



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 OM-Redoxparametre

### **1 liters 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*

### **60 ml plastflaske mærket M**

Flasken skylles med vandet og fyldes til kraven

*Jern*

### **60 ml plastflaske mærket M, filtreret**

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 O<sub>2</sub>**

*Der udtages 2 flasker pr. prøve.*

Flaskerne skal fyldes ved hjælp af prøveudtagningslange. 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.**