

PUG : Carte delle microzone omogenee in prospettiva sismica (MOPS)

Legenda

Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali

2001

Zona 1 – Depositi di piana alluvionale (AES8a, AES8) 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 (AES8a, AES8) 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 (AES8a) prevalentemente fini (argilloso-limosi) con intervalli limoso-sabbiosi fino a 3-5 metri, sovrastanti depositi sabbiosi di cordone marino più o meno rimaneggiati, e con grado di addensamento 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-affiorante (sabbie eoliche; sabbie e sabbie-limose di cordone marino AES8a) più o meno rimaneggiati, e con grado di addensamento variabile da moderato a medio-alto. Spessore delle sabbie variabile tra 8 e 13 metri, sovrastanti depositi di piana deltizia e piana alluvionale (AES8) 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-affiorante (sabbie eoliche; sabbie e sabbie-limose di cordone marino AES8a) più o meno rimaneggiati e con grado di addensamento variabile da moderato a medio-alto. Spessore delle sabbie variabile tra 13 e 21 metri, sovrastanti depositi di piana deltizia e piana alluvionale (AES8) 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 f0



Ambiti di studio di Microzonazione Sismica