



← MANFREDONIA

FOGGIA →

**LEGENDA INDAGINI INTEGRATIVE CAMPAGNA 2020 (SECONDA FASE)**

- Sondaggio a distruzione per prove di permeabilità
- Pozzetti geognostici per prove di carico su piastra
- Indagini Sismiche
- Sondaggio con piezometro

**LEGENDA INDAGINI INTEGRATIVE CAMPAGNA 2020 (PRIMA FASE)**

- Sondaggio a distruzione per prove di permeabilità
- Pozzetti geognostici per prove di carico su piastra
- Indagini Sismiche

**LEGENDA INDAGINI GEOGNOSTICHE CAMPAGNA 2019**

- Sondaggio
- Sondaggio con prova down-hole
- Sondaggio con piezometro
- Pozzetto esplorativo
- Indagini tomografia sismica
- Indagini gravimetriche

**LEGENDA INDAGINI PREGRESSE ANNO 2003**

- Sondaggio attrezzato con piezometro
- Sondaggio non attrezzato

**LEGENDA GEOLOGICO-STRATIGRAFICA**

Litologie Profilo geologico-stratigrafico	DESCRIZIONE LITOLOGICO-STRATIGRAFICA	CARG	FOGLI N. 409(50000)
ec	Coltre eluvio-colluviale (Olocene) Limi argillosi di colore bruno, rossastro con frequenti clasti lapidei millimetrici e centimetrici, derivanti dal ruscellamento di acque incanalate e da alterazione in posto del substrato.		Coltre eluvio-colluviale (Olocene)
ai	Depositi alluvionali in evoluzione (Olocene) - Limi sabbiosi ed argilloso-sabbiosi, di colore avana e marrone, con frequenti inclusi lapidei eterometrici e locali lenti elo livelli di sabbie e sabbie ghiaiose, attualmente in evoluzione negli alvei attivi.		Depositi alluvionali in evoluzione (Olocene)
at	Depositi alluvionali in evoluzione (Olocene) - Depositi alluvionali recenti (Pleistocene sup.-Olocene) Limi argillosi e argillo-sabbiosi, di colore marrone ed avana con frequenti inclusi lapidei eterometrici e locali lenti elo livelli di ghiaie e ciottoli immersi in matrice sabbiosa e limoso-argillosa di colore avana chiaro; localmente si epessono rinvenire livelli di terra nera e concrezioni calcaree.		Depositi alluvionali in evoluzione (Olocene) - Depositi alluvionali recenti (Pleistocene sup.-Olocene)
USB	Unità Sabbiosa-Sabbie medie e fini, giallastre, sciolte o poco cementate, in strati di spessore variabile da pochicentometrici a 50 cm, con intercalazioni di livelli centimetrici e decimetrici di arenarie, argille e silti di colore giallastro; nella parte alta si rinvergono sabbie rossastre grossolane.		Supersistema del Tavoliere di Puglia (Pleistocene Medio-Superiore)
UCR	Unità dell'Avanfossa Bradanica (Pliocene medio-Zancleano, Piacenziano) - Unità calcarenitica-Calcarenti e calcari sabbiosi ("tufo calcareo"), talora bioclastici, di colore giallastro e grigio, a grana variabile da fine a grossolana, da massivi a mal stratificati; alla base l'unità può presentare inclusioni rudidiche costituite da clasti calcarei, con blocchi talora superiori al metro cubo, immersi in matrice sabbioso-limoso. Il limite inferiore è una superficie di discordanza su CBA.		Unità dell'Avanfossa Bradanica (Pliocene medio-Zancleano, Piacenziano)
UCC	Unità Carbonatiche mesozoiche della Piattaforma Apula - Calcari di Bari - (Giurassico sup.) - Unità calcarenite-Calcarenti, calcareniti, calcari detritici di colore biancastro, in strati di spessore mediamente compreso tra 10 e 30 cm, talora fino ad 1 m, con rare sacche di "terre rosse" ed intercalazioni di dolomie cristalline grigie in banchi e strati.		Unità Carbonatiche mesozoiche della Piattaforma Apula - Calcari di Bari - (Giurassico sup.)

**LEGENDA GEOLOGICO-STRATIGRAFICA**

- strati dritti
- strati rovesciati
- strati verticali a polarità incerta
- sezione geologico-stratigrafica
- sezione geologico-stratigrafica
- sezione geologico-stratigrafica
- sezione geologico-stratigrafica

**S.S. 89 "GARGANICA"**  
LAVORI DI REALIZZAZIONE DELLA VIABILITA' DI SAN GIOVANNI ROTONDO E REALIZZAZIONE DELL'ASTA DI COLLEGAMENTO DA SAN GIOVANNI ROTONDO AL CAPOLUOGO DAUNO

1° stralcio - Manfredonia (km 172+000) - Aeroporto militare di Amendola (km 186+000)

**PROGETTO DEFINITIVO** COD. BA28

**PROGETTAZIONE: ANAS - STRUTTURA TERRITORIALE PUGLIA**

IL PROGETTISTA E COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE Ing. Alberto SANCHIRICO	
IL GEOLOGO Dot. Pasquale SCORCIA	
L'ARCHEOLOGA: Dott.ssa Grazia SAVINO Elenco MBACT n. 3856 - archeologa di 1° fascia di sensi del D.M. 244/2019	
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO Ing. Rocco LAPENTA	

**02 - GEOLOGIA E GEOTECNICA**  
Carta Geologica - Geomorfologica Generale - Tav. 1

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
STBA0028	TOO_GEO1_GEO.CG_05_A	A	1:5000
PROGETTO	LIV. PROG. ANNO	CODICE ELAB.	
	D 21	TOO_GEO1_GEO.CG_05	
A	EMISSIONE PER CDS	Apr. 2021	Ing. V. Mucci Arch. R. Saverio Ing. A. Sanchirico
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO VERIFICATO APPROVATO

FILE STAMPA: FATTORE DI PLOTTAGGIO: