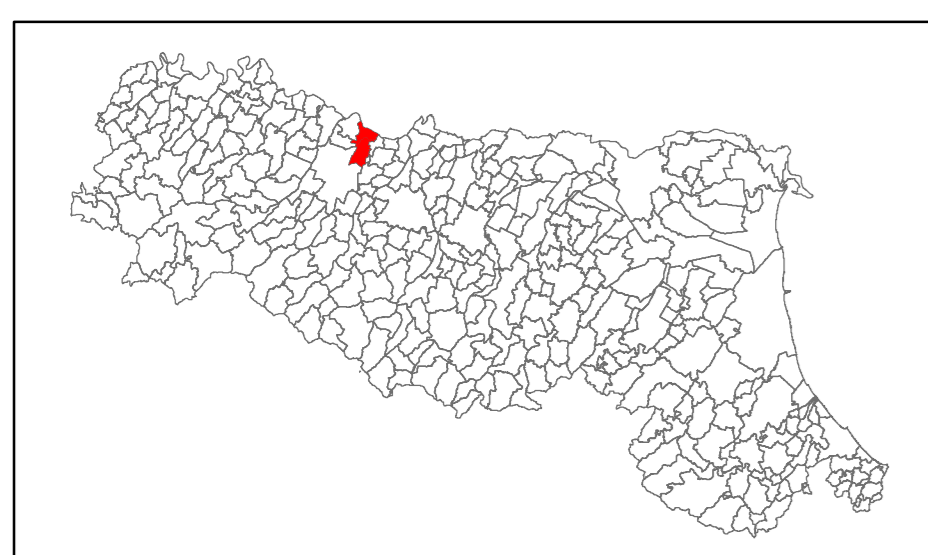


MICROZONAZIONE SISMICA

Carta di microzonazione sismica

Tav. MS_23_FH0510_SUD - scala 1:10.000

Regione Emilia-Romagna
Comune di Sorbolo Mezzani



Regione	Soggetto realizzatore:	Data:
Emilia-Romagna	Dott. ssa Geol. Stefania Asti	Ottobre 2022
	Collaboratori:	Aggiornamento:
	Dott. Geol. Alessandro Ghinoli Dott.ssa Lara Vandelli Dott. Geol. Stefano Capocchi	Ottobre 2022 (Marzo 2023)

Legenda

Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali

- FH0510 = 1,7 - 1,8
- FH0510 = 2,1 - 2,2
- FH0510 = 2,3 - 2,4

Zone suscettibili di instabilità (Livello 3)

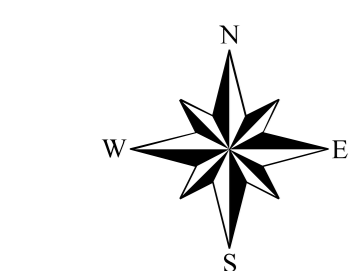
- Z5_u - Zona di suscettibilità per liquefazione - FH0510 = 1,7 - 1,8; 2 < IL ≤ 5
- Z5_u - Zona di suscettibilità per liquefazione - FH0510 = 1,7 - 1,8; 5 < IL ≤ 15
- Z5_u - Zona di suscettibilità per liquefazione - FH0510 = 1,9 - 2,0; 5 < IL ≤ 15
- Z5_u - Zona di suscettibilità per liquefazione - FH0510 = 2,1 - 2,2; 5 < IL ≤ 15

Valore puntuale dell'Indice di Liquefazione IL (Sonmez, 2003)

Verifiche (CPTu)/SCPTu

- 1,1 Pericolosità per liquefazione bassa (IL ≤ 2)
- 3,8 Pericolosità per liquefazione moderata (2 < IL ≤ 5)
- 10,5 Pericolosità per liquefazione alta (5 < IL ≤ 15)

- Confine comunale
- Limite aree indagate



0 125 250 500 Metri

