

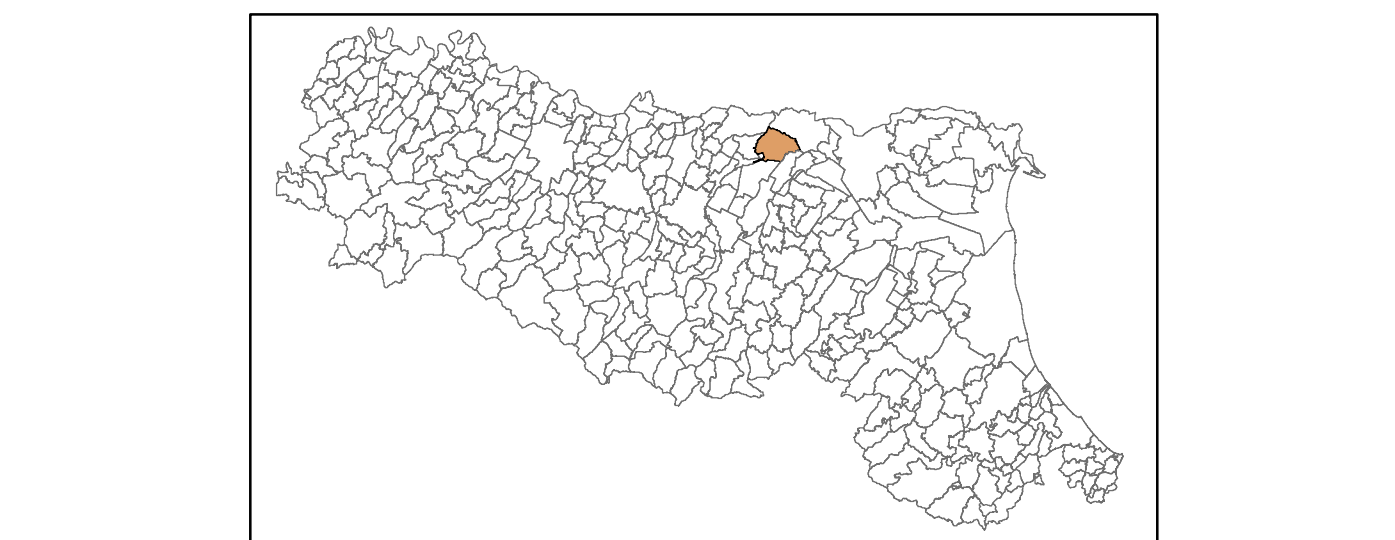
MICROZONAZIONE SISMICA

Carta di microzonazione sismica

Livello 3

scala 1 : 10.000

Regione Emilia-Romagna
Comune di Finale Emilia



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

Legenda

Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali

FA_{0,5-1,5s} = 2,8-2,9

Zone suscettibili di instabilità

3,4 Z_{3,4} Zone di suscettibilità per le liquefazioni 2<IL<5

7,5 Z_{7,5} Zone di suscettibilità per le liquefazioni 5<IL<15

17,7 Z_{17,7} Zone di rispetto 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

