

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

«ЗАТВЕРДЖУЮ»:
Головний інженер
КП «Марганецьке ВУВКГ» ДОР»


В.Г. Жилін
«12» квітня 2018 р.

АКТ
ЯКОСТІ ПИТНОЇ ВОДИ

від «12» квітня 2018 року

Звітний період:	06.04.2018 р. – 12.04.2018 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 – 188 проб, виконано по ним – 826 вимірювань; у розподільній водопровідній мережі КП «Марганецьке ВУВКГ» ДОР» відібрано – 16 проб, виконано по ним – 40 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	19,33	≤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	3,40	(0,5 – 6,5) ²
6	Водневий показник	одиниці рН	8,18	6,5 – 8,5
7	Жорсткість загальна	моль/дм ³	3,75	≤7,0 (≤10,0) ¹ (1,5-7,0) ²
8	Кальцій	мг/дм ³	49,70	(25,0-75,0) ²
9	Магній	мг/дм ³	15,44	(10,0-50,0) ²
10	Хлориди	мг/дм ³	33,66	≤250,0-(≤350,0) ¹
11	Нітрати (по NO ₃)	мг/дм ³	<2,25	≤50,0
12	Нітрити (по NO ₂)	мг/дм ³	<0,002	≤0,5
13	Азот аміаку	мг/дм ³	0,132	≤0,5 (≤2,6) ¹
14	Фториди	мг/дм ³	0,135	≤1,5(0,7-1,2) ²
15	Хлор активний зв'язаний	мг/дм ³	0,99	≤1,2 (0,8 – 1,2) ³
16	Алюміній	мг/дм ³	0,168	≤0,5
17	Хром загальний	мг/дм ³	<0,2	≤0,05
18	Марганець	мг/дм ³	0,018	≤0,05 (≤0,5) ¹
19	Мідь	мг/дм ³	0,101	≤1,0
20	Залізо загальне	мг/дм ³	0,139	≤0,2 (≤1,0) ¹
21	Бор	мг/дм ³	<0,1	≤0,5 ⁴
22	Миш'як	мг/дм ³	<0,01	≤0,01
23	Анінні поверхнево-активні речовини АПАВ	мг/дм ³	<0,2	≤0,5 ⁴
24	Нафтопродукти	мг/дм ³	0,059	≤0,1 ⁴
25	Феноли леткі	мг/дм ³	<0,001	≤0,001 ⁵
26	Окиснюваність перманганатна	мгО ₂ /дм ³	7,36	≤5,0 ⁴
27	Загальне мікробне число (ЗМЧ), 37°С	КУО/см ³	8	≤100 (≤50) ⁷
28	Загальні коліформи	КУО/100см ³	відсутні	відсутність
29	Escherichia coli (кишкова паличка)	КУО/100см ³	відсутні	відсутність

30	Ентерококи	КУО/100см ³	відсутні	відсутність
31	Коліфаги	БУО/см ³	відсутні	відсутність
32	Фітопланктон	клітин/см ³	відсутній	не нормується
33	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. 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.

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.

Начальник ВТВ КП «Марганецьке ВУВКГ» ДОР»



О.С. Мішков