

UIMAVESINÄYTTEIDEN TULOKSIA OULUN SEUDUN EU-UIMARANNOILTA

Oulun seudun ympäristötoimi on ottanut 12.7.2021 uimavesinäytteen Nallikarin uimarannalta. Nallikarista otetaan kesän 2021 aikana yhteensä kuusi näytettä. Nyt otettu näyte oli kolmas. Vedenlaatu täytti uimavedelle asetetut laatuvaatimukset. Rannalla ei havaittu sinilevää. Tulokset on esitetty taulukossa 1.

Oulun kaupungin liikuntatoimen ylläpitämä Lämsänjärven uimaranta ei ole toistaiseksi käytössä, koska vedenpinta on liian korkealla eikä rannalla ole turvallista uida mm. veden alla olevien kivien ja kantojen vuoksi. Myös uimavarusteita on veden varassa. Mikäli tilanne kesän aikana muuttuu, asiasta tiedotetaan liikuntapalveluiden verkkosivuilla ja rannan ilmoitustaululla.

Muhoksen kunnan ylläpitämä Karho-ojan uimaranta ei ole toistaiseksi käytössä, koska vedenpinta on liian korkealla eikä rannalle ole turvallista uida mm. veden alla olevien kivien ja kantojen vuoksi. Myös uimavarusteita on veden varassa. Mikäli tilanne kesän aikana muuttuu, asiasta tiedotetaan Muhoksen kunnan verkkosivuilla ja rannan ilmoitustaululla.

Taulukko 1. Nallikarin vesinäytteen tulokset 12.7.2021

Kunta	Uimaranta	Pvm	Veden lämpötila °C	<i>E.coli</i> pmy/100 ml	Suolistoperäiset enterokokit pmy/100 ml
Oulu	Nallikari	12.7.	22	420	180

Uimarantojen uimavesien laatu määritetään ns. indikaattoribakteerien (*E.coli* ja suolistoperäiset enterokokit) pitoisuuksien perusteella. Näille on Sosiaali- ja terveysministeriön asetuksissa (354/2008 ja 177/2008) annettu toimenpiderajat. Indikaattoribakteerit osoittavat uimaveden ulosteperäisen saastumisen määrää. Indikaattoribakteerit itsessään eivät välttämättä aiheuta vatsatauti- tai muita oireita, mutta mikäli näitä on runsaasti, uimavedessä voi olla myös tauteja aiheuttavia bakteereita ja viruksia.

Sisämaan vesille ja rannikkovesille (suolaiset vedet) on erilaiset indikaattoribakteerien raja-arvot (toimenpiderajat), joilla uimaveden laatua arvioidaan. Sinilevien määrää arvioidaan neliporaisella asteikolla: ei havaittu, havaittu vähän, havaittu runsaasti ja havaittu erittäin runsaasti. Toimenpiderajat on esitetty taulukossa 2.

Taulukko 2. Yksittäisten uimarantavesinäytteiden toimenpiderajat

Indikaattoribakteeri	Sisämaan vedet (pmy/100 ml)	Rannikon vedet (pmy/100 ml)
Suolistoperäiset enterokokit	400	200
<i>E.coli</i> (<i>Escherichia coli</i>)	1 000	500
Syanobakteerit (sinilevät)	Havaittu uimavedessä tai uimarannalla	Havaittu uimavedessä tai uimarannalla

Nallikarin vedestä todettiin korkeahkot indikaattoribakteeripitoisuudet ja siksi vedenlaatu varmistetaan varmuuden vuoksi uudella näytteellä viikolla 29. Toisaalta Nallikarin vesi on hyvin vähäsuolaista murtovettä (verrattuna valtameriin), joten veden laatuun voitaisiin soveltaa myös sisämaan veden raja-arvoja. Tällöin veden laatu olisi selkeästi hyvä. Indikaattoribakteerit sinällään hyvin harvoin aiheuttavat mitään sairastumisen vaaraa,

mutta ne kertovat siitä, että veteen on pääsy ulosteperäistä ainesta ja siinä saattaa taten olla myös taudinaiheuttajamikrobeja.

Rajahaudan uimarannalla uineilla henkilöillä todettu järvisyöhyä. Asiasta on tiedotettu rannan ilmoitustaululla. Uimaranta ei ole järvisyöhyyn vuoksi uimakiellossa. Järvisyöhy ei ole ihmiselle vaarallinen, vaikkakin kiusallinen. Pitkäaikaista oleskelua vedessä on syytä kuitenkin välttää. Uinnin jälkeen on hyvä kuivata iho huolellisesti karhealla pyyhkeellä. Järvisyöhy on vesilinnuissa ja kotiloissa loisivien imumatojen toukkien aiheuttama allerginen reaktio ihmisen ihossa. Pieneliö aiheuttaa ihmisen iholla kutinaa ja herkistyneillä henkilöillä ns. järvisyöhyyn. Imumatoa tavataan erityisesti rehevissä ja kaislikkoisissa vesissä varsinkin aamutunteina niiden siirtyessä kotilosta vesilintuun. Järvisyöhyvaroitusta koskeva tiedote pidetään rannan ilmoitustaululla ainakin vielä toistaiseksi ja tilannetta seurataan.

Seuraavat uimavesinäytteet kaikilta alueen yleisiltä uimarannoilta otetaan viikolla 30.

Lisätietoja antaa Oulun seudun ympäristötoimi
Outi Tammilehto, ympäristöterveyspäällikkö, p. 044 703 6731

Uusimmat uimarantavesitulokset ovat luettavissa ympäristötoimen sivuilta: <https://www.ouka.fi/oulu/ymparisto-ja-luonto/ajankohtaista>

Jakelu

- Tiedotusvälineet
- Oulun kaupungin Sivistys- ja kulttuuripalvelut/Liikuntapalvelut
- Oulun seudun ympäristötoimen toiminta-alueen kuntien uimarantojen ylläpitäjät
- Matkailuneuvonta
- OYS yhteispäivystys