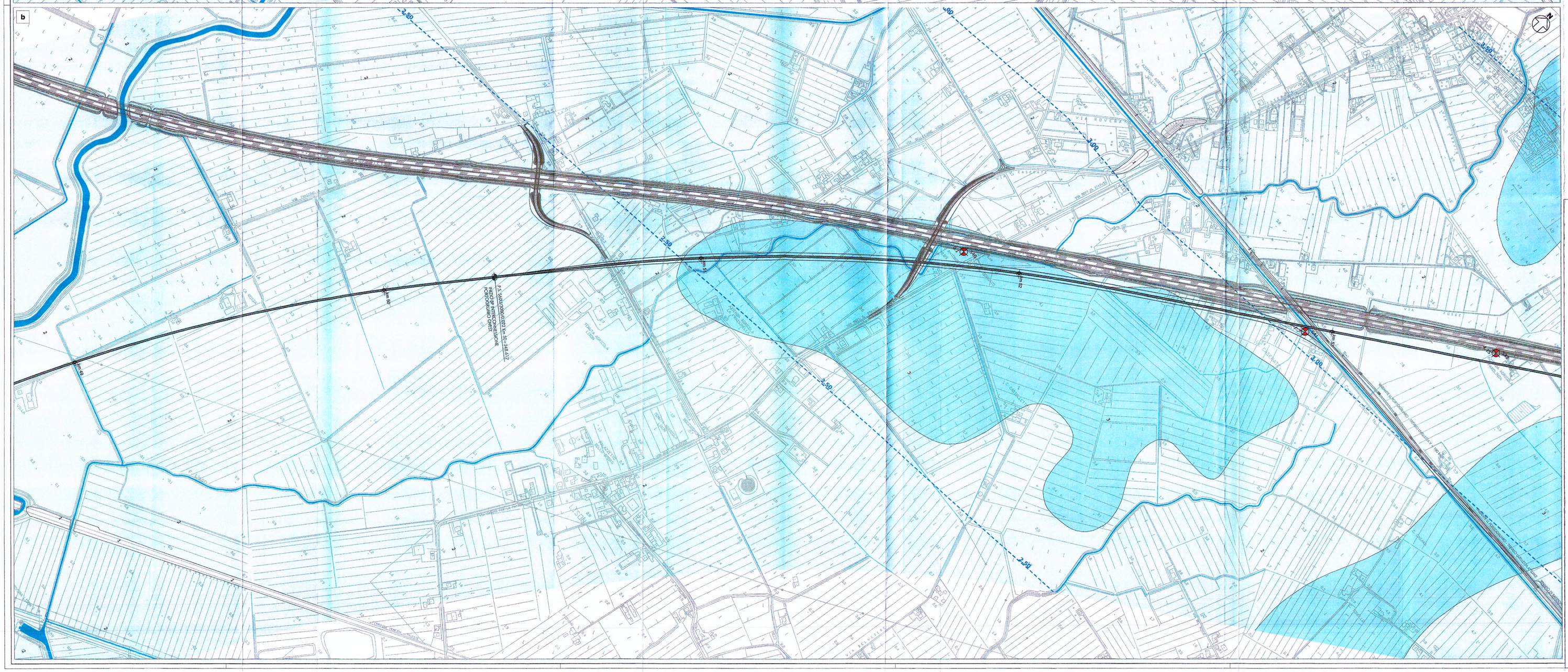


LEGENDA

1 **Complesso Idrogeologico dei Depositi Antropici**
Sabbie ghiaiose e ghiaie sabbiose, talora limose o limoso-argillose, con locali passaggi sabbiosi e sabbioso-limosi poco potenti. Non sono presenti falde o corpi idrici di importanza significativa. La permeabilità, esclusivamente per porosità, è variabile da buona a discreta.
Coefficiente di permeabilità: $1\cdot10^{-3} < k < 1\cdot10^{-1}$ cm/s

2 **Complesso Idrogeologico dei Depositi Argilloso-Limosi**
Argille, argille limose e limi argillosi, talora organici o torbosi, con locali intercalazioni limoso-sabbiose e sabbioso-ghiaiose poco potenti. Non sono presenti falde o corpi idrici di importanza significativa. La permeabilità, esclusivamente per porosità, è variabile da bassa a molto bassa.
Coefficiente di permeabilità: $1\cdot10^{-8} < k < 1\cdot10^{-6}$ cm/s

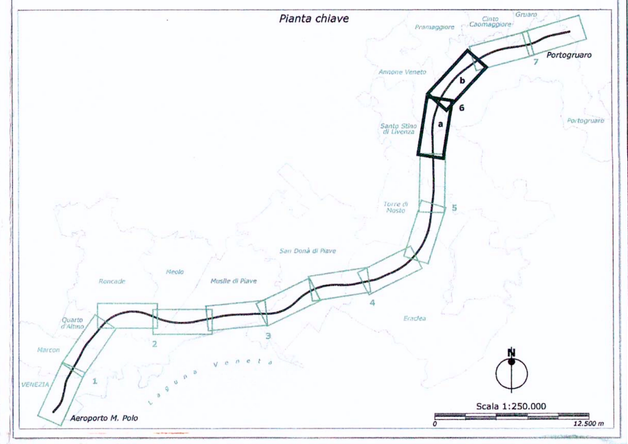
3 **Complesso Idrogeologico dei Depositi Limoso-Sabbiosi**
Limi, limi sabbiosi e sabbie limose, talora organiche o torbose, con locali intercalazioni argilloso-limose e sabbioso-ghiaiose poco potenti. È possibile la presenza di falde, a superficie libera o in pressione, con spessore, estensione ed importanza modesti. La permeabilità, esclusivamente per porosità, è variabile da discreta a bassa.
Coefficiente di permeabilità: $1\cdot10^{-5} < k < 1\cdot10^{-3}$ cm/s

4 **Complesso Idrogeologico dei Depositi Sabbioso-Ghiaiosi**
Sabbie, sabbie ghiaiose e ghiaie sabbiose, talora con accumuli di sostanza organica, con locali intercalazioni argilloso-limose e limoso-sabbiose poco potenti. Sono presenti falde, a superficie libera o in pressione, con spessore, estensione ed importanza discreti, localmente notevoli. La permeabilità, esclusivamente per porosità, è variabile da buona a discreta.
Coefficiente di permeabilità: $1\cdot10^{-2} < k < 1$ cm/s

SIMBOLOGIA

- Limite tra complessi idrogeologici
- Corso d'acqua o canale
- Lago o specchio d'acqua
- Pozzo di monitoraggio
- Pozzo di monitoraggio dismesso
- Sondaggio attrezzato con piezometro
  (in basso a sinistra è indicata la profondità della falda espressa in metri dal p.c.)
- Curva isopiezometrica della falda freatica (m s.l.m.), a tratteggio se presunta (da Cavallin *et al.* 1995)
- Principale direzione di flusso (da Cavallin *et al.* 1995)
- Tracciato ferroviario
- Autostrada *A4 Torino - Trieste*

Planta chiave



COMMITTENTE:

RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO

PROGETTAZIONE:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO

U.O.: GEOLOGIA

PROGETTO PRELIMINARE

NUOVA LINEA AV/AC VENEZIA - TRIESTE
TRATTA AEROPORTO MARCO POLO - PORTOGRUARO

Carta idrogeologica
dal km 44+500 al km 53+500 - Tavola 6/7

SCALA: 1 : 5.000

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
L345	00	R	69	N5	GE0002	006	A

Revis.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	**Emissione definitiva**	ROMANO		MANCINI		FOCHESATO		MARCO POLO	

File: L34500R69N5GE0002001-007.dwg

n.Elab.: 2.2.2.114

Questo progetto è cofinanziato dalla Comunità Europea