

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) 243-18-47https://fbuz24.ru
mail@fbuz24.ru

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель главного врача ФБУЗ "Центр
гигиены и эпидемиологии в Красноярском
крае",
руководитель ИЛЦ

Т.Г. Челмако

02.04.2025



**ПРОТОКОЛ
ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ), ИЗМЕРЕНИЙ**

от 02.04.2025 № 1996-001

- 1 Наименование заявителя, адрес*: Территориальный отдел Управления Роспотребнадзора по Красноярскому краю в Туруханском районе 663230, Красноярский край, Туруханский р-н, Туруханск с, Шадрина А.Е. ул, 8
- 2 Наименование объекта испытания (образца, пробы)*: Вода водоема I категории.
- 3 Место отбора/проведения исследований (испытаний), измерений*:
 - 3.1 Наименование предприятия, организации (адрес): Муниципальное предприятие города Игарки Управляющая компания "Дирекция муниципального заказа", 663200, Красноярский край, Туруханский р-н, Игарка г, 1-й мкр, 31
 - 3.2 Наименование объекта (адрес): Муниципальное предприятие города Игарки Управляющая компания "Дирекция муниципального заказа" (объект), 663200, Красноярский край, Туруханский р-н, Игарка г, 1-й мкр, 31
 - 3.3 Наименование точки отбора: КЕССОН после водоподготовки, перед подачей в резервуар с чистой водой
- 4 Вес, объем, количество образца (пробы): 2 л
- 5 Условия отбора, доставки:
 - 5.1 Дата и время отбора пробы (образца): 26.03.2025 11:30
 - 5.2 Дата и время доставки пробы (образца) в ИЛЦ: 27.03.2025 17:00
 - 5.3 Отбор произвел (должность, ФИО): Врач по общей гигиене Соколова С. О.
 - 5.4 При отборе присутствовал(и) (должность, ФИО)*: начальник водоснабжения и водоотведения Крутин Н.С.
 - 5.5 Тара, упаковка: пакет "Вихрь, ПЭТ бутылка, стеклянная бутылка
 - 5.6 Условия транспортировки: Авиатранспорт, Термосумка
 - 5.7 Методы отбора проб (образцов): ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб", ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа"
 - 5.8 Протокол о взятии образцов (проб)/акт отбора: № 1996/1 от 26.03.2025



6 Дополнительные сведения: Проба на ртуть законсервирована 4 см³ азотной кислоты (осч)+4 см³ бихромата калия (40 г/дм³)

6.1 Основание для отбора: План СГМ от 28.12.2024 г.

6.2 Цель исследования, основание: СГМ

6.3 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	Спектрофотометр КФК-3КМ	13038	С-АШ/25-03-2025/419289186	24.03.2026
2	Система капиллярного электрофореза КАПЕЛЬ-105М	1619	С-АШ/24-04-2024/334704335	23.04.2025
3	Спектрометр параллельного действия с индуктивно-связанной плазмой атомно-эмиссионный серии ICPE-9820	B4204570086 7CZ	С-ДЦР/14-10-2024/378474188	13.10.2025
4	Анализатор ртути РА-915М	3161	С-АШ/17-03-2025/417547401	16.03.2026

8 Условия проведения испытаний: Соответствуют НД

9 Код образца (пробы): 1996-001

10 Результаты испытаний:

Лаборатория микробиологических исследований

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

Дата поступления пробы: 17:10 27.03.2025

Дата начала исследования (испытания): 17:20 27.03.2025

Дата окончания исследования (испытания): 09:00 29.03.2025

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность	НД используемого метода/методики испытаний
1	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см ³	0	МУК 4.2.3963-23 п. 5.2 "Бактериологические методы исследования воды"
2	Наиболее вероятное число (НВЧ) колифагов	БОЕ/100 см ³	менее 1,1	МУК 4.2.3963-23 п. 10.3.2 "Бактериологические методы исследования воды"
3	Наиболее вероятное число (НВЧ) обобщенных колиформных бактерий	КОЕ/100 см ³	менее 0,5	МУК 4.2.3963-23 п. 6.7 "Бактериологические методы исследования воды"
4	Наиболее вероятное число (НВЧ) E. coli	КОЕ/100 см ³	менее 0,5	МУК 4.2.3963-23 п.7.8 "Бактериологические методы исследования воды"

Санитарно-гигиеническая лаборатория

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

Дата поступления пробы: 17:00 27.03.2025

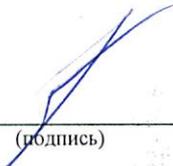
Дата начала исследования: 17:00 27.03.2025

Дата окончания исследования: 16:21 01.04.2025



№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность	НД используемого метода/методики испытаний
1	Массовая концентрация общего содержания меди	мг/дм ³	0,0013 ± 0,0005	ГОСТ Р 57165-2016 "Вода. Определение содержания элементов методом атомно-эмиссионной спектроскопии с индуктивно связанной плазмой"
2	Аммиак и ионы аммония (суммарно)	мг/дм ³	0,15 ± 0,03	ГОСТ 33045-2014 п.5 "Вода. Методы определения азотсодержащих веществ"
3	Массовая концентрация общего содержания мышьяка	мг/дм ³	менее 0,005	ГОСТ Р 57165-2016 "Вода. Определение содержания элементов методом атомно-эмиссионной спектроскопии с индуктивно связанной плазмой"
4	Массовая концентрация нитрат-ионов	мг/дм ³	0,70 ± 0,11	ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18 "Методика измерений массовой концентрации хлорид-ионов, нитрит-ионов, сульфат-ионов, нитрат-ионов, фторид-ионов и фосфат-ионов в пробах природных, питьевых и сточных вод с применением системы капиллярного электрофореза "Капель"
5	Массовая концентрация нитрит-ионов	мг/дм ³	менее 0,2	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	Массовая концентрация общего содержания свинца	мг/дм ³	менее 0,003	ГОСТ Р 57165-2016 "Вода. Определение содержания элементов методом атомно-эмиссионной спектроскопии с индуктивно связанной плазмой"
7	Массовая концентрация общего содержания марганца	мг/дм ³	0,031 ± 0,009	ГОСТ Р 57165-2016 "Вода. Определение содержания элементов методом атомно-эмиссионной спектроскопии с индуктивно связанной плазмой"
8	Массовая концентрация общего содержания никеля	мг/дм ³	менее 0,001	ГОСТ Р 57165-2016 "Вода. Определение содержания элементов методом атомно-эмиссионной спектроскопии с индуктивно связанной плазмой"
9	Массовая концентрация общей ртути	мг/дм ³	менее 0,0001	ГОСТ 31950 Метод 1 "Вода. Методы определения содержания общей ртути беспламенной атомно-абсорбционной спектроскопией"

Лицо ответственное за составление данного протокола:


(подпись)

Врач по общей гигиене
Почекуева Е.А.
(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.

* Информация представлена Заказчиком или третьей стороной по поручению Заказчика. ИЛЦ не несет ответственность за информацию, предоставленную заказчиком или третьей стороной

Настоящий протокол содержит 3 страниц(ы), составлен в 4 экземплярах.

Протокол окончен.

