



ЛАБОРАТОРІЯ ДОСЛІДЖЕННЯ ВЛАСТИВОСТЕЙ ВОДИ
ТА ЗАСОБІВ ВОДОПІДГОТОВКИ
м. Харків

Замовник: Занімонський Євген

Номер проби: 3818/12546

Місце відбору: місто Харків (№3)

Дата відбору проби: 27.03.2026 р.

Дата видачі протоколу: 02.04.2026 р.

Результати вимірювань

Найменування показника, одиниця виміру	Результат вимірювання	Гранично допустиме значення відповідно до ДСанПіН *	Рекомендовані значення відповідно до санітарних норм
КАТІОНИ			
Натрій+Калій, мг/дм ³	75	200	4.0- 40.0
Кальцій, мг/дм ³	68,1	130	25-75
Магній, мг/дм ³	38,9	80	10-50
Залізо загальне, мг/дм ³	0,0	1	< 0.2
ОРГАНОЛЕПТИЧНІ ПОКАЗНИКИ			
Хлориди, мг/дм ³	47,5	350	<250
Сульфати, мг/дм ³	180,2	500	<250
Карбонати, мг/дм ³	0,0	не нормується	-
Нітрати, мг/дм ³	0,0	45	<5
Фосфати, мг/дм ³	не виз.	3.5	<0.6
Запах, бали	2	2.0	<2.0
Прозорість, см	30	20.0	30.0 >
Присмак, бали	2	2.0	<2.0
рН, од. рН	7,21	6.5-8.5	6.5-8.5
Лужність, мг-екв/дм ³	5,9	не нормується	0.5-6.5
Сухий залишок, мг/дм ³	602	1000	200-500
Жорсткість загальна, мг-екв/дм ³	6,60	<10	<3.0

*- нормативи для води наведені відповідно до

Державних санітарних норм та правил «Гігієнічні вимоги до води питної, призначені для споживання людиною» (ДСанПіН 2.2.4-171-10), наказ МОЗ України 12. 05. 2010 №400).

Жирним шрифтом в графі «Результат вимірювання» виділені значення перевищують встановлені нормативи ДСанПіН рівні вмісту відповідних речовин або елементів. Похибки вимірювань відповідають ДСанПіН, який регламентує проведення аналізу, можуть бути менше зазначених нормативних значень.

Зав. лабораторії



Р.Б. Ібрагімов



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

Шановний (а): Євгене! Ми раді, що Вас цікавить якість води, яку Ви споживаєте. 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, помірно-жорстка, до 40 % жорсткості – усувна, прозора, зі слабим присмаком і слабим запахом. Вода сульфатно-гідрокарбонатна змішаного катіонного складу, 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, HCO₃, SO₄, Cl – ця вода є аналогом по ДСТУ-878-93 «Води мінеральні питні. Технічні умови» природної столової води «Ялтинська», яка виробляється в Криму.

Жорсткість.

Обумовлюється загальною кількістю солей кальцію і магнію, розчинених у воді.

Підвищений вміст жорсткості в воді може призвести до:

- порушення мінерального балансу організму, гіпертонії, відкладення солей в суглобах;
- збільшує ризик atopічного дерматиту та / або екземи у дітей;
- сушить шкіру;
- виведення з ладу сантехніки і трубопроводів;
- до значних втрат енергії на нагрівання сприяють утворенню корозії.

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

Стаціонарний (057) 738-22-10

Київстар (096) 400-12-89

Водафон (099) 136-36-43

Зав. лабораторії



Р.Б. Ібрагімов