



Attuazione dell'articolo 11 della legge 24 giugno 2009, n.77

# MICROZONAZIONE SISMICA

## Carta di microzonazione sismica

### Livello 3 – $S_I 0,5-1,5s$

scala 1:10.000

Regione Emilia-Romagna  
Comune di Misano Adriatico



Regione	Soggetto realizzatore	Data
Emilia-Romagna	Geologo Dott. Aldo Antoniazzi Studio di Geologia Tecnica ed Ambientale (capogruppo/mandatario) Dott. Geol. Marco Baldi (mandante) Dott. Geol. Stefano Castagnoli (mandante) Dott. Geol. Alfredo Ricci (mandante) Dott. Geol. Francesco Strappadea (mandante)	Dicembre 2019

### Legenda

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

- ZSLQ – Zona di suscettibilità per liquefazione  
Fa  $S_I 0,5-1,5s = 2,5 - 3,0$ ;  $5 < IL <= 15$
- ZSLQ – Zona di suscettibilità per liquefazione  
Fa  $S_I 0,5-1,5s = 2,5 - 3,0$ ;  $IL > 15$

#### Verticale di verifica alla liquefazione (Boulanger & Idriss – 2014)

(in viola è riportato il valore di  $IL$ , mentre in blu quello di  $LSN$ )

- $5 < IL <= 15$
- $IL > 15$

- Confine comunale
- Aree oggetto di microzonazione

0 250 500 1.000 Metri

