

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 №5551 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: пнк
6. Место отбора пробы: ВНС Романцево г.о. Подольск, п. Романцево, у д.9
7. Точка отбора: кран насоса
8. План и метод отбора: см. Акт отбора пробы №5551 от 18.09.2024
9. Дата отбора пробы: 18.09.2024
10. Дата получения пробы: 18.09.2024
11. Время регистрации пробы: 13:25:00
12. Регистрационный номер пробы: 5551
13. Дата проведения исследований (испытаний): с 18.09.2024 по 19.09.2024.
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	Фторид-ионы	ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18 (изд. 2018 г.)	1,5	мг/дм <sup>3</sup>	1,7	±0,2
2	Сухой остаток	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97 (изд. 2011 г.)	1000	мг/дм <sup>3</sup>	330	±30
3	Водородный показатель	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (изд. 2018 г.)	6,0-9,0	ед.рН	7,4	±0,2
4	Привкус	ГОСТ Р 57164-2016	2	балл	0	-
5	Цветность	ГОСТ 31868-2012, п.5	20	градус	2,5	±0,8
6	Жёсткость	ГОСТ 31954-2012, п.4	7,0	градус Ж	5,7	±0,9
7	Железо общее	ПНД Ф 14.1:2:3:4.50-2023 (изд. 2023 г.)	0,3	мг/дм <sup>3</sup>	<0,1	-
8	Мутность	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (изд. 2019 г.)	2,6	ЕМФ	<1	-
9	Запах при 20 град. С	ГОСТ Р 57164-2016	2	балл	0	-
10	Окисляемость перманганатная	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (изд. 2012 г.)	5,0	мг/дм <sup>3</sup>	0,84	±0,17
11	Общее микробное число (ОМЧ)	МУК 4.2.3963-23, п. 5	50	КОЕ/см <sup>3</sup>	0	-
12	Обобщённые колиформные бактерии (ОКБ)	МУК 4.2.3963-23, п. 6.3	Отсутствие	КОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	-
13	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       


---

---


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