

# MICROZONAZIONE SISMICA

## Carta di microzonazione sismica Livello 2

scala 1:5.000

Regione Emilia-Romagna  
Comune di Sant'Agata Bolognese



Tavola 9

Regione EMILIA-ROMAGNA COMUNE DI SANT'AGATA BOLOGNESE 	Soggetto realizzatore STUDIO SAMUEL SANGIORGI Via Valsellustra 32 40060 Dozza (BO)	Data 30/06/2016
--	---	--------------------

### Legenda

#### Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali

- $Fa (SI) 0.5s < T0 < 1.5s) = 1.1 - 1.2$
- $Fa (SI) 0.5s < T0 < 1.5s) = 1.3 - 1.4$
- $Fa (SI) 0.5s < T0 < 1.5s) = 1.5 - 1.6$
- $Fa (SI) 0.5s < T0 < 1.5s) = 1.7 - 1.8$
- $Fa (SI) 0.5s < T0 < 1.5s) = 1.9 - 2.0$
- $Fa (SI) 0.5s < T0 < 1.5s) = 2.1 - 2.2$
- $Fa (SI) 0.5s < T0 < 1.5s) = 2.3 - 2.4$
- $Fa (SI) 0.5s < T0 < 1.5s) = 2.5 - 3.0$
- $Fa (SI) 0.5s < T0 < 1.5s) = 3.1 - 3.5$
- $Fa (SI) 0.5s < T0 < 1.5s) > 3.5$

#### Zone suscettibili di instabilità

- ZS.LQ - Zona di suscettibilità per liquefazioni ( $I2 < II \leq 5$  pericolosità moderata)
- ZS.LQ - Zona di suscettibilità per liquefazioni ( $5 < II \leq 15$  pericolosità elevata)
- ZS.LQ - Zona di suscettibilità per liquefazioni ( $II > 15$  pericolosità molto elevata)

- Limite area interessata dallo studio di microzonazione sismica
- Limite comunale

0 125 250 500 Metri

