

**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

10.05.2023

М.П.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

№ 12-01-8644-н

Дата оформления: 10.05.2023

Наименование объекта (наименование образца (пробы)):

Счетные образцы из воды питьевой; 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): *06.04.2023 10 ч. 00 мин.*

Дата и время доставки образца (пробы): *06.04.2023 13 ч. 00 мин.*

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

Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у 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.Петровское, скважина

Код образца (пробы): **06.04.23 8644-н**

Объем образца: *0,5 л; 0,5 л; 3 x 1,5 л*

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

НД на методы отбора:

*ГОСТ 31942-2012; ГОСТ Р 56237-2014 п. 4, п. 5, п. 6, п. 7, п. 9
термоконтейнер, при температуре +5°C*

Условия транспортировки:

Дополнительные сведения:

Код образца (пробы):

к протоколу № 12-01-8644-п

06.04.23 8644-п

Отдел санитарно-гигиенических исследований

Дата начала исследования: 06.04.2023

Дата окончания исследования: 17.04.2023

№ п/п	Определяемая характеристика (показатель)	* Результаты исследований	Единицы измерения	НД на методы исследований (испытаний). измерений
1	Ртуть общая	менее 0,1	мкг/дм ³	ГОСТ 31950-2012 п.4
2	Свинец	менее 0,001	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012 Метод 1
3	Хром	0,0018 ± 0,0007	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012 Метод 1
4	Медь	0,0018 ± 0,0007	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012 Метод 1
5	Удельная активность радона-222	19,4 ± 1,9	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
6	Объемная 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
7	Объемная 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
8	Запах	0	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
9	Мутность	менее 1	ЕМФ	** ГОСТ Р 57164-2016
10	Вкус	0	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
11	Общее железо	менее 0,1	мг/дм ³	ГОСТ 4011-72
12	Сульфат-ион	144,0 ± 14,4	мг/дм ³	ГОСТ 31940-12 метод 2
13	pH	7,2 ± 0,2	единицы pH	**** ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
14	Жесткость	7,8 ± 1,2	°Ж	ГОСТ 31954-12 метод А
15	Сухой остаток	611,0 ± 61,1	мг/дм ³	ГОСТ 18164-72
16	Нефтепродукты	менее 0,005	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98

17	Нитраты	50,3 ± 7,5 с учётом разбавления	мг/дм ³	ГОСТ 33045-14 метод Д
18	Цианиды	менее 0,01	мг/дм ³	ГОСТ 31863-2012
19	Хлориды	20 ± 3	мг/дм ³	ГОСТ 4245-72 п.2
20	Цветность	менее 1	градусы цветности	*** ГОСТ 31868-12 метод Б
21	Мышьяк	менее 0,01	мг/дм ³	ГОСТ 4152-89
22	Фториды	0,17 ± 0,03	мг/дм ³	ГОСТ 4386-89 вариант А
23	АПАВ	менее 0,025	мг/дм ³	ГОСТ 31857-12 метод 1

Код образца (пробы): 06.04.23 8644-п

Отдел микробиологических исследований				
Дата начала исследования: 06.04.2023 13 ч. 10 мин.				
Дата окончания исследования: 07.04.2023				
№ п/п	Определяемая характеристика (показатель)	* Результаты исследований	Единицы измерения	НД на методы исследований (испытаний)
1	Общее число микроорганизмов (ОМЧ)	3	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:



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

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

Ф 03-01-07-01-2023

3 стр. из 3-х

*****Конец протокола*****