

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 №5272 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 Мочинская г. о. Подольск, мкр. Дубровицкий
7. Точка отбора: кран насоса
8. План и метод отбора: см. Акт отбора пробы №5272 от 05.09.2024
9. Дата отбора пробы: 05.09.2024
10. Дата получения пробы: 05.09.2024
11. Время регистрации пробы: 13:00:00
12. Регистрационный номер пробы: 5272
13. Дата проведения исследований (испытаний): с 05.09.2024 по 06.09.2024.
14. Результаты исследований (испытаний) и измерений:

Примечание к пробе: металлы – растворённая форма

N 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 <sup>3</sup>	460	±42
2	Водородный показатель	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (изд. 2018 г.)	6,0-9,0	ед.рН	7,3	±0,2
3	Привкус	ГОСТ Р 57164-2016	2	балл	0	-
4	Цветность	ГОСТ 31868-2012, п.5	20	градус	1,7	±0,5
5	Жёсткость	ГОСТ 31954-2012, п.4	7,0	градус Ж	6,8	±1,0
6	Железо общее	ПНД Ф 14.1:2:3:4.50-2023 (изд. 2023 г.)	0,3	мг/дм <sup>3</sup>	<0,1	-
7	Мутность	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)	2,6	ЕМФ	<1	-
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 <sup>3</sup>	0,92	±0,18
10	Общее микробное число (ОМЧ)	МУК 4.2.3963-23, п. 5	50	КОЕ/см <sup>3</sup>	0	-
11	Обобщённые колиформные бактерии (ОКБ)	МУК 4.2.3963-23, п. 6.3	Отсутствие	КОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	-
12	E. coli	МУК 4.2.3963-23, п. 7.3	Отсутствие	КОЕ/100 см <sup>3</sup>	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 2-х страницах 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