

MICROZONAZIONE SISMICA

Carta di microzonazione sismica

Livello 3

scala 1 : 10.000

Regione Emilia-Romagna
Comune di Finale Emilia

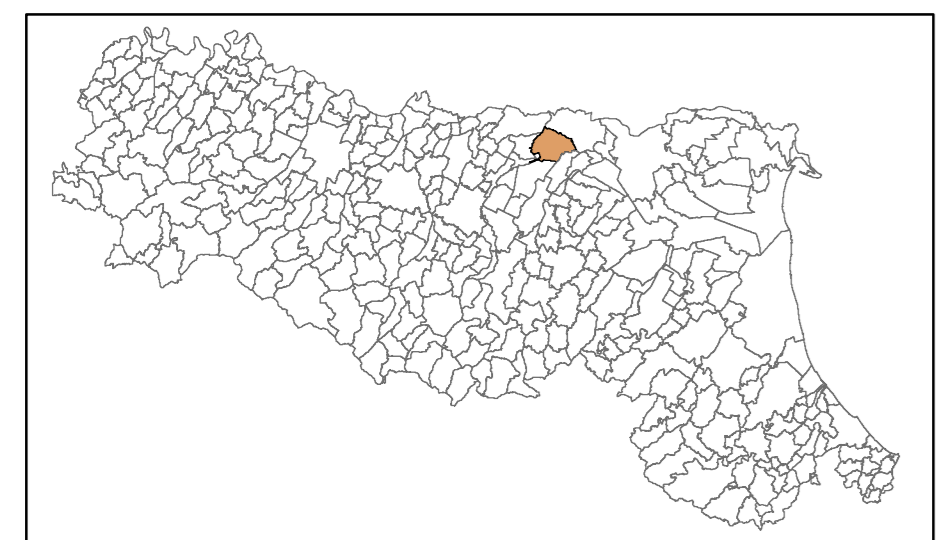


Tavola 7 - FH_{0,1-0,5s}

Regione	Soggetto realizzatore	Data
Emilia-Romagna	NEA S.r.l. New Energies And environment	01/07/2020

Legenda

Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali

- FH_{0,1-0,5s} = 1,8
- FH_{0,1-0,5s} = 1,9

Zone suscettibili di instabilità

- Z₅: Zone di suscettibilità per le liquefazioni 2<IL<=5
- Z₅: Zone di suscettibilità per le liquefazioni 5<IL<=15
- Z₅: Zone di suscettibilità per le liquefazioni IL>15
- Z₅: Zone di suscettibilità per le liquefazioni 2<IL<=5
- Z₅: Zone di suscettibilità per le liquefazioni 5<IL<=15
- Z₅: Zone di suscettibilità per le liquefazioni IL>15

Valore puntuale dell'Indice di Liquefazione IL (Sonmez, 2003)

Per ogni verticale di indagine CPTU è riportato il valore puntuale di IL20 (Boulanger - Idriss, 2014)

- 1,4 Rischio di liquefazione potenzialmente basso (0<IL<=2)
- 3,8 Rischio di liquefazione potenzialmente moderato (2<IL<=5)
- 9,9 Rischio di liquefazione potenzialmente alto (5<IL<=15)
- 17,4 Rischio di liquefazione potenzialmente molto alto (IL>15)

Elementi cartografici

- Limiti amministrativi
- Limiti ambiti comunali territorio urbanizzato ed urbanizzabile

0 250 500 Metri

