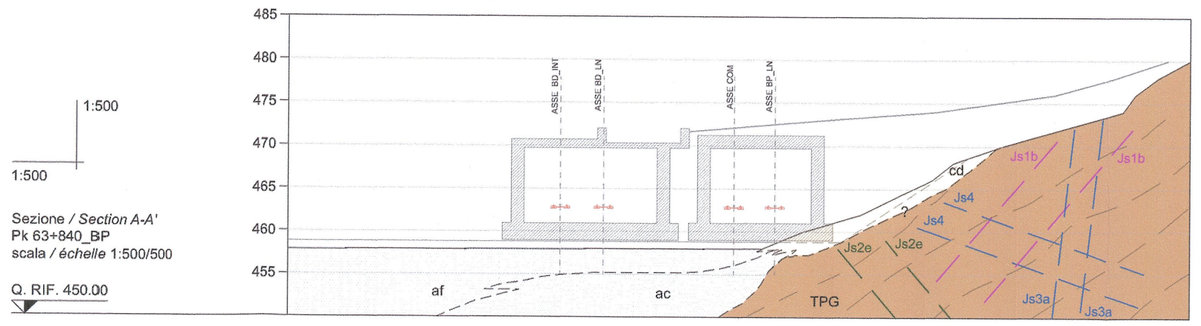
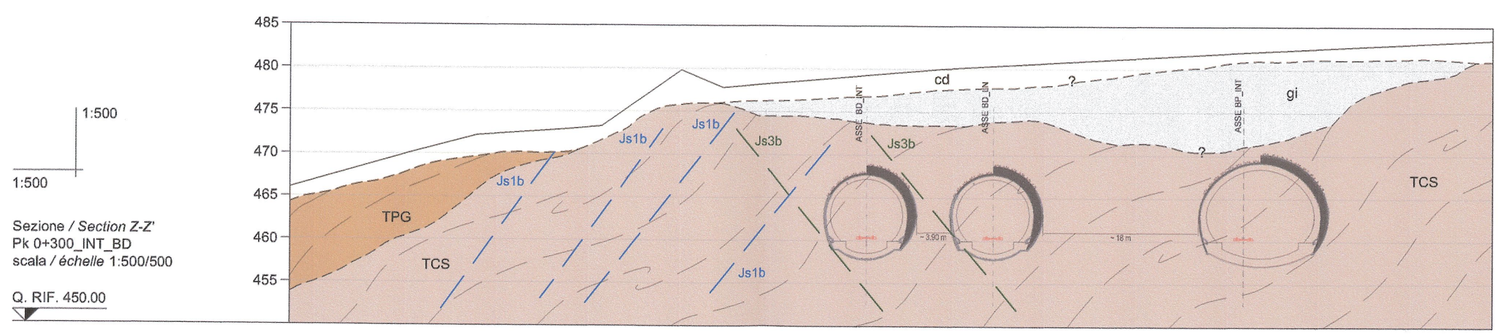


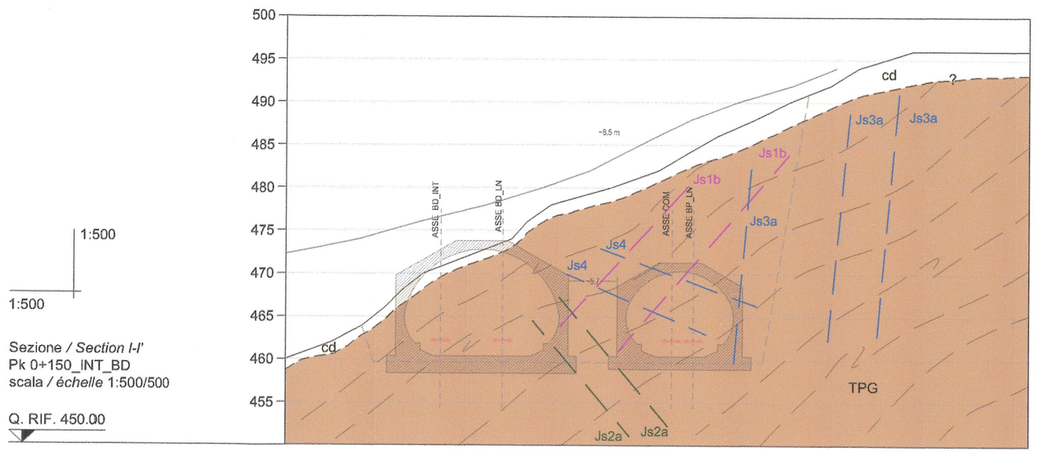
Sezione / *Section A-A'*
Pk 63+840_BP
scala / *échelle* 1:500/500

Q. RIF. 450.00



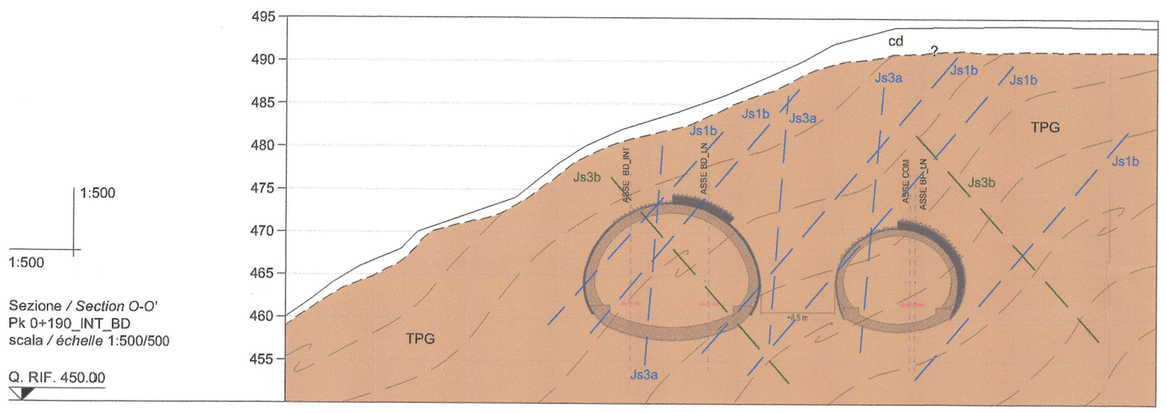
Sezione / *Section Z-Z'*
Pk 0+300_INT_BD
scala / *échelle* 1:500/500

Q. RIF. 450.00



Sezione / *Section I-I'*
Pk 0+150_INT_BD
scala / *échelle* 1:500/500

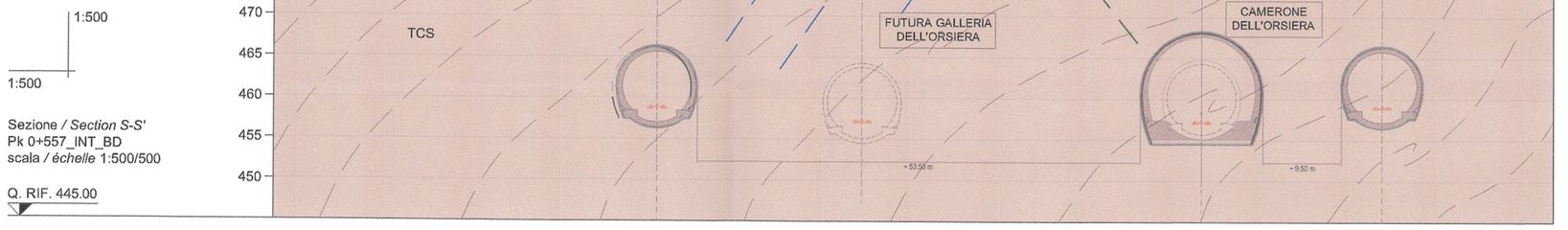
Q. RIF. 450.00



Sezione / *Section O-O'*
Pk 0+190_INT_BD
scala / *échelle* 1:500/500

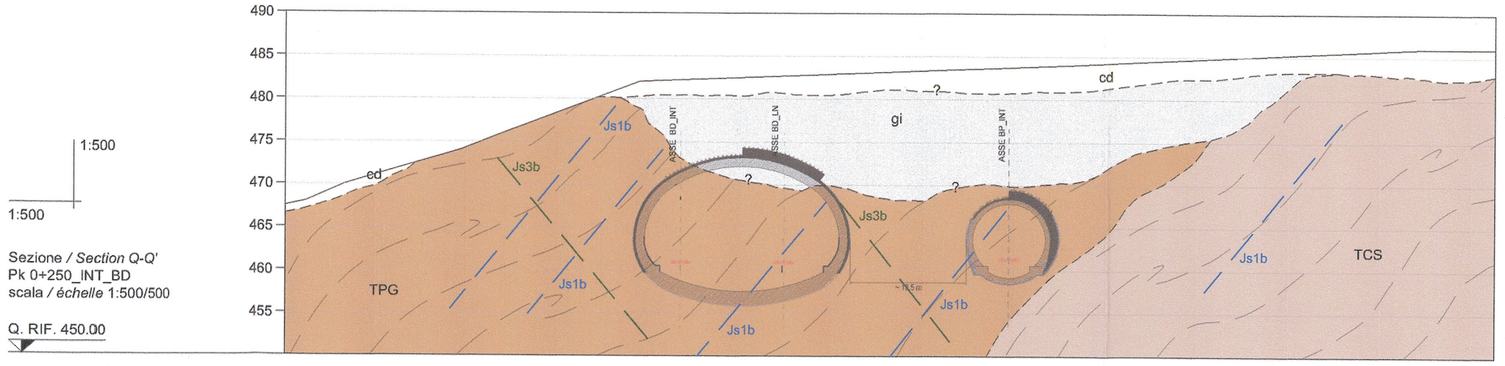
Q. RIF. 450.00

(in corrispondenza dell'attraversamento con la LS_BD)



Sezione / *Section S-S'*
Pk 0+557_INT_BD
scala / *échelle* 1:500/500

Q. RIF. 445.00



Sezione / *Section Q-Q'*
Pk 0+250_INT_BD
scala / *échelle* 1:500/500

Q. RIF. 450.00

LEGENDA
LEGENDE

Copertura quaternaria
Dépôts quaternaires

- Coltre detritico-colluviale (cd) / *Couche détritique-colluviale (cd)*
- Depositi alluvionali di fondovalle, recenti e antichi (af) / *Dépôts alluviaux de fond de vallée, anciens et récents (af)*
- Depositi di conoide alluvionale/misto (ac) / *Dépôts de cônes alluviaux et cones mixtes alluvions-débris (ac)*
- Depositi glaciali indifferenziati (gi) / *Dépôts glaciaires indifférenciés (gi)*

Unità tettonostratigrafica del Dora Maira (DM)
Unité tectonostratigraphique du Dora Maira (DM)

Copertura Mesozoica
Couverture mésozoïque

Complesso di Meana - M. Muretto
Complexe de Meana - M. Muretto

- Calcemicascisti (TCS) / *Calc-micaschistes (TCS)*
- Paragneiss listati con intercalazioni di quarziti (TPG) / *Paragneiss lités avec niveaux de quartzites (TPG)*

Simboli geologico-strutturali
Symboles géologiques-structurelles

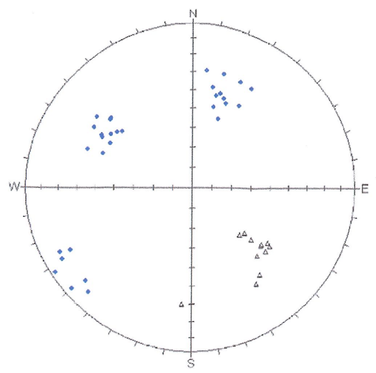
- Limiti geologici incerti / *Limites géologiques incertains*
- Scistosità / *Schistosité*
- Sistema di giunti principali / *Système de fractures principales*
- Sistema di giunti secondari / *Système de fractures subordonné*
- Sistema di giunti occasionali / *Système de fractures occasionnelle*
- Traccia delle opere / *Trace des ouvrages*

Altri simboli
Autres symboles

TPG Codice litologia / *Code lithologie*

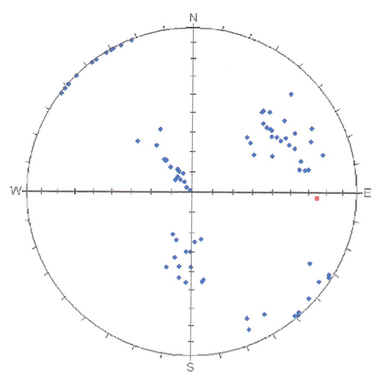
SETTORE IMBOCCO TRADUERIVI					
Set	Imm (°)	Incl (°)	Spaz. (m)	Lungh. (m)	Direzione principale Set
Sc	345-10	50-65	-	-	
J Set 1a	-	-	-	-	N - S
J Set 1b	95	70	0,2-3	1-3	
J Set 2a	200	48	0,5-1,5	1-3	E - W
J Set 2b	-	-	-	-	
J Set 3a	50	85	< 0,5	1-3	NW - SE
J Set 3b	225	50	1-3	1-3	
J Set 4	120	55	< 0,5	1-3	NE - SW

Stereoplot dei poli dei piani di scistosità e principali sistemi di giunti
Stereoplot des poles des planes de schistosité et des principaux systèmes de fractures



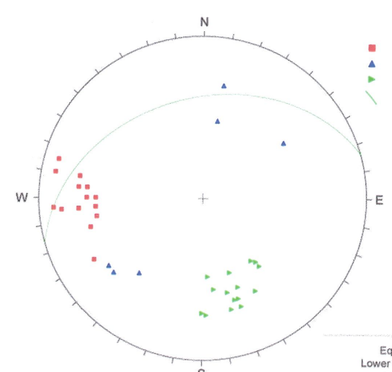
TIPO
J [33]
Sc [12]

Equal Area
Lower Hemisphere
45 Poles
45 Entries



TIPO
F [2]
J [85]

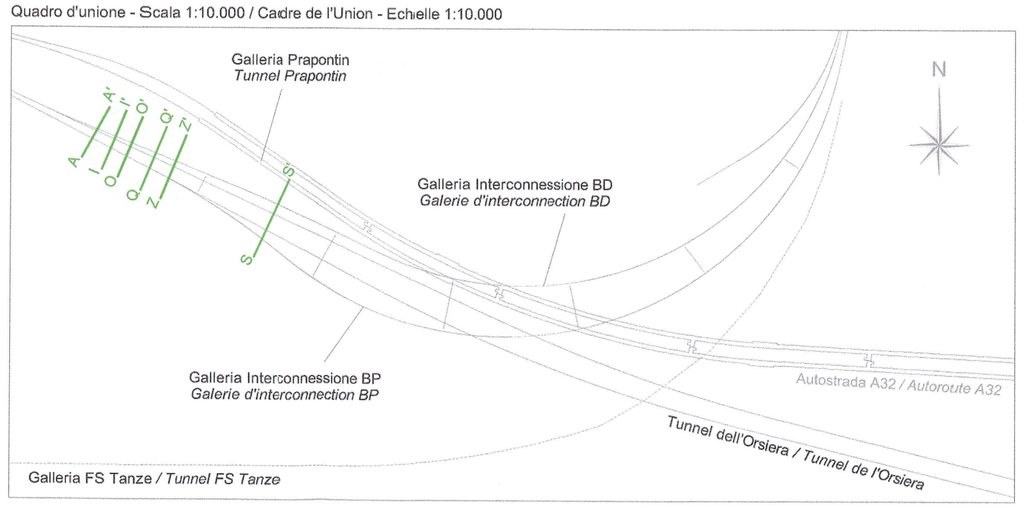
Equal Area
Lower Hemisphere
87 Poles
87 Entries



TIPO
J1 [14]
J2 [7]
Sc [17]
Sc media

Equal Area
Lower Hemisphere
38 Poles

Quadro d'unione - Scala 1:10.000 / Cadre de l'Union - Echelle 1:10.000



LIAISON LYON - TURIN / COLLEGAMENTO TORINO - LIONE

Partie commune franco-italienne
Section transfrontalière

Parte comune italo-francese
Sezione transfrontaliera

NOUVELLE LIGNE LYON TURIN - NUOVA LINEA TORINO LIONE
PARTIE COMMUNE FRANCO-ITALIENNE - PARTE COMUNE ITALO-FRANCESE

REVISION DE L'AVANT-PROJET DE REFERENCE - REVISIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO
CUP C11J05000030001

GEOLOGIE - GEOLOGIA

TUNNELS D'INTERCONNEXION SUSA-BUSSOLENO - TUNNEL DI INTERCONNESSIONE SUSA-BUSSOLENO GALERIES DE INTERCONNEXION - ZONE TRADUERIVI - GALLERIE DI INTERCONNESSIONE - ZONA TRADUERIVI GEOLOGIE, HYDROGEOLOGIE, GEOTECHNIQUE - GEOLOGIA, IDROGEOLOGIA, GEOTECNICA

Coupes géologiques transversales - Sezioni geologiche trasversali

Indice	Date / Data	Modifications / Modifiche	Etabli par / Concepito da	Vérifié par / Controllato da	Autorisé par / Autorizzato da
0	09/11/2012	Première diffusion / Prima emissione	G. MANCARI (SEA)	R. TORRI C. OGNIBENE	L. CHANTRON M. PANTALEO
A	31/01/2013	Révision suite aux commentaires LTF / Revisione a seguito commenti LTF	G. MANCARI (SEA)	R. TORRI C. OGNIBENE	L. CHANTRON M. PANTALEO

ORDINE DEI GEOLOGI REGIONE PIEMONTE
RICCARDO TORRI
GEOLOGO
Sez. A
N. 608

Tecnimont Civil Construction
Dott. Ing. Aldo Mancarella
Ordine Ingegneri Prov. TO n. 6211 R

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI TORINO
DOTT. ING.
RUSSO MARCO
ISCRITTO ALL'ALBO
PROFESSIONALE
COL N. 12982

Code Doc	P	D	2	C	3	B	T	S	3	0	1	3	6	A	A	P	P	L	A
	Phase / Fase			Sigle étude / Sigla			Emetteur / Emittente			Numero				Indice	Statut / Stato		Type / Tipo		

INDIRIZZO GED / ADRESSE GED									ÉCHELLE / SCALA
		//	//	65	05	01	40	02	1:500

LTF sas - 1091 Avenue de la Boisse BP 80631 - F-73006 CHAMBERY CEDEX (France)
Tél.: +33 (0) 4.79.68.56.50 - Fax: +33 (0) 4.79.68.56.75
RCS Chambéry 439 556 952 - TVA FR 03439556952
Propriété LTF Tous droits réservés - Proprietà LTF Tutti i diritti riservati

LYON TURIN FERROVIAIRE

Ce projet est cofinancé par l'Union européenne (DG TREN)

Questo progetto è cofinanziato dall'Unione europea (TEN-T)