

ТОО «AccuTest»

АКТ № 6005

отбора проб

От « 09 » декабрь 2023г.Заказчик: ТОО «Тасбулат Ойл Корпорейшн»Наименование объекта: месторождение Тасбулат на территории нефтепромысла скважиныНаименование пробы: подземная вода

Сведения об отобранных пробах: _____

Метеопараметры при отборе проб: T= +7 °C, P= 101,4 кПа, W= 47 %

№	Дата, время отбора пробы	Место отбора	Количество пробы	Глубина взятия пробы, см	Примечание
1	<u>09.12.2023г</u>	Месторождение Тасбулат 43°22'50,3" 52°21'11,4"	1 проба	—	—
2	<u>09.12.2023г</u>	Месторождение Тасбулат 43°22'50,3" 52°21'11,4"	1 проба	—	—
3	<u>09.12.2023г</u>	Месторождение Тасбулат 43°22'49,1" 52°21'10,7"	1 проба	—	—
4	<u>09.12.2023г</u>	Месторождение Тасбулат 43°22'53,8" 52°21'09,6"	1 проба	—	—
5	<u>09.12.2023г</u>	Месторождение Тасбулат 43°22'54,2" 52°21'08,0"	1 проба	—	—
6	<u>09.12.2023г</u>	Площадка нефтешлама и замазученного грунта 43°22'54" 52°21'13,3"	1 проба	—	—
7	<u>09.12.2023г</u>	Площадка нефтешлама и замазученного грунта 43°22'52,8" 52°21'13,9"	1 проба	—	—
8	<u>09.12.2023г</u>	Площадка нефтешлама и замазученного грунта 43°22'51,7" 52°21'14,6"	1 проба	—	—
9		Площадка	1 проба	—	—

	09.12.2023г	нефтешлама и замазученного грунта 43°22'51,0" 52°21'16,6"			
10	09.12.2023г	Площадка нефтешлама и замазученного грунта 43°22'54,5" 52°21'02,7"	1 проба	—	—
11	09.12.2023г	Площадка нефтешлама и замазученного грунта 43°22'03,4" 52°21'30,1"	1 проба	—	—
12	09.12.2023г	Площадка нефтешлама и замазученного грунта 43°22'55,0" 52°21'39,8"	1 проба	—	—
13	09.12.2023г	Площадка нефтешлама и замазученного грунта 43°22'07,2" 52°21'05,0"	1 проба	—	—

Общее количество отобранных проб: 13 проб

Отбор произвели в присутствии представителей:

Эколог ИЦ ТОО «Accu Test»

Заказчик:

Нач. службы ГП

должность



подпись

Алиханов А.Н.

Рахманов Н.Ч.

Ф.И.О.

Подрядчика:

(если есть)

должность

подпись

Ф.И.О.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №4252 от «13» декабря 2023 г.

Всего листов: 1

Лист: 1 из 1

Наименование и адрес клиента:	ТОО «ТасбулатОйлКорпорейшн», Мангистауская обл., г. Актау, мкр.4А, здание 18.
Место отбора проб:	м/р Тасбулат, в районе площадки накопления нефтешлама и замазученного грунта (скв.№2-9).*
Наименование и обозначение проб:	Подземная вода.*
Дата поступления образцов на испытание:	09.12.2023г.
Количество точек отбора проб:	8 проб (по 1л).*
Дата проведения испытания:	С 11.12.2023 г. по 13.12.2023 г.
Условия проведения испытаний:	Температура: 18-21°C; Влажность: 68-74%;
НД на продукцию:	-
Акт отбора:	№6005 от 09.12.2023г.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЯ

Наименования показателей	НД на метод испытания	Скв. №2	Скв. №3	Скв. №4	Скв. №5	Скв. №6	Скв. №7	Скв. №8	Скв. №9
рН	ГОСТ 26449.1-85	7.56	8.05	7.88	7.54	7.12	7.65	7.74	7.68
Сухой остаток (минерализация)	ГОСТ 26449.1-85	1560.0	1745.0	1456.0	1363.0	1763.0	1564.0	1885.0	2112.0
Нефтепродукты (сумма)	МВИ KZ.07.00.01667-2017	0.18	0.12	0.38	0.85	0.56	0.42	0.58	0.45
Сульфаты	ГОСТ 26449.1-85	456.48 2	452.52 3	556.23 6	456.12 4	485.55 6	436.347	511.144	474.114
Хлориды	ГОСТ 26449.1-85	4522.0	2233.0	3652.0	4123.0	4526.0	4855.0	2365.0	3652.0
Кальций	ГОСТ 26449.1-85	0.56	0.48	0.56	0.85	0.65	0.63	0.54	0.69
Магний	ГОСТ 26449.1-85	0.48	0.52	0.56	0.48	0.45	0.42	0.43	0.31
Натрий	ГОСТ 26449.1-85	0.35	0.56	0.34	0.26	0.34	0.25	0.38	0.45
Калий	ГОСТ 26449.1-85	0.15	0.14	0.16	0.18	0.24	0.21	0.28	0.32
Фенолы	ГОСТ 26449.1-85	0.306	0.123	0.185	0.098	0.124	0.126	0.145	0.65
СПАВ	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000	н/о	н/о	н/о	н/о	н/о	н/о	н/о	н/о

*- Результаты анализов действительны только на проанализированный образец.

Руководитель ИЦ ТОО «Accu Test»

Ершеева Д.Ж.

Протокол испытаний распространяются только на образцы, подвергнутые испытанию.
Частичная перепечатка протокола без разрешения ИЦ ТОО «AccuTest» ЗАПРЕЩЕНА.
Без оригинала подписи и печати протокол недействителен.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ №4253 от «13» декабря 2023 г.

Всего листов: 1
Лист: 1 из 1

Наименование и адрес клиента:	ТОО «ТасбулатОйлКорпорейшн», Мангистауская обл., г.Актау, мкр.4А, здание 18.
Место отбора проб:	м/р Тасбулат, на территории нефтепромысла скважины (скв.№1, 10, 11, 12, 13).*
Наименование и обозначение проб:	Подземная вода.*
Дата поступления образцов на испытание:	09.12.2023г.
Количество точек отбора проб:	5 проб (по 1л) *
Дата проведения испытания:	С 11.12.2023 г. по 13.12.2023 г.
Условия проведения испытаний:	Температура: 18-21 ⁰ С; Влажность: 68-74%;
НД на продукцию:	-
Акт отбора:	№6005 от 09.12.2023г.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЯ

Наименования показателей	НД на метод испытания	Скв. №1	Скв. №10	Скв. №11	Скв. №12	Скв. №13
рН	ГОСТ 26449.1-85	7.35	7.46	7.58	7.42	7.68
Сухой остаток (минерализация)	ГОСТ 26449.1-85	1456.0	1523.0	1547.0	1432.0	1325.0
Нефтепродукты (сумма)	МВИ KZ.07.00.01667-2017	0.25	0.18	0.16	0.21	0.22
Сульфаты	ГОСТ 26449.1-85	758.236	526.756	623.247	652.422	515.126
Хлориды	ГОСТ 26449.1-85	1512.5	1426.8	1394.2	1652.9	1569.2
Кальций	ГОСТ 26449.1-85	0.56	0.62	0.78	0.56	0.74
Магний	ГОСТ 26449.1-85	0.41	0.52	0.45	0.38	0.46
Натрий	ГОСТ 26449.1-85	0.35	0.45	0.52	0.49	0.37
Калий	ГОСТ 26449.1-85	0.23	0.28	0.34	0.42	0.46
Фенолы	ГОСТ 26449.1-85	0.047	0.036	0.058	0.046	0.059
СПАВ	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000	н/о	н/о	н/о	н/о	н/о

*- Результаты анализов действительны только на проанализированный образец.

Руководитель ИЦ ТОО «Accu Test»



Ершеева Д.Ж.

Протокол испытаний распространяются только на образцы, подвергнутые испытанию.
Частичная перепечатка протокола без разрешения ИЦ ТОО «AccuTest» ЗАПРЕЩЕНА.
Без оригинала подписи и печати протокол недействителен.