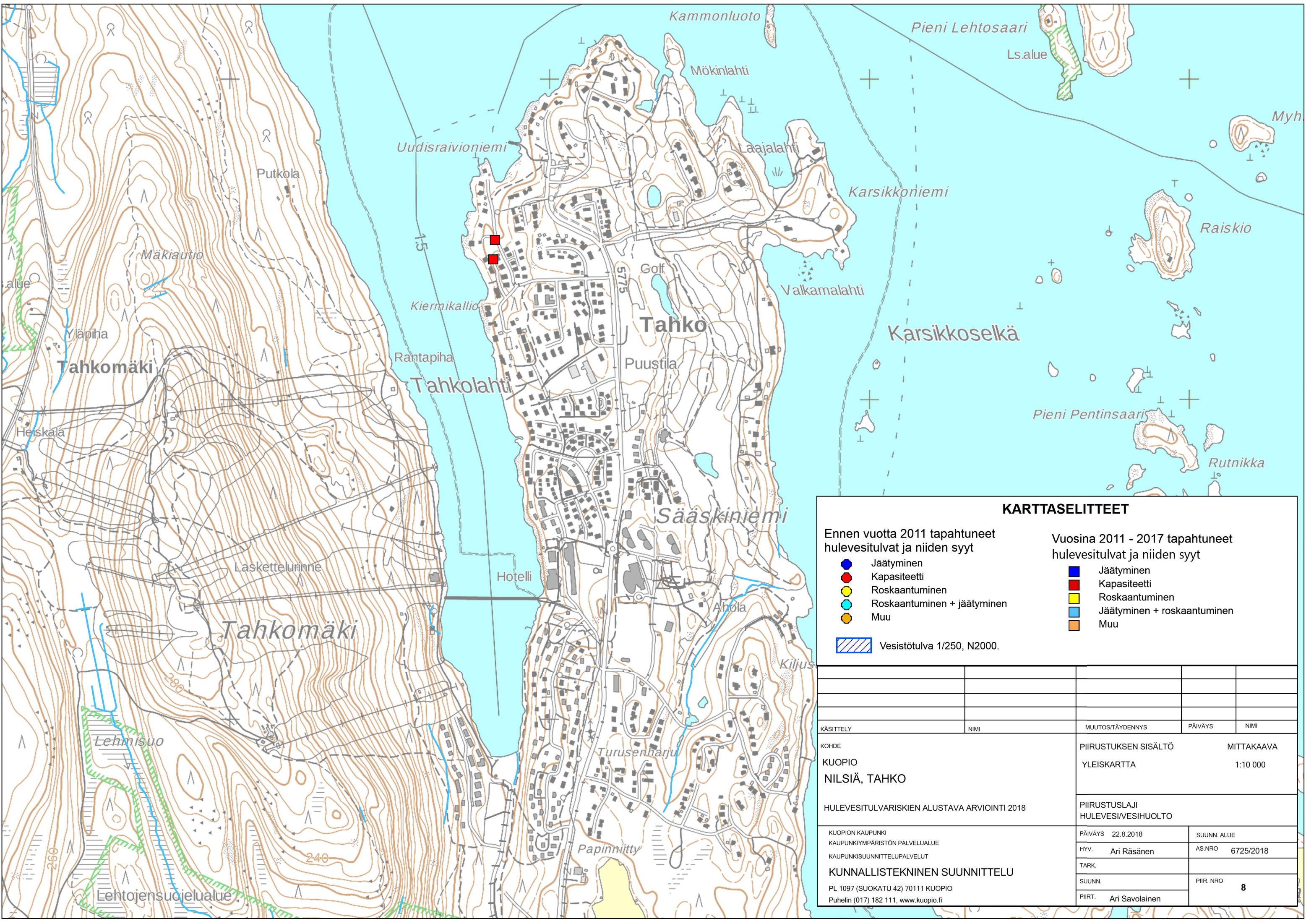




KARTTASELITTEET

Ennen vuotta 2011 tapahtuneet hulevesitulvat ja niiden syyt

- Jäätyminen
- Kapasiteetti
- Roskaantuminen
- Roskaantuminen + jäätyminen
- Muu

Vuosina 2011 - 2017 tapahtuneet hulevesitulvat ja niiden syyt

- Jäätyminen
- Kapasiteetti
- Roskaantuminen
- Jäätyminen + roskaantuminen
- Muu

Vesistötulva 1/250, N2000.

KÄSITTELY	NIMI	MUUTOS/TÄYDENNYS	PÄIVÄYS	NIMI
KOHDE	PIIRUSTUKSEN SISÄLTÖ			
KUOPIO	MITTAKAAVA			
NILSIÄ, TAHKO	1:10 000			
HULEVESITULVARISKIEN ALUSTAVA ARVIOINTI 2018	PIIRUSTUSLAJI			
	HULEVESI/VESIHUOLTO			
KUOPION KAUPUNKI	PÄIVÄYS	22.8.2018	SUUNN. ALUE	
KAUPUNKIYMPÄRISTÖN PALVELUALUE	HYV.	Ari Räsänen	AS.NRO	
KAUPUNKISUUNNITTELUPALVELUT	TARK.		6725/2018	
KUNNALLISTEKNINEN SUUNNITTELU	SUUNN.		PIIR. NRO	
PL 1097 (SUOKATU 42) 70111 KUOPIO	PIIRT.	Ari Savolainen	8	
Puhelin (017) 182 111, www.kuopio.fi				