

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

19.06.2023

ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 3105 от 19.06.2023

1. Наименование предприятия, организации (заказчик)*: Общество с ограниченной ответственностью "Мяики-коммунальный сервис"

2. Юридический адрес*: 452080, Республика Башкортостан, Миякинский район, с. Киргиз-Мяики, ул. Заводская, 1, А

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

4. Место отбора*: Общество с ограниченной ответственностью "Мяики-коммунальный сервис", 452080, Республика Башкортостан, Миякинский район, с. Киргиз-Мяики, ул. Заводская, 1, А, Водопроводный кран, с. Ерлыково, ул. Центральная, 20

5. Условия отбора, доставки *

Дата (время) отбора: 01.06.2023 11:30

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

Дата и время доставки в ИЛЦ: 01.06.2023 17:30

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 № 01-1613-23 от 20.01.2023

Протокол (акт) отбора № 48-9062 от 01.06.2023

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

8. Код образца (пробы): 48.23.3105 48

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	pH-МЕТР pH-150M	0937	С-АБ/17-11-2022/202332414 от 17.11.2022	16.11.2023
2	Весы лабораторные электронные Pioneer PA-214	8331303012	С-АБ/10-11-2022/200725088 от 10.11.2022	09.11.2023

Протокол № 3105 распечатан 19.06.2023

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 частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

3	Спектрофотометр ПЭ-5400ВИ	54ВИ2353	С-СП/17-11-2022/204622531 от 17.11.2022	16.11.2023
4	Анализатор жидкости "Флюорат-02-3М"	6287	С-АБ/17-10-2022/195210567 от 17.10.2022	16.10.2023
5	Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01"ЗОМЗ"	1870022	С-АБ/17-05-2022/158325116 от 17.05.2022	16.05.2024
6	Система капиллярного электрофореза Капель-205	2523	С-СП/26-08-2022/181253413 от 26.08.2022	25.08.2023

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 01.06.2023 17:30 Регистрационный номер пробы в журнале 3105 дата начала испытаний 01.06.2023 17:30 дата выдачи результата 16.06.2023 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					
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 01.06.2023 17:30 Регистрационный номер пробы в журнале 3105 дата начала испытаний 01.06.2023 17:30 дата выдачи результата 16.06.2023 15:25					
1	Мутность	мг/дм ³	менее 0,58** (при длине волны 530нм)	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
2	Цветность	градусы цветности	2,5±0,8	не более 20	ГОСТ 31868-2012
3	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,60±0,20	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
4	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	900±91	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
5	Жесткость	°Ж	12,2±1,8	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012
6	ПАВ анионно-активные (суммарно)	мг/дм ³	менее 0,025**	не более 0,5	ГОСТ 31857-2012 (метод 1)
7	Нитраты (NO ₃ -)	мг/дм ³	35,9±3,6	не более 45	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
8	Сульфаты (SO ₄ ²⁻)	мг/дм ³	202±20	не более 500	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
9	Хлориды (Cl ⁻)	мг/дм ³	48,2±4,8	не более 350	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
10	Фториды (F ⁻)	мг/дм ³	0,29±0,05	не более 1,5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
11	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	менее 0,10**	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
12	Нитриты (NO ₂ -)	мг/дм ³	менее 0,20**	не более 3,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
13	Полифосфаты (PO ₄)	мг/дм ³	менее 0,010**	не более 3,5	ГОСТ 18309-2014
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахтямова А. М., зав. лабораторией					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 01.06.2023 17:10 Регистрационный номер пробы в журнале 3105 дата начала испытаний 01.06.2023 17:10 дата выдачи результата 02.06.2023 10:05					
1	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
2	Общее микробное число (ОМЧ) (37±1,0)°С	КОЕ/см ³	менее 1**	не более 50	МУК 4.2.1018-01
3	E. coli	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1884-04
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Абдуллина Е. В., 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

Конец протокола