

# UIMAVESIPROFIILI – ASKOLA / TAKAJÄRVI

## 1. YHTEYSTIEDOT

1.1 Uimarannan omistaja ja yhteystiedot	Askolan kunta Askolantie 30, 07500 Askola
1.2 Uimarannan päävastuullinen hoitaja ja yhteystiedot	Askolan kunta, tekninen johtaja Esko Halmesmäki 0400 775527 Coor Management Service Oy puh. 040 500 1225
1.3 Uimarantaa valvova viranomainen ja yhteystiedot	Porvoon kaupunki, ympäristöterveydenhuolto Tekniikankaari 1 A, 06100 Porvoo, puh. 040 168 8844 (ma-pe klo 9-12) ymparistoterveydenhuolto@porvoo.fi
1.4 Näytteet tutkiva laboratorio ja yhteystiedot	VITA -Terveyspalvelut Oy / Vita Laboratorio, Laivakatu 5F, 00150 Helsinki, puh. 09 228 800
1.5 Vesi- ja viemärilaitos ja yhteystiedot	Askolan kunta, Askolantie 30, 07500 Askola, Vesihuolto puh. 040 5123 251 tai vesilaitos@askola.fi

## 2. MAANTIETEELLINEN SIJAINTI

2.1 Uimarannan nimi	<b>Takajärven uimaranta</b>
2.2 Uimarannan ID-tunnus	FI110180001
2.3 Osoitetiedot	Jäppiläntie 70 07500 Askola
2.4 Koordinaatit	25.5987 60.5414
2.5 Kartta	



## 3. UIMARANNAN KUVAUS

3.1 Vesityyppi (järvi, meri, joki jne.)	Sisäjärvi, tumma vesi
3.2 Rantavyöhykkeen ja lähiympäristön kuvaus	Metsää sekä suota
3.3 Veden syvyyden vaihtelut	Lasten ranta 0-50 cm sekä laiturin päässä 4 m
3.4 Uimarannan pohjan laatu	Hiekkaranta
3.5 Uimarannan varustelutaso	Pukuhuoneet, ulko-WC, lämpimät suihkut, pelastusvene, hyppylaituri, pelastusrenkas, heittoliina
3.6 Uimareiden määrä / vrk (arvio)	10–30
3.7 Uimavalvonta	Ei ole

**4. SIJAIN TIVESISTÖ**

4.1 Nimi	Sisäjärvi
4.2 Vesienhoitoalue	Kymijoen-Suomenlahden vesienhoitoalue
4.3 Pintaveden ominaisuudet	Näkösyvyys: 50 cm – 1 m Sameus: Tumma ja samea vesi Veden korkeuden vaihtelu: - Virtaus: Ei ole Yhteys pohjaveteen ja muihin vesistöihin: Järvi laskee Porvoonjokeen.

**5. UIMAVEDEN LAATU**

5.1 Uimaveden laadun seurantakohdan sijainti	Hyppylaituri																																																					
5.2 Näytteenottiheys	Vuosittain laadittavan seurantakalenterin mukaisesti yksi näyte ennen uimakautta ja kolme näytettä uimakauden 15.6 - 31.8. aikana.																																																					
5.3 Ylläpitäjän uimaveden laadun aistinvarainen arviointi (tiheys ja toteamistapa)	Joka toinen viikko.																																																					
5.4 Edellisten uimakausien tulokset	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Näyte</th> <th colspan="2">2015</th> <th colspan="2">2016</th> <th colspan="2">2017</th> <th colspan="2">2018</th> </tr> <tr> <th>E.coli</th> <th>Enterok.</th> <th>E.coli</th> <th>Enterok.</th> <th>E.coli</th> <th>Enterok.</th> <th>E. coli</th> <th>Enterok.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1.</td> <td>5</td> <td>0</td> <td>&lt; 10</td> <td>&lt; 10</td> <td>10</td> <td>&lt; 10</td> <td>10</td> <td>&lt;10</td> </tr> <tr> <td>2.</td> <td>5</td> <td>3</td> <td>10</td> <td>&lt; 10</td> <td>&lt; 10</td> <td>10</td> <td>10</td> <td>&lt;10</td> </tr> <tr> <td>3.</td> <td>34</td> <td>0</td> <td>20</td> <td>&lt; 10</td> <td>&lt; 10</td> <td>10</td> <td>20</td> <td>&lt;10</td> </tr> <tr> <td>4.</td> <td>4</td> <td>1</td> <td>10</td> <td>10</td> <td>&lt; 10</td> <td>&lt; 10</td> <td>&lt;10</td> <td>&lt;10</td> </tr> </tbody> </table>	Näyte	2015		2016		2017		2018		E.coli	Enterok.	E.coli	Enterok.	E.coli	Enterok.	E. coli	Enterok.	1.	5	0	< 10	< 10	10	< 10	10	<10	2.	5	3	10	< 10	< 10	10	10	<10	3.	34	0	20	< 10	< 10	10	20	<10	4.	4	1	10	10	< 10	< 10	<10	<10
Näyte	2015		2016		2017		2018																																															
	E.coli	Enterok.	E.coli	Enterok.	E.coli	Enterok.	E. coli	Enterok.																																														
1.	5	0	< 10	< 10	10	< 10	10	<10																																														
2.	5	3	10	< 10	< 10	10	10	<10																																														
3.	34	0	20	< 10	< 10	10	20	<10																																														
4.	4	1	10	10	< 10	< 10	<10	<10																																														
5.4.1 Edellisten uimakausien uimaveden laatuluokat	2012: Erinomainen 2013: Erinomainen 2014: Erinomainen 2015: Erinomainen 2016: Erinomainen 2017: Erinomainen 2018: Erinomainen																																																					
5.4.2 Edellisten uimakausien aikana tehdyt havainnot ja toteutetut hallintatoimenpiteet	Järvessä on tehty kunnostushankkeita rehevöitymiseen liittyen mm. hoitokalastusta.																																																					
5.5 Syanobakteerien (sinilevä) esiintyminen	Rannalla voi esiintyä kukintoja.																																																					
5.5.1 Esiintymisen havainnot edeltävinä uimakausina ja toteutetut hallintatoimenpiteet	2009 todettu syanobakteeriesiintymiä 2010–2013 ei syanobakteeri 2014 vähän syanobakteereja 2015, 2016 ja 2017 ei syanobakteerihavaintoja 2018: 17.7. vähän syanobakteereja Syanobakteerihavainnoista on tiedotettu rannalla ja internetissä.																																																					
5.5.2 Arvio olosuhteista syanobakteerien esiintymiseen	Todennäköisyys syanobakteerien esiintymiseen on suurin loppukesästä, uimavesien ollessa lämpimiä. Myös sää- ja tuuliolosuhteet vaikuttavat kukintojen esiintymiseen.																																																					
5.5.3 Lajistotutkimukset	2009: Anabaena sp., Woronichinia naegeliana ja Aphanizomenon sp. 2014: Anabaena sp.																																																					
5.5.4 Toksiinitutkimukset	Ei ole tehty																																																					
5.6 Makrolevien ja/tai kasviplanktonin haitallisen lisääntymisen todennäköisyys	Voi esiintyä. Esimerkiksi limalevää on esiintynyt ajoittain, mutta se ei ole terveydelle vaarallista.																																																					
5.7 Sääilmiöiden vaikutukset uimaveden laatuun	-																																																					

**6. KUORMITUSLÄHTEET JA MERKITYKSEN ARVIOINTI**

6.1 Jätevesiverkostot / puhdistamot, purkuputket jne.	Ei
6.2 Hulevesijärjestelmät	Ei
6.3 Uimaveteen vaikuttavat muut pintavedet	Valumavedet ympäristöstä voivat vaikuttaa veden laatuun.
6.4 Maatalous	Järven ympärillä on maatila ja peltoja, jotka voivat vaikuttaa veden laatuun.
6.5 Teollisuus, asutus/kesäasutus	Takajärven rannoilla ei juurikaan ole asutusta/ kesäasutusta.
6.6 Satamat, vene- ja maantieliikenne	Järvellä ei ole veneliikennettä. Maanteillä ei vaikutusta veden laatuun.
6.7 Eläimet, vesilinnut	Vesilintuja esiintyy jonkin verran.
6.8 Muut lähteet	Ei tiedossa

**7. LYHYTKESTOISET SAASTUMISTILANTEET**

7.1 Arviot odotettavissa olevan lyhytkestoisen saastumisen luonteesta, syistä, esiintymistiheydestä ja kestosta	Ei ole esiintynyt mikrobiologista saastumista. Lyhytkestoinen saastuminen on mahdollinen, mutta todennäköisyys on pieni.
7.2 Lyhytkestoisen saastumisen aikana toteutetut hallintatoimenpiteet ja aikataulu syiden poistamiseksi	-
7.3 Toimenpiteistä vastaavat viranomaiset	Ympäristönsuojelusihteerit, nuorisosihteeri ja Porvoon kaupungin ympäristöterveydenhuolto

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

8.1 Uimavesiprofiilin laatimisen ajankohta	Laadittu 22.8.2011 Päivitetty 31.8.2018
8.2 Uimavesiprofiilin tarkistamisen ajankohta ja vastuuhenkilö	Takajärven uimarannan uimavesi on luokiteltu luokkaan erinomainen, joten uimavesiprofiili on tarkistettava ja tarvittaessa saatettava ajan tasalle ainoastaan silloin, jos laatuluokka muuttuu hyväksi, tyydyttäväksi tai huonoksi. Jos uimarannalla tai sen läheisyydessä tehdään uimaveteen merkittävästi vaikuttavia rakennus- tai muutostöitä, on uimavesiprofiili saatettava ajan tasalle ennen seuraavan uimakauden alkua.  Päivittämisestä / tarkastamisesta vastaa nuorisosihteeri ja ympäristöterveydenhuolto.