

Kaarinan kaupunki
Nuorisopalvelut
Nuorisopalvelujohtaja Mirja Karppanen



Tilausno 284251 (R_KAARNU/3R), saapunut 20.6.2023, näytteet otettu 20.6.2023 (10:45)
Näytteenottaja: L.K

NÄYTTEET

Lab.nro	Näytteen kuvaus
9672	Vuolahti

MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

Määritys	Yksikkö	9672	STM354R
Veden lämpötila (N)	°C	21,0	
Näytteenottosyvyys (N)	dm	5,0	
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	<10	«500
Suolistoperäiset enterokokit *	MPN/100 ml	3	«200

Merkintöjen selityksiä: P = määritys 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 analysit ovat akkreditoituja. (N)=näytteenottajan havainto.

LAUSUNTO

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



Sanna Nurmela
mikrobiologi
040 5062403

TIEDOKSI

Sähköpostina

Kaarinan kaupunki/nuorisopalvelujohtaja/Leena Miettinen
Kaarinan kaupunki/Viheralueet
Kaarinan kaupunki/Petri Pihlava
Kaarinan kaupunki/Nuorisopalvelut/toimistos sihteeri Suvi Aarnio
Liedon kaupunki/Ympäristöterveydenhuolto

Tutkimustodistus pätee vain tutkitulle näytteelle. Asiakirjan osittainen kopioiminen on kielletty.
Analyysimenetelmien viitteet ja mittausepävarmuustiedot ovat liitteellä. Akkreditointi ei koske näytteenottoa.

Katuosoite	Postiosoite	Puhelin	Sähköposti	Alv.rek.
Telekatu 16	Telekatu 16	040 5062403	sanna.nurmela@lsvsy.fi	Y 1564941-9
20360 TURKU	20360 TURKU	*(02) 274 0200		Krnro 774822

MENETELMÄTIEDOT

Määrittäminen	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 9308-2:2014 (TL27)
Suolistoperäiset enterokokit *	Enterolert®Quantitray (TL27)

TUTKIMUSLAITOSTIEDOT

Tunnus	Tutkimuslaitoksen nimi
TL27	Lounais-Suomen vesi- ja ympäristötutkimus Oy (FINAS T101, SFS-EN ISO/IEC 17025:2017)
TL8003	Näytteenottaja

MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT

Määrittäminen	Näyte	Tuloksen epävarmuus	Määrittämisspvm.
Escherichia coli *	2023/9672	Määrittämissrajien alitus	20.6.2023
Suolistoperäiset enterokokit *	2023/9672	Toimitetaan pyydettyä	20.6.2023