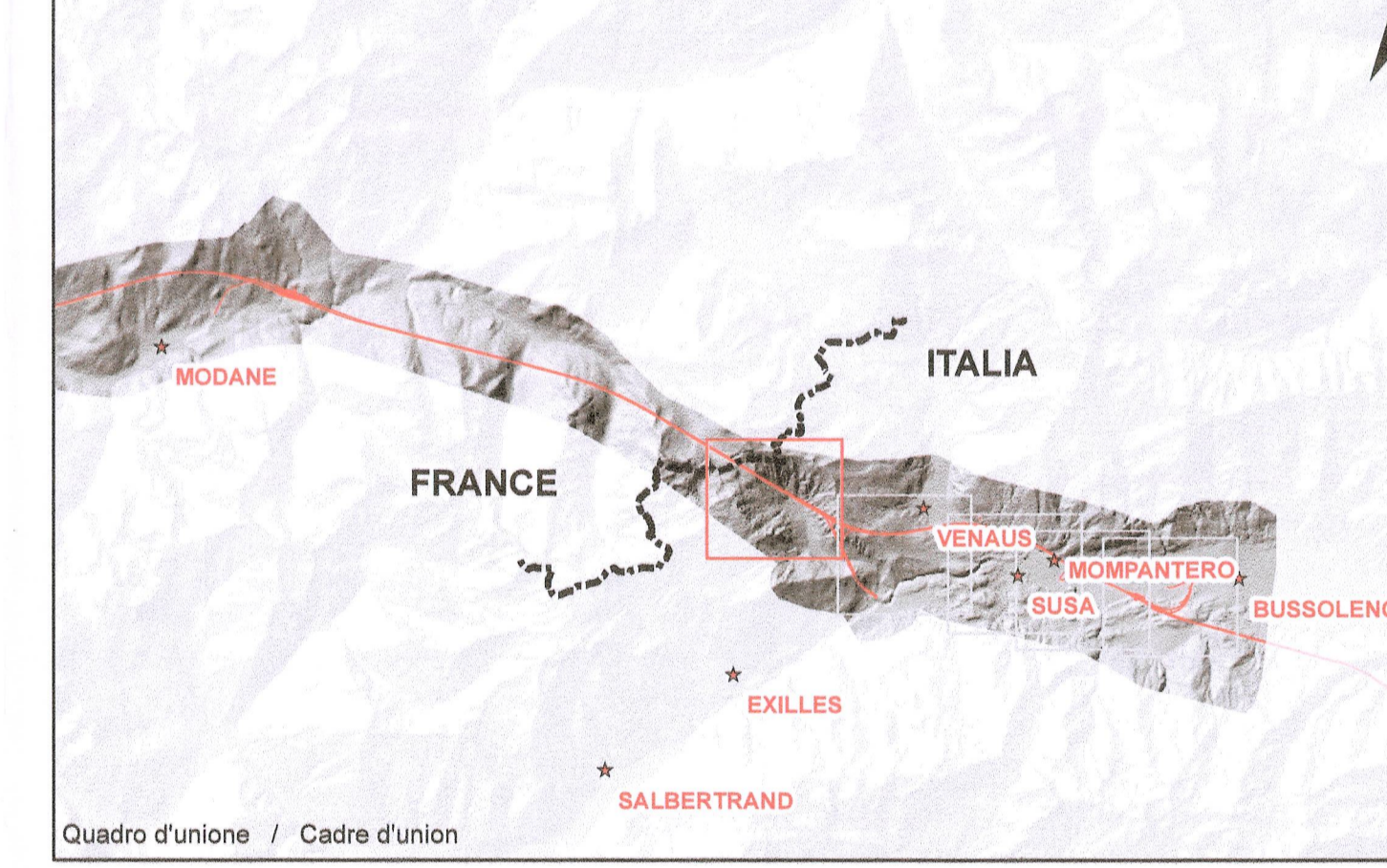


- Indagini realizzate**
Reconnaitssances réalisées
- Sondaggi geognostici**
Forages
- LTF-2012
 - LTF
 - SITAF - Vari / SITAF - Autre
- Geofisica**
Géophysique
- Sismica a riflessione
 - Geometrica
 - Geoelettrica
 - Tomografia
 - MASW
- Indagini Proposte**
Reconnaitssances proposées
- Sondaggi geognostici**
Forages
- Priorità ALTA
 - Priorità ELEVÉE
 - Priorità MEDIA
 - Priorità MOYENNE
 - Priorità BASSA
 - Priorità BASSE
- Geofisica Gravimetria**
Géophysique Gravimétrie
- Priorità ALTA
 - Priorità ELEVÉE
 - Priorità MEDIA
 - Priorità MOYENNE
 - Priorità BASSA
 - Priorità BASSE
- Sismica Ibrida**
Sismique hybride
- Priorità ALTA
 - Priorità ELEVÉE
 - Priorità MEDIA
 - Priorità MOYENNE
 - Priorità BASSA
 - Priorità BASSE
- Sismica riflessione**
Sismique à réflexion
- Priorità ALTA
 - Priorità ELEVÉE
 - Priorità MEDIA
 - Priorità MOYENNE
 - Priorità BASSA
 - Priorità BASSE

- ELEMENTI DI PROGETTO**
ELEMENTS DE PROJET
- Generale**
Général
- Tunnel di Base: Galleria naturale
 - Galleria della Maddalena 1
 - Galleria della Maddalena 2
 - Galleria di connessione 1
 - Galleria di connessione 2
 - Galleria Maddalena 1bis
 - Area di sicurezza di Clarea
 - pk NULT
 - pk Interconnessione - Galleria Maddalena 1 - 2
- Fase di cantiere**
Chantier
- Area di lavoro
 - Cantieri
 - Siti di deposito
 - Superelevazione A32
 - Area interessata dal progetto, occupazione definitiva
 - Fabbricati
 - Piazzi di servizio
 - Piazzi di scorcio
 - Stazione Internazionale di Susa
 - Sottopassi
 - Sottopassi fauna
- Fase di esercizio**
Exploitation
- Condutture sottomarine HT
 - Imbocco
 - Entrée
 - Linea Storica Torino-Modane
 - Porte
 - Viabilità
 - Viabilità
 - Galleria impianto idroelettrico di Pont Ventoux
 - Idrografia principale



LIAISON LYON - TURIN / COLLEGAMENTO TORINO - LIONE
Partie commune franco-italienne
Section transfrontalière

Partie commune italo-francese
Sezione transfrontaliera

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

PARTIE IN TERRITORIO ITALIANO - PROGETTO IN VARIANTE
(OTTEMPERANZA ALLA PRESCRIZIONE N. 235 DELLA DELIBERA CIPE 19/2015)
CUP C11J050000001 - PROGETTO DEFINITIVO
GÉOLOGIE - GEOLOGIA

TUNNEL DE BASE - TUNNEL DI BASE
TUNNEL DI BASE CLAREA - SUSÀ
GEOLOGIE, HYDROGEOLOGIE, GEOTECHNICA
GEOLOGIA, IDROGEOLOGIA, GEOTECNICA

Plan de reconnaissance 1/3
Planimetria con ubicazione delle indagini 1/3

Indice	Date/Date	Mission/Mission	Realisateurs/Conseillers	Verifiés/Contrôleurs	Assésés/Assésés
0	2004/2012	Prevision d'etude Prima edizione	R. TORRI C. GOMBERG	R. TORRI C. GOMBERG	L. CHANTRON A. MANGARELLA
A	2010/2013	Division edition Seconda edizione	R. TORRI D. MARCHIO (SEA)	R. TORRI C. GOMBERG	L. CHANTRON M. PANTALEO
B	2003/2013	Passage au stade AP Passaggio allo stato AP	R. TORRI D. MARCHIO (SEA)	R. TORRI C. GOMBERG	L. CHANTRON M. PANTALEO
C	2006/2016	Prevision d'etude phase PPR-PRV Prima edizione fase PPR-PRV	D. MANCARI D. MARCHIO (SEA)	A. ELBERG C. GOMBERG	L. CHANTRON A. MORDASINI
D	2002/2017	Prevision d'etude phase TELT Passaggio allo stato TELT	D. MANCARI D. MARCHIO (SEA)	A. ELBERG C. GOMBERG	L. CHANTRON A. MORDASINI

CHIT

CHIT	P	R	V	C	B	T	S	O	D	S	D	A	P	P	L	A
Phase / Fase																
Signé / Firmato																
Dirigé / Diretto																
Approuvé / Approvato																

ADRESSE GEO / INDIRIZZO GEO

CSB | **IT** | **FR** | **DE** | **19** | **01** | **30** | **01**

ECHELLE / SCALA
1:5.000

TUNNEL EUROPIEN / TUNNEL EUROPEO