

Basiskarakterisering av avfall

Avfallsforskriftens kapittel 9 vedlegg II stiller krav til at alt avfall skal basiskarakteriseres. Dette innebærer at avfallets sammensetning og utlekkingspotensial skal dokumenteres før massene kan deponeres.

Eurofins Environment Testing Norway tilbyr analyser som tilfredsstiller alle kravene i *Avfallsforskriftens kapittel 9 vedlegg II*. Vi holder oss oppdatert på endringer i myndighetskravene slik at vi til enhver tid kan tilby fullt oppdaterte løsninger for basiskarakterisering av avfall.

En basiskarakterisering inneholder flere typer analyser. Det er viktig å kartlegge om det er noe i massene som tilsier at de klassifiseres som farlig avfall (les mer om dette i vårt produktdatablad på farlig avfall). Dette er avgjørende for om avfallet skal på deponi eller på mottak for farlig avfall. Så lenge massene skal deponeres må

det uansett utføres ristetest og kolonnetest for å sjekke utlekkingspotensialet.

Eurofins har bred erfaring med analyser av forskjellige typer avfall og tilbyr en stor analyseportefølje til våre kunder. For å kunne utføre de riktige analysene, er det viktig å vite mest mulig om opphavet til avfallet og hva slags materialer det består av.

Da avfall kan inneholde varierende mengder av forurensende stoffer og kan ha veldig varierende opprinnelse, oppfordrer vi alle våre kunder til å oppgi mest mulig informasjon om dette, samt om forventet innhold av forurensninger (høyt/lavt/ingenting) der hvor det er tilgjengelig. Dette for at vi skal sikre at prøven blir analysert med den mest egnede metoden på det best egnede laboratoriet



Ta kontakt med oss vedr.
Basiskarakterisering av avfall:

☎ 09440
✉ miljo@eurofins.no

Oversikt over analyser spesifisert i forskriften

Test/Analysepakke	Innhold	Avsnitt fra Avfallsforskriften kap. 9 vedlegg II som dekkes av analysen
Prøvepreparering	Forbehandling av prøven før analyse, utføres alltid.	
Ristetest	L/S=10 Partikkelstørrelse < 4mm	2.1.1, 2.3.1, 2.4.1
Kolonnetest	C ₀ (L/S=0,1 l/kg)	2.1.1, 2.3.1, 2.4.1
Analyser (ristetest og/eller kolonnetest)	Metaller Arsen (As), Barium (Ba), Kadmium (Cd), Krom (Cr) totalt, Kobber (Cu), Kvikksølv (Hg), Molybden (Mo), Nikkel (Ni), Bly (Pb), Antimon (Sb), Selen (Se), Sink (Zn) Klorid Fluorid Sulfat Fenoltall Løst organisk karbon (DOC) Totalt suspendert stoff (TSS)	2.1.1, 2.3.1, 2.4.1
Organiske parametre (totalinnhold) – inert avfall	Totalt organisk karbon (TOC) Benzen, toluen, etylbenzen og xylener (BTEX) Polyklorerte bifenyler (PCB ₇) Mineralolje (C ₁₀ -C ₄₀) Polyaromatiske hydrokarboner (ΣPAH ₁₆) inkl. Benzo(a)pyren	2.1.2
Parametre – gipsavfall	Totalt organisk karbon (TOC) pH	2.2.1
Øvrige parametre – ordinært avfall	Totalt organisk karbon (TOC) pH	2.3.2
Øvrige parametre – farlig avfall	Glødetap Totalt organisk karbon (TOC)	2.4.2

Eurofins Environment Testing Norway AS

Laboratoriumsadresse:
Møllebakken 50
1538 Moss

Postadresse:
Postboks 3055 Kambo
1506 Moss

Telefon: 09440
E-post: miljo@eurofins.no
Org.nr: 965 141 618

www.eurofins.no

