

**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@16rosptrebnadzor.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_cgscn@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


**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 18051
от 15.06.2023**

Наименование пробы (образца)

вода из артезианской скважины №1н.п. Уська

(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.18051.23*

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) *скважина №1, н.п. Уська, ООО "Жилкомсервис", 423587, Республика Татарстан, Нижнекамский район, Уська, на территории населенного пункта*

Район *Уська*

(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.

Результаты испытаний

САНИТАРНО-ХИМИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	Единицы измерения	НД на методы испытаний
Код пробы: бхр.18051.23, Рег. №: бхр.18051.23 - Вода подземных источников 1 класса: вода из артезианской скважины №1 н.п. Уська					
1	Железо /(Fe, суммарно)	менее 0,10	не более 0,3	мг/дм ³	ГОСТ 4011 (п.2)
2	Сульфаты /Сульфат-ион	15,70 ± 3,14	не более 500	мг/дм ³	ГОСТ 31940 (метод 3)
3	Общая минерализация (сухой остаток)	549,00 ± 54,90	не более 1000	мг/дм ³	ГОСТ 18164
4	Жесткость общая	5,30 ± 0,79	не более 7	Градус жесткости	ГОСТ 31954 (метод А)
5	Нитраты (по NO ₃) /Нитрат-ион	0,12 ± 0,02	не более 45	мг/дм ³	ГОСТ 33045 (метод Д)
6	Хлориды /Хлорид-ион	11,30 ± 1,70	не более 350	мг/дм ³	ГОСТ 4245 (п.2)
7	рН /Водородный показатель	8,4 ± 0,2	в пределах 6-9	единицы рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121
8	Окисляемость перманганатная	1,06 ± 0,21	не более 5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.154
9	Фториды /Фторид-ион	0,10 ± 0,03	не более 1,5	мг/дм ³	ГОСТ 4386 (метод А)
10	Алюминий /(Al, суммарно)	менее 0,04	не более 0,5	мг/дм ³	ГОСТ 18165 (п.6)
11	Аммиак (по азоту) /Ион аммония	менее 0,10	не более 2	мг/дм ³	ГОСТ 33045 (метод А)
12	Нитриты (по NO ₂) /Нитрит-ион	0,004 ± 0,002	не более 3	мг/дм ³	ГОСТ 33045 (метод Б)
13	Нефтепродукты (суммарно)	менее 0,005	не более 0,1	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.128
14	ПАВанионоактивные /АПВ	менее 0,025	не более 0,5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.158
15	Цианиды /Цианид-ион	менее 0,01	не более 0,07	мг/дм ³	ГОСТ 31863
16	Бор /(В, суммарно)	менее 0,05	не более 0,5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.36
17	Хром (6+) /(Cr, суммарно)	менее 0,025	не более 0,05	мг/дм ³	ГОСТ 31956 (метод А)
18	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)
19	Цветность	менее 5	не более 20	град.	ГОСТ 31868 (п.5)
20	Привкус /Вкус	0	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164 (п.5.8.2)
21	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: бхр.18051.23, Рег. №: бхр.18051.23 - Вода подземных источников 1 класса: вода из артезианской скважины №1 н.п. Уська					
1	Escherichia coli	Не обнаружено	отсутствие	КОЕ/100 см ³	ГОСТ 34786-2021
2	Возбудители кишечных инфекций бактериальной природы	Не обнаружено	отсутствие	в 1 дм ³	МУ 4.2.2723-10
3	Термотолерантные колиформные бактерии	Не обнаружено	не нормируется	КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1018-01
4	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.
протокол от 15.06.2023 № 18051

	колиформные бактерии			см ³	
5	Общее микробное число	4	не более 50	КОЕ/см ³	МУК 4.2.1018-01
6	Энтерококки (фекальные стрептококки)	Не обнаружено	отсутствие	КОЕ/100 см ³	СТ РК 1884-2-2009
РАДИОЛОГИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	Единицы измерения	НД на методы испытаний
Код пробы: бхр.18051.23, Рег. №: бхр.18051.23 - Вода подземных источников I класса: вода из артезианской скважины №1 н.п. Уська					
1	Удельная суммарная бета-активность	0,090 ± 0,024	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	0,065 ± 0,026	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	3,000 ± 1,022	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

По факту По факту

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 № 18051

Стр. 3 из 3

