



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

MICROZONAZIONE SISMICA

Carta delle indagini (TAV. 4)

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)

J	Nessuna risonanza (0)	a	Nessuna risonanza (0)
J	0,1<=fo<0,5	a	1,1<=Ao<2
J	0,5<=fo<1,0	a	2,0<=Ao<3,0
J	1,0<=fo<2,5	a	3,0<=Ao<5,0
J	2,5<=fo<5,0	a	5,0<=Ao
J	5,0<=fo<7,5	a	2,8
J	7,5<=fo<10,0	a	Punto di misura del rumore ambientale con indicazione del valore di fo
J	10,0<=fo<15,0		
J	15,0<=fo<20,0		

