



LEGENDA INDAGINI

Simbolo **Campione** **Indagine**

• • • • •

UNITE' GEOTECNICHE

• • • • •

UNITE' GEOLOGICHE

• • • • •

PIEZOMETRI

• • • • •

PIEZOMETRIA

Libellule e estensioni indagini in profilo

Simbolo	Libellazione	Simbolo	Libellazione
LA	Altezza argilla e arenaria	LA	LIV. in argilla
SA	Altezza sabbia e ghiaia	SA	Arenaria
CA	Altezza calcareo	CA	Calcio
CL	Calcareo	CL	Sabbia fina
CS	Calcareo e sabbia	CS	Sabbia

SUSCETTIBILITÀ ALLA LIQUEFAZIONE E RELATIVI IMPATTI

Zone suscettibili di liquefazione

Verifica delle opere nei confronti della liquefazione

Interventi di consolidamento

NOTA: PER QUANTO RIGUARDA LE INTERFERENZE SUI PALI DI FONDAZIONE, CON INTERFERENZE ALLA BASE DI INTERFERENZE PRODOTTIVE RELATIVE ALLA PRESSIONE DI CAPACITÀ PORTANTE DI BASE E DI CEMENTAZIONE, SOTTO CON INTERFERENZE AL PUNTO DI INTERFERENZA PRODOTTIVE RELATIVE ALLA VERIFICA STRUTTURALE DEL PALO AI CARICHI ORIZZONTALI E ALL'INTERNO RELATIVO.

UNITA' LITOLOGICHE

LITOTIPI PREVALENTI

COMPLESSO IDROGEOLOGICO

UBICAZIONE PIEZOMETRI • Piezometro

LIVELLO DI FALDA

FRANOSITA' INTERFERENTI • NATIVA • ATTIVA

(DISTANZA +/- IN M SE NON IN ASS.)

DEPOSITI ALLUVIONALI TERRAZZATI CON LEMBI DI COPERTURE ALLUVIONALI RECENTI

GHIAIE POLIENICHE ED ETEROMETRICHE, DA ARROTONDATE A MOLTO ARROTONDATE
SABBE E SABBIE LIMPIDE DI COLORE GRIGIO E GIALLOSTRO; A LORO SI RIVENDONO PASSAGGI DI GHIAIE POLIENICHE.
ARGILLE, ARGILLE LIMOSE E ARGILLE SABBIEUSE DI COLORE GRIGIO E PAVONACE; A LORO SI RIVENDONO PASSAGGI DI LITI E LITI SABBIEUSE.

CARATTERISTICHE GEOLOGICHE IDROGEOLOGICHE E IDROGEOLOGICHE

Frane (litolitologiche) Litologia

Revis.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autore	Data
A	Emissione Canale	M. SANTORO	Ottobre 2022	G. DE FAZIO	Ottobre 2022	G. CERCHIANO			
B	Seconda emissione	M. SANTORO	Giugno 2023	G. DE FAZIO	Giugno 2023	G. CERCHIANO			
C	Terza emissione	M. SANTORO	Ottobre 2023	G. DE FAZIO	Ottobre 2023	G. CERCHIANO			

File: LI0802E2ZF6GE0005015C n. Elab.:

COMMITTENTE: **RFI** RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE
DIREZIONE INVESTIMENTI
DIREZIONE PROGRAMMI INVESTIMENTI
DIRETTRICE SUO - PROGETTO ADRIATICA

DIREZIONE LAVORI: **ITALFERR** GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

APPALTATORE: **ADAGOSTINO** COSTRUZIONI GENERALI

MANDATARIA: **ATLANTE**

PROGETTAZIONE: MANDATARIA **HUB** MANDANTI **ITV pro**

PROGETTO ESECUTIVO

LINEA PESCARA - BARI
RADDOPPIO DELLA TRATTA FERROVIARIA TERMOLI - LESINA
LOTTO 2 e 3: RADDOPPIO TERMOLI - RIPALTA

Piano profilo geotecnico - Tav 15 di 20

APPALTATORE: **ADAGOSTINO** COSTRUZIONI GENERALI
DIRETTORE TECNICO: Ing. G. Santoro
PROGETTAZIONE: **ATLANTE** COSTRUZIONI GENERALI
DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE: Ing. M. Fasella

SCALA: 1:2000

COMMESSA / LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA PROG. REV.

LI0802E2ZF6GE0005015C