

21.2.2025

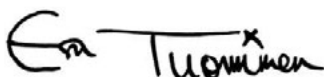
FORSSAN VESIHUOLTOLAITOS, JVP

Tarkkailukerta: 3/2025, 5.2.2025

Tulokuormitus oli puhdistamolle tavanomaista suuruusluokkaa. Tulovirtaama oli hieman koholla keskimääräiseen nähden.

Esi- ja väliselkeytyksen näytteiden kiintoainepitoisuudet olivat koholla, mutta jälkiselkeytyksen ja flotaation jälkeen tulostaso oli hyvä. Nitrifikaatio oli täysimääräistä ja fosforin saostus tehokasta. Tulevan veden hiili/typpi-suhde oli 6,3 ja saavutettu typenpoistoteho 77%.

Ympäristöluvan vaatima käsittelyn taso saavutettiin kaikkien aineiden osalta.



Esa Tuominen
Tutkimusinsinööri

Liitteet

- | | |
|---------|-------------------|
| Liite 1 | Kuormituslaskelma |
| Liite 2 | Prosessitiedot |

Jakelu

