

Yhteenveto riskinarvioinnista:

Talousvettä toimittavan laitoksen on tiedotettava toimittamansa veden laadusta ja riskinarvioinnin suorittamisesta ja sen yhteenvedosta veden käyttäjille. Virolahden vesilaitos on laatinut toiminnalleen riskinarvioinnin syksyllä 2020.

Terveydensuojelulain 20 § mukaan talousvettä toimittavan laitoksen omavalvonnan ja talousveden laadun valvonnan on perustuttava veden terveydelliseen laatuun vaikuttavien riskien arviointiin ja hallintaan. Riskinarviointi on tehtävä toiminnan harjoittajien ja viranomaisten välisenä yhteistyönä. Virolahden vesilaitos on tehnyt riskinarvioinnin Maailman terveysjärjestön (WHO) suosittaman Water Safety Plan -suunnitteluperiaatteen mukaisesti. Terveydensuojeluviranomainen on hyväksynyt riskinarvioinnin 13.11.2020.

Riskinarvioinnin perusteella Virolahden vesilaitoksen jakamaan talousveteen kohdistuvat riskit liittyvät lähinnä pohjavesialueilla tapahtuvaan toimintaan, pohjavesikaivoihin sekä vesijohtoverkostoihin. Riskinarvioinnissa on määritetty tarvittavat riskien hallintamenetelmät vesilaitoksen ja viranomaisten välisenä yhteistyönä. Virolahden vesilaitos seuraa säännöllisesti omien pohjavedenottamoiden veden laatua ja toimintaympäristöä vesiturvallisuuden ja veden korkean laadun takaamiseksi. Virolahden vedenjakelualueelle toimitetun veden laatua tarkkaillaan aina pohjaveden muodostumisalueilta veden luovutusasteille asti.

Viranomaisen päätöksessä todetaan, että toiminnanharjoittajan esityksen ja tarkastuksen perusteella riskinarviointi kattaa koko vedentuotantoketjun ja riskien hallintakeinot ovat tarkoituksen mukaisia. Riskienhallinnan toimivuutta seurataan omavalvonnalla. Toiminnanharjoittaja on sitoutunut ylläpitämään riskienhallintaa.

Riskinarvioinnin perusteella ei ole tullut esiin tarvetta muuttaa valvontaa. Valvontaa suoritetaan edelleen vesilaitoksen ja terveysvalvonnan toimesta valvontasuunnitelman mukaisesti. Vesilaitoksen valvontatutkimusohjelma on nähtävillä vesilaitoksella.

Lisätietoja:

Virolahden vesilaitos
Kunnaninsinööri Sami Nivuslammi
sami.nivuslammi@miehikkala.fi
p. 040 199 2221

Haminan kaupunki
Terveystarkastaja Katja Lehtonen
katja.lehtonen@hamina.fi
p. 040 199 1270