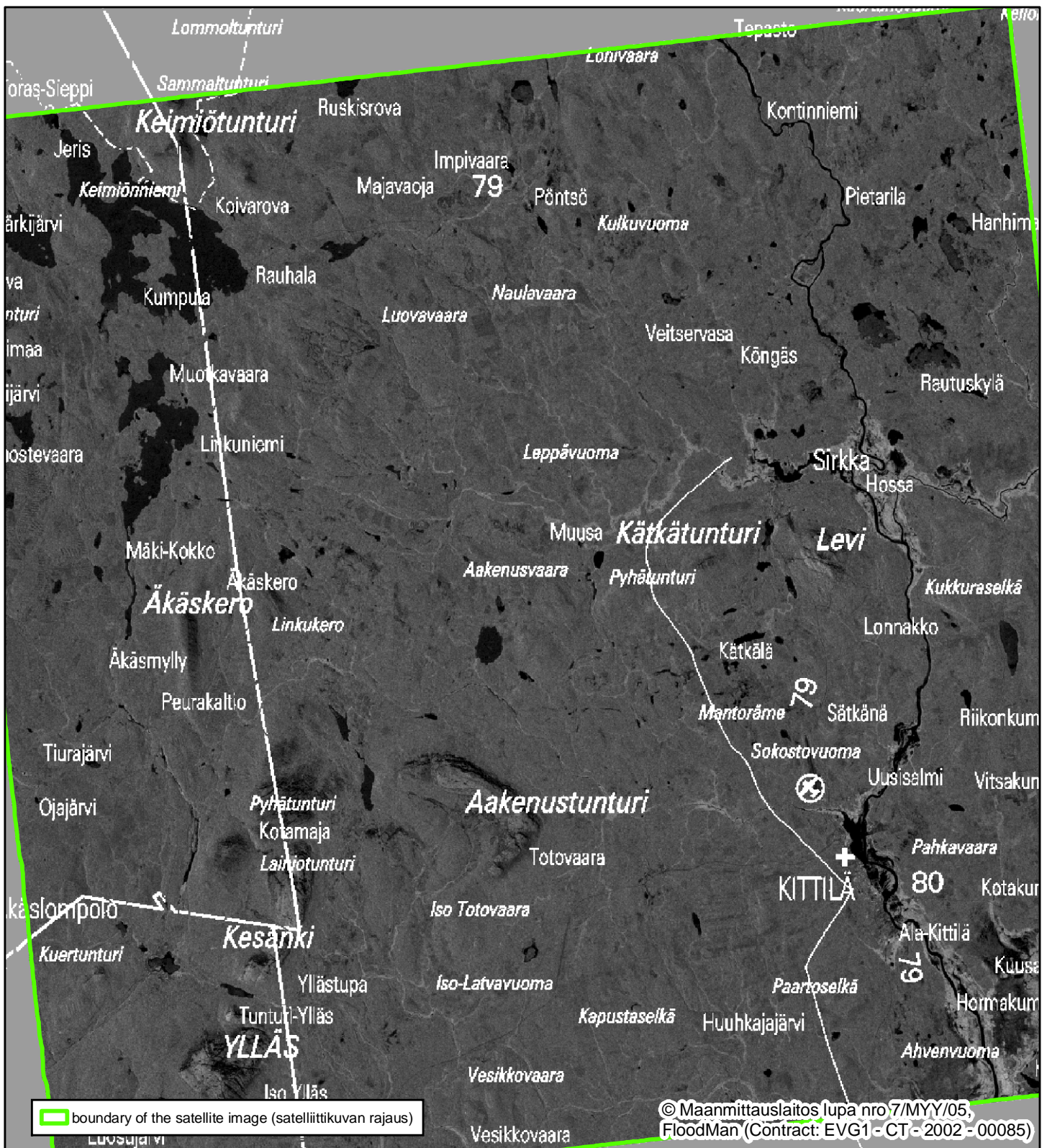


# Flooded areas derived from a satellite image

## Tulva-alueet määritettynä satelliittikuvasta

### 30.5.2005 19:03 (EET) - Kemijoki - Ounasjoki



Scale (mittakaava) 1 : 250 000



Location (sijainti):	Kemijoki watershed - Ounasjoki Kittilä (Kemijoen vesistöalue - Ounasjoki Kittilä)	Discharge value (virtaama):	~ 700 m <sup>3</sup> /s
Type (tulvavaarakartan tyyppi):	Observed flood extent (havaittu tulva-alue)	Discharge station (virtaamahavaintoasema):	Ounasjoki, Kõngäs, st. no. 6503200
Date and time (pvm ja klo):	30.5.2005 19:03 (EET)	Discharge calculation (virtaaman määrittäminen):	Observed (havaittu)
Frequency (tulvan toistuvuus):	~ a 20-year flood (keskimäärin kerran 20 vuodessa toistuva tulva)	Elevation system (korkeustasojärjestelmä):	
Scale, max. (maksimi esitysmittakaava):	1:30 000	Water level value (vedenkorkeus):	
Remote sensed data (kaukokartoitusaineisto):	RADARSAT-1 satellite image (tutkasatelliittikuva)	Water level station (vedenkorkeushavaintoasema):	
Spatial accuracy (aineiston resoluutio/tarkkuus):	10 m, incidence angle (kuvauskulma) ~ 45°	Water level calculation (vedenkorkeuden määrittäminen):	
Date (päivämäärä):	30.5.2005	Author (laajitus):	Finnish Environment Institute / MS

