

Provberedning av jordprover före metallanalys

För att kunna erbjuda våra kunder bästa möjliga precision i våra analysresultat, erbjuder Eurofins provberedning av jord inför metallanalys enligt era önskemål



Beroende av vilken situation du önskar belysa med din analys är det ibland lämpligt att homogenisera provet och ibland inte. Om inget annat anges tar vi på laboratoriet ut ett representativt prov ur det du sänt till oss. Vi utelämnar större stenar och bitar men analyserar i övrigt de olika fraktioner som provet i stort består av – det representativa provet. Det ger en verklig bild av det område du undersöker. Har du en heterogen förorening kommer det att återspeglas i dina analysvar.

I andra sammanhang kan det finnas behov av att homogenisera provet. Provberedning kan då utföras enligt ISO/DIS 11464 vilket i korthet innebär följande:

Eventuellt

- Torkning i 40 grader (kunden avgör)
- Borttagning och vägning av grus, glas, rötter och dylikt
- Siktning till 2 mm
- Partiklar större än 2 mm av typen sten eller liknande vägs och läggs åt sidan.

Om du önskar ovanstående provberedning måste det anges på följese delen.

Svarstid

Svarstiden påverkas i och med att torkningen av provet måste göras varsam - alltså inte vid för hög temperatur. Har du då låg halt av torrs substans i ditt prov tar det längre tid att torka.

**Eurofins Environment
Sweden AB**

Kundsupport: 010-490 81 10

**info.environment@eurofins.se
www.eurofins.se**