

Å.A Teknik KB
 Åke Andersson
 Krokvägen 10
 131 41 NACKA

AR-14-SS-015335-01
EUSEST-00047580

Kundnummer: SL8907776

Analysrapport

Provnummer:	177-2014-09080693	Analys påbörjad	2014-09-08 18:10
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C	16
Matris:	Ledningsnät	Provtagningsdatum	2014-09-08 15:05
Provet ankom:	2014-09-08		
Utskriftsdatum:	2014-09-19		
Provmärkning:	PS 6		
Analys	Resultat	Enhet	Mäto. Metod/ref
Odlingsbara mikroorganismer 22°C	21	cfu/ml	ISO 6222 b)
Långsamväxande bakterier	29	cfu/ml	ISO 6222 mod b)
Koliforma bakterier	1	cfu/100 ml	SS 028167-2 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 mod a)
Lukt, art, vid 20 °C	ingen		fd SLV 1990-01-01 mod a)
Turbiditet	0.36	FNU	20% SS-EN ISO 7027 a)
Färg (410 nm)	24	mg Pt/l	20% EN ISO 7887 - Method C a)
pH	7.4		0.2 SS-EN ISO 10523:2012 a)
Temperatur vid pH-mätning	23.4	°C	SS-EN ISO 10523:2012 a)
Konduktivitet	35	mS/m	10% SS-EN 27888 a)
Ammonium	0.046	mg/l	15% SS-EN 11732:2005 / Kone a)
Ammonium-nitrogen (NH4-N)	0.036	mg/l	15% SS-EN 11732:2005 / Kone a)
Järn Fe (end surgjort)	0.11	mg/l	10% SS 028150-2 / ICP-AES a)
Mangan Mn (end surgjort)	1.2	mg/l	15% SS 028150-2 / ICP-AES a)
Kemisk bedömning Tjänligt med anmärkning (Bedömning utförd enl. SLV FS 2001:30) pga pH pga mangan Mikrobiologisk bedömning Tjänligt med anmärkning (Bedömning utförd enl. SLV FS 2001:30) pga att koliforma bakterier har påvisats i provet.			

Utförande laboratorium/underleverantör:

- a) Eurofins Environment Sweden AB (Lidköping), SWEDEN
-
- b) Eurofins Environment Testing Sweden (Stockholm), SWEDEN

Förklaringar

AR-003v37

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.

Petra Schultz, Rapportansvarig

Denna rapport är elektroniskt signerad.

Förklaringar

AR-003v37

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.