



Söderhamns kommun

Miljökontoret

826 80 SÖDERHAMN



Uppdragsgivare

Jonskärs Samfällighetsförening

c/o Jan Lemon

Norralgatan 9 B

826 37 SÖDERHAMN

**Rapport Nr
21668131 - 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	6 °C
Provplats	Hos användare	Ankomsttidpunkt	2016-05-25 - 22:55
Analysomfattning	Kemisk		
Provtagningsdatum	2016-05-25 - 14:30		
Temperatur vid provtagning	6.0 °C		
Provtagningsplats	Badvägen		
Provtagare	Jan Lemon		
Övriga uppgifter	-		
Enligt uppgift - klor, total	-		
Provmärkning	Badvägen		

Analysresultat

Metodbeteckning	Analys/Undersökning av	Resultat	Enhet	Mätosäkerhet
SS-EN ISO 10304-1:2009	Fluorid, F	1.5	mg/l	20 %
SS-EN ISO 10304-1:2009	Nitratkväve, NO ₃ -N	<0.50	mg/l	20 %
SS-EN ISO 10304-1:2009	Nitrat, NO ₃	<2.2	mg/l	20 %
SS-EN ISO 10304-1:2009	Klorid, Cl	18	mg/l	20 %
SS-EN ISO 10304-1:2009	Sulfat, SO ₄	8.7	mg/l	20 %
SS-EN ISO 11885:2009 utg. 2	Aluminium, Al (1)	0.040	mg/l	20-25 %
Beräknad	Hårdhet tyska grader (1)	5.0	°dH	
SS-EN ISO 11885:2009 utg. 2	Järn, Fe (1)	0.040	mg/l	20-25 %
SS-EN ISO 11885:2009 utg. 2	Kalcium, Ca (1)	27	mg/l	20-25 %
SS-EN ISO 11885:2009 utg. 2	Kalium, K (1)	2.3	mg/l	20-25 %
SS-EN ISO 11885:2009 utg. 2	Koppar, Cu (1)	<0.020	mg/l	20-25 %
SS-EN ISO 11885:2009 utg. 2	Magnesium, Mg (1)	5.6	mg/l	20-25 %
SS-EN ISO 11885:2009 utg. 2	Mangan, Mn (1)	<0.020	mg/l	20-25 %
SS-EN ISO 11885:2009 utg. 2	Natrium, Na (1)	42	mg/l	20-25 %
ISO 7027:1999	Turbiditet	0.40	FNU	10-20 %
SLV 900101, mod.	Lukt	Ingen		
SLV 900101, mod.	Lukt, art	-		
SS-EN ISO 7887:2012 C mod. (420 nm)	Färgtal	10	mg/l Pt	15-20 %
fd. SS 02 81 18 utg 1	Kemisk syreförbrukning COD-Mn	3.0	mg/l	15-20 %
-	Temperatur, pH-mätning	21.9	°C	
SS-EN ISO 10523:2012 utg. 1	pH	7.9		0.2 enheter
SS-EN 27888-1	Konduktivitet 25°C	35	mS/m	7-10 %
SS-EN ISO 9963-2, utg 1	Alkalinitet, HCO ₃	180	mg/l	10 %
SS-EN ISO 11732:2005	Ammoniumkväve, NH ₄ -N	<0.003	mg/l	15-60 %
SS-EN ISO 11732:2005	Ammonium, NH ₄	<0.004	mg/l	15-60 %
SS-EN ISO 13395:1996	Nitritkväve, NO ₂ -N	<0.001	mg/l	15-50 %
SS-EN ISO 13395:1996	Nitrit, NO ₂	<0.003	mg/l	15-50 %

(1) Analys/undersökning utförd av ALcontrol Linköping



Söderhamns kommun

Miljökontoret

826 80 SÖDERHAMN



Uppdragsgivare

Jonskärs Samfällighetsförening

c/o Jan Lemon

Norralgatan 9 B

826 37 SÖDERHAMN

Rapport Nr
21668131 - 001

Kopia

Sida 2(2)

utfärdad av ackrediterat laboratorium

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:

21668131-001

OTJÄNLIGT

Kommentarer:

Vattnet bedömdes som otjänligt ur kemisk synpunkt p.g.a.

. Fluorid

Fluoridhalten har kariesförebyggande effekt. Vattnet bör dock inte ges i större omfattning till barn under 1/2 års ålder på grund av risk för tandemaljfläckar (fluoros).

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.alcontrol.se

Umeå, 2016-05-31

Thomas Sundén
Analysansvarig