



LEGENDA

— INTERVENTI DI PROGETTO
— STRADE STATALI
— AUTOSTRADE

Olocene

- Sabbie e ghiaie delle spiagge attuali.
- Sabbie di spiaggia rimaneggiate dal vento.
- Depositi palustri.
- Ghiaie, sabbie e argille dei fondovalle attuali (a); Detrito di falda e frana (b).
- Alluvioni prevalentemente limoso-argillose del IV ordine di terrazzi.
- Alluvioni ghiaioso-sabbioso-argillose del III ordine di terrazzi.
- Coperture fluviali (e lacustri) del I ordine di terrazzi: ghiaie più o meno cementate, sabbie, argille sabbiose, spesso ricoperte da "terre nere" ad alto tenore humico (paleosuolo forestale).
- Coperture fluvio-lacustri dei pianali e del I ordine di terrazzi: ghiaie più o meno cementate, livelli lentiformi travertinosi con impronte di piante e di gasteropodi, argille sabbiose, sabbie, calcari pulverulenti bianchi, ricoperti in generale da «terre nere» ad alto tenore humico (paleosuolo forestale).

Pleistocene

- Sabbie e argille sabbiose con lenti di ciottoli comprese fra la falda e la spiaggia attuale (Termoli - TIRRENIANO).
- Calcarei organogeni fortemente cementati, spesso vacuolari (panchina); abbondanti resti di molluschi (Glycymeris, Ostrea, Spondylus ecc.) e coralli. TIRRENIANO.
- CONGLOMERATI DI CAMPOMARINO - Ghiaie e conglomerati di ambiente marino o continentale; non sempre chiaramente delimitabili da(f). POSTCALABRIANO-CALABRIANO TERMINALE.
- SABBIE DI SERRACAPRIOLA - Sabbie giallastre, a grana più o meno grossa, più o meno cementate, a stratificazione spesso indistinta con intercalazioni lentiformi di conglomerati grossolani e di argille; abbondante macrofauna a gasteropodi e lamellibranchi (Ostrea, Pecten ecc.); microfauna a Bulimina marginata (ORB.), B. fusiformis WIL., Eponides frigidus granulatus DI NAPOLI, Ammonia beccarii L., CALABRIANO - PUGLIESE MEDIO.
- ARGILLE DI MONTESECCO - Argille marnose, siltoso-sabbiose, grigio-azzurre, con abbondante macrofauna a prevalenti lamellibranchi (Chama opercularis L., C. flexosa POLI., Glycymeris, ecc.) e gasteropodi; microfauna, nella parte alta, a Volvulineria bryozona (ORB.), Bolivina superba (H.), B. cotensis SIC. e Bulimina elongata (ORB.); nella parte inferiore, a Globobulina crossifera (COLL. e VOS.) e G. scabra (JAKOV). CALABRIANO - PUGLIESE MEDIO.
- FORMAZIONE DEL TONA - Argille siltose grigio-azzurre, molasse gialle e giallo-brunastre, in grossi banchi, con livelli fortemente cementati e rare intercalazioni di argille verdastre; molasse brunastre con intercalazioni di argille sabbiose; fauna a Panozoa, Pecten, Mactra e foraminiferi; Bolivina leonardi ACC. e Sili. Globobulina penicillata (ORB.), G. lirata (ORB.), Sphaeroidella seminolina (SCHW.); localmente gessi, diatomiti, argille bituminose nerastre, calcari listati grigi, molasse con intercalazioni argillose; microfauna a Globobulinoidea obliqua BOLL., Bolivina dilatata REUS, Bulimina elongata (ORB.), PUGLIESE INF. - MESSINIANO.

Sanas Gruppo FS Italiane **Struttura Territoriale Abruzzo e Molise**

S.S. 87 "SANNITICA"
 Lavori di ammodernamento e messa in sicurezza nel tratto compreso tra il Km 215+300 e il 221+188

PROGETTO DEFINITIVO

IL PROGETTISTA: Ing. Vincenzo LOMBA
 IL COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE: Geom. Emmanuele PRESTA, Geom. Adriano DI SOMMA
 IL GEOLOGO: Dott.ssa Alessandra COLUCCI
 IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: Ing. Sergio DICIERO

ARMAVA DI SUPPORTO: INGEGNERIA ASSOCIATA
 SETAC srl
 UNING
 ITC
 ARKE'

05 - AMBIENTE
05.03 - SCENARIO AMBIENTALE DI BASE
 Carta geologica generale

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	TDO_IA03_AMB_CT02_A.pdf		1:10.000
ELAB.	TDO_IA03_AMB_CT02		
D			
C			
B			
A	EMMISSIONE	Marzo 2024	SETAC S.r.l.
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTORE STR. SUPPORTO VERIFICATO APPROVATO