**HAKEMUS Talousvettä toimittavan laitoksen hyväksymiSeKSI**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1. Hakemuksen aihe**  TsL 763/1994 18 § | **Uusi laitos**  **Muutos**  **Toiminnassa oleva laitos**  **Talousveden tukkumyynti**  **Laajennus** | | | | | | | |
| 2.Hakija Talousvesiasetus 1352/2015 3a § | **Toiminnanharjoittaja (Kaupparekisteristä)** | | | | | | | **Y-tunnus** |
| **Postiosoite** | | | | | | |  |
| **Puhelinnumero** | | **Sähköposti** | | | | | **Kotikunta** |
| **Yhteyshenkilön nimi ja puhelinnumero** | | | | | | |  |
| **3. Laitos, jota hakemus koskee**  Talousvesiasetus 1352/2015 3a § | **Laitoksen nimi ja osoite** | | | | | | | |
| **Vedenjakelualue**  Kartta liite nro | | | | | | | |
| **Laitoksen toimittama kokonaisvesimäärä**       m3/a      m3/d | | | **Taloustarkoituksiin toimitettava veden määrä**  m3/a  m3/d | | | | |
| **Käyttäjämäärä** | **Rakentamisen suunniteltu aloittamisajankohta** | | | **Laitoksen suunniteltu käyttöönottoajankohta** | | | |
| **4. Vedenottamot**  **4.1 Sijainti**  **4.2 Vedenottolupa**  Vesilaki 587/2011 3 luku 3 §  Talousvesiasetus 1352/2015 3a § | **4.1 Vedenottamon sijainti**  Kartta liite nro  **4.2 Vedenottolupa ja lupaviranomaisen määräämä suoja-alue, päätöksen nro** | | | | | | | |
| **5. Ostovesi**  Talousvesiasetus 1352/2015 3a § | **Ostovettä ostetaan**       **m3/a**  **Laitos, josta vettä ostetaan, yhteystiedot**  **Ostoveden laatu liite nro** | | | | | | | |
| **6. Selvitys raakaveden laadusta ja käsittelystä**  Talousvesiasetus 1352/2015 3a § | **Raakavesi**  Pohjavesi Tekopohjavesi  Pintavesi | | | | | | **Vesi otetaan**  järvestä joesta | |
| **Selvitys raakaveden laadusta ja käsittelytavasta** **liite nro**  **Selvitys pohjaveden muodostumisalueesta ja sillä olevista toiminnoista** **liite nro** | | | | | | | |
| **7. Selvitys käsitellyn veden/talousveden laadusta, käsittelymenetelmistä ja kemikaaleista**  Talousvesiasetus 1352/2015 3a § | Ei käsittelyäAlkalointiDesinfiointiSuodatus  Kemiallinen saostus ja selkeytysMaahan imeytys  Muu käsittely, mikä?  Selvitys käytetyistä kemikaaleista **liite nro**  Selvitys käsitellyn veden laadusta **liite nro** | | | | | | | |
| **8. Vesilaitoksesta vastaava ja tiedot pätevyydestä tehtävään**  Talousvesiasetus 1352/2015 3a § | **Nimi ja yhteystiedot**    Ei nimetty | | | | | | | |
| **Koulutus** | | | | | **Kokemus** | | |
| **Asema/tehtävät laitoksessa** | | | | | | | |
| **9. Talousvesihygieeninen osaaminen**  Talousvesiasetus 1352/2015 3a § | **Selvitys laitoksen henkilökunnan talousvedenhygieenisestä osaamisesta liite nro** | | | | | | | |
| **10. Vedentuotantoketjun riskinarviointi ja riskienhallinta**  Talousvesiasetus 1352/2015 3a § | **Riskinarviointi ja riskienhallinta liite nro**  Jos riskienhallinnan toimenpiteitä ei ole arvioitu, laatimisaikataulu | | | | | | | |
| **11. Selvitys veden laaduntarkkailun järjestämisestä ja**  **omavalvonnasta**  Talousvesiasetus 1352/2015 3a § | **Esitys valvontatutkimusohjelmaksi** **liite nro**  **Laitoksen omavalvonta liite nro** | | | | | | | |
| **12. Häiriötilanteet,**  **desinfiointivalmius**  Talousvesiasetus 1352/2015 3a § | **Selvitys häiriötilanteisiin varautumisesta liite nro**  **Selvitys laitoksen desinfiointivalmiudesta liite nro** | | | | | | | |
| **13. Liitteet** | Kartta vedenjakelualueesta ja verkostosta  Vedenottamoiden sijaintikartta  Selvitys raakaveden laadusta ja käsittelystä  Selvitys pohjaveden muodostumisalueesta ja sillä olevista toiminnoista  Lupaviranomaisen päätös veden ottamisesta ja mahdollisesta suoja-alueesta  Selvitys käsitellyn veden laadusta  Selvitys käsittelyyn käytetyistä kemikaaleista  Selvitys henkilökunnan vesityökorttikoulutuksesta  Valvontatutkimusohjelma ja omavalvonta  Suunnitelma häiriötilanteisiin varautumisesta (varautumissuunnitelma)  Selvitys desinfiointivalmiudesta  Riskinarviointi ja riskinhallinta  Muu, mikä? | | | | | | | |
| **12. Allekirjoitus ja**  **nimenselvennys** | **Päivämäärä Allekirjoitus ja nimenselvennys** | | | | | | | |
| **Laskutusosoite** | | | | | | | | |
| Terveydensuojeluviranomainen tarkastaa hakemuksen ja tekee hakemuksesta päätöksen. Toiminnan aloittamista ja olennaista muuttamista koskevan hakemuksen käsittely on maksullista.  Terveydensuojelulain 18 §:n mukaisen hakemuksen käsittelystä peritään ympäristöterveydenhuollon maksutaksan mukainen maksu. | | | | | | | | |
| Hakemuslomakkeen palautus  Hakemuslomake liitteineen lähetetään osoitteella Lappeenrannan seudun ympäristötoimi, PL 302, 53101 Lappeenranta tai sähköpostitse osoitteella ymparistotoimi.kirjaamo@lappeenranta.fi | | | | | | | | |

**TÄYTTÖOHJEITA**

**Talousvettä toimittavalla laitoksella** tarkoitetaan toiminnanharjoittajaa, joka toimittaa talousvettä jakeluverkossa tai muuten kuin tilapäisesti tankeissa.

**Talousvedellä** tarkoitetaan luonnon kivennäisvettä ja lääkinnällisiin tarkoituksiin käytettävää vettä lukuun ottamatta:

1) kaikkea vettä, joka on tarkoitettu juomavedeksi, ruoan valmistukseen tai muihin kotitaloustarkoituksiin riippumatta siitä, toimitetaanko vesi jakeluverkon kautta tai tankeissa, pulloissa tai säiliöissä; sekä

2) kaikkea vettä, jota elintarvikealan yrityksessä käytetään elintarvikkeiden valmistukseen, jalostukseen, säilytykseen ja markkinoille saattamiseen

**Vedenottamolla** tarkoitetaan kaivoa tai muuta sellaista rakennetta tai laitetta, josta otetaan pohja-, pinta- tai tekopohjavettä talousvetenä käytettäväksi.

**Vedenjakelualueella** tarkoitetaan talousveden jakeluverkon sellaista yhtenäistä osaa, jossa talousveden laatu on jokseenkin tasainen ja jossa talousveden toimituksesta vastaa yksi talousvettä toimittava laitos, sekä veden käyttäjän omilla laitteilla otetun talousveden käyttäjinä olevia kotitalouksia, elintarvikehuoneistoja sekä kaupallisen tai julkisen toiminnan harjoittajia. Hakemuksessa on esitettävä kuvaus raakaveden muodostumisalueesta, vedenotosta, vedenkäsittelystä, vesisäiliöistä ja vesijohtoverkostosta sekä vedenjakelualueen nimi, jolle talousvettä toimitetaan.

**Vedentuotantoketjulla** tarkoitetaan kokonaisuutta, joka alkaa raakaveden muodostumisalueelta veden oton, käsittelyn, varastoinnin ja jakelun kautta siihen kohtaan, jossa veden käyttäjä ottaa vettä talousvetenä käytettäväksi.

**Sijainti:** Merkitään kunta, taajama ja kylä

**Lupaviranomainen määrännyt suoja-alueen**: Jos lupaviranomaisen suoja-aluepäätös on tehty, merkitään kohtaan päätöksen numero ja päivämäärä, kopio päätöksestä liitteeksi.

**Häiriötilanteellä** tarkoitetaan yllättävää tai äkillistä tilannetta, esimerkiksi veden toimitushäiriöitä, sähkökatkoja, laitehäiriöitä, putkirikkoja, veden saastumista yms.

**Omavalvonnalla** tarkoitetaan vedenkäsittelyn asianmukaisuuden varmistamista. Laitoksen on seurattava koko vedentuotantoketjussa ja jakelualueella tekijöitä, jotka vaikuttavat tunnistettuihin riskeihin ja joista voi aiheutua talousveden saastumista. Talousveden valvonnassa on käytetty omavalvonnasta aikaisemmin termiä käyttötarkkailu.

**Riskinhallinnalla** tarkoitetaan standardin SFS-EN 15975-2 tai sitä vastaavan muun kansainvälisen standardin mukaisesti vedentuotantoketjulle tehtävää talousveden laatua uhkaavien vaarojen tunnistamista, riskien arviointia sekä riskien hallintakeinojen ja niiden seurantamenetelmien määrittämistä ja käyttöönottoa.