



СЕРТИФІКАТ АНАЛІЗУ

№ K0588 від 20 травня 2020 р.

Замовник: Глуцук Юрій Борисович

Зразок: Вода зі свердловини, проба відібрана Замовником.

Мета: Перевірити воду на відповідність нормам для питної води.

Таблиця 1. Результати аналізу.

№	Найменування показника, одиниці виміру	Результат	Нормативне значення*	Методика виконання досліджень
1	2	3	4	5
1.	Каламутність, мг/дм ³	0.5	≤1.0	ГОСТ 3351-74
2.	Забарвленість, градуси	2.0	≤20	ГОСТ 3351-74
3.	Запах, бали при 20°C	0	≤2	ГОСТ 3351-74
4.	Запах, бали при 60°C	0	≤2	ГОСТ 3351-74
5.	Смак та присмак	0	≤2	ГОСТ 3351-74
6.	pH - водневий показник	7.3	6.5 - 8.5	ДСТУ 4077-2001
7.	Гідрокарбонати (HCO ₃ ⁻), ммоль/дм ³	5.5	Не нормується	ГОСТ 26449.1- 85
8.	Загальна жорсткість, ммоль/дм ³	3.0	≤7.0	ДСТУ ISO 6059:2003
9.	Залізо загальне, мг/дм ³	0.4	≤0.2	ДСТУ ISO 6332:2003
10.	Загальний вміст солей, мг/дм ³	267	≤1000	ГОСТ 26449.1- 85
11.	Хімічне споживання кисню дихроматне, мгO ₂ /дм ³	6.57	Не нормується	ДСТУ ISO 6060:2003
12.	Розчинений кисень, мгO ₂ /дм ³	2.38	Не нормується	ДСТУ ISO 5813:2004
13.	Загальна лужність, ммоль/дм ³	5.5	≤6.5	ДСТУ ISO 9963-1:2007
14.	Нітрати, мг/дм ³	4.58	≤50	ДСТУ 4078-2001
15.	Амоній, мг/дм ³	0.07	≤0.5	ГОСТ 4192-82
16.	Хлориди, мг/дм ³	49	≤250	ДСТУ ISO 9297:2007
17.	Натрій, мг/дм ³	78	≤200	ГОСТ 23268.6
18.	Сульфати, мг/дм ³	10.5	≤250	ГОСТ 4389-72, п.3



19.	Окисно-відновний потенціал, мВ	+257.3	Не нормується	ГОСТ 22018-84
20.	Кремній, мг/дм ³	0.78	≤10	ГОСТ 26449.1-85
21.	Загальний вміст фенолів, мг/дм ³	---	≤0.0005	РД 52.24.34-86
22.	Сухий залишок, мг/дм ³	267	≤1000	ГОСТ 18164-72
23.	Хлор залишковий вільний, мг/дм ³	---	≤0.05	ГОСТ 18190-72, п.3
24.	Йод, мкг/дм ³	---	≤50	ДСТУ 4816:2007, метод А
25.	Фтор, мг/дм ³	0.21	≤1.5	ГОСТ 4386-89
26.	Марганець, мг/дм ³	0.095	≤0.05	ГОСТ 4974-72, п.3
27.	Калій, мг/дм ³	2.88	2-20	ГОСТ 23268.7
28.	Кальцій, мг/дм ³	60	≤130	ДСТУ ISO 6058:2003
29.	Магній, мг/дм ³	36	≤80	ДСТУ ISO 6059:2003
30.	Нафтопродукти, мг/дм ³	---	≤0.01	ГОСТ 17.1.4.01-80

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

(---)**- вміст менший межі визначення

Висновок:*** За перевіреними показниками зразок води не відповідає нормам. Рекомендовано перед вживанням пропустити воду через систему знезалізнення.

Виконав
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.