


  
 Attuazione dell'articolo 11 dalla legge 24 giugno 2009, n.77

## MICROZONAZIONE SISMICA

### Carta delle microzone omogenee in prospettiva sismica

scala 1:37.000  
 Regione Emilia-Romagna  
 Comune di Ferrara



Emilia-Romagna Comune di Ferrara	Università degli Studi di Ferrara Dipartimento di Ingegneria Prof. Ing. V. Fioravante Dr. Ing. Daniela Giretti  Comune di Ferrara responsabile ufficio di piano Ing. Antonio Barillari	17.06.2013 Tavola 10_10 OC1.1.2.10
-------------------------------------	---	--

### Legenda

- Indagini**
-  Prova penetrometrica statica con punta meccanica (CPT)
  -  Prova penetrometrica statica con punta elettrica
  -  Prova penetrometrica statica con piezometro
  -  Prova penetrometrica con cono sismico
  -  Array sismico, ESAC
  -  Pozzo per idrocarburi
  -  Sondaggio a carotaggio continuo
- Punti di misura di rumore ambientale**
-  Punto di misura di rumore ambientale con indicazione dei valori di  $R_0$  (bassissimi)  $R_{0,2}$  (bassi)
- Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali**
-  Zona 1 (Argille inorganiche di media-bassa plasticità, argille ghiaiose o sabbiose, argille sabbiose, argille magre)
  -  Zona 2 (Limi inorganici, farina di roccia, sabbie fini limose o argillose, limi argillosi di bassa plasticità)
- Zone suscettibili di instabilità**
-  Liquefazioni
-  Confine Comunale
-  Perimetri territorio urbanizzato e urbanizzabile

