

Kumla Samfällighet
Marcus Fahlén
Sjöborgsvägen 80
645 91 STRÄNGNÄS

AR-16-SS-010938-01
EUSEST-00070518

Kundnummer: SL7621414

Analysrapport

Provnummer:	177-2016-06301076	Analys påbörjad	2016-06-30 19:07		
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C	9		
Matris:	Dricksvatten hos användaren	Provtagare	Stefan Westergren		
Provet ankom:	2016-06-30	Provtagningsdatum	2016-06-30 09:00		
Utskriftsdatum:	2016-07-14				
Provmärkning:	Kumla 1:39				
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref	
Odlingsbara mikroorganismer 22°C	1000	cfu/ml		ISO 6222	c)
Långsamväxande bakterier	1400	cfu/ml		ISO 6222 mod	c)
Koliforma bakterier 35°C	< 1	cfu/100 ml		SS 028167-2	c)
Escherichia coli	< 1	cfu/100 ml		SS 028167-2 mod, SS-EN ISO 9308-1/AC:2008	c)
Vattentemperatur vid provtagning	15	°C			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	0.11	FNU	20%	SS-EN ISO 7027:2000	a)
Färg (410 nm)	< 5.0	mg Pt/l	20%	SS-EN ISO 7887:2012 del C	a)
pH	8.2		0.2	SS-EN ISO 10523:2012	a)
Temperatur vid pH-mätning	21.7	°C		SS-EN ISO 10523:2012	a)
Konduktivitet	36	mS/m	10%	SS-EN 27888:1994	a)
Ammonium	< 0.010	mg/l	15%	SS-EN 11732:2005 / Kone	a)
Ammonium-nitrogen (NH4-N)	< 0.010	mg/l	15%	SS-EN 11732:2005 / Kone	a)
Järn Fe (end surgjort)	< 0.020	mg/l	10%	SS-EN ISO 11885 utg 2 mod	a)
Mangan Mn (end surgjort)	< 0.010	mg/l	15%	SS-EN ISO 11885 utg 2 mod	a)
Kemisk bedömning Tjänligt (Bedömning utförd enl. SLV FS 2001:30)					
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:

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) Uppgift från provtagare
- c) Eurofins Pegasuslab AB (Uppsala), SWEDEN

Kopia till:

malin.forsell@strangnas.se (malin.forsell@strangnas.se)
samhallsbyggnadsnamnden@strangnas.se (samhallsbyggnadsnamnden@strangnas.se)

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.