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 delle frequenze naturali dei terreni

1/2

scala 1:10.000

Regione Emilia-Romagna

Comune di Podenzano

Regione	Soggetto realizzatore	Data
REGIONE EMILIA-ROMAGNA	Dr.Geol. Gabriele Corbelli	Maggio 2018
		Tavola 3

Legenda

- Confine comunale
- Territorio urbanizzato
- Territorio urbanizzabile
- Ambiti per nuove dotazioni territoriali
- Viabilità di progetto

Classi di frequenza naturale dei terreni

Frequenza

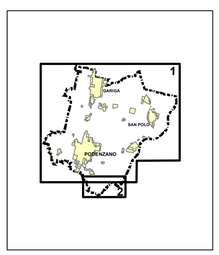
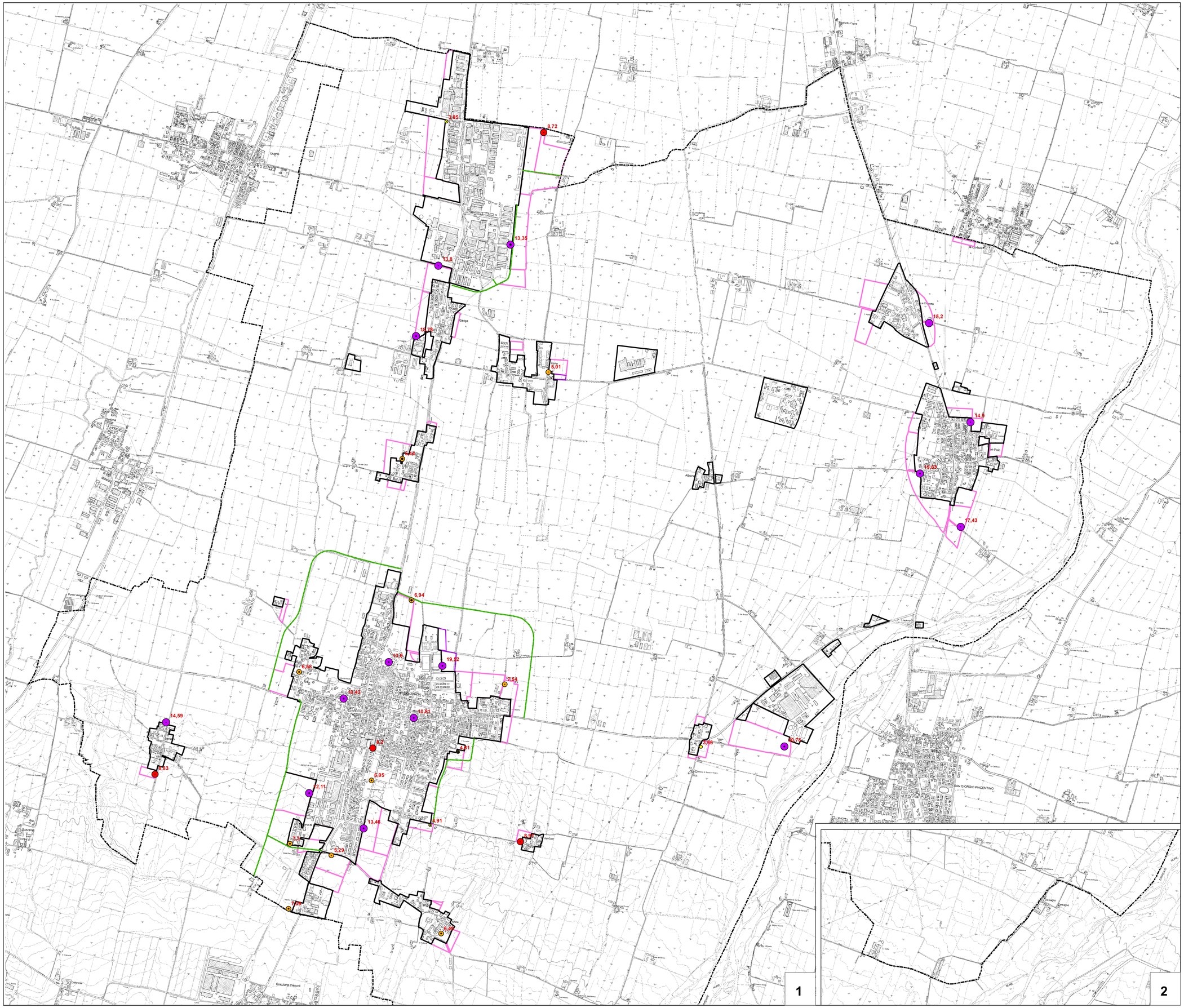
- 2,0 - 5,0 Hz
- 5,0 - 8,0 Hz
- 8,0 - 10,0 Hz
- > 10 Hz

Valori di frequenza principale

3,5 Frequenza principale - Valori in Hz

Ampiezza picco frequenza

- HVSR < 1,5
- 1,5 <= HVSR < 2
- 2 <= HVSR < 3
- >= 3,0



0 2.500 5.000 10.000 Metri