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 geologico-tecnica

Settore Sud

scala 1:10.000

Regione Emilia-Romagna

Comune di Monchio delle Corti

Regione	Soggetto realizzatore	Data
Emilia-Romagna	Dott. Geol. Stefano Castagnetti	Gennaio 2020

Legenda

Terreni di copertura

- GM — Ghiaie limose, miscela di ghiaia, sabbia e limo
- GP — Ghiaie pulite con granulometria poco assortita, miscela di ghiaia e sabbia
- OL — Limi organici, argille limose organiche di bassa plasticità
- CL — Argille inorganiche di media-bassa plasticità, argille ghiaiose o sabbiose, argille limose, argille magre

Substrato geologico

- LPS — Lapideo stratificato
- ALS — Alternanza di litotipi stratificato
- AL — Alternanza di litotipi
- COS — Coesivo sovraconsolidato stratificato
- CO — Coesivo sovraconsolidato

Elementi tettonico strutturali

- Faglia inversa non attiva (certa)
- Faglia inversa non attiva (incerta)
- Faglia con cinematismo non definito (certa)
- Faglia con cinematismo non definito (incerta)

Instabilità di versante

- Crollo o ribaltamento - attiva
- Scorrimento - attiva
- Colata - attiva
- Complessa - attiva
- Non definito - attiva
- Scorrimento - quiescente
- Colata - quiescente
- Complessa - quiescente
- Non definito - quiescente

Forme di superficie e sepolte

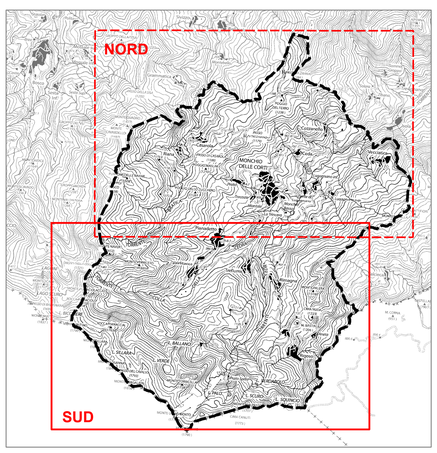
- Conoide alluvionale
- Falda detritica
- Cresta
- Picco isolato

Elementi geologici e idrogeologici

- 10 — Profondità (m) substrato geologico raggiunto da pozzo o sondaggio
- 10 — Giacitura strati
- Traccia di sezione geologica rappresentativa del modello del sottosuolo

Ambienti genetico-deposizionali dei terreni di copertura

- es — Argini / barre / canali
- tf — Terrazzo fluviale
- ca — Conoide alluvionale
- ec — Eluvi/colluvi
- pa — Palustre
- fd — Falda detritica
- mr — Morena

- Confine comunale
- Aree oggetto di microzonazione sismica di livello 2 e3

0 250 500 1.000 Metri