

MICROZONAZIONE SISMICA

Carta di microzonazione sismica

Livello 3 – FH 0.5–1.0 e IL

Tav.1

scala 1 : 5.000

Regione Emilia-Romagna
Comune di Cotignola



Regione	Soggetto realizzatore	Data
Emilia-Romagna	ATP Capogruppo Dott. Geol. Alessandro Merli Gruppo di lavoro: Dott. Geol. Carlo Copioli Dott. Geol. Paolo Ciacci Dott. Geol. Domenico Pileggi Dott. Geol. Bruno Quadrio Dott. Geol. Fabio Varnoni Arch. Chiara Corsetti Arch. Silvia Malacusi Sogno Srl Collaboratore: Dott. Geol. Fausto Capacci	Ottobre 2015

Legenda

Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali

FH0510=1.9-2.0

Zone suscettibili di instabilità

Zslq - Zone di suscettibilità per liquefazione

FH0510=1.9-2.0	0<IL≤2	2<IL≤5	IL>5
[Red box]	[White box]	[Diagonal lines box]	[Vertical lines box]

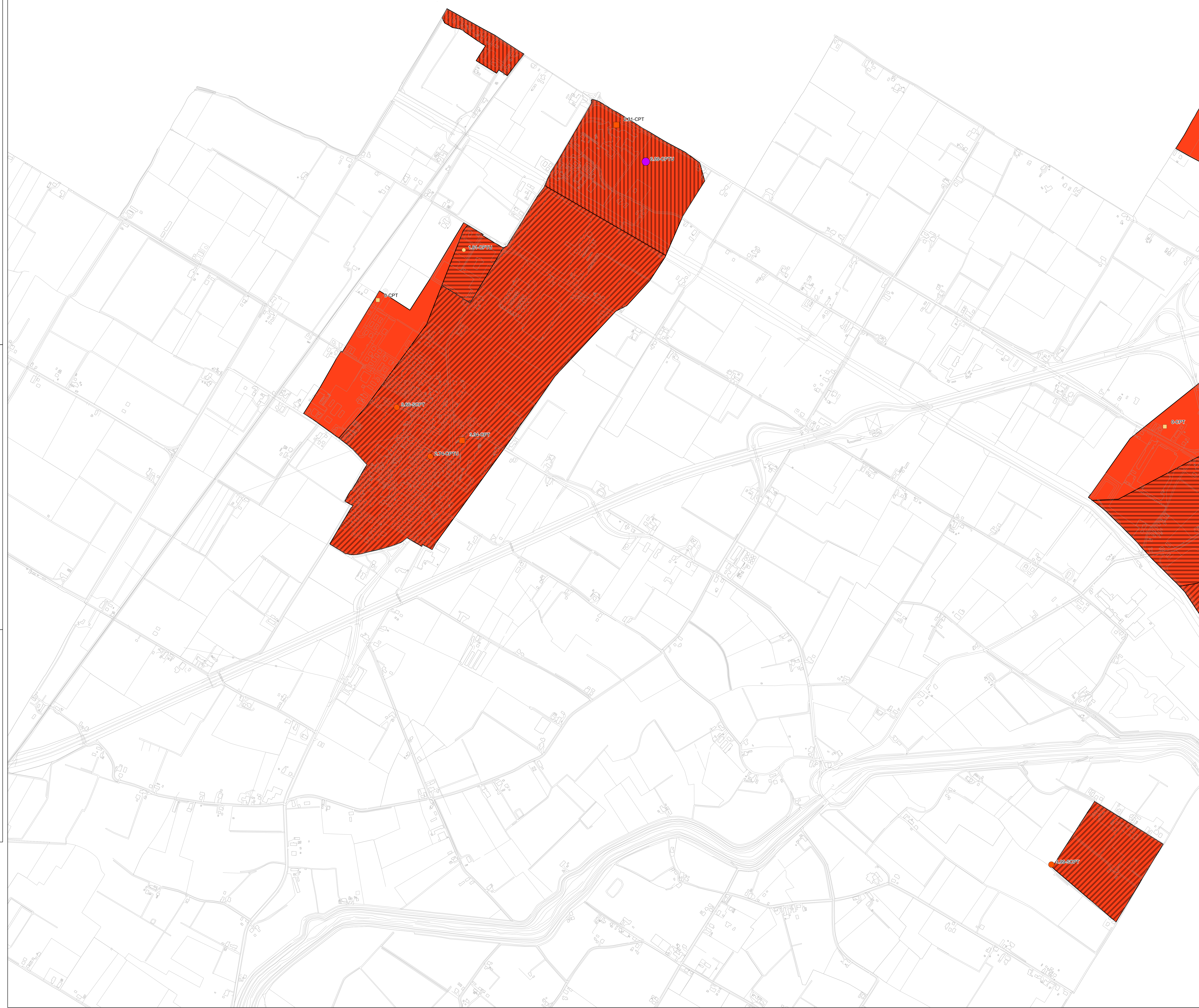
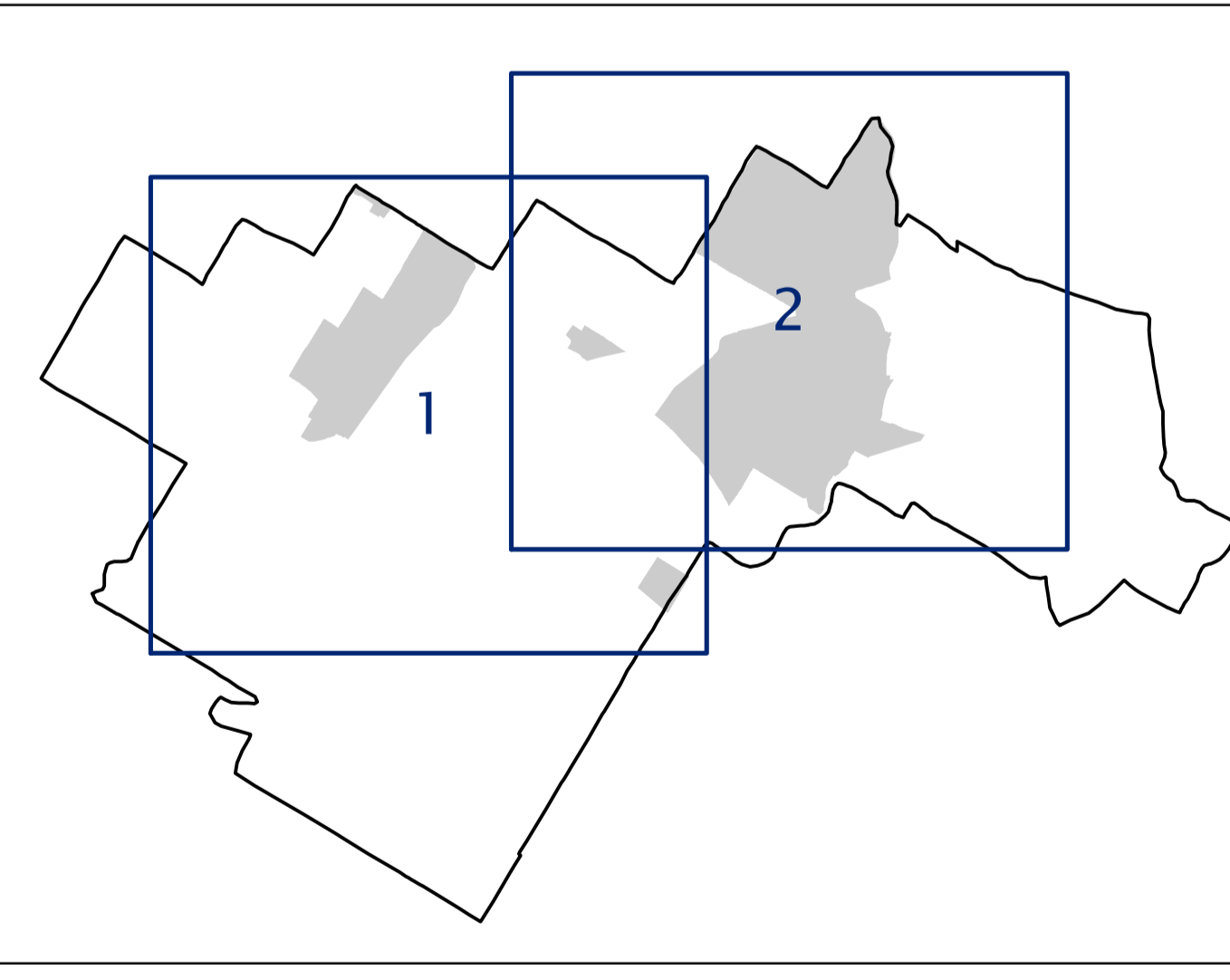
Indice del potenziale di liquefazione (IL)

da prove elettriche	da prove meccaniche
● 0 < IL ≤ 2	■ 0 < IL ≤ 2
● 2 < IL ≤ 5	■ 2 < IL ≤ 5
● IL > 5	■ IL > 5

0 125 250 500 Metri

N

Tavole



MICROZONAZIONE SISMICA

Carta di microzonazione sismica

Livello 3 – FH 0.5–1.0 e IL

Tav.2

scala 1 : 5.000

Regione Emilia-Romagna
Comune di Cotignola



	Soggetto realizzatore ATP Capogruppo Dott. Geol. Alessandro Merli Gruppo di lavoro: Dott. Geol. Carlo Copioli Dott. Geol. Paolo Ciacci Dott. Geol. Domenico Pellegrini Dott. Geol. Bruno Quadrio Dott. Geol. Fabio Vannini Arch. Chiara Corbelli Arch. Silvia Malacusi Sogeo Srl Collaboratore: Dott. Geol. Fausto Capacci	Data Ottobre 2015
--	--	---------------------------------

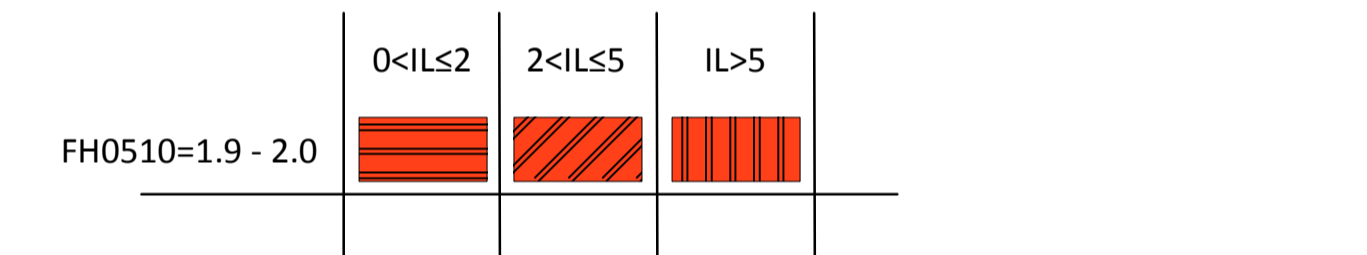
Legenda

Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali

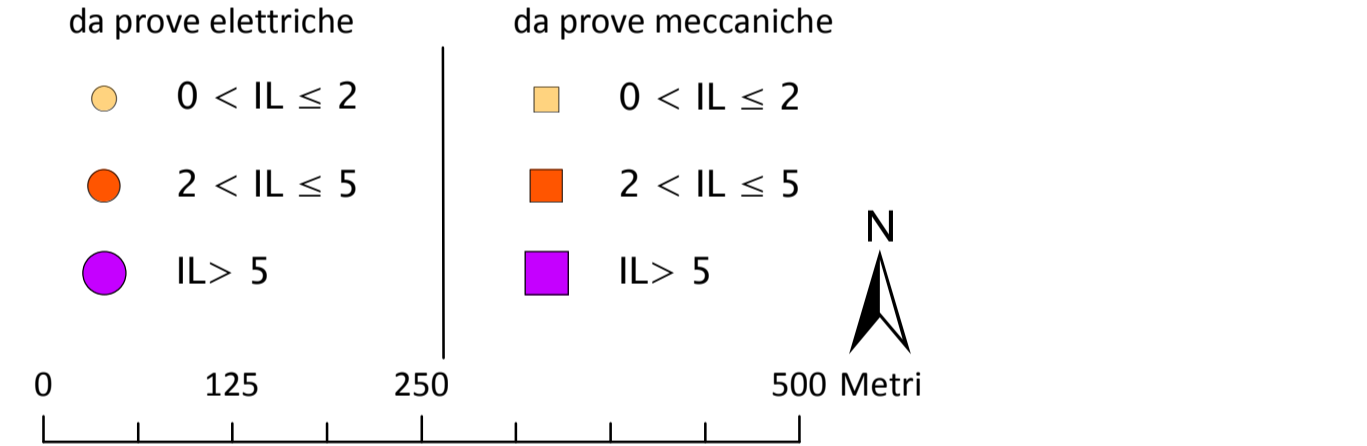
FH0510=1.9-2.0

Zone suscettibili di instabilità

Zslq - Zone di suscettibilità per liquefazione



Indice del potenziale di liquefazione (IL)



Tavole

