

Uudenkaupungin kaupunki
Nuoriso- ja liikuntapalvelut
Koulupolku 5
23500 UUSIKAUPUNKI

Tilausno 324737 (R_UKI/4), saapunut 15.6.2026, näytteet otettu 15.6.2026 (7:52)
Näytteenottaja: Jari Malmi

NÄYTTEET

Lab.nro	Näytteen kuvaus
9431	Karhuluodon uimaranta

MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

Määritys	Yksikkö	9431	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	2	«1000
Suolistoperäiset enterokokit *	MPN/100 ml	0	«400
Levät, kvalitatiivinen		Kts. laus.	

Merkintöjen selityksiä: P = määritys 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.

Mikroskopointilausunto:

Silmämääräisesti tarkasteltuna näytteen vesi oli kirkasta ja väritöntä.

Mikroskooppitarkastelun perusteella vedessä oli vain vähän leviä. Havaitut levät olivat pääasiassa erilaisia piileviä (Aulacoseira spp., Eupodiscales, Pennales, Asterionella formosa). Muista levistä havaittiin vähän kultaleviä (Mallomonas spp., Dinobryon divergens) ja koristelevää Closterium acutum var. variable. Syanobakteereja ei havaittu näytteessä.

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



Laura Lehtniemi
ympäristöinsinööri
040 533 9752

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



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	Mikroskopointi, 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	Määrittämisajankohta
Escherichia coli *	2026/9431	Toimitetaan pyydettyinä	15.6.2026
Suolistoperäiset enterokokit *	2026/9431	Määrittämisrajan alitus	15.6.2026
Levät, kvalitatiivinen	2026/9431		17.6.2026