PROTEZIONE CIVILE
Presidenza del Consiglio dei Ministri
Dipartimento della Protezione Civile

Regione Emilia-Romagna

CONFERENZA DELLE REGIONI E DELLE PROVINCE AUTONOME

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

MICROZONAZIONE SISMICA

Carta di microzonazione sismica

Fa0105

scala 1 : 8.000

Regione Emilia-Romagna

Comune di Gemmano

Regione	Soggetto realizzatore	Data
	Responsabile: Dott.Geol. Alessandro Merli Gruppo di lavoro: Dott.Geol. Carlo Copioli Dott.Geol. Fabio Vannoni Dott.Arch. Silvia Malpassi	Maggio 2024

Legenda

0 125 250 500 Metri

N

Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali

- Fa = 1.3 - 1.4
- 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)

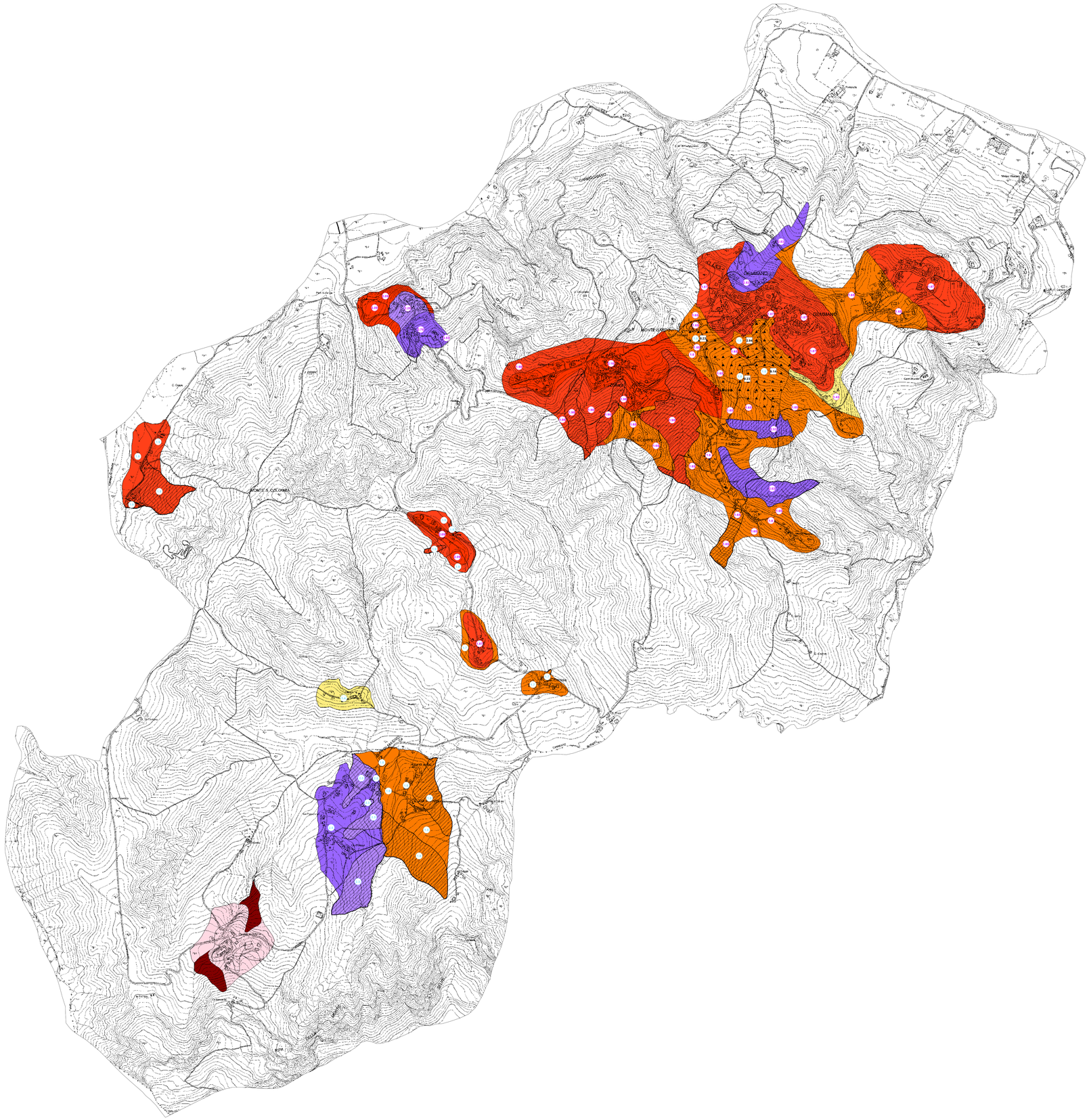
- ZA_{FR} - Zona di Attenzione per Instabilità di versante Fa = 1.7 - 1.8
- ZA_{FR} - Zona di Attenzione per Instabilità di versante Fa = 1.9 - 2.0
- ZA_{FR} - Zona di Attenzione per Instabilità di versante Fa = 2.3 - 2.4
- ZA_{FR} - Zona di Attenzione per Instabilità di versante Fa = 2.5 - 3.0
- ZA_{CD} - Zona di Attenzione per Cedimenti differenziali/crollo di cavità sotterranee
- ZA_{ID} - Zona di Attenzione per sovrapposizione di zone suscettibili di instabilità differenti

Zone suscettibili di instabilità di versante (Livello 3)

- ZS_{FR} - Zona sucettibile di Instabilità di versante Fa = 1.7 - 1.8 - 0<FRT≤15cm

Etichette relative ai fattori di amplificazione

- 1.2 Zone suscettibili di amplificazioni litologiche (valore di Fa0105)
- 1.2 Zone suscettibili di amplificazioni topografiche (valore di Fa0105 x Ft)

Etichette relative al valore di FRT

- 1.2 Valore calcolato dello spostamento (FRT, in cm)