

Eurofins Ahma Oy  
 Teollisuustie 6  
 96100 Rovaniemi

 Saaja:  
 Kuopion kaupunki  
 Kaupunkiympäristön palvelualue  
 PL 1097  
 70111 KUOPIO

 Tilauksen tiedot:  
 Asiakastunnus: 2250  
 Tilaustunnus: I-18-04066  
 Tilauksen kuvaus: Kuopion kaupunki, uimarannat 3.7.2018

<b>Näytetunnus:</b> I-18-04066-001	<b>Kuvaus:</b> Honkalahti	<b>Tutkimus aloitettu:</b> 4.7.2018 8:00
<b>Näyte otettu:</b> 3.7.2018 11:00	<b>Vastaanottopvm:</b> 4.7.2018	<b>Näytteenotto syvyys:</b> 0.3 m
<b>Näytetyyppi:</b> Uimarantavesi (STMa 354/2008)	<b>Näytteenottaja:</b> Jukka Konttinen	<b>Koordinaatio:</b> ETRS-TM35FIN
<b>N.ottopaikka:</b> Honkalahti	<b>P-koord:</b> 6974719	<b>I-koord:</b> 536930

**Laatuvaatimukset:** STMa 177/2008 Sisämaan uimavedet

Analyysit	Yksikkö	Tulos	Enimmäispitoisuus	Menetelmä / Laboratorio
<b>Mikrobiologiset tutkimukset</b>				
Enterokokit *	pmy/100ml	4	400	SFS-EN ISO 7899-2:2000 / ILM
E. coli *	mpn/100ml	8	1000	SFS-EN ISO 9308-2:2014 / ILM

**Muut analyysit:**

Analyysit	Yksikkö	Tulos	Enimmäispitoisuus	Menetelmä / Laboratorio
Lämpötila (näytteenottajan mittaama)	°C	15,0		

\* Menetelmä on akkreditoitu.

Mittausepävarmuudet ovat saatavissa laboratorionista.

Kommentti I-18-04066-001: Siisti ranta, syanobakteeri 1.

6.7.2018



 Helena Puro, Limnologi  
 040 620 4300, HelenaPuro@eurofins.fi

 Jakelu  
 Hartikainen, Eija  
 Kauppinen, Hannele  
 Toppinen, Jere  
 Laukkanen, Jukka  
 Hänninen, Jyrki  
 Kuopio, Kunnossapito  
 Ympäristöterveys, Kuopion

Yhteyshenkilöt Mikrobiologinen analytiikka (Seinäjoki): Tarja Mettänen, 044 700 8511, TarjaMettanen@eurofins.fi

**LAUSUNTO**

I-18-04066-001: Laboratorioon toimitettu uimarantavesinäyte täyttää tutkituilta osin STM:n asetuksen 354/2008 laatuvaatimukset.

 Tulokset pätevät ainoastaan tässä selosteessa mainituille näytteille.  
 Tämän selosteen saa kopioida vain kokonaan. Muussa tapauksessa on pyydettävä lupa Eurofins Ahma Oy:ltä.

 Menetelmäviittausten lopussa olevien laboratoriotunnusten selitteet:  
 ILM = Eurofins Ahma Oy, Oivaltajantie 10, 60100 Seinäjoki, p. 040 592 3210

Laboratorio on FINAS-akkreditointipalvelun akkreditoima testauslaboratorio T131. Kuvaus akkreditoinnista on saatavissa www.finas.fi tai laboratorionista. Lausunto ei kuulu akkreditoinnin piiriin.