



Регіональний Центр «ЕКОМЕДХІМ»
Хіміко-токсикологічна лабораторія



Перелік послуг:

Аналіз питної води згідно ДСанПіН 2.2.4-171-10 «Гігієнічні вимоги до води питної, призначеної для споживання людиною»

Лабораторія проводить:

Скорочений комплекс (12 показників) підходить для оцінки загальної забрудненості води в порівнянні з вимогами СНіП. Цей комплекс аналізів води необхідний при щорічному профілактичному контролі якості води, одержуваної з артезіанських свердловин і колодязів, а також для контролю якості роботи очищення фільтрів.

Вартість – 150 грн.

Аналіз води з розширеним переліком (24-25 показників) проводиться в кілька етапів, оскільки він враховує різні типи критеріїв: від основних характеристик води (мутність, рН, колір, запах, осад та ін.), до спеціальних (на

виявлення хімічних елементів, з'єднань і т.д.).

Вартість – 300 грн.

Санітарно-бактеріологічний аналіз

1. Загальна кількість мезофільних, аеробних і факультативно-анаеробних мікроорганізмів при 37°C в одиниці об'єму
2. Число бактерій групи кишкової палички в 1 дм³ води (колі-індекс)
3. Синьогнійна паличка (*Pseudomonas aeruginosa*) в 1 дм³ води

Вартість – 75 грн

Можливий виїзд фахівця для відбору проб води. При самостійній доставці води проби приймаються за адресою: м. Суми, вул. Санаторна, 31 (Медичний інститут каб. 217). За всіма питаннями звертатися за вказаними телефонами або за допомогою електронної пошти.

Лабораторія працює відповідно до Свідчення про атестацію № РУ-1110/12 від 19.11.12 та Ліцензії МОЗ № РУ-1110/12 від 19.11.12

м. Суми, вул. Санаторна, 31
Тел./факс: (0542) 661-761
e-mail: ecomed_sumy@mail.ru

<http://hygiene.med.sumdu.edu.ua/index.php/el>

**ПРИКЛАД СКОРОЧЕНОГО АНАЛІЗУ
ПИТНОЇ ВОДИ**

| Назва показника | Од. виміру | Гранично допустимі норми |
|----------------------------|---------------------|--------------------------|
| Запах при 20°C при 60°C | бали | не більше 2 |
| | бали | не більше 2 |
| Присмак | бали | не більше 2 |
| Кольоровість | градуси | не більше 20 |
| Прозорість | мг/дм ³ | не більше 1,5 |
| рН | од.рН | від 6,5 до 8,5 |
| Нітрати | мг/дм ³ | не більше 45,0 |
| Сухий залишок | мг/дм ³ | не більше 1000 |
| Марганець | мг/дм ³ | не більше 0,1 |
| Залізо загальне | мг/дм ³ | не більше 0,3 |
| Окислюваність | мг/Одм ³ | не більше 4,0 |
| Загальна жорсткість | моль/м ³ | не більше 7,0 |

