



Söderhamns kommun

Miljökontoret

826 80 SÖDERHAMN



Uppdragsgivare

Jonskärs Samfällighetsförening

c/o Åke Larsson

Kastviksvägen 25

826 91 SÖDERHAMN

Rapport Nr
21503869 - 001

Kopia

Sida 1(2)

utfärdad av ackrediterat laboratorium

Information om prov och provtagning

| Provtyp | Dricksvatten hos användare, ej avhärdat | | |
|------------------------------|-----------------------------------------|------------------------|--------------------|
| Anläggning | Jonskärs Samfällighet | Temperatur vid ankomst | 4 °C |
| Provplats | Hos användare | Ankomsttidpunkt | 2013-09-03 - 21:00 |
| Analysomfattning | Kemisk | | |
| Provtagningsdatum | 2013-09-03 - 08:00 | | |
| Temperatur vid provtagning | 8.0 °C | | |
| Provtagningsplats | - | | |
| Provtagare | Åke Larsson | | |
| Övriga uppgifter | - | | |
| Enligt uppgift - klor, total | - | | |
| Provmärkning | Kastviksvägen 25 | | |

Analysresultat

| Metodbeteckning | Analys/Undersökning av | Resultat | Enhet | Mätosäkerhet |
|-------------------------------------------|-----------------------------------|----------|---------|--------------|
| SS-EN ISO 10304-1:1 & SS-EN ISO 10304-2:1 | Fluorid, F | 1.4 | mg/l | 20% |
| SS-EN ISO 10304-1:1 & SS-EN ISO 10304-2:1 | Nitratkväve, NO ₃ -N | <0.50 | mg/l | 20% |
| SS-EN ISO 10304-1:1 & SS-EN ISO 10304-2:1 | Nitrat, NO ₃ | <2.2 | mg/l | 20% |
| SS-EN ISO 10304-1:1 & SS-EN ISO 10304-2:1 | Klorid, Cl | 16 | mg/l | 20% |
| SS-EN ISO 10304-1:1 & SS-EN ISO 10304-2:1 | Sulfat, SO ₄ | 10 | mg/l | 20% |
| SS-EN ISO 11 885 | Aluminium, Al | 0.046 | mg/l | 20-25% |
| Beräknad | Hårdhet tyska grader | 4.4 | °dH | |
| SS-EN ISO 11 885 | Järn, Fe | 0.062 | mg/l | 20-25% |
| SS-EN ISO 11 885 | Kalcium, Ca | 26 | mg/l | 20-25% |
| SS-EN ISO 11 885 | Kalium, K | 2.0 | mg/l | 20-25% |
| SS-EN ISO 11 885 | Koppar, Cu | 0.075 | mg/l | 20-25% |
| SS-EN ISO 11 885 | Magnesium, Mg | 3.4 | mg/l | 20-25% |
| SS-EN ISO 11 885 | Mangan, Mn | 0.005 | mg/l | 20-25% |
| SS-EN ISO 11 885 | Natrium, Na | 38 | mg/l | 20-25% |
| ISO 7027:1999 | Turbiditet | 0.73 | FNU | 10-20% |
| SLV 900101, mod. | Lukt | Ingen | | |
| SLV 900101, mod. | Lukt, art | - | | |
| AA II, Meth.181-72W mod. | Färgtal | 15 | mg/l Pt | 15-20% |
| fd. SS 02 81 18 utg 1 | Kemisk syreförbrukning COD-Mn | 3.4 | mg/l | 15-20% |
| - | Temperatur, kond./pH mätning | 22.1 | °C | |
| SS 02 81 22 utg 2 | pH | 7.8 | | 0.2enheter |
| SS-EN 27888-1 | Konduktivitet 25°C | 32 | mS/m | 7-10% |
| SS-EN ISO 9963-2, utg 1 | Alkalinitet, HCO ₃ | 160 | 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% |

Söderhamns kommun
Miljökontoret
826 80 SÖDERHAMN



Uppdragsgivare
Jonskärs Samfällighetsförening
c/o Åke Larsson
Kastviksvägen 25
826 91 SÖDERHAMN

Rapport Nr
21503869 - 001

Kopia
utfärdad av ackrediterat laboratorium

Sida 2(2)

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.alcontrol.se

Umeå, 2013-09-13

Thomas Sundén
Analysansvarig