

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, 25б, 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

И.п. Начальник ИЦ ККВОП

*Ю.С. Марушко*

22.06.2023

### Протокол испытаний №3082 от 22.06.2023.

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 Романцево г.о. Подольск, п. Романцево, у д.9
7. Точка отбора: кран насоса
8. План и метод отбора: см. Акт отбора пробы №3082 от 22.05.2023
9. Дата отбора пробы: 22.05.2023
10. Дата получения пробы: 22.05.2023
11. Время регистрации пробы: 12:30:00
12. Регистрационный номер пробы: 3082
13. Дата проведения исследований (испытаний): с 22.05.2023 по 24.05.2023.
14. Результаты исследований (испытаний) и измерений:

N п/п	Наименование показателя	Метод испытаний	ПДК/Норматив	Единицы измерений	Результаты испытаний	Погрешность (неопределённость)
1	Железо общее (растворённая форма)	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96 (изд. 2011 г.)	0,3	мг/дм <sup>3</sup>	<0,1	-
2	Запах при 20 град. С	ГОСТ Р 57164-2016	2	балл	0	-
3	Сухой остаток	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97 (изд. 2011 г.)	1000	мг/дм <sup>3</sup>	360	±32
4	Водородный показатель	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (изд. 2018 г.)	6,0-9,0	ед.рН	7,4	±0,2
5	Привкус	ГОСТ Р 57164-2016	2	балл	0	-
6	Фторид-ион	ГОСТ 4386-89, п.1	1,5	мг/дм <sup>3</sup>	2,0	±0,3
7	Цветность	ГОСТ 31868-2012, п.5	20	градус	<1	-
8	Жёсткость	ГОСТ 31954-2012, п.4	7,0	градус Ж	5,7	±0,9
9	Мутность	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05 (изд. 2019 г.)	2,6	ЕМФ	<1	-
10	Окисляемость перманганатная	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (изд. 2012 г.)	5,0	мг/дм <sup>3</sup>	0,44	±0,09
11	Сульфитредуцирующие клостридии	МУК 4.2.1018-01	Отсутствие	КОЕ в 20 мл	Не обнаружено	-
12	Escherichia coli	МУК 4.2.1884-04, Приложение №3	Отсутствие	КОЕ в 100 мл	Не обнаружено	-
13	Энтерококки	ГОСТ 34786-2021, п.10.1	Отсутствие	КОЕ в 100 мл	Не обнаружено	-
14	Общее микробное число	МУК 4.2.1018-01	50	КОЕ в 1 мл	0	-
15	Обобщённые колиформные бактерии	МУК 4.2.1018-01	Отсутствие	КОЕ в 100 мл	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 проверку протокола  
Зам. начальника ИЦ ККВОП

 О. Н. Астафьева

Ответственный за оформление протокола  
Специалист по работе с заказчиком ИЦ ККВОП

 С.Н. Крамаренко

Конец протокола