



ALS Denmark A/S
Bakkegårdsvej 406 A
DK-3050 Humlebæk
T: +45 49 25 07 70
@: info.hmb@alsglobal.com
CVR: 25 38 82 24
www.alsglobal.dk

EMBALLAGE TIL PRØVEUDTAGNING

Redoxparametre

300 ml plastflaske

Til uorganiske parametre. Flasken skylles med vandet og fyldes derefter så meget, at lidt vand løber over. Når låget er sat på, må der ikke være luft i flasken.

Ledningsevne, pH, ammonium, nitrat, hydrogencarbonat, sulfat

100 ml plastflaske mærket Metal

Flaske mærket Metal indeholder syre og må derfor ikke skylles. Flasken fyldes til randen og låget sættes på. Der må ikke være luft i flasken.

Jern

100 ml plastflaske mærket Metal, filt felt

Flaske mærket Metal indeholder syre og må derfor ikke skylles.

Til *opløst jern* (ferrojern) og andre opløste metaller.

Opløst jern (ferrojern) skal filtreres i felten.

Der udtages 30 ml, som filtreres ved hjælp af de medfølgende sprøjter og filtre.

Der er vedlagt 5 filtre og 1 sprøjte pr. prøve.

Ubrugte filtre returneres i den medsendte rilsan pose mærket "Rene filtre".

40 ml glas mærket NVOC/TOC

Glasset indeholder 0.3 ml 37 % HCl og må derfor *ikke* skylles.

Flasken fyldes til randen og låget sættes på.

2 Stk. 200 ml brune medicinflasker mærket O₂

Der udtages 2 flasker pr. prøve.

Flaskerne skal fyldes ved hjælp af prøveudtagningssslange. Indstil vandhanen så vandet løber med en tynd stråle. Skyl flasken. Før slangen ned i bunden af flasken, så den fyldes langsomt, uden at der er turbulens i vandet. Lad vandet løbe over og træk forsigtigt slangen op. Fyld begge flasker og tilsæt så reagenser. Til hver af flaskerne tilsættes 1 ml reagens I (mangan(II)sulfat-opløsning) og derefter 1 ml reagens II (alkalisk iodid-opløsning) under vandoverfladen. Sæt låget på flaskerne og vend dem op og ned mindst 10 gange. Når låget er sat på må der ikke være luft i flasken.

Samtlige flasker transporteres på køl.

BORINGSKONTROL & GC-ANALYSER M.V. *Se separate vejledninger.*

**Indlevering af prøver til ALS bedes varslet mindst 4 timer før forventet ankomst.
Af hensyn til analyse arbejdet skal prøver modtages inden kl. 13.00 om fredagen.**