

MICROZONAZIONE SISMICA

Carta di microzonazione sismica Livello 3

scala 1:10.000
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 Girelli

17.06.2013
Tavola 6_10

Comune di Ferrara
responsabile ufficio di piano
Ing. Antonio Barillari

- ### Legenda
- Indice puntuale del potenziale di liquefazione IL da CPT**
- Basso (IL < 2)
 - Moderato (2 < IL < 5)
 - Elevato (5 < IL < 15)
 - Molto elevato (IL > 15)
- Zone instabili suscettibili di liquefazione: Fa**
- Fa P.G.A. = 1,5 - 1,6
Fa Intensità Spettrale = 0,1 s < T0 < 0,5 s = 1,8
Fa Intensità Spettrale = 0,5 s < T0 < 1,0 s = 2,3
 - Fa P.G.A. = 1,5 - 1,6
Fa Intensità Spettrale = 0,1 s < T0 < 0,5 s = 1,8
Fa Intensità Spettrale = 0,5 s < T0 < 1,0 s = 2,5
- Zone instabili suscettibili di liquefazione: IL**
- Rischio di liquefazione basso (IL < 2)
 - Rischio di liquefazione moderato (2 < IL < 5)
 - Rischio di liquefazione elevato e localmente molto elevato (IL > 5)
- Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali**
- Fa P.G.A. = 1,5 - 1,6
Fa Intensità Spettrale = 0,1 s < T0 < 0,5 s = 1,8
Fa Intensità Spettrale = 0,5 s < T0 < 1,0 s = 2,5
- Confine Comunale
- Perimetri territorio urbanizzato e urbanizzabile

