



SAAPUNUT

Vehmaan kunta
Saarikontie 8
23200 VINKKILÄ

28 -06- 2018



Tilausno 215999 (R_VEHMAA/1S), saapunut 25.6.2018, näytteet otettu 25.6.2018 (13:00)
Näytteenottaja: Terv.tark. Aleksi Kaapola

NÄYTTEET

| Lab.nro | Näytteen kuvaus |
|---------|-----------------|
| 9348 | Hietajärvi |

MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

| Määrittäminen | Yksikkö | 9348 | STM354S |
|--------------------------------|------------|------------|---------|
| Näytteenotto- ja syvyys (N) | dm | 3 | |
| Etäisyys rannasta (N) | m | 3 | |
| Syanobakteerit, sinilevät (N) | | ei havait. | |
| Jätteet (N) | | ei havait. | |
| Kasviplankton (N) | | ei havait. | |
| Makrolevät (N) | | ei havait. | |
| Escherichia coli * | MPN/100 ml | 31 | « 1000 |
| Suolistoperäiset enterokokit * | MPN/100 ml | 160 | « 400 |

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

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

Ellamari Kantonen
laboratorioinsinööri

TIEDOKSI

Uudenkaupungin kaupunki/Ympäristöterveydenhuolto

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



MENETELMÄTIEDOT

| Määrittäminen | Menetelmän nimi ja tutkimuslaitos (suluissa) |
|--------------------------------|---|
| Näytteenottosyvyys (N) | (TL8003) |
| Etäisyys rannasta (N) | (TL8003) |
| Syanobakteerit, sinilevät (N) | Aistinvarainen näytteenoton yhteydessä (TL8003) |
| Jätteet (N) | (TL8003) |
| Kasviplankton (N) | (TL8003) |
| Makrolevät (N) | (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) | 2018/9348 | Määrittämissrajien alitus | |
| Jätteet (N) | 2018/9348 | Määrittämissrajien alitus | |
| Kasviplankton (N) | 2018/9348 | Määrittämissrajien alitus | |
| Makrolevät (N) | 2018/9348 | Määrittämissrajien alitus | |
| Escherichia coli * | 2018/9348 | Toimitetaan pyydettäessä | 25.6.2018 |
| Suolistoperäiset enterokokit * | 2018/9348 | Toimitetaan pyydettäessä | 25.6.2018 |