

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

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ

Исмагилов И.Ш.

06.10.2022

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 15184

от 06.10.2022

Наименование пробы (образца)

Вода подземных источников 1 класса - т/о воды из каптажа д.Сауш

(описание, состояние)

Тара, упаковка *Стерильная бутылка, П/бутылка; Стеклянная бутылка*

Код пробы (образца) *1.2.22.15184.Р*

Наименование заказчика: *Узякский сельский исполнительный комитет, ИНН 1619004370 ОГРН 1061675010165*

Юридический адрес: *422092, Республика Татарстан, Тюлячинский район, Узяк, Татарстана, д.7*

Фактический адрес: *422092, Республика Татарстан, Тюлячинский район, Узяк, ул. Татарстана, д.7*

Основание для отбора *Договор № 303 от 01.03.2022*

Цель отбора: *проведение испытаний по По договору*

Место отбора пробы (образца) *Узякский сельский исполнительный комитет, 422092, Республика Татарстан, Тюлячинский район, д.Сауш*

(наименование, фактический адрес, юридический адрес)

Район *Сауш*

НД на метод отбора пробы (образца) *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) пробы для испытаний *2 л*

Дата и время отбора пробы (образца) *03.10.2022 14:30*

Дата и время доставки пробы (образца) *03.10.2022 16:00*

Дата(ы) осуществления лабораторной деятельности *03.10.2022-06.10.2022*

Сотрудник, отобравший/принявший пробы *Помощник врача Гарифуллина А. Ф.*

(должность, ФИО)

Сопроводительный документ (акт отбора проб, протокол отбора проб, акт приема проб)
от 03.10.2022

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): 1.2.22.15184.Р

Результаты испытаний

САНИТАРНО-ХИМИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	Единицы измерения	НД на методы испытаний
Код пробы: 1.2.22.15184.Р, Рег. №: 988 - Вода подземных источников 1 класса: вода из каптажа д.Сауш					
1	Вкус и привкус	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
2	Мутность	менее 1	не более 2,6	ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016 (длина волны 530 нм)
3	Запах	0	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1
4	Нитраты	7,58 ± 1,14	не более 45,0	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014 (метод Д)
5	Массовая концентрация аммиака и ионов аммония (суммарно)	менее 0,1	не более 2,0	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014(метод А)
6	рН(водородный показатель)	7,7 ± 0,2	в пределах 6,0-9,0	единицы рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
7	Хлориды	менее 10	не более 350	мг/дм ³	ГОСТ 4245-72 п.2
8	Цветность	менее 5	не более 20	град.	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
9	Нитрит-ион	0,010 ± 0,005	не более 3,0	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014 (метод Б)
10	Железо	менее 0,1	не более 0,3	мг/дм ³	ГОСТ 4011-71 п.2
11	Сульфаты	31,49 ± 3,15	не более 500	мг/дм ³	ГОСТ 31940-2012 (метод 3)
12	Жесткость воды	6,50 ± 0,98	не более 7	Градус жесткости	ГОСТ 31954-2012 (метод А)
13	Сухой остаток (общая минерализация)	345,0 ± 34,5	не более 1000	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2.114-97
14	Перманганатная окисляемость	менее 0,25	не более 5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
15	Медь	менее 0,02	не более 1,0	мг/дм ³	ГОСТ 4388-72 п.2

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

 Химик-эксперт Ефремова А.В.

МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	Единицы измерения	НД на методы испытаний
Код пробы: 1.2.22.15184.Р, Рег. №: 1306 - Вода подземных источников 1 класса: вода из каптажа д.Сауш					
1	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	Не обнаружено	отсутствие	КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1018-01
2	Общее микробное число	7	не более 50	КОЕ/см ³	МУК 4.2.1018-01

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

 Заведующая бактериологической лабораторией – врач-бактериолог Абдуллина Р.Р.

Наименование, тип средства исследования (измерения) проб

№ п/п	Наименование, тип средства исследования (измерения) проб
1	Фотометр фотоэлектрический КФХ-3-01
2	Весы лабораторные равноплечие ВЛР-200
3	рН-метр, рН-150МИ

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 06.10.2022 № 15184

Стр. 2 из 3

Мнение и интерпретация: *Общие колиформные бактерии следует считать как – обобщенные колиформные бактерии.*

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

Медицинский регистратор
(должность)

Фаттахова А.Р.
(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.