



KZ.T.02.E0141
TESTING

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ
ТОО «НАУЧНЫЙ АНАЛИТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР»
050060, г. Алматы, ул. Тажибаевой, 124, 1 этаж,
т: +7 (727) 228-26-16, sac_laboratory@mail.ru, www.sac.kz
Аттестат аккредитации KZ.T.02.E0141 от 12.04.2021г.



ДПС-01
Приложение Ж-2

Лист 1 из 3

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №29-11

от «20» мая 2024г.

Акт отбора образцов: № 17-В.28.04.2024г.

Заказчик: УДАО «QARMET». г. Караганда, пр. Бухар Жырау, 16

Место отбора: СЗЗ Основной промплощадки и Породного отвала шахты Тентекская.

НД на объект: Гигиенические нормативы к атмосферному воздуху в городских и сельских населенных пунктах, на территориях промышленных организаций, утверждены приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 02.08.2022 года № КР ДСМ-70.

Средства измерений, применяемые при отборе: Аспиратор воздуха «ОП-442», измеритель метеопараметров «Метеоскоп-М».

Дата проведения испытаний: с.01.05.2024г. по 20.05.2024г.

Результаты измерений:

Протокол № 29-11

Наименование точки отбора	Лабораторный шифр пробы	Метеофакторы						Дата и время отбора (час, мин)				Наименование определяемого вещества, ингредиента	Результат измерения концентрации				НД на метод испытаний
		Атм. давление, мм. рт. ст.	Температура воздуха, °С	Влажность, %	Ветер		Общие погодные условия	Дата отбора	Начало	Конец	Скорость аспирации, литр/мин		максимально разовая	средне-суточная			
1	2	3	4	5	6	7		8	9	10	11	12	13	14	15	16	17



KZ.T.02.E0141

TESTING

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

ТОО «НАУЧНЫЙ АНАЛИТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР»

050060, г. Алматы, ул. Тажибаевой, 124, 1 этаж,

т: +7 (727) 228-26-16, sac_laboratory@mail.ru, www.sac.kz

Аттестат аккредитации KZ.T.02.E0141 от 12.04.2021г.



ДПС-01

Приложение Ж-2

Лист 2 из 3

ш. Тентекская, Основная промплощадка, Т-5	24-Bf-103	721	8,1	20	С3	1,1	Облачно	28.04.24г.	08:00	08:20	0,25	Диоксид азота NO ₂	0,095	0,20	-	-	СТ РК 2036-2010
									08:00	08:20	0,5	Диоксид серы SO ₂	0,235	0,50	-	-	
									08:00	08:02	2	Оксид углерода СО	0,610	5,00	-	-	
									08:00	08:20	95	Пыль неорг.	0,110	0,30	-	-	
									08:30	08:50	0,25	Диоксид азота NO ₂	0,105	0,20	-	-	
ш. Тентекская, Основная промплощадка, Т-1	24-Bf-104	721	8,4	20	С3	1,8	Облачно	28.04.24г.	08:30	08:50	0,5	Диоксид серы SO ₂	0,221	0,50	-	-	СТ РК 2036-2010
									08:30	08:32	2	Оксид углерода СО	0,645	5,00	-	-	
									08:30	08:50	95	Пыль неорг.	0,113	0,30	-	-	
									09:00	09:20	0,25	Диоксид азота NO ₂	0,081	0,20	-	-	
									09:00	09:20	0,5	Диоксид серы SO ₂	0,235	0,50	-	-	
ш. Тентекская, Основная промплощадка, Т-2	24-Bf-105	721	8,7	20	С3	1,0	Облачно	28.04.24г.	09:00	09:02	2	Оксид углерода СО	0,686	5,00	-	-	СТ РК 2036-2010
									09:00	09:20	95	Пыль неорг.	0,132	0,30	-	-	
									09:30	09:50	0,25	Диоксид азота NO ₂	0,087	0,20	-	-	
									09:30	09:50	0,5	Диоксид серы SO ₂	0,220	0,50	-	-	
									09:30	09:32	2	Оксид углерода СО	0,631	5,00	-	-	
ш. Тентекская, Основная промплощадка, Т-3	24-Bf-106	721	9,1	20	С3	2,3	Облачно	28.04.24г.	09:30	09:50	95	Пыль неорг.	0,084	0,30	-	-	СТ РК 2036-2010
									10:00	10:20	0,25	Диоксид азота NO ₂	0,071	0,20	-	-	
									10:00	10:20	0,5	Диоксид серы SO ₂	0,208	0,50	-	-	
									10:00	10:02	2	Оксид углерода СО	0,647	5,00	-	-	
									10:00	10:20	95	Пыль неорг.	0,105	0,30	-	-	
ш. Тентекская, Основная промплощадка, Т-4	24-Bf-107	721	9,4	20	С3	3,4	Облачно	28.04.24г.	10:00	10:20	0,25	Диоксид азота NO ₂	0,071	0,20	-	-	СТ РК 2036-2010
									10:00	10:20	0,5	Диоксид серы SO ₂	0,208	0,50	-	-	
									10:00	10:02	2	Оксид углерода СО	0,647	5,00	-	-	
									10:00	10:20	95	Пыль неорг.	0,105	0,30	-	-	
									10:00	10:20	95	Пыль неорг.	0,105	0,30	-	-	
ш. Тентекская, Породный отвал, Т-10	24-Bf-108	721	9,7	20	С3	2,0	Облачно	28.04.24г.	10:30	10:50	95	Пыль неорг.	0,091	0,30	-	-	СТ РК 2036-2010
									10:30	10:50	95	Пыль неорг.	0,091	0,30	-	-	
									10:30	10:50	95	Пыль неорг.	0,091	0,30	-	-	
									10:30	10:50	95	Пыль неорг.	0,091	0,30	-	-	
									10:30	10:50	95	Пыль неорг.	0,091	0,30	-	-	



KZ.T.02.E0141
TESTING

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ
ТОО «НАУЧНЫЙ АНАЛИТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР»
050060, г. Алматы, ул. Тажибаевой, 124, 1 этаж,
т: +7 (727) 228-26-16, sac_laboratory@mail.ru, www.sac.kz
Аттестат аккредитации KZ.T.02.E0141 от 12.04.2021г.



ДПС-01
Приложение Ж-2

Лист 3 из 3

ш. Тентекская, Породный отвал, Т-6 (Запад)	24-Bf-109	721	10,1	20	С3	2,8	Облачно	28.04.24г.	11:00	11:20	95	Пыль неорг.	0,095	0,30	-	-	СТ РК 2036-2010
ш. Тентекская, Породный отвал, Т-7 (Юг)	24-Bf-110	721	10,4	20	С3	3,0	Облачно	28.04.24г.	11:30	11:50	95	Пыль неорг.	0,083	0,30	-	-	СТ РК 2036-2010
ш. Тентекская, Породный отвал, Т-8 (Восток)	24-Bf-111	721	10,8	20	С3	3,9	Облачно	28.04.24г.	12:00	12:20	95	Пыль неорг.	0,090	0,30	-	-	СТ РК 2036-2010
ш. Тентекская, Породный отвал, Т-9 (Север)	24-Bf-112	721	11,1	20	С3	2,7	Облачно	28.04.24г.	12:30	12:50	95	Пыль неорг.	0,102	0,30	-	-	СТ РК 2036-2010

Протокол оформил(а)

Заведующий ИЛ

(подпись) Олмесжан
Ф.И.О. «Научный Аналитический Центр»
Ф.И.О. Габдрахманов А.В.

Исполнители
20 МАЙ 2024

(подпись) Сабитова И. Ж
Ф.И.О.

Протокол распространяется только на объекты, подвергнутые исследованиям,
перепечатка протокола (частичная или полная) без разрешения ТОО «НАУЧНЫЙ АНАЛИТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР» запрещена.

ТОО «НАУЧНЫЙ АНАЛИТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР» Протокол № 29-11 от 20.05.2024г