

LEGENDA

UNITA' GEOLOGICHE

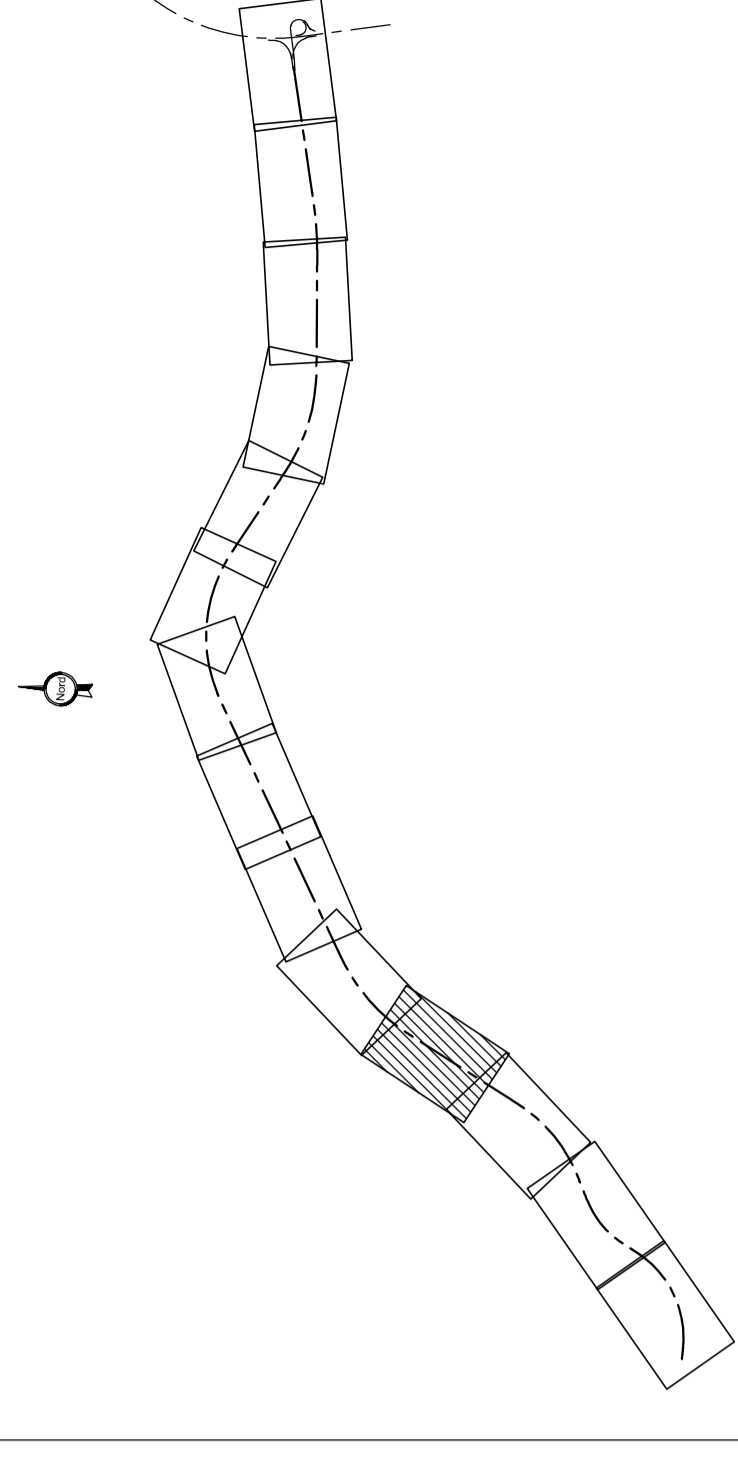
- a* - ALLUVIONI ATTUALI E RECENTI - Depositi prevalentemente ghiaiosi e ciottolosi, non alterati, in matrice sabbiosa, appartenenti agli livelli attivi ed abbandonati. Si presentano sempre affioranti. OCCORRENZE
- a† - ALLUVIONI ANTICHE - Depositi fluviali e fluvio-glaciali vulcanici, serratuzzi, non alterati, costituiti in prevalenza da ghiaie ciottolose e sabbiose con ridotta copertura grigio-bruna. Si presentano da affioranti a sub-affioranti. OCCORRENZE INF
- Fig** - FLUVIOGLACIALE WURM-RISS - Depositi di origine fluvio-glaciale appartenenti al livello fondamentale della pianura, costituiti da ghiaie e ciottoli in matrice sabbiosa con labile strato di alterazione bruno-giallastro e coperture basali sabbioso-limose con spessore non superiore al metro. PLEISTOCENE MEDIO
- Fg† - FLUVIOGLACIALE RISS - Depositi fluvio-glaciali costituiti da ghiaie alterate in matrice sabbiosa limosa con lenti sabbioso-argillose. Sono costituiti da ghiaie alterate in matrice sabbiosa limosa con lenti sabbioso-argillose e coperture basali sabbioso-limose con paludato sabbioso-limosa argillosa di colore rosso-arancio che presenta inclusioni di ciottoli bruciati alterati. PLEISTOCENE MEDIO
- C - Coltre di alterazione superficiale limosa - sabbiosa argillosa (potenza media significativa)
- C† - Coltre di alterazione superficiale sabbiosa e sabbiosa - limosa con locale presenza di ghiaia (potenza media ridotta)

- Elementi antropici significativi (riperti, elevati, cave, discariche, bacini artificiali)
- Limite geologico

INDAGINI PREGRESSE

- INDAGINI ANNO 2017
- SONDAGGIO GEOGNOSTICO CON INDAGINE DOWNHOLE
- SONDAGGIO GEOGNOSTICO CON PIZZOMETRO
- INDAGINE SISMICA A RIFRAZIONE - ANNO 2009
- SONDAGGIO GEOGNOSTICO - ANNO 2010

KEY MAP



Collegamento tra l'A4 (Torino-Milano) in località
Santhià, Biella, Gattinara e l'A26 (Genova Voltri-Gravellona)
in località Ghemme. Lotto 1

PROGETTO DEFINITIVO

cod.

PROGETTAZIONE: ANAS - DIREZIONE PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE LAVORI

PROGETTISTA:
Ing. Achille Demichiello
Ing. Achille Demichiello
Ing. Achille Demichiello
Ing. Achille Demichiello
Ing. Achille Demichiello
Ing. Achille Demichiello

IL GEOLOGO:
Ing. Achille Demichiello
Ing. Achille Demichiello
Ing. Achille Demichiello
Ing. Achille Demichiello
Ing. Achille Demichiello
Ing. Achille Demichiello

RESPONSABILE DEL SIA:
Ing. Achille Demichiello
Ing. Achille Demichiello
Ing. Achille Demichiello
Ing. Achille Demichiello
Ing. Achille Demichiello
Ing. Achille Demichiello

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
Ing. Achille Demichiello
Ing. Achille Demichiello
Ing. Achille Demichiello
Ing. Achille Demichiello
Ing. Achille Demichiello
Ing. Achille Demichiello

PROTOCOLLO

DATA

CARTA GEOLOGICA DI DETTAGLIO

Tav. 4 di 14

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
C	emissione a seguito richiesta iter approvativo	Settembre 2019			
B	emissione a seguito richiesta iter approvativo	Maggio 2018			
A	emissione				

CODICE PROGETTO	PROGETTO	LIV. PROC.	N. PROC.	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
DPT007	D	1701	1701	T00CEG00C06-19.DWG	B	1:200

