

Yhteenveto vedenoton ja -jakelun riskitarkastelusta

Kouvolan Vesi Oy:n vedenoton ja -jakelun riskitarkastelu tehtiin järjestelmällisesti ja kattavasti Ramboll Finland Oy:n laatimalla matriisipohjaisella riskinarviotyökalulla vuonna 2012, ja Kouvolan Vesi on muokannut ja päivittänyt sitä vuosina 2016 ja 2019. Kaikki toiminnan osa-alueet käytiin tarkastelussa läpi johdonmukaisesti käsittäen pohjaveden muodostumisalueet, vedenottamot, vedenkäsittelyt sekä vedenjakeluverkostot ja vesisäiliöt. Painopiste riskitarkastelussa oli terveysriskeissä ja vesiepidemian mahdollisuudessa. Mahdollisille vaaroille määritettiin todennäköisyys- ja seurausarvot kuusiportaisella asteikolla. Todennäköisyyden ja seurausarvon tulon perusteella riskit jaettiin Erittäin korkeisiin, Korkeisiin, Keskisuuriin ja Mataliin. Yhtään Erittäin korkeaa riskiä ei havaittu Kouvolan Vesi Oy:n käytössä olevissa toiminnoissa.

Riskitarkastelun yhteydessä laadittiin talousvesiasetuksen päivityksen 683/2017 mukainen riskienhallinnan aikataulutettu toimenpideohjelma vastuuhenkilöineen merkittävimmille riskeille. Riskien hallintatoimenpiteiden painopistealueiksi aikavälille 2020-2022 muodostuivat desinfiointin ja varavoiman varmistaminen kaikille vedenottamoille myös poikkeustilanteissa.

Riskienhallintatoimien riittävyys ja toteutuminen varmistetaan tässä yhteydessä laaditulla seurantaohjelmalla. Riskienhallinnan toimenpiteitä on päätetty tarkastella säännöllisesti noin kolmen vuoden välein.

Kouvolassa 24.4.2020

Ari Mikkela
Va. toimitusjohtaja