



LEGENDA

Unità geologico-tecniche

- Unità R: Rilevato ferroviario esistente
- Unità A: Tenere di riparo di natura prevalentemente ghiaiosa, in matrice sabbioso-limoso.
- Unità B: Argilla limosa e limo argilloso, localmente debolmente sabbiosa, da consistente a molto consistente. Colore da nocciola a marrone e locale presenza di fucili carboniosi e tracce di ossidazione.
- Unità C: Argilla limosa e limo argilloso da mediamente consistente a consistente, di colore da grigio a grigio-azzurro, con locali screziature nocciola. Sono presenti sporadiche intercalazioni decimetriche limoso-sabbiose.
- Unità D: Argilla da debolmente limosa a limosa, da poco a mediamente consistente, di colore da grigio a grigio-nerastro, con resti di sostanza organica e livelli torbosi.
- Unità E: Limo sabbioso mediamente consistente e sabbia limosa da sciolta a poco addensata, di colore grigio, con livelli centimetrici di argille limose e sabbiose.
- Unità F: Sabbia fine e media, da debolmente limosa a limosa, da sciolta a mediamente addensata, con locali livelli argillo-limosi e sparse ghiaie. Colore da nocciola a grigio.
- Unità G: Sabbia fine e media, da debolmente limosa a limosa, da mediamente addensata ad addensata, con locali livelli argillo-limosi e sparse ghiaie. Colore grigio.
- Unità H: Ghiaia eterometrica (Dmax 4-5 cm) e poligenica, da arrotondata a sub-arrotondata, in matrice limoso-sabbiosa, con sparsi ciottoli. Da addensata a molto addensata. Colore da nocciola a giallastro.
- Unità I: Conglomerati poligenici ed eterometrici, ad elementi da sub-angolati ad arrotondati, in matrice sabbioso-limoso, di colore grigio e giallastro. Sono presenti scelli livelli di argille limose di colore verdastro e intercalazioni medio-fini di sabbie grossolane di colore grigio e giallastro.
- Unità L: Sabbie medio-fine di colore giallastro e rosastro con locali intercalazioni lenticolari di conglomerati grossolani, da poco a discretamente cementati. Talora sono presenti scelli livelli di arenarie medio-fine di colore grigio e giallastro, da mediamente a ben cementate, e passaggi di argille e argille limose.
- Unità M: Argille limose e limi argillosi di colore grigio e grigio-azzurro, con frequenti intercalazioni di argille marnose, limi sabbiosi e sabbie fini di colore grigio e giallastro.

SIMBOLOGIA

- Piano campagna attuale
- Limite stratigrafico
- Livellina PF progetto
- Livello di falda da monitoraggio piezometrico
- Livellina PF esistente
- Livello di falda interpretato (03/02/2010) Livello di falda interpretato

INDAGINI GEOGNOSTICHE

- CR1: Campione indisturbato
- CR2: Campione rimangiato da cassetta
- SPT1: Campione rimangiato
- CR10: Prova in foro tipo SPT (con indicazione del valore di Nsp)
- PLT1: Prova di carico su piastra (eseguita nei pozzetti)
- TR1: Prova di permeabilità in foro tipo calibro (con indicazione del coeff. di permeabilità)
- TR2: Prova di permeabilità in foro tipo calibro (con indicazione del coeff. di permeabilità)
- TR3: Prova di permeabilità in foro tipo calibro (con indicazione del coeff. di permeabilità)
- TR4: Prova di permeabilità in foro tipo calibro (con indicazione del coeff. di permeabilità)
- TR5: Prova di permeabilità in foro tipo calibro (con indicazione del coeff. di permeabilità)
- TR6: Prova di permeabilità in foro tipo calibro (con indicazione del coeff. di permeabilità)
- TR7: Prova di permeabilità in foro tipo calibro (con indicazione del coeff. di permeabilità)
- TR8: Prova di permeabilità in foro tipo calibro (con indicazione del coeff. di permeabilità)
- TR9: Prova di permeabilità in foro tipo calibro (con indicazione del coeff. di permeabilità)
- TR10: Prova di permeabilità in foro tipo calibro (con indicazione del coeff. di permeabilità)
- TR11: Prova di permeabilità in foro tipo calibro (con indicazione del coeff. di permeabilità)
- TR12: Prova di permeabilità in foro tipo calibro (con indicazione del coeff. di permeabilità)
- TR13: Prova di permeabilità in foro tipo calibro (con indicazione del coeff. di permeabilità)
- TR14: Prova di permeabilità in foro tipo calibro (con indicazione del coeff. di permeabilità)
- TR15: Prova di permeabilità in foro tipo calibro (con indicazione del coeff. di permeabilità)
- TR16: Prova di permeabilità in foro tipo calibro (con indicazione del coeff. di permeabilità)
- TR17: Prova di permeabilità in foro tipo calibro (con indicazione del coeff. di permeabilità)
- TR18: Prova di permeabilità in foro tipo calibro (con indicazione del coeff. di permeabilità)
- TR19: Prova di permeabilità in foro tipo calibro (con indicazione del coeff. di permeabilità)
- TR20: Prova di permeabilità in foro tipo calibro (con indicazione del coeff. di permeabilità)
- TR21: Prova di permeabilità in foro tipo calibro (con indicazione del coeff. di permeabilità)
- TR22: Prova di permeabilità in foro tipo calibro (con indicazione del coeff. di permeabilità)
- TR23: Prova di permeabilità in foro tipo calibro (con indicazione del coeff. di permeabilità)
- TR24: Prova di permeabilità in foro tipo calibro (con indicazione del coeff. di permeabilità)
- TR25: Prova di permeabilità in foro tipo calibro (con indicazione del coeff. di permeabilità)
- TR26: Prova di permeabilità in foro tipo calibro (con indicazione del coeff. di permeabilità)
- TR27: Prova di permeabilità in foro tipo calibro (con indicazione del coeff. di permeabilità)
- TR28: Prova di permeabilità in foro tipo calibro (con indicazione del coeff. di permeabilità)
- TR29: Prova di permeabilità in foro tipo calibro (con indicazione del coeff. di permeabilità)
- TR30: Prova di permeabilità in foro tipo calibro (con indicazione del coeff. di permeabilità)
- TR31: Prova di permeabilità in foro tipo calibro (con indicazione del coeff. di permeabilità)
- TR32: Prova di permeabilità in foro tipo calibro (con indicazione del coeff. di permeabilità)
- TR33: Prova di permeabilità in foro tipo calibro (con indicazione del coeff. di permeabilità)
- TR34: Prova di permeabilità in foro tipo calibro (con indicazione del coeff. di permeabilità)
- TR35: Prova di permeabilità in foro tipo calibro (con indicazione del coeff. di permeabilità)
- TR36: Prova di permeabilità in foro tipo calibro (con indicazione del coeff. di permeabilità)
- TR37: Prova di permeabilità in foro tipo calibro (con indicazione del coeff. di permeabilità)
- TR38: Prova di permeabilità in foro tipo calibro (con indicazione del coeff. di permeabilità)
- TR39: Prova di permeabilità in foro tipo calibro (con indicazione del coeff. di permeabilità)
- TR40: Prova di permeabilità in foro tipo calibro (con indicazione del coeff. di permeabilità)
- TR41: Prova di permeabilità in foro tipo calibro (con indicazione del coeff. di permeabilità)
- TR42: Prova di permeabilità in foro tipo calibro (con indicazione del coeff. di permeabilità)
- TR43: Prova di permeabilità in foro tipo calibro (con indicazione del coeff. di permeabilità)
- TR44: Prova di permeabilità in foro tipo calibro (con indicazione del coeff. di permeabilità)
- TR45: Prova di permeabilità in foro tipo calibro (con indicazione del coeff. di permeabilità)
- TR46: Prova di permeabilità in foro tipo calibro (con indicazione del coeff. di permeabilità)
- TR47: Prova di permeabilità in foro tipo calibro (con indicazione del coeff. di permeabilità)
- TR48: Prova di permeabilità in foro tipo calibro (con indicazione del coeff. di permeabilità)
- TR49: Prova di permeabilità in foro tipo calibro (con indicazione del coeff. di permeabilità)
- TR50: Prova di permeabilità in foro tipo calibro (con indicazione del coeff. di permeabilità)

Pianta chiave (scala 1:50.000)

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

DIREZIONE LAVORI: DIREZIONE INVESTIMENTI - DIREZIONE PROGRAMMI INVESTIMENTI - DIRETTRICE SUD - PROGETTO ADRIATICA

APPALTATORE: conpat - ADAGOSTINO - ITOPIA

PROGETTAZIONE: MANDATARIA: MANDANTI: MANDANTI

PROGETTO ESECUTIVO

LINEA PESCARA - BARI
RADDOPPIO DELLA TRATTA FERROVIARIA TERMOLI - LESINA
LOTTO 1: RIPALTA - LESINA

GEOLOGIA

PROFILO GEOLOGICO - TECNICO - Tav. 3/4

APPALTATORE: conpat - ADAGOSTINO - ITOPIA

PROGETTAZIONE: ITOPIA

SCALA: 1:2000/200

COMMESSA LOTTO: FASE: ENTE: TIPO: POS.: OPER.: DISCIPLINA: PROG.: REV.:

REVISIONI:

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	Emisione Definitiva	D. Fabbrocini	Aprile 2022	C. Leonardi	Aprile 2022	G. Cerretti	Aprile 2022		7. Finita
B	Revisione RDV	D. Fabbrocini	Aprile 2022	C. Leonardi	Aprile 2022	G. Cerretti	Aprile 2022		

File: GEOL010701EZZF66E0001003B.DWG **n. Elab.:**