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

Ё56-00/71573-24оÎ

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 56-00/71573-24 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: скважина с. Елшанка, Оренбургская обл, р-н Саракташский, с Елшанка,

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 29.11.2024 13:00 - 13:00

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: 29.11.2024 14:20

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:
12-01-44319-п Акт отбора №8120 от 29 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): 56-00/71573-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.;

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

Ё56-00/71586-243Î

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 56-00/71586-24 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: вода питьевая централизованного водоснабжения

4. Место отбора: в/кран ФАП с. Елшанка ул. Новая д. 13, Оренбургская обл, р-н Саракташский, с Елшанка, ул Новая, д. 13

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 29.11.2024 12:10 - 12:10

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: 29.11.2024 14:10

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:
12-01-14320-п Акт отбора №8120 от 29 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): 56-00/71586-хв.б-24

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

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	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 29.11.2024 15:00
дата начала испытаний 29.11.2024 15:05, дата окончания испытаний 04.12.2024 16:03

№ 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, P=0,95**	**Величина допустимого уровня**	**НД на методы исследований**
3	Мутность (по формазину)	ЕМФ	Менее 1	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016
4	Цветность	градус цветности	Менее 1	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 метод Б

Дополнительная информация: Определение цветности по Cr-Co 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 29.11.2024 14:15
дата начала испытаний 29.11.2024 14:25, дата окончания испытаний 03.12.2024 15:28

№ 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 № 56-00/71586-24 от 11.12.2024

ОСТ 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
3	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01 "ЗОМЗ"	1170357

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 04.12.2024 16:09

№ 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	5,0±0,8	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	9,52±1,43	Не более 45 (мг/л)	ГОСТ 33045-2014 метод Д
7	Сульфаты (по SO4)	мг/дм^3	43,2±6,5	Не более 500 (мг/л)	ГОСТ 31940-2012 метод 2
8	Фториды (фторид-ионы)	мг/дм^3	0,23±0,03	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ 4386-89 вариант А
9	Хлориды	мг/дм^3	198,0±29,7	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 более 0,1	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)

ополнительная информация: Определение цветности по Cr-Co шкале, температура пробы 22°С (ГОСТ 31868 метод Б) Длина лны 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 29.11.2024 14:15
дата начала испытаний 29.11.2024 14:25, дата окончания испытаний 04.12.2024 16:05

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

Ё56-00/71528-24tî

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 56-00/71528-24 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: скважина с. Островное, вода питьевая, Оренбургская обл, м.р-н Саракташский, с.п. Новочеркасский сельсовет, с Островное

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 29.11.2024 11:30 - 11:30

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: 29.11.2024 14:10

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:
12-01-44313-п Акт отбора №8120 от 29 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): 56-00/71528-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.;
ГОСТ 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 16:00, дата окончания испытаний 05.12.2024 16:34

№ 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	7,2±1,1	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	23,79±3,57 с учётом разбавления	Не более 45 (мг/л)	ГОСТ 33045-2014 метод Д
7	Сульфаты (по SO4)	мг/дм^3	43,2±6,5	Не более 500 (мг/л)	ГОСТ 31940-2012 метод 2
8	Фториды (фторид-ионы)	мг/дм^3	0,23±0,03	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ 4386-89 вариант А
9	Хлориды	мг/дм^3	259,3±38,9	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 более 0,1	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 нормируется	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 Cr-Co 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 29.11.2024 14:15

дата начала испытаний 29.11.2024 14:20, дата окончания испытаний 04.12.2024 16:04					
№ 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 № 56-00/71528-24 от 11.12.2024

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

Ё56-00/71528-24tÎ

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 56-00/71528-24 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: скважина с. Островное, вода питьевая, Оренбургская обл, м.р-н Саракташский, с.п. Новочеркасский сельсовет, с Островное

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 29.11.2024 11:30 - 11:30

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: 29.11.2024 14:10

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:
12-01-44313-п Акт отбора №8120 от 29 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): 56-00/71528-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;

МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды (с Изменениями N 1, 2)

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	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 29.11.2024 15:00
дата начала испытаний 29.11.2024 15:05, дата окончания испытаний 04.12.2024 14:35

№ 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	Мутность (по формазину)	ЕМФ	Менее 1	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016
4	Цветность	градус цветности	Менее 1	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 метод Б

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 29.11.2024 14:15
дата начала испытаний 29.11.2024 14:20, дата окончания испытаний 03.12.2024 14:45

№ /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. Донских, Помощник врача по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 56-00/71537-24 от 11.12.2024

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

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

Ё56-00/71543-24QÎ

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 56-00/71543-24 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: скважина, Оренбургская обл, р-н Саракташский, с Красногор,

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 29.11.2024 12:00 - 12:00

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: 29.11.2024 14:10

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:
(29.11.24 44315-п)
ОБЪЕКТ ИССЛЕДОВАНИЯ - ВОДА!!!!, а не скважина Акт отбора № 8120 от 29 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): 56-00/71543-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;

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

Ё56-00/71537-24sÎ

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 56-00/71537-24 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: вода питьевая централизованного водоснабжения

4. Место отбора: в/кран школы с. Островное ул. Лабужского д. 8, Оренбургская обл, р-н Саракташский, с Островное, ул им Лабужского, д. 8

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 29.11.2024 11:40 - 11:40

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: 29.11.2024 14:10

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:
12-01-44314-п Акт отбора №8120 от 29 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): 56-00/71537-хв.б-24

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.;

дата начала испытаний 29.11.2024 14:20, дата окончания испытаний 09.12.2024 14:19					
№ 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 № 56-00/71543-24 от 11.12.2024

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

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

Ё56-00/71551-24ЕЇ

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 56-00/71551-24 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: вода питьевая централизованного водоснабжения

4. Место отбора: разводящая сеть с. Красногор, вода питьевая централизованная, Оренбургская обл, м.р-н Саракташский, с.п. Новочеркасский сельсовет, с Красногор, ул Уральская, д. 23

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 29.11.2024 12:10 - 12:10

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: 29.11.2024 14:10

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:
12-01-44316-п Акт отбора №8120 от 29 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): 56-00/71551-хв.б-24

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.;

ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости.;
ГОСТ 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 Изменением 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"

10. 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"	21707784

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 460000, Оренбургская обл, Оренбург г, проезд Комунаров 1пер, Некрасовский, дом 53/22
Лаборатория исследований объектов окружающей среды
Образец поступил: 27.11.2024 16:00
дата начала испытаний: 27.11.2024 16:00, дата окончания испытаний: 09.12.2024 15:56

№ 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, P=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	12,3±1,8	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	28,03±4,20 с учётом разбавления	Не более 45 (мг/л)	ГОСТ 33045-2014 метод Д
7	Сульфаты (по SO_4^{2-})	мг/дм^3	385,6±38,4	Не более 500 (мг/л)	ГОСТ 31940-2012 метод 2
8	Фториды (фторид-ионы)	мг/дм^3	Менее 0,05	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ 4386-89 вариант А
9	Хлориды	мг/дм^3	301,8±45,3	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 более 0,1	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 опыте 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 Cr-Co 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 10,ПЦ
лаборатория бактериологических исследований
Образец поступил: 29.11.2024 14:15

4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды (с Изменениями N 1, 2)

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	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 29.11.2024 15:00
дата начала испытаний 29.11.2024 15:05, дата окончания испытаний 04.12.2024 16:31

№ 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, P=0,95**	**Величина допустимого уровня**	**НД на методы исследований**
3	Мутность (по формазину)	ЕМФ	Менее 1	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016
4	Цветность	градус цветности	Менее 1	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 метод Б

Дополнительная информация: Определение цветности по Cr-Co 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 29.11.2024 14:15
дата начала испытаний 29.11.2024 14:20, дата окончания испытаний 03.12.2024 15:23

№ 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 № 56-00/71551-24 от 11.12.2024