

Федеральная служба по надзору в сфере защиты  
прав потребителей и благополучия человека  
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения  
"Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)"  
в Сабинском, Кукморском, Мамадышском районах  
Испытательный лабораторный центр  
422060, Сабинский район, п.г.т. Богатые Сабы, ул. Тукая, д.6.  
Тел.: (843-62) 2-45-90, 2-44-90. Факс: (8-262) 2-36-90

ИНН/КПП 1660077474/163502001

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц:  
РОСС RU.0001.514165  
Дата внесения в реестр: 28 октября 2015г.



Исмагилов И.Ш.

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 01883С**  
**от 04.06.2020**

**Наименование пробы (образца):**

*Вода подземных источников 1 класса:*

*вода из каптажа с.Сауш*

Тара, упаковка

*Пласт.бутылка, стеклянная бутыл*

**Код пробы (образца)**

*1.2.20.01883.П*

**Наименование и юридический адрес заказчика**

*Узякский сельский исполнительный комитет*

*Республика Татарстан, Тюлячинский район, п.Узяк, ул. Татарстан, д.7*

**Основание для отбора:**

*договор от 27.03.2020 г. № 349*

**Цель отбора: проведение испытаний по:**

*Производственный контроль*

**Место отбора пробы (образца)**

*Узякский сельский исполнительный комитет*

*Республика Татарстан, Тюлячинский район, с. Сауш*

**НД на методику отбора:** *ГОСТ Р 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах"*

*ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа"*

**Количество (объем) для испытаний** *2,5 л*

**Дата и время отбора пробы (образца)** *19.05.2020 10 ч. 30 мин.*

**Дата и время доставки пробы (образца)** *19.05.2020 14 ч. 00 мин.*

**Сотрудник, отобравший пробы** *Помощник врача Аухадиева А.Н.*

**Сопроводительный документ** *Акт отбора проб*

**Условия транспортировки** *Согласно НД*

**Условия хранения** *охлаждаемая изотермическая сумка*

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.

Протокол не может быть частично или полностью воспроизведен без разрешения ИЛЦ

Протокол от 04.06.2020 № 01883С

Стр.1 из 2

Код образца (пробы): 1.2.20.01883.П

**Результаты испытаний**

| САНИТАРНО-ХИМИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ |                                     |                      |                        |                        |                               |
|--------------------------------|-------------------------------------|----------------------|------------------------|------------------------|-------------------------------|
| № п/п                          | Определяемые показатели             | Результаты испытаний | Гигиенический норматив | Единицы измерения      | НД на методы испытаний        |
| 1                              | Привкус                             | 0                    | не более 2             | баллы                  | ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2     |
| 2                              | Цветность                           | менее 5              | не более 20            | град.                  | ГОСТ 31868-12 (метод Б)       |
| 3                              | Мутность                            | менее 1              | не более 2,6           | ЕМФ                    | ГОСТ Р 57164-2016 п.6         |
| 4                              | Запах при 20 °С                     | 0                    | не более 2             | баллы                  | ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1.3   |
| 5                              | рН(водородный показатель)           | 7,7 ± 0,2            | в пределах 6 - 9       | единицы рН             | ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 п.9   |
| 6                              | Нитраты (по NO <sub>3</sub> )       | 7,09 ± 1,06          | не более 45            | мг/дм <sup>3</sup>     | ГОСТ 33045-2014(метод Д)      |
| 7                              | Жесткость общая                     | 6,76 ± 1,01          | не более 7             | мг-экв/дм <sup>3</sup> | ГОСТ 31954-2012 (метод А) п.4 |
| 8                              | Нитриты (по NO <sub>2</sub> )       | менее 0,003          | не более 3             | мг/дм <sup>3</sup>     | ГОСТ 33045-2014               |
| 9                              | Аммиак (по азоту)                   | менее 0,1            | не более 2             | мг/дм <sup>3</sup>     | ГОСТ 33045-2014               |
| 10                             | Окисляемость перманганатная         | 0,6 ± 0,1            | не более 5             | мг/дм <sup>3</sup>     | ПНДФ 14.1:2:4.154-99 п.11     |
| 11                             | Общая минерализация (сухой остаток) | 358,0 ± 5,0          | не более 1000          | мг/дм <sup>3</sup>     | ПНД Ф 14.1:2:4.114-97         |
| 12                             | Железо                              | менее 0,1            | не более 0,3           | мг/дм <sup>3</sup>     | ГОСТ4011-72 п.2               |
| 13                             | Сульфаты                            | 34,61 ± 3,11         | не более 500           | мг/дм <sup>3</sup>     | ГОСТ 31940-2012 (метод 2)     |
| 14                             | Хлориды                             | 5,0 ± 1,4            | не более 350           | мг/дм <sup>3</sup>     | ГОСТ 4245-72 п.2              |

Ответственный за проведение испытаний

Ф.И.О. заведующего лабораторией

Подпись

Химик-эксперт Мифтахова Л.А.

Код образца (пробы): 1.2.20.01883.П

**Результаты испытаний**

| МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ |                                       |                      |                        |                   |                        |
|------------------------------|---------------------------------------|----------------------|------------------------|-------------------|------------------------|
| № п/п                        | Определяемые показатели               | Результаты испытаний | Гигиенический норматив | Единицы измерения | НД на методы испытаний |
| 1                            | Общие колиформные бактерии            | Не обнаружено        | отсутствие             | в 100 мл          | МУК 4.2.1018-01        |
| 2                            | Общее микробное число                 | 8                    | не более 50            | КОЕ в 1 мл        | МУК 4.2.1018-01        |
| 3                            | Термотолерантные колиформные бактерии | Не обнаружено        | отсутствие             | в 100 мл          | МУК 4.2.1018-01        |

Ответственный за проведение испытаний

Ф.И.О. заведующего лабораторией

Подпись

Врач бактериолог Абдуллина Р.Р.

**Дополнительные сведения:**

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".

**Ответственный за оформление объединенного протокола**

Медицинский регистратор

Фаттахова А.Р.

(должность)

(ФИО)

(подпись)

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.

Протокол не может быть частично или полностью воспроизведен без разрешения ИЛЦ

Протокол от 04.06.2020 № 01883С

Стр.2 из 2