



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

MICROZONAZIONE SISMICA

Carta di microzonazione sismica

FH 0,5-1,5s

scala 1:5.000

Regione Emilia-Romagna
Comune di Sant'Agata sul Santerno



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

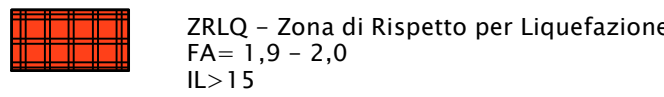
Legenda

Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali

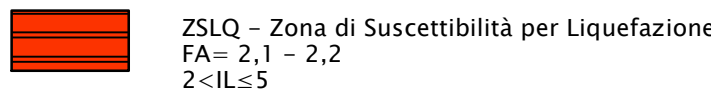


FA = 2,1 - 2,2

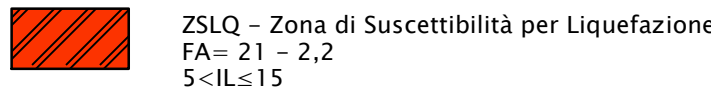
Zone suscettibili di instabilità (Livello 3)



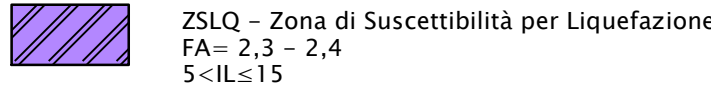
ZRLQ - Zona di Rispetto per Liquefazione
FA= 1,9 - 2,0
IL>15



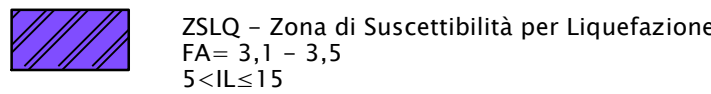
ZSLQ - Zona di Suscettibilità per Liquefazione
FA= 2,1 - 2,2
2<IL≤5



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



ZSLQ - Zona di Suscettibilità per Liquefazione
FA= 2,3 - 2,4
5<IL≤15



ZSLQ - Zona di Suscettibilità per Liquefazione
FA= 3,1 - 3,5
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



Confine comunale

0 125 250 500 Metri

