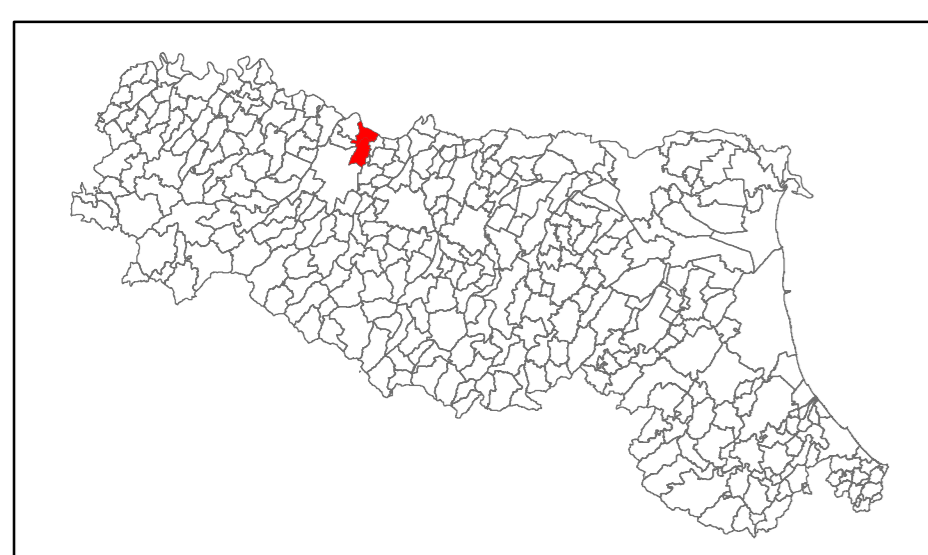


MICROZONAZIONE SISMICA

Carta di microzonazione sismica

Tav. MS_23_H0408_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 Ghinoi Dott.ssa Lara Vandelli Dott. Geol. Stefano Capocchi	Ottobre 2022 (Marzo 2023)

Legenda

Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali

- 0,15 g ≤ H0408 ≤ 0,25 g
- 0,26 g ≤ H0408 ≤ 0,34 g

Zone suscettibili di instabilità (Livello 3)

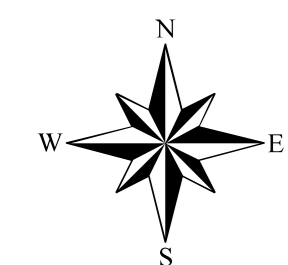
- Z5a - Zona di suscettibilità per liquefazione - 0,15 g ≤ H0408 ≤ 0,25 g; 2 < IL ≤ 5
- Z5b - Zona di suscettibilità per liquefazione - 0,15 g ≤ H0408 ≤ 0,25 g; 5 < IL ≤ 15
- Z5c - Zona di suscettibilità per liquefazione - 0,26 g ≤ H0408 ≤ 0,34 g; 5 < IL ≤ 15

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

Verifiche (CPTu/SCPTu)

- 1,1 Pericolosità per liquefazione bassa (1L < 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

