

Attuazione dell'articolo 11 della legge 24 giugno 2009, n.77
 DDS n.199/SPC del 27/07/2020
 PROGRAMMA REGIONALE DEGLI STUDI E INDAGINI DI MICROZONAZIONE SISMICA.
 ANNUALITA' 2020 Regione Marche

MICROZONAZIONE SISMICA

Carta geologico-technica

scala 1 : 10.000

Regione Marche
 Comune di Montecopiolo

Regione: Soggetto realizzatore: Geol. Edo Bianchi Data: Marzo 2021
 Collaboratore: Geol. Paolo Nanni

Legenda

Terreni di copertura

- ML ec: Limi inorganici, farina di roccia, sabbie fini limose o argillose, limi argillosi di bassa plasticità (elevato/colloso)
- CL ec: Argille inorganiche di medio-bassa plasticità, argille ghiaiose o sabbiose, argille limose, argille magre (elevato/colloso)
- ML fd: Limi inorganici, farina di roccia, sabbie fini limose o argillose, limi argillosi di bassa plasticità (falsa detritica)

Substrato geologico

- Substrato geologico lapideo fratturato/alterato. Formazione di San Marino (SMN) costituita da calcari organogeni grigio biancastri in banchi spessi, con fratturazione molto diffusa (Burdigalliano sup. - Langhiano inf.)

Zone di attenzione per Instabilità di versante

- Frana attiva - Crollo o ribaltamento
- Frana attiva - Scorrimento
- Frana quiescente - Crollo o ribaltamento
- Frana quiescente - Scorrimento

Forme di superficie e sepolte ed elementi tettonico strutturali

- Falda detritica

Elementi geologici ed idrogeologici

- Traccia di sezione geologica
- Pozzo o sondaggio che ha raggiunto il substrato geologico (profondità del substrato)
- Giacitura degli strati

Altri elementi in carta

- Confine comunale
- Perimetro delle zone indagate

