



Regione Siciliana – Presidenza
Dipartimento della Protezione Civile



CONFERENZA DELLE REGIONI E
DELLE PROVINCE AUTONOME

Attuazione dell'articolo 11 dalla legge 24 giugno 2009, n.77

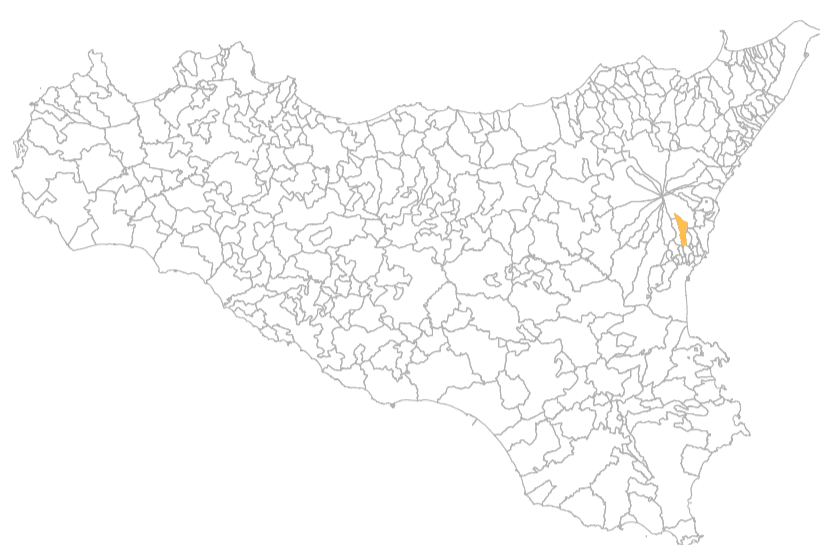
MICROZONAZIONE SISMICA

Carta delle indagini

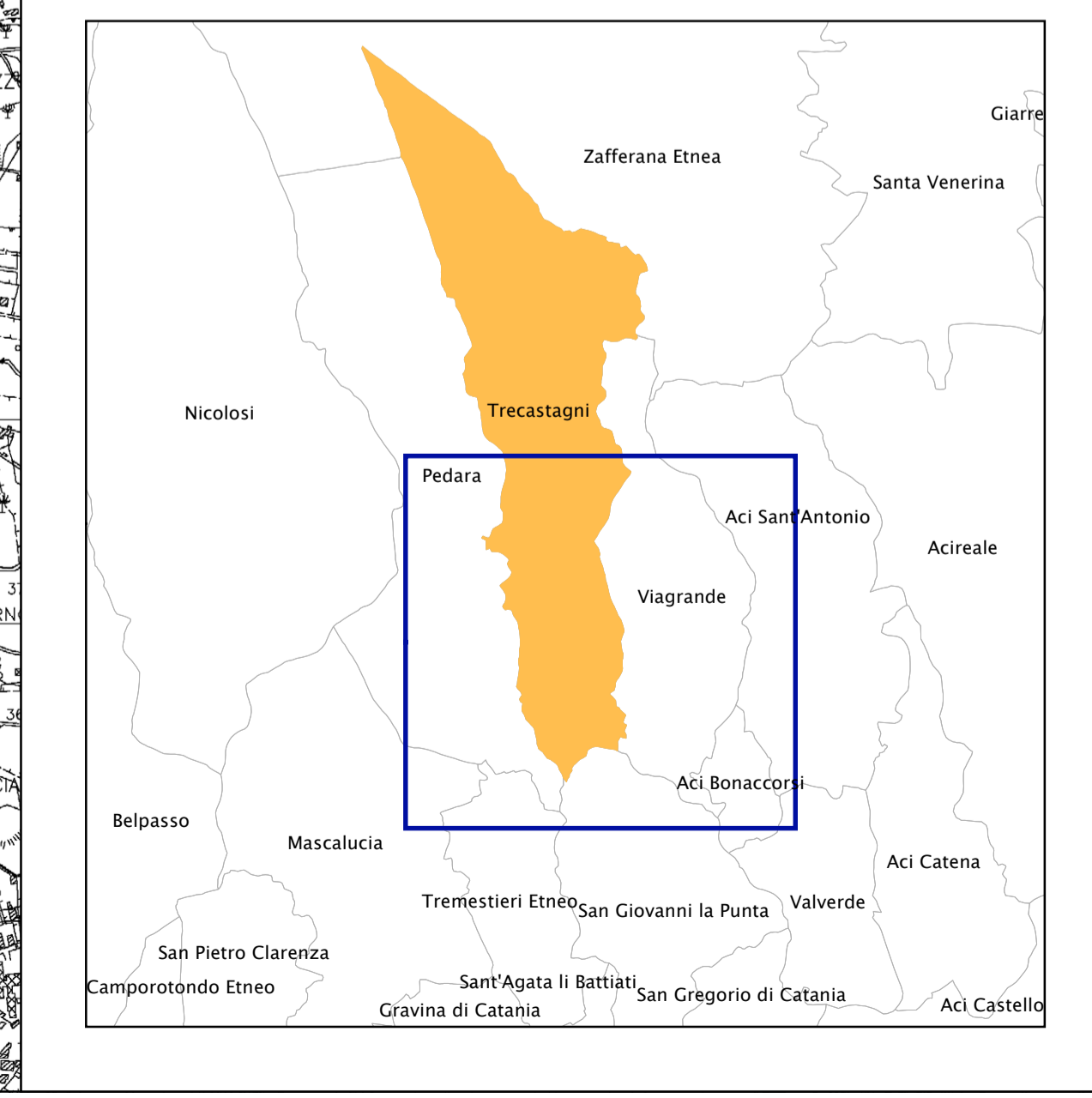
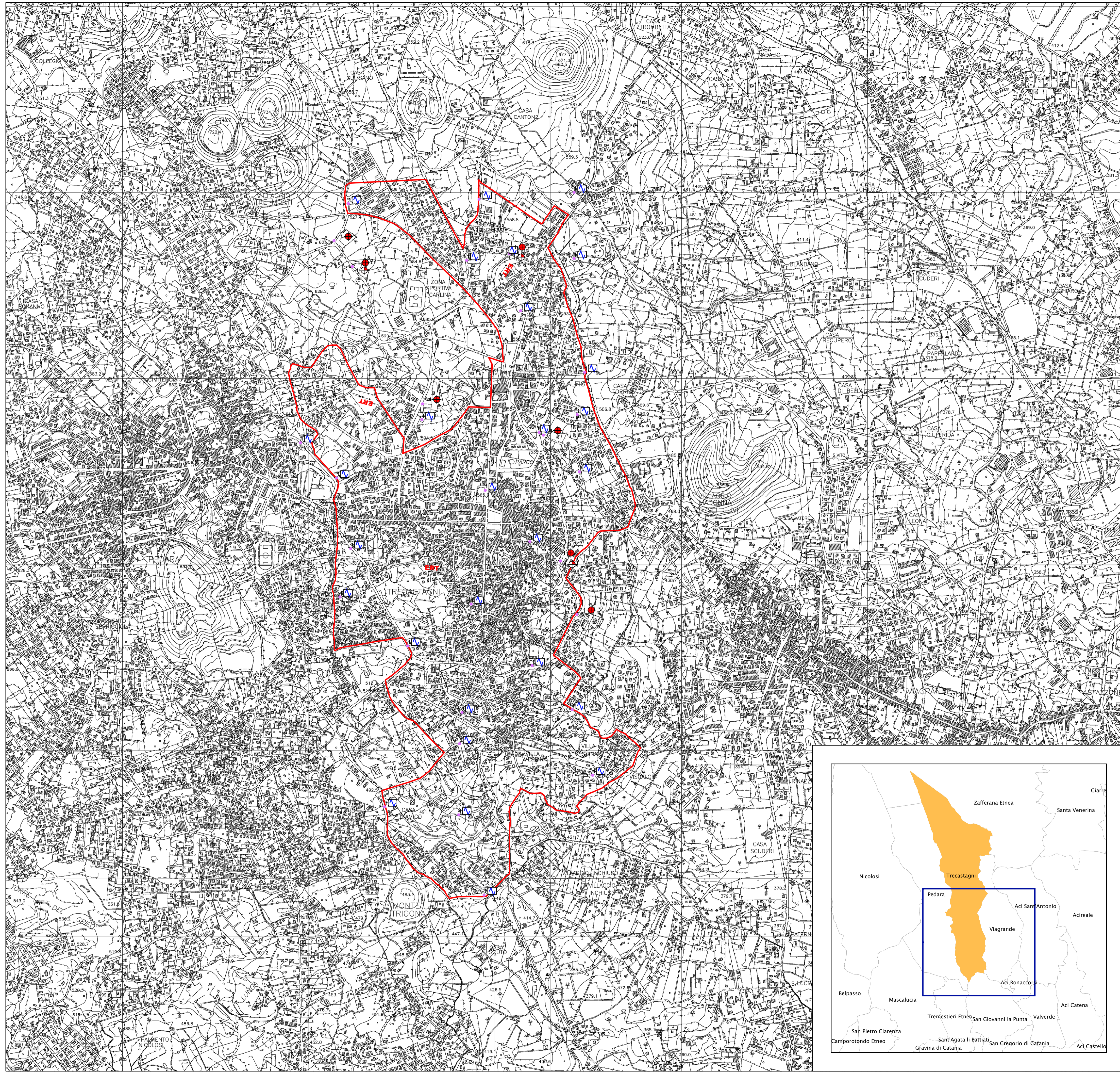
scala 1:10.000

Regione Sicilia

Comune di Trecastagni

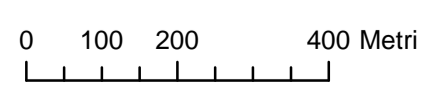


Regione	Soggetto realizzatore	Data
 Regione Siciliana – Presidenza Dipartimento della Protezione Civile	 Università degli Studi di Catania	Aprile 2013



Legenda

- Sondaggio a carotaggio continuo
- Sondaggio a distruzione di nucleo
- Sondaggio a carotaggio continuo che intercetta il substrato
- Sondaggio a distruzione di nucleo che intercetta il substrato
- Sondaggio da cui sono stati prelevati campioni
- Sondaggio con piezometro
- Sondaggio con inclinometro
- Prova penetrometrica in foro (SPT)
- Prova penetrometrica statica con punta meccanica (CPT)
- Prova penetrometrica statica con punta elettrica
- Prova penetrometrica statica con piezocono
- Prova penetrometrica dinamica pesante
- Prova penetrometrica dinamica leggera
- Prova dilatometrica
- Prova pressiometrica
- Prova scissometrica o Vane Test
- Prova di carico con piastra
- Dilatometro sismico
- Pozzo per acqua
- Pozzo per idrocarburi
- Trincea o pozzetto esplorativo
- Trincea paleosismologica
- Stazione geomeccanica
- Verticale virtuale lungo profilo sismico a rifrazione
- Verticale virtuale lungo profilo sismico a riflessione
- Verticale virtuale lungo tomografia elettrica
- Prova sismica in foro tipo Downhole
- Prova sismica in foro tipo Crosshole
- Prova sismica in foro tipo Uphole
- Prova penetrometrica con cono sismico
- Stazione accelerometrica / sismometrica
- Stazione microtremore a stazione singola
- Array sismico, ESAC/SPAC
- Stazione gravimetrica
- Profilo sismico a rifrazione
- Profilo sismico a riflessione
- Tomografia elettrica
- Prova REfractionMicrotremors
- SASW
- MASW
- Sondaggio elettrico verticale
- Sondaggio elettrico orizzontale
- Profilo di resistività
- Georadar
- Sezione geologica



Area di studio