

**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 23503563**


Uppdragsgivare

 Skabersjöby Samfäll.förening  
 Johan Olsson

 Skabersjöbygata 17  
 233 92 Svedala

Avser

**Dricksvattenkontroll**
**Dricksvatten för allmän förbrukning**

 Anläggning : Skabersjöbysamfällighet  
 Provplats : Hos användare  
 Analysomfattning : Kemisk

**Information om prov och provtagning**

Provtagningsdatum	: 2023-12-21	Ankomstdatum	: 2023-12-21
Provtagningstidpunkt	: 1430	Ankomsttidpunkt	: 2250
Temperatur vid provtagning	: 14.2 °C	Temperatur vid ankomst	: 2 °C
Provets märkning	: Skabersjösamfäll kem	Laboratorieaktivitet startad	: 2023-12-22
Provtagare	: Johan Olsson		
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	0.30	±0.12	FNU
Egen metod	Lukt	ingen		
Egen metod	Lukt, art	-		
SS-EN ISO 7887:2012C mod	Färg	5	±2	mg/l Pt
SS-EN 27888-1	Konduktivitet 25° C	53.6	±5.36	mS/m
SS-EN ISO 10523:2012	pH vid 20° C	7.7	±0.2	
SS-EN ISO 9963-2, utg 1	Alkalinitet, HCO3	320	±48	mg/l
Beräknad	Aggressiv kolsyra CO2	< 5		mg/l
fd SS028118-1	Kemisk syreförbrukn. COD-Mn	1.9	±0.48	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	0.73	±0.11	mg/l
Beräknad	Nitrat, NO3	3.2		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	0.06		
SS-EN ISO 10304-1:2009	Fluorid, F	0.74	±0.11	mg/l
SS-EN ISO 10304-1:2009	Klorid, Cl	15	±2.3	mg/l
SS-EN ISO 10304-1:2009	Sulfat, SO4	10	±1.5	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	69	±10	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Kalium, K	3	±0.5	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Koppar, Cu	0.06	±0.01	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Magnesium, Mg	17	±2.6	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 23503563

Uppdragsgivare

Skabersjöby Samfäll.förening  
Johan OlssonSkabersjöbygata 17  
233 92 Svedala

Avser

## Dricksvattenkontroll

## Dricksvatten för allmän förbrukning

Anläggning : Skabersjöbysamfällighet  
Provplats : Hos användare  
Analysomfattning : Kemisk

## Information om prov och provtagning

Provtagningsdatum	: 2023-12-21	Ankomstdatum	: 2023-12-21
Provtagningstidpunkt	: 1430	Ankomsttidpunkt	: 2250
Temperatur vid provtagning	: 14.2 °C	Temperatur vid ankomst	: 2 °C
Provets märkning	: Skabersjösamfäll kem	Laboratorieaktivitet startad	: 2023-12-22
Provtagare	: Johan Olsson		
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	12	± 1.8	mg/l
Beräknad	Hårdhet tyska grader	13	± 2.0	° dH

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

## Kommentar

Kommentar om överskridet gränsvärde avser analyser med gränsvärden enligt Livsmedelsverkets föreskrifter om dricksvatten (LIVSFS 2022:12) gällande dricksvatten hos användare.

Gränsvärdena avser endast utförda analyser med gränsvärde enligt föreskrifterna och utifrån resultat, utan hänsyn till mätosäkerheten.

Ej kommenterade resultat är inom gränsvärde, eller gränsvärde saknas.

För mer information, se [www.sgs.com/analytics-se](http://www.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 2024-01-05

Rapporten har granskats och godkänts av

Magnus Casselgren  
Analysansvarig

Kontrollnr 3679 1667 4095 6841

Kopia sänds till  
pierre.winge@afconsult.com