



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

MICROZONAZIONE SISMICA

Carta delle frequenze naturali dei terreni

scala 1:10.000

Regione Emilia-Romagna

Comune di Castelfranco Emilia

Ambito A_5 Piumazzo



Regione	Soggetto realizzatore	Data
Emilia-Romagna	<p>RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO DI PROFESSIONISTI Mandataria</p> <p> EN GEO s.r.l.</p> <p>Direzione tecnica Dott. Geol. Carlo Caleffi Dott. Geol. Francesco Cerutti</p> <p>Mandante Dott. Geol. Stefano Castagnetti</p> <p>Collaboratori Dott. Geol. Matteo Baisi Dott. Geol. Marco Baldi Dott.ssa Alessandra Cantoni Dott. Geol. Alessandro Ferrari Dott.ssa Ing. Giulia Mainardi</p>	Ottobre 2018

Legenda

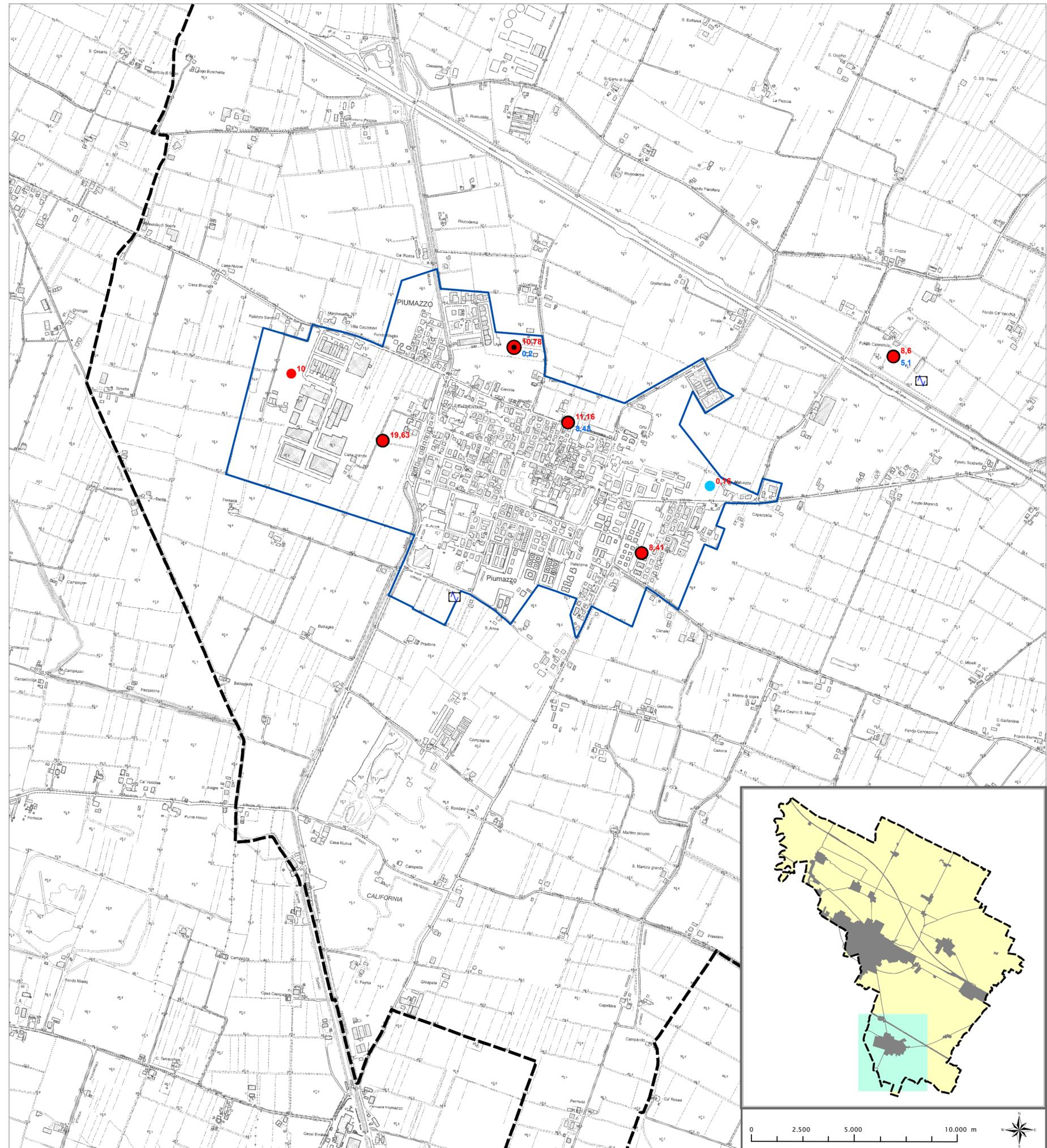
Confine Comunale Area oggetto di studio

frequenza picco significativo (Hz)	ampiezza picco			spessore atteso (m)
	1,5 \leq HVSR <math>< 2</math>	2 \leq HVSR <math>< 3</math>	HVSR > 3	
$F_0 \leq 0,6$				> 200
$0,6 < F_0 \leq 1$				200 - 100
$1 < F_0 \leq 2$				100 - 30
$2 < F_0 \leq 8$				30 - 10
$F_0 > 8$				< 10
Assenza di picchi significativi				

A lato del simbolo sono riportate la frequenza relative al primo picco significativo (in rosso) e al secondo picco (in blu) se presente



0 200 400 800 m



0 2.500 5.000 10.000 m