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 dalla legge 24 giugno 2009, n. 77

MICROZONAZIONE SISMICA

Carta geologico-tecnica

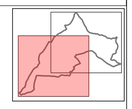
Scala 1:10.000

Regione Emilia Romagna

Comune di Sestola



Regione Emilia-Romagna Settore Difesa del territorio - Area geologia, suoli e sismica	Soggetto realizzatore Geologica Toscana Collaboratore: Dott. Geol. Aurora Martini	Data 31.08.2023 TAV4.2



Legenda

Terreni di copertura

- GC – Ghiaie argillose, miscela di ghiaia, sabbia e argilla
- GM – Ghiaie limose, miscela di ghiaia, sabbia e limo
- ML – Limi inorganici, farina di roccia, sabbie fini limose o argillose, limi argillosi di bassa plasticità
- CL – Argille inorganiche di medio-bassa plasticità, argille ghiaiose o sabbiose, argille limose, argille magre
- SM – Sabbie limose, miscela di sabbia e limo
- PT – Torbe ed altre terre fortemente organiche

Ambienti genetico-deposizionali

- de – Duna eolica
- ec – Eluvi/colluvi
- fd – Falda detritica
- fg – Deposito fluvio glaciale
- pa – Palustre
- pi – Piana inondabile
- tf – Terrazzo fluviale
- zz – Altro

Substrato geologico

- ALS – Alternanza di litotipi stratificato
- CO – Coesivo sovraconsolidato
- COS – Coesivo sovraconsolidato stratificato
- LP – Lapideo
- LPS – Lapideo stratificato
- SFALS – Alternanza di litotipi stratificato fratturato o alterato
- SFCO – Coesivo sovraconsolidato fratturato o alterato
- SFLPS – Lapideo stratificato fratturato o alterato
- SFLP – Lapideo fratturato o alterato

Forme di superficie e sepolte

- Falda detritica
- Orlo di scarpata morfologica naturale o artificiale (10-20m)
- Orlo di scarpata morfologica naturale o artificiale (>20m)
- Cresta

Instabilità di versante

- Crollo o ribaltamento – attiva
- Scorrimento – attiva
- Colata – attiva
- Complessa – attiva
- Scorrimento – quiescente
- Colata – quiescente
- Complessa – quiescente

Elementi tettonico strutturali

- Faglia diretta non attiva (certa)
- Faglia diretta non attiva (incerta)
- Faglia inversa non attiva (certa)
- Faglia inversa non attiva (incerta)
- Faglia trascorrente/obliqua non attiva (certa)
- Faglia trascorrente/obliqua non attiva (incerta)
- Giacitura strati

Elementi geologici e idrogeologici

- Pozzo o sondaggio che non ha raggiunto il substrato geologico con indicazione della profondità (m) raggiunta
- Pozzo o sondaggio che ha raggiunto il substrato geologico con indicazione della profondità (m) del tetto del substrato
- Traccia della sezione geologico-tecnica

0 100 200 300 m