



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>
kansk_fguz@24.rospotrebnadzor.ru

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



ПРОТОКОЛ
ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ), ИЗМЕРЕНИЙ
от 04.12.2018 г. № 201-946-201

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 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): 12:00 19.11.2018 г.
Дата и время доставки пробы (образца) в ИЛЦ: 15:00 19.11.2018 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 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 19.11.18
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 MI A-915MD				
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): 201-946-19.11

11. Результаты испытаний:

Санитарно-гигиеническая лаборатория

Дата поступления пробы: 15:30 19.11.2018

Дата начала исследования: 19.11.2018

Дата окончания исследования: 29.11.2018

№ 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 хлорорганических пестицидов газожидкостной хроматографией
2	Свинец	мг/дм ³	менее 0,001	не более 0,03	ГОСТ 31870-2012 Вода питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектроскопии
3	ДДТ (сумма изомеров)	мг/дм ³	менее 0,0001	не более 0,002	ГОСТ 31858-2012 Вода питьевая. Метод определения содержания хлорорганических пестицидов газожидкостной хроматографией
4	Фториды	мг/дм ³	0,54 ± 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) ализаринк
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	Мышьяк	мг/дм ³	менее 0,005	не более 0,01	ГОСТ 31870-2012 Вода питьевая. Определение

					содержания элементов методами атомной спектроскопии
7	Марганец	мг/дм ³	0,072 ± 0,015	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 (AAS)
8	Кадмий	мг/дм ³	менее 0,0001	не более 0,001	ГОСТ 31870-2012 Вода питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектроскопии
9	Нитриты (по NO ₂)	мг/дм ³	0,023 ± 0,009	не более 3,3	ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.
10	Нитраты (по NO ₃)	мг/дм ³	0,18 ± 0,03	не более 45	ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.
11	Железо	мг/дм ³	0,30 ± 0,06	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.