

MICROZONAZIONE SISMICA

Carta geologico-technica

scala 1:10.000

Regione Sicilia
Comune di Ragusa



Contraente: Regione Siciliana - Presidenza
 Dipartimento della Protezione Civile



Soggetto realizzatore:
Università degli Studi di Palermo



Data: Febbraio 2013

Legenda

Terreni di copertura

- Terreni contenenti resti di attività antropica
- Ghiaie limose, miscela di ghiaia, sabbia e limo

Substrato geologico

- Alteranza litologica stratificata
- Substrato geologico non rigido stratificato
- Substrato geologico molto fratturato

Instabilità di versante

- Crollo o ribaltamento - attiva
- Complessa - attiva
- Scorrimento - non definita

Forme di superficie e sepolte

- Area con cavità sepolte
- Falda detritica
- Orlo di scarpata morfologica (10-20 m)
- Orlo di scarpata morfologica (> 20 m)
- Cresta

Elementi tettonico strutturali

- Faglia diretta attiva (certa)
- Faglia diretta non attiva (certa)
- Faglia diretta non attiva (presunta)
- Faglia trascorrente/obliqua non attiva (presunta)

Elementi geologici e idrogeologici

- Giacitura strati
- Substrato rigido raggiunto da sondaggio o pozzo
- Sondaggio che non ha raggiunto il substrato rigido
- Traccia della sezione geologica

0 100 200 400 Metri

