PROTEZIONE CIVILE
Presidenza del Consiglio dei Ministri
Dipartimento della Protezione Civile

Regione Emilia-Romagna

CONFERENZA DELLE REGIONI E DELLE PROVINCE AUTONOME

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

MICROZONAZIONE SISMICA

Carta di microzonazione sismica

H $_{0,7-1,1s}$

scala 1:5.000

Regione Emilia-Romagna

Comune di Sant'Agata sul Santerno

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

Legenda

Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali

0,30g ≤ H0711 ≤ 0,35g

Zone suscettibili di instabilità (Livello 3)

ZRLQ - Zona di Rispetto per Liquefazione
0,23g ≤ H0711 ≤ 0,29g
IL>15

ZSLQ - Zona di Suscettibilità per Liquefazione
0,30g ≤ H0711 ≤ 0,35g
2<IL≤5

ZSLQ - Zona di Suscettibilità per Liquefazione
0,30g ≤ H0711 ≤ 0,35g
5<IL≤15

ZSLQ - Zona di Suscettibilità per Liquefazione
0,36g ≤ H0408 ≤ 0,45g
5<IL≤15

Verticale di verifica alla liquefazione con indicato il valore di IL

CPTU	CPTm	
		IL ≤ 2
		2 < IL ≤ 5
		5 < IL ≤ 15
		IL>15

Aree oggetto di microzonazione sismica

Confine comunale

0 125 250 500 Metri