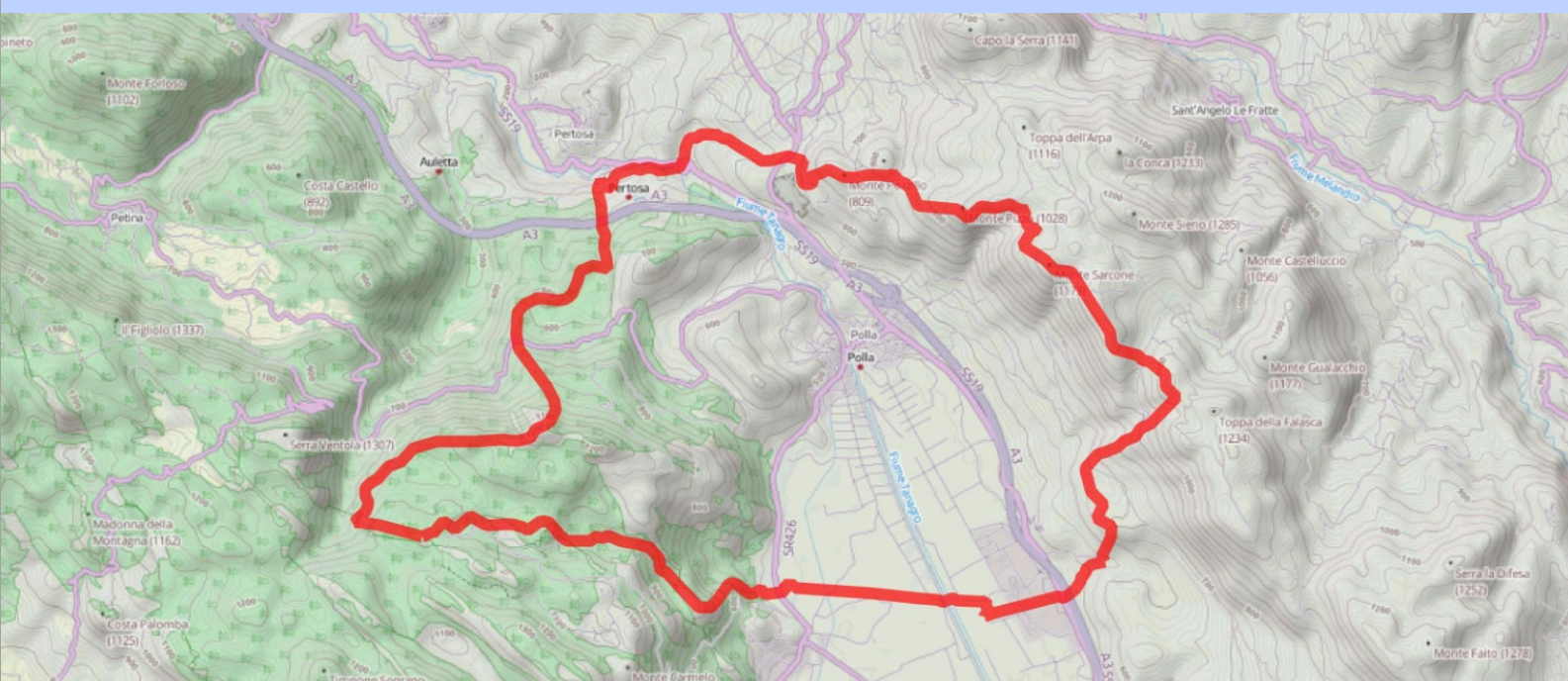


PIANO URBANISTICO COMUNALE



STUDIO GEOLOGICO

Carta Geologica

1:5000

PROGETTISTA

Ing. Franco PRIORE

COPROGETTISTA

Arch. Emilio BOSCO

Redattori

Dott. Geol. Alberto ALFINITO

Dott. Geol. Domenico NEGRO

Dott. Geol. Francesco PETROSINO

UTC

Ing. Carmine Palladino

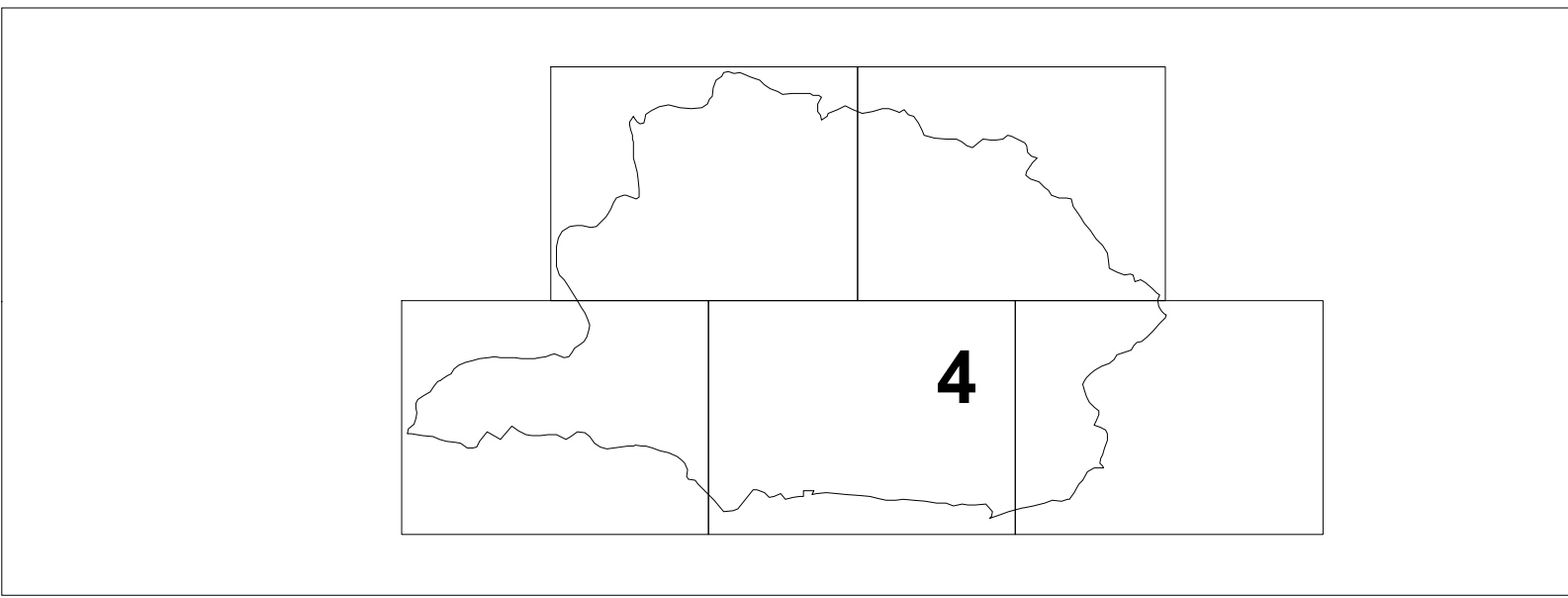
Ing. Mario Iudice

Geom. Roberto Priore

Geom. Giuseppe Gassi

SINDACO

Rag. Rocco Giuliano



Legenda

- Rit. Terreni contenuti resti di attività antropica. Spessori compresi fra 3,00 metri ed 11,00 metri. Esso è costituito da terreno di riporto con costoli vari
- DPf: Depositi alluvionali di piana formati da ghiaie, sabbie - ghiaiose, sabbie limose a luoghi argille limose da sciolte a moderatamente addensate di origine fluviale e di conoidi alluvionali. Spessori oltre i 30,00 metri. (Pleistocene Superiore - Olocene)
- DVfr: Depositi di versante carbonatico (Briccos) grossolano e spigoloso si rinviene lungo i versanti carbonatici o su ripari erosionali sospesi. Spessori compresi fra 3,00 e 10,00 metri (Pleistocene Inf. - Olocene)
- DVcd: Depositi di conoidi, detritici costituito da ghiaie limose, miscela di ghiaia, sabbia e limo moderatamente addensate. Spessori compresi fra 10,00 e 30,00 metri (Pleistocene Medio - Olocene)
- DVfr: Depositi di versante detritico - colluviale costituiti da ghiaie argillose, miscela di ghiaia, sabbia ed argilla moderatamente addensate. Spessori compresi fra 3,00 e 10,00 metri (Pleistocene Sup. - Olocene)
- DPic: Depositi di piana costituiti da argille inorganiche di media - bassa plasticità, argille limose ed a luoghi torbe da moderatamente consistenti a consistenti - Spessori oltre i 30,00 metri (Pleistocene Inferiore - Olocene)
- Unità Calcarea Mamosa (UCM): formata da un'alternanza di arenarie, argille, marne e calcareniti detritiche come depositi terrigeni liciari. Lo spessore ipotizzato è di circa 200 metri (Miocene Sup.)
- Unità Calcarea - Dolomitica (UCD): costituita dai depositi carbonatici, calcinuti e calcareniti con frammenti di rudiste alternate a calcinuti biancastri ed avara e da calcari dolomitici, dolomie grigie e biancastre, stratificate, intensamente fratturate e lichenizzate con fasce cataclastiche. Caratterizzati da un intenso carsismo. Spessore > 300 metri (Cretaceo Sup - inf.)
- Unità Dolomitica (UD) : dolomie cristalline, grigie, luche, bioclastiche. Di frequente fratturate e io cataclastiche. Rappresenta il bedrock di base con spessori in affioramento superiori a 500 metri. (Mazco - Retico)
- faglia attiva
- faglia attiva sepolta
- faglia inattiva
- traccia sezione geologica

