

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ
ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области»

(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области»)

Испытательный лабораторный центр ФБУЗ Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области

Юридический адрес: 460000, Оренбургская обл, Оренбург г, Кирова ул, дом 48, тел.: +7 (3532) 430841

e-mail: 56.fbuz@mail.ru

ОГРН 1055610010873 ИНН 5610086304

Адреса мест осуществления деятельности: 460021, Оренбургская обл, Оренбург г, 60 лет Октября ул, дом 2/1, литер Е, помещение ИЛЦ, тел.: 8(3532)43-08-41, e-mail: 56.fbuz@mail.ru; 460021, Оренбургская обл, Оренбург г, 60 лет Октября ул, дом 2/1, литер Е2, помещение ИЛЦ, тел.: 8(3532)43-08-41, e-mail: 56.fbuz@mail.ru; 460000, Оренбургская обл, Оренбург г, проезд Коммунаров /пер. Некрасовский, дом 53/22, тел.: 8(3532)43-08-41, e-mail: 56.fbuz@mail.ru; 460021, Оренбургская обл, Оренбург г, 60 лет Октября ул, дом 2/1, литер Е3Е4, помещение ИЛЦ, тел.: 8(3532)43-08-41, e-mail: 56.fbuz@mail.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.510115

УТВЕРЖДАЮ

Врач по общей гигиене ООПиКП

Т.Ю. Тютикова

МП

11.12.2024

Ворожобор Ленина

Ё56-00/71254-24КІ

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 56-00/71254-24 от 11.12.2024

1. Заказчик: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ВОДОКАНАЛ" (ИНН 5643007851
ОГРН 1055638072192)

2. Юридический адрес: 462100, Оренбургская область П. САРАКТАШ, УЛ. ПОБЕДЫ Д.99
Фактический адрес: Оренбургская обл, р-н Саракташский, п Саракташ, ул Победы, д. 99

3. Наименование образца испытаний: скважина

4. Место отбора: мониторинговая точка, Оренбургская обл, р-н Саракташский, п Саракташ, ул Ленина, д. 24

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 28.11.2024 11:00 - 11:00

Ф.И.О., должность: Донских Надежда Николаевна Помощник врача по общей гигиене Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области»

Условия доставки: Автотранспорт, в изотермическом контейнере, с соблюдением температурного режима 5.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 28.11.2024 15:45

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. Цель исследований, основание: Заявка на проведение испытаний от юр.лиц, ИП, Договор №0072-ЦФс/24 от 5 февраля 2024 г.

7. Дополнительные сведения:

12-01-44092-п Акт отбора №8088 от 28 ноября 2024 г.

ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (п.п. 1-2, 8).

8. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

9. Код образца (пробы): 56-00/71254-хв.б-24

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;

ГОСТ 31940-2012 Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов;

ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости.:

Протокол испытаний № 56-00/71254-24 от 11.12.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

СТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.;
 ГОСТ 4011-72 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа;
 ГОСТ 4245-72 Вода питьевая. Методы определения содержания хлоридов;
 ГОСТ 4386-89 Вода питьевая. Методы определения массовой концентрации фторидов;
 ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.;
 МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды (с Изменениями N 1, 2);
 ПНД Ф 14.1:2.4.128-98, (М 01-05-2012) (ФР.1.31.2012.13169) (Издание 2012 года) Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации нефтепродуктов в пробах природных, питьевых, сточных вод флуориметрическим методом на анализаторе жидкости «Флюорат-02»;
 ПНД Ф 14.1:2.4.158-2000 (М 01-06-2013) (ФР.1.31.2014.17189) (Издание 2014 года) Методика измерений массовой концентрации анионных поверхностно-активных веществ в пробах природных, питьевых и сточных вод флуориметрическим методом на анализаторе жидкости "Флюорат-02"

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Анализаторы жидкости люминесцентно-фотометрические, Флюорат-02-5М	7810
2	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01"ЗОМЗ"	2170784

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 460000, Оренбургская обл, Оренбург г, проезд Коммунаров /пер. Некрасовский, дом 53/22

Лаборатория исследований объектов окружающей среды

Образец поступил 27.11.2024 16:00

дата начала испытаний 27.11.2024 16:05, дата окончания испытаний 06.12.2024 14:24

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при 20 °С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Железо (Fe) (общее)	мг/дм ³	Менее 0,1	Не более 0,3 (мг/л)	ГОСТ 4011-72
4	Жесткость	°Ж	5,40±0,81	Не более 7 (мг-экв/дм ³)	ГОСТ 31954-2012 метод А
5	Мутность (по формазину)	ЕМФ	Менее 1	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016
6	Нитраты	мг/дм ³	20,25±3,03 с учетом разбавления	Не более 45 (мг/л)	ГОСТ 33045-2014 метод Д
7	Сульфаты (по SO ₄)	мг/дм ³	64,6±6,4	Не более 500 (мг/л)	ГОСТ 31940-2012 метод 2
8	Фториды (фторид-ионы)	мг/дм ³	0,31±0,05	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ 4386-89 вариант А
9	Хлориды	мг/дм ³	23,6±3,5	Не более 350 (мг/л)	ГОСТ 4245-72 п.2
10	Цветность	градус цветности	Менее 1	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 метод Б
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± неопределённость, k=2	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
11	Нефтепродукты	мг/дм ³	Менее 0,005	Не нормируется	ПНД Ф 14.1:2.4.128-98, (М 01-05-2012) (ФР.1.31.2012.13169) (Издание 2012 года)
12	Массовая концентрация анионных поверхностно-активных веществ в контрольном смыве в пересчете на додецилсульфат натрия	мг/дм ³	Менее 0,025	Не более 0,5	ПНД Ф 14.1:2.4.158-2000 (М 01-06-2013) (ФР.1.31.2014.17189) (Издание 2014 года)

Дополнительная информация: Определение цветности по Сг-Со шкале, температура пробы 21°С (ГОСТ 31868 метод Б) Длина волны при определении мутности 530 нм

Место осуществления деятельности: 460021, Оренбургская обл, Оренбург г, 60 лет Октября ул, дом 2/1, литер Е, помещение ИЛЦ

лаборатория бактериологических исследований

Образец поступил 28.11.2024 15:50

дата начала испытаний 28.11.2024 15:55, дата окончания испытаний 09.12.2024 14:34

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	-	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см ³)	МУК 4.2.1018-01
2	Общее число микроорганизмов (ОМЧ)	КОЕ/мл	0	Не более 50 (КОЕ/см ³)	МУК 4.2.1018-01

Ответственный за оформление протокола:
Н.Н. Донских, Помощник врача по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 56-00/71254-24 от 11.12.2024