



РОСС RU 0001.510639



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 Ачинске  
 (филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском  
 крае» в городе Ачинске)

## ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Уникальный номер записи в Реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.510639

(дата внесения сведений в Реестр аккредитованных лиц 29.10.2015)

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

Юридический адрес: 660100, РОССИЯ, г. Красноярск, ул. Сопочная, 38,  
 Фактический адрес:  
 662165, Красноярский край, г. Ачинск, ул. Льва Толстого, 23

Тел. (39151) 5-01-07  
 Факс (39151) 5-01-07

<http://fbuz24.ru>  
[achinsk\\_fguz@24.rospotrebnadzor.ru](mailto:achinsk_fguz@24.rospotrebnadzor.ru)



УТВЕРЖДАЮ  
 Руководитель ИЛЦ  
 Жуковская Л.Д.  
 05.03.2022

### ПРОТОКОЛ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ), ИЗМЕРЕНИЙ от 05.03.2022 № 301-475

1. Наименование заявителя, адрес: АДМИНИСТРАЦИЯ БЕРЕЗОВСКОГО СЕЛЬСОВЕТА 662117, Большеулуйский р-н, Березовка с, Мира ул, д.100
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 БЕРЕЗОВСКОГО СЕЛЬСОВЕТА 662117, Большеулуйский р-н, Березовка с, Мира ул, д.100
  - 3.2 Наименование объекта (адрес): Администрация Берёзовского сельсовета Большеулуйский район, с. Березовка, ул. Мира, 101
  - 3.3 Наименование точки отбора: скважина с разводящей сетью с. Берёзовка, ул. Мира, 101
4. Вес, объем, количество образца (пробы): 0,5 л
5. Условия отбора, доставки:
 

Дата и время отбора пробы (образца): 03.03.2022 11:35  
 Дата и время доставки пробы (образца) в ИЛЦ: 03.03.2022 14:30  
 Отбор произвел (должность, ФИО): лаборант Толпыга М. В.  
 При отборе присутствовал(и) (должность, ФИО): глава сельсовета Вигель В.А.  
 Тара, упаковка: стерильная стеклянная посуда  
 Условия транспортировки: в сумке-холодильнике с хладоэлементами, автотранспорт  
 Условия хранения: не применимо  
 Методы отбора проб (образцов): ГОСТ 31861-2012 «Вода. Общие требования к отбору проб»;  
 ГОСТ 31942-2012 «Вода. Отбор проб для микробиологического анализа»  
 Протокол о взятии образцов (проб)/акт отбора: № 475 от 03.03.2022
6. Дополнительные сведения:
 

Основание для отбора: Контракт № 111199/21 от 14.02.2022  
 Цель исследования, основание: Прочие пробы по договорам
7. Средства измерений (СИ), сведения о государственной поверке: нет
8. Условия проведения испытаний: соответствует НД
9. Код образца (пробы): 301-475

10. Результаты испытаний:

**Лаборатория микробиологических исследований  
(санитарно-бактериологические исследования)**

Рег. №:01-475

Дата и время поступления пробы: 14:40 03.03.2022

Дата и время начала исследования (испытания): 14:50 03.03.2022

Дата и время окончания исследования (испытания): 14:55 04.03.2022

| № п/п | Определяемые показатели                 | Единицы измерения | Результаты испытаний<br>± погрешность | НД используемого метода/методики испытаний                               |
|-------|---|-------------------|---------------------------------------|--|
| 1     | Общие (обобщенные) колиформные бактерии | КОЕ в 100 мл      | не обнаружено                         | МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды п. 8.2 |
| 2     | Общее микробное число                   | КОЕ в 1 мл        | менее 1                               | МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды п. 8.1 |

Лицо ответственное за составление данного протокола:

(подпись)

Начальник отдела  
Тимонова Т.В.  
(должность, ФИО)

Испытательный лабораторный центр Филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае» в городе Ачинске 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.0001.510639



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 Ачинске

(филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском  
крае» в городе Ачинске)

## ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Уникальный номер записи в Реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.510639

(дата внесения сведений в Реестр аккредитованных лиц 29.10.2015)

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

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

Фактический адрес:

662165, Красноярский край, г. Ачинск, ул. Льва Толстого, 23

Тел. (39151) 5-01-07

Факс (39151) 5-01-07

<http://fbuz24.ru>

[achinsk\\_fguz@24.rospotrebnadzor.ru](mailto:achinsk_fguz@24.rospotrebnadzor.ru)



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ

*Жуковская Л.Д.* Жуковская Л.Д.

05.07.2022

### ПРОТОКОЛ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ), ИЗМЕРЕНИЙ от 05.07.2022 № 301-1855

1. Наименование заявителя, адрес: АДМИНИСТРАЦИЯ БЕРЕЗОВСКОГО СЕЛЬСОВЕТА 662117, Большеулуйский р-н, Березовка с, Мира ул, д.100
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 БЕРЕЗОВСКОГО СЕЛЬСОВЕТА 662117, Большеулуйский р-н, Березовка с, Мира ул, д.100
  - 3.2 Наименование объекта (адрес): Администрация Берёзовского сельсовета Большеулуйский район, с. Березовка, ул. Мира, 101
  - 3.3 Наименование точки отбора: скважина с разводящей сетью с. Берёзовка, ул. Мира, 101
4. Вес, объем, количество образца (пробы): 0,5 л
5. Условия отбора, доставки:
 

Дата и время отбора пробы (образца): 30.06.2022 10:00  
 Дата и время доставки пробы (образца) в ИЛЦ: 30.06.2022 14:30  
 Отбор произвел (должность, ФИО): лаборант Рябова Л. П.  
 При отборе присутствовал(и) (должность, ФИО): глава сельсовета Вигель В.А.  
 Тара, упаковка: стерильная стеклянная посуда  
 Условия транспортировки: в сумке-холодильнике с хладоэлементами, автотранспорт  
 Условия хранения: не применимо  
 Методы отбора проб (образцов): ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб";  
 ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа"  
 Протокол о взятии образцов (проб)/акт отбора: от 30.06.2022
6. Дополнительные сведения:
 

Основание для отбора: Контракт № 111199/21 от 14.02.2022  
 Цель исследования, основание: Прочие пробы по договорам
7. Средства измерений (СИ), сведения о государственной поверке: не применимо
8. Условия проведения испытаний: Соответствует НД
9. Код образца (пробы): 301-1855

10. Результаты испытаний:

**Лаборатория микробиологических исследований  
(санитарно-бактериологические исследования)**

Рег. №:01-1855

Дата и время поступления пробы: 14:40 30.06.2022

Дата и время начала исследования (испытания): 14:50 30.06.2022

Дата и время окончания исследования (испытания): 14:50 01.07.2022

| № п/п | Определяемые показатели                 | Единицы измерения       | Результаты испытаний ± погрешность | НД используемого метода/методики испытаний                                 |
|-------|---|-------------------------|------------------------------------|--|
| 1     | Общие (обобщенные) колиформные бактерии | КОЕ/100 см <sup>3</sup> | Не обнаружено                      | МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды" п. 8.2 |
| 2     | Общее микробное число                   | КОЕ/см <sup>3</sup>     | менее 1                            | МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды" п. 8.1 |

Лицо ответственное за составление данного протокола:

(подпись)

Врач-лаборант Сысоева О.А.  
(должность, ФИО)

Испытательный лабораторный центр Филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае» в городе Ачинске 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.0001.510639



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 Ачинске

(филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском  
крае» в городе Ачинске)

## ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Уникальный номер записи в Реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.510639

(дата внесения сведений в Реестр аккредитованных лиц 29.10.2015)

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

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

Фактический адрес:

662165, Красноярский край, г. Ачинск, ул. Льва Толстого, 23

Тел. (39151) 5-01-07

Факс (39151) 5-01-07

<http://fbuz24.ru>

[achinsk\\_fguz@24.rospotrebnadzor.ru](mailto:achinsk_fguz@24.rospotrebnadzor.ru)



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ

*Л.Д. Жуковская* Жуковская Л.Д.

26.08.2022 г.

### ПРОТОКОЛ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ), ИЗМЕРЕНИЙ от 26.08.2022 № 301-2562

1. Наименование заявителя, адрес: АДМИНИСТРАЦИЯ БЕРЕЗОВСКОГО СЕЛЬСОВЕТА 662117, Большеулуйский р-н, Березовка с, Мира ул, д.100
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 БЕРЕЗОВСКОГО СЕЛЬСОВЕТА 662117, Большеулуйский р-н, Березовка с, Мира ул, д.100
  - 3.2 Наименование объекта (адрес): Администрация Берёзовского сельсовета Большеулуйский район, с. Березовка, ул. Мира, 101
  - 3.3 Наименование точки отбора: скважина с разводящей сетью
4. Вес, объем, количество образца (пробы): 6,5 л
5. Условия отбора, доставки:
 

Дата и время отбора пробы (образца): 19.08.2022 12:30  
 Дата и время доставки пробы (образца) в ИЛЦ: 19.08.2022 14:50  
 Отбор произвел (должность, ФИО): лаборант Толпыга М. В.  
 При отборе присутствовал(и) (должность, ФИО): документовед Михайлова В.С.  
 Тара, упаковка: стерильная стеклянная посуда, полимерный материал, стекло  
 Условия транспортировки: в сумке-холодильнике с хладоэлементами, автотранспорт  
 Условия хранения: не применимо  
 Методы отбора проб (образцов): ГОСТ 31861-2012 Вода. Общие требования к отбору проб;  
 ГОСТ 31942-2012 Вода. Отбор проб для микробиологического анализа  
 Протокол о взятии образцов (проб)/акт отбора: от 19.08.2022
6. Дополнительные сведения:
 

Основание для отбора: Контракт № 1дс111199/21 от 14.02.2022  
 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     | Спектрофотометр UNICO     | A 10061006021   | С-АШ/07-10-2021/103474650             | 06.10.2022       |

|   |   |          |                           |            |
|---|---|----------|---------------------------|------------|
|   | 2100  |          |                           |            |
| 2 | Газовый хроматограф Кристалл 2000 М         | 6676     | С-АШ/01-04-2022/145680306 | 31.03.2023 |
| 3 | Анализатор жидкости Флюорат 02-3М           | 6347     | С-АШ/01-04-2022/145680302 | 31.03.2023 |
| 4 | Спектрометр атомно-абсорбционный МГА-915 МД | 393      | С-АШ/01-04-2022/145680310 | 31.03.2023 |
| 5 | Весы лабораторные электронные WAS 160/С/2   | 218215   | С-АШ/11-07-2022/169845731 | 10.07.2023 |
| 6 | Концентратомер нефтепродуктов КН-2          | 319      | С-АШ/01-04-2022/145680309 | 31.03.2023 |
| 7 | Спектрофотометр ПЭ-5400В                    | 54000072 | С-АШ/01-04-2022/145680304 | 31.03.2023 |
| 8 | Универсальный иономер ЭВ-74                 | 2324     | С-АШ/01-04-2022/145680308 | 31.03.2023 |
| 9 | Спектрометр атомно-абсорбционный МГА-1000   | 1025     | С-АШ/05-07-2022/169921503 | 04.07.2023 |

8. Условия проведения испытаний: Соответствует НД

9. Код образца (пробы): 301-2562

10. Результаты испытаний:

**Лаборатория микробиологических исследований  
(санитарно-бактериологические исследования)**

Рег. №:01-2562

Дата и время поступления пробы: 15:00 19.08.2022

Дата и время начала исследования (испытания): 15:40 19.08.2022

Дата и время окончания исследования (испытания): 11:00 22.08.2022

| № п/п | Определяемые показатели                 | Единицы измерения       | Результаты испытаний ± погрешность/неопределенность | Документ, устанавливающий правила и методы исследований (испытаний), измерений |
|-------|---|-------------------------|---|--|
| 1     | Общие (обобщенные) колиформные бактерии | КОЕ/100 см <sup>3</sup> | не обнаружено                                       | МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды п. 8.2       |
| 2     | Общее микробное число                   | КОЕ/см <sup>3</sup>     | менее 1   | МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды п. 8.1       |

**Санитарно-гигиеническая лаборатория**

Рег. №:1249

Дата и время поступления пробы: 15:00 19.08.2022

Дата и время начала исследования: 15:15 19.08.2022

Дата и время окончания исследования: 11:05 26.08.2022

| № п/п | Определяемые показатели          | Единицы измерения  | Результаты испытаний ± погрешность/неопределенность | Документ, устанавливающий правила и методы исследований (испытаний), измерений |
|-------|----------------------------------|--------------------|---|--|
| 1     | Запах при 20 °С                  | баллы              | 3 (сероводород)                                     | ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности   |
| 2     | Запах при 60 °С                  | баллы              | 4 (сероводород)                                     | ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности   |
| 3     | Аммиак и ионы аммония (суммарно) | мг/дм <sup>3</sup> | менее 0,1   | ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.               |
| 4     | Кадмий                           | мг/дм <sup>3</sup> | менее 0,0001  | ГОСТ Р 57162-2016 Вода. Определение содержания элементов методом атомно-       |

|    |                                     |                    |               |   |
|----|-------------------------------------|--------------------|---------------|---|
|    |                                     |                    |               | абсорбционной спектрометрии с электротермической атомизацией  |
| 5  | Никель                              | мг/дм <sup>3</sup> | менее 0,005   | ГОСТ Р 57162-2016 Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектрометрии с электротермической атомизацией  |
| 6  | Свинец                              | мг/дм <sup>3</sup> | менее 0,002   | ГОСТ Р 57162-2016 Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектрометрии с электротермической атомизацией  |
| 7  | Бор                                 | мг/дм <sup>3</sup> | менее 0,05    | ГОСТ 31949-2012 Вода питьевая. Метод определения содержания бора  |
| 8  | Цианиды                             | мг/дм <sup>3</sup> | менее 0,01    | ГОСТ 31863-2012 Вода питьевая. Метод определения содержания цианидов  |
| 9  | Мышьяк                              | мг/дм <sup>3</sup> | менее 0,005   | ГОСТ 4152-89 Вода питьевая. Методы определения массовой концентрации мышьяка  |
| 10 | Мутность                            | мг/дм <sup>3</sup> | менее 0,58    | ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности  |
| 11 | Цветность                           | град.              | 11,8±2,9      | ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности  |
| 12 | Хром                                | мг/дм <sup>3</sup> | менее 0,002   | ГОСТ Р 57162-2016 Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектрометрии с электротермической атомизацией  |
| 13 | Молибден                            | мг/дм <sup>3</sup> | менее 0,001   | ГОСТ Р 57162-2016 Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектрометрии с электротермической атомизацией  |
| 14 | Медь                                | мг/дм <sup>3</sup> | менее 0,001   | ГОСТ Р 57162-2016 Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектрометрии с электротермической атомизацией  |
| 15 | Марганец                            | мг/дм <sup>3</sup> | 0,016±0,003   | ГОСТ Р 57162-2016 Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектрометрии с электротермической атомизацией  |
| 16 | Цинк                                | мг/дм <sup>3</sup> | 0,0016±0,0005 | ГОСТ Р 57162-2016 Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектрометрии с электротермической атомизацией  |
| 17 | Барий                               | мг/дм <sup>3</sup> | 0,011±0,003   | ГОСТ Р 57162-2016 Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектрометрии с электротермической атомизацией  |
| 18 | Алюминий                            | мг/дм <sup>3</sup> | менее 0,04    | ГОСТ 18165-2014 Вода. Методы определения содержания алюминия.   |
| 19 | Фторид-ионы                         | мг/дм <sup>3</sup> | 0,17±0,04     | ГОСТ 4386-89 Вода питьевая. Методы определения массовой концентрации фторидов.  |
| 20 | Общая минерализация (сухой остаток) | мг/дм <sup>3</sup> | 173,2±14,5    | ГОСТ 18164-72 Вода питьевая. Метод определения содержания сухого остатка  |
| 21 | Жесткость общая                     | Градус жесткости   | 2,25±0,13     | ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости   |
| 22 | Нефтепродукты (суммарно)            | мг/дм <sup>3</sup> | менее 0,02    | ПНД Ф 14.1:2.4.168-2000 Методика измерений массовой концентрации нефтепродуктов в питьевых, природных и очищенных сточных водах методом ИК-спектрофотометрии с применением концентратометров серии КН |
| 23 | Окисляемость перманганатная         | мг/дм <sup>3</sup> | 2,16±0,17     | ПНД Ф 14.1:2.4.154-99 Методика выполнения измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом   |

|    |   |                       |              |  |
|----|---|-----------------------|--------------|--|
| 24 | ПАВанионоактивные                                 | мг/дм <sup>3</sup>    | 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   |
| 25 | pH  | единицы pH            | 7,7±0,2      | ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений pH в водах потенциометрическим методом   |
| 26 | Железо  | мг/дм <sup>3</sup>    | 0,42±0,09    | ГОСТ 4011-72 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа.  |
| 27 | Нитраты   | мг/дм <sup>3</sup>    | менее 0,1    | ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.   |
| 28 | Магний  | мг/дм <sup>3</sup>    | 18,80±3,95   | ИСО 6059-84 Качество воды. Определение суммарного содержания кальция и магния. Титриметрический метод с применением ЭТДА   |
| 29 | Сульфат-ионы                                      | мг/дм <sup>3</sup>    | 6,98±1,19    | ГОСТ 31940-2012 Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов.  |
| 30 | Хлориды   | мг/дм <sup>3</sup>    | 1,5±0,4      | ГОСТ 4245-72 Вода питьевая. Методы определения содержания хлоридов.  |
| 31 | Привкус   | баллы                 | 3 (вяжущий)  | ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности   |
| 32 | Гексахлорциклогексан (альфа, бета, гамма-изомеры) | мг/дм <sup>3</sup>    | менее 0,0001 | ГОСТ 31858-2012 Вода питьевая. Метод определения содержания хлорорганических пестицидов газожидкостной хроматографией  |
| 33 | Кальций   | мг/дм <sup>3</sup>    | 14,03±2,95   | ИСО 6058-03 Качество воды. Определение кальция. Титриметрический метод с использованием этилендиаминтетрауксусной кислоты  |
| 34 | Фенол   | мг/дм <sup>3</sup>    | менее 0,0005 | МУК 4.1.1263-03 Измерение массовой концентрации фенолов общих и летучих флуориметрическим методом в пробах питьевой воды и воды поверхностных и подземных источников водопользования   |
| 35 | Щелочность  | ммоль/дм <sup>3</sup> | 3,5±0,4      | ГОСТ 31957-2012 Вода. Методы определения щелочности и массовой концентрации карбонатов и гидрокарбонатов   |
| 36 | 2,4-Д кислота                                     | мг/дм <sup>3</sup>    | менее 0,0001 | ПНД Ф 14.1:2:3:4.212-05 Количественный химический анализ вод. Методика определения 2,4-дихлорфеноксиуксусной кислоты в питьевых, природных и сточных водах методом газовой хроматографии   |
| 37 | Селен   | мг/дм <sup>3</sup>    | менее 0,002  | ГОСТ Р 57162-2016 Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электротермической атомизацией   |
| 38 | Нитриты   | мг/дм <sup>3</sup>    | менее 0,003  | ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ  |
| 39 | ДДТ (сумма изомеров)                              | мг/дм <sup>3</sup>    | менее 0,0001 | ГОСТ 31858-2012 Вода питьевая. Метод определения содержания хлорорганических пестицидов газожидкостной хроматографией  |
| 40 | Бериллий  | мг/дм <sup>3</sup>    | менее 0,0001 | ГОСТ Р 57162-2016 Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электротермической атомизацией   |
| 41 | Стронций  | мг/дм <sup>3</sup>    | 0,38±0,05    | ПНД Ф 14.1:2.253-09 (М 01-46-2013) Методика выполнения измерений массовых концентраций алюминия, бария, бериллия, ванадия, железа, кадмия, кобальта, лития, марганца, меди, молибдена, мышьяка, никеля, свинца, селена, серебра, стронция, титана, хрома, цинка в пробах природных и сточных вод атомно-абсорбционным методом с электротермической |



|  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  | атомизацией с использованием атомно-абсорбционного спектрометра модификаций МГА-915, МГА-915М, МГА-945МД |
|--|--|--|--|--|

Лицо ответственное за составление данного протокола:

  
(подпись)

Начальник отдела  
Тимонина Т.В.  
(должность, ФИО)

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

1. Результаты исследований (испытаний), измерений приведенные в настоящем протоколе, характеризуют только представленные образцы (пробы), прошедшие исследования (испытания), измерения.
2. Запрещается вносить дополнения или исправления в текст настоящего протокола.
3. Протокол испытаний не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен без разрешения Руководителя ИЛЦ.

Настоящий протокол содержит 5 страниц(ы), составлен в 2 экземплярах.

Протокол окончен.



РОСС RU.0001.510243

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ  
ЛАБОРАТОРИЯ

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»)  
**ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР**

Уникальный номер записи в Реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.510243  
(дата внесения сведений в Реестр аккредитованных лиц 12.05.2015)  
Реквизиты: ОКПО 76733231 ОГРН 1052463018475 ИНН/КПП 2463070760/246301001

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

Тел. (391) 202-58-01  
Факс (391) 243-18-47http://fbuz24.ru  
fguz@24.rospotrebnadzor.ruУТВЕРЖДАЮ  
Руководитель ИЛЦЧепижко В. В.  
14.09.2022 г.

**ПРОТОКОЛ  
ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ), ИЗМЕРЕНИЙ**  
от 14.09.2022 № 5874-001

1. Наименование заявителя, адрес: АДМИНИСТРАЦИЯ БЕРЕЗОВСКОГО СЕЛЬСОВЕТА 662117, Большеулуйский р-н, Березовка с, Мира ул, д.100
2. Наименование объекта испытания (образца, пробы): Вода подземных источников
3. Место отбора/проведения исследований (испытаний), измерений:
  - 3.1 Наименование предприятия, организации (адрес): АДМИНИСТРАЦИЯ БЕРЕЗОВСКОГО СЕЛЬСОВЕТА 662117, Большеулуйский р-н, Березовка с, Мира ул, д.100
  - 3.2 Наименование объекта (адрес): Администрация Берёзовского сельсовета Большеулуйский район, с. Березовка, ул. Мира, 101
  - 3.3 Наименование точки отбора: водозаборная скважина
4. Вес, объем, количество образца (пробы): 3,5 л
5. Условия отбора, доставки:
 

Дата и время отбора пробы (образца): 22.08.2022 10:30  
Дата и время доставки пробы (образца) в ИЛЦ: 23.08.2022 11:30  
Отбор произвел (должность, ФИО): Лаборант Толпыга М. В.  
При отборе присутствовал(и) (должность, ФИО): документовед Михайлова В.С.  
Тара, упаковка: бутылка ПЭТ  
Условия транспортировки: Автотранспорт  
Методы отбора проб (образцов): ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб"  
Протокол о взятии образцов (проб)/акт отбора: от 22.08.2022
6. Дополнительные сведения:
 

проба на удельную суммарную альфа- и бета-активность законсервирована конц. азотной кислотой 1 мл на 1 л воды  
Основание для отбора: Контракт № 1дс111199/21 от 14.02.2022  
Цель исследования, основание: Производственный контроль  
Условия хранения: соблюдены
7. Средства измерений (СИ), сведения о государственной поверке:

| № п/п | Наименование, тип прибора   | Заводской номер | Сведения о государственной поверке, № | Срок действия до |
|-------|---|-----------------|---------------------------------------|------------------|
| 1     | Радиометр альфа-, бета-излучения с высокочувствительным 10 канальным счетчиком LB 770 | 493             | С-В/27-06-2022/166347006              | 26.06.2024       |
| 2     | Многофункциональный измерительный комплекс для мониторинга радона Камера-01           | 364             | С-Т/29-10-2021/106290267              | 28.10.2022       |

8. Условия проведения испытаний: Соответствует НД

9. Код образца (пробы): 5874-001

10. Результаты испытаний:

#### Радиационно-гигиеническая лаборатория

Фактический адрес: 660100, РОССИЯ, Красноярский край, г. Красноярск, ул. Сопочная, 38, стр. 7

Дата поступления пробы: 11:30 23.08.2022

Дата начала исследования: 23.08.2022

Дата окончания исследования: 14.09.2022

| № п/п | Определяемые показатели             | Единицы измерения | Результаты испытаний<br>± неопределённость | НД используемого метода/методики испытаний  |
|-------|-------------------------------------|-------------------|--|---|
| 1     | Удельная суммарная альфа-активность | Бк/кг             | 0,08 ± 0,02                                | ФР.1.40.2013.15386 "Суммарная альфа-бета-активность природных вод (пресных и минерализованных). Подготовка проб и выполнение измерений" |
| 2     | Удельная суммарная бета-активность  | Бк/кг             | 0,11 ± 0,03                                | ФР.1.40.2013.15386 "Суммарная альфа-бета-активность природных вод (пресных и минерализованных). Подготовка проб и выполнение измерений" |
| 3     | Удельная активность радона-222      | Бк/кг             | 9,1 ± 3,1                                  | Методика измерения содержания радия и радона в природных водах (Свидетельство об аттестации ФГУП ВНИИФТРИ № 40090.6K818 от 02.06.2006)  |

Лицо ответственное за составление данного протокола:

(подпись)

Врач по общей гигиене Соколова С.О.  
(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 объеме без разрешения руководителя ИЛЦ во избежание интерпретации частей Протокола вне контекста.

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

Протокол окончен.



РОСС RU.0001.510639



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 Ачинске  
 (филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском  
 крае» в городе Ачинске)

**ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР**  
 Уникальный номер записи в Реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.510639  
 (дата внесения сведений в Реестр аккредитованных лиц 29.10.2015)

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

Юридический адрес: 660100, РОССИЯ, г. Красноярск, ул. Сопочная, 38,  
 Фактический адрес:  
 662165, Красноярский край, г. Ачинск, ул. Льва Толстого, 23

Тел. (39151) 5-01-07  
 Факс (39151) 5-01-07

<http://fbuz24.ru>  
[achinsk\\_fguz@24.rosпотребнадзор.ru](mailto:achinsk_fguz@24.rosпотребнадзор.ru)



УТВЕРЖДАЮ  
 Руководитель ИЛЦ  
 Жуковская Л.Д.  
 М.П. 29.11.2022 г.

**ПРОТОКОЛ  
 ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ), ИЗМЕРЕНИЙ**  
 от 29.11.2022 № 301-3547

1. Наименование заявителя, адрес: АДМИНИСТРАЦИЯ БЕРЕЗОВСКОГО СЕЛЬСОВЕТА 662117, Красноярский край, Большеулуйский р-н, Березовка с, Мира ул, д.100
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 БЕРЕЗОВСКОГО СЕЛЬСОВЕТА 662117, Красноярский край, Большеулуйский р-н, Березовка с, Мира ул, д.100
  - 3.2 Наименование объекта (адрес): Администрация Берёзовского сельсовета Большеулуйский район, с. Березовка, ул. Мира, 101
  - 3.3 Наименование точки отбора: скважина с разводящей сетью
4. Вес, объем, количество образца (пробы): 0,5 л
5. Условия отбора, доставки:
 

Дата и время отбора пробы (образца): 28.11.2022 14:20  
 Дата и время доставки пробы (образца) в ИЛЦ: 28.11.2022 16:30  
 Отбор произвел (должность, ФИО): лаборант Рябова Л. П.  
 При отборе присутствовал(и) (должность, ФИО): глава сельсовета Вигель В.А.  
 Тара, упаковка: стерильная стеклянная посуда  
 Условия транспортировки: в сумке-холодильнике с хладоэлементами, автотранспорт  
 Условия хранения: не применимо  
 Методы отбора проб (образцов): ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб";  
 ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа"  
 Протокол о взятии образцов (проб)/акт отбора: от 28.11.2022
6. Дополнительные сведения:
 

Основание для отбора: Контракт № 111199/21 от 14.02.2022  
 Цель исследования, основание: Производственный контроль
7. Средства измерений (СИ), сведения о государственной поверке: не применимо
8. Условия проведения испытаний: соответствует НД
9. Код образца (пробы): 301-3547
10. Результаты испытаний:

**Лаборатория микробиологических исследований  
(санитарно-бактериологические исследования)**

Рег. №:01-3547

Дата и время поступления пробы: 16:40 28.11.2022

Дата и время начала исследования (испытания): 16:55 28.11.2022

Дата и время окончания исследования (испытания): 16:55 29.11.2022

| № п/п | Определяемые показатели                 | Единицы измерения       | Результаты испытаний ± погрешность/неопределенность | Документ, устанавливающий правила и методы исследований (испытаний), измерений |
|-------|---|-------------------------|---|--|
| 1     | Общие (обобщенные) колиформные бактерии | КОЕ/100 см <sup>3</sup> | не обнаружено                                       | МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды" п. 8.2     |
| 2     | Общее микробное число                   | КОЕ/см <sup>3</sup>     | менее 1   | МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды" п. 8.1     |

Лицо ответственное за составление данного протокола:



(подпись)

Начальник отдела  
Тимонина Т.В.  
(должность, ФИО)

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

1. Результаты исследований (испытаний), измерений приведенные в настоящем протоколе, характеризуют только представленные образцы (пробы), прошедшие исследования (испытания), измерения.
2. Запрещается вносить дополнения или исправления в текст настоящего протокола.
3. Протокол испытаний не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен без разрешения Руководителя ИЛЦ.

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

Протокол окончен.