

КОМУНАЛЬНЕ ПІДПРИЄМСТВО «ВИРОБНИЧЕ УПРАВЛІННЯ
ВОДОПРОВІДНО-КАНАЛІЗАЦІЙНОГО ГОСПОДАРСТВА
МАРГАНЕЦЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ»



«ЗАТВЕРДЖУЮ»:
Головний інженер
КП «ВУВКГ» ММР

А.В. Михайлик

2021 р.

АКТ
ЯКОСТІ ПИТНОЇ ВОДИ

| | |
|---|---|
| Звітний період: | 26.11.21р.-02.12.21р. |
| Об'єкт вимірювання: | питна вода на виході у розподільну водопровідну мережу з насосно-фільтрувальної станції II-го підйому КП «ВУВКГ» ММР |
| 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 «ВУВКГ» ММР відібрано – <u>175</u> проб, виконано по ним – <u>807</u> вимірювань; у розподільній водопровідній мережі КП «ВУВКГ» ММР відібрано – <u>4</u> проби, виконано по ним – <u>18</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 | Забарвленість | градуси | 13,47 | $\leq 20,0$ ($\leq 35,0$) ¹ |
| 2 | Каламутність | мг/дм ³ | <0,58 | $\leq 0,58$ ($\leq 2,03$) ¹ |
| 3 | Запах 20°/60° | бали | 1/1 | ≤ 2 |
| 4 | Смак та присмак | бали | 0 | ≤ 2 |
| 5 | Загальна лужність | ммоль/дм ³ | 2,90 | (0,5 – 6,5) ² |
| 6 | Водневий показник | одиниці рН | 7,42 | 6,5 – 8,5 |
| 7 | Сухий залишок | мг/дм ³ | 346,52 | $\leq 1000,0$ (1500) ¹ (200,0 – 500,0) ² |
| 8 | Нітрати (по NO ₃) | мг/дм ³ | 2,14 | $\leq 50,0$ |
| 9 | Нітрити (по NO ₂) | мг/дм ³ | 0,0030 | $\leq 0,5$ |
| 10 | Азот амонійний | мг/дм ³ | 0,126 | $\leq 0,5$ ($\leq 2,6$) ¹ |
| 11 | Хлор залишковий зв'язаний | мг/дм ³ | 0,93 | (0,8 – 1,2) ³ |
| 12 | Алюміній | мг/дм ³ | 0,179 | $\leq 0,5$ |
| 13 | Окиснюваність перманганатна | мгО ₂ /дм ³ | 7,92 | $\leq 5,0$ |
| 14 | Загальне мікробне число (ЗМЧ), 37°С | КУО/см ³ | 3 | ≤ 50 |
| 15 | Загальні коліформи | КУО/100см ³ | відс. | відсутність |
| 16 | Escherichia coli (кишкова паличка) | КУО/100см ³ | відс. | відсутність |
| 17 | Ентерококи | КУО/100см ³ | відс. | відсутність |
| 18 | Коліфаги | БУО/см ³ | відс. | відсутність |

Примітки:

¹ – Норматив, зазначений у дужках, КП «ВУВКГ» ММР має право використовувати в окремих випадках, пов'язаних з особливими природними умовами та технологією підготовки питної води, що не дозволяє довести якість питної води до жорсткішого нормативу.

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.

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

Завідуюча ХБЛ м/в

М.М. Байдакова