

Il Sindaco
Dott. Luca Coffari
 L'Assessore all'Urbanistica
Arch. Natalino Giambi
 Il Dirigente del Settore
Ing. Daniele Capitani
 Il Servizio Urbanistica
 Geom. Gianluca Magnani
 Ing. Annalena Aruffi
 Geom. Elena Taffugli
 Arch. M. Laura Callegari
 Nadia Nicolini



Piano Urbanistico Generale

Oggetto: Carta di microzonazione sismica di livello 3 - FHO.5-1.5
 Scala: 1:10.000
 Elaborato: **S5A**

Legenda

- Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali**
- $Fa \leq 0.51 < T0 < 1.50 = 1.1 - 1.2$
 - $Fa \leq 0.51 < T0 < 1.50 = 1.3 - 1.4$
 - $Fa \leq 0.51 < T0 < 1.50 = 1.5 - 1.6$
 - $Fa \leq 0.51 < T0 < 1.50 = 1.7 - 1.8$
 - $Fa \leq 0.51 < T0 < 1.50 = 1.9 - 2.0$
 - $Fa \leq 0.51 < T0 < 1.50 = 2.1 - 2.2$
 - $Fa \leq 0.51 < T0 < 1.50 = 2.3 - 2.4$
 - $Fa \leq 0.51 < T0 < 1.50 = 2.5 - 3.0$
 - $Fa \leq 0.51 < T0 < 1.50 = 3.1 - 3.5$
 - $Fa \leq 0.51 < T0 < 1.50 > 3.5$

- Zone suscettibili di instabilità per liquefazione (livello 3)**
- Z5, LQ - Zona di suscettibilità per liquefazioni ($IL < IL_c \leq 5$ pericolosità moderata)
 - Z5, LQ - Zona di suscettibilità per liquefazioni ($5 < IL_c \leq 15$ pericolosità elevata)
 - Z5, LQ - Zona di suscettibilità per liquefazioni ($IL_c > 15$ pericolosità molto elevata)
 - 3.5 Punti di controllo (CPFLU) eseguite per lo Studio di Microzonazione Sismica, con valore numerico IL (indice di liquefazione).
 - 3.5 Punti di controllo (CPFLU) di repertorio con valore numerico IL (indice di liquefazione).
 - $IL_c \leq 2$ (rischio basso)
 - $2 < IL_c \leq 5$ (rischio moderato)
 - $5 < IL_c \leq 15$ (rischio elevato)
 - $IL_c > 15$ (rischio molto elevato)

Ambienti di studio di Microzonazione Sismica
 Limite comunale

