



### LEGENDA

C13 Complesso delle coperture eluvio-colluviali (sc)

C12 Complesso dei depositi detritici (gl, conoidi e frane)

C11 Complesso dei depositi fluvo-lacustri (a, ar, Cl)

C10 Complesso dei depositi in facies prevalentemente sabbioso-ghiaiosa (Ql, Qca, Qaa)

C9 Complesso dei depositi in facies prevalentemente argillosa (Pa, Qa, p)

C8 Complesso dei depositi sabbiosi, arenacei, calcarenitici e calciducali (Qc, Qs, Pvs)

C7 Complesso dei depositi in facies limoso-ghiaiosa (Pw, Qm)

C6 Complesso dei depositi vulcanici lavici (P-L)

C5 Complesso dei depositi vulcanici tephritici (Mv, Pv)

C4 Complesso dei depositi mannosidati e calcarenio-mannosidati (Mm, Pm)

C3 Complesso dei depositi calcarei e calcarenio-mannosidati (Cm, Mg)

C2 Complesso dei depositi calcarenio-mannosidati (Mcm, Mc)

C1 Complesso dei depositi calcarei e calcarenio-mannosidati (Ccm, Mj)

### 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
  - S\_SR-n° Sorgente Provincia Siracusa
  - P\_SR-n° Pozzo Provincia Siracusa
  - S\_CENS-n° Sorgente censita in sede di rilevamento 2013
  - P\_CENS-n° Pozzo censita in sede di rilevamento 2013
  - S\_n° Sondaggi attrezzati 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. F12C03000000001)

PROGETTO DEFINITIVO

LOTTO 2  
GEOLOGIA E GEOTECNICA  
Geologia  
Carta idrogeologica  
Tavola 3 di 3

**Il Progettista** SILECspa  
Responsabile di progetto ed incaricato delle integrazioni tra le varie prestazioni: Ing. Santa Monaco - Ordine Ing. Torino 5760H

**Supporto specialistico** CFarm  
Ottimizzazione della cartella di cantiere delle opere: Ing. Gianmaria De Stivalo - Ordine Ing. Venezia 2074

**Consulenze specialistiche**

**Geologia:** Dott. Geologo Fabio Melchioni, Ordine Geologi del Lazio A.P. n. 663  
**Geotecnica e opere d'arte minori:** Ing. Antonio Alparone, ILISEA

**Opere d'arte principali:** Viadotti Ing. G. Mondello, Gallerie Ing. G. Guinducci, IALCONSULT, GP Ingegneria  
**Opere di mitigazione dell'impatto ambientale:** Rumore, Vibrazioni ed atmosfera, altran

REFERIMENTO/ELABORATO

FASE	TRIL	DISCIPLINA/OPERA	DOC	PROGR.	ST./REV.	FOGLIO	DATA
D01	T1	L2	GG02	3	1	P5	03/01/17

REV. DATA DESCRIZIONE

A	GENNAIO '17	Emissione	REGISTRARE/VERIFICATO	SELEC	Silero	Monaco
---	-------------	-----------	-----------------------	-------	--------	--------

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: SARC SRL  
L'ENTITA' COSTRUTTRICE: VITO PER ACCETTAZIONE

PROVINCIA: RAGUSA  
COMUNE Chiaramonte Gulfi