



СЕРТИФІКАТ АНАЛІЗУ

№3465/2 від 12 березня 2019 р.

Замовник: Іванов Олексій Сергійович

Зразок: Вода з колодязя, проба відібрана Замовником.

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	---	≤3.5	ГОСТ 3351-74. ДСТУ ISO 7027-2003
2	Забарвленість, градуси	---	≤35	ГОСТ 3351-74. ДСТУ ISO 7887-2003
3	Запах, бали при 20°C	1	≤3	ГОСТ 3351-74 ДСТУ EN 1420-1:2004
4	Запах, бали при 60°C	1	≤3	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	8.5	Не нормується	ГОСТ 26449.1- 85
7	Загальна жорсткість, ммоль/дм ³	9.0	≤10.0	ДСТУ ISO 6059:2003
8	Залізо загальне, мг/дм ³	---	≤1.0	ДСТУ ISO 6332:2003
9	Загальний вміст солей мг/дм ³	346	≤1000	ГОСТ 26449.1- 85
10	Хімічне споживання кисню дихроматне, мгО ₂ /дм ³	4.73	Не нормується	ДСТУ ISO 6060:2003
11	Розчинений кисень, мгО ₂ /дм ³	7.93	Не нормується	ДСТУ ISO 5813:2004
12	Загальна лужність, ммоль/дм ³	8.7	Не визначається	ДСТУ ISO 9963-1:2007
13	Нітрати, мг/дм ³	1.93	≤50	ДСТУ 4078-2001
14	Амоній, мг/дм ³	0.054	≤2.6	ГОСТ 4192-82
15	Хлориди, мг/дм ³	29.1	≤350	ДСТУ ISO 9297:2007



16	Натрій, мг/дм ³	8.55	Не визначається	ГОСТ 23268.6
17	Сульфати, мг/дм ³	3.82	≤500	ГОСТ 4389-72, п.3
18	Окисно-відновний потенціал, мВ	+243.8	Не нормується	ГОСТ 22018-84
19	Кремній, мг/дм ³	0.009	Не визначається	ГОСТ 26449.1-85
20	Марганець, мг/дм ³	0.17	≤0.5	ГОСТ 4974-72, п.3
21	Загальний вміст фенолів, мг/дм ³	---	Не визначається	РД 52.24.34-86
22	Сухий залишок, мг/дм ³	428	≤1500	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	0.003	Не визначається	5.4-М-05 (внутрішня)
26	Хром шестивалентний, мг/дм ³	---	Не нормується	РД 52.24.428-2009
27	Калій, мг/дм ³	4.21	2-20	ГОСТ 23268.7
28	Кальцій, мг/дм ³	120.0	Не визначається	ДСТУ ISO 6058:2003
29	Магній, мг/дм ³	36.0	Не визначається	ДСТУ ISO 6059:2003
30	Нафтопродукти, мг/дм ³	---	Не визначається	ГОСТ 17.1.4.01-80

(*)*- нормативні значення приведені згідно СанПіН 4630-88, ДСТУ, ГОСТ.

(---)**- вміст менший межі визначення

Висновок: ***За перевіреними показниками, зразок води відповідає допустимим нормам. Зверніть увагу на показник «загальна жорсткість», значення якого наближається до нормативного. Рекомендовано для регулярного споживання пропустити воду через фільтр для пом'якшення води.

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.