



Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
"Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае" в городе Канске
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: 663613, Красноярский край, г. Канск, ул. Эйдемана, 4, тел. (8-391-61) 3-34-04, 3-20-47, факс 3-34-04
e-mail: kansk_fguz@24.rospotrebnadzor.ru

Аттестат аккредитации ИЛЦ № РОСС RU.0001.510640 Федеральной службы по аккредитации
Зарегистрирован в Едином Реестре 02 октября 2013 г., 23 мая 2014 г. Действителен до 02 октября 2018 г.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 204-74 от 17 февраля 2015 г.

Наименование заявителя: Территориальный отдел Управления Роспотребнадзора по Красноярскому Краю в г. Канске

Адрес: г. Канск, ул. Эйдемана, 4

Юридическое лицо—собственник объекта, на котором проведен отбор: ООО "Коммунальщик"

Юридический адрес: Тасеевский район, с. Тасеево, пер. Центральный, дом 4, пом. 2, комната 2-3

Наименование организации, где произведен отбор: ООО "Коммунальщик"

Адрес: Тасеевский район, с. Тасеево, ул. Луначарского, д. 64а, стр. 1

Наименование образца: вода подземных водоисточников

Количество образца: 2 л **Величина партии:**

Дата и время отбора: 5.02.15 13:00

Отбор произвел Ходов Д.А., главный специалист-эксперт

НД на методы отбора: ГОСТ Р 51592-2000 "Вода. Общие требования к отбору проб"

Основание для отбора: распоряжение № 144 от 16.01.15

При отборе присутствовал: представитель по доверенности Цупиков В.Д.

Условия доставки соблюдены

Доставлен в ИЛЦ 5.02.15 15:00

Дополнительные сведения: Вода из водоисточника (скважина), по адресу : Тасеевский р-н, с. Тасеево, ул. Луначарского, д. 64а, стр. 1

Нормативные документы, регламентирующие значения характеристик и показателей:
СанПиН 2.1.4.1074-01 (с изменениями) "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, ГН 2.1.5.2280-07 (изменения 1) "Предельно-допустимые концентрации химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования"

Код образца: 204-74-15

Наименование показателей, ед. измерения	Результаты испытаний	Величина допустимых уровней, не более	НД на методы испытаний
1. Количественный химический анализ			
Образец поступил 5.02.15 15:10 Код 204-74.01-15 Лабораторный номер: 98			
Сухой остаток (минерализация), мг/дм ³	644,0	норматив отсутствует	ГОСТ 18164-72 Вода питьевая. Метод определения содержания сухого остатка.
Молибден, мг/дм ³	<0,0025	0,07	ГОСТ 18308-72 Вода питьевая. Метод определения содержания молибдена.
Нитраты, мг/дм ³	<0,003	45	ГОСТ 18826-73 Вода питьевая. Метод определения содержания нитратов.
Запах при 20°С, балл	1	норматив отсутствует	ГОСТ 3351-74 Вода питьевая. Методы определения вкуса, запаха, цветности и мутности.
Мутность по стандартной шкале, мг/дм ³	10,6	норматив отсутствует	ГОСТ 3351-74 Вода питьевая. Методы определения вкуса, запаха, цветности и мутности.
Привкус, балл	1	норматив отсутствует	ГОСТ 3351-74 Вода питьевая. Методы определения вкуса, запаха, цветности и мутности.
Железо, мг/дм ³	1,6 ± 0,2	0,3	ГОСТ 4011-72 Вода питьевая. Методы определения общего железа.

Протокол лабораторных испытаний
№ 204-74 от 17 февраля 2015 г.

Наименование показателей, ед. измерения	Результаты испытаний	Величина допустимых уровней, не более	НД на методы испытаний
Аммиак и аммоний-ион (по азоту), мг/дм ³	0,31± 0,02	1,5	ГОСТ 4192-82 Вода питьевая. Методы определения минеральных азотсодержащих веществ.
Нитриты, мг/дм ³	<0,003	3,3	ГОСТ 4192-82 Вода питьевая. Методы определения минеральных азотсодержащих веществ.
Хлориды, мг/дм ³ (кг)	48,8± 0,4	350	ГОСТ 4245-72 Вода питьевая. Методы определения содержания хлоридов.
Фториды, мг/дм ³	0,42± 0,02	1,5	ГОСТ 4386-89 Вода питьевая. Методы определения массовой концентрации фтора.
Марганец, мг/дм ³	<0,01	0,1	ГОСТ 4974-72 Вода питьевая. Методы определения содержания марганца.
Гексахлорциклогексан (суммарно), мг/дм ³	<0,0001	0,02	ГОСТ Р 51209-98 Вода питьевая. Методы определения хлорорганических пестицидов
ДДТ (сумма изомеров), мг/дм ³	<0,0001	0,1	ГОСТ Р 51209-98 Вода питьевая. Методы определения хлорорганических пестицидов
Ртуть, мг/дм ³	<0,0001	0,0005	ГОСТ Р 51212-98 Вода питьевая. Метод определения содержания общей ртути методом беспламенной атомно-абсорбционной спектрометрии
Кадмий, мг/дм ³	<0,0001	0,001	ГОСТ Р 51309-99 Вода питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектрометрии.
Медь, мг/дм ³	0,0014± 0,0005	1	ГОСТ Р 51309-99 Вода питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектрометрии.
Мышьяк, мг/дм ³	<0,005	0,01	ГОСТ Р 51309-99 Вода питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектрометрии.
Свинец, мг/дм ³	<0,002	0,01	ГОСТ Р 51309-99 Вода питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектрометрии.
Цинк, мг/дм ³	0,05 ±0,01	1	ГОСТ Р 51309-99 Вода питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектрометрии.
Жесткость общая, мг-экв/дм ³	6,1± 0,8	норматив отсутствует	ГОСТ Р 52407-2005 Вода питьевая. Метод определения жесткости
Цветность, град.	2,9± 0,7	норматив отсутствует	ГОСТ Р 52769-2007 Вода. Методы определения цветности
Сульфаты, мг/дм ³	142,5	500	ГОСТ Р 52964-2008 Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов
Хром, мг/дм ³	<0,025	0,05	ИСО 11083-94 Качество воды. Определение общего хрома
Окисляемость перманганатная, мг O ₂ /дм ³	1,1 ±0,2	норматив отсутствует	ПНД Ф 14.1:2.4.154-99 Методика выполнения измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевой и природных вод титриметрическим методом.
pH (водородный показатель), единицы	7,4± 0,2	в пределах 6 ÷ 9	ПНД Ф 14.1:2.3:4.121-97 Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений pH в водах потенциометрическим методом

2. Микробиологические исследования

Образец поступил 5.02.15 15:30 Код 204-74.11-15 Лабораторный номер: 155-68

ОКБ, КОЕ в 100 мл	не обнаружено	норматив отсутствует	МУК МЗ РФ 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
ОМЧ, КОЕ в 1 мл	<1	норматив отсутствует	МУК МЗ РФ 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
ТКБ, КОЕ в 100 мл	не обнаружено	норматив отсутствует	МУК МЗ РФ 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды

протокол подготовил

О.З. Долгих

Л.П.

Руководитель ИЛЦ,
главный врач

Г.И. Правдивцева

протокол составлен в 4 экземплярах