

MICROZONAZIONE SISMICA

Carta di microzonazione sismica III° livello – F.A. P.G.A. E L.P.I.

scala 1 : 13.000

Regione Emilia-Romagna
Comune di Soliera



| | | |
|----------------------------|--|---|
| Regione: Emilia Romagna | Soggetto realizzatore: Studio geologico Pier Luigi Dallari Direzione progetto: Pier Luigi Dallari Collaboratori: Gabriele Ghirardini, Elaborazioni GIS: Gabriele Ghirardini | Amministrazione comunale: Responsabile settore: Arch. Alessandro Bettio |
|----------------------------|--|---|

TAV. n. 8

Legenda

Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali

- Fattore di amplificazione della P.G.A. 1.5 - 1.6
- Fattore di amplificazione della P.G.A. 1.7 - 1.8

Zone instabili per suscettibilità per liquefazioni

- Fattore di amplificazione della P.G.A. 1.5 - 1.6
Potenziale di liquefazione IL > 5
- Fattore di amplificazione della P.G.A. 1.5 - 1.6
Potenziale di liquefazione 2 < IL < 5
- Fattore di amplificazione della P.G.A. 1.5 - 1.6
Potenziale di liquefazione 1 < IL < 2
- Fattore di amplificazione della P.G.A. 1.7 - 1.8
Potenziale di liquefazione 2 < IL < 5
- Fattore di amplificazione della P.G.A. 1.7 - 1.8
Potenziale di liquefazione 1 < IL < 2

Punti di stima dell'indice potenziale di liquefazione (LPI)

- 0.00 < LPI < 2.00 RISCHIO BASSO (Sommezz 2003)
- 2.00 < LPI < 5.00 RISCHIO MODERATO (Sommezz 2003)
- 5.00 < LPI < 15.00 RISCHIO ELEVATO (Sommezz 2003)

Elementi

- Limiti territoriali comunali
- Aree non analizzate nel presente livello di approfondimento

Cartografia di base: CTR ed. 2011 - Database cartografico 2008
Aggiornamenti 2010-2011

