

MATINKYLÄN UIMARANTA



Sosiaali- ja terveysministeriön asetus 177/2008 yleisten uimarantojen uimaveden laatuvaatimuksista ja valvonnasta

Määritelmät, 2 §

Tässä asetuksessa tarkoitetaan:

5) uimavesiprofiililla kuvausta uimaveden ominaisuuksista sekä sen laatuun haitallisesti vaikuttavista tekijöistä ja niiden merkityksestä

Uimavesiprofiili, 8 §

Uimarannan omistajan tai haltijan on yhteistyössä kunnan terveyden-suojeluviranomaisen kanssa laadittava tämän asetuksen soveltamisalaan kuuluvalla yleisellä uimarannalla uimavesiprofiili liitteen IV mukaisesti. Uimavesiprofiilin laatimisessa on tarvittaessa käytettävä ympäristösuojeluviranomaisen asiantuntemusta. Yhteinen uimavesiprofiili voidaan laatia useammalle vierekkäiselle uimarannalle, jos niiden uimaveden laatu ja laatuun vaikuttavat olosuhteet ovat samanlaiset. Uimavesiprofiilin on oltava valmis viimeistään 1 päivänä maaliskuuta 2011.

Uimavesiprofiili tarkistetaan ja saatetaan ajan tasalle liitteen IV mukaisesti. Uimavesiprofiilin tarkistamisen aikataulu riippuu siitä, onko uimavesi luokiteltu hyväksi, tyydyttäväksi vai huonoksi.

Uimavesiprofiilin laatimisessa, tarkistamisessa ja ajan tasalle saattamisessa on käytettävä asianmukaisella tavalla vesienhoidon järjestämisestä annetun lain (1299/2004) nojalla hankittuja, tämän asetuksen kannalta merkityksellisiä arviointi- ja seurantatietoja.

Yleisölle tiedottaminen, 11 §

Uimarannan omistajan tai haltijan on yhteistyössä kunnan terveydensuojeluviranomaisen kanssa huolehdittava siitä, että uimarannalla on yleisön nähtävillä seuraavat tiedot:

3) uimavesiprofiilin perusteella laadittu yleiskuvaus uimavedestä

Asianmukaisia tiedotusvälineitä käyttäen, internet mukaan lukien on huolehdittava, että yleisöllä on tämän pykälän 1 momentissa mainittujen tietojen lisäksi mahdollisuus saada seuraavat tiedot:

1) kunkin uimarannan osalta uimavesiluokitukset kolmen edeltävän vuoden ajalta, uimavesiprofiili sekä kuluvan uimakauden aikana tehtyjen valvontatutkimusten ja aistinvaraisten havaintojen tulokset tulkintoineen

Edellä 1 ja 2 momentissa tarkoitetuista asioista on tiedotettava viivytyksettä. Tiedot on annettava viimeistään vuoden 2012 uimakauden alusta alkaen. Kunnan terveydensuojeluviranomaisen 7 §:n 3 momentin mukaan antamasta ohjeesta tai uimakiellosta on kuitenkin tiedotettava ennen luokitusta seuraavaa uimakautta sekä sen aikana.

Liite IV, Uimavesiprofiilin laatiminen ja tarkistaminen

Uimavesiprofiiliin on sisällytettävä vähintään seuraavat asiat:

- 1) kuvaus uimarannan uimaveden ja kyseisen uimaveden valuma-alueella olevien muiden pintavesien fysikaalisista, maantieteellisistä ja hydrologisista ominaisuuksista, jotka voisivat olla saastumisen aiheuttajia ja jotka ovat merkityksellisiä tämän asetuksen tavoitteen kannalta ja vesienhoidon järjestämisestä annetun lain (1299/2004) mukaisesti;
- 2) sellaisten saastumisen syiden määrittäminen ja arviointi, jotka saattavat vaikuttaa uimaveden laatuun ja heikentää uimareiden terveyttä;
- 3) todennäköisyys sille, että syanobakteerit silminhavaittavasti kasautuvat uimaveden pinnalle tai uimarantaan;
- 4) makrolevän ja/tai kasviplanktonin haitallisen lisääntymisen todennäköisyys;
- 5) 2 kohdan mukaan arvioitun lyhytkestoisen saastumisriskin osalta
 - i) odotettavissa olevan lyhytkestoisen saastumisen ennakoitu luonne, syyt, esiintymistiheys ja kesto,
 - ii) lyhytkestoisen saastumisen aikana toteutetut hallintatoimenpiteet ja aikataulu syiden poistamiseksi sekä toimenpiteistä vastaavien viranomaisten yhteystiedot;
- 6) uimaveden laadun seurantakohtien sijainti.

Jos uimavesi on luokiteltu luokkaan hyvä, tyydyttävä tai huono, uimavesiprofiili on tarkistettava säännöllisesti ja tarvittaessa saatettava ajan tasalle. Tarkistusten vähimmäistiheys määräytyy alla olevan taulukon mukaisesti:

Taulukko 1. Uimavesiprofiilin tarkistustiheys

	Hyvä uimavesiluokka	Tyydyttävä uimavesiluokka	Huono uimavesiluokka
Tarkastusten vähimmäistiheys	neljän vuoden välein	kolmen vuoden välein	kahden vuoden välein

Jos uimavesi on luokiteltu luokkaan erinomainen, uimavesiprofiili on tarkistettava ja tarvittaessa saatettava ajan tasalle ainoastaan silloin, jos luokka muuttuu hyväksi, tyydyttäväksi tai huonoksi.

Jos uimarannalla tai sen läheisyydessä tehdään uimaveden merkittävästi vaikuttavia rakennus- tai muutostöitä, uimavesiprofiili on saatettava ajan tasalle ennen seuraavan uimakauden alkua.

Edellä kohtien 1 ja 2 tiedot on esitettävä yksityiskohtaisen kartan muodossa aina, kun se on käytännössä mahdollista.

SISÄLLYS

1. YHTEYSTIEDOT

- 1.1 Uimarannan omistaja ja yhteystiedot
- 1.2 Uimarannan päävastuullinen hoitaja ja yhteystiedot
- 1.3 Uimarantaa valvova viranomainen ja yhteystiedot
- 1.4 Näytteet tutkiva laboratorio ja yhteystiedot
- 1.5 Vesi- ja viemärilaitos ja yhteystiedot

2. MAANTIETEELLINEN SIJAINTI

- 2.1 Uimarannan nimi
- 2.2 Uimarannan lyhyt nimi
- 2.3 Uimarannan ID-tunnus
- 2.4 Osoitetiedot
- 2.5 Koordinaatit
- 2.6 Kartta
- 2.7 Valokuvat

3. UIMARANNAN KUVAUS

- 3.1 Vesityyppi
- 3.2 Rantatyyppi
- 3.3 Rantavyöhykkeen ja lähiympäristön kuvaus
- 3.4 Uimarannan pohjan laatu, vedensyvyyden vaihtelut ja virtaukset
- 3.5 Uimarannan varustelutaso
- 3.6 Uimareiden määrä
- 3.7 Uimarannan valvonta

4. SIJAINTIVESISTÖ

- 4.1 Vesistön nimi
- 4.2 Vesistöalue
- 4.3 Vesienhoitoalue
- 4.4 Vallitsevat sääolosuhteet
- 4.5 Pintaveden ominaisuudet
- 4.6 Pintaveden laadun tila

5. UIMAVEDEN LAATU

- 5.1 Uimaveden laadun seurantakohtan sijainti
- 5.2 Näytteenottotiheys
- 5.3 Uimaveden laadun aistinvarainen arviointi
- 5.4 Edellisten uimakausien tulokset
 - 5.4.1 Edellisten uimakausien uimaveden laatuluokat
 - 5.4.2 Edellisten uimakausien aikana tehdyt havainnot ja toteutetut hallintatoimenpiteet
- 5.5 Syanobakteerien (sinilevä) esiintyminen
 - 5.5.1 Esiintymisen havainnot edeltävinä uimakausina ja toteutetut hallintatoimenpiteet
 - 5.5.2 Arvio olosuhteista syanobakteerien esiintymiseen
 - 5.5.3 Lajistotutkimukset
 - 5.5.4 Toksiinitutkimukset
- 5.6 Makrolevien ja/tai kasviplanktonin haitallisen lisääntymisen todennäköisyys
- 5.7 Sääilmiöiden vaikutukset uimaveden laatuun

6. KUORMITUSLÄHTEET JA MERKITYKSEN ARVIOINTI

- 6.1 Jätevesiverkostot
- 6.2 Hulevesijärjestelmät
- 6.3 Uimaveteen vaikuttavat muut pintavedet
- 6.4 Maatalous
- 6.5 Teollisuus
- 6.6 Satamat, vene-, maantie- ja raideliikenne
- 6.7 Eläimet, vesilinnut
- 6.8 Muut lähteet
- 6.9 Kuormituslähteiden arviointi

7. LYHYTKESTOISET SAASTUMISTILANTEET

- 7.1 Arviot odotettavissa olevan lyhytkestoisen saastumisen luonteesta, syistä, esiintymistiheydestä ja kestosta
- 7.2 Lyhytkestoisen saastumisen aikana toteutettavat hallintatoimenpiteet

8. UIMAVESIPROFIILIN LAATIMISEN AJANKOHTA JA TARKISTAMISEN AJANKOHTA

- 8.1 Uimavesiprofiilin laatimisen ajankohta
- 8.2 Uimavesiprofiilin päivittämisen ajankohta

1. YHTEYSTIEDOT

1.1 Uimarannan omistaja ja yhteystiedot	Espoon kaupunki Kirjaamo Siltakatu 11, 02770 Espoo kirjaamo@espoo.fi
1.2 Uimarannan päävastuullinen hoitaja ja yhteystiedot	Espoon kaupunki Liikunta ja urheilu PL 34 02720 ESPOON KAUPUNKI
1.3 Uimarantaa valvova viranomainen ja yhteystiedot	Espoon kaupunki Espoon seudun ympäristöterveys PL 210 02070 ESPOON KAUPUNKI uimavesivalvonta@espoo.fi
1.4 Näytteet tutkiva laboratorio ja yhteystiedot	MetropoliLab Oy Viikinkaari 4, 00790 Helsinki metropolilab@metropolilab.fi
1.5 Vesi- ja viemärilaitos ja yhteystiedot	Helsingin seudun ympäristöpalvelut HSY Vesihuollon Espoon tukikohta Mikkelänkallio 11, 02770 Espoo

2. MAANTIETEELLINEN SIJAINTI

2.1 Uimarannan nimi	Matinkylän uimaranta
2.2 Uimarannan lyhyt nimi	MATINKYLÄ
2.3 Uimarannan ID-tunnus	FI110490008
2.4 Osoitetiedot	Matinlahdenranta 1, 02230 Espoo
2.5 Koordinaatit	24.7553/60.1505

2.6 Kartta



3. UIMARANNAN KUVAUS

3.1 Vesityyppi	Meri
3.2 Rantatyyppi	Hiekkapohjainen uimaranta.
3.3 Rantavyöhykkeen ja lähiympäristön kuvaus	Uimarannan pituus kahvilasta venesatamaan on n. 400m. Varsinainen valvottu alue on uimarannan laiturin ja kahvilan välinen, noin 150 m pituinen, alue. Ranta-alueen koko on n. 4500 m ² .
3.4 Uimarannan pohjan laatu, veden syvyyden vaihtelut ja virtaukset	 <p>Rannan pohja on tasainen. Pohjassa ja rannalla on muutamia isoja kiviä. Uimarannan pohja tarkastetaan aina ennen uimakauden alkua sukeltajien toimesta.</p> <p>Uimaranta ei syvene nopeasti eikä siinä ole voimakkaita virtauksia. Veneliikenteen takia rannalla voi esiintyä pientä aallokkoa.</p>

	<p>Uimaranta on rajattu poijuilla, joiden sisäpuolella on veneily kielletty. Pienille lapsille tarkoitettua turvallinen uima-alue on merkitty poijuilla.</p> <p>Suomenlahden rannikkoalueiden veden korkeus voi vaihdella paikallisesti jopa kaksi metriä. Ne liittyvät yleensä sään vaihteluihin. Uimakauden aikana veden korkeuden vaihtelut ovat hyvin vähäistä. Suomessa vuoroveden vaikutus meriveden korkeuteen on myös pientä.</p>
3.5 Uimarannan varustelut ja palvelut	<p>Uimarannan varustuksiin kuuluu valvojan koppi, jota osaksi käyttää myös talviuimarit. Rannalla on myös wc:t, pukuhuoneet, suihkut ja kaksi valvontatornia. Pukuhuoneet pidetään uimakauden aikana auki valvonta-aikana klo 8:00-20:00.</p> <p>Lisäksi rannalta löytyy kolme lasten kipeilytelinettä sekä muutama puinen keinueläin. Leikkivälineet tarkastetaan kaupungin terveydensuojelun toimesta ennen uimakauden alkua. Leikkivälineet ovat määräysten mukaisia ja turvallisia. Rannalla on myös grillausalue.</p> <p>Rannalla on kaksi laituria. Toinen laituri on kahvilan edustalla, joka on tarkoitettu vain kahvilan omaan käyttöön. Uimarannan varsinainen laituri on kokonaisuudessaan n. 75 m pitkä. Alkuosaltaan se on rakennettu murskeen päälle. Laiturin päässä veden syvyys on yli kaksi metriä. Laiturin puolessavälissä on vettä alle 1,5 m joten siihen saakka laiturilta on hyppääminen kielletty. Veden syvyyttä ei ole merkitty laituriin. Laituri on alkuosaltaan kiinteä ja loppuosaltaan kelluva, joten laiturin loppupään alle on esteetön pääsy. Laiturin alkuosan murskeketivet ulottuvat n. kahden metrin päähän laiturista. Kivien liukkaudesta ei ole erillistä varoituskylttiä laiturin alkupäässä. Laiturirakenteet ovat ehjät.</p> <p>Ilmoitustaulu on valvojakopin seinässä, sekä rannan toisessa valvontatornissa. Ilmoitustaulussa on uimarannan nimi ja kartta, uimarannan ylläpitäjän yhteystiedot, valvonta-ajat, rannan turvallisuusohjeet sekä kieltomerkit. Opastaulusta löytyvät myös viimeisimmät uimavesitulokset sekä mahdolliset varoitukset.</p> <p>Uimarannalla toimii yksityinen kahvila ja kioski. Uimarannalla on myös kolme rantalentopallokenttää.</p>



Valvomo



Pukuhuoneet ja wc:t

WC:t



Leikkivälineitä



Näkymä kesäravintolasta uimarannalle



	Rantalentopalloa
3.6 Uimareiden määrä (arvio)	<p>Uimarannan kävijämäärä huippu-aikaan on n. 300-400 henkilöä. Noin puolet uimarannan asiakkaista on lapsiperheitä ja n.10 % alle 15 -vuotiaita nuoria ilman huoltajaa.</p> <p>Uimarannan käyttö on valvotun ajan ulkopuolella vilkasta ja sen vuoksi rannalla on runsaasti ilkivaltaa ja roskaamista.</p>
3.7 Uimarannan valvonta, huolto ja kunnossapito	<p>Ranta on valvottu kesä-elokuussa. Päivittäinen valvonta-aika on klo 08-20. Rannalla on kellonajasta ja päivästä riippuen 2-4 valvojaa.. Valvojan koppi on kaukana uimarannasta ja sieltä on huono näköyhteys rannalle. Rantavalvojilla on käytössä myös kaksi valvontatornia. Rantavalvojen asusteina ovat keltainen paita ja punaiset shortsit. Kylmällä ilmalla asusteina on huomiovärinen fleece-pusero, tai huomiovärinen sadetakki.</p> <p>Rantavalvojat ovat 18 -vuotta täytäneitä, vähintään ensiavun peruskurssin suorittaneita. Rantavalvojille annetaan vesipelastuksen peruskoulutusta ennen uimakauden alkua. Lisäksi kaikkien rantavalvojen uima- ja hengenpelastustaito testataan ennen töiden alkua. Rantavalvojilla on käytössään ensiapuvälineet, pelastuspatukka, pilli, elvytysuoja, kiikarit sekä matkapuhelin. Pelastusrenas löytyy laiturilta.</p> <p>Espeen liikunta ja urheilu vastaavaa uimarannan kunnossapidosta ja huollosta. Valvonta-aikana uimaranta tarkastetaan päivittäin. Uimakauden ulkopuolella uimarantoja huolletaan vähintään kerran viikossa. Uimarannan huolloista pidetään huoltokirjaa.</p>

4. SIJAINIVESISTÖ

4.1 Vesistön nimi	Itämeri
4.2 Vesistöalue	Suomenlahti. Alue kuuluu Suomenlahden sisäsaaristoon. Matinkylän uimaranta sijaitsee Miessaarenselän edustalla.
4.3 Vesienhoitoalue	Alue kuuluu Kymijoen-Suomenlahden vesienhoitoalueeseen. Vesienhoitoalueen tunnus: FIVHA2.
4.4 Vallitsevat sääolosuhteet	<p>Ilmatieteen laitoksen tilastojen mukaan alueen keskilämpötila on n.+5 C (kesä-elokuu n. +15 C). Kesimääräinen vuosisademäärä n. 650 mm (kesä-elokuu n 190 mm).</p> <p>Vallitseva tuulen suunta on Etelä-Suomessa pääasiassa lännen - lounaan suunnasta.</p>
4.5 Pintaveden ominaisuudet	<p>Itämeri on Atlantin valtameren sivumeri. Se on yhteydessä Atlantin valtameriin Tanskan salmien kautta ja on maailman toiseksi suurin murtovesiallas. Itämeren keskisyvyys on n. 55 metriä. ja syvin kohta 459 metriä sekä pinta-ala n. 415 000 km². Itämeren suolapitoisuus on 0,7 %.</p> <p>Suomenlahden runsas ravinnekuormitus aiheuttaa vesialueen rehevöitymistä, joka näkyy kesäisin runsainakin lauttamaisina</p>

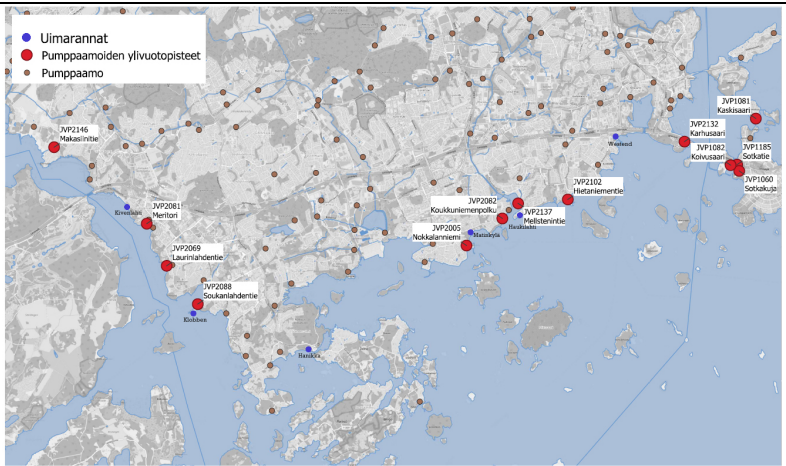
	<p>leväkukintoina. Rehevöitymistä aiheuttaa typpi- ja fosforipitoisuuksien kasvun tuoma happikato.</p> <p>Suomenlahden ja koko Itämeren näkösyvyys on pienentynyt rehevöitymisen seurauksena. Samalla vedensameus on lisääntynyt.</p> <p>Uimarannan vesi on melko sameaa. Uimaveden laatu on täyttänyt yleisten uimarantojen veden laatuvaatimukset lähes poikkeuksetta. Uimarannalla on havaittu sinilevää lähes vuosittain.</p>
4.6 Pintaveden laadun tila	Suomenlahden rannikkovedet on luokiteltu ekologisen ja kemiallisen tilan mukaan pääosin tyydyttäväksi tai välttäväksi.

5. UIMAVEDEN LAATU

5.1 Uimaveden laadun seurantakohdan sijainti	Laiturilta portaiden kohdalta tai kahlaamalla vähintään metrin syvyydestä vedestä.																																																
5.2 Näytteenottoitiheys	Ensimmäinen näyte kaksi viikkoa ennen kunkin uimakauden alkua ja lisäksi kolme kertaa uimakaudella.																																																
5.3 Uimaveden laadun aistinvarainen arviointi	Näytteenottojen ja sinilevätarkastusten yhteydessä sekä kuntalaisten yhteydenottojen perusteella																																																
5.4 Edellisten uimakausien tulokset	<table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Näyte</th> <th colspan="2">v. 2021</th> <th colspan="2">v. 2022</th> <th colspan="2">v. 2023</th> </tr> <tr> <th>Enterok.</th> <th>E.coli</th> <th>Enterok.</th> <th>E.coli</th> <th>Enterok.</th> <th>E.coli</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>3</td> <td>5</td> <td><1</td> <td><1</td> </tr> <tr> <td>2.</td> <td>3</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>4</td> <td>1</td> <td>15</td> </tr> <tr> <td>3.</td> <td><1</td> <td><1</td> <td>4</td> <td>30</td> <td>2</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>4.</td> <td>100</td> <td>610</td> <td><1</td> <td>4</td> <td>22</td> <td>43</td> </tr> <tr> <td>5.</td> <td>180</td> <td>870</td> <td>1</td> <td>6</td> <td>7</td> <td>16</td> </tr> </tbody> </table>	Näyte	v. 2021		v. 2022		v. 2023		Enterok.	E.coli	Enterok.	E.coli	Enterok.	E.coli	1.	3	3	3	5	<1	<1	2.	3	1	1	4	1	15	3.	<1	<1	4	30	2	2	4.	100	610	<1	4	22	43	5.	180	870	1	6	7	16
Näyte	v. 2021		v. 2022		v. 2023																																												
	Enterok.	E.coli	Enterok.	E.coli	Enterok.	E.coli																																											
1.	3	3	3	5	<1	<1																																											
2.	3	1	1	4	1	15																																											
3.	<1	<1	4	30	2	2																																											
4.	100	610	<1	4	22	43																																											
5.	180	870	1	6	7	16																																											
5.4.1 Edellisten uimakausien uimaveden laatuluokat	2021 Hyvä – 2022 -2023 Erinomainen (asteikko erinomainen, hyvä, tyydyttävä tai huono)																																																
5.4.2 Edellisten uimakausien aikana tehdyt havainnot ja toteutetut hallintatoimenpiteet	Vuonna 2021 elokuussa uimavedessä esiintyi liikaa ulosteperäisiä bakteereja, minkä vuoksi uiminen ei ollut suositeltavaa.																																																
5.5 Syanobakteerien (sinilevä) esiintyminen	Sinilevää esiintyy joka kesä yleisillä uimarannoilla (entisillä EU-rannoilla).																																																
5.5.1 Esiintymisen havainnot edeltävinä uimakausina ja toteutetut hallintatoimenpiteet	Sinilevävaroitukset uimarannoilla ja tiedot sinilevähavainnoista internetissä https://www.espoo.fi/fi/asuminen-ja-rakentaminen/espoo-seudun-ymparistoterveys																																																

5. 5.5.2 Arvio olosuhteista syanobakteerien esiintymiseen	Yleensä lämpimät säät ja uimavesien lämpötilojen nousu loppukesästä aloittavat sinileväkauden.
5.5.3 Lajistotutkimukset	Ei lajistotutkimuksia.
5.5.4 Toksiinitutkimukset	Ei toksiinitutkimuksia. Sinileväiseen veteen pitää aina suhtautua kuin se olisi myrkyllistä (hermo-, maksa- ja/tai solumyrkkyjä), koska samassakin leväesiintymässä osa levämassasta voi olla myrkyllistä ja osa ei.
5.6 Makrolevien ja/tai kasviplanktonin haitallisen lisääntymisen todennäköisyys	Makrolevät poistetaan tarvittaessa, jos ne lisääntyvät haitallisessa määrin.
5.7 Sääilmiöiden vaikutukset uimaveden laatuun	Bakteeripitoisuus voi kohota lyhytaikaisesti runsaiden sateiden vaikutuksesta.

6. KUORMITUSLÄHTEET JA MERKITYKSEN ARVIOINTI

6.1 Jätevesiverkostot	 <p>Uimarannan läheisyydessä on jäteveden pumppaamo. Ylivuodot ohjataan sadevesien purkupuhten kautta mereen. Purkuaukko sijaitsee Nokkalanniemessä n. 300 m:n päässä uimarannasta.</p>
6.2 Hulevesijärjestelmät	Uimarannan välittömässä läheisyydessä ei ole sadeveden purkuaukkoja.
6.3 Uimaveteen vaikuttavat muut pintavedet	Uimarannalle tai sen läheisyyteen ei tule veden laatuun vaikuttavia pintavesiä.
6.4 Maatalous	Uimarannan läheisyydessä ei ole maataloutta.
6.5 Teollisuus	Uimarannan läheisyydessä ei ole teollisuutta.
6.6 Satamat, vene-, maantie- ja raideliikenne	Uimarannan läheisyydessä on Nokkalan venesatama. Satamassa on yhteensä 176 venepaikkaa, jotka ovat kaikki venekerhojen hallinnassa. Autopaikkoja satamassa on 140. Satamassa toimii kaksi venekerhoa: Espoon Merenkulkijat ja Nokkalan Venekerho. Uimarannan läheisyydessä ei ole merkittävää maatie- tai raideliikennettä.
6.7 Eläimet, vesilinnut	Rannalla esiintyy kesäisin hanhia ja sorsia suurinakin parvina. Lintujen ruokinta rannalla on kielletty ja siitä ilmoitetaan kyltein.
6.8 Muut lähteet	Uimarannalla ei ole muita kuormituslähteitä.

<p>6.9 Kuormituslähteiden merkitysten arviointi</p>	<p>Vesialueen rehevöitymisen seurauksena sinileväkukinnot ovat lisääntyneet ja ne vaikuttavat merkittävästi uimaveden laatuun.</p> <p>Uimarannan läheisyydessä olevan venesataman veneliikenne voi aiheuttaa uimaveden laadun muutoksia. Mahdolliset öljy- ja polttoaine- sekä septitankkien vuodot voivat aiheuttaa uimaveden laatuun merkittäviä muutoksia. Onnettomuustilanteissa uimaveden laatu voi heiketä erittäin merkittävästikin.</p> <p>Uimaveden laatuun lintujen ulosteet vaikuttavat jonkin verran. Suurten parvien oleskelu rantavedessä voi aiheuttaa uimavesituloksiin jonkin verran poikkeamia. Matinkylän uimarannalla lintujen ulosteet eivät ole vaikuttaneet uimavesituloksiin.</p>
---	---

7. LYHYTKESTOISET SAASTUMISTILANTEET

<p>7.1 Arviot odotettavissa olevan lyhytkestoisen saastumisen luonteesta, syistä, esiintymistiheydestä ja kestosta</p>	<p>Lyhytkestoisella saastumisella tarkoitetaan normaalitilanteesta poikkeavaa suolistoperäistä saastumista, jonka syyt ovat tunnistettavissa ja jonka ei yleensä odoteta vaikuttavan uimaveden laatuun kauemmin kuin kolmen vuorokauden ajan.</p> <p>Uimarannan läheisyydessä on jätevesipumppaamon purkupuutki, joten ylivuototilanteet ovat mahdollisia. Uimarannalla ei ole ollut lyhytkestoisia saastumistilanteita.</p>
<p>7.2 Lyhytkestoisen saastumisen aikana toteutettavat hallintatoimenpiteet</p>	<p>Jätevesiverkoston ylivuototilanteissa ilmoitus tehdään Uudenmaan ympäristökeskukselle, Espoon kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle ja tarvittaessa muiden kuntien ympäristönsuojeluviranomaisille.</p> <p>Mikäli päästöistä voi aiheutua vaaraa terveydelle, myös Espoon kaupungin ja tarvittavilta osin puhdistamon piirissä olevien muiden kuntien terveydensuojeluviranomaisille on tehtävä myös ilmoitus.</p>

**8. UIMAVESIPROFIILIN LAATIMISEN AJANKOHTA JA TARKISTAMISEN
AJANKOHTA**

8.1 Uimavesiprofiilin laatimisen ajankohta	22.4.2024
8.2 Uimavesiprofiilin päivittämisen ajankohta	22.4.2028