



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

MICROZONAZIONE SISMICA

Carta geologico-technica

(2 di 3)
scala 1 : 5.000

Regione Emilia-Romagna
Comune di Lugagnano Val d'Arda



Regione	Soggetto realizzatore	Data
Emilia-Romagna	Geol. Nicola Cavanna	Aprile 2021

Legenda

Terreni di copertura

- GPes** Ghiaie pulite con granulometrie poco assortita, miscela di ghiaia e sabbia
- GMtf** Ghiaie limose, miscela di ghiaia, sabbia e limo

Substrato geologico

- SFLP** Lapideo fratturato / alterato
- SFGR** Granulare cementato fratturato / alterato
- Alternanza di litotipi fratturato / alterato
- SFLPS** Lapideo, stratificato fratturato / alterato
- SFGRS** Granulare cementato, stratificato fratturato / alterato

Instabilità di versante

- Attiva - Scorrimento
- Attiva - Colata
- Attiva - Complessa
- Attiva - Non definita
- Quiescente - Scorrimento
- Quiescente - Colata
- Quiescente - Complessa
- Quiescente - Non definita
- Non definita - Non definita

Forme di superficie e sepolte

- Orlo di scarpata morfologica (10-20m)
- Orlo di scarpata morfologica (>20m)
- Terrazzo fluviale (10-20m)

Ambienti genetico-deposizionali dei terreni di copertura

Ambiente fluvio lacustre

- es Argine/barre/canali
- tf Terrazzo fluviale
- ca Conoide alluvionale

Elementi tettonico strutturali

- Giacitura strati

Elementi geologici e idrogeologici

- Profondità (m) substrato rigido raggiunto da sondaggio o pozzo
- Profondità (m) sondaggio o pozzo che non ha raggiunto il substrato rigido
- Traccia di sezione geologica significativa e rappresentativa del modello del sottosuolo

- Perimetro comunale

- Area oggetto di microzonazione

