



Tutkimustodistus AR-19-RZ-022040-01

Sivu 1/2

Päivämäärä 24.07.2019

Näyte saapui 18.06.2019

Tutkimusno EUAA56-00021488

Asiakasno RZ0000543

Näytteenottaja Heli Impivaara

Asiakkaan viite 1510024624

Varkauden kaupunki

Marko Kukkonen

PL 208

78201 VARKAUS

FINLAND

s-posti: marko.kukkonen@varkaus.fi

Tutkimuksen yhteyshenkilö Sami Saltiola

Varkauden kaupunki, tekninen toimi, uimarantavesitutkimus**Näyttenumero** 750-2019-00032388**Näytteen nimi** Kommila, EU-ranta
323159**Näytteen kuvaus** Uimarantavesi**Näytteenottoaika** 18.06.2019**Näytteenottopiste** EU-uimaranta
Kommila 323159**Mikrobiologiset testit**

E. coli, Colilert RZM20 MPN/100 20

Suolistoperäiset enterokokit RZM18 pmy/100 ml 17

**Menetelmätiedot**

Testikoodi	Parametrin nimi, CAS	Menetelmän mittausepävarmuus	Menetelmän määritysraja	Akkreditoitu	Menetelmä	Laboratorio
Mikrobiologiset testit						
RZM20	E. coli, Colilert			Kyllä	ISO 9308-2	RZ T039
RZM18	Suolistoperäiset enterokokit			Kyllä	ISO 7899-2	RZ T039

Laboratorio

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

Lausunto**750-2019-00032388**

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

Jakelu : harri.maijanen@leppavirta.fi, heli.impivaara@leppavirta.fi, kimmo.hattuniemi@destia.fi, laura.tuovinen@h-raatikainen.fi

ALLEKIRJOITUS

Netta Risulainen

+358 50 434 4098

Mikrobiologi

NettaRisulainen@eurofins.fi

Tutkimustodistus on sähköisesti hyväksytty.

Lisätietoja

Näytteenottoaika: 18.6.2019, klo 7.50

Näytteenottajan tekemät havainnot:

Sääolot: aurinkoinen

Veden lämpötila: 18 °C

Ilman lämpötila: 17 °C

Aistinvaraiset havainnot:

Syanobakteerit (sinilevät): ei

Jätteet: ei

Makrolevät ja/tai kasviplankton: ei

Muut: ei

Huomautukset

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