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

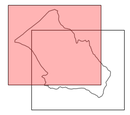
Scala 1:10.000

Regione Emilia Romagna

Comune di Riolunato



Regione Emilia-Romagna Settore Difesa del territorio - Area geologia, suoli e sismica	Soggetto realizzatore Geologica Toscana GEOLOGICA TOSCANA Collaboratore: Dott. Geol. Aurora Martini	Data 31.08.2023 TAV4.1



Legenda

Terreni di copertura

- GC – Ghiaie argillose, miscela di ghiaia, sabbia e argilla
- GM – Ghiaie limose, miscela di ghiaia, sabbia e limo
- SM – Sabbie limose, miscela di sabbia e limo

Ambienti genetico-deposizionali

ec – Eluvi/colluvi

pa – Palustre

tf – Terrazzo fluviale

pi – Piana inondabile

fd – falda detritica

cz – conoide di deiezione

Substrato geologico

- ALS – Alternanza di litotipi stratificato
- CO – Coesivo sovraconsolidato
- COS – Coesivo sovraconsolidato stratificato
- SFALS – Alternanza di litotipi stratificato fratturato/alterato
- SFCO – Coesivo sovraconsolidato fratturato/alterato
- SFCOS – Coesivo sovraconsolidato stratificato fratturato/alterato

Forme di superficie e sepolte

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

Instabilità di versante

- Scorrimento – attivo
- Complessa – attiva
- Scorrimento – quiescente
- Colata – quiescente
- Complessa – quiescente
- Non definito – attivo
- Non definito – quiescente

Elementi tettonico strutturali

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

