

M. Svenssons Bygg & Utemiljö AB
 Magnus Svensson
 Västanviksvägen 16
 76015 Gräddö

AR-23-QI-062248-01
EUSEUP-00165294

Kundnummer: SL7664404

Analysrapport

Provnummer:	177-2023-06152042	Ankomsttemp °C Mikro	15	
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Kem	12	
Matris:	Dricksvatten hos användaren	Provtagningsdatum**	2023-06-15 09:00	
Provet ankom:	2023-06-15	Mikrob. analys påbörjad	2023-06-15 16:23	
Utskriftsdatum:	2023-06-30	Kemisk analys påbörjad	2023-06-16 03:55	
		Provtagare**	Magnus Svensson	
		Desinfektion**	Ingen uppgift	
		Avhärdning**	Ja	
Provmärkning:	Fjällbohollmar V4T2			
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Långsamväxande bakterier	45	cfu/ml		ISO 6222 mod. d)
Odlingsbara mikroorganismer 22°C	16	cfu/ml		ISO 6222 mod. d)
Escherichia coli	< 1	cfu/100 ml		SS 028167-2:1996 mod d)
Koliforma bakterier 35°C	< 1	cfu/100 ml		SS 028167-2:1996 mod d)
Presumptiva Clostridium perfringens	< 1	cfu/100 ml		SS EN ISO 14189:2016 d)
Intestinala enterokocker	< 1	cfu/100 ml		SS-EN ISO 7899-2:2000 d)
Vattentemperatur vid provtagning	12	°C		c)*
Lukt, styrka, vid 20°C	ingen			Intern metod b)*
Lukt, art, vid 20 °C	ingen			Intern metod b)*
Turbiditet	0.23	FNU	40%	SS-EN ISO 7027-1:2016 b)
Färg (410 nm)	21	mg Pt/l	25%	SS-EN ISO 7887:2012, metod C b)
Konduktivitet	75	mS/m	10%	SS-EN 27888:1994 b)
Ammonium	0.021	mg/l	20%	ISO 15923-1:2013 Annex B b)
Ammoniumkväve (NH4-N)	0.016	mg/l	20%	ISO 15923-1:2013 Annex B b)
Järn Fe (end surgjort)	0.19	mg/l	0.040	RA9001 (EVS-EN ISO 17294-1:2006); RA9001 (EVS-EN ISO 17294-2:2016) a)

Förklaringar

** Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

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

AR-003v63

Mätosäkerheten, om inget annat anges, redovisas som utvidgad mätosäkerhet med täckningsfaktor 2. Mätosäkerheten kan anges som avvikelser i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätosäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. Undantag relaterat till analyser utförda utanför Sverige kan förekomma. Ytterligare upplysningar samt mätosäkerhet och detektionsnivåer för mikrobiologiska analyser lämnas på begäran.

Sida 1 av 2

<: 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 såsom de har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>

Mangan Mn	0.16 mg/l	0.032	RA9001 (EVS-EN ISO 17294-1:2006); RA9001 (EVS-EN ISO 17294-2:2016)	a)
<p>Kemisk bedömning Analysresultat uppfyller inte gränsvärdeskrav enligt LIVSFS 2022:12 pga mangan För hög temperatur vid ankomst till lab. Detta kan påverka analysresultaten. Analys av pH utgår pga labbteknisk missöde.</p> <p>Kommentar/bedömning från Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala): Mikrobiologisk bedömning Analysresultat uppfyller gränsvärdeskrav enligt LIVSFS 2022:12 Ankomsttemperaturen avviker, den bör vara mellan 2-8 grader. Detta kan påverka analysresultaten.</p>				

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) Uppgift från provtagare
- d) Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 2085

Kopia till:

Södra Roslagens miljö & hälsoskyddskontor (miljokontoret@srmh.se)

Hussein Karim, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar

** Informationen har lämnats av kund. Eurofins ansvarar inte för information som tillhandahållits av kund eller i de fall denna information kan ha inverkan på analysresultatet.

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. Mätosäkerheten kan anges som avvikelser i % (+/-) av redovisad halt eller i absoluta tal (+/-) av redovisad halt. Angiven mätosäkerhet visas i samma enhet som resultatet om inget annat anges. 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 såsom de har mottagits.

Som mottagare av den här rapporten finns du i Eurofins kundregister. Vi värnar om dina personuppgifter. För att se hur, ta del av vår integritetspolicy på <https://www.eurofins.se/om-oss/integritetspolicy/>