



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО АККРЕДИТАЦИИ

РОСАККРЕДИТАЦИЯ

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае" в городе Ачинске
Аккредитованный испытательный лабораторный центр

Юридический адрес: ул. Сопочная, 38, г. Красноярск, 660100, тел. 202-58-01, факс 243-18-47, e-mail: fguz@24.rospotrebnadzor.ru

Адрес филиала: 662165, Красноярский край, г. Ачинск, ул. Льва Толстого, 23, тел./факс (39151) 5-01-07

e-mail: achinsk_fguz@24.rospotrebnadzor.ru

Аттестат аккредитации ИЛЦ № РОСС RU.0001.510639 Федеральной службы по аккредитации выдан 20.05.2016 г.

Зарегистрирован в Едином Реестре аккредитованных лиц 29.10.2015 г.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 307-1710 от 21.11.2016 г.

Наименование, юридический адрес заявителя (заказчика): Территориальный отдел Управления Роспотребнадзора по Красноярскому краю в г. Ачинске, 662150, Ачинск г, Льва Толстого ул, 23

Наименование, юридический адрес юридического лица-собственника объекта, на котором произведен отбор: Администрация Причулымского сельсовета Ачинского района Красноярского края 662171, Ачинский р-н, Причулымский п, Медицинская ул, 8

Наименование и адрес организации, где проведен отбор: Администрация Причулымского сельского совета, Ачинский район, д. Сосновое Озеро, ул. Пушкина

Наименование пробы (образца): Вода подземных источников 2 класса

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

Протокол о взятии проб/Акт отбора: от 15.11.2016 г

Дата и время отбора пробы (образца): 12:39 15.11.2016 г.

Отбор произвел: лаборант Лапицкая Л.А.

НД на методы отбора: ГОСТ 31861-2012 Вода. Общие требования к отбору проб

Основание для отбора: Распоряжение № 4977 от 12.10.2016 г.

При отборе присутствовал: специалист 1 категории Франц Н.Н.

Условия доставки: в сумке холодильнике

Дата и время доставки пробы (образца): 14:00 15.11.2016 г.

Дополнительные сведения: вода из скважины с разводящей сетью

Нормативные документы, регламентирующие значение характеристик и показателей:

ГОСТ 2761-84 Источники централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения

ГН 2.1.5.1315-03 Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования

Код пробы (образца): 307-1710-16

Микробиологические

Дата и время поступления пробы: 15.11.2016 г. 14:10 Рег. №: 155-1238

Дата начала исследования: 15.11.2016 г. Дата окончания исследования: 16.11.2016 г.

Наименование показателей	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимых уровней	НД на методы испытаний
Общие колиформные бактерии	в 100 мл	не обнаружено	норматив отсутствует	МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды

Наименование показателей	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимых уровней	НД на методы испытаний
Термотолерантные колиформные бактерии	в 100 мл	не обнаружено	норматив отсутствует	МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
Общее микробное число	КОЕ в 1 мл	менее 1	норматив отсутствует	МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды

Санитарно-химические

Дата и время поступления пробы: 15.11.2016 г. 14:10 Рег. №: 960

Дата начала исследования: 15.11.2016 г. Дата окончания исследования: 21.11.2016 г.

Наименование показателей	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимых уровней	НД на методы испытаний
Запах при 20 °С	баллы	4	не более 2	ГОСТ 3351-74 Вода питьевая. Методы определения вкуса, запаха, цветности и мутности
Запах при 60 °С	баллы	4	не более 2	ГОСТ 3351-74 Вода питьевая. Методы определения вкуса, запаха, цветности и мутности
Мутность	мг/дм ³	1,0 ± 0,2	не более 1,5	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05 Методика выполнения измерений мутности питьевых, природных и сточных вод турбидиметрическим методом по каолину и по формазину
Привкус	баллы	3	не нормируется	ГОСТ 3351-74 Вода питьевая. Методы определения вкуса, запаха, цветности и мутности
Цветность	град.	14,3 ± 2,4	не более 20	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 Методика выполнения измерений цветности питьевых, природных и сточных вод фотометрическим методом
Нитраты (по NO ₃)	мг/дм ³	менее 0,1	не более 45	ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.
Нитриты (по NO ₂)	мг/дм ³	0,010 ± 0,004	не более 3,3	ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.
рН	единицы рН	7,9 ± 0,2	от 6 до 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 Методика выполнения измерений рН в водах потенциометрическим методом
Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	314,18 ± 25,13	норматив отсутствует	ГОСТ 18164-72 Вода питьевая. Метод определения содержания сухого остатка
Аммиак (по азоту)	мг/дм ³	1,6 ± 0,3	не более 1,5	ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.
Жесткость общая	мг-экв/дм ³	3,5 ± 0,5	норматив отсутствует	ГОСТ 31954-2012 Методы определения жесткости
Железо	мг/дм ³	0,49 ± 0,10	не более 10	ГОСТ 4011-72 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа
Сульфаты	мг/дм ³	13,2 ± 0,2	не более 500	ГОСТ 31940-2012 Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов
Фтор	мг/дм ³	0,24 ± 0,05	не более 1,5	ГОСТ 4386-89 Вода питьевая. Методы определения массовой концентрации фторидов
Хлориды	мг/дм ³	3,5 ± 0,5	не более 350	ГОСТ 4245-72 Вода питьевая. Методы определения содержания хлоридов

Наименование показателей	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимых уровней	НД на методы испытаний
Окисляемость перманганатная	мгО ₂ /дм ³	8,64 ± 0,70	не более 5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 Методика выполнения измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом
Фенол	мг/дм ³	менее 0,0005	не более 0,001	МУК 4.1.1263-03 Измерение массовой концентрации фенолов общих и летучих флуориметрическим методом в пробах питьевой воды и воды поверхностных и подземных источников водопользования
Марганец	мг/дм ³	0,124 ± 0,021	не более 1	ГОСТ 31870-2012 Вода питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектроскопии
Нефтепродукты (суммарно)	мг/дм ³	менее 0,02	не более 0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.168-2000 Методика измерений массовой концентрации нефтепродуктов в питьевых, природных и очищенных сточных водах методом ИК-спектроскопии с применением концентратометров серии КН

Протокол подготовил




Начальник отдела
Тимонина Т.В.

Руководитель структурного подразделения



Т.В. Тимонина

М.П.  Заместитель руководителя ИЛЦ



С.В. Воронина

Протокол составлен в 3 экземплярах