

**ALcontrol AB**Box 307, 651 07 Karlstad · Tel: 054-21 30 77 · Fax: 054-19 05 70  
ORG.NR 556152-0916 STYRELSENS SÄTE: LINKÖPING1006  
ISO/IEC 17025**RAPPORT**

Sida 1 (1)

utfärdad av ackrediterat laboratorium  
REPORT issued by an Accredited Laboratory **Rapport Nr 15029780**

Uppdragsgivare

Lisselbo vlf  
c/o Göran SelanderStorbovägen 5  
791 96 FalunLisselbo vlf  
c/o Göran SelanderStorbovägen 5  
791 96 Falun

## Avser

**Vattenverk****Dricksvatten för allmän förbrukning**Plats : Lisselbo vlf  
Plats : Användare  
Platspaket : MikrobiologiskVattentäkt : Borrad  
Rening : 82 m**Information om provet och provtagningen**

Provtagningsdatum	: 2015-08-18	Ankomstdatum	: 2015-08-18
Provtagnings tidpunkt	: 0930	Ankomsttidpunkt	: 2125
Temperatur vid provtagning	: 12.5 °C	Temperatur vid uppackning	: 3 °C
Klor, total aktiv	:	Ansättningsdatum	: 2015-08-18
Provtagare	: Göran Selander		
Provtagningsplats	:		
Provtagningsplats fortsätn.	:		
Provet märkning	: Storbovägen 5		

**Analysresultat**

Metodbeteckning	Analys/Undersökning av	Resultat	Mätosäkerhet	Enhet
SS-EN ISO 6222, utg 1	Odlingsb. mikroorg. 22°C 3d	7		cfu/ml
SS-EN ISO 6222 utg 1 mod	Långsamväxande bakterier 7 d	20		cfu/ml
SS028167-2	Koliforma bakterier 35°	<1		cfu/100ml
SS028167-2	E. coli	<1		cfu/100ml

**Bedömning**

TJÄNLIGT

Angiven mätosäkerhet är beräknad med täckningsfaktor  $k = 2$ . Mätosäkerheten för ackrediterade mikrobiologiska analyser kan erhållas från laboratoriet efter begäran.**Kommentar***Analysen av E.coli är utförd enligt SS028167-2 MF mod och SS-EN ISO 9308-1:2014 (enligt Livsmedelsverkets vägledning till dricksvatten (2014-12-19)).**Bedömningen har skett enligt Livsmedelsverkets föreskrifter 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).*

Karlstad 2015-08-25

Rapporten har granskats och godkänts av

Anders Edlund  
Analysansvarig

Kontrollnr 1923 8744 9774 0928

Kopie sänds till  
mjijoforvaltningen@falun.se

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utfärdande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat.

**ALcontrol AB**Box 307, 651 07 Karlstad · Tel: 054-21 30 77 · Fax: 054-19 05 70  
ORG.NR 556152-0916 STYRELSENS SÄTE: LINKÖPING**RAPPORT**utfärdad av ackrediterat laboratorium  
REPORT issued by an Accredited Laboratory **Rapport Nr 15029783**

Uppdragsgivare

Lisselbo vlf  
c/o Göran SelanderStorbovägen 5  
791 96 FalunLisselbo vlf  
c/o Göran SelanderStorbovägen 5  
791 96 Falun

## Avser

**Vattenverk****Dricksvatten för allmän förbrukning**Plats : Lisselbo vlf  
Plats : Användare  
Platspaket : KemiskVattentäkt : Borrad  
Rening : 82 m**Information om provet och provtagningen**

Provtagningsdatum	: 2015-08-18	Ankomstdatum	: 2015-08-18
Provtagnings tidpunkt	: 0930	Ankomsttidpunkt	: 2125
Temperatur vid provtagning	: 12.5 °C	Temperatur vid uppackning	: 3 °C
Provets märkning	: Storbovägen 5	Ansättningsdatum	:
Provtagare	: Göran Selander		
Klor, total aktiv	:		
VV/Anv/Nät VV=0 Anv=1 Nät=2	: 1		
Desinfektion Nej=0 Ja=1	: 1		
Avhärdning Nej=0 Ja=1	: 0		

**Analysresultat**

Metodbeteckning	Analys/Undersökning av	Resultat	Mätosäkerhet	Enhet
SS-EN ISO 7027:1999	Turbiditet	0,19	±0,02	FNU
SLV 1990-01-01 Metod I	Lukt	ingen		
SLV 1990-01-01 Metod I	Lukt, art	-		
SS-EN ISO 7887 metod C	Färg	< 5	±0,5	mg/l Pt
SS-EN 27888	Konduktivitet	22,1	±1,1	mS/m
SS-EN ISO 10523:2012	pH vid 20°C	8,0	±0,2	
TrAAcs Meth.NoJ-001-88-B	Ammoniumkväve, NH <sub>4</sub> -N	< 0,01	±0,002	mg/l
TrAAcs beräknad	Ammonium, NH <sub>4</sub>	< 0,02	±0,004	mg/l
SS-EN ISO 11885-2:2009	Järn, Fe (1)	< 0,02	±0,01	mg/l
SS-EN ISO 11885-2:2009	Aluminium, Al (1)	0,04	±0,006	mg/l
SS-EN ISO 11885-2:2009	Mangan, Mn (1)	< 0,02	±0,003	mg/l

(1) Resultat levererat av ALcontrol Linköping

**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 föreskrifter 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).*

Karlstad 2015-08-24

Rapporten har granskats och godkänts av

Kristina Lindberg  
Analysansvarig

Kontrollnr 1623 8844 9077 0920

Kopie sänds till  
miljoforvaltningen@falun.se