



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

MICROZONAZIONE SISMICA

Carta dei fattori di amplificazione

Intensità di Housner (SI/SI_0)

(F.A. $0,5 - 1 s$)

scala 1 : 5.000

Regione Emilia - Romagna
Comune di Ro (2° di 4)



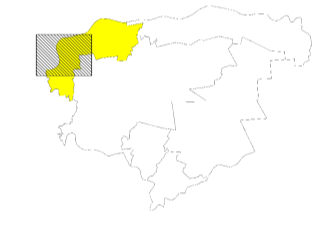
Regione Emilia - Romagna
Comune di Ro (FE)



Dir. area gestione del territorio:
Ing. Stefano Farina
Resp. del procedimento:
Geom. Silvia Trevisani

Soggetto realizzatore
Synthesis s.r.l.
P.zza del Popolo 13 int. 5
44034 Copparo (FE)
Gruppo di lavoro
Responsabile del progetto:
Dr. Geol. Emanuele Stevanin
Collaboratori:
Dr.ssa Geol. Emma Biondani
Dr. Geol. Stefano Maggi

Data 06/2018



Legenda

Confini comunali

Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali

- F.A. (0,5 - 1 s) = 2,2
- F.A. (0,5 - 1 s) = 2,3

Zone suscettibili di instabilità

- ZS_{LQ} - Zona di suscettibilità per la Liquefazione (F.A. 0,5 - 1 s = 2,3)

Indici di Potenziale Liquefazione

(stimati con Idriss & Boulanger 2014) (DGR 2193/2015)

da prove CPT da prove CPTU/SCPTU

□ ○

Classi di pericolosità (Sonmez, 2003):

- Non liquefacibile (IL = 0)
- Potenziale basso ($0 < IL \leq 2$)
- Potenziale moderato ($2 < IL \leq 5$)

0 125 250 500 Metri

