

Provtagningsanvisningar för brunnsvatten

Viktigt att läsa hela dokumentet
före provtagningen



Vattenprov från nyanlagd brunn sker efter 3 månaders regelbunden användning.

Vattenprovet skall tas på vatten som har omsatts med för vattentäkten normal omsättning, lämpligt är att ta vattenprovet efter det att morgonbestyren är överstökade.

Tag 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. 15-20 min.

Vid misstanke om att korrosion på ledningarna påverkar vattnets kvalitet, kan ett prov på vattnen som stått still i ledningarna över natt vara nödvändigt.

Tag fram provflaskorna du fått och ställ dem bredvid dig. Tag det mikrobiologiska provet först, sedan det kemiska och sist radonprovet, stäng inte vattenflödet mellan flaskbytet. Skruva inte av alla korkar samtidigt utan följ provtagningsanvisningarna nedan.

Tvätta händerna före provtagning.

Mikrobiologiskt prov

Tag plastflaskan, märkt MIKRO-BIOL., och skruva försiktigt av korken. Lägg inte korken ifrån dig på diskbänken eller liknande då risken för att du förorenar korken är stor. För att förhindra att du förorenar flaskan med bakterier, håll den på mitten och se till att flasköppningen inte kommer i kontakt med tappkranen. Fyll flaskan till 80%. Skruva på korken ordentligt.

Kemiskt prov

Provet tas i två flaskor.

Tag plastflaskan, märkt KEMISK, och fyll upp till korken.

Tag plaströret, märkt METALLANALYS, och fyll upp till korken.

Radonprov (Borrad brunn)

Det är extra viktigt att vattnet är väl omsatt i både brunn och hydrofor/ledning vid provtagning av Radon. Har förbrukningen av vattnet inte varit normal under det senaste dygnet bör tappning ske till dess att hela vattenvolymen (tryckkärl, rör-system och brunn) omsatts, sedan måste man vänta 3 timmar innan provtagning sker.

Provet tas i flaska märkt RADON, liten ogenomskinlig flaska med vitt lock. Flaskan fylls ända upp, det får INTE bildas någon luftficka då radon är en gas. Håll flaskan så att vattnet försiktigt rinner utför flaskväggen,

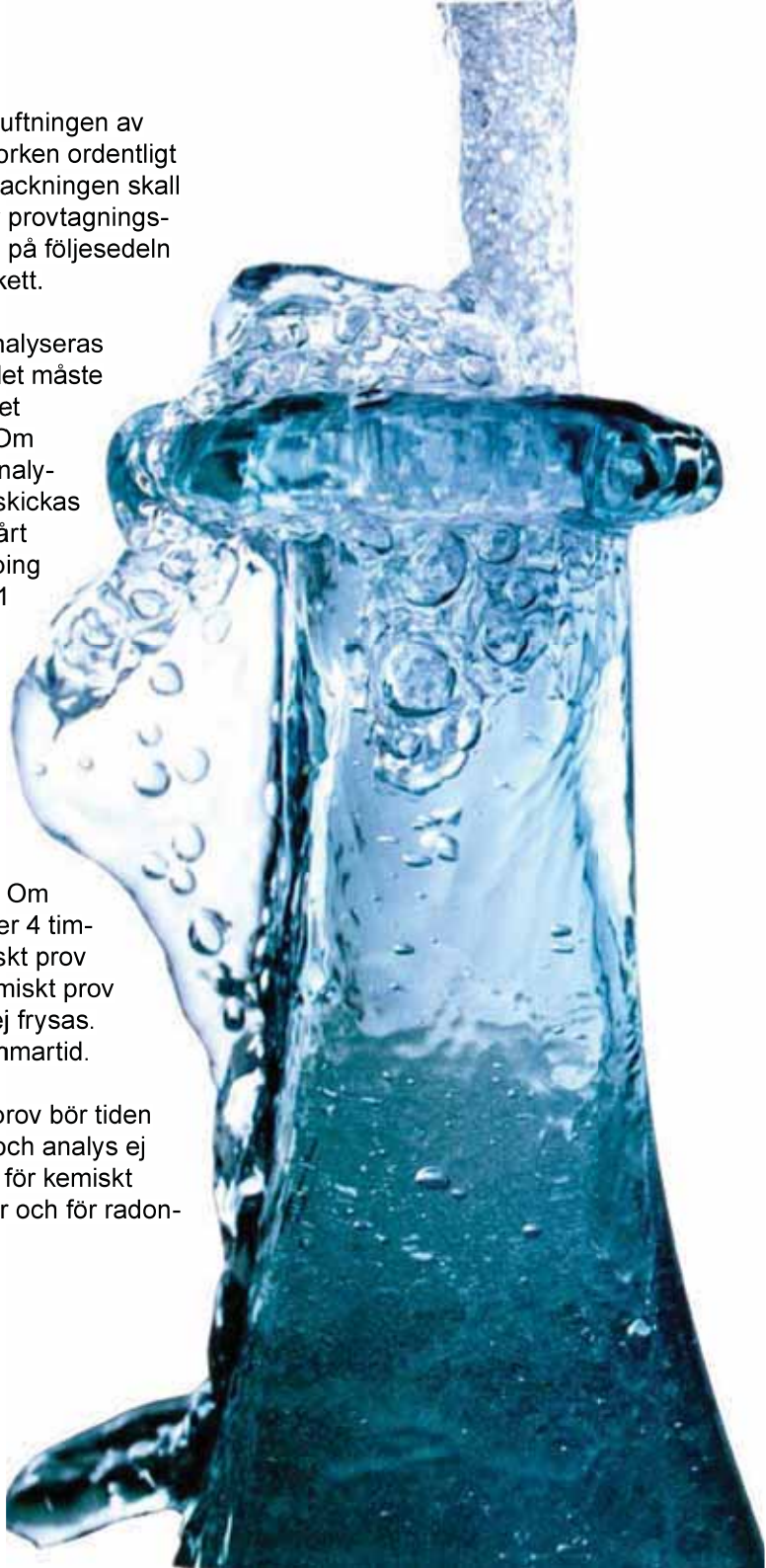
detta för att minska luftningen av vattnet. Skruva på korken ordentligt (den gråa sidan av packningen skall synas i locket). Skriv provtagningsdatum och klockslag på följesedeln samt på flaskans etikett.

Radonprov måste analyseras inom 4 dygn varför det måste skickas till laboratoriet så fort som möjligt. Om endast radon skall analyseras så bör provet skickas med post direkt till vårt laboratorium i Lidköping (Sjöhagsgatan 3, 531 19 Lidköping).

Inlämning

Fyll i din följesedel noga, vi hjälper dig gärna på vår mottagning. Skriv ditt namn på flaskorna och lämna in till oss. Om transporten överstiger 4 timmar för mikrobiologiskt prov eller 8 timmar för kemiskt prov bör det kylas, dock ej frysas. Provet kyls alltid sommartid.

För mikrobiologiskt prov bör tiden mellan provtagning och analys ej överstiga 12 timmar, för kemiskt prov gäller 24 timmar och för radonprov gäller 4 dygn.



Nedanstående adresser kan ta emot ditt brunnsvatten (oavsett undersökning)

Kabelvägen 2
553 02 Jönköping

Estrids väg 1
291 65 Kristianstad

Sjöhagsgatan 3
531 40 Lidköping

Torsgatan 26
113 21 Stockholm

**www.eurofins.se
info@eurofins.se**