LEGENDA
LEGENDE

Indagini reallizzate
Reconnaissances réalisées

Sondaggi geognostici
Forages

- LTF- 2012
- LTF
- SITAF - Vari

Geofisica / SITAF - Autre
Géophysique

- Sismica a riflessione
  Sismique à réflexion
- Geoelettrica
  Géoélectrique
- Tomografia
  Tomographie
- MASW
  MASW

Indagini Proposte
Reconnaissances proposées

Sondaggi geognostici
Forages

- Priorità ALTA
  Priorité ÉLEVÉE
- Priorità MEDIA
  Priorité MOYENNE
- Priorità BASSA
  Priorité BASSE
- Proiezione del sondaggio
  Projection du forage

Geofisica Gravimetria
Géophysique Gravimétrie

- Priorità ALTA
  Priorité ÉLEVÉE
- Priorità MEDIA
  Priorité MOYENNE
- Priorità BASSA
  Priorité BASSE

Sismica Ibrida
Sismique hybride

- Priorità ALTA
  Priorité ÉLEVÉE
- Priorità MEDIA
  Priorité MOYENNE
- Priorità BASSA
  Priorité BASSE

Sismica riflessione
Sismique à réflexion

- Priorità MEDIA
  Priorité MOYENNE

I buffer attorno ai simboli indicano l'area nella quale è possibile realizzare le indagini senza compromettere i risultati attesi

Les buffer autour des symboles indiquent la zone dans laquelle il est possible de réaliser les investigations sans qu'elles ne compromettent les résultats prévus

ELEMENTI DI PROGETTO
ELEMENTS DE PROJET

- Galleria della Maddalena
  Galerie de La Maddalena
- Tunnel di Base: Galleria naturale
  Tunnel de Base: Galerie naturelle
- Galleria di ventilazione Clarea
  Galerie de ventilation de Clarea
- Tratta all'aperto
  Tronçon à l'air libre
- Galleria artificiale
  Tranchée couverte
- Interconnessione: Tratta all'aperto
  Interconnexion: Tronçon à l'air libre
- Interconnessione: Galleria artificiale
  Interconnexion: Tranchée couverte
- Interconnessione: Galleria naturale
  Interconnexion: Tunnel
- Interventi di protezione idraulica
  Interventions de protection hydraulique

Fase di cantiere
Chantier

- Viabilità esistente
  Voirie existante
- Raccordo ferroviario
  Raccordement ferroviaire
- Duna
  Dune
- Nastri trasportatori
  Convoyeurs

Fase di esercizio
Exploitation

- Cavidotto AT
  Conduites souterraines HT
- Imbocco
  Entrée
- Linea Storica Torino-Modane
  Ligne historique Turin-Modane
- Ponte
  Pont
- Viabilità
  Voirie

- Gallerie impianto idroelettrico di Pont Ventoux
  Galeries de la Centrale Hydroélectrique de Pont Ventoux
- Idrografia principale
  Hydrographie principale

Generale
General

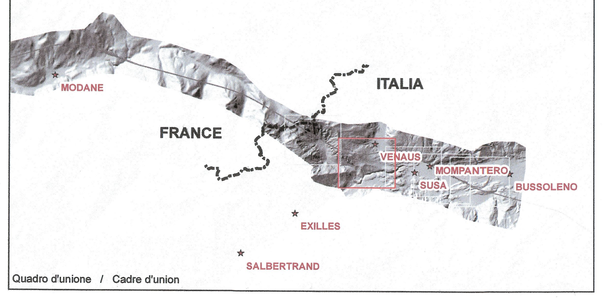
- Agriparco
  Parc agricole

Fase di cantiere
Chantier

- Area di lavoro
  Espace de travail
- Cantiere
  Chantier
- Siti di deposito
  Sites de stockage

Fase di esercizio
Exploitation

- Sopraelevazione A32
  Surélévation A32
- Sovrappassi
  Passage supérieur
- Area interessata dal progetto, occupazione definitiva
  Zone d'interet du projet, occupation définitive
- Fabbricati
  Batiments
- Piazzali di servizio
  Esplanades de service
- Piazzali di soccorso
  Esplanades de secours
- Stazione Internazionale di Susa
  Gare Internationale de Susa
- pk NLTL
  pk NLTL
- pk Interconnessione - Galleria Maddalena - Galleria di ventilazione Clarea
  pk Galerie Interconnexion - Galerie de la Maddalena - Galerie de ventilation de Clarea
- Sottopassi
  Passages inférieurs
- Sottopassi fauna
  Passages inférieurs pour la faune



Quadro d'unione / Cadre d'union

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

GÉOLOGIE - GEOLOGIA

TUNNEL DE BASE - TUNNEL DI BASE

TUNNEL DE BASE CLAREE/SUSE - TUNNEL DI BASE CLAREA/SUSA

Plan de reconnaissances existantes et à realiser 2/3
Planimetria con ubicazione delle indagini esistenti e da realizzare 2/3

Indice	Date / Data	Modification / Modifiche	Etabli par / Concepito da	Vérifié par / Controllato da	Autorisé par / Autorizzato da
0	29/04/2012	Première diffusion Prima emissione	R. TORRI C. CASSETTO (SEA)	R. TORRI C. OGNIBENE	L. CHANTRON A. MANCARELLA
A	31/01/2013	Deuxième émission Seconda emissione	R. TORRI D. MARCHISIO (SEA)	R. TORRI C. OGNIBENE	L. CHANTRON M. PANTALEO
B	26/02/2013	Passage au statut AP Passaggio allo stato AP	R. TORRI D. MARCHISIO (SEA)	R. TORRI C. OGNIBENE	L. CHANTRON M. PANTALEO
			Tecnilment Civil Construction Dott. Ing. Aldo Mercandino Ordine Ingegneri Torino n° 5211 F	

DOTT. ING. RUSSO MARCO
ISCRITTO ALL'ALBO PROFESSIONALE
COLLAUDATORE

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

ADRESSE GED /	C3B	II	II	26	19	01	30	02

ECHELLE / SCALA
1:5.000

LTF sas - 1091 Avenue de la Boisse BP 80601 - F-73006 CHAMBERY CEDEX (France)
Tél. +33 (0) 4.79.68.56.00 - Fax +33 (0) 4.79.62.69.09
RCS Chambéry 439 556 902 - TVA FR 05439556902
Propriété LTF Tous droits réservés - Proprietà LTF Tutti i diritti riservati

LYON TURIN FERROVIAIRE

Ce projet est cofinancé par l'Union Européenne (50% FRANCE)

Questo progetto è cofinanziato dall'Unione Europea (50% ITALIA)