

LEGENDA

- ALLUVIONI FLUVIALI (a) Recenti e attuali: Ciottoli carbonatici di dimensioni variabili in matrice sabbioso-limoso giallo-brunastro.
- DEPOSITI EOLICI (sd) Olocene: Sabbie fini, ghiaie, a prevalente componente quarzosa e in minor misura carbonatica.
- FRANE DI CROLLO (f) Pleistocene superiore-Olocene: Breccie ad elementi carbonatici con matrice carbonatica a granulometria sabbiosa.
- DEPOSITI PALUSTRI ANTICHI (p) Pleistocene superiore: Argille e limi bruno-giallastri con livelli di torba. Spessori di alcuni metri.
- DEPOSITI TERRAZZATI MARINI (Ttr) Sabbie bianco - giallastre, carbonatiche, o conglomerati a clasti carbonatici. Spessori fino a 10 metri.
- TERRAZZI MARINI (m) Pleistocene superiore: spianate di abrasione con rari depositi costituiti da lembi di calcareniti a grana grossolana (panchina).
- SABBIE MARINE FINI, GIALLE E ROSSASTRE (Qms) Pleistocene medio: Spessori massimi 10 metri.
- CALCARI MARNOSI, SILTS BIANCASTRI E TRAVERTINI (Qc) Pleistocene inferiore terminale: Spessori massimi 50 metri.
- CALCARENITI BIANCO GIALLASTRE (Qc) Pleistocene inferiore: Spessori massimi 40 metri.
- TRUBI (Pn) Pliocene inferiore: Marne calcaree e calcari marnosi affettura concorda. Spessore fino a 50-60 metri.
- FORMAZIONE TELLARO (Mm) Messiniano inferiore: Alternanza di calcari marnosi e marne giallastre.
- F.NE TELLARO (Mm) -Serravalliano - Tortonian superiore: Marne grigio-azzurre a frattura subconcoda. Spessore variabile da poche decine a alcune centinaia di metri.

COMUNE DI RAGUSA



PIANO REGOLATORE DI RAGUSA

SOGGETTI ATTUATORI:
COMUNE DI RAGUSA

IL R.U.P.
ARCH. MARCELLO DIMARTINO
IL TECNICO INCARICATO
GEOL. SARO DI RAIMONDO

STUDIO GEOLOGICO ELABORATO AI SENSI DELLA CIRCOLARE
A.R.T.A. SICILIA N° 3 DEL 20/06/2014

UBICAZIONE:
AREE RICADENTI NELLA C.T.R. 647100

TAVOLA

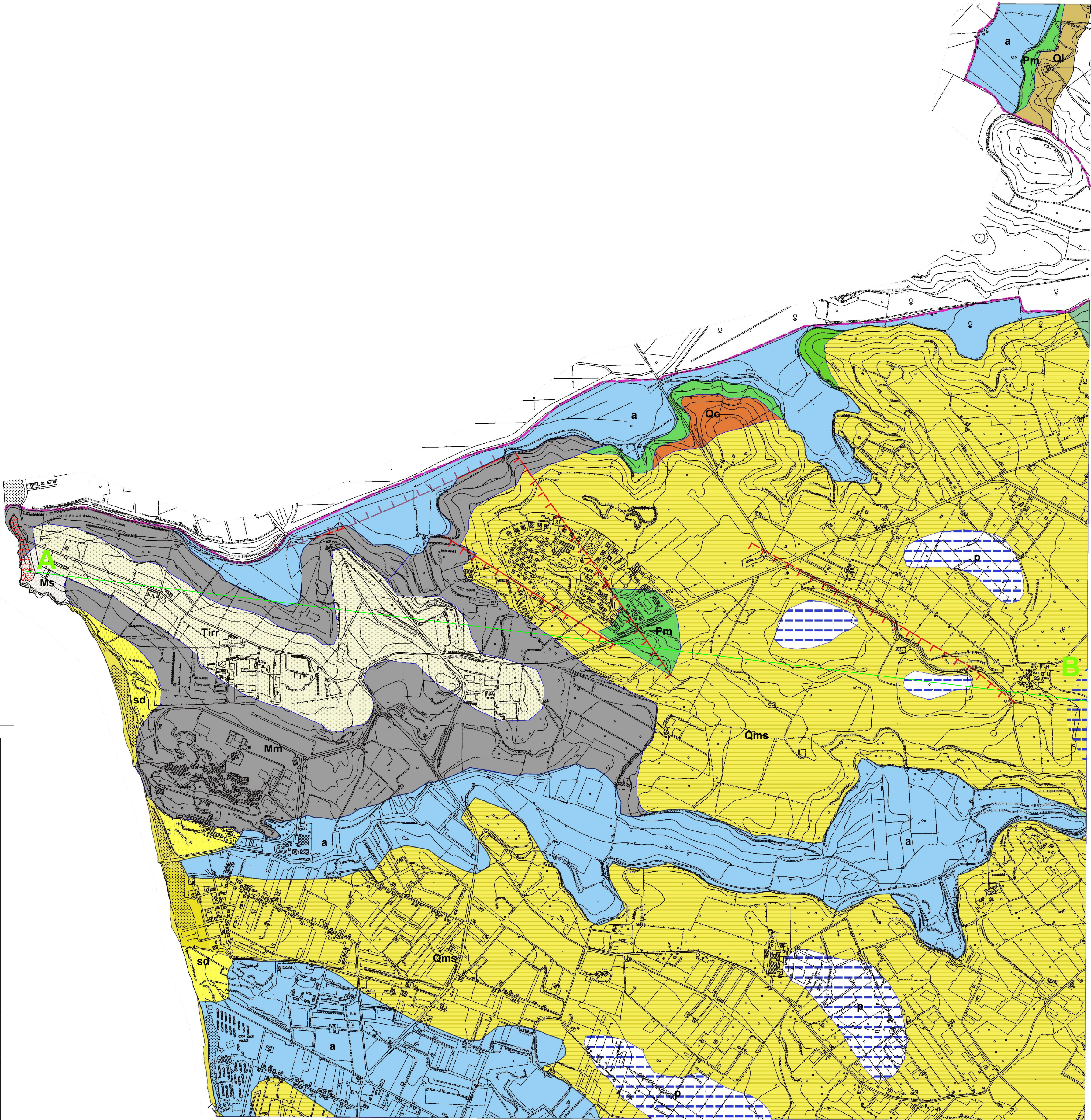
N20

FASE PRELIMINARE (A1)
CARTOGRAFIE DI ANALISI (A1c)

ELABORATO :
CARTA GEOLOGICA

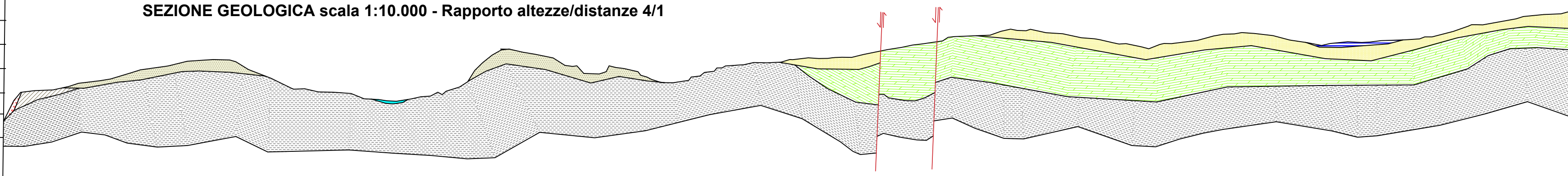
SCALA 1:10000

C.T.R. 1:10.000 n° 647100 "Scoglitti"



A

SEZIONE GEOLOGICA scala 1:10.000 - Rapporto altezze/distanze 4/1



B