



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 ЦЕНТР**

Уникальный 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

Руководитель ИЛЦ

Чепижко Т.А.

08.10.2021 г.



**ПРОТОКОЛ  
ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ), ИЗМЕРЕНИЙ**  
от 08.10.2021 № 11578-001

1. Наименование заявителя, адрес: Территориальный отдел Управления Роспотребнадзора по Красноярскому краю в г. Канске 663613, Канск г, Эйдемана ул, 4
2. Наименование объекта испытания (образца, пробы): Вода источников нецентрализованного водоснабжения
3. Место отбора/проведения исследований (испытаний), измерений:
  - 3.1 Наименование предприятия, организации (адрес): Администрация Тасеевского сельсовета Тасеевского района Красноярского края 663770, Тасеевский р-н, Тасеево с, Советская ул, 18
  - 3.2 Наименование объекта (адрес): Администрация Тасеевского сельсовета Тасеевского района Красноярского края, Красноярский край, Тасеевский район, с. Тасеево, ул. Кирова, напротив дома 58
  - 3.3 Наименование точки отбора: скважина
4. Вес, объем, количество образца (пробы): 2,5 л.
5. Условия отбора, доставки:
 

Дата и время отбора пробы (образца): 05.10.2021 12:40  
 Дата и время доставки пробы (образца) в ИЛЦ: 06.10.2021  
 Отбор произвел (должность, ФИО): Главный специалист-эксперт Баранова Т.А.  
 При отборе присутствовал(и) (должность, ФИО): И.о. главы Тасеевского с/с Баскаков А.И., лаборант ООиПП Пузырева М.В.

Тара, упаковка: стерильная бутылка, бутылка ПЭТ, бутылка стекло  
 Условия транспортировки: Термосумка  
 Методы отбора проб (образцов): ГОСТ 31861-2012 «Вода. Общие требования к отбору проб»  
 Протокол о взятии образцов (проб)/акт отбора: от 05.10.2021 г.
6. Дополнительные сведения:
 

Основание для отбора: Решение № 805 от 22.09.2021  
 Цель исследования, основание: Плановый контроль  
 Условия хранения: соблюдены
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-3КМ	13038	С-АШ/02-03-2021/41837257	01.03.2022
2	Система капиллярного электрофореза КАПЕЛЬ-105М	1619	С-АШ/18-05-2021/63902961	17.05.2022
3	Анализатор жидкости лабораторный АНИОН 4100	855	КРУ20-046-00166290	23.12.2021

8. Условия проведения испытаний: Соответствует НД

9. Код образца (пробы): 11578-001

10. Результаты испытаний:

### Лаборатория микробиологических исследований

Дата поступления пробы: 14:30 06.10.2021

Дата начала исследования (испытания): 06.10.2021

Дата окончания исследования (испытания): 07.10.2021

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность	НД используемого метода/методики испытаний
1	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ в 100 мл	Не обнаружено	МУК 4.2.1018-01 п.8.2 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
2	Общее микробное число	КОЕ в 1 мл	менее 1	МУК 4.2.1018-01 п.8.1 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
3	Общие (общественные) колиформные бактерии	КОЕ в 100 мл	Не обнаружено	МУК 4.2.1018-01 п.8.2 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды

### Санитарно-гигиеническая лаборатория

Дата поступления пробы: 14:40 06.10.2021

Дата начала исследования: 06.10.2021

Дата окончания исследования: 08.10.2021


№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность	НД используемого метода/методики испытаний
1	Сульфаты	мг/дм <sup>3</sup>	14,3 ± 1,4	"ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 Методика выполнения измерений массовых концентраций хлорид-ионов, нитрит-ионов, сульфат-ионов, нитрат-ионов, фторид-ионов и фосфат-ионов в пробах природных, питьевых и очищенных сточных вод с применением системы ""Капель"""
2	Хлориды	мг/дм <sup>3</sup>	13,9 ± 1,4	"ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 Методика выполнения измерений массовых концентраций хлорид-ионов, нитрит-ионов, сульфат-ионов, нитрат-ионов, фторид-ионов и фосфат-ионов в пробах природных, питьевых и очищенных сточных вод с применением системы ""Капель"""
3	Жесткость общая	мг-экв/дм <sup>3</sup>	7,45 ± 1,12	ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости
4	pH	единицы pH	7,1 ± 0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 Методические рекомендации по применению методики измерений pH проб вод потенциометрическим методом



5	Окисляемость перманганатная	мг/дм <sup>3</sup>	1,12 ± 0,22	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 Методика выполнения измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом
6	Запах при 20 °С	баллы	0	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
7	Мутность	мг/дм <sup>3</sup>	более 5	"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"
8	Привкус	баллы	анализ не выполнялся *	
9	Цветность	град.	17,3 ± 3,4	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 Методика выполнения измерений цветности питьевых, природных и сточных вод фотометрическим методом

\*п. 9.7. СОП (Ан) 03-4.01-02-2020 "При выявлении нестандартного результата, в целях охраны труда испытателя, выполнение органолептического анализа на показатели "вкус", "привкус" не выполняется

Лицо ответственное за составление данного протокола:



(подпись)

Врач по общей гигиене Соколова С.О.  
(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 4 экземплярах.

Протокол окончен.



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 ЦЕНТР**

Уникальный 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.rosпотребнадзор.ru

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ

Чепижко Т.И.

08.10.2021 г.



**ПРОТОКОЛ  
ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ), ИЗМЕРЕНИЙ**  
от 08.10.2021 № 11577-001

1. Наименование заявителя, адрес: Территориальный отдел Управления Роспотребнадзора по Красноярскому краю в г. Канске 663613, Канск г, Эйдемана ул, 4
2. Наименование объекта испытания (образца, пробы): Вода источников нецентрализованного водоснабжения
3. Место отбора/проведения исследований (испытаний), измерений:
  - 3.1 Наименование предприятия, организации (адрес): Администрация Тасеевского сельсовета Тасеевского района Красноярского края 663770, Тасеевский р-н, Тасеево с, Советская ул, 18
  - 3.2 Наименование объекта (адрес): Администрация Тасеевского сельсовета Тасеевского района Красноярского края, Красноярский край, Тасеевский район, с. Тасеево, ул. Дачная, между домом 4 и 6
  - 3.3 Наименование точки отбора: скважина
4. Вес, объем, количество образца (пробы): 2,5 л.
5. Условия отбора, доставки:
 

Дата и время отбора пробы (образца): 05.10.2021 12:20  
Дата и время доставки пробы (образца) в ИЛЦ: 06.10.2021  
Отбор произвел (должность, ФИО): Главный специалист-эксперт Баранова Т.А.  
При отборе присутствовал(и) (должность, ФИО): И.о. главы Тасеевского с/с Баскаков А.И., лаборант ООиПП Пузырева М.В.  
Тара, упаковка: стерильная бутылка, бутылка ПЭТ, бутылка стекло  
Условия транспортировки: Термосумка  
Методы отбора проб (образцов): ГОСТ 31861-2012 «Вода. Общие требования к отбору проб»  
Протокол о взятии образцов (проб)/акт отбора: от 05.10.2021 г.
6. Дополнительные сведения:
 

Основание для отбора: Решение № 805 от 22.09.2021  
Цель исследования, основание: Плановый контроль  
Условия хранения: соблюдены
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	13038	С-АШ/02-03-2021/41837257	01.03.2022
2	Система капиллярного электрофореза КАПЕЛЬ-105М	1619	С-АШ/18-05-2021/63902961	17.05.2022
3	Анализатор жидкости лабораторный АНИОН 4100	855	КРУ20-046-00166290	23.12.2021

8. Условия проведения испытаний: Соответствует НД

9. Код образца (пробы): 11577-001

10. Результаты испытаний:

### Лаборатория микробиологических исследований

Дата поступления пробы: 14:30 06.10.2021

Дата начала исследования (испытания): 06.10.2021

Дата окончания исследования (испытания): 07.10.2021

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность	НД используемого метода/методики испытаний
1	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ в 100 мл	Не обнаружено	МУК 4.2.1018-01 п.8.2 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
2	Общее микробное число	КОЕ в 1 мл	менее 1	МУК 4.2.1018-01 п.8.1 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	КОЕ в 100 мл	Не обнаружено	МУК 4.2.1018-01 п.8.2 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды

### Санитарно-гигиеническая лаборатория

Дата поступления пробы: 14:40 06.10.2021

Дата начала исследования: 06.10.2021

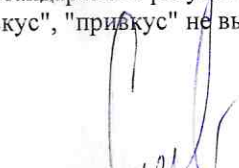
Дата окончания исследования: 08.10.2021

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность	НД используемого метода/методики испытаний
1	Сульфаты	мг/дм <sup>3</sup>	34,1 ± 3,4	"ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 Методика выполнения измерений массовых концентраций хлорид-ионов, нитрит-ионов, сульфат-ионов, нитрат-ионов, фторид-ионов и фосфат-ионов в пробах природных, питьевых и очищенных сточных вод с применением системы ""Капель""
2	Хлориды	мг/дм <sup>3</sup>	15,0 ± 1,5	"ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 Методика выполнения измерений массовых концентраций хлорид-ионов, нитрит-ионов, сульфат-ионов, нитрат-ионов, фторид-ионов и фосфат-ионов в пробах природных, питьевых и очищенных сточных вод с применением системы ""Капель""
3	Жесткость общая	мг-экв/дм <sup>3</sup>	6,40 ± 0,96	ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости
4	pH	единицы pH	7,1 ± 0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 Методические рекомендации по применению методики измерений pH проб вод потенциометрическим методом

5	Окисляемость перманганатная	мг/дм <sup>3</sup>	1,20 ± 0,24	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 Методика выполнения измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом
6	Запах при 20 °С	баллы	0	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
7	Мутность	мг/дм <sup>3</sup>	более 5	"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"
8	Привкус	баллы	анализ не выполнялся *	
9	Цветность	град.	35,8 ± 7,2	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 Методика выполнения измерений цветности питьевых, природных и сточных вод фотометрическим методом

\*п. 9.7. СОП (Ан) 03-4.01-02-2020 "При выявлении нестандартного результата, в целях охраны труда испытателя, выполнение органолептического анализа на показатели "вкус", "привкус" не выполняется

Лицо ответственное за составление данного протокола:

  
(подпись)

Врач по общей гигиене Соколова С.О.  
(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 4 экземплярах.

Протокол окончен.





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 ЦЕНТР**

Уникальный 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.rospotrebнадзор.ru](mailto:fguz@24.rospotrebнадзор.ru)

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ

Чепижко Т.Г.

11.10.2021 г.



**ПРОТОКОЛ  
ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ), ИЗМЕРЕНИЙ**  
от 11.10.2021 № 11575-001

1. Наименование заявителя, адрес: Территориальный отдел Управления Роспотребнадзора по Красноярскому краю в г. Канске 663613, Канск г, Эйдмана ул, 4
2. Наименование объекта испытания (образца, пробы): Вода источников нецентрализованного водоснабжения
3. Место отбора/проведения исследований (испытаний), измерений:
  - 3.1 Наименование предприятия, организации (адрес): Администрация Тасеевского сельсовета Тасеевского района Красноярского края 663770, Тасеевский р-н, Тасеево с, Советская ул, 18
  - 3.2 Наименование объекта (адрес): Администрация Тасеевского сельсовета Тасеевского района Красноярского края, Красноярский край, Тасеевский район, с. Тасеево, ул. Лазо, 28
  - 3.3 Наименование точки отбора: скважина
4. Вес, объем, количество образца (пробы): 2,5 л.
5. Условия отбора, доставки:
 

Дата и время отбора пробы (образца): 05.10.2021 12:10  
Дата и время доставки пробы (образца) в ИЛЦ: 06.10.2021  
Отбор произвел (должность, ФИО): Главный специалист-эксперт Баранова Т.А.  
При отборе присутствовал(и) (должность, ФИО): И.о. главы Тасеевского с/с Баскаков А.И., лаборант ООиПП Пузырева М.В.  
Тара, упаковка: стерильная бутылка, бутылка ПЭТ, бутылка стекло  
Условия транспортировки: Термосумка  
Методы отбора проб (образцов): ГОСТ 31861-2012 «Вода. Общие требования к отбору проб»  
Протокол о взятии образцов (проб)/акт отбора: от 05.10.2021 г.
6. Дополнительные сведения:
 

Основание для отбора: Решение № 805 от 22.09.2021  
Цель исследования, основание: Плановый контроль  
Условия хранения: соблюдены
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	10081010030	С-АШ/02-03-2021/41837259	01.03.2022
2	Спектрофотометр КФК-ЗКМ	13038	С-АШ/02-03-2021/41837257	01.03.2022
3	Система капиллярного электрофореза КАПЕЛЬ-105М	1619	С-АШ/18-05-2021/63902961	17.05.2022
4	Анализатор жидкости лабораторный АНИОН 4100	855	КРУ20-046-00166290	23.12.2021

8. Условия проведения испытаний: Соответствует НД

9. Код образца (пробы): 11575-001

10. Результаты испытаний:

### Лаборатория микробиологических исследований

Дата поступления пробы: 14:30 06.10.2021

Дата начала исследования (испытания): 06.10.2021

Дата окончания исследования (испытания): 09.10.2021

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность	НД используемого метода/методики испытаний
1	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ в 100 мл	Не обнаружено	МУК 4.2.1018-01 п.8.2 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
2	Общее микробное число	КОЕ в 1 мл	менее 1	МУК 4.2.1018-01 п.8.1 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	КОЕ в 100 мл	Не обнаружено	МУК 4.2.1018-01 п.8.2 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды

### Санитарно-гигиеническая лаборатория

Дата поступления пробы: 14:40 06.10.2021

Дата начала исследования: 06.10.2021

Дата окончания исследования: 08.10.2021

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность	НД используемого метода/методики испытаний
1	Сульфаты	мг/дм <sup>3</sup>	41,1 ± 4,1	"ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 Методика выполнения измерений массовых концентраций хлорид-ионов, нитрит-ионов, сульфат-ионов, нитрат-ионов, фторид-ионов и фосфат-ионов в пробах природных, питьевых и очищенных сточных вод с применением системы ""Капель""
2	Хлориды	мг/дм <sup>3</sup>	9,69 ± 0,97	"ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 Методика выполнения измерений массовых концентраций хлорид-ионов, нитрит-ионов, сульфат-ионов, нитрат-ионов, фторид-ионов и фосфат-ионов в пробах природных, питьевых и очищенных сточных вод с применением системы ""Капель""
3	Жесткость общая	мг-экв/дм <sup>3</sup>	3,90 ± 0,58	ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости



4	pH	единицы pH	7,8 ± 0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 Методические рекомендации по применению методики измерений pH проб вод потенциометрическим методом
5	Окисляемость перманганатная	мг/дм <sup>3</sup>	0,84 ± 0,17	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 Методика выполнения измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом
6	Запах при 20 °С	баллы	1(сероводородный)	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
7	Мутность	мг/дм <sup>3</sup>	1,57 ± 0,31	"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"
8	Привкус	баллы	0	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
9	Цветность	град.	24,2 ± 4,8	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)

Врач по общей гигиене Соколова С.О.  
(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 4 экземплярах.

Протокол окончен.



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 ЦЕНТР**

Уникальный 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

Руководитель ИЛЦ

Чепижко Т.Т.

08.10.2021 г.



**ПРОТОКОЛ  
ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ), ИЗМЕРЕНИЙ**  
от 08.10.2021 № 11579-001

1. Наименование заявителя, адрес: Территориальный отдел Управления Роспотребнадзора по Красноярскому краю в г. Канске 663613, Канск г, Эйдемана ул, 4
2. Наименование объекта испытания (образца, пробы): Вода источников нецентрализованного водоснабжения
3. Место отбора/проведения исследований (испытаний), измерений:
  - 3.1 Наименование предприятия, организации (адрес): Администрация Тасеевского сельсовета Тасеевского района Красноярского края 663770, Тасеевский р-н, Тасеево с, Советская ул, 18
  - 3.2 Наименование объекта (адрес): Администрация Тасеевского сельсовета Тасеевского района Красноярского края, Красноярский край, Тасеевский район, с. Тасеево, пер. Дачный, напротив дома 4
  - 3.3 Наименование точки отбора: скважина
4. Вес, объем, количество образца (пробы): 2,5 л.
5. Условия отбора, доставки:
 

Дата и время отбора пробы (образца): 05.10.2021 13:00  
Дата и время доставки пробы (образца) в ИЛЦ: 06.10.2021  
Отбор произвел (должность, ФИО): Главный специалист-эксперт Баранова Т.А.  
При отборе присутствовал(и) (должность, ФИО): И.о. главы Тасеевского с/с Баскаков А.И., лаборант ООиПП Пузырева М.В.  
Тара, упаковка: стерильная бутылка, бутылка ПЭТ, бутылка стекло  
Условия транспортировки: Термосумка  
Методы отбора проб (образцов): ГОСТ 31861-2012 «Вода. Общие требования к отбору проб»  
Протокол о взятии образцов (проб)/акт отбора: от 05.10.2021 г.
6. Дополнительные сведения:
 

Основание для отбора: Решение № 805 от 22.09.2021  
Цель исследования, основание: Плановый контроль  
Условия хранения: соблюдены
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	13038	С-АШ/02-03-2021/41837257	01.03.2022
2	Система капиллярного электрофореза КАПЕЛЬ-105М	1619	С-АШ/18-05-2021/63902961	17.05.2022
3	Анализатор жидкости лабораторный АНИОН 4100	855	КРУ20-046-00166290	23.12.2021

8. Условия проведения испытаний: Соответствует НД

9. Код образца (пробы): 11579-001

10. Результаты испытаний:

### Лаборатория микробиологических исследований

Дата поступления пробы: 14:30 06.10.2021

Дата начала исследования (испытания): 06.10.2021

Дата окончания исследования (испытания): 07.10.2021

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность	НД используемого метода/методики испытаний
1	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ в 100 мл	Не обнаружено	МУК 4.2.1018-01 п.8.2 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
2	Общее микробное число	КОЕ в 1 мл	менее 1	МУК 4.2.1018-01 п.8.1 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	КОЕ в 100 мл	Не обнаружено	МУК 4.2.1018-01 п.8.2 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды

### Санитарно-гигиеническая лаборатория

Дата поступления пробы: 14:40 06.10.2021

Дата начала исследования: 06.10.2021

Дата окончания исследования: 08.10.2021

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность	НД используемого метода/методики испытаний
1	Сульфаты	мг/дм <sup>3</sup>	4,76 ± 0,95	"ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 Методика выполнения измерений массовых концентраций хлорид-ионов, нитрит-ионов, сульфат-ионов, нитрат-ионов, фторид-ионов и фосфат-ионов в пробах природных, питьевых и очищенных сточных вод с применением системы ""Капель"""
2	Хлориды	мг/дм <sup>3</sup>	46,6 ± 4,7	"ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 Методика выполнения измерений массовых концентраций хлорид-ионов, нитрит-ионов, сульфат-ионов, нитрат-ионов, фторид-ионов и фосфат-ионов в пробах природных, питьевых и очищенных сточных вод с применением системы ""Капель"""
3	Жесткость общая	мг-экв/дм <sup>3</sup>	7,85 ± 1,18	ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости
4	pH	единицы pH	7,3 ± 0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 Методические рекомендации по применению методики измерений pH проб вод потенциометрическим методом

5	Окисляемость перманганатная	мг/дм <sup>3</sup>	2,28 ± 0,23	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 Методика выполнения измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом
6	Запах при 20 °С	баллы	0	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
7	Мутность	мг/дм <sup>3</sup>	2,25 ± 0,45	"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"
8	Привкус	баллы	0	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
9	Цветность	град.	14,5 ± 2,9	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)

Врач по общей гигиене Соколова С.О.

(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 4 экземплярах.

Протокол окончен.





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 ЦЕНТР**

Уникальный 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.rosпотребнадзор.ru](mailto:fguz@24.rosпотребнадзор.ru)

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ

Чепижко Т.И.

08/10/2021 г.



**ПРОТОКОЛ  
ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ), ИЗМЕРЕНИЙ**  
от 08.10.2021 № 11574-001

1. Наименование заявителя, адрес: Территориальный отдел Управления Роспотребнадзора по Красноярскому краю в г. Канске 663613, Канск г, Эйдмана ул, 4
2. Наименование объекта испытания (образца, пробы): Вода источников нецентрализованного водоснабжения
3. Место отбора/проведения исследований (испытаний), измерений:
  - 3.1 Наименование предприятия, организации (адрес): Администрация Тасеевского сельсовета Тасеевского района Красноярского края 663770, Тасеевский р-н, Тасеево с, Советская ул, 18
  - 3.2 Наименование объекта (адрес): Администрация Тасеевского сельсовета Тасеевского района Красноярского края, Красноярский край, Тасеевский район, с. Тасеево, ул. Большевитская, между домом 34-36
  - 3.3 Наименование точки отбора: скважина
4. Вес, объем, количество образца (пробы): 2,5 л.
5. Условия отбора, доставки:
 

Дата и время отбора пробы (образца): 05.10.2021 11:40  
Дата и время доставки пробы (образца) в ИЛЦ: 06.10.2021  
Отбор произвел (должность, ФИО): Главный специалист-эксперт Баранова Т.А.  
При отборе присутствовал(и) (должность, ФИО): И.о. главы Тасеевского с/с Баскаков А.И., лаборант ООиПП Пузырева М.В.  
Тара, упаковка: стерильная бутылка, бутылка ПЭТ, бутылка стекло  
Условия транспортировки: Термосумка  
Методы отбора проб (образцов): ГОСТ 31861-2012 «Вода. Общие требования к отбору проб»  
Протокол о взятии образцов (проб)/акт отбора: от 05.10.2021 г.
6. Дополнительные сведения:
 

Основание для отбора: Решение № 805 от 22.09.2021  
Цель исследования, основание: Плановый контроль  
Условия хранения: соблюдены
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-3КМ	13038	С-АШ/02-03-2021/41837257	01.03.2022
2	Система капиллярного электрофореза КАПЕЛЬ-105М	1619	С-АШ/18-05-2021/63902961	17.05.2022
3	Анализатор жидкости лабораторный АНИОН 4100	855	КРУ20-046-00166290	23.12.2021

8. Условия проведения испытаний: Соответствует НД

9. Код образца (пробы): 11574-001

10. Результаты испытаний:

### Лаборатория микробиологических исследований

Дата поступления пробы: 14:30 06.10.2021

Дата начала исследования (испытания): 06.10.2021

Дата окончания исследования (испытания): 07.10.2021

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность	НД используемого метода/методики испытаний
1	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ в 100 мл	Не обнаружено	МУК 4.2.1018-01 п.8.2 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
2	Общее микробное число	КОЕ в 1 мл	менее 1	МУК 4.2.1018-01 п.8.1 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	КОЕ в 100 мл	Не обнаружено	МУК 4.2.1018-01 п.8.2 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды

### Санитарно-гигиеническая лаборатория

Дата поступления пробы: 14:40 06.10.2021

Дата начала исследования: 06.10.2021

Дата окончания исследования: 08.10.2021

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность	НД используемого метода/методики испытаний
1	Сульфаты	мг/дм <sup>3</sup>	72,1 ± 7,2	"ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 Методика выполнения измерений массовых концентраций хлорид-ионов, нитрит-ионов, сульфат-ионов, нитрат-ионов, фторид-ионов и фосфат-ионов в пробах природных, питьевых и очищенных сточных вод с применением системы ""Капель"""
2	Хлориды	мг/дм <sup>3</sup>	7,52 ± 0,75	"ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 Методика выполнения измерений массовых концентраций хлорид-ионов, нитрит-ионов, сульфат-ионов, нитрат-ионов, фторид-ионов и фосфат-ионов в пробах природных, питьевых и очищенных сточных вод с применением системы ""Капель"""
3	Жесткость общая	мг-экв/дм <sup>3</sup>	1,4 ± 0,2	ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости
4	pH	единицы pH	8,1 ± 0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 Методические рекомендации по применению методики измерений pH проб вод потенциометрическим методом



5	Окисляемость перманганатная	мг/дм <sup>3</sup>	0,56 ± 0,11	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 Методика выполнения измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом
6	Запах при 20 °С	баллы	2(сероводородный)	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
7	Мутность	мг/дм <sup>3</sup>	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 формази-ну"
8	Привкус	баллы	1(сероводородный)	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
9	Цветность	град.	2,5 ± 1,0	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)

Врач по общей гигиене Соколо-  
ва С.О.  
(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 4 экземплярах.

Протокол окончен.