

Edsala Samfällighetsförening
 Teodor Börlinger
 Box 69
 647 22 MARIEFRED

AR-21-QI-054261-01
EUSEUP-00098250

Kundnummer: SL7621531

Analysrapport

Provnummer:	177-2021-06221770	Ankomsttemp °C Mikro	6
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Kem	7
Matris:	Dricksvatten hos användaren	Provtagningsdatum	2021-06-22 10:00
Provet ankom:	2021-06-22	Mikrob. analys påbörjad	2021-06-22 19:53
Utskriftsdatum:	2021-07-19	Kemisk analys påbörjad	2021-06-23 09:08
		Provtagare	Theodor Börlingen
		Desinfektion	Ingen uppgift
		Avhärdning	Ingen uppgift
Provmärkning:	Användare		
Analys	Resultat	Enhet	Mäto. Metod/ref
Långsamväxande bakterier	85	cfu/ml	ISO 6222 mod c)
Odlingsbara mikroorganismer 22°C	69	cfu/ml	ISO 6222 mod c)
Escherichia coli	< 1	cfu/100 ml	SS 028167-2 mod. c)
Koliforma bakterier 35°C	< 1	cfu/100 ml	SS 028167-2 mod. c)
Presumtiva Clostridium perfringens	< 1	cfu/100 ml	SS EN ISO 14189:2016 c)
Intestinala enterokocker	< 1	cfu/100 ml	SS-EN ISO 7899-2:2000 c)
Jästsvamp	< 1	cfu/100 ml	SS 028192-1 c)
Mögelsvamp	1	cfu/100 ml	SS 028192-1 c)
Mikrosvamp	1	/100 ml	c)
Aktinomyceter	< 1	cfu/100 ml	SS 028212-1 c)
Lukt, styrka, vid 20°C	ingen		fd SLV 1990-01-01, mod b)
Lukt, art, vid 20 °C	Ingen		fd SLV 1990-01-01, mod b)
Turbiditet	< 0.10	FNU	30% SS-EN ISO 7027-1:2016 b)
Färg (410 nm)	< 5.0	mg PVI	20% SS-EN ISO 7887:2012, metod C b)
pH	7.7		0.2 SS-EN ISO 10523:2012 b)
Temperatur vid pH-mätning	23.1	°C	SS-EN ISO 10523:2012 b)
Konduktivitet	53	mS/m	10% SS-EN 27888:1994 b)
Ammonium	< 0.010	mg/l	15% ISO 15923-1:2013 Annex B b)
Ammoniumkväve (NH4-N)	< 0.010	mg/l	15% ISO 15923-1:2013 Annex B b)
Mangan Mn	0.016	mg/l	SFS-EN ISO 17294-2:2016 [EE Env] a)
Järn Fe	0.021	mg/l	36% SFS-EN ISO 17294-2:2016 [EE Env] a)
Kemisk bedömning Tjänligt (Bedömning utförd enl. SLV FS 2001:30)			
Kommentar/bedömning från Eurofins Pegasuslab AB: Mikrobiologisk bedömning Tjänligt (Bedömning enligt SLV FS 2001:30)			

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.

<: 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.

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:

samhallsbyggnadskontoret@strangnas.se (samhallsbyggnadskontoret@strangnas.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.