



Tutkimusno EUAB31-00025700  
 Asiakasno YS0001720  
 Uimavedet

**Keminmaan kunta / Vapaa-aikatoimi**  
**Sakari Ravelin**  
 Rantatie 21  
 94400 Keminmaa  
 FINLAND  
 s-posti: sakari.ravelin@keminmaa.fi

**Tilauksen kuvaus**  
 Uimarantanäyte, Arkimo 4.8.2021

<b>Näytenumero</b>	749-2021-00017366
<b>Näytteen nimi</b>	Arkimon uimaranta
<b>Näytteen kuvaus</b>	Uimarantavesi
<b>Matriisi</b>	Uimarantavesi
<b>Näytteenottopäivä</b>	04.08.2021 00.00
<b>Vastaanottopäivä</b>	04.08.2021 15:31
<b>Analysointi aloitettu</b>	04.08.2021 15:31
<b>Näytteenottaja</b>	Terv.tarkastaja Haapasalo

Analyysit	Testikoodi	Yksikkö	Tulos	STM 354/2008 Sisämaan uimavedet	
				Laatutavoitteet	Laatuvaatimukset
<b>Kenttämittaukset</b>					
Lämpötila (näytteenottajan mittaama)	YS926	°C	17		
<b>Mikrobiologiset tutkimukset</b>					
Escherichia coli *	YSM22	MPN/100 ml	2		≤ 1000
Enterokokit *	YSM04	pmy/100 ml	<5		≤ 400

\*Menetelmä on akkreditoitu. Raja-arvon ylittävä tulos on lihavoitu.

### Kommentti

Näytteenottajan havainnot:  
 Syanobakteerit (sinilevät): Ei havaittu  
 Jätteet, kuten öljymäiset ja tervamaiset aineet sekä kelluvat materiaalit: Ei havaittu  
 Makrolevät ja/tai kasviplankton: Ei havaittu

### Lausunto (ei kuulu akkreditoinnin piiriin)

#### 749-2021-00017366

Laboratorioon toimitettu uimarantavesinäyte täyttää tutkituilta osin STM:n asetuksen 354/2008 laatuvaatimukset.

### ALLEKIRJOITUS

10.08.2021



Tarja Mettänen Mikrobiologi  
 TarjaMettanen@eurofins.fi +358 44 7008 511  
 Tutkimustodistus on sähköisesti hyväksytty.



## Menetelmätiedot

Testikoodi	Parametrin nimi	Menetelmän mittausepävarmuus	Menetelmän määritysraja	Akkreditoitu	Menetelmä	Laboratorio
<b>Kenttämittaukset</b>						
YS926	Lämpötila (näytteenottajan mittaama)			Ei	Kenttämittaus, Lämpötilan mittaus	YS
<b>Mikrobiologiset tutkimukset</b>						
YSM22	Escherichia coli			Kyllä	Colilert Q-Tray ISO 9308-2:2012 E	YS
YSM04	Enterokokit			Kyllä	SFS-EN ISO 7899-2:2000	YS

Laboratorio		
YS	Eurofins Ahma (Rovaniemi)	SFS-EN ISO/IEC 17025:2017 FINAS T131

Jakelu : Haapasalo (essi.haapasalo@tornio.fi), Rosenqvist (tarja.rosenqvist@tornio.fi)

### Huomautukset

Tutkimustodistuksen osittainen kopioiminen on sallittu vain laboratorion kirjallisella luvalla. Testaustulokset koskevat vain vastaanotettua ja tutkittua näytettä. Mahdollinen lausunto ei kuulu akkreditoinnin piiriin.