

Kumla Fritidsområde SFF

Sjöborgsvägen
64591 Strängnäs

AR-19-SS-008844-01
EUSEST-00109126

Kundnummer: SL7651603

Analysrapport

Provnummer:	177-2019-05161588	Ankomsttemp °C Mikro	6,5	
Provbeskrivning:		Ankomsttemp °C Kem	7	
Matris:	Dricksvatten hos användaren	Provtagningsdatum	2019-05-16 12:00	
Provet ankom:	2019-05-16	Mikrob. analys påbörjad	2019-05-16 20:08	
Utskriftsdatum:	2019-05-24	Kemisk analys påbörjad	2019-05-17 15:28	
Provmärkning:	Pump2 - Kumla 1:39 anv	Provtagare	Stefan Westergren	
Analys	Resultat	Enhet	Mäto.	Metod/ref
Odlingsbara mikroorganismer 22°C	27	cfu/ml		ISO 6222 c)
Långsamväxande bakterier	50	cfu/ml		ISO 6222 mod c)
Koliforma bakterier 35°C	< 1	cfu/100 ml		SS 028167-2 mod. c)
Escherichia coli	< 1	cfu/100 ml		SS 028167-2 mod, SS-EN ISO 9308-1/AC:2008 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	< 0.10	FNU	30%	SS-EN ISO 7027-1:2016 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	22.5	°C		SS-EN ISO 10523:2012 a)
Konduktivitet	36	mS/m	10%	SS-EN 27888:1994 a)
Fluorid	2.1	mg/l	10%	St Meth 4500-F,E 1998 mod / Kone a)
Ammonium	< 0.010	mg/l	15%	SS-EN 11732:2005 a)
Ammoniumkväve (NH4-N)	< 0.010	mg/l	15%	SS-EN 11732:2005 a)
Järn Fe (end surgjort)	0.021	mg/l	20%	EN ISO 17294-2:2016 b)
Mangan Mn (end surgjort)	0.013	mg/l	20%	EN ISO 17294-2:2016 b)
Kemisk bedömning Otjänligt (Bedömning utförd enl. SLV FS 2001:30) pga fluorid				
Mikrobiologisk bedömning Tjänligt (Bedömning enligt SLV FS 2001:30)				

Utförande laboratorium/underleverantör:

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

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-003v48

Britta-Lena Toftby, 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.