



TALOUSJÄTEVESIEN KÄSITTELY VESIHUOLTOLAITOSTEN VIEMÄRIVERKOSTOJEN ULKOPUOLISILLA ALUEILLA (VNA 542/2003)

- | | |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> Yhteenveto jätevesijärjestelmän suunnitelmasta | <input type="checkbox"/> Selvitys jätevesijärjestelmästä |
| <input type="checkbox"/> Uusi jätevesijärjestelmä | <input type="checkbox"/> Käyttö- ja huolto-ohje (Liite 1) |
| <input type="checkbox"/> Vanhan jätevesijärjestelmän uusiminen | <input type="checkbox"/> Huoltopäiväkirja (Liite 2) |

- **Yhteenveto jätevesijärjestelmän suunnitelmasta** tarvitaan liitteeksi rakennus- tai toimenpidelupahakemukseen tai rakentamista koskevaan ilmoitukseen. Uusien järjestelmien osalta täytetään soveltuvin osin.
- **Jätevesijärjestelmän selvitys** vaaditaan olemassa olevista vanhoista jätevesijärjestelmistä, joista ei ole laadittu niiden rakentamisen yhteydessä VNA 542/2003 jätevesiasetuksen mukaista jätevesijärjestelmän suunnitelmaa.
- **Käyttö- ja huolto-ohje** tulee liittää jätevesijärjestelmän suunnitelmaan ja selvitykseen.
- **Huoltopäiväkirja** on pidettävä ajantasaisena.

Täytetyt lomakkeet säilytetään kiinteistöllä ja annetaan kiinteistön uudelle haltijalle.
Lomakkeet esitetään pyydettyä kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle.

KIINTEISTÖN HALTIJA		
Nimi		
Osoite		
Puhelinnumero	Sähköpostiosoite	
TIEDOT KIINTEISTÖSTÄ <input type="checkbox"/> omistus <input type="checkbox"/> vuokra		
Kiinteistön osoite	Tilan nimi ja kiinteistötunnus	
	Kylän tai kaupunginosan nimi	
Kiinteistön käyttötarkoitus:		
<input type="checkbox"/> vakituinen asunto <input type="checkbox"/> vapaa-ajan asunto; käyttöaste kesällä n. <input type="text"/> kuukautta, talvella n. <input type="text"/> kuukautta <input type="checkbox"/> sauna; käytetään ympäri vuoden <input type="checkbox"/> , käytetään vain kesällä <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> muut lisärakennukset, joista johdetaan jätevesiä: _____ <input type="checkbox"/> lisärakennuksen jätevesille erillinen järjestelmä, josta oma selvitys		
Asukkaiden lukumäärä <input type="text"/>	henkilöä	Huoneistopinta-ala <input type="text"/> m ²
		Kiinteistön pinta-ala <input type="text"/> m ²
Kiinteistö on:		
<input type="checkbox"/> Vesihuoltolaitoksen toiminta-alueella <input type="checkbox"/> kunnallisessa vesijohtoverkossa <input type="checkbox"/> kunnallisessa jätevesiverkostossa <input type="checkbox"/> Vesihuolto-osuuskunnan tai -yhtymän verkostossa <input type="checkbox"/> Ei ole liittynyt vesi- eikä viemäriverkostoon Etäisyys vesijohtoverkoston <input type="text"/> metriä Etäisyys viemäriverkoston <input type="text"/> metriä <input type="checkbox"/> Luokitellulla pohjavesialueella: <input type="checkbox"/> I-luokka <input type="checkbox"/> II-luokka <input type="checkbox"/> III-luokka <input type="checkbox"/> Vedenhankinnan kannalta tärkeällä Alajärven ranta-alueella <input type="checkbox"/> Muulla ranta-alueella (järvi, puro..) <input type="checkbox"/> Harvaan rakennetulla alueella <input type="checkbox"/> Kyläalueella <input type="checkbox"/> Kaava-alueella: <input type="checkbox"/> asemakaava <input type="checkbox"/> yleiskaava <input type="checkbox"/> suunnittelutarvealue Jätevesien käsittelyä koskeva kaavamääräys: _____		

TIEDOT VEDENHANKINNASTA JA JÄTEVESIJÄRJESTELMÄSTÄ

1. Kiinteistön vedenhankinta

- liittymä vesijohtoverkoston
 oma vedenotto-kaivo
 talousvesi johdetaan paineellisena
 rengaskaivosta
 porakaivosta
 vesistöstä (joki, järvi, tms.)
 talousvesi kannetaan kaivosta
 talousvesi tuodaan muualta

2. Kiinteistöllä syntyvät jätevedet

- käymäläjätevesiä (wc)
 saunan pesuvesiä
 suihkuvesiä
 keittiövesiä
 astianpesukonevesiä
 pyykinpesuvesiä
 karjatalouden tai muun elinkeino- tai harrastustoiminnan vesiä
- minkälaisia, kuinka paljon: _____

3. Jäteveden määrä on noin l/vrk

4. Rakennuspaikan maalaji: savi siltti hiekka sora moreeni kallio

5. Käymäläratkaisu

- vesikäymälä
 kemiallinen käymälä, tyhjennyspaikka: _____
 sisäkuivakäymälä, malli: _____
 ulkokuivakäymälä, jossa neste kerätään vesitiiviiseen astiaan
Käymäläjätteet: jälkikompostoidaan ei kompostoida
Ulkokäymälän etäisyys rannasta metriä
Käymäläjätteen loppusijoituspaikka: _____
ja sen etäisyys rannasta metriä
Erikseen kerätyn virtsan loppusijoituspaikka: _____

6. Käymäläjätevedet johdetaan

- umpisäiliöön
jonka tilavuus m³ Täyttymisestä ilmoittava
 hälytysjärjestelmä on asennettu
 hälytysjärjestelmää ei ole
- saostussäiliöihin
joiden lukumäärä kpl ja joiden osastojen lukumäärä yhteensä kpl
joiden yhteenlaskettu tilavuus m³
joiden poistoputkissa T-haarat kyllä ei ei tiedossa
- muualle, mihin? _____

Umpisäiliön / saostussäiliön

Materiaali: _____

Malli: _____

Tyhjennys: kertaa /vuosi

Tyhjennyksen tekijä: _____

Saostussäiliöistä jätevedet johdetaan

- pienpuhdistamoon, tyyppi: _____
- maasuodattamoon, jonka laajuus _____ m² ja fosforinpoistokaivoon
- imeytyskenttään, jonka laajuus _____ m²
- imeytyskuoppaan, -kaivoon tai -palloon
- avo-ojaan; purkupaikan etäisyys vesistöön _____ metriä
- salaojaan; purkupaikan etäisyys vesistöön _____ metriä
- muualle, mihin? _____

7. Muut jätevedet (pesuvedet) käsitellään

- yhdessä käymäläjätevesien kanssa erikseen

Erikseen käsiteltynä vedet johdetaan:

- umpisäiliöön
- saostussäiliöihin: lukumäärä _____ kpl, osastojen lukumäärä yhteensä _____ kpl
- pienpuhdistamoon, jonka tyyppi: _____
- maasuodattamoon, jonka laajuus _____ m²
- imeytyskenttään, jonka laajuus _____ m²
- imeytyskuoppaan, -kaivoon tai -palloon
- avo-ojaan; purkupaikan etäisyys vesistöön _____ metriä
- salaojaan; purkupaikan etäisyys vesistöön _____ metriä
- muualle, mihin? _____

Umpisäiliön / saostussäiliön

Materiaali: _____

Malli: _____

Tyhjennys: _____ kertaa /vuosi

Tyhjennyksen tekijä: _____

8. Oja, johon puhdistettuja jätevesiä johdetaan

- pieni, yleensä kesäisin kuiva
- suuri, yleensä vettä ympäri vuoden
- sijaitsee kokonaan omalla maalla
- sijaitsee rajalla tai osittain naapurin maalla
- naapurin kirjallinen suostumus
- naapurin suullinen suostumus
- jätevesien johtamisesta ei ole keskusteltu

9. Jätevesijärjestelmän etäisyys:

- Lähimpään vesialueeseen (puro, lampi, joki, tms.) _____ metriä
vesistön nimi: _____
- Omaan talousvesikaivoon _____ metriä
kaivon sijainti imeytys-/suodatuspaikkaan nähden ylempänä alempana
- Lähimpään naapurikiinteistön talousvesikaivoon/vedenottamoon _____ metriä
kaivon sijainti imeytys-/suodatuspaikkaan nähden ylempänä alempana
- Lähimpään tiehen _____ metriä
- Lähimpään rakennukseen _____ metriä
- Lähimpään kiinteistön rajaan _____ metriä
- Pohjaveden pintaan _____ metriä (mitattu esim. kaivosta)

10. Käsitellystä jätevedestä saa näytteen ei kyllä, mistä: _____

11. Jätevesien käsittelyjärjestelmien kunto

Asuin/lomarakennuksen rakentamivuosi ja sen jätevesijärjestelmän rakentamivuosi

Erillisen saunan rakentamivuosi ja sen jätevesijärjestelmän rakentamivuosi

Jätevesijärjestelmää korjattu viimeksi vuonna

Miten? _____

Onko jätevesijärjestelmän toimivuutta tutkittu vesinäyttein?

ei

kyllä vuonna Tulokset: _____

Arvio jätevesijärjestelmän tämänhetkisestä toimivuudesta:

Jäteveden puhdistustehokkuus

Orgaaninen aines %

Fosfori %

Typpi %

laitevalmistajan ilmoittama

oma arvio

vaikea arvioida

Jätevesien käsittelysuunnitelman

- laatija _____

- koulutus _____

- puh. _____

Arvio jätevesijärjestelmän jäljellä olevasta käyttöiästä:

Tärkeimmät lähivuosina tehtävät korjaustoimenpiteet:

12. Asemapiirros

Asemapiirros liitteenä; Asemapiirroksen laatija: _____

Selvitykseen on liitettävä kiinteistön asemapiirros (mittakaava esim. 1:500), josta ilmenee:

- kaikkien rakennusten sijainti
- jätevesijärjestelmien sijainti ja jätevesien purkupaikat
- niiden etäisyydet vesistöihin, talousvesikaivoihin ja kiinteistön rajaan
- kiinteistöllä olevien salaojien sijainti ja salaojavesien purkupaikat

13. Jätevesijärjestelmän käyttö ja huolto

käyttö- ja huolto-ohje liitteenä

huoltopäiväkirja liitteenä

Päivämäärä

Allekirjoitus

Nimen selvennys

Liite 1

JÄTEVESIJÄRJESTELMÄN KÄYTTÖ- JA HUOLTO-OHJE

1. Yhteystiedot	Suunnittelija: Rakentaja: Kuntotarkastaja: Tyhjentäjä: Hoidosta ja huollosta vastaava:
2. Järjestelmä	Yleiskuvaus järjestelmästä sekä sen hoitoa ja huoltoa vaativista kohteista.
3. Saostussäiliöt	Ohje kuntotarkastuksesta ja lietteenpoistosta ja siitä, kuinka usein ne suoritetaan.
4. Umpisäiliöt	Ohje säiliön täyttymisestä osoittavan hälytyslaitteen kuntotarkastuksesta, säiliön tiiviyden seurannasta ja siitä kuinka usein ne suoritetaan.
5. Imeytyskaivo Imeytyskenttä Maasuodattamo	Ohje jakokaivon ja imeytyskaivon sekä imeytysputkistojen puhdistamisesta sekä niiden kunto- ja kelpoisuustarkastuksesta. Ohje imeytysputkiston padotuksen hälytyslaitteen kuntotarkastuksesta. Ohje siitä, kuinka usein tässä mainitut toimet suoritetaan.
6. Pienpuhdistamo	Ohje ylijäämälietteen poistosta, laitteiden ja hälytysjärjestelmän kunto- ja kelpoisuustarkastuksesta ja siitä, kuinka usein ne suoritetaan.
7. Vikatilanteet	Toimintaohjeet jätevesijärjestelmän vikatilanteissa.
8. Lisätietoja	

Voit katsoa käyttö- ja huolto-ohjeita Suomen vesiensuojeluyhdistysten liiton sivuilta: www.jatevesi.fi

Säilytetään kiinteistöllä!

