

Småmurens Samfällighetsförening 9006
 Lennart Nord
 BOX 1019
 791 10 FALUN

AR-20-SS-025982-01
EUSEST-00134151

Kundnummer: SL8904578

Analysrapport

Provnummer:	177-2020-12011775	Ankomsttemp °C Mikro	8
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Kem	5
Matris:	Dricksvatten hos användaren	Provtagningsdatum	2020-12-01 10:45
Provet ankom:	2020-12-01	Mikrob. analys påbörjad	2020-12-01 21:11
Utskriftsdatum:	2020-12-15	Kemisk analys påbörjad	2020-12-02 06:12
Provmärkning:		Provtagare	Lennart Nord
Provtagningsplats:	Tappställe - pumpstation C	Desinfektion	Nej

Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Odlingsbara mikroorganismer 22°C	1	cfu/ml		EN-ISO 6222:1999 d)
Långsamväxande bakterier	180	cfu/ml		ISO 6222 mod d)
Koliforma bakterier 35°C	< 1	cfu/100 ml		SS 028167-2 mod. d)
Escherichia coli	< 1	cfu/100 ml		SS 028167-2 mod, SS-EN ISO 9308-1/AC:2008 d)
Vattentemperatur vid provtagning	9.4	°C		c)*
Lukt, styrka, vid 20°C	ingen			fd SLV 1990-01-01, metod 1, mod a)
Lukt, art, vid 20 °C	ingen			fd SLV 1990-01-01, metod 1, mod a)
Turbiditet	0.49	FNU	30%	SS-EN ISO 7027-1:2016 a)
Färg (410 nm)	28	mg Pt/l	20%	SS-EN ISO 7887:2012 del C a)
pH	8.0		0.2	SS-EN ISO 10523:2012 a)
Temperatur vid pH-mätning	23.8	°C		SS-EN ISO 10523:2012 a)
Konduktivitet	110	mS/m	10%	SS-EN 27888:1994 a)
Ammonium	< 0.010	mg/l	15%	ISO 15923-1:2013 Annex B a)
Ammoniumkväve (NH4-N)	< 0.010	mg/l	15%	ISO 15923-1:2013 Annex B a)
Järn Fe (end surgjort)	0.049	mg/l	20%	EN ISO 17294-2:2016 b)
Mangan Mn (end surgjort)	0.060	mg/l	20%	EN ISO 17294-2:2016 b)
Kemisk bedömning Tjänligt med anmärkning (Bedömning utförd enl. SLV FS 2001:30) pga mangan Mikrobiologisk bedömning Tjänligt (Bedömning enligt SLV FS 2001:30)				

Utförande laboratorium/underleverantör:

Förklaringar

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

AR-003v57

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.

- a) Eurofins Water Testing Sweden, SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 10300
- b) Eurofins Environment Testing Sweden AB, SWEDEN, ISO/IEC 17025:2017 SWEDAC 1125
- c) Uppgift från provtagare
- d) Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala), SWEDEN, ISO/IEC 17025:2005 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.