

Raision kaupunki
Tekninen keskus
Ympäristönvalvontapalvelut
PL 100
21201 RAISIO

Tilausno 236834 (R_NAANT/1R*), saapunut 9.12.2019, näytteet otettu 9.12.2019 (10:25)
Näytteenottaja: Terv.tark. Johanna Hämölä

NÄYTTEET

Lab.nro Näytteen kuvaus

24158 Nunnalahti, talviuinti

MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

Määrittäminen	Yksikkö	24158	STM354R
Veden lämpötila (N)	°C	2,2	
Näytteenotto- syvyys (N)	dm	3,0	
Etäisyys rannasta (N)	m	7	
Syanobakteerit, sinilevät (N)		ei havait.	
Jätteet (N)		ei havait.	
Kasviplankton (N)		ei havait.	
Makrolevät (N)		ei havait.	
Escherichia coli *	MPN/100 ml	52	«500
Suolistoperäiset enterokokit *	MPN/100 ml	42	«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 oli hyvä ja täytti vaatimukset, jotka on annettu Sosiaali- ja terveysministeriön asetuksessa 354/2008 pienten yleisten uimarantojen uimaveden laatuvaatimuksista ja valvonnasta.



Sanna Nurmela
mikrobiologi
(02) 274 0219

TIEDOKSI

Naantalin kaupunki/Ympäristövirasto/Liikuntapaikkojen hoito
Naantalin kaupunki/Sivistyspalvelut/sivistystoimisto@naantali.fi
Naantalin kaupunki/Mikko Kaareskoski/mikko.kaareskoski@naantali.fi
Naantalin kaupunki/Kristiina Aaltonen/kristiina.aaltonen@naantali.fi
Naantalin kaupunki/Anu Leino/anu.leino@naantali.fi
Naantalin kaupunki/Liikuntapaikkojen hoito
Raision kaupunki, Ympäristönvalvontapalvelut/terveystarkastajat@raisio.fi

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 0219		Y 1564941-9
20360 TURKU	20360 TURKU	*(02) 274 0200	etunimi.sukunimi@lsvsy.fi	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 *	Enterolert®Quantitray (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)	2019/24158	Määrittysrajan alitus	
Jätteet (N)	2019/24158	Määrittysrajan alitus	
Kasviplankton (N)	2019/24158	Määrittysrajan alitus	
Makrolevät (N)	2019/24158	Määrittysrajan alitus	
Escherichia coli *	2019/24158	Toimitetaan pyydettyäessä	9.12.2019
Suolistoperäiset enterokokit *	2019/24158	Toimitetaan pyydettyäessä	9.12.2019