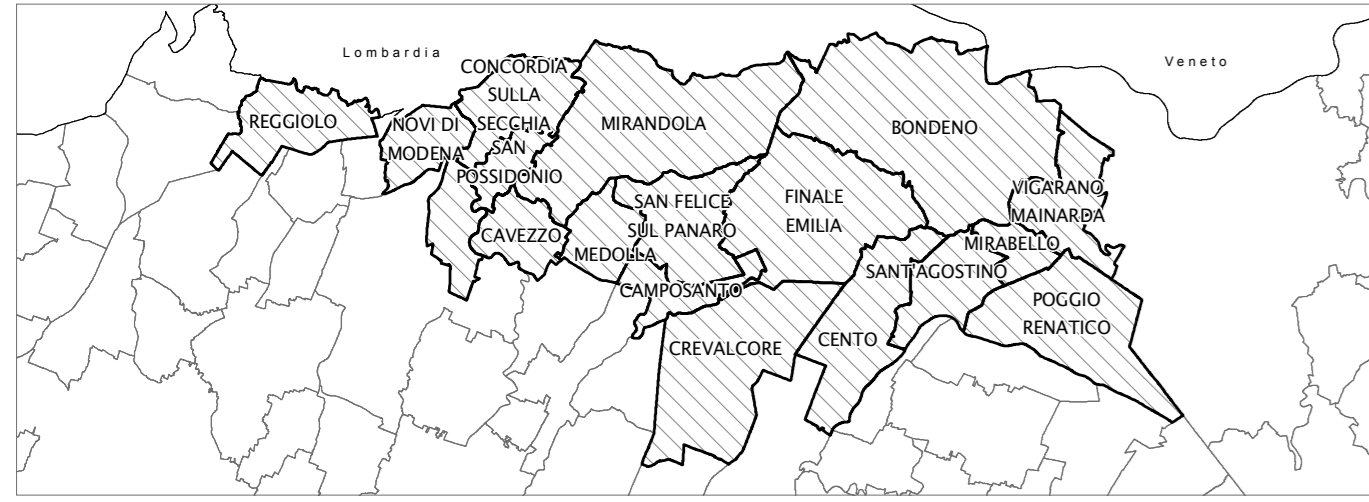


MICROZONAZIONE SISMICA

carta delle indagini

scala 1 : 100.000



RESPONSABILI DI PROGETTO
 Raffaele Pignone - Responsabile del Servizio Geologico, Sismico e dei Suoli
 Roberto Gabrielli - Responsabile del Servizio Pianificazione Urbanistica, Paesaggio e uso sostenibile del territorio
 Coordinamento Microzonazione Sismica
 Luca Martelli - Servizio Geologico, Sismico e dei Suoli
 Coordinamento Analisi della Condizione Limite per l'Emergenza
 Maria Romani - Servizio Pianificazione Urbanistica, Paesaggio e uso sostenibile del territorio

SOGETTI REALIZZATORI



Servizio Pianificazione Urbanistica,
 Paesaggio e uso sostenibile del territorio

realizzata con la collaborazione di GEOTHEMA s.r.l., spin-off dell'Università di Ferrara

Ambiti di studio:
 Maria Romani - Regione Emilia Romagna, Servizio Pianificazione Urbanistica, Paesaggio e uso sostenibile del territorio
 Antonella Mancardi - Provincia di Modena, Servizio Pianificazione Urbanistica e Cartografia

Elaborazione cartografica:
 Luca Martelli - Regione Emilia Romagna, Servizio Geologico, Sismico e dei Suoli
 Giulio Ercolessi - Regione Emilia Romagna, Servizio Geologico, Sismico e dei Suoli

Legenda

- T - affioramento naturale o scavo
- ESAC_SPAC - array sismico
- S - carotaggio continuo
- HVSR - misure di microtremore a stazione singola (HVSR)
- PI - perforazione per ricerca idrocarburi
- PA - pozzo per acqua
- SCPT - prova CPT con cono sismico
- CPTE - prova CPT con punta elettrica
- CPT - prova CPT con punta meccanica
- CH - prova CROSS HOLE
- DH - prova DOWN HOLE
- MASW - prova MASW
- DMT - prova dilatometrica
- DPSH - prova dinamica con penetrom. superpesante
- DL - prova dinamica con penetrometro leggero (DPL)
- DPM - prova dinamica con penetrometro medio
- DP - prova dinamica con penetrometro pesante (DPH)
- DINGEN - prova dinamica generica
- SD - sondaggio a distruzione
- SEV - sondaggio elettrico verticale
- SCPTU
- SDMT

- ambito di studio
- limite comunale
- limite provinciale
- limite regionale

