

LEGENDA

UNITÀ GEOLOGICHE

- A*** - ALLUVIONI ATTUALI E RECENTI - Depositi prevalentemente ghiaiosi e ciottolosi, non alterati, in matrici sabbiose, appartenenti agli livelli di sedimentazione CLOCENE
- A'** - ALLUVIONI ANTICHE - Depositi prevalentemente ghiaiosi e ciottolosi, non alterati, costituiti in prevalenza da ghiaie ciottolose e sabbiose con ridotta copertura argillobianca CLOCENE INF
- Fg^m** - FLUVIOGLACIALE WÜRMIERIS - Depositi di origine fluvio-glaciale appartenenti al livello fondamentale della pianura, costituiti da sabbie e ghiaie con matrici argillobianche, in parte ricche in ghiaie e ciottoli, con copertura argillobianca CLOCENE INF
- Fg^m** - FLUVIOGLACIALE WÜRMIERIS - Depositi essenzialmente argillosi di colore rosso-arancio che presenta inclusioni di ciottoli silicificati alterati. PLEISTOCENE MEDIO
- Fg^m** - FLUVIOGLACIALE MINDEL - Depositi fluvio-glaciale costituiti da ghiaie e ciottoli rocciosi molto alterati, con matrici calcareo-argillose rosso-bruno definite "terreno". Al di sopra del paleosuolo possibile presenza di pacche di loess giallastro debolmente argillificato tendenzialmente. I suddetti depositi costituiscono gli all' terrazzi ondulati ricardantissimi con le cernie moreniche più antiche ed esterne. PLEISTOCENE INFERIORE

SEGNI CONVENZIONALI

- Limite comunale
- Limite provinciale

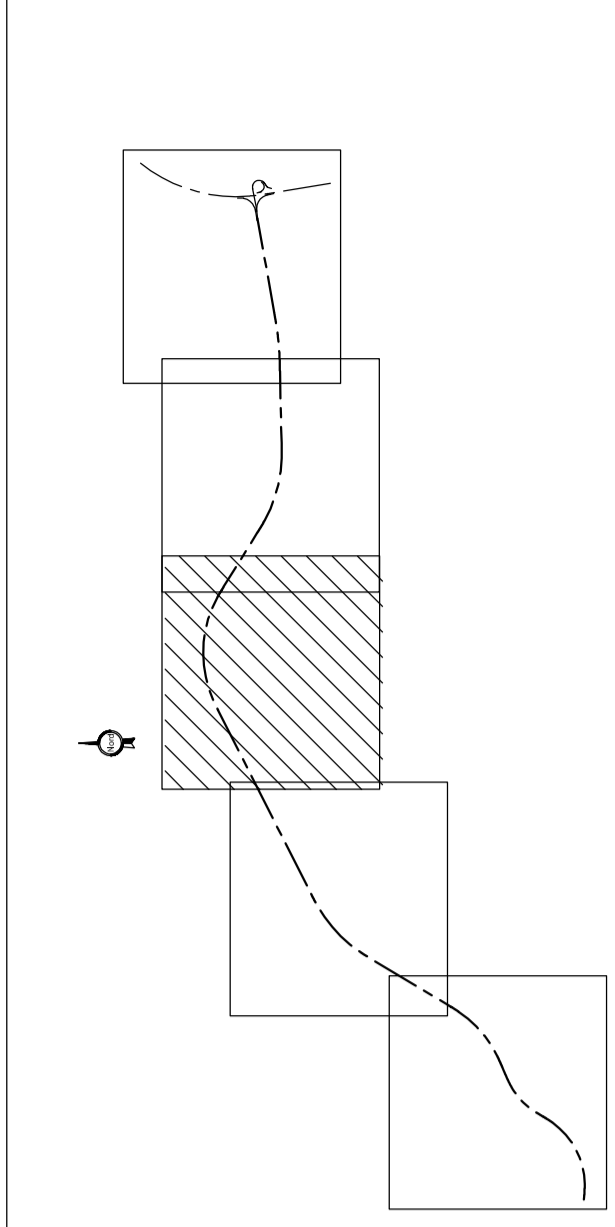
INDAGINI PREGRESSE

- Sondaggio geognostico - anno 2001
- Sondaggio geognostico - anno 2009
- Indagine sismica a rifrazione - anno 2009
- Sondaggio geognostico - anno 2010

INDAGINI ANNO 2017

- Sondaggio geognostico con indagine downhole
- Sondaggio geognostico con piezometro
- Pozzetto geognostico
- Indagine sismica a rifrazione

KEY MAP



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

PROGETTO DEFINITIVO

cod.

PROGETTAZIONE: ANAS - DIREZIONE PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE LAVORI

PROGETTISTI:
Ing. Achille D'ambrosio
Ing. Achille D'ambrosio
Ing. Achille D'ambrosio
Ing. Achille D'ambrosio

IL GEOLOGO:
Ing. Achille D'ambrosio
Ing. Achille D'ambrosio
Ing. Achille D'ambrosio

RESPONSABILE DEL SA:
Ing. Achille D'ambrosio
Ing. Achille D'ambrosio
Ing. Achille D'ambrosio

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
Ing. Achille D'ambrosio
Ing. Achille D'ambrosio
Ing. Achille D'ambrosio

VISTO IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:
Ing. Achille D'ambrosio
Ing. Achille D'ambrosio
Ing. Achille D'ambrosio

PROTOCOLLO

DATA

CARTA GEOLOGICA GENERALE
Tav. 3 di 5

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

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
DPT007	TOOGEOGEGG.01-05DWG	B	1:500
PROGETTO			
IN. PROC.			
N. PROC.			
CODICE ELAB.			