

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)»)

Альметьевский филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)»  
(Альметьевский филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)»)

Испытательный лабораторный центр  
420061, г.Казань, ул.Сеченова, д.13а, тел.(843)221-90-03, факс (843)221-90-87  
ИНН/КПП 1660077474/166001001  
423450, Республика Татарстан, г.Альметьевск, ул. Грибоедова, д.10, Литера А, Литера Б  
тел.(8553)45-20-77, факс (8553)45-20-71, fguz.almet@tatar.ru  
ИНН/КПП 1660077474/164443001

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц:  
РОСС.RU.0001.510855  
Дата внесения сведений в реестр: 15.10.2015

УТВЕРЖДАЮ  
Заведующий отделением физических  
факторов-врач-лаборант



04.09.2023  
(дата)

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 19732.23.А**  
от 04.09.2023

**Наименование образца испытаний:** *Вода подземных источников 1 класса – из арт. скважины №2 д.Кавзияково ул. Советская 38А*

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

Документ, в соответствии с которым изготовлена (получена) продукция

Дата изготовления

Объем партии

Номер партии

Тара, упаковка *стеклянная стерильная бутылка / стеклянная бутылка / ПЭТФ-тара*

Изготовитель

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

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

**Код пробы (образца)** *1.2.19732.23.А*

**Заказчик:** *Общество с ограниченной ответственностью "Светводканал" ИНН 1636006352 ОГРН 1091687000041*

(юридическое лицо, индивидуальный предприниматель, физическое лицо, ИНН, ОГРН)

Юридический адрес: *423350, Республика Татарстан, Сармановский район, с. Сарманово, ул.Профсоюзная, д. 8 а*

Фактический адрес: *423350, Республика Татарстан, Сармановский район, с. Сарманово, ул.Профсоюзная, д. 8 а*

**Основание для отбора** *Договор № 1/С от 26.01.2023 г.*

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

**Место отбора пробы (образца)** *Исполнительный комитет СП Кавзияково Сармановского муниципального района*

(наименование, фактический адрес, юридический адрес)

**НД на метод отбора пробы (образца)** *ГОСТ 31942-2012 / ГОСТ Р 59024-2020*

**Количество (объем) пробы для испытаний** *0,5л / 0,5л / 1,5л*

**Дата и время отбора пробы (образца)** *15.08.2023 10:25*

**Дата и время доставки пробы (образца)** *15.08.2023 15:15*

**Дата(ы) осуществления лабораторной деятельности** *15.08.2023 - 04.09.2023*

**Сотрудник, отобравший/принявший пробы** *Помощник санитарного врача по общей гигиене Рахимзянова Р.Ф.*

(должность, ФИО)

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец, предоставленный заказчиком. ИЛЦ не несет ответственности за стадию отбора образцов и информацию, предоставленную заказчиком.

Протокол не может быть частично или полностью воспроизведен без разрешения ИЛЦ.



**Сопроводительный документ (акт отбора проб, протокол отбора проб, акт приема проб) Акт отбора проб №2707 от 15.08.2023**  
**Условия доставки автотранспорт, охлаждаемая изотермическая сумка, t +5°C**

**Результаты Испытаний**

Дата начала исследования: 15.08.2023  
 Дата окончания исследования: 04.09.2023

| <b>САНИТАРНО-ХИМИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ</b>  |                             |  |                             |                        |                            |
|--|-----------------------------|--|-----------------------------|------------------------|----------------------------|
| № п/п  | Определяемые показатели     | Результаты испытаний/ погрешность** (неопределенность)** | Величина допустимого уровня | Единицы измерения      | НД на методы исследований* |
| 1  | 2                           | 3  | 4                           | 5                      | 6                          |
| Код пробы: 1.2.19732.23.А, Рег. №:19732 - Вода подземных источников 1 класса: из арт.скважины №2 д.Кавзияково ул.Советская 38А |                             |  |                             |                        |                            |
| 1  | Запах при 20 °С             | 1  | не более 2                  | баллы                  | ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1  |
| 2  | Привкус                     | 1  | не более 2                  | баллы                  | ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2  |
| 3  | Цветность                   | 5,5 ± 1,6  | не более 20                 | град.                  | ГОСТ 31868-2012 п.5        |
| 4  | Мутность (по каолину)       | 1,41 ± 0,28  | не более 1,5                | мг/дм <sup>3</sup>     | ГОСТ Р 57164-2016 п.6      |
| 5  | Водородный показатель (рН)  | 7,4 ± 0,2  | от 6 до 9                   | единицы рН             | ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97    |
| 6  | Сухой остаток               | 433,2 ± 7,1  | не более 1000               | мг/дм <sup>3</sup>     | ГОСТ 18164-72              |
| 7  | Жесткость общая             | 7 ± 1  | не более 7                  | мг-экв/дм <sup>3</sup> | ГОСТ 31954-2012 п.4        |
| 8  | Перманганатная окисляемость | 2,69 ± 0,27  | не более 5                  | мг/дм <sup>3</sup>     | ПНД Ф 14.1:2:4.154-99      |

\*при наличии в НД нескольких методик требуется указание № раздела  
 \*\* при наличии требований в НД

Дата начала исследования: 15.08.2023  
 Дата окончания исследования: 17.08.2023

| <b>МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ</b>  |                                 |  |                             |                         |  |
|--|---------------------------------|--|-----------------------------|-------------------------|--|
| № п/п  | Определяемые показатели         | Результаты испытаний/ погрешность** (неопределенность)** | Величина допустимого уровня | Единицы измерения       | НД на методы исследований*   |
| 1  | 2                               | 3  | 4                           | 5                       | 6  |
| Код пробы: 1.2.19732.23.А, Рег. №:19732 - Вода подземных источников 1 класса: из арт.скважины №2 д.Кавзияково ул.Советская 38А |                                 |  |                             |                         |  |
| 1  | Общее микробное число/ ОМЧ      | 0  | не более 50                 | КОЕ/мл                  | МУК 4.2.1018-01 (с изменением и дополнением МУК4.2.2794-10), п 8.1 |
| 2  | Общие колиформные бактерии/ ОКБ | Не обнаружено  | отсутствие                  | КОЕ/100 мл              | МУК 4.2.1018-01 (с изменением и дополнением МУК4.2.2794-10), п 8.2 |
| 3  | Escherichia coli /(E. coli)     | Не обнаружено  | отсутствие                  | КОЕ/100 см <sup>3</sup> | ГОСТ 31955.1-2013  |

\*при наличии в НД нескольких методик требуется указание № раздела  
 \*\* при наличии требований в НД

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец, предоставленный заказчиком. ИЛЦ не несет ответственности за стадию отбора образцов и информацию, предоставленную заказчиком. Протокол не может быть частично или полностью воспроизведен без разрешения ИЛЦ.

**Мнение и интерпретация:\*\*\***

**Дополнительные сведения:\*\*\*** за результат испытаний принято среднее арифметическое значение двух параллельных определений

\*\*\*- заполняется при необходимости, раздел может быть исключен

**Нормативный документ, устанавливающий требования**

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

| ****  |  |   |  |                 |
|-------|--|---|--|-----------------|
| № п\п | Наименование средства измерения<br>Заводской номер | Инвентарный №, год ввода в эксплуатацию | Сведения о государственной поверке                 | Действителен до |
| 1     | Иономер лабораторный И-160МИ                       | A01330003 ,2012                         | Свидетельство о поверке №С-АМ/30-09-2022/192363904 | 29.09.2023      |
| 2     | Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01 "ЗОМЗ"         | A016310723 ,2017                        | Свидетельство о поверке №С-АМ/28-02-2023/226846358 | 27.02.2025      |
| 3     | Весы лабораторные равноплечие ВЛ-220М              | A016310704 ,2017                        | Свидетельство о поверке №С-АМ/07-08-2023/270915947 | 06.08.2024      |
| 4     | Спектрофотометр модель ПЭ-5400ВИ                   | №0043743810102013 ,2020                 | №С-АМ/30-09-2022/192363907                         | 29.09.2023      |
| 5     | Термостат лабораторный                             | №0454218 ,2018                          | №89  | 02.02.2024      |
| 6     | Термостат электрический суховоздушный              | №41029 ,1983                            | №63  | 02.02.2024      |
| 7     | Термостат электрический суховоздушный              | №2112                                   | №82  | 01.02.2024      |

\*\*\*\*- заполняется при необходимости

**Ответственный за оформление объединенного протокола**

инженер  
(должность)

Сахапова Э.Р.  
(ФИО)

  
(подпись)

Конец протокола \_\_\_\_\_

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец, предоставленный заказчиком. ИЛЦ не несет ответственности за стадию отбора образцов и информацию, предоставленную заказчиком. Протокол не может быть частично или полностью воспроизведен без разрешения ИЛЦ.