



LEGENDA INDAGINI 2020 - 2021

INDAGINI ESEGUITE

- TRxx: SONDAGGI STRATIGRAFICI A CAROTAGGIO CONTINUO CON INSTALLAZIONE DI PEZZOMETRI A TUBO APERTO
- TRxx_DH / GAxx_DH: SONDAGGI STRATIGRAFICI A CAROTAGGIO CONTINUO CON REALIZZAZIONE DI PROVE SIMICHE DOWN-HOLE
- STxx: STAZIONI GEOMECCANICHE / GEOLOGICHE IN AIFORMAMENTO
- MASW_GAxx+ERT+Lx: PROVE GEOFISICHE DI TIPO MASW
- MASW_TRxx+ERT+Lx: PROVE GEOFISICHE DI TIPO MASW SIMBICA A RIPRAZIONE E TOMOGRAFIA ELETTRICA
- TExx: TOMOGRAFIE ELETTRICHE

INDAGINI PRECEDENTI 2008

XIA320003: SONDAGGIO STRATIGRAFICO A CAROTAGGIO CONTINUO

SONDAGGIO

Identificazione sondaggio

Quota (in m s.l.m.)

Distanza fuori piano rispetto alla sezione

PROVE IN FORO:

- Probe SPT: valori di test espressi in N/50cm
- In caso di rifallo (R), indicazione del rifallo
- 1.2.3.4 zone a 4 verifiche
- Rifallo con 4 approfondimenti
- Probe di permeabilità: tipo di prova (D-Lafuria) e indicazione di permeabilità (m/s)

CAMPIONI:

- Identificazione
- Soil Classification
- Chimico (per CL-ML) e "I" di classe

CLASSE STRATIGRAFICA

DESCRIZIONE SCHEMATICA DEL TERRENO

CLASSI STRATIGRAFICHE

- AL (S): Agricoltile
- V-TERRINO VEGETALE (S): Sili-tile
- B-CIOTOLI: Ari-arenaria
- CI-GRA: Mar-arenaria
- D-SABBA: Car-calcaree
- L-LENO: Car-calcaree
- A-HADILLA: Car-calcaree
- T-TORBA: Car-calcaree

CLASSE TERRENI (T)

- T0: Siltosa e fessile
- T1: Siltosa con sabbia fino a 10%
- T2: Siltosa con sabbia fino a 20%
- T3: Siltosa con sabbia fino a 30%
- T4: Siltosa con sabbia fino a 40%
- T5: Siltosa con sabbia fino a 50%
- T6: Siltosa con sabbia fino a 60%
- T7: Siltosa con sabbia fino a 70%
- T8: Siltosa con sabbia fino a 80%
- T9: Siltosa con sabbia fino a 90%
- T10: Siltosa con sabbia fino a 100%

PEZZOMETRO:

- Indica il tipo di pezzometro secondo la sezione ingegneristica
- Altezza (in metri)
- Cilindro (in metri)
- Altezza (in metri)
- Altezza (in metri)

LEGENDA PROFILO

- LIVELLETTA DI PROGETTO
- LIVELLO DI FALDA DI PROGETTO
- LIMITE STRATIGRAFICO
- ANOMALIE POTENZIALMENTE RICORRIBILI ALLA PRESENZA DI CAVITÀ / ZONE VACUOLATE

LEGENDA UNITÀ GEOTECNICHE

UNITÀ GEOTECNICA	DESCRIZIONE MATERIALE	UNITÀ GEOLOGICA
TC	Terreni di copertura	
CAL / Cat	Calcareniti / Calci fortemente alterati e allentati	GRA / CBA
C1 / C2	Calci alterati / Calci moderatamente alterati	CBA

COMMITTENTE: **RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE**

PROGETTAZIONE: **ITALFER GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE**

NODO DI BARI

U.O. OPERE GEOTECNICHE

PROGETTO PRELIMINARE

NODO DI BARI

BARI NORD - VARIANTE SANTO SPIRITO PALESE

PROFILO GEOTECNICO Tav. 3

SCALA: 1:2000/200

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
IA7X	00	R	11	F6	GE0006	003	A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autore
A	Emissione esecutiva	L. Di Stefano	Luglio 2021	L. Di Stefano	Luglio 2021	L. Di Stefano	Luglio 2021	L. Di Stefano

File:

