

# MICROZONAZIONE SISMICA

## Carta di microzonazione sismica

### Livello 3

scala 1 : 10.000

Regione Emilia-Romagna  
 Comune di Crevalcore

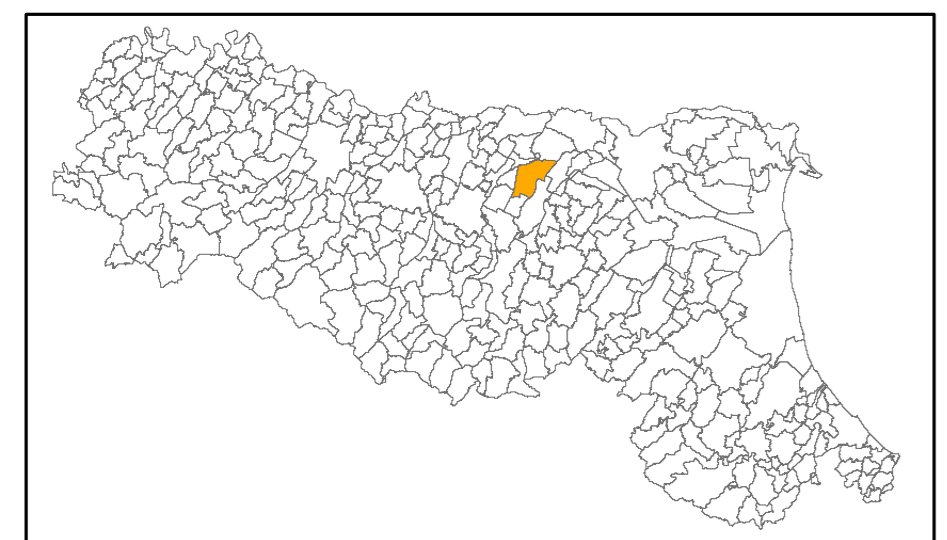


Tavola 15 - H0408

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

### Legenda

- Zone suscettibili di instabilità**
- 0,35 g ≤ H0408 ≤ 0,45 g
- Z5<sub>1</sub>: Zone di suscettibilità per le liquefazioni 2 < IL ≤ 5
  - Z5<sub>2</sub>: Zone di suscettibilità per le liquefazioni 5 < IL ≤ 15
- 0,46 g ≤ H0408 ≤ 0,55 g
- Z5<sub>3</sub>: Zone di suscettibilità per le liquefazioni 2 < IL ≤ 5
  - Z5<sub>4</sub>: Zone di suscettibilità per le liquefazioni 5 < IL ≤ 15
- Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali**
- 0,35 g ≤ H0408 ≤ 0,45 g
  - 0,46 g ≤ H0408 ≤ 0,55 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 (2 < 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
  - 0,45 Il valore numerico associato alla singola area è riferito al corrispondente valore di H espressi in %g

