



СЕРТИФІКАТ АНАЛІЗУ

Замовник:

Зразок: Вода водопровідна, проба відібрана Виконавцем.

Місце відбору:

Мета: Перевірити воду на відповідність нормам.

Таблиця 1. Результати аналізу.

№	Найменування показника, одиниці виміру	Результат	Нормативне значення*	Методика виконання досліджень
1	2	3	4	5
1	Каламутність, мг/дм ³	---	≤1.0 (3.5) ¹	ГОСТ 3351-74. ДСТУ ISO 7027-2003
2	Забарвленість, градуси	1.0	≤20 (35) ¹	ГОСТ 3351-74. ДСТУ ISO 7887-2003
3	Запах, бали при 20°C	1	≤2	ГОСТ 3351-74 ДСТУ EN 1420-1:2004
4	Запах, бали при 60°C	1	≤2	ГОСТ 3351-74 ДСТУ EN 1420-1:2004
5	pH - водневий показник	7.34	6.5 - 8.5	ДСТУ 4077-2001
6	Карбонатна жорсткість, ммоль/дм ³	3.0	Не нормується	ГОСТ 26449.1- 85
7	Загальна жорсткість, ммоль/дм ³	4.0	≤7.0 (10.0) ¹	ДСТУ ISO 6059:2003
8	Залізо загальне, мг/дм ³	0.029	≤0.2 (1.0) ¹	ДСТУ ISO 6332:2003
9	Загальний вміст солей мг/дм ³	201	≤1000	ГОСТ 26449.1- 85
10	Хімічне споживання кисню дихроматне, мгО ₂ /дм ³	6.21	Не нормується	ДСТУ ISO 6060:2003
11	Розчинений кисень, мгО ₂ /дм ³	4.24	Не нормується	ДСТУ ISO 5813:2004
12	Загальна лужність, ммоль/дм ³	3.3	Не визначається	ДСТУ ISO 9963-1:2007
13	Нітрати, мг/дм ³	0.6	≤50	ДСТУ 4078-2001
14	Амоній, мг/дм ³	0.019	≤0.5 (2.6) ¹	ГОСТ 4192-82



15	Хлориди, мг/дм ³	0.47	≤250 (350) ¹	ДСТУ ISO 9297:2007
16	Натрій, мг/дм ³	6.33	≤200	ГОСТ 23268.6
17	Сульфати, мг/дм ³	2.71	≤250 (500) ¹	ГОСТ 4389-72, п.3
18	Окисно-відновний потенціал, мВ	+298.5	Не нормується	ГОСТ 22018-84
19	Кремній, мг/дм ³	0.007	≤10	ГОСТ 26449.1-85
20	Марганець, мг/дм ³	0.015	≤0.05 (0.5) ¹	ГОСТ 4974-72, п.3
21	Загальний вміст фенолів, мг/дм ³	---	≤0.001	РД 52.24.34-86
22	Сухий залишок, мг/дм ³	290	≤1000 (1500) ¹	ГОСТ 18164-72
23	Хлор залишковий вільний, мг/дм ³	---	≤0.5	ГОСТ 18190-72, п.3
24	Йод, мкг/дм ³	---	Не визначається	ДСТУ 4816:2007, метод А
25	Мідь, мг/дм ³	0.001	≤1.0	5.4-М-05 (внутрішня)
26	Хром шестивалентний, мг/дм ³	---	Не нормується	РД 52.24.428-2009
27	Калій, мг/дм ³	2.43	2-20	ГОСТ 23268.7
28	Кальцій, мг/дм ³	70.0	Не визначається	ДСТУ ISO 6058:2003
29	Магній, мг/дм ³	6.0	Не визначається	ДСТУ ISO 6059:2003
30	Нафтопродукти, мг/дм ³	---	≤0.1	ГОСТ 17.1.4.01-80
31	Втрати при прокалюванні, мг/дм ³	29	Не нормується	5.4-М-09 (внутрішня)
32	Перманганатна окиснюваність, мг/дм ³	1	≤5	ГОСТ 23268.12-91
33	Поліфосфати, мг/дм ³	---	≤3.5	ГОСТ 18309-72
34	Ціаніди, мг/дм ³	---	≤0.050	ДСТУ ISO 6703-1:2007
35	Бісмут, мг/дм ³	---	Не нормується	5.4-М-05 (внутрішня)
36	Фтор, мг/дм ³	---	≤1.5	ГОСТ 4386-89
37	Формальдегід, мг/дм ³	---	≤0.05	МВВ 081/12-0174-05
38	Нітрити, мг/дм ³	0.005	≤0.5	ДСТУ ISO 6777-2003
39	Сульфіди, мг/дм ³	---	Не нормується	5.4-М-12 (внутрішня)
40	Молібден, мг/дм ³	---	≤0.07	ГОСТ 18308-72
41	Цинк, мг/дм ³	---	≤1.0	5.4-М-05 (внутрішня)



42	Кадмій, мг/дм ³	---	≤0.001	5.4-М-05 (внутрішня)
43	Нікель, мг/дм ³	---	≤0.02	ДСТУ 7150:2010
44	Алюміній, мг/дм ³	---	≤0.20 (0.50) ²	ГОСТ 18165-89
45	Кобальт, мг/дм ³	---	≤0.1	5.4-М-05 (внутрішня)
46	Свинець, мг/дм ³	---	≤0.01	5.4-М-05 (внутрішня)
47	Хром загальний, мг/дм ³	---	≤0.05	5.4-М-08 (внутрішня)
48	Загальний органічний вуглець, мг/дм ³	0.68	≤8.0	ДСТУ EN 1484-2003
49	Поверхнево активні речовини, мг/дм ³	---	≤0.5	ДСТУ ISO 7875-1
50	Пестициди, мг/дм ³	---	≤0.0001	ДСТУ ISO 6468

(*)*- нормативні значення приведені згідно ДержСанПін, ДСТУ, ГОСТ.

(---)**- вміст менший межі визначення

Висновок: ***За перевіреними показниками, зразок води відповідає допустимим нормам.

Аналіз виконав:
зав. лаб. Снігова Л.І.

Затвердив:
Кунгурова О.В.



1. Результат аналізу відноситься виключно до наданого зразку, та не гарантує загальну якість продукції.
2. Аналіз проведено з науково-дослідною метою та не носить характеру експертного дослідження у відповідності до законодавства України про судову експертизу.
3. Тиражування, копіювання та використання документа у рекламних цілях без письмової згоди ТОВ «УкрХімАналіз» забороняється.