

MICROZONAZIONE SISMICA

Carta delle microzone omogenee in prospettiva sismica

scala 1:5.000

Regione Emilia-Romagna
Comune di Busseto



Regione Emilia-Romagna	Soggetto realizzatore  EN GEO S.p.A.	Data Maggio 2022
Direzione tecnica Dott. Geol. Carlo Caleffi Dott. Geol. Francesco Cerutti Collaboratori Dott. Geol. Matteo Balsi Dott.ssa Geol. Alessandra Cantoni Dott. Geol. Andrea Corti Dott.ssa Geol. Melinda Raimondo		MS3

- ### Legenda
-  Confine comunale
 -  Area oggetto di Microzonazione Sismica
- ### Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali
-  Zona 1
successione stratigrafica caratterizzata, nei primi 30 m, da uno strato superiore composto da una miscela di argille e limi, in subordinate sabbie, e da uno strato inferiore di sabbie e sabbie debolmente ghiaiose. Il substrato geologico, stimato ad oltre 100 m di profondità, è composto dall'alternanza di terreni coesivi sovracconsolidati (CO) e terreni granulari debolmente cementati (GD).
 -  Zona 2
successione stratigrafica caratterizzata, nei primi 30 m, da uno strato superiore composto da una miscela di limi e argille, da uno strato intermedio di sabbie e sabbie debolmente ghiaiose e da uno strato inferiore di argille e argille limose. Il substrato geologico, stimato ad oltre 100 m di profondità, è composto dall'alternanza di terreni coesivi sovracconsolidati (CO) e terreni granulari debolmente cementati (GD).
- ### Zone di attenzione per instabilità
-  ZA-IQ - Zona di Attenzione per Liquefazioni - Zona 3
successione stratigrafica caratterizzata, nei primi 30 m, da uno strato superiore composto da una miscela di argille e limi, in subordinate sabbie, e da uno strato inferiore di sabbie e sabbie debolmente ghiaiose. Il substrato geologico, stimato ad oltre 100 m di profondità, è composto dall'alternanza di terreni coesivi sovracconsolidati (CO) e terreni granulari debolmente cementati (GD).
- ### Punti di misura di rumore ambientale
-  Punto di misura di rumore ambientale con indicazione del valore di f0

