



ALcontrol AB

Box 1083, 581 10 Linköping · Tel: 013-25 49 00 · Fax: 013-12 17 28
ORG.NR 556152-0916 STYRELSENS SATE: LINKÖPINGAckred. nr 1006
Provning
ISO/IEC 17025

RAPPORT

Sida 1 (2)

utfärdad av ackrediterat laboratorium

REPORT issued by an Accredited Laboratory

Kopia

Rapport Nr 17083656

Uppdragsgivare

Skinnersdal Samfällighetsför.

Att: Kjell Lundell

Skinnersdal 62

555 92 JÖNKÖPING



Avser

Dricksvattenkontroll**Dricksvatten för allmän förbrukning**Anläggning : Skinnersdals samfällighet.
Provplats : Hos anv: Se märkning
Analysomfattning : Kemisk**Information om prov och provtagning**

| | | | |
|------------------------------|-----------------|------------------------|--------------|
| Provtagningsdatum | : 2017-03-22 | Ankomstdatum | : 2017-03-22 |
| Provtagningsstidpunkt | : 1445 | Ankomsttidpunkt | : 2140 |
| Temperatur vid provtagning | : - | Temperatur vid ankomst | : 1 °C |
| Provets märkning | : SK 62 | | |
| Provtagare | : Kjell Lundell | | |
| Klor, total aktiv, fältmätn. | : - | | |
| VV=0 Anv=1 Nät=2 | : 1 | | |
| Desinfektion Nej=0 Ja=1 | : 1 | | |
| Avhärdning Nej=0 Ja=1 | : 1 | | |

Analysresultat

| Metodbeteckning | Analys/Undersökning av | Resultat | Mätosäkerhet | Enhet |
|--------------------------|-----------------------------|----------|--------------|---------|
| SS-EN ISO 7027-1:2016 | Turbiditet FNU | 0.22 | ±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 | 50.7 | ±5.07 | mS/m |
| SS-EN ISO 10523:2012 | pH vid 20° C | 7.7 | ±0.2 | |
| SS-EN ISO 9963-2, utg 1 | Alkalinitet, HCO3 | 250 | ±38 | mg/l |
| fd SS028118-1 | Kemisk syreförbrukn. COD-Mn | < 1 | ±0.50 | 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 | < 0.05 | ±0.045 | mg/l |
| beräknad | Nitrat, NO3 | < 0.3 | | 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 | < 0.02 | | |
| SS-EN ISO 10304-1:2009 | Fluorid, F | 0.47 | ±0.071 | mg/l |
| SS-EN ISO 10304-1:2009 | Klorid, Cl | 17 | ±2.6 | mg/l |
| SS-EN ISO 10304-1:2009 | Sulfat, SO4 | 32 | ±4.8 | mg/l |
| SS-EN ISO 11885-2:2009 | Aluminium, Al | < 0.03 | ±0.02 | mg/l |
| SS-EN ISO 11885-2:2009 | Järn, Fe | < 0.05 | ±0.02 | mg/l |
| SS-EN ISO 11885-2:2009 | Kalcium, Ca | 36 | ±3.6 | mg/l |
| SS-EN ISO 11885-2:2009 | Kalium, K | 2 | ±0.2 | mg/l |
| SS-EN ISO 11885-2:2009 | Koppar, Cu | < 0.02 | ±0.008 | mg/l |
| SS-EN ISO 11885-2:2009 | Magnesium, Mg | 8.4 | ±0.84 | mg/l |
| SS-EN ISO 11885-2:2009 | Mangan, Mn | < 0.02 | ±0.003 | mg/l |
| SS-EN ISO 11885-2:2009 | Natrium, Na | 55 | ±5.5 | mg/l |

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

(forts.)



ALcontrol 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

Sida 2 (2)

utfärdad av ackrediterat laboratorium
 REPORT issued by an Accredited Laboratory

Kopia

Rapport Nr 17083656

Uppdragsgivare

Skinnerdals Samfällighetsför.
 Att: Kjell Lundell

Skinnerdals 62
 555 92 JÖNKÖPING

Avser

Dricksvattenkontroll**Dricksvatten för allmän förbrukning**

Anläggning : Skinnerdals samfällighet.
 Provplats : Hos anv: Se märkning
 Analysomfattning : Kemisk

Information om prov och provtagning

| | | | |
|------------------------------|-----------------|------------------------|--------------|
| Provtagningsdatum | : 2017-03-22 | Ankomstdatum | : 2017-03-22 |
| Provtagningstidpunkt | : 1445 | Ankomsttidpunkt | : 2140 |
| Temperatur vid provtagning | : - | Temperatur vid ankomst | : 1 °C |
| Provets märkning | : SK 62 | | |
| Provtagare | : Kjell Lundell | | |
| Klor, total aktiv, fältmätn. | : - | | |
| VV= 0 Anv= 1 Nät= 2 | : 1 | | |
| Desinfektion Nej= 0 Ja= 1 | : 1 | | |
| Avhårdning Nej= 0 Ja= 1 | : 1 | | |

Analysresultat

| Metodbeteckning | Analys/Undersökning av | Resultat | Mätosäkerhet | Enhet |
|-----------------|------------------------|----------|--------------|-------|
| Beräknad | Hårdhet tyska grader | 6.9 | ± 1.0 | °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.

För mer information, se www.alcontrol.se.

Linköping 2017-03-28

Kopia sänds till
 kjell.lundell@gmail.com

Kristina Larsson
 Analysansvarig