


**Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека  
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан»  
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан» в городах Туймазы, Белебей  
Испытательный лабораторный центр**

Юридический адрес: 450054, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Шафиева д.7, тел. (347) 287-85-00; факс (347) 237-42-48  
Фактический адрес: 452751, Республика Башкортостан, г. Туймазы, ул. Лесовода Морозова 1, офис 1. Тел. 8 (34782)7-25-96, эл.почта: sanfguz@mail.ru  
Реквизиты: ИНН 0276090570, КПП 026931001  
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.510569

**УТВЕРЖДАЮ**

Заместитель руководителя испытательного  
лабораторного центра, химик-эксперт

  
\_\_\_\_\_ (З.З. Байкова)  
15.09.2022

**ПРОТОКОЛ  
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ  
№ 5427 от 15 сентября 2022 г.**



**1. Наименование предприятия, организации (заказчик)\*:** Общество с ограниченной ответственностью "Айсушишма"

**2. Юридический адрес\*:** 452080, Республика Башкортостан, Миякинский район, с. Киргиз-Мияки, ул. Горная, д.1

**3. Наименование образца (пробы)\*:** Вода питьевая из источника централизованного водоснабжения

**4. Место отбора\*:** Республика Башкортостан, Миякинский район, с. Баязитово, скважина

**5. Условия отбора, доставки \***

Дата (время) отбора: 30.08.2022 11:30

Ф.И.О., должность: Халимова Г. С., помощник врача эпидемиолога

Дата и время доставки в ИЛЦ: 30.08.2022 15:30

Метод отбора образцов указан в акте отбора образцов или в направлении от заказчика

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа.", ГОСТ Р 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах."

**6. Дополнительные сведения:** Цель исследований, основание: Производственный контроль, заявление № 01-2000-22 от 26.01.2022

Протокол (акт) отбора № 48-16363 от 30.08.2022

**7. НД, регламентирующие гигиенические нормативы:** СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания."

**8. Код образца (пробы):** 48.22.5427 48

**9. Средства измерений:**

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Анализатор жидкости "Флюорат-02-3М"	6287	С-АБ/24-11-2021/114041149 от 24.11.2021	23.11.2022
2	Весы лабораторные электронные Pioneer PA-214	8331303012	С-АБ/17-11-2021/109718735 от 17.11.2021	16.11.2022
3	pH-МЕТР pH-150M	0937	С-АБ/17-11-2021/109718731 от 17.11.2021	16.11.2022
4	Система капиллярного электрофореза "Капель"	1284	С-АБ/07-07-2022/169122425 от 07.07.2022	06.07.2023

10. Условия проведения испытаний: соответствует нормативным требованиям


#### Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность/неопределенность	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 30.08.2022 16:00					
Регистрационный номер пробы в журнале 5427					
дата начала испытаний 30.08.2022 16:00 дата выдачи результата 15.09.2022 10:35					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Гильманова Н. Ю., химик-эксперт					
<b>САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 30.08.2022 16:00					
Регистрационный номер пробы в журнале 5427					
дата начала испытаний 30.08.2022 16:00 дата выдачи результата 15.09.2022 10:35					
1	Гидрокарбонат- ион	ммоль/дм <sup>3</sup>	6,0±0,7	не нормируется	ГОСТ 31957-2012
2	Водородный показатель (pH)	ед. pH	8,20±0,20	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
3	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм <sup>3</sup>	406±37	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
4	Жесткость общая	° Ж	6,7±1,0	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012
5	Перманганатная окисляемость	мг/дм <sup>3</sup>	0,50±0,10	не более 5,0	ГОСТ Р 55684-2013
6	ПАВ анионно-активные (суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,025**	не более 0,5	ГОСТ 31857-2012
7	Нитраты (NO <sub>3</sub> -)	мг/дм <sup>3</sup>	2,6±0,5	не более 45,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
8	Сульфаты (SO <sub>4</sub> 2-)	мг/дм <sup>3</sup>	64,9±6,5	не более 500,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
9	Хлориды (Cl <sup>-</sup> )	мг/дм <sup>3</sup>	3,7±0,9	не более 350,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
10	Фториды (F <sup>-</sup> )	мг/дм <sup>3</sup>	0,30±0,06	не более 1,5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
11	Нитриты (NO <sub>2</sub> -)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,20**	не более 3,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Гильманова Н. Ю., химик-эксперт					
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 30.08.2022 15:40					
Регистрационный номер пробы в журнале 5427					
дата начала испытаний 30.08.2022 15:40 дата выдачи результата 31.08.2022 10:02					
1	E. coli	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1884-04
2	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1884-04
3	ОМЧ при температуре 37° С	КОЕ/см <sup>3</sup>	менее 1	не более 50	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Абдуллина Е. В., биолог					

\* - заполняется по сведениям заказчика

\*\* - нижний предел определения по методике выполнения измерений

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

 Тихонова Ж. Ю., фельдшер-лаборант

Конец протокола