



РОСС RU.0001.510848



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



УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛЦ
Главный врач филиала
Гаталюк Д. С.

ПРОТОКОЛ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ), ИЗМЕРЕНИЙ от 02.10.2023 № 121-4496

1. Наименование заявителя, адрес*: Общество с ограниченной ответственностью "Енисейэнергоком" (объект) Красноярский край, Енисейский р-н, Верхнепашино с, Обручева ул, д. 2
2. Наименование объекта испытания (образца, пробы)*: Вода подземных источников 1 класса
3. Место отбора/проведения исследований (испытаний), измерений*:
 - 3.1 Наименование предприятия, организации (адрес): Общество с ограниченной ответственностью "Енисейэнергоком" Красноярский край, Енисейский р-н, Верхнепашино с, Обручева ул, д. 2
 - 3.2 Наименование объекта (адрес): Общество с ограниченной ответственностью "Енисейэнергоком", Енисейский район, с. Усть-Пит, ул. Центральная, 2 а
 - 3.3 Наименование точки отбора: водозаборная скважина
4. Вес, объем, количество образца (пробы): 2,5 л
5. Условия отбора, доставки:

Дата и время отбора пробы (образца): 21.09.2023 09:00 - 10:00
Дата и время доставки пробы (образца) в ИЛЦ: 21.09.2023 14:00
Отбор произвел (должность, ФИО): специалист Димухаметова А.Р.
При отборе присутствовал(и) (должность, ФИО)*: не указан
Тара, упаковка: пластик, стекло
Условия транспортировки: Автотранспорт
Методы отбора проб (образцов): Ответственность за отбор проб несет заказчик
Протокол о взятии образцов (проб)/акт отбора: от 21.09.2023 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 № 170570/22 от 23.01.2023 г.

Цель исследования, основание: Производственный контроль

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 | Анализатор жидкости Флюорат 02-3М | 6687 | С-АШ/29-09-2022/191910592 | 28.09.2023 |
| 2 | Концентрагомер нефтепродуктов КН-3 | 079 | С-АШ/29-09-2022/191910593 | 28.09.2023 |
| 3 | Весы лабораторные электронные Adventurer Pro RV 512 | 8727336952 | С-АШ/26-10-2022/197562342 | 25.10.2023 |
| 4 | Спектрофотометр КФК-3КМ | 14018 | С-Аш/18-10-2022/194370885 | 17.10.2023 |
| 5 | 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): 121-4496

10. Результаты испытаний:

Лаборатория микробиологических исследований

Дата поступления пробы: 14:10 21.09.2023

Дата начала исследования (испытания): 21.09.2023

Дата окончания исследования (испытания): 23.09.2023

| № п/п | Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний ± погрешность | НД используемого метода/методики испытаний |
|-------|---|-------------------------|------------------------------------|--|
| 1 | Общее микробное число (37) | КОЕ/см ³ | менее 1 | МУК 4.2.1018-01 п.8.1 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды. Методические указания |
| 2 | Общие (обобщенные) колиформные бактерии | КОЕ/100 см ³ | менее 0,3 | МУК 4.2.1018-01 п.8.2 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды |
| 3 | Escherichia coli | КОЕ/100 см ³ | менее 0,3 | ГОСТ 31955.1 (ISO 9308-1:2000) п. 8 "Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет Escherichia coli и колиформных бактерий. Часть 1. Метод мембранной фильтрации" |
| 4 | Колифаги | БОЕ/100 см ³ | менее 1 | МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды |

Санитарно-гигиеническая лаборатория

Дата поступления пробы: 14:10 21.09.2023

Дата начала исследования: 21.09.2023

Дата окончания исследования: 28.09.2023

| № п/п | Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний ± погрешность | НД используемого метода/методики испытаний |
|-------|-------------------------|--------------------|------------------------------------|---|
| 1 | Цветность | град. | 6 ± 2 | ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности |
| 2 | Мутность | мг/дм ³ | 0,66 ± 0,13 | "ПНД Ф 14.1:2:4.213-05 Методика выполнения измерений мутности питьевых, природных и |

| | | | | |
|----|-------------------------------------|--------------------|-------------|--|
| | | | | сточных вод турбидиметрическим методом по каолину и по формазину" |
| 3 | Запах при 20 °С | баллы | 0 | ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности |
| 4 | pH | единицы pH | 8,0 ± 0,2 | ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений pH в водах потенциометрическим методом |
| 5 | Фенольный индекс | мг/дм ³ | менее 0,002 | ИСО 6439-94 Качество воды. Определение фенольного индекса 4-аминоантипирина. Спектрофотометрические методы после дистилляции |
| 6 | Жесткость общая | Градус жесткости | 1,1 ± 0,2 | ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости |
| 7 | Окисляемость перманганатная | мг/дм ³ | 1,4 ± 0,2 | ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 Методика выполнения измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом |
| 8 | Общая минерализация (сухой остаток) | мг/дм ³ | 320,0 ± 5,9 | ГОСТ 18164-72 Вода питьевая. Метод определения содержания сухого остатка |
| 9 | ПАВаниоактивные | мг/дм ³ | менее 0,025 | ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000 "Методика выполнения измерений массовой концентрации анионных поверхностно-активных веществ (АПАВ) в пробах природных, питьевых и сточных вод флуориметрическим методом на анализаторе жидкости "Флюорат-02" |
| 10 | Нефтепродукты (суммарно) | мг/дм ³ | менее 0,02 | МУК 4.1.1013-01 Определение массовой концентрации нефтепродуктов в воде |
| 11 | Привкус | баллы | 0 | ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности |

Лицо ответственное за составление данного протокола:



(подпись)

Начальник отдела Балбердина
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.