



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

MICROZONAZIONE SISMICA

Carta di microzonazione sismica

Livello 3 – FA I.S. 0,5-1,5s

scala 1:10.000

Regione Emilia-Romagna
Comune di Castelfranco Emilia
Ambito A_3 Manzolino



Regione	Soggetto realizzatore	Data
Emilia-Romagna	RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO DI PROFESSIONISTI Mandataria Direzione tecnica Dott. Geol. Carlo Caleffi Dott. Geol. Francesco Cerutti Mandante Dott. Geol. Stefano Castagnetti Collaboratori Dott. Geol. Matteo Basi Dott. Geol. Marco Baldi Dott.ssa Alessandra Cantoni Dott. Geol. Alessandro Ferrari Dott.ssa Ing. Giulia Mainardi	Ottobre 2018

Legenda

- Confine comunale
- Area oggetto di studio

Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali

- FA I.S. 0,5-1,5s = 1,3 - 1,4

Zone suscettibili di instabilità (Livello 3)

- ZSLQ - Zona di Suscettibilità per Liquefazione
FA I.S. 0,5-1,5s = 1,3 - 1,4 - $2 < IL \leq 5$
- ZSLQ - Zona di Suscettibilità per Liquefazione
FA I.S. 0,5-1,5s = 1,3 - 1,4 - $IL > 15$

Verticale di verifica alla liquefazione con indicato il valore di IL

- $IL < 2$
- $2 < IL \leq 5$
- $5 < IL \leq 15$
- $IL > 15$

