



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



29.01.2024г.

М.П.

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛЦ
Главный врач филиала
Гаталюк Д. С.

ПРОТОКОЛ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ), ИЗМЕРЕНИЙ от 29.01.2024 № 121-375

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 горячего водоснабжения
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. Абалаково ул. Нефтяников 15 детсад №1
 - 3.3 Наименование точки отбора: горячая вода
4. Вес, объем, количество образца (пробы): 1,5 л
5. Условия отбора, доставки:

Дата и время отбора пробы (образца): 26.01.2024 09:00 - 10:00
 Дата и время доставки пробы (образца) в ИЛЦ: 26.01.2024 14:00
 Отбор произвел (должность, ФИО): пробоотборщик Кузнецов Н.О.
 При отборе присутствовал(и) (должность, ФИО)*: не указан
 Тара, упаковка: стекло, пластмассовая емкость
 Условия транспортировки: Автотранспорт
 Методы отбора проб (образцов): Ответственность за отбор проб несет заказчик
 Протокол о взятии образцов (проб)/акт отбора: от 26.01.2024 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

Основание для отбора: Договор № 170499/23 от 15.01.2024 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 | 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 | pH-метр-милливольтметр pH-150МА | 0457 | С-АШ/21-06-2023/255983681 | 20.06.2024 |
| 4 | Атомно-абсорбцион-ный Спектро-метр МГА-1000 | 1125 | С-АШ/12-10-2023/289869499 | 11.10.2024 |

8. Условия проведения испытаний: Соответствует НД

9. Код образца (пробы): 121-375

10. Результаты испытаний:

Лаборатория микробиологических исследований

Дата поступления пробы: 14:10 26.01.2024

Дата начала исследования (испытания): 26.01.2024

Дата окончания исследования (испытания): 28.01.2024

| № п/п | Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний ± погрешность | НД используемого метода/методики испытаний |
|-------|---------------------------------|-------------------------|---------------------------------------|---|
| 1 | Общее микробное число (37) | КОЕ/см ³ | 0 | МУК 4.2.3963-23 (взамен МУК 4.2.1018-01) "Бактериологические методы исследования воды" |
| 2 | Обобщенные колиформные бактерии | КОЕ/100 см ³ | 0 | МУК 4.2.3963-23 "Бактериологические методы исследования воды" |
| 3 | E.coli | КОЕ/100 см ³ | 0 | ГОСТ 31955-2012 (ISO 9308-1:2000) "Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет Escherichia coli и колиформных бактерий. Часть 1. Метод мембранной фильтрации." |
| 4 | Колифаги | БОЕ/100 см ³ | 0 | МУК 4.2.3963-23 (взамен МУК 4.2.1018-01) "Бактериологические методы исследования воды" |

Санитарно-гигиеническая лаборатория

Дата поступления пробы: 14:10 26.01.2024

Дата начала исследования: 26.01.2024

Дата окончания исследования: 29.01.2024

| № п/п | Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний ± погрешность | НД используемого метода/методики испытаний |
|-------|-------------------------|--------------------|---------------------------------------|---|
| 1 | Цветность | град. | 14 ± 3 | ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности |
| 2 | Мутность | мг/дм ³ | 14,10 ± 2,82 | "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 | баллы | 0 | ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы |

| | | | | |
|----|----------|--------------------|---------------|--|
| | °C | | | определения запаха, вкуса и мутности |
| 4 | Медь | мг/дм ³ | 0,29 ± 0,06 | ГОСТ 4388-72 Вода питьевая. Методы определения массовой концентрации меди |
| 5 | Хром | мг/дм ³ | менее 0,002 | ГОСТ Р 57162-2016 Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электротермической атомизацией |
| 6 | Цинк | мг/дм ³ | 0,040 ± 0,014 | ГОСТ Р 57162-2016 Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электротермической атомизацией |
| 7 | Никель | мг/дм ³ | менее 0,005 | ГОСТ Р 57162-2016 Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электротермической атомизацией |
| 8 | Свинец | мг/дм ³ | менее 0,002 | ГОСТ Р 57162-2016 Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электротермической атомизацией |
| 9 | Железо | мг/дм ³ | 3,14 ± 0,13 | ГОСТ 4011-72, п.2 "Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа" |
| 10 | Алюминий | мг/дм ³ | 0,37 ± 0,06 | ГОСТ 18165-2014 Вода. Методы определения содержания алюминия |
| 11 | pH | единицы pH | 7,5 ± 0,2 | ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 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), приведенные в настоящем Протоколе, характеризуют только представленные образцы (пробы), прошедшие испытания (измерения).
Протокол испытаний (измерений) не должен быть воспроизведен 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.