

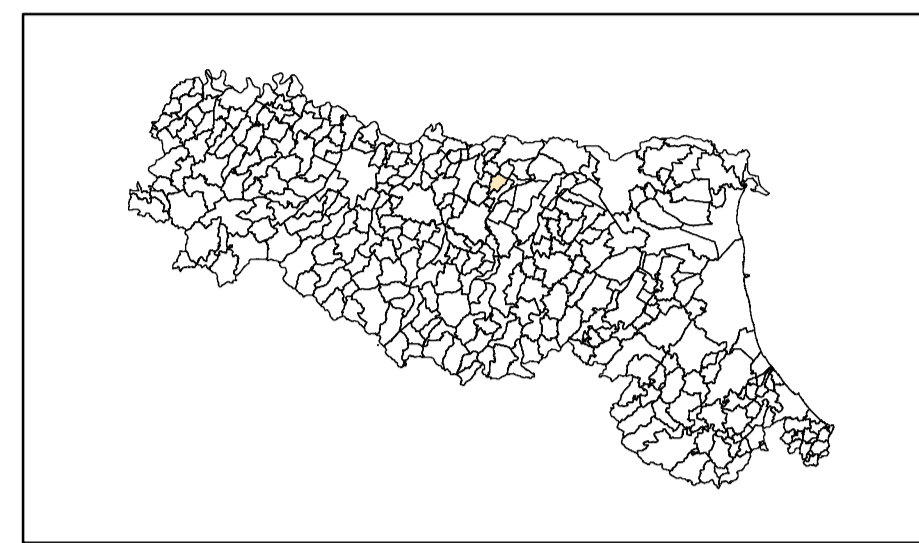
MICROZONAZIONE SISMICA

Carta di microzonazione sismica

Livello 3

scala 1:10.000

Regione Emilia-Romagna
Comune di San Prospero



Regione	Soggetto realizzatore	Data
Emilia Romagna	Studio Geologia Tecnica Dott. Geol. Lorenzo Del Maschio Collaboratori Dott. Enrico Notari	Aprile 2021

Legenda

Valore H 0,4-0,8 (cm/s²)

Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali

classi H 400-500

Zone di instabilità

Z₅₀ - Zona di Suscettibilità per liquefazione
classi H 500-600; 2-IL₅

Z₁₅ - Zona di Suscettibilità per liquefazione
classi H 500-600; 5-IL₁₅

Valore puntuale di IL da CPTm (Sonmez, 2003)

- IL₂ Rischio liquefazione molto basso
- 2-IL₅ Rischio liquefazione moderato
- 5-IL₁₅ Rischio liquefazione alto
- IL₁₅ Rischio liquefazione molto alto

Valore puntuale di IL da CPTe/CPTu (Sonmez, 2003)

- ▲ IL₂ Rischio liquefazione molto basso
- ▲ 2-IL₅ Rischio liquefazione moderato
- ▲ 5-IL₁₅ Rischio liquefazione alto
- ▲ IL₁₅ Rischio liquefazione molto alto

▭ Limite comunale

0 250 500 1.000 Metri

