

MICROZONAZIONE SISMICA

Carta di microzonazione sismica

Livello 3

scala 1 : 10.000

Regione Emilia-Romagna
Comune di Finale Emilia

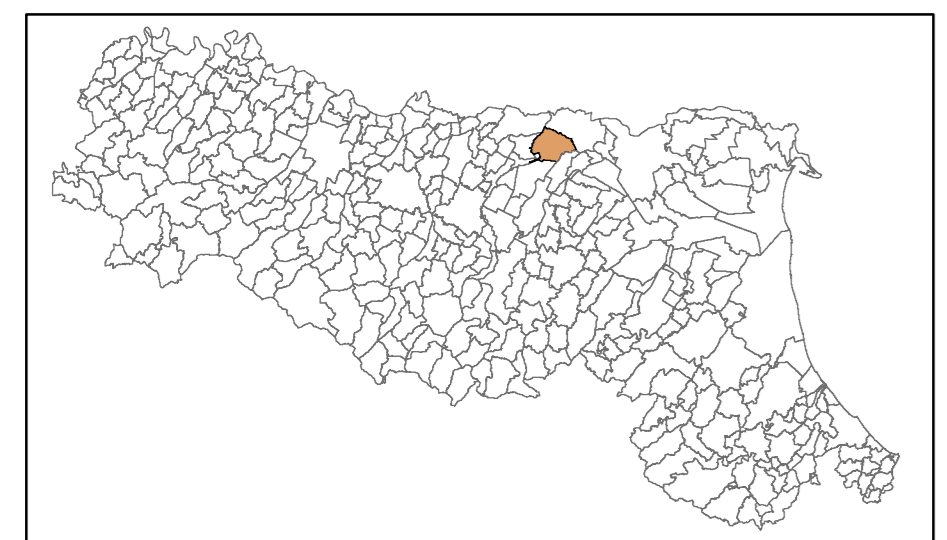


Tavola 6 - F_{PGA}

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

Legenda

- Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali**
- F_{PGA} = 1,5
- Zone suscettibili di instabilità**
- Z_{3,4}: Zone di suscettibilità per le liquefazioni 2 < IL <= 5
 - Z_{7,5}: Zone di suscettibilità per le liquefazioni 5 < IL <= 15
 - 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

