



**Litologie**

- m Rocce marnoso-argillose, marnoso-arenitiche e conglomeratiche
- p Rocce costituite da alternanze (arenitico-pellicche; pellicco-arenitiche)
- e Rocce rediziche (conglomeratiche) in matrice argilloso-sabbiosa
- o Rocce effusive e vulcanoclastiche

**Idrografia**

- Reticolo idrografico
- Specchi d'acqua
- Sorgenti

**Forme antropiche**

- Orlo di scarpata antropica
- Asse stradale principale

**Forme fluviali**

- Sponda in erosione o orlo di scarpata di erosione fluviale

**Forme di versante dovute alla gravità**

- Nicchia di frana di crollo
- Orlo di scarpata di degradazione

**Forme di accumulo e relativi depositi**

- Detrito di versante

**Forme e manifestazioni vulcaniche**

- Lahar

**Campagna Sondaggi 2020**

- Sondaggio a carotaggio continuo
- Sondaggio attrezzato per prova Down-Hole
- Sondaggio attrezzato con piezometro
- Pozzetto geognostico

**Campagna Sondaggi Precedente**

- Sondaggio a carotaggio continuo
- Sondaggio attrezzato per prova Down-Hole
- Sondaggio attrezzato con piezometro
- Pozzetto geognostico

Stendimento Geofisico

SCALA 1:2.000

**Sanas**  
GRUPPO FS ITALIANE  
Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

S.S. 284 "Occidentale Etna"  
Ammodernamento del Tratto Adrano - Catania  
1° lotto Adrano - Paternò

PROGETTO DEFINITIVO COD. PA712

PROGETTAZIONE: **ATI VIA - SERING - VDP - BRENG**

PROGETTISTA E RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE: **GRUPPO DI PROGETTAZIONE**

RESPONSABILI D'AREA:

- Responsabile Tracciato stradale: Dott. Ing. Massimo Capasso
- Responsabile Struttura: Dott. Ing. Giovanni Piazza
- Responsabile Idraulica, Geotecnica e Impianti: Dott. Ing. Sergio Di Biase
- Responsabile Ambiente: Dott. Ing. Francesco Ventura

LOGO: **VIA INGEGNERIA**, **SERING INGEGNERIA**, **VDP**, **BRENG BRIDG ENGINEERING**

COORDINATORE SICUREZZA IN CASO DI PROGETTAZIONE: **SAURICURITO**

RESPONSABILE SAURICURITO: **SAURICURITO**

VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: **SAURICURITO**

GEOLOGIA E GEOTECNICA  
Carta Geomorfologica - Tav.10 di 12

CODICE PROGETTO		NOME FILE		REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	LV. PROG. ANNO	PA712_TO0GEO00G0C13-24-A			
DIPPA0712 D 20		CODICE ELAB. TO0GEO00G0C22		A	1:2000
D					
C					
B					
A	EMISSIONE	07/2020	R. CHIANELLO	E. CURCURIATO	L. PAZZA
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO