

MICROZONAZIONE SISMICA

Carta di microzonazione sismica

Livello 3

scala 1 : 10.000

Regione Emilia-Romagna
Comune di Finale Emilia



Tavola 14 - HSM_{0,1-0,5s}

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

Legenda

Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali

503 Classe HSM 500-600

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

0 250 500 Metri

