



LEGENDA

INDAGINE GEOTECNICA ANNO 2015

- SONDAGGIO A CARTEGGIO CONTINUO
- "CZCETTI" DI ISPEZIONE
- INDAGINE GEOTECNICA

INDAGINE GEOTECNICA ANNO 2011

- SONDAGGIO A CARTEGGIO CONTINUO CON "REZOMEIRO" A 1000 MPa/10

N.14 CAMERONE MINARELLA C
CAMERONE INDIRIZZATO
CAMERONE J. CUBI
PROVA DI PERMEABILITÀ
PROVA TRIASSIUMFERICA

QUOTA BOCCAFORO (m s.l.m.)
INVI O MASSIVO TA DA DA PIZZOVITTO (Indicato livello misurato o Ott-Dic. 2015)
F. ONI ASSE INCLINATE MS 1110 (m \ 1/5)
A "ASSE" "CANTATO"

UNITE STRATIGRAFICHE
LINEE STRATIGRAFICHE PRESUNTE
INFLUENZA DI "PROGETTO"
INFLUENZA DI "PROGLIO"

Piezometro TA: tubo aperto
tratto cieco
tratto filtrante

Piezometro CC: celle di Casagrande
tratto cieco
celle

UNITA' GEOTECNICHE

- Rv TERRENO VEGETALE
- Rc MATERIALE DI RIPORTO ANTROPICO
- b2 DEPOSITI ELUVIO COLLUVIALI: LIMI ARGILLOSI SABBIOSI CON FREQUENTI GHIAIE E CIOTOLI
- ba ALLUVIONI ATTUALI: SABBIA CON LIMO E GHIAIA
- bbc ALLUVIONI RECENTI COESIVE: ARGILLA LIMOSA DEBOLMENTE SABBIOSA (*) CIOTOLI E BLOCCHI ARENACEI O QUARZITICI IN MATRICE LIMOSA SABBIOSA
- bbi ALLUVIONI RECENTI INCOERENTI: SABBIA CON GHIAIA, LOCALMENTE SABBIA LIMOSA
- bnf ALLUVIONI TERRAZZATE COESIVE: ARGILLA LIMOSA DEBOLMENTE SABBIOSA
- bnl ALLUVIONI TERRAZZATE INCOERENTI: SABBIA CON GHIAIA
- Gl1c LIMO ARGILLOSO DEBOLMENTE SABBIOSO (SAL. GIORGIO)
- Gl1 SABBIE E GHIAIE DI VILLAGGIO SAN GIORGIO
- LY1 FLYSH NUMIDICO: ARGILLA LIMOSA MARNOSA
- AAC ARILLE E ARENARIE DI CATENANUOVA: ARGILLA LIMOSA MARNOSA
- MU ARILLA MARNOSA DELLA FORMAZIONE DI MURARA
- Agz ARGILLE GRIGIO-AZZURRE

UNITA' GEOLOGICHE

- R
- b2
- ba
- bb
- bn
- Gl1
- LY1
- AAC
- MU
- Agz

SUSCETTIBILITÀ ALLA LIQUEFAZIONE E RELATIVE DOPPIE

- Zona suscettibile di liquefazione
- Impatto accettabile
- Impatto da valutare caso per caso
- Impatto inaccettabile

COMMITTENTE:

RFI
RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

PROGETTAZIONE:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

DIRETTRICE FERROVIARIA MESSINA-CATANIA-PALERMO
NUOVO COLLEGAMENTO PALERMO-CATANIA

U.O. PRODUZIONE CENTRO NORD

PROGETTO DEFINITIVO

RADDOPPIO DELLA TRATTA BICOCCA - CATENANUOVA

GEOTECNICA
Profilo longitudinale geotecnico Tav. 15/21

SCALA:
1:2000/200

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERADISCIPLINA	PROGR.	REV.
RS0K	10	D	26	F6	GE0005	015	A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato
A	Emissione Esecutiva	A. Ingini	Marzo 2016	N. Pizzi	Marzo 2016	C. Pizzi	Aprile 2016	F. Pizzi

Stampato dal Servizio di plottaggio ITALFERR S.p.A.

File: RS0K10026FGE00050 19.dwg ALBA S.r.l. n. Elab.: 254