



Uudenkaupungin kaupunki
Nuoriso- ja liikuntapalvelut
Koulupolku 5
23500 UUSIKAUPUNKI

Tilausno 326200 (R_UKI/4), saapunut 15.7.2026, näytteet otettu 15.7.2026 (9:20)
Näytteenottaja: Jari Malmi

NÄYTTEET

Lab.nro	Näytteen kuvaus
12048	Karhuluodon uimaranta

MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

Määrittäminen	Yksikkö	12048	STM354S
Näytteenottosyvyys (N)	dm	3,0	
Etäisyys rannasta (N)	m	10	
Syanobakteerit, sinilevät (N)		0 ei hav.	
Jätteet (N)		ei havait.	
Kasviplankton (N)		ei havait.	
Makrolevät (N)		ei havait.	
Escherichia coli *	MPN/100 ml	1	«1000
Suolistoperäiset enterokokit *	MPN/100 ml	5	«400
Levät, kvalitatiivinen		Kts. laus.	

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

STM354S = Sosiaali- ja terveysministeriön asetus N:o 354/2008. Sisämaan uimavedet

* -merkityt analyysit ovat akkreditoituja. (N)=näytteenottajan havainto. (K)=Kenttämittaus ei mahdollinen.

LAUSUNTO

Uimaveden mikrobiologinen laatu täytti vaatimukset, jotka on annettu Sosiaali- ja terveysministeriön asetuksessa 354/2008 pienten yleisten uimarantojen uimaveden laatuvaatimuksista ja valvonnasta.

Mikroskooppintilausunto:

Silmämääräisesti tarkasteltuna näytteen vesi oli kirkasta ja väritöntä.

Mikroskooppitarkastelun perusteella vedessä oli vain vähän leviä. Havaitut levät olivat pääasiassa erilaisia piileviä (Aulacoseira spp., Pennales, Asterionella). Syanobakteereita eli sinileviä oli erittäin vähän; näytevedessä havaittiin harvakseltaan pieniä Snowella spp. -sinileväkolonioita ja yksittäinen Planktothrix sp. -sinilevärihma.

Tämän näytteen perusteella levien määrä ja koostumus eivät estä veden virkistyskäyttöä.

Iida Karhu
nuorempi kemisti
040 587 8284

Tutkimustodistus pätee vain tutkitulle näytteelle. Asiakirjan osittainen kopioiminen on kielletty.
Akkreditointi ei koske näytteenottoa.

Katuosoite	Postiosoite	Puhelin	Sähköposti	Alv.rek.
Orikedonkatu 24	Orikedonkatu 24	040 587 8284		1564941-9
20380 TURKU	20380 TURKU	*	iida.karhu@lsvsy.fi	



TIEDOKSI

Sähköpostina

Uudenkaupungin kaupunki/Maria Saarinen
Uudenkaupungin kaupunki/Outi Soininen
Uudenkaupungin kaupunki/Liikuntapaikkojen hoitaja/Arto Hyvärinen
Uudenkaupungin kaupunki/Uudenkaupungin Vesi/Tarmo Niemi
Uudenkaupungin kaupunki/Ympäristöterveydenhuolto
Uudenkaupungin kaupunki/Liikuntapaikkojen hoitaja/Jari Malmi
Uudenkaupungin kaupunki/Petteri Leino
Uudenkaupungin kaupunki/Saija Peltola
Uudenkaupungin kaupunki - Uudenkaupungin Vesi

MENETELMÄTIEDOT

Määrittäminen	Menetelmän nimi ja tutkimuslaitos (suluissa)
Näytteenottosyvyys (N)	(TL8003)
Etäisyys rannasta (N)	(TL8003)
Syanobakteerit, sinilevät (N)	Aistinvarainen näytteenoton yhteydessä (TL8003)
Jätteet (N)	Aistinvarainen näytteenoton yhteydessä (TL8003)
Kasviplankton (N)	Aistinvarainen näytteenoton yhteydessä (TL8003)
Makrolevät (N)	Aistinvarainen näytteenoton yhteydessä (TL8003)
Escherichia coli *	SFS-EN ISO 9308-2:2014 (TL27)
Suolistoperäiset enterokokit *	Enterolert®Quantitray (TL27)
Levät, kvalitatiivinen	Mikroskopiointi, objektilasi (TL27)

TUTKIMUSLAITOSTIEDOT

Tunnus	Tutkimuslaitoksen nimi
TL27	Lounais-Suomen vesi- ja ympäristötutkimus Oy (FINAS T101, SFS-EN ISO/IEC 17025:2017)
TL8003	Näytteenottaja

MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT

Määrittäminen	Näyte	Tuloksen epävarmuus	Määrittäispvm.
Escherichia coli *	2026/12048	Toimitetaan pyydettyäessä	15.7.2026
Suolistoperäiset enterokokit *	2026/12048	Toimitetaan pyydettyäessä	15.7.2026
Levät, kvalitatiivinen	2026/12048		15.7.2026