

Акт отбора проб

Наименование предприятия (заказчик): ТОО «Тасбулат Ойл Корпорэйшн». Месторождение Тасбулат
 Тип проб(образца): Подземная вода
 Дата отбора проб: 7.03.24
 НД на отбор проб: ГОСТ СТ РК ГОСТ Р 51592-2003

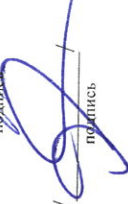
№п/п	Местонахождение точки отбора	Наименование точки отбора	Координаты	Т, воды при отборе проб, °С	Объем, отобранной пробы, л	Тара, материал	Уровень до зеркала/глубина, м	Примечание
1	Месторождение Тасбулат	Скважина №1	43.22.50,3 52.21.11,4		1,5	Бутыл, полимерный материал		
2		Скважина №10	43.22.54,5 52.21.02,7		1,5	Бутыл, полимерный материал		
3		Скважина №11	43.22.03,4 52.21.30,1		1,5	Бутыл, полимерный материал		
4		Скважина №12	43.22.55,0 52.21.39,8		1,5	Бутыл, полимерный материал		
5		Скважина №13	43.22.07,2 52.21.05,0		1,5	Бутыл, полимерный материал		
6	Площадка нефтешлама и замазученного грунта	Скважина №2	43.22.50,3 52.21.11,4		1,5	Бутыл, полимерный материал		
7		Скважина №3	43.22.49,1 52.21.10,7		1,5	Бутыл, полимерный материал		
8		Скважина №4	43.22.53,8 52.21.09,6		1,5	Бутыл, полимерный материал		
9		Скважина №5	43.22.54,2 52.21.08,0		1,5	Бутыл, полимерный материал		
10		Скважина №6	43.22.54,0 52.21.13,3		1,5	Бутыл, полимерный материал		
11		Скважина №7	43.22.52,8 52.21.13,9		1,5	Бутыл, полимерный материал		

12	Скважина №8	43.22.51,7 52.21.14,6			1,5	материал Бутыль, полимерный материал	
13	Скважина №9	43.22.51,0 52.21.16,6			1,5	Бутыль, полимерный материал	

Исполнитель :

 /  подпись

В присутствии:

 /  подпись

Ф.9-ПР1/8

ПРОТОКОЛ
испытания проб подземных вод
№ 382
от « 15 » 03 2024 г.

Заказчик: ТОО «Тасбулат Ойл Корпорэйшн»
Наименование образцов: Подземные воды
Дата отбора образцов проб: 05-07.03.2024 г.
Дата поступления образца: 11.03.2024 г.
Место отбора образцов (проб): территория нефтепромысла
Дата проведения испытаний: 11.03.-15.03.2024 г.
Цель испытания: Проведение химического анализа воды
НД на продукцию: ПМЗ РК № 26 от 20.02.2023 г.
Условия проведения испытаний:
Атмосферное давление – 765-776 мм рт.ст.
Температура – 22-23°C
Относительная влажность – 65-74%

Результат испытаний

Наименование определяемого вещества, показателя	НД, по которому проводились испытания	Фактический результат, мг/дм ³				
		Скв. № 1	Скв. № 10	Скв. № 11	Скв. № 12	Скв. № 13
рН	ГОСТ 26449.1-85	7,72	7,65	7,79	7,75	7,68
Кальций, мг/дм ³	ГОСТ 26449.1-85	400	300	400	500	350
Магний, мг/дм ³	ГОСТ 26449.1-85	972,0	1154,61	989,74	1052,02	993,87
Натрий+Калий, мг/дм ³	ГОСТ 26449.1-85	307,37	268,07	295,84	316,47	295,82
Сухой остаток, мг/дм ³	ГОСТ 26449.1-85	5976,33	6296,15	5750,21	6103,87	5842,74
Сульфаты, мг/дм ³	СТ РК 1015-2000	1104,78	1038,32	1052,97	983,08	1006,84
Хлориды, мг/дм ³	ГОСТ 26449.1-85	3118,50	3465,0	3216,71	3116,52	3206,92
СПАВ (ПАВ), мг/дм ³	СТ РК 1983-2010	0,012	0,016	0,023	0,019	0,024
Нефтепродукты, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98	0,02	0,10	0,08	0,06	0,07
Фенолы, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02	н/о	н/о	н/о	н/о	н/о

Протокол распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям

Исполнитель:

Басбаева Р.А.

и.о. заведующего ИЛ ТОО «Тандем-Эко»

Савченко В.Л.

Полная или частичная перепечатка протокола испытаний без разрешения ИЛ ТОО «Тандем-Эко» запрещена



Ф.9-ПР1/8

ПРОТОКОЛ
испытания проб подземных вод
№ 383
от « 15 » 03 2024 г.

Заказчик: ТОО «Тасбулат Ойл Корпорэйшн»
Наименование образцов: Подземные воды
Дата отбора образцов проб: 05-07.03.2024 г.
Дата поступления образца: 11.03.2024 г.
Место отбора образцов (проб): район площадки накопления нефтешлама и замазученного грунта
Дата проведения испытаний: 11.03.-15.03.2024 г.
Цель испытания: Проведение химического анализа воды
НД на продукцию: ПМЗ РК № 26 от 20.02.2023 г.
Условия проведения испытаний:
Атмосферное давление – 765-776 мм рт.ст.
Температура – 22-23°C
Относительная влажность – 65-74%

Результат испытаний

Наименование определяемого вещества, показателя	НД, по которому проводились испытания	Фактический результат, мг/дм ³				
		Скв. № 2	Скв. № 3	Скв. № 4	Скв. № 5	Скв. № 6
рН	ГОСТ 26449.1-85	7,65	7,74	7,86	7,69	7,72
Кальций, мг/дм ³	ГОСТ 26449.1-85	300	400	300	400	300
Магний, мг/дм ³	ГОСТ 26449.1-85	1154,61	1226,82	998,72	1153,20	1098,27
Натрий+Калий, мг/дм ³	ГОСТ 26449.1-85	268,07	283,11	306,52	328,97	299,12
Сухой остаток, мг/дм ³	ГОСТ 26449.1-85	6296,15	6185,97	5923,52	6002,83	5912,47
Сульфаты, мг/дм ³	СТ РК 1015-2000	1038,32	1105,90	983,24	1208,74	983,52
Хлориды, мг/дм ³	ГОСТ 26449.1-85	3465,0	3102,43	3016,52	2986,55	3163,74
СПАВ (ПАВ), мг/дм ³	СТ РК 1983-2010	0,019	0,012	0,026	0,013	0,028
Нефтепродукты, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98	0,09	0,16	0,13	0,08	0,09
Фенолы, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02	н/о	н/о	н/о	н/о	н/о

Протокол распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям

Исполнитель:

Басбаева Р.А.

и.о. заведующего ИЛ ТОО «Тандем-Эко»

Савченко В.Л.

Полная или частичная перепечатка протокола испытаний без разрешения ИЛ ТОО «Тандем-Эко» запрещена



Ф.9-ПР1/8

ПРОТОКОЛ
испытания проб подземных вод
№ 384
от « 15 » 03 2024 г.

Заказчик: ТОО «Тасбулат Ойл Корпорэйшн»
Наименование образцов: Подземные воды
Дата отбора образцов проб: 05-07.03.2024 г.
Дата поступления образца: 11.03.2024 г.
Место отбора образцов (проб): район площадки накопления нефтешлама и замазученного грунта
Дата проведения испытаний: 11.03.-15.03.2024 г.
Цель испытания: Проведение химического анализа воды
НД на продукцию: ПМЗ РК № 26 от 20.02.2023 г.
Условия проведения испытаний:
Атмосферное давление – 765-776 мм рт.ст.
Температура – 22-23°C
Относительная влажность – 65-74%

Результат испытаний

Наименование определяемого вещества, показателя	НД, по которому проводились испытания	Фактический результат, мг/дм ³		
		Скв. № 7	Скв. № 8	Скв. № 9
рН	ГОСТ 26449.1-85	7,52	7,80	7,79
Кальций, мг/дм ³	ГОСТ 26449.1-85	300	300	300
Магний, мг/дм ³	ГОСТ 26449.1-85	1230,47	1125,42	1023,57
Натрий+Калий, мг/дм ³	ГОСТ 26449.1-85	250,17	303,58	325,60
Сухой остаток, мг/дм ³	ГОСТ 26449.1-85	6023,55	6250,86	6714,30
Сульфаты, мг/дм ³	СТ РК 1015-2000	1020,35	1245,72	1102,56
Хлориды, мг/дм ³	ГОСТ 26449.1-85	3205,02	3098,54	3256,81
СПАВ (ПАВ), мг/дм ³	СТ РК 1983-2010	0,026	0,009	0,012
Нефтепродукты, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98	0,13	0,12	0,10
Фенолы, мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02	н/о	н/о	н/о

Протокол распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям

Исполнитель:

Басбаева Р.А.

и.о. заведующего ИЛ ТОО «Тандем-Эко»

Савченко В.Л.



Полная или частичная перепечатка протокола испытаний без разрешения ИЛ ТОО «Тандем-Эко» запрещена