

Pohjavesialueiden tarkkailun vuosiraportointi 2021

Nurmijärven Vesi -liikelaitoksen johtokunta 04.05.2022 § 13
626/11.06.04/2022

Nurmijärven Vedellä on vedenottoluvat Teilinummen ja Valkojan pohjavesialueella. Vedenottoluissa edellytetään säännöllistä pohjavesien laadullista ja määrällistä tarkkailua, jota varten Nurmijärven Vedellä on valvovan viranomaisen eli Uudenmaan ELY-keskuksen vuonna 2021 hyväksymät tarkkailuohjelmat.

Vuoden 2021 aikana on tarkkailtu tehostetusti Teilinummen pohjavesialuetta, jonne Nurmijärven Vedellä on suunnitteilla tekopohjavesilaitos. Valkojan pohjavesialue on riskipohjavesialue, ja pohjaveden tilan tarkkailuvelvoite on Nurmijärven Veden lisäksi myös alueella toimivilla seuraavilla toiminnanharjoittajilla; Betset Oy, Rudus Oy ja Parma Oy. Valkojan pohjavesitarkkailua on tehty vuodesta 2018 alkaen yhteistarkkailuna kaikkien alueen toimijoiden kanssa.

Teilinummen pohjavesialueella ei tarkkailussa havaittu merkityksellisiä muutoksia. Valkojan pohjavesialueella pohjaveden laadun merkittävimmät havainnot olivat koholla olevat kloridipitoisuudet melko laajasti ympäri pohjavesialuetta sekä satunnaiset havainnot liuottimista, jotka keskittyvät teollisuusalueen lähelle. Vastaavia havaintoja on tehty myös aikaisempina vuosina.

Esittelijä

Vesilaitoksen johtaja

Esitys

Nurmijärven Vesi -liikelaitoksen johtokunta merkitsee tiedoksi pohjavesialueiden tarkkailun vuosiraportin vuodelta 2021.

Valmistelija

vesilaitoksen johtaja Päivi Kopra, paivi.kopra@nurmijarvi.fi

Päätös

Esitys hyväksyttiin.