

**Мероприятие по контролю № 775 от 22.02.2024**

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. Каргатанова, д. 21  
E-mail: mail@fbuz24.ru, Телефон: 8 (391) 226-89-50 (многоканальный), Факс: 8 (391) 226-90-49



РОСС RU.0001.510640

**Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае» в городе Канске**  
(филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае» в г.Канске)  
**ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР**

**на базе филиалов в г.Канске, г.Заозерном и Богучанском районе**  
Реквизиты: ОКПО 76733231 ОГРН 1052463018475 ИНН/КПП 2463070760/246301001

Юридический адрес: 660100, РОССИЯ, г. Красноярск, ул. Сопочная, 38,  
Фактический адрес:  
663613, РОССИЯ, Красноярский край, г. Канск, ул. Эйдемана, 4, стр.1, пом.1, пом.3

Тел. (391-61) 3-26-55, 3-34-04  
Факс (391-61) 3-34-04

<http://fbuz24.ru>  
kansk@fbuz24.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в Реестре аккредитованных лиц:  
РОСС RU.0001.510640  
Дата внесения сведений  
в Реестр аккредитованных лиц: 17.11.2014

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ, главный врач - врач по об-  
щей гигиене

А.В. Быков

11.03.2024 г.



**ПРОТОКОЛ  
ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ), ИЗМЕРЕНИЙ**

№ 563-201 от 11.03.2024

- 1 Наименование заявителя, юридический адрес:** Территориальный отдел Управления Роспотребнадзора по Красноярскому краю в г. Канске 663613, Красноярский край, Канск г, Эйдемана ул, 4
- 2 Наименование образца (объекта) испытаний:** Вода источников нецентрализованного водоснабжения
- 3 Изготовитель (фирма, предприятие, организация):**  
**Страна:**

- 4 Сведения о проверяемом лице:  
Наименование: Администрация Тасеевского сельсовета Тасеевского района Красноярского края
- 5 Юридический адрес: 663770, Красноярский край, Тасеевский р-н, Тасеево с, Советская ул, 18
- 6 Место отбора: скважина, Администрация Тасеевского сельсовета Тасеевского района Красноярского края (объект)
- 7 Фактический адрес: 663770, Красноярский край, Тасеевский р-н, Тасеево с, ул. Лаза, 28
- Информация об отборе: отобран специалистами/ доставлен заказчиком (необходимое подчеркнуть)
- Дата и время отбора: 06.03.2024 11:00 - 12:00
- Вес, объем количество образ-ца (пробы): 2,0 л
- Отбор произвел (Ф.И.О., должность): Ведущий специалист-эксперт Малышева Л. В.
- При отборе присутствовал(и) (Ф.И.О., должность): Представитель по доверенности от 06.03.2024 главный специалист по решению во-просов в области ЖКХ Баранова А.И, лаборант ООиПО(проб) Пузырева М.В.
- Условия доставки: Термосумка
- Дата и время доставки в ИЛЦ: 06.03.2024 15:00
- 8 Дополнительные сведения:
- 9 НД на продукцию: —
- 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): 563-201
- 12 НД на методы исследований, отбор проб:  
МУК 4.2.3963-23 "Бактериологические методы исследования воды", ГОСТ 31955.1-2013 "Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет Escherichia coli и колиформных бактерий. Часть 1. Метод мембранной фильтрации", ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности, ПНД Ф 14.1.2:3:4.213-05 "Методика измерений мутности проб питьевых, природных поверхностных, природных подземных и сточных вод турбидиметри-ческим методом по каолину и по формазину", ПНД Ф 14.1.2:4.154-99 Методика выполнения измерений перманган-натой окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом, ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 "Методика выполнения измерений цветности питьевых, природных и сточных вод фотометрическим методом", ПНД Ф 14.1.2:3:4.111-97 (Издание 2011 г.) "Методика измерений массовой концентрации хлорид-ионов в

пробах питьевых, природных (поверхностных и подземных) и сточных вод меркуриметрическим методом", ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ., ГОСТ 31940-2012 Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов., ГОСТ Р 57162-2016 "Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электротермической атомизацией", ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб."

**13 Средства измерений, испытательное оборудование:**

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Спектрофотометр КФК-3КМ	23091	31884-06	С-ВО/03-08-2023/267396356	02.08.2024
2	Спектрофотометр КФК-3КМ	23092	31884-06	С-ВО/03-08-2023/267396341	02.08.2024
3	Спектрометр атомно-абсорбционный А-1000	1131	58356-14	С-АП/02-11-2023/292960276	01.11.2024

**14 Условия проведения испытаний:** Соответствует НД

**15 Результаты испытаний**

**Лаборатория микробиологических исследований**

Дата поступления пробы: 15:30 06.03.2024

Дата начала исследования (испытания): 06.03.2024

Дата окончания исследования (испытания): 08.03.2024

№ п/п	Наименование показателя (характеристики)	Единицы измерения	Результат испытаний с учетом неопределенности (погрешность) результата	Неопределенность (погрешность) результата	Величина допустимого уровня	Метод (методика) испытаний
1	Общее микробное число	КОЕ/см <sup>3</sup>	4		не более 100	МУК 4.2.3963-23 "Бактериологические методы исследования воды"
2	Escherichia coli	КОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено		не допускается	ГОСТ 31955.1-2013 "Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет Escherichia coli и колиформных бактерий. Часть 1. Метод мембранной фильтрации"
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	КОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено		не допускается	МУК 4.2.3963-23 "Бактериологические методы исследования воды"

### Санитарно-гигиеническая лаборатория

Дата поступления пробы: 15:30 06.03.2024

Дата начала исследования (испытания): 06.03.2024

Дата окончания исследования (испытания): 11.03.2024

№ п/п	Наименование показателя (характеристики)	Единицы измерения	Результат испытаний с учетом неопределенности (погрешность) результата	Величина допустимого уровня	Метод (методика) испытаний
1	Привкус	баллы	0	не более 3	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
2	Запах при 20 °С	баллы	0	не более 3	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
3	Мутность	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,58	не более 2	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"
4	Окисляемость перманганатная	мг/дм <sup>3</sup>	1,58 ± 0,32	не более 7	ПНД Ф 14.1.2.4.154-99 Методика выполнения измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом
5	Цветность	град.	2,4 ± 0,9	не более 30	ПНД Ф 14.1.2.4.207-04 "Методика выполнения измерений цветности питьевых, природных и сточных вод фотометрическим методом"
6	Хлориды	мг/дм <sup>3</sup>	62,0 ± 9,3	не более 350	ПНД Ф 14.1.2.3:4.111-97 (Издание 2011 г.) "Методика измерений массовой концентрации хлорид-ионов в пробах питьевых, природных (поверхностных и подземных) и сточных вод меркуриметрическим методом"
7	Нитраты	мг/дм <sup>3</sup>	126 ± 19	45	ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.
8	Нитриты	мг/дм <sup>3</sup>	0,028 ± 0,014	не более 3	ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.
9	Сульфаты	мг/дм <sup>3</sup>	89,5 ± 9,8	не более 500	ГОСТ 31940-2012 Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов.
10	Железо	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,04	не более 0,3	ГОСТ Р 57162-2016 "Вода. Определение содержания элементов метода атомно-абсорбционной спектроскопии с электротермической атомизацией"

**Мнения и интерпретации:** не требуется

Специалист, ответственный за оформление протокола:



Начальник отдела Кавелина С.В.  
(должность, ФИО)

Настоящий протокол содержит 5 страниц(ы), составлен в 4 экземплярах.

Протокол окончен.

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания.

Протокол испытаний не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения руководителя

ИЛЦ на базе филиалов ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае» в г. Канске, г. Заозерном и Богучанском районе  
во избежание интерпретации частей Протокола вне контекста

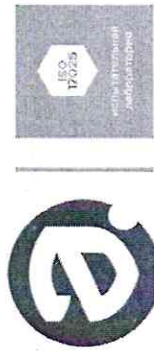
**Мероприятие по контролю № 775 от 22.02.2024**

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. Каргатанова, д. 21

E-mail: [mail@fbuz24.ru](mailto:mail@fbuz24.ru), Телефон: 8 (391) 226-89-50 (многоканальный), Факс: 8 (391) 226-90-49



**Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае» в городе Канске**  
(филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае» в г.Канске)

**ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР**

РОСС RU.0001.510640

**на базе филиалов в г.Канске, г.Заозерном и Богучанском районе**  
Реквизиты: ОКПО 76733231 ОГРН 1052463018475 ИНН/КПП 2463070760/246301001

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

Фактический адрес:

663613, РОССИЯ, Красноярский край, г. Канск, ул. Эйдемана, 4, стр.1, пом.1, пом.3

663430, РОССИЯ, Красноярский край, с.Богучаны, ул.Перенсона, 2 "А"

663960, РОССИЯ, Красноярский край, г. Заозерный, ул. Мира, зд.54, пом.27

Тел. (391-61) 3-26-55, 3-34-04

Факс (391-61) 3-34-04

<http://fbuz24.ru>

[kansk@fbuz24.ru](mailto:kansk@fbuz24.ru)

Уникальный номер записи об аккредитации

в Реестре аккредитованных лиц:

РОСС RU.0001.510640

Дата внесения сведений

в Реестр аккредитованных лиц: 17.11.2014

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ, главный врач – врач по об-  
щей гигиене

А.В. Быков

11.03.2024 г.



**ПРОТОКОЛ  
ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ), ИЗМЕРЕНИЙ**

№ 564-201 от 11.03.2024

- 1 **Наименование заявителя, юридический адрес:** Территориальный отдел Управления Роспотребнадзора по Красноярскому краю в г. Канске 663613, Красноярский край, Канск г, Эйдемана ул., 4

- 2 **Наименование образца (объекта) испытаний:** Вода источников нецентрализованного водоснабжения

- 3 **Изготовитель (фирма, предприятие, организация):**

**Страна:**

- 4 Сведения о проверяемом лице:  
Наименование: Администрация Тасеевского сельсовета Тасеевского района Красноярского края
- 5 Юридический адрес: 663770, Красноярский край, Тасеевский р-н, Тасеево с, Советская ул, 18
- 6 Место отбора: Администрация Тасеевского сельсовета Тасеевского района Красноярского края (объект)
- 7 Фактический адрес: 663770, Красноярский край, Тасеевский р-н, Тасеево с, ул. Кирова  
Информация об отборе: отобран специалистами/ доставлен заказчиком (необходимое подчеркнуть)  
Дата и время отбора: 06.03.2024 11:00 - 12:00  
Вес, объем количество образцов (пробы): 2,0 л
- 8 Отбор произвел (Ф.И.О., должность): Ведущий специалист-эксперт Малышева Л. В.
- 9 При отборе присутствовал(и) (Ф.И.О., должность): Представитель по доверенности от 06.03.2024 главный специалист по решению вопросов в области ЖКХ Баранова А.И, лаборант ООиПО(проб) Пузырева М.В.
- 10 Условия доставки: Термосумка
- 11 Дата и время доставки в ИЛЦ: 06.03.2024 15:00
- 8 Дополнительные сведения:
- 9 ИД на продукцию: —
- 10 ИД, 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): 564-201
- 12 ИД на методы исследований, отбор проб: МУК 4.2.3963-23 "Бактериологические методы исследования воды", ГОСТ 31955.1-2013 "Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет Escherichia coli и колиформных бактерий. Часть 1. Метод мембранной фильтрации", ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности, 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", ПНД Ф 14.1.2:4.154-99 Методика выполнения измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом, ПНД Ф 14.1.2:4.207-04 "Методика выполнения измерений цветности питьевых, природных и сточных вод фотометрическим методом", ПНД Ф 14.1.2:3:4.111-97 (Издание 2011 г.) "Методика измерений массовой концентрации хлорид-ионов в

пробах питьевых, природных (поверхностных и подземных) и сточных вод меркуриметрическим методом", ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ., ГОСТ 31940-2012 Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов., ГОСТ Р 57162-2016 "Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электротермической атомизацией", ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб."

**13 Средства измерений, испытательное оборудование:**

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Спектрофотометр КФК-3КМ	23091	31884-06	С-ВО/03-08-2023/267396356	02.08.2024
2	Спектрофотометр КФК-3КМ	23092	31884-06	С-ВО/03-08-2023/267396341	02.08.2024
3	Спектрометр атомно-абсорбционный А-1000	1131	58356-14	С-АШ/02-11-2023/292960276	01.11.2024

**14 Условия проведения испытаний:** Соответствует НД

**15 Результаты испытаний**

**Лаборатория микробиологических исследований**

Дата поступления пробы: 15:30 06.03.2024

Дата начала исследования (испытания): 06.03.2024

Дата окончания исследования (испытания): 08.03.2024

№ п/п	Наименование показателя (характеристики)	Единицы измерения	Результат испытаний с учетом неопределенности (погрешность) результата	Неопределенность (погрешность) результата	Величина допустимого уровня	Метод (методика) испытаний
1	Общее микробное число	КОЕ/см <sup>3</sup>	11		не более 100	МУК 4.2.3963-23 "Бактериологические методы исследования воды"
2	Escherichia coli	КОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено		не допускается	ГОСТ 31955.1-2013 "Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет Escherichia coli и колиформных бактерий. Часть 1. Метод мембранной фильтрации"
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	КОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено		не допускается	МУК 4.2.3963-23 "Бактериологические методы исследования воды"



### Санитарно-гигиеническая лаборатория

Дата поступления пробы: 15:30 06.03.2024

Дата начала исследования (испытания): 06.03.2024

Дата окончания исследования (испытания): 11.03.2024

№ п/п	Наименование показателя (характеристики)	Единицы измерения	Результат испытаний с учетом неопределенности (погрешность) результата	Величина допустимого уровня	Метод (методика) испытаний
1	Привкус	баллы	0	не более 3	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
2	Запах при 20 °С	баллы	2	не более 3	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
3	Мутность	мг/дм <sup>3</sup>	10,8 ± 1,5	не более 2	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"
4	Окисляемость перманганатная	мг/дм <sup>3</sup>	1,26 ± 0,25	не более 7	ПНД Ф 14.1.2:4.154-99 Методика выполнения измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом
5	Цветность	град.	11,4 ± 2,3	не более 30	ПНД Ф 14.1.2:4.207-04 "Методика выполнения измерений цветности питьевых, природных и сточных вод фотометрическим методом"
6	Хлориды	мг/дм <sup>3</sup>	13,7 ± 2,1	не более 350	ПНД Ф 14.1.2:3:4.111-97 (Издание 2011 г.) "Методика измерений массовой концентрации хлорид-ионов в пробах питьевых, природных (поверхностных и подземных) и сточных вод меркуриметрическим методом"
7	Нитраты	мг/дм <sup>3</sup>	3,7 ± 0,6	45	ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.
8	Нитриты	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,003	не более 3	ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.
9	Сульфаты	мг/дм <sup>3</sup>	33,7 ± 3,7	не более 500	ГОСТ 31940-2012 Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов.
10	Железо	мг/дм <sup>3</sup>	0,37 ± 0,07	не более 0,3	ГОСТ Р 57162-2016 "Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электротермической атомизацией"

**Мнения и интерпретации:** не требуется

Специалист, ответственный за оформление протокола:



Начальник отдела Кавелина С.В.  
(должность, ФИО)

Настоящий протокол содержит 5 страниц(ы), составлен в 4 экземплярах.

Протокол окончен.

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания.

Протокол испытаний не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения руководителя ИЛЦ на базе филиалов ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае» в г. Канске, г. Заозерном и Богучанском районе во избежание интерпретации частей Протокола вне контекста

**Мероприятие по контролю № 775 от 22.02.2024**

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. Каргатанова, д. 21

Е-mail: mail@fbuz24.ru, Телефон: 8 (391) 226-89-50 (многоканальный), Факс: 8 (391) 226-90-49



РОСС RU.0001.510640

**Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае» в городе Канске**  
(филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае» в г.Канске)  
**ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР**

**на базе филиалов в г.Канске, г.Заозерном и Богучанском районе**  
Реквизиты: ОКПО 76733231 ОГРН 1052463018475 ИНН/КПП 2463070760/246301001

Юридический адрес: 660100, РОССИЯ, г. Красноярск, ул. Сопочная, 38,  
Фактический адрес:  
663613, РОССИЯ, Красноярский край, г. Канск, ул. Эйдмана, 4, стр.1, пом.1, пом.3

Тел. (391-61) 3-26-55, 3-34-04  
Факс (391-61) 3-34-04

http://fbuz24.ru  
kansk@fbuz24.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в Реестре аккредитованных лиц:  
**РОСС RU.0001.510640**  
Дата внесения сведений  
в Реестр аккредитованных лиц: 17.11.2014

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ, главный врач – врач по об-  
щей гигиене

А.В. Быков

11.03.2024 г.



**ПРОТОКОЛ  
ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ), ИЗМЕРЕНИЙ**

№ 565-201 от 11.03.2024

**1 Наименование заявителя, юридический адрес:** Территориальный отдел Управления Роспотребнадзора по Красноярскому краю в г. Канске 663613, Красноярский край, Канск г, Эйдмана ул, 4

**2 Наименование образца (объекта) испытаний:** Вода источников нецентрализованного водоснабжения

**3 Изготовитель (фирма, предприятие, организация):**

**Страна:**

- 4 Сведения о проверяемом лице:  
Наименование: Администрация Тасеевского сельсовета Тасеевского района Красноярского края
- 5 Юридический адрес: 663770, Красноярский край, Тасеевский р-н, Тасеево с, Советская ул, 18
- 6 Место отбора: Администрация Тасеевского сельсовета Тасеевского района Красноярского края (объект)  
Фактический адрес: 663770, Красноярский край, Тасеевский р-н, Тасеево с, ул. Большевикская, между домами 34-36
- 7 Информация об отборе:  
Дата и время отбора: 06.03.2024 11:00 - 12:00  
Вес, объем количество образцов (пробы): 2,0 л  
Отбор произвел (Ф.И.О., должность): Ведущий специалист-эксперт Мальшева Л. В.  
При отборе присутствовал(и) (Ф.И.О., должность): Представитель по доверенности от 06.03.2024 главный специалист по решению вопросов в области ЖКХ Баранова А.И, лаборант ООиПО(проб) Пузырева М.В.  
Условия доставки: Термосумка  
Дата и время доставки в ИЛЦ: 06.03.2024 15:00
- 8 Дополнительные сведения:
- 9 НД на продукцию: —
- 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): 565-201
- 12 НД на методы исследований, отбор проб:  
МУК 4.2.3963-23 "Бактериологические методы исследования воды", ГОСТ 31955.1-2013 "Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет Escherichia coli и колиформных бактерий. Часть 1. Метод мембранной фильтрации", ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности, 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", ПНД Ф 14.1.2:4.154-99 Методика выполнения измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом, ПНД Ф 14.1.2:4.207-04 "Методика выполнения измерений цветности питьевых, природных и сточных вод фотометрическим

методом", ПНД Ф 14.1.2:3.4.111-97 (Издание 2011 г.) "Методика измерений массовой концентрации хлорид-ионов в пробах питьевых, природных (поверхностных и подземных) и сточных вод меркуриметрическим методом", ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ., ГОСТ 31940-2012 Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов., ГОСТ Р 57162-2016 "Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электротермической атомизацией", ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб."

### 13 Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Спектрофотометр КФК-3КМ	23091	31884-06	С-ВО/03-08-2023/267396356	02.08.2024
2	Спектрофотометр КФК-3КМ	23092	31884-06	С-ВО/03-08-2023/267396341	02.08.2024
3	Спектрометр атомно-абсорбционный А-1000	1131	58356-14	С-АШ/02-11-2023/292960276	01.11.2024

### 14 Условия проведения испытаний:

Соответствует НД

### 15 Результаты испытаний

#### Лаборатория микробиологических исследований

Дата поступления пробы: 15:30 06.03.2024

Дата начала исследования (испытания): 06.03.2024

Дата окончания исследования (испытания): 08.03.2024

№ п/п	Наименование показателя (характеристики)	Единицы измерения	Результат испытаний с учетом неопределенности (погрешность) результата	Неопределенность (погрешность) результата	Величина допустимого уровня	Метод (методика) испытаний
1	Общее микробное число	КОЕ/см <sup>3</sup>	8		не более 100	МУК 4.2.3963-23 "Бактериологические методы исследования воды"
2	Escherichia coli	КОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено		не допускается	ГОСТ 31955.1-2013 "Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет Escherichia coli и колиформных бактерий. Часть 1. Метод мембранной фильтрации"
3	Общие (обобщенные) ко-	КОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено		не допускается	МУК 4.2.3963-23 "Бактериологические методы

№ п/п	Наименование показателя (характеристики)	Единицы измерения	Результат испытаний с учетом неопределенности (погрешность) результата	Неопределенность (погрешность) результата	Величина допустимого уровня	Метод (методика) испытаний
	лиформные бактерии					исследования воды"

### Санитарно-гигиеническая лаборатория

Дата поступления пробы: 15:30 06.03.2024

Дата начала исследования (испытания): 06.03.2024

Дата окончания исследования (испытания): 11.03.2024

№ п/п	Наименование показателя (характеристики)	Единицы измерения	Результат испытаний с учетом неопределенности (погрешность) результата	Величина допустимого уровня	Метод (методика) испытаний
1	Привкус	баллы	1	не более 3	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
2	Запах при 20 °С	баллы	1	не более 3	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
3	Мутность	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,58	не более 2	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"
4	Окисляемость перманганатная	мг/дм <sup>3</sup>	0,78 ± 0,16	не более 7	ПНД Ф 14.1.2:4.154-99 Методика выполнения измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом
5	Цветность	град.	1,0 ± 0,4	не более 30	ПНД Ф 14.1.2:4.207-04 "Методика выполнения измерений цветности питьевых, природных и сточных вод фотометрическим методом"
6	Хлориды	мг/дм <sup>3</sup>	13,7 ± 2,1	не более 350	ПНД Ф 14.1.2:3:4.111-97 (Издание 2011 г.) "Методика измерений массовой концентрации хлорид-ионов в пробах питьевых, природных (поверхностных и подземных) и сточных вод меркуриметрическим методом"
7	Нитраты	мг/дм <sup>3</sup>	15,6 ± 2,3	45	ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.
8	Нитриты	мг/дм <sup>3</sup>	0,034 ± 0,017	не более 3	ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.

№ п/п	Наименование показателя (характеристики)	Единицы измерения	Результат испытаний с учетом неопределенности (погрешность) результата	Величина допустимого уровня	Метод (методика) испытаний
9	Сульфаты	мг/дм <sup>3</sup>	122,9 ± 13,5	не более 500	ГОСТ 31940-2012 Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов.
10	Железо	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,04	не более 0,3	ГОСТ Р 57162-2016 "Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электротермической атомизацией"

**Мнения и интерпретации:** не требуется

Специалист, ответственный за оформление протокола:



Начальник отдела Кавелина С.В.  
(должность, ФИО)

Настоящий протокол содержит 5 страниц(ы), составлен в 4 экземплярах.

Протокол окончен.

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания.

Протокол испытаний не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения руководителя

ИЛЦ на базе филиалов ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае» в г. Канске, г. Заозерном и Богучанском районе  
во избежание интерпретации частей Протокола вне контекста