

# MICROZONAZIONE SISMICA

## Carta di Microzonazione Sismica Livello 3

scala 1 : 5.000

Regione Emilia-Romagna  
Comune di Mirabello



Tavola 6 - FA<sub>PCA</sub>

Regione	Soggetto realizzatore	Data
Emilia-Romagna	Geotema S.r.l.	27/06/2016

### Legenda

- Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali**
- FA<sub>PCA</sub> = 1,3 - 1,4
- Zone suscettibili di instabilità**
- Z<sub>2/2</sub>: Zone di suscettibilità per le liquefazioni 2<IL<5 con indicazione del valore medio
  - Z<sub>5/3</sub>: Zone di suscettibilità per le liquefazioni 5<IL<15 con indicazione del valore medio
- 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)
- 1,2 Rischio di liquefazione potenzialmente basso (0<IL<2)
  - 4,4 Rischio di liquefazione potenzialmente moderato (2<IL<5)
  - 10,2 Rischio di liquefazione potenzialmente alto (5<IL<15)
- Valore puntuale IL nei territori limitrofi (da OC 70/2012, non ricalcolati)**
- 1,6 Rischio di liquefazione potenzialmente basso (0<IL<2)
  - 4,5 Rischio di liquefazione potenzialmente moderato (2<IL<5)
  - 11,2 Rischio di liquefazione potenzialmente alto (5<IL<15)
- Elementi cartografici**
- Limite amministrativo

