



FORSSAN KAUPUNKI



TAMMELAN KUNTA

UIMARANTAPROFIILI

KUIVAJÄRVI; Saaren kansanpuiston uimaranta

1 YHTEYSTIEDOT

1.1 Uimarannan omistajat ja yhteystiedot

Forssan kaupunki, Turuntie 18, 30100 Forssa
puh. 03- 41411

Tammelan kunta, Hakkapeliitantie 2, 31300 Tammela
puh. 03- 41201

1.2 Uimarannan päävastuullinen hoitaja ja yhteystiedot

Forssan kaupunki, Tekninen ja ympäristötoimi
Turuntie 18, 30100 Forssa
puh. 03-41411
kirjaamo@forssa.fi

1.3 Uimarantaa valvova viranomainen ja yhteystiedot

Riihimäen kaupunki
Etelä-Hämeen ympäristöterveys
Keskuskatu 29 C
31600 Jokioinen
019 758 5775
ytos@riihimaki.fi

1.4 Tutkivan laboratorion yhteystiedot

MetropoliLab Oy
Viikinkaari 4, Cultivator II
00790 Helsinki

2. MAANTIETEELLINEN SIJAINTI

2.1 Uimarannan nimi

Saaren kansanpuiston uimaranta, Kuivajärven uimaranta

2.2 Uimarannan lyhyt nimi

Kansanp./Kuivajärvi



FORSSAN KAUPUNKI



TAMMELAN KUNTA

2.3 ID-tunnus

F1184834001

2.4 Osoitetiedot

Portaantie 478, 31300 Tammela

2.5 Koordinaatit

328179 (I), 6742069 (P) (ETRS-TM35-FIN)

2.6 Kartta





FORSSAN KAUPUNKI



TAMMELAN KUNTA

2.7 Valokuvat





3. UIMARANNAN KUVAUS

3.1 Vesityyppi

Järvi

Humuksen ruskea, keskikokoinen-suuri järvi. Suurin syvyys 10 m.

3.2 Rantatyyppi

Matala hiekkaranta. Vesikasvillisuutta vähän-ei lainkaan (alueen reunalla harvaa järvikortetta, ulpukoita).

3.3 Rantavyöhykkeen ja lähiympäristön kuvaus

Loivasti syvenevä, hiekkapohjainen ranta. Ranta-alue hiekkaista, mäntyjä kasvavaa harjumaastoa, jossa matkailua ja retkeilyä tukevia rakenteita (kesäkioski, nuotiopaikka, pöytä-penkkiryhmiä, näyttämö). Uimarannan vieressä koirien uittoalue sekä yleinen venevalkama, jossa säilytetään pääosin soutuveneitä.

3.4 Veden syvyyden vaihtelut

Ranta syvenee loivasti n. 1-1,5m syvyyteen.

Vedenpinnan vuotuinen vaihtelu yleensä n. 40 cm, säännöstelty vesistö.

Kesäaikainen pinnankorkeus N60- 96,40-96,70 (Saarensalmen mittauspiste)



3.5 Uimarannan pohjan laatu

Hiekkapohja. Harvaa järvikortekasvillisuutta.

3.6 Uimarannan varustelutaso

Pukukopit N/M
Pelastusrenkas
Jäteastia, roskakorit
Venelaituri
Kesäkioski, wc:t
Beach Volley- kenttä
Nuotiopaikka
Kuivakäymälä
Lounasravintola
Parkkipaikka
Retkeilypolkuja
Koirille varattu uima-alue alueen reunassa

3.7 Uimareiden määrä (arvio)

n. 100 - 200 hlö/vrk

3.8 Uimavalvonta

Ei valvontaa.

4. SIJAINIVESISISTÖ

4.1 Järven/Joen nimi

Kuivajärvi 35.931.1.007

4.2 Vesistöalue

35.931 Pyhäjärven-Kuivajärven alue

4.3 Vesienhoitoalue

VHA3 Kokemäenjoen-Saaristomeren-Selkämeren vesienhoitoalue

4.4 Biologiset ja kemialliset ominaisuudet

Näkösyvyys 0,7 m (18.8.2025)
(Lähde: www.syke.fi/avointieto 21.4.2026):

Vuosina 1968 - 2014	Min	Max	Keskiarvo
Sameus (FTU)	2,0	19	6,6
pH	5,7	7,3	6,7



Chl-a	(µg/l)	3,8	28,6	14,9
kok.P	(µg/l)	360	1700	891
kok.N	(µg/l)	23	60	39

4.5 Hydrologiset ominaisuudet

Viipymä

Ei tiedossa, n. 1 v.

Veden korkeus

Vuotuinen vaihtelu yleensä n. 40 cm (N60+96,95-96,40), säännöstelty vesistö.
Keskivesi N60+96,76.

Kesäaikainen pinnankorkeus N60+ 96,40-96,70 (Saarensalmen mittauspiste)

Virtaama

Uimarannalla ei virtausta.

Sadanta

2025: 623 mm/a (Jokioisten sääasema)

Valunta

Ei pintavaluntaa, jolla vaikutusta uimarannan käyttöön tai veden laatuun.

Yhteys pohjaveteen ja muihin vesistöihin

Yläpuolella Mustialanlampi ja Pehkijärvi, joka yhteydessä Kuivajärveen pohjoisesta laskevan Myllyjoen kautta. Etelän suunnalta Turpoonjoen kautta Kuivajärveen laskee Liesjärvi.

Kuivajärvi laskee Saarensalmen kautta Pyhäjärveen.

Kuiva- ja Pyhäjärvien pinnankorkeudet ovat ± samassa tasossa.

Pohjavesivaikutus todennäköinen itärannoilla olevien harjumuodostumien (Kaukolanharju) takia.

4.6 Pintavesien leväseuranta

Aistinvarainen leväseuranta vesinäytteiden oton yhteydessä.

5. UIMAVEDEN LAATU

5.1 Uimaveden laadun seurantakohtan sijainti

Uimarannan keskiosasta



5.1.1 Näytteenottotiheys uimakautena Neljä kertaa kesässä

5.1.2 Edellisten uimakausien tulokset ja uimavesien laatuluokat

Näyte	v. 2022		v.2023		v. 2024		v. 2025	
	E. coli	Enterok.	E.coli	Enterok.	E. coli	Enterok.	E.coli	Enterok.
1.	3	2	2	0	3	2	<1	<1
2.	72	2	1	1	2	2	15	2
3.	5	1	0	0	3	6	6	5
4.	0	1	18	5	4	5	14	14

Raja-arvot sisämaassa E. coli < 1000 MNP/100 ml, enterokokit < 400 pmy/100 ml

5.1.3 Edellisten uimakausien aikana tehdyt havainnot ja toteutetut toimenpiteet Uimavesi on täyttänyt uimavedelle asetetut laatuvaatimukset ja laatuluokitus on ollut erinomainen uimakausina 2022, 2023, 2024 ja 2025.

5.2 Syanobakteerien (sinilevä) esiintyminen

Sinilevien massaesiintymiä esiintyy Kuivajärvellä lähes vuosittain. Saaren uimarannalla ne ovat hieman harvinaisempia ja lyhytkestoisempia kuin tuulelta suojaisammassa Kuivajärven osissa. Viime vuosina ei ole havaittu sinilevän massaesiintymiä.

5.2.1 Esiintymisen havainnot edeltävinä uimakausina/toimenpiteet

Kesällä 2018 varoitettiin yleisöä sinilevien takia.

Sinilevien esiintymistä seurataan ja tulosten perusteella on varauduttu varoittamaan yleisöä ja/tai rajoittamaan yleisten uimarantojen käyttöä.

5.2.2 Arvio olosuhteista syanobakteerien esiintymiseen

Sinilevien massaesiintymät ovat keskimääräistä todennäköisempiä seuraavissa olosuhteissa:

Pitkät tuulettomat ajanjaksot

Kuivat kesät, jolloin järven vedenpinta laskee.

5.2.3 Lajistotutkimukset

Kasviplanktonlajistoa on tutkittu vuosina 2001 - 2002 osana tutkimushanketta (Tulokset: Helsingin yliopisto/Lammin biologinen asema).

5.3 Sääilmiöiden vaikutukset uimaveden laatuun

Ranta sijaitsee tuulille ja aallokon sekoittavalle vaikutukselle alttiilla paikalla.

Matala ranta on altis pohjasedimentin sekoittumiselle, mikä saattaa vähentää veden näkösyvyyttä kovien tuulien aikana.



Alkukesällä tyynet ajanjaksot voivat aiheuttaa havupuiden siitepölyn kertymistä lautoiksi rantaveteen.

6. KUORMITUSLÄHTEET

6.1 Jätevesiverkostot

Lähiympäristössä ei asutusta eikä suoraa jätevesikuormitusta.

6.2 Hulevesijärjestelmät

Ei hulevesiverkostoja.

6.3 Muut uimaveteen vaikuttavat pintavedet

Uimarannan lähialueelle ei laske oja tai muita pintavesiä.

6.4 Maatalous

Uimarannan lähialueella ei ole maataloustoimintaa.

6.5 Teollisuus

Uimarannan lähellä ei ole teollista toimintaa.

6.6 Satama, vene-, maantie- ja raideliikenne

Venevalkamassa säilytettävät veneet ovat lähes yksinomaan soutuveneitä.

Maantien vaikutus (pöly, melu) ei ulotu uimarannalle.

6.7 Eläimet, vesilinnut

Alueella ei säännöllisesti pesi/ruokaile vesilintuja.

7. LYHYTKESTOISET SAASTUMISTILANTEET

7.1 Arviot lyhytkestoisen saastumisen luonteesta, syistä, esiintymistiheydestä ja kestosta

Ei havaittuja lyhytkestoisia saastumistilanteita.

Rannan roskaantuminen tai siitepölyn rantaan ajautumisen aiheuttama veden laadun heikkeneminen mahdollinen 0-2 krt/v.

7.2 Lyhytkestoisen saastumisen vuoksi toteutetut hallintatoimenpiteet ja aikataulu syiden poistamiseksi

Ei toteutettuja toimenpiteitä.

7.3 Toimenpiteistä vastaavien viranomaisten yhteystiedot

Forssan kaupunki, Tekninen ja ympäristötoimi

Turuntie 18, 30100 Forssa

puh. 03-41411

kirjaamo@forssa.fi



FORSSAN KAUPUNKI



TAMMELAN KUNTA

8. UIMAVESIPROFIILIN LAATIMISEN AJANKOHTA JA TARKISTAMISEN AJANKOHTA

8.1 Uimavesiprofiilin laatimisen ajankohta

Tämä uimavesiprofiili on laadittu keväällä 2011 ja päivitetty huhtikuussa 2026.

8.2 Uimavesiprofiilin tarkistamisen ajankohta

Vuosien 2022 – 2025 näytteenottotulosten perusteella uimaveden laatuluokka on erinomainen.

Uimavesiprofiili tarkistetaan vuosittain ja luokituksen päivittäminen tehdään uimakauden 2026 jälkeen.