

## Prøvemængde og emballage

Membranglas fyldes knap halvt med jord (ca. 50 g) ved almindelige muld/råjord. Ved meget våd jord, lerholdig og/eller mange sten, fyldes membranglasset kun ca. en tredjedel.

Plastposer fyldes til den afmærkede markering og lukkes med strips.

Ved prøvetagning i membranglas, skal der også udtages i plastpose til tørstofanalyse. Laboratoriet kan fra samme pose udtage til f.eks. metaller og PAH.

Parameter	Emballage
Totalkulbrinter, BTEX og chlorerede opløsningsmidler	Ét membranglas
Chlorerede nedbrydningsprodukter	Ét membranglas
Polære opløsningsmidler og MTBE, TBA, TBF	Ét membranglas
PAH'er	Én plastpose
Phenoler	Ét membranglas
Tørstof, metaller...	Én plastpose
Udvaskningstest	Én plastpose, min. ca. 400 g
PID	Én Rilsanpose, ca. 200 g (fyldes med luft og lukkes tæt)

**Bemærk!** Ved analyse for lavtkogende komponenter som f.eks. opløsningsmidler, BTEX og kulbrinter er det vigtigt at prøven udtages i et tætsluttende membranglas. Når Højvangs membranglas anvendes, sikres det, at der ikke sker afdampning fra prøven. Membranglasset fyldes som beskrevet ovenstående. Hvis der er tilsat væsentligt mere jord end dette, er det nødvendigt for laboratoriet at åbne og fjerne overskydende jord. Denne åbning af glasset vil medføre risiko for afdampning.

**Bestilling af emballage kan ske på e-mail: [logistik@hmlab.dk](mailto:logistik@hmlab.dk)**

**Bestilling af afhentning kan ske via vores hjemmeside [www.hmlab.dk](http://www.hmlab.dk)**

# Vejledning

## Forureningsundersøgelse i jord



### Navngivning af prøver:

For at undgå misforståelser og fejl er det væsentligt, at Højvang modtager korrekt udfyldt rekvisition og emballage. Rekvisitioner kan downloades fra Højvangs hjemmeside, [www.hmlab.dk](http://www.hmlab.dk).

Når prøverne pakkes er det vigtigt, at der i prøveforsendelsen er tydelig identifikation af prøverne med et ID, som knytter sig til rekvisitionen. (vedlæg meget gerne et eksemplar af rekvisitionen sammen med prøverne) Rekvisition kan sendes til Højvang på mail, [rekv@hmlab.dk](mailto:rekv@hmlab.dk)

Glas og pose skal følge hinanden i taskerne.

Ved større serier skal taskerne mærkes med hvilke prøver/boringer tasken indeholder.

Ved ønske om hasteanalyser, er det vigtigt at dette er meddelt og aftalt laboratoriet, samt at køletasken er mærket med gult manila mærke.



### Plastposer og strips

Plastposen er en kraftig pose, der er velegnet til blandt andet opbevaring af jordprøver til undersøgelse for tungmetaller, tjærestoffer (PAH'er) og tørstof. Plastposen lukkes tæt med de tilhørende strips. Ved behov for PID-måling kontaktes laboratoriet for udlevering af rilsanpose.



### Membranglas

Højvang membranglas anvendes for at undgå tab af organiske komponenter, som eksempelvis opløsningsmidler, benzin, terpentiner, petroleum og gasolie. Opbevares den udtagne prøve i membranglasset er der styr på de flygtige organiske komponenter — ikke kun under transporten til laboratoriet, men også under selve analyseforløbet.

**Bestilling af emballage kan ske på e-mail: [logistik@hmlab.dk](mailto:logistik@hmlab.dk)**

**Bestilling af afhentning kan ske via vores hjemmeside [www.hmlab.dk](http://www.hmlab.dk)**