

Raision kaupunki
Tekninen keskus
Ympäristönvalvontapalvelut
PL 100
21201 RAISIO

Tilausno 229460 (R_NAANT/1R*), saapunut 1.7.2019, näytteet otettu 1.7.2019 (11:15)
Näytteenottaja: Terv.tark. Elina Heininen

NÄYTTEET

Lab.nro Näytteen kuvaus

10365 Nunnalahti

MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

Määrittäminen	Yksikkö	10365	STM177R
Veden lämpötila (N)	°C	18,7	
Näytteenottosyvyys (N)	dm	3,0	
Etäisyys rannasta (N)	m	8	
Syanobakteerit, sinilevät (N)		ei havait.	
Jätteet (N)		ei havait.	
Kasviplankton (N)		ei havait.	
Makrolevät (N)		ei havait.	
Escherichia coli *	MPN/100 ml	31	«500
Suolistoperäiset enterokokit *	pmy/100 ml	13	«200

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

STM177R = Sosiaali- ja terveysministeriön asetus N:o 177/2008. Rannikon uimavedet

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

LAUSUNTO

Uimaveden mikrobiologinen laatu oli hyvä ja täytti yksittäisen valvontatutkimuksen vaatimukset, jotka on annettu Sosiaali- ja terveysministeriön asetuksessa 177/2008 yleisten uimarantojen uimaveden laatuvaatimuksista ja valvonnasta.



Sanna Nurmela
mikrobiologi
(02) 274 0219

TIEDOKSI

Naantalin kaupunki/Ympäristövirasto/Liikuntapaikkojen hoito

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

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

Katuosoite
Telekatu 16
20360 TURKU

Postiosoite
Telekatu 16
20360 TURKU

Puhelin
(02) 274 0219
*(02) 274 0200

Sähköposti
etunimi.sukunimi@lsvsy.fi

Alv.rek.
Y 1564941-9
Krnro 774822

MENETELMÄTIEDOT

Määrittys	Menetelmän nimi ja tutkimuslaitos (suluissa)
Veden lämpötila (N)	(TL8003)
Näytteenottosyvyys (N)	(TL8003)
Etäisyys rannasta (N)	(TL8003)
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 *	SFS-EN ISO 7899-2 (TL27)

TUTKIMUSLAITOSTIEDOT

Tunnus	Tutkimuslaitoksen nimi
TL27 TL8003	Lounais-Suomen vesi- ja ympäristötutkimus Oy (FINAS T101) Näytteenottaja

MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT

Määrittys	Näyte	Tuloksen epävarmuus	Määrittyspvm.
Syanobakteerit, sinilevät (N)	2019/10365	Määrittysrajan alitus	
Jätteet (N)	2019/10365	Määrittysrajan alitus	
Kasviplankton (N)	2019/10365	Määrittysrajan alitus	
Makrolevät (N)	2019/10365	Määrittysrajan alitus	
Escherichia coli *	2019/10365	Toimitetaan pyydettyäessä	1.7.2019
Suolistoperäiset enterokokit *	2019/10365	Toimitetaan pyydettyäessä	1.7.2019