



РОСС RU.0001.510847



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА (РОСПОТРЕБНАДЗОР)

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае»)
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае» в городе
Минусинске
(филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае»
в г. Минусинске)

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Уникальный номер записи в Реестре аккредитованных лиц № РОСС
 RU.0001.510847

дата внесения сведений в Реестр аккредитованных лиц 09.02.2016

Реквизиты: ОКПО 76733231 ОГРН 1052463018475 ИНН/КПП 2463070760/2463

Юридический адрес: 660100, РОССИЯ, Красноярск, ул. Сопочная, 38,

Фактический адрес:

662610, РОССИЯ, Красноярский край, г. Минусинск, ул. Комарова, 1

Тел. 8(39132) 5-71-96

Факс 8(39132) 5-71-96

<http://fbuz24.ru>minusinsk@fbuz24.ru

УТВЕРЖДАЮ
 Руководитель ИЛЦ,
 Главный врач филиала
 Миргородская Н.В.

13.05.2024 г.

М.П.

ПРОТОКОЛ
ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ), ИЗМЕРЕНИЙ
 от 13.05.2024 № 1154-132

1. Наименование заявителя, адрес: Администрация Лебедевского сельсовета Каратузского района Красноярского края 662850, Красноярский край, Каратузский р-н, Лебедевка д, Центральная ул, 16
2. Наименование объекта испытания (образца, пробы): Вода подземных источников 2 класса
3. Место отбора/проведения исследований (испытаний), измерений:
 - 3.1 Наименование предприятия, организации (адрес): Администрация Лебедевского сельсовета Каратузского района Красноярского края 662850, Красноярский край, Каратузский р-н, Лебедевка д, Центральная ул, 16
 - 3.2 Наименование объекта (адрес): скважина д. Лебедевка, Каратузский район, Красноярский край
 - 3.3 Наименование точки отбора: кран оголовка скважины ул. Зеленая 2 а
4. Вес, объем, количество образца (пробы): 5,5 л
5. Условия отбора, доставки:

Дата и время отбора пробы (образца): 03.05.2024 07:50
 Дата и время доставки пробы (образца) в ИЛЦ: 03.05.2024 10:30
 Отбор произвел (должность, ФИО): глава сельсовета Гааг Е.Ф.
 При отборе присутствовал(и) (должность, ФИО):
 Тара, упаковка: стерильная стеклянная бутылка, ПЭТ бутылка, бутылка темное стекло
 Условия транспортировки: Термосумка
 Методы отбора проб (образцов): за отбор и доставку проб ответственность несет заказчик
 Протокол о взятии образцов (проб)/акт отбора: 03.05.2024
6. Дополнительные сведения:

Основание для отбора: Договор № 130142/24 от 08.02.2024 г.
 Цель исследования, основание: По договору

Условия хранения: не применяется

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	398	С-АШ/08-09-2023/276663687	07.09.2024
2	Спектрофотометр КОК-300	13039	С-АШ/23-10-2023/288547028	22.10.2024
3	рН-метр-милливольтметр рН-150М	1178	С-АШ/28-07-2023/265472973	27.07.2024
4	Система контроля электропроводности КАПЕЛЬ-105М	2383	С-АШ/11-04-2024/331304388	10.04.2025

8. Условия проведения испытаний: Соответствует НД

9. Код образца (пробы): 1102-132

10. Результаты испытаний:

Лаборатория микробиологических исследований

Дата поступления пробы: 12:30 03.05.2024

Дата начала исследования (испытания): 03.05.2024

Дата окончания исследования (испытания): 05.05.2024

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность	НД используемого метода/методики испытаний
1	Общее микробное число	КОЕ в 1 м ³	менее 1	МУК 4.2.3963-23 (взамен МУК 4.2.1018-01) "Бактериологические методы исследования воды"
2	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	КОЕ/100 см ³	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23 "Бактериологические методы исследования воды"
3	Escherichia coli	КОЕ/100 см ³	Не обнаружено	ГОСТ 31955.1-2013 "Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет Escherichia coli и колиформных бактерий. Часть 1. Метод мембранной фильтрации"

Санитарно-гигиеническая лаборатория

Дата поступления пробы: 03.05.2024

Дата начала исследования: 03.05.2024

Дата окончания исследования: 08.05.2024

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность	НД используемого метода/методики испытаний
1	Цветность	град.	1,7 ± 0,9	ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности
2	Мутность	мг/дм ³	менее 0,58	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
3	Запах при 20 °С	баллы	0	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
4	Привкус	баллы	0	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности

	Жесткость общая	Градус жесткости	9,5 ± 1,4	ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости
6	pH	единицы pH	7,4 ± 0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 Методика выполнения измерений pH в природных и очищенных сточных водах потенциометрическим методом
7	Сульфат-ионы	мг/дм ³	132,8 ± 13,3	ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18 "Методика измерений массовой концентрации хлорид-ионов, нитрит-ионов, сульфат-ионов, нитрат-ионов, фторид-ионов и фосфат-ионов в пробах природных, питьевых и сточных вод с применением системы капиллярного электрофореза "Капель""
8	Хлорид-ионы	мг/дм ³	7,4 ± 0,7	ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18 "Методика измерений массовой концентрации хлорид-ионов, нитрит-ионов, сульфат-ионов, нитрат-ионов, фторид-ионов и фосфат-ионов в пробах природных, питьевых и сточных вод с применением системы капиллярного электрофореза "Капель""
9	Железо	мг/дм ³	менее 0,1	ГОСТ 4011-72 "Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа"
10	Фторид-ионы	мг/дм ³	0,52 ± 0,07	ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18 "Методика измерений массовой концентрации хлорид-ионов, нитрит-ионов, сульфат-ионов, нитрат-ионов, фторид-ионов и фосфат-ионов в пробах природных, питьевых и сточных вод с применением системы капиллярного электрофореза "Капель""
11	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	1,6 ± 0,3	ГОСТ Р 55684-2013 (ИСО 8467:1993) "Вода питьевая. Метод определения перманганатной окисляемости"
12	Свинец	мг/дм ³	менее 0,002	ГОСТ Р 57162-2016 "Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электротермической атомизацией"
13	Кадмий	мг/дм ³	менее 0,0001	ГОСТ Р 57162-2016 "Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электротермической атомизацией"

Лицо ответственное за составление данного протокола:

(подпись)

Техник-лаборант Чиркова Ю.В.

(должность, ФИО)

Испытательный лабораторный центр ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае» заявляет следующее: результаты испытаний, приведенные в настоящем протоколе, характеризуют только представленные образцы (пробы), прошедшие испытания.

Протокол испытаний не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен без разрешения заказчика и ИЛЦ. Запрещается вносить дополнения или исправления в текст настоящего протокола

Настоящий протокол содержит 3 страниц(ы), составлен в 2 экземплярах.

Протокол окончен