

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

Tavola 1 – scala 1 : 1.000












**Regione Emilia-Romagna
Comune di Lugo**












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

Legenda







Codice Provincia: 039
Codice Comune: 012

- 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 suscettibili di instabilità
ZSlq - Zone di suscettibilità per liquefazione

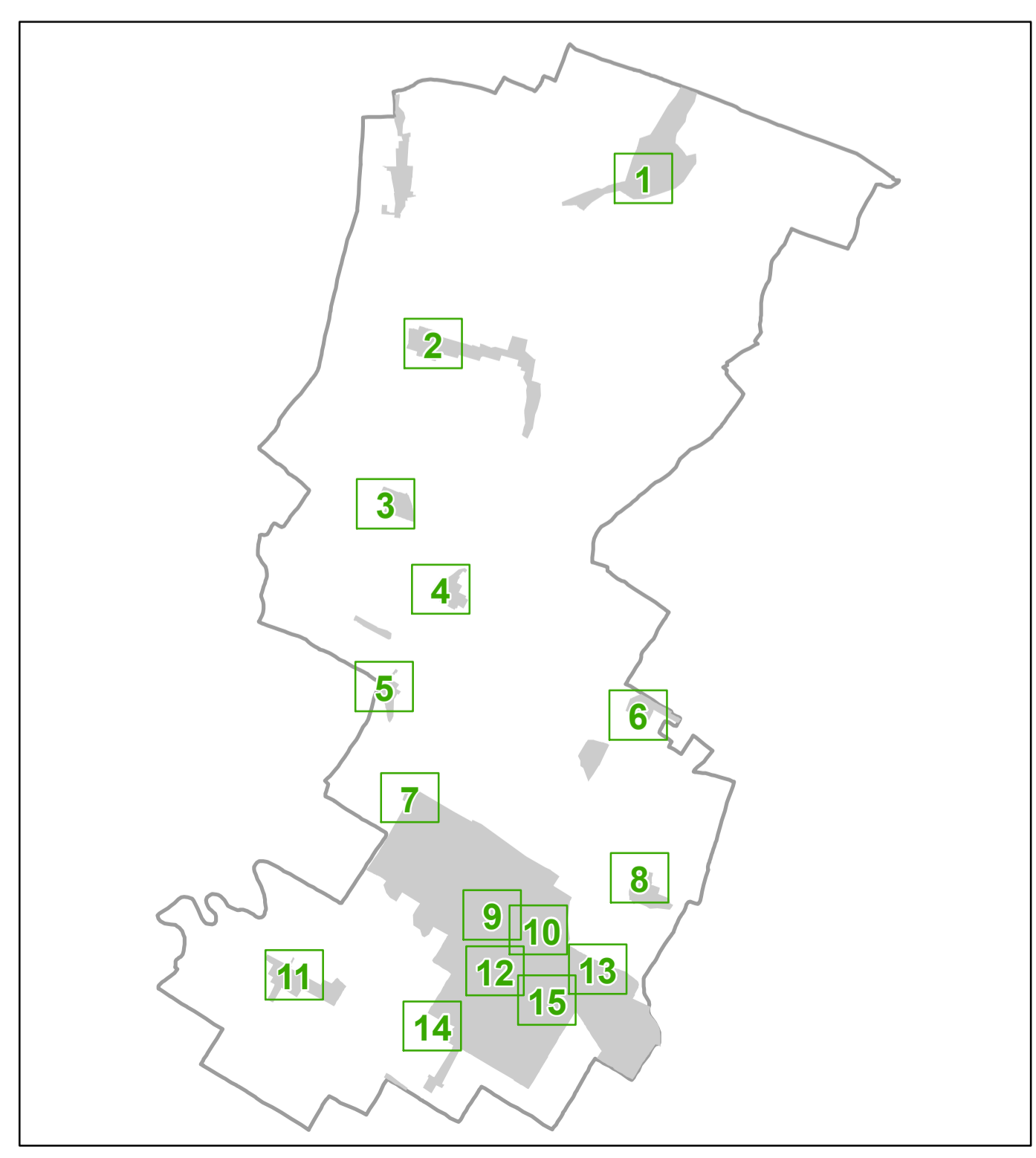
	0 < IL ≤ 2	2 < IL ≤ 5	IL > 5
FaPGA=1.3 - 1.4			
FaPGA=1.3 - 1.4			
FaPGA=1.5 - 1.6			

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

0 12.5 25 50 Metri

Tavole



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

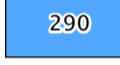
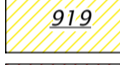
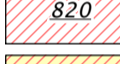
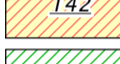
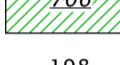






Tavola 2 – scala 1 : 1.000
Regione Emilia-Romagna
Comune di Lugo




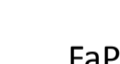
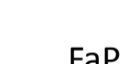






Regione	Soggetto realizzatore	Data
	ATP Capogruppo Dott. Geol. Alessandro Merli Gruppo di lavoro: Dott. Geol. Carlo Capacci Dott. Geol. Paolo Ciacci Dott. Geol. Domenico Pileggi Dott. Geol. Bruno Quadrio Dott. Geol. Fabio Vannoni Arch. Chiara Corbi Arch. Silvia Malpassi Seggio Srl Collaboratore: Dott.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





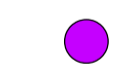
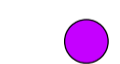
Legenda

Codice Provincia: 039
Codice Comune: 012

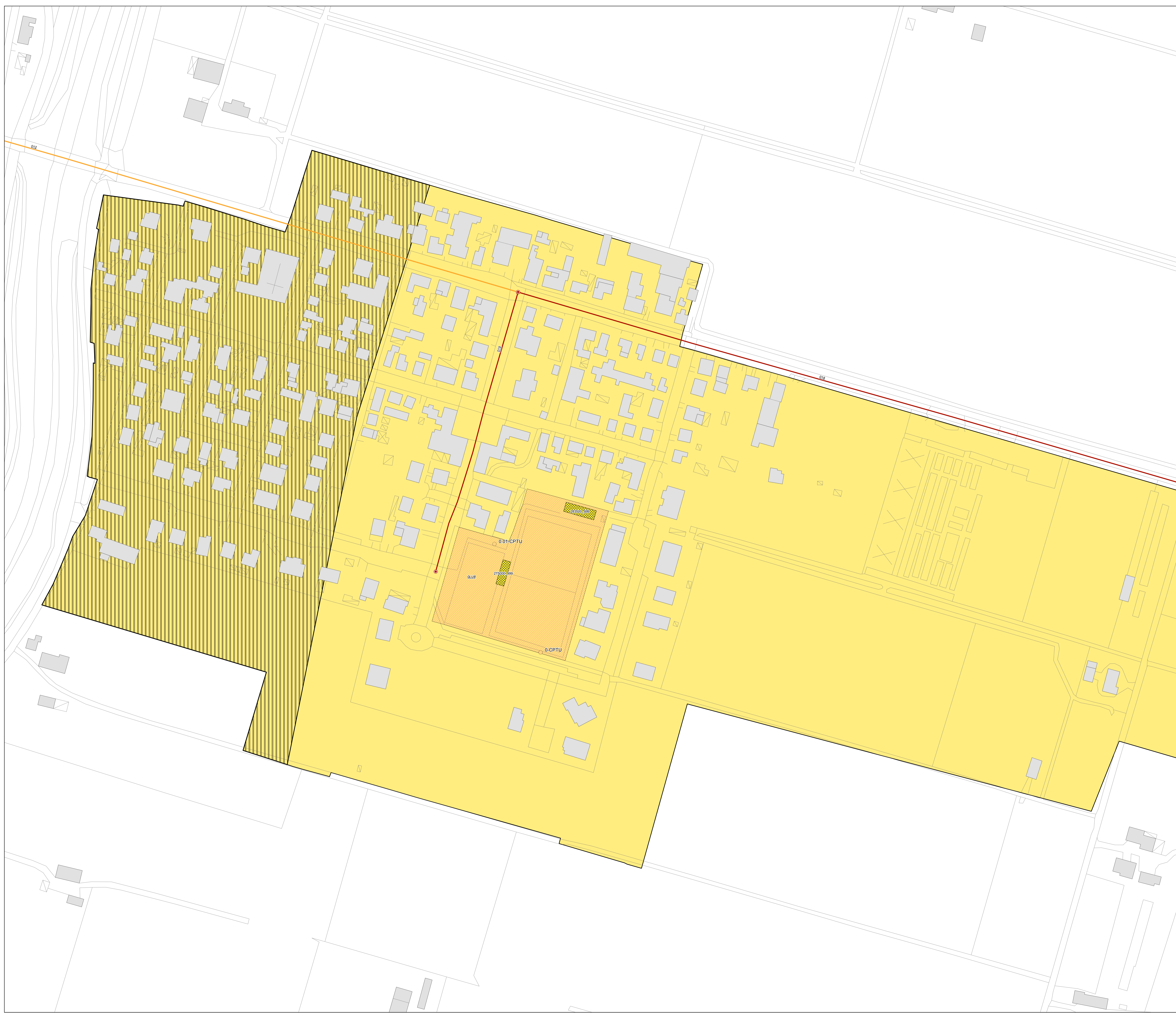
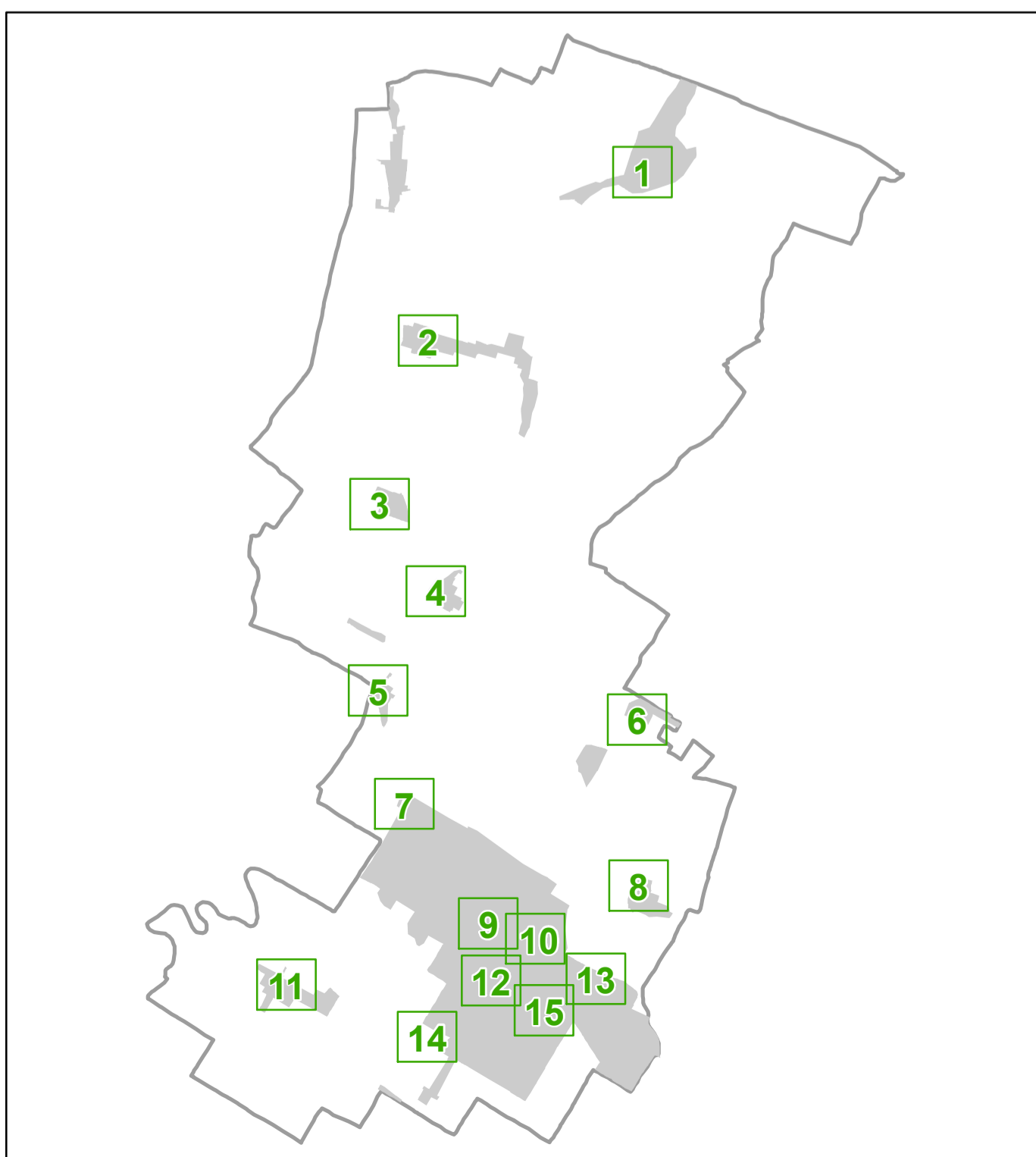
- Sistema di gestione dell'emergenza**
-  Edificio strategico
 -  Area di emergenza (AMMASSAMENTO)
 -  Area di emergenza (RICOVERO)
 -  Area di emergenza (AMMASSAMENTO - RICOVERO)
 -  Area di emergenza (ATTESA)
 -  Infrastruttura di connessione
 -  Infrastruttura di accessibilità
 -  Aggregato strutturale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

Zone suscettibili di instabilità
ZSlq - Zone di suscettibilità per liquefazione

	0 < IL ≤ 2	2 < IL ≤ 5	IL > 5
FaPGA=1.3 - 1.4			
FaPGA=1.3 - 1.4			
FaPGA=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 |
- 0 12.5 25 50 Metri

Tavole



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

Tavola 3 – scala 1 : 1.000

**Regione Emilia-Romagna
Comune di Lugo**



	Soggetto realizzatore ATP Capogruppo Dott.GeoI. Alessandro Merli Gruppo di lavoro: Dott.GeoI. Carlo Casoli Dott.GeoI. Paolo Ciacci Dott.GeoI. Domenico Pileggi Dott.GeoI. Bruno Quadrio Dott.GeoI. Fabio Vannoni Arch. Chiara Corbi Arch. Silvia Malpassi Segno Srl Collaboratore: Dott. Geol. Fausto Capacci	Data Ottobre 2015
--	---	---------------------------------

Legenda

- Codice Provincia: 039
Codice Comune: 012
- 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 suscettibili di instabilità
ZSlq - Zone di suscettibilità per liquefazione

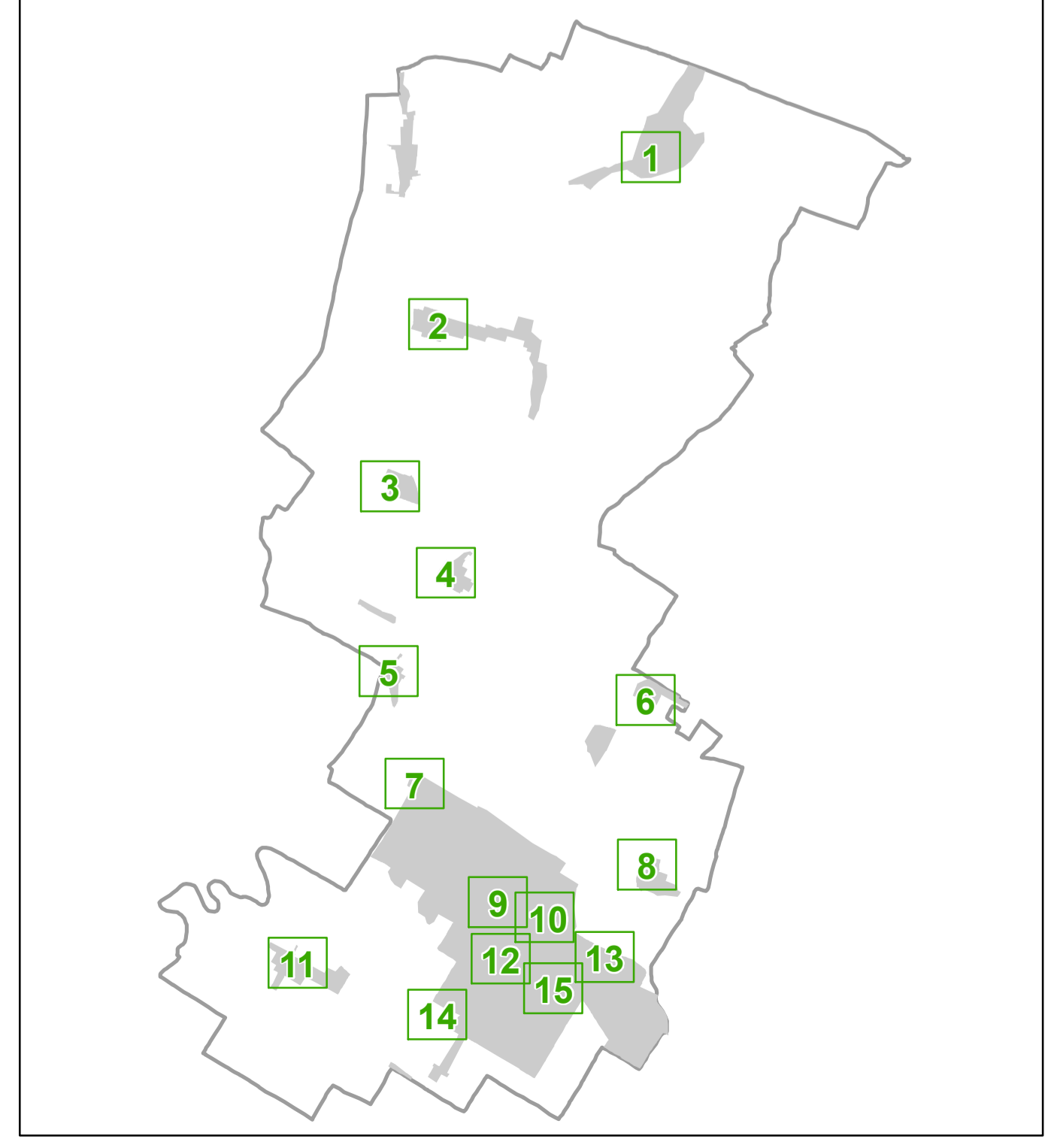
	0<IL≤2	2<IL≤5	IL>5
FaPGA=1.3 - 1.4			
FaPGA=1.3 - 1.4			
FaPGA=1.5 - 1.6			

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

0 12.5 25 50 Metri

Tavole



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

Tavola 4 – scala 1 : 1.000

Regione Emilia–Romagna
Comune di Lugo



<p>Regione</p>	<p>Soggetto realizzatore</p> <p>ATP Capogruppo Dott. Geol. Alessandro Merli</p> <p>Gruppo di lavoro: Dott. Geol. Carlo Casoli 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: 012

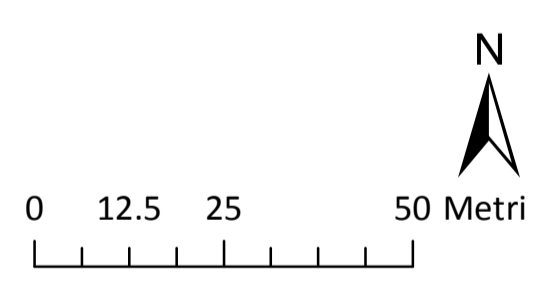
- Sistema di gestione dell'emergenza**
- 290 Edificio strategico
 - 915 Area di emergenza (AMMASSAMENTO)
 - 820 Area di emergenza (RICOVERO)
 - 142 Area di emergenza (AMMASSAMENTO – RICOVERO)
 - 706 Area di emergenza (ATTESA)
 - 198 Infrastruttura di connessione
 - 001 Infrastruttura di accessibilità
 - 080 Aggregato strutturale interferente
 - Unità strutturale interferente
 - Unità strutturale non interferente
 - 090 Unità strutturale interferente isolata

Zone suscettibili di instabilità
ZSlq – Zone di suscettibilità per liquefazione

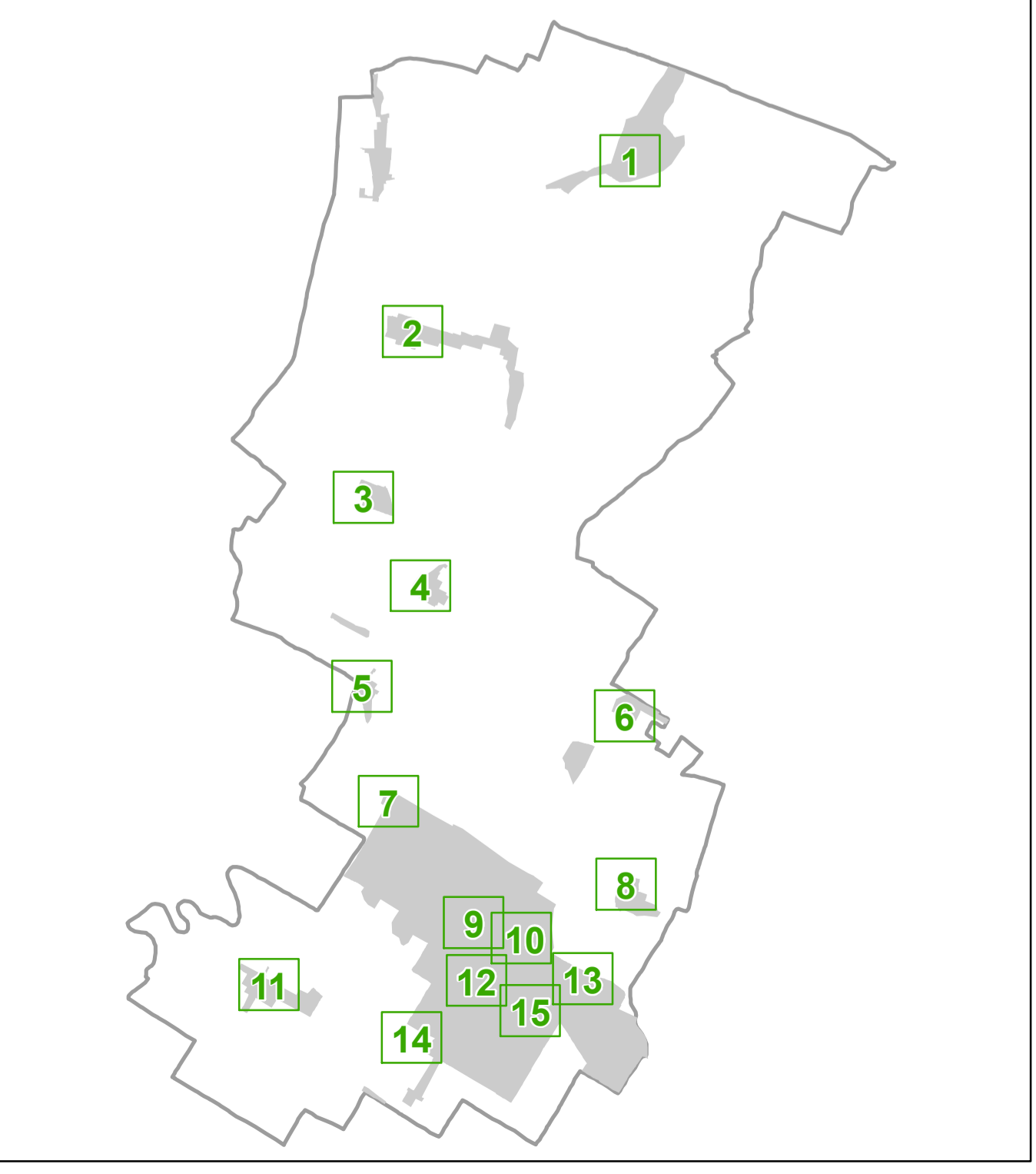
	0 < IL ≤ 2	2 < IL ≤ 5	IL > 5
FaPGA=1.3 - 1.4			
FaPGA=1.3 - 1.4			
FaPGA=1.5 - 1.6			

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

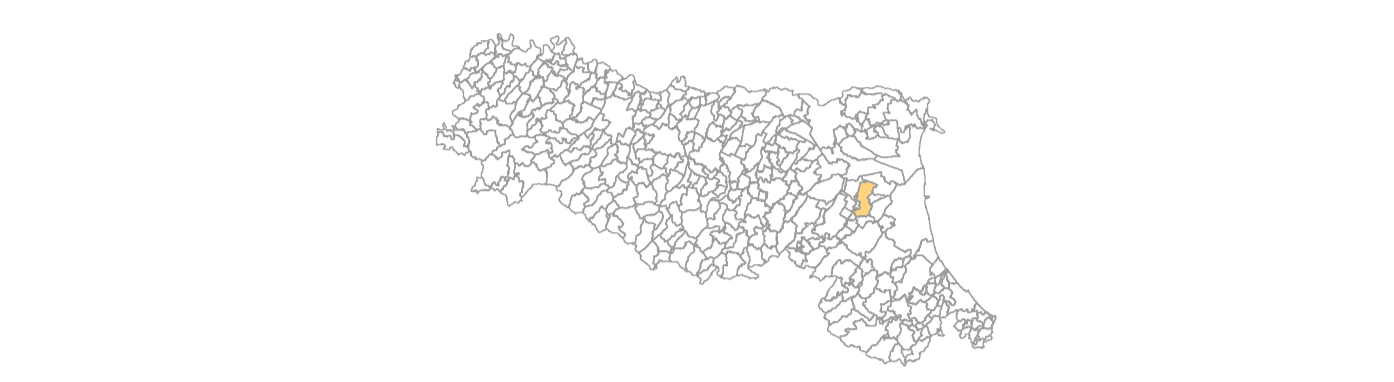


Tavole



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

Tavola 5 – scala 1 : 1.000
Regione Emilia-Romagna
Comune di Lugo



	Soggetto realizzatore 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 Vannoni Arch. Chiara Corbi Arch. Silvia Malpassi Seggio S1 Collaboratore: Dott. Geol. Fausto Capacci	Data Ottobre 2015
--	---	---------------------------------

Legenda

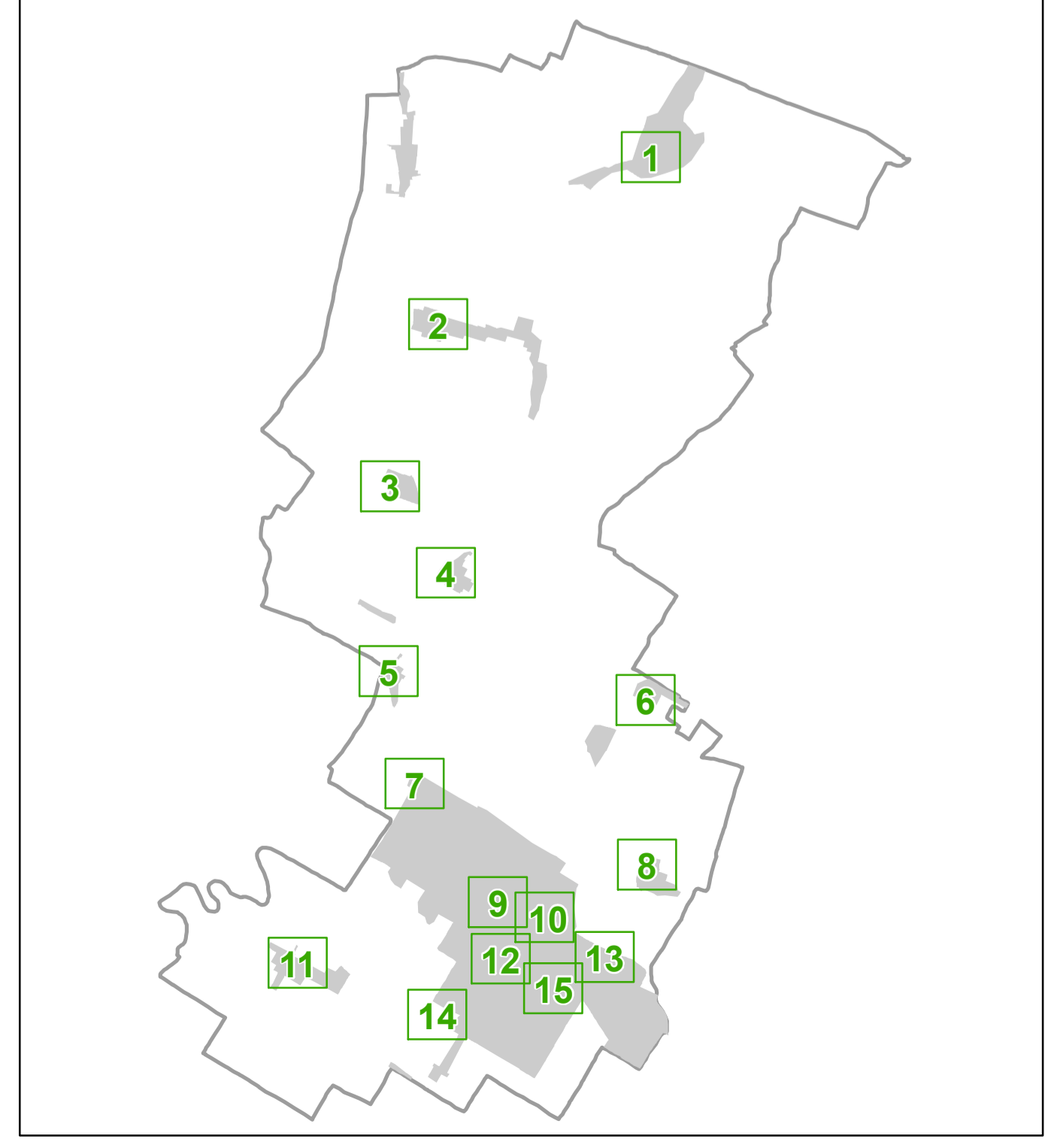
- Codice Provincia: 039
Codice Comune: 012
- Sistema di gestione dell'emergenza**
- 290 Edificio strategico
 - 915 Area di emergenza (AMMASSAMENTO)
 - 820 Area di emergenza (RICOVERO)
 - 142 Area di emergenza (AMMASSAMENTO - RICOVERO)
 - 706 Area di emergenza (ATTESA)
 - 198 Infrastruttura di connessione
 - 001 Infrastruttura di accessibilità
 - 080 Aggregato strutturale interferente
 - Unità strutturale interferente
 - Unità strutturale non interferente
 - Unità strutturale interferente isolata

Zone suscettibili di instabilità
ZSlq - Zone di suscettibilità per liquefazione

	0 < IL ≤ 2	2 < IL ≤ 5	IL > 5
FaPGA=1.3 - 1.4	[Pattern]	[Pattern]	[Pattern]
FaPGA=1.3 - 1.4	[Pattern]	[Pattern]	[Pattern]
FaPGA=1.5 - 1.6	[Pattern]	[Pattern]	[Pattern]

- 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 6 – scala 1 : 1.000
Regione Emilia–Romagna
Comune di Lugo



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

Legenda

- Codice Provincia: 039
Codice Comune: 012
- Sistema di gestione dell'emergenza**
- 290 Edificio strategico
 - 915 Area di emergenza (AMMASSAMENTO)
 - 820 Area di emergenza (RICOVERO)
 - 142 Area di emergenza (AMMASSAMENTO – RICOVERO)
 - 706 Area di emergenza (ATTESA)
 - 198 Infrastruttura di connessione
 - 001 Infrastruttura di accessibilità
 - 080 Aggregato strutturale interferente
 - Unità strutturale interferente
 - Unità strutturale non interferente
 - Unità strutturale interferente isolata

Zone suscettibili di instabilità
ZSlq – Zone di suscettibilità per liquefazione

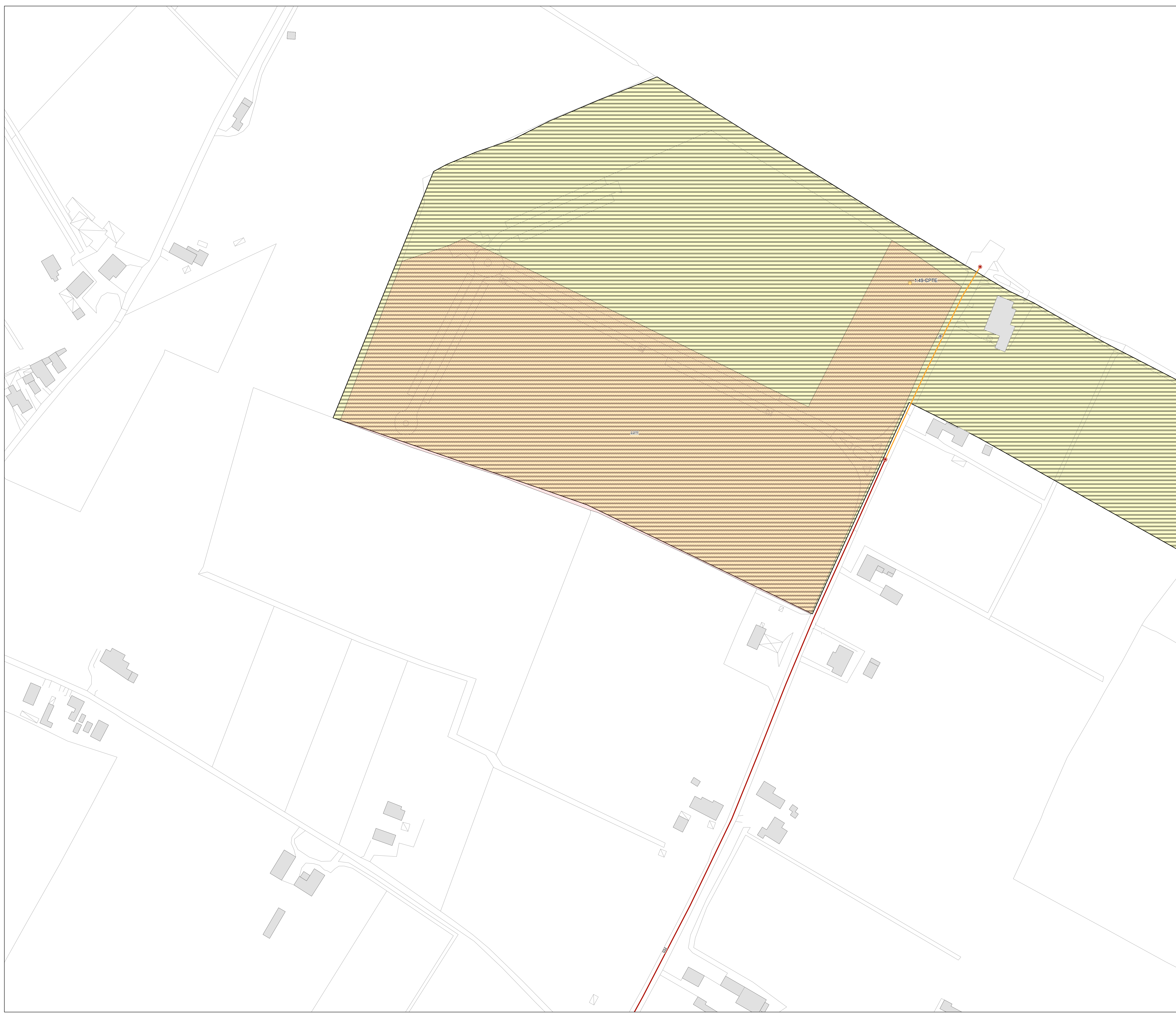
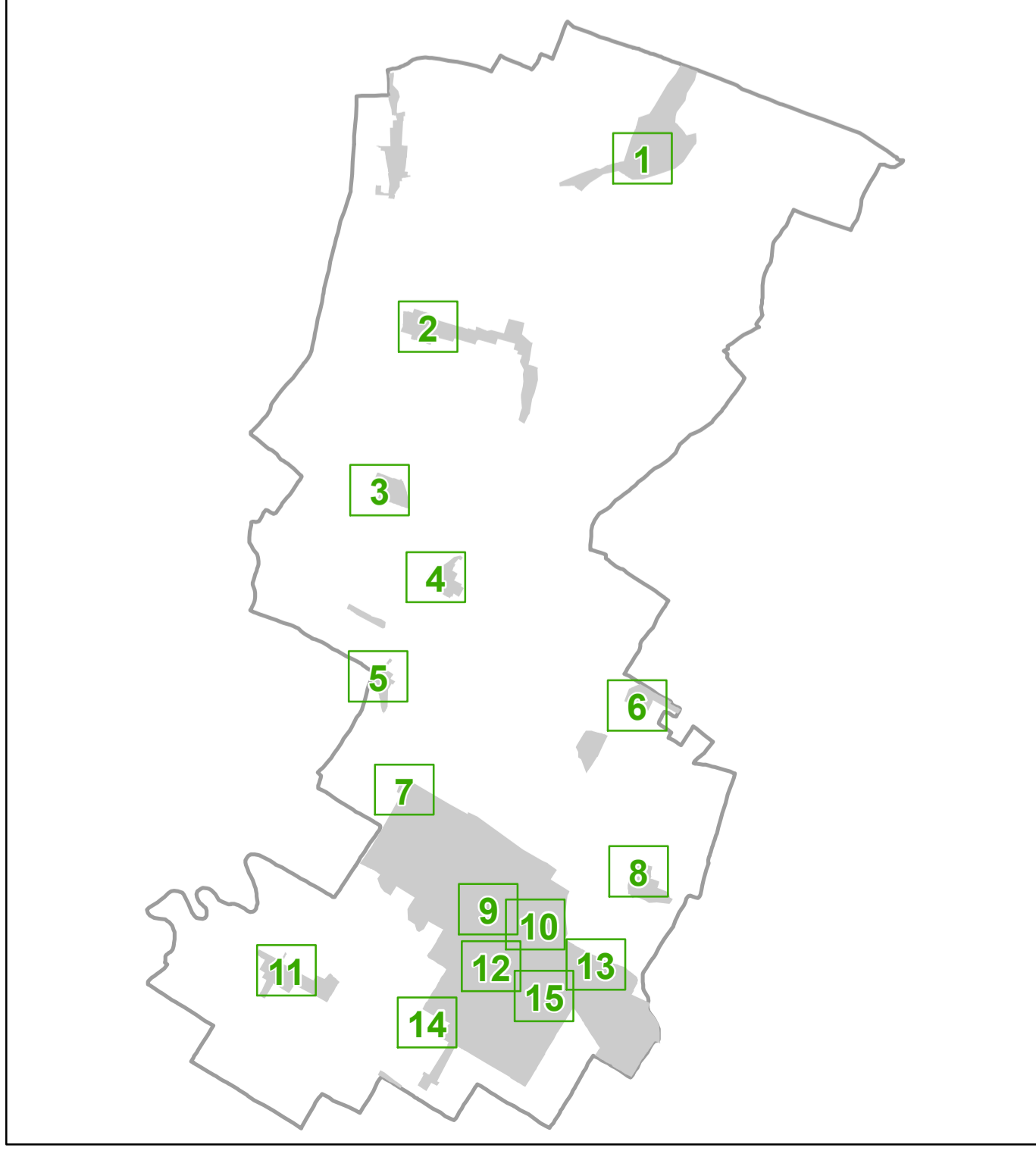
	0<IL≤2	2<IL≤5	IL>5
FaPGA=1.3 - 1.4			
FaPGA=1.3 - 1.4			
FaPGA=1.5 - 1.6			

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

0 12.5 25 50 Metri

Tavole



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

Tavola 8 – scala 1 : 1.000

**Regione Emilia–Romagna
Comune di Lugo**



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

Legenda

- Codice Provincia: 039
Codice Comune: 012
- Sistema di gestione dell'emergenza**
- 290 Edificio strategico
 - 915 Area di emergenza (AMMASSAMENTO)
 - 820 Area di emergenza (RICOVERO)
 - 142 Area di emergenza (AMMASSAMENTO – RICOVERO)
 - 706 Area di emergenza (ATTESA)
 - 198 Infrastruttura di connessione
 - 001 Infrastruttura di accessibilità
 - 080 Aggregato strutturale interferente
 - Unità strutturale interferente
 - Unità strutturale non interferente
 - Unità strutturale interferente isolata

Zone suscettibili di instabilità
ZSlq - Zone di suscettibilità per liquefazione

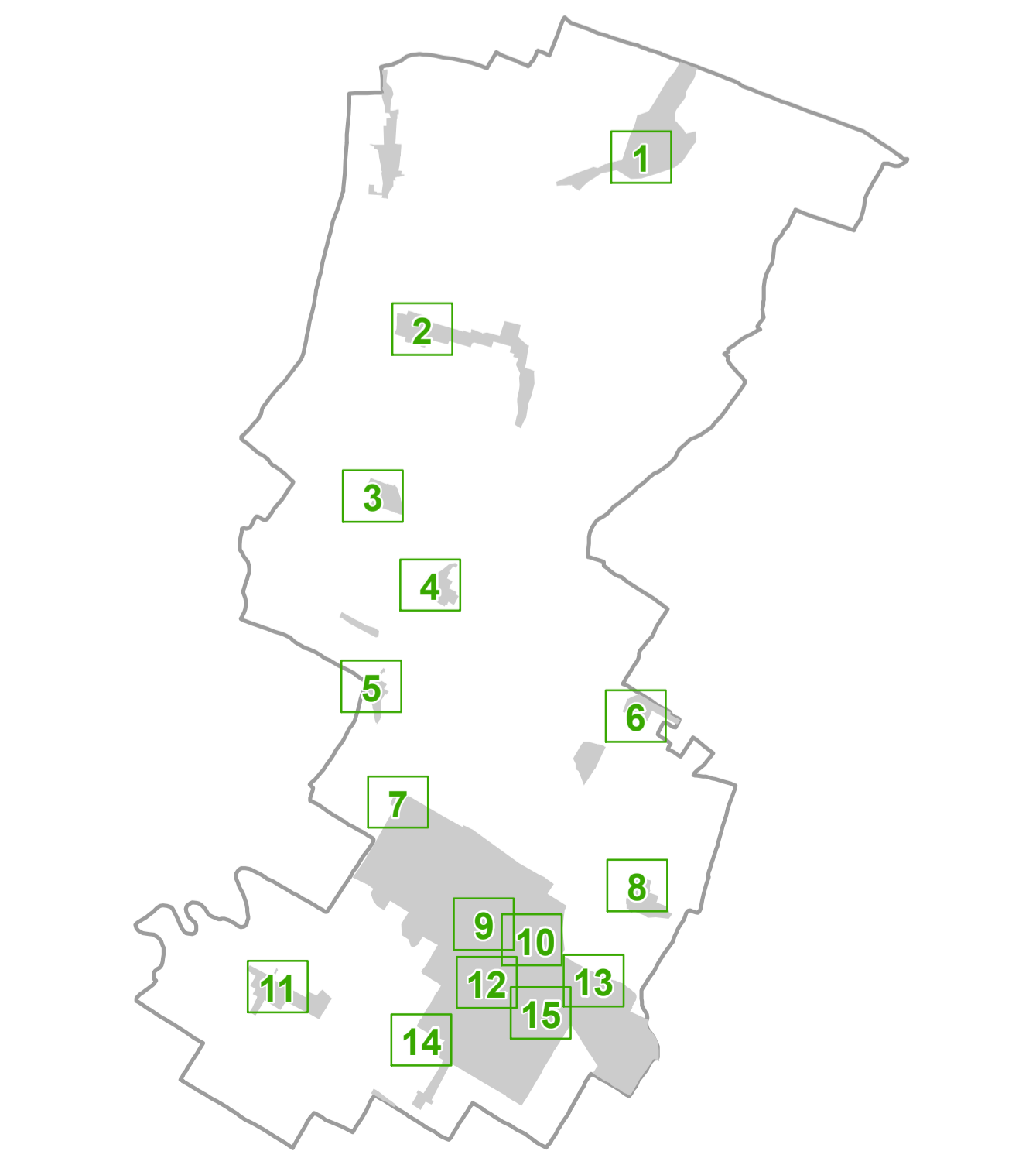
FaPGA=1.3 - 1.4	0 < IL ≤ 2			2 < IL ≤ 5			IL > 5		
	da prove elettriche	da prove elettriche	da prove meccaniche	da prove elettriche	da prove elettriche	da prove meccaniche	da prove elettriche	da prove elettriche	da prove meccaniche

Indice del potenziale di liquefazione (IL)

da prove elettriche	da prove meccaniche

0 12.5 25 50 Metri

Tavole



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

Tavola 9 - scala 1 : 1.000

Regione Emilia-Romagna
Comune di Lugo



<p>Regione</p>	<p>Soggetto realizzatore</p> <p>ATP Capogruppo Dott. Geol. Alessandro Merli</p> <p>Gruppo di lavoro:</p> <p>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 Soggo. Srl Collaboratore: Dott. Geol. Fausto Capacci</p>	<p>Data</p> <p>Ottobre 2015</p>
----------------	---	---------------------------------

Legenda

Codice Provincia: 039
Codice Comune: 012

Sistema di gestione dell'emergenza

	290 Edificio strategico
	915 Area di emergenza (AMMASSAMENTO)
	820 Area di emergenza (RICOVERO)
	142 Area di emergenza (AMMASSAMENTO - RICOVERO)
	706 Area di emergenza (ATTESA)
	188 Infrastruttura di connessione
	001 Infrastruttura di accessibilità
	080 Aggregato strutturale interferente
	Unità strutturale interferente
	Unità strutturale non interferente
	Unità strutturale interferente isolata

Zone suscettibili di instabilità

Zslq - Zone di suscettibilità per liquefazione

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

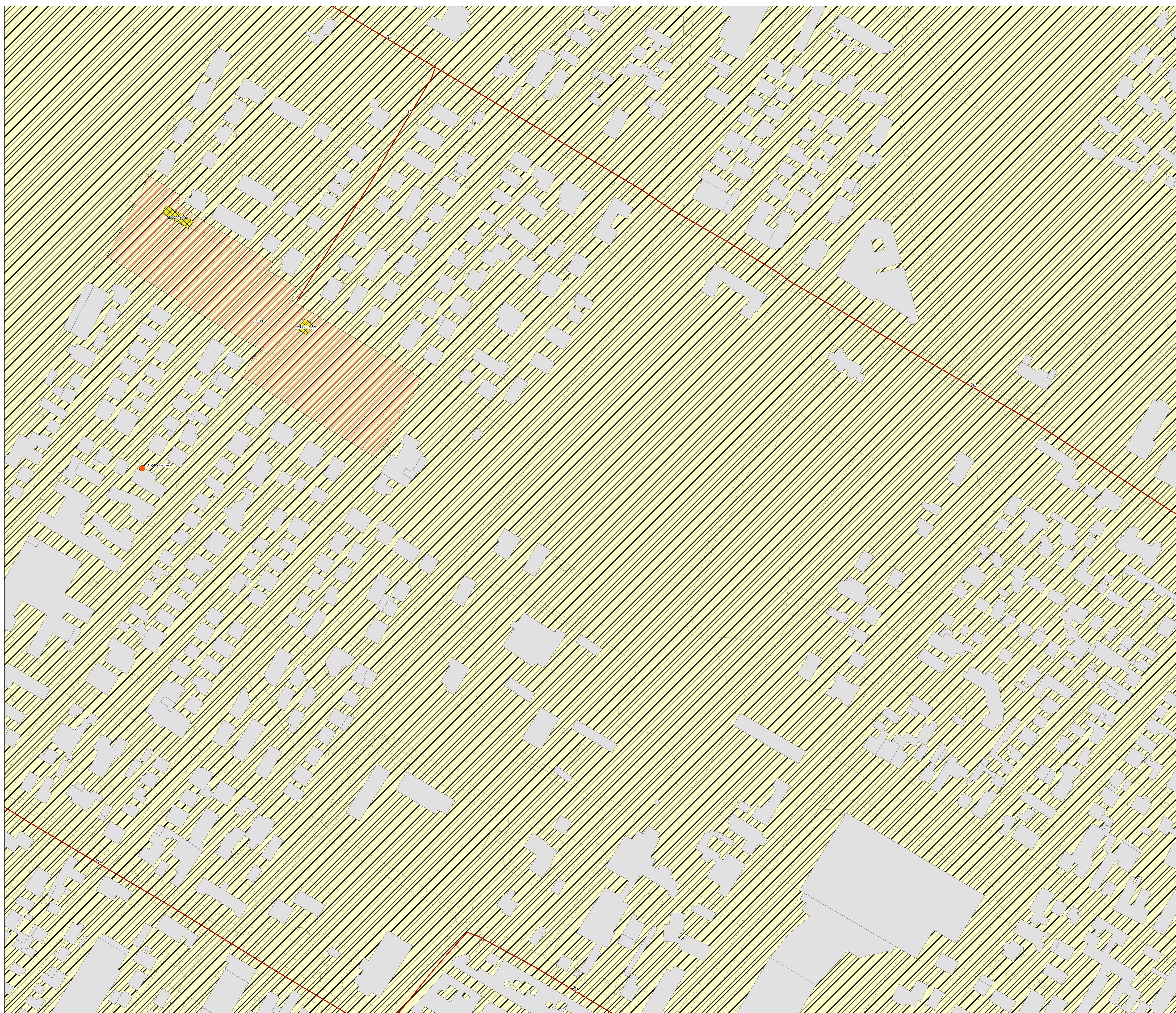
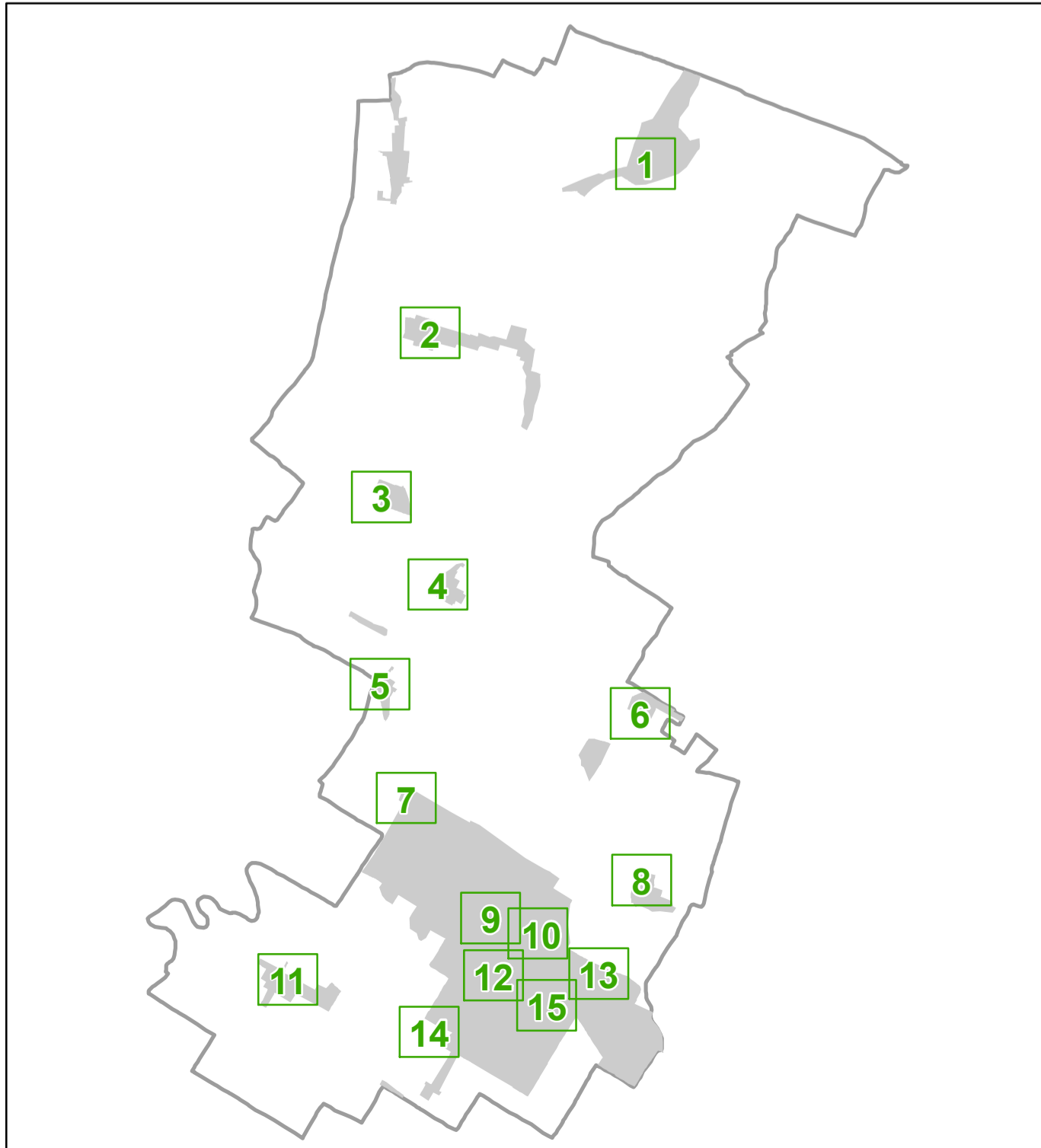
Indice del potenziale di liquefazione (IL)

da prove elettriche	da prove meccaniche

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

0 12.5 25 50 Metri

Tavole



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

Tavola 10 – scala 1 : 1.000

**Regione Emilia-Romagna
Comune di Lugo**



	Soggetto realizzatore ATP Capogruppo Dott.Geol. Alessandro Merli 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	Data Ottobre 2015
--	--	---

Legenda

Codice Provincia: 039
Codice Comune: 012

Sistema di gestione dell'emergenza

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

Zone suscettibili di instabilità

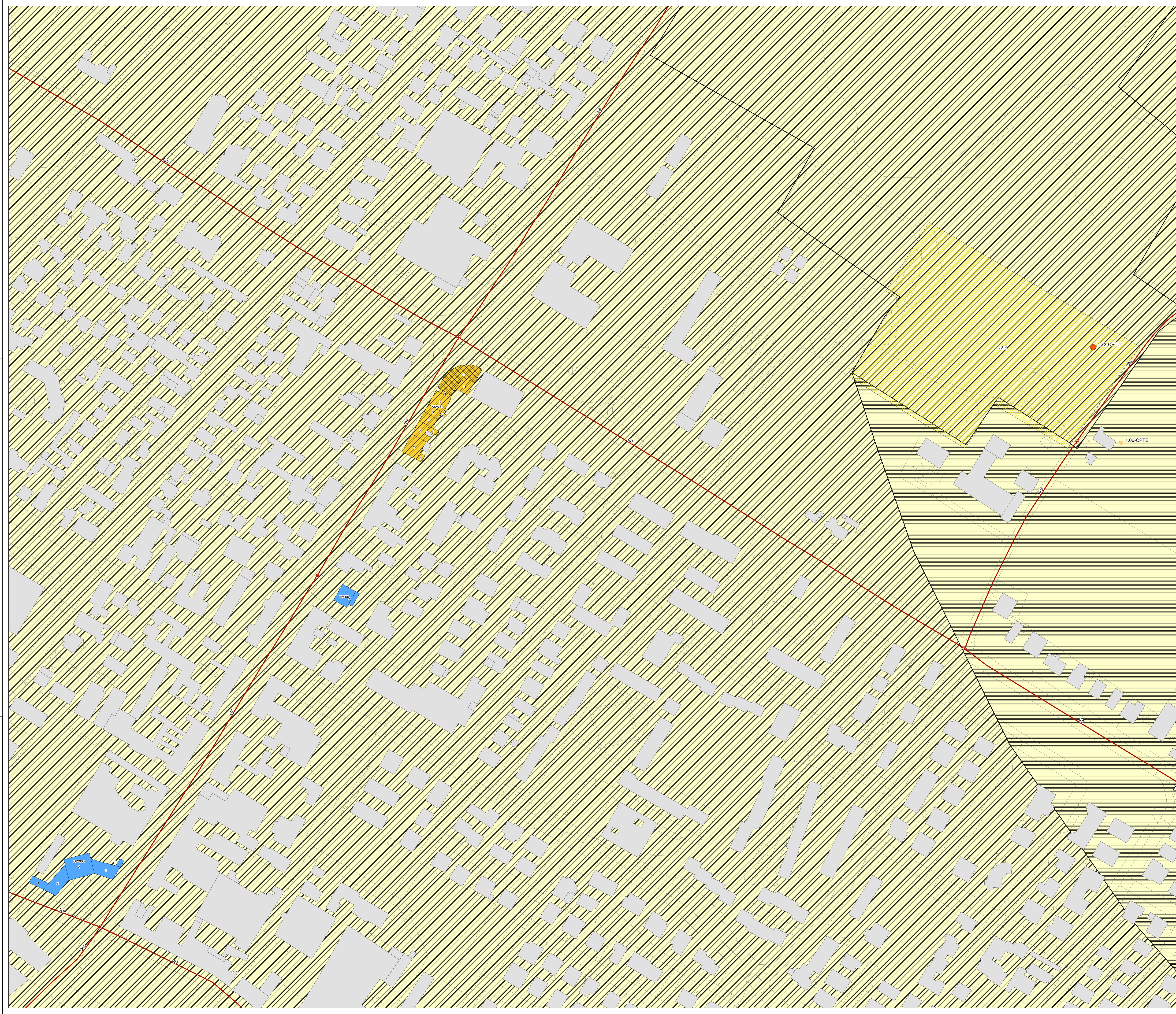
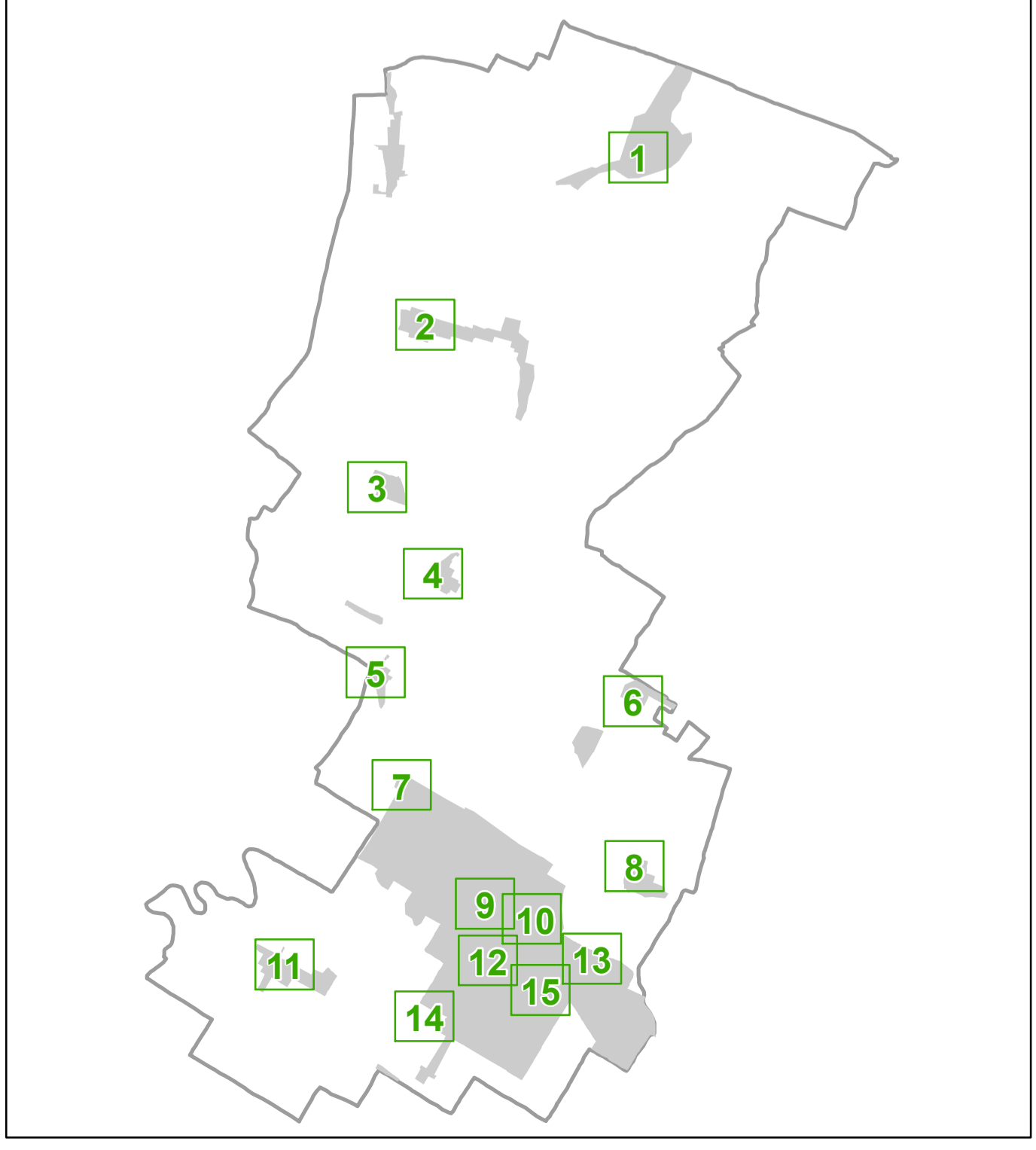
ZSlq - Zone di suscettibilità per liquefazione

	0<IL≤2	2<IL≤5	IL>5
FaPGA=1.3 - 1.4			
FaPGA=1.3 - 1.4			
FaPGA=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 – Livello 3 – Analisi della Condizione Limite per l’Emergenza (CLE)

Tavola 11 – scala 1 : 1.000

Regione Emilia-Romagna
Comune di Lugo



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

Legenda

- Codice Provincia: 039
Codice Comune: 012
- Sistema di gestione dell'emergenza**
- 280 Edificio strategico
 - 915 Area di emergenza (AMMASSAMENTO)
 - 820 Area di emergenza (RICOVERO)
 - 142 Area di emergenza (AMMASSAMENTO - RICOVERO)
 - 706 Area di emergenza (ATTESA)
 - 198 Infrastruttura di connessione
 - 001 Infrastruttura di accessibilità
 - 080 Aggregato strutturale interferente
 - Unità strutturale interferente
 - Unità strutturale non interferente
 - Unità strutturale interferente isolata

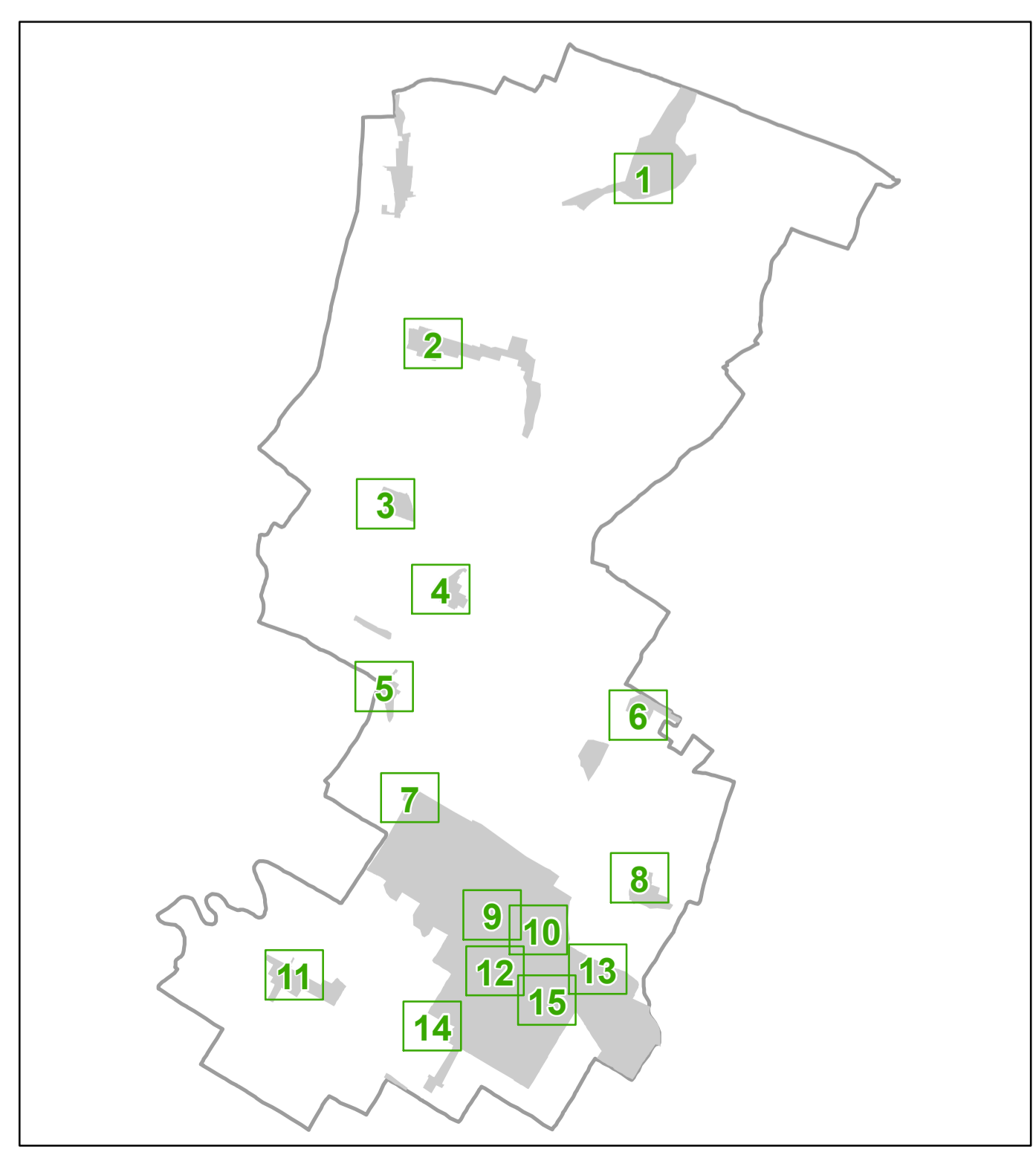
Zone suscettibili di instabilità
ZSlq - Zone di suscettibilità per liquefazione

	0 < IL ≤ 2	2 < IL ≤ 5	IL > 5
FaPGA=1.3 - 1.4	[Pattern]	[Pattern]	[Pattern]
FaPGA=1.3 - 1.4	[Pattern]	[Pattern]	[Pattern]
FaPGA=1.5 - 1.6	[Pattern]	[Pattern]	[Pattern]

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

Tavola 12 – scala 1 : 1.000
Regione Emilia–Romagna
Comune di Lugo

Regione

Soggetto realizzatore
ATP
Capogruppo Dott. Geol. Alessandro Merli

Data
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

Ottobre 2015

Legenda

Codice Provincia: 039
Codice Comune: 012

Sistema di gestione dell'emergenza

- 290 Edificio strategico
- 915 Area di emergenza (AMMASSAMENTO)
- 820 Area di emergenza (RICOVERO)
- 142 Area di emergenza (AMMASSAMENTO – RICOVERO)
- 706 Area di emergenza (ATTESA)
- 188 Infrastruttura di connessione
- 001 Infrastruttura di accessibilità
- 080 Aggregato strutturale interferente
- Unità strutturale interferente
- Unità strutturale non interferente
- Unità strutturale interferente isolata

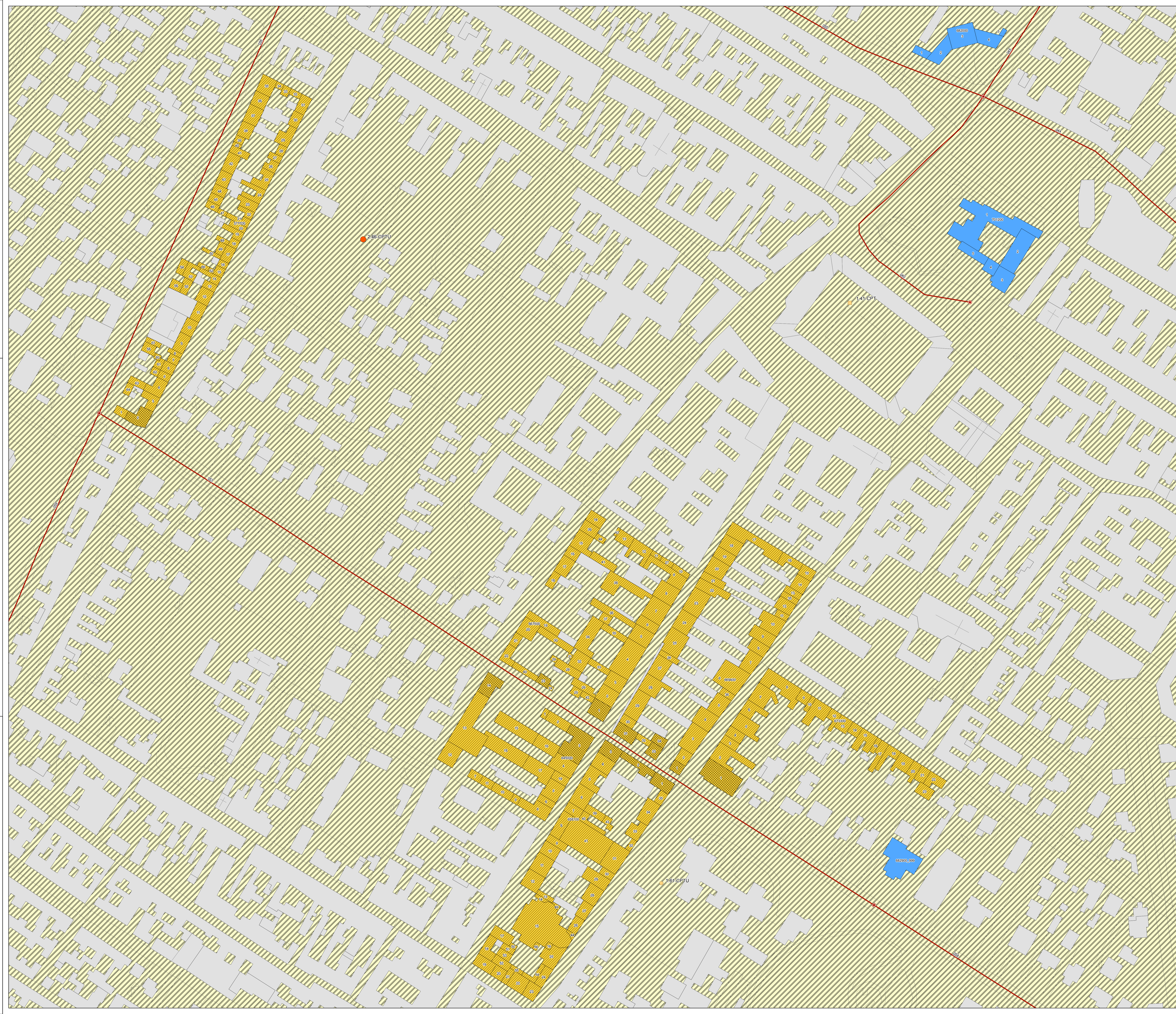
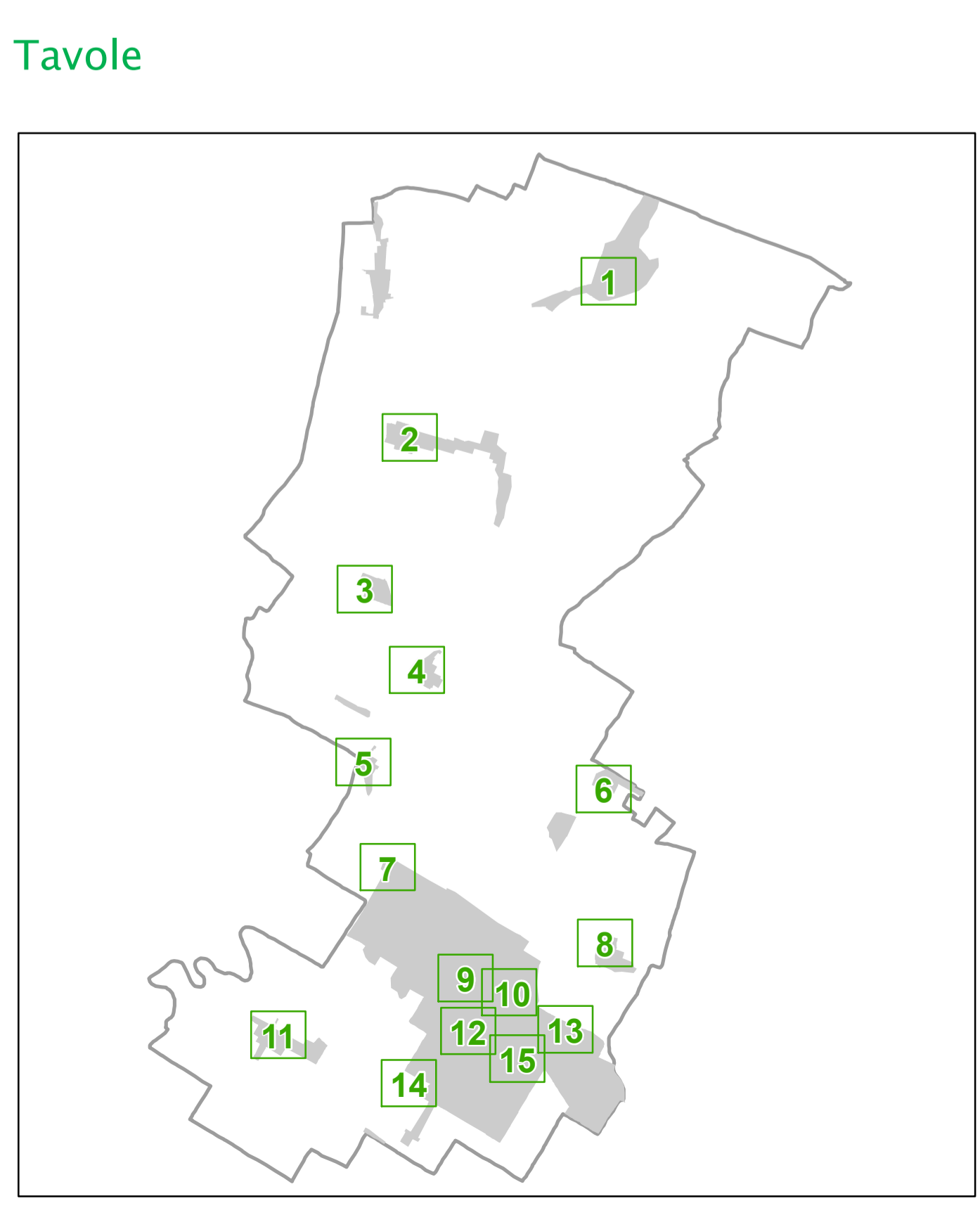
Zone suscettibili di instabilità
ZSlq - Zone di suscettibilità per liquefazione

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

0 12.5 25 50 Metri



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

Tavola 13 – scala 1 : 1.000

Regione Emilia-Romagna
Comune di Lugo



<p>Regione</p>	<p>Soggetto realizzatore</p> <p>ATP Capogruppo Dott. Geol. Alessandro Merli</p> <p>Gruppo di lavoro: Dott. Geol. Carlo Casoli 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: 012

- Sistema di gestione dell'emergenza**
- 290 Edificio strategico
 - 919 Area di emergenza (AMMASSAMENTO)
 - 820 Area di emergenza (RICOVERO)
 - 142 Area di emergenza (AMMASSAMENTO - RICOVERO)
 - 706 Area di emergenza (ATTESA)
 - 198 Infrastruttura di connessione
 - 001 Infrastruttura di accessibilità
 - 080 Aggregato strutturale interferente
 - Unità strutturale interferente
 - Unità strutturale non interferente
 - Unità strutturale interferente isolata

Zone suscettibili di instabilità
ZSlq - Zone di suscettibilità per liquefazione

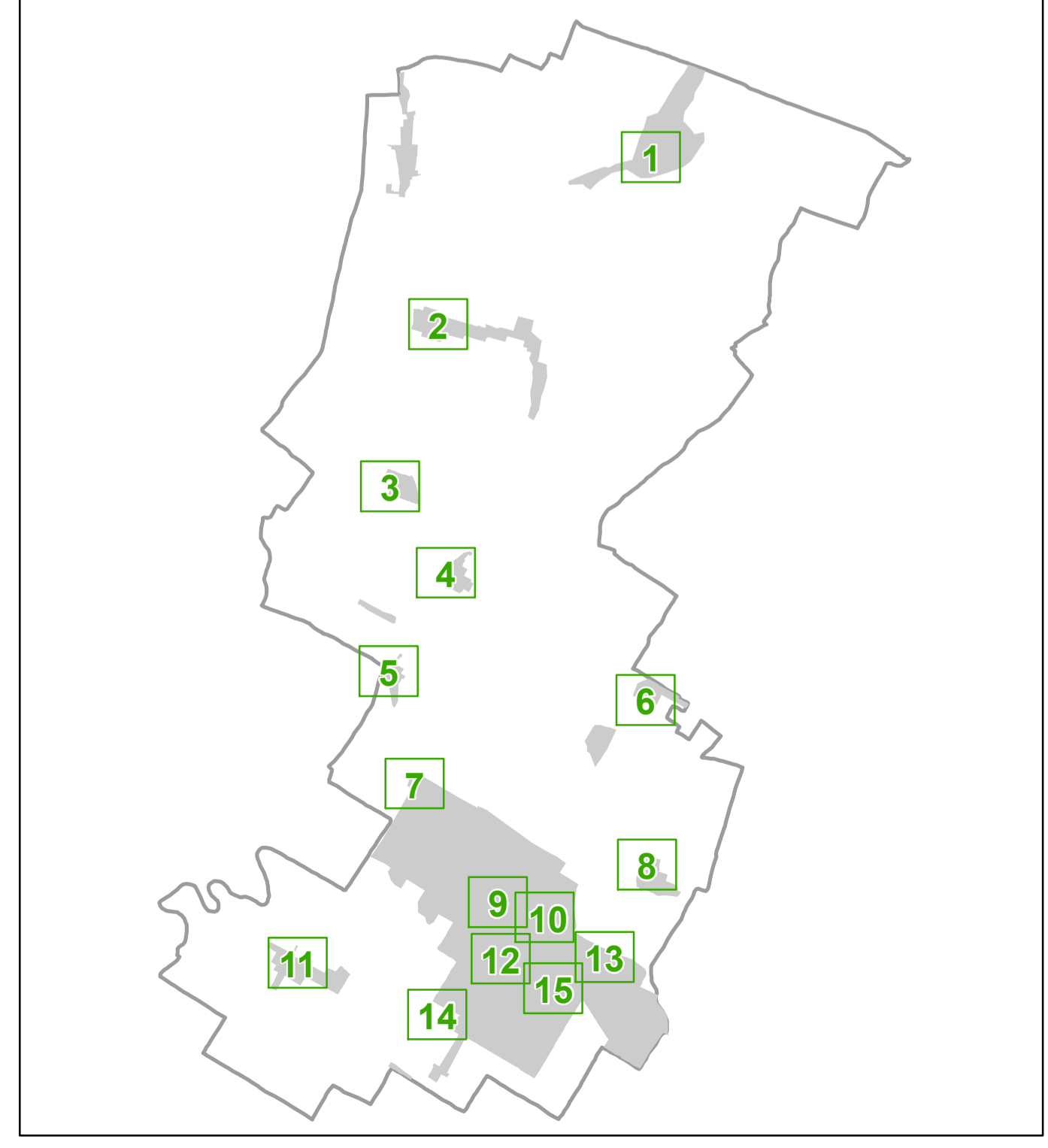
	0 < IL ≤ 2	2 < IL ≤ 5	IL > 5
FaPGA=1.3 - 1.4	[Pattern]	[Pattern]	[Pattern]
FaPGA=1.3 - 1.4	[Pattern]	[Pattern]	[Pattern]
FaPGA=1.5 - 1.6	[Pattern]	[Pattern]	[Pattern]

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

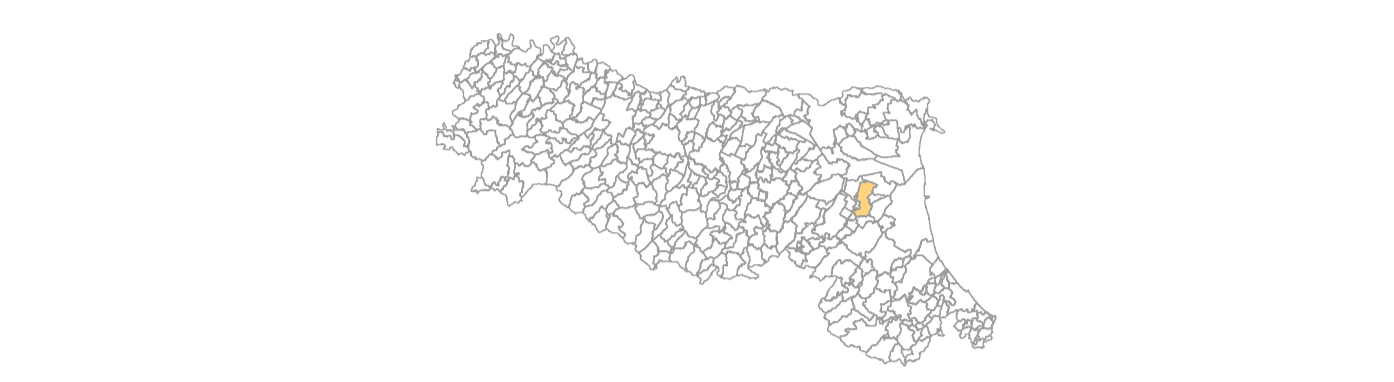
0 12.5 25 50 Metri

Tavole



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

Tavola 14 – scala 1 : 1.000
Regione Emilia-Romagna
Comune di Lugo



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

Legenda

Codice Provincia: 039
Codice Comune: 012

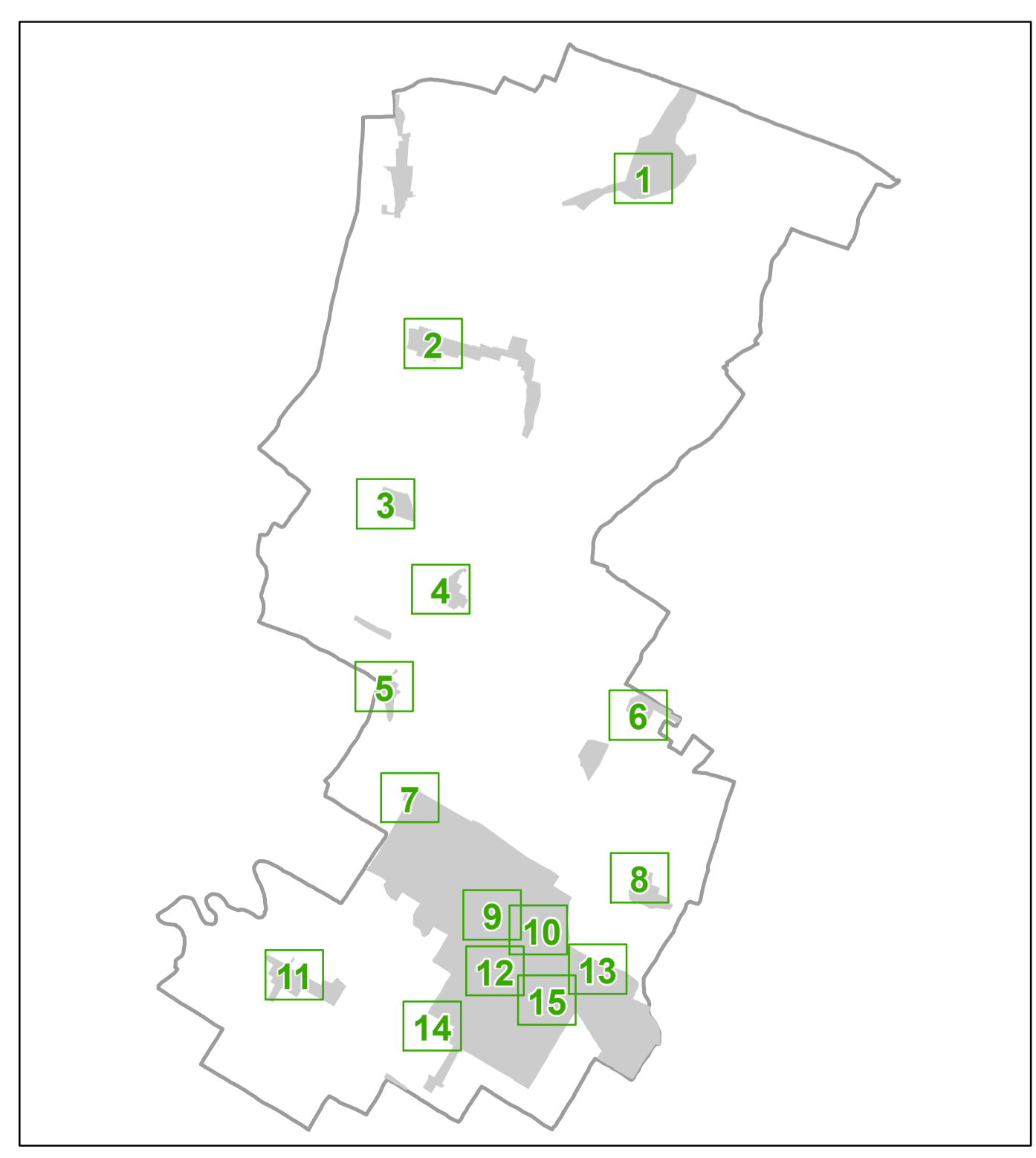
- Sistema di gestione dell'emergenza**
- 290 Edificio strategico
 - 915 Area di emergenza (AMMASSAMENTO)
 - 820 Area di emergenza (RICOVERO)
 - 142 Area di emergenza (AMMASSAMENTO - RICOVERO)
 - 706 Area di emergenza (ATTESA)
 - 198 Infrastruttura di connessione
 - 001 Infrastruttura di accessibilità
 - 080 Aggregato strutturale interferente
 - Unità strutturale interferente
 - Unità strutturale non interferente
 - Unità strutturale interferente isolata

Zone suscettibili di instabilità
Zslq - Zone di suscettibilità per liquefazione

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

- Indice del potenziale di liquefazione (IL)**
- da prove elettriche
 - da prove meccaniche
 - 0 < IL ≤ 2
 - 2 < IL ≤ 5
 - IL > 5

Tavole



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

Tavola 15 – scala 1 : 1.000

**Regione Emilia–Romagna
Comune di Lugo**



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

Legenda

Codice Provincia: 039
Codice Comune: 012

- Sistema di gestione dell'emergenza**
- 290 Edificio strategico
 - 919 Area di emergenza (AMMASSAMENTO)
 - 820 Area di emergenza (RICOVERO)
 - 142 Area di emergenza (AMMASSAMENTO – RICOVERO)
 - 706 Area di emergenza (ATTESA)
 - 188 Infrastruttura di connessione
 - 001 Infrastruttura di accessibilità
 - 080 Aggregato strutturale interferente
 - Unità strutturale interferente
 - Unità strutturale non interferente
 - Unità strutturale interferente isolata

Zone suscettibili di instabilità
Zslq – Zone di suscettibilità per liquefazione

	0 < IL ≤ 2	2 < IL ≤ 5	IL > 5
FaPGA=1.3 - 1.4	[Pattern]	[Pattern]	[Pattern]
FaPGA=1.3 - 1.4	[Pattern]	[Pattern]	[Pattern]
FaPGA=1.5 - 1.6	[Pattern]	[Pattern]	[Pattern]

- Indice del potenziale di liquefazione (IL)**
- da prove elettriche
- 0 < IL ≤ 2
 - 2 < IL ≤ 5
 - IL > 5
- da prove meccaniche
- 0 < IL ≤ 2
 - 2 < IL ≤ 5
 - IL > 5

Tavole

