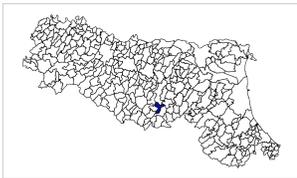


MICROZONAZIONE SISMICA

Carta Geologico Tecnica

scala 1 : 10.000

Regione Emilia-Romagna
Comune di Vergato



| | | |
|------------------------|--|--|
| Regione Emilia Romagna | Soggetto realizzatore Studio Geologico CENTROGEO Progetto: Gian Pietro Mazzetti Collaboratori: Stefano Gilli Mauro Mazzetti Luca Marzetti | Amministrazione comunale Sindaco: Giuseppe Argentieri Responsabile Urbanistica - Edilizia - Ambiente: Katia Lenzi Data Febbraio 2021 Tavola 1.3 Nord Est |
|------------------------|--|--|

Legenda

Substrato geologico

| | | | |
|--------|--|------------|--|
| LP | Lapideo | SF1P | Lapideo fratturato o alterato |
| GR-CAS | Granulare cementato (S = stratificato) | SFCS-SFGRS | Granulare cementato fratturato o alterato (S = stratificato) |
| CO-COS | Coesivo sovracconsolidato (S = stratificato) | SFCO | Coesivo sovracconsolidato fratturato o alterato (S = stratificato) |
| ALS | Albernanza di litotipi (S = stratificato) | SFALS | Albernanza di litotipi fratturato o alterato (S = stratificato) |

Terreni di copertura

| | | | |
|----|---|----|--------------------|
| CC | Ghiaie argillose, miscela di ghiaia, sabbia e argilla | ca | Cometa alluvionale |
| CM | Ghiaie limose, miscela di ghiaia, sabbia e limo | ec | Eluvi / colluvi |
| CP | Ghiaie pulite con granulometria poco assortita, miscela di ghiaie e sabbie | fd | Falda detritica |
| CW | Ghiaie pulite con granulometria ben assortita, miscela di ghiaie e sabbie | lf | Lotta |
| MH | Limi inorganici, sabbie fini, limi micacei e diatomici | tf | Terrazzo fluviale |
| ML | Limi inorganici, farina di roccia, sabbie fini limose o argillose, limi argillosi di bassa plasticità | zz | Altro ambiente |

Instabilità di versante

| | | | |
|--|-----------------------|--|--------------------------|
| | Scorrimento - attiva | | Scorrimento - quiescente |
| | Scorrimento - attiva | | Colata - quiescente |
| | Colata - attiva | | Complessa - quiescente |
| | Complessa - attiva | | |
| | Non definito - attiva | | |

Forme di superficie e sepolte

| | | | |
|--|---------------------------------------|--|---|
| | Cono alluvionale | | Falda detritica |
| | Orlo di scarpata morfologica (10-20m) | | Picco isolato |
| | Orlo di scarpata morfologica (>20m) | | Asse di Valle sepolta stretta (C< 0.25) |
| | Orlo di terrazzo fluviale (10-20m) | | Asse di valle sepolta larga (C< 0.25) |
| | Cresta | | |

Elementi tettonico strutturali

| | | | |
|--|---|--|-----------------------------------|
| | Faglia trascorrente / obliqua non attiva (certa) | | Faglia inversa non attiva (certa) |
| | Faglia trascorrente / obliqua non attiva (presunta) | | Giacitura strati |

Elementi geologici e idrogeologici

| | |
|--|--|
| | Sondaggio / pozzo che non ha raggiunto il substrato geologico con indicazione della profondità raggiunta (m) |
| | Sondaggio / pozzo che ha raggiunto il substrato geologico con indicazione della profondità (m) |
| | Traccia di sezione geologica rappresentativa del modello del sottosuolo |

Altri elementi rappresentati

Limite di Comune |

