

Keski-Uudenmaan Veden valvontatutkimusohjelman hyväksyminen vuosille 2026-2031

Keski-Uudenmaan ympäristölautakunta 14.04.2026 § 44
647/11.06.02.02/2026

Valmistelija

Tanja Liljegren vs. terveystarkastaja, tanja.liljegren@tuusula.fi

Perustiedot

Keski-Uudenmaan Vesi on tukkuvesilaitos, joka myi vuonna 2024 keskimäärin 28 552 m³ talousvettä vuorokaudessa. Sen jäseniä ovat Järvenpää, Kerava, Sipoo ja Tuusula. Jäsenkuntien lisäksi vettä myydään Nivos Vedelle sekä Pornaisiin. Keski-Uudenmaan Veden tukkuvesilaitoksella on omistuksessaan ja käytössään yhteensä 12 erillistä vedenottamoita. Nämä toimivat veden käsittelylaitoksina, joissa kahdessa laitoksessa tuotetaan tekopohjavettä ja muiden laitosten vesi on luontaista pohjavettä. Vuonna 2021 on laadittu tutkimusohjelma vuosille 2021 - 2025. Tämän jälkeen tukkuvesikuntayhtymän toiminnassa ei ole tapahtunut merkittäviä muutoksia.

Valvontatutkimusohjelman hyväksyminen

Sosiaali- ja terveysministeriön asetusta talousveden laadusta ja valvonnasta sekä rakennusten vesilaitteistojen riskienhallinnasta (1352/2015) sovelletaan asetuksen 2 §:n mukaan, kun talousvettä toimitetaan vedenjakelualueelle vähintään 10 m³ päivässä tai vähintään 50 henkilön tarpeisiin. Asetuksen 6 §:ssä todetaan, että kunnan terveydensuojeluviranomaisen tulee huolehtia siitä, että talousvettä toimittavalle laitokselle laaditaan valvontatutkimusohjelma. Ohjelma laaditaan yhteistyössä kunnan terveydensuojeluviranomaisen, talousvettä toimittavan laitoksen ja sille mahdollisesti vettä toimittavan laitoksen kesken ja siihen tulee sisältyä, mitä asetuksen 6 § toisessa momentissa on lueteltu. Valvontatutkimusohjelma on tarkistettava vähintään kerran kuudessa vuodessa.

Riskienhallintasuunnitelman hyväksyminen

Terveydensuojelulain 763/1994 19a § mukaan, talousvettä toimittavien laitosten on laadittava ja pidettävä ajantasalla suunnitelma riskienhallintaa varten (riskienhallintasuunnitelma). Kunnan terveydensuojeluviranomaisen on terveydensuojelulain 20 §:n mukaan hyväksyttävä talousvettä toimittavan laitoksen riskienhallintasuunnitelma. Valtioneuvoston asetusta talousveden tuotantoketjun riskienhallinnasta ja omavalvonnasta 7/2023 sovelletaan asetuksen 1 § mukaan yli 10m³ vuorokaudessa talousvettä toimittavien laitosten riskinarviointiin ja riskienhallintaan. Keski-Uudenmaan Veden riskinarviointi on toteutettu WSP-työkalun avulla. Se on valmistunut 16.12.2016 ja sitä on päivitetty vuosittain. Viimeisin päivitys on tehty vuonna 2026. Riskinarviointi täyttää terveydensuojelulain (763/1994) ja valtioneuvoston asetuksen 7/2023 mukaiset vaatimukset. Riskinarviointia päivitetään tarvittaessa ja se tarkastetaan viranomaisvalvonnan suunnitelmallisten tarkastusten yhteydessä.

Pyydetty lausunnot

Lupa- ja valvontavirastolta sekä Kaakkois-Suomen elinvoimakeskukselta pyydettiin lausuntoja 12.1.2026. Elinvoimakeskuksella ei ollut lausuttavaa otsikon ohjelmasta. Lupa- ja valvontavirasto kehoitti 25.2.2026 antamassaan lausunnossa (LVV-S/8514/2026) tarkentamaan vedenjakelualuekohtaista laitoksen vedenjakelualueille päivittäin toimitettavan talousveden vuosittaista enimmäismäärää sekä veden määrän vaihtelua eri vuodenaikoina. Lisäksi kehoitettiin lisäämään perustelut viittellisen annoksen harvennettuun tutkimustiheyteen sekä selkeyttämään kokonaisnäytemäärien muodostumista. Nämä kaikki tarkennukset on tehty esitettyyn valvontatutkimusohjelmaan.

Liitteet

Liite 1. Kuvesi:n valvontatutkimusohjelma 2026-2031 liitteineen
Liite 2. Lupa- ja valvontaviraston lausunto 25.2.2026
Liite 3. Elinvoimakeskuksen lausunto 16.1.2026

Esittelijä

terveysvalvonnan päällikkö Suurkuukka Miia

Päätösehdotus

Keski-Uudenmaan ympäristölautakunta päättää

-hyväksyä Keski-Uudenmaan vesi kuntayhtymän valvontatutkimusohjelman.

- toteaa että valvontatutkimusohjelma on päivitettävä tarvittaessa, kuitenkin viimeistään vuonna 2031

Perustelut

Keski-Uudenmaan vesi on tehnyt valvontatutkimusohjelman yhteistyössä terveydensuojeluviranomaisen kanssa. Valvontatutkimusohjelma 2026-2031 täyttää Valtioneuvoston asetuksen 7/2023 vaatimukset. Valvontatutkimusohjelmassa on huomioitu annetut lausunnot.

Päätöksen perusteena olevat asiakirjat

1. Kuvesi:n valvontatutkimusohjelma 2026-2031 liitteineen
2. Lupa- ja valvontaviraston lausunto 25.2.2026
3. Elinvoimakeskuksen lausunto 16.1.2026

Kokouskäsitely

Merkittiin tiedoksi, että jäsen Aleksanteri Gustafsson ilmoitti olevansa hallintolain 28.1 pykälän kohdan 5 mukaisesti esteellinen ("yhteisöjäävi") ja poistui kokouksesta asian käsittelyn ja päätöksenteon ajaksi.

Päätös

Ehdotus hyväksyttiin.

Tiedoksi

Keski-Uudenmaan Vesi Kuntayhtymä (KUVESI), Järvenpään Vesi, Tuusulan Vesi, Keravan vesihuolto, Sipoon Vesi, Lupa- ja valvontavirasto, Elinvoimakeskus, Porvoon kaupungin ympäristöterveydenhuolto