

Акционерное общество «Сибирский инженерно-аналитический центр» (АО «СИБИАЦ»)
Красноярский филиал АО «СИБИАЦ»

Химическая служба по Красноярскому краю и республике Хакасия (ХС)
адрес: 660031, г. Красноярск, ул. Глинки, д. 46, тел. 8(391) 2-57-78-55
адрес лаборатории: 660004, г. Красноярск, ул. Фестивальная, д. 2
Аттестат аккредитации RA.RU.21A391 от 27.04.2016 г.

ПРОТОКОЛ
ИССЛЕДОВАНИЯ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА
от «01» декабря 2017 г. № 135 А

1. Наименование заказчика: АО «Красноярская ТЭЦ-1»
2. Юридический адрес заказчика: 660021, Российская Федерация, Красноярский край, г. Красноярск, ул. Богграда, д. 144 А
3. Наименование предприятия, организации, где производился отбор проб: АО «Красноярская ТЭЦ-1»
4. Адрес предприятия: 660004, Российская Федерация, Красноярский край, г. Красноярск, ул. Фестивальная, д. 2
5. Основание для проведения исследований: неблагоприятные метеорологические условия (НМУ), по договору № КТЭЦ-1-17/13 от 30.12.2016 г.
6. Место отбора проб: в зоне влияния выбросов
7. Акт отбора проб: № 135 А
8. Дата и время отбора проб: 01.12.2017 г. 08⁰⁰-13⁴⁰ Дата и время доставки проб: 01.12.2017 г. 14⁰⁰
9. Вид пробы: разовая
10. Дополнительные сведения: -
11. Дата начала и окончания анализов и проведения расчётов: 01.12.2017 г.
12. Сведения о средствах измерений, применяемых при проведении КХА и измерений:


Наименование, тип	Заводской номер	Сведения о государственной поверке
Газоанализатор ГАНК-4	689	клеймо в паспорте до 19.07.2018 г.
Весы электронные GR-202	14233372	св-во № 01 016164 до 24.11.2017 г.
Система автоматизированная информационно-измерительная ВП21	237-2-17	св-во № 2551/26061-2017 до 05.07.2018 г.


13. Сведения о нормативной документации (НД), регламентирующей показатели и методы измерений:

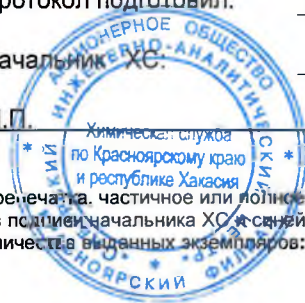
Наименование показателя	НД, регламентирующие показатели	НД на методы исследований, измерений
Азота диоксид	ГН 2.1.6.1338-03 Дополнение № 2 ГН 2.1.6.1983-05	МВИ-4215-002-565914009-2009 ГАНК-4 (ФР.1.31.2009.06144, св-во № 17-09, ФГУП ВНИИМС от 18.05.09) РД 52.04.186-89, ГОСТ 17.2.4.05-83 РД 52.04.186-89
Диоксид серы		
Углерода оксид		
Взвешенные вещества (пыль)		
Метеопараметры воздушных потоков		

14. Результаты измерений и КХА:

Место отбора проб	Шифр пробы	Параметры воздушных потоков					Наименование загрязняющих веществ	Концентрация $C_{м.р.}$, мг/м ³	ПДК $_{м.р.}$, мг/м ³
		Температура, °С	Атмосферное давление, мм рт.ст.	Влажность, %	Скорость ветра, м/с	Направление ветра			
ул. Фестивальная, д. 4	1761	-11,8	761	75	1	Ю-3	азота диоксид	0,032	0,2
	1762						диоксид серы	<0,030	0,5
	1763						углерода оксид	2,7	5,0
	1764						взвешенные вещества (пыль)	0,32	0,5
пр. Газеты "Красноярский рабочий", д. 4	1765	-10,1	761	75	1	Ю-3	азота диоксид	0,038	0,2
	1766						диоксид серы	<0,030	0,5
	1767						углерода оксид	2,6	5,0
	1768						взвешенные вещества (пыль)	0,26	0,5
ул. Краснофлотская, д. 17	1769	-9,4	761	78	1	Ю-3	азота диоксид	0,039	0,2
	1770						диоксид серы	0,031	0,5
	1771						углерода оксид	2,4	5,0
	1772						взвешенные вещества (пыль)	0,28	0,5
ул. Глинки, д. 12	1773	-8,6	761	78	1	Ю-3	азота диоксид	0,043	0,2
	1774						диоксид серы	<0,030	0,5
	1775						углерода оксид	2,7	5,0
	1776						взвешенные вещества (пыль)	0,29	0,5
ул. Айвазовского, д. 29	1777	-8,2	761	78	1	Ю-3	азота диоксид	0,032	0,2
	1778						диоксид серы	<0,030	0,5
	1779						углерода оксид	2,2	5,0
	1780						взвешенные вещества (пыль)	0,28	0,5

Протокол подготовил: начальник лаборатории  Н.А. Шаталова
(должность, подпись, Ф.И.О.)

Начальник ХС: Е.Е. Мандрикова 
(подпись, Ф.И.О.)

М.П.  **О к о н ч а н и е п р о т о к о л а**

Перепечатка, частичное или полное тиражирование данного протокола ЗАПРЕЩЕНО без разрешения ХС.
Без подписи начальника ХС и печати данный ПРОТОКОЛ НЕ ДЕЙСТВИТЕЛЕН!

Количество выданных экземпляров: 3 экз. № 1 протокола хранится в ХС, экз. № 2 хранится в Аналитической лаборатории № 1, экз. № 3 отдается заказчику.