

Indagini geognostiche

Rappresentazione in planimetria:

- SP08 (a), SA09 (b), DIA07 (c)
- SP-D08 (d), SA-D09 (e), DIA-D07 (f), SP-D11 (g), SA-D06 (h)
- TRT1 (i)
- SV6 (j), DN1 (k), PE-S28 (l), S27 (m), D41 (n)
- CAMERONI AREA (o), FISSURE (p), SONDAGGI AREA (q)

Rappresentazione in sezione:

- SP-01 (a), SP-01 (b), DIA-01 (c), CH (d)
- SP-D01 (e), SP-D01 (f), DIA-D01 (g), TRT1 (h), CH (i)
- S28 (j), SV6 (k), DN1 (l)
- ▲ (a), <P> (b), <P> (c)

I colori lungo le verticali di indagine indicano la stratigrafia semplificata del sondaggio. Il numero tra parentesi quadre sotto alla sigla indica la distanza del punto di indagine dal tracciato. Il simbolo ** consecutivo alla sigla indica i sondaggi in cui sono state eseguite prove sismiche di tipo "Cross Hole".

Rappresentazione in planimetria e sul profilo:

- MASW-X (a), (b)
- MA2D-XX (c), (d)
-
-
-

Indagini PFTE 2020:
Sondaggio geotecnico (a);
Sondaggio ambientale (b);
Diagrafia (c).

Indagini PD 2021:
Sondaggio geotecnico (d);
Sondaggio ambientale (e);
Diagrafia (f);
Sondaggio "misto" geotecnico-ambientale (g).

Indagini PD 2022:
Sondaggio geotecnico.

Altre indagini pregresse:
Sondaggio geotecnico Metro L1 (h);
Diagrafia Metro L1 (i);
Sondaggio geotecnico Progetto Nuovo Collettore Mediano SMAT S.p.A. (j);
Sondaggio Linea 1 (k);
Diagrafia Linea 1 (l);
Indagini Banca Dati Geotecnica ARPA Piemonte (m, n, o).

Indagini PFTE 2020:
Sondaggio (a);
Sondaggio proiettato (b);
Diagrafia (c);
Sondaggi in cui sono state realizzate prove sismiche di tipo "Cross Hole" (d).

Indagini PD 2021 e 2022:
Sondaggio (e);
Sondaggio proiettato (f);
Sondaggio geotecnico (h);
Sondaggi in cui sono state realizzate prove sismiche di tipo "Cross Hole" (i).

Altre indagini pregresse:
Sondaggio (j);
Sondaggio proiettato (k);
Diagrafia (l).

Altri simboli:
Blocchi immersi nei sondaggi (a)
Punto di prelievo campioni per analisi micropaleontologiche: PFTE 2020 (b), PD 2021 (c).

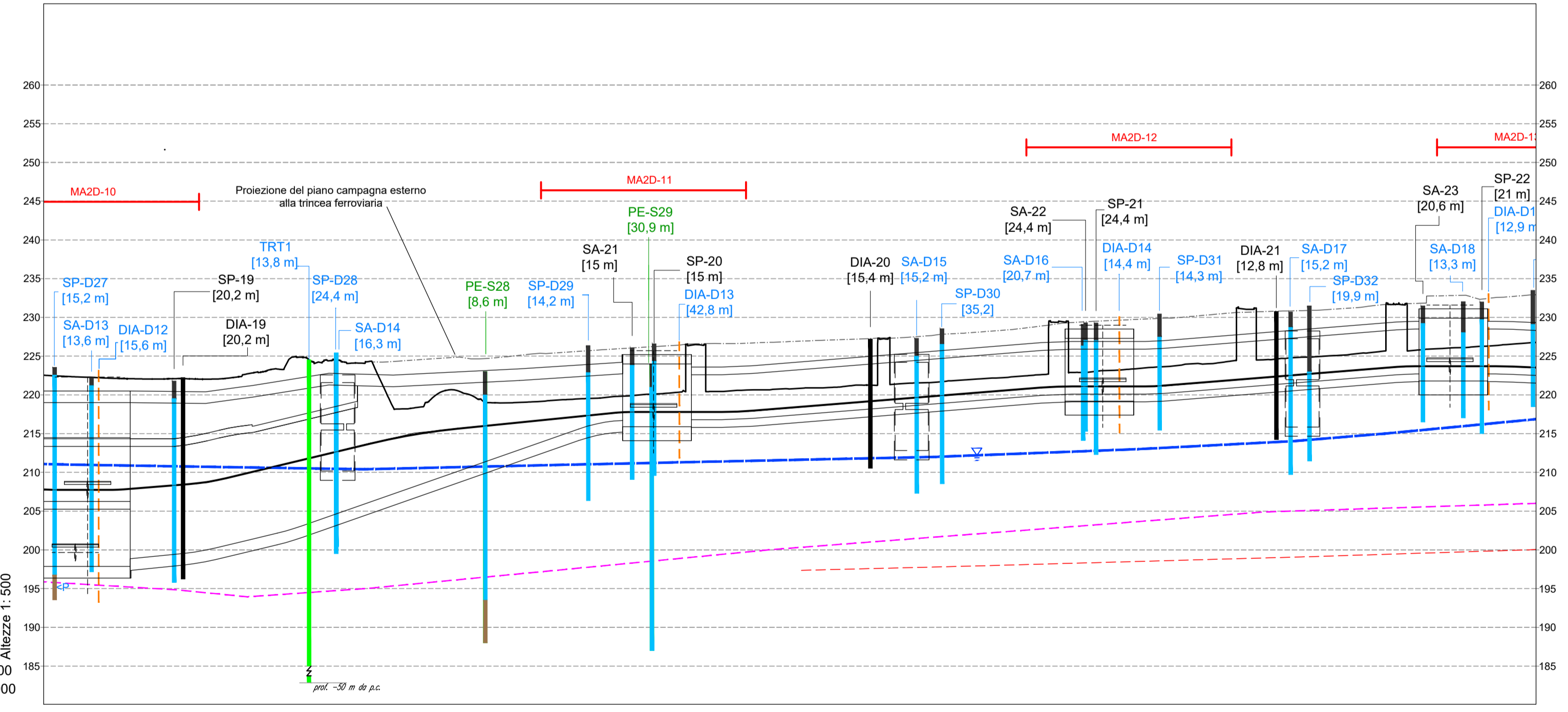
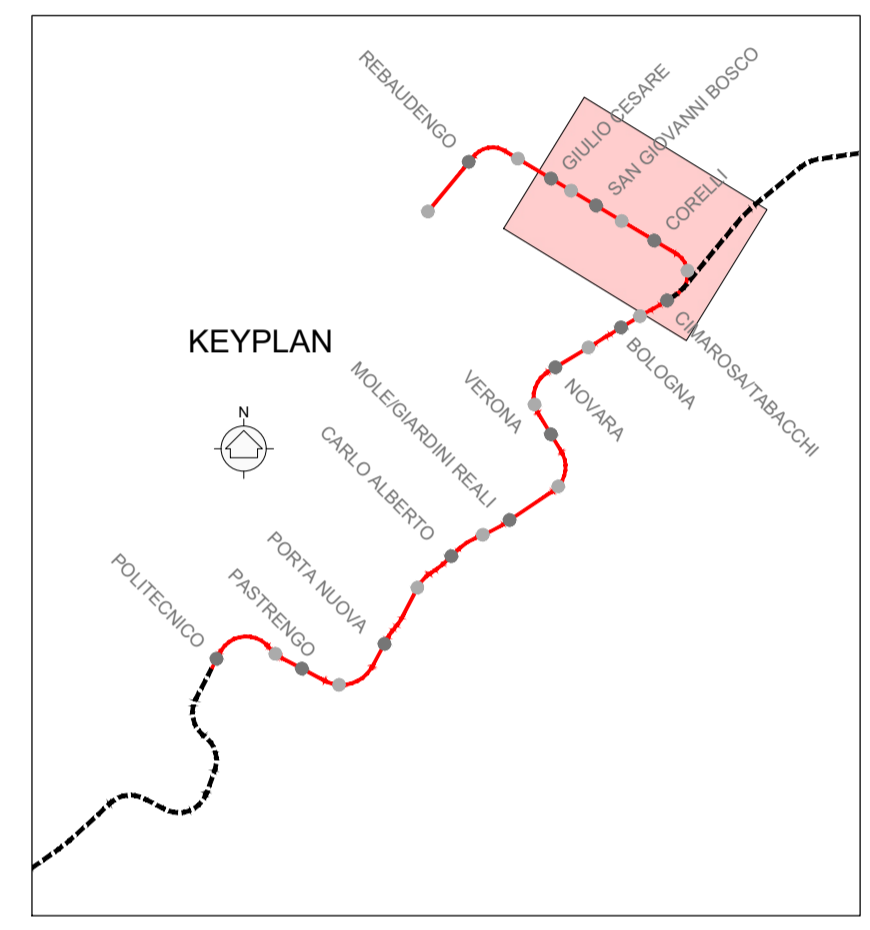
Indagini PFTE 2020:
Prova sismica MASW con stemmento trasversale (a) e longitudinale al tracciato (b).

Indagini PD 2021:
Prova sismica MASW-2D con stemmento trasversale (c) e longitudinale al tracciato (d).

Livello piezometrico medio della falda freatica (ottobre 2021)

Base dell'Acquifero Superficiale - Regione Piemonte (aggiornamento D.D. n. 229/2016)

Base dell'Acquifero Superficiale - Regione Piemonte (aggiornamento D.D. n. 140/2022)



OPERA	CAMERONI SUP. CAMERONI AV.	POD	CORELLI	POD	S. GIOVANNI	POD	CURLO CESARE
DISTANZE PROGRESSIVE	0	1241	1481	2121	2461	2801	3141
DISTANZE PARZIALI	0	240	240	240	240	240	240
QUOTE PROGETTO	195	195	195	195	195	195	195
QUOTE TERRENO	195	195	195	195	195	195	195
ETIMETRICHE	0	100	200	300	400	500	600

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DELLA MOBILITÀ SOSTENIBILI
STRUTTURA TECNICA DI MISSIONE

Mims
COMUNE DI TORINO
CITTA' DI TORINO

METROPOLITANA AUTOMATICA DI TORINO
LINEA 2 - TRATTA POLITECNICO - REBAUDENGO
PROGETTAZIONE DEFINITIVA
Lotto Generale: Politecnico - Rebaudengo

PROGETTO DEFINITIVO		INFRA.TO INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITÀ		INFRASTRASPORTI.TO S.r.l.	
DIRETTORE PROGETTAZIONE Responsabile integrazione discipline specialistiche	IL PROGETTISTA				
Ing. R. Crova Ordine degli Ingegneri della Provincia di Torino n. 60385	Dott. Geol. S. Strippoli Ordine dei Geologi del Piemonte n. 733				
		INDAGINI GEOGNOSTICHE UBICAZIONE DELLE INDAGINI GEOGNOSTICHE ESEGUITE TAVOLA 5/6			
		ELABORATO	REV. INT. EST.	SCALA	DATA
BIM MANAGER Geom. L. D'Accardi		MTL2T1A0DINDGENT 002.5	0 1	1:5000/500	31/10/2022
AGGIORNAMENTI					
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	CONTROL.	APPROV. VISTO
0	EMISSIONE	21/12/21	SSr	SSr	SSr RCr
1	Emissione finale a seguito di verifica preventiva	31/10/22	SSr	SSr	SSr RCr
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-

Fig. 5 di 6

STAZIONE APPALTANTE				
LOTTO 0	CARTELLA	4.4	13	MTL2T1A0D INDGENT002.5
DIRETTORE DI DIVISIONE INFRASTRUTTURE E MOBILITÀ Ing. R. Bertasio				
RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO Ing. A. Strozziro				