

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

Зам. начальника ИЦ ККВОП

Ю.А. Дмитриева

19.04.2022 г.

Протокол испытаний №2182 от 19.04.2022 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: плк
6. Место отбора пробы: ВНС Гулёво г. Подольск, ул Роцинская, д. 55
7. Точка отбора: кран насоса
8. План и метод отбора: см. Акт отбора пробы №2182 от 14.04.2022
9. Дата отбора пробы: 14.04.2022
10. Дата получения пробы: 14.04.2022
11. Время регистрации пробы: 14:10:00
12. Регистрационный номер пробы: 2182
13. Дата проведения исследований (испытаний): с 14.04.2022 по 19.04.2022.
14. Результаты исследований (испытаний) и измерений:

№ п/п	Наименование показателя	Метод испытаний	ПДК/Норматив	Единицы измерений	Результаты испытаний	Погрешность (неопределённость)
1	Запах	ГОСТ Р 57164-2016	2	балл	0	-
2	Аммиак и аммоний-ион	ГОСТ 33045-2014	1,5	мг/дм ³	0,28	±0,06
3	Марганец (растворённая форма)	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 (изд. 2020 г.)	0,1	мг/дм ³	0,038	±0,011
4	Литий (растворённая форма)	ПНД Ф 14.1:2:4.138-98 (изд. 2017 г.)	0,03	мг/дм ³	0,024	±0,007
5	Стронций (растворённая форма)	ПНД Ф 14.1:2:4.138-98 (изд. 2017 г.)	7,0	мг/дм ³	5,5	±1,1
6	Сухой остаток	ГОСТ 18164-72	1000	мг/дм ³	460	±55
7	Водородный показатель	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (изд. 2018 г.)	6-9	ед.рН	7,4	±0,2
8	Привкус	ГОСТ Р 57164-2016	2	балл	0	-
9	Нитрат-ион	ГОСТ 33045-2014, п.9	45	мг/дм ³	3,1	±0,5
10	Хлорид-ион	ГОСТ 4245-72, п.2	350	мг/дм ³	41,8	±7,5
11	Сульфат-ион	ГОСТ 31940-2012, п.5	500	мг/дм ³	54,0	±5,4
12	Фторид-ион	ГОСТ 4386-89, п.1	1,5	мг/дм ³	0,90	±0,13
13	Цветность	ГОСТ 31868-2012, п.5	20	градус	1,4	±0,4
14	Жёсткость	ГОСТ 31954-2012, п.4	7	градус Ж	7,4	±1,1
15	Бор	ПНД Ф 14.1:2:4.36-95 (изд. 2010 г.)	0,5	мг/дм ³	0,18	±0,05
16	Мутность	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05 (изд. 2019 г.)	2,6	ЕМФ	<1	-
17	Окисляемость перманганатная	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (изд. 2012 г.)	5,0	мг/дм ³	0,48	±0,10

18	Общее микробное число	МУК 4.2.1018-01	50	КОЕ в 1 мл	0	-
19	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 (pH) представлен средним арифметическим значением двух параллельных определений.

Мнения и интерпретации _____

З

Отбор пробы произведён 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 и оформление протокола
Зам. начальника ИЦ ККВОП

Ю. А. Дмитриева

Ю. А. Дмитриева

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 №178 от 19.04.2022 г.

1. Наименование заказчика: МУП «Водоканал»
2. Юридический адрес заказчика: г. Подольск, ул. Пионерская, 16
3. Фактический адрес места осуществления деятельности: г. Подольск, ул. Пионерская, 16
4. Объект исследований (испытаний): Вода питьевая централизованных систем холодного водоснабжения
5. Цель проводимых работ: пик
6. Место отбора пробы: ВНС Гулёво г. Подольск, ул Роцинская, д. 55
7. Точка отбора: кран насоса
8. План и метод отбора: см. Акт отбора пробы №2182 от 14.04.2022
9. Дата отбора пробы: 14.04.2022
10. Дата получения пробы: 14.04.2022
11. Время регистрации пробы: 14:10:00
12. Регистрационный номер пробы: 2182
13. Дата проведения исследований (испытаний): с 14.04.2022 по 19.04.2022.
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 ³	<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

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», ПНД Ф 12.15.1-08 «Обор проб для анализа сточных вод».

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 и оформление протокола
Зам. начальника ИЦ ККВОП

 Ю. А. Дмитриева

Конец протокола