

MICROZONAZIONE SISMICA

Carta delle microzone omogenee in prospettiva sismica

TAV.2
scala 1:10000

Regione Emilia – Romagna
Comune di Castel Guelfo di Bologna



Regione Emilia Romagna	Soggetto realizzatore Dott. Geol. Giorgio Gasparini	Data Ottobre 2017
---------------------------	--	----------------------

Legenda

Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali

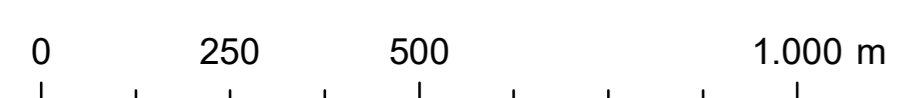
- 2002** Zona 2 - Depositi di pianura prevalentemente pellici con intercalazione ghiaiosa plurimetica a circa 20 m di profondità. Possono essere presenti intercalazioni sabbiose di spessore variabile.
- 2003** Zona 3 - Depositi prevalentemente pellici (circa 10 m) sovrastanti alternanze di banchi ghiaiosi e banchi pellici. Possono essere presenti intercalazioni sabbiose di spessore variabile.

Punti di misura di rumore ambientale

- Stazione microtremore a stazione singola (M) - Frequenza naturale del sistema (F0) in Hz
- F0=0 assenza di picchi significativi nell'intervallo 0.2-20 Hz

Zone di attenzione per instabilità

- ZA.LQ** - Zona di attenzione per liquefazione - Zona 43
Depositi (5-10 m di spessore) prevalentemente pellici con presenza di sabbie sotto falda potenzialmente liquefacibili, sovrastanti depositi ghiaiosi
- Tavole
- Confine comunale
- Aree di studio



Quadro di unione

