

**Федеральная служба по надзору в сфере защиты
прав потребителей и благополучия человека
Филиал ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике 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, Респ.Татарстан, г.Елабуга, ул.Большая Покровская, 2. Телефон, факс:

ОКПО 76303186, ОГРН 1051641018582 ИНН/КПП 1660077474/166002001
(почтовый индекс, фактический адрес, тел., факс., ИНН.КПП)

Аттестат аккредитации:

№ РОСС.RU.0001.514170

Дата внесения в реестр 17 августа 2016 г.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель / зам. руководителя ИЛЦ

Даровских М.С.

МП

« 11 » 03 2019 г.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

№ 5670, 5671 от 11.03.2019 г.

Наименование пробы (образца): *Вода подземных источников 1 класса - вода из скважины с.Исенбаево №1*

Вода подземных источников 1 класса - вода из скважины с.Исенбаево №2

Код пробы (образца): *5670.01.02.19, 5671.01.02.19*

Наименование и юридический адрес заказчика: *СОВЕТ ИСЕНБАЕВСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ
АГРЫЗСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН ИНН 1601002653, ОГРН
1021600515518, 422215, Республика Татарстан, Агрызский район, Исенбаево, Советская ул, 79*

Основание для отбора: *Договор № 37 от 06.03.2019 г.*

Цель отбора: *проведение исследований/испытаний Производственный контроль*

Место отбора пробы (образца): *ИСЕНБАЕВСКОЕ СЕЛЬСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ АГРЫЗСКОГО
МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН 422215, Республика Татарстан, Агрызский
район, Исенбаево,*

Количество (объем) пробы для исследований: *по 3,5 л*

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

Дата и время отбора пробы (образца): *11:00 06.03.2019 г.*

Дата и время доставки пробы (образца): *15:00 06.03.2019 г.*

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

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

Условия транспортировки: *термосумка*

Условия хранения:

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

Дополнительные сведения:

Санитарно-химические исследования

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
Код пробы: 5670.01.02.19, Рег. №: 5670 - Вода подземных источников 1 класса: вода из скважины с. Исенбаево №1					
1	Жесткость общая	оЖ	6,15 ± 0,92	не более 7	ГОСТ 31954 п.4
2	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм3	310,0 ± 7,1	не более 1000	ГОСТ 18164-72
3	Железо	мг/дм3	менее 0,1	не более 0,3	ГОСТ 4011-72 п.2
4	Аммиак (по азоту)	мг/дм3	менее 0,1	не более 2	ГОСТ 33045 п.5
5	Нитриты (по NO2)	мг/дм3	менее 0,003	не более 3	ГОСТ 33045 п.6
6	Нитраты (по NO3)	мг/дм3	5,64 ± 0,85	не более 45	ГОСТ 33045 п.9
7	Сульфаты	мг/дм3	менее 25	не более 500	ГОСТ 31940 п.4
8	Хлориды	мг/дм3	13,1 ± 1,3	не более 350	ГОСТ 4245-72 п.2
9	Алюминий	мг/дм3	менее 0,04	не более 0,5	ГОСТ 18165-2014 п.6
10	Марганец	мг/дм3	менее 0,01	не более 0,1	ГОСТ 4974-2014 п.6
11	Медь	мг/дм3	менее 0,02	не более 1	ГОСТ 4388-72 п.2
12	Запах	баллы	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
13	Привкус	баллы	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
14	Мутность	мг/дм3	менее 0,58	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016 п.6(при длине волны 530нм)
15	Цветность	град.	менее 5	не более 20	ГОСТ 31868-2012, п. 5
16	pH	единицы pH	7,6 ± 0,2	от 6 до 9	ПНДФ 14.1.2:3:4.121-97
17	ПАВанионоактивные	мг/дм3	менее 0,015	не более 0,5	ГОСТ 31857 п.5
18	Молибден	мг/дм3	менее 0,01	не более 0,25	ГОСТ 18308-72
19	Фториды	мг/дм3	0,24 ± 0,02	не более 1,5	ГОСТ 4386-89 п.1
Код пробы: 5671.01.02.19, Рег. №: 5671 - Вода подземных источников 1 класса: вода из скважины с. Исенбаево №2					
20	Жесткость общая	оЖ	6,59 ± 0,94	не более 7	ГОСТ 31954 п.4
21	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм3	329,0 ± 7,1	не более 1000	ГОСТ 18164-72
22	Железо	мг/дм3	менее 0,1	не более 0,3	ГОСТ 4011-72 п.2
23	Аммиак (по азоту)	мг/дм3	менее 0,1	не более 2	ГОСТ 33045 п.5
24	Нитриты (по NO2)	мг/дм3	менее 0,003	не более 3	ГОСТ 33045 п.6
25	Нитраты (по NO3)	мг/дм3	5,56 ± 0,83	не более 45	ГОСТ 33045 п.9
26	Сульфаты	мг/дм3	25,7 ± 3,3	не более 500	ГОСТ 31940 п.4
27	Хлориды	мг/дм3	12,6 ± 1,3	не более 350	ГОСТ 4245-72 п.2
28	Алюминий	мг/дм3	менее 0,04	не более 0,5	ГОСТ 18165-2014 п.6
29	Марганец	мг/дм3	менее 0,01	не более 0,1	ГОСТ 4974-2014 п.6
30	Медь	мг/дм3	менее 0,02	не более 1	ГОСТ 4388-72 п.2
31	Запах	баллы	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
32	Привкус	баллы	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
33	Мутность	мг/дм3	менее 0,58	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016 п.6(при длине волны 530нм)
34	Цветность	град.	менее 5	не более 20	ГОСТ 31868-2012, п. 5
35	pH	единицы pH	6,8 ± 0,2	от 6 до 9	ПНДФ 14.1.2:3:4.121-97
36	ПАВанионоактивные	мг/дм3	менее 0,015	не более 0,5	ГОСТ 31857 п.5
37	Молибден	мг/дм3	менее 0,01	не более 0,25	ГОСТ 18308-72
38	Фториды	мг/дм3	0,24 ± 0,02	не более 1,5	ГОСТ 4386-89 п.1

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

Химик – эксперт Янбердина Н.В.

Микробиологические исследования

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
Код пробы: 5670.01.02.19, Рег. №: 5670 - Вода подземных источников 1 класса: вода из скважины с. Исенбаево №1					

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.

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

Протокол от 11.03.2019 г. № 5670, 5671

стр.2 из 3

1	Общие колиформные бактерии	в 100 мл	Не обнаружено	не допускается	МУК 4.2.1018-01
2	Термотолерантные колиформные бактерии	в 100 мл	Не обнаружено	не допускается	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число	КОЕ в 1 мл	13	не более 50	МУК 4.2.1018-01
Код пробы: 5671.01.02.19, Рег. №: 5671 - Вода подземных источников 1 класса: вода из скважины с. Исенбаево №2					
4	Общие колиформные бактерии	в 100 мл	Не обнаружено	не допускается	МУК 4.2.1018-01
5	Термотолерантные колиформные бактерии	в 100 мл	Не обнаружено	не допускается	МУК 4.2.1018-01
6	Общее микробное число	КОЕ в 1 мл	7	не более 50	МУК 4.2.1018-01

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

Ю. Гайсина

Биолог Гайсина Ю.Е.

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

Р.Р. Шакирова

Документовед Шакирова Р.Р.