

Avser

Dricksvattenkontroll**Dricksvatten för allmän förbrukning**

Anläggning : Utveda VV
 Provplats : Hos Användare
 Analysomfattning : Kemisk

Information om prov och provtagning

Provtagningsdatum	: 2020-08-13	Ankomstdatum	: 2020-08-13
Provtagningsstidpunkt	: 0730	Ankomsttidpunkt	: 2230
Temperatur vid provtagning	: -	Temperatur vid ankomst	: 8 °C
Provets märkning	: Utg 105	Laboratorieaktivitet startad	: 2020-08-14
Provtagare	: Robin Marxer		
Klor, total aktiv, fältmätn.	: -		
VV=0 Anv=1 Nät=2	: 1		
Desinfektion Nej=0 Ja=1	: 1		
Avhärdning Nej=0 Ja=1	: 0		

Analysresultat

Metodbeteckning	Analys/Undersökning av	Resultat	Mätosäkerhet	Enhet
SS-EN ISO 7027-1:2016	Turbiditet FNU	0.17	± 0.12	FNU
SLV 1990-01-01 Met.1 mod	Lukt	ingen		
SLV 1990-01-01 Met.1 mod	Lukt, art	-		
SS-EN ISO 7887:2012C mod	Färg	15	± 2	mg/l Pt
SS-EN 27888-1	Konduktivitet 25° C	49.4	± 4.94	mS/m
SS-EN ISO 10523:2012	pH vid 20° C	6.9	± 0.2	
ISO 15923-1:2013 B	Ammoniumkväve, NH ₄ -N	0.026	± 0.005	mg/l
Beräknad	Ammonium, NH ₄	0.03	± 0.01	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Aluminium, Al	0.09	± 0.02	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Järn, Fe	< 0.05	± 0.01	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Mangan, Mn	< 0.02	± 0.004	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

Bedömning

TJÄNLIGT

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

Kommentar

Bedömningen har skett enligt Livsmedelsverkets föreskrift om dricksvatten (SLV FS 2001:30). Bedömningen avser endast utförda analyser med gränsvärde enligt föreskriften, gällande för dricksvatten hos användaren. Bedömningen har gjorts utifrån resultat utan hänsyn till mätosäkerheten.

För mer information, se www.synlab.se.

Linköping 2020-08-20

Kopia sänds till
 r.marxer@hotmail.se
 bygg.miljonamnden@norrtalje.se

Kristina Larsson
 Analysansvarig