

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

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

В.Г. Жилін
2018 р.

АКТ
ЯКОСТІ ПИТНОЇ ВОДИ

Звітний період:	09.11.2018 р. – 15.11.2018 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>182</u> проб, виконано по ним – <u>820</u> вимірювань; у розподільній водопровідній мережі КП «Марганецьке ВУВКГ» ДОР» відібрано – <u>24</u> проб, виконано по ним – <u>72</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	14,91	≤20,0 (≤35,0) ¹
2	Каламутність	мг/дм ³	<0,58	≤0,58 (≤2,03) ¹
3	Запах 20°/60°	бали	1/1	≤2
4	Присмак	бали	0	≤2
5	Лужність загальна	моль/м ³	2,69	(0,5 – 6,5) ²
6	Водневий показник	одиниці рН	7,75	6,5 – 8,5
7	Сухий залишок	мг/дм ³	329,26	≤1000,0 (≤1500,0) ¹ (200,0 – 500,0) ²
8	Нітрати (по NO ₃)	мг/дм ³	<2,25	≤50,0
9	Нітрити (по NO ₂)	мг/дм ³	0,002	≤0,5
10	Азот аміаку	мг/дм ³	0,159	≤0,5 (≤2,6) ¹
11	Хлор активний зв'язаний	мг/дм ³	0,85	≤1,2 (0,8 – 1,2) ³
12	Алюміній	мг/дм ³	0,207	≤0,5
13	Жорсткість загальна	моль/м ³	3,90	≤7,0 (≤10,0) ¹ (1,5 – 7,0) ²
14	Кальцій	мг/дм ³	53,71	(25,0 – 75,0) ²
15	Магній	мг/дм ³	14,84	(10,0 – 50,0) ²
16	Натрій+ Калій	мг/дм ³	13,25	≤200,0 (2,0 – 20,0) ²
17	Хлориди	мг/дм ³	36,50	≤250,0 (≤350,0) ¹
18	Сульфати	мг/дм ³	33,65	≤250,0 (≤500,0) ¹
19	Нафтопродукти	мг/дм ³	0,074	≤0,1 ⁴
20	Феноли леткі	мг/дм ³	<0,001	≤0,001 ⁵
21	Фториди	мг/дм ³	0,173	≤1,5 (0,7 – 1,2) ²
22	Марганець	мг/дм ³	0,031	≤0,05 (≤0,5) ¹
23	Мідь	мг/дм ³	0,167	≤1,0
24	Залізо загальне	мг/дм ³	0,111	≤0,2 (≤1,0) ¹
25	Аніонні поверхнево-активні речовини (АПАВ)	мг/дм ³	<0,01	≤0,5 ⁴
26	Загальне мікробне число (ЗМЧ), 37°С	КУО/см ³	7	≤100 (≤50) ⁷
27	Escherichia coli (кишкова паличка)	КУО/100см ³	відс.	відсутність
28	Ентерококи	КУО/100см ³	відс.	відсутність
29	Коліфаги	БУО/см ³	відс.	відсутність
30	Фітопланктон	клітин/см ³	-	не нормується

31	Зоопланктон (наявність живих організмів)	кількість (проб/одиниць)	-	не нормується
32	Окиснюваність перманганатна	мгО ₂ /дм ³	7,84	≤5,0 ⁴

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.

⁷ – Норматив набирає чинності з 01.07.2020 р.

* – У таблиці надано середній показник (вода питна на виході у водопровідні мережі та вода питна у розподільній водопровідній мережі(крім хлор активний зв'язаний)) за звітний період.

Завідуюча ХБЛ м/в



/ М.М.Байдакова

№ п/п	Підприємство, встановлення об'єкт	Одиниця вимірювання	Підприємство, встановлення об'єкт	Одиниця вимірювання
1	Водоканал	мг/дм ³	Водоканал	мг/дм ³
2	Водоканал	мг/дм ³	Водоканал	мг/дм ³
3	Водоканал	мг/дм ³	Водоканал	мг/дм ³
4	Водоканал	мг/дм ³	Водоканал	мг/дм ³
5	Водоканал	мг/дм ³	Водоканал	мг/дм ³
6	Водоканал	мг/дм ³	Водоканал	мг/дм ³
7	Водоканал	мг/дм ³	Водоканал	мг/дм ³
8	Водоканал	мг/дм ³	Водоканал	мг/дм ³
9	Водоканал	мг/дм ³	Водоканал	мг/дм ³
10	Водоканал	мг/дм ³	Водоканал	мг/дм ³
11	Водоканал	мг/дм ³	Водоканал	мг/дм ³
12	Водоканал	мг/дм ³	Водоканал	мг/дм ³
13	Водоканал	мг/дм ³	Водоканал	мг/дм ³
14	Водоканал	мг/дм ³	Водоканал	мг/дм ³
15	Водоканал	мг/дм ³	Водоканал	мг/дм ³
16	Водоканал	мг/дм ³	Водоканал	мг/дм ³
17	Водоканал	мг/дм ³	Водоканал	мг/дм ³
18	Водоканал	мг/дм ³	Водоканал	мг/дм ³
19	Водоканал	мг/дм ³	Водоканал	мг/дм ³
20	Водоканал	мг/дм ³	Водоканал	мг/дм ³
21	Водоканал	мг/дм ³	Водоканал	мг/дм ³
22	Водоканал	мг/дм ³	Водоканал	мг/дм ³
23	Водоканал	мг/дм ³	Водоканал	мг/дм ³
24	Водоканал	мг/дм ³	Водоканал	мг/дм ³
25	Водоканал	мг/дм ³	Водоканал	мг/дм ³
26	Водоканал	мг/дм ³	Водоканал	мг/дм ³
27	Водоканал	мг/дм ³	Водоканал	мг/дм ³
28	Водоканал	мг/дм ³	Водоканал	мг/дм ³
29	Водоканал	мг/дм ³	Водоканал	мг/дм ³
30	Водоканал	мг/дм ³	Водоканал	мг/дм ³