



СЕРТИФІКАТ АНАЛІЗУ

№ K0397 від 03 квітня 2020 р.

Замовник: Цюпка Павло Романович

Зразок: Вода з колодязя, проба відібрана Замовником.

Мета: Перевірити воду на відповідність нормам для питної води.

Таблиця 1. Результати аналізу.

№	Найменування показника, одиниці виміру	Результат	Нормативне значення для криниці*	Нормативне значення для свердловини*	Методика виконання досліджень
1	2	3	4	4	5
1.	Каламутність, мг/дм ³	---	≤3.5	≤1.0	ГОСТ 3351-74
2.	Забарвленість, градуси	---	≤35	≤20	ГОСТ 3351-74
3.	Запах, бали при 20°C	0	≤3	≤2	ГОСТ 3351-74
4.	Запах, бали при 60°C	0	≤3	≤2	ГОСТ 3351-74
5.	Смак та присмак	0	≤3	≤2	ГОСТ 3351-74
6.	pH - водневий показник	11.2	6.5 - 8.5	6.5 - 8.5	ДСТУ 4077-2001
7.	Гідрокарбонати (НСО ₃), ммоль/дм ³	2.0	Не нормується	Не нормується	ГОСТ 26449.1- 85
8.	Загальна жорсткість, ммоль/дм ³	4.0	≤10.0	≤7.0	ДСТУ ISO 6059:2003
9.	Залізо загальне, мг/дм ³	0.03	≤1.0	≤0.2	ГОСТ 4011-72
10.	Загальний вміст солей мг/дм ³	599	≤1000	≤1000	ГОСТ 26449.1- 85
11.	Хімічне споживання кисню дихроматне, мгО ₂ /дм ³	7.12	Не нормується	Не нормується	ДСТУ ISO 6060:2003
12.	Розчинений кисень, мгО ₂ /дм ³	6.48	Не нормується	Не нормується	ДСТУ ISO 5813:2004
13.	Загальна лужність, ммоль/дм ³	2.3	Не визначається	≤6.5	ДСТУ ISO 9963-1:2007
14.	Нітрати, мг/дм ³	3.5	≤50	≤50	ДСТУ 4078-2001
15.	Амоній, мг/дм ³	0.12	≤2.6	≤0.5	ГОСТ 4192-82
16.	Хлориди, мг/дм ³	231	≤350	≤ 250	ДСТУ ISO 9297:2007



17.	Натрій, мг/дм ³	132	Не визначається	≤200	ГОСТ 23268.6
18.	Сульфати, мг/дм ³	68.8	≤500	≤250	ГОСТ 4389-72, п.3
19.	Окисно-відновний потенціал, мВ	+246.9	Не нормується	Не нормується	ГОСТ 22018-84
20.	Кремній, мг/дм ³	0.33	Не визначається	≤10	ГОСТ 26449.1-85
21.	Загальний вміст фенолів, мг/дм ³	---	Не визначається	≤0.0005	РД 52.24.34-86
22.	Сухий залишок, мг/дм ³	675	≤1500	≤1000	ГОСТ 18164-72
23.	Хлор залишковий вільний, мг/дм ³	---	≤0.5	≤ 0.05	ГОСТ 18190-72, п.3
24.	Йод, мкг/дм ³	---	Не визначається	≤50	ДСТУ 4816:2007, метод А
25.	Фтор, мг/дм ³	0.26	≤1.5	≤1.5	ГОСТ 4386-89
26.	Марганець, мг/дм ³	---	≤0.5	≤0.05	ГОСТ 4974-72, п.3
27.	Калій, мг/дм ³	6.11	2-20	2-20	ГОСТ 23268.7
28.	Кальцій, мг/дм ³	80	Не визначається	≤130	ДСТУ ISO 6058:2003
29.	Магній, мг/дм ³	48	Не визначається	≤80	ДСТУ ISO 6059:2003
30.	Нафтопродукти, мг/дм ³	---	Не визначається	≤0.01	ГОСТ 17.1.4.01-80

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

(---)**- вміст менший межі визначення

Висновок:*** Зразок води за показником «рН» не відповідає допустимим нормам. Не рекомендовано для споживання людиною.

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.