



ЛАБОРАТОРІЯ ДОСЛІДЖЕННЯ ВЛАСТИВОСТЕЙ ВОДИ ТА ЗАСОБІВ ВОДОПІДГОТОВКИ

м. Харків

Замовник: Логвиненко Денис Володимирович

Номер проби: 3826/12564

Місце відбору: місто Харків (Сумська,53)

Дата відбору проби: 08.04.2026

Дата видачі протоколу: 14.04.2026

Результати вимірювань (Розгорнутий)

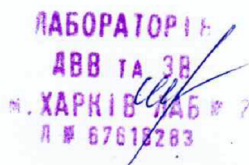
Найменування показника, одиниця виміру	Результат вимірювання	Гранично допустиме значення відповідно до ДСанПіН *	Рекомендовані значення відповідно до санітарних норм
КАТІОНИ			
Натрій+Калій, мг/дм ³	72	200	4.0- 40.0
Кальцій, мг/дм ³	96,2	130	25-75
Магній, мг/дм ³	23,7	80	10-50
Залізо загальне, мг/дм ³	0,0	1	< 0.2
АНІОНИ			
Хлориди, мг/дм ³	49,6	350	<250
Сульфати, мг/дм ³	191,3	500	<250
Карбонати, мг/дм ³	0,0	не нормується	-
Нітрати, мг/дм ³	0,5	45	<5
Фосфати, мг/дм ³	Не виз.	3.5	<0.6
ОРГАНОЛЕПТИЧНІ ПОКАЗНИКИ			
Запах, бали	2	2.0	<2.0
Прозорість, см	30	20.0	> 30.0
Присмак, бали	2	2.0	<2.0
Фізико-хімічні показники			
pH, од. рН	7,31	6.5-8.5	6.5-8.5
Лужність, мг-екв/ дм ³	5,6	не нормується	0.5-6.5
Сухий залишок, мг/дм ³	604	1000	200-500
Жорсткість постійна, мг-екв/ дм ³	2,45	не нормується	<3.0
Жорсткість загальна, мг-екв/ дм ³	6,75	<10	<3.0
Мінералізація, мг/дм ³	780	не нормується	<1000
Електропровідність, мкСм/см	1027	2500	<500
Сірководень, мг/л	0,0	0.03	0.00
Вуглекислота (свобод), мг/дм ³	24,2	не нормується	не нормується
Вуглекислота (агрес), мг/дм ³	0,0	не нормується	не нормується

*- 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): Денисе Володимировичу! 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, помірно-жорстка, до 65 % жорсткості – усувна, прозора, зі слабким присмаком і слабким запахом. Вода сульфатно-гідрокарбонатна змішаного катіонного складу, забруднюючі сполуки азоту майже відсутні.

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

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'явилося бажання залишити відгук про нашу роботу, то просимо зв'язатися з нами по тел .:

Київстар (096) 400-12-89
Водафон (050) 711-68-70

Зав. лабораторії



Р.Б. Ібрагімов