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 della legge 24 giugno 2009, n.77

MICROZONAZIONE SISMICA

Carta geologica-tecnica

scala 1:5.000

Regione Emilia-Romagna

Comune di San Benedetto Val di Sambro

Tavola 2b

Regione	Soggetto realizzatore	Data
EMILIA-ROMAGNA Studio realizzato con il contributo di cui all'OCDPC 532/2018 recepita con DGR 2047/2018	Dott. geologo Samuel Sangiorgi	Giugno 2023

Legenda

Terreni di copertura e substrato geologico

- GM – Ghiaie limose, miscela di ghiaia, sabbia e limo – argine/barre/canali (es)
- GC – Ghiaie argillose, miscela di ghiaia, sabbia e argilla – conoide alluvionale (ca)
- LP – Lapideo
- ALS – Alternanza di litotipi stratificato
- SFGR – Granulare cementato fratturato o alterato
- ML – Limi inorganici, farina di roccia, sabbie fini limose o argillose, limi argillosi di bassa plasticità – eluvi/colluvi (ec), terrazzo fluviale (tf), depositi eolici (ls)
- PT – Torbe ed altre terre fortemente organiche – lacustre (lc)
- SFCO – Coesico sovraconsolidato fratturato o alterato
- SFCOS – Coesico sovraconsolidato stratificato fratturato o detensionato
- SFALS – Alternanza di litotipi stratificato fratturato o alterato

Instabilità di versante

- Crollo o ribaltamento – attiva (3011)
- Scorrimento – attiva (3012)
- Colata – attiva (3013)
- Complessa – attiva (3014)
- Non definita – attiva (3015)
- Scorrimento – quiescente (3022)
- Colata – quiescente (3023)
- Complessa – quiescente (3024)
- Non definito – non definita (3045)

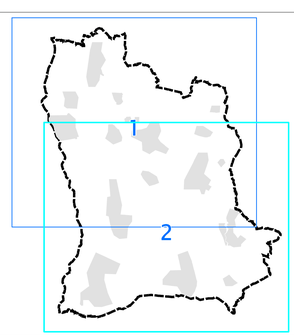
Forme di superficie e sepolte ed elementi tettonico strutturali

- Conoide alluvionale
- Orlo di scarpata morfologica (>20 m)
- Cresta
- Picco isolato
- Faglia con cinematismo non definito non attiva (certa)
- Faglia con cinematismo non definito non attiva (incerta)

Elementi geologici

- 90° – Giacitura strati
- 20 – Pozzo o sondaggio che non ha raggiunto il substrato geologico, con indicazione della profondità raggiunta (m).
- 20 – Pozzo o sondaggio che ha raggiunto il substrato geologico, con indicazione della profondità del substrato raggiunto (m).
- Traccia di sezione geologica
- Ambiti di Microzonazione Sismica
- Limite comunale

0 250 500 1,000 Metri



2