

Федеральная служба по надзору в сфере защиты
прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
"Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)"
Филиал ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)"
в Нижнекамском районе и г. Нижнекамск

Испытательный лабораторный центр
423570, РТ, г. Нижнекамск, ул. Ахтубинская, д. 18. Телефон, факс: 8(8555) 41-70-17
ОКПО 13017686, ОГРН 1051641018582, ИНН/КПП 1660077474/165131001

Аттестат аккредитации:
№ РОСС RU.0001.510857

Дата внесения в реестр: 29.06.2015г.

УТВЕРЖДАЮ
Врио главного врача



(подпись)

Габитов Н. Г.

ФИО

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ)
№ 08972 от 19.03.2020

Наименование пробы (образца):

Вода подземных источников:
вода питьевая из родникового каптажа с. Шахмайкино

Идентификация объекта исследования/испытания:

Тара, упаковка

стерильная стеклянная бутылка,
стеклянная бутылка, пэт тара

Код пробы (образца)

бхр.08972.20

Наименование и юридический адрес заказчика

Исполнительный комитет Шахмайкинского сельского поселения Новошешминского
муниципального района РТ

423183, Республика Татарстан, Новошешминский район, Шахмайкино, ул. Центральная, д. 45 Б

Основание для отбора:

договор № 603/20

Цель отбора: проведение исследований/испытаний по По договору

Место отбора пробы (образца)

Исполнительный комитет Шахмайкинского сельского поселения Новошешминского
муниципального района РТ (объект)

423183, Республика Татарстан, Новошешминский район, Шахмайкино, ул. Центральная, д. 45 Б
(наименование, фактический адрес, юридический адрес)

НД на метод отбора пробы (образца):

ГОСТ 31942-2012, ГОСТ Р 56237-2014

Количество (объем) пробы для исследований

12,5 л.

Дата и время отбора пробы (образца)

11.03.2020 09 ч. 30 мин.

Дата и время доставки пробы (образца)

11.03.2020 15 ч. 00 мин.

Сотрудник, отобравший/принявший пробы

Фатхутдинова М.З. помощник
санитарного врача филиала ФБУЗ
"Центр гигиены и эпидемиологии в РТ
(Татарстан)" в Чистопольском,
Спасском районах

(должность, ФИО)

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

Условия хранения

охлаждаемая изотермическая сумка

Условия транспортировки

автотранспорт

Протокол № 08972 от 19.03.2020

Результаты исследований/испытаний (измерений)

Код образца (пробы): бхр.08972.20

САНИТАРНО-ХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ (ИСПЫТАНИЯ)					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Величина допустимого уровня	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Свинец	менее 0,001	не более 0,03	мг/дм ³	ГОСТ 31870 (п.4)
2	Аммиак (по азоту) / и ионы аммония суммарно	менее 0,1	не более 2	мг/дм ³	ГОСТ 33045 (метод А)
3	Нитриты (по NO ₂)	менее 0,003	не более 3	мг/дм ³	ГОСТ 33045 (метод Б)
4	Хлориды / (Cl)	2,80 ± 0,42	не более 350	мг/дм ³	ГОСТ 4245 (п.2)
5	Марганец / (Mn, суммарно)	менее 0,010	не более 0,1	мг/дм ³	ГОСТ 4974 (п.6.3)
6	Сульфаты / (SO ₄)	2,20 ± 0,62	не более 500	мг/дм ³	ГОСТ 31940-2012
7	Общая минерализация (сухой остаток)	497,00 ± 49,70	не более 1000	мг/дм ³	ГОСТ 18164
8	Жесткость общая	3,20 ± 0,48	не более 7	оЖ	ГОСТ 31954 (метод А)
9	Нитраты (по NO ₃)	7,40 ± 1,11	не более 45	мг/дм ³	ГОСТ 33045 (метод Д)
10	Щелочность	2,400 ± 0,288	не нормируется	ммоль/дм ³	ГОСТ 31957 (п.5)
11	Окисляемость перманганатная	1,90 ± 0,19	не более 5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.2:4.154
12	pH	7,30 ± 0,20	в пределах 6-9	единицы pH	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121
13	Железо	менее 0,10	не более 0,3	мг/дм ³	ГОСТ 4011 (п.2)
14	Цветность	менее 5	не более 20	град.	ГОСТ 31868 (п.5)
15	Привкус	0	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016 п 5.8.2
16	Запах при 20 °С	0	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016 п 5.8.1
17	Мутность / при длине волны 530 нм	1,1430 ± 0,2286	не более 1,5	мг/дм ³	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
18	Алюминий	менее 0,04	не более 0,5	мг/дм ³	ГОСТ 18165 (п.6)
19	Полифосфаты / (по PO ₄)	менее 0,01	не более 3,5	мг/дм ³	ГОСТ 18309 (п.5)
20	Кальций	3,90 ± 0,45	не нормируется	мг/л	РД 52.24.403
21	Фториды	менее 0,05	не более 1,5	мг/дм ³	ГОСТ 4386 (метод А)
22	Нефтепродукты (суммарно)	менее 0,005	не более 0,1	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.128

Код образца (пробы): бхр.08972.20

МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ (ИСПЫТАНИЯ)					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Величина допустимого уровня	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Общие колиформные бактерии	Не обнаружено	не допускается	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Термотолерантные колиформные бактерии	Не обнаружено	не допускается	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число	28	не более 50	КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.
 Перепечатка (копирование) части протокола без письменного разрешения ИЛЦ не допускается!

1	Суммарная бета-активность	0,029 ± 0,008	не более 1	Бк/л	Методика измерения суммарной альфа- и бета-активности водных проб с помощью альфа-бета радиометра УМФ-2000. Утв. Нач. Центра метрологии ионизирующих излучений ГП ВНИИФТРИ Госстандарта РФ 10.06.97
2	Суммарная альфа-активность	0,081 ± 0,032	не более 0,2	Бк/л	Методика измерения суммарной альфа- и бета-активности водных проб с помощью альфа-бета радиометра УМФ-2000. Утв. Нач. Центра метрологии ионизирующих излучений ГП ВНИИФТРИ Госстандарта РФ 10.06.97

Дополнительные сведения:

Нормативный документ, устанавливающий требования

СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения"

СанПиН 2.6.1.2523-09 "Нормы радиационной безопасности (НРБ-99/2009)"

СанПиН 2.6.1.2523-09 "Нормы радиационной безопасности (НРБ-99/2009)"

Ответственный за оформление объединенного протокола

Мухаметшина Е. В.

ФИО


подпись

инженер ОПРиКП

должность

Протокол № 08972 от 19.03.2020

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.
Перепечатка (копирование) части протокола без письменного разрешения ИЛЦ не допускается!