

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)»)

Альметьевский филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)»
(Альметьевский филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)»)

Испытательный лабораторный центр

420061, г.Казань, ул.Сеченова, д.13а, тел.(843)221-90-03, факс (843)221-90-87

ИНН/КПП 1660077474/166001001

423450, Республика Татарстан, г.Альметьевск, ул. Грибоедова, д.10, Литера А, Литера Б

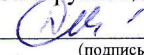
тел.(8553)45-20-77, факс (8553)45-20-71, fguz.almet@tatar.ru

ИНН/КПП 1660077474/164443001

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц:
РОСС.RU.0001.510855
Дата внесения сведений в реестр:
15.10.2015

УТВЕРЖДАЮ

Зам. руководителя ИЛЦ


(подпись)

04.08.2022

(дата)



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 19334.22.А от 04.08.2022

Наименование образца испытаний: *Вода подземных источников 2 класса - централизованная артезианская скважина №5 с. Уразаево*

Идентификация объекта испытаний: (для образцов продукции)

Документ, в соответствии с которым изготовлена (получена) продукция

Дата изготовления

Объем партии

Номер партии

Тара, упаковка *стеклянная стерильная бутылка / пластиковая бутылка*

Изготовитель

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

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

Код пробы (образца) *1.2.4.19334.22.А*

Заказчик: *Муниципальное унитарное предприятие "Сельхозжилсервис"*

ИНН 1643006561 ОГРН 1041606000864

Юридический адрес: *423330, Республика Татарстан, Азнакаевский район, г. Азнакаево, Гагарина, 1Б*

Фактический адрес: *423330, Республика Татарстан, Азнакаевский район, г. Азнакаево, Гагарина, 1Б*

Основание для отбора *Договор № 3/007468/112 от 01.07.2022*

Цель отбора: *проведение испытаний по Производственный контроль*

Место отбора пробы (образца) *централизованная артезианская скважина №5 МУП «Сельхозжилсервис», Республика Татарстан, Азнакаевский район, с. Уразаево*

(наименование, фактический адрес, юридический адрес)

НД на метод отбора пробы (образца) *ГОСТ 31942-2012 / ГОСТ 31861-2012*

Количество (объем) пробы для испытаний *0,5 л / 1,5 л / 2,0 л*

Дата и время отбора пробы (образца) *20.07.2022 10:00*

Дата и время доставки пробы (образца) *20.07.2022 13:15*

Дата(ы) осуществления лабораторной деятельности *20.07.2022 - 04.08.2022*

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

(должность, ФИО)

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.

Сопроводительный документ (акт отбора проб, протокол отбора проб, акт приема проб) Протокол отбора проб № 2990 от 20.07.2022

**Условия доставки автотранспорт, сумка термос, термометр ТТЖ-Х №2, №17722
клеймо поверки от 09.2019г до 09.2022г, t +5°C**

Санитарно-химические испытания

Дата начала исследования: 20.07.2022

Дата окончания исследования: 29.07.2022

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты испытаний/погрешность** (неопределенность)**	Величина допустимого уровня	Единицы измерения	НД на методы исследований*
Код пробы: 1.2.4.19334.22.А, Рег. №: 19334 - Вода подземных источников 2 класса - централизованная артезианская скважина №5 с. Уразаево					
1	Запах при 20 °С	2	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1
2	Привкус	2	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
3	Цветность	5,6 ± 1,7	не более 20	град.	ГОСТ 31868-2012 п.5
4	Мутность по каолину при длине волны падающего излучения 530 нм	0,88 ± 0,18	не более 1,5	мг/дм ³	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
5	рН	7,3 ± 0,2	от 6 до 9	единицы рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
6	Сухой остаток(общая минерализация)	389,8 ± 7,1	не более 1000	мг/дм ³	ГОСТ 18164-72
7	Железо общее	менее 0,1	не более 0,3	мг/дм ³	ГОСТ 4011-72 п.2
8	Жесткость общая	7,0 ± 1,1	не более 7	мг-экв/дм ³	ГОСТ 31954-2012 п.4
9	Аммиак	менее 0,1	не более 2	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014 п.5
10	Нитраты	5,9 ± 0,9	не более 45	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014 п.9
11	Нитриты	менее 0,003	не более 3	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014 п.6
12	Сульфаты	32,4 ± 3,6	не более 500	мг/дм ³	ГОСТ 31940-2012 п.6
13	Хлориды	13,7 ± 1,4	не более 350	мг/дм ³	ГОСТ 4245-72

*при наличии в НД нескольких методик требуется указание № раздела

** при наличии требований в НД

Микробиологические испытания

Дата начала исследования: 20.07.2022

Дата окончания исследования: 21.07.2022

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты испытаний/погрешность** (неопределенность)**	Величина допустимого уровня	Единицы измерения	НД на методы исследований*
Код пробы: 1.2.4.19334.22.А, Рег. №: 19334 - Вода подземных источников 2 класса - централизованная артезианская скважина №5 с. Уразаево					
1	Общее микробное число/ ОМЧ	0	не более 50	КОЕ/мл	МУК 4.2.1018-01 (с изменением и дополнением МУК4.2.2794-10), п 8.1
2	Общие колиформные бактерии/ ОКБ	Не обнаружено	отсутствие	КОЕ/100 мл	МУК 4.2.1018-01 (с изменением и дополнением МУК4.2.2794-10), п 8.2
3	Escherichia coli /(E. coli)	Не обнаружено	отсутствие	КОЕ/100 см ³	ГОСТ 31955.1-2013

*при наличии в НД нескольких методик требуется указание № раздела

** при наличии требований в НД

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.

Радиологические испытания

Дата начала исследования: 20.07.2022

Дата окончания исследования: 26.07.2022

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты испытаний/ погрешность** (неопределенность)**	Величина допустимого уровня	Единицы измерения	НД на методы исследований*
Код пробы: 1.2.4.19334.22.А, Рег. №: 19334 - Вода подземных источников 2 класса - централизованная артезианская скважина №5 с. Уразаево					
1	Суммарная альфа-активность	0,120 ± 0,042	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	Суммарная бета-активность	0,183 ± 0,026	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."

*при наличии в НД нескольких методик требуется указание № раздела

** при наличии требований в НД

Мнение и интерпретация:

Дополнительные сведения:***

***- заполняется при необходимости, раздел может быть исключен

Нормативный документ, устанавливающий требования

СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

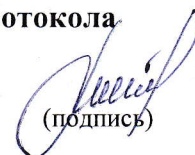
№ п/п	Наименование средства измерения Заводской номер	Инвентарный №, год ввода в эксплуатацию	Сведения о государственной поверке	Действителен до
1	Альфа-и бета-радиометр	А01330123 ,2007	Свидетельство о поверке № С-БЯ 15-07-2022/ 171003658	14.07.2023
2	Иономер лабораторный И-160МИ	А01330003 ,2012	Свидетельство о поверке №С-АМ/30-09-2021/100488451	29.09.2022
3	Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01"ЗОМЗ"	А016310723 ,2017	Свидетельство о поверке №46501342	28.02.2023
4	Весы лабораторные равноплечие	№А016310704 ,2017	Свидетельство о поверке №С-АМ/08-08-2022/178385031	07.08.2023
5	Спектрофотометр модель ПЭ-5400ВИ	№0043743810102013 ,2020	С-АМ/30-09-2021/1001799015	29.09.2022
6	Термостат лабораторный	№0454218 ,2018	№64	02.02.2023
7	Прибор вакуумного фильтрования	№9162 ,2018	№14	13.04.2023
8	Термостат электрический суховоздушный	№41029 ,1983	№63	02.02.2023

****- заполняется при необходимости

Ответственный за оформление объединенного протокола

инженер
(должность)

Мустафина Ф.Р.
(ФИО)


(подпись)

Конец протокола

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец.

ИЛЦ не несет ответственности за стадио отбора образцов.

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