

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан»
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: Республика Башкортостан, 450054, г. Уфа, ул. Шафиева д.7, тел. (347) 287-85-00; факс (347) 237-42-48
Реквизиты: ИНН 0276090570, КПП 027601001, УФК по Республике Башкортостан (ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан» л/с 20016U66090), Расчетный счет: 40501810500002000002 в Отделение НБ – Республика Башкортостан г. Уфа, БИК 048 073 001, ОКПО 75824463, ОГРН 1050204212255

Аттестат аккредитации испытательной лаборатории
№ РОСС RU.0001.510408

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель
испытательного лабораторного центра
А.И. Кобяков
м.п. 2019

ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ 17348 от 7 июня 2019 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): Управление Роспотребнадзора по Республике Башкортостан

2. Юридический адрес: 450054, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Р. Зорге, 58

3. Наименование образца (пробы): Вода централизованных систем питьевого водоснабжения

4. Место отбора: Республика Башкортостан, Уфимский район, д. Подымалово, ул. Центральная, д. 25, кв. 2, кухня

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 04.06.2019 11:15

Ф.И.О., должность: Беглова Г.М. специалист-эксперт отдела надзора по коммунальной гигиене Управления Роспотребнадзора по Республике Башкортостан, Еникеева Г. Ф. помощник врача по общей гигиене ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан"

Условия доставки: соответствуют НД; протокол (акт) отбора проб от 4.06.2019 г.

Дата и время доставки в ИЛЦ: 04.06.2019 12:30

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб.", ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) "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: Внеплановая проверка (жалоба), поручение Управления Роспотребнадзора по Республике Башкортостан № 06-341 от 29.05.2019 г.

7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний: СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения"

8. Код образца (пробы): 12.14.19.17348 11

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Атомно-абсорбционный спектрометр "Spectr AA-240FS"	0906M066	11/6455 от 30.05.2019	29.05.2020
2	Иономер лабораторный И-160МИ	6130	11/775 от 31.01.2019	30.01.2020
3	Система капиллярного электрофореза Капель-105М	1050	11/17526 от 22.11.2018	21.11.2019
4	Спектрофотометр ПЭ-5400ВИ	54ВИ704	11/4219 от 26.04.2019	25.04.2020
5	Спектрофотометр ПЭ-5400ВИ	54ВИ705	11/4218 от 26.04.2019	25.04.2020

10. Условия проведения испытаний: 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 04.06.2019 13:00					
Регистрационный номер пробы в журнале 17348					
дата начала испытаний 04.06.2019 13:00 дата выдачи результата 06.06.2019 19:00					
1	Запах	балл	0	2	ГОСТ Р 57164 - 2016
2	Привкус	балл	0	2	ГОСТ Р 57164 - 2016
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Цыглинцева Е. Ю., врач по СГЛИ					
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 04.06.2019 13:00					
Регистрационный номер пробы в журнале 17348					
дата начала испытаний 04.06.2019 13:00 дата выдачи результата 06.06.2019 19:00					
1	Жесткость общая	° Ж (мг-экв./дм3)	8,6±1,3	7	ГОСТ 31954-2012
2	Мутность (по каолину)	мг/дм3	менее 0,58*	1,5	ГОСТ Р 57164 - 2016
3	Сероводород	мг/дм3	менее 0,002*	0,003	ПНД Ф 14.1:4.178-02
4	Сухой остаток	мг/дм3	761,0±68,5	1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
5	Цветность	градус цветн.(Сг-Со)	менее 1,0*	20	ГОСТ 31868-2012
6	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,13±0,20	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
7	Окисляемость перманганатная	мг/дм3	0,72±0,14	5,0	ПНД Ф 14.2:4.154-99
8	Нитрит-ион	мг/дм3	0,005±0,003	3,0	ГОСТ 33045-2014
9	Нитраты (по NO3-)	мг/дм3	13,69±1,37	45	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (2013г.)
10	Сульфаты (SO4 2-)	мг/дм3	102,63±10,26	500	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 (2013г.)
11	Марганец (Mn, суммарно)	мг/дм3	менее 0,01*	0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98
12	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм3	менее 0,01*	0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Цыглинцева Е. Ю., врач по СГЛИ					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 04.06.2019 12:40					
Регистрационный номер пробы в журнале 17348					
дата начала испытаний 04.06.2019 12:40 дата выдачи результата 05.06.2019 11:12					
1	Общее микробное число	Число образующих колоний бактерий в 1 мл	0	50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	Число бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	Число бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Еникеева А. Г., врач-бактериолог					

*нижний предел определения по методике выполнения измерений

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

_____ Мельникова Н. Ю., помощник врача по общей гигиене

В пробе № 17348 значение показателя "Жесткость общая" превышает нормативное