



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае»  
Филиал в городе Ачинске**

**ОРГАН ИНСПЕКЦИИ**

Уникальная запись в реестре аккредитованных лиц RA.RU.710074

Дата внесения в реестр аккредитованных лиц 02 июля 2015 г.

Юридический адрес:

660100, Г; Красноярск, Сопочная ул., д. 38,

Тел. (391) 202-58-33, факс (391) 243-18-47

E-mail: mail@fbuz24.ru

www.fbuz24.ru

ОКПО 76733231, ОГРН 1052463018475,

ИНН/КПП 2463070760/246301001

Фактический адрес:

662165, г. Ачинск Толстого ул., д. 23,

Тел. (8-391-51) 5-01-07, факс 5-01-07,

E-mail: achinsk@fbuz24.ru

www.fbuz24.ru

ОКПО 76733231, ОГРН 1052463018475,

ИНН/КПП 2463070760/246301001

**УТВЕРЖДАЮ**

**Заместитель руководителя**

**Органа инспекции**

**Главный врач**



О.В. Компанец

06 2023 г.

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

по гигиенической оценке протокола исследований (испытаний), измерений  
№301-1510 от 31.05.2023г.

г. Ачинск

№ 9285

Гигиеническая оценка (далее — оценка) о соответствии санитарным правилам и нормативам результатов исследований (испытаний), измерений воды питьевой- централизованного водоснабжения, выполненных из разводящей сети водопроводов на территории Администрации Больнекосульского сельского совета Боготольского района Красноярского края, на основании заявления вх. № 6-1-1-5-1/542 от 12.01.2023 г. в соответствии с контрактом № 110054p/23 от 24.04.2023 г., заключенным с Администрацией Больнекосульского сельского совета



Боготольского района Красноярского края и Филищом ФБУЗпд «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае» в городе Ачинске.

Оценка проводилась Монгуш С.В., врачом по общей гигиене и Гавриловой С.Г., помощником врача по гигиене питания отдела санитарно-эпидемиологических экспертиз Филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае» в городе Ачинске в соответствии со ст. 42 Федерального закона «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» от 30.03.1999 № 52-ФЗ.

Дата проведения инспекции: с 26.06.2023 по 30.06.2023 гг.

Оценка проводилась на соответствие требованиям следующих нормативных документов:

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

При проведении оценки использовались следующие документы и информационные материалы:

- протокол исследований (испытаний), измерений от 31.05.2023г. № №301-1510 выданный Филиалом ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае» в городе Ачинске. Аттестат аккредитации ИЛЦ № РОСС.RU.OOO 1.510639.

Оценка проводилась по следующим направлениям:

- 1) общие сведения;
- 2) оценка результатов лабораторных исследований.

1. Общие сведения:

Оценка вызвана необходимостью соблюдения требований санитарного законодательства проб воды холодной питьевой, выполненных из разводящей сети водопроводов на территории Администрации Больнекосульского сельского совета Боготольского района Красноярского края.

Представлены Заказчиком на оценку протокол исследований (испытаний), измерений от 31.05.2023г. № №301-1510 выданный Филиалом ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае» в городе Ачинске. Аттестат аккредитации ИЛЦ № РОСС.RU.OOO 1.510639.

2. Оценка результатов лабораторных исследований.

Оценке подверглись результаты лабораторных исследований воды питьевой, протокол исследований (испытаний), измерений от 31.05.2023г. № №301-1510 выданный Филиалом ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае» в городе Ачинске

2.1. По результатам исследований установлено:

2.1.1. Согласно протоколу исследований (испытаний) от 31.05.2023г. №301-1510 проба воды холодной питьевой, отобрана из водоразборной колонки по адресу: 662071, Красноярский край, Боготольский район, с. Большая Косуль, ул.Ленина, 121.



Исследования проводились по микробиологическим санитарно - химическим (запах, привкус, цветность, мутность, марганец, железо, фторид-ион, жесткость общая, рН, магний) показателям.

Результат испытаний по микробиологическим показателям представлен в таблице №1.

Таблица №1

№ п/п	Наименование показателей	Результаты испытаний	Величина допустимых уровней	Единицы измерения
1	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	Не обнаружено	не допускается	КОЕ в 100 мл
2	Общее микробное число (37)	менее 1	50	КОЕ в 1 мл

Результат испытаний по санитарно-химическим показателям представлен в таблице №2.

Таблица №2

№ п/п	Наименование показателей	Результаты испытаний	Величина допустимых уровней	Единицы измерения
1	Привкус	1	2	Баллы
2	Мутность	Менее 0,58	1,5	мг/дм <sup>3</sup>
3	Запах при 60°С	0	2	Баллы
4	Цветность	5,9±2,3	20	Град.
5	Запах при 20°С	1	2	Баллы
6	Марганец	0,016±0,004	Не более 0,1	мг/дм <sup>3</sup>
7	Железо	0,25±0,06	Не более 0,3	мг/дм <sup>3</sup>
8	Фторид-ион	1,58±0,09	Не более 1,5	мг/дм <sup>3</sup>
9	Жесткость	0,70±0,15	Не более 7	Мг-Экв/дм <sup>3</sup>
10	рН	8,0±0,2	От 6 до 9	Единицы рН
11	Магний	6,38±1,59	Не более 50	мг/дм <sup>3</sup>

. Отобранная проба воды отобрана из водоразборной колонки по адресу: 662071, Красноярский край, Боготольский район, с. Большая Косуль, ул. Просвещения, 29, по исследованным санитарно-химическим показателям соответствует требованиям табл. № 3,1, 3.5, 3.13 раздела III СанПиН 1.2.3685-21.

### 3. Выводы:

Отобранная проба воды отобрана из водоразборной колонки по адресу: 662071, Красноярский край, Боготольский район, с. Большая Косуль, ул. Просвещения, 29, по исследованным санитарно-химическим показателям соответствует требованиям табл. № 3,1, 3.5, 3.13 раздела III СанПиН 1.2.3685-21.





ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае»  
Филиал в городе Ачинске**

**ОРГАН ИНСПЕКЦИИ**

Уникальная запись в реестре аккредитованных лиц RA.RU.710074

Дата внесения в реестр аккредитованных лиц 02 июля 2015 г.

Юридический адрес:

660100, г. Красноярск, Сопочная ул., д. 38,

Тел. (391) 202-58-33, факс (391) 243-18-47

E-mail: mail@fbuz24.ru

www.fbuz24.ru

ОКПО 76733231, ОГРН 1052463018475,

ИНН/КПП 2463070760/246301001

Фактический адрес:

662165, г. Ачинск Толстого ул., д. 23,

Тел. (8-391-51) 5-01-07, факс 5-01-07,

E-mail: achinsk@fbuz24.ru

www.fbuz24.ru

ОКПО 76733231, ОГРН 1052463018475,

ИНН/КПП 2463070760/246301001

**УТВЕРЖДАЮ**

**Заместитель руководителя**

**Органа инспекции**

**Главный врач**



О.В. Компанец

« 29 » % 2023 г.

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

по гигиенической оценке протокола исследований (испытаний), измерений  
№301-1511 от 31.05.2023г.

г. Ачинск

№ 92.1

Г игиеническая оценка (далее - оценка) о соответствии санитарным правилам и нормативам результатов исследований (испытаний), измерений воды питьевой- централизованного водоснабжения, выполненных из разводящей сети водопроводов на территории Администрации Большекосульского сельского совета Боготольского района Красноярского края, на основании заявления вх. № 6-1-1-5-1/542 от 12.01.2023 г. в соответствии с контрактом № 110054р/23 от 24.04.2023 г., заключенным с Администрацией Большекосульского сельского совета



Боготольского района Красноярского края выгИ филиалом ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае» в городе Ачинске,

Оценка проводилась Монгуш С.В., врачом по общей гигиене- Н- Гавриловой С.Г., помощником врача по гигиене питания отдела санитарно-эпидемиологических экспертиз Филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае» в городе Ачинске в соответствии со ст. 42 Федерального закона «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» от 30.03.1999 № 52-ФЗ.

Дата проведения инспекции: с 26.06.2023 по 30.06.2023 гг.

Оценка проводилась на соответствие требованиям следующих нормативных документов:

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

При проведении оценки использовались следующие документы и информационные материалы:

- протокол исследований (испытаний), измерений от 31.05.2023г. № №301-1511 выданный Филиалом ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае» в городе Ачинске. Аттестат аккредитации ИЛЦ № РОСС.RU.000 1.510639.

Оценка проводилась по следующим направлениям:

- 1) общие сведения;
  - 2) оценка результатов лабораторных исследований.
1. Общие сведения:

Оценка вызвана необходимостью соблюдения требований санитарного законодательства проб воды холодной питьевой, выполненных из разводящей сети водопроводов на территории Администрации Большекосульского сельского совета Боготольского района Красноярского края.

Представлены Заказчиком' на оценку протокол исследований (испытаний), измерений от 31.05.2023г. № №301-1511 выданный Филиалом ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае» в городе Ачинске. Аттестат аккредитации ИЛЦ № РОСС.RU.0001.510639.

2. Оценка результатов лабораторных исследований.

Оценке подверглись результаты лабораторных исследований воды питьевой, протокол исследований (испытаний), измерений от 31.05.2023г. № №301-1511 выданный Филиалом ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае» в городе Ачинске

2.1. По результатам исследований установлено:

2.1.1. Согласно протоколу исследований (испытаний) от 31.05.2023г. №301-1511 проба воды холодной питьевой, отобрана из водоразборной колонки по адресу: 662071, Красноярский край, Боготольский район, с. Большая Косуль, ул.Просвещения, 29.



Исследования проводились по микробиологическим (ОМЧ, КОКБ) и санитарно - химическим (запах, привкус, цветность, мутность, марганец, железо, фторид-ион, жесткость общая, рИрмагний) показателям.

Результат испытаний по микробиологическим показателям представлен в таблице №1.

Таблица №1

№ п/п	Наименование показателей	Результаты испытаний	Величина допустимых уровней	Единицы измерения
1	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	Не обнаружено	не допускается	КОЕ в 100 мл
2	Общее микробное число (37)	менее 1	50	КОЕ в 1 мл

Результат испытаний по санитарно-химическим показателям представлен в таблице №2.

Таблица №2

№ п/п	Наименование показателей	Результаты испытаний	Величина допустимых уровней	Единицы измерения
1	Привкус	1	2	Баллы
2	Мутность	0,75 ± 0,15	Ц5	мг/дм <sup>3</sup>
3	Запах при 60°С	0	2	Баллы
4	Цветность	менее 1	20	Град.
5	Запах при 20°С	1	2	Баллы
6	Марганец	0,0061 ± 0,0015	Не более 0,1	мг/дм <sup>3</sup>
7	Железо	0,22 ± 0,05	Не более 0,3	мг/дм <sup>3</sup>
8	Фторид-ион	1,57 ± 0,09	Не более 1,5	мг/дм <sup>3</sup>
9	Жесткость	0,65 ± 0,15	Не более 7	Мг-Экв/дм <sup>3</sup>
10	рН	8,0 ± 0,2	От 6 до 9	Единицы рН
11	Магний	6,08 ± 1,52	Не более 50	мг/дм <sup>3</sup>

Отобранная проба воды отобрана из водоразборной колонки по адресу: 662071, Красноярский край, Боготольский район, с. Большая Косуль, ул. Просвещения, 29, по исследованным санитарно-химическим показателям соответствует требованиям табл. №3.1, 3.5, 3.13 раздела III СанПиН 1.2.3685-21.

### 3. Выводы:


Отобранная проба воды отобрана из водоразборной колонки по адресу: 662071, Красноярский край, Боготольский район, с. Большая Косуль, ул. Просвещения, 29, по исследованным санитарно-химическим показателям соответствует требованиям табл. №3.1, 3.5, 3.13 раздела III СанПиН 1.2.3685-21.

**4. Заключение:**

Отобранная проба воды отобрана из водоразборной колонки по адресу:  
 662071, Красноярский край, Боготольский район, с. Большая Косуль,  
 ул. Просвещения, 29, по исследованным санитарно-химическим показателям  
 соответствует требованиям табл. №3.1, 3.5, 3.13 раздела III СанПиН  
 1.2.3685-21.

**Исполнители:**

Врач по общей гигиене



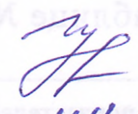
С.В. Монгуш

Помощник врача по гигиене  
питания



С.Г. Гаврилова

Согласовано:  
Начальник отдела санитарно-  
эпидемиологических экспертиз



Н.А. Гудеева

Технический директор



Н.В. Мугдусян





РОСС RU.0001.510639



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

## ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Уникальный номер записи в Реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.510639

(дата внесения сведений в Реестр аккредитованных лиц 29.10.2015)

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

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

Тел. 8(39151) 5-01-07

Фактический адрес: 662165, РОССИЯ, Красноярский край, город Ачинск, ул. Льва Толстого, 23, пом. 1, 2,  
 литер Б4 этаж 1, каб. 7 (архив)

Факс 8(39151) 5-01-07

Сайт: <http://fbuz24.ru>

Эл. почта: [achinsk@fbuz24.ru](mailto:achinsk@fbuz24.ru)



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ

*Л.Д. Жуковская* Жуковская Л.Д.

31.05.2023 г.

### ПРОТОКОЛ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ), ИЗМЕРЕНИЙ

от 31.05.2023 №301-1511

1. Наименование заявителя, адрес: АДМИНИСТРАЦИЯ БОЛЬШЕКОСУЛЬСКОГО СЕЛЬСОВЕТА БОГОТОЛЬСКОГО РАЙОНА КРАСНОЯРСКОГО КРАЯ 662071, Красноярский край, Боготольский р-н, Большая Косуль с, Просвещения ул, д. 2Б

2. Наименование объекта испытания (образца, пробы): Вода питьевая - централизованное водоснабжение

3. Место отбора/проведения исследований (испытаний), измерений:

3.1 Наименование предприятия, организации (адрес): АДМИНИСТРАЦИЯ БОЛЬШЕКОСУЛЬСКОГО СЕЛЬСОВЕТА БОГОТОЛЬСКОГО РАЙОНА КРАСНОЯРСКОГО КРАЯ 662071, Красноярский край, Боготольский р-н, Большая Косуль с, Просвещения ул, д. 2Б

3.2 Наименование объекта (адрес): АДМИНИСТРАЦИЯ БОЛЬШЕКОСУЛЬСКОГО СЕЛЬСОВЕТА БОГОТОЛЬСКОГО РАЙОНА КРАСНОЯРСКОГО КРАЯ 662071, Боготольский р-н, Большая Косуль с, ул. Просвещения, 29

3.3 Наименование точки отбора: водоразборная колонка

4. Вес, объем, количество образца (пробы): 3,5 л

5. Условия отбора, доставки:

Дата и время отбора пробы (образца): 25.05.2023 10:35 - 25.05.2023 10:37

Дата и время доставки пробы (образца) в ИЛЦ: 25.05.2023 14:20

Отбор произвел (должность, ФИО): лаборант Толпыга М. В.

При отборе присутствовал(и) (должность, ФИО): председатель Совета депутатов Одноворцева И.Н.

Тара, упаковка: стеклянная стерильная посуда, стеклянная посуда, полимерный материал

Условия транспортировки: в сумке-холодильнике с хладоэлементами, автотранспорт

Условия хранения: не применимо

Методы отбора проб (образцов): ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб;

ГОСТ 31942-2012 Вода. Отбор проб для микробиологического анализа

Протокол о взятии образцов (пробу Акт отбора: от 25.05.2023

6. Дополнительные сведения:

Основание для отбора: контракт № 110054р/23 от 24.04.2023

г/л.  
 5,2  
 от 12.05



Цель исследования, основание: прочие пробы по договорам

7. Средства измерений (СИ), сведения о государственной поверке:

№ п/п	Наименование, тип прибора	Заводской номер	Сведения о государственной поверке, №	Срок действия до
1	Спектрофотометр UNICO 2100	A 10061006021	C-АШ/06-10-2022/194041549	05.10.2023
2	Спектрометр атомно-абсорбционный МГА-915 МД	393	C-АШ/29-03-2023/234641677	28.03.2024
3	Спектрофотометр ПЭ-5400В	54000072	C-АШ/29-03-2023/234691195	28.03.2024
4	Иономер лабораторный И-160МИ	7657	C-АШ/24-08-2022/183843318	24.08.2023

8. Условия проведения испытаний: соответствует НД

9. Код образца (пробы): 3 01 -1511

10. Результаты испытаний:

**Лаборатория микробиологических исследований  
(санитарно-бактериологические исследования)**

Per. №:01-1511

Дата и время поступления пробы: 14:30 25.05.2023

Дата и время начала исследования (испытания): 14:40 25.05.2023

Дата и время окончания исследования (испытания): 15:00 26.05.2023

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность/неопределенность	Документ, устанавливающий правила и методы исследований (испытаний), измерений
1	Общее микробное число (37)	КОЕ/см <sup>3</sup>	менее 1	МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
2	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	КОЕ/100 см <sup>3</sup>	не обнаружено	МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды

**Санитарно-гигиеническая лаборатория**

Дата и время поступления пробы: 14:30 25.05.2023

Дата и время начала исследования: 14:35 25.05.2023

Дата и время окончания исследования: 11:14 30.05.2023

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность/неопределенность	Документ, устанавливающий правила и методы исследований (испытаний), измерений
1	Марганец	мг/дм <sup>3</sup>	0,0061±0,0015	ГОСТ Р 57162-2016 Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электротермической атомизацией
2	Привкус	баллы	1	ГОСТ Р 57164-2016 п.5 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
3	Фторид-ионы	мг/дм <sup>3</sup>	1,57±0,09	ГОСТ 4386-89 п.1 Вода питьевая. Методы определения массовой концентрации фторидов
4	Железо	мг/дм <sup>3</sup>	0,22±0,05	ГОСТ 4011-72 п.2 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа
5	Мутность	мг/дм <sup>3</sup>	0,75±0,15	ГОСТ Р 57164-2016 п.6 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
6	Магний	мг/дм <sup>3</sup>	6,08±1,52	ИСО 6059-84 Качество воды. Определение суммарного содержания кальция и магния. Титриметрический метод с применением ЭТДА



7	Цветность	град.	13,9±2,8	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 Методика выполнения измерений цветности питьевых, природных и сточных вод фотометрическим методом
8	Жесткость общая	градус жесткости	0,65±0,15	ГОСТ 31954-2012 п.4 Вода питьевая. Методы определения жесткости
9	Запах при 60 °С	баллы	1	ГОСТ Р 57164-2016 п.5 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
10	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
11	Запах при 20 °С	баллы	1	ГОСТ Р 57164-2016 п.5 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности

Лицо ответственное за составление данного протокола:

(подпись)

Начальник отдела  
Тимолина Т.В.

(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.

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

Протокол окончен.





РОСС RU.0001.510639



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

## ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Уникальный номер записи в Реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.510639

(дата внесения сведений в Реестр аккредитованных лиц 29.10.2015)

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)

Тел. 8(39151) 5-01-07

Факс 8(39151) 5-01-07

Сайт: <http://fbuz24.ru>

Эл. почта: [achinsk@fbuz24.ru](mailto:achinsk@fbuz24.ru)



УТВЕРЖДАЮ  
 Руководитель ИЛЦ  
Жуковская Л.Д.  
 31.05.2023 г.

### ПРОТОКОЛ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ), ИЗМЕРЕНИЙ от 31.05.2023 №301-1510

1. Наименование заявителя, адрес: АДМИНИСТРАЦИЯ БОЛЬШЕКОСУЛЬСКОГО СЕЛЬСОВЕТА БОГОТОЛЬСКОГО РАЙОНА КРАСНОЯРСКОГО КРАЯ 662071, Красноярский край, Боготольский р-н, Большая Косуль с, Просвещения ул, д. 2Б
2. Наименование объекта испытания (образца, пробы): Вода питьевая - централизованное водоснабжение
3. Место отбора/проведения исследований (испытаний), измерений:
  - 3.1 Наименование предприятия, организации (адрес): АДМИНИСТРАЦИЯ БОЛЬШЕКОСУЛЬСКОГО СЕЛЬСОВЕТА БОГОТОЛЬСКОГО РАЙОНА КРАСНОЯРСКОГО КРАЯ 662071, Красноярский край, Боготольский р-н, Большая Косуль с, Просвещения ул, д. 2Б
  - 3.2 Наименование объекта (адрес): АДМИНИСТРАЦИЯ БОЛЬШЕКОСУЛЬСКОГО СЕЛЬСОВЕТА БОГОТОЛЬСКОГО РАЙОНА КРАСНОЯРСКОГО КРАЯ 662071, Боготольский р-н, Большая Косуль с, ул. Ленина, 121
  - 3.3 Наименование точки отбора: водоразборная колонка
4. Вес, объем, количество образца (пробы): 3,5 л
5. Условия отбора, доставки:
 

Дата и время отбора пробы (образца): 25.05.2023 10:40 - 25.05.2023 10:42  
 Дата и время доставки пробы (образца) в ИЛЦ: 25.05.2023 14:20  
 Отбор произвел (должность, ФИО): лаборант Толпыга М. В.  
 При отборе присутствовал(и) (должность, ФИО): председатель Совета депутатов Ордодворцева И.Н.

Тара, упаковка: стеклянная стерильная посуда, стеклянная посуда, полимерный материал  
 Условия транспортировки: в сумке-холодильнике с хладоэлементами, автотранспорт  
 Условия хранения: не применимо  
 Методы отбора проб (образцов): ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб;  
 ГОСТ 31942-2012 Вода. Отбор проб для микробиологического анализа  
 Протокол о взятии образцов (пробу акт отбора: от 25.05.2023
6. Дополнительные сведения:
 

Основание для отбора: контракт № 110054р/23 от 24.04.2023



Цель исследования, основание: прочие пробы по договорам

7. Средства измерений (СИ), сведения о государственной поверке:

№ п/п	Наименование, тип прибора	Заводской номер	Сведения о государственной поверке, №	Срок действия до
1	Спектрофотометр UNICO 2100	A 10061006021	С-АШ/06-10-2022/194041549	05.10.2023
2	Спектрометр атомно-абсорбционный МГА-915 МД	393	С-АШ/29-03-2023/234641677	28.03.2024
3	Спектрофотометр ПЭ-5400В	54000072	С-АШ/29-03-2023/234691195	28.03.2024
4	Мономер лабораторный И-160МИ	7657	С-АШ/24-08-2022/183843318	24.08.2023

8. Условия проведения испытаний: соответствует НД

9. Код образца (пробы): 301-1510

10. Результаты испытаний:

**Лаборатория микробиологических исследований  
(санитарно-бактериологические исследования)**

Per. №:01-1510

Дата и время поступления пробы: 14:30 25.05.2023

Дата и время начала исследования (испытания): 14:40 25.05.2023

Дата и время окончания исследования (испытания): 15:00 26.05.2023

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность/ неопределенность	Документ, устанавливающий правила и методы исследований (испытаний), измерений
1	Общее микробное число (37)	КОЕ/см <sup>3</sup>	менее 1	МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
2	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	КОЕ/100 см <sup>3</sup>	не обнаружено	МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды

**Санитарно-гигиеническая лаборатория**

Дата и время поступления пробы: 14:30 25.05.2023

Дата и время начала исследования: 14:40 25.05.2023

Дата и время окончания исследования: 11:08 30.05.2023

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность/ неопределенность	Документ, устанавливающий правила и методы исследований (испытаний), измерений
1	Марганец	мг/дм <sup>3</sup>	0,016±0,004	ГОСТ Р 57162-2016 Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электротермической атомизацией
2	Привкус	баллы	1	ГОСТ Р 57164-2016 п.5 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
3	Фторид-ионы	мг/дм <sup>3</sup>	1,58±0,09	ГОСТ 4386-89 п.1 Вода питьевая. Методы определения массовой концентрации фторидов
4	Железо	мг/дм <sup>3</sup>	0,25±0,06	ГОСТ 4011-72 п.2 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа
5	Мутность	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,58	ГОСТ Р 57164-2016 п.6 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
6	Магний	мг/дм <sup>3</sup>	6,38±1,59	ИСО 6059-84 Качество воды. Определение суммарного содержания кальция и магния. Титриметрический метод с применением ЭТДА



7	Цветность	град.	5,9±2,3	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 Методика выполнения измерений цветности питьевых, природных и сточных вод фотометрическим методом
8	Жесткость общая	градус жесткости	0,70±0,15	ГОСТ 31954-2012 п.4 Вода питьевая. Методы определения жесткости
9	Запах при 60 °С	баллы	1	ГОСТ Р 57164-2016 п.5 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
10	рН	единицы рН	8,0±0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений рН в водах потенциометрическим методом
11	Запах при 20 °С	баллы	1	ГОСТ Р 57164-2016 п.5 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности

Лицо ответственное за составление данного протокола:

(подпись)

Начальник отдела  
Тимошина Т.В.  
(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.

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

Протокол окончен.