

**Федеральная служба по надзору в сфере защиты
прав потребителей и благополучия человека**

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)»
Нижнекамский филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в
Республике Татарстан (Татарстан)»**

Испытательный лабораторный центр

Юридический адрес: 420061, г. Казань, ул. Сеченова, 13а. Телефон, факс: 8(843) 221-90-03; e-mail:fguz@16rosпотребнадzor.ru
ИНН/КПП 1660077474/166166001001

(почтовый индекс, юридический адрес, тел., факс., ИНН,КПП)

423570, РТ, г. Нижнекамск, ул. Ахтубинская, д. 18. Телефон, факс: 8(8555) 41-70-17, e-mail:nk_cgscen@mail.ru
ИНН/КПП 1660077474/165143001

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц:

РОСС RU.0001.510857

Дата внесения сведений в реестр: 29.06.2015

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель (зам. руководителя) ИЛЦ
(должность)
Гильмутдинова Э. И.
(подпись)
31.05.2022

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 14819, 14820
от 31.05.2022**

Наименование пробы (образца)

вода питьевая из водозабора г.Булгар перед поступлением в распределительную сеть
(Мониторинговая точка)

Спасский район, г.Болгар, ул.Солнечная,19 (водоразборная колонка) (Мониторинговая точка)
(описание, состояние)

Идентификация объекта испытаний: (для образцов продукции)

Документ, в соответствии с которым изготовлена (получена) продукция

Дата изготовления

Объем партии

Номер партии

Тара, упаковка *стеклянная емкость*

Изготовитель

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

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

Код пробы (образца) *бх.14819.22, бх.14820.22*

Наименование заказчика *Территориальный отдел Управления Роспотребнадзора по Республике Татарстан(Татарстан) в Чистопольском, Спасском, Алексеевском, Новошешминском районах*
ИНН 1660077474 ОГРН 1051641018582

Юридический адрес: *420061, Республика Татарстан, г. Казань, ул.Большая Красная,30*

Фактический адрес: *422980, Республика Татарстан, Чистопольский район, г. Чистополь, ул. Фрунзе, 24*

Основание для отбора *Предписание № 722 от 28.03.2022*

Цель отбора: проведение испытаний по СГМ

Место отбора пробы (образца) *мониторинговые точки*

РТ, Спасский район

Район г. Болгар

(наименование, фактический адрес, юридический адрес)

НД на метод отбора пробы (образца) *ГОСТ 31942,ГОСТ 31861*

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

2. 0,5 л, 1,5 л

Дата и время отбора пробы (образца) *24.05.2022 13:00*

Дата и время доставки пробы (образца) *24.05.2022 16:00*

Дата(ы) осуществления лабораторной деятельности *24.05.2022 31.05.2022*

Сотрудник, отобравший/принявший пробы *Инженер Миронова Ю. В.*

(должность, ФИО)

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.

Протокол не может быть частично или полностью воспроизведен без разрешения ИЛЦ.
протокол от 31.05.2022 № 14819, 14820

Стр. 1 из 4

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

от 24.05.2022

Условия доставки *термосумка, автотранспорт*

Результаты испытаний

САНИТАРНО-ХИМИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	Единицы измерения	НД на методы испытаний
Код пробы: бх.14819.22 вода питьевая из водозабора г.Булгар перед поступлением в распределительную сеть) (Мониторинговая точка)					
1	Хлориды /Хлорид-ион / (Cl)	23,20 ± 3,48	не более 350	мг/дм ³	ГОСТ 4245 (п.2)
2	Железо /(Fe, суммарно)	0,18 ± 0,05	не более 0,3	мг/дм ³	ГОСТ 4011 (п.2)
3	Сульфаты /Сульфат-ион / (SO ₄)	34,80 ± 3,83	не более 500	мг/дм ³	ГОСТ 31940 (метод 3)
4	Общая минерализация (сухой остаток)	679,00 ± 67,90	не более 1000	мг/дм ³	ГОСТ 18164
5	Жесткость общая	6,80 ± 1,02	не более 7	Градус жесткости	ГОСТ 31954 (метод А)
6	Нитраты (по NO ₃) /Нитрат-ион	2,45 ± 0,37	не более 45	мг/дм ³	ГОСТ 33045 (метод Д)
7	pH /Водородный показатель	8,3 ± 0,2	в пределах 6-9	единицы pH	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121
8	Окисляемость перманганатная	1,45 ± 0,29	не более 5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.2:4.154
9	Мутность /единицы мутности по каолину (при длине волны 530 нм)	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм ³	ГОСТ Р 57164 (п.6)
10	Цветность	менее 5	не более 20	град.	ГОСТ 31868 (п.5)
11	Привкус /Вкус	0	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164 (п.5.8.2)
12	Запах при 20 °С	0	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164 (п.5.8.1)
13	Аммиак (по азоту) /и ионы аммония суммарно	менее 0,10	не более 2	мг/дм ³	ГОСТ 33045 (метод А)
Код пробы: бх.14820.22 Спасский район, г.Болгар, ул.Солнечная, 19 (водоразборная колонка) (Мониторинговая точка)					
14	Железо /(Fe, суммарно)	0,10 ± 0,03		мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98
15	pH /Водородный показатель	8,0 ± 0,2		единицы pH	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
16	Окисляемость перманганатная	1,80 ± 0,36		мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
17	Мутность /единицы мутности по каолину (при длине волны 530 нм)	менее 0,58		мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05
18	Цветность	5,0 ± 1,5		град.	ГОСТ 31868 Метод Б
19	Привкус /Вкус	0	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164 (п.5.8.2)
20	Запах при 20 °С	0	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164 (п.5.8.1)
МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	Единицы измерения	НД на методы испытаний
Код пробы: бх.14819.22 вода питьевая из водозабора г.Булгар перед поступлением в распределительную сеть) (Мониторинговая точка)					
1	Escherichia coli	Не обнаружено	отсутствие	КОЕ/100 см ³	ГОСТ 34786-2021
2	Общие (обобщенные)	Не обнаружено	отсутствие	КОЕ/100	МУК 4.2.1018-01

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.

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

	колиформные бактерии			см ³	
3	Общее микробное число	3	не более 50	КОЕ/см ³	МУК 4.2.1018-01
Код пробы: бх.14820.22 Спасский район, г.Болгар, ул.Солнечная,19 (водоразборная колонка) (Мониторинговая точка)					
4	Escherichia coli	Не обнаружено	отсутствие	КОЕ/100 см ³	ГОСТ 34786-2021
5	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	Не обнаружено	отсутствие	КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1018-01
6	Общее микробное число	2	не более 50	КОЕ/см ³	МУК 4.2.1018-01

Мнение и интерпретация:*

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

Ответственный за оформление объединенного протокола

Мухаметдинова М.И.

(ФИО)



(подпись)

документовед

(должность)

*- заполняется при необходимости, раздел может быть исключен

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.

Протокол не может быть частично или полностью воспроизведен без разрешения ИЛЦ.
протокол от 31.05.2022 № 14819, 14820

Стр. 4 из 4