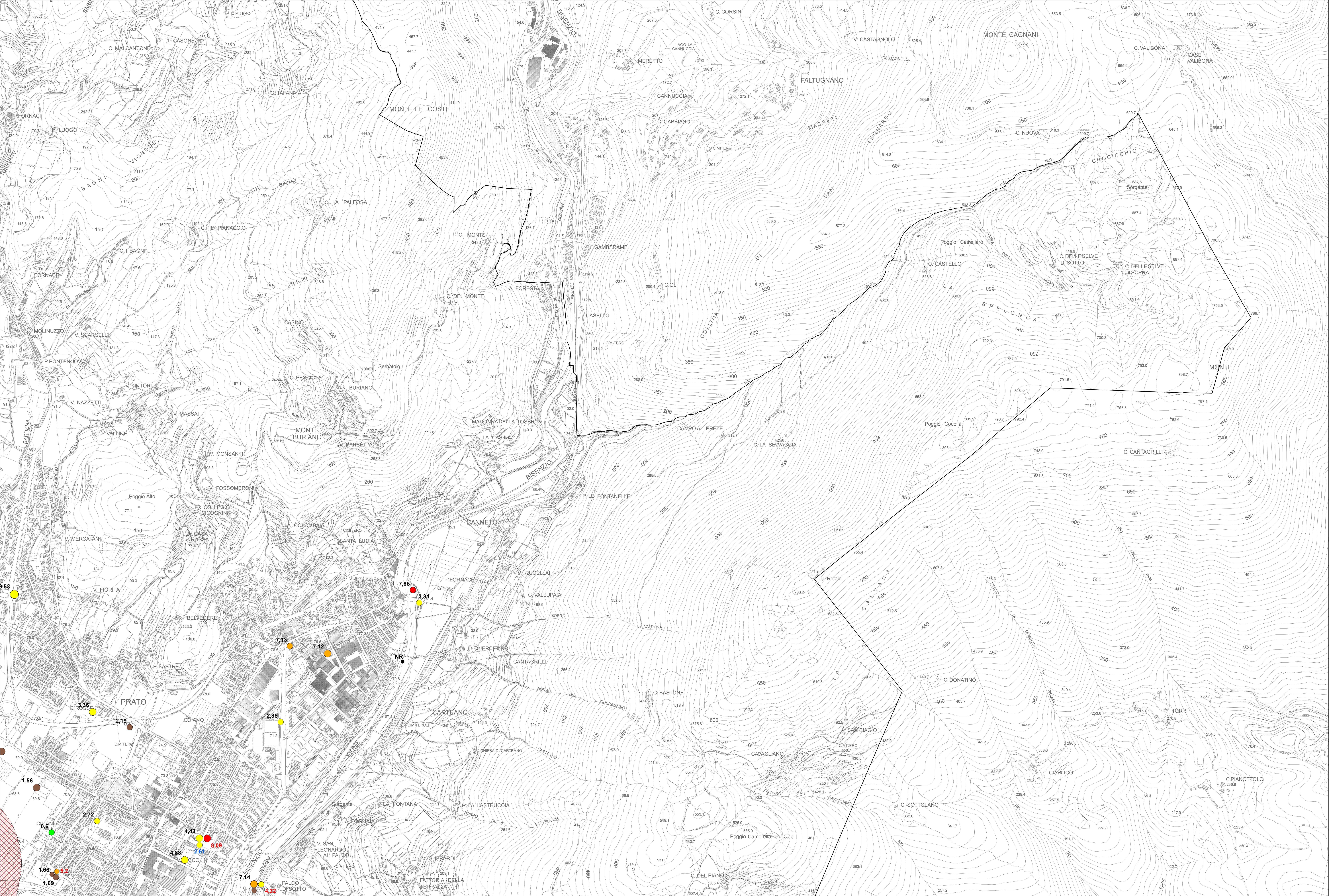




Attuazione dell'articolo 11 della legge 24 giugno 2009 n.77

MICROZONAZIONE SISMICA

Carta delle Frequenze fondamentali dei depositi (Tav. 2)

scala 1:5.000

Regione Toscana
Comune di Prato

Regione Toscana	Soggetto realizzatore	Data
Comune Prato	STUDIO DI GEOLOGIA Dott. Geo. Alberto Torri Dott. Geo. Nicolò Mantovani	Giugno 2019

FREQUENZE FONDAMENTALI

f0 (hz)
● nessuna risonanza
● 0.1<f0<0.5
● 0.5<f0<1.0
● 1.0<f0<2.5
● 2.5<f0<5.0
● 5.0<f0<7.5
● 7.5<f0<10.0
● 10.0<f0<15.0
● 15.0<f0<20.0
● 20.0<f0

f0(hz)=frequenza di picco

A0
● nessuna risonanza
○ 1.1<A0<2.0
○ 2.0<A0<3.0
○ 3.0<A0<5.0
○ 5.0<A0

A0=ampiezza di picco

in nero sono individuati i valori di f0
in rosso sono individuati i valori di f1
in blu sono individuati i valori di f2

area con frequenza caratteristica (f0)
prossima ad 1 Hz