



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

53219, Дніпропетровська область, м. Нікополь, вул. Перспективна 180, телефон/факс: (05662)3-38-10, e-mail: vodokanal.office@gmail.com
код ЄДРПОУ № 03341339

06.11.2017р. № 6-0127/ **3085**

Начальнику відділу екології
Федоровій А.П.

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

Звітний період:

01.10.2017р. – 31.10.2017р.

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 **821** пробу, виконано по ним
6418 вимірювань; у розподільній водопровідній мережі КП
«Нікопольводоканал» відібрано **470** проб, виконано по ним **2440**
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	16,9	≤20,0 (≤35,0) ¹
2.	Каламутність	мг/дм ³	1,43	≤0,58 (≤2,03) ¹
3.	Запах 20°/60°	бали	1/2	≤2
4.	Присмак	бали	0	≤2
5.	Лужність загальна	моль/м ³	2,9	(0,5 – 6,5) ²
6.	Водневий показник	одиниці рН	7,60	6,5-8,5
7.	Жорсткість загальна	моль/м ³	3,69	≤7,0 (≤10,0) ¹ (1,5 – 7,0) ²
8.	Кальцій	мг/дм ³	44,86	(25,0 – 75,0) ²
9.	Магній	мг/дм ³	18,13	(10,0 – 50,0) ²
10.	Натрій	мг/дм ³	30,57	≤200,0 (2,0 – 20,0) ²
11.	Калій	мг/дм ³	4,61	(2,0 – 20,0) ²
12.	Сухий залишок	мг/дм ³	347,3	≤1000,0 (≤1500,0) ¹ (200,0 – 500,0) ²
13.	Хлориди	мг/дм ³	37,69	≤250,0 (≤350,0) ¹
14.	Сульфати	мг/дм ³	57,96	≤250,0 (≤500,0) ¹
15.	Нітрати (по NO ₃)	мг/дм ³	<2,25	≤50,0
16.	Нітроти (по NO ₂)	мг/дм ³	<0,002	≤0,5
17.	Амоній-іон	мг/дм ³	<0,100	≤0,5 (≤2,6) ¹
18.	Фториди	мг/дм ³	0,166	≤1,5 (0,7 – 1,2) ²
19.	Хлор активний вільний	мг/дм ³	0,48	≤0,5 (0,3 – 0,5) ³
20.	Алюміній	мг/дм ³	<0,040	≤0,5
21.	Нікель	мг/дм ³	0,002	≤0,02 ⁴

1	2	3	4	5
22.	Кобальт	мг/дм ³	0,001	≤0,1 ⁴
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	0,017	≤1,0
26.	Залізо загальне	мг/дм ³	<0,05	≤0,2 (≤1,0) ¹
27.	Берилій	мг/дм ³	н/в ^{**}	≤0,0002 ⁵
28.	Кадмій	мг/дм ³	0,0002	≤0,001
29.	Кремній	мг/дм ³	н/в ^{**}	≤10,0
30.	Молибден	мг/дм ³	0,001	≤0,07
31.	Бор	мг/дм ³	<0,05	≤0,5 ⁴
32.	Миш'як	мг/дм ³	<0,002	≤0,01
33.	Ртуть	мг/дм ³	<0,0002	≤0,0005
34.	Свинець	мг/дм ³	0,008	≤0,01
35.	Селен	мг/дм ³	0,007	≤0,01 ⁴
36.	Цинк	мг/дм ³	0,0057	≤1,0
37.	Аніонні поверхнево-активні речовини (АПАВ)	мг/дм ³	<0,025	≤0,5 ⁴
38.	Нафтопродукти	мг/дм ³	0,0120	≤0,1 ⁴
39.	Феноли леткі	мг/дм ³	<0,0005	≤0,001 ⁵
40.	Хлороформ	мг/дм ³	0,088	≤0,06 ⁴ (≤0,100) ⁶
41.	Бромформ	мг/дм ³	<0,002	≤0,100 ⁶
42.	Бромдихлорметан	мг/дм ³	0,028	≤0,100 ⁶
43.	Дибромхлорметан	мг/дм ³	0,003	≤0,01 ⁴ (≤0,100 ⁶)
44.	Окиснюваність перманганатна	мгО ₂ /дм ³	9,46	≤5,0 ⁴
45.	Σ об'ємна активність β-випромінюючих нуклідів	Бк/дм ³	0,113	≤1,0
46.	Σ об'ємна активність α-випромінюючих нуклідів	Бк/дм ³	0,0325	≤0,1
47.	Загальне мікробне число (ЗМЧ), 37°C	КУО/см ³	0	≤100 (≤50) ⁷
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	4471	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 - згідно листа Державної санітарно-епідеміологічної служби України №04.01-06-3831/10-10/1423-15 від 08.07.2015р. норматив набирав чинності з 31.12.2017р.

⁵ - Норматив набирав чинності з 01.01.2020р.

⁶ - Норматив для суми тригалогенметанів – визначається як сума концентрацій хлороформу, бромформу, дибромхлорметану та бромдихлорметану, згідно листа Державної санітарно-епідеміологічної служби України №04.01-06-3831/10-10/1423-15 від 08.07.2015р. набирав чинності з 31.12.2017р.

⁷ - Норматив набирав чинності з 01.07.2020р.

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

** - Не вимірювалось протягом звітнього періоду.

Головний інженер КП «Нікопольводоканал»  Жигалло Ф.К.

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