

Attuazione dell'articolo 11 della legge 24 giugno 2009, n.77

MICROZONAZIONE SISMICA
Carta di microzonazione sismica
FH_{0,5-1,0s}

scala 1:5.000

Regione Emilia-Romagna
Comune di Sant'Agata sul Santerno



<p>Regione</p> <p>Emilia-Romagna</p>	<p>Soggetto realizzatore</p> <p>Dott. Geol. Aldo Antoniazzi (capogruppo/mandatario) Dott. Geol. Aldo Antoniazzi (Legale Rappresentante)</p> <p>Dott. Geol. Marco Baldi (mandante) Dott. Arch. Giulia Mancini (mandante) SOGEO s.r.l. (mandante)</p> <p>Collaboratori: Dott. Luca Castellucci Dott. Geol. Maurizio Moroni</p>	<p>Data</p> <p>Dicembre 2024</p>
--	--	--

Legenda

Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali


$$FA = 2,1 - 2,2$$

Zone suscettibili di instabilità (Livello 3)



ZRLQ - Zona di Rispetto per Liquefazione
FA= 1,9 - 2,0
IL>15



ZSLQ – Zona di Suscettibilità per Liquefazione
 $FA = 2,1 - 2,2$
 $2 < IL \leq 5$



ZSLQ - Zona di Suscettibilità per Liquefazione
 $FA = 2,1 - 2,2$
 $5 < IL \leq 15$



ZSLQ – Zona di Suscettibilità per Liquefazione
FA= 2,5 - 3,0
 $5 < IL \leq 15$

Verticale di verifica alla liquefazione con indicato il valore di IL

CPTU CPTm

$$IL \leq 2$$
 $2 < IL$ $5 < IL$

11-15

IL>TS

Aree oggetto di microzonazione sismica

E

Confine comunale

