

**Якість питної води
після Дніпровських водопровідних станцій ДВС-1, ДВС-2**

за липень 2026р.

Найменування показників	Одиниці вимірювання	ДВС-1	ДВС-2	Нормативи ¹
Показники епідеміологічної безпеки питної води:				
Загальне мікробне число при 37°C	КУО/см ^{3 2}	1	1	50
Загальні коліформи	КУО/100см ³	Відсутність	Відсутність	Відсутність
E. coli	КУО/100см ³	Відсутність	Відсутність	Відсутність
Ентерококи	КУО/100см ³	Відсутність	Відсутність	Відсутність
Коліфаги	БУО/дм ³	Відсутність	Відсутність	Відсутність
Органолептичні показники:				
Запах при t=20°C	бали	1	1	3
Запах при t=60°C	бали	1	1	3
Смак та присмак	бали	0	0	3
Забарвленість	град.	16,6	15,1	35
Каламутність	мг/дм ³	<0,58	<0,58	2,03
Фізико-хімічні показники:				
Водневий показник	одиниці рН	7,39	7,29	6,5-9,0
Амоній	мг/дм ³	0,22	0,12	2,6
Залізо загальне	мг/дм ³	0,15	0,11	1,0
Марганець	мг/дм ³	0,024	0,031	0,5
Сульфати	мг/дм ³	39,9	41,8	500
Хлориди	мг/дм ³	37,3	39,0	350
Хлор залишковий вільний	мг/дм ³	0,45	0,45	0,3 – 0,5
Мідь	мг/дм ³	0,025	0,038	2,0
Хімічне споживання кисню (ХСК)	мг/дм ³	24,9	24,4	без аномальних змін
Санітарно-токсикологічні показники:				
Нітрати	мг/дм ³	0,59	0,86	50
Нітрити	мг/дм ³	0,008	<0,003	3,3
Алюміній залишковий	мг/дм ³	<0,04	0,06	0,5
Бор	мг/дм ³	<0,05	<0,05	2,4
Кадмій	мг/дм ³	<0,00012	<0,00012	0,005
Миш'як	мг/дм ³	<0,005	<0,005	0,01
Нікель	мг/дм ³	<0,007	<0,01	0,02
Ртуть	мг/дм ³	<0,00015	<0,00015	0,001
Свинець	мг/дм ³	<0,001	<0,0005	0,01
Селен	мг/дм ³	0,00671	0,00658	0,01
Сурма	мг/дм ³	<0,005	<0,005	0,005
Хром	мг/дм ³	<0,001	<0,001	0,05
Ціаніди	мг/дм ³	<0,01	<0,01	0,05

Хлороформ	мкг/дм ³	270	212,8	300
Бенз(а)пірен	мкг/дм ³	<0,005	<0,005	0,01
1,2-дихлоретан	мкг/дм ³	<3,0	<3,0	3
Пестициди (сума)	мг/дм ³	<0,0002	<0,0002	0,0005
Трихлоретилен та тетрахлоретилен (сума)	мкг/дм ³	<0,2	<0,2	10
Радіаційні показники:				
Сумарна α-активність	Бк/дм ³	<0,01	<0,01	0,1
Сумарна β-активність	Бк/дм ³	<0,1	<0,1	1,0
Показники фізіологічної повноцінності мінерального складу води:				
Жорсткість загальна	ммоль/дм ³	3,63	3,55	1,5 – 7,0 (10) ⁵
Сухий залишок ⁴	мг/дм ³	304,7	304,9	200 - 500 (1500) ⁵
Натрій	мг/дм ³	28,2	27,7	2 - 20 (200) ⁵
Магній	мг/дм ³	15,5	14,59	10 – 50 (-) ⁵
Кальцій	мг/дм ³	47,1	48,10	25 – 75 (-) ⁵
Фториди	мг/дм ³	0,24	0,22	< 1,2

Примітки :

¹ – нормативи наведені згідно ДСанПіН «Показники безпечності та окремі показники якості питної води в умовах воєнного стану та надзвичайних ситуаціях іншого характеру» та ДСанПіН 2.2.4-171-10 «Гігієнічні вимоги до води питної, призначеної для споживання людиною» за показниками епідемічної та радіаційної безпеки.

² – колоноутворюючі одиниці

³ – бляшкоутворюючі одиниці

⁴ – загальний склад мінеральних солей

⁵ – наведені діапазони оптимальних концентрацій, у дужках наведений норматив або його відсутність.

Інформація щодо якості питної води у розподільній мережі м. Запоріжжя

за липень 2026р.

Органолептичні показники				
Показник	Кількість відібраних проб	Середнє значення	Кількість нестандартних проб	Норматив
Забарвленість, градуси	181	21	0	35
Каламутність, мг/дм ³	181	<0,58	0	2,03

Мікробіологічні показники			
Показник	Кількість відібраних проб	Кількість нестандартних проб	Норматив згідно ДСанПіН 2.2.4-171-10
Загальне мікробне число, колоноутворюючі одиниці (КУО) в 1 см ³ води	181	0	50 для 95% проб, відібраних з водопровідної мережі, які досліджувались на протязі року
Загальні коліформи, колоноутворюючі одиниці (КУО) в 100 см ³ води	181	0	Відсутність для 98% проб, відібраних з водопровідної мережі, які досліджувались на протязі року
E.coli, колоноутворюючі одиниці (КУО) в 100 см ³ води	181	0	Відсутність для 98% проб, відібраних з водопровідної мережі, які досліджувались на протязі року
Ентерококи, колоноутворюючі одиниці (КУО) в 100 см ³ води	181	0	Відсутність для 98% проб, відібраних з водопровідної мережі, які досліджувались на протязі року
Коліфаги, бляшкоутворюючі одиниці (БУО) в 1 дм ³ води	5	0	Відсутність