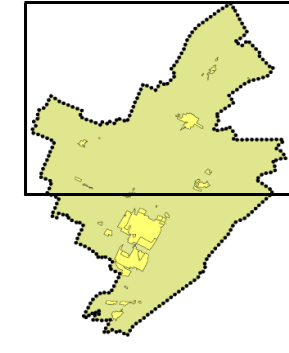


MICROZONAZIONE SISMICA – Aggiornamento 2016 (DGR 2193/2015)

Carta dei Fattori di Amplificazione: FA SI 0,1-0,5s
Foglio 1 SCALA 1:10.000

ADOZIONE: Del. C.C. n. APPROVAZIONE: Del. C.C. n.



Il Sindaco
Giulio PIERINI

Progettista Variante PSC
Tiziana DRAGHETTI - Settore Sviluppo del Territorio

Supporto Tecnico:
Servizio Urbanistica - Chiara GIROTTI - Valentina BALLOTTA

STESURA settembre 2016

Elaborazione specialistica
di: geol. Samuel Sangiorgi - dr. geol. Antonio Milico



Legenda

Zone suscettibili di amplificazioni locali

- Fa (SI 0,1s < To < 0,5s) = 1,1 - 1,2
- Fa (SI 0,1s < To < 0,5s) = 1,3 - 1,4
- Fa (SI 0,1s < To < 0,5s) = 1,5 - 1,6
- Fa (SI 0,1s < To < 0,5s) = 1,7 - 1,8
- Fa (SI 0,1s < To < 0,5s) = 1,9 - 2,0
- Fa (SI 0,1s < To < 0,5s) = 2,1 - 2,2
- Fa (SI 0,1s < To < 0,5s) = 2,3 - 2,4
- Fa (SI 0,1s < To < 0,5s) = 2,5 - 3,0
- Fa (SI 0,1s < To < 0,5s) = 3,1 - 3,5
- Fa (SI 0,1s < To < 0,5s) > 3,5

Zone suscettibili di instabilità

- Zona 2.1.2 e Zona 3.1.2 - Zona di attenzione per liquefazione. Locali intervalli sabbiosi liquefiscibili, di spessore anche maggiore di 1 metro (primi 20 metri). [equivalente ad L2 (PTCP) - area soggetta ad amplificazione per caratteristiche litologiche e a potenziale liquefazione - sabbie prevalentemente sabbie]. Sono richiesti approfondimenti di livello 3 (verifiche della liquefiscibilità e dei cedimenti post-sisma).
- Zona 3.1.1 - Zona di attenzione per liquefazione. Locali intervalli sabbiosi potenzialmente liquefiscibili da verificare (primi 20 metri). [equivalente ad L1 (PTCP) - area soggetta ad amplificazione per caratteristiche litologiche e potenziale presenza di terreni predisposti alla liquefazione - sabbie prevalentemente sabbie]. Sono richiesti approfondimenti di livello 3 (verifiche della liquefiscibilità e dei cedimenti post-sisma).

Limite area interessata dallo studio di microzonazione sismica

Limite comunale

0 250 500 1.000 Metri

