



1:10.000

Giugno 2018

Progetto e coordinamento lavori del provvedimento:  
Luca Pasi

Disegno della informazione  
e della cartografia:  
Cristina Retton

Ufficio di Piano  
Servizi tecnici e urbanistici:  
Cristina Retton  
Fabrizio Pasi  
Silvia Cini  
Alessandra Chiodi  
Chiara Narducci

Supporto tecnico:  
Linea Comuni s.p.a.  
Stefano Anselmi  
Tiziana Di Pietro  
Fabrizio Masi  
Maria Scatoni

Collaborazioni riservate:  
Consorzio di Ammin.  
Paolo Calamini  
Paolo Gattarini

Responsabile progetto:  
Alberto Tondi

Responsabile studio:  
West Systems S.r.l. - Divisione Phys

Responsabile cartografia:  
Michela De Silva

Responsabile settore tecnico:  
Laboratorio di economia dell'edilizia  
dell'Università di Firenze

Revisori:  
Sandro Falari  
Vito Savino / Assessore all'urbanistica  
Andrea Giorgi

Prodotto da:  
Ufficio Stampa  
Matteo Gucci

PS

CLASSI DI PERICOLOSITA' SISMICA

**Pericolosità sismica molto elevata S.4**  
zona suscettibile di instabilità di versante per fenomeni geomorfologici attivi

**Pericolosità sismica elevata S.3**  
area in cui si possono verificare:

- effetti di amplificazione locale per particolari condizioni stratigrafiche, litologiche o topografiche
- instabilità di versante per fenomeni geomorfologici quiescenti
- cedimenti diffusi per presenza di terreni di fondazione particolarmente scadenti

**Pericolosità sismica media S.2**

- aree con presenza di bedrock sismico (Vs=800 m/s) su versanti con pendenza superiore ai 15°
- aree con presenza di litipi lapidei assimilabili al substrato rigido alterato
- aree con presenza di litipi riembi ai colli marini e fluvioalluvionali (versanti della Pesa)

area assoggettata allo studio di Microzonazione Sismica di livello 1

