

прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)»
Филiaal 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

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) (ФИО)
29.06.2021

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 08634
от 29.06.2021

Наименование пробы (образца)

вода питьевая из родникового каптажа «Елховка» (источник)
(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 посуда, пластиковая посуда*

Изготовитель

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

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

Код пробы (образца) *х.08634.21, бх.08634.21*

Наименование и юридический адрес заказчика

*МУП «Новошешминское ЖКХ» ИНН 1631009663, ОГРН 1171690096577, Республика Татарстан,
Новошешминский район, Новошешминск, ул. Парковая, д.2*

Основание для отбора *Договор № 320/21 от 11.01.2021*

Цель отбора: проведение испытаний по Производственный контроль

Место отбора пробы (образца) *МУП «Новошешминское ЖКХ», Республика Татарстан,
Новошешминский район, Новошешминск, ул. Парковая, д.2*

(наименование, фактический адрес)

Район *Новошешминск*

НД на метод отбора пробы (образца) *ГОСТ 31942-12, ГОСТ 31861-12*

Количество (объем) пробы для испытаний *10,5 л.*

Дата и время отбора пробы (образца) *22.06.2021 11:00*

Дата и время доставки пробы (образца) *22.06.2021 14:30*

Дата(ы) осуществления лабораторной деятельности *22.06.2021 29.06.2021*

Сотрудник, отобравший/принявший пробы *Помощник санитарного врача отдела обеспечения
санитарного надзора Фатхутдинова М. З.*

(должность, ФИО)

Сопроводительный документ (акт отбора проб, протокол отбора проб, акт приема проб)
от 22.06.2021

Условия доставки *термосумка*

автотранспорт

САНИТАРНО-ХИМИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	Единицы измерения	НД на методы испытаний
Код пробы: х.08634.21 вода питьевая из родникового каптажа "Елховка" (источник)					
1	Цинк /(Zn 2+)	0,2300 ± 0,0575	не более 5	мг/л	ГОСТ 31870 (п.4)
2	Медь /(Cu, суммарно)	0,0020 ± 0,0008	не более 1	мг/л	ГОСТ 31870 (п.4)
3	Никель /(Ni, суммарно)	менее 0,001	не более 0,1	мг/л	ГОСТ 31870 (п.4)
4	Кадмий /(Cd, суммарно)	менее 0,0001	не более 0,001	мг/л	ГОСТ 31870 (п.4)
5	Свинец /(Pb, суммарно)	0,0010 ± 0,0004	не более 0,03	мг/л	ГОСТ 31870 (п.4)
6	Марганец и его соединения	менее 0,001	не более 0,1	мг/л	ГОСТ 31870 (п.4)
Код пробы: бх.08634.21 вода питьевая из родникового каптажа "Елховка" (источник)					
7	Аммиак (по азоту) /и ионы аммония суммарно	менее 0,1	не более 2	мг/дм ³	ГОСТ 33045 (метод А)
8	Хлориды /(Cl)	4,50 ± 0,67	не более 350	мг/дм ³	ГОСТ 4245 (п.2)
9	Марганец /(Mn, суммарно)	менее 0,010	не более 0,1	мг/дм ³	ГОСТ 4974 (п.6.3)
10	Сульфаты /(SO ₄)	52,40 ± 5,76	не более 500	мг/дм ³	ГОСТ 31940 (метод 3)
11	Общая минерализация (сухой остаток)	986,00 ± 98,60	не более 1000	мг/дм ³	ГОСТ 18164
12	Жесткость общая	9,70 ± 1,46	не более 7	Градус жесткости	ГОСТ 31954 (метод А)
13	Нитраты (по NO ₃)	5,580 ± 0,837	не более 45	мг/дм ³	ГОСТ 33045 (метод Д)
14	Щелочность	2,100 ± 0,252	не нормируется	ммоль/дм ³	ГОСТ 31957 (п.5)
15	Окисляемость перманганатная	0,360 ± 0,072	не более 5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.2:4.154
16	pH	8,10 ± 0,20	в пределах 6-9	единицы pH	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121
17	Цветность	менее 5	не более 20	град.	ГОСТ 31868 (п.5)
18	Привкус	0	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164 (п.5.8.2)
19	Запах при 20 °С	0	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164 (п.5.8.1)
20	Мутность /при длине волны 530 нм	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм ³	ГОСТ Р 57164 (п.6)
21	Алюминий	менее 0,04	не более 0,5	мг/дм ³	ГОСТ 18165 (п.6)
22	Фториды	менее 0,05	не более 1,5	мг/дм ³	ГОСТ 4386 (метод А)
23	Нефтепродукты (суммарно)	менее 0,005	не более 0,1	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.128
24	Железо /(Fe, суммарно)	0,15 ± 0,04	не более 0,3	мг/дм ³	ГОСТ 4011 (п.2)
25	Нитриты (по NO ₂)	менее 0,003	не более 3	мг/дм ³	ГОСТ 33045 (метод Б)
МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	Единицы измерения	НД на методы испытаний
Код пробы: бх.08634.21 вода питьевая из родникового каптажа "Елховка" (источник)					
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	25	не более 50	КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01

Мнение и интерпретация:*

Дополнительные сведения:* ИЛЦ не несет ответственность за стадию отбора образцов

Нормативный документ, устанавливающий требования

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.

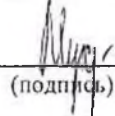
Протокол не может быть частично или полностью воспроизведен без разрешения ИЛЦ.

СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

СанПиН 2.1.4.1074-01 (заменен СанПиН 1.2.3685-21, СанПиН 2.1.3684-21) Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения

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.