

# MICROZONAZIONE SISMICA

## Carta di microzonazione sismica

### Livello 2

scala 1:3.000

Regione Emilia-Romagna  
Comune di Castello di Serravalle



Regione EMILIA-ROMAGNA UNIONE DEI COMUNI VALLE DEL SAMOGGIA 	Soggetto realizzatore STUDIO SAMUEL SANGIORGI Via Valsellustra 32 40060 Dozza (BO)	Data 16/07/2013
--	---	--------------------

### Legenda

#### Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali

- $Fa (SI) 0.15 < TO < 0.50 = 1.1 - 1.2$
- $Fa (SI) 0.15 < TO < 0.50 = 1.3 - 1.4$
- $Fa (SI) 0.15 < TO < 0.50 = 1.5 - 1.6$
- $Fa (SI) 0.15 < TO < 0.50 = 1.7 - 1.8$
- $Fa (SI) 0.15 < TO < 0.50 = 1.9 - 2.0$
- $Fa (SI) 0.15 < TO < 0.50 = 2.1 - 2.2$
- $Fa (SI) 0.15 < TO < 0.50 = 2.3 - 2.4$
- $Fa (SI) 0.15 < TO < 0.50 = 2.5$

#### Zone suscettibili di instabilità

- Instabilità di versante.  
Sono richiesti approfondimenti di livello 3 (rilievi in sito di dettaglio, verifiche di stabilità con metodi pseudo-statici e/o dinamici, analisi numerica della risposta sismica locale).
- Limite area interessata dallo studio di microzonazione sismica di livello 2 (ambiti urbanizzati e urbanizzabili)
- Limite comunale

