

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



Oggetto: Carta delle Microzone Omogenee in Prospettiva Sismica (MOPS)
 Scala: 1:10.000
 Elaborato: **S1A**

Piano Urbanistico Generale

Legenda

Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali

2001 Zona 1 - Depositi di piana alluvionale (AESB, AESI) prevalentemente fini (argilloso-limosi) nei primi 20 metri. Pseudo-bedrock sismico a profondità comprese tra 140 e 200 metri.

Zone di attenzione per instabilità

30502002 ZA.LQ.2 - Zona di attenzione per liquefazione. Depositi di piana alluvionale (AESB, AESI) prevalentemente fini (argilloso-limosi) con intervalli limoso-sabbiosi nei primi 20 metri. Pseudo-bedrock sismico a profondità comprese tra 200 e 250 metri.

30502003 ZA.LQ.3 - Zona di attenzione per liquefazione. Depositi di piana alluvionale (AESB) prevalentemente fini (argilloso-limosi) con intervalli limoso-sabbiosi fino a 3-5 metri, sovrastanti depositi sabbiosi di cordone marino più o meno rimangiati, e con grado di addegnamento medio-alto. Pseudo-bedrock sismico a profondità comprese tra 250 e 300 metri.

30502004 ZA.LQ.4 - Zona di attenzione per liquefazione. Depositi di piana costiera sub-affrante (sabbie e limose di cordone marino AESB) più o meno rimangiati, e con grado di addegnamento variabile da moderato a medio-alto. Spessore delle sabbie variabile tra 8 e 13 metri, sovrastanti depositi di piana deltica e piana alluvionale (AESI) prevalentemente fini alternati a livelli sabbioso-limosi. Pseudo-bedrock sismico a profondità comprese tra 200 e 300 metri.

30502005 ZA.LQ.5 - Zona di attenzione per liquefazione. Depositi di piana costiera sub-affrante (sabbie e limose di cordone marino AESB) più o meno rimangiati e con grado di addegnamento variabile da moderato a medio-alto. Spessore delle sabbie variabile tra 11 e 21 metri, sovrastanti depositi di piana deltica e piana alluvionale (AESI) prevalentemente fini alternati a livelli sabbioso-limosi. Pseudo-bedrock sismico a profondità superiori a 300 metri.

Punti di misura di rumore ambientale

1.0 Punto di misura di rumore ambientale con indicazione del valore di 10

Ambiti di studio di Microzonazione Sismica

Limite comunale

