

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 Нурлатском, Аксубаевском районах  
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)

№2

Ахметзянов И.Р.

(подпись)

(ФИО)

25.06.2021

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

№ 7423 от 25.06.2021

**Наименование пробы (образца)**

Вода подземных источников.

(описание, состояние)

**Идентификация объекта испытаний:** (для образца продукции)

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

Дата изготовления ---

Объем партии ---

Номер партии ---

Тара, упаковка *пластиковая 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) 02.03.7423.21П

**Наименование заказчика** ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ КОМИТЕТ СТАРОУЗЕЕВСКОГО СЕЛЬСКОГО  
ПОСЕЛЕНИЯ АКСУБАЕВСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН  
ИНН 1603004960 ОГРН 1061665003047

Юридический адрес: 423044, Республика Татарстан, Аксубаевский район, СЕЛО СТАРОЕ УЗЕЕВО,  
ул. Ленина, д. 2 а

Фактический адрес: 423044, Республика Татарстан, Аксубаевский район, СЕЛО СТАРОЕ УЗЕЕВО,  
ул. Ленина, д. 2 а

**Основание для отбора** Договор № 530/СО-21 от 04.06.2021

**Цель отбора:** проведение испытаний по Производственный контроль

**Место отбора пробы (образца)** ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ КОМИТЕТ СТАРОУЗЕЕВСКОГО  
СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ АКСУБАЕВСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА РЕСПУБЛИКИ  
ТАТАРСТАН (объект), 423044, Республика Татарстан, Аксубаевский район, СЕЛО СТАРОЕ  
УЗЕЕВО, ул. Ленина, д. 2 а54°, 41', 18,6''; 50°, 55', 0,68''

(наименование, фактический адрес, юридический адрес)

Район Аксубаевский Нурлатский Алькеевский Черемшанский

НД на методику отбора ГОСТ 31861-2012, ГОСТ 31942-2012

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

Дата и время отбора пробы (образца) 22.06.2021 14:30

Дата и время доставки пробы (образца) 22.06.2021 16:00

Дата(ы) осуществления лабораторной деятельности 22.06.2021 14:30-25.06.2021

Сотрудник, отобравший/принявший пробы Помощник врача по коммунальной гигиене

Камалтдинова Л. Р.

(должность, ФИО)

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

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.

Протокол не может быть частично или полностью воспроизведен без разрешения ИЛЦ

*Акт отбора проб № от 22.06.2021*

**Условия доставки автотранспорт, охлаждаемая изотермическая сумка**

*сумка-холодильник*

*изотермическая сумка с хладоэлементами*

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.

Протокол не может быть частично или полностью воспроизведен без разрешения ИЛЦ



**САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ**

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	Единицы измерения	НД на методы испытаний
Код пробы: 02.03.7423.21П, Рег. №: 371 - Вода подземных источников 1 класса: Вода из а/с № 1 д. Старое Узеево северо-западная окраина (301112), вода подземных источников					
1	Запах при 20 °С	0	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус /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	Железо /Массовая концентрация железа	0,12 ± 0,04	не более 0,3	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 4011-72 п.2
6	рН /Водородный показатель	7,4 ± 0,2	от 6 до 9	единицы рН	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97
7	Нитриты (по NO <sub>2</sub> ) /Массовая концентрация нитритов	0,03 ± 0,02	не более 3	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 33045-2014 метод Б
8	Нитраты (по NO <sub>3</sub> ) /Массовая концентрация нитратов	1,5 ± 0,3	не более 45	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 33045-2014 метод Д
9	Хлориды /Массовая концентрация хлорид-ионов	менее 10	не более 350	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 4245-72 п.2
10	Жесткость общая /Жесткость	5,9 ± 0,9	не более 7	Градус жесткости	ГОСТ 31954-2012 метод А
11	Сульфаты /Массовая концентрация сульфатов	26,2 ± 3,4	не более 500	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31940-2012 метод 2
12	Окисляемость перманганатная /Перманганатная окисляемость	0,8 ± 0,2	не более 5	мг/дм <sup>3</sup>	ПНДФ 14.1:2:4.154-99
13	Алюминий /Массовая концентрация алюминия	менее 0,04	не более 0,5	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 18165-2014 метод Б
14	Фториды /Массовая концентрация фторид-ионов	0,76 ± 0,05	не более 1,5	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 4386-89 вариант А
15	Аммиак (по азоту) /Массовая концентрация аммиака, ион аммония (суммарно)	0,34 ± 0,07	не более 2	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 33045-2014 метод А
16	Полифосфаты /Массовая концентрация фосфатов	0,11 ± 0,02	не более 3,5	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 18309-2014 метод А
17	Марганец /Массовая концентрация марганца	менее 0,01	0,1	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 4974-2014 метод А вариант 2
18	Щелочность /Щелочность (свободная и общая)	7,1 ± 1,2	не нормируется	мг-экв/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31957-2012 п.5.4 метод А 2 способ 1
19	Карбонаты /Массовая концентрация карбонатов/карбонаты/и др. карбонатов (бикарбонатов)	менее 6	не нормируется	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31957-2012 п.5.5.5.3
20	Гидрокарбонаты /Массовая концентрация гидрокарбонатов/гидрокарбонатов	433 ± 13	не нормируется	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31957-2012 п.5.5.5.2

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.

Протокол не может быть частично или полностью воспроизведен без разрешения ИЛЦ



	рбонаты/гидрокарбонат-ион (НСО <sub>3</sub> )/бикарбонаты/бикарбонаты (НСО <sub>3</sub> )				
21	Кальций /Массовая концентрация ионов кальция	80,2 ± 7,2	не нормируется	мг/дм <sup>3</sup>	РД 52.24.403-2018

МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	Единицы измерения	НД на методы испытаний
Код пробы: 02.03.7423.21П, Рег. №: 1358 - Вода подземных источников 1 класса: Вода из а/с № 1 д. Старое Узеево северо-западная окраина (301112), вода подземных источников					
1	Общее микробное число	3	не более 50	КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01 с изменением и дополнением МУК 4.2.2794-10 п. 8.1
2	Термотолерантные колиформные бактерии	Не обнаружено	отсутствие	КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01 с изменением и дополнением МУК 4.2.2794-10 п. 8.2
3	Общие колиформные бактерии	Не обнаружено	отсутствие	КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01 с изменением и дополнением МУК 4.2.2794-10 п. 8.2
ПАЗИТОЛОГИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	Единицы измерения	НД на методы испытаний
<b>Руководитель структурного подразделения</b>					
Колпакова Тамара Александровна				Колпакова Т.М	

**Мнение и интерпретация:**

Показатель "Общее количество бактерий (ОМЧ)" соответствует показателю "ОМЧ при 37 гр.С"; единицы измерения "КОЕ/мл" и "КОЕ/см<sup>3</sup>" равны.

Показатель "Общее микробное число/ ОМЧ" соответствует показателю "Общее микробное число (ОМЧ) (37±1,0) грС"; Показатель "Общие колиформные бактерии/ ОКБ" соответствует показателю "Обобщенные колиформные бактерии"; Единицы измерения "мл" и "см<sup>3</sup>" равны.

**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**

Помощник врача по коммунальной гигиене (должность) Камалтдинова Л.Р. (ФИО) \_\_\_\_\_ (подпись)

Помощник врача по общей гигиене (должность) /Гирфанова И.Ю./ (ФИО) \_\_\_\_\_ (подпись)