

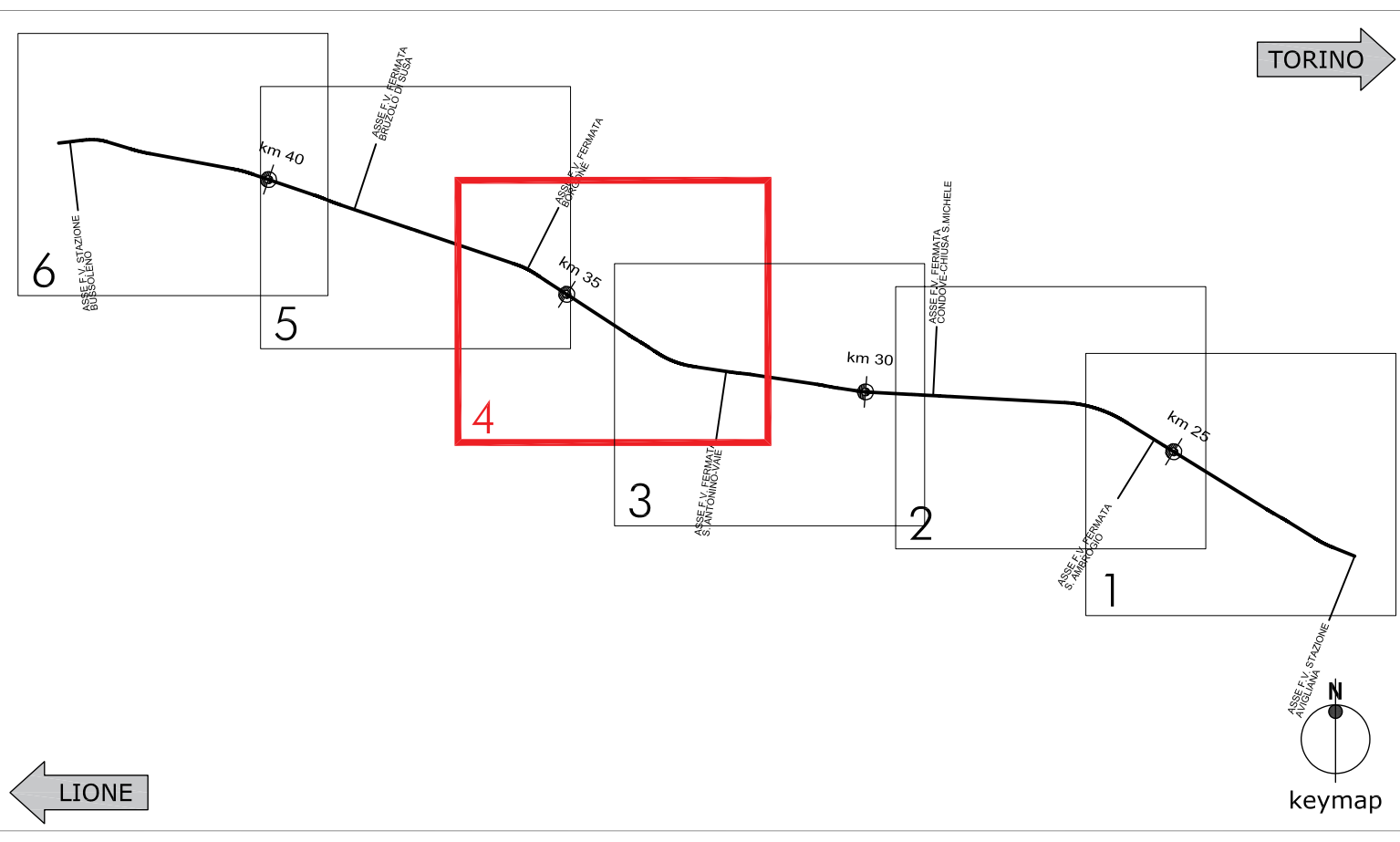
### LEGENDA

UNITÀ IDROGEOLOGICA	UNITÀ GEOLOGICA	TIPO DI PERMEABILITÀ	GRADO DI PERMEABILITÀ (m/s)			
			10 <sup>-1</sup>	10 <sup>-2</sup>	10 <sup>-3</sup>	10 <sup>-4</sup>
1 - PERMEABILITÀ ALTA	UID, CSN, AML, AFR	Alta	10 <sup>-1</sup>	10 <sup>-2</sup>	10 <sup>-3</sup>	10 <sup>-4</sup>
2 - PERMEABILITÀ MEDIA	AML, BEN, AME	Media	10 <sup>-1</sup>	10 <sup>-2</sup>	10 <sup>-3</sup>	10 <sup>-4</sup>
3 - PERMEABILITÀ BASSA	APV, AFR	Bassa	10 <sup>-1</sup>	10 <sup>-2</sup>	10 <sup>-3</sup>	10 <sup>-4</sup>
4 - PERMEABILITÀ PER FRATTURAZIONE	OCIS, OCIC, DMH, DMH, DMG, OMS, OMS, MCF, MMD, MQZ, FCS, ZMC, DLG, DSP, GMS	Per fratturazione	10 <sup>-1</sup>	10 <sup>-2</sup>	10 <sup>-3</sup>	10 <sup>-4</sup>

- ### LEGENDA SIMBOLI
- contatto stratigrafico
  - faglia
  - faglia diretta (certa - presunta/sepolta)
  - cordone morenico
  - traccia di alveo fluviale abbandonato
  - orlo di terrazzo
  - conoide torrentizio
  - cava inattiva
  - discarica
  - 350 isopieze (m s.l.m.)
  - direzione di flusso principale

- ### LEGENDA SOVRASSIMBOLI
- coltre detritico-colluviale (b2)
  - accumulo di frana (a1)
  - detrito di falda (a3)
  - deposito fluviale ghiaioso e sabbioso (b)
  - deposito glaciale indifferenziato (c1)
  - morenico scheletrico sparso (c3)
  - deposito glaciale di fondo (c4)
  - deposito glaciale di ablazione (c5)
  - deposito lacustre, palustre e di torbiera (e)

- ### LEGENDA INDAGINI
- S87 Sondaggi a carotaggio continuo ITALFERR 2010
  - PNN101F03 Sondaggi a carotaggio continuo ITALFERR 2018
  - 11 Pozzi Nicolussi
  - 102960 Pozzi ARPA
  - STOP 1013AP001 Pozzi SMAT rilevati campagna 2010
  - STOP 1090AP001 Pozzi SMAT rilevati campagna 2012
  - FONTANONE Sorgenti SMAT
  - STOP FONTANONE Sorgenti SMAT - Rilevate
  - CANNETTA BASSA Sorgenti Regione Piemonte Direzione Ambiente
  - Stop H2 Stop Idrogeologici campagna 2010
  - Stop H101 Stop Idrogeologici campagna 2012
  - Fascia di rispetto pozzi ad uso idropotabile



COMMITTENTE: **RFI** Rete Ferroviaria Italiana - Gruppo Ferrovie dello Stato Italiane

PROGETTAZIONE: **ITALFERR** Gruppo Imprese del Ferroviario

**U.O. GEOLOGIA GESTIONE TERRE E BONIFICHE**

**PROGETTO DEFINITIVO**

**LINEA MODANE-TORINO**

**ADEGUAMENTO LINEA STORICA TRATTA BUSSOLENO-AVIGLIANA**

**REALIZZAZIONE DI PRECEDENZE A MODULO 750 m NELLE LOCALITÀ DI BORGONE-BRUZOLO (BIN. DISPARI) E CONDOVE-VAIE (BIN. PARI)**

**GEOLOGIA, GEOMORFOLOGIA E IDROGEOLOGIA**

Carta idrogeologica tav. 4/6

SCALA: 1:5000

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
NT101	04	D	69	GS	GE0002	004	A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	Emissione Esecutiva	[Firma]	04/2018	[Firma]	04/2018	[Firma]	04/2018	[Firma]	04/2018
B									
C									
D									

File: NT1010406P04CSG0002004A.dwg n. Etab.: