



CITTA' DI TEMPIO PAUSANIA

Lavori di realizzazione strada di collegamento Tempio - strada provinciale per Aglientu - PIA SS 17-19 "Alta Gallura"
Lotto 1 - Lotto 2 Tratto 2 - Lotto 4

Procedimento per il rilascio del Provvedimento Ambientale Unico Regionale (P.A.U. R.)
Riscontro alle richieste di integrazioni
ad esito della Conferenza di servizi istruttoria del 14.03.2023

PROGETTAZIONE : R.T.I.



Ing. Angelo Binaghi

IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE:

INTEGRAZIONE PRESTAZIONI
E PROGETTAZIONE STRADALE
Ing. F. P. Bocchetto (Bonifica)

PROGETTAZIONE STRUTTURALE
Ing. F. Momoni (Bonifica)

ASPETTI AMBIENTALI
Arch. C. Caminiti (Bonifica)

PROGETTAZIONE IDRAULICA
Ing. F. P. Bocchetto (Bonifica)

IL RESPONSABILE DEL
PROCEDIMENTO

Ing. Paola Tetti

IL GEOLOGO

Dott. Geol. A. Bruna

SICUREZZA IN FASE
DI PROGETTAZIONE

Ing. A. Binaghi

ALL. 5.3

STUDIO DI COMPATIBILITA' IDRAULICA
ALLEGATI RISULTATI MODELLAZIONE ANTE E POST

CODICE ELABORATO

P D I D R R I - 0 3

REV. B

SCALA
Varie

DATA CONSEGNA
SETTEMBRE 2023

B

REVISIONE PER INTEGRAZIONE VOLONTARIA

Novembre 2023

F.STAFFA

L.ZILIANI

F.P. Bocchetto

A

EMISSIONE PER RISCONTRO ISTRUTTORIA PAUR

Settembre 2023

F.STAFFA

L.ZILIANI

F.P. Bocchetto

REV.

DESCRIZIONE

DATA

REDAZIONE

VERIFICA

APPROVAZIONE



INDICE

1	RISULTATI NUMERICI MODELLAZIONI IDRAULICHE	2
1.1	Lotto 4 FIUME_93122 Ex Ante	2
1.2	Lotto 4 FIUME_93122 Ex post	4
1.3	Lotto 4 Modello sistema Riu Tuortu	6
1.4	Lotto 4 Modello Abba Fritta	9
1.5	Lotto 4 FIUME_10853 Ex ante	13
1.6	Lotto 4 FIUME_10853 Ex post	16
1.7	Lotto 1 Riu Battinu Ex ante	19
1.8	Lotto 1 Riu Battinu Ex post	21
1.9	Lotto 2 Riu Conca Ex ante	24
1.10	Lotto 2 Riu Conca Ex post	26
2	SEZIONI IDRAULICHE DI MOTO PERMANENTE	29
3	PROFILI IDRAULICI DI MOTO PERMANENTE	30

**1 RISULTATI NUMERICI MODELLAZIONI IDRAULICHE****1.1 Lotto 4 FIUME_93122 Ex Ante**

Fiume	Tratto	Sezione	Profilo	Portata Totale	Quota Fondo canale	Livello idrico	Battente idrico	Velocità deflusso	Area utile al deflusso	Ampiezza massima di deflusso	N° Froude
			TR	[m³/s]	[m]	[m]	[m]	[m/s]	[m²]	[m]	
FIUME_93112	Tratto_valle	301	Tr 50 anni	5.58	417.54	418.17	0.63	1.65	3.37	12.51	1.02
FIUME_93112	Tratto_valle	301	Tr 100 anni	6.19	417.54	418.19	0.65	1.68	3.68	13.19	1.02
FIUME_93112	Tratto_valle	301	Tr 200 anni	6.80	417.54	418.21	0.67	1.71	3.97	13.82	1.02
FIUME_93112	Tratto_valle	301	Tr 500 anni	7.62	417.54	418.24	0.70	1.74	4.37	14.58	1.02
FIUME_93112	Tratto_valle	281	Tr 50 anni	5.58	417.20	417.76	0.56	1.09	5.11	16.55	0.63
FIUME_93112	Tratto_valle	281	Tr 100 anni	6.19	417.20	417.78	0.58	1.14	5.45	16.91	0.64
FIUME_93112	Tratto_valle	281	Tr 200 anni	6.80	417.20	417.80	0.60	1.17	5.79	17.26	0.65
FIUME_93112	Tratto_valle	281	Tr 500 anni	7.62	417.20	417.82	0.62	1.22	6.23	17.70	0.66
FIUME_93112	Tratto_valle	259	Tr 50 anni	5.58	417.00	417.28	0.28	1.49	3.74	16.62	1.01
FIUME_93112	Tratto_valle	259	Tr 100 anni	6.19	417.00	417.30	0.30	1.53	4.05	17.04	1.00
FIUME_93112	Tratto_valle	259	Tr 200 anni	6.80	417.00	417.31	0.31	1.57	4.34	17.44	1.00
FIUME_93112	Tratto_valle	259	Tr 500 anni	7.62	417.00	417.34	0.34	1.61	4.72	17.94	1.00
FIUME_93112	Tratto_valle	242	Tr 50 anni	5.58	416.50	416.88	0.38	1.19	4.68	17.23	0.73
FIUME_93112	Tratto_valle	242	Tr 100 anni	6.19	416.50	417.02	0.52	0.86	7.19	20.60	0.46
FIUME_93112	Tratto_valle	242	Tr 200 anni	6.80	416.50	417.11	0.61	0.73	9.31	22.32	0.36
FIUME_93112	Tratto_valle	242	Tr 500 anni	7.62	416.50	417.24	0.74	0.62	12.31	24.51	0.28
FIUME_93112	Tratto_valle	220	Tr 50 anni	5.58	415.46	416.91	1.45	0.31	17.99	22.67	0.11
FIUME_93112	Tratto_valle	220	Tr 100 anni	6.19	415.46	417.02	1.56	0.30	20.75	37.23	0.13
FIUME_93112	Tratto_valle	220	Tr 200 anni	6.80	415.46	417.12	1.66	0.28	24.49	38.75	0.11
FIUME_93112	Tratto_valle	220	Tr 500 anni	7.62	415.46	417.24	1.78	0.26	29.53	39.95	0.10
FIUME_93112	Tratto_valle	210	Bridge								
FIUME_93112	Tratto_valle	204	Tr 50 anni	5.58	415.50	415.97	0.47	3.43	1.63	4.17	1.75
FIUME_93112	Tratto_valle	204	Tr 100 anni	6.19	415.50	415.99	0.49	3.61	1.71	4.23	1.81
FIUME_93112	Tratto_valle	204	Tr 200 anni	6.80	415.50	416.01	0.51	3.78	1.80	4.29	1.86
FIUME_93112	Tratto_valle	204	Tr 500 anni	7.62	415.50	416.03	0.53	3.98	1.91	4.48	1.95
FIUME_93112	Tratto_valle	188	Tr 50 anni	5.58	415.00	415.75	0.75	1.86	3.01	7.95	0.96
FIUME_93112	Tratto_valle	188	Tr 100 anni	6.19	415.00	415.81	0.81	1.77	3.50	9.31	0.92
FIUME_93112	Tratto_valle	188	Tr 200 anni	6.80	415.00	415.95	0.95	1.23	5.55	24.99	0.83
FIUME_93112	Tratto_valle	188	Tr 500 anni	7.62	415.00	415.97	0.97	1.24	6.16	26.85	0.82
FIUME_93112	Tratto_valle	168	Tr 50 anni	5.58	414.17	415.35	1.18	1.73	3.23	5.91	0.75
FIUME_93112	Tratto_valle	168	Tr 100 anni	6.19	414.17	415.43	1.26	1.67	3.70	7.03	0.74
FIUME_93112	Tratto_valle	168	Tr 200 anni	6.80	414.17	415.55	1.38	1.37	4.96	13.17	0.71
FIUME_93112	Tratto_valle	168	Tr 500 anni	7.62	414.17	415.61	1.44	1.30	5.85	15.44	0.68
FIUME_93112	Tratto_valle	153	Tr 50 anni	5.58	413.99	415.00	1.01	2.14	2.60	4.27	0.88
FIUME_93112	Tratto_valle	153	Tr 100 anni	6.19	413.99	415.03	1.04	2.24	2.77	4.51	0.91
FIUME_93112	Tratto_valle	153	Tr 200 anni	6.80	413.99	415.08	1.09	2.27	2.99	5.25	0.96
FIUME_93112	Tratto_valle	153	Tr 500 anni	7.62	413.99	415.14	1.15	2.26	3.37	6.48	1.00
FIUME_93112	Tratto_valle	138	Tr 50 anni	5.58	413.71	414.86	1.15	1.33	4.20	9.02	0.62
FIUME_93112	Tratto_valle	138	Tr 100 anni	6.19	413.71	414.90	1.19	1.36	4.57	9.67	0.63
FIUME_93112	Tratto_valle	138	Tr 200 anni	6.80	413.71	414.93	1.22	1.40	4.87	10.17	0.64
FIUME_93112	Tratto_valle	138	Tr 500 anni	7.62	413.71	414.97	1.26	1.45	5.25	10.74	0.66



Comune di Tempio Pausania

Lavori di realizzazione strada di collegamento Tempio – strada provinciale
per Aglientu –PIA SS 17-19 “Alta Gallura” LOTTO 1, LOTTO 2-Tratto 2, LOTTO 4
Procedimento per il rilascio del P.A.U. R.

Riscontro alle richieste di integrazioni ad esito della CdS istruttoria del 14.03.2023

Fiume	Tratto	Sezione	Profilo	Portata Totale	Quota Fondo canale	Livello idrico	Battente idrico	Velocità deflusso	Area utile al deflusso	Ampiezza massima di deflusso	N° Froude
			TR	[m³/s]	[m]	[m]	[m]	[m/s]	[m²]	[m]	
FIUME_93112	Tratto_valle	120	Tr 50 anni	5.58	413.85	414.52	0.67	1.67	3.34	9.33	0.89
FIUME_93112	Tratto_valle	120	Tr 100 anni	6.19	413.85	414.57	0.72	1.62	3.82	11.28	0.89
FIUME_93112	Tratto_valle	120	Tr 200 anni	6.80	413.85	414.61	0.76	1.60	4.25	12.81	0.89
FIUME_93112	Tratto_valle	120	Tr 500 anni	7.62	413.85	414.64	0.79	1.59	4.78	14.47	0.88
FIUME_93112	Tratto_valle	83	Tr 50 anni	5.58	413.00	413.70	0.70	1.51	3.70	11.98	0.86
FIUME_93112	Tratto_valle	83	Tr 100 anni	6.19	413.00	413.73	0.73	1.54	4.03	12.78	0.87
FIUME_93112	Tratto_valle	83	Tr 200 anni	6.80	413.00	413.75	0.75	1.57	4.34	13.53	0.88
FIUME_93112	Tratto_valle	83	Tr 500 anni	7.62	413.00	413.78	0.78	1.60	4.75	14.54	0.89
FIUME_93112	Tratto_valle	65	Tr 50 anni	5.58	412.50	413.21	0.71	1.65	3.38	12.52	1.01
FIUME_93112	Tratto_valle	65	Tr 100 anni	6.19	412.50	413.24	0.74	1.67	3.72	13.58	1.02
FIUME_93112	Tratto_valle	65	Tr 200 anni	6.80	412.50	413.26	0.76	1.68	4.05	14.55	1.02
FIUME_93112	Tratto_valle	65	Tr 500 anni	7.62	412.50	413.29	0.79	1.70	4.47	15.71	1.02
FIUME_93112	Tratto_valle	48	Tr 50 anni	5.58	412.00	412.91	0.91	0.87	6.39	21.35	0.51
FIUME_93112	Tratto_valle	48	Tr 100 anni	6.19	412.00	412.93	0.93	0.90	6.91	22.50	0.52
FIUME_93112	Tratto_valle	48	Tr 200 anni	6.80	412.00	412.95	0.95	0.94	7.25	23.25	0.54
FIUME_93112	Tratto_valle	48	Tr 500 anni	7.62	412.00	412.98	0.98	0.96	7.96	24.71	0.54
FIUME_93112	Tratto_valle	29	Tr 50 anni	5.58	411.37	412.62	1.25	1.60	5.83	33.57	0.64
FIUME_93112	Tratto_valle	29	Tr 100 anni	6.19	411.37	412.63	1.26	1.66	6.36	34.76	0.65
FIUME_93112	Tratto_valle	29	Tr 200 anni	6.80	411.37	412.66	1.29	1.64	7.22	36.59	0.64
FIUME_93112	Tratto_valle	29	Tr 500 anni	7.62	411.37	412.67	1.30	1.74	7.71	37.59	0.67
FIUME_93112	Tratto_valle	14	Tr 50 anni	5.58	411.00	411.78	0.78	2.97	1.88	3.98	1.38
FIUME_93112	Tratto_valle	14	Tr 100 anni	6.19	411.00	411.90	0.90	2.53	2.45	7.09	1.38
FIUME_93112	Tratto_valle	14	Tr 200 anni	6.80	411.00	411.95	0.95	2.33	2.92	10.72	1.43
FIUME_93112	Tratto_valle	14	Tr 500 anni	7.62	411.00	411.99	0.99	2.24	3.40	13.46	1.42
FIUME_93112	Tratto_valle	5	Tr 50 anni	5.58	410.80	411.50	0.70	2.18	2.56	7.30	1.18
FIUME_93112	Tratto_valle	5	Tr 100 anni	6.19	410.80	411.54	0.74	2.12	2.92	8.35	1.15
FIUME_93112	Tratto_valle	5	Tr 200 anni	6.80	410.80	411.60	0.80	1.97	3.45	9.72	1.06
FIUME_93112	Tratto_valle	5	Tr 500 anni	7.62	410.80	411.65	0.85	1.93	3.94	10.85	1.02

**1.2 Lotto 4 FIUME_93122 Ex post**

Fiume	Tratto	Sezione	Profilo	Portata Totale	Quota Fondo canale	Livello idrico	Battente idrico	Velocità deflusso	Area utile al deflusso	Ampiezza massina di deflusso	N° Froude
			TR	[m ³ /s]	[m]	[m]	[m]	[m/s]	[m ²]	[m]	
FIUME_93112	Tratto_valle	301	Tr 50 anni	5.58	417.54	418.17	0.63	1.65	3.37	12.51	1.02
FIUME_93112	Tratto_valle	301	Tr 100 anni	6.19	417.54	418.19	0.65	1.68	3.68	13.19	1.02
FIUME_93112	Tratto_valle	301	Tr 200 anni	6.80	417.54	418.21	0.67	1.71	3.97	13.82	1.02
FIUME_93112	Tratto_valle	301	Tr 500 anni	7.62	417.54	418.24	0.70	1.74	4.37	14.58	1.02
FIUME_93112	Tratto_valle	281	Tr 50 anni	5.58	417.20	417.73	0.53	1.18	4.74	16.15	0.69
FIUME_93112	Tratto_valle	281	Tr 100 anni	6.19	417.20	417.76	0.56	1.21	5.10	16.54	0.70
FIUME_93112	Tratto_valle	281	Tr 200 anni	6.80	417.20	417.78	0.58	1.25	5.42	16.88	0.71
FIUME_93112	Tratto_valle	281	Tr 500 anni	7.62	417.20	417.82	0.62	1.22	6.23	17.70	0.66
FIUME_93112	Tratto_valle	259	Tr 50 anni	5.58	417.00	417.31	0.31	1.31	4.25	17.31	0.85
FIUME_93112	Tratto_valle	259	Tr 100 anni	6.19	417.00	417.33	0.33	1.36	4.55	17.71	0.86
FIUME_93112	Tratto_valle	259	Tr 200 anni	6.80	417.00	417.34	0.34	1.40	4.86	18.11	0.86
FIUME_93112	Tratto_valle	259	Tr 500 anni	7.62	417.00	417.34	0.34	1.61	4.72	17.94	1.00
FIUME_93112	Tratto_valle	242	Tr 50 anni	5.58	416.50	416.82	0.32	1.52	3.67	15.63	1.00
FIUME_93112	Tratto_valle	242	Tr 100 anni	6.19	416.50	416.84	0.34	1.56	3.98	16.13	1.00
FIUME_93112	Tratto_valle	242	Tr 200 anni	6.80	416.50	416.86	0.36	1.60	4.26	16.58	1.01
FIUME_93112	Tratto_valle	242	Tr 500 anni	7.62	416.50	416.99	0.49	1.16	6.59	19.94	0.64
FIUME_93112	Tratto_valle	220	Tr 50 anni	5.58	415.46	416.67	1.21	0.43	12.83	19.22	0.17
FIUME_93112	Tratto_valle	220	Tr 100 anni	6.19	415.46	416.77	1.31	0.42	14.86	20.65	0.16
FIUME_93112	Tratto_valle	220	Tr 200 anni	6.80	415.46	416.87	1.41	0.40	16.97	22.03	0.15
FIUME_93112	Tratto_valle	220	Tr 500 anni	7.62	415.46	417.00	1.54	0.38	19.98	31.77	0.15
FIUME_93112	Tratto_valle	210		Bridge							
FIUME_93112	Tratto_valle	204	Tr 50 anni	5.58	415.50	416.14	0.64	2.31	2.41	5.05	1.07
FIUME_93112	Tratto_valle	204	Tr 100 anni	6.19	415.50	416.11	0.61	2.72	2.27	4.90	1.28
FIUME_93112	Tratto_valle	204	Tr 200 anni	6.80	415.50	416.10	0.60	3.06	2.22	4.84	1.44
FIUME_93112	Tratto_valle	204	Tr 500 anni	7.62	415.50	416.11	0.61	3.37	2.26	4.88	1.58
FIUME_93112	Tratto_valle	188	Tr 50 anni	5.58	415.00	415.75	0.75	1.86	3.00	7.94	0.96
FIUME_93112	Tratto_valle	188	Tr 100 anni	6.19	415.00	415.81	0.81	1.78	3.48	9.27	0.93
FIUME_93112	Tratto_valle	188	Tr 200 anni	6.80	415.00	415.95	0.95	1.19	5.71	25.75	0.81
FIUME_93112	Tratto_valle	188	Tr 500 anni	7.62	415.00	415.98	0.98	1.19	6.39	26.97	0.78
FIUME_93112	Tratto_valle	168	Tr 50 anni	5.58	414.17	415.35	1.18	1.72	3.24	5.92	0.74
FIUME_93112	Tratto_valle	168	Tr 100 anni	6.19	414.17	415.42	1.25	1.69	3.66	6.86	0.74
FIUME_93112	Tratto_valle	168	Tr 200 anni	6.80	414.17	415.53	1.36	1.42	4.78	12.66	0.74
FIUME_93112	Tratto_valle	168	Tr 500 anni	7.62	414.17	415.58	1.41	1.42	5.36	14.22	0.74
FIUME_93112	Tratto_valle	153	Tr 50 anni	5.58	413.99	414.99	1.00	2.16	2.59	4.26	0.88
FIUME_93112	Tratto_valle	153	Tr 100 anni	6.19	413.99	415.06	1.07	2.14	2.90	4.95	0.89
FIUME_93112	Tratto_valle	153	Tr 200 anni	6.80	413.99	415.15	1.16	1.99	3.42	6.61	0.88
FIUME_93112	Tratto_valle	153	Tr 500 anni	7.62	413.99	415.28	1.29	1.74	4.38	8.85	0.79
FIUME_93112	Tratto_valle	138	Tr 50 anni	5.58	413.71	414.94	1.23	1.12	4.97	10.23	0.51
FIUME_93112	Tratto_valle	138	Tr 100 anni	6.19	413.71	415.04	1.33	1.02	6.07	11.87	0.46
FIUME_93112	Tratto_valle	138	Tr 200 anni	6.80	413.71	415.13	1.42	0.93	7.35	13.87	0.41
FIUME_93112	Tratto_valle	138	Tr 500 anni	7.62	413.71	415.27	1.56	0.81	9.36	16.72	0.35
FIUME_93112	Tratto_valle	120	Tr 50 anni	5.58	413.50	414.92	1.42	0.50	11.24	26.45	0.24
FIUME_93112	Tratto_valle	120	Tr 100 anni	6.19	413.50	415.03	1.53	0.43	14.42	31.54	0.20
FIUME_93112	Tratto_valle	120	Tr 200 anni	6.80	413.50	415.13	1.63	0.38	18.00	36.80	0.17
FIUME_93112	Tratto_valle	120	Tr 500 anni	7.62	413.50	415.27	1.77	0.33	23.43	43.57	0.14



Comune di Tempio Pausania

Lavori di realizzazione strada di collegamento Tempio – strada provinciale
per Aglientu –PIA SS 17-19 “Alta Gallura” LOTTO 1, LOTTO 2-Tratto 2, LOTTO 4
Procedimento per il rilascio del P.A.U. R.

Riscontro alle richieste di integrazioni ad esito della CdS istruttoria del 14.03.2023

Fiume	Tratto	Sezione	Profilo	Portata Totale	Quota Fondo canale	Livello idrico	Battente idrico	Velocità deflusso	Area utile al deflusso	Ampiezza massima di deflusso	N° Froude
			TR	[m³/s]	[m]	[m]	[m]	[m/s]	[m²]	[m]	
FIUME_93112	Tratto_valle	100		Culvert							
FIUME_93112	Tratto_valle	83	Tr 50 anni	5.58	413.00	413.70	0.70	1.51	3.71	11.99	0.86
FIUME_93112	Tratto_valle	83	Tr 100 anni	6.19	413.00	413.73	0.73	1.54	4.03	12.78	0.87
FIUME_93112	Tratto_valle	83	Tr 200 anni	6.80	413.00	413.75	0.75	1.57	4.34	13.53	0.88
FIUME_93112	Tratto_valle	83	Tr 500 anni	7.62	413.00	413.78	0.78	1.60	4.75	14.54	0.89
FIUME_93112	Tratto_valle	65	Tr 50 anni	5.58	412.50	413.21	0.71	1.65	3.38	12.52	1.01
FIUME_93112	Tratto_valle	65	Tr 100 anni	6.19	412.50	413.24	0.74	1.67	3.72	13.58	1.02
FIUME_93112	Tratto_valle	65	Tr 200 anni	6.80	412.50	413.26	0.76	1.68	4.05	14.55	1.02
FIUME_93112	Tratto_valle	65	Tr 500 anni	7.62	412.50	413.29	0.79	1.70	4.47	15.71	1.02
FIUME_93112	Tratto_valle	48	Tr 50 anni	5.58	412.00	412.95	0.95	0.78	7.19	23.12	0.44
FIUME_93112	Tratto_valle	48	Tr 100 anni	6.19	412.00	412.90	0.90	1.00	6.18	20.84	0.59
FIUME_93112	Tratto_valle	48	Tr 200 anni	6.80	412.00	412.92	0.92	1.02	6.66	21.96	0.59
FIUME_93112	Tratto_valle	48	Tr 500 anni	7.62	412.00	412.95	0.95	1.06	7.22	23.19	0.60
FIUME_93112	Tratto_valle	29	Tr 50 anni	5.58	411.37	412.41	1.04	2.49	2.24	3.53	1.00
FIUME_93112	Tratto_valle	29	Tr 100 anni	6.19	411.37	412.61	1.24	1.69	6.20	33.33	0.62
FIUME_93112	Tratto_valle	29	Tr 200 anni	6.80	411.37	412.63	1.26	1.74	6.90	34.90	0.63
FIUME_93112	Tratto_valle	29	Tr 500 anni	7.62	411.37	412.66	1.29	1.77	7.93	37.08	0.63
FIUME_93112	Tratto_valle	14	Tr 50 anni	5.58	411.00	411.87	0.87	2.44	2.29	5.37	1.19
FIUME_93112	Tratto_valle	14	Tr 100 anni	6.19	411.00	411.77	0.77	3.36	1.84	3.95	1.57
FIUME_93112	Tratto_valle	14	Tr 200 anni	6.80	411.00	411.82	0.82	3.32	2.05	4.15	1.51
FIUME_93112	Tratto_valle	14	Tr 500 anni	7.62	411.00	411.90	0.90	3.10	2.46	7.23	1.70
FIUME_93112	Tratto_valle	5	Tr 50 anni	5.58	410.80	411.47	0.67	2.37	2.35	7.03	1.31
FIUME_93112	Tratto_valle	5	Tr 100 anni	6.19	410.80	411.54	0.74	2.13	2.90	8.30	1.15
FIUME_93112	Tratto_valle	5	Tr 200 anni	6.80	410.80	411.55	0.75	2.27	3.00	8.57	1.22
FIUME_93112	Tratto_valle	5	Tr 500 anni	7.62	410.80	411.63	0.83	2.02	3.77	10.48	1.07



1.3 Lotto 4 Modello sistema Riu Tuortu

Fiume	Tratto	Sezione	Profilo	Portata Totale	Quota Fondo canale	Livello idrico	Battente idrico	Velocità deflusso	Area utile al deflusso	Ampiezza massina di deflusso	N° Froude
			TR	[m ³ /s]	[m]	[m]	[m]	[m/s]	[m ²]	[m]	
Riu_tuortu	Tratto_monte	347.464	Tr 50 anni	22.22	408.00	409.40	1.40	2.58	8.60	9.59	0.87
Riu_tuortu	Tratto_monte	347.464	Tr 100 anni	25.08	408.00	409.45	1.45	2.75	9.11	9.85	0.91
Riu_tuortu	Tratto_monte	347.464	Tr 200 anni	27.89	408.00	409.49	1.49	2.93	9.53	10.06	0.96
Riu_tuortu	Tratto_monte	347.464	Tr 500 anni	31.64	408.00	409.55	1.55	3.11	10.16	10.42	1.01
Riu_tuortu	Tratto_monte	337.461	Tr 50 anni	22.22	408.00	409.21	1.21	2.53	8.77	13.46	1.00
Riu_tuortu	Tratto_monte	337.461	Tr 100 anni	25.08	408.00	409.28	1.28	2.57	9.74	14.44	1.00
Riu_tuortu	Tratto_monte	337.461	Tr 200 anni	27.89	408.00	409.33	1.33	2.63	10.60	15.05	1.00
Riu_tuortu	Tratto_monte	337.461	Tr 500 anni	31.64	408.00	409.35	1.35	2.92	10.85	15.22	1.10
Riu_tuortu	Tratto_monte	311.33	Tr 50 anni	22.22	407.50	408.88	1.38	1.48	15.04	23.69	0.59
Riu_tuortu	Tratto_monte	311.33	Tr 100 anni	25.08	407.50	408.92	1.42	1.57	15.99	24.05	0.61
Riu_tuortu	Tratto_monte	311.33	Tr 200 anni	27.89	407.50	408.96	1.46	1.65	16.88	24.37	0.63
Riu_tuortu	Tratto_monte	311.33	Tr 500 anni	31.64	407.50	409.00	1.50	1.75	18.07	24.80	0.65
Riu_tuortu	Tratto_monte	286.939	Tr 50 anni	22.22	407.50	408.58	1.08	1.70	14.02	30.99	0.76
Riu_tuortu	Tratto_monte	286.939	Tr 100 anni	25.08	407.50	408.64	1.14	1.71	15.82	32.18	0.74
Riu_tuortu	Tratto_monte	286.939	Tr 200 anni	27.89	407.50	408.68	1.18	1.74	17.26	32.63	0.73
Riu_tuortu	Tratto_monte	286.939	Tr 500 anni	31.64	407.50	408.73	1.23	1.83	18.72	32.92	0.74
Riu_tuortu	Tratto_monte	259.782	Tr 50 anni	22.22	407.00	407.98	0.98	2.17	10.24	19.34	0.95
Riu_tuortu	Tratto_monte	259.782	Tr 100 anni	25.08	407.00	408.02	1.02	2.30	10.91	19.98	0.99
Riu_tuortu	Tratto_monte	259.782	Tr 200 anni	27.89	407.00	408.05	1.05	2.39	11.66	21.20	1.01
Riu_tuortu	Tratto_monte	259.782	Tr 500 anni	31.64	407.00	408.12	1.12	2.43	13.13	24.00	0.99
Riu_tuortu	Tratto_monte	238.097	Tr 50 anni	22.22	406.50	407.69	1.19	1.66	15.38	30.53	0.73
Riu_tuortu	Tratto_monte	238.097	Tr 100 anni	25.08	406.50	407.75	1.25	1.67	17.22	31.63	0.71
Riu_tuortu	Tratto_monte	238.097	Tr 200 anni	27.89	406.50	407.81	1.31	1.67	19.04	32.68	0.69
Riu_tuortu	Tratto_monte	238.097	Tr 500 anni	31.64	406.50	407.88	1.38	1.68	21.41	34.00	0.67
Riu_tuortu	Tratto_monte	211.59	Tr 50 anni	22.22	406.00	407.46	1.46	1.53	15.75	24.41	0.54
Riu_tuortu	Tratto_monte	211.59	Tr 100 anni	25.08	406.00	407.52	1.52	1.61	17.15	25.41	0.54
Riu_tuortu	Tratto_monte	211.59	Tr 200 anni	27.89	406.00	407.57	1.57	1.69	18.36	26.65	0.56
Riu_tuortu	Tratto_monte	211.59	Tr 500 anni	31.64	406.00	407.63	1.63	1.79	19.99	28.23	0.57
Riu_tuortu	Tratto_monte	176.955	Tr 50 anni	22.22	405.25	406.93	1.68	2.23	10.11	21.31	0.99
Riu_tuortu	Tratto_monte	176.955	Tr 100 anni	25.08	405.25	406.97	1.72	2.32	11.02	22.44	1.01
Riu_tuortu	Tratto_monte	176.955	Tr 200 anni	27.89	405.25	407.01	1.76	2.38	12.07	23.70	0.99
Riu_tuortu	Tratto_monte	176.955	Tr 500 anni	31.64	405.25	407.07	1.82	2.46	13.41	25.38	0.98
Riu_tuortu	Tratto_monte	155.093	Tr 50 anni	22.22	405.00	406.33	1.33	2.36	9.43	17.22	1.02
Riu_tuortu	Tratto_monte	155.093	Tr 100 anni	25.08	405.00	406.39	1.39	2.39	10.48	18.21	1.01
Riu_tuortu	Tratto_monte	155.093	Tr 200 anni	27.89	405.00	406.43	1.43	2.48	11.24	18.88	1.03
Riu_tuortu	Tratto_monte	155.093	Tr 500 anni	31.64	405.00	406.48	1.48	2.59	12.21	19.71	1.05
Riu_tuortu	Tratto_monte	138.633	Tr 50 anni	22.22	404.50	405.80	1.30	2.55	8.72	17.02	1.14
Riu_tuortu	Tratto_monte	138.633	Tr 100 anni	25.08	404.50	405.85	1.35	2.63	9.53	17.92	1.15
Riu_tuortu	Tratto_monte	138.633	Tr 200 anni	27.89	404.50	405.90	1.40	2.67	10.44	18.94	1.15
Riu_tuortu	Tratto_monte	138.633	Tr 500 anni	31.64	404.50	405.96	1.46	2.73	11.58	20.17	1.15
Riu_tuortu	Tratto_monte	121.932	Tr 50 anni	22.22	404.00	405.59	1.59	1.81	12.27	21.84	0.77
Riu_tuortu	Tratto_monte	121.932	Tr 100 anni	25.08	404.00	405.66	1.66	1.82	13.78	23.98	0.77
Riu_tuortu	Tratto_monte	121.932	Tr 200 anni	27.89	404.00	405.72	1.72	1.83	15.25	25.90	0.76
Riu_tuortu	Tratto_monte	121.932	Tr 500 anni	31.64	404.00	405.79	1.79	1.84	17.19	28.22	0.75



Lavori di realizzazione strada di collegamento Tempio – strada provinciale
per Aglientu –PIA SS 17-19 “Alta Gallura” LOTTO 1, LOTTO 2-Tratto 2, LOTTO 4
Procedimento per il rilascio del P.A.U. R.

Comune di Tempio Pausania

Riscontro alle richieste di integrazioni ad esito della CdS istruttoria del 14.03.2023

Fiume	Tratto	Sezione	Profilo	Portata Totale	Quota Fondo canale	Livello idrico	Battente idrico	Velocità deflusso	Area utile al deflusso	Ampiezza massina di deflusso	N° Froude
			TR	[m³/s]	[m]	[m]	[m]	[m/s]	[m²]	[m]	
Riu tuortu	Tratto monte	106.425	Tr 50 anni	22.22	403.50	405.15	1.65	2.43	9.16	15.45	1.01
Riu tuortu	Tratto monte	106.425	Tr 100 anni	25.08	403.50	405.22	1.72	2.45	10.23	16.84	1.00
Riu tuortu	Tratto monte	106.425	Tr 200 anni	27.89	403.50	405.27	1.77	2.48	11.23	18.06	1.01
Riu tuortu	Tratto monte	106.425	Tr 500 anni	31.64	403.50	405.34	1.84	2.52	12.54	19.52	1.01
Riu tuortu	Tratto monte	91.02	Tr 50 anni	22.22	403.50	404.76	1.26	1.91	11.62	18.10	0.76
Riu tuortu	Tratto monte	91.02	Tr 100 anni	25.08	403.50	404.82	1.32	1.98	12.66	18.81	0.77
Riu tuortu	Tratto monte	91.02	Tr 200 anni	27.89	403.50	404.62	1.12	3.04	9.19	16.19	1.29
Riu tuortu	Tratto monte	91.02	Tr 500 anni	31.64	403.50	404.68	1.18	3.12	10.15	17.01	1.29
Riu tuortu	Tratto monte	65.918	Tr 50 anni	22.22	403.00	404.21	1.21	2.33	9.53	17.23	1.00
Riu tuortu	Tratto monte	65.918	Tr 100 anni	25.08	403.00	404.27	1.27	2.37	10.60	18.63	1.00
Riu tuortu	Tratto monte	65.918	Tr 200 anni	27.89	403.00	404.32	1.32	2.40	11.62	19.89	1.00
Riu tuortu	Tratto monte	65.918	Tr 500 anni	31.64	403.00	404.39	1.39	2.44	12.98	21.44	1.00
Riu tuortu	Tratto monte	47.017	Tr 50 anni	22.22	402.00	403.69	1.69	1.62	13.73	16.38	0.55
Riu tuortu	Tratto monte	47.017	Tr 100 anni	25.08	402.00	403.77	1.77	1.68	15.06	17.55	0.55
Riu tuortu	Tratto monte	47.017	Tr 200 anni	27.89	402.00	403.85	1.85	1.74	16.38	18.60	0.55
Riu tuortu	Tratto monte	47.017	Tr 500 anni	31.64	402.00	403.93	1.93	1.80	18.08	19.86	0.55
Riu tuortu	Tratto monte	33.226	Tr 50 anni	22.22	401.73	403.37	1.64	2.42	9.17	12.65	0.91
Riu tuortu	Tratto monte	33.226	Tr 100 anni	25.08	401.73	403.42	1.69	2.56	9.81	13.15	0.94
Riu tuortu	Tratto monte	33.226	Tr 200 anni	27.89	401.73	403.46	1.73	2.68	10.41	13.60	0.98
Riu tuortu	Tratto monte	33.226	Tr 500 anni	31.64	401.73	403.53	1.80	2.78	11.37	14.46	1.00
Riu tuortu	Tratto monte	19.213	Tr 50 anni	22.22	401.69	403.07	1.38	2.36	9.43	16.82	1.00
Riu tuortu	Tratto monte	19.213	Tr 100 anni	25.08	401.69	403.13	1.44	2.42	10.38	17.61	1.01
Riu tuortu	Tratto monte	19.213	Tr 200 anni	27.89	401.69	403.18	1.49	2.47	11.29	18.34	1.01
Riu tuortu	Tratto monte	19.213	Tr 500 anni	31.64	401.69	403.21	1.52	2.66	11.90	18.81	1.07
Riu tuortu	Tratto monte	4.132	Tr 50 anni	22.22	401.00	402.27	1.27	3.21	6.96	14.73	1.45
Riu tuortu	Tratto monte	4.132	Tr 100 anni	25.08	401.00	402.32	1.32	3.31	7.65	15.57	1.46
Riu tuortu	Tratto monte	4.132	Tr 200 anni	27.89	401.00	402.36	1.36	3.41	8.31	16.35	1.45
Riu tuortu	Tratto monte	4.132	Tr 500 anni	31.64	401.00	402.43	1.43	3.45	9.43	17.62	1.38
Affi DX	Tratto valle	304.927	Tr 50 anni	0.51	423.51	423.74	0.23	0.64	0.80	19.66	1.01
Affi DX	Tratto valle	304.927	Tr 100 anni	0.63	423.51	423.74	0.23	0.67	0.94	20.19	0.99
Affi DX	Tratto valle	304.927	Tr 200 anni	0.77	423.51	423.75	0.24	0.71	1.09	20.72	0.97
Affi DX	Tratto valle	304.927	Tr 500 anni	0.95	423.51	423.76	0.25	0.77	1.24	21.25	1.00
Affi DX	Tratto valle	286.337	Tr 50 anni	0.51	422.05	422.23	0.18	0.30	1.84	20.71	0.29
Affi DX	Tratto valle	286.337	Tr 100 anni	0.63	422.05	422.25	0.20	0.33	2.15	20.84	0.29
Affi DX	Tratto valle	286.337	Tr 200 anni	0.77	422.05	422.26	0.21	0.35	2.45	20.96	0.30
Affi DX	Tratto valle	286.337	Tr 500 anni	0.95	422.05	422.28	0.23	0.37	2.87	21.14	0.30
Affi DX	Tratto valle	274.929	Tr 50 anni	0.51	421.92	422.10	0.18	0.88	0.58	7.22	1.00
Affi DX	Tratto valle	274.929	Tr 100 anni	0.63	421.92	422.11	0.19	0.92	0.69	7.94	1.00
Affi DX	Tratto valle	274.929	Tr 200 anni	0.77	421.92	422.12	0.20	0.95	0.81	8.65	0.99
Affi DX	Tratto valle	274.929	Tr 500 anni	0.95	421.92	422.14	0.22	0.99	0.96	9.41	0.99
Affi DX	Tratto valle	260.99	Tr 50 anni	0.51	420.28	420.36	0.08	1.95	0.26	6.68	3.14
Affi DX	Tratto valle	260.99	Tr 100 anni	0.63	420.28	420.37	0.09	2.07	0.31	7.17	3.21
Affi DX	Tratto valle	260.99	Tr 200 anni	0.77	420.28	420.37	0.09	2.25	0.34	7.54	3.38
Affi DX	Tratto valle	260.99	Tr 500 anni	0.95	420.28	420.38	0.10	2.42	0.39	8.07	3.50
Affi DX	Tratto valle	219.557	Tr 50 anni	0.51	417.00	417.09	0.09	0.87	0.58	7.53	1.00
Affi DX	Tratto valle	219.557	Tr 100 anni	0.63	417.00	417.10	0.10	0.93	0.68	7.79	1.00
Affi DX	Tratto valle	219.557	Tr 200 anni	0.77	417.00	417.11	0.11	0.98	0.79	8.04	1.00



Lavori di realizzazione strada di collegamento Tempio – strada provinciale
per Aglientu –PIA SS 17-19 “Alta Gallura” LOTTO 1, LOTTO 2-Tratto 2, LOTTO 4
Procedimento per il rilascio del P.A.U. R.

Comune di Tempio Pausania

Riscontro alle richieste di integrazioni ad esito della CdS istruttoria del 14.03.2023

Fiume	Tratto	Sezione	Profilo	Portata Totale	Quota Fondo canale	Livello idrico	Battente idrico	Velocità deflusso	Area utile al deflusso	Ampiezza massina di deflusso	N° Froude
			TR	[m³/s]	[m]	[m]	[m]	[m/s]	[m²]	[m]	
Affi DX	Tratto valle	219.557	Tr 500 anni	0.95	417.00	417.13	0.13	1.04	0.92	8.36	1.00
Affi DX	Tratto valle	198.051	Tr 50 anni	0.51	415.72	415.82	0.10	0.76	0.67	15.38	1.17
Affi DX	Tratto valle	198.051	Tr 100 anni	0.63	415.72	415.83	0.11	0.84	0.76	16.01	1.23
Affi DX	Tratto valle	198.051	Tr 200 anni	0.77	415.72	415.83	0.11	0.91	0.84	16.62	1.29
Affi DX	Tratto valle	198.051	Tr 500 anni	0.95	415.72	415.84	0.12	0.99	0.96	17.42	1.34
Affi DX	Tratto valle	181.95	Tr 50 anni	0.51	414.63	414.71	0.08	0.77	0.66	12.58	1.08
Affi DX	Tratto valle	181.95	Tr 100 anni	0.63	414.63	414.72	0.09	0.79	0.80	13.92	1.06
Affi DX	Tratto valle	181.95	Tr 200 anni	0.77	414.63	414.73	0.10	0.83	0.93	14.61	1.05
Affi DX	Tratto valle	181.95	Tr 500 anni	0.95	414.63	414.74	0.11	0.87	1.09	15.40	1.04
Affi DX	Tratto valle	162	Tr 50 anni	0.51	412.57	412.68	0.11	1.43	0.36	5.96	1.87
Affi DX	Tratto valle	162	Tr 100 anni	0.63	412.57	412.68	0.11	1.58	0.40	6.29	2.00
Affi DX	Tratto valle	162	Tr 200 anni	0.77	412.57	412.69	0.12	1.71	0.45	6.62	2.09
Affi DX	Tratto valle	162	Tr 500 anni	0.95	412.57	412.70	0.13	1.84	0.52	7.06	2.18
Affi DX	Tratto valle	142.585	Tr 50 anni	0.51	411.10	411.31	0.21	0.85	0.60	6.17	0.88
Affi DX	Tratto valle	142.585	Tr 100 anni	0.63	411.10	411.33	0.23	0.93	0.68	6.51	0.92
Affi DX	Tratto valle	142.585	Tr 200 anni	0.77	411.10	411.34	0.24	0.99	0.77	6.85	0.94
Affi DX	Tratto valle	142.585	Tr 500 anni	0.95	411.10	411.36	0.26	1.05	0.91	7.35	0.96
Affi DX	Tratto valle	123.963	Tr 50 anni	0.51	410.50	410.58	0.08	0.69	0.74	14.07	0.95
Affi DX	Tratto valle	123.963	Tr 100 anni	0.63	410.50	410.59	0.09	0.70	0.90	15.73	0.94
Affi DX	Tratto valle	123.963	Tr 200 anni	0.77	410.50	410.60	0.10	0.74	1.04	16.89	0.94
Affi DX	Tratto valle	123.963	Tr 500 anni	0.95	410.50	410.61	0.11	0.80	1.19	17.32	0.98
Affi DX	Tratto valle	106.745	Tr 50 anni	0.51	409.69	409.78	0.09	0.70	0.73	12.73	0.93
Affi DX	Tratto valle	106.745	Tr 100 anni	0.63	409.69	409.79	0.10	0.77	0.82	12.98	0.98
Affi DX	Tratto valle	106.745	Tr 200 anni	0.77	409.69	409.80	0.11	0.83	0.93	13.25	1.00
Affi DX	Tratto valle	106.745	Tr 500 anni	0.95	409.69	409.81	0.12	0.88	1.08	13.63	1.00
Affi DX	Tratto valle	89.165	Tr 50 anni	0.51	408.77	408.92	0.15	0.79	0.65	10.68	1.02
Affi DX	Tratto valle	89.165	Tr 100 anni	0.63	408.77	408.93	0.16	0.84	0.76	10.95	1.01
Affi DX	Tratto valle	89.165	Tr 200 anni	0.77	408.77	408.94	0.17	0.89	0.86	11.10	1.02
Affi DX	Tratto valle	89.165	Tr 500 anni	0.95	408.77	408.95	0.18	0.98	0.97	11.26	1.06
Affi DX	Tratto valle	45.789	Tr 50 anni	0.51	406.24	406.36	0.12	1.04	0.49	6.13	1.18
Affi DX	Tratto valle	45.789	Tr 100 anni	0.63	406.24	406.37	0.13	1.16	0.55	6.23	1.24
Affi DX	Tratto valle	45.789	Tr 200 anni	0.77	406.24	406.38	0.14	1.26	0.61	6.34	1.27
Affi DX	Tratto valle	45.789	Tr 500 anni	0.95	406.24	406.40	0.16	1.34	0.72	6.51	1.26
Affi DX	Tratto valle	31.45	Tr 50 anni	0.51	405.46	405.52	0.06	1.63	0.31	10.68	3.04
Affi DX	Tratto valle	31.45	Tr 100 anni	0.63	405.46	405.54	0.08	1.27	0.50	11.53	1.95
Affi DX	Tratto valle	31.45	Tr 200 anni	0.77	405.46	405.57	0.11	0.88	0.87	13.07	1.09
Affi DX	Tratto valle	31.45	Tr 500 anni	0.95	405.46	405.58	0.12	0.93	1.02	13.42	1.08
Affi DX	Tratto valle	19.714	Tr 50 anni	0.51	404.50	404.60	0.10	0.84	0.61	8.62	1.01
Affi DX	Tratto valle	19.714	Tr 100 anni	0.63	404.50	404.62	0.12	0.89	0.72	9.07	1.01
Affi DX	Tratto valle	19.714	Tr 200 anni	0.77	404.50	404.60	0.10	1.26	0.61	8.63	1.51
Affi DX	Tratto valle	19.714	Tr 500 anni	0.95	404.50	404.61	0.11	1.39	0.69	8.96	1.60
Affi DX	Tratto valle	3.6	Tr 50 anni	0.51	402.52	402.60	0.08	1.87	0.27	6.81	2.98
Affi DX	Tratto valle	3.6	Tr 100 anni	0.63	402.52	402.60	0.08	2.04	0.31	7.25	3.15
Affi DX	Tratto valle	3.6	Tr 200 anni	0.77	402.52	402.63	0.11	1.28	0.60	9.67	1.65
Affi DX	Tratto valle	3.6	Tr 500 anni	0.95	402.52	402.64	0.12	1.36	0.70	9.84	1.62

**1.4 Lotto 4 Modello Abba Fritta**

Fiume	Tratto	Sezione	Profilo	Portata Totale	Quota Fondo canale	Livello idrico	Battente idrico	Velocità deflusso	Area utile al deflusso	Ampiezza massina di deflusso	N° Froude
			TR	[m ³ /s]	[m]	[m]	[m]	[m/s]	[m ²]	[m]	
Affi_sx	tratto_valle	165.604	Tr 50 anni	0.79	421.19	421.54	0.35	1.28	0.62	3.61	0.98
Affi_sx	tratto_valle	165.604	Tr 100 anni	0.97	421.19	421.57	0.38	1.33	0.73	4.16	1.01
Affi_sx	tratto_valle	165.604	Tr 200 anni	1.15	421.19	421.60	0.41	1.35	0.85	4.73	1.01
Affi_sx	tratto_valle	165.604	Tr 500 anni	1.41	421.19	421.63	0.44	1.38	1.02	5.39	1.01
Affi_sx	tratto_valle	153.778	Tr 50 anni	0.79	420.97	421.11	0.14	0.99	0.80	8.05	1.00
Affi_sx	tratto_valle	153.778	Tr 100 anni	0.97	420.97	421.12	0.15	1.06	0.91	8.36	1.03
Affi_sx	tratto_valle	153.778	Tr 200 anni	1.15	420.97	421.13	0.16	1.14	1.01	8.63	1.07
Affi_sx	tratto_valle	153.778	Tr 500 anni	1.41	420.97	421.14	0.17	1.24	1.13	9.09	1.12
Affi_sx	tratto_valle	145.239	Tr 50 anni	0.79	420.05	420.25	0.20	2.14	0.37	3.31	2.05
Affi_sx	tratto_valle	145.239	Tr 100 anni	0.97	420.05	420.27	0.22	2.18	0.44	3.62	1.99
Affi_sx	tratto_valle	145.239	Tr 200 anni	1.15	420.05	420.29	0.24	2.19	0.52	3.93	1.92
Affi_sx	tratto_valle	145.239	Tr 500 anni	1.41	420.05	420.32	0.27	2.20	0.64	4.29	1.82
Affi_sx	tratto_valle	138.105	Tr 50 anni	0.79	418.72	419.11	0.39	2.15	0.37	2.58	1.82
Affi_sx	tratto_valle	138.105	Tr 100 anni	0.97	418.72	419.13	0.41	2.32	0.42	2.63	1.87
Affi_sx	tratto_valle	138.105	Tr 200 anni	1.15	418.72	419.14	0.42	2.49	0.46	2.68	1.92
Affi_sx	tratto_valle	138.105	Tr 500 anni	1.41	418.72	419.17	0.45	2.71	0.52	2.74	1.99
Affi_sx	tratto_valle	123.436	Tr 50 anni	0.79	418.00	418.18	0.18	1.23	0.65	4.51	1.03
Affi_sx	tratto_valle	123.436	Tr 100 anni	0.97	418.00	418.20	0.20	1.31	0.73	4.66	1.06
Affi_sx	tratto_valle	123.436	Tr 200 anni	1.15	418.00	418.22	0.22	1.40	0.82	4.80	1.08
Affi_sx	tratto_valle	123.436	Tr 500 anni	1.41	418.00	418.24	0.24	1.50	0.94	4.97	1.10
Affi_sx	tratto_valle	113.899	Tr 50 anni	0.79	416.60	416.80	0.20	3.14	0.25	2.37	3.07
Affi_sx	tratto_valle	113.899	Tr 100 anni	0.97	416.60	416.82	0.22	3.21	0.30	2.54	2.97
Affi_sx	tratto_valle	113.899	Tr 200 anni	1.15	416.60	416.84	0.24	3.27	0.35	2.69	2.89
Affi_sx	tratto_valle	113.899	Tr 500 anni	1.41	416.60	416.86	0.26	3.35	0.42	2.88	2.80
Affi_sx	tratto_valle	107.24	Tr 50 anni	0.79	414.64	414.82	0.18	2.73	0.29	2.14	2.36
Affi_sx	tratto_valle	107.24	Tr 100 anni	0.97	414.64	414.84	0.20	2.96	0.33	2.19	2.45
Affi_sx	tratto_valle	107.24	Tr 200 anni	1.15	414.64	414.85	0.21	3.19	0.36	2.24	2.54
Affi_sx	tratto_valle	107.24	Tr 500 anni	1.41	414.64	414.87	0.23	3.44	0.41	2.31	2.62
Affi_sx	tratto_valle	90.693	Tr 50 anni	0.79	414.50	414.67	0.17	0.34	2.32	14.87	0.28
Affi_sx	tratto_valle	90.693	Tr 100 anni	0.97	414.50	414.69	0.19	0.38	2.57	15.14	0.29
Affi_sx	tratto_valle	90.693	Tr 200 anni	1.15	414.50	414.70	0.20	0.41	2.78	15.38	0.31
Affi_sx	tratto_valle	90.693	Tr 500 anni	1.41	414.50	414.72	0.22	0.46	3.06	15.68	0.33
Affi_sx	tratto_valle	73.312	Tr 50 anni	0.79	414.42	414.55	0.13	0.59	1.34	23.21	0.78
Affi_sx	tratto_valle	73.312	Tr 100 anni	0.97	414.42	414.56	0.14	0.61	1.59	23.38	0.74
Affi_sx	tratto_valle	73.312	Tr 200 anni	1.15	414.42	414.57	0.15	0.62	1.86	23.57	0.70
Affi_sx	tratto_valle	73.312	Tr 500 anni	1.41	414.42	414.58	0.16	0.64	2.20	23.80	0.67
Affi_sx	tratto_valle	65.061	Tr 50 anni	0.79	414.16	414.32	0.16	0.78	1.02	8.27	0.71
Affi_sx	tratto_valle	65.061	Tr 100 anni	0.97	414.16	414.34	0.18	0.85	1.13	8.43	0.74
Affi_sx	tratto_valle	65.061	Tr 200 anni	1.15	414.16	414.35	0.19	0.92	1.24	8.59	0.78
Affi_sx	tratto_valle	65.061	Tr 500 anni	1.41	414.16	414.37	0.21	1.00	1.41	8.81	0.80
Affi_sx	tratto_valle	56.78	Tr 50 anni	0.79	413.92	414.07	0.15	0.87	0.91	11.60	1.00
Affi_sx	tratto_valle	56.78	Tr 100 anni	0.97	413.92	414.08	0.16	0.92	1.05	12.07	1.00
Affi_sx	tratto_valle	56.78	Tr 200 anni	1.15	413.92	414.09	0.17	0.96	1.20	12.54	0.99
Affi_sx	tratto_valle	56.78	Tr 500 anni	1.41	413.92	414.11	0.19	1.03	1.37	13.07	1.02



Lavori di realizzazione strada di collegamento Tempio – strada provinciale
per Aglientu –PIA SS 17-19 “Alta Gallura” LOTTO 1, LOTTO 2-Tratto 2, LOTTO 4
Procedimento per il rilascio del P.A.U. R.

Comune di Tempio Pausania

Riscontro alle richieste di integrazioni ad esito della CdS istruttoria del 14.03.2023

Fiume	Tratto	Sezione	Profilo	Portata Totale	Quota Fondo canale	Livello idrico	Battente idrico	Velocità deflusso	Area utile al deflusso	Ampiezza massina di deflusso	N° Froude
			TR	[m³/s]	[m]	[m]	[m]	[m/s]	[m²]	[m]	
Affl_sx	tratto_valle	48.645	Tr 50 anni	0.79	412.52	412.72	0.20	3.15	0.25	2.29	3.04
Affl_sx	tratto_valle	48.645	Tr 100 anni	0.97	412.52	412.75	0.23	3.22	0.30	2.49	2.96
Affl_sx	tratto_valle	48.645	Tr 200 anni	1.15	412.52	412.77	0.25	3.27	0.35	2.67	2.88
Affl_sx	tratto_valle	48.645	Tr 500 anni	1.41	412.52	412.79	0.27	3.38	0.42	2.88	2.84
Affl_sx	tratto_valle	38.407	Tr 50 anni	0.79	412.15	412.31	0.16	1.03	0.77	7.28	1.01
Affl_sx	tratto_valle	38.407	Tr 100 anni	0.97	412.15	412.33	0.18	1.08	0.90	7.72	1.01
Affl_sx	tratto_valle	38.407	Tr 200 anni	1.15	412.15	412.34	0.19	1.12	1.02	8.16	1.01
Affl_sx	tratto_valle	38.407	Tr 500 anni	1.41	412.15	412.36	0.21	1.18	1.19	8.64	1.01
Affl_sx	tratto_valle	25.663	Tr 50 anni	0.79	410.55	410.72	0.17	2.75	0.29	3.34	3.00
Affl_sx	tratto_valle	25.663	Tr 100 anni	0.97	410.55	410.74	0.19	2.86	0.34	3.65	3.01
Affl_sx	tratto_valle	25.663	Tr 200 anni	1.15	410.55	410.75	0.20	2.93	0.39	3.98	2.98
Affl_sx	tratto_valle	25.663	Tr 500 anni	1.41	410.55	410.77	0.22	3.09	0.46	4.33	3.04
Affl_sx	tratto_valle	15.156	Tr 50 anni	0.79	410.29	410.57	0.28	0.17	4.65	21.69	0.12
Affl_sx	tratto_valle	15.156	Tr 100 anni	0.97	410.29	410.62	0.33	0.17	5.61	22.94	0.11
Affl_sx	tratto_valle	15.156	Tr 200 anni	1.15	410.29	410.66	0.37	0.17	6.60	24.16	0.11
Affl_sx	tratto_valle	15.156	Tr 500 anni	1.41	410.29	410.71	0.42	0.18	7.90	25.70	0.10
Abba Fritta	Tratto_monte	397.402	Tr 50 anni	3.95	421.00	421.59	0.59	1.71	2.31	7.52	0.98
Abba Fritta	Tratto_monte	397.402	Tr 100 anni	4.96	421.00	421.64	0.64	1.83	2.71	8.13	1.01
Abba Fritta	Tratto_monte	397.402	Tr 200 anni	6.05	421.00	421.69	0.69	1.91	3.17	8.80	1.01
Abba Fritta	Tratto_monte	397.402	Tr 500 anni	7.57	421.00	421.76	0.76	1.99	3.80	9.63	1.01
Abba Fritta	Tratto_monte	379.588	Tr 50 anni	3.95	420.50	421.05	0.55	1.72	2.30	7.86	1.02
Abba Fritta	Tratto_monte	379.588	Tr 100 anni	4.96	420.50	421.11	0.61	1.82	2.73	8.38	1.02
Abba Fritta	Tratto_monte	379.588	Tr 200 anni	6.05	420.50	421.15	0.65	1.95	3.11	8.80	1.05
Abba Fritta	Tratto_monte	379.588	Tr 500 anni	7.57	420.50	421.21	0.71	2.07	3.66	9.74	1.08
Abba Fritta	Tratto_monte	355.617	Tr 50 anni	3.95	419.07	419.92	0.85	2.35	1.68	3.87	1.14
Abba Fritta	Tratto_monte	355.617	Tr 100 anni	4.96	419.07	420.00	0.93	2.48	2.00	4.09	1.13
Abba Fritta	Tratto_monte	355.617	Tr 200 anni	6.05	419.07	420.09	1.02	2.42	2.50	5.39	1.13
Abba Fritta	Tratto_monte	355.617	Tr 500 anni	7.57	419.07	420.19	1.12	2.48	3.06	6.04	1.11
Abba Fritta	Tratto_monte	344.19	Tr 50 anni	3.95	418.04	418.86	0.82	3.06	1.29	2.94	1.47
Abba Fritta	Tratto_monte	344.19	Tr 100 anni	4.96	418.04	418.94	0.90	3.24	1.53	3.18	1.49
Abba Fritta	Tratto_monte	344.19	Tr 200 anni	6.05	418.04	419.02	0.98	3.34	1.81	3.46	1.48
Abba Fritta	Tratto_monte	344.19	Tr 500 anni	7.57	418.04	419.11	1.07	3.51	2.16	3.85	1.50
Abba Fritta	Tratto_monte	325.386	Tr 50 anni	3.95	418.50	418.92	0.42	1.08	3.66	10.77	0.59
Abba Fritta	Tratto_monte	325.386	Tr 100 anni	4.96	418.50	418.97	0.47	1.17	4.22	11.26	0.61
Abba Fritta	Tratto_monte	325.386	Tr 200 anni	6.05	418.50	419.01	0.51	1.28	4.74	11.69	0.64
Abba Fritta	Tratto_monte	325.386	Tr 500 anni	7.57	418.50	419.07	0.57	1.39	5.43	12.23	0.67
Abba Fritta	Tratto_monte	314.656	Tr 50 anni	3.95	418.08	418.67	0.59	1.53	2.59	11.02	1.01
Abba Fritta	Tratto_monte	314.656	Tr 100 anni	4.96	418.08	418.71	0.63	1.62	3.06	11.84	1.02
Abba Fritta	Tratto_monte	314.656	Tr 200 anni	6.05	418.08	418.75	0.67	1.68	3.61	12.62	1.00
Abba Fritta	Tratto_monte	314.656	Tr 500 anni	7.57	418.08	418.80	0.72	1.77	4.27	13.40	1.00
Abba Fritta	Tratto_monte	299.717	Tr 50 anni	3.95	416.50	416.69	0.19	4.02	0.98	6.08	3.19
Abba Fritta	Tratto_monte	299.717	Tr 100 anni	4.96	416.50	416.72	0.22	4.16	1.19	6.36	3.07
Abba Fritta	Tratto_monte	299.717	Tr 200 anni	6.05	416.50	416.75	0.25	4.36	1.39	6.62	3.04
Abba Fritta	Tratto_monte	299.717	Tr 500 anni	7.57	416.50	416.80	0.30	4.52	1.68	6.99	2.95
Abba Fritta	Tratto_monte	283.968	Tr 50 anni	3.95	416.50	416.73	0.23	1.45	2.71	12.74	1.01
Abba Fritta	Tratto_monte	283.968	Tr 100 anni	4.96	416.50	416.77	0.27	1.56	3.18	13.00	1.00
Abba Fritta	Tratto_monte	283.968	Tr 200 anni	6.05	416.50	416.80	0.30	1.65	3.66	13.27	1.00



Lavori di realizzazione strada di collegamento Tempio – strada provinciale
per Aglientu –PIA SS 17-19 “Alta Gallura” LOTTO 1, LOTTO 2-Tratto 2, LOTTO 4
Procedimento per il rilascio del P.A.U. R.

Comune di Tempio Pausania

Riscontro alle richieste di integrazioni ad esito della CdS istruttoria del 14.03.2023

Fiume	Tratto	Sezione	Profilo	Portata Totale	Quota Fondo canale	Livello idrico	Battente idrico	Velocità deflusso	Area utile al deflusso	Ampiezza massina di deflusso	N° Froude
			TR	[m³/s]	[m]	[m]	[m]	[m/s]	[m²]	[m]	
Abba Fritta	Tratto_monte	283.968	Tr 500 anni	7.57	416.50	416.85	0.35	1.76	4.29	13.61	1.00
Abba Fritta	Tratto_monte	268.176	Tr 50 anni	3.95	414.50	414.68	0.18	3.86	1.02	7.21	3.28
Abba Fritta	Tratto_monte	268.176	Tr 100 anni	4.96	414.50	414.70	0.20	4.05	1.22	7.69	3.25
Abba Fritta	Tratto_monte	268.176	Tr 200 anni	6.05	414.50	414.73	0.23	4.25	1.42	7.75	3.17
Abba Fritta	Tratto_monte	268.176	Tr 500 anni	7.57	414.50	414.77	0.27	4.46	1.70	7.83	3.06
Abba Fritta	Tratto_monte	250.81	Tr 50 anni	3.95	414.50	414.86	0.36	1.16	3.40	11.58	0.68
Abba Fritta	Tratto_monte	250.81	Tr 100 anni	4.96	414.50	414.90	0.40	1.29	3.85	12.03	0.73
Abba Fritta	Tratto_monte	250.81	Tr 200 anni	6.05	414.50	414.94	0.44	1.38	4.39	12.60	0.75
Abba Fritta	Tratto_monte	250.81	Tr 500 anni	7.57	414.50	414.98	0.48	1.56	4.86	12.75	0.81
Abba Fritta	Tratto_monte	238.683	Tr 50 anni	3.95	414.00	414.57	0.57	1.38	2.87	14.88	1.00
Abba Fritta	Tratto_monte	238.683	Tr 100 anni	4.96	414.00	414.60	0.60	1.46	3.40	15.37	0.99
Abba Fritta	Tratto_monte	238.683	Tr 200 anni	6.05	414.00	414.63	0.63	1.58	3.83	15.82	1.02
Abba Fritta	Tratto_monte	238.683	Tr 500 anni	7.57	414.00	414.68	0.68	1.64	4.62	16.57	0.99
Abba Fritta	Tratto_monte	221.334	Tr 50 anni	3.95	413.00	413.46	0.46	2.40	1.64	6.77	1.56
Abba Fritta	Tratto_monte	221.334	Tr 100 anni	4.96	413.00	413.50	0.50	2.56	1.94	7.29	1.59
Abba Fritta	Tratto_monte	221.334	Tr 200 anni	6.05	413.00	413.55	0.55	2.59	2.33	7.93	1.53
Abba Fritta	Tratto_monte	221.334	Tr 500 anni	7.57	413.00	413.60	0.60	2.78	2.72	8.50	1.57
Abba Fritta	Tratto_monte	204.337	Tr 50 anni	3.95	412.50	412.96	0.46	0.71	5.58	13.84	0.36
Abba Fritta	Tratto_monte	204.337	Tr 100 anni	4.96	412.50	413.02	0.52	0.79	6.30	14.24	0.38
Abba Fritta	Tratto_monte	204.337	Tr 200 anni	6.05	412.50	413.06	0.56	0.86	7.02	14.64	0.40
Abba Fritta	Tratto_monte	204.337	Tr 500 anni	7.57	412.50	413.13	0.63	0.95	7.95	15.15	0.42
Abba Fritta	Tratto_monte	181.706	Tr 50 anni	3.95	412.50	412.89	0.39	0.61	6.52	19.33	0.33
Abba Fritta	Tratto_monte	181.706	Tr 100 anni	4.96	412.50	412.94	0.44	0.67	7.44	20.00	0.35
Abba Fritta	Tratto_monte	181.706	Tr 200 anni	6.05	412.50	412.99	0.49	0.72	8.39	20.71	0.36
Abba Fritta	Tratto_monte	181.706	Tr 500 anni	7.57	412.50	413.05	0.55	0.79	9.63	21.75	0.38
Abba Fritta	Tratto_monte	169.139	Tr 50 anni	3.95	412.51	412.78	0.27	1.04	3.78	15.69	0.68
Abba Fritta	Tratto_monte	169.139	Tr 100 anni	4.96	412.51	412.82	0.31	1.14	4.36	16.12	0.70
Abba Fritta	Tratto_monte	169.139	Tr 200 anni	6.05	412.51	412.85	0.34	1.21	4.98	16.65	0.71
Abba Fritta	Tratto_monte	169.139	Tr 500 anni	7.57	412.51	412.90	0.39	1.32	5.75	17.29	0.73
Abba Fritta	Tratto_monte	150.117	Tr 50 anni	3.95	412.00	412.31	0.31	1.46	2.71	12.78	1.01
Abba Fritta	Tratto_monte	150.117	Tr 100 anni	4.96	412.00	412.35	0.35	1.55	3.21	13.36	1.01
Abba Fritta	Tratto_monte	150.117	Tr 200 anni	6.05	412.00	412.39	0.39	1.63	3.70	13.90	1.01
Abba Fritta	Tratto_monte	150.117	Tr 500 anni	7.57	412.00	412.44	0.44	1.65	4.58	16.51	1.00
Abba Fritta	Tratto_monte	134.192	Tr 50 anni	3.95	410.40	410.59	0.19	3.16	1.25	11.04	3.00
Abba Fritta	Tratto_monte	134.192	Tr 100 anni	4.96	410.40	410.61	0.21	3.40	1.46	11.24	3.01
Abba Fritta	Tratto_monte	134.192	Tr 200 anni	6.05	410.40	410.63	0.23	3.59	1.68	11.43	2.99
Abba Fritta	Tratto_monte	134.192	Tr 500 anni	7.57	410.40	410.66	0.26	3.79	2.00	11.70	2.93
Abba Fritta	Tratto_valle	106.051	Tr 50 anni	4.74	409.90	410.33	0.43	1.26	3.76	17.12	0.86
Abba Fritta	Tratto_valle	106.051	Tr 100 anni	5.92	409.90	410.36	0.46	1.36	4.35	19.09	0.91
Abba Fritta	Tratto_valle	106.051	Tr 200 anni	7.20	409.90	410.39	0.49	1.44	5.01	21.56	0.95
Abba Fritta	Tratto_valle	106.051	Tr 500 anni	8.98	409.90	410.42	0.52	1.57	5.72	23.35	1.01
Abba Fritta	Tratto_valle	98.532	Tr 50 anni	4.74	409.82	410.10	0.28	1.27	3.73	23.38	1.02
Abba Fritta	Tratto_valle	98.532	Tr 100 anni	5.92	409.82	410.13	0.31	1.36	4.35	23.83	1.02
Abba Fritta	Tratto_valle	98.532	Tr 200 anni	7.20	409.82	410.15	0.33	1.44	5.01	24.30	1.01
Abba Fritta	Tratto_valle	98.532	Tr 500 anni	8.98	409.82	410.18	0.36	1.58	5.68	24.77	1.06
Abba Fritta	Tratto_valle	91.567	Tr 50 anni	4.74	408.50	408.94	0.44	3.61	1.31	6.14	2.49
Abba Fritta	Tratto_valle	91.567	Tr 100 anni	5.92	408.50	408.98	0.48	3.66	1.62	6.89	2.42
Abba Fritta	Tratto_valle	91.567	Tr 200 anni	7.20	408.50	409.03	0.53	3.68	1.95	8.38	2.44



Comune di Tempio Pausania

Lavori di realizzazione strada di collegamento Tempio – strada provinciale
per Aglientu –PIA SS 17-19 “Alta Gallura” LOTTO 1, LOTTO 2-Tratto 2, LOTTO 4
Procedimento per il rilascio del P.A.U. R.

Riscontro alle richieste di integrazioni ad esito della CdS istruttoria del 14.03.2023

Fiume	Tratto	Sezione	Profilo	Portata Totale	Quota Fondo canale	Livello idrico	Battente idrico	Velocità deflusso	Area utile al deflusso	Ampiezza massima di deflusso	N° Froude
			TR	[m³/s]	[m]	[m]	[m]	[m/s]	[m²]	[m]	
Abba Fritta	Tratto valle	91.567	Tr 500 anni	8.98	408.50	409.08	0.58	3.70	2.43	9.08	2.29
Abba Fritta	Tratto valle	83.306	Tr 50 anni	4.74	407.65	408.74	1.09	1.22	3.89	8.76	0.58
Abba Fritta	Tratto valle	83.306	Tr 100 anni	5.92	407.65	408.82	1.17	1.28	4.64	9.99	0.60
Abba Fritta	Tratto valle	83.306	Tr 200 anni	7.20	407.65	408.88	1.23	1.35	5.34	10.92	0.62
Abba Fritta	Tratto valle	83.306	Tr 500 anni	8.98	407.65	408.96	1.31	1.45	6.19	11.95	0.64
Abba Fritta	Tratto valle	68.762	Tr 50 anni	4.74	407.35	408.39	1.04	1.89	2.51	6.93	1.00
Abba Fritta	Tratto valle	68.762	Tr 100 anni	5.92	407.35	408.46	1.11	1.96	3.02	7.90	1.01
Abba Fritta	Tratto valle	68.762	Tr 200 anni	7.20	407.35	408.54	1.19	1.93	3.74	9.93	1.00
Abba Fritta	Tratto valle	68.762	Tr 500 anni	8.98	407.35	408.62	1.27	1.94	4.63	12.16	1.00
Abba Fritta	Tratto valle	49.143	Tr 50 anni	4.74	406.39	406.88	0.49	3.34	1.42	4.49	1.90
Abba Fritta	Tratto valle	49.143	Tr 100 anni	5.92	406.39	406.94	0.55	3.49	1.70	4.79	1.87
Abba Fritta	Tratto valle	49.143	Tr 200 anni	7.20	406.39	407.00	0.61	3.64	1.98	5.11	1.87
Abba Fritta	Tratto valle	49.143	Tr 500 anni	8.98	406.39	407.08	0.69	3.65	2.46	5.97	1.82
Abba Fritta	Tratto valle	30.665	Tr 50 anni	4.74	405.50	406.52	1.02	0.68	7.00	11.41	0.28
Abba Fritta	Tratto valle	30.665	Tr 100 anni	5.92	405.50	406.58	1.08	0.77	7.71	11.84	0.30
Abba Fritta	Tratto valle	30.665	Tr 200 anni	7.20	405.50	406.64	1.14	0.86	8.41	12.23	0.33
Abba Fritta	Tratto valle	30.665	Tr 500 anni	8.98	405.50	406.71	1.21	0.96	9.30	12.72	0.36
Abba Fritta	Tratto valle	14.686	Tr 50 anni	4.74	406.00	406.34	0.34	1.55	3.07	12.77	1.01
Abba Fritta	Tratto valle	14.686	Tr 100 anni	5.92	406.00	406.38	0.38	1.62	3.65	13.73	1.01
Abba Fritta	Tratto valle	14.686	Tr 200 anni	7.20	406.00	406.42	0.42	1.71	4.22	14.40	1.01
Abba Fritta	Tratto valle	14.686	Tr 500 anni	8.98	406.00	406.47	0.47	1.82	4.95	14.99	1.01
Abba Fritta	Tratto valle	1.56	Tr 50 anni	4.74	405.23	405.54	0.31	2.14	2.21	12.17	1.60
Abba Fritta	Tratto valle	1.56	Tr 100 anni	5.92	405.23	405.57	0.34	2.31	2.56	12.74	1.64
Abba Fritta	Tratto valle	1.56	Tr 200 anni	7.20	405.23	405.60	0.37	2.46	2.93	13.31	1.67
Abba Fritta	Tratto valle	1.56	Tr 500 anni	8.98	405.23	405.64	0.41	2.63	3.41	14.03	1.70



Comune di Tempio Pausania

Lavori di realizzazione strada di collegamento Tempio – strada provinciale
per Aglientu –PIA SS 17-19 “Alta Gallura” LOTTO 1, LOTTO 2-Tratto 2, LOTTO 4
Procedimento per il rilascio del P.A.U. R.

Riscontro alle richieste di integrazioni ad esito della CdS istruttoria del 14.03.2023

1.5 Lotto 4 FIUME_10853 Ex ante

Tratto	Sezione	Profilo	Portata Totale	Quota Fondo canale	Livello idrico	Battente idrico	Velocità deflusso	Area utile al deflusso	Ampiezza massina di deflusso	N° Froude
		TR	[m ³ /s]	[m]	[m]	[m]	[m/s]	[m ²]	[m]	
Tratto_valle	320	Tr 50 anni	0.34	437.34	437.46	0.12	0.77	0.44	7.59	1.01
Tratto_valle	320	Tr 100 anni	0.42	437.34	437.47	0.13	0.80	0.53	8.28	1.01
Tratto_valle	320	Tr 200 anni	0.51	437.34	437.48	0.14	0.83	0.61	8.92	1.01
Tratto_valle	320	Tr 500 anni	0.63	437.34	437.49	0.15	0.86	0.74	9.77	1.00
Tratto_valle	303	Tr 50 anni	0.34	435.55	435.63	0.08	1.39	0.25	5.76	2.15
Tratto_valle	303	Tr 100 anni	0.42	435.55	435.64	0.09	1.52	0.28	5.98	2.26
Tratto_valle	303	Tr 200 anni	0.51	435.55	435.64	0.09	1.63	0.31	6.21	2.32
Tratto_valle	303	Tr 500 anni	0.63	435.55	435.65	0.10	1.80	0.35	6.45	2.46
Tratto_valle	282	Tr 50 anni	0.34	434.69	434.76	0.07	0.61	0.56	11.54	0.88
Tratto_valle	282	Tr 100 anni	0.42	434.69	434.77	0.08	0.65	0.65	12.06	0.90
Tratto_valle	282	Tr 200 anni	0.51	434.69	434.77	0.08	0.70	0.72	12.53	0.93
Tratto_valle	282	Tr 500 anni	0.63	434.69	434.78	0.09	0.75	0.84	13.19	0.95
Tratto_valle	265	Tr 50 anni	0.34	433.84	433.94	0.10	0.73	0.47	8.61	1.00
Tratto_valle	265	Tr 100 anni	0.42	433.84	433.95	0.11	0.77	0.55	9.11	1.00
Tratto_valle	265	Tr 200 anni	0.51	433.84	433.95	0.11	0.80	0.63	9.56	0.99
Tratto_valle	265	Tr 500 anni	0.63	433.84	433.97	0.13	0.85	0.74	10.06	1.00
Tratto_valle	249	Tr 50 anni	0.34	432.98	433.07	0.09	0.78	0.44	7.31	1.02
Tratto_valle	249	Tr 100 anni	0.42	432.98	433.08	0.10	0.84	0.50	7.72	1.05
Tratto_valle	249	Tr 200 anni	0.51	432.98	433.09	0.11	0.90	0.57	8.10	1.08
Tratto_valle	249	Tr 500 anni	0.63	432.98	433.10	0.12	0.96	0.66	8.62	1.11
Tratto_valle	232	Tr 50 anni	0.34	432.26	432.37	0.11	0.45	0.77	12.01	0.56
Tratto_valle	232	Tr 100 anni	0.42	432.26	432.38	0.12	0.48	0.88	12.45	0.57
Tratto_valle	232	Tr 200 anni	0.51	432.26	432.38	0.12	0.52	0.99	12.83	0.60
Tratto_valle	232	Tr 500 anni	0.63	432.26	432.40	0.14	0.55	1.15	13.41	0.60
Tratto_valle	222	Tr 50 anni	0.34	432.02	432.08	0.06	0.69	0.50	10.15	1.00
Tratto_valle	222	Tr 100 anni	0.42	432.02	432.09	0.07	0.73	0.58	10.62	1.00
Tratto_valle	222	Tr 200 anni	0.51	432.02	432.10	0.08	0.77	0.66	10.98	1.00
Tratto_valle	222	Tr 500 anni	0.63	432.02	432.11	0.09	0.82	0.77	11.43	1.01
Tratto_valle	211	Tr 50 anni	0.34	431.00	431.10	0.10	1.55	0.22	2.69	1.73
Tratto_valle	211	Tr 100 anni	0.42	431.00	431.11	0.11	1.66	0.25	2.77	1.75
Tratto_valle	211	Tr 200 anni	0.51	431.00	431.12	0.12	1.77	0.29	2.85	1.77
Tratto_valle	211	Tr 500 anni	0.63	431.00	431.14	0.14	1.87	0.34	2.96	1.77
Tratto_valle	210		Culvert							
Tratto_valle	200	Tr 50 anni	0.34	430.12	430.24	0.12	3.01	0.11	1.43	3.42
Tratto_valle	200	Tr 100 anni	0.42	430.12	430.27	0.15	2.87	0.15	1.57	3.00
Tratto_valle	200	Tr 200 anni	0.51	430.12	430.29	0.17	2.85	0.18	1.70	2.80
Tratto_valle	200	Tr 500 anni	0.63	430.12	430.32	0.20	2.64	0.24	2.02	2.45
Tratto_valle	186	Tr 50 anni	0.34	428.24	428.34	0.10	0.95	0.36	5.65	1.21
Tratto_valle	186	Tr 100 anni	0.42	428.24	428.34	0.10	1.06	0.40	5.86	1.29
Tratto_valle	186	Tr 200 anni	0.51	428.24	428.35	0.11	1.15	0.44	6.08	1.36
Tratto_valle	186	Tr 500 anni	0.63	428.24	428.36	0.12	1.30	0.49	6.27	1.49
Tratto_valle	176	Tr 50 anni	0.34	426.17	426.25	0.08	2.79	0.12	2.30	3.87
Tratto_valle	176	Tr 100 anni	0.42	426.17	426.27	0.10	2.71	0.16	2.53	3.48
Tratto_valle	176	Tr 200 anni	0.51	426.17	426.28	0.11	2.67	0.19	2.75	3.24



Comune di Tempio Pausania

Lavori di realizzazione strada di collegamento Tempio – strada provinciale
per Aglientu –PIA SS 17-19 “Alta Gallura” LOTTO 1, LOTTO 2-Tratto 2, LOTTO 4
Procedimento per il rilascio del P.A.U. R.

Riscontro alle richieste di integrazioni ad esito della CdS istruttoria del 14.03.2023

Tratto	Sezione	Profilo	Portata Totale	Quota Fondo canale	Livello idrico	Battente idrico	Velocità deflusso	Area utile al deflusso	Ampiezza massina di deflusso	N° Froude
		TR	[m³/s]	[m]	[m]	[m]	[m/s]	[m²]	[m]	
Tratto valle	176	Tr 500 anni	0.63	426.17	426.30	0.13	2.58	0.25	3.07	2.91
Tratto valle	165	Tr 50 anni	0.34	424.15	424.30	0.15	1.37	0.25	2.65	1.42
Tratto valle	165	Tr 100 anni	0.42	424.15	424.32	0.17	1.49	0.28	2.78	1.49
Tratto valle	165	Tr 200 anni	0.51	424.15	424.33	0.18	1.61	0.32	2.90	1.56
Tratto valle	165	Tr 500 anni	0.63	424.15	424.34	0.19	1.78	0.35	3.03	1.67
Tratto valle	155	Tr 50 anni	0.34	422.95	423.06	0.11	1.49	0.23	3.38	1.82
Tratto valle	155	Tr 100 anni	0.42	422.95	423.07	0.12	1.56	0.27	3.49	1.79
Tratto valle	155	Tr 200 anni	0.51	422.95	423.09	0.14	1.63	0.31	3.61	1.76
Tratto valle	155	Tr 500 anni	0.63	422.95	423.10	0.15	1.69	0.37	3.77	1.71
Tratto valle	144	Tr 50 anni	0.34	421.50	421.63	0.13	1.43	0.24	2.69	1.52
Tratto valle	144	Tr 100 anni	0.42	421.50	421.64	0.14	1.55	0.27	2.81	1.59
Tratto valle	144	Tr 200 anni	0.51	421.50	421.65	0.15	1.67	0.30	2.93	1.65
Tratto valle	144	Tr 500 anni	0.63	421.50	421.66	0.16	1.82	0.35	3.07	1.73
Tratto valle	136	Tr 50 anni	0.34	420.32	420.44	0.12	1.76	0.19	2.67	2.09
Tratto valle	136	Tr 100 anni	0.42	420.32	420.46	0.14	1.84	0.23	2.82	2.06
Tratto valle	136	Tr 200 anni	0.51	420.32	420.47	0.15	1.91	0.27	2.96	2.04
Tratto valle	136	Tr 500 anni	0.63	420.32	420.49	0.17	1.99	0.32	3.15	2.01
Tratto valle	127	Tr 50 anni	0.34	418.39	418.53	0.14	2.00	0.17	1.91	2.13
Tratto valle	127	Tr 100 anni	0.42	418.39	418.54	0.15	2.17	0.19	1.98	2.21
Tratto valle	127	Tr 200 anni	0.51	418.39	418.55	0.16	2.33	0.22	2.04	2.27
Tratto valle	127	Tr 500 anni	0.63	418.39	418.57	0.18	2.52	0.25	2.12	2.34
Tratto valle	109	Tr 50 anni	0.34	412.07	412.22	0.15	3.13	0.11	1.34	3.51
Tratto valle	109	Tr 100 anni	0.42	412.07	412.24	0.17	3.12	0.14	1.61	3.44
Tratto valle	109	Tr 200 anni	0.51	412.07	412.25	0.18	3.20	0.16	1.78	3.42
Tratto valle	109	Tr 500 anni	0.63	412.07	412.27	0.20	3.31	0.19	1.97	3.39
Tratto valle	88	Tr 50 anni	0.34	406.44	406.65	0.21	2.14	0.16	1.23	1.89
Tratto valle	88	Tr 100 anni	0.42	406.44	406.67	0.23	2.28	0.19	1.31	1.93
Tratto valle	88	Tr 200 anni	0.51	406.44	406.69	0.25	2.41	0.21	1.38	1.97
Tratto valle	88	Tr 500 anni	0.63	406.44	406.72	0.28	2.57	0.25	1.48	2.02
Tratto valle	72	Tr 50 anni	0.34	404.16	404.38	0.22	0.19	1.82	9.15	0.13
Tratto valle	72	Tr 100 anni	0.42	404.16	404.40	0.24	0.21	1.98	9.19	0.15
Tratto valle	72	Tr 200 anni	0.51	404.16	404.42	0.26	0.24	2.13	9.24	0.16
Tratto valle	72	Tr 500 anni	0.63	404.16	404.44	0.28	0.27	2.32	9.29	0.17
Tratto valle	64	Tr 50 anni	0.34	404.17	404.36	0.19	0.46	0.74	7.50	0.47
Tratto valle	64	Tr 100 anni	0.42	404.17	404.38	0.21	0.49	0.86	8.09	0.48
Tratto valle	64	Tr 200 anni	0.51	404.17	404.39	0.22	0.52	0.97	8.77	0.50
Tratto valle	64	Tr 500 anni	0.63	404.17	404.41	0.24	0.56	1.13	9.87	0.53
Tratto valle	58	Tr 50 anni	0.34	404.14	404.23	0.09	0.71	0.48	9.34	1.00
Tratto valle	58	Tr 100 anni	0.42	404.14	404.24	0.10	0.74	0.57	10.38	1.01
Tratto valle	58	Tr 200 anni	0.51	404.14	404.25	0.11	0.76	0.67	11.43	1.00
Tratto valle	58	Tr 500 anni	0.63	404.14	404.26	0.12	0.79	0.80	12.63	1.01
Tratto valle	39	Tr 50 anni	0.34	402.57	402.68	0.11	1.34	0.25	3.56	1.60
Tratto valle	39	Tr 100 anni	0.42	402.57	402.69	0.12	1.42	0.30	3.75	1.62
Tratto valle	39	Tr 200 anni	0.51	402.57	402.70	0.13	1.52	0.34	3.93	1.66
Tratto valle	39	Tr 500 anni	0.63	402.57	402.72	0.15	1.61	0.39	4.17	1.67
Tratto valle	22	Tr 50 anni	0.34	398.50	398.60	0.10	2.16	0.16	3.16	3.09
Tratto valle	22	Tr 100 anni	0.42	398.50	398.61	0.11	2.30	0.18	3.37	3.16
Tratto valle	22	Tr 200 anni	0.51	398.50	398.62	0.12	2.38	0.21	3.60	3.12
Tratto valle	22	Tr 500 anni	0.63	398.50	398.63	0.13	2.54	0.25	3.85	3.19



Comune di Tempio Pausania

Lavori di realizzazione strada di collegamento Tempio – strada provinciale
per Aglientu –PIA SS 17-19 “Alta Gallura” LOTTO 1, LOTTO 2-Tratto 2, LOTTO 4
Procedimento per il rilascio del P.A.U. R.

Riscontro alle richieste di integrazioni ad esito della CdS istruttoria del 14.03.2023

Tratto	Sezione	Profilo	Portata Totale	Quota Fondo canale	Livello idrico	Battente idrico	Velocità deflusso	Area utile al deflusso	Ampiezza massima di deflusso	N° Froude
		TR	[m³/s]	[m]	[m]	[m]	[m/s]	[m²]	[m]	
Tratto valle	16	Tr 50 anni	0.34	397.81	397.94	0.13	0.93	0.37	5.36	1.13
Tratto valle	16	Tr 100 anni	0.42	397.81	397.95	0.14	0.99	0.43	5.74	1.16
Tratto valle	16	Tr 200 anni	0.51	397.81	397.96	0.15	1.05	0.48	6.08	1.19
Tratto valle	16	Tr 500 anni	0.63	397.81	397.97	0.16	1.13	0.56	6.53	1.23
Tratto valle	9	Tr 50 anni	0.34	396.69	396.75	0.06	2.08	0.16	3.94	3.26
Tratto valle	9	Tr 100 anni	0.42	396.69	396.76	0.07	2.15	0.20	4.17	3.17
Tratto valle	9	Tr 200 anni	0.51	396.69	396.77	0.08	2.20	0.23	4.38	3.05
Tratto valle	9	Tr 500 anni	0.63	396.69	396.78	0.09	2.27	0.28	4.64	2.97



Comune di Tempio Pausania

Lavori di realizzazione strada di collegamento Tempio – strada provinciale
per Aglientu –PIA SS 17-19 “Alta Gallura” LOTTO 1, LOTTO 2-Tratto 2, LOTTO 4
Procedimento per il rilascio del P.A.U. R.

Riscontro alle richieste di integrazioni ad esito della CdS istruttoria del 14.03.2023

1.6 Lotto 4 FIUME_10853 Ex post

Tratto	Sezione	Profilo	Portata Totale	Quota Fondo canale	Livello idrico	Battente idrico	Velocità deflusso	Area utile al deflusso	Ampiezza massina di deflusso	N° Froude
		TR	[m ³ /s]	[m]	[m]	[m]	[m/s]	[m ²]	[m]	
Tratto_valle	320	Tr 50 anni	0.34	437.34	437.46	0.12	0.77	0.44	7.59	1.01
Tratto_valle	320	Tr 100 anni	0.42	437.34	437.47	0.13	0.80	0.53	8.28	1.01
Tratto_valle	320	Tr 200 anni	0.51	437.34	437.48	0.14	0.83	0.61	8.92	1.01
Tratto_valle	320	Tr 500 anni	0.63	437.34	437.49	0.15	0.86	0.74	9.77	1.00
Tratto_valle	303	Tr 50 anni	0.34	435.55	435.63	0.08	1.39	0.25	5.76	2.15
Tratto_valle	303	Tr 100 anni	0.42	435.55	435.64	0.09	1.52	0.28	5.98	2.26
Tratto_valle	303	Tr 200 anni	0.51	435.55	435.64	0.09	1.63	0.31	6.21	2.32
Tratto_valle	303	Tr 500 anni	0.63	435.55	435.65	0.10	1.80	0.35	6.45	2.46
Tratto_valle	282	Tr 50 anni	0.34	434.69	434.76	0.07	0.61	0.56	11.54	0.88
Tratto_valle	282	Tr 100 anni	0.42	434.69	434.77	0.08	0.65	0.65	12.06	0.90
Tratto_valle	282	Tr 200 anni	0.51	434.69	434.77	0.08	0.70	0.72	12.53	0.93
Tratto_valle	282	Tr 500 anni	0.63	434.69	434.78	0.09	0.75	0.84	13.19	0.95
Tratto_valle	265	Tr 50 anni	0.34	433.84	433.94	0.10	0.73	0.47	8.61	1.00
Tratto_valle	265	Tr 100 anni	0.42	433.84	433.95	0.11	0.77	0.55	9.11	1.00
Tratto_valle	265	Tr 200 anni	0.51	433.84	433.95	0.11	0.80	0.63	9.56	0.99
Tratto_valle	265	Tr 500 anni	0.63	433.84	433.97	0.13	0.85	0.74	10.06	1.00
Tratto_valle	249	Tr 50 anni	0.34	432.98	433.07	0.09	0.78	0.44	7.31	1.02
Tratto_valle	249	Tr 100 anni	0.42	432.98	433.08	0.10	0.84	0.50	7.72	1.05
Tratto_valle	249	Tr 200 anni	0.51	432.98	433.09	0.11	0.90	0.57	8.10	1.08
Tratto_valle	249	Tr 500 anni	0.63	432.98	433.10	0.12	0.96	0.66	8.62	1.11
Tratto_valle	232	Tr 50 anni	0.34	432.26	432.37	0.11	0.45	0.77	12.01	0.56
Tratto_valle	232	Tr 100 anni	0.42	432.26	432.38	0.12	0.48	0.88	12.45	0.57
Tratto_valle	232	Tr 200 anni	0.51	432.26	432.38	0.12	0.52	0.99	12.83	0.60
Tratto_valle	232	Tr 500 anni	0.63	432.26	432.40	0.14	0.55	1.15	13.41	0.60
Tratto_valle	222	Tr 50 anni	0.34	432.02	432.08	0.06	0.69	0.50	10.15	1.00
Tratto_valle	222	Tr 100 anni	0.42	432.02	432.09	0.07	0.73	0.58	10.62	1.00
Tratto_valle	222	Tr 200 anni	0.51	432.02	432.10	0.08	0.77	0.66	10.98	1.00
Tratto_valle	222	Tr 500 anni	0.63	432.02	432.11	0.09	0.82	0.77	11.43	1.01
Tratto_valle	211	Tr 50 anni	0.34	431.00	431.10	0.10	1.55	0.22	2.69	1.73
Tratto_valle	211	Tr 100 anni	0.42	431.00	431.11	0.11	1.66	0.25	2.77	1.75
Tratto_valle	211	Tr 200 anni	0.51	431.00	431.12	0.12	1.77	0.29	2.85	1.77
Tratto_valle	211	Tr 500 anni	0.63	431.00	431.14	0.14	1.87	0.34	2.96	1.77
Tratto_valle	210		Culvert							
Tratto_valle	200	Tr 50 anni	0.34	430.12	430.25	0.13	2.75	0.12	1.48	3.03
Tratto_valle	200	Tr 100 anni	0.42	430.12	430.27	0.15	2.63	0.16	1.62	2.68
Tratto_valle	200	Tr 200 anni	0.51	430.12	430.30	0.18	2.58	0.20	1.76	2.46
Tratto_valle	200	Tr 500 anni	0.63	430.12	430.33	0.21	2.40	0.26	2.10	2.16
Tratto_valle	186	Tr 50 anni	0.34	428.24	428.33	0.09	0.98	0.35	5.61	1.25
Tratto_valle	186	Tr 100 anni	0.42	428.24	428.34	0.10	1.09	0.39	5.80	1.35
Tratto_valle	186	Tr 200 anni	0.51	428.24	428.35	0.11	1.20	0.42	5.98	1.44
Tratto_valle	186	Tr 500 anni	0.63	428.24	428.35	0.11	1.37	0.46	6.16	1.60
Tratto_valle	176	Tr 50 anni	0.34	426.17	426.26	0.09	2.66	0.13	2.34	3.63
Tratto_valle	176	Tr 100 anni	0.42	426.17	426.27	0.10	2.56	0.16	2.59	3.24
Tratto_valle	176	Tr 200 anni	0.51	426.17	426.28	0.11	2.50	0.20	2.83	2.97



Comune di Tempio Pausania

Lavori di realizzazione strada di collegamento Tempio – strada provinciale
per Aglientu –PIA SS 17-19 “Alta Gallura” LOTTO 1, LOTTO 2-Tratto 2, LOTTO 4
Procedimento per il rilascio del P.A.U. R.

Riscontro alle richieste di integrazioni ad esito della CdS istruttoria del 14.03.2023

Tratto	Sezione	Profilo	Portata Totale	Quota Fondo canale	Livello idrico	Battente idrico	Velocità deflusso	Area utile al deflusso	Ampiezza massina di deflusso	N° Froude
		TR	[m³/s]	[m]	[m]	[m]	[m/s]	[m²]	[m]	
Tratto valle	176	Tr 500 anni	0.63	426.17	426.31	0.14	2.39	0.26	3.17	2.64
Tratto valle	165	Tr 50 anni	0.34	424.15	424.30	0.15	1.38	0.25	2.64	1.44
Tratto valle	165	Tr 100 anni	0.42	424.15	424.31	0.16	1.52	0.28	2.76	1.53
Tratto valle	165	Tr 200 anni	0.51	424.15	424.32	0.17	1.65	0.31	2.87	1.61
Tratto valle	165	Tr 500 anni	0.63	424.15	424.34	0.19	1.85	0.34	2.99	1.75
Tratto valle	155	Tr 50 anni	0.34	422.95	423.06	0.11	1.47	0.23	3.39	1.79
Tratto valle	155	Tr 100 anni	0.42	422.95	423.07	0.12	1.53	0.28	3.51	1.75
Tratto valle	155	Tr 200 anni	0.51	422.95	423.09	0.14	1.59	0.32	3.63	1.71
Tratto valle	155	Tr 500 anni	0.63	422.95	423.10	0.15	1.64	0.38	3.80	1.65
Tratto valle	144	Tr 50 anni	0.34	421.50	421.62	0.12	1.44	0.24	2.68	1.55
Tratto valle	144	Tr 100 anni	0.42	421.50	421.64	0.14	1.57	0.27	2.79	1.62
Tratto valle	144	Tr 200 anni	0.51	421.50	421.65	0.15	1.70	0.30	2.91	1.69
Tratto valle	144	Tr 500 anni	0.63	421.50	421.66	0.16	1.87	0.34	3.04	1.79
Tratto valle	136	Tr 50 anni	0.34	420.32	420.44	0.12	1.75	0.20	2.68	2.06
Tratto valle	136	Tr 100 anni	0.42	420.32	420.46	0.14	1.81	0.23	2.83	2.02
Tratto valle	136	Tr 200 anni	0.51	420.32	420.47	0.15	1.88	0.27	2.98	1.99
Tratto valle	136	Tr 500 anni	0.63	420.32	420.49	0.17	1.95	0.32	3.18	1.95
Tratto valle	127	Tr 50 anni	0.34	418.39	418.53	0.14	2.01	0.17	1.91	2.16
Tratto valle	127	Tr 100 anni	0.42	418.39	418.54	0.15	2.19	0.19	1.97	2.24
Tratto valle	127	Tr 200 anni	0.51	418.39	418.55	0.16	2.36	0.22	2.03	2.32
Tratto valle	127	Tr 500 anni	0.63	418.39	418.57	0.18	2.57	0.25	2.11	2.40
Tratto valle	109	Tr 50 anni	0.34	412.07	412.22	0.15	3.08	0.11	1.36	3.45
Tratto valle	109	Tr 100 anni	0.42	412.07	412.24	0.17	3.07	0.14	1.63	3.38
Tratto valle	109	Tr 200 anni	0.51	412.07	412.25	0.18	3.14	0.16	1.80	3.33
Tratto valle	109	Tr 500 anni	0.63	412.07	412.27	0.20	3.23	0.20	1.99	3.30
Tratto valle	88	Tr 50 anni	0.34	406.44	406.65	0.21	2.15	0.16	1.22	1.90
Tratto valle	88	Tr 100 anni	0.42	406.44	406.67	0.23	2.29	0.18	1.30	1.95
Tratto valle	88	Tr 200 anni	0.51	406.44	406.69	0.25	2.43	0.21	1.38	2.00
Tratto valle	88	Tr 500 anni	0.63	406.44	406.72	0.28	2.60	0.24	1.47	2.05
Tratto valle	72	Tr 50 anni	0.34	404.16	404.38	0.22	0.19	1.82	9.15	0.13
Tratto valle	72	Tr 100 anni	0.42	404.16	404.40	0.24	0.21	1.98	9.19	0.15
Tratto valle	72	Tr 200 anni	0.51	404.16	404.42	0.26	0.24	2.13	9.24	0.16
Tratto valle	72	Tr 500 anni	0.63	404.16	404.44	0.28	0.27	2.32	9.29	0.17
Tratto valle	64	Tr 50 anni	0.34	404.17	404.36	0.19	0.46	0.74	7.50	0.47
Tratto valle	64	Tr 100 anni	0.42	404.17	404.38	0.21	0.49	0.86	8.09	0.48
Tratto valle	64	Tr 200 anni	0.51	404.17	404.39	0.22	0.52	0.97	8.77	0.50
Tratto valle	64	Tr 500 anni	0.63	404.17	404.41	0.24	0.56	1.13	9.87	0.53
Tratto valle	58	Tr 50 anni	0.34	404.14	404.23	0.09	0.71	0.48	9.34	1.00
Tratto valle	58	Tr 100 anni	0.42	404.14	404.24	0.10	0.74	0.57	10.38	1.01
Tratto valle	58	Tr 200 anni	0.51	404.14	404.25	0.11	0.76	0.67	11.43	1.00
Tratto valle	58	Tr 500 anni	0.63	404.14	404.26	0.12	0.79	0.80	12.63	1.01
Tratto valle	39	Tr 50 anni	0.34	402.57	402.68	0.11	1.34	0.25	3.56	1.60
Tratto valle	39	Tr 100 anni	0.42	402.57	402.69	0.12	1.42	0.30	3.75	1.62
Tratto valle	39	Tr 200 anni	0.51	402.57	402.70	0.13	1.52	0.34	3.93	1.66
Tratto valle	39	Tr 500 anni	0.63	402.57	402.72	0.15	1.61	0.39	4.17	1.67
Tratto valle	22	Tr 50 anni	0.34	398.50	398.60	0.10	2.16	0.16	3.16	3.09
Tratto valle	22	Tr 100 anni	0.42	398.50	398.61	0.11	2.30	0.18	3.37	3.16
Tratto valle	22	Tr 200 anni	0.51	398.50	398.62	0.12	2.38	0.21	3.60	3.12
Tratto valle	22	Tr 500 anni	0.63	398.50	398.63	0.13	2.54	0.25	3.85	3.19



Comune di Tempio Pausania

Lavori di realizzazione strada di collegamento Tempio – strada provinciale
per Aglientu –PIA SS 17-19 “Alta Gallura” LOTTO 1, LOTTO 2-Tratto 2, LOTTO 4
Procedimento per il rilascio del P.A.U. R.

Riscontro alle richieste di integrazioni ad esito della CdS istruttoria del 14.03.2023

Tratto	Sezione	Profilo	Portata Totale	Quota Fondo canale	Livello idrico	Battente idrico	Velocità deflusso	Area utile al deflusso	Ampiezza massima di deflusso	N° Froude
		TR	[m³/s]	[m]	[m]	[m]	[m/s]	[m²]	[m]	
Tratto valle	16	Tr 50 anni	0.34	397.81	397.94	0.13	0.93	0.37	5.36	1.13
Tratto valle	16	Tr 100 anni	0.42	397.81	397.95	0.14	0.99	0.43	5.74	1.16
Tratto valle	16	Tr 200 anni	0.51	397.81	397.96	0.15	1.05	0.48	6.08	1.19
Tratto valle	16	Tr 500 anni	0.63	397.81	397.97	0.16	1.13	0.56	6.53	1.23
Tratto valle	9	Tr 50 anni	0.34	396.69	396.75	0.06	2.08	0.16	3.94	3.26
Tratto valle	9	Tr 100 anni	0.42	396.69	396.76	0.07	2.15	0.20	4.17	3.17
Tratto valle	9	Tr 200 anni	0.51	396.69	396.77	0.08	2.20	0.23	4.38	3.05
Tratto valle	9	Tr 500 anni	0.63	396.69	396.78	0.09	2.27	0.28	4.64	2.97

**1.7 Lotto 1 Riu Battinu Ex ante**

Tratto	Sezione	Profilo	Portata Totale	Quota Fondo canale	Livello idrico	Battente idrico	Velocità deflusso	Area utile al deflusso	Ampiezza massima di deflusso	N° Froude
		TR	[m³/s]	[m]	[m]	[m]	[m/s]	[m²]	[m]	
Lotto_1	419.23	Tr 50 anni	15.95	444.88	445.39	0.51	2.07	7.72	17.98	1.01
Lotto_1	419.23	Tr 100 anni	17.60	444.88	445.42	0.54	2.13	8.28	18.19	1.01
Lotto_1	419.23	Tr 200 anni	19.23	444.88	445.45	0.57	2.18	8.81	18.39	1.01
Lotto_1	419.23	Tr 500 anni	21.46	444.88	445.49	0.61	2.25	9.52	18.65	1.01
Lotto_1	395.13	Tr 50 anni	15.95	442.99	444.54	1.55	3.18	8.64	23.71	1.10
Lotto_1	395.13	Tr 100 anni	17.60	442.99	444.56	1.57	3.29	9.23	23.75	1.12
Lotto_1	395.13	Tr 200 anni	19.23	442.99	444.58	1.59	3.38	9.77	23.79	1.14
Lotto_1	395.13	Tr 500 anni	21.46	442.99	444.61	1.62	3.51	10.48	23.83	1.17
Lotto_1	374.19	Tr 50 anni	15.95	442.50	444.43	1.93	1.24	12.86	27.63	0.58
Lotto_1	374.19	Tr 100 anni	17.60	442.50	444.46	1.96	1.27	13.89	28.78	0.58
Lotto_1	374.19	Tr 200 anni	19.23	442.50	444.49	1.99	1.30	14.80	29.88	0.59
Lotto_1	374.19	Tr 500 anni	21.46	442.50	444.53	2.03	1.34	16.07	30.84	0.59
Lotto_1	358.04	Tr 50 anni	15.95	442.00	444.07	2.07	2.14	9.23	27.67	0.78
Lotto_1	358.04	Tr 100 anni	17.60	442.00	444.11	2.11	2.19	10.31	29.00	0.78
Lotto_1	358.04	Tr 200 anni	19.23	442.00	444.15	2.15	2.21	11.50	30.13	0.77
Lotto_1	358.04	Tr 500 anni	21.46	442.00	444.19	2.19	2.28	12.75	30.27	0.77
Lotto_1	345.26	Tr 50 anni	15.95	442.00	443.59	1.59	2.78	7.30	21.77	1.34
Lotto_1	345.26	Tr 100 anni	17.60	442.00	443.61	1.61	2.88	7.77	22.12	1.37
Lotto_1	345.26	Tr 200 anni	19.23	442.00	443.63	1.63	2.99	8.16	22.26	1.41
Lotto_1	345.26	Tr 500 anni	21.46	442.00	443.66	1.66	3.08	8.79	22.49	1.42
Lotto_1	330.42	Tr 50 anni	15.95	441.50	442.61	1.11	2.75	5.81	15.23	1.42
Lotto_1	330.42	Tr 100 anni	17.60	441.50	442.65	1.15	2.79	6.30	15.73	1.41
Lotto_1	330.42	Tr 200 anni	19.23	441.50	442.68	1.18	2.83	6.80	16.23	1.40
Lotto_1	330.42	Tr 500 anni	21.46	441.50	442.71	1.21	2.90	7.39	16.80	1.40
Lotto_1	312.24	Tr 50 anni	15.95	441.00	442.17	1.17	2.07	7.69	18.27	1.02
Lotto_1	312.24	Tr 100 anni	17.60	441.00	442.20	1.20	2.13	8.25	18.91	1.03
Lotto_1	312.24	Tr 200 anni	19.23	441.00	442.24	1.24	2.16	8.93	19.66	1.01
Lotto_1	312.24	Tr 500 anni	21.46	441.00	442.28	1.28	2.21	9.75	20.53	0.99
Lotto_1	291.81	Tr 50 anni	15.95	440.50	441.79	1.29	1.39	11.89	23.29	0.58
Lotto_1	291.81	Tr 100 anni	17.60	440.50	441.82	1.32	1.45	12.62	23.38	0.59
Lotto_1	291.81	Tr 200 anni	19.23	440.50	441.86	1.36	1.50	13.36	23.48	0.60
Lotto_1	291.81	Tr 500 anni	21.46	440.50	441.89	1.39	1.58	14.16	23.59	0.62
Lotto_1	266.8	Tr 50 anni	15.95	440.00	441.33	1.33	1.95	8.48	23.92	0.99
Lotto_1	266.8	Tr 100 anni	17.60	440.00	441.35	1.35	2.00	9.11	24.08	1.00
Lotto_1	266.8	Tr 200 anni	19.23	440.00	441.38	1.38	2.08	9.62	24.20	1.01
Lotto_1	266.8	Tr 500 anni	21.46	440.00	441.41	1.41	2.12	10.57	24.43	0.99
Lotto_1	236.29	Tr 50 anni	15.95	439.39	440.89	1.50	1.31	12.94	24.58	0.54
Lotto_1	236.29	Tr 100 anni	17.60	439.39	440.93	1.54	1.36	13.79	24.94	0.55
Lotto_1	236.29	Tr 200 anni	19.23	439.39	440.96	1.57	1.40	14.63	25.26	0.55
Lotto_1	236.29	Tr 500 anni	21.46	439.39	441.00	1.61	1.46	15.73	25.58	0.56
Lotto_1	211.09	Tr 50 anni	15.95	439.50	440.49	0.99	1.81	8.81	20.71	0.89
Lotto_1	211.09	Tr 100 anni	17.60	439.50	440.52	1.02	1.87	9.43	21.03	0.89
Lotto_1	211.09	Tr 200 anni	19.23	439.50	440.55	1.05	1.93	9.98	21.29	0.90
Lotto_1	211.09	Tr 500 anni	21.46	439.50	440.58	1.08	2.00	10.72	21.64	0.91
Lotto_1	183.77	Tr 50 anni	15.95	438.50	439.80	1.30	1.82	8.78	25.40	0.99
Lotto_1	183.77	Tr 100 anni	17.60	438.50	439.81	1.31	1.91	9.23	25.51	1.01



Comune di Tempio Pausania

Lavori di realizzazione strada di collegamento Tempio – strada provinciale
per Aglientu –PIA SS 17-19 “Alta Gallura” LOTTO 1, LOTTO 2-Tratto 2, LOTTO 4
Procedimento per il rilascio del P.A.U. R.

Riscontro alle richieste di integrazioni ad esito della CdS istruttoria del 14.03.2023

Tratto	Sezione	Profilo	Portata Totale	Quota Fondo canale	Livello idrico	Battente idrico	Velocità deflusso	Area utile al deflusso	Ampiezza massima di deflusso	N° Froude
		TR	[m³/s]	[m]	[m]	[m]	[m/s]	[m²]	[m]	
Lotto_1	183.77	Tr 200 anni	19.23	438.50	439.83	1.33	1.98	9.73	25.63	1.02
Lotto_1	183.77	Tr 500 anni	21.46	438.50	439.86	1.36	2.06	10.40	25.79	1.04
Lotto_1	163.25	Tr 50 anni	15.95	438.00	439.35	1.35	1.62	9.85	24.28	0.81
Lotto_1	163.25	Tr 100 anni	17.60	438.00	439.38	1.38	1.65	10.68	24.46	0.80
Lotto_1	163.25	Tr 200 anni	19.23	438.00	439.41	1.41	1.67	11.55	24.65	0.78
Lotto_1	163.25	Tr 500 anni	21.46	438.00	439.45	1.45	1.71	12.54	24.87	0.77
Lotto_1	143.44	Tr 50 anni	15.95	437.00	438.74	1.74	2.34	6.81	12.31	1.00
Lotto_1	143.44	Tr 100 anni	17.60	437.00	438.79	1.79	2.37	7.42	13.10	1.01
Lotto_1	143.44	Tr 200 anni	19.23	437.00	438.82	1.82	2.43	7.91	13.70	1.02
Lotto_1	143.44	Tr 500 anni	21.46	437.00	438.88	1.88	2.45	8.76	14.69	1.01
Lotto_1	123.05	Tr 50 anni	15.95	436.03	437.66	1.63	3.21	4.97	9.74	1.43
Lotto_1	123.05	Tr 100 anni	17.60	436.03	437.70	1.67	3.26	5.40	10.30	1.44
Lotto_1	123.05	Tr 200 anni	19.23	436.03	437.73	1.70	3.35	5.74	10.71	1.46
Lotto_1	123.05	Tr 500 anni	21.46	436.03	437.78	1.75	3.42	6.27	11.34	1.47
Lotto_1	104.47	Tr 50 anni	15.95	435.18	436.73	1.55	2.85	5.59	11.60	1.31
Lotto_1	104.47	Tr 100 anni	17.60	435.18	436.76	1.58	2.94	5.99	12.09	1.33
Lotto_1	104.47	Tr 200 anni	19.23	435.18	436.80	1.62	2.99	6.43	12.62	1.34
Lotto_1	104.47	Tr 500 anni	21.46	435.18	436.84	1.66	3.08	6.96	13.22	1.36
Lotto_1	83.1	Tr 50 anni	15.95	434.03	435.75	1.72	2.58	6.19	14.36	1.25
Lotto_1	83.1	Tr 100 anni	17.60	434.03	435.79	1.76	2.61	6.74	15.38	1.26
Lotto_1	83.1	Tr 200 anni	19.23	434.03	435.81	1.78	2.67	7.20	16.19	1.28
Lotto_1	83.1	Tr 500 anni	21.46	434.03	435.85	1.82	2.74	7.84	17.13	1.29
Lotto_1	60.62	Tr 50 anni	15.95	433.18	435.00	1.82	1.77	8.99	17.02	0.78
Lotto_1	60.62	Tr 100 anni	17.60	433.18	435.05	1.87	1.79	9.85	17.40	0.76
Lotto_1	60.62	Tr 200 anni	19.23	433.18	435.10	1.92	1.81	10.65	17.75	0.74
Lotto_1	60.62	Tr 500 anni	21.46	433.18	435.16	1.98	1.83	11.70	18.20	0.73
Lotto_1	39.74	Tr 50 anni	15.95	432.65	434.98	2.33	1.00	15.92	15.82	0.32
Lotto_1	39.74	Tr 100 anni	17.60	432.65	435.02	2.37	1.06	16.63	16.12	0.33
Lotto_1	39.74	Tr 200 anni	19.23	432.65	435.06	2.41	1.11	17.30	16.37	0.35
Lotto_1	39.74	Tr 500 anni	21.46	432.65	435.12	2.47	1.18	18.16	16.69	0.36
Lotto_1	22.19	Tr 50 anni	15.95	434.00	434.70	0.70	2.10	7.61	17.29	1.01
Lotto_1	22.19	Tr 100 anni	17.60	434.00	434.73	0.73	2.14	8.21	17.83	1.01
Lotto_1	22.19	Tr 200 anni	19.23	434.00	434.76	0.76	2.18	8.81	18.36	1.01
Lotto_1	22.19	Tr 500 anni	21.46	434.00	434.81	0.81	2.23	9.61	19.17	1.01
Lotto_1	3.61	Tr 50 anni	15.95	432.68	432.81	0.13	3.11	4.25	30.79	3.96
Lotto_1	3.61	Tr 100 anni	17.60	432.68	432.82	0.14	3.26	4.53	31.45	4.01
Lotto_1	3.61	Tr 200 anni	19.23	432.68	432.83	0.15	3.38	4.82	32.13	4.03
Lotto_1	3.61	Tr 500 anni	21.46	432.68	432.84	0.16	3.56	5.20	32.85	4.06

**1.8 Lotto 1 Riu Battinu Ex post**

Tratto	Sezione	Profilo	Portata Totale	Quota Fondo canale	Livello idrico	Battente idrico	Velocità deflusso	Area utile al deflusso	Ampiezza massima di deflusso	N° Froude
		TR	[m³/s]	[m]	[m]	[m]	[m/s]	[m²]	[m]	
Lotto_1	421.34	Tr 50 anni	15.95	444.88	445.39	0.51	2.07	7.72	17.98	1.01
Lotto_1	421.34	Tr 100 anni	17.60	444.88	445.42	0.54	2.13	8.27	18.19	1.01
Lotto_1	421.34	Tr 200 anni	19.23	444.88	445.45	0.57	2.18	8.81	18.39	1.01
Lotto_1	421.34	Tr 500 anni	21.46	444.88	445.49	0.61	2.25	9.53	18.65	1.01
Lotto_1	397.24	Tr 50 anni	15.95	442.99	444.63	1.64	1.47	10.97	23.87	0.68
Lotto_1	397.24	Tr 100 anni	17.60	442.99	444.66	1.67	1.52	11.69	23.91	0.69
Lotto_1	397.24	Tr 200 anni	19.23	442.99	444.69	1.70	1.58	12.31	23.96	0.70
Lotto_1	397.24	Tr 500 anni	21.46	442.99	444.72	1.73	1.65	13.14	24.01	0.70
Lotto_1	376.3	Tr 50 anni	15.95	442.50	444.42	1.92	1.31	12.59	27.32	0.60
Lotto_1	376.3	Tr 100 anni	17.60	442.50	444.45	1.95	1.36	13.48	28.33	0.61
Lotto_1	376.3	Tr 200 anni	19.23	442.50	444.48	1.98	1.39	14.41	29.35	0.61
Lotto_1	376.3	Tr 500 anni	21.46	442.50	444.51	2.01	1.48	15.21	30.38	0.63
Lotto_1	360.15	Tr 50 anni	15.95	442.00	444.06	2.06	1.94	8.86	27.29	0.93
Lotto_1	360.15	Tr 100 anni	17.60	442.00	444.08	2.08	2.01	9.59	28.12	0.94
Lotto_1	360.15	Tr 200 anni	19.23	442.00	444.10	2.10	2.10	10.12	28.76	0.96
Lotto_1	360.15	Tr 500 anni	21.46	442.00	444.15	2.15	2.10	11.56	30.13	0.91
Lotto_1	347.37	Tr 50 anni	15.95	442.00	443.68	1.68	2.40	9.38	22.76	0.94
Lotto_1	347.37	Tr 100 anni	17.60	442.00	443.71	1.71	2.45	10.02	23.09	0.97
Lotto_1	347.37	Tr 200 anni	19.23	442.00	443.74	1.74	2.46	10.77	23.48	0.97
Lotto_1	347.37	Tr 500 anni	21.46	442.00	443.76	1.76	2.61	11.22	23.72	1.03
Lotto_1	332.54	Tr 50 anni	15.95	441.50	442.61	1.11	4.00	5.80	15.31	1.50
Lotto_1	332.54	Tr 100 anni	17.60	441.50	442.65	1.15	4.03	6.42	15.95	1.48
Lotto_1	332.54	Tr 200 anni	19.23	441.50	442.69	1.19	4.08	6.98	16.50	1.47
Lotto_1	332.54	Tr 500 anni	21.46	441.50	442.74	1.24	4.06	7.92	17.39	1.41
Lotto_1	314.54	Tr 50 anni	15.95	441.00	442.21	1.21	2.55	8.39	19.10	1.09
Lotto_1	314.54	Tr 100 anni	17.60	441.00	442.25	1.25	2.58	9.13	19.89	1.09
Lotto_1	314.54	Tr 200 anni	19.23	441.00	442.28	1.28	2.62	9.82	20.60	1.09
Lotto_1	314.54	Tr 500 anni	21.46	441.00	442.32	1.32	2.67	10.68	21.46	1.10
Lotto_1	293.98	Tr 50 anni	15.95	440.50	441.85	1.35	1.73	13.20	23.47	0.64
Lotto_1	293.98	Tr 100 anni	17.60	440.50	441.88	1.38	1.82	13.75	23.54	0.67
Lotto_1	293.98	Tr 200 anni	19.23	440.50	441.97	1.47	1.67	15.93	23.84	0.60
Lotto_1	293.98	Tr 500 anni	21.46	440.50	442.02	1.52	1.72	17.01	23.98	0.61
Lotto_1	268.97	Tr 50 anni	15.95	440.00	441.45	1.45	1.94	11.60	24.72	0.78
Lotto_1	268.97	Tr 100 anni	17.60	440.00	441.52	1.52	1.85	13.31	25.08	0.71
Lotto_1	268.97	Tr 200 anni	19.23	440.00	441.42	1.42	2.54	10.72	24.51	1.05
Lotto_1	268.97	Tr 500 anni	21.46	440.00	441.45	1.45	2.63	11.52	24.70	1.06
Lotto_1	238.46	Tr 50 anni	15.95	439.40	440.64	1.24	3.04	5.24	5.47	0.99
Lotto_1	238.46	Tr 100 anni	17.60	439.40	440.71	1.31	3.13	5.63	5.61	1.00
Lotto_1	238.46	Tr 200 anni	19.23	439.40	440.95	1.55	2.14	14.71	23.27	0.63
Lotto_1	238.46	Tr 500 anni	21.46	439.40	441.10	1.70	1.97	18.32	23.49	0.55
Lotto_1	231.76	Tr 50 anni	15.95	439.16	440.16	1.00	3.99	4.00	5.00	1.42
Lotto_1	231.76	Tr 100 anni	17.60	439.16	440.22	1.06	4.07	4.32	5.13	1.42
Lotto_1	231.76	Tr 200 anni	19.23	439.16	440.53	1.37	3.20	6.01	5.75	1.00
Lotto_1	231.76	Tr 500 anni	21.46	439.16	440.63	1.47	3.28	6.54	5.93	1.00
Lotto_1	222.14	Tr 50 anni	15.95	438.81	439.75	0.94	4.33	3.68	4.87	1.59
Lotto_1	222.14	Tr 100 anni	17.60	438.81	439.81	1.00	4.43	3.98	4.99	1.58



Lavori di realizzazione strada di collegamento Tempio – strada provinciale
per Aglientu –PIA SS 17-19 “Alta Gallura” LOTTO 1, LOTTO 2-Tratto 2, LOTTO 4
Procedimento per il rilascio del P.A.U. R.

Comune di Tempio Pausania

Riscontro alle richieste di integrazioni ad esito della CdS istruttoria del 14.03.2023

Tratto	Sezione	Profilo	Portata Totale	Quota Fondo canale	Livello idrico	Battente idrico	Velocità deflusso	Area utile al deflusso	Ampiezza massima di deflusso	N° Froude
		TR	[m³/s]	[m]	[m]	[m]	[m/s]	[m²]	[m]	
Lotto_1	222.14	Tr 200 anni	19.23	438.81	439.89	1.08	4.35	4.42	5.17	1.50
Lotto_1	222.14	Tr 500 anni	21.46	438.81	439.97	1.16	4.43	4.84	5.33	1.48
Lotto_1	214.78	Tr 50 anni	15.95	438.54	439.46	0.92	4.45	3.59	4.83	1.65
Lotto_1	214.78	Tr 100 anni	17.60	438.54	439.51	0.97	4.56	3.86	4.94	1.65
Lotto_1	214.78	Tr 200 anni	19.23	438.54	439.58	1.04	4.56	4.22	5.09	1.60
Lotto_1	214.78	Tr 500 anni	21.46	438.54	440.44	1.90	2.21	13.06	20.87	0.57
Lotto_1	210.19	Tr 50 anni	15.95	438.38	439.67	1.29	3.40	4.68	5.24	1.15
Lotto_1	210.19	Tr 100 anni	17.60	438.38	439.73	1.35	3.54	4.97	5.37	1.17
Lotto_1	210.19	Tr 200 anni	19.23	438.38	440.15	1.77	2.57	8.41	15.42	0.74
Lotto_1	210.19	Tr 500 anni	21.46	438.38	440.43	2.05	2.19	13.50	20.98	0.57
Lotto_1	207.73	Tr 50 anni	15.95	438.29	439.88	1.59	2.18	7.31	6.18	0.64
Lotto_1	207.73	Tr 100 anni	17.60	438.29	440.06	1.77	2.09	8.44	6.54	0.59
Lotto_1	207.73	Tr 200 anni	19.23	438.29	440.23	1.94	2.01	9.57	6.88	0.54
Lotto_1	207.73	Tr 500 anni	21.46	438.29	440.45	2.16	1.91	12.81	17.20	0.48
Lotto_1	201.37	Tr 50 anni	15.95	438.06	439.93	1.87	1.75	9.13	6.75	0.48
Lotto_1	201.37	Tr 100 anni	17.60	438.06	440.10	2.04	1.71	10.79	18.81	0.45
Lotto_1	201.37	Tr 200 anni	19.23	438.06	440.27	2.21	1.65	14.07	20.23	0.41
Lotto_1	201.37	Tr 500 anni	21.46	438.06	440.49	2.43	1.57	18.76	21.50	0.37
Lotto_1	195.34	Tr 50 anni	15.95	437.84	439.55	1.71	3.11	5.14	3.00	0.76
Lotto_1	195.34	Tr 100 anni	17.60	437.84	439.69	1.85	3.17	5.56	3.00	0.74
Lotto_1	195.34	Tr 200 anni	19.23	437.84	439.83	1.99	3.23	5.96	3.00	0.73
Lotto_1	195.34	Tr 500 anni	21.46	437.84	440.00	2.16	3.31	6.49	3.00	0.72
Lotto_1	195		Culvert							
Lotto_1	159.22	Tr 50 anni	15.95	436.54	437.37	0.83	5.00	3.19	4.67	1.93
Lotto_1	159.22	Tr 100 anni	17.60	436.54	437.44	0.90	5.02	3.51	4.80	1.87
Lotto_1	159.22	Tr 200 anni	19.23	436.54	437.50	0.96	5.03	3.83	4.93	1.82
Lotto_1	159.22	Tr 500 anni	21.46	436.54	437.59	1.05	5.04	4.26	5.10	1.76
Lotto_1	149.44	Tr 50 anni	15.95	436.19	437.00	0.81	5.13	3.11	4.63	2.00
Lotto_1	149.44	Tr 100 anni	17.60	436.19	437.06	0.87	5.20	3.39	4.75	1.96
Lotto_1	149.44	Tr 200 anni	19.23	436.19	437.12	0.93	5.25	3.66	4.86	1.93
Lotto_1	149.44	Tr 500 anni	21.46	436.19	437.20	1.01	5.30	4.05	5.02	1.89
Lotto_1	137.87	Tr 50 anni	15.95	435.77	436.64	0.87	4.75	3.36	4.74	1.80
Lotto_1	137.87	Tr 100 anni	17.60	435.77	436.69	0.92	4.88	3.61	4.84	1.80
Lotto_1	137.87	Tr 200 anni	19.23	435.77	436.74	0.97	4.99	3.85	4.94	1.81
Lotto_1	137.87	Tr 500 anni	21.46	435.77	436.81	1.04	5.13	4.19	5.07	1.80
Lotto_1	127.32	Tr 50 anni	15.95	435.39	436.27	0.88	4.65	3.43	4.77	1.75
Lotto_1	127.32	Tr 100 anni	17.60	435.39	436.32	0.93	4.79	3.68	4.87	1.76
Lotto_1	127.32	Tr 200 anni	19.23	435.39	436.37	0.98	4.91	3.91	4.97	1.77
Lotto_1	127.32	Tr 500 anni	21.46	435.39	436.44	1.05	5.07	4.23	5.09	1.78
Lotto_1	120.91	Tr 50 anni	15.95	435.16	436.04	0.88	4.64	3.44	4.77	1.75
Lotto_1	120.91	Tr 100 anni	17.60	435.16	436.10	0.94	4.78	3.68	4.87	1.76
Lotto_1	120.91	Tr 200 anni	19.23	435.16	436.14	0.98	4.90	3.92	4.97	1.76
Lotto_1	120.91	Tr 500 anni	21.46	435.16	436.21	1.05	5.07	4.24	5.09	1.77
Lotto_1	115.7	Tr 50 anni	15.95	434.97	435.86	0.89	4.64	3.44	4.77	1.74
Lotto_1	115.7	Tr 100 anni	17.60	434.97	435.91	0.94	4.78	3.69	4.87	1.75
Lotto_1	115.7	Tr 200 anni	19.23	434.97	435.95	0.98	4.90	3.92	4.97	1.76
Lotto_1	115.7	Tr 500 anni	21.46	434.97	436.02	1.05	5.06	4.24	5.09	1.77
Lotto_1	103.93	Tr 50 anni	15.95	434.54	435.42	0.88	4.65	3.43	4.77	1.75
Lotto_1	103.93	Tr 100 anni	17.60	434.54	435.48	0.94	4.78	3.68	4.87	1.76



Comune di Tempio Pausania

Lavori di realizzazione strada di collegamento Tempio – strada provinciale
per Aglientu –PIA SS 17-19 “Alta Gallura” LOTTO 1, LOTTO 2-Tratto 2, LOTTO 4
Procedimento per il rilascio del P.A.U. R.

Riscontro alle richieste di integrazioni ad esito della CdS istruttoria del 14.03.2023

Tratto	Sezione	Profilo	Portata Totale	Quota Fondo canale	Livello idrico	Battente idrico	Velocità deflusso	Area utile al deflusso	Ampiezza massima di deflusso	N° Froude
		TR	[m³/s]	[m]	[m]	[m]	[m/s]	[m²]	[m]	
Lotto_1	103.93	Tr 200 anni	19.23	434.54	435.52	0.98	4.91	3.92	4.97	1.76
Lotto_1	103.93	Tr 500 anni	21.46	434.54	435.59	1.05	5.06	4.24	5.09	1.77
Lotto_1	92.9	Tr 50 anni	15.95	434.15	436.07	1.92	1.70	10.31	11.80	0.44
Lotto_1	92.9	Tr 100 anni	17.60	434.15	436.10	1.95	1.84	10.62	12.38	0.47
Lotto_1	92.9	Tr 200 anni	19.23	434.15	436.12	1.97	1.98	10.89	12.86	0.50
Lotto_1	92.9	Tr 500 anni	21.46	434.15	436.13	1.98	2.19	11.06	13.16	0.55
Lotto_1	83.06	Tr 50 anni	15.95	434.03	435.91	1.88	2.50	8.83	18.39	0.85
Lotto_1	83.06	Tr 100 anni	17.60	434.03	435.96	1.93	2.51	9.84	19.59	0.84
Lotto_1	83.06	Tr 200 anni	19.23	434.03	436.00	1.97	2.55	10.70	20.57	0.84
Lotto_1	83.06	Tr 500 anni	21.46	434.03	436.06	2.03	2.58	11.84	21.08	0.84
Lotto_1	60.63	Tr 50 anni	15.95	433.18	434.71	1.53	3.75	4.77	10.98	1.39
Lotto_1	60.63	Tr 100 anni	17.60	433.18	434.76	1.58	3.83	5.31	12.18	1.39
Lotto_1	60.63	Tr 200 anni	19.23	433.18	434.81	1.63	3.89	5.89	13.34	1.39
Lotto_1	60.63	Tr 500 anni	21.46	433.18	434.86	1.68	3.96	6.66	14.76	1.39
Lotto_1	40.09	Tr 50 anni	15.95	432.66	434.94	2.28	1.36	15.36	15.70	0.34
Lotto_1	40.09	Tr 100 anni	17.60	432.66	434.98	2.32	1.45	16.04	15.99	0.36
Lotto_1	40.09	Tr 200 anni	19.23	432.66	435.02	2.36	1.54	16.69	16.25	0.38
Lotto_1	40.09	Tr 500 anni	21.46	432.66	435.07	2.41	1.64	17.53	16.56	0.40
Lotto_1	21.92	Tr 50 anni	15.95	434.00	434.67	0.67	2.14	7.52	17.29	1.00
Lotto_1	21.92	Tr 100 anni	17.60	434.00	434.70	0.70	2.20	8.10	17.82	1.00
Lotto_1	21.92	Tr 200 anni	19.23	434.00	434.73	0.73	2.25	8.67	18.34	0.99
Lotto_1	21.92	Tr 500 anni	21.46	434.00	434.78	0.78	2.32	9.46	19.08	0.99
Lotto_1	3.61	Tr 50 anni	15.95	432.58	432.81	0.23	4.11	4.25	30.78	3.53
Lotto_1	3.61	Tr 100 anni	17.60	432.58	432.82	0.24	4.28	4.49	31.37	3.62
Lotto_1	3.61	Tr 200 anni	19.23	432.58	432.83	0.25	4.41	4.75	31.98	3.67
Lotto_1	3.61	Tr 500 anni	21.46	432.58	432.84	0.26	4.56	5.10	32.78	3.73

**1.9 Lotto 2 Riu Conca Ex ante**

Tratto	Sezione	Profilo	Portata Totale	Quota Fondo canale	Livello idrico	Battente idrico	Velocità deflusso	Area utile al deflusso	Ampiezza massima di deflusso	N° Froude
		TR	[m³/s]	[m]	[m]	[m]	[m/s]	[m²]	[m]	
Lotto 2	427.13	Tr 50 anni	41.02	425.50	427.54	2.04	2.18	19.87	39.94	0.84
Lotto 2	427.13	Tr 100 anni	45.56	425.50	427.60	2.10	2.21	22.16	42.77	0.83
Lotto 2	427.13	Tr 200 anni	50.02	425.50	427.64	2.14	2.26	24.17	44.07	0.82
Lotto 2	427.13	Tr 500 anni	56.06	425.50	427.84	2.34	1.92	33.33	46.50	0.63
Lotto 2	412.27	Tr 50 anni	41.02	425.50	427.50	2.00	1.49	28.63	36.10	0.51
Lotto 2	412.27	Tr 100 anni	45.56	425.50	427.55	2.05	1.54	30.73	36.51	0.52
Lotto 2	412.27	Tr 200 anni	50.02	425.50	427.60	2.10	1.61	32.34	36.83	0.53
Lotto 2	412.27	Tr 500 anni	56.06	425.50	427.82	2.32	1.45	40.55	38.44	0.44
Lotto 2	396.51	Tr 50 anni	41.02	425.29	427.10	1.81	2.57	17.09	28.13	1.04
Lotto 2	396.51	Tr 100 anni	45.56	425.29	427.15	1.86	2.65	18.42	28.46	1.04
Lotto 2	396.51	Tr 200 anni	50.02	425.29	427.23	1.94	2.57	20.85	29.04	0.96
Lotto 2	396.51	Tr 500 anni	56.06	425.29	427.71	2.42	1.70	35.37	31.93	0.51
Lotto 2	374.4	Tr 50 anni	41.02	425.00	426.78	1.78	1.41	29.07	34.00	0.49
Lotto 2	374.4	Tr 100 anni	45.56	425.00	427.04	2.04	1.20	38.00	35.77	0.37
Lotto 2	374.4	Tr 200 anni	50.02	425.00	427.33	2.33	1.03	48.65	37.28	0.29
Lotto 2	374.4	Tr 500 anni	56.06	425.00	427.74	2.74	0.87	64.41	39.65	0.22
Lotto 2	355.88	Tr 50 anni	41.02	424.50	426.71	2.21	1.30	31.53	36.20	0.45
Lotto 2	355.88	Tr 100 anni	45.56	424.50	427.00	2.50	1.06	42.98	40.46	0.33
Lotto 2	355.88	Tr 200 anni	50.02	424.50	427.31	2.81	0.89	56.02	43.02	0.25
Lotto 2	355.88	Tr 500 anni	56.06	424.50	427.73	3.23	0.75	74.38	44.72	0.19
Lotto 2	334.91	Tr 50 anni	41.02	424.00	426.70	2.70	0.83	51.84	46.80	0.24
Lotto 2	334.91	Tr 100 anni	45.56	424.00	427.00	3.00	0.73	66.08	47.74	0.19
Lotto 2	334.91	Tr 200 anni	50.02	424.00	427.31	3.31	0.65	81.09	48.72	0.16
Lotto 2	334.91	Tr 500 anni	56.06	424.00	427.73	3.73	0.59	101.79	50.08	0.13
Lotto 2	307.87	Tr 50 anni	41.02	424.00	426.70	2.70	0.57	80.43	60.59	0.15
Lotto 2	307.87	Tr 100 anni	45.56	424.00	427.00	3.00	0.51	98.84	60.59	0.12
Lotto 2	307.87	Tr 200 anni	50.02	424.00	427.31	3.31	0.48	117.76	60.59	0.10
Lotto 2	307.87	Tr 500 anni	56.06	424.00	427.73	3.73	0.44	143.19	60.59	0.09
Lotto 2	285.37	Tr 50 anni	41.02	423.50	426.69	3.19	0.49	90.80	54.39	0.12
Lotto 2	285.37	Tr 100 anni	45.56	423.50	427.00	3.50	0.46	107.81	56.66	0.10
Lotto 2	285.37	Tr 200 anni	50.02	423.50	427.31	3.81	0.44	125.55	56.66	0.09
Lotto 2	285.37	Tr 500 anni	56.06	423.50	427.73	4.23	0.41	149.37	56.66	0.08
Lotto 2	261.06	Tr 50 anni	41.02	422.91	426.69	3.78	0.46	95.36	55.35	0.10
Lotto 2	261.06	Tr 100 anni	45.56	422.91	427.00	4.09	0.44	112.50	56.88	0.09
Lotto 2	261.06	Tr 200 anni	50.02	422.91	427.31	4.40	0.42	130.58	58.46	0.08
Lotto 2	261.06	Tr 500 anni	56.06	422.91	427.73	4.82	0.40	155.31	58.82	0.07
Lotto 2	239.28	Tr 50 anni	41.02	422.50	426.69	4.19	0.45	94.84	44.29	0.10
Lotto 2	239.28	Tr 100 anni	45.56	422.50	426.99	4.49	0.44	108.55	45.53	0.09
Lotto 2	239.28	Tr 200 anni	50.02	422.50	427.31	4.81	0.43	123.02	46.80	0.08
Lotto 2	239.28	Tr 500 anni	56.06	422.50	427.73	5.23	0.41	143.07	48.51	0.08
Lotto 2	220.24	Tr 50 anni	41.02	422.28	425.81	3.53	3.97	10.34	21.69	0.68
Lotto 2	220.24	Tr 100 anni	45.56	422.28	426.05	3.77	4.13	11.03	24.78	0.69
Lotto 2	220.24	Tr 200 anni	50.02	422.28	426.31	4.03	4.23	11.84	28.71	0.68
Lotto 2	220.24	Tr 500 anni	56.06	422.28	426.69	4.41	4.33	12.95	30.34	0.67



Comune di Tempio Pausania

Lavori di realizzazione strada di collegamento Tempio – strada provinciale
per Aglientu –PIA SS 17-19 “Alta Gallura” LOTTO 1, LOTTO 2-Tratto 2, LOTTO 4
Procedimento per il rilascio del P.A.U. R.

Riscontro alle richieste di integrazioni ad esito della CdS istruttoria del 14.03.2023

Tratto	Sezione	Profilo	Portata Totale	Quota Fondo canale	Livello idrico	Battente idrico	Velocità deflusso	Area utile al deflusso	Ampiezza massima di deflusso	N° Froude
		TR	[m³/s]	[m]	[m]	[m]	[m/s]	[m²]	[m]	
Lotto 2	220		Bridge							
Lotto 2	211.36	Tr 50 anni	41.02	422.11	425.10	2.99	5.12	8.01	12.49	1.00
Lotto 2	211.36	Tr 100 anni	45.56	422.11	425.30	3.19	5.30	8.59	12.95	1.00
Lotto 2	211.36	Tr 200 anni	50.02	422.11	425.48	3.37	5.47	9.15	13.59	1.00
Lotto 2	211.36	Tr 500 anni	56.06	422.11	425.72	3.61	5.69	9.86	14.17	1.00
Lotto 2	197.43	Tr 50 anni	41.02	421.99	423.17	1.18	7.41	5.53	8.48	2.93
Lotto 2	197.43	Tr 100 anni	45.56	421.99	423.22	1.23	7.72	5.90	8.64	2.98
Lotto 2	197.43	Tr 200 anni	50.02	421.99	423.26	1.27	8.00	6.25	8.80	3.03
Lotto 2	197.43	Tr 500 anni	56.06	421.99	423.31	1.32	8.36	6.71	9.00	3.09
Lotto 2	178.05	Tr 50 anni	41.02	422.00	424.11	2.11	1.69	24.21	22.19	0.52
Lotto 2	178.05	Tr 100 anni	45.56	422.00	424.19	2.19	1.74	26.18	23.14	0.52
Lotto 2	178.05	Tr 200 anni	50.02	422.00	424.27	2.27	1.78	28.04	24.00	0.53
Lotto 2	178.05	Tr 500 anni	56.06	422.00	424.37	2.37	1.85	30.37	24.73	0.53
Lotto 2	146.05	Tr 50 anni	41.02	421.46	423.84	2.38	1.98	20.73	19.68	0.62
Lotto 2	146.05	Tr 100 anni	45.56	421.46	423.92	2.46	2.05	22.27	20.86	0.63
Lotto 2	146.05	Tr 200 anni	50.02	421.46	423.99	2.53	2.11	23.76	21.96	0.65
Lotto 2	146.05	Tr 500 anni	56.06	421.46	424.07	2.61	2.18	25.72	23.28	0.66
Lotto 2	123.16	Tr 50 anni	41.02	421.13	423.47	2.34	2.42	16.96	20.54	0.85
Lotto 2	123.16	Tr 100 anni	45.56	421.13	423.54	2.41	2.47	18.42	21.71	0.86
Lotto 2	123.16	Tr 200 anni	50.02	421.13	423.60	2.47	2.53	19.78	22.74	0.87
Lotto 2	123.16	Tr 500 anni	56.06	421.13	423.68	2.55	2.60	21.53	24.00	0.88
Lotto 2	90.76	Tr 50 anni	41.02	420.87	422.92	2.05	2.41	17.02	19.84	0.83
Lotto 2	90.76	Tr 100 anni	45.56	420.87	423.01	2.14	2.41	18.88	21.44	0.82
Lotto 2	90.76	Tr 200 anni	50.02	420.87	423.10	2.23	2.38	20.98	23.13	0.80
Lotto 2	90.76	Tr 500 anni	56.06	420.87	423.24	2.37	2.29	24.47	25.67	0.75
Lotto 2	67.67	Tr 50 anni	41.02	420.45	422.83	2.38	1.46	28.17	34.01	0.51
Lotto 2	67.67	Tr 100 anni	45.56	420.45	422.95	2.50	1.40	32.51	36.51	0.47
Lotto 2	67.67	Tr 200 anni	50.02	420.45	423.07	2.62	1.35	37.13	38.10	0.44
Lotto 2	67.67	Tr 500 anni	56.06	420.45	423.24	2.79	1.29	43.62	39.58	0.39
Lotto 2	46.59	Tr 50 anni	41.02	420.21	422.78	2.57	1.06	38.71	40.64	0.35
Lotto 2	46.59	Tr 100 anni	45.56	420.21	422.91	2.70	1.03	44.26	43.00	0.32
Lotto 2	46.59	Tr 200 anni	50.02	420.21	423.04	2.83	1.00	50.08	45.12	0.30
Lotto 2	46.59	Tr 500 anni	56.06	420.21	423.22	3.01	0.96	58.18	47.10	0.28
Lotto 2	24.17	Tr 50 anni	41.02	419.99	422.73	2.74	0.99	41.45	46.86	0.34
Lotto 2	24.17	Tr 100 anni	45.56	419.99	422.87	2.88	0.94	48.40	49.57	0.30
Lotto 2	24.17	Tr 200 anni	50.02	419.99	423.01	3.02	0.90	55.56	52.41	0.28
Lotto 2	24.17	Tr 500 anni	56.06	419.99	423.19	3.20	0.86	65.50	54.71	0.25
Lotto 2	2.86	Tr 50 anni	41.02	419.77	421.87	2.10	3.74	10.95	7.70	1.00
Lotto 2	2.86	Tr 100 anni	45.56	419.77	421.97	2.20	3.88	11.75	7.73	1.00
Lotto 2	2.86	Tr 200 anni	50.02	419.77	422.07	2.30	4.00	12.52	7.75	1.00
Lotto 2	2.86	Tr 500 anni	56.06	419.77	422.20	2.43	4.14	13.53	7.77	1.00



Comune di Tempio Pausania

Lavori di realizzazione strada di collegamento Tempio – strada provinciale
per Aglientu –PIA SS 17-19 “Alta Gallura” LOTTO 1, LOTTO 2-Tratto 2, LOTTO 4
Procedimento per il rilascio del P.A.U. R.

Riscontro alle richieste di integrazioni ad esito della CdS istruttoria del 14.03.2023

1.10 Lotto 2 Riu Conca Ex post

Tratto	Sezione	Profilo	Portata Totale	Quota Fondo canale	Livello idrico	Battente idrico	Velocità deflusso	Area utile al deflusso	Ampiezza massina di deflusso	N° Froude
		TR	[m ³ /s]	[m]	[m]	[m]	[m/s]	[m ²]	[m]	
Lotto 2	442.57	Tr 50 anni	41.02	425.50	427.91	2.41	1.80	36.41	47.15	0.44
Lotto 2	442.57	Tr 100 anni	45.56	425.50	428.19	2.69	1.50	50.21	50.06	0.34
Lotto 2	442.57	Tr 200 anni	50.02	425.50	428.46	2.96	1.30	64.38	52.82	0.28
Lotto 2	442.57	Tr 500 anni	56.06	425.50	428.83	3.33	1.12	84.21	57.33	0.22
Lotto 2	424.79	Tr 50 anni	41.02	425.50	427.86	2.36	1.65	36.96	37.39	0.42
Lotto 2	424.79	Tr 100 anni	45.56	425.50	428.16	2.66	1.45	49.27	44.91	0.34
Lotto 2	424.79	Tr 200 anni	50.02	425.50	428.44	2.94	1.28	62.73	49.57	0.28
Lotto 2	424.79	Tr 500 anni	56.06	425.50	428.81	3.31	1.12	82.13	55.19	0.23
Lotto 2	412.01	Tr 50 anni	41.02	425.29	427.85	2.56	1.37	40.11	33.26	0.36
Lotto 2	412.01	Tr 100 anni	45.56	425.29	428.14	2.85	1.29	50.42	39.34	0.31
Lotto 2	412.01	Tr 200 anni	50.02	425.29	428.43	3.14	1.19	62.25	42.67	0.27
Lotto 2	412.01	Tr 500 anni	56.06	425.29	428.80	3.51	1.07	78.91	46.57	0.22
Lotto 2	389.23	Tr 50 anni	41.02	424.74	427.85	3.11	0.88	69.41	42.05	0.19
Lotto 2	389.23	Tr 100 anni	45.56	424.74	428.15	3.41	0.84	82.44	45.30	0.17
Lotto 2	389.23	Tr 200 anni	50.02	424.74	428.43	3.69	0.81	95.87	48.42	0.15
Lotto 2	389.23	Tr 500 anni	56.06	424.74	428.81	4.07	0.78	114.68	53.73	0.14
Lotto 2	371.43	Tr 50 anni	41.02	424.60	427.84	3.24	0.77	58.42	54.91	0.21
Lotto 2	371.43	Tr 100 anni	45.56	424.60	428.14	3.54	0.69	76.41	60.52	0.17
Lotto 2	371.43	Tr 200 anni	50.02	424.60	428.43	3.83	0.64	93.92	60.54	0.15
Lotto 2	371.43	Tr 500 anni	56.06	424.60	428.81	4.21	0.60	116.49	60.55	0.13
Lotto 2	367.53	Tr 50 anni	41.02	424.54	427.84	3.30	0.73	60.73	49.86	0.20
Lotto 2	367.53	Tr 100 anni	45.56	424.54	428.14	3.60	0.66	76.97	55.65	0.16
Lotto 2	367.53	Tr 200 anni	50.02	424.54	428.43	3.89	0.61	93.05	55.66	0.14
Lotto 2	367.53	Tr 500 anni	56.06	424.54	428.81	4.27	0.57	113.79	55.67	0.12
Lotto 2	363.53	Tr 50 anni	41.02	424.48	427.83	3.35	0.83	60.04	46.49	0.21
Lotto 2	363.53	Tr 100 anni	45.56	424.48	428.14	3.66	0.77	75.02	52.15	0.18
Lotto 2	363.53	Tr 200 anni	50.02	424.48	428.43	3.95	0.73	90.12	52.16	0.16
Lotto 2	363.53	Tr 500 anni	56.06	424.48	428.80	4.32	0.69	109.59	52.17	0.14
Lotto 2	352.36	Tr 50 anni	41.02	424.32	427.83	3.51	0.82	61.93	45.92	0.19
Lotto 2	352.36	Tr 100 anni	45.56	424.32	428.14	3.82	0.77	76.50	49.27	0.17
Lotto 2	352.36	Tr 200 anni	50.02	424.32	428.42	4.10	0.73	90.78	49.55	0.15
Lotto 2	352.36	Tr 500 anni	56.06	424.32	428.80	4.48	0.70	109.32	49.90	0.13
Lotto 2	327.51	Tr 50 anni	41.02	423.94	427.84	3.90	0.67	78.36	41.36	0.14
Lotto 2	327.51	Tr 100 anni	45.56	423.94	428.14	4.20	0.66	90.82	41.37	0.13
Lotto 2	327.51	Tr 200 anni	50.02	423.94	428.43	4.49	0.64	102.74	41.38	0.12
Lotto 2	327.51	Tr 500 anni	56.06	423.94	428.80	4.86	0.64	118.12	41.39	0.11
Lotto 2	312.5	Tr 50 anni	41.02	423.72	426.40	2.68	5.11	8.03	3.00	1.00
Lotto 2	312.5	Tr 100 anni	45.56	423.72	426.59	2.87	5.29	8.61	3.00	1.00
Lotto 2	312.5	Tr 200 anni	50.02	423.72	426.75	3.03	5.50	9.10	3.00	1.01
Lotto 2	312.5	Tr 500 anni	56.06	423.72	427.01	3.29	5.68	9.88	3.00	1.00
Lotto 2	294.31	Tr 50 anni	41.02	423.40	425.70	2.30	5.96	6.88	3.00	1.26
Lotto 2	294.31	Tr 100 anni	45.56	423.40	425.88	2.48	6.12	7.45	3.00	1.24
Lotto 2	294.31	Tr 200 anni	50.02	423.40	426.06	2.66	6.26	7.99	3.00	1.23
Lotto 2	294.31	Tr 500 anni	56.06	423.40	426.30	2.90	6.45	8.70	3.00	1.21
Lotto 2	278.31		Scatolare 3 x4							



Comune di Tempio Pausania

Lavori di realizzazione strada di collegamento Tempio – strada provinciale
per Aglientu –PIA SS 17-19 “Alta Gallura” LOTTO 1, LOTTO 2-Tratto 2, LOTTO 4
Procedimento per il rilascio del P.A.U. R.

Riscontro alle richieste di integrazioni ad esito della CdS istruttoria del 14.03.2023

Tratto	Sezione	Profilo	Portata Totale	Quota Fondo canale	Livello idrico	Battente idrico	Velocità deflusso	Area utile al deflusso	Ampiezza massina di deflusso	N° Froude
		TR	[m³/s]	[m]	[m]	[m]	[m/s]	[m²]	[m]	
Lotto 2	265.32	Tr 50 anni	41.02	423.01	425.38	2.37	5.78	7.10	3.00	1.20
Lotto 2	265.32	Tr 100 anni	45.56	423.01	425.46	2.45	6.20	7.35	3.00	1.26
Lotto 2	265.32	Tr 200 anni	50.02	423.01	425.64	2.63	6.33	7.90	4.99	1.25
Lotto 2	265.32	Tr 500 anni	56.06	423.01	425.89	2.88	6.49	8.64	7.17	1.22
Lotto 2	257.5	Tr 50 anni	41.02	422.89	424.20	1.31	7.24	5.67	5.63	2.30
Lotto 2	257.5	Tr 100 anni	45.56	422.89	424.26	1.37	7.60	6.00	5.74	2.37
Lotto 2	257.5	Tr 200 anni	50.02	422.89	424.33	1.44	7.83	6.39	5.88	2.40
Lotto 2	257.5	Tr 500 anni	56.06	422.89	424.41	1.52	8.14	6.89	6.05	2.44
Lotto 2	237.68	Tr 50 anni	41.02	422.59	423.93	1.34	7.06	5.81	5.68	2.23
Lotto 2	237.68	Tr 100 anni	45.56	422.59	423.99	1.40	7.40	6.16	5.80	2.29
Lotto 2	237.68	Tr 200 anni	50.02	422.59	424.06	1.47	7.62	6.56	5.94	2.31
Lotto 2	237.68	Tr 500 anni	56.06	422.59	424.14	1.55	7.92	7.08	6.11	2.35
Lotto 2	220.34	Tr 50 anni	41.02	422.28	423.69	1.41	6.54	6.27	7.14	2.23
Lotto 2	220.34	Tr 100 anni	45.56	422.28	423.74	1.46	6.86	6.64	7.36	2.31
Lotto 2	220.34	Tr 200 anni	50.02	422.28	423.80	1.52	7.11	7.03	7.66	2.37
Lotto 2	220.34	Tr 500 anni	56.06	422.28	423.86	1.58	7.43	7.55	8.07	2.45
Lotto 2	211.35	Tr 50 anni	41.02	422.06	423.75	1.69	5.56	7.38	6.70	1.69
Lotto 2	211.35	Tr 100 anni	45.56	422.06	423.81	1.75	5.86	7.77	6.85	1.76
Lotto 2	211.35	Tr 200 anni	50.02	422.06	423.87	1.81	6.09	8.22	7.01	1.80
Lotto 2	211.35	Tr 500 anni	56.06	422.06	423.95	1.89	6.38	8.79	7.22	1.85
Lotto 2	197.43	Tr 50 anni	41.02	421.93	423.02	1.09	5.76	7.13	12.18	2.38
Lotto 2	197.43	Tr 100 anni	45.56	421.93	423.06	1.13	6.04	7.57	12.46	2.43
Lotto 2	197.43	Tr 200 anni	50.02	421.93	423.09	1.16	6.28	8.01	12.73	2.47
Lotto 2	197.43	Tr 500 anni	56.06	421.93	423.14	1.21	6.57	8.60	13.07	2.52
Lotto 2	178.05	Tr 50 anni	41.02	422.00	423.98	1.98	1.90	21.56	20.85	0.60
Lotto 2	178.05	Tr 100 anni	45.56	422.00	424.09	2.09	1.91	23.84	22.01	0.59
Lotto 2	178.05	Tr 200 anni	50.02	422.00	424.18	2.18	1.93	25.97	23.04	0.58
Lotto 2	178.05	Tr 500 anni	56.06	422.00	424.29	2.29	1.96	28.53	24.15	0.58
Lotto 2	146.05	Tr 50 anni	41.02	421.46	423.81	2.35	1.75	23.38	19.21	0.51
Lotto 2	146.05	Tr 100 anni	45.56	421.46	423.92	2.46	1.79	25.49	20.85	0.52
Lotto 2	146.05	Tr 200 anni	50.02	421.46	424.01	2.55	1.82	27.47	22.57	0.53
Lotto 2	146.05	Tr 500 anni	56.06	421.46	424.12	2.66	1.87	30.01	23.78	0.53
Lotto 2	123.16	Tr 50 anni	41.02	421.85	423.26	1.41	3.06	13.80	16.54	0.95
Lotto 2	123.16	Tr 100 anni	45.56	421.85	423.33	1.48	3.19	14.94	17.71	0.96
Lotto 2	123.16	Tr 200 anni	50.02	421.85	423.41	1.56	3.24	16.49	19.17	0.94
Lotto 2	123.16	Tr 500 anni	56.06	421.85	423.51	1.66	3.31	18.57	20.97	0.92
Lotto 2	90.76	Tr 50 anni	41.02	420.87	422.56	1.69	3.34	13.09	13.90	0.98
Lotto 2	90.76	Tr 100 anni	45.56	420.87	422.65	1.78	3.44	14.39	15.37	0.97
Lotto 2	90.76	Tr 200 anni	50.02	420.87	422.81	1.94	3.31	17.05	18.02	0.88
Lotto 2	90.76	Tr 500 anni	56.06	420.87	423.01	2.14	3.18	20.97	21.46	0.79
Lotto 2	67.67	Tr 50 anni	41.02	420.45	422.73	2.28	1.49	30.71	32.10	0.39
Lotto 2	67.67	Tr 100 anni	45.56	420.45	422.87	2.42	1.49	35.41	34.95	0.37
Lotto 2	67.67	Tr 200 anni	50.02	420.45	423.01	2.56	1.48	40.38	37.51	0.35
Lotto 2	67.67	Tr 500 anni	56.06	420.45	423.19	2.74	1.46	47.40	39.16	0.33
Lotto 2	46.59	Tr 50 anni	41.02	420.21	422.73	2.52	1.13	45.36	39.78	0.27
Lotto 2	46.59	Tr 100 anni	45.56	420.21	422.87	2.66	1.14	51.21	42.31	0.26
Lotto 2	46.59	Tr 200 anni	50.02	420.21	423.01	2.80	1.14	57.23	44.71	0.25
Lotto 2	46.59	Tr 500 anni	56.06	420.21	423.20	2.99	1.14	65.68	46.84	0.24
Lotto 2	24.17	Tr 50 anni	41.02	419.99	422.67	2.68	1.39	41.68	46.18	0.34
Lotto 2	24.17	Tr 100 anni	45.56	419.99	422.82	2.83	1.35	49.03	48.94	0.32



Comune di Tempio Pausania

Lavori di realizzazione strada di collegamento Tempio – strada provinciale
per Aglientu –PIA SS 17-19 “Alta Gallura” LOTTO 1, LOTTO 2-Tratto 2, LOTTO 4
Procedimento per il rilascio del P.A.U. R.

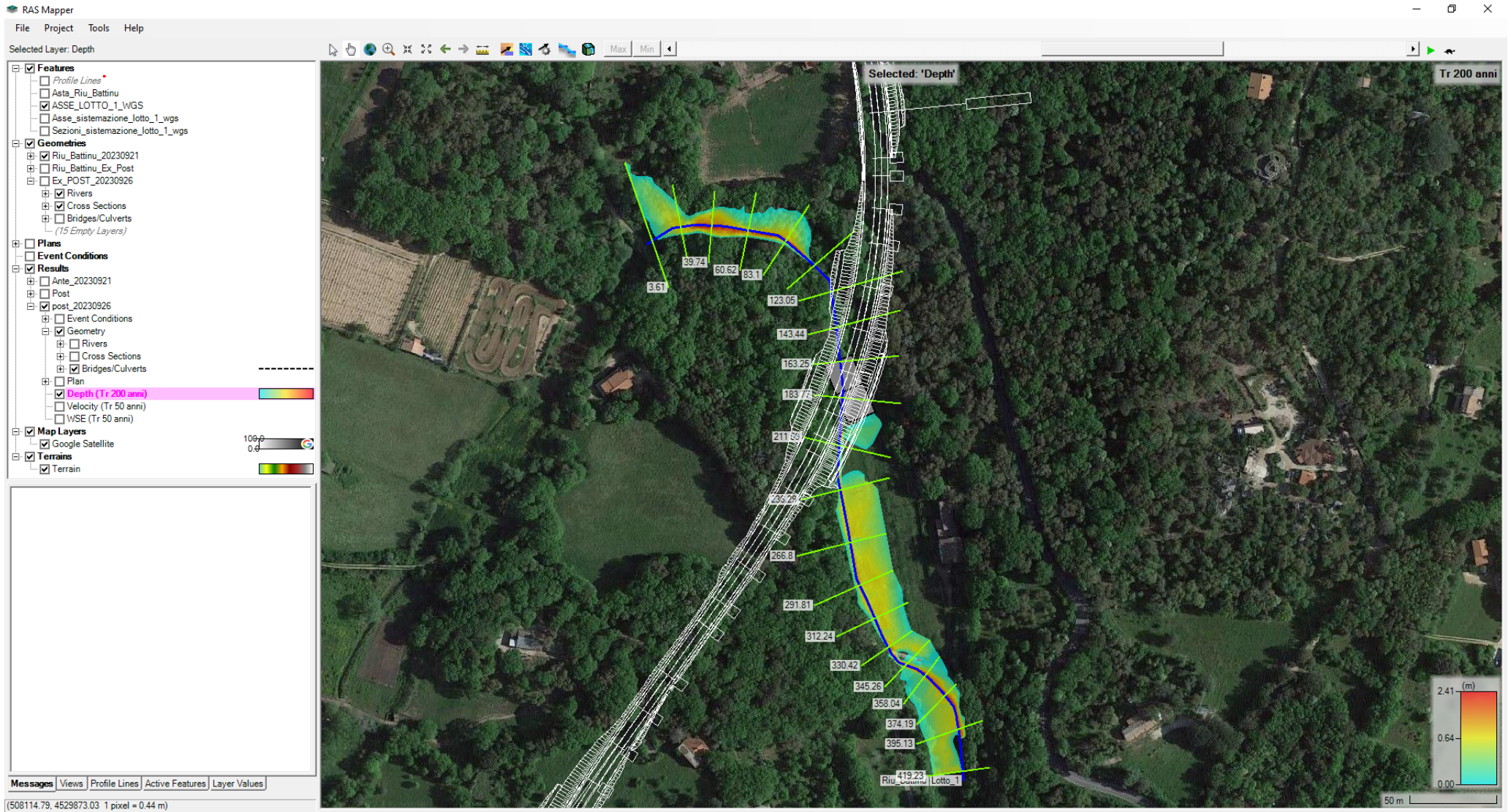
Riscontro alle richieste di integrazioni ad esito della CdS istruttoria del 14.03.2023

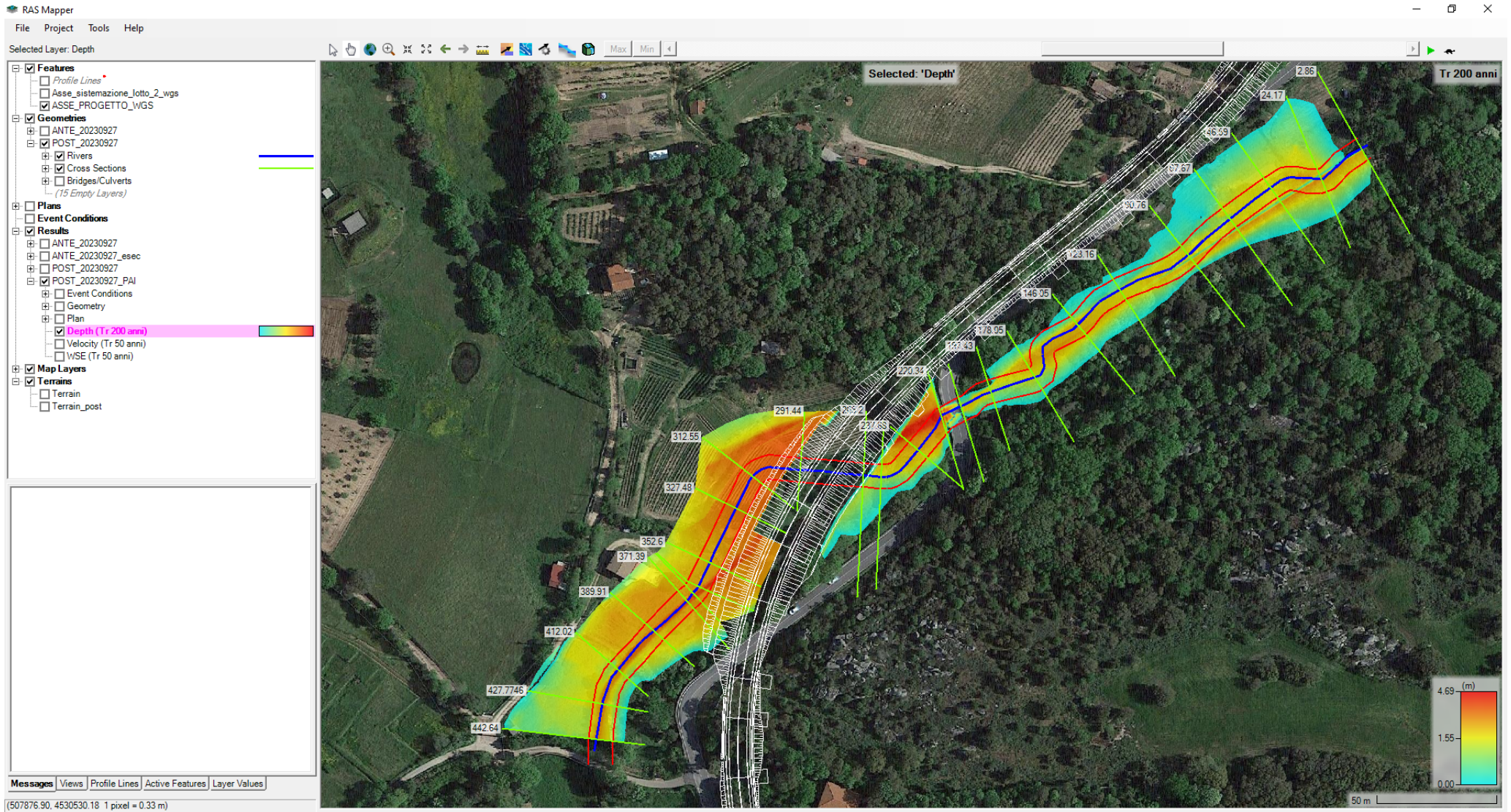
Tratto	Sezione	Profilo	Portata Totale	Quota Fondo canale	Livello idrico	Battente idrico	Velocità deflusso	Area utile al deflusso	Ampiezza massima di deflusso	N° Froude
		TR	[m ³ /s]	[m]	[m]	[m]	[m/s]	[m ²]	[m]	
Lotto 2	24.17	Tr 200 anni	50.02	419.99	422.97	2.98	1.32	56.45	51.68	0.30
Lotto 2	24.17	Tr 500 anni	56.06	419.99	423.16	3.17	1.28	66.79	54.54	0.28
Lotto 2	2.86	Tr 50 anni	41.02	419.77	421.87	2.10	3.74	10.95	7.70	1.00
Lotto 2	2.86	Tr 100 anni	45.56	419.77	421.97	2.20	3.88	11.75	7.73	1.00
Lotto 2	2.86	Tr 200 anni	50.02	419.77	422.07	2.30	3.99	12.52	7.75	1.00
Lotto 2	2.86	Tr 500 anni	56.06	419.77	422.20	2.43	4.15	13.52	7.77	1.00

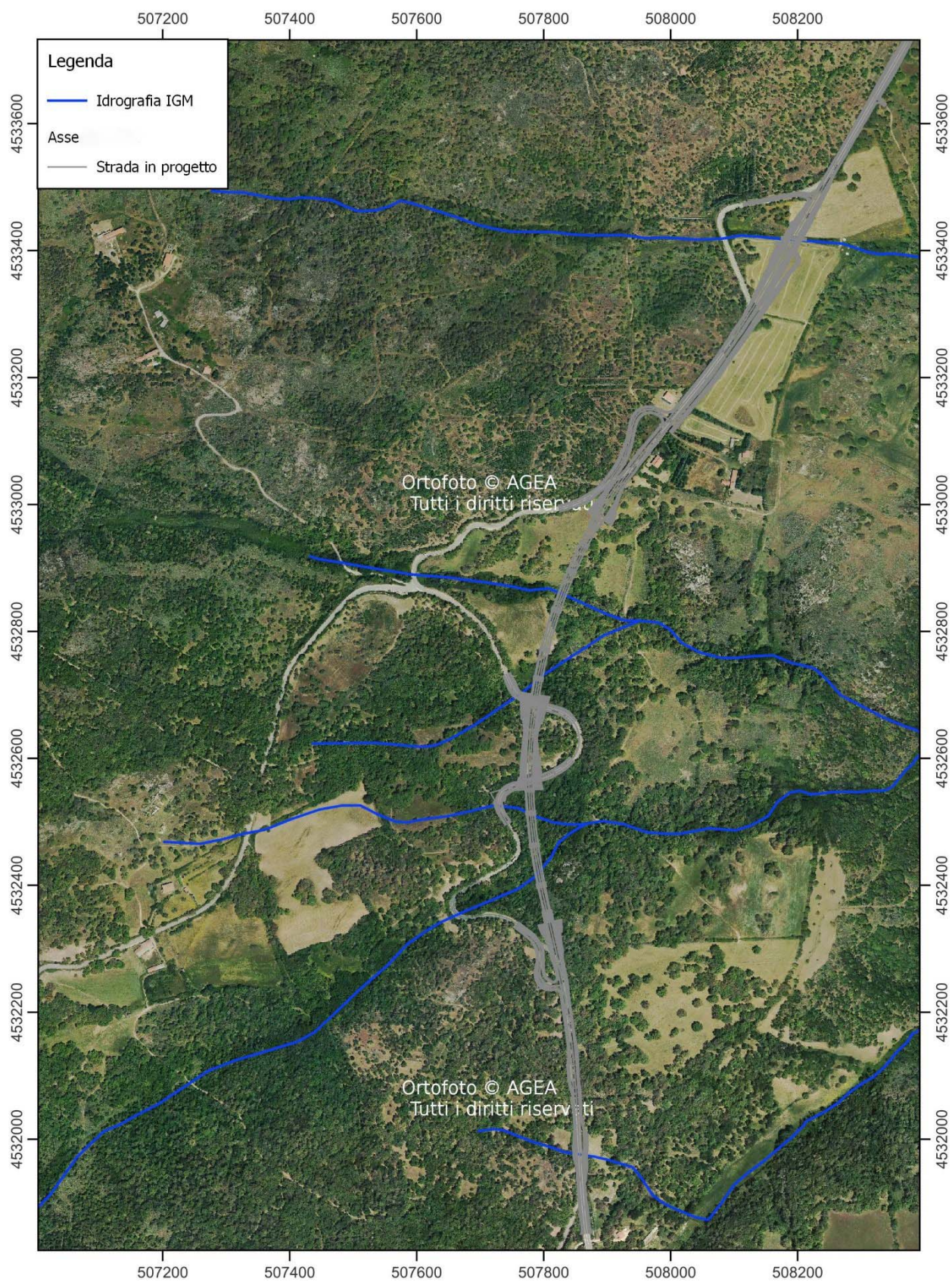


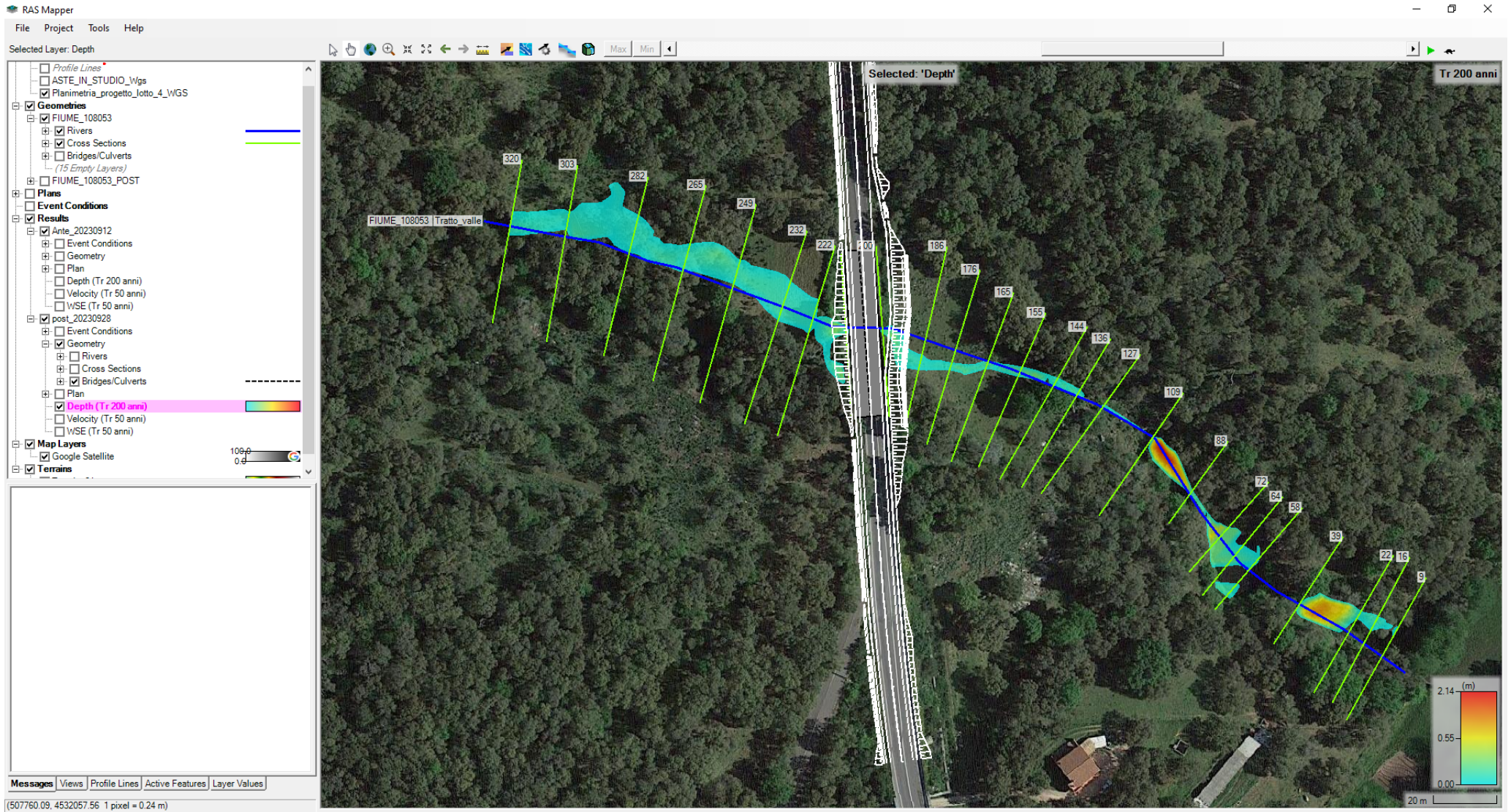
2 SEZIONI IDRAULICHE DI MOTO PERMANENTE

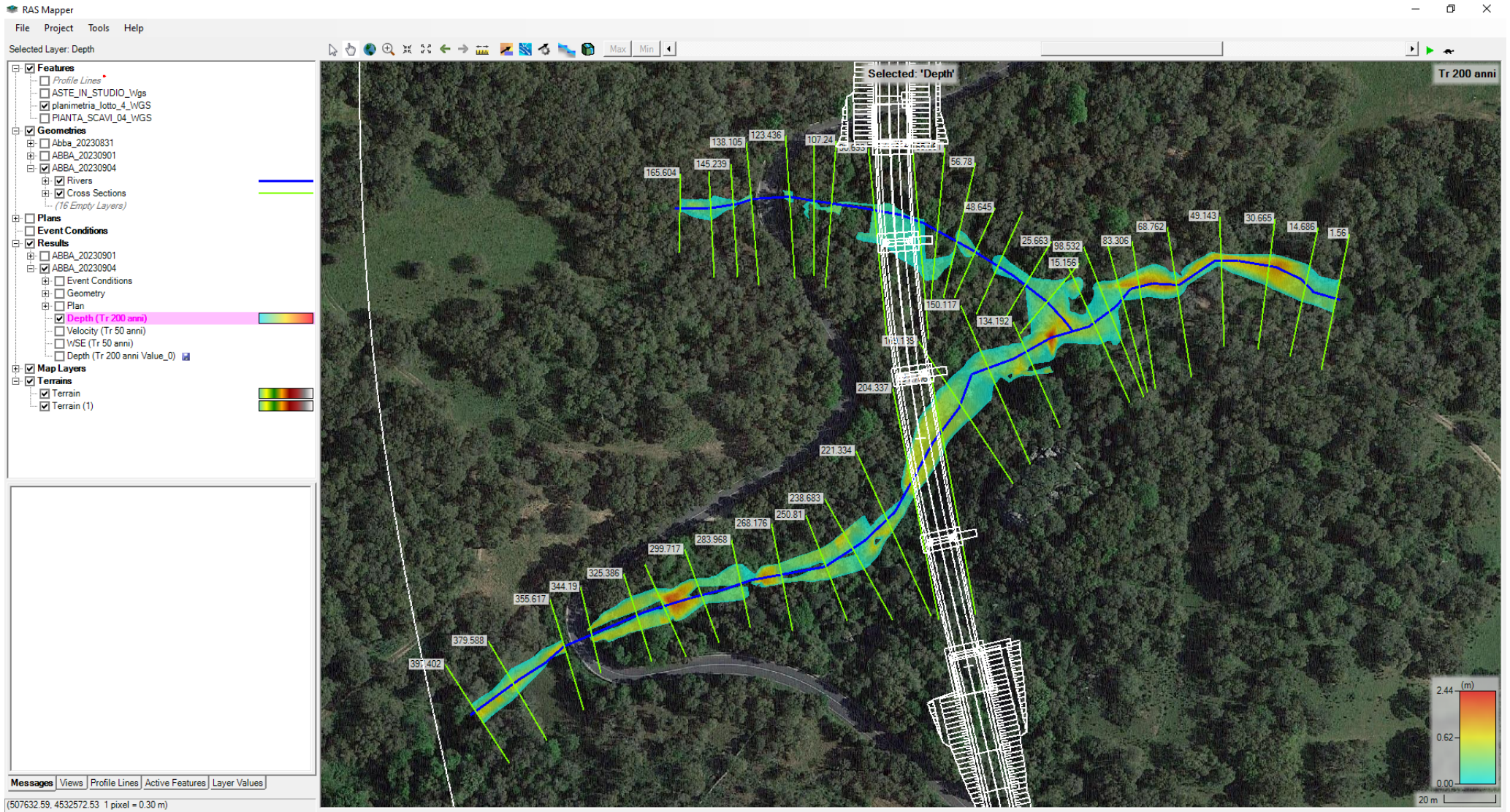
<i>Bacini Lotto 4</i>	<i>Area (km²)</i>
<i>104025_FIUME_93122</i>	0.37
<i>Rio Tuortu tratto monte</i>	1.97
<i>Affluente in dx del Rio Tuortu</i>	0.08
<i>Affluente in sx del Rio Abbafritta</i>	0.10
<i>Rio Abbafritta (104025_FIUME_102895 tratto monte)</i>	0.69
<i>104025_FIUME_108053</i>	0.05

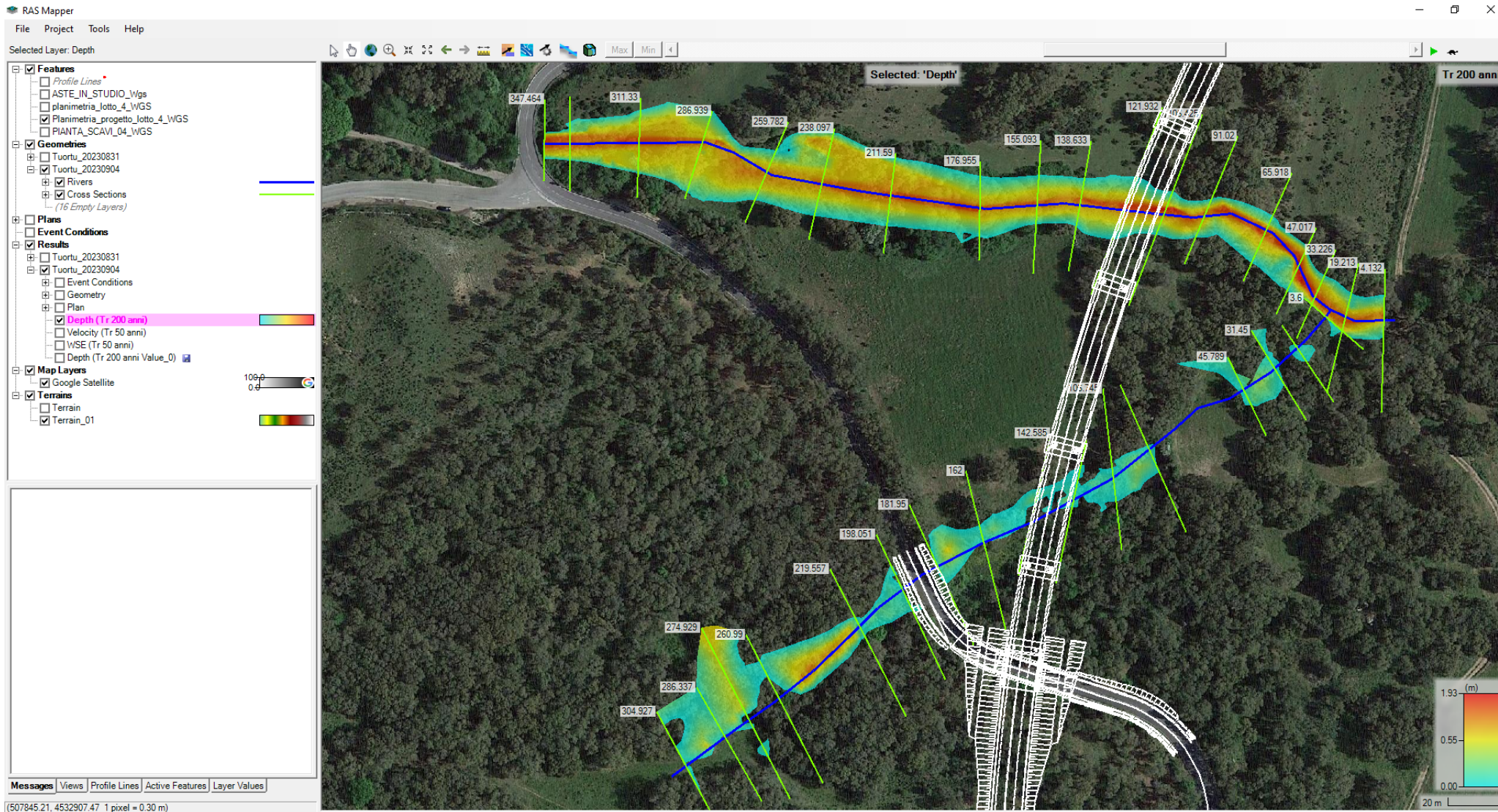


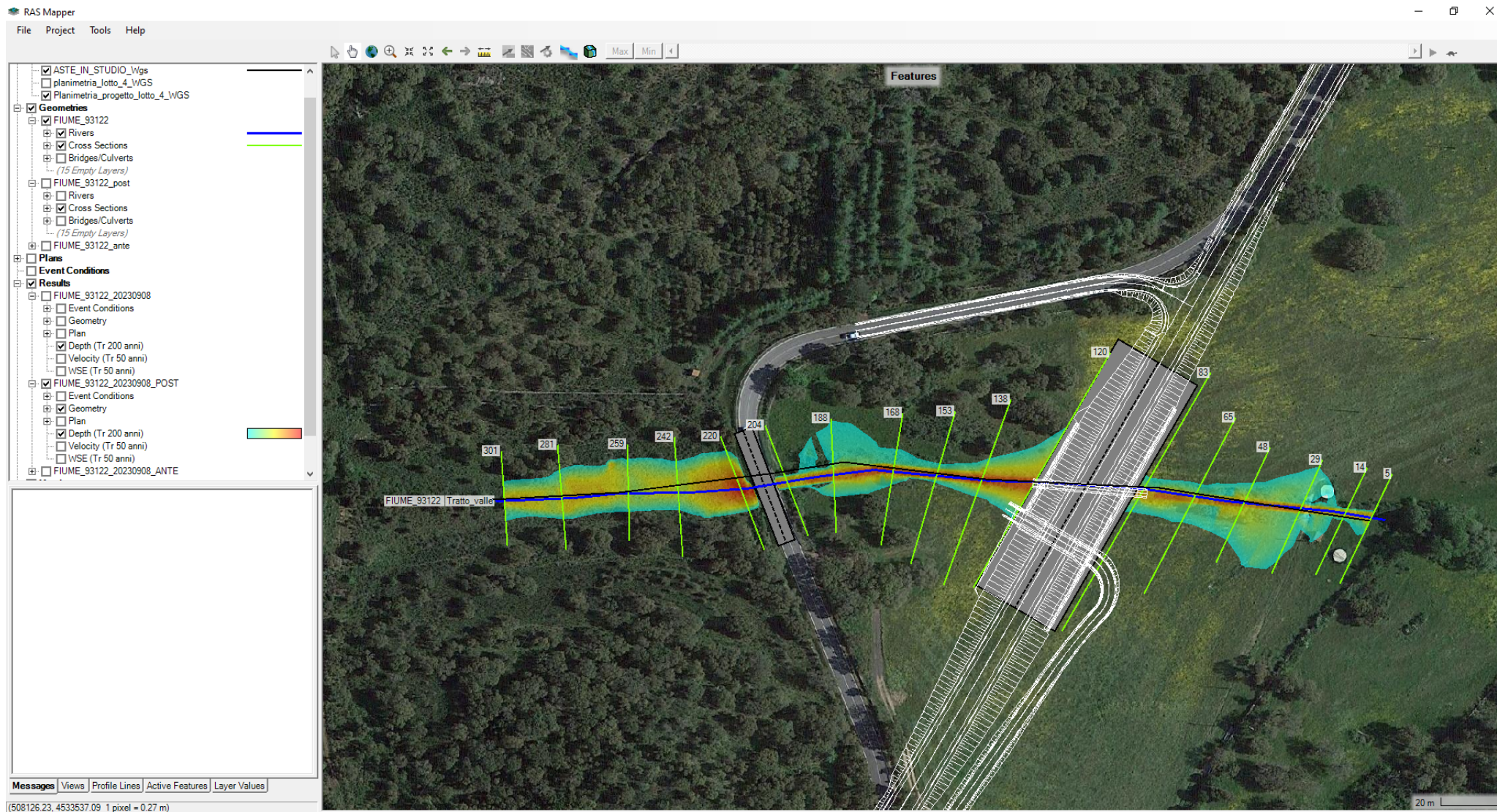




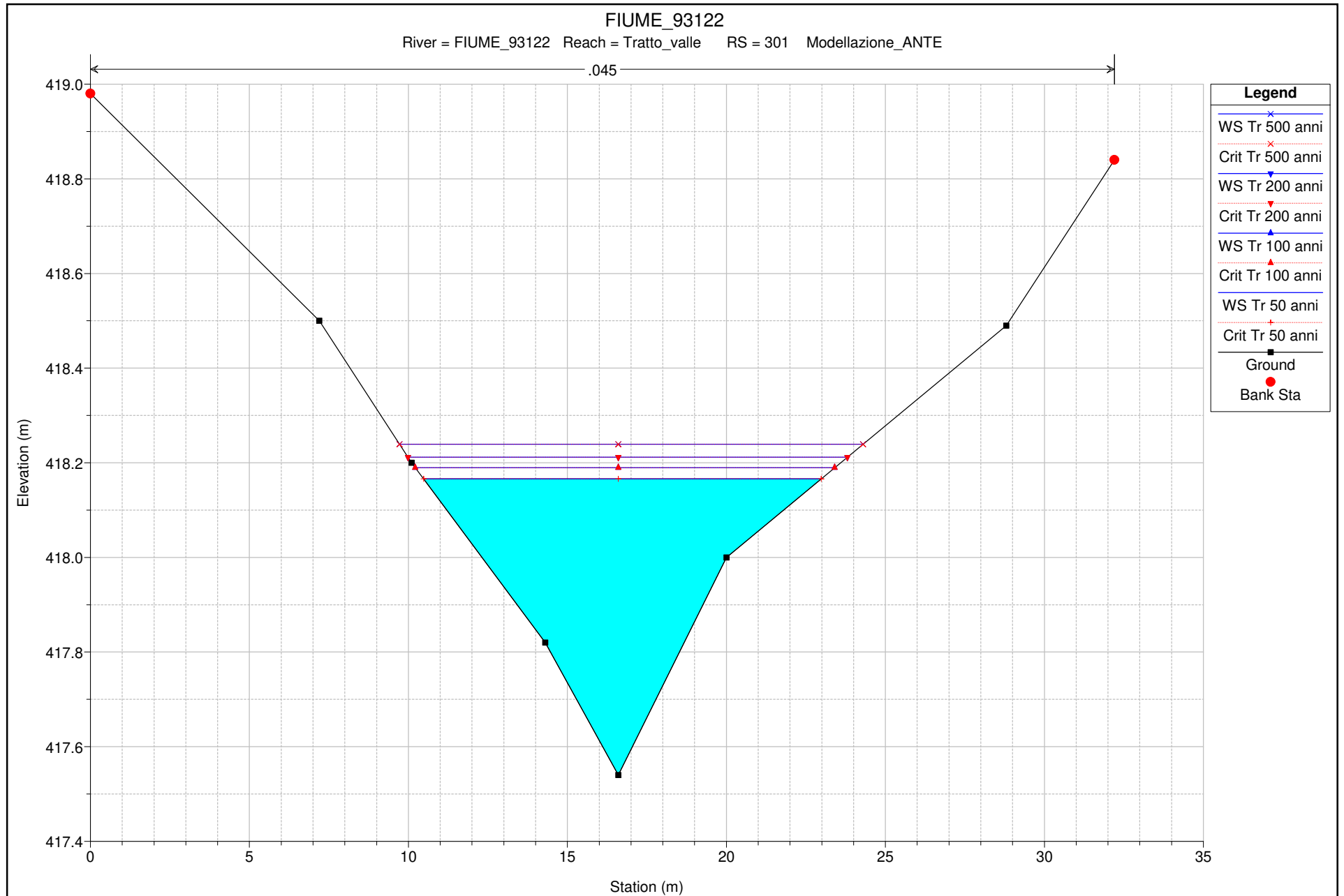


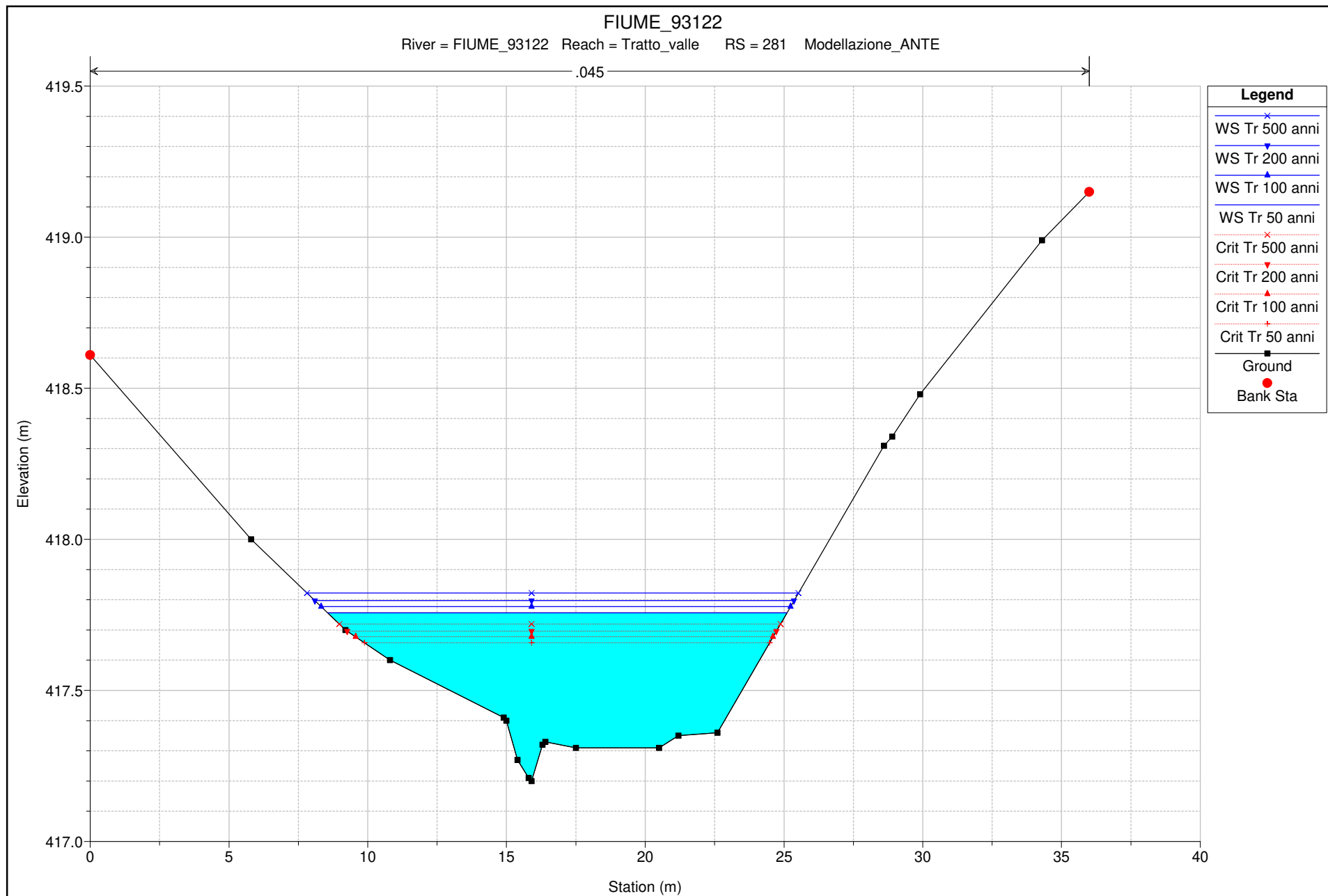


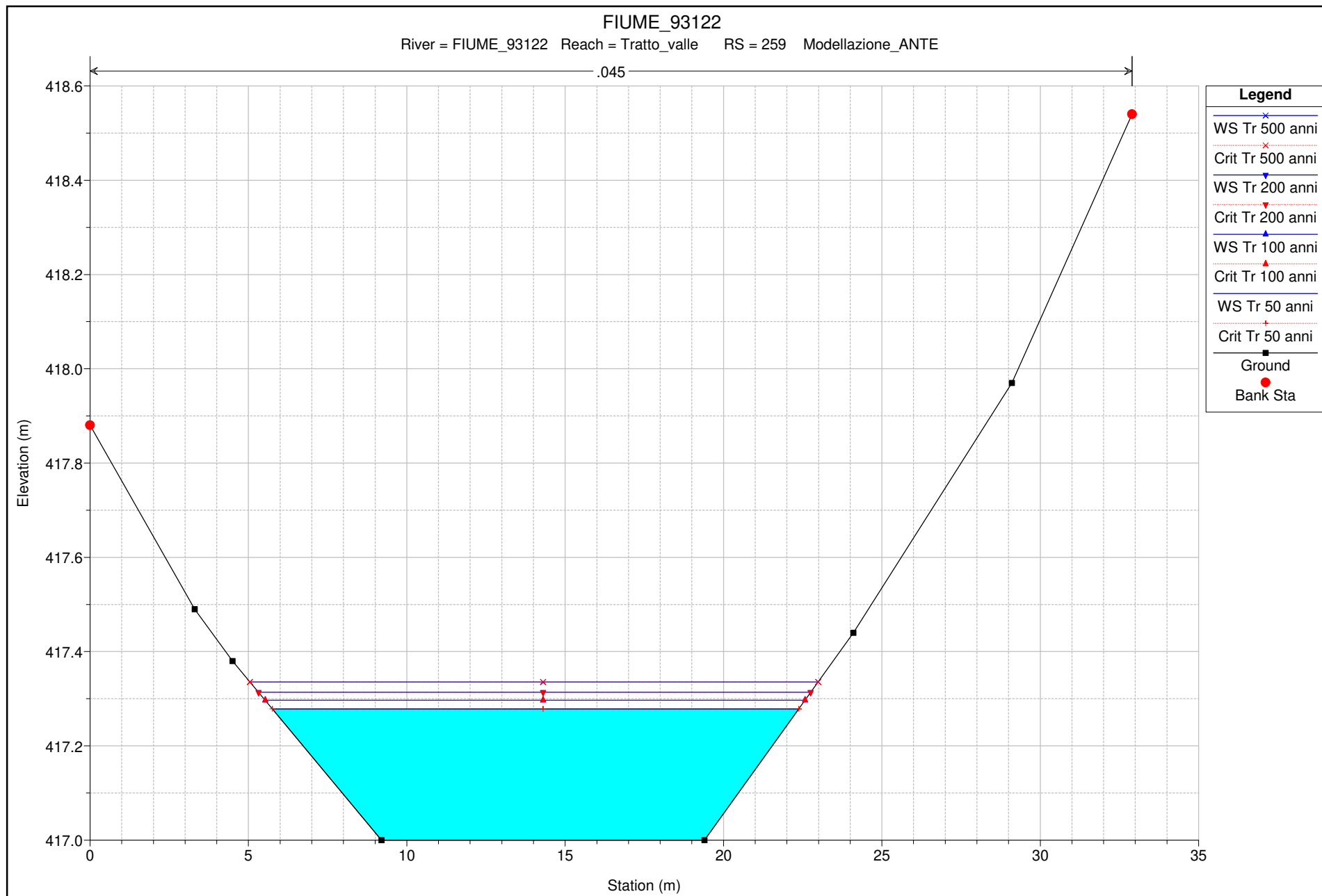


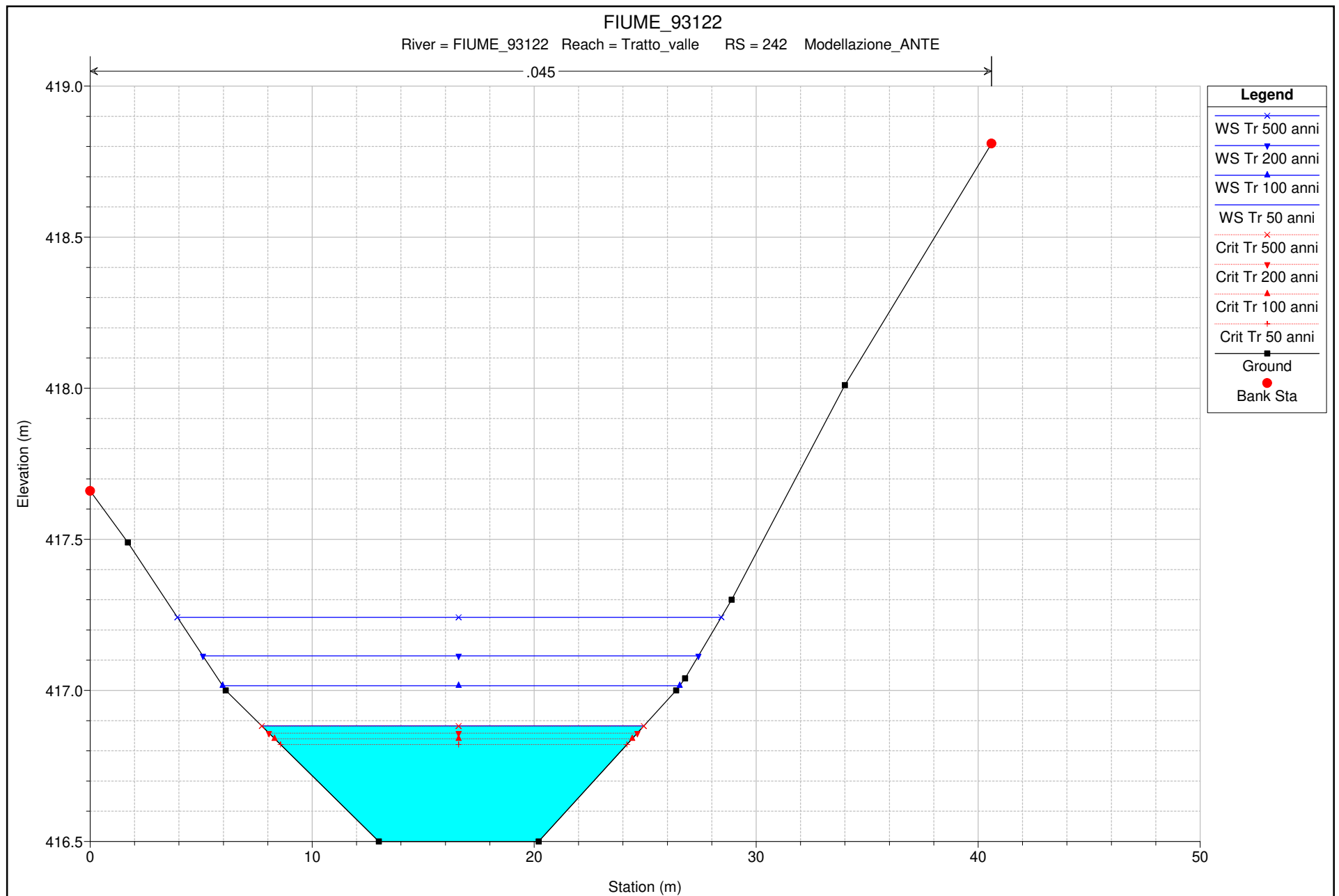


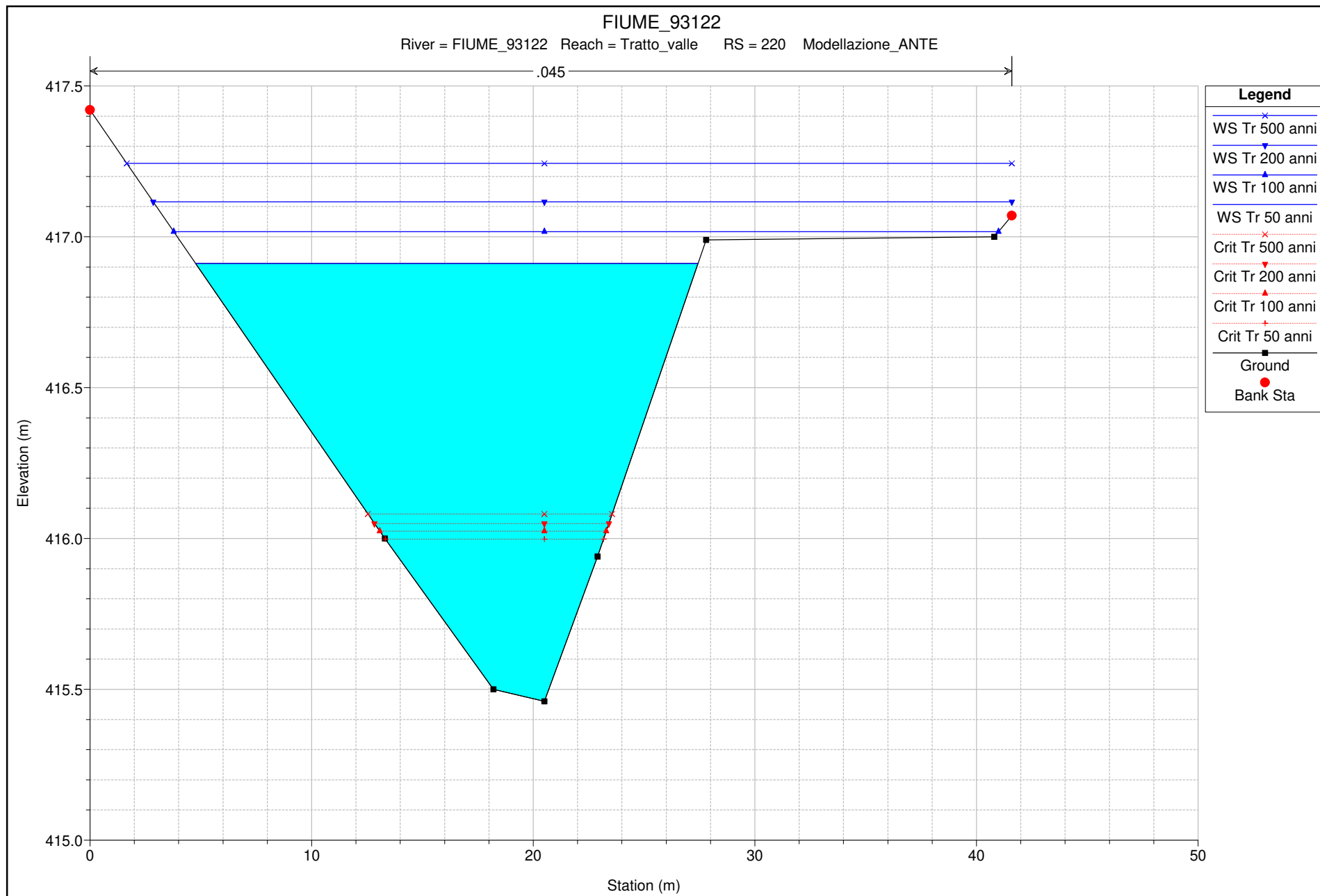
LOTTO 4

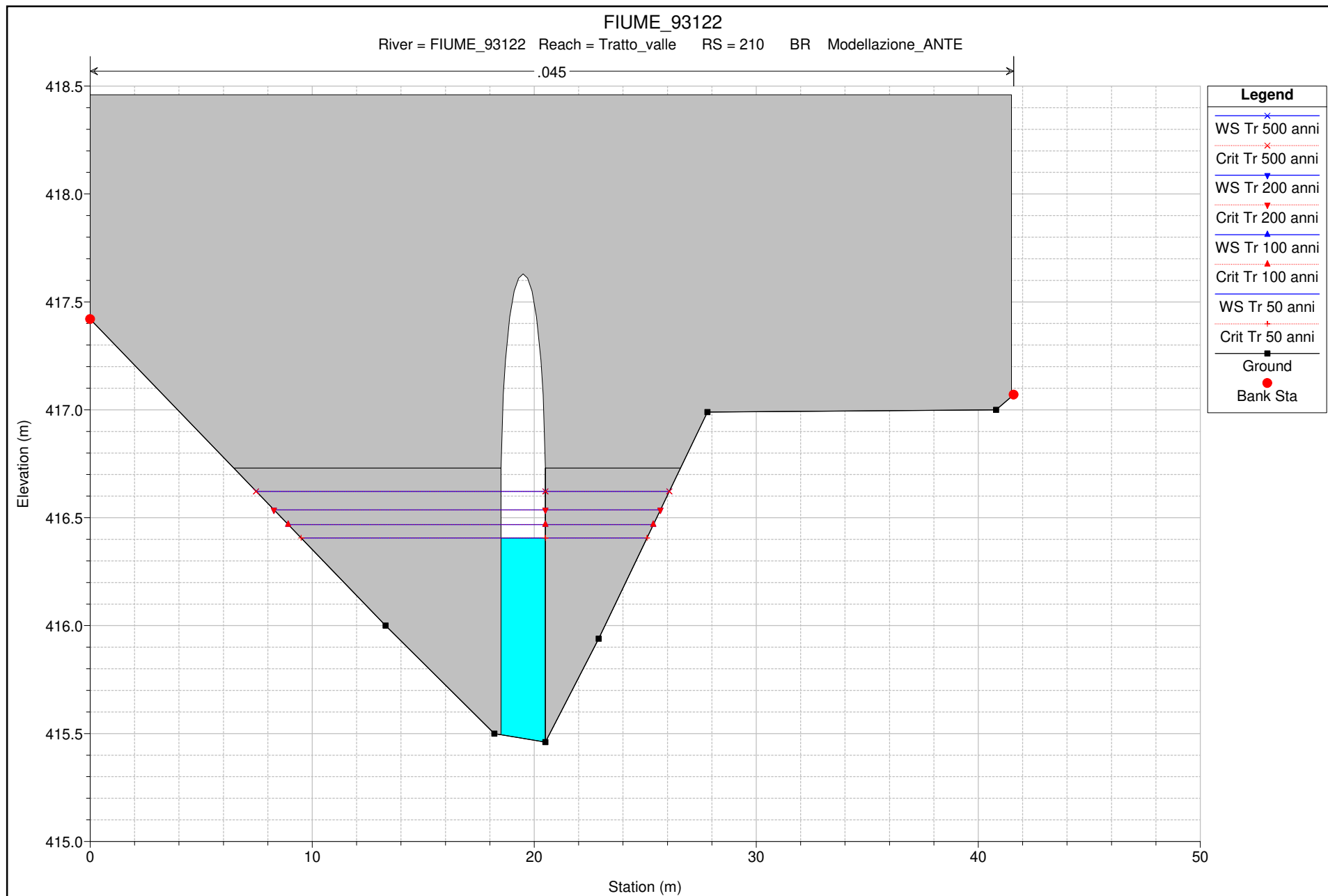


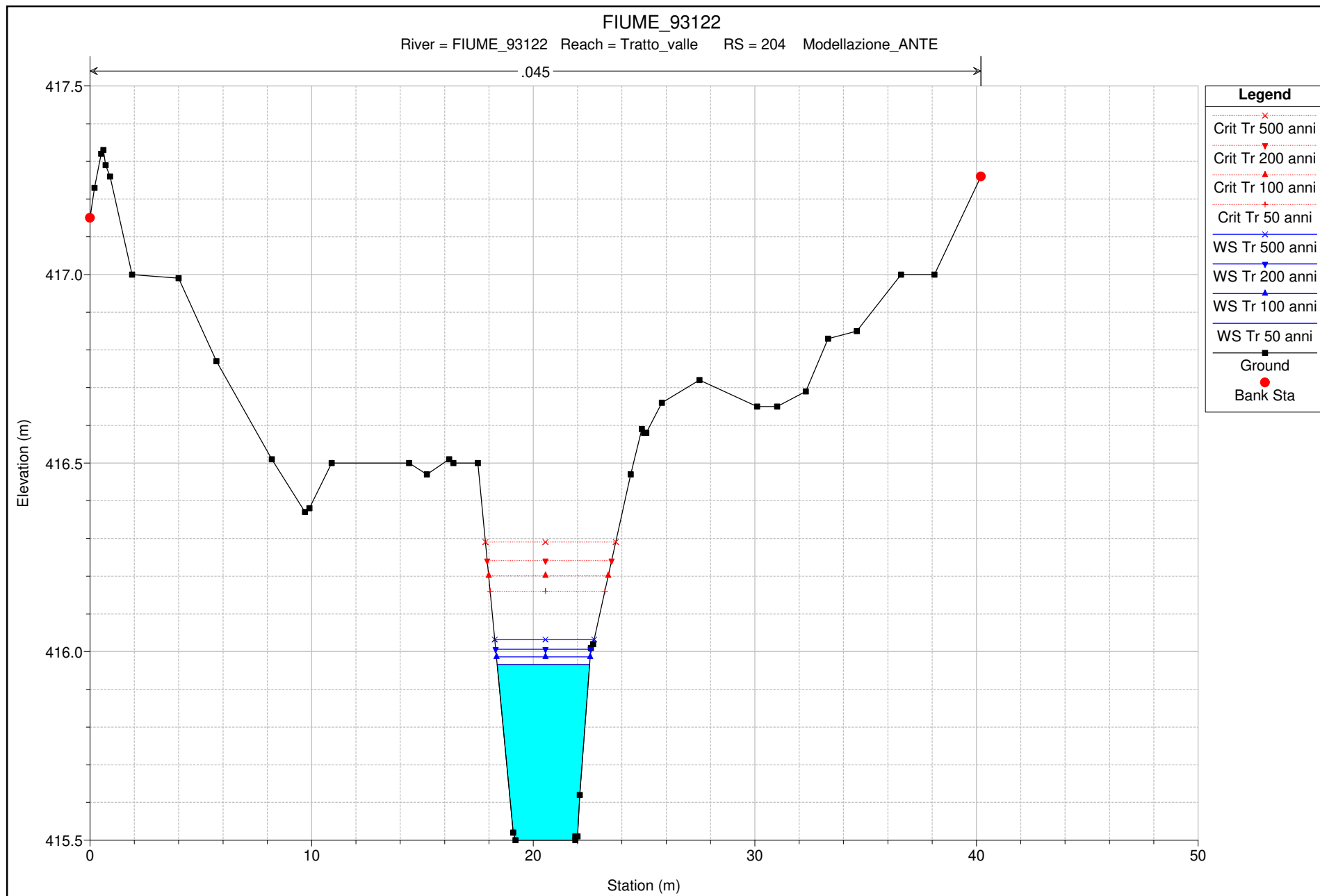








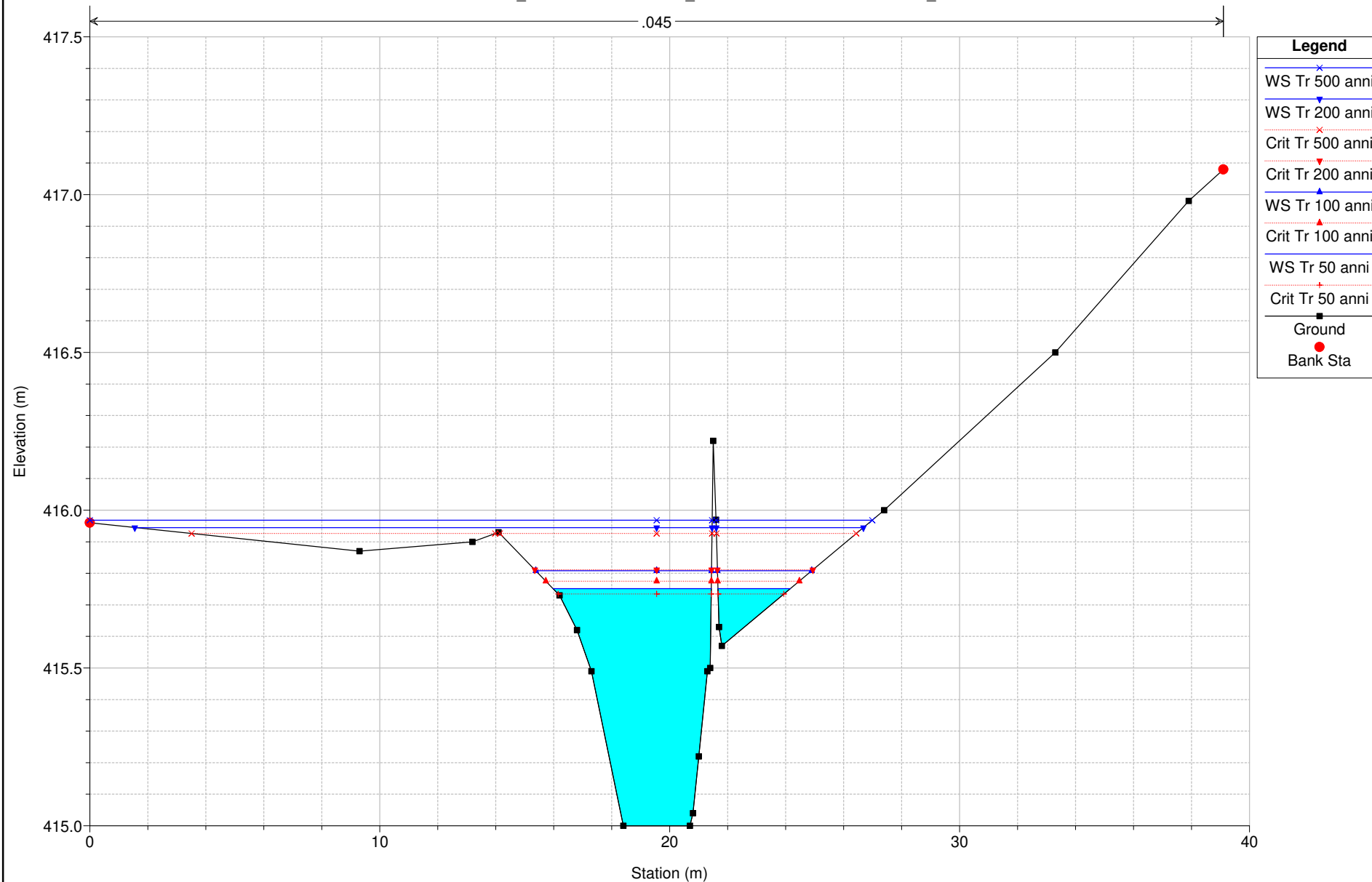




FIUME_93122

River = FIUME_93122 Reach = Tratto_valle RS = 188 Modellazione_ANTE

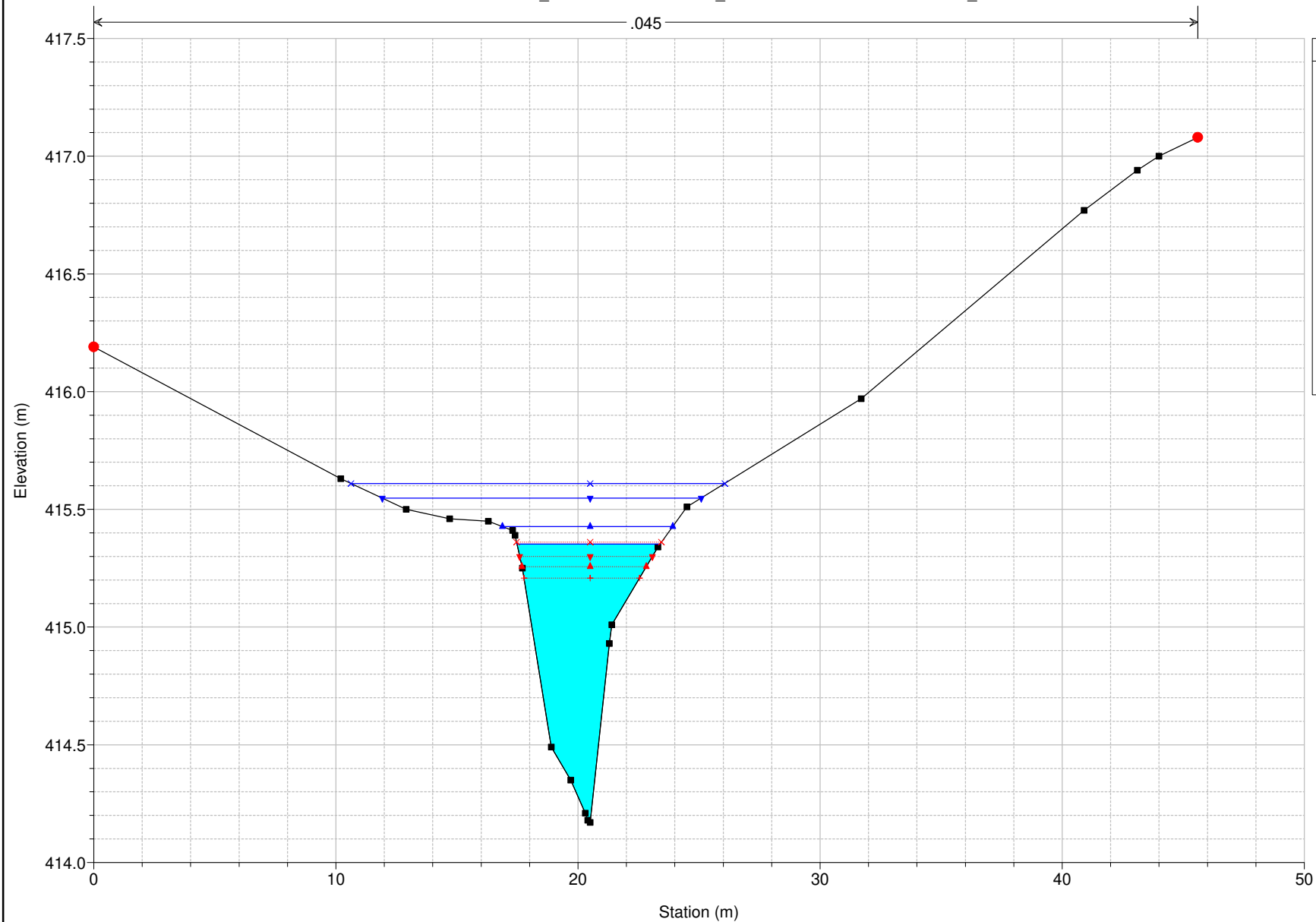
.045



FIUME_93122

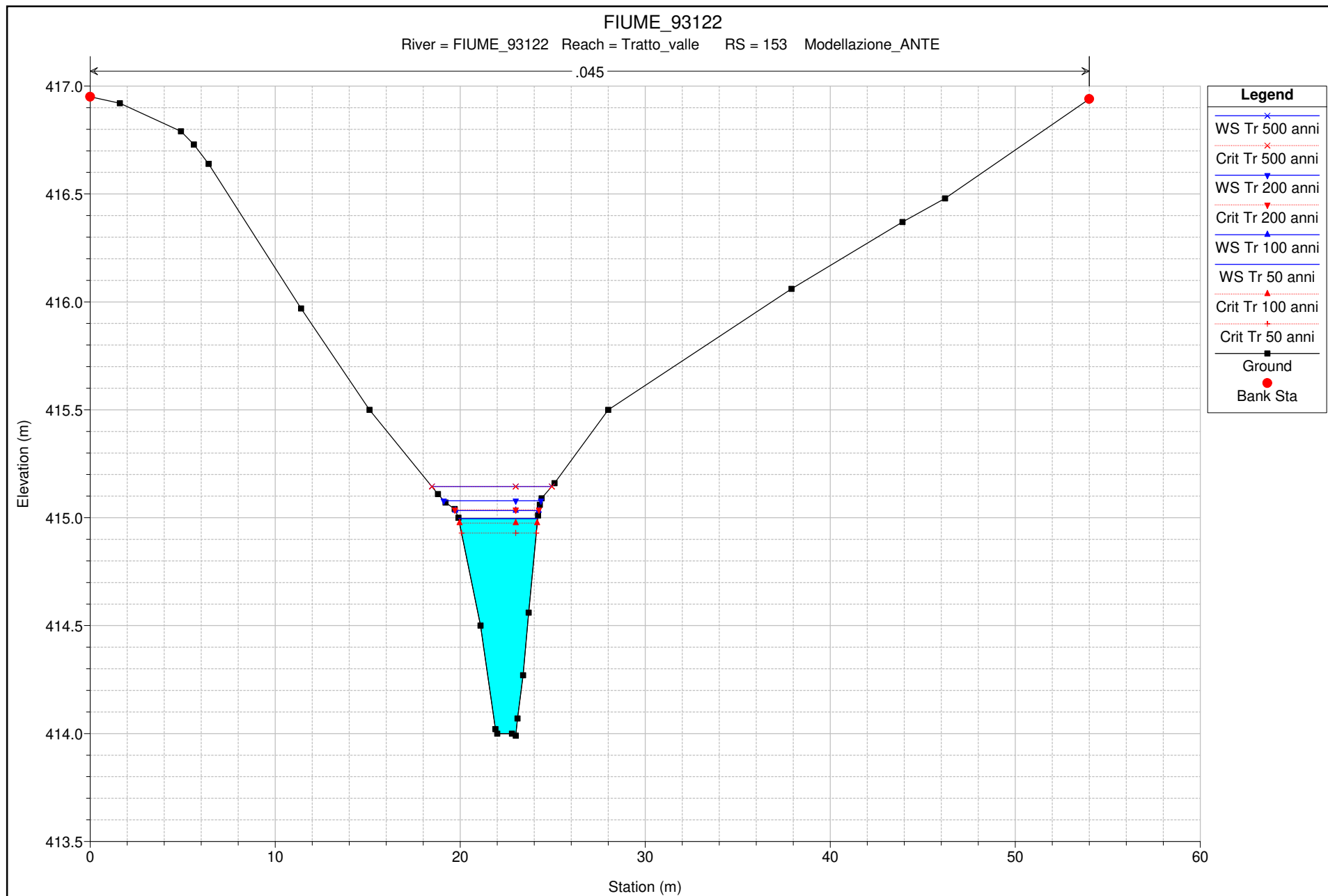
River = FIUME_93122 Reach = Tratto_valle RS = 168 Modellazione_ANTE

.045



Legend

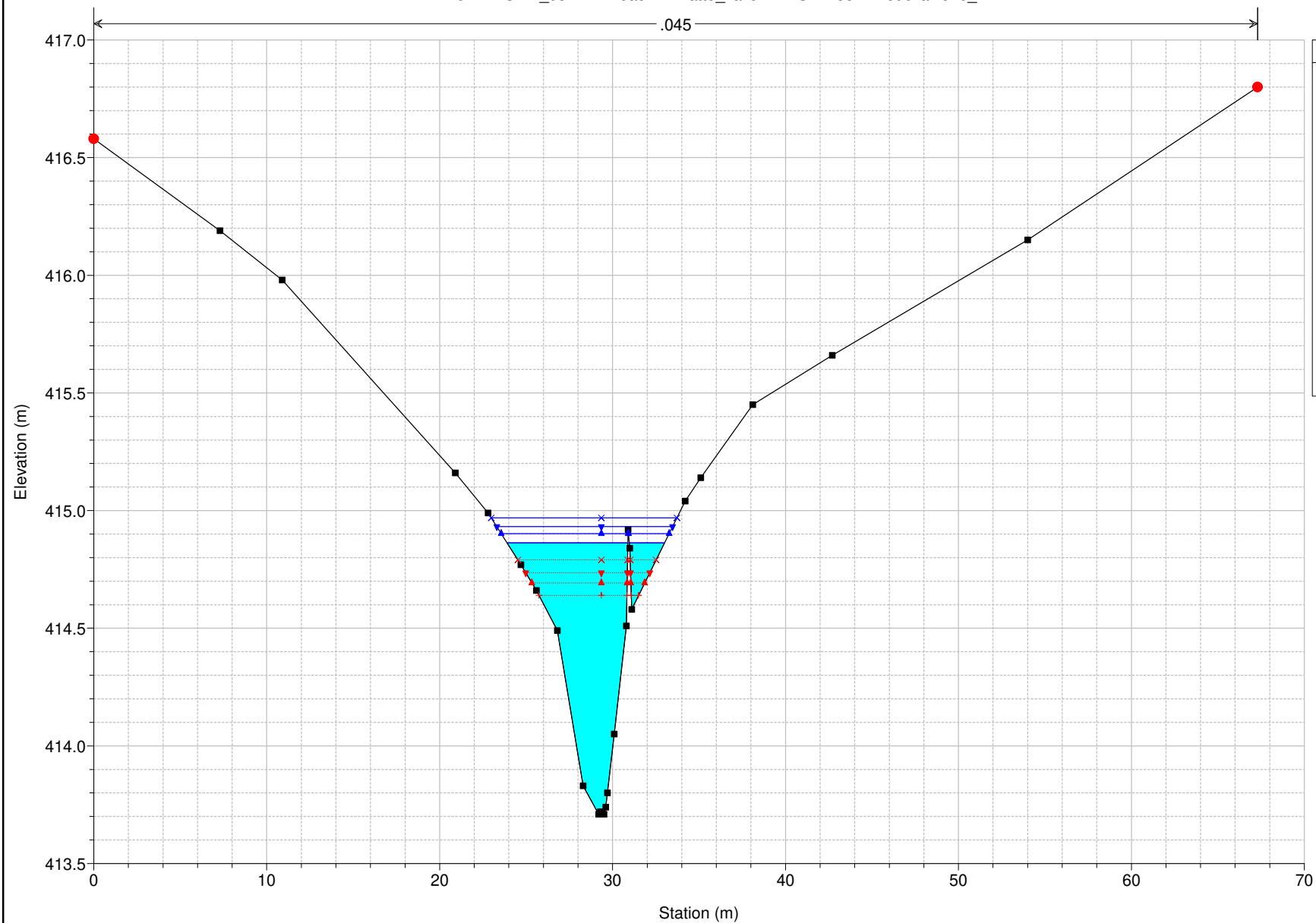
- WS Tr 500 anni
- WS Tr 200 anni
- WS Tr 100 anni
- Crit Tr 500 anni
- WS Tr 50 anni
- Crit Tr 200 anni
- Crit Tr 100 anni
- Crit Tr 50 anni
- Ground
- Bank Sta



FIUME_93122

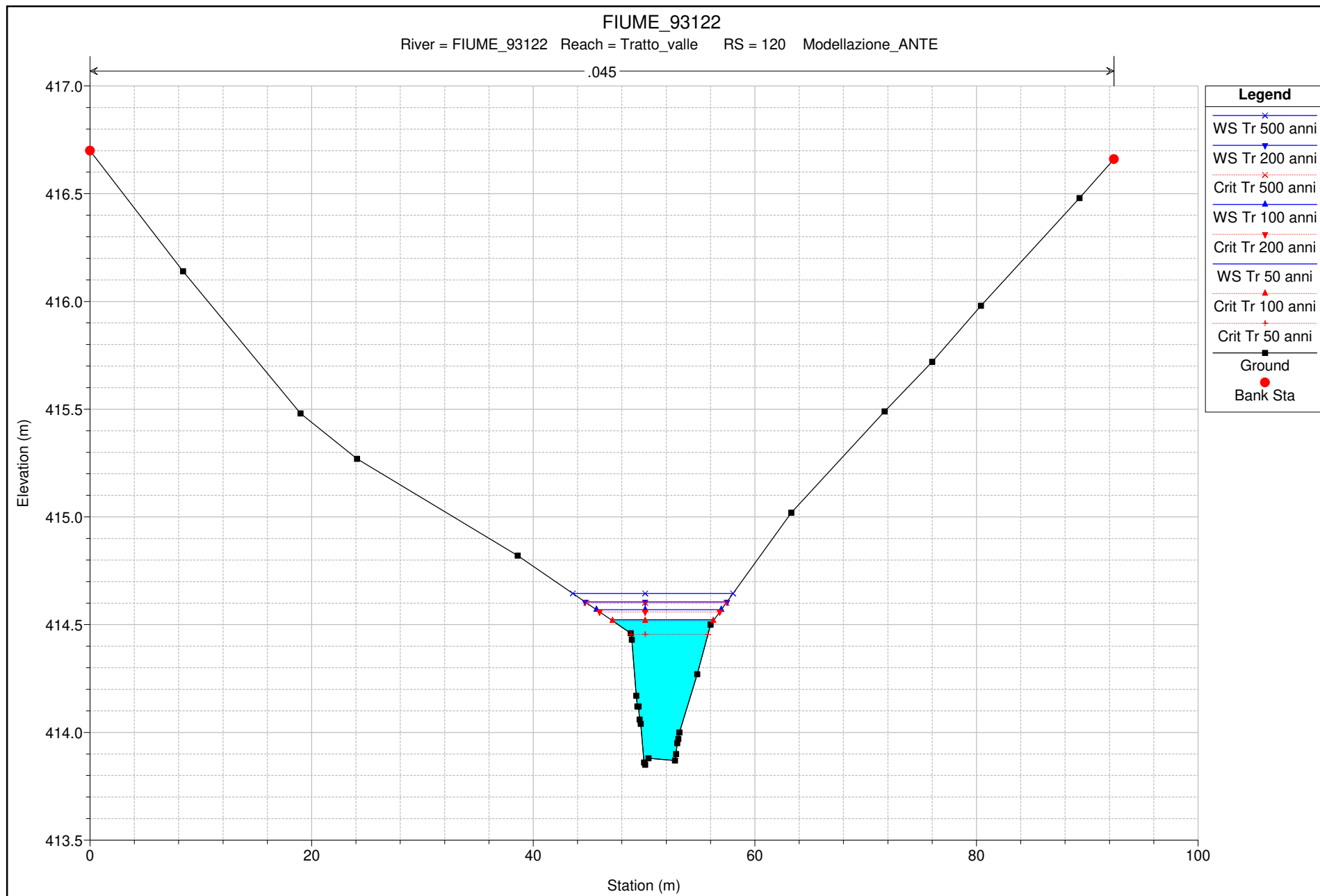
River = FIUME_93122 Reach = Tratto_valle RS = 138 Modellazione_ANTE

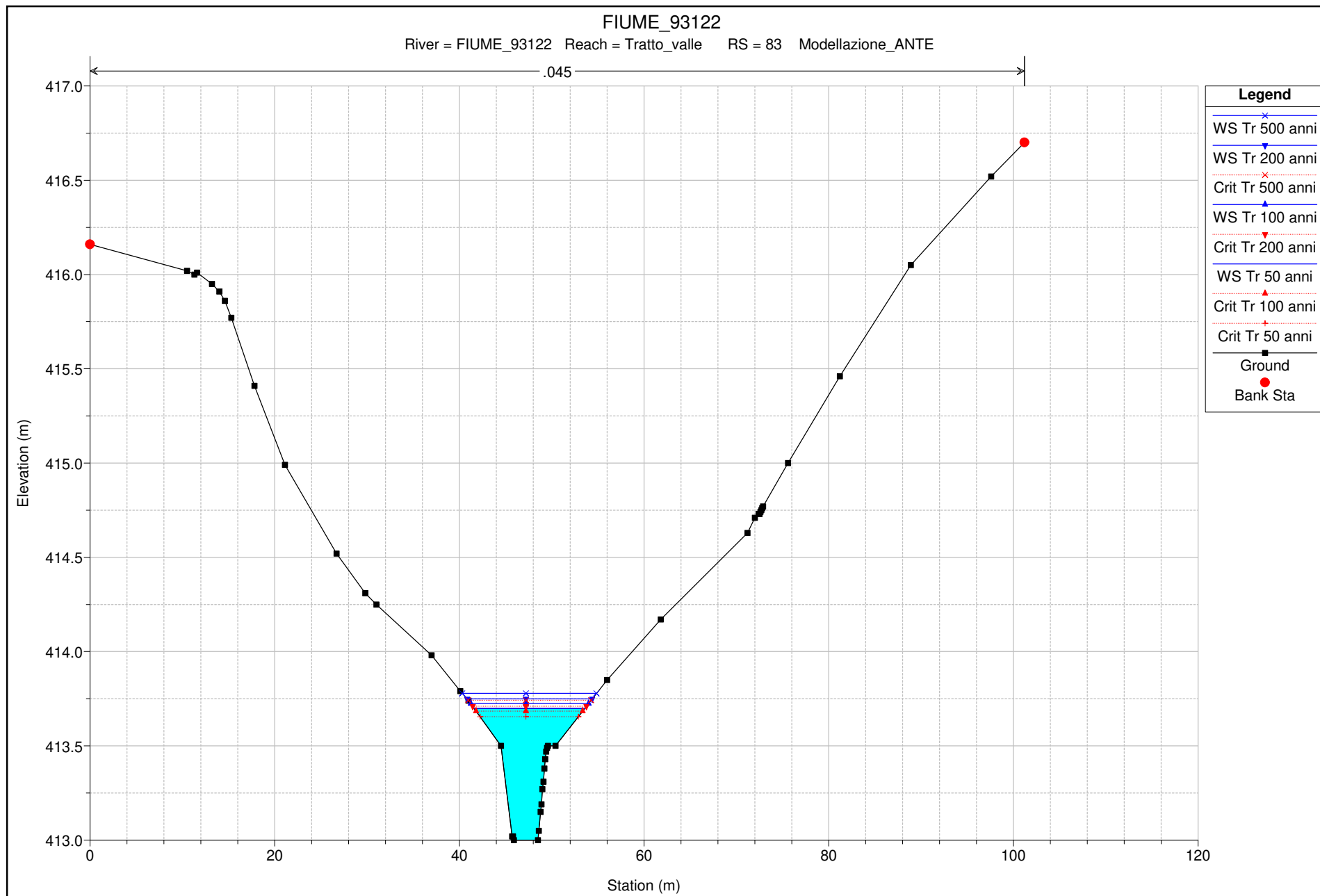
.045



Legend

- WS Tr 500 anni
- WS Tr 200 anni
- WS Tr 100 anni
- WS Tr 50 anni
- Crit Tr 500 anni
- Crit Tr 200 anni
- Crit Tr 100 anni
- Crit Tr 50 anni
- Ground
- Bank Sta

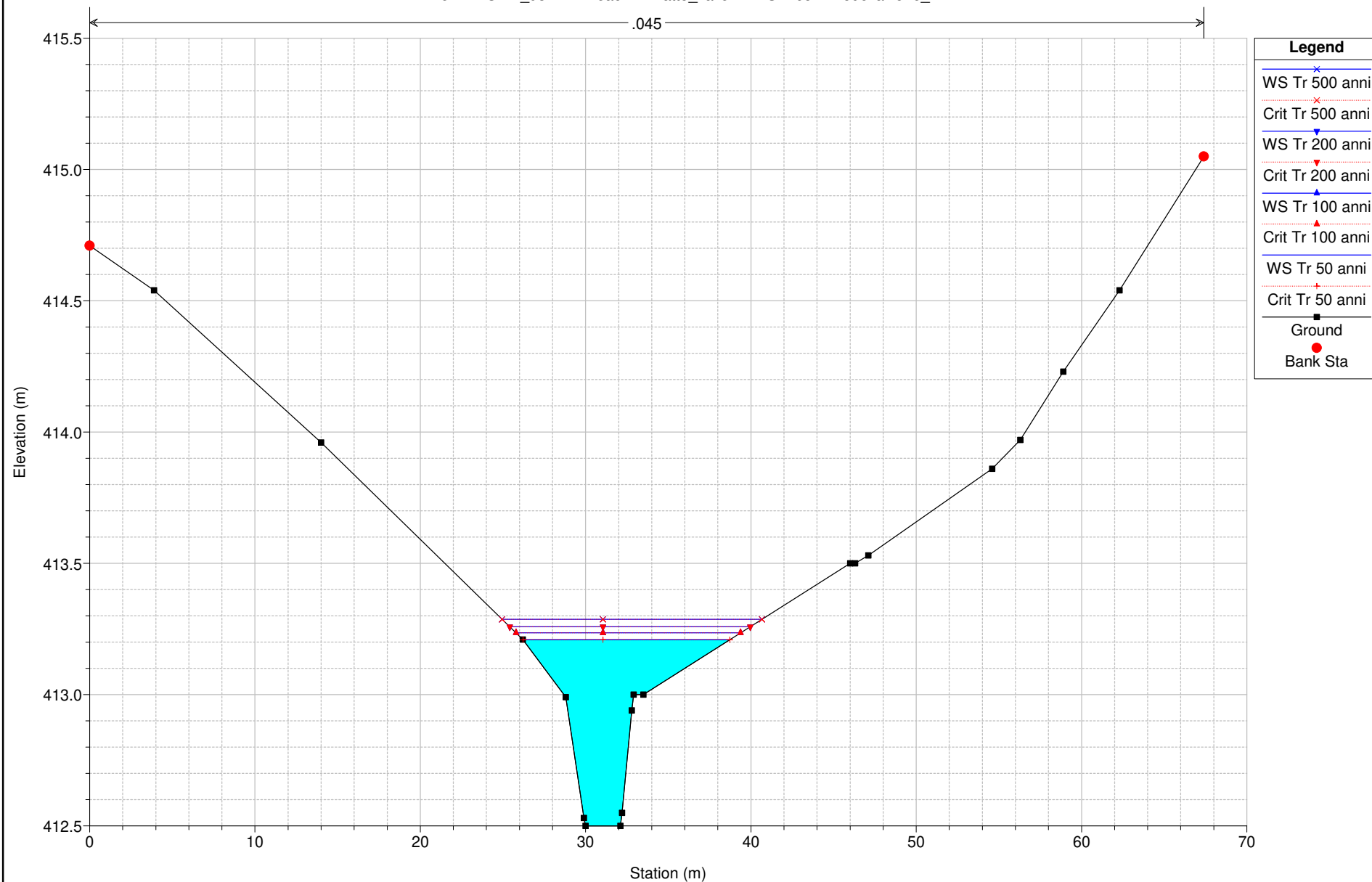


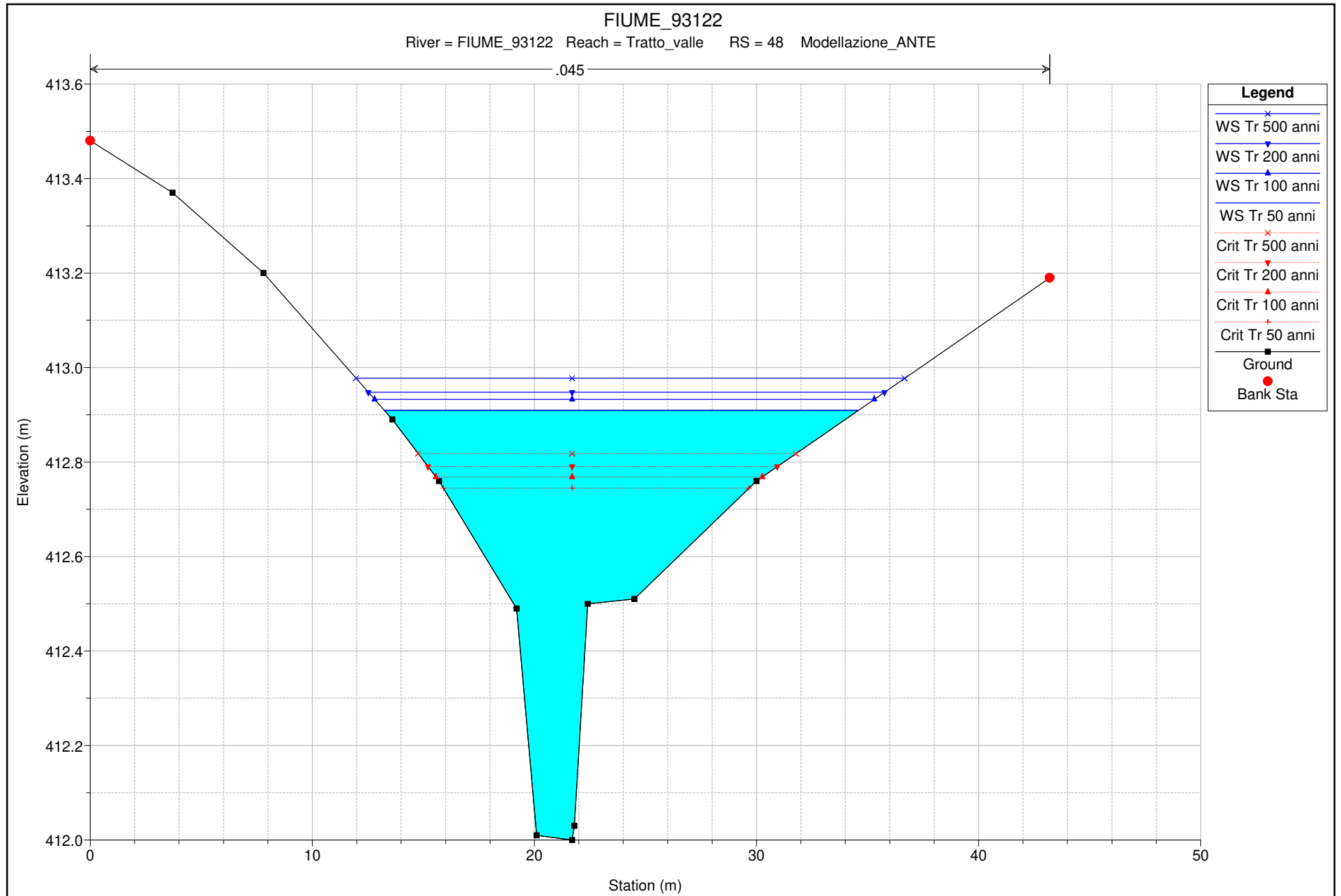


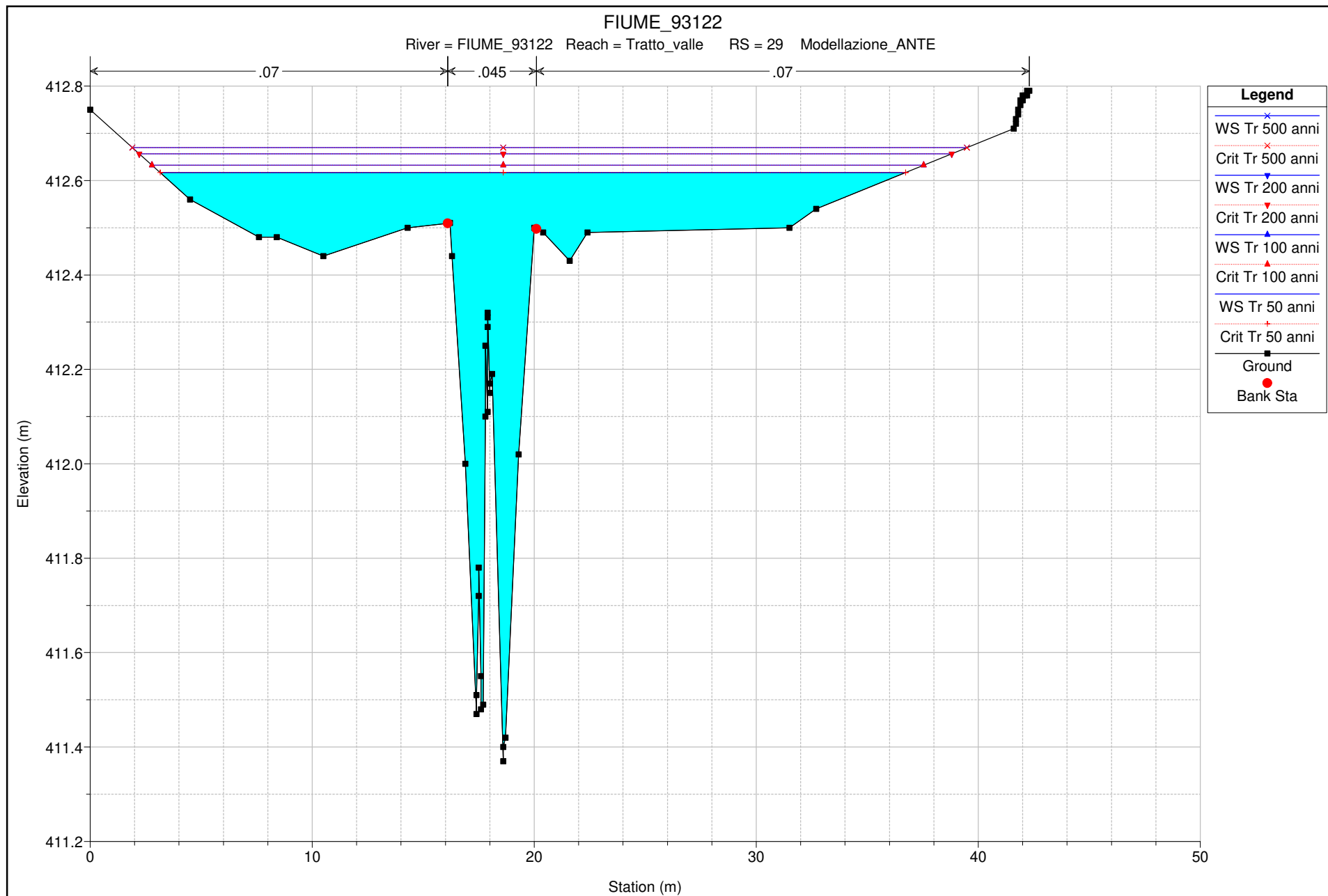
FIUME_93122

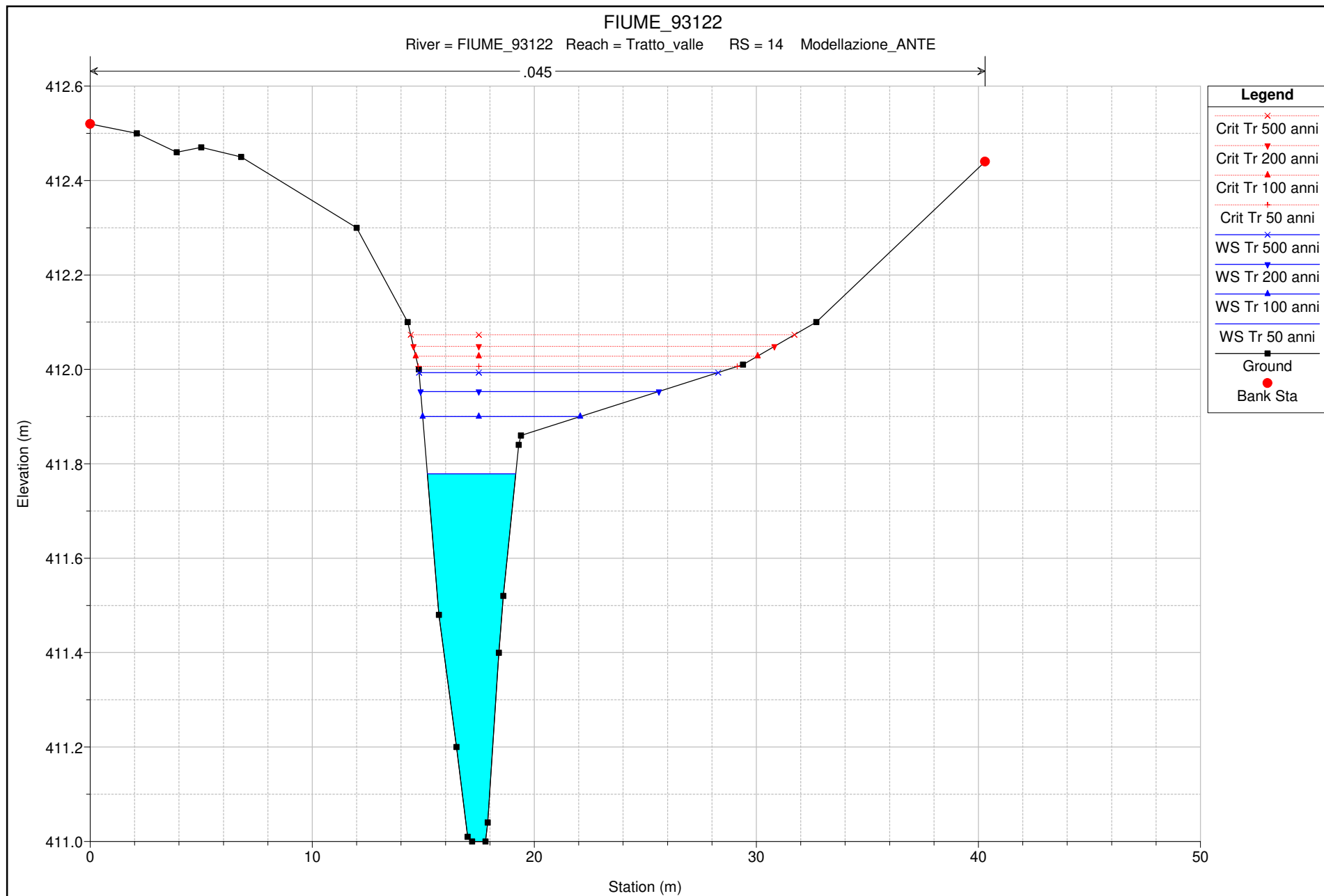
River = FIUME_93122 Reach = Tratto_valle RS = 65 Modellazione_ANTE

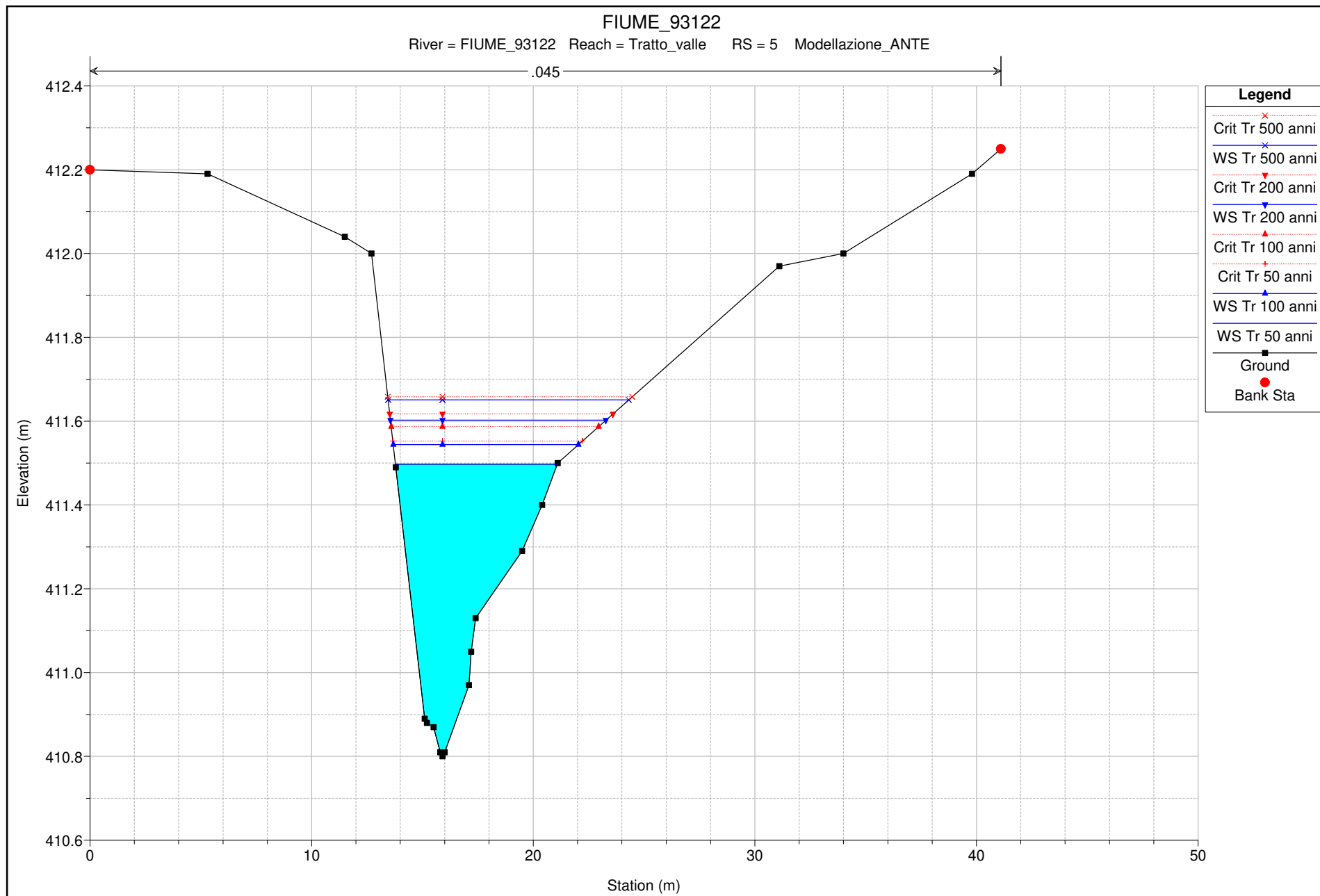
.045

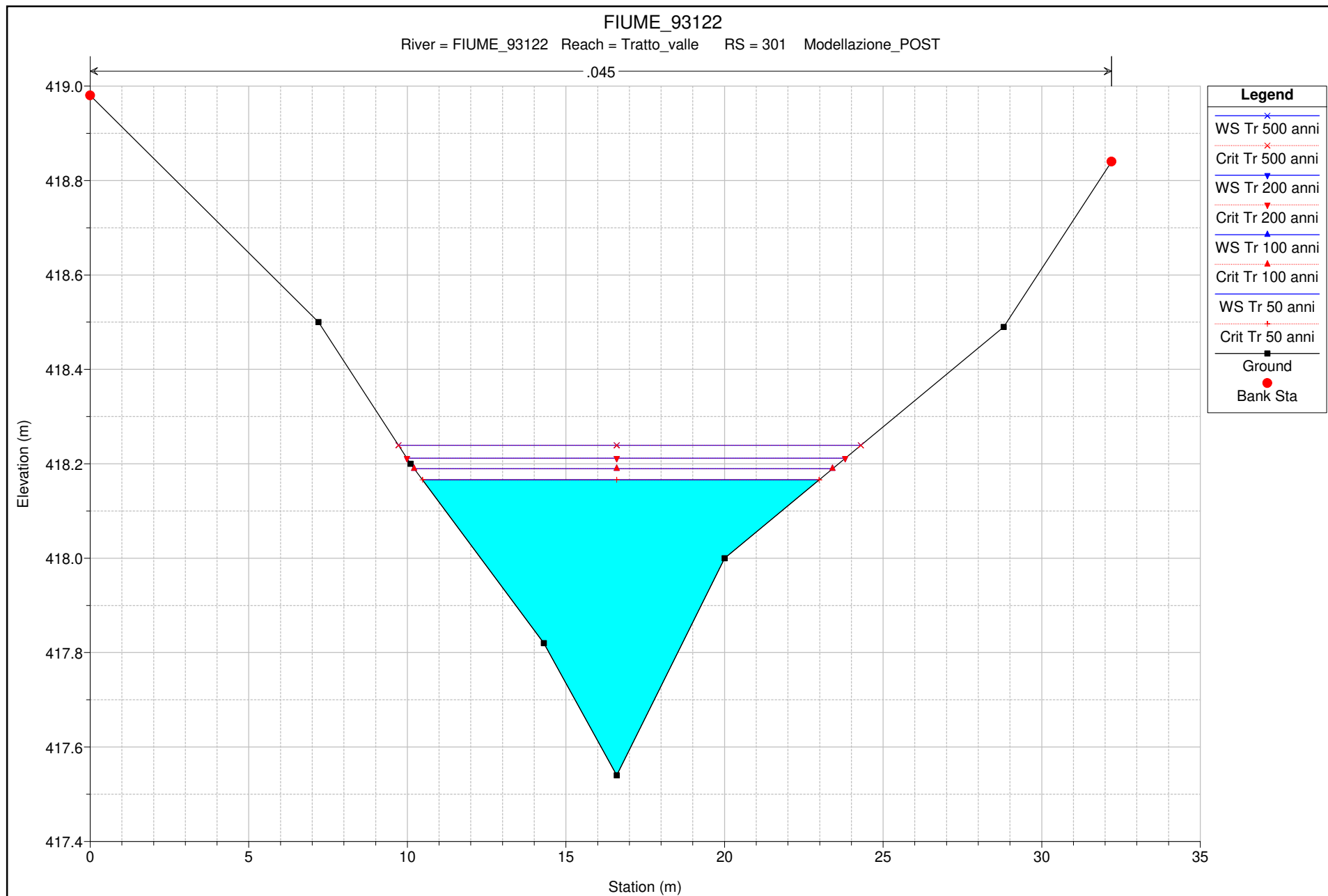


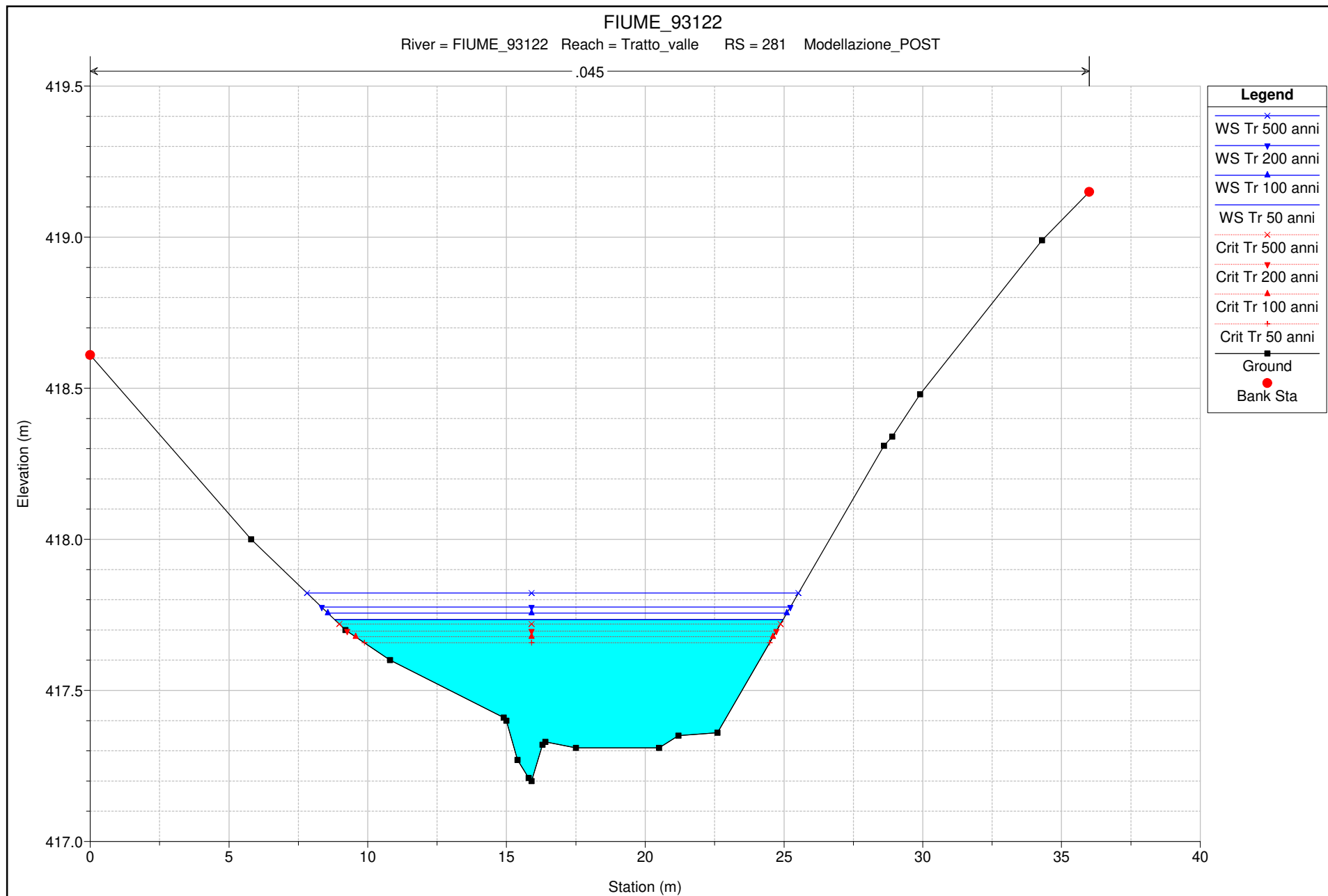


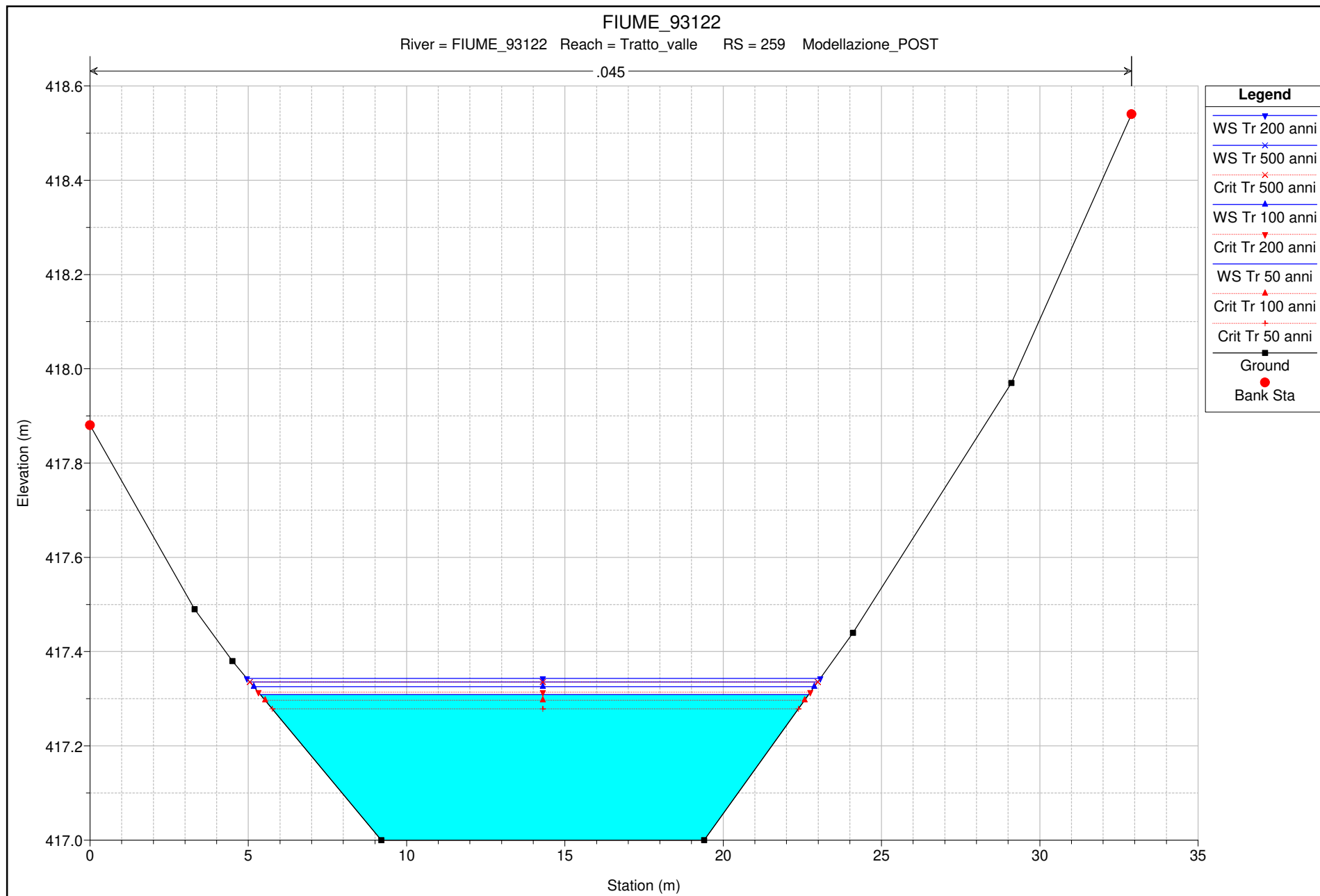


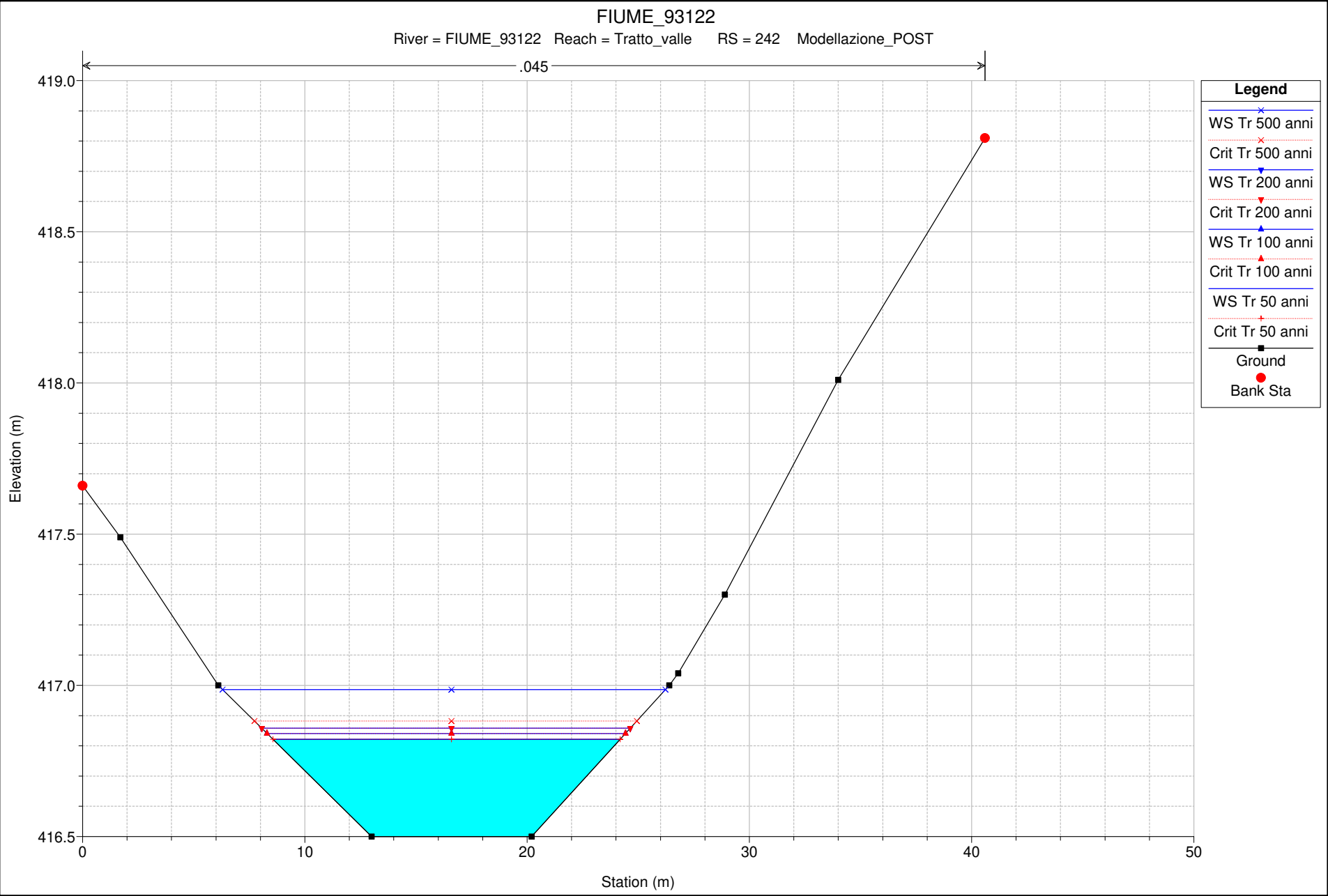








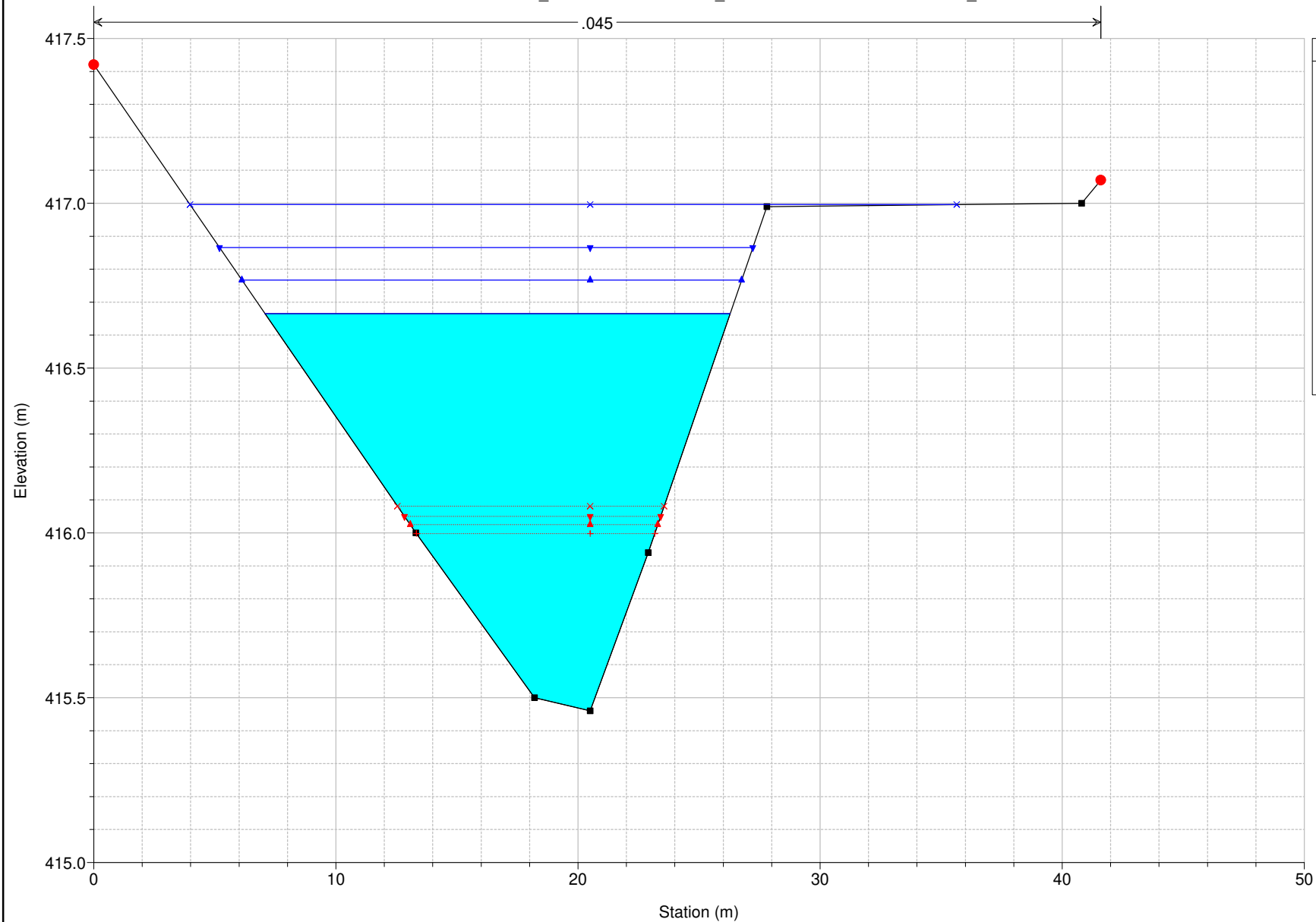




FIUME_93122

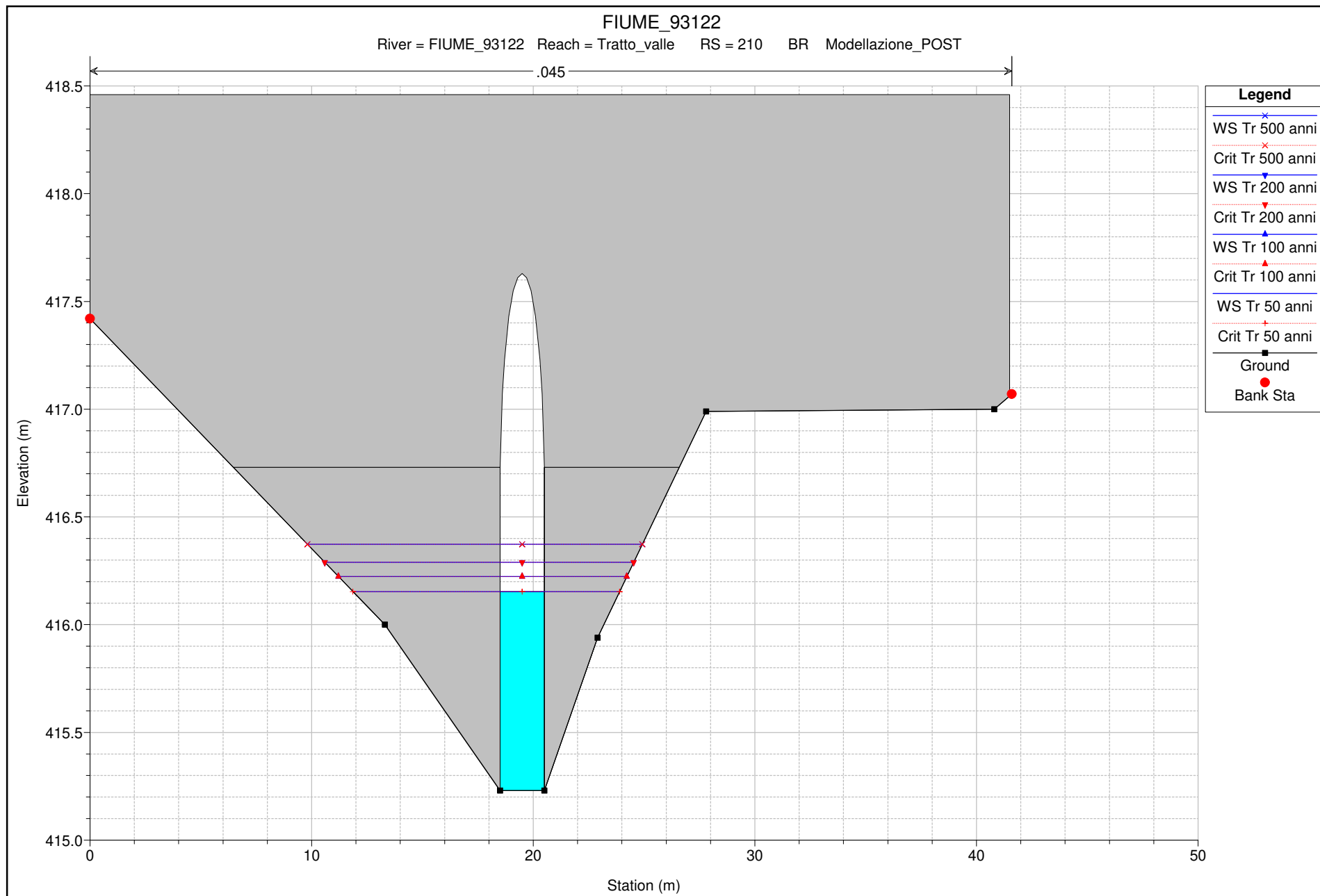
River = FIUME_93122 Reach = Tratto_valle RS = 220 Modellazione_POST

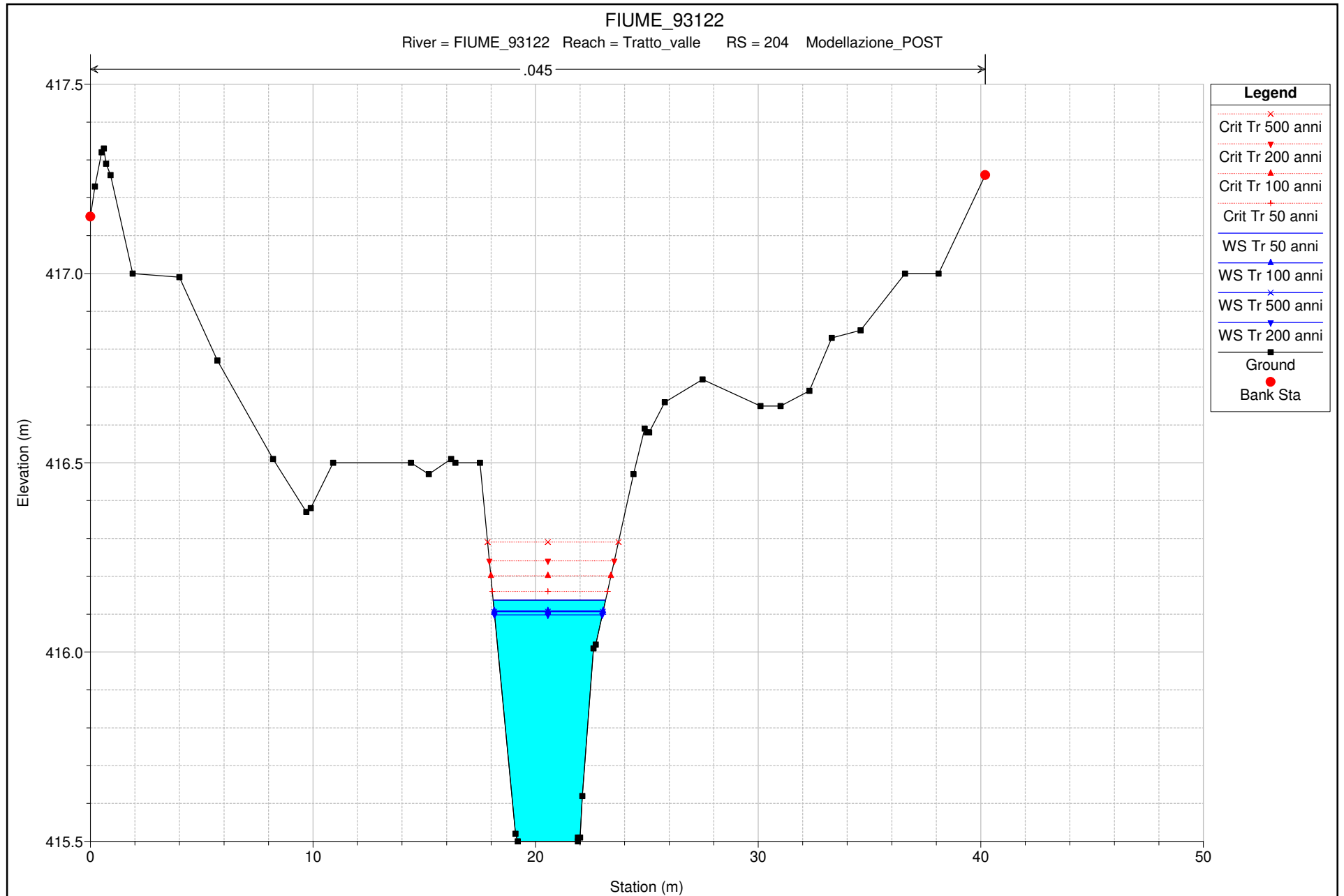
.045



Legend

- WS Tr 500 anni
- WS Tr 200 anni
- WS Tr 100 anni
- WS Tr 50 anni
- Crit Tr 500 anni
- Crit Tr 200 anni
- Crit Tr 100 anni
- Crit Tr 50 anni
- Ground
- Bank Sta

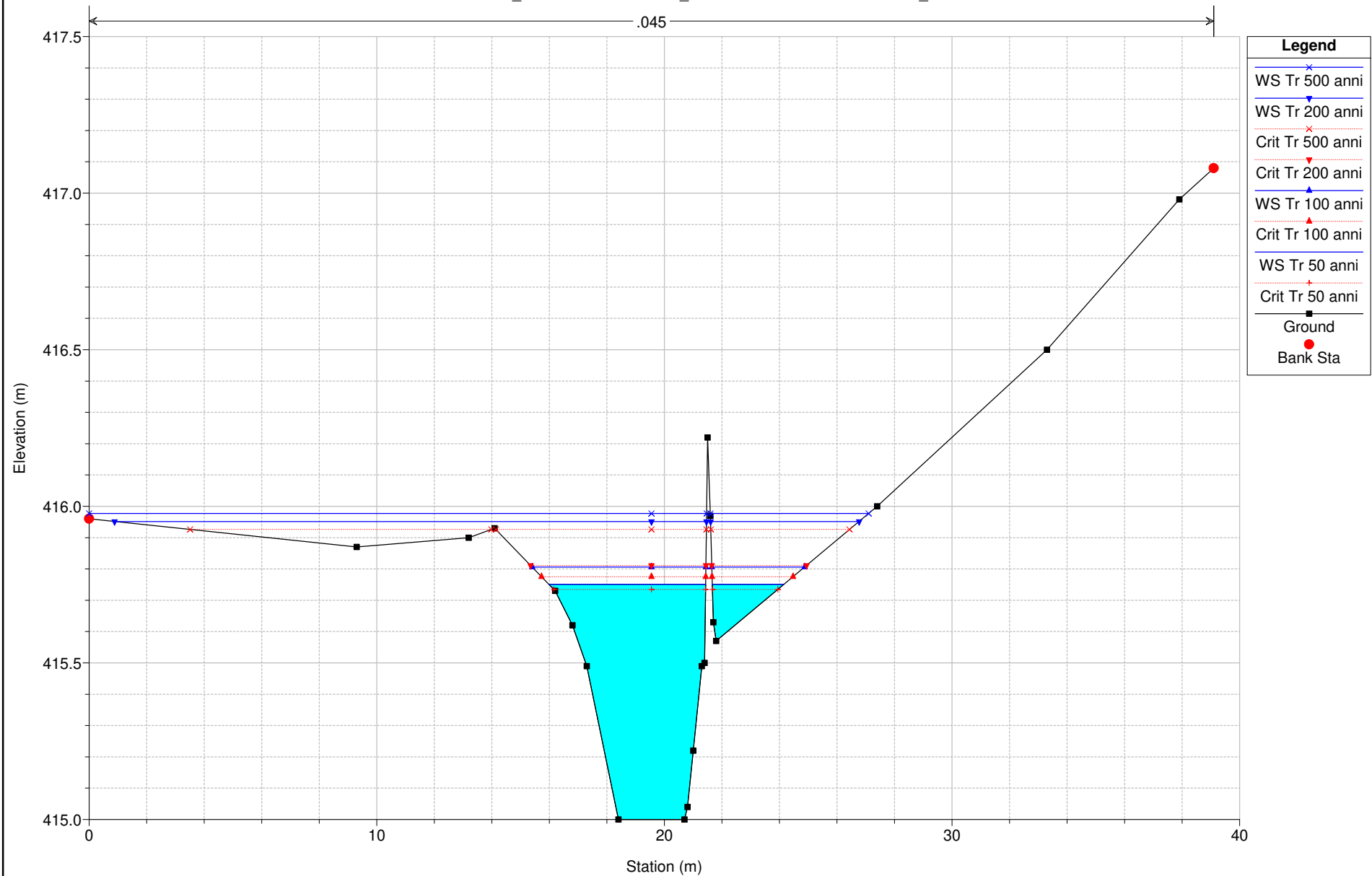


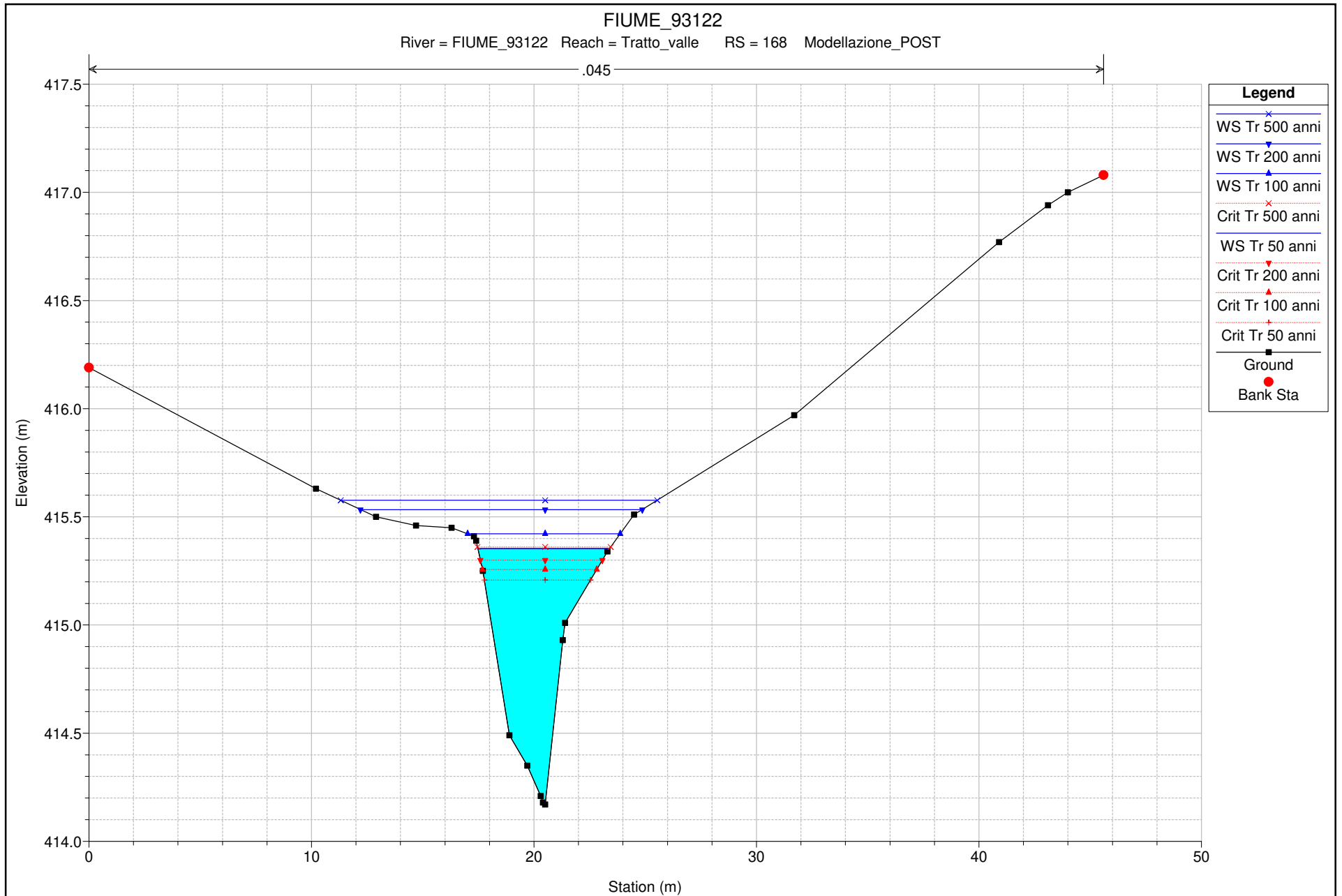


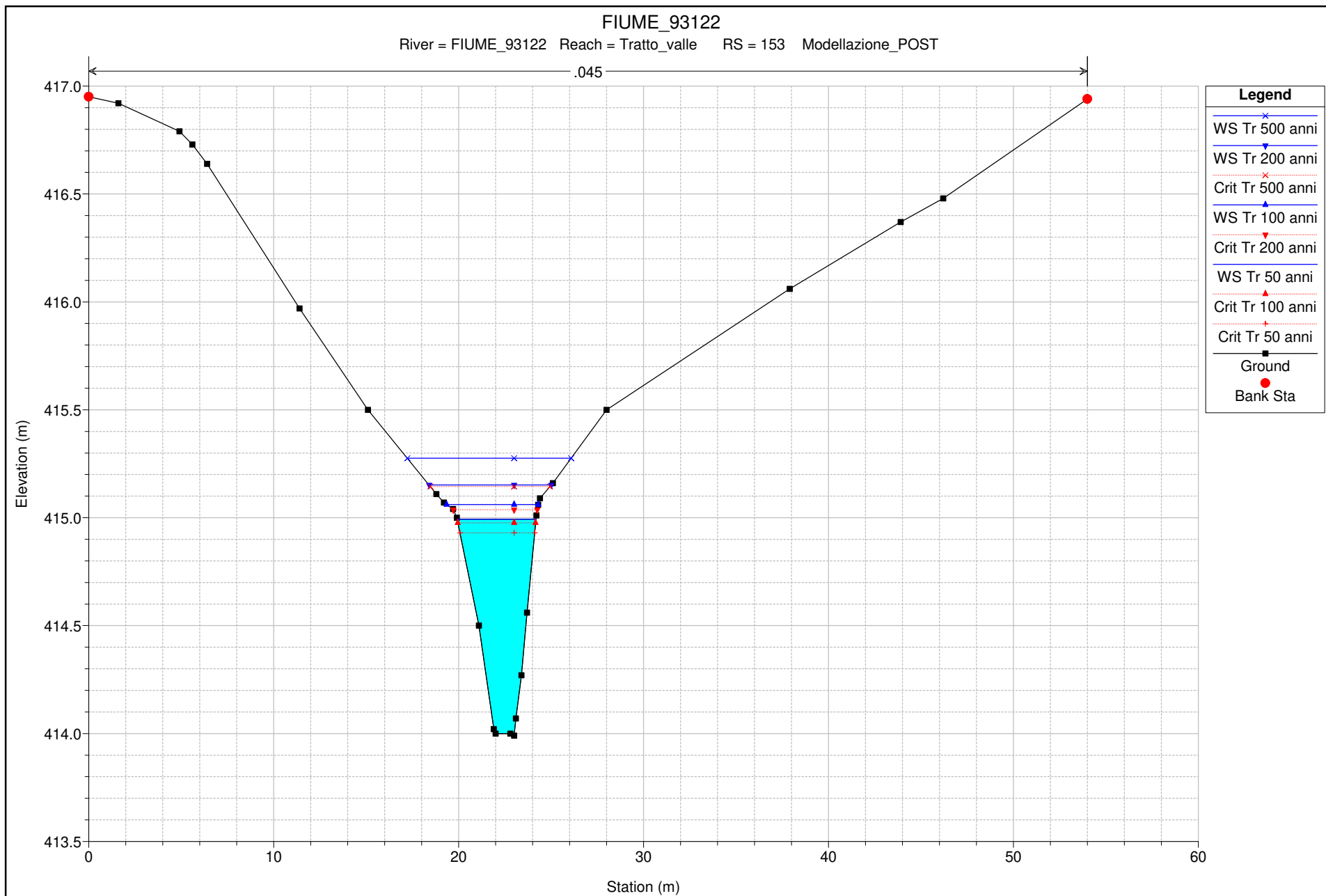
FIUME_93122

River = FIUME_93122 Reach = Tratto_valle RS = 188 Modellazione_POST

.045



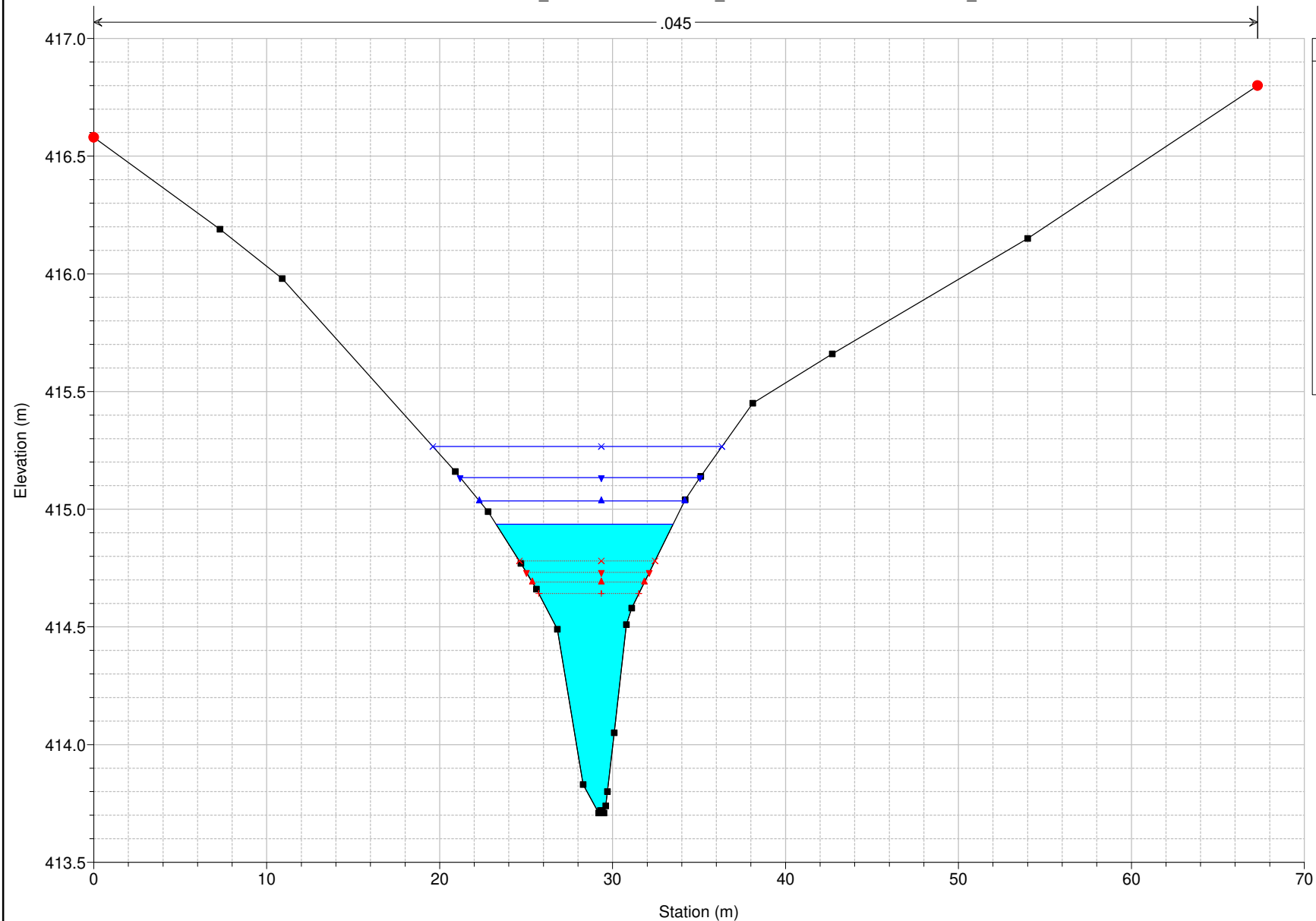




FIUME_93122

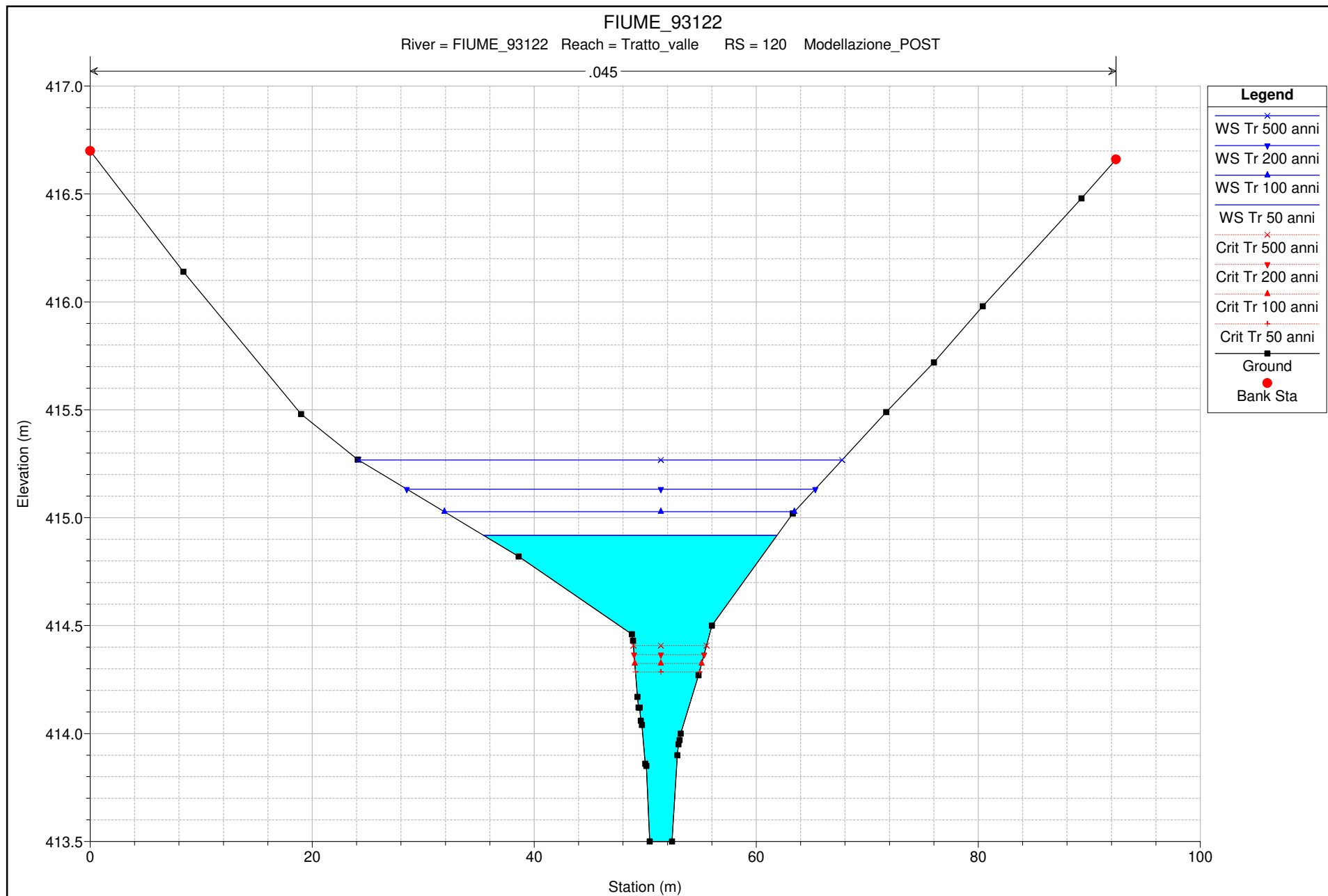
River = FIUME_93122 Reach = Tratto_valle RS = 138 Modellazione_POST

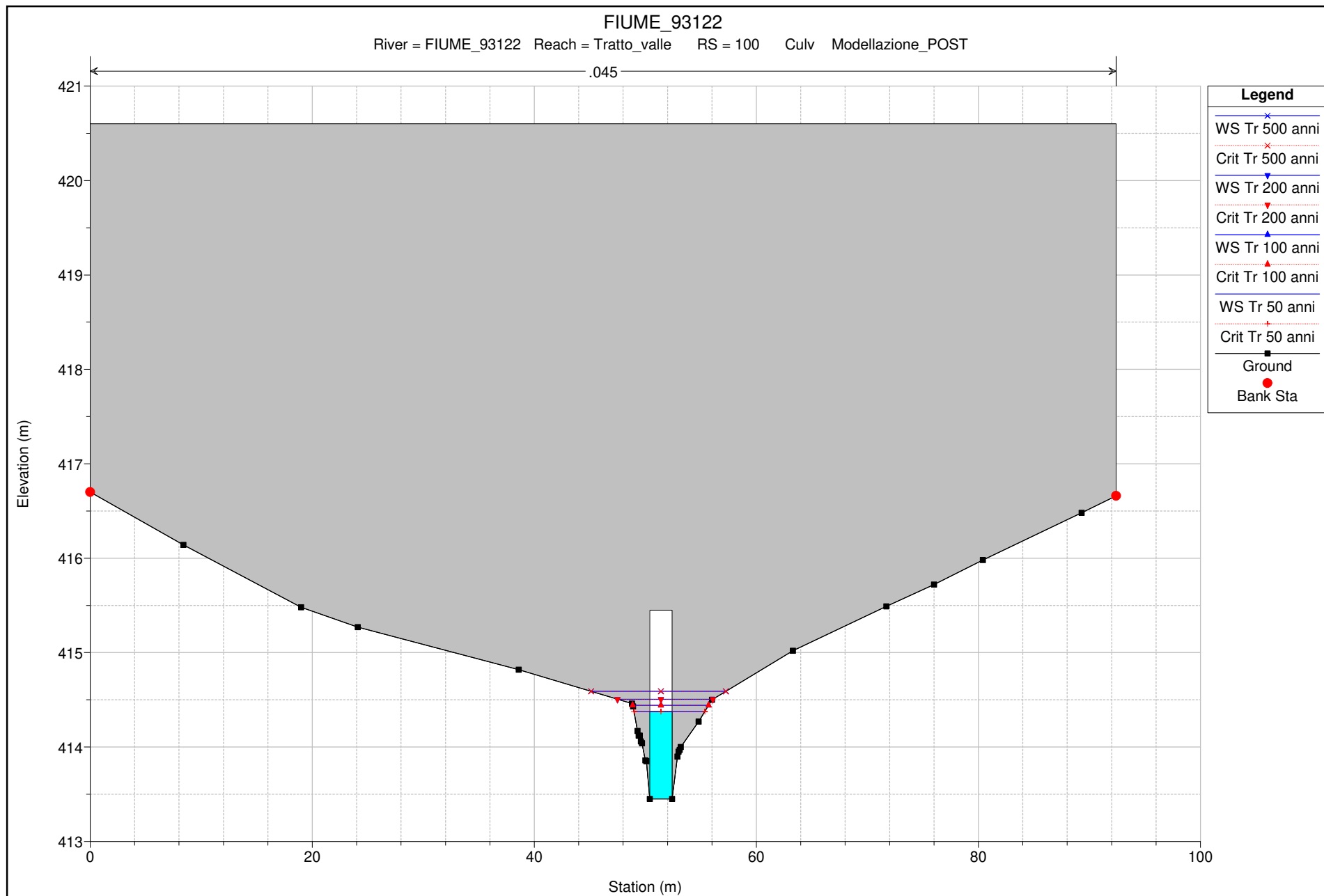
.045

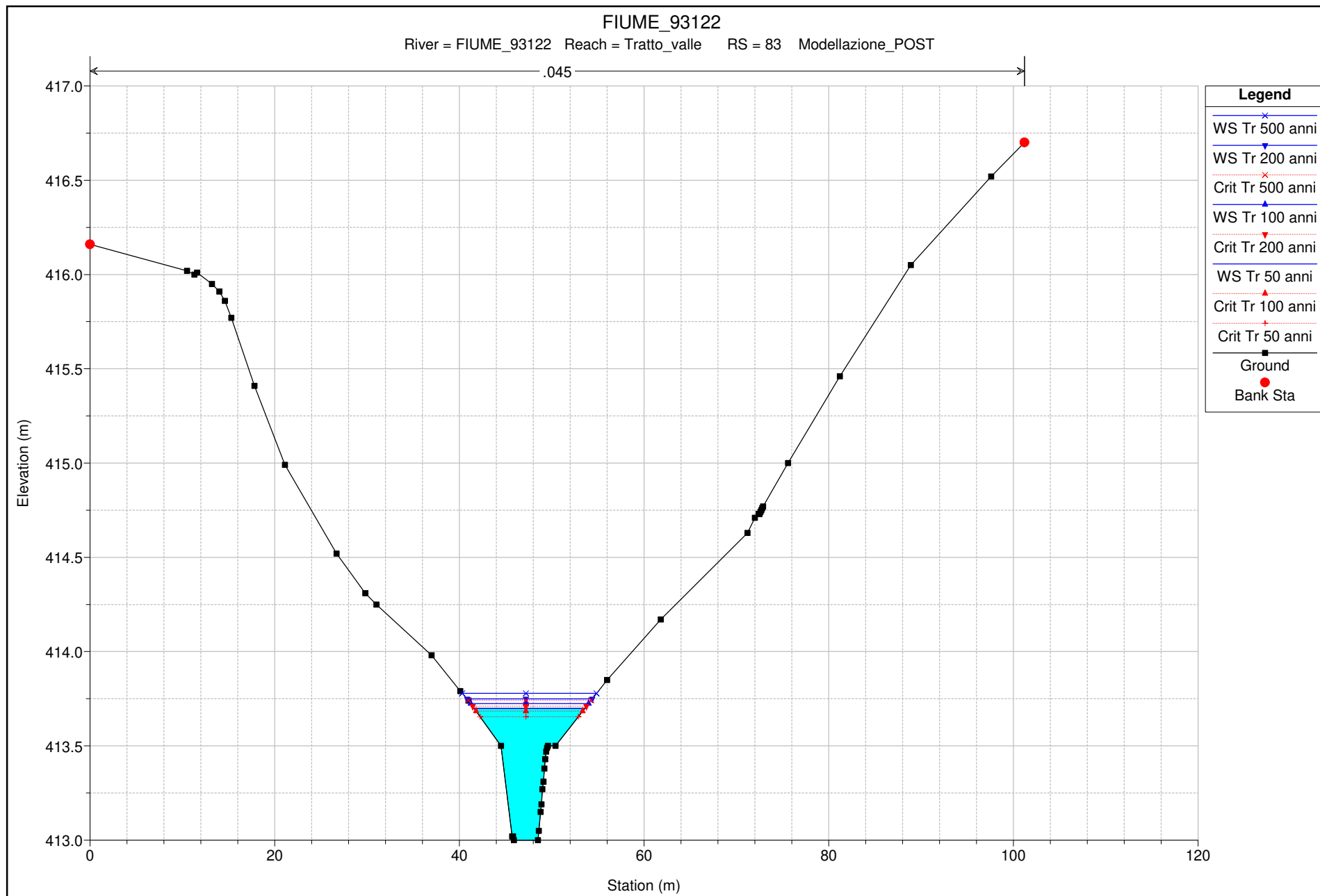


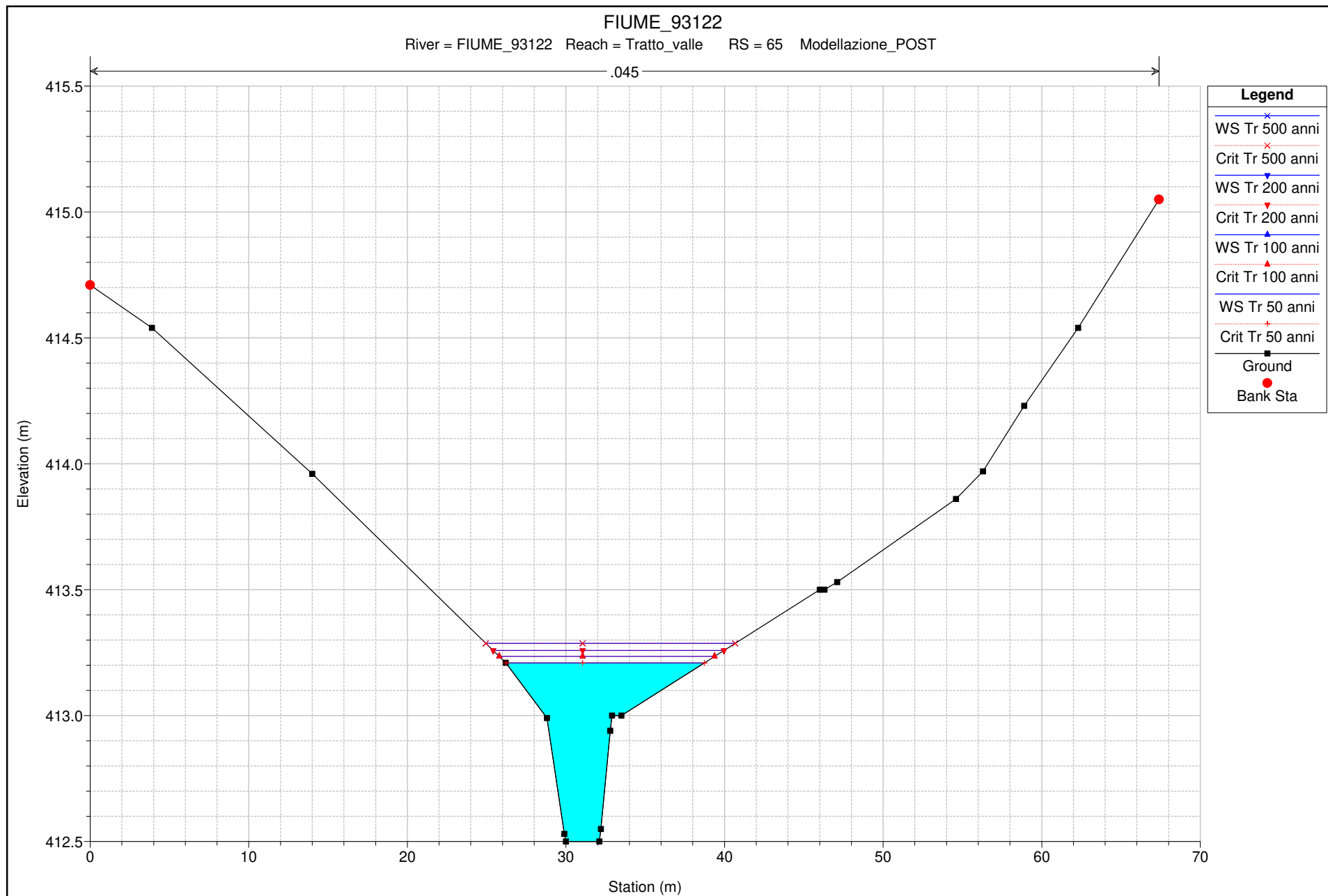
Legend

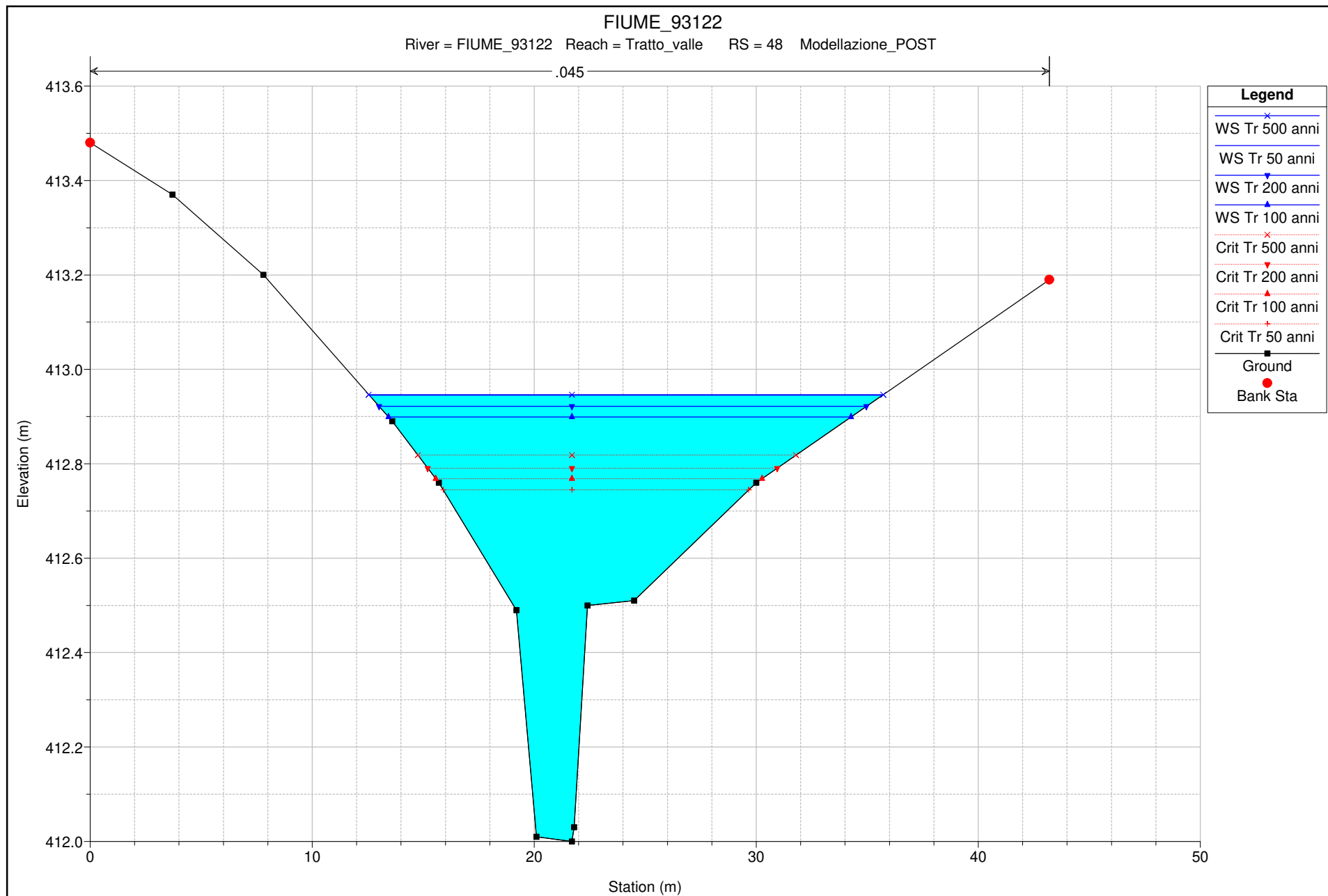
- WS Tr 500 anni
- WS Tr 200 anni
- WS Tr 100 anni
- WS Tr 50 anni
- Crit Tr 500 anni
- Crit Tr 200 anni
- Crit Tr 100 anni
- Crit Tr 50 anni
- Ground
- Bank Sta

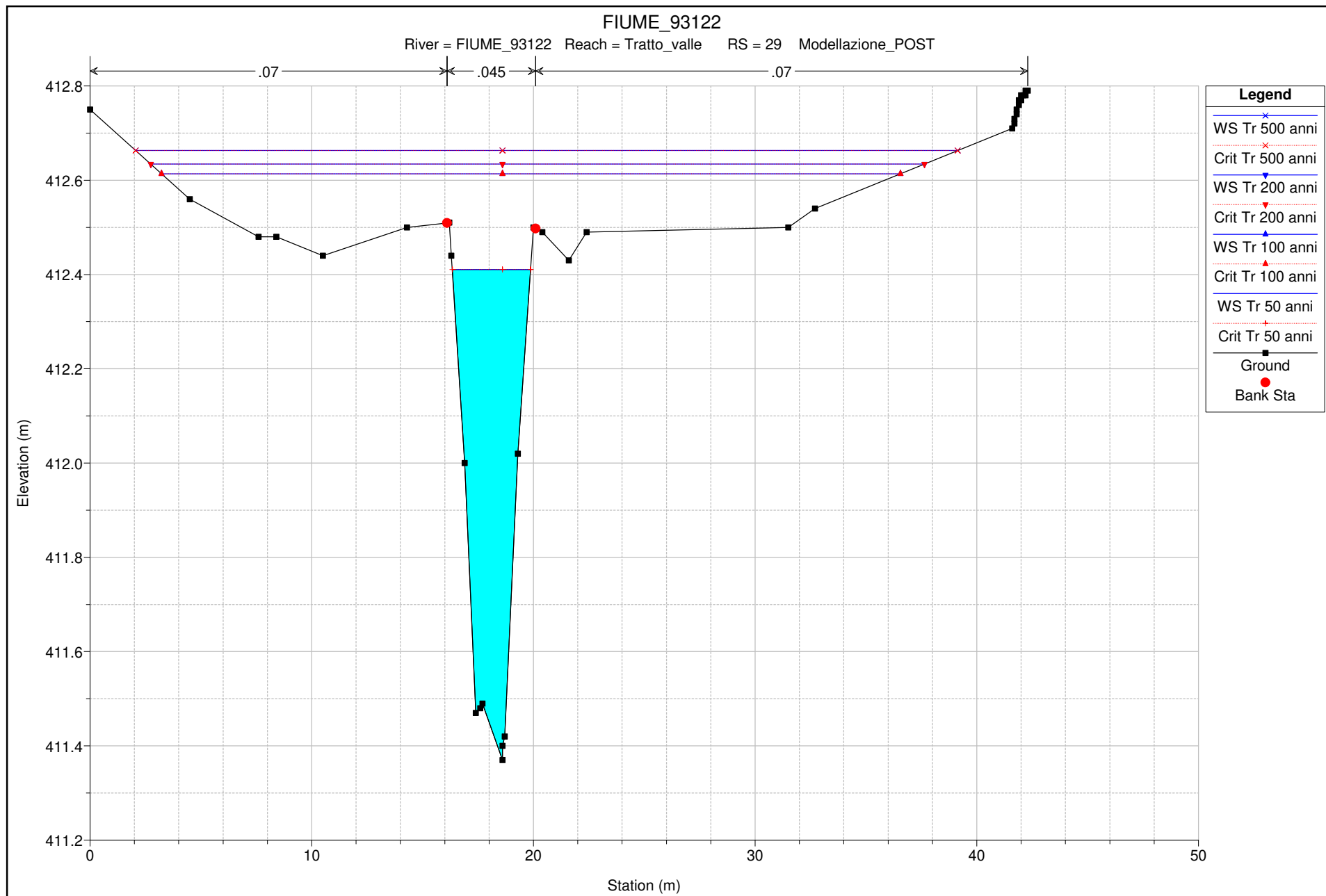


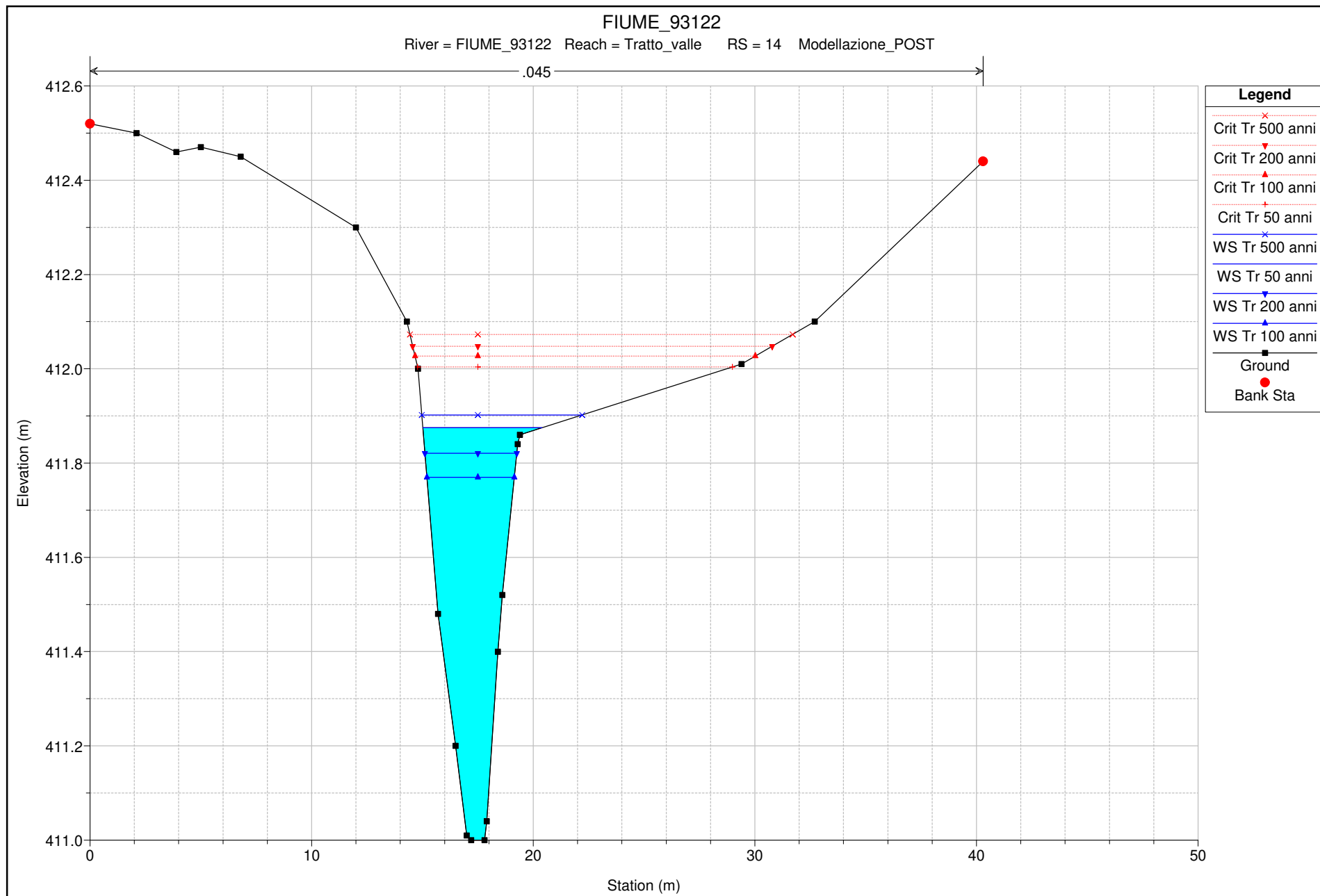


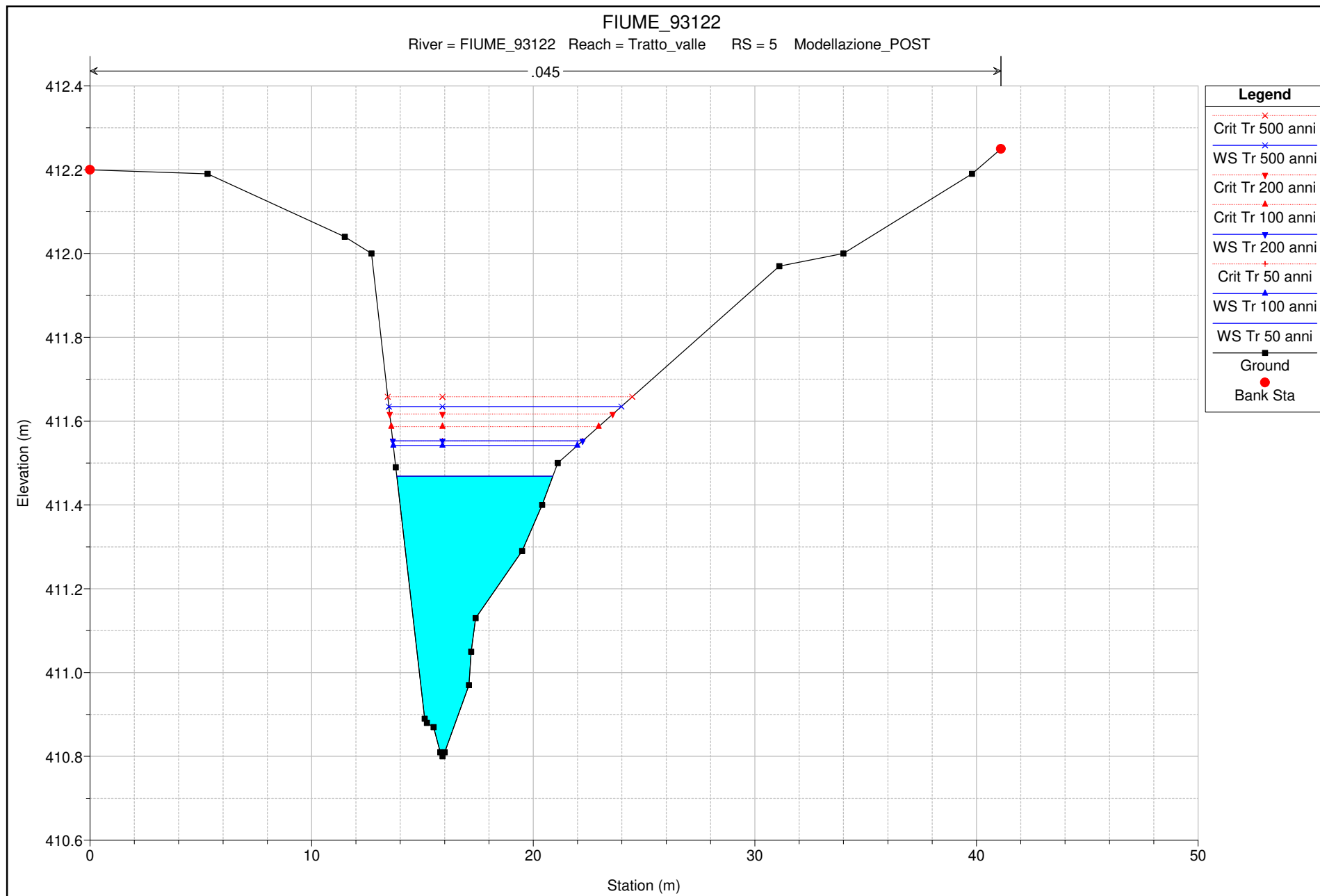


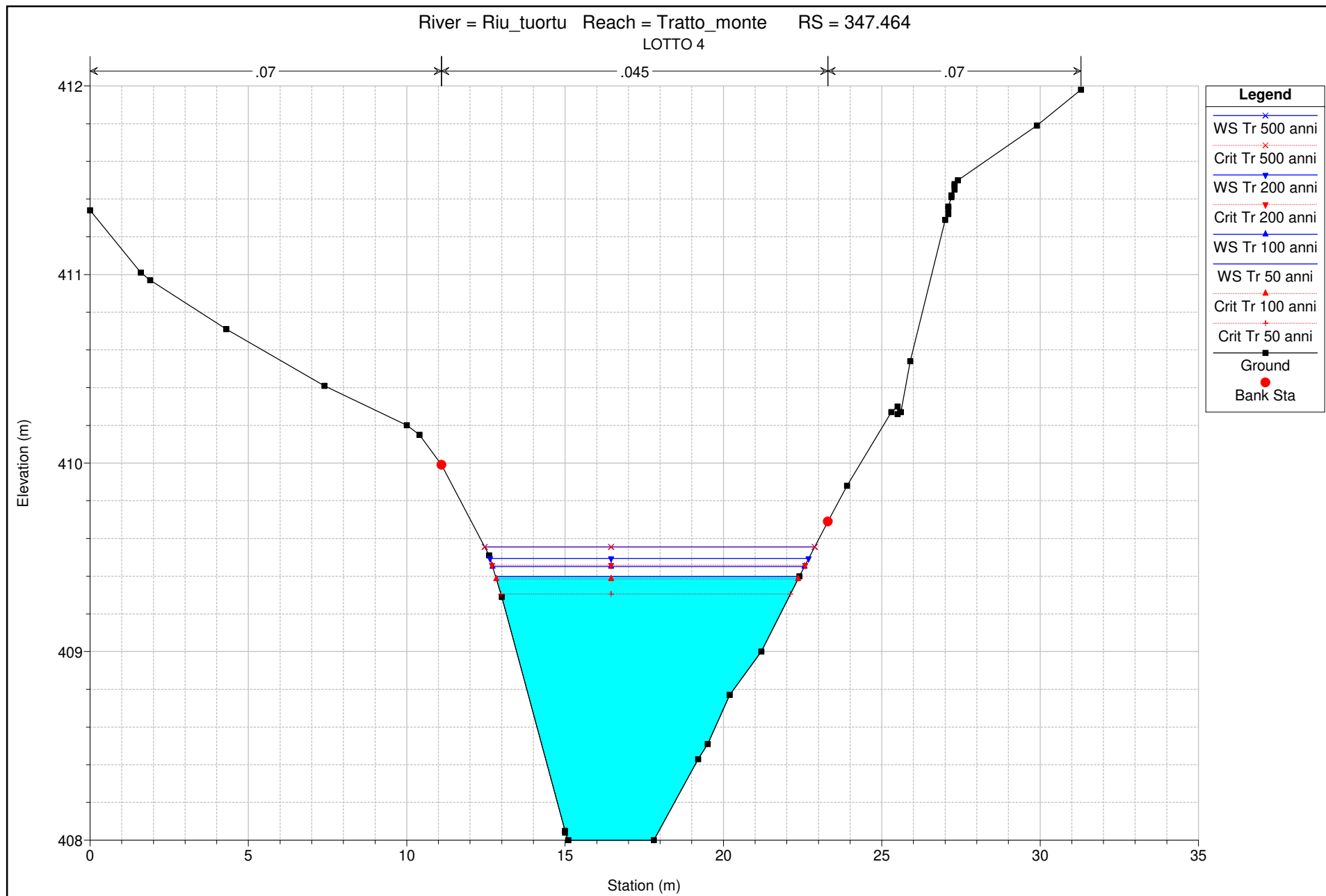




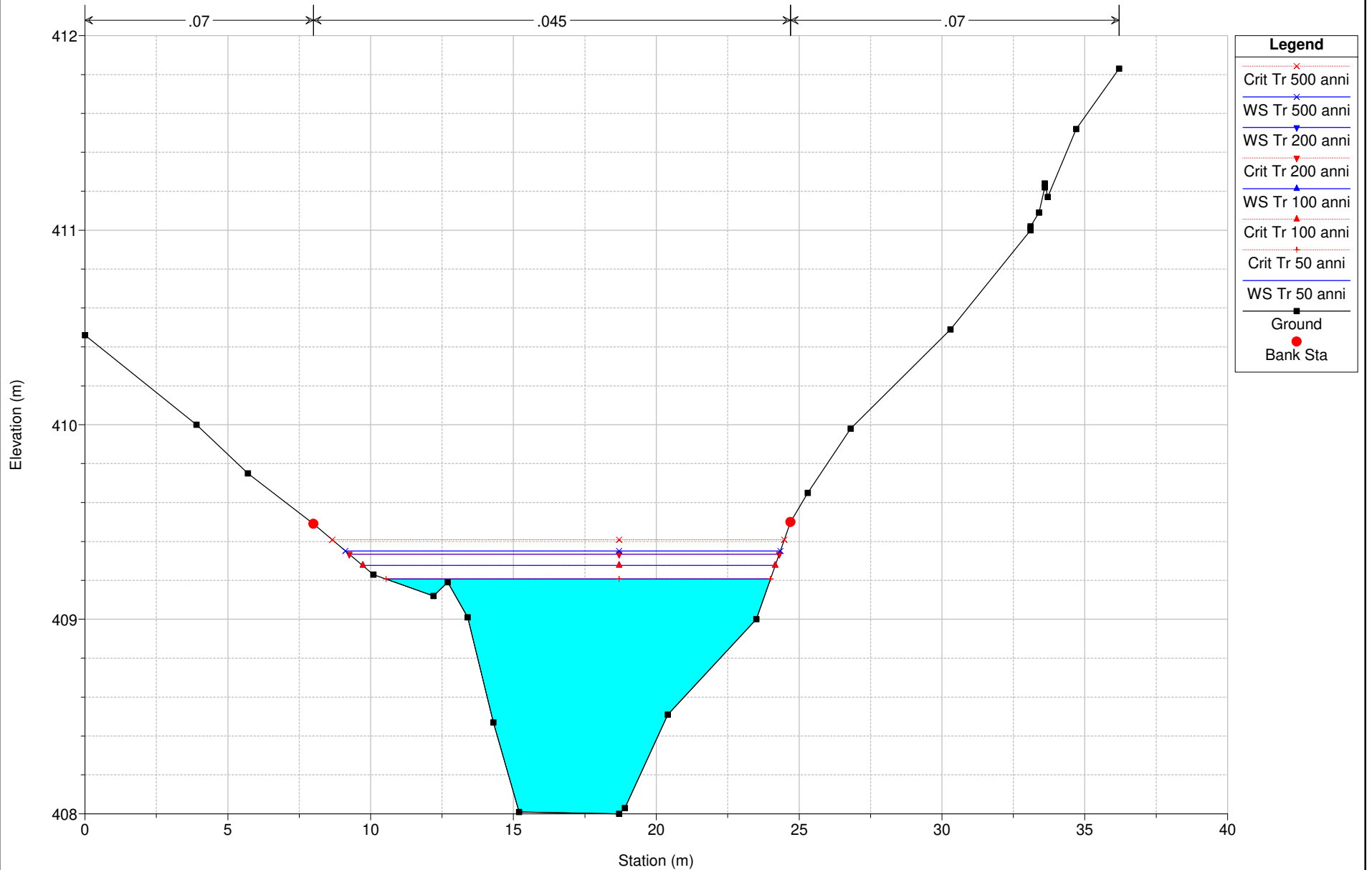


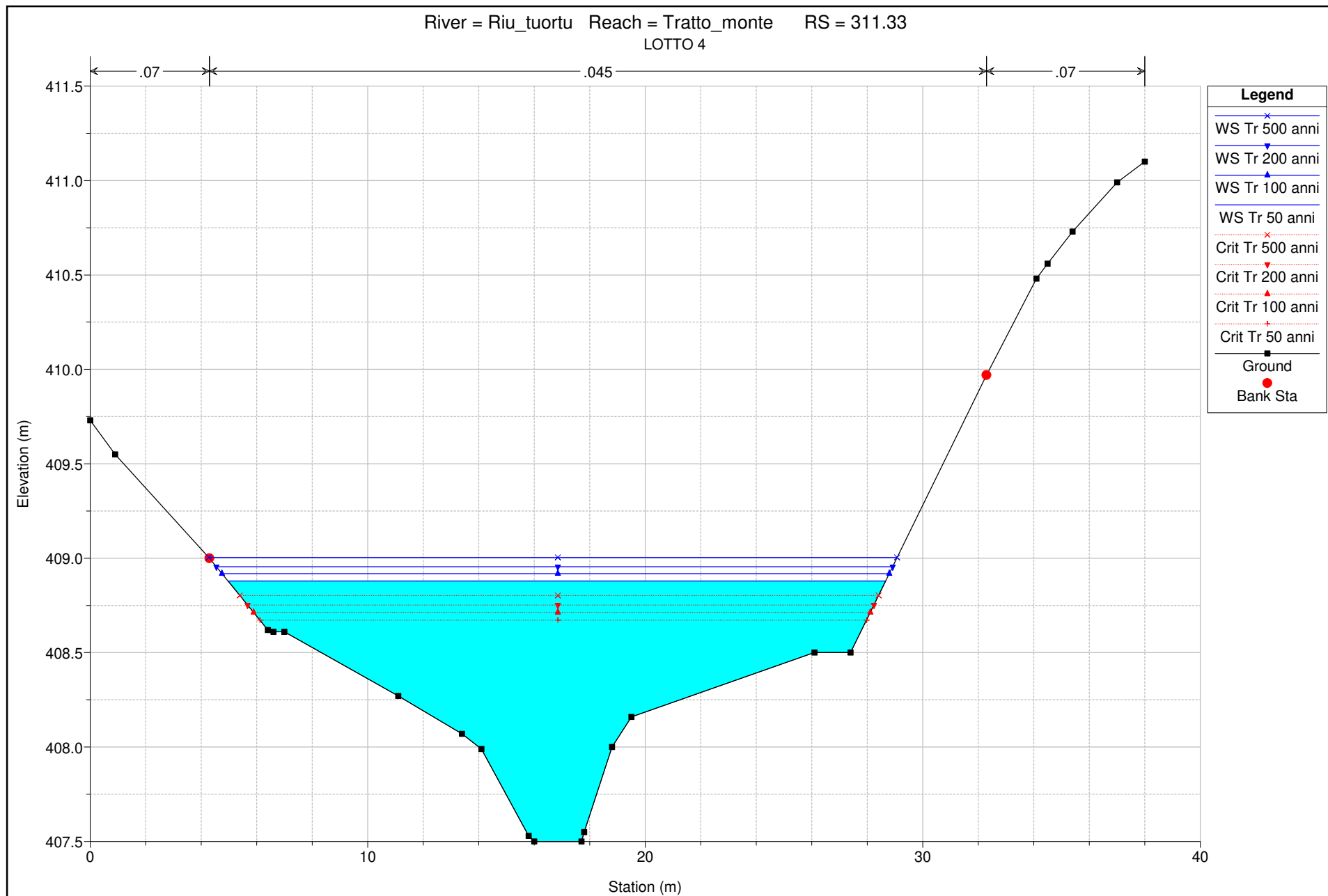




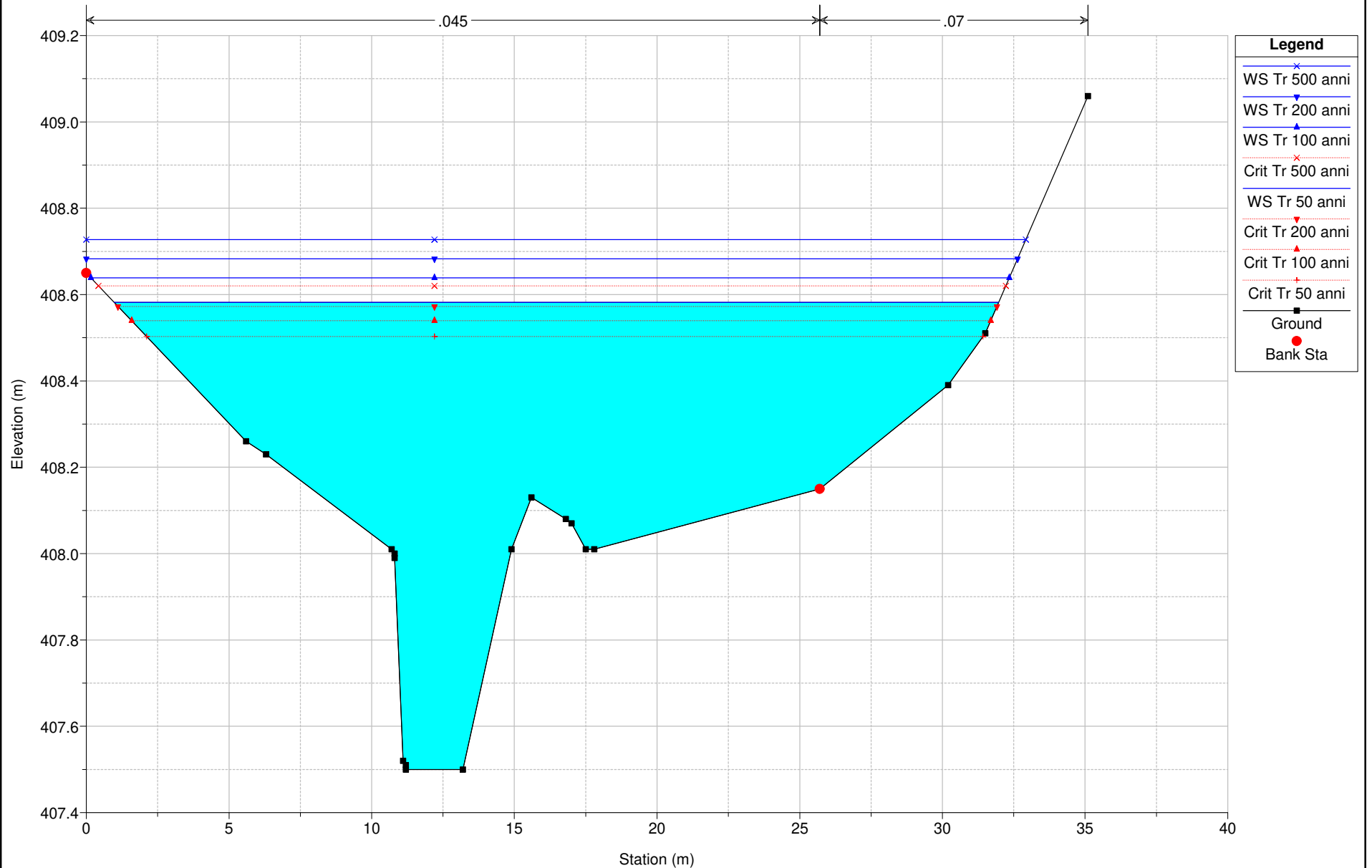


River = Riu_tuortu Reach = Tratto_monte RS = 337.461
LOTTO 4

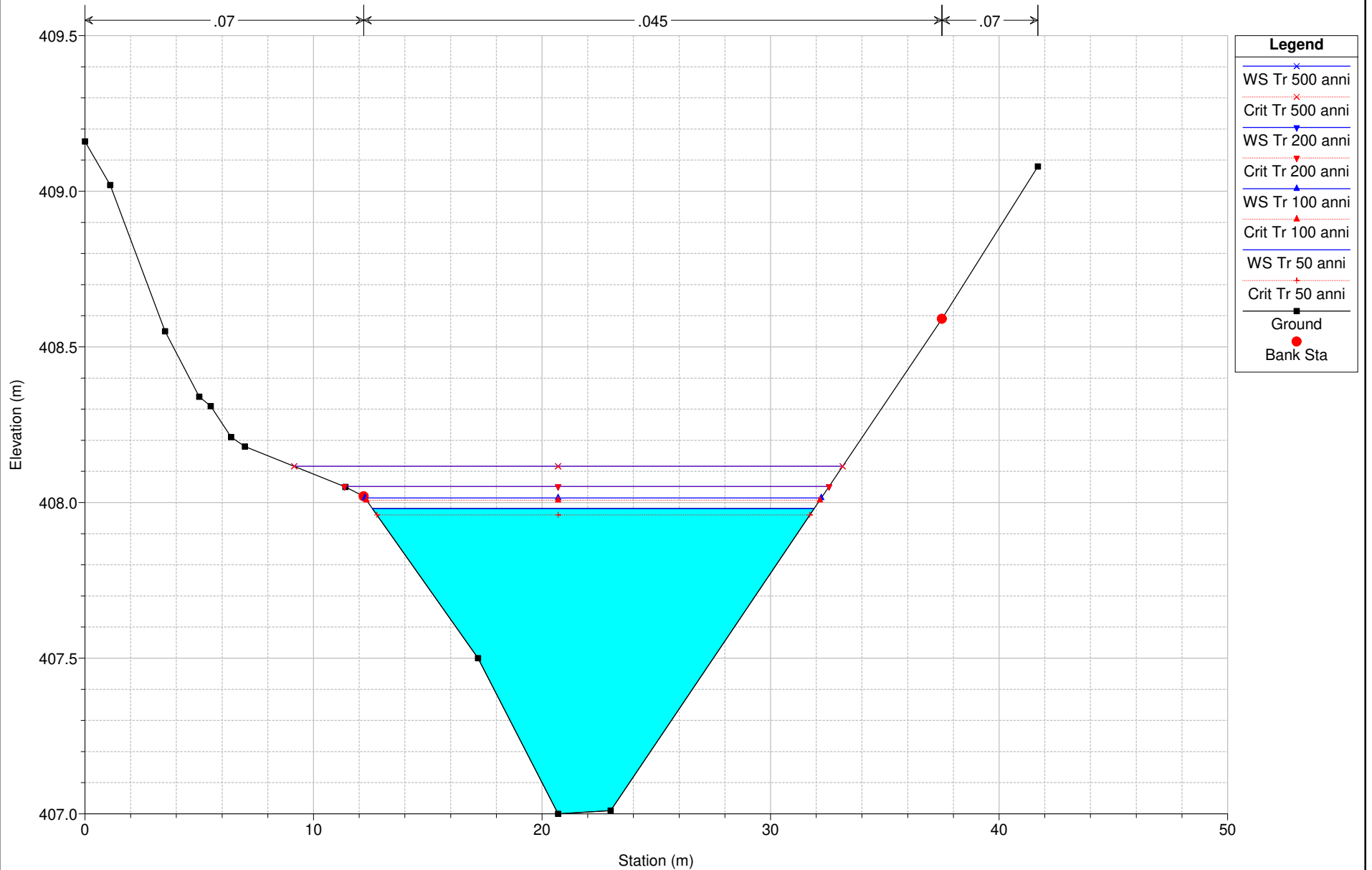




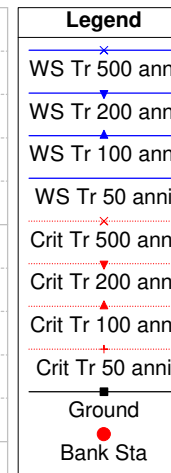
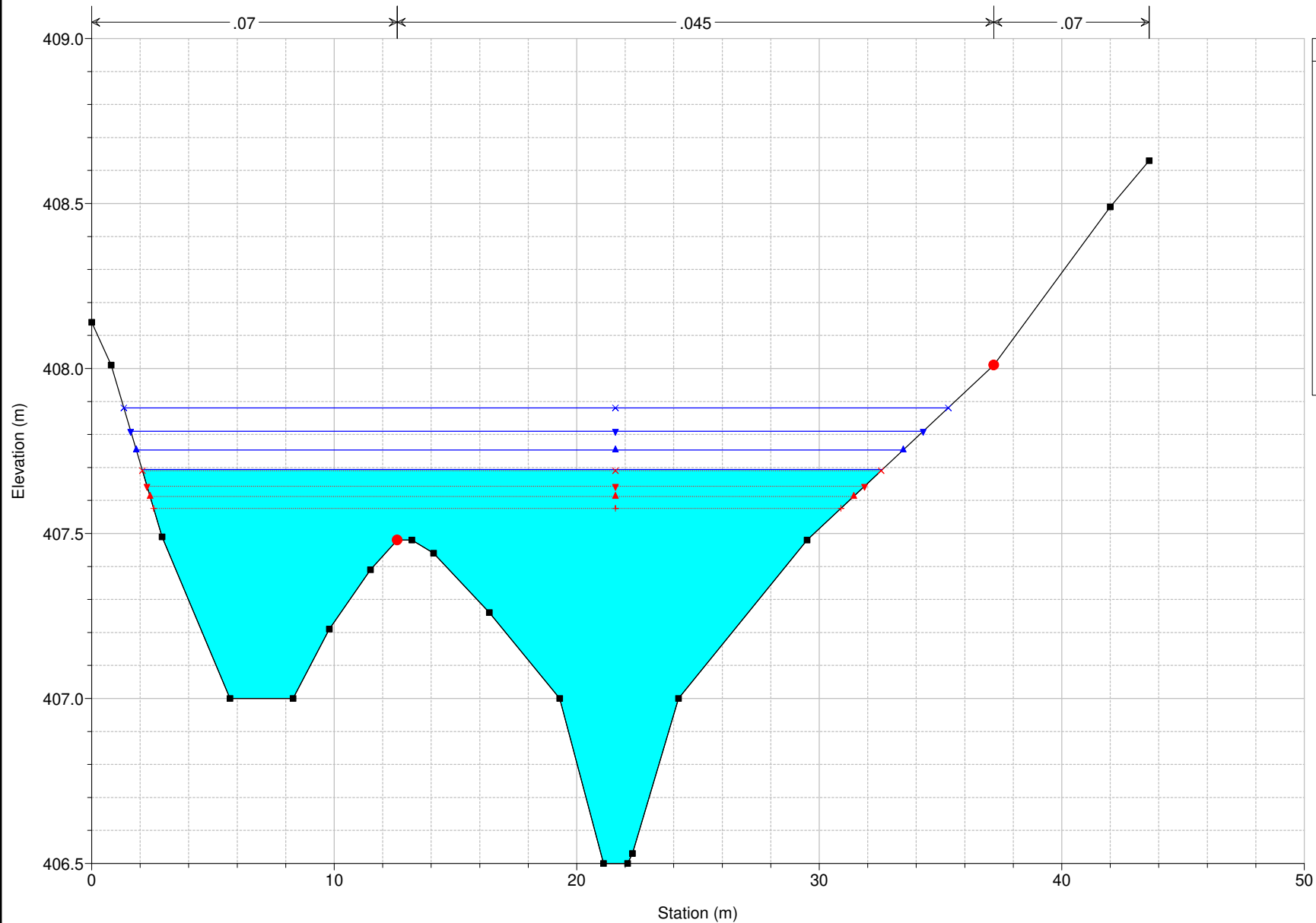
River = Riu_tuortu Reach = Tratto_monte RS = 286.939
LOTTO 4

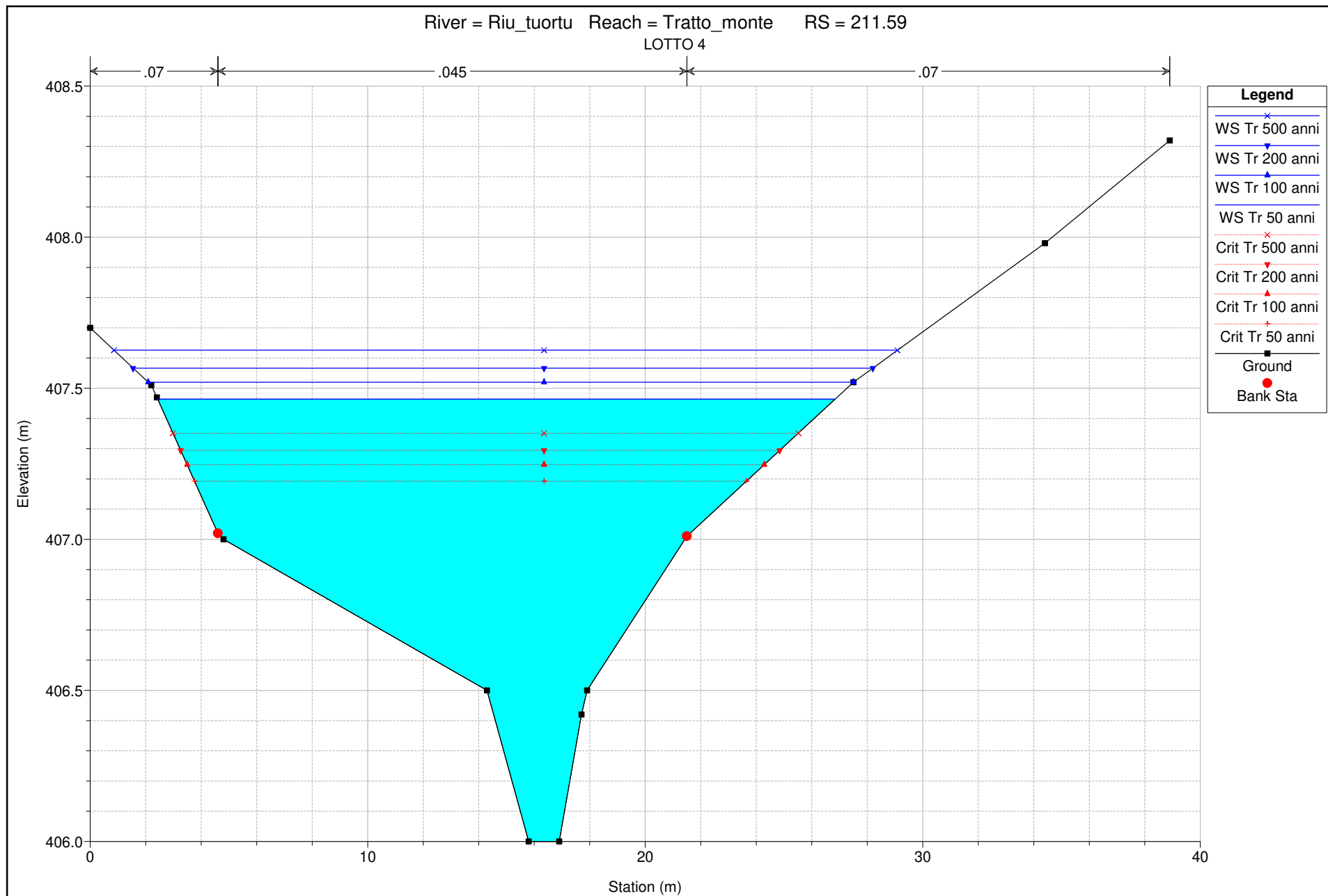


River = Riu_tuortu Reach = Tratto_monte RS = 259.782
LOTTO 4

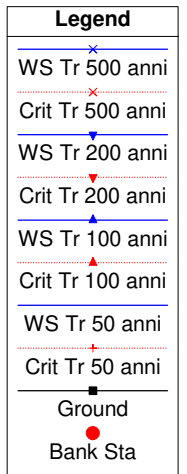
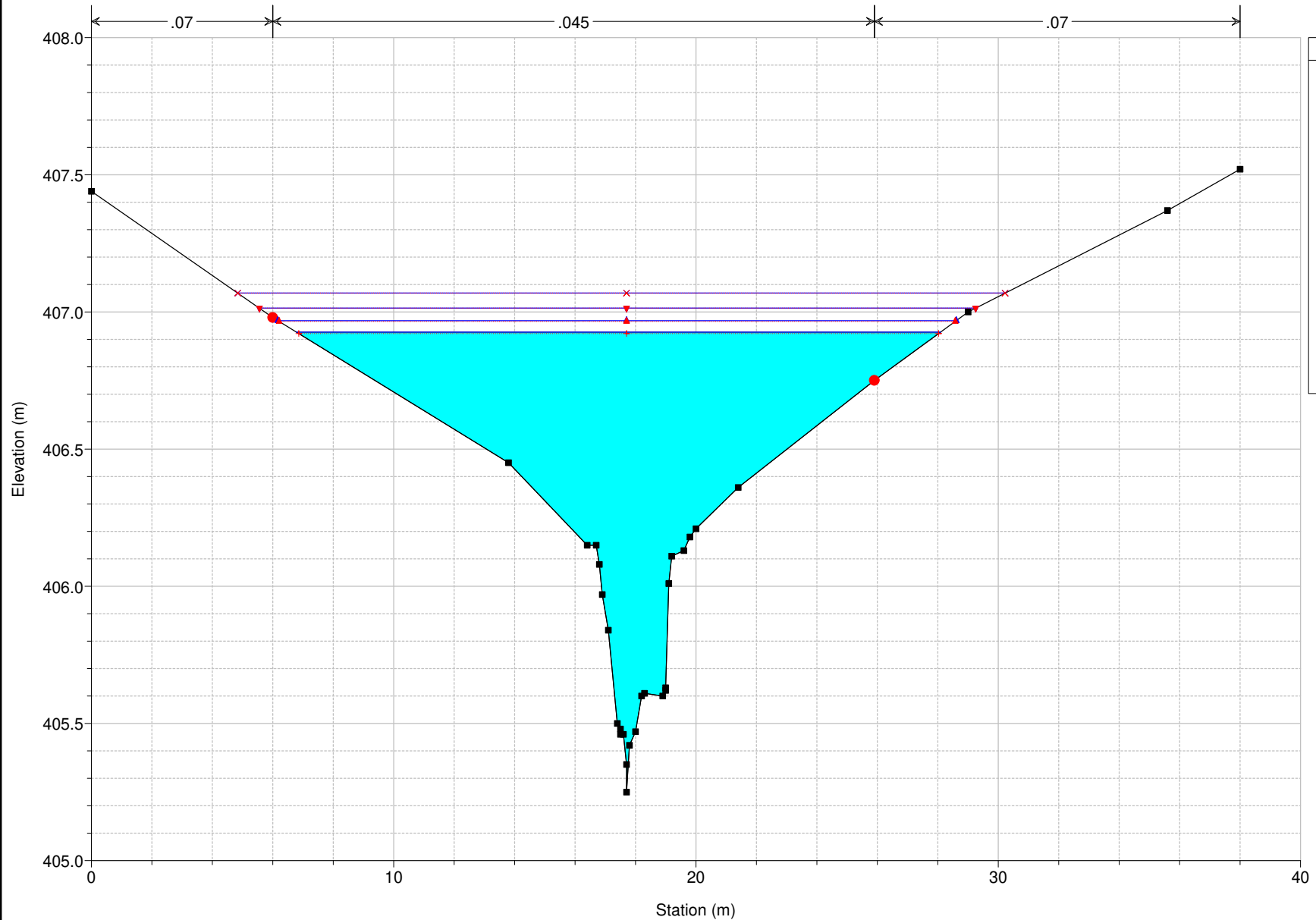


River = Riu_tuortu Reach = Tratto_monte RS = 238.097
LOTTO 4

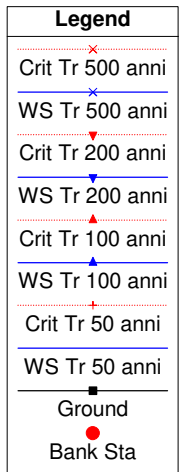
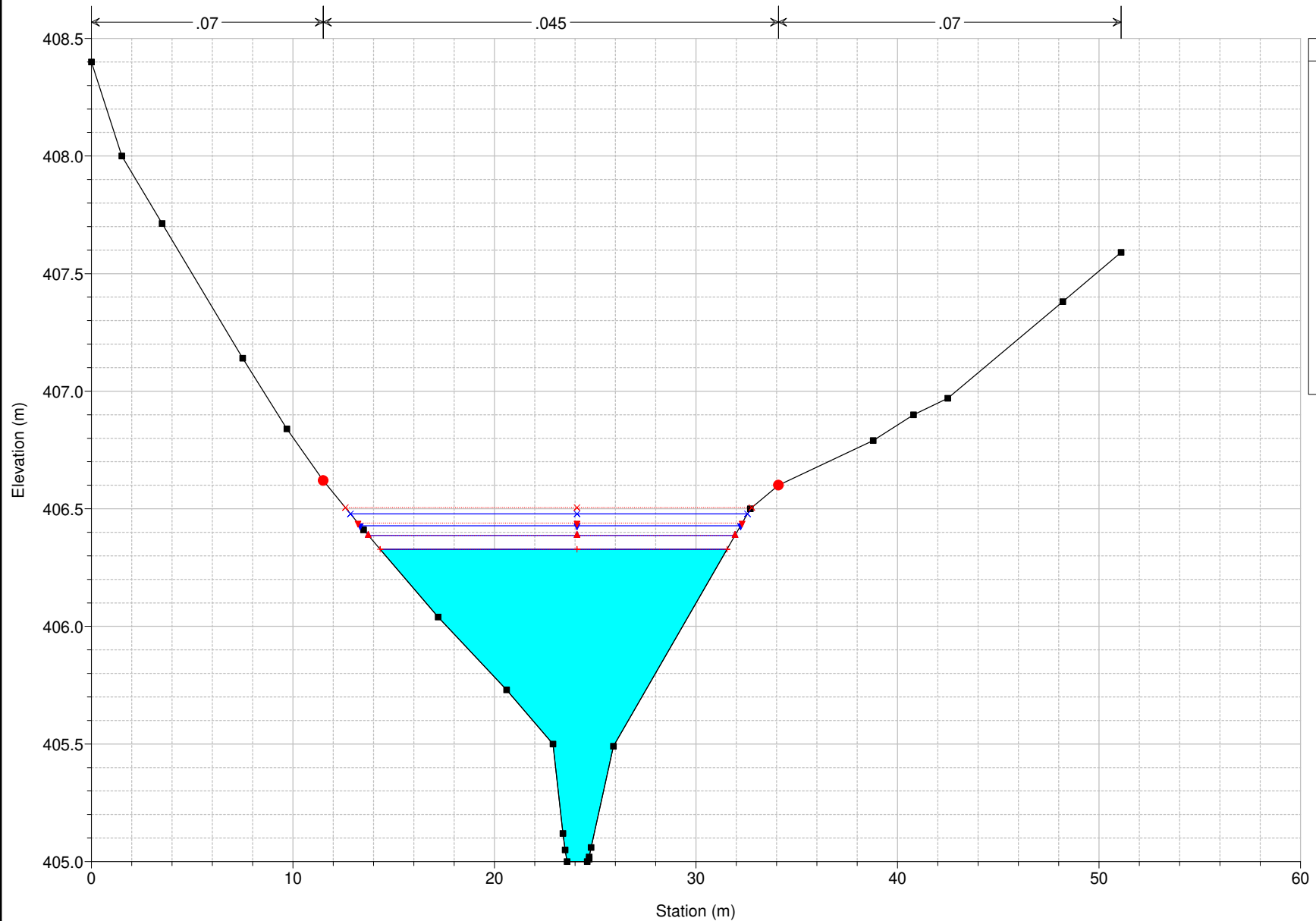


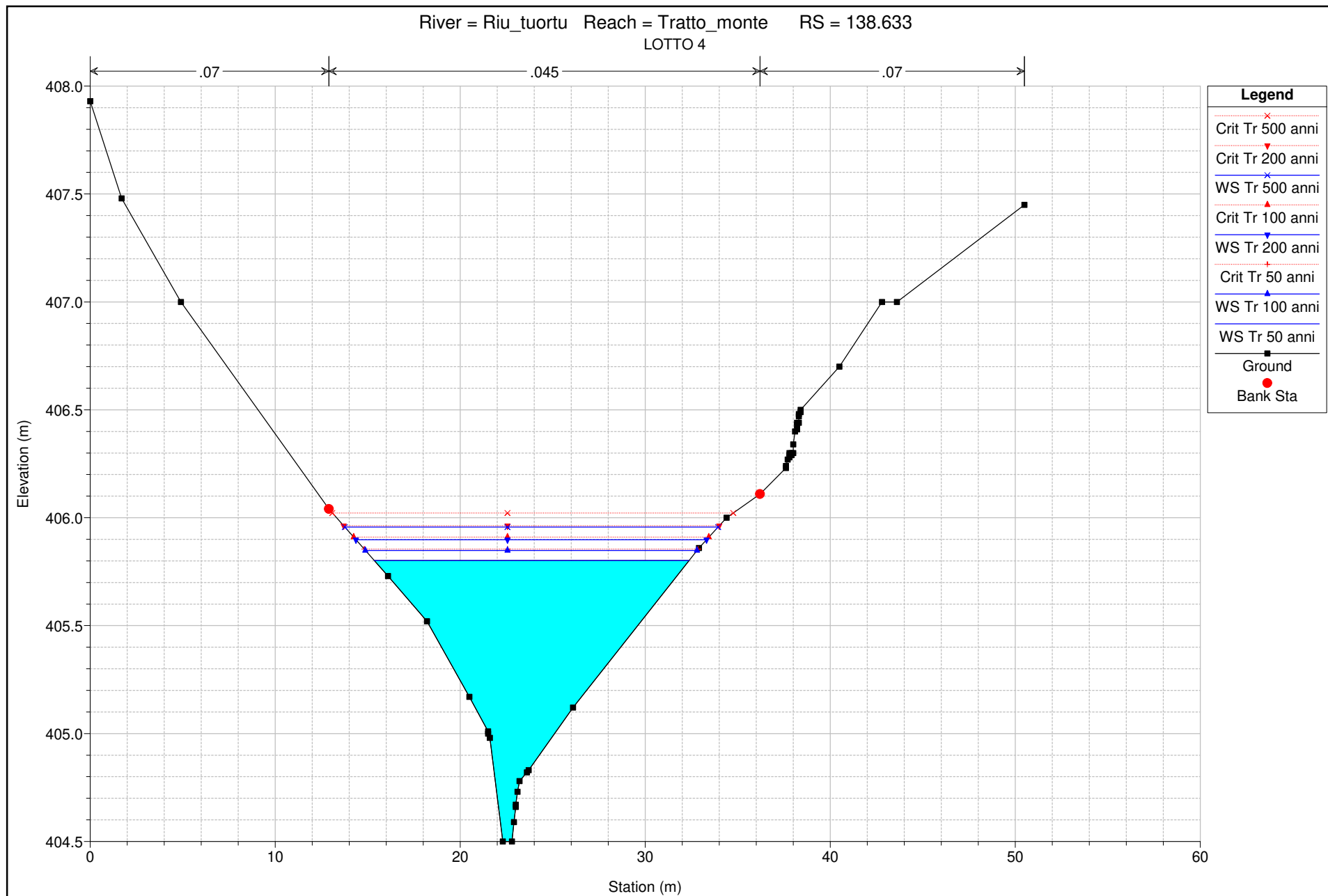


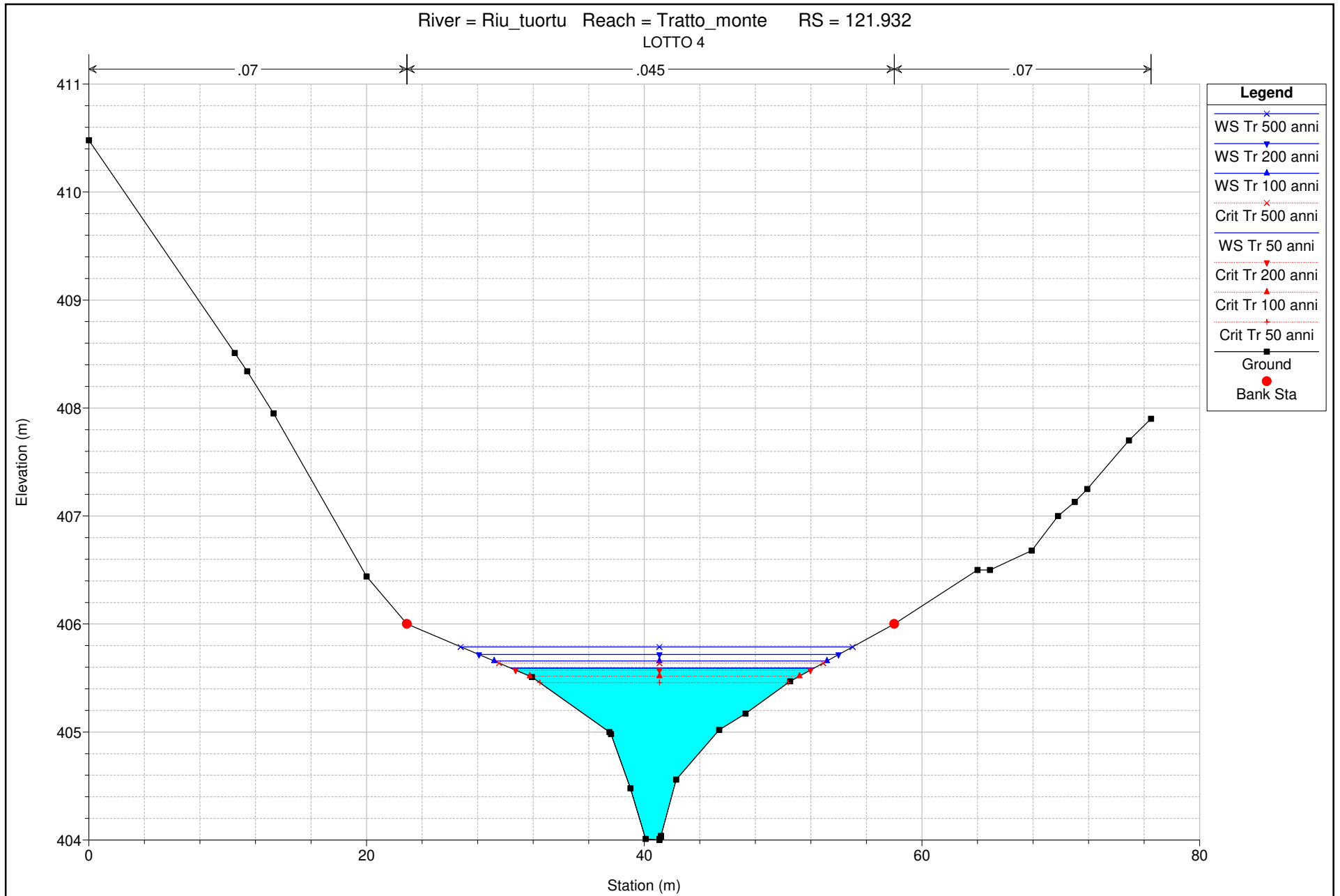
River = Riu_tuortu Reach = Tratto_monte RS = 176.955
LOTTO 4

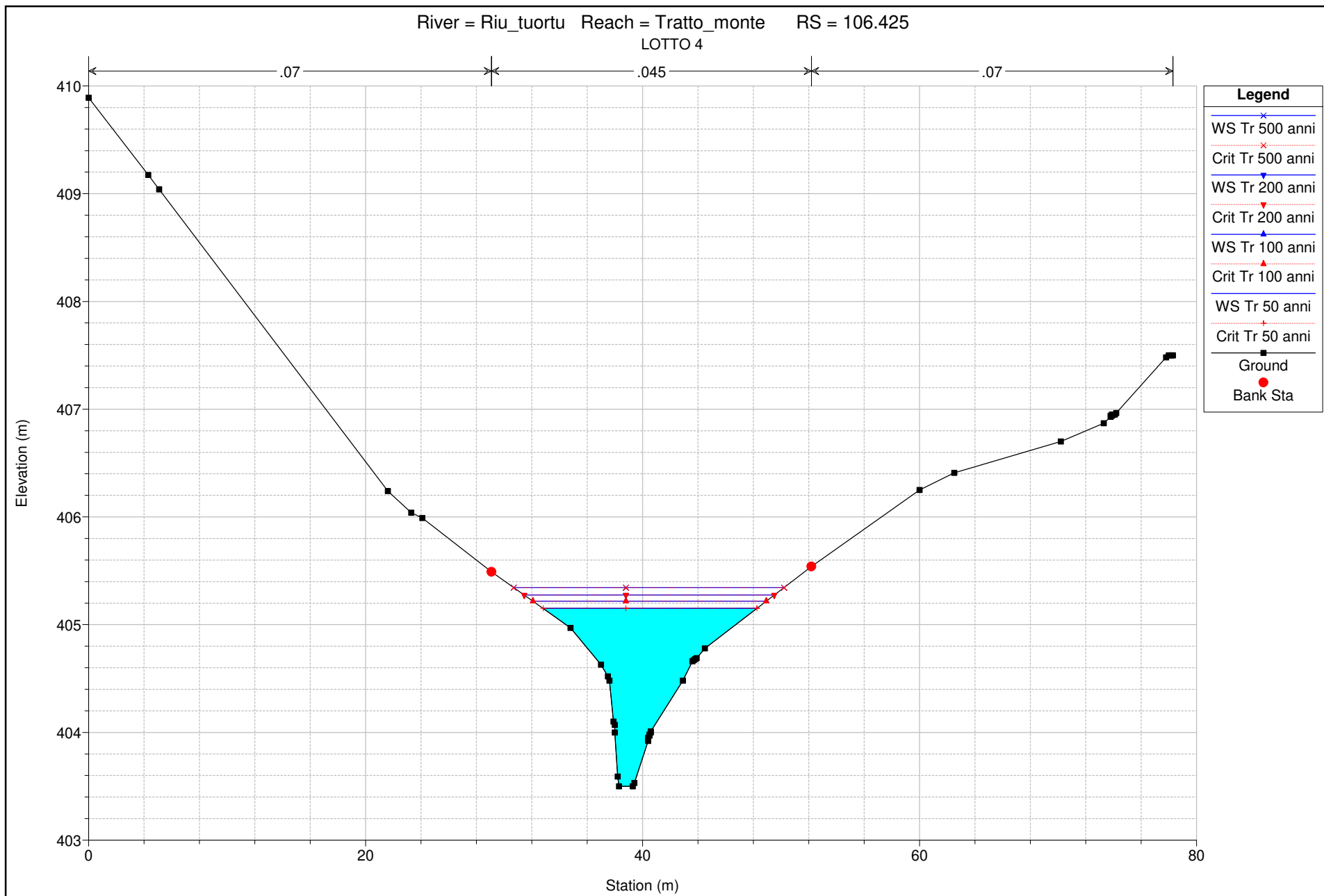


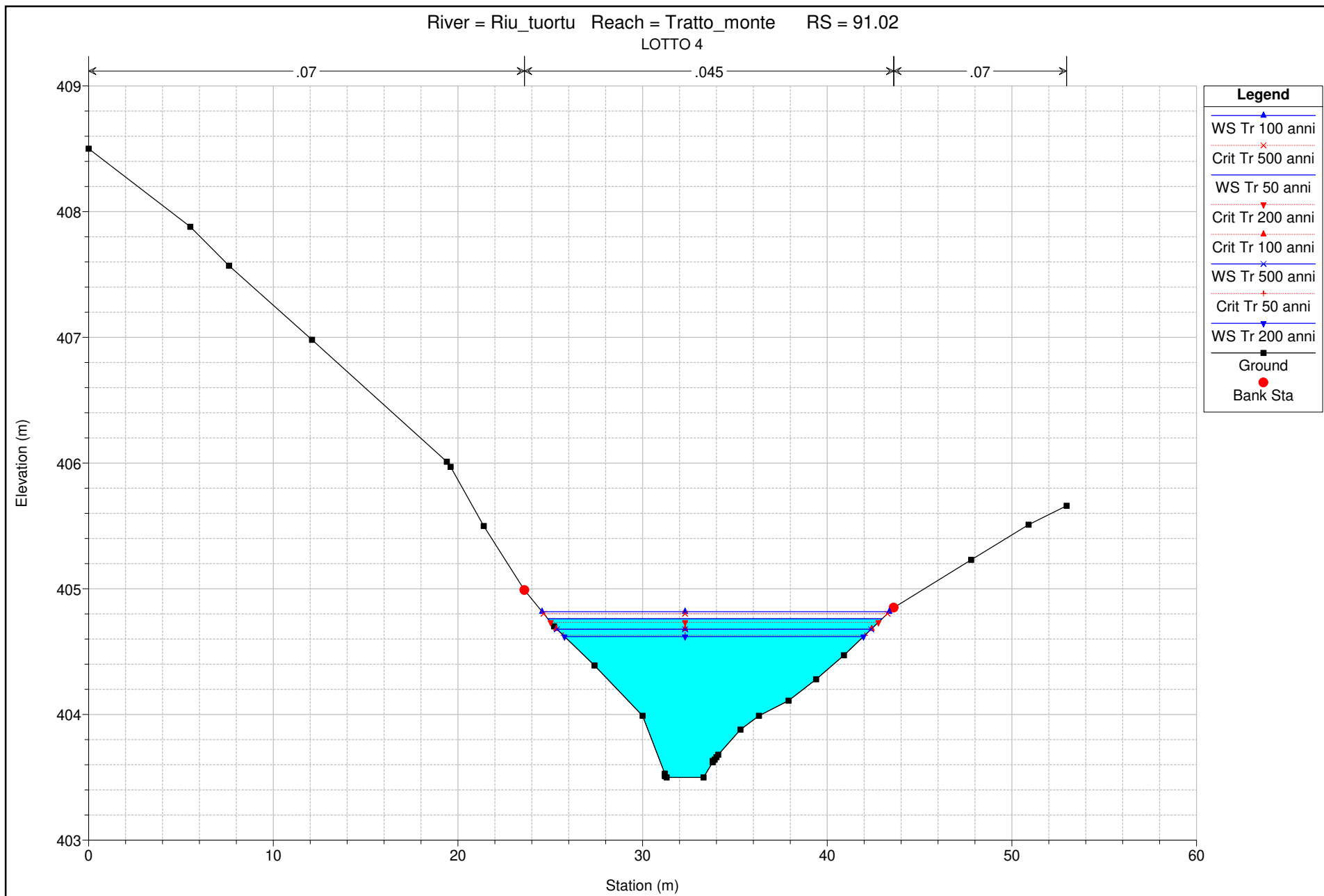
River = Riu_tuortu Reach = Tratto_monte RS = 155.093
LOTTO 4

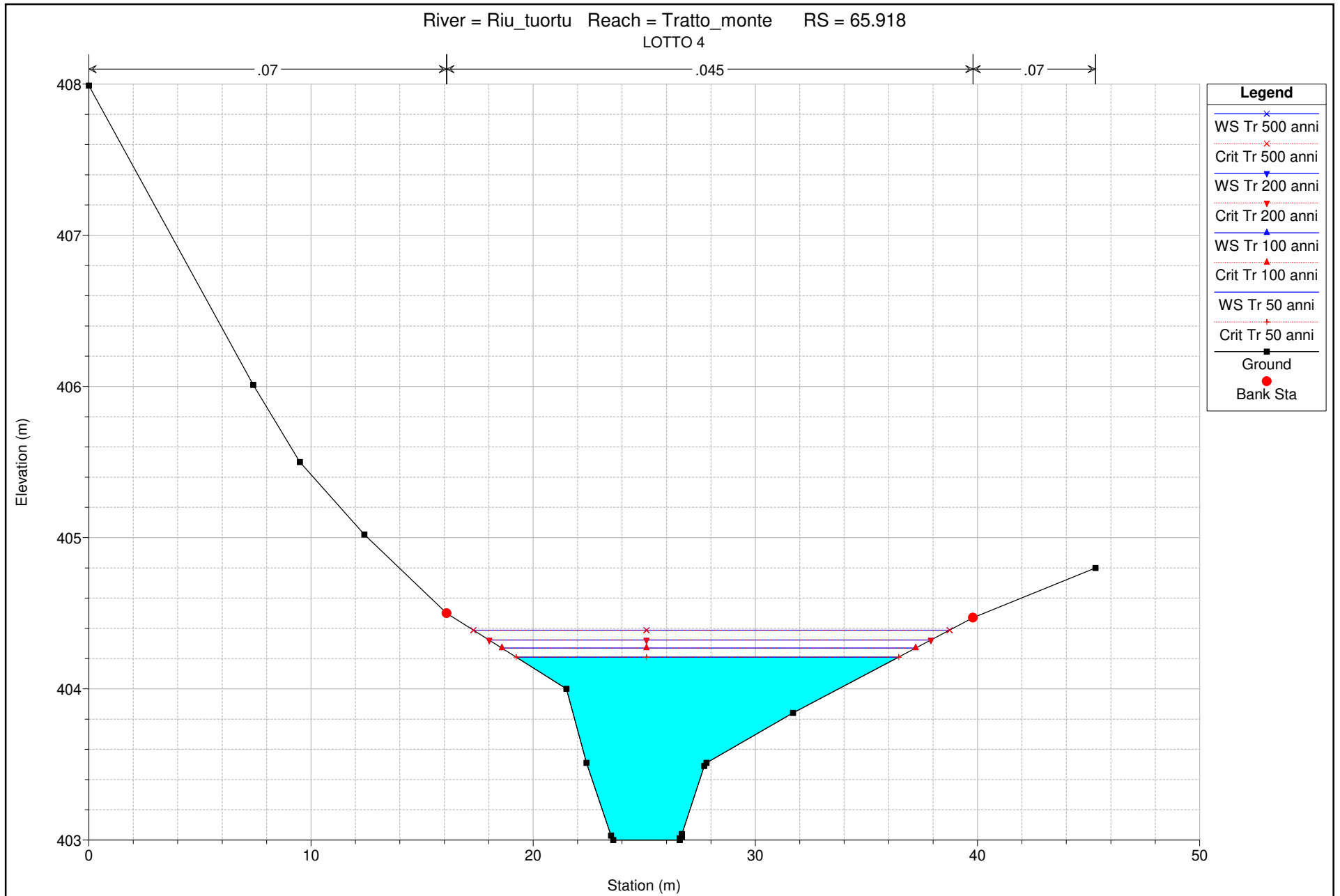


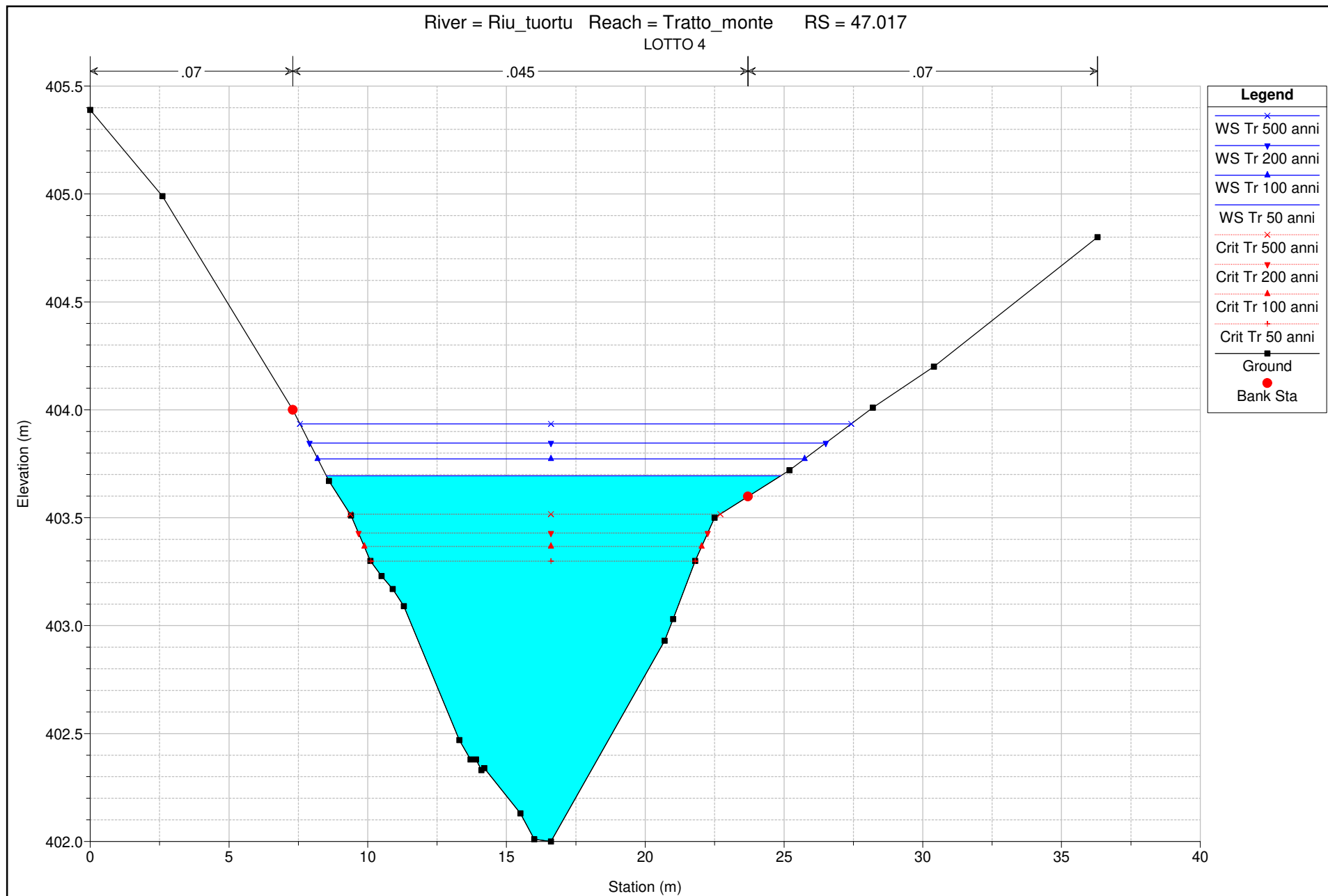




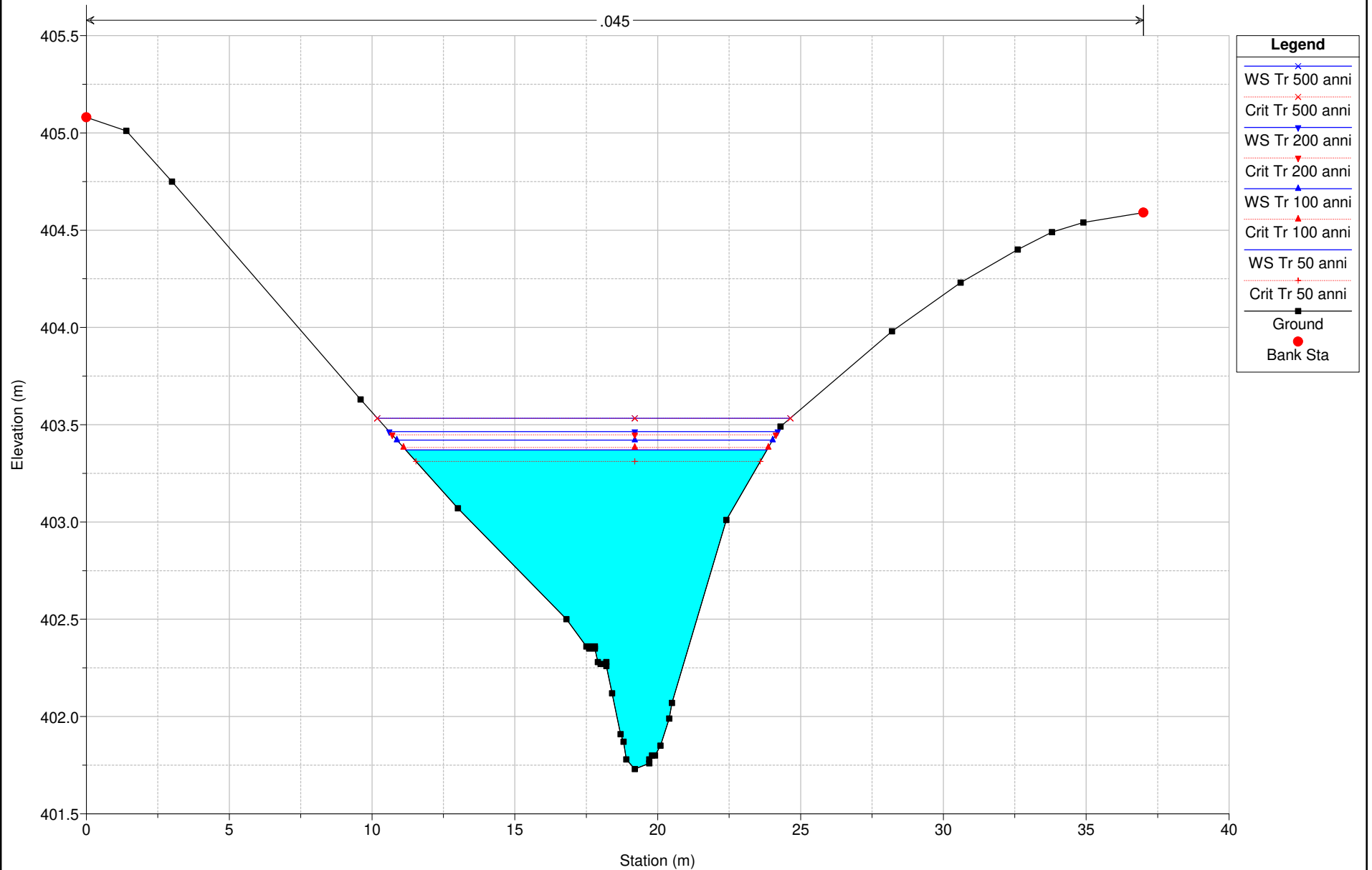


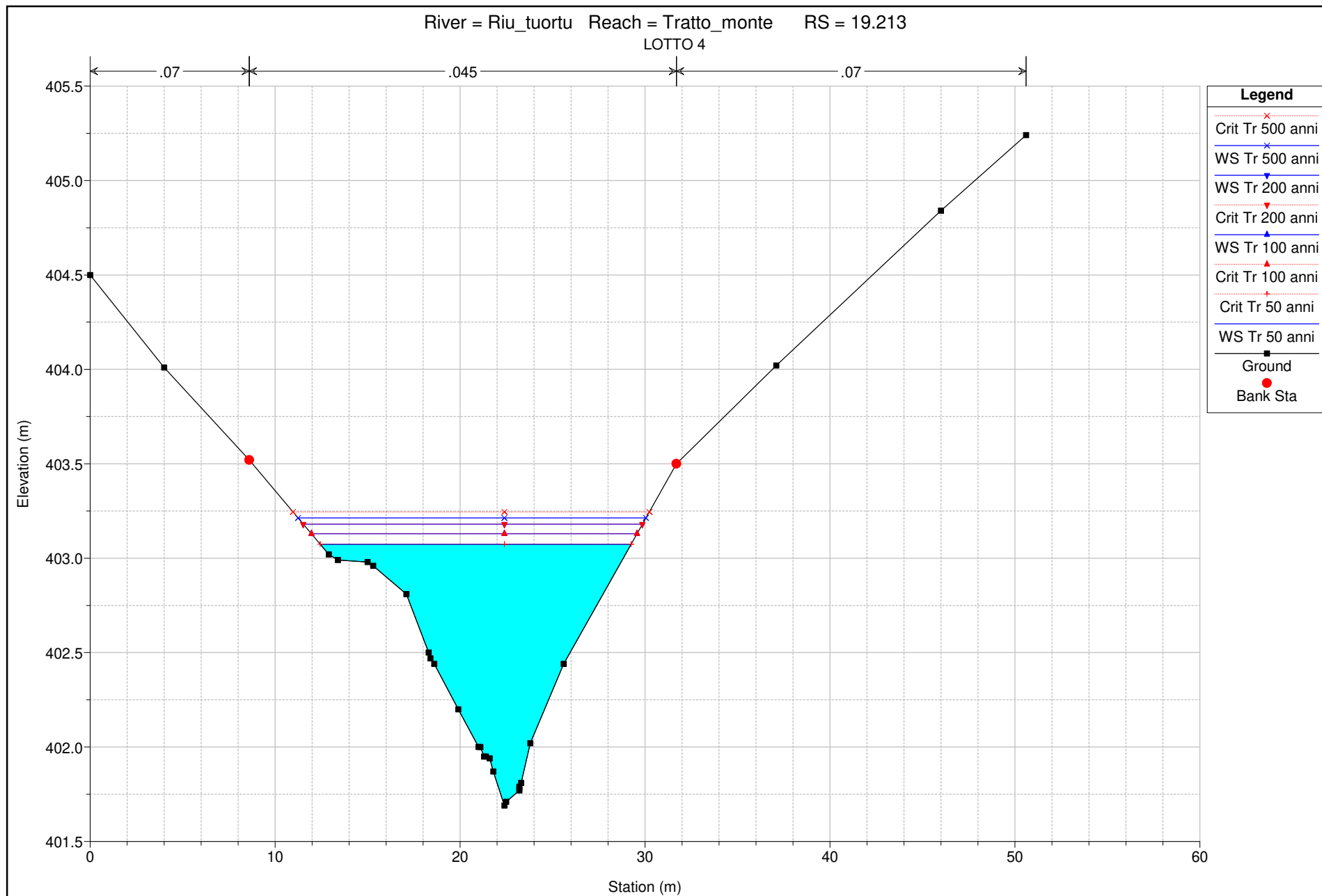


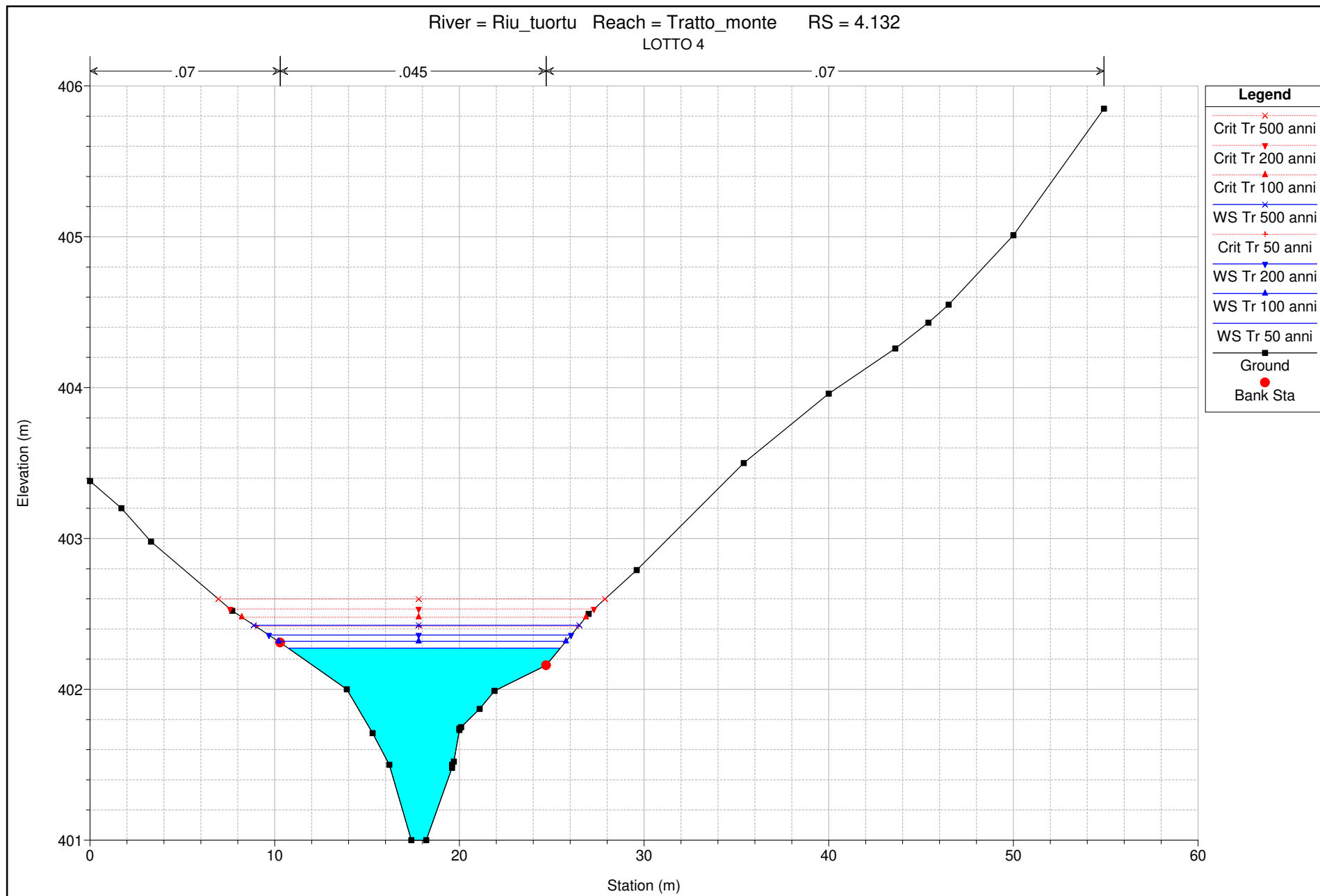


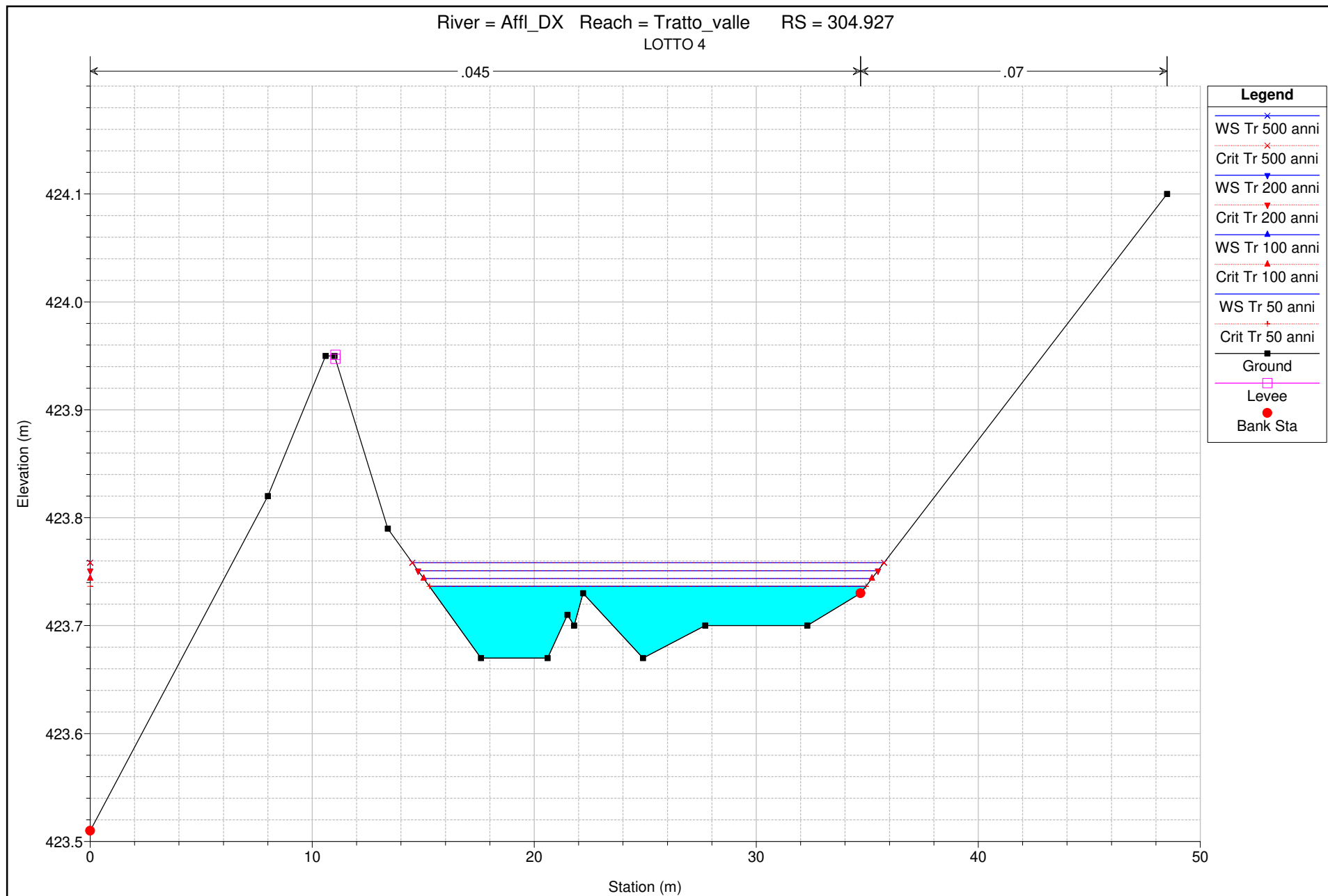


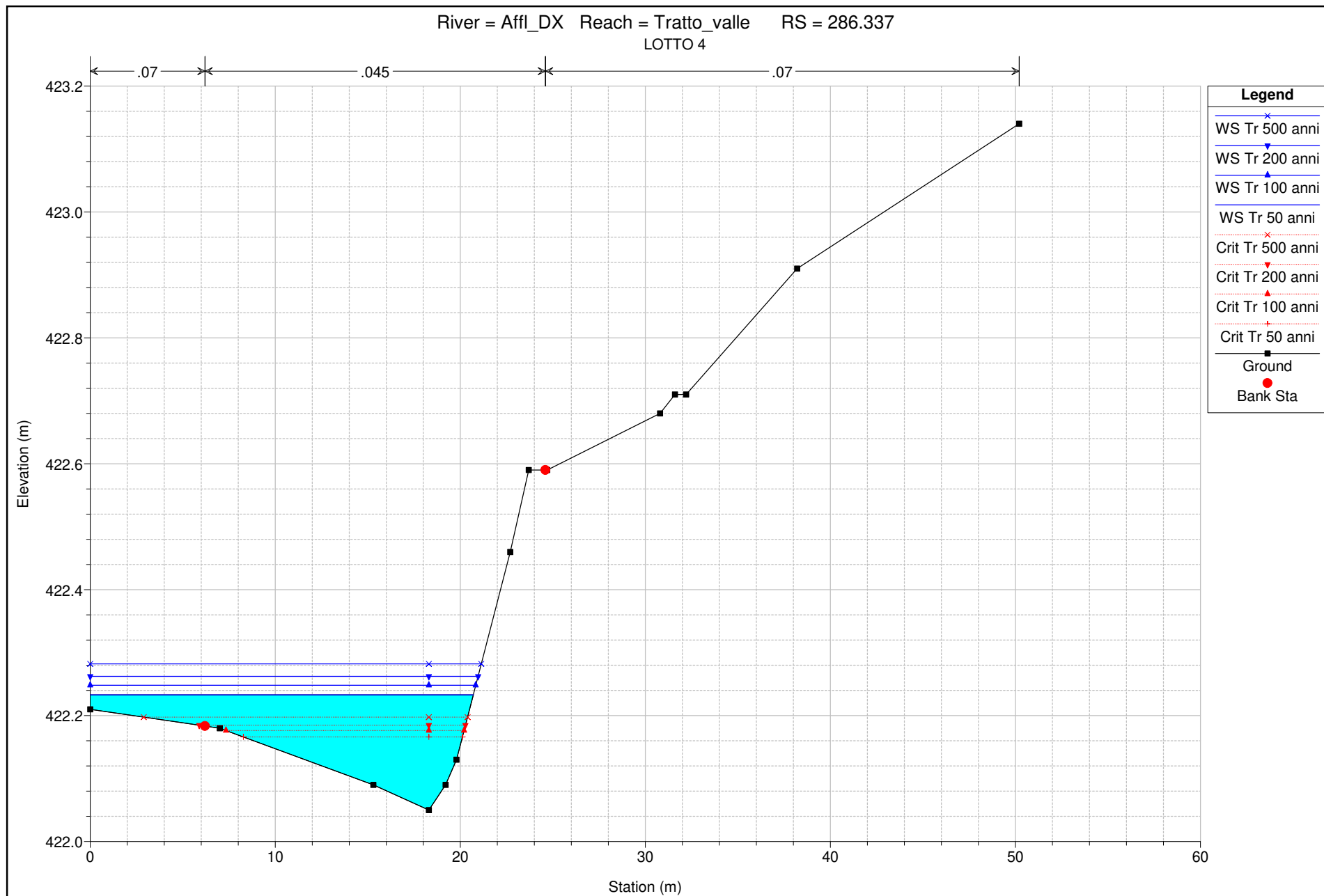
River = Riu_tuortu Reach = Tratto_monte RS = 33.226
LOTTO 4





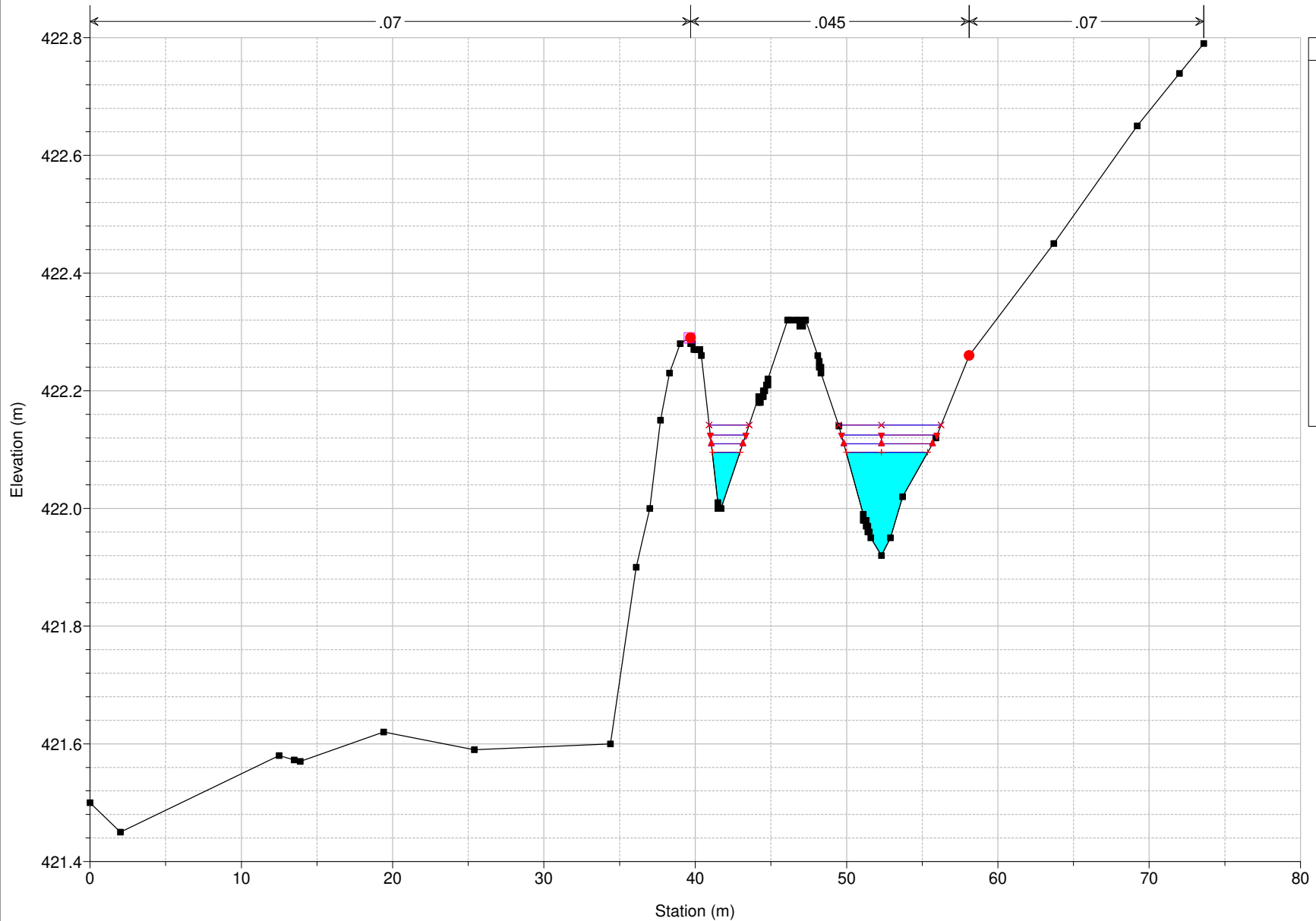


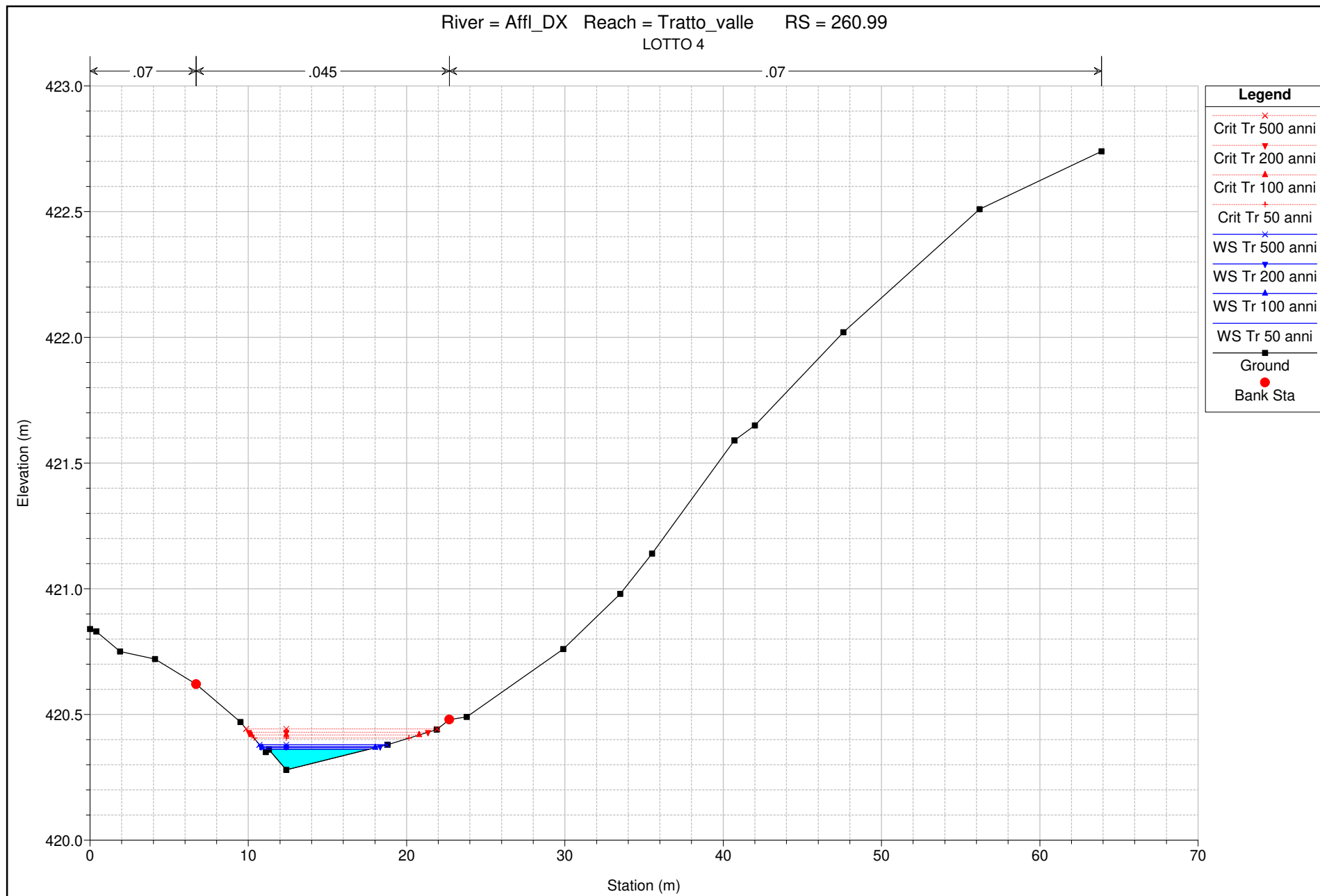


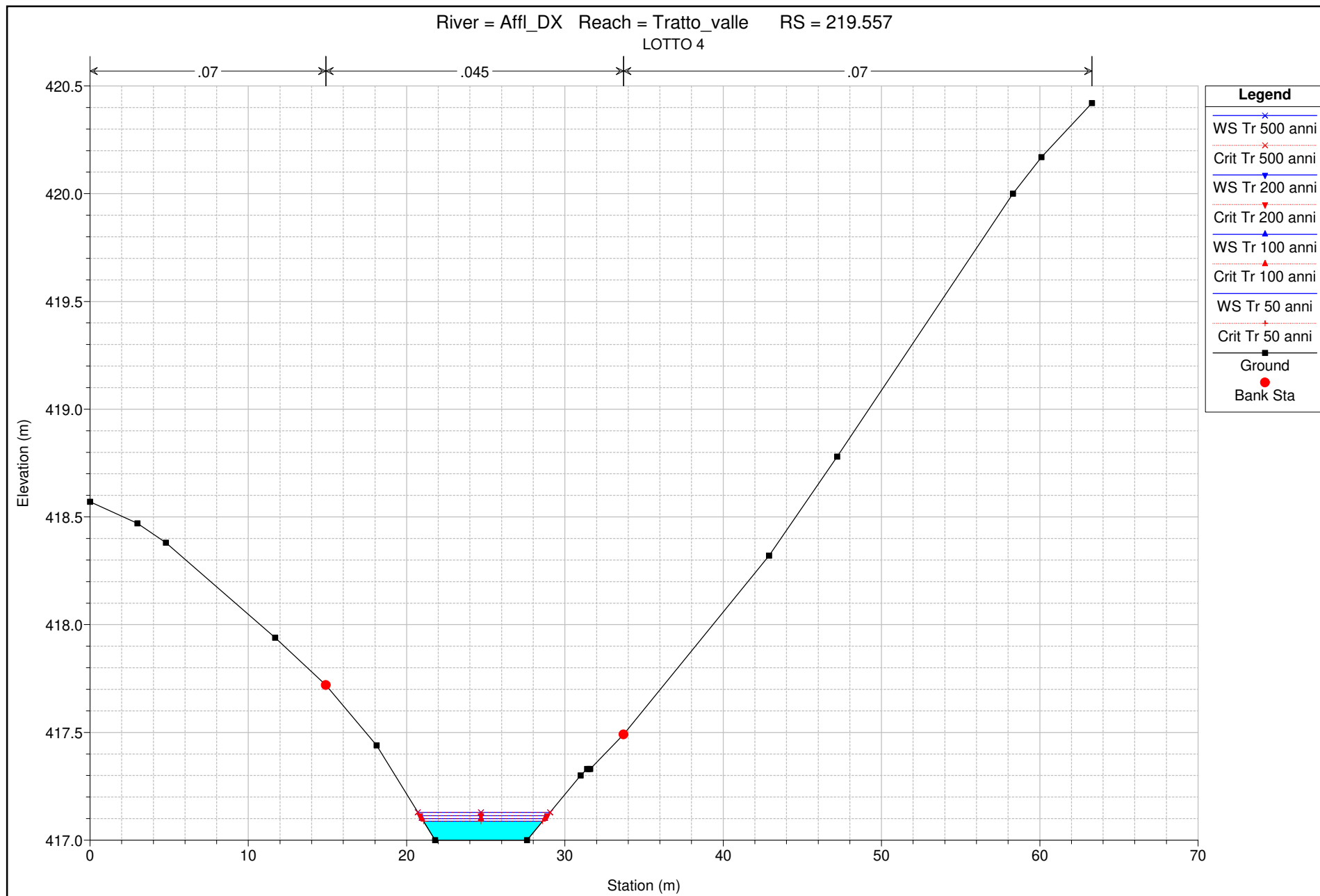


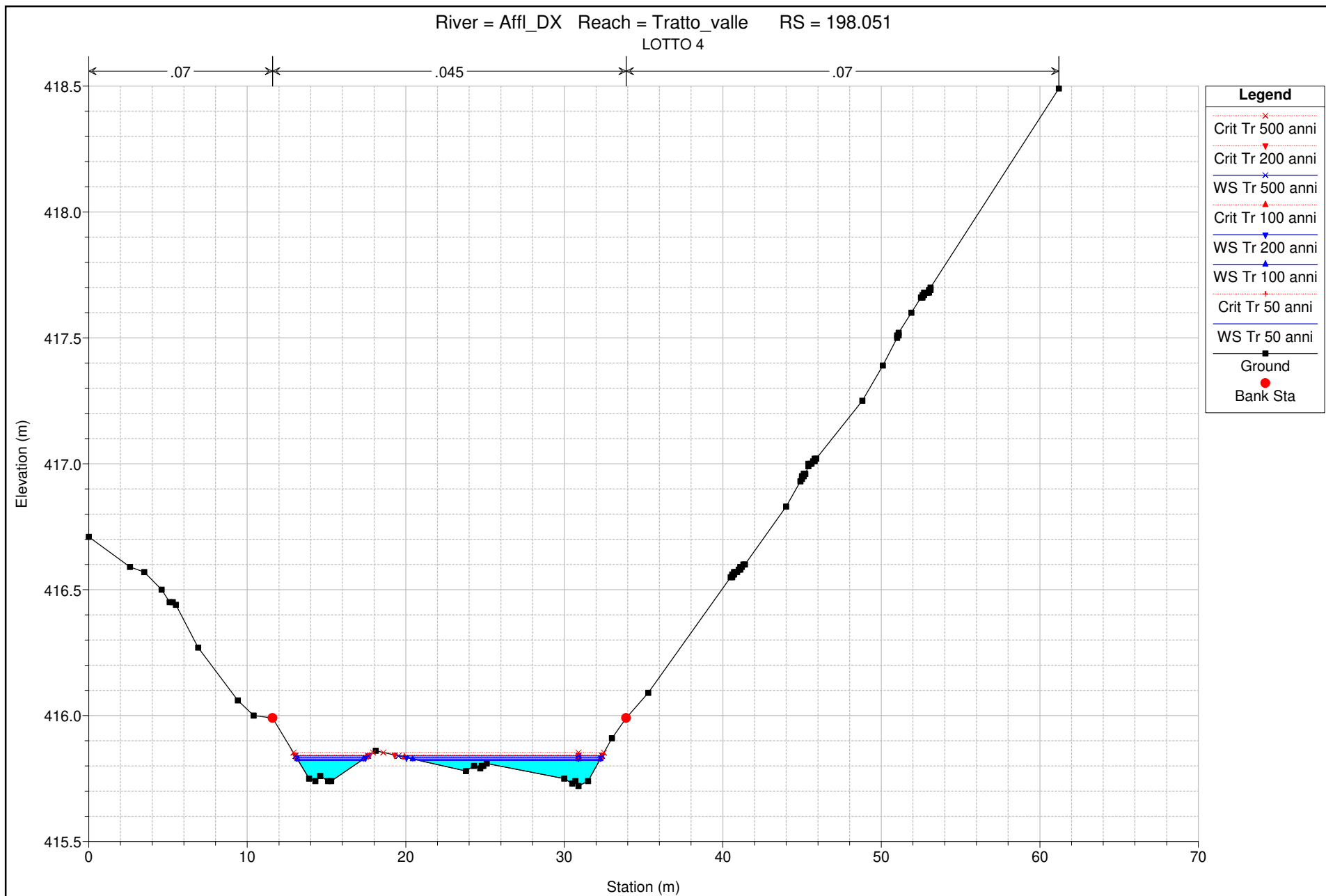
River = Affl_DX Reach = Tratto_valle RS = 274.929

LOTTO 4

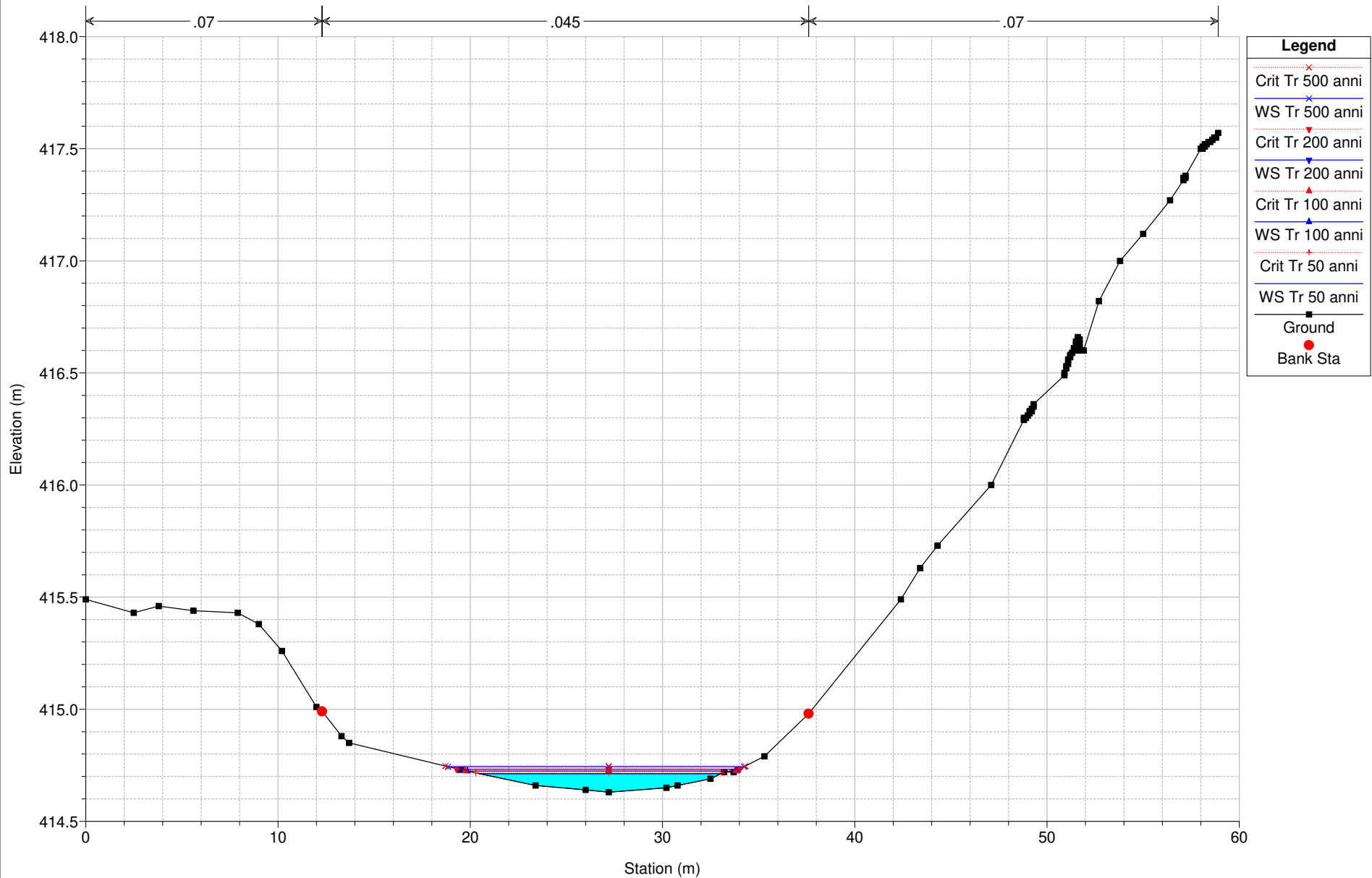


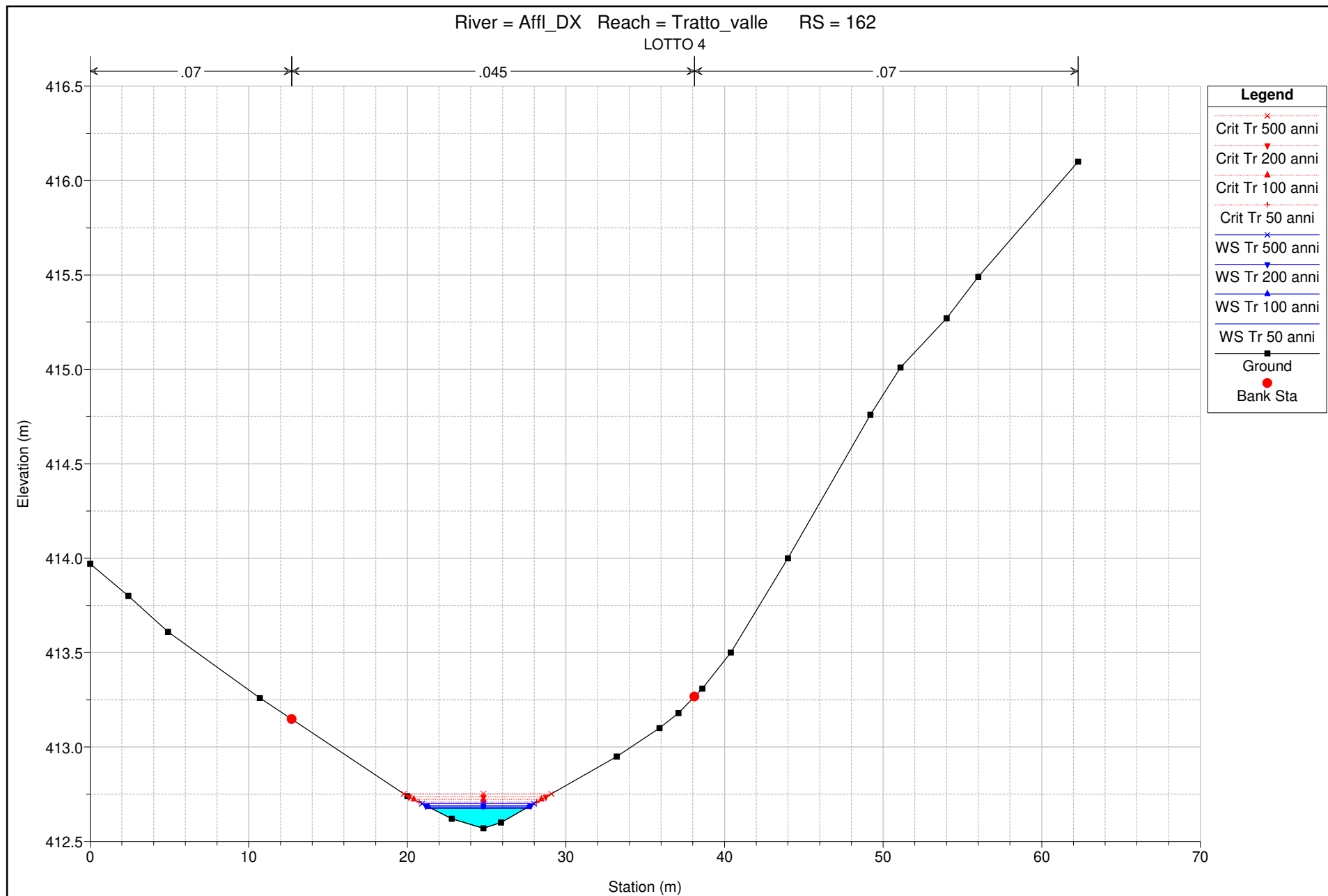


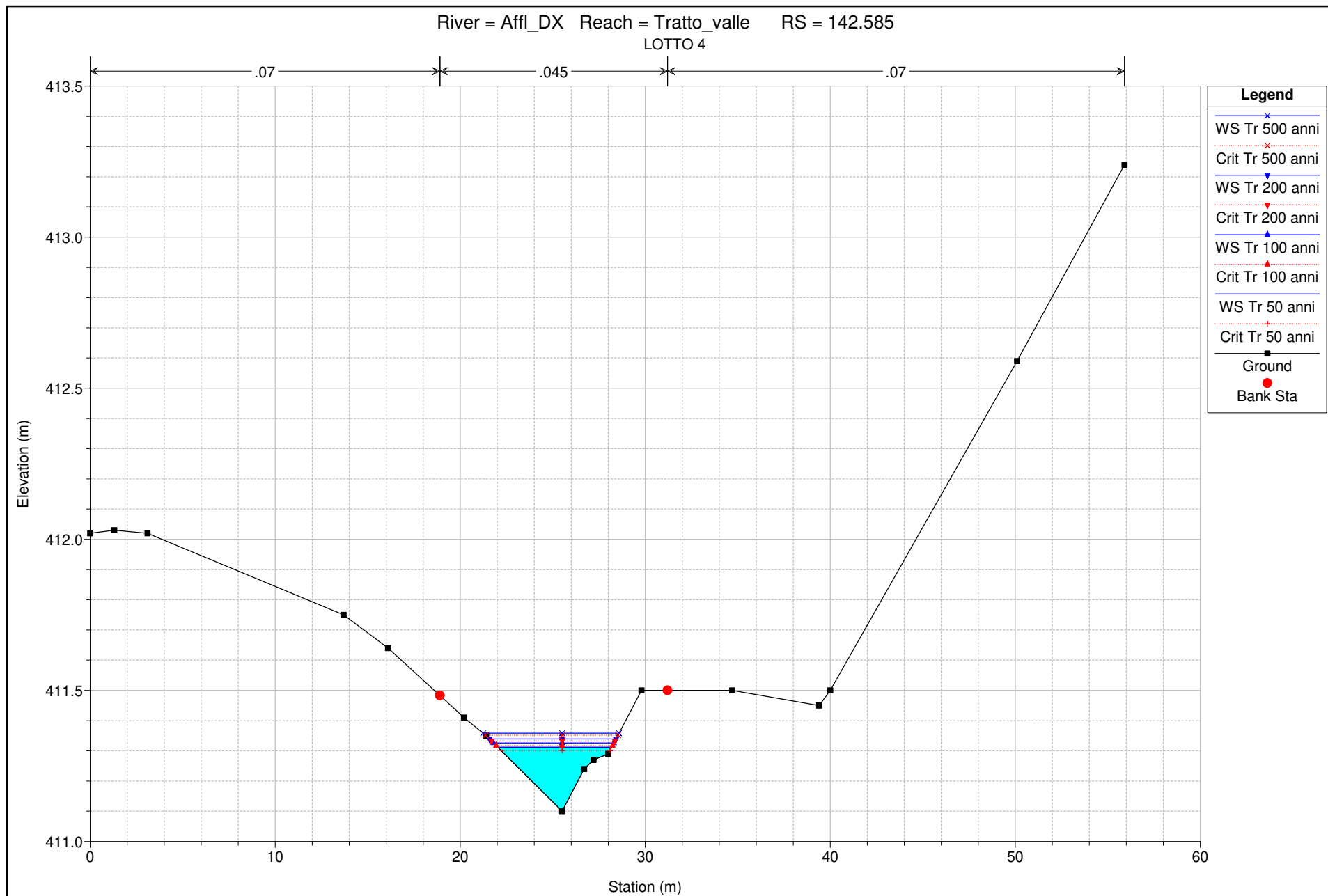


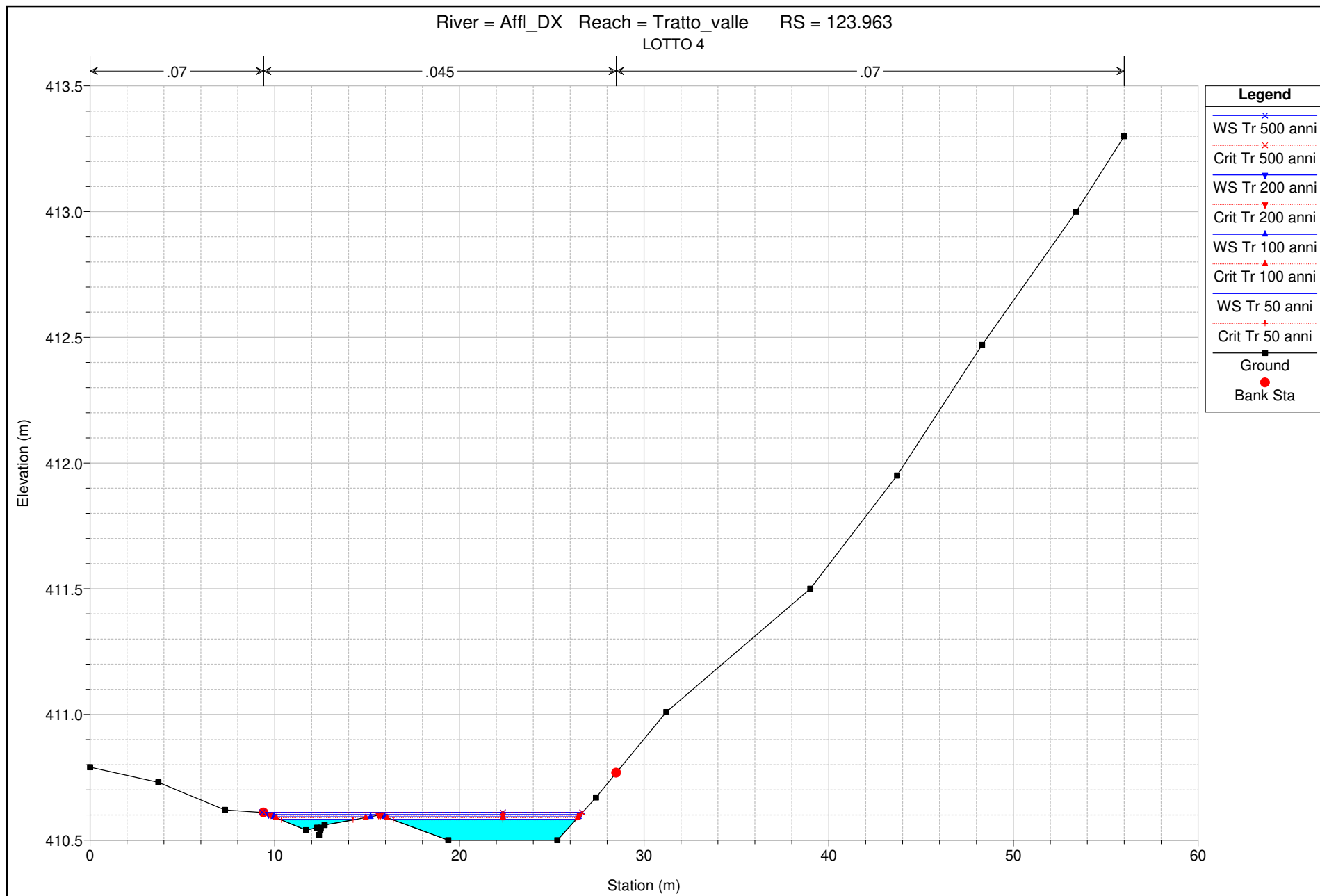


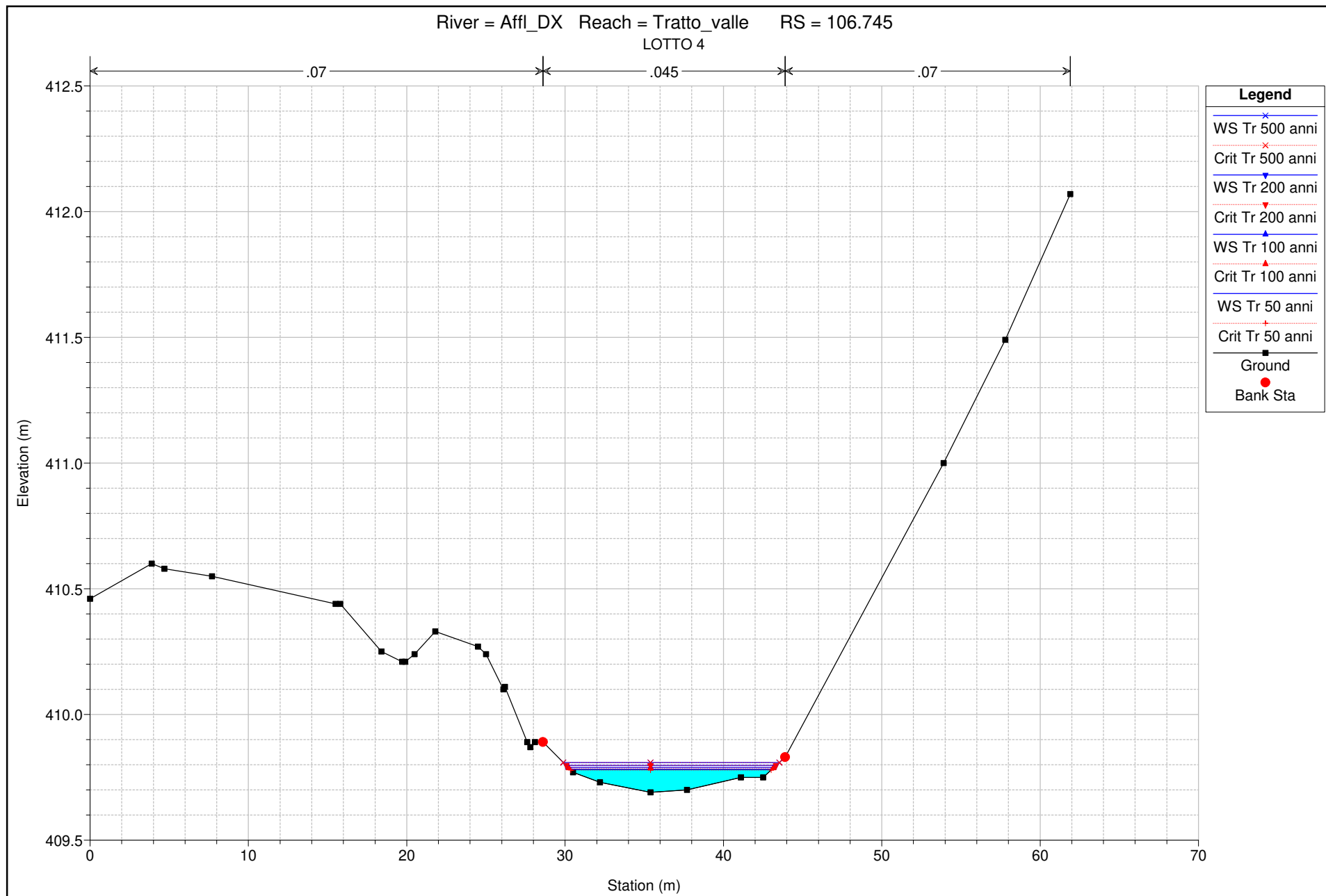
River = Affl_DX Reach = Tratto_valle
LOTTO 4 RS = 181.95

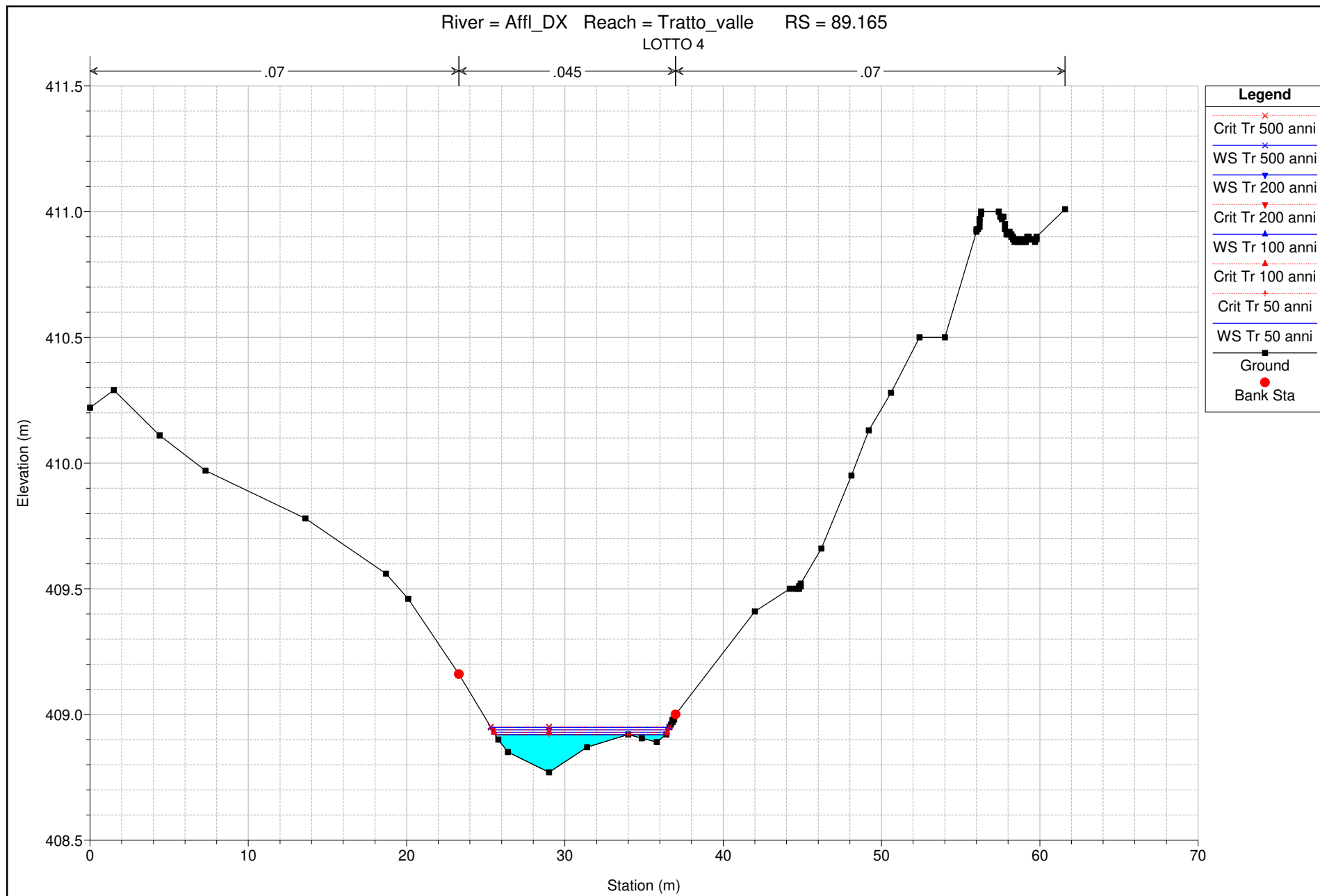


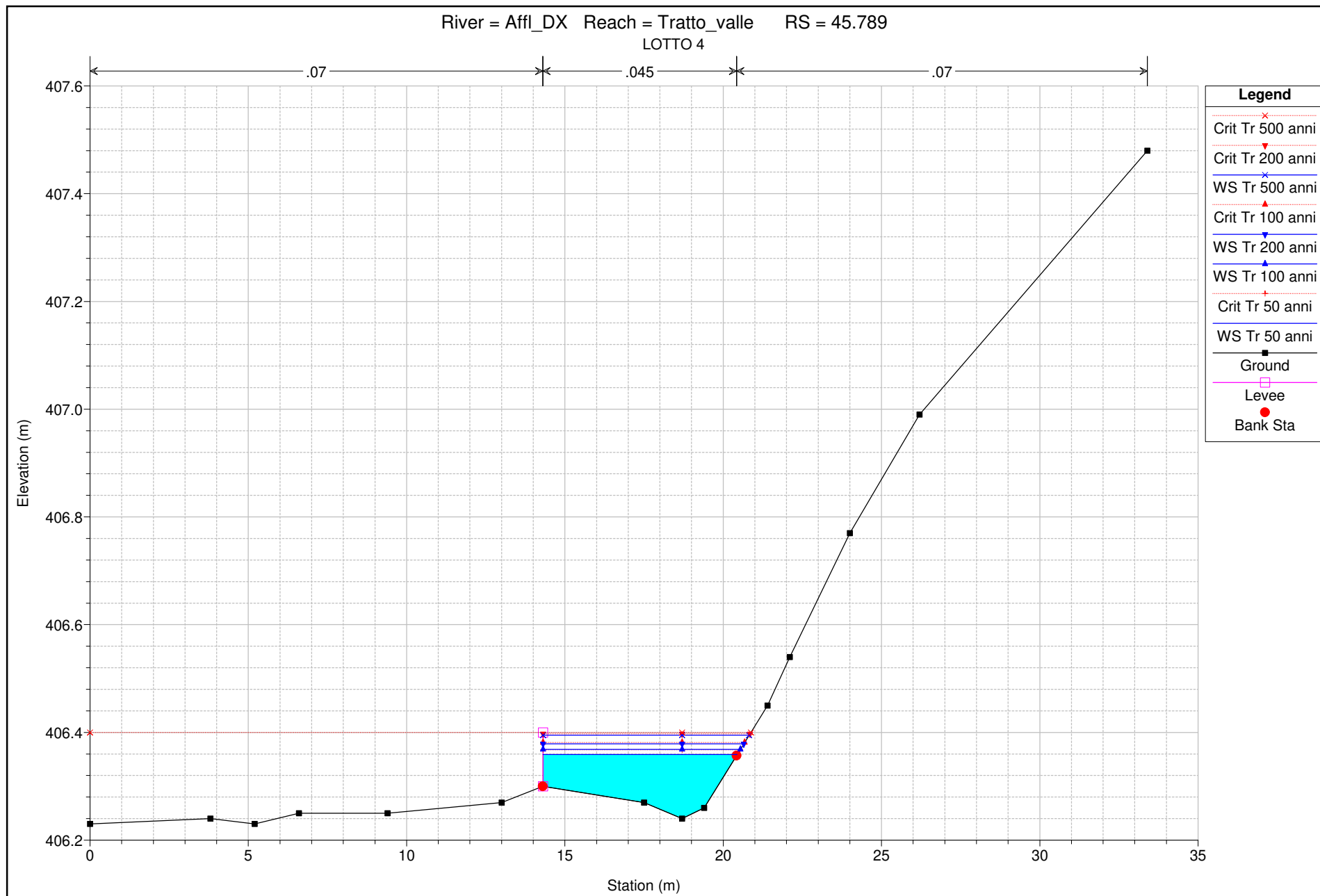


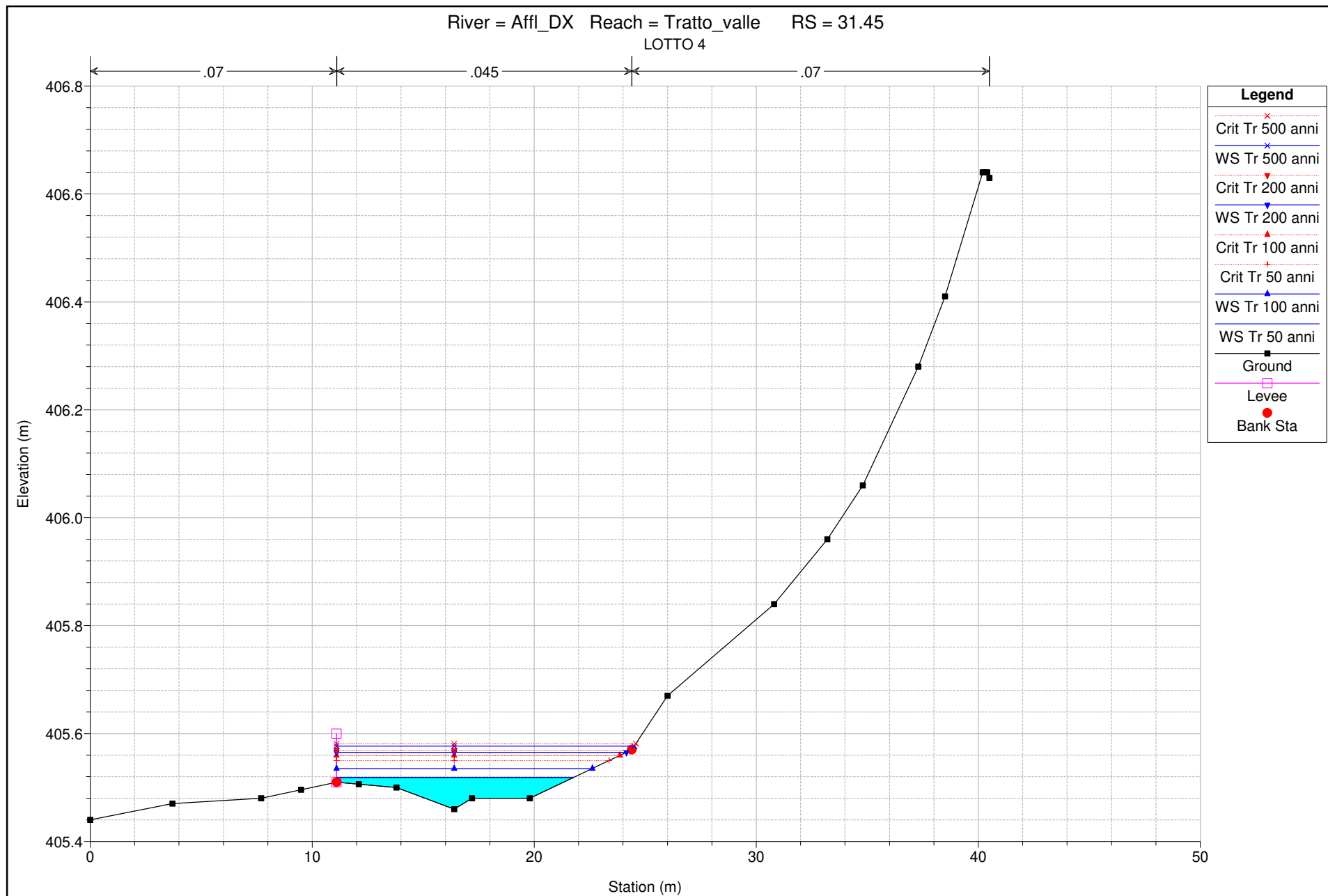


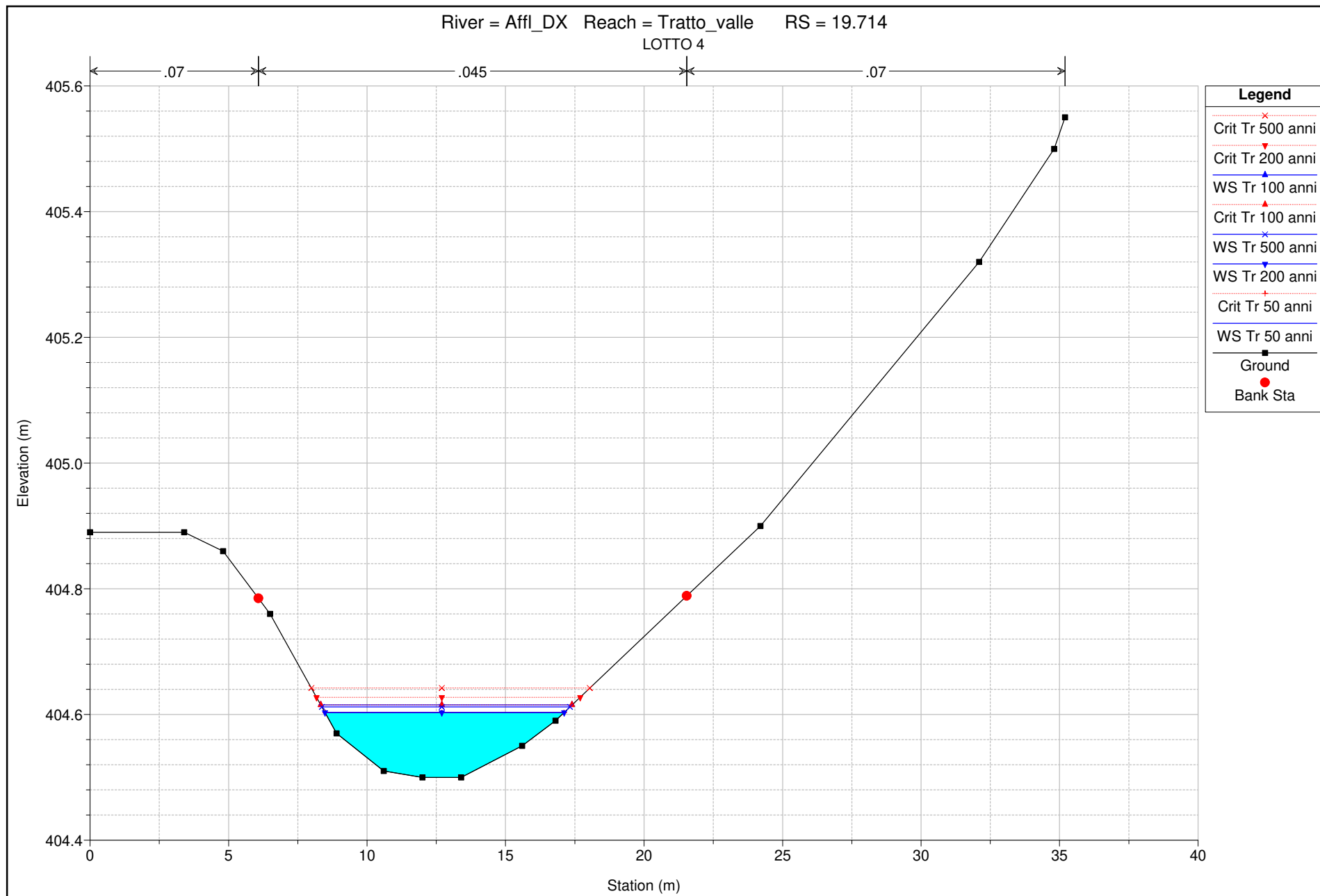


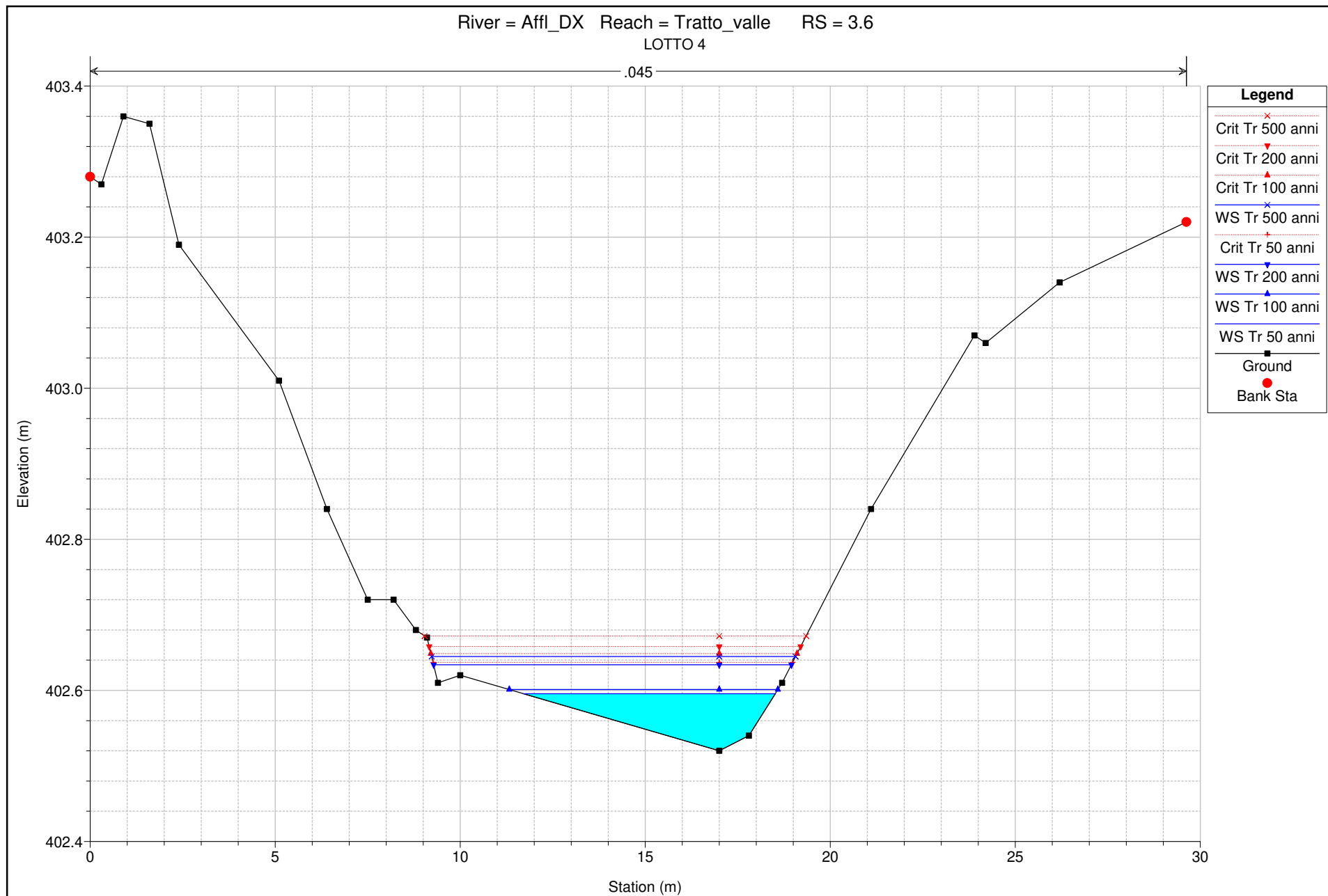




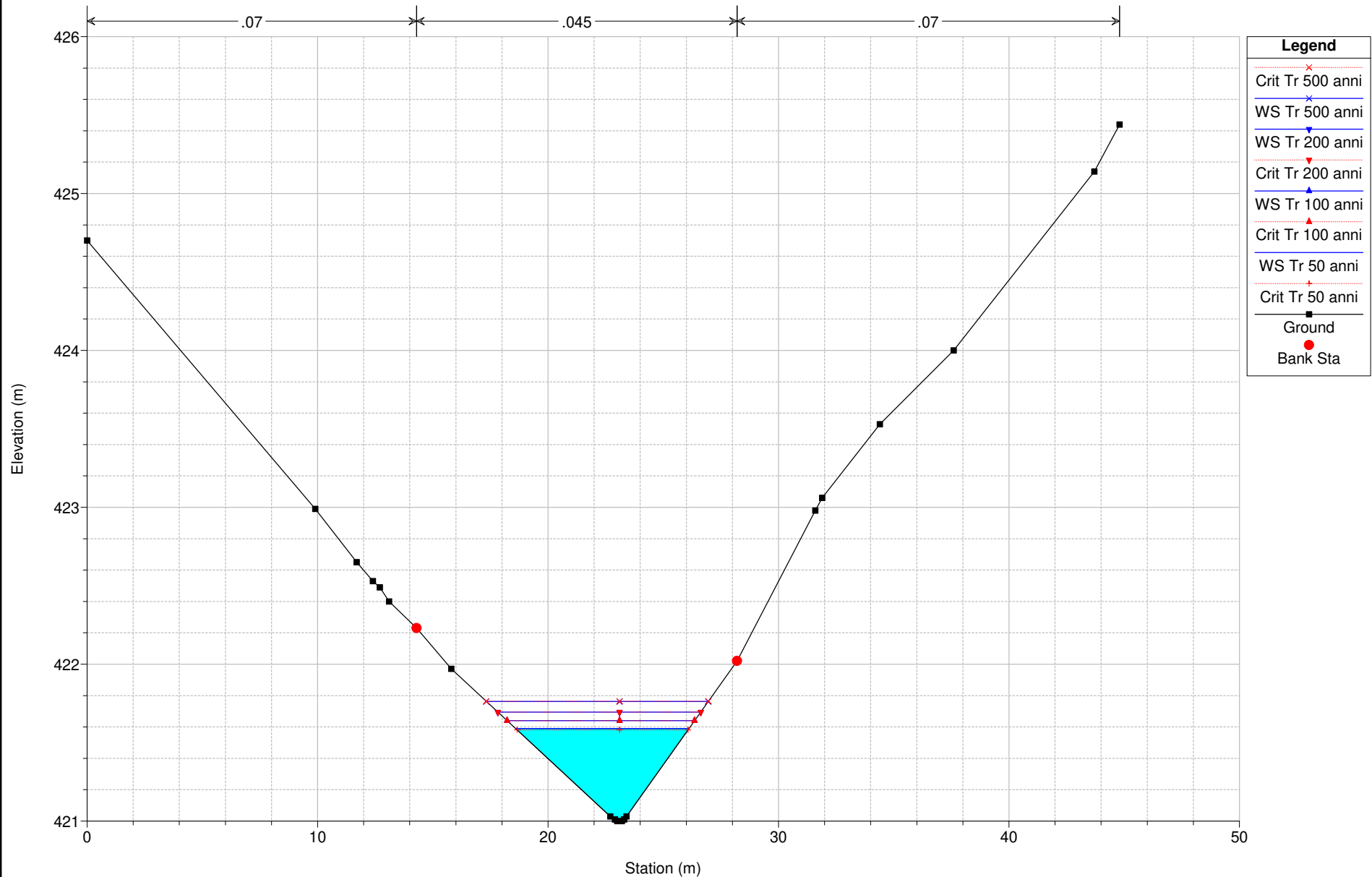






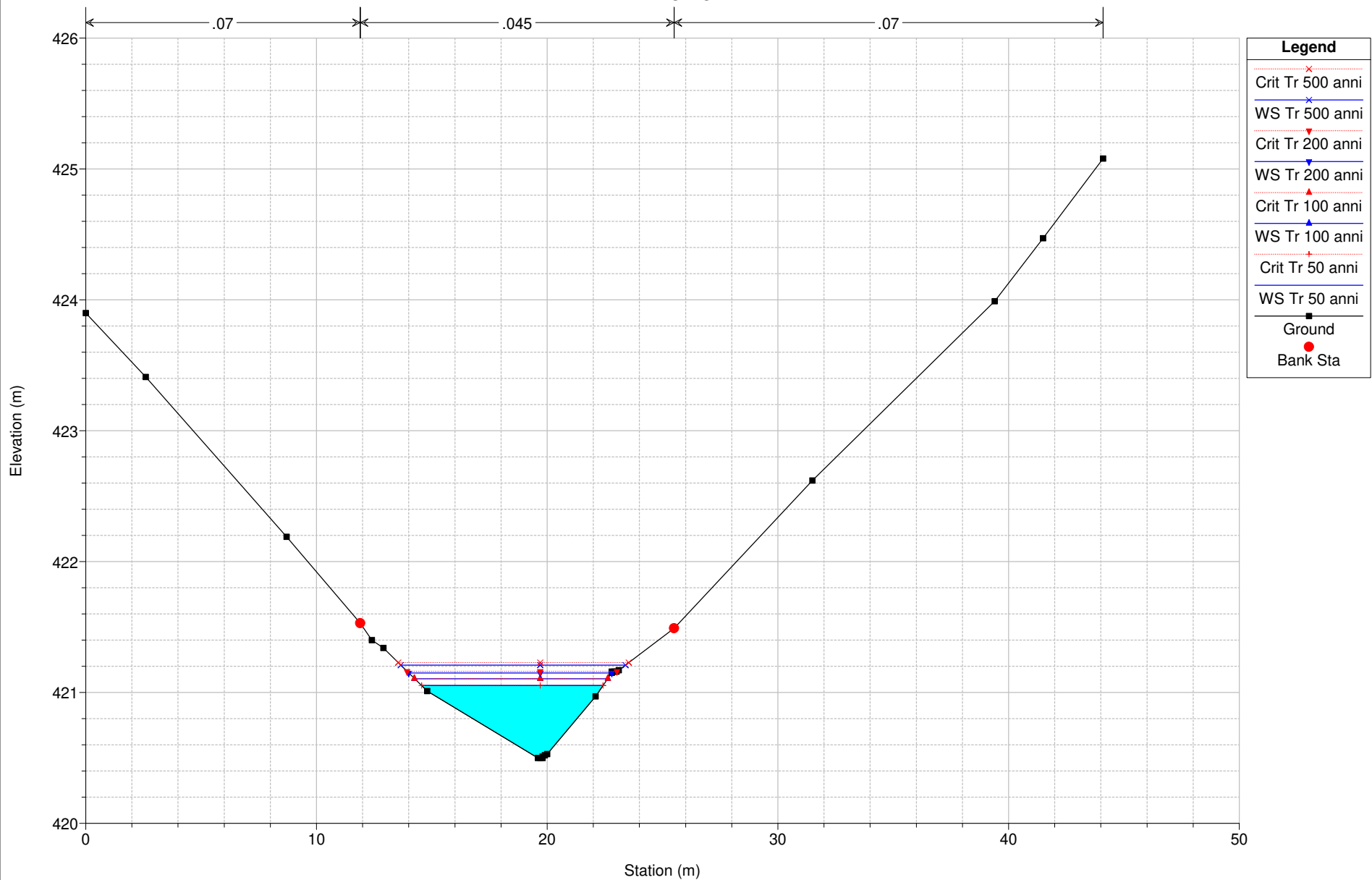


River = Abba_Fritta Reach = Tratto_monte RS = 397.402
LOTTO 4

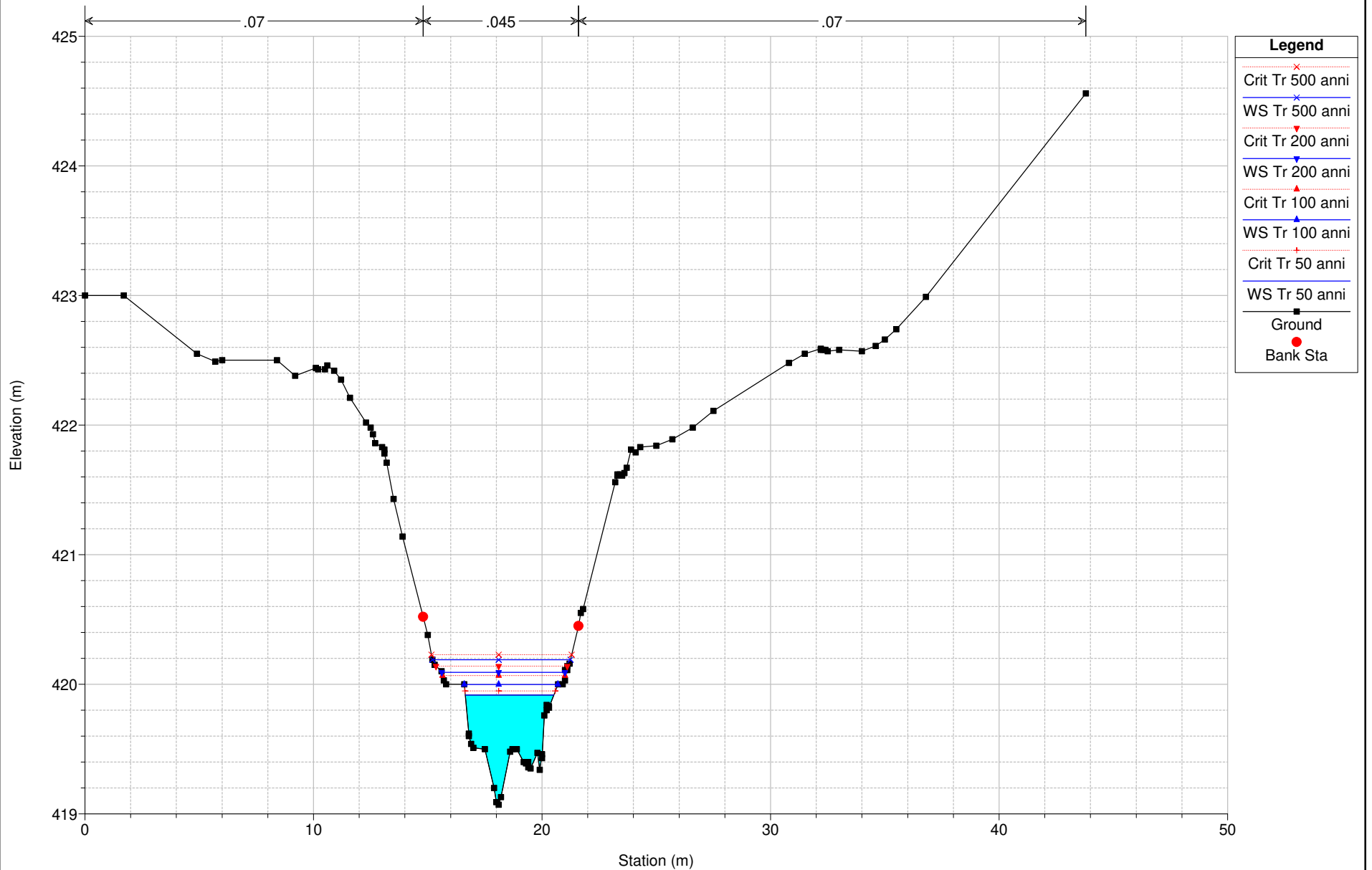


River = Abba_Fritta Reach = Tratto_monte RS = 379.588

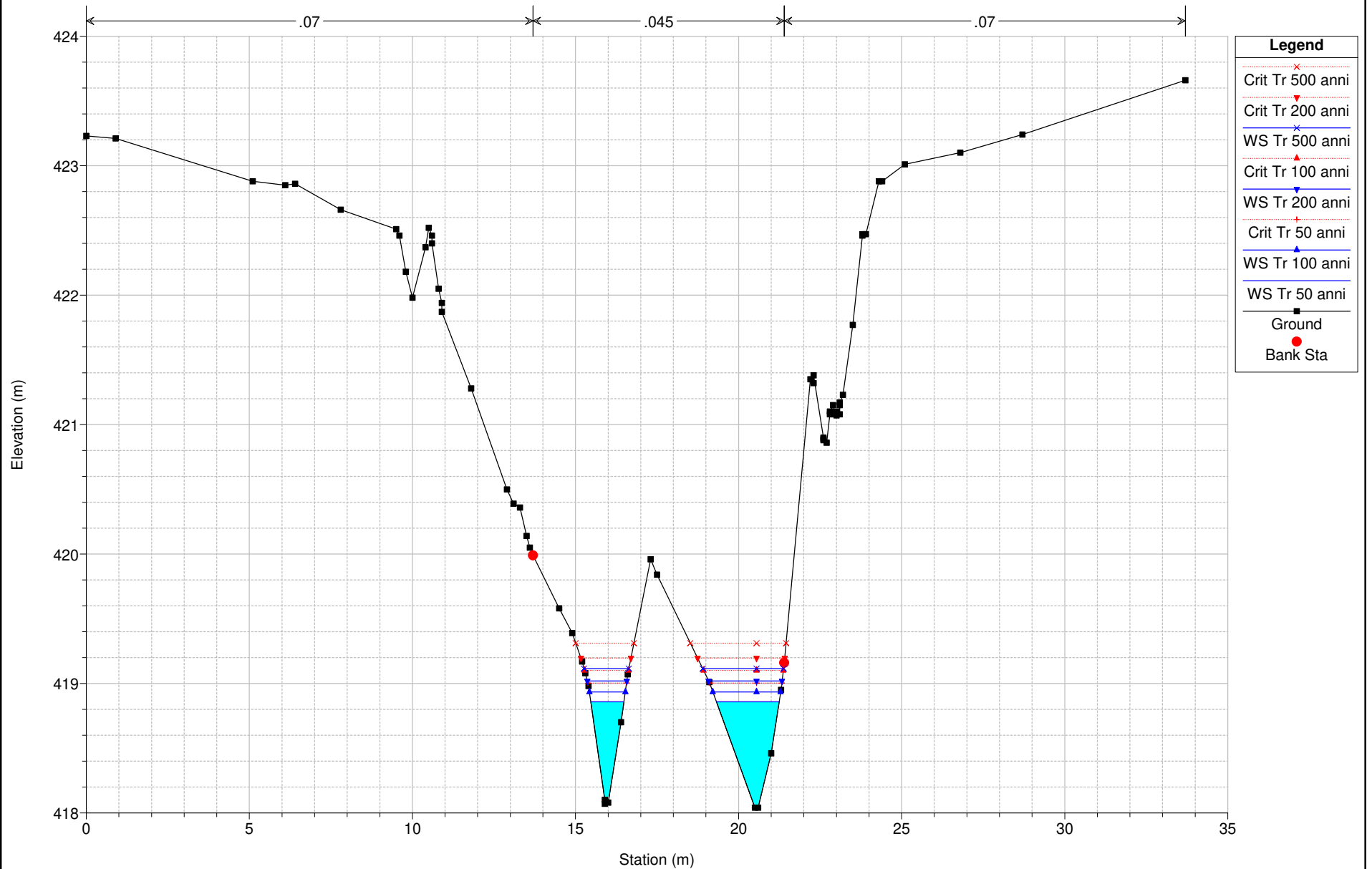
LOTTO 4

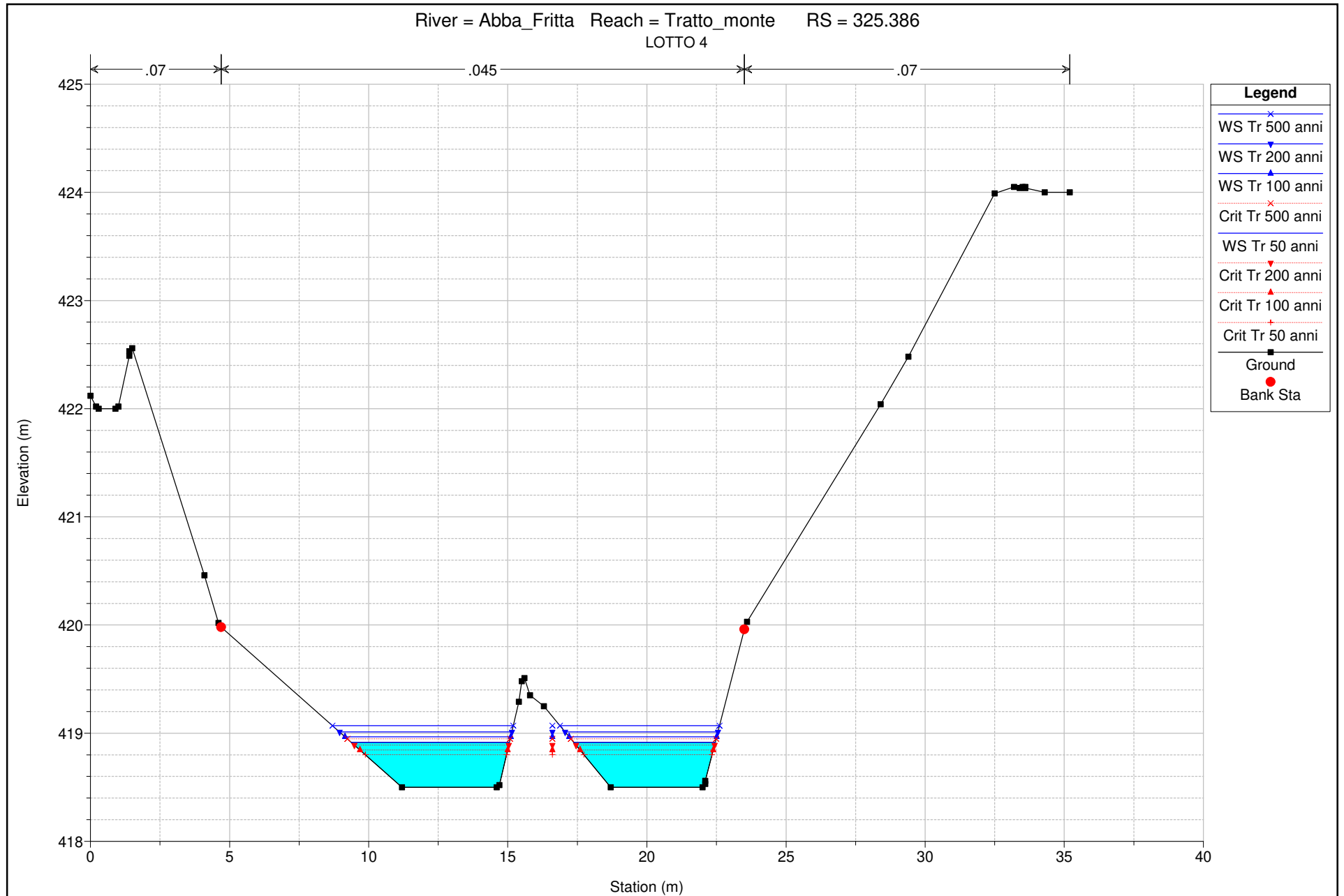


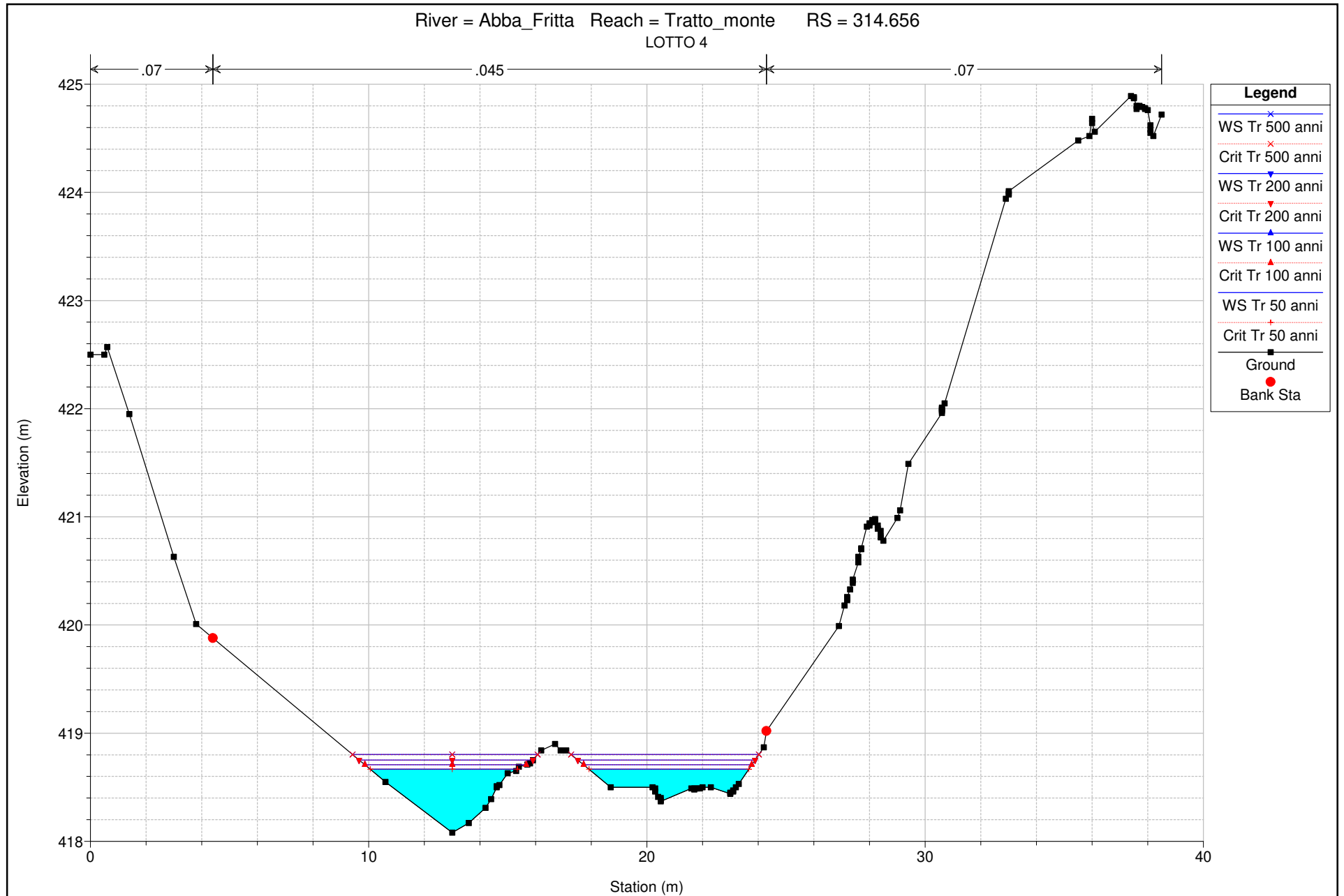
River = Abba_Fritta Reach = Tratto_monte
LOTTO 4

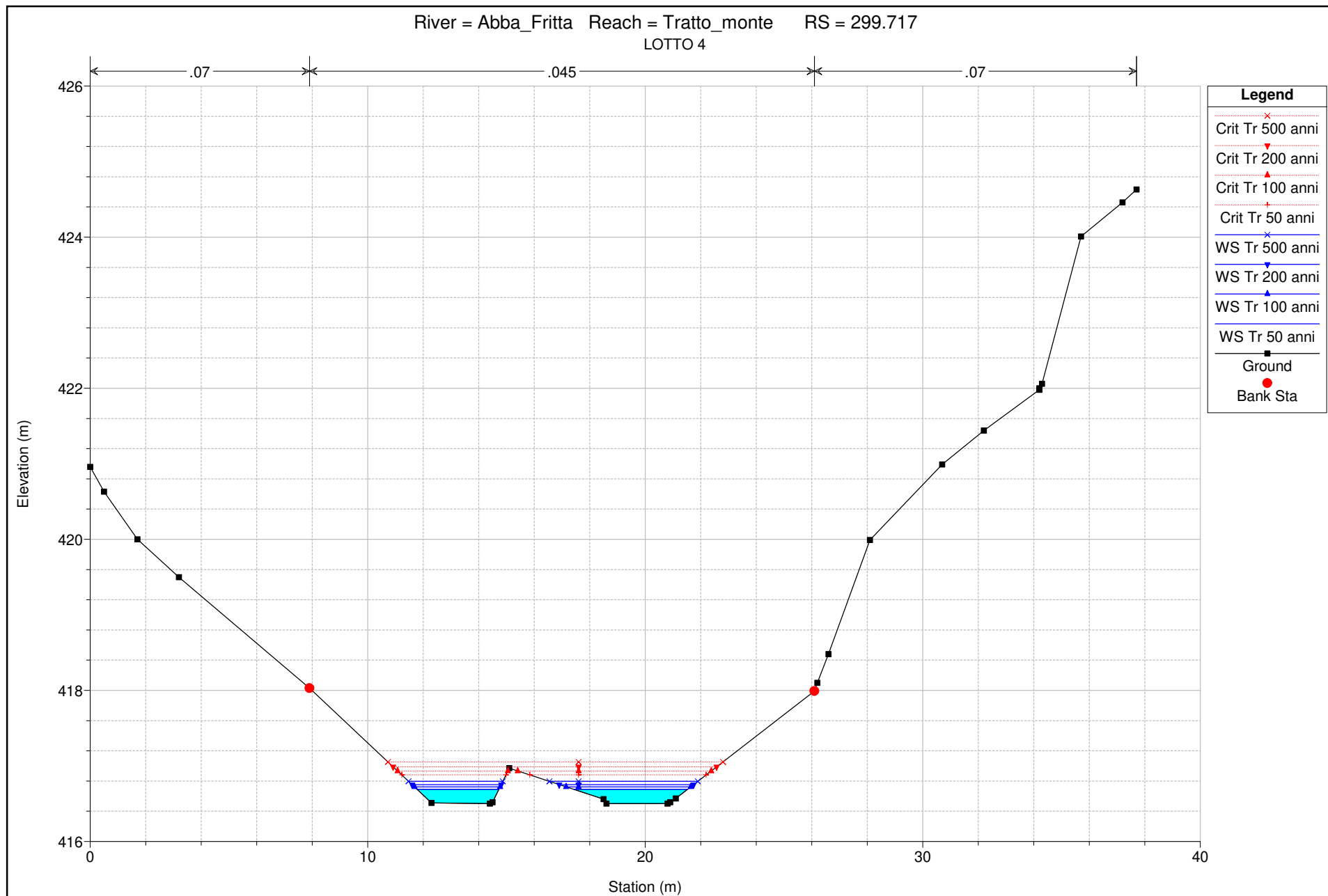


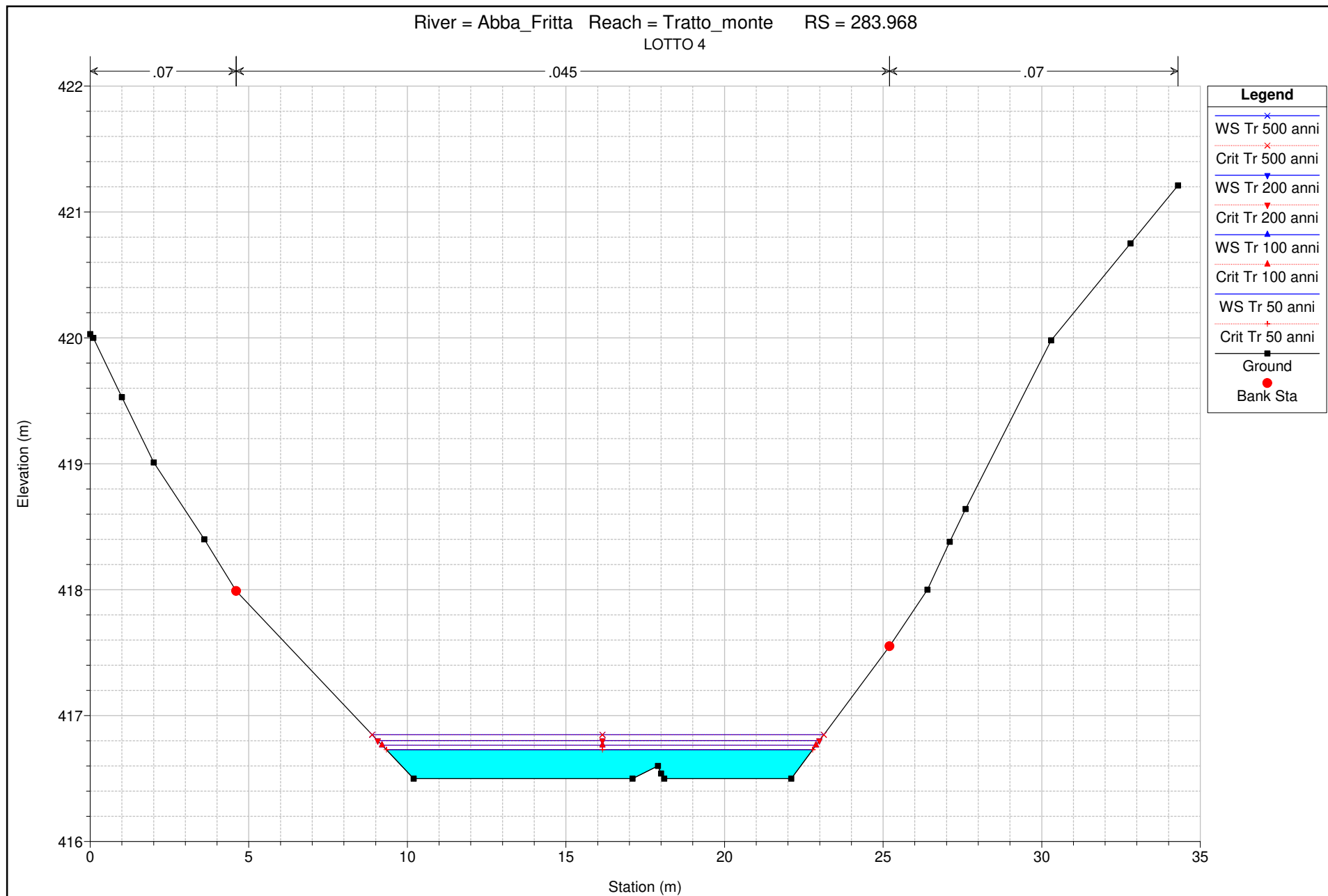
River = Abba_Fritta Reach = Tratto_monte
LOTTO 4 RS = 344.19



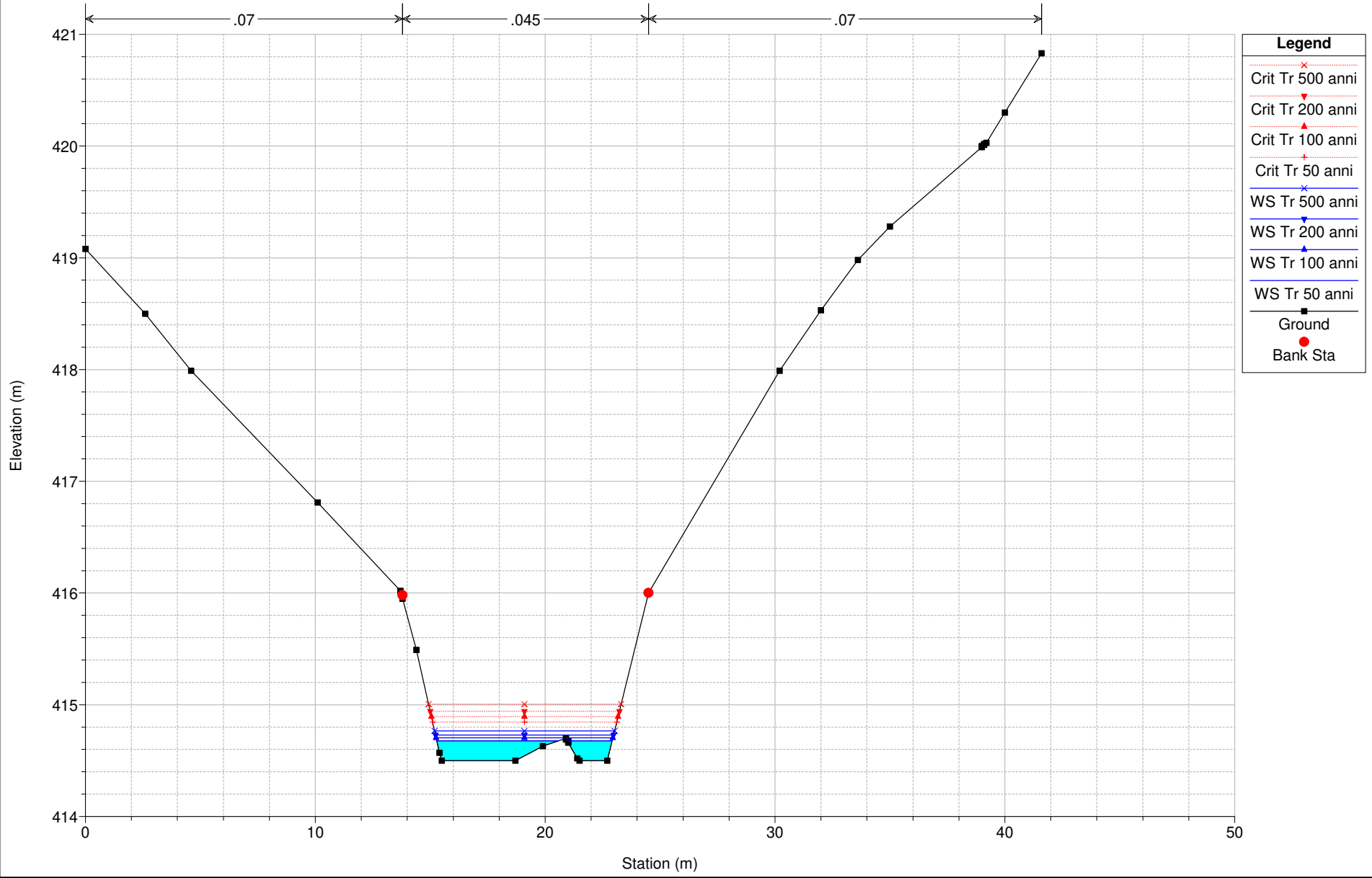




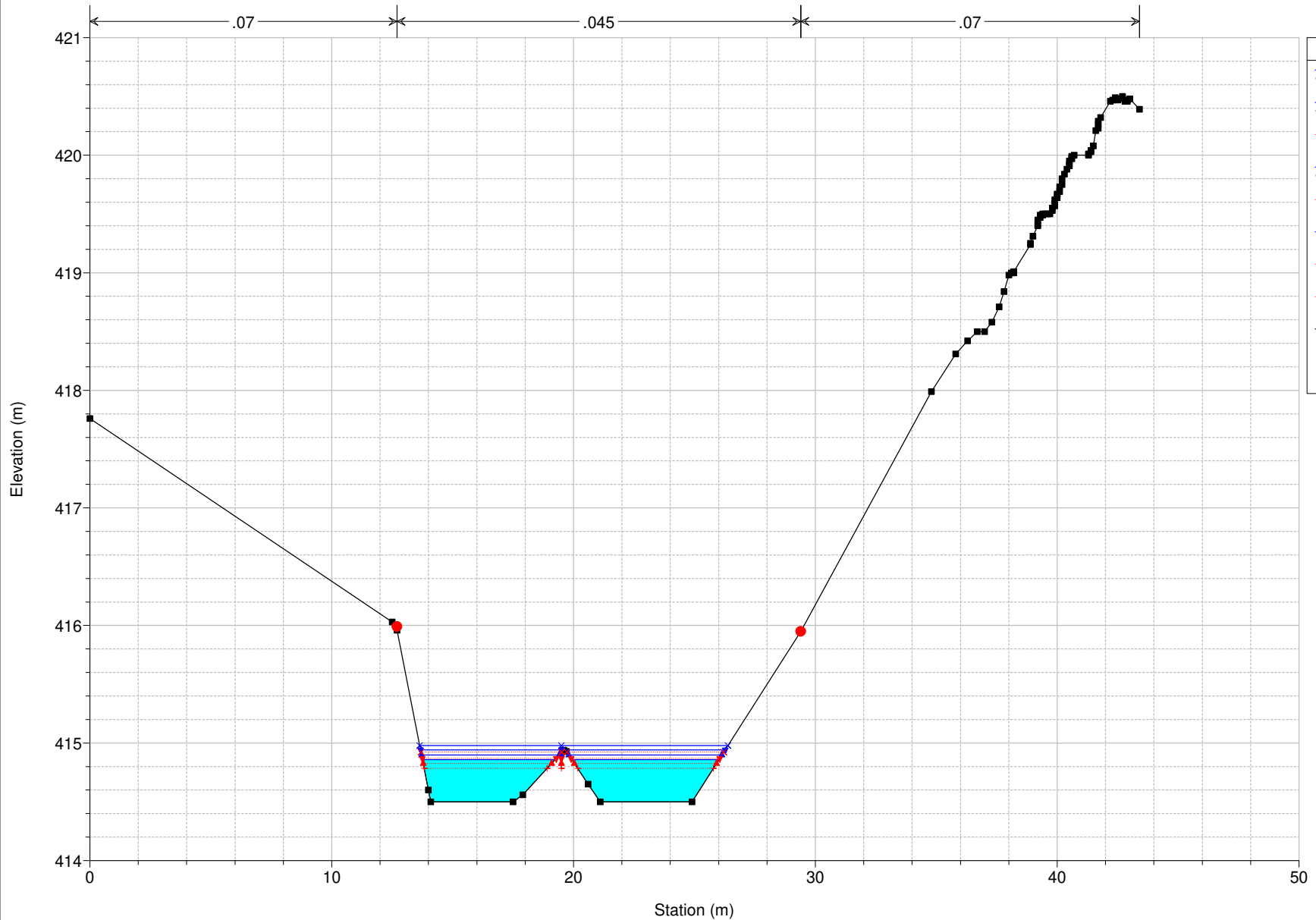


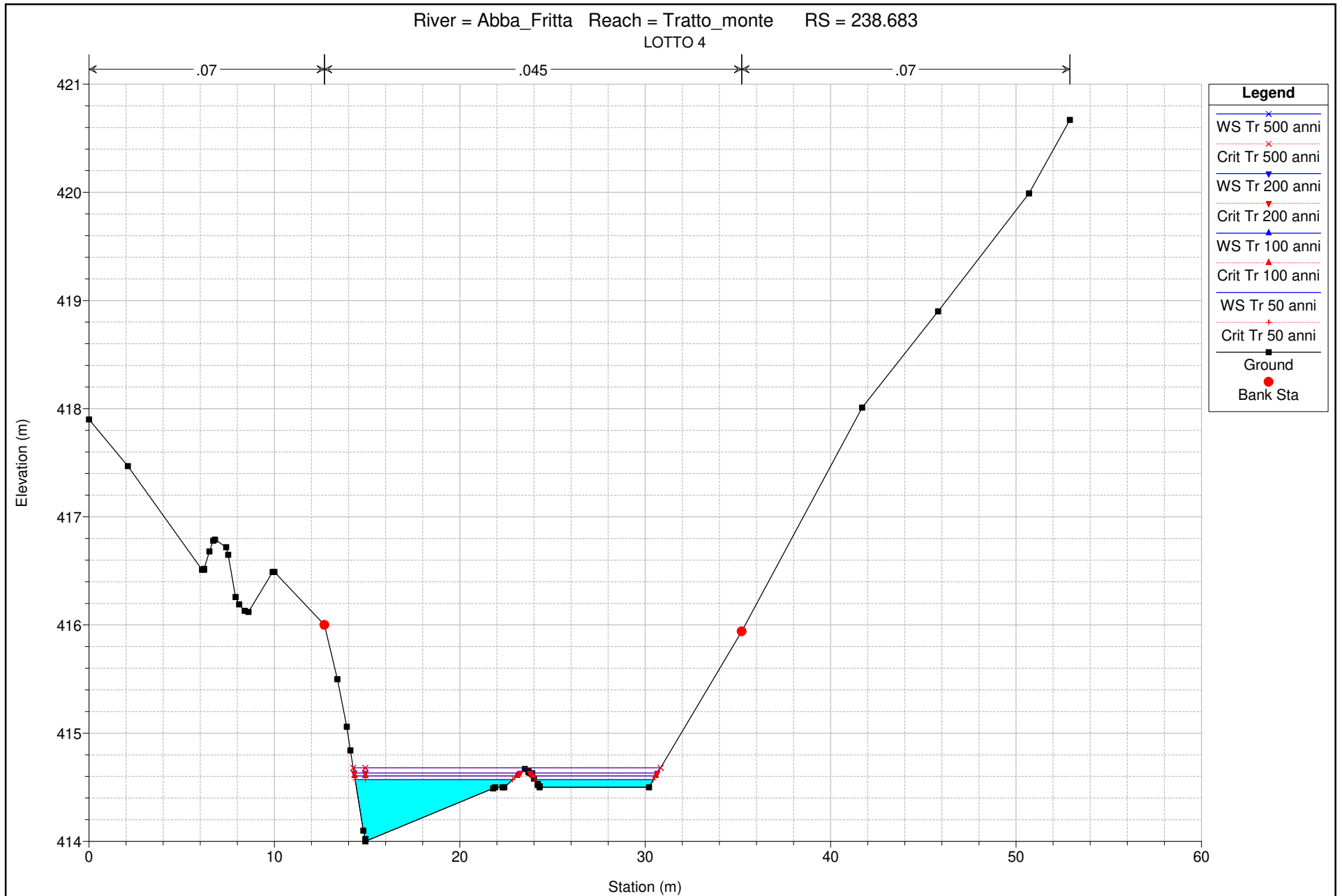


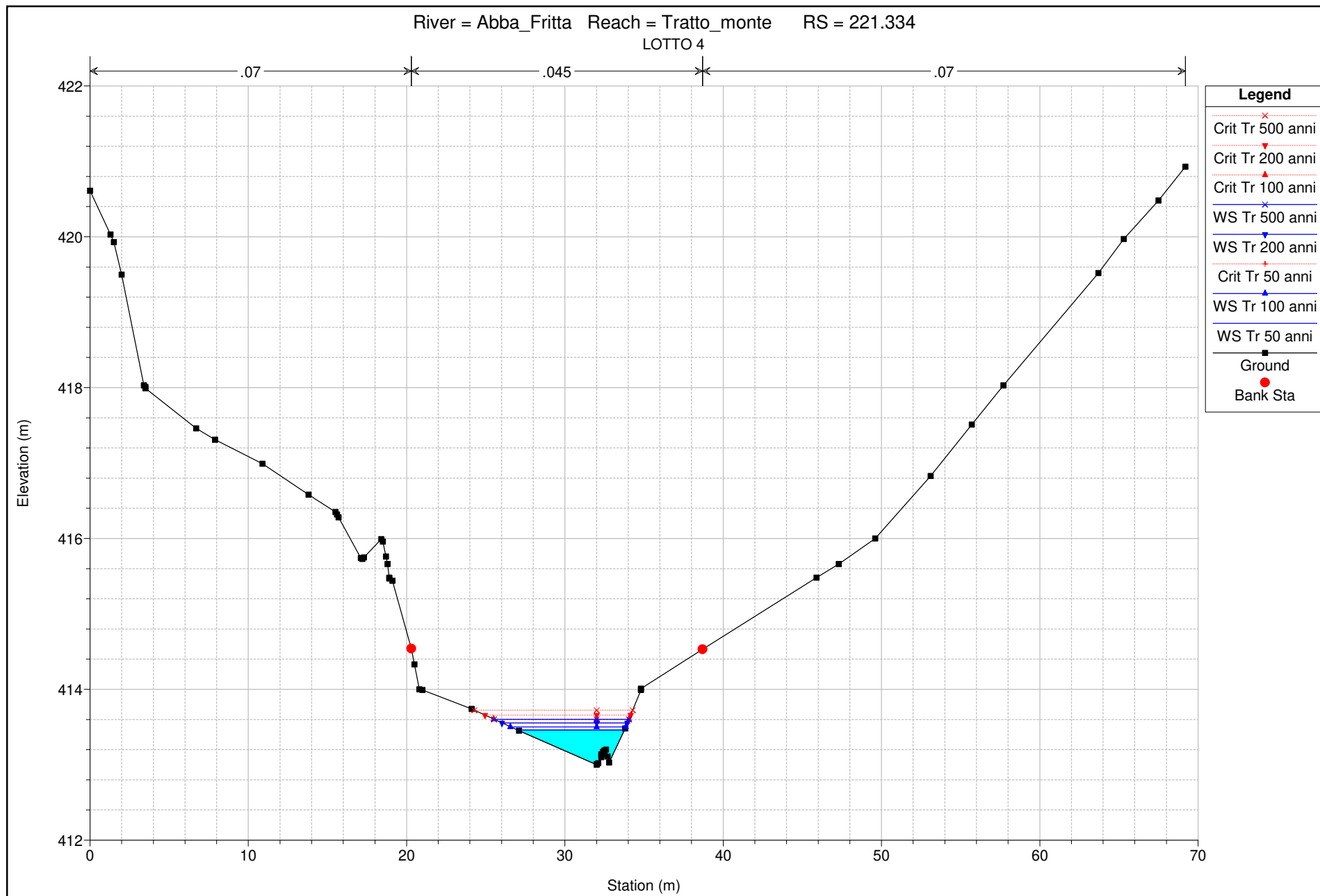
River = Abba_Fritta Reach = Tratto_monte
LOTTO 4



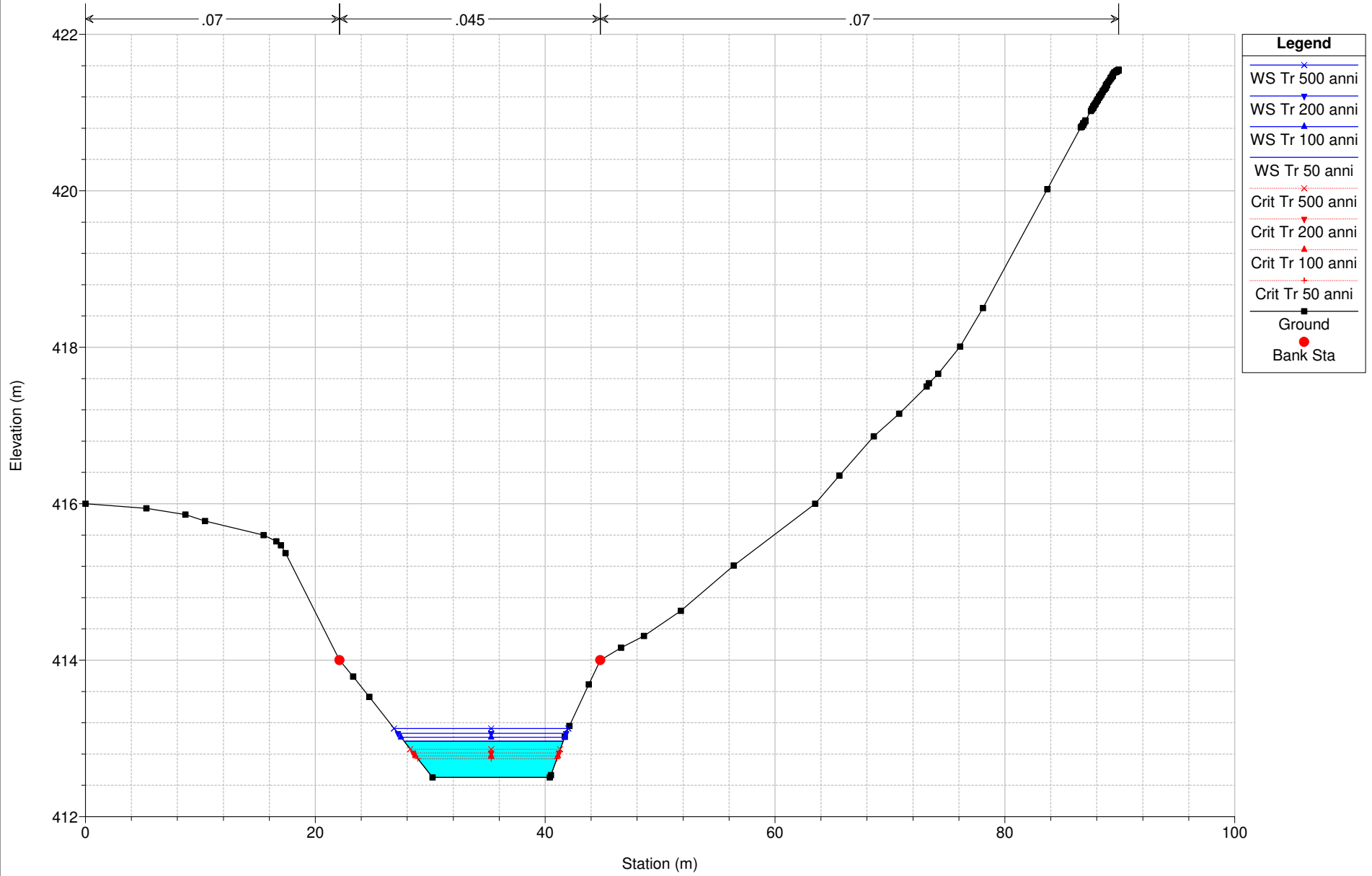
River = Abba_Fritta Reach = Tratto_monte
LOTTO 4

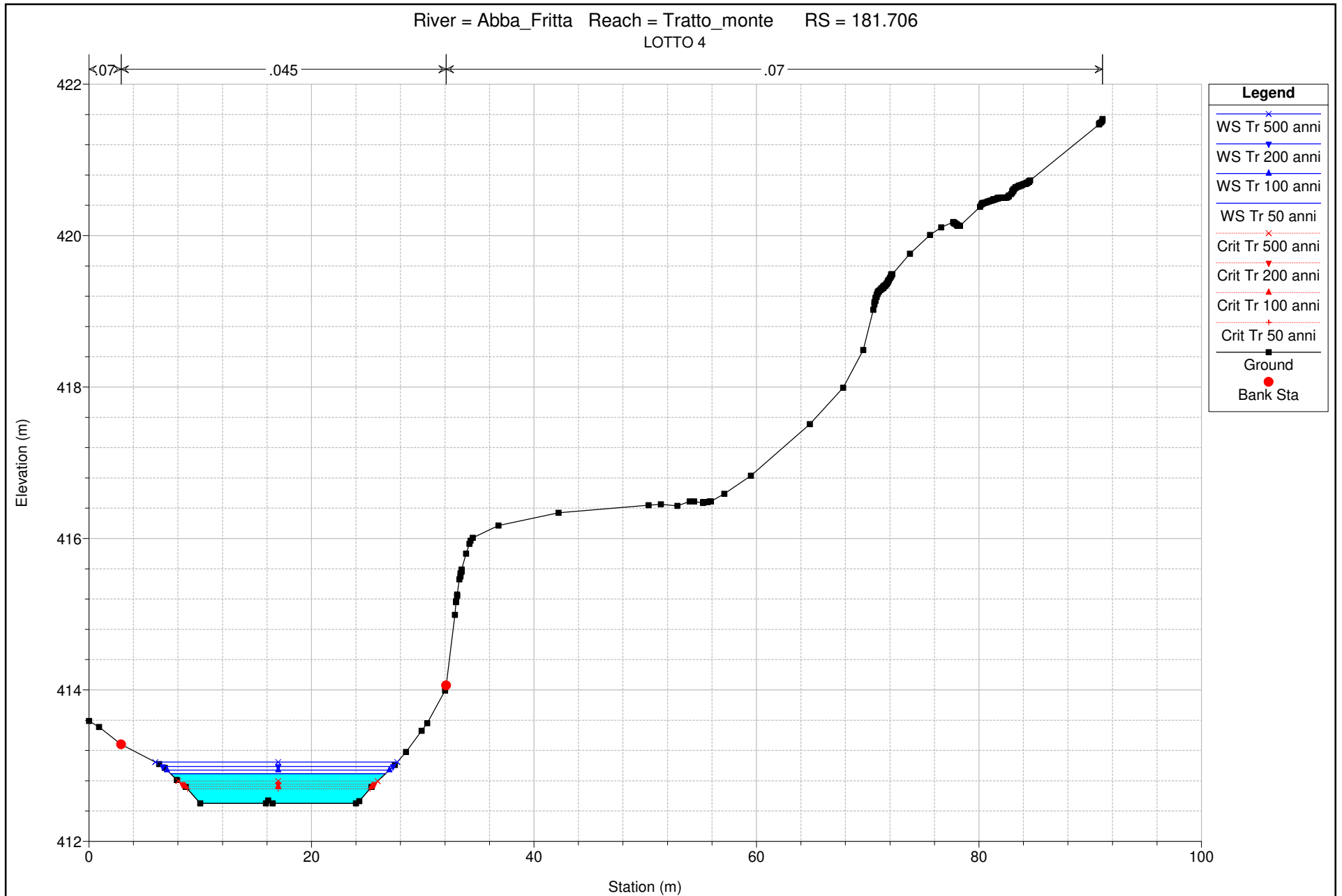


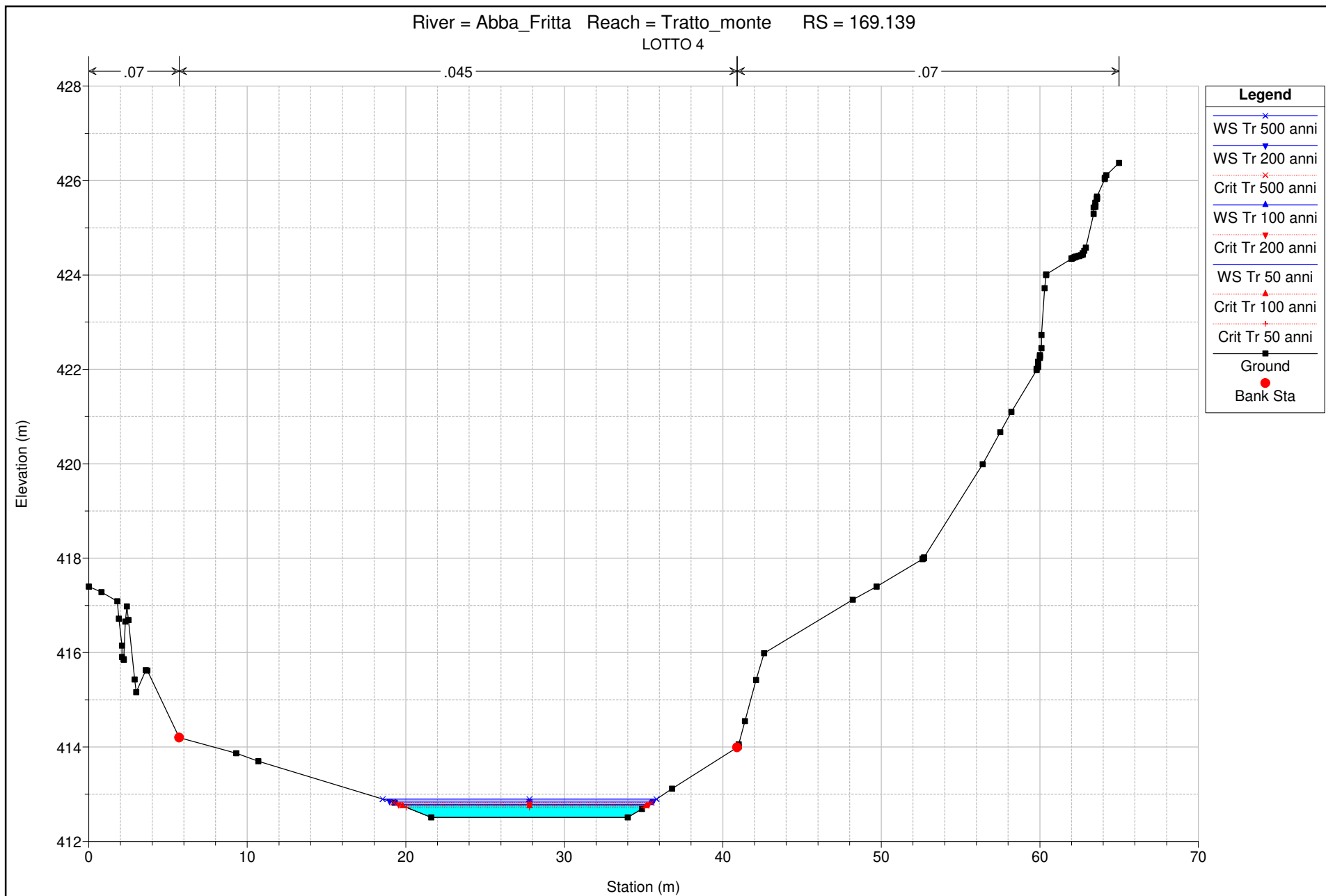




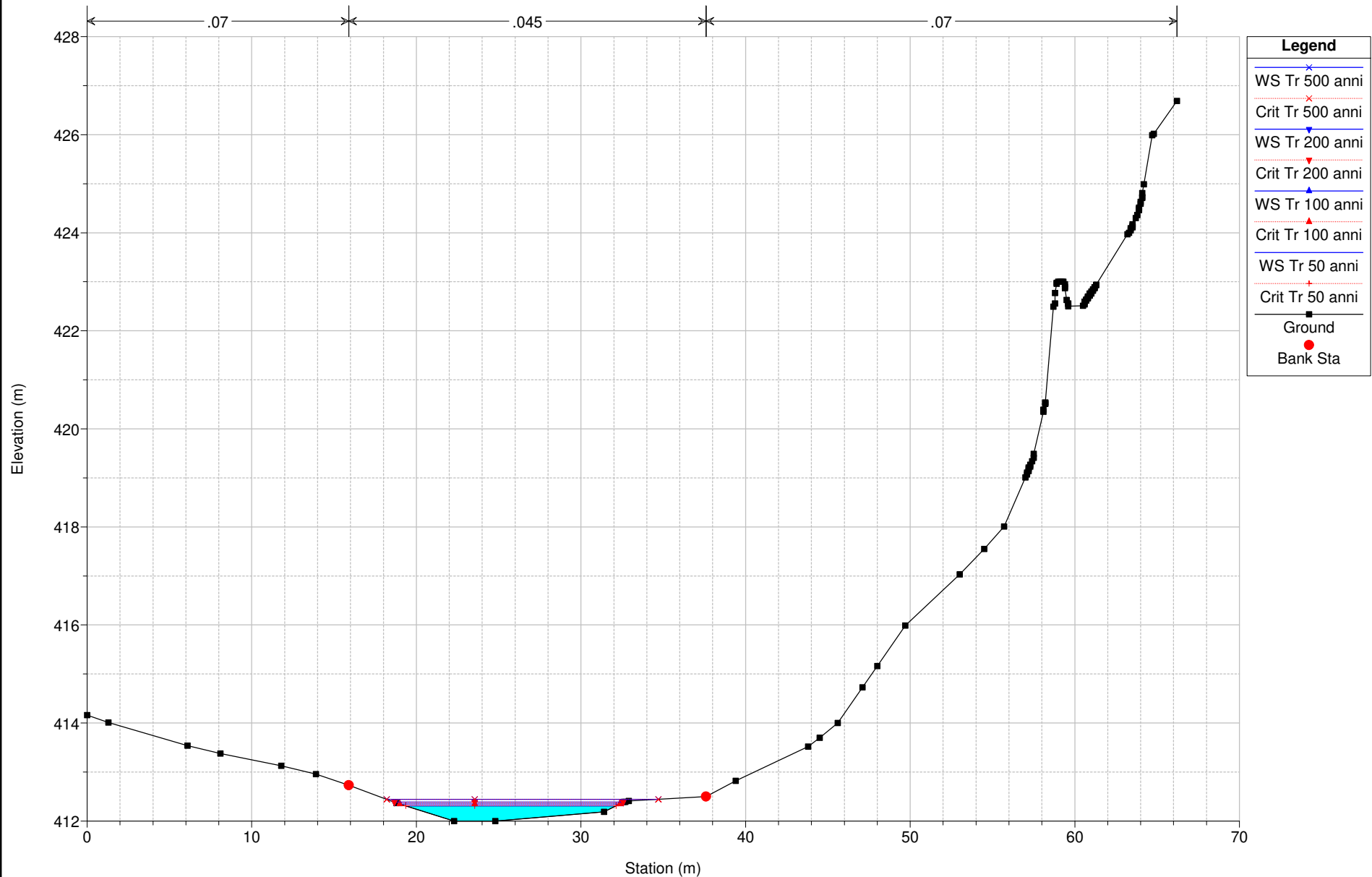
River = Abba_Fritta Reach = Tratto_monte
LOTTO 4 RS = 204.337



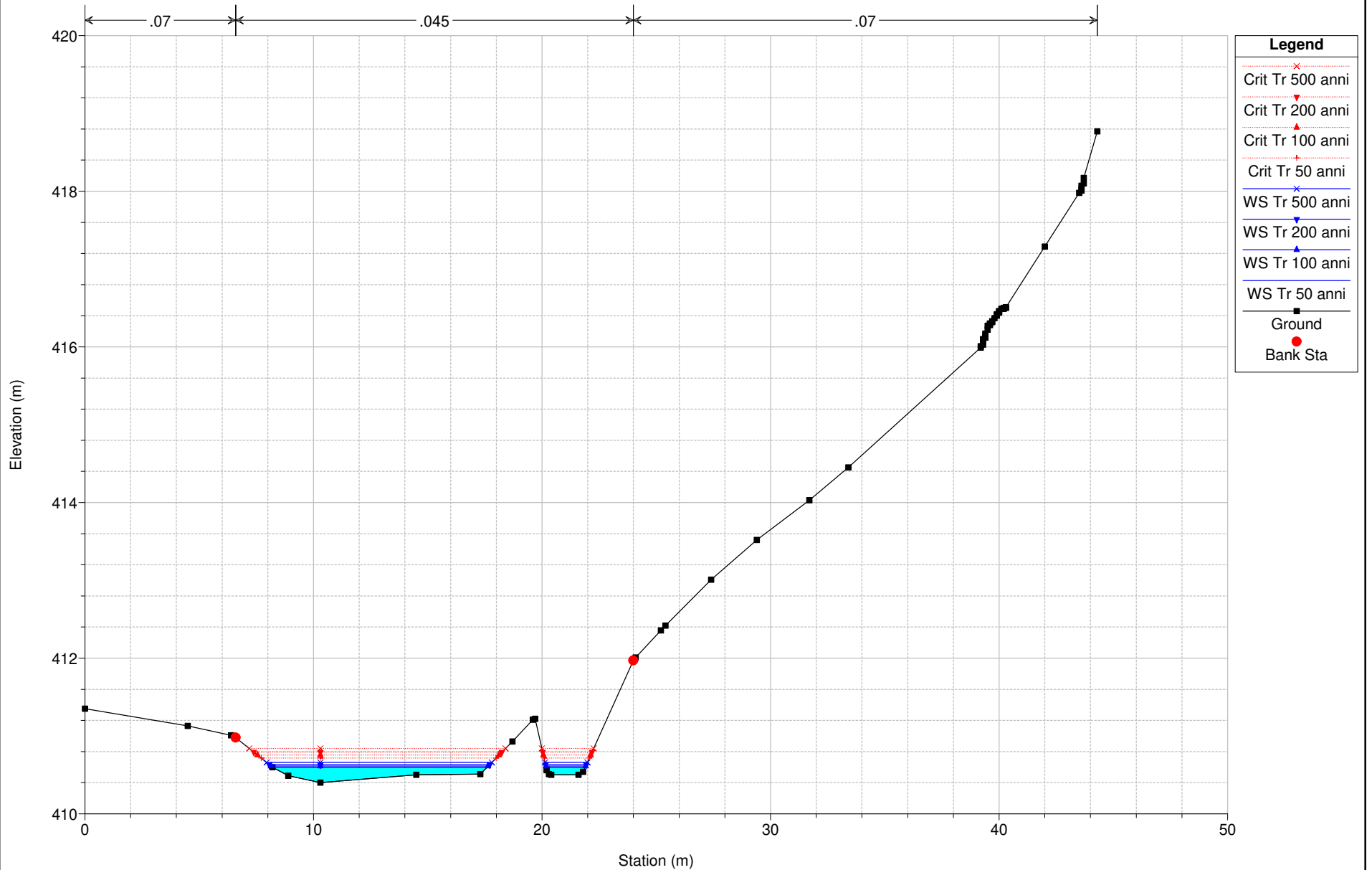




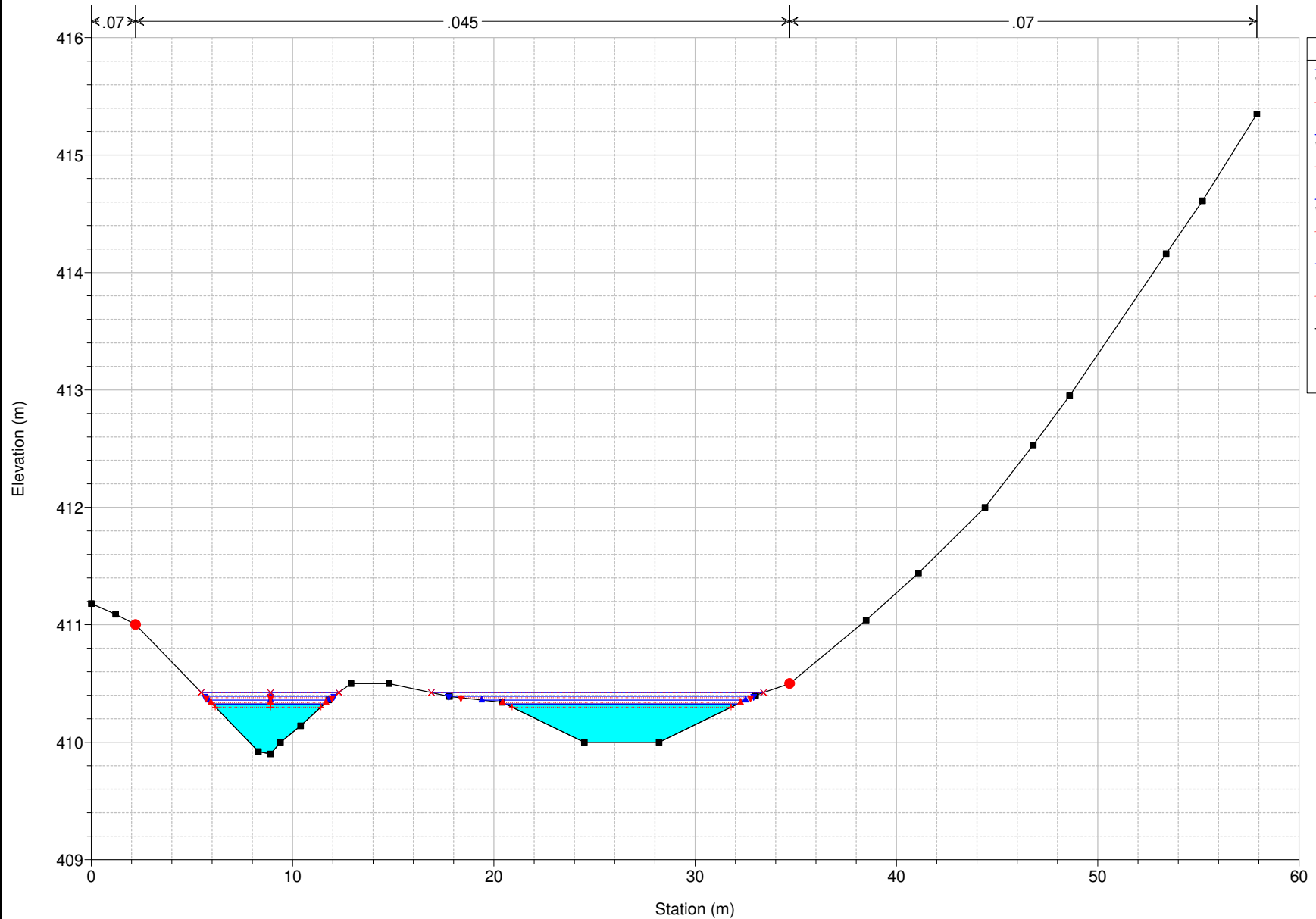
River = Abba_Fritta Reach = Tratto_monte RS = 150.117
LOTTO 4



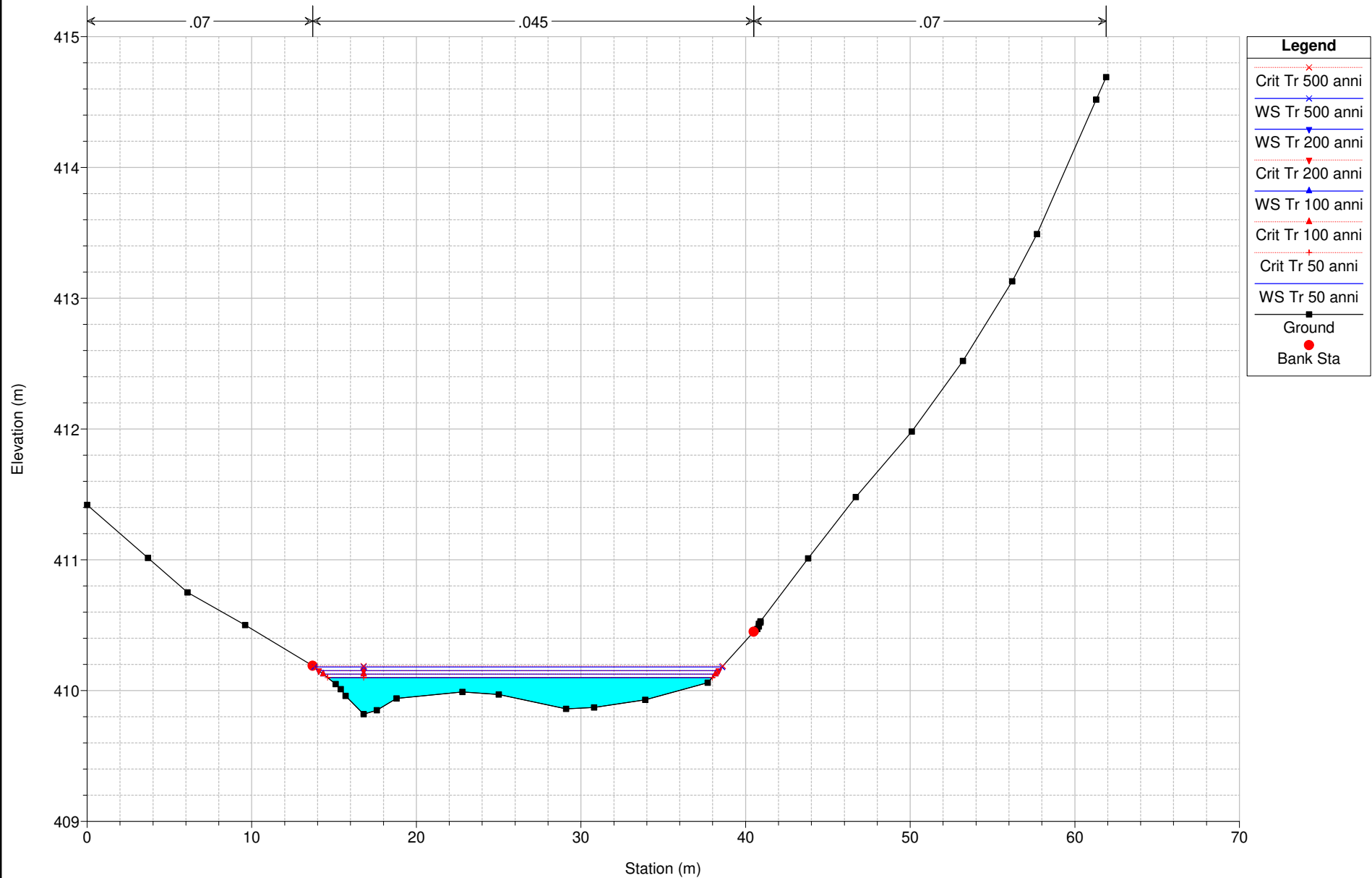
River = Abba_Fritta Reach = Tratto_monte RS = 134.192
LOTTO 4

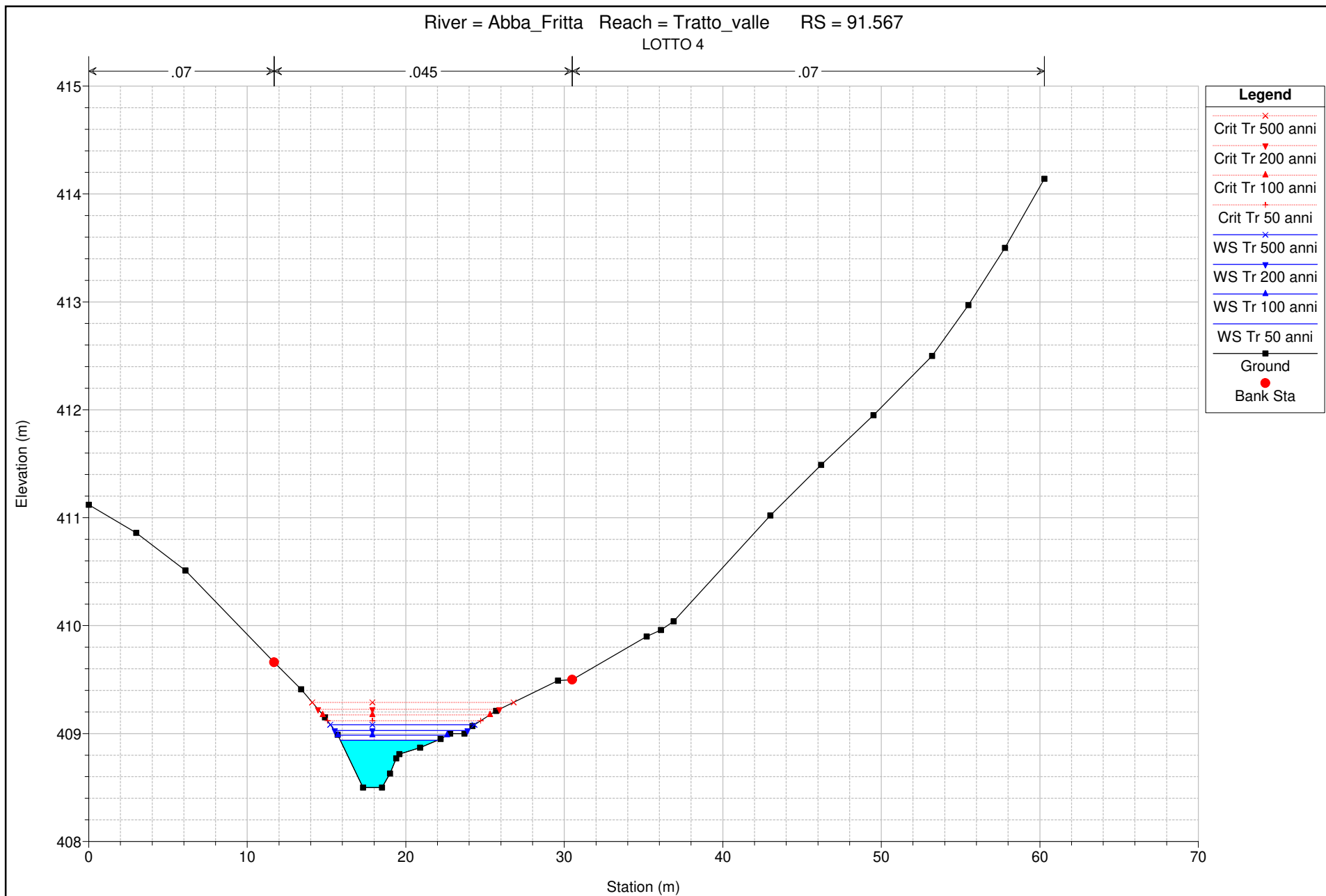


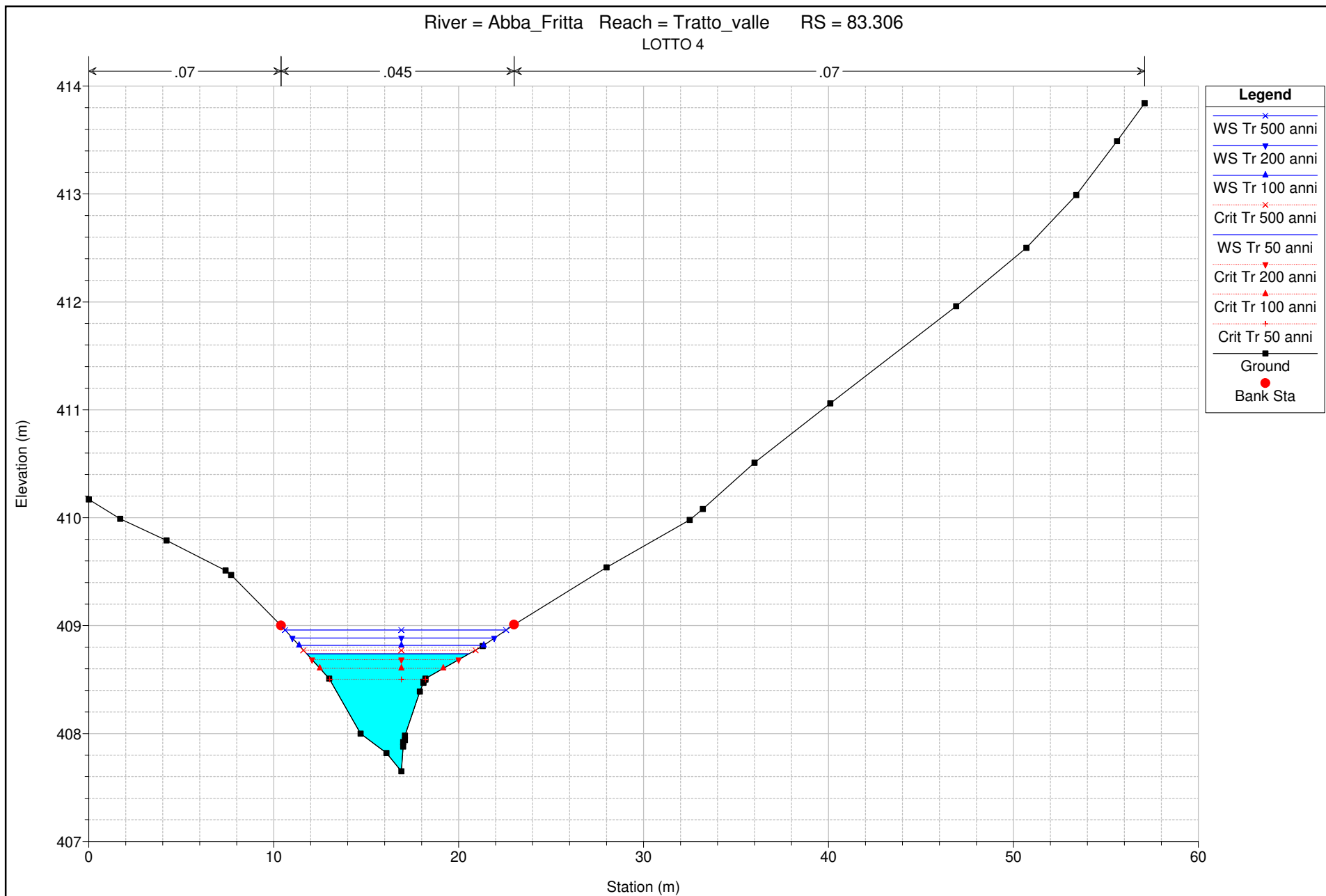
River = Abba_Fritta Reach = Tratto_valle RS = 106.051
LOTTO 4

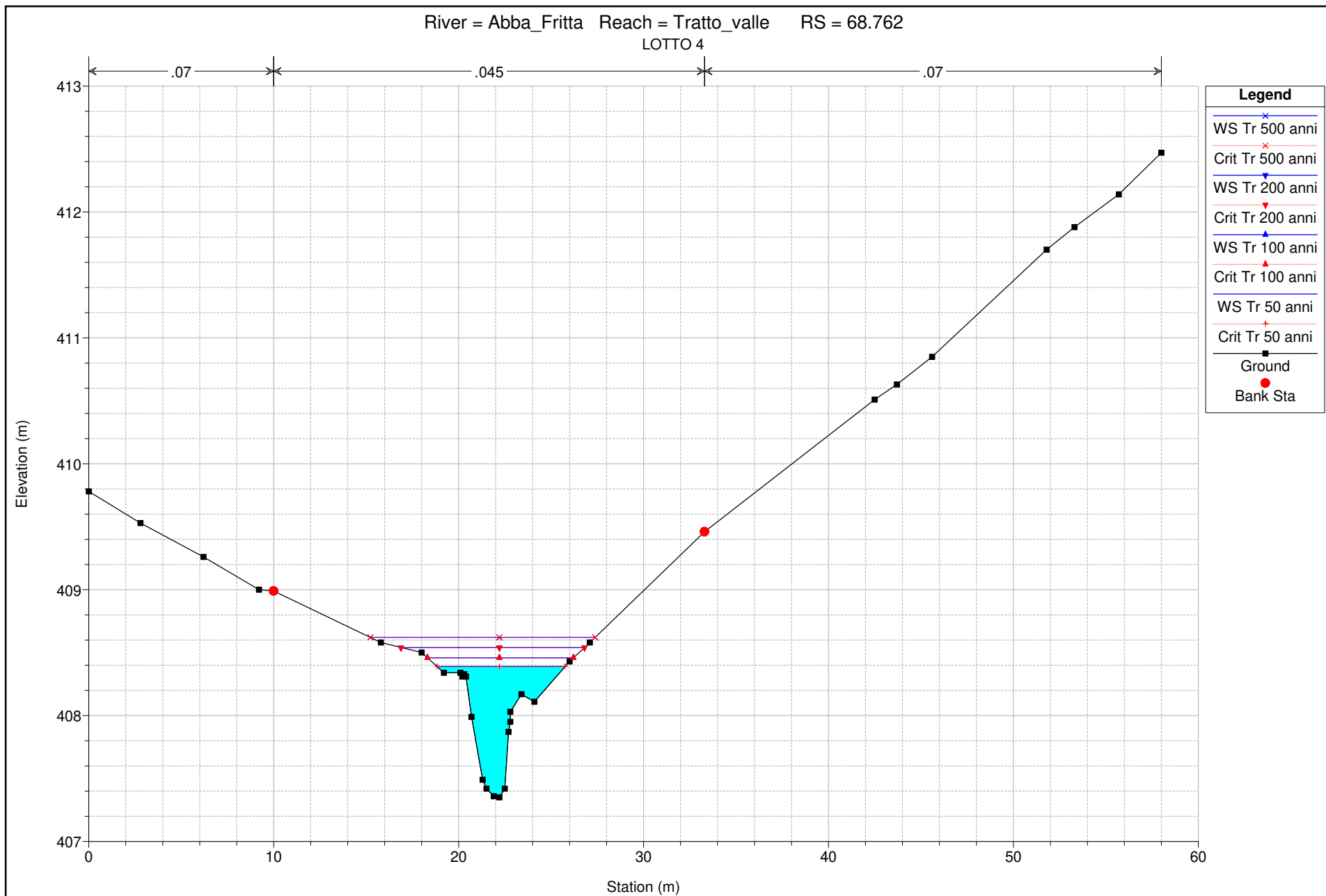


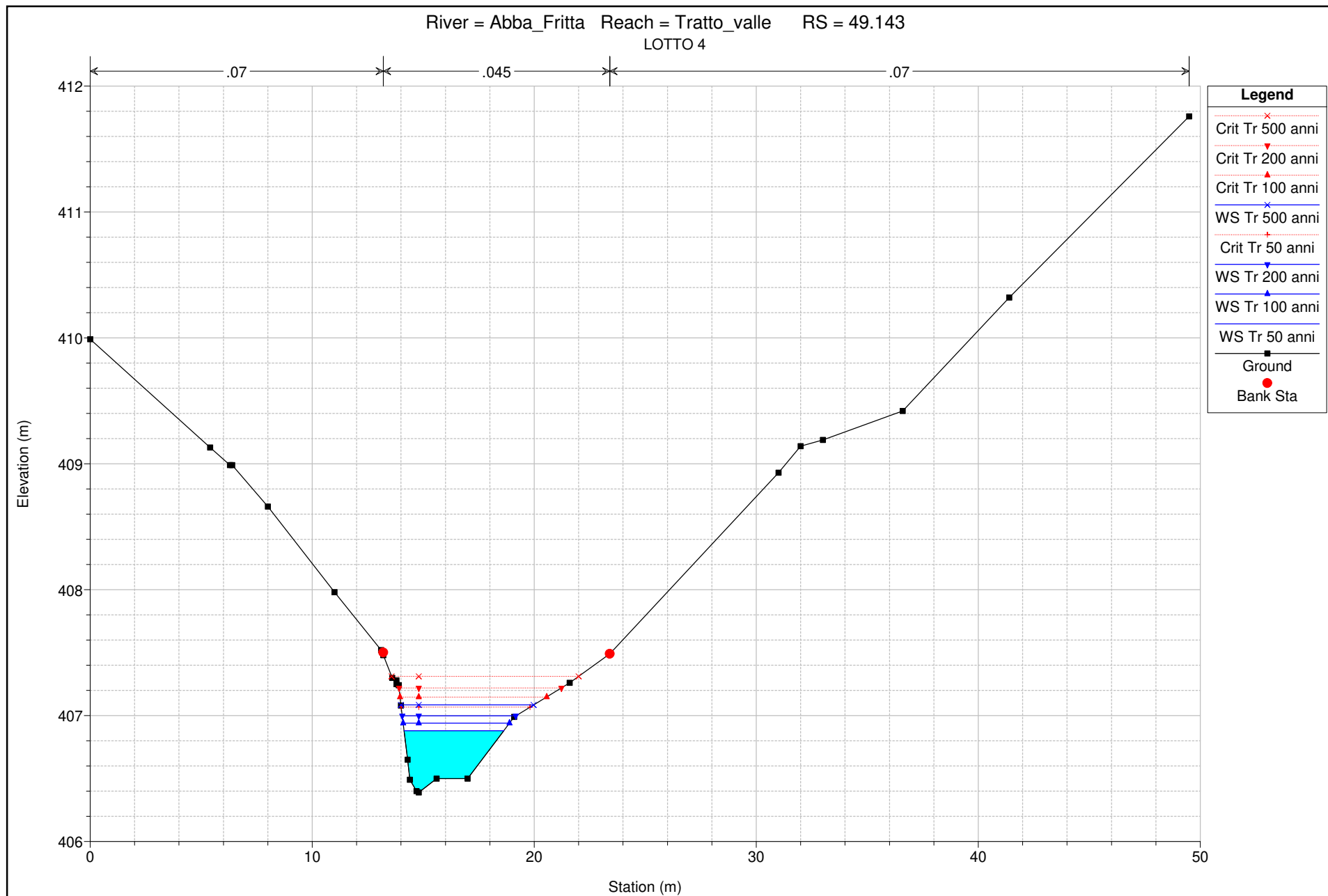
River = Abba_Fritta Reach = Tratto_valle
LOTTO 4 RS = 98.532



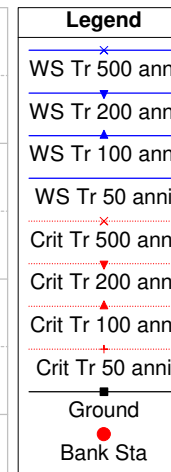
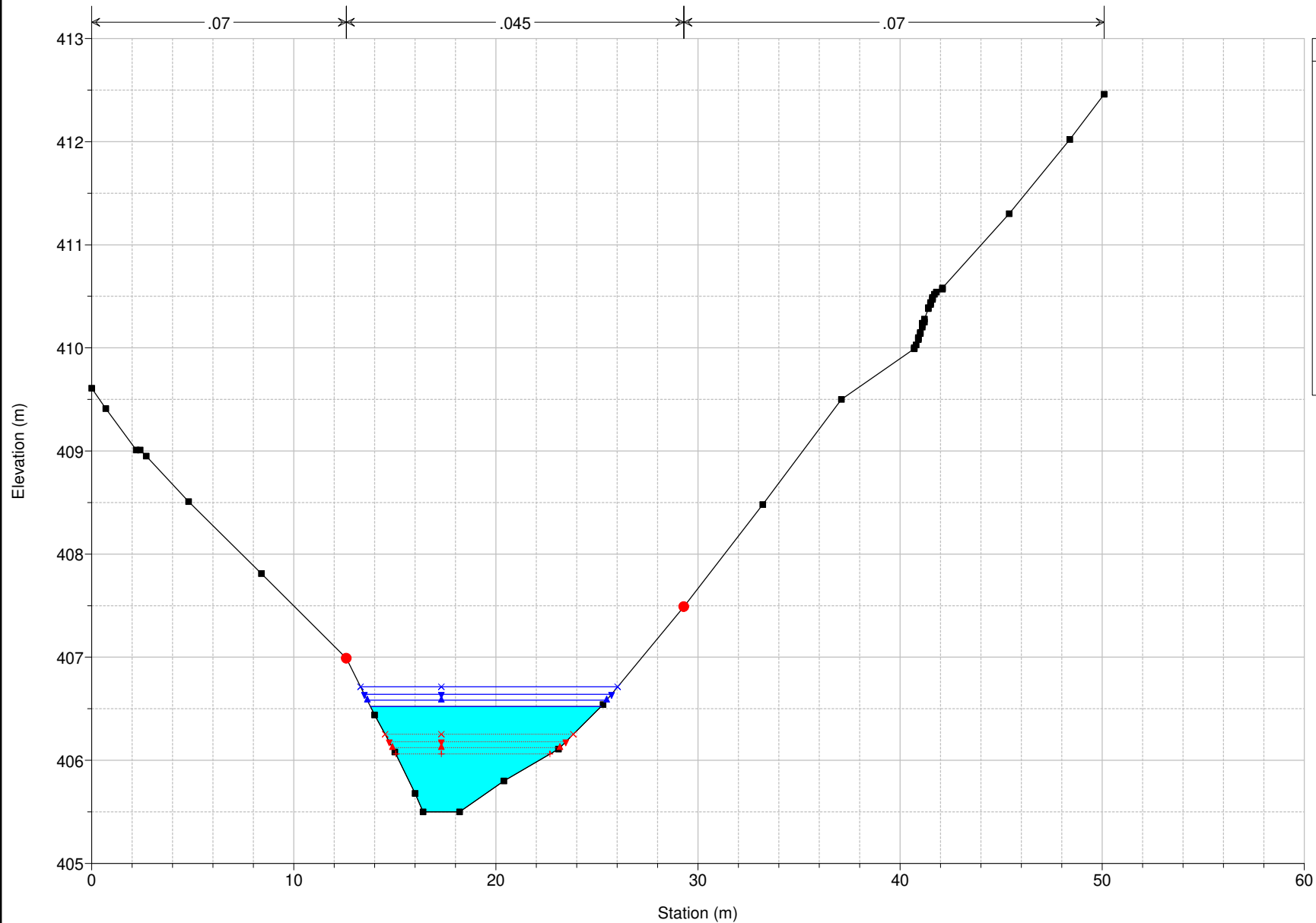


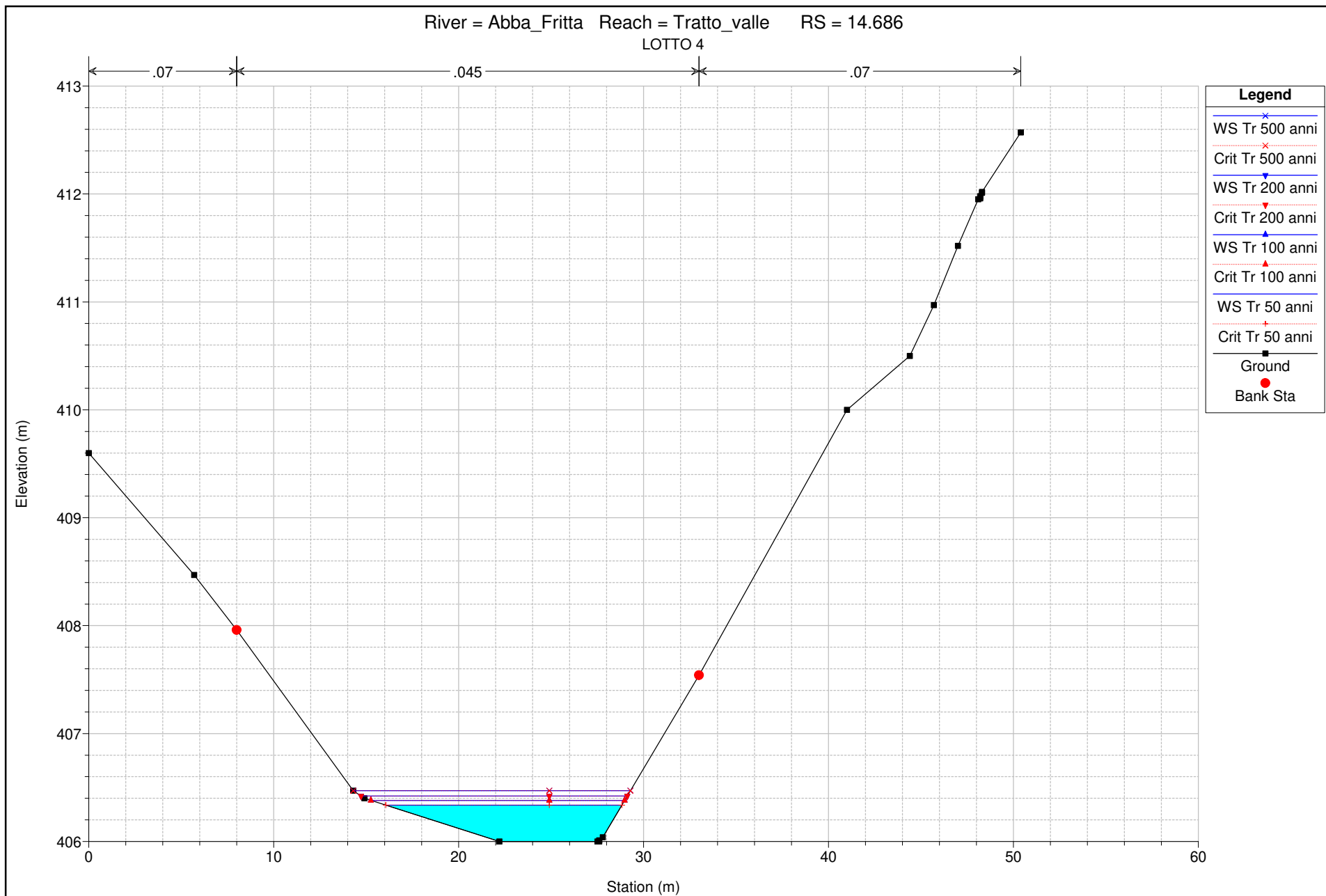


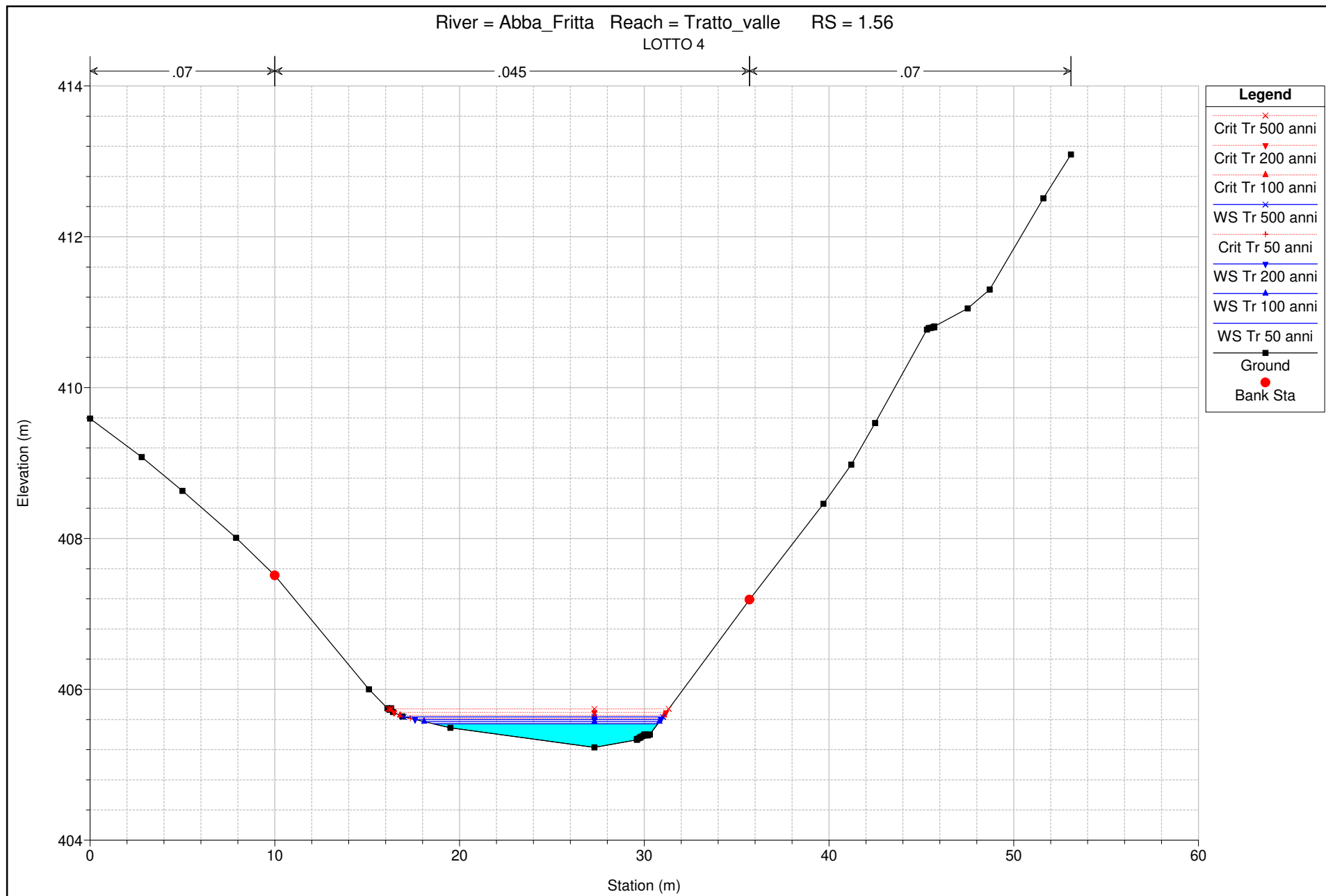


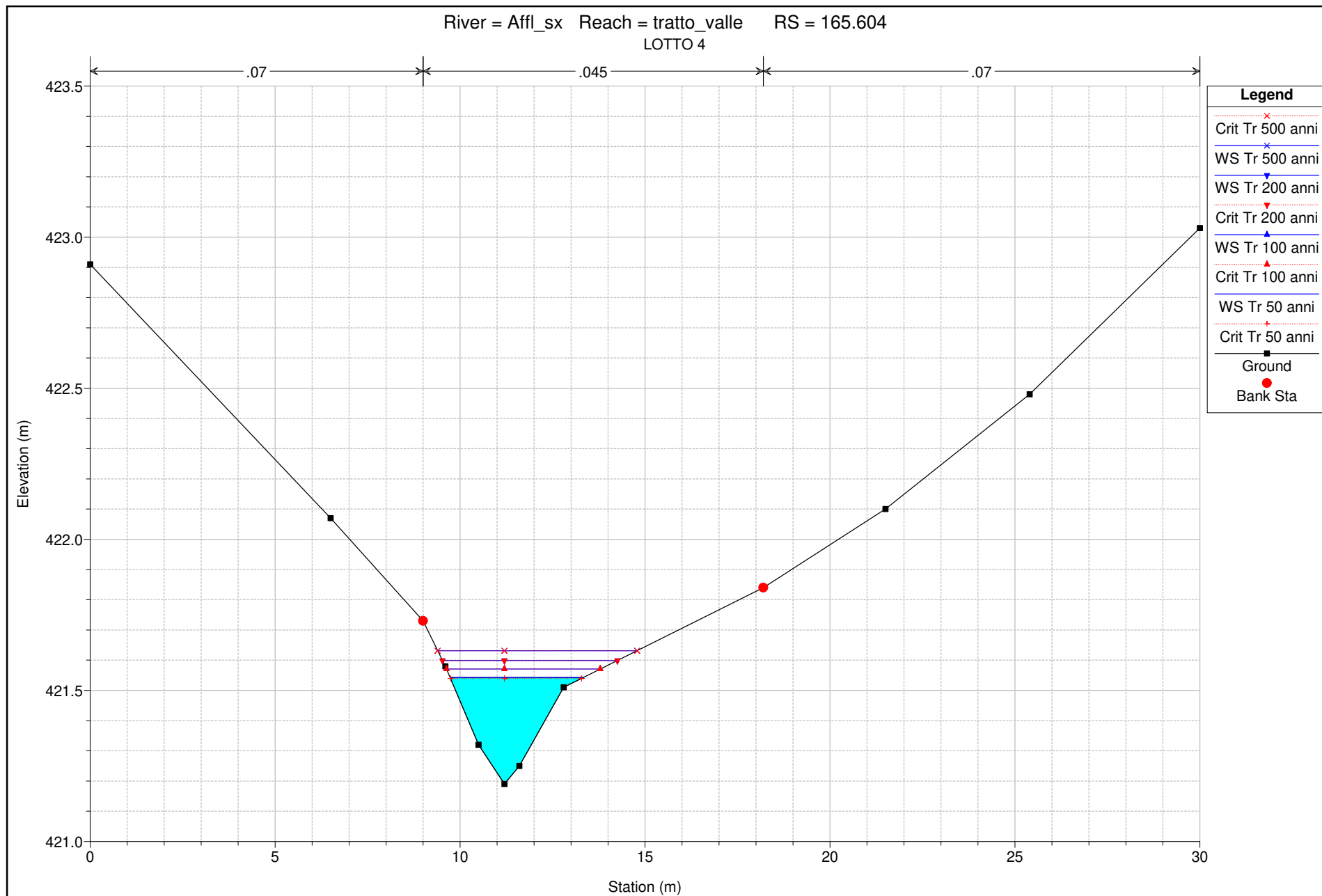


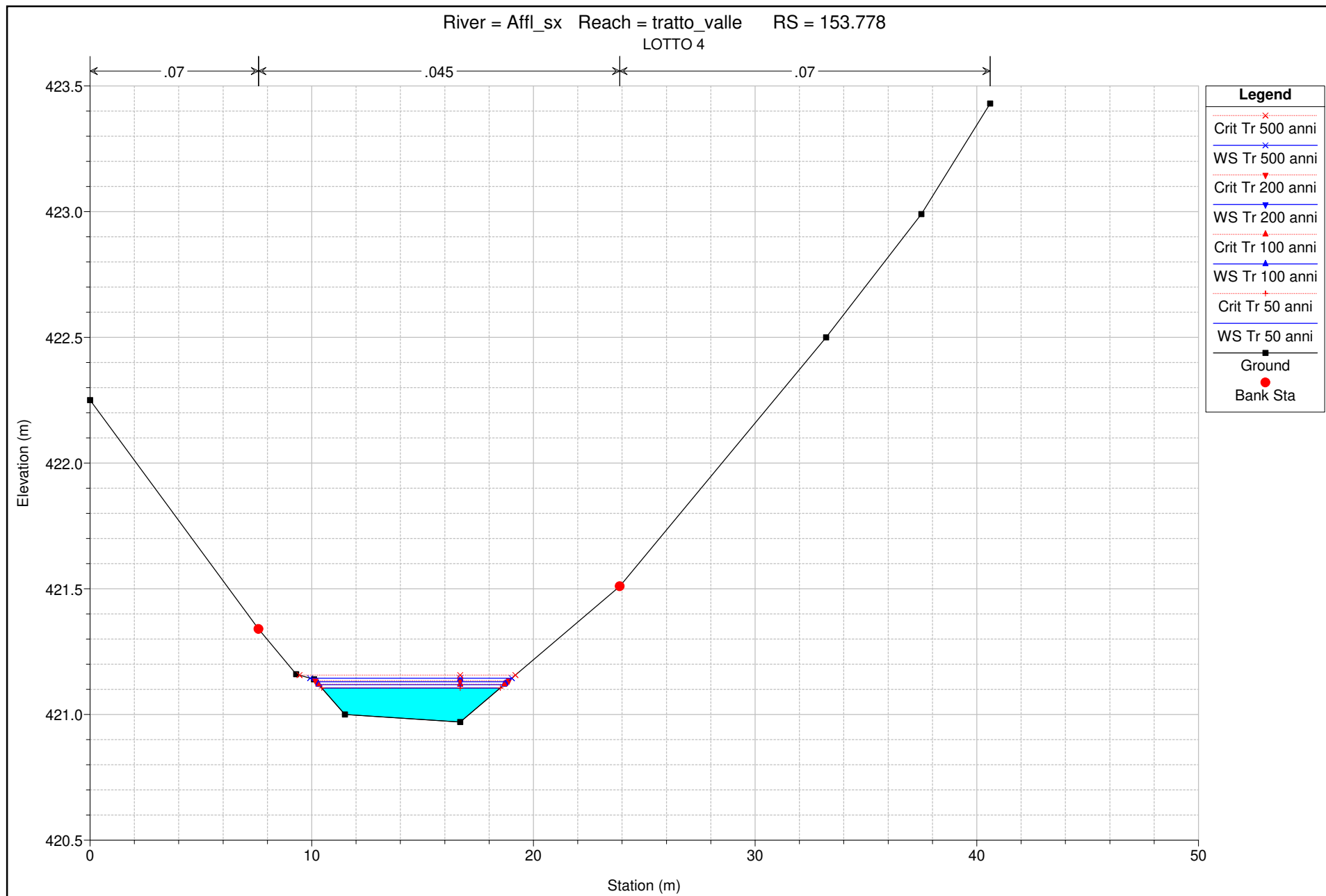
River = Abba_Fritta Reach = Tratto_valle RS = 30.665
LOTTO 4

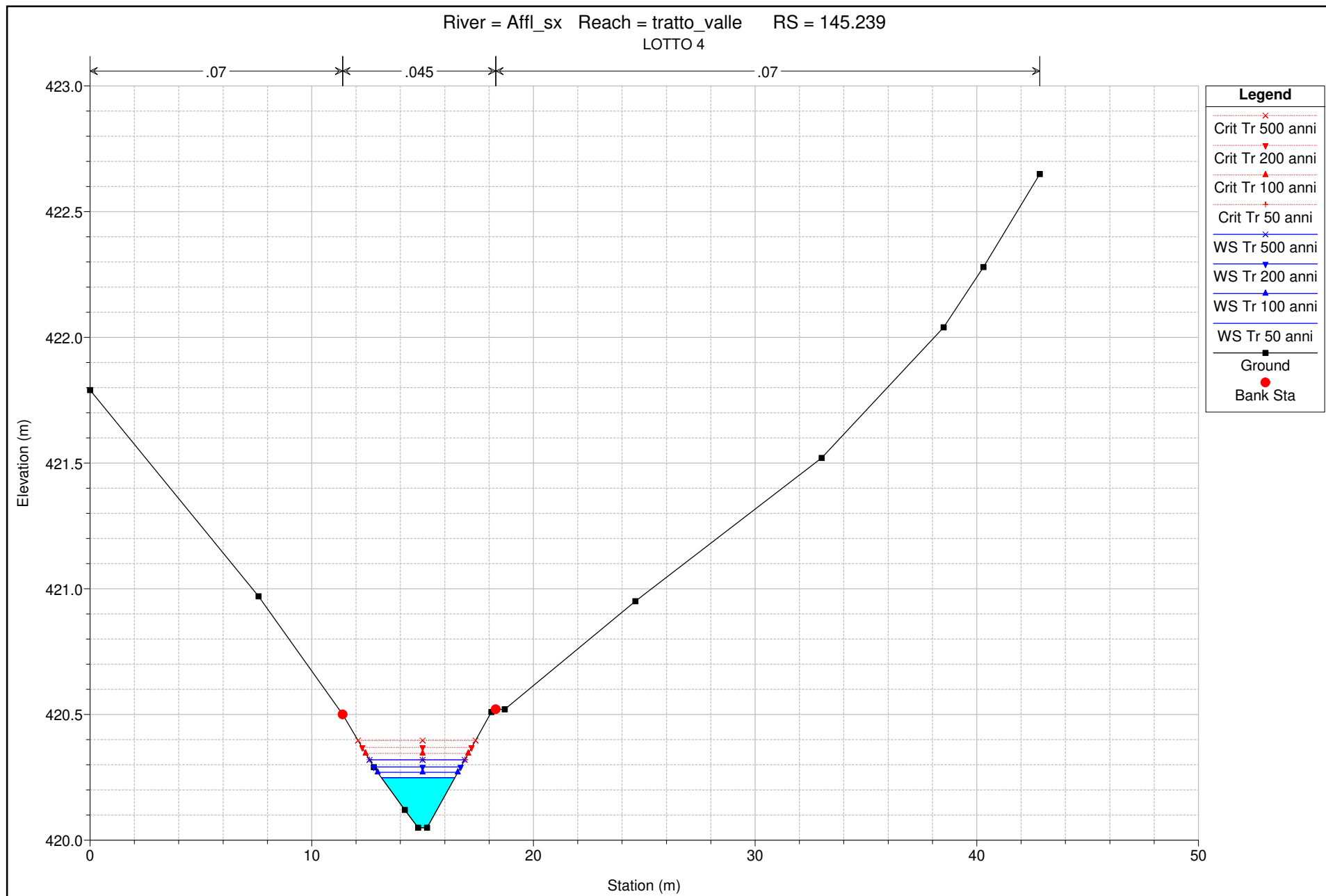


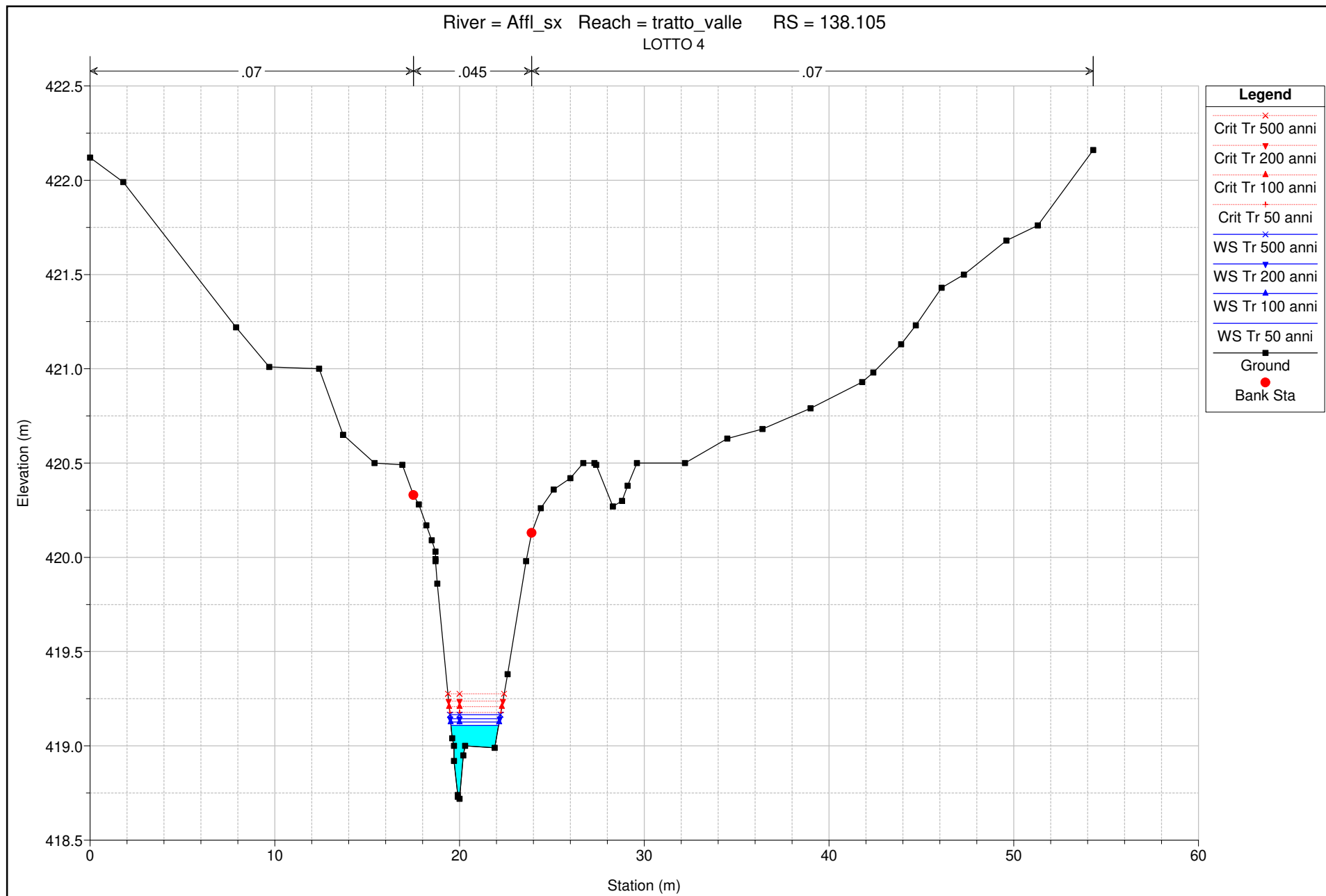


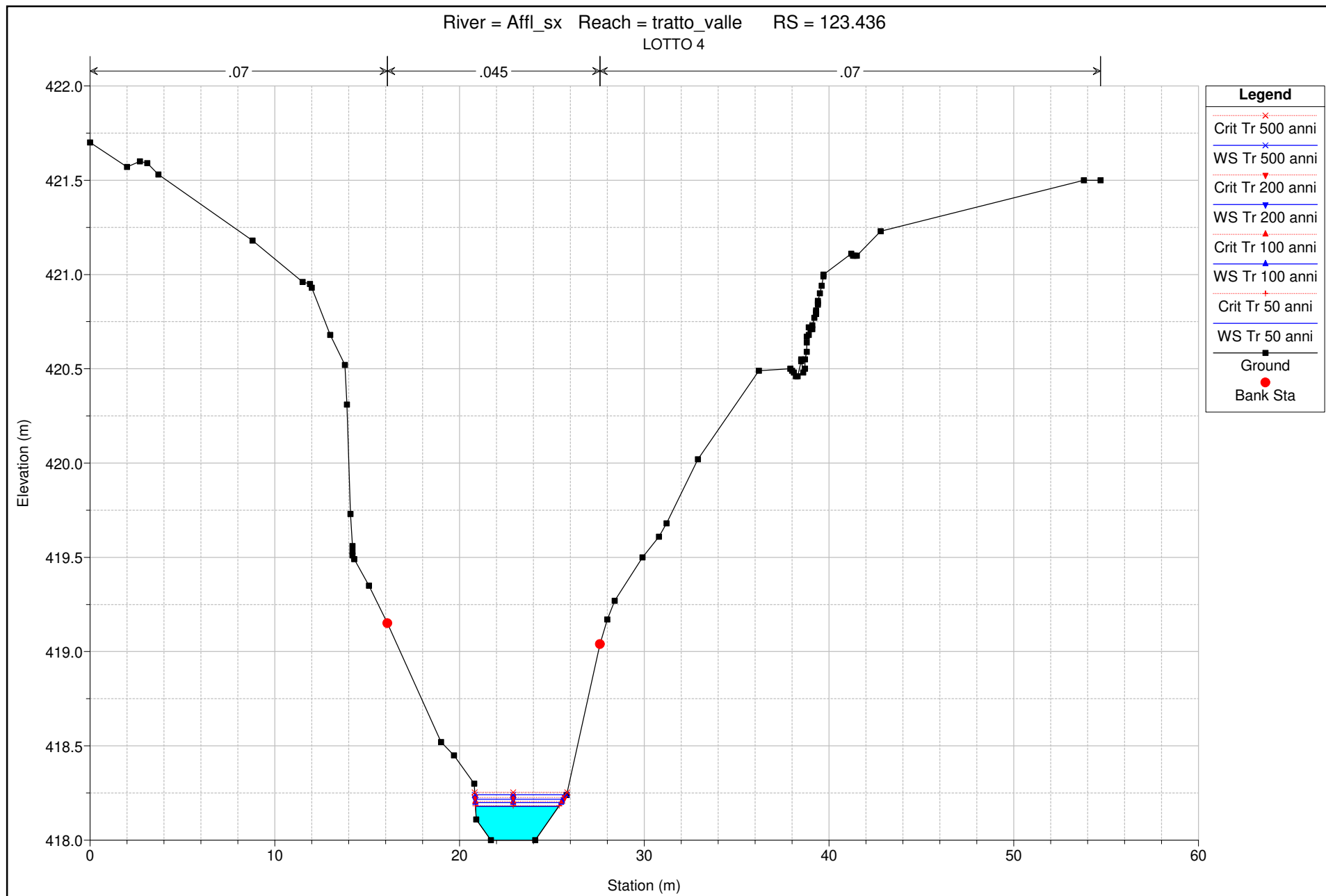


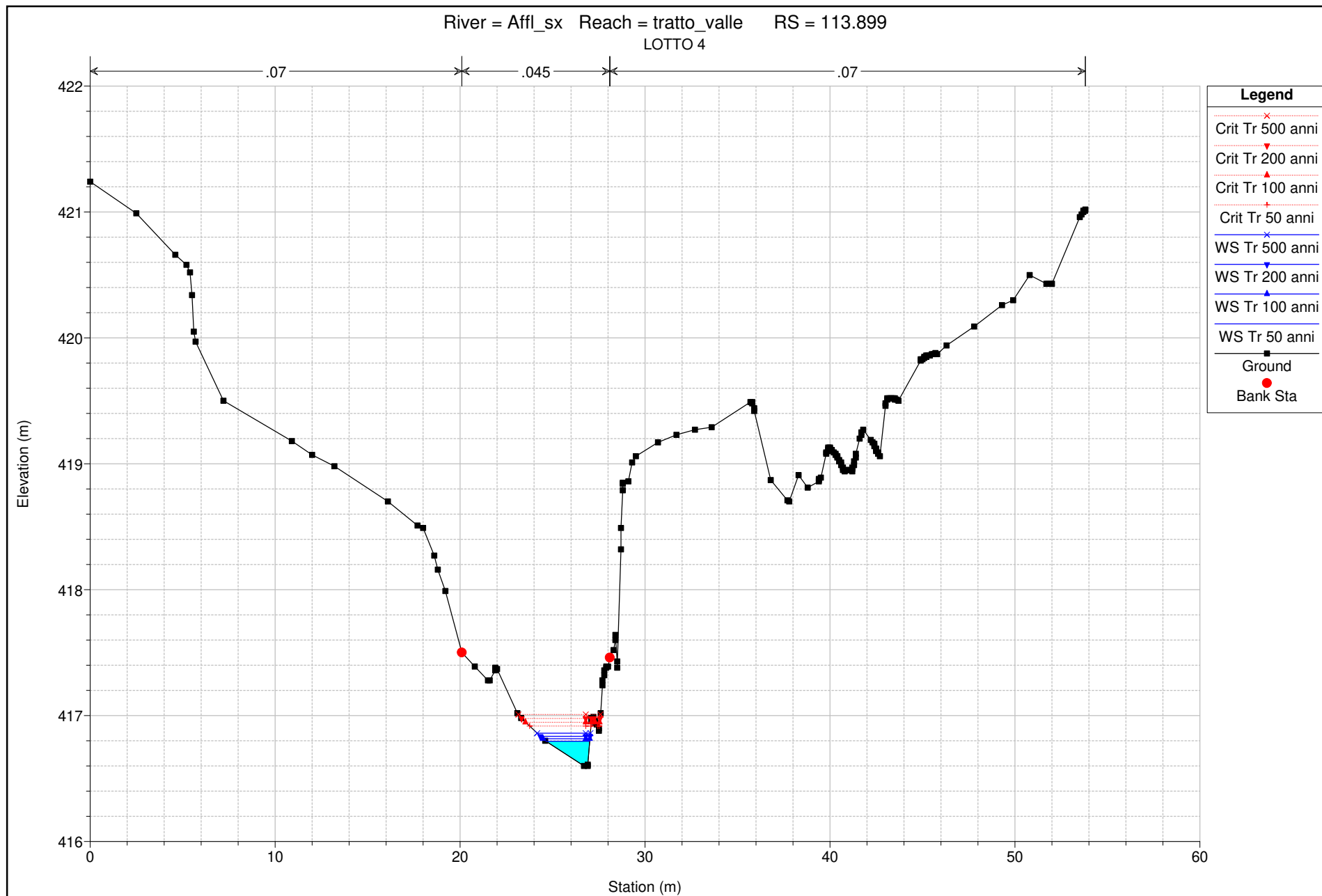


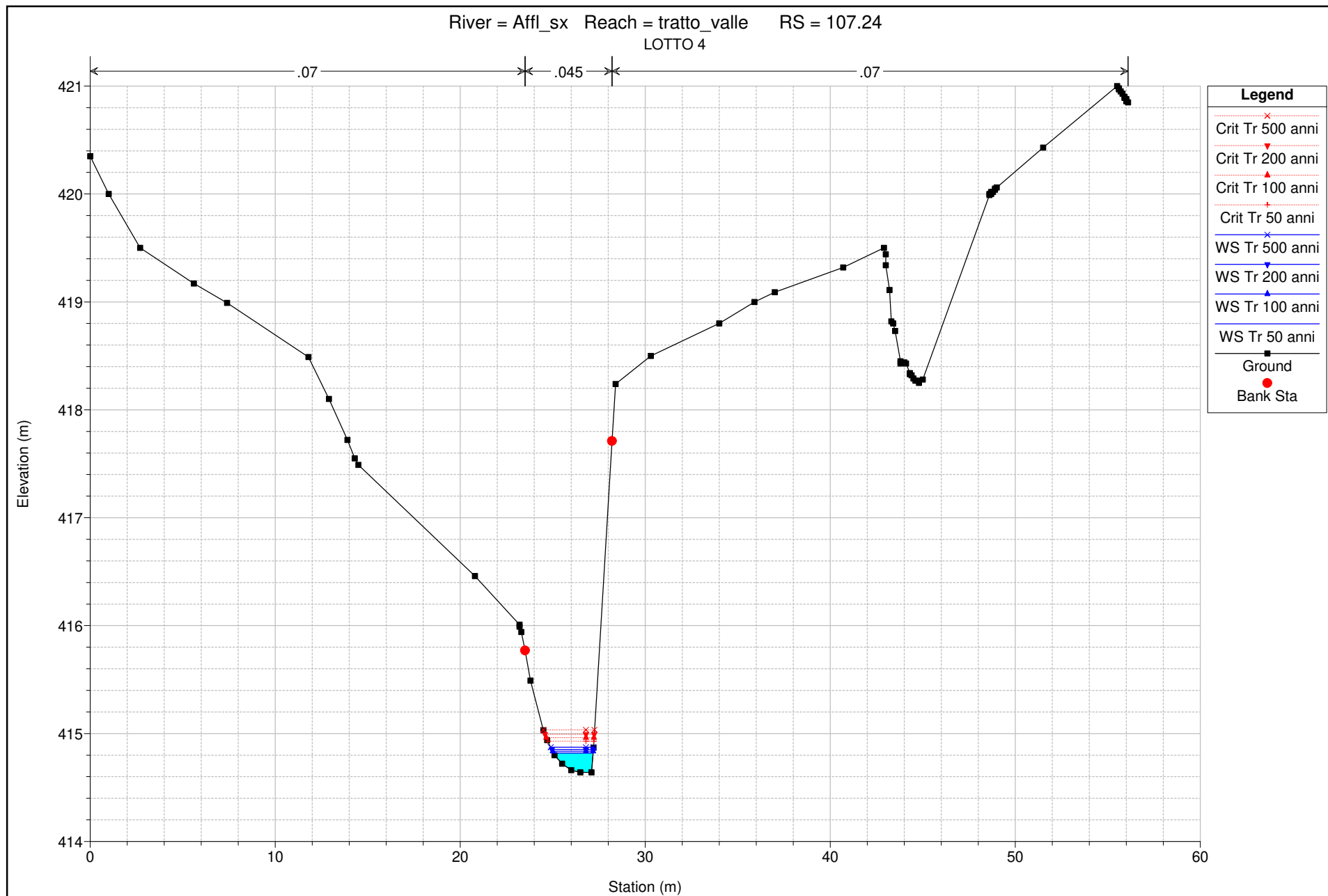


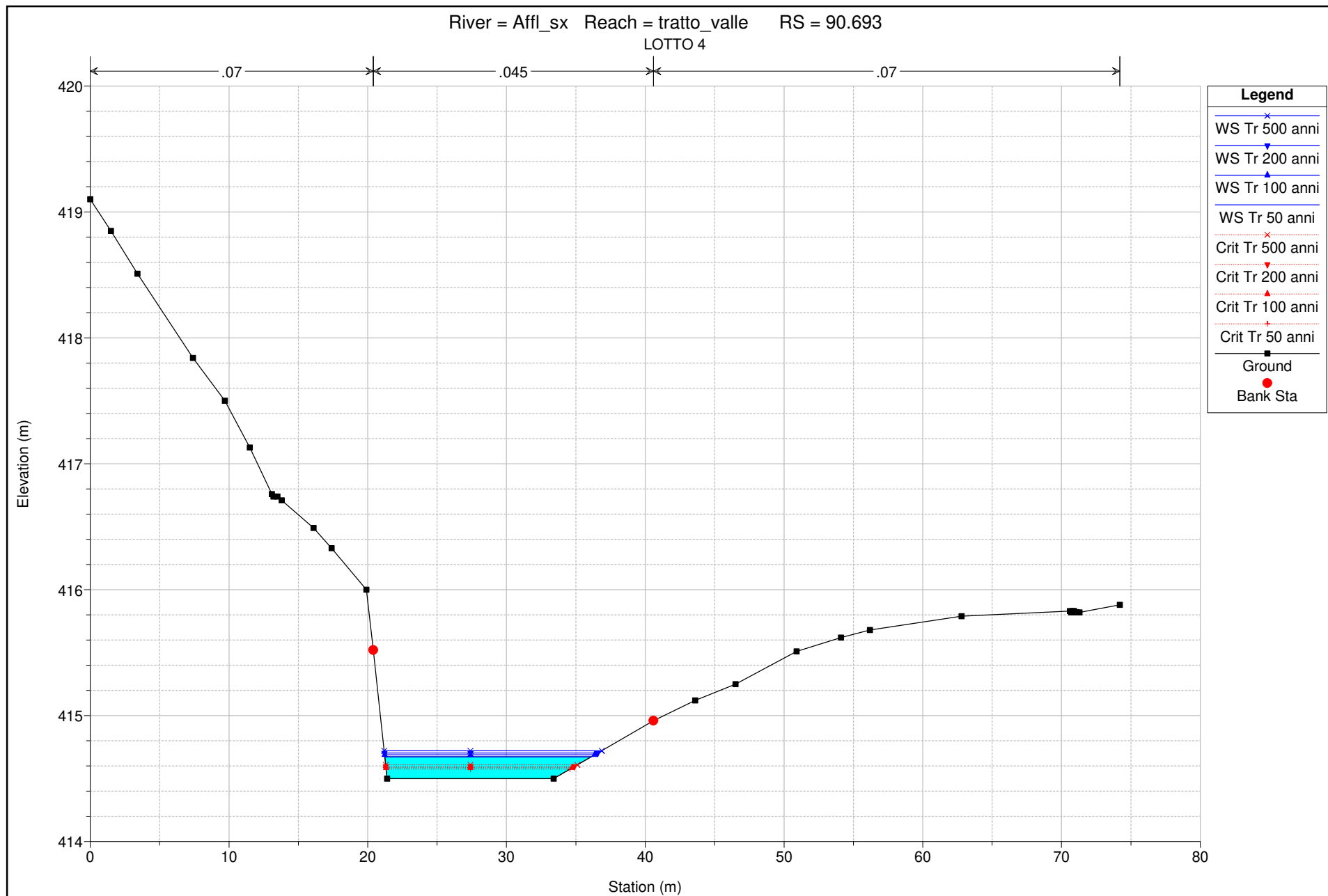


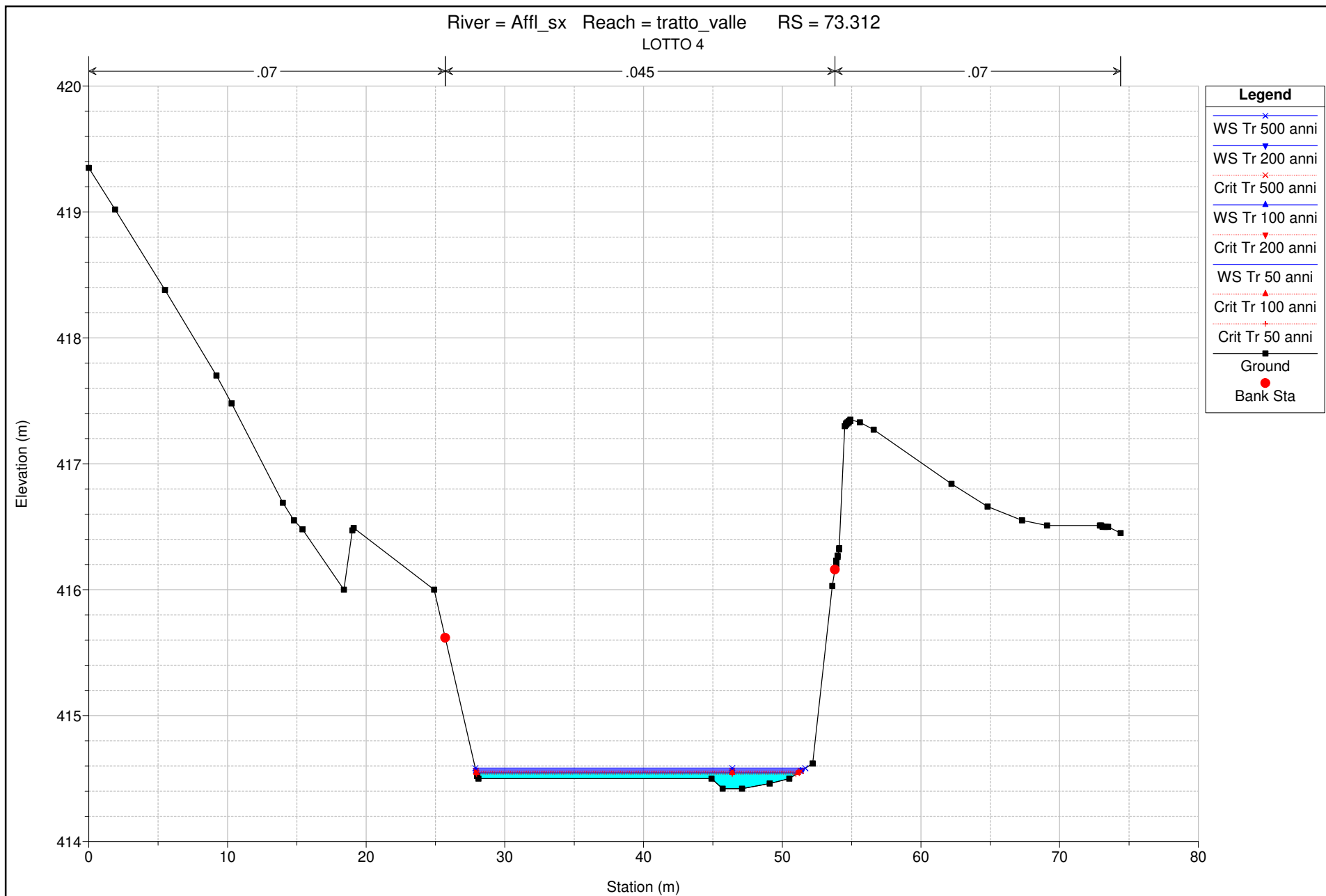


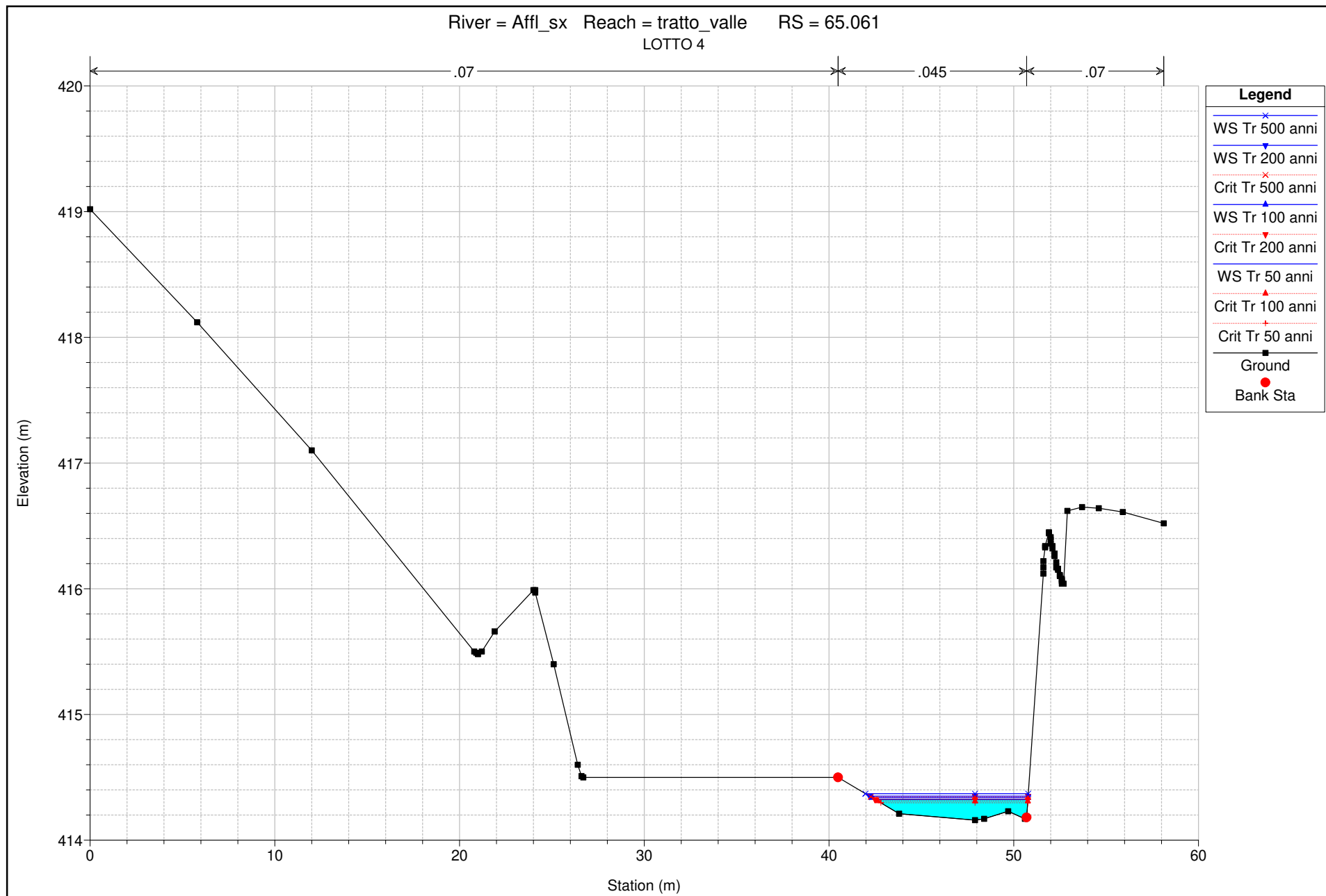


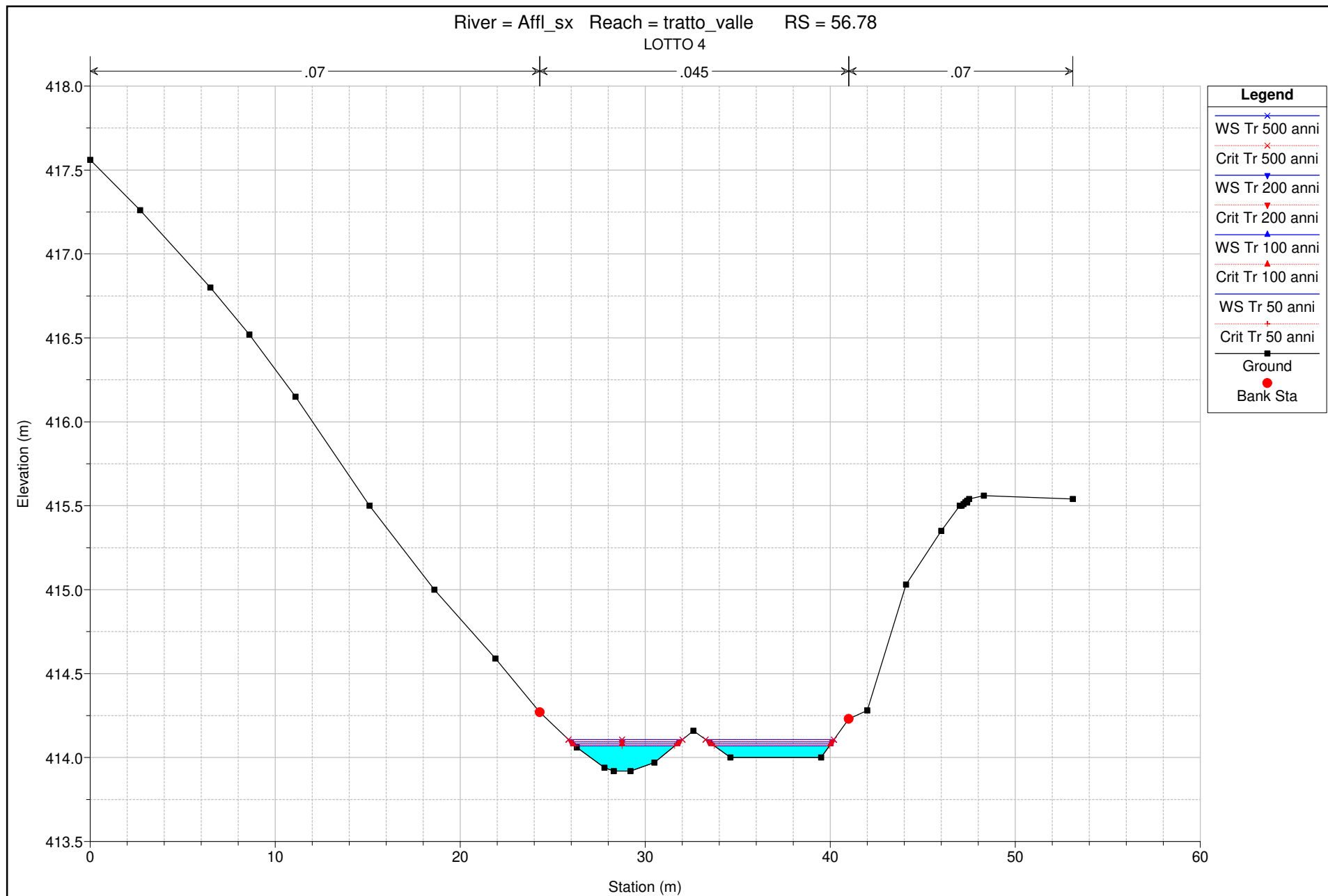


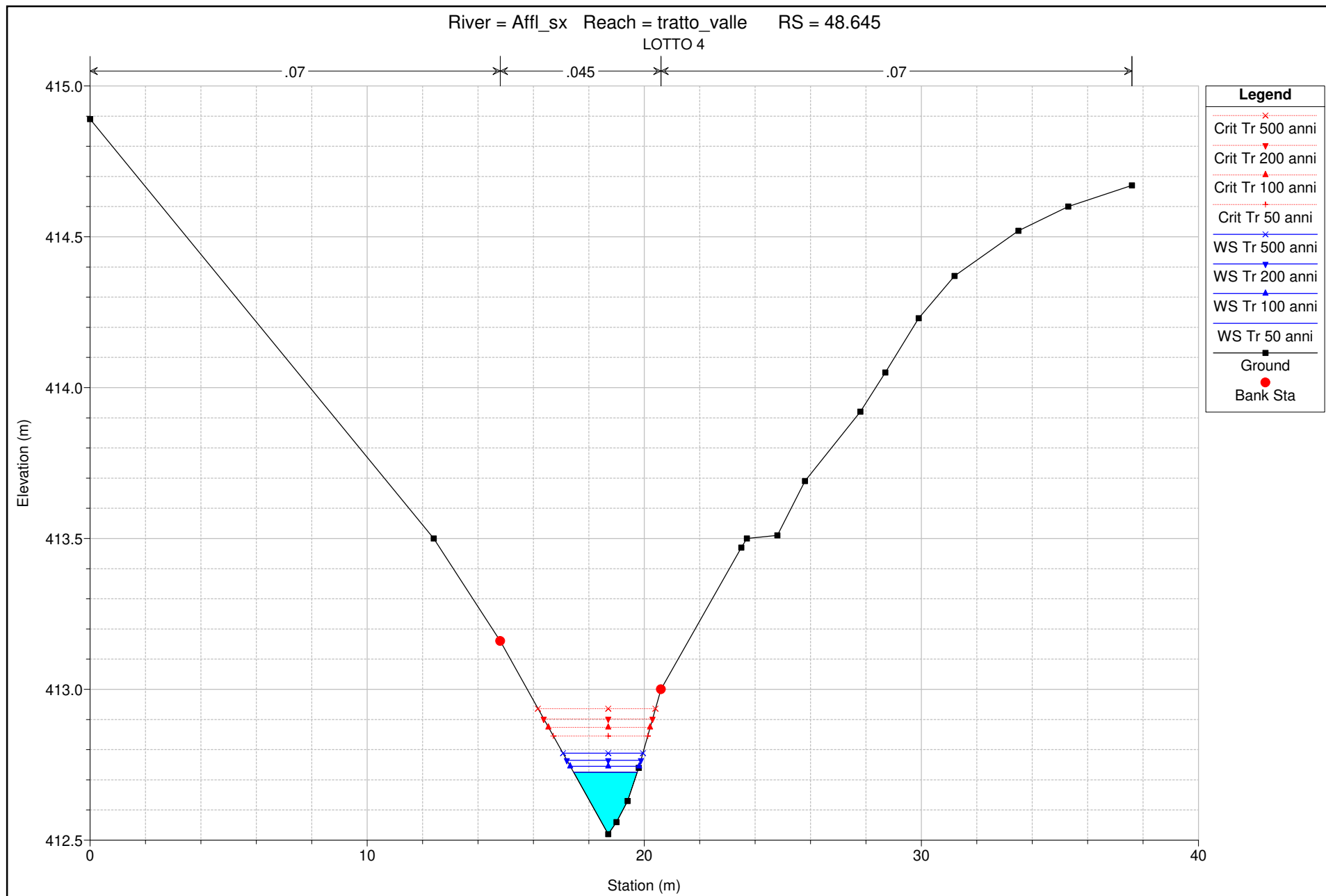


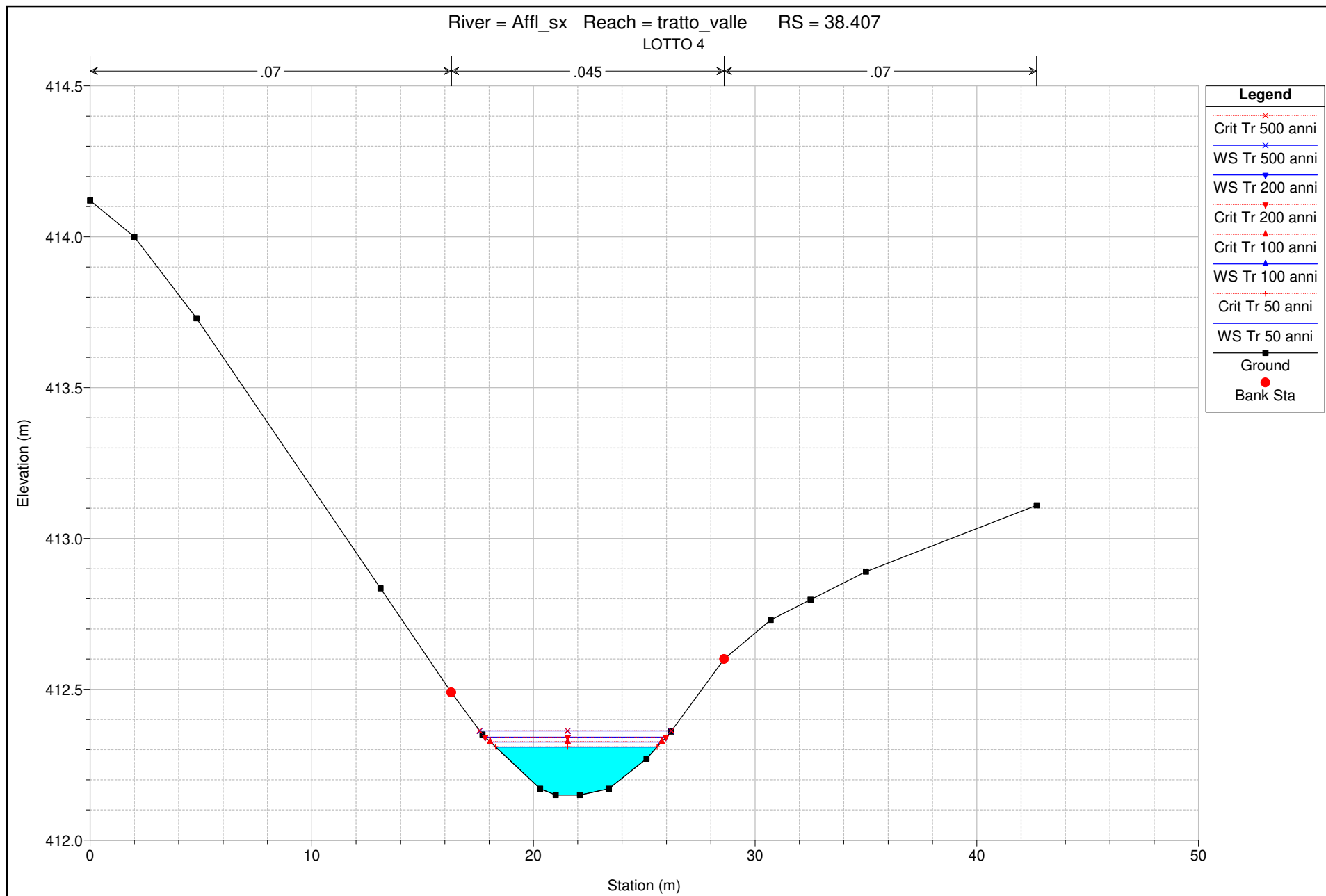


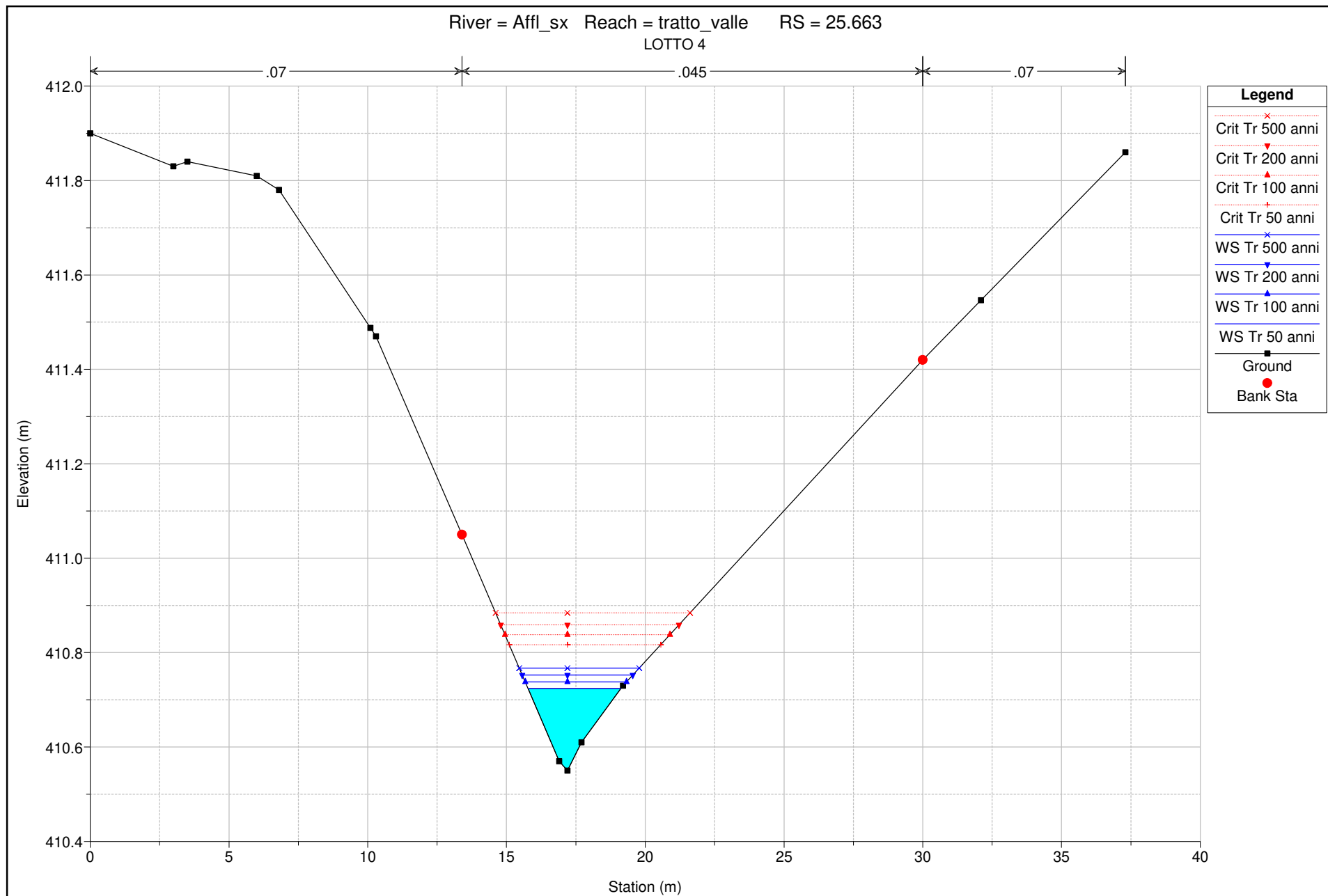


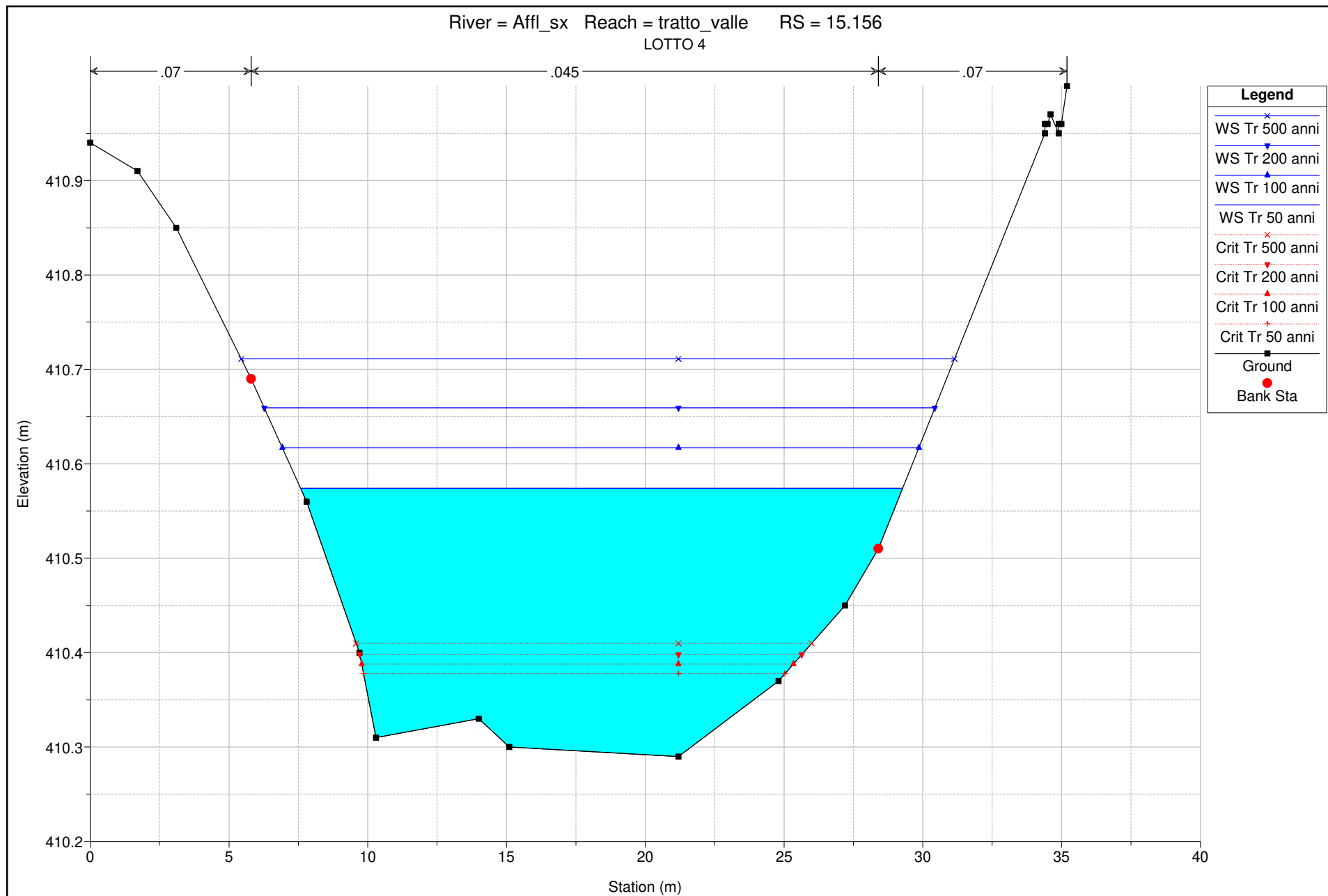




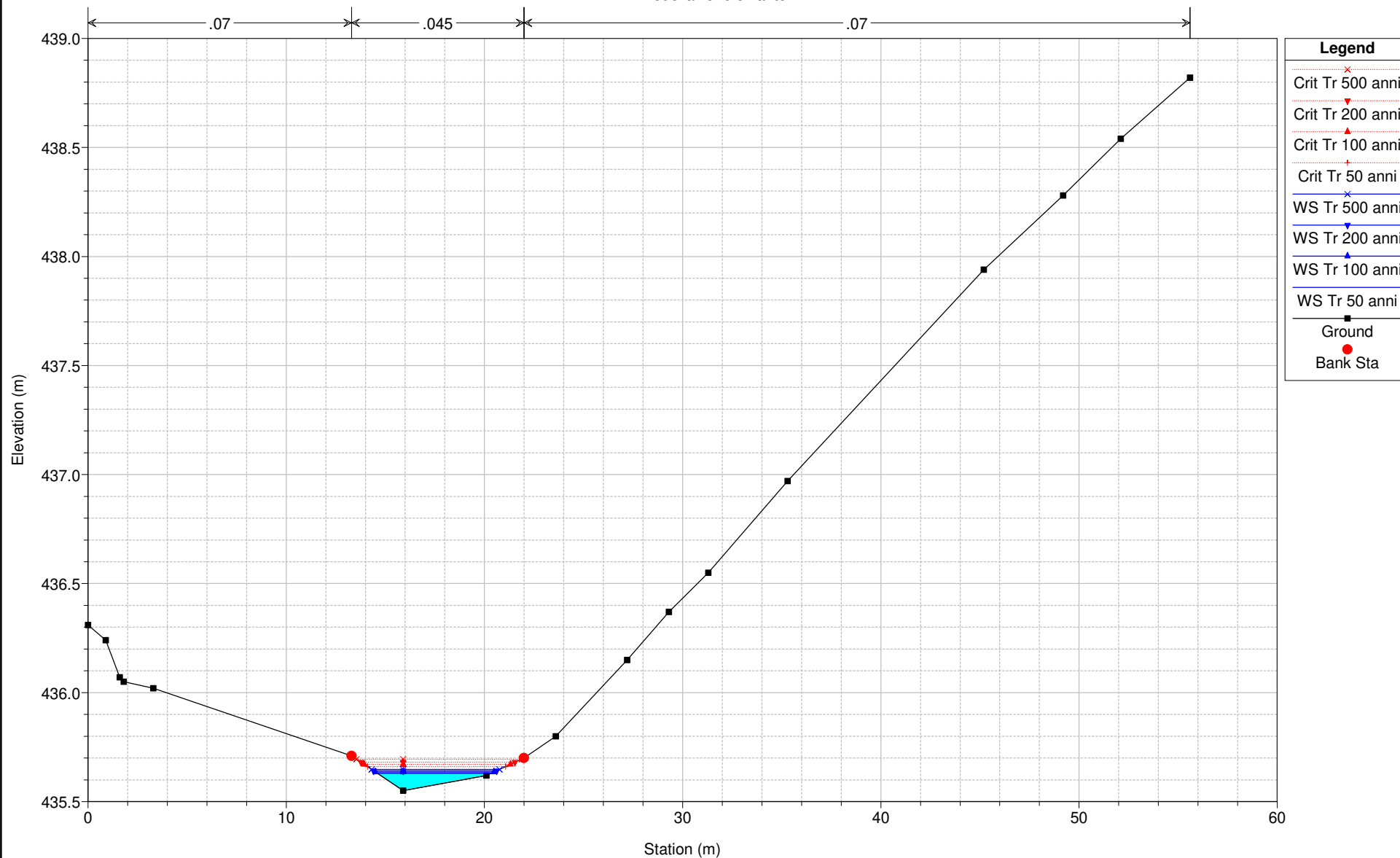




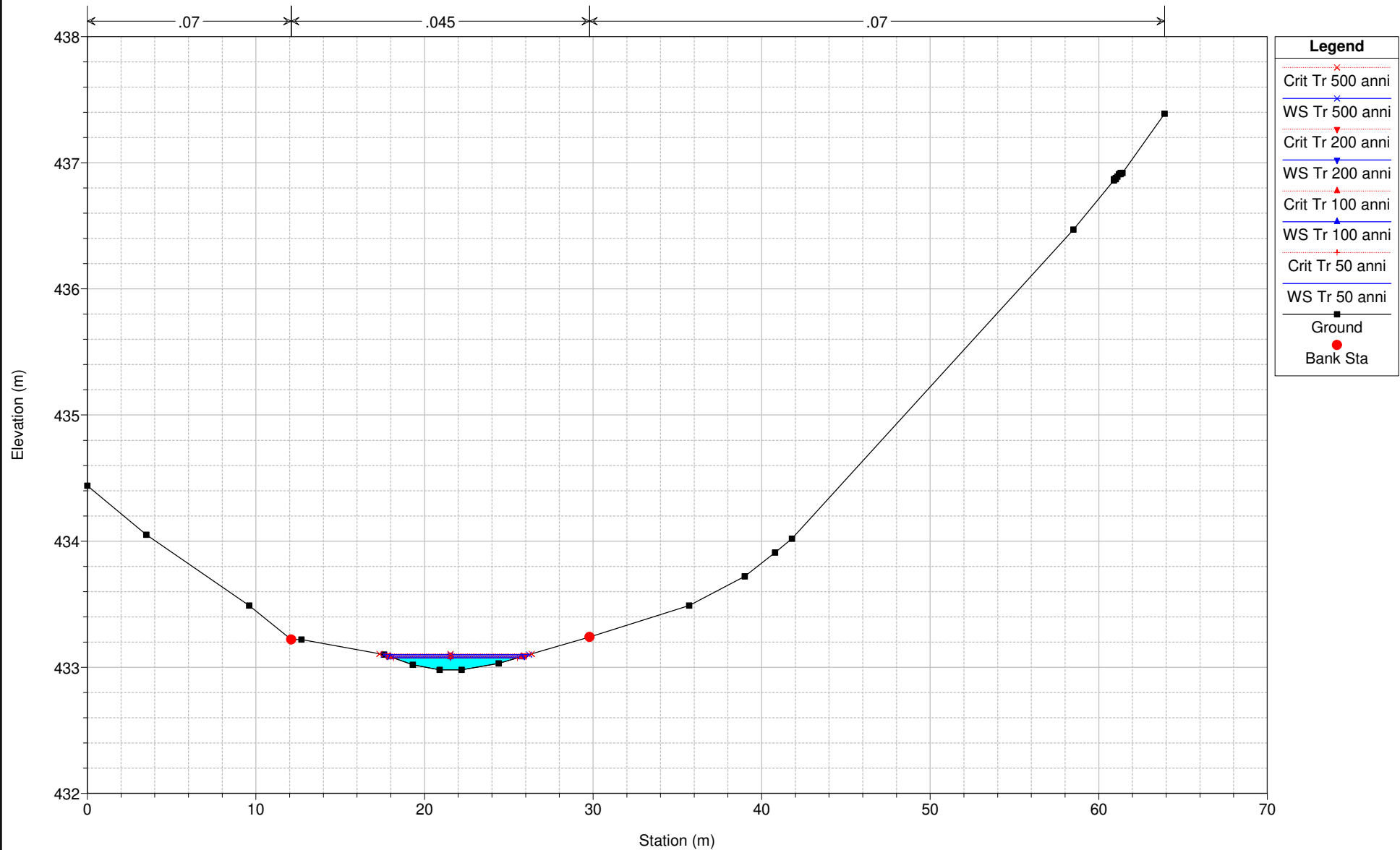


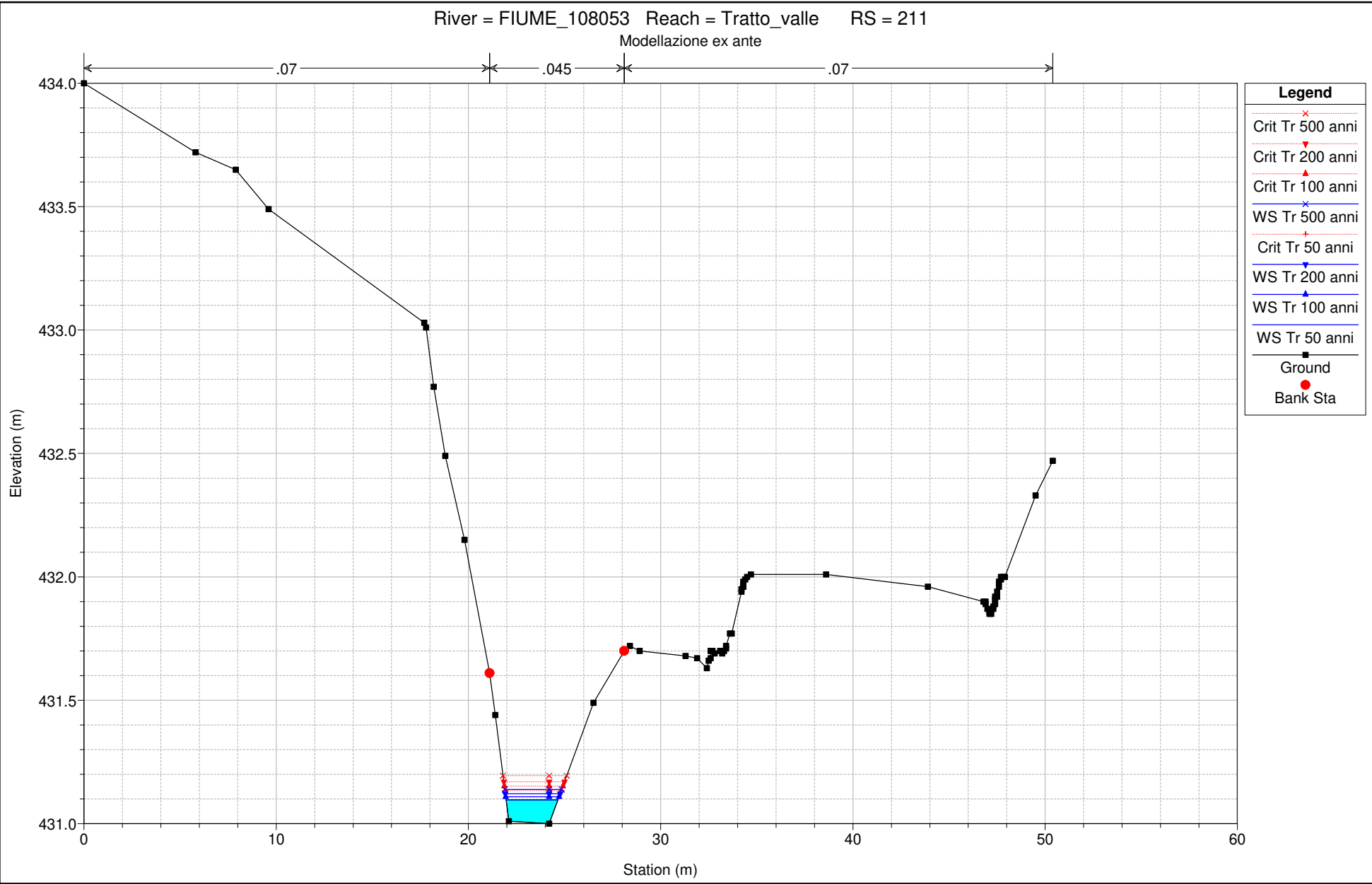


River = FIUME_108053 Reach = Tratto_valle RS = 303
Modellazione ex ante

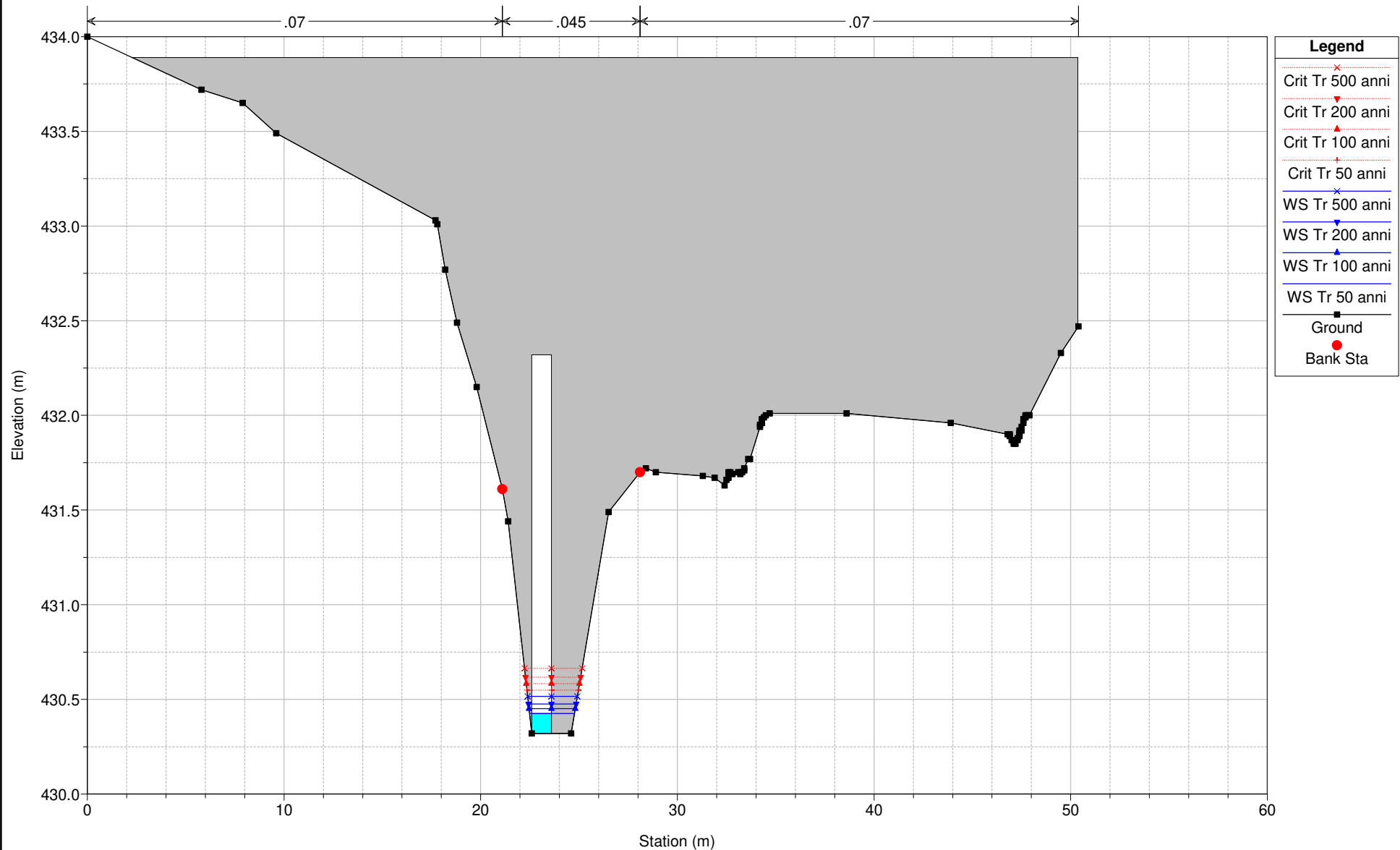


River = FIUME_108053 Reach = Tratto_valle RS = 249
Modellazione ex ante



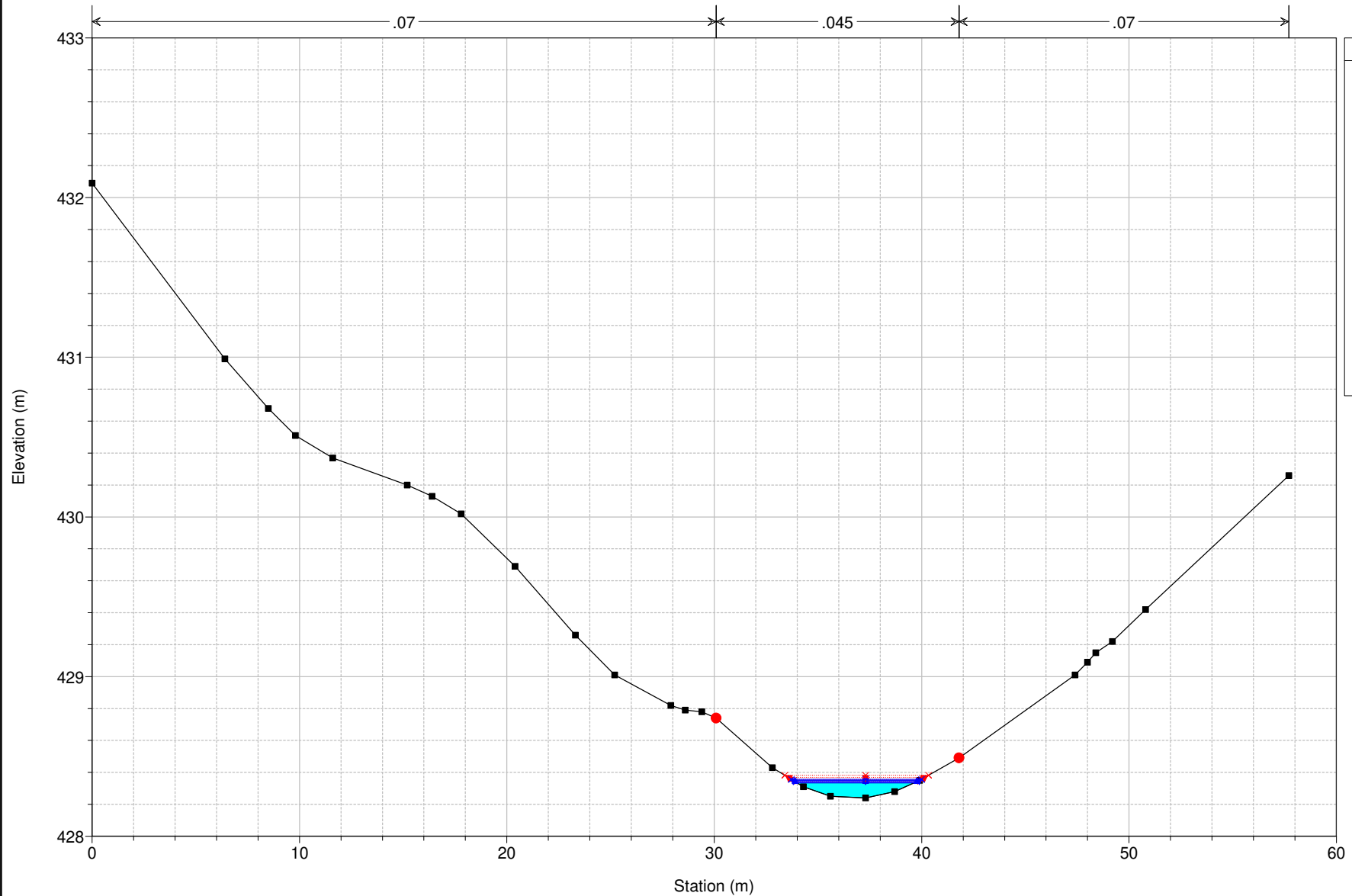


River = FIUME_108053 Reach = Tratto_valle RS = 210 Culv
Modellazione ex ante



River = FIUME_108053 Reach = Tratto_valle RS = 186

Modellazione ex ante

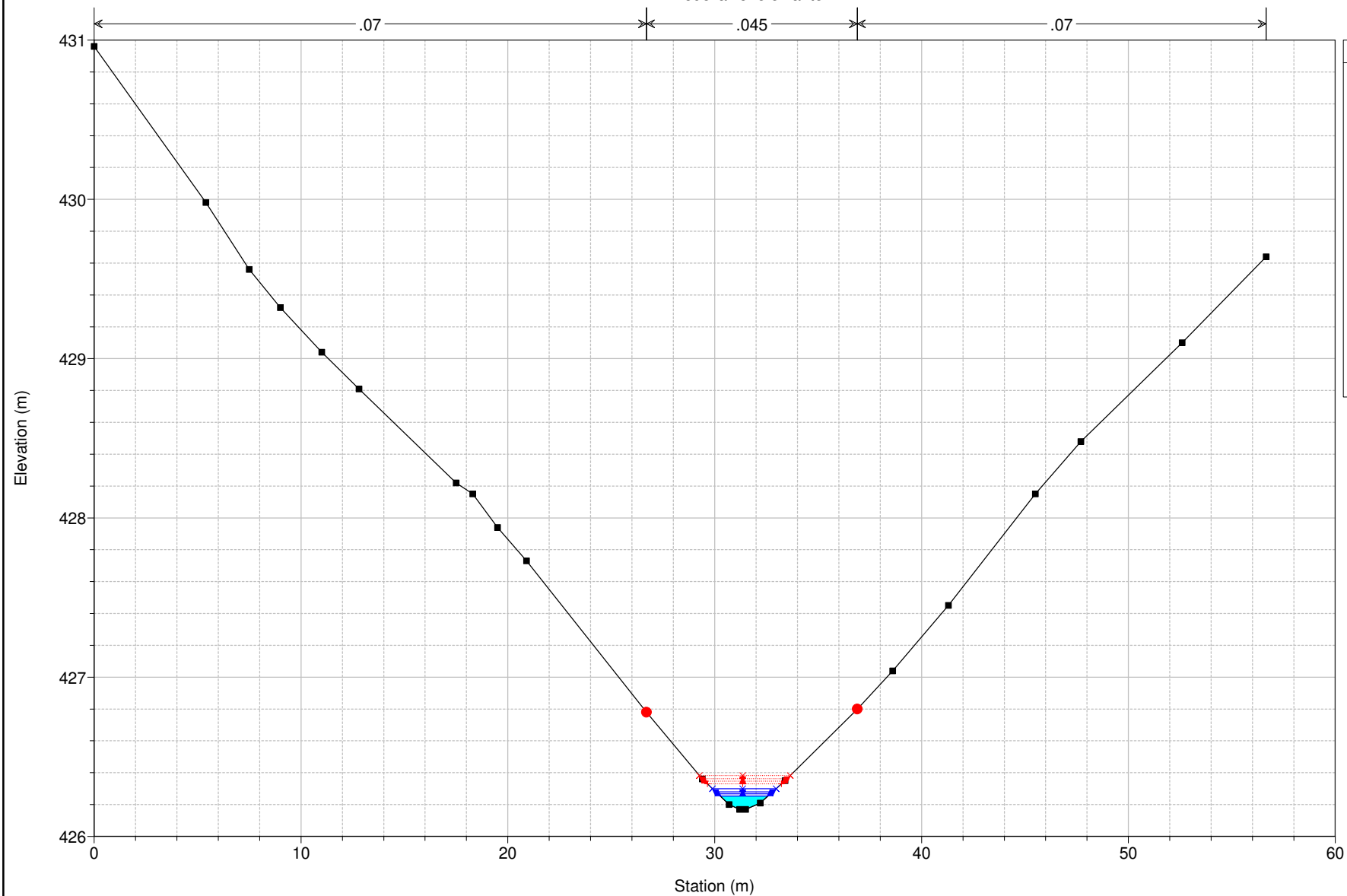


Legend

- Crit Tr 500 anni
- Crit Tr 200 anni
- WS Tr 500 anni
- Crit Tr 100 anni
- WS Tr 200 anni
- Crit Tr 50 anni
- WS Tr 100 anni
- WS Tr 50 anni
- Ground
- Bank Sta

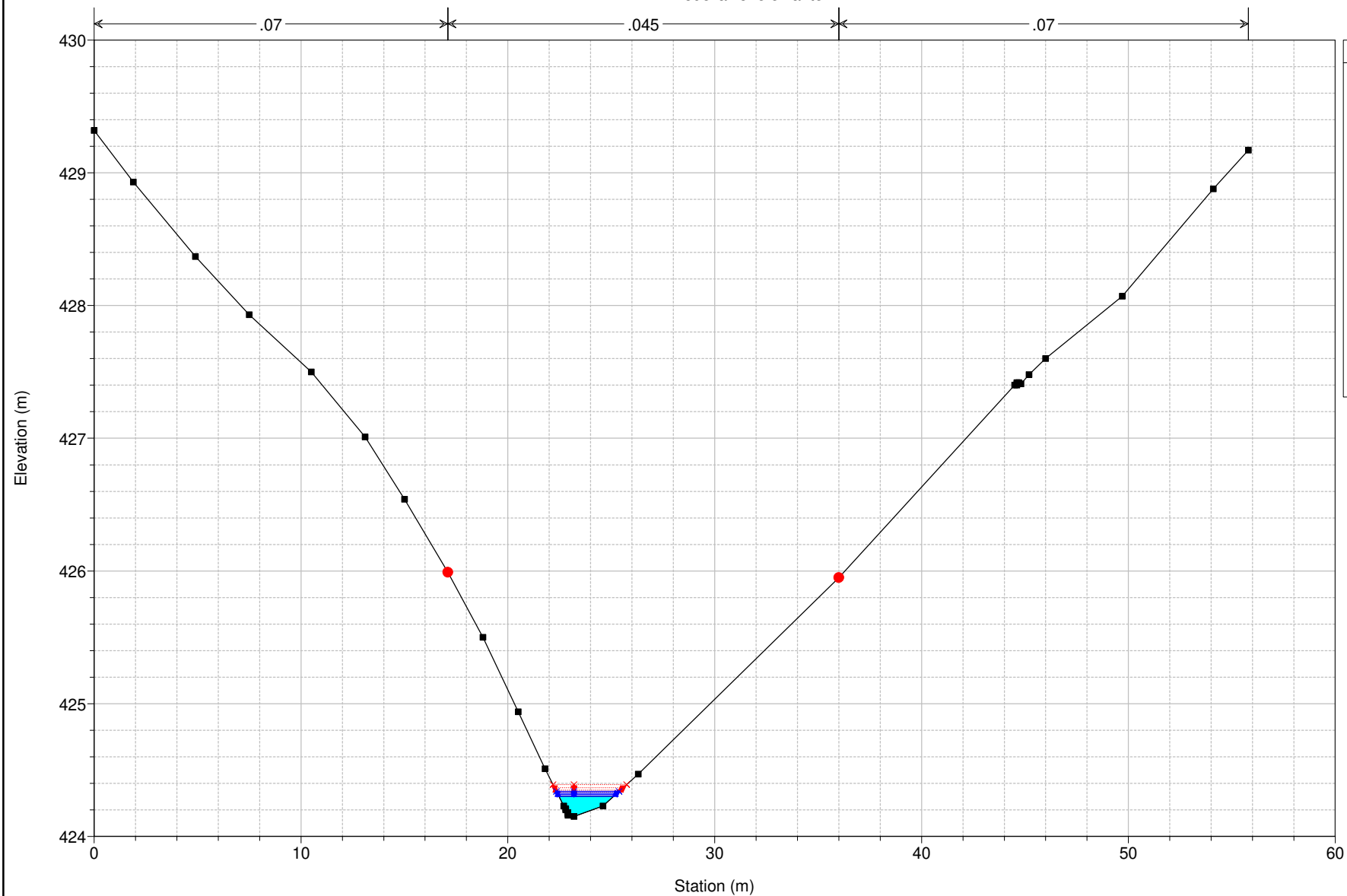
River = FIUME_108053 Reach = Tratto_valle RS = 176

Modellazione ex ante



River = FIUME_108053 Reach = Tratto_valle RS = 165

Modellazione ex ante

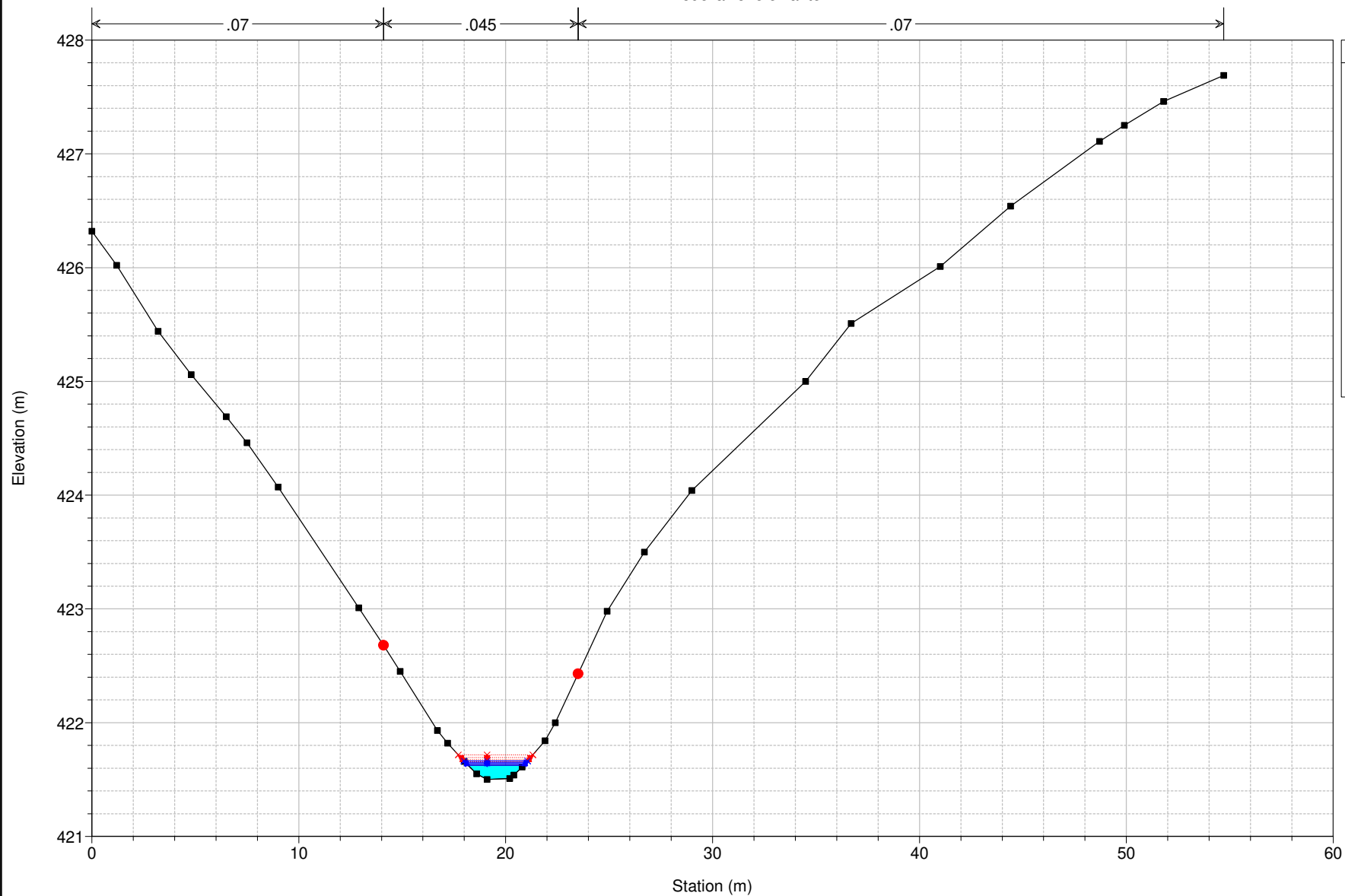


Legend

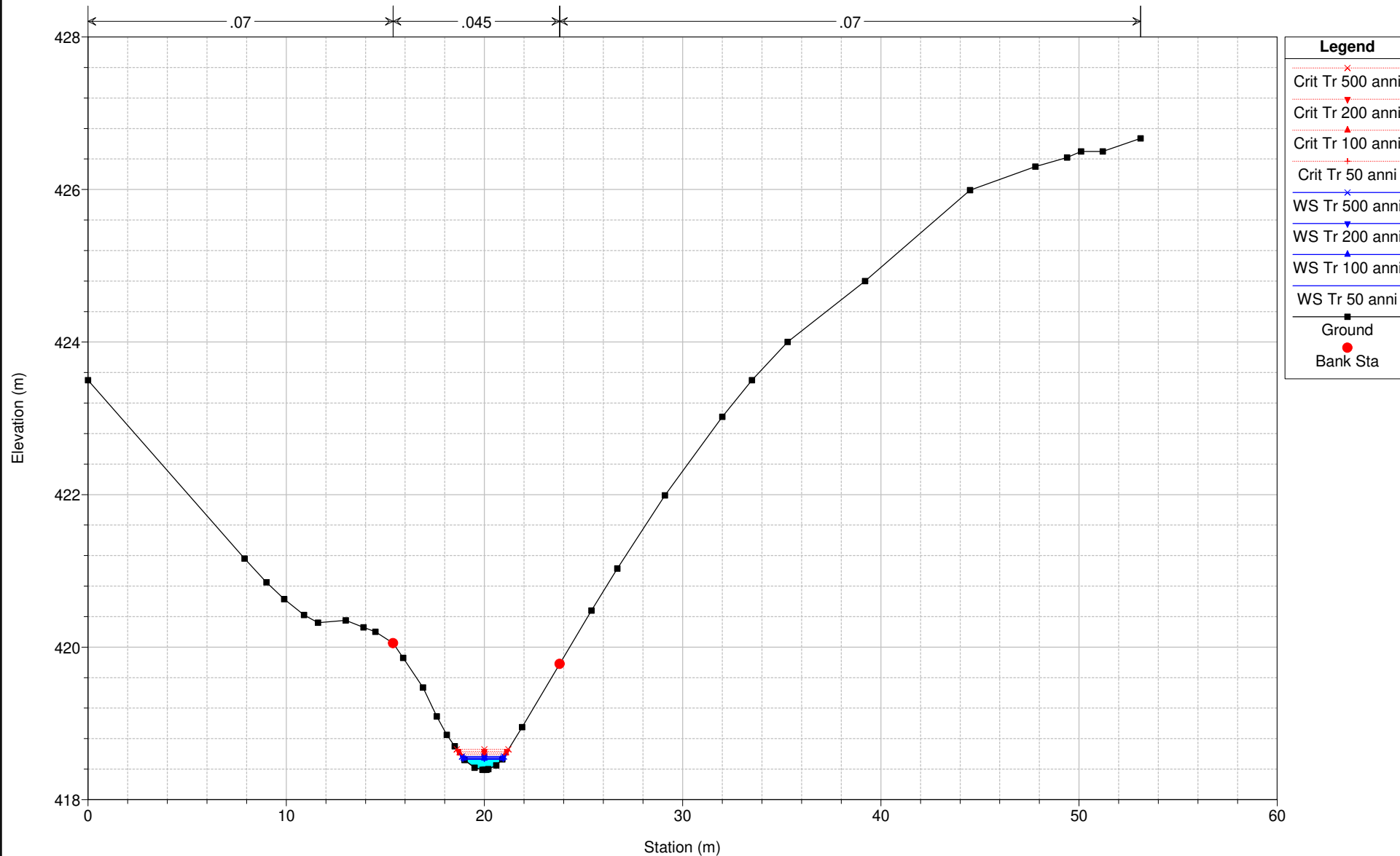
- Crit Tr 500 anni
- Crit Tr 200 anni
- Crit Tr 100 anni
- WS Tr 500 anni
- Crit Tr 50 anni
- WS Tr 200 anni
- WS Tr 100 anni
- WS Tr 50 anni
- Ground
- Bank Sta

River = FIUME_108053 Reach = Tratto_valle RS = 144

Modellazione ex ante

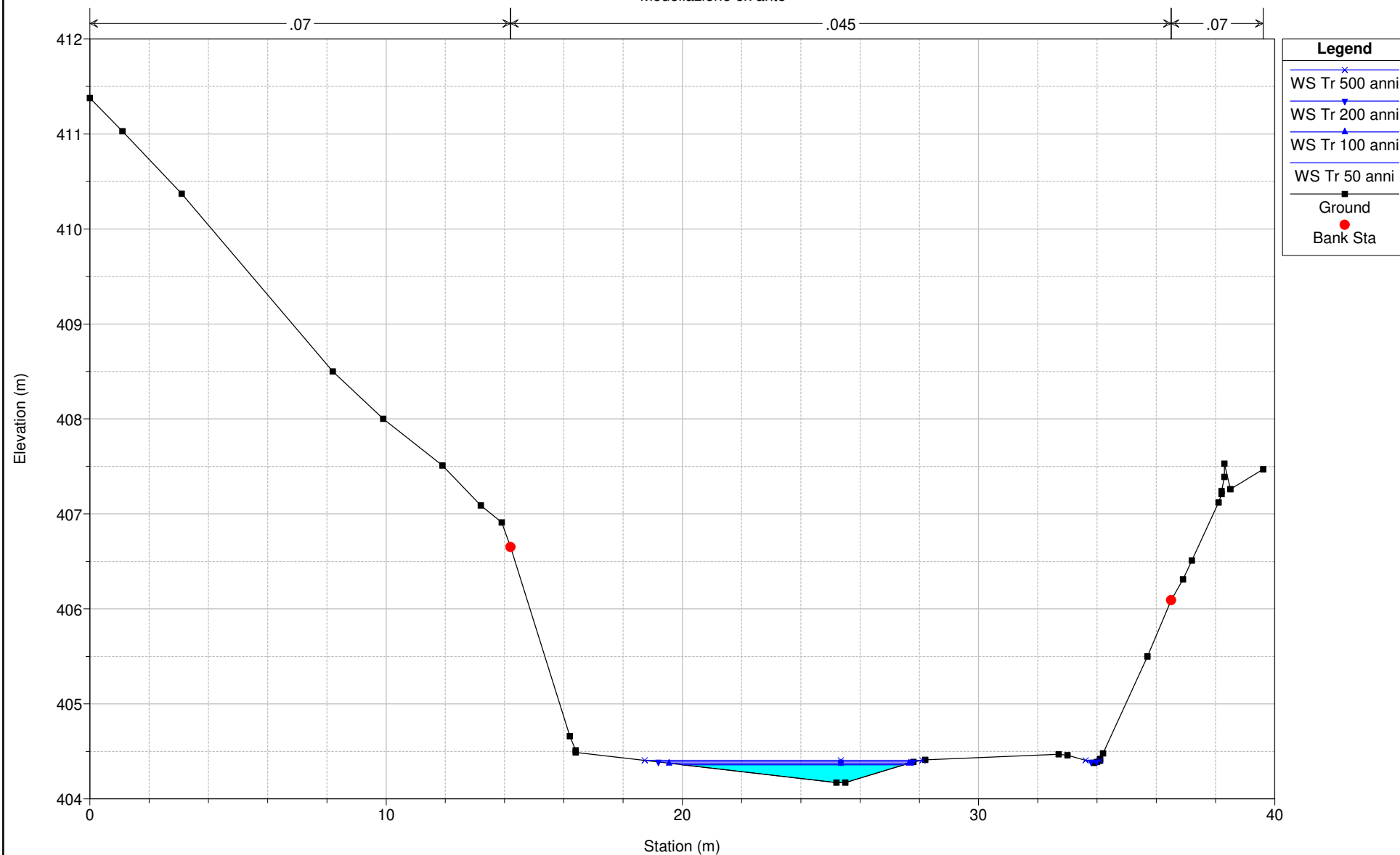


River = FIUME_108053 Reach = Tratto_valle RS = 127
Modellazione ex ante

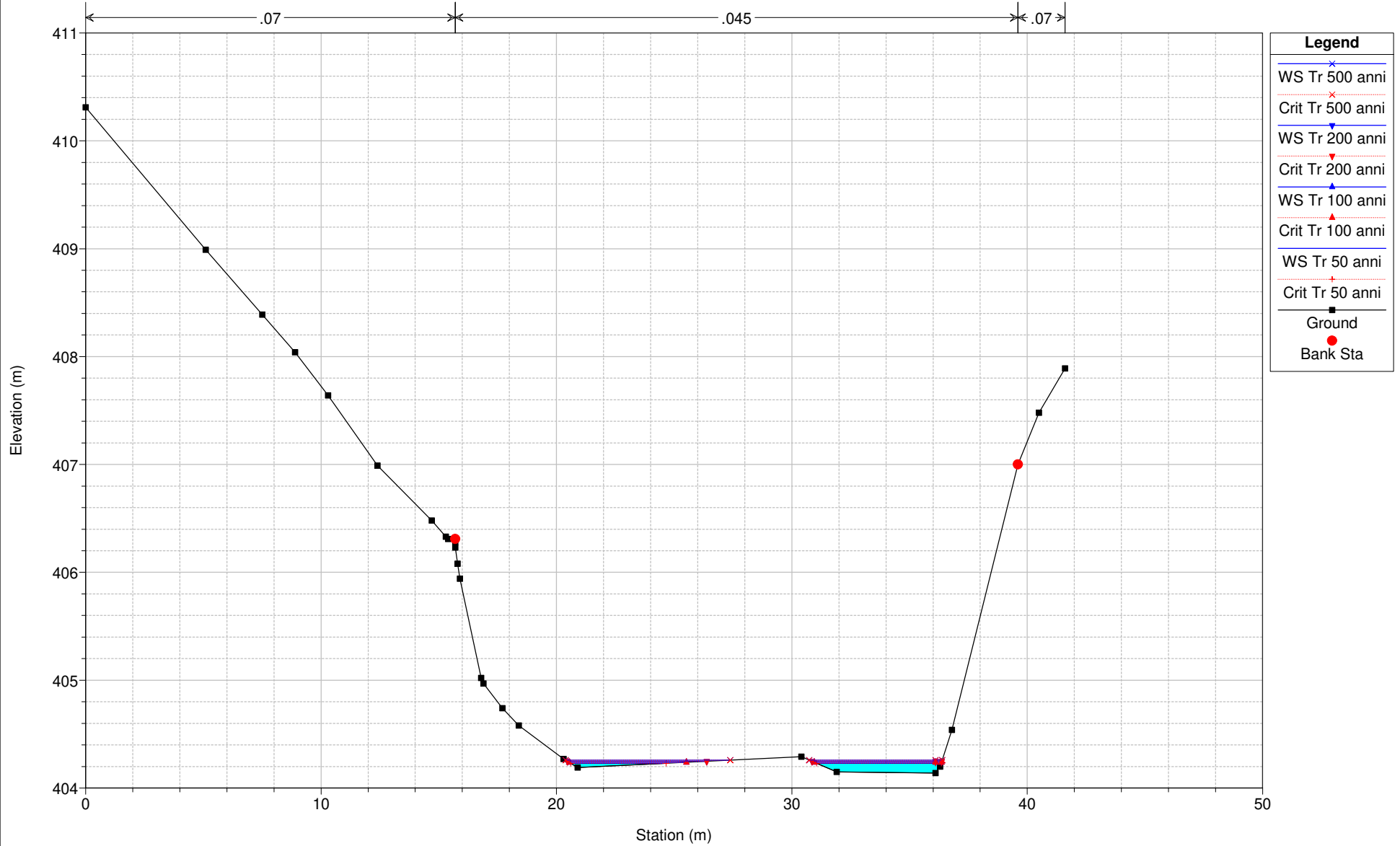


River = FIUME_108053 Reach = Tratto_valle RS = 64

Modellazione ex ante

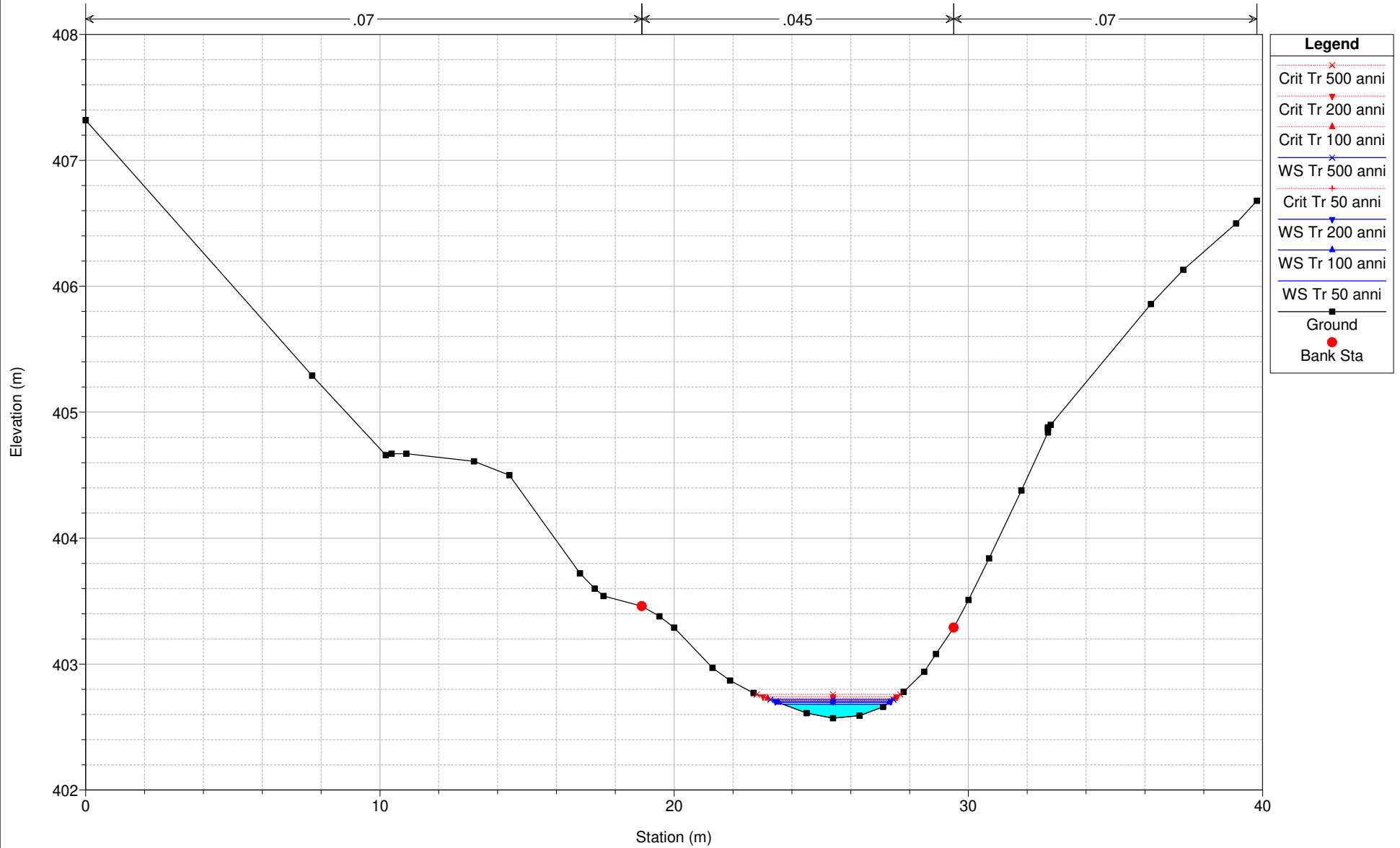


River = FIUME_108053 Reach = Tratto_valle RS = 58
Modellazione ex ante

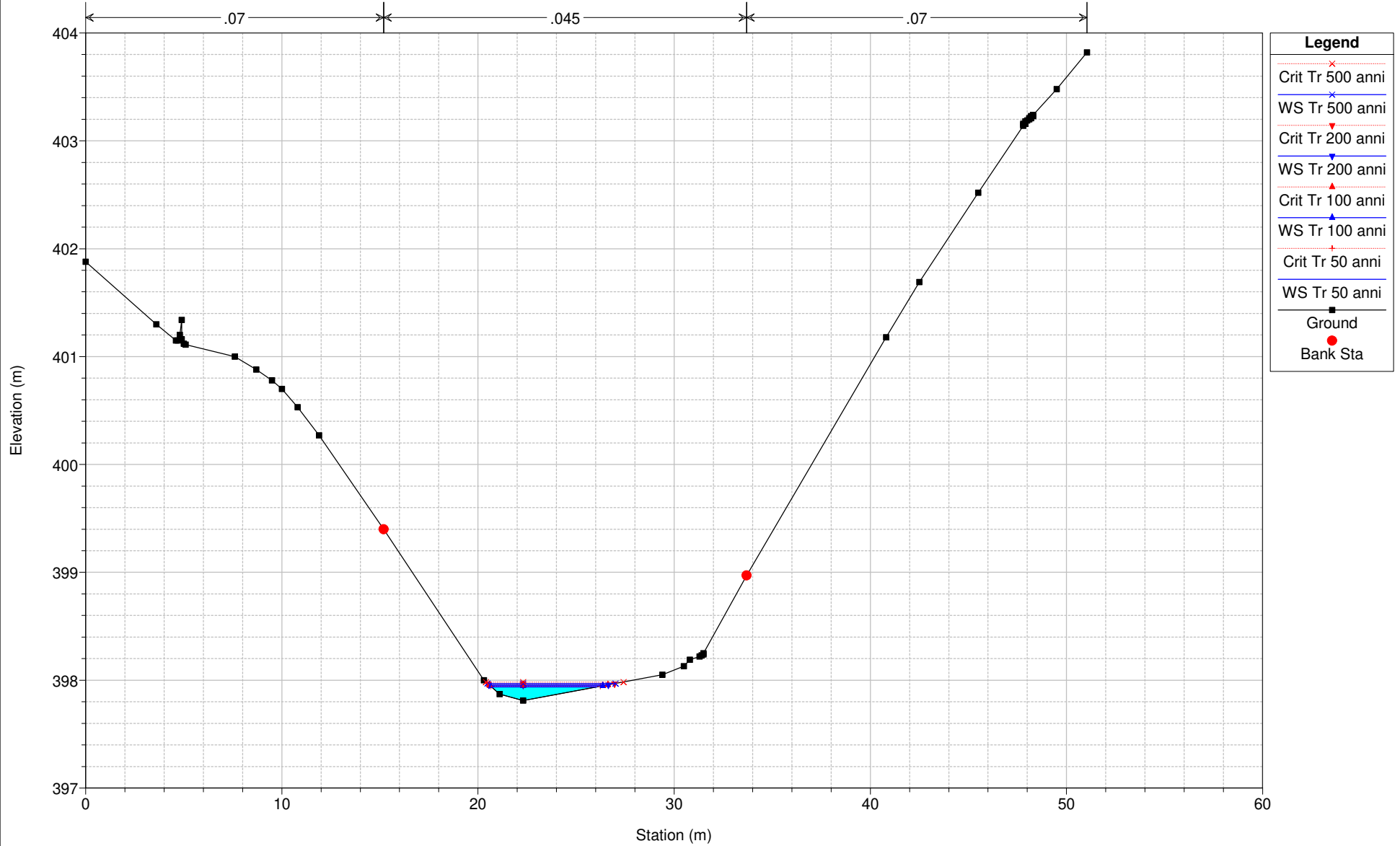


River = FIUME_108053 Reach = Tratto_valle RS = 39

Modellazione ex ante

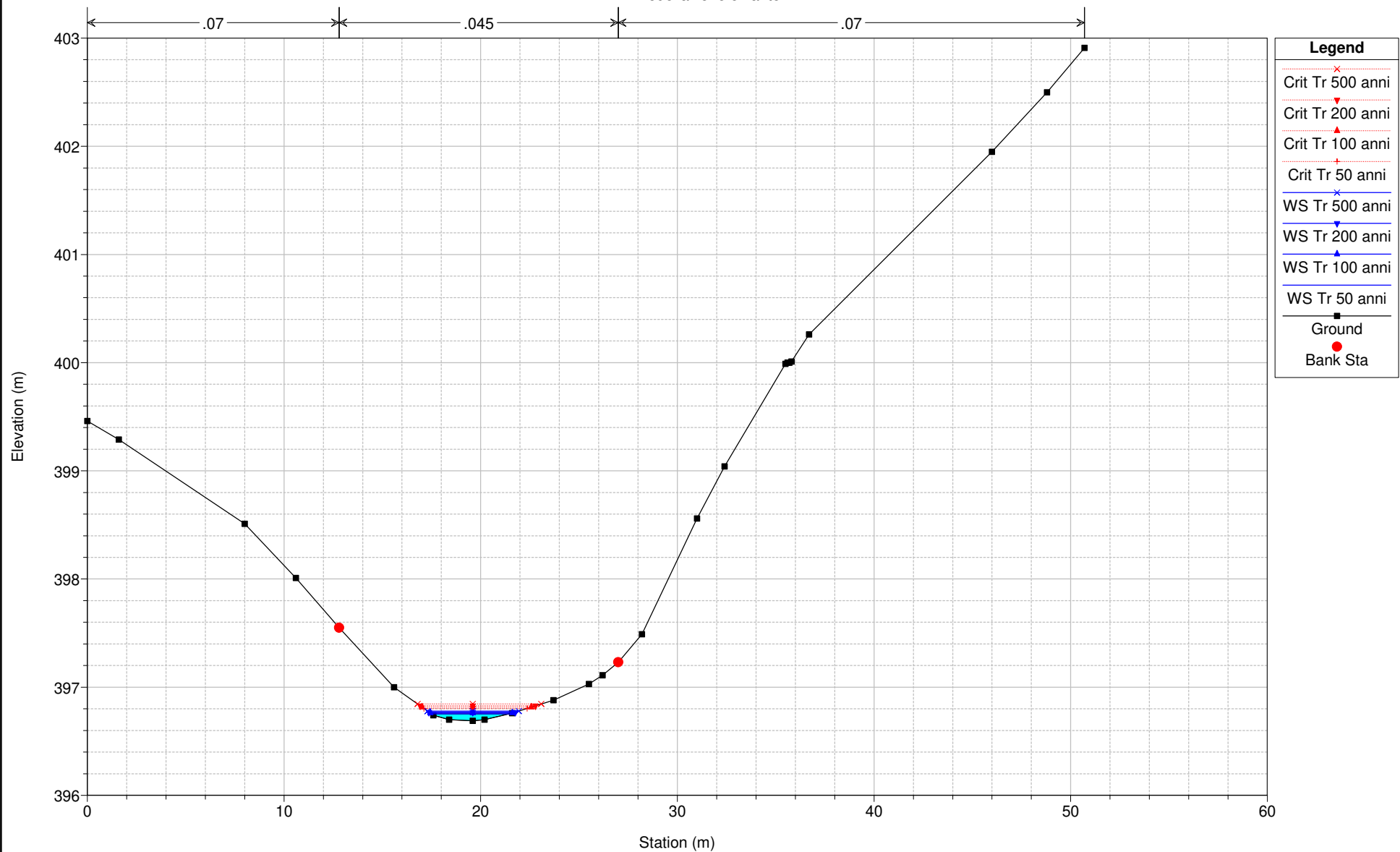


River = FIUME_108053 Reach = Tratto_valle RS = 16
Modellazione ex ante

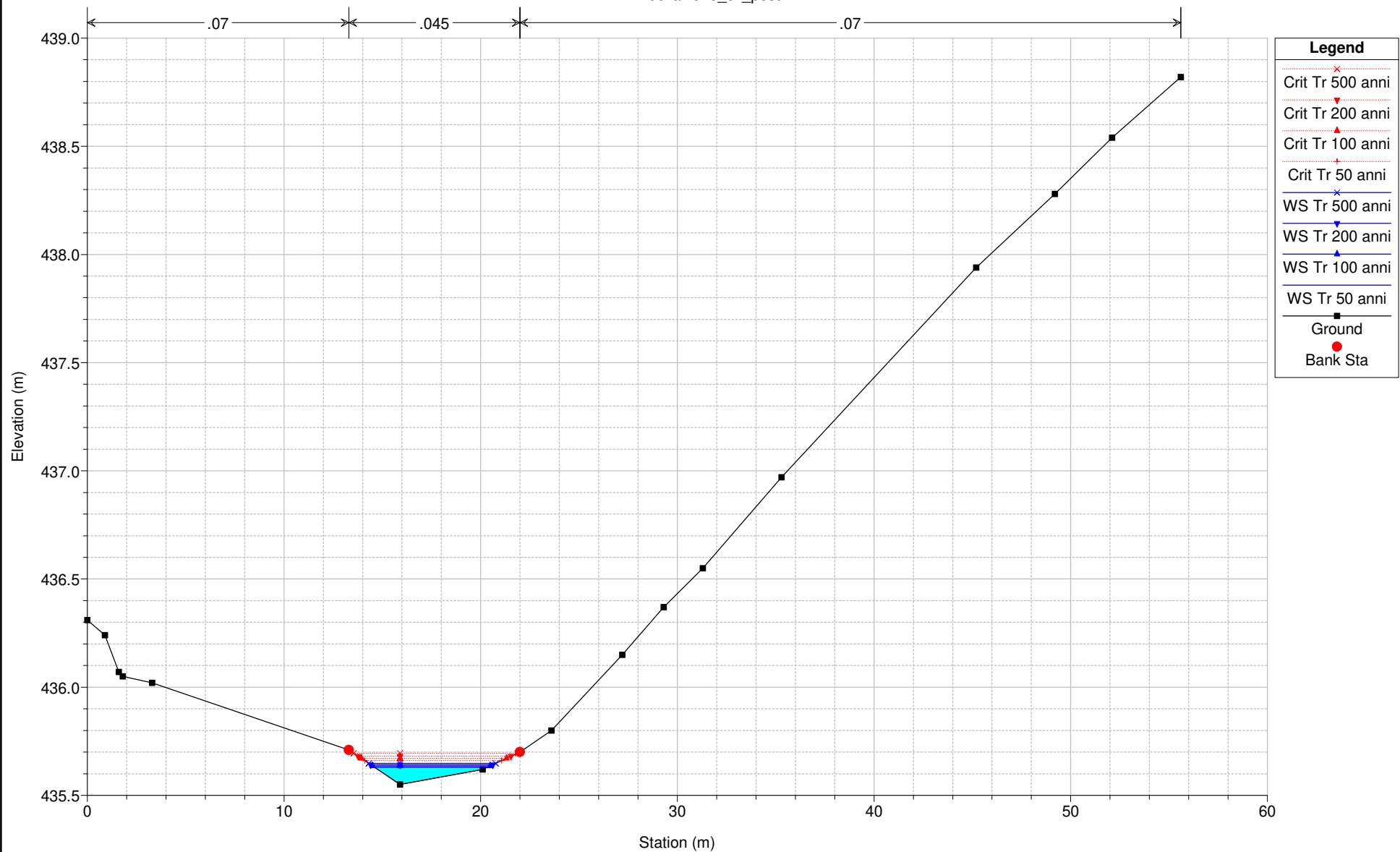


River = FIUME_108053 Reach = Tratto_valle RS = 9

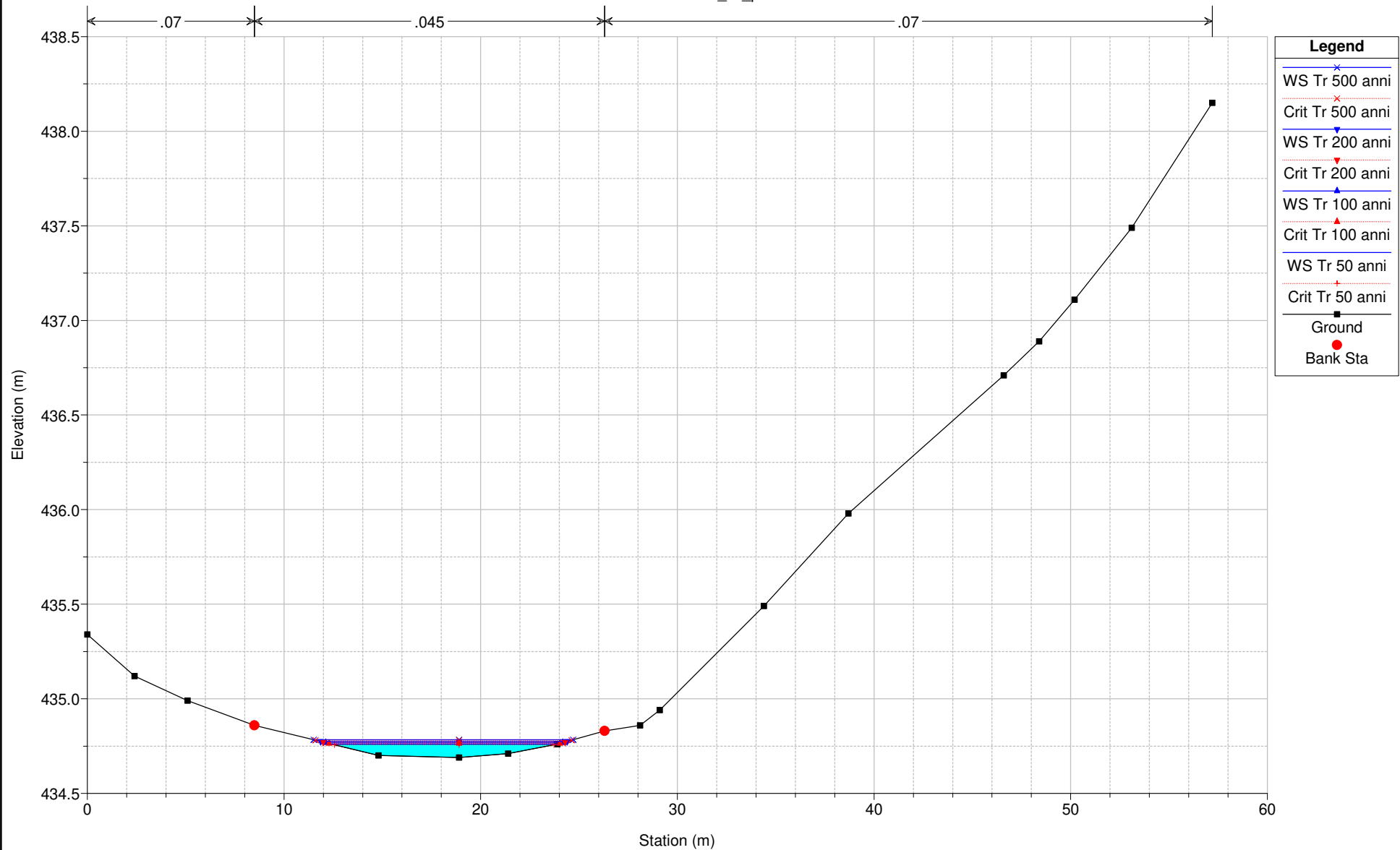
Modellazione ex ante

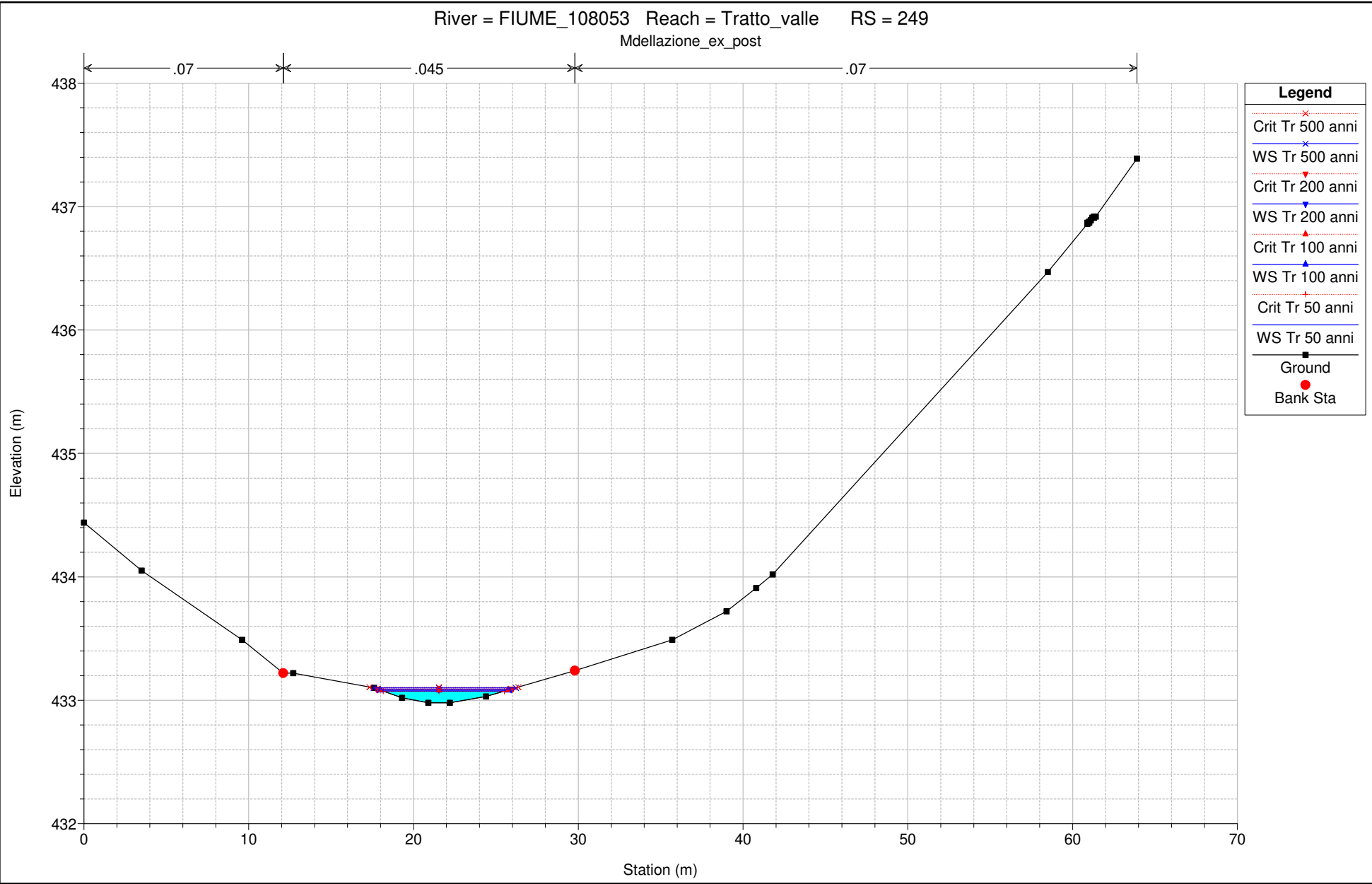


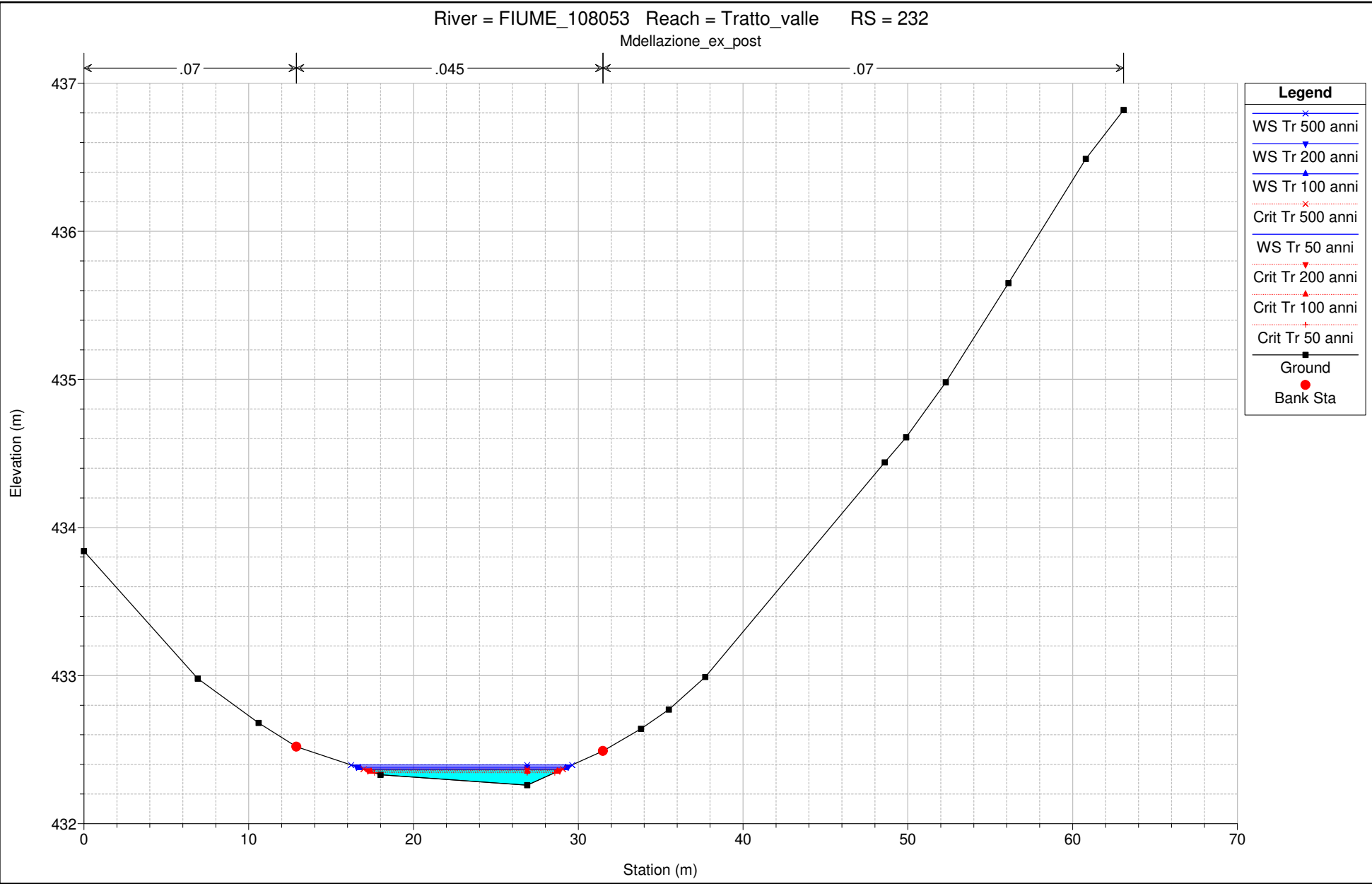
River = FIUME_108053 Reach = Tratto_valle RS = 303
Mdellazione_ex_post

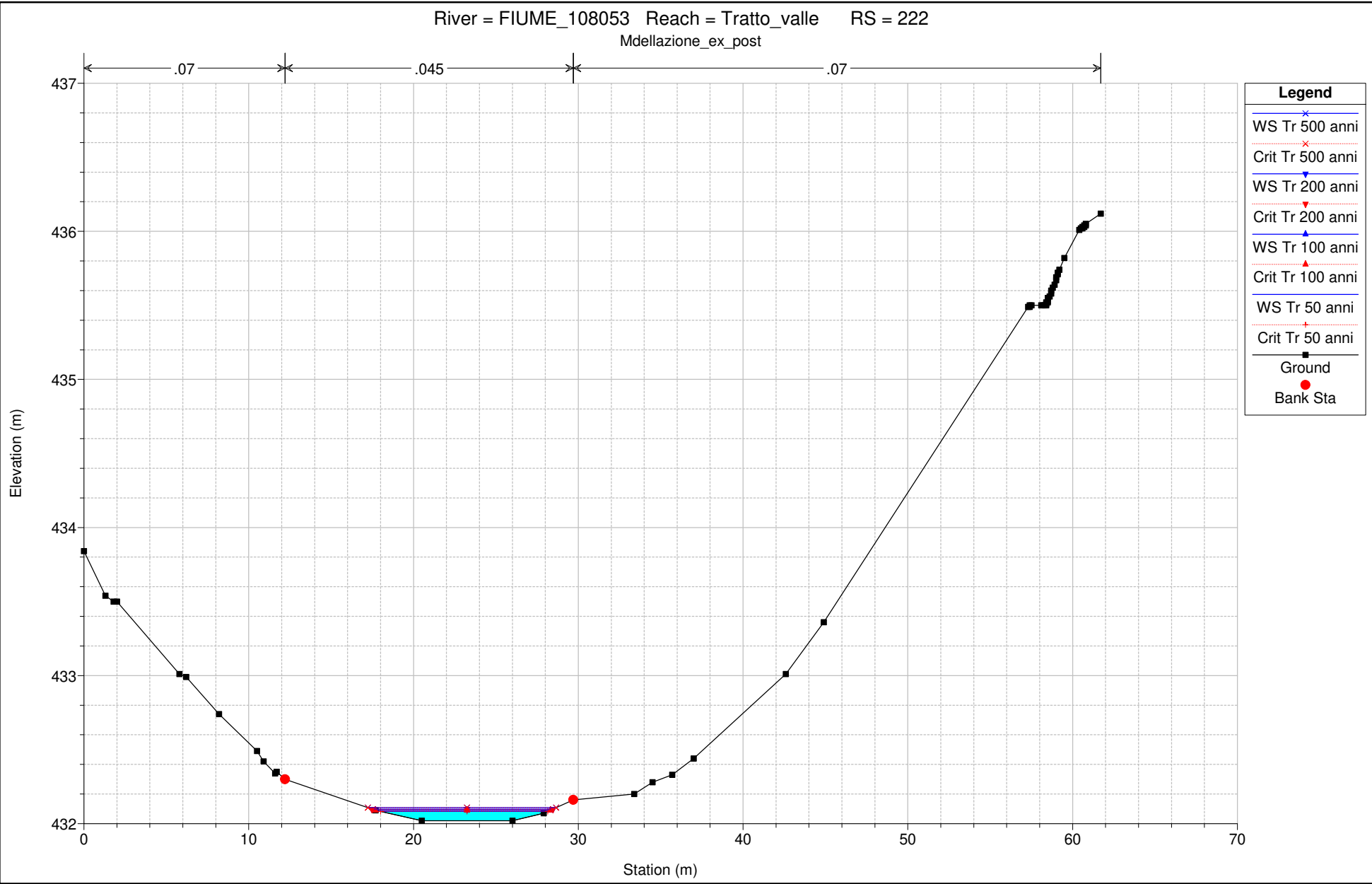


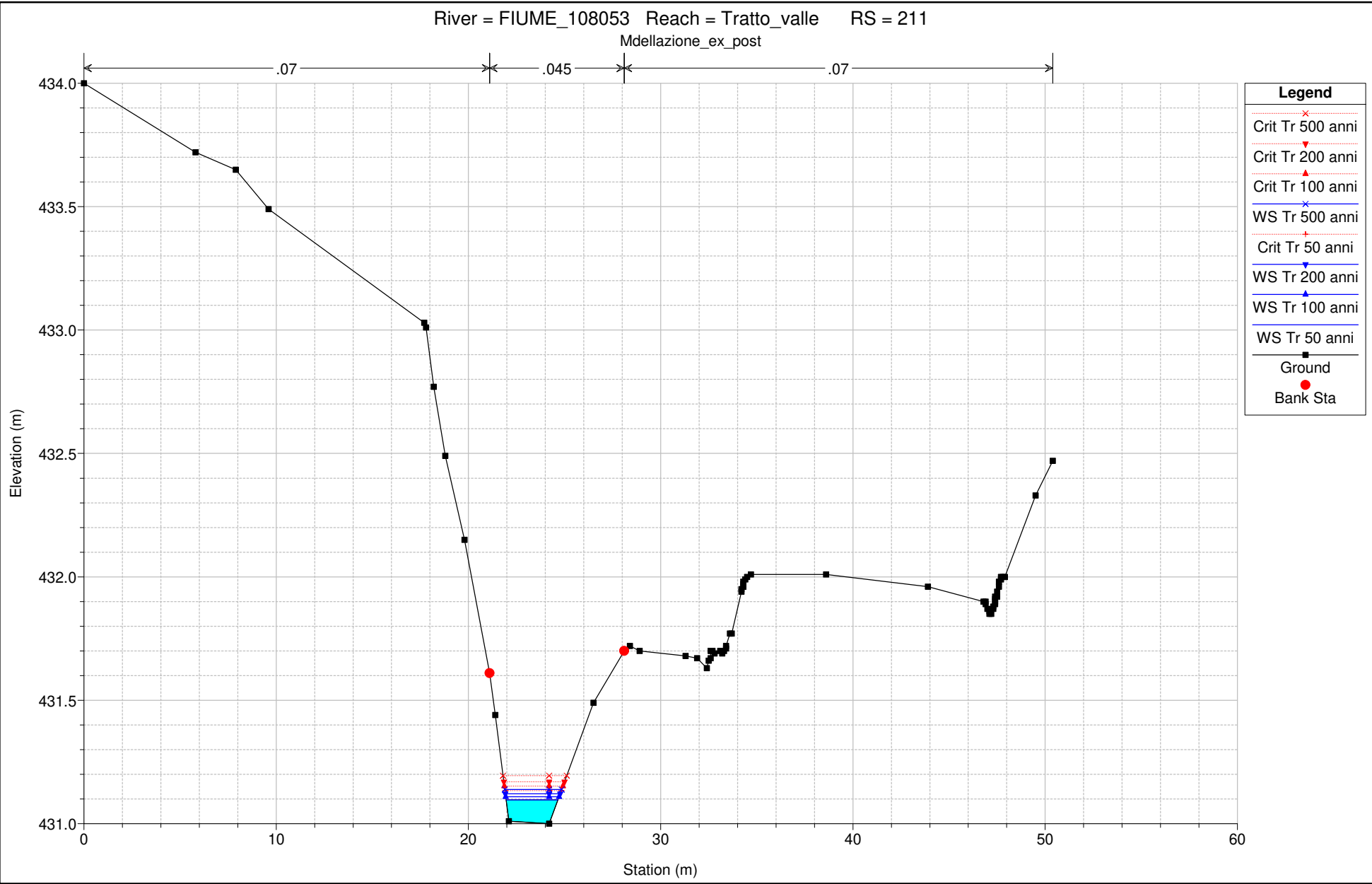
River = FIUME_108053 Reach = Tratto_valle RS = 282
Mdellazione_ex_post

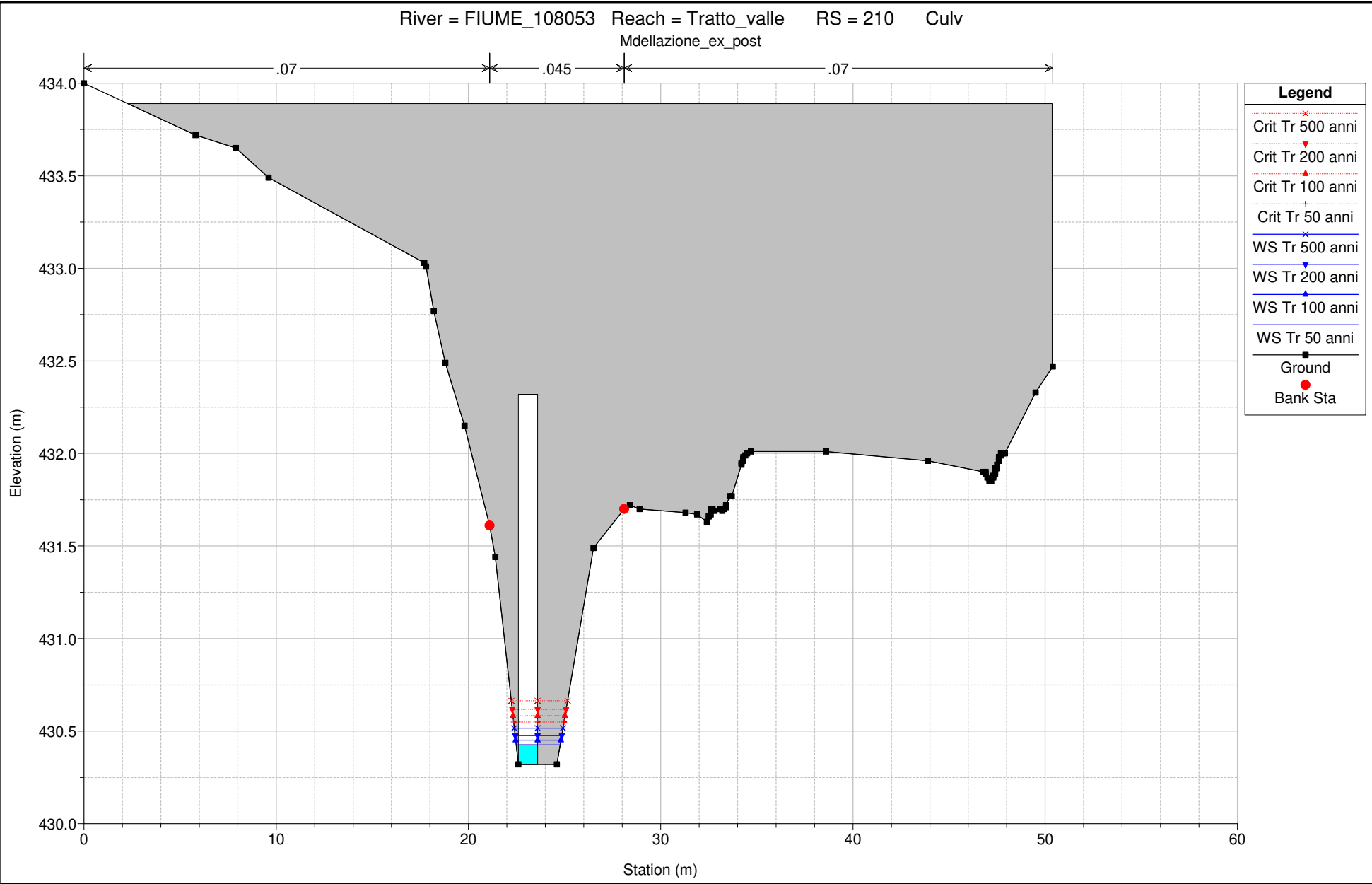






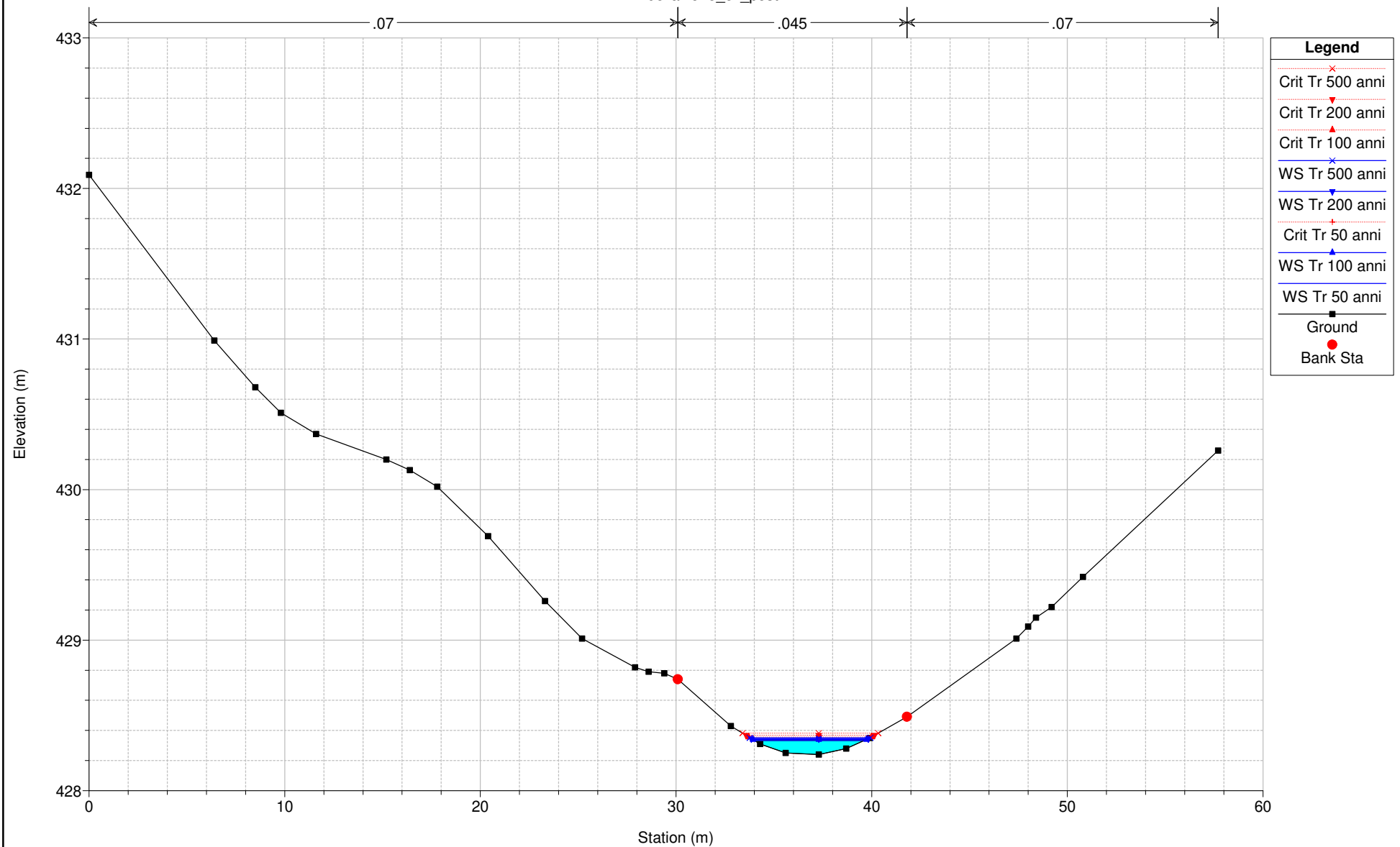


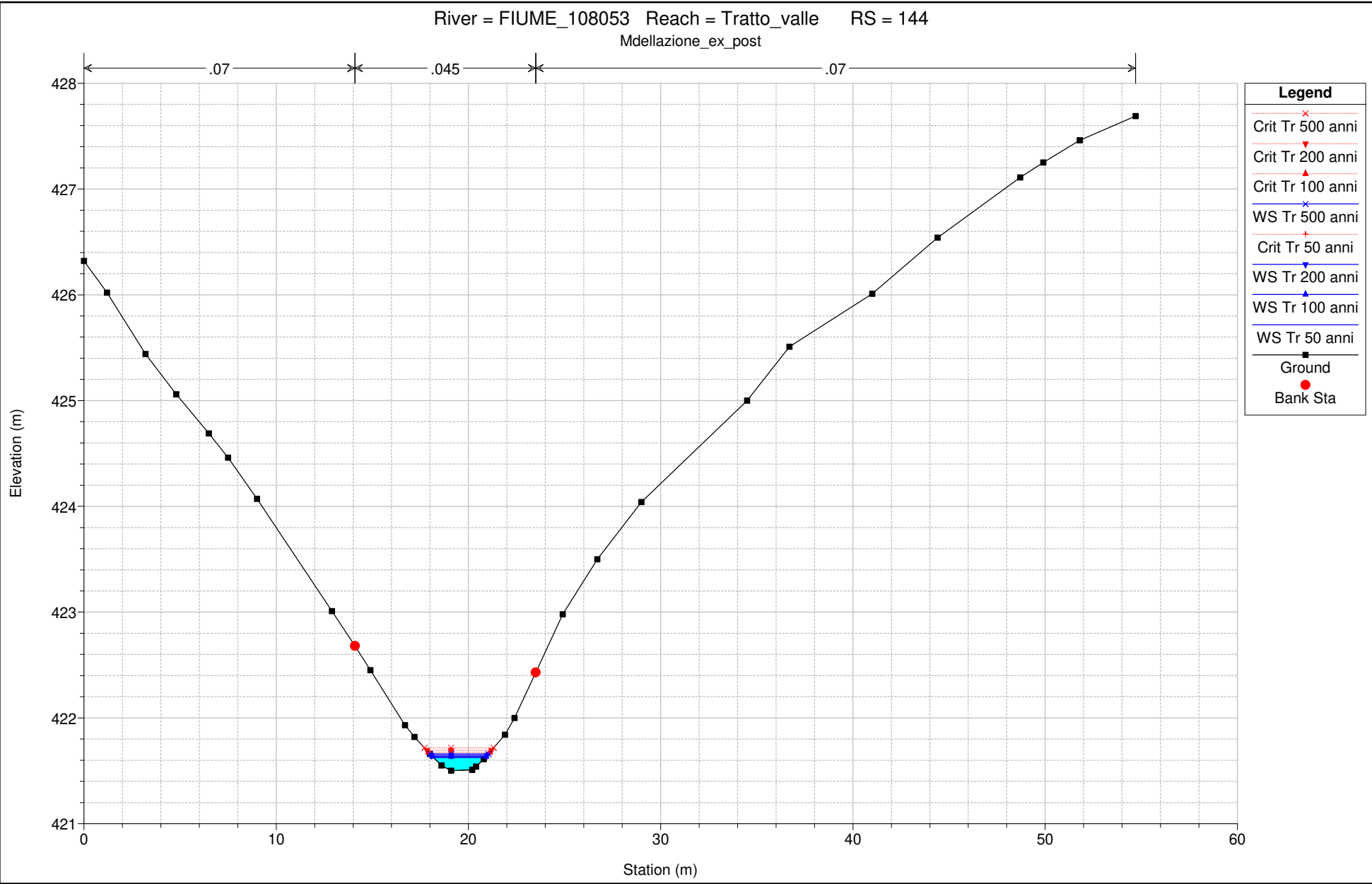




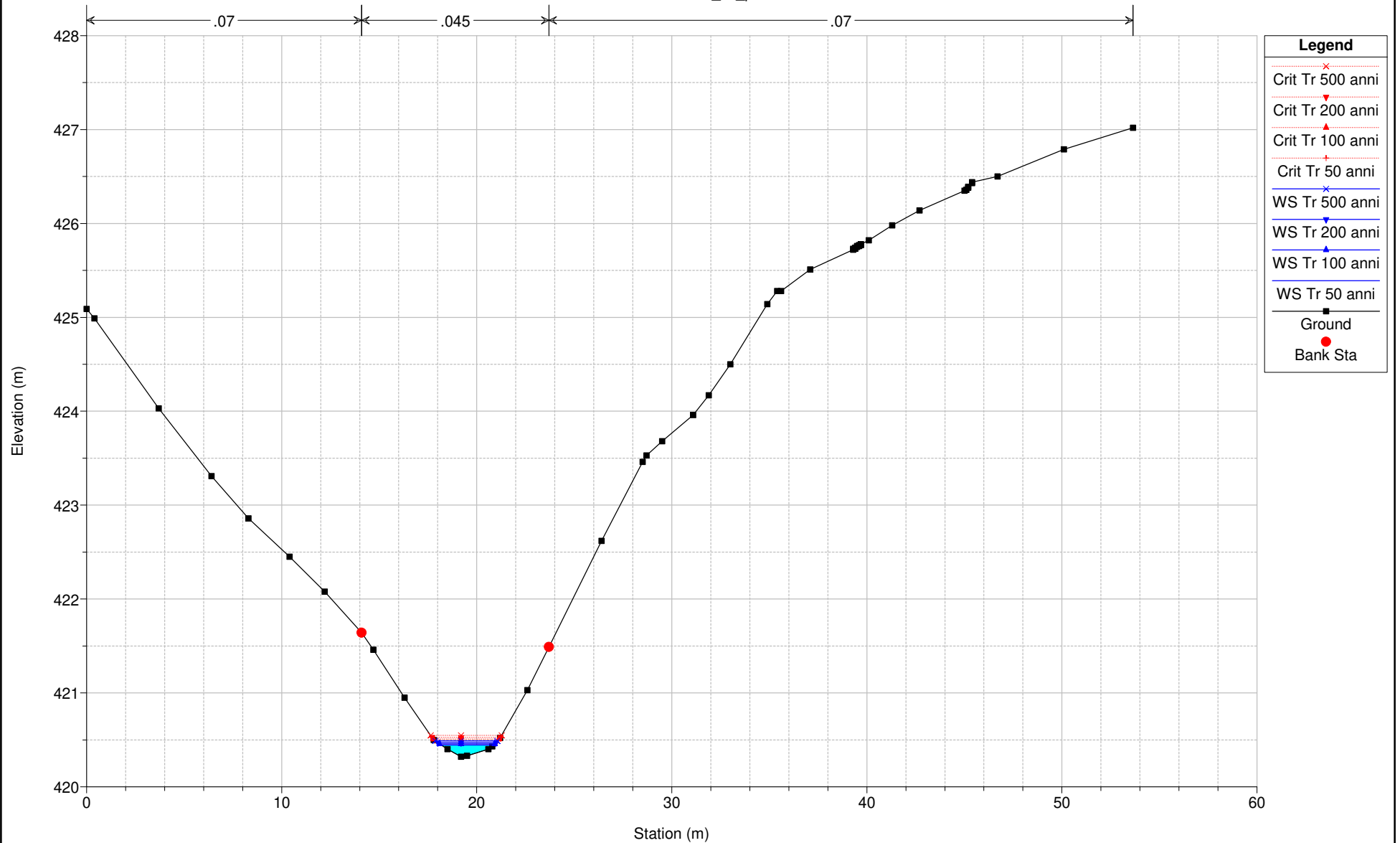
River = FIUME_108053 Reach = Tratto_valle RS = 186

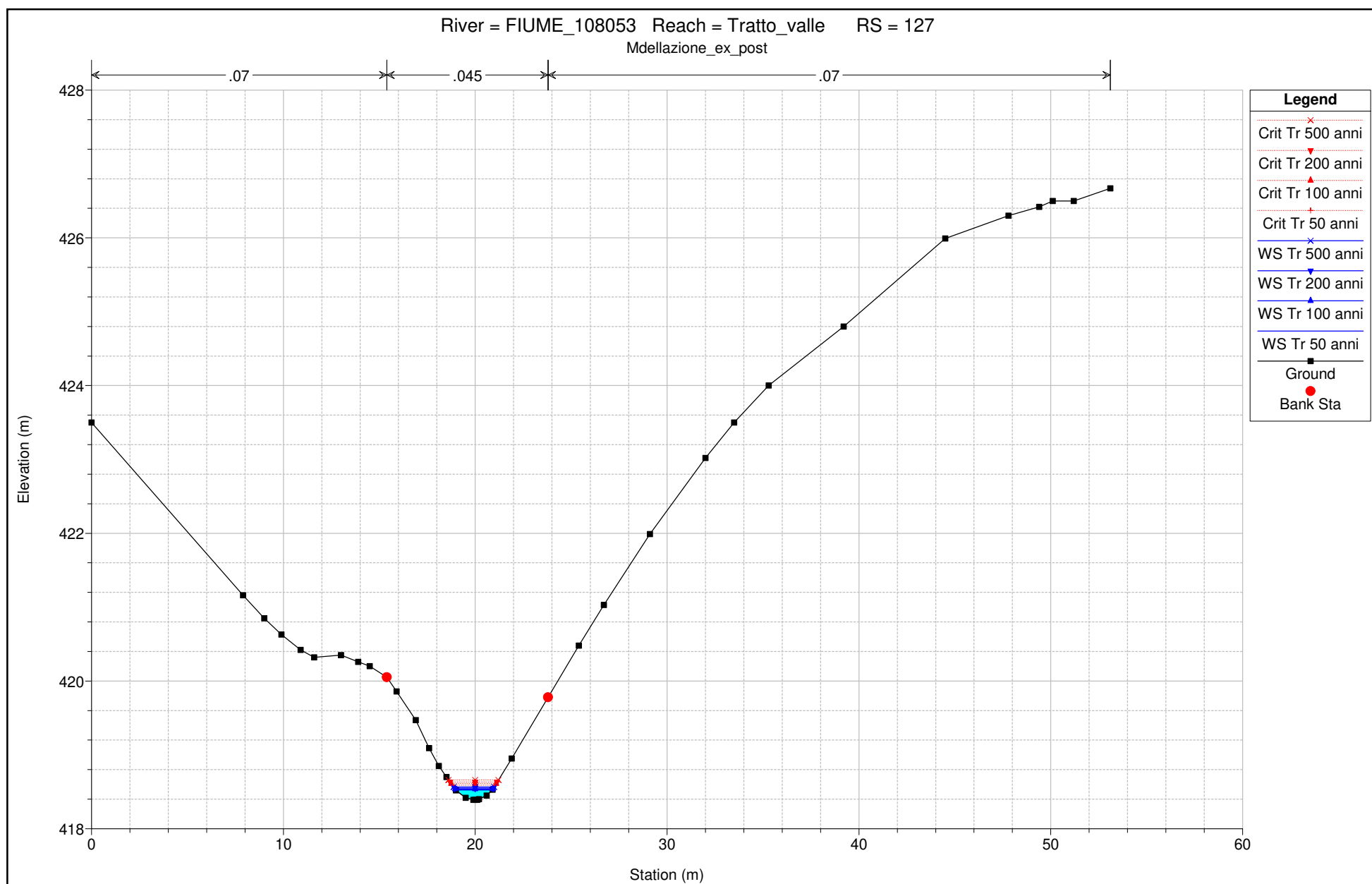
Mdellazione_ex_post

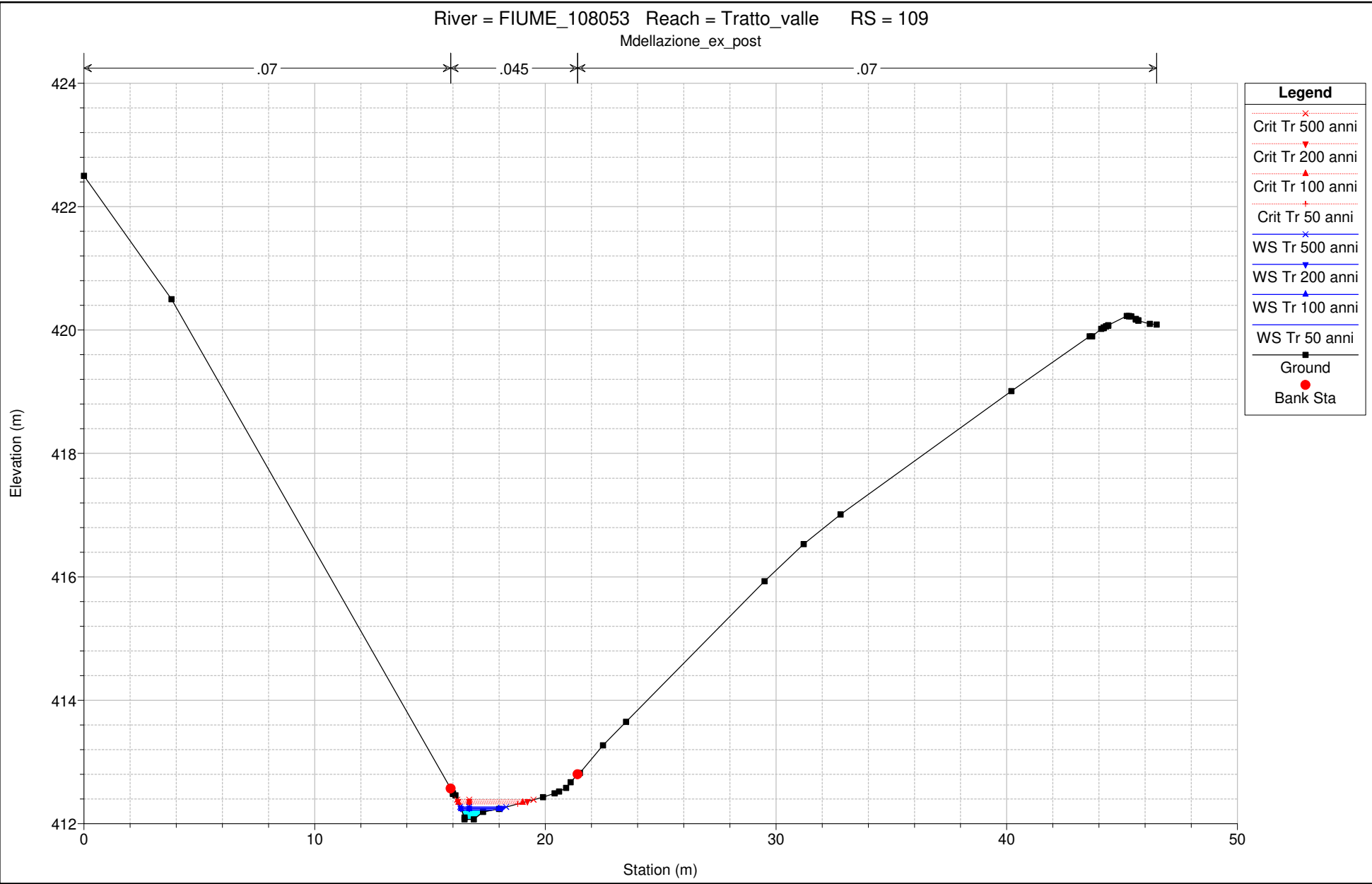




River = FIUME_108053 Reach = Tratto_valle RS = 136
Mdellazione_ex_post

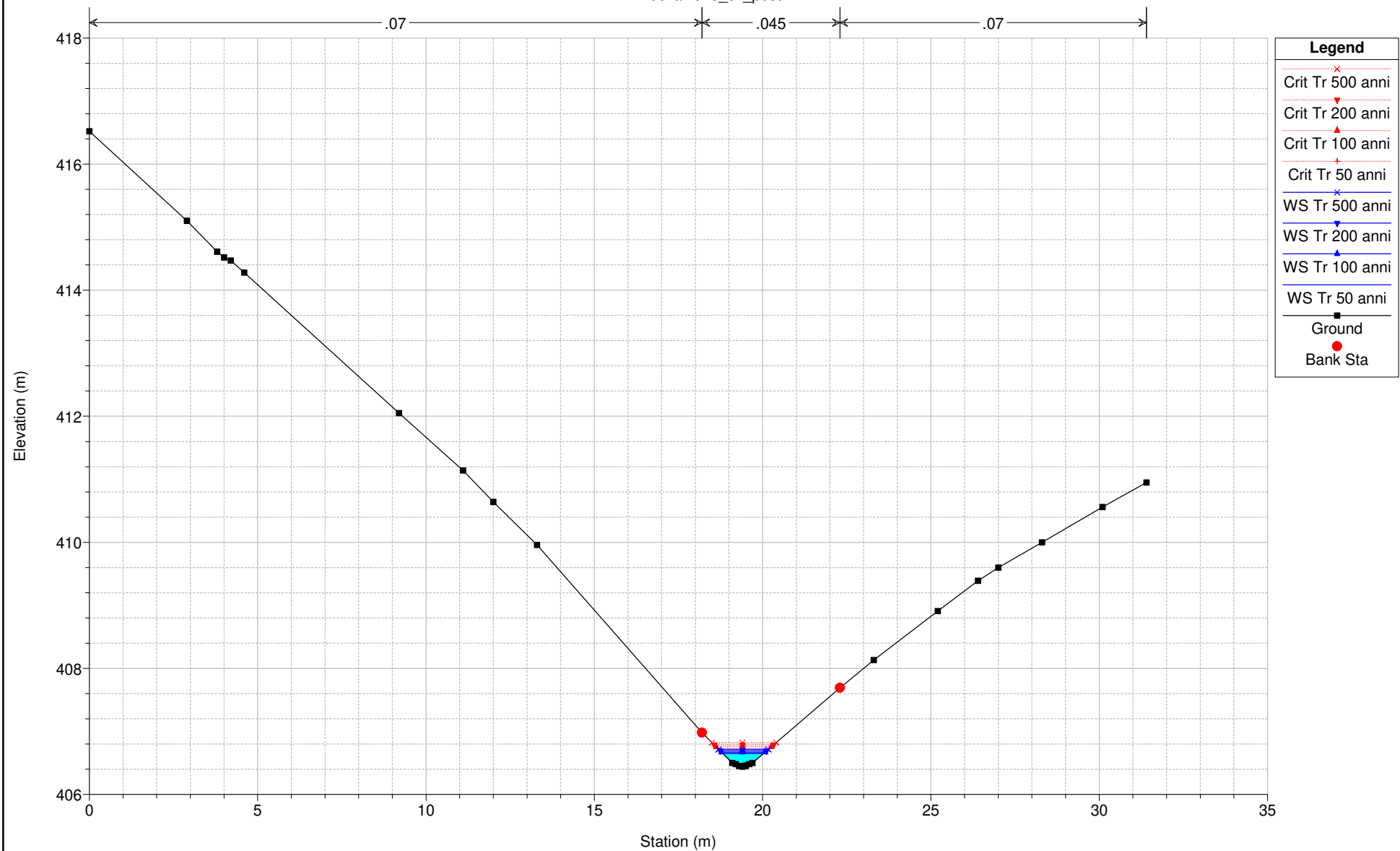


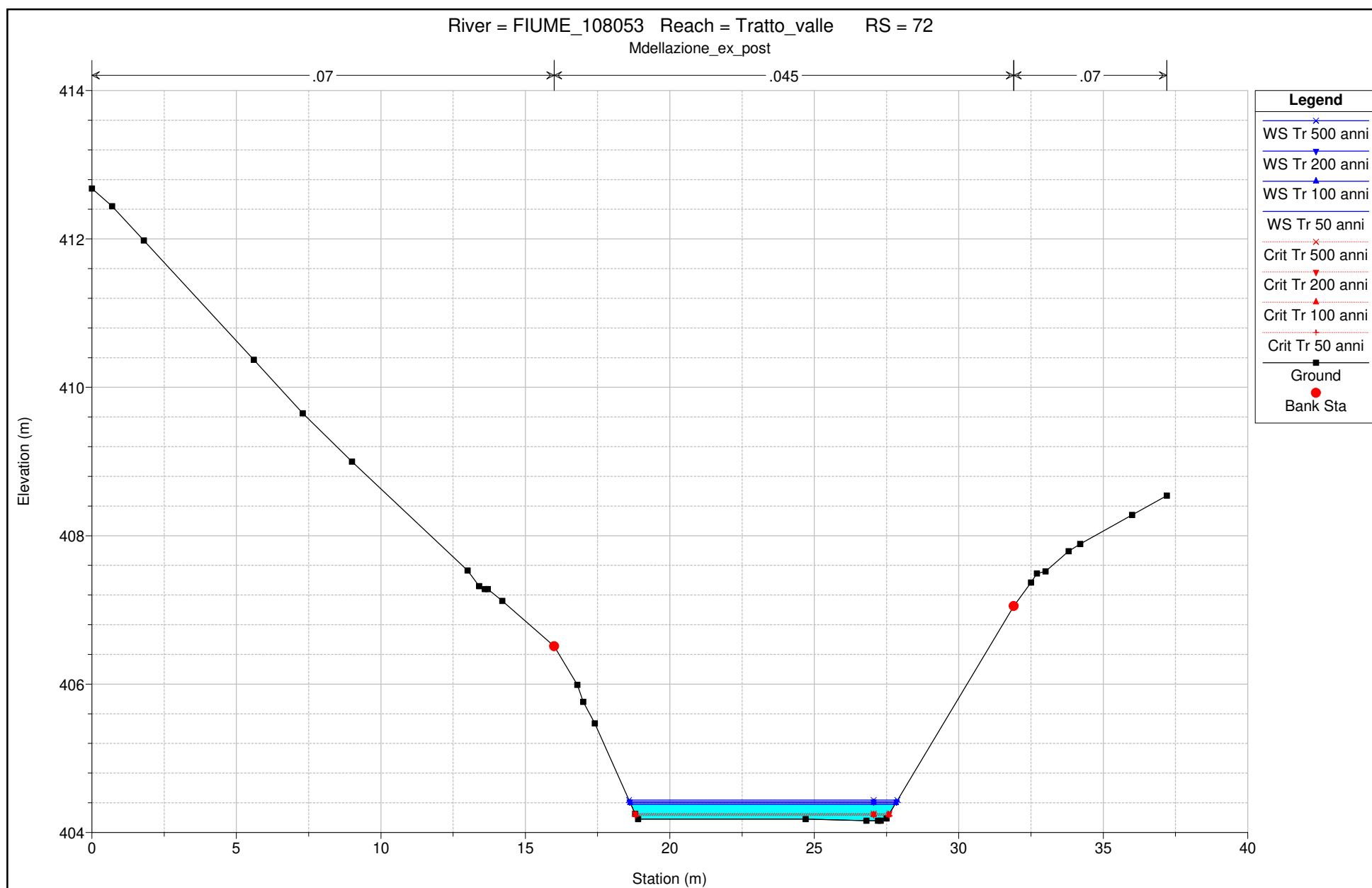




River = FIUME_108053 Reach = Tratto_valle RS = 88

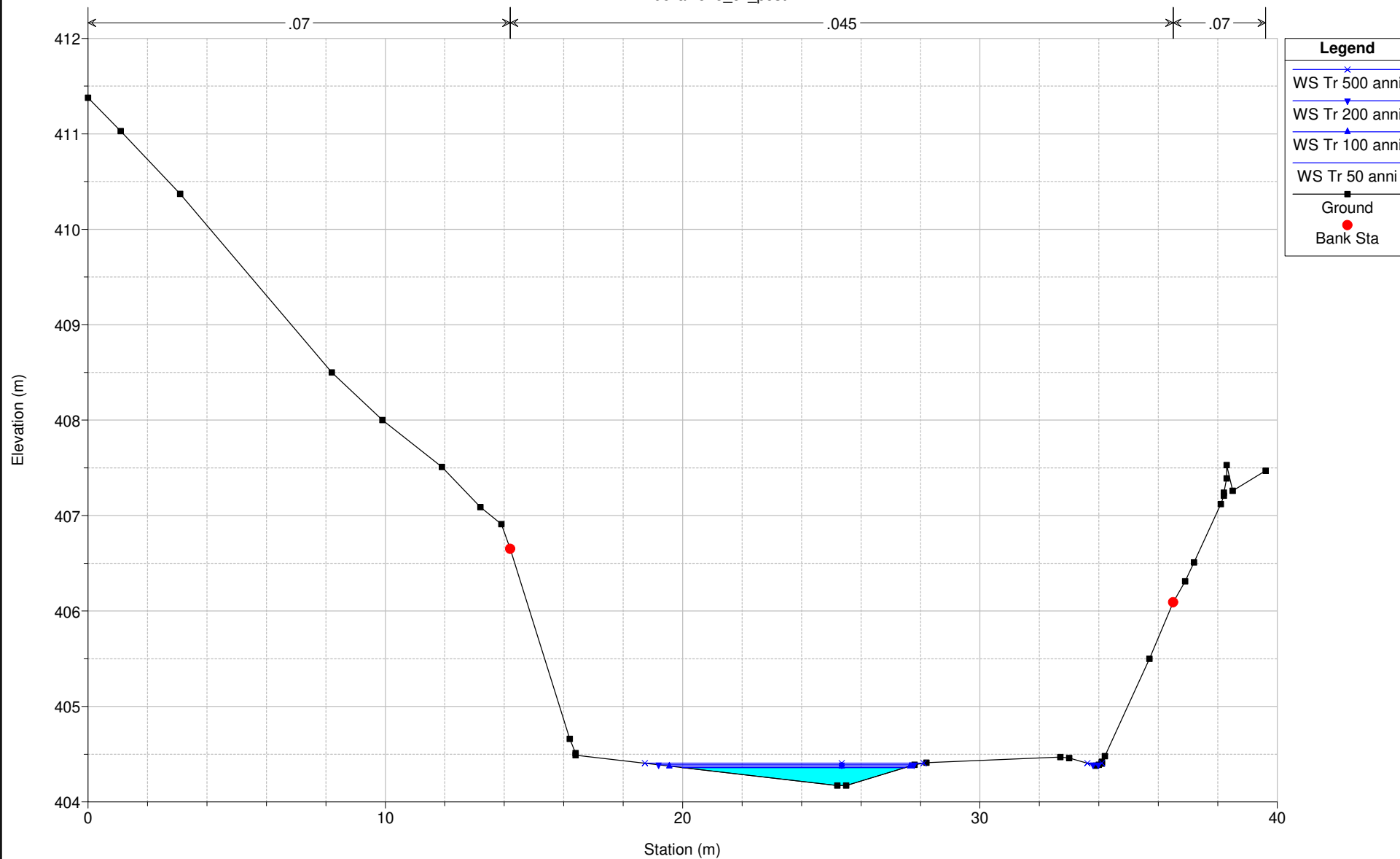
Mdellazione_ex_post

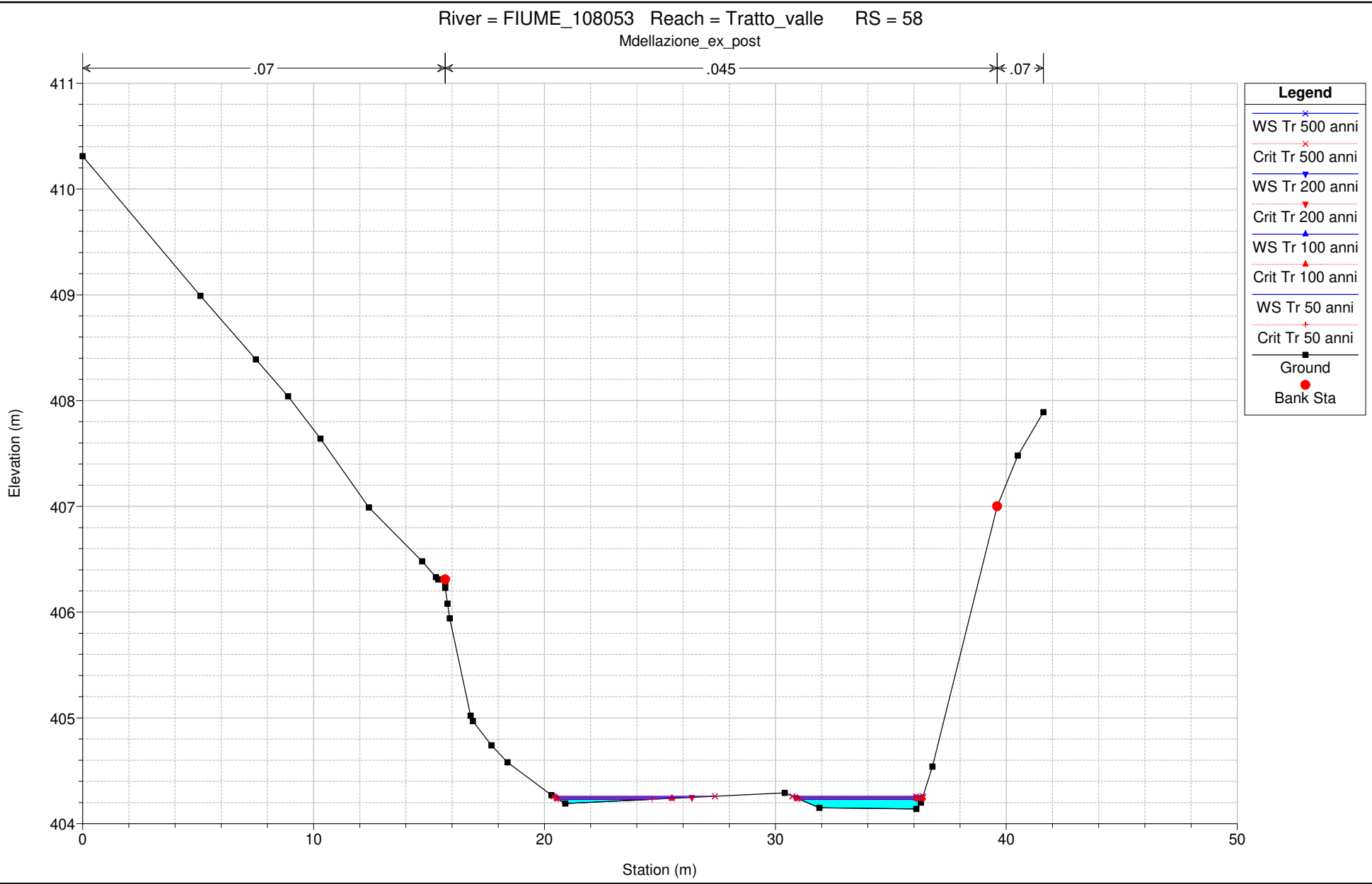


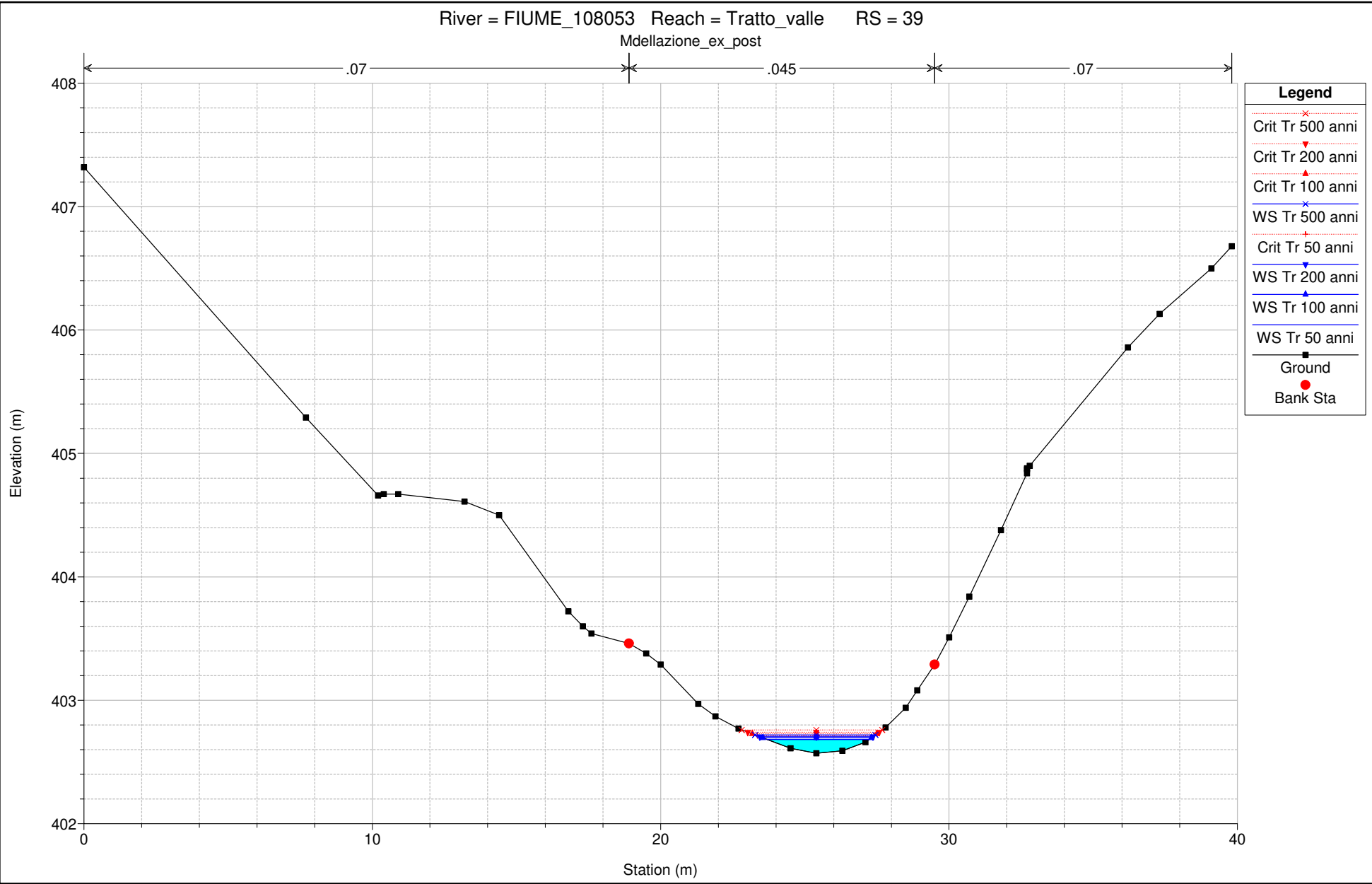


River = FIUME_108053 Reach = Tratto_valle RS = 64

Mdellazione_ex_post

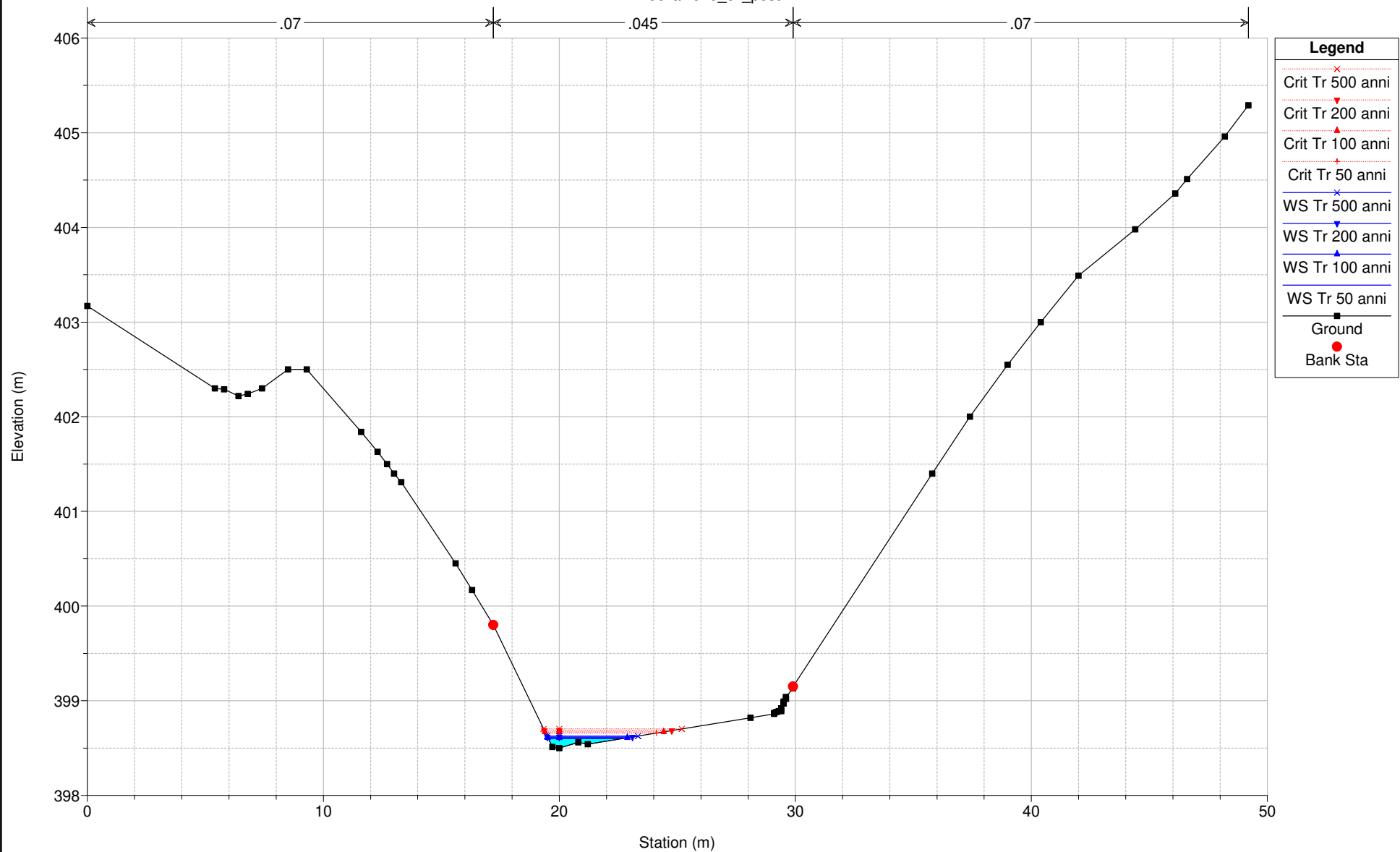






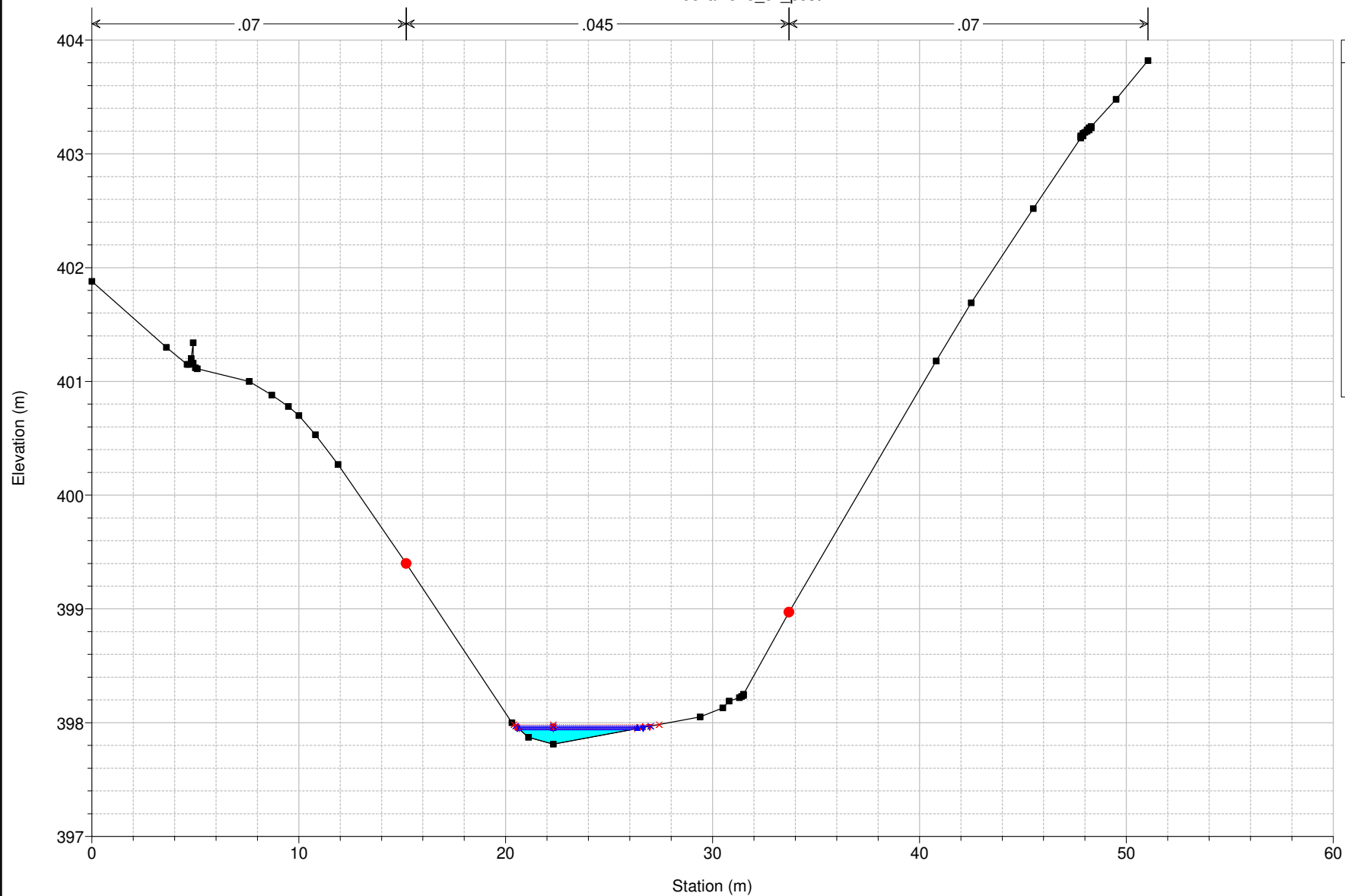
River = FIUME_108053 Reach = Tratto_valle RS = 22

Mdellazione_ex_post



River = FIUME_108053 Reach = Tratto_valle RS = 16

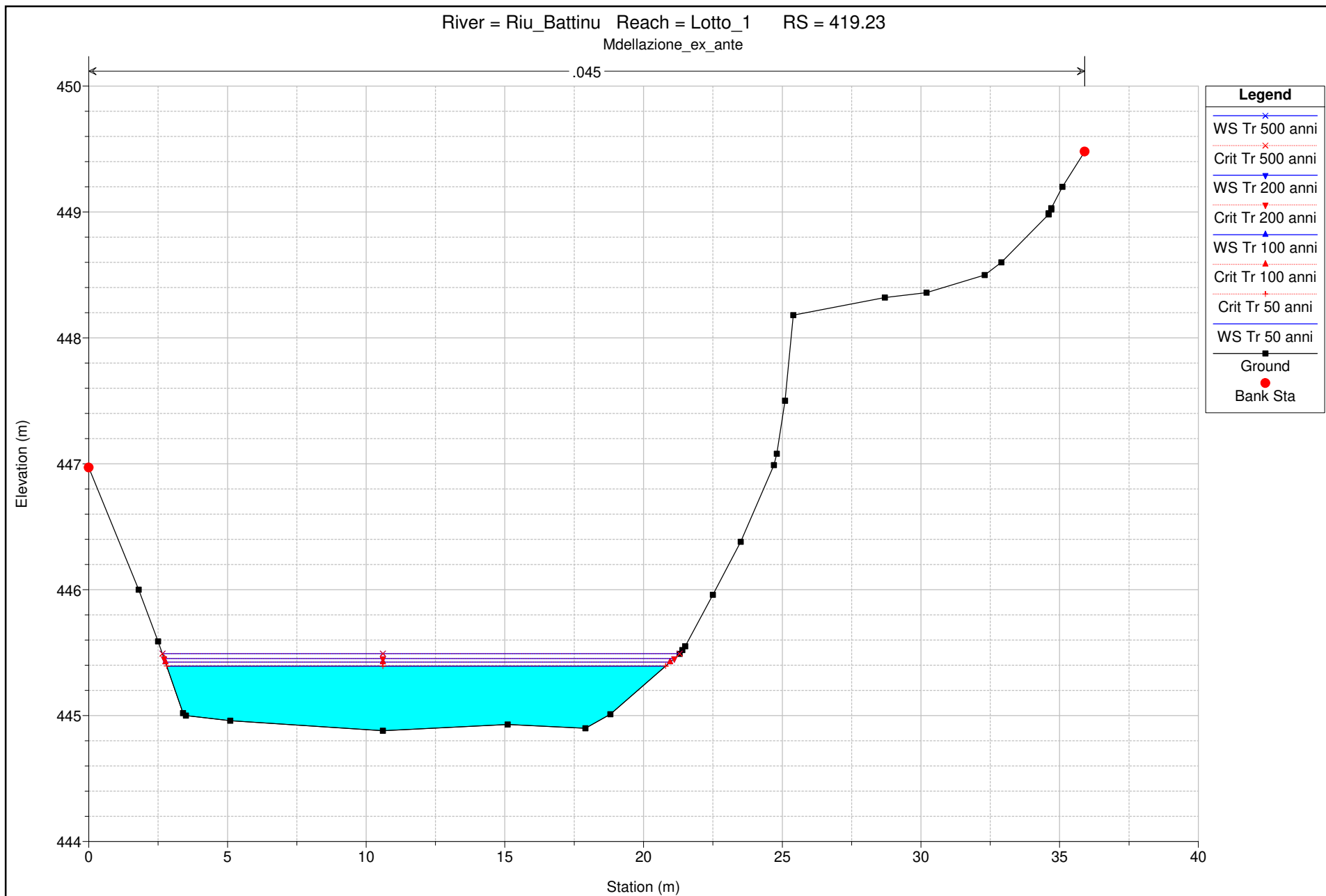
Mdellazione_ex_post

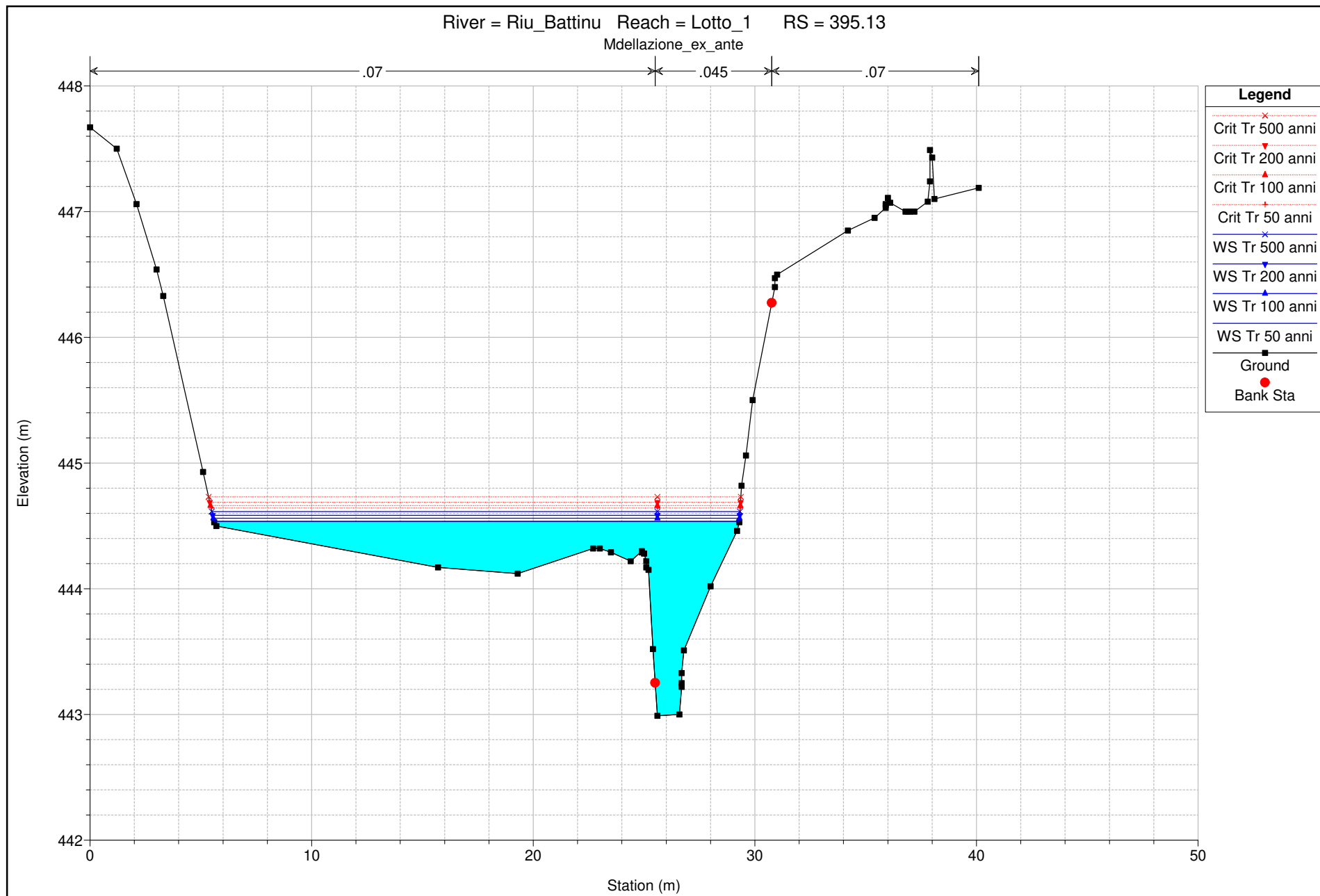


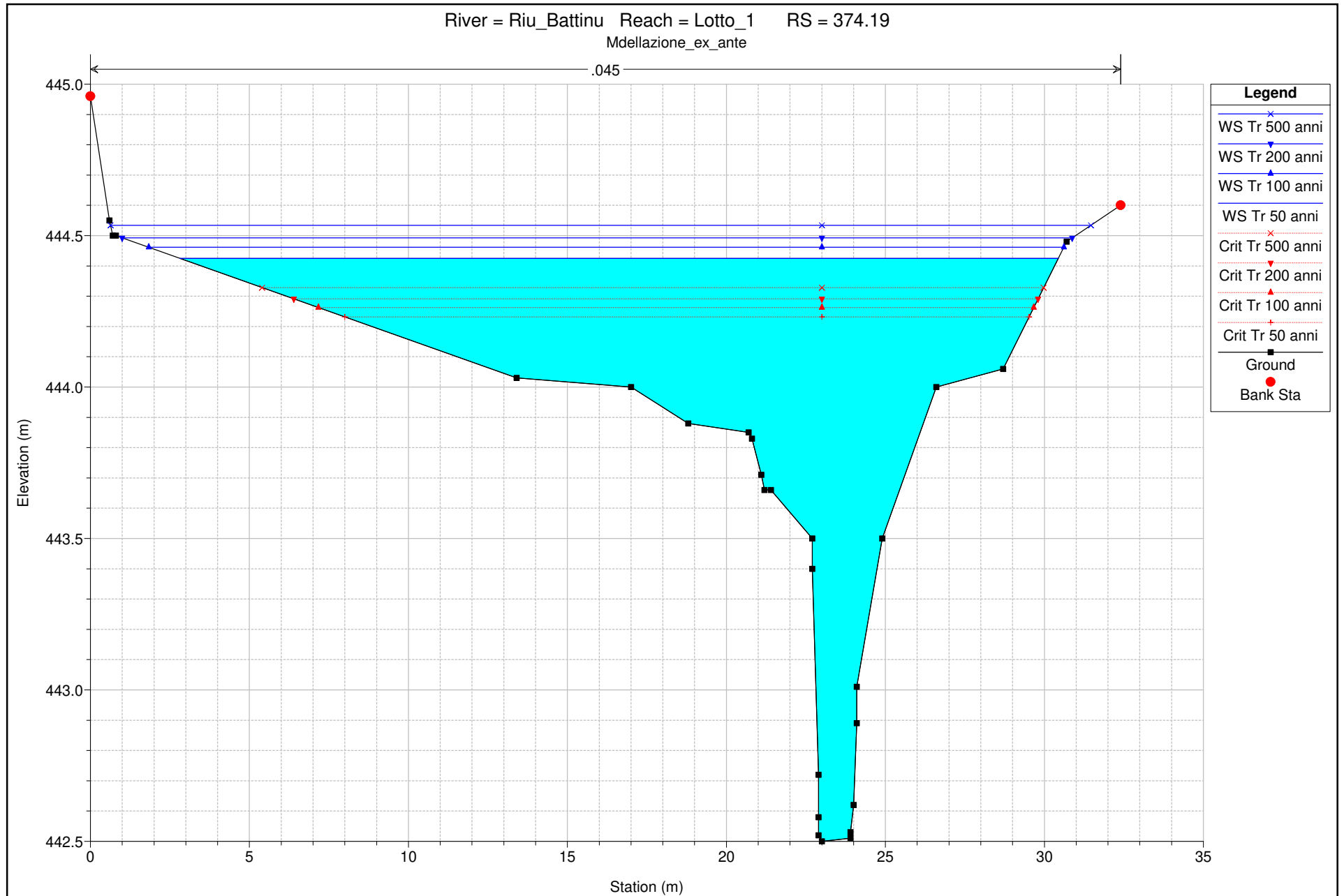
Legend

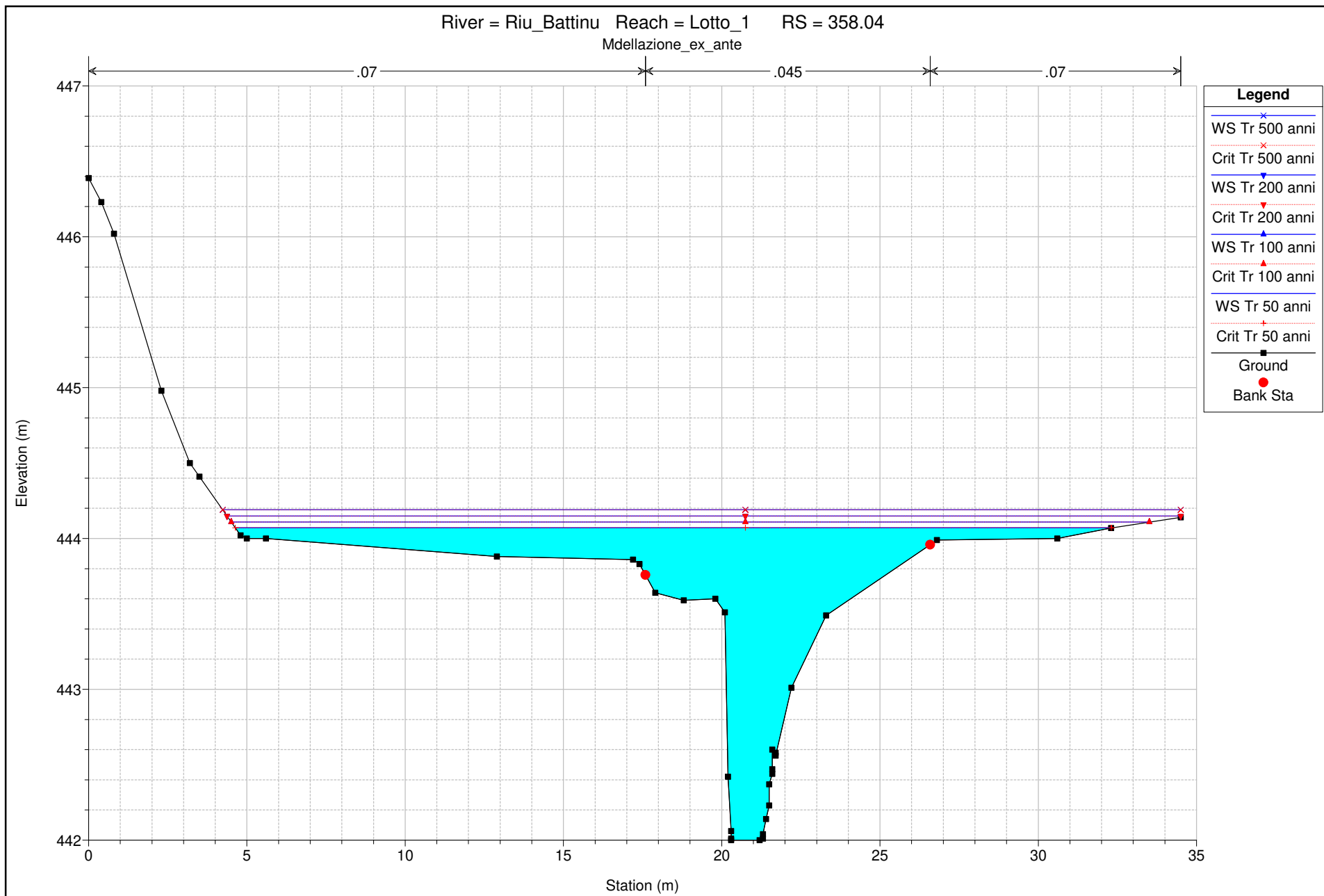
- Crit Tr 500 anni
- WS Tr 500 anni
- Crit Tr 200 anni
- WS Tr 200 anni
- Crit Tr 100 anni
- WS Tr 100 anni
- Crit Tr 50 anni
- WS Tr 50 anni
- Ground
- Bank Sta

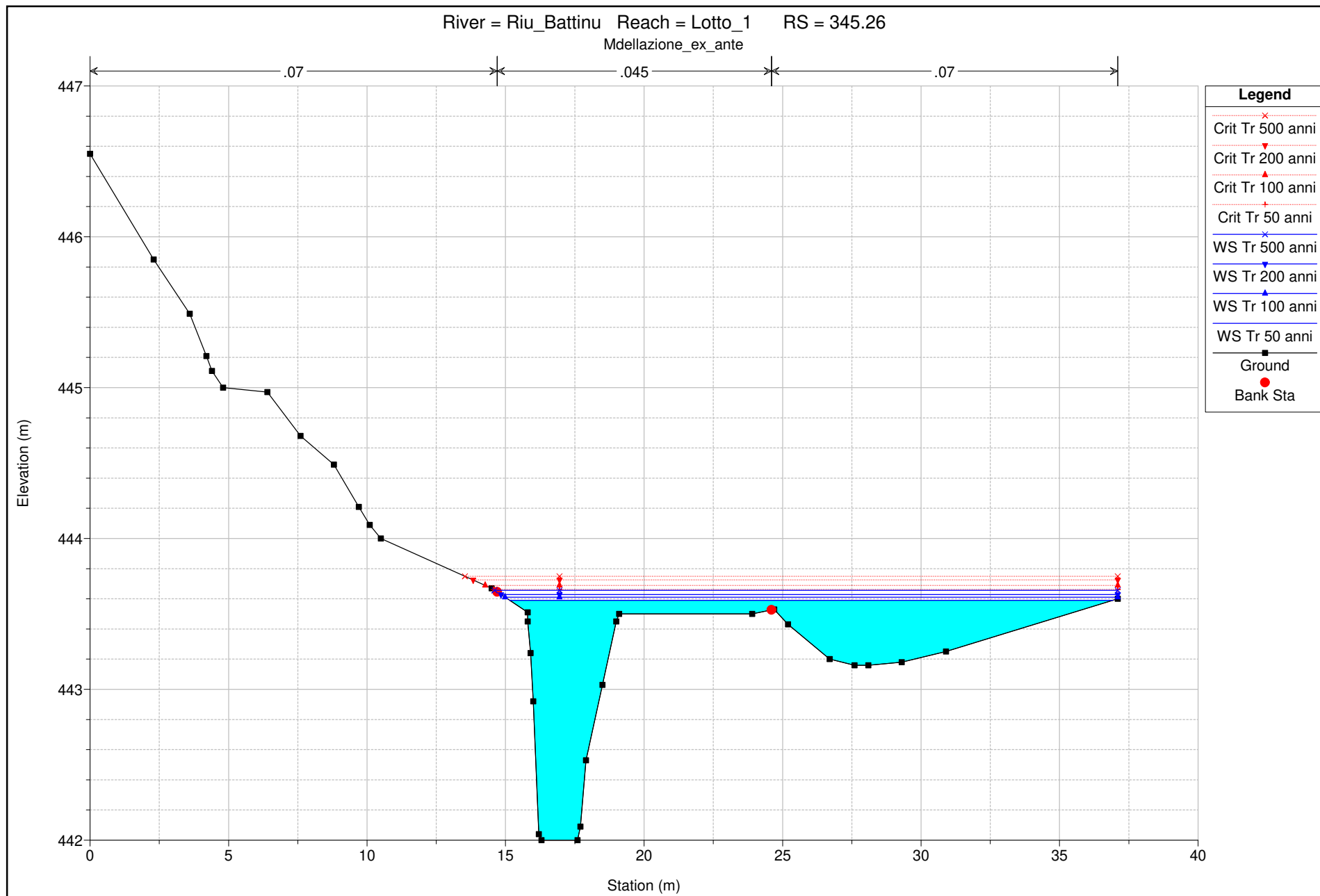
LOTTO 1



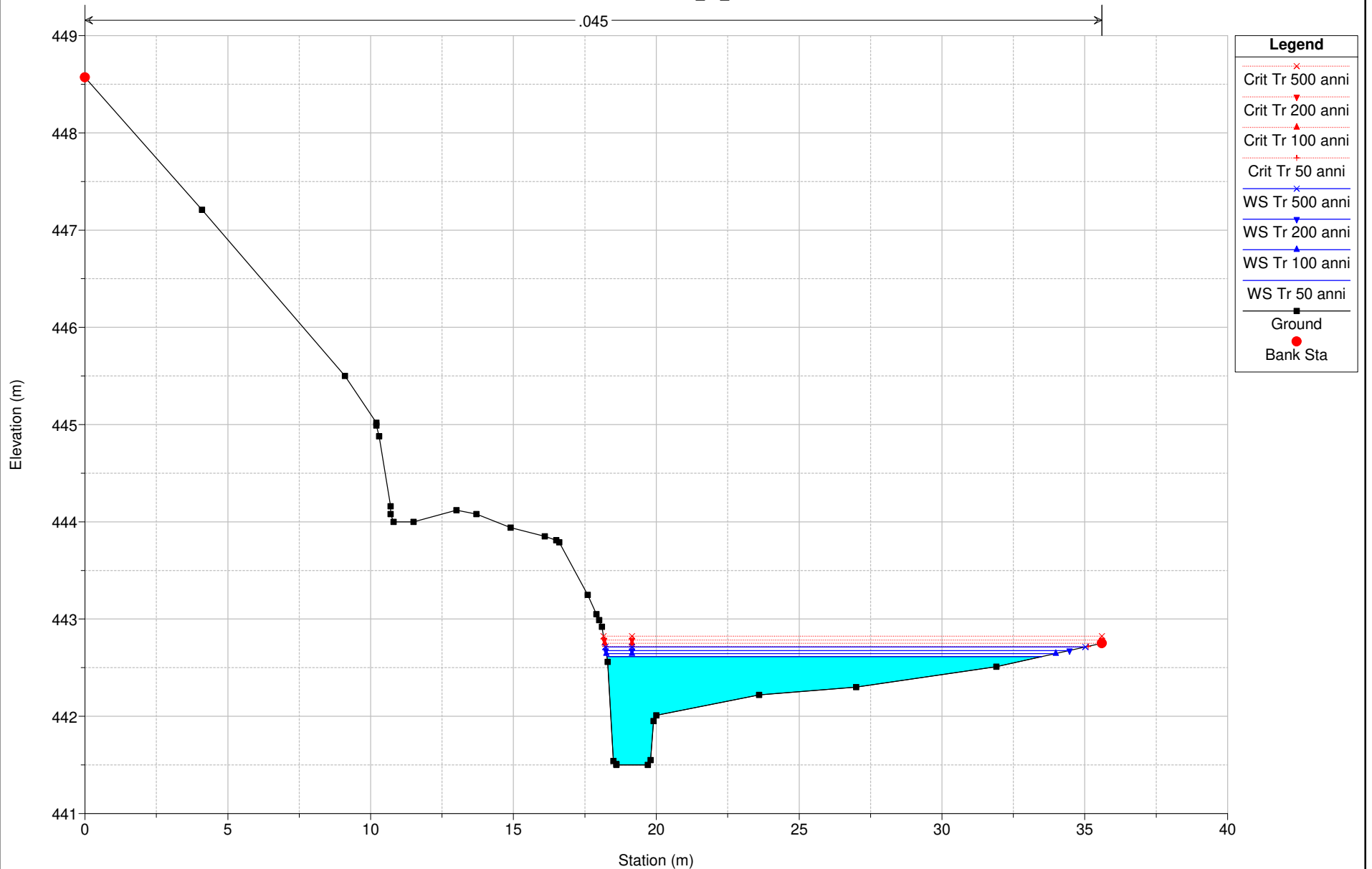




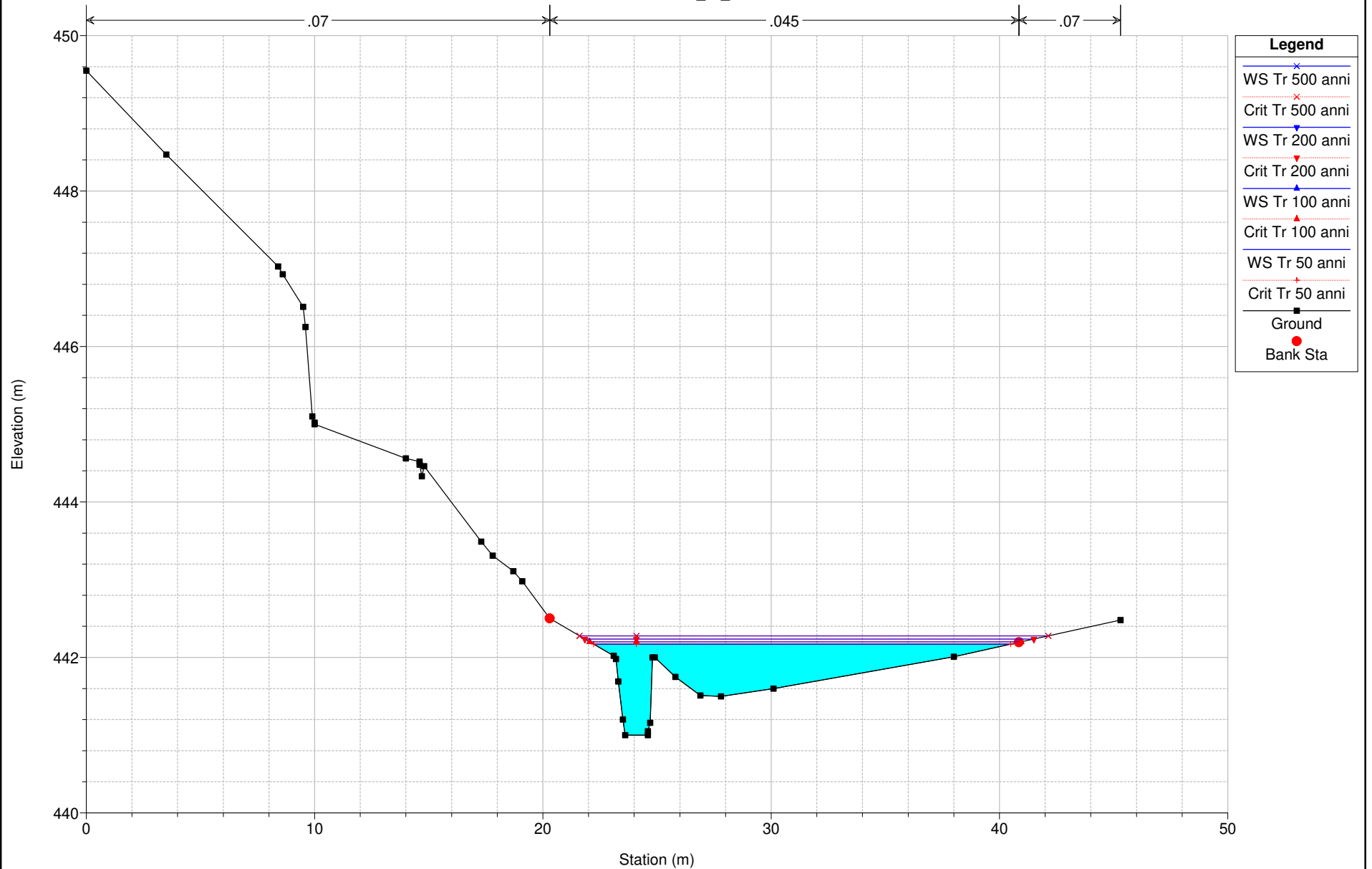


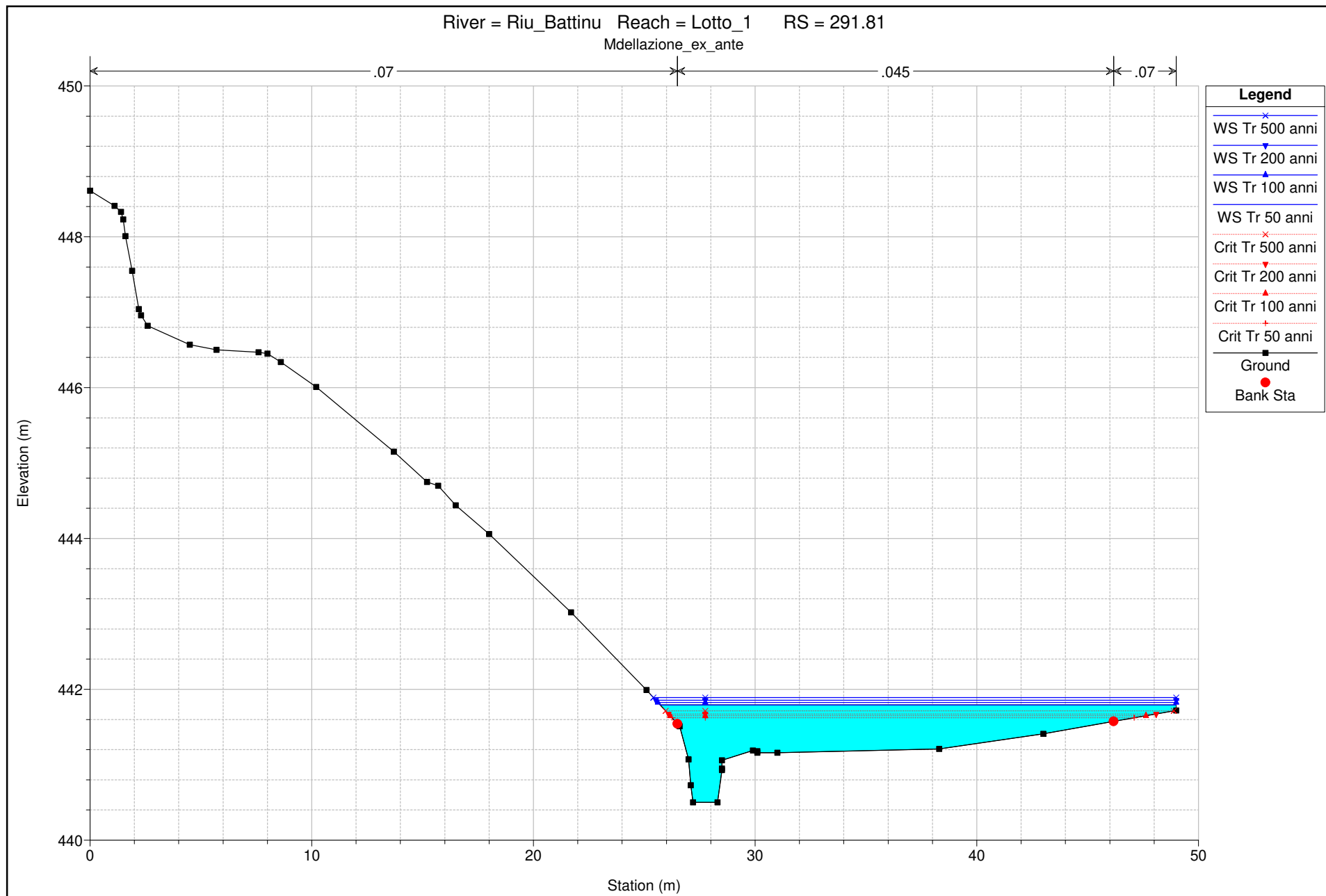


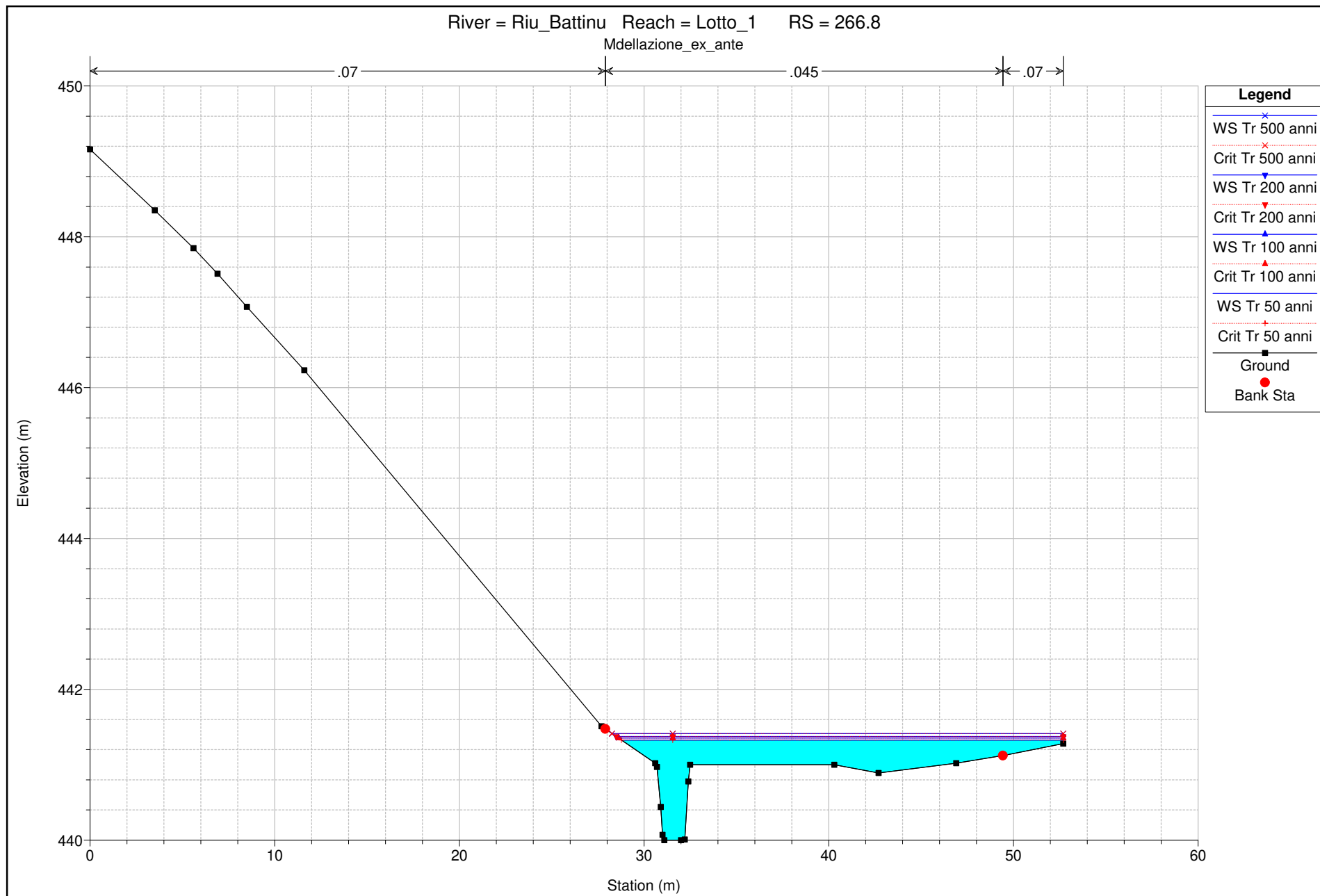
River = Riu_Battinu Reach = Lotto_1 RS = 330.42
Mdellazione_ex_ante

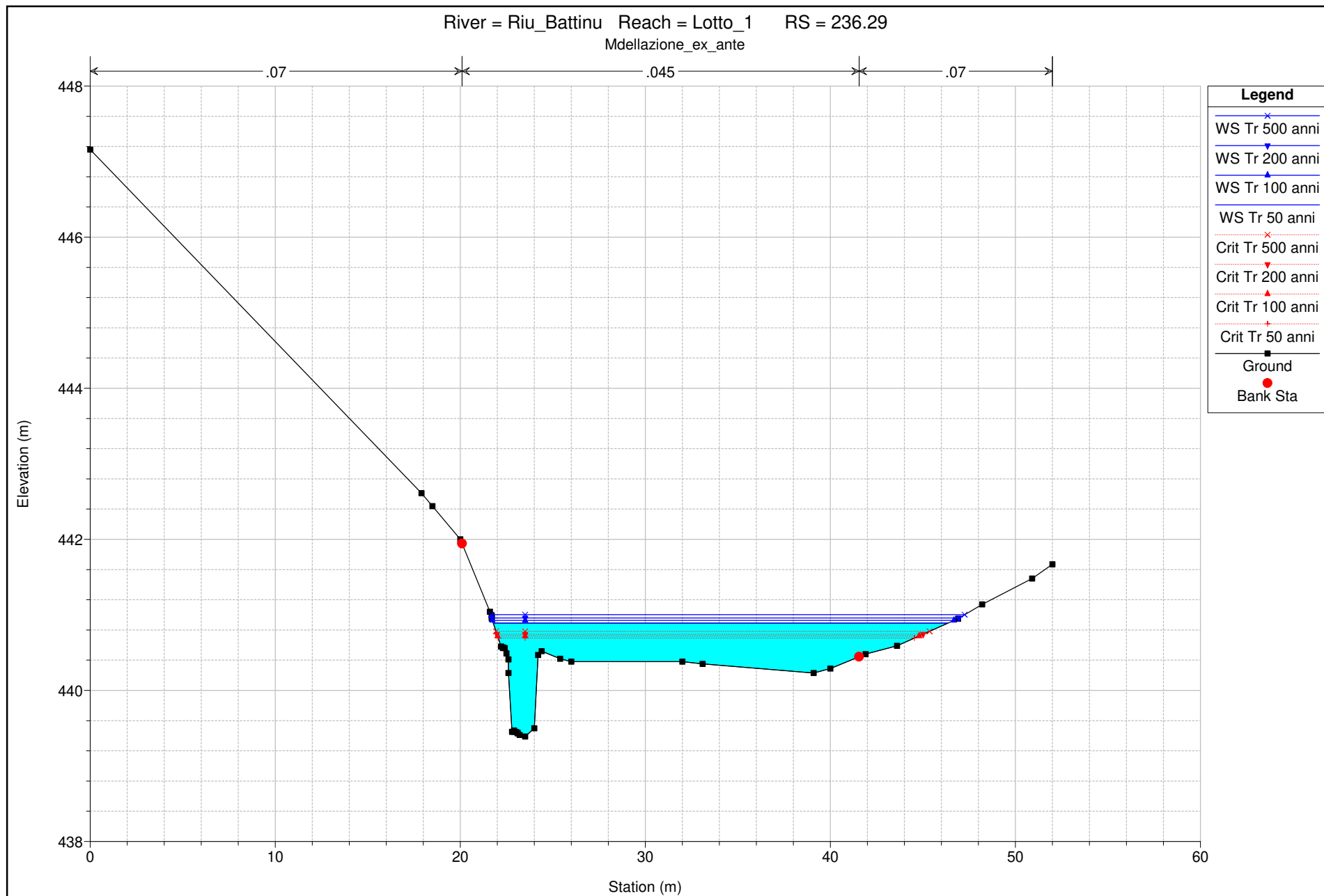


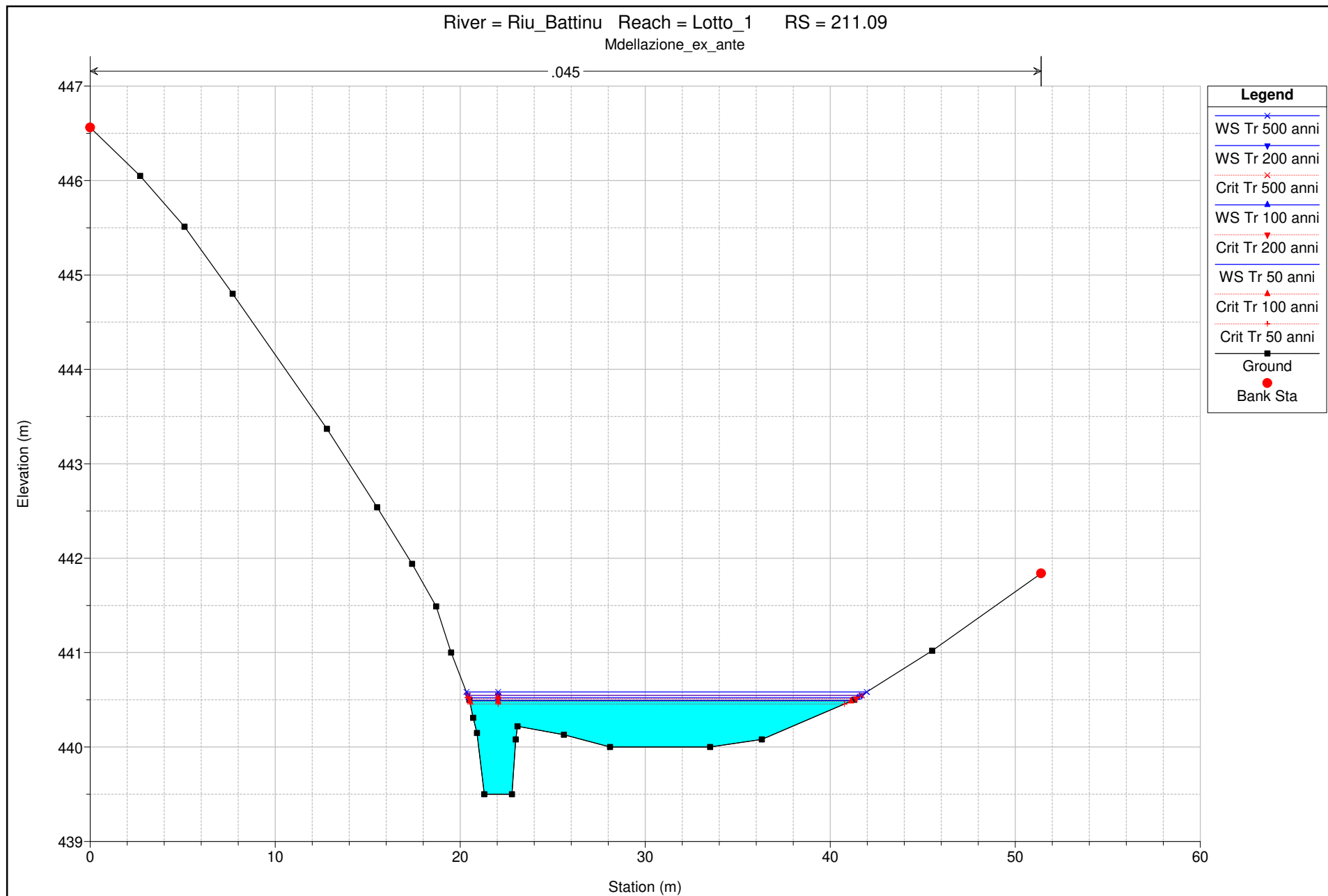
River = Riu_Battinu Reach = Lotto_1 RS = 312.24
Mdellazione_ex_ante



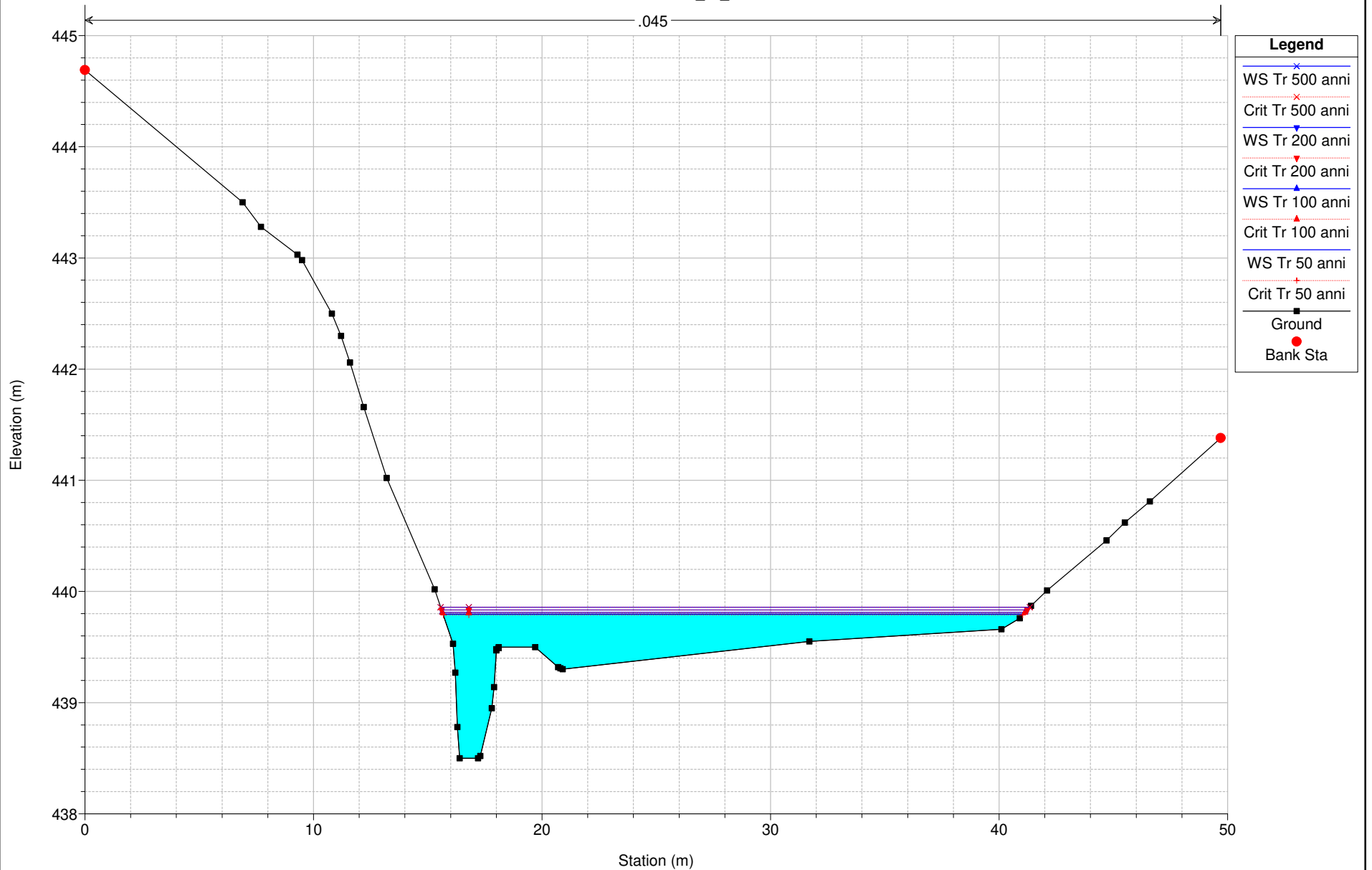






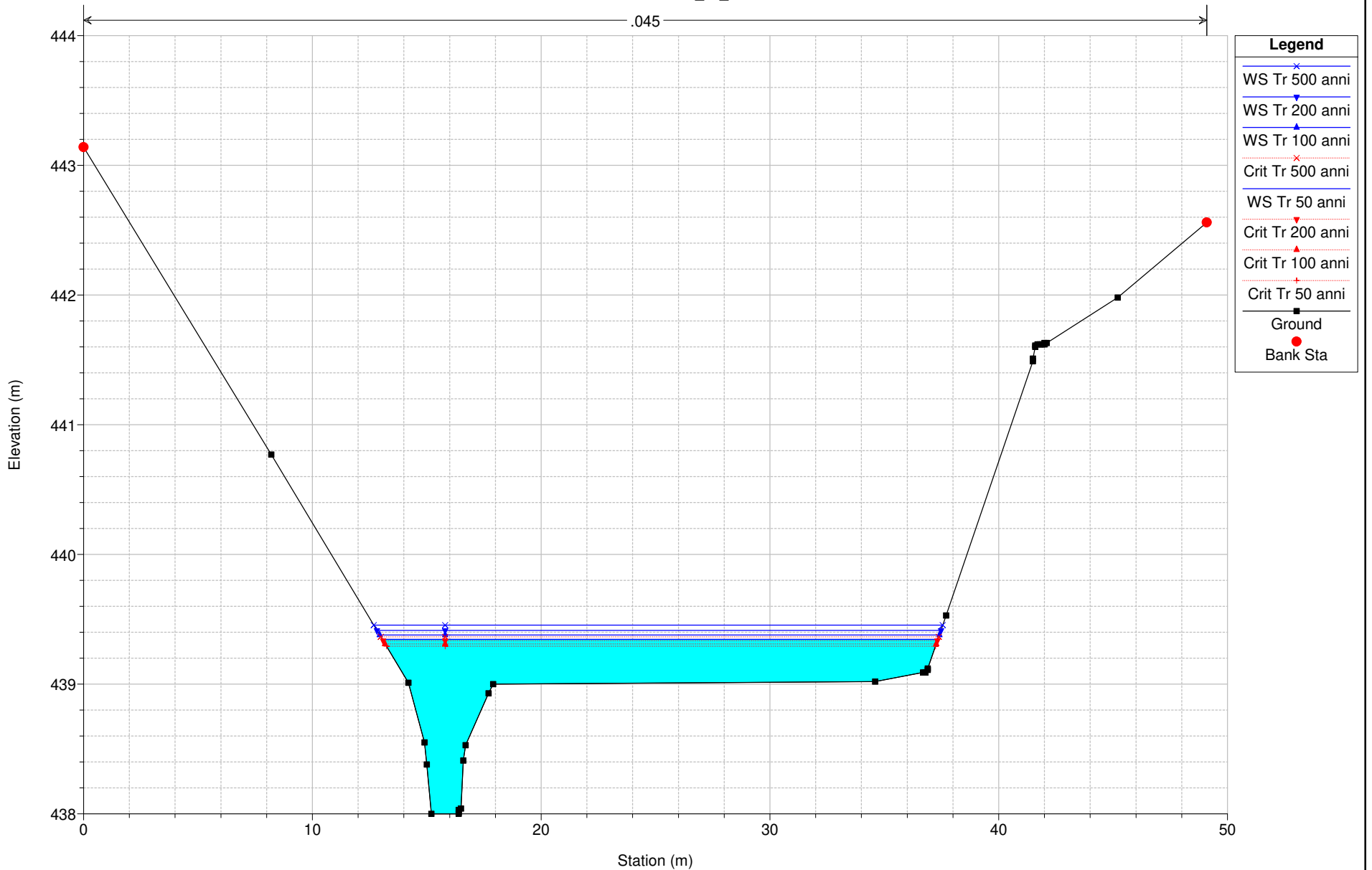


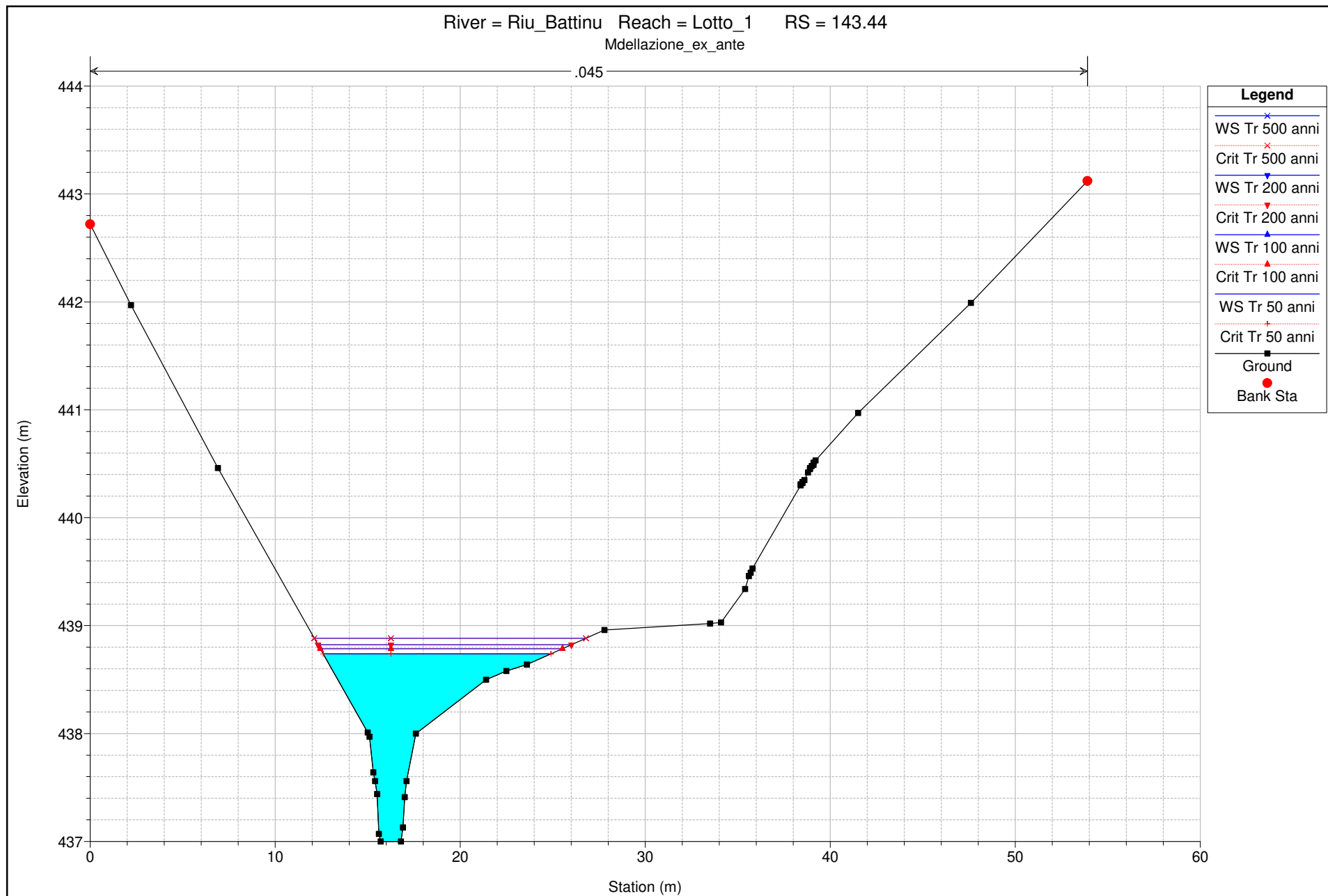
River = Riu_Battinu Reach = Lotto_1 RS = 183.77
Mdellazione_ex_ante



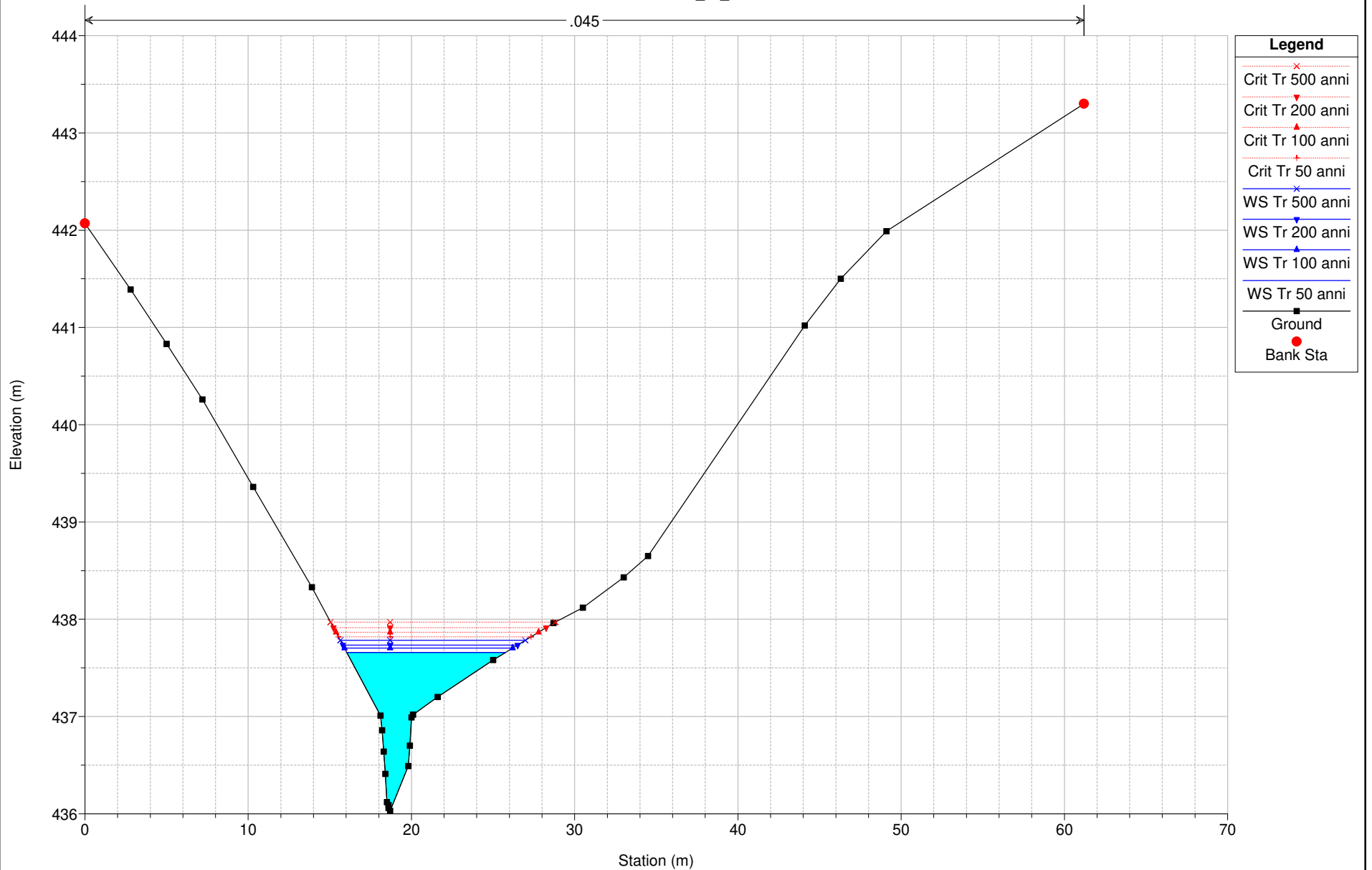
River = Riu_Battinu Reach = Lotto_1 RS = 163.25
Mdellazione_ex_ante

.045

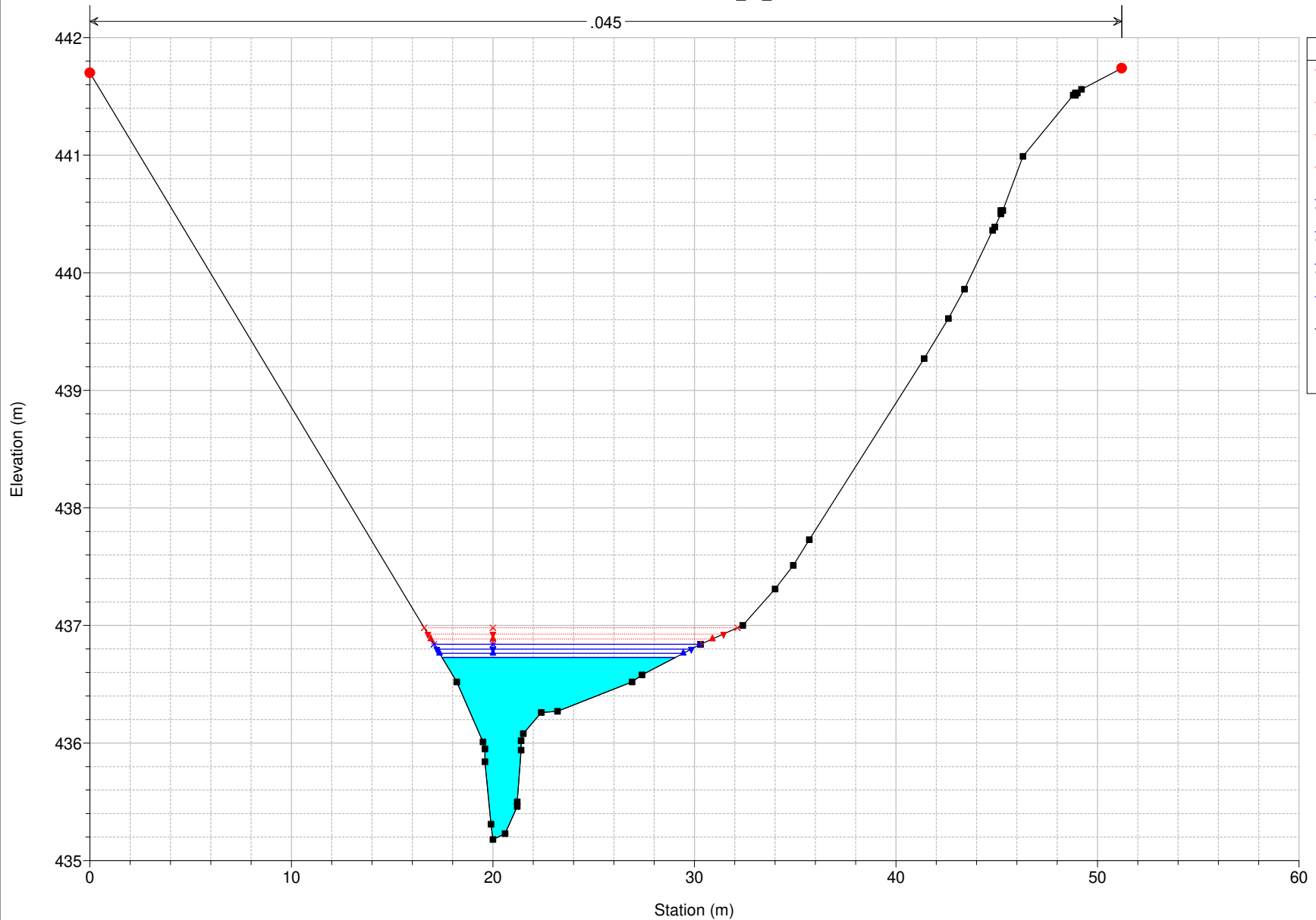




River = Riu_Battinu Reach = Lotto_1 RS = 123.05
Mdellazione_ex_ante



River = Riu_Battinu Reach = Lotto_1 RS = 104.47
Mdellazione_ex_ante

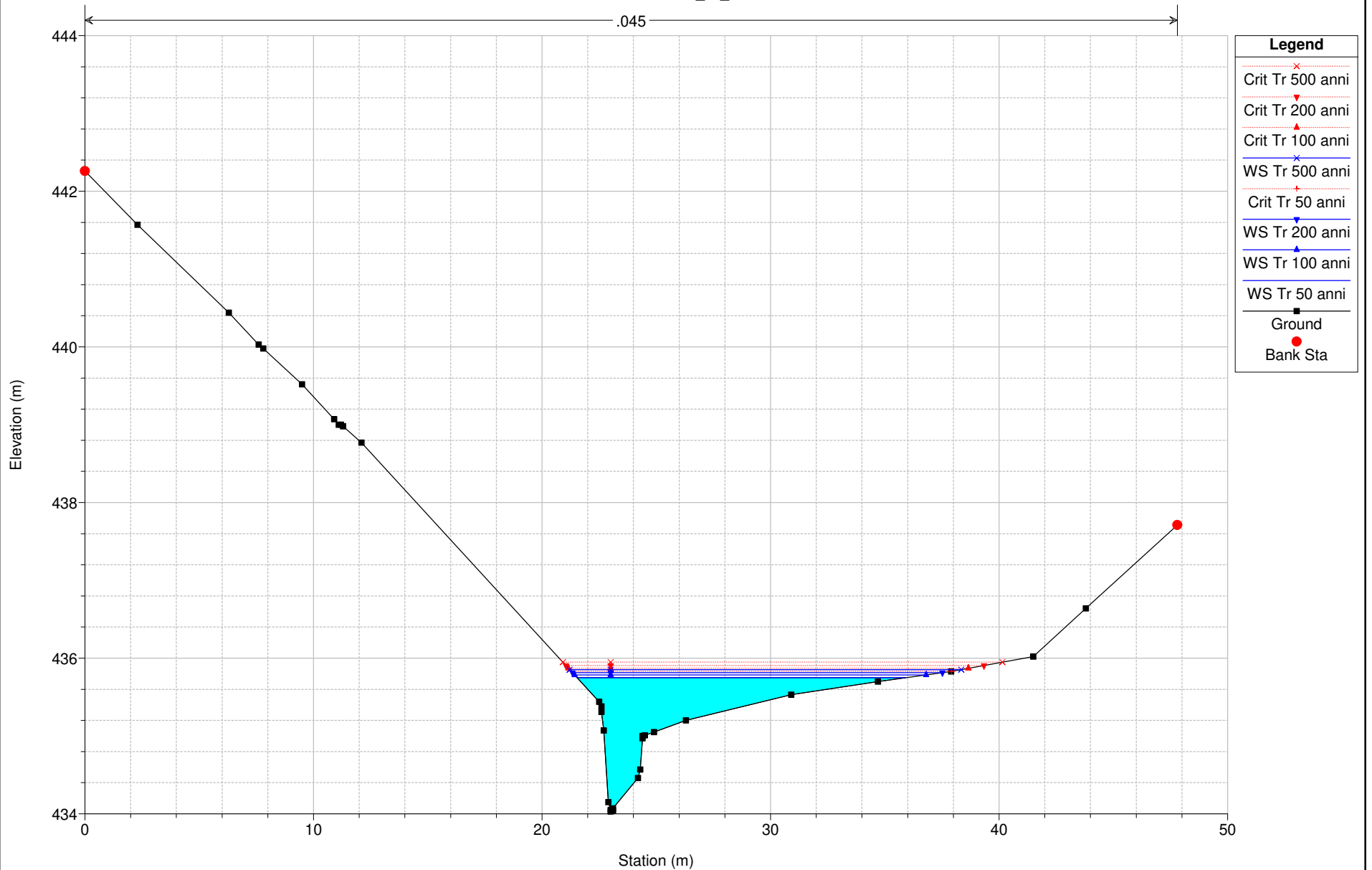


Legend

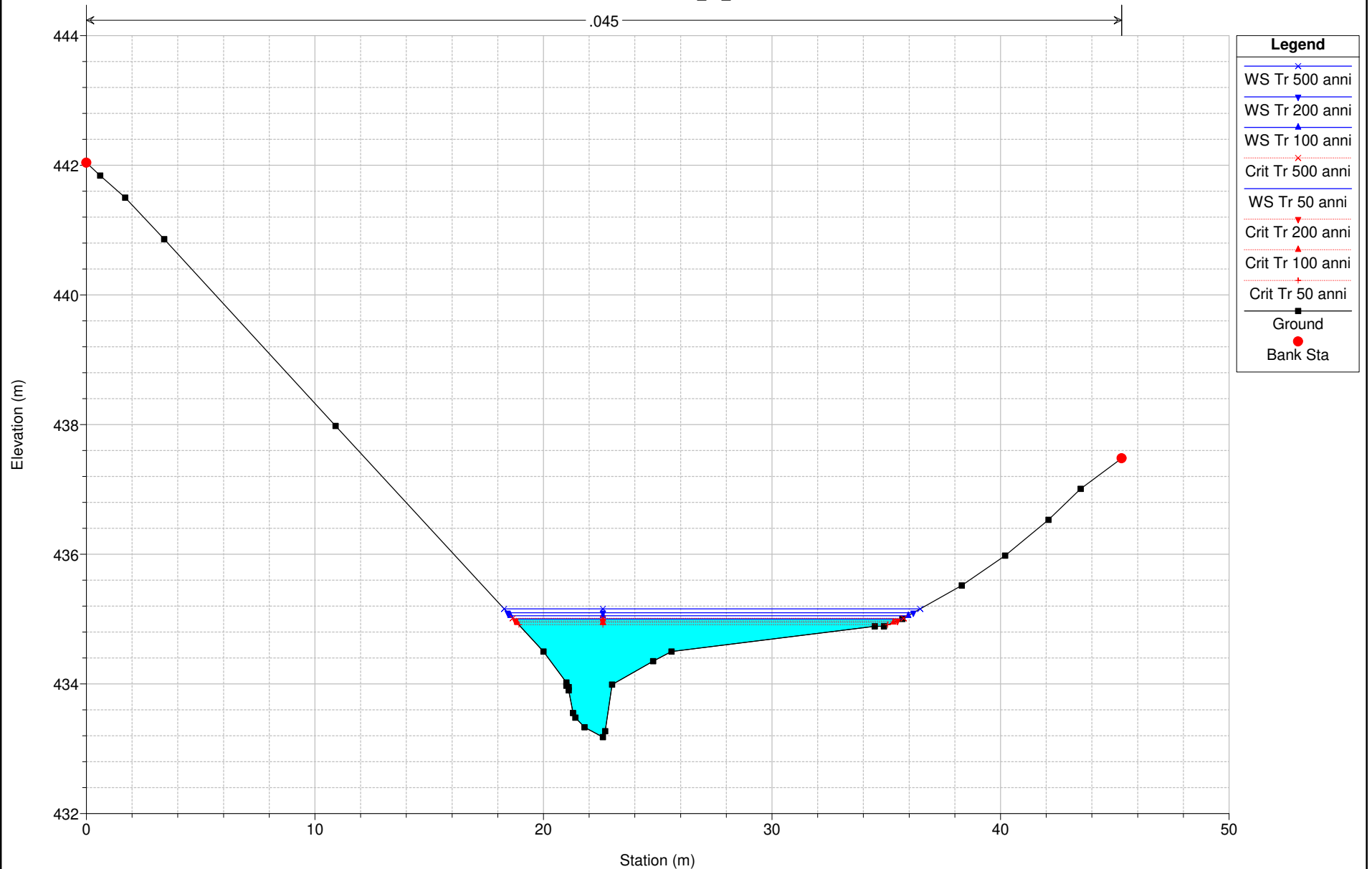
- Crit Tr 500 anni
- Crit Tr 200 anni
- Crit Tr 100 anni
- Crit Tr 50 anni
- WS Tr 500 anni
- WS Tr 200 anni
- WS Tr 100 anni
- WS Tr 50 anni
- Ground
- Bank Sta

River = Riu_Battinu Reach = Lotto_1 RS = 83.1
Mdellazione_ex_ante

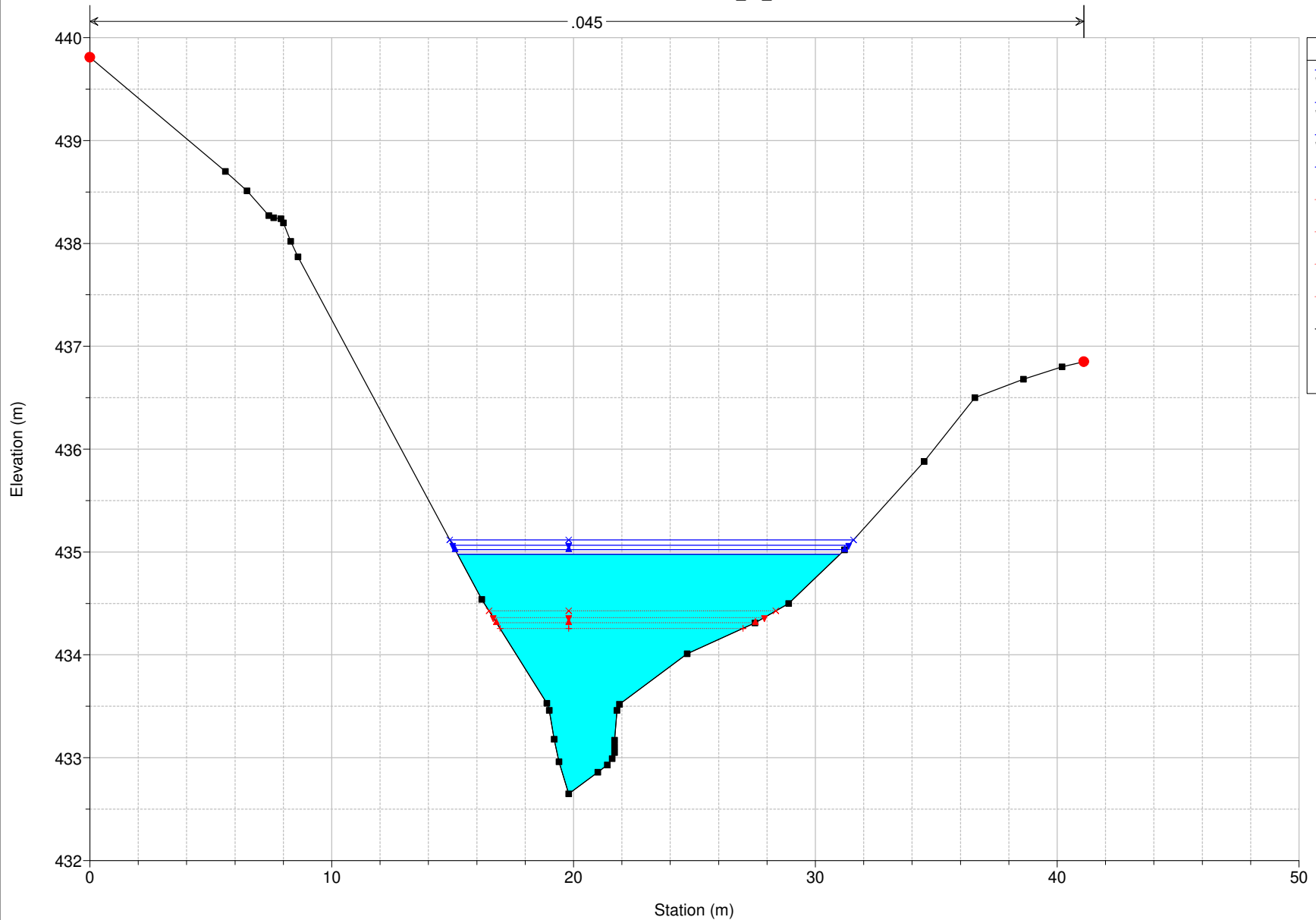
.045



River = Riu_Battinu Reach = Lotto_1 RS = 60.62
Mdellazione_ex_ante



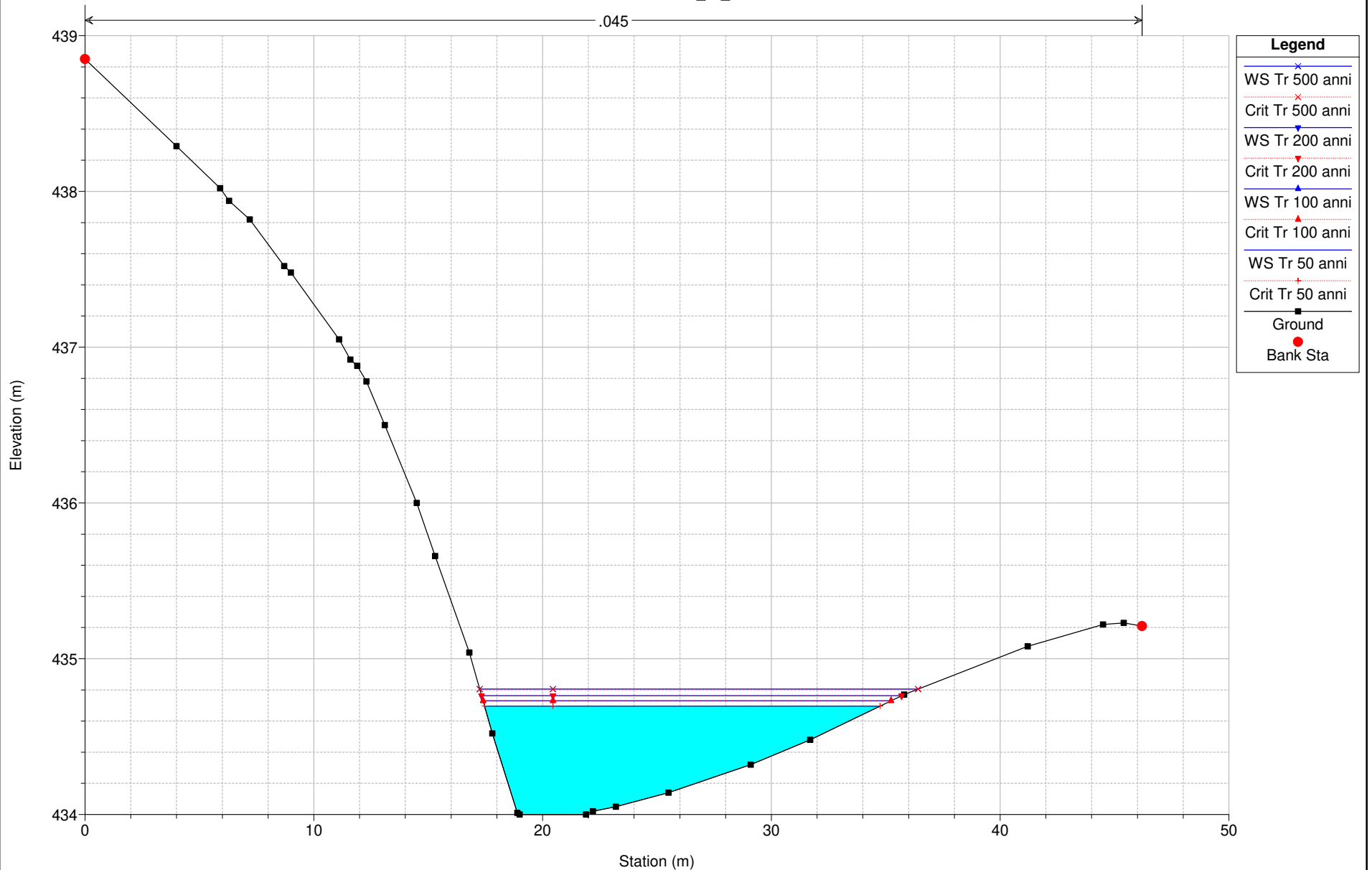
River = Riu_Battinu Reach = Lotto_1 RS = 39.74
Mdellazione_ex_ante

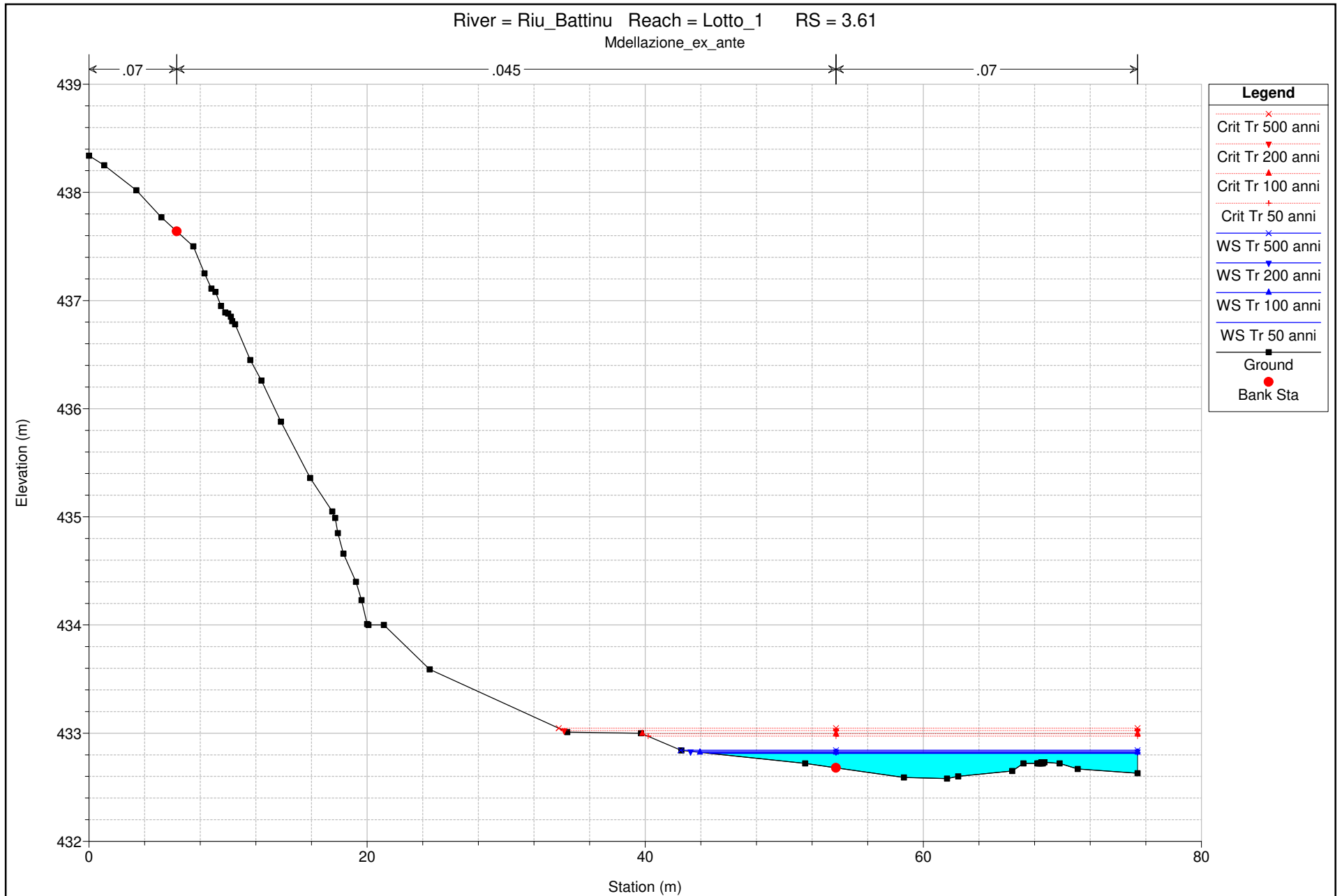


Legend

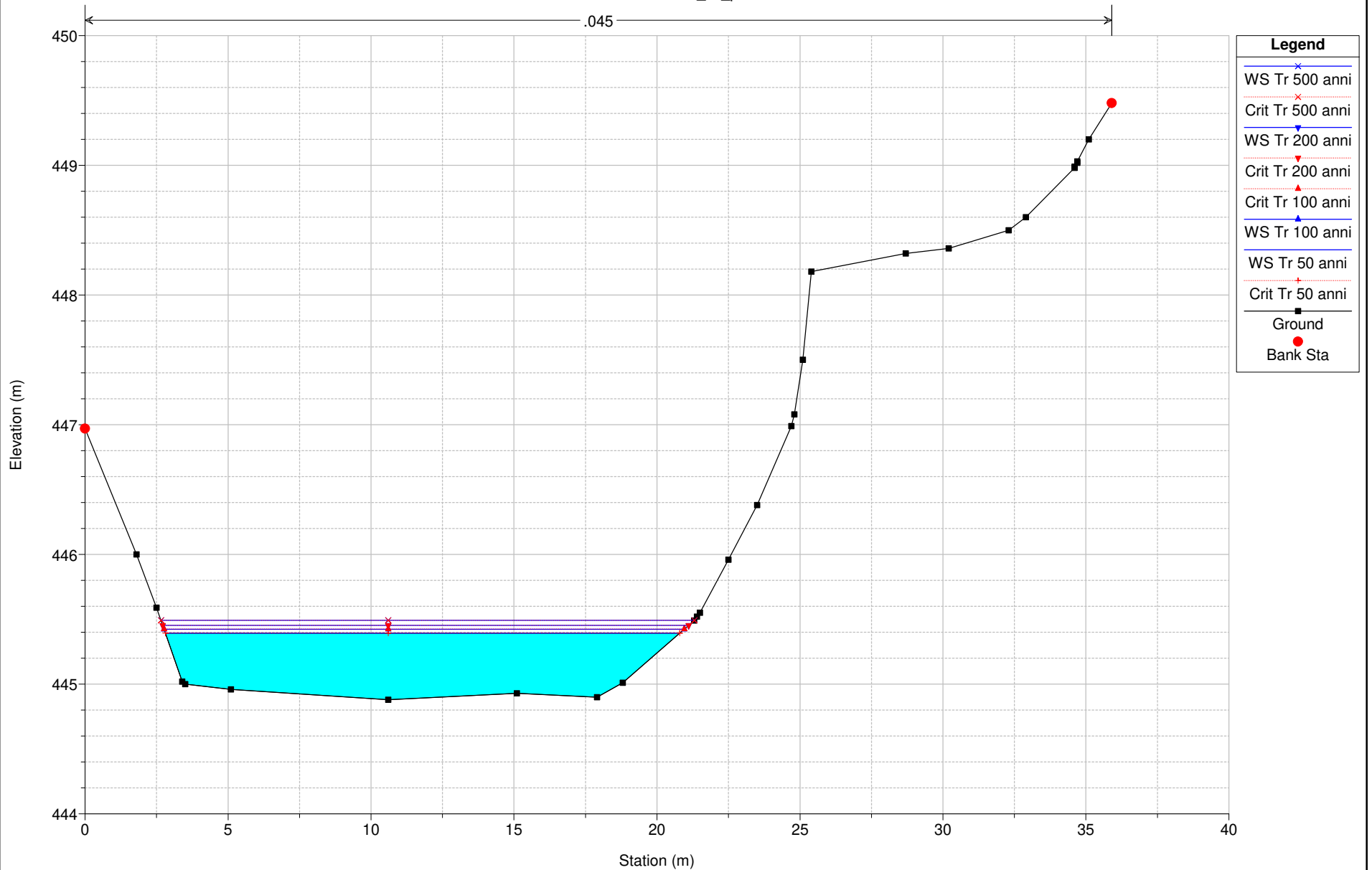
- WS Tr 500 anni
- WS Tr 200 anni
- WS Tr 100 anni
- WS Tr 50 anni
- Crit Tr 500 anni
- Crit Tr 200 anni
- Crit Tr 100 anni
- Crit Tr 50 anni
- Ground
- Bank Sta

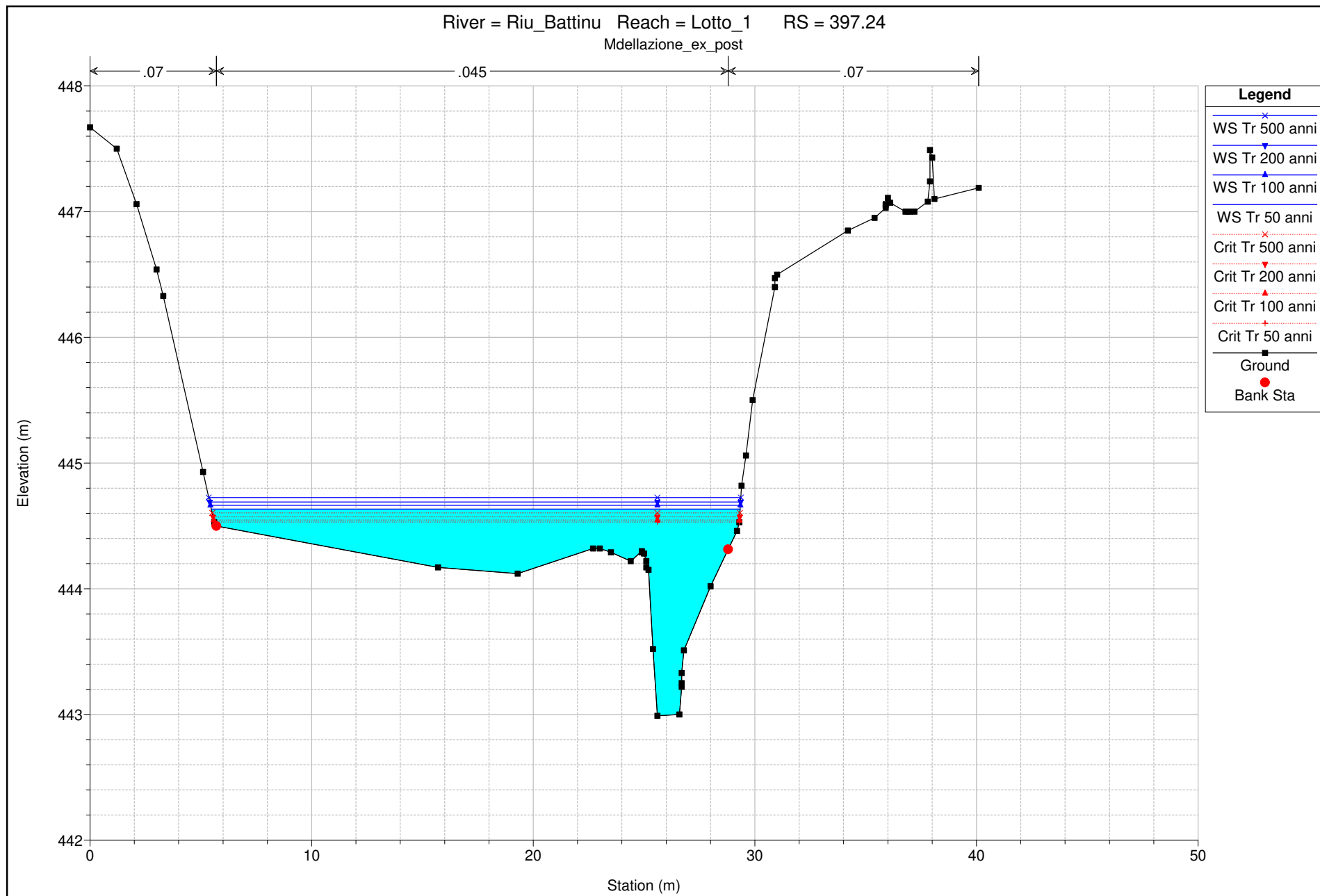
River = Riu_Battinu Reach = Lotto_1 RS = 22.19
Mdellazione_ex_ante

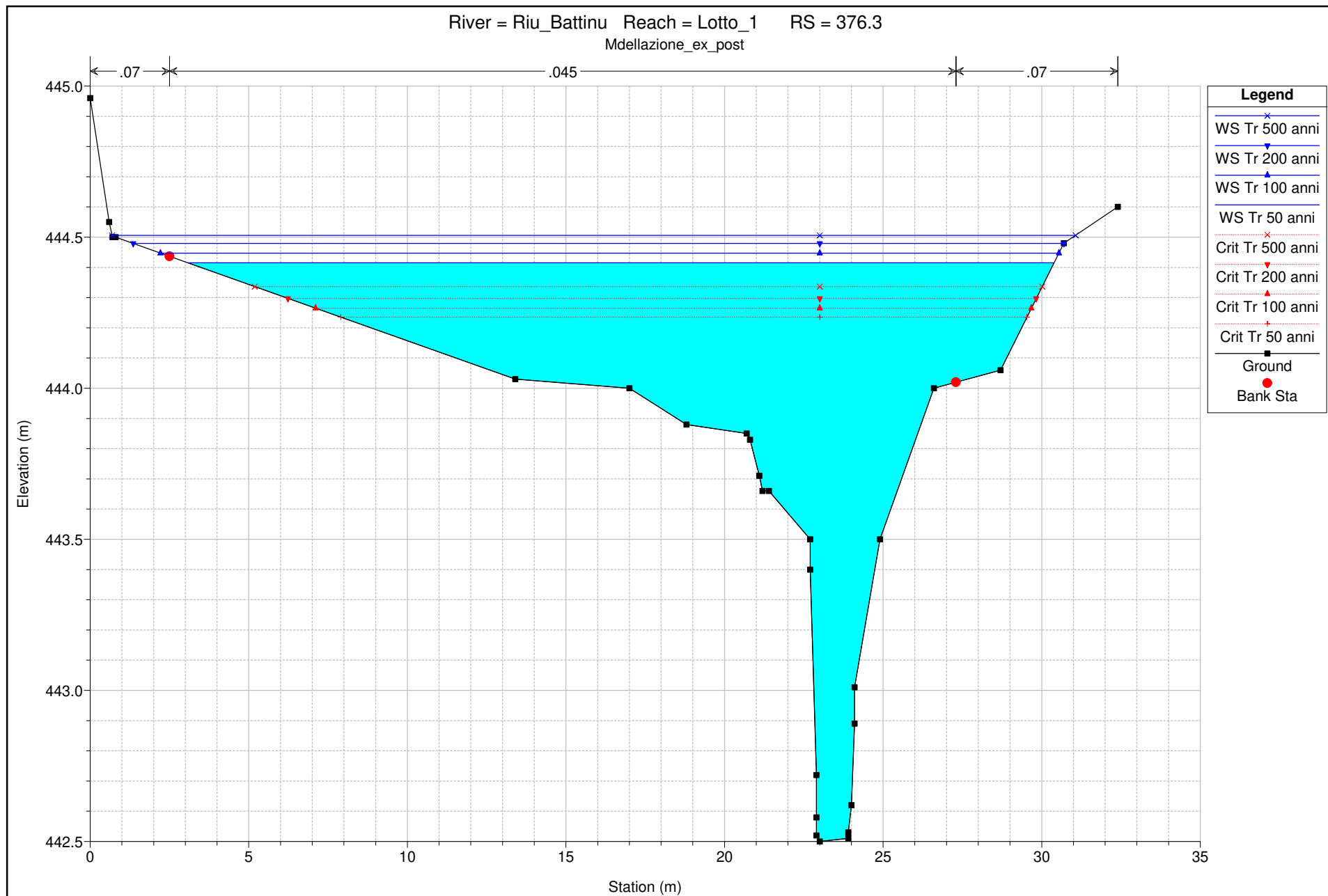




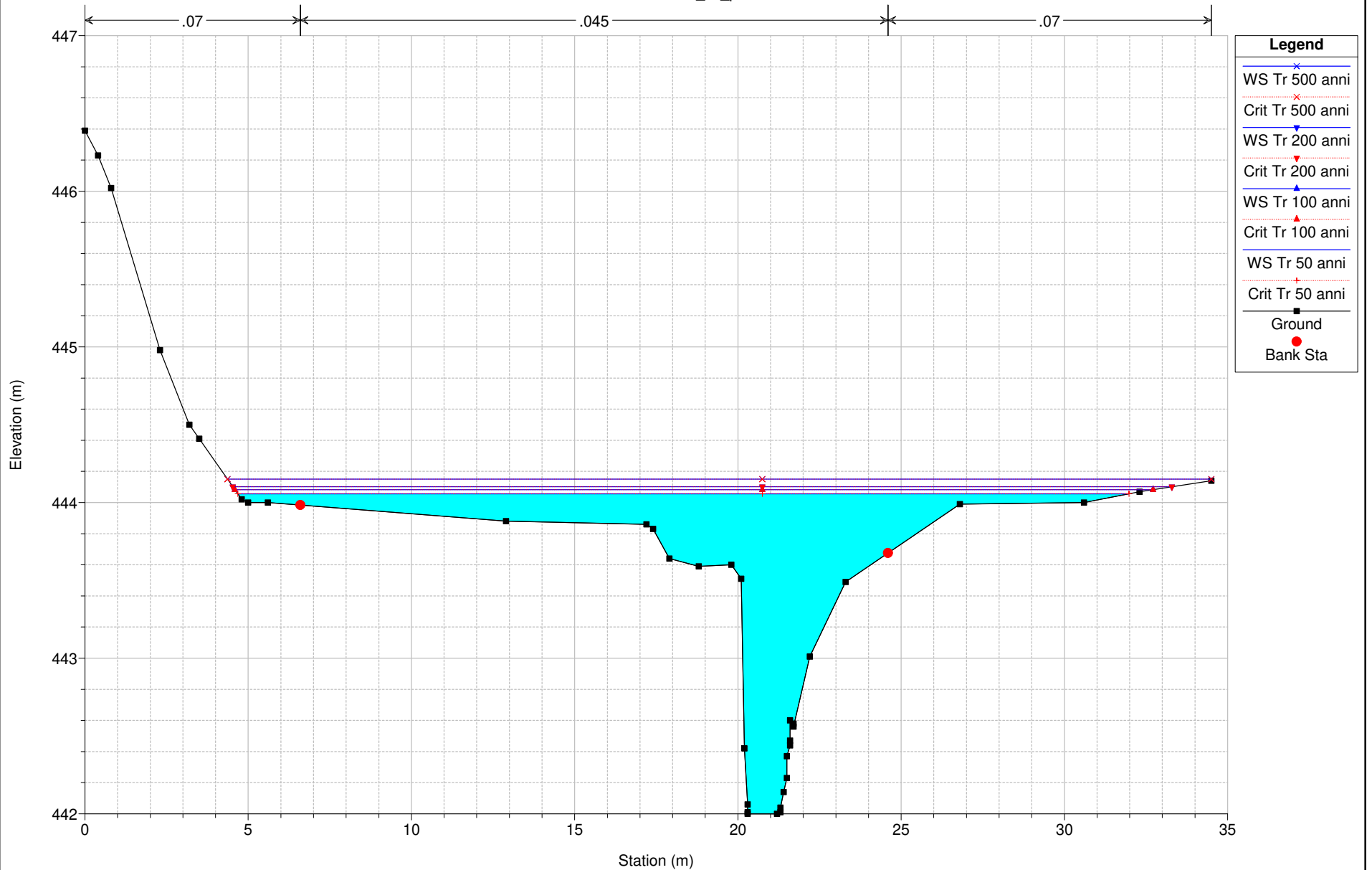
River = Riu_Battinu Reach = Lotto_1 RS = 421.34
Mdellazione_ex_post

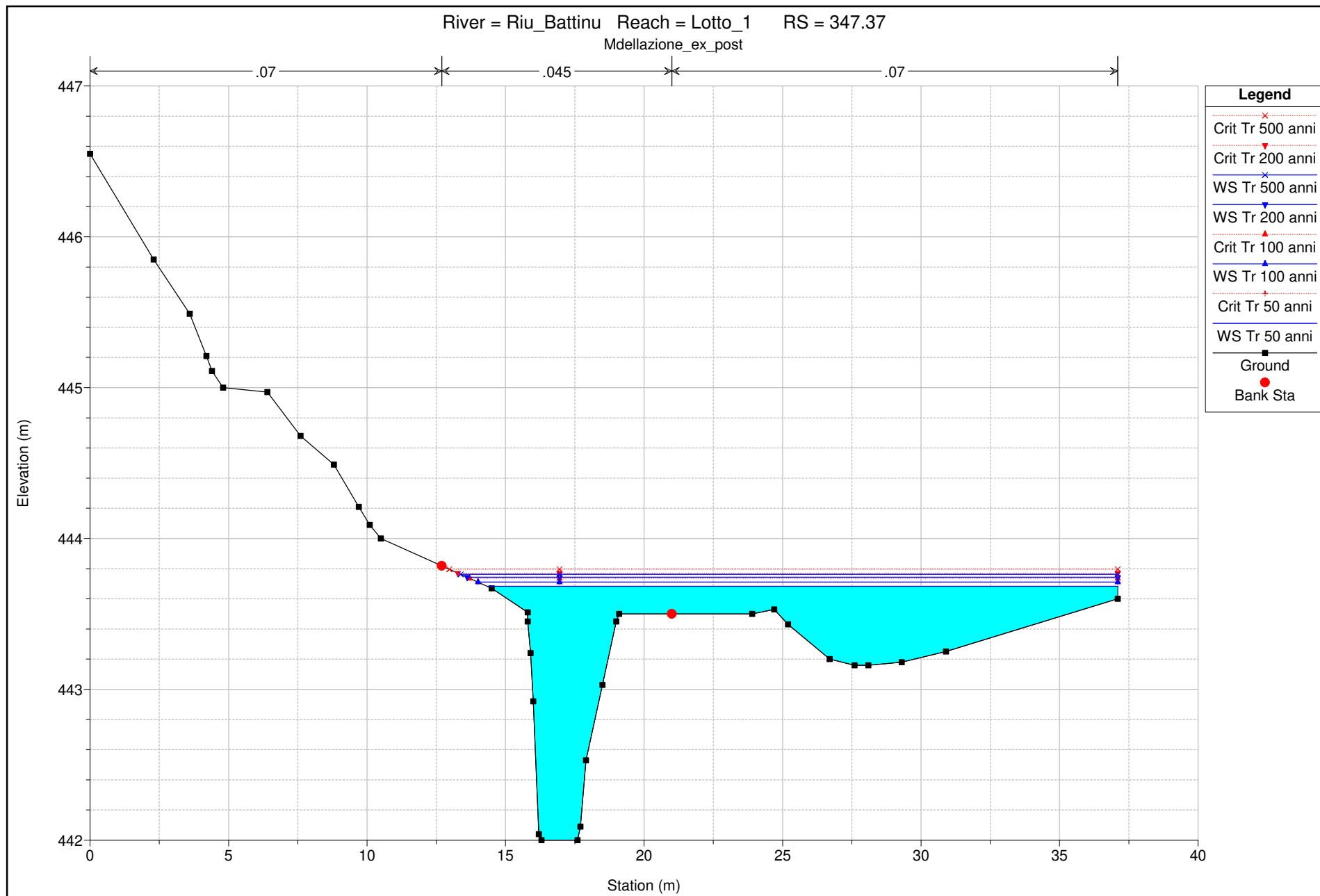


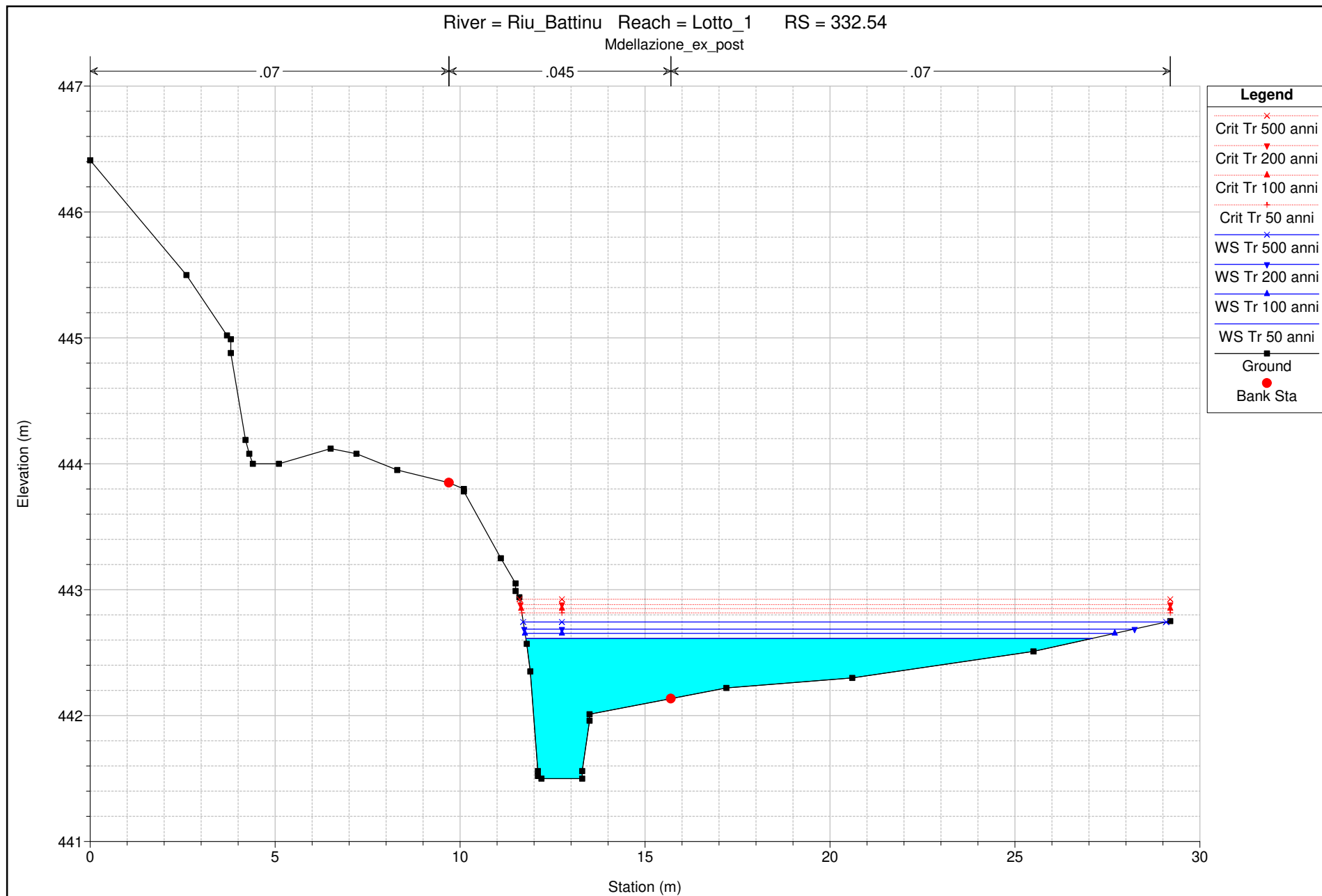


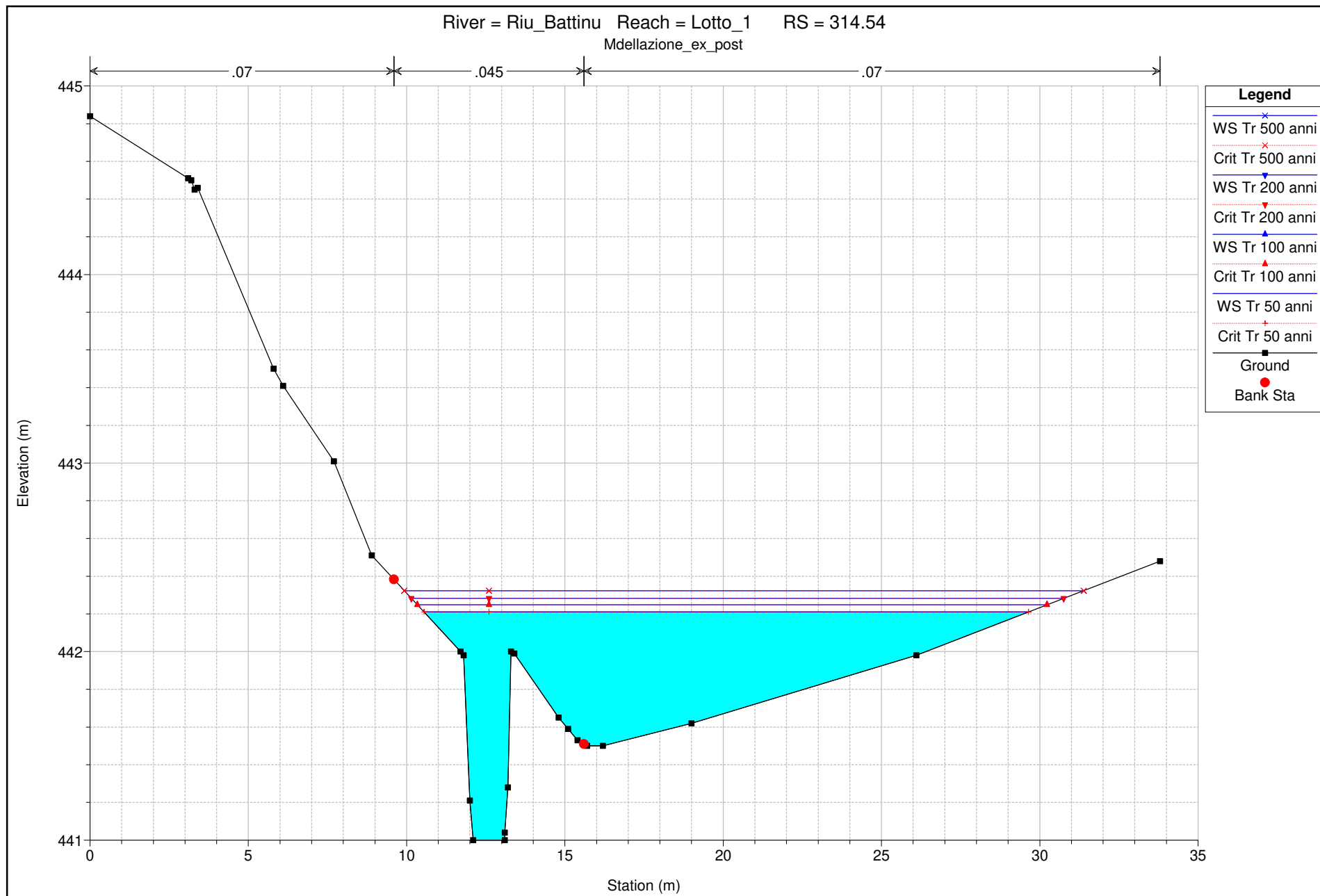


River = Riu_Battinu Reach = Lotto_1 RS = 360.15
Mdellazione_ex_post

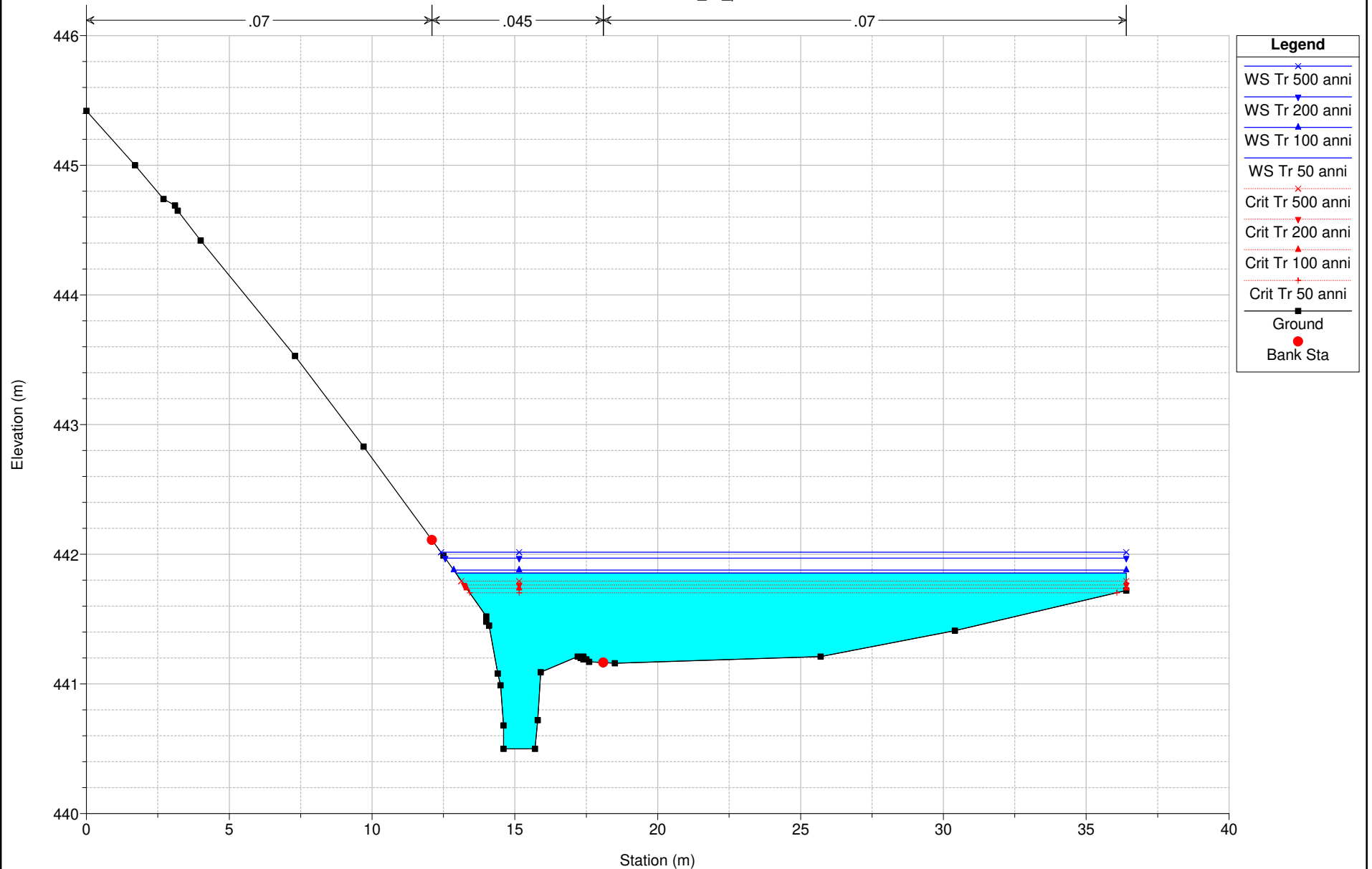


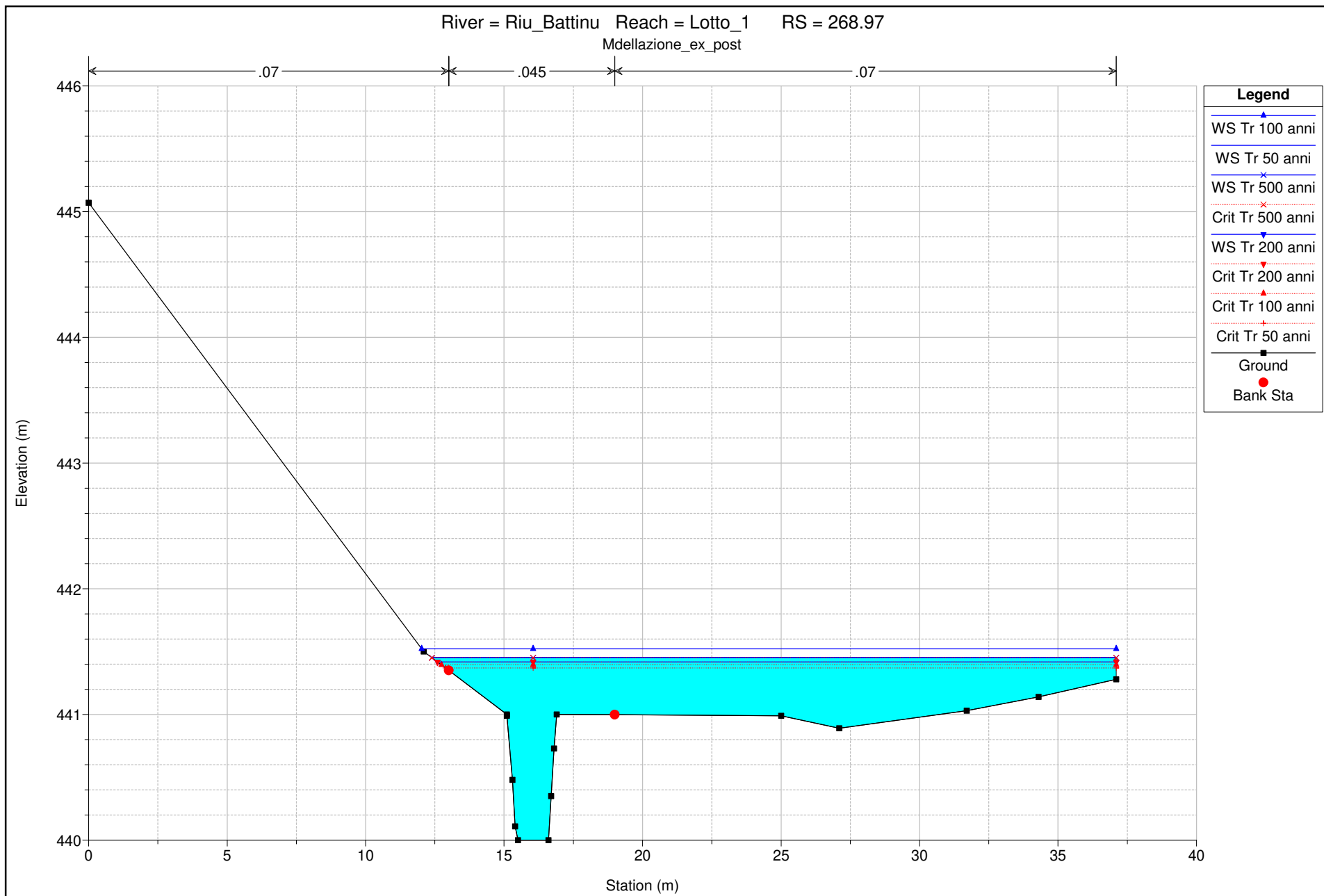




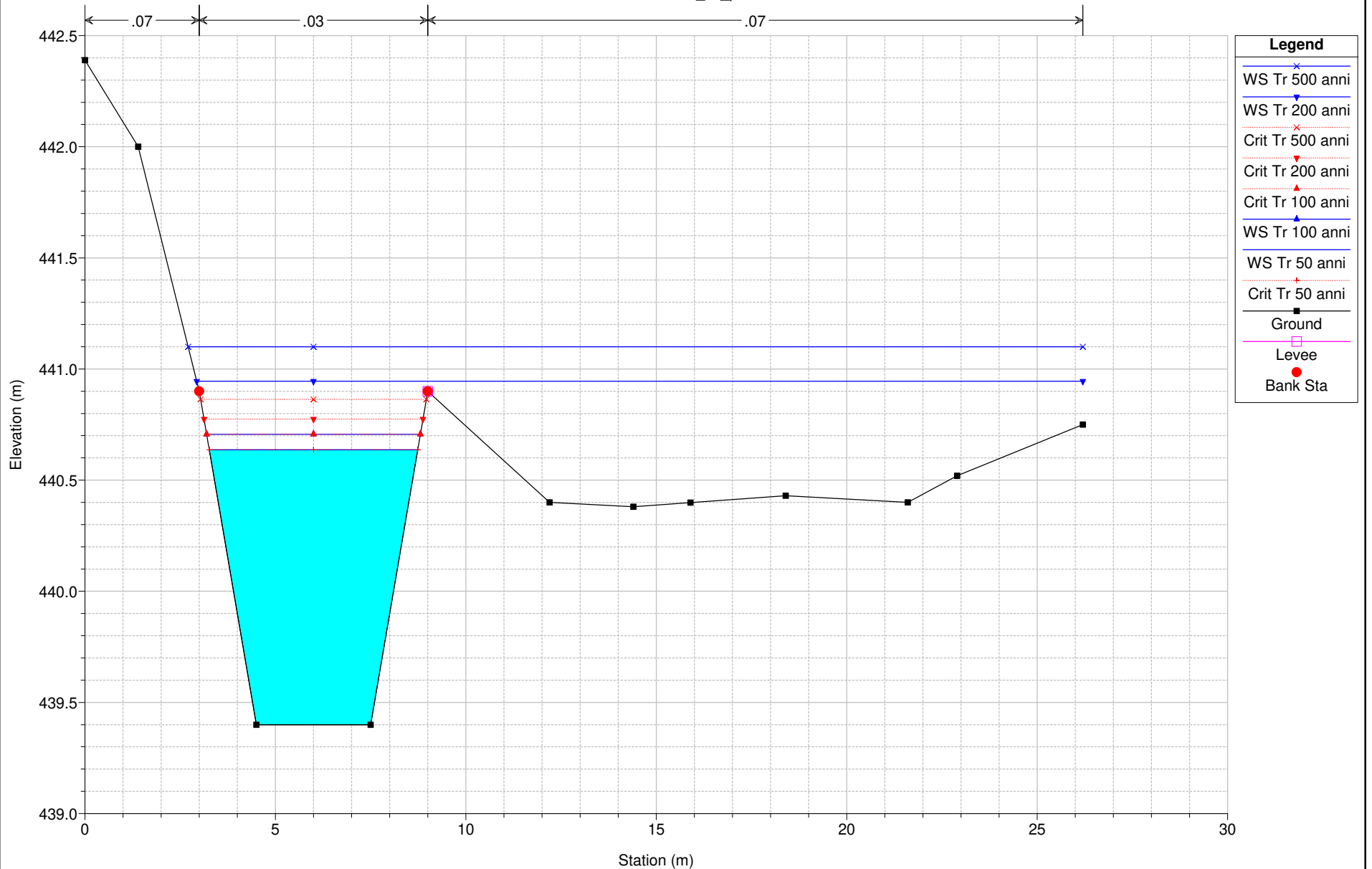


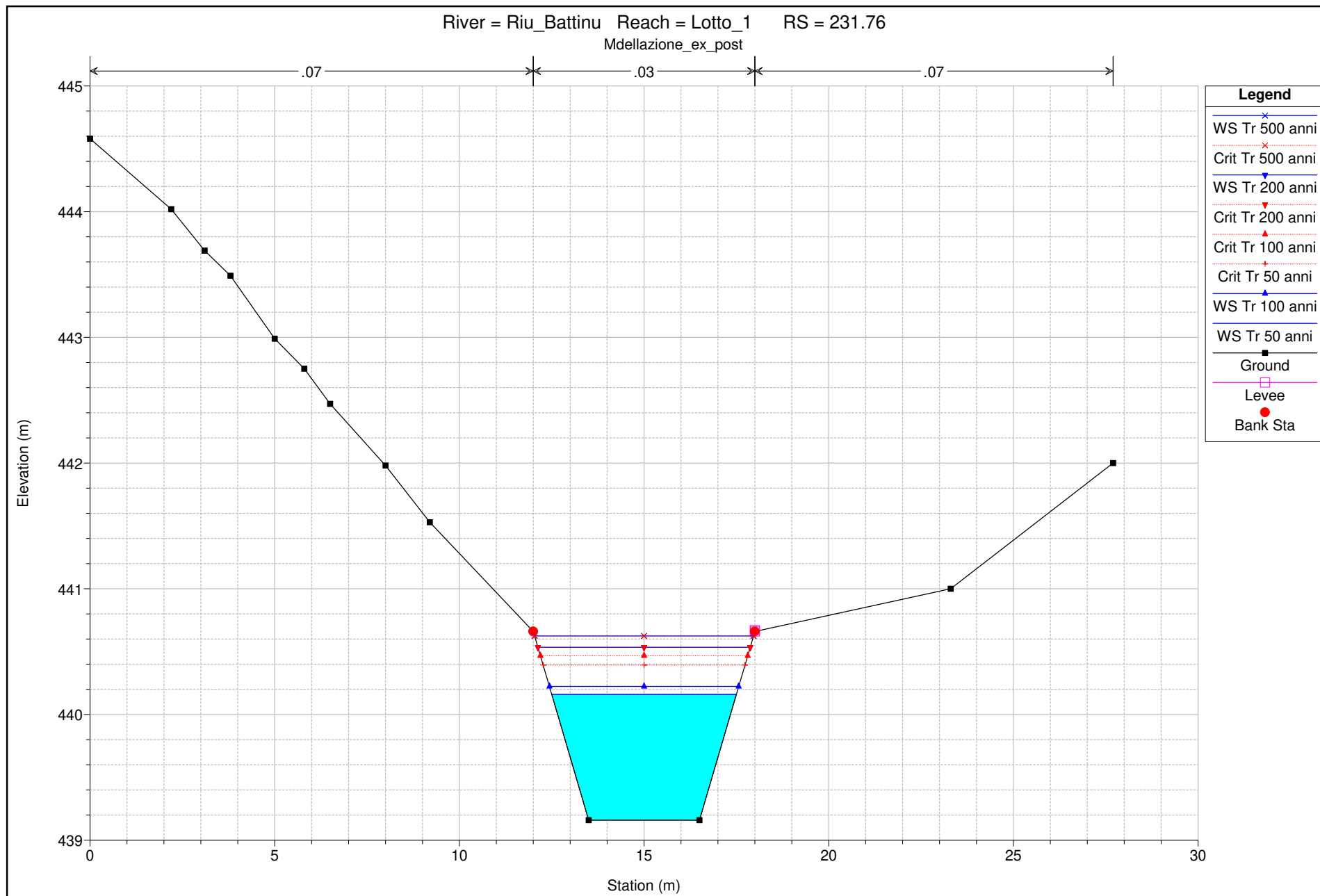
River = Riu_Battinu Reach = Lotto_1 RS = 293.98
Mdellazione_ex_post

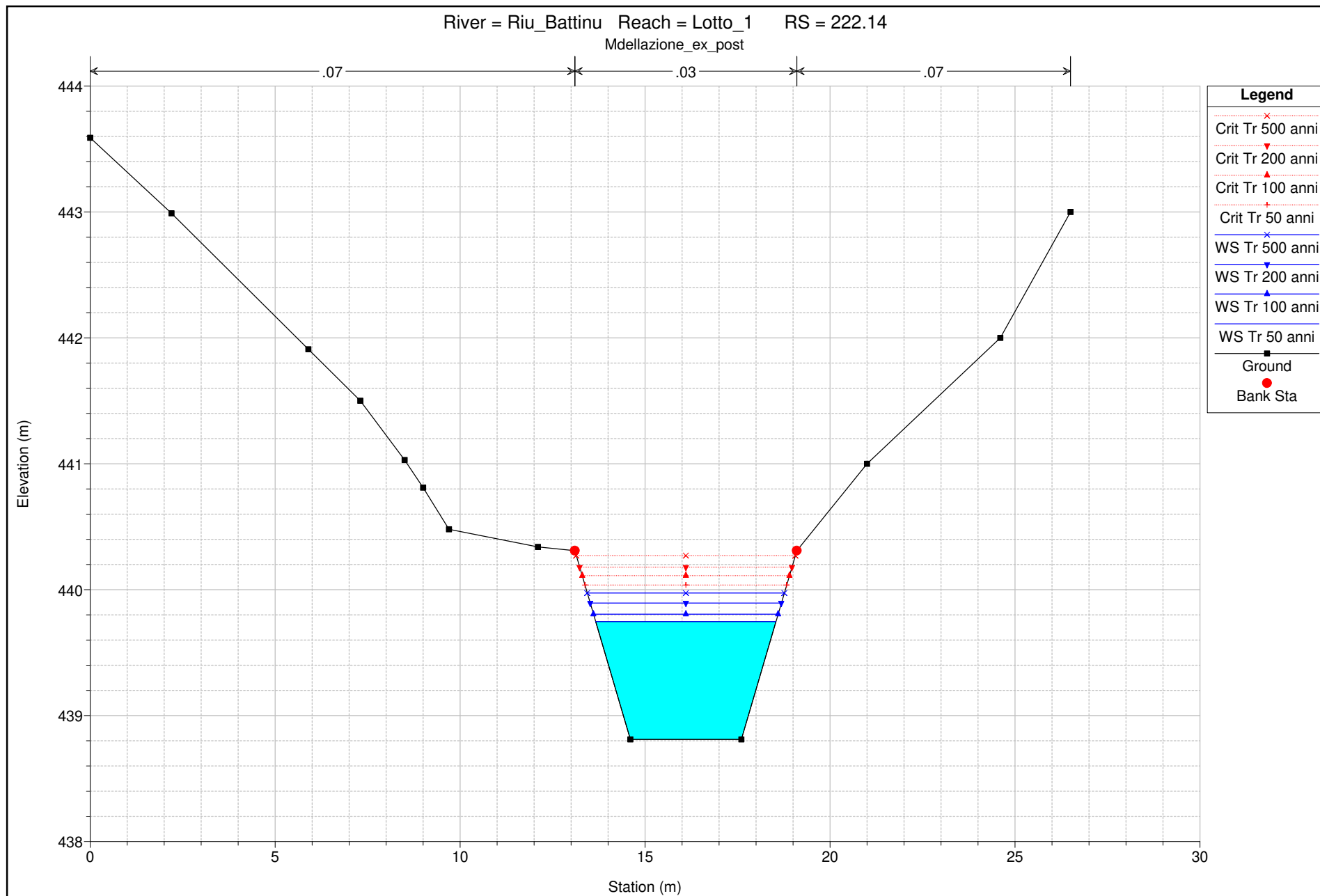


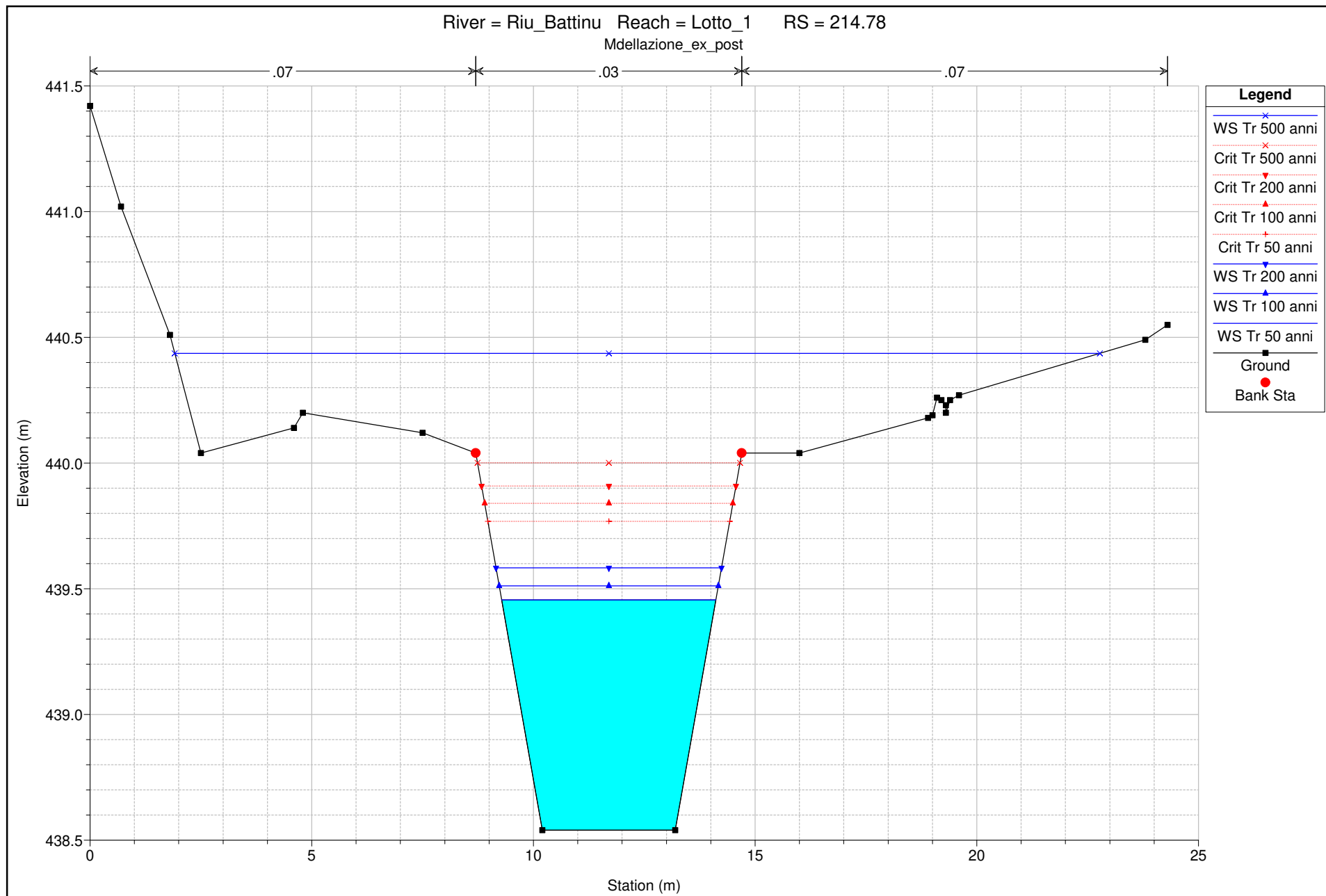


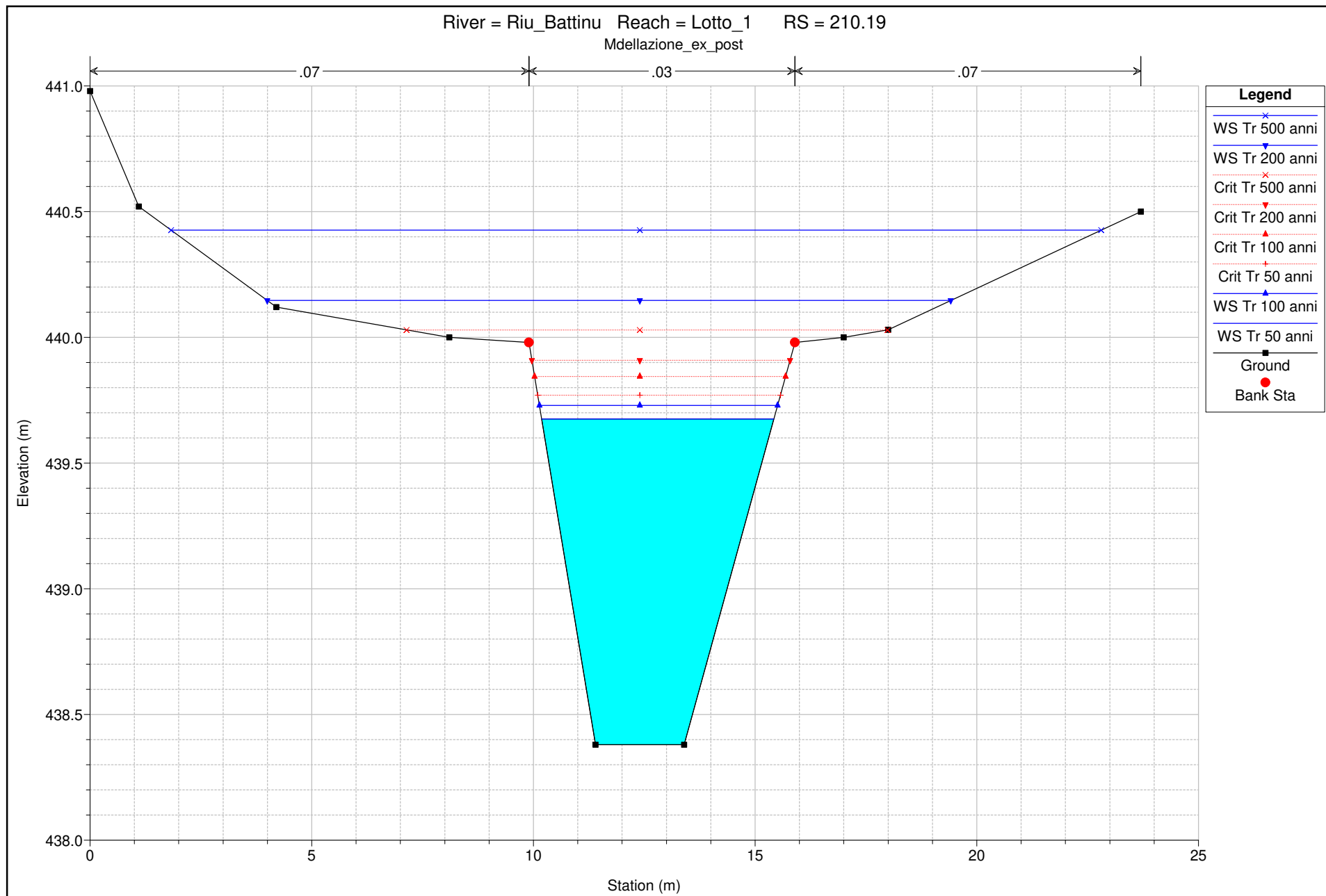
River = Riu_Battinu Reach = Lotto_1 RS = 238.46
Mdellazione_ex_post

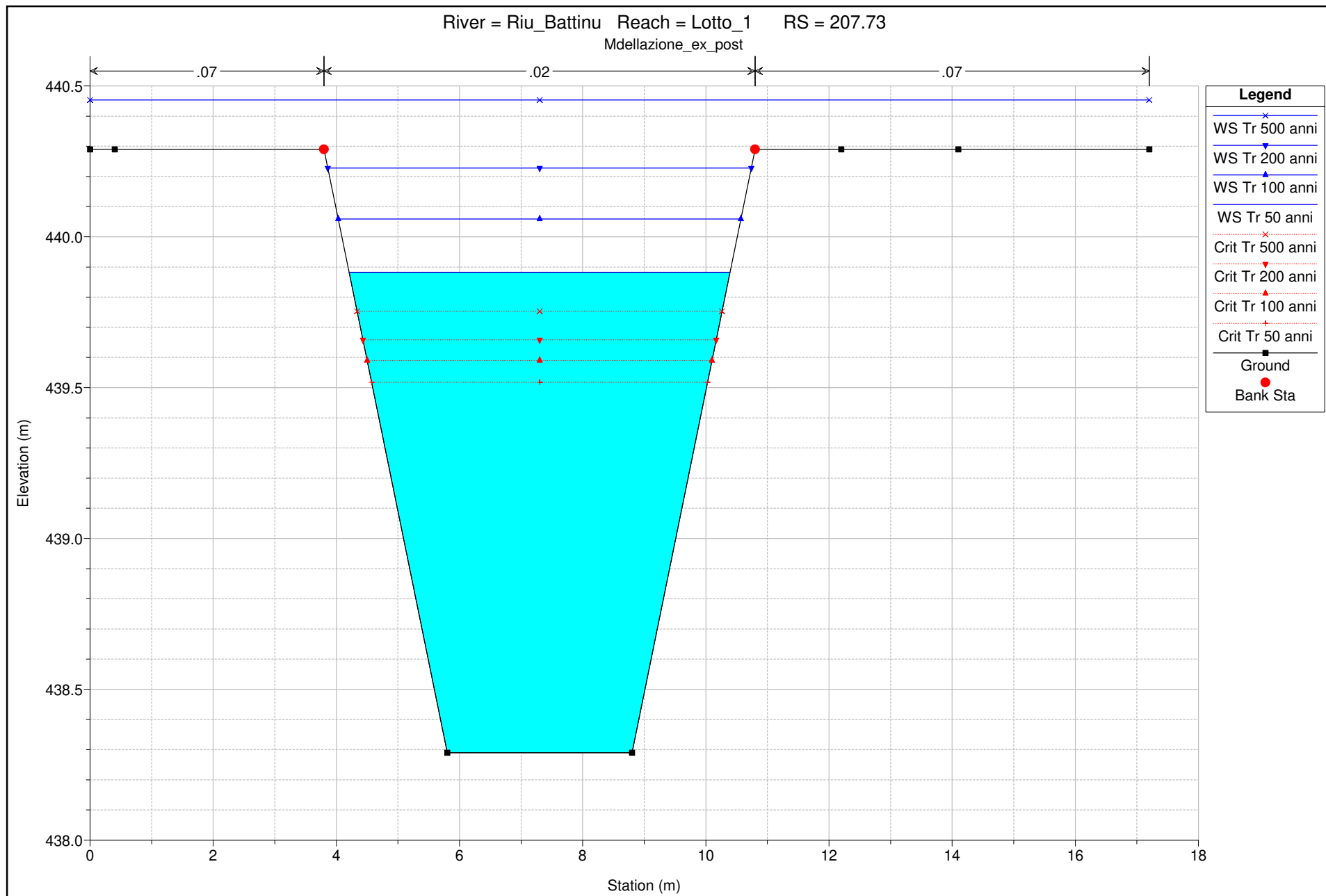


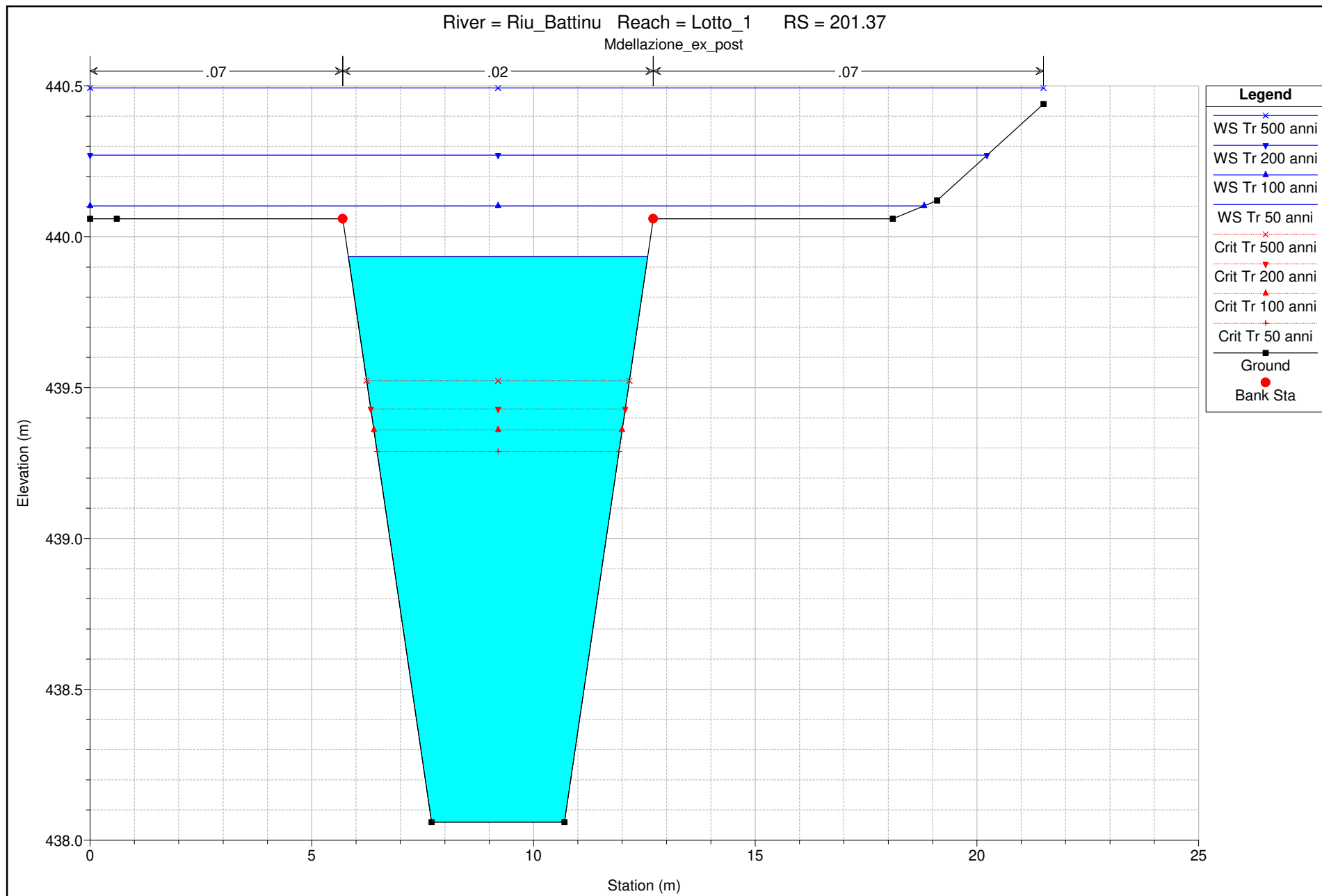


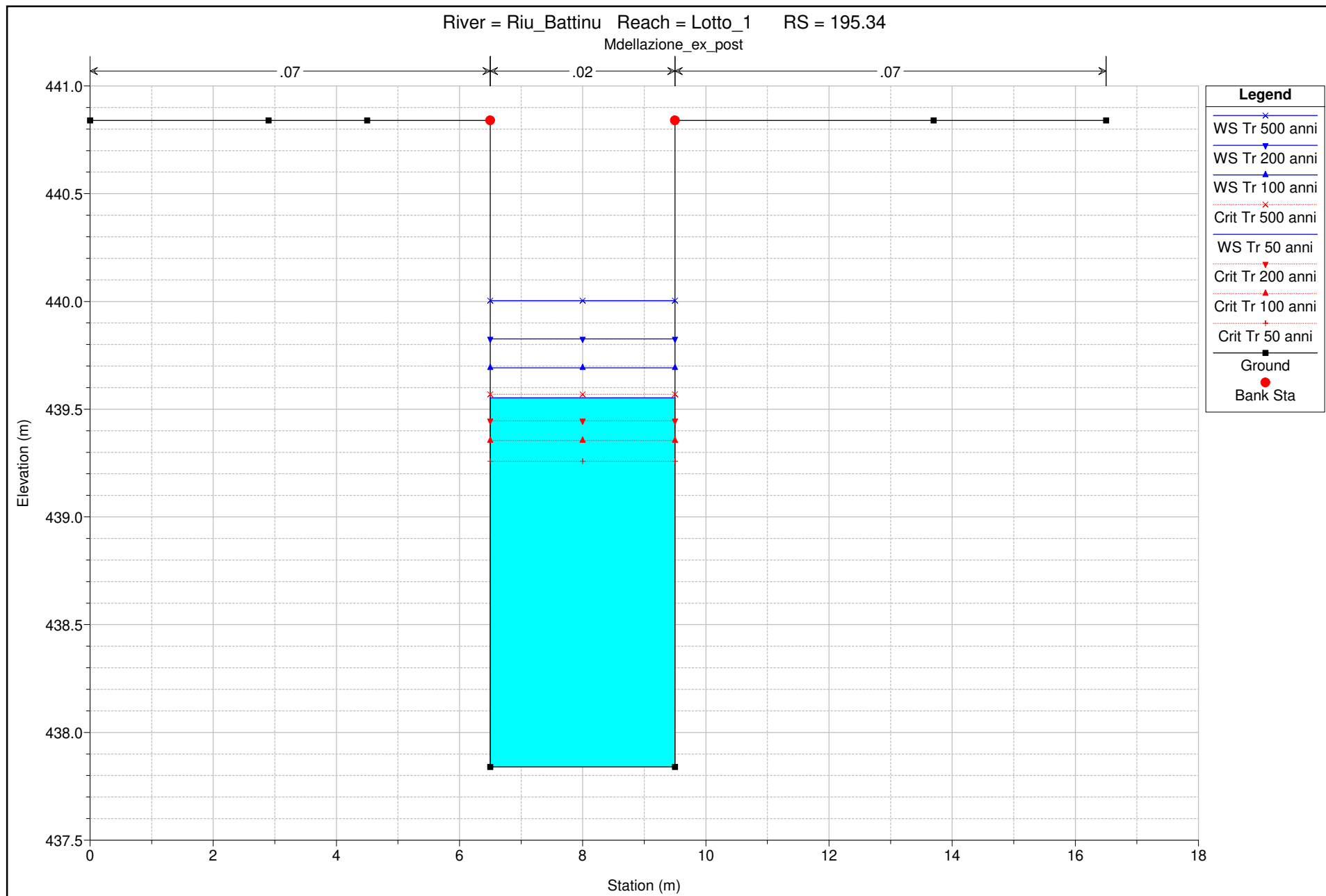


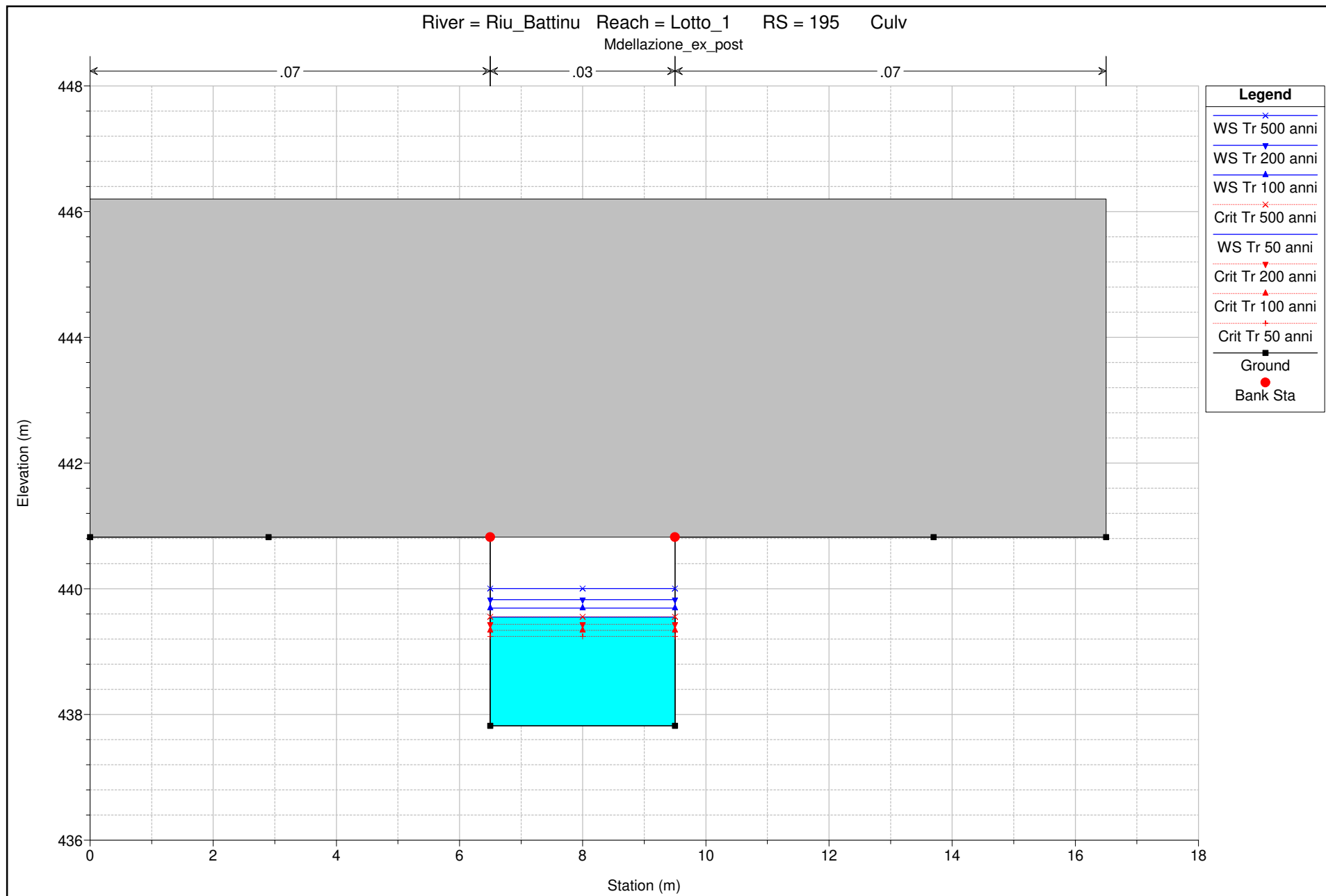


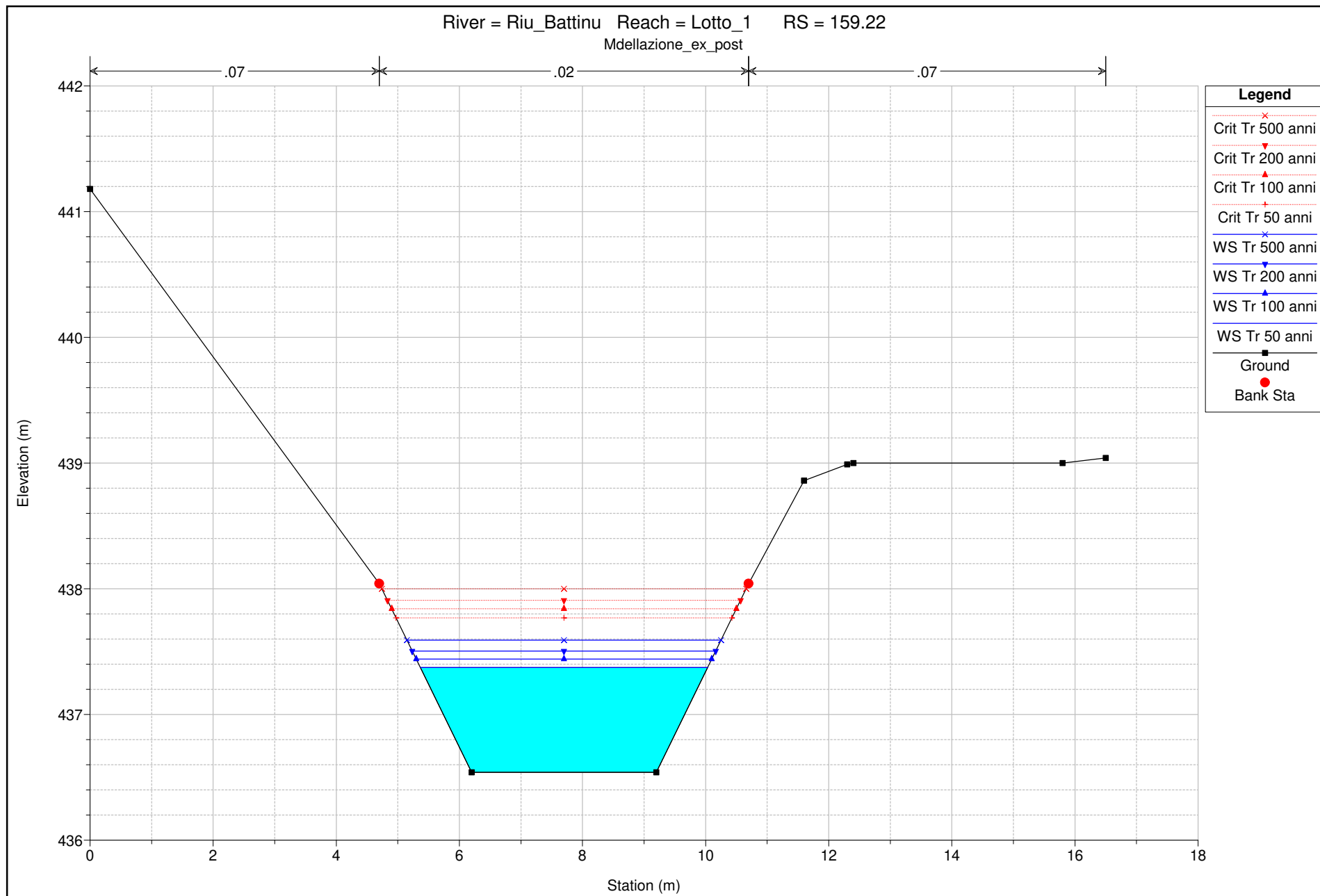


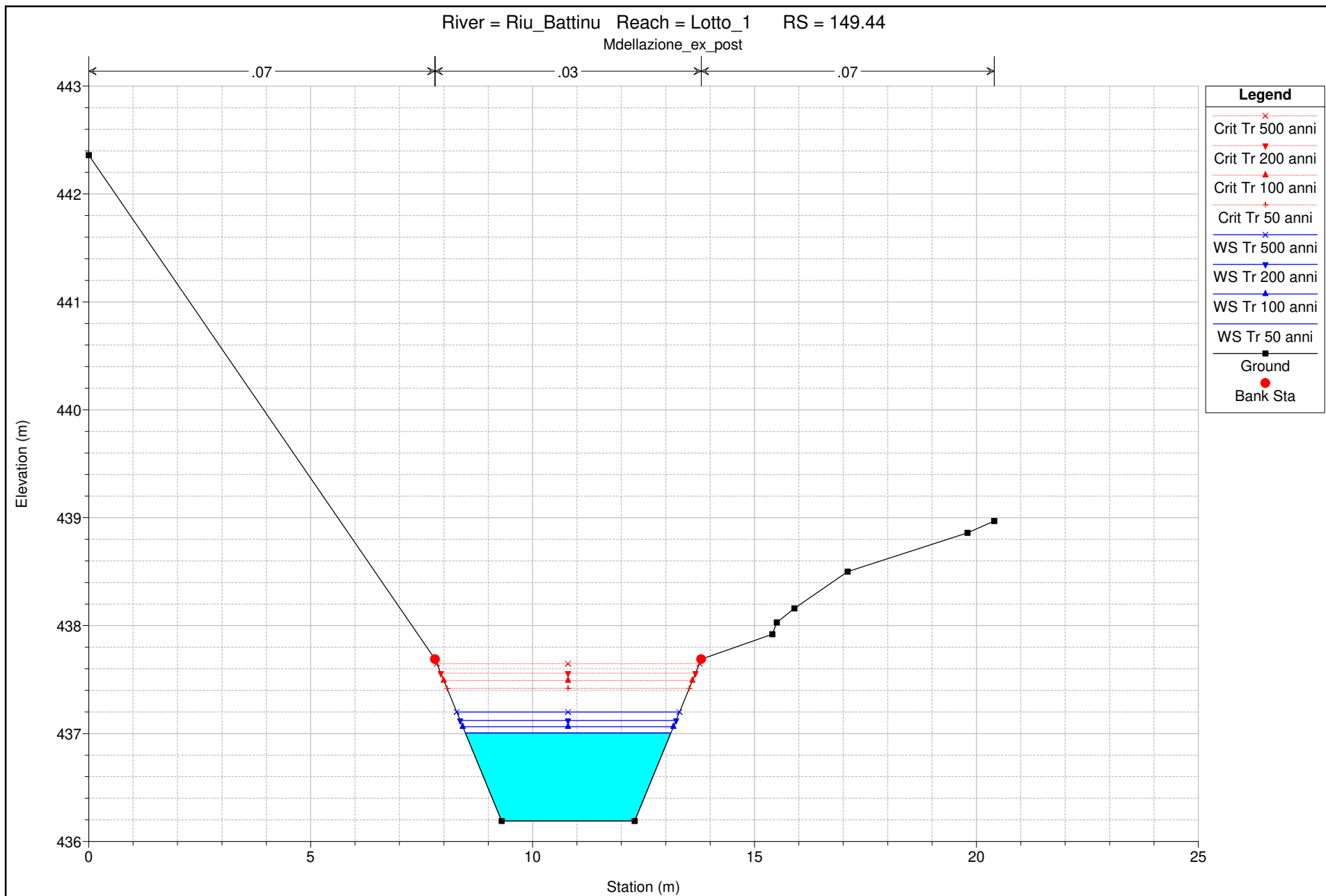


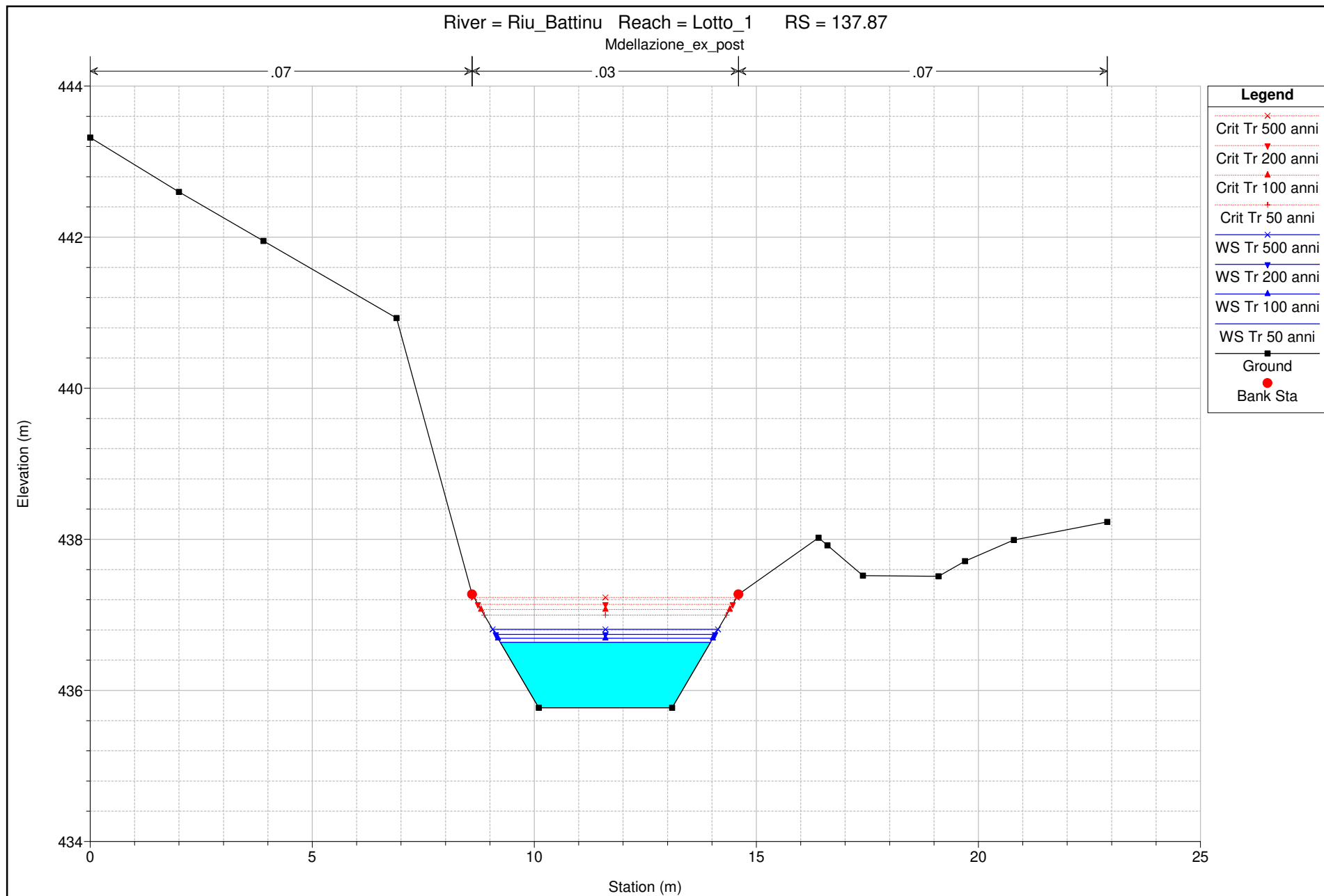


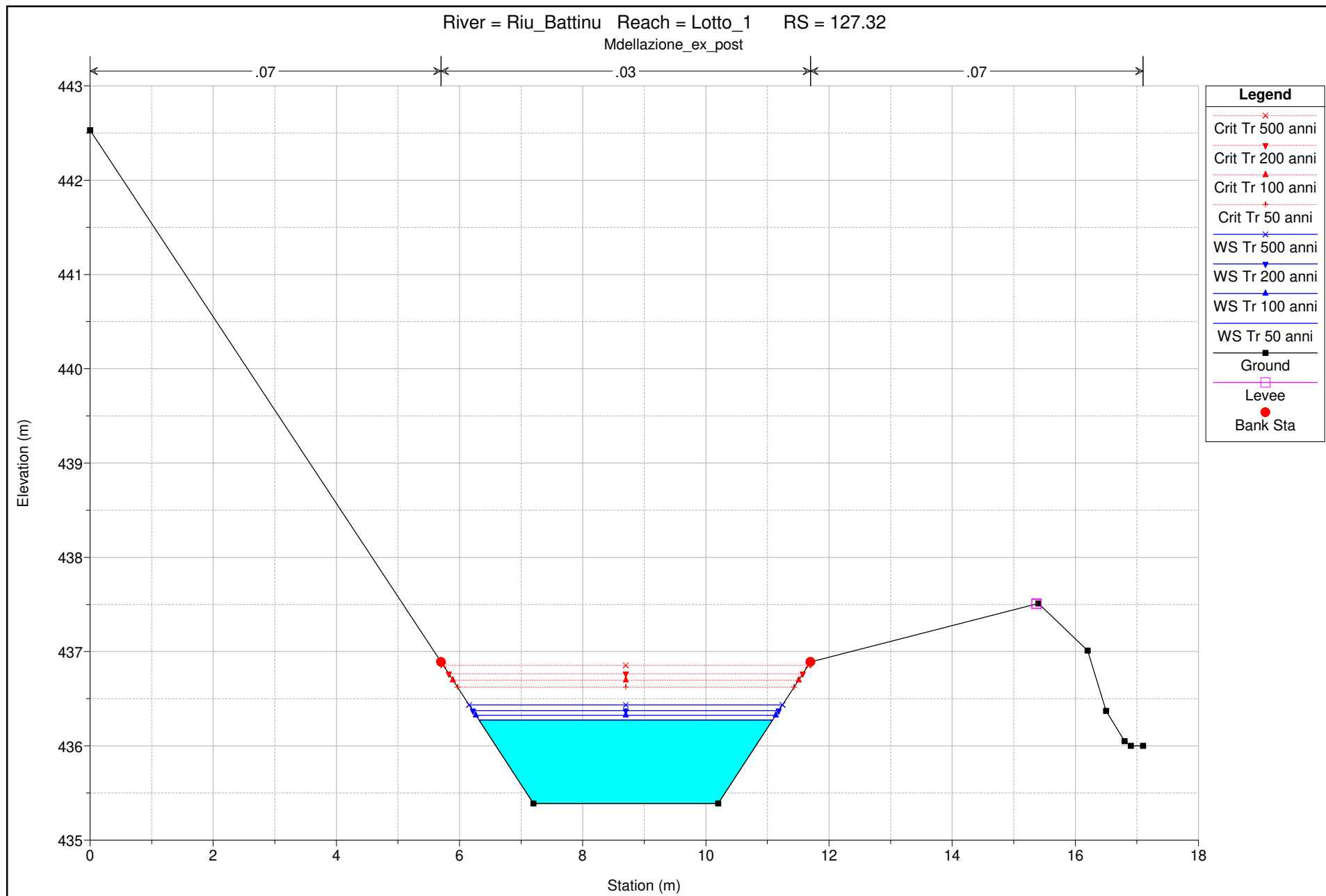


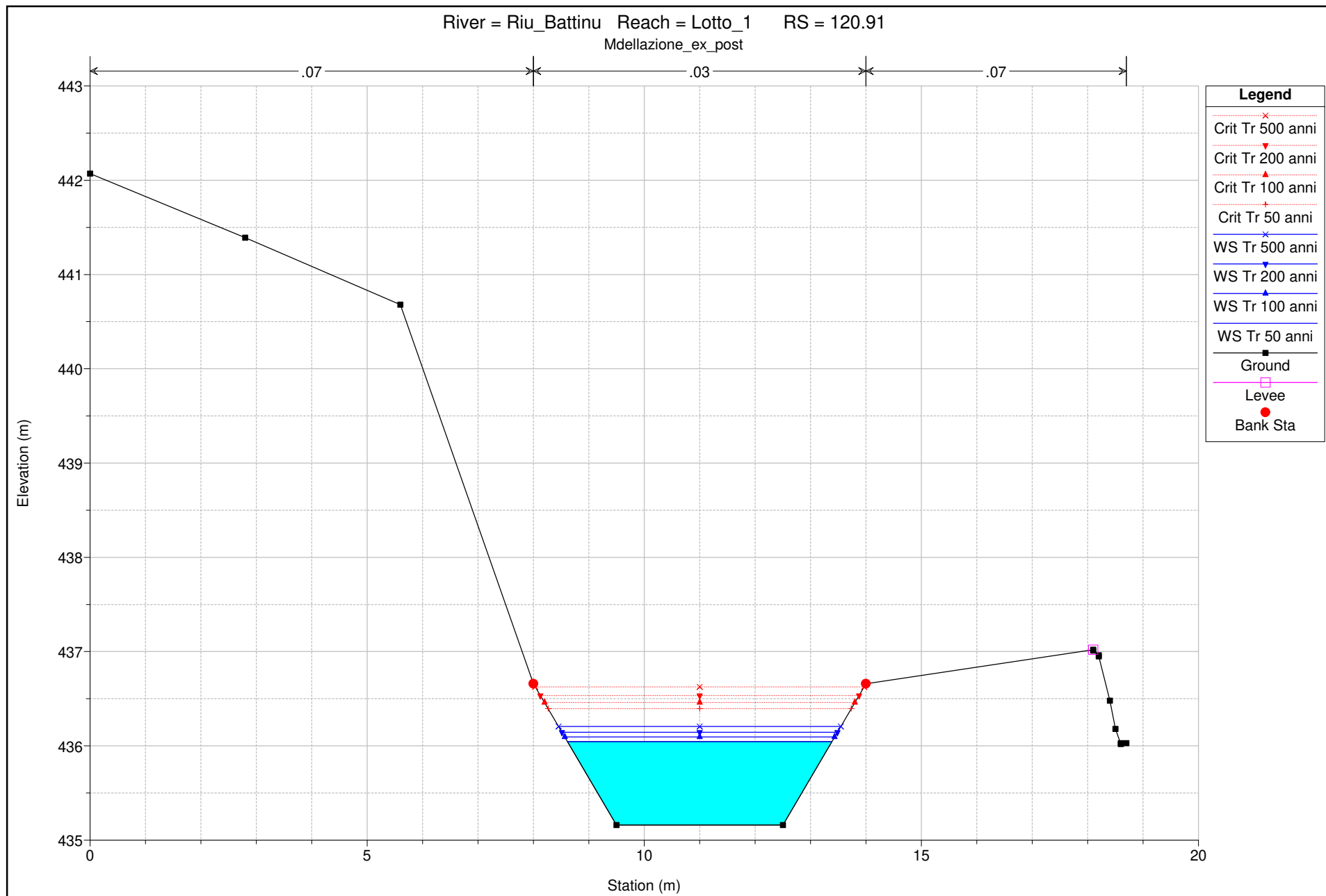


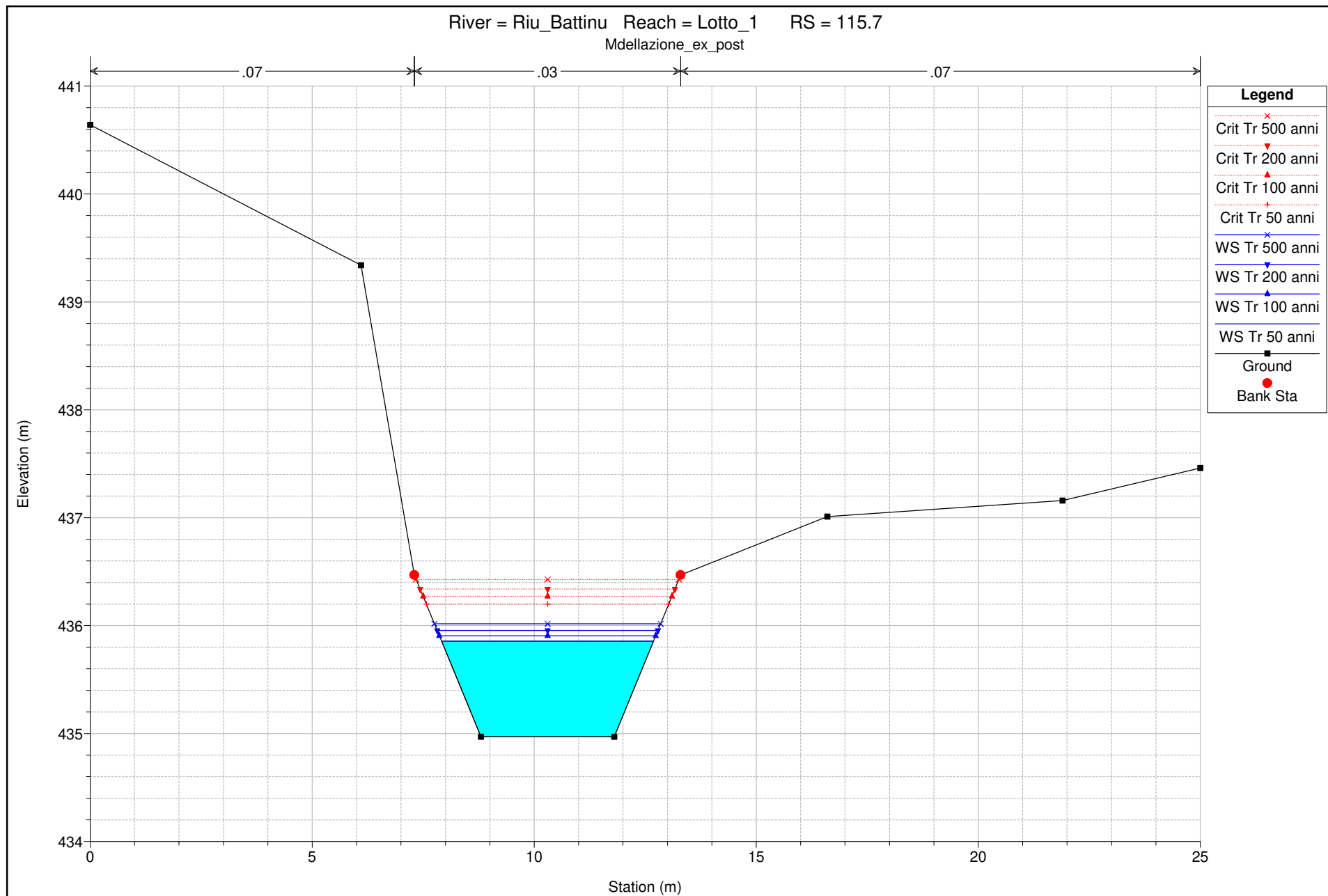




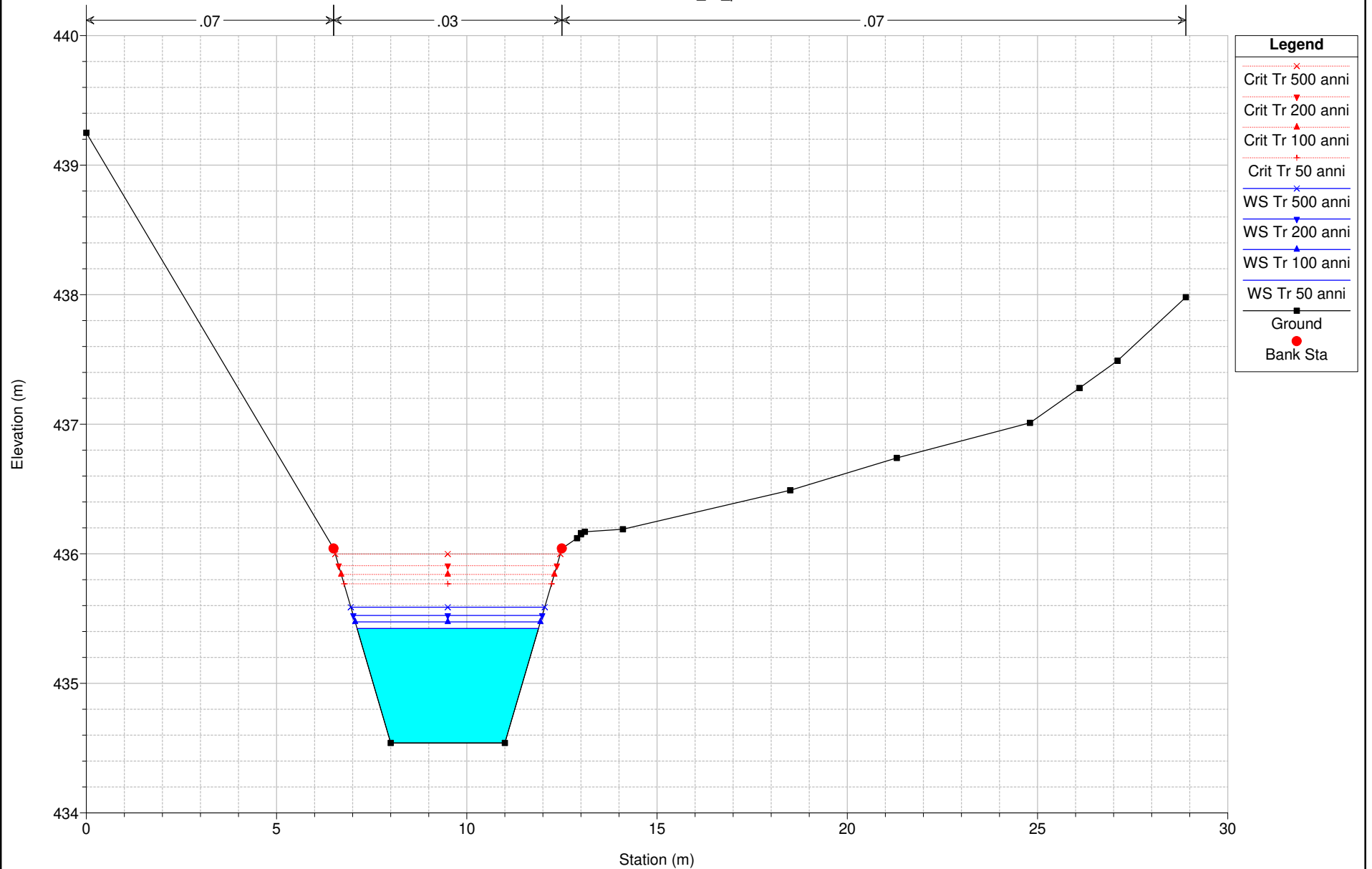


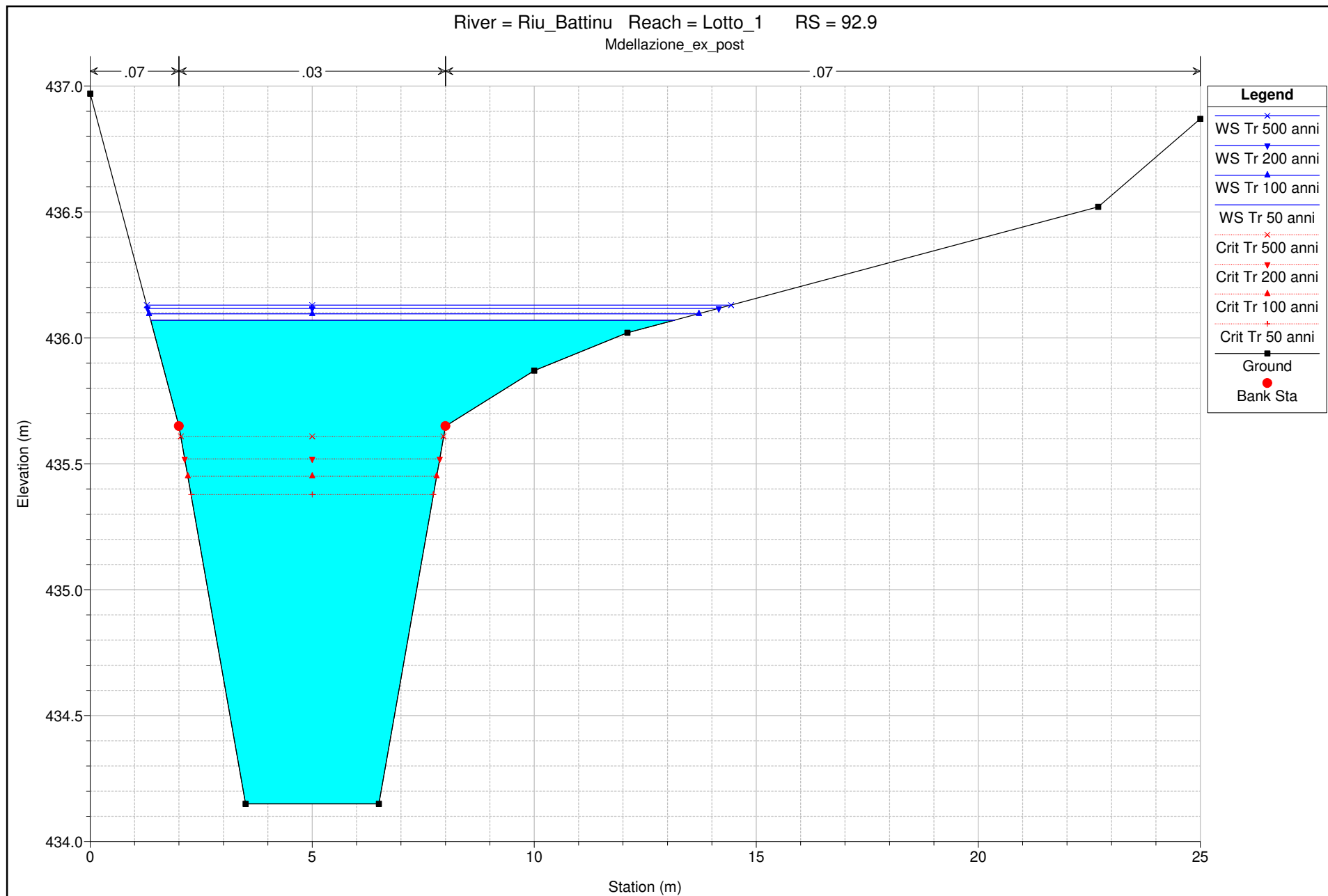




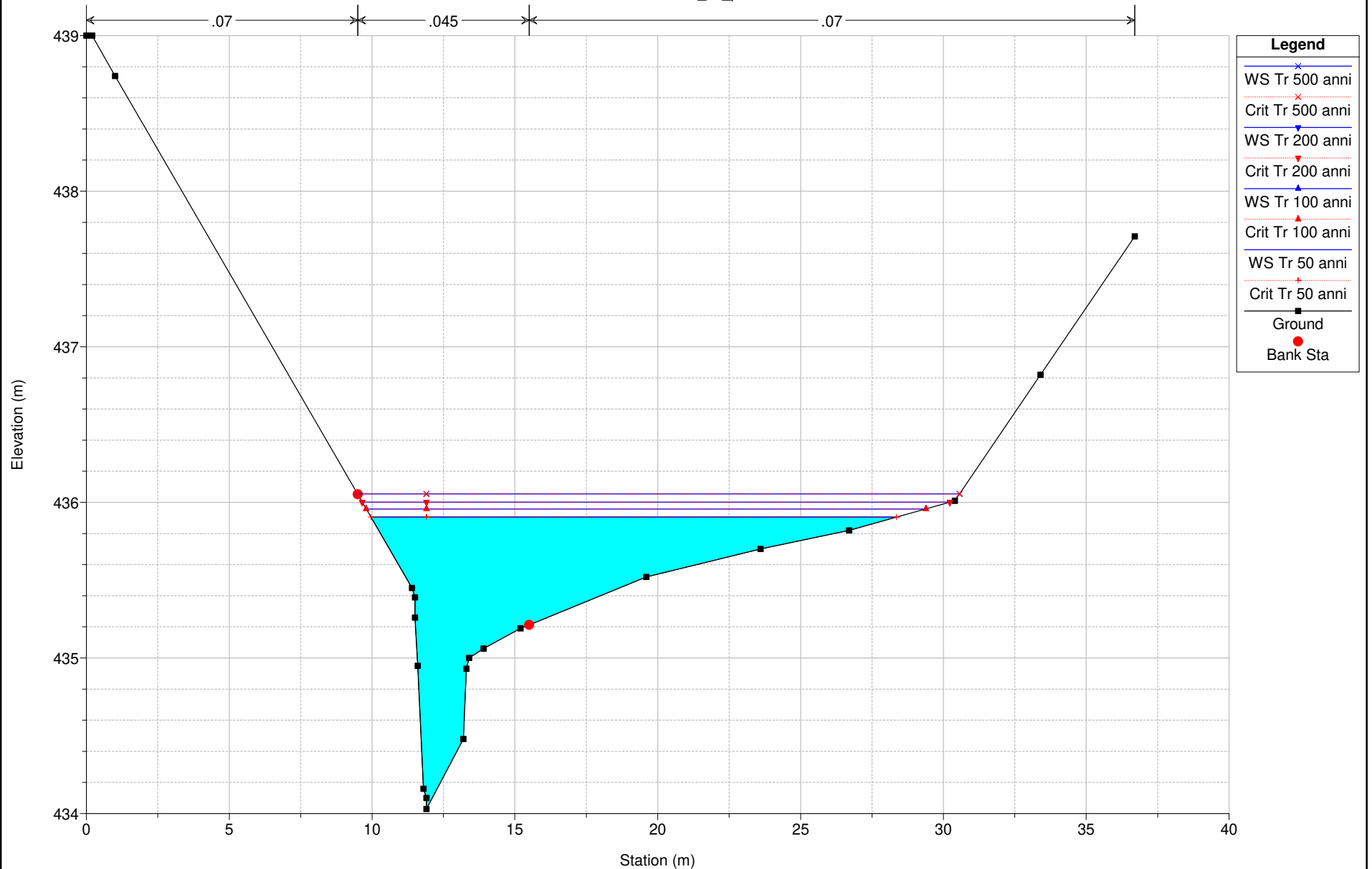


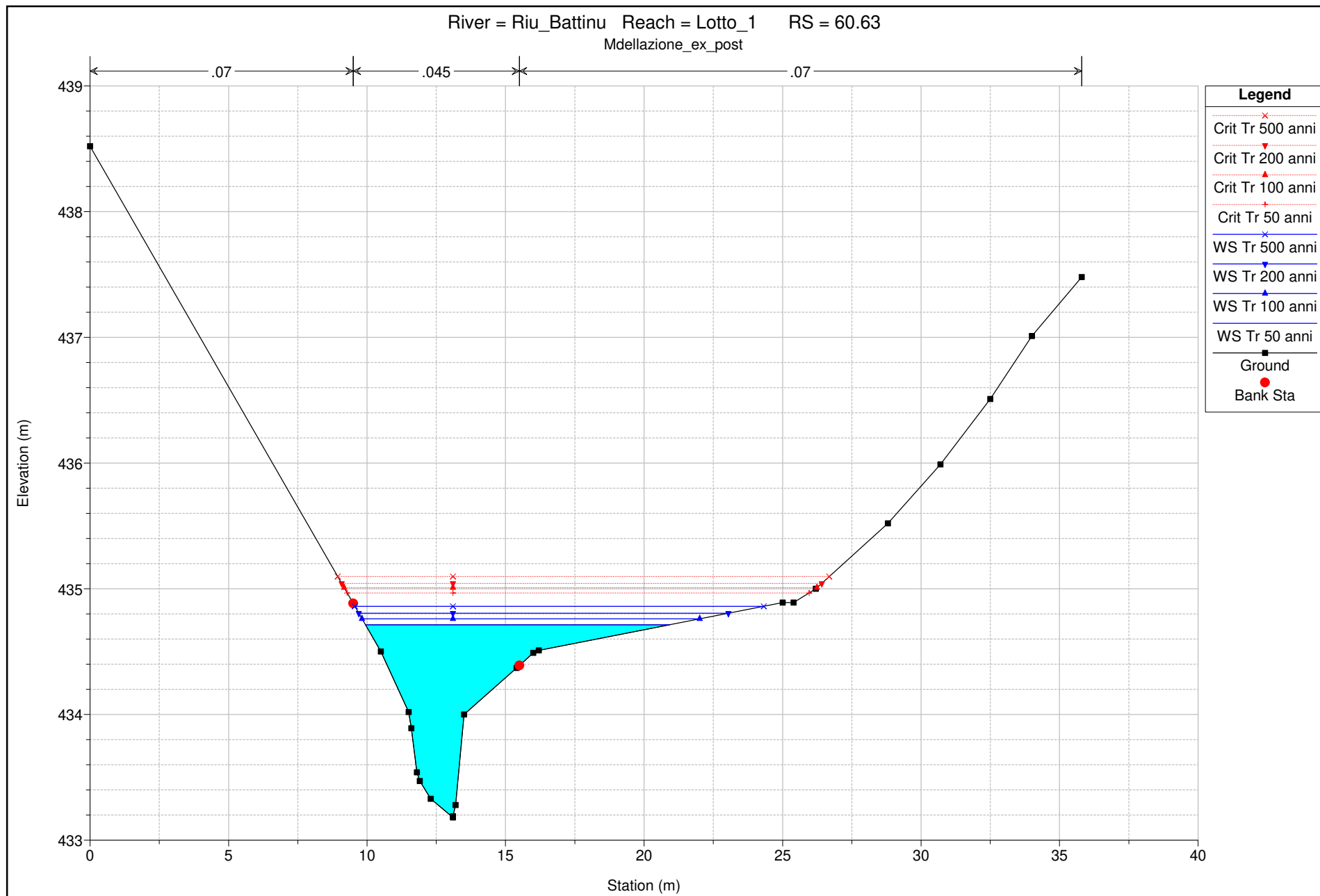
River = Riu_Battinu Reach = Lotto_1 RS = 103.93
Mdellazione_ex_post

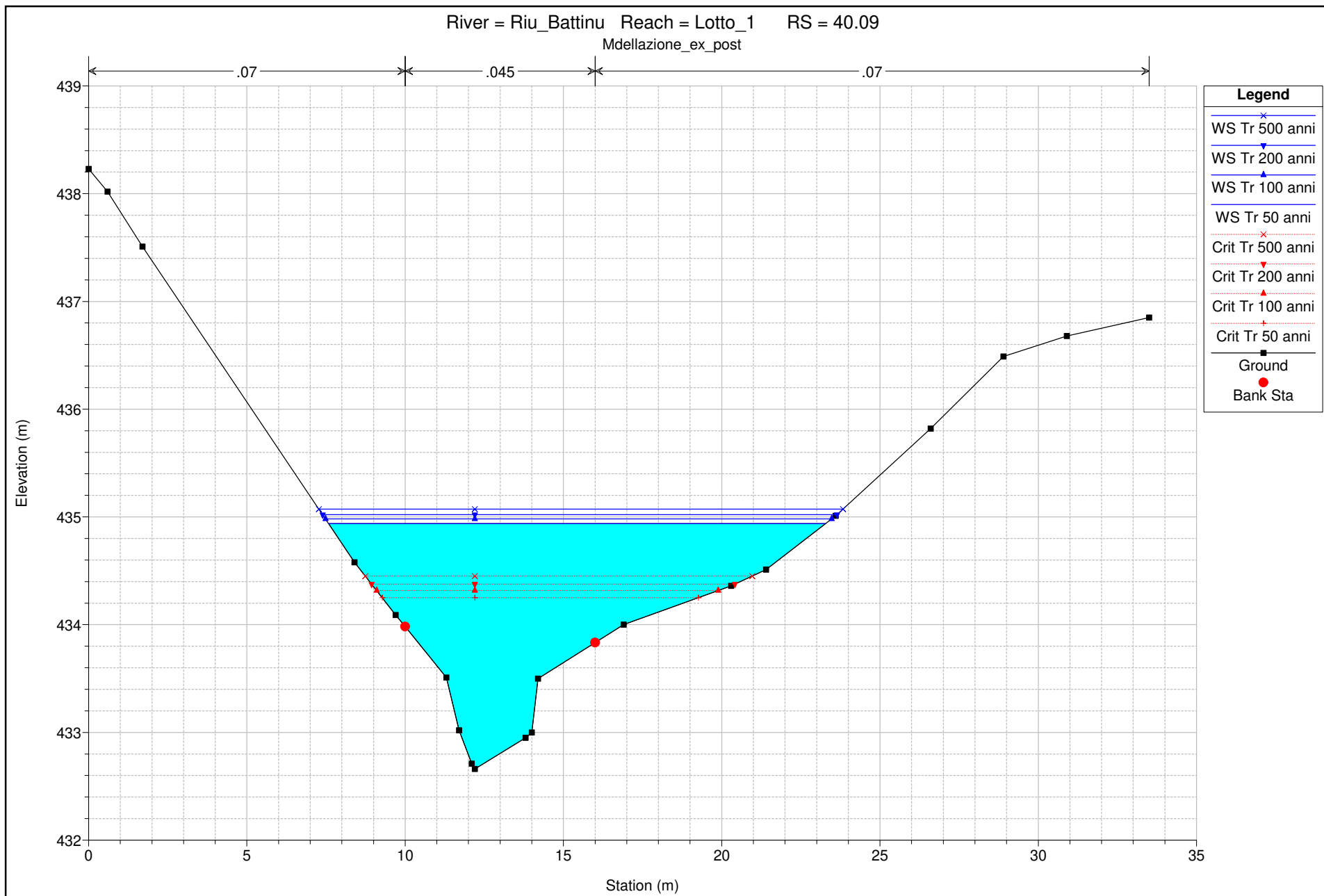


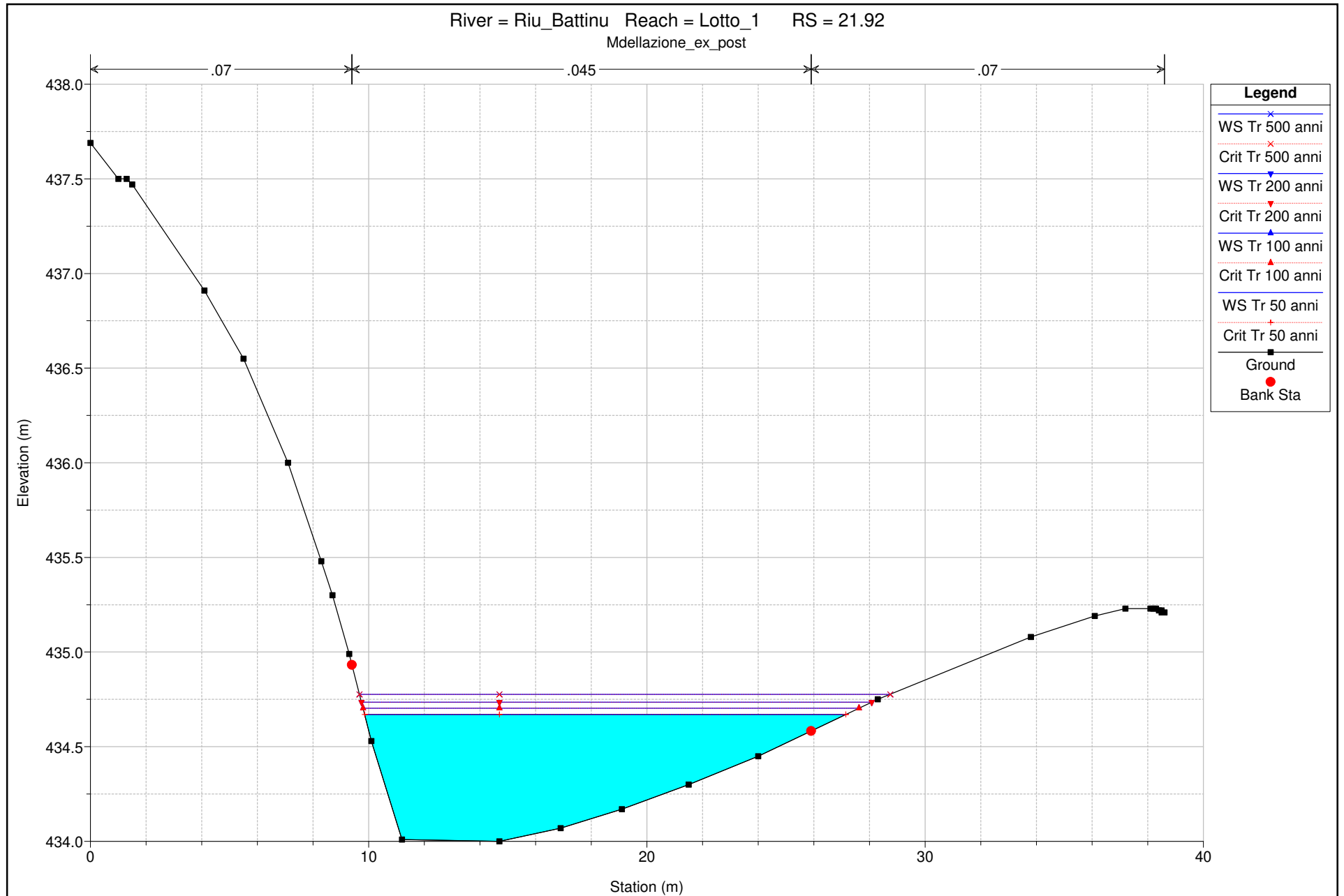


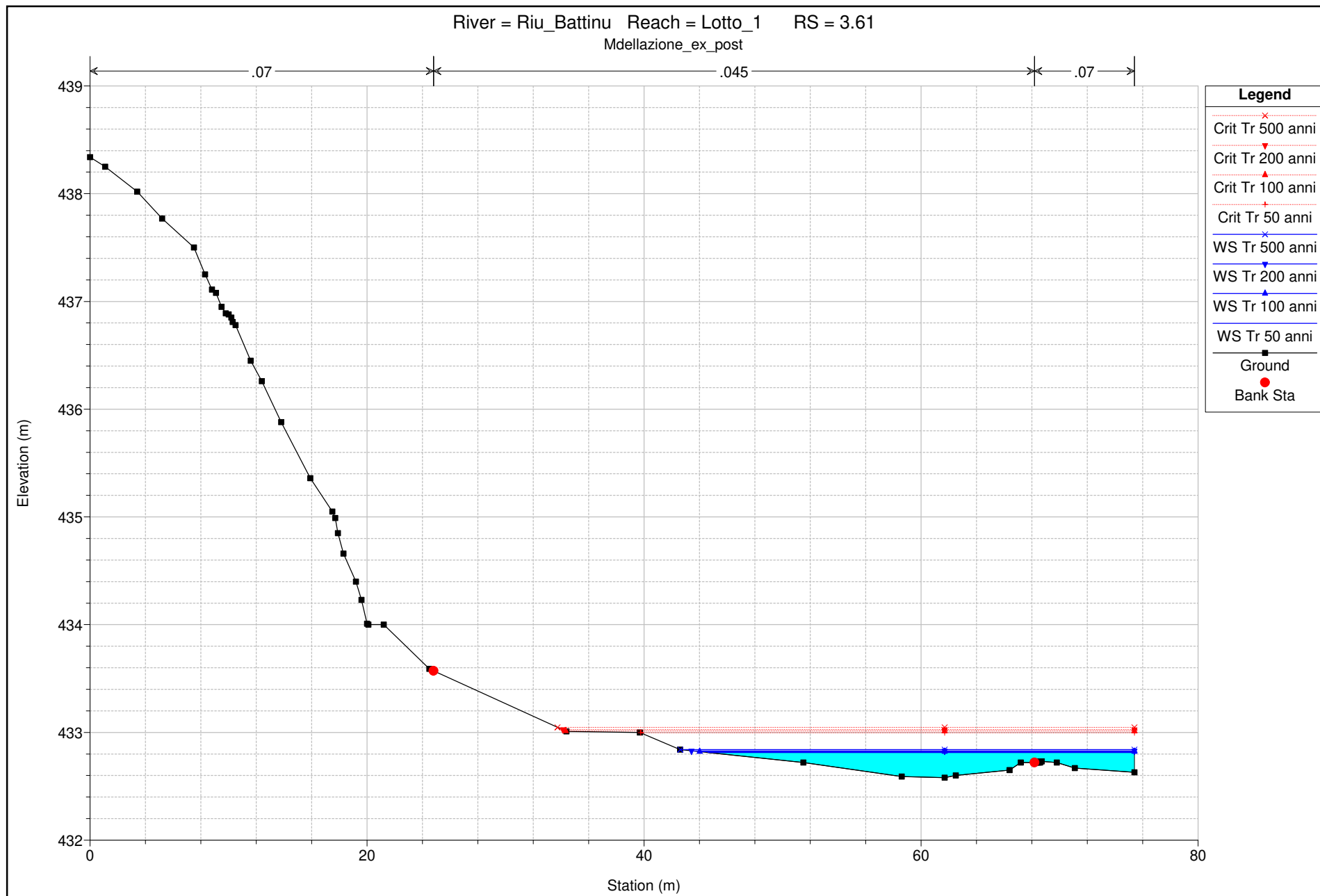
River = Riu_Battinu Reach = Lotto_1 RS = 83.06
Mdellazione_ex_post

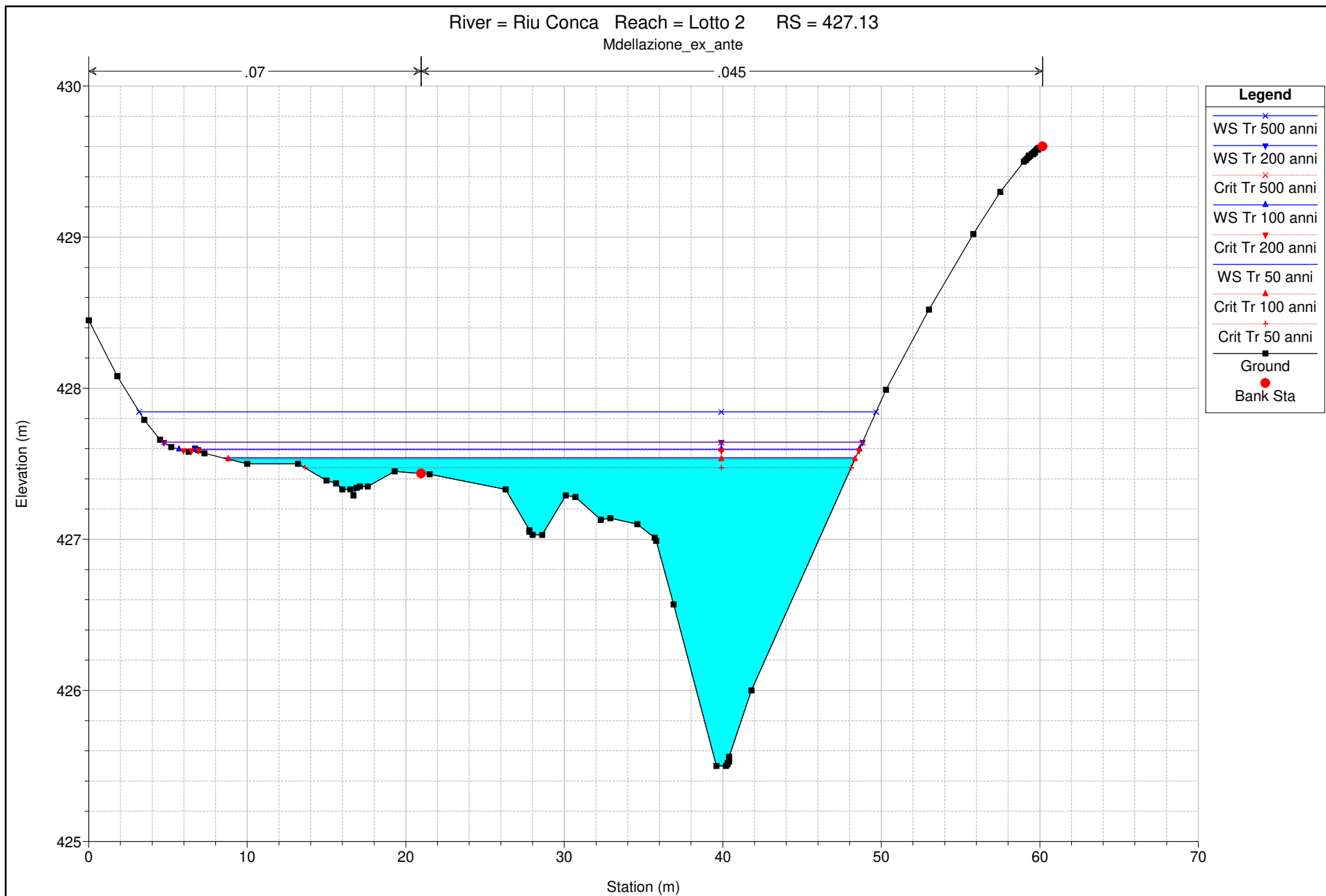






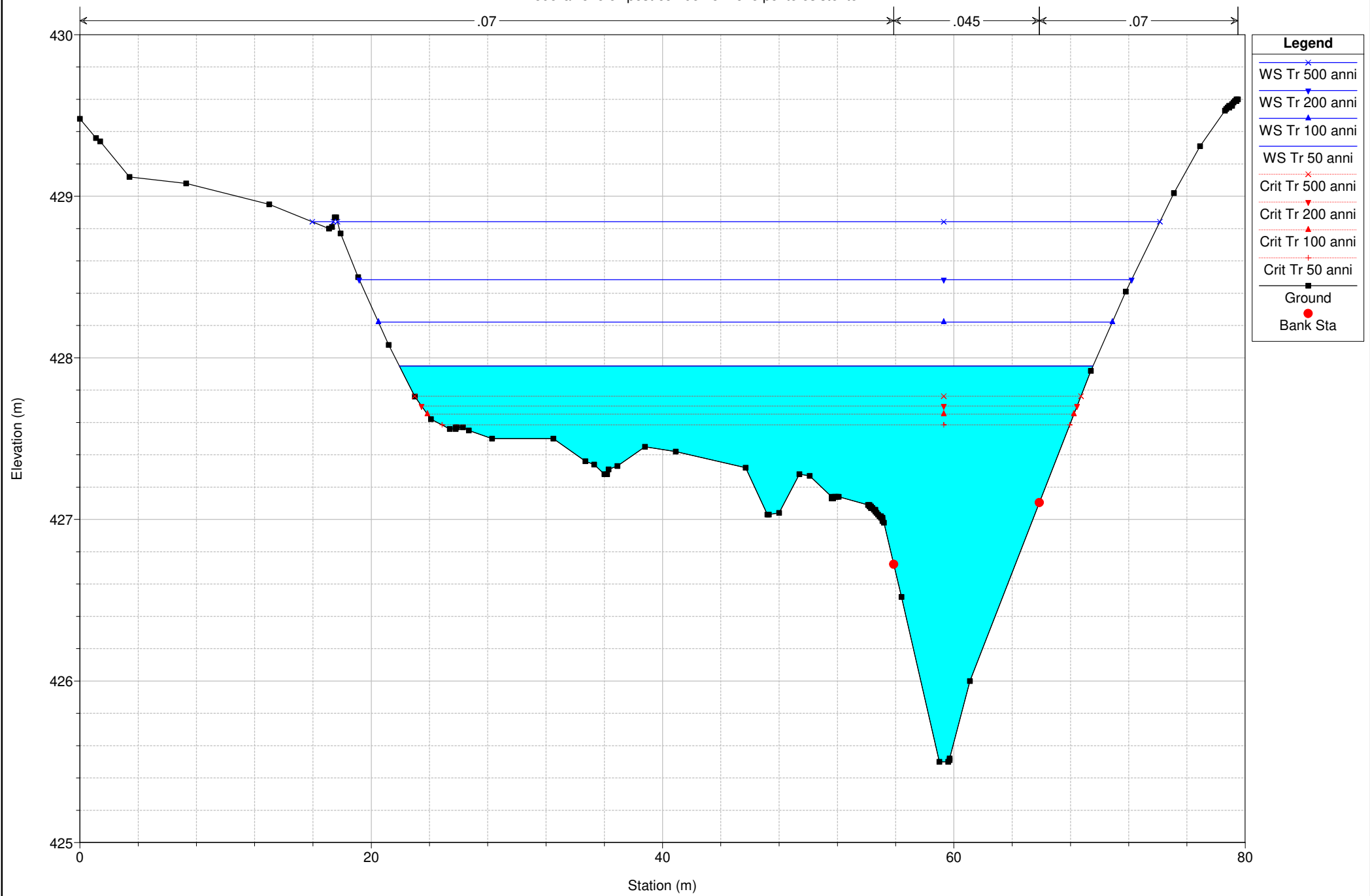




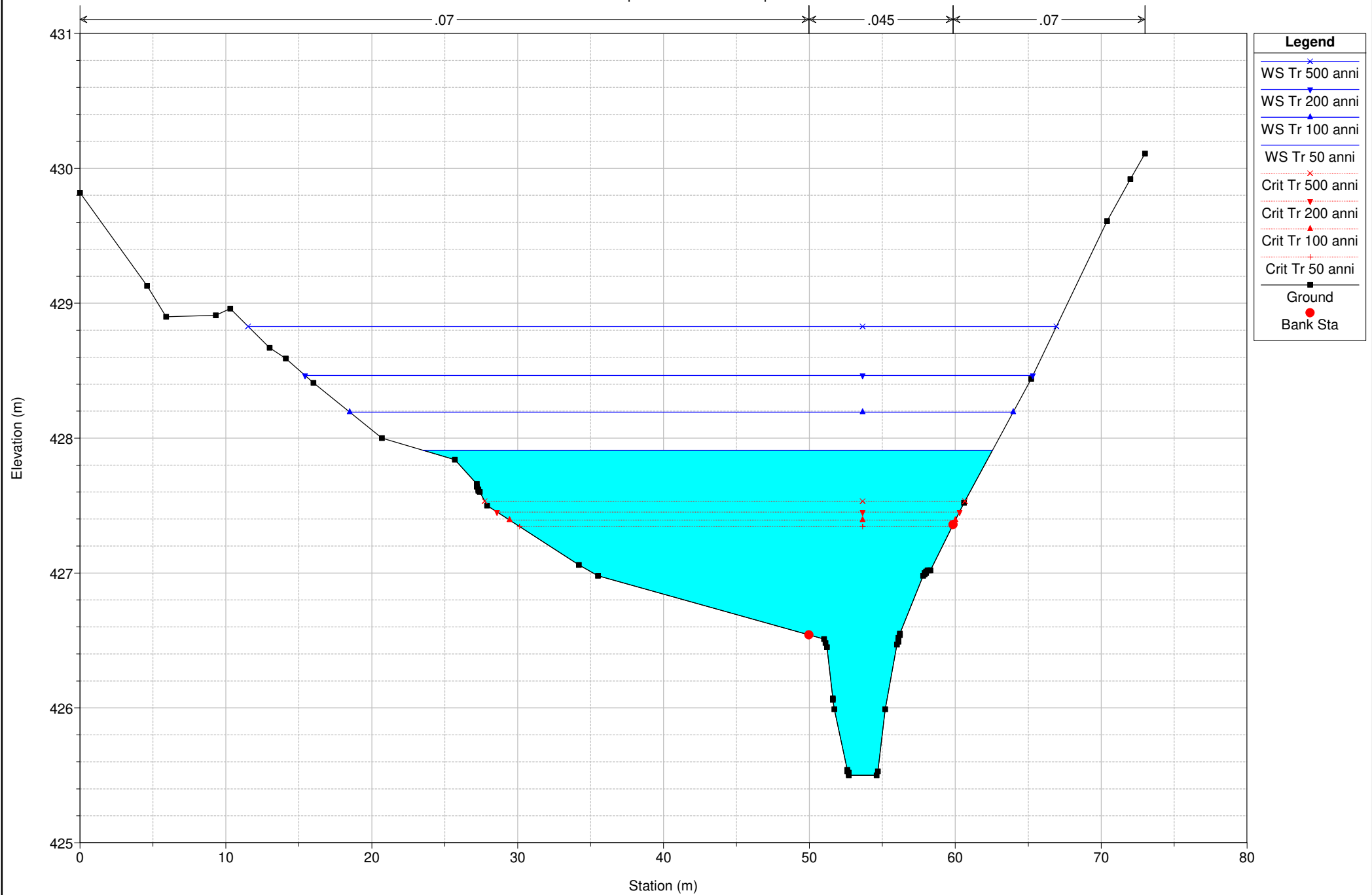


LOTTO 2

Modellazione ex post con demolizione ponte esistente

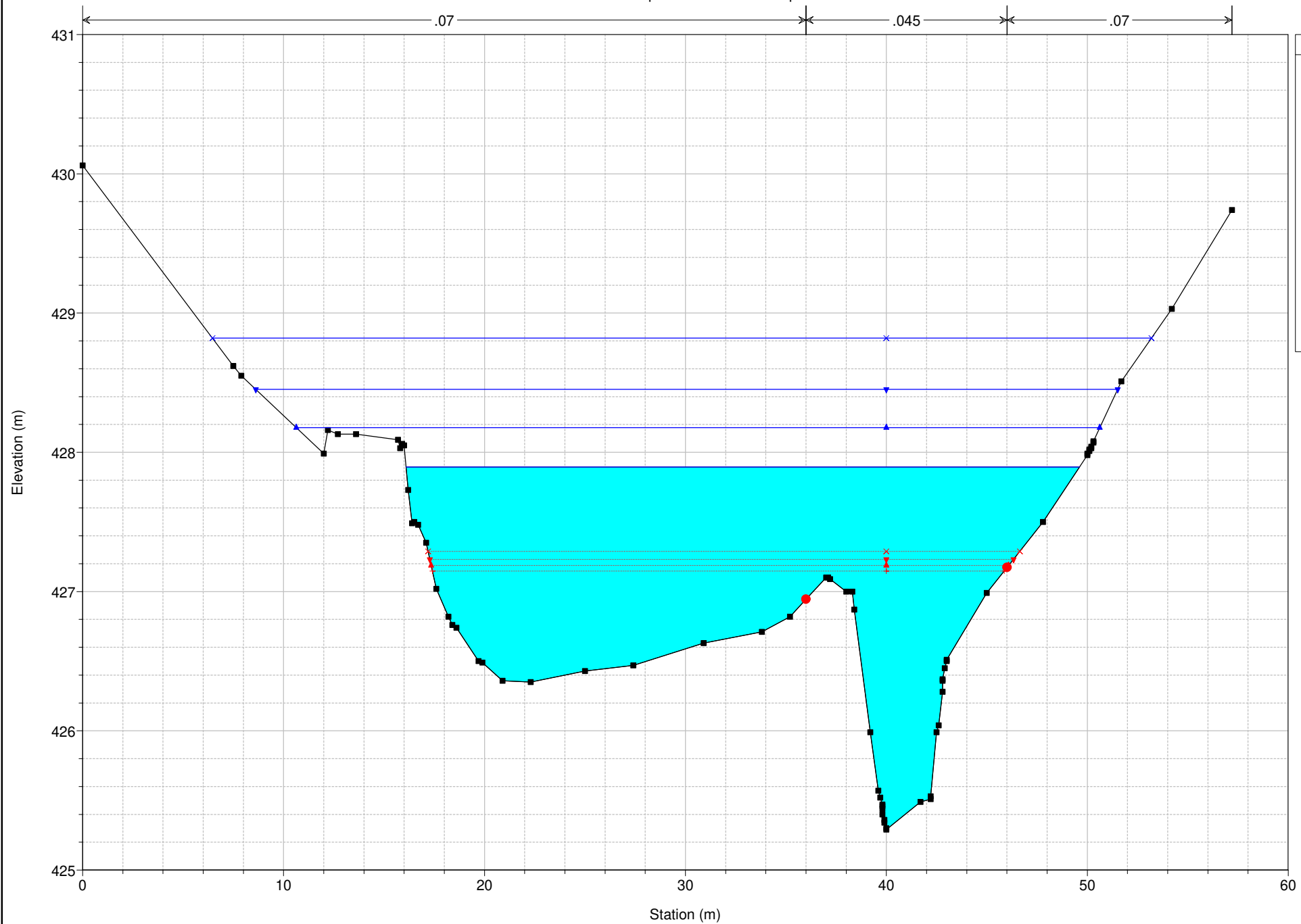


Modellazione ex post con demolizione ponte esistente



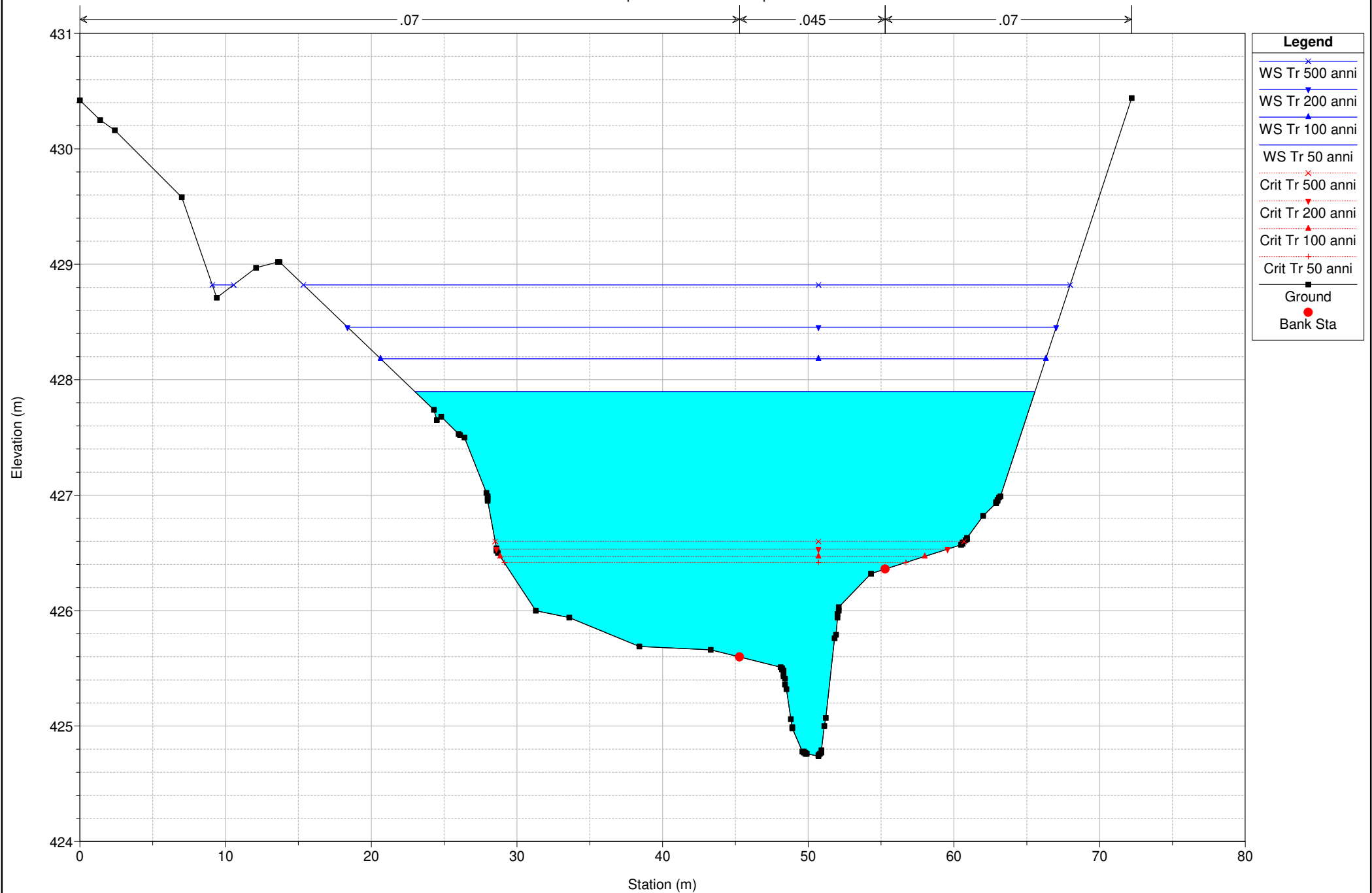
River = Riu Conca Reach = Lotto 2 RS = 412.01

Modellazione ex post con demolizione ponte esistente



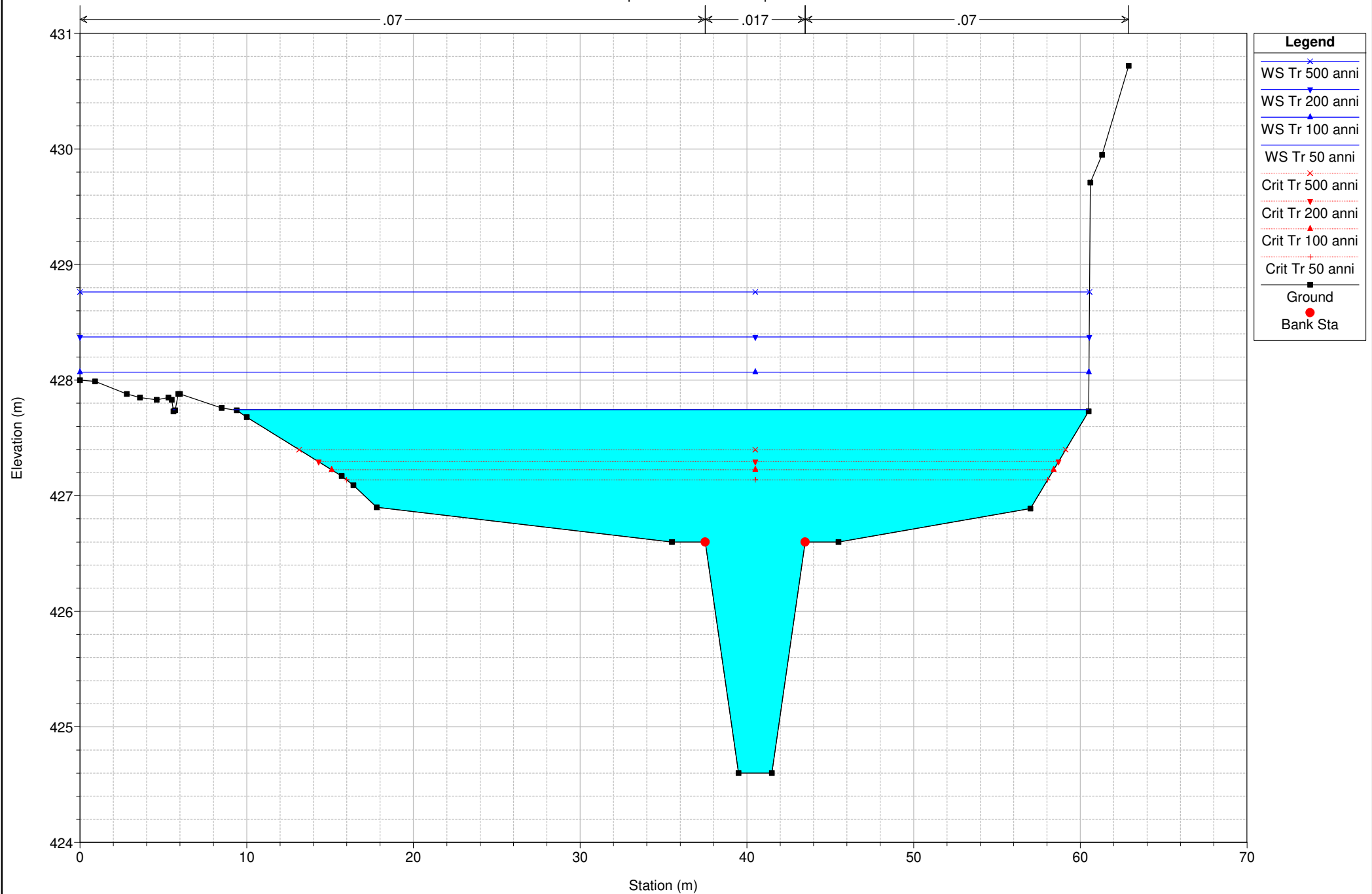
River = Riu Conca Reach = Lotto 2 RS = 389.23

Modellazione ex post con demolizione ponte esistente



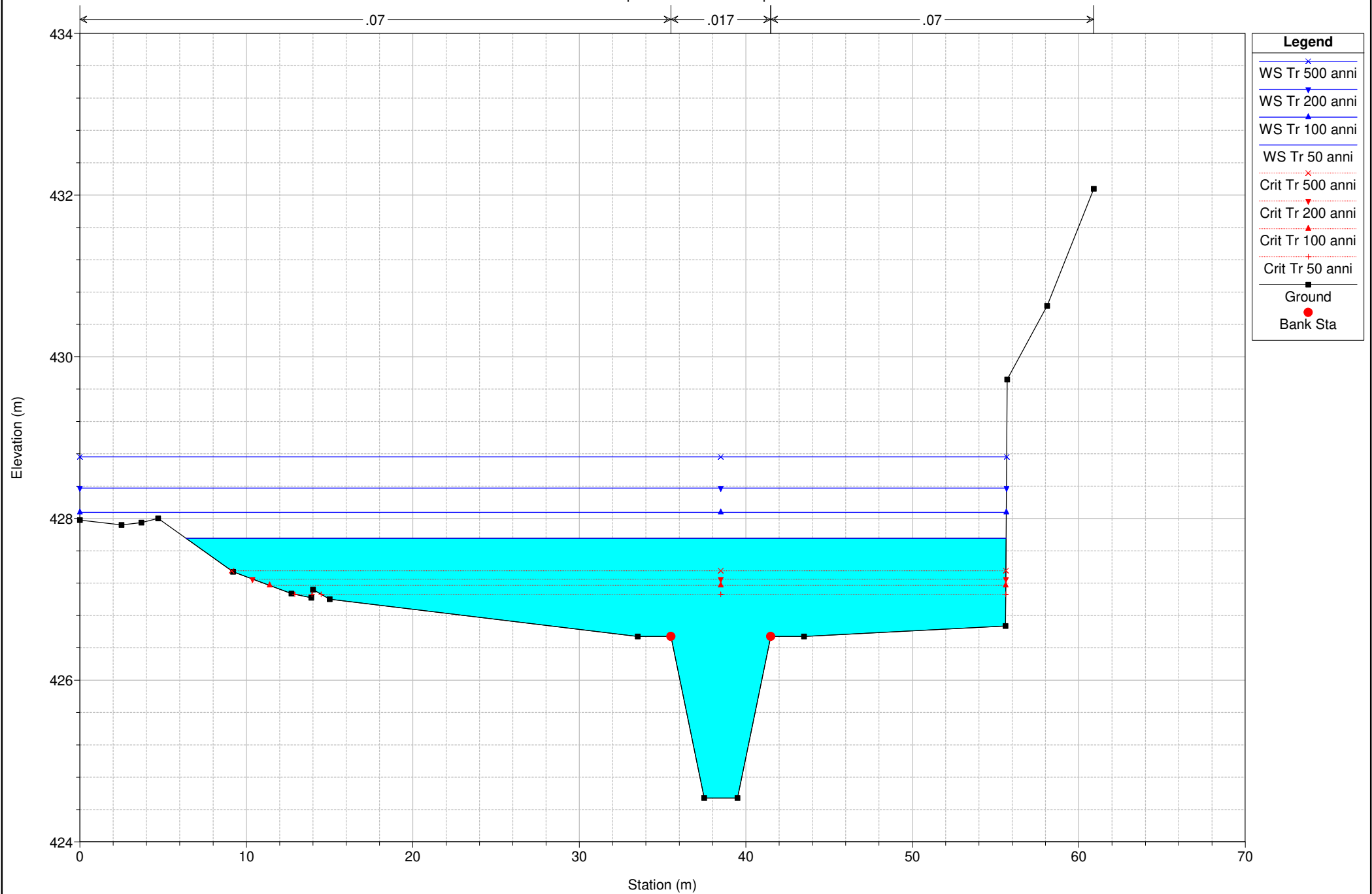
River = Riu Conca Reach = Lotto 2 RS = 371.43

Modellazione ex post con demolizione ponte esistente



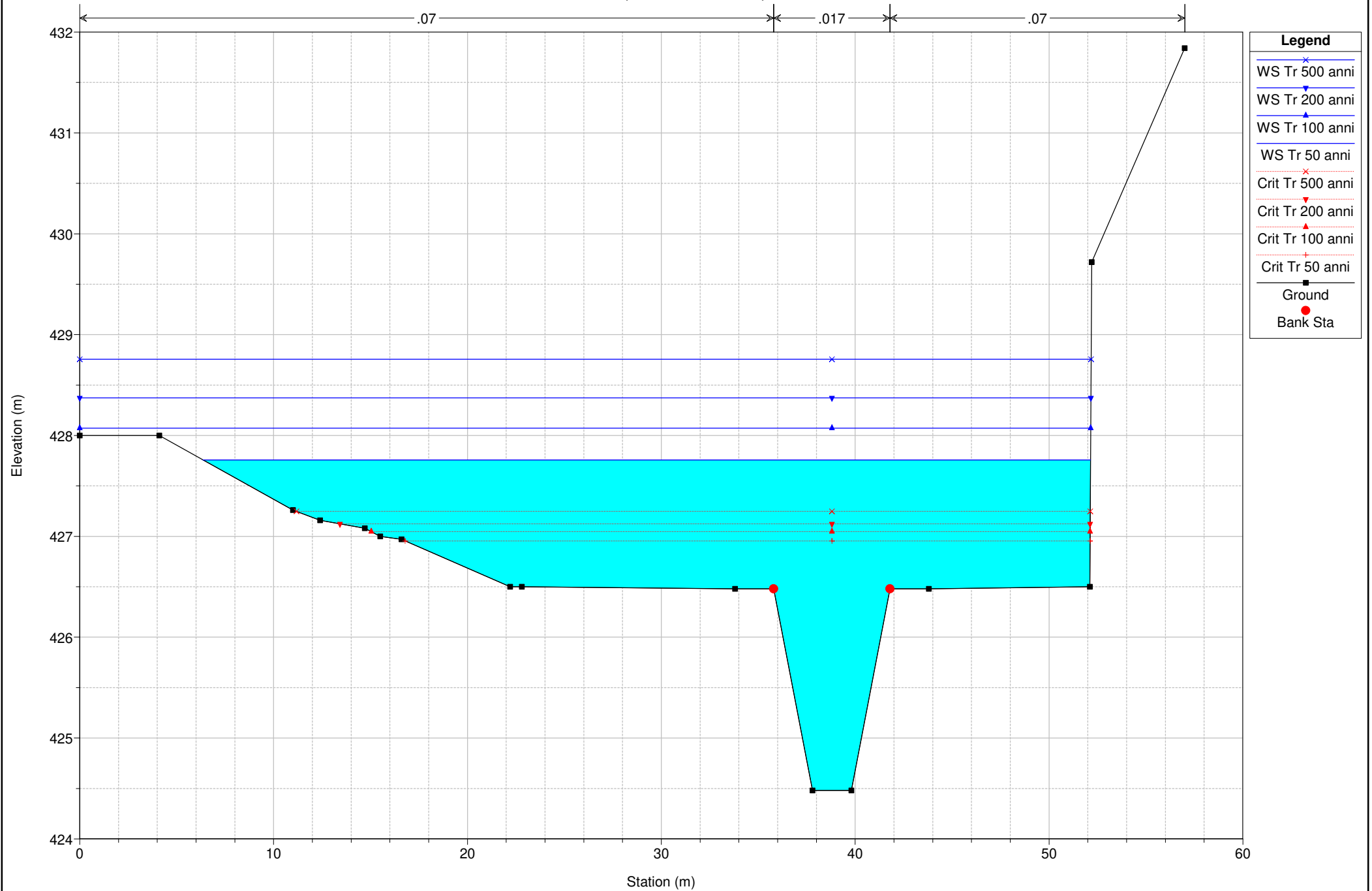
River = Riu Conca Reach = Lotto 2 RS = 367.53

Modellazione ex post con demolizione ponte esistente

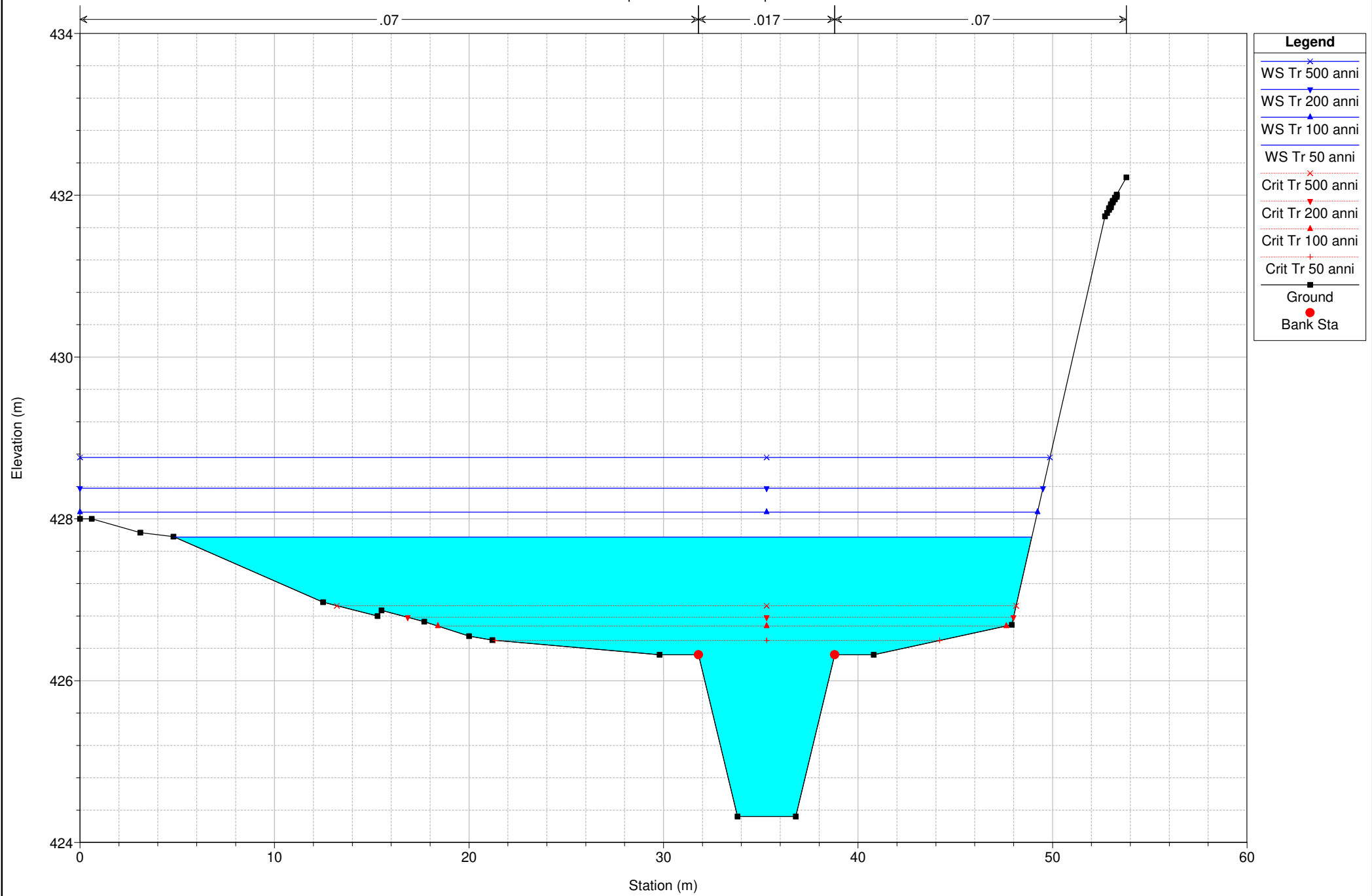


River = Riu Conca Reach = Lotto 2 RS = 363.53

Modellazione ex post con demolizione ponte esistente

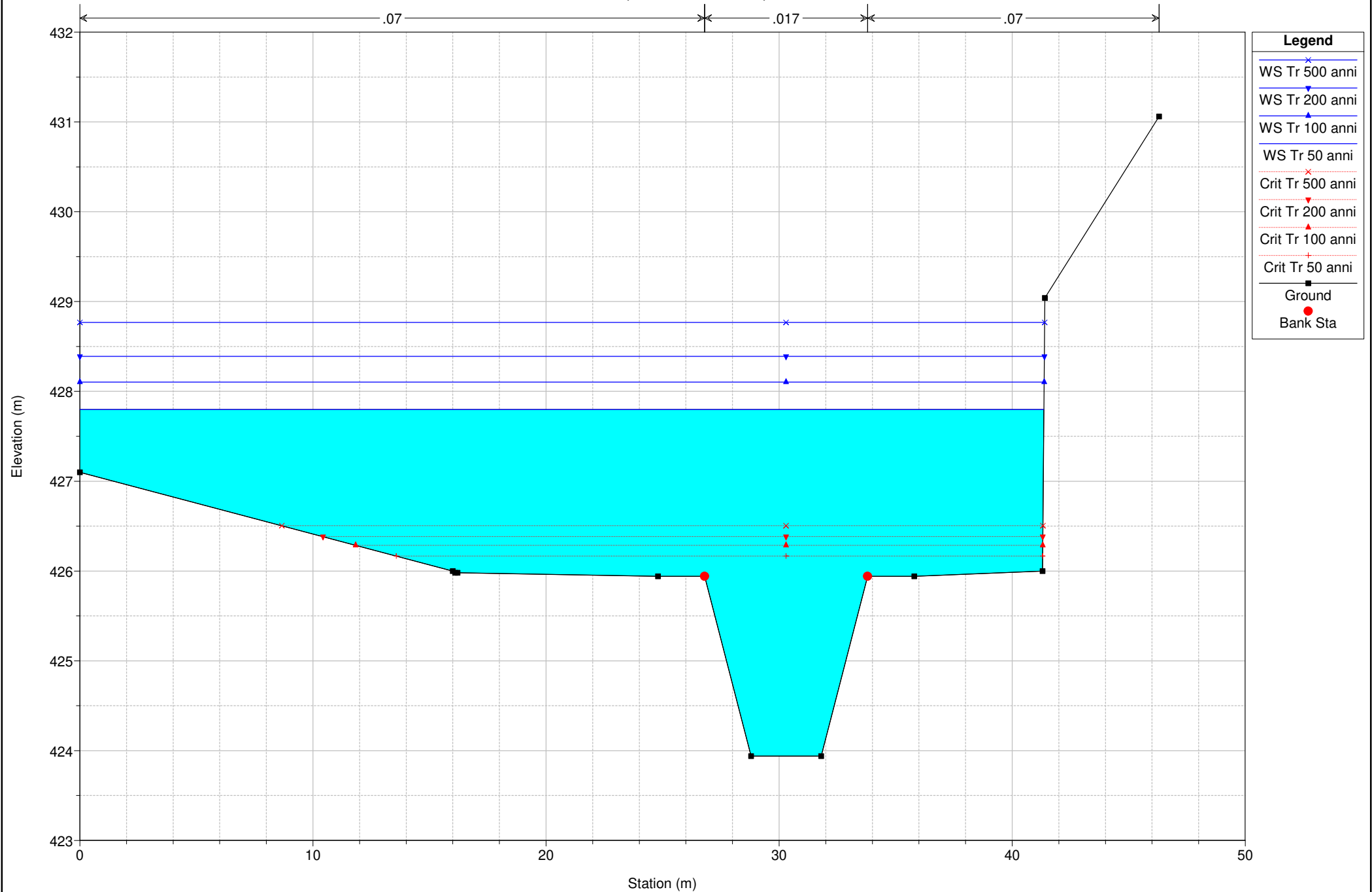


Modellazione ex post con demolizione ponte esistente



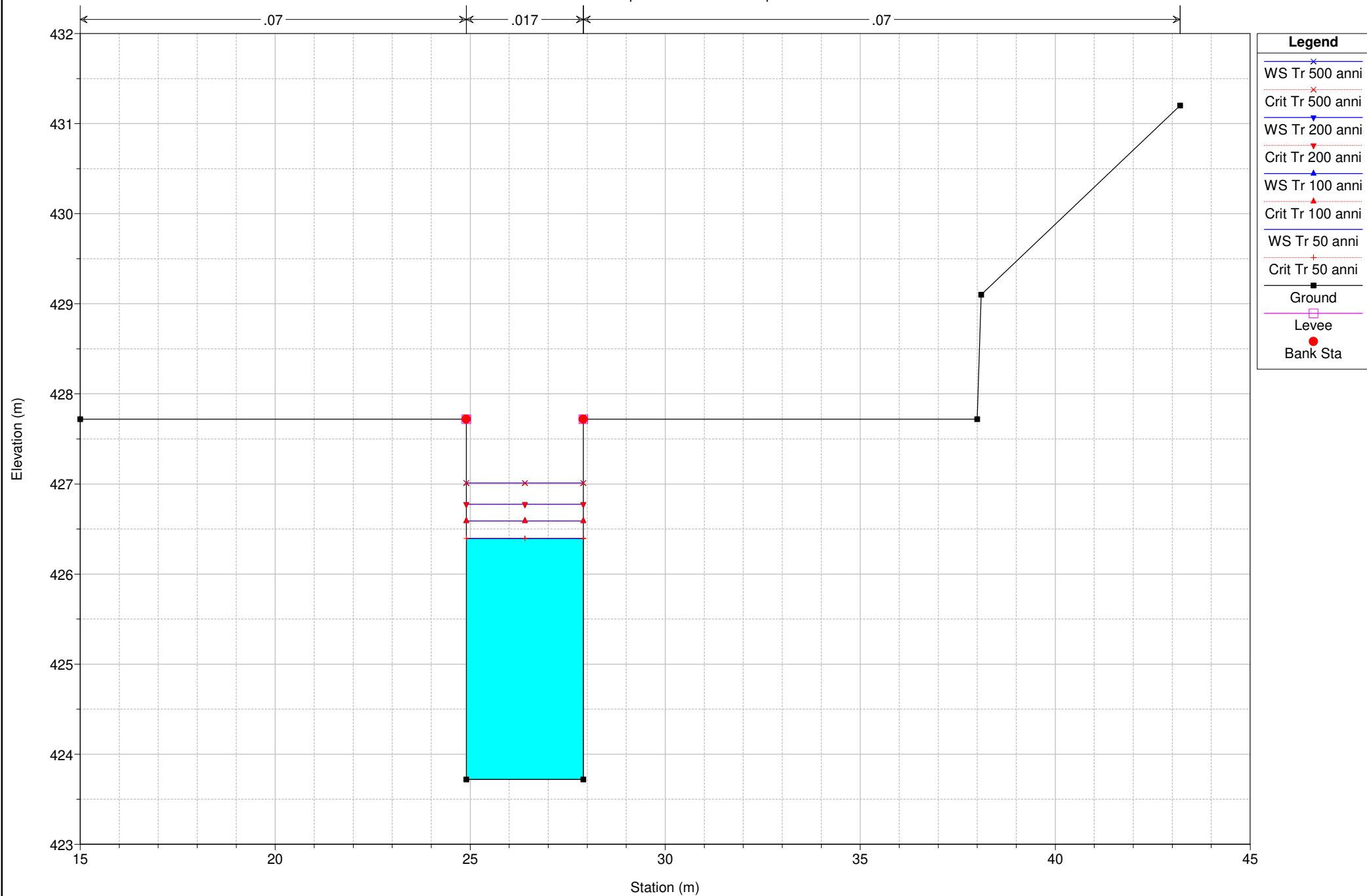
River = Riu Conca Reach = Lotto 2 RS = 327.51

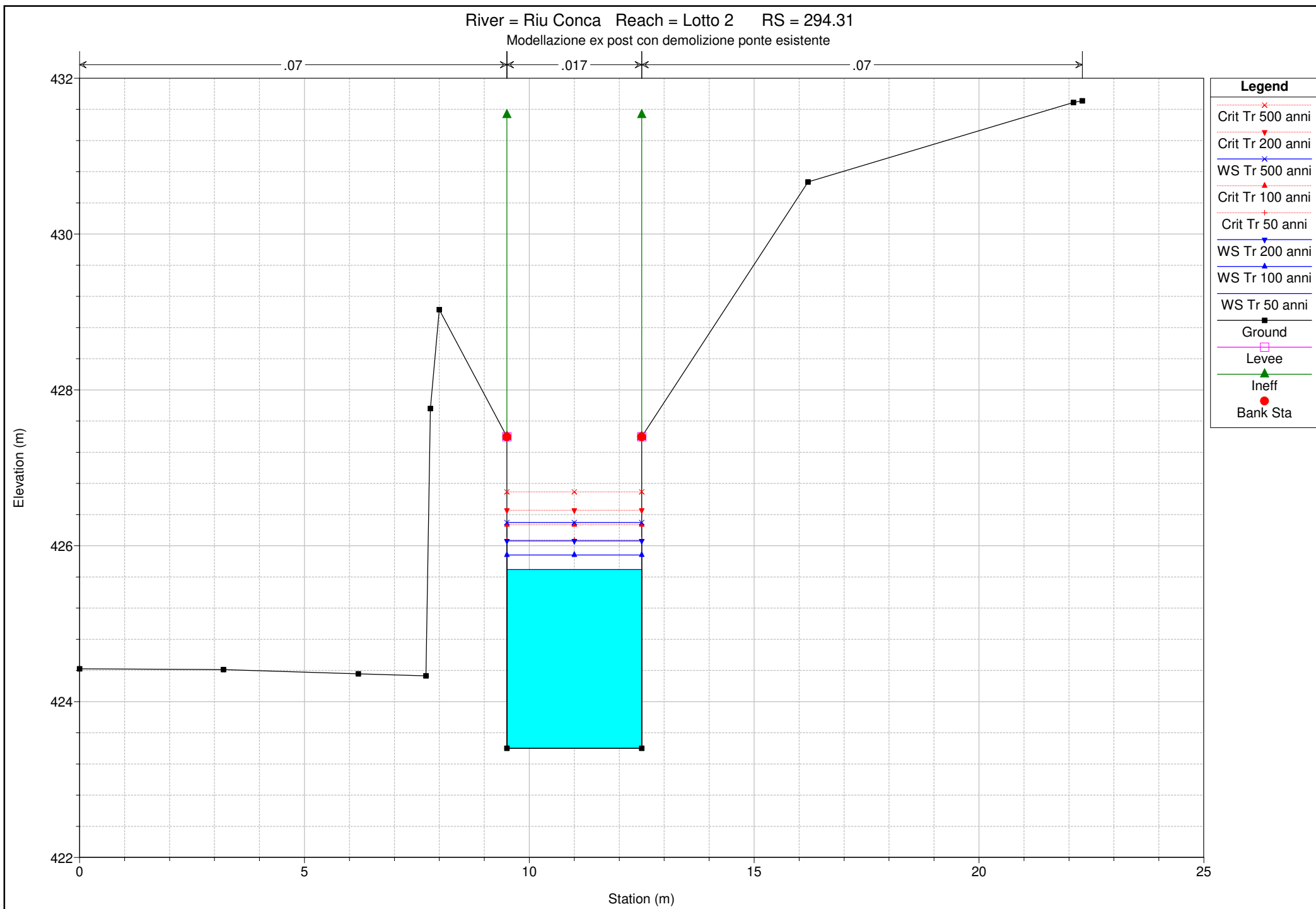
Modellazione ex post con demolizione ponte esistente



River = Riu Conca Reach = Lotto 2 RS = 312.5

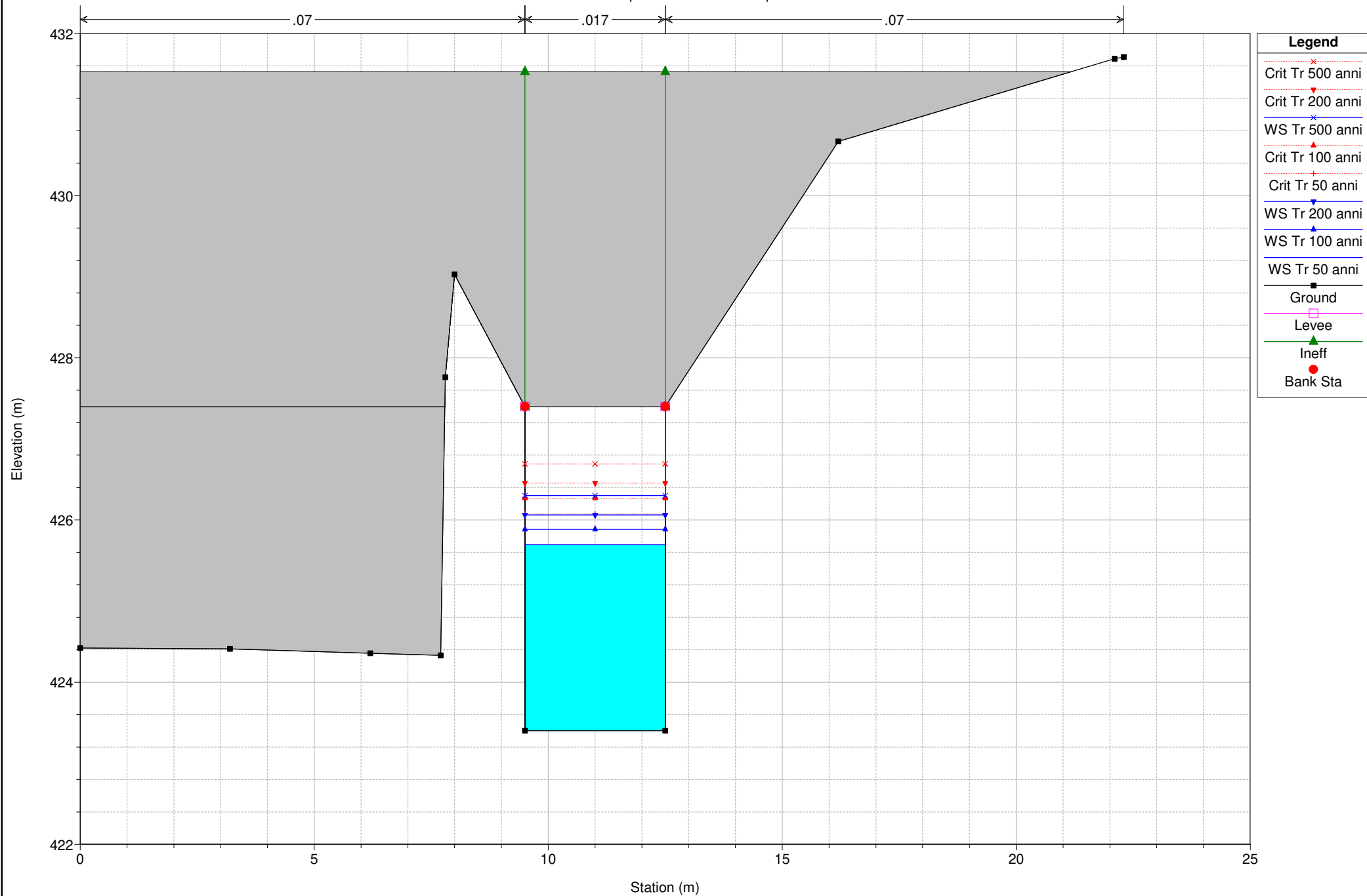
Modellazione ex post con demolizione ponte esistente





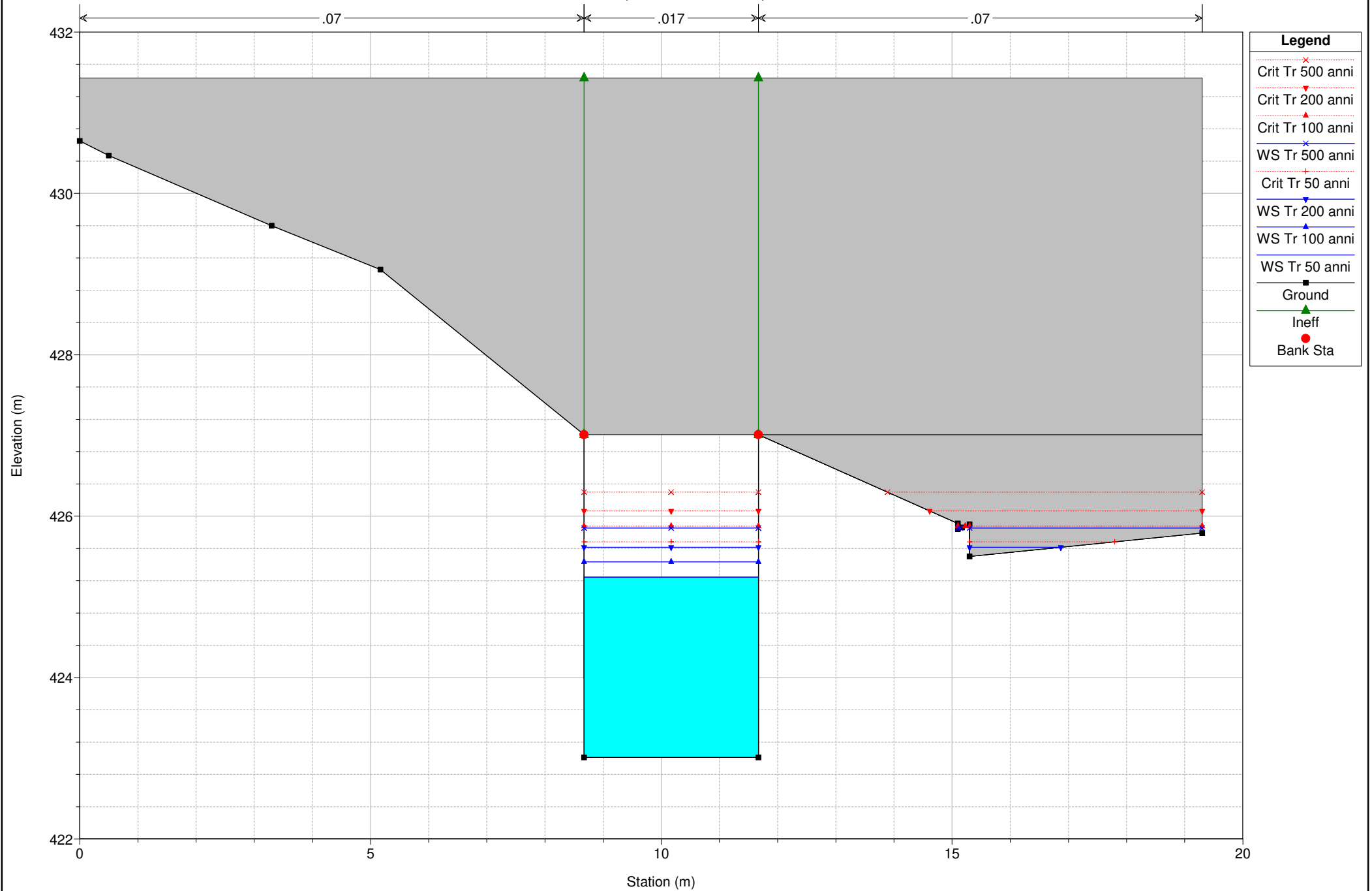
River = Riu Conca Reach = Lotto 2 RS = 278.31 BR

Modellazione ex post con demolizione ponte esistente



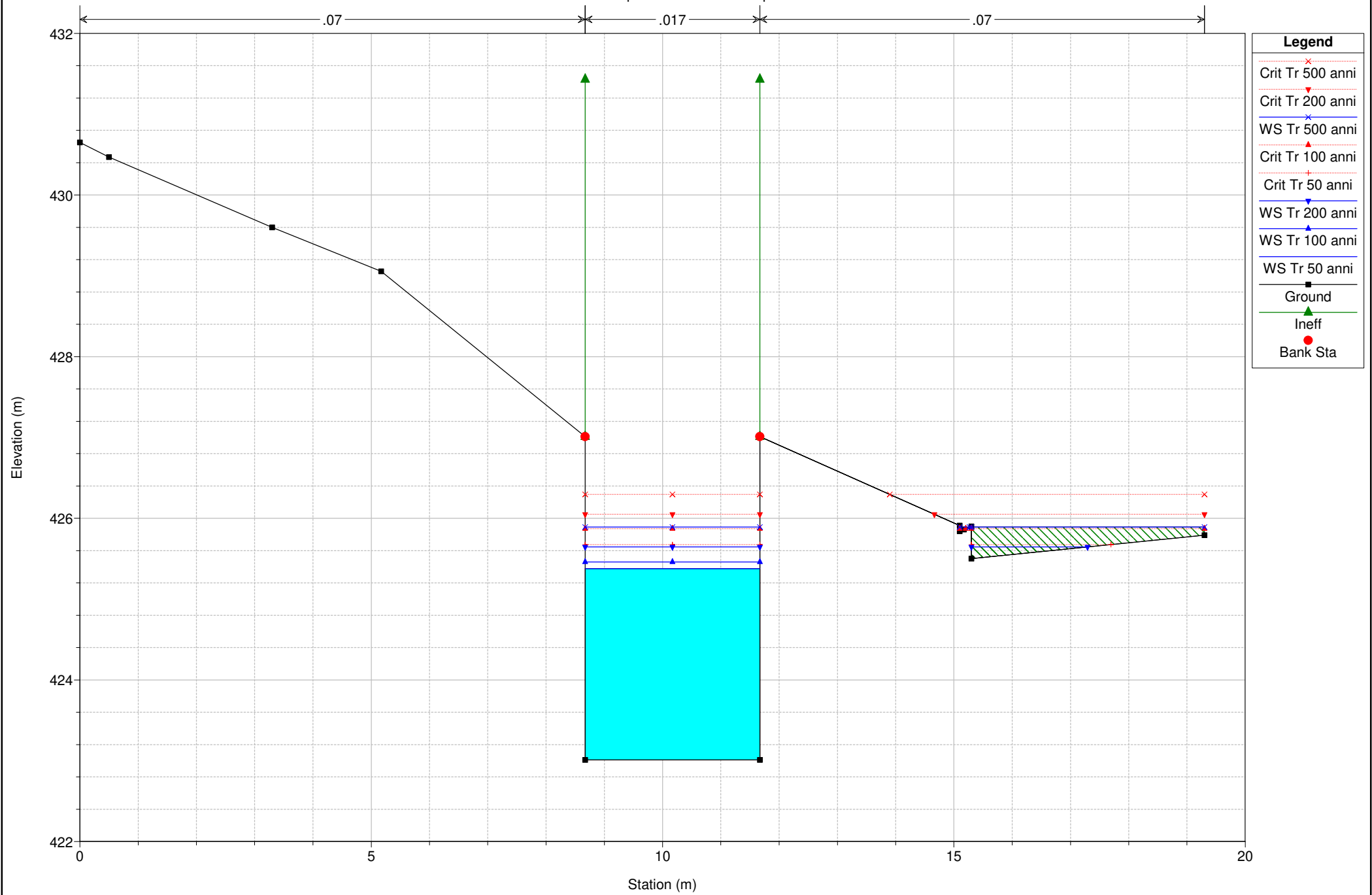
River = Riu Conca Reach = Lotto 2 RS = 278.31 BR

Modellazione ex post con demolizione ponte esistente

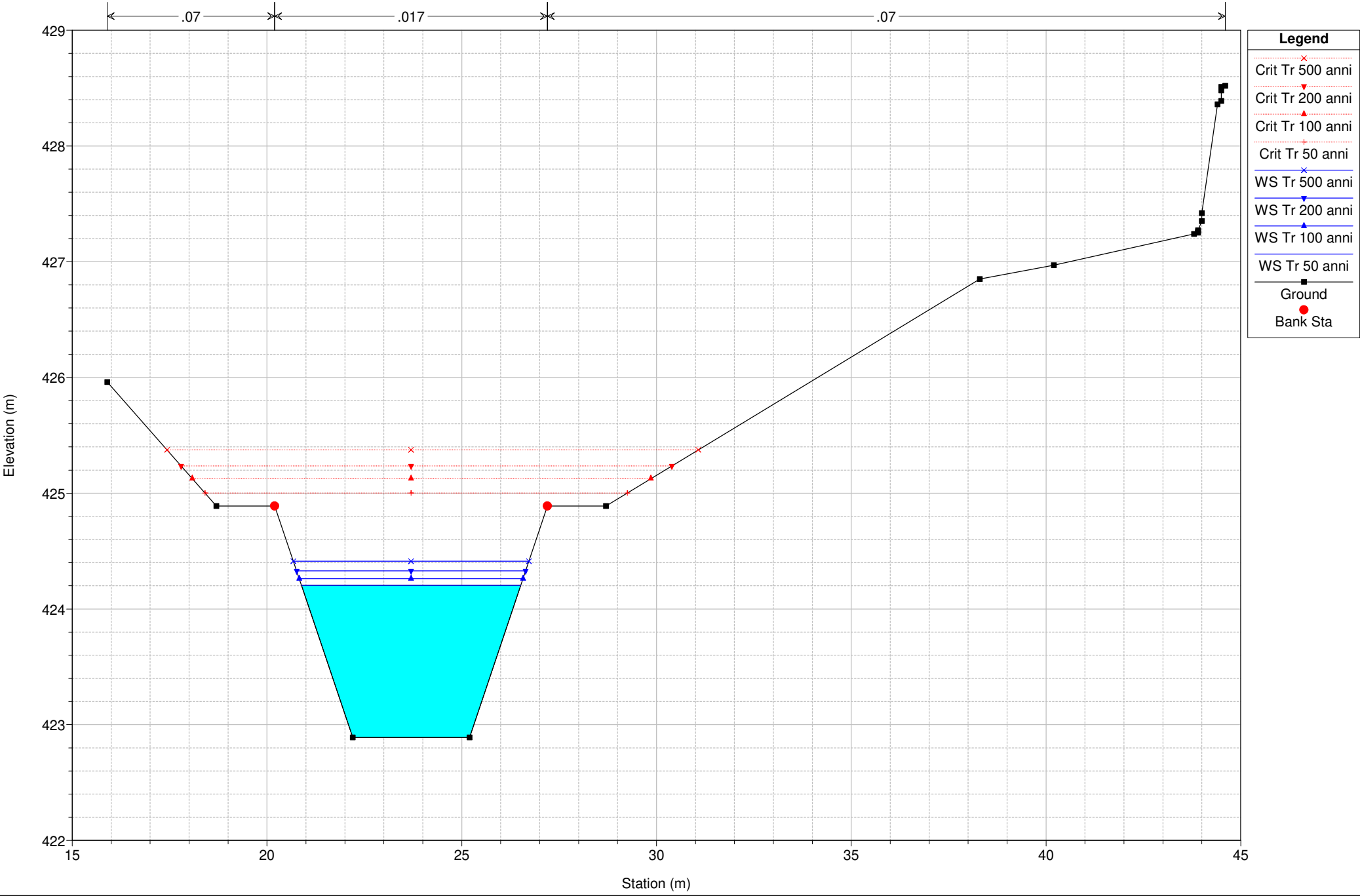


River = Riu Conca Reach = Lotto 2 RS = 265.32

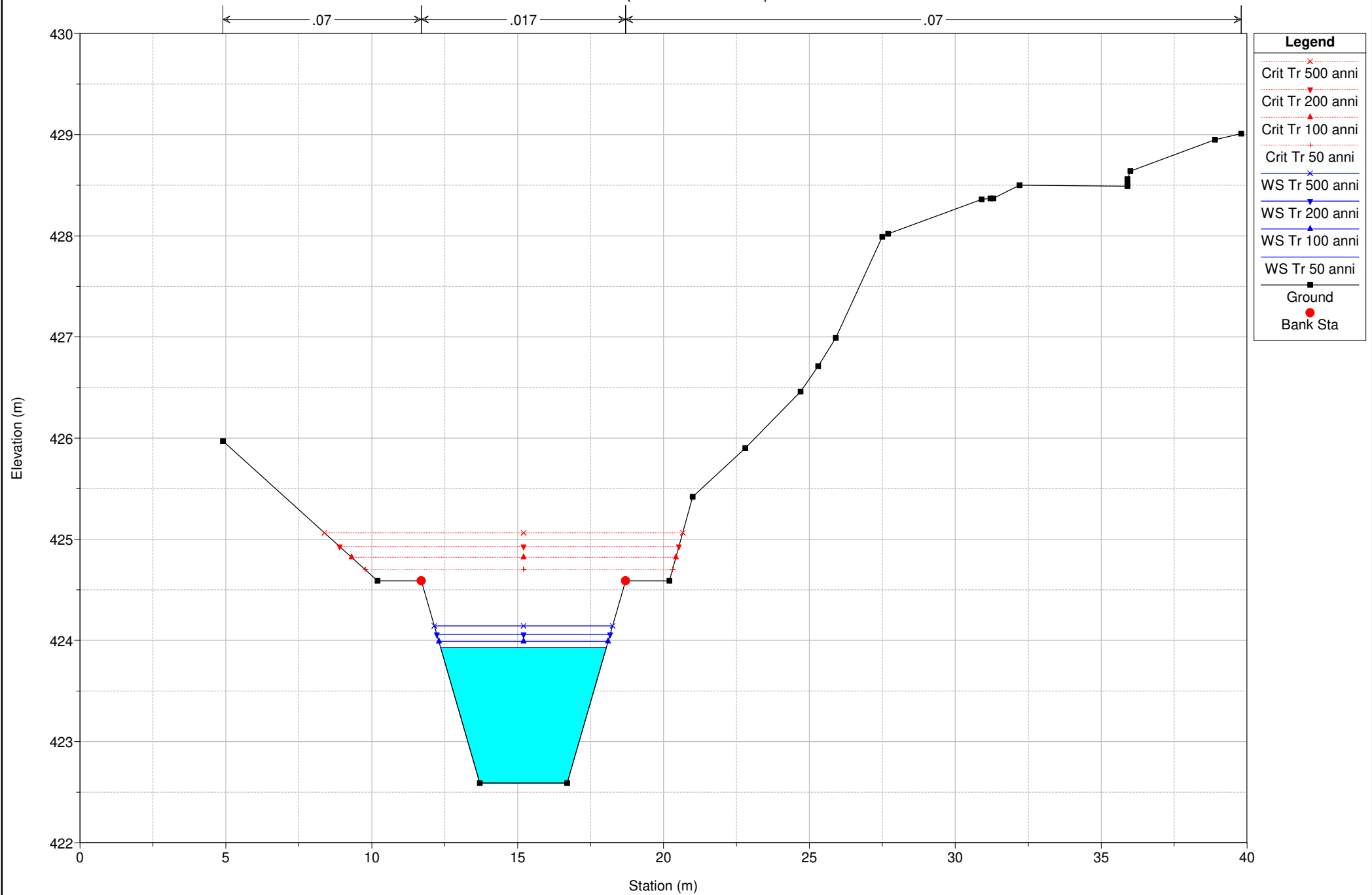
Modellazione ex post con demolizione ponte esistente



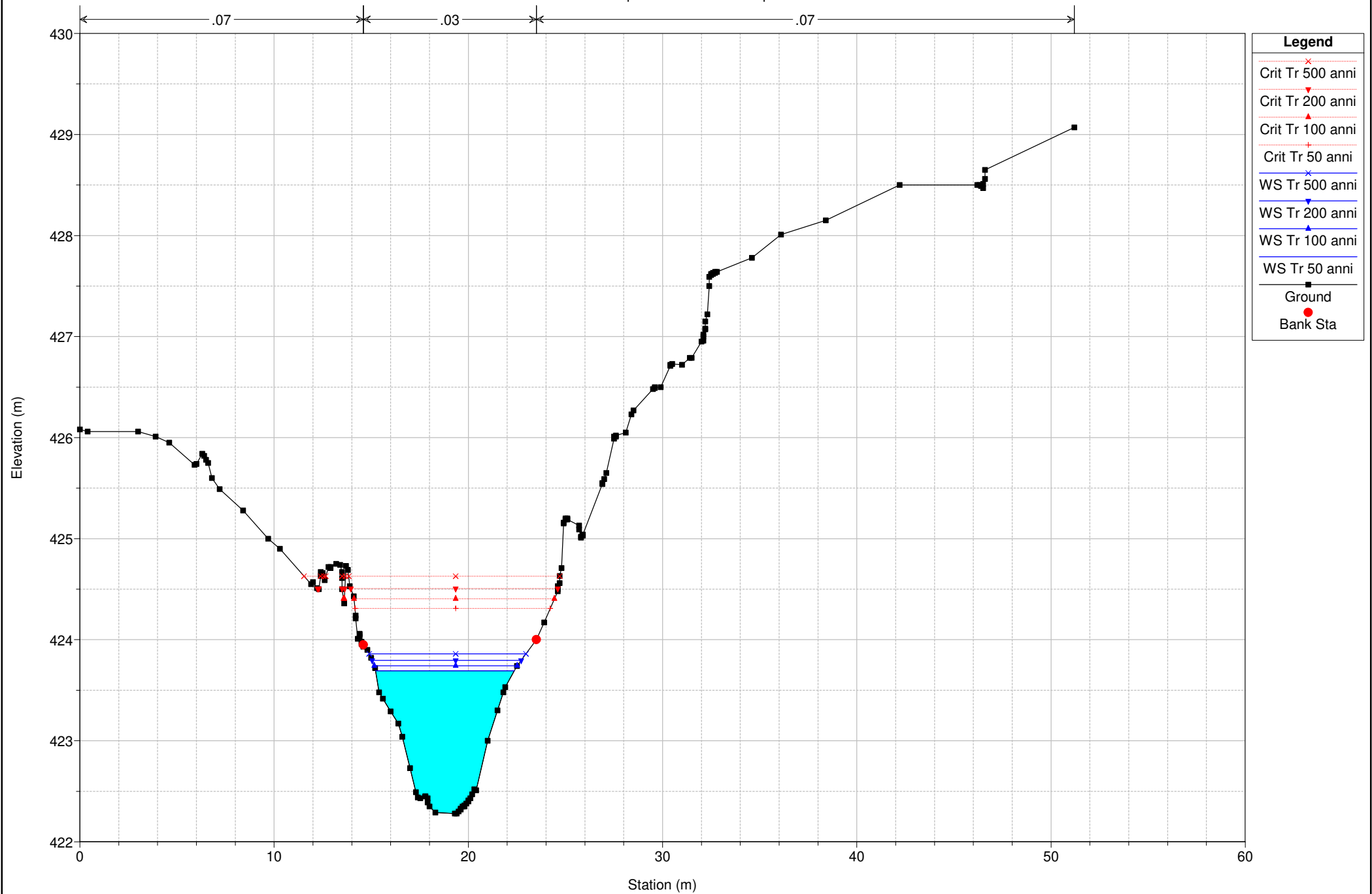
River = Riu Conca Reach = Lotto 2 RS = 257.5
Modellazione ex post con demolizione ponte esistente



Modellazione ex post con demolizione ponte esistente

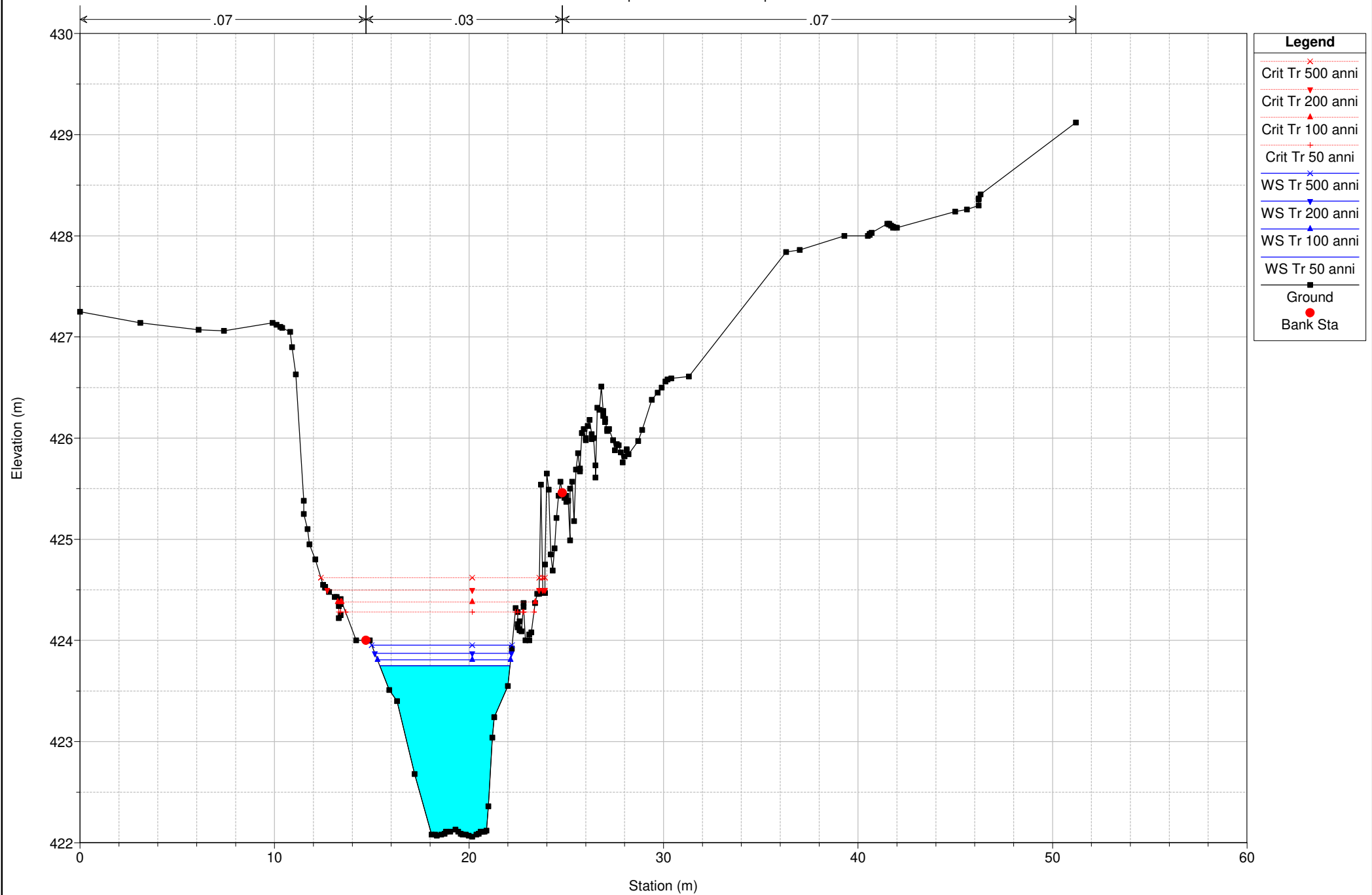


Modellazione ex post con demolizione ponte esistente

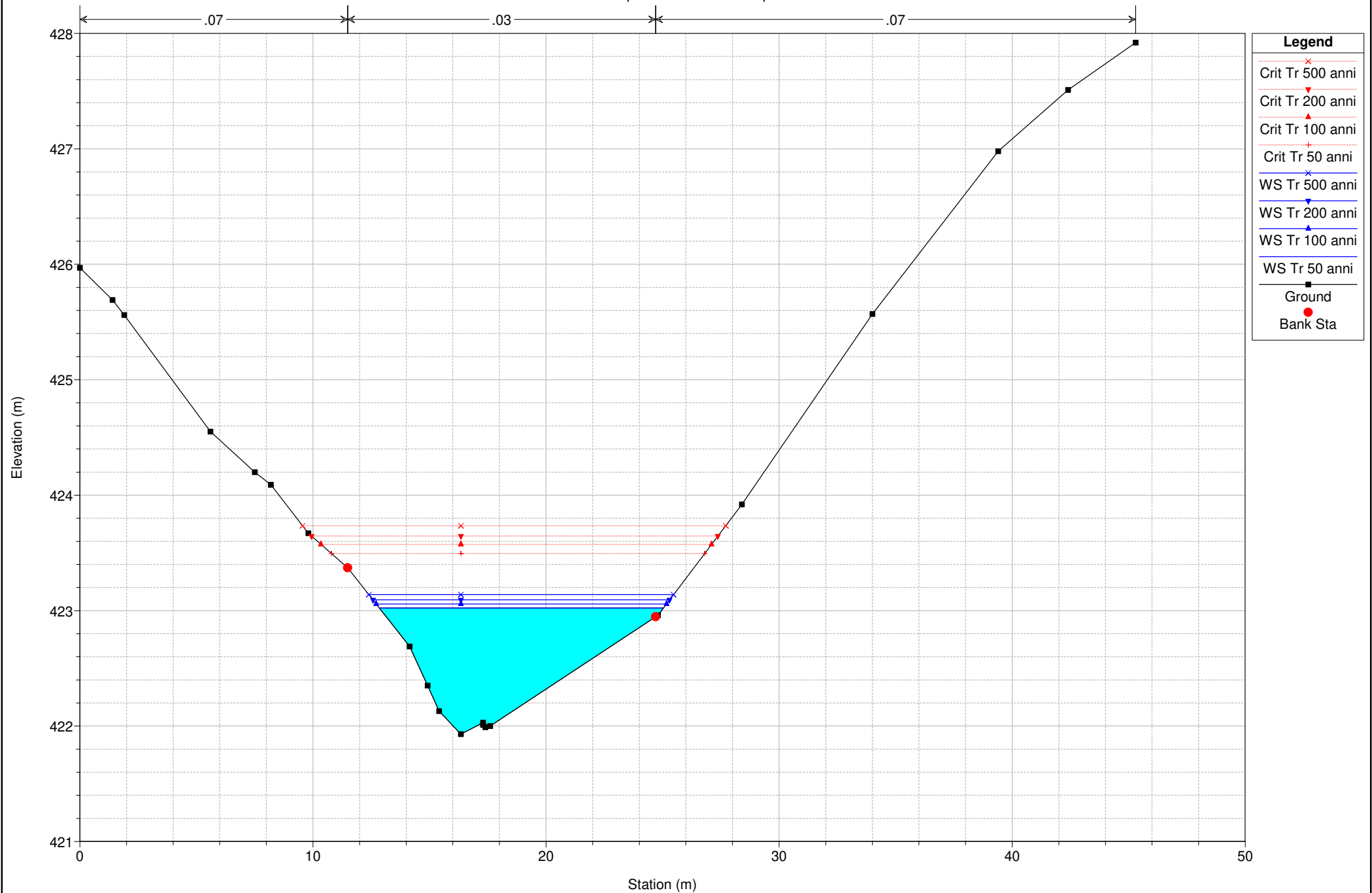


River = Riu Conca Reach = Lotto 2 RS = 211.35

Modellazione ex post con demolizione ponte esistente

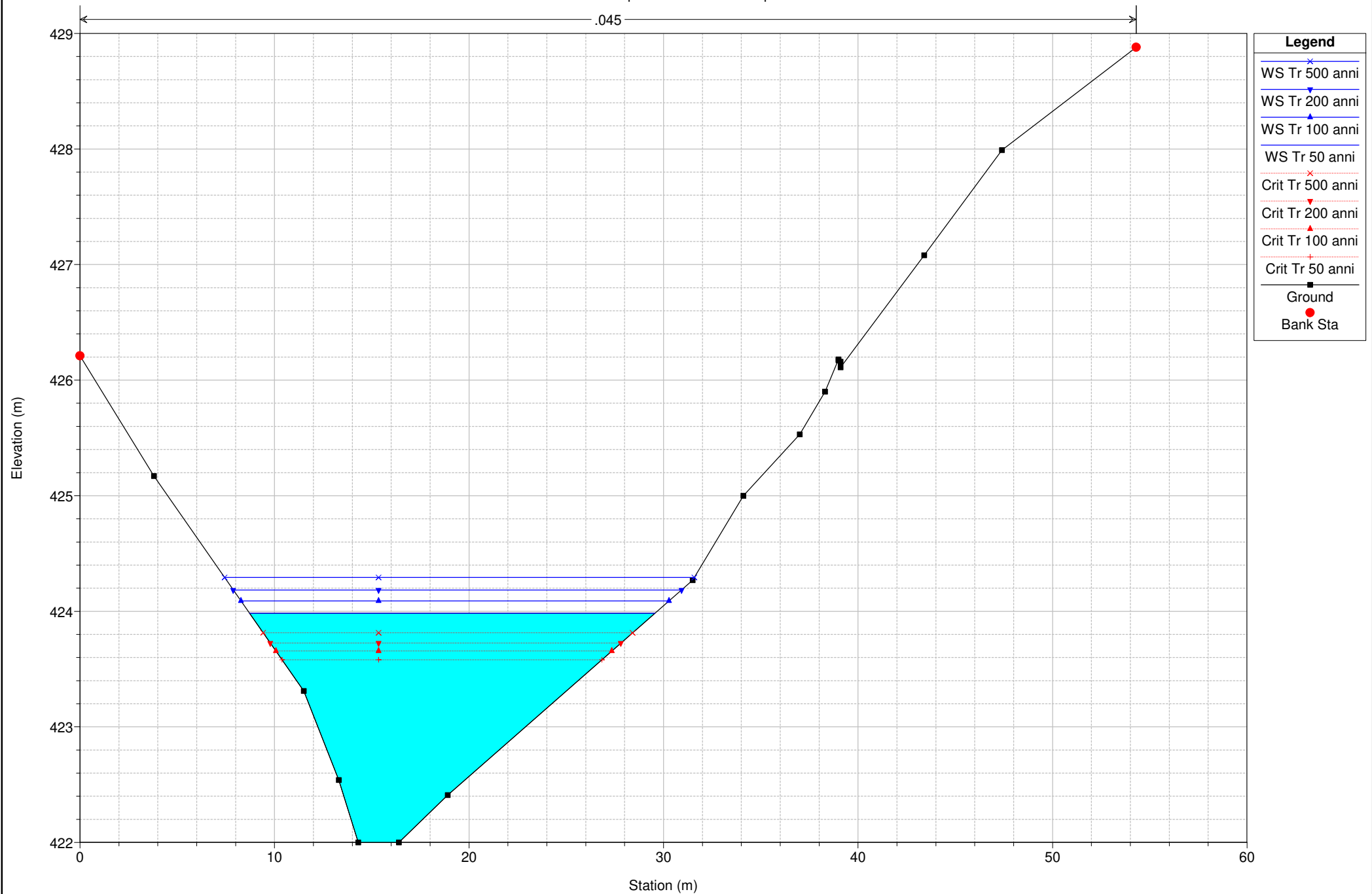


Modellazione ex post con demolizione ponte esistente



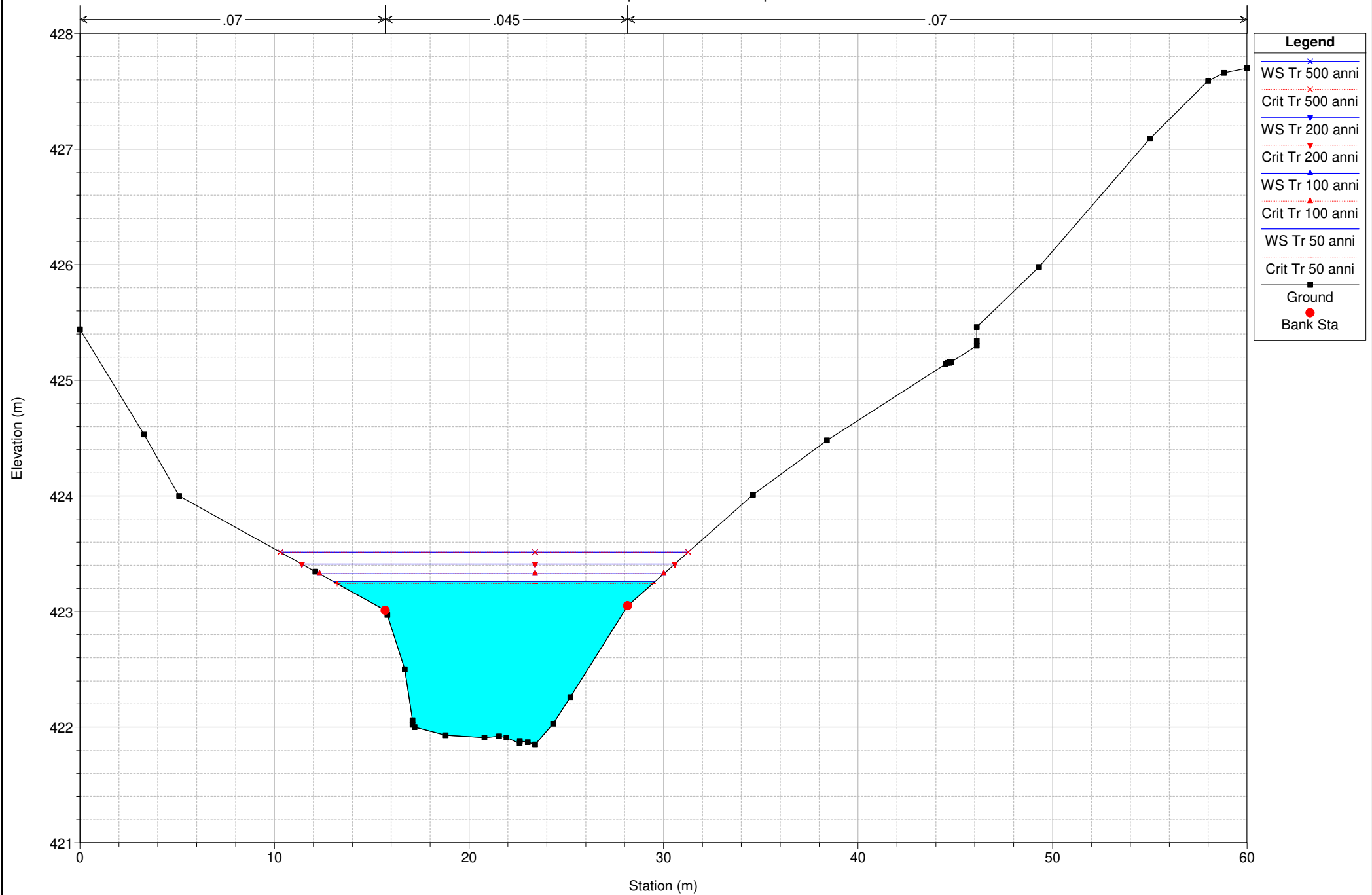
River = Riu Conca Reach = Lotto 2 RS = 178.05

Modellazione ex post con demolizione ponte esistente



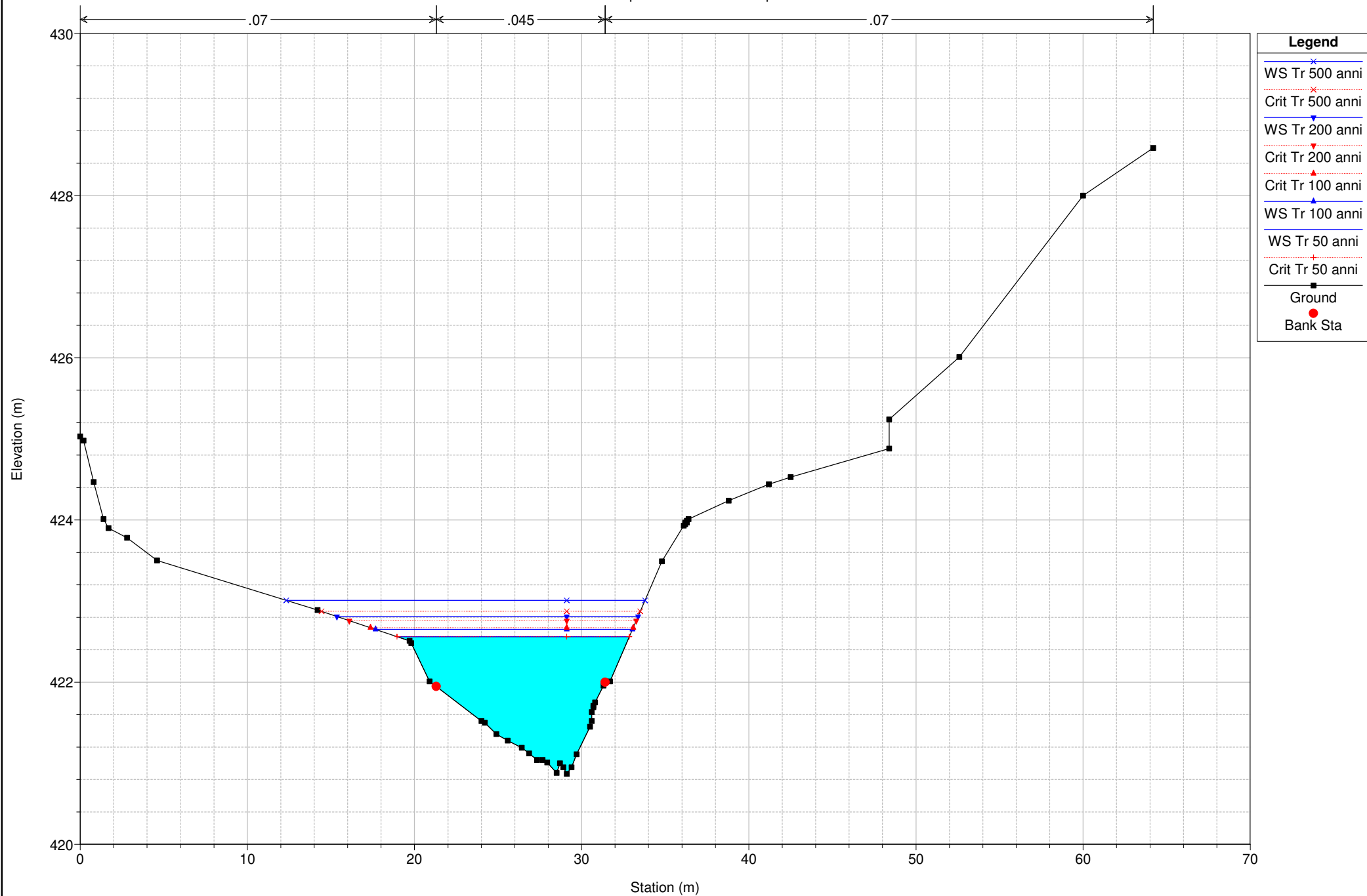
River = Riu Conca Reach = Lotto 2 RS = 123.16

Modellazione ex post con demolizione ponte esistente

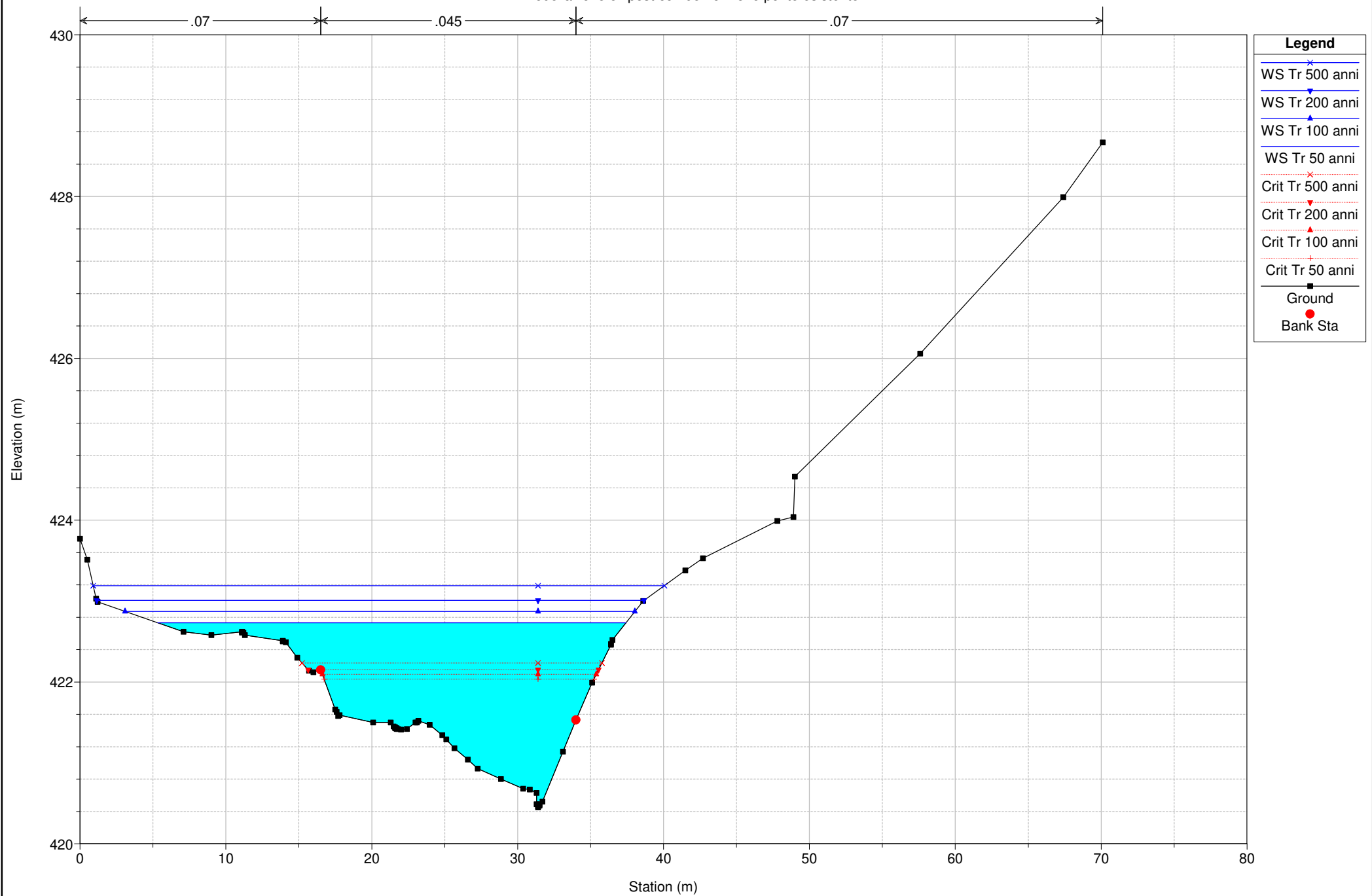


River = Riu Conca Reach = Lotto 2 RS = 90.76

Modellazione ex post con demolizione ponte esistente

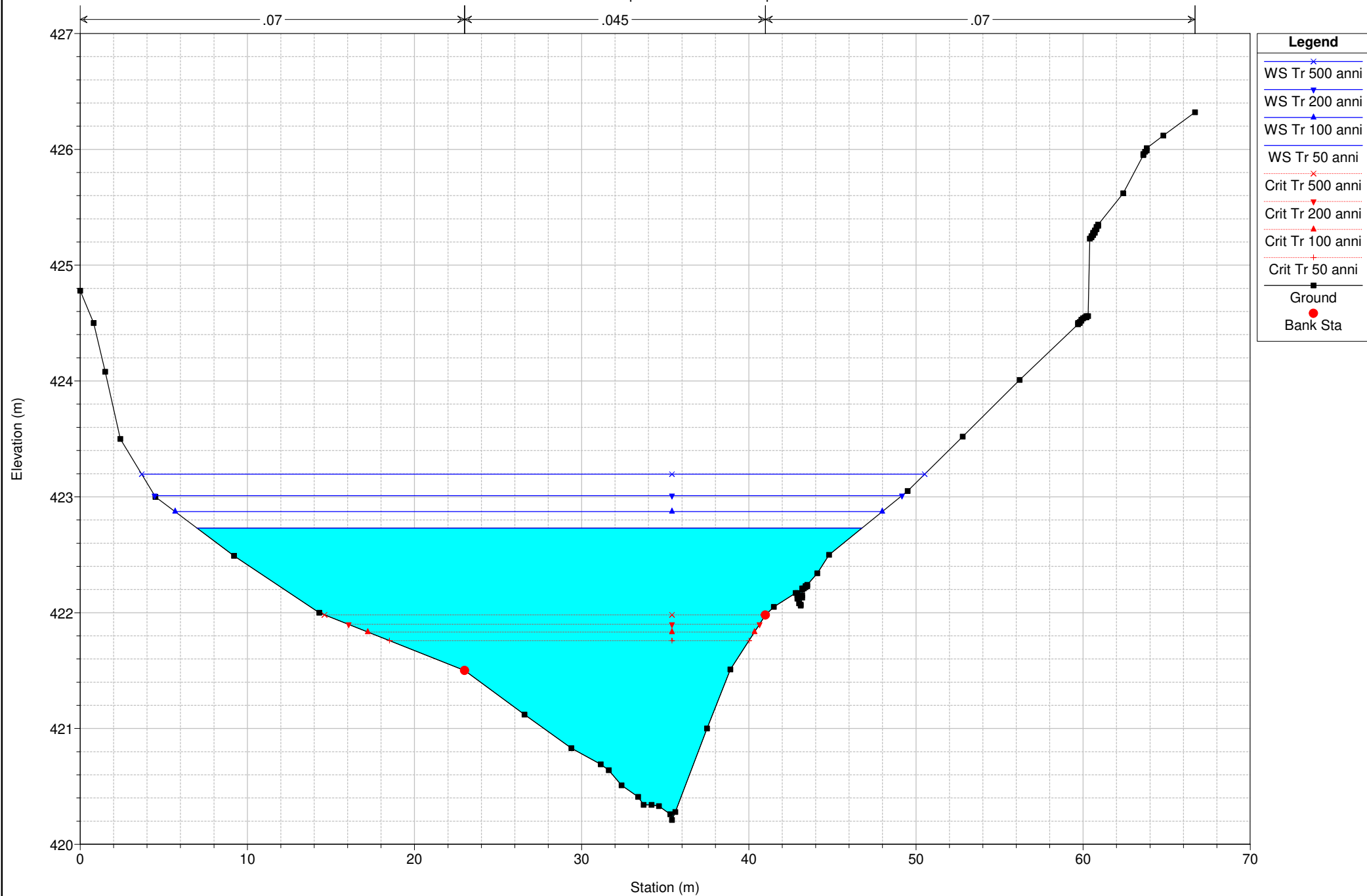


Modellazione ex post con demolizione ponte esistente



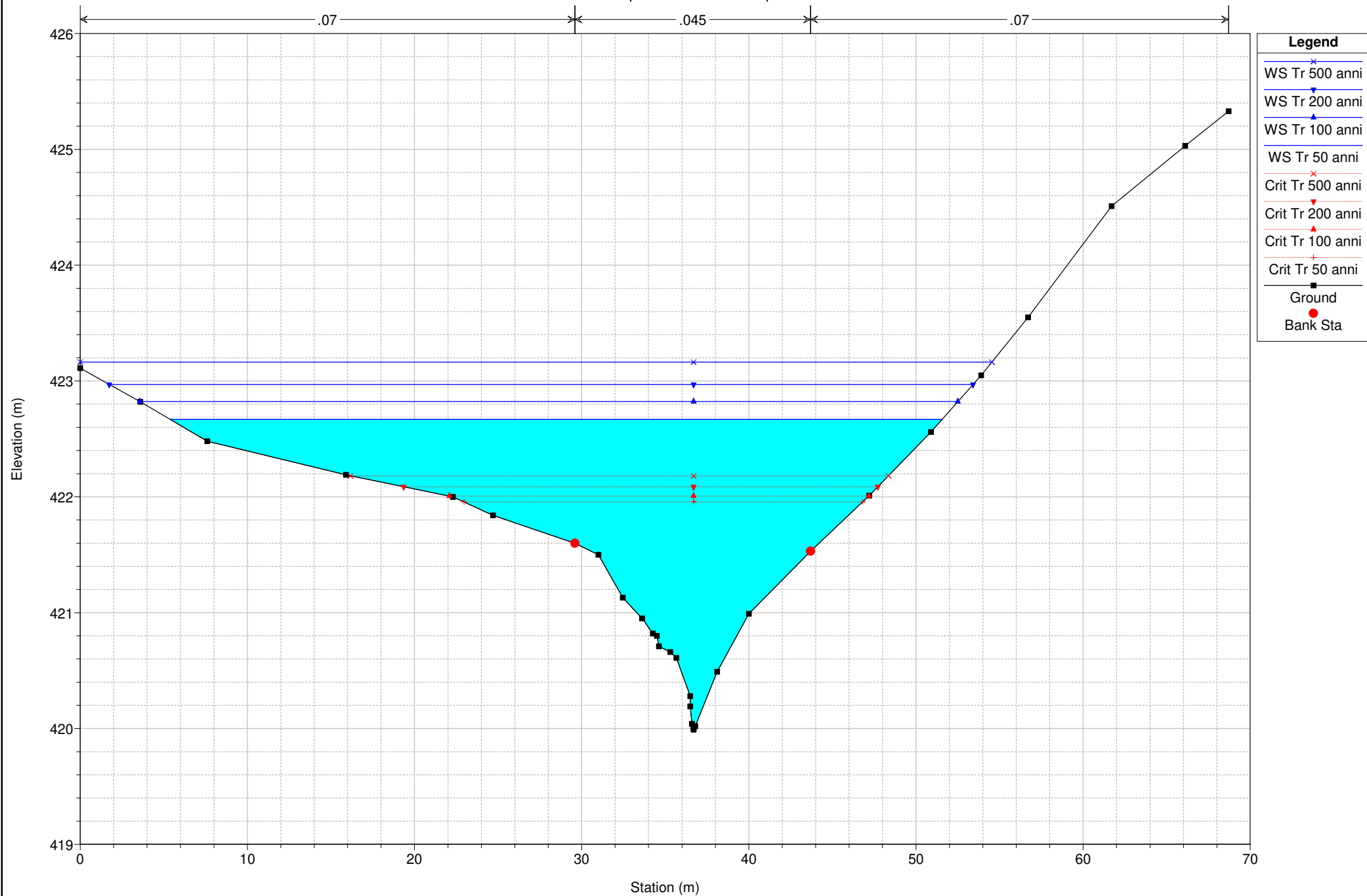
River = Riu Conca Reach = Lotto 2 RS = 46.59

Modellazione ex post con demolizione ponte esistente

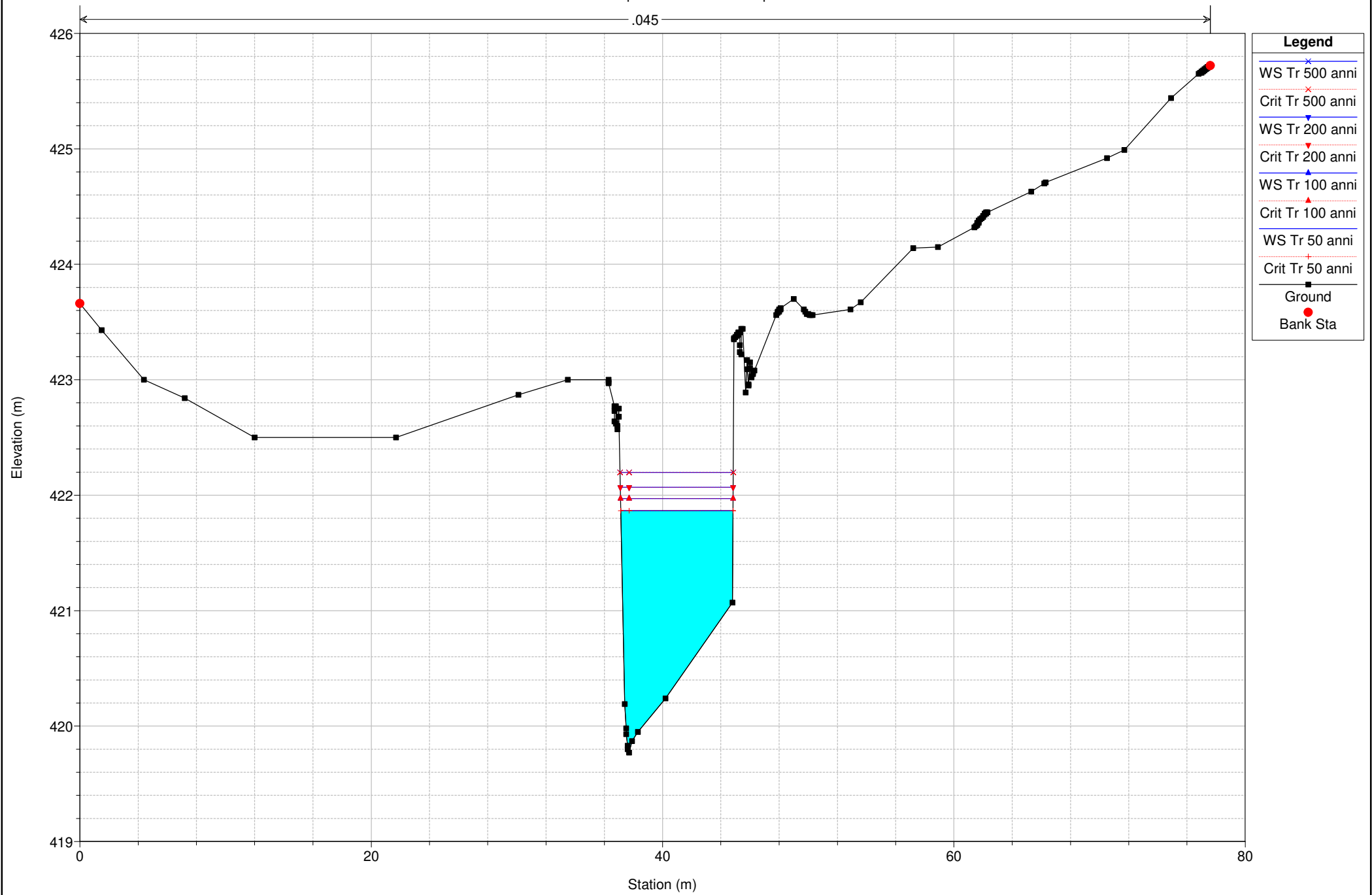


River = Riu Conca Reach = Lotto 2 RS = 24.17

Modellazione ex post con demolizione ponte esistente



Modellazione ex post con demolizione ponte esistente



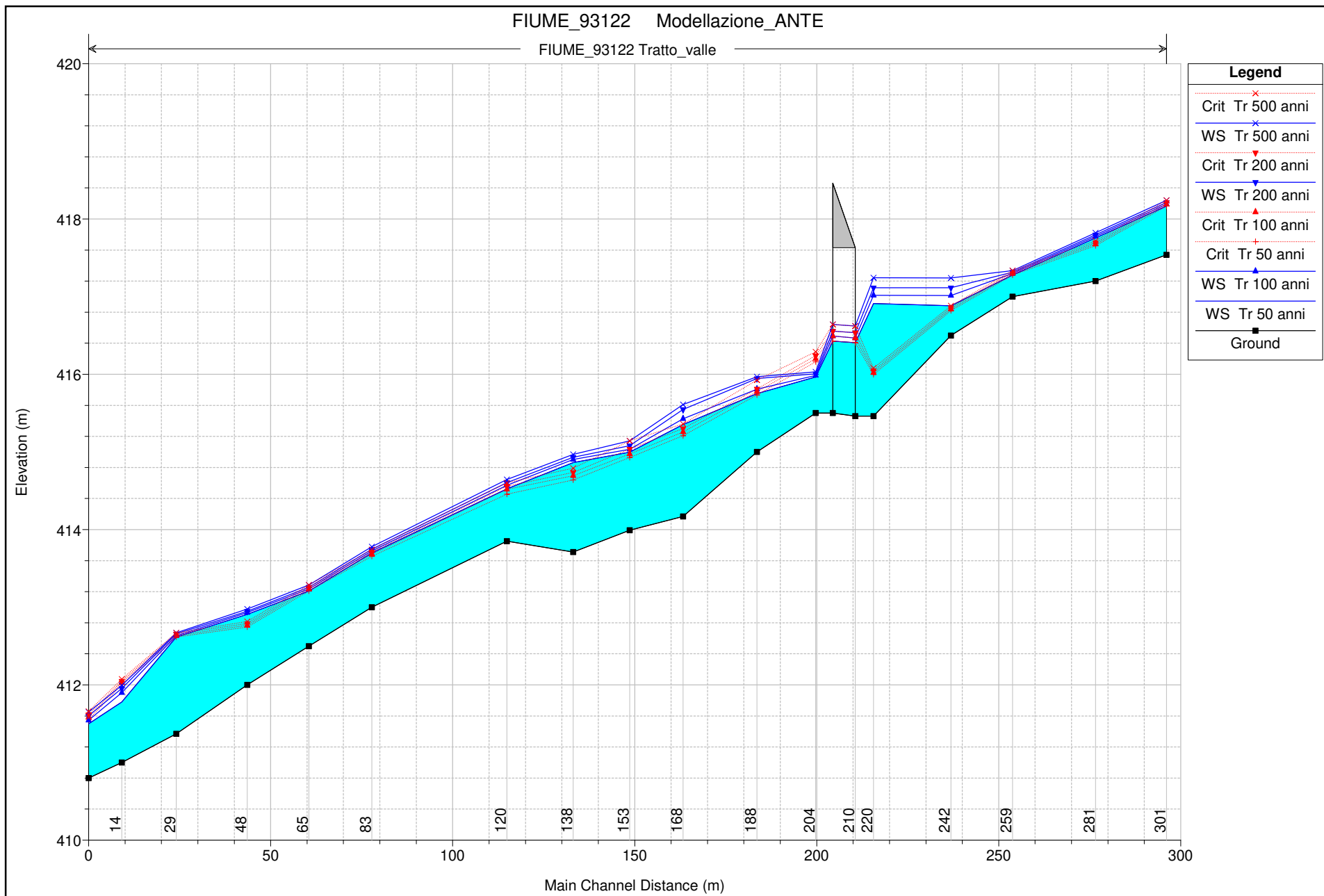


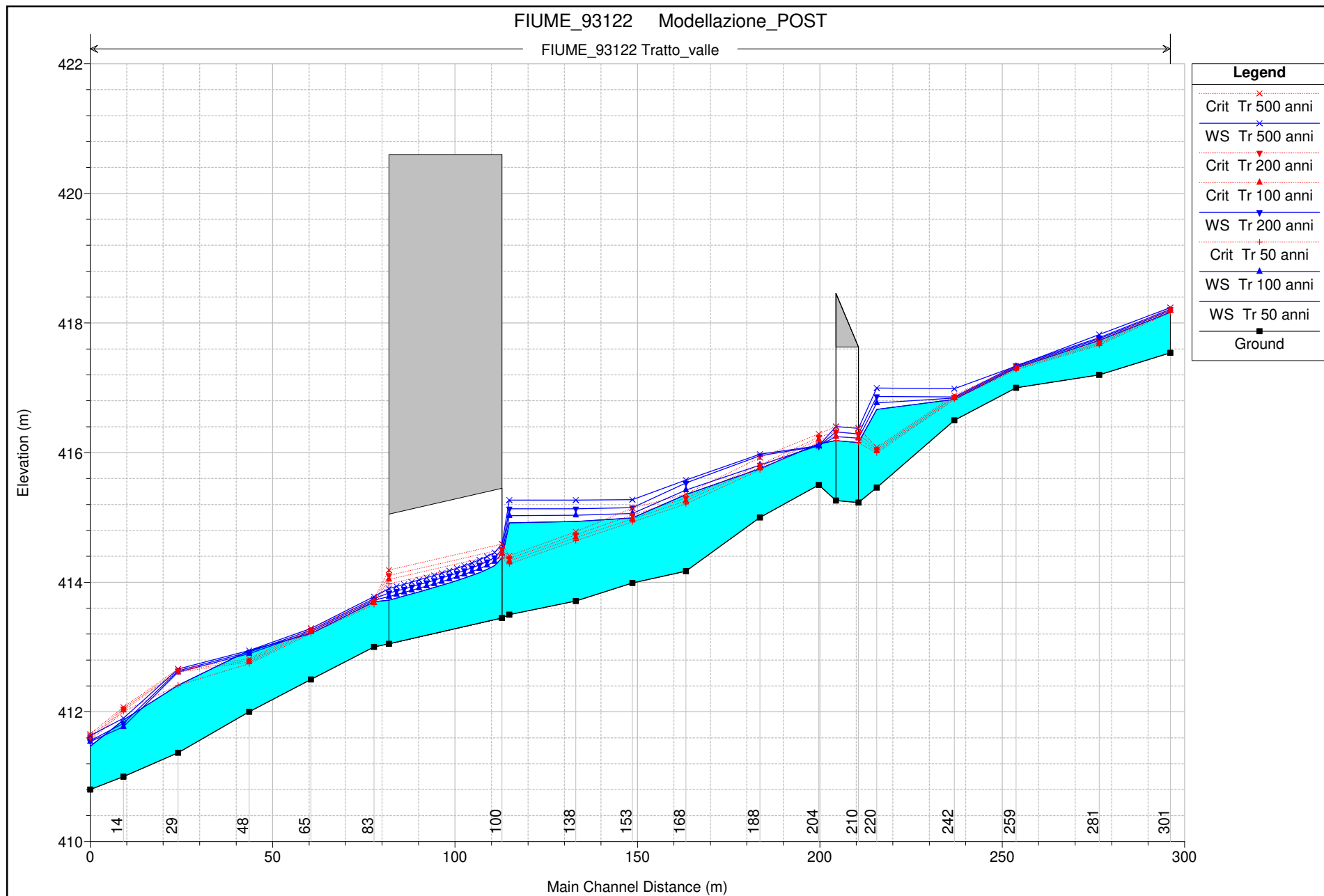
Comune di Tempio Pausania

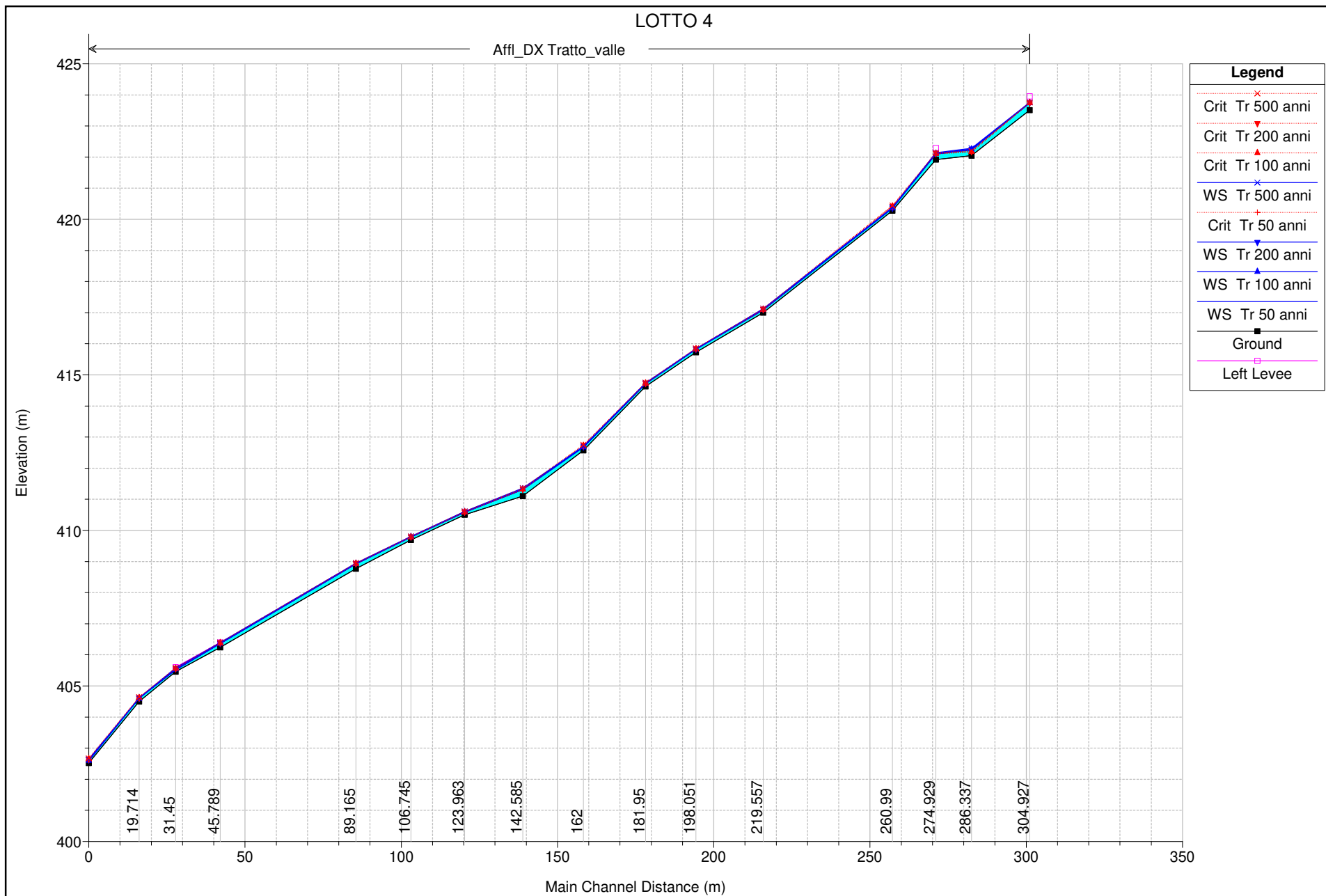
Lavori di realizzazione strada di collegamento Tempio – strada provinciale
per Aglientu –PIA SS 17-19 “Alta Gallura” LOTTO 1, LOTTO 2-Tratto 2, LOTTO 4
Procedimento per il rilascio del P.A.U. R.

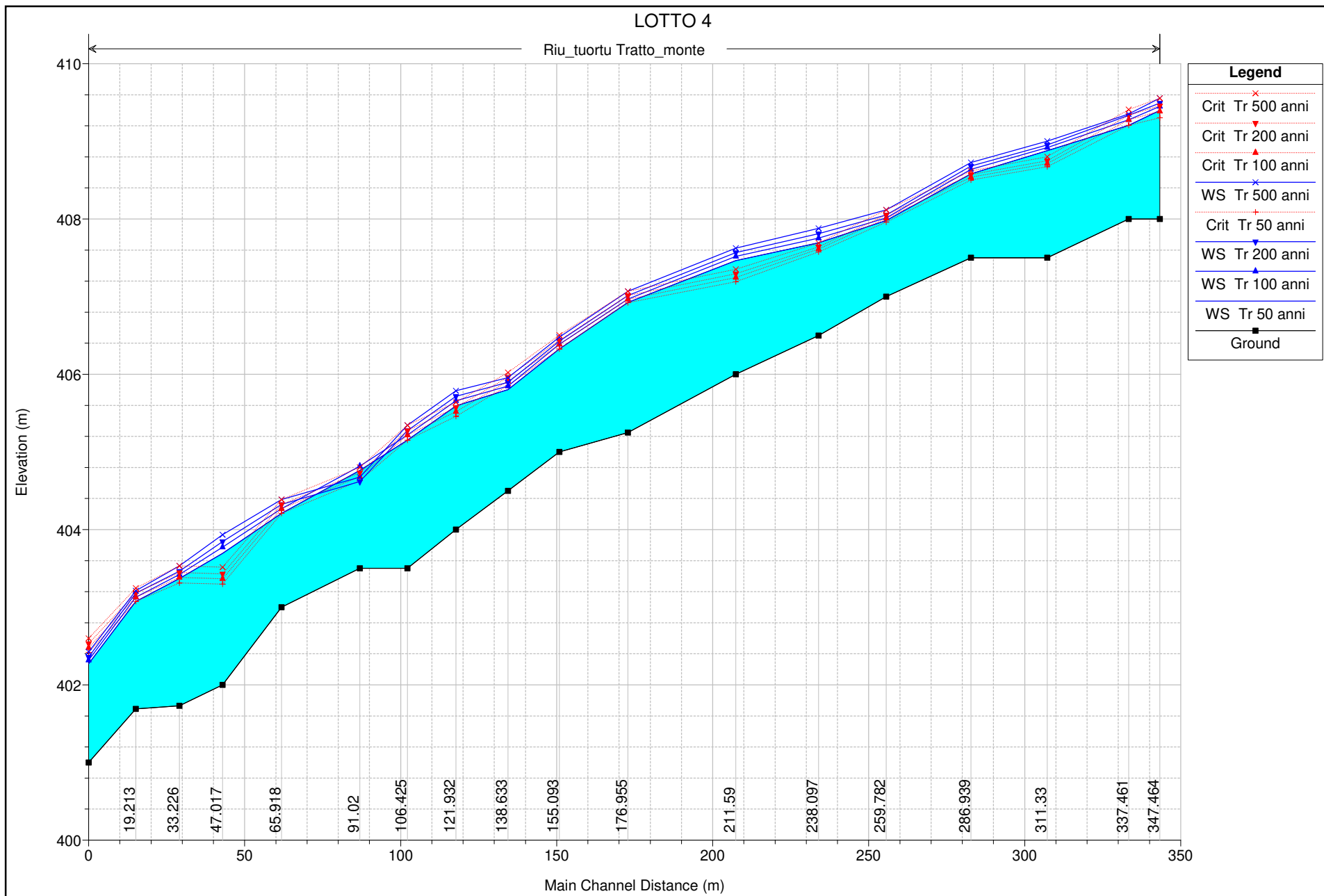
Riscontro alle richieste di integrazioni ad esito della CdS istruttoria del 14.03.2023

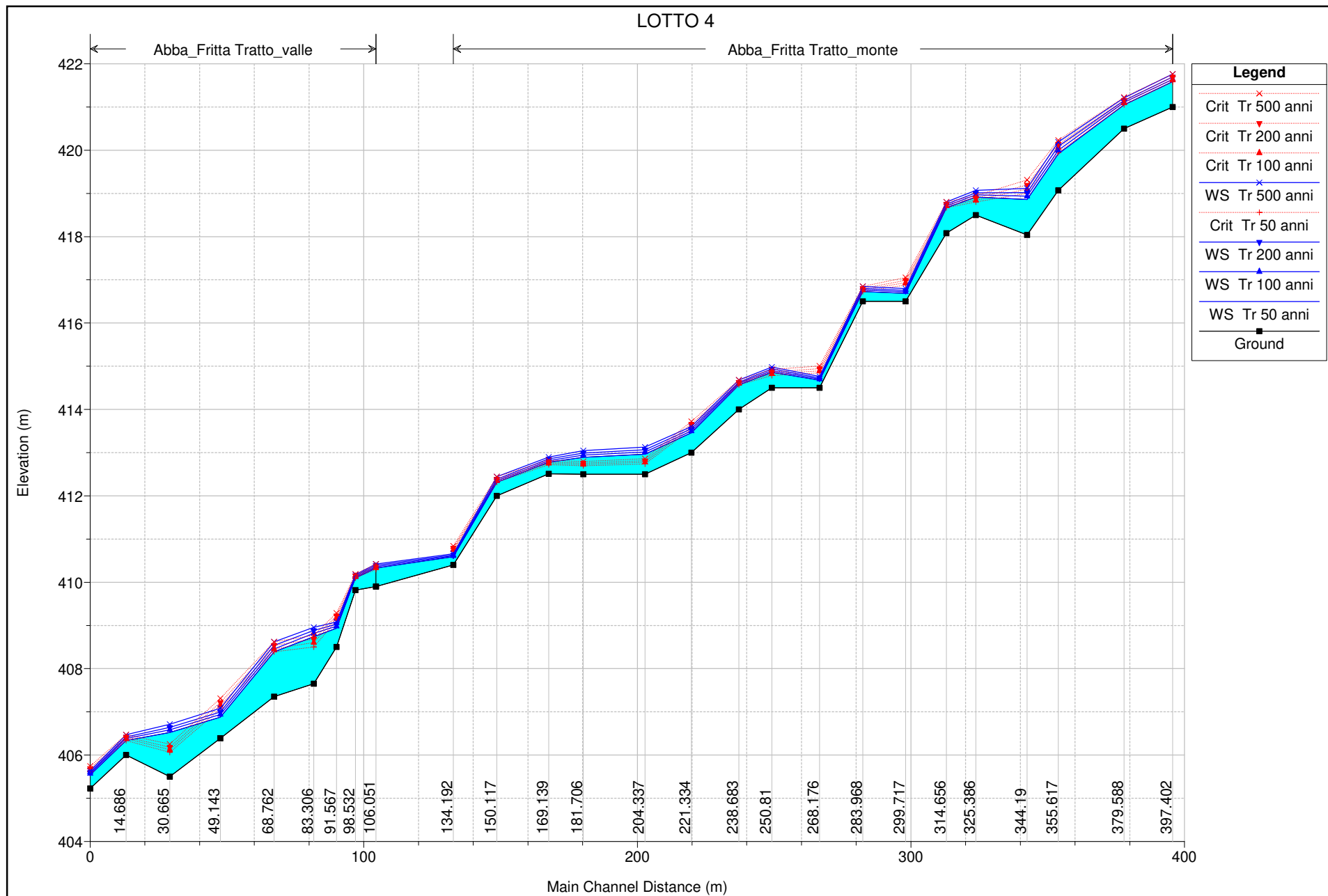
3 PROFILI IDRAULICI DI MOTO PERMANENTE

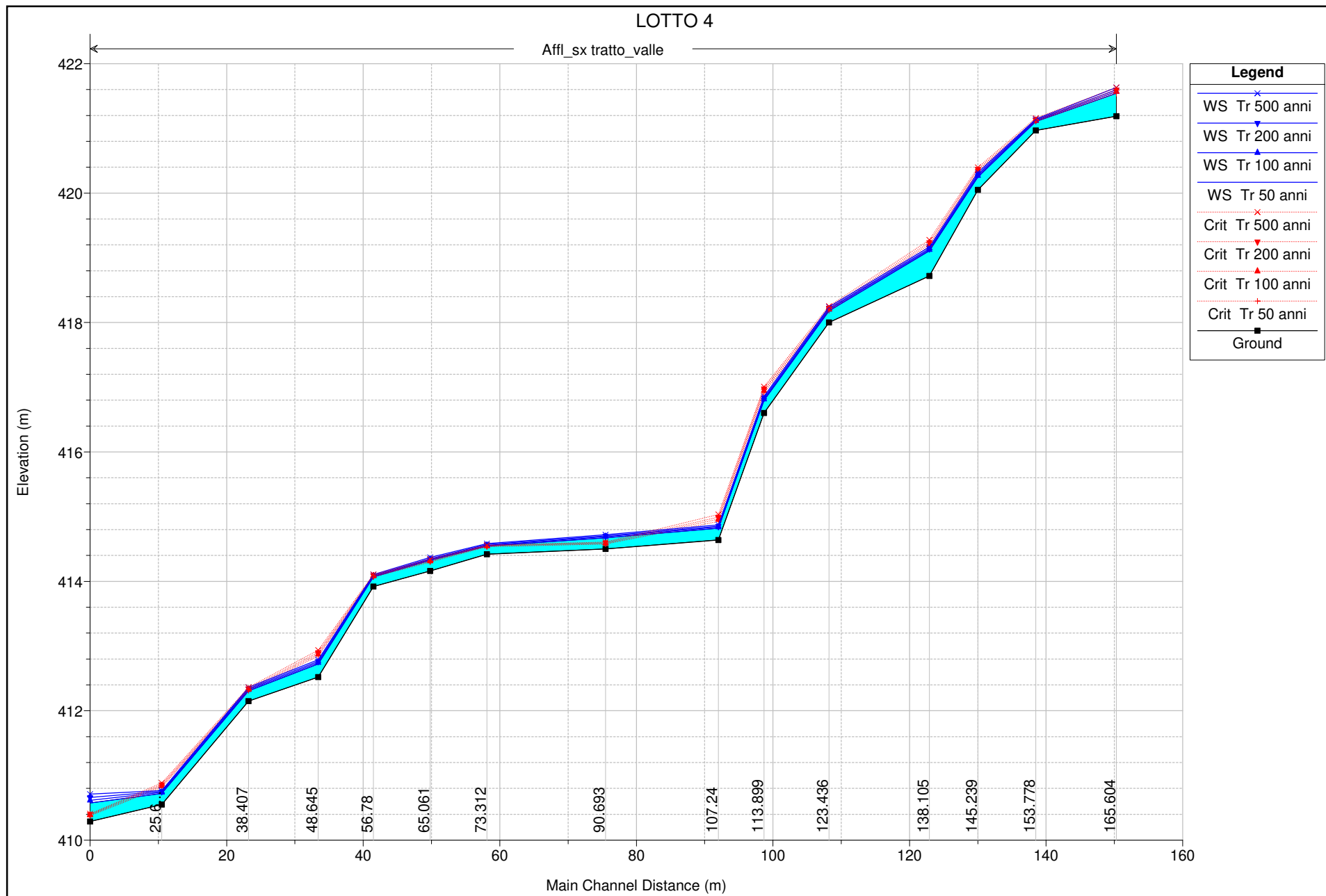


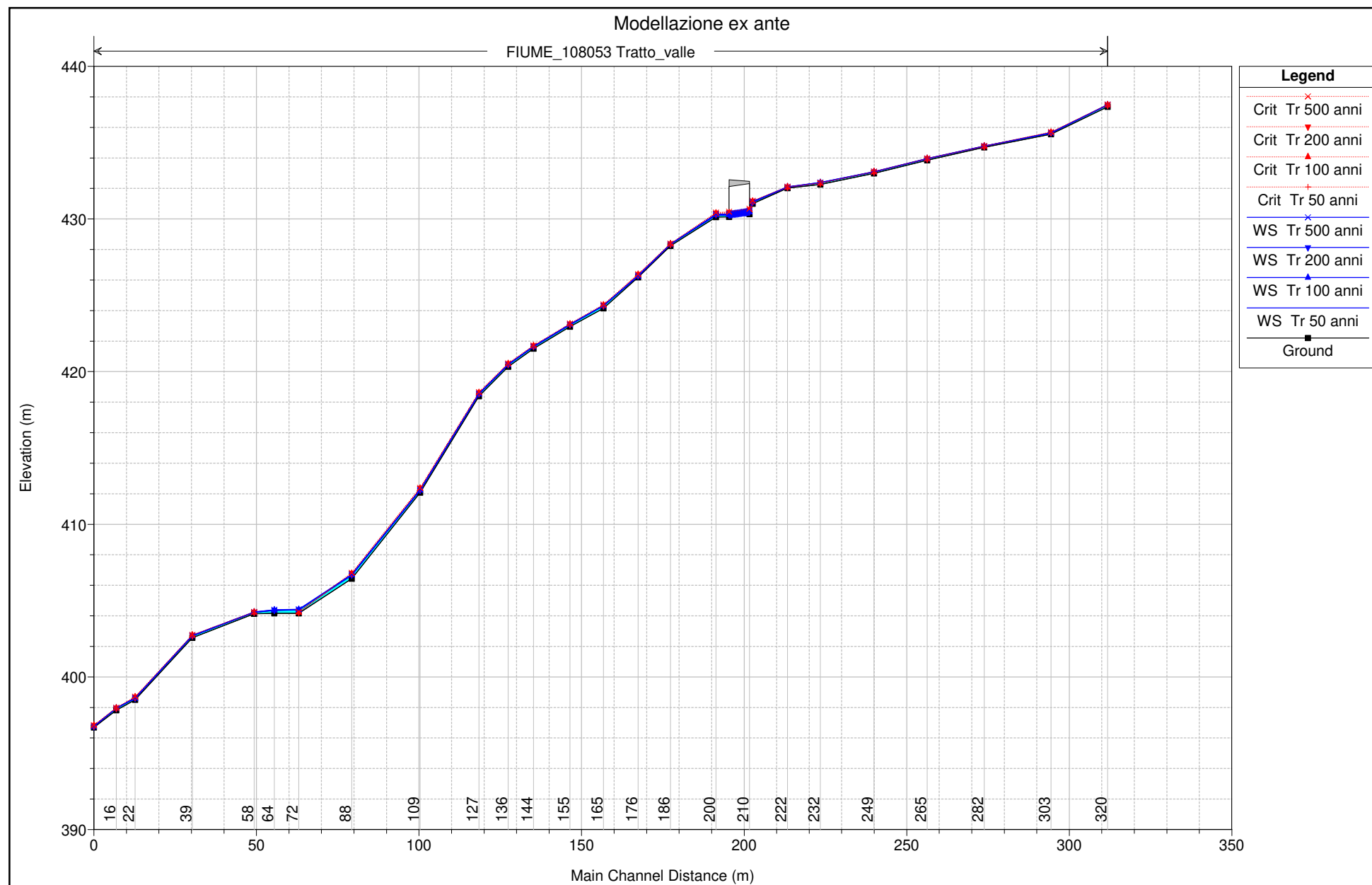


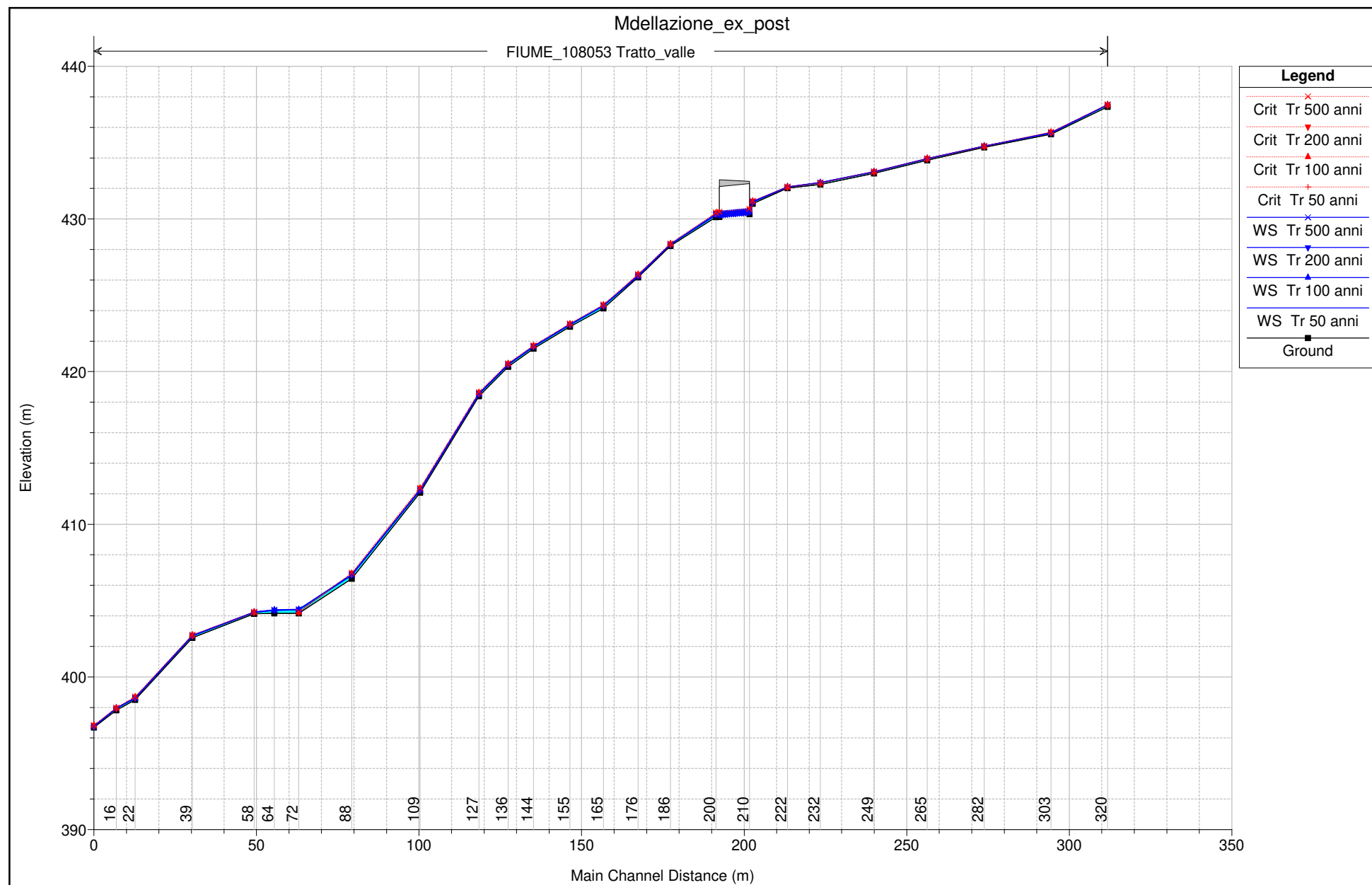


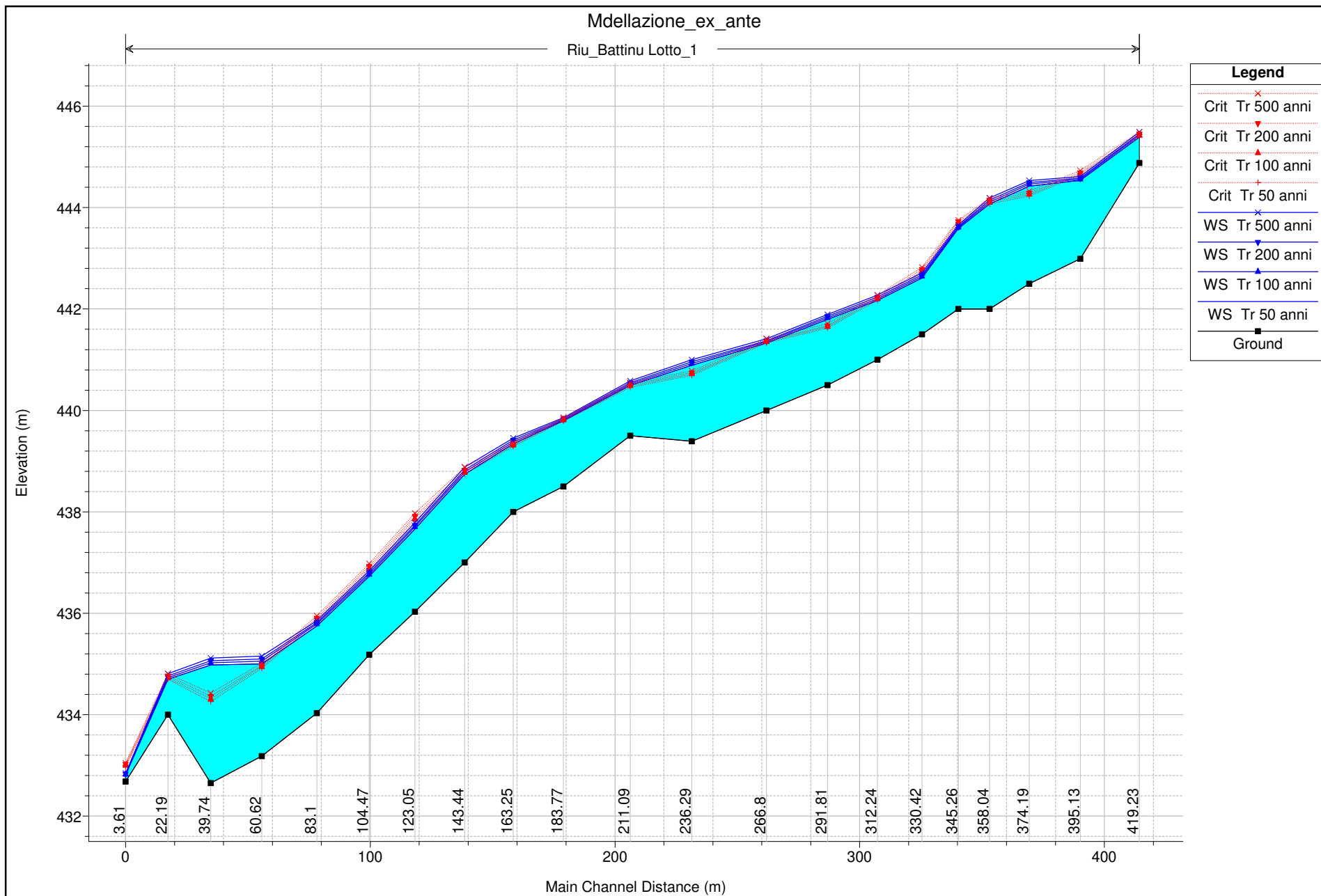


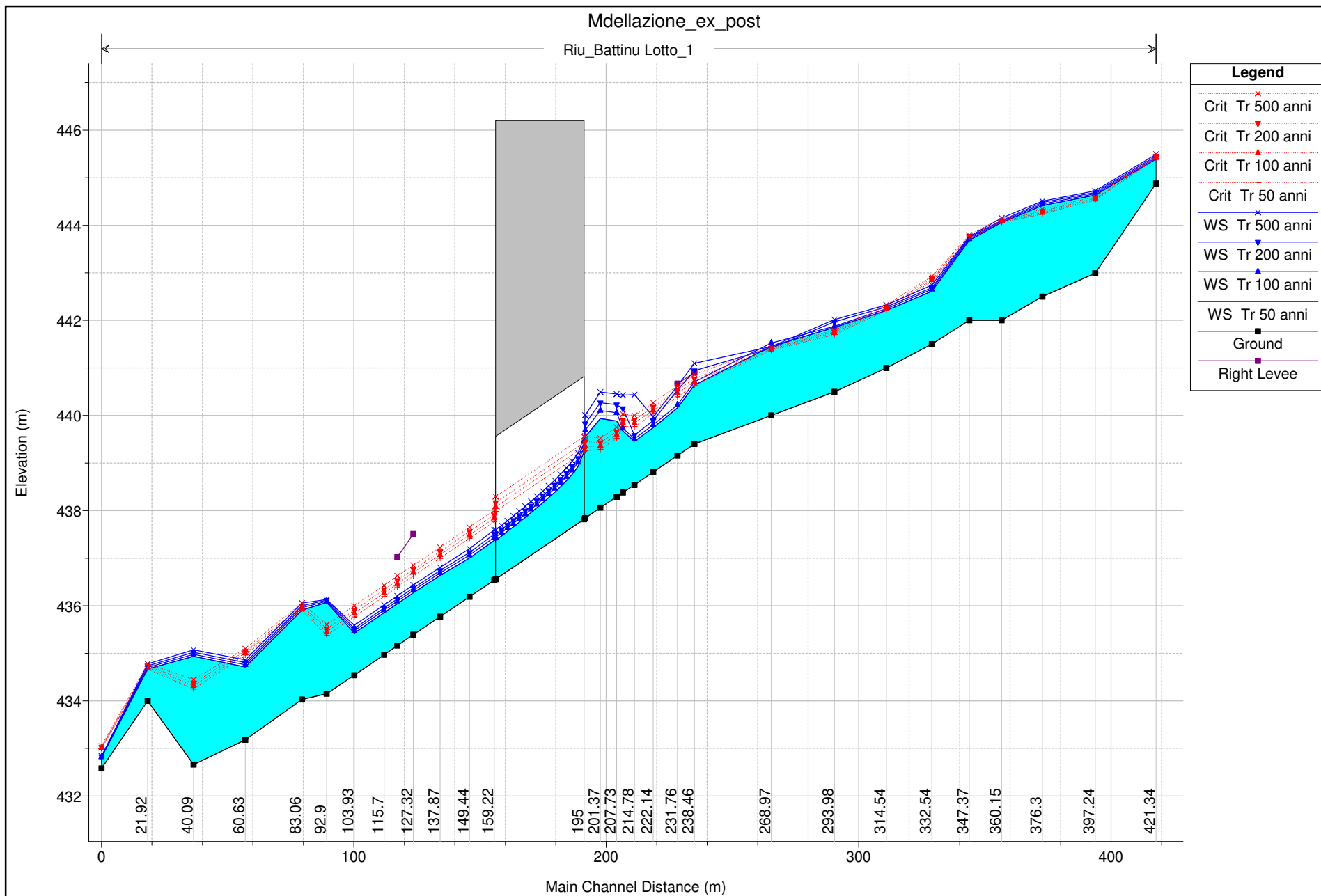












Modellazione ex post con demolizione ponte esistente

