

Småmurens Samfällighetsförening 9006
 Lennart Nord
 BOX 1019
 791 10 FALUN

AR-21-QI-075426-01
EUSEUP-00104767

Kundnummer: SL8904578

Analysrapport

Provnnummer:	177-2021-09061059	Ankomsttemp °C Mikro	7
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Kem	13
Matris:	Dricksvatten hos användaren	Provtagningsdatum	2021-09-06 10:45
Provet ankom:	2021-09-06	Mikrob. analys påbörjad	2021-09-06 23:57
Utskriftsdatum:	2021-09-20	Kemisk analys påbörjad	2021-09-08 00:43
		Provtagare	Lennart Nord
		Desinfektion	Nej
Provmärkning:			
Provtagningsplats:	Tappställe - pumpstation C		

Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Långsamväxande bakterier	106	cfu/ml		ISO 6222 mod d)
Odlingsbara mikroorganismer 22°C	13	cfu/ml		ISO 6222 mod d)
Escherichia coli	< 1	cfu/100 ml		SS 028167-2 mod. d)
Koliforma bakterier 35°C	< 1	cfu/100 ml		SS 028167-2 mod. d)
Vattentemperatur vid provtagning	12.7	°C		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)	36	mg Pt/l	20%	SS-EN ISO 7887:2012, metod C b)
pH	7.8		0.2	SS-EN ISO 10523:2012 b)
Temperatur vid pH-mätning	24.6	°C		SS-EN ISO 10523:2012 b)
Konduktivitet	100	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	0.0098	mg/l		SFS-EN ISO 17294-2:2016 [EE Env] a)
Järn Fe	0.038	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 färgtalet
 För hög temperatur vid ankomst till lab. Detta kan påverka analysresultaten.
 Tiden mellan provtagning och analys har överstigit 24 timmar. Detta kan ha påverkat analysresultatet.

Kommentar/bedömning från Eurofins Pegasuslab AB:
 Mikrobiologisk bedömning
 Tjänligt (Bedömning enligt SLV FS 2001:30)
 Provet har analyserats mer än 12 timmar efter provtagning. Analysresultaten kan ha påverkats av detta.

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) Uppgift från provtagare
- d) 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.