



СЕРТИФІКАТ АНАЛІЗУ

№ 1111 від 11.01.2024

Замовник: Шевченко Тарас Григорович

Пакет: Максимальний

Зразок - Вода: Свердловина

Проба відібрана: Замовником

Місце відбору: м. Київ, проспект Науки 41, кв. 326

№ Показник	Од.	Результат	Норма*	Метод
1 Каламутність	мг/дм ³	8,31	≤ 2,03	ДСТУ ISO 7027:2003
2 Забарвленість	градуси	5,23	≤ 35	ДСТУ ISO 7887:2003
3 Запах, 20°C	бали	0	≤ 3	ГОСТ 3351-74
4 Запах, 60°C	бали	0	≤ 3	ГОСТ 3351-74
5 Смак та присмак	бали	1	≤ 3	ГОСТ 3351-74
6 рН, водневий показник	од. рН	7,3	6,5 – 8,5	ДСТУ 4077-2001
7 Гідрокарбонати	ммоль/дм ³	6	не нормується	ДСТУ ISO 9963-1:2007
8 Жорсткість загальна	ммоль/дм ³	10,70	≤ 10	ДСТУ ISO 6059:2003
9 Залізо загальне	мг/дм ³	1,33	≤ 1	МВИ 081/37-0734-11
10 Загальний вміст солей	мг/дм ³	561	≤ 1500	МВВ 081/12-0109-03
11 Хімічне споживання кисню дихроматне	мгО ₂ /дм ³	1,92	не нормується	МВИ 081/37-0737-11
12 Кисень розчинений	мгО ₂ /дм ³	2,17	не нормується	ДСТУ ISO 5814:2004
13 Лужність загальна	ммоль/дм ³	6,00	≤ 6,5	ДСТУ ISO 9963-1:2007
14 Нітрати	мг/дм ³	11,11	≤ 50	МВИ 081/37-0699-10
15 Амоній	мг/дм ³	0,17	≤ 2,6	МВИ 081/37-0698-10
16 Хлориди	мг/дм ³	9,93	≤ 350	ДСТУ ISO 9297:2007
17 Натрій	мг/дм ³	41,1	≤ 200	ДСТУ EN ISO 11885:2019
18 Сульфати	мг/дм ³	46	≤ 500	МВИ 081/37-700-10
19 Окисно-відновний потенціал	мВ	+126	не нормується	ДСТУ ISO 5814:2004
20 Кремній	мг/дм ³	6,15	≤ 10	ДСТУ EN ISO 11885:2019
21 Феноли	мг/дм ³	---	≤ 0,0005	МВВ 081/12-0119-03
22 Сухий залишок	мг/дм ³	537	≤ 1500	МВВ 081/12-0109-03
23 Хлор залишковий вільний	мг/дм ³	---	≤ 0,5	ДСТУ ISO 7393-3:2004
24 Йод	мкг/дм ³	7,4	не нормується	МВВ-03
25 Фтор	мг/дм ³	0,112	≤ 1,5	ДСТУ ISO 10359-1:2017
26 Марганець	мг/дм ³	0,012	≤ 0,5	ДСТУ EN ISO 11885:2019
27 Калій	мг/дм ³	2	≤ 20	ДСТУ EN ISO 11885:2019
28 Кальцій	мг/дм ³	212,41	≤ 130	ДСТУ ISO 6059:2003
29 Магній	мг/дм ³	131,25	≤ 80	ДСТУ ISO 6059:2003
30 Нафтопродукти	мг/дм ³	---	≤ 0,01	ПДН Ф 14.1:2:4.168-2000

БАЗОВИЙ

РОЗШИРЕНИЙ

Примітка: (*) – згідно ДСанПіН, ДСТУ

(---) – менше межі визначення

Виконав:

Затвердив: Кунгурова О.В.





№ Показник	Од.	Результат	Норма*	Метод
31 Втрати при прокалюванні	мг/дм ³	475	не нормується	5.4-М-09 (внутрішня)
32 Перманганатна окиснюваність	мг/дм ³	1,07	≤ 5	ДСТУ ГОСТ 27384:2005
33 Поліфосфати	мг/дм ³	---	≤ 3,5	МВИ 081/37-0733-11
34 Ціаніди	мг/дм ³	---	≤ 0,05	ДСТУ ISO 6703-1:2007
35 Вісмут	мг/дм ³	---	не нормується	ДСТУ EN ISO 11885:2019
36 Мідь	мг/дм ³	---	≤ 1	ДСТУ EN ISO 11885:2019
37 Формальдегід	мг/дм ³	---	≤ 0,05	МВВ 081/12-0174-05
38 Нітрити	мг/дм ³	0,006	≤ 3,5	МВИ 081/37-696-10
39 Сульфіди	мг/дм ³	---	не нормується	МВВ-04
40 Ртуть	мг/дм ³	---	≤ 0,0005	ДСТУ EN ISO 11885:2019
41 Цинк	мг/дм ³	---	≤ 1	ДСТУ EN ISO 11885:2019
42 Кадмій	мг/дм ³	---	≤ 0,001	ДСТУ EN ISO 11885:2019
43 Нікель	мг/дм ³	---	≤ 0,02	ДСТУ EN ISO 11885:2019
44 Алюміній	мг/дм ³	---	≤ 0,1	ДСТУ EN ISO 11885:2019
45 Кобальт	мг/дм ³	---	≤ 0,1	ДСТУ EN ISO 11885:2019
46 Свинець	мг/дм ³	---	≤ 0,01	ДСТУ EN ISO 11885:2019
47 Хром загальний	мг/дм ³	---	≤ 0,05	ДСТУ EN ISO 11885:2019
48 Загальний органічний вуглець	мг/дм ³	1,21	≤ 3	ДСТУ EN 1484-2003
49 Поверхнево активні речовини	мг/дм ³	---	≤ 0,05	ДСТУ ISO 7875-1:2012
50 Пестициди	мг/дм ³	---	≤ 0,0005	ДСТУ ISO 6468:2002

МАКСИМАЛЬНИЙ

Примітка: (*) – згідно ДСанПіН, ДСТУ, ГОСТ (---) – менше межі визначення

- Висновок:
- Зразок **не відповідає** нормам для питної води.
 - Рекомендовано механічний фільтр, фільтр пом'якшення та фільтр знезалізнення.

Виконав:

Затвердив: Кунгурова О.В.

