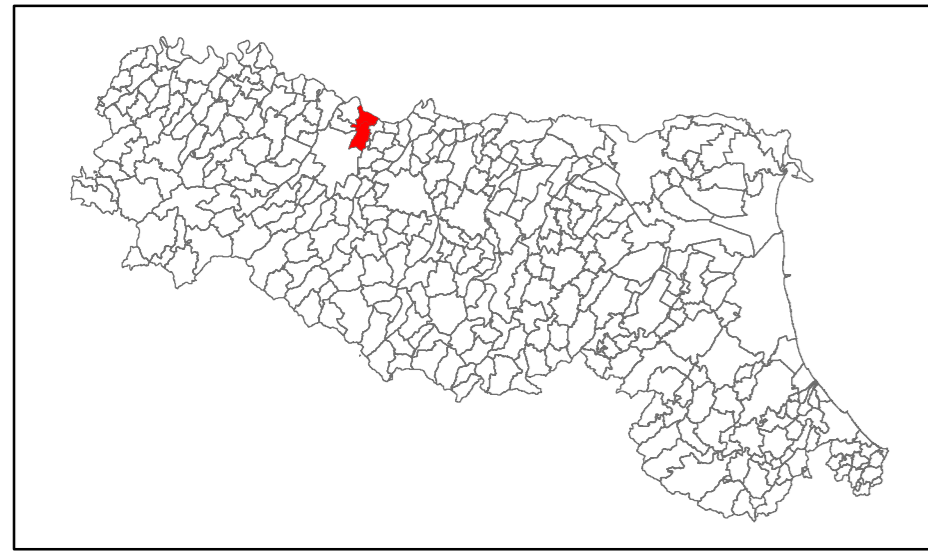


# MICROZONAZIONE SISMICA

## Carta di microzonazione sismica

Tav. MS\_23\_H0515\_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**

0,10 g < H0515 < 0,16 g

**Zone suscettibili di instabilità (Livello 3)**

Z5a - Zona di suscettibilità per liquefazione - 0,10 g < H0515 < 0,16 g; 2 < IL < 5

Z5b - Zona di suscettibilità per liquefazione - 0,10 g < H0515 < 0,16 g; 5 < IL < 15

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

Verifiche (CPTU/SPTu)

1,1

Pericolosità per liquefazione bassa (IL < 2)

3,8

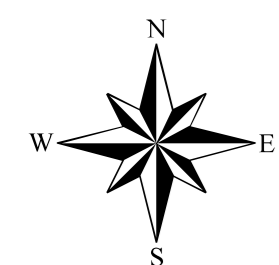
Pericolosità per liquefazione moderata (2 < IL < 5)

10,5

Pericolosità per liquefazione alta (5 < IL < 15)

Confine comunale

Limite aree indagate



0 125 250 500 Metri

