

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ
ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике
Башкортостан"

(ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан")

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр
гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан"

Юридический адрес: 450054, Башкортостан Респ, Уфа г, Шафиева ул, дом 7, тел.: +7(347)2878500

e-mail: fguz@02.rospotrebnadzor.ru

ОГРН 1050204212255 ИНН 0276090570

Адреса мест осуществления деятельности: 453509, Башкортостан Респ, Белорецкий р-н, Белорецк г, Пушкина
ул, дом 61/1, тел.: 8(34792) 3-18-79, e-mail: z10@02.rospotrebnadzor.ru; 450054, Башкортостан Респ, Уфа г,
Шафиева ул, дом 7, тел.: 8(347)2878500, e-mail: fguz@02.rospotrebnadzor.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
№ РОСС RU.0001.510408

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя ИЛЦ, заведующий
лабораторией исследований объектов окружающей
среды



Е.Ю. Цыглинцева
21.03.2024



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 02-00/08348-24 - 02-00/08349-24 от 21.03.2024

1. Заказчик: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "СЕТЕВАЯ КОМПАНИЯ
"МИЛОВСКИЙ ПАРК" (ИНН 0276150349 ОГРН 1130280045411)

2. Юридический адрес: 450519, Республика Башкортостан С. МИЛОВКА, ПР-Д СЕВЕРНЫЙ ЗД 1
Фактический адрес: Башкортостан Респ, р-н Уфимский, с Миловка, пр-д Северный, 1

3. Наименование образца испытаний: вода питьевая (централизованных систем питьевого водоснабжения)
Состояние образца: пригоден для испытаний

4. Место отбора: Башкортостан Респ, р-н Уфимский, с Миловка, пр-д Северный, зд. 1,
Проба № 02-00/08348-24 - РЧВ,
Проба № 02-00/08349-24 - Распределительная сеть

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 14.03.2024 14:00

Ф.И.О., должность: Уршеева А. М., эколог ООО "СК "МИЛОВСКИЙ ПАРК"

Условия доставки: Автотранспорт, температура не указана

Дата и время доставки в ИЛЦ: 14.03.2024 17:10

Информация о плане и методе отбора: Отбор образцов произведен заказчиком

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Договор №Д-12-7223 от 11 августа 2023 г.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп. 1-5 и п. 7), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

7. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

8. Код образца (пробы): 02-00/08348-12.14-24, 02-00/08349-12.14-24

9. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Метод определения жесткости.;

Протокол испытаний № 02-00/08348-24 - 02-00/08349-24 от 21.03.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет Escherichia coli и колиформных бактерий. Часть 1. Метод мембранной фильтрации;
ГОСТ ISO 7899-2-2018 Качество воды. Обнаружение и подсчет кишечных энтерококков. Часть 2. Метод мембранной фильтрации;
ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.;
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды;
ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 (Издание 2020 года) Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовых концентраций железа, кадмия, кобальта, марганца, меди, никеля, свинца, серебра, хрома и цинка в пробах питьевых, природных и сточных вод методом пламенной атомно-абсорбционной спектроскопии.
Дополнения, отклонения или исключения из методов- отсутствуют.

10. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Спектрофотометры атомно-абсорбционные, Spectr AA-240FS	AA0906M066
2	Спектрофотометры, ПЭ-5400ВИ	54ВИ206
3	Термостат электрический суховоздушный, ТС-1/80 СПУ	27531
4	Термостат электрический суховоздушный, ТС-1/80 СПУ	31830
5	Термостат электрический суховоздушный, ТС-1/80 СПУ	7400

11. Условия проведения испытаний: Условия окружающей среды соответствуют требованиям методик измерений, руководств по эксплуатации оборудования и иной нормативной и технической документации, используемой при проведении испытаний (измерений)*

12. Результаты испытаний

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность/ неопределенность	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
Лаборатория исследований объектов окружающей среды Регистрационный номер пробы 02-00/08348-24 Образец поступил 14.03.2024 17:40 Место осуществления деятельности: 450054, Башкортостан Респ, Уфа г, Шафиева ул, дом 7, к. 301.2-301.10, 405 дата начала испытаний 14.03.2024 17:50, дата окончания испытаний 21.03.2024 15:20					
1	Железо	мг/дм ³	0,30±0,06 при P=0,95	Не более 0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 (Издание 2020 года)
2	Жесткость	мг-экв/дм ³	6,6±1,0 при P=0,95	Не более 7	ГОСТ 31954-2012 раздел 4 метод А
3	Запах	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
4	Марганец	мг/дм ³	0,069±0,019 при P=0,95	Не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 (Издание 2020 года)
5	Мутность	мг/дм ³	0,67±0,13 при P=0,95	Не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
6	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
7	Цветность	Градус цветности	7,0±2,1 при P=0,95	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 раздел 5 метод Б
Лаборатория бактериологических и паразитологических исследований Регистрационный номер пробы 02-00/08348-24 Образец поступил 14.03.2024 17:40 Место осуществления деятельности: 450054, Башкортостан Респ, Уфа г, Шафиева ул, дом 7, к. 202 дата начала испытаний 14.03.2024 17:50, дата окончания испытаний 19.03.2024 13:42					
1	E. coli	KOE/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) п. 8, 9
2	Обобщенные колиформные бактерии	KOE/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 6.3
3	Общее микробное число (ОМЧ)	KOE/см ³	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 п. 5.2, 5.3
4	Энтерококки (фекальные стрептококки)	KOE/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ ISO 7899-2-2018

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность/ неопределенность	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
Лаборатория исследований объектов окружающей среды Регистрационный номер пробы 02-00/08349-24 Образец поступил 14.03.2024 17:40 Место осуществления деятельности: 450054, Башкортостан Респ, Уфа г, Шафиева ул, дом 7, к. 301.2-301.10, 405 дата начала испытаний 14.03.2024 17:50, дата окончания испытаний 21.03.2024 15:21					
1	Железо	мг/дм ³	0,36±0,07 при P=0,95	Не более 0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 (Издание 2020 года)
2	Жесткость	мг-экв/дм ³	6,8±1,0 при P=0,95	Не более 7	ГОСТ 31954-2012 раздел 4 метод А
3	Запах	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
4	Марганец	мг/дм ³	0,067±0,019 при P=0,95	Не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 (Издание 2020 года)
5	Мутность	мг/дм ³	Менее 0,58**	Не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
6	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
7	Цветность	Градус цветности	7,8±2,3 при P=0,95	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 раздел 5 метод Б
Лаборатория бактериологических и паразитологических исследований Регистрационный номер пробы 02-00/08349-24 Образец поступил 14.03.2024 17:40 Место осуществления деятельности: 450054, Башкортостан Респ, Уфа г, Шафиева ул, дом 7, к. 202 дата начала испытаний 14.03.2024 17:50, дата окончания испытаний 19.03.2024 13:43					
1	E. coli	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) п. 8, 9
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 6.3
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см ³	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 п. 5.2, 5.3
4	Энтерококки (фекальные стрептококки)	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ ISO 7899-2-2018

*Данные по параметрам окружающей среды могут быть представлены заказчику по дополнительному запросу

**Нижний предел определения по методике выполнения измерений

Ответственный за оформление протокола:
Н.А. Полянская, Биолог



Дата выдачи: 21.03.2024

Конец протокола испытаний № 02-00/08348-24 - 02-00/08349-24 от 21.03.2024

