

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)»)

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)»
в Елабужском, Менделеевском, Агрызском районах

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.
(ФИО)

06.07.2021.

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 17985, 17986
от 06.07.2021**

Наименование пробы (образца): Вода подземных источников 1 класса - вода из скважины №1 с. Ижевка
Вода подземных источников 1 класса - Вода из скважины №2. с.Ижевка село Ижевка

Код пробы (образца): 17985.01.02.21, 17986.01.02.21

Наименование заказчика: ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ КОМИТЕТ ИЖЕВСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ
МЕНДЕЛЕЕВСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН ИНН 1627005497 ОГРН
1061674006833

Юридический адрес: 423647, Республика Татарстан, Менделеевский район, Ижевка, Советская ул,
25

Фактический адрес: 423647, Республика Татарстан, Менделеевский район, Ижевка, Советская ул, 25

Основание для отбора: Договор № 169 от 18.03.2021

Цель отбора: проведение исследований/испытаний Производственный контроль

Место отбора пробы (образца): СОВЕТ ИЖЕВСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ МЕНДЕЛЕЕВСКОГО
МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН (объект), 423647, Республика Татарстан,
Менделеевский район, село Ижевка

НД на методику отбора: ГОСТ Р 31861-2012, ГОСТ Р 31942-2012

Количество (объем) пробы для исследований: по 6,5л,

Дата и время отбора пробы (образца): 28.06.2021 11:30

Дата и время доставки пробы (образца): 28.06.2021 13:30

Дата(ы) осуществления лабораторной деятельности 28.06.2021- 06.07.2021

Сотрудник, отобравший пробы: Помощник врача по коммунальной гигиене Ракипова Э. Р.

Сопроводительный документ (акт отбора проб, протокол отбора проб, акт приема проб): от 28.06.2021

Условия транспортировки: Автотранспорт, термоконтейнер

Условия хранения:

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 № 17985-17986 показатель Обице колиформные бактерии/ОКБ
считать как Обобщенные колиформные бактерии

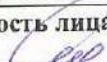
в пробах 17985, 17986 показатель хром считать как хром общий, железо как железо общее

Санитарно-химические исследования (испытания)

№ п\	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
Код пробы: 17985.01.02.21, Рег. №: 17985 - Вода подземных источников 1 класса: вода из скважины №1 с. Ижевка					
1	Фториды	мг/дм ³	0,17 ± 0,04	не более 1,5	ГОСТ 4386-89 п.1
2	Хром	мг/дм ³	менее 0,025	не более 0,05	ГОСТ 31956 п.4
3	Жесткость общая	Градус жесткости	8,23 ± 1,23	не более 7	ГОСТ 31954 п.4
4	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	703,8 ± 9,9	не более 1000	ГОСТ 18164-72
5	Железо	мг/дм ³	0,10 ± 0,02	не более 0,3	ГОСТ 4011-72 п.2
6	Аммиак (по азоту)	мг/дм ³	менее 0,1	не более 1,5	ГОСТ 33045 п.5
7	Нитриты (по NO ₂)	мг/дм ³	менее 0,003	не более 3	ГОСТ 33045 п.6
8	Нитраты (по NO ₃)	мг/дм ³	0,50 ± 0,10	не более 45	ГОСТ 33045 п.9
9	Сульфаты	мг/дм ³	67,2 ± 6,0	не более 500	ГОСТ 31940 п.4
10	Хлориды	мг/дм ³	75,5 ± 1,4	не более 350	ГОСТ 4245-72 п.2
11	Алюминий	мг/дм ³	менее 0,04	не более 0,2	ГОСТ 18165-2014 п.6
12	Марганец	мг/дм ³	менее 0,01	не более 0,1	ГОСТ 4974-2014 п.6
13	Медь	мг/дм ³	менее 0,02	не более 1	ГОСТ 4388-72 п.2
14	Запах	баллы	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
15	Привкус	баллы	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
16	Мутность	мг/дм ³	менее 0,58	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016 п.6(при длине волны 530нм)
17	Цветность	град.	менее 5	не более 20	ГОСТ 31868-2012, п. 5
18	рН	единицы рН	7,4 ± 0,2	от 6 до 9	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97
19	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	1,36 ± 0,27	не более 5	ПНДФ 14.1:2:4.154-99
20	Цинк	мг/дм ³	менее 0,005	не более 5	ПНДФ 14.1:2.60-96
21	ПАВанионоактивные	мг/дм ³	менее 0,015	не более 0,5	ГОСТ 31857 п. 5
Код пробы: 17986.01.02.21, Рег. №: 17986 - Вода подземных источников 1 класса: Вода из скважины №2. с.Ижевка					
22	Фториды	мг/дм ³	0,23 ± 0,02	не более 1,5	ГОСТ 4386-89 п.1
23	Хром	мг/дм ³	менее 0,025	не более 0,05	ГОСТ 31956 п.4
24	Жесткость общая	Градус жесткости	8,10 ± 1,22	не более 7	ГОСТ 31954 п.4
25	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	724,8 ± 10,1	не более 1000	ГОСТ 18164-72
26	Железо	мг/дм ³	менее 0,1	не более 0,3	ГОСТ 4011-72 п.2
27	Аммиак (по азоту)	мг/дм ³	менее 0,1	не более 1,5	ГОСТ 33045 п.5
28	Нитриты (по NO ₂)	мг/дм ³	менее 0,003	не более 3	ГОСТ 33045 п.6
29	Нитраты (по NO ₃)	мг/дм ³	0,51 ± 0,10	не более 45	ГОСТ 33045 п.9
30	Сульфаты	мг/дм ³	64,8 ± 5,8	не более 500	ГОСТ 31940 п.4
31	Хлориды	мг/дм ³	75,9 ± 1,4	не более 350	ГОСТ 4245-72 п.2
32	Алюминий	мг/дм ³	менее 0,04	не более 0,2	ГОСТ 18165-2014 п.6
33	Марганец	мг/дм ³	менее 0,01	не более 0,1	ГОСТ 4974-2014 п.6
34	Медь	мг/дм ³	менее 0,02	не более 1	ГОСТ 4388-72 п.2
35	Запах	баллы	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
36	Привкус	баллы	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
37	Мутность	мг/дм ³	менее 0,58	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016 п.6(при длине волны 530нм)
38	Цветность	град.	менее 5	не более 20	ГОСТ 31868-2012, п. 5
39	рН	единицы рН	7,4 ± 0,2	от 6 до 9	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97
40	Окисляемость	мг/дм ³	1,44 ± 0,29	не более 5	ПНДФ 14.1:2:4.154-99

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.
 Перепечатка (копирование) части протокола без письменного разрешения ИЛЦ не допускается!
 Протокол от 06.07.2021 № 17985, 17986 стр.2 из 3

	перманганатная				
41	Цинк	мг/дм ³	менее 0,005	не более 5	ПНДФ 14.1:2.60-96
42	ПАВанионоактивные	мг/дм ³	менее 0,015	не более 0,5	ГОСТ 31857 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: 17985.01.02.21, Рег. №: 17985 - Вода подземных источников 1 класса: вода из скважины №1 с. Ижевка					
1	Общее микробное число/ ОМЧ	КОЕ в 1 мл	менее 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	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 (с изменением и дополнением МУК4.2.2794-10), п 8.2
Код пробы: 17986.01.02.21, Рег. №: 17986 - Вода подземных источников 1 класса: Вода из скважины №2. с.Ижевка					
4	Общее микробное число/ ОМЧ	КОЕ в 1 мл	2	не более 50	МУК 4.2.1018-01 с изменением и дополнением МУК4.2.2794-10 п 8.1
5	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
6	Термотолерантные колиформные бактерии/ ТКБ	КОЕ/100 мл	Не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 (с изменением и дополнением МУК4.2.2794-10), п 8.2

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

Биолог Гайсина Ю.Е.

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

Медицинский регистратор Халилова Е.Н.