



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

# MICROZONAZIONE SISMICA

## Carta delle microzone omogenee in prospettiva sismica

scala 1:10.000

Regione Sicilia

Comune di Fiumefreddo di Sicilia



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

### Legenda

#### Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali

- Zona 1
- Zona 2
- Zona 3
- Zona 4
- Zona 5
- Zona 6
- Zona 7
- Zona 8
- Zona 9
- Zona 10
- Zona 11
- Zona 12
- Zona 13
- Zona 14
- Zona 15

#### Zone suscettibili di instabilità

- Instabilità di versante - attiva
- Aree interessate da deformazioni dovute a faglie attive e capaci

#### Forme di superficie e sepolte

- Superficie di spianamento o di abrasione marina sepolta
- Orlo di scarpata morfologica (10-20m)
- Orlo di scarpata morfologica (>20m)
- Valle sepolta stretta ( $C \leq 0.25$ )
- Valle sepolta larga ( $C < 0.25$ )
- Limite di versante sepolto con inclinazione compresa tra 15° e 45°
- Limite di colata lavica

#### Faglie attive e capaci

- Faglia diretta (certa)

#### Traccia di sezione topografica

- Traccia per gli approfondimenti delle amplificazioni topografiche

#### Punti di misura di rumore ambientale

- Punto di misura di rumore ambientale con indicazione del valore di  $f_0$

#### Area di studio

- Area di studio

0 100 200 400 Metri

