



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

# MICROZONAZIONE SISMICA

## Carta dei fattori di amplificazione

### Intensità di Housner ( $S_I/S_{I_0}$ )

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

scala 1 : 5.000

Regione Emilia - Romagna  
Comune di Ro (3° di 4)



<p>Regione Emilia - Romagna Comune di Ro (FE)</p> <p>Unione dei Comuni <b>Terre e Fiumi</b></p> <p>Dir. area gestione del territorio: Ing. Stefano Farina</p> <p>Resp. del procedimento: Geom. Silvia Trevisani</p>	<p>Soggetto realizzatore Synthesis s.r.l. P.zza del Popolo 13 int. 5 44034 Copparo (FE)</p> <p>Gruppo di lavoro</p> <p>Responsabile del progetto: Dr. Geol. Emanuele Stevanin</p> <p>Collaboratori: Dr.ssa Geol. Emma Biondani Dr. Geol. Stefano Maggi</p>	<p>Data 06/2018</p>
---	--	---------------------

### Legenda

- Confini comunali
- Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali**
- F.A. (0,5 - 1,5 s) = 2,1
- Zone suscettibili di instabilità**
- Z<sub>S</sub> - Zona di suscettibilità per la Liquefazione (F.A. 0,5 - 1,5 s = 2,1)
- 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 <= 2)
- Potenziale moderato (2 < IL <= 5)

0 125 250 500 Metri

## GUARDA FERRARESE

