



ПЫЛЕГАЗОВАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

200000, 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 г.

ПРОТОКОЛ ИЗМЕРЕНИЙ ВЫБРОСОВ В АТМОСФЕРНЫЙ ВОЗДУХ

Всего листов 4

Лист 1

№ 2 / 157 от "12" июня 2024 г.

Место отбора проб: Восточно – Жезказганский рудник Филиал ТОО «Корпорация Казахмыс»
 ПО «Жезказганцветмет» В/стволы шахта – 55, 57, Анненская

наименование объекта, цех, адрес

Наименование, адрес заказчика: г. Сатпаев Промзона Восточно - Жезказганский рудник
 Филиал ТОО «Корпорация Казахмыс» ПО «Жезказганцветмет»

Вид испытаний: контрольный

Вид пробы: разовая

Условия окружающей среды (температура, атмосферное давление) 11.06.2024 г. 27°C, 725 мм рт. ст.

Дата и время отбора пробы: 11.06.2024 г. 09⁴⁵ – 14⁴⁵

Условия транспортировки: автомобильным транспортом

Дата и время поступления пробы в ПГЛ: 11.06.2024 г. 15²⁵

Акт отбора: 2/194 от 11.06.2024 г

Дата и время проведения испытаний: 12.06.2024 г. 08³⁵ - 16¹⁵

Средства измерений, применяемые при отборе: пневмометрическая трубка конструкции ПИТО
 № 4503, сертификат о поверке № ВА-07-24-239834 от 17.04.2024 г.; микроанометр зав. №5144 сертификат
 о поверке № ЕС-07-24-50190 от 06.02.2024 г.; аспиратор для отбора проб воздуха М-822 зав. № 382
 сертификат о поверке № ЕС-07-230024 от 05.06.2024 г.; секундомер механический СОПр-2а-2-010
 «АГАТ» № 1716 сертификат о поверке № BL-9-15-24-417867 от 20.05.2024 г.; аспиратор сильфонный
 АМ-5 № 915, сертификат о поверке BL-3-09-24-237153 от 12.04.24 г.; газоанализатор многокомпонентный
 «Полар Т» № 0054-11 сертификат о поверке № LC-09/23-237 от 29.08.2023 г.

НД, на объект (продукцию): сборник нормативов предельно-допустимых выбросов в атмосферу
 предприятий ТОО «Корпорация Казахмыс».

НД, согласно которым проведен отбор, измерения: ГОСТ 17.2.4.06-90; ГОСТ 17.2.4.07-90; СТ РК 2556-14;
 ГОСТ 17.2.3.02-2014; СТ РК ГОСТ Р 50820-2005; ПЭП-МВИ-004-22; ГОСТ 12.1.014-84; СТ РК 1957-2010
 ГОСТ 17.2.4.05-83

Обозначение и наименований

[illegible]

Наименование пылеулавливающей установки, вытяжной системы, точки измерения	Время отбора (начало-конец), ч, мин	ХАРАКТЕРИСТИКА							Коэффициент полезного действия, %
		воздушного потока			вредного вещества				
		температура, °С газопылевых потоков	скорость, м/с газопылевых потоков	нормальный расход (объем), м³/ч	наименование	концентрация		предельно-допустимый выброс, г/с	
						г/м³	г/с		
АН - 1									
Ист. 0402									
Шахта - 57	12 ²⁰ 13 ²⁰	27	8,49	736900	пыль	0,0019	0,3889	0,440159706	
					CO	0,0017	0,348	0,41027539	
					SO ₂	0,00067	0,137	0,20469444	
					NO ₂	0,00067	0,137	0,21302622	
					NO	н.п.ч.		0,03461676	
					H ₂ S	н.п.ч.		0,00586	
					углеводород				
					нефти	н.п.ч.		2,087	
					Fe ₂ O ₃	н.п.ч.		0,002915	
					Mn	н.п.ч.		0,0005165	
					Cr	н.п.ч.		0,00000028	
Шахта - 55									
В/ствол 60									
Ист. 0424	13 ⁴⁵ 14 ⁴⁵	26	10,08	882100	пыль	0,0014	0,343	0,594519	
					CO	0,0013	0,319	0,45762444	
					SO ₂	0,0003	0,0735	0,15257389	
					NO ₂	0,0003	0,0735	0,12241311	
					NO	н.п.ч.		0,01989211	
					H ₂ S	н.п.ч.		0,00586	
					углеводород				
					нефти	н.п.ч.		2,087	
					Fe ₂ O ₃	н.п.ч.		0,00858	
					Mn	н.п.ч.		0,00152	
					Cr	н.п.ч.		0,00000667	



Пылегазовая лаборатория УООС
ТОО «Корпорация Казахмыс», 200000,
г. Жезказган, Промзона ЖМЗ ТОО «Kazakhmys
Smelting»
телефон/факс: (7102) 74-56-62,
E-mail: Natulya.Vs@kazakhmys.kz
Аттестат аккредитации
№ КЗ.И.18.0461 от 29.07.2020 г.

Отбора проб промышленных выбросов из источников загрязнения атмосферы для определения концентраций вредных веществ

№ 2494 от « 11 » 06 2024 г.

БҮҮС

Наименование объекта

Стр. 1
Всего стр. 2

[illegible]

НД, в соответствии с которым произведен отбор проб:

ГДС 17.2.4.06-90; ГДС 17.2.4.04-90; СРЖ 2556-14;
 ГДС 17.2.3.02-2014; СРЖ ГДС Р 50820-2005;
 ПЭП-ЕВМ-004-22; ГДС 12.1.014-84; СРЖ 1957-2010;
 ГДС 17.2.4.05-83

Отбор проб произвели:

Касишова С.С.
 Ф.И.О.

лаборант
 должность


 Подпись

Муцаева С.А.
 Ф.И.О.

лаборант
 должность


 Подпись

Представитель предприятия:

Юширин А.
 Ф.И.О.

Нач. ТЭС
 должность


 Подпись

Ф.И.О.

должность

подпись

При отборе проб использовалось оборудование: гравиметрическая трубка, микроанализатор, аспиратор, секундомер, актиратор, сифонный, газанализатор Педер-Т.

Условия окружающей среды (атмосферное давление, температура):

24°C. 725 мм.рт.ст.

Условия транспортировки:

автомобильным транспортом

Дополнительные сведения:

Количество экземпляров: 2
 Конец документа