|  |  |
| --- | --- |
|  | **SELVITYS NYKYISESTÄ JÄTEVESIJÄRJESTELMÄSTÄ (MRL 129 §)** |
| *Saapumispvm*:  |  | *Dnro:* 424/110401/2019 |
| **HUOM! TÄYTÄ JOKAISTA JÄTEVEDEN KÄSITTELY- TAI PURKUJÄRJESTELYÄ KOHTI OMA LOMAKE!** |
| **Lomake mahdollista palauttaa myös sähköpostiosoitteeseen: ymparisto@raahe.fi****Sähköinen lomake löytyy osoitteesta:** https://raahe.fi/luonto-ja-ymparisto/ohjeet-ja-maaraykset |
| 1. **Kiinteistön omistaja(t)**
 | *Nimi ja syntymäaika* |
| *Lähiosoite* *Postinumero ja postitoimipaikka* | *Puhelin* *Sähköposti*  |
| 1. **Kiinteistö**
 | *Tilan nimi*   | *Rekisterinumero* | *Kylä / kaupunginosa*  |
| *Lähiosoite, postinumero ja postitoimipaikka*   | *Tilan pinta-ala m2* |
| *Maaperä* ☐ Kallio ☐ Hiekka ☐ Savi ☐ Turve ☐ Muu, mikä?  |
| *Kiinteistö sijaitsee* | PohjavesialueellaRanta-alueella (100 m vesistöstä) | ☐ Ei ☐ Kyllä, mikä?  ☐ Ei ☐ Kyllä, mikä?   |
| 1. **Rakennus**
 | ☐ Omakotitalo  | ☐ Vapaa-ajan asunto, käytetään noin  kk/v | ☐ Sauna  |
| ☐ Muu, mikä   |
| Huoneistoala  m2 | Asukkaiden määrä  hlöä |
| *Talousveden saanti ja jäteveteen vaikuttavat varusteet* | ☐ Vesijohto, jonka vesihana sijaitsee rakennuksen ☐ Sisäpuolella ☐Ulkopuolella☐ Oma kaivo (kantamalla)☐ Oma kaivo (hana rakennuksen sisällä)☐ Muu, mikä?  | ☐ Suihku  kpl☐ Sauna☐ Lämminvesivaraaja☐ Pyykinpesukone/astianpesukone☐ Kylpyamme/poreallas/uima-allas☐ Muu, mikä?      Veden kulutus yhteensä       m3/vuosi |
| 1. **Käymälän tyyppi**
 | ☐ Vesikäymälä,  kpl☐ Muu, mikä? (esim. kuivakäymälä, kemiallinen käymälä jne.)  | Käyttäviä henkilöitä henkilöä |
| ☐ Kompostikäymälä, jossa virtsa  | ☐ Kerätään umpisäiliöön  m3, josta se viedään, minne? ☐ haihdutetaan |
| 1. **Jätevesien käsittely**
 | *Viemäriverkosto*☐ Jätevedet johdetaan viemäriverkostoon*Saostuskaivot*☐ Jätevedet johdetaan -osaisen saostuskaivon kautta |
|  | ☐ Maasuodattamoon | ☐ Maaimeyttämöön | ☐ Muualle, minne?       |
|  | Suodattamon/imeyttämön rakentamisvuosi      Suodattamoon/imeyttämöön kuuluu fosforinpoiston tehostamismenetelmä? ☐ Ei ☐ Kyllä Arvio pohjaveden etäisyydestä maanpinnasta suodattamon/imeyttämön kohdalla       m |
| *Umpisäiliö* |
| ☐ Kaikki jätevedet johdetaan umpisäiliöön | ☐ Vesikäymälän jätevedet johdetaan umpisäiliöön |
|  | Umpisäiliöstä jätevedet viedään, minne?      Tyhjennysajoneuvo pääsee       metrin päähän umpisäiliöstä |
|  | Umpisäiliön materiaali | ☐ Muovi☐ Lasikuitu☐ Muu, mikä?       | Umpisäiliön tilavuus       m3Umpisäiliön valmistumisvuosi       |
|  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | *Muut*☐ Kivipesä☐ Sauna-/mökkikaivo☐ Kiinteistökohtainen pienpuhdistamo☐ Kiinteistökohtainen pakettisuodatin☐ Muu, mikä?       | Valmistaja      , Malli      Valmistaja      , Malli      Valmistaja      , Malli      Valmistaja      , Malli       |
| 1. **Jäteveden johtaminen**
 | Puhdistukseen tulevasta ja sieltä lähtevästä jätevedestä voidaan ottaa näyte☐ Kyllä☐ Ei☐ Vain tulevasta☐ Vain lähtevästä | Puhdistettu jätevesi johdetaan☐ Maahan☐ Ojaan☐ Muu, mikä?  |
| 1. **Etäisyydet**
 |  | *Käsittelypaikka* | *Purkupaikka* |
| Etäisyys kunnallisesta viemäriverkostosta |       metriä |  |
| Etäisyys lähimmästä (koskee myös omia rakennuksia) asuin- tai muusta rakennuksesta |       metriä |       metriä |
| Etäisyys lähimmästä rajasta |       metriä |       metriä |
| Etäisyys lähimmästä vesikaivosta tai vedenottamosta |       metriä |       metriä |
| Etäisyys vesistöstä (joki, puro, järvi, meri tmv.) |       metriä |       metriä |
| Etäisyys pohjavesialueesta |       metriä |       metriä |
| 1. **Toimenpiteet**
 | Oma arviosi jatkotoimenpiteistä☐ Jätevesijärjestelmäni täyttää asetusten vaatimukset☐ Jätevesijärjestelmäni vaatii päivittämistä (Lisää liite 2.) |
| 1. **Allekirjoitus**
 | *Allekirjoitus ja nimenselvennys*  | *Paikka ja päivämäärä* |
| 1. Ohjeita
 | *Sanojen selityksiä*UmpisäiliöSaostussäiliöMaasuodattamoMaahanimeyttämöPohjaveden etäisyys maanpinnastaPienpuhdistamoPakettisuodatin | Jäteveden ja lietteen tilapäiseen varastointiin tarkoitettu vesitiivis säiliöYksi- tai useampiosainen vesitiivis jäteveden käsittely, joka erottaa jätevedestä vettä raskaammat ja kevyemmät aineet. (vanha nimitys sakokaivo)Käsittely, jossa esikäsitelty jätevesi suodatetaan rakennetun (muusta maaperästä vesitiiviisti erotetun) maakerroksen läpi ja kootaan putkistolla edelleen johdettavaksi.Käsittely, jossa jätevesi imeytetään maaperään, josta se kulkeutuu pohjaveteen.Arvion pohjaveden etäisyydestä maanpinnasta voi tehdä esim. kiinteistön rengaskaivon avulla: kuinka kaukana maanpinnasta veden pinta kaivossa on, kun kaivossa on todella hyvin vettä.Käsittelylaite, jossa jätevesi johdetaan laitteeseen, joka perustuu kemiallisiin, fysikaalisiin, biologisiin prosesseihin ja/tai niiden yhdistelmiin.Käsittelylaite, jossa jätevettä puhdistetaan suodattamalla se jonkin materiaalin läpi. |

 **LIITE 2: YHTEENVETO TULEVAN JÄTEVESIJÄRJESTELMÄN SUUNNITELMASTA**

Liite nykyisen jätevesijärjestelmän selvitykseen (MRL 129 §)

### **HUOM! TÄYTÄ LOMAKE JOS SINULLA ON SUUNNITELMA JÄTEVESIJÄRJESTELMÄSI PÄIVITTÄMISESTÄ**

### **TÄYTÄ JOKAISTA JÄTEVEDEN KÄSITTELY- TAI PURKUJÄRJESTELYÄ KOHTI OMA LOMAKE!**

|  |
| --- |
| **Lomake mahdollista palauttaa myös sähköpostiosoitteeseen: ymparisto@raahe.fi****Sähköinen lomake löytyy osoitteesta:** https://raahe.fi/luonto-ja-ymparisto/ohjeet-ja-maaraykset |
| 1. **Käymälän tyyppi**
 | ☐ Vesikäymälä,  kpl☐ Muu, mikä? (esim. kuivakäymälä, kemiallinen käymälä jne.)  | Käyttäviä henkilöitä henkilöä |
| ☐ Kompostikäymälä, jossa virtsa  | ☐ Kerätään umpisäiliöön  m3, josta se viedään, minne? ☐ haihdutetaan |
| 1. **Talousvesi**
 | *Talousveden saanti*  | ☐ Vesijohto, jonka vesihana sijaitsee rakennuksen ☐ Sisäpuolella ☐Ulkopuolella☐ Oma kaivo (kantamalla)☐ Oma kaivo (hana rakennuksen sisällä)☐ Muu, mikä?  |
| 1. **Jätevesien käsittely**
 | *Viemäriverkosto*☐ Jätevedet johdetaan viemäriverkostoon |
|  | *Saostuskaivot*☐ Jätevedet johdetaan -osaisen saostuskaivon kautta |
|  | ☐ Maasuodattamoon | ☐ Maaimeyttämöön | ☐ Muualle, minne?       |
|  | Suodattamoon/imeyttämöön lisätään fosforinpoiston tehostamismenetelmä? ☐ Ei ☐ Kyllä Arvio pohjaveden etäisyydestä maanpinnasta suodattamon/imeyttämön kohdalla       m |
| *Umpisäiliö* |
| ☐ Kaikki jätevedet johdetaan umpisäiliöön | ☐ Vesikäymälän jätevedet johdetaan umpisäiliöön |
|  | Umpisäiliöstä jätevedet viedään, minne?      Tyhjennysajoneuvo pääsee       metrin päähän umpisäiliöstä |
|  | Umpisäiliön materiaali | ☐ Muovi☐ Lasikuitu☐ Muu, mikä?       | Umpisäiliön tilavuus       m3 |
|  | *Muut*☐ Kivipesä☐ Sauna-/mökkikaivo☐ Kiinteistökohtainen pienpuhdistamo☐ Kiinteistökohtainen pakettisuodatin☐ Muu, mikä?       | Valmistaja      , Malli      Valmistaja      , Malli      Valmistaja      , Malli      Valmistaja      , Malli       |
| 1. **Jäteveden johtaminen**
 | Puhdistettu jätevesi johdetaan☐ Maahan ☐ Ojaan | ☐ Muu, mikä?  |
| 1. **Aikataulu**
 | *Millä aikataululla suunnitelma on tarkoitus toteuttaa?*      |
| 1. **Muuta**
 | Aion hakea vapautusta / poikkeuslupaa☐ Korkean iän vuoksi☐ Sosiaalisin perustein☐ Investoinnin kohtuuttomuuden perustellaMuita suunnitelmaan vaikuttavia asioita?      |
| 1. **Allekirjoitus**
 | *Allekirjoitus ja nimenselvennys*       | *Paikka ja päivämäärä* |