

ЛАБОРАТОРЕН АНАЛИЗ

Услуги за клиенти

Лабораторният комплекс на „Неохим“ АД предоставя услуги за външни клиенти в областта на аналитичния контрол на компоненти на околната среда, качеството на торове и химични продукти. Извършва анализ на почви, резултатите от който подпомагат земеделските производители при разработване на програми за балансирано торене в земеделието. Благодарение на съвременна апаратура, утвърдени методи за изпитване и висококвалифицирани специалисти, осигуряваме надеждни, точни и проследими резултати.

За контакт:

Изпитална лаборатория Екология - 0391 65 649,

Други анализи - 0391 65 277

Екологични анализи и мониторинг

Изпитвателна лаборатория „Екология“

Лабораторията е акредитирана от Изпълнителна Агенция „Българска служба за акредитация“ съгласно международния стандарт БДС EN ISO/IEC 17025 да извършва:

1) Пробовземане и изпитване на:

- Отпадъчни води
- Промислени води
- Битово-фекални води
- Подземни води
- Повърхностно течащи води
- Питейни води
- Емисии на вредни вещества изпускани в атмосферния въздух от неподвижни източници

2) Вземане на проби/извадки от торове

Лабораторията извършва собствен мониторинг на компоненти на околната среда, подпомага клиентите си при изпълнение на екологичните изисквания и предоставя протоколи от изпитване с висока степен на надеждност и проследимост.

Анализ на почви

Лаборатория „Почви“ предлага анализи за земеделски производители, агрономи и предприятия от аграрния сектор.

Изследвани показатели:

- Амонячен азот
- Нитратен азот
- Общ азот
- Фосфор и общ фосфор
- Калий
- рН
- Хумус
- Калций и магнезий
- Желязо
- Цинк
- Манган

Резултатите подпомагат правилното планиране на торенето, повишаването на добивите и подобряването на почвеното плодородие.

Анализ на Азотна киселина

Извършва се контрол на качествените характеристики на продукта с цел гарантиране на съответствието с приложимите технически спецификации и изисквания

Подготовка на лабораторни разтвори и реактиви

Лаборатория „Препараторска“ предлага изготвяне и контрол на стандартни разтвори и реактиви с точно определени концентрации за нуждите на лаборатории, производствени предприятия и организации, извършващи аналитичен контрол.

Услуги:

- Приготвяне на стандартни титрувани разтвори
- Приготвяне на киселинни и алкални разтвори с определена концентрация
- Приготвяне на индикаторни разтвори
- Приготвяне на специализирани лабораторни реактиви
- Проверка и потвърждаване на концентрации
- Етикетиране и проследимост на приготвените разтвори

Всички разтвори се приготвят по утвърдени лабораторни процедури, като се осигурява контрол на концентрацията, срок на годност и проследимост на всяка партида. Информацията за дейността на лабораторията показва, че концентрациите се проверяват периодично и всеки разтвор се маркира с концентрация, дата на приготвяне и срок на годност

Анализ на минерални торове

Лаборатория „Азотни торове“ извършва анализ и контрол на:

- Амониев нитрат
- NPK, NP, NK, PK торове
- Магнезиев нитрат
- Амонячна вода
- Карбамид
- УАН
- TSP
- Амониев сулфат
- Други минерални торове и суровини за тях

Определят се ключови показатели като съдържание на хранителни елементи азот, фосфор, калий, магнезий, калций, замърсители (Cu, Pb, Zn, Cd, Cr, Hg, Ni, As), зърнометричен състав, влага, насипна плътност, и други характеристики, определящи качеството на продукта и неговото съответствие с изискванията на Европейското законодателство в областта на продуктите за наторяване.

Анализ на амоняк

Лаборатория „Газова“ предлага анализ и окачествяване на:

- Безводен течен амоняк

Извършва се контрол на качествени характеристики на продукта, като основно съдържание на амоняк, влага, масла и желязо, с цел гарантиране на съответствието с приложимите технически спецификации и изисквания.

Анализ на дизелово гориво

Лаборатория „Масла и горива“ извършва анализ на дизелово гориво по следните показатели:

- Плътност
 - Кинематичен вискозитет
 - Пламна температура
-

Защо да изберете нас?

- ✓ Утвърдени методи за изпитване
- ✓ Съвременна лабораторна апаратура
- ✓ Опитен екип от специалисти
- ✓ Бързи и надеждни резултати
- ✓ Индивидуален подход към всеки клиент
- ✓ Експертност в областта на аналитичния контрол

„Неохим“ АД е Вашият надежден партньор за пробоотбиране, лабораторни анализи, контрол на качеството на продукти и екологичен мониторинг.