

Федеральная служба по надзору в сфере защиты
прав потребителей и благополучия человека
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
"Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)"
в Сабинском, Кукморском, Мамадышском районах
Испытательный лабораторный центр
422060, Сабинский район, п.г.т. Богатые Сабы, ул. Тукая, д.б.
Тел.: (843-62) 2-45-90, 2-44-90. Факс: (8-262) 2-36-90

ИНН/КПП 1660077474/163502001

Аттестат аккредитации:

№ РОСС RU.0001.514165

Дата внесения в реестр: 28 октября 2015 г.



ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ)

№ 4740С от 13.05.2019

Наименование пробы (образца):

Вода подземных источников 1 класса:

вода из скважины с. Тогашево

Тара, упаковка *ПЭТ бутылка; Стеклянная бутылка*

Код пробы (образца) *1.2.19.04740.П*

Наименование и юридический адрес заказчика

Исполнительный комитет Кулаевского сельского поселения Пестречинского муниципального района Республики Татарстан

Республика Татарстан, Пестречинский район, с.Кулаево, ул.Профсоюзная, д.24А

Основание для отбора: *договор от 29.12.2018 г. № 15/698П*

Цель отбора: проведение исследований/испытаний по: *Производственный контроль*

Место отбора пробы (образца)

Исполнительный комитет Кулаевского сельского поселения Пестречинского муниципального района РТ

Республика Татарстан, Пестречинский район, с.Тогашево

НД на методику отбора: *ГОСТ Р 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах"*
ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа"

Количество (объем) для исследований *2,5 л*

Дата и время отбора пробы (образца) *25.04.2019 12 ч. 00 мин.*

Дата и время доставки пробы (образца) *25.04.2019 15 ч. 00 мин.*

Сотрудник, отобравший пробы *Помощник врача-эпидемиолога Габсаттарова А.Р.*

Сопроводительный документ *Акт отбора проб*

Условия транспортировки *Согласно НД*

Условия хранения *охлаждаемая изотермическая сумка*

Нормативный документ, устанавливающий требования

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".

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.

Перепечатка (копирование) части протокола без письменного разрешения ИЛЦ не допускается!

Протокол от 13.05.2019 № 4740С

Стр.1.из 2

Код образца (пробы):1.2.19.04740.П

Результаты исследований/измерений

САНИТАРНО-ХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ (ИСПЫТАНИЯ)					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Привкус	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
2	Окисляемость перманганатная	1,5 ± 0,3	не более 5	мг/л	ПНДФ 14.1:2:4.154-99 п.11
3	Щелочность	6,9		ммоль/л	ГОСТ 31957-2012 п.5.4.2
4	Железо	менее 0,1	не более 0,3	мг/л	ГОСТ4011-72 п.2
5	Нитриты (по NO ₂)	менее 0,003	не более 3	мг/л	ГОСТ 33045-2014(метод Б)
6	Сульфаты	110,4 ± 10,0	не более 500	мг/л	ГОСТ 31940-2012 (метод 2)
7	Аммиак (по азоту)	менее 0,08	не более 2	мг/л	ГОСТ 33045-2014(метод А)
8	Цветность	менее 5	не более 20	град.	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
9	Мутность	менее 1	не более 2,6	ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
10	Запах при 20 °С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1.3
11	рН(водородный показатель)	7,3 ± 0,1	в пределах 6 - 9	единицы рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 п.9
12	Жесткость общая	13,5 ± 2,0	не более 7	мг-экв/л	ГОСТ 31954-2012 (метод А) п.4
13	Хлориды	7,3 ± 0,7	не более 350	мг/л	ГОСТ 4245-72 п.2
14	Нитраты (по NO ₃)	6,0 ± 0,9	не более 45	мг/л	ГОСТ 33045-2014(метод Д)

Код образца (пробы):1.2.19.04740.П

Результаты исследований/измерений

МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ (ИСПЫТАНИЯ)					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Общие колиформные бактерии	Не обнаружено	не доп.	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Общее микробное число	14	от 0 до 50	КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	Не обнаружено	не доп.	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01

Ответственный за оформление объединенного протокола

Насибуллина А.А.

(ФИО)

(подпись)

Документовед

(должность)

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.

Перепечатка (копирование) части протокола без письменного разрешения ИЛЦ не допускается!
протокол от 13.05.2019 № 4740С

Стр.2 из 2

Федеральная служба по надзору в сфере защиты
прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в
Республике Татарстан (Татарстан)"
Испытательный лабораторный центр
420061, г.Казань, ул.Сеченова 13а Телефоны: 8(843) 221-90-03; факс (843) 221-90-87
ИНН/КПП 1660077474/166001001

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц:
№ РОССТРУ.0001.510710
Дата внесения сведений в реестр
24 октября 2014 г.

УТВЕРЖДАЮ
Зам. руководителя ИЛЦ
(должность)

(подпись)



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 104801
от 05.12.2019 г.

Наименование пробы (образца)

Вода из скважины

(описание, состояние)

Идентификация объекта испытаний: (для образцов продукции)

Документ, в соответствии с которым изготовлена (получена) продукция

Дата изготовления

Объем партии

Номер партии

Тара, упаковка *стер.пласт.бут*

Изготовитель

(наименование, фактический адрес (страна, регион и т.д.), юридический адрес)

Дополнительные сведения о пробе (образце продукции), др.:

Код пробы (образца) *2310.2420.19.104801.П.*

Наименование и юридический адрес заказчика *Исполнительный комитет Кулаевского сельского поселения, Республика Татарстан, Пестречинский район, с.Кулаево*

Основание для отбора *Договор № 15/698П от 29.12.2018 г.*

Цель отбора: *проведение испытаний по Производственный контроль*

Место отбора пробы (образца) *Исполнительный комитет Кулаевского сельского поселения, Республика Татарстан, Пестречинский район, с. Тогашево*

(наименование, фактический адрес, юридический адрес)

Район *Пестречинский*

НД на метод отбора пробы (образца) *ГОСТ Р 56237-2014 ГОСТ 31942-2012*

Количество (объем) пробы для испытаний *2 л.*

Дата и время отбора пробы (образца) *27.11.2019 г.*

Дата и время доставки пробы (образца) *14:00 27.11.2019 г.*

Дата(ы) осуществления лабораторной деятельности *27.11.2019 г. - 05.12.2019 г.*

Сотрудник, отобравший/принявший пробы *Помощник врача-эпидемиолога Габсаиттарова А.Р.*
(должность, ФИО)

Сопроводительный документ (акт отбора проб, протокол отбора проб, акт приема проб) *ФФБУЗ*

"Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)" в Лаишевском, Пестречинском, Рыбно-Слободском районах от 27.11.2019 г.

Условия доставки *охлаждаемая изотермическая сумка автотранспорт*

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.

Протокол не может быть частично или полностью воспроизведен без разрешения ИЛЦ.

Результаты испытаний

САНИТАРНО-ХИМИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	Единицы измерения	НД на методы испытаний
Код пробы: 2310.2420.19.104801.П., Рег. №: 104801 - вода из скважины с. Тогашево					
1	Запах	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016 п 5.8.1
2	Привкус /вкус	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
3	Мутность /(при длине волны падающего излучения 530 нм)	менее предела обнаружения (менее 0,58)	не более 1,5 (2)	мг/л	ГОСТ Р 57164-2016, п. 6
4	Цветность	менее предела обнаружения (менее 5)	не более 20 (35)	град.	ГОСТ 31868-2012, метод Б
5	Окисляемость перманганатная	0,79 ± 0,16	не более 5	мг/л	ПНД Ф 14.1.2:4.154-99
6	Железо /(Fe, суммарно)	менее предела обнаружения (менее 0,1)	не более 0,3 (1)	мг/л	ГОСТ 4011-72, п.2
7	Хлориды /(Cl ⁻)	13,40 ± 1,34	не более 350	мг/л	ГОСТ 4245-72, п. 2
8	Сульфаты /(SO ₄ ²⁻)	22,02 ± 4,04	не более 500	мг/л	ГОСТ 31940-2012, метод 3
9	Аммиак (по азоту)	менее предела обнаружения (менее 0,078)	не более 2	мг/л	ГОСТ 33045-2014 метод А
10	водородный показатель	7,1 ± 0,2	в пределах 6-9	единицы рН	ПНД Ф 14.1.2:3:4.121-97
11	Жесткость общая	8,16 ± 1,22	не более 7 (10)	мг-экв/л	ГОСТ 31954-2012, метод А
12	нитрит- ион	0,0030 ± 0,0015	не более 3	мг/л	ГОСТ 33045-2014, метод Б
МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	Единицы измерения	НД на методы испытаний
Код пробы: 2310.2420.19.104801.П., Рег. №: 104801 - вода из скважины с. Тогашево					
1	Общие колиформные бактерии	Не обнаружено	не допускается	в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Термотолерантные колиформные бактерии	Не обнаружено	не допускается	в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число	4	не более 50	КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01


Дополнительные сведения

Нормативный документ, устанавливающий требования

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*

Ответственный за оформление объединенного протокола

Врач по общей гигиене Фахрутдинова О.В.
(должность) (ФИО)


(подпись)

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.

Протокол не может быть частично или полностью воспроизведен без разрешения ИЛЦ.

Федеральная служба по надзору в сфере защиты
прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в
Республике Татарстан (Татарстан)"
Испытательный лабораторный центр
420061, г.Казань, ул.Сеченова 13а Телефоны: 8(843) 221-90-03; факс (843) 221-90-87
ИНН/КПП 1660077474/166001001

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц:
№ РОССТУ.0001.510710
Дата внесения сведений в реестр
24 октября 2014 г.

УТВЕРЖДАЮ

Врач по общей гигиене
(должность)

(подпись)

Джурасв.М.У №12
(ФИО)



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 84649, 84650
от 11.10.2019 г.

Наименование пробы (образца)

Вода из скважины с.Тогашево

Вода из родника с.Карповка

(описание, состояние)

Идентификация объекта испытаний: (для образцов продукции)

Документ, в соответствии с которым изготовлена (получена) продукция

Дата изготовления

Объем партии

Номер партии

Тара, упаковка *стер.пластик.бутыль*

Изготовитель

(наименование, фактический адрес (страна, регион и т.д.), юридический адрес)

Дополнительные сведения о пробе (образце продукции), др.:

Код пробы (образца) *2310.2420.19.84649.П., 2310.2420.19.84650.П.*

Наименование и юридический адрес заказчика *Исполнительный комитет Кулаевского сельского поселения Пестречинского муниципального района Республики Татарстан, Республика Татарстан, Пестречинский район, с.Кулаево, ул.Профсоюзная, д.24А*

Основание для отбора *Договор № 15/698П от 29.12.2018 г.*

Цель отбора: проведение испытаний по *Производственный контроль*

Место отбора пробы (образца) *Исполнительный комитет Кулаевского сельского поселения*

Пестречинского муниципального района Республики Татарстан, Республика Татарстан, Пестречинский район, с.Карповка, с.Тогашево

(наименование, фактический адрес, юридический адрес)

Район *Пестречинский*

НД на метод отбора пробы (образца) *ГОСТ 31942-2012 ГОСТ Р 56237-2014*

Количество (объем) пробы для испытаний *2 пробы по 2 л.*

Дата и время отбора пробы (образца) *02.10.2019 г.*

Дата и время доставки пробы (образца) *15:40 02.10.2019 г.*

Дата(ы) осуществления лабораторной деятельности *02.10.2019 г. - 11.10.2019 г.*

Сотрудник, отобравший/принявший пробы *Помощник врача-эпидемиолога Габсаттарова А.Р.*

(должность, ФИО)

Сопроводительный документ (акт отбора проб, протокол отбора проб, акт приема проб) *ФФБУЗ*

"Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)" в Лаишевском, Пестречинском, Рыбно-Слободском районах от 02.10.2019 г.

Условия доставки *охлаждающая изотермическая сумка автотранспорт*

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.

Протокол не может быть частично или полностью воспроизведен без разрешения ИЛЦ.

Результаты испытаний

САНИТАРНО-ХИМИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	Единицы измерения	НД на методы испытаний
Код пробы: 2310.2420.19.84649.П., Рег. №: 84649 - Вода из скважины с.Тогашево					
1	Запах	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1
2	Привкус	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
3	Мутность /(при длине волны падающего излучения 530 нм)	менее предела обнаружения (менее 0,58)	не более 1,5 (2)	мг/л	ГОСТ Р 57164-2016, п. 6
4	Цветность	менее предела обнаружения (менее 5)	не более 20 (35)	град.	ГОСТ 31868-2012, метод Б
5	Хлориды /(Cl-)	10 ± 1	не более 350	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
6	Железо /(Fe, суммарно)	менее предела обнаружения (менее 0,1)	не более 0,3 (1)	мг/л	ГОСТ 4011-72, п.2
7	Окисляемость перманганатная	0,91 ± 0,18	не более 5	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
8	Жесткость общая	25,04 ± 3,76	не более 7 (10)	мг-экв/л	ГОСТ 31954-2012, метод А
9	Аммиак (по азоту)	менее предела обнаружения (менее 0,078)	не более 2	мг/л	ГОСТ 33045-2014, метод А
10	нитрит- ион	менее предела обнаружения (менее 0,2)	не более 3	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
11	Нитраты (по NO3)	6,32 ± 0,95	не более 45	мг/л	ГОСТ 33045-2014, метод Д
12	Сульфаты /(SO4 2-)	1230 ± 123	не более 500	мг/л	ГОСТ 31940-2012, метод 2
13	Щелочность	5,5 ± 0,6	не нормируется	мг-экв/л	ГОСТ 31957-2012 метод А.2 способ 1
Код пробы: 2310.2420.19.84650.П., Рег. №: 84650 - Вода из родника с.Карповка					
14	Запах	1	не более 2 -3	баллы	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1
15	Привкус	1	не более 2 -3	баллы	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
16	Мутность /(при длине волны падающего излучения 530 нм)	менее предела обнаружения (менее 0,58)	в пределах 1,5-2,0	мг/л	ГОСТ Р 57164-2016, п. 6
17	Цветность	менее предела обнаружения (менее 5)	не более 30	град.	ГОСТ 31868-2012, метод Б
18	Хлориды /(Cl-)	6,31 ± 0,63	не более 350	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
19	Железо (включая хлорное железо) по Fe	менее предела обнаружения (менее 0,1)	не более 0,3 (1)	мг/л	ГОСТ 4011-72, п.2
20	Окисляемость перманганатная	0,74 ± 0,15	в пределах 5-7	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
21	Нитраты (по NO3)	23,4 ± 3,5	не более 45	мг/л	ГОСТ 33045-2014, метод Д
22	Жесткость общая	5,58 ± 0,84	в пределах 7-10	мг-экв/л	ГОСТ 31954-2012, метод А

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.

Протокол не может быть частично или полностью воспроизведен без разрешения ИЛЦ.

23	Нитрит- ион	менее предела обнаружения (менее 0,2)	не более 3,3	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
24	Щелочность	5,35 ± 0,64	не нормируется	мг-экв/л	ГОСТ 31957-2012 метод А.2 способ 1
25	Аммиак (по азоту)	менее предела обнаружения (менее 0,078)	не более 1,5	мг/л	ГОСТ 33045-2014, метод А
26	Сульфаты /(SO4 2-)	14,41 ± 1,44	не более 500	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99

МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	Единицы измерения	НД на методы испытаний
Код пробы: 2310.2420.19.84649.П., Рег. №: 84649 - Вода из скважины с. Тогашево					
1	Общие колиформные бактерии	Не обнаружено	не допускается	в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Термотолерантные колиформные бактерии	Не обнаружено	не допускается	в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число	3	не более 50	КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
Код пробы: 2310.2420.19.84650.П., Рег. №: 84650 - Вода из родника с. Карповка					
4	Общие колиформные бактерии	Не обнаружено	не допускается	в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
5	Общее микробное число	5	не более 100	КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
6	Термотолерантные колиформные бактерии	Не обнаружено	не допускается	в 100 мл	МУК 4.2.1018-01

Дополнительные сведения

Нормативный документ, устанавливающий требования

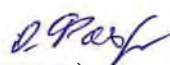
СанПиН 2.1.4.1074-01 Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения

СанПиН 2.1.4.1175-02 Гигиенические требования к качеству воды нецентрализованного водоснабжения. Санитарная охрана источников

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

Ответственный за оформление объединенного протокола

Врач по общей гигиене Фахрутдинова О.В.
(должность) (ФИО)


(подпись)

Федеральная служба по надзору в сфере защиты
прав потребителей и благополучия человека
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
"Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)"
в Сабинском, Кукморском, Мамадышском районах
Испытательный лабораторный центр
422060, Сабинский район, п.г.т. Богатые Сабы, ул. Тукая, д.6.
Тел.: (843-62) 2-45-90, 2-44-90. Факс: (8-262) 2-36-90

ИНН/КПП 1660077474/163502001

Аттестат аккредитации:

№ РОСС RU.0001.514165

Дата внесения в реестр: 28 октября 2015 г.



ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ)

№ 4741С от 13.05.2019

Наименование пробы (образца):

Вода источников нецентрализованного водоснабжения:

вода из родника с. Карповка

Тара, упаковка *ПЭТ бутылка; Стеклянная бутылка*

Код пробы (образца) *1.2.19.04741.П*

Наименование и юридический адрес заказчика

Исполнительный комитет Кулаевского сельского поселения Пестречинского муниципального района Республики Татарстан

Республика Татарстан, Пестречинский район, с. Кулаево, ул. Профсоюзная, д.24А

Основание для отбора: *договор от 29.12.2018 г. № 15/698П*

Цель отбора: проведение исследований/испытаний по: *Производственный контроль*

Место отбора пробы (образца)

Исполнительный комитет Кулаевского сельского поселения Пестречинского муниципального района Республики Татарстан

Республика Татарстан, Пестречинский район, с. Карповка

НД на методику отбора: *ГОСТ 31861-2012*

ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа"

Количество (объем) для исследований *2 л, 0,5 л*

Дата и время отбора пробы (образца) *25.04.2019 12 ч. 00 мин.*

Дата и время доставки пробы (образца) *25.04.2019 15 ч. 00 мин.*

Сотрудник, отобравший пробы *Помощник врача-эпидемиолога Габсаттарова А.Р.*

Сопроводительный документ *Акт отбора проб*

Условия транспортировки *Согласно НД*

Условия хранения *охлаждаемая изотермическая сумка*

Нормативный документ, устанавливающий требования

СанПиН 2.1.4.1175-02

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.

Перепечатка (копирование) части протокола без письменного разрешения ИЛЦ не допускается!

Протокол от 13.05.2019 № 4741С

Стр.1.из 2

Код образца (пробы):1.2.19.04741.П

Результаты исследований/измерений

САНИТАРНО-ХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ (ИСПЫТАНИЯ)					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Привкус	1	не более 2 (3)	баллы	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
2	Окисляемость перманганатная	1,7 ± 0,3	не более 5 (7)	мг/л	ПНДФ 14.1:2:4.154-99 п.11
3	Щелочность	7		ммоль/л	ГОСТ 31957-2012 п.5.4.2
4	Железо	менее 0,1		мг/л	ГОСТ4011-72 п.2
5	Нитриты (по NO ₂)	менее 0,003		мг/л	ГОСТ 33045-2014(метод Б)
6	Сульфаты	76,8 ± 6,9	не более 500	мг/л	ГОСТ 31940-2012 (метод 2)
7	Аммиак (по азоту)	менее 0,08		мг/л	ГОСТ 33045-2014(метод А)
8	Цветность	менее 5	не более 30	град.	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
9	Мутность	менее 1	не более 2,6 (3,5)	ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
10	Запах при 20 °С	1	не более 2 (3)	баллы	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1.3
11	рН(водородный показатель)	7,1 ± 0,1	от 6 до 9	единицы рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 п.9
12	Жесткость общая	11,7 ± 1,8	не более 7 (10)	мг-экв/л	ГОСТ 31954-2012 (метод А) п.4
13	Хлориды	14,6 ± 1,5	не более 350	мг/л	ГОСТ 4245-72 п.2
14	Нитраты (по NO ₃)	10,0 ± 1,5	не более 45	мг/л	ГОСТ 33045-2014(метод Д)

Код образца (пробы):1.2.19.04741.П

Результаты исследований/измерений

МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ (ИСПЫТАНИЯ)					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Общие колиформные бактерии	Не обнаружено	не допускается	в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Общее микробное число	18	не более 100	КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	Не обнаружено	не допускается	в 100 мл	МУК 4.2.1018-01

Ответственный за оформление объединенного протокола

Насибуллина А.А.

Документовед

(ФИО)

(подпись)

(должность)

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.

Перепечатка (копирование) части протокола без письменного разрешения ИЛЦ не допускается!

Федеральная служба по надзору в сфере защиты
прав потребителей и благополучия человека
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
"Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)"
в Сабинском, Кукморском, Мамадышском районах
Испытательный лабораторный центр
422060, Сабинский район, п.г.т. Богатые Сабы, ул. Тукая, д.б.
Тел.: (843-62) 2-45-90, 2-44-90. Факс: (8-262) 2-36-90

ИНН/КПП 1660077474/163502001

Аттестат аккредитации:

№ РОСС RU.0001.514165

Дата внесения в реестр: 28 октября 2015 г.



Исмагилов И.Ш.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ)

№ 9623С от 12.07.2019

Наименование пробы (образца):

Вода подземных источников 1 класса:

вода из скважины с. Кулаево

Тара, упаковка *ПЭТ бутылка; Стеклянная бутылка*

Код пробы (образца) *1.2.19.09623.П*

Наименование и юридический адрес заказчика

Исполнительный комитет Кулаевского сельского поселения Пестречинского муниципального района Республики Татарстан

Республика Татарстан, Пестречинский район, с. Кулаево, ул. Профсоюзная, д. 24А

Основание для отбора: *договор от 29.12.2018 г.*

Цель отбора: проведение исследований/испытаний по: *Производственный контроль*

Место отбора пробы (образца)

Исполнительный комитет Кулаевского сельского поселения Пестречинского муниципального района Республики Татарстан

с. Республика Татарстан, Пестречинский район, с. Кулаево

НД на методику отбора: *ГОСТ Р 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах"*
ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа"

Количество (объем) для исследований *2,5 л*

Дата и время отбора пробы (образца) *27.06.2019 10 ч. 10 мин.*

Дата и время доставки пробы (образца) *27.06.2019 14 ч. 00 мин.*

Сотрудник, отобравший пробы *Помощник врача-эпидемиолога Габсаттарова А.Р.*

Сопроводительный документ *Акт отбора проб*

Условия транспортировки *Согласно НД*

Условия хранения *охлаждаемая изотермическая сумка*

Нормативный документ, устанавливающий требования

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".

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.

Перепечатка (копирование) части протокола без письменного разрешения ИЛЦ не допускается!

Протокол от 12.07.2019 № 9623С

Стр. 1 из 2

Код образца (пробы):1.2.19.09623.П

Результаты исследований/измерений

САНИТАРНО-ХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ (ИСПЫТАНИЯ)					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Привкус	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
2	Окисляемость перманганатная	1,6 ± 0,3	не более 5	мг/л	ПНДФ 14.1:2:4.154-99 п.11
3	Щелочность	6,6 ± 0,8		ммоль/л	ГОСТ 31957-2012 п.5.4.2
4	Железо	менее 0,1	не более 0,3	мг/л	ГОСТ4011-72 п.2
5	Нитриты (по NO ₂)	менее 0,003	не более 3	мг/л	ГОСТ 33045-2014(метод Б)
6	Сульфаты	48,0 ± 6,2	не более 500	мг/л	ГОСТ 31940-2012 (метод 2)
7	Аммиак (по азоту)	менее 0,08	не более 2	мг/л	ГОСТ 33045-2014(метод А)
8	Цветность	менее 5	не более 20	град.	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
9	Мутность	менее 1	не более 2,6	ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
10	Запах при 20 °С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1.3
11	рН(водородный показатель)	7,1 ± 0,1	в пределах 6 - 9	единицы рН	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97 п.9
12	Жесткость общая	6,6 ± 1,0	не более 7	мг-экв/л	ГОСТ 31954-2012 (метод А) п.4
13	Хлориды	10,2 ± 1,0	не более 350	мг/л	ГОСТ 4245-72 п.2
14	Нитраты (по NO ₃)	4,5 ± 0,7	не более 45	мг/л	ГОСТ 33045-2014(метод Д)

Код образца (пробы):1.2.19.09623.П

Результаты исследований/измерений

МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ (ИСПЫТАНИЯ)					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Общие колиформные бактерии	Не обнаружено	не доп.	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Общее микробное число	17	от 0 до 50	КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	Не обнаружено	не доп.	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01

Ответственный за оформление объединенного протокола

Насибуллина А.А.

(ФИО)

(подпись)

Документовед

(должность)

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.

Перепечатка (копирование) части протокола без письменного разрешения ИЛЦ не допускается!

Федеральная служба по надзору в сфере защиты
прав потребителей и благополучия человека
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
"Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)"
в Сабинском, Кукморском, Мамадышском районах
Испытательный лабораторный центр
422060, Сабинский район, п.г.т. Богатые Сабы, ул. Тукая, д.б.
Тел.: (843-62) 2-45-90, 2-44-90. Факс: (8-262) 2-36-90

ИНН/КПП 1660077474/163502001

Аттестат аккредитации:

№ РОСС RU.0001.514165

Дата внесения в реестр: 28 октября 2015 г.



ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ)

№ 4740С от 13.05.2019

Наименование пробы (образца):

Вода подземных источников 1 класса:

вода из скважины с. Тогашево

Тара, упаковка *ПЭТ бутылка; Стеклоянная бутылка*

Код пробы (образца) *1.2.19.04740.П*

Наименование и юридический адрес заказчика

Исполнительный комитет Кулаевского сельского поселения Пестречинского муниципального района Республики Татарстан

Республика Татарстан, Пестречинский район, с.Кулаево, ул.Профсоюзная, д.24А

Основание для отбора: *договор от 29.12.2018 г. № 15/698П*

Цель отбора: проведение исследований/испытаний по: *Производственный контроль*

Место отбора пробы (образца)

Исполнительный комитет Кулаевского сельского поселения Пестречинского муниципального района РТ

Республика Татарстан, Пестречинский район, с.Тагашево

НД на методику отбора: *ГОСТ Р 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах"*
ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа"

Количество (объем) для исследований *2,5 л*

Дата и время отбора пробы (образца) *25.04.2019 12 ч. 00 мин.*

Дата и время доставки пробы (образца) *25.04.2019 15 ч. 00 мин.*

Сотрудник, отобравший пробы *Помощник врача-эпидемиолога Габсаттарова А.Р.*

Сопроводительный документ *Акт отбора проб*

Условия транспортировки *Согласно НД*

Условия хранения *охлаждаемая изотермическая сумка*

Нормативный документ, устанавливающий требования

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".

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.

Перепечатка (копирование) части протокола без письменного разрешения ИЛЦ не допускается!

Протокол от 13.05.2019 № 4740С

Стр.1.из 2

Код образца (пробы):1.2.19.04740.П

Результаты исследований/измерений

САНИТАРНО-ХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ (ИСПЫТАНИЯ)					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Привкус	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
2	Окисляемость перманганатная	1,5 ± 0,3	не более 5	мг/л	ПНДФ 14.1:2:4.154-99 п.11
3	Щелочность	6,9		ммоль/л	ГОСТ 31957-2012 п.5.4.2
4	Железо	менее 0,1	не более 0,3	мг/л	ГОСТ4011-72 п.2
5	Нитриты (по NO ₂)	менее 0,003	не более 3	мг/л	ГОСТ 33045-2014(метод Б)
6	Сульфаты	110,4 ± 10,0	не более 500	мг/л	ГОСТ 31940-2012 (метод 2)
7	Аммиак (по азоту)	менее 0,08	не более 2	мг/л	ГОСТ 33045-2014(метод А)
8	Цветность	менее 5	не более 20	град.	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
9	Мутность	менее 1	не более 2,6	ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
10	Запах при 20 °С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1.3
11	рН(водородный показатель)	7,3 ± 0,1	в пределах 6 - 9	единицы рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 п.9
12	Жесткость общая	13,5 ± 2,0	не более 7	мг-экв/л	ГОСТ 31954-2012 (метод А) п.4
13	Хлориды	7,3 ± 0,7	не более 350	мг/л	ГОСТ 4245-72 п.2
14	Нитраты (по NO ₃)	6,0 ± 0,9	не более 45	мг/л	ГОСТ 33045-2014(метод Д)

Код образца (пробы):1.2.19.04740.П

Результаты исследований/измерений

МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ (ИСПЫТАНИЯ)					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Общие колиформные бактерии	Не обнаружено	не доп.	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Общее микробное число	14	от 0 до 50	КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	Не обнаружено	не доп.	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01

Ответственный за оформление объединенного протокола

Насибуллина А.А.

(ФИО)

(подпись)

Документовед

(должность)

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.

Перепечатка (копирование) части протокола без письменного разрешения ИЛЦ не допускается!
протокол от 13.05.2019 № 4740С

Федеральная служба по надзору в сфере защиты
прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в
Республике Татарстан (Татарстан)"
Испытательный лабораторный центр
420061, г.Казань, ул.Сеченова 13а Телефоны: 8(843) 221-90-03; факс (843) 221-90-87
ИНН/КПП 1660077474/166001001

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц:
№ РОССТРУ.0001.510710
Дата внесения сведений в реестр
24 октября 2014 г.

УТВЕРЖДАЮ
Зам. руководителя ИЛЦ
(должность)

(подпись)



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 104801
от 05.12.2019 г.

Наименование пробы (образца)

Вода из скважины

(описание, состояние)

Идентификация объекта испытаний: (для образцов продукции)

Документ, в соответствии с которым изготовлена (получена) продукция

Дата изготовления

Объем партии

Номер партии

Тара, упаковка *стер.пласт.бут*

Изготовитель

(наименование, фактический адрес (страна, регион и т.д.), юридический адрес)

Дополнительные сведения о пробе (образце продукции), др.:

Код пробы (образца) *2310.2420.19.104801.П.*

Наименование и юридический адрес заказчика *Исполнительный комитет Кулаевского сельского поселения, Республика Татарстан, Пестречинский район, с.Кулаево*

Основание для отбора *Договор № 15/698П от 29.12.2018 г.*

Цель отбора: *проведение испытаний по Производственный контроль*

Место отбора пробы (образца) *Исполнительный комитет Кулаевского сельского поселения, Республика Татарстан, Пестречинский район, с. Тогашево*

(наименование, фактический адрес, юридический адрес)

Район *Пестречинский*

НД на метод отбора пробы (образца) *ГОСТ Р 56237-2014 ГОСТ 31942-2012*

Количество (объем) пробы для испытаний *2 л.*

Дата и время отбора пробы (образца) *27.11.2019 г.*

Дата и время доставки пробы (образца) *14:00 27.11.2019 г.*

Дата(ы) осуществления лабораторной деятельности *27.11.2019 г. - 05.12.2019 г.*

Сотрудник, отобравший/принявший пробы *Помощник врача-эпидемиолога Габсаиттарова А.Р.*
(должность, ФИО)

Сопроводительный документ (акт отбора проб, протокол отбора проб, акт приема проб) *ФФБУЗ*

"Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)" в Лаишевском, Пестречинском, Рыбно-Слободском районах от 27.11.2019 г.

Условия доставки *охлаждаемая изотермическая сумка автотранспорт*

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.

Протокол не может быть частично или полностью воспроизведен без разрешения ИЛЦ.

Результаты испытаний

САНИТАРНО-ХИМИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	Единицы измерения	НД на методы испытаний
Код пробы: 2310.2420.19.104801.П., Рег. №: 104801 - вода из скважины с. Тогашево					
1	Запах	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016 п 5.8.1
2	Привкус /вкус	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
3	Мутность /(при длине волны падающего излучения 530 нм)	менее предела обнаружения (менее 0,58)	не более 1,5 (2)	мг/л	ГОСТ Р 57164-2016, п. 6
4	Цветность	менее предела обнаружения (менее 5)	не более 20 (35)	град.	ГОСТ 31868-2012, метод Б
5	Окисляемость перманганатная	0,79 ± 0,16	не более 5	мг/л	ПНД Ф 14.1.2:4.154-99
6	Железо /(Fe, суммарно)	менее предела обнаружения (менее 0,1)	не более 0,3 (1)	мг/л	ГОСТ 4011-72, п.2
7	Хлориды /(Cl ⁻)	13,40 ± 1,34	не более 350	мг/л	ГОСТ 4245-72, п. 2
8	Сульфаты /(SO ₄ ²⁻)	22,02 ± 4,04	не более 500	мг/л	ГОСТ 31940-2012, метод 3
9	Аммиак (по азоту)	менее предела обнаружения (менее 0,078)	не более 2	мг/л	ГОСТ 33045-2014 метод А
10	водородный показатель	7,1 ± 0,2	в пределах 6-9	единицы рН	ПНД Ф 14.1.2:3:4.121-97
11	Жесткость общая	8,16 ± 1,22	не более 7 (10)	мг-экв/л	ГОСТ 31954-2012, метод А
12	нитрит- ион	0,0030 ± 0,0015	не более 3	мг/л	ГОСТ 33045-2014, метод Б
МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	Единицы измерения	НД на методы испытаний
Код пробы: 2310.2420.19.104801.П., Рег. №: 104801 - вода из скважины с. Тогашево					
1	Общие колиформные бактерии	Не обнаружено	не допускается	в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Термотолерантные колиформные бактерии	Не обнаружено	не допускается	в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число	4	не более 50	КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01

Дополнительные сведения

Нормативный документ, устанавливающий требования

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

Ответственный за оформление объединенного протокола

Врач по общей гигиене Фахрутдинова О.В.
(должность) (ФИО)

О. Фахрутдинова
(подпись)

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.

Протокол не может быть частично или полностью воспроизведен без разрешения ИЛЦ.

Федеральная служба по надзору в сфере защиты
прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в
Республике Татарстан (Татарстан)"
Испытательный лабораторный центр
420061, г.Казань, ул.Сеченова 13а Телефоны: 8(843) 221-90-03; факс (843) 221-90-87
ИНН/КПП 1660077474/166001001

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц:
№ РОССТРУ.0001.510710
Дата внесения сведений в реестр
24 октября 2014 г.

УТВЕРЖДАЮ

Врач по общей гигиене
(должность)

(подпись)

Джурасев М. У
(ФИО)



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 84649, 84650
от 11.10.2019 г.

Наименование пробы (образца)

Вода из скважины с.Тогашево

Вода из родника с.Карповка

(описание, состояние)

Идентификация объекта испытаний: (для образцов продукции)

Документ, в соответствии с которым изготовлена (получена) продукция

Дата изготовления

Объем партии

Номер партии

Тара, упаковка *стер.пластик.бутыль*

Изготовитель

(наименование, фактический адрес (страна, регион и т.д.), юридический адрес)

Дополнительные сведения о пробе (образце продукции), др.:

Код пробы (образца) *2310.2420.19.84649.П., 2310.2420.19.84650.П.*

Наименование и юридический адрес заказчика *Исполнительный комитет Кулаевского сельского поселения Пестречинского муниципального района Республики Татарстан, Республика Татарстан, Пестречинский район, с.Кулаево, ул.Профсоюзная, д.24А*

Основание для отбора *Договор № 15/698П от 29.12.2018 г.*

Цель отбора: проведение испытаний по *Производственный контроль*

Место отбора пробы (образца) *Исполнительный комитет Кулаевского сельского поселения*

Пестречинского муниципального района Республики Татарстан, Республика Татарстан, Пестречинский район, с.Карповка, с.Тогашево

(наименование, фактический адрес, юридический адрес)

Район *Пестречинский*

НД на метод отбора пробы (образца) *ГОСТ 31942-2012 ГОСТ Р 56237-2014*

Количество (объем) пробы для испытаний *2 пробы по 2 л.*

Дата и время отбора пробы (образца) *02.10.2019 г.*

Дата и время доставки пробы (образца) *15:40 02.10.2019 г.*

Дата(ы) осуществления лабораторной деятельности *02.10.2019 г. - 11.10.2019 г.*

Сотрудник, отобравший/принявший пробы *Помощник врача-эпидемиолога Габсаттарова А.Р.*

(должность, ФИО)

Сопроводительный документ (акт отбора проб, протокол отбора проб, акт приема проб) *ФФБУЗ*

"Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)" в Лаишевском, Пестречинском, Рыбно-Слободском районах от 02.10.2019 г.

Условия доставки *охлаждающая изотермическая сумка автотранспорт*

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.

Протокол не может быть частично или полностью воспроизведен без разрешения ИЛЦ.

Результаты испытаний

САНИТАРНО-ХИМИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	Единицы измерения	НД на методы испытаний
Код пробы: 2310.2420.19.84649.П., Рег. №: 84649 - Вода из скважины с.Тогашево					
1	Запах	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1
2	Привкус	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
3	Мутность /(при длине волны падающего излучения 530 нм)	менее предела обнаружения (менее 0,58)	не более 1,5 (2)	мг/л	ГОСТ Р 57164-2016, п. 6
4	Цветность	менее предела обнаружения (менее 5)	не более 20 (35)	град.	ГОСТ 31868-2012, метод Б
5	Хлориды /(Cl-)	10 ± 1	не более 350	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
6	Железо /(Fe, суммарно)	менее предела обнаружения (менее 0,1)	не более 0,3 (1)	мг/л	ГОСТ 4011-72, п.2
7	Окисляемость перманганатная	0,91 ± 0,18	не более 5	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
8	Жесткость общая	25,04 ± 3,76	не более 7 (10)	мг-экв/л	ГОСТ 31954-2012, метод А
9	Аммиак (по азоту)	менее предела обнаружения (менее 0,078)	не более 2	мг/л	ГОСТ 33045-2014, метод А
10	нитрит- ион	менее предела обнаружения (менее 0,2)	не более 3	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
11	Нитраты (по NO3)	6,32 ± 0,95	не более 45	мг/л	ГОСТ 33045-2014, метод Д
12	Сульфаты /(SO4 2-)	1230 ± 123	не более 500	мг/л	ГОСТ 31940-2012, метод 2
13	Щелочность	5,5 ± 0,6	не нормируется	мг-экв/л	ГОСТ 31957-2012 метод А.2 способ 1
Код пробы: 2310.2420.19.84650.П., Рег. №: 84650 - Вода из родника с.Карповка					
14	Запах	1	не более 2 -3	баллы	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1
15	Привкус	1	не более 2 -3	баллы	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
16	Мутность /(при длине волны падающего излучения 530 нм)	менее предела обнаружения (менее 0,58)	в пределах 1,5-2,0	мг/л	ГОСТ Р 57164-2016, п. 6
17	Цветность	менее предела обнаружения (менее 5)	не более 30	град.	ГОСТ 31868-2012, метод Б
18	Хлориды /(Cl-)	6,31 ± 0,63	не более 350	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
19	Железо (включая хлорное железо) по Fe	менее предела обнаружения (менее 0,1)	не более 0,3 (1)	мг/л	ГОСТ 4011-72, п.2
20	Окисляемость перманганатная	0,74 ± 0,15	в пределах 5-7	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
21	Нитраты (по NO3)	23,4 ± 3,5	не более 45	мг/л	ГОСТ 33045-2014, метод Д
22	Жесткость общая	5,58 ± 0,84	в пределах 7-10	мг-экв/л	ГОСТ 31954-2012, метод А

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.

Протокол не может быть частично или полностью воспроизведен без разрешения ИЛЦ.

23	Нитрит- ион	менее предела обнаружения (менее 0,2)	не более 3,3	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
24	Щелочность	5,35 ± 0,64	не нормируется	мг-экв/л	ГОСТ 31957-2012 метод А.2 способ 1
25	Аммиак (по азоту)	менее предела обнаружения (менее 0,078)	не более 1,5	мг/л	ГОСТ 33045-2014, метод А
26	Сульфаты /(SO4 2-)	14,41 ± 1,44	не более 500	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99

МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	Единицы измерения	НД на методы испытаний
Код пробы: 2310.2420.19.84649.П., Рег. №: 84649 - Вода из скважины с.Тогашево					
1	Общие колиформные бактерии	Не обнаружено	не допускается	в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Термотолерантные колиформные бактерии	Не обнаружено	не допускается	в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число	3	не более 50	КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
Код пробы: 2310.2420.19.84650.П., Рег. №: 84650 - Вода из родника с.Карповка					
4	Общие колиформные бактерии	Не обнаружено	не допускается	в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
5	Общее микробное число	5	не более 100	КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
6	Термотолерантные колиформные бактерии	Не обнаружено	не допускается	в 100 мл	МУК 4.2.1018-01

Дополнительные сведения

Нормативный документ, устанавливающий требования

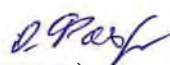
СанПиН 2.1.4.1074-01 Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения

СанПиН 2.1.4.1175-02 Гигиенические требования к качеству воды нецентрализованного водоснабжения. Санитарная охрана источников

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

Ответственный за оформление объединенного протокола

Врач по общей гигиене Фахрутдинова О.В.
(должность) (ФИО)


(подпись)

Федеральная служба по надзору в сфере защиты
прав потребителей и благополучия человека
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
"Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)"
в Сабинском, Кукморском, Мамадышском районах
Испытательный лабораторный центр
422060, Сабинский район, п.г.т. Богатые Сабы, ул. Тукая, д.6.
Тел.: (843-62) 2-45-90, 2-44-90. Факс: (8-262) 2-36-90

ИНН/КПП 1660077474/163502001

Аттестат аккредитации:

№ РОСС RU.0001.514165

Дата внесения в реестр: 28 октября 2015 г.



ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ)

№ 4741С от 13.05.2019

Наименование пробы (образца):

Вода источников нецентрализованного водоснабжения:

вода из родника с. Карповка

Тара, упаковка ПЭТ бутылка; Стеклянная бутылка

Код пробы (образца) 1.2.19.04741.П

Наименование и юридический адрес заказчика

Исполнительный комитет Кулаевского сельского поселения Пестречинского муниципального района Республики Татарстан

Республика Татарстан, Пестречинский район, с. Кулаево, ул. Профсоюзная, д.24А

Основание для отбора: договор от 29.12.2018 г. № 15/698П

Цель отбора: проведение исследований/испытаний по: Производственный контроль

Место отбора пробы (образца)

Исполнительный комитет Кулаевского сельского поселения Пестречинского муниципального района Республики Татарстан

Республика Татарстан, Пестречинский район, с. Карповка

НД на методику отбора: ГОСТ 31861-2012

ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа"

Количество (объем) для исследований 2 л, 0,5 л

Дата и время отбора пробы (образца) 25.04.2019 12 ч. 00 мин.

Дата и время доставки пробы (образца) 25.04.2019 15 ч. 00 мин.

Сотрудник, отобравший пробы Помощник врача-эпидемиолога Габсаттарова А.Р.

Сопроводительный документ Акт отбора проб

Условия транспортировки Согласно НД

Условия хранения охлаждаемая изотермическая сумка

Нормативный документ, устанавливающий требования

СанПиН 2.1.4.1175-02

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.

Перепечатка (копирование) части протокола без письменного разрешения ИЛЦ не допускается!

Протокол от 13.05.2019 № 4741С

Стр.1.из 2

Код образца (пробы):1.2.19.04741.П

Результаты исследований/измерений

САНИТАРНО-ХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ (ИСПЫТАНИЯ)					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Привкус	1	не более 2 (3)	баллы	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
2	Окисляемость перманганатная	1,7 ± 0,3	не более 5 (7)	мг/л	ПНДФ 14.1:2:4.154-99 п.11
3	Щелочность	7		ммоль/л	ГОСТ 31957-2012 п.5.4.2
4	Железо	менее 0,1		мг/л	ГОСТ4011-72 п.2
5	Нитриты (по NO ₂)	менее 0,003		мг/л	ГОСТ 33045-2014(метод Б)
6	Сульфаты	76,8 ± 6,9	не более 500	мг/л	ГОСТ 31940-2012 (метод 2)
7	Аммиак (по азоту)	менее 0,08		мг/л	ГОСТ 33045-2014(метод А)
8	Цветность	менее 5	не более 30	град.	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
9	Мутность	менее 1	не более 2,6 (3,5)	ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
10	Запах при 20 °С	1	не более 2 (3)	баллы	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1.3
11	рН(водородный показатель)	7,1 ± 0,1	от 6 до 9	единицы рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 п.9
12	Жесткость общая	11,7 ± 1,8	не более 7 (10)	мг-экв/л	ГОСТ 31954-2012 (метод А) п.4
13	Хлориды	14,6 ± 1,5	не более 350	мг/л	ГОСТ 4245-72 п.2
14	Нитраты (по NO ₃)	10,0 ± 1,5	не более 45	мг/л	ГОСТ 33045-2014(метод Д)

Код образца (пробы):1.2.19.04741.П

Результаты исследований/измерений

МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ (ИСПЫТАНИЯ)					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Общие колиформные бактерии	Не обнаружено	не допускается	в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Общее микробное число	18	не более 100	КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	Не обнаружено	не допускается	в 100 мл	МУК 4.2.1018-01

Ответственный за оформление объединенного протокола

Насибуллина А.А.

Документовед

(ФИО)

(подпись)

(должность)

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.

Перепечатка (копирование) части протокола без письменного разрешения ИЛЦ не допускается!

Федеральная служба по надзору в сфере защиты
прав потребителей и благополучия человека
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
"Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)"
в Сабинском, Кукморском, Мамадышском районах
Испытательный лабораторный центр
422060, Сабинский район, п.г.т. Богатые Сабы, ул. Тукая, д.б.
Тел.: (843-62) 2-45-90, 2-44-90. Факс: (8-262) 2-36-90

ИНН/КПП 1660077474/163502001

Аттестат аккредитации:

№ РОСС RU.0001.514165

Дата внесения в реестр: 28 октября 2015 г.



Исмагилов И.Ш.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ)

№ 9623С от 12.07.2019

Наименование пробы (образца):

Вода подземных источников 1 класса:

вода из скважины с. Кулаево

Тара, упаковка *ПЭТ бутылка; Стеклянная бутылка*

Код пробы (образца) *1.2.19.09623.П*

Наименование и юридический адрес заказчика

Исполнительный комитет Кулаевского сельского поселения Пестречинского муниципального района Республики Татарстан

Республика Татарстан, Пестречинский район, с. Кулаево, ул. Профсоюзная, д. 24А

Основание для отбора: *договор от 29.12.2018 г.*

Цель отбора: проведение исследований/испытаний по: *Производственный контроль*

Место отбора пробы (образца)

Исполнительный комитет Кулаевского сельского поселения Пестречинского муниципального района Республики Татарстан

с. Республика Татарстан, Пестречинский район, с. Кулаево

НД на методику отбора: *ГОСТ Р 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах"*
ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа"

Количество (объем) для исследований *2,5 л*

Дата и время отбора пробы (образца) *27.06.2019 10 ч. 10 мин.*

Дата и время доставки пробы (образца) *27.06.2019 14 ч. 00 мин.*

Сотрудник, отобравший пробы *Помощник врача-эпидемиолога Габсаттарова А.Р.*

Сопроводительный документ *Акт отбора проб*

Условия транспортировки *Согласно НД*

Условия хранения *охлаждаемая изотермическая сумка*

Нормативный документ, устанавливающий требования

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".

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.

Перепечатка (копирование) части протокола без письменного разрешения ИЛЦ не допускается!

Протокол от 12.07.2019 № 9623С

Стр. 1 из 2

Код образца (пробы):1.2.19.09623.П

Результаты исследований/измерений

САНИТАРНО-ХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ (ИСПЫТАНИЯ)					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Привкус	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
2	Окисляемость перманганатная	1,6 ± 0,3	не более 5	мг/л	ПНДФ 14.1:2:4.154-99 п.11
3	Щелочность	6,6 ± 0,8		ммоль/л	ГОСТ 31957-2012 п.5.4.2
4	Железо	менее 0,1	не более 0,3	мг/л	ГОСТ4011-72 п.2
5	Нитриты (по NO ₂)	менее 0,003	не более 3	мг/л	ГОСТ 33045-2014(метод Б)
6	Сульфаты	48,0 ± 6,2	не более 500	мг/л	ГОСТ 31940-2012 (метод 2)
7	Аммиак (по азоту)	менее 0,08	не более 2	мг/л	ГОСТ 33045-2014(метод А)
8	Цветность	менее 5	не более 20	град.	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
9	Мутность	менее 1	не более 2,6	ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
10	Запах при 20 °С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1.3
11	рН(водородный показатель)	7,1 ± 0,1	в пределах 6 - 9	единицы рН	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97 п.9
12	Жесткость общая	6,6 ± 1,0	не более 7	мг-экв/л	ГОСТ 31954-2012 (метод А) п.4
13	Хлориды	10,2 ± 1,0	не более 350	мг/л	ГОСТ 4245-72 п.2
14	Нитраты (по NO ₃)	4,5 ± 0,7	не более 45	мг/л	ГОСТ 33045-2014(метод Д)

Код образца (пробы):1.2.19.09623.П

Результаты исследований/измерений

МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ (ИСПЫТАНИЯ)					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Общие колиформные бактерии	Не обнаружено	не доп.	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Общее микробное число	17	от 0 до 50	КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	Не обнаружено	не доп.	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01

Ответственный за оформление объединенного протокола

Насибуллина А.А.

(ФИО)

(подпись)

Документовед

(должность)

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.

Перепечатка (копирование) части протокола без письменного разрешения ИЛЦ не допускается!