



РОСС RU.0001.510243



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 ЦЕНТРУникальный 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, 38,
Фактический адрес:660100, РОССИЯ, Красноярский край, г. Красноярск, ул. Сопочная, 38
660100, РОССИЯ, Красноярский край, г. Красноярск, ул. Сопочная, 38, 2
660100, РОССИЯ, Красноярский край, г. Красноярск, ул. Сопочная, 38, 3
660100, РОССИЯ, Красноярский край, г. Красноярск, ул. Сопочная, 38, 7
660004, РОССИЯ, Красноярский край, г. Красноярск, ул. 26 Бакинских Комиссаров, 29

Тел. (391) 202-58-01

Факс (391) 243-18-47

http://fbuz24.ru

fguz@24.rospotrebnadzor.ru

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя ИЛЦ

Лашинский М.А.

19.08.2021 г.

М.П.

**ПРОТОКОЛ
ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ), ИЗМЕРЕНИЙ**
от 19.08.2021 № 8587-001

1. Наименование заявителя, адрес: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ 'ПОТОК' 663491, Кежемский р-н, Козинск г, Гидростроителей ул, 28
2. Наименование объекта испытания (образца, пробы): Вода питьевая - централизованное водоснабжение
3. Место отбора/проведения исследований (испытаний), измерений:
 - 3.1 Наименование предприятия, организации (адрес): ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ 'ПОТОК' 663491, Кежемский р-н, Козинск г, Гидростроителей ул, 28
 - 3.2 Наименование объекта (адрес): Общество с ограниченной ответственностью «Поток», Красноярский край, Кежемский район, с. Заледеево
 - 3.3 Наименование точки отбора: резервуар чистой воды, после очистки перед подачей в распределительную сеть
4. Вес, объем, количество образца (пробы): 3 л.
5. Условия отбора, доставки:
 - Дата и время отбора пробы (образца): 11.08.2021 11:30
 - Дата и время доставки пробы (образца) в ИЛЦ: 13.08.2021 13:10
 - Отбор произвел (должность, ФИО): Лаборант Евстафеева Н. В.
 - При отборе присутствовал(и) (должность, ФИО): начальник участка Лебедев В.В
 - Тара, упаковка: полимерная емкость, стекло
 - Условия транспортировки: В сумке-холодильнике с хладоэлементами, Автотранспорт
 - Методы отбора проб (образцов): ГОСТ 31861-2012 «Вода. Общие требования к отбору проб»
 - Протокол о взятии образцов (проб)/акт отбора: от 11.08.2021 г.
6. Дополнительные сведения:
 - законсервировано азотной кислотой 2,5 мл/0,5 л, соляной кислотой 1 мл/0, 5 л.
 - Основание для отбора: Договор № 200084/21 от 16.02.2021
 - 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	Атомно-абсорбционный спектрофотометр АА-7000F	A3066490152 0AE	КРУ20-046-00114086	24.09.2021
2	Весы лабораторные электронные CE-124-C	22925005	КРУ20-042-00136339	04.11.2021
3	Спектрофотометр UNICO 2100	10081010030	С-АШ/02-03-2021/41837259	01.03.2022
4	Спектрофотометр КФК-ЗКМ	13038	С-АШ/02-03-2021/41837257	01.03.2022
5	Анализатор жидкости лабораторный АНИОН 4100	855	КРУ20-046-00166290	23.12.2021
6	Спектрометр атомно-абсорбционный "МГА-1000"	922	КРУ20-046-00114088	24.09.2021

8. Условия проведения испытаний: Соответствует НД

9. Код образца (пробы): 8587-001

10. Результаты испытаний:

Санитарно-гигиеническая лаборатория

Дата поступления пробы: 13:30 13.08.2021

Дата начала исследования: 13.08.2021

Дата окончания исследования: 16.08.2021

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность	НД используемого метода/методики испытаний
1	Алюминий	мг/дм ³	менее 0,04	ПНД Ф 14.1:2:4.166-2000 Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений массовой концентрации алюминия в пробах природных, очищенных сточных и питьевых вод фотометрическим методом с алюминоном
2	Железо	мг/дм ³	0,17 ± 0,04	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 Методика выполнения измерений массовой концентрации кобальта, никеля, меди, хрома, цинка, марганца, железа, серебра, кадмия и свинца в питьевых, природных, сточных водах методом атомно-абсорбционной спектро
3	Марганец	мг/дм ³	0,0097 ± 0,0024	ГОСТ Р 57162-2016 Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектрометрии с электротермической атомизацией
4	Никель	мг/дм ³	менее 0,005	ГОСТ Р 57162-2016 Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектрометрии с электротермической атомизацией
5	Жесткость общая	мг-экв/дм ³	5,85 ± 0,87	ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости
6	рН	единицы рН	7,6 ± 0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений рН в водах потенциометрическим методом
7	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	2,88 ± 0,28	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	241 ± 22	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97 Методика измерений массовой концентрации сухого остатка в питьевых, поверхностных и сточных водах гравиметрическим методом

9	Запах при 20 °С	баллы	0	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
10	Мутность	мг/дм ³	менее 0,58	"ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 Методика измерений мутности проб питьевых, природных поверхностных, природных подземных 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.	8,70 ± 6,28	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 Методика выполнения измерений цветности питьевых, природных и сточных вод фотометрическим методом

Лицо ответственное за составление данного протокола:

(подпись)

Инженер Воеводина И.В.
(должность, ФИО)

Испытательный лабораторный центр ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае» заявляет следующее: результаты испытаний, приведенные в настоящем протоколе, характеризуют только представленные образцы (пробы), прошедшие испытания.
Протокол испытаний не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен без разрешения заказчика и ИЛЦ. Запрещается вносить дополнения или исправления в текст настоящего протокола

Настоящий протокол содержит 3 страниц(ы), составлен в 2 экземплярах.

Протокол окончен.