

Turun kaupunki
Ympäristöterveydenhuolto
PL 355
20101 TURKU



Tilausno 238910 (R_TURKU/1R*), saapunut 25.2.2020, näytteet otettu 25.2.2020 (9:20)
Näytteenottaja: Terv.tark. Satu Ylhäinen

NÄYTTEET

Lab.nro Näytteen kuvaus

2720 Ispoinen, talviuinti

MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

Määrittäminen	Yksikkö	2720	STM354R
Syanobakteerit, sinilevät (N)		ei havait.	
Jätteet (N)		ei havait.	
Kasviplankton (N)		ei havait.	
Makrolevät (N)		ei havait.	
Escherichia coli *	MPN/100 ml	710	«500
Suolistoperäiset enterokokit *	MPN/100 ml	380	«200

Merkintöjen selityksiä: P = määrittäminen kesken, E = ei tehty, ~ = noin, < = pienempi kuin, « = pienempi tai yhtäsuuri kuin, > = suurempi kuin, » = suurempi tai yhtäsuuri kuin.

STM354R = Sosiaali- ja terveysministeriön asetus N:o 354/2008. Rannikon uimavedet

* -merkityt analyysit ovat akkreditoituja. (N)=näytteenottajan havainto.

LAUSUNTO

Uimaveden mikrobiologinen laatu ei täyttänyt vaatimuksia, jotka on annettu Sosiaali- ja terveysministeriön asetuksessa 354/2008 pienten yleisten uimarantojen uimaveden laatuvaatimuksista ja valvonnasta.

Escherichia coli-bakteerien ja suolistoperäisten enterokokkien lukumäärät ylittivät raja-arvon.



Teemu Paloheimo
laboratoriopäällikkö
(02) 274 0209

TIEDOKSI

Turun Avantouimarit ry/kioski@turunavantouimarit.fi
Turun kaupunki/Liikuntapalvelukeskus/Ari Ojaranta
Turun Kaupunki/Liikuntapalvelukeskus/Timo Koljonen
Turun kaupunki/Ympäristöterveydenhuolto/satu.ylhainen@turku.fi
Turun kaupunki/Liikuntapalvelukeskus
Turun kaupunki/Ympäristöterveydenhuolto/ymparistoterveys@turku.fi
Turun kaupunki/Liikuntapalvelukeskus/Ari Anteroinen

Tutkimustodistus pätee vain tutkitulle näytteelle. Asiakirjan osittainen kopioiminen on kielletty.

Analyysimenetelmien viitteet ja mittausepävarmuustiedot ovat liitteellä. Akkreditointi ei koske näytteenottoa eikä lausuntoa.

Katuosoite	Postiosoite	Puhelin	Sähköposti	Alv.rek.
Telekatu 16	Telekatu 16	(02) 274 0209		Y 1564941-9
20360 TURKU	20360 TURKU	*(02) 274 0200	teemu.paloheimo@lsvsy.fi	Krnro 774822

MENETELMÄTIEDOT

Määrittäminen	Menetelmän nimi ja tutkimuslaitos (suluissa)
Syanobakteerit, sinilevät (N)	Aistinvarainen näytteenoton yhteydessä (TL8003)
Jätteet (N)	Aistinvarainen näytteenoton yhteydessä (TL8003)
Kasviplankton (N)	Aistinvarainen näytteenoton yhteydessä (TL8003)
Makrolevät (N)	Aistinvarainen näytteenoton yhteydessä (TL8003)
Escherichia coli *	SFS-EN ISO 9308-2 (TL27)
Suolistoperäiset enterokokit *	Enterolert®Quantitray (TL27)

TUTKIMUSLAITOSTIEDOT

Tunnus	Tutkimuslaitoksen nimi
TL27 TL8003	Lounais-Suomen vesi- ja ympäristötutkimus Oy (FINAS T101, SFS-EN ISO/IEC 17025:2005) Näytteenottaja

MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT

Määrittäminen	Näyte	Tuloksen epävarmuus	Määrittämyspvm.
Syanobakteerit, sinilevät (N)	2020/2720	Määrittäysrajan alitus	
Jätteet (N)	2020/2720	Määrittäysrajan alitus	
Kasviplankton (N)	2020/2720	Määrittäysrajan alitus	
Makrolevät (N)	2020/2720	Määrittäysrajan alitus	
Escherichia coli *	2020/2720	Toimitetaan pyydettäessä	25.2.2020
Suolistoperäiset enterokokit *	2020/2720	Toimitetaan pyydettäessä	25.2.2020