

LEGENDA

-  ALLUVIONI FLUVIALI (a) Recenti e attuali: Ciottoli carbonatici di dimensioni variabili in matrice sabbioso-limosa giallo-brunastri.
-  DEPOSITI EOLICI (ae) Olocene: Sabbie fini, ghiaie, a prevalente componente quarzosa e in misura carbonatica.
-  FRANE DI CROLLO (f) Pleistocene superiore-Olocene: Etracce ad elementi carbonatici con matrice carbonatica a granulometria sabbiosa.
-  DEPOSITI PALUSTRI ANTICHI (pa) Pleistocene superiore: Argille e limi bruno-giallastri con livelli di torba. Spessori di alcuni metri.
-  DEPOSITI TERRAZZATI MARINI (Tm) (Tm): Sabbie bianco-giallastre, carbonatiche, o conglomerati a clasti carbonatici. Spessori fino a 10 metri.
-  TERRAZZI MARINI (ms) 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 (Ql) Pleistocene inferiore terminale: Spessori massimi 50 metri.
-  CALCARENITI BIANCO GIALLASTRE (Qc) Pleistocene inferiore: Spessori massimi 40 metri.
-  TRUSSI (Pm) Pliocene inferiore: Marni calcaree e calcari marnosi affettura concorde. Spessore fino a 50-60 metri.
-  FORMAZIONE TELLARO (Mm) Messiniano inferiore: Alternanza di calcari marnosi e marne giallastre.
-  F.NE TELLARO (Mn) -Serravallese - Tortoliniano superiore: Marni grigio-azzurre a frattura subconcorda. 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

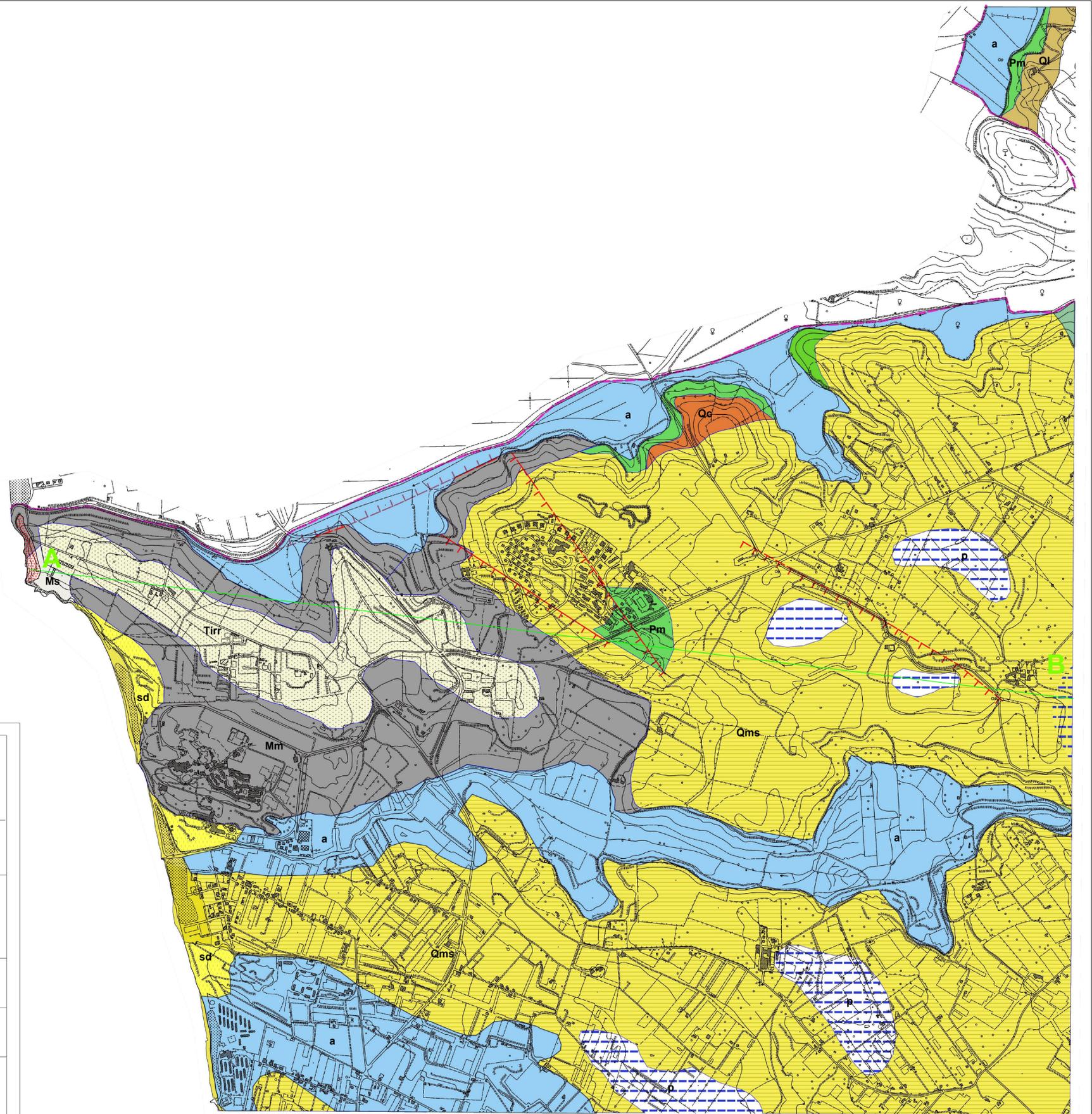
N20

SCALA 1:10000

FASE PRELIMINARE (A1)
CARTOGRAFIE DI ANALISI (A1c)

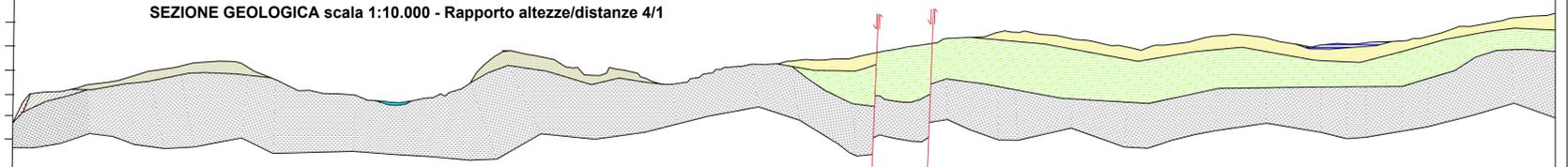
ELABORATO :
CARTA GEOLOGICA

C.T.R. 1:10.000 n° 647100 "Scoglitti"



A

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



B