

Nivalan kaupunkivesien hallinta haltuun

1.1.2024-15.6.2025

Kokonaisvaltainen kaupunkivesien hallintasuunnitelma

- Pohjatieto
 - Suunnittelualueen kuvaus (maaperä, valuma-alueet, tms.)
 - Olemassa olevan hulevesi- ja jätevesiviemäriverkostojen sijaintien tarkistelu
 - Tiedonkoontia eri tutkimuksista koskien hulevesi- ja jätevesiviemäriverkostoja
 - Esim. Vuove-vuotovesitutkimus, Nivalan Vesihuolto Oy:n kuvaamat jätevesiviemäriinjat sekä hulevesikartoitus
- Ylläpito- ja kunnostussuunnitelma
 - Nykyisen verkoston toimivuuden tarkastelu
 - Muiden hulevesimenetelmien toteuttamisvaihtoehtojen tarkastelu
 - Etsitty tieto, mitä hulevesiviemäriverkostoille on tehty aiemmin
 - Rajattu hulevesien hallinnan tarpeita ja tavoitteita



NIVALA

Kasvatamme tulevaisuutta

Yhteistyömalli

- Viestinnän parantamista kaupungin organisaation sisällä sekä tytäryhtiöihin
- Kokouksia tytäryhtiöiden ja kaupungin organisaation kesken keväisin ja syksyisin
 - Jaetaan tietoa, mitä missäkin ollaan tulossa tekemään ja millaisia suunnitelmia on tekeillä
 - Pidetty Nivalan Vesihuolto Oy:n ja Nivalan Kaukolämpö Oy:n kanssa kokous



NIVALA

Kasvatamme tulevaisuutta

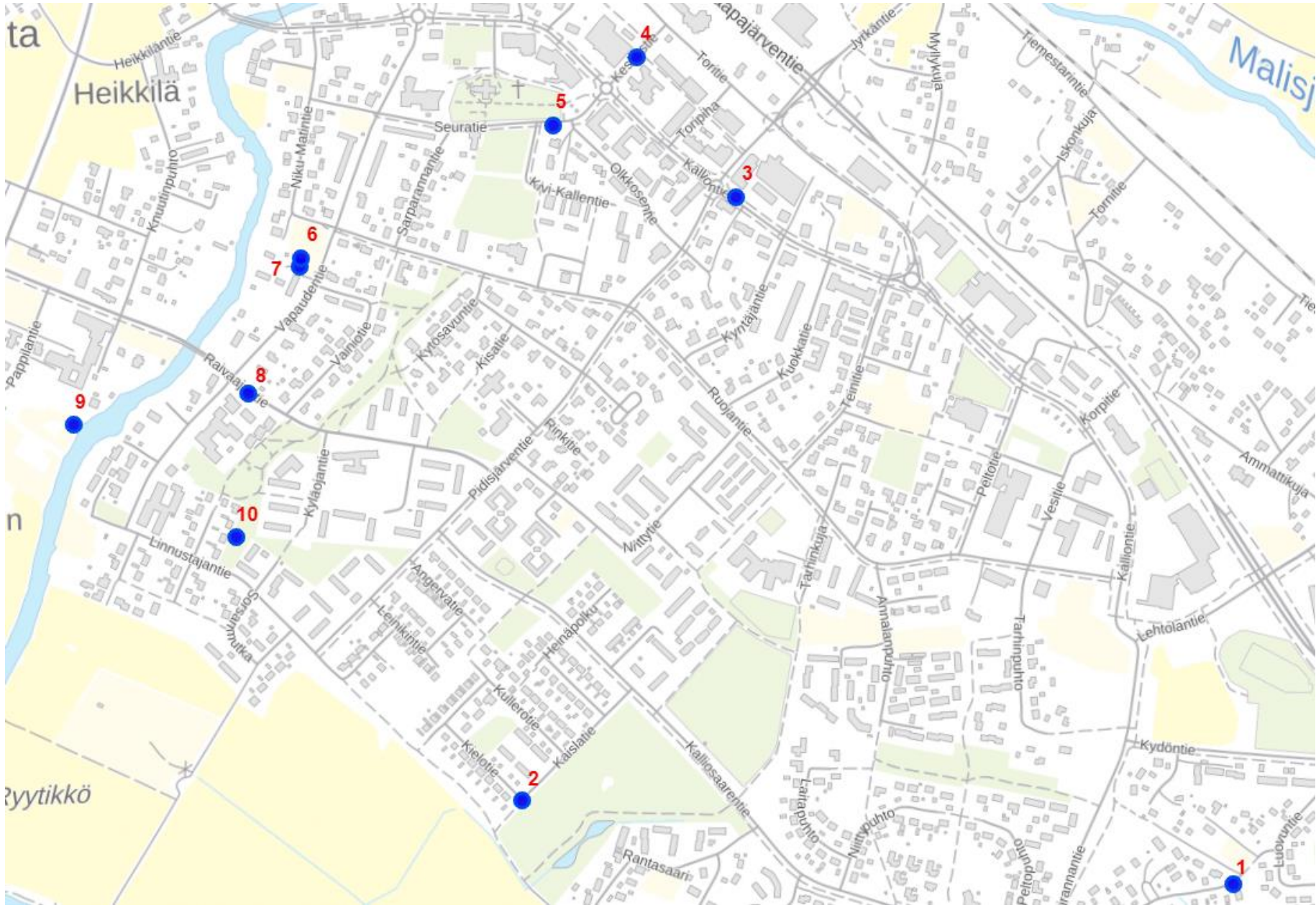
Sekaviemäröinti

- Nivalan vuotovesiprosentti on noin 42-52 %
 - Vuotovesiprosentin määrä kuutioina on noin 200 000 m³/vuodessa
 - Aiheutuvat kustannukset noin 300 000 €/vuosi

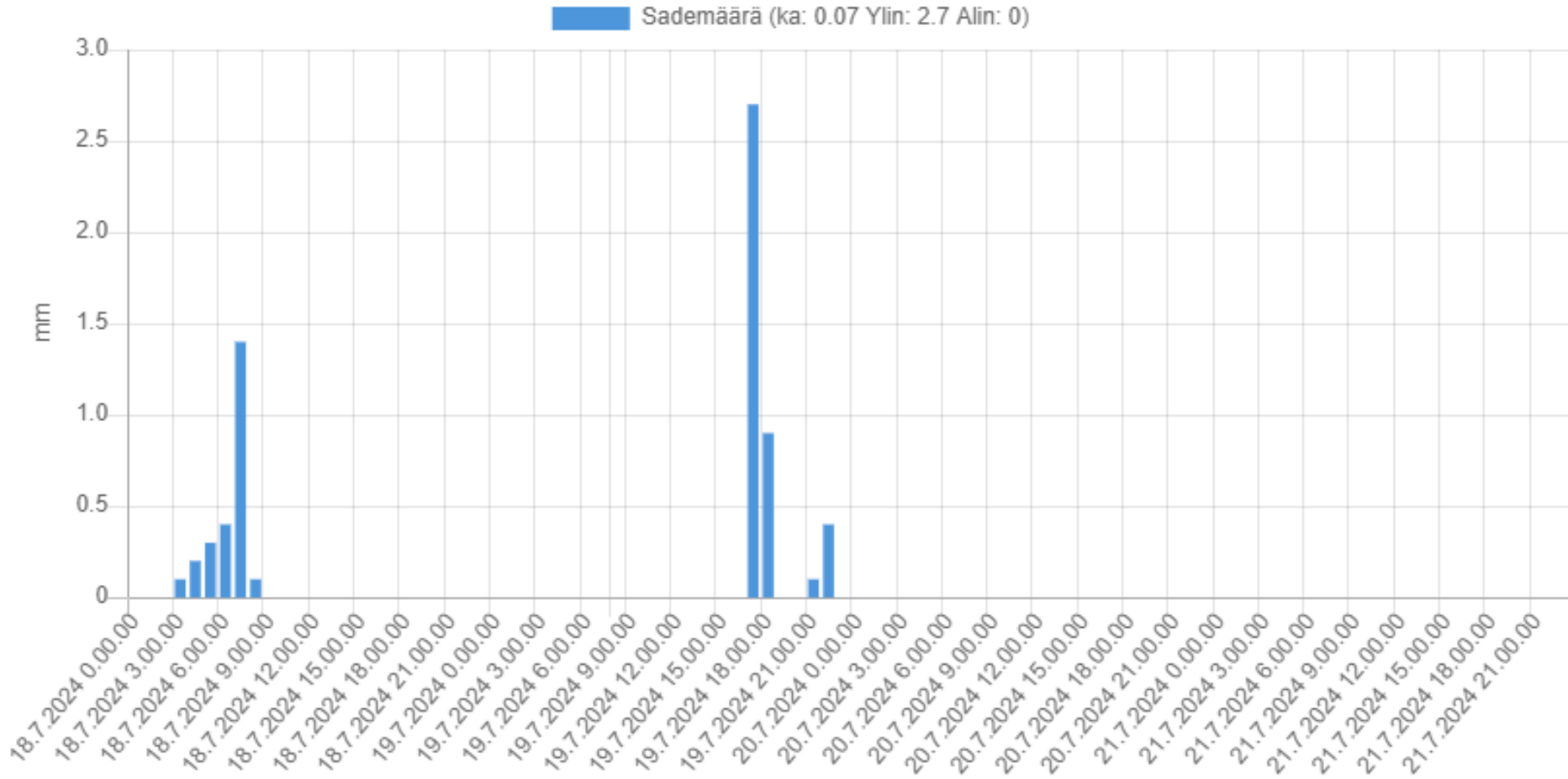


NIVALA

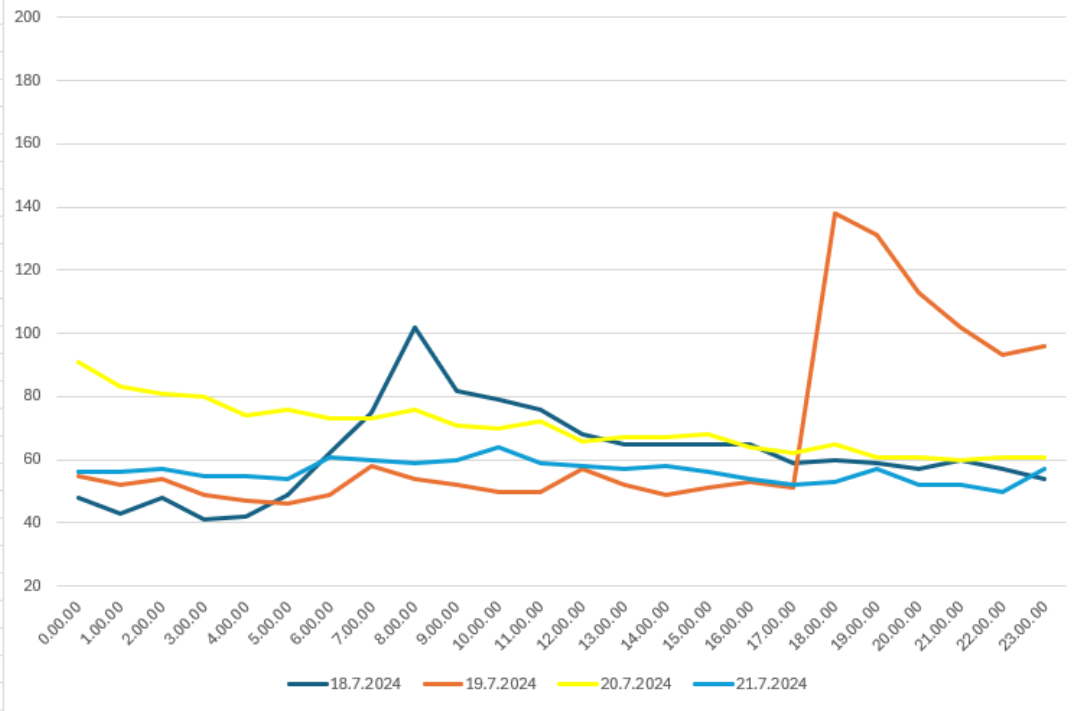
Kasvatamme tulevaisuutta



Sademäärä (mittausjaksolla)



Kaivo 3 18.-21.7.2024



Kaivo 3 20.-23.6.

