4105	1.0	333.0	99	0.9753	0.0013	10078	0.0013	10076	0.0008	10072	0.0006	10070
107	0.4045	-666.0	-355.0	200	2.00	0.0003	10076	0.0003	10078	0.0003	10072	0.0003	10073
108	0.4082	-194.0	-446.0	230	0.9753	0.0007	10072	0.0006	10070	0.0006	10068	0.0006	10076
109	0.4035	296.0	-970.0	280	2.00	0.0002	10068	0.0002	10070	0.0002	10072	0.0002	10076
110	0.4110	389.0	-282.0	318	0.9753	0.0010	10068	0.0009	10070	0.0008	10072	0.0008	10076

Точки найбільших концентрацій речовини Мікроорганізми і мікроорганізми-продуценти за загальним бактер. рахунком (5000 кл./м3) На розрахун. площадці № 1 та номера джерел, що надають найбільший внесок на висоті 2.00 м

Концентрації у точці мг/м.куб	Коорд. розр. точки X	Коорд. розр. точки Y	Напрямок вітру	Швидкість вітру	Розмір внеску C0	№ джерела N0	Розмір внеску C1	№ джерела N1	Розмір внеску C2	№ джерела N2	Розмір внеску C3	№ джерела N3
0.4291	0.0	0.0	157	0.6502	0.0065	10076	0.0064	10078	0.0026	10072	0.0017	10070
0.4174	250.0	-250.0	311	0.6502	0.0027	10068	0.0022	10070	0.0019	10072	0.0015	10076
0.4159	500.0	0.0	19	0.6502	0.0055	10119	0.0020	10118	0.0009	10068	0.0008	10070
0.4145	0.0	-250.0	245	0.6502	0.0023	10072	0.0016	10076	0.0016	10070	0.0013	10074
0.4144	-250.0	0.0	172	0.9753	0.0017	10076	0.0017	10078	0.0011	10072	0.0008	10070
0.4143	250.0	0.0	17	0.6502	0.0025	10072	0.0023	10076	0.0016	10074	0.0015	10078
0.4135	0.0	250.0	104	0.9753	0.0018	10076	0.0017	10078	0.0012	10072	0.0009	10070
0.4108	250.0	250.0	60	0.9753	0.0013	10076	0.0010	10072	0.0010	10078	0.0007	10070
0.4107	-250.0	-250.0	207	0.9753	0.0010	10072	0.0009	10076	0.0008	10070	0.0006	10068
0.4103	-250.0	250.0	141	1.00	0.0012	10078	0.0010	10076	0.0007	10072	0.0005	10070

Мікроорганізми і мікроорганізми-продуценти за загальним бактер. рахунком (5000 кл./м3)
Карта-схема
Н=2.00 м



Нормативна санітарно-захисна зона

