

JVP-Eura Oy
Harjavallantie 138
27510 EURA

Näytetiedot	Näyte	Jokivesi		
	Näyte otettu	26.05.2014	Näytteen ottaja	Terveystarkastaja Pasi Kallionsivu
	Saapunut	26.05.2014	Näytteenoton syy	Viranomaisnäyte
	Tutkimus alkoi	26.05.2014		
	Tutkimus valmis	28.05.2014		

Näytteenottajan havainnot:
- sinilevät (syanobakteerit): ei havaittu

	Analyysi Yksikkö Menetelmä	Enterokokit, suolistoperäiset +37 °C pmy/100 ml SFS-EN ISO 7899-2:2000	Escherichia coli MPN/100 ml Colilert Quanti-Tray/ ISO 9308-2:2012
Näyte		*	*
1223-1, Jokivesi, Mäkelän uimaranta/Eurajoki		74	330
1223-2, Jokivesi, Kuurnamäen silta		240	1 000
1223-3, Jokivesi, Karrantien silta		18	41
1223-4, Jokivesi, Ruosteenojantien silta		22	52

*=näyte tutkittu akkreditoitulla menetelmällä. Lausunto-osa ei kuulu akkreditoinnin piiriin.

Lausunto Suoritettujen tutkimusten perusteella vesinäytteet 3 (Karrantien silta) ja 4 (Ruosteenojantien silta) soveltuvat uimavedeksi ja vihannesten kasteluvvedeksi.

Suoritettujen tutkimusten perusteella vesinäyte 1 (Mäkelän uimaranta) ei sovellu vihannesten kasteluvvedeksi, mutta soveltuu uimavedeksi.

Suoritettujen tutkimusten perusteella vesinäyte 2 (Kuurnamäen silta) ei sovellu vihannesten kasteluvvedeksi. Näytteessä todettu E. coli pitoisuus on juuri uimavedelle annetun toimenpiderajan suuruinen.

Toimenpideraja sisävesien uimarantavesissä esiintyville suolistoperäisille enterokokeille on 400 pmy/100 ml ja Escherichia coli -bakteereille 1000 pmy/100 ml. (Sosiaali- ja terveysministeriön asetus 354/2008)

Vihannesten kasteluun tarkoitettussa vedessä saa olla enterokokkeja enintään 200 pmy/100 ml ja Escherichia coli -bakteereita enintään 300 pmy/100 ml. (Maa- ja metsätalousministeriön asetus 1368/2011)

Kaisa Aro
Laboratoriopäällikkö

Mielipiteitä tai kannanottoja laboratorion toiminnasta voi antaa johonkin alla olevista osoitteista.

Analyysitulokset pätevät ainoastaan analysoiduille näytteille.

Analyysitodistuksen saa kopioida vain kokonaan. Muussa tapauksessa kopioinnista on saatava lupa.



Tiedoksi

anna.halinen@jvp-aura.fi;
jukka.reko@sakyla.fi;
ymparistoterveydenhuolto@sakyla.fi

Mielipiteitä tai kannanottoja laboratorion toiminnasta voi antaa johonkin alla olevista osoitteista.

Analyysitulokset pätevät ainoastaan analysoiduille näytteille.

Analyysitodistuksen saa kopioida vain kokonaan. Muussa tapauksessa kopioinnista on saatava lupa.