

# MICROZONAZIONE SISMICA

## Carta geologico-technica

scala 1:10000

Regione Emilia – Romagna  
Comune di Borgo Tossignano



Regione Emilia Romagna	Soggetto realizzatore Dott. Geol. Giorgio Gasparini	Data Ottobre 2017
---------------------------	--------------------------------------------------------	----------------------

### Legenda

**Terreni di copertura**

- Terreni contenenti resti di attività antropica
- GMes: Chiaie limose, miscela di ghiaia, sabbia e limo di argine/barre/canali
- GMif: Chiaie limose, miscela di ghiaia, sabbia e limo di falda detritica
- GMf: Chiaie limose, miscela di ghiaia, sabbia e limo di terrazzo fluviale
- SMec: Sabbie limose, miscela di sabbia e limo di eluvi/colluvi
- MLes: Limi inorganici, farina di roccia, sabbie fini limose o argillose, limi argillosi di bassa plasticità di argine/barre/canali
- MLif: Limi inorganici, farina di roccia, sabbie fini limose o argillose, limi argillosi di bassa plasticità di terrazzo fluviale

**Substrato geologico**

- SFLP: Lapideo fratturato o alterato
- SFCO: Coesivo sovraconsolidato fratturato o alterato
- SFALS: Alternanza di litotipi stratificato fratturato o alterato

**Forme di superficie e sepolte**

- Falda detritica
- Area con cavità sepolte
- Orlo di scarpata morfologica naturale o artificiale (>20m)
- Orlo di terrazzo fluviale (>20m)
- Cavità sepolta isolata/sinkhole/dolina

**Instabilità di versante**

- non definita - attiva
- non definita - quiescente

**Elementi tettonico strutturali**

- Faglia non attiva, inversa (portata)
- Faglia non attiva, inversa (portata)
- Faglia non attiva a dinamismo non definito (certa)

**Elementi geologici ed idrogeologici**

- Pozzo o sondaggio che non ha raggiunto il substrato geologico (profondità in m)
- Giacitura strati
- Traccia della sezione geologica rappresentativa del modello del sottosuolo
- Confine comunale
- Area di studio

