

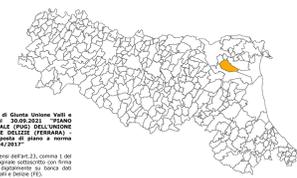
# MICROZONAZIONE SISMICA

## Carta di microzonazione sismica

### Livello 3 – $H_{0,4-0,8s}$

scala 1 : 10.000

Regione Emilia-Romagna  
Unione Valli e Delizie  
Comune di Portomaggiore



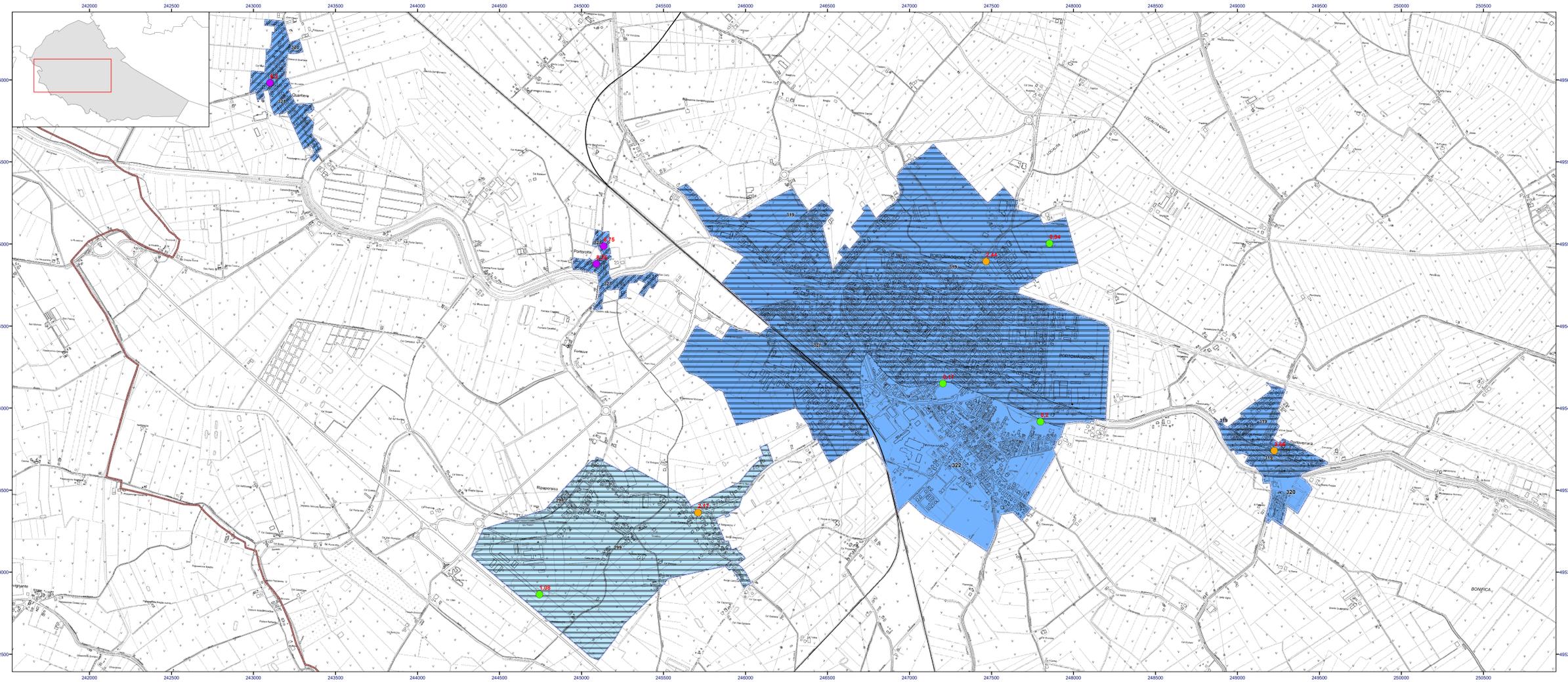
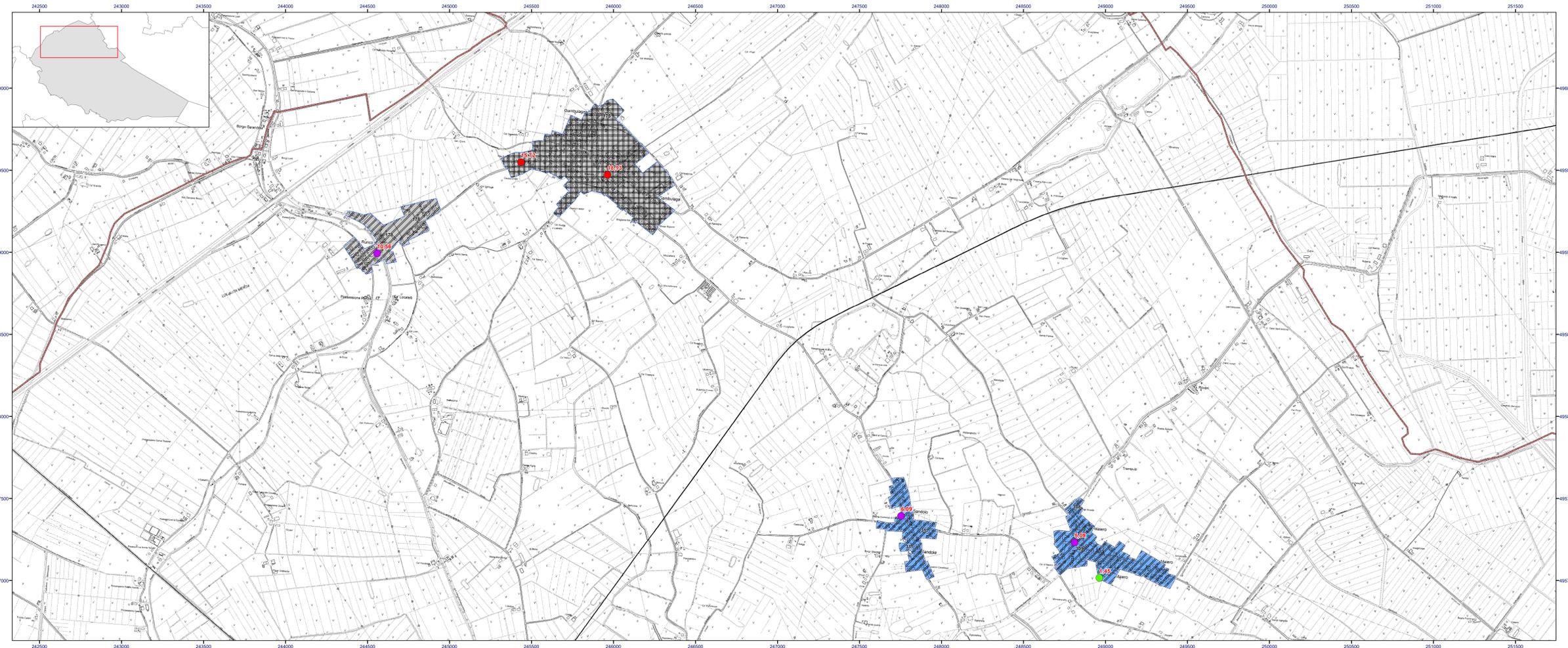
Allegato alla delibera di Giunta Unione Valli e Delizie n. 19 del 20/01/2021 - Atto amministrativo generale (PSC) della Unione Valli e Delizie (UDV) - (PROROGA) dell'art. 43 della L. 24/2007

COSA COMPRENDE: in caso dell'art. 23, comma 1 del D.Lgs. n. 112/2008, adempimento relativo alla redazione del Piano di Protezione Sismica (PPS) dell'Unione dei Comuni Valli e Delizie (UDV).

Il Segretario Unione Valli e Delizie  
Dott. Rita Ciochetti

#### Tavola 15d

Regione Emilia-Romagna	Soggetto realizzatore INGEGNERIA SISMICA S.p.A. Mantovana	Data Gennaio 2021
Direzione tecnica Dott. Geol. Carlo Caffari Dott. Geol. Francesco Cerutti Mandante Dott. Geol. Stefano Castagnetti Collaboratori Dott. Geol. Marco Bassi Dott. Geol. Marco Bassi		



### Legenda

- Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali**
- $H_{0,4-0,8s} = 300-400 \text{ cm/s}^2$
- Zone suscettibili di instabilità**
- ZSLQ - Zona di suscettibilità per liquefazione  $H_{0,4-0,8s} = 0-200 \text{ cm/s}^2$ ;  $5 < IL <= 10$
  - ZRLQ - Zona di Rispetto per Liquefazione  $H_{0,4-0,8s} = 0-200 \text{ cm/s}^2$ ;  $IL > 15$
  - ZSLQ - Zona di suscettibilità per liquefazione  $H_{0,4-0,8s} = 200-300 \text{ cm/s}^2$ ;  $2 < IL <= 5$
  - ZSLQ - Zona di suscettibilità per liquefazione  $H_{0,4-0,8s} = 300-400 \text{ cm/s}^2$ ;  $2 < IL <= 5$
  - ZSLQ - Zona di suscettibilità per liquefazione  $H_{0,4-0,8s} = 300-400 \text{ cm/s}^2$ ;  $5 < IL <= 10$
- Verticale di verifica alla liquefazione con indicato il valore di IL**
- $IL <= 2$
  - $2 < IL <= 5$
  - $5 < IL <= 15$
  - $IL > 15$
- Aree oggetto di microzonazione sismica
- Limiti amministrativi

