



Tutkimustodistus AR-19-RZ-024236-01

Sivu 1/2

Päivämäärä 13.08.2019

Näyte saapui 07.08.2019

Tutkimusno EUAA56-00027077

Asiakasno RZ0000338

Näytteenottaja Heli Impivaara

Tutkimuksen yhteyshenkilö Sami Tyrväinen

Keski-Savon ympäristötoimi /

Leppävirta

Heli Impivaara

PL 4

79101 LEPPÄVIRTA

FINLAND

s-posti: heli.impivaara@leppavirta.fi

Kermanrannan uimaranta, EU-ranta

Näyttenumero 750-2019-00047713

Näytteen kuvaus

Uimavesi

Näytteenottoaika

07.08.2019

Näytteenottopiste

Kermanrannan
Eu-uimaranta
405850**Kenttätestit ja tiedot näytteestä**

Lämpötila RZ915 °C 16,0

Mikrobiologiset testit

E. coli, Colilert RZM20 MPN/100 ml 4

Suolistoperäiset enterokokit RZM18 pmy/100 ml 0

**Menetelmätiedot**

Testikoodi	Parametrin nimi, CAS	Menetelmän mittausepävarmuus	Menetelmän määritysraja	Akkreditoitu	Menetelmä	Laboratorio
Kenttätestit ja tiedot näytteestä						
RZ915	Lämpötila			Ei	Kenttämittaus, Lämpötilan mittaus	RZ
Mikrobiologiset testit						
RZM20	E. coli, Colilert			Kyllä	ISO 9308-2	RZ T039
RZM18	Suolistoperäiset enterokokit			Kyllä	ISO 7899-2	RZ T039

Laboratorio

RZ	Eurofins Environment Testing Finland (Lahti)	(Ei akkreditoitu)
RZ T039	Eurofins Environment Testing Finland (Lahti)	FINAS akkr. num. SFS-EN ISO/IEC 17025:2017 FINAS T039

Lausunto (ei kuulu akkreditoinnin piiriin)**750-2019-00047713**

Mikrobiologisen tutkimuksen mukaan näyte täyttää yleisen uimarannan veden laatuvaatimukset (STMa 177/2008).

Jakelu : markus.lindroos@heinavesi.fi

ALLEKIRJOITUS

Netta Risulainen

+358 50 434 4098

Mikrobiologi

NettaRisulainen@eurofins.fi

Tutkimustodistus on sähköisesti hyväksytty.

Lisätietoja

Näytteenottoaika: 7.8.2019, klo 11.15

Näytteenottajan tekemät havainnot:

Sääolot: puolipilvinen

Ilman lämpötila: 15 °C

Aistinvaraiset havainnot:

Syanobakteerit (sinilevät): 0 – ei havaittu

Jätteet: ei

Makrolevät ja/tai kasviplankton: ei

Huomautukset

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