

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. Мирошникенко

(подпись)

(ФИО)

«22» мая 2025г.

МП

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 2891-Л

от «22» мая 2025г.

Наименование образца испытаний: Вода питьевая централизованных систем питьевого водоснабжения

Дата отбора пробы (образца): 21.04.2025

Дата доставки пробы (образца): 21.04.2025

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

Место осуществления лабораторной деятельности:

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

2. Отбор проб: п. Экодолие, пл. Экодолие, 1

Точка отбора пробы: кран холодной воды

Цель отбора: контроль качества воды

Код пробы (образца): 2891

Акт отбора: 591

Дата проведения испытаний: 21.04.2025 - 23.04.2025

Время начала проведения испытаний: 12:30

Дополнительные сведения: -

Определяемые показатели	НД на методики измерения	Количество результатов параллельных определений	Результат исследования ± характеристика погрешности ⁽¹⁾	Единица измерения	ПДК, СанПин 1.2.3685-21, ПДК, ОДУ ⁽²⁾
1	2	3	4	5	6
Мутность (по каолину)	ГОСТ 57164-2016 п.6	2*	<0,58	мг/дм ³	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
Аммиак и ионы аммония (суммарно)	ГОСТ 33045-2014	2*	<0,1	мг/дм ³	2,0
Нитрит - ионы	ПНД Ф 14.1:2.4.157-99 издание 2013 г	2*	<0,5	мг/дм ³	3,0
Нитрат - ионы	ПНД Ф 14.1:2.4.157-99 издание 2013 г	2*	1,73±0,35	мг/дм ³	45,0
Хлорид - ионы	ПНД Ф 14.1:2.4.157-99 издание 2013 г	2*	66,7±6,7	мг/дм ³	350
Сульфат - ионы	ПНД Ф 14.1:2.4.157-99 издание 2013 г	2*	86,7±8,7	мг/дм ³	500
Окисляемость перманганатная	ПНД Ф 14.1:2.4.154-99 издание 2012 г с изменением №1 от 23.08.2021	2*	1,78±0,36	мг/дм ³	5,0
Общее микробное число (ОМЧ) при 37°C	МУК 4.2.3963-23, п.5.2	2*	2	КОЕ/1 см ³	не более 50
Обобщенные колиформные бактерии	МУК 4.2.3963-23, п.6.3	1**	не обнаружено	КОЕ/100 см ³	отсутствие
Escherichia coli (E. Coli)	МУК 4.2.3963-23, п.7.4	1**	не обнаружено	КОЕ/100 см ³	отсутствие
Энтерококки	МУК 4.2.3963-23, п.8.3	1**	не обнаружено	КОЕ/100 см ³	отсутствие

Примечание:

⁽¹⁾ В соответствии с требованиями методик измерений результат испытаний представлен в виде: X±Δ, где X- результат измерений массовой концентрации определяемой характеристики в пробе; Δ- характеристика погрешности измерения

⁽²⁾ 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.

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

Вывод: -

Начальник лаборатории по контролю качества питьевой воды

И.Н. Мелешко

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.