

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Сабинский филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и
эпидемиологии в Республике Татарстан(Татарстан)"
(Сабинский филиал ФБУЗ "ЦГиЭ в РТ")
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР
422060, Сабинский район, пгт Богатые Сабы, ул. Тукая, д. 6.,
Тел.:8(84362)2-45-90, факс:8(84362)-2-36-90 e-mail: Fguz.saby@tatar.ru
ОКПО 76303186, ОГРН 1051641018582 ИНН/КПП 1660077474/166001001

Уникальный номер записи об аккредитации
В реестре аккредитованных лиц:
№ РОССТУ 0001.514165
Дата внесения сведений в реестр:
28 октября 2015г.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ

Исмагилов И.И.
№1

06.12.2023



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 17236
от 06.12.2023

1. Наименование пробы (образца)

Вода из скважины д. Б.Меша

(описание, состояние)

2. Тара, упаковка ПЭТ бутылка; Стеклянная стерильная бутылка

3. Код пробы (образца) 1.2.23.17236.Р

4. Наименование заказчика: Исполнительный комитет Большемышского СП ИНН 1619004468
ОГРН 1061675010980

Юридический адрес: 422088, Республика Татарстан, Тюлячинский район, д. Большая Меша, ул. Школьная, д. 1

Фактический адрес: 422088, Республика Татарстан, Тюлячинский район, д. Большая Меша, ул. Школьная, д. 1

5. Основание для отбора Договор № 574 от 07.11.2023 г.

6. Цель отбора: проведение испытаний по По договору

7. Место отбора пробы (образца) Исполнительный комитет Больше-Мышского СП, 422088, Республика Татарстан, Тюлячинский район, водозаборы д. Б. Меша, д. Сос.Мыс, д. Б.Савруш, д. Н.Савруш

(наименование, фактический адрес, юридический адрес)

8. Район Большая Меша

9. НД на метод отбора пробы (образца) ГОСТ Р 56237-2014; ГОСТ 31942-2012

10. Количество (объем) пробы для испытаний 2 л

11. Дата и время отбора пробы (образца) 30.11.2023 15:00

12. Дата и время доставки пробы (образца) 30.11.2023 15:45

13. Дата(ы) осуществления лабораторной деятельности 30.11.2023-06.12.2023

14. Сотрудник, отобравший/принявший пробы Помощник врача Гарифуллина А. Ф.
(должность, ФИО)

15. Сопроводительный документ (акт отбора проб, протокол отбора проб, акт приема проб)
от 30.11.2023

16. Условия доставки Согласно НД

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.

Код образца (пробы): 1.2.23.17236.Р

17. Результаты испытаний

САНИТАРНО-ХИМИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты испытаний ±погрешность/ неопределенность *	Величина допустимого уровня	Единицы измерения	НД на методы испытаний
Код пробы: 1.2.23.17236.Р, Рег. №: 1287 - Вода из скважины д. Б.Меша					
1	Жесткость	5,83 ± 0,87	не более 7	Градус жесткости	ГОСТ 31954-2012 метод А
2	Цветность	менее 1	не более 20	град.	ГОСТ 31868-2012, п.6
3	Мутность	менее 1	не более 2,6	ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016, п.6
4	Массовая концентрация нитратов(нитрат-ионов)	3,22 ± 0,48	не более 45	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014 метод Д
5	Массовая концентрация нитритов(нитрит-ионов)	0,020 ± 0,010	не более 3	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014 метод Б
6	Массовая концентрация сульфатов(сульфат-ионов)	19,35* ± 3,87	не более 500,0	мг/дм ³	ГОСТ 31940-2012, п.6 метод 3
7	Хлориды(хлор-ионы)	менее 10	не более 350,0	мг/дм ³	ГОСТ 4245-72, п.2
8	Массовая концентрация аммиака и ионов аммония(суммарно)	0,10 ± 0,03	не более 2	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014 метод А
9	Массовая концентрация общего железа	менее 0,1	не более 0,3	мг/дм ³	ГОСТ 4011-72
10	рН воды	7,5* ± 0,2	в пределах 6-9	единицы рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (ФР.1.31.2018.30110) издание 2018 г.
11	Перманганатная окисляемость	0,31 ± 0,06	не более 5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты испытаний ±погрешность/ неопределенность *	Величина допустимого уровня	Единицы измерения	НД на методы испытаний
Код пробы: 1.2.23.17236.Р, Рег. №: 17236 - Вода из скважины д. Б.Меша					
1	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	Не обнаружено	отсутствие	КОЕ/100 см ³	ГОСТ 34786-21
2	Общее микробное число	15	не более 50	КОЕ/см ³	ГОСТ 34786-21
3	Энтерококки	Не обнаружено	отсутствие	КОЕ/100 см ³	ГОСТ 34786-2021 п.10.1
4	Escherichia coli (E. coli)	Не обнаружено	отсутствие	КОЕ/100 см ³	ГОСТ 34786-21
5	Колифаги	Не обнаружено	отсутствие	БОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1018-01

* при наличии

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

 И.о. заведующего лабораторией микробиологических и санитарно-гигиенических методов исследований – химик-эксперт Ефремова А.В.

18. Наименование, тип средства исследования (измерения) проб

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 06.12.2023 № 17236

Код образца (пробы): 1.2.23.17236.P

№ п/п	Наименование, тип средства исследования (измерения) проб
1	pH-метр pH-150МИ
2	Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01
3	Термостат суховоздушный ТСлВ-80
4	Термостат электрический суховоздушный ТС-80

19. Мнение и интерпретация:

Общие колиформные бактерии следует считать как – обобщенные колиформные бактерии.

**Условия испытаний:*

Цветность: измерения проведены по хром кобальтовой шкале (Cr-Co) цветности, 20°C

Мутность: измерения мутности проведены при длине волны подающего излучением 530 нм.

Водородный показатель (рН): результаты определений предоставлены как среднее арифметическое значение результатов двух параллельных определений

Сульфаты: результаты определений предоставлены как среднее арифметическое значение результатов двух параллельных определений

20. Дополнительные сведения:

20а. Сведения, полученные от заказчика:

Нормативный документ, устанавливающий требования

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

20б. Сведения, полученные от ИЛЦ:

21. ЗАКЛЮЧЕНИЕ: -

22. Информация, полученная от Заказчика в пунктах: 1,2,3,7,8,9,11,14а,16, 20а

Ответственный за оформление объединенного протокола

Медицинский регистратор
(должность)

Усманова Г.Н.
(ФИО)


(подпись)

Конец протокола испытаний 17236 от 06.12.2023

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.