

UIMAVESIPROFIILI | Pitkämön uimaranta | päivitetty 2024

7.6.2024

Sisällys

1. YHTEYSTIEDOT.....	2
2. MAANTIETEELLINEN SIJAINTI.....	2
3. UIMARANNAN KUVAUS.....	3
4 SIJAINTIVESISTÖ	4
5. UIMAVEDEN LAATU	4
6. KUORMITUSLÄHTEET JA MERKITYKSEN ARVIOINTI.....	5
7. LYHYTKESTOISET SAASTUMISTILANTEET	5
8. UIMAVESIPROFIILIN LAATIMISEN AJANKOHTA JA TARKISTAMISEN AJANKOHTA	6

Sosiaali- ja terveysministeriön asetus yleisten uimarantojen uimaveden laatuvaatimuksista ja valvonnasta (177/2008) 8§ velvoittavana uimarannan omistajan tai haltijan (=ylläpitäjä) on yhteistyössä kunnan terveydensuojeluviranomaisen kanssa laadittava yleiselle uimarannalle uimavesiprofiili, jonka sisältö on myös tämän asetuksen liitteessä 4 määritetty. Yleisellä uimarannalla tarkoitetaan uimarantaa, jolla odotetaan kunnan terveydensuojeluviranomaisen mukaan uivan uimakauden aikana huomattava määrä ihmisiä, eikä uimarannalle ole annettu kokonaista uimakautta koskevaa uimakieltoa tai muuta ohjetta, jonka mukaan uiminen uimakauden aikana ei ole suositeltavaa. Uimarannasta tulee lisäksi olla tehtynä terveydensuojelulain (763/1994) 13§:n 1 momentin 2 kohdan mukainen ilmoitus kunnan terveydensuojeluviranomaiselle.

Tässä on kuvattu Pitkämön uimavesiprofiili, jossa kuvataan uimaveden ominaisuuksia sekä sen laatuun vaikuttavia tekijöitä ja niiden merkitystä. Uimarannan veden laatua tarkkaillaan asetuksen mukaisesti uimakaudella, joka alkaa 15.6. ja päättyy 31.8.

Uimavesiprofiili on laadittu yhteistyössä Kurikan kaupungin /Liikuntatoimen edustajan ja JIK ky:n ympäristöterveyspalveluiden terveydensuojelun kanssa. Aineiston lähteinä on kaupungin tietovarannot alueen vesistöjen osalta.

1. YHTEYSTIEDOT

Uimarannan omistaja	Kurikan kaupunki / Liikuntatoimi PL 500, 61301 Kurikka puh. (06) 451 3555 (vaihe) www.kurikka.fi
Uimarannan päävastuullinen hoitaja	Kurikan kaupunki / Tekninen osasto PL 500, 61301 Kurikka puh. (06) 451 3555 (vaihe) www.kurikka.fi
Uimarantaa valvova viranomainen	Terveydensuojeluviranomaisen yhteystiedot Kurikan kaupunki, Ympäristöterveyspalvelut p.0447902456/0500266987 terveystarkastajat@kurikka.fi www.kurikka.fi
Näytteet tutkiva laboratorio	SeiLab Vaasantie 1 c, 60100 Seinäjoki www.seilab.fi tai eurofins Ahma Oy, Oivaltajantie 10, 60100 Seinäjoki www.ahmaymparisto.fi
Vesi- ja viemärilaitos	Kurikan Vesihuolto Oy www.kurikanvesihuolto.fi

2. MAANTIETEELLINEN SIJAINTI

Uimarannan nimi	Pitkämön uimaranta
Uimarannan lyhyt nimi	Pitkämö
Uimarannan ID-tunnus *)	F1142301001
Osoitetiedot	Myllykyläntie 628, 61300 Kurikka
Koordinaatit	EUREFFINMaantiet X 62.5840, Y 22.4089
Kartta	https://www.google.fi/maps/place/Pitk%C3%A4m%C3%B6n+Uimaranta/@62.5829198,22.4030472,17z/data=!3m1!4b1!4m5!3m4!1s0x4687d77f7ab4313f:0xab954f61dc4d56dc!8m2!3d62.5829173!4d22.4052359



3. UIMARANNAN KUVAUS

Vesityyppi	Tekojärvi
Rantatyyppi	Tekoaltaan patopenger, jonne tuodaan hiekkaa joka toinen vuosi.
Rantavyöhykkeen ja lähiympäristön kuvaus	Ranta n. 100 m pitkä ja 40 m leveä, jonka jälkeen syvenee jyrkästi. Puitomainen. Lähiympäristö on maatalouskäytössä.
Veden syvyyden vaihtelut	Ranta on tasaisesti syvenevä n. 40 m saakka jossa vesisyvyys on n. 2 m jonka jälkeen ranta syvenee jyrkästi.
Uimarannan pohjan laatu	Uintialueen pohja on hiekkaa joka muuttuu saviseksi rannasta n. 20 m jälkeen.
Uimarannan varustelutaso	<ul style="list-style-type: none"> - Laituri - neljä pukukoppia - kioskirakennuksessa wc:t, liitetty vesi- ja viemäriverkkoon - roska-astioita 4 kpl - leikkialue - beach volley-kenttiä - parkkipaikka - pelastusvene ja -rengas <p>Huoltorakennuksessa, joka on liitetty vesi- ja viemäriverkostoon, sijaitsee vessat miehille ja naisille, kioski ja varasto.</p>
Uimareiden määrä (arvio)	Kävijä määrä vaihtelee sääolosuhteista riippuen 0-600.
Uimavalvonta	Ei valvontaa
Huolto ja kunnossapito	<p>Kunnossapidosta vastaa Kurikan kaupungin tekninen toimi.</p> <p>Uimaranta sukelletaan ennen uimakauden alkua.</p> <p>Uimakauden aikana uimaranta käydään tarkistamassa päivittäin.</p>

4 SIJAIN TIVESISISTÖ

Vesistön nimi	Pitkämön tekojärvi
Vesistöalue	Kyrönjoen vesistöalue
Vesienhoitoalue	Kokemäenjoen-Saaristomeren-Selkämeren vesienhoitoalue
Pintaveden ominaisuudet	Näkösyvyys 0,5 m (2008)
Pintaveden laadun tila	Ei tutkittu

5. UIMAVEDEN LAATU

Uimaveden laadun seurantakohtan sijainti	Näytteenotto suoritetaan uimarannan laiturilta, osasta jossa suurin osa uimareita käy uimassa. Näyte pyritään ottamaan n. 30 cm:n syvyydeltä vedestä.							
Näytteenottotiheys	Yksi näyte otetaan noin kaksi viikkoa ennen uimakauden alkua kolme näytettä uimakauden aikana (15.6. – 31.8.).							
Uimaveden laadun aistinvarainen arviointi	Syanobakteerit: silmämääräinen arvio vähintään näytteenoton yhteydessä, tarvittaessa mikroskopiointi laboratoriossa. Kasviplankton, makrolevät, näkösyvyys ja jätteet: silmämääräinen arviointi näytteenoton yhteydessä.							
Edellisten uimakausien tulokset	2024		2023		2022		2021	
	Enterokokit	E.coli	Enterokokit	E.coli	Enterokokit	E.coli	Enterokokit	E.coli
1			2,00	4,00	20,00	51,00	10,00	13,00
2			5,00	4,00	<5	1,00	1,00	21,00
3			10,00	12,00	20,00	10,00	10,00	3,00
4			5,00	11,00	10,00	19,00	5,00	13,00
Edellisten uimakausien uimaveden laatuluokat	Pitkämön uimaveden laatu on luokiteltu STMa 177/2008 nojalla. Uimakauden 2016 päätyttyä uimavesi luokiteltiin vuosien 2013-2016 tutkimustulosten perusteella erinomaiseksi . Uimakauden 2017 päätyttyä uimavesi luokiteltiin vuosien 2014-2017 tutkimustulosten perusteella erinomaiseksi . Uimakauden 2018 päätyttyä uimavesi luokiteltiin vuosien 2015-2018 tutkimustulosten perusteella erinomaiseksi . Uimakauden 2019 päätyttyä uimavesi luokiteltiin vuosien 2016-2019 tutkimustulosten perusteella erinomaiseksi . Uimakauden 2020 päätyttyä uimavesi luokiteltiin vuosien 2017-2020 tutkimustulosten perusteella erinomaiseksi . Uimakauden 2023 päätyttyä uimavesi luokiteltiin vuosien 2021-2023 tutkimustulosten perusteella erinomaiseksi .							
Edellisten uimakausien aikana tehdyt havainnot ja toteutetut hallintatoimenpiteet	Uimakaudella 2020 tiedotettiin yleisöä ja annettiin ohjeita ja uimisen välttämistä koskevia suosituksia sinileväesiintymisen vuoksi. Uimakaudella 2018 tiedotettiin yleisöä ja annettiin ohjeita sinileväesiintymisen vuoksi.							
Syanobakteerien (sinilevä) esiintyminen	8/2009, 8/2013, 7/2014, 7/2018, 7/2020							
Esiintymisen havainnot edeltävinä uimakausina ja toteutetut hallintatoimenpiteet	Sinilevien aistinvarainen arviointi näytteenoton yhteydessä sekä riskiajanjaksolla muulloinkin tai ilmoitusten perusteella. Hallintatoimenpiteinä tyypillisesti tiedottaminen ja yleisön ohjeistus rannalle asetettavien tie-							

	dottein. Tarvittaessa runsaiden kukintojen aikana uimakiellon asettaminen. Arvioidaan tapauskohtaisesti sinilevän esiintymisen yhteydessä.
Arvio olosuhteista syanobakteerienesiintymiseen	Lämmin ja tyyni sää voivat edistää esiintymistä. Todennäköisyys esiintymiselle oikeissa olosuhteissa on todennäköinen. Sinilevien esiintymien Pitkämöllä on mahdollista.
Lajistotutkimukset	2009 todettu sinilevänsuku Aphanizomenon, joka voi olla myrkyllinen.
Toksiinitutkimukset	Ei ole tehty.
Makrolevien ja/tai kasviplanktonin haitallisen lisääntymisen todennäköisyys	Makrolevien ja/tai kasviplanktonin haitallinen lisääntyminen on epätodennäköistä.
Sääilmiöiden vaikutukset uimaveden laatuun	Voi vaikuttaa heikentävästi näkösyvyyteen.

6. KUORMITUSLÄHTEET JA MERKITYKSEN ARVIOINTI

Jätevesiverkostot	Altaan ympäristö viemäroity viemäriosuuskunnan toimesta. Jätevesijärjestelmät uimarannan läheisyydessä eivät todennäköisesti aiheuta uimaveden laadun heikkenemistä normaalioloissa.
Hulevesijärjestelmät	Hulevesi koostuu sade- ja sulamisvesistä sekä huuhtoutumisvesistä, jotka valuvat mm. teiltä tai muuten pinnoilta. Hulevesien bakteeripitoisuutta lisäävät alueella viihtyvien lintujen ja muiden eläinten ulosteet sekä kasvien maatumisen. Hulevesissä saattaa olla myös liikenteestä peräisin olevia erilaisia haittaaineita. Pitkämön läheisyydessä ei ole hulevesiviemäriä. Hulevedet imeytyvät esim. maaperään ja osin valuvat Pitkämöön. Hulevesien vaikutuksen voimakkuus ja kesto uimaveden laatuun riippuu sateen määrästä ja voimakkuudesta, sadetta edeltäneen kuivan kauden pituudesta, tuuliolosuhteista. Rannan säännöllisellä siivouksella, tarvittaessa ranta-alueella lintujen karkotuksella ja koirien ulkoiluttamisen kieltämisellä uimarannalla vähennetään osin uimaveden hulevesistä aiheutuvia saastumisriskejä.
Uimaveteen vaikuttavat muut pintavedet	Uimarannan läheisyyteen-laskee sekä Jalasjoesta että Kyrönjoesta ohjattavat pintavedet kanavarakenteita pitkin.
Maatalous	Uimarannan lähiympäristössä on maataloutta, mutta uimarannan sijaitessa patopenkereellä on maatalouden valumavesien vaikutus vedenlaatuun epätodennäköinen.
Teollisuus Satamat, vene-, maantie- ja raideliikenne	Uimarannan läheisyydessä ei ole teollisuutta, eikä välittömässä läheisyydessä ei liikennettä, jolla saattaisi olla vaikutusta veden laatuun.
Eläimet, vesilinnut	Uimarannalla ei ole erityistä eläin esiintymää. Koirien ulkoiluttaminen uimarannalla on kielletty.
Muut lähteet	Muita kuormituslähteitä rannalla ei ole. On mahdollista, että uimarannasta löytyy rikkoutunutta lasia ja muita roskia. Ennen tehtävillä sukelluksilla vähennetään huomattavasti lasinsirpaleiden ja muiden esineiden uimareille aiheuttamaa vaaraa. Rannan kuntoa valvotaan säännöllisesti, joten lasin ja roskien mahdollisen haitan pitäisi jäädä tilapäiseksi.

7. LYHYTKESTOISET SAASTUMISTILANTEET

Arviot odotettavissa olevan lyhytkestoisen saastumisen luonteesta, syistä, esiintymistiheydestä ja kestosta Ei ennakoitavissa. Lyhytkestoisen saastumisen käsite on tullut Suomen lainsäädäntöön Sosiaali- ja terveysministeriön antaman asetuksen yleisten uimarantojen uimaveden laatuvaatimuksista ja valvonnasta (177/2008) myötä. Uimaveden lyhytkestoisella

saastumisella tarkoitetaan normaalitilanteesta poikkeavaa suolistoperäistä saastumista, jonka syyt ovat tunnistettavissa ja jonka ei odoteta vaikuttavan uimaveden laatuun kauemmin kuin kolmen vuorokauden ajan.

Pitkämön uimarannalla ei ole odotettavissa olevia lyhytkestoisia saastumistilanteita normaalioloissa.

Lyhytkestoisen saastumisen aikana toteutetut hallintatoimenpiteet ja aikataulu syiden poistamiseksi

Mikäli tarpeen, lyhytkestoisen saastumisen seuranta tehdään ylimääräisten näytteiden avulla. Mikäli terveyshaitta on mahdollinen ja asian hoitamiseksi on tarpeen, antaa terveydensuojeluviranomainen uimarannan ylläpitäjälle määräyksen korjaaviin toimenpiteisiin ryhtymisestä sekä ohjeet ja määräykset terveyshaittojen ehkäisemiseksi. Saastumistilanteista tiedotetaan yleisöä yhteistyössä ylläpitäjän kanssa.

Toimenpiteistä vastaavat viranomaiset	Uimarannan ylläpitäjä Terveysvalvonta
Tiedottaminen	Uimarannalla on ilmoitustaulu, jossa tiedotetaan yleisöä. Taululla annetaan tietoa: <ul style="list-style-type: none">- Ylläpitäjän ja terveydensuojeluviranomaisen yhteystiedot- Voimassa oleva uimavesiluokitus- Yleiskuvaus uimavedestä- Ohjeet ja kiellot uimisen välttämiseksi- Varoitukset ja tiedot lyhytkestoista saastumistilanteista- Uimavesinäytteiden tutkimustulokset Kaupunki ylläpitää tiedotusta uimarantojen osalta internetissä. https://kurikka.fi/vapaa-aika-ja-matkailu/liikunta/uimarannat/

8. UIMAVESIPROFIILIN LAATIMISEN AJANKOHTA JA TARKISTAMISEN AJANKOHTA

Uimavesiprofiilin laatimisen ajankohta	laadittu v. 2011, päivitetty v. 2016, 2018 päivitetty 9.5.2018 / terv.tark. SL päivitetty 10.8.2020 / terv.tark. SL päivitetty 28.4.2021 / Kurikan kaupunki Siltakorpi päivitetty 7.6.2024/ Kurikan kaupunki
Uimavesiprofiilin tarkistamisen ajankohta	Uimavesiprofiilin tarkistamisen ajankohta määräytyy uimavesiluokan mukaan. Pitkämön uimavesiluokka on erinomainen, joten uimavesiprofiili on tarkistettava, jos uimavesiluokka muuttuu erinomaisesta. Profiili päivitetään aina myös, kun profiiliin sisällytetyjen tietojen tiedetään muuttuneen riippumatta uimavesiluokan määrittämästä ajankohdasta.