



Kustavin kunta
Maritta Jalonen
Keskustie 7
23360 KUSTAVI



Tilausno 229190 (R_KUST/2R), saapunut 24.6.2019, näytteet otettu 24.6.2019 (11:35)
Näytteenottaja: Terv.tark. Aleksi Kaapola

NÄYTTEET

| Lab.nro | Näytteen kuvaus |
|---------|-----------------|
| 9900 | Laukkari |

MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

| Määrittäminen | Yksikkö | 9900 | STM354R |
|--------------------------------|------------|------------|---------|
| Veden lämpötila (N) | °C | 22,0 | |
| Näytteenottosyvyys (N) | dm | 3,0 | |
| Etäisyys rannasta (N) | m | 2 | |
| Syanobakteerit, sinilevät (N) | | ei havait. | |
| Jätteet (N) | | ei havait. | |
| Kasviplankton (N) | | ei havait. | |
| Makrolevät (N) | | ei havait. | |
| Escherichia coli * | MPN/100 ml | 0 | «500 |
| Suolistoperäiset enterokokit * | MPN/100 ml | 3 | «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.

Teemu Paloheimo
laboratoriopäällikkö
(02) 274 0209

TIEDOKSI

Uudenkaupungin kaupunki/Ympäristöterveydenhuolto

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

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

| | | | | |
|-------------|-------------|----------------|-------------------------|-------------|
| Katuosoite | Postiosoite | Puhelin | Sähköposti | Alv.rek. |
| Telekatu 16 | Telekatu 16 | (02) 274 0209 | | Y 1564941-9 |
| 20360 TURKU | 20360 TURKU | *(02) 274 0200 | teemu.paloheimo@lsvs.fi | Krno 774822 |



MENETELMÄTIEDOT

| Määrittäminen | Menetelmän nimi ja tutkimuslaitos (suluissa) |
|--------------------------------|---|
| Veden lämpötila (N) | (TL8003) |
| Näytteenotto- ja säilytys (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 (TL27) |
| Suolistoperäiset enterokokit * | Enterolert®Quantitray (TL27) |

TUTKIMUSLAITOSTIEDOT

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

MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT

| Määrittäminen | Näyte | Tuloksen epävarmuus | Määrittämisajankohta |
|--------------------------------|-----------|-------------------------|----------------------|
| Syanobakteerit, sinilevät (N) | 2019/9900 | Määrittämisrajan alitus | |
| Jätteet (N) | 2019/9900 | Määrittämisrajan alitus | |
| Kasviplankton (N) | 2019/9900 | Määrittämisrajan alitus | |
| Makrolevät (N) | 2019/9900 | Määrittämisrajan alitus | |
| Escherichia coli * | 2019/9900 | Määrittämisrajan alitus | 24.6.2019 |
| Suolistoperäiset enterokokit * | 2019/9900 | Toimitetaan pyydettyinä | 24.6.2019 |

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

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