

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 1660077474/1651310017

Аттестат аккредитации:
№ РОСС RU.0001.510857

Дата внесения в реестр: 29.06.2015г.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель (заместитель руководителя) ИЛЦ

Гильмутдинова Э.И.

(подпись)



ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ)

№ 14152 от 07.05.2020

Наименование пробы (образца):

Вода подземных источников:

вода питьевая из крана скважины д. Андреевка

Идентификация объекта исследования/испытания:

Тара, упаковка

стерильная стеклянная бутылка,

стеклянная бутылка, пэт канистра

Код пробы (образца)

бхр.14152.20

Наименование и юридический адрес заказчика

г. П "Новошешминское ЖКХ"

Республика Татарстан, Новошешминский район, Новошешминск, ул. Парковая, д.2

Основание для отбора:

договор от 22.04.2020 г. № 732/20

Цель отбора: проведение исследований/испытаний по По договору

Место отбора пробы (образца)

МУП "Новошешминское ЖКХ"

Республика Татарстан, Новошешминский район, Новошешминск, ул. Парковая, д.2

(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)

28.04.2020 10 ч. 30 мин.

Дата и время доставки пробы (образца)

28.04.2020 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 № 14152 от 07.05.2020

Результаты исследований/испытаний (измерений)

Код образца (пробы):

бхр.14152.20

САНИТАРНО-ХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ (ИСПЫТАНИЯ)

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Величина допустимого уровня	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Цинк / (Zn 2+)	менее 0,001	не более 5	мг/дм ³	ГОСТ 31870 (п.4)
2	Никель / (Ni, суммарно)	менее 0,001	не более 0,1	мг/дм ³	ГОСТ 31870 (п.4)
3	Железо / (Fe, суммарно)	менее 0,10	не более 0,3	мг/дм ³	ГОСТ 4011 (п.2)
4	Сульфаты / (SO ₄)	21,20 ± 4,24	не более 500	мг/дм ³	ГОСТ 31940 (метод 3)
5	Общая минерализация (сухой остаток)	634,00 ± 63,40	не более 1000	мг/дм ³	ГОСТ 18164
6	Жесткость общая	4,60 ± 0,69	не более 7	оЖ	ГОСТ 31954 (метод А)
7	Нитраты (по NO ₃)	3,40 ± 0,68	не более 45	мг/дм ³	ГОСТ 33045 (метод Д)
8	рН / Водородный показатель	7,9 ± 0,2	в пределах 6-9	единицы рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121
9	Цветность	менее 5,00	не более 30	град.	ГОСТ 31868 (п.5)
10	Аммиак (по азоту) / и ионы аммония суммарно	менее 0,10	не более 2	мг/дм ³	ГОСТ 33045 (метод А)
11	Нитриты (по NO ₂)	менее 0,003	не более 3	мг/дм ³	ГОСТ 33045 (метод Б)
12	Хлориды / (Cl)	5,80 ± 0,87	не более 350	мг/дм ³	ГОСТ 4245 (п.2)
13	Окисляемость перманганатная	2,10 ± 0,21	не более 5	мг/дм ³	ПНД Ф 14.2:4.154
14	Марганец / (Mn, суммарно)	менее 0,01	не более 0,1	мг/дм ³	ГОСТ 4974 (п.6.3)
15	Щелочность	1,30 ± 0,16	не нормируется	ммоль/дм ³	ГОСТ 31957 (п.5)
16	Хром (6+)	менее 0,025	не более 0,05	мг/дм ³	ГОСТ 31956 (метод А)
17	Фториды	менее 0,05	не более 1,5	мг/дм ³	ГОСТ 4386 (метод А)
18	Кальций	22,80 ± 7,37	не нормируется	мг/л	РД 52.24.403
19	Мутность	менее 0,58	не более 1,5 (2)	мг/дм ³	ГОСТ Р 57164 (п.6)
20	Привкус	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)
22	Алюминий	менее 0,04	не более 0,5	мг/дм ³	ГОСТ 18165 (п.6)
23	Нефтепродукты (суммарно)	менее 0,005	не более 0,1	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.128

Код образца (пробы):

бхр.14152.20

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	14	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	$0,080 \pm 0,016$	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	$0,070 \pm 0,012$	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 обеспечению 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)"

Ответственный за оформление объединенного протокола

Мухаметшина Е. В.

ФИО

подпись

инженер ОПРиКП

должность

Протокол № 14152 от 07.05.2010

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