

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

**Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае»
в городе Заозерном**

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

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

на базе филиалов в г.Канске, г.Заозерном и Богучанском районе

Уникальный номер записи в Реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.510640

(дата внесения сведений в Реестр аккредитованных лиц 17.11.2014)

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

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

Фактический адрес:

663613, РОССИЯ, Красноярский край, г. Канск, ул. Эйдемана, 4, стр.1, пом.1, пом.3

663960, РОССИЯ, Красноярский край, Рыбинский район, г. Заозёрный, ул. Мира, зд.54, пом.27

Тел. (391-65) 2-04-27, 2-09-16

Факс (391-65) 2-00-19

<http://fbuz24.ru>zaozerniy@fbuz24.rukansk@fbuz24.ru

УТВЕРЖДАЮ

Зам. руководителя ИЛЦ

Н.В. Ерофеева

16.05.2025 г.



**ПРОТОКОЛ
ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ) ИЗМЕРЕНИЙ**
от 16.05.2025 № 557-104

1. Наименование заявителя, адрес: Территориальный отдел Управления Роспотребнадзора по Красноярскому краю в г. Заозерном 663960, Красноярский край, Рыбинский р-н, Заозерный г, Мира ул, 54, пом. 28

2. Наименование объекта испытания (образца, пробы): Вода подземных источников

3. Место отбора/проведения исследований (испытаний), измерений:

3.1 Наименование предприятия, организации (адрес): МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ Г. УЯРА ' ГОРОДСКОЕ КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО', 663920, Красноярский край, Уярский р-н, Уяр г, Сургуладзе ул., 71

3.2 Наименование объекта (адрес): Муниципальное унитарное предприятие г. Уяра " Городское коммунальное хозяйство", Красноярский край, Уярский р-н, Уяр г, Сушиновский групповой водозабор

3.3 Наименование точки отбора: Скважина №3

4. Вес, объем, количество образца (пробы): 1,5 л

5. Условия отбора, доставки:

Дата и время отбора пробы (образца): 12.05.2025 10:40 - 10:45

Дата и время доставки пробы (образца) в ИЛЦ: 12.05.2025 12:40

Отбор произвел (должность, ФИО): Пробоотборщик Чернышова О.М. под руководством начальника отдела Антоновой М. В.

При отборе присутствовал(и) (должность, ФИО): зам. директора Иноземцева Т.Е.

Тара, упаковка: бутылка ПЭТ, стерильная стеклянная бутылка

Условия транспортировки: термосумка с хладоэлементом

Условия хранения: не применимо

Методы отбора проб (образцов): ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб"; ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа"

Протокол о взятии образцов (проб)/акт отбора: № 557 от 12.05.2025

6. Дополнительные сведения:

Основание для отбора: План СГМ от 28.12.2024 г.

Цель исследования, основание: СГМ

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

№ п/п	Наименование, тип прибора	Заводской номер	Сведения о государственной поверке, №	Срок действия до
1	Спектрометр атомно-абсорбционный МГА-915 МД	401	С-АШ/20-05-2024/341731746	19.05.2025
2	Анализатор Спектр-5-4	182	С-АШ/21-11-2024/389686608	20.11.2025
3	Спектрофотометр КФК-ЗКМ	23 092	С-АШ/31-07-2024/361154568	30.07.2025

8. Условия проведения испытаний: Соответствует НД

9. Код образца (пробы): 557-104

10. Результаты испытаний:

Лаборатория микробиологических исследований

Дата поступления пробы: 12:50 12.05.2025

Дата начала исследования (испытания): 12.05.2025

Дата окончания исследования (испытания): 13.05.2025

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность	НД используемого метода/методики испытаний
1	Escherichia coli	КОЕ/100 см ³	Не обнаружено	ГОСТ 34786-2021, п. 9.1 "Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa и энтерококков"
2	Общее микробное число (ОМЧ) при 37 °С	КОЕ/см ³	0	ГОСТ 34786-2021, п. 7.1 "Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa и энтерококков"
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ/100 см ³	Не обнаружено	ГОСТ 34786-2021, п. 9.1 "Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa и энтерококков"

Санитарно-гигиеническая лаборатория

Дата поступления пробы: 15:00 12.05.2025

Дата начала исследования: 12.05.2025

Дата окончания исследования: 15.05.2025

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность	НД используемого метода/методики испытаний
1	Нитраты	мг/дм ³	0,29 ± 0,06	ГОСТ 33045-2014 п.9 "Вода. Методы определения азотсодержащих веществ"
2	Железо (Fe)	мг/дм ³	0,49 ± 0,10	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 (издание 2020 г) "Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовых концентраций кобальта, никеля, меди, цинка, хрома, марганца, железа, серебра, кадмия и свинца в пробах питьевых, природных и сточных вод методом атом"
3	Марганец (Mn)	мг/дм ³	0,010 ± 0,003	ГОСТ Р 57162-2016 Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электротермической атомизацией
4	Жесткость общая	Градус жесткости	3,3 ± 0,5	ГОСТ 31954-2012 п.4 Вода питьевая. Методы определения жесткости

5	Аммиак	мг/дм ³	0,94 ± 0,19	ГОСТ 33045-2014 п.5 "Вода. Методы определения азотсодержащих веществ"
6	Нитриты	мг/дм ³	0,029 ± 0,015	ГОСТ 33045-2014 п.6 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.
7	Массовая концентрация фторидов (фторид-ионов)	мг/дм ³	0,79 ± 0,19	ПНД Ф 14.1:2:3:4.179-2002 "Методика измерений массовой концентрации фторид-ионов в питьевых, поверхностных, подземных пресных и сточных водах фотометрическим методом с лантан (церий) ализаринкомплексом"

Лицо ответственное за составление данного протокола:


(подпись)

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

Испытательный лабораторный центр на базе филиалов ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае» в г.Канске, г.Заозерном и Богучанском районе 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 3 страниц(ы), составлен в 3 экземплярах.

Протокол окончен.

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

**Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае»
в городе Заозерном**

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

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

на базе филиалов в г.Канске, г.Заозерном и Богучанском районе

Уникальный номер записи в Реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.510640

(дата внесения сведений в Реестр аккредитованных лиц 17.11.2014)

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

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

Фактический адрес:

663613, РОССИЯ, Красноярский край, г. Канск, ул. Эйдемана, 4, стр.1, пом.1, пом.3

663960, РОССИЯ, Красноярский край, Рыбинский район, г. Заозёрный, ул. Мира, зд.54, пом.27

Тел. (391-65) 2-04-27, 2-09-16

Факс (391-65) 2-00-19

<http://fbuz24.ru>zaozerniy@fbuz24.rukansk@fbuz24.ru

УТВЕРЖДАЮ

Зам. руководителя ИЛЦ

Н.В. Ерофеева

16.05.2025 г.



**ПРОТОКОЛ
ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ, ИЗМЕРЕНИЙ)**

от 16.05.2025 № 556-104

1. Наименование заявителя, адрес: Территориальный отдел Управления Роспотребнадзора по Красноярскому краю в г. Заозерном 663960, Красноярский край, Рыбинский р-н, Заозерный г, Мира ул, 54, пом. 28

2. Наименование объекта испытания (образца, пробы): Вода питьевая - централизованное водоснабжение

3. Место отбора/проведения исследований (испытаний), измерений:

3.1 Наименование предприятия, организации (адрес): МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ Г. УЯРА 'ГОРОДСКОЕ КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО', 663920, Красноярский край, Уярский р-н, Уяр г, Сургуладзе ул., 71

3.2 Наименование объекта (адрес): МУП г.Уяра "Городское коммунальное хозяйство", 663920, Красноярский край, Уярский р-н, Уяр г, Мичурина ул., 70

3.3 Наименование точки отбора: Водоразборная колонка

4. Вес, объем, количество образца (пробы): 1,5 л

5. Условия отбора, доставки:

Дата и время отбора пробы (образца): 12.05.2025 10:20 - 10:25

Дата и время доставки пробы (образца) в ИЛЦ: 12.05.2025 12:40

Отбор произвел (должность, ФИО): Пробоотборщик Чернышова О.М. под руководством начальника отдела Антоновой М. В.

При отборе присутствовал(и) (должность, ФИО): зам.директора Иноземцева Т.Е.

Тара, упаковка: бутылка ПЭТ, стерильная стеклянная бутылка

Условия транспортировки: термосумка с хладоэлементом

Условия хранения: не применимо

Методы отбора проб (образцов): ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб"

Протокол о взятии образцов (проб)/акт отбора: № 556 от 12.05.2025

6. Дополнительные сведения:

Основание для отбора: План СГМ от 28.12.2024 г.

Цель исследования, основание: СГМ

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

№ п/п	Наименование, тип прибора	Заводской номер	Сведения о государственной поверке, №	Срок действия до
1	Анализатор Спектр-5-4	182	С-АШ/21-11-2024/389686608	20.11.2025
2	Спектрофотометр КФК-ЗКМ	23 092	С-АШ/31-07-2024/361154568	30.07.2025

8. Условия проведения испытаний: Соответствует НД

9. Код образца (пробы): 556-104

10. Результаты испытаний:

Лаборатория микробиологических исследований

Дата поступления пробы: 12:50 12.05.2025

Дата начала исследования (испытания): 12.05.2025

Дата окончания исследования (испытания): 14.05.2025

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность	НД используемого метода/методики испытаний
1	Escherichia coli	KOE/100 см ³	Не обнаружено	ГОСТ 34786-2021, п. 9.1 "Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa и энтерококков"
2	Общее микробное число (ОМЧ) при 37 °С	KOE/см ³	11	ГОСТ 34786-2021, п. 7.1 "Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa и энтерококков"
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	KOE/100 см ³	8	ГОСТ 34786-2021, п. 9.1 "Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa и энтерококков"

Санитарно-гигиеническая лаборатория

Дата поступления пробы: 15:00 12.05.2025

Дата начала исследования: 12.05.2025

Дата окончания исследования: 15.05.2025

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность	НД используемого метода/методики испытаний
1	Нитраты	мг/дм ³	2,2 ± 0,3	ГОСТ 33045-2014 п.9 "Вода. Методы определения азотсодержащих веществ"
2	Железо (Fe)	мг/дм ³	0,062 ± 0,017	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 (издание 2020 г) "Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовых концентраций кобальта, никеля, меди, цинка, хрома, марганца, железа, серебра, кадмия и свинца в пробах питьевых, природных и сточных вод методом атом
3	Жесткость общая	Градус жесткости	3,7 ± 0,6	ГОСТ 31954-2012 п.4 Вода питьевая. Методы определения жесткости
4	Массовая концентрация фторидов (фторид-ионов)	мг/дм ³	0,96 ± 0,13	ПНД Ф 14.1:2:3:4.179-2002 "Методика измерений массовой концентрации фторид-ионов в питьевых, поверхностных, подземных пресных и сточных водах фотометрическим методом с лантан (церий) ализаринкомплексом"

Лицо ответственное за составление данного протокола:


(подпись)

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

Испытательный лабораторный центр на базе филиалов ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае» в г.Канске, г.Заозерном и Богучанском районе 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 3 страниц(ы), составлен в 3 экземплярах.

Протокол окончен.