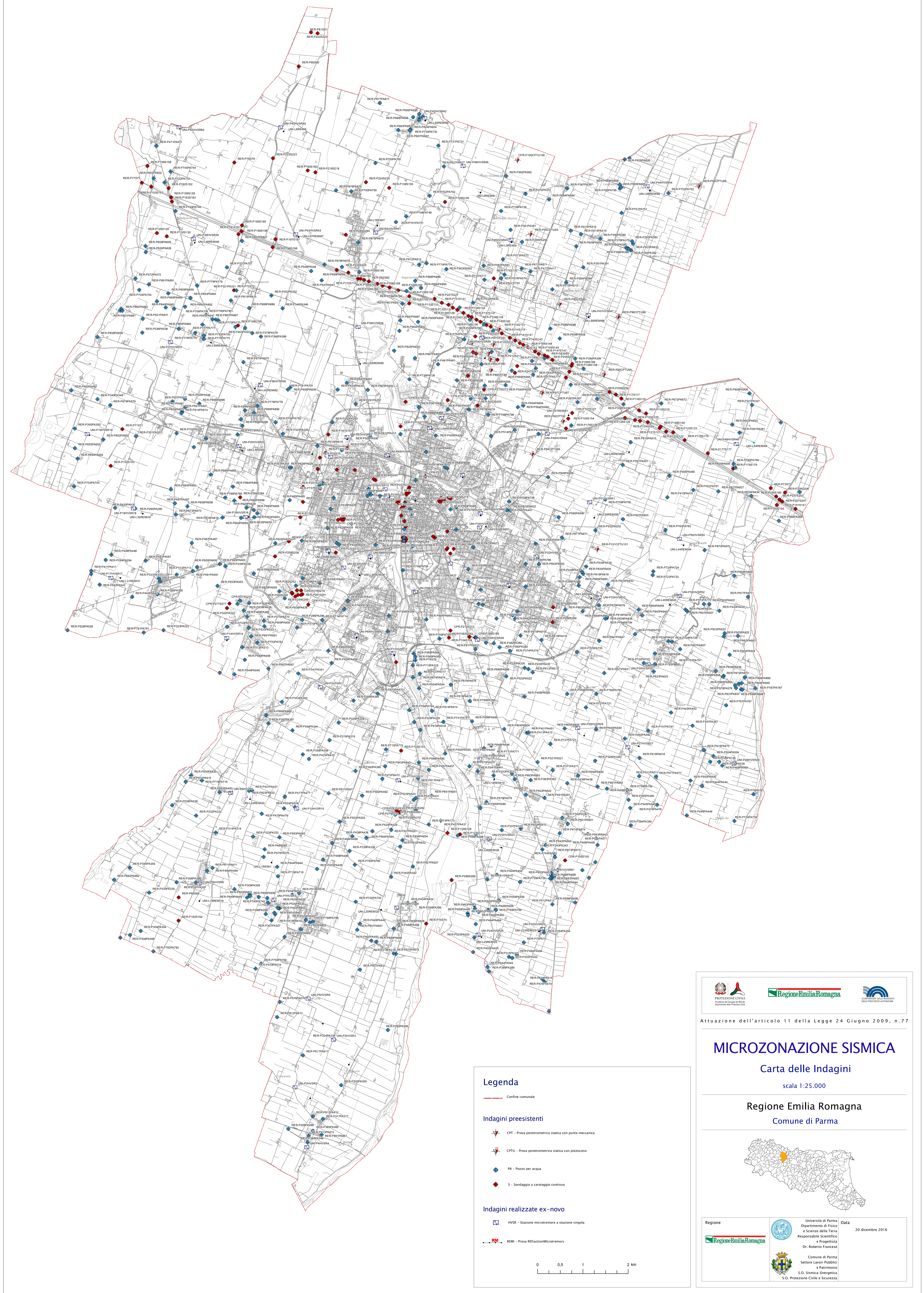






PROTEZIONE CIVILE
Dipartimento della Protezione Civile

Attuazione dell'articolo 11 della Legge 24 Giugno 2009, n.77

MICROZONAZIONE SISMICA

Carta delle Indagini

scala 1:25.000

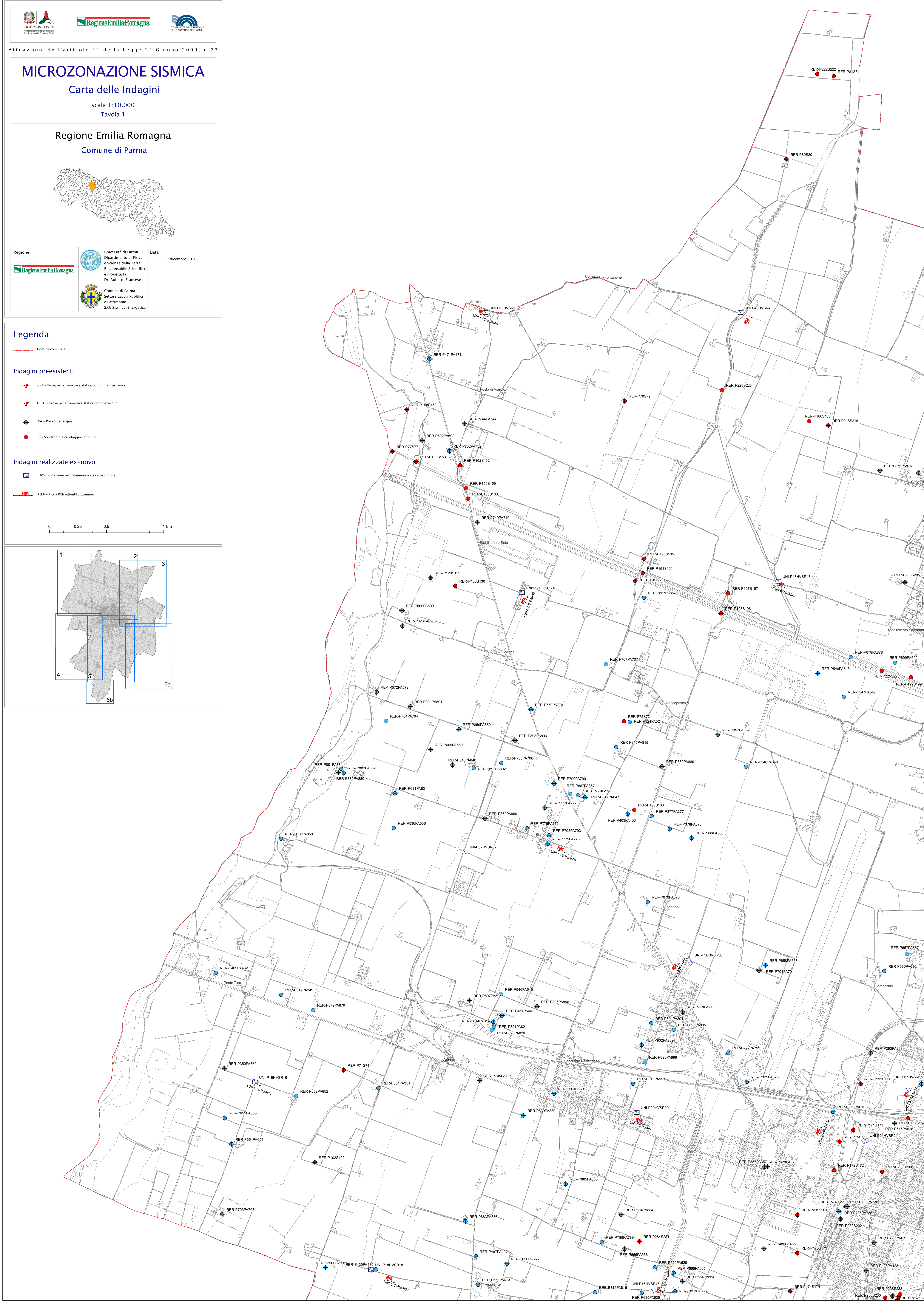
Regione Emilia Romagna

Comune di Parma



Regione	  Regione Emilia Romagna	Università di Parma Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra Responsabile Scientifico e Progettista Dr. Roberto Franceschi	Data 20 dicembre 2016
	 Comune di Parma Settore Lavori Pubblici e Patrimonio S.O. Sismica-Energetica S.O. Protezione Civile e Sicurezza		

Regione 	 Università di Parma Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra Responsabile Scientifico e Progettista Dr. Roberto Francese	Data 20 dicembre 2016
 Comune di Parma Settore Lavori Pubblici e Patrimonio S.O. Sismica-Energetica		



MICROZONAZIONE SISMICA

Carta delle Indagini

scala 1:10.000
Tavola 2

Regione Emilia Romagna
Comune di Parma

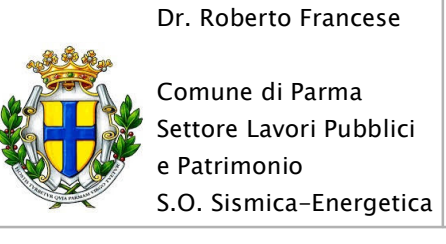




Regione Emilia Romagna



Università di Parma
Dipartimento di Fisica
e Scienze della Terra
Responsabile Scientifico
e Progettista
Dr. Roberto Francese



Comune di Parma
Settore Lavori Pubblici
e Patrimonio
S.O. Sismica-Energetica

Data

20 dicembre 2016

Legenda

— Confine comunale

Indagini preesistenti

- CPT - Prova penetrometrica statica con punta meccanica
- CPTU - Prova penetrometrica statica con piezometro
- PA - Pozzo per acqua
- S - Sondaggio a carotaggio continuo

Indagini realizzate ex-novo

- HVSR - Stazione microtremore a stazione singola
- REM - Prova Refraction/Microtremors

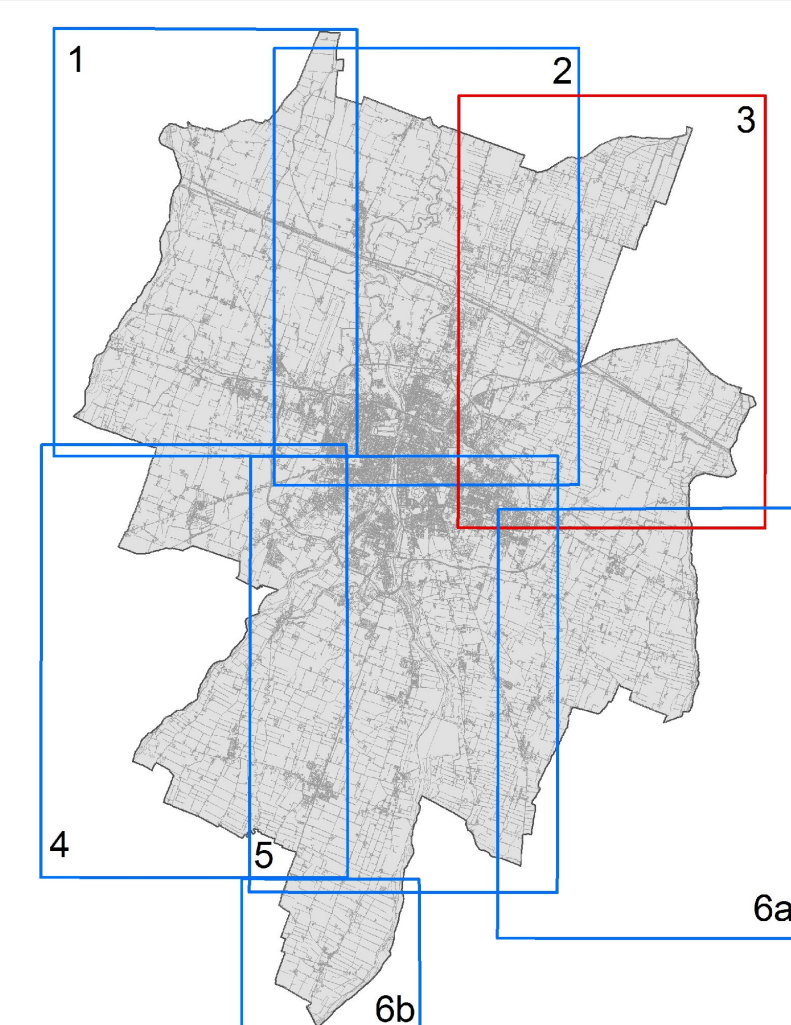
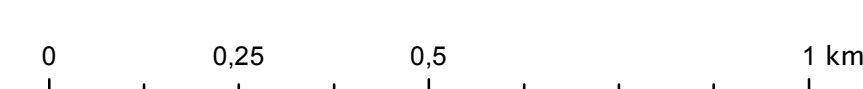
0 0,25 0,5 1 km



- CPT - Prova penetrometrica statica con punta meccanica
- CPTU - Prova penetrometrica statica con piezocono
- PA - Pozzo per acqua
- S - Sondaggio a carotaggio continuo

 HVSR – Stazione microtremore a stazione singola

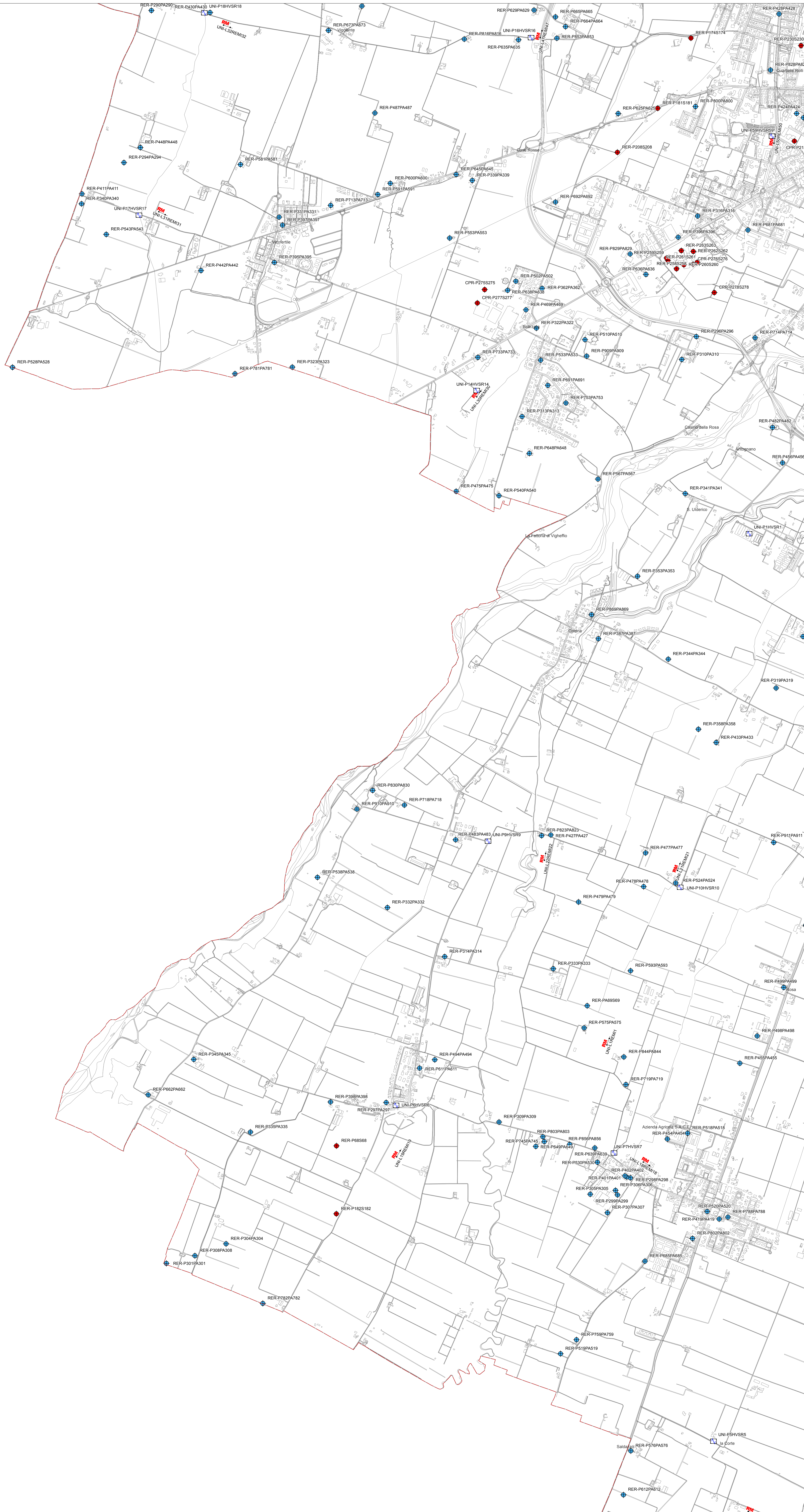
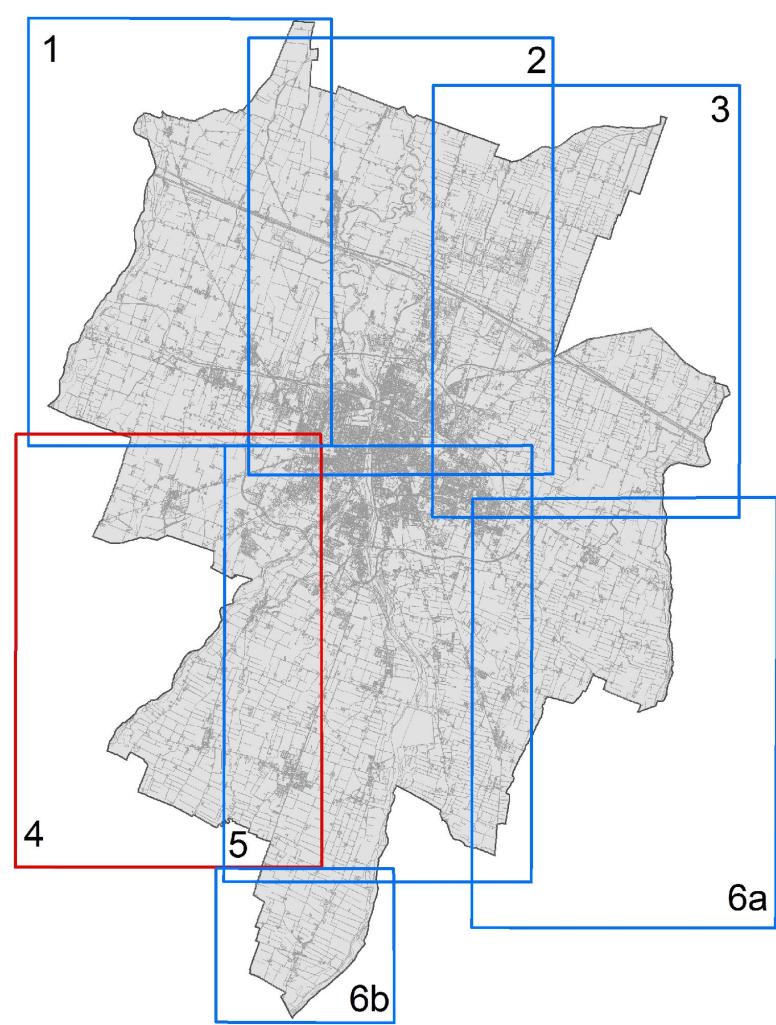
 REMI – Prova RefractionMicrotremors



Comune di Parma



0 0,25 0,5 1 km



MICROZONAZIONE SISMICA

Carta delle Indagini

scala 1:10.000

Tavola 5

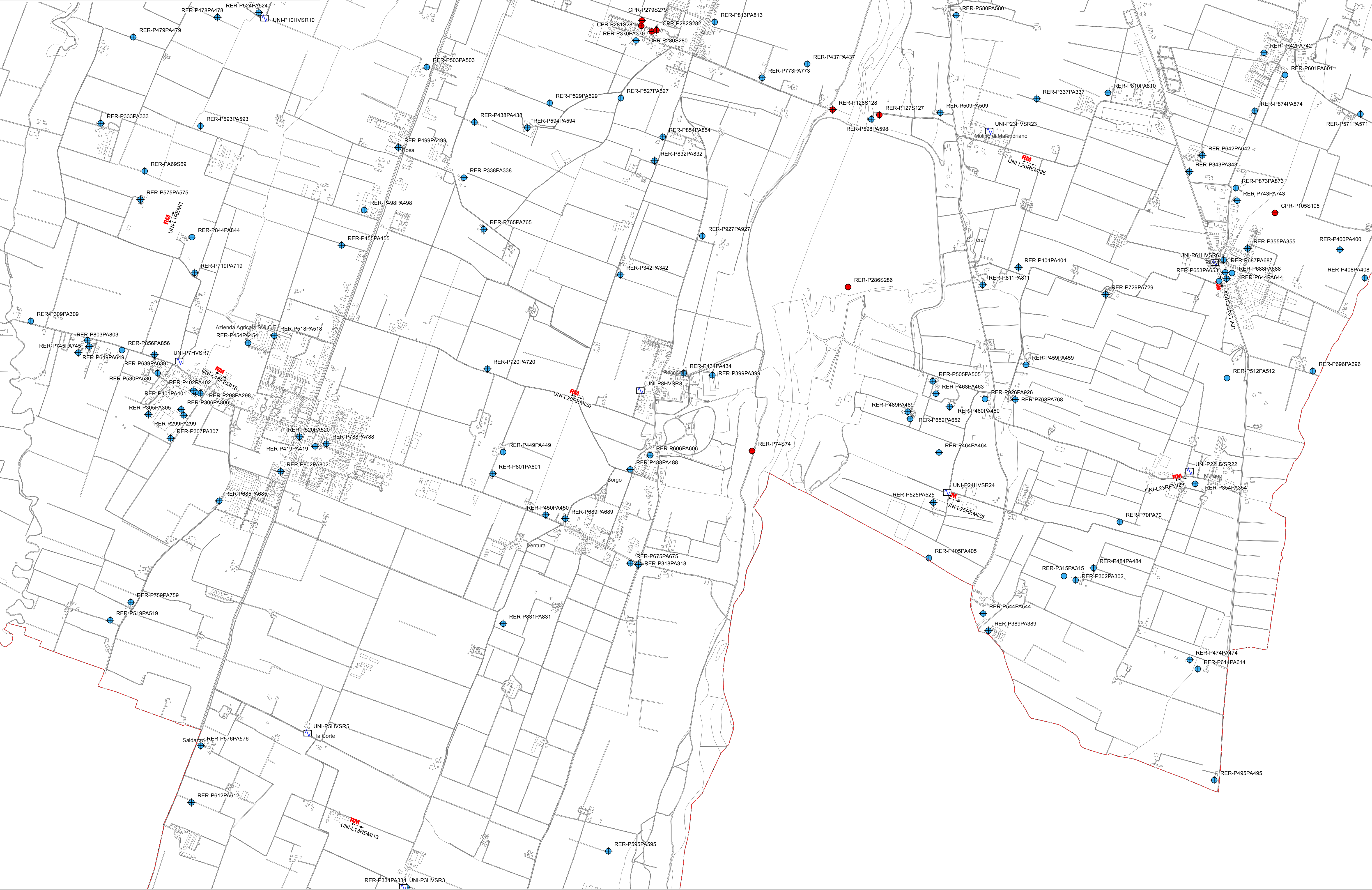
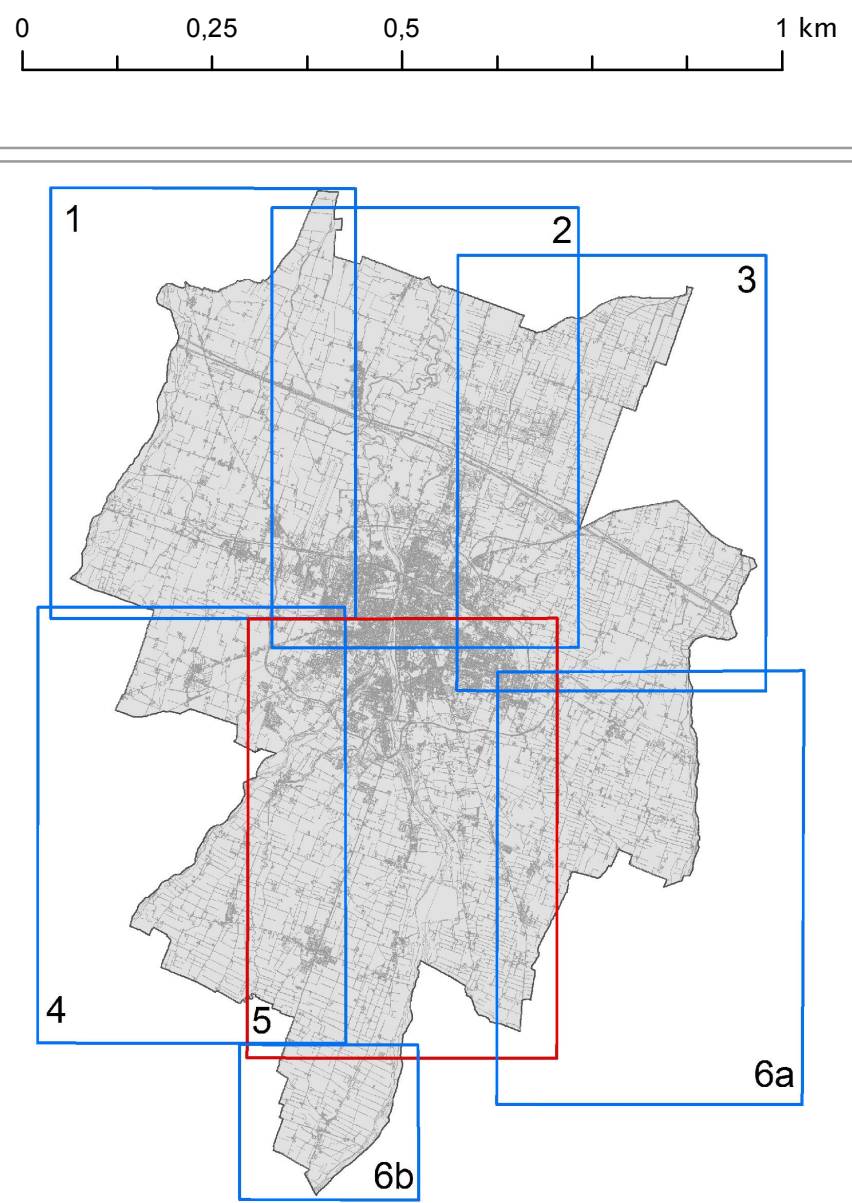
Regione Emilia Romagna
Comune di Parma



Regione		Università di Parma Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra Responsabile Scientifico e Progettista Dr. Roberto Francese	Data 20 dicembre 2016
		Comune di Parma Settore Lavori Pubblici e Patrimonio S.O. Sismica-Energetica	

Legenda

- Confine comunale
- Indagini preesistenti**
- CPT - Prova penetrometrica statica con punta meccanica
 - CPTU - Prova penetrometrica statica con piezometro
 - PA - Pozzo per acqua
 - S - Sondaggio a carotaggio continuo
- Indagini realizzate ex-novo**
- HVSR - Stazione microtremore a stazione singola
 - REM - Prova Refraction/Microtremors





Comune di Parma
Settore Lavori Pubblici
e Patrimonio
S.O. Sismica-Energetica