



КОМУНАЛЬНЕ ПІДПРИЄМСТВО

«НІКОПОЛЬСЬКЕ ВИРОБНИЧЕ УПРАВЛІННЯ ВОДОПРОВІДНО-КАНАЛІЗАЦІЙНОГО ГОСПОДАРСТВА» НІКОПОЛЬСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ

55219, Дніпропетровська область, м. Нікополь, вул. Перспективна 180, телефон/факс: (0366)68-83-25, e-mail: vodokanal.office@gmail.com
код ЄДРПОУ № 03341339

09.01.2019р. № 6-0127/54

В.о. начальника відділу екології
Труновій А.В.

Надаємо Вам інформацію про якість питної води, просимо розмістити дані у засобах масової інформації.

Звітний період:

01.12.2018р. – 31.12.2018р.

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 «Нікопольводоканал» відібрано 820 проб, виконано по ним
6410 вимірювань; у розподільній водопровідній мережі КП
«Нікопольводоканал» відібрано 386 проб, виконано по ним 2010
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	18,8	≤20,0 (≤35,0) ¹
2.	Каламутність	мг/дм ³	0,82	≤0,58 (≤2,03) ¹
3.	Запах 20°/60°	бали	1,2	≤2
4.	Присмак	бали	0	≤2
5.	Лужність загальна	моль/м ³	2,70	(0,5 – 6,5) ²
6.	Водневий показник	одиниці рН	7,60	6,5-8,5
7.	Жорсткість загальна	моль/м ³	3,60	≤7,0 (≤10,0) ¹ (1,5 – 7,0) ²
8.	Кальцій	мг/дм ³	58,38	(25,0 – 75,0) ²
9.	Магній	мг/дм ³	16,75	(10,0 – 50,0) ²
10.	Натрій	мг/дм ³	23,41	≤200,0 (2,0 – 20,0) ²
11.	Калій	мг/дм ³	4,86	(2,0 – 20,0) ²
12.	Сухий залишок	мг/дм ³	295,4	≤1000,0 (≤1500,0) ¹ (200,0 – 500,0) ²
13.	Хлориди	мг/дм ³	28,18	≤250,0 (≤350,0)
14.	Сульфати	мг/дм ³	48,32	≤250,0 (≤300,0)
15.	Нітрати (по NO ₃)	мг/дм ³	1,49	≤50,0
16.	Нітрити (по NO ₂)	мг/дм ³	<0,004	≤0,5
17.	Амоній-іон	мг/дм ³	0,130	≤0,5 (≤2,6) ¹
18.	Фториди	мг/дм ³	0,163	≤1,5 (0,7 – 1,2) ²
19.	Хлор активний вільний	мг/дм ³	0,43	≤0,5 (0,3 – 0,5) ²
20.	Алюміній	мг/дм ³	0,083	≤0,5
21.	Нікель	мг/дм ³	0,004	≤0,02

1	2	3	4	5
22.	Кобальт	мг/дм ³	<0,001	≤0,1
23.	Хром загальний	мг/дм ³	<0,001	≤0,05
24.	Марганець	мг/дм ³	0,016	≤0,05 (≤0,5) ¹
25.	Мідь	мг/дм ³	<0,001	≤1,0
26.	Залізо загальне	мг/дм ³	<0,020	≤0,2 (≤1,0) ¹
27.	Берилій	мг/дм ³	н/в**	≤0,0002 ⁴
28.	Кадмій	мг/дм ³	0,0004	≤0,001
29.	Кремній	мг/дм ³	3,2	≤10,0
30.	Молибден	мг/дм ³	0,001	≤0,07
31.	Бор	мг/дм ³	<0,05	≤0,5
32.	Манган	мг/дм ³	0,002	≤0,01
33.	Ртуть	мг/дм ³	<0,0002	≤0,0005
34.	Самарій	мг/дм ³	0,005	≤0,01
35.	Селен	мг/дм ³	0,005	≤0,01
36.	Цинк	мг/дм ³	0,0037	≤1,0
37.	Аніонні поверхнево-активні речовини (АПАР)	мг/дм ³	<0,025	≤0,5
38.	Нафтопродукти	мг/дм ³	0,0106	≤0,1
39.	Феноли леткі	мг/дм ³	<0,0005	≤0,001 ²
40.	Хлороформ	мг/дм ³	0,071	≤0,06 (≤0,100) ³
41.	Бромоформ	мг/дм ³	<0,002	≤0,100 ³
42.	Бромдихлорметан	мг/дм ³	0,019	≤0,100 ³
43.	Дибромхлорметан	мг/дм ³	0,001	≤0,01 (≤0,100 ³)
44.	Окиснюваність перманганатна	мгО ₂ /дм ³	9,89	≤5,0
45.	Σ об'ємна активність β-випромінюючих нуклідів	Бк/дм ³	0,129	≤1,0
46.	Σ об'ємна активність α-випромінюючих нуклідів	Бк/дм ³	0,0412	≤0,1
47.	Загальне мікробне число (ЗМЧ), 37°C	КУО/см ³	3	<100 (<50) ⁵
48.	Загальні коліформи	КУО/100см ³	відсутні	відсутність
49.	Escherichia coli (кількість титрочки)	КУО/100см ³	відсутні	відсутність
50.	Ентерококи	КУО/100см ³	відсутні	відсутність
51.	Коліфаги	БУО/дм ³	відсутні	відсутність
52.	Фітопланктон	клітин/см ³	98	не нормується
53.	Зоопланктон (наявність живих організмів)	кількість (прободання)	2/0	не нормується

¹ - Норматив, зазначений у дужках, КП «Нікопольводоканал» має право використовувати до 1 січня 2020 року згідно ТР 02.2.01-2012 (виключок державної санітарно-епідеміологічної експертизи № 05.03.02-05/102607 від 19.10.2012р.).

² - Діапазон концентрацій у дужках є показником фізикохімічної порожнечості мінерального складу питної води.

³ - П. 3.14. ДСанПІН №2.2.4-171-16 «Гігієнічні вимоги до води питної, призначеної для споживання людиною» встановлює обов'язкові межі (необхідний інтервал) для показника.

⁴ - Норматив набирає чинності з 01.01.2021р.

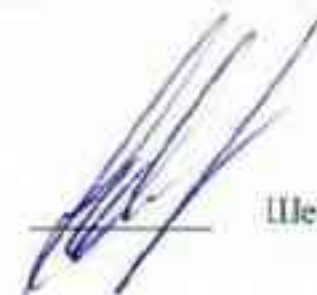
⁵ - Норматив для суми трисгалогенметанів – визначається як сума концентрацій хлороформу, бромоформу, дибромхлорметану та бромдихлорметану.

⁶ - Норматив набирає чинності з 01.07.2021р.

* - 3 титрочки; подано середній показник (всесезонний показник на всьому об'єкті мережі та вода питна у розподільній мережі) за певний період.

** - Не вимірювалось протягом певного періоду.

Головний інженер КП «Нікопольводоканал»



Шепетько О.Г.

Вих.: Василенко М.І.
(05662) 5 17 15, 5-38-69