

Rapport Nr 21196177

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	: 2021-07-19	Ankomstdatum	: 2021-07-19
Provtagningsstidpunkt	: 0700	Ankomsttidpunkt	: 2320
Temperatur vid provtagning	: 6 °C	Temperatur vid ankomst	: 6 °C
Provets märkning	: -	Laboratorieaktivitet startad	: 2021-07-20
Provtagare	: PW		
Klor, total aktiv, fältmättn.	: -		
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	0.10	±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	5	±2	mg/l Pt
SS-EN 27888-1	Konduktivitet 25° C	61.6	±6.16	mS/m
SS-EN ISO 10523:2012	pH vid 20° C	7.6	±0.2	
SS-EN ISO 9963-2, utg 1	Alkalinitet, HCO ₃	300	±45	mg/l
Beräknad	Aggressiv kolsyra CO ₂	< 5		mg/l
fd SS028118-1	Kemisk syreförbrukn. COD-Mn	2.0	±0.50	mg/l
ISO 15923-1:2013 B	Ammoniumkväve, NH ₄ -N	< 0.01	±0.005	mg/l
Beräknad	Ammonium, NH ₄	< 0.02	±0.01	mg/l
SS-EN ISO 10304-1:2009	Nitratkväve, NO ₃ -N	0.91	±0.14	mg/l
Beräknad	Nitrat, NO ₃	4.0		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
Beräknad	Summa NO ₃ /50 + NO ₂ /0.5	0.08		
SS-EN ISO 10304-1:2009	Fluorid, F	0.66	±0.10	mg/l
SS-EN ISO 10304-1:2009	Klorid, Cl	27	±4.1	mg/l
SS-EN ISO 10304-1:2009	Sulfat, SO ₄	39	±5.9	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	84	±13	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Kalium, K	4	±0.6	mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Koppar, Cu	0.04	±0.01	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 21196177

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	: 2021-07-19	Ankomstdatum	: 2021-07-19
Provtagningsstidpunkt	: 0700	Ankomsttidpunkt	: 2320
Temperatur vid provtagning	: 6 °C	Temperatur vid ankomst	: 6 °C
Provets märkning	: -	Laboratorieaktivitet startad	: 2021-07-20
Provtagare	: PW		
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	14	± 2.1	mg/l
Beräknad	Hårdhet tyska grader	16	± 2.4	° 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.

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

Linköping 2021-07-26

Rapporten har granskats och godkänts av

Kristina Larsson
Analysansvarig

Kontrollnr 2271 6585 8207 3985

Kopia sänds till

pierre.winge@afconsult.com