

**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)

07.07.2022

**ПРОТОКОЛ  
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ  
№ 3903 от 7 июля 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. Каран-Кункас, каптажированный родник

**5. Условия отбора, доставки \***

Дата (время) отбора: 24.06.2022 14:20

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

Дата и время доставки в ИЛЦ: 24.06.2022 17:00

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 № 48-11281 от 24.06.2022

**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):** 48.22.3903 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-205	2523	С-СП/26-11-2021/113301535 от 26.11.2021	25.11.2022
---	--	------	--	------------

10. Условия проведения испытаний: соответствует нормативным требованиям

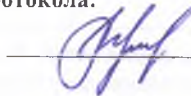
### Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность/ неопределенность	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 24.06.2022 17:30 Регистрационный номер пробы в журнале 3903 дата начала испытаний 24.06.2022 17:30 дата выдачи результата 05.07.2022 15:24					
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 24.06.2022 17:30 Регистрационный номер пробы в журнале 3903 дата начала испытаний 24.06.2022 17:30 дата выдачи результата 05.07.2022 15:24					
1	Гидрокарбонаты	мг/дм <sup>3</sup>	323±39	не нормируется	ГОСТ 31957-2012
2	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,7±0,2	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
3	Сухой остаток	мг/дм <sup>3</sup>	412±37	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
4	Жесткость общая	° Ж	5,8±0,9	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012
5	Окисляемость перманганатная	мг/дм <sup>3</sup>	0,56±0,11	не более 5,0	ГОСТ Р 55684-2013
6	ПАВ (поверхностно активные вещества)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,025**	не более 0,5	ГОСТ 31857-2012
7	Нитрат-ионы	мг/дм <sup>3</sup>	15,0±1,5	не более 45,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
8	Сульфат-ионы	мг/дм <sup>3</sup>	59,8±6,0	не более 500,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
9	Хлорид-ионы	мг/дм <sup>3</sup>	7,3±0,7	не более 350,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
10	Фторид-ионы	мг/дм <sup>3</sup>	0,27±0,05	не более 1,5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
11	Нитрит-ионы	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 24.06.2022 17:10 Регистрационный номер пробы в журнале 3903 дата начала испытаний 24.06.2022 17:10 дата выдачи результата 27.06.2022 12:15					
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 4.2.1018-01
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: Хуснутдинова И. А., врач-бактериолог					

\* - 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

**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)

07.07.2022

**ПРОТОКОЛ**  
**ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**  
№ 3902 от 7 июля 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\*:** Общество с ограниченной ответственностью "Айсушишма", 452080, Республика Башкортостан, Миякинский район, с. Киргиз-Мияки, ул. Горная, д.1, Республика Башкортостан, Миякинский район, с. Каран-Кункас, скважина

5. **Условия отбора, доставки \***

Дата (время) отбора: 24.06.2022 14:13

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

Дата и время доставки в ИЛЦ: 24.06.2022 17:00

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 № 48-11280 от 24.06.2022

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):** 48.22.3902 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-205	2523	С-СП/26-11-2021/113301535 от 26.11.2021	25.11.2022

10. Условия проведения испытаний: соответствует нормативным требованиям

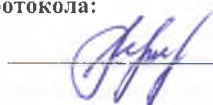
### Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность/ неопределенность	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 24.06.2022 17:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 3902					
дата начала испытаний 24.06.2022 17:30 дата выдачи результата 05.07.2022 15:24					
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 24.06.2022 17:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 3902					
дата начала испытаний 24.06.2022 17:30 дата выдачи результата 05.07.2022 15:24					
1	Гидрокарбонаты	мг/дм <sup>3</sup>	323±39	не нормируется	ГОСТ 31957-2012
2	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,7±0,2	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
3	Сухой остаток	мг/дм <sup>3</sup>	374±34	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
4	Жесткость общая	° Ж	5,8±0,9	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012
5	Окисляемость перманганатная	мг/дм <sup>3</sup>	0,62±0,12	не более 5,0	ГОСТ Р 55684-2013
6	ПАВ (поверхностно активные вещества)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,025**	не более 0,5	ГОСТ 31857-2012
7	Нитрат-ионы	мг/дм <sup>3</sup>	14,9±1,5	не более 45,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
8	Сульфат-ионы	мг/дм <sup>3</sup>	59,4±5,9	не более 500,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
9	Хлорид-ионы	мг/дм <sup>3</sup>	7,3±0,7	не более 350,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
10	Фторид-ионы	мг/дм <sup>3</sup>	0,28±0,05	не более 1,5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
11	Нитрит-ионы	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,25**	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 24.06.2022 17:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 3902					
дата начала испытаний 24.06.2022 17:10 дата выдачи результата 27.06.2022 12:09					
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 4.2.1018-01
3	ОМЧ при температуре 37° С	КОЕ/см <sup>3</sup>	2	не более 50	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Хуснутдинова И. А., врач-бактериолог					

\* - 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

**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)

07.07.2022

**ПРОТОКОЛ**  
**ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**  
№ 3906 от 7 июля 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, д. Комсомольский, каптажированный родник

**5. Условия отбора, доставки \***

Дата (время) отбора: 24.06.2022 14:30

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

Дата и время доставки в ИЛЦ: 24.06.2022 17:00

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 № 48-11283 от 24.06.2022

**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):** 48.22.3906 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-205	2523	С-СП/26-11-2021/113301535 от 26.11.2021	25.11.2022
---	--	------	--	------------

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 24.06.2022 17:30 Регистрационный номер пробы в журнале 3906 дата начала испытаний 24.06.2022 17:30 дата выдачи результата 05.07.2022 15:25					
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 24.06.2022 17:30 Регистрационный номер пробы в журнале 3906 дата начала испытаний 24.06.2022 17:30 дата выдачи результата 05.07.2022 15:25					
1	Гидрокарбонаты	мг/дм <sup>3</sup>	378±45	не нормируется	ГОСТ 31957-2012
2	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,60±0,20	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
3	Сухой остаток	мг/дм <sup>3</sup>	434±39	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
4	Жесткость общая	°Ж	7,2±1,1	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012
5	Окисляемость перманганатная	мг/дм <sup>3</sup>	0,64±0,13	не более 5,0	ГОСТ Р 55684-2013
6	ПАВ (поверхностно активные вещества)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,025**	не более 0,5	ГОСТ 31857-2012
7	Нитрат-ионы	мг/дм <sup>3</sup>	10,3±1,0	не более 45,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
8	Сульфат-ионы	мг/дм <sup>3</sup>	65,3±6,5	не более 500,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
9	Хлорид-ионы	мг/дм <sup>3</sup>	2,7±0,7	не более 350,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
10	Фторид-ионы	мг/дм <sup>3</sup>	0,201±0,036	не более 1,5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
11	Нитрит-ионы	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 24.06.2022 17:10 Регистрационный номер пробы в журнале 3906 дата начала испытаний 24.06.2022 17:10 дата выдачи результата 27.06.2022 12:16					
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 4.2.1018-01
3	ОМЧ при температуре 37° С	КОЕ/см <sup>3</sup>	7	не более 50	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Хуснутдинова И. А., врач-бактериолог					

\* - 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



**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)

07.07.2022

**ПРОТОКОЛ**  
**ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**  
№ 3904 от 7 июля 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, д. Куль-Кункас, каптажированный родник

**5. Условия отбора, доставки \***

Дата (время) отбора: 24.06.2022 13:55

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

Дата и время доставки в ИЛЦ: 24.06.2022 17:00

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 № 48-11278 от 24.06.2022

**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):** 48.22.3904 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-205	2523	С-СП/26-11-2021/113301535 от 26.11.2021	25.11.2022
---	--	------	--	------------

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 24.06.2022 17:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 3904					
дата начала испытаний 24.06.2022 17:30 дата выдачи результата 05.07.2022 15:24					
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 24.06.2022 17:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 3904					
дата начала испытаний 24.06.2022 17:30 дата выдачи результата 05.07.2022 15:24					
1	Гидрокарбонаты	мг/дм <sup>3</sup>	299±36	не нормируется	ГОСТ 31957-2012
2	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,7±0,2	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
3	Сухой остаток	мг/дм <sup>3</sup>	340±31	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
4	Жесткость общая	°Ж	5,5±0,8	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012
5	Окисляемость перманганатная	мг/дм <sup>3</sup>	0,56±0,11	не более 5,0	ГОСТ Р 55684-2013
6	ПАВ (поверхностно активные вещества)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,025**	не более 0,5	ГОСТ 31857-2012
7	Нитрат-ионы	мг/дм <sup>3</sup>	7,4±0,7	не более 45,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
8	Сульфат-ионы	мг/дм <sup>3</sup>	44,7±4,5	не более 500,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
9	Хлорид-ионы	мг/дм <sup>3</sup>	3,3±0,8	не более 350,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
10	Фторид-ионы	мг/дм <sup>3</sup>	0,23±0,04	не более 1,5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
11	Нитрит-ионы	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 24.06.2022 17:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 3904					
дата начала испытаний 24.06.2022 17:10 дата выдачи результата 27.06.2022 12:15					
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 4.2.1018-01
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: Хуснутдинова И. А., врач-бактериолог					

\* - 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



**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)

07.07.2022

**ПРОТОКОЛ**  
**ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**  
№ 3905 от 7 июля 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. Софиевка, скважина

5. **Условия отбора, доставки \***

Дата (время) отбора: 24.06.2022 14:00

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

Дата и время доставки в ИЛЦ: 24.06.2022 17:00

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 № 48-11282 от 24.06.2022

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):** 48.22.3905 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-205	2523	С-СП/26-11-2021/113301535 от 26.11.2021	25.11.2022

Протокол № 3905 распечатан 07.07.2022

стр. 1 из 2

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 полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

10. Условия проведения испытаний: соответствует нормативным требованиям

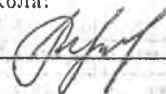
### Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность/ неопределенность	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 24.06.2022 17:30 Регистрационный номер пробы в журнале 3905 дата начала испытаний 24.06.2022 17:30 дата выдачи результата 05.07.2022 15:24					
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 24.06.2022 17:30 Регистрационный номер пробы в журнале 3905 дата начала испытаний 24.06.2022 17:30 дата выдачи результата 05.07.2022 15:24					
1	Гидрокарбонаты	мг/дм <sup>3</sup>	323±39	не нормируется	ГОСТ 31957-2012
2	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,4±0,2	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3.4.121-97
3	Сухой остаток	мг/дм <sup>3</sup>	340±31	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
4	Жесткость общая	°Ж	5,5±0,8	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012
5	Окисляемость перманганатная	мг/дм <sup>3</sup>	0,70±0,14	не более 5,0	ГОСТ Р 55684-2013
6	ПАВ (поверхностно активные вещества)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,025**	не более 0,5	ГОСТ 31857-2012
7	Нитрат-ионы	мг/дм <sup>3</sup>	1,27±0,25	не более 45,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
8	Сульфат-ионы	мг/дм <sup>3</sup>	44,7±4,5	не более 500,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
9	Хлорид-ионы	мг/дм <sup>3</sup>	35,7±3,6	не более 350,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
10	Фторид-ионы	мг/дм <sup>3</sup>	0,156±0,028	не более 1,5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
11	Нитрит-ионы	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 24.06.2022 17:10 Регистрационный номер пробы в журнале 3905 дата начала испытаний 24.06.2022 17:10 дата выдачи результата 27.06.2022 12:16					
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 4.2.1018-01
3	ОМЧ при температуре 37° С	КОЕ/см <sup>3</sup>	4	не более 50	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Хуснутдинова И. А., врач-бактериолог					

\* - 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