

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

Руководитель испытательного  
лабораторного центра, химик-эксперт

З.З. Байкова

23.03.2023

ПРОТОКОЛ  
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 979-984 от 23 марта 2023 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\*:**

Проба № 979 - Республика Башкортостан, Миякинский район, с. Новые Карамалы, скважина

Проба № 980 - Республика Башкортостан, Миякинский район, с. Суккул-Михайловка, каптаж родника

Проба № 981 - Республика Башкортостан, Миякинский район, д. Суккул-Михайловка, скважина

Проба № 982 - Республика Башкортостан, Миякинский район, с. Менеузтамак, скважина № 2

Проба № 983 - Республика Башкортостан, Миякинский район, д. Чиряштамак, скважина

Проба № 984 - Республика Башкортостан, Миякинский район, с. Менеузтамак, скважина № 1

5. **Условия отбора, доставки\***

**Дата (время) отбора:**

Проба № 979 - 07.03.2023 10:31

Проба № 980 - 07.03.2023 10:20

Проба № 981 - 07.03.2023 10:14

Проба № 982 - 07.03.2023 11:35

Проба № 983 - 07.03.2023 11:46

Проба № 984 - 07.03.2023 11:30

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

**Дата и время доставки в ИЛЦ:** 07.03.2023 14:10

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

НД на отбор проб: 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:** Протокол (акт) отбора № 48-2217 от 07.03.2023, Протокол (акт) отбора № 48-2216 от 07.03.2023, Протокол (акт) отбора № 48-2218 от 07.03.2023, Протокол (акт) отбора № 48-2219 от 07.03.2023, Протокол (акт) отбора № 48-2220 от 07.03.2023, Протокол (акт) отбора № 482221 от 07.03.2023  
Цель исследований, основание: Производственный контроль, заявление № 01-2289-23 от 26.01.2023

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."

**САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ**

Образец поступил 07.03.2023 14:40

Регистрационный номер пробы в журнале 982

дата начала испытаний 07.03.2023 14:40 дата выдачи результата 23.03.2023 12:28

1	Мутность	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,58** (при длине волны 530нм)	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
2	Цветность	градусы цветности	менее 1**	не более 20	ГОСТ 31868-2012
3	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,6±0,2	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
4	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм <sup>3</sup>	332±30	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
5	Жесткость	°Ж	6,6±1,0	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012
6	Перманганатная окисляемость	мг/дм <sup>3</sup>	0,55±0,11	не более 5,0	ГОСТ Р 55684-2013

Протокол(ы) № 979-984 распечатан 23.03.2023

стр. 4 из 6

ИЛЦ не несет ответственность за достоверность информации, представленной заказчиком и за стадию отбора образцов (проб) заказчиком.

Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе).

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность/ неопределенность	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
7	ПАВ анионно-активные (суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,025**	не более 0,5	ГОСТ 31857-2012 (метод 1)
8	Нитраты (NO <sub>3</sub> -)	мг/дм <sup>3</sup>	20,4±2,0	не более 45,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
9	Сульфаты (SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> )	мг/дм <sup>3</sup>	32,9±3,3	не более 500,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
10	Хлориды (Cl <sup>-</sup> )	мг/дм <sup>3</sup>	4,6±1,1	не более 350,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
11	Фториды (F <sup>-</sup> )	мг/дм <sup>3</sup>	0,38±0,07	не более 1,5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
12	Железо общее	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,10**	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
13	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: Ахтямова А. М., зав. лабораторией

**БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ**

Образец поступил 07.03.2023 14:20

Регистрационный номер пробы в журнале 982

дата начала испытаний 07.03.2023 14:20 дата выдачи результата 09.03.2023 09:26

1	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
2	ОМЧ при температуре 37°С	КОЕ/см <sup>3</sup>	менее 1**	не более 50	МУК 4.2.1018-01
3	E. coli	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1884-04


ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Абдуллина Е. В., заведующая бактериологической лабораторией



№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность/ неопределенность	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
2	ОМЧ при температуре 37° С	КОЕ/см <sup>3</sup>	менее 1**	не более 50	МУК 4.2.1018-01
3	E. coli	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1884-04
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Абдуллина Е. В., заведующая бактериологической лабораторией					
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 07.03.2023 14:40 Регистрационный номер пробы в журнале 984 дата начала испытаний 07.03.2023 14:40 дата выдачи результата 23.03.2023 12:28					
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: Ахтямова А. М., зав. лабораторией					
<b>САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 07.03.2023 14:40 Регистрационный номер пробы в журнале 984 дата начала испытаний 07.03.2023 14:40 дата выдачи результата 23.03.2023 12:28					
1	Мутность	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,58**(при длине волны 530нм)	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
2	Цветность	градусы цветности	менее 1**	не более 20	ГОСТ 31868-2012
3	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,6±0,2	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
4	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм <sup>3</sup>	308±28	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
5	Жесткость	°Ж	6,5±1,0	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012
6	Перманганатная окисляемость	мг/дм <sup>3</sup>	0,53±0,11	не более 5,0	ГОСТ Р 55684-2013
7	ПАВ анионно-активные (суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,025**	не более 0,5	ГОСТ 31857-2012 (метод 1)
8	Нитраты (NO <sub>3</sub> -)	мг/дм <sup>3</sup>	20,6±2,1	не более 45,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
9	Сульфаты (SO <sub>4</sub> 2-)	мг/дм <sup>3</sup>	33,2±3,3	не более 500,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
10	Хлориды (Cl <sup>-</sup> )	мг/дм <sup>3</sup>	4,8±1,1	не более 350,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
11	Фториды (F <sup>-</sup> )	мг/дм <sup>3</sup>	0,39±0,07	не более 1,5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
12	Железо общее	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,10**	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
13	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: Ахтямова А. М., зав. лабораторией					
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 07.03.2023 14:20 Регистрационный номер пробы в журнале 984 дата начала испытаний 07.03.2023 14:20 дата выдачи результата 09.03.2023 09:29					
1	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
2	ОМЧ при температуре 37° С	КОЕ/см <sup>3</sup>	менее 1**	не более 50	МУК 4.2.1018-01
3	E. coli	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1884-04
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Абдуллина Е. В., заведующая бактериологической лабораторией					

\*нижний предел определения по методике выполнения измерений

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

 Тихонова Ж. Ю. фельдшер-лаборант

Конец протокола