

Муниципальное унитарное предприятие «Водоканал» города Подольска
(МУП «Водоканал» г. Подольска)

Юридический адрес: 142105, Московская область, г. Подольск, ул. Пионерская д.16

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР

КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА ВОДЫ, ОСАДКОВ, ПОЧВЫ (ИЦ ККВОП)

142116, г. Подольск, Домодедовское шоссе, 256, тел. 8(4967)69-67-90, e-mail: pdls_vodokanal@mosreg.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.21АН71



УТВЕРЖДАЮ

Начальник ИЦ ККВОП

Ю. С. Марушко

27.09.2024

Протокол испытаний №5255 от 27.09.2024

1. Наименование заказчика: МУП «Водоканал»
2. Юридический адрес заказчика: г. Подольск, ул. Пионерская, д.16
3. Фактический адрес места осуществления деятельности: г. Подольск, ул. Пионерская, д.16
4. Объект исследований (испытаний): Вода питьевая централизованных систем холодного водоснабжения
5. Цель проводимых работ: пик
6. Место отбора пробы: ВНС Матвеевское г.о. Подольск, д. Матвеевское
7. Точка отбора: кран насоса
8. План и метод отбора: см. Акт отбора пробы №5255 от 05.09.2024
9. Дата отбора пробы: 05.09.2024
10. Дата получения пробы: 05.09.2024
11. Время регистрации пробы: 12:25:00
12. Регистрационный номер пробы: 5255
13. Дата проведения исследований (испытаний): с 05.09.2024 по 09.09.2024.
14. Результаты исследований (испытаний) и измерений:

Примечание к пробе: металлы – растворённая форма

| № п/п | Наименование показателя | Метод испытаний | ПДК/Норматив | Единицы измерений | Результаты испытаний | Погрешность (неопределённость) |
|-------|---------------------------------------|---|--------------|-------------------------|----------------------|--------------------------------|
| 1 | Сухой остаток | ПНД Ф 14.1:2:4.114-97 (изд. 2011 г.) | 1000 | мг/дм ³ | 370 | ±34 |
| 2 | Водородный показатель | ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (изд. 2018 г.) | 6,0-9,0 | ед.рН | 7,5 | ±0,2 |
| 3 | Привкус | ГОСТ Р 57164-2016 | 2 | балл | 0 | - |
| 4 | Цветность | ГОСТ 31868-2012, п.5 | 20 | градус | 3,9 | ±1,2 |
| 5 | Жёсткость | ГОСТ 31954-2012, п.4 | 7,0 | градус Ж | 6,0 | ±0,9 |
| 6 | Железо общее | ПНД Ф 14.1:2:3:4.50-2023 (изд. 2023 г.) | 0,3 | мг/дм ³ | <0,1 | - |
| 7 | Мутность | ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.) | 2,6 | ЕМФ | 1,4 | ±0,3 |
| 8 | Запах при 20 град. С | ГОСТ Р 57164-2016 | 2 | балл | 0 | - |
| 9 | Окисляемость перманганатная | ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (изд. 2012 г.) | 5,0 | мг/дм ³ | 1,1 | ±0,2 |
| 10 | Общее микробное число (ОМЧ) | МУК 4.2.3963-23, п. 5 | 50 | КОЕ/ см ³ | 0 | - |
| 11 | Обобщённые колиформные бактерии (ОКБ) | МУК 4.2.3963-23, п. 6.3 | Отсутствие | КОЕ/100 см ³ | Не обнаружено | - |
| 12 | E. coli | МУК 4.2.3963-23, п. 7.3 | Отсутствие | КОЕ/100 см ³ | Не обнаружено | - |

Примечание:

ПДК/Норматив, согласно СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

Результат анализа водородного показателя (рН) представлен средним арифметическим значением двух параллельных определений.

Мнения и интерпретации 2

Отбор пробы произведен в соответствии с требованиями ГОСТ Р 59024-2020 «Вода. Общие требования к отбору проб», ГОСТ Р 56237-2014 «Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах», ГОСТ 31942-2012 «Вода. Отбор проб для микробиологического анализа».

Протокол составлен на 1-й странице в 2-х экземплярах.
Копирование протокола без разрешения ИЦ ККВОП запрещено.

Ответственный за проверку протокола
Зам. начальника ИЦ ККВОП


Ю. А. Дмитриева

Ответственный за оформление протокола
Специалист по работе с заказчиками ИЦ ККВОП


Е. Г. Ларина

Конец протокола