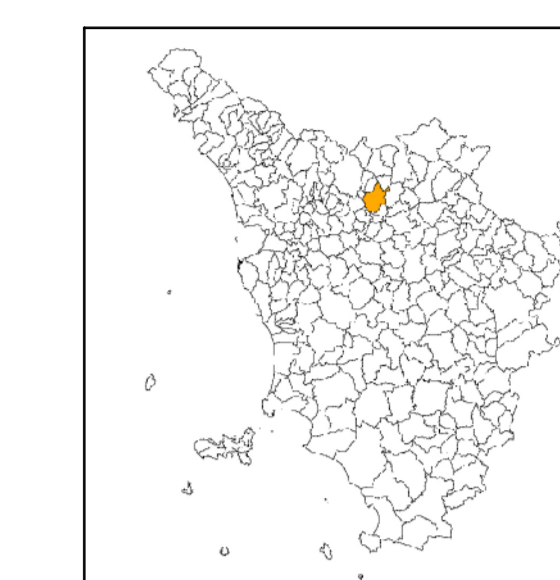


MICROZONAZIONE SISMICA

Carta delle Frequenze fondamentali dei depositi (Tav.4)

scala 1:5.000

Regione Toscana
Comune di Prato



Regione Toscana	Soggetto realizzatore STUDIO DI GEOLOGIA Dot. Geol. Alberto Tomi con Dot. Geol. Nicola Mantovani	Data Giugno 2019
Comune Prato		

FREQUENZE FONDAMENTALI

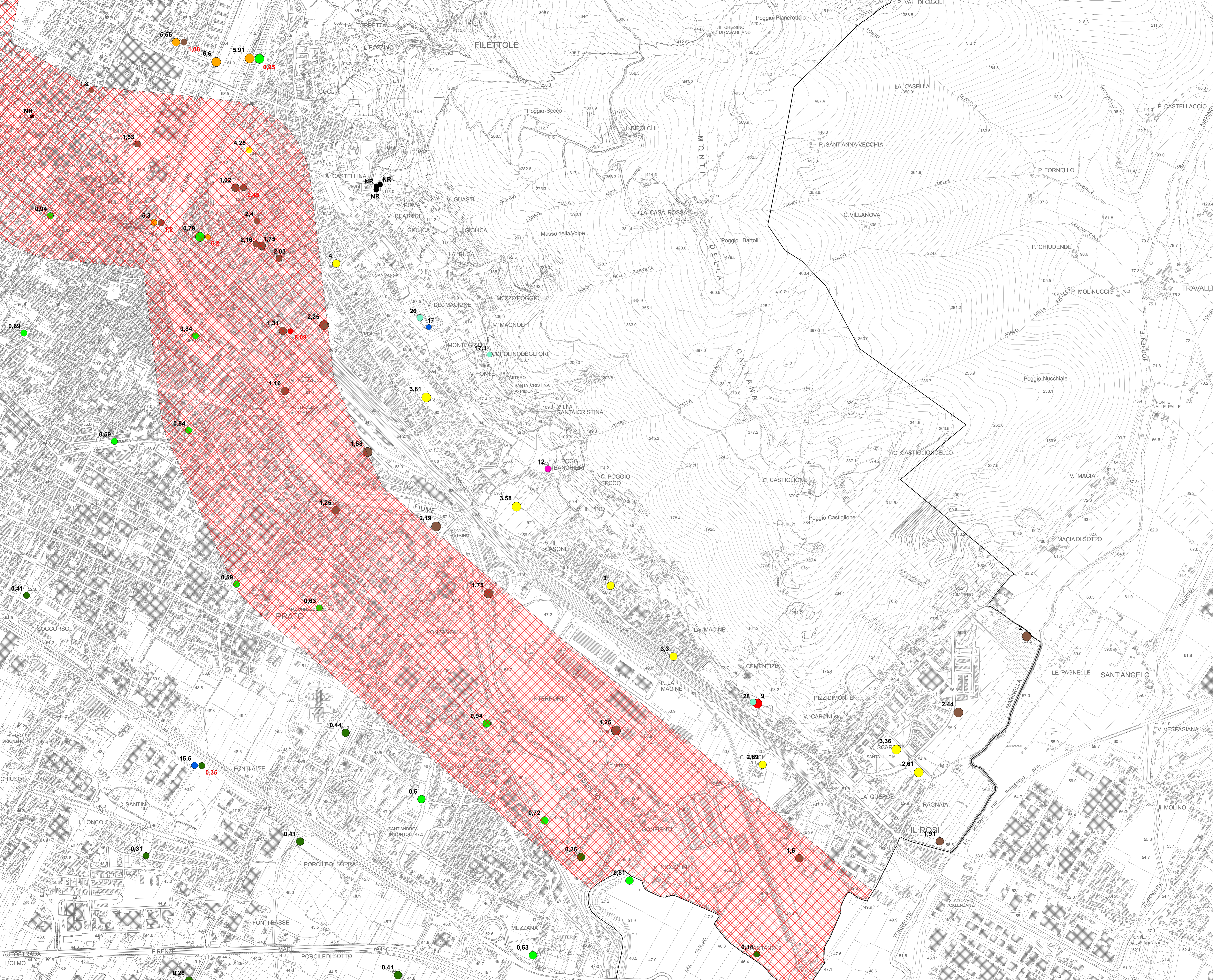
f0 (hz)	A0
● nessuna risonanza	● nessuna risonanza
● 0.1<f0<0.5	○ 1.1<A0<2.0
● 0.5<f0<1.0	○ 2.0<A0<3.0
● 1.0<f0<2.5	○ 3.0<A0<5.0
● 2.5<f0<5.0	○ 5.0<A0
● 5.0<f0<7.5	
● 7.5<f0<10.0	
● 10.0<f0<15.0	
● 15.0<f0<20.0	
● 20.0<f0	

f0(hz)=frequenza di picco

A0=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)
più prossima ad 1 Hz



Firmato da:

pamela bracciotti

codice fiscale BRCPML72T50G999G

num.serie: 3010283676833740901

emesso da: ArubaPEC EU Qualified Certificates CA G1

valido dal 28/02/2022 al 28/02/2025