

Kontakt

Om du har ytterligare frågor kring provtagningen är du välkommen att kontakta vår kundsupport på info.environment@eurofins.se

Provtagningsanvisningar för brunnsvatten

Läs igenom hela dokumentet före
provtagningen!



130529



Vattenprov

Vattenprov från nyanlagd brunn kan ske efter cirka en till två veckors ordentlig omsättning av brunnens vatten. Provet ska tas på vatten som har omsatts med för den aktuella vattentäkten normal omsättning. Vid misstanke om att korrosion på ledningarna påverkar vattnets kvalitet kan det vara nödvändigt att ta prov på vatten som stått still i ledningarna över natt.

Vid provtagning av radon är det extra viktigt att vattnet är väl omsatt i både brunn och hydrofor/ledningar. Har vattenförbrukningen inte varit normal under det senaste dygnet bör tappning ske till dess att hela vattenvolymen (tryckkärl, rörsystem och brunn) omsatts innan vattenprovet tas.

Förberedelser

- Tvätta händerna före provtagning.
- Ta provet på kallt vatten.
- Ta gärna provet från kökskranen där vattnet används till dryck och matlagning.
- Tag bort ev. snålspolande silar och munstycken som blandar in luft i vattnet.
- Det är viktigt att låta vattnet rinna före provtagningen. På det sättet tas föroreningar bort som kan orsakas av smuts i silen eller i vattenkranen. Spola i ca 10 min.

Provtagning

Ställ provflaskorna bredvid dig. Skruva inte av alla korkar samtidigt utan hantera en flaska i taget i takt med provtagningen. Det mikrobiologiska provet ska tas först, följt av det kemiska och sedan radonprovet. Stäng inte av vattenflödet mellan flaskbytena.

Mikrobiologiskt prov

Tag plastflaskan märkt MIKROBIOLOGISK och skruva av korken. Lägg inte korken på diskbänken eller liknande då det finns risk för att den då förorenas. För att förhindra att du förorenar flaskan med bakterier, håll i den på mitten och låt inte flasköppningen komma i kontakt med kranen. Fyll flaskan till ca 80 %. Skruva på korken ordentligt. Flaskan innehåller natriumtiosulfat och får ej sköljas ur.

Kemiskt prov

Provet tas i två behållare: en plastflaska märkt KEMISK och ett plaströr märkt METALLANALYS. Fyll båda upp till halsen. Sätt på korkarna ordentligt.

Radonprov (borrad brunn)

Provet tas i flaskan som är märkt RADON (en liten, ogenomskinlig flaska med vitt lock). Vid provtagningen ska flaskan fyllas ända upp; det får inte bildas någon lufficka eftersom radon, som är en gas, då riskerar att vandra över i lufffasen. 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). Det går bra att hålla ut vattnet och fylla flaskan på nytt om det blir för mycket luft i flaskan. Skriv provtagningsdatum och klockslag på följesedeln samt på flaskans etikett. Datum och klockslag är nödvändigt för att kunna beräkna halten radon. Radonprov ska analyseras inom fyra dygn och måste därför skickas till laboratoriet snarast.

Om endast radon ska analyseras bör provet skickas med post direkt till vårt laboratorium i Lidköping (Sjöhagsgatan 3, 531 19 Lidköping). OBS! Använd EJ rekommenderad försändelse. För radonprov bör tiden mellan provtagning och analys ej överstiga 4 dygn. Har du beställt ditt prov via webshopen kan du använda den fraktticket som medföljer (mottagaradress Uppsala).

Bekämpningsmedel

Provet tas i en polypropylenplastflaska märkt Bekämpningsmedelsrestanalys. Fyll flaskan nästan ända upp utan att det rinner över. Flaskan innehåller konserveringsmedel och får ej sköljas ur.

Hantering och inlämning

Fyll i din följesedel noga (på våra mottagningar kan vi hjälpa dig med detta) och skriv ditt namn på flaskorna. Information gällande adresser och öppettider för provinlämning samt undantag kring vissa helgdagar återfinns på vår hemsida: www.eurofins.se

Förvara provet kallt efter provtagningen. Om transporten överstiger 4 timmar för mikrobiologiskt prov eller 8 timmar för kemiskt prov bör proverna kylas (dock ej frysas) under transport. Sommartid bör provet kylas även vid kortare transporter. Använd medföljande fryspåsar (vita påsar); dessa läggs i frysen innan användning.

Vattenproverna bör nå laboratoriet samma dag som de är tagna (eller senast inom 24 timmar). Lämna era prover på ett av våra inlämningsställen. Om ni använder annan transportör för att skicka in era prover till Eurofins är det viktigt att tänka på att man skickar proverna till besöksadressen och att man använder sig av en tjänst med utkörning (OBS! Använd EJ rekommenderad försändelse). Eurofins kan EJ ta emot paket på lördag och söndag. Proverna ska anlända till laboratoriet följande morgon. Skicka till: Eurofins Environment Testing Sweden AB, Rapsigatan 21, 754 50 Uppsala.

Har du köpt via vår webshop?

Följ checklisten du fick med leveransen och lämna in paketet till Posten med tillhörande förbetald fraktsedel.

