

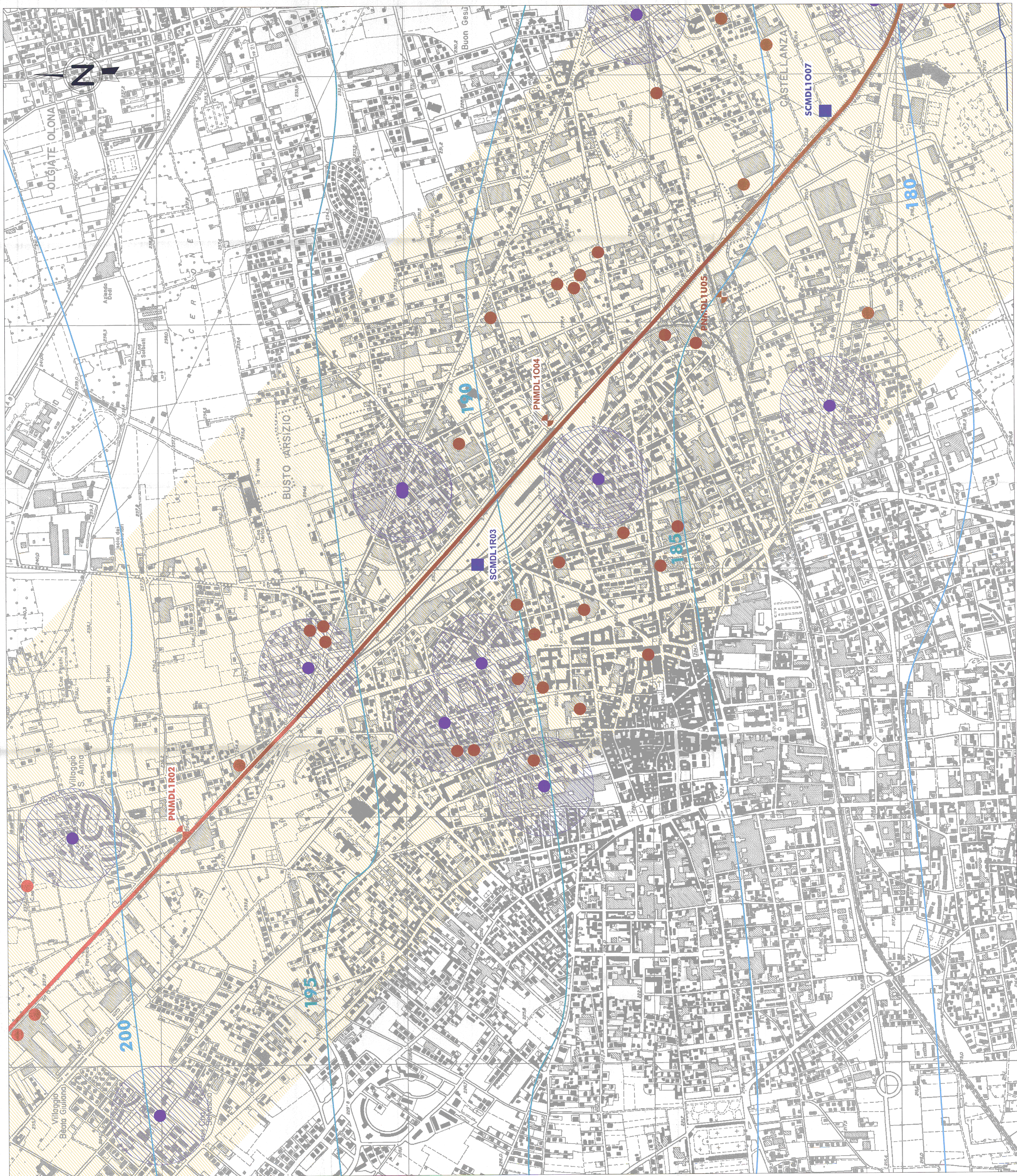
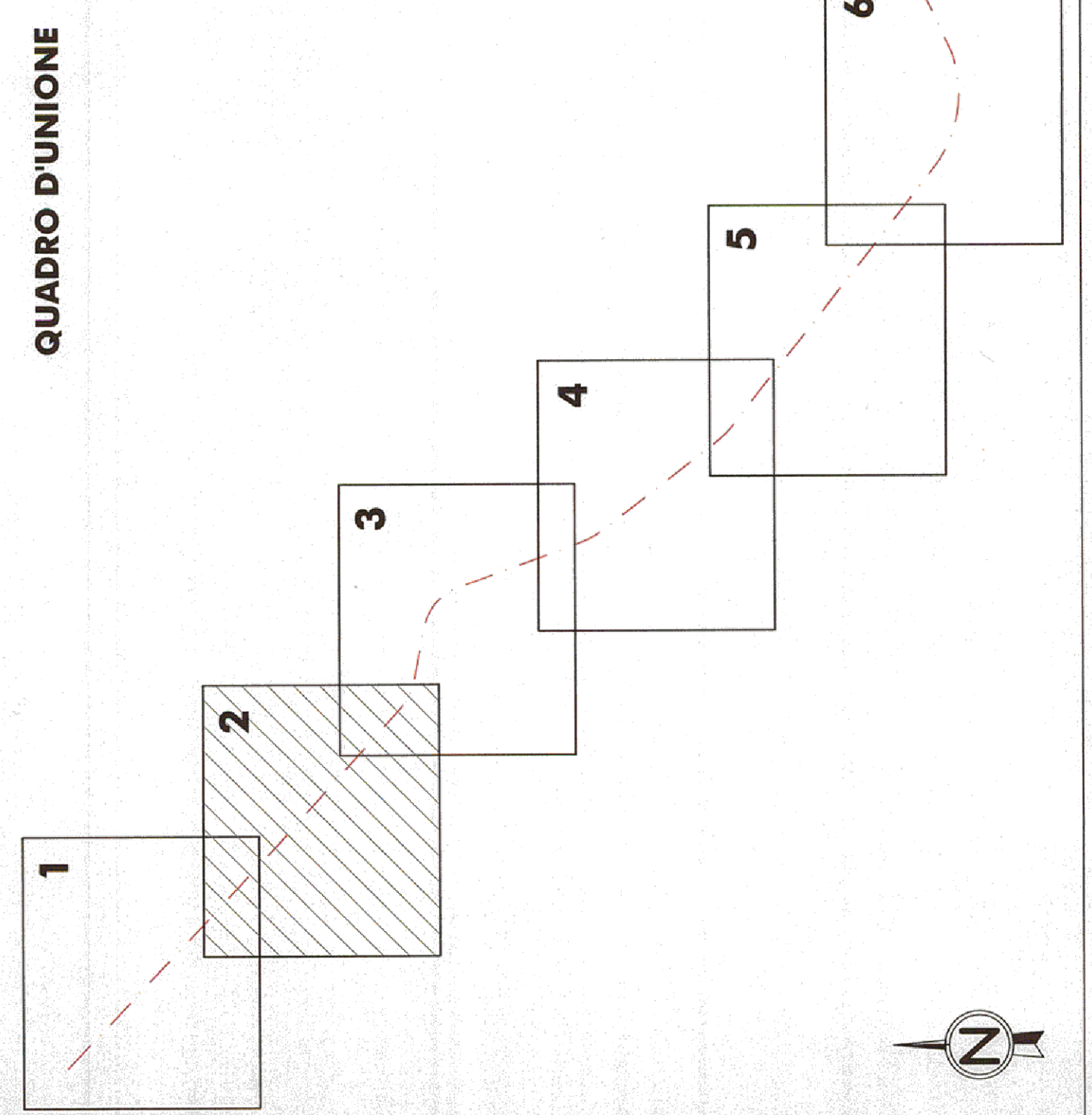
**LEGENDA**

UNITA' IDROGEOLOGICA  
 Litasse ghiaiose-sabbiose  
 Ghiaie e sabbie conglomerati con intercalazioni argillose, facies finiale tipo "boudin", passante localmente a facies a "meandri".  
 Acquifero da libero e confinato, tradizionalmente utilizzato dai pozzi di captazione a scopo idropotabile.  
 Grado di vulnerabilità variabile, da molto elevato a basso in relazione alla presenza o meno di orizzonti superficiali a bassa permeabilità (coperture glaciali antiche e recenti, depositi lacustri).  
 Facies ghiaiose-sabbiose (GS) - Permeabilità K=3,64E-03 cm/sec

- Carce d'acqua principale
- Carce d'acqua secondario
- Area di rispetto pozzi pubblici ex D.Lgs. 258/2000
- Pozzi privati Pr. di Varese
- Fontanelle
- Ex aree di cava con laida affiorante
- Piazemetro Giugno 1999 - Pr. di Varese
- Piazemetro Settembre 2007 - Pr. di Milano

**CAMPAGNA INDAGINI ITALFER 2008**

- Sondaggio strumentato con piezometro Norton 2" Lettura "colta in situ", periodo di misura febbraio 2009
- Sondaggio non strumentato
- Sondaggio acquilato presso lo Pr. di Varese



PROGETTAZIONE:  
**ITALFER**  
 GRUPPO FERROVIE DELLO STATO

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

POTENZIAMENTO DELLA LINEA RHO-ARONA  
 TRATTA RHO-GALLARATE

Carta idrogeologica/isopiometriche/punti d'acqua - Tav 2/6  
 Scala: 1:5000

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERAZIONE/PIANA	PROG.	REV.
MDL1	00	D	26	55	SE0002	002	A

Rev.	Descrizione	Redatto	Verificato	Approvato	Data	Autentica. Data
A	EMESIONE ESECUTIVA	[Signature]	[Signature]	[Signature]	03/2009	03/2009