

Uppdragsgivare

Baldefors Jan

Kapplandsvägen 6

16836 Bromma

Avser

Dricksvatten från enskild vattentäkt**Dricksvatten för enskild förbrukning**

Fastighet : 1:1

Kommun : UPPLANDS-BRO

Information om prov och provtagning

Provtagningsdatum : 2018-07-01

Provtagningsstidpunkt : 1700

Temperatur vid provtagning : -

Provets märkning : Pump 3

Telefonnummer : 0709438448

Ankomstdatum : 2018-07-03

Ankomsttidpunkt : 2200

Temperatur vid ankomst : 7 °C

Analysresultat

Metodbeteckning	Analys/Undersökning av	Resultat	Mätosäkerhet	Enhet
SS-EN ISO 17294-2:2016	Aluminium, Al	62	± 6.2	µg/l
SS-EN ISO 17294-2:2016	Antimon, Sb	0.15	± 0.075	µg/l
SS-EN ISO 17294-2:2016	Arsenik, As	0.57	± 0.057	µg/l
SS-EN ISO 17294-2:2016	Bly, Pb	23	± 2.3	µg/l
SS-EN ISO 17294-2:2016	Kadmium, Cd	0.23	± 0.023	µg/l
SS-EN ISO 17294-2:2016	Krom, Cr	0.40	± 0.040	µg/l
SS-EN ISO 17294-2:2016	Nickel, Ni	6.1	± 0.61	µg/l
SS-EN ISO 17294-2:2016	Selen, Se	< 1	± 0.40	µg/l
SS-EN ISO 17294-2:2016	Uran, U	33	± 3.3	µg/l

Bedömning

OTJÄNLIGT

Angiven mätosäkerhet är beräknad med täckningsfaktor $k = 2$. Mätosäkerheten för ackrediterade mikrobiologiska analyser kan erhållas från laboratoriet efter begäran.

Kommentar

Bedömning av provet är utförd i enlighet med "Livsmedelsverkets råd om enskild dricksvattenförsörjning". Bedömningen avser endast utförda analyser med riktvärde enligt Livsmedelsverkets råd.

Bedömningen av provets tjänlighet utföll enligt följande:

· Bly

Otjänligt i kemiskt avseende (Riktvärde otjänligt 10 µg/l)

· Uran

Tjänligt med anmärkning i kemiskt avseende (Riktvärde 30 µg/l)

Transporttiden mellan provtagning och ankomst till laboratoriet bör vara så kort som möjligt.

För mer utförlig förklaring av analysresultatens betydelse, se vår hemsida, www.synlab.se, under fliken "Din verksamhet", Privata brunnar eller brunnsvatten.synlab.se.

Linköping 2018-07-13

Rapporten har granskats och godkänts av

Kopia sänds till

bmn@upplands-bro.se

Emil Johansson
Analysansvarig

Kontrollnr 7283 1373 1663 3794