



Turun seudun puhdistamo Oy
mirva.levomaki@turku.fi



Tilausno 237142 (TURMTSP/URYHOVI), saapunut 17.12.2019, näytteet otettu 17.12.2019
Näytteenottaja: Terv.tark. Satu Ylhäinen

NÄYTTEET

Lab.nro	Näytteen kuvaus
24575	Villa Y-hovi, pieni sauna

MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

Määrittäminen	Yksikkö	24575	STM354R
Veden lämpötila (N)	°C	3,8	
Syanobakteerit, sinilevät (N)		ei havait.	
Jätteet (N)		ei havait.	
Kasviplankton (N)		ei havait.	
Makrolevät (N)		ei havait.	
Escherichia coli *	MPN/100 ml	150	«500
Suolistoperäiset enterokokit *	MPN/100 ml	160	«200

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

STM354R = Sosiaali- ja terveysministeriön asetus N:o 354/2008. Rannikon uimavedet

* -merkityt analyysit ovat akkreditoituja. (N)=näytteenottajan havainto.

LAUSUNTO

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

Sanna Nurmela
mikrobiologi
(02) 274 0219

Tutkimustodistus pätee vain tutkitulle näytteelle. Asiakirjan osittainen kopioiminen on kielletty.

Analyysimenetelmien viitteet ja mittausepävarmuustiedot ovat liitteellä. Akkreditointi ei koske näytteenottoa eikä lausuntoa.

Katuosoite	Postiosoite	Puhelin	Sähköposti	Alv.rek.
Telekatu 16	Telekatu 16	(02) 274 0219		Y 1564941-9
20360 TURKU	20360 TURKU	*(02) 274 0200	etunimi.sukunimi@lsvsy.fi	Krnro 774822



TIEDOKSI

Naantalin kaupunki/saija.kajala@naantali.fi
Raision kaupunki/Tekninen keskus/ympäristöpalvelut/tuija.lojander@raisio.fi
Raision kaupunki/Ympäristön- ja rakennusvalvontapalvelut/kirsi.anttila@raisio.fi
Turun kaupunki/Ympäristöterveydenhuolto/satu.ylhainen@turku.fi
Turun kaupunki/Ympäristönsuojelutoimisto/olli-pekka.maki@turku.fi
Turun kaupunki/Ympäristönsuojelutoimisto/liisa.vainio@turku.fi
Turun kaupunki/Ympäristönsuojelutoimisto/ympäristönsuojelu@turku.fi
Turun kaupunki/Ympäristöterveydenhuolto/ympäristöterveys@turku.fi
Turun seudun puhdistamo Oy/turunseudunpuhdistamo@turku.fi
Turun seudun puhdistamo Oy/jarkko.laanti@turku.fi
Varsinais-Suomen ELY-keskus/saila.porthen@ely-keskus.fi
Varsinais-Suomen ELY-keskus/Timo Stranius/timo.stranius@ely-keskus.fi
Varsinais-Suomen ELY-keskus/asko.sydanaja@ely-keskus.fi
Varsinais-Suomen ELY-keskus, kirjaamo/kirjaamo.varsinais-suomi@ely-keskus.fi



MENETELMÄTIEDOT

Määrittys	Menetelmän nimi ja tutkimuslaitos (suluisissa)
Veden lämpötila (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 (TL27)
Suolistoperäiset enterokokit *	Enterolert®Quantitray (TL27)

TUTKIMUSLAITOSTIEDOT

Tunnus	Tutkimuslaitoksen nimi
TL27 TL8003	Lounais-Suomen vesi- ja ympäristötutkimus Oy (FINAS T101) Näytteenottaja

MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT

Määrittys	Näyte	Tuloksen epävarmuus	Määrittyspvm.
Syanobakteerit, sinilevät (N)	2019/24575	Määrittysrajan alitus	
Jätteet (N)	2019/24575	Määrittysrajan alitus	
Kasviplankton (N)	2019/24575	Määrittysrajan alitus	
Makrolevät (N)	2019/24575	Määrittysrajan alitus	
Escherichia coli *	2019/24575	Toimitetaan pyydettyäessä	17.12.2019
Suolistoperäiset enterokokit *	2019/24575	Toimitetaan pyydettyäessä	17.12.2019