

MICROZONAZIONE SISMICA

Carta di microzonazione sismica

Livello 3 – FH 0.1–0.5 e IL

Tav.1

scala 1 : 5.000

Regione Emilia-Romagna
Comune di Cotignola



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

Legenda

Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali

FH0105=1.3-1.4

Zone suscettibili di instabilità

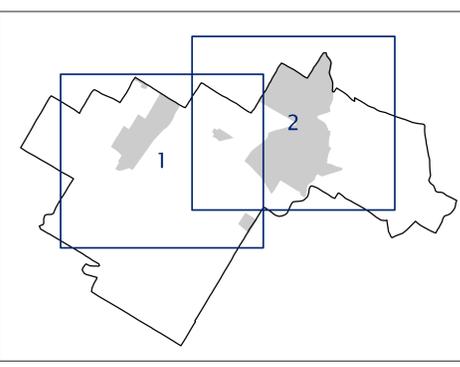
Zslq - Zone di suscettibilità per liquefazione

	0 < IL ≤ 2	2 < IL ≤ 5	IL > 5
FH0105=1.3 - 1.4			
FH0105=1.5 - 1.6			

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

Tavole



MICROZONAZIONE SISMICA

Carta di microzonazione sismica

Livello 3 – FH 0.1–0.5 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 Vannoni Arch. Chiara Corbelli Arch. Silvia Malacusi Sogno Srl Collaboratore: Dott. Geol. Fausto Capacci	Data Ottobre 2015
--	--	---------------------------------

Legenda

Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali

FH0105=1.3-1.4

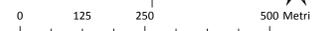
Zone suscettibili di instabilità

Zslq - Zone di suscettibilità per liquefazione

	0 < IL ≤ 2	2 < IL ≤ 5	IL > 5
FH0105=1.3 - 1.4			
FH0105=1.5 - 1.6			

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



Tavole

