

REGIONE SICILIA



CASTRONOVO DI SICILIA



ROCCAPALUMBA



LERCARA FRIDDI



Committente:



RENANTIS SICILIA s.r.l.  
CORSO ITALIA 3, 20122 MILANO (MI)  
c.f. 10531600962

Titolo del Progetto:

**PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE E L'ESERCIZIO  
DI UN PARCO EOLICO CON IMPIANTO DI ACCUMULO  
E DELLE OPERE CONNESSE DENOMINATO "ASTRA"**

Documento:

**PROGETTO DEFINITIVO**

N° Documento:

**EPD0011**

ID PROGETTO:	WF_ASTRA	DISCIPLINA:	PD	TIPOLOGIA:	EPD	FORMATO:	A3
--------------	----------	-------------	----	------------	-----	----------	----

Elaborato:

**Carta dei vincoli dell'area - Vincolo PAI**

FOGLIO:	1 di 1	SCALA:	1:5.000	-
---------	--------	--------	---------	---

Progettazione:



**NEW DEVELOPMENTS S.r.l.**  
piazza Europa, 14 - 87100 Cosenza (CS)

Progettisti:



dott. ing. Giovanni Guzzo Foliaro



dott. ing. Amedeo Costabile



dott. ing. Francesco Meringolo

Rev.	Data Revisione	Descrizione Revisione	Redatto	Controllato	Approvato
01	06/06/2023	PRIMA REVISIONE	New Dev.	Renantis	Renantis
00	16/03/2022	PRIMA EMISSIONE	New Dev.	Falck	Falck

## Legenda



Aerogeneratore in progetto



Impianto di accumulo in progetto



Futura stazione elettrica Terna S.p.A.



Percorso elettrodotto AT da realizzare

## Aree vincolate dal Piano di Assetto Idrogeologico (PAI)

### Aree caratterizzate da pericolosità geomorfologica



0



1



2



3



4



Buffer 20 m ripetto alle aree a pericolosità P3 e P4 (PAI)

### Aree caratterizzate da pericolosità idrogeologica



R1



R2



R3

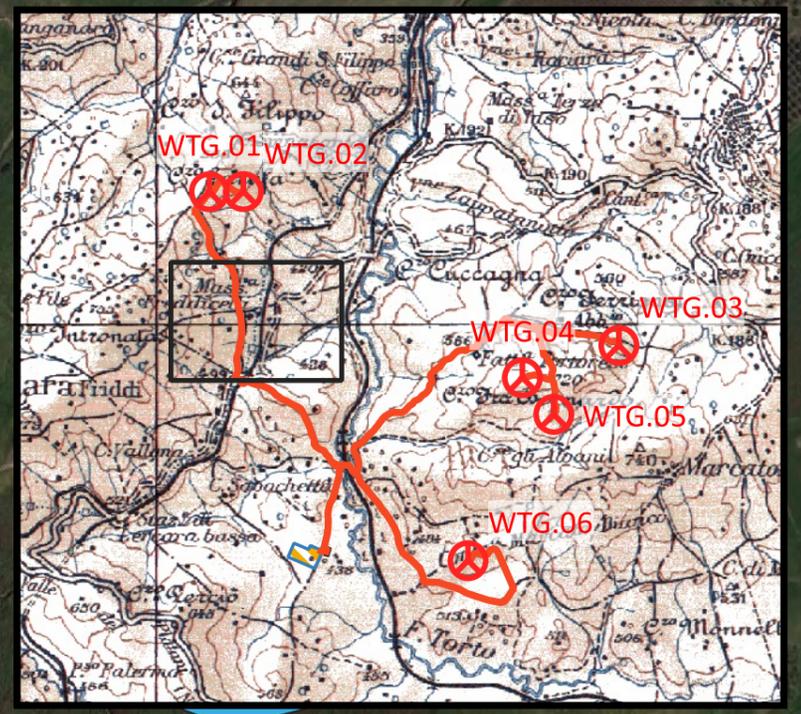
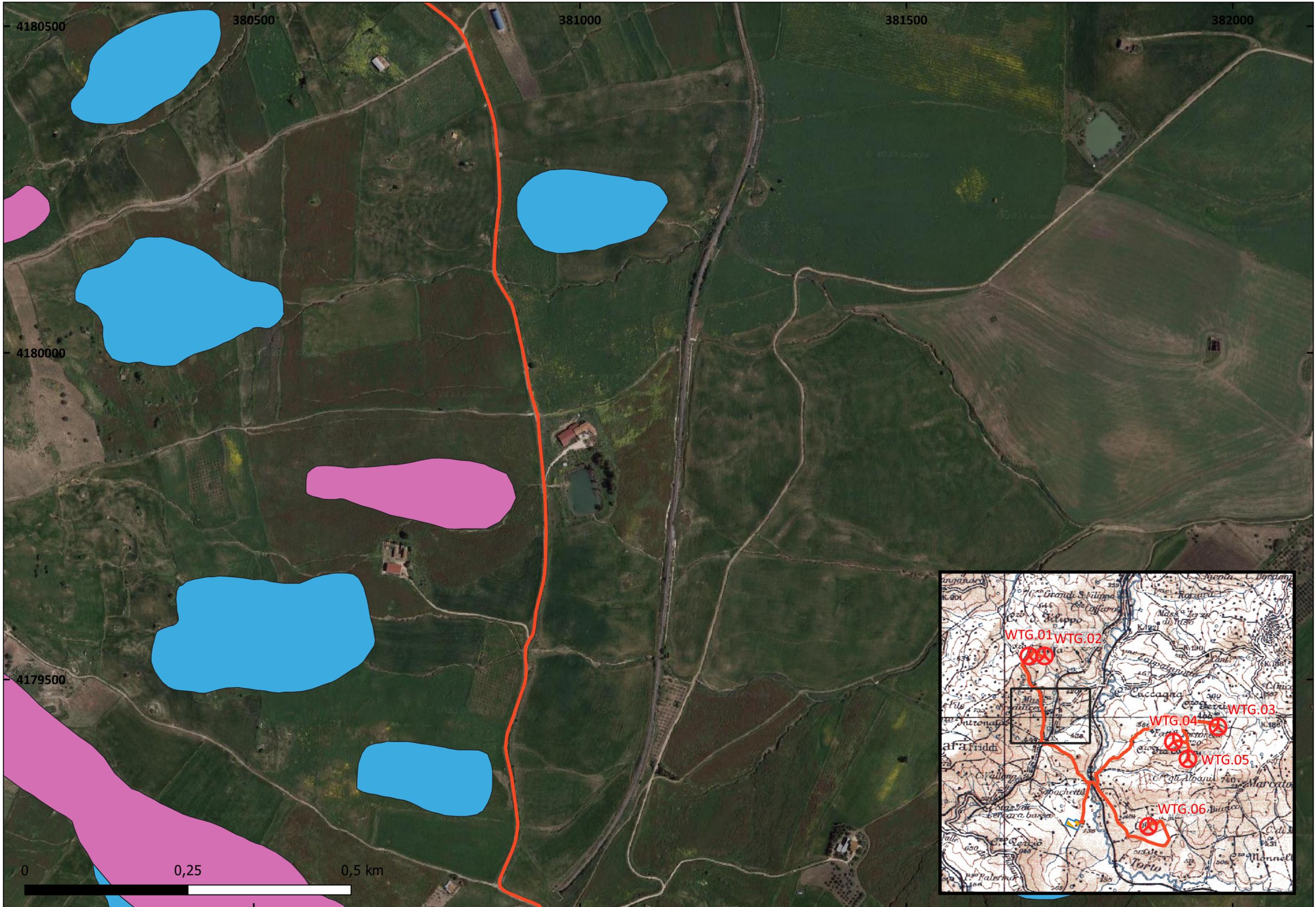


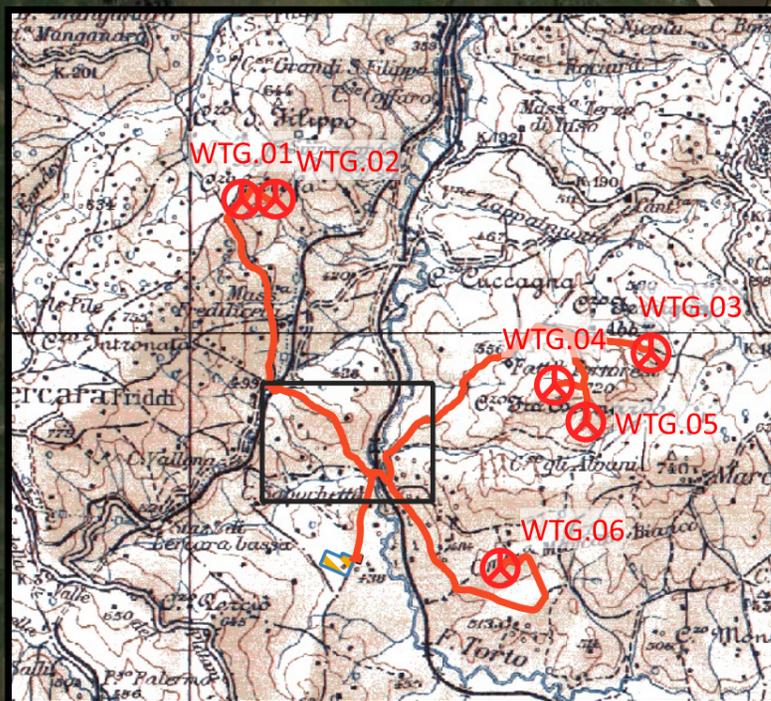
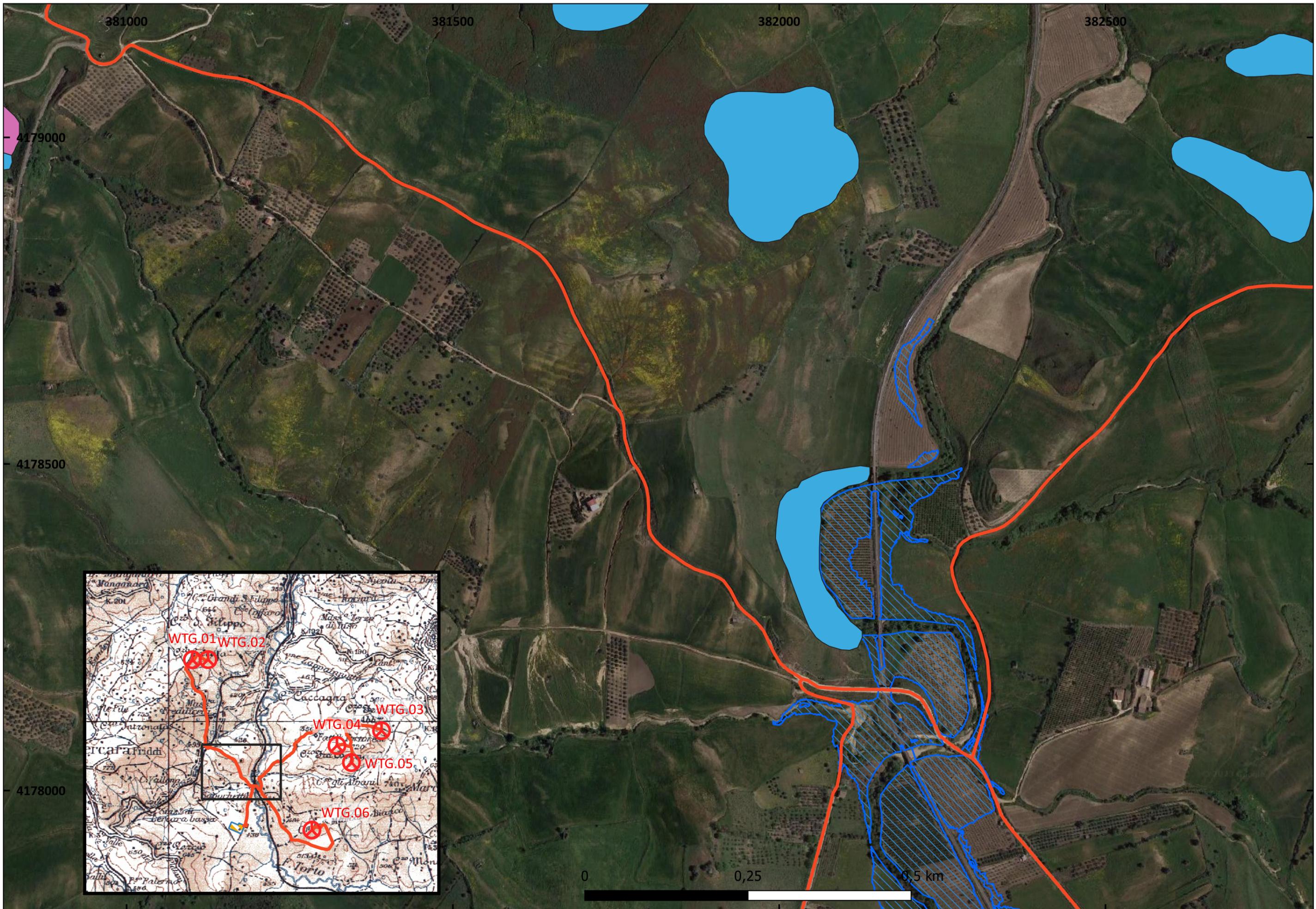
R4



SA





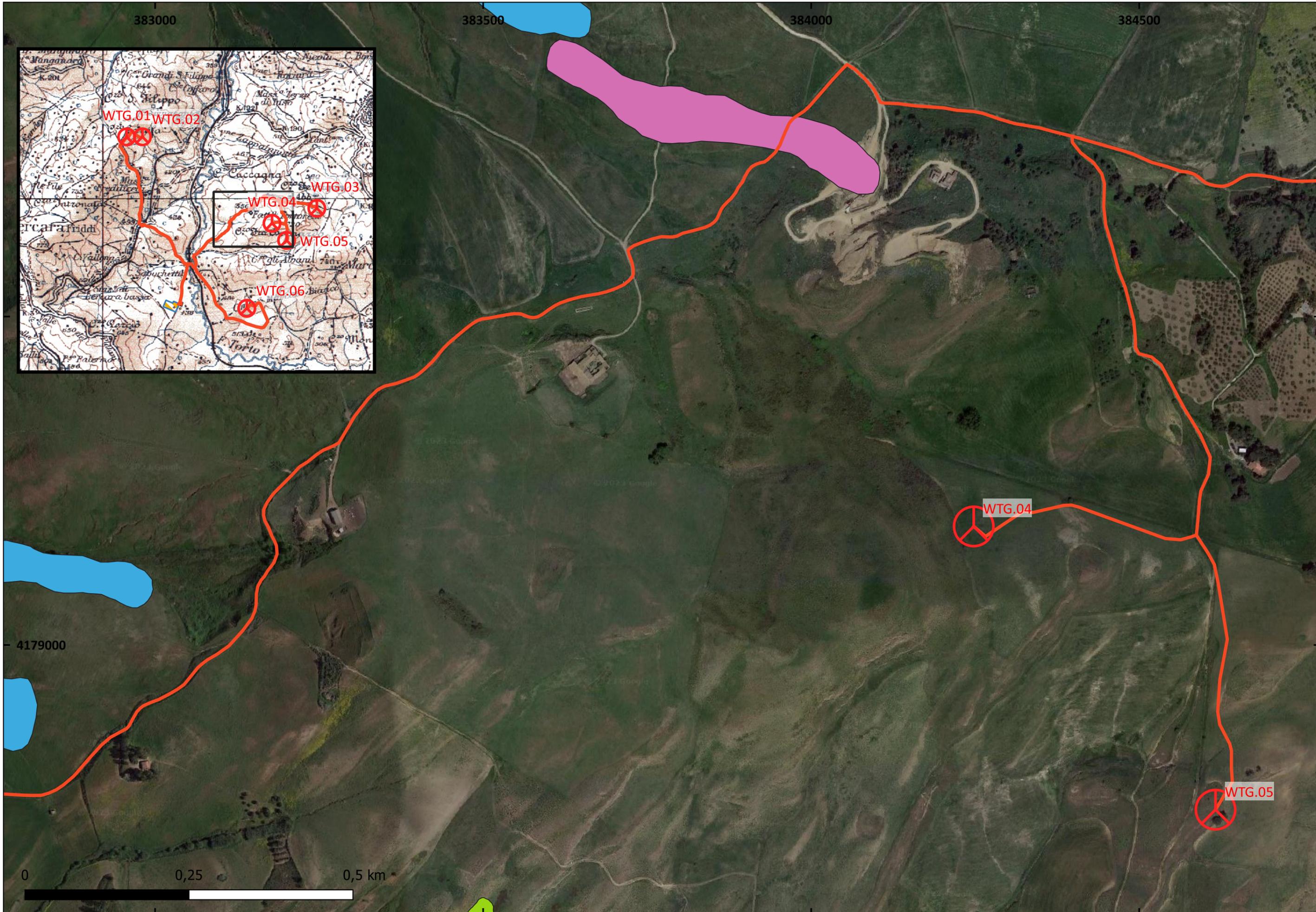
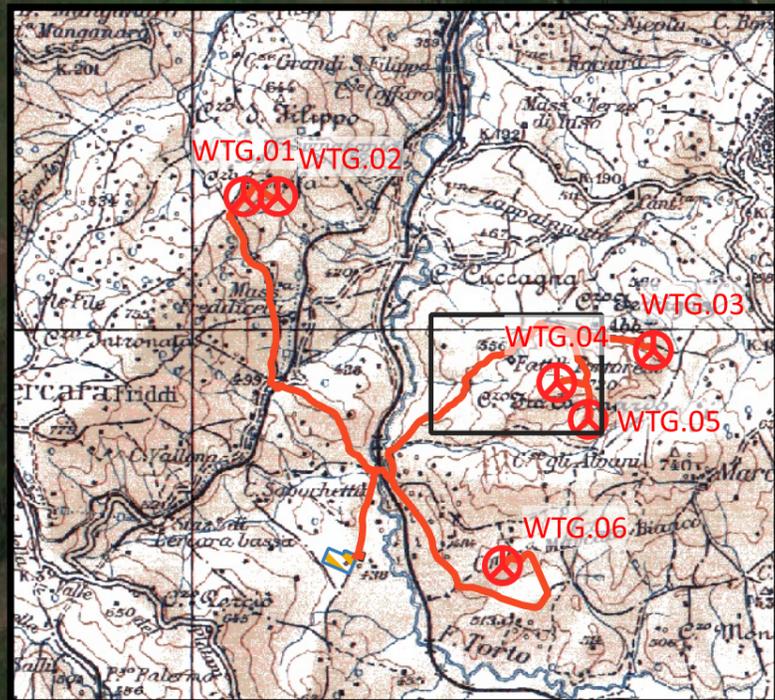


383000

383500

384000

384500



4179000

0

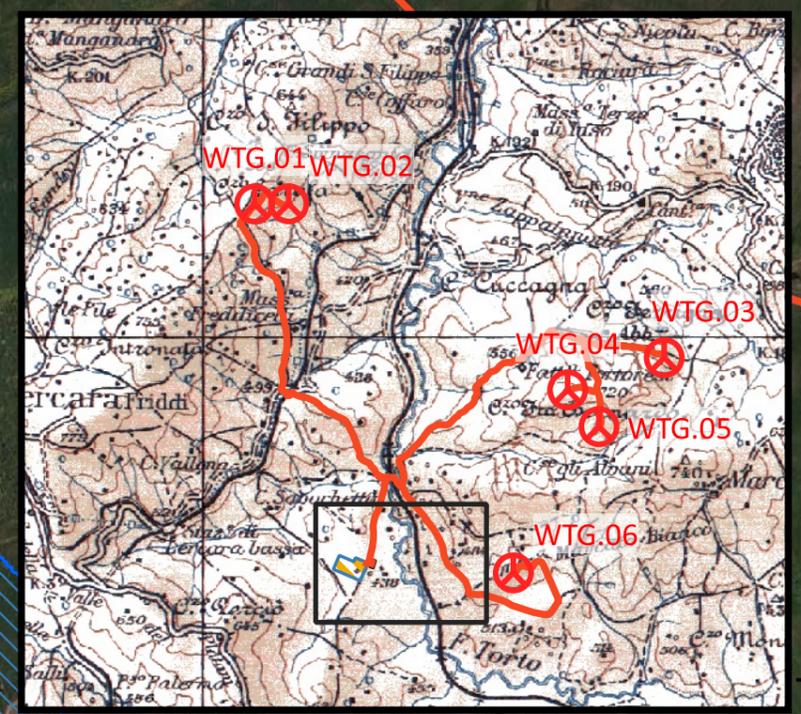
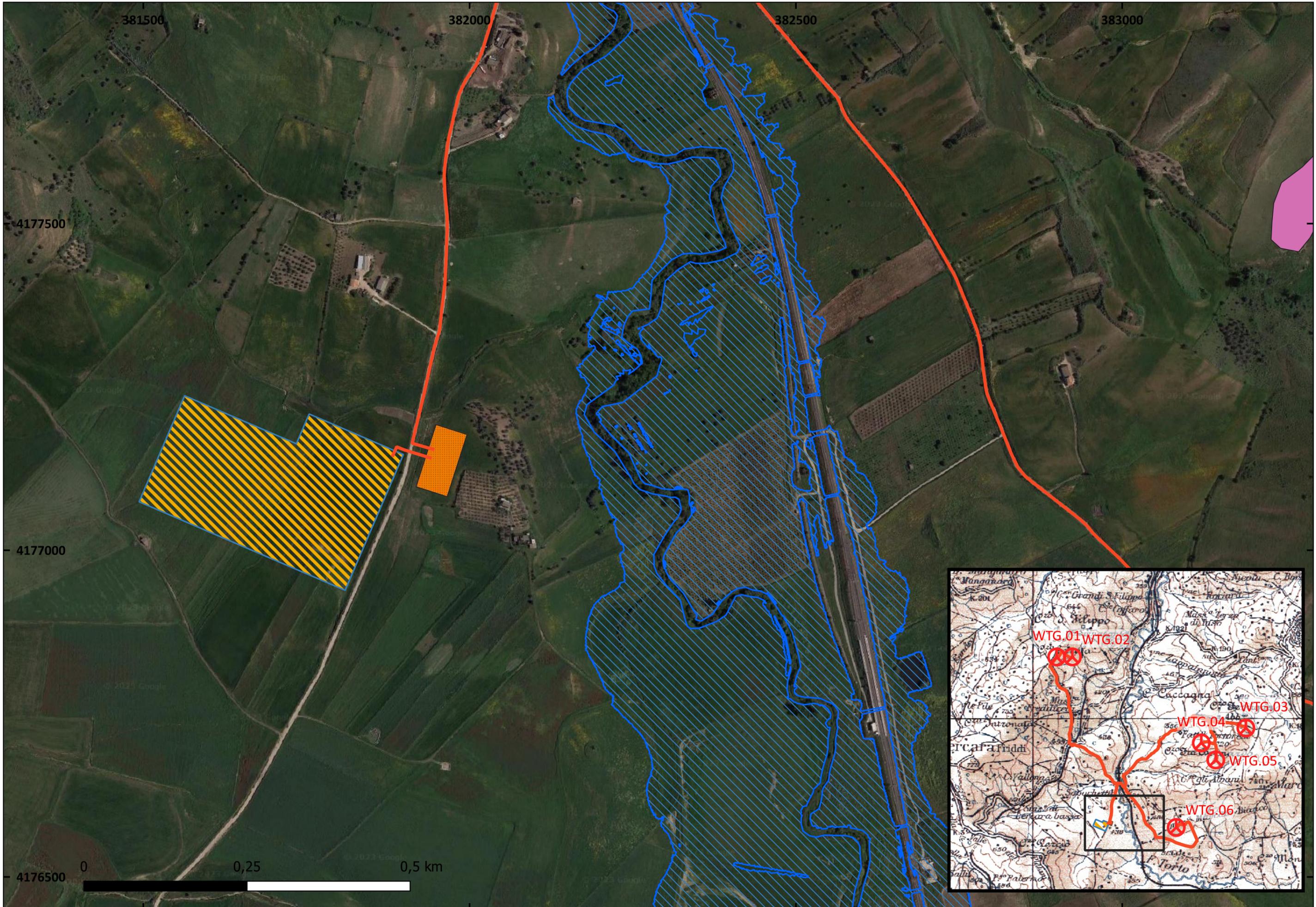
0,25

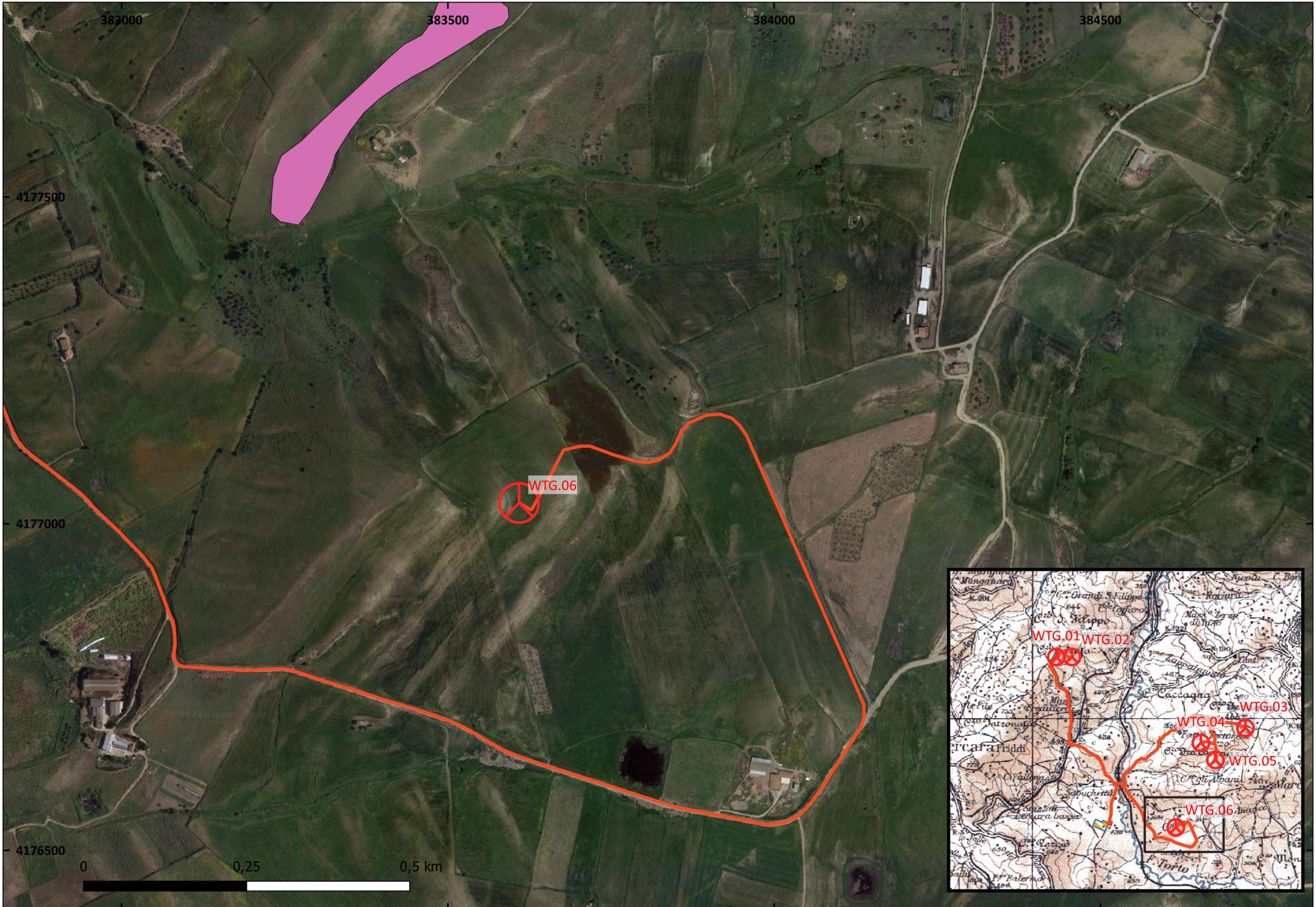
0,5 km

WTG.04

WTG.05







383000

383500

384000

384500

4177500

4177000

4176500

0 0,25 0,5 km

