

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае»)
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, РОССИЯ, Красноярский край, Лесосибирск, ул. Мира, 5, пом. 1, этаж 1 № № 1-27,
этаж 2 № № 15, 16, 201-208, подвал № 66

<http://fbuz24.ru>

Тел./факс (8-391-45) 5-42-19

lesosibirsk@fbuz24.ru

УТВЕРЖДАЮ

И.о. главного врача филиала,
руководитель ИЛЦ

23.05.2025  И.П. Иващенко



ПРОТОКОЛ

ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ), ИЗМЕРЕНИЙ

от 23.05.2025 № 121-2430

1. Наименование заявителя, адрес*: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ЕНИСЕЙСКАЯ ТЕПЛОСНАБЖАЮЩАЯ КОМПАНИЯ" 663148, Красноярский край, Енисейский р-н, Верхнепашино с, Обручева ул, СТР. 2
2. Наименование объекта испытания (образца, пробы)*: Вода горячего водоснабжения
3. Место отбора/проведения исследований (испытаний), измерений*:
 - 3.1 Наименование предприятия, организации (адрес): Не указан
 - 3.2 Наименование объекта (адрес): ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ЕНИСЕЙСКАЯ ТЕПЛОСНАБЖАЮЩАЯ КОМПАНИЯ" г. Енисейск ул.Ленина 10 (почта России)
 - 3.3 Наименование точки отбора: кран
4. Вес, объем, количество образца (пробы)*: 2 л
5. Условия отбора, доставки*:
 - 5.1 Дата и время отбора пробы (образца): 20.05.2025 09:00 - 10:00
 - 5.2 Дата и время доставки пробы (образца) в ИЛЦ: 20.05.2025 13:00
 - 5.3 Отбор произвел (должность, ФИО): инженер-эколог Кузнецов Н.О.
 - 5.4 При отборе присутствовал(и) (должность, ФИО): не указан
 - 5.5 Тара, упаковка: стекло, пластмассовая емкость
 - 5.6 Условия транспортировки: Автотранспорт
 - 5.7 Методы отбора проб (образцов): ответственность за отбор проб несет заказчик
 - 5.8 Протокол о взятии образцов (проб)/акт отбора: 20.05.2025
6. Дополнительные сведения: Образец предоставлен заказчиком. ИЛЦ не осуществлял отбор проб. Ответственность за стадию отбора проб, сроков и условий доставки проб (образцов) несет заказчик. Информация по п. 1, п. 2, п. 3, п. 4, п. 5 представлена заказчиком.
 - 6.1 Основание для отбора: Договор № 170534/24 от 17.10.2024 г.
 - 6.2 Цель исследования, основание: Производственный контроль
 - 6.3 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	Спектрофотометр КФК-ЗКМ	14018	С-АШ/09-10-2024/377858253	08.10.2025
2	pH-метр-милливольтметр pH-150МА	0457	С-АШ/03062024/344052225	02.06.2025
3	Атомно-абсорбционный Спектро-метр МГА-1000	1125	С-АШ/15-10-2024/378723296	14.10.2025

8. Условия проведения испытаний: Соответствует НД

9. Код образца (пробы): 121-2430

10. Результаты испытаний:

Лаборатория микробиологических исследований

Дата поступления пробы: 14:10 20.05.2025

Дата начала исследования (испытания): 20.05.2025

Дата окончания исследования (испытания): 22.05.2025

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность	НД используемого метода/методики испытаний
1	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100 см ³	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23 "Бактериологические методы исследования воды"
2	Escherichia coli	КОЕ/100 см ³	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23 п.7.3 "Бактериологические методы исследования воды"
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см ³	0	МУК 4.2.3963-23 п. 5.2 "Бактериологические методы исследования воды"
4	Энтерококки	КОЕ/100 см ³	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23 п. 8.3 "Бактериологические методы исследования воды"

Санитарно-гигиеническая лаборатория

Дата поступления пробы: 11:10 20.05.2025

Дата начала исследования: 20.05.2025

Дата окончания исследования: 21.05.2025

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность	НД используемого метода/методики испытаний
1	pH	единицы pH	8,1 ± 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
2	Запах при 20 °С	балл	0	ГОСТ Р 57164-2016 "Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности"
3	Мутность	мг/дм ³	менее 0,6	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 "Количественный химический анализ вод. Методика измерений мутности проб питьевых, природных поверхностных, природных подземных и сточных вод турбидиметрическим методом

				по каолину и формазину"
4	Цветность	град.	13 ± 3	ГОСТ 31868-2012 "Вода. Методы определения цветности"
5	Алюминий	мг/дм ³	менее 0,04	ГОСТ 18165-2014 Вода. Методы определения содержания алюминия
6	Железо	мг/дм ³	0,26 ± 0,06	ГОСТ 4011-72, п.2 "Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа"
7	Медь	мг/дм ³	0,09 ± 0,02	ГОСТ 4388-72 "Вода питьевая. Методы определения массовой концентрации меди"
8	Никель	мг/дм ³	менее 0,005	ГОСТ Р 57162-2016 "Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электротермической атомизацией"
9	Свинец	мг/л	менее 0,002	ГОСТ Р 57162-2016 "Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электротермической атомизацией"
10	Хром	мг/дм ³	менее 0,002	ГОСТ Р 57162-2016 "Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электротермической атомизацией"
11	Цинк	мг/дм ³	0,003 ± 0,001	ГОСТ Р 57162-2016 "Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электротермической атомизацией"

Лицо ответственное за составление
данного протокола:

(подпись)

Начальник отдела отбора и
приемки образцов (проб)
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 объёме 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.