



Asikkalan kunta
Ympäristönsuojelu
Rusthollintie 2 / PL 6
17200 VÄÄKSY

JÄTEVESIJÄRJESTELMÄN SELVITYSLOMAKE

| | | | |
|--|---|--|------------|
| 1 Kiinteistön omistaja | Nimi | | |
| | Osoite | | |
| | Postinro ja postitoimipaikka | | |
| | Puhelin virka-aikana | Sähköpostiosoite | |
| 2 Rakennuspaikan/kiinteistön tiedot | Kylä | Tilan nimi | Tilan RN:o |
| | Kiinteistön osoite | | |
| | Rakennuspaikka sijaitsee: pohjavesialueella <input type="checkbox"/> Kyllä <input type="checkbox"/> Ei ranta-alueella (100 m rantaviivasta) <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 | Asukkaiden määrä _____ hlöä Huoneistoala _____ m ² Jätevesijärjestelmän mitoitus henkilömäärälle _____ hlöä (vähintään 5 hlöä) | Arvio käyttöajasta _____ vrk / vuosi Arvio vedenkulutuksesta = _____ l x _____ hlö / vrk = _____ l / vrk | |
| | Karjatilojen maito huoneiden, pienimuotoisten elinkeinotoimintojen, majoitus- ja / tai ravitsemuspalvelurakennusten tms. mitoituksesta erillinen selvitys liitteenä <input type="checkbox"/> kyllä | | |
| 4 Varusteet (jätevedeen vaiuttavat) | Käymälä: <input type="checkbox"/> Vesikäymälä, kpl _____ <input type="checkbox"/> Kuivakäymälä, valmistaja ja malli: _____ <input type="checkbox"/> Muu, mikä: _____ | | |
| | Muut vesikalusteet: <input type="checkbox"/> Lämminvesivaraaja <input type="checkbox"/> Suihku _____ kpl <input type="checkbox"/> Tiskiallas <input type="checkbox"/> Käsienpesupiste <input type="checkbox"/> Astianpesukone <input type="checkbox"/> Pyykinpesukone <input type="checkbox"/> Muu, mikä: _____ | | |
| 5 Talousvesi | <input type="checkbox"/> Vesihuoltolaitoksen vesijohto <input type="checkbox"/> Rengaskaivo, syvyys: _____ m <input type="checkbox"/> Porakaivo, syvyys: _____ m <input type="checkbox"/> Muu, mikä: _____ | | |

| | | |
|---|--|---|
| 6 Jätevesien käsittelyjärjestelmä | <p>WC-jätevedet johdetaan:</p> <input type="checkbox"/> Saostuskaivojen kautta maaperään <input type="checkbox"/> Pienpuhdistamoon <input type="checkbox"/> Umpisäiliöön <input type="checkbox"/> Muualle, minne: _____ | |
| <p>Muut jätevedet (keittiö- ja pesuvedet johdetaan:</p> <input type="checkbox"/> Samaan järjestelmään WC-vesien kanssa <input type="checkbox"/> Saostuskaivojen kautta maaperäkäsittelyyn <input type="checkbox"/> Pienpuhdistamoon <input type="checkbox"/> Tehdasvalmisteiseen pakettisuodattimeen <input type="checkbox"/> Imeytyskaivoon <input type="checkbox"/> Muualle, minne: _____ | | |
| <p>Jätevesijärjestelmään johdetaan:</p> <input type="checkbox"/> Sadevesiä <input type="checkbox"/> Perustusten kuivatusvesiä | | |
| <p>Lisätietoja:</p> | | |
| 7 Jätevesijärjestelmän kaivot ja puhdistamo | <p>Umpisäiliö _____ kpl, tilavuus yht. _____ m³ Umpisäiliössä on täyttymishälytin <input type="checkbox"/> Kyllä <input type="checkbox"/> Ei</p> <p>Säiliöiden materiaali:</p> <input type="checkbox"/> muovi <input type="checkbox"/> betonirengas <input type="checkbox"/> valettu betonista <input type="checkbox"/> Muu, mikä: _____ Valmistaja: _____ | |
| <p>Saostuskaivoja _____ kpl, tilavuus yht. _____ m³, T-kappaleet lähtöputkissa <input type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> Ei</p> <p>Säiliöiden materiaali:</p> <input type="checkbox"/> muovi <input type="checkbox"/> betonirengas <input type="checkbox"/> valettu betonista <input type="checkbox"/> Muu, mikä: _____ Valmistaja: _____ | | |
| <p>Imeytyskaivoja _____ kpl, tilavuus yht. _____ m³</p> <p>Säiliöiden materiaali:</p> <input type="checkbox"/> muovi <input type="checkbox"/> betonirengas <input type="checkbox"/> valettu betonista <input type="checkbox"/> Muu, mikä: _____ Valmistaja: _____ | | |
| <p>Pienpuhdistamo (merkki, malli):</p> | | |
| <p>Käytetäänkö jätevesijärjestelmän uusimisessa vanhoja rakenteita? <input type="checkbox"/> ei <input type="checkbox"/> kyllä, mitä? _____ _____, rakentamisvuosi _____</p> | | |
| 8 Jätevesien maaperäkäsittely | <p>Maalaji jätevesien käsittelypaikalla</p> <input type="checkbox"/> sora <input type="checkbox"/> hiekka <input type="checkbox"/> savi <input type="checkbox"/> kallio | <p>Menetelmä, jolla maalaji todettu</p> <input type="checkbox"/> maaperätutkimus <input type="checkbox"/> koekuoppa <input type="checkbox"/> muu, mikä: _____ |
| <p>Pohjaveden etäisyys maan pinnasta _____ m</p> | | <p>Pohjaveden etäisyys kentän pohjatasosta ____ m</p> |
| <p><input type="checkbox"/> Imeytyskenttä, pinta-ala _____ m² Imeytysputkisto _____ m Putkien materiaali: _____</p> | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|-----------------------------------|--|---|---|---|--|---|---------|---|--|---|--|---|--|---|--|
| | <input type="checkbox"/> Suodatuskenttä, pinta-ala _____ m ² <input type="checkbox"/> Suodatusojasto, pinta-ala _____ m ² Imeytysputkisto _____ m Putkien materiaali: _____ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Maaperäkäsittelyn yhteydessä on varauduttu erilliseen fosforinpoistoon <input type="checkbox"/> ei <input type="checkbox"/> kyllä, miten: _____ _____, lisäfosforinpoiston merkki ja malli _____ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 Muu käsittelyjärjestelmä | Mikä? Selvitys käsittelyjärjestelmästä: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 Näytteenotto | Voidaanko puhdistetusta tai puhdistamattomasta jätevedestä ottaa näyte <input type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei <input type="checkbox"/> Puhdistamattomasta jätevedestä, mistä _____ <input type="checkbox"/> Puhdistetusta jätevedestä, mistä _____ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 Jätevesien käsittely- ja purkupaikka | <table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%;"></td> <td style="width: 25%; text-align: center;">Jätevesien käsittelypaikka</td> <td style="width: 25%; text-align: center;">Puhdistetun jäteveden purkupaikka</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 vesistöä</td> <td style="text-align: center;">_____ m</td> <td style="text-align: center;">_____ m</td> </tr> </table> | | Jätevesien käsittelypaikka | Puhdistetun jäteveden purkupaikka | Etäisyys lähimmästä talousvesikaivosta tai vedenottamosta | _____ m | _____ m | Etäisyys lähimmästä vesistöä | _____ m | _____ m | | | | | | | |
| | Jätevesien käsittelypaikka | Puhdistetun jäteveden purkupaikka | | | | | | | | | | | | | | | |
| Etäisyys lähimmästä talousvesikaivosta tai vedenottamosta | _____ m | _____ m | | | | | | | | | | | | | | | |
| Etäisyys lähimmästä vesistöä | _____ m | _____ m | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 Lisärakennus, jossa vedenkäyttöä (esim. sauna) | <table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%;">Lisärakennuksen käyttötarkoitus:</td> <td style="width: 50%;">Lisärakennusten kerrosala m²:</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Käytetään keskimäärin _____ vrk vuodessa.</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> Lisärakennuksen jätevedet käsitellään samassa järjestelmässä asuinkiinteistön kanssa</td> <td><input type="checkbox"/> Lisärakennuksen jätevesillä on oma järjestelmä (tarkempi selvitys alle)</td> </tr> <tr> <td colspan="2"> Talousveden saanti: <input type="checkbox"/> vesihuoltolaitoksen vesijohto <input type="checkbox"/> rengaskaivo, syvyys _____ m <input type="checkbox"/> porakaivo, syvyys _____ m <input type="checkbox"/> kantovesi <input type="checkbox"/> muu, mikä: _____ </td> </tr> <tr> <td colspan="2">Onko lisärakennuksessa vesivessaa? <input type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Umpisäiliöt _____ kpl, tilavuus yhteensä _____ m³ Säiliöiden materiaali: <input type="checkbox"/> muovi <input type="checkbox"/> betonirengas <input type="checkbox"/> valettu betoni <input type="checkbox"/> muu, mikä: _____ </td> </tr> <tr> <td colspan="2">Saostussäiliöt _____ kpl, yhteensä _____ m³ Säiliöiden materiaali: <input type="checkbox"/> muovi <input type="checkbox"/> betonirengas <input type="checkbox"/> valettu betoni <input type="checkbox"/> muu, mikä: _____ </td> </tr> <tr> <td colspan="2">Imeytyskaivot _____ kpl, tilavuus yhteensä _____ m³ Kaivojen materiaali: <input type="checkbox"/> muovi <input type="checkbox"/> betonirengas <input type="checkbox"/> valettu betoni <input type="checkbox"/> muu, mikä: _____ </td> </tr> </table> | Lisärakennuksen käyttötarkoitus: | Lisärakennusten kerrosala m ² : | Käytetään keskimäärin _____ vrk vuodessa. | | <input type="checkbox"/> Lisärakennuksen jätevedet käsitellään samassa järjestelmässä asuinkiinteistön kanssa | <input type="checkbox"/> Lisärakennuksen jätevesillä on oma järjestelmä (tarkempi selvitys alle) | Talousveden saanti: <input type="checkbox"/> vesihuoltolaitoksen vesijohto <input type="checkbox"/> rengaskaivo, syvyys _____ m <input type="checkbox"/> porakaivo, syvyys _____ 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, 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: _____ | |
| Lisärakennuksen käyttötarkoitus: | Lisärakennusten kerrosala m ² : | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Käytetään keskimäärin _____ vrk vuodessa. | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> Lisärakennuksen jätevedet käsitellään samassa järjestelmässä asuinkiinteistön kanssa | <input type="checkbox"/> Lisärakennuksen jätevesillä on oma järjestelmä (tarkempi selvitys alle) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Talousveden saanti: <input type="checkbox"/> vesihuoltolaitoksen vesijohto <input type="checkbox"/> rengaskaivo, syvyys _____ m <input type="checkbox"/> porakaivo, syvyys _____ 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, 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: pinta-ala _____ m ² <input type="checkbox"/> Imeytysojasto: pinta-ala _____ m ² , imeytysputkistoa _____ m <input type="checkbox"/> Suodatuskenttä: pinta-ala _____ m ² <input type="checkbox"/> Suodatusojasto: pinta-ala _____ m ² , imeytysputkistoa _____ m kokoomaputket: _____ m ² |
| 13 Jätevesiasetuksen vaatimukset | <p>Jätevesien maaperäkäsittelypaikan etäisyys: vesistöstä _____ m talousvesikaivosta _____ m</p> <p>Muu järjestelmä, mikä: _____ Merkki ja malli: _____</p> <p>Tässä suunnitelmassa esitetty jätevesijärjestelmä täyttää jätevesiasetuksen (209/2011) mukaiset puhdistusvaatimukset (orgaaninen aine, typpi, fosfori).</p> <input type="checkbox"/> kyllä <input type="checkbox"/> ei |
| 14 Liitteet | <ul style="list-style-type: none"> • Asemapiirustus (esim. mittakaavassa 1:200 tai 1:500). Piirroksen merkitään selvästi mm. rakennusten, lähimpien kaivojen sekä kaikkien jätevesijärjestelmään liittyvien rakenteiden ja purkupaikan ja vesialueiden sijainnit. • Jätevesijärjestelmän pituus- ja poikkileikkauspiirrokset (esim. mittakaavassa 1:50 tai 1:100). Maahanimeyttämön tai maasuodattamon rakennekuvat ja -mitat. Piirroksista käy ilmi lisäksi jätevesijärjestelmän rakenneosien korkeusasemat. • Jätevesijärjestelmän käyttö- ja huolto-ohjeet. • Muut liitteet muut asetuksen 209/2011 liitteessä 1 mainitut selvitykset soveltuvin osin). |