

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



ЗАТВЕРДЖУЮ:
[Signature] інженер
КП «ВУВКГ» ММР

А.В. Михайлик
2021 р.

**АКТ
ЯКОСТІ ПИТНОЇ ВОДИ**

Звітний період:	13.08.21р.-19.08.21р.
Об'єкт вимірювання:	питна вода на виході у розподільну водопровідну мережу з насосно-фільтрувальною станцією 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>819</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	Забарвленість	градуси	11,48	≤20,0 (≤35,0) ¹
2	Каламутність	мг/дм ³	0,69	≤0,58 (≤2,03) ¹
3	Запах 20°/60°	бали	1/1	≤2
4	Смак та присмак	бали	0	≤2
5	Загальна лужність	ммоль/дм ³	2,50	(0,5 – 6,5) ²
6	Водневий показник	одиниці рН	7,35	6,5 – 8,5
7	Загальна жорсткість	ммоль/дм ³	3,68	≤7,0 (≤10,0) ¹ (1,5 – 7,0) ²
8	Кальцій	мг/дм ³	47,29	(25,0 – 75,0) ²
9	Магній	мг/дм ³	16,05	(10,0 - 50,0) ²
10	Натрій+ Калій	мг/дм ³	35,00	≤200,0 (2,0 – 20,0) ²
11	Сухий залишок	мг/дм ³	361,48	≤1000,0 (1500) ¹ (200,0 – 500,0) ²
12	Сульфати	мг/дм ⁵	54,42	≤250,0 (≤500,0) ¹
13	Поліфосфати (за PO ₄ ³⁻)	мг/дм ⁵	0,208	≤3,5
14	Нітрати (по NO ₃)	мг/дм ³	0,95	≤50,0
15	Нітрити (по NO ₂)	мг/дм ³	0,0045	≤0,5
16	Азот амонійний	мг/дм ³	0,196	≤0,5 (≤2,6) ¹
17	Фториди	мг/дм ³	0,158	≤1,2 (0,7 – 1,2) ²
18	Хлор залишковий зв'язаний	мг/дм ³	0,96	(0,8 – 1,2) ³
19	Алюміній	мг/дм ³	0,371	≤0,5
20	Мідь	мг/дм ³	0,107	≤1,0
21	Залізо загальне	мг/дм ³	0,132	≤0,2 (≤1,0) ¹
22	Поверхнево активні речовини аніонні	мг/дм ³	<0,01	≤0,5
23	Нафтопродукти	мг/дм ³	0,068	≤0,1
24	Феноли леткі	мг/дм ³	<0,001	≤0,001
25	Загальне мікробне число (ЗМЧ), 37°С	КУО/см ³	11	≤50
26	Загальні колиформи	КУО/100см ³	відс.	відсутність
27	Escherichia coli (кишкова паличка)	КУО/100см ³	відс.	відсутність
28	Ентерококи	КУО/100см ³	відс.	відсутність
29	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 водопровідній мережі та вода питна у розподільній водопровідній мережі) за звітний період.



Завідуюча ХБЛ м/в

М.М. Байдакова

ВІСНИК ВОДИ

№ п/п	Назва показника	Відомості про показник	Відомості про метод визначення	Відомості про межі значення	Відомості про результати
1	Загальна жорсткість	мг/л	титриметричний	до 10	11,18
2	Загальна мінералізація	мг/л	вагометричний	до 1000	6,87
3	Хлориди	мг/л	титриметричний	до 10	1,11
4	Сульфати	мг/л	титриметричний	до 10	0
5	Натрій	мг/л	вагометричний	до 1000	2,30
6	Кальцій	мг/л	титриметричний	до 10	2,32
7	Магній	мг/л	титриметричний	до 10	3,08
8	Кальцій	мг/л	титриметричний	до 10	13,50
9	Магній	мг/л	титриметричний	до 10	10,92
10	Загальна жорсткість	мг/л	титриметричний	до 10	15,00
11	Сульфати	мг/л	титриметричний	до 10	241,18
12	Кальцій	мг/л	титриметричний	до 10	21,12
13	Магній	мг/л	титриметричний	до 10	2,28
14	Натрій	мг/л	титриметричний	до 10	0,82
15	Хлориди	мг/л	титриметричний	до 10	0,04
16	Сульфати	мг/л	титриметричний	до 10	0,16
17	Хлориди	мг/л	титриметричний	до 10	0,12
18	Хлориди	мг/л	титриметричний	до 10	0,2
19	Сульфати	мг/л	титриметричний	до 10	0,21
20	Магній	мг/л	титриметричний	до 10	0,102
21	Кальцій	мг/л	титриметричний	до 10	0,112
22	Загальна жорсткість	мг/л	титриметричний	до 10	0,81
23	Натрій	мг/л	титриметричний	до 10	0,108
24	Магній	мг/л	титриметричний	до 10	0,84
25	Кальцій	мг/л	титриметричний	до 10	1,11
26	Сульфати	мг/л	титриметричний	до 10	0,2
27	Хлориди	мг/л	титриметричний	до 10	0,2
28	Сульфати	мг/л	титриметричний	до 10	0,16
29	Кальцій	мг/л	титриметричний	до 10	0,16