

**Forssan kaupunki**Turuntie 18
30100 Forssa**JÄTEVESIJÄRJESTELMÄN SELVITYS**

Jätevesiasetuksessa (542/2003) tarkoitetut jätevesijärjestelmän selvitys, käyttö- ja hoito-ohjeet ja käyttö- ja huoltokirjanpito. Nämä on säilytettävä kiinteistöllä ja pyydettyä esitettävä/toimitettava viranomaiselle.

12.4.05

Päivämäärä _____

KIINTEISTÖN OMISTAJA	Nimi _____		
	Osoite _____		
	Sähköposti _____	Puhelin virka-aikana _____	
KIINTEISTÖ	Kylä ja tilan RN:o _____	Tilan nimi _____	
	Osoite _____	Pinta-ala _____	
	Maaperä <input type="checkbox"/> Kallio <input type="checkbox"/> Hiekka <input type="checkbox"/> Savi <input type="checkbox"/> Turve <input type="checkbox"/> Muu, mikä? _____		
	Kiinteistö sijaitsee	Pohjavesialueella <input type="checkbox"/> Kyllä <input type="checkbox"/> Ei	Ranta-alueella <input type="checkbox"/> Kyllä <input type="checkbox"/> Ei
RAKENNUS	<input type="checkbox"/> Omakotitalo <input type="checkbox"/> Vapaa-ajanasunto, käytetään n. _____ kk/ v <input type="checkbox"/> Sauna		
	<input type="checkbox"/> Muu, mikä? _____		
VARUSTEET jäteveeseen vaikuttavat	<input type="checkbox"/> Uima-allas <input type="checkbox"/> Poreallas <input type="checkbox"/> Kylpyamme <input type="checkbox"/> Suihku _____ kpl <input type="checkbox"/> Sauna <input type="checkbox"/> Vesikäymälä		
	<input type="checkbox"/> Pyykinpesukone <input type="checkbox"/> Astianpesukone <input type="checkbox"/> Muu, mikä? _____		
KÄYMÄLÄ	<input type="checkbox"/> Kompostikäymälä, Valmistaja _____ Malli _____ jossa virtsa <input type="checkbox"/> kerätään umpisäiliöön _____ m ³ , josta se viedään, minne? _____ <input type="checkbox"/> haihdutetaan _____		
	<input type="checkbox"/> Muu (esim. kuivakäymälä, huussi), mikä? _____ <input type="checkbox"/> Vesikäymälä, _____ kpl		
JÄTEVESIEN KÄSITTELY	<input type="checkbox"/> Jätevedet johdetaan _____ -osaisen saostussäiliön* kautta: <input type="checkbox"/> Maasuodattamoon* <input type="checkbox"/> Maahanimeyttämöön* <input type="checkbox"/> Muualle, minne? _____ Suodattamon / imeyttämön rakentamisvuosi _____ . Arvio pohjaveden etäisyydestä maanpinnasta* suodattamon / imeyttämön kohdalla: _____ m.		
	<input type="checkbox"/> Kaikki jätevedet johdetaan umpisäiliöön* <input type="checkbox"/> Vesikäymälän jätevedet johdetaan umpisäiliöön Umpisäiliöstä jätevedet viedään, minne? _____ Tyhjennysajoneuvo* pääsee _____ metrin päähän umpisäiliöstä. Umpisäiliön materiaali <input type="checkbox"/> Muovi <input type="checkbox"/> Lasikuitu <input type="checkbox"/> Muu, mikä? _____ Umpisäiliön tilavuus _____ m ³ , ja valmistamisvuosi _____ .		
	<input type="checkbox"/> Mitään jätevesiä ei johdeta umpisäiliöön		
	<input type="checkbox"/> Kiinteistökohtainen pienpuhdistamo* Valmistaja _____ Malli _____		
	<input type="checkbox"/> Tehdasvalmisteinen pakettisuodatin* Valmistaja _____ Malli _____		
	<input type="checkbox"/> Jokin muu, mikä? _____		
JÄTEVEDEN JOHTAMINEN	Puhdistukseen tulevasta ja sieltä lähtevästä jätevedestä voidaan ottaa näyte. <input type="checkbox"/> Kyllä <input type="checkbox"/> Ei <input type="checkbox"/> Vain tulevasta <input type="checkbox"/> Vain lähtevästä		
	Puhdistettu jätevesi johdetaan <input type="checkbox"/> Maahan <input type="checkbox"/> Ojaan <input type="checkbox"/> Muualle, minne? _____		
SUOJA-ETÄISYYDET	Jätevesien käsittelypaikka _____ m		
	Puhdistetun jäteveden purkupaikka _____ m		
	Etäisyys lähinaapurin asuin- tms. rakennukseen _____ m		
	Etäisyys lähimmästä tonttirajasta _____ m		
LIITTEET	Etäisyys lähimmästä talousvesikaivosta / vedenottamosta _____ m		
	Etäisyys vesistöstä (puro, joki, järvi tai meri) _____ m		
	<input checked="" type="checkbox"/> Asemapiirustus* _____ kpl (esim. mittakaavassa 1:500 tai 1:1000. Piirroksen merkittävä selvästi mm. rakennusten, lähimpien kaivojen (n. 150 m etäisyydelle) sekä kaikkien jätevesijärjestelmään liittyvien rakenteiden ja purkupaikan ja ojan sijainnit.)		
	<input checked="" type="checkbox"/> Muut liitteet _____ kpl mm. käyttö- ja huolto-ohjeet ja toimenpidepäiväkirja		
TIETOJEN PÄIVITTÄMINEN	Tämän jätevesijärjestelmän selvityksen ja käyttö- ja huolto-ohjeiden sekä toimenpidepäiväkirjan tulee olla ajan tasalla. Mikäli jätevesijärjestelmään tai muuhun siihen vaikuttavaan tehdään muutoksia, on muutosten käytävä ilmi näistä asiakirjoista. Nämä asiakirjat on säilytettävä kiinteistöllä ja ne on pyydettyä esitettävä/toimitettava viranomaiselle.		

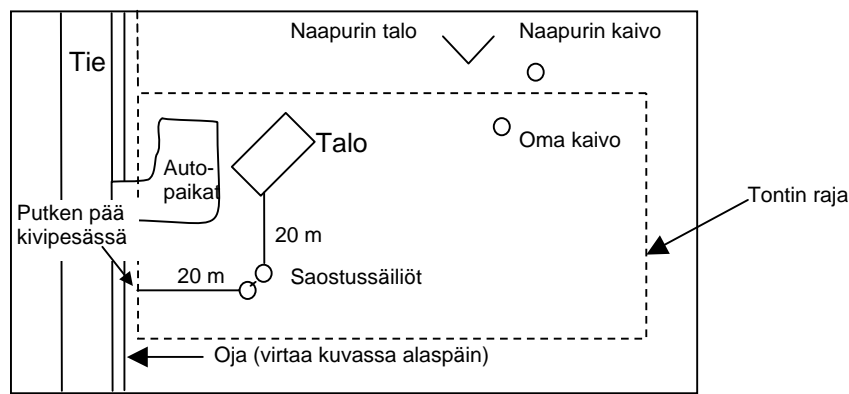
OHJEITA JA ESIMERKKEJÄ

TOIMENPIDEPÄIVÄKIRJA: Toimenpidepäiväkirjaan kirjataan jätevesijärjestelmän tarkastukset, huollot, hoito ja mahdolliset havaitut puutteet ja viat sekä niiden korjaukset. Tavallinen ruutuvihko on hyvä päiväkirjana.

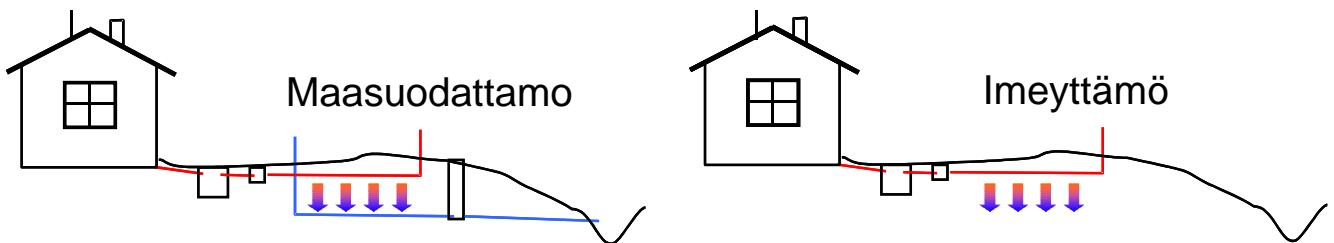
Esimerkki toimenpidepäiväkirjasta ja siihen tehtävistä merkinnöistä

Päiväys	Toimenpide (säiliön tyhjennys, huolto, tarkastus tms. ja sen tekijä). Kuitit on myös säilytettävä.
2.4.2005	Jätevesijärjestelmän selvitys tehty ja käyttö- ja huolto-ohjeet haettu www.jatevesi.fi -sivuilta, Matti Meikäläinen
5.4.2005	Saostussäiliöiden tyhjennys ja täyttö puhtaalla vedellä, Oy LokaFirma Ab, kuitti liitteenä
5.4.2005	Saostussäiliön T-kappale rikki
6.4.2005	Saostussäiliön T-kappaleen korjaus, LVI-Korjaus Oy, kuitti liitteenä

ASEMAPIIRUSTUS: Jos kiinteistöllä on asemapiirustus (kartta kiinteistöstä), jossa käy ilmi jätevesijärjestelmän sijainti kiinteistöllä, laitetaan tästä kopio selvityksen liitteeksi. Jos asemapiirustuksessa ei ole jätevesijärjestelmän sijaintia, niin piirustuksen kopioon piirretään sijainnit. Jos asemapiirustusta ei ole niin sellaisen voi itse piirtää esim. A3 kokoiselle paperille. Esim.



MAASUODATTAMO JA MAAHANIMEYTTÄMÖ:



SANOJEN SELITYKSIÄ

Huoneistoala	Rakennuksen sisätilojen pinta-ala.
Umpisäiliö	Jäteveden ja lietteen tilapäiseen varastointiin tarkoitettu vesitiivis säiliö.
Tyhjennysajoneuvo	Loka-auto tai jokin muu ajoneuvo, jolla liete ja jätevesi kuljetetaan kunnan määräysten mukaisesti käsiteltäväksi.
Saostussäiliö	Yksi- tai useampiosainen vesitiivis jäteveden käsittely, joka erottaa jätevedestä vettä raskaammat ja kevyemmät aineet. (vanha nimitys sakokaivo)
Maasuodattamo	Käsittely, jossa esikäsitelty jätevesi suodatetaan rakennetun (muusta maaperästä vesitiiviisti erotetun) maakerroksen läpi ja kootaan putkistolla edelleen johdettavaksi.
Maahanimeyttämö	Käsittely, jossa jätevesi imeytetään maaperään, josta se kulkeutuu pohjaveteen.
Pohjaveden etäisyys maanpinnasta	Arvion pohjaveden etäisyydestä maanpinnasta voi tehdä esim. kiinteistön rengaskaivon avulla: kuinka kaukana maanpinnasta veden pinta kaivossa on, kun kaivossa on todella hyvin vettä.
Pienpuhdistamo	Käsittelylaite, jossa jätevesi johdetaan laitteeseen, joka perustuu kemiallisiin, fysikaalisiin, biologisiin prosesseihin ja/tai niiden yhdistelmiin.
Pakettisuodatin	Käsittelylaite, jossa jätevettä puhdistetaan suodattamalla se jonkin materiaalin läpi.
Säännöllinen hoito ja huolto	Jätevesiasetuksessa on annettu huolto- ja hoitokohteita ja toimenpiteitä sekä kuinka usein ne tulee tehdä. Näiden lisäksi on ohjeiden tekijän lisättävä kohteita tarpeen mukaan. Ohjeiden mukaisella hoidolla ja huollolla varmistetaan, että järjestelmä toimii parhaalla mahdollisella tavalla.

Lisää tietoa ja käyttö- ja huolto-ohjeita: www.vesiensuojelu.fi/jatevesi