

MICROZONAZIONE SISMICA

Carta delle indagini

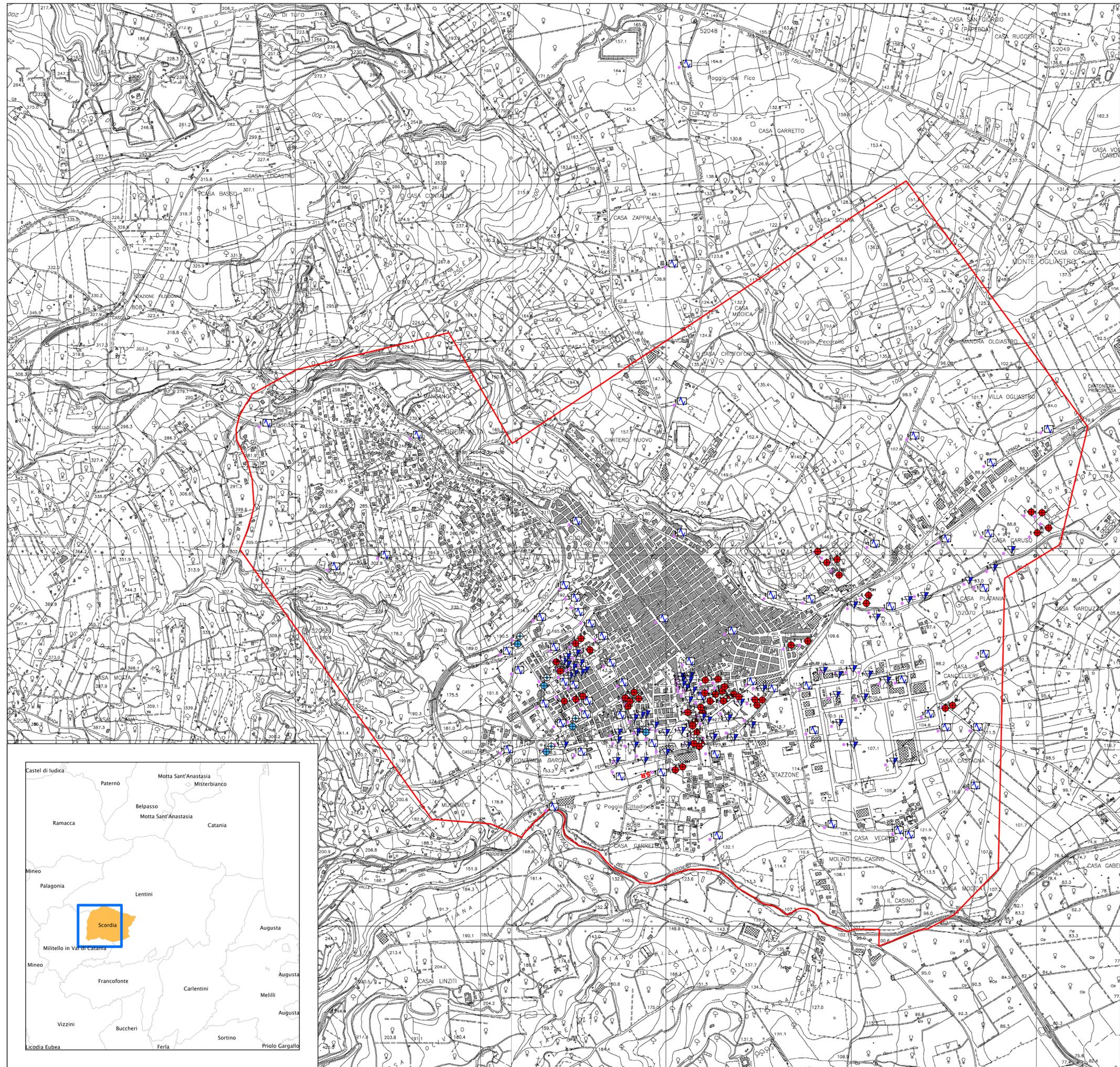
scala 1:10000

Regione Sicilia

Comune di Scordia



Regione	Soggetto realizzatore	Data
Regione Siciliana - Presidenza Dipartimento della Protezione Civile	Università degli Studi di Catania	Ottobre 2012



Legenda

- | | |
|---|--|
| Sondaggio a carotaggio continuo | Verticale virtuale lungo profilo sismico a rifrazione |
| Sondaggio a distruzione di nucleo | Verticale virtuale lungo profilo sismico a riflessione |
| Sondaggio a carotaggio continuo che intercetta il substrato | Verticale virtuale lungo tomografia elettrica |
| Sondaggio a distruzione di nucleo che intercetta il substrato | Prova sismica in foro tipo Downhole |
| Sondaggio da cui sono stati prelevati campioni | Prova sismica in foro tipo Crosshole |
| Sondaggio con piezometro | Prova sismica in foro tipo Uphole |
| Sondaggio con inclinometro | Prova penetrometrica con cono sismico |
| Prova penetrometrica in foro (SPT) | Stazione accelerometrica / sismometrica |
| Prova penetrometrica statica con punta meccanica (CPT) | Stazione microtremore a stazione singola |
| Prova penetrometrica statica con punta elettrica | Array sismico, ESAC/SPAC |
| Prova penetrometrica statica con piezocono | Stazione gravimetrica |
| Prova penetrometrica dinamica pesante | Profilo sismico a rifrazione |
| Prova penetrometrica dinamica leggera | Profilo sismico a riflessione |
| Prova dilatometrica | Tomografia elettrica |
| Prova pressiometrica | Prova REfractionMicrotremors |
| Prova scissometrica o Vane Test | SASW |
| Prova di carico con piastra | MASW |
| Dilatometro sismico | Sondaggio elettrico verticale |
| Pozzo per acqua | Sondaggio elettrico orizzontale |
| Pozzo per idrocarburi | Profilo di resistività |
| Trincea o pozzetto esplorativo | Georadar |
| Trincea paleosismologica | Area di studio |
| Stazione geomeccanica | |
- 0 100 200 400 Metri