

**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**

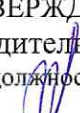
Юридический адрес: 420061, г. Казань, ул. Сеченова, 13а. Телефон, факс: 8(843) 221-90-03; e-mail: fguz@16rospotrebnadzor.ru
ИНН/КПП 1660077474/166166001001

(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_cgse@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)

(подпись)
15.06.2023

(ФИО)

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 18048
от 15.06.2023**

Наименование пробы (образца)

вода из артезианской скважины №1, н.п. Шингальчи
(описание, состояние)

Идентификация объекта испытаний: (для образцов продукции)

Документ, в соответствии с которым изготовлена (получена) продукция

Дата изготовления

Объем партии

Номер партии

Тара, упаковка

Изготовитель

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

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

Код пробы (образца) *бхр.18048.23*

Наименование заказчика *Общество с ограниченной ответственностью "Нижнекамский Жилкомсервис" ИНН 1651068882 ОГРН 1131651000887*

Юридический адрес: *423570, Республика Татарстан, Нижнекамский район, г. Нижнекамск, пр. Строителей, 6А*

Фактический адрес: *423570, Республика Татарстан, Нижнекамский район, г. Нижнекамск, пр. Строителей, 6А*

Основание для отбора *Договор № 295 от 12.01.2022 г.*

Цель отбора: *проведение испытаний по Производственный контроль*

Место отбора пробы (образца) *Общество с ограниченной ответственностью "Жилкомсервис" (объект), 423570, Республика Татарстан, Нижнекамский район, г. Нижнекамск, пр. Строителей, 6А Район Шингальчи*

(наименование, фактический адрес, юридический адрес)

НД на метод отбора пробы (образца)

Количество (объем) пробы для испытаний

Дата и время отбора пробы (образца) *08.06.2023 08:00*

Дата и время доставки пробы (образца) *08.06.2023 15:00*

Дата(ы) осуществления лабораторной деятельности *08.06.2023 15.06.2023*

Сотрудник, отобравший/принявший пробы *Мальцева С.В.*

(должность, ФИО)

Сопроводительный документ (акт отбора проб, протокол отбора проб, акт приема проб)
от 08.06.2023

Условия доставки *автотранспорт, термосумка*

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.

Протокол не может быть частично или полностью воспроизведен без разрешения ИЛЦ.
протокол от 15.06.2023 № 18048

Результаты испытаний

САНИТАРНО-ХИМИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	Единицы измерения	НД на методы испытаний
Код пробы: бхр.18048.23, Рег. №: бхр.18048.23 - Вода подземных источников 1 класса: вода из артезианской скважины №1, н.п. Шингальчи					
1	Хром (6+) /(Cr, суммарно)	менее 0,025	не более 0,05	мг/дм ³	ГОСТ 31956 (метод А)
2	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)
3	Цветность	менее 5	не более 20	град.	ГОСТ 31868 (п.5)
4	Привкус /Вкус	0	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164 (п.5.8.2)
5	Запах при 20 °С	0	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164 (п.5.8.1)
6	Хлориды /Хлорид-ион	13,30 ± 2,00	не более 350	мг/дм ³	ГОСТ 4245 (п.2)
7	Железо /(Fe, суммарно)	менее 0,10	не более 0,3	мг/дм ³	ГОСТ 4011 (п.2)
8	Сульфаты /Сульфат-ион	10,50 ± 2,10	не более 500	мг/дм ³	ГОСТ 31940 (метод 3)
9	Общая минерализация (сухой остаток)	624,00 ± 62,40	не более 1000	мг/дм ³	ГОСТ 18164
10	Жесткость общая	6,10 ± 0,92	не более 7	Градус жесткости	ГОСТ 31954 (метод А)
11	Нитраты (по NO ₃) /Нитрат-ион	13,10 ± 1,97	не более 45	мг/дм ³	ГОСТ 33045 (метод Д)
12	рН /Водородный показатель	8,1 ± 0,2	в пределах 6-9	единицы рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121
13	Окисляемость перманганатная	1,37 ± 0,27	не более 5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.154
14	Фториды /Фторид-ион	0,14 ± 0,03	не более 1,5	мг/дм ³	ГОСТ 4386 (метод А)
15	Алюминий /(Al, суммарно)	менее 0,04	не более 0,5	мг/дм ³	ГОСТ 18165 (п.6)
16	Аммиак (по азоту) /Ион аммония	менее 0,10	не более 2	мг/дм ³	ГОСТ 33045 (метод А)
17	Нитриты (по NO ₂) /Нитрит-ион	0,006 ± 0,003	не более 3	мг/дм ³	ГОСТ 33045 (метод Б)
18	Нефтепродукты (суммарно)	менее 0,005	не более 0,1	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.128
19	ПАВанионоактивные /АПАВ	менее 0,025	не более 0,5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.158
20	Цианиды /Цианид-ион	менее 0,01	не более 0,07	мг/дм ³	ГОСТ 31863
21	Бор /(В, суммарно)	менее 0,05	не более 0,5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.36

МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	Единицы измерения	НД на методы испытаний
Код пробы: бхр.18048.23, Рег. №: бхр.18048.23 - Вода подземных источников 1 класса: вода из артезианской скважины №1, н.п. Шингальчи					
1	Escherichia coli	Не обнаружено	отсутствие	КОЕ/100 см ³	ГОСТ 34786-2021
2	Колифаги	Не обнаружено	отсутствие	БОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	Не обнаружено	не нормируется	КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1018-01
4	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	Не обнаружено	отсутствие	КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1018-01

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.

Протокол не может быть частично или полностью воспроизведен без разрешения ИЛЦ.
протокол от 15.06.2023 № 18048

5	Общее микробное число	3	не более 50	КОЕ/см ³	МУК 4.2.1018-01
6	Энтерококки	Не обнаружено	отсутствие	КОЕ/100 см ³	ГОСТ 34786-2021
РАДИОЛОГИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	Единицы измерения	НД на методы испытаний
Код пробы: бхр.18048.23, Рег. №: бхр.18048.23 - Вода подземных источников 1 класса: вода из артезианской скважины №1, н.п. Шингалчи					
1	Удельная суммарная бета-активность	0,126 ± 0,043	не более 1	Бк/кг	"Методика радиационного контроля. Суммарная альфа-бета-активность природных вод (пресных и минерализованных). Подготовка проб и выполнение измерений (свидетельство об аттестации № 40073.3Г178/01.00294-2010 от 22.04.2013, номер в реестре ФР.1.40.2013.15386
2	Удельная суммарная альфа-активность	0,114 ± 0,039	не более 0,2	Бк/кг	"Методика радиационного контроля. Суммарная альфа-бета-активность природных вод (пресных и минерализованных). Подготовка проб и выполнение измерений (свидетельство об аттестации № 40073.3Г178/01.00294-2010 от 22.04.2013, номер в реестре ФР.1.40.2013.15386
3	Удельная активность радона-222	1,233 ± 0,192	не более 60	Бк/кг	МИ НТЦ "НИТОН" от 02.06.2006 г.

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

Сунгатуллина Д.М.
(ФИО)

(подпись)

медицинский регистратор
(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 15.06.2023 № 18048

Стр. 3 из 3

