



JOHDANTO

Uimavesiprofiilin tekeminen perustuu vuonna 2006 annettuun ns. uimavesidirektiiviin 2006/7/EY. Uimavesidirektiivin pohjalta on Suomessa laadittu Sosiaali- ja terveysministeriön asetus (177/2008) yleisten uimarantojen laatuvaatimuksista ja valvonnasta, joka on tullut voimaan 1.4.2008. Näiden säädösten soveltamisalaan kuuluvat yleiset uimarannat, joilla arvioidaan käyvän uimakauden aikana huomattava määrä uimareita päivässä. Lisäksi terveydensuojelulaissa (763/1994) annetaan yleisiä terveydensuojeluun liittyviä määräyksiä.

Uimavesidirektiivissä ja STM:n asetuksessa on määrätty uimavesiprofiilin tekemisestä. Säädösten mukaan uimavesiprofiilin laatii uimarannan omistaja tai haltija yhteistyössä kunnan terveydensuojeluviranomaisen kanssa. EU-uimarannoille uimavesiprofiilit on laadittu ensimmäisen kerran vuonna 2011, joita päivitetään aina uimavesiluokan muuttuessa tai vähintään viiden vuoden välein.

Uimavesiprofiilissa tulee esittää mm. uimaveden ja muiden lähialueen pintavesien kuvaus, mahdollisten saastumisten syiden määrittely ja arviointi, sinilevien, makrolevien/kasviplanktonin esiintymisen todennäköisyyden arviointi, lyhytkestoisen saastumisen todennäköisyyden arviointi ja syiden selvittäminen sekä uimaveden laadun seurantakohdan sijainti.

Äänekosken EU-uimarantojen uimavesiprofiileissa on tietoa lisäksi mm. uimarannan varustukseen, palveluihin, kunnossapitoon ja käyttöön liittyen sekä uimareille annettaviin ohjeisiin ja tiedotukseen liittyen, koska nämä tiedot ovat sellaisia, joista käyttäjät ovat todennäköisesti kiinnostuneet. Uimavesiprofiileissa on otettu huomioon veden aistinvarainen ja mikrobiologinen laatu sekä sinilevähavainnot viimeisen neljän vuoden ajalta.


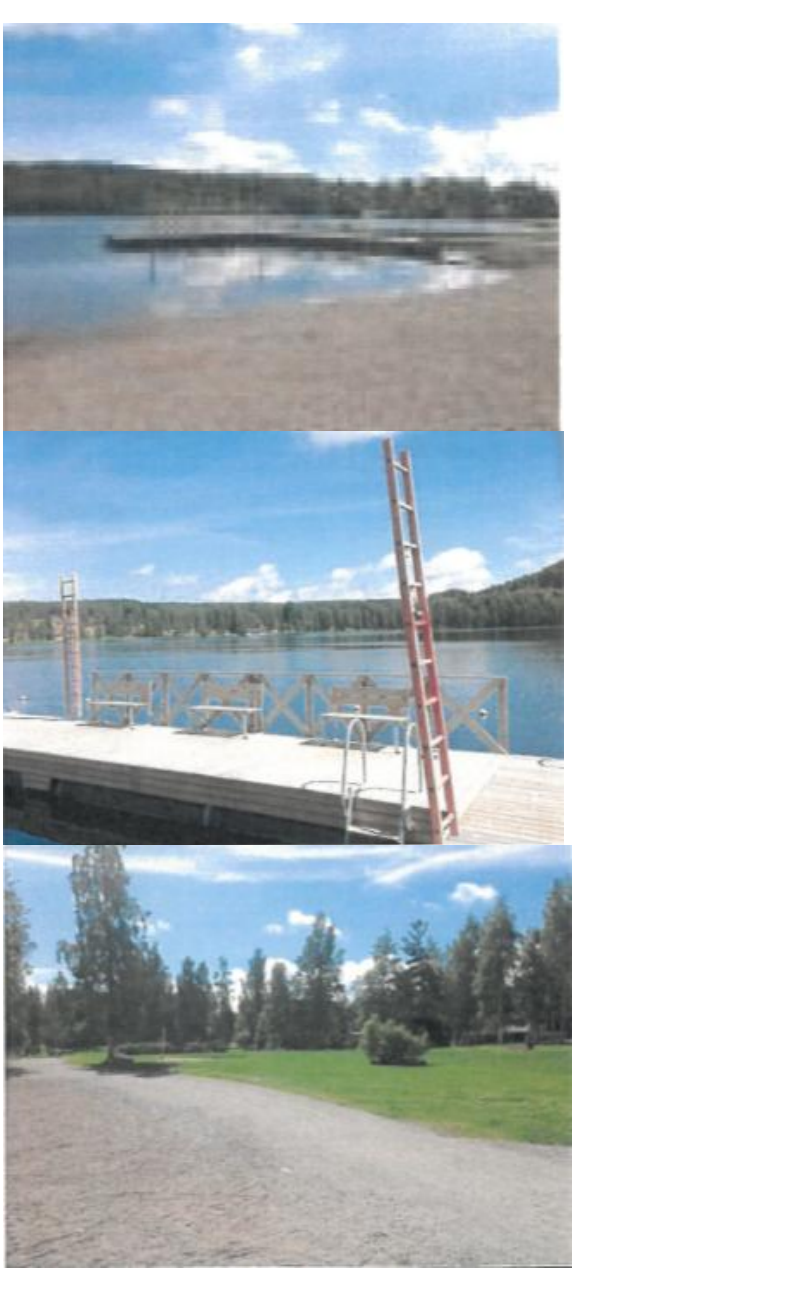
1. YHTEYSTIEDOT

1.1 Uimarannan omistaja ja yhteystiedot	Äänekosken kaupunki / kaupunkirakennepalvelut Hallintokatu 4 44100 Äänekoski puh. 020 632 2000
1.2 Uimarannan päävastuullinen hoitaja ja yhteystiedot	Kaupunginpuutarhuri Tiina Nejjik tiina.nejjik@aanekoski.fi puh. 040 528 5553
1.3 Uimarantaa valvova viranomainen ja yhteystiedot	Jyväskylän kaupunki / Jyväskylän Seudun Ympäristöterveys Hannikaisenkatu 17 40100 Jyväskylä Ympäristöterveystarkastaja, puh. 040 515 4854 ymparistoterveys@jyvaskyla.fi
1.4 Näytteet tutkiva laboratorio ja yhteystiedot	KVVY Tutkimus Oy, Appiukontie 14, 40530 Jyväskylä puh. 032461267
1.5 Vesi- ja viemärilaitos ja yhteystiedot	Äänekosken Energia Kotakennäntie 31, 44100 Äänekoski puh. 020 632 3800 (vaihde)

2. MAANTIETEELLINEN SIJAINTI

2.1 Uimarannan nimi	Äänejärvi
2.2 Uimarannan lyhyt nimi	Äänejärvi
2.3 Uimarannan ID-tunnus *)	FI193992006
2.4 Osoitetiedot	Rauhankatu 7, 44100 Äänekoski



<p>2.5 Koordinaatit *)</p>	<p>P 62,6064 25,7321 Koordinaattijärjestelmä WGS84</p>
<p>2.6 Kartta</p>	
<p>2.7 Valokuvat</p>	

3. UIMARANNAN KUVAUS

3.1 Vesityyppi	Järvi
3.2 Rantatyyppi	Hiekka
3.3 Rantavyöhykkeen ja lähiympäristön kuvaus	<ul style="list-style-type: none"> - Rantaviivaa n. 85 m - Hoidettua nurmialuetta n. 3 360 m² - Hiekka-aluetta n. 885 m² - Uimarannan kokonaispinta-ala n. 7870 m² - Ranta avautuu itään - Uima-alue rajattu lippusiimoin <p>Häränvirran vuoksi virtaama uimapaikalla on voimakasta.</p> <p>Uima-alueella on vähän vesikasvillisuutta.</p> <p>Uimaranta sijaitsee puistoalueella, jonka läpi kulkee kevyenliikenteenväylä. Rannassa on hiekka-aluetta, sekä hoidettua nurmialuetta. Uimaranta sijaitsee taajama-alueella, puistoalue rajautuu pienkerrostaloihin. Uimarannan pohjoispuolella sijaitsee baari ja grilli.</p> <p>Uimarannan vastakkaisella puolella, Äänejärven itäpuolella sijaitsee Ääneniemen asuinalue.</p> <p>Uimarannan pohjoispuolella, Häränvirran yhteydessä matonpesupaikka</p>
3.4 Veden syvyyden vaihtelut	<p>Vesi syvenee tasaisesti.</p> <p>Veden syvyys laiturin päässä n. 2 metriä. Vedenpinnan korkeus saattaa vaihdella kesän aikana.</p>
3.5 Uimarannan pohjan laatu	<p>Rantaveden pohja on hiekkainen.</p> <p>Sukeltajat tarkistavat uintialueen pohjan vuosittain ennen uimakauden alkua sekä tarvittaessa uimakauden aikana.</p>
3.6 Uimarannan varustelutaso	<p>Rannan varustelu ja palvelut:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Laituri ja portaat - 2 pukutilaa - Pelastusrengas ja heitonaru - Ilmoitustaulu - Jäteastia - Autopaikoitusalue - Beach volley- kenttä - Penkki <p>Rannan kävijöiden käytössä on rannalla sijaitsevan ravintolan wc-tilat.</p>
3.7 Uimareiden määrä (arvio)	Huomattava määrä
3.8 Uimavalvonta	Ei valvontaa

4. SIJAINIVESISISTÖ

4.1 Järven nimi	Äänejärvi
4.2 Vesistöalue	Ala-Keitelelen lähialue
4.3 Vesienhoitoalue	Kymijoen-Suomenlahden vesienhoitoalue
4.4 Pintaveden ominaisuudet	<p>Näkösyvyys: 3 m</p> <p>Sameus: 0,72 FNU</p> <p>pH: 7,1</p>

	Vuosien 2022 – 2025 aikana ei ole havaittu aistinvaraisesti poikkeamia, jotka olisivat voineet vaikuttaa veden laatuun.
5.5.1 Edellisten uimakausien uimaveden laatuluokat	Uimaveden laatuluokittelussa käytetään viimeisen neljän vuoden aikana otettuja suunnitelmallisten näytteiden <i>suolistoperäisten enterokokkien</i> ja <i>E.colin</i> tuloksia. Luokittelussa veden laatu luokitellaan luokkiin erinomainen, hyvä, tyydyttävä tai huono. Valvontatutkimustulosten 2022-2025 perusteella Äänejärven uimarannan uimaveden laatuluokka on erinomainen.
5.5.2 Edellisten uimakausien aikana tehdyt havainnot ja toteutetut hallintatoimenpiteet	Uimaveden mikrobiologisen laadun ollessa huono tai uimavedessä on runsaasti sinilevää tai muussa erityistilanteissa arvioidaan, liittyykö tilanteeseen terveyshaitan mahdollisuus. Tarvittaessa voidaan antaa uimakielto tai suositella uimisen välttämistä. Asiasta tiedotetaan rannalla, internetissä ja tiedotusvälineissä. Äänejärven uimarannalla ei ole tehty hallintatoimenpiteitä.
5.6 Syanobakteerien (sinilevä) esiintyminen	Sinilevän määrää vedessä arvioidaan näytteenoton yhteydessä aistinvaraisesti asteikolla 0-3: 0 = ei levää; veden pinnalla tai rantaveden rajassa, näkösyvyys normaali 1 = vähän levää; levää havaittavissa vihertävinä hiutaleina tai pieninä tikkuna vedessä. Levää näkyy, jos vettä ottaa läpinäkyvään astiaan. Rannalle on saattanut ajautua kapeita leväraitoja. Levä heikentää näkösyvyyttä. 2 = runsaasti levää; vesi on selvästi leväpitoista, veden pinnalle on kohonnut pieniä levälautoja tai rannalle on ajautunut leväkasumia 3 = erittäin runsaasti levää; levä muodostaa laajoja levälautoja tai sitä on ajautunut rannalle paksuiksi kasumiksi
5.6.1 Esiintymisen havainnot edeltävinä uimakausina ja toteutetut hallintatoimenpiteet	Uimakaudella 2025 Äänejärven uimarannalla havaittiin yhdellä näytteenotokerralla vähän sinilevää. Sinilevää ei ole esiintynyt uimavedessä siinä määrin että uimaveden käyttöä olisi pitänyt rajoittaa.
5.6.2 Arvio olosuhteista syanobakteerien esiintymiseen	Sinilevien esiintymiseen vaikuttavat mm. veden ravinnetekijät ja lämpötila sekä muut tekijät kuten vesistön kapeus ja veden hidas vaihtuvuus. Äänejärven uimarannalla voi esiintyä sinilevää kesäisin.
5.6.3 Lajisto- ja toksiinitutkimukset	Ei ole tehty.
5.7 Makrolevien ja/tai kasviplanktonin haitallisen lisääntymisen todennäköisyys	Makrolevien tai kasviplanktonien haitallista lisääntymistä ei ole havaittu
5.8 Sääilmiöiden vaikutukset uimaveden laatuun	Sateisuus saattaa lisätä uimaveden mikrobimäärää johtuen sateen tuomasta huuhtoutumasta veteen.

6. KUORMITUSLÄHTEET JA MERKITYKSEN ARVIOINTI

6.1 Jätevesiverkostot	
6.2 Hulevesijärjestelmät	
6.3 Uimaveteen vaikuttavat muut pintavedet	Kovien sateiden aikaan pintavesien valumavaikutus kasvaa, mutta silti uimaveden saastuminen on hyvin epätodennäköistä. Tuuli ja rankkasateet voivat aiheuttaa rannalta ajautuvien jätteiden kulkeutumisen uimaveteen veden laatua huonontaan.

	<p>Äänejärven pohjoispuolella Häränvirran yhteydessä on matonpesupaikka. Käytetyistä pesuaineista liukenevat aineet voivat vaikuttaa uimaveden laatuun heikentävästi.</p> <p>Hautausmaa sijaitsee uimarannan pohjoispuolella.</p>
6.4 Maatalous	Uimarannan läheisyydessä ei ole maataloutta.
6.5 Teollisuus	Uimarannan läheisyydessä ei ole teollisuutta.
6.6 Satamat, vene-, maantie- ja raideliikenne	<p>Vierasvenesatama uimarannan vieressä, venereitti kulkee suoraan uimarannan edestä ohi.</p> <p>Uimaranta sijaitsee taajama-alueella, joten uimarannan ympärillä on runsaasti asutusta. Häränvirran sillalla tapahtuvat liikenneonnettomuudet voivat aiheuttaa kemikaalien valumista Äänejärveen.</p>
6.7 Eläimet, vesilinnut	<p>Lintujen ulosteiden vaikutuksen normaalitilanteessa arvioidaan olevan suhteellisen pieni.</p> <p>Järvisyhyä ei ole esiintynyt.</p> <p>Lintujen ruokinta rannalla on kielletty ja siitä ilmoitetaan kyltein.</p>
6.8 Muut lähteet	<p>Uimaveden laadun heikkenemiseen voivat vaikuttaa myös uimarannan käyttäjät mm. roskaamisen ja sotkemisen sekä ilkivallan myötä.</p> <p>Äänejärvi sijaitsee Äänekosken keskustassa. Uimarannan vastakkaisella rannalla on Ääneniemen asuinalue.</p>

7. LYHYTKESTOISET SAASTUMISTILANTEET

7.1. Lyhytkestoisen saastumisen määrittely	Lyhytkestoisella saastumisella tarkoitetaan normaalitilanteesta poikkeavaa suolistoperäistä saastumista, jonka syyt ovat tunnistettavissa ja jonka ei yleensä odoteta vaikuttavan uimaveden laatuun kauemmin kuin kolmen vuorokauden ajan ja jota varten on määritelty ennakointi- ja käsittelymenettelyt.
7.2 Arviot odotettavissa olevan lyhytkestoisen saastumisen luonteesta, syistä, esiintymistiheydestä ja kestosta	<p>Jätevesipumppaamojen ylivuodot voivat aiheuttaa uimaveden lyhytkestoisia saastumistilanteita.</p> <p>Lyhytkestoisia saastumistilanteita ei kuitenkaan ole vuosien 2022-2025 aikana esiintynyt Äänejärven uimarannalla.</p>
7.2 Lyhytkestoisen saastumisen aikana toteutetut hallintatoimenpiteet ja aikataulu syiden poistamiseksi	<p>Vuosina 2022 – 2025 Äänejärven uimarannalle ei ole tehty hallintatoimenpiteitä lyhytkestoisen saastumisen takia.</p> <p>Lyhytkestoisen saastumisen ajan seurantakalenterin mukaiset näytteet jätetään ottamatta ja nämä näytteet korvataan myöhemmin otettavilla näytteillä. Lyhytkestoisen saastumisen seuranta tehdään ylimääräisten näytteiden avulla.</p> <p>Mikäli terveyshaitta on mahdollinen ja asian hoitamiseksi on tarpeen, voi terveydensuojeluviranomainen antaa uimarannan haltijalle määräyksen korjaaviin toimenpiteisiin ryhtymisestä sekä ohjeet ja määräykset terveyshaittojen ehkäisemiseksi.</p> <p>Lyhytkestoisesta saastumisesta, mahdollisista käyttörajoituksista/-kielloista tiedotetaan uimarannan ilmoitustaululla ja internetsivuilla.</p>

7.3 Toimenpiteistä vastaavat viranomaiset ja yhteystiedot	Ympäristöterveystarkastaja Jyväskylän kaupunki / Jyväskylän Seudun Ympäristöterveys Hannikaisenkatu 17 40100 Jyväskylä ymparistoterveys@jyvaskyla.fi puh. 040 515 4854
---	--

8. OHJEET JA TIEDOTTAMINEN

8.1. Uimarannan ilmoitustaulu	Rannalla on ilmoitustaulu, jossa annetaan ohjeita ja tietoja uimareille <ul style="list-style-type: none"> - perustiedot - tiedot viimeisestä tutkimustuloksesta - uimavesiluokka - yleiskuvaus uimarantavedestä perustuen uimavesiprofiiliin - mahdolliset erityistilannetiedotteet - kieltokyltit (koirien tuominen rannalle kielletty, lintujen ruokinta kielletty)
8.2 Tiedottaminen normaalioloissa	Äänekosken kaupungin internetsivuilla on mm. uimarantaluettelo, tietoja jokaisesta uimarannasta (esim. uinninvalvonta, varustus, palvelut), uimavesiluokat. Ympäristöterveyden internetsivuilla on uimaveden ja näytteenoton yhteydessä tehtyjen sinilevähavaintojen tulokset.
8.3 Tiedottaminen erityistilanteissa	Ympäristöterveys tiedottaa lyhytkestoisesta saastumisesta, epätavanomaisesta tilanteesta, annetuista määräyksistä ja muista erityistilanteista erillisellä uimarannalle vietävällä ilmoituksella. Lisäksi ympäristöterveys laatii erityistilanteista lehdistötiedotteen sekä tiedottaa asiasta internetsivuillaan. Kaupunkirakennepalvelut tiedottaa tarvittaessa uimarantoihin tai uimaveden laatuun liittyvistä asioista internetsivuillaan sekä rannalla olevilla ilmoitustauluilla.

9. UIMAVESIPROFIILIN LAATIMISEN AJANKOHTA JA TARKISTAMISEN AJANKOHTA

9.1 Uimavesiprofiilin laatimisen ajankohta	Uimavesiprofiili on laadittu 4/2011. Uimavesiprofiili on päivitetty 6/2026.
9.2 Uimavesiprofiilin tarkistamisen ajankohta *)	Jos uimarannan uimavesiluokka on erinomainen, on uimavesiprofiilin päivitysväli viisi vuotta. Mikäli luokka muuttuu, on profiili päivitettävä ennen seuraavan uimakauden alkua.