

**КОМУНАЛЬНЕ ПІДПРИЄМСТВО «МАРГАНЕЦЬКЕ ВИРОБНИЧЕ УПРАВЛІННЯ
ВОДОПРОВІДНО-КАНАЛІЗАЦІЙНОГО ГОСПОДАРСТВА»
ДНІПРОПЕТРОВСЬКОЇ ОБЛАСНОЇ РАДИ»**

«ЗАТВЕРДЖУЮ»:
В.о. головного інженера
КП «Марганецьке ВУВКГ» ДОР»

О.С. Мішков
«22» лютого 2018 р.

**АКТ
ЯКОСТІ ПИТНОЇ ВОДИ**

від «22» лютого 2018 року

Звітний період:	16.02.2018 р. – 22.02.2018 р.
Об'єкт вимірювання:	питна вода на виході у розподільну водопровідну мережу з насосно-фільтрувальної станції II-го підйому КП «Марганецьке ВУВКГ» ДОР»
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 «Марганецьке ВУВКГ» ДОР» відібрано – <u>188</u> проб, виконано по ним – <u>823</u> вимірювань; у розподільній водопровідній мережі КП «Марганецьке ВУВКГ» ДОР» відібрано – <u>20</u> проб, виконано по ним – <u>50</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	17,56	≤20,0 (≤35,0) ¹
2	Каламутність	мг/дм ³	<0,58	≤0,58 (≤2,03) ¹
3	Запах 20°/60°	бали	1хл/1хл	≤2
4	Присмак	бали	0	≤2
5	Лужність загальна	моль/м ³	3,10	(0,5 – 6,5) ²
6	Водневий показник	одиниці рН	7,96	6,5 – 8,5
7	Натрій + Калій	мг/дм ³	19,25	≤200,0 (2,0 – 20,0) ²
8	Сульфати	мг/дм ⁵	28,16	≤250,0 (≤500,0) ¹
9	Нітрати (по NO ₃)	мг/дм ³	<2,25	≤50,0
10	Нітрити (по NO ₂)	мг/дм ³	0,0022	≤0,5
11	Азот аміаку	мг/дм ³	0,170	≤0,5 (≤2,6) ¹
12	Хлор активний зв'язаний	мг/дм ³	0,95	≤1,2(0,8 – 1,2) ³
13	Алюміній	мг/дм ³	0,151	≤0,5
14	Нікель	мг/дм ³	0,006	≤0,02 ⁴
15	Кобальт	мг/дм ³	<0,01	≤0,1 ⁴
16	Хром загальний	мг/дм ³	<0,02	≤0,05
17	Молібден	мг/дм ³	<0,01	≤0,07
18	Бор	мг/дм ³	<0,1	≤0,5 ⁴
19	Миш'як	мг/дм ³	<0,01	≤0,01
20	Свинець	мг/дм ³	0,007	≤0,01
21	Цинк	мг/дм ³	0,007	≤1,0
22	Окиснюваність перманганатна	мгО ₂ /дм ³	6,56	≤5,0 ⁴
23	Загальне мікробне число (ЗМЧ), 37°С	КУО/см ³	4	≤100 (≤50) ⁷
24	Загальні коліформи	КУО/100см ³	відсутні	відсутність
25	Escherichia coli (кишкова паличка)	КУО/100см ³	відсутні	відсутність
26	Ентерококи	КУО/100см ³	відсутні	відсутність
27	Коліфаги	БУО/см ³	відсутні	відсутність
28	Фітопланктон	клітин/см ³	відсутній	не нормується

1	2	3	4	5
29	Зоопланктон (наявність живих організмів)	кількість (проб/одиниць)	відсутній	не нормується

Примітки:

¹ – Норматив, зазначений у дужках, КП «Марганецьке ВУВКГ» ДОР» 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.).

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.

⁴ – 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.

⁵ – Норматив набирає чинності з 01.01.2020 р.

⁷ – 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(крім хлор активний зв'язаний)) за звітний період.

В.о. начальника ВТВ КП «Марганецьке ВУВКГ» ДОР»



Д.О. Чайка