



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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае»

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

на базе филиалов в г.Канске, г.Заозерном и Богучанском районе

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ № РОСС RU.0001.510640

Региональный СНИЛС 76733231 ОГРН 1052463018475 ИНН/КПП 2463070760/246301001

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

Фактический адрес:

663613, РОССИЯ, Красноярский край, г. Канск, ул. Эйдемана, 4

Тел. (391-61) 3-26-55, 3-34-04

Факс (391-61) 3-34-04

<http://fbuz24.ru>

kansk_fbuz@24.rosпотребнадзор.ru



**ПРОТОКОЛ
ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ), ИЗМЕРЕНИЙ**
от 30.01.2019 г. № 34-201

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 питьевая - централизованное водоснабжение
3. Место отбора/проведения исследований (испытаний), измерений:
 - 3.1 Наименование предприятия, организации (адрес): Администрация Фаначетского сельсовета Тасеевского района Красноярского края 663793, Тасеевский р-н, Фаначет с, Центральная ул, 22
 - 3.2 Наименование объекта (адрес): Администрация Фаначетского сельсовета Тасеевского района Красноярского края (объект) 663793, Тасеевский р-н, Фаначет с, Центральная ул, 22
 - 3.3 Наименование точки отбора: водоразборная колонка ул. Зеленая с. Фаначет
4. Вес, объем, количество образца (пробы): 2,0 л
5. Условия отбора, доставки:

Дата и время отбора пробы (образца): 14:00 15.01.2019 г.
Дата и время доставки пробы (образца) в ИЛЦ: 15:30 15.01.2019 г.
Отбор произвел (должность, ФИО): Лаборант Пузырева М.В.
При отборе присутствовал(и) (должность, ФИО): специалист Фаначетского с/с Буйнова О.В.
Тара, упаковка: ПЭТ, стекло бутылка
Условия транспортировки: автотранспорт
Условия хранения: не применимо
Методы отбора проб (образцов): ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб"
Протокол о взятии образцов (проб)/акт отбора: от 15.01.2019
6. Дополнительные сведения:

Основание для отбора: План СГМ от 26.12.2018 г.
Цель исследования, основание: СГМ
7. Сведения о нормативной документации (НД), регламентирующей значения характеристик, показателей и их оценку: СанПиН 2.1.4.1074-01 Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения
ГН 2.1.5.1315-03 Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования
8. Средства измерений (СИ), сведения о государственной поверке:

№ п/п	Наименование, тип прибора	Погрешность, ед. изм.	Заводской номер	Сведения о государственной поверке, №	Срок действия до
1	Атомно-абсорбционный спектрофотометр МГА-915МД		401	№ 046006710	19.06.2019
2	Фотоэлектроколориметр КФК-3-01	0,5	0900811	№ 142003390	07.06.2020
3	Анализатор ртути Юлия 5К	10 мг/дм ³	132	№ 046006707	19.06.2019
4	Анализатор атомно-абсорбционный "Спектр-5"		182	№ 046013134	31.10.2019

9. Условия проведения испытаний: Соответствует НД

10. Код образца (пробы): 34-15.01

11. Результаты испытаний:

Лаборатория микробиологических исследований

Дата поступления пробы: 16:00 15.01.2019

Дата начала исследования (испытания): 15.01.2019

Дата окончания исследования (испытания): 16.01.2019

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± характеристика погрешности (*неопределенности)	Величина допустимых уровней	НД используемого метода/методики испытаний
1	Общее микробное число	КОЕ в 1 мл	менее 1	50	МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
2	Термотолерантные колиформные бактерии	в 100 мл	Не обнаружено	не допускается	МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
3	Общие колиформные бактерии	в 100 мл	Не обнаружено	не допускается	МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды

Санитарно-гигиеническая лаборатория

Дата поступления пробы: 16:00 15.01.2019

Дата начала исследования: 15.01.2019

Дата окончания исследования: 18.01.2019

№ г/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± характеристика погрешности (*неопределенности)	Величина допустимых уровней	НД используемого метода/методики испытаний
1	Жесткость общая	мг-экв/дм ³	6,0 ± 0,8	не более 7	ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости
2	Фториды	мг/дм ³	0,60 ± 0,09	не более 1,5	ПНД Ф 14.1.23:4.179-2002 Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации фторид-ионов в питьевых, поверхностных, подземных пресных и сточных водах фотометрическим методом

					с лантан (серий) ализаринк
3	Свинец	мг/дм ³	менее 0,001	не более 0,03	ГОСТ 31870-2012 Вода питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектроскопии
4	Ртуть	мг/дм ³	менее 0,0001	не более 0,0005	ГОСТ 31950-2012 Вода питьевая. Методы определения содержания общей ртути беспламенной атомно-абсорбционной спектроскопией
5	Мышьяк	мг/дм ³	менее 0,005	не более 0,05	ГОСТ 31870-2012 Вода питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектроскопии
6	Марганец	мг/дм ³	0,022 ± 0,006	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 Методика выполнения измерений массовой концентрации кобальта, никеля, меди, хрома, цинка, марганца, железа, серебра в питьевых, природных, сточных водах методом атомно-абсорбционной спектроскопии (ААС)
7	Кадмий	мг/дм ³	менее 0,0001	не более 0,001	ГОСТ 31870-2012 Вода питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектроскопии
8	Нитриты (по NO ₂)	мг/дм ³	менее 0,003	не более 3,3	ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.
9	Нитраты (по NO ₃)	мг/дм ³	0,22 ± 0,04	не более 45	ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.
10	Железо	мг/дм ³	0,17 ± 0,03	не более 0,3	ГОСТ 4011-72 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа
11	Аммиак (по азоту)	мг/дм ³	менее 0,1	не более 1,5	ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.

Лицо ответственное за составление данного протокола:


(подпись)

Инженер Кавелина С.В.
(должность, ФИО)

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

Настоящий протокол содержит 3 страниц, составлен в 2 экземплярах.



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЕЗОПАСНОСТИ ЧИСТОТЫ
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае»
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР
на базе филиалов в г.Канске, г.Заозерном и Богучанском районе
АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ № РОСС RU.0001.510640
Регистрация: ОНПО 76733231 ОГРН 1052463018475 ИНН/КПП 2463070760/246301001

Юридический адрес: 660100, РОССИЯ, г. Красноярск, ул. Солонная, 38,
Фактический адрес:
663613, РОССИЯ, Красноярский край, г. Канск, ул. Эйдемана, 4

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

<http://fbuz24.ru>
kansk_fguz@24.rospotrebnadzor.ru

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛЦ,
Заместитель главного врача Ерохина Г.Ф.
М.П.

ПРОТОКОЛ
ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ), ИЗМЕРЕНИЙ
от 25.02.2019 г. № 201-110-201

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 питьевая - централизованное водоснабжение
3. Место отбора/проведения исследований (испытаний), измерений:
 - 3.1 Наименование предприятия, организации (адрес): Администрация Фаначетского сельсовета Тасеевского района Красноярского края 663793, Тасеевский р-н, Фаначет с, Центральная ул, 22
 - 3.2 Наименование объекта (адрес): Администрация Фаначетского сельсовета Тасеевского района Красноярского края (объект) 663793, Тасеевский р-н, Фаначет с, Центральная ул, 22
 - 3.3 Наименование точки отбора: водоразборная колонка ул. Зеленая с. Фаначет
4. Вес, объем, количество образца (пробы): 2,0 л
5. Условия отбора, доставки:

Дата и время отбора пробы (образца): 11:00 14.02.2019 г.
Дата и время доставки пробы (образца) в ИЛЦ: 15:00 14.02.2019 г.
Отбор произвел (должность, ФИО): Лаборант Пузырева М.В.
При отборе присутствовал(и) (должность, ФИО): глава с/с Н.В. Гришаев
Тара, упаковка: ПЭТ, стекло бутылка
Условия транспортировки: Автотранспорт
Условия хранения: не применимо
Методы отбора проб (образцов): ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб"
Протокол о взятии образцов (проб)/акт отбора: от 14.02.2019
6. Дополнительные сведения:

Основание для отбора: План СГМ от 26.12.2018 г.
Цель исследования, основание: СГМ
7. Сведения о нормативной документации (НД), регламентирующей значения характеристик, показателей и их оценку: СанПиН 2.1.4.1074-01 Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения
ГН 2.1.5.1315-03 Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования
8. Средства измерений (СИ), сведения о государственной поверке:

№ п/п	Наименование, тип прибора	Погрешность, ед. изм.	Заводской номер	Сведения о государственной поверке, №	Срок действия до
1	Атомно-абсорбционный спектрофотометр МГА-915МД		401	№ 046006710	19.06.2019
2	Фотоэлектроколориметр КФК-3-01	0,5	0900811	№ 142003390	07.06.2020
3	Анализатор ртути Юния 5К	10 мг/дм ³	132	№ 046006707	19.06.2019
4	Анализатор атомно-абсорбционный "Спектр-5"		182	№ 046013134	31.10.2019

9. Условия проведения испытаний: Соответствует НД

10. Код образца (пробы): 201-110-14.02

11. Результаты испытаний:

Лаборатория микробиологических исследований

Дата поступления пробы: 15:30 14.02.2019

Дата начала исследования (испытания): 14.02.2019

Дата окончания исследования (испытания): 15.02.2019

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± характеристика погрешности (*неопределенности)	Величина допустимых уровней	НД используемого метода/методики испытаний
1	Общее микробное число	КОЕ в 1 мл	менее 1	50	МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
2	Термотолерантные колиформные бактерии	в 100 мл	Не обнаружено	не допускается	МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
3	Общие колиформные бактерии	в 100 мл	Не обнаружено	не допускается	МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды

Санитарно-гигиеническая лаборатория

Дата поступления пробы: 15:30 14.02.2019

Дата начала исследования: 14.02.2019.

Дата окончания исследования: 25.02.2019

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± характеристика погрешности (*неопределенности)	Величина допустимых уровней	НД используемого метода/методики испытаний
1	Жесткость общая	мг-экв/дм ³	6,0 ± 0,8	не более 7	ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости
2	Фториды	мг/дм ³	0,49 ± 0,07	не более 1,5	ПНД Ф 14.1.2.3:4.179-2002 Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации фторид-ионов в питьевых, поверхностных, подземных пресных и сточных водах фотометрическим методом с лантан (церий) ализаринк
3	Свинец	мг/дм ³	менее 0,002	не более 0,03	ГОСТ Р 57162-2016 Вода.

					Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектрометрии с электротермической атомизацией
4	Ртуть	мг/дм ³	менее 0,0001	не более 0,0005	ГОСТ 31950-2012 Вода питьевая. Методы определения содержания общей ртути беспламенной атомно-абсорбционной спектрометрией
5	Мышьяк	мг/дм ³	менее 0,005	не более 0,05	ГОСТ Р 57162-2016 Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектрометрии с электротермической атомизацией
6	Марганец	мг/дм ³	менее 0,01	не более 0,1	ПНД Ф 14.1.2.4.139-98 Методика выполнения измерений массовой концентрации кобальта, никеля, меди, хрома, цинка, марганца, железа, серебра, кадмия и свинца в питьевых, природных, сточных водах методом атомно-абсорбционной спектро
7	Кадмий	мг/дм ³	менее 0,0001	не более 0,001	ГОСТ Р 57162-2016 Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектрометрии с электротермической атомизацией
8	Нитриты (по NO ₂)	мг/дм ³	менее 0,003	не более 3,3	ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.
9	Нитраты (по NO ₃)	мг/дм ³	1,3 ± 0,2	не более 45	ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.
10	Железо	мг/дм ³	0,23 ± 0,05	не более 0,3	ПНД Ф 14.1.2.4.50-96 Методика измерений массовой концентрации общего железа в питьевых, поверхностных и сточных водах фотометрическим методом с сульфосалициловой кислотой
11	Аммиак (по азоту)	мг/дм ³	менее 0,1	не более 1,5	ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.

Лицо ответственное за составление данного протокола:


(подпись)

Инженер Кавелина С.В.
(полностью, 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, составлен в 2 экземплярах.



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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае»
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР
на базе филиалов в г.Канске, г.Заозерном и Богучанском районе

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ № РОСС RU.0001.510640

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

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

Фактический адрес:

663613, РОССИЯ, Красноярский край, г. Канск, ул. Эйдемана, 4

Тел. (391-61) 3-26-55, 3-34-04

Факс (391-61) 3-34-04

<http://lbu24.ru>

kansk_fguz@24.rospotrebnadzor.ru



ПРОТОКОЛ
ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ), ИЗМЕРЕНИЙ
от 28.02.2019 г. № 201-109-201

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 подземных источников 2 класса
3. Место отбора/проведения исследований (испытаний), измерений:
 - 3.1 Наименование предприятия, организации (адрес): Администрация Фаначетского сельсовета Тасеевского района Красноярского края 663793, Тасеевский р-н, Фаначет с, Центральная ул, 22
 - 3.2 Наименование объекта (адрес): Администрация Фаначетского сельсовета Тасеевского района Красноярского края (объект) 663793, Тасеевский р-н, Фаначет с, Центральная ул, 22
 - 3.3 Наименование точки отбора: из оголовка скважины
4. Вес, объем, количество образца (пробы): 1,5 л
5. Условия отбора, доставки:

Дата и время отбора пробы (образца): 11:20 14.02.2019 г.
Дата и время доставки пробы (образца) в ИЛЦ: 15:00 14.02.2019 г.
Отбор произвел (должность, ФИО): Лаборант Пузырева М.В.
При отборе присутствовал(и) (должность, ФИО): глава с/с Гришнев Н.В.
Тара, упаковка: ПЭТ бутылка
Условия транспортировки: Автотранспорт
Условия хранения: не применимо
Методы отбора проб (образцов): ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб"
Протокол о взятии образцов (проб)/акт отбора: от 14.02.19
6. Дополнительные сведения:

Основание для отбора: План СГМ
Цель исследования, основание: СГМ
7. Сведения о нормативной документации (НД), регламентирующей значения характеристик, показателей и их оценку: ГН 2.1.5.1315-03 Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования
8. Средства измерений (СИ), сведения о государственной поверке:

№ п/п	Наименование, тип прибора	Погрешность, ед. изм.	Заводской номер	Сведения о государственной поверке, №	Срок действия до
1	Атомно-		401	№ 046006710	19.06.2019

	абсорбционный спектрофотометр МГА-915МД				
2	Фотоэлектроколориметр КФК-3-01	0,5	0900811	№ 142003390	07.06.2020
3	Анализатор ртути Юлия 5К	10 мг/дм ³	132	№ 046006707	19.06.2019
4	Хроматограф "Кристалл 5000.2"		652430	№ 046013131	31.10.2019
5	Анализатор атомно-абсорбционный "Спектр-5"		182	№ 046013134	31.10.2019

9. Условия проведения испытаний: Соответствует НД

10. Код образца (пробы): 201-109-14.02

11. Результаты испытаний:

Санитарно-гигиеническая лаборатория

Дата поступления пробы: 15:30 14.02.2019

Дата начала исследования: 14.02.2019

Дата окончания исследования: 26.02.2019

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± характеристика погрешности (*неопределенности)	Величина допустимых уровней	НД используемого метода/методики испытаний
1	Гексахлорциклопексан (альфа, бета, гамма-изомеры)	мг/дм ³	менее 0,0001	не более 0,02	ГОСТ 31858-2012 Вода питьевая. Метод определения содержания хлороорганических пестицидов газожидкостной хроматографией
2	Свинец	мг/дм ³	менее 0,002	не более 0,03	ГОСТ Р 57162-2016 Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электротермической атомизацией
3	ДДТ (сумма изомеров)	мг/дм ³	менее 0,0001	не более 0,002	ГОСТ 31858-2012 Вода питьевая. Метод определения содержания хлороорганических пестицидов газожидкостной хроматографией
4	Фториды	мг/дм ³	0,50 ± 0,07	не более 1,5	ПНД Ф 14.1:2.3:4.179-2002 Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации фторидов в питьевых, поверхностных, подземных пресных и сточных водах фотометрическим методом с лантан (церий) азид-ртуть
5	Ртуть	мг/дм ³	менее 0,0001	не более 0,0005	ГОСТ 31950-2012 Вода питьевая. Методы определения содержания общей ртути беспламенной атомно-абсорбционной спектроскопией
6	Мышьак	мг/дм ³	менее 0,005	не более 0,01	ГОСТ Р 57162-2016 Вода.

					Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электротермической атомизацией
7	Марганец	мг/дм ³	0,084 ± 0,018	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 Методика выполнения измерений массовой концентрации кобальта, никеля, меди, хрома, цинка, марганца, железа, серебра, кадмия и свинца в питьевых, природных, сточных водах методом атомно-абсорбционной спектроскопии
8	Кадмий	мг/дм ³	менее 0,0001	не более 0,001	ГОСТ Р 57162-2016 Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электротермической атомизацией
9	Нитриты (по NO ₂)	мг/дм ³	менее 0,003	не более 3,3	ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.
10	Нитраты (по NO ₃)	мг/дм ³	менее 0,1	не более 45	ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.
11	Железо	мг/дм ³	0,64 ± 0,08	не более 0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96 Методика измерений массовой концентрации общего железа в питьевых, поверхностных и сточных водах фотометрическим методом с сульфосалициловой кислотой
12	Аммиак (по азоту)	мг/дм ³	менее 0,1	не более 1,5	ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.

Лицо ответственное за составление данного протокола:


(подпись)

Заведующий отделом Долгих
О.З.
(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, составлен в 2 экземплярах.



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае»
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР
на базе филиалов в г.Канске, г.Заозерном и Богучанском районе
АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ № РОСС RU.0001.510640
Реквизиты: ОКПО 76733231 ОГРН 1052463018475 ИНН/КПП 2463070760/246301001

Юридический адрес: 660100, РОССИЯ, г. Красноярск, ул. Солонная, 38,
Фактический адрес:
663613, РОССИЯ, Красноярский край, г. Канск, ул. Эйдемана, 4

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

<http://fbuz24.ru>
kansk_fguz@24.rospotrebnadzor.ru

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛЦ,
Заместитель главного врача Ерохина Г.Ф.



ПРОТОКОЛ
ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ), ИЗМЕРЕНИЙ
от 29.04.2019 г. № 201-258-201

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 питьевая - централизованное водоснабжение
3. Место отбора/проведения исследований (испытаний), измерений:
 - 3.1 Наименование предприятия, организации (адрес): Администрация Фаначетского сельсовета Тасеевского района Красноярского края 663793, Тасеевский р-н, Фаначет с, Центральная ул, 22
 - 3.2 Наименование объекта (адрес): Администрация Фаначетского сельсовета Тасеевского района Красноярского края (объект) 663793, Тасеевский р-н, Фаначет с, Центральная ул, 22
 - 3.3 Наименование точки отбора: водоразборная колонка ул. Зеленая с. Фаначет
4. Вес, объем, количество образца (пробы): 2,0 л
5. Условия отбора, доставки:

Дата и время отбора пробы (образца): 13:00 11.04.2019 г.
Дата и время доставки пробы (образца) в ИЛЦ: 15:30 11.04.2019 г.
Отбор произвел (должность, ФИО): Лаборант Пузырева М.В.
При отборе присутствовал(и) (должность, ФИО): глава с/с Н.В. Гришаев
Тара, упаковка: ПЭТ, стекло бутылка
Условия транспортировки: Автотранспорт
Условия хранения: не применимо
Методы отбора проб (образцов): ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб"
Протокол о взятии образцов (проб)/акт отбора: от 11.04.2019
6. Дополнительные сведения:

Основание для отбора: План СГМ от 26.12.2018 г.
Цель исследования, основание: СГМ
7. Сведения о нормативной документации (НД), регламентирующей значения характеристик, показателей и их оценку: СанПиН 2.1.4.1074-01 Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения
ГН 2.1.5.1315-03 Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования
8. Средства измерений (СИ), сведения о государственной поверке:

№ п/п	Наименование, тип прибора	Погрешность, ед. изм.	Заводской номер	Сведения о государственной поверке, №	Срок действия до
1	Атомно-абсорбционный спектрофотометр МГА-915МД		401	№ 046006710	19.06.2019
2	Анализатор жидкости люминесцентно-фотометрический Флюорат 02-5М	2 %	7374	№ 142007080	01.10.2019
3	Фотоэлектроколориметр КФК-3-01	0,5	0900811	№ 142003390	07.06.2020
4	Анализатор ртути Юлия 5К	10 мг/дм ³	132	№ 046006707	19.06.2019
5	Анализатор атомно-абсорбционный "Спектр-5"		182	№ 046013134	31.10.2019

9. Условия проведения испытаний: Соответствует НД

10. Код образца (пробы): 201-258-11.04

11. Результаты испытаний:

Лаборатория микробиологических исследований

Дата поступления пробы: 16:00 11.04.2019

Дата начала исследования (испытания): 11.04.2019

Дата окончания исследования (испытания): 12.04.2019

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± характеристика погрешности (*неопределенности)	Величина допустимых уровней	НД используемого метода/методики испытаний
1	Общее микробное число	КОЕ в 1 мл	менее 1	не более 50	МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
2	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ в 100 мл	Не обнаружено	не допускается	МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
3	Общие колиформные бактерии	КОЕ в 100 мл	Не обнаружено	не допускается	МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды

Санитарно-гигиеническая лаборатория

Дата поступления пробы: 16:00 11.04.2019

Дата начала исследования: 11.04.2019

Дата окончания исследования: 22.04.2019

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± характеристика погрешности (*неопределенности)	Величина допустимых уровней	НД используемого метода/методики испытаний
1	Жесткость общая	мг-экв/дм ³	6,0 ± 0,8	не более 7	ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости
2	Фториды	мг/дм ³	0,56 ± 0,08	не более 1,5	ПНД Ф 14.1:2:3:4.179-2002 Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации фторид-

					ионов в питьевых, поверхностных, подземных пресных и сточных водах фотометрическим методом с лантан (церий) атоларик
3	Свинец	мг/дм ³	менее 0,002	не более 0,03	ГОСТ Р 57162-2016 Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектрометрии с электротермической атомизацией
4	Ртуть	мг/дм ³	менее 0,0001	не более 0,0005	ГОСТ 31950-2012 Вода питьевая. Методы определения содержания общей ртути беспламенной атомно-абсорбционной спектрометрией
5	Мышьяк	мг/дм ³	менее 0,005	не более 0,05	ГОСТ Р 57162-2016 Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектрометрии с электротермической атомизацией
6	Марганец	мг/дм ³	0,062 ± 0,013	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 Методика выполнения измерений массовой концентрации кобальта, никеля, меди, хрома, цинка, марганца, железа, серебра, кадмия и свинца в питьевых, природных, сточных водах методом атомно-абсорбционной спектро
7	Кадмий	мг/дм ³	менее 0,0001	не более 0,001	ГОСТ Р 57162-2016 Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектрометрии с электротермической атомизацией
8	Нитриты (по NO ₂)	мг/дм ³	менее 0,003	не более 3,3	ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.
9	Нитраты (по NO ₃)	мг/дм ³	менее 0,1	не более 45	ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.
10	Железо	мг/дм ³	0,62 ± 0,08	не более 0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96 Методика измерений массовой концентрации общего железа в питьевых, поверхностных и сточных водах фотометрическим методом с сульфосалициловой кислотой
11	Аммиак (по азоту)	мг/дм ³	менее 0,1	не более 1,5	ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.
12	Бериллий	мг/дм ³	менее 0,0001	не более 0,0002	ГОСТ Р 57162-2016 Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектрометрии с электротер-

					мг/дм ³	методической атомизацией
13	Бор	мг/дм ³	менее 0,05	не более 0,5		ГОСТ 31949-2012 Вода питьевая. Метод определения содержания бора

Лицо ответственное за составление данного протокола:


(подпись)

Инженер Кавелина С.В.
(должность, ФИО)

Испытательный лабораторный центр ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае» заявляет следующее: результаты испытаний, приведенные в настоящем протоколе, характеризуют только представленные образцы (пробы), прошедшие испытания.

Протокол испытаний не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен без разрешения заказчика и ИЛЦ. Запрещается вносить дополнения или исправления в текст настоящего протокола

Настоящий протокол содержит 4 страниц, составлен в 2 экземплярах.



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае»
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР
 на базе филиалов в г.Канске, г.Заозерном и Богучанском районе
АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ № РОСС RU.0001.510640
 Реквизиты: ОКПО 76733231 ОГРН 1052463018475 ИНН/УЛП 2463070760/246301001

Юридический адрес: 660100, РОССИЯ, г. Красноярск, ул. Соловья, 38,
 Фактический адрес:
 663613, РОССИЯ, Красноярский край, г. Канск, ул. Эйдемана, 4

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

<http://fbuz24.ru>
kanik_fguz@24.rospotrebnadzor.ru

УТВЕРЖДАЮ
 Заместитель главного врача Ерхолина Г.Ф.
 М.П.

ПРОТОКОЛ
ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ), ИЗМЕРЕНИЙ
 от 30.05.2019 г. № 201-339-201

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 подземных источников 2 класса
3. Место отбора/проведения исследований (испытаний), измерений:
 - 3.1 Наименование предприятия, организации (адрес): Администрация Фаначетского сельсовета Тасеевского района Красноярского края 663793, Тасеевский р-н, Фаначет с, Центральная ул, 22
 - 3.2 Наименование объекта (адрес): Администрация Фаначетского сельсовета Тасеевского района Красноярского края (объект) 663793, Тасеевский р-н, Фаначет с, Центральная ул, 22
 - 3.3 Наименование точки отбора: из оголовка скважины
4. Вес, объем, количество образца (пробы): 1,5 л
5. Условия отбора, доставки:

Дата и время отбора пробы (образца): 12:15 15.05.2019 г.
 Дата и время доставки пробы (образца) в ИЛЦ: 15:00 15.05.2019 г.
 Отбор произвел (должность, ФИО): Лаборант Пузырева М.В.
 При отборе присутствовал(н) (должность, ФИО): глава с/с Гришаев Н.В.
 Тара, упаковка: ПЭТ бутылка
 Условия транспортировки: Автотранспорт
 Условия хранения: не применимо
 Методы отбора проб (образцов): ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб"
 Протокол о взятии образцов (проб)/акт отбора: от 15.05.2019
6. Дополнительные сведения:

Основание для отбора: План СГМ от 26.12.2018 г.
 Цель исследования, основание: СГМ
7. Средства измерений (СИ), сведения о государственной поверке:

№ п/п	Наименование, тип прибора	Заводской номер	Сведения о государственной поверке, №	Срок действия до
1	Атомно-абсорбционный спектрофотометр МГА-915МД	401	№ 046006710	19.06.2019
2	Фотоэлектроколориметр КФК-3-01	0900311	№ 142003390	07.06.2020
3	Анализатор ртути Юлиа	132	№ 046006707	19.06.2019

	5К			
4	Хроматограф "Кристалл 5000.2"	652430	№ 046013131	31.10.2019
5	Анализатор атомно-абсорбционный "Спектр-5"	182	№ 046013134	31.10.2019

8. Условия проведения испытаний: Соответствует НД

9. Код образца (пробы): 201-339-15.05

10. Результаты испытаний:

Санитарно-гигиеническая лаборатория

Дата поступления пробы: 15:30 15.05.2019

Дата начала исследования: 15.05.2019

Дата окончания исследования: 22.05.2019

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность	НД используемого метода/методики испытаний
1	Гексахлорциклопексан (альфа, бета, гамма-изомеры)	мг/дм ³	менее 0,0001	ГОСТ 31858-2012 Вода питьевая. Метод определения содержания хлорорганических пестицидов газожидкостной хроматографией
2	Свинец	мг/дм ³	менее 0,002	ГОСТ Р 57162-2016 Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электротермической атомизацией
3	ДДТ (сумма изомеров)	мг/дм ³	менее 0,0001	ГОСТ 31858-2012 Вода питьевая. Метод определения содержания хлорорганических пестицидов газожидкостной хроматографией
4	Фториды	мг/дм ³	0,50 ± 0,08	ПНД Ф 14.1.2:3:4.179-2002 Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации фторид-ионов в питьевых, поверхностных, подземных пресных и сточных водах фотометрическим методом с лантан (церий) ализарином
5	Ртуть	мг/дм ³	менее 0,0001	ГОСТ 31950-2012 Вода питьевая. Методы определения содержания общей ртути беспламенной атомно-абсорбционной спектроскопией
6	Мышьяк	мг/дм ³	менее 0,005	ГОСТ Р 57162-2016 Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электротермической атомизацией
7	Марганец	мг/дм ³	0,015 ± 0,004	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 Методика выполнения измерений массовой концентрации кобальта, никеля, меди, хрома, цинка, марганца, железа, серебра, кадмия и свинца в питьевых, природных, сточных водах методом атомно-абсорбционной спектроскопии
8	Кадмий	мг/дм ³	менее 0,0001	ГОСТ Р 57162-2016 Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электротермической атомизацией
9	Нитриты (по NO ₂)	мг/дм ³	менее 0,003	ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.
10	Нитраты (по NO ₃)	мг/дм ³	1,5 ± 0,3	ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.
11	Железо	мг/дм ³	0,16 ± 0,03	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96 Методика измерений массовой концентрации общего железа в питьевых, поверхностных и сточных водах фотометрическим методом с сульфосалициловой кислотой
12	Аммиак (по азоту)	мг/дм ³	менее 0,1	ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.

Лицо ответственное за составление данного протокола:



(подпись)

Инженер Кавелина С.В.

(должность, ФИО)

Испытательный лабораторный центр ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае» заявляет следующее: результаты испытаний, приведенные в настоящем протоколе, характеризуют только представленные образцы (пробы), прошедшие испытания.

Протокол испытаний не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен без разрешения заказчика и ИЛЦ. Запрещается вносить дополнения или исправления в текст настоящего протокола

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



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае»
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР
 на базе филиалов в г.Канске, г.Заозерном и Богучанском районе
АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ № РОСС RU.0001.510640
 Реквизиты: ОКПО 76733231 ОГРН 1052463018475 ИНН/КПП 2463070760/246301001

Юридический адрес: 660100, РОССИЯ, г. Красноярск, ул. Солонная, 38,
 Фактический адрес:
 663613, РОССИЯ, Красноярский край, г. Канск, ул. Эйдемана, 4

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

<http://fbuz24.ru>
kansk_fguz@24.rospotrebnadzor.ru

УТВЕРЖДАЮ
 Заместитель главного врача Брохина Л.Ф.
 М.П.



ПРОТОКОЛ
ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ), ИЗМЕРЕНИЙ
 от 30.05.2019 г. № 201-338-201

- Наименование заявителя, адрес: Территориальный отдел Управления Роспотребнадзора по Красноярскому краю в г. Канске 663613, Канск г, Эйдемана ул, 4
- Наименование объекта испытания (образца, пробы): Вода питьевая - централизованное водоснабжение
- Место отбора/проведения исследований (испытаний), измерений:
 - Наименование предприятия, организации (адрес): Администрация Фаначетского сельсовета Тасеевского района Красноярского края 663793, Тасеевский р-н, Фаначет с, Центральная ул, 22
 - Наименование объекта (адрес): Администрация Фаначетского сельсовета Тасеевского района Красноярского края (объект) 663793, Тасеевский р-н, Фаначет с, Центральная ул, 22
 - Наименование точки отбора: водоразборная колонка ул. Зеленая с. Фаначет
- Вес, объем, количество образца (пробы): 2,0 л
- Условия отбора, доставки:

Дата и время отбора пробы (образца): 12:00 15.05.2019 г.
 Дата и время доставки пробы (образца) в ИЛЦ: 15:00 15.05.2019 г.
 Отбор произвел (должность, ФИО): Лаборант Пузырева М.В.
 При отборе присутствовал(и) (должность, ФИО): глава с/с Н.В. Гришаев
 Тара, упаковка: ПЭТ, стекло бутылка
 Условия транспортировки: Автотранспорт
 Условия хранения: не применимо
 Методы отбора проб (образцов): ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб"
 Протокол о взятии образцов (проб)/акт отбора: от 15.05.2019
- Дополнительные сведения:

Основание для отбора: План СГМ от 26.12.2018 г.
 Цель исследования, основание: СГМ
- Средства измерений (СИ), сведения о государственной поверке:

№ п/п	Наименование, тип прибора	Заводской номер	Сведения о государственной поверке, №	Срок действия до
1	Атомно-абсорбционный спектрофотометр МГА-915МД	401	№ 046006710	19.06.2019
2	Анализатор жидкости люминесцентно-	7374	№ 142007080	01.10.2019

	фотометрический Флюорат 02-5М			
3	Фотоэлектроколориметр КЭК-3-01	0900811	№ 142003390	07.06.2020
4	Анализатор ртути Юлиа 5К	132	№ 046006707	19.06.2019
5	Анализатор атомно-абсорбционный "Спектр-5"	182	№ 046013134	31.10.2019

8. Условия проведения испытаний: Соответствует НД

9. Код образца (пробы): 201-338-15.05

10. Результаты испытаний:

Лаборатория микробиологических исследований

Дата поступления пробы: 15:30 15.05.2019

Дата начала исследования (испытания): 15.05.2019

Дата окончания исследования (испытания): 16.05.2019

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

Санитарно-гигиеническая лаборатория

Дата поступления пробы: 15:30 15.05.2019

Дата начала исследования: 15.05.2019

Дата окончания исследования: 22.05.2019

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность	НД используемого метода/методики испытаний
1	Жесткость общая	мг-экв/дм ³	6,5 ± 0,8	ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости
2	Фториды	мг/дм ³	0,58 ± 0,09	ПНД Ф 14.1:2:3:4.179-2002 Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации фторид-ионов в питьевых, поверхностных, подземных пресных и сточных водах фотометрическим методом с лантан (церий) ализаринк
3	Свинец	мг/дм ³	менее 0,002	ГОСТ Р 57162-2016 Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электротермической атомизацией
4	Ртуть	мг/дм ³	менее 0,0001	ГОСТ 31950-2012 Вода питьевая. Методы определения содержания общей ртути беспламенной атомно-абсорбционной спектроскопией
5	Мышьяк	мг/дм ³	менее 0,005	ГОСТ Р 57162-2016 Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электротермической атомизацией
6	Марганец	мг/дм ³	менее 0,01	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 Методика выполнения измерений массовой концентрации кобальта, ни-

				кея, меди, хрома, цинка, марганца, железа, серебра, кадмия и свинца в питьевых, природных, сточных водах методом атомно-абсорбционной спектроскопии
7	Кадмий	мг/дм ³	менее 0,0001	ГОСТ Р 57162-2016 Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электротермической атомизацией
8	Нитриты (по NO ₂)	мг/дм ³	менее 0,003	ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.
9	Нитраты (по NO ₃)	мг/дм ³	1,4 ± 0,2	ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.
10	Железо	мг/дм ³	0,11 ± 0,02	ПНД Ф 14.1.2:4.50-96 Методика измерений массовой концентрации общего железа в питьевых, поверхностных и сточных водах фотометрическим методом с сульфосалициловой кислотой
11	Аммиак (по азоту)	мг/дм ³	менее 0,1	ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.
12	Бор	мг/дм ³	менее 0,05	ГОСТ 31949-2012 Вода питьевая. Метод определения содержания бора
13	Бериллий	мг/дм ³	менее 0,0001	ГОСТ Р 57162-2016 Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электротермической атомизацией

Лицо ответственное за составление данного протокола:


(подпись)

Инженер Кавелина С.В.
(должность, ФИО)

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

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



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА
 Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
 «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае»
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР
 на базе филиалов в г.Канске, г.Заозерном и Богучанском районе
АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ № РОСС RU.0001.510640
 Референты: ОНПО 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

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

http://fbu24.ru
 kansk_fguz@24.rospotrebnadzor.ru

Заместитель главного врача Брехина Г.Ф.
 М.П.



ПРОТОКОЛ
ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ), ИЗМЕРЕНИЙ
 от 27.06.2019 г. № 201-464-201

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 питьевая - централизованное водоснабжение
3. Место отбора/проведения исследований (испытаний), измерений:
 - 3.1 Наименование предприятия, организации (адрес): Администрация Фаначетского сельсовета Тасеевского района Красноярского края 663793, Тасеевский р-н, Фаначет с, Центральная ул, 22
 - 3.2 Наименование объекта (адрес): Администрация Фаначетского сельсовета Тасеевского района Красноярского края (объект) 663793, Тасеевский р-н, Фаначет с, Центральная ул, 22
 - 3.3 Наименование точки отбора: водоразборная колонка ул. Зеленая с. Фаначет
4. Вес, объем, количество образца (пробы): 2,0 л
5. Условия отбора, доставки:

Дата и время отбора пробы (образца): 11:00 10.06.2019 г.
 Дата и время доставки пробы (образца) в ИЛЦ: 16:00 10.06.2019 г.
 Отбор произвел (должность, ФИО): Лаборант Пузырева М.В.
 При отборе присутствовал(и) (должность, ФИО): делопроизводитель Николаева Т.В.
 Тара, упаковка: ПЭТ, стекло бутылка
 Условия транспортировки: Автотранспорт
 Условия хранения: не применимо
 Методы отбора проб (образцов): ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб"
 Протокол о взятии образцов (проб)/акт отбора: от 10.06.2019
6. Дополнительные сведения:

Основание для отбора: План СГМ от 26.12.2018 г.

Цель исследования, основание: СГМ

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

№ п/п	Наименование, тип прибора	Заводской номер	Сведения о государственной поверке, №	Срок действия до
1	Атомно-абсорбционный спектрофотометр МГА-913МД	401	№ 046006710	19.06.2020

2	Анализатор жидкости люминесцентно-фотометрический Флюорат 02-5М	7374	№ 142007080	01.10.2019
3	Фотоэлектроколориметр КФК-3-01	0900811	№ 142003390	07.06.2020
4	Анализатор ртути Юния 5К	132	№ 046006707	19.06.2020
5	Анализатор атомно-абсорбционный "Спектр-5"	182	№ 046013134	31.10.2019

8. Условия проведения испытаний: Соответствует НД

9. Код образца (пробы): 201-464-10.06

10. Результаты испытаний:

Лаборатория микробиологических исследований

Дата поступления пробы: 16:30 10.06.2019

Дата начала исследования (испытания): 10.06.2019

Дата окончания исследования (испытания): 11.06.2019

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

Санитарно-гигиеническая лаборатория

Дата поступления пробы: 16:30 10.06.2019

Дата начала исследования: 10.06.2019

Дата окончания исследования: 20.06.2019

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность	НД используемого метода/методики испытаний
1	Жесткость общая	мг-экв/дм ³	5,8 ± 0,7	ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости
2	Фториды	мг/дм ³	0,73 ± 0,11	ПНД Ф 14.1:2:3:4.179-2002 Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации фторид-ионов в питьевых, поверхностных, подземных пресных и сточных водах фотометрическим методом с лантан (серий) ализаринк
3	Свинец	мг/дм ³	менее 0,002	ГОСТ Р 57162-2016 Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электротермической атомизацией
4	Ртуть	мг/дм ³	менее 0,0001	ГОСТ 31950-2012 Вода питьевая. Методы определения содержания общей ртути беспламенной атомно-абсорбционной спектроскопией
5	Мышьяк	мг/дм ³	менее 0,005	ГОСТ Р 57162-2016 Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электротермической атомизацией

6	Марганец	мг/дм ³	0,043 ± 0,011	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 Методика выполнения измерений массовой концентрации кобальта, никеля, меди, хрома, цинка, марганца, железа, серебра, кадмия и свинца в питьевых, природных, сточных водах методом атомно-абсорбционной спектроскопии
7	Кадмий	мг/дм ³	менее 0,0001	ГОСТ Р 57162-2016 Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электротермической атомизацией
8	Нитриты (по NO ₂)	мг/дм ³	менее 0,003	ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.
9	Нитраты (по NO ₃)	мг/дм ³	0,41 ± 0,07	ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.
10	Железо	мг/дм ³	0,26 ± 0,04	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96 Методика измерений массовой концентрации общего железа в питьевых, поверхностных и сточных водах фотометрическим методом с сульфосалициловой кислотой
11	Аммиак (по азоту)	мг/дм ³	менее 0,1	ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.
12	Бор	мг/дм ³	менее 0,05	ГОСТ 31949-2012 Вода питьевая. Метод определения содержания бора
13	Бериллий	мг/дм ³	менее 0,0001	ГОСТ Р 57162-2016 Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электротермической атомизацией

Лицо ответственное за составление данного протокола:


(подпись)

Лаборант Вышинская Ю.В.
(должность, ФИО)

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

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



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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае»
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР
на базе филиалов в г.Канске, г.Заозерном и Богучанском районе
АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ № РОСС RU.0001.510640


Реквизиты: ОКПО 76733231 ОГРН 1052463019475 ИНН/КПП 2463070760/246301001

Юридический адрес: 660300, РОССИЯ, г. Красноярск, ул. Соловьяк, 38,
Фактический адрес:
663613, РОССИЯ, Красноярский край, г. Канск, ул. Эйдемана, 4

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

<http://fouz24.ru>
kansk_fguz@24.rosпотреbnadzor.ru

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель главного врача Брохина Г.Ф.

М.П. 

ПРОТОКОЛ
ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ), ИЗМЕРЕНИЙ
от 14.08.2019 г. № 201-737-201

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 питьевая - централизованное водоснабжение
3. Место отбора/проведения исследований (испытаний), измерений:
 - 3.1 Наименование предприятия, организации (адрес): Администрация Фаначетского сельсовета Тасеевского района Красноярского края 663793, Тасеевский р-н, Фаначет с, Центральная ул, 22
 - 3.2 Наименование объекта (адрес): Администрация Фаначетского сельсовета Тасеевского района Красноярского края (объект) 663793, Тасеевский р-н, Фаначет с, Центральная ул, 22
 - 3.3 Наименование точки отбора: водоразборная колонка ул. Зеленая с. Фаначет
4. Вес, объем, количество образца (пробы): 2,0 л
5. Условия отбора, доставки:

Дата и время отбора пробы (образца): 11:30 05.08.2019 г.
Дата и время доставки пробы (образца) в ИЛЦ: 15:30 05.08.2019 г.
Отбор произвел (должность, ФИО): Лаборант Пузырева М.В.
При отборе присутствовал(и) (должность, ФИО): глава с/с Н.В. Гришаев
Тара, упаковка: ПЭТ, стекло бутылка
Условия транспортировки: Автотранспорт
Условия хранения: не применимо
Методы отбора проб (образцов): ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб"
Протокол о взятии образцов (проб)/акт отбора: от 05.08.19
6. Дополнительные сведения:

Основание для отбора: План СГМ от 26.12.2018 г.
Цель исследования, основание: СГМ
7. Средства измерений (СИ), сведения о государственной поверке:

№ п/п	Наименование, тип прибора	Заводской номер	Сведения о государственной поверке, №	Срок действия до
1	Атомно-абсорбционный спектрофотометр МГА-915МД	401	046007573	18.06.2020
2	Анализатор жидкости люминесцентно-	7374	№ 142007080	01.10.2019

	фотометрический Флоо-рат 02-5М			
3	Фотоэлектроколориметр КФК-3-01	0900811	№ 142003390	07.06.2020
4	Анализатор ртути Юлия 5К	132	046007576	18.06.2020
5	Анализатор атомно-абсорбционный "Спектр-5"	182	№ 046013134	31.10.2019

8. Условия проведения испытаний: Соответствует НД

9. Код образца (пробы): 201-737-05.08

10. Результаты испытаний:

Лаборатория микробиологических исследований

Дата поступления пробы: 16:00 05.08.2019

Дата начала исследования (испытания): 05.08.2019

Дата окончания исследования (испытания): 07.08.2019

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

Санитарно-гигиеническая лаборатория

Дата поступления пробы: 16:00 05.08.2019

Дата начала исследования: 05.08.2019

Дата окончания исследования: 13.08.2019

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность	НД используемого метода/методики испытаний
1	Жесткость общая	мг-экв/дм ³	5,9 ± 0,7	ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости
2	Фториды	мг/дм ³	0,55 ± 0,08	ПНД Ф 14.1:2:3:4.179-2002 Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации фторид-ионов в питьевых, поверхностных, подземных пресных и сточных водах фотометрическим методом с лантан (церий) ализаринк
3	Свинец	мг/дм ³	менее 0,002	ГОСТ Р 57162-2016 Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электротермической атомизацией
4	Ртуть	мг/дм ³	менее 0,0001	ГОСТ 31950-2012 Вода питьевая. Методы определения содержания общей ртути беспламенной атомно-абсорбционной спектроскопией
5	Мышьяк	мг/дм ³	менее 0,005	ГОСТ Р 57162-2016 Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электротермической атомизацией
6	Марганец	мг/дм ³	0,037 ± 0,009	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 Методика выполнения измерений массовой концентрации кобальта, ни-

				келя, меди, хрома, цинка, марганца, железа, серебра, кадмия и свинца в питьевых, природных, сточных водах методом атомно-абсорбционной спектроскопии
7	Кадмий	мг/дм ³	менее 0,0001	ГОСТ Р 57162-2016 Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электротермической атомизацией
8	Нитриты (по NO ₂)	мг/дм ³	менее 0,003	ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.
9	Нитраты (по NO ₃)	мг/дм ³	0,93 ± 0,16	ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.
10	Железо	мг/дм ³	0,23 ± 0,05	ПНД Ф 14.1:2-4.50-96 Методика измерений массовой концентрации общего железа в питьевых, поверхностных и сточных водах фотометрическим методом с сульфосалициловой кислотой
11	Аммиак (по азоту)	мг/дм ³	менее 0,1	ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.
12	Бор	мг/дм ³	менее 0,05	ГОСТ 31949-2012 Вода питьевая. Метод определения содержания бора
13	Бериллий	мг/дм ³	менее 0,0001	ГОСТ Р 57162-2016 Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электротермической атомизацией

Лицо ответственное за составление данного протокола:


(подпись)

Заведующий отделом Долгих
О.З.
(должность, ФИО)

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

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



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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае»
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР
на базе филиалов в г.Канске, г.Заозерном и Богучанском районе
АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ № РОСС RU.0001.510640
Реаквизиты: ОКПО 76733231 ОГРН 1052453018475 ИНН/КПП 2463070760/246301001

Юридический адрес: 660100, РОССИЯ, г. Красноярск, ул. Солонная, 38,
Фактический адрес:
663613, РОССИЯ, Красноярский край, г. Канск, ул. Эйдемана, 4

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

<http://lbc24.ru>
kansk_fguz@24.rospotrebnadzor.ru

Заместитель главного врача Ерохина Г.Ф.

М.П.

ПРОТОКОЛ
ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ), ИЗМЕРЕНИЙ
от 01.08.2019 г. № 201-545-201

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 питьевая - централизованное водоснабжение
3. Место отбора/проведения исследований (испытаний), измерений:
 - 3.1 Наименование предприятия, организации (адрес): Администрация Фаначетского сельсовета Тасеевского района Красноярского края 663793, Тасеевский р-н, Фаначет с, Центральная ул, 22
 - 3.2 Наименование объекта (адрес): Администрация Фаначетского сельсовета Тасеевского района Красноярского края (объект) 663793, Тасеевский р-н, Фаначет с, Центральная ул, 22
 - 3.3 Наименование точки отбора: водоразборная колонка ул. Зеленая с. Фаначет
4. Вес, объем, количество образца (пробы): 2,0 л
5. Условия отбора, доставки:

Дата и время отбора пробы (образца): 12:30 02.07.2019 г.
Дата и время доставки пробы (образца) в ИЛЦ: 15:30 02.07.2019 г.
Отбор произвел (должность, ФИО): Лаборант Пузырева М.В.
При отборе присутствовал(и) (должность, ФИО): глава с/с Гришаев Н.В.
Тара, упаковка: ПЭТ, стекло бутылка
Условия транспортировки: Автотранспорт
Условия хранения: не применимо
Методы отбора проб (образцов): ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб"
Протокол о взятии образцов (проб)/акт отбора: от 02.07.2019 г.
6. Дополнительные сведения:

Основание для отбора: План СГМ от 26.12.2018 г.
Цель исследования, основание: СГМ
7. Средства измерений (СИ), сведения о государственной поверке:

№ п/п	Наименование, тип прибора	Заводской номер	Сведения о государственной поверке, №	Срок действия до
1	Атомно-абсорбционный спектрофотометр МГА-915МД	401	046007573	18.06.2020
2	Анализатор жидкости люминесцентно-	7374	№ 142007080	01.10.2019

	фотометрический Флюорат 02-5М			
3	Фотоэлектроколориметр КФК-3-01	0900811	№ 142003390	07.06.2020
4	Анализатор ртути Юлия 5К	132	046007576	18.06.2020
5	Анализатор атомно-абсорбционный "Спектр-5"	182	№ 046013134	31.10.2019

8. Условия проведения испытаний: Соответствует НД

9. Код образца (пробы): 201-545-02.07

10. Результаты испытаний:

Лаборатория микробиологических исследований

Дата поступления пробы: 16:00 02.07.2019

Дата начала исследования (испытания): 02.07.2019

Дата окончания исследования (испытания): 03.07.2019

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

Санитарно-гигиеническая лаборатория

Дата поступления пробы: 16:00 02.07.2019

Дата начала исследования: 02.07.2019

Дата окончания исследования: 15.07.2019

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность	НД используемого метода/методики испытаний
	Жесткость общая	мг-экв/дм ³	5,9 ± 0,7	ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости
1	Фториды	мг/дм ³	0,55 ± 0,08	ПНД Ф 14.1:2:3:4.179-2002 Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации фторид-ионов в питьевых, поверхностных, подземных пресных и сточных водах фотометрическим методом с лантан (церий) ализаринк
2	Свинец	мг/дм ³	менее 0,002	ГОСТ Р 57162-2016 Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электротермической атомизацией
3	Ртуть	мг/дм ³	менее 0,0001	ГОСТ 31950-2012 Вода питьевая. Методы определения содержания общей ртути беспламенной атомно-абсорбционной спектроскопией
4	Мышьяк	мг/дм ³	менее 0,005	ГОСТ Р 57162-2016 Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электротермической атомизацией
5	Марганец	мг/дм ³	0,042 ± 0,011	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 Методика выполнения измерений массовой концентрации кобальта, ни-

				келя, меди, хрома, цинка, марганца, железа, серебра, кадмия и свинца в питьевых, природных, сточных водах методом атомно-абсорбционной спектроскопии
7	Кадмий	мг/дм ³	менее 0,0001	ГОСТ Р 57162-2016 Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электротермической атомизацией
8	Нитриты (по NO ₂)	мг/дм ³	менее 0,003	ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.
9	Нитраты (по NO ₃)	мг/дм ³	0,32 ± 0,05	ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.
10	Железо	мг/дм ³	0,19 ± 0,04	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96 Методика измерений массовой концентрации общего железа в питьевых, поверхностных и сточных водах фотометрическим методом с сульфосалициловой кислотой
11	Аммиак (по азоту)	мг/дм ³	менее 0,1	ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.
12	Бор	мг/дм ³	менее 0,05	ГОСТ 31949-2012 Вода питьевая. Метод определения содержания бора
13	Бериллий	мг/дм ³	менее 0,0001	ГОСТ Р 57162-2016 Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электротермической атомизацией

Лицо ответственное за составление данного протокола:



(подпись)

Оператор Суворова А.А.
(должность, ФИО)

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

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



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае»
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР
 на базе филиалов в г.Канске, г.Заозерном и Богучанском районе
АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ № РОСС RU.0001.510640
 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

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

<http://fbuz24.ru>
kanik_fguz@24.rospotrebnadzor.ru

Заместитель главного врача Ерохина Г.Ф.



ПРОТОКОЛ
ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ), ИЗМЕРЕНИЙ
 от 01.10.2019 г. № 909-201

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 подземных источников 2 класса
3. Место отбора/проведения исследований (испытаний), измерений:
 - 3.1 Наименование предприятия, организации (адрес): Администрация Фаначетского сельсовета Тасеевского района Красноярского края 663793, Тасеевский р-н, Фаначет с, Центральная ул, 22
 - 3.2 Наименование объекта (адрес): Администрация Фаначетского сельсовета Тасеевского района Красноярского края (объект) 663793, Тасеевский р-н, Фаначет с, Центральная ул, 22
 - 3.3 Наименование точки отбора: из оголовка скважины
4. Вес, объем, количество образца (пробы): 1,5 л.
5. Условия отбора, доставки:

Дата и время отбора пробы (образца): 12:30 11.09.2019 г.
 Дата и время доставки пробы (образца) в ИЛЦ: 16:00 11.09.2019 г.
 Отбор произвел (должность, ФИО): Лаборант Пузырева М.В.
 При отборе присутствовал(и) (должность, ФИО): глава с/с Гришаев Н.В.
 Тара, упаковка: ПЭТ бутылка
 Условия транспортировки: Автотранспорт
 Условия хранения: не применимо
 Методы отбора проб (образцов): ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб"
 Протокол о взятии образцов (проб)/акт отбора: от 11.09.2019
6. Дополнительные сведения:

Основание для отбора: План СГМ от 26.12.2018 г.
 Цель исследования, основание: СГМ
7. Средства измерений (СИ), сведения о государственной поверке:

№ п/п	Наименование, тип прибора	Заводской номер	Сведения о государственной поверке, №	Срок действия до
1	Атомно-абсорбционный спектрофотометр МГА-913МД	401	046007573	18.06.2020
2	Фотоэлектроколориметр КФК-3-01	0900811	№ 142003390	07.06.2020
3	Хроматограф "Кристалл"	652430	№ 046013131	31.10.2019

	5000.2*			
4	Анализатор атомно-абсорбционный "Спектр-5"	182	№ 046013134	31.10.2019

8. Условия проведения испытаний: Соответствует НД

9. Код образца (пробы): 909-11.09

10. Результаты испытаний:

Санитарно-гигиеническая лаборатория

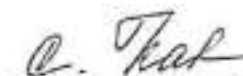
Дата поступления пробы: 16:30 11.09.2019

Дата начала исследования: 11.09.2019

Дата окончания исследования: 20.09.2019

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность	НД используемого метода/методики испытаний
1	Гексахлорциклопексан (альфа, бета, гамма-изомеры)	мг/дм ³	менее 0,0001	ГОСТ 31858-2012 Вода питьевая. Метод определения содержания хлорорганических пестицидов газожидкостной хроматографией
2	Свинец	мг/дм ³	менее 0,002	ГОСТ Р 57162-2016 Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электротермической атомизацией
3	ДДТ (сумма изомеров)	мг/дм ³	менее 0,0001	ГОСТ 31858-2012 Вода питьевая. Метод определения содержания хлорорганических пестицидов газожидкостной хроматографией
4	Фториды	мг/дм ³	0,62 ± 0,09	ПНД Ф 14.1:2:3:4.179-2002 Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации фторид-ионов в питьевых, поверхностных, подземных пресных и сточных водах фотометрическим методом с лантан (церий) ализарином
5	Мышьяк	мг/дм ³	менее 0,005	ГОСТ Р 57162-2016 Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электротермической атомизацией
6	Марганец	мг/дм ³	0,035 ± 0,009	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 Методика выполнения измерений массовой концентрации кобальта, никеля, меди, хрома, цинка, марганца, железа, серебра, кадмия и свинца в питьевых, природных, сточных водах методом атомно-абсорбционной спектроскопии
7	Кадмий	мг/дм ³	менее 0,0001	ГОСТ Р 57162-2016 Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электротермической атомизацией
8	Нитриты (по NO ₂)	мг/дм ³	менее 0,003	ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.
9	Нитраты (по NO ₃)	мг/дм ³	1,3 ± 0,2	ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.
10	Железо	мг/дм ³	0,30 ± 0,06	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96 Методика измерений массовой концентрации общего железа в питьевых, поверхностных и сточных водах фотометрическим методом с сульфосалициловой кислотой
11	Аммиак (по азоту)	мг/дм ³	менее 0,1	ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.

Лицо ответственное за составление данного протокола:


(подпись)

Инженер Кавелина С.В.
(должность, ФИО)

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

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



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА
 Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
 «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае»
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР
 на базе филиалов в г.Канске, г.Заозерном и Богучанском районе
АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ № РОСС RU.0001.510640
 Реквизиты: ОКПО 76733231 ОГРН 1052463018475 ИНН/КПП 2453070760/246301001

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

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

http://fouz24.ru
 kansk_fouz@24.rospotrebnadzor.ru

УТВЕРЖДАЮ
 Заместитель главного врача Ерохина Г.Ф.
 М.П.

ПРОТОКОЛ
ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ), ИЗМЕРЕНИЙ
 от 01.11.2019 г. № 1002-201

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 питьевая - централизованное водоснабжение
3. Место отбора/проведения исследований (испытаний), измерений:
 - 3.1 Наименование предприятия, организации (адрес): Администрация Фаначетского сельсовета Тасеевского района Красноярского края 663793, Тасеевский р-н, Фаначет с, Центральная ул, 22
 - 3.2 Наименование объекта (адрес): Администрация Фаначетского сельсовета Тасеевского района Красноярского края (объект) 663793, Тасеевский р-н, Фаначет с, Центральная ул, 22
 - 3.3 Наименование точки отбора: водоразборная колонка ул. Зеленая с. Фаначет
4. Вес, объем, количество образца (пробы): 2,0 л.
5. Условия отбора, доставки:

Дата и время отбора пробы (образца): 14:00 09.10.2019 г.
 Дата и время доставки пробы (образца) в ИЛЦ: 16:00 09.10.2019 г.
 Отбор произвел (должность, ФИО): Лаборант Пузырева М.В.
 При отборе присутствовал(и) (должность, ФИО): специалист 1 категории Куприяшина Ж.Г.
 Тара, упаковка: ПЭТ, стекло бутылка
 Условия транспортировки: Автотранспорт
 Условия хранения: не применимо
 Методы отбора проб (образцов): ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб"
 Протокол о взятии образцов (проб)/акт отбора: от 09.10.19
6. Дополнительные сведения:

Основание для отбора: План СГМ от 26.12.2018 г.
 Цель исследования, основание: СГМ
7. Средства измерений (СИ), сведения о государственной поверке:

№ п/п	Наименование, тип прибора	Заводской номер	Сведения о государственной поверке, №	Срок действия до
1	Атомно-абсорбционный спектрофотометр МГА-915МД	401	046007573	18.06.2020
2	Анализатор жидкости люминесцентно-	7374	142008005	30.09.2020

	фотометрический Флюорат 02-5М			
3	Фотоэлектроколориметр КФК-3-01	0900811	№ 142003390	07.06.2020
4	Анализатор атомно-абсорбционный "Спектр-5"	182	№ 046013134	31.10.2019
5	Анализатор ртути Юлиа-5К	208	046011782	24.09.2020

8. Условия проведения испытаний: Соответствует НД

9. Код образца (пробы): 1002-09.10

10. Результаты испытаний:

Лаборатория микробиологических исследований

Дата поступления пробы: 16:00 09.10.2019

Дата начала исследования (испытания): 09.10.2019

Дата окончания исследования (испытания): 10.10.2019

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

Санитарно-гигиеническая лаборатория

Дата поступления пробы: 16:00 09.10.2019

Дата начала исследования: 09.10.2019

Дата окончания исследования: 24.10.2019

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность	НД используемого метода/методики испытаний
1	Жесткость общая	мг-экв/дм ³	5,5 ± 0,7	ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости
2	Фториды	мг/дм ³	0,54 ± 0,08	ПНД Ф 14.1:2:3:4.179-2002 Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации фторид-ионов в питьевых, поверхностных, подземных пресных и сточных водах фотометрическим методом с лантан (церий) ализаринк
3	Свинец	мг/дм ³	менее 0,002	ГОСТ Р 57162-2016 Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электротермической атомизацией
4	Мышьяк	мг/дм ³	менее 0,005	ГОСТ Р 57162-2016 Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электротермической атомизацией
5	Марганец	мг/дм ³	0,068 ± 0,014	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 Методика выполнения измерений массовой концентрации кобальта, никеля, меди, хрома, цинка, марганца, железа, серебра, кадмия и свинца в питьевых, природных, сточных водах методом атомно-абсорбционной спектроскопии

6	Кадмий	мг/дм ³	менее 0,0001	ГОСТ Р 57162-2016 Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электротермической атомизацией
7	Нитриты (по NO ₂)	мг/дм ³	менее 0,003	ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.
8	Нитраты (по NO ₃)	мг/дм ³	0,6 ± 0,1	ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.
9	Железо	мг/дм ³	0,72 ± 0,09	ПНД Ф 14.1.2:4.50-96 Методика измерений массовой концентрации общего железа в питьевых, поверхностных и сточных водах фотометрическим методом с сульфосалициловой кислотой
10	Аммиак (по азоту)	мг/дм ³	менее 0,1	ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.
11	Бор	мг/дм ³	менее 0,05	ГОСТ 31949-2012 Вода питьевая. Метод определения содержания бора
12	Бериллий	мг/дм ³	менее 0,0001	ГОСТ Р 57162-2016 Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электротермической атомизацией
13	Ртуть	мг/дм ³	менее 0,0001	ГОСТ 31950-2012 Вода. Методы определения содержания общей ртути беспламенной атомно-абсорбционной спектроскопией

Лицо ответственное за составление данного протокола:


(подпись)

Заведующий отделом Долгих
О.З.
(должность, ФИО)

Испытательный лабораторный центр ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае» заявляет следующее: результаты испытаний, приведенные в настоящем протоколе, характеризуют только представленные образцы (пробы), прошедшие испытания.

Протокол испытаний не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен без разрешения заказчика и ИЛЦ. Запрещается вносить дополнения или исправления в текст настоящего протокола

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



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И КООРДИНАЦИИ ТЕХНИЧЕСКОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае»
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР
 на базе филиалов в г.Канске, г.Заозерном и Богучанском районе
АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ № РОСС RU.0001.510640
 Реквизиты: ОКПО 76733231 ОГРН 1052463018475 ИНН/КПП 2463070760/246301001

Юридический адрес: 660100, РОССИЯ, г. Красноярск, ул. Солонная, 38,
 Фактический адрес:
 663613, РОССИЯ, Красноярский край, г. Канск, ул. Эйдемана, 4

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

<http://fbuz24.ru>
kansk_fguz@24.rospotrebnadzor.ru

Заместитель главного врача Ерохина Г.Ф.
 М.П.

ПРОТОКОЛ
ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ), ИЗМЕРЕНИЙ
 от 17.12.2019 г. № 1183-201

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 питьевая - централизованное водоснабжение
3. Место отбора/проведения исследований (испытаний), измерений:
 - 3.1 Наименование предприятия, организации (адрес): Администрация Фаначетского сельсовета Тасеевского района Красноярского края 663793, Тасеевский р-н, Фаначет с, Центральная ул, 22
 - 3.2 Наименование объекта (адрес): Администрация Фаначетского сельсовета Тасеевского района Красноярского края (объект) 663793, Тасеевский р-н, Фаначет с, Центральная ул, 22
 - 3.3 Наименование точки отбора: водоразборная колонка ул. Зеленая с. Фаначет
4. Вес, объем, количество образца (пробы): 2,0 л.
5. Условия отбора, доставки:

Дата и время отбора пробы (образца): 14:00 05.12.2019 г.
 Дата и время доставки пробы (образца) в ИЛЦ: 16:00 05.12.2019 г.
 Отбор произвел (должность, ФИО): Лаборант Пузырева М.В.
 При отборе присутствовал(и) (должность, ФИО): вед. спец. администрации с/с Буйнова О.В.
 Тара, упаковка: ПЭТ, стекло бутылка
 Условия транспортировки: Автотранспорт
 Условия хранения: не применимо
 Методы отбора проб (образцов): ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб"
 Протокол о взятии образцов (проб)/акт отбора: от 05.12.19
6. Дополнительные сведения:

Основание для отбора: План СГМ от 26.12.2018 г.
 Цель исследования, основание: СГМ
7. Средства измерений (СИ), сведения о государственной поверке:

№ п/п	Наименование, тип прибора	Заводской номер	Сведения о государственной поверке, №	Срок действия до
1	Атомно-абсорбционный спектрофотометр МГА-915МД	401	046007573	18.06.2020
2	Фотоэлектроколориметр КФК-3-01	0900811	№ 142003390	07.06.2020

3	Анализатор атомно-абсорбционный "Спектр-5"	182	046014116	28.10.2020
4	Анализатор ртути Юлия-5К	208	046011782	24.09.2020

8. Условия проведения испытаний: Соответствует НД

9. Ксд образца (пробы): 1183-05.12

10. Результаты испытаний:

Лаборатория микробиологических исследований

Дата поступления пробы: 16:30 05.12.2019

Дата начала исследования (испытания): 05.12.2019

Дата окончания исследования (испытания): 06.12.2019

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

Санитарно-гигиеническая лаборатория

Дата поступления пробы: 16:30 05.12.2019

Дата начала исследования: 05.12.2019

Дата окончания исследования: 12.12.2019

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность	НД используемого метода/методики испытаний
1	Жесткость общая	мг-экв/дм ³	5,7 ± 0,7	ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости
2	Фториды	мг/дм ³	0,55 ± 0,08	ПНД Ф 14.1:2:3:4.179-2002 Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации фторид-ионов в питьевых, поверхностных, подземных пресных и сточных водах фотометрическим методом с лантан (перий) ализаринк
3	Свинец	мг/дм ³	менее 0,002	ГОСТ Р 57162-2016 Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электротермической атомизацией
4	Мышьяк	мг/дм ³	менее 0,005	ГОСТ Р 57162-2016 Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электротермической атомизацией
5	Марганец	мг/дм ³	менее 0,01	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 Методика выполнения измерений массовой концентрации кобальта, никеля, меди, хрома, цинка, марганца, железа, серебра, кадмия и свинца в питьевых, природных, сточных водах методом атомно-абсорбционной спектро
6	Кадмий	мг/дм ³	менее 0,0001	ГОСТ Р 57162-2016 Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электротермической атомизацией
7	Нитриты (по	мг/дм ³	менее 0,003	ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения

	NO ₂)			азотсодержащих веществ.
8	Нитраты (по NO ₃)	мг/дм ³	0,76 ± 0,13	ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.
9	Железо	мг/дм ³	0,10 ± 0,02	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96 Методика измерений массовой концентрации общего железа в питьевых, поверхностных и сточных водах фотометрическим методом с сульфосалициловой кислотой
10	Аммиак (по азоту)	мг/дм ³	менее 0,1	ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.
11	Ртуть	мг/дм ³	менее 0,0001	ГОСТ 31950-2012 Вода. Методы определения содержания общей ртути беспламенной атомно-абсорбционной спектрометрией

Лицо ответственное за составление данного протокола:


(подпись)

Заведующий отделом Долгих
О.З.
(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(м), составлен в 2 экземплярах.



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае»
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР
 на базе филиалов в г.Канске, г.Заозерном и Богучанском районе
АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ № РОСС RU.0001.510640

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

Юридический адрес: 660100, РОССИЯ, г. Красноярск, ул. Солонная, 38,
 Фактический адрес:
 663613, РОССИЯ, Красноярский край, г. Канск, ул. Эйдмана, 4

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

http://fbuz24.ru
 kansk_fguz@24.rospotrebnadzor.ru

УТВЕРЖДАЮ
 Заместитель главного врача Ерошкина Г.Ф.
 Д.П.

ПРОТОКОЛ
ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ), ИЗМЕРЕНИЙ
 от 02.12.2019 г. № 1085-201

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 питьевая - централизованное водоснабжение
3. Место отбора/проведения исследований (испытаний), измерений:
 - 3.1 Наименование предприятия, организации (адрес): Администрация Фаначетского сельсовета Тасеевского района Красноярского края 663793, Тасеевский р-н, Фаначет с, Центральная ул, 22
 - 3.2 Наименование объекта (адрес): Администрация Фаначетского сельсовета Тасеевского района Красноярского края (объект) 663793, Тасеевский р-н, Фаначет с, Центральная ул, 22
 - 3.3 Наименование точки отбора: водоразборная колонка ул. Зеленая с. Фаначет
4. Вес, объем, количество образца (пробы): 2,0 л.
5. Условия отбора, доставки:

Дата и время отбора пробы (образца): 11:20 06.11.2019 г.
 Дата и время доставки пробы (образца) в ИЛЦ: 16:00 06.11.2019 г.
 Отбор произвел (должность, ФИО): Лаборант Пузырева М.В.
 При отборе присутствовал(и) (должность, ФИО): вед. спец. администрации с/с Буйнова О.В.
 Тара, упаковка: ПЭТ, стекло бутылка
 Условия транспортировки: Автотранспорт
 Условия хранения: не применимо
 Методы отбора проб (образцов): ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб"
 Протокол о взятии образцов (проб)/акт отбора: от 06.11.2019 г.
6. Дополнительные сведения:

Основание для отбора: План СГМ от 26.12.2018 г.
 Цель исследования, основание: СГМ
7. Средства измерений (СИ), сведения о государственной поверке:

№ п/п	Наименование, тип прибора	Заводской номер	Сведения о государственной поверке, №	Срок действия до
1	Атомно-абсорбционный спектрофотометр МГА-915МД	401	046007573	18.06.2020
2	Фотоэлектроколориметр КФК-3-01	0900811	№ 142003390	07.06.2020

3	Анализатор атомно-абсорбционный "Спектр-5"	182	046014116	28.10.2020
4	Анализатор ртути Ютия-5К	208	046011782	24.09.2020

8. Условия проведения испытаний: Соответствует НД

9. Код образца (пробы): 1085-06.11

10. Результаты испытаний:

Лаборатория микробиологических исследований

Дата поступления пробы: 16:30 06.11.2019

Дата начала исследования (испытания): 06.11.2019

Дата окончания исследования (испытания): 07.11.2019

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

Санитарно-гигиеническая лаборатория

Дата поступления пробы: 16:30 06.11.2019

Дата начала исследования: 06.11.2019

Дата окончания исследования: 13.11.2019

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность	НД используемого метода/методики испытаний
1	Жесткость общая	мг-экв/дм ³	6,1 ± 0,8	ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости
2	Фториды	мг/дм ³	0,29 ± 0,04	ПНД Ф 14.1.2:3-4.179-2002 Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации фторид-ионов в питьевых, поверхностных, подземных пресных и сточных водах фотометрическим методом с лантан (цирий) алларинк
3	Свинец	мг/дм ³	менее 0,002	ГОСТ Р 57162-2016 Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электротермической атомизацией
4	Мышьяк	мг/дм ³	менее 0,005	ГОСТ Р 57162-2016 Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электротермической атомизацией
5	Марганец	мг/дм ³	0,044 ± 0,011	ПНД Ф 14.1.2:4.139-98 Методика выполнения измерений массовой концентрации кобальта, никеля, меди, хрома, цинка, марганца, железа, серебра, кадмия и свинца в питьевых, природных, сточных водах методом атомно-абсорбционной спектроскопии
6	Кадмий	мг/дм ³	менее 0,0001	ГОСТ Р 57162-2016 Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электротермической атомизацией
7	Нитриты (по	мг/дм ³	менее 0,003	ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения

	NO ₂)			азотсодержащих веществ.
8	Нитраты (по NO ₃)	мг/дм ³	2,2 ± 0,3	ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.
9	Железо	мг/дм ³	0,14 ± 0,03	ПНД Ф 14.1:2.4.50-96 Методика измерений массовой концентрации общего железа в питьевых, поверхностных и сточных водах фотометрическим методом с сульфосалициловой кислотой
10	Аммиак (по азоту)	мг/дм ³	менее 0,1	ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.
11	Ртуть	мг/дм ³	менее 0,0001	ГОСТ 31950-2012 Вода. Методы определения содержания общей ртути беспламенной атомно-абсорбционной спектроскопией

Лицо ответственное за составление данного протокола:


(подпись)

Инженер Кавелина С.В.
(должность, ФИО)

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

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



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае»
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР
 на базе филиалов в г.Канске, г.Заозерном и Богучанском районе
АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ № РОСС RU.0001.510640

Реквизиты: ОКПО 76733231 ОГРН 1052463018475 ИНН/КПП 2453070760/246301001

Юридический адрес: 660100, РОССИЯ, г. Красноярск, ул. Солонная, 38,
 Фактический адрес:
 663613, РОССИЯ, Красноярский край, г. Канск, ул. Эйдемана, 4

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

<http://fbuz24.ru>
kansk_fguz@24-rosпотребнадзор.ru

УТВЕРЖДАЮ
 Заместитель главного врача Ерохина Г.Ф.
 М.П.



ПРОТОКОЛ
ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ), ИЗМЕРЕНИЙ
 от 02.12.2019 г. № 1084-201

- Наименование заявителя, адрес: Территориальный отдел Управления Роспотребнадзора по Красноярскому краю в г. Канске 663613, Канск г, Эйдемана ул, 4
- Наименование объекта испытания (образца, пробы): Вода подземных источников 2 класса
- Место отбора/проведения исследований (испытаний), измерений:
 - Наименование предприятия, организации (адрес): Администрация Фаначетского сельсовета Тасеевского района Красноярского края 663793, Тасеевский р-н, Фаначет с, Центральная ул, 22
 - Наименование объекта (адрес): Администрация Фаначетского сельсовета Тасеевского района Красноярского края (объект) 663793, Тасеевский р-н, Фаначет с, Центральная ул, 22
 - Наименование точки отбора: из оголовка скважины
- Вес, объем, количество образца (пробы): 1,5 л.
- Условия отбора, доставки:

Дата и время отбора пробы (образца): 11:00 06.11.2019 г.
 Дата и время доставки пробы (образца) в ИЛЦ: 16:00 06.11.2019 г.
 Отбор произвел (должность, ФИО): Лаборант Пузырева М.В.
 При отборе присутствовал(и) (должность, ФИО): вед. спец. администрации Фаначетского сельсовета Буйнова О.В.
 Тара, упаковка: ПЭТ бутылка
 Условия транспортировки: Автотранспорт
 Условия хранения: не применимо
 Методы отбора проб (образцов): ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб"
 Протокол о взятии образцов (проб)/акт отбора: от 06.11.2019 г.
- Дополнительные сведения:

Основание для отбора: План СГМ от 26.12.2018 г.
 Цель исследования, основание: СГМ
- Средства измерений (СИ), сведения о государственной поверке:

№ п/п	Наименование, тип прибора	Заводской номер	Сведения о государственной поверке, №	Срок действия до
1	Атомно-абсорбционный спектрофотометр МГА-915МД	401	046007573	18.06.2020
2	Фотозлектроколориметр КФК-3-01	0900811	№ 142003390	07.06.2020

3	Хроматограф "Кристалл 5000.2"	652430	046014118	28.10.2020
4	Анализатор атомно-абсорбционный "Спектр-5"	182	046014116	28.10.2020
5	Анализатор ртути Юлия-5К	208	046011782	24.09.2020

8. Условия проведения испытаний: Соответствует НД

9. Год образца (пробы): 1084-06.11

10. Результаты испытаний:

Санитарно-гигиеническая лаборатория

Дата поступления пробы: 16:30 06.11.2019

Дата начала исследования: 06.11.2019

Дата окончания исследования: 13.11.2019

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность	НД используемого метода/методики испытаний
1	Гексахлорциклопексан (альфа, бета, гамма-изомеры)	мг/дм ³	менее 0,0001	ГОСТ 31858-2012 Вода питьевая. Метод определения содержания хлорорганических пестицидов газофазной хроматографией
2	Свинец	мг/дм ³	менее 0,002	ГОСТ Р 57162-2016 Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электротермической атомизацией
3	ДДТ (сумма изомеров)	мг/дм ³	менее 0,0001	ГОСТ 31858-2012 Вода питьевая. Метод определения содержания хлорорганических пестицидов газофазной хроматографией
4	Фториды	мг/дм ³	0,47 ± 0,07	ПНД Ф 14.1:2:3:4.179-2002 Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации фторид-ионов в питьевых, поверхностных, подземных пресных и сточных водах фотометрическим методом с лантан (церий) алларинк
5	Мышьяк	мг/дм ³	менее 0,005	ГОСТ Р 57162-2016 Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электротермической атомизацией
6	Марганец	мг/дм ³	0,24 ± 0,05	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 Методика выполнения измерений массовой концентрации кобальта, никеля, меди, хрома, цинка, марганца, железа, серебра, кадмия и свинца в питьевых, природных, сточных водах методом атомно-абсорбционной спектроскопии
7	Кадмий	мг/дм ³	менее 0,0001	ГОСТ Р 57162-2016 Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электротермической атомизацией
8	Нитриты (по NO ₂)	мг/дм ³	менее 0,003	ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.
9	Нитраты (по NO ₃)	мг/дм ³	1,6 ± 0,3	ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.
10	Железо	мг/дм ³	0,30 ± 0,06	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96 Методика измерений массовой концентрации общего железа в питьевых, поверхностных и сточных водах фотометрическим методом с сульфосалициловой кислотой
11	Аммиак (по азоту)	мг/дм ³	менее 0,1	ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.
12	Ртуть	мг/дм ³	менее 0,0001	ГОСТ 31950-2012 Вода. Методы определения содержания общей ртути беспламенной атомно-абсорбционной спектроскопией

Лицо ответственное за составление данного протокола:


(подпись)

Инженер Кавелина С.В.
(должность, ФИО)

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

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



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае»
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР
 на базе филиалов в г.Канске, г.Заозерном и Богучанском районе
АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ № РОСС RU.0001.510640
 Реквизиты: ОКПО 76733231 ОГРН 1052463018475 ИНН/КПП 2463070760/246301001

Юридический адрес: 660100, РОССИЯ, г. Красноярск, ул. Солонная, 33,
 Фактический адрес:
 663613, РОССИЯ, Красноярский край, г. Канск, ул. Эйдемана, 4

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

http://fouz24.ru
 kanik_fguz@24.rosпотребнадзор.ru

Заместитель главного врача **Ерохина Г.Ф.**
 протокол **М.П.**

ПРОТОКОЛ
ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ), ИЗМЕРЕНИЙ
 от 02.12.2019 г. № 1084-201


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 подземных источников 2 класса
3. Место отбора/проведения исследований (испытаний), измерений:
 - 3.1 Наименование предприятия, организации (адрес): Администрация Фаначетского сельсовета Тасеевского района Красноярского края 663793, Тасеевский р-н, Фаначет с, Центральная ул, 22
 - 3.2 Наименование объекта (адрес): Администрация Фаначетского сельсовета Тасеевского района Красноярского края (объект) 663793, Тасеевский р-н, Фаначет с, Центральная ул, 22
 - 3.3 Наименование точки отбора: из оголовка скважины
4. Вес, объем, количество образца (пробы): 1,5 л.
5. Условия отбора, доставки:

Дата и время отбора пробы (образца): 11:00 06.11.2019 г.
 Дата и время доставки пробы (образца) в ИЛЦ: 16:00 06.11.2019 г.
 Отбор произвел (должность, ФИО): Лаборант Пузырева М.В.
 При отборе присутствовал(и) (должность, ФИО): вед. спец. администрации фаначетского сельсовета Буйнова О.В.
 Тара, упаковка: ПЭТ бутылка
 Условия транспортировки: Автотранспорт
 Условия хранения: не применимо
 Методы отбора проб (образцов): ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб"
 Протокол о взятии образцов (проб)/акт отбора: от 06.11.2019 г.
6. Дополнительные сведения:

Основание для отбора: План СГМ от 26.12.2018 г.
 Цель исследования, основание: СГМ
7. Средства измерений (СИ), сведения о государственной поверке:

№ п/п	Наименование, тип прибора	Заводской номер	Сведения о государственной поверке, №	Срок действия до
1	Атомно-абсорбционный спектрофотометр МГА-915МД	401	046007573	18.06.2020
2	Фотоэлектроколориметр КФК-3-01	0900811	№ 142003390	07.06.2020

Лицо ответственное за составление данного протокола:


(подпись)

Инженер Кавелина С.В.
(должность, ФИО)

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

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



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае»
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР
 на базе филиалов в г.Канске, г.Заозерном и Богучанском районе
АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ № РОСС RU.0001.510640

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

Юридический адрес: 660100, РОССИЯ, г. Красноярск, ул. Солонная, 38,
 Фактический адрес:
 663613, РОССИЯ, Красноярский край, г. Канск, ул. Эйдемана, 4

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

http://fbuz24.ru
 kansk_fguz@24.rospotrebnadzor.ru

УТВЕРЖДАЮ
 Заместитель главного врача Ерокина Г.Ф.



ПРОТОКОЛ
ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ), ИЗМЕРЕНИЙ
 от 02.12.2019 г. № 1085-201

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 питьевая - централизованное водоснабжение
3. Место отбора/проведения исследований (испытаний), измерений:
 - 3.1 Наименование предприятия, организации (адрес): Администрация Фаначетского сельсовета Тасеевского района Красноярского края 663793, Тасеевский р-н, Фаначет с, Центральная ул, 22
 - 3.2 Наименование объекта (адрес): Администрация Фаначетского сельсовета Тасеевского района Красноярского края (объект) 663793, Тасеевский р-н, Фаначет с, Центральная ул, 22
 - 3.3 Наименование точки отбора: водоразборная колонка ул. Зеленая с. Фаначет
4. Вес, объем, количество образца (пробы): 2,0 л.
5. Условия отбора, доставки:

Дата и время отбора пробы (образца): 11:20 06.11.2019 г.
 Дата и время доставки пробы (образца) в ИЛЦ: 16:00 06.11.2019 г.
 Отбор произвел (должность, ФИО): Лаборант Пузырева М.В.
 При отборе присутствовал(и) (должность, ФИО): вед. спец. администрации с/с Буйнова О.В.
 Тара, упаковка: ПЭТ, стекло бутылка
 Условия транспортировки: Автотранспорт
 Условия хранения: не применимо
 Методы отбора проб (образцов): ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб"
 Протокол о взятии образцов (проб)/акт отбора: от 06.11.2019 г.
6. Дополнительные сведения:

Основание для отбора: План СГМ от 26.12.2018 г.
 Цель исследования, основание: СГМ
7. Средства измерений (СИ), сведения о государственной поверке:

№ п/п	Наименование, тип прибора	Заводской номер	Сведения о государственной поверке, №	Срок действия до
1	Атомно-абсорбционный спектрофотометр МГА-915МД	401	046007573	18.06.2020
2	Фотоэлектроколориметр КФК-3-01	0900811	№ 142003390	07.06.2020

3	Анализатор атомно-абсорбционный "Спектр-5"	182	046014116	28.10.2020
4	Анализатор ртути Юния-5К	208	046011782	24.09.2020

8. Условия проведения испытаний: Соответствует НД

9. Код образца (пробы): 1085-06.11

10. Результаты испытаний:

Лаборатория микробиологических исследований

Дата поступления пробы: 16:30 06.11.2019

Дата начала исследования (испытания): 06.11.2019

Дата окончания исследования (испытания): 07.11.2019

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

Санитарно-гигиеническая лаборатория

Дата поступления пробы: 16:30 06.11.2019


Дата начала исследования: 06.11.2019

Дата окончания исследования: 13.11.2019

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность	НД используемого метода/методики испытаний
1	Жесткость общая	мг-экв/дм ³	6,1 ± 0,8	ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости
2	Фториды	мг/дм ³	0,29 ± 0,04	ПНД Ф 14.1:2:3:4.179-2002 Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации фторид-ионов в питьевых, поверхностных, подземных пресных и сточных водах фотометрическим методом с лантан (церий) ализаринк
3	Свинец	мг/дм ³	менее 0,002	ГОСТ Р 57162-2016 Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электротермической атомизацией
4	Мышьяк	мг/дм ³	менее 0,005	ГОСТ Р 57162-2016 Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электротермической атомизацией
5	Марганец	мг/дм ³	0,044 ± 0,011	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 Методика выполнения измерений массовой концентрации кобальта, никеля, меди, хрома, цинка, марганца, железа, серебра, кадмия и свинца в питьевых, природных, сточных водах методом атомно-абсорбционной спектроскопии
6	Кадмий	мг/дм ³	менее 0,0001	ГОСТ Р 57162-2016 Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электротермической атомизацией
7	Нитриты (по	мг/дм ³	менее 0,003	ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения

	NO ₂)			азотсодержащих веществ.
8	Нитраты (по NO ₃)	мг/дм ³	2,2 ± 0,3	ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.
9	Железо	мг/дм ³	0,14 ± 0,03	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96 Методика измерений массовой концентрации общего железа в питьевых, поверхностных и сточных водах фотометрическим методом с сульфосалициловой кислотой
10	Аммиак (по азоту)	мг/дм ³	менее 0,1	ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.
11	Ртуть	мг/дм ³	менее 0,0001	ГОСТ 31950-2012 Вода. Методы определения содержания общей ртути беспламенной атомно-абсорбционной спектроскопией

Лицо ответственное за составление данного протокола:


(подпись)

Инженер Кавелина С.В.
(должность, ФИО)

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

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