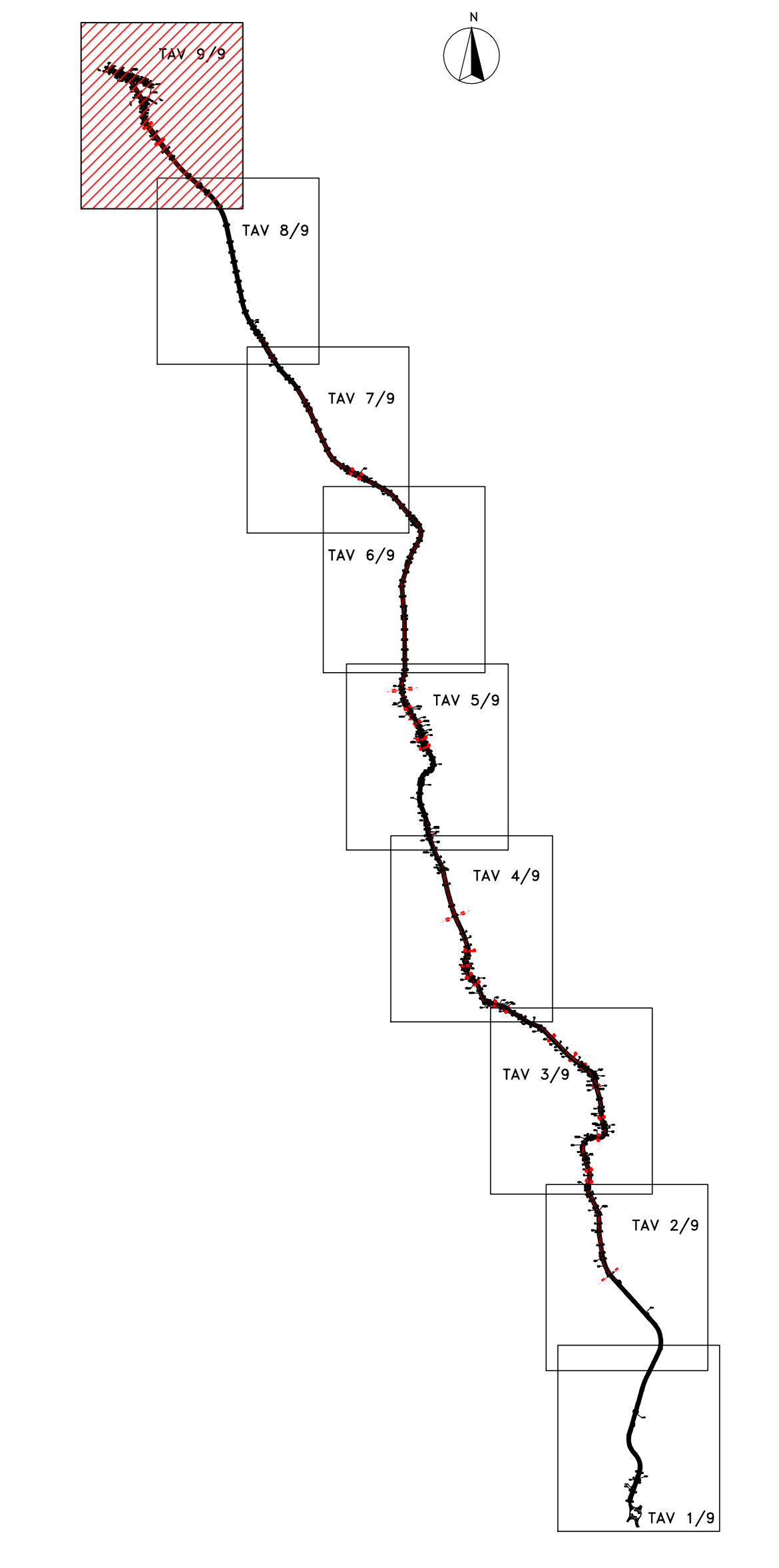


KEYPLAN



LEGENDA

- Rilevato e riempimento stradale
- Riparto
- Copertura detritica: terreni permeabili per porosità ($10E-5m/s < k < 10E-7m/s$)
- Depositi alluvionali: terreni permeabili per porosità ($k > 10E-4m/s$)
- Depositi alluvionali recenti/antichi: terreni permeabili per porosità ($10E-4m/s < k < 10E-6m/s$)
- Marna di Cessole (MC): alternanze di marna siltose omogenee biancastre con siltilli ed arenelle fini bioturbate; ammasso roccioso da poco permeabile per fratturazione ad impermeabile ($10E-7m/s < k < 10E-9m/s$)
- Formazione di Molare (Fmp/FMb): breccie e conglomerati scarsamente cementati a matrice sabbiosa-limoso rossastro; ammasso roccioso permeabile per porosità negli intervalli poco cementati, e per fratturazione secondaria negli intervalli più cementati ($k > 10E-6m/s$)
- Argilliti a Palombini del passo della Bocchetta (aP): scisti micaceo-carbonatici, con intercalazioni decimetrico-metriche di calcari micritici silicei e di calcari ammasso roccioso da permeabile per fratturazione ad impermeabile ($10E-6m/s < k < 10E-8m/s$)
- Serpentiniti, serpentinoscisti e oficalci (Se): serpentiniti, talora massicce, per lo più fortemente fratturate, passanti a serpentiniti scitose con foliazione erossomosa; ammasso roccioso da permeabile per fratturazione a poco permeabile.
- Calcarì vi Voltaggio (cV): calcari metamorfici cristallini grigi, sovente ricchi in fillosilicati, di aspetto arenaceo e ricchi in frazione quarzosa; ammasso roccioso da permeabile per fratturazione a molto permeabile.
- Calcarì dolomitici del Monte Gozzo (dG): calcari dolomitici e dolomie metamorfici grigi ben stratificati, da microsistallini a saccaroidi, di colore da grigio chiaro a grigio, con interstrati di breccie intraformazionali a clasti di calcari dolomitici; ammasso roccioso da permeabile per fratturazione a molto permeabile.

ELEMENTI IDROGEOLOGICI

- Sondaggio geognostico Progetto definitivo
- Linea geofisica
- Sezione geologico-geotecnica
- Opere in progetto
- Percolamenti, trasudamenti e stillicidi diffusi

PRESENZA D'ACQUA NEI TERRENI
 In assenza di dati piezometrici lungo il tracciato, la posizione della falda acquifera nei depositi alluvionali è da considerarsi indicativa. Nelle coperture detritiche sono ipotizzabili circolazioni d'acqua di entità proporzionale alla piovosità stagionale con la possibilità di avere condizioni di saturazione nei periodi di piogge più intense e durature

225.2

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

ADEGUAMENTO S.P. 160 DI VALLEMME

GEOLGIA
 CARTA IDROGEOLOGICA CON UBICAZIONE INDAGINI GEOGNOSTICHE E PUNTI D'ACQUA - TAV.9/9

GENERAL CONTRACTOR		DIRETTORE LAVORI		SCALA	
Cociv Ing. G. Guazzoni				1:1000	
COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERADISOPRINTA
IG51	01	E	CV	G7	NV1500
PROG.	PROG.	PROG.	PROG.	PROG.	PROG.
018	018	018	018	018	018
REV	REV	REV	REV	REV	REV
A	A	A	A	A	A

Rev.	Descrizione emissione	Redatto	Data	Verificato	Data	Progettista	Data	Il Progettista
A00	Prima emissione	ROCKSON	03/09/2012	Ing. F. Cola	05/09/2012	E. Pisanò	07/09/2012	Dott. Geol. E. DE MATTEO

Nome File: IG51E01CV07150018AS
 CUP: F81H2000000008