

**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 1660077474/164602001
(почтовый индекс, фактический адрес, тел., факс, ИНН, КПП)

Уникальный номер об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц:
№ РОСС.RU.0001.514170
Дата внесения в реестр 17 августа 2016 г.



Руководитель / зам. руководителя ИЛЦ
Даровских М.С.

26.02.2020 г.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ
№ 5615, 5616 от 26.02.2020 г.

Наименование пробы (образца): *Вода подземных источников I класса - вода из скважины с.Ст.Сляково*
Вода подземных источников I класса - вода из скважины с. Утяганово
Код пробы (образца): 5615.01.0220, 5616.01.02.20
Наименование и юридический адрес заказчика: *ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ КОМИТЕТ
СТАРОСЛЯКОВСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ АГРЫЗСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА
РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН ИНН 1601006087, ОГРН 1061674014709, 422213, Республика Татарстан,
Агрызский район, Старое Сляково, Центральная ул, 1*
Основание для отбора: *Договор № 55 от 13.02.2020 г.*
Цель отбора: *проведение исследований/испытаний Производственный контроль*
Место отбора пробы (образца): *СТАРОСЛЯКОВСКОЕ СЕЛЬСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ АГРЫЗСКОГО
МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН (объект) 422213, Республика Татарстан,
Агрызский район,*
Количество (объем) пробы для исследований: 5,5л
НД на методику отбора: *ГОСТ Р 31942-2012, ГОСТ Р 31861-2012*
Дата и время отбора пробы (образца): 08:10 20.02.2020 г.
Дата и время доставки пробы (образца): 11:30 20.02.2020 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 Питиевая 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: 5615.01.0220, Рег. №: 5615 - Вода подземных источников I класса: вода из скважины с.Ст.Сляково					
1	pH	единицы pH	9,0 ± 0,2	от 6 до 9	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97
2	Жесткость общая	оЖ	0,25 ± 0,05	не более 7	ГОСТ 31954 п.4
3	Фториды	мг/дм ³	1,25 ± 0,09	не более 1,5	ГОСТ 4386-89
4	Железо	мг/дм ³	менее 0,1	не более 0,3	ГОСТ 4011-72 п.2
5	Нитриты (по NO ₂)	мг/дм ³	0,042 ± 0,021	не более 3	ГОСТ 33045 п.6
6	Нитраты (по NO ₃)	мг/дм ³	2,34 ± 0,35	не более 45	ГОСТ 33045 п.9
7	Сульфаты	мг/дм ³	79,7 ± 7,2	не более 500	ГОСТ 31940 п.4
8	Хлориды	мг/дм ³	14,2 ± 1,4	не более 350	ГОСТ 4245-72 п.2
9	Алюминий	мг/дм ³	менее 0,04	не более 0,5	ГОСТ 18165-2014 п.6
10	Марганец	мг/дм ³	менее 0,01	не более 0,1	ГОСТ 4974-2014 п.6
11	Медь	мг/дм ³	менее 0,02	не более 1	ГОСТ 4388-72 п.2
12	Молибден	мг/дм ³	менее 0,01	не более 0,25	ГОСТ 18308-72
13	Аммиак (по азоту)	мг/дм ³	менее 0,1	не более 2	ГОСТ 33045 п.5
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	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	529,5 ± 7,4	не более 1000	ГОСТ 18164-72
19	ПАВанионоактивные	мг/дм ³	менее 0,015	не более 0,5	ГОСТ 31857-2012 п.5
Код пробы: 5616.01.02.20, Рег. №: 5616 - Вода подземных источников I класса: вода из скважины с.Утяганово					
20	pH	единицы pH	8,8 ± 0,2	от 6 до 9	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97
21	Жесткость общая	оЖ	0,34 ± 0,05	не более 7	ГОСТ 31954 п.4
22	Фториды	мг/дм ³	1,31 ± 0,09	не более 1,5	ГОСТ 4386-89
23	Железо	мг/дм ³	менее 0,1	не более 0,3	ГОСТ 4011-72 п.2
24	Нитриты (по NO ₂)	мг/дм ³	менее 0,003	не более 3	ГОСТ 33045 п.6
25	Нитраты (по NO ₃)	мг/дм ³	менее 0,1	не более 45	ГОСТ 33045 п.9
26	Сульфаты	мг/дм ³	232,6 ± 20,9	не более 500	ГОСТ 31940 п.4
27	Хлориды	мг/дм ³	136,6 ± 1,4	не более 350	ГОСТ 4245-72 п.2
28	Алюминий	мг/дм ³	менее 0,04	не более 0,5	ГОСТ 18165-2014 п.6
29	Марганец	мг/дм ³	менее 0,01	не более 0,1	ГОСТ 4974-2014 п.6
30	Медь	мг/дм ³	менее 0,02	не более 1	ГОСТ 4388-72 п.2
31	Молибден	мг/дм ³	менее 0,01	не более 0,25	ГОСТ 18308-72
32	Аммиак (по азоту)	мг/дм ³	менее 0,1	не более 2	ГОСТ 33045 п.5
33	Запах	баллы	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
34	Привкус	баллы	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
35	Мутность	мг/дм ³	менее 0,58	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016 п.6(при длине волны 530нм)
36	Цветность	град.	5,11 ± 1,53	не более 20	ГОСТ 31868-2012, п. 5
37	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	980,3 ± 13,7	не более 1000	ГОСТ 18164-72
38	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

№ п\п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.

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

Протокол от 26.02.2020 г. № 5615, 5616

стр.2 из 3

Код пробы: 5615.01.0220, Рег. №: 5615 - Вода подземных источников I класса: вода из скважины с. Ст. Сляково					
1	Общие колиформные бактерии	КОЕ в 100 мл	Не обнаружено	не допускается	МУК 4.2.1018-01
2	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ в 100 мл	Не обнаружено	не допускается	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число	КОЕ в 1 мл	157	не более 50	МУК 4.2.1018-01
4	Колифаги	БОЕ в 100 мл	Не обнаружено	не допускается	МУК 4.2.1018-01
Код пробы: 5616.01.02.20, Рег. №: 5616 - Вода подземных источников I класса: вода из скважины с. Утяганово					
5	Общие колиформные бактерии	КОЕ в 100 мл	Не обнаружено	не допускается	МУК 4.2.1018-01
6	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ в 100 мл	Не обнаружено	не допускается	МУК 4.2.1018-01
7	Общее микробное число	КОЕ в 1 мл	11	не более 50	МУК 4.2.1018-01
8	Колифаги	БОЕ в 100 мл	Не обнаружено	не допускается	МУК 4.2.1018-01

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

Биолог Курбанова Г.Г.

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

Биолог Шакирова Р.Р.