



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

MICROZONAZIONE SISMICA









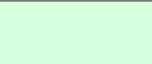




Carta delle microzone omogenee in prospettiva sismica

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	17.06.2013 Tavola 10_10
Comune di Ferrara responsabile ufficio di piano Ing. Antonio Barillari		

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

