

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 1660077474/165131001

Аттестат аккредитации:

№ РОСС RU.0001.510857

Дата внесения в реестр: 29.06.2015г.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель (зам. руководителя) ИЛЦ

Гильмутдинова Э.И.

(подпись) _____ ФИО

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ)

№ 06259 от 19.02.2019

Наименование пробы (образца):

вода питьевая из скважины д. Чертушкино

Идентификация объекта исследования/испытания: (для образцов продукции)

Тара, упаковка

*стерильная стеклянная бутылка, пэт
посуда, стеклянная бутылка*

Код пробы (образца)

бхр.06259.19

Наименование и юридический адрес заказчика

*Исполнительный комитет Шахмайкинского сельского поселения Новошеиминского
муниципального района РТ*

423183, Республика Татарстан, Новошеиминский район, Шахмайкино, ул. Центральная, д.45 Б

Основание для отбора:

договор от 24.01.2019 г. № 305/19

Цель отбора/приема проб:

По договору

Место отбора пробы (образца)

423183, Республика Татарстан, Новошеиминский район, д. Чертушкино

НД на метод отбора пробы (образца):

*ГОСТ 31942-2012, ГОСТ 31861-2012, МР №
0100/13609-07-34*

Количество (объем) для исследований

12 л

Дата и время отбора пробы (образца)

12.02.2019 11 ч. 00 мин.

Дата и время доставки пробы (образца)

12.02.2019 15 ч. 00 мин.

Сотрудник, отобравший пробы

Фатхутдинова М.З.

Сопроводительный документ

Акт отбора проб от 12.02.2019

Условия хранения

охлаждаемая изотермическая сумка

Условия транспортировки

автотранспорт

Нормативный документ, устанавливающий требования

СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству 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)"

Дополнительные сведения

Протокол № 06259 от 19.02.2019

Код образца (пробы): бхр.06259.19

САНИТАРНО-ХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ (ИСПЫТАНИЯ)

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Величина допустимого уровня	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Мышьяк	менее 0,005	не более 0,05	мг/дм ³	ГОСТ 31870 (п.4)
2	Свинец / (Pb, суммарно)	менее 0,001	не более 0,03	мг/дм ³	ГОСТ 31870 (п.4)
3	Никель / (Ni, суммарно)	менее 0,001	не более 0,1	мг/дм ³	ГОСТ 31870 (п.4)
4	Цинк / (Zn 2+)	менее 0,001	не более 5	мг/дм ³	ГОСТ 31870 (п.4)
5	pH	7.50 ± 0.20	в пределах 6-9	единицы pH	ПНЛ Ф 14.1:2:3:4:121
6	Железо	0.16 ± 0.03	не более 0.3 (1)	мг/дм ³	ГОСТ 4011 (п.2)
7	Цветность	9.50 ± 2.85	не более 20	град.	ГОСТ 31868 (п.5)
8	Привкус	0	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016 п 5.8.2
9	Запах при 20 °С	0	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016 п 5.8.1
10	Мутность / единицы мутности по каолину	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм ³	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
11	Жесткость общая	8,70 ± 1,31	не более 7	оЖ	ГОСТ 31954 (метод А)
12	Окисляемость	1.80 ± 0.36	не более 5	мг/дм ³	ПНЛ Ф 14.2:4:154
13	Общая минерализация (сухой остаток)	775,00 ± 10,85	не более 1000	мг/дм ³	ГОСТ 18164
14	Фториды	менее 0,05	не более 1,5	мг/дм ³	ГОСТ 4386 (метод А)
15	Нитраты (по NO ₃)	9.52 ± 1.43	не более 45	мг/дм ³	ГОСТ 33045 (метод Д)
16	Марганец / (Mn, суммарно)	менее 0,01	не более 0,1	мг/дм ³	ГОСТ 4974 (п.6.3)
17	Алюминий	менее 0,04	не более 0,5	мг/дм ³	ГОСТ 18165 (п.6.)
18	Щелочность	2.40 ± 0.29	не нормируется	ммоль/дм ³	ГОСТ 31957 (п.5)
19	Хром (6+)	менее 0,025	не более 0,05	мг/дм ³	ГОСТ 31956 (метод А)
20	Полифосфаты	менее 0,01	не более 3,5	мг/дм ³	ГОСТ 18309 (п.5)
21	Аммиак (по азоту)	менее 0,10	не более 2	мг/дм ³	ГОСТ 33045 (метод А)

Код образца (пробы): бхр.06259.19

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	26	не более 50	КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01

Код образца (пробы): бхр.06259.19

РАДИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ (ИСПЫТАНИЯ)

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Величина допустимого уровня	Единицы измерения	НД на методы исследования
Протокол № 06259 от 19.02.2019					

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

	Суммарная бета-активность	$0,016 \pm 0,009$	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	$0,009 \pm 0,004$	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

Ответственный за оформление объединенного протокола

Габдуллина Д.Ф.
ФИО


подпись

зав. ОПРиКП
должность

Протокол № 06259 от 19.02.2019

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