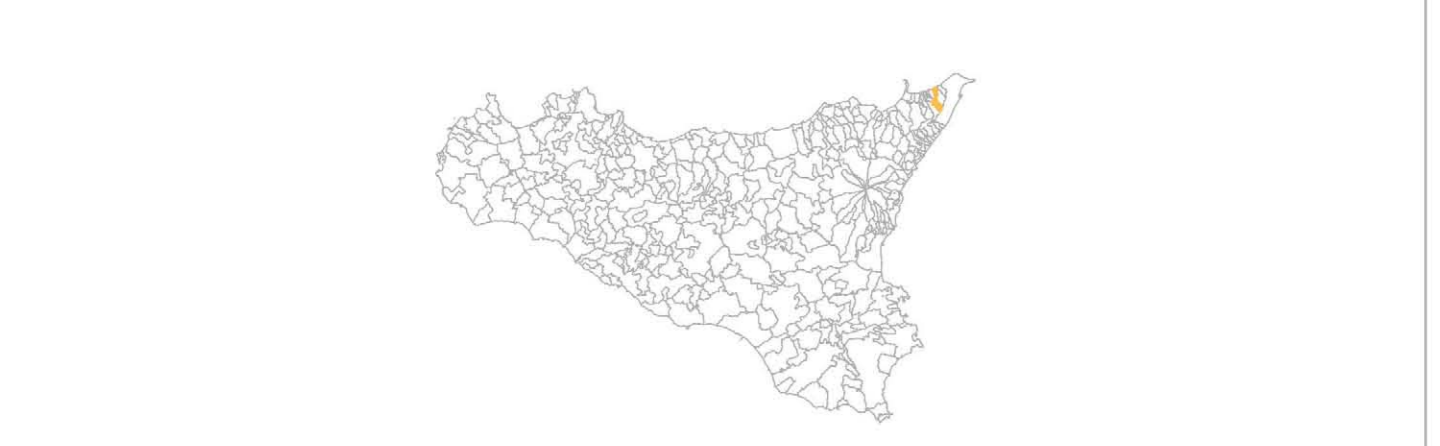


MICROZONAZIONE SISMICA

Carta delle microzone omogenee in prospettiva sismica

scala 1:5.000

Regione Sicilia
Comune di Rometta



Regione	Soggetto realizzatore	Data

- Legenda**
- Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali**
- Zona 0 (2099) - Substrato geologico rigido molto fratturato. Costituito dalle metamorfite dell'Unità dell'Aspromonte, dall'altopiano arenaceo conglomeratico della Formazione di S.P. Niceto e dalle arenarie della Formazione di Rometta.
 - Zona 1 (2001) - Costituito da un substrato di calcari di base (della successione evaporitica del Miocene Superiore). La condizione di instabilità è suggerita dalle condizioni di attività (spigoli con inclinazione >15°).
 - Zona 2 (2002) - Costituita dai terreni di copertura (argille della Formazione di Rometta) poggiati su di un substrato geologico costituito dalle arenarie della Formazione di Rometta.
 - Zona 3 (2003) - Costituita da terreni di copertura (terrazzi di origine fluviale e marina) con potenza media di circa 15 m, poggiati sul substrato geologico costituito da terreni metamorfici e sedimentari (Unità dell'Aspromonte, Formazione di S.P. Niceto e Formazione di Rometta).
 - Zona 4 (2004) - Costituita da terreni di copertura (terrazzi di origine fluviale e marina) con potenza media di circa 15 m, poggiati sul substrato geologico costituito dai calcari di base della successione evaporitica del Miocene Superiore).
 - Zona 5 (2005) - Costituita da terreni di copertura (alluvioni recenti e spiagge attuali) posti in corrispondenza dell'attuale pianura alluvionale costiera.
- Zone suscettibili di instabilità**
- Instabilità di versante: Attiva
 - Instabilità di versante: Quiescente
 - Instabilità di versante: Inattiva
 - Instabilità di versante: Non definita
- Aree di Studio**
- Aree di Studio
- Punti di misura di rumore ambientale**
- Punti di misura di rumore ambientale con indicazione del valore di R0
- Forme di superficie e sepolte**
- Orlo di scarpata morfologica (10-20 m)
 - Orlo di scarpata morfologica (> 20 m)
 - Picco isolato

