

Открытое акционерное общество
"Красноярский завод цветных металлов
имени В.Н.Гулидова"
(ОАО "Красцветмет")
РФ, 660123, г.Красноярск,
Транспортный проезд, дом 1
Санитарно-экологическая лаборатория
ОАО "Красцветмет"
РФ, 660123, г.Красноярск
Транспортный проезд, дом 1, строение 33, 36, 38
+7 391 259 3333, info@krasvetmet.ru
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре
аккредитованных лиц RA.RU.21C303

УТВЕРЖДАЮ:
Руководитель лаборатории

 В.В. Рубцова
подпись

«10» 02 2022
(дата)



Протокол испытаний, измерений
№ 917-Г от 10.02.2022

1. Заказчик: ОАО "Красцветмет"
2. Контактные данные заказчика:
 - юридический адрес: Транспортный проезд, дом 1, г. Красноярск, РФ, 660123
 - фактический адрес: Транспортный проезд, дом 1, г. Красноярск, РФ, 660123
3. Объект: Атмосферный воздух
4. Цель: 1 режим
5. Основание: План-график
6. Дата (период) отбора и номер вводимого режима: 10.02.2022; 1
7. Место осуществления лабораторной деятельности: Транспортный проезд, дом 1, строение 36 г.Красноярск
8. Дата (период) осуществления лабораторной деятельности: 10.02.2022

Процедура отбора проб согласно плана и НД на метод испытаний, измерений

9.1 Параметры отбора:

№ п/п	Место отбора	Время отбора, ч	Температура отбора, °С	Δ	НД на метод испытаний, измерений
1	2	3	4	5	6
1	Заводской проезд (напротив источника выбросов № 0002)	09:05	12,0	0,3	TESTO 445. Инструкция по эксплуатации
2	Каменный квартал (возле аптеки № 50)	09:40	15,0	0,3	TESTO 445. Инструкция по эксплуатации
3	Гимназия №7	10:15	15,0	0,3	TESTO 445. Инструкция по эксплуатации
4	Транспортный проезд (площадка для заводского транспорта)	10:50	16,0	0,3	TESTO 445. Инструкция по эксплуатации
5	Красноярский рабочий (площадка для заводского транспорта)	11:25	16,0	0,3	TESTO 445. Инструкция по эксплуатации

9.2 Результаты испытаний, измерений:

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерений	Результат измерений	Δ	НД на метод испытаний, измерений
1	2	3	4	5	6
Заводской проезд (напротив источника выбросов № 0002)					
1	Хлор	мг/м³	<0,05	-	РД 52.04.798-2014 Массовая концентрация хлора в пробах атмосферного воздуха. Методика измерений фотометрическим методом по ослаблению окраски раствора метилового оранжевого (изд. 2014 г.)
2	Углерода оксид	мг/м³	1,5	1,2	Руководство по эксплуатации газоанализатора «Полар 2»
3	Гидрохлорид (водород хлористый)	мг/м³	0,067	0,015	РД 52.04.793-2014 Массовая концентрация хлорида водорода в пробах атмосферного воздуха. Методика измерений фотометрическим методом (изд. 2014 г.)
4	Аммиак	мг/м³	0,074	0,016	РД 52.04.791-2014 Массовая концентрация аммиака в пробах атмосферного воздуха. Методика измерений фотометрическим методом с салицилатом натрия (изд. 2014 г.)
5	Азота диоксид	мг/м³	0,0330	0,0069	РД 52.04.792-2014 Массовая концентрация оксида и диоксида азота в пробах атмосферного воздуха. Методика измерений фотометрическим методом с использованием сульфаниловой кислоты и l-нафтиламина (изд. 2014 г.)

Продолжение протокола испытаний, измерений № 917-Г от 10.02.2022

Каменный квартал (возле аптеки № 50)					
1	Хлор	мг/м ³	<0,05	-	РД 52.04.798-2014 Массовая концентрация хлора в пробах атмосферного воздуха. Методика измерений фотометрическим методом по ослаблению окраски раствора метилового оранжевого (изд. 2014 г.)
2	Углерода оксид	мг/м ³	2,0	1,2	Руководство по эксплуатации газоанализатора «Полар 2»
3	Гидрохлорид (водород хлористый)	мг/м ³	0,055	0,012	РД 52.04.793-2014 Массовая концентрация хлорида водорода в пробах атмосферного воздуха. Методика измерений фотометрическим методом (изд. 2014 г.)
4	Аммиак	мг/м ³	0,077	0,016	РД 52.04.791-2014 Массовая концентрация аммиака в пробах атмосферного воздуха. Методика измерений фотометрическим методом с салицилатом натрия (изд. 2014 г.)
5	Азота диоксид	мг/м ³	0,0361	0,0076	РД 52.04.792-2014 Массовая концентрация оксида и диоксида азота в пробах атмосферного воздуха. Методика измерений фотометрическим методом с использованием сульфаниловой кислоты и I-нафтиламина (изд. 2014 г.)
Гимназия №7					
1	Хлор	мг/м ³	<0,05	-	РД 52.04.798-2014 Массовая концентрация хлора в пробах атмосферного воздуха. Методика измерений фотометрическим методом по ослаблению окраски раствора метилового оранжевого (изд. 2014 г.)
2	Углерода оксид	мг/м ³	1,5	1,2	Руководство по эксплуатации газоанализатора «Полар 2»
3	Гидрохлорид (водород хлористый)	мг/м ³	<0,04	-	РД 52.04.793-2014 Массовая концентрация хлорида водорода в пробах атмосферного воздуха. Методика измерений фотометрическим методом (изд. 2014 г.)
4	Аммиак	мг/м ³	0,065	0,014	РД 52.04.791-2014 Массовая концентрация аммиака в пробах атмосферного воздуха. Методика измерений фотометрическим методом с салицилатом натрия (изд. 2014 г.)
5	Азота диоксид	мг/м ³	0,0266	0,0056	РД 52.04.792-2014 Массовая концентрация оксида и диоксида азота в пробах атмосферного воздуха. Методика измерений фотометрическим методом с использованием сульфаниловой кислоты и I-нафтиламина (изд. 2014 г.)
6	Пыль (взвешенные частицы)	мг/м ³	<0,26	-	РД 52.04.186-89 п.5.2.6 Руководство по контролю загрязнения атмосферы (изд. 1991 г.)
Транспортный проезд (площадка для заводского транспорта)					
1	Хлор	мг/м ³	<0,05	-	РД 52.04.798-2014 Массовая концентрация хлора в пробах атмосферного воздуха. Методика измерений фотометрическим методом по ослаблению окраски раствора метилового оранжевого (изд. 2014 г.)
2	Углерода оксид	мг/м ³	1,5	1,2	Руководство по эксплуатации газоанализатора «Полар 2»
3	Гидрохлорид (водород хлористый)	мг/м ³	0,047	0,010	РД 52.04.793-2014 Массовая концентрация хлорида водорода в пробах атмосферного воздуха. Методика измерений фотометрическим методом (изд. 2014 г.)
4	Аммиак	мг/м ³	0,059	0,012	РД 52.04.791-2014 Массовая концентрация аммиака в пробах атмосферного воздуха. Методика измерений фотометрическим методом с салицилатом натрия (изд. 2014 г.)
5	Азота диоксид	мг/м ³	0,0219	0,0046	РД 52.04.792-2014 Массовая концентрация оксида и диоксида азота в пробах атмосферного воздуха. Методика измерений фотометрическим методом с использованием сульфаниловой кислоты и I-нафтиламина (изд. 2014 г.)

Красноярский рабочий (площадка для заводского транспорта)					
1	Хлор	мг/м ³	0,057	0,012	РД 52.04.798-2014 Массовая концентрация хлора в пробах атмосферного воздуха. Методика измерений фотометрическим методом по ослаблению окраски раствора метилового оранжевого (изд. 2014 г.)
2	Углерода оксид	мг/м ³	2,0	1,2	Руководство по эксплуатации газоанализатора «Полар 2»
3	Гидрохлорид (водород хлористый)	мг/м ³	0,0426	0,0094	РД 52.04.793-2014 Массовая концентрация хлорида водорода в пробах атмосферного воздуха. Методика измерений фотометрическим методом (изд. 2014 г.)
4	Аммиак	мг/м ³	0,070	0,015	РД 52.04.791-2014 Массовая концентрация аммиака в пробах атмосферного воздуха. Методика измерений фотометрическим методом с салицилатом натрия (изд. 2014 г.)
5	Азота диоксид	мг/м ³	0,0280	0,0059	РД 52.04.792-2014 Массовая концентрация оксида и диоксида азота в пробах атмосферного воздуха. Методика измерений фотометрическим методом с использованием сульфаниловой кислоты и I-нафтиламина (изд. 2014 г.)

Примечание: Δ - погрешность (неопределенность) результатов измерений (в соответствии с требованиями НД на метод испытаний, измерений)

10. Оборудование: не предусмотрено (по требованию заказчика)

Протокол составил:

Инженер-лаборант



О.А. Оберман

Протокол распространяется только на пробы, подвергнутые испытаниям, измерениям

Запрещается частичное воспроизведение протокола без письменного разрешения руководителя лаборатории

Конец протокола