

Общество с ограниченной ответственностью «Оренбург Водоканал»

(ООО «Оренбург Водоканал»)

460058, г. Оренбург, ул. Потехина, 41

Центральная аналитическая лаборатория

Лаборатория по контролю качества питьевой воды

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA. RU. 516725

Лицензия № 56.01.15.001.Л.000043.05.09

Место нахождения лаборатории г. Оренбург, ул. Потехина, 41/1, тел.: (3532) 370000, доб. 6251 office\_oren@rosvodokanal.ru

УТВЕРЖДАЮ

Начальник ЦАЛ

Т.А. Мирошниченко

(подпись)

(ФИО)

«03» ноября 2023г.

МП

## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 7069-Л

от «03» ноября 2023г.

Наименование образца испытаний: Вода питьевая централизованных систем питьевого водоснабжения

Дата отбора пробы (образца): 20.10.2023

Дата доставки пробы (образца): 20.10.2023

Заказчик/адрес (юридический/фактический): ООО «Оренбург Водоканал» / г. Оренбург, ул. Потехина, 41/1

г. Оренбург, ул. Потехина, 41

Место осуществления лабораторной деятельности:

1. Лабораторные испытания: ООО «Оренбург Водоканал» / г. Оренбург, ул. Потехина, 41/1

2. Отбор проб: водозабор п. Экодожье, насосная станция

Точка отбора пробы: кран холодной воды

Цель отбора: контроль качества воды

Код пробы (образца): 7069

Акт отбора: 1224

Дата проведения испытаний: 20.10.2023 - 21.10.2023

Дополнительные сведения: -

Определяемые показатели	НД на методики измерения	Количество результатов параллельных определений	Результат исследования ± характеристика погрешности <sup>(1)</sup>	Единица измерения	ПДК, СанПиН 1.2.3685-21, ПДК, ОДУ <sup>(2)</sup>
1	2	3	4	5	6
Мутность (по каолину)	ГОСТ 57164-2016 п.6	2*	<0,58	мг/дм³	1,5
Цветность по Сг – Со шкале, при температуре - 20°C	ГОСТ 31868-2012, метод Б	2*	<2	градусы	20
Запах – 20/60°C	ГОСТ Р 57164-2016	1**	0/0	баллы	2
Привкус	ГОСТ Р 57164-2016	1**	0	баллы	2
Суммарный остаточный хлор (хлор общий)	ГОСТ 18190-72	2*	0,33±0,10	мг/дм³	не нормируется
Свободный остаточный хлор (остаточный свободный)	ГОСТ 18190-72 п.3	1**	0,31±0,09	мг/дм³	0,3-0,5
Связанный остаточный хлор (остаточный связанный)	ГОСТ 18190-72 п.3	1**	<0,3	мг/дм³	0,8-1,2
Общее микробное число (ОМЧ) при 37°C	МУК 4.2.1018-01	2*	1,5	КОЕ/1 мл	не более 50
Обобщенные (общие) колиформные бактерии	МУК 4.2.1018-01 п.8.2	1**	не обнаружено	КОЕ/100 мл	отсутствие
Термотолерантные колиформные бактерии	МУК 4.2.1018-01 п.8.2	1**	не обнаружено	КОЕ/100 мл	не нормируется
Споры сульфитредуцирующих клостридий	МУК 4.2.1018-01 п.8.4.3.2.	1**	не обнаружено	КОЕ/20 мл	отсутствие

Примечание:

<sup>(1)</sup> В соответствии с требованиями методик измерений результат испытаний представлен в виде:  $X \pm \Delta$ , где X- результат измерений массовой концентрации определяемой характеристики в пробе;  $\Delta$ - характеристика погрешности измерения.

<sup>(2)</sup> Ориентировочно допустимые уровни (ОДУ) химических веществ в воде централизованного водоснабжения.

Способ установления результата измерений:

\* Результат измерений рассчитан как среднее арифметическое значение результатов двух параллельных определений.

\*\* Результат измерений представлен как результат единичного измерения.

\*\*\* Результат измерений рассчитан как среднее арифметическое значение результатов четырех параллельных определений.

\*\*\*\* Результат измерений рассчитан как медиана результатов параллельных определений.

Вывод: -

Начальник лаборатории по контролю качества питьевой воды

Протокол составлен в 2 экз. 1 экз. находится в ООО «Оренбург Водоканал», 1 экз. передан Заказчику

Внимание! Результаты испытаний относятся к пробе, предоставленной на исследование.

Не допускается частичная перепечатка протокола без разрешения ЦАЛ ООО «Оренбург Водоканал».

Конец протокола.

И.Н. Мелешко