

# MICROZONAZIONE SISMICA

## Carta delle microzone omogenee in prospettiva sismica

scala 1 : 5000

Regione Toscana  
Comune di Subbiano



|                 |  |   |
|-----------------|--|---|
| Regione Toscana | Soggetto realizzatore<br>Dott.Geol.Franco Bulgarelli | Data<br>ADOZIONE<br>(Del. C.C. n. 47 del 5/12/2013) |
|                 | Collaboratore<br>Dott.Geol.Riccardo Ancillotti       | APPROVAZIONE<br>(Del. C.C. n. 17 del 09/04/2014)    |

### Legenda

- Zone stabili**
- (LPS) substrato lapideo stratificato
- Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali**
- (1) Alternanza di litotipi - ALS
  - (2) substrato geologico con copertura alluvionale (SW) < 20 metri
  - (3) substrato geologico con copertura alluvionale (SC) < 20 metri
  - (4) substrato geologico con copertura (GM) < 20 metri
  - (5) substrato geologico con copertura (CC) < 20 metri
  - (6) substrato geologico con copertura compresa fra 20 e 40 metri
  - (7) substrato su pendio > 15°
  - (8) substrato geologico molto fratturato o alterato (faglia)

- Zone di attenzione per instabilità**
- (ZAFr\_a) instabilità di versante attiva
  - (ZAFr\_q) instabilità di versante quiescente
  - (ZAFr\_i) instabilità di versante inattiva

- Punti di misura di rumore ambientale**
- 1-32 HVSR - stazione microtremore singola (frequenza / ampiezza)
  - UTOE potenzialmente interessate da previsioni insediative e infrastrutturali
  - confine comunale

