PROTEZIONE CIVILE
Presidenza del Consiglio dei Ministri
Dipartimento della Protezione Civile

Regione Toscana

CONFERENZA DELLE REGIONI E DELLE PROVINCE AUTONOME

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

MICROZONAZIONE SISMICA

Carta delle frequenze fondamentali di risonanza

scala 1: 10.000

Regione Toscana

Comune di Castelnuovo di Garfagnana

Regione	Soggetto realizzatore	Data
Toscana	Comune di Castelnuovo di Garfagnana	Settembre 2015

Frequenza di risonanza fo in Hz

- nessuna risonanza
- 0,1<=fo<0,5
- 0,5<=fo<1,0
- 1,0<=fo<2,5
- 2,5<=fo<5,0
- 5,0<=fo<7,5
- 7,5<=fo<10,0
- 10,0<=fo<15,0
- 15,0<fo<20,0

H/V (Ao) nell'intervallo di frequenze 0,1-20 Hz

- nessuna risonanza
- 1,1<Ao<2
- 2,0<Ao<3
- 3,00<Ao<5
- 5,0<Ao

10,25Hz (5,25Hz) — 2,65 (2,20)

In nero il numero d'ordine della stazioni, in rosso i valori di frequenza ed in blu i valori di ampiezza di risonanza I valori tra parentesi si riferiscono ad eventuale picco di risonanza secondario

Limite dei centri abitati significativi

Limite del territorio comunale

0 295 590 1.180 Metri