ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
"Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области"
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР (ИЛЦ)
Лицензия № ФС-56-01-000877 от 25.06.2021 г. на осуществление медицинской деятельности
Лицензия № 77.99.03.001.Л.001073.08.05 от 15.08.2005 г. на осуществление деятельности в области использования возбудителей инфекционных заболеваний человека и животных и генно-инженерно-модифицированных организмов III и IV степени потенциальной опасности, осуществляемой в замкнутых системах
Лицензия № 56.01.15.002.Л.000005.08.15 от 10.08.2015 г. на осуществление деятельности в области использования источников ионизирующего излучения (генерирующих)
ОКПО 76138445, ОГРН 1055610010873, ИНН/КПП 5610086304/561001001
460000, г. Оренбург, ул. Кирова, 48 Тел.: 8 (3532) 43-08-41; Факс: 43-08-47 E-Mail: 56.fbuz@mail.ru. Сайт: www.orenfbuz.ru
Места нахождения лабораторий, осуществляющих проведение исследований (испытаний), измерений (подчеркнуть):
460021, РОССИЯ, Оренбургская обл., г. Оренбург, ул. 60 лет Октября, № 2/1, помещения ИЛЦ (литера Е);
460021, РОССИЯ, Оренбургская обл., г. Оренбург, ул. 60 лет Октября, № 2/1, помещения ИЛЦ (литера Е2);
460021, РОССИЯ, Оренбургская обл., г. Оренбург, ул. 60 лет Октября, № 2/1, помещения ИЛЦ (литера Е3, Е4);
460000, РОССИЯ, Оренбургская обл., г. Оренбург, проезд Коммунаров/пер. Некрасовский, № 53/22;
461505, РОССИЯ, Оренбургская обл., Соль-Илецкий р-н., г. Соль-Илецк, ул. Пушкина, № 22, помещения ИЛЦ

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц: РОСС RU.0001.510115
Дата внесения сведений в реестр 18.05.2016

УТВЕРЖДАЮ
Врач по общей гигиене отделения отбора, приема и кодировки проб, заместитель руководителя ИЛЦ, технический директор
Н.П.Сапыгина
28.07.2023 м.п.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ
№ 11-01-17952-п
Дата оформления: 28.07.2023

Наименование объекта (наименование образца (пробы)):
Счетные образцы из воды питьевой; вода питьевая
Заявитель (заказчик):
Муниципальное унитарное предприятие "Крючковское"
Оренбургская область, Беляевский район, с.Крючковка, ул. Ленинская, 20
Дата и время отбора образца (пробы): *26.06.2023 11 ч. 15 мин.*
Дата и время доставки образца (пробы): *26.06.2023 16 ч. 40 мин.*
Основание для отбора: *договор от 14.04.2023 № 0249ЦФб/23*
Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого производился отбор образца (пробы):
Муниципальное унитарное предприятие "Крючковское"
Оренбургская область, Беляевский район, с.Крючковка, ул. Ленинская, 20
Объект, где производился отбор образца (пробы):
Оренбургская область, Беляевский район, с.Крючковка (скважина)
Код образца (пробы): *26.06.23 17952-п*
Объем образца: *0,5 л; 0,5 л; 2 х1,5 л*
Тара, упаковка: *стерильная емкость из стекла; емкость из стекла; емкость из полимерного материала*

НД на методы отбора: *ГОСТ 31942-2012; ГОСТ Р 59024-2020*
Условия транспортировки: *термоконтейнер, при температуре +5°С*
Дополнительные сведения: -

к протоколу № 11-01-17952-п

Код образца (пробы): 26.06.23 17952-п

Отдел санитарно-гигиенических исследований

Дата начала исследования: 26.06.2023
Дата окончания исследования: 03.07.2023

№ п\п	Определяемая характеристика (показатель)	* Результаты исследований	Единицы измерения	НД на методы исследований (испытаний). измерений
1	Кадмий	менее 0,0001	мг/дм^3	ГОСТ 31870-2012 Метод 1
2	Свинец	менее 0,001	мг/дм^3	ГОСТ 31870-2012 Метод 1
3	Хром	менее 0,001	мг/дм^3	ГОСТ 31870-2012 Метод 1
4	Барий	0,0228 ± 0,0068	мг/дм^3	ГОСТ 31870-2012 Метод 1
5	Марганец	0,0057 ± 0,0011	мг/дм^3	ГОСТ 31870-2012 Метод 1
6	Никель	менее 0,001	мг/дм^3	ГОСТ 31870-2012 Метод 1
7	Цинк	0,0278 ± 0,0070	мг/дм^3	ГОСТ 31870-2012 Метод 1
8	Медь	менее 0,001	мг/дм^3	ГОСТ 31870-2012 Метод 1
9	Стронций	0,51 ± 0,14	мг/дм^3	ПНД Ф 14.1:2:4.137-98
10	Удельная активность радона-222	8,0 ± 1,1	Бк/кг	"Методика измерений удельной активности природных радионуклидов, цезия -137, стронция-90 в пробах объектов окружающей среды и продукции предприятий с применением спектрометра-радиометра гамма и бета–излучений МКГБ-01 «Радэк». №126/210-(01.00250-2008)-2011
11	Объёмная суммарная альфа-активность	менее 0,02	Бк/л	Методика выполнения измерений суммарной альфа- и бета-активности водных проб (пресные природные воды хозяйственно-питьевого назначения) после концентрирования альфа-бета радиометром УМФ-2000. SARC 13.1.001-05/97
12	Объёмная суммарная бета-активность	0,12 ± 0,02	Бк/л	Методика выполнения измерений суммарной альфа- и бета-активности водных проб (пресные природные воды хозяйственно-питьевого назначения) после концентрирования альфа-бета радиометром УМФ-2000. SARC 13.1.001-05/97
13	Запах	0	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
14	Мутность	менее 1	ЕМФ	** ГОСТ Р 57164-2016
15	Вкус	0	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
16	Общее железо	менее 0,1	мг/дм^3	ГОСТ 4011-72
17	Сульфат-ион	59,3 ± 5,9	мг/дм^3	ГОСТ 31940-12 метод 2
18	Сухой остаток	967,0 ± 96,7	мг/дм^3	ГОСТ 18164-72
19	Окисляемость перманганатная	0,8 ± 0,2	мг/дм^3	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99

20	Нефтепродукты	0,005 ± 0,003	мг/дм^3	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
21	Нитраты	9,8 ± 1,5 с учётом разбавления	мг/дм^3	ГОСТ 33045-14 метод Д
22	Аммиак и аммоний ион (суммарно)	менее 0,1	мг/дм^3	ГОСТ 33045-14 метод А
23	Цианиды	менее 0,01	мг/дм^3	ГОСТ 31863-2012
24	Селен	менее 0,1	мкг/дм^3	ГОСТ 19413-89
25	Фенолы (общие)	менее 0,0005	мг/дм^3	**** ПНД Ф 14.1:2:4.182-02 метод А
26	Хлориды	265,0 ± 39,8	мг/дм^3	ГОСТ 4245-72 п.2
27	Цветность	менее 1	градусы цветности	*** ГОСТ 31868-12 метод Б
28	Молибден	менее 0,0025	мг/дм^3	ГОСТ 18308-72
29	Мышьяк	менее 0,01	мг/дм^3	ГОСТ 4152-89
30	Фториды	0,75 ± 0,11	мг/дм^3	ГОСТ 4386-89 вариант А
31	АПАВ	менее 0,025	мг/дм^3	ГОСТ 31857-12 метод 1

Код образца (пробы): 26.06.23 17952-п

Отдел микробиологических исследований

Дата начала исследования: 26.06.2023 16 ч. 50 мин.
Дата окончания исследования: 27.06.2023

№ п\п	Определяемая характеристика (показатель)	* Результаты исследований	Единицы измерения	НД на методы исследований (испытаний)
1	Общее число микроорганизмов (ОМЧ)	0	КОЕ/мл	МУК 4.2.1018-01
2	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	Не обнаружено	КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Бактерии - показатели свежего фекального загрязнения (E.coli)	Не обнаружены	КОЕ/100 см^3	ГОСТ 18963-73

Ответственный за оформление протокола: *врач по общей гигиене Буйлина Н.Ф.*

* дополнительно в соответствии с требованиями методики и (или) по требованию заказчика указывается погрешность и (или) неопределенность измерения
** длина волны при определении мутности 530 нм (ГОСТ Р 57164-2016, п.7)
***Определение цветности по Cr-Co шкале, температура пробы 22°С (ГОСТ 31868 метод Б)
**** количество результатов параллельных определений - 2; способ определения результата анализа - среднее арифметическое значение (ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97, ПНД Ф 14.1:2:3.96-97, ПНД Ф 14.1:2:4.187-02, ПНД Ф 14.1:2:4.182-02, ПНД Ф 14.1:2:4.112-97, ПНД Ф 14.1:2:4.114-97, ПНД Ф 14.1:2.122-97, ПНД Ф 14.1:2:3.98-97, ПНД Ф 14.1:2.107-97, ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97)

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим исследования (испытания), измерения
В случае, если образцы (пробы) предоставлены Заказчиком, ИЛЦ не несет ответственности за стадию отбора образов (проб) и полученные результаты относятся к предоставленному Заказчиком образцу
Настоящий протокол не может быть частично или полностью воспроизведён без письменного разрешения ИЛЦ

**********Конец протокола**********

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
"Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области"
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР (ИЛЦ)
Лицензия № ФС-56-01-000877 от 25.06.2021 г. на осуществление медицинской деятельности
Лицензия № 77.99.03.001.Л.001073.08.05 от 15.08.2005 г. на осуществление деятельности в области использования возбудителей инфекционных заболеваний человека и животных и генно-инженерно-модифицированных организмов III и IV степени потенциальной опасности, осуществляемой в замкнутых системах
Лицензия № 56.01.15.002.Л.000005.08.15 от 10.08.2015 г. на осуществление деятельности в области использования источников ионизирующего излучения (генерирующих)
ОКПО 76138445, ОГРН 1055610010873, ИНН/КПП 5610086304/561001001
460000, г. Оренбург, ул. Кирова, 48 Тел.: 8 (3532) 43-08-41; Факс: 43-08-47 E-Mail: 56.fbuz@mail.ru. Сайт: www.orenfbuz.ru
Места нахождения лабораторий, осуществляющих проведение исследований (испытаний), измерений (подчеркнуть):
460021, РОССИЯ, Оренбургская обл., г. Оренбург, ул. 60 лет Октября, № 2/1, помещения ИЛЦ (литера Е);
460021, РОССИЯ, Оренбургская обл., г. Оренбург, ул. 60 лет Октября, № 2/1, помещения ИЛЦ (литера Е2);
460021, РОССИЯ, Оренбургская обл., г. Оренбург, ул. 60 лет Октября, № 2/1, помещения ИЛЦ (литера Е3, Е4);
460000, РОССИЯ, Оренбургская обл., г. Оренбург, проезд Коммунаров/пер. Некрасовский, № 53/22;
461505, РОССИЯ, Оренбургская обл., Соль-Илецкий р-н., г. Соль-Илецк, ул. Пушкина, № 22, помещения ИЛЦ

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц: РОСС RU.0001.510115
Дата внесения сведений в реестр 18.05.2016

УТВЕРЖДАЮ
Врач по общей гигиене отделения отбора, приема и кодировки проб, заместитель руководителя ИЛЦ, технический директор
Н.П.Сапыгина
28.07.2023 м.п.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ
№ 11-01-17953-п
Дата оформления: 28.07.2023

Наименование объекта (наименование образца (пробы)):
Счетные образцы из воды питьевой; вода питьевая
Заявитель (заказчик):
Муниципальное унитарное предприятие "Крючковское"
Оренбургская область, Беляевский район, с.Крючковка, ул. Ленинская, 20
Дата и время отбора образца (пробы): *26.06.2023 11 ч. 30 мин.*
Дата и время доставки образца (пробы): *26.06.2023 16 ч. 40 мин.*
Основание для отбора: *договор от 14.04.2023 № 0249ЦФб/23*
Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого производился отбор образца (пробы):
Муниципальное унитарное предприятие "Крючковское"
Оренбургская область, Беляевский район, с.Крючковка, ул. Ленинская, 20
Объект, где производился отбор образца (пробы):
Оренбургская область, Беляевский район, с.Рождественка (скважина)
Код образца (пробы): *26.06.23 17953-п*
Объем образца: *0,5 л; 0,5 л; 2 х1,5 л*
Тара, упаковка: *стерильная емкость из стекла; емкость из стекла; емкость из полимерного материала*

НД на методы отбора: *ГОСТ 31942-2012; ГОСТ Р 59024-2020*
Условия транспортировки: *термоконтейнер, при температуре +5°С*
Дополнительные сведения: -

к протоколу № 11-01-17953-п

Код образца (пробы): 26.06.23 17953-п

Отдел санитарно-гигиенических исследований

Дата начала исследования: 26.06.2023
Дата окончания исследования: 05.07.2023

№ п\п	Определяемая характеристика (показатель)	* Результаты исследований	Единицы измерения	НД на методы исследований (испытаний). измерений
1	Кадмий	менее 0,0001	мг/дм^3	ГОСТ 31870-2012 Метод 1
2	Свинец	менее 0,001	мг/дм^3	ГОСТ 31870-2012 Метод 1
3	Хром	менее 0,001	мг/дм^3	ГОСТ 31870-2012 Метод 1
4	Барий	0,034 ± 0,010	мг/дм^3	ГОСТ 31870-2012 Метод 1
5	Марганец	0,00112 ± 0,00022	мг/дм^3	ГОСТ 31870-2012 Метод 1
6	Никель	менее 0,001	мг/дм^3	ГОСТ 31870-2012 Метод 1
7	Цинк	0,0020 ± 0,0005	мг/дм^3	ГОСТ 31870-2012 Метод 1
8	Медь	менее 0,001	мг/дм^3	ГОСТ 31870-2012 Метод 1
9	Стронций	0,64 ± 0,17	мг/дм^3	ПНД Ф 14.1:2:4.137-98
10	Удельная активность радона-222	8,9 ± 1,6	Бк/кг	"Методика измерений удельной активности природных радионуклидов, цезия -137, стронция-90 в пробах объектов окружающей среды и продукции предприятий с применением спектрометра-радиометра гамма и бета–излучений МКГБ-01 «Радэк». №126/210-(01.00250-2008)-2011
11	Объёмная суммарная альфа-активность	0,07 ± 0,01	Бк/л	Методика выполнения измерений суммарной альфа- и бета-активности водных проб (пресные природные воды хозяйственно-питьевого назначения) после концентрирования альфа-бета радиометром УМФ-2000. SARC 13.1.001-05/97
12	Объёмная суммарная бета-активность	0,13 ± 0,02	Бк/л	Методика выполнения измерений суммарной альфа- и бета-активности водных проб (пресные природные воды хозяйственно-питьевого назначения) после концентрирования альфа-бета радиометром УМФ-2000. SARC 13.1.001-05/97
13	Запах	0	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
14	Мутность	менее 1	ЕМФ	** ГОСТ Р 57164-2016
15	Вкус	0	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
16	Общее железо	менее 0,1	мг/дм^3	ГОСТ 4011-72
17	Сульфат-ион	52,0 ± 5,2	мг/дм^3	ГОСТ 31940-12 метод 2
18	Сухой остаток	818,0 ± 81,8	мг/дм^3	ГОСТ 18164-72

19	Окисляемость перманганатная	0,88 ± 0,18	мг/дм^3	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
20	Нефтепродукты	0,005 ± 0,003	мг/дм^3	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
21	Нитраты	4,6 ± 0,8 с учётом разбавления	мг/дм^3	ГОСТ 33045-14 метод Д
22	Аммиак и аммоний ион (суммарно)	менее 0,1	мг/дм^3	ГОСТ 33045-14 метод А
23	Цианиды	менее 0,01	мг/дм^3	ГОСТ 31863-2012
24	Селен	менее 0,1	мкг/дм3	ГОСТ 19413-89
25	Фенолы (общие)	менее 0,0005	мг/дм^3	**** ПНД Ф 14.1:2:4.182-02 метод А
26	Хлориды	150,0 ± 22,5	мг/дм^3	ГОСТ 4245-72 п.2
27	Цветность	менее 1	градусы цветности	*** ГОСТ 31868-12 метод Б
28	Молибден	менее 0,0025	мг/дм^3	ГОСТ 18308-72
29	Мышьяк	менее 0,01	мг/дм^3	ГОСТ 4152-89
30	Фториды	0,53 ± 0,08	мг/дм^3	ГОСТ 4386-89 вариант А
31	АПАВ	менее 0,025	мг/дм^3	ГОСТ 31857-12 метод 1

Код образца (пробы): 26.06.23 17953-п

Отдел микробиологических исследований

Дата начала исследования: 26.06.2023 16 ч. 50 мин.
Дата окончания исследования: 27.06.2023

№ п\п	Определяемая характеристика (показатель)	* Результаты исследований	Единицы измерения	НД на методы исследований (испытаний)
1	Общее число микроорганизмов (ОМЧ)	0	КОЕ/мл	МУК 4.2.1018-01
2	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	Не обнаружено	КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Бактерии - показатели свежего фекального загрязнения (E.coli)	Не обнаружены	КОЕ/100 см^3	ГОСТ 18963-73

Ответственный за оформление протокола: *врач по общей гигиене Буйлина Н.Ф.*

* дополнительно в соответствии с требованиями методики и (или) по требованию заказчика указывается погрешность и (или) неопределенность измерения
** длина волны при определении мутности 530 нм (ГОСТ Р 57164-2016, п.7)
***Определение цветности по Cr-Co шкале, температура пробы 22°С (ГОСТ 31868 метод Б)
**** количество результатов параллельных определений - 2; способ определения результата анализа - среднее арифметическое значение (ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97, ПНД Ф 14.1:2:3.96-97, ПНД Ф 14.1:2:4.187-02, ПНД Ф 14.1:2:4.182-02, ПНД Ф 14.1:2:4.112-97, ПНД Ф 14.1:2:4.114-97, ПНД Ф 14.1:2.122-97, ПНД Ф 14.1:2:3.98-97, ПНД Ф 14.1:2.107-97, ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97)

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим исследования (испытания), измерения
В случае, если образцы (пробы) предоставлены Заказчиком, ИЛЦ не несет ответственности за стадию отбора образов (проб) и полученные результаты относятся к предоставленному Заказчиком образцу
Настоящий протокол не может быть частично или полностью воспроизведён без письменного разрешения ИЛЦ

**********Конец протокола**********

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
"Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области"
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР (ИЛЦ)
Лицензия № ФС-56-01-000877 от 25.06.2021 г. на осуществление медицинской деятельности
Лицензия № 77.99.03.001.Л.001073.08.05 от 15.08.2005 г. на осуществление деятельности в области использования возбудителей инфекционных заболеваний человека и животных и генно-инженерно-модифицированных организмов III и IV степени потенциальной опасности, осуществляемой в замкнутых системах
Лицензия № 56.01.15.002.Л.000005.08.15 от 10.08.2015 г. на осуществление деятельности в области использования источников ионизирующего излучения (генерирующих)
ОКПО 76138445, ОГРН 1055610010873, ИНН/КПП 5610086304/561001001
460000, г. Оренбург, ул. Кирова, 48 Тел.: 8 (3532) 43-08-41; Факс: 43-08-47 E-Mail: 56.fbuz@mail.ru. Сайт: www.orenfbuz.ru
Места нахождения лабораторий, осуществляющих проведение исследований (испытаний), измерений (подчеркнуть):
460021, РОССИЯ, Оренбургская обл., г. Оренбург, ул. 60 лет Октября, № 2/1, помещения ИЛЦ (литера Е);
460021, РОССИЯ, Оренбургская обл., г. Оренбург, ул. 60 лет Октября, № 2/1, помещения ИЛЦ (литера Е2);
460021, РОССИЯ, Оренбургская обл., г. Оренбург, ул. 60 лет Октября, № 2/1, помещения ИЛЦ (литера Е3, Е4);
460000, РОССИЯ, Оренбургская обл., г. Оренбург, проезд Коммунаров/пер. Некрасовский, № 53/22;
461505, РОССИЯ, Оренбургская обл., Соль-Илецкий р-н., г. Соль-Илецк, ул. Пушкина, № 22, помещения ИЛЦ

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц: РОСС RU.0001.510115
Дата внесения сведений в реестр 18.05.2016

УТВЕРЖДАЮ
Врач по общей гигиене отделения отбора, приема и кодировки проб, заместитель руководителя ИЛЦ, технический директор
Н.П.Сапыгина
28.07.2023 м.п.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ
№ 11-01-17950-п
Дата оформления: 28.07.2023

Наименование объекта (наименование образца (пробы)):
Вода питьевая
Заявитель (заказчик):
Муниципальное унитарное предприятие "Крючковское"
Оренбургская область, Беляевский район, с.Крючковка, ул. Ленинская, 20
Дата и время отбора образца (пробы): *26.06.2023 11 ч. 05 мин.*
Дата и время доставки образца (пробы): *26.06.2023 16 ч. 40 мин.*
Основание для отбора: *договор от 14.04.2023 № 0249ЦФб/23*
Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого производился отбор образца (пробы):
Муниципальное унитарное предприятие "Крючковское"
Оренбургская область, Беляевский район, с.Крючковка, ул. Ленинская, 20
Объект, где производился отбор образца (пробы):
Оренбургская область, Беляевский район, с.Крючковка, ул. Ленинская, 20 (разводящая сеть)
Код образца (пробы): *26.06.23 17950-п*
Объем образца: *0,5 л; 0,5 л*
Тара, упаковка: *стерильная емкость из стекла; емкость из стекла*
НД на методы отбора: *ГОСТ 31942-2012; ГОСТ Р 59024-2020*
Условия транспортировки: *термоконтейнер, при температуре +5°С*
Дополнительные сведения: -

Код образца (пробы): 26.06.23 17950-п

Отдел санитарно-гигиенических исследований

Дата начала исследования: 26.06.2023
Дата окончания исследования: 27.06.2023

№ п\п	Определяемая характеристика (показатель)	* Результаты исследований	Единицы измерения	НД на методы исследований (испытаний). измерений
1	Запах	0	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
2	Мутность	менее 1	ЕМФ	** ГОСТ Р 57164-2016
3	Вкус	0	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
4	Цветность	менее 1	градусы цветности	*** ГОСТ 31868-12 метод Б

Код образца (пробы): 26.06.23 17950-п

Отдел микробиологических исследований

Дата начала исследования: 26.06.2023 16 ч. 50 мин.
Дата окончания исследования: 27.06.2023

№ п\п	Определяемая характеристика (показатель)	* Результаты исследований	Единицы измерения	НД на методы исследований (испытаний)
1	Общее число микроорганизмов (ОМЧ)	0	КОЕ/мл	МУК 4.2.1018-01
2	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	Не обнаружено	КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Бактерии - показатели свежего фекального загрязнения (E.coli)	Не обнаружены	КОЕ/100 $см^3$	ГОСТ 18963-73

Ответственный за оформление протокола: *врач по общей гигиене Буйлина Н.Ф.*

* дополнительно в соответствии с требованиями методики и (или) по требованию заказчика указывается погрешность и (или) неопределенность измерения
** длина волны при определении мутности 530 нм (ГОСТ Р 57164-2016, п.7)
***Определение цветности по Сг-Со шкале, температура пробы 22°С (ГОСТ 31868 метод Б)

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим исследования (испытания), измерения
В случае, если образцы (пробы) предоставлены Заказчиком, ИЛЦ не несет ответственности за стадию отбора образов (проб) и полученные результаты относятся к предоставленному Заказчиком образцу
Настоящий протокол не может быть частично или полностью воспроизведён без письменного разрешения ИЛЦ

**********Конец протокола**********

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
"Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области"
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР (ИЛЦ)
Лицензия № ФС-56-01-000877 от 25.06.2021 г. на осуществление медицинской деятельности
Лицензия № 77.99.03.001.Л.001073.08.05 от 15.08.2005 г. на осуществление деятельности в области использования возбудителей инфекционных заболеваний человека и животных и генно-инженерно-модифицированных организмов III и IV степени потенциальной опасности, осуществляемой в замкнутых системах
Лицензия № 56.01.15.002.Л.000005.08.15 от 10.08.2015 г. на осуществление деятельности в области использования источников ионизирующего излучения (генерирующих)
ОКПО 76138445, ОГРН 1055610010873, ИНН/КПП 5610086304/561001001
460000, г. Оренбург, ул. Кирова, 48 Тел.: 8 (3532) 43-08-41; Факс: 43-08-47 E-Mail: 56.fbuz@mail.ru. Сайт: www.orenfbuz.ru
Места нахождения лабораторий, осуществляющих проведение исследований (испытаний), измерений (подчеркнуть):
460021, РОССИЯ, Оренбургская обл., г. Оренбург, ул. 60 лет Октября, № 2/1, помещения ИЛЦ (литера Е);
460021, РОССИЯ, Оренбургская обл., г. Оренбург, ул. 60 лет Октября, № 2/1, помещения ИЛЦ (литера Е2);
460021, РОССИЯ, Оренбургская обл., г. Оренбург, ул. 60 лет Октября, № 2/1, помещения ИЛЦ (литера Е3, Е4);
460000, РОССИЯ, Оренбургская обл., г. Оренбург, проезд Коммунаров/пер. Некрасовский, № 53/22;
461505, РОССИЯ, Оренбургская обл., Соль-Илецкий р-н., г. Соль-Илецк, ул. Пушкина, № 22, помещения ИЛЦ

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц: РОСС RU.0001.510115
Дата внесения сведений в реестр 18.05.2016

УТВЕРЖДАЮ
Врач по общей гигиене отделения отбора, приема и кодировки проб, заместитель руководителя ИЛЦ, технический директор
Н.П.Сапыгина
28.07.2023 м.п.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ
№ 11-01-17951-п
Дата оформления: 28.07.2023

Наименование объекта (наименование образца (пробы)):
Вода питьевая
Заявитель (заказчик):
Муниципальное унитарное предприятие "Крючковское"
Оренбургская область, Беляевский район, с.Крючковка, ул. Ленинская, 20
Дата и время отбора образца (пробы): *26.06.2023 11 ч. 25 мин.*
Дата и время доставки образца (пробы): *26.06.2023 16 ч. 40 мин.*
Основание для отбора: *договор от 14.04.2023 № 0249ЦФб/23*
Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого производился отбор образца (пробы):
Муниципальное унитарное предприятие "Крючковское"
Оренбургская область, Беляевский район, с.Крючковка, ул. Ленинская, 20
Объект, где производился отбор образца (пробы):
Оренбургская область, Беляевский район, с.Рождественка, ул. Центральная, 11 (разводящая сеть)
Код образца (пробы): *26.06.23 17951-п*
Объем образца: *0,5 л; 0,5 л*
Тара, упаковка: *стерильная емкость из стекла; емкость из стекла*
НД на методы отбора: *ГОСТ 31942-2012; ГОСТ Р 59024-2020*
Условия транспортировки: *термоконтейнер, при температуре +5°С*
Дополнительные сведения: -

Код образца (пробы): 26.06.23 17951-п

Отдел санитарно-гигиенических исследований

Дата начала исследования: 26.06.2023
Дата окончания исследования: 27.06.2023

№ п\п	Определяемая характеристика (показатель)	* Результаты исследований	Единицы измерения	НД на методы исследований (испытаний), измерений
1	Запах	0	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
2	Мутность	менее 1	ЕМФ	** ГОСТ Р 57164-2016
3	Вкус	0	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
4	Цветность	менее 1	градусы цветности	*** ГОСТ 31868-12 метод Б

Код образца (пробы): 26.06.23 17951-п

Отдел микробиологических исследований

Дата начала исследования: 26.06.2023 16 ч. 50 мин.
Дата окончания исследования: 27.06.2023

№ п\п	Определяемая характеристика (показатель)	* Результаты исследований	Единицы измерения	НД на методы исследований (испытаний)
1	Общее число микроорганизмов (ОМЧ)	0	КОЕ/мл	МУК 4.2.1018-01
2	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	Не обнаружено	КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Бактерии - показатели свежего фекального загрязнения (E.coli)	Не обнаружены	КОЕ/100 $см^3$	ГОСТ 18963-73

Ответственный за оформление протокола: *врач по общей гигиене Буйлина Н.Ф.*

* дополнительно в соответствии с требованиями методики и (или) по требованию заказчика указывается погрешность и (или) неопределенность измерения
** длина волны при определении мутности 530 нм (ГОСТ Р 57164-2016, п.7)
***Определение цветности по Cr-Co шкале, температура пробы 22°С (ГОСТ 31868 метод Б)

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим исследования (испытания), измерения
В случае, если образцы (пробы) предоставлены Заказчиком, ИЛЦ не несет ответственности за стадию отбора образов (проб) и полученные результаты относятся к предоставленному Заказчиком образцу
Настоящий протокол не может быть частично или полностью воспроизведён без письменного разрешения ИЛЦ

**********Конец протокола**********