



ЛАБОРАТОРІЯ ДОСЛІДЖЕННЯ ВЛАСТИВОСТЕЙ ВОДИ
ТА ЗАСОБІВ ВОДОПІДГОТОВКИ
м. Харків

Замовник: Кут Амін

Номер проби: 3657/12216

Місце відбору: місто Харків(АК-ОБ)

Дата відбору проби: 10.10.2025

Дата видачі протоколу: 17.10.2025

Результати вимірювань
(Розгорнутий)

Найменування показника, одиниця виміру	Результат вимірювання	Гранично допустиме значення відповідно до ДСанПіН *	Рекомендовані значення відповідно до санітарних норм
КАТІОНИ			
Амоній, мг/дм ³	2,4	2.6	< 0.1
Натрій+Калій, мг/дм ³	112	200	4.0- 40.0
Кальцій, мг/дм ³	24,0	130	25-75
Магній, мг/дм ³	13,4	80	10-50
Залізо двухвалентне, мг/дм ³	0,0	0.3	< 0.1
Залізо трьохвалентне, мг/дм ³	0,0	0.3	< 0.1
АНІОНИ			
Хлориди, мг/дм ³	58,1	350	<250
Сульфати, мг/дм ³	132,1	500	<250
Гідрокарбонати, мг/дм ³	134	не нормується	-
Карбонати, мг/дм ³	0,0	не нормується	-
Нітрати, мг/дм ³	5,4	45	<5
Нітріти, мг/дм ³	0,00	3.3	<0.5
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. pH	6,65	6.5-8.5	6.5-8.5
Лужність, мг-екв/дм ³	2,2	не нормується	0.5-6.5
Окиснюваність, мг/дм ³	4,72	5.0	<2.0
Сухий залишок, мг/дм ³	457	1000	200-500
Жорсткість усувна, мг-екв/дм ³	0,50	не нормується	<3.0
Жорсткість карбонатна, мг-екв/дм ³	2,20	не нормується	<3.0
Жорсткість постійна, мг-екв/дм ³	1,80	не нормується	<3.0
Жорсткість загальна, мг-екв/дм ³	2,30	<10	<3.0
Мінералізація, мг/дм ³	500	не нормується	<1000
Електропровідність, мкСм/см	777	2500	<500
Сірководень, мг/л	0,0	0.03	0.00
Гідросульфід іон, мг/дм ³	0,0	≤250	≤500
Кремнекислота, мг/дм ³	17,0	≥50	≥50
Сума сульфатів і хлоридів в ГДК	0,43	≤1	≤1
Вуглекислота (свобод), мг/дм ³	44,0	не нормується	не нормується
Вуглекислота (агрес), мг/дм ³	40,0	не нормується	не нормується

Зав. лабораторії



Р.Б. Ібрагімов



ЛАБОРАТОРІЯ ДОСЛІДЖЕННЯ ВЛАСТИВОСТЕЙ ВОДИ ТА ЗАСОБІВ ВОДОПІДГОТОВКИ м. Харків

Шановний (а): Амін! 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 слабим запахом. Вода змішаного аніонного складу натрова, забруднюючі сполуки азоту присутні в дозволений концентрації.

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

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'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