

## **PÄÄTÖS TALOUSVETTÄ TOIMITTAVAN LAITOKSEN TOIMINNAN HYVÄKSYMISESTÄ /VEDENKÄSITTELYN OLENNAISESTA MUUTTAMISESTA**

### **1. Toiminnanharjoittaja**

Tuusniemen kunta  
Keskitie 22  
71200 Tuusniemi  
puh. 040 8206 928  
Y-tunnus 0173128-6

### **2. Asia**

Terveysturvallisuuslaki 18§:n mukaisen talousvettä toimittavan laitoksen, Tuusniemen kunnan vesilaitoksen, vedenkäsittelyn olennaisen muuttamisen hyväksyminen.

Edellä mainittu toiminnanharjoittaja on esittänyt Siilinjärven ympäristöterveyspalveluille terveysturvallisuuslaki (763/1994) 18 §:n 2 momentin mukaisen hakemuksen.

### **3. Hakemusta koskevan toiminnan kuvaus**

Muutoshakemus koskee Tuusniemen kunnan vesilaitoksen vedenkäsittelylaitoksen saneeraamista ja vedenkäsittelyyn tehtäviä muutoksia. Muutoksen myötä laitoksella käytetty sooda veden pH:n ja alkaliteetin nostamiseen korvataan kalkkikivisuodatuksella (alkalointisäiliö). Saneerauksen yhteydessä UV-valodesinfiointi siirretään laitostiloihin varmistamaan laitokselta lähtevän veden mikrobiologinen laatu. Lisäksi muutosten yhteydessä rakennettiin alavesisäiliö.

Tuusniemen kunnan vesilaitos jakaa talousvettä vedenjakelualueellaan noin 46 000 m<sup>3</sup> vuodessa eli 130 m<sup>3</sup> vuorokaudessa.

Vesilaitoksella on yksi pohjavedenottamo (Hyvärilä), joka sijaitsee Tuusniemen pohjavesialueella (0885703). Vesilaitos ostaa tarvittaessa vettä tukkuvesilaitos Koillis-Savon Vesi Oy:ltä.

### **4. Hakemuksen käsittely**

#### **Asian vireille tulo**

Hakemus toiminnan olennaisesta muuttamisesta on jätetty terveysturvallisuusviranomaiselle Siilinjärven ympäristöterveyspalveluille 28.5.2024 (vireilletulopäivämäärä). Ympäristöterveysvalvonta Mari Oikarinen on tarkastanut toiminnan olennaisesta muuttamisesta koskevan hakemuksen.

### **Asian vireilläolosta ilmoittaminen ja asianosaisten kuuleminen**

Esityksen vireilläolosta on ilmoitettu Tuusniemen kunnan verkkosivuilla 4.6.-18.6.2024. Määräaikaan mennessä terveydensuojeluviranomaiseen ei saapunut yhtään muistutusta.

### **Pyydetty lausunnot**

Siilinjärven ympäristöterveyspalvelut on lähettänyt hakemuksen tiedoksi Pohjois-Savon ELY-keskukselle ja Itä-Suomen Aluehallintovirastolle sekä varannut näille tilaisuuden antaa hakemuksesta lausunto.

Pohjois-Savon ELY-keskus toteaa vastauksessaan, ettei sillä ole lausuttavaa asiasta. Määräaikaan mennessä terveydensuojeluviranomaiseen ei saapunut muita lausuntoja.

### **Tarkastukset**

Ympäristöterveystarkastaja Mari Oikarinen on tarkastanut Tuusniemen kunnan vesilaitoksen ja sen vedenjakelualueen 5.6.2024. Tarkastuksesta on tehty kaksi erillistä tarkastuskertomusta (vedenjakelualue, liite 2 ja vedenottamo/käsittely, liite 3).

### **Toiminnanharjoittajan kuuleminen**

Toiminnanharjoittajaa ei ole kuultu, koska hakemuksen johdosta ei saapunut muistutuksia tai lausuntoja ja muutoshakemus hyväksytään ilman ehtoja.

## **5. Päätös**

Siilinjärven ympäristöterveyspalvelut hyväksyy Tuusniemen kunnan vesilaitoksen toiminnan olennaisen muuttamisen hakemuksen mukaisesti.

Tuusniemen kunnan vesilaitoksella on yksi vedenjakelualue, jonka nimi on Tuusniemen kunnan vesilaitoksen vedenjakelualue.

Valvontatutkimusohjelma ja näytteenottosuunnitelma on laadittu ajalle 1.1.2021-31.12.2025. Toiminnanharjoittajan tulee tarkastaa valvontatutkimusohjelma ja päivittää tarpeellisilta osin vastaamaan saneerauksen jälkeistä tilannetta. Näytteenottosuunnitelmaa on päivitetty vuonna 2024.

Talousvettä toimittavan laitoksen on laadittava terveydensuojelulain 19 a§:n mukainen riskienhallintasuunnitelma ennen seuraavaa valvontatutkimusohjelman tarkistusta.

### **Perustelut**

Hakemus- ja prosessikaavioasiakirjojen sekä 5.6.2024 tarkastuksella tehtyihin havaintoihin perustuen terveydensuojeluviranomaisen näkemyksen mukaan muutos voidaan hyväksyä.

Koska Tuusniemen kunnan vesilaitoksen valvontatutkimusohjelma on tehty ennen laitoksen saneerausta, on valvontatutkimusohjelma tarpeen päivittää vastaamaan nykyisen laitoksen toimintaa. Näytteenottosuunnitelmaa ei ole tarpeen päivittää, sillä suunnitelma soveltuu muuttuneeseen vedenkäsittelyyn.

Tuusniemen kunnan vesilaitokselle ja sen vedenjakelualueelle on tehty riskienarviointi ja se on hyväksytty 25.3.2021. Laitoksen tulee laatia riskienhallintasuunnitelma vastaamaan nykyistä tilannetta, koska laitokselle tehty riskienarviointi ei täysin vastaa tehtyjä prosessimuutoksia. Lisäksi riskienhallintaan liittyvä lainsäädäntö on muuttunut (Valtioneuvoston asetus talousveden tuotantoketjun riskienhallinnasta ja omavalvonnasta 7/2023).

**Päätöksen voimassaolo**

Päätös on voimassa toistaiseksi.

**Käsittelymaksu ja sen määräytyminen**

Toiminnanharjoittajalta peritään Siilinjärven kunnanvaltuuston 12.12.2011 (§ 50) hyväksymän ympäristöterveyspalveluiden mukaisen taksan perusteiden ja Siilinjärven ympäristöterveyslautakunnan hyväksymän maksutaksan (Ymptltk 6.5.2024 § 11) mukainen hallinnollisten päätösten käsittelymaksu 420,00 euroa. Lasku maksusta lähetetään toiminnanharjoittajalle myöhemmin.

Käsittelymaksun määräytymisen perusteena on hakemus-/hyväksymiskäsittelyyn kuluva aika käsiteltävän toiminnan laatu ja laajuus huomioiden.

**Päätöksen perusteena käytetyt asiakirjat**


- Tuusniemen kunnan vesilaitoksen hakemus toiminnan olennaisesta muuttamisesta ja hakemuksen liitteenä oleva prosessikaavio (liiteasiakirja merkitty salaiseksi)
- 8.7.2024 päivätyt tarkastuskertomukset Tuusniemen kunnan vesilaitoksen ja sen vedenjakelualueen tarkastuksesta (tarkastus 5.6.2024)

**Sovelletut oikeusohjeet ja viranomaisohjeet**

- Siilinjärven kunnan ympäristöterveyslautakunnan päätös 13.12.2018 § 25 toimivallan siirto
- Terveydensuojelulaki (763/1994) 2 §, 7 §, 16 §, 17 §, 18 §, 20 §, 50a § ja 56 §
- Sosiaali- ja terveysministeriön asetus talousveden laadusta ja valvonnasta sekä rakennusten vesilaitteistojen riskienhallinnasta (1352/2015) 2 §, 3 §, 6 §, 7 § ja 10 §
- Valtioneuvoston asetus talousveden tuotantoketjun riskienhallinnasta ja omavalvonnasta 7/2023
- Siilinjärven kunnan ympäristöterveyslautakunnan 6.5.2024 § 11 hyväksymä ympäristöterveydenhuollon yhteistoiminta-alueen maksutaksa
- Hallintolaki (434/2003) 34 § ja 44 §
- Kuntalaki (410/2015) 134 § ja 138 §
- Laki verojen ja maksujen täytäntöönpanosta (706/2007) 9 §
- Laki sähköisestä asioinnista viranomaistoiminnassa (13/2003) 7 §
- Laki viranomaisten toiminnan julkisuudesta (621/1999) 24 § 1 mom.

**Allekirjoitus**

Ympäristöterveystarkastaja

  
Mari Oikarinen

**Lisätiedot**

Lisätietoja asiasta antaa ympäristöterveystarkastaja Mari Oikarinen, puh. 044 740 1468 tai [mari.oikarinen@siilinjärvi.fi](mailto:mari.oikarinen@siilinjärvi.fi).

**Muutoksenhaku**

Tähän päätökseen saa hakea muutosta tekemällä oikaisuvaatimuksen Siilinjärven ympäristöterveyslautakunnalle. Oikaisuvaatimusohje on liitteenä (liite 1).

Taksaan perustuvaan maksuun saa hakea muutosta tekemällä perustevalituksen Itä-Suomen hallinto-oikeudelle. Perustevalitusohje on liitteenä (liite 1).

**Liitteet**

Liite 1. Oikaisuvaatimusohje ja perustevalitusohje, päätöksen nähtävänäpito

Liite 2. Kopio tarkastuskertomuksesta (vedenjakualue), Tuusniemen kunnan vesilaitoksen tarkastus 5.6.2024

Liite 3. Kopio tarkastuskertomuksesta (vedenotto/käsittely), Tuusniemen kunnan vesilaitoksen tarkastus 5.6.2024

**Tiedoksi**

Päätös asiakirjaliitteineen on lähetetty hakijalle tiedoksi sähköpostitse ([paula.rissanen@tuusniemi.fi](mailto:paula.rissanen@tuusniemi.fi), [petteri.heikkinen@tuusniemi.fi](mailto:petteri.heikkinen@tuusniemi.fi)) 10.7.2024 sekä annettu postin kuljetettavaksi 10.7.2024.

**Tiedoksi**

Siilinjärven ympäristöterveyslautakunta (kopio päätöksestä, ilman liitteitä)