

Haminan kaupunki, Terveysvalvonta

PL 70
49401 HAMINAMaksaja
Virolahden kunta
E:003702070336
PL 14
49901 VIROLAHTI

Näytetiedot	Näyte	Uimarantavesi		
	Näyte otettu	16.06.2021	Näytteenottaja	Mira Vesala
	Saapunut laboratorioon	16.06.2021	Näytteenoton syy	Viranomaisvalvonta
	Tutkimus alkoi	16.06.2021	Näytteenottopiste	Kiiskijärvi
	Tutkimus valmis	17.06.2021		
	Yhteyshenkilö	Sofia Seittenranta-Vekkel, 044 750 8519, Mikrobiologi (MMM)		

Näytteenottoaika: 8.30

Aistinvarainen arvostelu (näytteenottajan havainnot):

Poikkeava väri: Ei havaittu
 Poikkeava näkösyvyys: Ei havaittu
Syanobakteerit (sinilevät): Havaittu +
 Kasviplankton: Ei havaittu
 Makrolevät: Ei havaittu
 Öljymäiset aineet: Ei havaittu
 Tervamaiset aineet: Ei havaittu
 Kelluva materiaali: Ei havaittu

Analyysi		3282-1 Uimarantavesi Kiiskijärvi	Yksikkö	Menetelmä
Lämpötila		20,0	°C	Näytteenottajan mittaama
Escherichia coli	*	3	pmy/100ml	Colilert - SFS-EN-ISO 9308-2:2014
Enterokokit	*	18	pmy/100ml	Enterolert

Arv. arvio, < pienempi kuin, > suurempi kuin

* FINAS-akkreditoitu menetelmä

Lausunto

Tutkittu näyte täyttää tehtyjen analyysien osalta uimarantavesille (sisämaa) asetetut laatuvaatimukset, mutta näytteenottajan havainnon perusteella uimavedessä tai -rannalla on havaittu syanobakteereja (sinilevää).

Uimarantaveden (sisämaan uimavedet) yksittäisen valvontatutkimustuloksen tai syanobakteerihavainnon toimenpiderajat (Sosiaali- ja terveysministeriön asetus 354/2008):

Escherichia coli 1 000 pmy/100 ml

Suolistoperäiset enterokokit 400 pmy/100 ml

Syanobakteerit (sinilevät) aistinvaraisesti havaittu uimavedessä tai uimarannalla

Riikka Pöntinen
Kemisti (FM)

Analyysitulokset pätevät ainoastaan analysoiduille näytteille. Akkreditointi ei koske lausuntoa.

Kemiallisten analyysien mittausepävarmuudet toimitetaan pyydettyäessä. Analyysitodistuksen saa kopioida vain kokonaan. Muussa tapauksessa kopiointiin on pyydetävä lupa.

Kymen Ympäristölaboratorio Oy, Patosillantie 2, 45700 KUUSANKOSKI, puh. 05 544 3300, info@kymmlab.fi