

# 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<sub>L</sub><sup>15</sup>, FH0515 = 2.3-2.4)  
 Zone di suscettibilità per liquefazione (S<sub>L</sub><sup>15</sup>, FH0515 = 2.3-2.4)  
 Zone di suscettibilità per liquefazione (S<sub>L</sub><sup>15</sup>, FH0515 = 2.5-3.0)  
 Zone di suscettibilità per liquefazione (S<sub>L</sub><sup>15</sup>, 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

