

# MICROZONAZIONE SISMICA

## Carta di microzonazione sismica

### Livello 3

scala 1 : 10.000

Regione Emilia-Romagna  
 Comune di Crevalcore

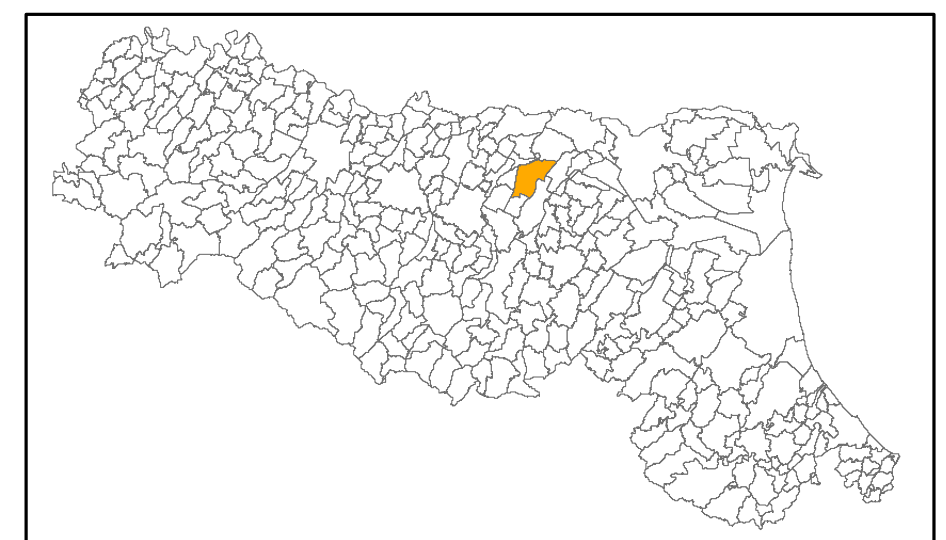


Tavola 17 - H0515

Regione	Soggetto realizzatore	Data
Emilia-Romagna	Geotema S.r.l.	26/02/2021

### Legenda

- Zone suscettibili di instabilità**  
 0,23 g < H0515 < 0,29 g
- Z5<sub>u</sub>: Zone di suscettibilità per le liquefazioni 2 < IL < 5
  - Z5<sub>l</sub>: Zone di suscettibilità per le liquefazioni 5 < IL < 15
- Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali**  
 0,23 g < H0515 < 0,29 g
- Valore puntuale dell'Indice di Liquefazione IL** (Sonmez, 2003)  
 Per ogni verticale di indagine CPTU è riportato il valore puntuale di IL20 (Boulanger - Idriss, 2014)
- 1,1 Rischio di liquefazione potenzialmente basso (0 < IL < 2)
  - 2,6 Rischio di liquefazione potenzialmente moderato (2 < IL < 5)
  - 8,1 Rischio di liquefazione potenzialmente elevato (5 < IL < 15)
- Elementi cartografici**
- Limiti amministrativi
  - 0,27 Il valore numerico associato alla singola area è riferito al corrispondente valore di H espressi in %g

