



KZ.T.18.0461

ПЫЛЕГАЗОВАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

100600, г. Жезказган, Промзона ЖМЗ ТОО «Kazakhmys Smelting»
телефон/факс: (7102) 74-56-62,
телефон (7102) 2-12-90, E-mail: Natalya.Vs@kazakhmys.kz
Аттестат аккредитации № KZ.T.18.0461 от 29 июля 2020 года.

ПРОТОКОЛ ИЗМЕРЕНИЙ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА

Всего листов 3
Лист 1

№ 3/11 от « 02 » марта 2021 г.

Место отбора проб: рудник « Жомарт » ПО «ЖЦМ»

наименование точки отбора

Цель отбора: контрольный

Наименование (фамилия) и адрес заказчика: рудник « Жомарт » ПО «ЖЦМ»

Вид пробы (разовая, среднесуточная): разовая

Условия окружающей среды (температура, относительная влажность, барометр, скорость и направление воздушного потока): -14 °C -11 °C; 81 - 75 % ; 737 мм.рт.ст.; 5,7-6,3 м/с; Ю

Дата и время получения пробы: 26.02.2021 г., 13²⁰-16⁴⁰

Дата и время проведения испытаний: 01.03.2021 г., 9⁰⁰-9³⁰

Средства измерений, применяемые при отборе: аспиратор ПУ-3Э сертификат о поверке № ЕС-07-200031 от 23.07.20 г. зав. № 1876; аспиратор ПУ-3Э/12 сертификат о поверке № ЕС-07-200015 от 07.04.20 г. зав. № 1178; измеритель параметров микроклимата « Метеоскоп – М » зав.№ 282917 сертификат о поверке № ВА-10-01-13900 от 25.11.2019 г.; измеритель параметров микроклимата « Метеоскоп – М » зав.№ 282917, сертификат о поверке ВА-09-19-3827 от 02.11.19 г.; весы электронные лабораторные «Practum 224-10 RU» сертификат о поверке № ЕС-02-00546 от 17.04.20 г. зав. № 335104638.

НД, согласно которым проведен отбор; измерения; ГОСТ 17.2.3.01-86 СанП (Приложение № 1 к приказу Министра национальной экономики РК от 28.02.2015 года № 168); СТ РК 1957-2010; СТ РК 2036-2010, по 5.3.8

обозначение и наименование

Отбор проб		№, наименование точки	№ сорбционных трубок, фильтров	Характеристика воздушного потока				Концентрация, мг/м³				
дата	проба (начало, конец) пробы, час, мин			температура, °С	скорость, м/с	направление	барометр, мм рт. ст.	пыль ПДК* 0,3	окись углерода 5,0	диоксид серы 0,5	диоксид азота 0,2	оксид азота 0,4
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
02.03.21	13 ²⁰ -14 ²⁰	т.1	1-3	+14	5,7	Ю	737	0,10	----	----	----	----
		проба:				ясно						
		т.4	4-6	+14	6,1	Ю	737	0,04	----	----	----	----
		фон				ясно						
		фактич.пылеул.: т.1-т.4 = 0,10 - 0,04 = 0,06 мг/м³										
	14 ²⁰ -15 ²⁰	т.2	7-9	-12	6,0	Ю	737	0,08	----	----	----	----
		проба				ясно						
		т.5	10-12	-12	6,0	Ю	737	0,03	----	----	----	----
		фон				ясно						
		фактич.пылеул.: т.2-т.5 = 0,08 - 0,03 = 0,05 мг/м³										
	15 ²⁰ -16 ²⁰	т.3	13-15	-11	6,3	Ю	737	0,07	----	----	----	----
		проба				ясно						
		т.6	16-18	-11	6,3	Ю	737	0,03	----	----	----	----
		фон				ясно						
		фактич.пылеул.: т.3-т.6 = 0,07 - 0,03 = 0,04 мг/м³										

