

Hämeenkyrön kunta, Ympäristönsuojelu  
Hollitie 7, 39100 HÄMEENKYRÖ

Saapumispäivä	Käsittely
---------------	-----------

## SELVITYS KIINTEISTÖN JÄTEVESIJÄRJESTELMÄSTÄ Liitteitä: \_\_\_ kpl

Selvitys säilytetään kiinteistöllä ja esitetään tarvittaessa valvontaviranomaiselle.

1. KIINTEISTÖN OMISTAJA/ HALTIJA	Nimi:	
	Osoite:	
	Puhelin:	Sähköpostiosoite:
	Kiinteistön haltija (jos eri kuin omistaja):	
2. KIINTEISTÖN TIEDOT	Osoite:	
	Kylä:	Tilan nimi ja RN:o:
	Tontin/tilan pinta-ala:	Asemakaava:
	Sijaitseeko kiinteistö pohjavesialueella <input type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei <input type="checkbox"/> en tiedä	
	Kiinteistöllä sijaitsevat viemäröidyt rakennukset (merkitty liitteenä olevaan asemapiirroksen): <input type="checkbox"/> omakotitalo <input type="checkbox"/> rivitalo <input type="checkbox"/> vapaa-ajan asunto <input type="checkbox"/> sauna <input type="checkbox"/> maatilän asuinrakennus <input type="checkbox"/> muu, mikä? <input type="checkbox"/> useampi rakennus, lkm ____	
	Henkilömäärä ____ kpl	Huoneistoala ____ m <sup>2</sup>
	Käyttö <input type="checkbox"/> vakituinen <input type="checkbox"/> satunnainen	Arvioitu käyttöaika ____ kk/vuosi
	Varustetaso (lkm): <input type="checkbox"/> suihku <input type="checkbox"/> amme <input type="checkbox"/> pyykinpesukone <input type="checkbox"/> astianpesukone <input type="checkbox"/> WC <input type="checkbox"/> muuta, mitä? _____	
	Lisätietoja:	
	3. TALOUSVESI	Talousveden saanti: <input type="checkbox"/> omasta kaivosta, joka on <input type="checkbox"/> rengaskaivo <input type="checkbox"/> porakaivo. Syvyys: ____ m <input type="checkbox"/> kunnallisesta vesijohtoverkosta <input type="checkbox"/> osuuskunnan vesijohtoverkosta, minkä? <input type="checkbox"/> muualta, mistä?
Vesijohto: <input type="checkbox"/> kyllä, luettele rakennukset: <input type="checkbox"/> ei ole (kantovesi)		
Arvio vedenkulutuksesta ____ m <sup>3</sup> /kk		Veden lämmitysjärjestelmä:
4. VESIHUOLTO- LAITOKSEN TOIMINTA- ALUEELLA SIJAITSEVAT KIINTEISTÖT		
5. KIINTEIS- TÖLLÄ SYNTYVÄT JÄTEVEDET	Viemäriverkossa: <input type="checkbox"/> ei <input type="checkbox"/> kyllä, milloin liitetty:	
	Liittymissopimus tehty:	
	Kiinteistöllä sijaitsevat rakennukset, jotka on liitetty viemäriverkkoon: <input type="checkbox"/> käymäläjätevedet ja pesuvedet <input type="checkbox"/> vain pesuvedet <input type="checkbox"/> muita jätevesiä (esim. öljyisiä vesiä), joiden alkuperä: _____ Arvio kiinteistöllä syntyvien jätevesien määrästä ____ l/vrk	

6. KÄYMÄLÄ- TYYPPI	<input type="checkbox"/> vesikäymälä	<input type="checkbox"/> tavallinen <input type="checkbox"/> vähävetinen	Vesikäymälöiden määrä _____
	<input type="checkbox"/> ei vesikäymälää		
	<input type="checkbox"/> kompostikäymälä	Miten jätteet käsitellään?	
		Jätteiden jälkikäsittelypaikan etäisyys talousvesikaivosta _____ m, naapurin rajasta _____ m ja vesistöstä _____ m.	
	<input type="checkbox"/> erotteleva kuivakäymälä	Miten jätteet käsitellään?	
		Jätteiden jälkikäsittelypaikan etäisyys talousvesikaivosta _____ m, naapurin rajasta _____ m ja vesistöstä _____ m.	
	Virtsan käsittely: <input type="checkbox"/> haihdutus <input type="checkbox"/> imeytys <input type="checkbox"/> lannoitus		
<input type="checkbox"/> ulkokuussi, puucee	Miten jätteet käsitellään?		
	Jätteiden jälkikäsittelypaikan etäisyys talousvesikaivosta _____ m, naapurin rajasta _____ m ja vesistöstä _____ m.		
<input type="checkbox"/> muu, mikä?			
	Lisätietoja:		
7 JÄTEVESIEN KÄSITTELY	<input type="checkbox"/> vain vesikäymälän jätevedet johdetaan umpisäiliöön	Säiliön materiaali <input type="checkbox"/> muovi <input type="checkbox"/> valettu betoni <input type="checkbox"/> muu, mikä?	
		Säiliön hyötytilavuus _____ m <sup>3</sup>	Säiliön valmistaja:
	<input type="checkbox"/> kaikki jätevedet johdetaan umpisäiliöön	Umpisäiliön malli:	Säiliön käyttöönottovuosi:
		Onko täyttymishälytin? <input type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei	
		Onko umpisäiliö tiivis? <input type="checkbox"/> ei <input type="checkbox"/> kyllä, tiiviys tarkistettu _____	
		Umpisäiliön etäisyys talousvesikaivosta _____ m, naapurin rajasta _____ m ja vesistöstä _____ m.	
		Lisätietoja:	
		<input type="checkbox"/> WC-vedet käsitellään yhdessä muiden jätevesien kanssa myöhemmin esitetyllä käsittelytavalla (siirry kohtaan 8).	
	<input type="checkbox"/> muut jätevedet (vain keittiö- ja pesuvedet) käsitellään kohdassa 8. esitetyllä tavalla		
	Saostussäiliöiden osien lukumäärä: _____ kpl		
	1. osan vesitilavuus	m <sup>3</sup>	
	2. osan vesitilavuus	m <sup>3</sup>	
	3. osan vesitilavuus	m <sup>3</sup>	Yhteistilavuus _____ m <sup>3</sup>
	Onko saostussäiliöiden tilavuus riittävä? <input type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei		Ovatko saostussäiliöt tiiviitä? <input type="checkbox"/> ei <input type="checkbox"/> kyllä, tiiviys tarkistettu _____
	Säiliöiden materiaali: <input type="checkbox"/> muovi <input type="checkbox"/> betoni <input type="checkbox"/> muu, mikä?		
	Säiliöiden valmistaja:	Säiliöiden malli:	Säiliöiden rakennusvuosi:
	Onko saostussäiliöissä pohjat? <input type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei	Onko poistoputkissa T-haarat? <input type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei	
	Kuinka usein saostussäiliöt tyhjenetään? _____ kertaa vuodessa.		

<b>Mihin saostussäiliöiden lietteet toimitetaan?</b>	
<b>Saostussäiliöstä jätevedet johdetaan:</b>	
<input type="checkbox"/> varsinaiseen käsittelyyn (esim. imeyttämö, suodattamo)	
<input type="checkbox"/> purkuputkella, minne?	
Saostussäiliöiden etäisyys talousvesikaivosta _____ m, naapurin rajasta _____ m ja vesistöstä _____ m.	
<b>Lisätietoja:</b>	
<input type="checkbox"/> <b>Maahanimeyttämö</b>	<input type="checkbox"/> <b>Imeytysjasto:</b> imeytyspinta-ala _____ m <sup>2</sup> imeytysputkistoa _____ metriä
	<input type="checkbox"/> <b>Imeytyskenttä:</b> imeytyspinta-ala _____ m <sup>2</sup> imeytysputkistoa _____ metriä
	<input type="checkbox"/> <b>Imeytyskuoppa/-kaivo</b> imeytyspinta-ala _____ m <sup>2</sup>
	<b>Imeytyspaikan maalaji:</b> <input type="checkbox"/> ei tiedossa <input type="checkbox"/> sora <input type="checkbox"/> hiekka <input type="checkbox"/> karkea siltti <input type="checkbox"/> savi <input type="checkbox"/> muu, mikä? <input type="checkbox"/> maaperäselvitys, liitteenä:
	<b>Pohjaveden etäisyys imeytyspinnasta:</b> _____ metriä <input type="checkbox"/> ei tiedossa
	<b>Maahanimeyttämön etäisyys talousvesikaivosta _____ m, naapurin rajasta _____ m ja vesistöstä _____ m.</b>
	<b>Maahanimeyttämön rakennusvuosi:</b>
	<b>Lisätietoja:</b>
<input type="checkbox"/> <b>Maasuodattamo</b>	<input type="checkbox"/> <b>Suodatuskenttä:</b> imeytyspinta-ala _____ m <sup>2</sup> imeytysputkistoa _____ metriä
	<input type="checkbox"/> <b>Suodatusjasto:</b> imeytyspinta-ala _____ m <sup>2</sup> imeytysputkistoa _____ metriä
	<b>Pohjaveden etäisyys suodattamon pohjasta:</b> _____ metriä <input type="checkbox"/> ei tiedossa
	<b>Maasuodattamon etäisyys talousvesikaivosta _____ m, naapurin rajasta _____ m ja vesistöstä _____ m.</b>
	<b>Maasuodattamon rakennusvuosi:</b>
	<b>Lisätietoja:</b>
<input type="checkbox"/> <b>Kiinteistökohtainen pienpuhdistamo</b>	<b>Valmistaja:</b> _____ <b>Malli:</b> _____
	<b>Pienpuhdistamon rakennusvuosi:</b>
	<b>Pienpuhdistamon etäisyys talousvesikaivosta _____ m, naapurin rajasta _____ m ja vesistöstä _____ m.</b>
	<b>Pienpuhdistamon toimintaperiaate:</b>
<input type="checkbox"/> <b>Jokin muu jätevesien käsittelyjärjestelmä, mikä?</b>	

	<p><b>Varsinaisessa käsittelyssä puhdistettu jätevesi johdetaan purkuputkella:</b></p> <p><input type="checkbox"/> maahan <input type="checkbox"/> ojaan <input type="checkbox"/> vesistöön, minne <input type="checkbox"/> muualle, minne</p> <p><b>Purkupaikka sijaitsee <input type="checkbox"/> omalla <input type="checkbox"/> toisen maalla.</b></p> <p><b>Purkupaikan etäisyys talousvesikaivosta _____ m.</b></p> <p><b>Purkuojan arvioitu virtaus <input type="checkbox"/> pieni <input type="checkbox"/> suuri <input type="checkbox"/> ei virtausta.</b></p> <p><b>Lisätietoja:</b></p>
<p><b>9. JÄTEVESI- JÄRJESTELMÄN KUNTO- ARVIOINTI</b></p>	<p><b>Jätevesijärjestelmässä ilmenneet häiriöt ja niiden korjaustoimenpiteet:</b></p> <p><b>Kuvaile jätevesijärjestelmän kuntoa (esim. tiiviys, rapautuminen):</b></p> <p><b>Jätevesijärjestelmän korjaustarpeet:</b></p> <p><b>Menevätkö kiinteistön salaojavedet</b> <input type="checkbox"/> saostussäiliöön  <input type="checkbox"/> suoraan varsinaiseen puhdistukseen  <input type="checkbox"/> muualle, minne?  <input type="checkbox"/> ei tiedossa  <input type="checkbox"/> ei ole salaojia</p> <p><b>Lisätietoja:</b></p>
<p><b>10. ARVIO PUHDISTUS- TEHOSTA</b></p>	<p><b>Valitse seuraavista kiinteistötyypeistä (1. vesikäymälällinen, 2. vesikäymälätön tai 3. vähäisten jätevesien kiinteistö) ja rastita alla olevista vaihtoehdoista parhaiten jätevesijärjestelmäänne kuvaavat kohdat. Lopuksi rastita (huono/kohtalainen/hyvä) sen mukaisesti mihin eniten tuli rasteja.</b></p> <p><b>1. Vesikäymälällinen kiinteistö:</b></p> <p><input type="checkbox"/> huono</p> <p><input type="checkbox"/> ei minkäänlaista puhdistusjärjestelmää  <input type="checkbox"/> kaikille jätevesille vain 1-2 saostussäiliötä  <input type="checkbox"/> saostussäiliöt tai umpisäiliö vanhoja (ikä esim. yli 20 vuotta), ei peruskorjausta  <input type="checkbox"/> saostussäiliöissä ei pohjaa  <input type="checkbox"/> saostussäiliöiden jälkeen ei varsinaista käsittelyä  <input type="checkbox"/> huomattavia toimintahäiriöitä (hajut, tukkeumat, lähikaivojen pilaantuminen)  <input type="checkbox"/> satunnainen huolto</p> <p><input type="checkbox"/> kohtalainen</p> <p><input type="checkbox"/> 3 saostussäiliötä ja varsinainen käsittely tai vastaava tai umpisäiliö, mutta saostussäiliöiden tai umpisäiliön tiiviydestä ei varmuutta (ikä esim. 10-20 v.)  <input type="checkbox"/> varsinaisessa käsittelyssä lieviä toimintahäiriöitä (hajut)  <input type="checkbox"/> vuosittainen tyhjennys tai toimivuuden tarkkailu</p> <p><input type="checkbox"/> hyvä</p> <p><input type="checkbox"/> 3 saostussäiliötä ja varsinainen käsittely tai vastaava tai umpisäiliö  <input type="checkbox"/> ei toimintahäiriöitä tai vain muutama häiriö vuodessa  <input type="checkbox"/> puhdistusjärjestelmä suhteellisen uusi  <input type="checkbox"/> säännöllinen tyhjennys tai toimivuuden tarkkailu</p>

	<p><b>2. Vesikäymälätön kiinteistö, jossa on vesijohto:</b></p> <p><input type="checkbox"/> huono</p> <p style="margin-left: 100px;"><input type="checkbox"/> ei minkäänlaista puhdistusjärjestelmää</p> <p style="margin-left: 100px;"><input type="checkbox"/> järjestelmässä huomattavia toimintahäiriöitä (hajut, kaivojen/vesistön pilaantuminen)</p> <p><input type="checkbox"/> kohtalainen</p> <p style="margin-left: 100px;"><input type="checkbox"/> 1-2 saostussäiliötä ja maahanimeytys, mutta säiliöiden kunto huono (ikä esim. yli 20 v.)</p> <p style="margin-left: 100px;"><input type="checkbox"/> järjestelmässä toimintahäiriöitä (hajut)</p> <p><input type="checkbox"/> hyvä</p> <p style="margin-left: 100px;"><input type="checkbox"/> 1-2 saostussäiliötä ja varsinainen käsittely</p> <p style="margin-left: 100px;"><input type="checkbox"/> järjestelmä suhteellisen uusi</p> <p style="margin-left: 100px;"><input type="checkbox"/> ei toimintahäiriöitä tai vain muutama häiriö vuodessa</p>				
	<p><b>3. Vähäisten jätevesien (esim. kantovesi) kiinteistö:</b></p> <p><input type="checkbox"/> huono jätevedet johdetaan puhdistamatta vesistöön</p> <p><input type="checkbox"/> kohtalainen/hyvä jätevedet imeytetään maahan tai käsitellään varsinaisessa käsittelyssä</p>				
<p><b>11. NÄYTTEENOTTO</b></p>	<p><b>Käsitellystä jätevedestä saa näytteen helposti (esim. näytteenottokaivo tai purkuputki):</b></p> <p><input type="checkbox"/> ei <input type="checkbox"/> kyllä, mistä:</p>				
	<p><b>Näytteenoton seurantatuloksia, jos on:</b></p>				
	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%;"><b>Biologinen hapenkulutus (BHK<sub>7</sub>):</b></td> <td style="width: 50%;"><b>Kokonaisfosfori (P<sub>tot</sub>):</b></td> </tr> <tr> <td><b>Kokonaistyyppi (N<sub>tot</sub>):</b></td> <td><b>Viimeisin näytteenottopäivä:</b></td> </tr> </table>	<b>Biologinen hapenkulutus (BHK<sub>7</sub>):</b>	<b>Kokonaisfosfori (P<sub>tot</sub>):</b>	<b>Kokonaistyyppi (N<sub>tot</sub>):</b>	<b>Viimeisin näytteenottopäivä:</b>
<b>Biologinen hapenkulutus (BHK<sub>7</sub>):</b>	<b>Kokonaisfosfori (P<sub>tot</sub>):</b>				
<b>Kokonaistyyppi (N<sub>tot</sub>):</b>	<b>Viimeisin näytteenottopäivä:</b>				
<p><b>12. JATKOSUUNNITELMAT</b></p>	<p><b>Suunniteltu toteutusajankohta esim. jätevesijärjestelmän tai joidenkin sen osien kunnostus tai uusiminen (tarkempi suunnitelma ja aikataulu liitteenä ___):</b></p>				
<p><b>13. TIIVISTELMÄ KÄYTTÖ- JA HUOLTO-OHJEISTA</b></p>	<p><b>Saostuskaivot eli – säiliöt tyhjennetään _____ kertaa vuodessa.</b></p> <p>Saostussäiliöiden kunto tarkastetaan _____ vuoden välein. (Liitteenä ___ tarkemmat ohjeet)</p> <p><b>Umpisäiliön täyttymishälyttimen toimivuus tarkastetaan _____ vuodessa.</b></p> <p>Umpisäiliön vesitiiviyys ja muu käyttökelpoisuus tarkastetaan _____</p> <p>Umpisäiliö tyhjennetään _____ vuodessa (jätevesimäärä, kuljettaja ja mihin kuljetettiin merkitään seurantakirjanpitoon). (Liitteenä ___ tarkemmat ohjeet)</p> <p><b>Maasuodattimen tai maahanimeyttämön jakokaivo tarkastetaan _____ vuodessa.</b></p> <p>Imeytysputkiston padotuksen hälytyslaitteen toimivuus tarkastetaan _____ vuodessa.</p> <p>Maasuodattimen tai maahanimeyttämön rakenteen kunto ja käyttökelpoisuus tarkastetaan ja imeytysputket puhdistetaan _____ vuoden välein. (Liitteenä ___ tarkemmat ohjeet)</p> <p><b>Pienpuhdistamon käyttö- ja huolto-ohje on liitteenä ____.</b></p>				
<p><b>14. SELVITYKSEN TEKIJÄ</b></p>	<p><b>Paikka ja aika:</b></p> <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%;"><b>Allekirjoitus ja nimenselvitys:</b></td> <td style="width: 50%;"><b>Selvityksen teossa avusti, yhteystiedot:</b></td> </tr> <tr> <td style="height: 40px;"></td> <td></td> </tr> </table>	<b>Allekirjoitus ja nimenselvitys:</b>	<b>Selvityksen teossa avusti, yhteystiedot:</b>		
<b>Allekirjoitus ja nimenselvitys:</b>	<b>Selvityksen teossa avusti, yhteystiedot:</b>				
<p><b>15. LIITTEET (PAKOLLISET 1-4)</b></p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. <input type="checkbox"/> <b>Asemapiirros</b></li> <li>2. <input type="checkbox"/> <b>Peruskarttaote</b>, johon on merkitty rakennuspaikan sijainti.</li> <li>3. <input type="checkbox"/> Puhdistamon <b>suunnitelmapiirustukset</b>, tai hahmotelma järjestelmästä, jos piirustuksia ei ole.</li> <li>4. <input type="checkbox"/> Käyttö- ja huolto-ohjeet.</li> <li>5. <input type="checkbox"/> Maaperäselvitys (tarvittaessa).</li> <li>6. <input type="checkbox"/> Kirjanpito kaivojen tyhjennyksistä ja järjestelmän huolloista (jos on jo olemassa).</li> <li>7. <input type="checkbox"/> Omat liitteet, luettelo:</li> </ol>				

**LIITE 1.**

**ASEMAPIIRROS** (mittakaava 1:100 tai 1:200), erilliselle paperille oma asemapiirros.

Merkitse asemapiirrokseen:

- Tontin rakennukset, talousvesikaivot, saostussäiliöt, umpisäiliöt ja/tai varsinaiset puhdistusjärjestelmät (maahanimeyttämö, maasuodattamo, pienpuhdistamo)
- Alueen ojat, vesistöt ja korkeuskäyrät/-tiedot
- Salaojat ja niiden purkupaikkojen sijainti
- Naapuritonteilla ja 200 m lähempänä olevat talousvesikaivot ja lähteet
- Saostussäiliöiden, umpisäiliön, varsinaisten puhdistusjärjestelmien (imeyttämö, suodattamo tai pienpuhdistamo) lyhyimmät suojaetäisyydet (m) sekä purkupaikan lyhyimmät suojaetäisyydet (m) kiinteistön rajasta, rakennuksista, talousvesikaivosta, ojasta tai lähivesistä.

Esimerkki asemapiirroksesta:

