

YHTEENVETO JÄTEVESIJÄRJESTELMÄN SUUNNITELMASTA



Toimitetaan suunnitelman
yhteydessä kunnan
rakennusvalvontaan

Saapunut/Dnro _____

Uusi jätevesijärjestelmä Vanhan jätevesijärjestelmän uusiminen

1. Kiinteistön omistaja	Nimi		
	Osoite		
	Postinumero ja postitoimipaikka		
	Puhelin virka-aikana	Sähköpostiosoite	
2. Rakennuspaikan/kiinteistön tiedot	Kylä	Tilan nimi ja RN:o	Tilan pinta-ala m ²
	Kiinteistön osoite		
	Kaavatilanne <input type="checkbox"/> Asemakaava <input type="checkbox"/> Yleiskaava <input type="checkbox"/> Suunnittelutarvealue <input type="checkbox"/> Ei kaavaa		
	Rakennuspaikka sijaitsee: <input type="checkbox"/> Pohjavesialueella <input type="checkbox"/> Kyllä, luokka ____ <input type="checkbox"/> Ei <input type="checkbox"/> Ranta-alueella (150 m rantaviivasta) <input type="checkbox"/> Kyllä <input type="checkbox"/> Ei <input type="checkbox"/> Taajaan rakennetulla alueella <input type="checkbox"/> Kyllä <input type="checkbox"/> Ei		
	Kiinteistön käyttötarkoitus: <input type="checkbox"/> Vakituinen asunto <input type="checkbox"/> Loma-asunto <input type="checkbox"/> Muu, mikä: _____		
3. Jätevesijärjestelmän mitoitus	Asukkaita/käyttäjiä/vrk: Arvioitu vedenkulutus l/vrk = ____ l x _____ hlö / vrk = _____ l / vrk	Jätevesijärjestelmän mitoitus henkilömäärä = Huoneistoala _____ m ² /30 = _____ hlö (vähintään 5 henkilöä)	
	Karjatilojen maito huoneiden, pienimuotoisten elinkeinotoimintojen, majoitus- ja / tai ravitsemuspalvelurakennusten tms. mitoituksesta erillinen selvitys liitteenä <input type="checkbox"/> kyllä		
4. Varusteet (jäteveeteen vaikuttavat)	Käymälä: <input type="checkbox"/> Vesikäymälä, kpl _____ <input type="checkbox"/> Kuivakäymälä, valmistaja ja malli: _____ <input type="checkbox"/> Muu, mikä: _____ Muut: <input type="checkbox"/> Suihku ____ kpl <input type="checkbox"/> Kylpyamme <input type="checkbox"/> Sauna <input type="checkbox"/> Pyykinpesukone <input type="checkbox"/> Astianpesukone <input type="checkbox"/> Poreallas <input type="checkbox"/> Uima-allas <input type="checkbox"/> Muu, mikä: _____		
5. Talousvesi	<input type="checkbox"/> Vesihuoltolaitoksen vesijohto <input type="checkbox"/> Rengaskaivo syv. ____m <input type="checkbox"/> Porakaivo syv. ____m <input type="checkbox"/> Muu, mikä: _____		

6. Jätevesien käsittelyjärjestelmä	WC-jätevedet johdetaan <input type="checkbox"/> Saostuskaivojen kautta maaperäkäsittelyyn <input type="checkbox"/> Pienpuhdistamoon <input type="checkbox"/> Umpisäiliöön <input type="checkbox"/> Muualle, minne: _____	
	Muut jätevedet (keittiö- ja pesuvedet) johdetaan <input type="checkbox"/> Samaan järjestelmään WC-jätevesien kanssa <input type="checkbox"/> Saostuskaivojen kautta maaperäkäsittelyyn <input type="checkbox"/> Pienpuhdistamoon <input type="checkbox"/> Tehdasvalmisteinen pakettisuodatin <input type="checkbox"/> Imeytyskaivoon <input type="checkbox"/> Muualle, minne: _____ Jätevesijärjestelmään johdetaan: <input type="checkbox"/> sadevesiä <input type="checkbox"/> perustusten kuivatusvesiä	
	Lisätietoja _____ _____	
7. Jätevesijärjestelmän kaivot ja puhdistamo	Umpisäiliö ____ kpl, tilavuus yht. _____ m ³ Umpisäiliössä on täyttymishälytin <input type="checkbox"/> Kyllä <input type="checkbox"/> Ei <input type="checkbox"/> Säiliöiden materiaali: <input type="checkbox"/> muovi <input type="checkbox"/> betonirengas <input type="checkbox"/> valettu betonista <input type="checkbox"/> Muu, mikä: _____ Valmistaja: _____	
	Saostuskaivoja ____ kpl, tilavuus yht. _____ m ³ , T-kappaleet lähtöputkissa: <input type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei Säiliöiden materiaali: <input type="checkbox"/> muovi <input type="checkbox"/> betonirengas <input type="checkbox"/> valettu betonista <input type="checkbox"/> Muu, mikä: _____ Valmistaja: _____	
	Imeytyskaivoja ____ kpl, tilavuus yht. _____ m ³ Säiliöiden materiaali: <input type="checkbox"/> muovi <input type="checkbox"/> betonirengas <input type="checkbox"/> valettu betonista <input type="checkbox"/> Muu, mikä: _____ Valmistaja: _____	
	Pienpuhdistamo (merkki, malli): _____	
	Tehdasvalmisteinen pakettisuodatin (merkki, malli): _____	
	Käytetäänkö jätevesijärjestelmän uusimisessa vanhoja rakenteita? <input type="checkbox"/> Ei <input type="checkbox"/> Kyllä, mitä? _____ _____, rakentamis vuosi _____	

8. Jätevesien maaperäkäsittely	Maalaji jätevesien käsittelypaikalla <input type="checkbox"/> sora <input type="checkbox"/> hiekka <input type="checkbox"/> savi <input type="checkbox"/> kallio <input type="checkbox"/> muu, mikä _____	Menetelmä, jolla maalaji todettu <input type="checkbox"/> maaperätutkimus <input type="checkbox"/> koekuoppa <input type="checkbox"/> muu, mikä: _____
	Pohjaveden etäisyys maan pinnasta _____ m	Pohjaveden etäisyys kentän pohjatasosta _____ m
	<input type="checkbox"/> Imeytyskenttä <input type="checkbox"/> imeytys ojasto pinta-ala _____ m ² Imeytysputkistoa _____ m Putkien materiaali: _____	
	<input type="checkbox"/> Suodatuskenttä <input type="checkbox"/> suodatus ojasto pinta-ala _____ m ² Imeytysputkistoa _____ m Kokoomaputket : _____ m Putkien materiaali _____	
	Maaperäkäsittelyn yhteydessä on varauduttu erilliseen fosforinpoistoon <input type="checkbox"/> Kyllä, miten: _____ _____, lisäfosforinpoiston merkki ja malli _____ <input type="checkbox"/> Ei	

9. Muu käsittelyjärjestelmä	Mikä? Selvitys käsittelyjärjestelmästä: _____ _____																			
10. Näytteenotto	Puhdistamattomasta ja puhdistetusta jätevedestä voidaan ottaa näyte. <input type="checkbox"/> Puhdistamattomasta jätevedestä, mistä _____ <input type="checkbox"/> Puhdistetusta jätevedestä, mistä: _____																			
11. Jätevesien käsittely- ja purkupaikka	Puhdistetut jätevedet johdetaan: _____ <table border="0" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 60%;"></th> <th style="width: 20%; text-align: center;">Jätevesien käsittelypaikka</th> <th style="width: 20%; text-align: center;">Puhdistetun jäteveden purkupaikka</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Etäisyys lähimmästä asuin- tms. rakennuksesta</td> <td style="text-align: center;">_____m</td> <td style="text-align: center;">_____m</td> </tr> <tr> <td>Etäisyys lähinaapurin asuin- tms. rakennukseen</td> <td style="text-align: center;">_____m</td> <td style="text-align: center;">_____m</td> </tr> <tr> <td>Etäisyys lähimmästä tontin rajasta</td> <td style="text-align: center;">_____m</td> <td style="text-align: center;">_____m</td> </tr> <tr> <td>Etäisyys lähimmästä talousvesikaivosta tai vedenottamosta</td> <td style="text-align: center;">_____m</td> <td style="text-align: center;">_____m</td> </tr> <tr> <td>Etäisyys lähimmästä vesistöstä/valtaojasta</td> <td style="text-align: center;">_____m</td> <td style="text-align: center;">_____m</td> </tr> </tbody> </table>			Jätevesien käsittelypaikka	Puhdistetun jäteveden purkupaikka	Etäisyys lähimmästä asuin- tms. rakennuksesta	_____m	_____m	Etäisyys lähinaapurin asuin- tms. rakennukseen	_____m	_____m	Etäisyys lähimmästä tontin rajasta	_____m	_____m	Etäisyys lähimmästä talousvesikaivosta tai vedenottamosta	_____m	_____m	Etäisyys lähimmästä vesistöstä/valtaojasta	_____m	_____m
	Jätevesien käsittelypaikka	Puhdistetun jäteveden purkupaikka																		
Etäisyys lähimmästä asuin- tms. rakennuksesta	_____m	_____m																		
Etäisyys lähinaapurin asuin- tms. rakennukseen	_____m	_____m																		
Etäisyys lähimmästä tontin rajasta	_____m	_____m																		
Etäisyys lähimmästä talousvesikaivosta tai vedenottamosta	_____m	_____m																		
Etäisyys lähimmästä vesistöstä/valtaojasta	_____m	_____m																		
12. Lisärakennus jossa vedenkäyttöä	Lisärakennuksen käyttötarkoitus:	Lisärakennusten kerrosala m ²																		
Käytetään keskimäärin ____ vuorokautta vuodessa, henkilöitä keskimäärin ____.																				
<input type="checkbox"/> Lisärakennuksen jätevedet käsitellään samassa järjestelmässä asuin- ja kiinteistöjen kanssa		<input type="checkbox"/> Lisärakennuksen jätevesillä on oma järjestelmä (tarkempi selvitys alle)																		
Talousveden saanti: <input type="checkbox"/> Vesihuoltolaitoksen vesijohto <input type="checkbox"/> Rengaskaivo syv. ____m <input type="checkbox"/> Porakaivo syv. ____m <input type="checkbox"/> Kantovesi <input type="checkbox"/> Muu, mikä _____																				
Onko lisärakennuksessa vesivessaa <input type="checkbox"/> Kyllä <input type="checkbox"/> Ei																				
Umpisäiliöt ____ kpl, tilavuus yhteensä ____ m ³																				
Säiliöiden materiaali <input type="checkbox"/> muovi <input type="checkbox"/> betonirengas <input type="checkbox"/> valettu betoni <input type="checkbox"/> muu, mikä: _____																				
Saostussäiliöt ____ kpl, tilavuus yhteensä ____ m ³																				
Säiliöiden materiaali <input type="checkbox"/> muovi <input type="checkbox"/> betonirengas <input type="checkbox"/> valettu betoni <input type="checkbox"/> muu, mikä: _____																				
Imeytyskaivot ____ kpl, tilavuus yhteensä ____ m ³																				
Kaivojen materiaali <input type="checkbox"/> muovi <input type="checkbox"/> betonirengas <input type="checkbox"/> valettu betoni <input type="checkbox"/> muu, mikä: _____																				
<input type="checkbox"/> Imeytyskenttä <input type="checkbox"/> imeytys ojasto: pinta-ala ____ m ² , imeytysputkistoa ____m																				
<input type="checkbox"/> Suodatuskenttä <input type="checkbox"/> suodatus ojasto: pinta-ala ____ m ² , imeytysputkistoa ____m																				
Muu järjestelmä, mikä: _____																				
Merkki ja malli: _____																				
13. Jätevesiasetuksen vaatimukset	Tässä suunnitelmassa esitetty jätevesijärjestelmä täyttää jätevesiasetuksen (542/2003) mukaiset puhdistusvaatimukset (BHK, typpi, fosfori). <input type="checkbox"/> Kyllä <input type="checkbox"/> Ei Yksilöity laskelma liitteenä. <input type="checkbox"/>																			

14. Liitteet	<input type="checkbox"/> Peruskarttaote _____ kpl (Ote peruskartasta jossa näkyy rakennuspaikan sijainti, esim. mittakaavassa 1:10000 tai 1:20000)	
	<input type="checkbox"/> Asemapiirustus _____ kpl (Esim. mittakaavassa 1:200 tai 1:500. Piirrokseen merkittävä selvästi mm. rakennusten, lähimpien kaivojen sekä kaikkien jätevesijärjestelmään liittyvien rakenteiden ja purkupaikan ja ojan sijainnit)	
	<input type="checkbox"/> Jätevesijärjestelmän suunnitelma- ja leikkauspiirustukset _____ kpl (Esim. mittakaavassa 1:50 tai 1:100. Jätevesijärjestelmän laitteiden, putkien ja käsitellyn jäteveden purkupaikan korkeusasemat ja mitoitus tiedot sekä maahanimeyttämön tai maasuodattamon rakennekuvat ja mitat)	
	<input type="checkbox"/> Maaperätutkimus _____ kpl (Vain maahanimeyttämöä suunnitteleville. Tutkimustulokset maaperän soveltuvuudesta imeytykseen.)	
	<input type="checkbox"/> Asetuksen vaatimat liitteet _____ kpl (Muut asetuksen 542/2003 liitteessä 1 mainitut selvitykset soveltuvien osin)	
<input type="checkbox"/> Selvitys rajanaapureiden kuulemisesta _____ kpl		
15. Suunnittelijan yhteystiedot ja pätevyys	Suunnittelija	Koulutus
	Lähiosoite	Postinumero ja postitoimipaikka
	Puhelinnumero	Sähköposti
	Yritys	
<p>_____ / _____ 20 _____</p> <p>Paikka ja aika Jätevesijärjestelmän suunnittelijan allekirjoitus</p>		

<p>VIRANOMAINEN TÄYTTÄÄ</p> <p>Viranomaisen antama lausunto jätevesijärjestelmän soveltuvuudesta ja toimivuudesta kyseiseen kohteeseen</p> <p>LAUSUNTO:</p> <p><input type="checkbox"/> Puollan</p> <p><input type="checkbox"/> En puolla</p> <p>Perustelut: _____</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>Paikka, päiväys ja allekirjoitus</p> <p>_____ / _____ 20 _____</p> <p>_____</p>
--