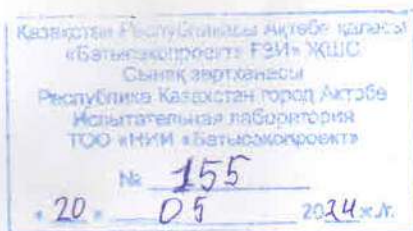


Испытательная лаборатория ТОО «НИИ «Батысэкопроект»»

Республика Казахстан, г. Актобе, 41 разъезд, участок 801

Телефон 8-7132-98-78-00, факс 8-7132-98-78-08

Аттестат аккредитации № KZ.T.05.0903 от 07.08.2020 г.

**Протокол испытаний № 155**

от 20.05.2024г.

Всего листов 1Наименование продукции
Заказчик, адресДата поступления образцов
Дата проведения испытаний
Место отбора пробыАкт отбора проб
Объем пробы
НД на отбор проб
Вид испытаний
Условия проведения испытаний

Вода сточная

ФК «Buzachi Operating Ltd» (Бузачи Оперейтинг
ЛТД), Мангистауская область, г. Актау

03.05.2024 г.

03.05 – 20.05.2024г.

До очистки и после очистки,
пруд-накопитель (испаритель)
№ 28 от 29.04.2024 г.1,75дм³

СТ РК ГОСТ Р 51592-2003

Наблюдательные

Температура – 20,0-24,0°C, влажность -73,0-74,0%

Наименование показателей	НД на методы испытаний	Фактически полученные данные		
		До очистки	После очистки	Пруд-накопитель
		Проба №329-в	Проба №330-в	Проба №331-в
1	2	3	4	5
Концентрация азот аммонийного, мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014	24,15	0,261	2,63
Концентрация нитритов, мг/дм ³	СТ РК 1963-2010	0,070	0,195	0,580
Концентрация нитратов, мг/дм ³	СТ РК ИСО 7890-3-2006	0,697	10,03	3,31
Взвешенные вещества, мг/дм ³	СТ РК 2015-2010	85,0	10,5	10,0
Концентрация общего железа, мг/дм ³	ГОСТ Р 57165-2016	0,97	0,195	0,236
Концентрация фосфатов, мг/дм ³	СТ РК 2016-2010	1,96	0,886	0,819
Концентрация хлоридов, мг/дм ³	СТ РК ИСО 9297-2008	200,1	139,5	186,5
Концентрация сульфатов, мг/дм ³	СТ РК 1015-2000	100,1	60,4	86,7
Концентрация нефтепродуктов, мг/дм ³	СТ РК 2328-2013	0,215	0,009	0,039
Фенолы общие, мг/дм ³	СТ РК 2359-2013	0,048	0,009	0,009
Концентрация АПАВ, мг/дм ³	СТ РК 1983-2010	0,245	0,168	0,186
Концентрация ХПК, мг/дм ³	СТ РК 1322-2005	182,4	28,4	19,2

БПК ₅ , мгО ₂ /дм ³	СТ РК ИСО 5815-1-2010	96,71	8,18	9,87
--	-----------------------	-------	------	------

Протокол распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям

Исполнитель: Инженер-химик



А.Б.Жанаева

Утвердил: Заведующая ИЛ



Г.Б.Ахметова

Частичная перепечатка протокола без разрешения ИЛ ТОО «НИИ «Батысэкопроект» запрещена