

Uimavesien mikrobiologinen laatu elokuussa 2021 Haminan, Virolahden ja Miehikkälän uimarannoilla

Uimavesien mikrobiologinen laatu oli 28.7. - 4.8.2021 yleisiltä uimarannoilta otetuissa näytteissä pääasiassa hyvä. Haminassa Savilahden uimarannalta 3.8. otetussa näytteessä suolistoperäisten enterokokkien määrä ylitti asetetun raja-arvon. Uimarannalta otetaan uusintanäyte 11.8. Uimarannoilla ei todettu sinilevää. Uimaveden lämpötila vaihteli +16,9°C - +22,0°C välillä.

Näytteet otettiin seuraavilta rannoilta

Hamina: Pitkät Hiekat, Rampsinkari, Mustaniemi, Vähäjärvi, Merkjärvi, Salmenvirta, Neuvoton, Savilahti

Virolahti: Pyyhinlampi, Huvisaari, Kiiskijärvi, Klamila, Valkjärvi

Miehikkälä: Lapjärvi, Vallanjärvi, Kalliokoski, Syväjärvi, Halmaanjärvi, Likolampi, Myllylampi, Muurikkala

Uimarantojen uimaveden mikrobiologisen laadun arvioinnissa käytetään uimaveden Escherichia coli ja suolistoperäisten enterokokkien määritystä. Rannikkovesissä Escherichia coli- bakteerien määrän on oltava alle 500 pmy/100 ml ja suolistoperäisten enterokokkien määrä alle 200 pmy/100 ml. Sisämaan vesissä Escherichia coli -bakteerien määrän on oltava alle 1000 pmy/100 ml ja suolistoperäisten enterokokkien määrän alle 400 pmy/100 ml.

Uimaveden laatua arvioidaan näytteenoton yhteydessä aistinvaraisesti, esiintykö syanobakteereita (sinileviä), onko vedessä jätteitä, kuten öljymäisiä ja tervamaisia aineita sekä onko kelluvaa materiaalia (esimerkiksi muovi, kumi, lasi- ja muovipulloja).

Pitkien hiekkojen ja Rampsinkarin uimarannoilta uimavesinäytteet otetaan viisi kertaa uimakauden (15.6.-31.8.) aikana, ensimmäinen näyte otetaan noin kaksi viikkoa ennen uimakauden alkua ja seuraavat näytteet tasaisesti noin kolmen viikon välein. Muilta yleisiltä uimarannoilta vesinäyte otetaan uimakauden aikana kerran kuussa. Lisäksi otetaan uusintanäytteitä tarvittaessa, mikäli uimarantavesille asetetut laatuvaatimukset eivät täyty.

Lisätietoja

terveystarkastaja Tuula Tikerpuu p. 0400 268 633; terveystarkastaja@hamina.fi

tiedoksi: uutiset@kymensanomat.fi, toimitus@kaakonkulma.fi, reimari@reimari.fi; kotka@yle.fi, antti-jussi.larvio@kymensanomat.fi

UIMAVESITUTKIMUS TULOKSET 28.7. - 4.8.2021

YLEISET UIMARANNAT

	E.coli pmy/100ml	suolistoperäiset enterokokit pmy/100ml	Syanobakteerien (sinilevien) silminnähtävä runsaus arvioidaan asteikolla 0 (ei havaittu), 1 (havaittu), 2 (havaittu runsaasti) tai 3 (havaittu erittäin runsaasti)
Pitkät Hiekat *)	40	<10	0 ei havaittu

*) rannikon uimavesi

PIENET YLEISET UIMARANNAT

HAMINA			
	E.coli pmy/100ml	suolistoperäiset enterokokit pmy/100ml	Syanobakteerien (sinilevien) silminnähtävä runsaus arvioidaan asteikolla 0 (ei havaittu), 1 (havaittu), 2 (havaittu runsaasti) tai 3 (havaittu erittäin runsaasti)
Mustaniemi	13	15	0 ei havaittu
Vähäjärvi	5	15	0 ei havaittu
Merkjärvi	2	2	0 ei havaittu
Salmenvirta, Salmenvirrantie	13	13	0 ei havaittu
Neuvoton *)	5	20	0 ei havaittu
Savilahti *)	240	330	0 ei havaittu
Rampsinkari *)	20	< 10	0 ei havaittu
MIEHIKKÄLÄ			
Vallanjärvi	2	2	0 ei havaittu
Kalliokoski	66	31	0 ei havaittu
Syväjärvi	3	3	0 ei havaittu
Halmaanjärvi	0	1	0 ei havaittu
Likolampi	3	4	0 ei havaittu
Myllylampi	3	2	0 ei havaittu
Muurikkala	73	54	0 ei havaittu
Lapjärvi	4	10	0 ei havaittu
VIROLAHTI			
Kiiskijärvi	14	14	0 ei havaittu
Pyhinlampi	3	0	0 ei havaittu
Huvisaari *)	10	<10	0 ei havaittu
Klamila *)	20	10	0 ei havaittu
Valkjärvi	6	1	0 ei havaittu

*) rannikon uimavesi

Mikrobiologinen laatu

Rannikon uimavedet

Hyvälaatuisessa uimavedessä saa olla Escherichia coli- bakteereja enintään 500 pmy/100 ml ja suolistoperäisiä enterokokkeja enintään 200 pmy/100ml

Sisämaan uimavedet

Hyvälaatuisessa uimavedessä saa olla Escherichia coli- bakteereja enintään 1000 pmy/100 ml ja suolistoperäisiä enterokokkeja enintään 400 pmy/100ml

Uimavedessä ei myöskään saa olla havaittavissa syanobakteereja (sinilevä). Aistinvaraisen havainnon laatusuosituksen mukaisesti vedessä ei myöskään saa olla aistittavissa jätteitä kuten öljymäisiä ja tervamaisia aineita taikka kelluvia materiaaleja esim. muovi, kumi, lasi- ja muovipullot. Syanobakteerien (sinilevien) silminnähtävä runsaus arvioidaan asteikolla 0 (ei havaittu), 1 (havaittu), 2 (havaittu runsaasti) tai 3 (havaittu erittäin runsaasti).