

## Avser

## Vatten från privat brunn

## Dricksvatten för enskild förbrukning

Plats : Föreningshusets  
Plats : Steffens Minne  
Provomfattning :

## Information om provet och provtagningen

Provtagningsdatum	: 2018-05-02	Ankomstdatum	: 2018-05-02
Provtagningsstidpunkt	: 1400	Ankomsttidpunkt	: 1410
Temperatur vid provtagning	: -	Temperatur vid uppackning	: 10 °C
Provets märkning	: Köket	Ansättningsdatum	: 2018-05-02
Provtagare	: Susanne		

## Analysresultat

Metodbeteckning	Analys/Undersökning av	Resultat	Mätosäkerhet	Enhet
SS-EN ISO 9308-2:2014	Koliforma bakterier 37°	< 1		MPN/100ml
SS-EN ISO 9308-2:2014	E. coli	< 1		MPN/100ml

## Bedömning

TJÄNLIGT MED ANMÄRKNING

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.

Bedömning av provets tjänlighet utföll enligt följande:

## · Fluorid

Tjänligt med anmärkning i kemiskt avseende (Riktvärde 1.3 mg/l. Riktvärde otjänligt 6 mg/l)

För mer utförlig förklaring av analysresultatens betydelse, se vår hemsida, [www.synlab.se](http://www.synlab.se), under fliken "Din verksamhet", Privata brunnar eller [www.brunnvatten.se](http://www.brunnvatten.se).

Karlstad 2018-05-08

Kopia sänds till  
[susannewerner@live.se](mailto:susannewerner@live.se)

Bengt Friberg  
Analysansvarig

## Avser

## Vatten från privat brunn

## Dricksvatten för enskild förbrukning

Plats : Föreningshusets  
Plats : Steffens Minne  
Provomfattning :

## Information om provet och provtagningen

Provtagningsdatum	: 2018-05-02	Ankomstdatum	: 2018-05-02
Provtagningstidpunkt	: 1400	Ankomsttidpunkt	: 1410
Temperatur vid provtagning	: -	Temperatur vid uppäckning	: 10 °C
Provets märkning	: Köket	Ansättningsdatum	: 2018-05-02
Provtagare	: Susanne		

## Analysresultat

Metodbeteckning	Analys/Undersökning av	Resultat	Mätosäkerhet	Enhet
SS-EN ISO 7027-1:2016	Turbiditet	<0.1	±0.02	FNU
SLV 1990-01-01 Metod I	Lukt	ingen		
SLV 1990-01-01 Metod I	Lukt, art	-		
SS-EN ISO 7887:2012 C	Färg	5	±0.5	mg/l Pt
Fd SS028118-1	Kemisk syreförbrukn. COD-Mn	<1	±0.20	mg/l
SS-EN 27888-1	Konduktivitet	32.8	±1.6	mS/m
SS-EN ISO 10523:2012	pH vid 20 °C	8.2	±0.2	
SS-EN ISO 9963-2 mod	Alkalinitet, HCO <sub>3</sub>	170	±8.5	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Kalcium, Ca (1)	12	±1.2	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Magnesium, Mg (1)	2.5	±0.25	mg/l
Beräknad	Hårdhet tyska grader (1)	2.2	±0.33	°dH
SS-EN ISO 11885:2009	Natrium, Na (1)	58	±5.8	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Kalium, K (1)	3	±0.30	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Järn, Fe (1)	<0.05	±0.01	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Mangan, Mn (1)	0.09	±0.009	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Koppar, Cu (1)	<0.02	±0.009	mg/l
SS-EN ISO 11732:2005	Ammoniumkväve, NH <sub>4</sub> -N	0.14	±0.01	mg/l
Beräknad	Ammonium, NH <sub>4</sub>	0.18	±0.04	mg/l
SS-EN ISO 13395:1996	Nitritkväve, NO <sub>2</sub> -N	<0.001	±0.0004	mg/l
Beräknad	Nitrit, NO <sub>2</sub>	<0.003	±0.0005	mg/l
SS-EN ISO 10304-1:2009	Nitratkväve, NO <sub>3</sub> -N (1)	<0.05	±0.05	mg/l
Beräknad	Nitrat, NO <sub>3</sub>	<0.3	±0.03	mg/l
SS-EN ISO 15681-2:2005	Fosfatfosfor, PO <sub>4</sub> -P	0.03	±0.003	mg/l
Beräknad	Fosfat, PO <sub>4</sub>	0.09	±0.02	mg/l
SS-EN ISO 10304-1:2009	Fluorid, F (1)	3.2	±0.48	mg/l
SS-EN ISO 10304-1:2009	Klorid, Cl (1)	15	±2	mg/l
SS-EN ISO 10304-1:2009	Sulfat, SO <sub>4</sub> (1)	11	±2	mg/l
SS-EN ISO 6222, utg 1	Odlingsb. mikroorg. 22 °C 3d	<10		cfu/ml

(1) Resultat levererat av SYNLAB Linköping

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

(forts.)