

MICROZONAZIONE SISMICA

Carta di microzonazione sismica

Livello 3

scala 1 : 10.000

Regione Emilia-Romagna
Comune di Finale Emilia

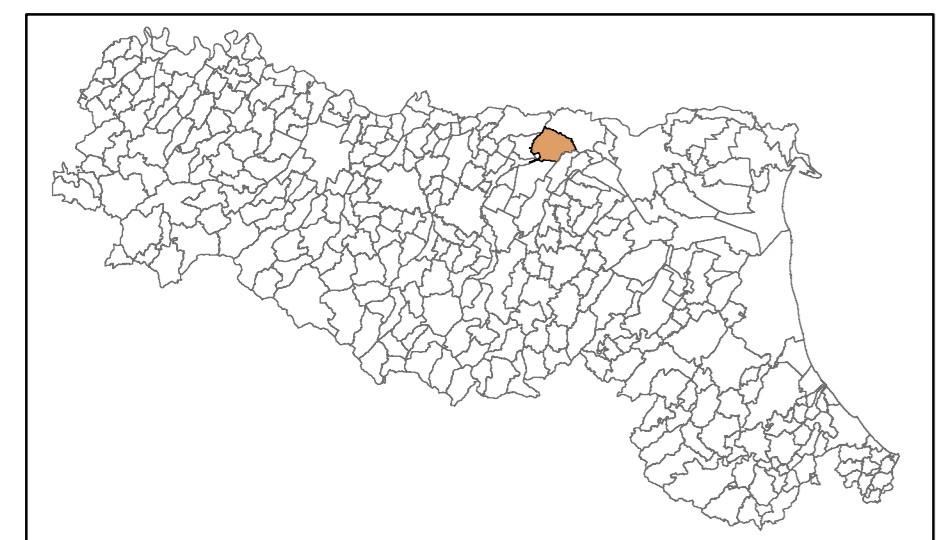


Tavola 8 - FH_{0,5-1,0s}

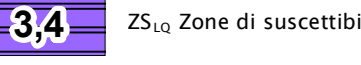
Regione	Soggetto realizzatore	Data
Emilia-Romagna	NEA S.r.l. 	01/07/2020

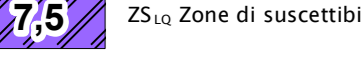
Legenda

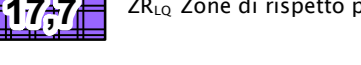
Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali

 FH_{0,5-1,0s} = 2,5-2,9

Zone suscettibili di instabilità


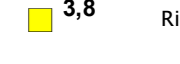


 3.4 Z_S Zone di suscettibilità per le liquefazioni 2<IL<5

 7.5 Z_S Zone di suscettibilità per le liquefazioni 5<IL<15



 17.7 Z_R 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

