

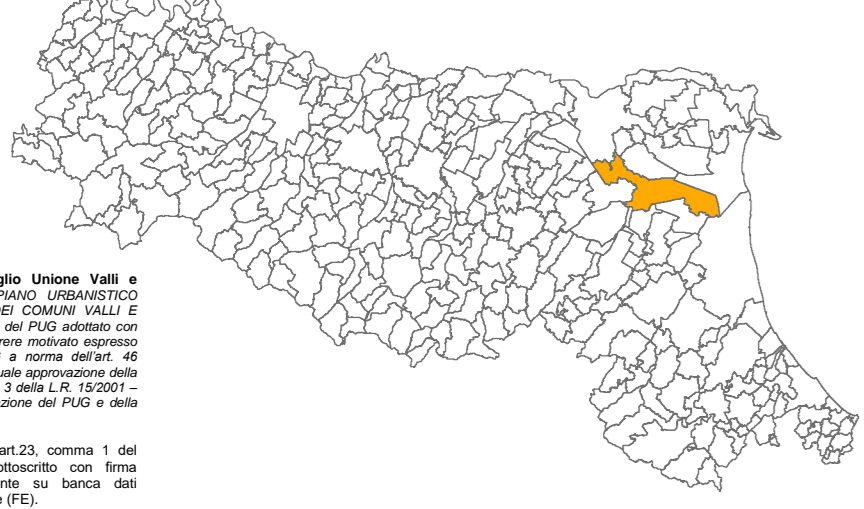
# MICROZONAZIONE SISMICA

## Carta di microzonazione sismica

### Livello 3 – HSM

scala 1 : 10.000

Regione Emilia-Romagna  
Unione Valli e Delizie  
Comune di Argenta



Progetto di microzonazione sismica di livello 3 (HSM) per il Comune di Argenta, in attuazione dell'articolo 11 della legge 24 giugno 2009, n. 77. Il presente progetto è stato elaborato in base alle norme tecniche di attuazione del D.M. 14/01/2008 e del D.M. 26/01/2007, nonché alle indicazioni contenute nella Circolare del 19/02/2008 e nella Circolare del 16/02/2009. Il presente progetto è stato elaborato in base alle norme tecniche di attuazione del D.M. 14/01/2008 e del D.M. 26/01/2007, nonché alle indicazioni contenute nella Circolare del 19/02/2008 e nella Circolare del 16/02/2009.

#### Tavola 14a

|                           |                                                                                                                                                                                                                                    |                      |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Regione<br>Emilia-Romagna | Soggetto realizzatore<br>INGEGNERIA TEMPORANEA DI PROFESSIONISTI<br>Mandatari<br>Dati: Geol. Carlo Cavelli<br>Mandatari<br>Dati: Geol. Stefano Castagnetti<br>Collaboratori<br>Dati: Geol. Matteo Bardi<br>Dati: Geol. Marco Bardi | Data<br>Gennaio 2021 |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|

### Legenda

- Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali**
- Hsm = 300-400 cm/s<sup>2</sup>
  - Hsm = 400-500 cm/s<sup>2</sup>
- Zone suscettibili di instabilità**
- ZSLQ - Zona di suscettibilità per liquefazione  
Hsm = 300-400 cm/s<sup>2</sup>; 2 < IL <= 5
  - ZSLQ - Zona di suscettibilità per liquefazione  
Hsm = 300-400 cm/s<sup>2</sup>; 5 < IL <= 10
  - ZRLQ - Zona di Rischio per Liquefazione  
Hsm = 300-400 cm/s<sup>2</sup>; IL > 15
  - ZALD - Zona di Attenzione per sovrapposizione di zone suscettibili di instabilità Differenti  
Hsm = 300-400 cm/s<sup>2</sup>
  - ZSLQ - Zona di suscettibilità per liquefazione  
Hsm = 400-500 cm/s<sup>2</sup>; 2 < IL <= 5
  - ZSLQ - Zona di suscettibilità per liquefazione  
Hsm = 400-500 cm/s<sup>2</sup>; 5 < IL <= 10
- Verticale di verifica alla liquefazione con indicato il valore di IL**
- IL <= 2
  - 2 < IL <= 5
  - 5 < IL <= 15
  - IL > 15
- Altre informazioni:**
- Aree oggetto di microzonazione sismica
  - Limiti amministrativi

