


Муниципальное унитарное предприятие «Водоканал»
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР
КОНТРОЛЯ КАЧЕСТВА ВОДЫ, ОСАДКОВ, ПОЧВЫ (ИЦ ККВОП)
Аттестат аккредитации № RA.RU.21АН71, бессрочно
142116, г. Подольск, Домодедовское шоссе, 256, тел. 69-67-90

УТВЕРЖДАЮ
Начальник ИЦ ККВОП

Ю.С. Марушко
11.03.2019

Протокол № 1092

1. Адрес отбора ВНС Володарский г. Подольск, ул. Солнечная, д.5а
Зона питания от ВЗУ Володарский
2. Объект исследований (испытаний) Вода питьевая централизованных систем холодного водоснабжения
3. Место отбора проб Резервуары ВНС
4. Цель проводимых работ пнк
5. Точка отбора кран насоса
6. Дата отбора пробы 04.03.2019
7. Время регистрации пробы 13:40:00
8. Регистрационный номер пробы 1092
9. Дата проведения исследований (испытаний) с 04.03.2019 по 07.03.2019.
10. Результаты исследований (испытаний) и измерений:

N	Показатель	НД на МВИ	ПДК	Единицы измерений	Результаты испытаний	Погрешность
1	Цинк	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98	5,0	мг/дм3	<0,01	-
2	Медь	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98	1,0	мг/дм3	<0,01	-
3	Марганец	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98	0,1	мг/дм3	0,019	±0,006
4	Литий	ПНД Ф 14.1:2:4.138-98	0,03	мг/дм3	0,018	±0,005
5	Стронций	ПНД Ф 14.1:2:4.138-98	7,0	мг/дм3	2,5	±0,5
6	Мутность	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05	2,6	ЕМФ	<1	-
7	Трихлорэтилен	ГОСТ 31951-2012	0,005	мг/дм3	<0,0015	-
8	Никель	М-МВИ-539-03	0,1	мг/дм3	<0,005	-
9	Свинец	М-МВИ-539-03	0,03	мг/дм3	<0,001	-
10	Запах	ГОСТ Р 57164-2016	2	балл	0	-
11	Нитрат-ион	ГОСТ 33045-2014	45	мг/дм3	14,7	±2,2
12	Водородный показатель	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97		ед.рН	7,4	±0,2
13	Хлороформ	ГОСТ 31951-2012	0,06	мг/дм3	0,0009	±0,0004
14	Железо общее	ГОСТ 4011-72	0,3	мг/дм3	<0,1	-
15	Привкус	ГОСТ Р 57164-2016	2	балл	0	-
16	Четырёххлористый углерод	ГОСТ 31951-2012	0,002	мг/дм3	<0,0006	-
17	Хлорид-ион	ГОСТ 4245-72	350	мг/дм3	72	±13
18	Сульфат-ион	ГОСТ 31940-2012	500	мг/дм3	70,8	±7,1
19	Фторид-ион	ГОСТ 4386-89	1,5	мг/дм3	0,69	±0,10
20	Цветность	ГОСТ 31868-2012	20	градус	3,5	±1,0
21	Жёсткость	ГОСТ 31954-2012	7,0	градус Ж	8,1	±1,2
22	Сухой остаток	ГОСТ 18164-72		мг/дм3	600	±60
23	Тетрахлорэтилен	ГОСТ 31951-2012	0,005	мг/дм3	<0,0006	-
24	Окисляемость перманганатная	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99		мг/дм3	0,52	±0,10
25	Общие колиформные бактерии (ОКБ)	МУК 4.2.1018-01	Отсутствие	КОЕ в 100 мл	Отс.	-
26	Общее микробное число	МУК 4.2.1018-01	50	КОЕ в 1 мл	0	-
27	Термотолерантные бактерии ТКБ)	МУК 4.2.1018-01	Отсутствие	КОЕ в 100 мл	Отс.	-

Примечание:

ПДК, согласно требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения», ГН 2.1.5.2280-07 «Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования».

Мнения и толкования _____

7