

SGS Analytics Sweden AB

Box 1083, 581 10 Linköping · Tel: 013-25 49 00 · Fax: 013-12 17 28
 ORG.NR 556152-0916 STYRELSENS SÄTE: LINKÖPING

Ackred. nr 1006
 Provning
 ISO/IEC 17025

Kopia

Rapport Nr 22299979

Uppdragsgivare

Svealand Fastighetsteknik AB
 Tomas

Box 2903
 187 29 TÄBY



Avser

Dricksvattenkontroll**Dricksvatten för allmän förbrukning**

Anläggning : Landsort, Fyrbrunn
 Provplats : Utgående: Pumphuset
 Analysomfattning : Kemisk

Information om prov och provtagning

Provtagningsdatum	: 2022-07-18	Ankomstdatum	: 2022-07-18
Provtagningsstidpunkt	: 1400	Ankomsttidpunkt	: 2110
Temperatur vid provtagning	: 9.1 °C	Temperatur vid ankomst	: 6 °C
Provets märkning	: Utgående fyrbrunn	Laboratorieaktivitet startad	: 2022-07-19
Provtagare	: Björn Lind		
Klor, total aktiv, fältmätn.	: -		
VV=0 Anv=1 Nät=2	: 0		
Avhärdning Nej=0 Ja=1	: 0		

Analysresultat

Metodbeteckning	Analys/Undersökning av	Resultat	Mätosäkerhet	Enhet
SS-EN ISO 7027-1:2016	Turbiditet FNU	0.68	±0.12	FNU
Egen metod	Lukt	ingen		
Egen metod	Lukt, art	-		
SS-EN ISO 7887:2012C mod	Färg	15	±3	mg/l Pt
SS-EN 27888-1	Konduktivitet 25° C	50.8	±5.08	mS/m
SS-EN ISO 10523:2012	pH vid 20° C	7.6	±0.2	
ISO 15923-1:2013 B	Ammoniumkväve, NH ₄ -N	0.099	±0.010	mg/l
Beräknad	Ammonium, NH ₄	0.13	±0.01	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Aluminium, Al	0.08	±0.02	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Järn, Fe	0.12	±0.02	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Mangan, Mn	0.09	±0.01	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: turbiditet, färg och järn

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

För mer information, se sgs.com/analytics-se.

Provtagningsfakta har lämnats av kund.

(forts.)

Avser

Dricksvattenkontroll**Dricksvatten för allmän förbrukning**

Anläggning : Landsort, Fyrbrunn
Provplats : Utgående: Pumphuset
Analysomfattning : Kemisk

Information om prov och provtagning

Provtagningsdatum	: 2022-07-18	Ankomstdatum	: 2022-07-18
Provtagningstidpunkt	: 1400	Ankomsttidpunkt	: 2110
Temperatur vid provtagning	: 9.1 °C	Temperatur vid ankomst	: 6 °C
Provets märkning	: Utgående fyrbrunn	Laboratorieaktivitet startad	: 2022-07-19
Provtagare	: Björn Lind		
Klor, total aktiv, fältmätn.	: -		
VV=0 Anv=1 Nät=2	: 0		
Avhärdning Nej=0 Ja=1	: 0		

Mangan bedöms enbart på dricksvatten hos användare, där gränsvärdet är 0.05 mg/l.

Laboratorieaktivitet startad anger datum då beredning av provet startades. Mer detaljerad information kan fås via vår kundportal @mis.

Linköping 2022-07-29

Magnus Casselgren
Analysansvarig

Kopia sänds till
carolina.hedlund@sfv.se
ove.humell@svefab.com
michael.werner@sfv.se
tore@landsort.com
miljokontoret@smohf.se