



PIANO URBANISTICO GENERALE

ai sensi della L.R. 24/2017

QUADRO CONOSCITIVO

MS.04

CARTA DELLE FREQUENZE NATURALI DEI TERRENI

Scala 1:12.000

Assunzione proposta del PUG

Adozione proposta del PUG

Approvazione del PUG

Data di emissione

Febbraio 2022



LEGENDA

LIMITI AMMINISTRATIVI

Confine comunale

LIMITI AREE INTERESSATE DALLA MICROZONAZIONE SISMICA

Area oggetto di microzonazione sismica

FREQUENZE NATURALI DEI TERRENI

frequenza picco significativo (Hz)	ampiezza picco	spessore atteso (m)	1,5 < HvsR < 2			2 < HvsR < 3			HvsR > 3		
			1,5 < HvsR < 2	2 < HvsR < 3	HvsR > 3	1,5 < HvsR < 2	2 < HvsR < 3	HvsR > 3	1,5 < HvsR < 2	2 < HvsR < 3	HvsR > 3
0,6 < F0 < 1	●	> 200				●	●	●	●	●	●
1 < F0 < 2	●	200 - 100				●	●	●	●	●	●
2 < F0 < 8	●	100 - 30				●	●	●	●	●	●
F0 > 8	●	30 - 10				●	●	●	●	●	●
Assenza di picchi significativi	■	< 10				■	■	■	■	■	■

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

in blu se presente

