



Tämä lomake säilytetään täytettynä kiinteistöllä

1 Kiinteistön omistaja	Nimi		Lähiosoite	
	Postinumero ja postitoimipaikka		Puhelin (virka-aikana), sähköpostiosoite	
2 Kiinteistön tiedot	Kylä	Tilan nimi ja rekisteri nro		Tilan pinta-ala
	Kiinteistön osoite			
	Kaavallinen valmiustila			
	<input type="checkbox"/> ranta-asemakaava	<input type="checkbox"/> asemakaava		
	<input type="checkbox"/> osayleiskaava	<input type="checkbox"/> ei kaavaa		
	<input type="checkbox"/> rantayleiskaava			
Kiinteistön käyttö				
<input type="checkbox"/> vakituinen asunto	<input type="checkbox"/> vapaa-ajanasunto, käyttöaste (kk/a) _____			
<input type="checkbox"/> kesäasunto, käyttöaste (kk/a) _____				
<input type="checkbox"/> lypsytila (muodostuu maituhuoneen pesuvesiä)				
<input type="checkbox"/> muu, mikä _____				
Asukkaiden lukumäärä		Asuinrakennuksen huoneistoala		
Jätevesijärjestelmään liitettyjen rakennusten käyttötarkoitukset		Jätevesijärjestelmään liitettyjen rakennusten yhteinen kerrosala		
3 Kiinteistön maaperä- ja pohjavesiolosuhteet	Jätevesijärjestelmän sijoituspaikan maalaji _____			
	Maalajitieto perustuu	<input type="checkbox"/> koekuoppaan	<input type="checkbox"/> kairauksiin	
	<input type="checkbox"/> maaperäkartaan	<input type="checkbox"/> muuhun tietoon _____		
	Tontin kaltevuus			
	<input type="checkbox"/> tasainen	<input type="checkbox"/> viettävä	<input type="checkbox"/> jyrkkä	
Rakennuspaikka ranta-alueella (200 m etäisyydellä)		<input type="checkbox"/> kyllä	<input type="checkbox"/> ei	
Järven pinnantasoa _____				
Maan pinnantasoa jätevesijärjestelmän sijoituspaikalla _____				
Kiinteistö sijaitsee luokitellulla pohjavesialueella		<input type="checkbox"/> kyllä	<input type="checkbox"/> ei	
Pohjavesialueen nimi _____				
Pohjaveden pinnantasoa jätevesijärjestelmän sijoituspaikalla (m) _____ maan pinnantasosta katsottuna:				
Talousveden saanti		<input type="checkbox"/> porakaivon	<input type="checkbox"/> rengaskaivon	
<input type="checkbox"/> vesilaitoksen ym. verkostosta:	<input type="checkbox"/> muu, mikä _____			
4 Tiedot naapureiden kaivoista (200 m etäisyydellä selvityksen kohteena olevasta jätevesijärjestelmästä)	Kiinteistön osoite _____		Kaivon tyyppi _____	
	Kaivon veden pinnantasoa, kaivon etäisyys selvityksen kohteena oleva kiinteistön jätevesijärjestelmästä _____			

Kaivo on selvityksen kohteena olevan jätevesijärjestelmän				
<input type="checkbox"/> yläpuolella	<input type="checkbox"/> alapuolella			

<p>4 Tiedot naapureiden kaivoista (200 m etäisyydellä selvityksen kohteena olevasta jätevesijärjestelmästä)</p>	<p>Kiinteistön osoite _____ Kaivon tyyppi _____</p> <p>Kaivon veden pinnantaso, kaivon etäisyys selvityksen kohteena oleva kiinteistön jätevesijärjestelmästä _____</p> <p>Kaivo on selvityksen kohteena olevan jätevesijärjestelmä:</p> <p><input type="checkbox"/> yläpuolelle <input type="checkbox"/> alapuolelle</p> <p>Mikäli lähinaapureita useampi: <input type="checkbox"/> tiedot kaivoista esitetty liitteessä _____</p>
<p>5 Kiinteistön varustetaso</p>	<p><input type="checkbox"/> vesikäymälä _____ kpl</p> <p>tyyppi <input type="checkbox"/> tavallinen <input type="checkbox"/> vähän vettä käyttävä <input type="checkbox"/> alipaine-wc</p> <p><input type="checkbox"/> kompostikäymälä <input type="checkbox"/> virtsan erotteleva kompostikäymälä:</p> <p><input type="checkbox"/> muu kuivakäymälä (huussi, puucee</p> <p><input type="checkbox"/> kemiallinen käymälä <input type="checkbox"/> muu, mikä _____</p> <p>käymäläjätteen jatkokäsittely _____</p> <p><input type="checkbox"/> lämminvesivaraaja <input type="checkbox"/> suihku <input type="checkbox"/> tiskiallas</p> <p><input type="checkbox"/> käsienpesupiste <input type="checkbox"/> astianpesukone <input type="checkbox"/> pyykinpesukone</p> <p><input type="checkbox"/> pata/säiliö kiukaan yhteydessä <input type="checkbox"/> paineellinen vesijohto</p> <p><input type="checkbox"/> vedenotto letkulla järvestä <input type="checkbox"/> maitohuoneen pesuvede</p> <p><input type="checkbox"/> muuta, mitä _____</p>
<p>6 Jätevesien käsittely</p> <p>Jätevedet on nykyisin käsitelty seuraavasti</p>	<p>Vesikäymälävedet johdetaan <input type="checkbox"/> umpisäiliöön, tilavuus _____ m³, jonka materiaali on <input type="checkbox"/> muovi <input type="checkbox"/> betonirengas <input type="checkbox"/> betonivalu</p> <p><input type="checkbox"/> lasikuitu <input type="checkbox"/> muu, mikä _____</p> <p>Vesikäymälävedet johdetaan saostussäiliöihin, joiden määrä on _____ kpl ja vesitilavuus _____ m³ ja materiaali <input type="checkbox"/> muovi <input type="checkbox"/> betonirengas <input type="checkbox"/> muu _____</p> <p>Saostussäiliön poistoputkessa on t-haar: <input type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei</p> <p>Saostussäiliöstä vesikäymälävedet johdetaan</p> <p><input type="checkbox"/> imeytyskaivoon <input type="checkbox"/> imeytysojaar <input type="checkbox"/> maasuodattamoor</p> <p><input type="checkbox"/> salaojaan <input type="checkbox"/> imeytyskenttään <input type="checkbox"/> avo-ojaan</p> <p><input type="checkbox"/> pienpuhdistamoon <input type="checkbox"/> imeytyskuoppaar <input type="checkbox"/> putkella maastoor</p> <p>Kaikki pesuvedet johdetaan samaan järjestelmään vesikäymälävesien kanssa <input type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei <input type="checkbox"/> ainoastaan pesukonevedet johdetaan samaan järjestelmään vesikäymälävesien kanssa</p> <p>Erikseen käsiteltynä pesuvedet johdetaan <input type="checkbox"/> umpisäiliöön</p> <p><input type="checkbox"/> saostussäiliöihin _____ kpl, joiden vesitilavuus on _____ m³ ja materiaali <input type="checkbox"/> muovi <input type="checkbox"/> betonirengas <input type="checkbox"/> muu _____</p> <p>Saostussäiliön poistoputkessa on t-haar: <input type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei</p> <p>Pesuvedet johdetaan suoraan syntypaikalta tai saostussäiliöis:</p> <p><input type="checkbox"/> imeytyskenttään <input type="checkbox"/> imeytysojaar <input type="checkbox"/> imeytyskaivoor</p> <p><input type="checkbox"/> maasuodattamoor <input type="checkbox"/> avo-ojaar <input type="checkbox"/> salaojaan</p> <p><input type="checkbox"/> putkella maastoor <input type="checkbox"/> pienpuhdistamoon <input type="checkbox"/> imeytyskuoppaar</p> <p>Erottelevan kompostikäymälän virtsa on johdettu harmaiden vesien käsittely:</p> <p><input type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei Käsittelyjärjestelmä _____</p>

	<p>Erillisen saunarakennuksen pesuvedet johdetaan omaan imeytysjärjestelmään, joka</p> <p><input type="checkbox"/> imeytyskaivo <input type="checkbox"/> imeytyskuoppa <input type="checkbox"/> putki maastoon</p> <p><input type="checkbox"/> muu, mikä _____</p> <p>Sauna on varustettu suihkulla: <input type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei</p> <p>Maitohuoneen pesuvedet on johdettu</p> <p><input type="checkbox"/> _____ osastaisen saostussäiliön kautta ojaan, maasuodattamoon, imeytyskenttään, imeytyskaivoon, imeytysojaan (alleiviivaa oikea vaihtoeht)</p> <p><input type="checkbox"/> maitohuoneen pesuvedet on johdettu liete-/virtsa-säiliöön</p> <p><input type="checkbox"/> muu käsittely, mikä _____</p>
<p>7 Tarkemmat tiedot jätevesijärjestelmästä</p>	<p>Tiedot imeytyskentästä</p> <p>pinta-ala _____ m² imeytysputkiston pituus _____ m</p> <p>kallion pinnan etäisyys jätevesien imeytyspinnasta _____ m</p> <p>pohjaveden pinnan etäisyys jätevesien imeytyspinnasta _____ m</p> <p>Tiedot maasuodattamosta:</p> <p>pinta-ala _____ m² imeytysputkiston pituus _____ m</p> <p>kallion pinnan etäisyys suodattamon pohjasta _____ m</p> <p>pohjaveden pinnan etäisyys suodattamon pohjasta _____ m</p> <p>Mikäli jätevesiä johdetaan pienpuhdistamoon, puhdistamon malli- ja merkkitiedot ja asennusvuosi _____</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>Maasuodattamossa tai pienpuhdistamossa käsitelty jätevesi johdetaan</p> <p><input type="checkbox"/> ojaan <input type="checkbox"/> imeytyskaivoon <input type="checkbox"/> imeytysojaan <input type="checkbox"/> vesistöön</p> <p>Jätevedet johdetaan ja imeytetään</p> <p><input type="checkbox"/> omalle maalle <input type="checkbox"/> naapurin maalle (naapurin kirjallinen suostumus)</p> <p>Maasuodattamossa/pienpuhdistamossa käsitellyt jätevedet johdetaan ojaan</p> <p><input type="checkbox"/> omalle maalle <input type="checkbox"/> naapurin ojaan (naapurin suostumus)</p> <p><input type="checkbox"/> yksityisen/yleisen tien ojaan (tiehoitokunnan/tienpitäjän suostumus)</p> <p>Jätevesien purkupaikka</p> <p>etäisyys vesistöstä/ valtaojasta _____ m korkeusasema vesistöön _____ m</p> <p>etäisyys omasta talousvesikaivosta _____ m etäisyys tontin rajasta _____ m</p>
<p>8 Jätevesijärjestelmän kunto ja toimivuus</p> <p>Säiliöiden kunnonarviointi tehdään materiaalin ja tiiveyden perusteella, saostussäiliöissä huomioidaan myös t-haarat.</p>	<p>Saostussäiliöiden asennus-/rakennusvuosi _____</p> <p>Saostussäiliöiden kunto: <input type="checkbox"/> hyvä <input type="checkbox"/> kohtalainen <input type="checkbox"/> huono</p> <p>Imeytyskentän/maasuodattamon/imeytyskaivon rakennusvuosi _____</p> <p>Imeytyskaivo/imeytyskenttä/imeytysoja vetää</p> <p><input type="checkbox"/> hyvin <input type="checkbox"/> kohtalaisest <input type="checkbox"/> huonosti</p> <p>Umpisäiliön asennus-/rakennusvuosi _____</p> <p>Umpisäiliön kunto: <input type="checkbox"/> hyvä <input type="checkbox"/> kohtalainen <input type="checkbox"/> huono</p>
<p>9 Jätevesikuormitus</p>	<p>Järjestelmään vuorokaudessa johdetun ravinnekuormituksen määrä</p> <p>_____ asukkaan vesikäymälävedet (virtsa ja uloste)</p> <p>_____ asukkaan harmaat vedet (pesuvedet)</p> <p>_____ asukkaan virtsa (erottelevan kompostikäymälän virtsa)</p> <p>_____ maitohuoneen pesuvedet (l)</p>

	<p>Jätevesien ravinnekuormitus BHK7 _____g/vrk kokonaisfosfori _____g/vrk kokonaistyyppi _____g/vrk Arvio järjestelmällä saavutettavasta puhdistustehost BHK7 _____% kokonaisfosfori _____% kokonaistyyppi _____% Perustelut esitetyille puhdistustehoarvioille _____ _____ _____</p>
	<p>Kunnostustoimet tarpeet <input type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei <input type="checkbox"/> epäselvää Alustava ehdotus kunnostustoimista: _____ _____ _____</p>
<p>10 Lisätiedot</p>	<p>_____ _____ _____ _____</p>
<p>11 Allekirjoitus</p>	<p>Paikka ja päiväys _____ Selvityksen laatija ja nimenselvenn _____ Laatijan yhteystiedot _____</p>
<p>12 Liiteluettelo</p>	<p><input type="checkbox"/> Asemapiirros (merkitään rakennusten ja talousvesikaivon paikat sekä jätevesijärjestelmä, imeytys- ja purkusuunnat) <input type="checkbox"/> Karttaote (merkitään rakennuspaikan sijaint) <input type="checkbox"/> Naapurin kirjallinen suostumus (, jos jätevesiä johdetaan oman tilan ulkopuolel) <input type="checkbox"/> Tiehoitokunnan / tienpitäjän / naapurin kirjallinen suostumu (maasuodattamossa käsitellyt vedet johdetaan tieojaan/naapurin oja) <input type="checkbox"/> Tiedot maaperätutkimuksista: <input type="checkbox"/> Jätevesijärjestelmän käyttö- ja huolto-ohj <input type="checkbox"/> Olemassa olevan jätevesijärjestelmän suunnitelma-asiakirj <input type="checkbox"/> Muut liitteet, mitkä _____</p>

Oheista lomaketta voitte käyttää apuna jätevesijärjestelmää koskevan selvityksen laadinnassa. Lomakkeen käyttö ei ole pakollista. **Huomioikaa, että lomakkeen täyttäminen ei ole riittävä selvitys jätevesijärjestelmästä.** Asianmukaisen selvityksen lisäksi jätevesijärjestelmälle tulee laatia myös **käyttö- ja huolto-ohje.**

Jätevesien asianmukainen käsittely vähentää ympäristökuormitusta. Puutteellisesti käsitellyt jätevedet voivat aiheuttaa mm. talousveden pilaantumista omalla tai naapurikiinteistöllä ja vesistöjen rehevöitymistä. Laatimalla selvityksen saatte tietoa kiinteistönne jätevesijärjestelmästä ja siitä, kuinka järjestelmää tulisi parantaa. Kiinteistöillä, joilla on vesikäymälä, selvitys sekä käyttö- ja huolto-ohje tulee laatia 31.12.2005 mennessä. Kiinteistöillä, joilla ei ole vesikäymälää, selvitys sekä käyttö- ja huolto-ohje tulee laatia 31.12.2007 mennessä.

Lisätietoja antaa tarvittaessa Hartolan ympäristötarkastaja puh. (03) 8432 237
Hartolan kunta, Ympäristövalvonta, PL 16, 19601 HARTOLA