

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
Руководитель / зам. руководителя ИЛЦ
(должность)

Даровских М.С.

(подпись)

13.02.2023



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 1887, 1888
от 13.02.2023

Наименование пробы (образца)

Вода подземных источников 2 класса - вода из скважины с. Шаршада

Вода подземных источников 2 класса - вода из скважины д. Сахра

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) 1887.01.02.23, 1888.01.02.23

Наименование заказчика: Исполнительный комитет Там. Шаршадинское сельское поселение

Юридический адрес: 422230, Республика Татарстан, Агрызский район, Шаршада, Лесоводов ул, 18

Фактический адрес: 422230, Республика Татарстан, Агрызский район, Шаршада, Лесоводов ул, 18

Основание для отбора Договор № 10 от 13.01.2023

Цель отбора: проведение испытаний по Производственный контроль

Место отбора пробы (образца) Скважины Там. Шаршадинского СП: скважина с. Там. Шаршада, скважина д. Сахра.

НД на метод отбора пробы (образца) ГОСТ 31942-2012, ГОСТ Р 59024-2020

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

Дата и время отбора пробы (образца) 31.01.2023 08:40

Дата и время доставки пробы (образца) 31.01.2023 14:40

Дата(ы) осуществления лабораторной деятельности 31.01.2023- 13.02.2023

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

Сопроводительный документ (акт отбора проб, протокол отбора проб, акт приема проб) от 31.01.2023

Условия доставки термоконтейнер, автотранспорт

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: 88555138642

В пробах №1887-1888 показатель Общине колиформные бактерии/ ОКБ считать как Обобщенные колиформные бактерии, мл=см3. " не обнаружено" считать как "отсутствие".

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.


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

протокол от 13.02.2023 № 1887, 1888

стр. 1 из 3

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: 1887.01.02.23, Рег. №: 1887 - Вода подземных источников 2 класса: вода из скважины с. Шаршада					
1	pH	единицы pH	7,2 ± 0,2	от 6 до 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2	Жесткость общая	Градус жесткости	4,40 ± 0,66	не более 7	ГОСТ 31954 п.4
3	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	663,5 ± 9,3	не более 1000	ГОСТ 18164-72
4	Нитриты (по NO ₂)	мг/дм ³	менее 0,003	не более 3	ГОСТ 33045 п.6
5	Массовая концентрация нитратов	мг/дм ³	2,49 ± 0,37	не более 45	ГОСТ 33045 п.9
6	Массовая концентрация сульфатов	мг/дм ³	184,8 ± 16,6	не более 500	ГОСТ 31940 п.4
7	Хлориды	мг/дм ³	90,7 ± 1,4	не более 350	ГОСТ 4245-72 п.2
8	Алюминий	мг/дм ³	менее 0,04	не более 0,2	ГОСТ 18165-2014 п.6
9	Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	мг/дм ³	менее 0,015	не более 0,5	ГОСТ 31857 п. 5
10	Запах	баллы	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п 5
11	Привкус	баллы	2	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
12	Мутность	мг/дм ³	менее 0,58	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
13	Цветность	град.	17,34 ± 3,47	не более 20	ГОСТ 31868-2012, п. 5
14	Железо общее	мг/дм ³	0,18 ± 0,04	не более 0,3	ГОСТ 4011-72 п.2
15	Фториды	мг/дм ³	0,43 ± 0,03	не более 1,5	ГОСТ 4386-89 п. 1
16	Аммиак (по азоту)	мг/дм ³	менее 0,1	не более 2	ГОСТ 33045 п.5
17	Марганец	мг/дм ³	менее 0,01	не более 0,1	ГОСТ 4974-2014 п.6
18	Медь	мг/дм ³	менее 0,02	не более 1	ГОСТ 4388-72 п.2
19	Молибден	мг/дм ³	менее 0,01	не более 0,07	ГОСТ 18308-72
Код пробы: 1888.01.02.23, Рег. №: 1888 - Вода подземных источников 2 класса: вода из скважины д. Сахра					
20	pH	единицы pH	7,4 ± 0,2	от 6 до 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
21	Жесткость общая	Градус жесткости	4,40 ± 0,66	не более 7	ГОСТ 31954 п.4
22	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	527,0 ± 7,4	не более 1000	ГОСТ 18164-72
23	Нитриты (по NO ₂)	мг/дм ³	менее 0,003	не более 3	ГОСТ 33045 п.6
24	Массовая концентрация нитратов	мг/дм ³	1,60 ± 0,32	не более 45	ГОСТ 33045 п.9
25	Массовая концентрация сульфатов	мг/дм ³	112,8 ± 10,2	не более 500	ГОСТ 31940 п.4
26	Хлориды	мг/дм ³	17,0 ± 1,7	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	Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	мг/дм ³	менее 0,015	не более 0,5	ГОСТ 31857 п. 5
29	Запах	баллы	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п 5
30	Привкус	баллы	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
31	Мутность	мг/дм ³	менее 0,58	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
32	Цветность	град.	менее 5	не более 20	ГОСТ 31868-2012, п. 5
33	Железо общее	мг/дм ³	менее 0,1	не более 0,3	ГОСТ 4011-72 п.2
34	Фториды	мг/дм ³	0,22 ± 0,02	не более 1,5	ГОСТ 4386-89 п. 1
35	Аммиак (по азоту)	мг/дм ³	менее 0,1	не более 2	ГОСТ 33045 п.5
36	Марганец	мг/дм ³	менее 0,01	не более 0,1	ГОСТ 4974-2014 п.6
37	Медь	мг/дм ³	менее 0,02	не более 1	ГОСТ 4388-72 п.2
38	Молибден	мг/дм ³	менее 0,01	не более 0,07	ГОСТ 18308-72

Ф.И.О., должность лица, ответственного за результаты исследований
 Химик – эксперт Янбердина Н.В.

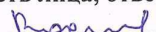
Микробиологические исследования (испытания)

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
Код пробы: 1887.01.02.23, Рег. №: 1887 - Вода подземных источников 2 класса: вода из скважины с. Шаршада					
1	Общее микробное число/ ОМЧ	КОЕ в 1 мл	9	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 8.2
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: 1888.01.02.23, Рег. №: 1888 - Вода подземных источников 2 класса: вода из скважины д. Сахра					
5	Общее микробное число/ ОМЧ	КОЕ в 1 мл	5	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 8.2
8	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

 Медицинский регистратор Вострикова К.А.

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