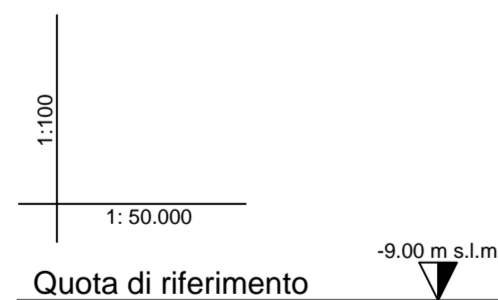


VALUTAZIONE DELLE CONSEGUENZE PRODOTTE SULLA SPIAGGIA E SULLE LOCALITÀ BALNEARI LIMITROFE DALLA MASSIMA PIENA DEL FIUME RENO, MEDIANTE ANCHE LA VALUTAZIONE DEL RISCHIO IDRAULICO NEI TRATTI OGGETTO DI STUDIO

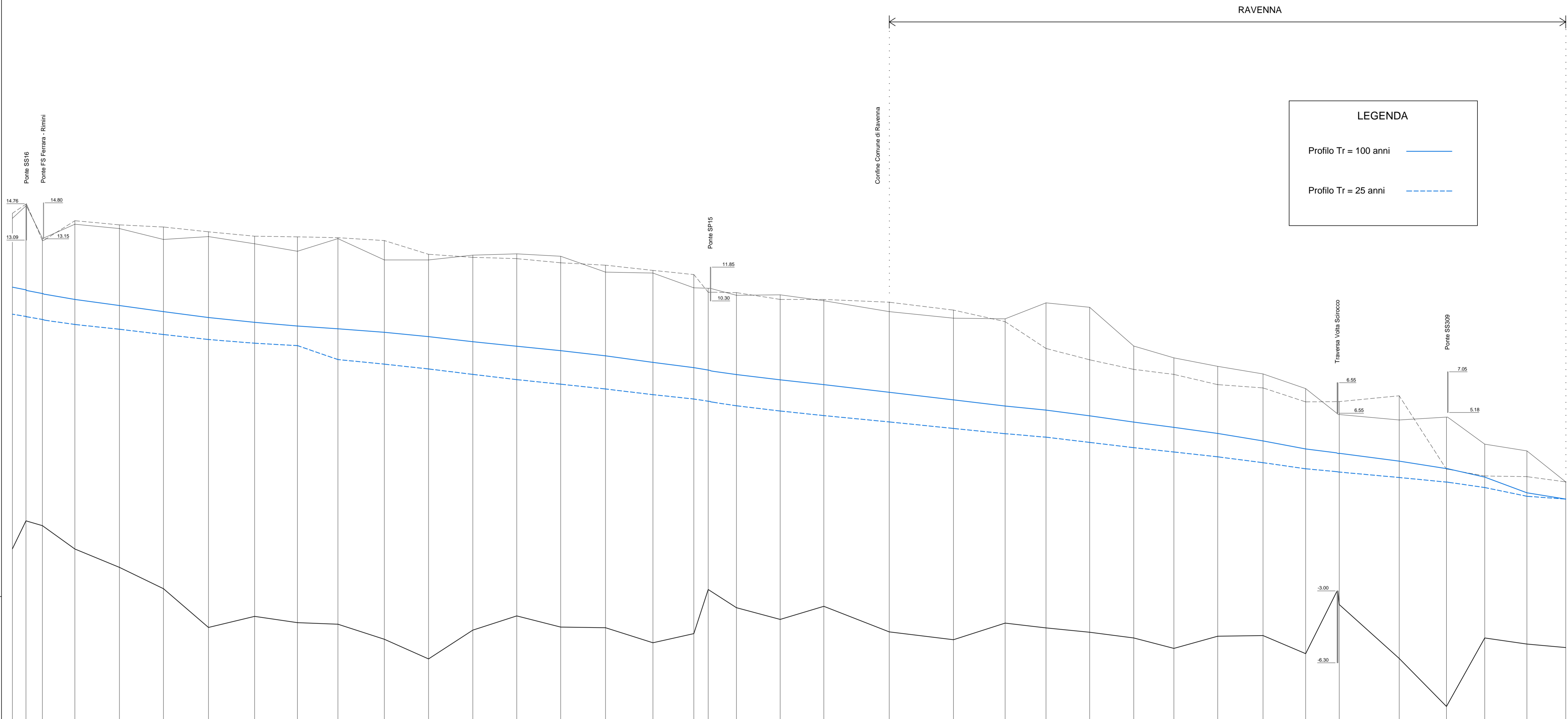


TAV. 3 - Profili del pelo libero per gli eventi di piena di tempo di ritorno T=25 e 100 anni

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO	PROFESSIONISTA INCARICATO	SCALE
Dott. Sergio Nannini	Prof. Ing. Armando Brath	Indicate
COLLABORATORI	TIMBRO E FIRMA	DATA
Dott. Luca Grimaldi		Giugno 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		



Sezione	164	164a	166a	168	170	172	174	176	178	180	182	184	186	188	190	192	194	196	196a	198	200	202	205	208	210	212	214	216	218	220	222	224	226a	230	232a	234	236	0
Fondo alveo	-1.07	0.21	-0.01	-1.08	-1.92	-2.90	-4.68	-4.17	-4.46	-4.53	-5.22	-6.12	-4.80	-4.15	-4.66	-4.69	-5.38	-4.96	-2.94	-3.77	-4.31	-3.71	-4.88	-5.24	-4.48	-4.70	-4.90	-5.16	-5.64	-5.08	-5.05	-5.88	-3.63	-6.10	-8.30	-5.16	-5.44	-5.60
Argine sinistro	14.32	14.76	13.07	13.98	13.79	13.69	13.47	13.27	13.24	13.20	13.07	12.44	12.30	12.24	12.05	11.94	11.70	11.51	10.70	10.68	10.37	10.37	10.24	9.98	9.35	8.12	7.60	7.16	6.93	6.46	6.31	5.67	5.68	5.95	2.58	2.27	2.24	2.00
Argine destro	14.09	14.66	13.18	13.62	13.62	13.12	13.25	12.92	12.58	13.16	12.18	12.18	12.40	12.46	12.35	11.62	11.56	10.90	10.88	10.56	10.58	10.31	9.81	9.51	9.46	10.21	10.01	8.23	7.69	7.30	6.95	6.28	5.09	4.84	4.97	3.73	3.42	2.00
Distanza parziale			744.25	1023.89	1008.50	1032.82	1058.02	982.81	929.22	1064.02	1015.33	1015.42	1007.47	1007.92	1028.45	1088.15	937.09	647.52	1003.21	1000.74	1500.57	1473.04	1186.67	937.11	1000.25	1011.88	921.17	1004.88	1040.36	978.70	770.35	1374.28	1083.46	878.45	968.57	891.02		
Distanza progressiva	0.00	310.00	687.79	1432.04	2455.93	3464.43	4497.25	5555.27	6636.08	7467.30	8531.32	9546.65	10562.07	11569.54	12577.46	13605.91	14694.05	15831.15	15962.23	16609.75	17612.96	18613.70	20114.27	21597.31	22773.98	23711.09	24711.34	25723.22	26644.39	27649.27	28686.63	29666.33	30438.68	31812.96	32866.42	33774.87	34743.44	35634.46



LEGENDA

Profilo Tr = 100 anni ———

Profilo Tr = 25 anni - - - - -