

# 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 Massa Lombarda



	<b>Soggetto realizzatore</b> ATP Capogruppo Dott. Geol. Alessandro Merli Gruppo di lavoro: Dott. Geol. Carlo Casoli Dott. Geol. Paolo Ciacci Dott. Geol. Domenico Pileggi Dott. Geol. Bruno Quadrio Dott. Geol. Fabio Vainorri Arch. Chiara Conti Arch. Silvia Malpassi Segno Srl Collaboratore: Dott. Geol. Fausto Capacci	<b>Data</b> Ottobre 2015
--	--	-----------------------------

### Legenda

**Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali**  
 FH0105=1.2-1.3

**Zone suscettibili di instabilità**  
 ZSlq - Zone di suscettibilità per liquefazione

FH0105=1.5 - 1.6

0 < IL ≤ 2	2 < IL ≤ 5	IL > 5
------------	------------	--------

**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

