

**COMUNE DI CERVIA**  
 Provincia di Ravenna  
 Settore Programmazione e Gestione del Territorio

**EMAS**  
 European Environmental Management Association

**Dirigente:**  
 Dott. Luca Coffari  
 L'Assessore all'Urbanistica  
 Arch. Natalino Giambi

**Il Responsabile del Procedimento e Coordinatore:**  
 Ing. Daniele Capitani

**I Progettisti:**  
 Ing. Daniele Capitani  
 Geom. Gianluca Magnani  
 Ing. Annalena Arfelli  
 Geom. Elena Tallaghi  
 Arch. M. Laura Callegari  
 Ing. Caterina Girelli  
 L'Amministrativo:  
 Nadia Nicolini

**OGGETTO:**  
 Carta di microzonazione sismica di livello 3 - FA (SI 0.1-0.5)

**Scala:** 1:10.000

**Elaborato:** S3B

**PUG**

**Legenda**

- Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali**
- Fa (S) 0.1s < T0 < 0.50s - 1.1 - 1.2
  - Fa (S) 0.1s < T0 < 0.50s - 1.3 - 1.4
  - Fa (S) 0.1s < T0 < 0.50s - 1.5 - 1.6
  - Fa (S) 0.1s < T0 < 0.50s - 1.7 - 1.8
  - Fa (S) 0.1s < T0 < 0.50s - 1.9 - 2.0
  - Fa (S) 0.1s < T0 < 0.50s - 2.1 - 2.2
  - Fa (S) 0.1s < T0 < 0.50s - 2.3 - 2.4
  - Fa (S) 0.1s < T0 < 0.50s - 2.5 - 3.0
  - Fa (S) 0.1s < T0 < 0.50s - 3.1 - 3.5
  - Fa (S) 0.1s < T0 < 0.50s > 3.5
- Zone suscettibili di instabilità per liquefazione (livello 3)**
- ZS.LQ - Zona di suscettibilità per liquefazioni (2 < IL < 5 pericolosità moderata)
  - ZS.LQ - Zona di suscettibilità per liquefazioni (5 < IL < 15 pericolosità elevata)
  - ZS.LQ - Zona di suscettibilità per liquefazioni (IL > 15 pericolosità molto elevata)
  - 3.5 Punti di controllo (ICFTU) eseguite per lo Studio di Microzonazione Sismica, con valore numerico IL (Indice di Liquefazione).
  - 3.5 Punti di controllo (ICFTU) di repertorio con valore numerico IL (Indice di Liquefazione).
  - IL < 2 (rischio basso)
  - 2 < IL < 5 (rischio moderato)
  - 5 < IL < 15 (rischio elevato)
  - IL > 15 (rischio molto elevato)
- Ambiti di studio di Microzonazione Sismica

