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

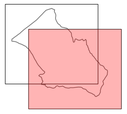
Scala 1:10.000

Regione Emilia Romagna

Comune di Riolunato



Regione Emilia-Romagna Settore Difesa del territorio - Area geologia, suoli e sismica	Soggetto realizzatore Geologica Toscana 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
- PT - Torbe ed altre terre fortemente organiche
- 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

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

N