Мероприятие по контролю № 242515596019/2025069543 от 01.07.2025

Отметка о размещении (дата и учётный номер) сведений о контрольно-надзорном мероприятии в едином реестре контрольных (надзорных) мероприятий

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА (РОСПОТРЕБНАДЗОР) Управление Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Красноярскому краю (Управление Роспотребнадзора по Красноярскому краю) Юридический адрес: 660097, г. Красноярск, ул. Каратанова, д. 21

E-mail: office@24.rospotrebnadzor.ru, Телефон; 8 (391) 226-89-50 (многоканальный), Факс; 8 (391) 226-90-49

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

# ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

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

Юридический адрес: 660100, РОССИЯ, г. Красноярск, ул. Сопочная, 38

Фактический адрес: 662165, РОССИЯ, Красноярский край, город Ачинск, ул. Льва Толстого, 23, пом. 1, 2,

литер Б4 этаж 1, каб. 7 (архив)

Уникальный номер записи об аккредитации ... в Реестре аккредитованных лиц: POCC RU.0001.510639 Дата внесения сведений в Реестр аккредитованных лиц: 29.10.2015



Тел. 8(39151) 5-01-07 Факс 8(39151) 5-01-07

Сайт: http://fbuz24.ru Эл. почта: achinsk@fbuz24.ru

#### **УТВЕРЖДАЮ**

Заместитель главного врача, руководитель

— Л.Д. Жуковская

14.07.2025

## протокол ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ), ИЗМЕРЕНИЙ

№ 301-2205 от 14.07.2025

1	<ul> <li>Наименование заяви</li> </ul>	теля, адрес:
---	--	--------------

Территориальный отдел Управления Роспотребнадзора по Красноярскому краю в г.

Ачинске 662150, Красноярский край. Ачинск г. Льва Толстого ул. 23

Наименование образца (объекта) испытаний\*:

Вода питьевая - централизованное водоснабжение

Изготовитель (фирма, предприятие, органи- не применимо зация):

Страна: Россия

Сведения о проверяемом лице\*:

Наименование: АДМИНИСТРАЦИЯ КРАСНОЗАВОДСКОГО СЕЛЬСОВЕТА БОГОТОЛЬСКОГО РАЙОНА КРАСНОЯРСКОГО КРАЯ

662081, Красноярский край, Боготольский р-н, Красный Завод с, Центральная ул, д. 7 Юридический адрес:

водоразборная колонка, АДМИНИСТРАЦИЯ КРАСНОЗАВОДСКОГО СЕЛЬСОВЕТА БОГОТОЛЬ-Место отбора\*:

СКОГО РАЙОНА КРАСНОЯРСКОГО КРАЯ

Красноярский край, Боготольский район, с. Красный Завод, ул. Заводская, р-он дома 5-2 Фактический адрес:

отобран специалистами/ доставлен заказчиком (необходимое подчеркнуть) Информация об отборе:

10.07.2025 10:45 Дата и время отбора:

Вес, объем количество образца 7,0 л

(пробы):

Отбор произвел (Ф.И.О., долж- старший специалист 1 разряда ТО в городе Ачинске Дранишникова А.С.

ность):

При отборе присутствовал(и) глава сельсовета Мехоньшин О.В., начальник отдела отбора и приёмки образцов (проб) Тимонина Т.В.

(Ф.И.О., должность)\*:

Условия доставки: в сумке-холодильнике с хладоэлементами

**Дата и время доставки в ИЛЦ:** 10.07.2025 12:50

Лополнительные сведения:

НД на продукцию: не применимо

10 НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:

СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

11 Код образца (пробы): 301-2205

12 НД на методы исследований, отбор проб:

ГОСТ 18165-2014 Метод Б п.6 "Вода. Методы определения содержания алюминия", ГОСТ 33045-2014 Метод А п.5 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ, ГОСТ 4011-72 п.2 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа, ГОСТ 33045-2014 Метод Д п.9 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ, ГОСТ 33045-2014 Метод Б п.6 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ, ГОСТ Р 57162-2016 Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектрометрии с электротермической атомизацией, ГОСТ 34786-2021, п. 7.1 "Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa и энтерококков", ГОСТ Р 57164-2016 п.5 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности, ГОСТ 31868-2012 Метод Б, п.5 Вода. Методы определения цветности, ГОСТ 34786-2021 п.9.2 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa и энтерококков, ГОСТ 34786-2021, п. 10.1 "Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa и энтерококков", МУК 4.2.3963-23 п. 10.3.1 "Бактериологические методы исследования воды", ГОСТ 34786-2021 п.9.1 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, Escherichia соli, Pseudomonas aeruginosa и энтерококков, ПНД Ф 14.1:2:4.15-95 (Издание 2011 г) Методика измерений массовой концентрации анионных поверхностно-активных веществ в питьевых, поверхностных и сточных водах экстракционно-фотометрическим методом, ПНД Ф 14.1:2:4.128-98 (Издание 2012 г) Методика выполнения измерений массовой концентрации нефтепродуктов в пробах природной, питьевой и сточной воды флуориметрическим методом на анализаторе "Флюорат-02", МУК 4.1.1263-03 п. 3.1 "Измерение массовой концентрации фенолов общих и летучих флуориметрическим методом в пробах питьевой воды и воды поверхностных и подземных источников водопользования", ГОСТ Р 57164-2016 п.6 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности, ГОСТ 4245-72 п.3 "Вода питьевая. Методы определения содержания хлоридов", ГОСТ 31957-2012, п. 5.4 "Вода методы определения шелочности и массовой концентрации карбонатов и гидрокарбонатов", ГОСТ 31954-2012, п. 4 "Вода питьевая. Методы определения жесткости", ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (Издание 2024 г) Количественный химический анализ вод. Методика измерений водородного показателя (рН) проб вод потенциометрическим методом, ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (Издание 2012 г) Методика выполнения измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом, ГОСТ 18164-72 "Вода питьевая. Метод определения содержания сухого остатка", ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб ГОСТ 31942-2012 Вода. Отбор проб для микробиологического анализа

13 Средства измерений, испытательное оборудование:

<b>№</b> п/п	Наимснование, тип	Заводской номер	Номер в Госресстре	№ свидетельства о поверке, протокола об атте- стации	Срок действия
1	Спектрометр атомно-абсорбционный А-915 МД	393	17309-08	С-АШ/01-04-2025/422581566	31.03,2026
2	Весы лабораторные электронные S 160/C/2	218215	27951-04	С-АШ/07-07-2025/446008007	06.07.2026
3	Спектрофотометр ПЭ-5400ВИ	54ВИ2804	44866-10	С-АШ/11-06-2025/440424186	10.06.2026
4	Иономер лабораторный И-160МИ	7657	30272-05	С-АШ/15-08-2024/363116560	14.08.2025
5	Анализатор жидкости Флюорат-02-	10804	54152-13	С-АНІ/29-05-2025/435394662	28.05.2026

14 Условия проведения испытаний:

Соответствует НД

### 15 Результаты испытаний

Лаборатория микробиологических исследований

(санитарно-бактериологические исследования)

Дата и время поступления пробы: 13:00 10.07.2025

Дата и время начала исследования (испытания): 13:40 10.07.2025

### Дата и время окончания исследования (испытания): 10:00 14.07.2025

№ п/п	Наименование показателя (характеристики)	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность/ неопределенность	Величина допустимого уровня	Документ, устанавливающий правила и методы исследований (испытаний), измерений
1	Escherichia coli	КОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	отсутствие	ГОСТ 34786-2021 п.9.2 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, Escherichia coli, Pseudomonas аегидіпоза и энтерококков
,	Общее микробное число (ОМЧ) при 37°C	КОЕ/см <sup>3</sup>	8	не более 50	ГОСТ 34786-2021, п. 7.1 "Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, Escherichia coli, Pseudomonas аегидіпоза и энтерококков"
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100 см <sup>3</sup>	10	отсутствие	ГОСТ 34786-2021 п.9.1 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, Escherichia coli, Pseudomonas аегидіпоза и энтерококков
4	Энтерококки	КОЕ/100 см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ 34786-2021, п. 10.1 "Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa и энтерококков"
5	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 10.3.1 "Бактериологические методы исследования воды"

### Санитарно-гигиеническая лаборатория

Дата и время поступления пробы: 13:00 10.07.2025 Дата и время начала исследования: 13:05 10.07.2025 Дата и время окончания исследования: 10:54 14.07.2025

№ п/п	Наименование показателя (характеристики)	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность/ неопределенность	Величина допустимого уровня	Документ, устанавливающий правила и методы исследований (испытаний), измерений
1	Привкус	баллы	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
2	Железо (Fe)	мг/дм <sup>3</sup>	0,11±0,03	L He nomee D 4	ГОСТ 4011-72 п.2 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа,
	Водородный показатель (рН)	единицы рН	7,2±0,2		ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (Издание 2024 г) Количественный химический анализ вод. Методика измерений водородного показателя (рН) проб вод потенциометрическим методом

<b>№</b> 11/11	Наименованне ноказателя (характеристики)	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность/ неопределенность	Величина допустимого уровня	Документ, устанавливающий правила и методы исследований (испытаний), измерений
	Мутность (по каолину)	мг/дм³	менее 0,58	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016 п.6 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
5	Запах при 60 °C	баллы	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
6	Запах при 20 °C	баллы	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
7	Нитраты	мг/дм <sup>3</sup>	13,5±2,0	не более 45	ГОСТ 33045-2014 Метод Д п.9 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ
8	Цветность	град.	менее 1	не более 20	ГОСТ 31868-2012 Метод Б, п.5 Вода. Методы определения цветности
	Нефтепродукты (суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	0,007±0,004	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98 (Издание 2012 г) Методика выполнения измерений массовой концентрации нефтепродуктов в пробах природной, питьевой и сточной воды флуориметрическим методом на анализаторе "Флюорат-02"
10	Аммиак и ионы аммония (суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,1	не более 2	ГОСТ 33045-2014 Метод А п.5 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ
11	Нитриты	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,003	не более 3	ГОСТ 33045-2014 Метод Б п.6 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ
12	Алюминий (Al)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,04	не более 0,2	ГОСТ 18165-2014 Метод Б п.6 "Вода. Методы определения содержания алюминия"
13	Фенол	мг/дм <sup>3</sup>	0,0008±0,0005	не более 0,001	МУК 4.1.1263-03 п. 3.1 "Измерение массовой концентрации фенолов общих и летучих флуориметрическим методом в пробах питьевой воды и воды поверхностных и подземных источников водопользования"
14	Хлориды (Cl <sup>-</sup> )	мг/дм <sup>3</sup>	3,7±0,4	не более 350	ГОСТ 4245-72 п.3 "Вода питьевая. Методы определения содержания хлоридов"
15	Марганец (Mn)	мг/дм <sup>3</sup>	0,0041±0,0010 ·	не более 0,1	ГОСТ Р 57162-2016 Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектрометрии с электротермической атомизацией
	Анионные поверхностно- активные вещества (АПАВ)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,01	не более 0.5	ПНД Ф 14.1:2:4.15-95 (Издание 2011 г) Методика измерений массовой концентрации анионных поверхностно-активных веществ в питьевых, поверхностных и сточных водах экстракционно-фотометрическим методом
17	Жесткость	Градус жесткости	6,0±0,9	не более 7	ГОСТ 31954-2012, п.4 "Вода питьевая. Методы определения жесткости"
	Окисляемость перманга- натная	мг/дм <sup>3</sup>	3,71±0,38		ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (Издание 2012 г) Методика выполнения измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом
19	Щелочность	ммоль/дм <sup>3</sup>	3,8±0,5	не пормируется	ГОСТ 31957-2012, п 5.4 "Вода. Методы определения щелочности и массовой концентрации карбонатов и гидрокарбонатов"

№ п/п	Наименование показателя (характеристики)	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность/ неопределенность	Величина допустимого уровня	Документ, устанавливающий правила и методы исследований (испытаний), измерений
20	Общая минерализация	мг/дм <sup>3</sup>	423,6±42,4	не более 1000	ГОСТ 18164-72 "Вода питьевая. Метод определения содержания сухого остатка"

Специалист, ответственный за оформление протокола:



Биолог Тихонова А.А. (должность, ФИО)

Испытательный лабораторный центр филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае» в городе Ачинске заявляет следующее:

- 1. Результаты исследований (испытаний), измерений приведенные в настоящем протоколе, характеризуют только представленные образцы (пробы), прошедшие исследования (испытания), измерения.
- 2. Запрещается вносить дополнения или исправления в текст настоящего протокола.
- 3. Протокол испытаний не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен без разрешения Руководителя ИЛЦ.
- \* Информация представлена Заказчиком или третьей стороной по поручению Заказчика. ИЛЦ не несёт ответственность за информацию, предоставленную заказчиком или третьей стороной.

Настоящий протокол содержит 6 страниц(ы), составлен в 3 экземплярах.

Протокол окончен.