

Västra Mårsöns Tomtägarförening
 Mikael Roos
 Sarvägen 1B
 745 92 ENKÖPING

AR-19-SS-013026-01
EUSEST-00111489

Kundnummer: SL7626703

Analysrapport

Provnummer:	177-2019-07101922	Ankomsttemp °C Mikro	15
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Kem	10,5
Matris:	Dricksvatten hos användaren	Provtagningsdatum	2019-07-10 15:00
Provet ankom:	2019-07-10	Mikrob. analys påbörjad	2019-07-10 20:11
Utskriftsdatum:	2019-07-22	Kemisk analys påbörjad	2019-07-11 10:31
Provmärkning:	Pumphuset Löjvägen	Provtagare	Mikael Roos
		Avhärdning	Nej

Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
Odlingsbara mikroorganismer 22°C	3	cfu/ml		ISO 6222	d)
Långsamväxande bakterier	4	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	7	°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	0.93	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	7.9		0.2	SS-EN ISO 10523:2012	a)
Temperatur vid pH-mätning	23.4	°C		SS-EN ISO 10523:2012	a)
Konduktivitet	71	mS/m	10%	SS-EN 27888:1994	a)
Ammonium	0.049	mg/l	15%	SS-EN 11732:2005	a)
Ammoniumkväve (NH4-N)	0.038	mg/l	15%	SS-EN 11732:2005	a)
Järn Fe (end surgjort)	0.58	mg/l	20%	EN ISO 17294-2:2016	b)
Mangan Mn (end surgjort)	0.090	mg/l	20%	EN ISO 17294-2:2016	b)

Kemisk bedömning
 Tjänligt med anmärkning (Bedömning utförd enl. SLV FS 2001:30)
 pga järn
 pga mangan
 För hög temperatur vid ankomst till lab. Detta kan påverka analysresultaten.

Mikrobiologisk bedömning
 Tjänligt (Bedömning enligt SLV FS 2001:30)
 Ankomsttemperaturen avviker, den bör vara mellan 2-8 grader. Detta kan påverka analysresultaten.

Utförande laboratorium/underleverantör:

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.

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
- b) Eurofins Environment Testing Sweden AB, SWEDEN
- c) Uppgift från provtagare
- d) Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala), SWEDEN

Kopia till:

()
(michael.lindblom@antiken.uu.se)

Peter Andersson, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar

AR-003v48

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.

Denna rapport får endast återges i sin helhet, om inte utförande laboratorium i förväg skriftligen godkänt annat. Resultaten relaterar endast till det insända provet.