

MICROZONAZIONE SISMICA

Carta di Microzonazione sismica FH0515

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

 FH0515 = 2.3 - 2.4
 FH0515 = 2.5 - 3.0

Zone suscettibili di instabilità

 Zone di suscettibilità per liquefazione (S_L¹⁵, FH0515 = 2.3-2.4)
 Zone di suscettibilità per liquefazione (S_L¹⁵, FH0515 = 2.3-2.4)
 Zone di suscettibilità per liquefazione (S_L¹⁵, FH0515 = 2.5-3.0)
 Zone di suscettibilità per liquefazione (S_L¹⁵, FH0515 = 2.5-3.0)

Valore dell'Indice di Liquefazione (Sonmez, 2003)

Quadrati (prove CTPU/CPE) - Triangoli (prove CPT)

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

