

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

19.09.2023

ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ 5341 от 19.09.2023

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

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

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

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

5. Условия отбора, доставки *

Дата (время) отбора: 11.09.2023 10:00

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

Дата и время доставки в ИЛЦ: 11.09.2023 17:40

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 проб № 48-17011 от 11.09.2023

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"

8. Код образца (пробы): 48.23.5341 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
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	Система капиллярного электрофореза Капель-205	2523	С-СБ/24-08-2023/272911426 от 24.08.2023	23.08.2024


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 11.09.2023 18:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 5341					
дата начала испытаний 11.09.2023 18:10 дата выдачи результата 15.09.2023 16:00					
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 11.09.2023 18:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 5341					
дата начала испытаний 11.09.2023 18:10 дата выдачи результата 15.09.2023 16:00					
1	Мутность	мг/дм ³	менее 0,58** (при длине волны 530 нм)	не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
2	Цветность	градусы цветности	менее 1**	не более 20	ГОСТ 31868-2012 метод В
3	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,9±0,2	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
4	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	552±50	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-2010
5	Жесткость	° Ж	6,6±1,0	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012 метод А
6	ПАВ (поверхностно активные вещества)	мг/дм ³	менее 0,025**	не более 0,5	ГОСТ 31857-2012 (метод 1)
7	Нитриты (NO ₂ -)	мг/дм ³	менее 0,20**	не более 3,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
8	Сульфаты (SO ₄ ²⁻)	мг/дм ³	97±10	не более 500	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
9	Хлориды (по Cl)	мг/дм ³	35,8±3,6	не более 350	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
10	Фториды (F)	мг/дм ³	0,31±0,06	не более 1,5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
11	Железо (Fe)	мг/дм ³	менее 0,10**	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
12	Нитраты (NO ₃ -)	мг/дм ³	7,5±0,7	не более 45,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
13	Фосфаты (PO ₄)	мг/дм ³	менее 0,010**	не более 3,5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахтямова А. М., зав. лабораторией					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 11.09.2023 17:50					
Регистрационный номер пробы в журнале 5341					
дата начала испытаний 11.09.2023 17:50 дата выдачи результата 15.09.2023 09:05					
1	Escherichia coli (E.coli)	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1884-04 прил 3
2	Общее микробное число (ОМЧ) (37±1,0)°С	КОЕ/см ³	10	не более 50	МУК 4.2.1018-01 п. 8.1
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ/100см ³	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:  Шайсултанова Л.Г. Администратор

Конец протокола