

Висновок:

Перевищення ГДК_{м.р.} забруднюючих речовин в атмосферному повітрі від стаціонарних джерел викидів кар'єру «Південний» ТОВ «РУДОМАЙН» на межі СЗЗ не виявлено згідно Наказу МОЗ України від 14.01.2020 р. №52 «Про затвердження гігієнічних регламентів допустимого вмісту хімічних і біологічних речовин в атмосферному повітрі населених місць»

Директор
ТОВ «НТЦ ЕКОТРЕЙД»



М.В. Кругляк

МОН України
ТОВ «НТЦ ЕКОТРЕЙД»

Випробувальна лабораторія
(найменування закладу)

Світлоттво про вільовідність
системи вимірювань вимогам
ДСТУ ISO 10012:2005
№ 08-0075/2021 від 14.12.2021

Код форми за ЗКУД
Код закладу за ЗКПО

Медична документація
Форма № 329/0
Затверджена наказом МОЗ України
11.07.2000р

ПРОТОКОЛ №2

Дослідження повітря населених місць

«10» січня 2022 року

Місце відбору проб: територія санітарно-захисної зони ТОВ «РУДОМАЙН»

Межа СЗЗ: межа найближчої житлової забудови

Мета відбору: санітарно-гігієнічні дослідження

Вид проби: разова

Час відбору 09⁰⁰ – 12²⁵ доставки 14⁰⁰

Умови транспортування: звичайні зберігання: звичайні

Методи консервації: не застосовувались

Засоби вимірювання, які застосовуються при відборі:

Барометр-анероїд ВАММ-1 №14991, ваги лабораторні електронні AS 220/С

№343793, фотометр фотоелектричний КФК-3-01 ЗОМЗ», ротаметр Р 20 №9004117,

ротаметр Р 20 №2012.352, ротаметр Р 40 05.06.27

Інформація про державну повірку:

Св. № 278805 до 27.04.2022 р., Св. № 278807 до 16.04.2022 р., Св. № 292286

до 18.06.2022 р., Св. № 275992 до 07.04.2022 р., Св. № 275990 до 07.04.2022 р.,

Св. № 275991 до 07.04.2022 р.

Характеристика району проведення досліджень: житлова забудова

Характеристика поверхні місцевості: твердий ґрунт

Характеристика джерела забруднення, висота джерела викидів над поверхнею

землі (м) мінімальна-максимальна 2,0 м

Потужність викиду інгредієнтів, за якими ведеться контроль (г/сек) за

Еквіз місцевості з вказівкою джерела забруднення і точок відбору проб

повітря (порядковий номер точок відбору)

НТД згідно якої проводився відбір РД 52.04.186-89

Посада, прізвище особи, яка провела відбір проб:

В.о. начальника лабораторії

Головний інженер-еколог

С.М. Мрук

О.В. Демонштейн

Протокол складається в двох примірниках

Номера	Точка відбору проб	Метеофактори							Час відбору годин, хвилини		Швидкість відбору проби л/хв	Назва досліджуваної речовини, інгредієнта	Результати дослідження концентрації в одиницях виміру				НТД та методи дослідження
		Атмосферний тиск мм.рт.ст	Температура повітря °С	Вологість %	Вітер		Стан погоди	Початок	Кінець	Виявлена			ГДК	Виявлена	ГДК		
1	2	3	4	5	6	7					8	9				10	11
Поглиначів та фільтрів	Точок відбору проб за ескізом	Точка відбору проб	Атмосферний тиск мм.рт.ст	Температура повітря °С	Вологість %	Напрямок	Швидкість м/с	Стан погоди	Початок	Кінець	Швидкість відбору проби л/хв	Назва досліджуваної речовини, інгредієнта	Виявлена	ГДК	Виявлена	ГДК	НТД та методи дослідження
3/1	№ 1	м. Кривий Ріг, вул. Севастопольська	747	+1	98	північний	6,0	хмарно	09 ⁰⁰	09 ²⁵	80	Пил нелифферований за складом	0,31	0,5	-	-	РД 52.04.186-89
4/1		вул. Севастопольська									80	Пил нелифферований за складом	0,31	0,5	-	-	
5/1		6. 22									80	Пил нелифферований за складом	0,31	0,5	-	-	
		межа СЗЗ (найближча житлова забудова)										Діоксиду азоту	0,010	0,2	-	-	
		на відстані 500 м від кар'єру «Південний»										Діоксиду азоту	0,012	0,2	-	-	
		ТОВ «РУДОМАЙН»										Оксид вуглецю	0,009	0,2	-	-	
												Оксид вуглецю	0,98	5,0	-	-	
												Оксид вуглецю	1,07	5,0	-	-	
												Оксид вуглецю	1,02	5,0	-	-	
6/1	№2	м. Кривий Ріг, вул. Дарвіна	747	+1	98	північний	6,0	хмарно	12 ⁰⁰	12 ²⁵	80	Пил нелифферований за складом	0,28	0,5	-	-	РД 52.04.186-89
7/1		вул. Дарвіна									80	Пил нелифферований за складом	0,28	0,5	-	-	
8/1		6. 5									80	Пил нелифферований за складом	0,28	0,5	-	-	
		межа СЗЗ (найближча житлова забудова)										Діоксиду азоту	0,005	0,2	-	-	
		на відстані 900 м від кар'єру «Південний»										Діоксиду азоту	0,005	0,2	-	-	
		ТОВ «РУДОМАЙН»										Діоксиду азоту	0,003	0,2	-	-	
												Оксид вуглецю	0,91	5,0	-	-	
												Оксид вуглецю	0,90	5,0	-	-	
												Оксид вуглецю	0,89	5,0	-	-	

ПРОДОВЖЕННЯ ТАБЛИЦІ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
9/1	№ 3	м. Кривий Ріг,	747	+1	98	північний	6,0	хмарно	11 ⁰⁰	11 ²⁵	80	Пил нелифре- ційований за складом	0,26	0,5	-	-	РД 52.04.186-89
10/1		вул. Іонова Балка									80	Пил нелифре- ційований за складом	0,26	0,5	-	-	
11/1		б. 15									80	Пил нелифре- ційований за складом	0,26	0,5	-	-	
		межа СЗЗ (найближча										Діоксиду азоту	0,003	0,2	-	-	
		житлова забудова)										Діоксиду азоту	0,005	0,2	-	-	
		на відстані 1200 м										Діоксиду азоту	0,000	0,2	-	-	
		від кар'єру «Південний»										Оксид вуглецю	0,85	5,0	-	-	
		ТОВ «РУДОМАЙН»										Оксид вуглецю	0,90	5,0	-	-	
												Оксид вуглецю	0,87	5,0	-	-	
12/1	№ 4	м. Кривий Ріг,	747	+1	98	північний	6,0	хмарно	10 ⁰⁰	10 ²⁵	80	Пил нелифре- ційований за складом	0,28	0,5	-	-	РД 52.04.186-89
13/1		вул. Демокріта									80	Пил нелифре- ційований за складом	0,28	0,5	-	-	
14/1		б. 15									80	Пил нелифре- ційований за складом	0,28	0,5	-	-	
		межа СЗЗ										Діоксиду азоту	0,010	0,2	-	-	
		на відстані 900 м										Діоксиду азоту	0,007	0,2	-	-	
		від кар'єру «Південний»										Діоксиду азоту	0,009	0,2	-	-	
		ТОВ «РУДОМАЙН»										Оксид вуглецю	1,05	5,0	-	-	
												Оксид вуглецю	1,12	5,0	-	-	
												Оксид вуглецю	1,10	5,0	-	-	