

Klockhammars Samfällighetsförening  
 Christer Söderback

**AR-22-QI-045779-01**
**EUSEUP-00128115**

Kundnummer: SL8901274

 Uppdragsmärkn.  
 vattenverket

## Analysrapport

Provnummer:	<b>177-2022-05172018</b>	Ankomsttemp °C Mikro	8
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Kem	8
Matris:	Dricksvatten hos användaren	Provtagningsdatum	2022-05-17
Provet ankom:	2022-05-17	Mikrob. analys påbörjad	2022-05-17 22:34
Utskriftsdatum:	2022-05-31	Kemisk analys påbörjad	2022-05-18 09:04
		Provtagare	Patrik Gustafsson Lach
Provmärkning:	Vardalsv. 11 Örebro		

  

Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Långsamväxande bakterier	<b>310</b>	cfu/ml		ISO 6222 mod c)
Odlingsbara mikroorganismer 22°C	<b>&lt; 1</b>	cfu/ml		ISO 6222 mod c)
Escherichia coli	<b>&lt; 1</b>	cfu/100 ml		SS 028167-2 mod. c)
Koliforma bakterier 35°C	<b>&lt; 1</b>	cfu/100 ml		SS 028167-2 mod. c)
Presumptiva Clostridium perfringens	<b>&lt; 1</b>	cfu/100 ml		SS EN ISO 14189:2016 c)
Intestinala enterokocker	<b>&lt; 1</b>	cfu/100 ml		SS-EN ISO 7899-2:2000 c)
Jästsamp	<b>&lt; 1</b>	cfu/100 ml		SS 028192-1 c)
Mögelsamp	<b>10</b>	cfu/100 ml		SS 028192-1 c)
Mikrosamp	<b>10</b>	/100 ml		c)
Aktinomyceter	<b>1</b>	cfu/100 ml		SS 028212-1 c)
Lukt, styrka, vid 20°C	<b>ingen</b>			Intern metod b)*
Lukt, art, vid 20 °C	<b>ingen</b>			Intern metod b)*
Turbiditet	<b>0.50</b>	FNU	40%	SS-EN ISO 7027-1:2016 b)
Färg (410 nm)	<b>8.6</b>	mg Pt/l	20%	SS-EN ISO 7887:2012, metod C b)
pH	<b>8.1</b>		0.2	SS-EN ISO 10523:2012 b)
Temperatur vid pH-mätning	<b>22.6</b>	°C		SS-EN ISO 10523:2012 b)*
Konduktivitet	<b>18</b>	mS/m	10%	SS-EN 27888:1994 b)
Ammonium	<b>&lt; 0.013</b>	mg/l	15%	ISO 15923-1:2013 Annex B b)
Ammoniumkväve (NH4-N)	<b>&lt; 0.010</b>	mg/l	15%	ISO 15923-1:2013 Annex B b)
Mangan Mn	<b>0.0018</b>	mg/l		RA9001 (EVS-EN ISO 17294-2:2016) a)
Järn Fe	<b>0.037</b>	mg/l	36%	RA9001 (EVS-EN ISO 17294-1:2006); RA9001 (EVS-EN ISO 17294-2:2016) a)
Kemisk bedömning Tjänligt (Bedömning utförd enl. SLV FS 2001:30)				
Kommentar/bedömning från Eurofins Pegasuslab AB:				

### Förklaringar

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med \*

AR-003v58

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

&lt;: mindre än, &gt;: större än. Bakteriologiska resultat angivna som &lt;1, &lt;50 etc betyder "ej påvisad".

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet.

Mikrobiologisk bedömning  
Tjänligt (Bedömning enligt SLV FS 2001:30)  
Provtagningsdatum/tid har ej angivits. Om tid mellan provtagning och analysstart överstiger 12 timmar, kan analysresultaten påverkas.

**Utförande laboratorium/underleverantör:**

- a) Eurofins Environment Testing Estonia (Tallinn), ESTONIA, EVS-EN ISO/IEC 17025:2006 EAK L272, EVS-EN ISO/IEC 1
- b) Eurofins Water Testing Sweden, SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 10300
- c) Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 2085

**Kopia till:**

Miljökontoret (miljokontoret@orebro.se)

Sara Gustavsson, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

---

**Förklaringar**

Laboratoriet/laboratorierna är ackrediterade av respektive lands ackrediteringsorgan. Ej ackrediterade analyser är markerade med \*

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

<: mindre än, >: större än. Bakteriologiska resultat angivna som <1, <50 etc betyder "ej påvisad".

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet.