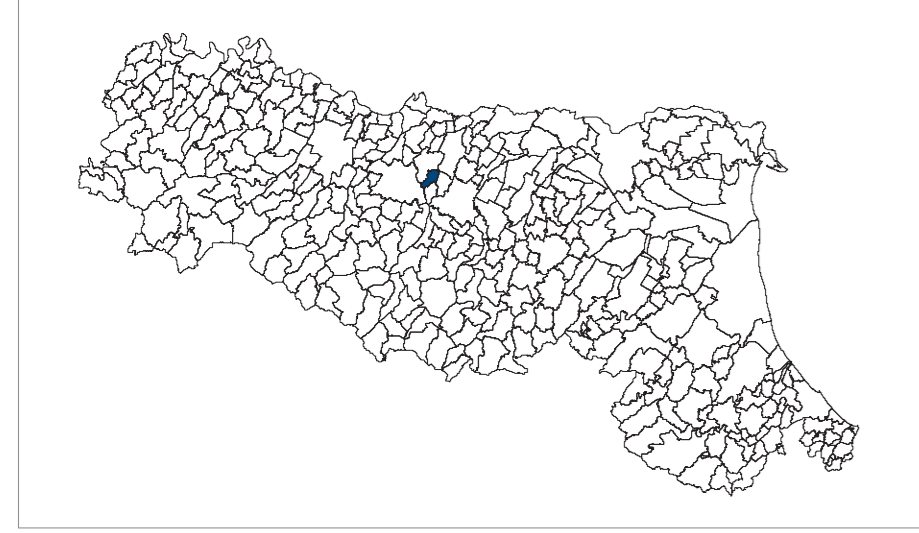


MICROZONAZIONE SISMICA

Carta di sovrapposizione CLE - F.a. P.G.A.

scala 1 : 10.000

Regione Emilia-Romagna
Comune di San Martino in Rio



<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 CENTROCEO</p> <p>Progetto: Gian Pietro Mazzetti Collaboratori: Stefano Cilli, Andrea Artibazi, Mauro Mazzetti Elaborazioni GIS: Studio Benaglia Professionisti Associati Corrado Ugoletti</p>	<p>Amministrazione comunale Sindaco: Paolo Fuccio Assessore all'Urbanistica: Luisa Ferrari Responsabile Servizio Patrimonio e Ambiente: Fabio Testi</p> <p>Data: Giugno 2016 Tavola: 4.1</p>
---	---	--

Legenda

Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali
Fattori di amplificazione della P.G.A.

- F.a. P.G.A. = 1,5 - 1,6
- F.a. P.G.A. = 1,7 - 1,8
- F.a. P.G.A. = 1,9 - 2,0

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):

- 0,2 Rischio di liquefazione basso ($0 < IL \leq 2$)
- 3,2 Rischio di liquefazione moderato ($2 < IL \leq 5$)

- Potenziali cedimenti differenziali
- Zona suscettibile di sovrapposizione di instabilità differenti

Altri elementi rappresentati

- Limite di Comune

Condizione limite per l'emergenza

Codice Provinciale: 035
Codice Comune: 037

Sistema di gestione dell'emergenza

- 0209 Edificio strategico
- 003 Area di emergenza (AMMASSAMENTO)
- 003 Area di emergenza (RICOVERO)
- 0015 Infrastruttura di connessione
- 0023 Infrastruttura di accessibilità
- 130 Aggregato strutturale interferente
- 174 Unità strutturale interferente appartenente ad un AS
- 175 Unità strutturale non interferente appartenente ad un AS
- 107 Unità strutturale interferente isolata

