PROTEZIONE CIVILE
Presidenza del Consiglio dei Ministri
Dipartimento della Protezione Civile

Regione Emilia-Romagna

CONFERENZA DELLE REGIONI E DELLE PROVINCE AUTONOME

Attuazione dell'articolo 11 della legge 24 giugno 2009, n.77

MICROZONAZIONE SISMICA

Carta geologico-tecnica

scala 1:10.000

Regione Emilia-Romagna

Comune di Pavullo nel Frignano

Regione	Soggetto realizzatore	Data
Emilia Romagna	Studio Geologia Tecnica Dott. Geol. Lorenzo Del Maschio	Ottobre 2013

Legenda

Terreni di copertura

- RI — Terreno contenente resti di attività antropica
- GW — Ghiaie pulite con granulometria ben assortita, miscela di ghiaie e sabbie di terrazzo fluviale di ambiente fluvio lacustre
- GP — Ghiaie pulite con granulometria poco assortita, miscela di ghiaia e sabbia di terrazzo fluviale di ambiente fluvio lacustre
- SM — Sabbie limose, miscela di sabbia e limo di depositi eluvio/colluviali di versante
- SC — Sabbie argillose, miscela di sabbia e argilla di accumuli detritici di versante
- ML — Limi organici, farina di roccia, sabbie fini limose o argillose, limi argillosi di bassa plasticità di depositi eolici
- PT — Torbe di ambiente lacustre

Substrato geologico rigido o non rigido

- LP — Lapideo
- LPS — Lapideo stratificato
- NR — Substrato geologico non rigido
- CO — Coesivo sovraconsolidato
- COS — Coesivo sovraconsolidato, stratificato
- ALS — Alternanza di litotipi, stratificato
- SF — Substrato geologico rigido molto fratturato

Instabilità di versante

- Frana attiva non definita
- Frana attiva per scorrimento
- Frana attiva per colamento
- Frana attiva complessa
- Frana quiescente non definita
- Frana quiescente per scorrimento
- Frana quiescente per colamento
- Frana quiescente complessa

Forme di superficie e sepolte

- Falda detritica
- Conoide alluvionale
- Orlo di scarpata morfologica >20m
- Cresta
- Valle sepolta larga
- Valle sepolta stretta
- Picco isolato
- Sinkhole, grotte, cavità isolate

Elementi tettonico strutturali

- Faglia diretta non attiva (certa)
- Faglia diretta non attiva (incerta)
- Faglia inversa non attiva (certa)
- Faglia inversa non attiva (incerta)

Elementi geologici e idrogeologici

- Traccia delle sezione geologica rappresentativa del sottosuolo
- Giacitura strati
- Substrato rigido non raggiunto

- Limite comunale

0 100 200 400 Metri
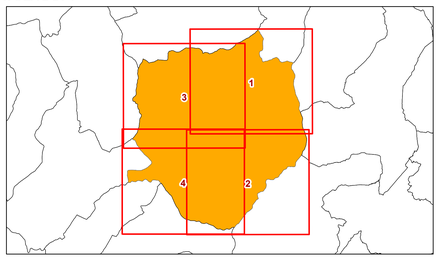
TAVOLA 2 DI 4