

MICROZONAZIONE SISMICA

Carta di Microzonazione sismica

FA0105

scala 1 : 10.000

Regione Emilia – Romagna
Concordia sulla Secchia



Regione	Soggetto realizzatore	Data
Emilia Romagna	Dot. Geol. Giorgio Gasparini	Ottobre 2021

Legenda

- Corline comunale
- Aree Microzonate

Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali

- FA0105 = 1.3-1.4
- FA0105 = 1.5-1.6

Zone suscettibili di instabilità

- Zone di suscettibilità per liquefazione (ZuL<5; FA0105 = 1.3-1.4)
- Zone di suscettibilità per liquefazione (SuL<15; FA0105 = 1.3-1.4)
- Zone di suscettibilità per liquefazione (ZuL<5; FA0105 = 1.5-1.6)
- Zone di suscettibilità per liquefazione (SuL<15; FA0105 = 1.5-1.6)

Valore dell'Indice di Liquefazione (Sonmez, 2003)
Quadrati (prove CPTU/CPTe) - Triangoli (prove CPT)

- IPL < 2
- 2 < IPL < 5
- 5 < IPL < 15
- IPL < 2
- 2 < IPL < 5
- 5 < IPL < 15

