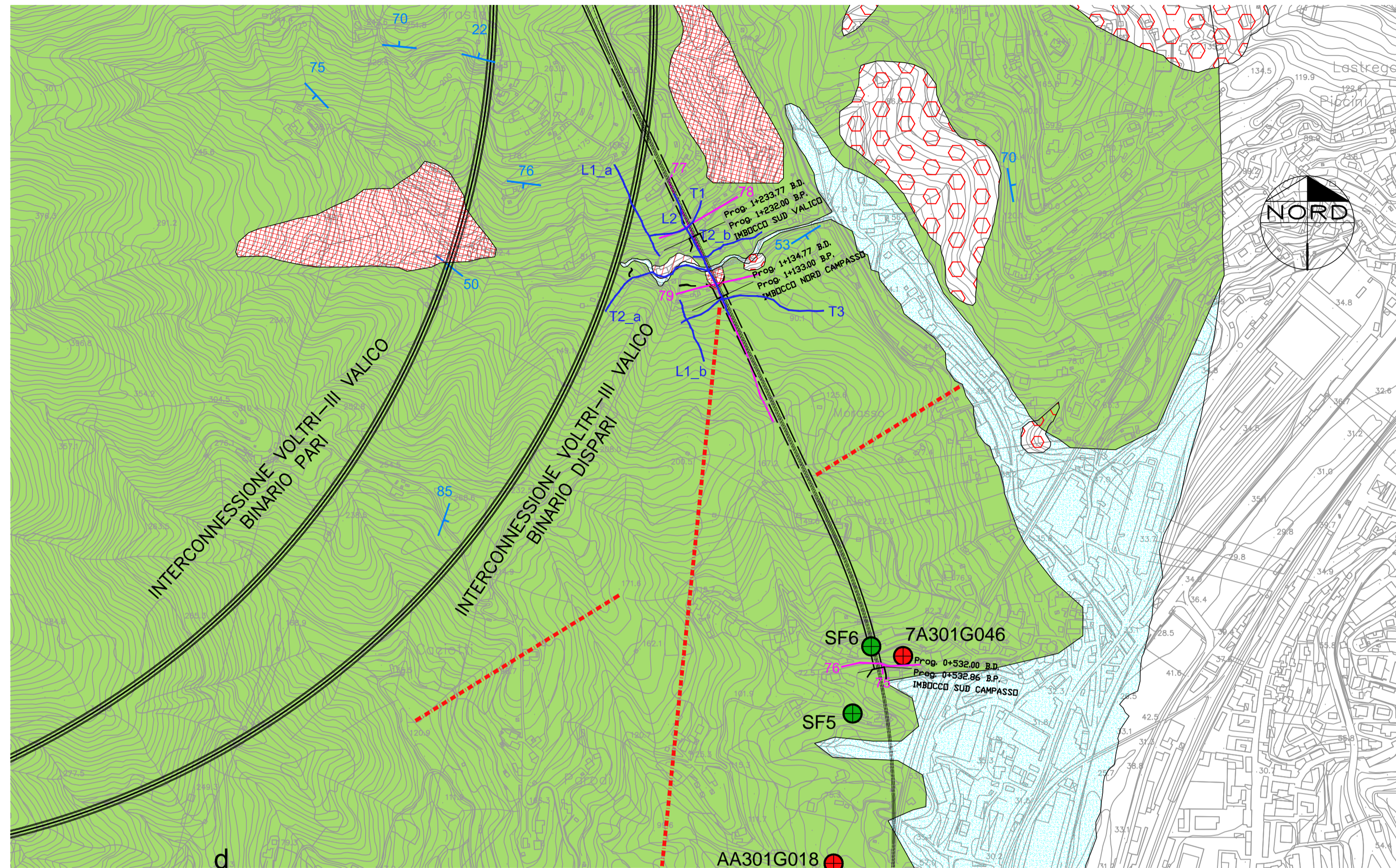


# PLANIMETRIA

Scala 1:5000



## LEGENDA

Riporto antropico

### DEPOSITI QUATERNARI

Detrito di falda (accumuli di maggiori dimensioni) (d).

PORZIONE DEL VERSANTE

DEPOSITI SUBSTRATO

DEPOSITI ALLUVIONALI ATTUALI (a)

Ghiaie in matrice sabbioso limosa non alterate.

DEPOSITI ALLUVIONALI RECENTI (f13)

Ghiaie e sabbie in matrice sabbioso limosa con modesta alterazione superficiale.

DEPOSITI ALLUVIONALI MEDI (f12)

Ghiaie e sabbie in matrice sabbioso limosa con coltre di alterazione superficiale di spessore fino a 4-5 metri.

DEPOSITI ALLUVIONALI ANTICHI (f11)

Ghiaie e sabbie in matrice sabbioso limosa molto alterati.

### SUCCESSIONI METAMORFICHE MESOZOICHE PRE- FASE MESOALPINA

Unità Timone - Bric Teiolo ( Unità del M. Figogna; Haccard, 1976)

Impronta metamorfica in facies scisti verdi a pumpellyite - attinollite

ARGILLITI A PALOMBINI DEL PASSO DELLA BOCCHETTA (aP) (Cretaceo inf.)

Scisti micaceo - carbonatici di colore grigio scuro o nero, ricchi in grafite, con intercalazioni decimetrico - metriche di calcari micritici silicei e di calcari micacei.

METARGILLITI CON ABBONDANTI ESSUDATI DI QUARZO E ALBITE (ma) (Cretaceo inf.)

Scisti micaceo - carbonatici grigio - nerastri o verdastri, ricchi in grafite, con abbondanti vene a quarzo ed albite subparallele alle superfici di scistosità e talora pieghettate.

CALCARI DI ERSELLI (cE) (Neocomiano - Titoniano sup.)

Calcari metamorfici microcristallini e finemente arenacei, talora laminati, in strati di vario spessore con giunti pellicci scistosì.

SCISTI SILICEI (DIASPRI s.l.) (d) (Giurassico sup.)

Scisti silicei rossastri o, subordinatamente, verdi, passanti talora a quarziti rosse o rosate scistose e, subordinatamente, a scisti grigi.

META-BASALTI (B) (Giurassico sup. - medio)

Meta-basalti da massicci a scistosì, talora presentanti ancora strutture a pillow, generalmente presentanti una intensa fratturazione; presenza locale di breccie basaltiche, ove localizzati all'interno di corpi serpentinitici possono presentare una giacitura filoniana preservata.

SERPENTINITI, SERPENTINOSCISTE E OFICALCI (Se') (Giurassico sup. - medio)

Serpentiniti, talora massiccie, perlopiù fortemente fratturate, passanti generalmente a serpentiniti scistose, con foliazione anastomosata; locale presenza di breccie serpentinitiche cementate da calcite, di colore verdastro, e localmente rossiccio a causa di fenomeni di ematizzazione.

## INDAGINI PREGRESSE

SA301G025

Sondaggi relativi alla fase di progettazione preliminare(2002)

SF13

Sondaggi eseguiti e relativi alla fase di progettazione definitiva(2004)

Linea sismica di progetto preliminare

Linea sismica di progetto definitivo

Faglie

Faglie, caratterizzate da una superficie principale di movimento con rocce poco coesive (breccie tettoniche o gouge) e da salbance con densità della fratturazione particolarmente intensa.

Faglia ipotizzata da fotointerpretazione

Limiti litologici stratigrafici.

10

Giacitura strati

Nicchia di frana

COMMITTENTE:



ALTA Sorveglianza:



GENERAL CONTRACTOR:



INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N.443/01

TRATTA A.V./A.C. TERZO VALICO DEI GIOVI PROGETTO ESECUTIVO

Galleria naturale Campasso

Geologia

Carta geologica-geomorfologica con ubicazione indagini geognostiche

GENERAL CONTRACTOR <b>Cociv</b> Ing. G. Guagnozzi		DIRETTORE LAVORI	SCALA: 1:5000
COMMESSA IG51	LOTTO 01	FASE E	ENTE CV
TIPO DOC G5	OPERA/DISCIPLINA GN110X	PROGR. 001	REV. A

Rev.	Descrizione emissione	Redatto	Data	Verificato	Data	Progettista Integratore	Data	IL PROGETTISTA
A00	Prima emissione	ROCKSOL	17/09/2012	Ing. F. Colla	19/09/2012	E. Pagani	21/09/2012	Dott. Geol. E. De Mottis



n. Elab.

Nome File: IG51-01-E-CV-05-GN11-0X-001-A00  
CUP: F81H9200000008