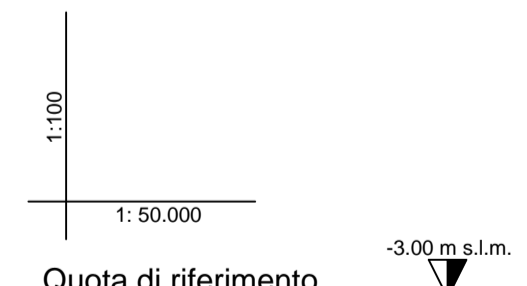


**VALUTAZIONE DELLE CONSEGUENZE PRODOTTE SULLA SPIAGGIA  
E SULLE LOCALITÀ BALNEARI LIMITROFE, DALLA MASSIMA  
PIENA DEI FIUMI SAVIO, UNITI, LAMONE E TORRENTE  
BEVANO, MEDIANTE ANCHE LA VALUTAZIONE  
DEL RISCHIO IDRAULICO NEI TRATTI  
OGGETTO DI STUDIO**

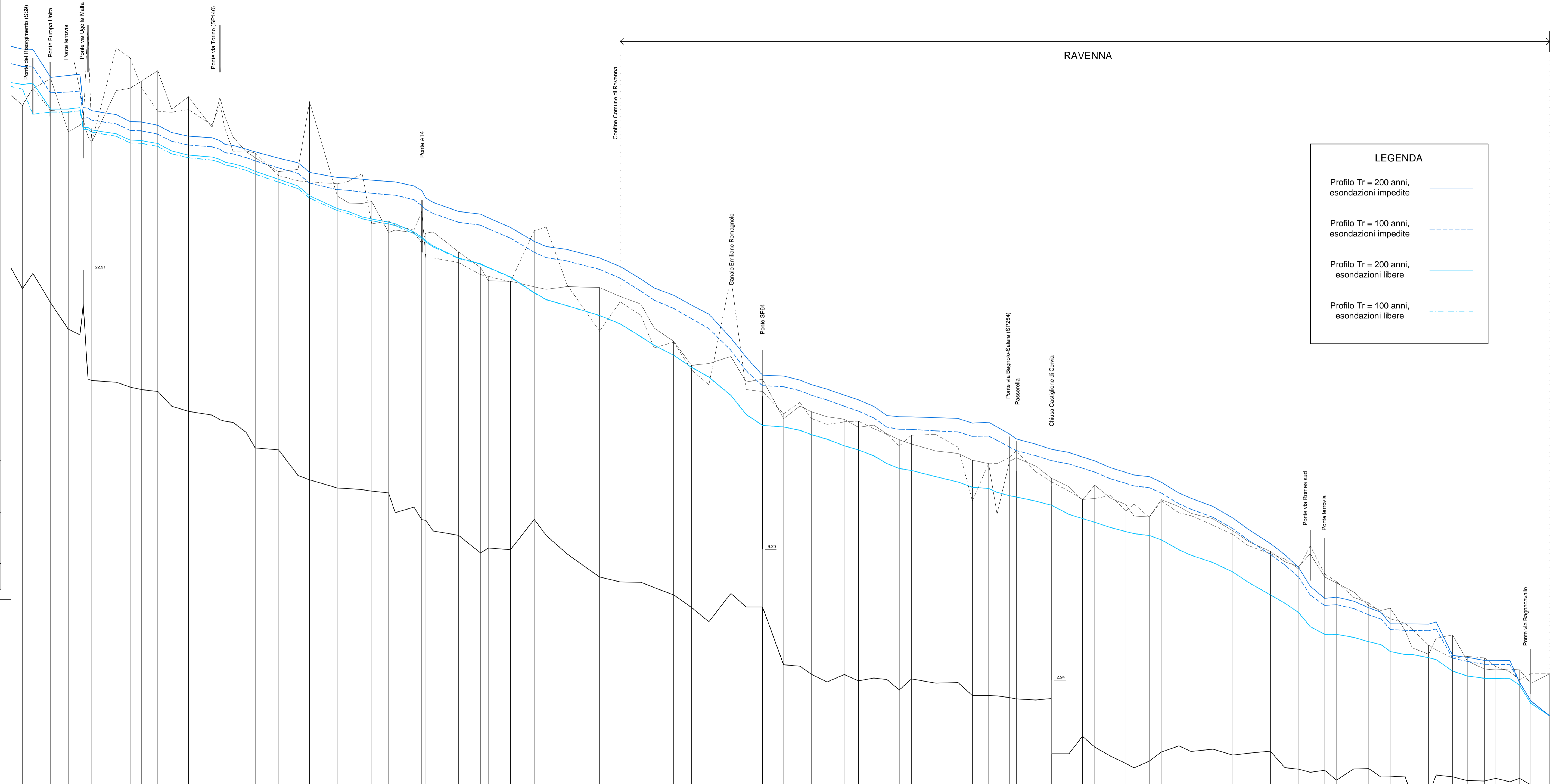


**TAV. 5 - Profili del pelo libero del fiume Savio per gli eventi di piena di tempo di ritorno T=100 e 200 anni, nelle condizioni di esondazioni impedite e di esondazioni libere**

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO	PROFESSIONISTA INCARICATO	SCALE
Dott. Sergio Nannini	Prof. Ing. Armando Brath	Indicate
COLLABORATORI	TIMBRO E FIRMA	DATA
Dott. Luca Grimaldi		Febbraio 2018
PROF. ING. ARMANDO BRATH - STUDIO DI INGEGNERIA CIVILE E AMBIENTALE- VIA SPATARO, 1 - 40134 BOLOGNA SEDE OPERATIVA: VIA BELLINZONA, 4 - 40135 BOLOGNA - TEL. 051-6153945		



Quota di riferimento	-3.00 m s.l.m.	
Sezione	104	1025
Fondo alveo	278.17	220.1
Argine sinistro	31.75	22.74
Argine destro	32.22	21.31
Distanza parziale	432.57	426.34
Distanza progressiva	594.25	



**LEGENDA**

- Profilo Tr = 200 anni, esondazioni impedite (Solid blue line)
- Profilo Tr = 100 anni, esondazioni impedite (Dashed blue line)
- Profilo Tr = 200 anni, esondazioni libere (Solid cyan line)
- Profilo Tr = 100 anni, esondazioni libere (Dashed cyan line)