

ООО "КРАСНОЯРСКИЙ ЦЕМЕНТ"
Санитарно-промышленная лаборатория

Адрес: ул. Краснопресненская, 1 Красноярск, 660019, т (391) 205-29-04

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21HC81

ПРОТОКОЛ АНАЛИЗА (СЗЗ)/НМУ № 3 от 27.01.2021

Основание проведения измерений Контроль ПДВ в период НМУ
 Наименование и адрес Заказчика ООО "Красноярский цемент" ул. Краснопресненская, 1
 Объект контроля Промплощадка №1 - Основная площадка, производство и отгрузка цемента
 Место отбора проб: Точка №1- ул. Краснопресненская, д.10; Точка №2- ул. Делегатская, д.2; Точка №3-Клинкерная, д.15
 Анализ проб № 37ат- 54ат
 Акт отбора проб 3
 Дата отбора проб 26.01.2021
 Время отбора проб 14:00 ч.
 Дата и время доставки проб 26.01.2021; 16:45 ч.
 Процедура пробоподготовки: Прямой метод.
 Дата начала анализа 26.01.2021
 Дата окончания анализа и выполнения расчетов 26.01.2021

Таблица №1 - Результаты анализа

Номер пробы	Наименование определяемых параметров	Температура воздуха, °С	Скорость ветра, м/с	Влажность, %	Атмосферное давление, мм.рт.ст	Концентрация, мг/м3	ПДК м.р., мг/м3	Методики (шифр НД)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Точка №1 Краснопресненская, д.10								
37ат	Массовая концентрация пыли (взвешенных частиц)	-29	1	74	766	менее 0,1	0,5	Анализатор пыли АТМАС Руководство по эксплуатации БВЕК 610000.001 РЭ
38ат	Пыль (70%>SiO2>20%)	-29	1	74	766	0,06	0,3	Газоанализатор универсальный ГАНК-4 Руководство по эксплуатации КПУ.413322.002 РЭ
39ат	Углерода оксид	-29	1	74	766	менее 1,5	5,0	
40ат	Азота диоксид	-29	1	74	766	0,03	0,2	
41ат	Азота оксид	-29	1	74	766	0,04	0,4	
42ат	Сера диоксид	-29	1	74	766	0,02	0,5	
Точка №2 ул. Делегатская, д.2								
43ат	Массовая концентрация пыли (взвешенных частиц)	-29	2	74	766	менее 0,1	0,5	Анализатор пыли АТМАС Руководство по эксплуатации БВЕК 610000.001 РЭ
44ат	Пыль (70%>SiO2>20%)	-29	2	74	766	0,05	0,3	Газоанализатор универсальный ГАНК-4 Руководство по эксплуатации КПУ.413322.002 РЭ
45ат	Углерода оксид	-29	2	74	766	менее 1,5	5	
46ат	Азота диоксид	-29	2	74	766	0,04	0,2	
47ат	Азота оксид	-29	2	74	766	0,04	0,4	
48ат	Сера диоксид	-29	2	74	766	0,03	0,5	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Точка №3 ул. Клинкерная, д.15								
49ат	Массовая концентрация пыли (взвешенных частиц)	-28	1	75	766	менее 0,1	0,5	Анализатор пыли АТМАС Руководство по эксплуатации БВЕК 610000.001 РЭ
50ат	Пыль (70%>SiO ₂ >20%)	-28	1	75	766	0,05	0,3	Газоанализатор универсальный ГАНК-4 Руководство по эксплуатации КПКУ.413322.002 РЭ
51ат	Углерода оксид	-28	1	75	766	менее 1,5	5	
52ат	Азота диоксид	-28	1	75	766	0,03	0,2	
53ат	Азота оксид	-28	1	75	766	0,04	0,4	
54ат	Сера диоксид	-28	1	75	766	0,025	0,5	

ПДК м.р. принята в соответствии с Гигиеническими нормативами ГН 2.1.6.3492-17 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе городских и сельских"


Таблица №2 - Средства измерений, применяемые для проведения анализа

Наименование средств измерений	Заводской номер	Погрешность СИ		Дата следующей поверки
Измеритель параметров микроклимата Метеоскоп М	№299018	давление атмосферное	± 0,13 кПа	16.04.2021
		температура	± 0,2°C	
		относительная влажность	± 3%	
		скорость движения воздуха	(0,1+0,05V) м/с	
Газоанализатор ГАНК 4 (А)	№ 3067	≤ 20%		08.10.2021
Анализатор пыли "АТМАС"	№11318	от 0,1 до 20мг/м ³ ±20% от 20 до 150мг/м ³ ±25%		01.07.2021

Примечание:

1. Результаты измерений относятся только к данным измерениям.
2. Отклонения, дополнения или исключения, регламентированные методиками измерений отсутствует

Протокол подготовил Лейнерт О.А.

Начальник лаборатории (Ф.И.О подпись)  Чумакова М.В.

Отпечатано в 2-х экз.

экз. №1- СПЛ

экз.№2 - Главный эколог

Протокол не может быть полностью или частично воспроизведен и использован без разрешения СПЛ

Окончание протокола