



## Ranta-Tampellan pohjaveden ja huokoskaasujen tarkkailu

SYKSY 2018

Sitowise Oy on tehnyt Tampereen kaupungin toimeksiannosta pohjavesinäytteenoton ja huokoskaasumittauksen Ranta-Tampellan alueella syksyllä 2018. Pohjaveden ja huokoskaasujen tarkkailu tehdään Pirkanmaan ELY-keskuksen hyväksymällä tavalla.

### Tulokset ja niiden tulkinta

Pohjavesinäyte otettiin yhdestä havaintoputkesta. Putkesta on otettu tarkkailunäytteitä vuosina 2017-2018. Syksyn 2018 näytteenotossa todetut pitoisuudet olivat selvästi turvallisien pitoisuuksien sallimissa rajoissa.

Huokoskaasupitoisuuksia tutkittiin yhdestä havaintoputkesta. Tarkkailusuunnitelman mukaisia huokoskaasupitoisuuksia on tutkittu vuosina 2017-2018. Huokoskaasussa ei todettu laboratorion määrittämissä ylittäviä pitoisuuksia tarkkailtavia yhdisteitä, joten huokoskaasuille määritetyt toimenpiderajat alittuivat selvästi.

### Tarkkailun jatkuminen

Tarkkailua jatketaan tarkkailusuunnitelman mukaisesti vähintään vuoteen 2020 asti.

Sitowise Oy

Tanja Satta

Suunnittelija

Tomi Pulkkinen

Projektipäällikkö