

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И
БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в
Иркутской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Иркутской области»)
Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
"Центр гигиены и эпидемиологии в Иркутской области"
Юридический адрес: 664047, Иркутская обл, Иркутск г, Трилиссера ул, дом 51, тел.: 8(3952)22-82-04
e-mail: fguz@sesoirk.irkutsk.ru
Реквизиты: ОКПО 75077138 ОГРН 1053811065923 ИНН/КПП 3811087625/381101001

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель руководителя ИЛЦ

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.21ИО01
Дата внесения сведений в реестр
аккредитованных лиц 26.08.2015



И.В. Абзаев
04.04.2023



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 38-00-02/00303-23 от 04.04.2023

1. Заказчик: АДМИНИСТРАЦИЯ МАЛЫШЕВСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ УСТЬ-УДИНСКОГО РАЙОНА (ИНН 3806002746 ОГРН 1053806023402)

2. Юридический адрес: 666357, ИРКУТСКАЯ ОБЛАСТЬ, СЕЛО МАЛЫШЕВКА, УЛИЦА ЦЕНТРАЛЬНАЯ 23
Фактический адрес: обл Иркутская, р-н Усть-Удинский, с Малышевка, ул Центральная, д. 23

3. Наименование образца: Вода источника нецентрализованного водоснабжения

4. Место отбора: артезианская скважина, Иркутская обл, р-н Усть-Удинский, с Малышевка, падь Искринская
берег Братского водохранилища

5. Условия отбора, доставки:

Дата и время отбора: 14.03.2023 17:30 - 19:20

Ф.И.О., должность: Ильина В. Г., помощник врача по гигиене детей и подростков Отдел отбора, регистрации проб и замеров физических факторов Усть-Орда, Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Иркутской области» в Эхирит-Булагатском, Баяндаевском, Усть-удинском, Осинском, Боханском, Качугском и Жигаловском районах";

Условия доставки: Соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 15.03.2023 09:00

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа (Переиздание)", ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб"

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Заявка на проведение испытаний от юр.лиц, ИП, Договор №215 от 3 марта 2023 г.

При отборе присутствовал ведущий специалист Гадельшина М.А.

7. 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"

8. Код образца (пробы): 38-00-02/00303-00.00-23

9. Оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Анализатор вольтамперометрический ТА-4, ТА-4	1140
2	Весы лабораторные ВЛР-200, ВЛР-200	И 215

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
3	Преобразователи измерительные анализаторов жидкости электрохимических лабораторных, Мультитест	211
4	Спектрофотометр UNICO 2100, UNICO 1201	WP10000908046

10. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

11. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность/ неопределенность	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
Санитарно-гигиеническая лаборатория Усть-Орда Регистрационный номер пробы в журнале 366 Образец поступил 15.03.2023 11:15 Место осуществления деятельности: 669001, Иркутская область, Эхирит-Булагатский район, Усть-Ордынский п., 1-й Октябрьский пер., д. 12 дата начала испытаний 15.03.2023 11:30, дата выдачи результата 04.04.2023 09:48					
1	Аммиак/аммоний-ион (NH ₃ /NH ₄ ⁺)	мг/дм ³	Менее 0,1	Не более 1,5	ГОСТ 33045-2014 п. 5
2	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,67±0,20	В пределах 6-9	ГОСТ 8.134-2014
3	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	0,050±0,013	Не более 0,3	ГОСТ 4011-72
4	Жесткость общая	мг-экв/дм ³	11,9±1,8	Не более 10	ГОСТ 31954-2012
5	Запах	балл	0,00	Не более 3	ГОСТ Р 57164-2016
6	Кадмий	мг/дм ³	Менее 0,0002	Не более 0,001	МУ 31-03/04 (ФР.1.31.2004.00987)
7	Марганец	мг/дм ³	Менее 0,005	Не более 0,1	МУ 31-10/04, (ФР.1.31.2004.01322)
8	Медь	мг/дм ³	Менее 0,0006	Не более 1	МУ 31-03/04 (ФР.1.31.2004.00987)
9	Мутность (по формазину, измерения проводились при длине волны 530 нм)	ЕМФ	0,70±0,14	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016
10	Мышьяк	мг/дм ³	Менее 0,002	Не более 0,01	МУ 31-09/04 (ФР.1.31.2004.01324)
11	Нитраты (по NO ₃ ⁻)	мг/дм ³	0,320±0,064	Не более 45	ГОСТ 33045-2014 п. 9
12	Нитрит-ион	мг/дм ³	0,086±0,043	Не более 3	ГОСТ 33045-2014 п. 6
13	Сухой остаток	мг/дм ³	867±87	Не более 1500	ГОСТ 18164-72
14	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	3,36±0,34	Не более 7	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года)
15	Привкус	балл	0,00	Не более 3	ГОСТ Р 57164-2016
16	Ртуть	мг/дм ³	Менее 0,00005	Не более 0,0005	ГОСТ 31866-2012
17	Свинец	мг/дм ³	Менее 0,0002	Не более 0,01	МУ 31-03/04 (ФР.1.31.2004.00987)
18	Сероводород	мг/дм ³	Менее 0,002	Не более 0,05	ПНД Ф 14.1:2:4.178-02, (ФР.1.31.2020.36861), (Издание 2019 года).
19	Сульфаты	мг/дм ³	Более 50	Не более 500	ГОСТ 31940-2012 п.6
20	Фторид-ион (суммарно) / Фториды/ фтор / фториды-ион (F) / фтор для климатических районов I-II/ фториды (F)/ фторид-ион (F)/ фториды (F) для климатических районов I-II /фториды (F)	мг/дм ³	0,190±0,029	Не более 1,5	ГОСТ 4386-89 п. 1

21	Хлориды (Cl ⁻)	мг/дм ³	12,0±1,8	Не более 350	ГОСТ 4245-72
22	Цветность	градус	10,0±1,0	Не более 30	ГОСТ 31868-2012
23	Цинк	мг/дм ³	Менее 0,0005	Не более 5	ГОСТ 31866-2012
- Бактериологическая лаборатория Усть-Орда Регистрационный номер пробы в журнале 425 Образец поступил 17.03.2023 17:00 Место осуществления деятельности: 669001, Иркутская область, Эхирит-Булагатский район, Усть-Ордынский п., Буденного ул., д. 18 дата начала испытаний 17.03.2023 17:38, дата выдачи результата 22.03.2023 14:11					
1	Общие колиформные бактерии/ОКБ	КОЕ/100см ³	не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1884-04
2	Общее микробное число/ОМЧ/при температуре 37С	КОЕ/см ³	0	Не более 100	МУК 4.2.1884-04
-					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

 Шульгина А.С. Шульгина, помощник врача по гигиене детей и подростков

Конец протокола испытаний № 38-00-02/00303-23 от 04.04.2023