



Regione Siciliana – Presidenza
Dipartimento della Protezione Civile

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

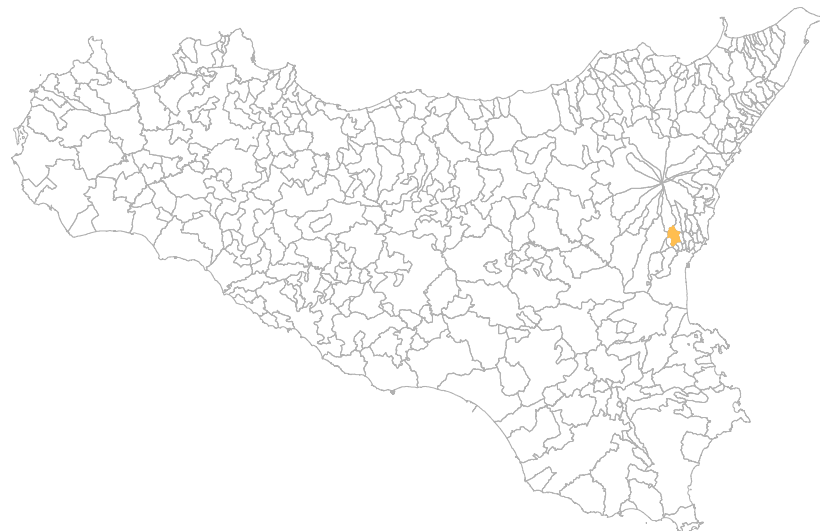
MICROZONAZIONE SISMICA

Carta delle indagini

scala 1:10.000

Regione Sicilia

Comune di Mascalucia



Regione	Soggetto realizzatore	Data
 Regione Siciliana – Presidenza Dipartimento della Protezione Civile	 Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia	Giugno 2013

Legenda

- | | | | |
|--|---|--|---|
| | Sondaggio a carotaggio continuo | | Verticale virtuale lungo profilo sismico a rifrazione |
| | Sondaggio a distruzione di nucleo | | erticale 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 | | Sezione geologica |
| | Stazione geomeccanica | | |

0 110 220 440 Metri

