

Neste Oyj:n Porvoon jalostamon ympäristöluvan lupamääräyksen 23A mukainen selvitys / lausunto Lupa- ja valvontavirastolle

Ympäristöterveysjaosto 03.09.2026 § 89
532/11.05.02.08/2025

Valmistelu ja lisätiedot
terveydensuojelusuunnittelija Maarit Lönnroth
etunimi.sukunimi@porvoo.fi

Lupa- ja valvontavirasto pyytää terveydensuojeluviranomaisen lausuntoa Porvoon jalostamon ympäristöluvan lupamääräyksen 23A mukaisesta selvityksestä. Lausunto pyydetään toimittamaan viimeistään 18.09.2026 Lupa- ja valvontavirastoon sähköisellä lomakkeella, joka löytyy Ympäristöasioiden tietopalvelusta osoitteesta <https://ytietopalvelu.lvv.fi/fi-FI/asia/3446368>, jossa asiakirjat ovat myös nähtävillä. Asian asiattunnus on **LVV-U/101349/2026**.

Porvoon jalostamon ympäristöluvan päivitetystä (päättös 61/2026, Lupa- ja valvontavirasto) lupahdossa 23 A vaaditaan luvanhaltijaa tekemään selvityksen jätevesilaitoksen uudistamishankkeella saavutetusta jätevesien käsittelyn tehostamisesta. Selvityksessä on esitettävä jätevedenpuhdistamon mitoitus, toteutunut tulokuormitus, saavutetut puhdistustehot sekä toteutuneet jätevesipäästöt. Selvityksessä on esitettävä myös vesiympäristölle vaarallisten ja haitallisten aineiden päästöjen kehittyminen vuosista 2010–2012 ja 2018–2019 vuoden 2025 loppuun mennessä.

Selvityksen mukaan tulevan kuormituksen ja puhdistamon vesistökuormituksen trendi on ollut tarkastelujaksolla 2016–2025 pääosin laskeva. Uudistetun puhdistamon mitoitusarvot eivät ole viime vuosina ylittyneet ja kapasiteetti on ollut riittävä. Puhdistamon toiminta on tehostunut uudistusta edeltävään aikaan nähden ja häiriönsietokyky on parantunut. Vesiympäristölle vaarallisten ja haitallisten aineiden metallien pitoisuuksissa ja vesistökuormituksessa on laskeva suunta. PFOS ja nonyylifenoli on määritetty ainoastaan 2018 ja 2019 sekä 2025. Nonyylifenolin osalta vesistökuormitus on hiukan korkeampi 2025 kuin 2018 ja 2019. PFOSin vesistökuormitus puolestaan on ollut matalampi vuonna 2025.

Ympäristöterveydenhuollon päällikkö
Ympäristöterveysjaosto päättää antaa asiasta seuraavan lausunnon:

Ympäristöterveysjaostolla ei ole asiasta huomautettavaa.

Päätös:
Ehdotus hyväksyttiin.
