

Uudenkaupungin kaupunki
Nuoriso- ja liikuntapalvelut
Koulupolku 5
23500 UUSIKAUPUNKI

Tilausno 285296 (R_UKI/14R), saapunut 13.7.2023, näytteet otettu 13.7.2023 (8:30)
Näytteenottaja: Elina Heininen

NÄYTTEET

Lab.nro	Näytteen kuvaus
11661	Santtion uimaranta, sauna

MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

Määrittäminen	Yksikkö	11661	STM354S
Veden lämpötila (N)	°C	21,0	
Näytteenottosyvyys (N)	dm	5,0	
Etäisyys rannasta (N)	m	5	
Syanobakteerit, sinilevät (N)		vähän	
Jätteet (N)		ei havait.	
Kasviplankton (N)		ei havait.	
Makrolevät (N)		ei havait.	
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.

LAUSUNTO

Silmämääräisesti tarkasteltuna näyte oli lievästi samea ja vedessä erottui harvakseltaan pitkiä haituvia.

Mikroskooppitarkastelun perusteella vedessä oli Dolichospermum sp. -sinilevärihoja sekä niiden kestoosoluja.

Näytteen perusteella sinilevien määrä näytteessä oli vielä melko alhainen, eikä varsinaista sinileväkukintaa esiintynyt. Sinilevätilanne saattaa kuitenkin muuttua nopeasti kesän kuluessa. Näytteessä havaittu sinilevälaji (Dolichospermum) voi tuottaa veteen myrkyllisiä yhdisteitä.

Terveyden- ja hyvinvoinninlaitos kehottaa välttämään uimista sinilevää sisältävässä vedessä. Pienten lasten sekä eläinten pääsy veteen on myös estettävä. Sinileväistä vettä ei tule myöskään käyttää talousvetenä.



Hanna Turkki
biologi
(02) 274 0205

Tutkimustodistus pätee vain tutkitulle näytteelle. Asiakirjan osittainen kopioiminen on kielletty.
Analyysimenetelmien viitteet ja mittausepävarmuustiedot ovat liitteellä. Akkreditointi ei koske näytteenottoa.

Katuosoite	Postiosoite	Puhelin	Sähköposti	Alv.rek.
Telekatu 16	Telekatu 16	(02) 274 0205		Y 1564941-9
20360 TURKU	20360 TURKU	*(02) 274 0200	etunimi.sukunimi@lsvsy.fi	Krnrno 774822



TIEDOKSI

Sähköpostina

Uudenkaupungin kaupunki/Maria Saarinen
Uudenkaupungin kaupunki/Outi Soininen
Uudenkaupungin kaupunki/Ympäristöterveydenhuolto
Uudenkaupungin kaupunki/Jari Malmi
Uudenkaupungin kaupunki/Yhteispalvelu
Uudenkaupungin kaupunki/Petteri Leino
Uudenkaupungin kaupunki/Saija Peltola

Kirjepostina

Uudenkaupungin kaupunki/Ympäristöterveydenhuolto