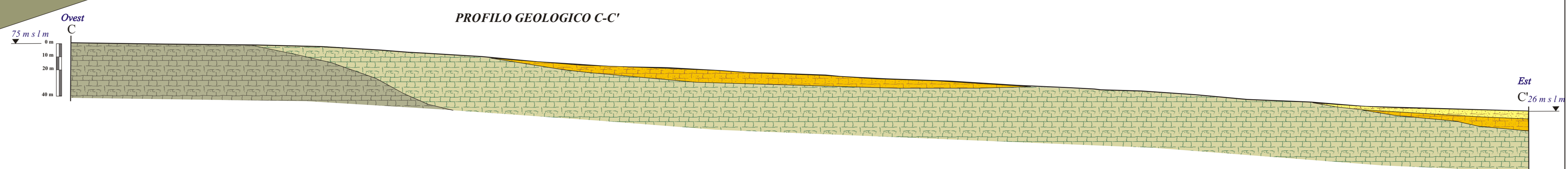
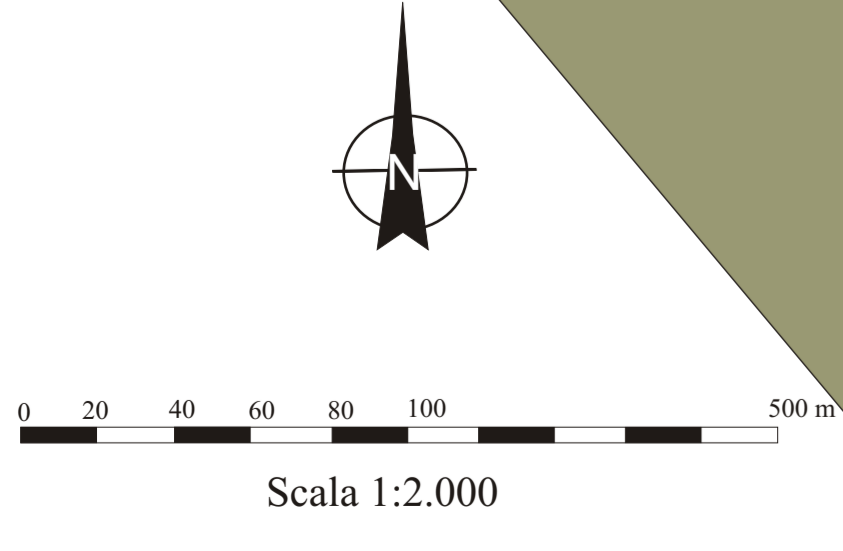


LEGENDA

- Alluvioni attuali, pantani e bacini artificiali*
- Colmate e riperti*
- Detriti di fialda Olocene*
- Depositi alluvionali recenti costituiti da ciottoli e ghiaie di natura calcarea Olocene*
- Sabbie e calcareniti organogene grossolane, colore giallo ocra (Panchina), debolmente cementate, a stratificazione incrociata o ondulata Spessore da 0 fino 10 m al massimo Pleistocene medio*
- Argille silose e marnose, grigio-azzurre con intercalazioni sabbiose, giallastre per alterazione nella parte sommitale. Si presentano massive o debolmente stratificate Spessore da 0 a 60 m Pleistocene inferiore*
- Calcareniti e sabbie organogene, colore giallo-biancastro, massive, stratificate o climostratificate con livelli alla base di conglomerati poligenici Spessore da 0 a 100 m Pleistocene inferiore*
- Formazione dei Monti Climiti - Calcareniti da fini a grossolane bianco-giallastre friabili e calcari marnosi nella parte alta (Membro di Melilli) passanti verso l'alto e lateralmente a Calcareniti e calcitrutti ad alghe, e briozoi di colore bianco-grigiastro, irregolarmente stratificate e carsificate, mediamente cementate (Membro dei Calcari di Siracusa). Spessore circa 200 m Alla base della formazione si trovano Calcari bianchi a macroforaminiferi, alghe e coralli Spessore circa 40 m Oligocene medio-superiore - Miocene*
- Calcareniti bianco-grigiastre a macroforaminiferi ed alghe calcaree - Eocene superiore Spessore circa 15 m Calcareniti a mammulti e breccie a macroforaminiferi - Paleocene Spessore da 0 a 30 m*
- Calcari bianco-giallastri, talvolta dolomitizzati, in strati da medi a banchi, con foraminiferi, frammenti di echinodermi e gasteropodi Spessore da 0 a 50 m Cretaceo superiore*
- Faglie (trattino sul lato ribassato)*
- Limiti stratigrafici*
- Traccia del profilo geologico*

LEGENDA

- Sabbie e calcareniti di colore giallo ocra - Panchina Pleistocene medio
- Calcareniti e sabbie di colore giallo-biancastro Pleistocene inferiore
- Calcari biancastri Oligo-miocene
- Calcari bianco-giallastri Cretaceo



COMUNE DI PRIOLO GARGALLO
Provincia di Siracusa

REVISIONE GENERALE DEL
PIANO REGOLATORE GENERALE

CARTA GEOLOGICA

Visto: IL SINDACO	Tavola 6 C	Scala 1:2.000
----------------------	----------------------	---------------

Dott. Geol. Marilena Romano
O.R.G.S. n. 1603