

UIMAVESIPROFIILI, TIIVISTELMÄ

Kittholman uimaranta, Pietarsaari

Kittholman uimaranta sijaitsee Vanhan sataman lahdessa. Veden laatuun vaikuttavat Luodon-Öjanjärvestä tuleva, runsaasti humusta sisältävä vesi sekä ajoittain ulkopuolelta tuleva puhdas merivesi. Veden sameus saattaa sen vuoksi vaihdella tuulen suunnasta riippuen tummasta kristallinkirkkaaseen. Uimaranta perustettiin vuoden 1953 lopussa Pietarsaaren kaupunginvaltuuston aloitteesta. Rannalle rakennettiin neljä hyppytasoa sisältävä betoninen hyppytorni, ja uintiratoja varten rajattiin alue. Uimaranta on hiekkapohjainen. Rannan vieressä kulkee Vanhanhaminantie. Tie on kesäisin vilkkaasti liikennöity. Uimarannan pohjoispuolella sijaitsee kesäravintola Pavis, jolla on vierassatama ja venelaituri. Uimarannan eteläpuolella on joitakin venelaitureita ja venevajoja.

Kittholman uimarannan vesi syvenee asteittain, ja n. 30 metrin päässä rannasta se on 3-4 metrin syvyistä. Vallitseva tuulensuunta on uimakauden aikana pohjoinen ja lounainen.

Voimassa olevan lainsäädännön mukaan on kesässä otettava vähintään neljä näytettä. Näytteet otetaan säännöllisin väliajoin uimakauden aikana eli 15.6.–31.8. Uimavedestä analysoidaan suolistoperäiset enterokokit ja *E. coli*, lisäksi tarkastetaan syanobakteerien esiintyvyys näytteenottohetkellä. Syanobakteereja on todettu useilla näytteenottokerroilla vuosien 2007–2010 aikana. Uimaveden mikrobiologinen laatu on luokiteltu erinomaiseksi. Luokittelu perustuu neljän viime uimakauden tarkastussuunnitelmien mukaisten analyysien tuloksiin.

Suurin riski Kittholman uimarannan veden laadulle ovat sateista johtuvat lyhytaikaiset saastumistilanteet. Vanhan sataman lahden bakteeripitoisuus kohoaa sateella, ja eräissä tapauksissa Kittholman uimarannan veden bakteeripitoisuus ylittää toimenpiderajat.