

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

«ЗАТВЕРДЖУЮ»:  
Головний інженер  
КП «ВУВКГ» ММР»

  
А.В. Михайлик  
«19» 06 2020 р.

АКТ  
ЯКОСТІ ПИТНОЇ ВОДИ

Звітний період:	12.06.-18.06.2020 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>102</u> проб, виконано по ним – <u>484</u> вимірювань; у розподільній водопровідній мережі КП «ВУВКГ» ММР» відібрано – <u>6</u> проб, виконано по ним – <u>27</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	11,70	≤20,0 (≤35,0) <sup>1</sup>
2.	Каламутність	мг/дм <sup>3</sup>	<0,58	≤0,58 (≤2,03) <sup>1</sup>
3.	Запах 20°/60°	бали	1/1	≤2
4.	Присмак	бали	0	≤2
5.	Лужність загальна	моль/м <sup>3</sup>	3,00	(0,5 – 6,5) <sup>2</sup>
6.	Водневий показник	одиниці рН	7,82	6,5 – 8,5
7.	Жорсткість загальна	моль/м <sup>3</sup>	3,90	≤7,0 (≤10,0) <sup>1</sup> (1,5 – 7,0) <sup>2</sup>
8.	Кальцій	мг/дм <sup>3</sup>	44,09	(25,0 – 75,0) <sup>2</sup>
9.	Магній	мг/дм <sup>3</sup>	20,67	(10,0 – 50,0) <sup>2</sup>
10.	Натрій+ Калій	мг/дм <sup>3</sup>	32,00	≤200,0 (2,0 – 20,0) <sup>2</sup>
11.	Сухий залишок	мг/дм <sup>3</sup>	374,04	≤1000,0 (≤1500,0) <sup>1</sup> (200,0 – 500,0) <sup>2</sup>
12.	Хлориди	мг/дм <sup>3</sup>	44,31	≤250,0 (≤350,0) <sup>1</sup>
13.	Сульфати	мг/дм <sup>3</sup>	44,72	≤250,0 (≤500,0) <sup>1</sup>
14.	Нітрати (по NO <sub>3</sub> )	мг/дм <sup>3</sup>	0,97	≤50,0
15.	Нітрити (по NO <sub>2</sub> )	мг/дм <sup>3</sup>	0,0054	≤0,5
16.	Азот амонійний	мг/дм <sup>3</sup>	0,139	≤0,5 (≤2,6) <sup>1</sup>
17.	Фториди	мг/дм <sup>3</sup>	0,229	≤1,5 (0,7 – 1,2) <sup>2</sup>
18.	Хлор активний зв'язаний	мг/дм <sup>3</sup>	0,96	(0,8 – 1,2) <sup>3</sup>
19.	Алюміній	мг/дм <sup>3</sup>	0,243	≤0,5
20.	Марганець	мг/дм <sup>3</sup>	0,046	≤0,05 (≤0,5) <sup>1</sup>
21.	Мідь	мг/дм <sup>3</sup>	0,115	≤1,0
22.	Залізо загальне	мг/дм <sup>3</sup>	0,135	≤0,2 (≤1,0) <sup>1</sup>
23.	Аніонні поверхнево-активні речовини (АПАВ)	мг/дм <sup>3</sup>	<0,01	≤0,5 <sup>4</sup>
24.	Нафтопродукти	мг/дм <sup>3</sup>	0,075	≤0,1 <sup>4</sup>
25.	Феноли леткі	мг/дм <sup>3</sup>	<0,001	≤0,001 <sup>5</sup>
26.	Окиснюваність перманганатна	мгО <sub>2</sub> /дм <sup>3</sup>	6,96	≤5,0 <sup>4</sup>
27.	Загальне мікробне число (ЗМЧ), 37°С	КУО/см <sup>3</sup>	2	≤100 (≤50) <sup>7</sup>

1	2	3	4	5
28.	Загальні колиформи	КУО/100см <sup>3</sup>	відс.	відсутність
29.	Escherichia coli (кишкова паличка)	КУО/100см <sup>3</sup>	відс.	відсутність
30.	Ентерококи	КУО/100см <sup>3</sup>	відс.	відсутність
31.	Коліфаги	БУО/см <sup>3</sup>	відс.	відсутність
32.	Фітопланктон	клітин/см <sup>3</sup>	-	не нормується
33.	Зоопланктон (наявність живих організмів)	кількість (проб/одиниць)	-	не нормується

**Примітки:**

<sup>1</sup> – Норматив, зазначений у дужках, КП «ВУВКГ» ММР» має право використовувати до 30.06.2019 року згідно ТР 36.0-03340989-001:2014 (висновок державної санітарно-епідеміологічної експертизи № 05.03.02-07/39005 від 13.06.2014 р.).

<sup>2</sup> – Діапазон концентрацій у дужках є показником фізіологічної повноцінності мінерального складу питної води.

<sup>3</sup> – 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.

<sup>4</sup> – згідно листа Державної санітарно-епідеміологічної служби України №04.01-06-3831/10-10/1423-15 від 08.07.2015 р. норматив набирає чинності з 31.12.2017 р.

<sup>5</sup> – Норматив набирає чинності з 01.01.2020 р.

<sup>7</sup> – Норматив набирає чинності з 01.07.2020 р.

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

в/о завідувачої ХБЛ м/в



Т.В. Цыкунова