



Provtagningsinstruktion

Dricksvatten från små dricksvattenanläggningar för privat bruk

Att tänka på vid provtagning

- Tvätta händerna noga innan provtagning.
- Prov på dricksvatten tas efter normal användning och omsättning av vattnet.
- Prov på dricksvatten tas från kran där vattnet används till dryck och livsmedelshandling.
- Prov på dricksvatten ska alltid tas på kallt vatten.
- Stäng inte av vattenflödet mellan flaskbyten.
- Lägg inte korken på diskbänken eller liknande då det finns risk för att den då förorenas.
- För att förhindra att du förorenar flaskan, håll den på mitten och låt inte flasköppningen komma i kontakt med kranen.
- Skruva på korkar ordentligt.
- Fyll i följesedel noga. Glöm inte att fylla i provtagningsdatum och provtagningsstid.

Mikrobiologisk undersökning

Tag plastflaskan märkt MIKROBIOLOGISK. Fyll flaskan till ca 80 %. Skruva på korken ordentligt. Flaskan innehåller droppar av natriumtiosulfat och får ej sköljas ur.

Kemisk undersökning

Tag plastflaskorna märkt KEMISKT och METALL. Fyll upp till respektive flaskas hals och skruva på korkarna ordentligt.

Radon

Tag plastflaskan märkt RADON. Vid provtagningen ska flaskan fyllas ända upp. För att minska luftningen av vattnet ska flaskan hållas så att vattnet långsamt rinner utmed flaskväggen. Skruva därefter på korken ordentligt. När man vänder flaskan så får det endast vara en liten luftbubbla i botten (mindre än halva bottenarean). Provtagningsdatum och klockslag är nödvändigt för att resultat på radon ska erhållas. Skriv provtagningsdatum och provtagningsstid på både följesedel och provflaska.

Hantering och inlämning av prov

Vattenprover bör kylas så snart som möjligt efter provtagning, och förvaras mörkt fram till analys. Lämplig temperatur efter nedkylning är +2 till +8 °C. Proverna bör transporteras till laboratorium i kylväska tillsammans med engångskylklampor. För bästa kylande effekt under transport rekommenderar Eurofins att de frysta engångskylklamporna placeras som ett "lock" över proverna, då sprids kylan jämt nedåt och kyler alla prov i kylväskan. Provets temperatur när det ställs i kylväskan tillsammans med volymen vatten, styr hur många kylelement som krävs för att sänka provets temperatur till önskad nivå. Är provets initiala temperatur ca +8 till +10 °C krävs i regel 1 stor kylklamp till en liten kylväska. Analysresultat kan påverkas om provets ankomsttemperatur överstiger 8°C.

Det är mycket viktigt att proverna kommer till laboratoriet så snart som möjligt efter provtagning. Se därför till att ta prov så sent som möjligt under dagen men att ni samtidigt hinner lämna in provet på något av våra inlämningsställen under ordinarie öppettider samma dag som provtagning.

När ni kommer in på något av våra inlämningsställen säger ni att det är prover som ska till Eurofins. Då tar personalen på inlämningsstället hand om väska/emballage och sätter på en fraketikett.

Information gällande adresser och öppettider för provinlämning, se <https://www.eurofins.se/kontakta-oss/provinlaemning/>

Eurofins Water Testing Sweden AB
www.eurofins.se