

Eurajoen kunta  
Tekninen toimi  
Kalliotie 5  
27100 EURAJOKI



Tilausno 366698 (83EURAJO/TALVI), saapunut 17.6.2019, näytteet otettu 17.5.2019  
Näytteenottaja: TT Heidi Rosenblad

## NÄYTTEET

Lab.nro	Näytteen kuvaus
40699	Eurajoki; Tiironkoski

## MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

Määrittäminen	Yksikkö	40699	Uimarsis
*E. coli	MPN/100 ml	32	<1000
*Suolistop. enterokokit	pmy/100 ml	33	<400
Sinilevät		mts.laus	
Lämpötila mitattu näytt.otossa	°C	19,2	

Merkintöjen selityksiä: P = määrittäminen kesken, E = ei tehty, ~ = noin, < = pienempi kuin, « = pienempi tai yhtäsuuri kuin, > = suurempi kuin, » = suurempi tai yhtäsuuri kuin.

Uimarsis = STM:n asetus 354/2008; uimarannan uimavesi, sisämaa

\*-merkitty on akkreditoitu menetelmä.

## LAUSUNTO

Suoritettujen tutkimusten osalta vesinäyte täyttää yksittäiselle uimarantavesinäytteelle asetetut raja-arvot (STMa 354/2008).

Vesinäytteestä todettiin mikroskooppisessa tarkastelussa melko runsaasti Anabaena- ja Microcystis-sukujen sinilevärihoja ja kolonioita. Aphanizomenon- ja Planktothrix -sukujen sinileviä oli myös yksittäisiä rihmoja. Sinilevän määrä näytteessä oli kohtalaisen runsas. Näytteessä todettiin pääajistona Microcystis-suvun sinileviä.

Anabaena-, Aphanizomenon-, Microcystis- ja Planktothrix -sukujen sinilevien tiedetään voivan muodostaa toksineja tuottavia kantoja, joten varotoimenpiteet runsaan esiintymisen aikana ovat paikallaan

Lisätiedot levämäärittämisestä:

Miika Wynne-Ellis

Levämäärittäjä

Puh. 03 2461 271

miika.wynne-ellis@kvyy.fi

*Marika Kaasalainen*

Marika Kaasalainen

Kemisti

Tässä tutkimusselosteessa esitetyt testatulokset pätevät ainoastaan testatulle näytteelle. Akkreditointi ei koske lausuntoa.  
Tutkimustodistuksen saa kopioida vain kokonaan.

Katuosoite Postiosoite  
Tiedepuisto 4, Pripoli A-rakennus, 3.krs  
28600 PORI

Puhelin  
\*(03) 2461 277

Sähköposti  
marika.kaasalainen@kvyy.fi

Alv.rek/enn.pid.rek  
2823750-1

---

## TIEDOKSI

Elonen Jussi/jussi.elonen@eurajoki.fi  
Eurajoen kunta/Ostolaskujen käsittely/viite E5002, 0 kpl.  
Hakamaa Anja/anja.hakamaa@eurajoki.fi  
Nummi Sami/sami.nummi@eurajoki.fi  
Päivömaa Erkki/erkki.paivomaa@eurajoki.fi  
Terveysvalvonta Pori/terveysvalvonta@pori.fi  
Törmä Lea/lea.torma@eurajoki.fi

---

## MENETELMÄTIEDOT

---

Määrittäminen	Menetelmän nimi ja tutkimuslaitos (suluissa)
---------------	--

*E. coli	ISO 9308-2:2012 (TL95)
*Suolistop. enterokokit	SFS-EN ISO 7899-2, 2000 (TL95)
Sinilevät	Mikroskopointi (TL25)
Lämpötila mitattu näyt. otossa	Lämpötila (TL25)

---

## TUTKIMUSLAITOSTIEDOT

---

Tunnus	Tutkimuslaitoksen nimi
TL25	KVYY/Tampere (FINAS T064)
TL95	KVYY Porilab (FINAS T064)

---

## MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT

---

Määrittäminen	Näyte	Tuloksen epävarmuus	Määrittäminen
*E. coli	2019/40699		17.6.2019
*Suolistop. enterokokit	2019/40699		17.6.2019
Sinilevät	2019/40699		19.6.2019

---