



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 (5)

utfärdad av ackrediterat laboratorium

REPORT issued by an Accredited Laboratory

Kopia

Rapport Nr 15261475

Uppdragsgivare

Skabersjöby Samfäll.förening
c/o Amie Ekbladh

Skabersjövägen 380
233 92 Svedala



Avser

Dricksvattenkontroll

Dricksvatten för allmän förbrukning

Anläggning : Skabersjöbysamfällighet
Provplats : Hos användare
Analysomfattning : Kemisk

Information om prov och provtagning

Provtagningsdatum	: 2015-09-15	Ankomstdatum	: 2015-09-15
Provtagningsstidpunkt	: 0730	Ankomsttidpunkt	: 2340
Temperatur vid provtagning	: -	Temperatur vid ankomst	: 2 °C
Provets märkning	: Användare		
Provtagningsplats	: -		
Provtagare	: -		
Klor, total aktiv, fältmätn.	: -		
VV=0 Anv=1 Nät=2	: 1		
Desinfektion Nej=0 Ja=1	: 0		
Avhärdning Nej=0 Ja=1	: 1		

Analysresultat

Metodbeteckning	Analys/Undersökning av	Resultat	Mätosäkerhet	Enhet
SS-EN ISO 7027-3	Turbiditet FNU	0.17	±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	60.4	±3.02	mS/m
SS-EN ISO 10523:2012	pH vid 20° C	8.2	±0.2	
SS-EN ISO 9963-2, utg 1	Alkalinitet, HCO ₃	300	±30	mg/l
fd SS028118-1	Kemisk syreförbrukn. COD-Mn	1.5	±0.23	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	0.80	±0.12	mg/l
beräknad	Nitrat, NO ₃	3.5	±0.53	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	0.07		
SS-EN ISO 10304-1:2009	Fluorid, F	0.70	±0.11	mg/l
SS-EN ISO 10304-1:2009	Klorid, Cl	28	±4.2	mg/l
SS-EN ISO 10304-1:2009	Sulfat, SO ₄	35	±5.3	mg/l
SS-EN ISO 11885-2:2009	Aluminium, Al	< 0.03	±0.01	mg/l
SS-EN ISO 11885-2:2009	Bor, B	< 0.3	±0.06	mg/l
SS-EN ISO 11885-2:2009	Järn, Fe	< 0.02	±0.01	mg/l
SS-EN ISO 11885-2:2009	Kalcium, Ca	84	±8.4	mg/l
SS-EN ISO 11885-2:2009	Kalium, K	4	±0.8	mg/l
SS-EN ISO 11885-2:2009	Koppar, Cu	0.03	±0.006	mg/l
SS-EN ISO 11885-2:2009	Mangan, Mn	< 0.02	±0.003	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 (5)

utfärdad av ackrediterat laboratorium
REPORT issued by an Accredited Laboratory

Kopia

Rapport Nr 15261475

Uppdragsgivare

Skabersjöby Samfäll.förening
c/o Amie Ekblad

Skabersjövägen 380

233 92 Svedala

Avser

Dricksvattenkontroll**Dricksvatten för allmän förbrukning**

Anläggning : Skabersjöbysamfällighet
Provplats : Hos användare
Analysomfattning : Kemisk

Information om prov och provtagning

Provtagningsdatum	: 2015-09-15	Ankomstdatum	: 2015-09-15
Provtagningstidpunkt	: 0730	Ankomsttidpunkt	: 2340
Temperatur vid provtagning	: -	Temperatur vid ankomst	: 2 °C
Provets märkning	: Användare		
Provtagningsplats	: -		
Provtagare	: -		
Klor, total aktiv, fältmätn.	: -		
VV=0 Anv=1 Nät=2	: 1		
Desinfektion Nej=0 Ja=1	: 0		
Avhärdning Nej=0 Ja=1	: 1		

Analysresultat

Metodbeteckning	Analys/Undersökning av	Resultat	Mätosäkerhet	Enhet
SS-EN ISO 11885-2:2009	Magnesium, Mg	19	± 1.9	mg/l
SS-EN ISO 11885-2:2009	Natrium, Na	14	± 2.1	mg/l
Beräknad	Hårdhet tyska grader	16	± 2.4	° dH
SS-EN ISO 17294-2:2005	Antimon, Sb	< 0.1	± 0.025	µg/l
SS-EN ISO 17294-2:2005	Arsenik, As	0.27	± 0.054	µg/l
SS-EN ISO 17294-2:2005	Bly, Pb	0.42	± 0.084	µg/l
SS-EN ISO 17294-2:2005	Kadmium, Cd	0.012	± 0.003	µg/l
SS-EN ISO 17294-2:2005	Krom, Cr	< 0.05	± 0.015	µg/l
SS-EN 1483:2007	Kvicksilver, Hg	< 0.1	± 0.030	µg/l
SS-EN ISO 17294-2:2005	Nickel, Ni	0.51	± 0.10	µg/l
SS-EN ISO 17294-2:2005	Selen, Se	< 1	± 0.25	µg/l
SS-EN ISO 14403:2002	Cyanid tot, CN	< 0.01	± 0.002	mg/l
SS-EN ISO 15061	Bromat	< 3	± 0.90	µg/l
GC-MS-NCl, egen metod	Benso(b+k)fluoranten	< 0.01	± 0.003	µg/l
GC-MS-NCl, egen metod	Benso(ghi)perylene	< 0.01	± 0.003	µg/l
GC-MS-NCl, egen metod	Indeno(1,2,3-cd)pyren	< 0.01	± 0.003	µg/l
Beräknad	Summa PAH 4 st	< 0.02		µg/l
GC-MS-NCl, egen metod	Benso(a)pyren	< 0.005	± 0.0013	µg/l
SS-EN ISO 10301 mod.	Bromdiklormetan	< 1	± 0.20	µg/l
SS-EN ISO 10301 mod.	Dibromklormetan	< 1	± 0.20	µg/l
SS-EN ISO 10301 mod.	Tribrommetan (Bromofom)	< 1	± 0.20	µg/l
SS-EN ISO 10301 mod.	Triklormetan (Klorofom)	< 1	± 0.20	µg/l
Beräknad	Summa THM (Trihalometaner)	< 1		µg/l
SS-EN ISO 10301 mod.	1,2-Dikloretan	< 1	± 0.20	µg/l
SS-EN ISO 10301 mod.	Bensen	< 0.1	± 0.050	µg/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 3 (5)

utfärdad av ackrediterat laboratorium
REPORT issued by an Accredited Laboratory

Kopia

Rapport Nr 15261475

Uppdragsgivare

Skabersjöby Samfäll.förening
c/o Amie Ekblad

Skabersjövägen 380

233 92 Svedala

Avser

Dricksvattenkontroll**Dricksvatten för allmän förbrukning**

Anläggning : Skabersjöbysamfällighet
Provplats : Hos användare
Analysomfattning : Kemisk

Information om prov och provtagning

Provtagningsdatum	: 2015-09-15	Ankomstdatum	: 2015-09-15
Provtagningstidpunkt	: 0730	Ankomsttidpunkt	: 2340
Temperatur vid provtagning	: -	Temperatur vid ankomst	: 2 °C
Provets märkning	: Användare		
Provtagningsplats	: -		
Provtagare	: -		
Klor, total aktiv, fältmätn.	: -		
VV=0 Anv=1 Nät=2	: 1		
Desinfektion Nej=0 Ja=1	: 0		
Avhärdning Nej=0 Ja=1	: 1		

Analysresultat

Metodbeteckning	Analys/Undersökning av	Resultat	Mätosäkerhet	Enhet
SS-EN ISO 10301 mod.	Tetrakloreten(perkloretylen)	< 1	± 0.20	µg/l
SS-EN ISO 10301 mod.	Triklloreten (Triklöretylen)	< 1	± 0.20	µg/l
Beräknad	Summa Tri- och tetrakloreten	< 1		µg/l
LC-MS-MS, egen metod	AMPA	< 0.01	± 0.003	µg/l
LC-MS-MS, egen metod	Atrazin	< 0.01	± 0.002	µg/l
LC-MS-MS, egen metod	BAM (2,6-diklorbensamid)	< 0.01	± 0.002	µg/l
LC-MS-MS, egen metod	Bentazon	< 0.01	± 0.002	µg/l
LC-MS-MS, egen metod	Bitertanol	< 0.01	± 0.003	µg/l
LC-MS-MS, egen metod	Cyanazin	< 0.01	± 0.002	µg/l
LC-MS-MS, egen metod	Desetylatrazin	< 0.01	± 0.002	µg/l
LC-MS-MS, egen metod	Desisopropylatrazin	< 0.01	± 0.002	µg/l
LC-MS-MS, egen metod	2,4-Diklorprop	< 0.01	± 0.003	µg/l
LC-MS-MS, egen metod	Dimetoat	< 0.01	± 0.002	µg/l
LC-MS-MS, egen metod	Diuron	< 0.01	± 0.003	µg/l
LC-MS-MS, egen metod	2,4-Diklorfenoxisyra	< 0.01	± 0.004	µg/l
LC-MS-MS, egen metod	Etofumesat	< 0.03	± 0.009	µg/l
LC-MS-MS, egen metod	Fenoxaprop	< 0.01	± 0.004	µg/l
LC-MS-MS, egen metod	Glyfosat	< 0.01	± 0.003	µg/l
LC-MS-MS, egen metod	Hexazinon	< 0.01	± 0.002	µg/l
LC-MS-MS, egen metod	Pendimethalin	< 0.01	± 0.003	µg/l
LC-MS-MS, egen metod	Isoproturon	< 0.01	± 0.002	µg/l
LC-MS-MS, egen metod	Kloridazon	< 0.01	± 0.002	µg/l
LC-MS-MS, egen metod	Klorsulfuron	< 0.01	± 0.002	µg/l
LC-MS-MS, egen metod	Kvinmerak	< 0.01	± 0.003	µg/l
LC-MS-MS, egen metod	MCPA	< 0.01	± 0.003	µg/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 4 (5)

utfärdad av ackrediterat laboratorium
 REPORT issued by an Accredited Laboratory

Kopia

Rapport Nr 15261475

Uppdragsgivare

Skabersjöby Samfäll.förening
 c/o Amie Ekblad

Skabersjövägen 380
 233 92 Svedala



Avser

Dricksvattenkontroll**Dricksvatten för allmän förbrukning**

Anläggning : Skabersjöbysamfällighet
 Provplats : Hos användare
 Analysomfattning : Kemisk

Information om prov och provtagning

Provtagningsdatum	: 2015-09-15	Ankomstdatum	: 2015-09-15
Provtagningstidpunkt	: 0730	Ankomsttidpunkt	: 2340
Temperatur vid provtagning	: -	Temperatur vid ankomst	: 2 °C
Provets märkning	: Användare		
Provtagningsplats	: -		
Provtagare	: -		
Klor, total aktiv, fältmätn.	: -		
VV=0 Anv=1 Nät=2	: 1		
Desinfektion Nej=0 Ja=1	: 0		
Avhärdning Nej=0 Ja=1	: 1		

Analysresultat

Metodbeteckning	Analys/Undersökning av	Resultat	Mätosäkerhet	Enhet
LC-MS-MS, egen metod	Mecoprop	< 0.01	± 0.003	µg/l
LC-MS-MS, egen metod	Metamitron	< 0.01	± 0.002	µg/l
LC-MS-MS, egen metod	Metazaklor	< 0.01	± 0.002	µg/l
LC-MS-MS, egen metod	Metribuzin	< 0.01	± 0.002	µg/l
LC-MS-MS, egen metod	Metsulfuronmetyl	< 0.01	± 0.002	µg/l
LC-MS-MS, egen metod	Simazin	< 0.01	± 0.003	µg/l
LC-MS-MS, egen metod	Terbutylazin	< 0.01	± 0.002	µg/l
LC-MS-MS, egen metod	Thifensulfuronmetyl	< 0.01	± 0.002	µg/l
LC-MS-MS, egen metod	2,4,5-Triklorfenoxisyra	< 0.01	± 0.004	µg/l
GC-MS-NCl, egen metod	Aldrin	< 0.015	± 0.004	µg/l
GC-MS-NCl, egen metod	Dieldrin	< 0.015	± 0.004	µg/l
GC-MS-NCl, egen metod	Heptaklor	< 0.015	± 0.004	µg/l
GC-MS-NCl, egen metod	Heptaklorepoxid	< 0.015	± 0.004	µg/l
Beräknad	S:a kvantifierade Bek.medel	< 0.05		µg/l

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.

(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



RAPPORT

utfärdad av ackrediterat laboratorium
REPORT issued by an Accredited Laboratory

Kopia

Rapport Nr 15261475

Uppdragsgivare

Skabersjöby Samfäll.förening
c/o Amie Ekbladh

Skabersjövägen 380
233 92 Svedala

Avser

Dricksvattenkontroll

Dricksvatten för allmän förbrukning

Anläggning : Skabersjöbysamfällighet
Provplats : Hos användare
Analysomfattning : Kemisk

Information om prov och provtagning

Provtagningsdatum	: 2015-09-15	Ankomstdatum	: 2015-09-15
Provtagningsstidpunkt	: 0730	Ankomsttidpunkt	: 2340
Temperatur vid provtagning	: -	Temperatur vid ankomst	: 2 °C
Provets märkning	: Användare		
Provtagningsplats	: -		
Provtagare	: -		
Klor, total aktiv, fältmätn.	: -		
VV=0 Anv=1 Nät=2	: 1		
Desinfektion Nej=0 Ja=1	: 0		
Avhärdning Nej=0 Ja=1	: 1		

För mer information, se www.alcontrol.se.

Linköping 2015-09-23

Kopia sänds till
vasamf@skabersjoby.se
Skabersjöby Samfäll.förening, c/o Sven E Svensson

Kristina Larsson
Analysansvarig