

Edsala Samfällighetsförening
 Teodor Börlinger
 Box 69
 647 22 MARIEFRED

AR-21-QI-090804-01
EUSEUP-00109653

Kundnummer: SL7621531

Analysrapport

Provnummer:	177-2021-10211749	Ankomsttemp °C Mikro	11
Provbeskrivning:		Provtagningsdatum	2021-10-21 10:00
Matris:	Utgående dricksvatten	Mikrob. analys påbörjad	2021-10-21 22:17
Provet ankom:	2021-10-21	Kemisk analys påbörjad	2021-10-22 05:39
Utskriftsdatum:	2021-11-04	Provtagare	Theodor Börlinger
Provmärkning:	Gröna Pumpen		

Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Odlingsbara mikroorganismer 22°C	1200	cfu/ml		SS-EN ISO 6222:1999 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)
Turbiditet	0.65	FNU	30%	SS-EN ISO 7027-1:2016 b)
Färg (410 nm)	15	mg Pt/l	20%	SS-EN ISO 7887:2012, metod C b)
Mangan Mn	0.030	mg/l		SFS-EN ISO 17294-2:2016 [EE Env] a)
Järn Fe	0.54	mg/l	36%	SFS-EN ISO 17294-2:2016 [EE Env] a)

Kemisk bedömning
 Tjänligt med anmärkning (Bedömning utförd enl. SLV FS 2001:30)
 pga turbiditeten
 pga färgtalet
 pga järn

Kommentar/bedömning från Eurofins Pegasuslab AB:
 Mikrobiologisk bedömning
 Tjänligt med anmärkning (Bedömning utförd enl. SLV FS 2001:30)
 pga att halten odlingsbara mikroorganismer (3 dygn, 22°C inkubering) är hög.
 Ankomsttemperaturen avviker, den bör vara mellan 2-8 grader. Detta kan påverka analysresultaten.
 Provet har analyserats mer än 12 timmar efter provtagning. Analysresultaten kan ha påverkats av detta.

Utförande laboratorium/underleverantör:

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

Hussein Karim, 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.

AR-003v58