

Kopia

Rapport Nr 19448691

Uppdragsgivare

Svealand Fastighetsteknik AB

Tomas

Box 613

184 31 ÅKERSBERGA

Avser

Dricksvattenkontroll**Dricksvatten för allmän förbrukning**

Anläggning : Landsort, Öja
 Provsplats : Hos anv: Se märkning
 Analysomfattning : Kemisk

Information om prov och provtagning

Provtagningsdatum	: 2019-11-14	Ankomstdatum	: 2019-11-14
Provtagningsstidpunkt	: 1500	Ankomsttidpunkt	: 2220
Temperatur vid provtagning	: -	Temperatur vid ankomst	: 6 °C
Provets märkning	: Sjöfartsverkets kontor		
Provtagare	: Tomas		
Klor, total aktiv, fältmätn.	: -		
VV=0 Anv=1 Nät=2	: 1		
Avhärdning Nej=0 Ja=1	: 0		

Analysresultat

Metodbeteckning	Analys/Undersökning av	Resultat	Mätosäkerhet	Enhet
SS-EN ISO 7027-1:2016	Turbiditet FNU	1.1	± 0.17	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	10	± 2	mg/l Pt
SS-EN 27888-1	Konduktivitet 25° C	52.8	± 5.28	mS/m
SS-EN ISO 10523:2012	pH vid 20° C	8.3	± 0.2	
ISO 15923-1:2013 B	Ammoniumkväve, NH ₄ -N	0.016	± 0.005	mg/l
Beräknad	Ammonium, NH ₄	0.02	± 0.01	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Aluminium, Al	< 0.03	± 0.02	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Järn, Fe	< 0.05	± 0.01	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Mangan, Mn	0.05	± 0.005	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

Följande var anmärkningsvärt: mangan

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 2019-11-20

Emil Johansson
Analysansvarig

Kopia sänds till
 michael.werner@sfv.se
 sara.berges@sfv.se
 tore@landsort.com
 miljokontoret@smohf.se