



РОСС RU.0001.510640



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА (РОСПОТРЕБНАДЗОР)
**Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
 «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае»
 в городе Заозерном**

(филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае» в г.Заозерном)

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР
на базе филиалов в г.Канске, г.Заозерном и Богучанском районе
 Уникальный номер записи в Реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.510640
 (дата внесения сведений в Реестр аккредитованных лиц 17.11.2014)


Реквизиты: ОКПО 76733231 ОГРН 1052463018475 ИНН/КПП 2463070760/246301001

Юридический адрес: 660100, РОССИЯ, г. Красноярск, ул. Солочная, 38,
 Фактический адрес:
 663613, РОССИЯ, Красноярский край, г. Канск, ул. Эйдмана, 4, стр.1, пом.1, пом.3
 663960, РОССИЯ, Красноярский край, Рыбинский район, г. Заозёрный, ул. Мира, зд.54, пом.27

Тел. (391-65) 2-04-27, 2-09-16
 Факс (391-65) 2-00-19

<http://fbuz24.ru>
zaozerniv@fbuz24.ru
kansk@fbuz24.ru

УТВЕРЖДАЮ
 Зам. руководителя ИЛЦ

 Н.В. Ерофеева
 22.12.2023 г.

М.П.

ПРОТОКОЛ
ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ), ИЗМЕРЕНИЙ
 от 22.12.2023 № 1261-104

1. Наименование заявителя, адрес: Администрация Благовещенского сельсовета Ирбейского района Красноярского края 663667, Красноярский край, Ирбейский р-н, Благовещенка с, Тракторная ул, 9а
2. Наименование объекта испытания (образца, пробы): Вода питьевая - централизованное водоснабжение
3. Место отбора/проведения исследований (испытаний), измерений:
 - 3.1 Наименование предприятия, организации (адрес): Администрация Благовещенского сельсовета Ирбейского района Красноярского края 663667, Красноярский край, Ирбейский р-н, Благовещенка с, Тракторная ул, 9а
 - 3.2 Наименование объекта (адрес): Администрация Благовещенского сельсовета, Красноярский край, Ирбейский р-н, Благовещенка с, Тракторная ул, 14
 - 3.3 Наименование точки отбора: Водоразборная колонка
4. Вес, объем, количество образца (пробы): 4,5 л
5. Условия отбора, доставки:

Дата и время отбора пробы (образца): 07.12.2023 14:00 - 14:05
 Дата и время доставки пробы (образца) в ИЛЦ: 07.12.2023 15:35
 Отбор произвел (должность, ФИО): Начальник отдела Антонова М. В.
 При отборе присутствовал(и) (должность, ФИО): глава сельсовета Лопнева А.В.
 Тара, упаковка: стерильная стеклянная бутылка, бутылка ПЭТ, стеклянная бутылка
 Условия транспортировки: термосумка с хладоэлементом
 Условия хранения: не применимо
 Методы отбора проб (образцов): ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб."; ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа"
6. Дополнительные сведения:

Протокол о взятии образцов (проб)/акт отбора: от 07.12.2023г.

Основание для отбора: Контракт № 140084/23 от 14.03.2023 г.

Цель исследования, основание: Производственный контроль

7. Средства измерений (СИ), сведения о государственной поверке:

№ п/п	Наименование, тип прибора	Заводской номер	Сведения о государственной поверке, №	Срок действия до
1	Спектрометр атомно-абсорбционный МГА-915 МД	401	С-АШ/31-05-2023/251437393	30.05.2024
2	Анализатор жидкости люминесцентно-фотометрический Флюорат 02-5 М	7374	С-АШ/25-08-2023/274009800	24.08.2024
3	Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01	0900811	С-АШ/18-04-2022/149392830	17.04.2024
4	Весы лабораторные равноплечие	Б 66	С-АШ/04-04-2023/235971831	03.04.2024
5	pH метр-милливольтметр pH-150M	0526	С-АШ/04-04-2023/235971828	03.04.2024
6	Концентраномер КН-2с	32	С-НН/13-07-2023/261968233	12.07.2024
7	Спектрофотометр КФК-3КМ	23091	С-ВО/03-08-2023/267396356	02.08.2024
8	Спектрофотометр КФК-3КМ	23092	С-ВО/03-08-2023/267396341	02.08.2024
9	Анализатор ртути	3038	С-АШ/21-03-2023/234914067	20.03.2024
10	Спектрометр атомно-абсорбционный МГА-1000	1131	С-АШ/02-11-2023/292960276	01.11.2024

8. Условия проведения испытаний: Соответствует НД

9. Код образца (пробы): 1261-104

10. Результаты испытаний:

Лаборатория микробиологических исследований

Дата поступления пробы: 15:40 07.12.2023

Дата начала исследования (испытания): 07.12.2023

Дата окончания исследования (испытания): 09.12.2023

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность	НД используемого метода/методики испытаний
1	Escherichia coli	КОЕ/100 см ³	Не обнаружено	ГОСТ 31955.1 (ISO 9308-1:2000) п. 8 "Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет Escherichia coli и колиформных бактерий. Часть 1. Метод мембранной фильтрации"
2	Общее микробное число	КОЕ в 1 мл	менее 1	МУК 4.2.1018-01 п.8.1 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	КОЕ в 100 мл	Не обнаружено	МУК 4.2.1018-01 п.8.2 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды

Санитарно-гигиеническая лаборатория

Дата поступления пробы: 16:00 07.12.2023


Дата начала исследования: 07.12.2023

Дата окончания исследования: 21.12.2023

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность	НД используемого метода/методики испытаний
1	Железо	мг/дм ³	менее 0,1	ГОСТ 4011-72 "Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа"
2	Жесткость общая	Градус жесткости	6,6 ± 1,0	ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости
3	Мутность	мг/дм ³	менее 0,58	"ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 Методика измерений мутности проб питьевых, природных поверхностных, природных подземных и сточных вод турбидиметрическим методом по каолину и по формазину"
4	Привкус	баллы	1	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
5	Цветность	град.	менее 1	ГОСТ 31868-2012 "Вода. Методы определения цветности"
6	Запах при 20 °С	баллы	1	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
7	рН	единицы рН	7,5 ± 0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений рН в водах потенциометрическим методом
8	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	0,78 ± 0,16	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 Методика выполнения измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом
9	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	363,0 ± 32,7	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97 Методика измерений массовой концентрации сухого остатка в питьевых, поверхностных и сточных водах гравиметрическим методом
10	Аммиак	мг/дм ³	менее 0,1	ГОСТ 33045-2014 "Вода. Методы определения азотсодержащих веществ"
11	Барий	мг/дм ³	0,69 ± 0,14	ГОСТ Р 57162-2016 Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электротермической атомизацией
12	Бор	мг/дм ³	0,070 ± 0,021	ГОСТ 31949-2012 Вода питьевая. Метод определения содержания бора
13	Нитраты	мг/дм ³	5,3 ± 0,8	ГОСТ 33045-2014 "Вода. Методы определения азотсодержащих веществ"
14	Нитриты	мг/дм ³	0,013 ± 0,006	ГОСТ 33045-2014 "Вода. Методы определения азотсодержащих веществ"
15	Сульфаты	мг/дм ³	менее 2,0	ГОСТ 31940-2012 Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов.
16	Мышьяк	мг/дм ³	менее 0,005	ГОСТ Р 57162-2016 Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электротермической атомизацией
17	Ртуть	мг/дм ³	менее 0,0001	ГОСТ 31950-2012 Вода. Методы определения содержания общей ртути беспламенной атомно-абсорбционной спектроскопией
18	Фториды	мг/дм ³	0,20 ± 0,04	ПНД Ф 14.1:2:3:4.179-2002 "Методика измерений массовой концентрации фторид-ионов в питьевых, поверхностных, подземных пресных и сточных водах фотометрическим методом с лантан (церий) ализаринкомплексом"
19	Хлориды	мг/дм ³	менее 5	ПНД Ф 14.1:2:3:4.111-97 (Издание 2011 г.) "Методика измерений массовой концентрации хлорид-ионов в пробах питьевых, природных (поверхностных и подземных) и сточных вод меркуриметрическим методом"
20	ПАВанионоактивные	мг/дм ³	менее 0,01	ПНД Ф 14.1:2:4.15-95 "Методика измерений массовой концентрации анионных поверхностно-активных веществ в питьевых, поверхностных и сточных водах экстракционно-фотометрическим

				методом"
21	Нефтепродукты	мг/дм ³	менее 0,02	МУК 4.1.1013-01 "Определение массовой концентрации нефтепродуктов в воде"
22	Гидрокарбонаты	мг/дм ³	424,0 ± 33,9	ГОСТ 31957-2012 Вода. Методы определения щелочности и массовой концентрации карбонатов и гидрокарбонатов.

Лицо ответственное за составление данного протокола:



 (подпись)

Начальник отдела
 Антонова М.В.
 (должность, ФИО)

Испытательный лабораторный центр ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае» заявляет следующее:

1 Результаты испытаний, приведённые в настоящем Протоколе, характеризуют только представленные образцы (пробы), прошедшие испытания.

2 Протокол испытаний не должен быть воспроизведён не в полном объёме без разрешения руководителя ИЛЦ во избежание интерпретации частей Протокола вне контекста.

Настоящий протокол содержит 4 страниц(ы), составлен в 2 экземплярах.

Протокол окончен.