

Luleå 2019-10-23

Fastighetsbeteckning -  
Vattentäkt Borråd brunn  
Övrigt

Provnr A66412 Kundnr 40604

Styrsjöbo pumpverk  
Per Arne Åberg  
Styrsjöbo, Kattåkersvägen

79392 Leksand

### **Analysutlåtande**

Kemisk bedömning: Tjänligt.

Enligt de parametrar som analyserats är vattnet tjänligt.

Mikrobiologisk bedömning: Tjänligt.

Provet har bedömts enligt Livsmedelsverkets råd om enskild dricksvattenförsörjning (Dnr 3449/2013).

(e) = Estetisk anmärkning / (t) = Teknisk anmärkning / (h) = Hälsomässig anmärkning

\*Analys utförd av samarbetslaboratorium Eurofins Water Testing Sweden AB, Ackred. nr. 2085.

\*\*Analys utförd av samarbetslaboratorium ALS Scandinavia AB, Ackred. nr. 2030.

\*\*\*Analys utförd av samarbetslaboratorium AK Lab AB, Ackred. nr. 1790.

---

+46 (0) 920-255 220 • [www.svenskvattenanalys.se](http://www.svenskvattenanalys.se) • [info@svenskvattenanalys.se](mailto:info@svenskvattenanalys.se)

Midgårdsvägen 3, 97334 Luleå • Box 50011, 97321 Luleå

Luleå 2019-10-23

Fastighetsbeteckning -  
Vattentäkt Borrard brunn  
Övrigt

Provnr A66412 Kundnr 40604

Styrsjöbo pumpverk  
Per Arne Åberg  
Styrsjöbo, Kattåkersvägen

79392 Leksand

*Analysresultat - Kemisk analys*

Analys	A66412	Enhet	Gränsvärden	Mätosäkerhet	Kommentar
Provtagningsdatum	20191009				
Ankomstdatum	20191009				
Lukt vid 20°C*	Ingen				Tjänligt
Lukt, art, vid 20°C*	Ingen				
Turbiditet*	<0.10	FNU	0 - 3	±0	Tjänligt
Färg*	<5.0	mg Pt/l	0 - 30	±0	Tjänligt
pH*	8.3		6.5 - 10.5	±0.2	Tjänligt
Temp. pH-mätning	23,2				
Alkalinitet*	97	mg/l		±10%	Tjänligt
Konduktivitet*	25	mS/m		±10%	Tjänligt
Klorid*	9.4	mg/l	0 - 100	±10%	Tjänligt
Sulfat*	14	mg/l	0 - 100	±15%	Tjänligt
Fluorid*	0.78	mg/l	0 - 1.3	±10%	Tjänligt
COD-Mn*	0.31	mg/l	0 - 8	±20%	Tjänligt
Ammonium*	<0.010	mg/l	0 - 0.50	±0	Tjänligt
Ammoniumkväve*	<0.010	mg/l		±0	
Fosfat*	0.05	mg/l	0 - 0.60	±30%	Tjänligt
Fosfatfosfor*	0.02	mg/l		±30%	
Nitrat*	15	mg/l	0 - 20	±20%	Tjänligt
Nitratkväve*	3.3	mg/l		±20%	
Nitrit*	<0.0070	mg/l	0 - 0.1	±0	Tjänligt
Nitrit-nitrogen*	<0.0020	mg/l		±0	
NO <sub>3</sub> /50+NO <sub>2</sub> /0,5*	<1.0	mg/l		±0	
Total Hårdhet*	5.7	dH°	0 - 15		Tjänligt
Natrium*	8.3	mg/l	0 - 100	±15%	Tjänligt
Kalium*	2.5	mg/l	0 - 12	±15%	Tjänligt
Kalcium*	34	mg/l	0 - 100	±15%	Tjänligt
Järn*	0.005	mg/l	0 - 0.50	±20%	Tjänligt
Magnesium*	3.7	mg/l	0 - 30	±15%	Tjänligt
Mangan*	0.0006	mg/l	0 - 0.30	±20%	Tjänligt
Koppar*	0.003	mg/l	0 - 0.2	±25%	Tjänligt

\*Analys utförd av samarbetslaboratorium Eurofins Water Testing Sweden AB, Ackred. nr. 2085.

\*\*Analys utförd av samarbetslaboratorium ALS Scandinavia AB, Ackred. nr. 2030.

\*\*\*Analys utförd av samarbetslaboratorium AK Lab AB, Ackred. nr. 1790.

+46 (0) 920-255 220 • [www.svenskvattenanalys.se](http://www.svenskvattenanalys.se) • [info@svenskvvattenanalys.se](mailto:info@svenskvvattenanalys.se)

Midgårdsvägen 3, 97334 Luleå • Box 50011, 97321 Luleå

Luleå 2019-10-23

Fastighetsbeteckning -  
Vattentäkt Borrard brunn  
Övrigt

Provnr A66412 Kundnr 40604

Styrsjöbo pumpverk  
Per Arne Åberg  
Styrsjöbo, Kattåkersvägen

79392 Leksand

*Analysresultat - Mikrobiologisk undersökning*

**Analys** A66412 **Enhet** **Gränsvärden** **Kommentar**

*Analysresultat - Mikrobiologisk undersökning*

**Analys** A66412 **Enhet** **Gränsvärden** **Kommentar**

Provtagningsdatum 20191009

Ankomstdatum 20191009

Odlingsb. mikroorganismer 9 st/ml 0 - 1000 Tjänligt

22°C\*

Koliforma bakterier\* 0 st/100ml 0 - 50 Tjänligt

Escherichia coli (E.coli)\* 0 st/100ml 0 - 1 Tjänligt

\*Analys utförd av samarbetslaboratorium Eurofins Water Testing Sweden AB, Ackred. nr. 2085.

\*\*Analys utförd av samarbetslaboratorium ALS Scandinavia AB, Ackred. nr. 2030.

\*\*\*Analys utförd av samarbetslaboratorium AK Lab AB, Ackred. nr. 1790.