

VARBERGS KOMMUN

2020-06-23

MILJÖ- OCH HÄLSOSKYDDSS-
NÄMNDEN

Rapport Nr 20276390

Uppdragsgivare

Varbergs kommun
Miljö- och hälsoskyddsförvalt.

432 80 Varberg

Avser

Dricksvatten från enskild vattentäkt

Dricksvatten för enskild förbrukning

Fastighet : Barnprov

Information om prov och provtagning

Provtagningsdatum	: 2020-06-16	Ankomstdatum	: 2020-06-16
Provtagningsstidpunkt	: 1105	Ankomsttidpunkt	: 2150
Temperatur vid provtagning	: 12 °C	Temperatur vid ankomst	: 2 °C
Provets märkning	: Torpa 15:100	Ansättningsdatum	: 2020-06-17
Provtagare	: -	Laboratorieaktivitet startad	: 2020-06-17

Analysresultat

Metodbeteckning	Analys/Undersökning av	Resultat	Mätosäkerhet	Enhet
SS-EN ISO 6222-1	Odlingsb. mikroorg. 22 °C 3d	40		cfu/ml
SS-EN ISO 9308-2:2014	E.coli	< 1		MPN/100ml
SS-EN ISO 9308-2:2014	Koliforma bakterier 37 °C	< 1		MPN/100ml
SS-EN ISO 10523:2012	pH vid 20 °C	7.9	±0.2	
SS-EN ISO 10304-1:2009	Fluorid, F	2.7	±0.41	mg/l
ISO 15923-1:2013 D	Nitritkväve, NO ₂ -N	< 0.001	±0.0009	mg/l
Beräknad	Nitrit, NO ₂	< 0.004	±0.003	mg/l
SS-EN ISO 10304-1:2009	Nitratkväve, NO ₃ -N	< 0.05	±0.045	mg/l
Beräknad	Nitrat, NO ₃	< 0.3		mg/l

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. Analysresultat som inte kommenteras ligger inom eller under riktvärdet. Bedömningen har gjorts utifrån resultat utan hänsyn till mätosäkerheten.

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, under fliken "Din verksamhet", Privata brunnar eller brunsvatten.[synlab.se](http://www.synlab.se).

Ett resultat med enheten MPN/100ml motsvarar ett resultat med enheten cfu/100ml.

Linköping 2020-06-23

Rapporten har granskats och godkänts av

Kopia sänds till
joakimgustavss0@live.sePatric Eklundh
Laboratorieförvaltare

Kontrollnr 0169 7998 7520 3166

Resultat avser endast det insända provet. Såvida laboratoriet inte skriftligen godkänt annat, får rapporten endast återges i sin helhet.