



ЛАБОРАТОРІЯ ДОСЛІДЖЕННЯ ВЛАСТИВОСТЕЙ ВОДИ  
ТА ЗАСОБІВ ВОДОПІДГОТОВКИ  
м. Харків

Замовник: Гришук Віктор

Номер проби: 3863/12640

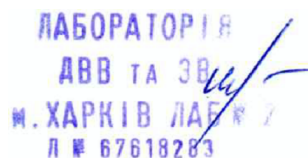
Місце відбору: Харківська область

Дата видачі протоколу: 08.05.2026

Найменування показника, одиниця виміру	Результат вимірювання	Гранично допустиме значення відповідно до ДСанПіН *	Рекомендовані значення відповідно до санітарних норм
<b>КАТІОНИ</b>			
Натрій+Калій, мг/дм <sup>3</sup>	89	200	4.0- 40.0
Кальцій, мг/дм <sup>3</sup>	122,2	130	25-75
Магній, мг/дм <sup>3</sup>	104,0	80	10-50
Залізо загальне, мг/дм <sup>3</sup>	0,0	1	< 0.2
<b>АНІОНИ</b>			
Хлориди, мг/дм <sup>3</sup>	38,3	350	<250
Сульфати, мг/дм <sup>3</sup>	518,9	500	<250
Карбонати, мг/дм <sup>3</sup>	0,0	не нормується	-
Нітрати, мг/дм <sup>3</sup>	122,4	45	<5
Фосфати, мг/дм <sup>3</sup>	Не виз.	3.5	<0.6
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧНІ ПОКАЗНИКИ</b>			
Запах, бали	2	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. рН	6,83	6.5-8.5	6.5-8.5
Лужність, мг-екв/ дм <sup>3</sup>	6,7	не нормується	0.5-6.5
Сухий залишок, мг/дм <sup>3</sup>	1401	1000	200-500
Жорсткість постійна, мг-екв/ дм <sup>3</sup>	9,15	не нормується	<3.0
Жорсткість загальна, мг-екв/ дм <sup>3</sup>	14,65	<10	<3.0
Мінералізація, мг/дм <sup>3</sup>	1400	не нормується	<1000
Електропровідність, мкСм/см	2382	2500	<500
Сірководень, мг/л	0,0	0.03	0.00
Вуглекислота (свобод), мг/дм <sup>3</sup>	83,6	не нормується	не нормується
Вуглекислота (агрес), мг/дм <sup>3</sup>	0,0	не нормується	не нормується

Вода не відповідає вимогам ДСанПіН 2.2.4-171-10 "Гігієнічні вимоги до води питної, призначеної для споживання людиною" зі значення окиснюваності, значення загальної жорсткості і вмісту сульфатів і нітратів.

Зав. лабораторії



Р.Б. Ібрагімов