

MICROZONAZIONE SISMICA

Carta delle frequenze naturali dei terreni

2/2



scala 1:5.000




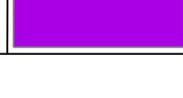


Regione Emilia-Romagna
Comune di Sissa Treccasali

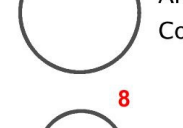
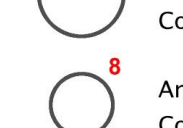
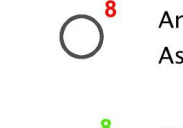




Regione Emilia-Romagna
 Soggetto realizzatore: EN GEO S.p.A.
 Direzione tecnica: Geol. Carlo Caleffi
 Collaboratori: Geol. Matteo Baiu, Geol. Alessandra Cantoni, Dott. Andrea Conti, Geol. Alessandro Ferrari, Ing. Giulia Mammardi
 Data: Gennaio 2019

Legenda

 Contorno Comunale
 Aree oggetto di microzonazione sismica

FREQUENZE NATURALI DEI TERRENI	
Classi di frequenza (Hz)	
Neuron piccolo significativo	
$f_0 < 0.6$ Hz	
0.6 Hz < $f_0 < 1$ Hz	
1 Hz < $f_0 < 2$ Hz	
2 Hz < $f_0 < 8$ Hz	
$f_0 > 8$ Hz	

FREQUENZA PRINCIPALE E RELATIVO VALORE (Hz)	
	Ampiezza picco $HSVR \geq 3$ Contrasto impedenza elevato
	Ampiezza picco $2 \leq HSVR < 3$ Contrasto impedenza moderato
	Ampiezza picco $1.5 \leq HSVR < 2$ Contrasto impedenza basso
	Ampiezza picco $HSVR < 1.5$ Assenza significativi contrasti impedenza
	FREQUENZA SECONDARIA (QUANDO PRESENTI) E RELATIVO VALORE (Hz)

