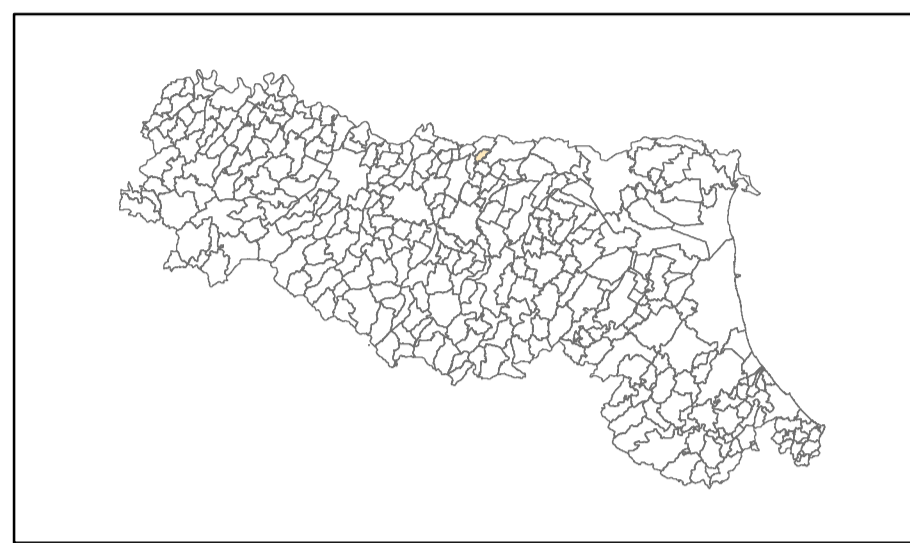


MICROZONAZIONE SISMICA

Carta di microzonazione sismica Livello 3 (FH=0,1-0,5)

scala 1:10.000

Regione Emilia-Romagna
Comune di San Possidonio






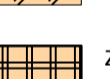



Regione	Soggetto realizzatore	Data
Emilia Romagna	Studio Geologia Tecnica Dott. Geol. Lorenzo Del Maschio	Dicembre 2021
	Collaboratori Dott. Enrico Notari	





Legenda

Aree oggetto di approfondimento MS3





Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali

-  FH 0,1-0,5 = 1,5-1,6
-  Z₁₀ - Zona di Suscettibilità per liquefazione
FH 0,1-0,5 = 1,3-1,4; 2 < IL ≤ 5
-  Z₁₀ - Zona di Suscettibilità per liquefazione
FH 0,1-0,5 = 1,3-1,4; 5 < IL ≤ 15
-  Z₁₀ - Zona di Rispetto per liquefazione
FH 0,1-0,5 = 1,3-1,4; IL > 15
-  Z₁₀ - Zona di Suscettibilità per liquefazione
FH 0,1-0,5 = 1,3-1,4; 2 < IL ≤ 5
-  Z₁₀ - Zona di Suscettibilità per liquefazione
FH 0,1-0,5 = 1,3-1,4; 5 < IL ≤ 15
-  Z₁₀ - Zona di Rispetto per liquefazione
FH 0,1-0,5 = 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

