

Småmurens Samfällighetsförening 9006
 Lennart Nord
 BOX 1019
 791 10 FALUN

AR-21-QI-105214-01
EUSEUP-00114151

Kundnummer: SL8904578

Analysrapport

Provnummer:	177-2021-12060887	Ankomsttemp °C Mikro	5
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Kem	1
Matris:	Utgående dricksvatten	Provtagningsdatum	2021-12-06 10:40
Provet ankom:	2021-12-06	Mikrob. analys påbörjad	2021-12-06 21:13
Utskriftsdatum:	2021-12-20	Kemisk analys påbörjad	2021-12-07 06:10
		Provtagare	Lennart Nord
		Desinfektion	Nej
Provmärkning:			
Provtagningsplats:	Vattenverk - utgående		

Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
Odlingsbara mikroorganismer 22°C	17	cfu/ml		SS-EN ISO 6222:1999	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	8.1	°C			c)*
Turbiditet	< 0.10	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)
Klorid	130	mg/l	10%	SS-EN ISO 10304-1:2009	b)
Mangan Mn	0.14	mg/l		EVS-EN ISO 17294-2:2016 [EE Env]	a)
Järn Fe	0.020	mg/l	36%	EVS-EN ISO 17294-1:2006 [EE Env]; EVS-EN ISO 17294-2:2016 [EE Env]	a)

Kemisk bedömning

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

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.

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

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

Hussein Karim, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

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.