



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

MICROZONAZIONE SISMICA

Carta delle frequenze naturali dei terreni

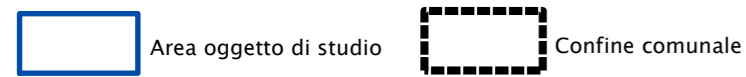
scala 1:5.000

Regione Emilia – Romagna
Comune di Bedonia
Elaborato 3



Regione	Soggetto realizzatore	Data
Emilia Romagna	Dott. Geol. Gabriele Oppo	Settembre 2018
	Collaboratori	
	Dott. Geol. Massimiliano Trauzzi	
	Dott. Geol. Domenico Bianco	

Legenda



FREQUENZE NATURALI DEI TERRENI

Classi di frequenza (Hz)	Color
Nessun picco significativo	Cyan
$f_0 \leq 0,6$ Hz	Yellow
$0,6 \text{ Hz} < f_0 \leq 1$ Hz	Orange
$1 \text{ Hz} < f_0 \leq 2$ Hz	Red
$2 \text{ Hz} < f_0 \leq 8$ Hz	Pink
$f_0 > 8$ Hz	Purple

FREQUENZA PRINCIPALE E RELATIVO VALORE (Hz)

- 8** Ampiezza picco $HSVR \geq 3$
Contrasto impedenza elevato
- 8** Ampiezza picco $2 \leq HSVR < 3$
Contrasto impedenza moderato
- 8** Ampiezza picco $1,5 \leq HSVR < 2$
Contrasto impedenza basso
- 8** Ampiezza picco $HSVR < 1,5$
Assenza significativi contrasti impedenza
- 8** FREQUENZA SECONDARIA (QUANDO PRESENTE)
E RELATIVO VALORE (Hz)

