



Kundeinstruks: Prøvetaking av vann for oksygeninnhold

Generell informasjon

For prøvetaking av oksygen benyttes brune glassflasker på 250ml med spesialkork, som reduserer muligheten for luft i prøveflasken. Vannprøven må i tillegg konserveres ved å tilsette to reagenser. Det trengs to flasker per prøvepunkt.

HMS

Reagensene er merket med innhold, og faremerking i de tilfeller der dette er nødvendig.

Bruk engangshansker og vernebriller.

Reagens 1 (Mangan(II)sulfat-løsning):   (Se vedlagte datablad)

Reagens 2 (Alkalisk jodid-azid-løsning):    (Se vedlagte datablad)

Forsendelsen inneholder følgende

- 2 stk. brune glassflasker per prøvepunkt
- Reagens 1, plastflaske 100ml (Oppbevares mørkt og kaldt før bruk)
- Reagens 2, plastflaske 100ml (Oppbevares mørkt og kaldt før bruk)
- 2 stk. plastpipetter per prøveflaske
- Engangshansker
- Sikkerhetsdatablad for reagens 1 og reagens 2

Utførelse/ Slik gjør du

1. 2 flasker skal toppfylles per prøvepunkt:
2. Vannet pumpes/tappes inn i flasken gjennom en plastslange som er ført ned til flaskebunnen.
3. La ca. 10x flaskevolumet (ca. 1,2L) renne over før flasken toppfylles.



4. Sjekk at det ikke er luftbobler i flasken.
5. Dersom luftbobler er til stede, må ny prøvetaking utføres!
6. 1ml av reagens 1 tilsettes hver prøveflaske.
7. Bruk plastpipetten og hold tuppen under vannoverflaten ved tilsetting. Bruk ny pipette for hver prøveflaske.
8. 2ml av reagens 2 tilsettes hver prøveflaske.
9. Bruk plastpipetten og hold tuppen under vannoverflaten ved tilsetting. Bruk ny pipette for hver prøveflaske.
10. Sett på korken. Unngå luftbobler!
11. Prøven rystes godt. Gjenta etter 5 minutter.
12. Prøven lagres mørkt og kaldt.

MERK: Oksygen er tidssensitivt og må leveres ALS Oslo innen kl.1330 dagen etter prøvetakingen. Unngå levering fredag, og unngå forsendelse over helgen.

Forsendelse/innlevering av prøver

Norgespakke/Servicepakke og brevpost:

ALS LABORATORY GROUP NORWAY AS
PB 643 Skøyen,
0214 Oslo

Bedriftspakke og besøksadresse:

ALS LABORATORY GROUP NORWAY AS
Drammensveien 264,
0283 Oslo

Husk å legge ved en bestilling eller henvisning til digital bestilling.

Kontakt oss:

E-post: info.on@alsglobal.com
Sentralbord: 22 13 18 00