

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@16rosпотреbnadzor.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


ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 18050
от 15.06.2023

Наименование пробы (образца)

вода из артезианской скважины №1н.п. Малые Ерыклы
(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.18050.23*

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 *Малые Ерыклы*

(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 № 18050

Стр. 1 из 3

Результаты испытаний

| САНИТАРНО-ХИМИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ | | | | | |
|---|--|----------------------|-----------------------------|-------------------------|------------------------|
| № п/п | Определяемые показатели | Результаты испытаний | Величина допустимого уровня | Единицы измерения | НД на методы испытаний |
| Код пробы: бхр.18050.23, Рег. №: бхр.18050.23 - Вода подземных источников 1 класса: вода из артезианской скважины №1 н.п. Малые Ерыклы ООО "Жилкомсервис", №1 | | | | | |
| 1 | Железо /(Fe, суммарно) | менее 0,10 | не более 0,3 | мг/дм ³ | ГОСТ 4011 (п.2) |
| 2 | Сульфаты /Сульфат-ион | 10,30 ± 2,06 | не более 500 | мг/дм ³ | ГОСТ 31940 (метод 3) |
| 3 | Общая минерализация (сухой остаток) | 652,00 ± 65,20 | не более 1000 | мг/дм ³ | ГОСТ 18164 |
| 4 | Жесткость общая | 6,40 ± 0,96 | не более 7 | Градус жесткости | ГОСТ 31954 (метод А) |
| 5 | Нитраты (по NO ₃) /Нитрат-ион | 15,40 ± 2,31 | не более 45 | мг/дм ³ | ГОСТ 33045 (метод Д) |
| 6 | Хлориды /Хлорид-ион | 11,80 ± 1,77 | не более 350 | мг/дм ³ | ГОСТ 4245 (п.2) |
| 7 | рН /Водородный показатель | 8,2 ± 0,2 | в пределах 6-9 | единицы рН | ПНД Ф 14.1:2:3:4.121 |
| 8 | Окисляемость перманганатная | 1,28 ± 0,26 | не более 5 | мг/дм ³ | ПНД Ф 14.1:2:4.154 |
| 9 | Фториды /Фторид-ион | 0,06 ± 0,01 | 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 | 0,0050 ± 0,0025 | 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 /АПАВ | 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.18050.23, Рег. №: бхр.18050.23 - Вода подземных источников 1 класса: вода из артезианской скважины №1 н.п. Малые Ерыклы ООО "Жилкомсервис", №1 | | | | | |
| 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.

| | колиформные бактерии | | | см ³ | |
|--|--------------------------------------|----------------------|-----------------------------|-------------------------|---|
| 5 | Общее микробное число | 9 | не более 50 | КОЕ/см ³ | МУК 4.2.1018-01 |
| 6 | Энтерококки (фекальные стрептококки) | 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.18050.23, Рег. №: бхр.18050.23 - Вода подземных источников 1 класса: вода из артезианской скважины №1 н.п. Малые Ерыклы | | | | | |
| 1 | Удельная суммарная бета-активность | 0,081 ± 0,022 | 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 | 0,079 ± 0,034 | 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 | 2,144 ± 0,739 | 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

