

**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

Заведующий отделом санитарно-гигиенических исследований,
руководитель ИЛЦ

Е.В. Ахримова
07.02.2022 м.п.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

№ 16-01-930-н

Дата оформления: 07.02.2022



Наименование объекта (наименование образца (пробы)):

Вода питьевая

Заявитель (заказчик):

МУП "Первомайский" МО Первомайский поссовет

Оренбургский район, п. Первомайский, ул. Симонова, 4

Дата и время отбора образца (пробы): *26.01.2022 09 ч. 00 мин.*

Дата и время доставки образца (пробы): *26.01.2022 11 ч. 30 мин.*

Основание для отбора: *договор от 14.10.2021 № 0006-ЦФ/21*

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

МУП "Первомайский" МО Первомайский поссовет

460540, Оренбургская область, Оренбургский район, п. Первомайский, ул. Симонова, 4

Объект, где производился отбор образца (пробы):

МУП "Первомайский" МО Первомайский поссовет

Оренбургская область, Оренбургский район, п. Первомайский, ул. Горького, 1/3 (насосная станция водоподготовки, машинный зал, кран)

Код образца (пробы): **26.01.22 930-н**

Объем образца: *0,5 л; 4 x 0,5 л; 4 x 1,5 л; 1 л; 50 л*

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

НД на методы отбора: -

Условия транспортировки: -

Дополнительные сведения: *образец (проба) отобран и доставлен заказчиком самостоятельно*

Отдел санитарно-гигиенических исследований				
Дата начала исследования: 26.01.2022				
Дата окончания исследования: 31.01.2022				
№ 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	0,016 ± 0,004	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012 Метод 1
4	Барий	0,076 ± 0,022	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012 Метод 1
5	Никель	менее 0,001	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012 Метод 1
6	Ртуть общая	менее 0,1	мкг/дм ³	ГОСТ 31950-2012 п.4
7	Стронций	0,67 ± 0,18	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.137-98
8	Цинк	менее 0,004	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98
9	Медь	менее 0,01	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98
10	Марганец	0,023 ± 0,006	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98
11	Хлороформ	менее 0,0006	мг/дм ³	ГОСТ 31951-2012 метод 2
12	2,4-Д дихлорфеноксиуксусная кислота	менее 0,002	мг/дм ³	М 01-34-2007
13	Альфа-ГХЦГ	менее 0,1	мкг/дм ³	ГОСТ 31858-2012
14	Бета-ГХЦГ	менее 0,1	мкг/дм ³	ГОСТ 31858-2012
15	Гамма-ГХЦГ	менее 0,1	мкг/дм ³	ГОСТ 31858-2012
16	ДДТ	менее 0,1	мкг/дм ³	ГОСТ 31858-2012
17	Запах	0	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
18	Мутность	менее 1	ЕМФ	** ГОСТ Р 57164-2016
19	Привкус	0	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
20	Общее железо	менее 0,1	мг/дм ³	ГОСТ 4011-72
21	Запах при 20С	0	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
22	Сульфат-ион	16,8 ± 16,8	мг/дм ³	ГОСТ 31940-12 метод 2
23	рН	7,0 ± 0,2	единицы рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
24	Бериллий	менее 0,1	мкг/дм ³	ГОСТ 18294-2004
25	Сухой остаток	753,0 ± 75,3	мг/дм ³	ГОСТ 18164-72
26	Окисляемость перманганатная	менее 0,25	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
27	Нефтепродукты	0,009 ± 0,005	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
28	Нитраты	4,8 ± 0,7 с учётом разбавления в 5 раз	мг/дм ³	ГОСТ 33045-14 метод Д
29	Аммиак и аммоний ион (суммарно)	менее 0,1	мг/дм ³	ГОСТ 33045-14 метод А
30	Цианиды	менее 0,01	мг/дм ³	ГОСТ 31863-2012
31	Алюминий	менее 0,04	мг/дм ³	ГОСТ 18165-14 метод Б
32	Селен	менее 0,1	мкг/дм ³	ГОСТ 19413-89
33	Фенолы (общие)	менее 0,0005	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02 метод А
34	Хлориды	115,0 ± 17,3	мг/дм ³	ГОСТ 4245-72 п.2
35	Цветность	менее 1	градусы цветности	*** ГОСТ 31868-12 метод Б
36	Бор	0,22 ± 0,07	мг/дм ³	ГОСТ 31949-2012
37	Молибден	менее 0,0025	мг/дм ³	ГОСТ 18308-72
38	Мышьяк	менее 0,01	мг/дм ³	ГОСТ 4152-89
39	Фториды	0,23 ± 0,03	мг/дм ³	ГОСТ 4386-89 вариант А
40	АПАВ	менее 0,025	мг/дм ³	ГОСТ 31857-12 метод 1
41	Жесткость	6,3 ± 0,9	°Ж	ГОСТ 31954-12 метод А

Код образца (пробы): 26.01.22 930-п

Отдел микробиологических исследований

Дата начала исследования: 26.01.2022 11 ч. 45 мин.

Дата окончания исследования: 27.01.2022

№ 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	Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	Не обнаружено	КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01
4	Яйца гельминтов	Не обнаружено	в 50 л	МУК 4.2.2314-08 п. 5.1.3
5	Патогенные кишечные простейшие (цисты лямблий и ооцисты криптоспоридий)	Не обнаружено	в 50 л	МУК 4.2.2314-08 п. 5.1.3

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 20°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 03-01-09/2-18-2022

3 лист из 3-х

*****Конец протокола*****