

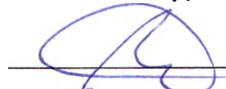
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Иркутской области»

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

уникальный номер записи об аккредитации в реестр аккредитованных лиц
№ RA.RU.21ИО01 от 26 августа 2015 г.

Юридический адрес:
г. Иркутск, ул. Трилиссера, 51
Телефон, факс (3952)23-13-71
Электронная почта: fguz@sesoirk.irkutsk.ru
ОКПО75077138 ОГРН 1053811065923
ИНН/КПП 3811087625/381101001

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель руководителя ИЛЦ


Абзаев И.В.
05.04.2022



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 4.518 от 5 апреля 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): Администрация Малышевского сельского поселения (ИНН 3806002746 ОГРН 1053806023402)

Юридический адрес: 666357, Иркутская область, Усть-Удинский район, с. Малышевка, ул. Центральная, д. 23.

2. Наименование образца (пробы): Вода источника нецентрализованного водоснабжения

3. Место отбора: Администрация Малышевского сельского поселения, Иркутская область, Усть-Удинский район, д. Баранова

4. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 23.03.2022 с 16:20 до 17:30

Ф.И.О., должность лица, отобравшего пробы: Ильина В. Г., помощник врача по гигиене детей и подростков
При отборе присутствовал(и) специалист Гадельшин Д.Н.

Условия транспортировки: соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 23.03.2022 18:00

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб".

5. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Договорные отношения, договор № 184 от 24.03.2022

6. Код образца (пробы): 22.518 15

7. Условия проведения испытаний: соответствуют НД на методы исследований.

8. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке
1	анализатор вольтамперометрический	1140	279-1516 от 18.11.2020
2	анализатор жидкости Мултитест ИПЛ-102	211	С-БП/12-08-2021/86160871 от 12.08.2021

3	Весы ВЛР-200	B215	С-БП/27-12-2021/121265913 от 27.12.2021
4	Спектрофотометр "UNICO 1201"	WP 10000908046	С-БП/18-06-2021/71722552 от 18.06.2021

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований ± характеристика погрешности *(неопределенность)	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 23.03.2022 18:30 Внутрилабораторный номер 518 - 306 испытания проведены по адресу: 669001, Иркутская область, п. Усть-Ордынский, пер. 1-ый Октябрьский, 12 дата начала испытаний 24.03.2022 10:30 дата выдачи результата 05.04.2022 13:40				
1	Запах при 20 °С	балл	0	ГОСТ Р 57164-2016
2	Запах при 60 °С	балл	0	ГОСТ Р 57164-2016
3	Привкус	балл	0	ГОСТ Р 57164-2016
4	Цветность	градус	5,8±1,7	ГОСТ 31868-2012
5	Мутность (по формазину)	ЕМФ	менее 1	ГОСТ Р 57164-2016 (измерения проводились при длине волны 530 нм)
Заведующий лабораторией: Ертаханова Л. В.				
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 23.03.2022 18:30 Внутрилабораторный номер 518 - 306 испытания проведены по адресу: 669001, Иркутская область, п. Усть-Ордынский, пер. 1-ый Октябрьский, 12 дата начала испытаний 24.03.2022 10:30 дата выдачи результата 05.04.2022 13:40				
1	Сероводород	мг/дм ³	менее 0,002	ПНД Ф 14.1:2.4.178-02
2	Фтор	мг/дм ³	0,190±0,013	ГОСТ 4386 (п.1)-89
3	Щелочность	мг-экв/дм ³	4,7±0,6	ГОСТ 31957 (п.5.4, метод А.2)-2012
4	Водородный показатель(pH)	ед. pH	7,7±0,2	ГОСТ 8.134-14
5	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	690±69	ПНД Ф 14.1:2.4.261-10
6	Жесткость общая	мг-экв/дм ³	9,9±1,5	ГОСТ 31954 (метод А)-2012
7	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	0,64±0,13	ПНДФ 14.1:2.4.154-99
8	Аммиак и ионы аммония (суммарно)	мг/дм ³	менее 0,1	ГОСТ 33045(п.5)-2014
9	нитрит-ион	мг/дм ³	менее 0,003	ГОСТ 33045 (п.6)-2014
10	Нитраты	мг/дм ³	8,4±1,3	ГОСТ 33045(п.9)-2014
11	Сульфаты	мг/дм ³	113±12	ПНД Ф 14.1:2.159-2000
12	Хлориды (по Cl)	мг/дм ³	8,0±0,5	ГОСТ 4245-72
13	марганец	мг/дм ³	менее 0,005	МУ 31-10/04
14	Железо	мг/дм ³	менее 0,05	ГОСТ 4011-72
15	Медь	мг/дм ³	менее 0,0006	МУ 31-03/04
16	Цинк	мг/дм ³	менее 0,0005	МУ 31-03/04
17	Мышьяк	мг/дм ³	менее 0,002	МУ 31-09/04
18	Кадмий	мг/дм ³	менее 0,0002	МУ 31-03/04
19	Ртуть	мг/дм ³	менее 0,00005	ГОСТ 31866-2012
20	Свинец	мг/дм ³	менее 0,0002	МУ 31-03/04
Заведующий лабораторией: Ертаханова Л. В.				
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 23.03.2022 18:10 Внутрилабораторный номер 518 - 193 испытания проведены по адресу: 669001, Иркутская область, п. Усть-Ордынский, ул. Буденного, 18 дата начала испытаний 23.03.2022 18:10 дата выдачи результата 29.03.2022 13:38				

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований ± характеристика погрешности *(неопределенность)	НД на методы исследований
1	Общее микробное число(ОМЧ) при температуре 37° С	КОЕ/см3	0	МУК 2.1.4.1184-03
2	Общие (обобщённые)колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено	МУК 2.1.4.1184-03

* Уровень оцененной неопределенности соответствует заданным пределам

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

 Мантатова Т. Г., статистик