



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 15091601

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	: 2015-05-12	Ankomstdatum	: 2015-05-12
Provtagningsstidpunkt	: 1210	Ankomsttidpunkt	: 1930
Temperatur vid provtagning	: -	Temperatur vid ankomst	: 2 °C
Provets märkning	: 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	< 0.1	± 0.02	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	46.6	± 2.33	mS/m
SS-EN ISO 10523:2012	pH vid 20° C	8.3	± 0.2	
SS-EN ISO 9963-2, utg 1	Alkalinitet, HCO ₃	220	± 22	mg/l
fd SS028118-1	Kemisk syreförbrukn. COD-Mn	< 1	± 0.20	mg/l
SS-EN ISO 11732,mod	Ammoniumkväve, NH ₄ -N	< 0.01	± 0.003	mg/l
beräknad	Ammonium, NH ₄	< 0.02	± 0.006	mg/l
SS-EN ISO 10304-1:2009	Nitratkväve, NO ₃ -N	0.071	± 0.045	mg/l
beräknad	Nitrat, NO ₃	0.31	± 0.06	mg/l
SS-EN ISO 13395-1 mod	Nitritkväve, NO ₂ -N	< 0.001	± 0.0003	mg/l
beräknad	Nitrit, NO ₂	< 0.004	± 0.001	mg/l
Beräknad	Summa NO ₃ /50 + NO ₂ /0.5	< 0.02		
SS-EN ISO 10304-1:2009	Fluorid, F	0.48	± 0.072	mg/l
SS-EN ISO 10304-1:2009	Klorid, Cl	19	± 2.9	mg/l
SS-EN ISO 10304-1:2009	Sulfat, SO ₄	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	59	± 5.9	mg/l
SS-EN ISO 11885-2:2009	Kalium, K	4	± 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	14	± 1.4	mg/l
SS-EN ISO 11885-2:2009	Mangan, Mn	< 0.02	± 0.003	mg/l
SS-EN ISO 11885-2:2009	Natrium, Na	19	± 2.9	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 15091601

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	: 2015-05-12	Ankomstdatum	: 2015-05-12
Provtagningsstidpunkt	: 1210	Ankomsttidpunkt	: 1930
Temperatur vid provtagning	: -	Temperatur vid ankomst	: 2 °C
Provets märkning	: 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
Beräknad	Hårdhet tyska grader	11	± 1.7	°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 2015-05-21

Rapporten har granskats och godkänts av

Britt Karlsson
Analysansvarig

Kontrollnr 9889 4893 0316 8037