



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

MICROZONAZIONE SISMICA

Carta delle indagini (TAV. 1)

scala 1:5000

Regione Toscana

Comune di Sinalunga



Regione	Soggetto realizzatore (Progeo Associati) referente e coordinatore delle attività geol. MASSIMILIANO ROSSI geol. FABIO POGGI geol. LUCA BERLINGOZZI geol. GABRIELE MENCHETTI GALILEO GEOFISICA s.n.c. esecutore delle indagini sismiche	Data ottobre 2012
---------	---	----------------------

Legenda

Indagini

limite aree urbane

- Sondaggio a carotaggio continuo
- Sondaggio a carotaggio continuo che intercetta il substrato
- Prova penetrometrica statica con punta meccanica
- Prova penetrometrica dinamica pesante
- Pozzo per acqua
- Prova sismica in foro tipo Downhole
- Profilo sismico a rifrazione
- Tomografia elettrica
- MASW
- Stazione microtremore a stazione singola

fo (Hz) (scala di colori)		Ao (dimensioni crescenti)	
Nessuna risonanza (0)		Nessuna risonanza (0)	
0,1cafo<0,5	1,1caAo<2	1,1caAo<2	
0,5cafo<1,0	2,0caAo<3,0	2,0caAo<3,0	
1,0cafo<2,5	3,0caAo<5,0	3,0caAo<5,0	
2,5cafo<5,0	5,0caAo	5,0caAo	
5,0cafo<7,5	2,8	2,8	
7,5cafo<10,0			
10,0cafo<15,0			
15,0cafo<20,0			

