

АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Юридический адрес: 655017, Республика Хакасия,
г.Абакан, пр.Ленина, 66
Фактический адрес: 655017, Республика Хакасия,
г.Абакан, ул.М.Жукова, 5
телефон (факс): (390-2) 22-65-00

Аттестат аккредитации испытательного лабораторного центра
№РОСС RU.0001.510497 Федеральной службы по аккредитации
Зарегистрирован в Едином Реестре 05.10.2015 г.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

№ ABF0007643 от 30 августа 2016 г.

Наименование пробы (образца):

Источники централизованного водоснабжения (подземные), (вода питьевая, холодная)

Пробы (образцы) направлены (наименование, адрес, подразделение организации, направившей пробы):

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Хакасия"

Дата и время отбора пробы: 22.08.2016 11:30:00

Дата и время доставки пробы: 22.08.2016 15:20:00

Цель отбора: Выполнение программы производственного контроля

Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались пробы (образцы):

Краснотуранское РМПП ЖКХ, Красноярский край, с.Краснотуранск, ул. Гагарина, 47 Г

Объект, где производился отбор пробы (образца):

Скважина №1 с.Белоярск, Урочище Узинское, Красноярский край, Краснотуранский район

Код пробы (образца): ABF0007643-16-005

Изготовитель: -

Дата изготовления: -

Номер партии: -

Объем партии: -

Кол-во образ. (ед.изм.): 10,5 (л)

Тара, упаковка:

стерильная стеклопосуда, ПЭТ/бут., стеклопосуда из темного стекла (опечатано
опломбировочным скотчем)

Сигнальное устройство - лента КТЛ-НП №: В 14-19260049

Доставлено (Ф. И. О., должность): Чеглыгбашева М.П., лаборант

на методику отбора: ГОСТ Р 56237-14; ГОСТ 31942-2012;

НД на продукцию: СанПин 2.1.4.1074-01;

Условия транспорт.: Термоконтейнер с охл. вкладышами

Условия хранения: -

Доп. документы: Договор №54 У от 28.01.2016 (ФБУЗ "ЦГиЭ в РХ"); Акт отбора №4157 от 22.08.2016;

Доп. сведения: -

Руководитель ИЛЦ:

подпись

Курганов В.Е.

Ф.И.О

Лицо ответственное за оформление протокола:

подпись

Тымма И.В.

Ф.И.О



Санитарно-гигиенические исследования

№ П/П	Определяемые показатели	Результаты исследований	Величина допустимого уровня	Единицы измерения (для граф 3,4)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
1	запах при 20 град.С	0	не более 2	баллы	ГОСТ 3351-74
2	запах при 60 град.С	0	не более 2	баллы	ГОСТ 3351-74
3	привкус	0	не более 2	баллы	ГОСТ 3351-74
4	цветность	0	не более 20	град.	ГОСТ 31868-2012
5	мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм ³	ГОСТ 3351-74
6	pH	7,0±0,2	6-9	ед.pH	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97
7	общая минерализация	385,0±7,1	не более 1000	мг/дм ³	ГОСТ 18164-72
8	жесткость общая	9,5±1,2	не более 7	град.Ж	ГОСТ 31954-2012
9	окисляемость перманганатная	2,6±0,2	не более 5,0	мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.154-99
10	нефтепродукты суммарно	менее 0,005	не более 0,1	мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.128-98
11	ПАВ	менее 0,015	не более 0,5	мг/дм ³	ГОСТ 31857-2012
12	фенольный индекс	менее 0,0005	не более 0,25	мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.182-2002
13	железо	менее 0,1	не более 0,3	мг/дм ³	ГОСТ 4011-72
14	нитраты (по NO ₃ -)	5,22±0,44	не более 45	мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.157-99
15	хлориды	48,17±4,05	не более 350	мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.157-99
16	фториды	0,49±0,07	не более 1,5	мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.157-99
17	медь	менее 0,0010	не более 1,0	мг/дм ³	МВИ "НПКФ Аквилон", св-во №25-08
18	сульфаты	230,1±19,3	не более 500	мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.157-99
19	марганец	0,010±0,002	не более 0,1	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012
20	хром	менее 0,001	не более 0,05	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012
21	алюминий	менее 0,04	не более 0,5	мг/дм ³	ГОСТ 18165-2014
22	барий	0,04±0,01	не более 0,1	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012
23	бериллий	менее 0,0001	не более 0,0002	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012
24	бор	менее 0,05	не более 0,5	мг/дм ³	ГОСТ 31949-2012
25	кадмий	менее 0,0005	не более 0,001	мг/дм ³	МВИ "НПКФ Аквилон", св-во №25-08
26	молибден	0,005±0,002	не более 0,25	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012
27	мышьяк	менее 0,005	не более 0,05	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012
28	никель	0,0010±0,0003	не более 0,1	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012
29	ртуть	0,00006±0,00002	не более 0,0005	мг/дм ³	МУК 4.1.1469-2003
30	свинец	менее 0,0010	не более 0,03	мг/дм ³	МВИ "НПКФ Аквилон", св-во №25-08
31	селен (суммарно)	0,0040±0,0008	не более 0,01	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012
32	стронций	0,60±0,10	не более 7,0	мг/л	ГОСТ 31870-2012
33	цианиды	менее 0,01	не более 0,035	мг/дм ³	ГОСТ 31863-2012
34	цинк	менее 0,010	не более 5,0	мг/дм ³	МВИ "НПКФ Аквилон", св-во №25-08
35	ГХЦГ	менее 0,0001	не более 0,002	мг/дм ³	ГОСТ 31858-2012
36	ДДТ	менее 0,0001	не более 0,002	мг/дм ³	ГОСТ 31858-2012
37	2,4-Д препараты	менее 0,0001	не более 0,03	мг/дм ³	МУК 4.1.2270-07

Заведующий лабораторией: 

Толстиков Н.В.

Дата начала анализа: 22.08.2016 16:00:00

Дата окончания анализа: 24.08.2016 15:00:00

Микробиологические исследования

№ П/П	Определяемые показатели	Результаты исследований	Величина допустимого уровня	Единицы измерения (для граф 3,4)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
1.	Общие колиформные бактерии	обнаружено 9 КОЕ в 100мл	не допускается в 100мл	-	МУК МЗ РФ 4.2.1018-01
2	Общее микробное число	5 КОЕ/мл	не более 50	КОЕ/мл	МУК МЗ РФ 4.2.1018-01

Пробы (образца):

ABF0007643-16-005

Микробиологические исследования

№ П/П	Определяемые показатели	Результаты исследований	Величина допустимого уровня	Единицы измерения (для граф 3,4)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
3	Термотолерантные колиформные бактерии	обнаружено 9 КОЕ в 100мл	не допускается в 100мл	-	МУК МЗ РФ 4.2.1018-01

Заведующий лабораторией:

Аржаева М.Э.

Дата начала анализа: 22.08.2016 15:25:00

Дата окончания анализа: 24.08.2016 11:10:00

Радиологические исследования

№ П/П	Определяемые показатели	Результаты исследований	Величина допустимого уровня	Единицы измерения (для граф 3,4)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
1	а-радиоактивность	0,53±0,08	не более 0,2	Бк/дм3	МИ утв.ЦММИ ВНИИФТРИ 11.05.2005г
2	б-радиоактивность	0,14±0,02	не более 1	Бк/дм3	МИ утв.ЦММИ ВНИИФТРИ 11.05.2005г

Заведующий лабораторией:

Толстиков Н.В.

Дата начала анализа: 23.08.2016 8:00:00

Дата окончания анализа: 29.08.2016 10:15:00

Результаты зарегистрированы:

Микробиологическая лаб.: Ф 03-1-03-33-01-2014:62; Радиология: Ф 03-1-02-195-01-2014:2430; Сан. гиг. лаборатория: Ф 03-1-02-195-01-2014:2417;

Заведующая ИЛЦ:

Залутская С.Ю.

Ф.И.О

Данный протокол лабораторных исследований относится только к образцу прошедшему испытанию. Протокол лабораторных исследований не может быть частично или полностью воспроизведен без письменного разрешения ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Хакасия".

ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Хакасия», Орган инспекции	Издание № 1
Код документа: Ф 35-АБ-03-01-2016	Введены с 07.04.2016г.

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения

«Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Хакасия»

655017, г. Абакан, пр. Ленина, 66, тел/факс (3902) 226500, E-mail: ses@khakasnet.ru

Аттестат аккредитации от 31.07.2015 № RA.RU.710071, выдан Федеральной службой по аккредитации



УТВЕРЖДАЮ

Главный врач ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Хакасия"

Курганов В.Е.

2016 г.

Регистрационный № 5909

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ о несоответствии государственным

санитарно-эпидемиологическим требованиям
результатов лабораторных исследований

к протоколу лабораторных исследований № ABF0007643 от 30.08.2016г.

1. Сведения о юридическом лице, индивидуальном предпринимателе, физическом лице, на объекте которого проведены лабораторные инструментальные исследования (произведен отбор проб):

Краснотуранское РМПП ЖКХ, Красноярский край, с.Краснотуранск, ул.Гагарина, 47г

Скважина № 1, с.Белоярск, Урочище Узинское

(наименование/Ф.И.О.; юридический/фактический адрес)

2. Основание для проведения санитарно – эпидемиологической экспертизы:

- Договор № 54У от 28.01.2016г.

(№/дата заявления, поручения и др.)

3. При проведении санитарно – эпидемиологической экспертизы установлено:

Исследованная проба воды не соответствует нормативным требованиям 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», (с измен. СанПиН 2.1.4.2496-09), раздел 3, п.3.4.3, таблица 2. Определяемый показатель жесткость общая составил 9,5 град.ж при величине допустимого уровня не более 7.

При микробиологическом исследовании пробы воды показатель ОКБ составил 9 КОЕ, при норме не допускается в 100мл, показатель ТКО составил 9 КОЕ, при норме не допускается в 100 мл, что не соответствует нормативным требованиям 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», (с измен. СанПиН 2.1.4.2496-09), раздел 3, п.3.3, таблица 1.

При радиологическом исследовании пробы воды показатель «а-радиоактивность» составил 0,53 Бк/дм3, при нормативе не более 0,2 Бк/дм3, что не соответствует нормативным требованиям 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», (с измен. СанПиН 2.1.4.2496-09), раздел 3, п.3.6, таблица 5.

Проба воды по остальным микробиологическим, органолептическим, санитарно-химическим и радиологическим показателям соответствует нормативным требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01.

Об ответственности за дачу заведомо ложного заключения в соответствии со ст. 307 УК РФ, предупрежден.

Врач по общей гигиене

Жукова Н.В.