

**1. YHTEYSTIEDOT**

1.1 Uimarannan omistaja ja yhteystiedot	Loimaan kaupunki, Ylistaronkatu 36, 32200 Loimaa
1.2 Uimarannan päävastuullinen hoitaja ja yhteystiedot	Liikuntapalvelupäällikkö Anu Pitkanen, puh. 0500 826 359, <a href="mailto:anu.pitkanen@loimaa.fi">anu.pitkanen@loimaa.fi</a> www.loimaa.fi Huoltopäivystys puh. 040 524 6223
1.3 Uimarantaa valvova viranomaisen ja yhteystiedot	Liedon kaupunki, Ympäristöterveyspalvelut, Kirkkotie 13, 21420 Lieto, <a href="mailto:ymparistoterveydenhuolto@lieto.fi">ymparistoterveydenhuolto@lieto.fi</a> Terveystarkastaja Anu Vuotila-Kokko, puh. 040 547 3231

**2. MAANTIETEELLINEN SIJAINTI**

2.1 Uimarannan nimi	Mellilänjärvi
2.2 Osoitetiedot	Huovintie 1, 32300 Mellilä

**3. UIMARANNAN KUVAUS**

3.1 Vesityyppi	Järvi
3.2 Rantatyyppi	Hiekkaranta
3.3 Rantavyöhykkeen ja lähiympäristön kuvaus	Mellilänjärvi sijaitsee vedenhankintaa varten tärkeäksi luokitellulla Mellilänharjun pohjavesialueella. Uimaranta on rakennettu kun Länsi-Suomen ympäristövirasto on myöntänyt 31.10.2001 (päätös 65/2001/4, diaarinro 00283) Lohja Rudus Oy Ab:lle (nykyisin Rudus Oy) luvan pohjavedenpinnan alapuoliseen maa-aineksen ottamiseen virkistysalueen rakentamiseksi Pesäsuon kylässä, tiloille Helvilä 4:48, Pelto-Kurppa 5:99, Juhola 4:49, Turun Juhola 4:61, Soramaa 4:62 ja Mellilän Rata 1:1. Mellilänharju on sora- ja hiekkakerrostumista muodostunut harjuselänne, jossa kalliokynnykset katkovat harjun pituussuunnassa hydraulista yhteyttä. Pohjavettä purkautuu tihkumalla harjuselännettä ympäröivälle suoalueelle, mutta paikoitellen harjun reunoilta voi myös kerääntyä vettä pohjavesiesiintymään.
3.4 Veden syvyyden vaihtelut	Laitureiden ympäristössä 1-4 m.
3.5 Uimarannan pohjan laatu	Hiekkapohja
3.6 Uimarannan varustelutaso	Pukuhuoneet, wc, kioskki, kaksi laituria, hyppytorni, pelustusrenkaat, roskikset ja jätehuolto
3.7 Uimareiden määrä (arvio)	Kauniina kesäpäivänä > 100 uimaria
3.8 Uimavalvonta	Uimavalvontaa ei ole järjestetty

## 4. UIMAVEDEN LAATU



## Uimaveden laatu erinomainen



4.1 Uimaveden laadun seurantakohdan sijainti	Näyte otetaan laitureiden päästä tai lasten rannasta
4.2 Näytteenottotiheys	Nykyisen lainsäädännön mukainen vesinäytteiden vähimmäismäärä on neljä näytettä kesässä. Näytteistä yksi otetaan noin kaksi viikkoa ennen uimakauden alkua eli kesäkuun alussa ja loput jaetaan tasaisesti uimakaudelle (15.6. – 31.8.).
4.3 Uimaveden laadun aistinvarainen arviointi	Uimaveden laatua seurataan myös aistinvaraisesti näytteenottojen ja tarkastusten yhteydessä sekä valitusten perusteella. Aistinvarainen laadun seuranta käsittää mm. levien, öljyjen, jätteiden ja muiden kelluvien materiaalien, pysyvän vaahtoamisen ja fenolihydrideiden (haju) esiintymisen seurannan. Mellilänjärven uimarannalla vuosina 2006 – 2020 tehdyissä aistinvaraisissa tarkasteluissa ei ole havaittu poikkeamia.
4.4. Edellisten uimakausien uimaveden laatuluokat	Uimavesi on täyttänyt laatuvaatimukset ja ollut luokituksestaan erinomainen.
4.5. Syanobakteerien (sinilevä) esiintyminen	
4.5.1 Esiintymisen havainnot edeltävinä uimakausina ja toteutetut hallintatoimenpiteet	Syanobakteereita ei ole esiintynyt.
4.5.2 Arvio olosuhteista syanobakteerien esiintymiseen	Syanobakteereiden esiintyminen on epätodennäköistä.
4.6. Järvisyhyhy	Järvisyhyhyä on esiintynyt uimareilla vuosina 2006 ja 2014. Järvisyhyhy on edelleen mahdollinen.