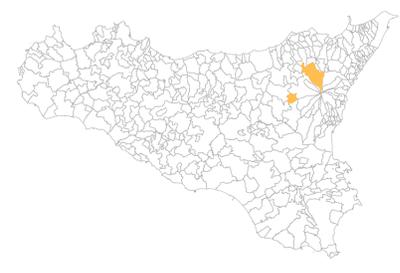


# MICROZONAZIONE SISMICA

## Carta geologico-technica

scala 1:10.000

Regione Sicilia  
Comune di Randazzo



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

### Legenda

- Terreni di copertura**
  - RI** Materiale di riporto eterogeneo ed eterometrico in matrice sabbiosa (zz)
  - SW** Depositi alluvionali terrazzati (tf) costituiti da sabbie e ghiaie di natura prevalentemente vulcanica e falde di detrito a grossi blocchi immersi in matrice sabbiosa prevalente (fd)
  - CL** Coltri di alterazione di vulcaniti che costituiscono suoli a prevalenza argillosa sabbiosa (ec).
  - LC** Lave di copertura indefinite su morfologie del substrato articolate (la)
- Substrato geologico**
  - Argille scagliose varicolori a giacitura caotica fortemente dissestabili
- Instabilità di versante**
  - crolo o ribaltamento - attiva
  - complessa - quiescente
- Forme di superficie e sepolte**
  - Falda detritica
  - Orlo di scarpata morfologica (10-20m)
  - Orlo di scarpata morfologica (>20m)
  - Limite di colata lavica
- Elementi tettonico strutturali**
  - Traccia della sezione geologica rappresentativa del modello del sottosuolo
- Elementi geologici e idrogeologici**
  - Sondaggio o pozzo che non ha raggiunto il substrato rigido
- Area di studio**
  - Area di studio

