



TIEDOTE

Sivu 1 (2)

24.6.2020

Ympäristöterveydenhuollon
palveluyksikkö

KOTKAN KAUPUNGIN JA PYHTÄÄN KUNNAN PIENTEN YLEISTEN UIMARANTOJEN UIMAVEDEN LAATU 16. ja 17.6.2020

| Näyte- numero | Näytteen- ottopäivä | Uimaranta | <i>Escherichia coli</i> * (pmy/100 ml) | Suolistoperäiset enterokokit* (pmy/100 ml) | Syano- bakteerit (sinilevät) | Veden lämpötila (°C) | Uimaveden mikro- biologinen laatu |
|-----------------------------------|------------------------|------------|---|--|------------------------------------|----------------------------|--|
| Kotkan pienet yleiset uimarannat | | | | | | | |
| 3337-1 | 7.7.2020 | Varissaari | 1300 | 1200 | Ei havaittu | 16,9 | Huono |
| 3396-1 | 8.7.2020 | Ruonala | 41 | <10 | Ei havaittu | 19,2 | Hyvä |
| Pyhtään pienet yleiset uimarannat | | | | | | | |
| 3393-1 | 8.7.2020 | Yläkoski | 6 | 10 | Ei havaittu | 18,9 | Hyvä |
| 3394-1 | 8.7.2020 | Purola | <10 | <10 | Ei havaittu | 18,6 | Hyvä |
| 3395-1 | 8.7.2020 | Flakanäs | 20 | 20 | Ei havaittu | 17,1 | Hyvä |
| 3392-1 | 8.7.2020 | Antinniemi | 16 | 4 | Ei havaittu | 19,4 | Hyvä |

^{*)} = näyte tutkittu akkreditoidulla menetelmällä

Lausunto Pienten yleisten uimarantojen uimaveden laatu oli Varissaaren uimarantaa lukuun ottamatta hyvä eikä sinilevää havaittu. Varissaareissa suolistoperäisten enterokokkien sekä *Escherichia coli* -bakteerin määrä ylitti laatuvaatimuksen rajan, joten uimaveden mikrobiologinen laatu oli huono eikä uimista suositella. Varissaaresta otetaan uusi vesinäyte viikolla 29.

Sosiaali- ja terveysministeriön asetusten 177/2008 ja 354/2008 mukaan rannikon uimavesi (Varissaari, Purola, Flakanäs ja Ruonala) täyttää laatuvaatimukset mikrobiologisten muuttujien osalta, mikäli *Escherichia coli* -bakteereita on alle 500 pmy/100 ml



TIEDOTE

Sivu 2 (2)

24.6.2020

Ympäristöterveydenhuollon
palveluyksikkö

ja suolistoperäisiä enterokokkeja alle 200 pmy/100 ml. Vastaavasti sisämaan (Antinniemi ja Yläkoski) uimavesi täyttää laatuvaatimukset mikrobiologisten muuttujien osalta, mikäli *E. coli* -bakteereita on alle 1 000 pmy/100 ml ja suolistoperäisiä enterokokkeja alle 400 pmy/100 ml. Uimavedessä ei saa olla havaittavissa syanobakteereja (sinilevä). Aistinvaraisen havainnoinnin laatusuosituksen mukaisesti vedessä ei myöskään saa olla aistittavissa jätteitä kuten öljymäisiä ja tervamaisia aineita sekä kelluvia materiaaleja esim. muovi, kumi, lasi- ja muovipullot.

Lisätietoa Emma Muurinen
terveystarkastaja
040 653 2887

Jakelu Kotkan kaupungin puistotoimi
Kotkan kaupungin matkailupalvelut / Cursor
Kotkan kaupungin liikuntapalvelut
Kotkan kaupungin nuorisopalvelut
Kotkan kaupungin viestintä
Asiakaspalvelupiste Ruori
Pyhtään kunnan tekninen osasto
Pyhtään kunnan hallinto-osasto
Kymijoen vesi ja ympäristö ry
Iskelmä Kotka
Kymen Sanomat
Kymenlaakson radio, YLE
Kaupunkilehti Ankkuri
Pyhtään lehti
Kaakkois-Suomen ELY-keskus
Outi Zacheus / THL
Sini Mustakallio / ESAVI