ALLUVIONI FLUVIALI (a) Recenti e attuali: Ciottoli carbonatici di dimensioni variabili in matrice sabbioso-limosa giallo-brunastra.

DEPOSITI EOLICI (sd) Olocene: Sabbie fini, gialle, a prevalente componente quarzosa e in minor misura carbonatica.

FRANE DI CROLLO (f) Pleistocene superiore-Olocene: Brecce 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 (Tirr) : Sabbie bianco - giallastre, carbonatiche, o conglomerati a clasti carbonatici. Spessori fino a 10 metri.

TERRAZZI MARINI (tm) 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.

TRUBI (Pm) Pliocene inferiore: Marne calcaree e calcari marnosi afrattura concoide. Spessore fino a 50-60 metri.

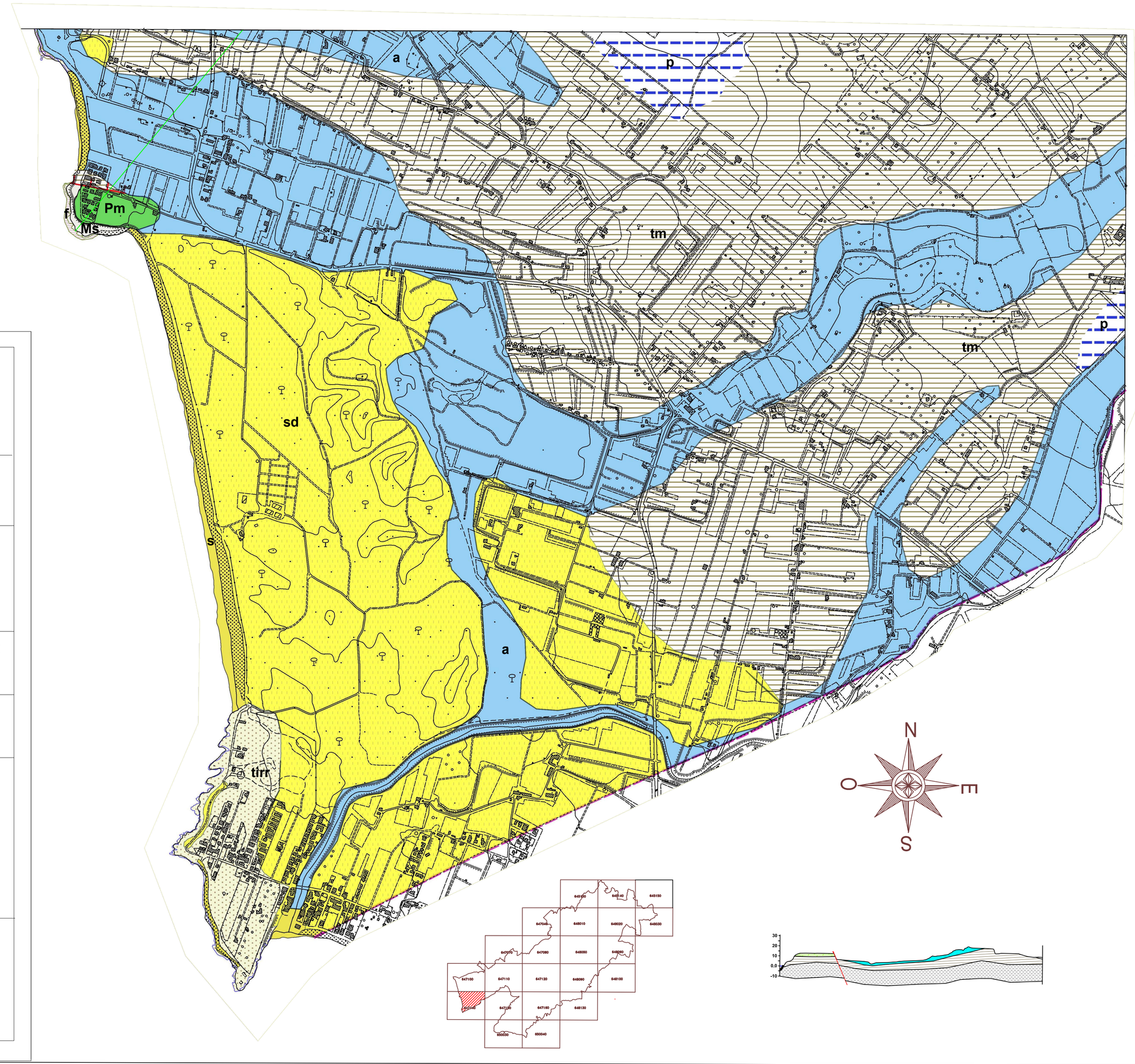
FORMAZIONE TELLARO (Ms)Messiniano inferiore: Alternanza di calcari marnosi e marne giallastre.

Faglie (i trattini indicano la parte ribassata)

Faglie presunte (i trattini indicano la parte ribassata)

giaciture orizzontali

Traccia della sezione geologica



COMUNE DI RAGUSA

PIANO REGOLATORE DI RAGUSA

SOGGETTI ATTUATORI:
COMUNE DI RAGUSA

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. 647140

TAVOLA
N23
SCALA 1:10000

FASE PRELIMINARE (A1)
CARTOGRAFIE DI ANALISI (A1c)

ELABORATO :
CARTA GEOLOGICA

C.T.R. 1:10.000 n° 647140 "Punta Braccetto"

Firmato digitalmente da:
Alberghina Ignazio
Firmato il 20/05/2024 17:27
Seriale Certificato: 3344542
Valido dal 28/02/2024 al 28/02/2027
InfoCamere Qualified Electronic Signature