

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)»)

Елабужский филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)»

Испытательный лабораторный центр

420045, РФ, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Сеченова 13а. Телефоны: 8(843) 221-90-90; 8(843) 272-28-50

(факс) ИНН/КПП 1660077474/166002001

(почтовый индекс, юридический адрес, тел., факс, ИНН/КПП)

423600, Республика Татарстан, г. Елабуга, ул. Б. Покровская, д. 2. Тел. 8(85557)7-53-46, fguz.elabuga@tatar.ru,

ОКПО 76303186, ОГРН 1051641018582, ИНН/КПП 1660077474/164602001

(почтовый индекс, фактический адрес, тел., факс, ИНН/КПП)

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц:
№ РОСС.RU.0001.514170

Дата внесения сведений в реестр:
17 августа 2016 г

УТВЕРЖДАЮ

Врио руководителя ИЛЦ

(должность)

Янбердина Н.В.

(подпись)

(ФИО)

(Приказ 13/41п от 08.04.22)

21.04.2022



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 9439, 9440, 9441
от 21.04.2022

Наименование пробы (образца)

Вода подземных источников 1 класса - вода из скважины д.Салауш

Вода подземных источников 1 класса - вода из скважины д.Уразаево

Вода подземных источников 1 класса - вода из скважины д.Ямурзино

Идентификация объекта испытаний: (для образцов продукции)

Документ, в соответствии с которым изготовлена (получена) продукция

Дата изготовления

Объем партии

Номер партии

Тара, упаковка

Изготовитель

Код пробы (образца) 9439.01.02.22, 9440.01.02.22, 9441.01.02.22

Наименование заказчика: ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ КОМИТЕТ САЛАУШСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ
ИНН 1601002491 ОГРН 1061674013059

Юридический адрес: 422215, Республика Татарстан, Агрызский район, Салауши, Ленина ул, 55

Фактический адрес: 422215, Республика Татарстан, Агрызский район, Салауши, Ленина ул, 55

Основание для отбора Договор № 83 от 15.03.2022

Цель отбора: проведение испытаний по Производственный контроль

Место отбора пробы (образца) ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ КОМИТЕТ САЛАУШСКОГО СЕЛЬСКОГО
ПОСЕЛЕНИЯ (объект), 422215, Республика Татарстан, Агрызский район,

НД на метод отбора пробы (образца) ГОСТ 31942-2012 ГОСТ 31861-2012

Количество (объем) пробы для испытаний по 5,5л

Дата и время отбора пробы (образца) 07.04.2022 08:00

Дата и время доставки пробы (образца) 07.04.2022 11:50

Дата(ы) осуществления лабораторной деятельности 07.04.2022 -21.04.2022

Сотрудник, отобравший пробы Помощник врача по коммунальной гигиене Вахитова Л. Р.

Сопроводительный документ (акт отбора проб, протокол отбора проб, акт приема проб)
от 07.04.2022

Условия доставки термосумка

Нормативный документ, устанавливающий требования СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и
требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

Дополнительные сведения: В пробах №9439-9441 показатель Общие колиформные бактерии/ОКБ считать
как Обобщенные колиформные бактерии, мл=см3

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.

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

протокол от 21.04.2022 № 9439, 9440, 9441

стр. 1 из 4

Санитарно-химические исследования (испытания)

№ п\п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
Код пробы: 9439.01.02.22, Рег. №: 9439 - Вода подземных источников 1 класса: вода из скважины д.Салауш					
1	рН	единицы рН	7,1 ± 0,2	от 6 до 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2	Жесткость общая	Градус жесткости	4,95 ± 0,74	не более 7	ГОСТ 31954 п.4
3	Железо	мг/дм ³	более 2,00	не более 0,3	ГОСТ 4011-72 п.2
4	Нитриты (по NO ₂)	мг/дм ³	менее 0,003	не более 3	ГОСТ 33045 п.6
5	Нитраты (по NO ₃)	мг/дм ³	менее 0,1	не более 45	ГОСТ 33045 п.9
6	Хлориды	мг/дм ³	менее 10	не более 350	ГОСТ 4245-72 п.2
7	Алюминий	мг/дм ³	менее 0,04	не более 0,2	ГОСТ 18165-2014 п.6
8	Марганец	мг/дм ³	менее 0,01	не более 0,1	ГОСТ 4974-2014 п.6
9	Медь	мг/дм ³	0,06 ± 0,02	не более 1	ГОСТ 4388-72 п.2
10	Аммиак (по азоту)	мг/дм ³	1,38 ± 0,28	не более 2	ГОСТ 33045 п.5
11	Запах	баллы	4 (землистый)	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
12	Привкус	баллы	4 (землистый)	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
13	Мутность	мг/дм ³	более 13,92	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016 п.6(при длине волны 530нм)
14	Цветность	град.	33,37 ± 6,67	не более 20	ГОСТ 31868-2012, п. 5
15	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	442,0 ± 7,1	не более 1000	ГОСТ 18164-72
16	Сульфаты	мг/дм ³	менее 25	не более 500	ГОСТ 31940 п.4
17	Молибден	мг/дм ³	менее 0,01	не более 0,07	ГОСТ 18308-72
18	Фториды	мг/дм ³	0,63 ± 0,04	не более 1,5	ГОСТ 4386-89 п. 1
19	ПАВанионоактивные	мг/дм ³	менее 0,015	не более 0,5	ГОСТ 31857-2012 п.5
Код пробы: 9440.01.02.22, Рег. №: 9440 - Вода подземных источников 1 класса: вода из скважины д.Уразаево					
20	Молибден	мг/дм ³	менее 0,01	не более 0,07	ГОСТ 18308-72
21	рН	единицы рН	7,0 ± 0,2	от 6 до 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
22	Жесткость общая	Градус жесткости	8,32 ± 1,25	не более 7	ГОСТ 31954 п.4
23	Железо	мг/дм ³	более 2,00	не более 0,3	ГОСТ 4011-72 п.2
24	Нитриты (по NO ₂)	мг/дм ³	0,058 ± 0,029	не более 3	ГОСТ 33045 п.6
25	Нитраты (по NO ₃)	мг/дм ³	0,47 ± 0,09	не более 45	ГОСТ 33045 п.9
26	Хлориды	мг/дм ³	114,5 ± 1,4	не более 350	ГОСТ 4245-72 п.2
27	Алюминий	мг/дм ³	менее 0,04	не более 0,2	ГОСТ 18165-2014 п.6
28	Марганец	мг/дм ³	менее 0,01	не более 0,1	ГОСТ 4974-2014 п.6
29	Медь	мг/дм ³	0,08 ± 0,02	не более 1	ГОСТ 4388-72 п.2
30	Аммиак (по азоту)	мг/дм ³	1,70 ± 0,34	не более 2	ГОСТ 33045 п.5
31	Запах	баллы	4 (землистый)	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
32	Привкус	баллы	4 (землистый)	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
33	Мутность	мг/дм ³	более 13,92	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016 п.6(при длине волны 530нм)
34	Цветность	град.	32,91 ± 6,58	не более 20	ГОСТ 31868-2012, п. 5
35	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	801,5 ± 11,2	не более 1000	ГОСТ 18164-72
36	Сульфаты	мг/дм ³	менее 25	не более 500	ГОСТ 31940 п.4
37	Фториды	мг/дм ³	0,86 ± 0,06	не более 1,5	ГОСТ 4386-89 п. 1
38	ПАВанионоактивные	мг/дм ³	менее 0,015	не более 0,5	ГОСТ 31857-2012 п.5
Код пробы: 9441.01.02.22, Рег. №: 9441 - Вода подземных источников 1 класса: вода из скважины д.Ямурзино					
39	Молибден	мг/дм ³	менее 0,01	не более 0,07	ГОСТ 18308-72
40	рН	единицы рН	7,2 ± 0,2	от 6 до 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
41	Жесткость общая	Градус жесткости	5,94 ± 0,89	не более 7	ГОСТ 31954 п.4
42	Железо	мг/дм ³	более 2,00	не более 0,3	ГОСТ 4011-72 п.2
43	Нитриты (по NO ₂)	мг/дм ³	0,013 ± 0,007	не более 3	ГОСТ 33045 п.6
44	Нитраты (по NO ₃)	мг/дм ³	0,18 ± 0,04	не более 45	ГОСТ 33045 п.9
45	Хлориды	мг/дм ³	102,8 ± 1,4	не более 350	ГОСТ 4245-72 п.2

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.
 Перепечатка (копирование) части протокола без письменного разрешения ИЛЦ не допускается!
 Протокол от 21.04.2022 № 9439, 9440, 9441 стр.2 из 4

46	Алюминий	мг/дм ³	менее 0,04	не более 0,2	ГОСТ 18165-2014 п.6
47	Марганец	мг/дм ³	менее 0,01	не более 0,1	ГОСТ 4974-2014 п.6
48	Медь	мг/дм ³	0,04 ± 0,01	не более 1	ГОСТ 4388-72 п.2
49	Аммиак (по азоту)	мг/дм ³	0,16 ± 0,03	не более 2	ГОСТ 33045 п.5
50	Запах	баллы	4 (землистый)	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п 5
51	Привкус	баллы	4 (землистый)	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
52	Мутность	мг/дм ³	6,83 ± 1,37	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016 п.6(при длине волны 530нм)
53	Цветность	град.	8,03 ± 2,41	не более 20	ГОСТ 31868-2012, п. 5
54	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	375,5 ± 7,1	не более 1000	ГОСТ 18164-72
55	Сульфаты	мг/дм ³	менее 25	не более 500	ГОСТ 31940 п.4
56	Фториды	мг/дм ³	0,30 ± 0,02	не более 1,5	ГОСТ 4386-89 п. 1
57	ПАВанионоактивные	мг/дм ³	менее 0,015	не более 0,5	ГОСТ 31857-2012 п.5

Ф.И.О., должность лица, ответственного за результаты исследований

Химик – эксперт Янбердина Н.В.

Микробиологические исследования (испытания)

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
Код пробы:9439.01.02.22, Рег. №:9439 - Вода подземных источников 1 класса: вода из скважины д.Салауш					
1	Общее микробное число/ ОМЧ	КОЕ/мл	1	не более 50	МУК 4.2.1018-01 (с изменением и дополнением МУК4.2.2794-10), п 8.1
2	Общие колиформные бактерии/ ОКБ	КОЕ/100 мл	Не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 (с изменением и дополнением МУК4.2.2794-10), п 8.2
3	Термотолерантные колиформные бактерии/ ТКБ	КОЕ/100 мл	Не обнаружено	не нормируется	МУК 4.2.1018-01 (с изменением и дополнением МУК4.2.2794-10), п 8.3
4	Колифаги	БОЕ/100 мл	Не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 (с изменением и дополнением МУК4.2.2794-10), п 8.5
Код пробы:9440.01.02.22, Рег. №:9440 - Вода подземных источников 1 класса: вода из скважины д.Уразаево					
5	Общее микробное число/ ОМЧ	КОЕ/мл	1	не более 50	МУК 4.2.1018-01 (с изменением и дополнением МУК4.2.2794-10), п 8.1
6	Общие колиформные бактерии/ ОКБ	КОЕ/100 мл	Не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 (с изменением и дополнением МУК4.2.2794-10), п 8.2
7	Термотолерантные колиформные бактерии/ ТКБ	КОЕ/100 мл	Не обнаружено	не нормируется	МУК 4.2.1018-01 (с изменением и дополнением МУК4.2.2794-10), п 8.3
8	Колифаги	БОЕ/100 мл	Не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 (с изменением и дополнением МУК4.2.2794-10), п 8.5
Код пробы:9441.01.02.22, Рег. №:9441 - Вода подземных источников 1 класса: вода из скважины д.Ямурзино					
9	Общее микробное число/	КОЕ/мл	4	не более 50	МУК 4.2.1018-01 (с

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.

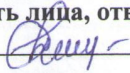
Перепечатка (копирование) части протокола без письменного разрешения ИЛЦ не допускается!

Протокол от 21.04.2022 № 9439, 9440, 9441

стр.3 из 4

	ОМЧ				изменением и дополнением МУК4.2.2794-10), п 8.1
10	Общие колиформные бактерии/ ОКБ	КОЕ/100 мл	Не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 (с изменением и дополнением МУК4.2.2794-10), п 8.2
11	Термотолерантные колиформные бактерии/ ТКБ	КОЕ/100 мл	Не обнаружено	не нормируется	МУК 4.2.1018-01 (с изменением и дополнением МУК4.2.2794-10), п 8.3
12	Колифаги	БОЕ/100 мл	Не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 (с изменением и дополнением МУК4.2.2794-10), п 8.5

Ф.И.О., должность лица, ответственного за результаты исследований

 Биолог Самонькина М.В.

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление данного протокола

 Биолог Шакирова Р.Р.

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.
Перепечатка (копирование) части протокола без письменного разрешения ИЛЦ не допускается!

Протокол от 21.04.2022 № 9439, 9440, 9441

стр.4 из 4