

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)»)  
Сабинский филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)»  
Испытательный лабораторный центр Сабинского филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в  
Республике Татарстан (Татарстан)"

Юридический адрес: 420061, Татарстан Респ, Казань г, Сеченова ул, дом 13А, тел.: 88432219090  
e-mail: fguz@16.rospotrebnadzor.ru  
ОГРН 1051641018582 ИНН 1660077474

Адреса мест осуществления деятельности: 422060, Татарстан Респ, Сабинский, поселок городского типа Богатые  
Сабы, Богатые Сабы пгт, Тукая ул, дом 6, тел.: 88436223690, e-mail: fguz.saby@tatar.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
РОСС RU.0001.514165

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя ИЛЦ, врач по общей  
гигиене



Р.Р. Гаянова  
МП 14.03.2024



**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

№ 16-01-07/02027-24 от 14.03.2024

1. **Заказчик:** АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ШЕМОРДАНСКОЕ МНОГООТРАСЛЕВОЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА САБИНСКОГО РАЙОНА" (ИНН 1635005684 ОГРН 1051658023295)

2. **Юридический адрес:** Республика Татарстан (Татарстан), Р-Н САБИНСКИЙ, С. ШЕМОРДАН, УЛ. АЗИНА, Д.6  
**Фактический адрес:** Татарстан Респ, р-н Сабинский, с Шемордан, ул Азина, д. 6

3. **Наименование образца испытаний:** Вода из подземного источника водоснабжения

4. **Место отбора:** Скважина с.Шемордан, Вода из общей скважины, Татарстан Респ, м.р-н Сабинский, с.п. Шеморданское, с Шемордан

5. **Условия отбора:**

**Дата и время отбора:** 05.03.2024 11:30 - 12:15

**Ф.И.О., должность:** Гарифуллина Алсу Фильзаровна Помощник врача по гигиене труда ГОПР и КП Сабинский филиал ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)"

**Условия доставки:** Соответствуют НД

**Дата и время доставки в ИЛЦ:** 05.03.2024 13:00

**Информация о плане и методе отбора:** ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №87 от 9 января 2024 г., Акт отбора от 5 марта 2024 г.

ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (п.п. 1-2, 7).

7. **НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:** СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

8. **Код образца (пробы):** 16-01-07/02027-310.320-24

9. **НД на методы исследований, подготовку проб:** ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Метод определения жесткости.; ГОСТ 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa и энтерококков;

Протокол испытаний № 16-01-07/02027-24 от 14.03.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.;  
 ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97, (ФР.1.31.2018.30110), (Издание 2018 года) Количественный химический анализ вод.  
 Методика измерений рН проб вод потенциометрическим методом;  
 ПНД Ф 14.1:2:4.114-97, (ФР.1.31.2014.18118) Количественный химический анализ вод. Методика измерений  
 массовой концентрации сухого остатка в питьевых, поверхностных и сточных водах гравиметрическим методом;  
 ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года) Количественный химический анализ вод.  
 Методика измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод  
 титриметрическим методом

**10. Оборудование (при необходимости):**

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	рН-метры и иономеры, рН-150МИ	8012
2	Весы лабораторные, ВЛА-135М	371003
3	Термостат электрический суховоздушный, ТСлВ-80	366
4	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01	1870499
5	Электроды стеклянные комбинированные, ЭСК-10603	40090

**11. Условия проведения испытаний:** Соответствуют нормативным требованиям

**12. Результаты испытаний**

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность, P=0,95	НД на методы исследований
Санитарно-химическая лаборатория Образец поступил 05.03.2024 15:00 Место осуществления деятельности: 422060, Татарстан Респ, Сабинский, поселок городского типа Богатые Сабы, Богатые Сабы пгт, Тукая ул, дом 6 дата начала испытаний 05.03.2024 15:20, дата окончания испытаний 11.03.2024 15:55				
1	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,3±0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97, (ФР.1.31.2018.30110), (Издание 2018 года)
2	Жесткость воды	°Ж	8,10±1,21	ГОСТ 31954-2012 метод А
3	Мутность	ЕМФ	Менее 1	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
4	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм <sup>3</sup>	412±37	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97, (ФР.1.31.2014.18118)
5	Перманганатная окисляемость	мг/дм <sup>3</sup>	0,32±0,06	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года) (издание 2012 г.)
6	Цветность	градус	Менее 1	ГОСТ 31868-2012 метод Б
Бактериологическая лаборатория Образец поступил 05.03.2024 14:00 Место осуществления деятельности: 422060, Татарстан Респ, Сабинский, поселок городского типа Богатые Сабы, Богатые Сабы пгт, Тукая ул, дом 6 дата начала испытаний 05.03.2024 14:30, дата окончания испытаний 12.03.2024 15:01				
1	E. coli	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	ГОСТ 34786-2021
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	ГОСТ 34786-2021
3	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °С	КОЕ/см <sup>3</sup>	11	ГОСТ 34786-2021
4	Энтерококки	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	ГОСТ 34786-2021

Ответственный за оформление протокола:  
 Р.И. Шакирова, Документовед

*Шакирова*

Конец протокола испытаний № 16-01-07/02027-24 от 14.03.2024