

Brunnsvattenanalys - Privatperson

Information för provinlämning

För att avtalsvillkor ska gälla så måste proverna lämnas inom det tidsintervall och på den upphämtningsplats som är uppgiven av din kommun. För mer information, kontakta din kommun.

Information till labbet i Uppsala: Tidskänsliga analyser (samt pH)

Information till labbet i Lidköping: Nitrit

***OBS! Fyll i alla uppgifter, TEXTA**

Beställare och fakturamottagare		Kopiemottagare	
För- och Efternamn: *		Kopiemottagare: (Skall registreras på nedan kontakt ID:) Sök kontakt (Vallentuna kommun, kundnummer SL8875552): SAMHÄLLSBYGGNAD, Miljöavdelningen	
Gatu- eller boxadress: *			
Telefonnummer: *		Avtal/offert att koppla (Täby kommun)	
Postnr: *	Stad: *	Kundnummer: SL8038574	Offert som används vid registrering: DKGOSC210010
E-post:*		Genom en beställning från kommunens avtal kommer en kopia av provsvaret att skickas till kommunen eller till dennes lokala kontrollmyndighet inom miljö- och hälsoskyddsområdet.	

Provflaskans märkning (Märk alla flaskor med datum och tid för provtagning)

Provet märkning/Fastighetsbeteckning :*	Kommun: *
Provtagningsdatum och klockslag: *	Provtagare: *

Önskad undersökning * (Kryssa i dina val)

Mikrobiologisk (PSL6V)	<input type="checkbox"/>	Kemisk (BV[10d]EKF Brunn kemisk)	<input type="checkbox"/>	Radon (SL224)	<input type="checkbox"/>	Tungmetaller (PSL8E)	<input type="checkbox"/>	Endast klorid (salt) (SLL23)	<input type="checkbox"/>	Kvicksilver (SL982)	<input type="checkbox"/>	PFAS (PFAS11) (PLW6I)	<input type="checkbox"/>
												OBS kontakta din kommun innan du beställer detta paket	

Information om din brunn

Typ av brunn		Orsak till provtagning	
Grävd <input type="checkbox"/>	Borrad <input type="checkbox"/>	Ny brunn <input type="checkbox"/>	Kontroll <input type="checkbox"/>
Annat _____		Annat orsak _____	
Brunnen har filter		Om ja, provet togs	
Ja <input type="checkbox"/>	Nej <input type="checkbox"/>	Före filter <input type="checkbox"/>	Efter filter <input type="checkbox"/>
Typ av filter			

* Obligatoriska uppgifter.

Dessa krävs för att vi ska kunna säkerställa ett korrekt analysresultat inom utsatt tid och efter avtal



Kan ditt provsvar ingå i vår nationella databas?

För att förbättra kunskapen om dricksvattnets kvalitet i svenska enskilda brunnar pågår en insamling av vattenanalyser. Detta gör vi för att kunna arbeta med de eventuella problem som finns i Sverige och för att kunna ge goda råd till allmänheten. Vi vill också skydda grundvattnet mot föroreningar. Skriver du/ni som fastighetsägare under detta medgivande kommer analysen att datalagras/registreras och behandlas i en databas tillsammans med uppgifterna i följesedeln, däribland uppgifter om fastighetsbeteckning. Sveriges geologiska undersökning (SGU) ansvarar för behandlingen av personuppgifterna och är sk personuppgiftsansvarig. För att kunna få registerutdrag eller begära rättelse av uppgifter i enlighet med personuppgiftslagen (1998:204) kontakta SGU, Box 670, 751 28 Uppsala, tel: 018-17 90 00. Analysresultaten i databasen blir offentlig handling.

SGU

Som fastighetsägare ger jag/vi medgivande att analysdata får ingå i SGU:s nationella databas:

Namnunderskrift	Namnförtydligande
-----------------	-------------------

Analysförteckning

Mikrobiologisk Undersökning

Odlingsbara mikroorganismer 22°C, Koliforma bakterier, E.coli.

Provmängd och kärl: 500 ml steril plastflaska

Kemisk Undersökning

Lukt, Färg, Grumlighet, pH, Konduktivitet, Alkalinitet, COD-Mn, Hårdhet, Kalций, Magnesium, Järn, Mangan, Koppar, Natrium, Kalium, Aluminium, Ammonium,

Nitrat, Nitrit, Fosfat, Klorid, Fluorid, Sulfat

Provmängd och kärl: 250 ml plastflaska + 250 ml platt kemflaska + 50 ml plaströr med färgad kork

Radon: Radon

Provmängd och kärl: Specialflaska 20 ml. OBS! flaskan skall vara helt fylld.

Tungmetaller:

Arsenik, Bly, Uran

Provmängd och kärl: 50 ml plaströr med färgad kork

(Behövs inget extra kärl om Ni samtidigt beställer kemisk undersökning)

Endast Klorid (salt): Klorid

Provmängd och kärl: 250 ml plastflaska

PFAS: PFAS 11

Provmängd och kärl: 2 st 100 ml plastflaskor

Kvicksilver: Kvicksilver

Provmängd och kärl: 1 st 40ml brun glasflaska

Provtagningsanvisningar för brunnsvatten

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/ledning. 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. Vi rekommenderar att man tar prov ungefär som man skall hälla upp ett glas kallt vatten

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 flaskan med vitt lock). Vid provtagningen ska flaskan fyllas ända upp; det får inte bildas någon luftficka eftersom radon, som är en gas, då riskerar att vandra över i luftfasen. 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 hälla 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.

Hantering och inlämning

Förvara provet kallt efter provtagning (ej i frys). Kyl även provet under transport, packa provet med frysta kylpåsar. Fyll i din följesedel noga och skriv ditt namn på flaskorna. Provet måste lämnas in samma dag som provtagningen utförs inom de öppettider som anges för provinlämning hos din kommun.