

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

Начальника ИЦ ККВОП

*Ю.С.Марушко*

14.06.2022 г.

**Протокол испытаний №2594 от 14.06.2022 г.**

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 Туристическая г. Москва, поселение Рязановское
7. Точка отбора: кран насоса
8. План и метод отбора: см. Акт отбора пробы №2594 от 05.05.2022
9. Дата отбора пробы: 05.05.2022
10. Дата получения пробы: 05.05.2022
11. Время регистрации пробы: 13:30:00
12. Регистрационный номер пробы: 2594
13. Дата проведения исследований (испытаний): с 05.05.2022 по 07.05.2022.
14. Результаты исследований (испытаний) и измерений:

| N п/п | Наименование показателя         | Метод испытаний                        | ПДК/Норматив | Единицы измерений  | Результаты испытаний | Погрешность (неопределённость) |
|-------|---------------------------------|--|--------------|--------------------|----------------------|--------------------------------|
| 1     | Запах                           | ГОСТ Р 57164-2016                      | 2            | балл               | 0                    | -                              |
| 2     | Водородный показатель           | ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (изд. 2018 г.) | 6-9          | ед.рН              | 7,6                  | ±0,2                           |
| 3     | Привкус                         | ГОСТ Р 57164-2016                      | 2            | балл               | 0                    | -                              |
| 4     | Фторид-ион                      | ГОСТ 4386-89, п.1                      | 1,5          | мг/дм <sup>3</sup> | 0,65                 | ±0,09                          |
| 5     | Цветность                       | ГОСТ 31868-2012, п.5                   | 20           | градус             | 2,7                  | ±0,8                           |
| 6     | Жёсткость                       | ГОСТ 31954-2012, п.4                   | 7            | градус Ж           | 7,5                  | ±1,1                           |
| 7     | Сухой остаток                   | ГОСТ 18164-72                          | 1000         | мг/дм <sup>3</sup> | 530                  | ±53                            |
| 8     | Мутность                        | ПНД Ф 14.1:2:4.213-05 (изд. 2019 г.)   | 2,6          | ЕМФ                | <1                   | -                              |
| 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    | Обобщённые колиформные бактерии | МУК 4.2.1018-01                        | Отсутствие   | КОЕ в 100 мл       | Не обнаружено        | -                              |
| 11    | Общее микробное число           | МУК 4.2.1018-01                        | 50           | КОЕ в 1 мл         | 0                    | -                              |

## 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 31861-2012 «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  
Лаборант ИЦ ККВОП



С.Н. Крамаренко

Конец протокола

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

**Протокол испытаний №304 от 14.06.2022 г.**

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 Туристическая г. Москва, поселение Рязановское
7. Точка отбора: кран насоса
8. План и метод отбора: см. Акт отбора пробы №2594 от 05.05.2022
9. Дата отбора пробы: 05.05.2022
10. Дата получения пробы: 05.05.2022
11. Время регистрации пробы: 13:30:00
12. Регистрационный номер пробы: 2594
13. Дата проведения исследований (испытаний): с 05.05.2022 по 07.05.2022.
14. Результаты исследований (испытаний) и измерений:

| N п/п | Наименование показателя           | Метод испытаний                     | ПДК/ Норматив | Единицы измерений  | Результаты испытаний |
|-------|-----------------------------------|-------------------------------------|---------------|--------------------|----------------------|
| 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     | Escherichia coli                  | ГОСТ 31955.1-2013, п.8.3            | Отсутствие    | КОЕ в 100 мл       | Не обнаружено        |
| 3     | Энтерококки                       | ГОСТ 34786-2021                     | 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».

Мнения и интерпретации \_\_\_\_\_

Отбор пробы произведен в соответствии с требованиями ГОСТ 31861-2012 «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.

Начальник ИЦ ККВОП

 Ю.С. Марушко

Ответственный за проверку протокола  
Зам. начальника ИЦ ККВОП

 Ю.А. Дмитриева

Ответственный за оформление протокола  
Лаборант ИЦ ККВОП

 С.Н. Крамаренко

Конец протокола