

Федеральная служба по надзору в сфере защиты
прав потребителей и благополучия человека

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)»)
Нурлатский филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)»

Испытательный лабораторный центр

Юридический адрес: 420061, г.Казань, ул.Сеченова 13а Телефоны: 8(843) 221-90-03;
e-mail: fguz@16.rospotrebnadzor.ru ИНН/КПП 1660077474/166001001
Фактический адрес: 423040, г.Нурлат, ул.Школьная, 10. Телефоны:8(84345)2-07-29;
e-mail: nurlat_fguz@mail.ru ИНН/КПП 1660077474/163203001

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц:
RA.RU.511320

Дата внесения сведений в реестр 20 мая 2016 г.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ

(должность)

Ахметзянов И.Р.

(ФИО)

(подпись)

02.02.2023

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 318 от 02.02.2023

Наименование пробы (образца)

Вода подземных источников 1 класса - из а/с

(описание, состояние)

Идентификация объекта испытаний: (для образца продукции)

Документ, в соответствии с которым изготовлена (получена) продукция ---

Дата изготовления ---

Объем партии ---

Номер партии ---

Тара, упаковка *стеклянная бутылка* *пластиковая бутылка* *темная стеклянная бутылка*
стерильная стеклянная бутылка

Изготовитель ---

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

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

Код пробы (образца) *02.03.318.23P*

Наименование заказчика *ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ КОМИТЕТ НОВОКИРЕМЕТСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ АКСУБАЕВСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН*
ИНН 1603004913 ОГРН 1061665002926

Юридический адрес: *423066, РТ, Аксубаевский район, деревня Новая Киреметь, ул. Джалиля, 15 а*

Фактический адрес: *423066, РТ, Аксубаевский район, деревня Новая Киреметь, ул. Джалиля, 15 а*

Основание для отбора *Договор № 430/СО-2022 от 31.10.2022*

Цель отбора: проведение испытаний по *Прочие пробы по договорам*

Место отбора пробы (образца) *ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ КОМИТЕТ НОВОКИРЕМЕТСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ АКСУБАЕВСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН, 423066, РТ, Аксубаевский район, деревня Новая Киреметь, ул. Тукая*

(наименование, фактический адрес, юридический адрес)

Район *Аксубаевский*

НД на метод отбора пробы (образца)

Количество (объем) пробы для испытаний *1,0л., 1,5 1.0л. 0,5л.*

Дата и время отбора пробы (образца) *30.01.2023 09:00*

Дата и время доставки пробы (образца) *30.01.2023 10:40*

Дата(ы) осуществления лабораторной деятельности *30.01.2023 -02.02.2023*

Сотрудник, отобравший/принявший пробы *Шакиров И.Р.*

(должность, ФИО)

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

Акт приема проб № 43 от 30.01.2023

Условия доставки *автотранспорт, охлаждаемая изотермическая сумка*

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец. ИЛЦ не несет ответственности за стадию отбора образцов. Протокол не может быть частично или полностью воспроизведен без разрешения ИЛЦ.


Результаты испытаний

САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	Единицы измерения	НД на методы испытаний
Код пробы: 02.03.318.23Р, Рег. №: 21 - Вода подземных источников 1 класса: Вода из а/с с. Новая Киреметь, ул. Тукая,					
1	Запах при 20 °С	0	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус и вкус	0	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	менее 5	не более 20	град.	ГОСТ 31868-2012 метод Б
4	Мутность	менее 1	не более 1,5 (2)	ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016
5	Массовая концентрация железа	менее 0,1	не более 0,3	мг/дм ³	ГОСТ 4011-72 п.2
6	Водородный показатель	7,3 ± 0,2	от 6 до 9	единицы рН	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97
7	Массовая концентрация нитритов	0,02 ± 0,01	не более 3	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014 метод Б
8	Массовая концентрация нитратов	1,1 ± 0,2	не более 45	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014 метод Д
9	Массовая концентрация хлорид-ионов	42,5 ± 1,4	не более 350	мг/дм ³	ГОСТ 4245-72 п.2
10	Жесткость	6,2 ± 0,5	не более 7	Градус жесткости	ГОСТ 31954-2012 метод А
11	Массовая концентрация сульфатов	11,9 ± 1,8	не более 500	мг/дм ³	ГОСТ 31940-2012 метод 2
12	Перманганатная окисляемость	0,60 ± 0,12	не более 5	мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.154-99
13	Массовая концентрация алюминия	менее 0,04	не более 0,5	мг/дм ³	ГОСТ 18165-2014 метод Б
14	Массовая концентрация фторид-ионов	0,80 ± 0,03	не более 1,5	мг/дм ³	ГОСТ 4386-89 вариант А
15	Массовая концентрация аммиака, ион аммония (суммарно)	0,30 ± 0,06	не более 2	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014 метод А
16	Массовая концентрация фосфатов	0,010 ± 0,004	не более 3,5	мг/дм ³	ГОСТ 18309-2014 метод А
17	Массовая концентрация марганца	менее 0,01	0,1	мг/дм ³	ГОСТ 4974-2014 метод А вариант 2
18	Щелочность (свободная и общая)	6,7 ± 0,8	не нормируется	мг-экв/дм ³	ГОСТ 31957-2012 п.5.4 метод А 2 способ 1
19	Массовая концентрация карбонатов/карбонаты/и др. карбонатов (бикарбонатов)	менее 6	не нормируется	мг/дм ³	ГОСТ 31957-2012 п.5.5.5.3
20	Массовая концентрация гидрокарбонатов/гидрокарбонаты/гидрокарбонат-ион (НСО ₃)/бикарбонаты/бикарбонаты (НСО ₃)	408,7 ± 12,2	не нормируется	мг/дм ³	ГОСТ 31957-2012 п.5.5.5.2
21	Массовая концентрация ионов кальция	59,3 ± 3,9	не нормируется	мг/дм ³	РД 52.24.403-2018

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец. ИЛЦ не несет ответственности за стадию отбора образцов. Протокол не может быть частично или полностью воспроизведен без разрешения ИЛЦ.

22	Общая минерализация (сухой остаток)	358 ± 10	не более 1000	мг/дм ³	ГОСТ 18164-72
23	Массовая концентрация ионов меди	менее 0,3	не более 1	мкг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.149-99 (05-01 МВИ)
24	Массовая концентрация ионов цинка	менее 5	не более 5	мкг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.149-99 (05-01 МВИ)
25	Массовая концентрация ионов кадмия	менее 0,1	0,001	мкг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.149-99 (05-01 МВИ)
26	Массовая концентрация ионов свинца	менее 0,1	0,01	мкг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.149-99 (05-01 МВИ)
27	Массовая концентрация ионов магния	35,9 ± 2,5	не более 50	мг/дм ³	РД 52.24.395-2017 приложение Б
28	Нефтепродукты (суммарно)	менее 0,05	не более 0,1	мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.5-95

МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	Единицы измерения	НД на методы испытаний
Код пробы: 02.03.318.23Р, Рег. №: 19 - Вода подземных источников 1 класса: Вода из а/с. Новая Киреметь, ул. Тукая,					
1	Обобщенные колиформные бактерии	Не обнаружено	отсутствие	КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1018-01 п 8.2
2	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °С	1	не более 50	КОЕ/см ³	МУК 4.2.1018-01 п 8.1
Руководитель структурного подразделения					
Колпакова Тамара Александровна					

№ Наименование, тип средства исследования (измерения) проб
п/п

- 1 Термостат ТС-80М-2
- 2 Концентрагомер
- 3 Анализатор вольтамперометрический АВС-1.1
- 4 рН-метр-милливольтметр
- 5 Спектрофотометр UNICO 1201
- 6 Весы лабораторные АВ

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

Заключение:

Испытуемый образец воды по исследованным нормируемым показателям соответствует требованиям 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

Помощник врача по коммунальной гигиене
(должность)

Камалтдинова Л.Р.
(ФИО)


(подпись)

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец. ИЛЦ не несет ответственности за стадию отбора образцов. Протокол не может быть частично или полностью воспроизведен без разрешения ИЛЦ.

