

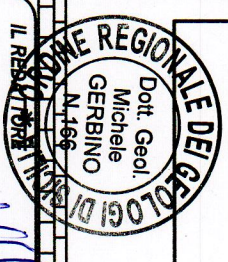


STUDIO DI GEOLOGIA APPLICATA
S. STEFANO DI CAMASTRA ME
tel. 091 303333 - email: geologia@stefano.it

REGIONE SICILIANA
COMUNE DI ALCARA LI FUSI
(MESSINA)

P. R. G.
STUDIO GEOLOGICO

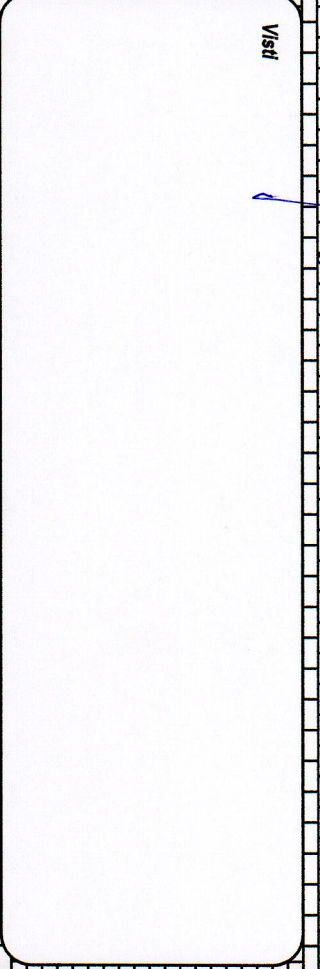
PROFILI GEOLOGICI
SCALA 1: 10.000



Dot. Geol. Michele GERBINO
IL RESPONSABILE

LENTE COMMENTATE

Via#



Data : 14/6/2008

All. 4

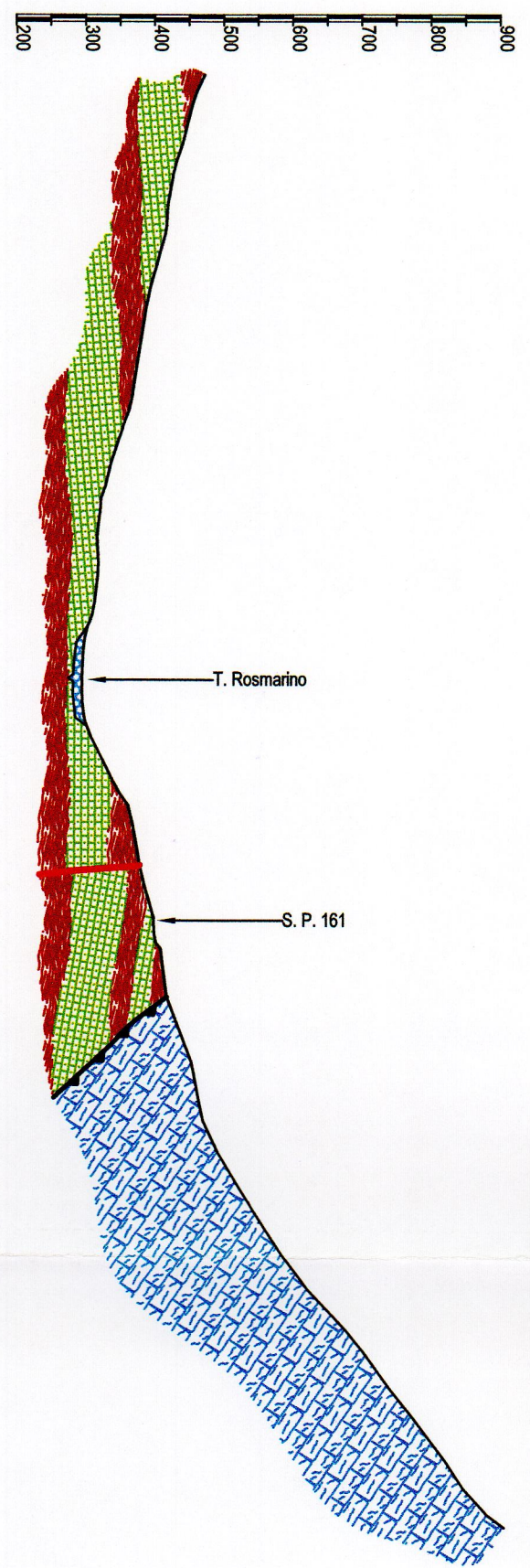
Tav.

LEGENDA

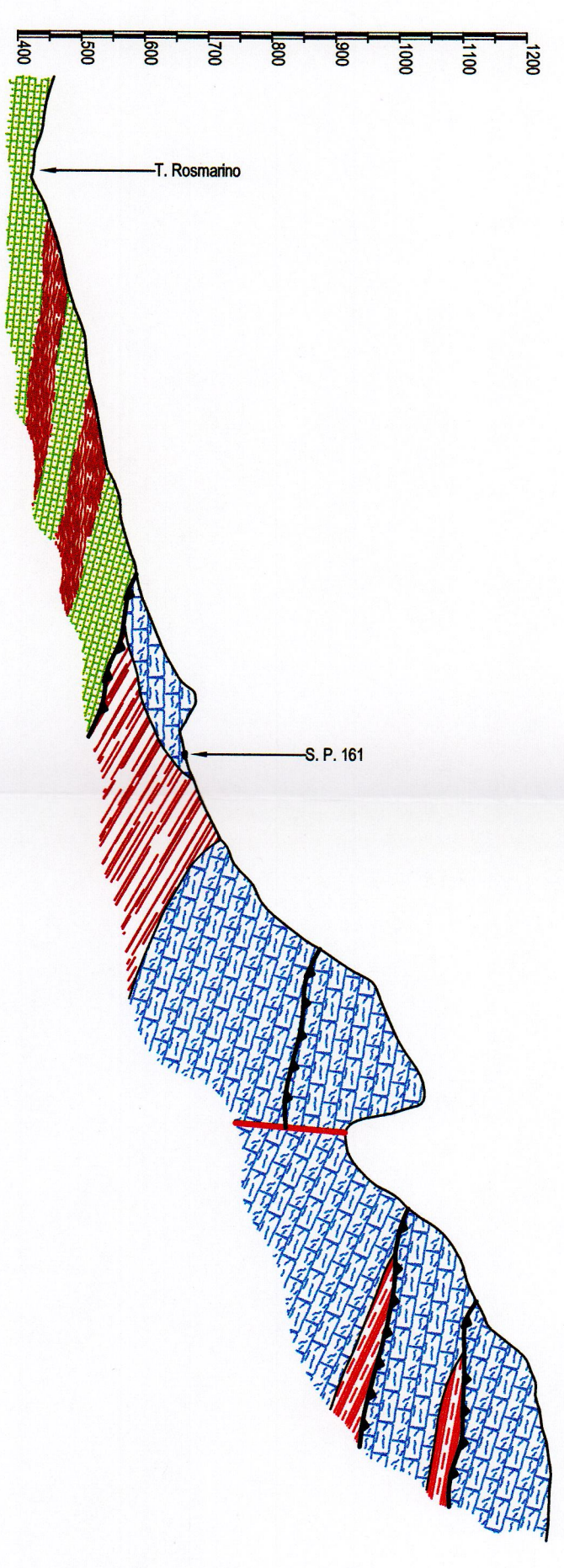
- Alluvioni antiche e recenti (bocchi, talora superiori al m. cubo, detriti a spigoli arrotondati, ghiaia e rare lenti di sabbia. Il tutto di natura prevalentemente quarzarenica, talora carbonatica).
- Arenarie arenosiche e/o feldspatiche giallo bruno con conglomerati canalizzati ad elementi granitico-gneissici (Fisch di Capo d'Orlando).
- CRETACEO - EOCENE SUP.
- TERRENI DELL'UNITA' LONGI - TAORMINA**
- Marni e calcari marnosi rossi, in facies di scaglia, con intervalli di breccia e microbreccia (Forme Millelio).
- CRETACEO - EOCENE SUP.
- Marni grigio chiara, calcilutiti marnose verdi e rosse, calcari nodulari rossi, radioliti rosso vinaccia, calcilutiti laminare rosse di aspetto nodulare in facies di rosso ammonitico, calcilutiti bianche con liscia di salpa nera.
- LIAS SUP. - NEOCOMIANO
- Dolerenti biancastre, calcari cristallini diasprigni verdastri, calcareniti oolitiche e breccia con elementi di calcari massicci.
- LIAS INF.
- Arenarie e microconglomerati quarzosi clastoclastici, con rari elementi filitici, di colore variabile dal rosso intenso al grigio chiaro, in facies di Verrucano (Anagnini).
- TRIAS SUPER. - LIAS INFERIORE
- Filitidi cloniche e/o serfetiche con lenti di metacalcari macrocristallini grigio scuri.
- PALEOZOICO
- TERRENI DELLE UNITA' SICILIDI**
- Quarzareniti grossolane verdastre o grigio scure alternate ad argilliti fogliolate di colore verde o rosso vinaccia (Fisch di Mte Sorò)
- CRETACEO
- Limiti stratigrafici
- Sovrascomenti
- Faglie

STUDIO DI GEOLOGIA APPLICATA DR. GEOLOGO MICHELE GERBINO - S. STEFANO DI CAMASTRA ME - geologia@stefano.it

PROFilo GEOLOGICO C - C



PROFilo GEOLOGICO E - E



PROFilo GEOLOGICO D - D



PROFilo GEOLOGICO F - F

