

Västra Mårsöns Tomtägareförening
 -
 Sarvågen 1B
 745 92 ENKÖPING

AR-16-SS-017237-01
EUSEST-00073995

Kundnummer: SL7626703

 Uppdragsmärkn.
 Vattenprover september 2016

Analysrapport

Provnummer:	177-2016-09221058	Analys påbörjad	2016-09-22 21:02
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C	9.1
Matris:	Dricksvatten hos användaren	Desinfektion	Ingen uppgift
Provet ankom:	2016-09-22	Provtagare	Bengt B
Utskriftsdatum:	2016-10-06	Provtagningsdatum	2016-09-22 10:00
Provmärkning:	Pumphuset Löjvågen		

Analys	Resultat	Enhet	Måto.	Metod/ref	
Odlingsbara mikroorganismer 22°C	98	cfu/ml		ISO 6222	b)
Långsamväxande bakterier	63	cfu/ml		ISO 6222 mod	b)
Koliforma bakterier 35°C	< 1	cfu/100 ml		SS 028167-2 mod.	b)
Escherichia coli	< 1	cfu/100 ml		SS 028167-2 mod, SS-EN ISO 9308-1/AC:2008	b)
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	2.4	FNU	20%	SS-EN ISO 7027:2000	a)
Färg (410 nm)	14	mg Pt/l	20%	SS-EN ISO 7887:2012 del C	a)
pH	7.8		0.2	SS-EN ISO 10523:2012	a)
Temperatur vid pH-mätning	21.6	°C		SS-EN ISO 10523:2012	a)
Konduktivitet	69	mS/m	10%	SS-EN 27888:1994	a)
Ammonium	0.050	mg/l	15%	SS-EN 11732:2005 / Kone	a)
Ammonium-nitrogen (NH4-N)	0.039	mg/l	15%	SS-EN 11732:2005 / Kone	a)
Järn Fe (end surgjort)	0.65	mg/l	10%	SS-EN ISO 11885 utg 2 mod	a)
Mangan Mn (end surgjort)	0.10	mg/l	15%	SS-EN ISO 11885 utg 2 mod	a)
Kemisk bedömning Tjänligt med anmärkning (Bedömning utförd enl. SLV FS 2001:30) pga turbiditeten pga järn 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 *

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.

AR-003v39

- a) Eurofins Environment Testing Sweden AB, SWEDEN
- b) Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala), SWEDEN

Petra Schultz, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar

AR-003v39

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.