

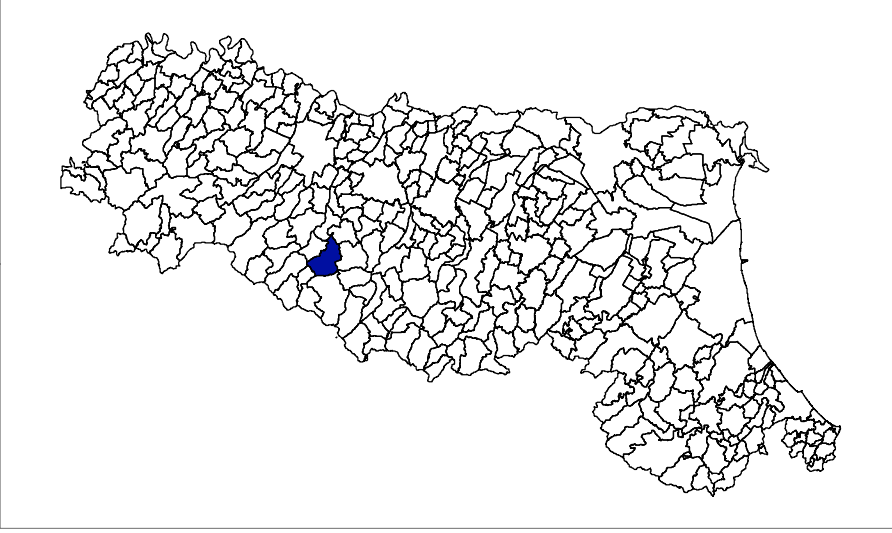
MICROZONAZIONE SISMICA

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



Regione Emilia Romagna	Soggetto realizzatore	Amministrazione comunale
Studio realizzato con il contributo di cui all'OCDCP 52/2013 DGR ER 1919/2013. Coordinamento della Regione Emilia-Romagna - Servizio Geologico Luca Martelli	Studio Geologico CENTROGED Progetto: Gian Pietro Mazzetti Collaboratori: Stefano Gilli, Mauro Mazzetti, Camilla Mazzetti	Sindaco: Enrico Bini Assessore all'Urbanistica: Daniele Valentini Responsabile Ufficio Tecnico - Urbanistica: Fabio Ruffini Lavori Pubblici: Chiara Cantini Data: Luglio 2022 Tavola: 2.6.4

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_{Av})

- Z_{Av} FA = 1,3 - 1,4
- Z_{Av} FA = 1,5 - 1,6
- Z_{Av} FA = 1,7 - 1,8
- Z_{Av} FA = 1,9 - 2,0
- Z_{Av} FA = 2,1 - 2,2
- Z_{Av} FA = 2,3 - 2,4
- Z_{Av} FA = 2,5 - 3,0
- Z_{Av} FA = 3,1 - 3,5

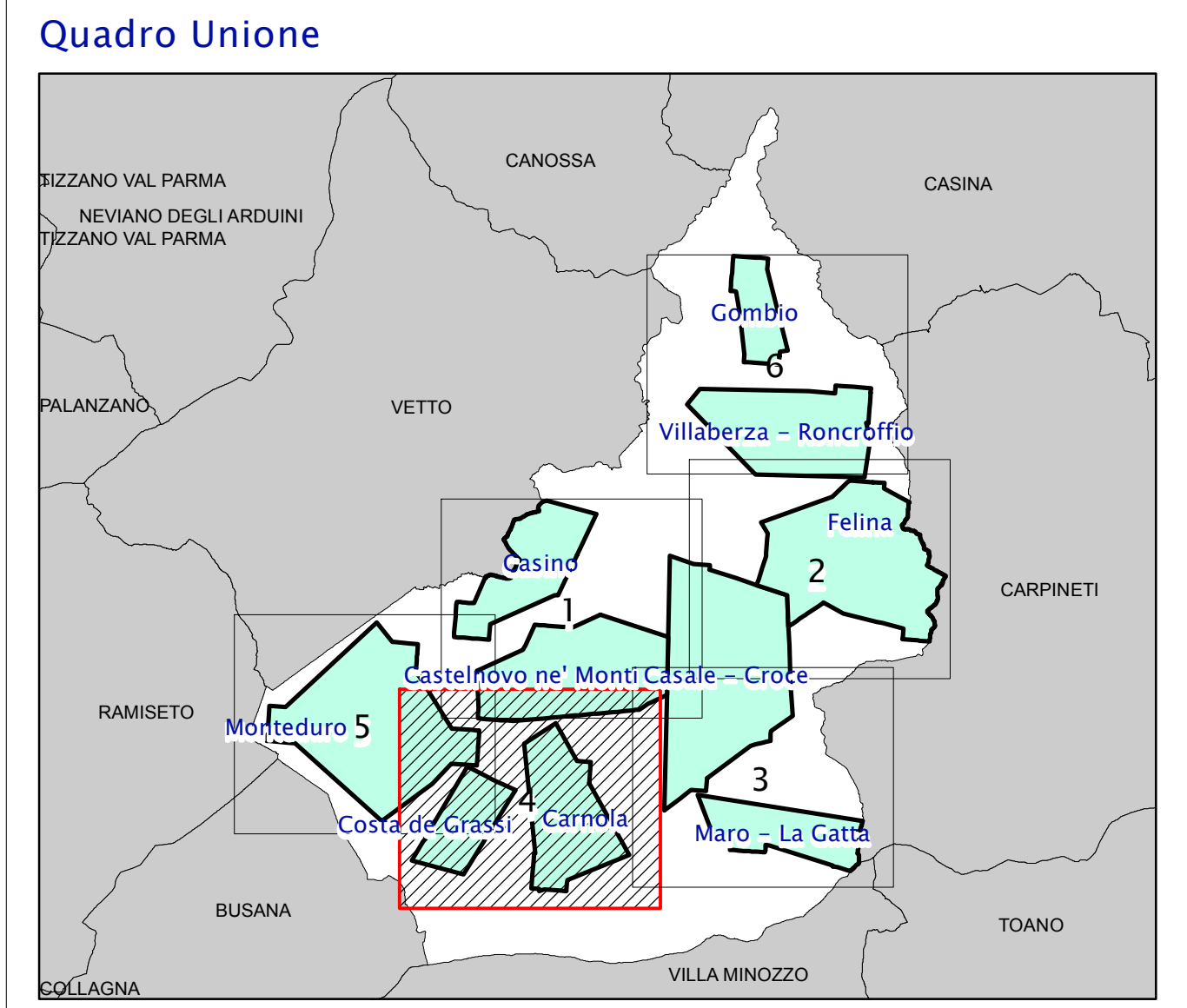
Zone suscettibili di instabilità (Livello 3)

Instabilità di versante (Z_{Sv}) - 0 < FRT ≤ 15 cm

- Z_{Sv} FA = 1,1 - 1,2

Altri elementi rappresentati

- Aree con approfondimenti di livello III
- Limite di Comune



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.

