

Tilaaja  
**0145208-4**  
 Asikkalan kunta

 Maksaja  
**Asikkalan kunta**  
**Tekninen toimi**

 PL 6  
 17201 VÄÄKSY

 PL 601  
 15101 LAHTI


<b>Näytetiedot</b>	<b>Näyte</b>	Uimarantavesi		
	<b>Näyte otettu</b>	06.06.2023	<b>Kellonaika</b>	10.31
	<b>Vastaanotettu</b>	06.06.2023	<b>Kellonaika</b>	17.20
	<b>Tutkimus alkoi</b>	06.06.2023	<b>Näytteenoton syy</b>	Valvonta
	<b>Ottopiste</b>	Kuotaa (EU)		
	<b>Näytteenottaja</b>	Takku Pirjo		
	<b>Viite</b>	Tekninen toimi		

Näyte otettu: ranta  
 Ilman lämpötila 13 °C, veden lämpötila 12,9 °C  
 Sääolosuhteet: aurinkoinen, tyyni  
 Näytteenottajan havainnot:  
 Makrolevät ja/tai kasviplankton: 0 ei havaittu  
 Jätteet, kuten öljymäiset ja tervämäiset aineet sekä kelluvat materiaalit (esimerkiksi muovi, kumi, lasi- ja muovipullot): 0 ei havaittu  
 Linnut: ei  
 Syanobakteerit (sinilevät): 0 ei havaittu

Analyysi	Menetelmä	17217-1 Uimarantavesi Kuotaa (EU)	Yksikkö
Escherichia coli *	SFS-EN ISO 9308-2:2014	1	mpn/ 100 ml
Suolistoperäiset enterokokit *	SFS-EN ISO 7899-2:2000	< 1	pmy/ 100 ml

MU % = mittausepävarmuus, joka pätee MetropoliLabin tuottamilla tuloksilla näytteille tyypillisellä pitoisuusalueella. Tarkemmat tiedot mittausepävarmuudesta on saatavilla laboratorion. \* = Akkreditoitu menetelmä

**Lausunto** Suoritettujen tutkimusten perusteella uimaveden mikrobipitoisuudet alittavat uimaveden mikrobiologiselle laadulle asetetut toimenpiderajat.

Uimarantaveden (sisämaa) mikrobiologiselle laadulle asetetut toimenpiderajat ovat  
 Escherichia coli 1 000 mpn/ 100 ml  
 Enterokokit 400 pmy/ 100 ml

(STMa 177/2008 ja STMa 354/2008)

Analyysitulosten tulkinnassa ei ole huomioitu mittausepävarmuutta. Arvio mittausepävarmuudesta toimitetaan pyydettyäessä.

**Yhteyshenkilö** Thure Tiina, 010 3913 404, mikrobiologi

Laboratorio ei vastaa asiakkaan toimittamista tiedoista. Asiakkaan toimittamat tiedot voivat vaikuttaa tulosten oikeellisuuteen. Tulokset pätevät vain testatuille näytteille. Ellei testausselostella toisin ilmoiteta, tulokset pätevät laboratorion vastaanottamille näytteille ja näytteenottoon liittyvät tiedot ovat asiakkaan toimittamia. Testausselosteen osittainen kopiointi ei ole sallittua. Testausseloste on hyväksytty sähköisesti ja on pätevä ilman allekirjoitusta.

---

**Tiedoksi** Stenhammar Arja, arja.stenhammar@asikkala.fi;  
Hollola tulokset;  
Pyysing Pirjo-Riitta, pirjo-riitta.pyysing@asikkala.fi;  
Takku Pirjo;  
Talvi Tiina, tiina.talvi@asikkala.fi;  
Hirvonen Harri

Laboratorio ei vastaa asiakkaan toimittamista tiedoista. Asiakkaan toimittamat tiedot voivat vaikuttaa tulosten oikeellisuuteen. Tulokset pätevät vain testatuille näytteille. Ellei testausselesteella toisin ilmoiteta, tulokset pätevät laboratorion vastaanottamille näytteille ja näytteenottoon liittyvät tiedot ovat asiakkaan toimittamia. Testausselesteen osittainen kopiointi ei ole sallittua. Testausseleste on hyväksytty sähköisesti ja on pätevä ilman allekirjoitusta.