



## ALcontrol AB

Box 1083, 581 10 Linköping · Tel: 013-25 49 00 · Fax: 013-12 17 28  
ORG.NR 556152-0916 STYRELSENS SÄTE: LINKÖPING



1006  
ISO/IEC 17025

## RAPPORT

Sida 1 (2)

utfärdad av ackrediterat laboratorium

REPORT issued by an Accredited Laboratory

## Rapport Nr 14424968

Uppdragsgivare

Skinnersdal Samfällighetsför.

c/o 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	: 2015-02-18	Ankomstdatum	: 2015-02-18
Provtagningsstidpunkt	: 1300	Ankomsttidpunkt	: 2150
Temperatur vid provtagning	: -	Temperatur vid ankomst	: 4 °C
Provets märkning	: Ski 1:11		
Provtagare	: Kjell Lundell		
Klor, total aktiv	: -		
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 7027-3	Turbiditet FNU	0.18	±0.03	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	±0.8	mg/l Pt
SS-EN 27888-1	Konduktivitet 25° C	47.0	±2.35	mS/m
SS-EN ISO 10523:2012	pH vid 20° C	8.0	±0.2	
SS-EN ISO 9963-2, utg 1	Alkalinitet, HCO <sub>3</sub>	230	±23	mg/l
fd SS028118-1	Kemisk syreförbrukn. COD-Mn	< 1	±0.20	mg/l
SS-EN ISO 11732,mod	Ammoniumkväve, NH <sub>4</sub> -N	< 0.01	±0.003	mg/l
beräknad	Ammonium, NH <sub>4</sub>	< 0.02	±0.006	mg/l
SS-EN ISO 10304-1:2009	Nitratkväve, NO <sub>3</sub> -N	< 0.1	±0.020	mg/l
beräknad	Nitrat, NO <sub>3</sub>	< 0.5	±0.10	mg/l
SS-EN ISO 13395-1 mod	Nitritkväve, NO <sub>2</sub> -N	< 0.001	±0.0003	mg/l
beräknad	Nitrit, NO <sub>2</sub>	< 0.004	±0.001	mg/l
Beräknad	Summa NO <sub>3</sub> /50 + NO <sub>2</sub> /0.5	< 0.5		
SS-EN ISO 10304-1:2009	Fluorid, F	0.43	±0.065	mg/l
SS-EN ISO 10304-1:2009	Klorid, Cl	19	±2.9	mg/l
SS-EN ISO 10304-1:2009	Sulfat, SO <sub>4</sub>	32	±4.8	mg/l
SS-EN ISO 11885-2:2009	Aluminium, Al	< 0.03	±0.01	mg/l
SS-EN ISO 11885-2:2009	Järn, Fe	< 0.02	±0.01	mg/l
SS-EN ISO 11885-2:2009	Kalcium, Ca	32	±3.2	mg/l
SS-EN ISO 11885-2:2009	Kalium, K	< 2	±0.8	mg/l
SS-EN ISO 11885-2:2009	Koppar, Cu	< 0.02	±0.006	mg/l
SS-EN ISO 11885-2:2009	Magnesium, Mg	7.2	±0.72	mg/l
SS-EN ISO 11885-2:2009	Mangan, Mn	< 0.02	±0.003	mg/l
SS-EN ISO 11885-2:2009	Natrium, Na	62	±9.3	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



1006  
ISO/IEC 17025



## RAPPORT

Sida 2 (2)  
utfärdad av ackrediterat laboratorium  
REPORT issued by an Accredited Laboratory

## Rapport Nr 14424968

Uppdragsgivare

Skinnerdals Samfällighetsför.  
c/o 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	: 2015-02-18	Ankomstdatum	: 2015-02-18
Provtagningstidpunkt	: 1300	Ankomsttidpunkt	: 2150
Temperatur vid provtagning	: -	Temperatur vid ankomst	: 4 °C
Provets märkning	: Ski 1:11		
Provtagare	: Kjell Lundell		
Klor, total aktiv	: -		
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	6.1	± 0.91	°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](http://www.alcontrol.se).

Linköping 2015-02-25

Rapporten har granskats och godkänts av

Britt Karlsson  
Analysansvarig

Kontrollnr 3185 1651 5374 5508