

Bredband i Jättene, Östra Tunhem och  
Ugglum ek.för  
Hjalmar Björling  
Ugglum Stora haketorp 2  
52194 FALKÖPING

**AR-14-SL-107246-01**

**EUSELI2-00186514**

Kundnummer: SL7632605

## Analysrapport

Provnummer:	<b>177-2014-08061022</b>	Analys påbörjad	2014-08-06 19:56
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C	13,6
Matris:	Ledningsnät	Avhärdning	Nej
Provet ankom:	2014-08-06	Provtagare	Hjalmar Björling
Utskriftsdatum:	2014-08-18	Provtagningsdatum	2014-08-06
Provmärkning:	Uggl Nolgården		

  

Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Odlingsbara mikroorganismer 22°C	1700	cfu/ml		ISO 6222 c)
Långsamväxande bakterier	> 5000	cfu/ml		ISO 6222 mod c)
Koliforma bakterier	< 1	cfu/100 ml		SS 028167-2 c)
Escherichia coli	< 1	cfu/100 ml		SS 028167-2 mod, SS-EN ISO 9308-1/AC:2008 c)
Vattentemperatur vid provtagning	16.7	°C		b)*
Lukt, styrka, vid 20°C	ingen			fd SLV 1990-01-01 mod a)
Lukt, art, vid 20°C	ingen			fd SLV 1990-01-01 mod a)
Turbiditet	< 0.10	FNU	20%	SS-EN ISO 7027 a)
Färg (410 nm)	< 5.0	mg Pt/l	20%	EN ISO 7887 - Method C a)
pH	8.4		0.2	SS-EN ISO 10523:2012 a)
Temperatur vid pH-mätning	22.0	°C		SS-EN ISO 10523:2012 a)
Konduktivitet	17	mS/m	10%	SS-EN 27888 a)
Ammonium	< 0.010	mg/l	15%	SS-EN 11732:2005 / Kone a)
Ammonium-nitrogen (NH4-N)	< 0.010	mg/l	15%	SS-EN 11732:2005 / Kone a)
Järn Fe (end surgjort)	< 0.020	mg/l	10%	SS 028150-2 / ICP-AES a)
Mangan Mn (end surgjort)	< 0.010	mg/l	15%	SS 028150-2 / ICP-AES a)

**Kemisk bedömning**  
Tjänligt (Bedömning utförd enl. SLV FS 2001:30)

**Mikrobiologisk bedömning**  
Tjänligt med anmärkning (Bedömning utförd enl. SLV FS 2001:30)  
pga att halten långsamväxande bakterier (7 dygn, 22°C inkubering) är hög.  
pga att halten odlingsbara mikroorganismer (3 dygn, 22°C inkubering) är hög.

**Utförande laboratorium/underleverantör:**

- a) Eurofins Environment Sweden AB (Lidköping), SWEDEN
- b) Uppgift från provtagare
- c) Eurofins Food & Agro (Jönköping), SWEDEN

**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.

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

AR-003v35



Britta-Lena Toftby, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

---

Förklaringar

AR-003v35

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.

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