



**LEGENDA**

- C13 Complesso delle coperture eluvio-colluviali (ec)
- C12 Complesso dei depositi detritici (di, conoidi e fane)
- C11 Complesso dei depositi fluvio-lacustri (s. ar. G)
- C10 Complesso dei depositi in facies prevalentemente sabbioso-ghiaiosa (Ct, Cca, Csa)
- C9 Complesso dei depositi in facies prevalentemente argillosa (Pa, Ca, Pa)
- C8 Complesso dei depositi sabbiosi, arenacei, calcarenitici e calcarenitici (Ca, Cc, Pa, Psa)
- C7 Complesso dei depositi in facies limoso-ghiaiosa (Mv, Cm)
- C6 Complesso dei depositi vulcanici lavici (Pv)
- C5 Complesso dei depositi vulcanici ignimbritici (Mv, Pvi)
- C4 Complesso dei depositi depositi massivi e calcareo-massivi (Mm, Pm)
- C3 Complesso dei depositi depositi gessosi (Mg)
- C2 Complesso dei depositi calcarenitico-massivi (Mcm, Mc)
- C1 Complesso dei depositi calcarei e calcareo-massivi (Ccm, Mg)

**PERMEABILITA'**

PRIMARIA					SECONDARIA					MISTA				
A	MA	M	MB	B	A	MA	M	MB	B	A	MA	M	MB	B

- POZZI E SORGENTI**
- S.PP.n° Sorgente rilevata nel Progetto Preliminare
  - P.PP.n° Pozzo rilevato nel Progetto Preliminare
  - P.CA.n° Pozzo Provincia Catania
  - P.RG.n° Pozzo Provincia Ragusa
  - P.SR.n° Pozzo Provincia Siracusa
  - S.CENS.n° Sorgente censita in sede di rilevamento 2013
  - P.CENS.n° Pozzo censito in sede di rilevamento 2013
  - S<sub>1p</sub> (30) Sondaggi attrezzi con piezometro (campagna 2013)

Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti  
Struttura di Vigilanza sulle Concessionarie Autostradali

**AMMODERNAMENTO A N° 4 CORSIE DELLA S.S. 514 "DI CHIARAMONTE" E DELLA S.S. 194 RAGUSANA DALLO SVINCOLO CON LA S.S. 115 ALLO SVINCOLO CON LA S.S. 114.**  
(C.U.P. F12C0300000001)

**PROGETTO DEFINITIVO**  
**LOTTO 3**  
**GEOLOGIA E GEOTECNICA**  
Geologia  
Carta idrogeologica  
Tavola 1 di 2

**Progettista** Supporto specialistico  
SILECspa  
Carm  
Ing. Santa Monaco - Ordine Ing. Torino 5760H  
Ing. Giannaria De Stavola - Ordine Ing. Venezia 2074

**Geologo:** Dott. Geologo Fabio Melchioni  
Ordine Geologi del Lazio A.P. n. 663  
**Opere d'arte principali:** Galleria Ing. G. Guiducci  
**Opere di mitigazione dell'impatto ambientale:** Rumore, vibrazioni ed atmosfera  
altran

REFERIMENTO ELABORATO

FASE	TRLT	DISCIPLINA/OPERA	DOC	PROGR.	ST/REV.	FOGLIO	DATA
D01	T1L3	GG023	1	P5	001	0A	GENNAIO '17
REV.	DATA	DESCRIZIONE	REVISIONI/VALORI	VERIFICATO	APPROVATO		
A	GENNAIO '17	Emissione	SILEC	Sakou	Monaco		

IL RESPONSABILE DEL PROCESSIONARIO: SARC SRL  
L'ENTITA' COSTRUTTRICE: VISTO PER ACCETTAZIONE

PROVINCIA: RAGUSA  
COMUNE Chiaramonte Gulfi