

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

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

Жилін В.Г.
2018 р.

**АКТ
ЯКОСТІ ПИТНОЇ ВОДИ**

від «4» жовтня 2018 року

Звітний період:	28.09.2018 р. – 04.10.2018 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>132</u> проб, виконано по ним – <u>597</u> вимірювань; у розподільній водопровідній мережі КП «Марганецьке ВУВКГ» ДОР» відібрано – <u>36</u> проб, виконано по ним – <u>116</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	15,36	≤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	ммоль/дм ³	2,72	(0,5 – 6,5) ²
6.	Водневий показник	одиниці рН	7,76	6,5 – 8,5
7.	Жорсткість загальна	ммоль/дм ³	3,80	≤7,0 (≤10,0) ¹ (1,5 – 7,0) ²
8.	Кальцій	мг/дм ³	64,51	(25,0 – 75,0) ²
9.	Магній	мг/дм ³	13,13	(10,0 – 50,0) ²
10.	Хлориди	мг/дм ³	42,75	≤250,0 (≤350,0) ¹
11.	Сульфати	мг/дм ³	35,56	≤250,0 (≤500,0) ¹
12.	Нітрати (по NO ₃)	мг/дм ³	<2,25	≤50,0
13.	Нітриги (по NO ₂)	мг/дм ³	0,002	≤0,5
14.	Фториди	мг/дм ³	0,210	≤1,5 (0,7 – 1,2) ²
15.	Азот аміаку	мг/дм ³	0,150	≤0,5 (≤2,6) ¹
16.	Хлор активний зв'язаний	мг/дм ³	0,83	≤1,2 (0,8 – 1,2) ³
17.	Алюміній	мг/дм ³	0,242	≤0,5
18.	Кобальт	мг/дм ³	<0,01	≤0,1
19.	Мідь	мг/дм ³	0,118	≤1,0
20.	Залізо загальне	мг/дм ³	0,106	≤0,2 (≤1,0) ¹
21.	Бор	мг/дм ³	0,032	≤0,5 ⁴
22.	Аніонні поверхнево-активні речовини (АПАР)	мг/дм ³	<0,01	≤0,1 ⁴
23.	Нафтопродукти	мг/дм ³	0,084	≤0,1 ⁴
24.	Феноли леткі	мг/дм ³	<0,001	≤0,001 ⁵
25.	Окиснюваність перманганатна	мгО ₂ /дм ³	7,84	≤5,0
26.	Загальне мікробне число (ЗМЧ), 37°С	КУО/см ³	2	≤100 (≤50) ⁷
27.	Загальні коліформи	КУО/100см ³	відсутні	відсутність
28.	Escherichia coli (кишкова паличка)	КУО/100см ³	відсутні	відсутність

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

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 водопровідні мережі та вода питна у розподільній водопровідній мережі(крім хлор активний зв'язаний)) за звітний період.

В.о. інженера ОНС



Баранова О.В.

№ п/п	Назва об'єкта	Адреса	Вид контролю	Результат контролю	Дата контролю
1	Водопровідна мережа	м. Марганець	власний	відсутній	13.06.2014
2	Водопровідна мережа	с. Марганець	власний	відсутній	13.06.2014
3	Водопровідна мережа	с. Марганець	власний	відсутній	13.06.2014
4	Водопровідна мережа	с. Марганець	власний	відсутній	13.06.2014
5	Водопровідна мережа	с. Марганець	власний	відсутній	13.06.2014
6	Водопровідна мережа	с. Марганець	власний	відсутній	13.06.2014
7	Водопровідна мережа	с. Марганець	власний	відсутній	13.06.2014
8	Водопровідна мережа	с. Марганець	власний	відсутній	13.06.2014
9	Водопровідна мережа	с. Марганець	власний	відсутній	13.06.2014
10	Водопровідна мережа	с. Марганець	власний	відсутній	13.06.2014
11	Водопровідна мережа	с. Марганець	власний	відсутній	13.06.2014
12	Водопровідна мережа	с. Марганець	власний	відсутній	13.06.2014
13	Водопровідна мережа	с. Марганець	власний	відсутній	13.06.2014
14	Водопровідна мережа	с. Марганець	власний	відсутній	13.06.2014
15	Водопровідна мережа	с. Марганець	власний	відсутній	13.06.2014
16	Водопровідна мережа	с. Марганець	власний	відсутній	13.06.2014
17	Водопровідна мережа	с. Марганець	власний	відсутній	13.06.2014
18	Водопровідна мережа	с. Марганець	власний	відсутній	13.06.2014
19	Водопровідна мережа	с. Марганець	власний	відсутній	13.06.2014
20	Водопровідна мережа	с. Марганець	власний	відсутній	13.06.2014
21	Водопровідна мережа	с. Марганець	власний	відсутній	13.06.2014
22	Водопровідна мережа	с. Марганець	власний	відсутній	13.06.2014
23	Водопровідна мережа	с. Марганець	власний	відсутній	13.06.2014
24	Водопровідна мережа	с. Марганець	власний	відсутній	13.06.2014
25	Водопровідна мережа	с. Марганець	власний	відсутній	13.06.2014
26	Водопровідна мережа	с. Марганець	власний	відсутній	13.06.2014
27	Водопровідна мережа	с. Марганець	власний	відсутній	13.06.2014
28	Водопровідна мережа	с. Марганець	власний	відсутній	13.06.2014