



Attuazione dell'articolo 11 della legge 24 giugno 2009, n. 77

MICROZONAZIONE SISMICA

Carta delle frequenze naturali dei terreni

scala 1:10.000

Regione Emilia-Romagna
Comune di Caldasco



Regione	Soggetto realizzatore	Data
Emilia-Romagna	Dott. Geol. Stefano Castagnetti	Ottobre 2022
Collaboratori: Dott. Geol. Marco Baldi Dott. Geol. Marco Carretta		

Legenda

frequenza picco significativo (Hz)	ampiezza picco			spessore atteso (m)
	1,5 < H _{VS} R < 2	2 < H _{VS} R < 3	H _{VS} R > 3	
F ₀ < 0,6				> 200
0,6 < F ₀ < 1				200 - 100
1 < F ₀ < 2				100 - 30
2 < F ₀ < 8				30 - 10
F ₀ > 8				< 10
Assenza di picchi significativi				

A lato del simbolo sono riportate le frequenze relative al primo picco significativo (in rosso) e al secondo picco (in blu) se presente

- Confine comunale
- Aree oggetto di microzonazione sismica

0 250 500 1.000 Metri

