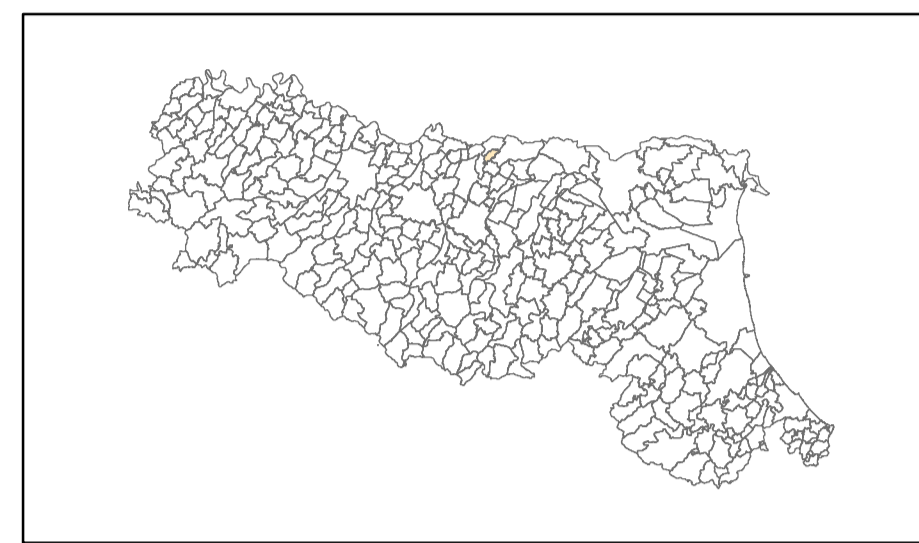


MICROZONAZIONE SISMICA

Carta di microzonazione sismica Livello 3 (FPGA)

scala 1:10.000

Regione Emilia-Romagna
Comune di San Possidonio



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

Legenda

Aree oggetto di approfondimento MS3

Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali

- FPGA = 1,5-1,6
- Z₅₀ - Zona di Suscettibilità per liquefazione
FPGA = 1,3-1,4; 2 < IL ≤ 5
- Z₁₀ - Zona di Suscettibilità per liquefazione
FPGA = 1,3-1,4; 5 < IL ≤ 15
- Z_R - Zona di Rischio per liquefazione
FPGA = 1,3-1,4; IL > 15

Valore puntuale di IL da CPTm (Sonmez, 2003)

- IL ≤ 2 Rischio liquefazione molto basso
- 2 < IL ≤ 5 Rischio liquefazione moderato
- 5 < IL ≤ 15 Rischio liquefazione alto
- IL > 15 Rischio liquefazione molto alto

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

- IL ≤ 2 Rischio liquefazione molto basso
- 2 < IL ≤ 5 Rischio liquefazione moderato
- 5 < IL ≤ 15 Rischio liquefazione alto
- IL > 15 Rischio liquefazione molto alto

Limite comunale

0 250 500 1.000 Metri

