



Legenda

Riperti antropici superficiali

Limo ghiaioso-sabbioso debolmente argilloso con rari ciottoli e frammenti costituiti da materiali antropici (accumuli di origine antropica). Unità ubiquitarie in formazione. ATTUALE

Unità cronostratigrafiche in subaffioramento

Ghiaie e ghiaie-sabbiose con locali intercalazioni sabbiose a laminazione piano-parallela e incrociata, coperti in modo generalizzato da una coltre di spessore decimetrico o metrico di sabbie e sabbie silteose a stratificazione incrociata debolmente o poco alterate. Localmente le ghiaie contengono tronchi fluitati e lenti ricche in sostanza organica. Costituiscono ampie superfici terrazzate sospese di alcuni metri sui fondovalle attuali (depositi di origine fluviale). Subintema di Crescentino - Sintema di Palazzolo. PLEISTOCENE SUP. - OLOCENE

Ghiaie alterate a pezzatura relativamente omogenea con scarsa matrice sabbiosa grossolana e con clasti costituiti prevalentemente da serpentiniti, ultrabasiti e gneiss, coperte da una coltre di spessore metrico di silt sabbiosi. Costituiscono superfici terrazzate sospese di 10-15 m sull'alveo attuale del F. Stura di Lanzo (depositi di origine fluviale). Subintema di Venaria Reale - Sintema di Regia Mandria. PLEISTOCENE SUP.

Simboli

Limite stratigrafico presunto

Orlo di scarpata antropica (altezza < 1 m)

Traccia di sezione litostratigrafica

Sondaggio geognostico (pozzetto esplorativo)

Simboli di progetto

Opera in calcestruzzo esistente (muro di contenimento)

Binari tranviari del nuovo capolinea Linea 4 Falchera

Area di scavo/riporto della nuova sede tranviaria del capolinea Linea 4 Falchera

COMUNE DI TORINO

TRANVIE DI TORINO - LINEA 4

MODIFICA DEL CAPOLINEA DI FALCHERA CON LA REALIZZAZIONE DI UN ANELLO DI RITORNO

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICO ECONOMICA

INFRA.TO
infrastrutture per la mobilità

STT
GRUPPO TORINESE TRASPORTI

IL PROGETTISTA: Ing. F. Calamusa
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Torino n. 8131

STAZIONE APPALTANTE: R.I.I.P. GTT
Geom. A. Bazzan

**INDAGINI E STUDI PRELIMINARI
CARTA GEOLOGICA E GEOMORFOLOGICA**

ELABORATO	REV.		SCALA	DATA
	Int.	est.		
TT04FAC0FGEOGENT003	0	0	1:200	07/06/2024

AGGIORNAMENTI						
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	CONTROL.	APPROV.	VISTO
00	EMISSIONE	06/2024	SSz	Faz/FRI	FCa	ABa

GRUPPO DI PROGETTAZIONE		CSP
Infr. tranviaria e computi: Geom. P. Massaglia	Geologia e archeologia: Dott. S. Strippoli	Ing. F. Cocito
Impianti di trazione: P.I. I. Giannini	Ambiente: Dott.ssa P. Merafina	
Rilievi: Geom. P. Massaglia; Geom. G. Macri	Sicurezza e cantieri: Ing. F. Cocito; Arch. L. Rizzo	
	Strutture: Ing. E. Cadamauro; Ing. P. DeMartini	
	Sis. Superficiali: Arch. D. Lamberti	