

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: Республика Башкортостан, 450054, 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

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
№ РОСС RU.0001.510569
Дата внесения в реестр сведений об
аккредитованном лице
12.11.2015 г.

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя испытательного
лабораторного центра

(А.М. Ахтямова)



**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 3329 от 7 июня 2021 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель)*:** Общество с ограниченной ответственностью "Айсушишма"
2. **Юридический адрес*:** Республика Башкортостан, Миякинский район, с. Киргиз-Мияки, ул. Горная, д.1
3. **Наименование образца (пробы)*:** Вода из источника централизованных систем питьевого водоснабжения
4. **Место отбора*:** Республика Башкортостан, Миякинский район, с. Ново-Ишлы, скважина
5. **Условия отбора, доставки ***
Дата и время отбора: 28.05.2021 13:35
Ф.И.О., должность: Халимова Г. С., помощник врача эпидемиолога
Условия доставки: соответствуют НД
Дата и время доставки в ИЛЦ: 28.05.2021 16:10
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:** Протокол (акт) отбора № 3329 от 28.05.2021
Цель исследований, основание: Производственный контроль, заявка № 01-3363-21 от 09.02.2021
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):** 48.21.3329 48
9. **Средства измерений:**

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Анализатор жидкости "Флюорат-02-3М"	6287	11/18249 от 01.12.2020	30.11.2021
2	Весы лабораторные электронные Pioneer PA-214	8331303012	14/5027 от 11.11.2020	10.11.2021
3	pH-МЕТР pH-150M	0937	14/5035 от 12.11.2020	11.11.2021
4	Система капиллярного электрофореза "Капель"	1228	С-АБ/04-02-2021/34628714 от 04.02.2021	03.02.2022

Протокол № 3329 распечатан 07.06.2021

стр. 1 из 2

Данные, предоставленные заказчиком, идентифицированы, результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе) п.7.8.2.2 ГОСТ ISO/IEC 17025-2019.
Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

10. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям.

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 28.05.2021 16:40 Регистрационный номер пробы в журнале 3329 дата начала испытаний 28.05.2021 16:40 дата выдачи результата 04.06.2021 17:03					
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 28.05.2021 16:40 Регистрационный номер пробы в журнале 3329 дата начала испытаний 28.05.2021 16:40 дата выдачи результата 04.06.2021 17:03					
1	Гидрокарбонаты	мг/дм ³	336±40	не нормируется	ГОСТ 31957-2012
2	Жесткость общая	°Ж	6,6±1,0	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012
3	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,5±0,2	6-9	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97
4	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	963±87	не более 1000	ПНДФ 14.1:2:4.261-10
5	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	0,56±0,16	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	Нитрит-ионы	мг/дм ³	менее 0,5**	не более 3,0	ПНДФ 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
8	Нитрат-ионы	мг/дм ³	29,5±3,0	не более 45,0	ПНДФ 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
9	Сульфат-ионы	мг/дм ³	318±32	не более 500,0	ПНДФ 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
10	Хлорид-ионы	мг/дм ³	8,4±0,8	не более 350,0	ПНДФ 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
11	Фторид-ионы	мг/дм ³	0,25±0,05	не более 1,5	ПНДФ 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахтямова А. М., зав. лабораторией					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 28.05.2021 16:20 Регистрационный номер пробы в журнале 3329 дата начала испытаний 28.05.2021 16:20 дата выдачи результата 31.05.2021 12:18					
1	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено	не нормируется	МУК 4.2.1018-01
2	ОМЧ при температуре 37° С	КОЕ/см ³	менее 1	не более 50	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Гайнуллина Д. Х., 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

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)
11.08.2021

ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ 4393 от 11 августа 2021 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 из источника централизованного питьевого 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. Качеганово, скважина

5. **Условия отбора, доставки ***

Дата (время) отбора: 21.07.2021 11:36

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

Дата и время доставки в ИЛЦ: 21.07.2021 15:30

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, заявка № 01-3363-21 от 09.02.2021

Протокол (акт) отбора № 4393 от 21.07.2021

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):** 48.21.4393 48

9. **Средства измерений:**

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Анализатор жидкости "Флюорат-02-3М"	6287	11/18249 от 01.12.2020	30.11.2021
2	Весы лабораторные электронные Pioneer PA-214	8331303012	14/5027 от 11.11.2020	10.11.2021
3	pH-МЕТР pH-150M	0937	14/5035 от 12.11.2020	11.11.2021
4	Система капиллярного электрофореза "Капель"	1228	С-АБ/04-02-2021/34628714 от 04.02.2021	03.02.2022

10. **Условия проведения испытаний:** соответствуют 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 21.07.2021 16:00 Регистрационный номер пробы в журнале 4393 дата начала испытаний 21.07.2021 16:00 дата выдачи результата 30.07.2021 15:21					
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: Мамлеева Р. Р., химик-эксперт					
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 21.07.2021 16:00 Регистрационный номер пробы в журнале 4393 дата начала испытаний 21.07.2021 16:00 дата выдачи результата 30.07.2021 15:30					
1	Гидрокарбонаты	мг/дм ³	390±47	не нормируется	ГОСТ 31957-2012
2	Жесткость общая	°Ж	6,6±1,0	не более 7,0	ГОСТ 31957-2012
3	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,0±0,2	6,0-9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
4	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	561±50	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
5	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	0,48±0,13	не более 5,0	ГОСТ Р 55684-2013
6	Поверхностно-активные вещества	мг/дм ³	менее 0,025**	не более 0,5	ГОСТ 31857-2012
7	Нитрит-ионы	мг/дм ³	менее 0,5**	не более 3,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
8	Нитрат-ионы	мг/дм ³	10,0±1,0	не более 45,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
9	Сульфат-ионы	мг/дм ³	96,0±9,6	не более 500,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
10	Хлорид-ионы	мг/дм ³	36,4±3,6	не более 350,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
11	Фторид-ионы	мг/дм ³	0,29±0,05	не более 1,5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (издание 2013 года)
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Мамлеева Р. Р., химик-эксперт					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 21.07.2021 12:20 Регистрационный номер пробы в журнале 4393 дата начала испытаний 21.07.2021 12:20 дата выдачи результата 22.07.2021 12:36					
1	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
2	ОМЧ при температуре 37°C	КОЕ/см ³	менее 1	не более 50	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Гайнуллина Д. Х., заведующая бактериологической лабораторией					

* - 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