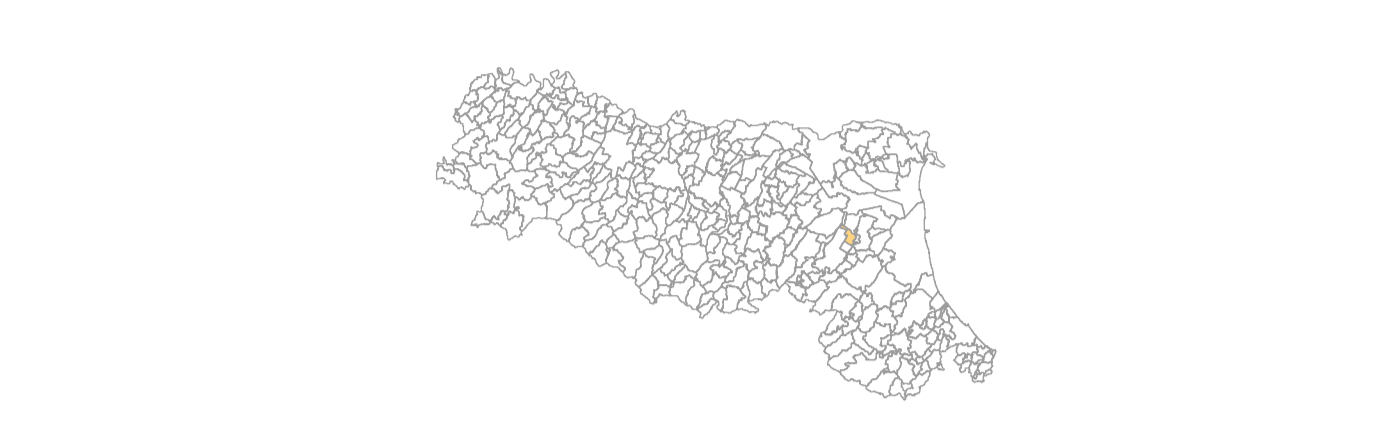




## Microzonazione Sismica – Livello 3 – Analisi della Condizione Limite per l’Emergenza (CLE)

Tavola 2 – scala 1 : 1.000

Regione Emilia–Romagna  
Comune di Massa Lombarda



<p>Regione</p>	<p>Soggetto realizzatore</p> <p>ATP Capogruppo Dott.Geol. Alessandro Merli</p> <p>Gruppo di lavoro: Dott.Geol. Carlo Capacci Dott.Geol. Paolo Ciacci Dott.Geol. Domenico Pileggi Dott.Geol. Bruno Quadrio Dott.Geol. Fabio Vannoni Arch. Chiara Corbi Arch. Silvia Malpassi Seggio SI Collaboratore: Dott. Geol. Fausto Capacci</p>	<p>Data</p> <p>Ottobre 2015</p>
----------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------

### Legenda

Codice Provincia: 039  
Codice Comune: 013

#### Sistema di gestione dell'emergenza

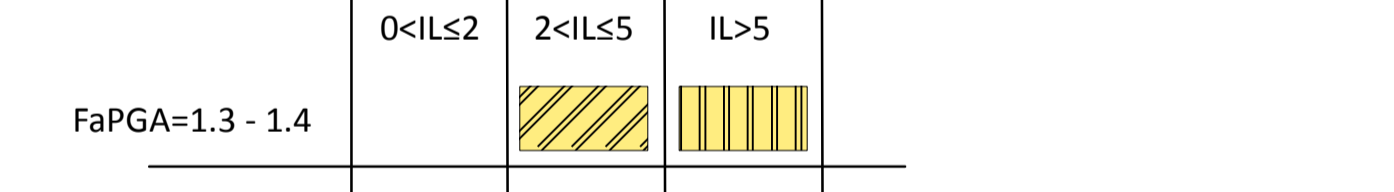
- Edificio strategico
- Area di emergenza (AMMASSAMENTO)
- Area di emergenza (RICOVERO)
- Area di emergenza (AMMASSAMENTO - RICOVERO)
- Area di emergenza (ATTESA)
- Infrastruttura di connessione
- Infrastruttura di accessibilità
- Aggregato strutturale interferente
- Unità strutturale interferente
- Unità strutturale non interferente
- Unità strutturale interferente isolata

#### Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali

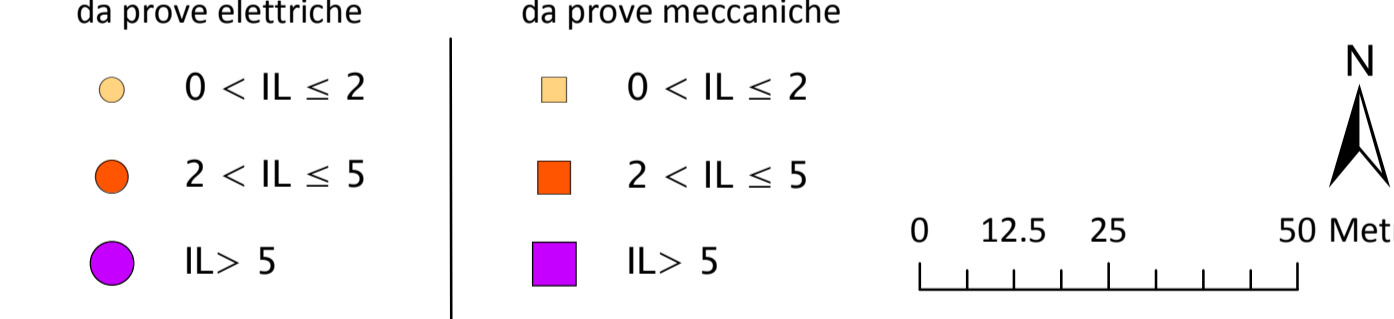
FaPGA=1.2-1.3

#### Zone suscettibili di instabilità

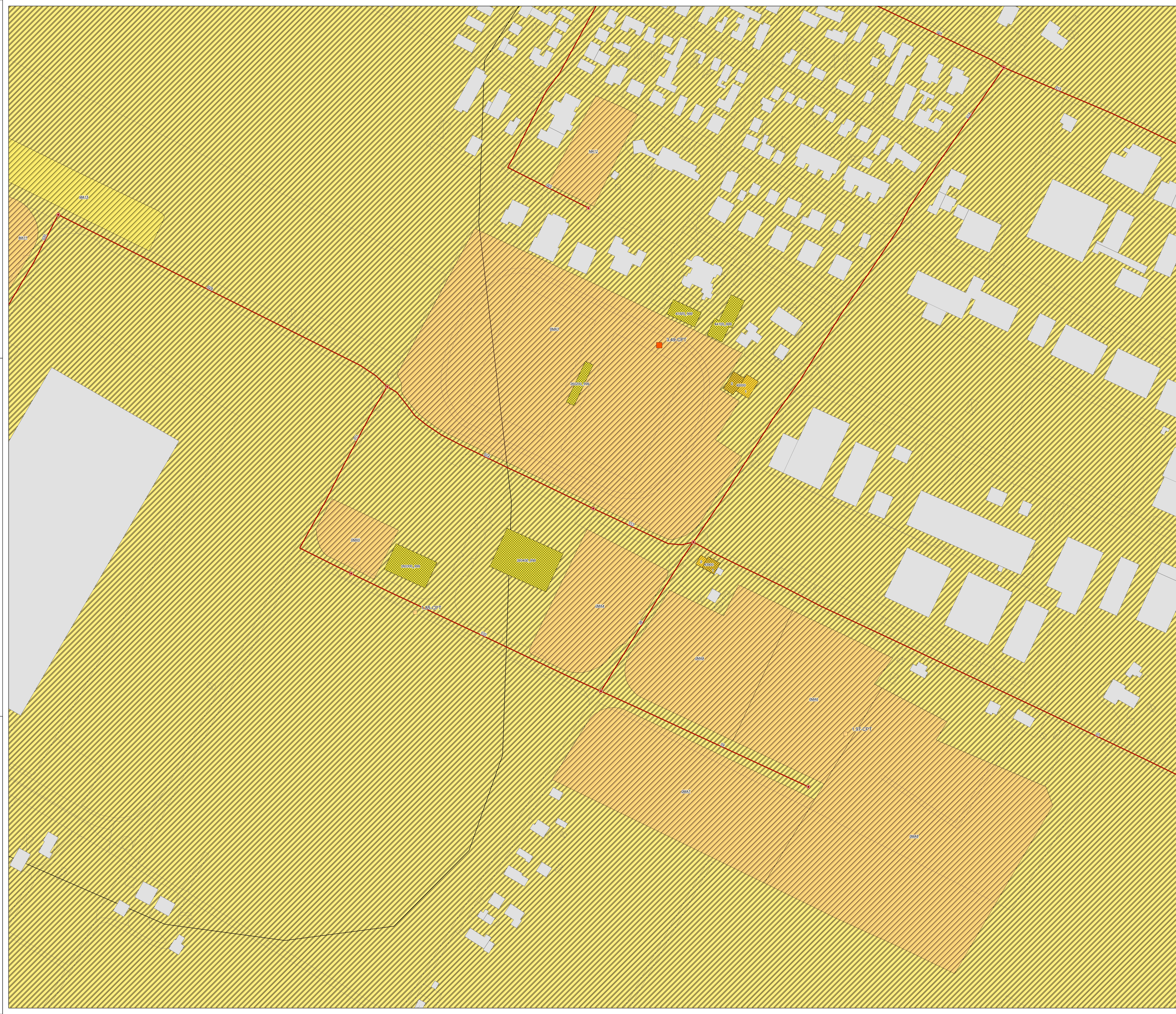
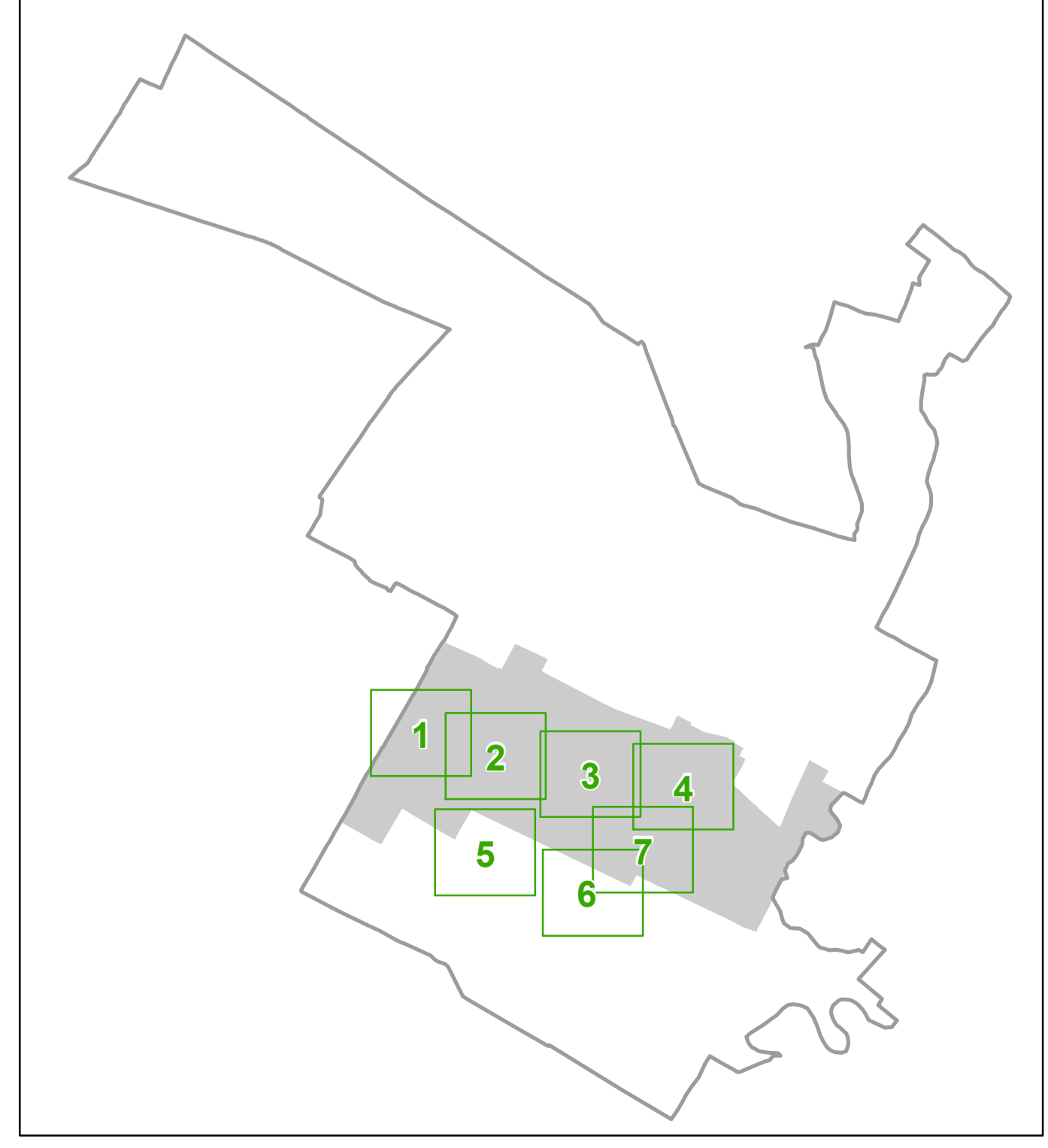
Zslq - Zone di suscettibilità per liquefazione



#### Indice del potenziale di liquefazione (IL)



### Tavole





**Microzonazione Sismica – Livello 3 –  
Analisi della Condizione Limite per l’Emergenza  
(CLE)**

**Tavola 4 – scala 1 : 1.000**

**Regione Emilia–Romagna  
Comune di Massa Lombarda**



	<b>Soggetto realizzatore</b> ATP Capogruppo Dott. Geol. Alessandro Merli Gruppo di lavoro: Dott. Geol. Carlo Caspi Dott. Geol. Paolo Ciacci Dott. Geol. Domenico Pileggi Dott. Geol. Bruno Quadrio Dott. Geol. Fabio Vannoni Arch. Chiara Corbi Arch. Silvia Malpassi Sergio Sili Collaboratore: Dott. Geol. Fausto Capacci	<b>Data</b>  Ottobre 2015
--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------

**Legenda**

Codice Provincia: 039  
Codice Comune: 013

**Sistema di gestione dell'emergenza**

- 920 Edificio strategico
- 915 Area di emergenza (AMMASSAMENTO)
- 820 Area di emergenza (RICOVERO)
- 142 Area di emergenza (AMMASSAMENTO - RICOVERO)
- 206 Area di emergenza (ATTESA)
- 198 Infrastruttura di connessione
- 901 Infrastruttura di accessibilità
- 090 Aggregato strutturale interferente
- 0900 Unità strutturale interferente
- 0901 Unità strutturale non interferente
- 0902 Unità strutturale interferente isolata

**Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali**

- FaPGA=1.2-1.3

**Zone suscettibili di instabilità**

ZSlq - Zone di suscettibilità per liquefazione

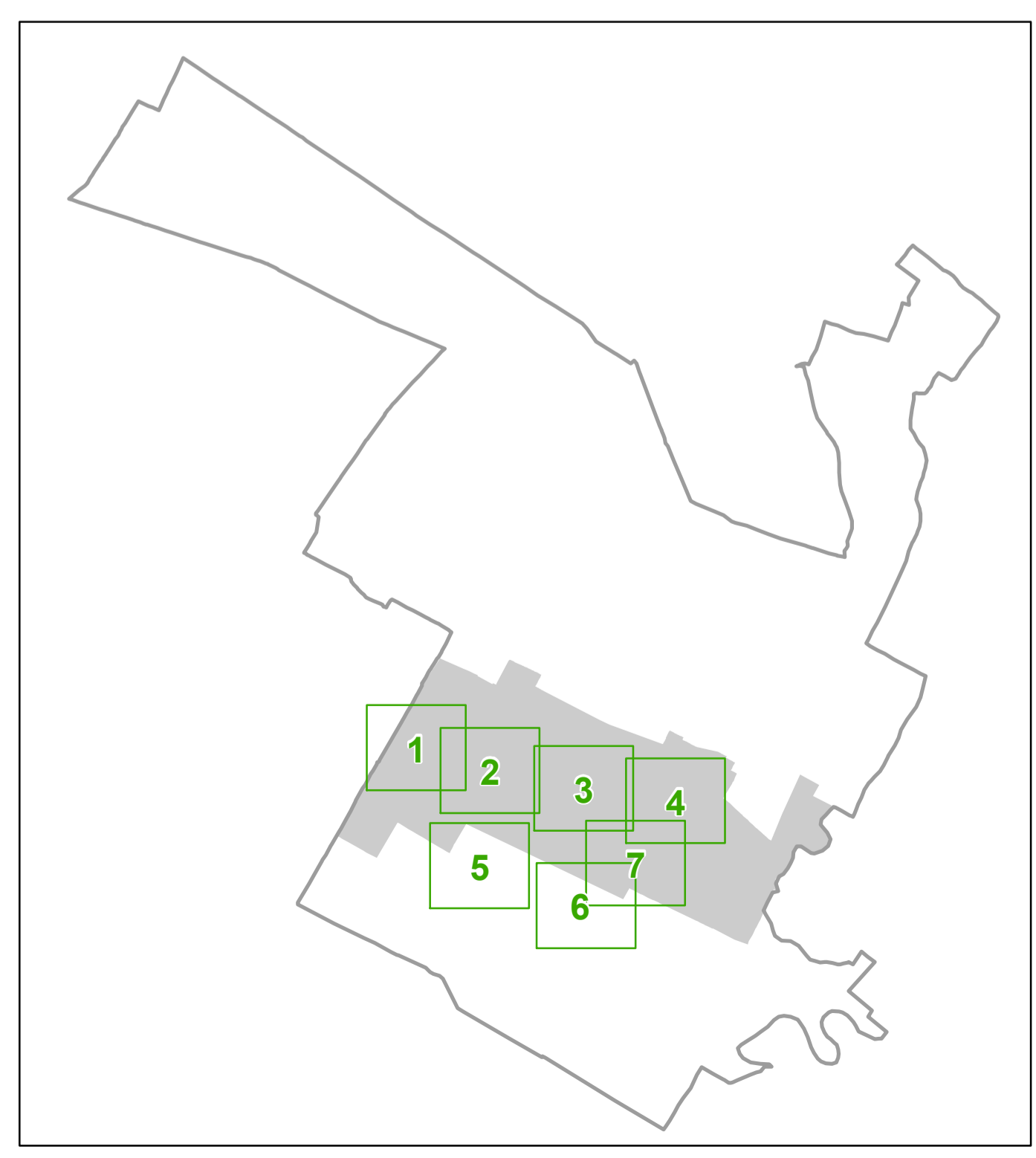
0 < IL ≤ 2	2 < IL ≤ 5	IL > 5
FaPGA=1.3 - 1.4		

**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 12.5 25 50 Metri

**Tavole**



**Microzonazione Sismica – Livello 3 –  
Analisi della Condizione Limite per l’Emergenza  
(CLE)**

Tavola 5 – scala 1 : 1.000

Regione Emilia–Romagna  
Comune di Massa Lombarda



	<b>Soggetto realizzatore</b> ATP Capogruppo Dott.Geo. Alessandro Merli  Gruppo di lavoro: Dott.Geo. Carlo Caspi Dott.Geo. Paolo Ciacci Dott.Geo. Domenico Pileggi Dott.Geo. Bruno Quadrio Dott.Geo. Fabio Vannoni Arch. Chiara Corbi Arch. Silvia Malpassi Seggio SI Collaboratore: Dott. Geol. Fausto Capacci	<b>Data</b>  Ottobre 2015
--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------

**Legenda**

Codice Provincia: 039  
Codice Comune: 013

**Sistema di gestione dell'emergenza**

- 920 Edificio strategico
- 919 Area di emergenza (AMMASSAMENTO)
- 920 Area di emergenza (RICOVERO)
- 142 Area di emergenza (AMMASSAMENTO – RICOVERO)
- 206 Area di emergenza (ATTESA)
- 198 Infrastruttura di connessione
- 001 Infrastruttura di accessibilità
- 050 Aggregato strutturale interferente
- 000 Unità strutturale interferente
- 000 Unità strutturale non interferente
- 000 Unità strutturale interferente isolata

**Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali**

- FaPGA=1.2-1.3

**Zone suscettibili di instabilità**

Zslq - Zone di suscettibilità per liquefazione

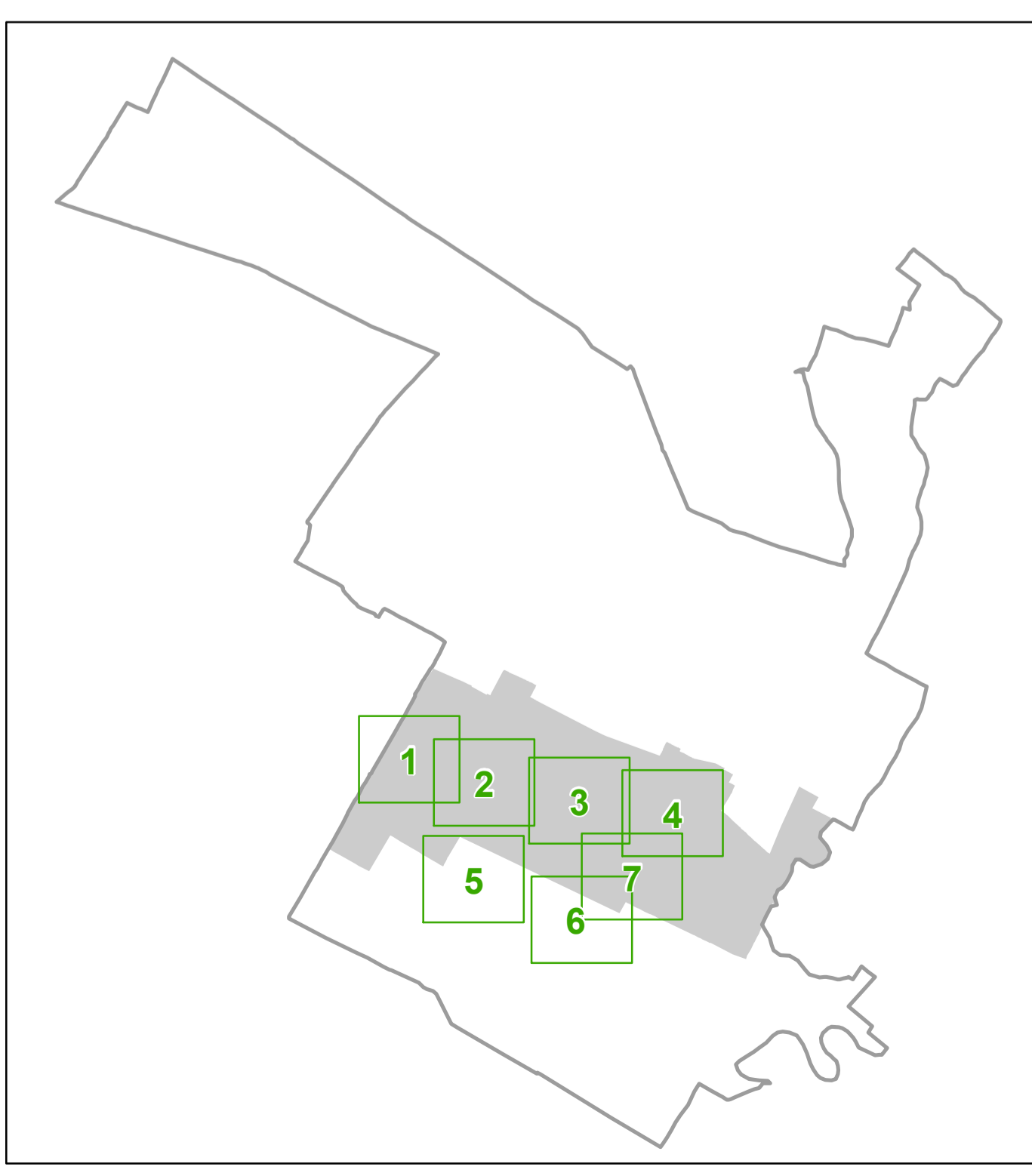
FaPGA=1.3 - 1.4	0 < IL ≤ 2	2 < IL ≤ 5	IL > 5
-----------------	------------	------------	--------

**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 12.5 25 50 Metri

**Tavole**





### Microzonazione Sismica - Livello 3 - Analisi della Condizione Limite per l'Emergenza (CLE)

Tavola 7 - scala 1 : 1.000

Regione Emilia-Romagna  
Comune di Massa Lombarda



<p>Regione</p>	<p>Soggetto realizzatore</p> <p>ATP Capogruppo Dott.Geo. Alessandro Merli</p> <p>Gruppo di lavoro: Dott.Geo. Carlo Casoli Dott.Geo. Paolo Ciacci Dott.Geo. Domenico Pileggi Dott.Geo. Bruno Quadrio Dott.Geo. Fabio Vannoni Arch. Chiara Corbi Arch. Silvia Malpassi Segeo Srl Collaboratore: Dott. Geo. Fausto Capacci</p>	<p>Data</p> <p>Ottobre 2015</p>
----------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------

#### Legenda

Codice Provincia: 039  
Codice Comune: 013

#### Sistema di gestione dell'emergenza

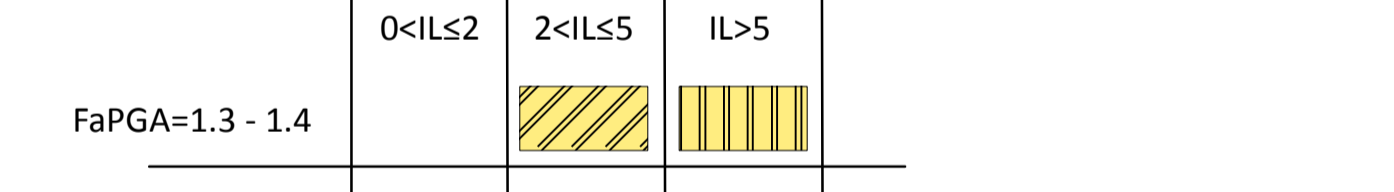
- Edificio strategico
- Area di emergenza (AMMASSAMENTO)
- Area di emergenza (RICOVERO)
- Area di emergenza (AMMASSAMENTO - RICOVERO)
- Area di emergenza (ATTESA)
- Infrastruttura di connessione
- Infrastruttura di accessibilità
- Aggregato strutturale interferente
- Unità strutturale interferente
- Unità strutturale non interferente
- Unità strutturale interferente isolata

#### Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali

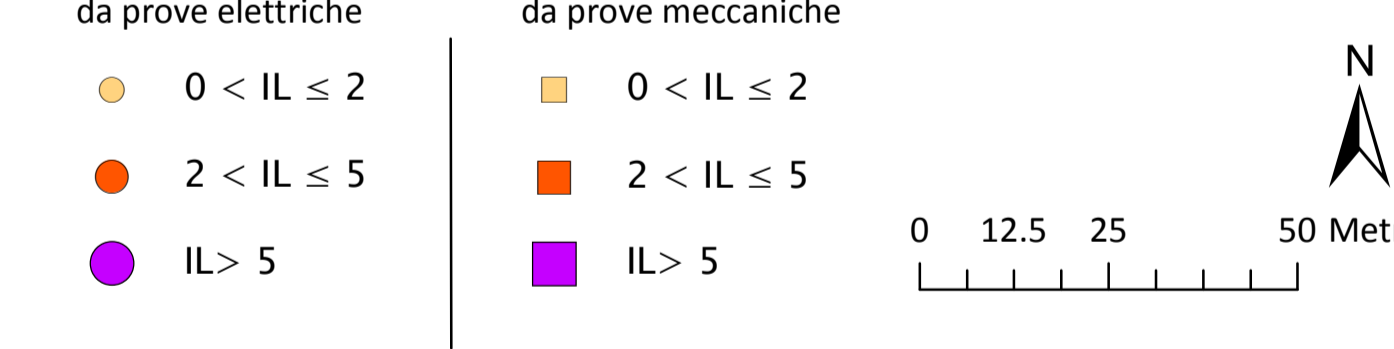
FaPGA=1.2-1.3

#### Zone suscettibili di instabilità

Zslq - Zone di suscettibilità per liquefazione



#### Indice del potenziale di liquefazione (IL)



#### Tavole

