

Söderhamns kommun
Miljökontoret
826 80 SÖDERHAMN

Uppdragsgivare
Jonskärs Samfällighetsförening
c/o Jan Lemon
Norralgatan 9 B
826 37 SÖDERHAMN

Rapport Nr
21784705 - 001

Kopia
utfärdad av ackrediterat laboratorium

Sida 1(2)

Information om prov och provtagning

Provtyp	Dricksvatten hos användare, ej avhärdat		
Anläggning	Jonskärs Samfällighet	Temperatur vid ankomst	10 °C
Provplats	Hos användare	Ankomsttidpunkt	2018-05-28 - 22:20
Analysomfattning	Kemisk		
Provtagningsdatum	2018-05-28 - 13:30		
Temperatur vid provtagning	10.0 °C		
Provtagningsplats	Badvägen 23		
Provtagare	Jan Lemon		
Övriga uppgifter	-		
Enligt uppgift - klor, total	-		
Provmärkning	Badvägen 23		

Analysresultat

Metodbeteckning	Analys/Undersökning av	Resultat	Enhet	Mätosäkerhet
SS-EN ISO 10304-1:2009	Fluorid, F	1.3	mg/l	± 0.26 mg/l
SS-EN ISO 10304-1:2009	Nitratkväve, NO ₃ -N	<0.1	mg/l	± 0.020 mg/l
SS-EN ISO 10304-1:2009	Nitrat, NO ₃	<0.44	mg/l	± 0.088 mg/l
SS-EN ISO 10304-1:2009	Klorid, Cl	16	mg/l	± 3.2 mg/l
SS-EN ISO 10304-1:2009	Sulfat, SO ₄	9.1	mg/l	± 1.8 mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Aluminium, Al (1)	0.060	mg/l	± 0.0075 mg/l
Beräknad	Hårdhet tyska grader (1)	4.5	°dH	
SS-EN ISO 11885:2009	Järn, Fe (1)	<0.050	mg/l	± 0.0050 mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Kalcium, Ca (1)	26	mg/l	± 2.6 mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Kalium, K (1)	2.1	mg/l	± 0.42 mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Koppar, Cu (1)	<0.020	mg/l	± 0.0045 mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Magnesium, Mg (1)	3.9	mg/l	± 0.39 mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Mangan, Mn (1)	<0.020	mg/l	± 0.004 mg/l
SS-EN ISO 11885:2009	Natrium, Na (1)	36	mg/l	± 3.6 mg/l
SS-EN ISO 7027-1:2016	Turbiditet	0.41	FNU	± 0.041 FNU
SLV 900101, mod.	Lukt	Ingen		
SLV 900101, mod.	Lukt, art	-		
SS-EN ISO 7887:2012 C mod. (420 nm)	Färgtal	15	mg/l Pt	
fd. SS 02 81 18 utg 1	Kemisk syreförbrukning COD-Mn	2.8	mg/l	± 0.42 mg/l
- (*)	Temperatur, pH-mätning	23.2	°C	
SS-EN ISO 10523:2012 utg. 1	pH	7.6		± 0.015
SS-EN 27888-1	Konduktivitet 25°C	31	mS/m	± 2.2 mS/m
SS-EN ISO 9963-2, utg 1	Alkalinitet, HCO ₃	160	mg/l	± 24 mg/l
SS-EN ISO 11732:2005	Ammoniumkväve, NH ₄ -N	<0.003	mg/l	± 0.002 mg/l
SS-EN ISO 11732:2005	Ammonium, NH ₄	<0.004	mg/l	± 0.002 mg/l
SS-EN ISO 13395:1996	Nitritkväve, NO ₂ -N	<0.001	mg/l	± 0.0005 mg/l
SS-EN ISO 13395:1996	Nitrit, NO ₂	<0.003	mg/l	± 0.002 mg/l

(*): Metod ej ackrediterad av SWEDAC

Söderhamns kommun
Miljökontoret
826 80 SÖDERHAMN

Uppdragsgivare
Jonskärs Samfällighetsförening
c/o Jan Lemon
Norralgatan 9 B
826 37 SÖDERHAMN

Rapport Nr
21784705 - 001

Kopia Sida 2(2)
utfärdad av ackrediterat laboratorium

Analysresultat

Metodbeteckning	Analys/Undersökning av	Resultat	Enhet	Mätosäkerhet
(1) Analys/undersökning utförd av SYNLAB Linköping				

Mätosäkerhet beräknad med täckningsfaktor k=2. I intervall avser det högre talet halt nära rapportgräns. För mikrobiologiska analyser kan den fås på begäran

Bedömning och kommentarer:

TJÄNLIGT

Bedömningen har utförts enligt Livsmedelsverkets föreskrifter om dricksvatten (SLV FS 2001:30) och avser endast utförda analyser med gränsvärde enligt gällande lagstiftning. För mer information, se www.synlab.se

Umeå, 2018-06-07

Åsa Hedman
Analysansvarig