

Il Sindaco  
**Dot. 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 (S) (0.5-1.0)  
 Scala: 1:10.000  
 Elaborato: **S4A**

Piano Urbanistico Generale

PUG

**Legenda**

- Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali**
- Fa (S) 0.5s < T0 < 1.0s) = 1.1 - 1.2
  - Fa (S) 0.5s < T0 < 1.0s) = 1.3 - 1.4
  - Fa (S) 0.5s < T0 < 1.0s) = 1.5 - 1.6
  - Fa (S) 0.5s < T0 < 1.0s) = 1.7 - 1.8
  - Fa (S) 0.5s < T0 < 1.0s) = 1.9 - 2.0
  - Fa (S) 0.5s < T0 < 1.0s) = 2.1 - 2.2
  - Fa (S) 0.5s < T0 < 1.0s) = 2.3 - 2.4
  - Fa (S) 0.5s < T0 < 1.0s) = 2.5 - 3.0
  - Fa (S) 0.5s < T0 < 1.0s) = 3.1 - 3.5
  - Fa (S) 0.5s < T0 < 1.0s) > 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  
 0 250 500 1,000 Metri

