



PROTEZIONE CIVILE

Protezione Civile dello Stato

Dipartimento della Protezione Civile

CONFERENZA DELLE REGIONI E
DELLE PROVINCE AUTONOME

Regione Emilia-Romagna

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

MICROZONAZIONE SISMICA

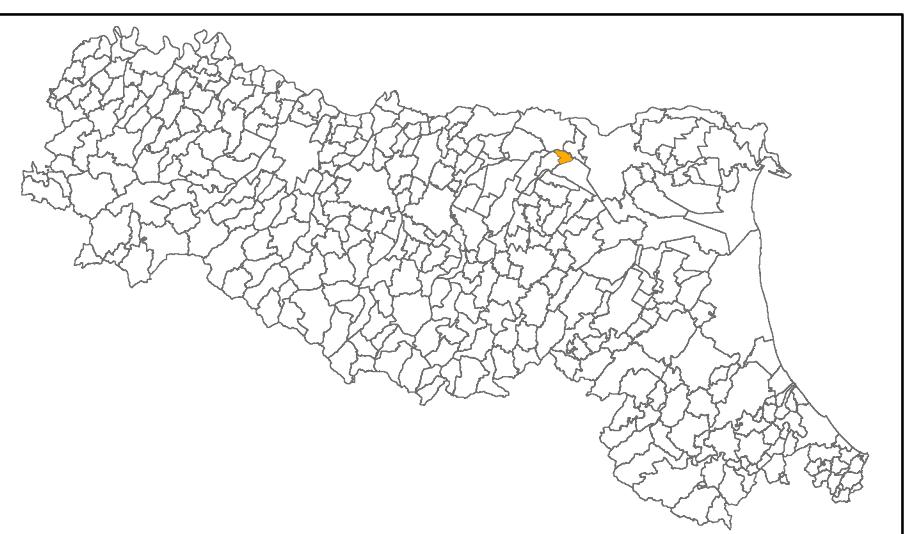
Carta di Microzonazione Sismica

Livello 3

scala 1 : 5.000

Regione Emilia-Romagna

Comune di Mirabello

Tavola 8 – FA_{0.5 – 1.0s}

Regione	Soggetto realizzatore	Data
Emilia-Romagna	Geotema S.r.l.	27/06/2016

Legenda

Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali

FA_{0.5 - 1.0s} = 2,5 - 3,0

Zone suscettibili di instabilità

Z₂, Zone di suscettibilità per le liquefazioni 2 < IL ≤ 5 con indicazione del valore medioZ₅, Zone di suscettibilità per le liquefazioni 5 < IL ≤ 15 con indicazione del valore medio

Valore puntuale dell'Indice di Liquefazione IL (Sonmez, 2003)

Per ogni verticale di indagine CPTU è riportato il valore puntuale di IL20 (Boulanger - IdriSS, 2014)

1,2 Rischio di liquefazione potenzialmente basso (0 < IL ≤ 2)

4,4 Rischio di liquefazione potenzialmente moderato (2 < IL ≤ 5)

10,2 Rischio di liquefazione potenzialmente alto (5 < IL ≤ 15)

Valore puntuale IL nei territori limitrofi (da OC 70/2012, non ricalcolati)

1,6 Rischio di liquefazione potenzialmente basso (0 < IL ≤ 2)

4,5 Rischio di liquefazione potenzialmente moderato (2 < IL ≤ 5)

11,2 Rischio di liquefazione potenzialmente alto (5 < IL ≤ 15)

Elementi cartografici

Limite amministrativo

0 250 500 Metri

