

Код образца (пробы): 30.03.23 7560-п

Отдел санитарно-гигиенических исследований

Дата начала исследования: 30.03.2023

Дата окончания исследования: 03.04.2023

№ 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): 30.03.23 7561-п

Отдел микробиологических исследований

Дата начала исследования: 30.03.2023 12 ч. 20 мин.

Дата окончания исследования: 31.03.2023

№ п/п	Определяемая характеристика (показатель)	* Результаты исследований	Единицы измерения	НД на методы исследований (испытаний)
1	Общее число микроорганизмов (ОМЧ)	1	КОЕ/мл	МУК 4.2.1018-01
2	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	Не обнаружено	КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01

Ответственный за оформление протокола:

*Помощник врача по коммунальной гигиене
Балакина Л.П.*

* 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°C (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 образцов (проб) и полученные результаты относятся к предоставленному Заказчиком образцу

Настоящий протокол не может быть частично или полностью воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

Ф 03-01-09/2-19-2022

*****Конец протокола***** 2 стр. из 2-х

**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
04.04.2023 м.п.

**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ
№ 12-01-7560-п**

Дата оформления: 04.04.2023

Наименование объекта (наименование образца (пробы)):

Вода питьевая; счётные единицы из: воды питьевой

Заявитель (заказчик):

Общество с ограниченной ответственностью "Коммунсервис"

Оренбургская область, Саракташский район, п. Саракташ, ул. Уральская, д. 38

Дата и время отбора образца (пробы): *30.03.2023 09 ч. 40 мин.*

Дата и время доставки образца (пробы): *30.03.2023 12 ч. 10 мин.*

Основание для отбора: *договор от 10.02.2023 № 0138-ЦФс/23*

Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, в которого производился отбор образца (пробы):

Общество с ограниченной ответственностью "Коммунсервис"

Оренбургская область, Саракташский район, п. Саракташ, ул. Уральская, д. 38

Объект, где производился отбор образца (пробы):

Оренбургская область, Саракташский район, с. Екатериновка (скважина)

Код образца (пробы): **30.03.23 7560-п**

Объем образца: *0,5 л; 1,5 л; 1,5 л*

Тара, упаковка: *стерильная емкость из стекла; емкость из полимерного материала*

НД на методы отбора: *ГОСТ 31942-2012; ГОСТ 31861-2012*

Условия транспортировки: *термоконтейнер, при температуре +5°C*

Дополнительные сведения: -



Код образца (пробы): 30.03.23 7560-п

к протоколу № 12-01-

Отдел санитарно-гигиенических исследований

Дата начала исследования: 30.03.2023
Дата окончания исследования: 04.04.2023

№ п/п	Определяемая характеристика (показатель)	* Результаты исследований	Единицы измерения	НД на методы исследований (испытаний) измерений
1	Объёмная суммарная альфа-активность	менее 0,02	Бк/л	Методика выполнения измерений суммарной альфа- и бета-активности воды проб (пресные природные воды хозяйственно-питьевого назначения) после концентрирования альфа-радиометром УМФ-200 SARC 13.1.001-05/97
2	Объёмная суммарная бета-активность	менее 0,1	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
3	Объёмная активность радона-222	11,86 ± 3,35	Бк/л	Методика измерения активности радона в воде с использованием сцинтилляционного гамма-спектрометра с программным обеспечением «Прогресс» № 40090.8K212
4	Запах	0	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
5	Мутность	менее 1	ЕМФ	** ГОСТ Р 57164-2016
6	Вкус	0	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
7	Общее железо	менее 0,1	мг/дм ³	ГОСТ 4011-72
8	Сульфат-ион	158,4 ± 15,8	мг/дм ³	ГОСТ 31940-12 метод 2
9	pH	7,2 ± 0,2	единицы pH	**** ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
10	Жесткость	8,2 ± 1,2	°Ж	ГОСТ 31954-12 метод А
11	Сухой остаток	694,0 ± 69,4	мг/дм ³	ГОСТ 18164-72
12	Нефтепродукты	менее 0,005	мг/дм ³	ГОСТ 33045-14 метод Д
13	Нитраты	45,8 ± 6,9 с учетом разбавления	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
14	Цианиды	менее 0,01	мг/дм ³	ГОСТ 33045-14 метод Д
15	Хлориды	45,0 ± 6,8	мг/дм ³	ГОСТ 31863-2012
16	Цветность	менее 1	градусы цветности	ГОСТ 4245-72 п.2
17	Хром (VI)	менее 0,025	мг/дм ³	*** ГОСТ 31868-12 метод Б
18	Мышьяк	менее 0,01	мг/дм ³	ГОСТ 31956-12 метод А
19	Фториды	0,21 ± 0,03	мг/дм ³	ГОСТ 4152-89
20	АПАВ	менее 0,025	мг/дм ³	ГОСТ 4386-89 вариант А ГОСТ 31857-12 метод 1

Код образца (пробы): 30.03.23 7560-п

Отдел микробиологических исследований

Дата начала исследования: 30.03.2023 12 ч. 20 мин.

Дата окончания исследования: 31.03.2023

№ 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

Ответственный за оформление протокола:

*Помощник врача по коммунальной гигиене
Балакина Л.П.*

* 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°C (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)

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим исследования (испытания), измерения

В случае, если образцы (пробы) предоставлены Заказчиком, ИЛЦ не несет ответственности за стадию отбора образцов (проб) и полученные результаты

относятся к предоставленному Заказчиком образцу

Настоящий протокол не может быть частично или полностью воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

Ф 03-01-09/2-19-2022

*****Конец протокола*****

3 стр. из 3-х

**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.Н.Сапыгина

04.04.2023 м.п.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

№ 12-01-7561-н

Дата оформления: 04.04.2023

Наименование объекта (наименование образца (пробы)):

Вода питьевая

Заявитель (заказчик):

Общество с ограниченной ответственностью "Коммунсервис"

Оренбургская область, Саракташский район, п. Саракташ, ул. Уральская, д. 38

Дата и время отбора образца (пробы): *30.03.2023 09 ч. 50 мин.*

Дата и время доставки образца (пробы): *30.03.2023 12 ч. 10 мин.*

Основание для отбора: *договор от 10.02.2023 № 0138-ЦФс/23*

Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, в которого
производился отбор образца (пробы):

Общество с ограниченной ответственностью "Коммунсервис"

Оренбургская область, Саракташский район, п. Саракташ, ул. Уральская, д. 38

Объект, где производился отбор образца (пробы):

Оренбургская область, Саракташский район, с. Екатериновка (разводящая сеть)

Код образца (пробы): **30.03.23 7561-н**

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 32861-2012*

Условия транспортировки: *термоконтейнер, при температуре 5±3°C*

Дополнительные сведения: -

