

Radon i vann - Instruks for prøvetaking

Det er spesielt viktig at vannet som det skal tas prøve av kommer fra dypt i brønnen. La vannet renne tilstrekkelig lenge for å sikre dette. Har forbruket av vann vært lite i det siste døgnet, bør det tappes inntil hele volumet av vann i trykkbeholdere og rørsystem har blitt gjennomstrømmet. Det må ikke tas prøve av oppvarmet vann.

1. Ta en større beholder og fyll med vann som kommer direkte fra brønnen (vannet som tas prøve av må ikke ha vært behandlet med kullfilter eller vært i kontakt med luft). La vannet fylle beholderen og renne i 10 minutter. Tuten til røret på krana skal hele tiden stå under vannoverflaten slik at vannet fra krana ikke kommer i direkte kontakt med luft.

2. Bruk kun den tilsendte prøveflaske for prøvetaking. Fjern korken, dypp flasken ned i vannet og hold den under vannoverflaten, rett under krantuten slik at flasken fylles med vannet som kommer fra krana i ca. 1/2 minutt.

3. Mens du holder flasken under vannoverflaten skru på korken. Pass på å ikke fange luft under korken. Dette oppnår du ved å snu korken opp ned mens du holder den under vannoverflaten slik at alle luftboblene forsvinner fra korkens innside. Skru så korken godt til under vannoverflaten. OBS! Ikke skru korken for tett til flasken da den

kan sprekke og føre til at vannet renner ut.

4. Ta ut flasken og tørk den. Snu flasken opp ned og sjekk at det ikke er luftbobler i den! Skriv i registreringskjema på neste side hvor prøven er tatt, dato og klokkeslett. Fest registreringskjemaet på flasken med en gummistrikk eller litt tape. Ikke bruk selvklebende etiketter eller lim.

5. For retur av radon-i-vann prøver benytt medfølgende emballasje og returetiketten med forhåndsbetalt porto og lever pakken på postkontoret samme dag. Prøvene må være godt beskyttet med medfølgende bobleplast og returkonvolutt. Prøvene må sendes alene og ikke sammen med f. eks. sporfilmer. Prøvene kan også leveres i våre lokaler i Oslo.



Prøvene sendes:
Eurofins Radonlab AS
Gaustadalléen 23D
0373 Oslo

Emballasjebestilling:
post@radonlab.no

