

**Carta geomorfologica del settore  
M. Pietracorniale - M. Roccatagliata**

Candidata: Sofia Mariano

Relatore: Domenico Cosentino

Correlatori: Francesco Dramis  
Paola Cipollari  
Katia Grassi

**Legenda**

- In pianura costiera alta  
In pianura fluviale
- Alluvioni recenti**  
*Olocene*
  - Deltae di versante**  
*Olocene*
  - Conoidi alluvionali recenti**  
*Olocene*
  - Conoidi alluvionali antichi**  
*Postolocene*
  - Depositi stratificati di versante** brecciestromatolite e poco erodate da opere parziali open work disposti in tre fasce che seguono il versante.  
*Postolocene - Olocene*
  - Tumulisti**, depositi trasversali, in facies dorsale e retrostanti sanatori da stromataliti in kromali.  
*Postolocene superiore - Olocene*
  - Corpi di conoidi terrazzati**, sili ghiaiosi in facies di conoidi interdignati ai depositi lacustri.  
*Postolocene medio*
  - Depositi fluviali terrazzati**: conglomerati e sabbie.  
*Postolocene medio*

- Depositi terrigeni a prevalente composizione argillosa**  
*Medio-terziario lago-mare Pliocene inferiore*
- Depositi terrigeni a prevalente composizione argillosa**  
*Medio-terziario lago-mare Pliocene inferiore*
- Gessi**  
*Adriatico superiore*
- Marne a gessoli**  
*Adriatico inferiore*
- Rocce carbonatiche**  
*Ogofonico-Adriatico medio*
- Marne a fucoli**  
*Abruzzo-Adriatico*

- Corpo di frana: colata**
- Corpo di frana: spremita: canale di colata**
- Corpo di frana: fenomeno complesso**
- Nicheia di disacco**
- Scoppiata strutturale**
- Trinca**
- Orlo di terrazzo**

**ELEMENTI STRUTTURALI**

- Sommarcorrente**: i triangoli indicano la parte sommarcorrente
- Giacitura degli strati**  
20° indicati  
Orizzontali  
Verticali  
Rovesciti
- Faglia**: la freccia indica l'immersione, i dentini indicano la parte ribassata
- Faglia sdraiata da foto aerea**
- Asse distorsionale**
- Asse distorsionale**

