



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 Лесосибирске
(Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском
крае» в городе Лесосибирске)**

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

уникальный номер записи в Реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.510848

дата внесения сведений в Реестр аккредитованных лиц 14.10.2015

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

Юридический адрес: 660100, РОССИЯ, г. Красноярск, ул. Сопочная, 38,
Фактический адрес:
662547, Красноярский край, г. Лесосибирск, ул. Мира, 5, пом. 1

Тел. (391-45) 5-42-19
Факс (391-45) 5-42-19

<http://fbuz24.ru>
lesosibirsk@fbuz24.ru



20.02.2024

М.П.

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛЦ
Главный врач филиала
Гаталюк Д. С.

**ПРОТОКОЛ
ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ), ИЗМЕРЕНИЙ
от 20.02.2024 № 121-931**

1. Наименование заявителя, адрес*: Администрация Вороговского сельсовета Туруханского района Красноярского края 663248, Красноярский край, Туруханский р-н, Ворогово с, Андреевой ул, 15
2. Наименование объекта испытания (образца, пробы)*: Вода подземных источников 1 класса
3. Место отбора/проведения исследований (испытаний), измерений*:
 - 3.1 Наименование предприятия, организации (адрес): ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО 'ТУРУХАНСКЭНЕРГО' 663230, Красноярский край, Туруханский р-н, Туруханск с, Советская ул, 17
 - 3.2 Наименование объекта (адрес): Красноярский край, Туруханский район, с.Ворогово, скважина
 - 3.3 Наименование точки отбора: скважина
4. Вес, объем, количество образца (пробы): 2 л.
5. Условия отбора, доставки:

Дата и время отбора пробы (образца): 18.02.2024 20:00
Дата и время доставки пробы (образца) в ИЛЦ: 19.02.2024 08:00
Отбор произвел (должность, ФИО): глава Ворогово сельсовета Гаврюшенко В.В.
При отборе присутствовал(и) (должность, ФИО)*: -
Тара, упаковка: пластмассовая емкость
Условия транспортировки: Автотранспорт
Методы отбора проб (образцов): Ответственность за отбор проб несет заказчик
Протокол о взятии образцов (проб)/акт отбора: от 19.02.2024 г.
6. Дополнительные сведения: Образец предоставлен заказчиком. ИЛЦ не осуществлял отбор проб. Ответственность за стадию отбора проб, сроков и условий доставки проб (образцов) несет заказчик

без консервации

Основание для отбора: Договор № 170072р/19 от 12.02.2024 г.

Цель исследования, основание: По договору

Условия хранения: не применимо

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	396	С-АШ02-10-2023/289869501	01.10.2024
2	Спектрофотометр КФК-3КМ	14018	С-АШ/12-10-2023/288572542	11.10.2024
3	рН-метр-милливольтметр рН-150МА	0457	С-АШ/21-06-2023/255983681	20.06.2024

8. Условия проведения испытаний: Соответствует НД

9. Код образца (пробы): 121-931

10. Результаты испытаний:

Санитарно-гигиеническая лаборатория

Дата поступления пробы: 08:00 19.02.2024

Дата начала исследования: 19.02.2024

Дата окончания исследования: 19.02.2024

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность	НД используемого метода/методики испытаний
1	Аммиак (по азоту)	мг/л	0,11 ± 0,02	ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.
2	Железо	мг/дм ³	0,48 ± 0,12	ГОСТ 4011-72 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа
3	Нитраты (по NO ₃)	мг/л	0,11 ± 0,02	ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.
4	Нитриты (по NO ₂)	мг/л	0,003 ± 0,001	ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.
5	Марганец	мг/л	0,097 ± 0,017	ГОСТ Р 57162-2016 "Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электротермической атомизацией"
6	Цинк	мг/л	0,022 ± 0,008	ГОСТ Р 57162-2016 "Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электротермической атомизацией"
7	Фториды	мг/дм ³	0,17 ± 0,02	ГОСТ 4386-89 Вода питьевая. Методы определения массовой концентрации фторидов
8	Хлориды	мг/л	менее 10	ГОСТ 4245-72 Вода питьевая. Методы определения содержания хлоридов
9	Запах	баллы	0	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
10	Мутность	мг/дм ³	0,71 ± 0,14	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05 "Методика выполнения измерений мутности питьевых, природных и сточных вод турбидиметрическим методом по каолину и по формазину"
11	Привкус	баллы	0	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
12	Цветность	град.	менее 5	ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности
13	Окисляемость перманганатна	мг/дм ³	1,3 ± 0,2	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 Методика выполнения измерений перманганатной окисляемости в

	я			пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом
14	Жесткость общая	Градус жесткости	2,2 ± 0,3	ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости
15	pH	единицы pH	7,2 ± 0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (ФР.1.31.2007.03794) Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений pH в водах потенциометрическим методом

Лицо ответственное за составление данного протокола:



 (подпись)

Начальник отдела Балыбердина
 О.А.
 (должность, ФИО)

Испытательный лабораторный центр филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае» в городе Лесосибирске заявляет следующее:
 Результаты испытаний (измерений), приведённые в настоящем Протоколе, характеризуют только представленные образцы (пробы), прошедшие испытания (измерения).
 Протокол испытаний (измерений) 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 2 страниц(ы), составлен в 2 экземплярах.
 Протокол окончен.

10/10/10

10/10/10

10/10/10

10/10/10

10/10/10

10/10/10

10/10/10

10/10/10

10/10/10

10/10/10

10/10/10

10/10/10

10/10/10

10/10/10

10/10/10

10/10/10

10/10/10

10/10/10

10/10/10

10/10/10

10/10/10

10/10/10

10/10/10

10/10/10

10/10/10

10/10/10

10/10/10

10/10/10

10/10/10