



Città di Maranello



PSC
Piano
Strutturale
Comunale
VARIANTE

CARTA DELLE CLASSI DEI FATTORI DI AMPLIFICAZIONE DI P.G.A. E DI I.S.

Tav. 5.2 - Scala 1:10.000

ADOZIONE: Del. C.C. n. 51 del 15/07/2007	APPROVAZIONE: Del. C.C. n. 35 del 28/07/2008
Varante 2013	ADOZIONE: Del. C.C. n. 4 del 07/02/2013
Varante 2014	ADOZIONE: Del. C.C. n. 62 del 19/12/2013

VARIANTE 2017

APPROVAZIONE: Del. C.C. n. 3 del 24/01/2017

Il Sindaco
Massimiliano MORINI

Il Segretario Comunale
dott.ssa Anna Maria MOTOLESE

REDAZIONE VARIANTE 2017

Progettista responsabile
Gian Pietro Mazzetti

Comune di Maranello
Elisa Tommasini
(Dirigente Area Tecnica)
Maurizio Campani
Mico Manfredini

Collaboratori
Stefano Gili, Andrea Arbizzi, Mauro Mazzetti

Elaborazioni GIS
Studio Benaglia Professioni Associate,
Corrado Ugoletti

GENNAIO 2017

Legenda

Fattori di amplificazione stratigrafica
Secondo livello di approfondimento

CLASSE	FA PGA 0,1 - 0,5 sec	FA IS 0,5 - 1 sec
Valori di amplificazione bassi	1,1 - 1,3	1,1 - 1,2
Valori di amplificazione medio bassi	1,3 - 1,5	1,3 - 1,5
Valori di amplificazione medi	1,5 - 1,6	1,4 - 1,6
Valori di amplificazione medio elevati	1,7 - 1,8	1,6 - 1,8
Valori di amplificazione elevati	1,8 - 2,0	1,2 - 1,8

Terzo livello di approfondimento

	Zone suscettibili di sovrapposizione di instabilità differenti, valli strette, zone soggette ad erosione canalizzata
	Verifiche di stabilità con metodo pseudostatico o dinamico Zone suscettibili di instabilità per processi di frana

Effetti di amplificazione per condizioni topografiche

ST = 1.1	ST = 1.15	ST = 1.2

Forme di superficie e sepolte

Altri elementi cartografati

	Zone di interesse delle aree di sviluppo e relativo numero
--	--

