

# MICROZONAZIONE SISMICA

## Carta di microzonazione sismica

### Livello 2-3 - FA 0,4-0,8 sec

scala 1 : 5.000

Regione Emilia-Romagna  
Comune di Castelnovo ne' Monti



<p>Regione Emilia Romagna</p> <p>Studio realizzato con il contributo di cui all'OCDFC 52/2013 DGR ER 1919/2013. Coordinamento della Regione Emilia-Romagna - Servizio Geologico Luca Martelli</p>	<p>Soggetto realizzatore</p> <p>Studio Geologico CENTROGED Progetto: Gian Pietro Mazzetti Collaboratori: Stefano Gilli, Mauro Mazzetti, Camilla Mazzetti</p>	<p>Amministrazione comunale</p> <p>Sindaco: Enrico Bini Assessore all'Urbanistica: Daniele Valentini</p> <p>Responsabile Ufficio Tecnico - Urbanistica: Fabio Ruffini Lavori Pubblici: Chiara Cantini</p> <p>Data: Luglio 2022 Tavola: 2.6.3</p>
---	--	--

### Legenda

**Zone stabili**

FA = 1

**Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali**

Fattori di amplificazione dello spettro in pseudoaccelerazione tra 0,4 e 0,8 sec.

- FA = 1,1 - 1,2
- FA = 1,3 - 1,4
- FA = 1,5 - 1,6
- FA = 1,7 - 1,8
- FA = 1,9 - 2,0
- FA = 2,1 - 2,2
- FA = 2,3 - 2,4
- FA = 2,5 - 3,0

**Zone di attenzione per instabilità (Livello 2)**

Instabilità di versante (Z<sub>Av</sub>)

- Z<sub>Av</sub> FA = 1,3 - 1,4
- Z<sub>Av</sub> FA = 1,5 - 1,6
- Z<sub>Av</sub> FA = 1,7 - 1,8
- Z<sub>Av</sub> FA = 1,9 - 2,0
- Z<sub>Av</sub> FA = 2,1 - 2,2
- Z<sub>Av</sub> FA = 2,3 - 2,4
- Z<sub>Av</sub> FA = 2,5 - 3,0
- Z<sub>Av</sub> FA = 3,1 - 3,5

**Zone suscettibili di instabilità (Livello 3)**

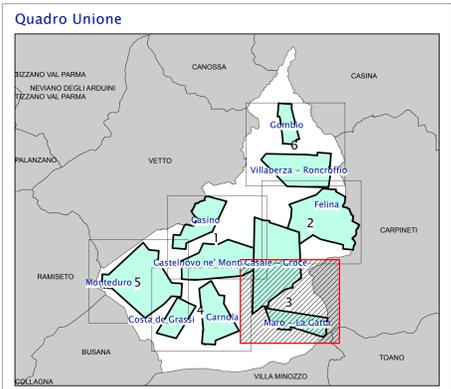
Instabilità di versante (Z<sub>Sv</sub>) - 0 < FRT ≤ 15 cm

- Z<sub>Sv</sub> FA = 1,1 - 1,2

**Altri elementi rappresentati**

- Aree con approfondimenti di livello III
- Limite di Comune

0 62,5 125 250 375 500 Metri



Fonte dei dati:  
Base topografica: Carta Tecnica Regionale edizione 2013, dai contenuti del Database Topografico Regionale 2013  
Aggiornamenti: 2010-2013 - Periodo di rilievo: 1976-2013.

