

Näyte-erä EUAA56-00148241

Jyväskylän Ammattikorkeakoulu Oy
Samuli Lahtela
PL 207
40101 JYVÄSKYLÄ
FINLAND

Äänekosken uimarannat 8.8.2023

| Näytenumero | 750-2023-00059307 | | |
|--|-----------------------------|---------------|---|
| Asiakkaan näytetunniste | Lossinranta EU | | |
| Näytteenottopiste | EU-uimaranta Lossinranta | | |
| Näytematriisi | Uimarantavesi | | |
| Näytteen kuvaus | Uimarantavesi | | |
| Vastaanottopäivä | 09.08.2023 | | |
| Näytteenottaja | Samuli Lahtela | | |
| Analyysit | Yksikkö | Tulos | |
| Kenttätestit ja tiedot näytteestä | | | |
| Lämpötila (asiakkaan ilmoittama) | YS924 °C | 21,0 | |
| Mikrobiologiset analyysit | | | |
| Suolistoperäiset enterokokit * | ZMCWG | pmy/100 ml | 3 |
| Escherichia coli * | ZMCWZ | MPN/100 ml | 4 |

*Menetelmä on akkreditoitu.

Lausunto**750-2023-00059307**

Laboratorioon toimitettu uimarantavesinäyte täyttää tutkituilta osin STM:n asetuksen 177/2008 laatuvaatimukset.

ARVOSTELUPERUSTE (STM 177/2008)

Toimenpiderajat

Escherichia coli: 1000 pmy/mpn/100 ml

Suolistoperäiset enterokokit: 400 pmy/mpn/100 ml

YHTEYSHENKILÖ

Aleksi Ahl ASM 4-H62 Water Quality Monitoring

AleksiAhl@eurofins.fi +358 40 5152816

Tutkimustodistus on sähköisesti hyväksytty.

Menetelmätiedot

| Testikoodi | Parametrin nimi, CAS | Menetelmän mittausepävarmuus | Menetelmän määrittäjä | Akkreditoitu | Menetelmä | Laboratorio |
|--|----------------------------------|------------------------------|-----------------------|--------------|------------|-------------|
| Kenttätestit ja tiedot näytteestä | | | | | | |
| YS924 | Lämpötila (asiakkaan ilmoittama) | | | Ei | | |
| Mikrobiologiset analyysit | | | | | | |
| ZMCWG | Suolistoperäiset enterokokit | | 1 pmy/100 ml | Kyllä | ISO 7899-2 | RZ |
| ZMCWZ | Escherichia coli | | 1 MPN/100 ml | Kyllä | ISO 9308-2 | RZ |

Laboratorio

| | | |
|--------|--|--------------------------------------|
| CLIENT | | |
| RZ | Eurofins Environment Testing Finland (Lahti) | SFS-EN ISO/IEC 17025:2017 FINAS T039 |

Tutkimustodistuksen jakelu: tekninen.hallinto@aanekoski.fi, samuli.lahtela@jamk.fi, tiina.nejlik@aanekoski.fi, ymparistoterveys@jyvaskyla.fi

Huomautukset

Tutkimustodistuksen osittainen kopioiminen on sallittu vain laboratorion kirjallisella luvalla. Testaustulokset koskevat vain vastaanotettua ja tutkittua näytettä. Näytteet on toimitettu laboratorioon asiakkaan toimesta, ellei tutkimustodistuksella toisin ilmoiteta.