

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

Rapport Nr 21525735
Uppdragsgivare

 Skabersjöby Samfäll.förening
 c/o Pierre Winge

 Skabersjö bygata 1
 233 92 Svedala

Avser

Dricksvattenkontroll
Dricksvatten för allmän förbrukning

 Anläggning : Skabersjöbysamfällighet
 Provplats : Hos användare
 Analysomfattning : Kemisk

Information om prov och provtagning

Provtagningsdatum	: 2022-02-22	Ankomstdatum	: 2022-02-22
Provtagningsstidpunkt	: -	Ankomsttidpunkt	: 2340
Temperatur vid provtagning	: 8 °C	Temperatur vid ankomst	: 2 °C
Provets märkning	: -	Laboratorieaktivitet startad	: 2022-02-23
Provtagare	: Pierre W		
Klor, total aktiv, fältmätn.	: -		
VV=0 Anv=1 Nät=2	: 1		
Desinfektion Nej=0 Ja=1	: 0		
Avhärdning Nej=0 Ja=1	: 1		

Analysresultat

Metodbeteckning	Analys/Undersökning av	Resultat	Mätosäkerhet	Enhet
SS-EN ISO 7027-1:2016	Turbiditet FNU	0.11	±0.12	FNU
F.d SLV 1990-01-01, mod.	Lukt	ingen		
F.d SLV 1990-01-01, mod.	Lukt, art	-		
SS-EN ISO 7887:2012C mod	Färg	5	±2	mg/l Pt
SS-EN 27888-1	Konduktivitet 25° C	62.7	±6.27	mS/m
SS-EN ISO 10523:2012	pH vid 20° C	7.6	±0.2	
SS-EN ISO 9963-2, utg 1	Alkalinitet, HCO3	290	±44	mg/l
Beräknad	Aggressiv kolsyra CO2	< 5		mg/l
fd SS028118-1	Kemisk syreförbrukn. COD-Mn	1.4	±0.35	mg/l
ISO 15923-1:2013 B	Ammoniumkväve, NH4-N	< 0.01	±0.005	mg/l
Beräknad	Ammonium, NH4	< 0.02	±0.01	mg/l
SS-EN ISO 10304-1:2009	Nitratkväve, NO3-N	0.80	±0.12	mg/l
Beräknad	Nitrat, NO3	3.5		mg/l
ISO 15923-1:2013 D	Nitritkväve, NO2-N	< 0.001	±0.0009	mg/l
Beräknad	Nitrit, NO2	< 0.004	±0.003	mg/l
Beräknad	Summa NO3/50 + NO2/0.5	0.07		
SS-EN ISO 10304-1:2009	Fluorid, F	0.68	±0.10	mg/l
SS-EN ISO 10304-1:2009	Klorid, Cl	27	±4.1	mg/l
SS-EN ISO 10304-1:2009	Sulfat, SO4	41	±6.1	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	Kalcium, Ca	88	±13	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Kalium, K	4	±0.6	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Koppar, Cu	0.16	±0.02	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Magnesium, Mg	19	±2.9	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Mangan, Mn	< 0.02	±0.004	mg/l

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

(forts.)

Rapport Nr 21525735

Uppdragsgivare

Skabersjöby Samfäll.förening
c/o Pierre WingeSkabersjö bygata 1
233 92 Svedala

Avser

Dricksvattenkontroll

Dricksvatten för allmän förbrukning

Anläggning : Skabersjöbysamfällighet
Provplats : Hos användare
Analysomfattning : Kemisk

Information om prov och provtagning

Provtagningsdatum	: 2022-02-22	Ankomstdatum	: 2022-02-22
Provtagningsstidpunkt	: -	Ankomsttidpunkt	: 2340
Temperatur vid provtagning	: 8 °C	Temperatur vid ankomst	: 2 °C
Provets märkning	: -	Laboratorieaktivitet startad	: 2022-02-23
Provtagare	: Pierre W		
Klor, total aktiv, fältmätn.	: -		
VV=0 Anv=1 Nät=2	: 1		
Desinfektion Nej=0 Ja=1	: 0		
Avhärdning Nej=0 Ja=1	: 1		

Analysresultat

Metodbeteckning	Analys/Undersökning av	Resultat	Mätosäkerhet	Enhet
SS-EN ISO 11885:2009	Natrium, Na	15	± 2.3	mg/l
Beräknad	Hårdhet tyska grader	17	± 2.6	°dH

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 sgs.com/analytics-se.

Provtagningsfakta har lämnats av kund.

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

Linköping 2022-02-28

Rapporten har granskats och godkänts av

Kristina Larsson
Analysansvarig

Kontrollnr 6470 8941 6577 4324

Kopia sänds till

pierre.winge@afconsult.com