



ЛАБОРАТОРИЯ **ЗА ЕКОЛОГИЧНИ** **АНАЛИЗИ** НА SGS БЪЛГАРИЯ

SGS

ЕКОЛОГИЯ

Опазването на околната среда е особено актуален проблем за нашето общество. Компаниите непрекъснато се сблъскват с нови закони и нормативни актове и изразходват много усилия, за да спазват изискванията за опазване на околната среда - адаптиране на производствените процеси, инвестиране в техники, намаляващи вредните емисии и др.



За доказване на постигнатото и за поддържането на заложените норми, както и за осъществяване на оптимизация на производствените процеси е необходимо организацията да извършват непрекъснат или периодичен мониторинг на ключови характеристики на своите операции, които биха могли да имат пряко или индиректно въздействие върху компонентите на околната среда.

Лабораторията за екологични анализи на СЖС България е независима и акредитирана лаборатория, предлагаща услуги от световният лидер в областта на тестването на компонентите на околната среда - SGS.

Лабораторията е акредитирана съгласно ISO 17025 от ИА "БСА", което дава гаранция за коректността и представителността на предоставяните резултати. SGS притежава единствената засега лаборатория в България, която е акредитирана за да извършва анализи за определянето на съдържанието на **диоксини и фурани** в различни среди (води, почви, емисии във въздуха и др.) Ние разполагаме с екип от опитни и квалифицирани специалисти, работещи във високотехнологично оборудвана лаборатория, която предлага широк спектър от екологични анализи и докладва във

формат, съвместим с националното и европейско законодателство. SGS може да Ви помогне да направите обстоен преглед на получените данни. В случай на получени неблагоприятни за Вас резултати от направените изпитвания, ние ще Ви съдействаме за предприемането на следващи стъпки и коригиращи действия. Нашите технически познания и разширени възможности Ви гарантират увереност в резултатите. Когато изпращате проби при нас, можете да бъдете сигурни, че вашите аналитични нужди са изпълнени от независима лаборатория.

ОБХВАТ НА УСЛУГИТЕ

Лабораторията на SGS е акредитирана по ISO 17025, като в частта Екология, нашето портфолио включва както пробовзимане, така и извършване на лабораторни анализи на широка гама от продукти и параметри, както следва:

- **Води:** повърхностни, подземни, питейни – за питейно битови цели, минерални води от източник, бутилирани, натурални, минерални, изворни, трапезни, отпадъчни води, преработени води, морски води, води от плувни басейни;
- **Почви, почвени подобрители:** компости, биоторове, ферметационни продукти, органичен почвен подобрител, стабилизирана органична фракция от МБТ;
- **Отпадъци, утайки, седименти;**
- **Характеризиране на отпадъци чрез изготвяне на елуати и др.**



ТЕХНОЛОГИИ

SGS използва съвременни методи за провеждане на лабораторните си анализи. Част от нашата аналитична апаратура включва:

- Оптично-емисионен спектрометър с индуктивно свързана плазма (ICP-OES);
- Мас-спектрометър с индуктивно свързана плазма (ICP-MS);
- Газов хроматограф с пламъчно – йонизационен детектор (GC/FID);
- Газов хроматограф с мас спектрометър (GC/MS);
- Мас –спектрометър с висока резолюция (GC/HRMS DFS);
- Високоэффективен течен хроматограф (UPLC/MS/MS)
- Живачен анализатор и много класически уреди.



ЗАЩО ДА ИЗБЕРЕТЕ SGS?

SGS е световен лидер в областта на инспекциите, верификацията, лабораторните анализи и сертификацията на системи и услуги.

СВЪРЖЕТЕ СЕ С НАС:

“СЖС БЪЛГАРИЯ” ЕООД
Централен офис
бул. „Цариградско шосе” №115Г,
Бизнес център Мегепарк, офис С, т. 6
1784 София
Тел.: +359 2 9 10 15
Факс: +359 943 3427
Моб.: +359 888 047 655
e-mail: sgs.bulgaria@sgs.com
web: www.sgs.bg

Лабораторен комплекс Варна
Ул. Уилям Фруд № 1, Институт по
хидро и аеродинамика, ет. 1
9003 Варна
Тел.: +359 52 35 80 90
Факс: +359 52 370979
Моб.: +359 889 22 15 36

WWW.SGS.COM
WWW.SGS.BG

WHEN YOU NEED TO BE SURE

SGS