PROTEZIONE CIVILE
Presidenza del Consiglio dei Ministri
Dipartimento della Protezione Civile

REGIONE TOSCANA

CONFERENZA DELLE REGIONI E DELLE PROVINCE AUTONOME

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

MICROZONAZIONE SISMICA

Carta delle frequenze fondamentali dei terreni

scala 1:5.000

Regione Toscana

Comune di Castel Focognano

Regione	Soggetto realizzatore	Data
Toscana	Progeo Associati	Novembre 2022
	Referente e coordinatore attività:	
	Geol. Massimiliano Rossi	
	Geol. Fabio Poggi	
	Collaboratori:	
	Geol. Gabriele Menchetti	
	Geol. Andrea Martini	

Legenda

nessuna risonanza

Picchi significativi nell'intervallo di frequenza

fo (Hz) (scala di colori)

- 0.1 <= fo < 0.5
- 0.5 <= fo < 1.0
- 1.0 <= fo < 2.5
- 2.5 <= fo < 5.0
- 5.0 <= fo < 7.5
- 7.5 <= fo < 10.0
- 10.0 <= fo < 15.0
- 15.0 <= fo < 20.0

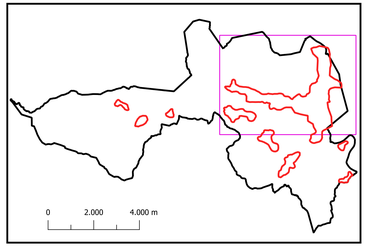
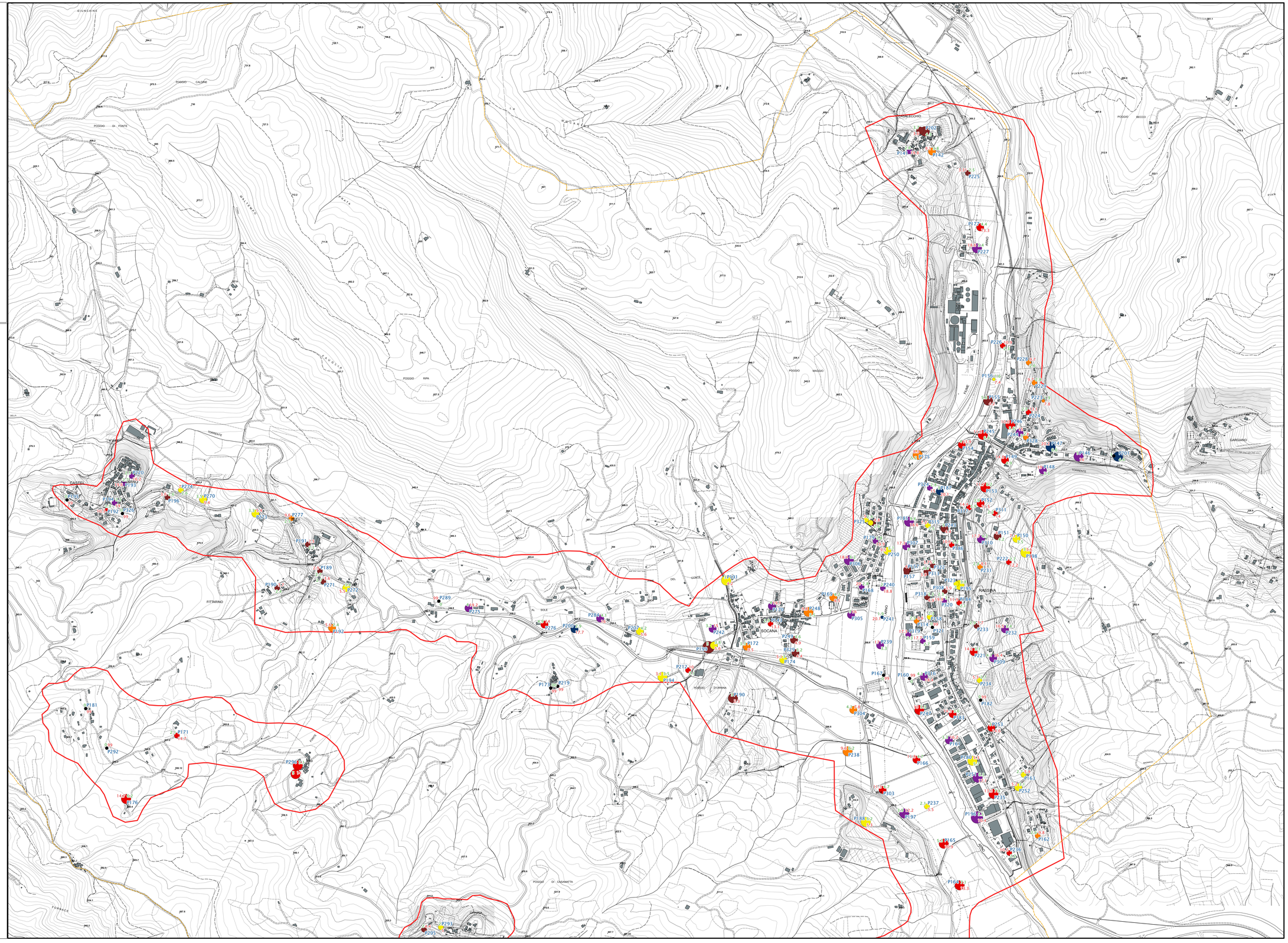
Ao (dimensioni crescenti)

- 1,1 <= Ao < 2
- 2,0 <= Ao < 3,0
- 3,0 <= Ao < 5,0
- 5,0 <= Ao

Area di studio

Limite Comunale

Rappresentazione in carta

hvsr22 3,4 Frequenza f0 (Hz)
2,2 Ampiezza A0

0 250 500 m