

MICROZONAZIONE SISMICA

Carta geologico-technica

scala 1 : 10.000

Regione Emilia-Romagna
Piano Strutturale Comunale in Forma Associata
dei Comuni di Marzabotto e Vergato



Regione Emilia Romagna Studio realizzato con il contributo di cui all'OPCM 4007/2012. Coordinamento della Regione Emilia-Romagna - Servizio Geologico Luca Martelli	Soggetto realizzatore Studio Geologico CENTROGEO Progetto: Gian Pietro Mazzetti Collaboratori: Stefano Cilli, Andrea Artibizi, Mauro Mazzetti Elaborazioni GIS: Studio Benaglia Professionisti Associati Corrado Ugoletti	Comune di Vergato Sindaco e Assessore alle politiche Urbanistiche: Sandra Focci Ufficio di Piano Associato: Marco Teglia, Carmelina Cava, Giampaolo Zaccanti
 Provincia di Bologna	Data Aprile 2014	Tavola 10.25Sud

Legenda

- Terreni di copertura**
- GW tf Chiale pulite con granulometria ben assotta, miscela di ghiaie e sabbie
 - GP ca Chiale pulite con granulometria poco assotta, miscela di ghiaie e sabbie
 - GM ca Chiale limose, miscela di ghiaia, sabbia e limo
 - CC fd Chiale argillose, miscela di ghiaia, sabbia e argilla
 - MH cc Limi inorganici, sabbie fini, limi micacei o diatomici
 - ML pl Limi inorganici, farina di roccia, sabbie fini limose o argillose, limi argillosi di bassa plasticità
- Substrato geologico**
- Substrato lapideo
 - Substrato granulare cementato (S - stratificato)
 - Substrato coesivo sovracconsolidato (S - stratificato)
 - Alternanza di litotipi (S - stratificato)
 - Substrato geologico rigido molto fratturato
- Instabilità di versante**
- Crollo o ribaltamento - attiva
 - Scorrimento - attiva
 - Colata - attiva
 - Complessa - attiva
 - Non definita - attiva
 - Colata - quiescente
 - Complessa - quiescente
 - Non definita - quiescente
- Forme di superficie e sepolte**
- Picco isolato
 - Condoide alluvionale
 - Area con cavità sepolte
 - Orlo di scarpata morfologica (10-20 m)
 - Orlo di terrazzo fluviale (10-20 m)
 - Cresta
 - Valle sepolta stretta (C >= 0,25)
 - Valle sepolta larga (C < 0,25)
- Elementi tettonico strutturali**
- Faglia inversa non attiva (certa)
 - Faglia trasversante / obliqua non attiva (certa)
 - Faglia trasversante / obliqua non attiva (presunta)
- Elementi geologici e idrogeologici**
- Ghiacciaio strati

