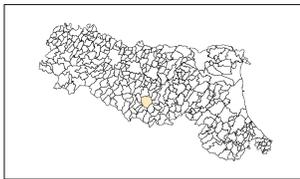


MICROZONAZIONE SISMICA

Carta delle microzone omogenee in prospettiva sismica

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	Giugno 2019

Legenda

Zone stabili

- Lapideo
- Casivo sovracconsolidato

Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali

- Zona 0 - Substrato geologico rigido molto fratturato costituito da materiale lapideo stratificato e non stratificato
- Zona 1 - Substrato geologico non rigido costituito da arenacci rocciosi con rapporto L/P = 3
- Zona 2 - Substrato geologico non rigido costituito da arenacci rocciosi con rapporto L/P = 1/3
- Zona 3 - Substrato geologico non rigido costituito da arenacci rocciosi con rapporto L/P = 1/2
- Zona 4 - Substrato geologico non rigido costituito da sabbie e areni stratificati
- Zona 5 - Substrato geologico non rigido costituito da argille eterogeneamente laminizzate e argillie
- Zona 6 - Substrato geologico non rigido costituito da argille e strutture primarie caotiche
- Zona 7 - Substrato geologico non rigido costituito da argille eterogeneamente laminizzate e argillie
- Zona 8 - Riperto antropico con spessore 3-h-7,5 e spessore medio di circa 5m
- Zona 9 - Depositi alluvionali recenti con spessore 3-h-7,5 e spessore medio di circa 5m
- Zona 10 - Depositi alluvionali terrazzati con spessore 7,5-h-12,5 e spessore medio di circa 10m
- Zona 11 - Coltre di materiale detritico su versante con spessore 12,5-h-17,5 e spessore medio di circa 15m
- Zona 12 - Sabbie fini, limi e limi argillosi, in genere pedogenizzati con spessore 7,5-h-12,5 e spessore medio di circa 10m

Zone suscettibili di instabilità

- Instabilità di versante attiva
- Instabilità di versante quiescente
- Cedimenti differenziali

Forme di superficie e sepolte

- Falda detritica
- Conoidi alluvionali
- Orlo di scarpata morfologica >20m
- Cresta
- Valle sepolta larga
- Valle sepolta stretta
- Picco isolato
- Sinkhole, grotte, cavità isolate
- Traccia per gli approfondimenti delle amplificazioni topografiche

Limite comunale

0 95 190 380 Metri

