

## Teknisen lautakunnan ilmoitusasiat

Teknltk 17.04.2024 § 47  
2/00.01.01/2023

Valmistelija ja esittelijä  
tekninen johtaja Mikko Kupiainen  
puh. 050 571 4436  
mikko.kupiainen@parikkala.fi

1. Saimaan Vesi- ja Ympäristötutkimus Oy 5.4.2024: Särkisalmen jätevedenpuhdistamo, 12.-13.3.2024 laitokselle tuleva vesi oli laadultaan kokonaistypen osalta normaalia, biologisen hapenkulutuksen ja kokonaisfosforin osalta vahvaa sekä kiintoaineen ja kemiallisen hapenkulutuksen osalta poikkeuksellisen vahvaa asumajätevettä. Käsitellyn jäteveden määrä oli 598,2 m<sup>3</sup>/d.  
Lähtevän veden ammoniumtyyppipitoisuus ylitti jaksolle asetetun enimmäisjäännöspitoisuuden. Muilta osin jäännöspitoisuudet täyttivät jaksolle asetetut puhdistusvaatimukset. Kokonaistypen jäännöspitoisuus ylitti sille asetetun raja-arvon, mutta veden lämpötilat alittivat biologisessa prosessissa 12 °C (ilmastus I 6,9 °C ja ilmastus II 7,1 °C).  
Puhdistustehot täyttivät jaksolle asetetut puhdistusvaatimukset nitrifikaatioastetta lukuun ottamatta.  
Valtioneuvoston asetuksen (888/2006) näytekohtaiset puhdistusvaatimukset saavutettiin.  
Edeltäviin tuloksiin (kuuden viimeisimmän tarkkailukerran keskiarvo) verrattuna laitokselta lähtevän veden alkaliniteetti, ammoniumtyppi- ja alumiinipitoisuus sekä enterobakteerien määrä olivat korkeammat.
2. Saimaan Vesi- ja Ympäristötutkimus Oy 11.4.2024: Testausseleoste, Uima-allasvesitutkimus

**Päätösehdotus** Lautakunta merkitsee ilmoitusasiat tiedokseen.

**Päätös** Päätösehdotus hyväksyttiin.