

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

вул.Дніпровська, буд. 2-а, м. Марганець, Дніпропетровська область, 53407
Тел/факс: /05665/ 6-01-14, E-mail: office@ margvk.dp.ua
Код ЄДРПОУ 03340989

«ЗАТВЕРДЖЕНО»

Головний інженер
КП «Марганецьке ВУВКГ» ДОР»

В.Г. Жилін

від 20.07 2018р.

Звітний період: 13.07 – 19.07.2018

Об'єкт вимірювання: питна вода

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 з н/ст.. II-го підйому КП «Марганецьке ВУВКГ» ДОР» відібрано 188 проб, виконано по ним 839 вимірювань; у розподільній водопровідній мережі КП «Марганецьке ВУВКГ» ДОР» відібрано 20 проб, виконано по ним 50 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	18,55	≤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	2,80	(0,5 – 6,5) ²
6.	Водневий показник	одиниці рН	7,63	6,5-8,5
7.	Жорсткість загальна	моль/м ³	3,80	≤7,0 (≤10,0) ¹ (1,5 – 7,0) ²
8.	Кальцій	мг/дм ³	52,10	(25,0 – 75,0) ²
9.	Магній	мг/дм ³	14,59	(10,0 – 50,0) ²
10.	Натрій + Калій	мг/дм ³	23,75	≤200,0 (2,0 – 20,0) ²
11.	Хлориди	мг/дм ³	41,09	≤250,0 (≤350,0) ¹
12.	Сульфати	мг/дм ³	42,71	≤250,0 (≤500,0) ¹
13.	Нітрати (по NO ₃)	мг/дм ³	<2,25	≤50,0
14.	Нітрити (по NO ₂)	мг/дм ³	0,0052	≤0,5
15.	Амоній-іон	мг/дм ³	0,176	≤0,5 (≤2,6) ¹
16.	Фториди	мг/дм ³	0,166	≤1,5 (0,7 – 1,2) ²
17.	Хлор активний зв'язаний	мг/дм ³	0,85	≤1,2 (0,8 – 1,2)
18.	Алюміній	мг/дм ³	0,259	≤0,5
19.	Нікель	мг/дм ³	0,007	≤0,02
20.	Кобальт	мг/дм ³	<0,01	≤0,1
21.	Хром загальний	мг/дм ³	<0,02	≤0,05
22.	Марганець	мг/дм ³	0,020	≤0,05 (≤0,5) ¹
23.	Мідь	мг/дм ³	0,114	≤1,0
24.	Залізо загальне	мг/дм ³	0,106	≤0,2 (≤1,0) ¹
25.	Берилій	мг/дм ³	<0,0001	≤0,0002 ⁴
26.	Кадмій	мг/дм ³	<0,0005	≤0,001
27.	Молібден	мг/дм ³	<0,01	≤0,07
28.	Бор	мг/дм ³	<0,1	≤0,5

1	2	3	4	5
29.	Миш'як	мг/дм ³	<0,001	≤0,01
30.	Ртуть	мг/дм ³	<0,000005	≤0,0005
31.	Свинець	мг/дм ³	0,006	≤0,01
32.	Селен	мг/дм ³	<0,005	≤0,01
33.	Цинк	мг/дм ³	0,006	≤1,0
34.	Аніонні поверхнево-активні речовини (АПАВ)	мг/дм ³	<0,2	≤0,5
35.	Нафтопродукти	мг/дм ³	0,048	≤0,1
36.	Феноли леткі	мг/дм ³	<0,001	≤0,001 ⁴
37.	Хлороформ	мг/дм ³	0,096	≤0,06 (≤0,100) ⁵
38.	Бромдихлорметан	мг/дм ³	0,016	≤0,100 ⁵
39.	Дибромхлорметан	мг/дм ³	0,001	≤0,01 (≤0,100 ⁵)
40.	Загальне мікробне число (ЗМЧ), 37°C	КУО/см ³	20	≤100 (≤50) ⁶
41.	Загальні коліформи	КУО /100см ³	відсутні	відсутність
42.	Escherichia coli (кишкова паличка)	КУО /100см ³	відсутні	відсутність
43.	Ентерококи	КУО /100см ³	відсутні	відсутність
44.	Коліфаги	БУО /дм ³	відсутні	відсутність
45.	Фітопланктон	клітин/см ³	відсутні	не нормується
46.	Зоопланктон (наявність живих організмів)	кількість (проб/одиниць)	відсутні	не нормується

¹ - Норматив, зазначений у дужках, КП «Марганецьке ВУВКГ» ДОР» має право використовувати до 30 червня 2019 року згідно ТР 36.0-03340989-001:2014 (висновок державної санітарно-епідеміологічної експертизи № 05.03.02-07/39005 від 13.06.2014р.).

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 - Норматив набирав чинності з 01.01.2020р.

⁵ - Норматив для суми тригалогенметанів – визначається як сума концентрацій хлороформу, бромформу, дибромхлорметану та бромдихлорметану.

⁶ - Норматив набирав чинності з 01.07.2020р.

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

** - Не вимірювалось протягом звітного періоду.

Вик.: Рудик К. В.