



РОСС RU.0001.510847



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 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 2463070760/246301001

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
 Заместитель руководителя ИЛЦ,
 Хомутова О.В.
 18.07.2023 г.

М.П.

ПРОТОКОЛ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ), ИЗМЕРЕНИЙ от 18.07.2023 № 1572-132

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 питьевая - централизованное водоснабжение
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): водопровод д. Лебедевка, Каратузский район, Красноярский край
 - 3.3 Наименование точки отбора: водоразборная колонка ул. Центральная, 57
4. Вес, объем, количество образца (пробы): 0,5
5. Условия отбора, доставки:

Дата и время отбора пробы (образца): 12.07.2023 07:30
 Дата и время доставки пробы (образца) в ИЛЦ: 12.07.2023 09:00
 Отбор произвел (должность, ФИО): глава сельсовета Кучева И.Н.
 Тара, упаковка: стерильная стеклянная бутылка, ПЭТ бутылка
 Условия транспортировки: Термосумка
 Методы отбора проб (образцов): за отбор и доставку проб ответственность несет заказчик
 Протокол о взятии образцов (проб)/акт отбора: 1572 от 12.07.2023
6. Дополнительные сведения:

Основание для отбора: Договор № 131197/22 от 24.01.2023 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 | Спектрофотометр КФК-3КМ | 13039 | С-АШ/24-10-2022/198250560 | 23.10.2023 |

8. Условия проведения испытаний: Соответствует НД

9. Код образца (пробы): 1572-132

10. Результаты испытаний:

Лаборатория микробиологических исследований

Дата поступления пробы: 09:40 12.07.2023

Дата начала исследования (испытания): 12.07.2023

Дата окончания исследования (испытания): 17.07.2023

| № п/п | Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний ± погрешность | НД используемого метода/методики испытаний |
|-------|---|-------------------------|------------------------------------|--|
| 1 | Общее микробное число (37) | КОЕ/см ³ | 11 | МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды |
| 2 | Общие (обобщенные) колиформные бактерии | КОЕ/100 см ³ | Не обнаружено | МУК 4.2.1018-01 п.8.2 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды |
| 3 | Число ОКБ | КОЕ/100 см ³ | 0 | МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды |
| 4 | 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

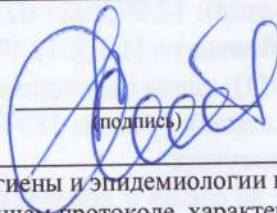
Дата поступления пробы: 09:00 12.07.2023

Дата начала исследования: 12.07.2023

Дата окончания исследования: 14.07.2023

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

Лицо ответственное за составление данного протокола:


(подпись)

Помощник врача по гигиене питания Пеганова Е.А.
(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 2 страниц(ы), составлен в 2 экземплярах.

Протокол окончен



РОСС RU.0001.510847



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 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 2463070760/246301001

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
 Заместитель руководителя ИЛЦ,
 Хомутова О.В.
 18.07.2023 г.
 М.П.

ПРОТОКОЛ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ), ИЗМЕРЕНИЙ от 18.07.2023 № 1573-132

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
4. Вес, объем, количество образца (пробы): 0.5
5. Условия отбора, доставки:

Дата и время отбора пробы (образца): 12.07.2023 07:30
 Дата и время доставки пробы (образца) в ИЛЦ: 12.07.2023 07:50
 Отбор произвел (должность, ФИО): глава сельсовета Кучева И.Н.
 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: 1573 от 12.07.2023
6. Дополнительные сведения:

Основание для отбора: Договор № 131197/22 от 20.12.2022 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 | C-AШ/25-04-2023/242573673 | 24.04.2024 |
| 2 | Спектрофотометр КФК-ЗКМ | 13039 | C-AШ/24-10-2022/198250560 | 23.10.2023 |
| 3 | Иономер лабораторный И-160МИ | 7656 | C-AШ/02-08-2022/178947864 | 01.08.2023 |
| 4 | Система капиллярного электрофореза КАПЕЛЬ-105М | 2383 | C-AШ/25-04-2023/242573674 | 24.04.2024 |

8. Условия проведения испытаний: Соответствует НД

9. Код образца (пробы): 1573-132

10. Результаты испытаний:

Лаборатория микробиологических исследований

Дата поступления пробы: 09:40 12.07.2023

Дата начала исследования (испытания): 12.07.2023

Дата окончания исследования (испытания): 14.07.2023

| № п/п | Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний ± погрешность | НД используемого метода/методики испытаний |
|-------|---|-------------------------|------------------------------------|--|
| 1 | Общее микробное число (37) | КОЕ/см ³ | 1 | МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды |
| 2 | Общие (обобщенные) колиформные бактерии | КОЕ/100 см ³ | Обнаружено | МУК 4.2.1018-01 п.8.2 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды |
| 3 | Число ОКБ | КОЕ/100 см ³ | 0,3 | МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды |
| 4 | 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: 16:00 12.07.2023

Дата начала исследования: 12.07.2023

Дата окончания исследования: 17.07.2023

| № п/п | Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний ± погрешность | НД используемого метода/методики испытаний |
|-------|-------------------------|--------------------|------------------------------------|--|
| 1 | Запах при 20 °С | баллы | 0 | ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности |
| 2 | Привкус | баллы | 0 | ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности |
| 3 | Цветность | град. | менее 1 | ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности |
| 4 | Мутность | мг/дм ³ | менее 0,58 | ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности |
| 5 | Жесткость общая | Градус жесткости | 3,70 ± 0,55 | ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости |
| 6 | pH | единицы pH | 7,3 ± 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 | 110 ± 11 | 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 | 5,46 ± 0,55 | 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 0,05 | ГОСТ 4011-72 "Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа" |
| 10 | Фторид-ионы | мг/дм ³ | менее 0,1 | 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 | 1,12 ± 0,22 | 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)

Помощник врача по гигиене питания Пеганова Е.А.
(должность, ФИО)

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