

# MICROZONAZIONE SISMICA

## Carta geologico-technica

scala 1:5.000

Regione Emilia-Romagna  
Comune di Zola Predosa



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

**Terreni di copertura**

- GC** Ghiaie argillose, miscela di ghiaia, sabbia e argilla.  
Ambienti deposizionali:  
- conoide alluvionale (ca);  
- terrazzi fluviali (ff).
- GM** Ghiaie limose, miscela di ghiaia, sabbia e limo.  
Ambienti deposizionali:  
- terrazzi fluviali (ff).
- ML** Limi organici, farina di roccia, sabbie fini limose o argillose, limi argillosi di bassa plasticità.  
Ambienti deposizionali:  
- argini/barric canal (ca).
- CL** Argille inorganiche di media-bassa plasticità, argille ghiaiose o sabbiose, argille limose, argille magre.  
Ambienti deposizionali:  
- eluvio/colluviali (ec).
- SM** Sabbie limose, miscela di sabbia e limo.  
Ambienti deposizionali:  
- conoide alluvionale (ca).
- RI** Terreni contenenti resti di attività antropica.

**Instabilità di versante**

- Frana per colamento quiescente
- Instabilità di versante non definita (potenziale)

**Forme di superficie e sepolte**

- Conoide alluvionale
- Orlo di terrazzo fluviale (10-20 m)
- Traccia della sezione geologica

**Elementi geologici e idrogeologici**

- 75 Profondità (m) substrato rigido raggiunto da sondaggio o pozzo
- 12 Profondità (m) sondaggio che non ha raggiunto il substrato rigido
- 3 Profondità (m) della falda in aree con sabbia e/o ghiaie

Limite area interessata dallo studio di microzonazione sismica di livello 2 (ambiti urbanizzati e urbanizzabili)  
 Limite comunale

0 100 200 Metri

