

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)

04.07.2022

ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ 3618 от 4 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. Сафарово, скважина

5. **Условия отбора, доставки ***

Дата (время) отбора: 17.06.2022 12:20

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

Дата и время доставки в ИЛЦ: 17.06.2022 16:00

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 № 48-10581 от 17.06.2022

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):** 48.22.3618 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 № 3618 распечатан 04.07.2022

стр. 1 из 2

ИЛЦ не несет ответственность за достоверность информации, представленной заказчиком и за стадией отбора образцов (проб) заказчиком. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе).

Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

5	Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01"ЗОМЗ"	1870022	С-АБ/17-05-2022/158325116 от 17.05.2022	16.05.2024
---	---	---------	---	------------

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
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 17.06.2022 16:30 Регистрационный номер пробы в журнале 3618 дата начала испытаний 17.06.2022 16:30 дата выдачи результата 27.06.2022 16:06					
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					
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 17.06.2022 16:30 Регистрационный номер пробы в журнале 3618 дата начала испытаний 17.06.2022 16:30 дата выдачи результата 27.06.2022 16:06					
1	Гидрокарбонаты	мг/дм3	275±33	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/дм3	494±44	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
4	Жесткость общая	° Ж	6,9±1,0	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012
5	Окисляемость перманганатная	мг/дм3	0,58±0,12	не более 5,0	ГОСТ Р 55684-2013
6	ПАВ (поверхностно активные вещества)	мг/дм3	менее 0,025**	не более 0,5	ГОСТ 31857-2012
7	Нитрат-ионы	мг/дм3	менее 0,2**	не более 45,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
8	Сульфат-ионы	мг/дм3	124±12	не более 500,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
9	Хлорид-ионы	мг/дм3	12,8±1,3	не более 350,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
10	Фторид-ионы	мг/дм3	0,33±0,06	не более 1,5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
11	Нитрит-ионы	мг/дм3	менее 0,2**	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 17.06.2022 16:10 Регистрационный номер пробы в журнале 3618 дата начала испытаний 17.06.2022 16:10 дата выдачи результата 23.06.2022 10:15					
1	E. coli	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1884-04
2	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	ОМЧ при температуре 37° С	КОЕ/см3	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)

04.07.2022

ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ 3619 от 4 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. Туксанбаево, каптажированный родник

5. **Условия отбора, доставки ***

Дата (время) отбора: 17.06.2022 12:40

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

Дата и время доставки в ИЛЦ: 17.06.2022 16:00

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 № 48-10582 от 17.06.2022

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):** 48.22.3619 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
5	Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01"ЗОМЗ"	1870022	С-АБ/17-05-2022/158325116 от 17.05.2022	16.05.2024

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
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 17.06.2022 16:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 3619					
дата начала испытаний 17.06.2022 16:30 дата выдачи результата 27.06.2022 16:06					
1	Запах	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахтямова А. М., зав. лабораторией					
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 17.06.2022 16:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 3619					
дата начала испытаний 17.06.2022 16:30 дата выдачи результата 27.06.2022 16:06					
1	Гидрокарбонаты	мг/дм ³	329±40	не нормируется	ГОСТ 31957-2012
2	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,5±0,2	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
3	Сухой остаток	мг/дм ³	378±34	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
4	Жесткость общая	°Ж	6,1±0,9	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012
5	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	0,48±0,10	не более 5,0	ГОСТ Р 55684-2013
6	ПАВ (поверхностно активные вещества)	мг/дм ³	менее 0,025**	не более 0,5	ГОСТ 31857-2012
7	Нитрат-ионы	мг/дм ³	28,8±2,9	не более 45,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
8	Сульфат-ионы	мг/дм ³	22,9±2,3	не более 500,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
9	Хлорид-ионы	мг/дм ³	2,9±0,7	не более 350,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
10	Фторид-ионы	мг/дм ³	0,37±0,07	не более 1,5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
11	Нитрит-ионы	мг/дм ³	менее 0,2**	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 17.06.2022 16:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 3619					
дата начала испытаний 17.06.2022 16:10 дата выдачи результата 23.06.2022 10:18					
1	E. coli	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1884-04
2	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	ОМЧ при температуре 37° С	КОЕ/см ³	3	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