

Simbologia	Descrizione
	Fondo alveo in condizioni di progetto
	Profilo della sponda sinistra
	Profilo idraulico allo stato di fatto
	Profilo idraulico allo stato di progetto

Scala : 10000:400 (1:25 - H/V)
Q.Ref. : 140.00

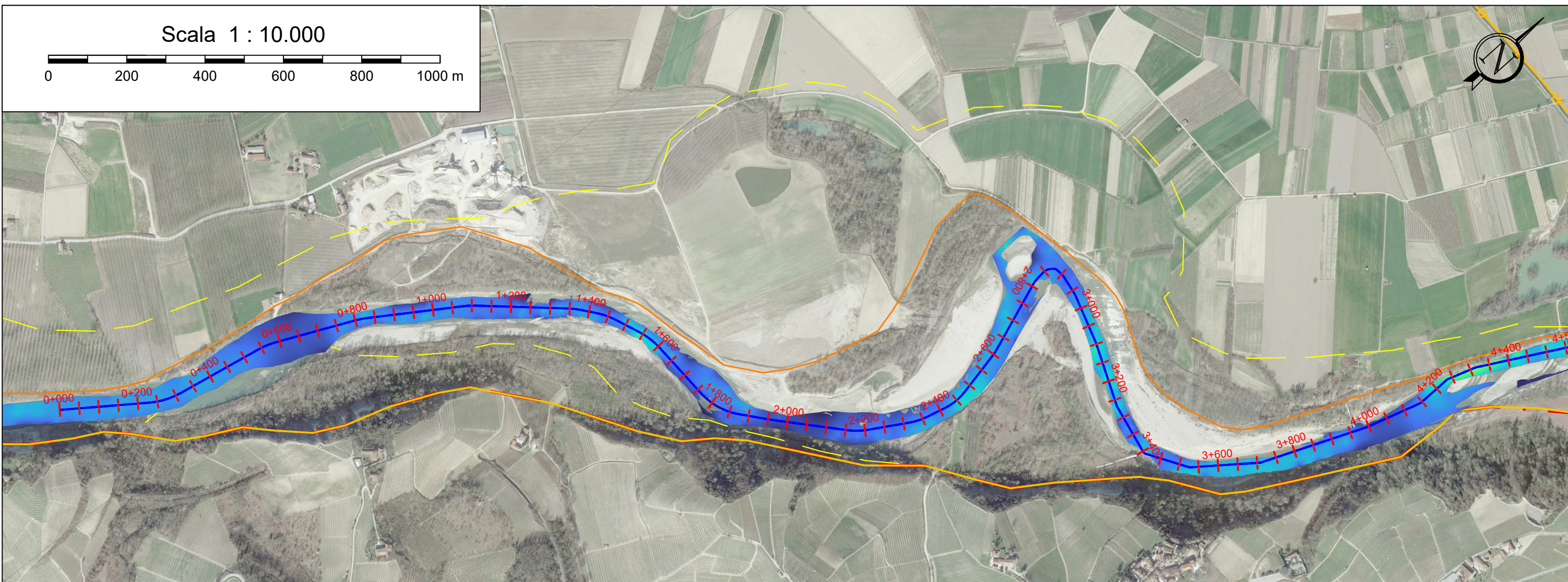
NUMERO SEZIONE																																																		
DISTANZE PROGRESSIVE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24																										
QUOTE TERRENO ATTUALE	149.08	148.81	148.56	148.31	148.05	147.80	147.55	147.07	147.21	147.64	146.39	146.59	146.95	146.71	145.92	144.70	144.20	144.20	144.20	144.20	141.49	141.91	141.91	140.89	140.44																									
LIVELLO IDRICO IN PROGETTO	149.95	149.75	149.61	149.56	149.54	149.48	149.45	149.42	149.40	149.39	149.39	149.39	149.39	149.38	149.38	149.38	144.42	143.88	143.88	143.88	142.60	142.58	141.52	140.89	140.82																									
LIVELLO IDRICO ALLO STATO DI FATTO	149.67	149.40	149.11	148.92	148.84	148.58	148.46	148.23	147.76	147.52	147.34	147.30	147.16	146.71	146.13	145.56	144.42	143.86	143.58	143.23	142.87	142.66	141.56	141.00	140.92																									
ETTOMETRICHE																																																		

LEGENDA CAMPITURE VELOCITA' E BATTENTI

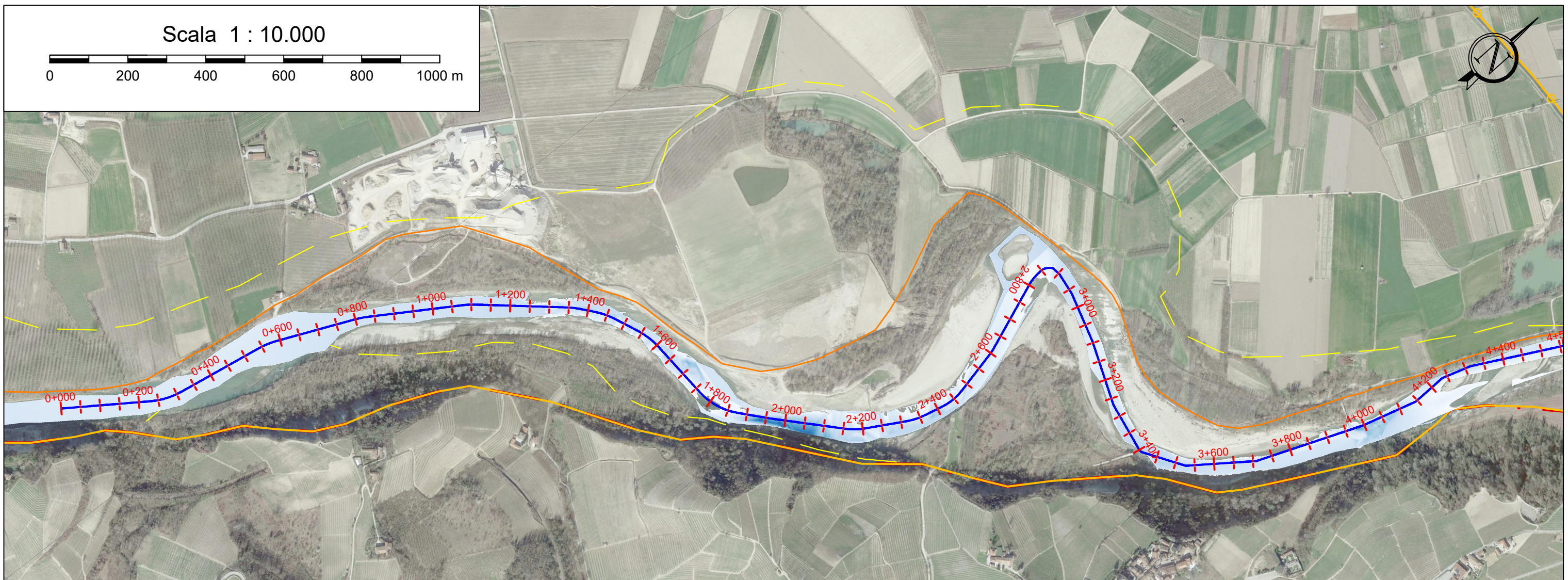
Simbologia	Velocità di deflusso	Simbologia	Tiranti idraulici
	Compresa tra 0 e 0,4 m/s		Compresi tra 0 e 0,50 m
	Compresa tra 0,4 e 0,9 m/s		Compresi tra 0,5 e 1,0 m
	Compresa tra 0,9 e 1,3 m/s		Compresi tra 1,0 e 1,5 m
	Compresa tra 1,3 e 1,7 m/s		Compresi tra 1,5 e 2,0 m
	Compresa tra 1,7 e 2,1 m/s		Compresi tra 2,0 e 2,5 m
	Compresa tra 2,1 e 2,6 m/s		Compresi tra 2,5 e 3,0 m
	Compresa tra 2,6 e 3,0 m/s		Compresi tra 3,0 e 3,5 m
	Superiore a 3,0 m/s		Superiori a 4,0 m

LEGENDA FASCE FLUVIALI

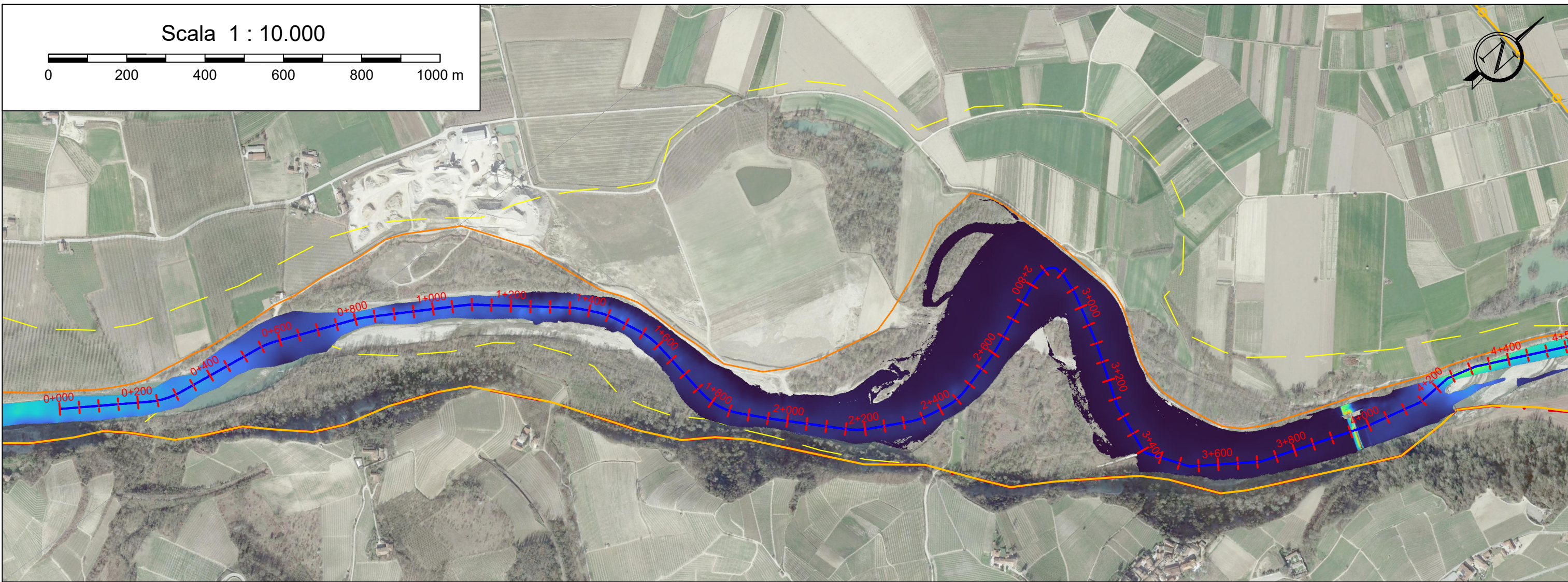
Simbologia	Descrizione delle opere	Simbologia	Descrizione delle opere
	LIMITE TRA LA FASCIA A E LA FASCIA B		LIMITE TRA LA FASCIA B DI PROGETTO E LA FASCIA C
	LIMITE TRA LA FASCIA B E LA FASCIA C		LIMITE ESTERNO DELLA FASCIA C



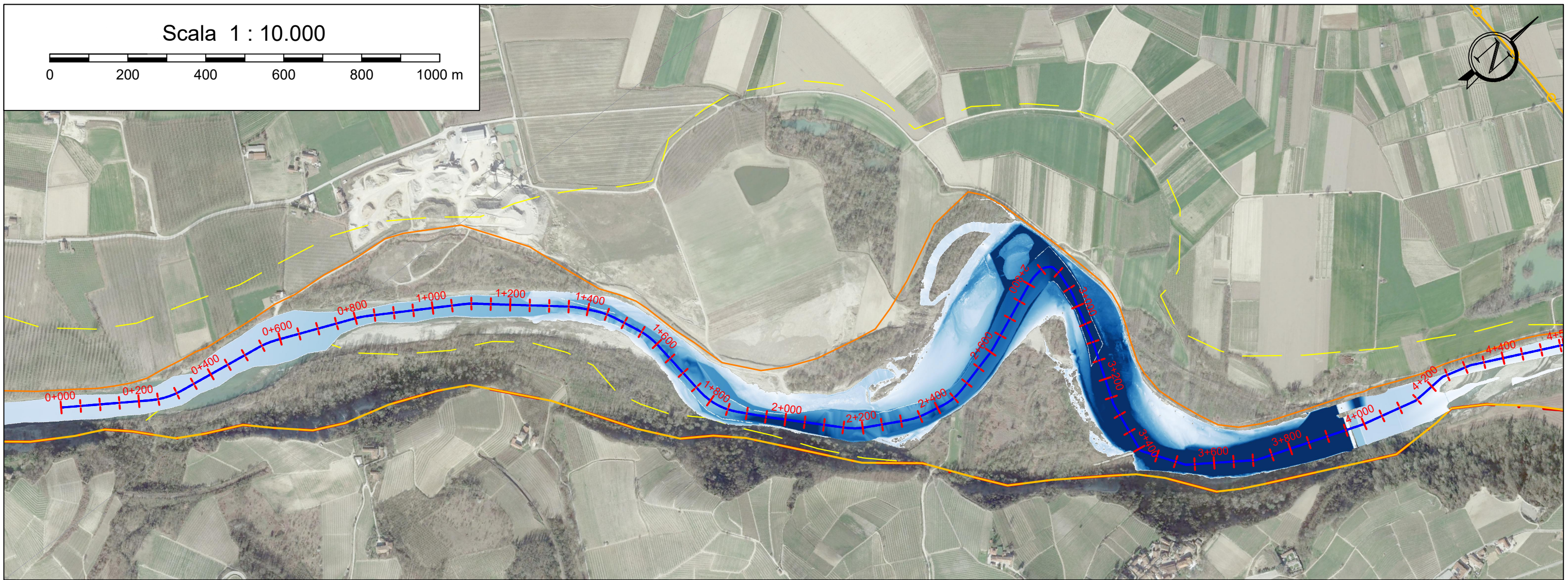
PLANIMETRIA DEL CAMPO DELLE VELOCITÀ DELL'AREA INDAGATA ALLO STATO DI FATTO
- PORTATA NATURALE ALLA TRAVERSA 20 m³/s -
Base carta: ORTOFOTO SATELLITARE 2021



PLANIMETRIA DEI BATTENTI IDRAULICI DELL'AREA INDAGATA ALLO STATO DI FATTO
CONFRONTO TRA L'ESTENSIONE DELL'AREA SOMMERSA NELLE CONDIZIONI DI PROGETTO E DI STATO DI FATTO (RILIEVO 2021)
- PORTATA NATURALE ALLA TRAVERSA 20 m³/s -
Base carta: ORTOFOTO SATELLITARE 2021

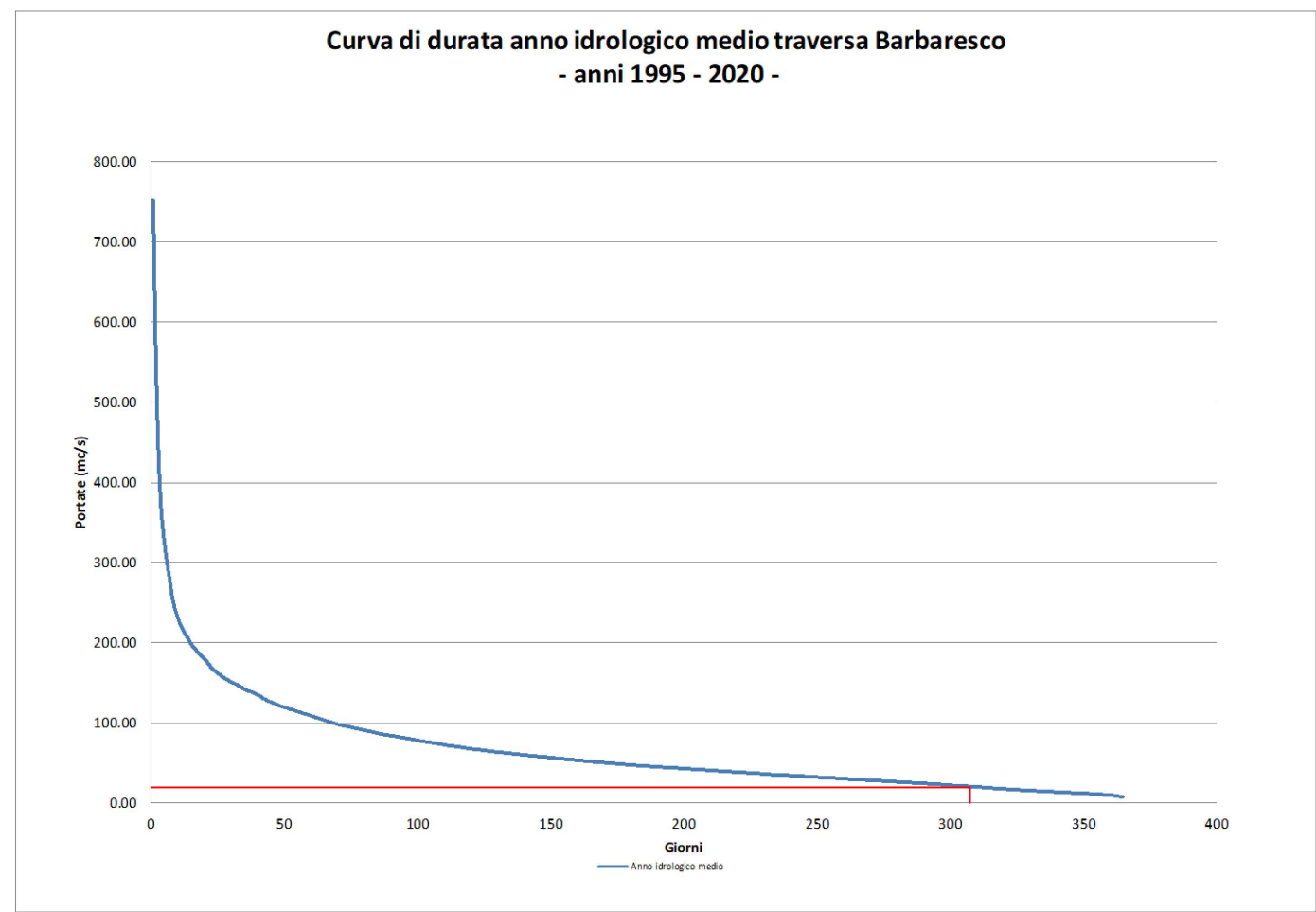


PLANIMETRIA DEL CAMPO DELLE VELOCITÀ DELL'AREA INDAGATA IN CONDIZIONE DI ESERCIZIO
- PORTATA NATURALE ALLA TRAVERSA 20 m³/s -
Base carta: ORTOFOTO SATELLITARE 2021



PLANIMETRIA DEI BATTENTI IDRAULICI DELL'AREA INDAGATA IN CONDIZIONE DI ESERCIZIO
CONFRONTO TRA L'ESTENSIONE DELL'AREA SOMMERSA NELLE CONDIZIONI DI PROGETTO E DI STATO DI FATTO (RILIEVO 2021)
- PORTATA NATURALE ALLA TRAVERSA 20 m³/s -
Base carta: ORTOFOTO SATELLITARE 2021

PORTATA RIFERIMENTO CURVA DI DURATA	PORTATA DEFLUENTE IN ALVEO	ELABORATO GRAFICO DI RIFERIMENTO
Q3	400 m³/s	4.16. CONFRONTO DELLA DINAMICA DI DEFLUSSO STATO DI FATTO E DI PROGETTO PER Qmax = 400 m³/s
Q20	180 m³/s	4.17. CONFRONTO DELLA DINAMICA DI DEFLUSSO STATO DI FATTO E DI PROGETTO PER Q = 180 m³/s
Q60	110 m³/s	4.18. CONFRONTO DELLA DINAMICA DI DEFLUSSO STATO DI FATTO E DI PROGETTO PER Q = 110 m³/s
Q121	70 m³/s	4.19. CONFRONTO DELLA DINAMICA DI DEFLUSSO STATO DI FATTO E DI PROGETTO PER Q = 70 m³/s
Q182	50 m³/s	4.20. CONFRONTO DELLA DINAMICA DI DEFLUSSO STATO DI FATTO E DI PROGETTO PER Q = 50 m³/s
Q300	20 m³/s	4.21. CONFRONTO DELLA DINAMICA DI DEFLUSSO STATO DI FATTO E DI PROGETTO PER Q = 20 m³/s
Q355	10 m³/s	4.22. CONFRONTO DELLA DINAMICA DI DEFLUSSO STATO DI FATTO E DI PROGETTO PER Q = 10 m³/s



Comune di Barbaresco
Provincia di Cuneo
Regione Piemonte

RIPIRISTINO DERIVAZIONE IRRIGUA E NUOVO IMPIANTO IDROELETTRICO IN CORPO TRAVERSA SUL FIUME TANARO
D.Lgs. 387/2003 e s.m.i., art. 12 - D.P.G.R. 29.07.2003, n. 10/R e s.m.i. -
Valutazione di Impatto Ambientale art.23 D.Lgs.152/2006 e s.m.i.

ELABORATI INTEGRATIVI PROCEDURA DI V.I.A. - PROPONENTE

TANARO POWER SPA
Via Vinero 2 - 12051 ALBA (CN)
Corso Nino Bisco 8 - 12051 ALBA (CN)
Tel. 0173 441155 - Fax 0173 441104
C.F. - P. IVA 03482770949
tanaropower@pec.egea.it

STUDIO ROSSO INGENIER ASSOCIATI
Via Rosolino Piloni 11 - 10143 TORINO
Via S. Magliana N. 178 - 09122 - CAGLIARI
Tel. +39 011 6377342
studiorosso@legalmail.it
info@sr.it
www.sr.it

CONFRONTO DELLA DINAMICA DI DEFLUSSO STATO DI FATTO E PROGETTO PER Q_{max} = 20 m³/s

Dott. Ing. CHIARA AMORE
n° 8304 X

Dott. Ing. Chiara AMORE
n° 8304 X

Dott. Ing. Luca MAGNI
n° 10941

Dott. Ing. Fabio AMBROGIO
n° B 23

CONTROLLO QUALITÀ

Dott. Ing. Chiara AMORE
n° 8304 X

Dott. Ing. Luca MAGNI
n° 10941

Dott. Ing. Fabio AMBROGIO
n° B 23

REDAZIONE ing. Gianluca COLOMBO
CONTROLLATO ing. Luca MAGNI
APPROVATO ing. Chiara AMORE

SCALA: 1:10.000

ELABORATO 4.21