



ЛАБОРАТОРІЯ ДОСЛІДЖЕННЯ ВЛАСТИВОСТЕЙ ВОДИ  
ТА ЗАСОБІВ ВОДОПІДГОТОВКИ  
м. Харків

Замовник: Сірик Дмитро

Номер проби: 3779/12462

Місце відбору: вул. Гризодубова, 57

Дата відбору проби: 20.02.2026

Дата видачі протоколу: 26.02.2026

**Результати вимірювань**  
(Розгорнутий)

Найменування показника, одиниця виміру	Результат вимірювання	Гранично допустиме значення відповідно до ДСанПіН *	Рекомендовані значення відповідно до санітарних норм
<b>КАТІОНИ</b>			
Амоній, мг/дм <sup>3</sup>	0,0	2.6	< 0.1
Натрій+Калій, мг/дм <sup>3</sup>	<b>288</b>	200	4.0- 40.0
Кальцій, мг/дм <sup>3</sup>	6,0	130	25-75
Магній, мг/дм <sup>3</sup>	<b>1,8</b>	80	10-50
Залізо двухвалентне, мг/дм <sup>3</sup>	0,0	0.3	< 0.1
Залізо трьохвалентне, мг/дм <sup>3</sup>	0,0	0.3	< 0.1
<b>АНІОНИ</b>			
Хлориди, мг/дм <sup>3</sup>	<b>278,0</b>	350	<250
Сульфати, мг/дм <sup>3</sup>	13,2	500	<250
Гідрокарбонати, мг/дм <sup>3</sup>	323	не нормується	-
Карбонати, мг/дм <sup>3</sup>	0,0	не нормується	-
Нітрати, мг/дм <sup>3</sup>	0,0	45	<5
Нітріти, мг/дм <sup>3</sup>	0,00	3.3	<0.5
Фосфати, мг/дм <sup>3</sup>	Не виз.	3.5	<0.6
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧНІ ПОКАЗНИКИ</b>			
Запах, бали	1	2.0	<2.0
Прозорість, см	30	20.0	30.0 >
Присмак, бали	2	2.0	<2.0
<b>Фізико-хімічні показники</b>			
pH, од. pH	6,81	6.5-8.5	6.5-8.5
Лужність, мг-екв/дм <sup>3</sup>	5,3	не нормується	0.5-6.5
Окиснюваність, мг/дм <sup>3</sup>	<b>2,16</b>	5.0	<2.0
Сухий залишок, мг/дм <sup>3</sup>	<b>769</b>	1000	200-500
Жорсткість усувна, мг-екв/дм <sup>3</sup>	0,25	не нормується	<3.0
Жорсткість карбонатна, мг-екв/дм <sup>3</sup>	0,45	не нормується	<3.0
Жорсткість постійна, мг-екв/дм <sup>3</sup>	0,20	не нормується	<3.0
Жорсткість загальна, мг-екв/дм <sup>3</sup>	0,45	<10	<3.0
Мінералізація, мг/дм <sup>3</sup>	940	не нормується	<1000
Електропровідність, мкСм/см	<b>1307</b>	2500	<500
Сірководень, мг/л	0,0	0.03	0.00
Гідросульфід іон, мг/дм <sup>3</sup>	0,0	≤250	≤500
Кремнікислота, мг/дм <sup>3</sup>	28,0	≥50	≥50
Сума сульфатів і хлоридів в ГДК	0,82	≤1	≤1
Вуглекислота (свобод), мг/дм <sup>3</sup>	72,6	не нормується	не нормується
Вуглекислота (агрес), мг/дм <sup>3</sup>	40,0	не нормується	не нормується

Зав. лабораторії



Р.Б. Ібрагімов



## ЛАБОРАТОРІЯ ДОСЛІДЖЕННЯ ВЛАСТИВОСТЕЙ ВОДИ ТА ЗАСОБІВ ВОДОПІДГОТОВКИ м. Харків

**Шановний (а): Дмитро!** Ми раді, що Вас цікавить якість води, яку Ви п'єте. Значення води в нашому житті важко переоцінити. Вона не буває абсолютно «чистою», як багато хто думає і завжди містить домішки і розчинені хімічні речовини. Аналізуючи пробу води, ми досліджували найпоширеніші речовини і елементи, що впливають на стан здоров'я і життя людини. Нижче Ви знайдете пояснення за показниками, перевищеним у вашому випадку.

Вода нейтральна, прісна, м'яка, прозора, зі слабим присмаком і дуже слабим запахом. Вода гідрокарбонатно-хлоридна натрова, забруднюючі сполуки азоту відсутні.

Вода відповідає вимогам ДСанПіН 2.2.4-171-10 "Гігієнічні вимоги до води питної, призначеної для споживання людиною".

З мінералізації та загальним іонам – Na, Ca, Mg, HCO<sub>3</sub>, SO<sub>4</sub>, Cl – ця вода є аналогом по ДСТУ-878-93 «Води мінеральні питні. Технічні умови» природної столової води «Запорізька № 1», яка виробляється в Запорізькій області.

### **Окислюваність.**

**Окислюваність - це органічне забруднення, яке свідчить про наявність органічних речовин у воді, що є продуктами розкладання об'єктів живої і неживої природи.**

Органічні сполуки негативно впливають на печінку, нирки, репродуктивну функцію організму.

Сподіваємося, що ми змогли принести максимальну користь і відповісти на всі Ваші запитання. Якщо ж залишилися невирішені питання, хотіли детальніше дізнатися про водопідготовки і фільтрах, або просто з'явилося бажання залишити відгук про нашу роботу, то просимо зв'язатися з нами по тел .:

Стационарний (057) 738-22-10

Київстар (096) 400-12-89

Водафон (099) 136-36-43

Зав. лабораторії

Р.Б. Ібрагімов

