



1:10.000

Giugno 2018

Progetto e coordinamento lavori del provvedimento:
Luca Pasi

Disegno della informazione e della cartografia:
Cristina Retton

Ufficio di Piano:
Cristina Retton
Fabrizio Pasi
Alessandra Chiodi
Chiara Narducci

Ufficio di Piano:
Cristina Retton
Fabrizio Pasi
Alessandra Chiodi
Chiara Narducci

Ufficio di Piano:
Cristina Retton
Fabrizio Pasi
Alessandra Chiodi
Chiara Narducci

Collaboratori incaricati:
Cristina Retton
Fabrizio Pasi
Alessandra Chiodi
Chiara Narducci

Responsabile progetto:
Alberto Tondi

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

Responsabile cartografia:
Michela De Silva

Responsabile sopralluogo:
Laboratorio di economia dell'edilizia
dell'Università di Firenze

Responsabile studio:
Sandro Falari

Responsabile studio:
Vincenzo Sestini / Assessore all'urbanistica
Andrea Giorgi

Responsabile studio:
Ufficio Stampa
Martina 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
- aree 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)

- aree assoggettate allo studio di Microzonazione Sismica di livello 1

