

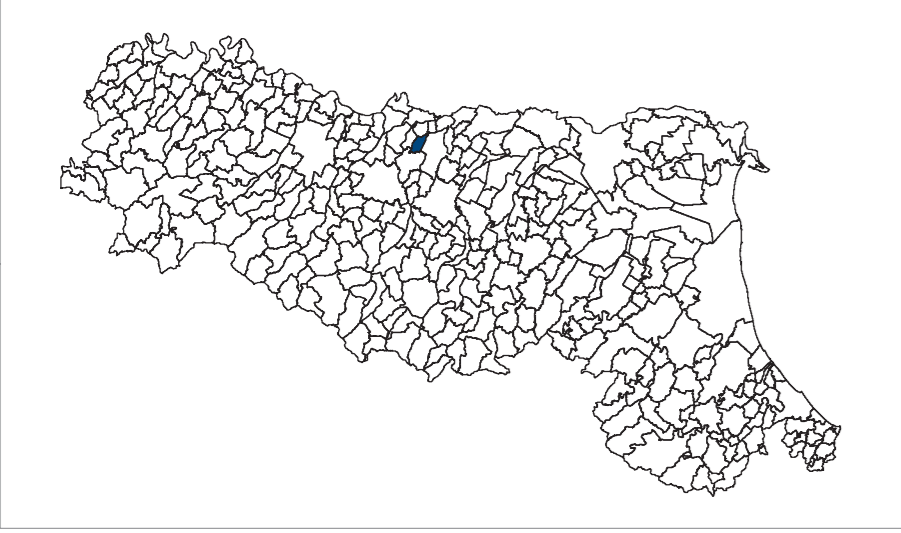
MICROZONAZIONE SISMICA

Carta di microzonazione sismica

Livello 3 – F.a. I.S. 0,1-0,5

scala 1 : 10.000

Regione Emilia-Romagna
Comune di Rio Saliceto



<p>Regione Emilia Romagna</p> <p>Studio realizzato con il contributo di cui all'OPCM 4007/2012. Coordinamento della Regione Emilia-Romagna – Servizio Geologico Luca Martelli</p>	<p>Soggetto realizzatore Studio Geologico CENTROGEO Progetto: Gian Pietro Mazzetti Collaboratori: Stefano Cilli, Andrea Artibizi, Mauro Mazzetti Elaborazioni GIS: Studio Benaglia Professionisti Associati Corrado Ugoletti</p>	<p>Amministrazione comunale Sindaco: Lucio Malvasi Responsabile Servizio Patrimonio e Ambiente: Stefano Faglioni</p> <p>Data Maggio 2015</p> <p>Tavola 3.2</p>
---	--	--

Legenda

Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali

Fattori di amplificazione della P.G.A.

- F.a. I.S. 0,1-0,5 – 1,7 – 1,8
- F.a. I.S. 0,1-0,5 – 1,9 – 2,0
- F.a. I.S. 0,1-0,5 – 2,1 – 2,2
- F.a. I.S. 0,1-0,5 – 2,3 – 2,4

Zone suscettibili di instabilità

Aree soggette ad approfondimenti di III° livello

Potenziale liquefazione $0 < IL \leq 2$ $2 < IL \leq 5$

Valore dell'indice di Liquefazione (IL: classificazione secondo Sommez, 2003) (stima IL 15 m).

Rischio di liquefazione basso ($0 < IL \leq 2$)

Rischio di liquefazione moderato ($2 < IL \leq 5$)

Potenziali cedimenti differenziali

Zona suscettibile di sovrapposizione di instabilità differenti

Altri elementi rappresentati

Limite di Comune

