

MICROZONAZIONE SISMICA

Carta di Microzonazione sismica FH0510

scala 1 : 10.000

Regione Emilia – Romagna
Concordia sulla Secchia



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

Legenda

Confine comunale
 Area Microzonata

Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali

FH0510 = 23 - 24
 FH0510 = 25 - 30

Zone suscettibili di instabilità

Zone di suscettibilità per liquefazione (2<math>\leq4</math>; FH0510 = 2-3-2-4)
 Zone di suscettibilità per liquefazione (5<math>\leq15; FH0510 = 2-3-2-4)
 Zone di suscettibilità per liquefazione (2<math>\leq4</math>; FH0510 = 2-5-3-0)
 Zone di suscettibilità per liquefazione (5<math>\leq15; FH0510 = 2-5-3-0)

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

IPL <math>≤ 2
 2 <math>\leq IPL <math>≤ 5
 5 <math>\leq IPL <math>≤ 15
 IPL <math>≤ 2
 2 <math>\leq IPL <math>≤ 5
 5 <math>\leq IPL <math>≤ 15

0 250 500 1.000 m

