



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](mailto:minusinsk@fbuz24.ru)

УТВЕРЖДАЮ  
Руководитель ИЛЦ,  
Главный врач филиала  
Миргородская Н.В.  
01.02.2024 г.  
М.П.

**ПРОТОКОЛ  
ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ), ИЗМЕРЕНИЙ  
от 01.02.2024 № 160-132**

1. Наименование заявителя, адрес: АДМИНИСТРАЦИЯ КУРЕЖСКОГО СЕЛЬСОВЕТА 662696, Красноярский край, Идринский р-н, Куреж с, Зеленая ул, 36
2. Наименование объекта испытания (образца, пробы): Вода питьевая - централизованное водоснабжение
3. Место отбора/проведения исследований (испытаний), измерений:
  - 3.1 Наименование предприятия, организации (адрес): АДМИНИСТРАЦИЯ КУРЕЖСКОГО СЕЛЬСОВЕТА 662696, Красноярский край, Идринский р-н, Куреж с, Зеленая ул, 36
  - 3.2 Наименование объекта (адрес): водопровод с.Куреж, Идринский район, Красноярский край
  - 3.3 Наименование точки отбора: водоразборная колонка, ул. Украинская, 10
4. Вес, объем, количество образца (пробы): 5,0 л
5. Условия отбора, доставки:
 

Дата и время отбора пробы (образца): 29.01.2024 08:00  
 Дата и время доставки пробы (образца) в ИЛЦ: 29.01.2024 11:00  
 Отбор произвел (должность, ФИО): Глава сельсовета Усенко Д. 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: от 29.01.2024 г.
6. Дополнительные сведения:
 

Основание для отбора: Договор № 131176/23 от 20.12.2023 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-ЗКМ	13039	С-АШ/23-10-2023/288547028	22.10.2024
2	Весы лабораторные электронные GR-202	14240147	№ С-АШ/23-03-2023/233199865	22.03.2024
3	рН метр-милливольтметр рН-150М	1178	С-АШ/28-07-2023/265472973	27.07.2024

8. Условия проведения испытаний: Соответствует НД

9. Код образца (пробы): 160-132

10. Результаты испытаний:

### Лаборатория микробиологических исследований

Дата поступления пробы: 12:50 29.01.2024

Дата начала исследования (испытания): 29.01.2024

Дата окончания исследования (испытания): 31.01.2024

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность	НД используемого метода/методики испытаний
1	Общее микробное число (37)	КОЕ/см <sup>3</sup>	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 <sup>3</sup>	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23 (взамен МУК 4.2.1018-01) "Бактериологические методы исследования воды"
3	Число ОКБ	КОЕ/100 см <sup>3</sup>	0	МУК 4.2.3963-23 (взамен МУК 4.2.1018-01) "Бактериологические методы исследования воды"
4	Энтерококки	КОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	ГОСТ ISO 7899-2-2018 "Качество воды. Обнаружение и подсчет кишечных энтерококков. Часть 2. Метод мембранной фильтрации"
5	Escherichia coli	КОЕ/100 см <sup>3</sup>	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: 29.01.2024

Дата начала исследования: 29.01.2024

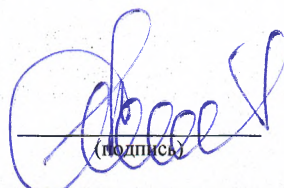
Дата окончания исследования: 30.01.2024

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность	НД используемого метода/методики испытаний
1	Цветность	град.	3,5 ± 1,7	ГОСТ 31868-2012 "Вода. Методы определения цветности"
2	Запах при 20 °С	баллы	0	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
3	Привкус	баллы	0	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
4	Мутность	мг/л	менее 0,58	ГОСТ Р 57164-2016 "Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности"
5	рН	единицы рН	7,7 ± 0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 Методика выполнения измерений рН в природных и очищенных сточных водах потенциометрическим методом



6	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм <sup>3</sup>	193,0 ± 42,5	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97 Методика измерений массовой концентрации сухого остатка в питьевых, поверхностных и сточных водах гравиметрическим методом
7	Жесткость общая	Градус жесткости	2,3 ± 0,3	ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости
8	Окисляемость перманганатная	мг/дм <sup>3</sup>	0,71 ± 0,14	ГОСТ Р 55684-2013 (ИСО 8467:1993) "Вода питьевая. Метод определения перманганатной окисляемости"

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 3 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  
Руководитель ИЛЦ,  
Главный врач филиала  
Миргородская Н.В.  
01.02.2024 г.  
М.П.

### ПРОТОКОЛ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ), ИЗМЕРЕНИЙ

от 01.02.2024 № 159-132

1. Наименование заявителя, адрес: АДМИНИСТРАЦИЯ КУРЕЖСКОГО СЕЛЬСОВЕТА 662696, Красноярский край, Идринский р-н, Куреж с, Зеленая ул, 36
2. Наименование объекта испытания (образца, пробы): Вода питьевая - централизованное водоснабжение
3. Место отбора/проведения исследований (испытаний), измерений:
  - 3.1 Наименование предприятия, организации (адрес): АДМИНИСТРАЦИЯ КУРЕЖСКОГО СЕЛЬСОВЕТА 662696, Красноярский край, Идринский р-н, Куреж с, Зеленая ул, 36
  - 3.2 Наименование объекта (адрес): водопровод с.Куреж, Идринский район, Красноярский край
  - 3.3 Наименование точки отбора: водоразборная колонка, ул. Украинская, 41
4. Вес, объем, количество образца (пробы): 5,0 л
5. Условия отбора, доставки:
 

Дата и время отбора пробы (образца): 29.01.2024 08:00  
 Дата и время доставки пробы (образца) в ИЛЦ: 29.01.2024 11:00  
 Отбор произвел (должность, ФИО): Глава сельсовета Усенко Д. 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: от 29.01.2024 г.
6. Дополнительные сведения:
 

Основание для отбора: Договор № 131176/23 от 20.12.2023 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/23-10-2023/288547028	22.10.2024
2	Весы лабораторные электронные GR-202	14240147	№ С-АШ/23-03-2023/233199865	22.03.2024
3	рН-метр-милливольтметр рН-150М	1178	С-АШ/28-07-2023/265472973	27.07.2024

8. Условия проведения испытаний: Соответствует НД

9. Код образца (пробы): 159-132

10. Результаты испытаний:

### Лаборатория микробиологических исследований

Дата поступления пробы: 12:50 29.01.2024

Дата начала исследования (испытания): 29.01.2024

Дата окончания исследования (испытания): 31.01.2024

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность	НД используемого метода/методики испытаний
1	Общее микробное число (37)	КОЕ/см <sup>3</sup>	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 <sup>3</sup>	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23 (взамен МУК 4.2.1018-01) "Бактериологические методы исследования воды"
3	Число ОКБ	КОЕ/100 см <sup>3</sup>	0	МУК 4.2.3963-23 (взамен МУК 4.2.1018-01) "Бактериологические методы исследования воды"
4	Энтерококки	КОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	ГОСТ ISO 7899-2-2018 "Качество воды. Обнаружение и подсчет кишечных энтерококков. Часть 2. Метод мембранной фильтрации"
5	Escherichia coli	КОЕ/100 см <sup>3</sup>	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: 29.01.2024

Дата начала исследования: 29.01.2024

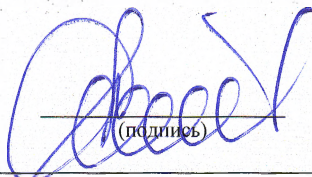
Дата окончания исследования: 30.01.2024

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность	НД используемого метода/методики испытаний
1	Цветность	град.	3,7 ± 1,8	ГОСТ 31868-2012 "Вода. Методы определения цветности"
2	Запах при 20 °С	баллы	0	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
3	Привкус	баллы	0	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
4	Мутность	мг/л	менее 0,58	ГОСТ Р 57164-2016 "Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности"
5	рН	единицы рН	7,6 ± 0,2	ПНД Ф 14.1.2:3:4.121-97 Методика выполнения измерений рН в природных и очищенных сточных водах потенциометрическим методом



6	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм <sup>3</sup>	142,0 ± 31,2	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97 Методика измерений массовой концентрации сухого остатка в питьевых, поверхностных и сточных водах гравиметрическим методом
7	Жесткость общая	Градус жесткости	1,9 ± 0,3	ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости
8	Окисляемость перманганатная	мг/дм <sup>3</sup>	0,71 ± 0,14	ГОСТ Р 55684-2013 (ИСО 8467:1993) "Вода питьевая. Метод определения перманганатной окисляемости"

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 3 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](mailto:minusinsk@fbuz24.ru)

**УТВЕРЖДАЮ**  
 Руководитель ИЛЦ,  
 Главный врач филиала  
 Миргородская Н.В.  
 01.02.2024 г.  
 М.П.

### ПРОТОКОЛ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ), ИЗМЕРЕНИЙ от 01.02.2024 № 158-132

1. Наименование заявителя, адрес: АДМИНИСТРАЦИЯ КУРЕЖСКОГО СЕЛЬСОВЕТА 662696, Красноярский край, Идринский р-н, Куреж с, Зеленая ул, 36
2. Наименование объекта испытания (образца, пробы): Вода питьевая - централизованное водоснабжение
3. Место отбора/проведения исследований (испытаний), измерений:
  - 3.1 Наименование предприятия, организации (адрес): АДМИНИСТРАЦИЯ КУРЕЖСКОГО СЕЛЬСОВЕТА 662696, Красноярский край, Идринский р-н, Куреж с, Зеленая ул, 36
  - 3.2 Наименование объекта (адрес): водопровод с.Куреж, Идринский район, Красноярский край
  - 3.3 Наименование точки отбора: водоразборная колонка, ул. Зеленая, 32-2
4. Вес, объем, количество образца (пробы): 5,0 л
5. Условия отбора, доставки:
 

Дата и время отбора пробы (образца): 29.01.2024 08:00  
 Дата и время доставки пробы (образца) в ИЛЦ: 29.01.2024 11:00  
 Отбор произвел (должность, ФИО): Глава сельсовета Усенко Д. 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: от 29.01.2024 г.
6. Дополнительные сведения:
 

Основание для отбора: Договор № 131176/23 от 20.12.2023 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/23-10-2023/288547028	22.10.2024
2	Весы лабораторные электронные GR-202	14240147	№ С-АШ/23-03-2023/233199865	22.03.2024
3	рН метр-милливольтметр рН-150М	1178	С-АШ/28-07-2023/265472973	27.07.2024

8. Условия проведения испытаний: Соответствует НД

9. Код образца (пробы): 158-132

10. Результаты испытаний:

### Лаборатория микробиологических исследований

Дата поступления пробы: 12:50 29.01.2024

Дата начала исследования (испытания): 29.01.2024

Дата окончания исследования (испытания): 31.01.2024

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность	НД используемого метода/методики испытаний
1	Общее микробное число (37)	КОЕ/см <sup>3</sup>	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 <sup>3</sup>	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23 (взамен МУК 4.2.1018-01) "Бактериологические методы исследования воды"
3	Число ОКБ	КОЕ/100 см <sup>3</sup>	0	МУК 4.2.3963-23 (взамен МУК 4.2.1018-01) "Бактериологические методы исследования воды"
4	Энтерококки	КОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	ГОСТ ISO 7899-2-2018 "Качество воды. Обнаружение и подсчет кишечных энтерококков. Часть 2. Метод мембранной фильтрации"
5	Escherichia coli	КОЕ/100 см <sup>3</sup>	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: 29.01.2024

Дата начала исследования: 29.01.2024

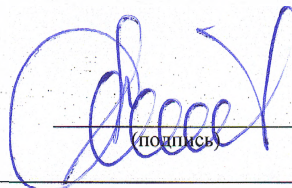
Дата окончания исследования: 30.01.2024

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность	НД используемого метода/методики испытаний
1	Цветность	град.	4 ± 2	ГОСТ 31868-2012 "Вода. Методы определения цветности"
2	Запах при 20 °С	баллы	0	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
3	Привкус	баллы	0	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
4	Мутность	мг/л	менее 0,58	ГОСТ Р 57164-2016 "Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности"
5	рН	единицы рН	7,6 ± 0,2	ПНД Ф 14.1.2:3:4.121-97 Методика выполнения измерений рН в природных и очищенных сточных водах потенциометрическим методом



6	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм <sup>3</sup>	140,0 ± 30,8	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97 Методика измерений массовой концентрации сухого остатка в питьевых, поверхностных и сточных водах гравиметрическим методом
7	Жесткость общая	Градус жесткости	1,9 ± 0,3	ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости
8	Окисляемость перманганатная	мг/дм <sup>3</sup>	0,71 ± 0,14	ГОСТ Р 55684-2013 (ИСО 8467:1993) "Вода питьевая. Метод определения перманганатной окисляемости"

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 3 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. Солочная, 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.  
01.02.2024 г.  
М.П.

**ПРОТОКОЛ  
ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ), ИЗМЕРЕНИЙ**

от 01.02.2024 № 157-132

1. Наименование заявителя, адрес: АДМИНИСТРАЦИЯ КУРЕЖСКОГО СЕЛЬСОВЕТА 662696, Красноярский край, Идринский р-н, Куреж с, Зеленая ул, 36
2. Наименование объекта испытания (образца, пробы): Вода питьевая - централизованное водоснабжение
3. Место отбора/проведения исследований (испытаний), измерений:
  - 3.1 Наименование предприятия, организации (адрес): АДМИНИСТРАЦИЯ КУРЕЖСКОГО СЕЛЬСОВЕТА 662696, Красноярский край, Идринский р-н, Куреж с, Зеленая ул, 36
  - 3.2 Наименование объекта (адрес): водопровод с.Куреж, Идринский район, Красноярский край
  - 3.3 Наименование точки отбора: водоразборная колонка, ул. Зеленая, 54-1
4. Вес, объем, количество образца (пробы): 5,0 л
5. Условия отбора, доставки:
 

Дата и время отбора пробы (образца): 29.01.2024 08:00  
 Дата и время доставки пробы (образца) в ИЛЦ: 29.01.2024 11:00  
 Отбор произвел (должность, ФИО): Глава сельсовета Усенко Д. 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: от 29.01.2024 г.
6. Дополнительные сведения:
 

Основание для отбора: Договор № 131176/23 от 20.12.2023 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/23-10-2023/288547028	22.10.2024
2	Весы лабораторные электронные GR-202	14240147	№ С-АШ/23-03-2023/233199865	22.03.2024
3	рН метр-милливольтметр рН-150М	1178	С-АШ/28-07-2023/265472973	27.07.2024

8. Условия проведения испытаний: Соответствует НД

9. Код образца (пробы): 157-132

10. Результаты испытаний:

### Лаборатория микробиологических исследований

Дата поступления пробы: 12:50 29.01.2024

Дата начала исследования (испытания): 29.01.2024

Дата окончания исследования (испытания): 31.01.2024

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность	НД используемого метода/методики испытаний
1	Общее микробное число (37)	КОЕ/см <sup>3</sup>	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 <sup>3</sup>	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23 (взамен МУК 4.2.1018-01) "Бактериологические методы исследования воды"
3	Число ОКБ	КОЕ/100 см <sup>3</sup>	0	МУК 4.2.3963-23 (взамен МУК 4.2.1018-01) "Бактериологические методы исследования воды"
4	Энтерококки	КОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	ГОСТ ISO 7899-2-2018 "Качество воды. Обнаружение и подсчет кишечных энтерококков. Часть 2. Метод мембранной фильтрации"
5	Escherichia coli	КОЕ/100 см <sup>3</sup>	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: 29.01.2024

Дата начала исследования: 29.01.2024

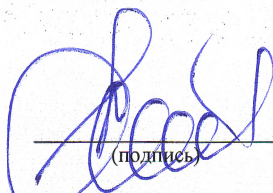
Дата окончания исследования: 30.01.2024

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность	НД используемого метода/методики испытаний
1	Цветность	град.	3,7 ± 1,8	ГОСТ 31868-2012 "Вода. Методы определения цветности"
2	Запах при 20 °С	баллы	0	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
3	Привкус	баллы	0	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
4	Мутность	мг/л	менее 0,58	ГОСТ Р 57164-2016 "Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности"
5	рН	единицы рН	7,6 ± 0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 Методика выполнения измерений рН в природных и очищенных сточных водах потенциометрическим методом



6	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм <sup>3</sup>	138,0 ± 30,3	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97 Методика измерений массовой концентрации сухого остатка в питьевых, поверхностных и сточных водах гравиметрическим методом
7	Жесткость общая	Градус жесткости	1,8 ± 0,3	ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости
8	Окисляемость перманганатная	мг/дм <sup>3</sup>	0,71 ± 0,14	ГОСТ Р 55684-2013 (ИСО 8467:1993) "Вода питьевая. Метод определения перманганатной окисляемости"

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 3 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](mailto:minusinsk@fbuz24.ru)

УТВЕРЖДАЮ  
 Руководитель ИЛЦ,  
 Главный врач филиала  
 Миргородская Н.В.  
 01.02.2024 г.  
 М.П.

### ПРОТОКОЛ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ), ИЗМЕРЕНИЙ

от 01.02.2024 № 156-132

1. Наименование заявителя, адрес: АДМИНИСТРАЦИЯ КУРЕЖСКОГО СЕЛЬСОВЕТА 662696, Красноярский край, Идринский р-н, Куреж с, Зеленая ул, 36
2. Наименование объекта испытания (образца, пробы): Вода питьевая - централизованное водоснабжение
3. Место отбора/проведения исследований (испытаний), измерений:
  - 3.1 Наименование предприятия, организации (адрес): АДМИНИСТРАЦИЯ КУРЕЖСКОГО СЕЛЬСОВЕТА 662696, Красноярский край, Идринский р-н, Куреж с, Зеленая ул, 36
  - 3.2 Наименование объекта (адрес): водопровод с.Куреж, Идринский район, Красноярский край
  - 3.3 Наименование точки отбора: водоразборная колонка, ул. Зеленая, 46-2
4. Вес, объем, количество образца (пробы): 5,0 л
5. Условия отбора, доставки:
 

Дата и время отбора пробы (образца): 29.01.2024 08:00  
 Дата и время доставки пробы (образца) в ИЛЦ: 29.01.2024 11:00  
 Отбор произвел (должность, ФИО): глава сельсовета Усенко Д. 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: от 29.01.2024 г.
6. Дополнительные сведения:
 

Основание для отбора: Договор № 131176/23 от 20.12.2023 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-ЗКМ	13039	С-АШ/23-10-2023/288547028	22.10.2024
2	Весы лабораторные электронные GR-202	14240147	№ С-АШ/23-03-2023/233199865	22.03.2024
3	рН метр-милливольтметр рН-150М	1178	С-АШ/28-07-2023/265472973	27.07.2024

8. Условия проведения испытаний: Соответствует НД

9. Код образца (пробы): 156-132

10. Результаты испытаний:

### Лаборатория микробиологических исследований

Дата поступления пробы: 12:50 29.01.2024

Дата начала исследования (испытания): 29.01.2024

Дата окончания исследования (испытания): 31.01.2024

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность	НД используемого метода/методики испытаний
1	Общее микробное число (37)	КОЕ/см <sup>3</sup>	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 <sup>3</sup>	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23 (взамен МУК 4.2.1018-01) "Бактериологические методы исследования воды"
3	Число ОКБ	КОЕ/100 см <sup>3</sup>	0	МУК 4.2.3963-23 (взамен МУК 4.2.1018-01) "Бактериологические методы исследования воды"
4	Энтерококки	КОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	ГОСТ ISO 7899-2-2018 "Качество воды. Обнаружение и подсчет кишечных энтерококков. Часть 2. Метод мембранной фильтрации"
5	Escherichia coli	КОЕ/100 см <sup>3</sup>	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: 29.01.2024

Дата начала исследования: 29.01.2024

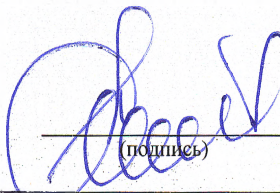
Дата окончания исследования: 30.01.2024

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность	НД используемого метода/методики испытаний
1	Цветность	град.	3,7 ± 1,8	ГОСТ 31868-2012 "Вода. Методы определения цветности"
2	Запах при 20 °С	баллы	0	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
3	Привкус	баллы	0	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
4	Мутность	мг/л	менее 0,58	ГОСТ Р 57164-2016 "Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности"
5	рН	единицы рН	7,7 ± 0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 Методика выполнения измерений рН в природных и очищенных сточных водах потенциометрическим методом



6	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 50	ГОСТ 18164-72 "Вода питьевая. Метод определения содержания сухого остатка"
7	Жесткость общая	Градус жесткости	1,6 ± 0,2	ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости
8	Окисляемость перманганатная	мг/дм <sup>3</sup>	0,47 ± 0,09	ГОСТ Р 55684-2013 (ИСО 8467:1993) "Вода питьевая. Метод определения перманганатной окисляемости"

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 3 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](mailto:minusinsk@fbuz24.ru)

УТВЕРЖДАЮ  
Руководитель ИЛЦ,  
Главный врач филиала  
Миргородская Н.В.  
01.02.2024 г.  
М.П.

### ПРОТОКОЛ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ), ИЗМЕРЕНИЙ

от 01.02.2024 № 155-132

1. Наименование заявителя, адрес: АДМИНИСТРАЦИЯ КУРЕЖСКОГО СЕЛЬСОВЕТА 662696, Красноярский край, Идринский р-н, Куреж с, Зеленая ул, 36
2. Наименование объекта испытания (образца, пробы): Вода питьевая - централизованное водоснабжение
3. Место отбора/проведения исследований (испытаний), измерений:
  - 3.1 Наименование предприятия, организации (адрес): АДМИНИСТРАЦИЯ КУРЕЖСКОГО СЕЛЬСОВЕТА 662696, Красноярский край, Идринский р-н, Куреж с, Зеленая ул, 36
  - 3.2 Наименование объекта (адрес): водопровод с.Куреж, Идринский район, Красноярский край
  - 3.3 Наименование точки отбора: водоразборная колонка, ул. Зеленая, 16
4. Вес, объем, количество образца (пробы): 5,0 л
5. Условия отбора, доставки:
 

Дата и время отбора пробы (образца): 29.01.2024 08:00  
 Дата и время доставки пробы (образца) в ИЛЦ: 29.01.2024 11:00  
 Отбор произвел (должность, ФИО): Глава сельсовета Усенко Д. 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: от 29.01.2024 г.
6. Дополнительные сведения:
 

Основание для отбора: Договор № 131176/23 от 20.12.2023 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-ЗКМ	13039	С-АШ/23-10-2023/288547028	22.10.2024
2	Весы лабораторные электронные GR-202	14240147	№ С-АШ/23-03-2023/233199865	22.03.2024
3	рН метр-милливольтметр рН-150М	1178	С-АШ/28-07-2023/265472973	27.07.2024

8. Условия проведения испытаний: Соответствует НД

9. Код образца (пробы): 155-132

10. Результаты испытаний:

### Лаборатория микробиологических исследований

Дата поступления пробы: 12:50 29.01.2024

Дата начала исследования (испытания): 29.01.2024

Дата окончания исследования (испытания): 31.01.2024

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность	НД используемого метода/методики испытаний
1	Общее микробное число (37)	КОЕ/см <sup>3</sup>	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 <sup>3</sup>	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23 (взамен МУК 4.2.1018-01) "Бактериологические методы исследования воды"
3	Число ОКБ	КОЕ/100 см <sup>3</sup>	0	МУК 4.2.3963-23 (взамен МУК 4.2.1018-01) "Бактериологические методы исследования воды"
4	Энтерококки	КОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	ГОСТ ISO 7899-2-2018 "Качество воды. Обнаружение и подсчет кишечных энтерококков. Часть 2. Метод мембранной фильтрации"
5	Escherichia coli	КОЕ/100 см <sup>3</sup>	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: 29.01.2024

Дата начала исследования: 29.01.2024

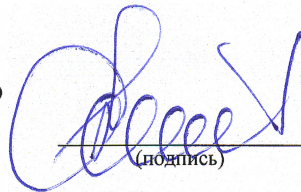
Дата окончания исследования: 30.01.2024

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность	НД используемого метода/методики испытаний
1	Цветность	град.	3,8 ± 1,9	ГОСТ 31868-2012 "Вода. Методы определения цветности"
2	Запах при 20 °С	баллы	0	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
3	Привкус	баллы	0	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
4	Мутность	мг/л	менее 0,58	ГОСТ Р 57164-2016 "Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности"
5	рН	единицы рН	7,7 ± 0,2	ПНД Ф 14.1.2:3:4.121-97 Методика выполнения измерений рН в природных и очищенных сточных водах потенциометрическим методом



6	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм <sup>3</sup>	136,0 ± 29,9	ГОСТ 18164-72 "Вода питьевая. Метод определения содержания сухого остатка"
7	Жесткость общая	Градус жесткости	2,5 ± 0,4	ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости
8	Окисляемость перманганатная	мг/дм <sup>3</sup>	0,71 ± 0,14	ГОСТ Р 55684-2013 (ИСО 8467:1993) "Вода питьевая. Метод определения перманганатной окисляемости"

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 3 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](mailto:minusinsk@fbuz24.ru)

УТВЕРЖДАЮ  
 Руководитель ИЛЦ  
 Главный врач филиала  
 Миргородская Н.В.  
 02.02.2024 г.  
 М.П.

### ПРОТОКОЛ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ), ИЗМЕРЕНИЙ от 02.02.2024 № 154-132

1. Наименование заявителя, адрес: АДМИНИСТРАЦИЯ КУРЕЖСКОГО СЕЛЬСОВЕТА 662696, Красноярский край, Идринский р-н, Куреж с, Зеленая ул, 36
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 КУРЕЖСКОГО СЕЛЬСОВЕТА 662696, Красноярский край, Идринский р-н, Куреж с, Зеленая ул, 36
  - 3.2 Наименование объекта (адрес): скважина, с. Куреж, Идринский район, Красноярский край
  - 3.3 Наименование точки отбора: сквжина, ул. Зеленая 2а
4. Вес, объем, количество образца (пробы): 12 л
5. Условия отбора, доставки:
 

Дата и время отбора пробы (образца): 29.01.2024 08:00  
 Дата и время доставки пробы (образца) в ИЛЦ: 29.01.2024 11:00  
 Отбор произвел (должность, ФИО): Глава сельсовета Усенко Д. Н.  
 Тара, упаковка: ПЭТ бутыль, бутыль темное стекло, стерильная стеклянная бутыль  
 Условия транспортировки: Термосумка  
 Методы отбора проб (образцов): за отбор и доставку проб ответственность несет заказчик  
 Протокол о взятии образцов (проб)/акт отбора: от 29.01.2024 г.
6. Дополнительные сведения:
 

Основание для отбора: Договор № 131176/23 от 20.12.2023 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	Комплекс аппаратно-программный для медицинских исследований на базе хроматографа	254261	С-АШ/21-11-2023/296046940	20.11.2024
2	Спектрометр атомно-абсорбционный МГА-915 МД	398	С-АШ/08-09-2023/276663687	07.09.2024
3	Спектрофотометр КФК-3КМ	13039	С-АШ/23-10-2023/288547028	22.10.2024
4	Анализатор жидкости Флюорат 02-3М	2732	С-АШ/30-06-2023/258785167	29.06.2024
5	Анализатор ртути РА-915М	1827	С-АШ/05-05-2023/245131868	04.05.2024
6	Весы лабораторные электронные GR-202	14240147	№ С-АШ/23-03-2023/233199865	22.03.2024
7	рН метр-милливольтметр рН-150М	1178	С-АШ/28-07-2023/265472973	27.07.2024
8	Система капиллярного электрофореза КАПЕЛЬ-105М	2383	С-АШ/25-04-2023/242573674	24.04.2024

8. Условия проведения испытаний: Соответствует НД

9. Код образца (пробы): 154-132

10. Результаты испытаний:

#### Лаборатория микробиологических исследований

Дата поступления пробы: 12:50 29.01.2024

Дата начала исследования (испытания): 29.01.2024

Дата окончания исследования (испытания): 31.01.2024

№ 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 4.2.3963-23 (взамен МУК 4.2.1018-01) "Бактериологические методы исследования воды"
2	Общее микробное число	КОЕ/см <sup>3</sup>	менее 1	МУК 4.2.3963-23 (взамен МУК 4.2.1018-01) "Бактериологические методы исследования воды"
3	Число ОКБ	КОЕ/100 см <sup>3</sup>	0	МУК 4.2.3963-23 (взамен МУК 4.2.1018-01) "Бактериологические методы исследования воды"
4	Escherichia coli	КОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	ГОСТ 31955.1-2013 "Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет Escherichia coli и колиформных бактерий. Часть 1. Метод мембранной фильтрации"
5	Энтерококки	КОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	ГОСТ ISO 7899-2-2018 "Качество воды. Обнаружение и подсчет кишечных энтерококков. Часть 2. Метод мембранной фильтрации"

#### Санитарно-гигиеническая лаборатория

Дата поступления пробы: 29.01.2024

Дата начала исследования: 29.01.2024

Дата окончания исследования: 01.02.2024

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность	НД используемого метода/методики испытаний
-------	-------------------------	-------------------	---------------------------------------	--

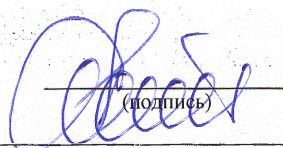


1	Нефтепродукты (суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,005	МУК 4.1.1262-03 Измерение массовой концентрации нефтепродуктов флуориметрическим методом в пробах питьевой воды и воды поверхностных и подземных источников водопользования
2	ПАВанионоактивные	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,025	МУК 4.1.1264-03 Измерение массовой концентрации анионных поверхностно-активных веществ флуориметрическим методом в пробах питьевой воды и воды поверхностных и подземных источников водопользования
3	Бор	мг/л	менее 0,05	МУК 4.1.1257-03 Измерение массовой концентрации бора флуориметрическим методом в пробах питьевой воды и воды поверхностных и подземных источников водопользования
4	Нитраты (по NO <sub>3</sub> )	мг/л	4,3 ± 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"
5	Хлориды	мг/л	6,0 ± 0,6	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"
6	Сульфаты	мг/л	57,7 ± 5,8	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"
7	Фториды	мг/дм <sup>3</sup>	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"
8	Мутность	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,58	"ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности"
9	Цветность	град.	2,9 ± 1,4	ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности
10	Железо	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,1	ГОСТ 4011-72 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа
11	Марганец	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,01	ГОСТ 4974-2014 Вода питьевая. Определение содержания марганца фотометрическими методами
12	Алюминий	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,04	ГОСТ 18165-2014 Вода. Методы определения содержания алюминия
13	ДДТ (сумма изомеров)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,0001	ГОСТ 31858-2012 Вода питьевая. Метод определения содержания хлорорганических пестицидов газожидкостной хроматографией
14	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"
15	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
16	pH	единицы pH	7,9 ± 0,1	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 Методика выполнения измерений pH в природных и очищенных сточных водах потенциометрическим методом



17	Мышьяк	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,005	ГОСТ Р 57162-2016 Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электротермической атомизацией
18	Барий	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,1	ПНД Ф 14.1:2.4.167-2000 "Методика выполнения измер. масс. концентраций катионов калия, натрия, лития, магния, кальция, аммония, стронция, бария в пробах питьевых, природных, сточных вод методом капилл. электрофореза с исп. системы капиллярного электрофоре
19	Бериллий	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,0001	ГОСТ Р 57162-2016 Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электротермической атомизацией
20	Кадмий	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,0001	ГОСТ Р 57162-2016 Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электротермической атомизацией
21	Свинец	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,002	ГОСТ Р 57162-2016 Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электротермической атомизацией
22	Цинк	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,001	ГОСТ Р 57162-2016 "Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электротермической атомизацией"
23	Ртуть	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,0001	ГОСТ 31950-2012 Вода. Методы определения содержания общей ртути беспламенной атомно-абсорбционной спектроскопией
24	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм <sup>3</sup>	329,0 ± 32,9	ГОСТ 18164-72 Вода питьевая. Метод определения содержания сухого остатка, ПНД Ф 14.1:2.114-97 Методика выполнения измерений массовой концентрации сухого остатка в природных и очищенных сточных водах гравиметрическим методом
25	Запах при 20 °С	баллы	0	"ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности"
26	Привкус	баллы	0	"ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности"
27	Окисляемость перманганатная	мгО/дм <sup>3</sup>	менее 0,25	ГОСТ Р 55684-2013 (ИСО 8467:1993) Вода питьевая. Метод определения перманганатной окисляемости
28	Жесткость общая	Градус жесткости	3,0 ± 0,5	ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости
29	Фосфат-ионы	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,1	ГОСТ 18309-2014 "Вода. Методы определения фосфорсодержащих веществ"
30	Хром (6+)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,02	ГОСТ 31956-2012 Вода. Методы определения содержания хрома (VI) и общего хрома
31	Фенольный индекс	мг/л	менее 0,1	ИСО 6439-94 Качество воды. Определение фенольного индекса 4-аминоантипирина. Спектрофотометрические методы после дистилляции

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 4 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](mailto:minusinsk@fbuz24.ru)

**УТВЕРЖДАЮ**  
Руководитель ИЛЦ  
Главный врач филиала  
Миргородская Н.В.  
01.02.2024 г.  
М.П.

### ПРОТОКОЛ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ), ИЗМЕРЕНИЙ от 01.02.2024 № 161-132

1. Наименование заявителя, адрес: АДМИНИСТРАЦИЯ КУРЕЖСКОГО СЕЛЬСОВЕТА 662696, Красноярский край, Идринский р-н, Куреж с, Зеленая ул, 36
2. Наименование объекта испытания (образца, пробы): Вода питьевая - централизованное водоснабжение
3. Место отбора/проведения исследований (испытаний), измерений:
  - 3.1 Наименование предприятия, организации (адрес): АДМИНИСТРАЦИЯ КУРЕЖСКОГО СЕЛЬСОВЕТА 662696, Красноярский край, Идринский р-н, Куреж с, Зеленая ул, 36
  - 3.2 Наименование объекта (адрес): водопровод с.Куреж, Идринский район, Красноярский край
  - 3.3 Наименование точки отбора: водоразборная колонка, ул. Украинская, 49
4. Вес, объем, количество образца (пробы): 5,0 л
5. Условия отбора, доставки:
 

Дата и время отбора пробы (образца): 29.01.2024 08:00  
 Дата и время доставки пробы (образца) в ИЛЦ: 29.01.2024 11:00  
 Отбор произвел (должность, ФИО): Глава сельсовета Усенко Д. 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: от 29.01.2024 г.
6. Дополнительные сведения:
 

Основание для отбора: Договор № 131176/23 от 20.12.2023 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/23-10-2023/288547028	22.10.2024
2	Весы лабораторные электронные GR-202	14240147	№ С-АШ/23-03-2023/233199865	22.03.2024
3	рН метр-милливольтметр рН-150М	1178	С-АШ/28-07-2023/265472973	27.07.2024

8. Условия проведения испытаний: Соответствует НД

9. Код образца (пробы): 161-132

10. Результаты испытаний:

### Лаборатория микробиологических исследований

Дата поступления пробы: 12:50 29.01.2024

Дата начала исследования (испытания): 29.01.2024

Дата окончания исследования (испытания): 31.01.2024

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность	НД используемого метода/методики испытаний
1	Общее микробное число (37)	КОЕ/см <sup>3</sup>	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 <sup>3</sup>	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23 (взамен МУК 4.2.1018-01) "Бактериологические методы исследования воды"
3	Число ОКБ	КОЕ/100 см <sup>3</sup>	0	МУК 4.2.3963-23 (взамен МУК 4.2.1018-01) "Бактериологические методы исследования воды"
4	Энтерококки	КОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	ГОСТ ISO 7899-2-2018 "Качество воды. Обнаружение и подсчет кишечных энтерококков. Часть 2. Метод мембранной фильтрации"
5	Escherichia coli	КОЕ/100 см <sup>3</sup>	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: 29.01.2024

Дата начала исследования: 29.01.2024

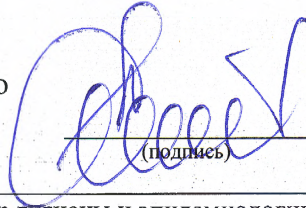
Дата окончания исследования: 30.01.2024

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность	НД используемого метода/методики испытаний
1	Цветность	град.	3,7 ± 1,8	ГОСТ 31868-2012 "Вода. Методы определения цветности"
2	Запах при 20 °С	баллы	0	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
3	Привкус	баллы	0	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
4	Мутность	мг/л	менее 0,58	ГОСТ Р 57164-2016 "Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности"
5	рН	единицы рН	7,6 ± 0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 Методика выполнения измерений рН в природных и очищенных сточных водах потенциометрическим методом



6	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм <sup>3</sup>	166,0 ± 36,5	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97 Методика измерений массовой концентрации сухого остатка в питьевых, поверхностных и сточных водах гравиметрическим методом
7	Жесткость общая	Градус жесткости	1,9 ± 0,3	ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости
8	Окисляемость перманганатная	мг/дм <sup>3</sup>	0,71 ± 0,14	ГОСТ Р 55684-2013 (ИСО 8467:1993) "Вода питьевая. Метод определения перманганатной окисляемости"

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 3 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](mailto:minusinsk@fbuz24.ru)

**УТВЕРЖДАЮ**  
Руководитель ИЛЦ,  
Главный врач филиала  
Миргородская Н.В.  
01.02.2024 г.  
М.П.

**ПРОТОКОЛ  
ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ), ИЗМЕРЕНИЙ  
от 01.02.2024 № 162-132**

1. Наименование заявителя, адрес: АДМИНИСТРАЦИЯ КУРЕЖСКОГО СЕЛЬСОВЕТА 662696, Красноярский край, Идринский р-н, Куреж с, Зеленая ул, 36
2. Наименование объекта испытания (образца, пробы): Вода питьевая - централизованное водоснабжение
3. Место отбора/проведения исследований (испытаний), измерений:
  - 3.1 Наименование предприятия, организации (адрес): АДМИНИСТРАЦИЯ КУРЕЖСКОГО СЕЛЬСОВЕТА 662696, Красноярский край, Идринский р-н, Куреж с, Зеленая ул, 36
  - 3.2 Наименование объекта (адрес): водопровод с.Куреж, Идринский район, Красноярский край
  - 3.3 Наименование точки отбора: водоразборная колонка, ул. Украинская, 63-2
4. Вес, объем, количество образца (пробы): 5,0 л
5. Условия отбора, доставки:
 

Дата и время отбора пробы (образца): 29.01.2024 08:00  
Дата и время доставки пробы (образца) в ИЛЦ: 29.01.2024 11:00  
Отбор произвел (должность, ФИО): Глава сельсовета Усенко Д. 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: от 29.01.2024 г.
6. Дополнительные сведения:
 

Основание для отбора: Договор № 131176/23 от 20.12.2023 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/23-10-2023/288547028	22.10.2024
2	Весы лабораторные электронные GR-202	14240147	№ С-АШ/23-03-2023/233199865	22.03.2024
3	рН метр-милливольтметр рН-150М	1178	С-АШ/28-07-2023/265472973	27.07.2024

8. Условия проведения испытаний: Соответствует НД

9. Код образца (пробы): 162-132

10. Результаты испытаний:

### Лаборатория микробиологических исследований

Дата поступления пробы: 12:50 29.01.2024

Дата начала исследования (испытания): 29.01.2024

Дата окончания исследования (испытания): 31.01.2024

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность	НД используемого метода/методики испытаний
1	Общее микробное число (37)	КОЕ/см <sup>3</sup>	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 <sup>3</sup>	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23 (взамен МУК 4.2.1018-01) "Бактериологические методы исследования воды"
3	Число ОКБ	КОЕ/100 см <sup>3</sup>	0	МУК 4.2.3963-23 (взамен МУК 4.2.1018-01) "Бактериологические методы исследования воды"
4	Энтерококки	КОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	ГОСТ ISO 7899-2-2018 "Качество воды. Обнаружение и подсчет кишечных энтерококков. Часть 2. Метод мембранной фильтрации"
5	Escherichia coli	КОЕ/100 см <sup>3</sup>	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: 29.01.2024

Дата начала исследования: 29.01.2024

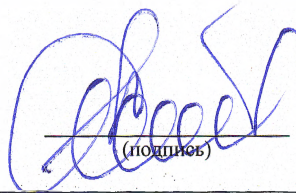
Дата окончания исследования: 30.01.2024

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность	НД используемого метода/методики испытаний
1	Цветность	град.	3,5 ± 1,7	ГОСТ 31868-2012 "Вода. Методы определения цветности"
2	Запах при 20 °С	баллы	0	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
3	Привкус	баллы	0	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
4	Мутность	мг/л	менее 0,58	ГОСТ Р 57164-2016 "Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности"
5	рН	единицы рН	7,6 ± 0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 Методика выполнения измерений рН в природных и очищенных сточных водах потенциометрическим методом



6	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм <sup>3</sup>	158,0 ± 34,8	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97 Методика измерений массовой концентрации сухого остатка в питьевых, поверхностных и сточных водах гравиметрическим методом
7	Жесткость общая	Градус жесткости	1,8 ± 0,3	ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости
8	Окисляемость перманганатная	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,25	ГОСТ Р 55684-2013 (ИСО 8467:1993) "Вода питьевая. Метод определения перманганатной окисляемости"

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 3 страниц(ы), составлен в 2 экземплярах.

Протокол окончен





РОСС RU.0001.510243



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) 243-18-47

https://fbuz24.ru

mail@fbuz24.ru

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ

Чепижко Т.Е.

07.02.2024 г.



**ПРОТОКОЛ  
ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ), ИЗМЕРЕНИЙ**  
от 07.02.2024 № 490-001

1. Наименование заявителя, адрес: АДМИНИСТРАЦИЯ КУРЕЖСКОГО СЕЛЬСОВЕТА 662696, Красноярский край, Идринский р-н, Куреж с, Зеленая ул, 36
2. Наименование объекта испытания (образца, пробы): Вода подземных источников
3. Место отбора/проведения исследований (испытаний), измерений:
  - 3.1 Наименование предприятия, организации (адрес): АДМИНИСТРАЦИЯ КУРЕЖСКОГО СЕЛЬСОВЕТА 662696, Красноярский край, Идринский р-н, Куреж с, Зеленая ул, 36
  - 3.2 Наименование объекта (адрес): скважина, с. Куреж, Идринский район, Красноярский край
  - 3.3 Наименование точки отбора: скважина, с. Куреж, ул. Зеленая 2а
4. Вес, объем, количество образца (пробы): 6 л
5. Условия отбора, доставки:
 

Дата и время отбора пробы (образца): 31.01.2024 12:00  
Дата и время доставки пробы (образца) в ИЛЦ: 31.01.2024 13:50  
Отбор произвел (должность, ФИО): Глава сельсовета Усенко Д. Н.  
При отборе присутствовал(и) (должность, ФИО):  
Тара, упаковка: ПЭТ бутыль, бутыль темное стекло  
Условия транспортировки: Термосумка  
Методы отбора проб (образцов): за отбор и доставку ответственность несет заказчик  
Протокол о взятии образцов (проб)/акт отбора:
6. Дополнительные сведения:
 

от 31.01.2024 г  
Основание для отбора: Договор № 131176/23 от 20.12.2023 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 UNICO 2100	A10081010039	С-АШ/05-07-2023/259475774	04.07.2024
2	Радиометр альфа-бета-	493	С-В/27-06-2022/166347006	26.06.2024



	излучения с высокочувствительным 10-канальным счетчиком LB 770			
3	Комплекс измерительный для мониторинга радона КАМЕРА-01	364	C-ТТ/28-11-2023/297482748	27.11.2024

8. Условия проведения испытаний: Соответствует НД

9. Код образца (пробы): 490-001

10. Результаты испытаний:

### Санитарно-гигиеническая лаборатория

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

Дата поступления пробы: 14:00 31.01.2024

Дата начала исследования: 14:00 31.01.2024

Дата окончания исследования: 15:00 01.02.2024

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность	НД используемого метода/методики испытаний
1	Цианиды	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,01	ГОСТ 31863-2012 Вода питьевая, Метод определения содержания цианидов

### Радиационно-гигиеническая лаборатория

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

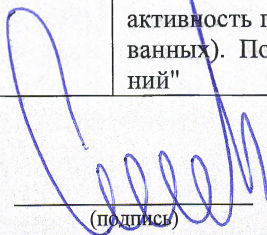
Дата поступления пробы: 13:55 31.01.2024

Дата начала исследования: 14:00 31.01.2024

Дата окончания исследования: 09:11 07.02.2024

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± неопределённость	НД используемого метода/методики испытаний
1	Удельная суммарная бета-активность	Бк/кг	0,10 ± 0,03	ФР.1.40.2013.15386 "Суммарная альфа-бета-активность природных вод (пресных и минерализованных). Подготовка проб и выполнение измерений"
2	Удельная активность радона-222	Бк/кг	1,2 ± 0,4	Методика измерения содержания радия и радона в природных водах (Свидетельство об аттестации ФГУП ВНИИФТРИ № 40090.6К818 от 02.06.2006)
3	Удельная суммарная альфа-активность	Бк/кг	0,59 ± 0,15	ФР.1.40.2013.15386 "Суммарная альфа-бета-активность природных вод (пресных и минерализованных). Подготовка проб и выполнение измерений"

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.