

# ЛАБОРАТОРНИ УСЛУГИ ОТ „СОФИЙСКА ВОДА“ АД

Лабораторен Изпитвателен Комплекс (ЛИК) към „Софийска вода“ е акредитирана лаборатория, която извършва анализи на проби от питейни и отпадъчни води и утайки, съгласно изискванията на стандарта БДС EN ISO/IEC 17025. В лабораторния комплекс ние поддържаме високо качество на предлаганите услуги и се стремим към непрекъснатото им подобряване.

Доказателство за стриктното спазване на внедрената система за управление са поредица от успешно проведени одити от независими организации. Всяка година лабораторията участва и в международни изпитвания за пригодност с над 90% успеваемост. Това доказва надеждността на получените резултати от изпитванията, както и високото ниво на тяхната проследимост.

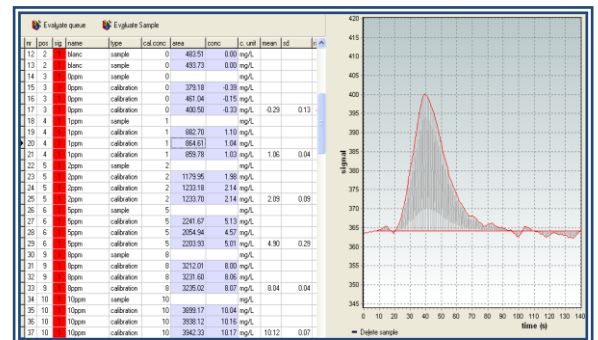
Клиенти на лабораторията на Софийска вода са ВиК дружества от страната, много индустриални компании, както и частни лица. Професионалните анализи на нашата лаборатория им помагат в управлението на водните ресурси и изпълнението на собствения мониторинг, което гарантира съответствието им с всички необходими нормативни изисквания, стандарти и най-добри световни практики.

## АНАЛИЗИ НА ПРОБИ ОТ ПИТЕЙНИ, ПОВЪРХНОСТНИ И ПОДЗЕМНИ ВОДИ

Анализирането на проби от питейни, повърхностни и подземни води е свързано с установяване качеството на питейната вода във водопроводната мрежа, различните водоизточници, пречиствателните станции за питейна вода, обслужващите резервоари и каптираните извори. ЛИК Ви предлага анализи по много и различни показатели за проверка качеството на водата.

## Питейни, повърхностни и подземни води се анализират по следните групи показатели:

- Физико-химични показатели
- Микробиологични и хидробиологични показатели
- Анализи на над 30 елемента ICP-OES
- Анализ на живак със система за хидридно генериране
- Анализ на пестициди с GC/MS/MS
- Анализ на Халоалкани с GC/MS/MS
- Съдържание на органичен и неорганичен въглерод (ТОС)
- Анализи с Йонен хроматограф



Вземане на проби на място от експертни екипи на ЛИК се предлага като допълнителна услуга към заявените лабораторни анализи.

## АНАЛИЗИ НА ПРОБИ ОТ ОТПАДЪЧНИ ВОДИ И УТАЙКИ

Изпитванията на отпадъчни води, които ЛИК предлага дават информация за качеството на водата в различните етапи от третирането ѝ, ефективността на пречистването и качествата на формираните утайки, което гарантира, че изтичащите отпадъчни води не допринасят за замърсяването на околната среда и отговарят на нормативните изисквания.

## Отпадъчните води и утайки се анализират по следните групи показатели:

- Физико-химични показатели
- Микробиологични и хидробиологични показатели
- Анализи с непрекъснат поточен анализатор
- Анализи с газов хроматограф
- Анализи на над 30 елемента с ICP-OES при микровълново разлагане

Вземане на проби на място от експертни екипи на ЛИК се предлага като допълнителна услуга към заявените лабораторни анализи.

## Пробовземане на питейни, повърхностни и отпадъчни води

ЛИК предлага, като допълнителна услуга, вземане на проби на място от професионални обучени специалисти. Екипите ни притежават техника за измерване на критичните показатели на водата на място при пробовземане.

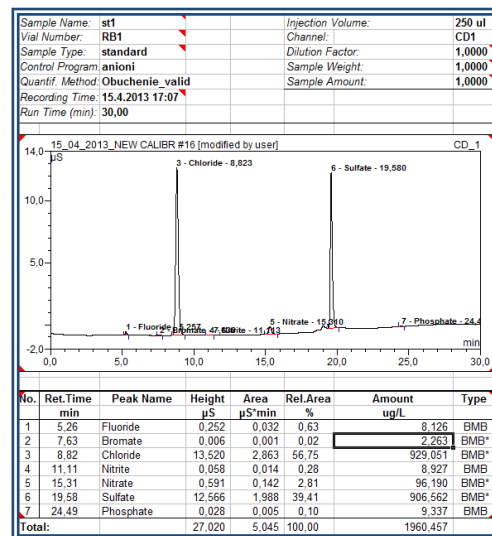
Пробовземането може да бъде извършено и лично от клиента, спазвайки всички изисквания за надеждност на пробите. Проби от питейни, повърхностни или подземни води се предават в Пречиствателна станция за питейни води – Бистрица, Сектор „Питейни води”, а проби от отпадъчни води или утайки се предават за изпитване в Пречиствателна станция за отпадъчни води - Кубратово, Сектор „Отпадъчни води”.

## Проби, взети от клиента, могат да бъдат предавани в ЛИК:

- От клиента или посредством негов представител.
- По куриер (за сметка на клиента).

## Лабораторните услуги включват:

- Консултация относно изпитваните показатели и нормативните уредби.
- Професионално пробовземане на извадки за изпитване.
- Специализиран транспорт.
- Анализ на води (питейни, повърхностни, подземни и отпадъчни) и утайки.
- Непрекъснат аналитичен контрол и мониторинг.
- Интерпретация на получените резултати.
- Издаване на Протокол от изпитване.



## Заявяване на лабораторни услуги:

За да заявите лабораторна услуга попълнете „Заявка за Възлагане” в удобен за Вас център за обслужване на клиенти или на място в Лабораторен изпитвателен комплекс, като попълните следната информация:

- вид на анализа;
- начин на пробовземане;
- начин на получаване на протокол от изпитване;
- желаните показатели за анализ.

Можете да заплатите в удобен за Вас център за обслужване на клиенти на „Софийска вода” АД.

## Срок за изпълнение на услугите:

Срокът за изпълнението на услугите и издаване на протокол е 15 календарни дни от датата на постъпване на пробата в Лабораторен изпитвателен комплекс.

## ПРЕДИМСТВАТА ЗА ВАС

- Лабораторни анализи с високо качество
- Висококвалифицирани лабораторни специалисти
- Калибрирана лабораторна апаратура
- Консултации за изпитваните показатели и получените резултати
- Лесна процедура по заявяване на анализи
- Повече от 100 акредитирани методи за изпитване и пробовземане
- Конкурентни цени

## ЗА ДОПЪЛНИТЕЛНА ИНФОРМАЦИЯ

Телефон: 0700 1 21 21

e-mail: [LAB@sofiyskavoda.bg](mailto:LAB@sofiyskavoda.bg), [www.sofiyskavoda.bg](http://www.sofiyskavoda.bg)

## Лабораторен изпитвателен комплекс:

СЕКТОР „ПИТЕЙНИ ВОДИ”, ПСПВ Бистрица, етаж 3, ул. Липа №2, кв. Бункера, София 1278, Работно време: 8.00 – 16.30  
СЕКТОР „ОТПАДЪЧНИ ВОДИ”, СПСОВ Кубратово, етаж 1, кв. Бенковски, София 1517, Работно време: 8.30 – 17.00