

Tilaja
0146248-5
Päijät-Hämeen ympäristöterveysMaksaja
Asikkalan kunta
Tekninen toimiVirastotie 3 C
15871 HOLLOLAPL 601
15101 LAHTI

| | | | | |
|--------------------|-----------------------|----------------|-------------------------|----------|
| Näytetiedot | Näyte | Uimarantavesi | | |
| | Näyte otettu | 18.07.2023 | Kellonaika | 09.19 |
| | Vastaanotettu | 18.07.2023 | Kellonaika | 17.35 |
| | Tutkimus alkoi | 18.07.2023 | Näytteenoton syy | Valvonta |
| | Ottopiste | Kalmari (EU) | | |
| | Näytteenottaja | Takku Pirjo | | |
| | Viite | Tekninen toimi | | |

Näyte otettu: ranta

Ilman lämpötila 17°C, veden lämpötila 20,6°C

Sääolosuhteet: aurinkoinen, tuulinen

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

Korvaava testausseoste 24.7.2023: tilaajan ja näytteenottajan tiedot korjattu

| Analyysi | Menetelmä | 21919-1 | Yksikkö |
|--------------------------------|------------------------|-------------------------------|-------------|
| Escherichia coli * | SFS-EN ISO 9308-2:2014 | Uimarantavesi Kalmari (EU) | mpn/ 100 ml |
| Suolistoperäiset enterokokit * | SFS-EN ISO 7899-2:2000 | 3 | 8 |

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 testausseosteella toisin ilmoiteta, tulokset pätevät laboratorion vastaanottamille näytteille ja näytteenottoon liittyvät tiedot ovat asiakkaan toimittamia. Testausseosteen osittainen kopiointi ei ole sallittua. Testausseoste on hyväksytty sähköisesti ja on pätevä ilman allekirjoitusta.

Tiedoksi Stenhammar Arja, arja.stenhammar@asikkala.fi;
Hollola tulokset;
Pyykölä Jaana, jaana.pyykola@hollola.fi;
Pyysing Pirjo-Riitta, pirjo-riitta.pyysing@asikkala.fi;
Takku Pirjo;
Talvi Tiina, tiina.talvi@asikkala.fi;
Tiihonen Aki, aki.tiihonen@asikkala.fi

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.