

КОМУНАЛЬНЕ ПІДПРИЄМСТВО «ВИРОБНИЧЕ УПРАВЛІННЯ
ВОДОПРОВІДНО-КАНАЛІЗАЦІЙНОГО ГОСПОДАРСТВА
МАРГАНЕЦЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ»



АКТ
ЯКОСТІ ПИТНОЇ ВОДИ

Звітний період:	04.12.2020р.-10.12.2020 р.
Об'єкт вимірювання:	питна вода на виході у розподільну водопровідну мережу з насосно-фільтрувальної станції II-го підйому КП «ВУВКГ» ММР
Документ, що регламентує показники об'єкту вимірювання:	ДСанПіН 2.2.4-171-10 Державні санітарні норми та правила «Гігієнічні вимоги до води питної, призначеної для споживання людиною»
У рамках виконання відомчого лабораторного контролю якості питної води за звітний період:	на виході у розподільну водопровідну мережу НФС II-го підйому КП «ВУВКГ» ММР відібрано – <u>175</u> проб, виконано по ним – <u>814</u> вимірювань; у розподільній водопровідній мережі КП «ВУВКГ» ММР відібрано – <u>10</u> проб, виконано по ним – <u>45</u> вимірювань

Результати вимірювань:

№ з/п	Найменування показника об'єкту вимірювання	Одиниці вимірювання	Фактичне значення показника об'єкту вимірювання*	Нормативне значення показника об'єкту вимірювання
1	2	3	4	5
1.	Кольоровість	градуси	10,14	$\leq 20,0 (\leq 35,0)^1$
2.	Каламутність	мг/дм ³	<0,58	$\leq 0,58 (\leq 2,03)^1$
3.	Запах 20°/60°	бали	1/1	≤ 2
4.	Присмак	бали	0	≤ 2
5.	Лужність загальна	ммоль/дм ³	3,00	$(0,5 - 6,5)^2$
6.	Водневий показник	одиниці рН	7,68	6,5 – 8,5
7.	Жорсткість загальна	ммоль/дм ³	3,30	$\leq 7,0 (\leq 10,0)^1$ $(1,5 - 7,0)^2$
8.	Кальцій	мг/дм ³	39,68	$(25,0 - 75,0)^2$
9.	Магній	мг/дм ³	16,05	$(10,0 - 50,0)^2$
10.	Натрій+Калій	мг/дм ³	40,00	$\leq 200,0 (2,0 - 20,0)^2$
11.	Сухий залишок	мг/дм ³	362,48	$\leq 1000,0 (1500)^1$ $(200,0 - 500,0)^2$
12.	Хлориди	мг/дм ³	38,61	$\leq 250,0 (\leq 350,0)^1$
13.	Сульфати	мг/дм ³	43,48	$\leq 250,0 (\leq 500,0)^1$
14.	Нітрати (по NO ₃)	мг/дм ³	1,37	$\leq 50,0$
15.	Нітрити (по NO ₂)	мг/дм ³	0,0021	$\leq 0,5$
16.	Азот амонійний	мг/дм ³	0,089	$\leq 0,5 (\leq 2,6)^1$
17.	Хлор активний зв'язаний	мг/дм ³	0,97	$(0,8 - 1,2)^3$
18.	Алюміній	мг/дм ³	0,156	$\leq 0,5$
19.	Марганець	мг/дм ³	0,010	$\leq 0,05 (\leq 0,5)^1$
20.	Окиснюваність перманганатна	мгО ₂ /дм ³	7,83	$\leq 5,0$
21.	Загальне мікробне число (ЗМЧ), 37°С	КУО/см ³	5	≤ 50
22.	Загальні коліформи	КУО/100см ³	відс.	відсутність
23.	Escherichia coli (кишкова паличка)	КУО/100см ³	відс.	відсутність
24.	Ентерококи	КУО/100см ³	відс.	відсутність
25.	Коліфаги	БУО/см ³	відс.	відсутність

Примітки:

¹ – Норматив, зазначений у дужках, КП «ВУВКГ» ММР має право використовувати в окремих випадках, пов'язаних з особливими природними умовами та технологією підготовки питної води, що не дозволяє довести якість питної води до жорсткішого нормативу.

² – Діапазон концентрацій у дужках є показником фізіологічної повноцінності мінерального складу питної води.

³ – П. 3.14. ДСанПіН №2.2.4-171-10 «Гігієнічні вимоги до води питної, призначеної для споживання людиною» встановлює обов'язкові межі (необхідний інтервал) для показника.

* – У таблиці надано середній показник (вода питна на виході у водопровідні мережі та вода питна у розподільній водопровідній мережі) за звітний період.

Завідуюча ХБЛ м/в

М.М. Байдакова