

# MICROZONAZIONE SISMICA

## Carta di microzonazione sismica Livello 2 – F.a. I.S. 0,1-0,5

scala 1 : 5.000

Regione Emilia-Romagna  
Piano Strutturale Comunale in Forma Associata  
dei Comuni di Marzabotto e Vergato



<p>Regione Emilia Romagna</p> <p>Studio realizzato con il contributo di cui all'OPCM 4007/2012. Coordinamento della Regione Emilia-Romagna - Servizio Geologico Luca Martelli</p> <p>Provincia di Bologna</p>	<p>Soggetto realizzatore Studio Geologico CENTROGEO</p> <p>Progetto: Gian Pietro Mazzetti</p> <p>Collaboratori: Stefano Cilli, Andrea Artibizi, Mauro Mazzetti</p> <p>Elaborazioni GIS: Studio Benaglia, Professionisti Associati Corrado Ugoletti</p>	<p>Comune di Vergato Sindaco e Assessore alle politiche Urbanistiche: Sandra Focci</p> <p>Ufficio di Piano Associato: Marco Teglia, Carmelina Cava, Ciampollo Zaccanti</p>
	<p>Data Aprile 2014</p>	<p>Tavola 1.8.2b</p>

### Legenda

- Zona stabili**
- Zone stabili (f.a. I.S. = 1,0)
- Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali**
- Fattori di amplificazione di intensità sismica Housner nei periodi tra 0,1 - 0,5 sec.
- F.a. I.S. = 1,1 - 1,2
  - F.a. I.S. = 1,3 - 1,4
  - F.a. I.S. = 1,5 - 1,6
  - F.a. I.S. = 1,7 - 1,8
  - F.a. I.S. = 1,9 - 2,0
  - F.a. I.S. = 2,1 - 2,2
- Zone suscettibili di instabilità**
- Aree soggette ad approfondimenti di III livello
- Instabilità di versante
  - Cedimenti differenziali
  - Instabilità differenti
- Altri elementi rappresentati**
- Limite di Comune
- 0 100 200 400 1000 Metri

