



Испытательная лаборатория ТОО «Экологический центр инновации  
и реинжиниринга»  
080000, Республика Казахстан, г. Тараз, ул. Колбасшы Койгельды, 55

KZ.T.08.1489

Аттестат аккредитации №KZ.T.08.1489 от «27» августа 2019 года  
действителен до «27» августа 2024 года

**ПРОТОКОЛ №56**  
**РЕЗУЛЬТАТОВ ИСПЫТАНИЙ СТОЧНЫХ ВОД**  
от «08» апреля 2022 г.

Лист 1 из 2

Заказчик	ТОО «KazPromConsult», г. Тараз, ул. Колбасшы Койгельды, 55
Вид продукции	Сточная вода
Место отбора проб	ТОО «Алди и К», Жамбылская обл, Байзакский р-н, с. Сарыкемер, ул. Сыпатай батыра №64. <u>Сточная вода</u> : выход на поля подземной фильтрации из экранированного колодца.
Основание испытания	Договор субподряда №13-22 от 06.12.2021 г., ТОО «KazPromConsult» план-график.
Дата начала испытаний	«04» апреля 2022 г.
Дата окончания проведения испытаний	«08» апреля 2022 г.
Обозначение НД на продукцию	ПДС
Обозначение НД на испытания	СТ РК ГОСТ Р 51592-2003; СТ РК 2015-2010; ГОСТ 26449-85; СТ РК 2016-2010; ПНД Ф 14.1:2:4.29-95; СТ РК 1322-2005; ПНД Ф 14.1:2:4.190-2003; СТ РК 2014-2010; ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000; ГН №11036 от 15.05.2015 г.
Вид испытания	Химический анализ
Средства измерений, применяемые при анализе	Анализатор жидкости «ФЛЮОРАТ-02-3М»; Фотоколориметр КФК-2; Весы аналитические.



**УСЛОВИЯ ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ**

Температура, С°	+27,2	Давление, мм. рт. ст.	-
Относительная влажность, %	56		

## Результаты испытаний

№	Наименование показателя	НД на метод испытаний	Утвержд. норма по НД, мг/дм <sup>3</sup>	Фактический результат, мг/дм <sup>3</sup>	Примечание
1	2	3	4	5	6
<b>Выход на поля подземной фильтрации из экранированного колодца</b>					
<b>В/В №1</b>	Взвешенные вещества	СТ РК 2015-2010	<b>2</b>	1,6	Утвержденный норматив ПДК соблюдается
	БПК-5	СТ РК 1322-2005	<b>13</b>	10,9	
	ХПК	СТ РК ИСО 5815-2-2010	<b>27</b>	24,6	
	Хлориды	СТ РК ИСО 9297-2008	<b>53</b>	50,1	
	Сульфаты	СТ РК 1015-2000	<b>100</b>	89,4	
	Азот аммонийный	СТ РК ИСО 5664-2006	<b>1</b>	0,93	
	Фосфаты	СТ РК 2016-2010	<b>2</b>	1,84	
	Железо	ГОСТ 26449.1-85 п.16	<b>0</b>	0	
	Нитриты	СТ РК 1963-2010	<b>0</b>	0	
	Нитраты	ГОСТ 18826-73	<b>0</b>	0	

 Заведующий ИЛ		Кыдырбаев Г.А.
	подпись	Ф.И.О.
Инженер-лаборант		Егизбаева А.Б.
	подпись	Ф.И.О.

Дата выдачи протокола «08» апреля 2022 г.

Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям.

Полная или частичная перепечатка протокола без разрешения

**Испытательной Лаборатории**

ТОО «Экологический центр инновации и реинжиниринга»

**Запрещена**