

**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)»  
Испытательный лабораторный центр  
420061, г.Казань, ул.Сеченова 13а Телефоны: 8(843) 221-90-03; e-mail: fguz@16.rospotrebnadzor.ru  
ИНН/КПП 1660077474/166001001**

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц:  
№ РОСС RU.0001.510710  
Дата внесения сведений в реестр  
24 октября 2014 г.

УТВЕРЖДАЮ  
Зам. руководителя ИЛЦ  
(должность)  
\_\_\_\_\_  
(подпись) Сафина Г.Н.  
(ФИО)  
12.10.2022

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 77916, 77917  
от 12.10.2022**

**Наименование пробы (образца)**

*Вода из скважины с. Юлсубино  
Вода из скважины с. Ямашево*

(описание, состояние)

**Идентификация объекта испытаний:** (для образцов продукции)

Документ, в соответствии с которым изготовлена (получена) продукция

Дата изготовления

Объем партии

Номер партии

Тара, упаковка *стер.лаб.посуда*

Изготовитель

(наименование, фактический адрес (страна, регион и т.д.), юридический адрес)

**Дополнительные сведения о пробе (образце продукции), др.:**

**Код пробы (образца)** *2310.2420.22.77916.П., 2310.2420.22.77917.П.*

**Наименование заказчика** *Исполнительный комитет Юлсубинского сельского поселения Рыбно-Слободского муниципального района*

Юридический адрес: *422669, Республика Татарстан, Рыбно-Слободский район, с.Юлсубино, ул.Татарстан, 56 А*

Фактический адрес: *422669, Республика Татарстан, Рыбно-Слободский район, с.Юлсубино, ул.Татарстан, 56 А*

**Основание для отбора** *Договор № 03-09/22К-1003 Р от 08.09.2022*

**Цель отбора:** *проведение испытаний по Производственный контроль*

**Место отбора пробы (образца)** *Республика Татарстан, Рыбно-Слободский район*

(наименование, фактический адрес, юридический адрес)

**НД на метод отбора пробы (образца)** *ГОСТ 31942-2012 ГОСТ Р 56237-14*

**Количество (объем) пробы для испытаний** *2 пробы по 2 л*

**Дата и время отбора пробы (образца)** *06.10.2022 09:45*

**Дата и время доставки пробы (образца)** *06.10.2022 11:30*

**Дата(ы) осуществления лабораторной деятельности** *06.10.2022 - 12.10.2022*

**Сотрудник, отобравший/принявший пробы** *Помощник врача-эпидемиолога Габсаттарова А. Р.*  
(должность, ФИО)

**Сопроводительный документ (акт отбора проб, протокол отбора проб, акт приема проб)**  
*ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)» от 06.10.2022*

**Условия доставки** *охлаждаемая изотермическая сумка, автотранспорт*



Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.

ИЛЦ не несет ответственности за стадию отбора образцов.

Протокол не может быть частично или полностью воспроизведен без разрешения ИЛЦ.  
протокол от 12.10.2022 № 77916, 77917



**Результаты испытаний**

<b>САНИТАРНО-ХИМИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ</b>					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	Единицы измерения	НД на методы испытаний
Код пробы: 2310.2420.22.77916.П., Рег. №: 77916 - Вода из скважины с. Юлсубино					
1	Железо (Fe, суммарно)	менее 0,1	не более 0,3	мг/л	ГОСТ 4011-72 п.2
2	Жесткость общая	7,10 ± 1,07	не более 7	мг-экв/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31954-2012 метод А
3	Сульфаты (SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> )	72,0 ± 7,2	не более 500	мг/л	ГОСТ 31940-2012 п.2
4	Общая минерализация (сухой остаток)	465,0 ± 41,9	не более 1000	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.261-2010 (ФР.1.31.2015.21954) издание 2015 г.
Код пробы: 2310.2420.22.77917.П., Рег. №: 77917 - Вода из скважины с. Ямашево					
5	Железо (Fe, суммарно)	менее 0,1	не более 0,3	мг/л	ГОСТ 4011-72 п.2
6	Жесткость общая	6,82 ± 1,02	не более 7	мг-экв/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31954-2012 метод А
7	Сульфаты (SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> )	52,8 ± 5,3	не более 500	мг/л	ГОСТ 31940-2012 п.2
8	Общая минерализация (сухой остаток)	676,0 ± 60,8	не более 1000	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.261-2010 (ФР.1.31.2015.21954) издание 2015 г.
<b>МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ</b>					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	Единицы измерения	НД на методы испытаний
Код пробы: 2310.2420.22.77916.П., Рег. №: 77916 - Вода из скважины с. Юлсубино					
1	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	Не обнаружено	отсутствие	КОЕ/100 см <sup>3</sup>	ГОСТ 34786-2021
2	Термотолерантные колиформные бактерии	Не обнаружено	не нормируется	КОЕ/100 см <sup>3</sup>	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число	1	не более 50	КОЕ/см <sup>3</sup>	МУК 4.2.1018-01
Код пробы: 2310.2420.22.77917.П., Рег. №: 77917 - Вода из скважины с. Ямашево					
4	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	Не обнаружено	отсутствие	КОЕ/100 см <sup>3</sup>	ГОСТ 34786-2021
5	Термотолерантные колиформные бактерии	Не обнаружено	не нормируется	КОЕ/100 см <sup>3</sup>	МУК 4.2.1018-01
6	Общее микробное число	1	не более 50	КОЕ/см <sup>3</sup>	МУК 4.2.1018-01

**№ п/п Наименование, тип средства исследования (измерения) проб**

- 1 Дозатор механический (цифровой титратор) с варьируемым объемом дозирования (до 30000 мкл) ВЮНИТ, инв.№452000000175, 2016
- 2 Весы неавтоматического действия MS 105
- 3 Бюретка градуированная
- 4 Спектрофотометр Unicо 2100

**Мнение и интерпретация:** -

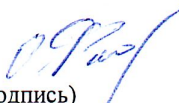
**Дополнительные сведения:**

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

**Заключение:** -

**Ответственный за оформление объединенного протокола**

Врач по общей гигиене Фахрутдинова О.В.  
 (должность) (ФИО)

  
 (подпись)

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.  
 ИЛЦ не несет ответственности за стадию отбора образцов.

Протокол не может быть частично или полностью воспроизведен без разрешения ИЛЦ.  
 протокол от 12.10.2022 № 77916, 77917 Стр. 2 из 2