

# Provtagning av vatten från enskild brunn

KI1371-3

Läs all information innan du provtar!

## Innan provtagning

Vattenprov från en nyanlagd brunn bör tas först efter att brunnen har varit i bruk i normal användning under minst 3 månader, alternativt att brunnsvattnet omsätts många gånger innan provtagning.

## Kylklampar

I ditt provtagningspaket ska det finnas två kylklampar som ska läggas in i frys 1–2 dygn innan provtagning. Dessa håller proverna kylda under transporten till Mikrolab.

## Provtagning

Tvätta händerna noggrant, glöm inte tumgreppet och nagelband.

Utför provtagningen på den kran som används mest, detta är vanligtvis köskranen. Montera bort silar, spolarmunstycken och andra slangar före provtagningen och ställ kranen på "kallvatten-läge".

Undvik att ta vattenprovet direkt på morgonen om vattnet har stått stilla under natten. Har brunnen inte använts på flera veckor är det lämpligt att vänta med provtagningen tills vattnet omsätts ordentligt.

Någon särskild genomspolning av systemet krävs inte, men det är olämpligt att ta vatten som stått stilla i kranarna en längre tid.

Ställ upp flaskorna men montera inte av alla korkar samtidigt. Provtagning sker med en flaska i taget.

## Provtagning, Flaskornas ordning

Det mikrobiologiska provet ska tas först, sedan det kemiska och eventuellt radonprov. Till sist ska flaskan för metaller fyllas. Fyll samtliga flaskor vid samma tidpunkt och mät om möjligt vattnets temperatur vid provtagning. Mät i det rinnande vattnet och inte i flaskan!

## Mikrobiologiskt prov (500 mL)

Skruva av korken på flaskan. Lägg inte korken på diskbänken eller annan yta, eftersom detta gör att risken för kontamination ökar. Vidrör inte korkens insida eller flaskmynningen. Låt inte flaskans mynning komma i kontakt med kranen vid provtagning. Fyll flaskan med ca 400 ml vatten eller till 4/5 delar.

## Kemiskt prov (2x250 mL)

Skruva av korken på flaskorna och toppfyll, d.v.s. fyll dem ända upp till korken.

## Metallprov (60 mL)

Normalt tas provet efter spolning. Då får man reda på hur mycket metaller som finns i vattnet. Vill man analysera ledningarnas och rörens inverkan tar man detta prov utan att spola kranen innan. Skruva av korken på flaskan och fyll hela flaskan med vatten.

## Radonprov (330 mL)

Provet tas i flaskan med blå kork. Flaskan ska fyllas ända upp. Det får inte bildas någon luftficka. För att minska luftningen av vattnet ska flaskan hållas så att vattnet långsamt rinner utmed flaskväggen.

## Beställning

För att vi på Mikrolab ska kunna analysera ditt prov krävs det att beställningen fylls i korrekt med datum och tid. Provmärkning är valfritt.

## Skicka prover till Mikrolab

För att resultaten ska bli tillförlitliga är det viktigt att analysen påbörjas så snart som möjligt efter provtagning. Om tiden från provtagning till analys blir längre än vad myndigheterna rekommenderar (24 timmar) kommer du att få en kommentar om detta på analysrapporten.

Kontrollera senaste inlämnings tid med ditt ombud för att proverna ska skickas samma dag som du provtar.

Undvik att lämna in ditt prov på en torsdag eller fredag. Då kommer provet att anlända till laboratoriet efter den rekommenderade tiden, och du kommer få en kommentar på analysrapporten.

## Skicka via DHL-Servicepoint

Du kan t ex enkelt lämna in ditt provpaket hos din närmaste DHL Service Point. Leveranstiden med DHL efter inlämning är 1-3 arbetsdagar. Närmaste ombud hittar du enkelt på:

[www.servicepointinrikes.se](http://www.servicepointinrikes.se)

## Viktig information!

Observera att Mikrolab endast förmedlar en transporttjänst som ett alternativ och ansvarar inte för transporten. Mikrolab kan inte lämna några garantier för att proverna kommer fram i tid.

## Skicka via eget ombud

Skickar du in prover via t ex Posten, bud, DHL, Schenker eller annat, likande fraktbolag så skickar du proverna som företagspaket till följande adress:

Mikrolab Stockholm AB  
Kung Hans Väg 3  
192 68 Sollentuna

## Om analysrapporten

Analysrapporten skickas till dig per post, till den adress som du angav på beställningen. På [www.vattenprovtagning.se](http://www.vattenprovtagning.se) kan du få hjälp att förstå innehållet i analysrapporten. Där finns även information om de olika analysparametrarna.

## Vanliga frågor

### Behöver jag skriva någonting på flaskorna?

- Ni behöver endast märka flaskorna om fler än ett analyspaket har beställts.

### Vad ska jag skriva under provmärkning?

- Provmärkning är valfritt. Ni kan till exempel skriva "Sommarstugan, vid Siljan."

### Hur lång tid tar det tills jag får min rapport?

- 10-12 arbetsdagar efter att flaskorna har anlänt till laboratoriet. Analysrapporten skickas till dig per post, till den leveransadress som angavs vid beställning.

### Kan jag lämna in vattenflaskorna hos er?

- Ni är välkomna att lämna in vattenproverna direkt till vårt Laboratorium på Kung Hans Väg 3 i Sollentuna, vardagar måndag – torsdag mellan 08:00 – 15:00.  
Fredagar mellan 08:00 – 11:30.

### Hur länge håller retursedeln som fanns med i kylväskan?

- Retursedeln är giltig i 30 dagar. Från att ni lagt er beställning kan man räkna från nästkommande arbetsdag.

### Vad skriver jag under övriga upplysningar?

- Det går bra att skriva till exempel vattentemperaturen.

## Kontaktinformation

Mikrolab Stockholm AB  
Kung Hans väg 3, SE-192 68 Sollentuna  
Telefon: 08 – 29 79 00 Epost:  
[Sollentuna.Lab@ALSglobal.com](mailto:Sollentuna.Lab@ALSglobal.com)