

**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" в Альметьевском,  
Зайнском, Лениногорском районах**

**Испытательный лабораторный центр**

420061, г.Казань, ул.Сеченова 13а Телефоны: 8(843) 221-90-03; факс (843) 221-90-87

ИНН/КПП 1660077474/166001001

423450, Республика Татарстан, г.Альметьевск, ул.Грибоедова, 10, Литера А, Литера Б. Тел.:(8553)45-20-71, факс (8553)45-20-71 ИНН/КПП 1660077474/164431001

Уникальный номер записи об аккредитации

в реестре аккредитованных лиц:

№ РОСС RU. 0001.510855

Дата внесения сведений в реестр

15 октября 2015 г.



И.о. Зам. руководителя ИЛЦ

(должность)

(подпись)

Ахметшина Т.Т.

(ФИО)

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 29236.А**

**от 22.10.2020 г.**

**Наименование пробы (образца)**

*Вода подземных источников 3 класса - вода с централизованной артезианской скважины с. Чекан*  
(описание, состояние)

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

Документ, в соответствии с которым изготовлена (получена) продукция

Дата изготовления

Объем партии

Номер партии

Тара, упаковка *стерильная бутылка*

Изготовитель

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

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

**Код пробы (образца)** 1.2.4.20.29236.А

**Наименование и юридический адрес заказчика**

*Муниципальное унитарное предприятие "Сельхозжилсервис" Азнакаевского муниципального района ИНН 1643006561, ОГРН 1041606000864, 423330, Республика Татарстан, Азнакаевский район, г. Азнакаево, Гагарина, 1Б*

**Основание для отбора** *Договор № 124 от 25.08.2020 г.*

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

**Место отбора пробы (образца)** *артезианская скважина с. Чекан*

(наименование, фактический адрес, юридический адрес)

**Район** *Азнакаевский*

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

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

**Дата и время отбора пробы (образца)** *12:30 15.10.2020 г.*

**Дата и время доставки пробы (образца)** *13:30 15.10.2020 г.*

**Дата(ы) осуществления лабораторной деятельности** *15.10.2020 г. - 22.10.2020 г.*

**Сотрудник, отобравший/принявший пробы** *Помощник врача по гигиене питания Хаертдинова А.З.*  
(должность, ФИО)

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

Акт отбора проб №3758 от 15.10.2020 г.

**Условия доставки** *автотранспорт, охлаждаемая изотермическая сумка, при t 5°C, термометр ТТЖ-Х №2 №17722, клеймо о поверке от 09.2019 до 09.2022 г.*

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.

Протокол не может быть частично или полностью воспроизведен без разрешения ИЛЦ,  
протокол от 22.10.2020 г. № 29236.А

САНИТАРНО-ХИМИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	Единицы измерения	НД на методы испытаний
Код пробы: 1.2.4.20.29236.А, Рег. №:29236 - Вода подземных источников 3 класса: вода с централиз. арт. скважины с.Чекан					
1	Запах при 20 °С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1
2	Мутность по каолину при длине волны падающего излучения 530 нм	менее 0,58	не более 1,5	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
3	Перманганатная окисляемость	0,96 ± 0,19	не более 5	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
4	Цветность	менее 5	не более 20	град.	ГОСТ 31868-2012 п.5
5	Нитриты	менее 0,003	не более 3	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 33045-2014 п.6
6	Хлориды	22,2 ± 1,4	не более 350	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 4245-72
7	Железо общее	менее 0,1	не более 0,3	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 4011-72 п.2
8	Сухой остаток(общая минерализация)	673,6 ± 9,5	не более 1000	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 18164-72
9	рН	7,2 ± 0,2	от 6 до 9	единицы рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
10	Нитраты	25,1 ± 3,8	не более 45	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 33045-2014 п.9
11	Жесткость общая	11,0 ± 1,7	не более 7	мг-экв/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31954-2012 п.4
12	Аммиак	менее 0,1	не более 2	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 33045-2014 п.5
13	Привкус	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
14	Фториды	0,24 ± 0,02	не более 1,5	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 4386-89 п.1
15	Полифосфаты	менее 0,01	не более 3,5	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 18309-2014 п.5

МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	Единицы измерения	НД на методы испытаний
Код пробы: 1.2.4.20.29236.А, Рег. №:29236 - Вода подземных источников 3 класса: вода с централиз. арт. скважины с.Чекан					
1	Общее микробное число /ОМЧ	0	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	Общие колиформные бактерии /ОКБ	Не обнаружено	не допускается	в 100 мл	МУК 4.2.1018-01 п.8.2 (мембранная фильтрация)
3	Термотолерантные колиформные бактерии /ТКБ	Не обнаружено	не допускается	в 100 мл	МУК 4.2.1018-01 п.8.2 (мембранная фильтрация)

РАДИОЛОГИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	Единицы измерения	НД на методы испытаний
Код пробы: 1.2.4.20.29236.А, Рег. №:29236 - Вода подземных источников 3 класса: вода с централиз. арт. скважины с.Чекан					
1	Удельная суммарная альфа-активность	0,122 ± 0,025	не более 0,2	Бк/кг	"Методика измерения суммарной альфа- и бета-активности водных проб с помощью альфа-бета радиометра УМФ-2000. ФГУП ВНИИФТРИ, НПП ""Доза"", год издания 2005г."
2	Удельная суммарная бета-активность	0,167 ± 0,022	не более 1	Бк/кг	"Методика измерения суммарной альфа- и бета-активности водных проб с помощью альфа-бета радиометра УМФ-2000. ФГУП ВНИИФТРИ, НПП ""Доза"", год издания 2005г."

**Мнение и интерпретация:**

**Дополнительные сведения:**

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.

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

протокол от 22.10.2020 г. № 29236.А

Стр. 2 из 3

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

**Ответственный за оформление объединенного протокола**

инженер  
(должность)

Самарина А.Н.  
(ФИО)

  
(подпись)