

Provtagning av flyktiga ämnen i jord direkt i vial

Konventionell provtagningsteknik kan leda till missvisande analysresultat på grund av förluster av flyktiga ämnen. Detta problem kan undvikas med bättre metoder för provtagning. För att minimera förluster av flyktiga ämnen vid provtagning av jord erbjuder Eurofins nu analyser där provtagning sker direkt i headspace-vial. Utförs denna metod korrekt minskar förlusterna av flyktiga ämnen under provhanteringen avsevärt.

Instruktioner

OBS: För att få ett korrekt analysresultat är det mycket viktigt att provtagningsanvisningarna nedan följs. Tänk på att provet ska tas så snart som möjligt efter det att skruvborren tagits upp (alternativt att man gör en ny snittyta i provgropen och tar provet därifrån).

Tag en 5 ml spruta och skär av dess topp. Genomborra provet så att sprutan fylls med ca 1,3 ml provmaterial (detta utgör de ca 2 g prov som behövs för analysen). För sedan så snabbt som möjligt över provmaterialet till vialen.

Kläm fast krymplocket så fort som möjligt efter provtagning för att stoppa avdunstning av flyktiga ämnen. Se till att provpartiklar inte fastnar på vialens ytterkant då detta kan leda till att krymplocket inte sluter tätt. Försäkra dig om att krymplocket sitter fast ordentligt; det ska inte gå att snurra. Locket får heller inte sitta snett eller vara buckligt. Tag även reservprov och/eller prov för övriga analyser och placera detta i glasburk eller gastät påse.

Beställning av vialer och krymplock kan göras hos vår kundsupport, på telefonnummer: 010-4908110 eller via e-post: info.environment@eurofins.se. Vialer och krymplock ingår i analyskostnaden.

Du har möjligheten att köpa vialställ, förseglingstång samt avtagningstång direkt från VWR till Eurofins förmånliga pris.



Eurofins förseglingstång artikelnr: 548-0073	Pris: 3 500kr	(exkl. moms)
Eurofins avtagningstång artikelnr: 548-1294	Pris: 1 600kr	(exkl. moms)
Eurofins ställ artikelnr: 525-0359	Pris: 160kr	(exkl. moms)
Telefonnummer för beställning (VWR): 08-621 34 20		

**Eurofins Environment
Sweden AB**

Kundsupport: 010-490 81 10
info.environment@eurofins.se
www.eurofins.se