



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

53219, Дніпропетровська область, м. Нікополь, вул. Перспективна 180, телефон/факс: (0566)68-83-25, e-mail: vodokanal.office@gmail.com
код ЄДРПОУ № 03341339

07.11.2018р. № 6-0127/4070

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

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

Звітний період: 01.10.2018р. – 31.10.2018р.

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 829 проб, виконано по ним 6397 вимірювань; у розподільній водопровідній мережі КП «Нікопольводоканал» відібрано 450 проб, виконано по ним 2340 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	18,6	$\leq 20,0 (\leq 35,0)^1$
2.	Каламутність	мг/дм ³	1,08	$\leq 0,58 (\leq 2,03)^1$
3.	Запах 20°/60°	бали	1/2	≤ 2
4.	Присмак	бали	0	≤ 2
5.	Лужність загальна	моль/м ³	2,80	$(0,5 - 6,5)^2$
6.	Водневий показник	одиниці рН	7,60	6,5-8,5
7.	Жорсткість загальна	моль/м ³	3,55	$\leq 7,0 (\leq 10,0)^1$ $(1,5 - 7,0)^2$
8.	Кальцій	мг/дм ³	48,43	$(25,0 - 75,0)^2$
9.	Магній	мг/дм ³	14,04	$(10,0 - 50,0)^2$
10.	Натрій	мг/дм ³	20,48	$\leq 200,0$ $(2,0 - 20,0)^2$
11.	Калій	мг/дм ³	4,75	$(2,0 - 20,0)^2$
12.	Сухий залишок	мг/дм ³	326,2	$\leq 1000,0 (\leq 1500,0)^1$ $(200,0 - 500,0)^2$
13.	Хлориди	мг/дм ³	32,07	$\leq 250,0 (\leq 350,0)^1$
14.	Сульфати	мг/дм ³	49,41	$\leq 250,0 (\leq 500,0)^1$
15.	Нітрати (по NO ₃)	мг/дм ³	0,563	$\leq 50,0$
16.	Нітрити (по NO ₂)	мг/дм ³	<0,004	$\leq 0,5$
17.	Амоній-іон	мг/дм ³	<0,100	$\leq 0,5 (\leq 2,6)^1$
18.	Фториди	мг/дм ³	0,166	$\leq 1,5 (0,7 - 1,2)^2$
19.	Хлор активний вільний	мг/дм ³	0,44	$\leq 0,5$ $(0,3 - 0,5)^3$
20.	Алюміній	мг/дм ³	0,067	$\leq 0,5$
21.	Нікель	мг/дм ³	0,002	$\leq 0,02$

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	0,019	≤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	0,0005	≤0,001
29.	Кремній	мг/дм ³	н/в**	≤10,0
30.	Молібден	мг/дм ³	0,002	≤0,07
31.	Бор	мг/дм ³	<0,05	≤0,5
32.	Миш'як	мг/дм ³	0,001	≤0,01
33.	Ртуть	мг/дм ³	н/в**	≤0,0005
34.	Свинець	мг/дм ³	0,009	≤0,01
35.	Селен	мг/дм ³	0,004	≤0,01
36.	Цинк	мг/дм ³	0,0012	≤1,0
37.	Аніонні поверхнево-активні речовини (АПАВ)	мг/дм ³	<0,025	≤0,5
38.	Нафтопродукти	мг/дм ³	0,0114	≤0,1
39.	Феноли леткі	мг/дм ³	<0,0005	≤0,001 ⁴
40.	Хлороформ	мг/дм ³	0,091	≤0,06 (≤0,100) ⁵
41.	Бромформ	мг/дм ³	<0,002	≤0,100 ⁵
42.	Бромдихлорметан	мг/дм ³	0,021	≤0,100 ⁵
43.	Дибромхлорметан	мг/дм ³	0,001	≤0,01 (≤0,100 ⁵)
44.	Окиснюваність перманганатна	мгО ₂ /дм ³	10,28	≤5,0
45.	Σ об'ємна активність β-випромінюючих нуклідів	Бк/дм ³	0,116	≤1,0
46.	Σ об'ємна активність α-випромінюючих нуклідів	Бк/дм ³	0,0316	≤0,1
47.	Загальне мікробне число (ЗМЧ), 37°C	КУО/см ³	3	≤100 (≤50) ⁶
48.	Загальні коліформи	КУО /100см ³	відсутні	відсутність
49.	Escherichia coli (кишкова паличка)	КУО /100см ³	відсутні	відсутність
50.	Ентерококи	КУО /100см ³	відсутні	відсутність
51.	Коліфаги	БУО /дм ³	відсутні	відсутність
52.	Фітопланктон	клітин/см ³	326	не нормується
53.	Зоопланктон (наявність живих організмів)	кількість (проб/одиниць)	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 (висновок державної санітарно-епідеміологічної експертизи № 05.03.02-05/102607 від 19.10.2012р.).

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 набуває чинності з 01.01.2020р.

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

⁶ - Норматив набуває 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.

Головний інженер КП «Нікопольводоканал»

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

Шепетько О.Г.