



KARTTASELITTEET

Ennen vuotta 2011 tapahtuneet hulevesitulvat ja niiden syyt

- Jäätyminen
- Kapasiteetti
- Roskaantumisen
- Roskaantumisen + jäätyminen
- Muu

Vuosina 2011 - 2017 tapahtuneet hulevesitulvat ja niiden syyt

- Jäätyminen
- Kapasiteetti
- Roskaantumisen
- Jäätyminen + roskaantuminen
- Muu

Vesistötulva 1/250, N2000. Aineisto ei ole saatavilla.

| KÄSITTELY | NIMI | MUUTOS/TÄYDENNYS | PÄIVÄYS | NIMI |
|---|----------------------|---------------------|------------------|------|
| KOHDE | PIIRUSTUKSEN SISÄLTÖ | MITTAKAAVA | | |
| KUOPIO | YLEISKARTTA | 1:10 000 | | |
| JUANKOSKI KESKUSTAAJAMA | PIIRUSTUSLAJI | HULEVESI/VESIHUOLTO | | |
| HULEVESITULVARISKIEN ALUSTAVA ARVIOINTI 2018 | PÄIVÄYS | 22.8.2018 | SUUNN. ALUE | |
| KUOPION KAUPUNKI KAUPUNKIYMPÄRISTÖN PALVELUALUE KAUPUNKISUUNNITTELUPALVELUT | HVY. | Ari Räsänen | AS.NRO 6725/2018 | |
| KUNNALLISTEKNIINEN SUUNNITTELU | TARK. | | | |
| PL 1097 (SUOKATU 42) 70111 KUOPIO Puhelin (017) 182 111, www.kuopio.fi | SUUNN. | | | |
| | PIIRT. | Ari Savolainen | PIIR. NRO 2 | |