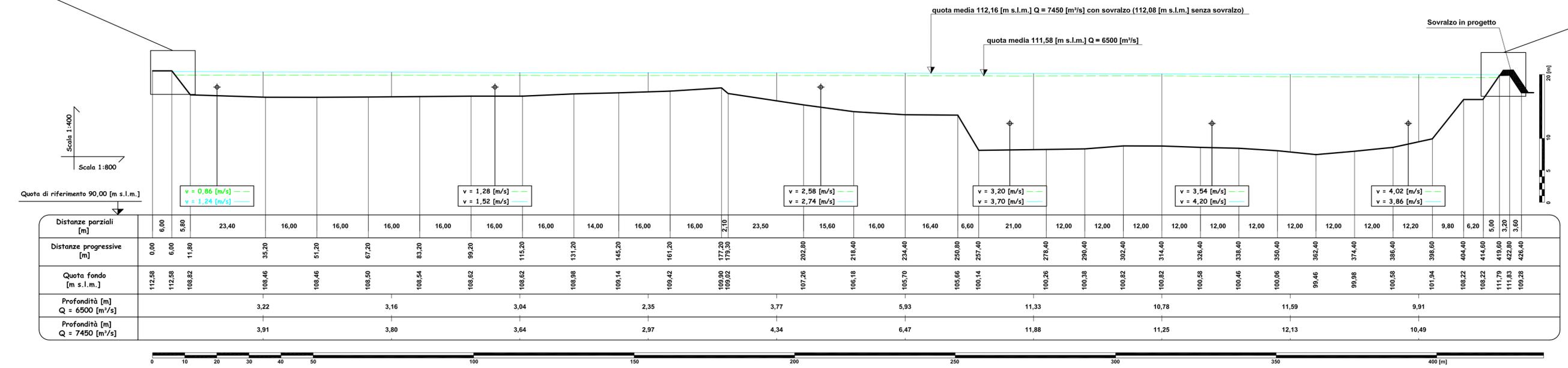
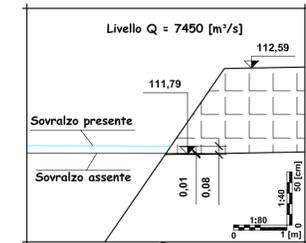


**Legenda**

Q<sub>1994</sub> = 6500 [m³/s] ———

Q<sub>2000</sub> = 7450 [m³/s] ———

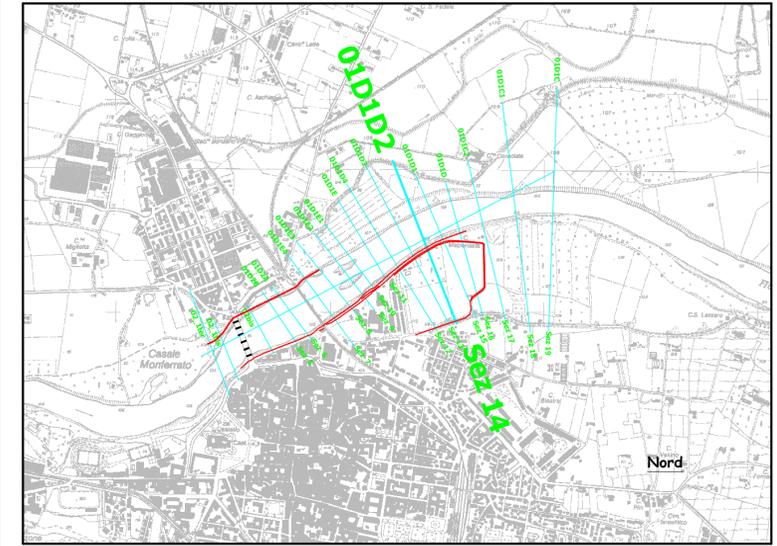


Scala 1:400

Scala 1:800

Quota di riferimento 90,00 [m s.l.m.]

Distanze parziali [m]	6,00	5,80	23,40	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	16,00	14,00	16,00	16,00	2,10	23,50	15,60	16,00	16,40	6,60	21,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	9,80	6,20	5,00	3,20	3,60			
Distanze progressive [m]	0,00	6,00	11,80	35,20	51,20	67,20	83,20	99,20	115,20	131,20	145,20	161,20	177,20	179,30	202,80	218,40	234,40	250,80	257,40	278,40	290,40	302,40	314,40	326,40	338,40	350,40	362,40	374,40	386,40	398,60	404,40	414,60	419,60	422,80	426,40		
Quota fondo [m s.l.m.]	112,58	112,58	108,32	106,46	106,46	106,50	106,54	106,62	106,62	106,98	106,14	106,42	109,90	109,02	107,26	106,18	105,70	105,66	100,14	100,26	100,38	100,82	100,82	100,58	100,46	100,06	99,46	99,98	100,58	101,94	106,22	106,22	111,79	111,83	109,28		
Profondità [m] Q = 6500 [m³/s]				3,22			3,16		3,04			2,35			3,77		5,93		11,33			10,78			11,59			9,91									
Profondità [m] Q = 7450 [m³/s]				3,91		3,80		3,64		2,97		4,34		6,47		11,88		11,25				12,13			10,49												



**POLITECNICO DI TORINO**  
 Dipartimento di Idraulica  
 Trasporti e Infrastrutture Civili  
 DITIC

**Studio su modello fisico dell'idrodinamica dei deflussi di piena nel Fiume Po, in Comune di Casale Monferrato, nel tratto a valle del ponte ferroviario. Località Nuova Casale**

Marzo 2005

Il responsabile della ricerca  
 Prof. Ing. Maurizio Rosso

Il Direttore del Dipartimento  
 Prof. Ing. Luca Ridolfi

Gli sperimentatori  
 Ing. Elena Cristofori  
 Enrico Petronio

I tecnici  
 Bonfigliolo Francesco  
 Disabato Giuseppe

**Sezione 14**  
 Quote del pelo libero della corrente e velocità per le portate degli eventi alluvionali del 1994 (Q = 6500 [m³/s]) e del 2000 (Q = 7450 [m³/s]).

**Tavola 14**  
 Scale variabili