

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Хакасия"

АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Юридический адрес: 655017, Республика Хакасия, г.Абакан, пр.Ленина, 66
Фактический адрес: 655017, Республика Хакасия, г.Абакан, ул.М.Жукова, д.5,
литера А; 655017, Республика Хакасия, г.Абакан, ул.М.Жукова, строен.5, литера
А2, пом. 1Н,
телефон (факс): (3902) 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

№ АВФ0002882-20 от 5 марта 2020 г.

Наименование пробы (образца): вода питьевая, распределительная сеть, (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: 21.02.2020 9:05:00

Дата и время доставки пробы: 21.02.2020 10:30:00

Цель исследования: по заявлению

Заявитель: МУП Кировского сельсовета "Импульс", ИНН:1901114580, РХ, Алтайский район, с. Кирово, ул. Ленина, д. 109

Юр. лицо (ИП, физ.лицо), у которого отбирались пробы: МУП Кировского сельсовета "Импульс", ИНН:1901114580, РХ, Алтайский район, с. Кирово, ул. Ленина, д. 109

Объект, где производился отбор пробы(образца): Водоразборная колонка, РХ, Алтайский район, с. Кирово, ул. Кирова, 31

Программа ИЛЦ: 407-ABF-ИЛЦ от 11.02.2020

Акт отбора: №1167-ABF-ИЛЦ-АО от 21.02.2020

Код пробы (образца): ABF0002420-20-005

Изготовитель: -

Дата изготовления: -

Номер партии: -

Объем партии: -

Кол-во образ. (ед. изм.): 1,5 (л)

Тара, упаковка: стерильная стеклопосуда, стеклопосуда из темного стекла

Сигнальное устройство - лента КТЛ-НП №: -

Доставлено (Ф. И. О., должность): Петров А.П., директор

НД на методику отбора: -

НД на пробу (образец): -

Условия транспорт.: Автотранспорт

Доп. сведения: -

Примечание: ИЛЦ не несет ответственность за отбор и доставку проб.

Лицо ответственное за оформление протокола: _____

Фатеева Е.В.
Ф.И.О.

Руководитель ИЛЦ: _____

подпись

Казанцев Т.В.
Ф.И.О.

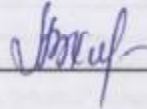


Санитарно-гигиенические исследования

№ П/П	Определяемые показатели	Результаты исследований	Единицы измерения (для графы 3)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5
1	запах при 20 град С	0	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
2	запах при 60 град С	0	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
3	привкус	0	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
4	цветность	менее 1	град.	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
5	мутность	менее 0,58	мг/дм ³	ГОСТ Р 57164-2016

Дата начала исследования пробы: 21.02.2020 11:00:00 Дата окончания исследования пробы: 25.02.2020 8:00:00

Химик-эксперт медицинской
организации



Ахпашева В.О.

Результаты зарегистрированы:

Сан. гиг. лаборатория: Ф 03-ABF-02-195-02-2019:899;

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 07.04.2016 г.

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

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

Юридический адрес: 655017, Республика Хакасия, г.Абакан, пр.Ленна, 66, тел.(факс): (3902) 22-65-00, e-mail: ses@khakasnet.ru

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

УТВЕРЖДАЮ
 Главный врач ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Хакасия"
 Курганов В.Е.
 " 13 " 03 20 20 г.



Регистрационный № 2611-АБ-ЭЗ

13 марта 2020 г.

ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Хакасия"

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

о соответствии государственным санитарно-эпидемиологическим требованиям результатов лабораторных исследований

К протоколу лабораторных исследований № АВФ0002882-20 от 5 марта 2020 г.

1. Заявитель:

МУП Кировского сельсовета "Импульс", ИНН/КПП: 1901114580/, РХ, Алтайский район, с. Кирово, ул. Ленина, д. 109

2. Наименование объекта (фактический адрес):

Водоразборная колонка, РХ, Алтайский район, с. Кирово, ул. Кирова, 31

3. Основание для проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы:

План-задание на проведение инспекционных работ №453-АВФ-ОИ от 12.03.2020 г.

4. Наименование пробы (образца): вода питьевая, распределительная сеть

5. При проведении санитарно-эпидемиологической экспертизы установлено:

Санитарно-гигиенические исследования				
№ П/П	Определяемые показатели	Вел.допусти мого уровня	Результаты исследований	Единицы измерения
1	2	3	4	5
1	запах при 20 град.С	не более 2,0	0	баллы
2	запах при 60 град.С	не более 2,0	0	баллы
3	привкус	не более 2,0	0	баллы
4	цветность	не более 20	менее 1	град.
5	мутность	не более 1,5	менее 0,58	мг/дм ³

Проба холодной питьевой воды из распределительной сети по исследованным показателям 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» раздел III, п. 3.5 (таблица 4).

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

Врач по общей гигиене

подпись

Попова А. И.
Ф.И.О

Заместитель технического
руководителя ОИ

подпись

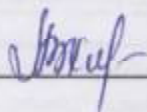
Брызжук Э.А.
Ф.И.О

Санитарно-гигиенические исследования

№ П/П	Определяемые показатели	Результаты исследований	Единицы измерения (для графы 3)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5
1	запах при 20 град.С	0	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
2	запах при 60 град.С	0	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
3	привкус	0	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
4	цветность	менее 1	град.	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
5	мутность	менее 0,58	мг/дм ³	ГОСТ Р 57164-2016

Дата начала исследования пробы: 21.02.2020 11:00:00 Дата окончания исследования пробы: 25.02.2020 8:00:00

Химик-эксперт медицинской
организации _____



Ахпашева В.О.

Результаты зарегистрированы:

Сан. гиг. лаборатория: Ф 03-ABF-02-195-02-2019:899;

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".

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Хакасия"

АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Юридический адрес: 655017, Республика Хакасия, г. Абакан, пр. Ленина, 66
Фактический адрес: 655017, Республика Хакасия, г. Абакан, ул. М.Жукова, д. 5,
литера А; 655017, Республика Хакасия, г. Абакан, ул. М.Жукова, строен. 5, литера
А2, пом. 1Н.
телефон (факс): (3902) 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

№ АВФ0002883-20 от 5 марта 2020 г.

Наименование пробы (образца): вода питьевая, распределительная сеть, (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: 21.02.2020 9:15:00

Дата и время доставки пробы: 21.02.2020 10:30:00

Цель исследования: по заявлению

Заявитель: МУП Кировского сельсовета "Импульс", ИНН:1901114580, РХ, Алтайский район, с. Кирово, ул. Ленина, д. 109

Юр. лицо (ИП, физ.лицо), у которого отбирались пробы: МУП Кировского сельсовета "Импульс", ИНН:1901114580, РХ, Алтайский район, с. Кирово, ул. Ленина, д. 109

Объект, где производился отбор пробы(образца): Водоразборная колонка, РХ, Алтайский район, с. Кирово, ул.Жаворонкова, 21

Программа ИЛЦ: 407-ABF-ИЛЦ от 11.02.2020

Акт отбора: №1167-ABF-ИЛЦ-АО от 21.02.2020

Код пробы (образца): ABF0002421-20-005

Изготовитель: -

Дата изготовления: -

Номер партии: -

Объем партии: -

Кол-во образ. (ед.изм.): 1,5 (л)

Тара, упаковка: стерильная стеклопосуда, стеклопосуда из темного стекла

Сигнальное устройство - лента КТЛ-НП №: -

Доставлено (Ф. И. О., должность): Петров А.П., директор

НД на методику отбора: -

НД на пробу (образец): -

Условия транспорт.: Автотранспорт

Доп. сведения: -

Примечание: ИЛЦ не несёт ответственность за отбор и доставку проб.

Лицо ответственное за оформление протокола: _____

Фатеева Е.В.
Ф.И.О

Руководитель ИЛЦ: _____

Казанцев Т.В.
Ф.И.О

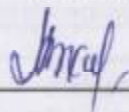


Санитарно-гигиенические исследования

№ П/П	Определяемые показатели	Результаты исследований	Единицы измерения (для графы 3)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5
1	запах при 20 град.С	0	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
2	запах при 60 град.С	0	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
3	привкус	0	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
4	цветность	менее 1	град.	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
5	мутность	менее 0,58	мг/дм ³	ГОСТ Р 57164-2016

Дата начала исследования пробы: 21.02.2020 11:00:00 Дата окончания исследования пробы: 25.02.2020 8:00:00

Химик-эксперт медицинской
организации _____



Ахлашева В.О.

Результаты зарегистрированы:

Сан. гиг. лаборатория: Ф 03-ABF-02-195-02-2019:900.

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 07.04.2016 г.
Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Хакасия" Юридический адрес: 655017, Республика Хакасия, г.Абакан, пр.Ленина, 66, тел.(факс): (3902) 22-65-00, e-mail: ses@khakasnet.ru Аттестат аккредитации от 31.07.2015 №РА.RU.710071 выдан Федеральной службой по аккредитации	

УТВЕРЖДАЮ

Главный врач ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Хакасия" _____
Курганов В.Е.

" 13 " 03 20 20 г.



Регистрационный № 2612-АБ-ЭЗ
ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Хакасия"

13 марта 2020 г.

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

о соответствии государственным санитарно-эпидемиологическим требованиям результатов лабораторных исследований

К протоколу лабораторных исследований № АВФ0002883-20 от 5 марта 2020 г.

1. Заявитель:

МУП Кировского сельсовета "Импульс", ИНН/КПП: 1901114580/, РХ, Алтайский район, с. Кирово, ул. Ленина, д. 109

2. Наименование объекта (фактический адрес):

Водоразборная колонка, РХ, Алтайский район, с. Кирово, ул. Жаворонкова, 21

3. Основание для проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы:

План-задание на проведение инспекционных работ №453-АВФ-ОИ от 12.03.2020 г.

4. Наименование пробы (образца): **вода питьевая, распределительная сеть**

5. При проведении санитарно-эпидемиологической экспертизы установлено:

Санитарно-гигиенические исследования				
№ П/П	Определяемые показатели	Вел.допусти мого уровня	Результаты исследований	Единицы измерения
1	2	3	4	5
1	запах при 20 град.С	не более 2,0	0	баллы
2	запах при 60 град.С	не более 2,0	0	баллы
3	привкус	не более 2,0	0	баллы
4	цветность	не более 20	менее 1	град.
5	мутность	не более 1,5	менее 0,58	мг/дм ³

Проба холодной питьевой воды из распределительной сети по исследованным показателям 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» раздел III, п. 3.5 (таблица 4).

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

Врач по общей гигиене _____


подпись

Попова А. И.
Ф.И.О

Заместитель технического
руководителя ОИ _____


подпись

Брызжук Э.А.
Ф.И.О

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Хакасия"

АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Юридический адрес: 655017, Республика Хакасия, г. Абакан, пр. Ленина, 66
Фактический адрес: 655017, Республика Хакасия, г. Абакан, ул. М. Жукова, д. 5,
литера А; 655017, Республика Хакасия, г. Абакан, ул. М. Жукова, строен. 5, литера
А2, пом. 1Н.
телефон (факс): (3902) 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

№ АВФ0002881-20 от 5 марта 2020 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: 21.02.2020 9:00:00

Дата и время доставки пробы: 21.02.2020 10:30:00

Цель исследования: по заявлению

Заявитель: МУП Кировского сельсовета "Импульс", ИНН: 1901114580, РХ, Алтайский район, с. Кирово, ул. Ленина, д. 109

Юр. лицо (ИП, физ.лицо), у которого отбирались пробы: МУП Кировского сельсовета "Импульс", ИНН: 1901114580, РХ, Алтайский район, с. Кирово, ул. Ленина, д. 109

Объект, где производился отбор пробы(образца): Скважина №592, РХ, Алтайский район, 335м юго-западнее от с. Кирово

Программа ИЛЦ: 407-ABF-ИЛЦ от 11.02.2020

Акт отбора: №1167-ABF-ИЛЦ-АО от 21.02.2020

Код пробы (образца): ABF0002419-20-005

Изготовитель: -

Дата изготовления: -

Номер партии: -

Объем партии: -

Кол-во образ. (ед.изм.): 16,5 (л)

Тара, упаковка: стерильная стеклопосуда, стеклопосуда из темного стекла, ПЭТ/канистра

Сигнальное устройство - лента КТЛ-НП №: -

Доставлено (Ф. И. О., должность): Петров А.П., директор

НД на методику отбора: -

НД на пробу (образец): -

Условия транспорт.: Автотранспорт

Доп. сведения: -

Примечание: ИЛЦ не несет ответственность за отбор и доставку проб.

Лицо ответственное за оформление протокола: _____

Фатеева Е.В.
ф.и.о.

Руководитель ИЛЦ: _____

Казанцев Т.В.
ф.и.о.

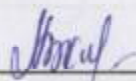


Санитарно-гигиенические исследования

№ П/П	Определяемые показатели	Результаты исследований	Единицы измерения (для графы 3)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5
1	запах при 20 град.С	0	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
2	запах при 60 град.С	0	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
3	привкус	0	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
4	цветность	менее 1,0	град.	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
5	мутность	менее 0,58	мг/дм ³	ГОСТ Р 57164-2016
6	железо	менее 0,10	мг/дм ³	ГОСТ 4011-72 п.2
7	pH	7,69 ± 0,20	ед.pH	ПНД Ф 14.1:2.3:4.121-97 (Издание 2018 г.)
8	Общая минерализация (сухой остаток)	769 ± 58	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97
9	жесткость общая	5,4 ± 0,6	°Ж (мг-экв/л)	ГОСТ 31954-2012 (Метод А)
10	окисляемость перманганатная	2,08 ± 0,42	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
11	М. к. нефтепродуктов	менее 0,005	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98 (Издание 2012 г.)
12	ПАВ	менее 0,015	мг/дм ³	ГОСТ 31857-2012 (метод 3)
13	фенольный индекс	менее 0,0005	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02
14	алюминий	менее 0,04	мг/дм ³	ГОСТ 18165-2014 (метод Б)
15	барий	0,011 ± 0,003	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012 (Метод 1)
16	бериллий	менее 0,0001	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012 (Метод 1)
17	бор	менее 0,05	мг/дм ³	ГОСТ 31949-2012
18	кадмий	менее 0,0005	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.69-96
19	марганец	0,040 ± 0,008	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012 (Метод 1)
20	медь	0,0013 ± 0,0005	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012 (Метод 1)
21	молибден	0,003 ± 0,001	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012 (Метод 1)
22	мышьяк	менее 0,005	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012 (Метод 1)
23	никель	0,002 ± 0,001	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012 (Метод 1)
24	свинец	менее 0,001	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.69-96
25	селен (суммарно)	0,004 ± 0,001	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012 (Метод 1)
26	стронций	1,19 ± 0,20	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000 (Издание 2011 г.)
27	фториды	1,42 ± 0,12	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (Издание 2013 г.)
28	сульфаты	295,8 ± 24,8	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (Издание 2013 г.)
29	хлориды	98,7 ± 8,3	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (Издание 2013 г.)
30	аммоний	менее 0,5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000 (Издание 2011 г.)
31	нитраты	11,5 ± 1,0	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (Издание 2013 г.)
32	нитрит-ион	0,33 ± 0,08	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (Издание 2013 г.)
33	хром	менее 0,001	мг/дм ³	ГОСТ 31870-2012 (Метод 1)
34	цинк	менее 0,01	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.69-96
35	цианиды	менее 0,01	мг/дм ³	ГОСТ 31863-2012

Дата начала исследования пробы: 21.02.2020 11:00:00 Дата окончания исследования пробы: 03.03.2020 16:50:00

Химик-эксперт медицинской
организации _____



Ахляшева В. О.

Радиологические исследования

№ П/П	Определяемые показатели	Результаты исследований	Единицы измерения (для графы 3)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5

Радиологические исследования

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Единицы измерения (для графы 3)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5
1	Суммарная активность альфа-излучающих радионуклидов	0,94 ± 0,14	Бк/дм ³	МИ ФГУП "ВНИИФТРИ" №40073.3Г178/01.00294-2010 от 22.04.2013 г. (ФР.1.40.2013.15386)
2	Суммарная активность бета-излучающих радионуклидов	0,11 ± 0,02	Бк/дм ³	МИ ФГУП "ВНИИФТРИ" №40073.3Г178/01.00294-2010 от 22.04.2013 г. (ФР.1.40.2013.15386)
3	Удельная активность радона-222	27,6 ± 5,4	Бк/дм ³	Ми утв. ГНМЦ "ВНИИФТРИ", св-во № 40090.3Н700 от 22.12.2003г.

Дата начала исследования пробы: 21.02.2020 13:55:00

Дата окончания исследования пробы: 27.02.2020 15:00:00

Заведующий лабораторией _____

Сыстеров А.В.

Результаты зарегистрированы:

Радиология: Ф 03-ABF-02-195-02-2019:902; Сан. гиг. лаборатория: Ф 03-ABF-02-195-02-2019:898;

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 07.04.2016 г.


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

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

Юридический адрес: 655017, Республика Хакасия, г.Абакан, пр.Ленина, 66, тел.(факс): (3902) 22-65-00, e-mail: ses@khakasnet.ru

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

УТВЕРЖДАЮ
 Главный врач ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Хакасия"
 Курганов В.Е.
 " 13 " В 20 20 г.
 13 марта 2020 г.



Регистрационный № 2613-АБ-ЭЗ

ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Хакасия"

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

о несоответствии государственным санитарно-эпидемиологическим требованиям результатов лабораторных исследований

К протоколу лабораторных исследований № АВФ0002881-20 от 5 марта 2020 г.

1. Заявитель:

МУП Кировского сельсовета "Импульс", ИНН/КПП: 1901114580/, РХ, Алтайский район, с. Кирово, ул. Ленина, д. 109

2. Наименование объекта (фактический адрес):

Скважина №592, РХ, Алтайский район, 335м юго-западнее от с. Кирово

3. Основание для проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы:

План-задание на проведение инспекционных работ №453-АВФ-ОИ от 12.03.2020 г.

4. Наименование пробы (образца): Источники централизованного водоснабжения (подземные)

5. При проведении санитарно-эпидемиологической экспертизы установлено:

Санитарно-гигиенические исследования				
№ П/П	Определяемые показатели	Вед.допусти мого уровня	Результаты исследований	Единицы измерения
1	2	3	4	5
1	запах при 20 град.С	не более 2,0	0	баллы
2	запах при 60 град.С	не более 2,0	0	баллы
3	привкус	не более 2,0	0	баллы
4	цветность	не более 20	менее 1,0	град.
5	мутность	не более 1,5	менее 0,58	мг/дм ³
6	железо	не более 0,3	менее 0,10	мг/дм ³
7	рН	в пределах 6-9	7,69 ± 0,20	ед.рН
8	Общая минерализация (сухой остаток)	не более 1000	769 ± 58	мг/дм ³
9	жесткость общая	не более 7,0	5,4 ± 0,6	°Ж (мг-экв/л)
10	окисляемость перманганатная	не более 5,0	2,08 ± 0,42	мг/дм ³
11	Массовая концентрация нефтепродуктов	не более 0,1	менее 0,005	мг/дм ³
12	ПАВ	не более 0,5	менее 0,015	мг/дм ³
13	фенольный индекс	не более 0,25	менее 0,0005	мг/дм ³
14	алюминий	не более 0,2	менее 0,04	мг/дм ³

Санитарно-гигиенические исследования

№ П/П	Определяемые показатели	Вел. допустимого уровня	Результаты исследований	Единицы измерения
1	2	3	4	5
15	барий	не более 0,7	0,011 ± 0,003	мг/дм ³
16	бериллий	не более 0,0002	менее 0,0001	мг/дм ³
17	бор	не более 0,5	менее 0,05	мг/дм ³
18	кадмий	не более 0,001	менее 0,0005	мг/дм ³
19	марганец	не более 0,1	0,040 ± 0,008	мг/дм ³
20	медь	не более 1,0	0,0013 ± 0,0005	мг/дм ³
21	молибден	не более 0,07	0,003 ± 0,001	мг/дм ³
22	мышьяк	не более 0,01	менее 0,005	мг/дм ³
23	никель	не более 0,02	0,002 ± 0,001	мг/дм ³
24	свинец	не более 0,01	менее 0,001	мг/дм ³
25	селен (суммарно)	не более 0,01	0,004 ± 0,001	мг/дм ³
26	стронций	не более 7,0	1,19 ± 0,20	мг/дм ³
27	фториды	не более 1,5	1,42 ± 0,12	мг/дм ³
28	сульфаты	не более 500	295,8 ± 24,8	мг/дм ³
29	хлориды	не более 350	98,7 ± 8,3	мг/дм ³
30	аммоний	не более 2,0	менее 0,5	мг/дм ³
31	нитраты	не более 45,0	11,5 ± 1,0	мг/дм ³
32	нитрит-ион	не более 3,0	0,33 ± 0,08	мг/дм ³
33	хром	не более 0,05	менее 0,001	мг/дм ³
34	цинк	не более 1,0	менее 0,01	мг/дм ³
35	цианиды	не более 0,035	менее 0,01	мг/дм ³

Радиологические исследования

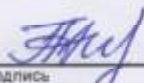
№ П/П	Определяемые показатели	Вел. допустимого уровня	Результаты исследований	Единицы измерения
1	2	3	4	5
1	Суммарная активность альфа-излучающих радионуклидов	не более 0,2	0,94 ± 0,14	Бк/дм ³
2	Суммарная активность бета-излучающих радионуклидов	не более 1,0	0,11 ± 0,02	Бк/дм ³
3	Удельная активность радона-222	не более 60	27,6 ± 5,4	Бк/дм ³

По предварительной оценке, в исследованной пробе питьевой воды из скважины №592 суммарная активность альфа-излучающих радионуклидов составила 0,94 Бк/дм³ (при нормативном значении - не более 0,2 Бк/дм³, превышение в 4,7 раза), что не соответствует 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», раздел III, п. 3.6 (таблица 5); СанПиН 2.6.1.2523-09 «Нормы радиационной безопасности (НРБ-99/2009)», п. 5.3.5. В соответствии с п. 5.3.5 СанПиН 2.6.1.2523-09 «Нормы радиационной безопасности (НРБ-99/2009)» в случае превышения указанных уровней необходимо проведение анализа содержания радионуклидов в воде.


По остальным показателям проба холодной питьевой воды из скважины №592 соответствует требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01, раздел III, п. 3.4.1 (таблица 2), п. 3.4.3 (приложение №2), п. 3.5 (таблица 4), п. 3.6 (таблица 5); СанПиН 2.6.1.2523-09 «Нормы радиационной безопасности (НРБ-99/2009)», п.5.3.5; ГН 2.1.5.1315-03 «Предельно допустимые концентрации химических веществ в воде водных объектах хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования».

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

Врач по общей гигиене


_____ *Попова А. И.*
подпись Ф.И.О

Заместитель технического
руководителя ОИ


_____ *Брызжук Э.А.*
подпись Ф.И.О