

Veiledning for uttak av vannprøver

Utforming av brønnen, omgivelser, inntaksdyp, vannets utseende, lukt og smak er sammen med de bakteriologiske og kjemiske analyseresultatene viktige momenter for vurdering av vannkildens kvalitet. Riktig utført prøvetaking og prøvebehandling er en forutsetning for at analyseresultatet skal gi et riktig bilde av vannkvaliteten.

Resultatet fra analysene gir kun opplysninger om kvaliteten på den innleverte prøven. Det er ikke uvanlig at klima og nedbørsforhold påvirker vannkvaliteten. Vannkilder kan også forurennes periodevis. For å dra sikre slutninger om vannkvaliteten bør vannkilden undersøkes flere ganger gjennom ulike årstider og nedbørsforhold.

Utsatte og dårlig sikrede vannkilder bør overvåkes og kontrolleres mer enn de som er godt sikret og ikke har forureningskilder i nærheten. I forbindelse med snøsmelting, flom og nedbør, får dårlig sikrede vannkilder økt tilsig av overflatevann fra omgivelsene.

Dersom vannet kun brukes i deler av året, anbefales det at vannet undersøkes i den aktuelle årstiden. Eventuelle svakheter ved en vannkilde avsløres sikrest om vannprøven tas i perioder når forureningsfaren er størst. Etter boring eller graving av ny brønn, evt. opprensing av gammel brønn blir vannet alltid forurenset. Det kan ta fra en uke til 2-3 måneder før vannkvaliteten stabiliserer seg. Ta derfor ikke prøve av en nyboret/nygravd/nyrenset brønn. I dagene/ukene før undersøkelsen bør det tappes mye vann fra den nye brønnen.

Ta kontakt med laboratoriet dersom ytterligere opplysninger ønskes.

Uttak av vannprøver

1. Fyll ut bestillingsskjemaet så nøyaktig som mulig. Beskriv problemet eller angi hvilke analyser som ønskes.
2. Berør ikke innsiden av korken og flaskemunningen, og sørg for at korken ikke forurennes mens prøven tas.

3. Kran: Flamber gjerne kranåpningen, og la vannet renne fritt i minst 3 minutter før prøven tas. Prøveflasken skal fylles direkte fra kranen. Bruk ikke øse eller lignende redskap til fylling av flaskene.
4. Stillestående vann: Flasken holdes i bunnen, dykkes raskt ned i vannet og føres langsomt framover med flaskemunningen minst 5 cm under overflaten. Prøv å få med minst mulig rusk osv.
5. Rennende vann: Hold flaskemunningen mot strømmen minst 5 cm under overflaten.
6. Fyll flaskene med vann til ca. 2 cm under flaskemunningen.
7. Retur av vannprøve: Levér vannprøven så raskt som mulig til analyse ved laboratoriet, og helst innen 4 timer etter uttak. Dersom du trenger mer tid, må prøven holdes kjølig, og det kan da gå inntil 24 timer mellom uttak og analyse. Prøven kan også sendes med posten. Bruk Postens "Ekspress over natt". Husk da å legge et frossent kjøleelement tett inntil prøven. Enkelte kommuner er også behjelpelige med forsendelse av private vannprøver. Sjekk dette med din kommune på forhånd.



Avdelinger

Eurofins avd. Moss

Møllebakken 50, 1538 MOSS
Postboks 3055, 1506 MOSS
Tlf Miljø 09440 / Tlf Mat 09450
miljo@eurofins.no / mat@eurofins.no

Eurofins avd. Klepp

Lalandsveien 2
4353 KLEPP STASJON
Tlf. 945 04 197
kundesenter.klepp@eurofins.no

Eurofins avd. Kristiansand

Ægirsvei 10
4632 KRISTIANSAND
Tlf. 945 04 277
krsand@eurofins.no

Eurofins avd. Sortland

Havnegata 19 B
8400 SORTLAND
Tlf. 926 52 446
kundesenter.sortland@eurofins.no

Eurofins avd Trondheim

Ingvald Ystgårds vei 3A
7047 TRONDHEIM
Tlf. 945 04 399
kundesenter.trondheim@eurofins.no

Eurofins avd. Ålesund

Bjørge Industrivei 41, 6057 ELLINGSØY
Co / Bring Express
Blindheim Industrivei 2b, 6020 ÅLESUND
Tlf. 945 04 130
kundesenter.alesund@eurofins.no

Eurofins avd. Bergen

Sandviksveien 110, 5035 Bergen
Postboks 75 Måseskjæret, 5841 BERGEN
Tlf. 945 04 242 bergen@eurofins.no

Eurofins Radonlab

Forskningsveien 1B, 0373 OSLO
Postboks 24, Blindern, 0313 OSLO
Tlf. 21 96 03 50 post@radonlab.no

Innleveringssted for prøver:

Oslo: Nils Hansens vei 20, 0667 OSLO
Lier: Kjellstadveien 5, 3400 LIER
Ålesund: Mix Terminalkiosk
Keiser Wilhelmsgate 6, 6003 ÅLESUND

