

MICROZONAZIONE SISMICA

Carta di microzonazione sismica

Fa_{PGA}





scala 1:5.000

Regione Emilia-Romagna
Comune di San Secondo



Regione Emilia-Romagna	Soggetto realizzatore Dott. Geol. Fabio Picinotti	Data Marzo 2020
MS3		





Legenda

-  Confine Comunale
-  Area oggetto di microzonazione sismica di II livello
-  Area oggetto di microzonazione sismica di III livello
-  Area oggetto di Risposta Sismica Locale (RSL)

Verticale di verifica alla liquefazione:


-  $IL \leq 2$
-  $IL > 2$

Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali

-  $Fa_{PGA} 1.1 - 1.2$
-  $Fa_{PGA} 1.3 - 1.4$
-  $Fa_{PGA} 1.9 - 2.0$
-  $Fa_{PGA} 2.1 - 2.2$

I fattori amplificativi relativi alle zone stabili suscettibili di amplificazione locale, sono stati stimati sulla base delle tabelle della DGR 630/2019 riferite alle zone appartenenti al MARGINE di tipo A per le quali non vengono indicati i fattori amplificativi nel periodo $0.5s < T < 1.5s$

Zone suscettibili di instabilità (livello 3)

-  Zs_{10} Zone suscettibili per liquefazioni $Fa_{PGA} 1.5 - 1.6$

