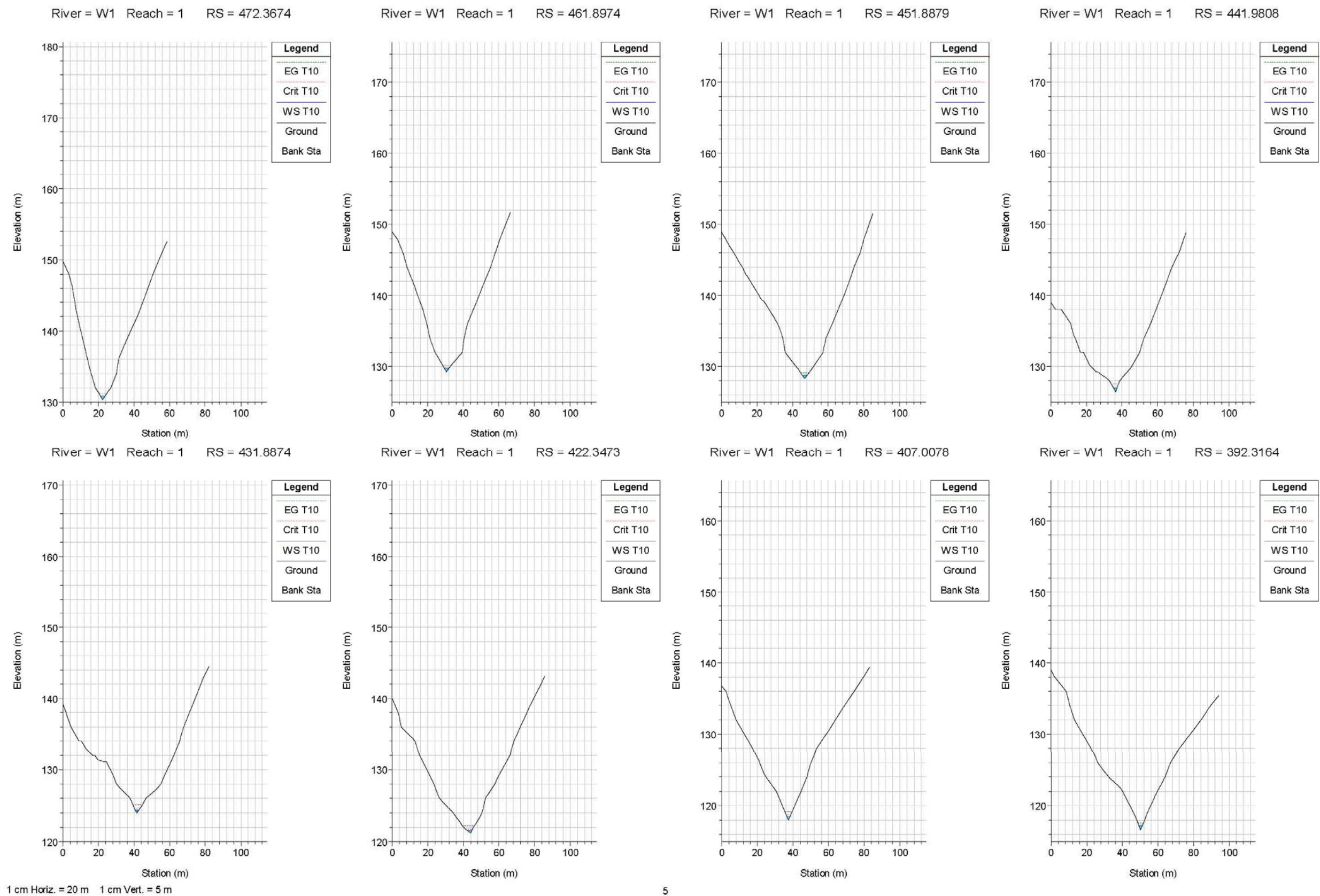
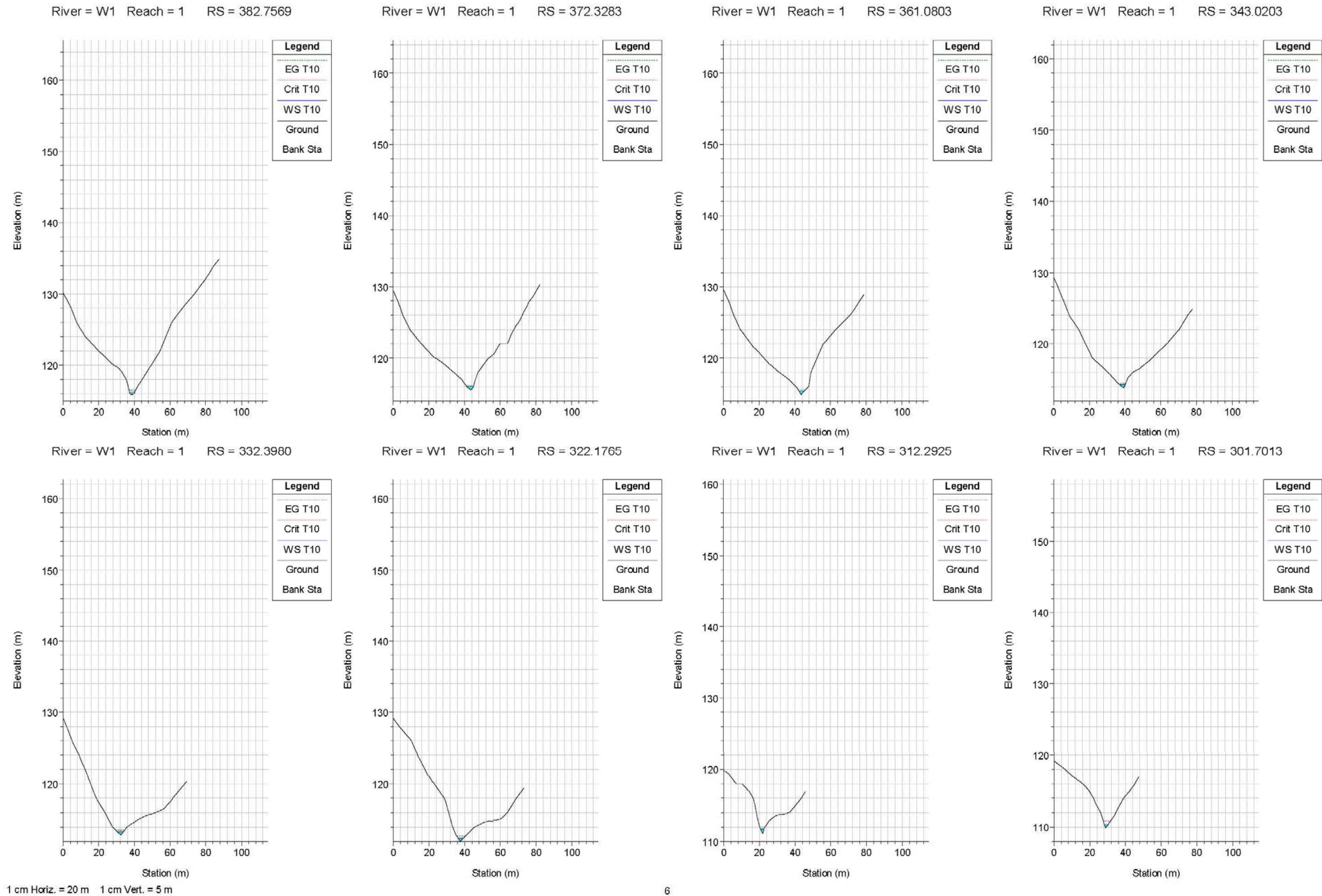
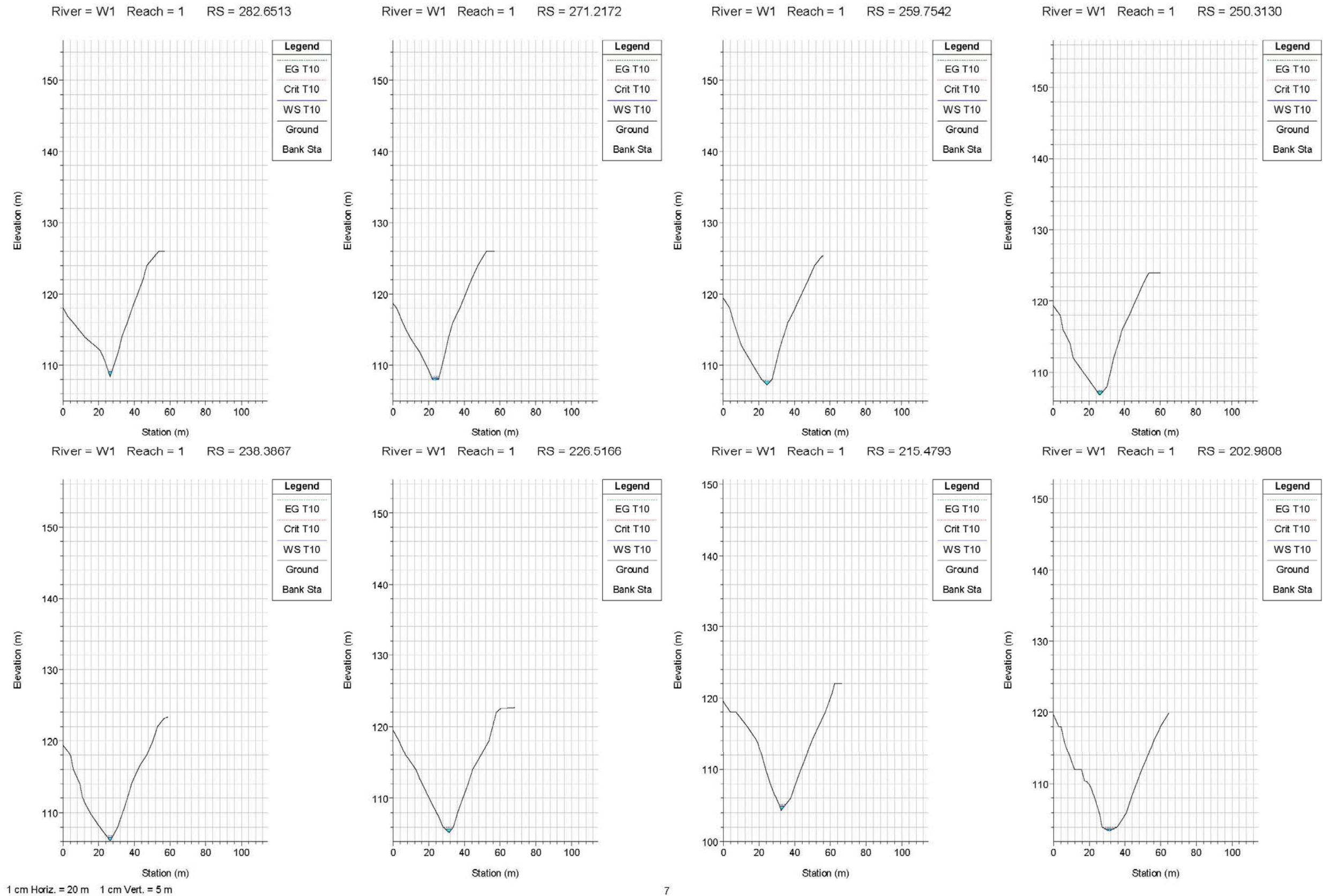
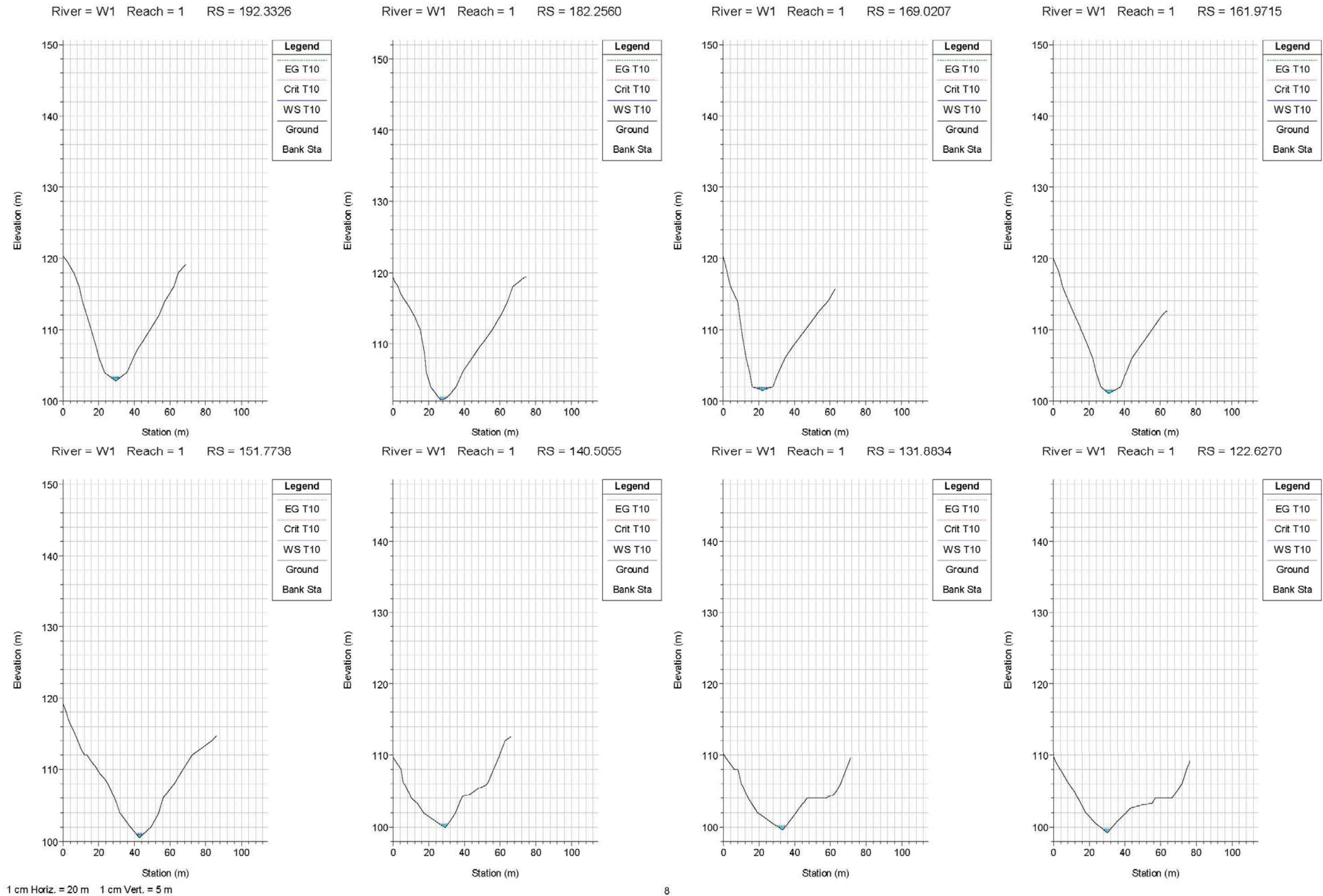
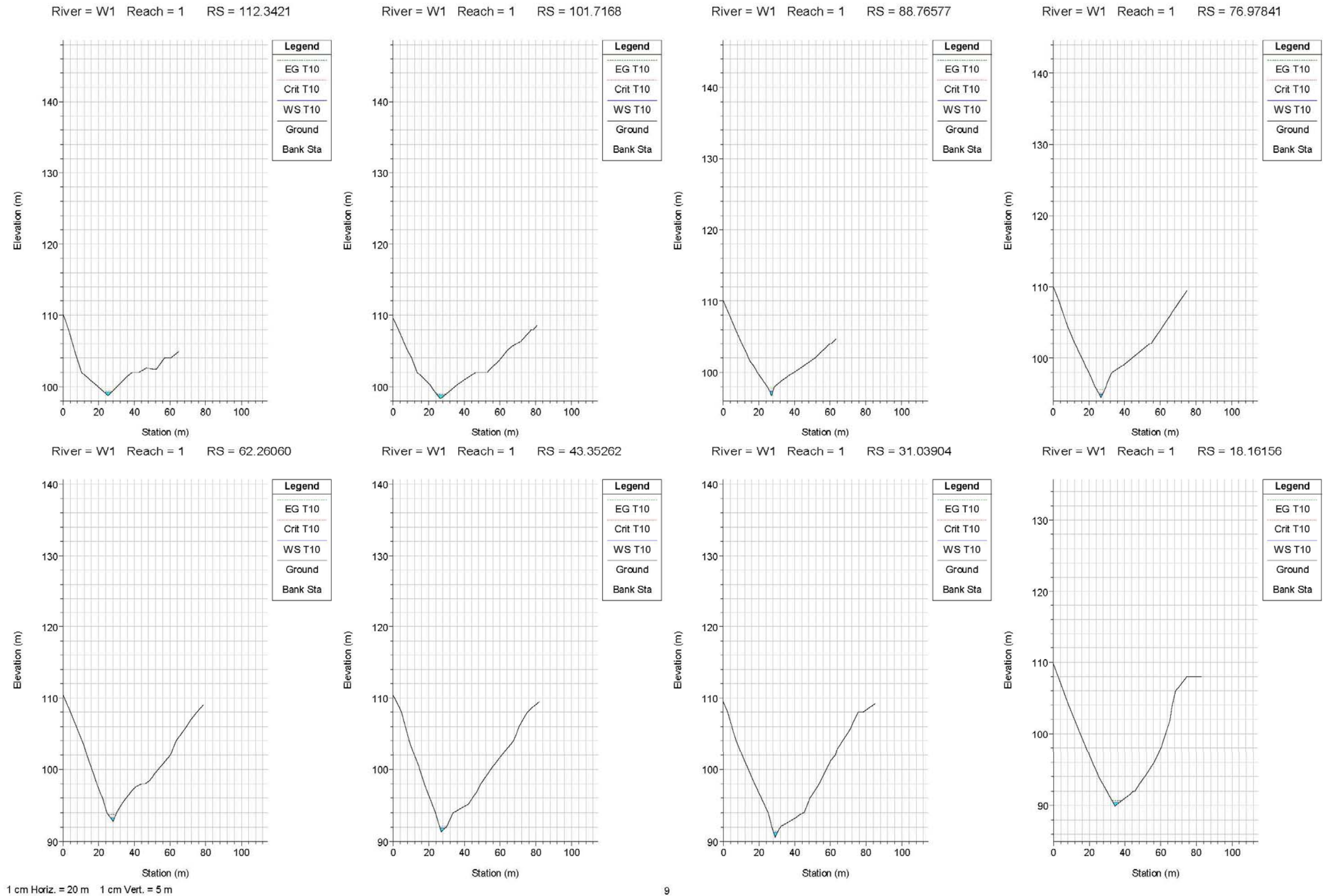


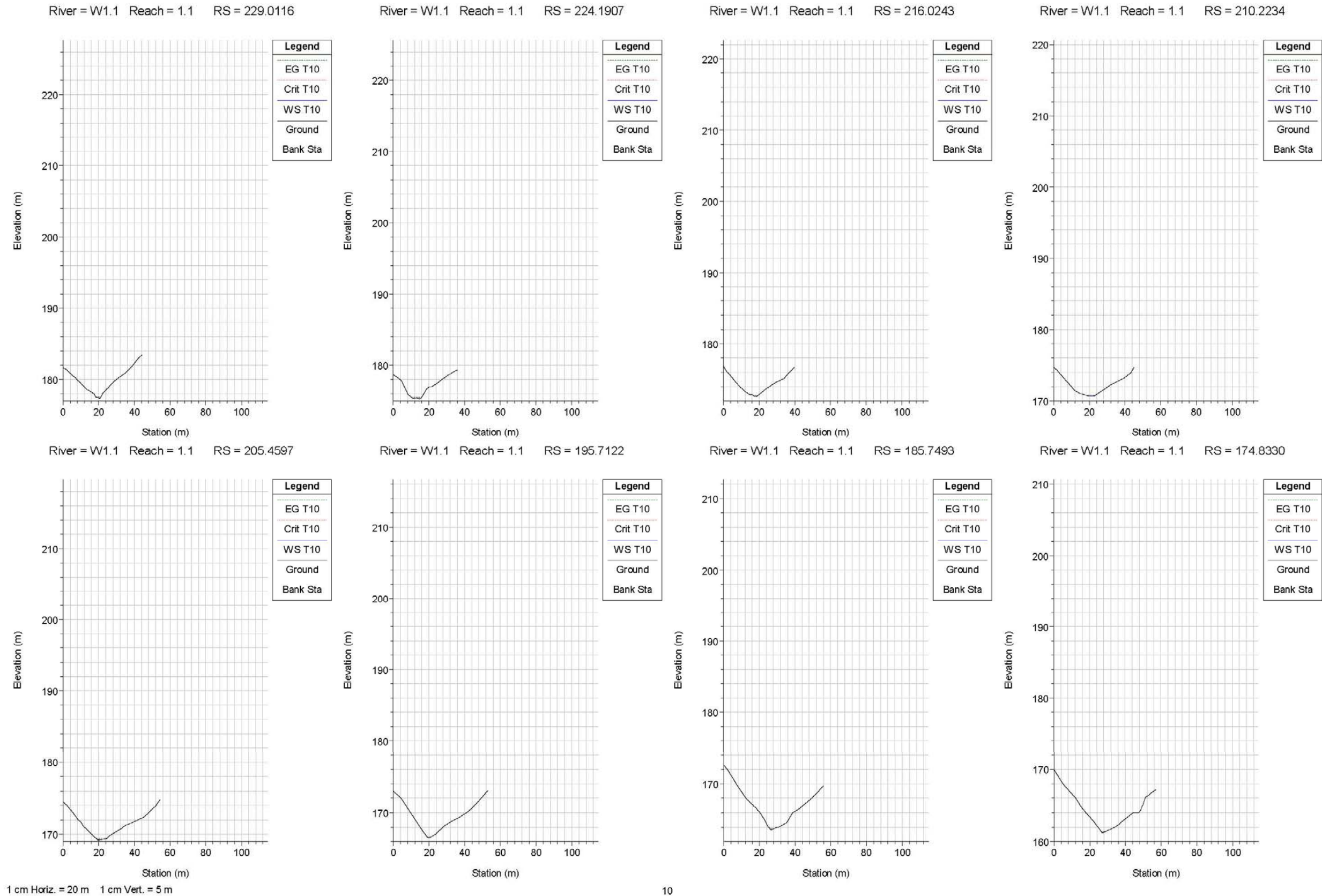


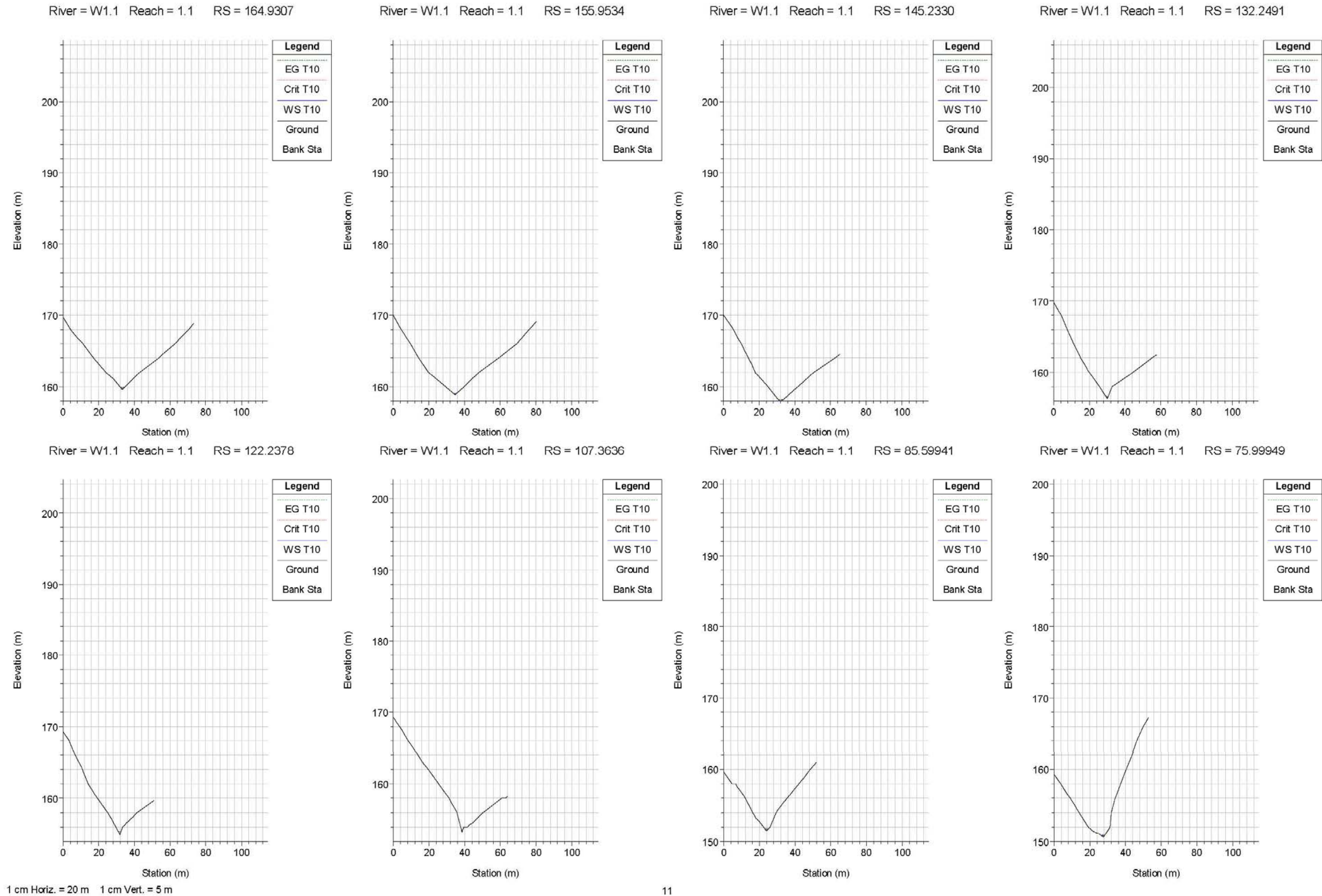


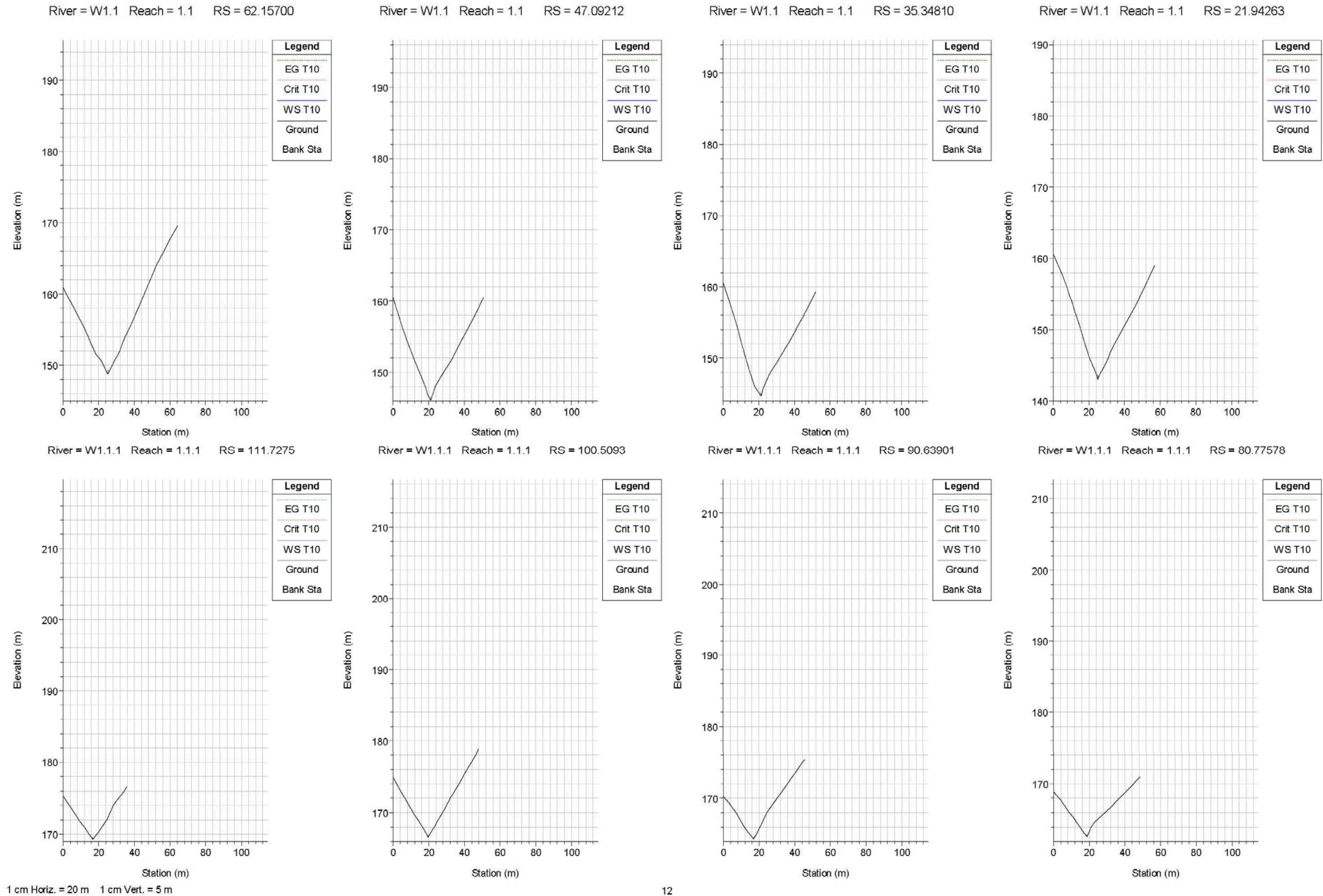


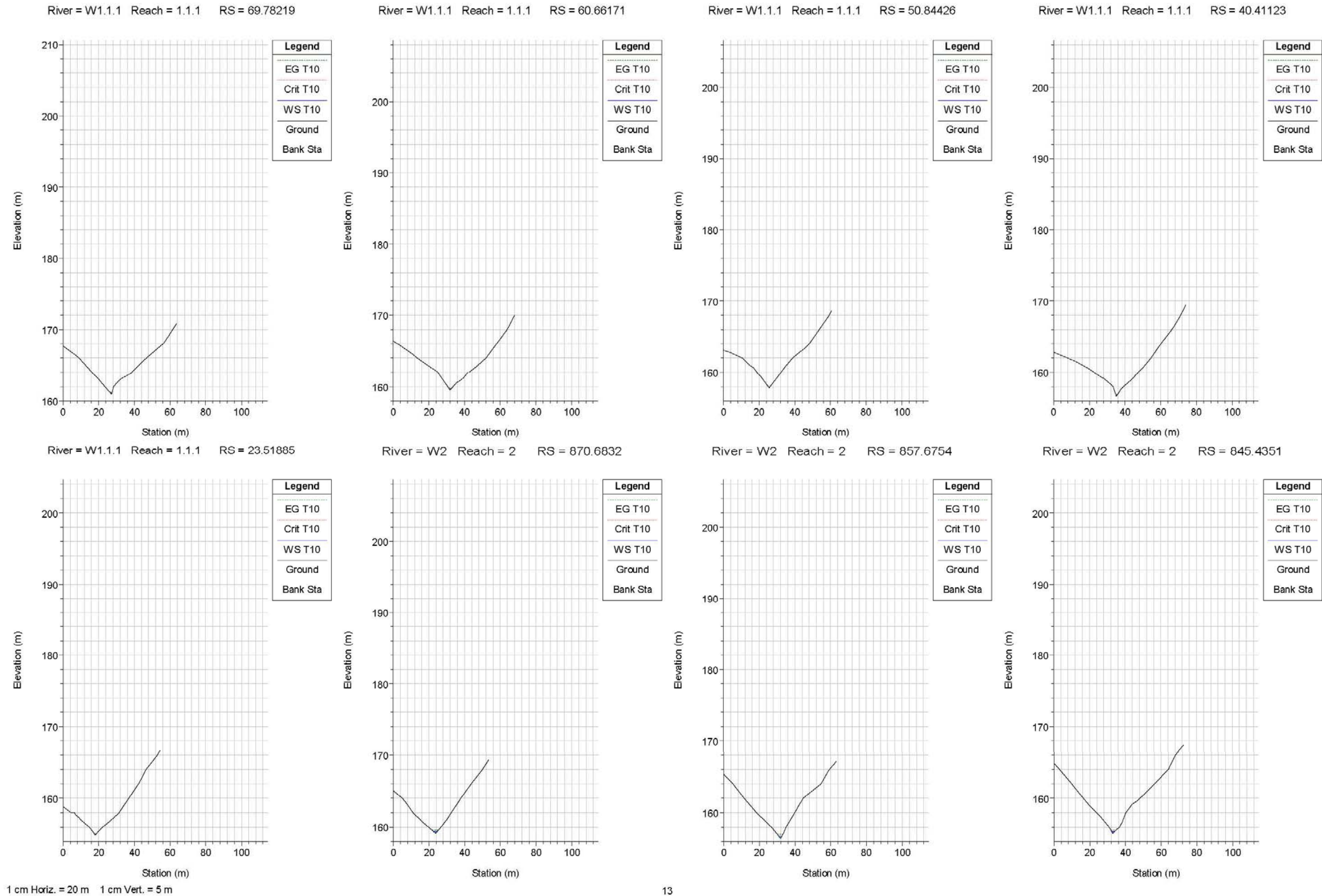


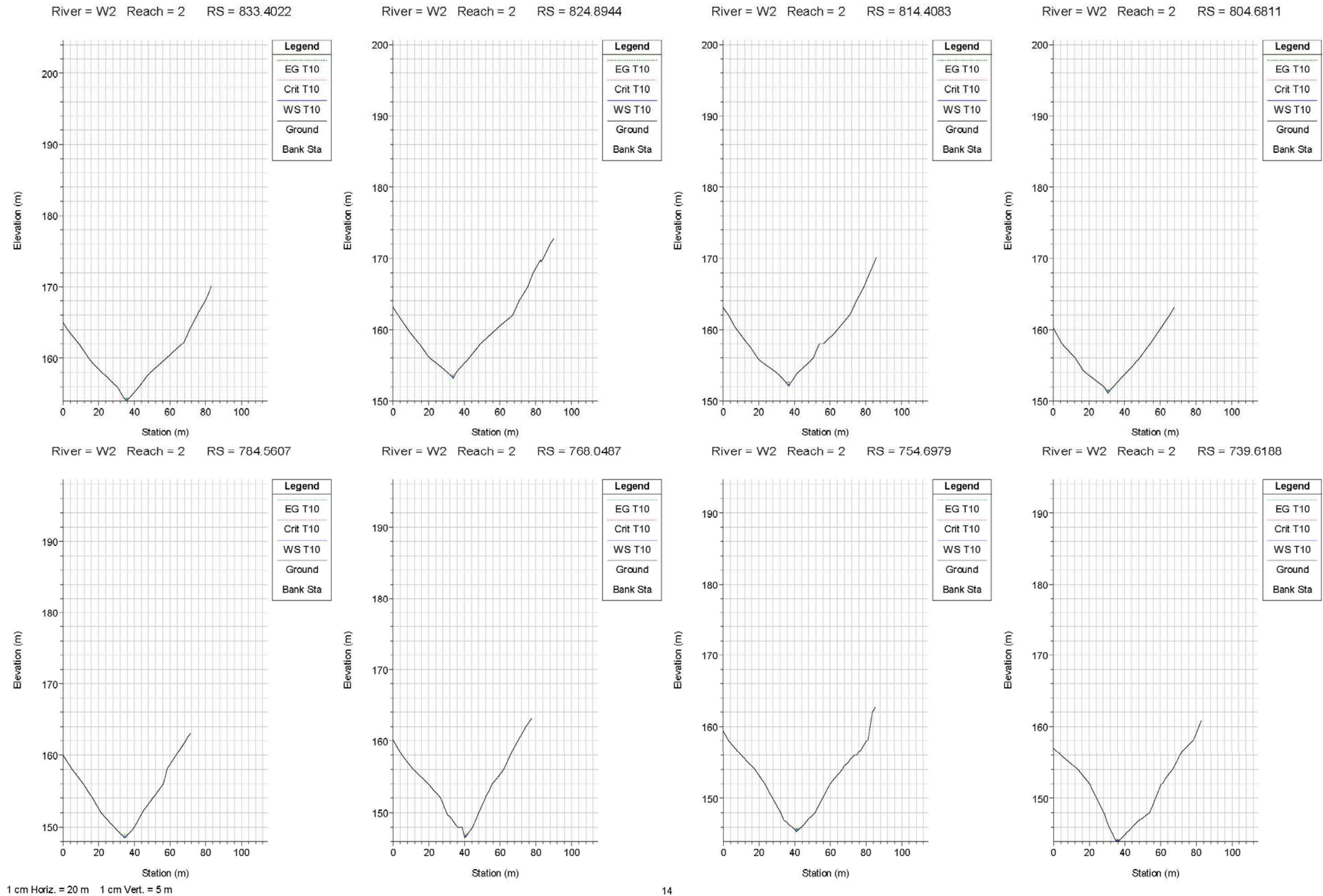


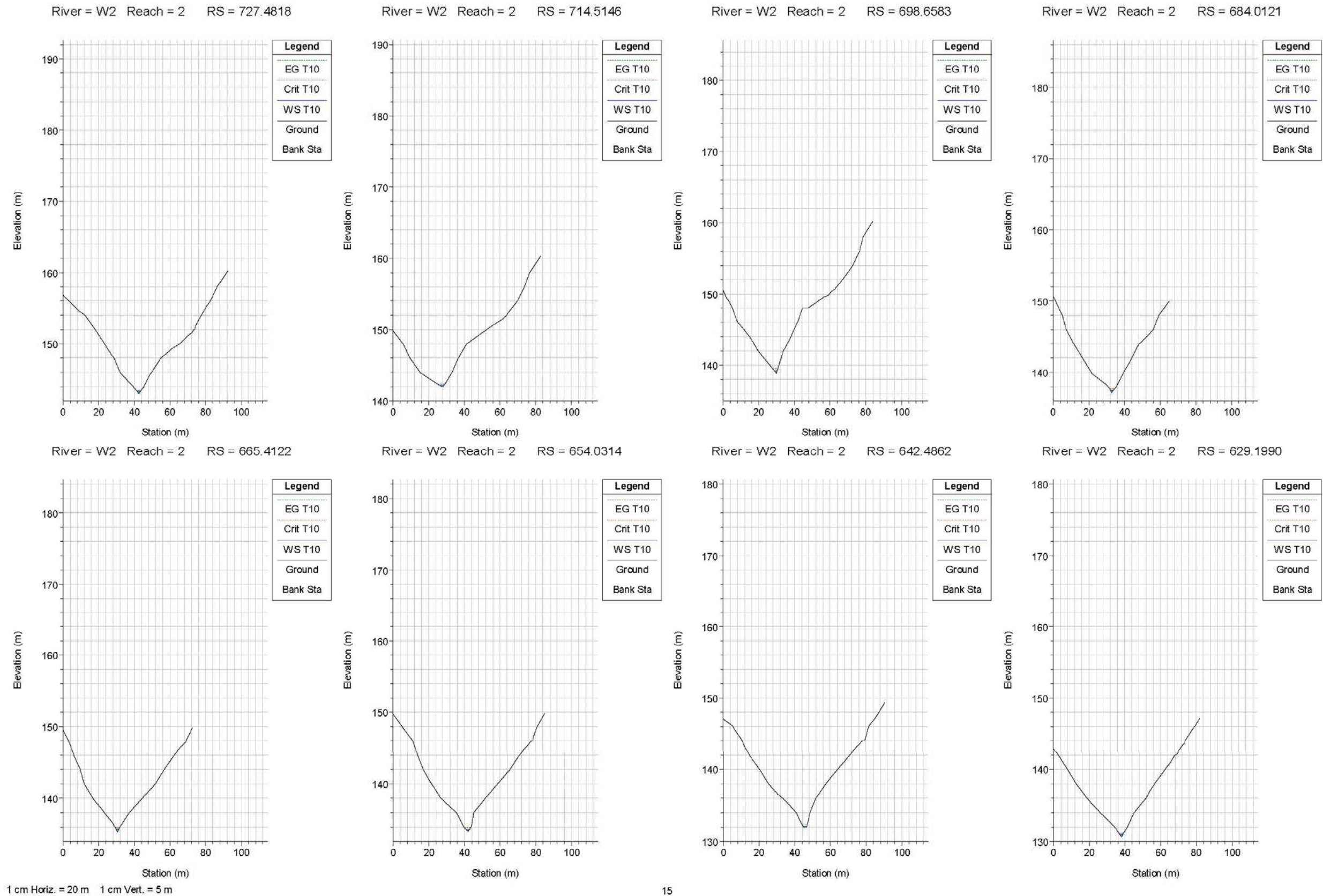


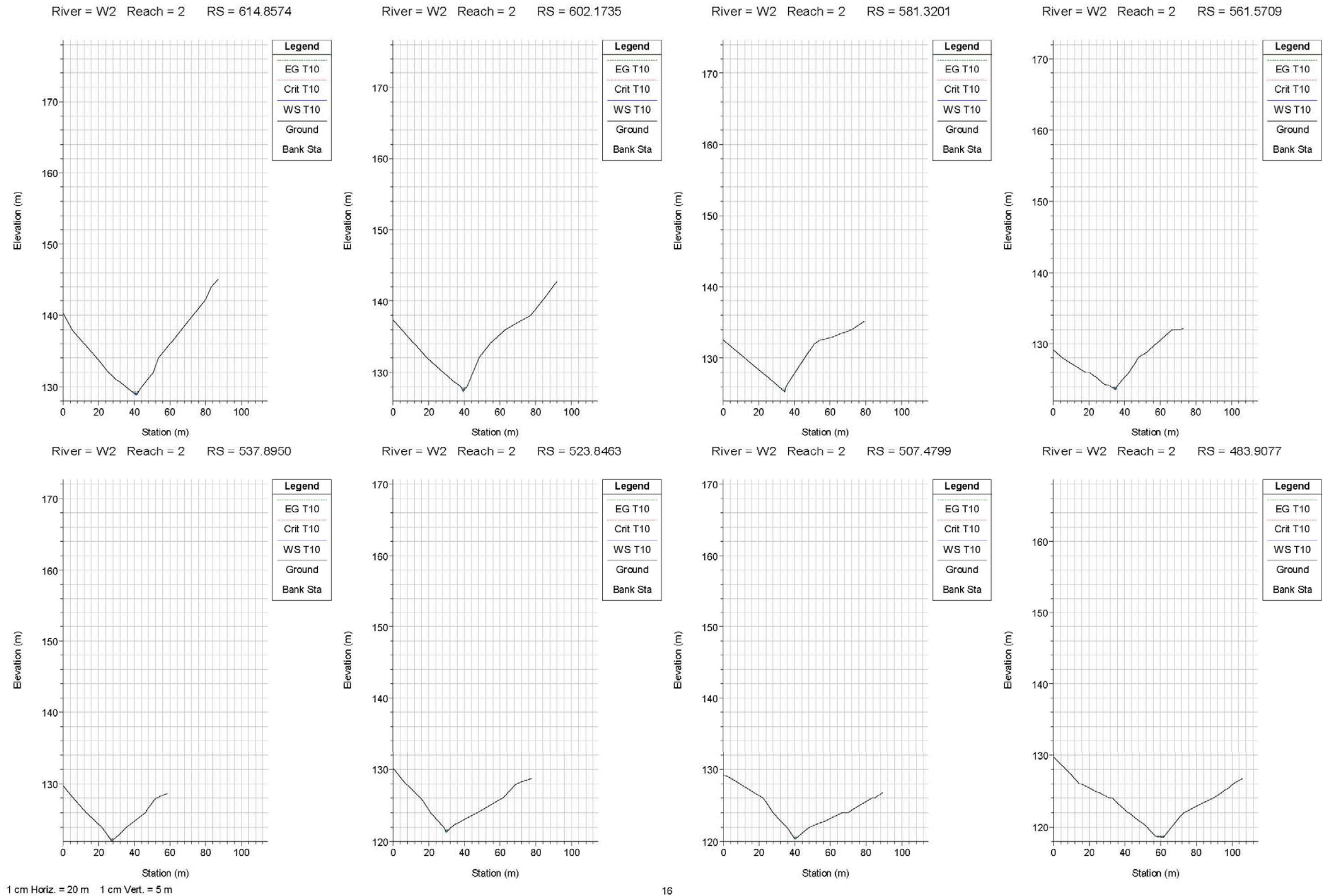


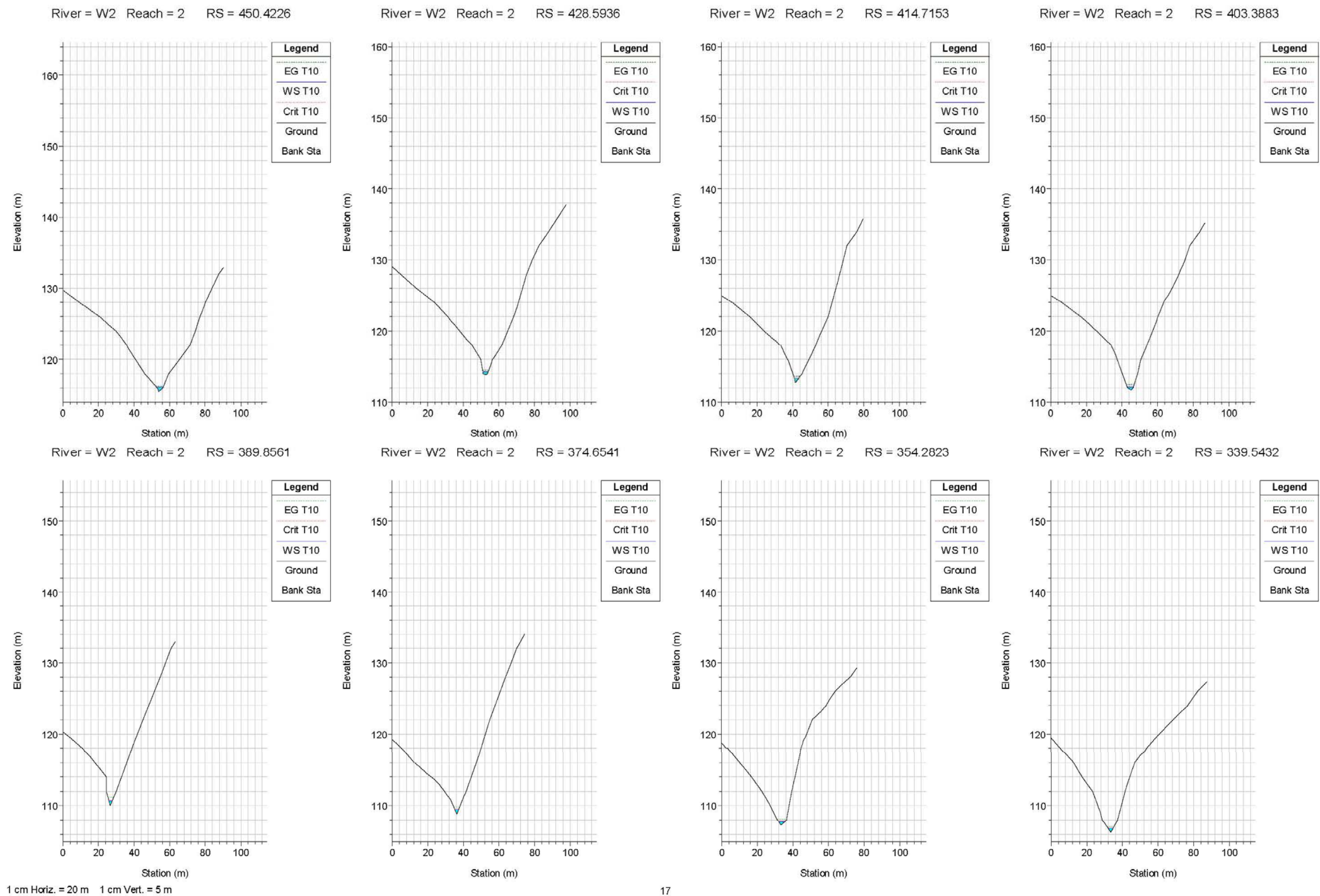


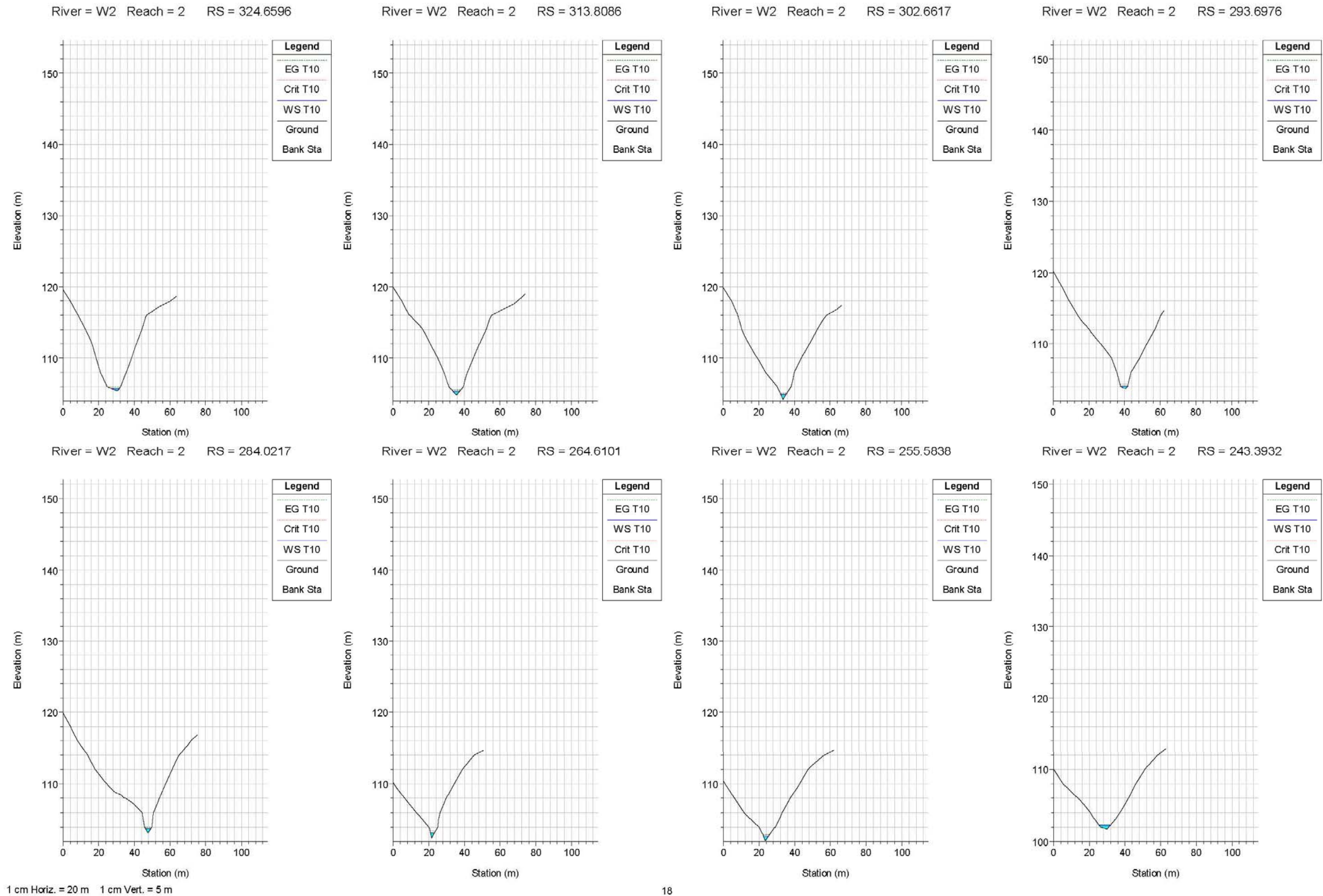


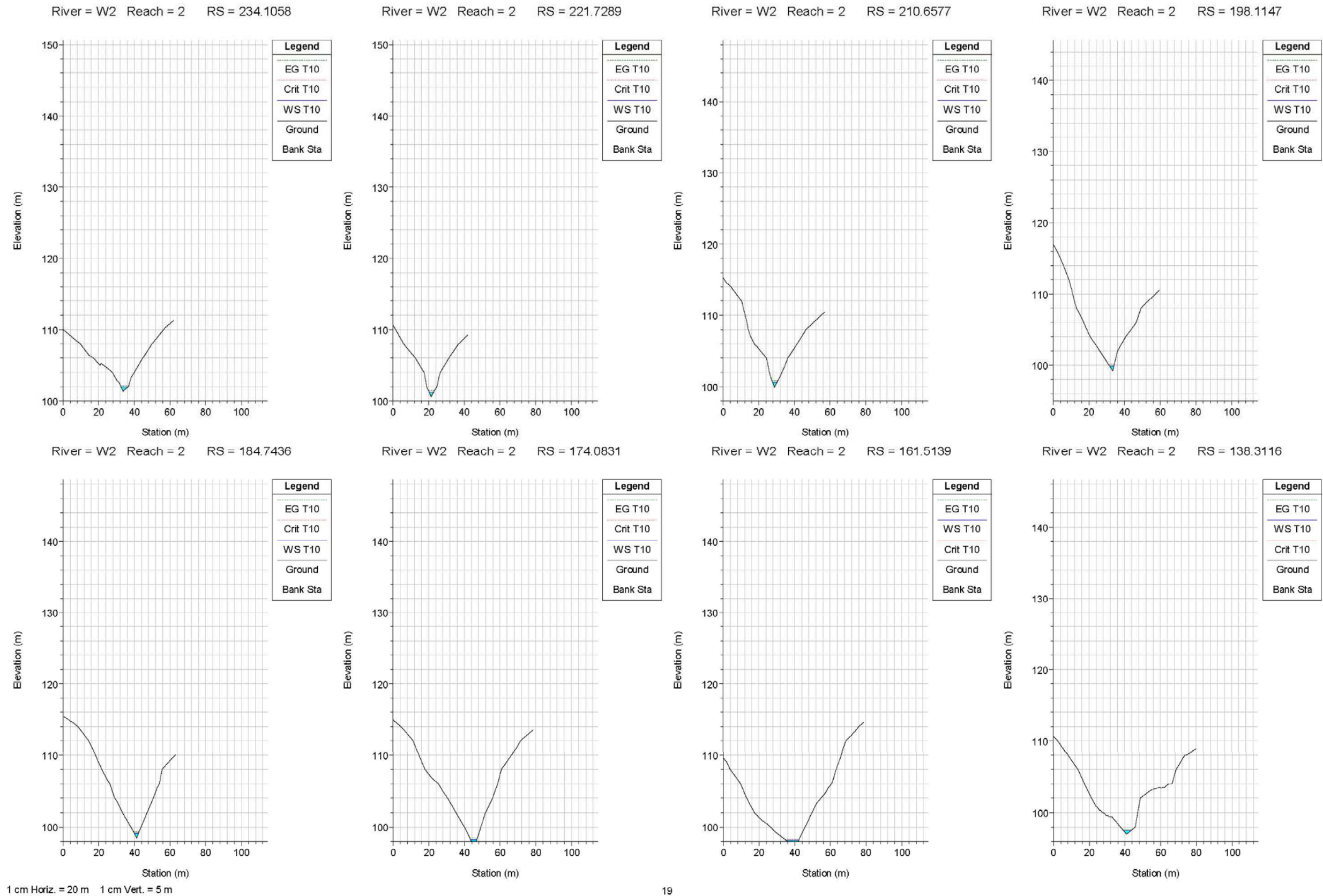




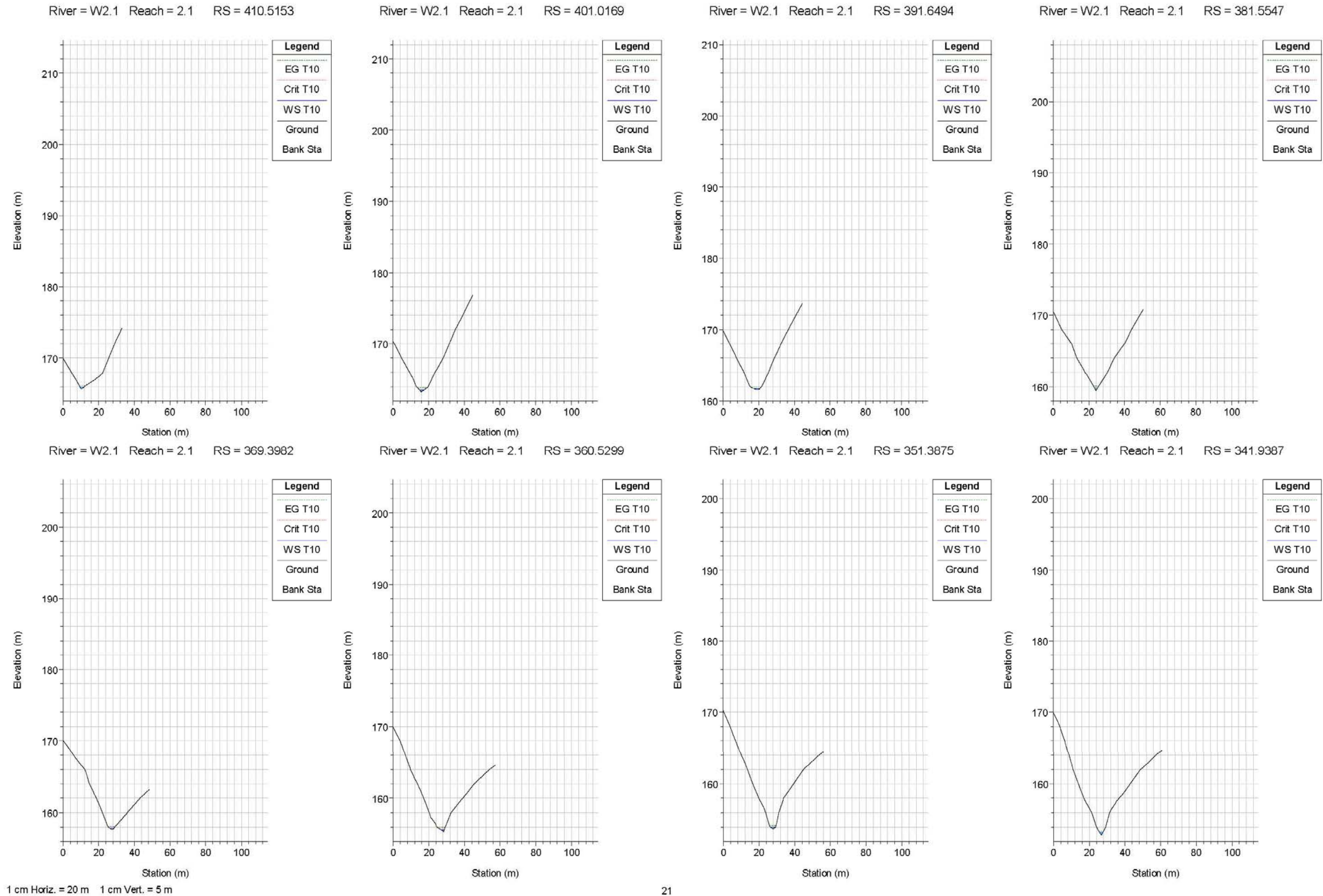


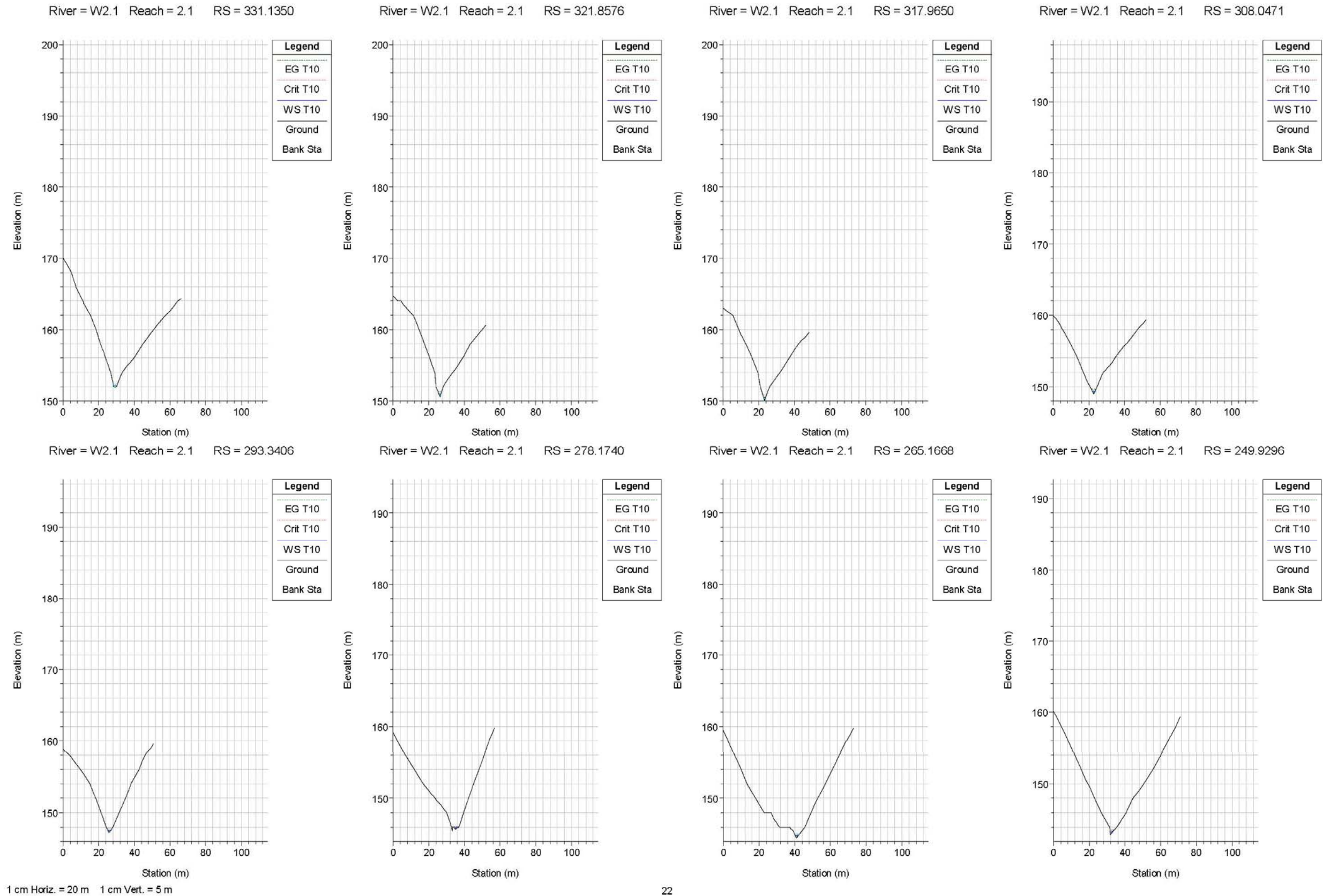


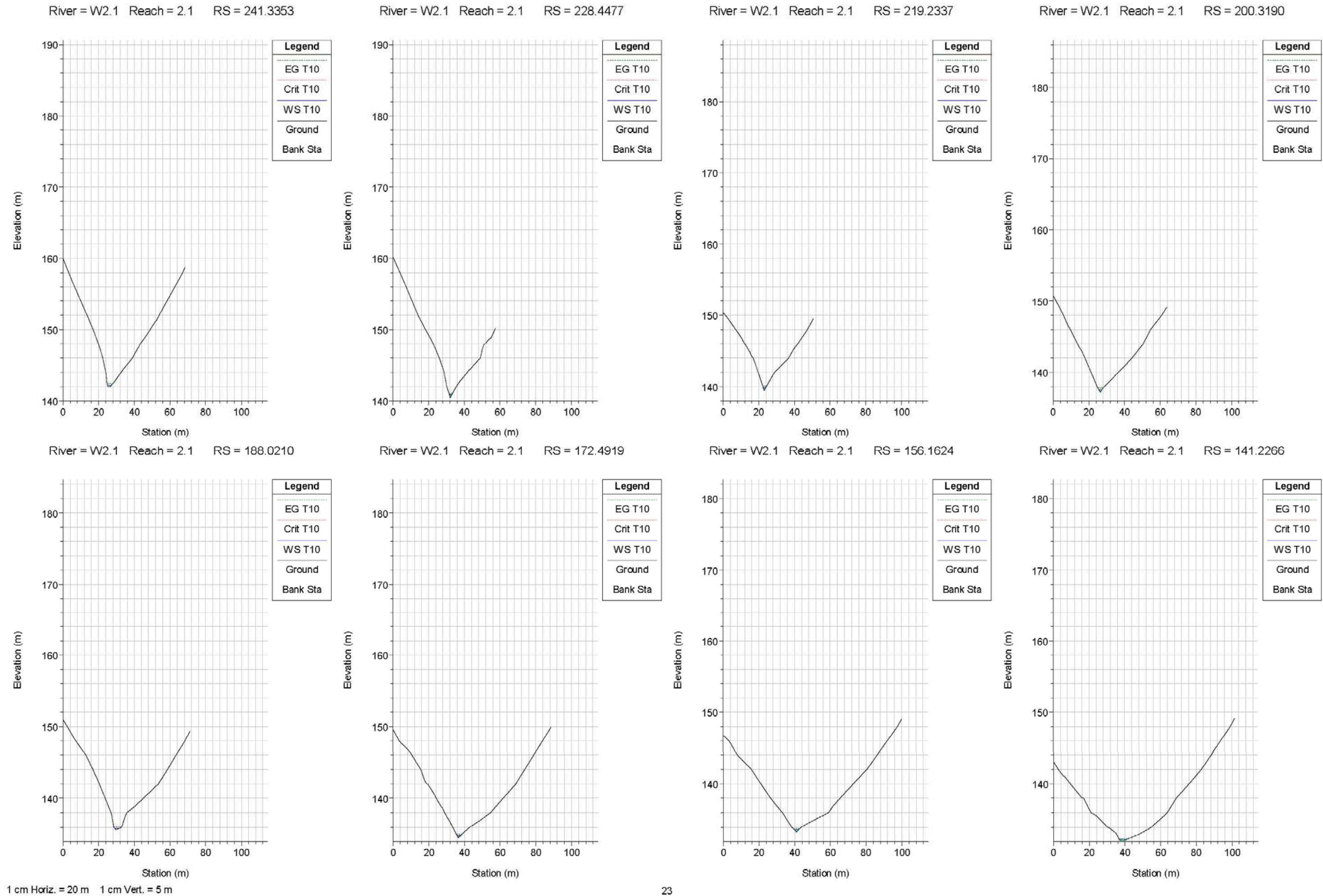


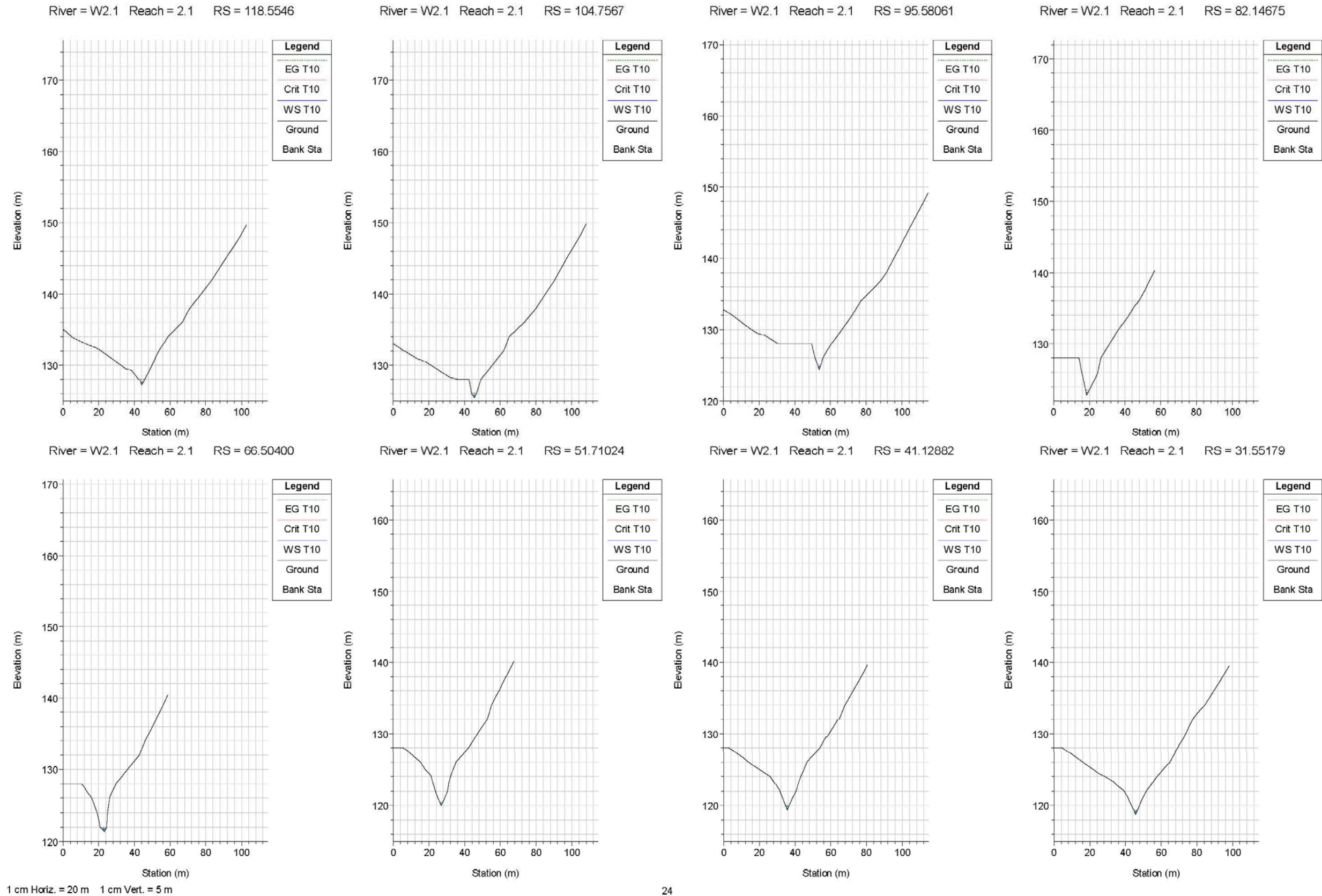


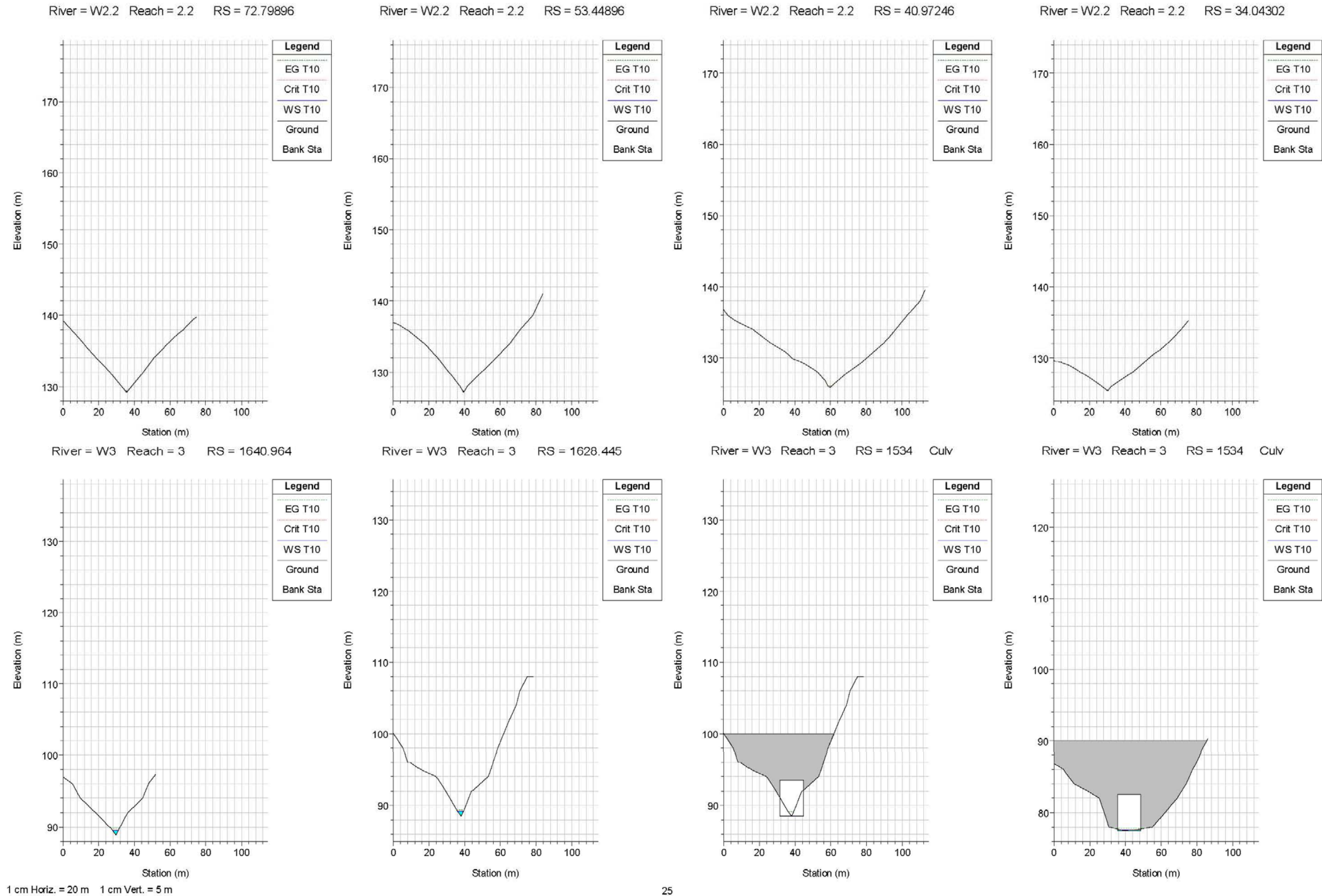


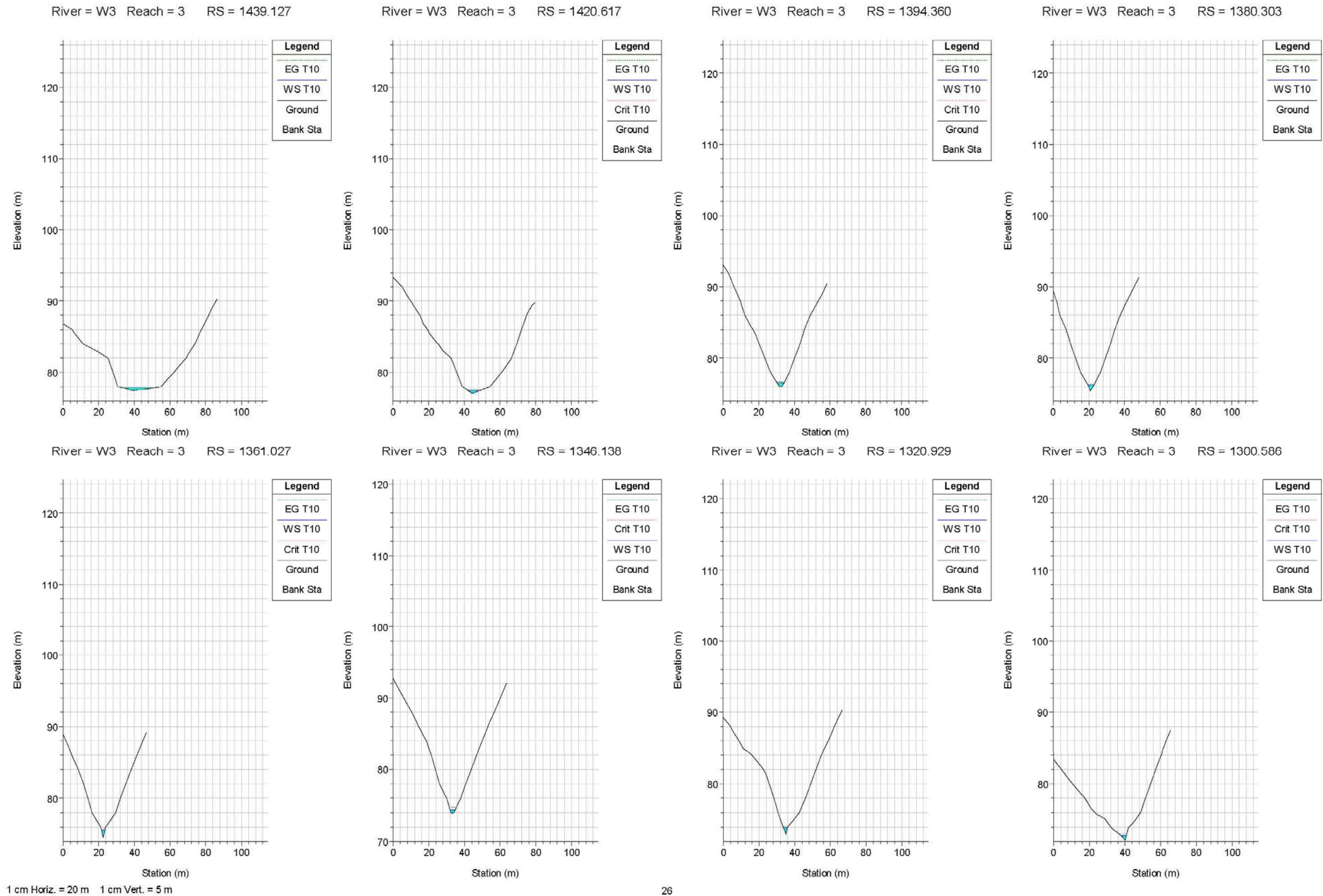


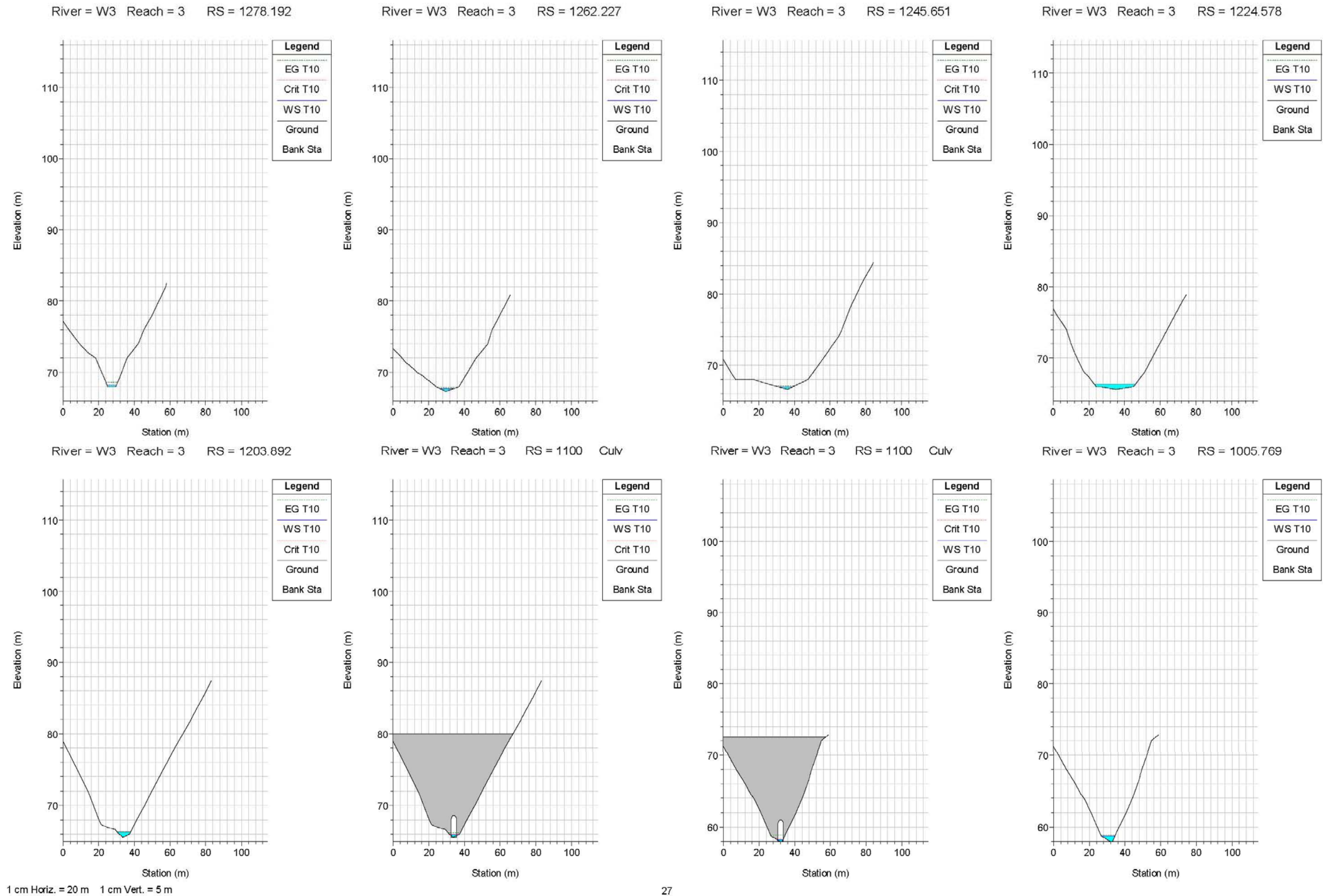


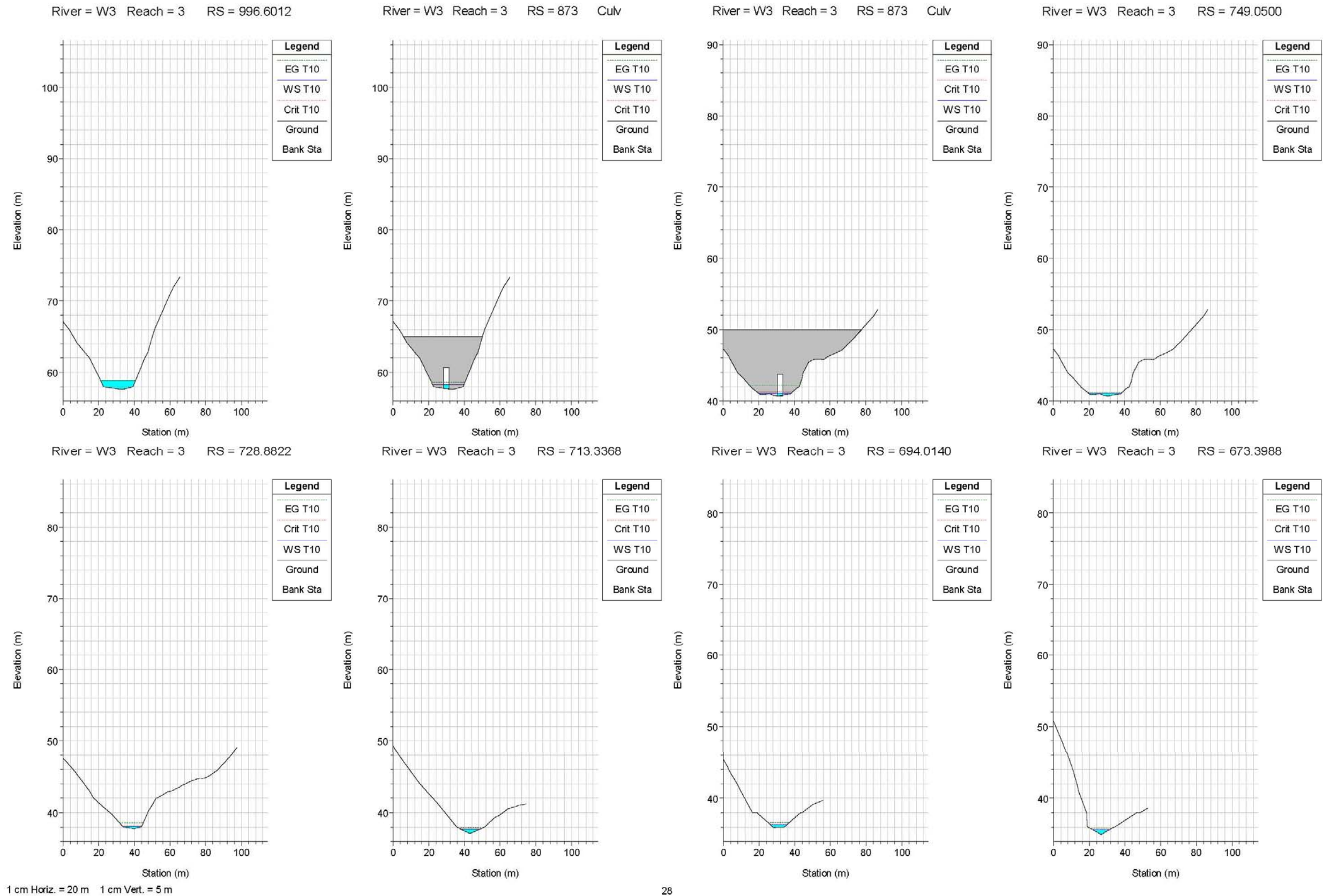


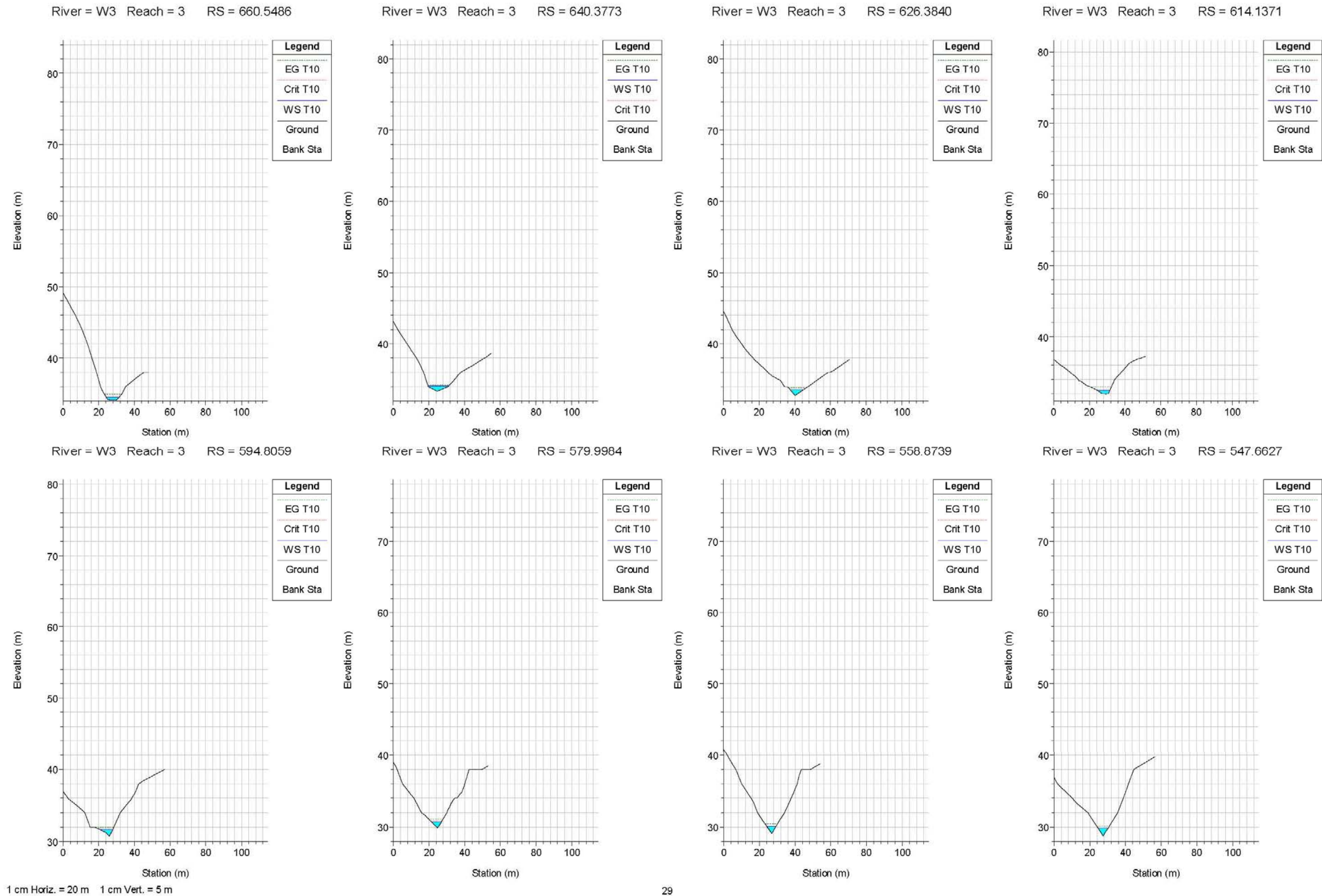


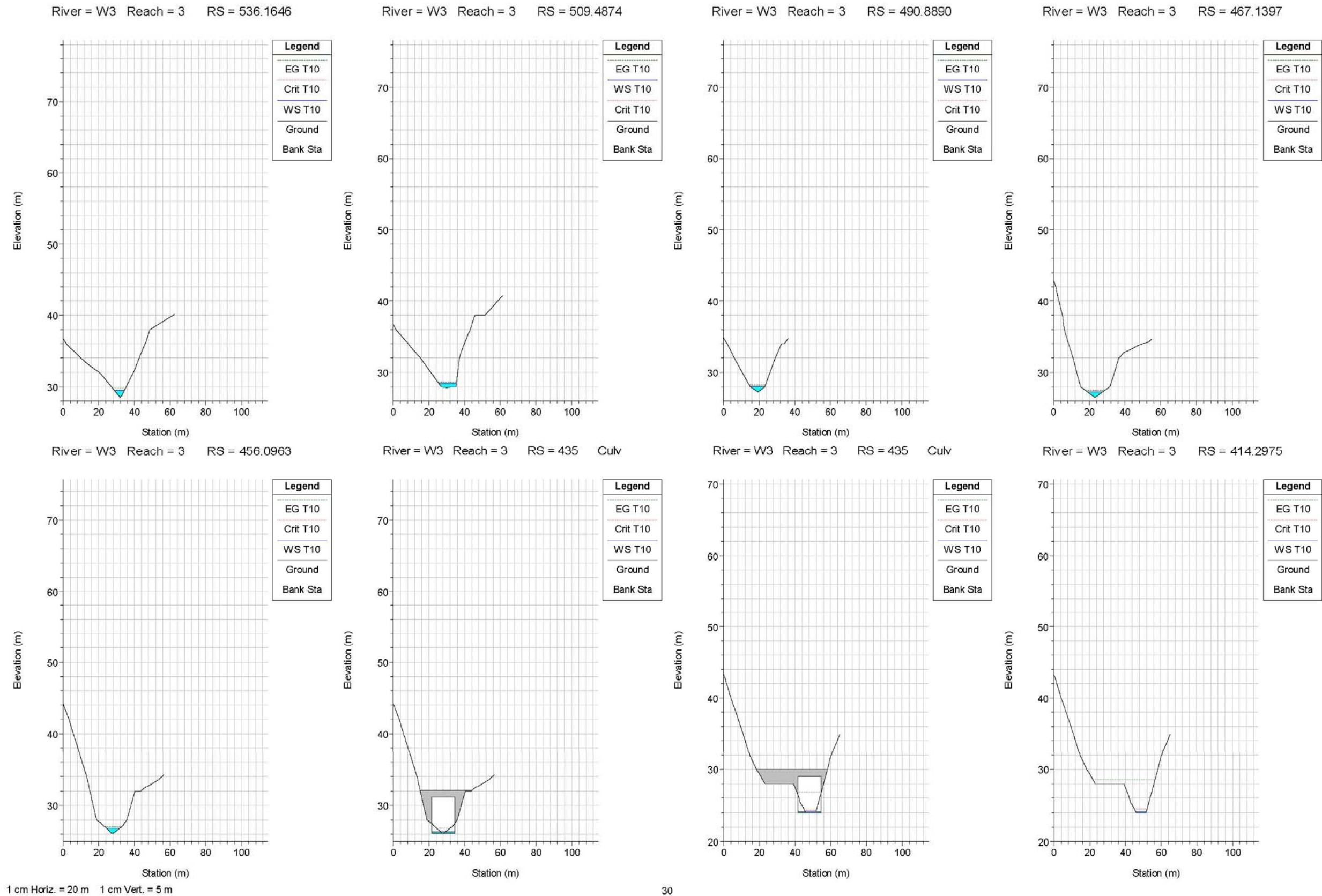


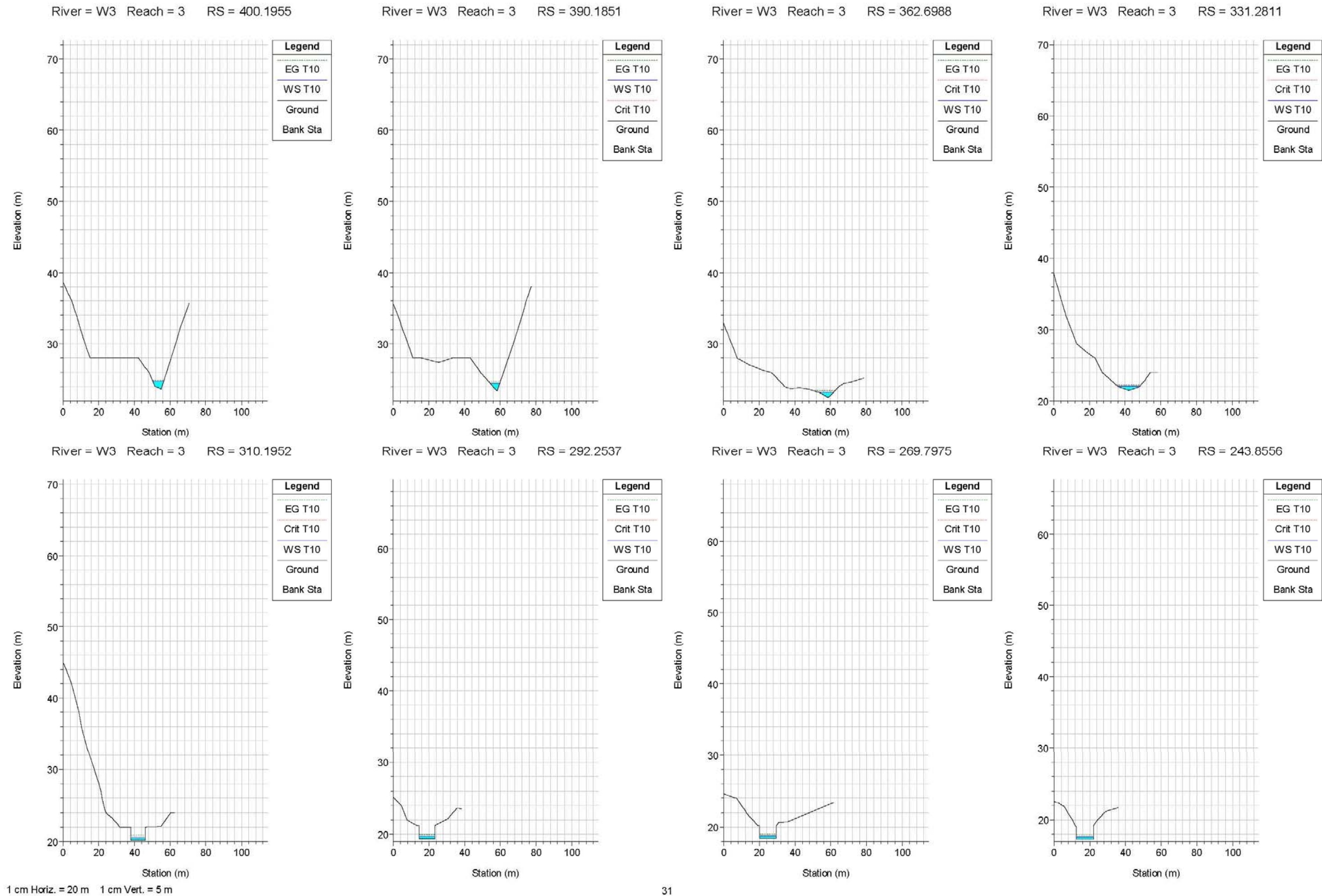


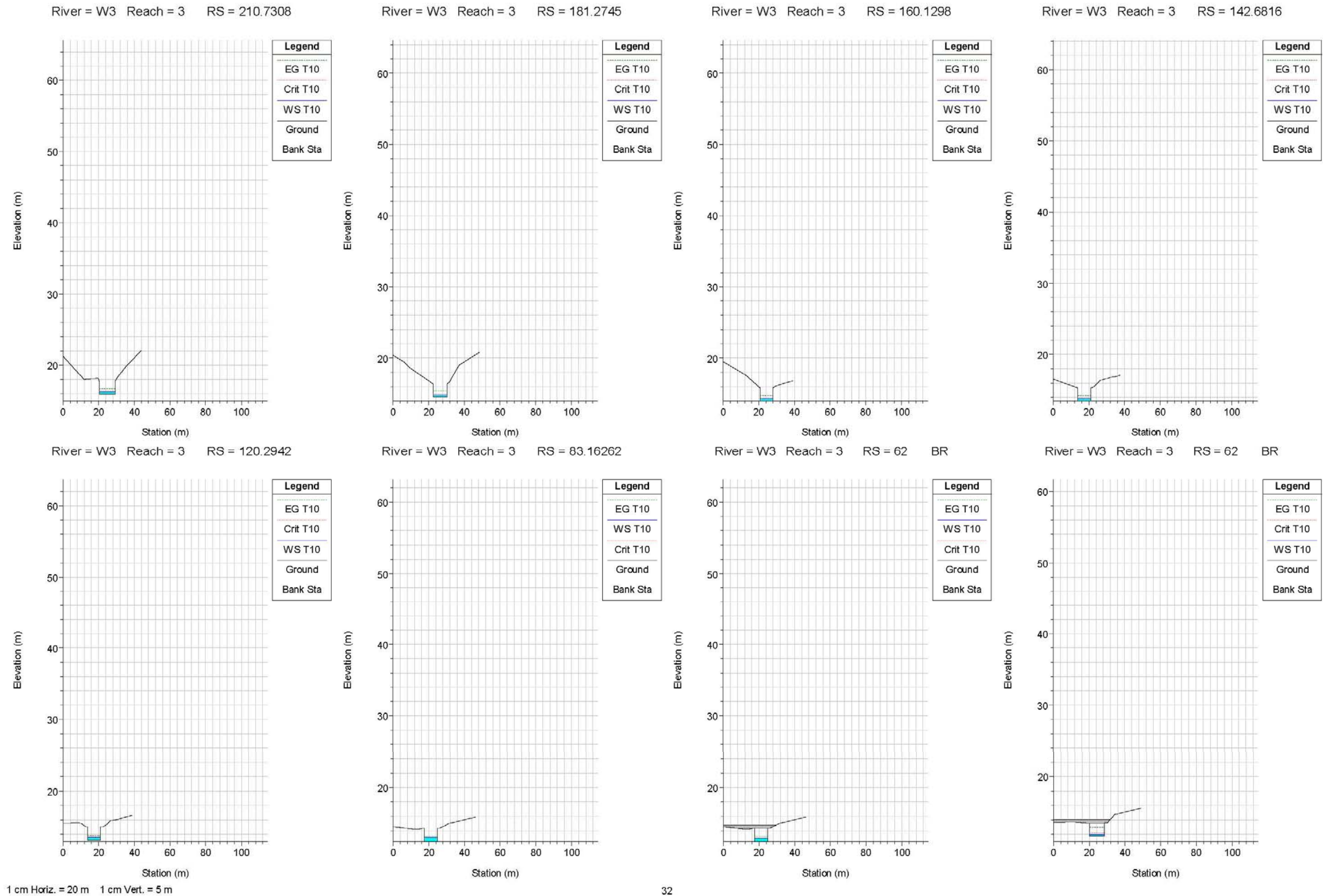


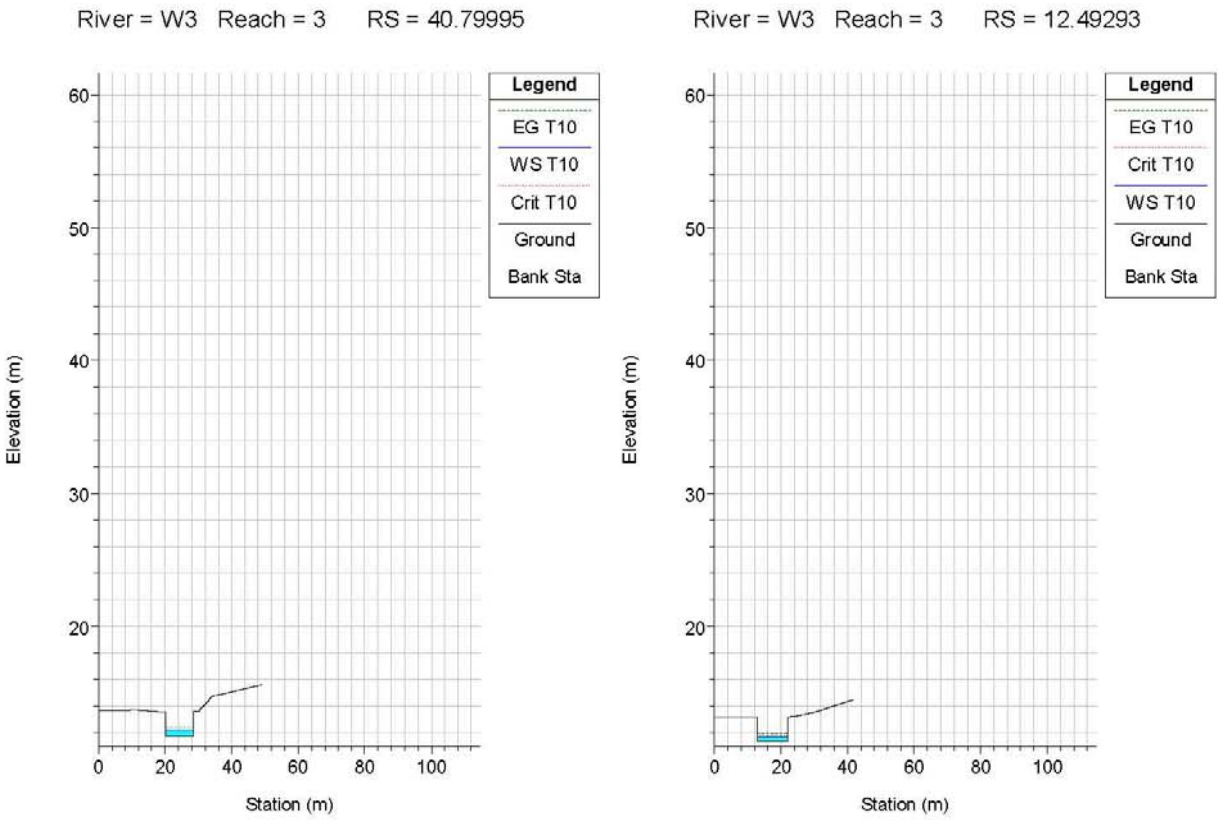












1 cm Horiz. = 20 m 1 cm Vert. = 5 m

3.4.4.- Tablas de resultados

HEC-RAS Plan: Plan 04 Profile: T10

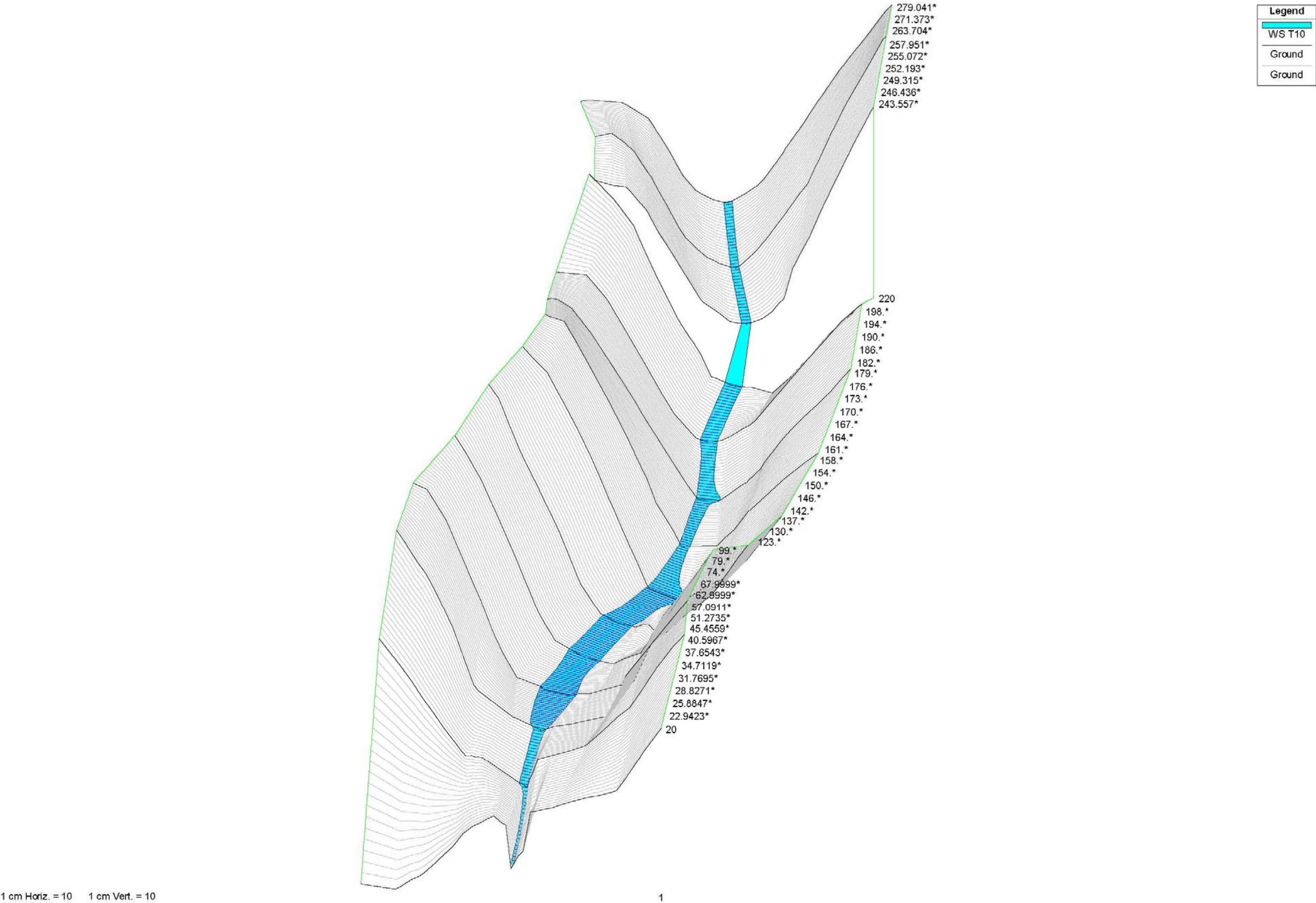
River	Reach	River Sta	Profile	Q Total (m3/s)	Mann Wtd Total	Min Ch El (m)	W.S. Elev (m)	Crit W.S. (m)	E.G. Elev (m)	E.G. Slope (m/m)	Vel Chnl (m/s)	Flow Area (m2)	Top Width (m)	Froude # Chl	Hydr Radius (m)	Max Chl Dpth (m)	Vel Total (m/s)
W1	1	18,1616	T10	1,6	0,045	89,93	90,38	90,45	90,62	0,07322	2,16	0,74	3,31	1,46	0,22	0,45	2,16
W1	1	31,039	T10	1,6	0,045	90,6	91,27	91,31	91,5	0,04937	2,14	0,75	2,25	1,18	0,28	0,67	2,14
W1	1	43,3526	T10	1,6	0,045	91,33	91,82	91,92	92,14	0,09463	2,49	0,64	2,69	1,63	0,22	0,49	2,49
W1	1	62,2606	T10	1,6	0,045	92,8	93,3	93,43	93,71	0,11893	2,84	0,56	2,26	1,82	0,23	0,5	2,84
W1	1	76,9784	T10	1,6	0,045	94,48	94,96	95,15	95,6	0,20046	3,55	0,45	1,88	2,32	0,21	0,48	3,55
W1	1	88,7658	T10	1,6	0,045	96,76	97,35	97,48	97,76	0,09763	2,84	0,56	1,75	1,6	0,26	0,59	2,84
W1	1	101,717	T10	1,6	0,045	98,37	98,78	98,81	98,94	0,04326	1,74	0,92	3,85	1,14	0,23	0,41	1,74
W1	1	112,342	T10	1,6	0,045	98,77	99,24	99,26	99,39	0,04133	1,69	0,95	4,02	1,11	0,23	0,47	1,69
W1	1	122,627	T10	1,6	0,045	99,18	99,66	99,68	99,81	0,04048	1,69	0,94	3,93	1,1	0,23	0,48	1,69
W1	1	131,883	T10	1,6	0,045	99,56	100,05	100,06	100,19	0,03995	1,67	0,96	4,05	1,09	0,23	0,49	1,67
W1	1	140,506	T10	1,6	0,045	99,92	100,36	100,4	100,54	0,05636	1,89	0,85	3,86	1,28	0,21	0,44	1,89
W1	1	151,774	T10	1,6	0,045	100,51	100,99	101,01	101,15	0,04284	1,75	0,92	3,79	1,13	0,23	0,48	1,75
W1	1	161,972	T10	1,6	0,045	101,07	101,44	101,46	101,58	0,04793	1,63	0,98	4,99	1,18	0,19	0,37	1,63
W1	1	169,021	T10	1,6	0,045	101,46	101,8	101,82	101,91	0,05684	1,51	1,06	6,89	1,23	0,15	0,34	1,51
W1	1	182,256	T10	1,6	0,045	102,16	102,45	102,51	102,65	0,07011	1,97	0,81	4,12	1,42	0,19	0,29	1,97
W1	1	192,333	T10	1,6	0,045	102,81	103,2	103,24	103,36	0,05237	1,74	0,92	4,52	1,23	0,2	0,39	1,74
W1	1	202,981	T10	1,6	0,045	103,46	103,75	103,82	103,98	0,11165	2,12	0,75	4,89	1,73	0,15	0,29	2,12
W1	1	215,479	T10	1,6	0,045	104,31	104,86	104,94	105,15	0,07508	2,37	0,67	2,5	1,46	0,24	0,55	2,37
W1	1	226,517	T10	1,6	0,045	105,24	105,68	105,76	105,94	0,0838	2,26	0,71	3,29	1,55	0,21	0,44	2,26
W1	1	238,387	T10	1,6	0,045	106,12	106,6	106,66	106,84	0,05694	2,17	0,74	2,6	1,3	0,26	0,48	2,17
W1	1	250,313	T10	1,6	0,045	106,79	107,31	107,34	107,48	0,0426	1,83	0,87	3,28	1,14	0,25	0,52	1,83
W1	1	259,754	T10	1,6	0,045	107,26	107,73	107,76	107,9	0,04626	1,79	0,89	3,78	1,18	0,23	0,47	1,79
W1	1	271,217	T10	1,6	0,045	107,93	108,16	108,24	108,42	0,10075	2,24	0,72	3,89	1,67	0,18	0,23	2,24
W1	1	282,651	T10	1,6	0,045	108,39	109,09	109,18	109,4	0,06796	2,47	0,65	1,84	1,33	0,28	0,7	2,47
W1	1	301,701	T10	1,6	0,045	109,87	110,37	110,52	110,83	0,13326	3	0,53	2,11	1,91	0,23	0,5	3
W1	1	312,293	T10	1,6	0,045	111,12	111,7	111,8	112,03	0,07574	2,55	0,63	2,01	1,45	0,27	0,58	2,55
W1	1	322,177	T10	1,6	0,045	112	112,46	112,55	112,74	0,08434	2,33	0,69	3,02	1,56	0,22	0,46	2,33
W1	1	332,398	T10	1,6	0,045	112,91	113,34	113,43	113,61	0,08936	2,33	0,69	3,21	1,6	0,21	0,43	2,33
W1	1	343,02	T10	1,6	0,045	113,85	114,28	114,35	114,52	0,06911	2,15	0,74	3,18	1,42	0,22	0,43	2,15
W1	1	361,08	T10	1,6	0,045	114,87	115,39	115,45	115,61	0,05844	2,09	0,76	2,96	1,32	0,24	0,52	2,09
W1	1	372,328	T10	1,6	0,045	115,53	116,01	116,02	116,15	0,03714	1,66	0,97	3,88	1,06	0,24	0,48	1,66
W1	1	382,757	T10	1,6	0,045	115,89	116,19	116,3	116,54	0,11713	2,65	0,6	2,8	1,82	0,21	0,3	2,65
W1	1	392,316	T10	1,6	0,045	116,62	117,23	117,35	117,61	0,09337	2,74	0,58	1,93	1,59	0,26	0,61	2,74
W1	1	407,008	T10	1,6	0,045	118,04	118,52	118,72	119,17	0,19423	3,57	0,45	1,79	2,28	0,22	0,48	3,57
W1	1	422,347	T10	1,6	0,045	121,19	121,53	121,71	122,26	0,32865	3,78	0,42	2,49	2,93	0,16	0,34	3,78
W1	1	431,887	T10	1,6	0,045	124,02	124,41	124,6	125,12	0,259	3,75	0,43	2,09	2,65	0,19	0,39	3,75
W1	1	441,981	T10	1,6	0,045	126,42	126,94	127,13	127,55	0,17553	3,44	0,46	1,77	2,15	0,22	0,52	3,44
W1	1	451,888	T10	1,6	0,045	128,35	128,78	128,89	129,12	0,09985	2,57	0,62	2,66	1,7	0,22	0,43	2,57
W1	1	461,897	T10	1,6	0,045	129,29	129,77	129,88	130,12	0,10102	2,61	0,61	2,56	1,7	0,22	0,48	2,61
W1	1	472,367	T10	1,6	0,045	130,33	130,83	130,93	131,16	0,09392	2,57	0,62	2,48	1,64	0,23	0,5	2,57
W1	1	482,023	T10	1,6	0,045	131,37	131,76	131,88	132,14	0,14296	2,75	0,58	3	2	0,19	0,39	2,75
W1	1	495,073	T10	1,6	0,045	133,01	133,52	133,66	133,96	0,12276	2,93	0,55	2,14	1,85	0,23	0,51	2,93
W1	1	507,853	T10	1,6	0,045	134,72	135,09	135,26	135,72	0,24081	3,52	0,45	2,35	2,56	0,18	0,37	3,52
W1	1	517,783	T10	1,6	0,045	136,97	137,55	137,6	137,78	0,05473	2,14	0,75	2,58	1,27	0,26	0,58	2,14
W1	1	551,223	T10	0,48	0,045	142,88	143,26	143,35	143,55	0,14568	2,4	0,2	1,06	1,77	0,15	0,38	2,4
W1	1	562,567	T10	0,48	0,045	144,28	144,71	144,78	144,95	0,11266	2,17	0,22	1,04	1,5	0,16	0,43	2,17
W1	1	576,143	T10	0,48	0,045	146,05	146,22	146,3	146,47	0,15881	2,19	0,22	1,72	1,95	0,12	0,17	2,19
W1	1	592,735	T10	0,48	0,045	148,61	148,82	148,91	149,12	0,17456	2,43	0,2	1,38	2,05	0,13	0,21	2,43
W1	1	602,509	T10	0,48	0,045	150,24	150,53	150,61	150,77	0,13473	2,17	0,22	1,51	1,8	0,14	0,29	2,17
W1	1	614,192	T10	0,48	0,045	151,96	152,14	152,2	152,34	0,13198	2,01	0,24	1,85	1,79	0,12	0,18	2,01
W1	1	621,784	T10	0,48	0,045	152,81	153,14	153,19	153,32	0,0939	1,92	0,25	1,54	1,52	0,15	0,33	1,92
W1	1	632,902	T10	0,48	0,045	154,02	154,19	154,25	154,39	0,1316	1,99	0,24	1,91	1,79	0,12	0,17	1,99
W1	1	642,277	T10	0,48	0,045	155,14	155,39	155,46	155,6	0,12875	2,05	0,23	1,71	1,77	0,13	0,25	2,05
W1	1	660,685	T10	0,48	0,045	157,55	157,76	157,85	158,08	0,25365	2,49	0,19	1,78	2,42	0,11	0,21	2,49
W1	1	671,993	T10	0,48	0,045	160,13	160,48	160,58	160,81	0,17268	2,56	0,19	1,09	1,96	0,15	0,35	2,56
W1	1	680,414	T10	0,48	0,045	161,83	162,01	162,08	162,23	0,17106	2,06	0,23	2,16	2	0,11	0,18	2,06
W1	1	692,834	T10	0,48	0,045	164,02	164,16	164,23	164,36	0,15508	1,99	0,24	2,19	1,91	0,11	0,14	1,99
W1	1	710,973	T10	0,48	0,045	166,62	166,88	166,93	167,05	0,10676	1,78	0,27	2,04	1,56	0,12	0,26	1,78
W1	1	723,523	T10	0,48	0,045	167,98	168,15	168,19	168,28	0,09958	1,62	0,3	2,65	1,54	0,11	0,17	1,62
W1	1	733,204	T10	0,48	0,045	168,75	169,04	169,09	169,2	0,08167	1,77	0,27	1,74	1,43	0,15	0,29	1,77
W1	1	749,282	T10	0,48	0,045	170,07	170,31	170,41	170,62	0,20657	2,46	0,2	1,55	2,21	0,12	0,24	2,46
W1	1	758,422	T10	0,48	0,045	172,05	172,18	172,29	172,68	0,51572	3,13	0,15	1,73	3,36	0,09	0,13	3,13
W1	1	773,36	T10	0,48	0,045	179,65	179,84	179,92	180,12	0,26662	2,35	0,2	2,14	2,43	0,09	0,19	2,35
W1	1	781,722	T10	0,48	0,045	181,79	181,97	182,03	182,16	0,14807	1,93	0,25	2,29	1,87	0,11	0,18	1,93
W1	1	793,604	T10	0,48	0,045	183,41	183,65	183,72	183,87	0,16964	2,12	0,23	1,95	1,99	0,11	0,24	2,12
W1	1	804,908	T10	0,48	0,045	185,31	185,56	185,62	185,75	0,13131	1,95	0,25	2	1,77	0,12	0,25	1,95
W1	1	814,083	T10	0,48	0,045	186,54	186,79	186,83	186,92	0,08702	1,61	0,3	2,4	1,46	0,12	0,25	1,61
W1	1	829,132	T10	0,48	0,045	187,99	188,12	188,16	188,25	0,10696	1,58	0,3	2,94	1,58	0,1	0,13	1,58

River	Reach	River Sta	Profile	Q Total (m3/s)	Mann Wtd Total	Min Ch El (m)	W.S. Elev (m)	Crit W.S. (m)	E.G. Elev (m)	E.G. Slope (m/m)	Vel Chnl (m/s)	Flow Area (m2)	Top Width (m)	Froude # Chl	Hydr Radius (m)	Max Chl Dpth (m)	Vel Total (m/s)
W1	1	838,695	T10	0.48	0.045	188.77	189.04	189.09	189.2	0.08431	1.8	0.27	1.72	1.46	0.15	0.27	1.8
W1	1	853,483	T10	0.48	0.045	189.98	190.25	190.32	190.45	0.12383	2	0.24	1.78	1.74	0.13	0.27	2
W1	1	875,303	T10	0.48	0.045	192.65	192.9	192.99	193.18	0.18927	2.35	0.2	1.63	2.12	0.12	0.25	2.35
W1	1	890,921	T10	0.48	0.045	195.67	195.88	195.94	196.07	0.11907	1.92	0.25	1.94	1.71	0.13	0.21	1.92
W1.1	1.1	21,9426	T10	0.32	0.045	143.01	143.34	143.42	143.57	0.13055	1.2	0.15	0.91	1.64	0.13	0.33	2.1
W1.1	1.1	35,3481	T10	0.32	0.045	144.69	144.99	145.05	145.19	0.12287	1.97	0.16	1.09	1.63	0.13	0.3	1.97
W1.1	1.1	47,0921	T10	0.32	0.045	146.11	146.34	146.43	146.61	0.17663	2.32	0.14	0.99	1.98	0.12	0.23	2.32
W1.1	1.1	62,157	T10	0.32	0.045	148.77	149.03	149.1	149.24	0.12985	2.03	0.16	1.11	1.72	0.13	0.26	2.03
W1.1	1.1	75,9995	T10	0.32	0.045	150.64	150.86	150.9	150.98	0.09109	1.51	0.21	1.92	1.45	0.11	0.22	1.51
W1.1	1.1	85,5994	T10	0.32	0.045	151.45	151.71	151.73	151.8	0.05495	1.31	0.24	1.85	1.15	0.13	0.26	1.31
W1.1	1.1	107,364	T10	0.14	0.045	153.27	153.53	153.57	153.66	0.11191	1.62	0.09	0.66	1.43	0.1	0.26	1.62
W1.1	1.1	122,388	T10	0.14	0.045	154.94	155.16	155.21	155.31	0.13407	1.68	0.08	0.76	1.63	0.09	0.22	1.68
W1.1	1.1	132,249	T10	0.14	0.045	156.34	156.54	156.58	156.66	0.11907	1.55	0.09	0.91	1.57	0.09	0.2	1.55
W1.1	1.1	145,233	T10	0.14	0.045	158.01	158.1	158.11	158.16	0.0872	1.08	0.13	1.95	1.33	0.07	0.09	1.08
W1.1	1.1	155,953	T10	0.14	0.045	158.88	159.03	159.05	159.1	0.08148	1.17	0.12	1.49	1.31	0.08	0.15	1.17
W1.1	1.1	164,931	T10	0.14	0.045	159.61	159.77	159.81	159.89	0.15382	1.55	0.09	1.16	1.78	0.08	0.16	1.55
W1.1	1.1	174,833	T10	0.14	0.045	161.18	161.28	161.33	161.42	0.22226	1.6	0.09	1.44	2.07	0.06	0.1	1.6
W1.1	1.1	185,749	T10	0.14	0.045	163.62	163.71	163.75	163.86	0.2903	1.71	0.08	1.51	2.34	0.05	0.09	1.71
W1.1	1.1	195,712	T10	0.14	0.045	166.5	166.57	166.61	166.71	0.27382	1.62	0.09	1.64	2.26	0.05	0.07	1.62
W1.1	1.1	205,46	T10	0.14	0.045	169.17	169.25	169.3	169.41	0.32046	1.74	0.08	1.56	2.44	0.05	0.08	1.74
W1.1	1.1	210,223	T10	0.14	0.045	170.67	170.73	170.76	170.82	0.39072	1.33	0.11	3.56	2.46	0.03	0.06	1.33
W1.1	1.1	216,024	T10	0.14	0.045	172.6	172.68	172.72	172.82	0.31117	1.61	0.09	1.83	2.37	0.05	0.08	1.61
W1.1	1.1	224,191	T10	0.14	0.045	175.27	175.35	175.39	175.51	0.56565	1.73	0.08	2.43	3.02	0.03	0.08	1.73
W1.1	1.1	229,012	T10	0.14	0.045	177.32	177.44	177.48	177.57	0.19011	1.63	0.09	1.22	1.96	0.07	0.12	1.63
W1.1.1	1.1.1	23,5189	T10	0.13	0.045	154.89	155.06	155.09	155.15	0.10696	1.36	0.1	1.12	1.49	0.08	0.17	1.36
W1.1.1	1.1.1	40,4112	T10	0.13	0.045	156.65	156.86	156.89	156.97	0.11614	1.53	0.08	0.83	1.52	0.09	0.21	1.53
W1.1.1	1.1.1	50,8443	T10	0.13	0.045	157.84	158	158.04	158.14	0.17414	1.65	0.08	1	1.87	0.07	0.16	1.65
W1.1.1	1.1.1	60,6617	T10	0.13	0.045	159.53	159.69	159.73	159.83	0.16792	1.64	0.08	0.99	1.85	0.08	0.16	1.64
W1.1.1	1.1.1	69,7822	T10	0.13	0.045	160.95	161.13	161.18	161.27	0.15661	1.66	0.08	0.85	1.75	0.08	0.18	1.66
W1.1.1	1.1.1	80,7758	T10	0.13	0.045	162.64	162.82	162.86	162.97	0.17198	1.72	0.08	0.86	1.86	0.08	0.18	1.72
W1.1.1	1.1.1	90,639	T10	0.13	0.045	164.39	164.51	164.56	164.68	0.23123	1.84	0.07	0.96	2.15	0.07	0.12	1.84
W1.1.1	1.1.1	100,509	T10	0.13	0.045	166.6	166.77	166.83	166.97	0.23624	1.97	0.07	0.77	2.15	0.08	0.17	1.97
W1.1.1	1.1.1	111,728	T10	0.13	0.045	169.28	169.44	169.48	169.58	0.16829	1.64	0.08	0.99	1.85	0.08	0.16	1.64
W2	2	8,11345	T10	1.86	0.045	89.71	90.14	90.21	90.36	0.07047	2.09	0.89	4.13	1.43	0.21	0.43	2.09
W2	2	24,4794	T10	1.86	0.045	90.44	91.13	91.2	91.42	0.06102	2.39	0.78	2.26	1.3	0.29	0.69	2.39
W2	2	40,8917	T10	1.86	0.045	91.79	92.13	92.21	92.4	0.07759	2.29	0.81	3.47	1.51	0.22	0.34	2.29
W2	2	58,0839	T10	1.86	0.045	93.07	93.49	93.56	93.74	0.07834	2.2	0.84	3.91	1.51	0.21	0.42	2.2
W2	2	73,819	T10	1.86	0.045	94.14	94.59	94.62	94.78	0.04172	1.9	0.98	3.47	1.14	0.27	0.45	1.9
W2	2	94,812	T10	1.86	0.045	95.06	95.53	95.53	95.65	0.03397	1.54	1.21	5.17	1.02	0.23	0.47	1.54
W2	2	113,423	T10	1.86	0.045	95.49	96	95.97	96.09	0.0243	1.36	1.37	5.44	0.87	0.25	0.51	1.36
W1.1.1	2	124,745	T10	1.86	0.045	95.97	96.27	96.36	96.56	0.08586	2.4	0.77	3.24	1.57	0.22	0.3	2.4
W2	2	138,312	T10	1.86	0.045	97.02	97.53	97.53	97.67	0.03301	1.63	1.14	4.35	1.01	0.26	0.51	1.63
W2	2	161,514	T10	1.86	0.045	98	98.21	98.21	98.3	0.03273	1.32	1.41	7.37	0.97	0.19	0.21	1.32
W2	2	174,083	T10	1.86	0.045	98	98.27	98.34	98.51	0.06667	2.15	0.87	3.62	1.4	0.23	0.27	2.15
W2	2	184,744	T10	1.86	0.045	98.48	99.14	99.21	99.42	0.05753	2.33	0.8	2.42	1.29	0.29	0.66	2.33
W2	2	198,115	T10	1.86	0.045	99.22	99.89	99.96	100.17	0.0581	2.32	0.8	2.38	1.28	0.29	0.67	2.32
W2	2	210,658	T10	1.86	0.045	99.92	100.57	100.64	100.85	0.05805	2.33	0.8	2.45	1.3	0.29	0.65	2.33
W2	2	221,729	T10	1.86	0.045	100.59	101.24	101.3	101.5	0.05486	2.27	0.82	2.55	1.27	0.29	0.65	2.27
W2	2	234,106	T10	1.86	0.045	101.34	101.95	101.95	102.1	0.03546	1.73	1.08	3.82	1.04	0.27	0.61	1.73
W2	2	243,393	T10	1.86	0.045	101.71	102.27	102.11	102.31	0.00617	0.84	2.2	6.4	0.46	0.34	0.56	0.84
W2	2	255,584	T10	1.86	0.045	102.14	102.73	102.79	102.98	0.05531	2.23	0.83	2.72	1.29	0.28	0.59	2.23
W2	2	264,61	T10	1.86	0.045	102.45	103.24	103.24	103.44	0.03642	1.99	0.94	2.37	1.01	0.32	0.79	1.99
W2	2	284,022	T10	1.86	0.045	103.2	103.8	103.84	104.01	0.04679	2.04	0.91	3.06	1.2	0.28	0.6	2.04
W2	2	293,698	T10	1.86	0.045	103.73	104.05	104.14	104.35	0.11526	2.44	0.76	4.06	1.8	0.18	0.32	2.44
W2	2	302,662	T10	1.86	0.045	104.21	104.89	104.91	105.09	0.04147	2.01	0.92	2.78	1.12	0.3	0.68	2.01
W2	2	313,809	T10	1.86	0.045	104.81	105.34	105.37	105.52	0.04601	1.92	0.97	3.66	1.19	0.25	0.52	1.92
W2	2	324,66	T10	1.86	0.045	105.41	105.75	105.83	105.99	0.08967	2.15	0.87	4.65	1.59	0.18	0.34	2.15
W2	2	339,543	T10	1.86	0.045	106.31	106.86	106.94	107.14	0.06459	2.35	0.79	2.74	1.39	0.27	0.55	2.35
W2	2	354,282	T10	1.86	0.045	107.32	107.78	107.87	108.07	0.08732	2.4	0.78	3.39	1.6	0.22	0.46	2.4
W2	2	374,654	T10	1.86	0.045	108.81	109.45	109.56	109.83	0.08431	2.72	0.68	2.14	1.54	0.27	0.64	2.72
W2	2	389,856	T10	1.86	0.045	109.99	110.68	110.82	111.13	0.10262	2.98	0.62	1.84	1.63	0.27	0.68	2.98
W2	2	403,388	T10	1.86	0.045	111.69	112.06	112.19	112.48	0.1488	2.86	0.65	3.27	2.05	0.19	0.37	2.86
W2	2	414,715	T10	1.86	0.045	112.69	113.32	113.41	113.63	0.07319	2.5	0.74	2.38	1.43	0.27	0.63	2.5
W2	2	428,594	T10	1.86	0.045	113.87	114.22	114.31	114.53	0.0829	2.46	0.75	2.97	1.56	0.24	0.35	2.46
W2	2	450,423	T10	1.86	0.045	115.48	116.08	116.08	116.23	0.03343	1.74	1.07	3.59	1.02	0.28	0.6	1.74
W2	2	483,908	T10	0.41	0.045	118.56	118.69	118.71	118.76	0.09525	1.18	0.35	4.83	1.41	0.07	0.13	1.18
W2	2	507,48	T10	0.41	0.045	120.29	120.57	120.59	120.68	0.06104	1.44	0.28	2.03	1.23	0.13	0.28	1.44
W2	2	523,846	T10	0.41	0.045	121.26	121.57	121.58	121.67	0.05362	1.44	0.28	1.81	1.16	0.15	0.31	1.44
W2	2	537,895	T10	0.41	0.045	122.08	122.31	122.36	122.46	0.09594	1.71	0.24	1.87	1.53	0.12	0.23	1.71
W2	2	561,571	T10	0.51	0.045	123.56	123.84	123.89	124	0.09005	1.76	0.29	2.02	1.48	0.14		

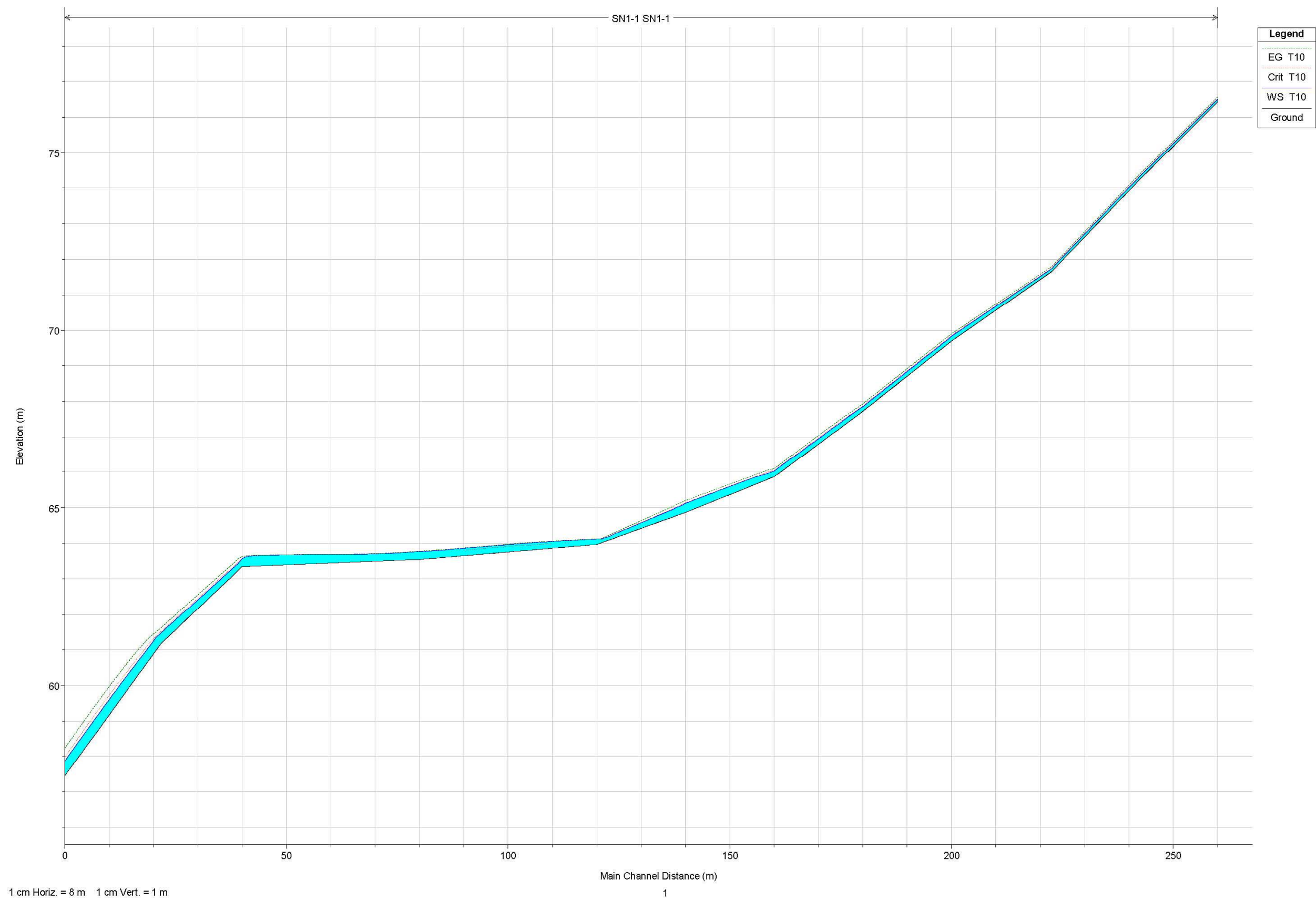
River	Reach	River Sta	Profile	Q Total (m3/s)	Mann Wtd Total	Min Ch El (m)	W.S. Elev (m)	Crit W.S. (m)	E.G. Elev (m)	E.G. Slope (m/m)	Vel Chnl (m/s)	Flow Area (m2)	Top Width (m)	Froude # Chl	Hydr Radius (m)	Max Chl Dpth (m)	Vel Total (m/s)
W2	2	642,486	T10	0,51	0,045	131,95	132,11	132,18	132,32	0,13458	2,01	0,25	2	1,81	0,12	0,16	2,01
W2	2	654,031	T10	0,51	0,045	133,39	133,65	133,73	133,92	0,17913	2,33	0,22	1,71	2,07	0,12	0,26	2,33
W2	2	665,412	T10	0,51	0,045	135,37	135,68	135,74	135,89	0,09852	2,04	0,25	1,45	1,56	0,16	0,31	2,04
W2	2	684,012	T10	0,51	0,045	137,14	137,45	137,53	137,7	0,12681	2,18	0,23	1,49	1,75	0,14	0,31	2,18
W2	2	698,658	T10	0,51	0,045	138,89	139,19	139,29	139,51	0,18301	2,52	0,2	1,34	2,07	0,14	0,3	2,52
W2	2	714,515	T10	0,51	0,045	141,97	142,19	142,23	142,32	0,08938	1,64	0,31	2,5	1,48	0,12	0,22	1,64
W2	2	727,482	T10	0,51	0,045	143,03	143,35	143,39	143,49	0,06825	1,66	0,31	1,91	1,32	0,15	0,32	1,66
W2	2	739,619	T10	0,51	0,045	144,01	144,2	144,25	144,35	0,09448	1,7	0,3	2,38	1,52	0,12	0,19	1,7
W2	2	754,698	T10	0,51	0,045	145,36	145,63	145,68	145,79	0,09426	1,76	0,29	2,13	1,53	0,13	0,27	1,76
W2	2	768,049	T10	0,51	0,045	146,49	146,84	146,91	147,07	0,11291	2,13	0,24	1,37	1,63	0,15	0,35	2,13
W2	2	784,561	T10	0,51	0,045	148,51	148,72	148,79	148,92	0,1341	1,99	0,26	2,06	1,81	0,12	0,21	1,99
W2	2	804,681	T10	0,51	0,045	151,12	151,42	151,48	151,61	0,10238	1,94	0,26	1,74	1,59	0,14	0,3	1,94
W2	2	814,408	T10	0,51	0,045	152,13	152,38	152,44	152,58	0,10454	1,98	0,26	1,68	1,62	0,14	0,25	1,98
W2	2	824,894	T10	0,51	0,045	153,18	153,49	153,54	153,67	0,09678	1,9	0,27	1,75	1,55	0,14	0,31	1,9
W2	2	833,402	T10	0,51	0,045	154,04	154,31	154,36	154,46	0,0967	1,76	0,29	2,17	1,54	0,13	0,27	1,76
W2	2	845,435	T10	0,51	0,045	155,12	155,41	155,47	155,6	0,11084	1,96	0,26	1,81	1,65	0,14	0,29	1,96
W2	2	857,675	T10	0,51	0,045	156,42	156,69	156,79	157,02	0,20311	2,54	0,2	1,48	2,2	0,13	0,27	2,54
W2	2	870,683	T10	0,51	0,045	159,14	159,41	159,45	159,55	0,08008	1,65	0,31	2,25	1,42	0,13	0,27	1,65
W2.1	2,1	31,5518	T10	0,65	0,045	118,75	119,18	119,23	119,37	0,06914	1,93	0,34	1,56	1,32	0,19	0,43	1,93
W2.1	2,1	41,1288	T10	0,65	0,045	119,36	119,85	119,87	120	0,05101	1,75	0,37	1,52	1,13	0,21	0,49	1,75
W2.1	2,1	51,7102	T10	0,65	0,045	119,95	120,37	120,43	120,6	0,08866	2,12	0,31	1,47	1,48	0,18	0,42	2,12
W2.1	2,1	66,504	T10	0,65	0,045	121,35	121,69	121,77	121,92	0,11106	2,13	0,31	1,85	1,67	0,15	0,34	2,13
W2.1	2,1	82,1468	T10	0,65	0,045	122,82	123,24	123,33	123,54	0,12571	2,45	0,27	1,25	1,69	0,17	0,42	2,45
W2.1	2,1	95,5806	T10	0,65	0,045	124,37	124,84	124,92	125,11	0,10461	2,33	0,28	1,19	1,53	0,18	0,47	2,33
W2.1	2,1	104,757	T10	0,65	0,045	125,46	125,8	125,9	126,09	0,13978	2,37	0,27	1,66	1,86	0,15	0,34	2,37
W2.1	2,1	118,555	T10	0,65	0,045	127,22	127,6	127,72	128,01	0,20351	2,86	0,23	1,27	2,15	0,15	0,38	2,86
W2.1	2,1	141,227	T10	0,65	0,045	132,12	132,28	132,31	132,4	0,09899	1,57	0,41	3,84	1,53	0,11	0,16	1,57
W2.1	2,1	156,162	T10	0,65	0,045	133,32	133,64	133,68	133,79	0,07638	1,74	0,37	2,4	1,41	0,15	0,32	1,74
W2.1	2,1	172,492	T10	0,65	0,045	134,52	134,87	134,9	135,01	0,06415	1,69	0,39	2,23	1,3	0,16	0,35	1,69
W2.1	2,1	188,021	T10	0,65	0,045	135,59	135,83	135,9	136,05	0,15438	2,09	0,31	2,58	1,93	0,12	0,24	2,09
W2.1	2,1	200,319	T10	0,65	0,045	137,22	137,56	137,65	137,83	0,12322	2,28	0,29	1,67	1,76	0,16	0,34	2,28
W2.1	2,1	219,234	T10	0,65	0,045	139,48	139,87	139,95	140,13	0,10729	2,26	0,29	1,47	1,63	0,17	0,39	2,26
W2.1	2,1	228,448	T10	0,65	0,045	140,44	140,87	140,95	141,12	0,09875	2,21	0,29	1,39	1,53	0,18	0,43	2,21
W2.1	2,1	241,335	T10	0,65	0,045	141,99	142,18	142,25	142,42	0,137	2,19	0,3	2,09	1,85	0,14	0,19	2,19
W2.1	2,1	249,93	T10	0,65	0,045	142,95	143,36	143,43	143,58	0,09764	2,09	0,31	1,55	1,49	0,16	0,41	2,09
W2.1	2,1	265,167	T10	0,65	0,045	144,46	144,82	144,88	145,03	0,09532	2,06	0,32	1,76	1,56	0,16	0,36	2,06
W2.1	2,1	278,174	T10	0,65	0,045	145,5	145,91	145,96	146,08	0,12261	1,82	0,36	2,63	1,57	0,11	0,41	1,82
W2.1	2,1	293,341	T10	0,65	0,045	147,22	147,54	147,62	147,8	0,12775	2,27	0,29	1,75	1,79	0,15	0,32	2,27
W2.1	2,1	308,047	T10	0,65	0,045	148,99	149,36	149,45	149,63	0,11624	2,32	0,28	1,49	1,7	0,17	0,37	2,32
W2.1	2,1	317,965	T10	0,65	0,045	150,06	150,49	150,6	150,82	0,1355	2,56	0,25	1,17	1,75	0,17	0,43	2,56
W2.1	2,1	321,858	T10	0,65	0,045	150,61	151,03	151,13	151,33	0,11773	2,42	0,27	1,24	1,66	0,18	0,42	2,42
W2.1	2,1	331,135	T10	0,65	0,045	151,92	152,15	152,22	152,38	0,10249	2,1	0,31	1,8	1,62	0,16	0,23	2,1
W2.1	2,1	341,939	T10	0,65	0,045	152,89	153,27	153,32	153,45	0,07119	1,86	0,35	1,83	1,36	0,18	0,38	1,86
W2.1	2,1	351,388	T10	0,65	0,045	153,72	153,93	154,01	154,19	0,19903	2,26	0,29	2,6	2,17	0,11	0,21	2,26
W2.1	2,1	360,53	T10	0,65	0,045	155,37	155,61	155,72	155,99	0,25672	2,7	0,24	1,94	2,45	0,12	0,24	2,7
W2.1	2,1	369,398	T10	0,65	0,045	157,64	157,85	157,93	158,1	0,1651	2,2	0,29	2,4	2,01	0,12	0,21	2,2
W2.1	2,1	381,555	T10	0,65	0,045	159,44	159,78	159,88	160,13	0,17845	2,62	0,25	1,54	2,08	0,15	0,34	2,62
W2.1	2,1	391,649	T10	0,65	0,045	161,57	161,72	161,79	161,94	0,20005	2,09	0,31	3,21	2,14	0,1	0,15	2,09
W2.1	2,1	401,017	T10	0,65	0,045	163,28	163,51	163,6	163,85	0,25217	2,59	0,25	2,2	2,44	0,11	0,23	2,59
W2.1	2,1	410,515	T10	0,65	0,045	165,69	165,94	166,01	166,16	0,12207	2,11	0,31	2,12	1,76	0,14	0,25	2,11
W2.2	2,2	34,043	T10	0,11	0,045	125,38	125,55	125,56	125,61	0,06653	1,07	0,1	1,23	1,18	0,08	0,17	1,07
W2.2	2,2	40,9725	T10	0,11	0,045	125,9	126,01	126,03	126,07	0,11909	1,11	0,1	1,79	1,5	0,05	0,11	1,11
W2.2	2,2	53,449	T10	0,11	0,045	127,18	127,36	127,39	127,46	0,10331	1,38	0,08	0,87	1,45	0,08	0,18	1,38
W2.2	2,2	72,799	T10	0,11	0,045	129,19	129,36	129,38	129,43	0,09009	1,23	0,09	1,08	1,36	0,08	0,17	1,23
W3	3	12,4929	T10	6,96	0,025	11,36	11,71	11,75	11,95	0,01294	2,16	3,22	9,13	1,16	0,33	0,35	2,16
W3	3	40,8	T10	6,96	0,025	11,76	12,17	12,17	12,38	0,00942	2,03	3,43	8,29	1,01	0,38	0,41	2,03
W3	3	62	Bridge														
W3	3	83,1626	T10	6,96	0,025	12,5	13,11	12,94	13,23	0,00339	1,52	4,58	7,47	0,62	0,53	0,61	1,52
W3	3	120,294	T10	6,96	0,025	13,17	13,56	13,62	13,87	0,01537	2,46	2,82	7,31	1,27	0,35	0,39	2,46
W3	3	142,682	T10	6,96	0,025	13,5	13,82	13,95	14,27	0,02866	2,97	2,34	7,42	1,69	0,29	0,32	2,97
W3	3	160,13	T10	6,96	0,025	14	14,33	14,46	14,76	0,02565	2,9	2,4	7,19	1,61	0,31	0,33	2,9
W3	3	181,275	T10	6,96	0,025	14,56	14,83	14,99	15,41	0,04514	3,38	2,06	7,71	2,08	0,25	0,27	3,38
W3	3	210,731	T10	6,96	0,025	15,99	16,26	16,39	16,68	0,03119	2,86	2,43	8,92	1,75	0,26	0,27	2,86
W3	3	243,856	T10	6,96	0,045	17,29	17,63	17,67	17,87	0,04413	2,17	3,21	9,48	1,19	0,32	0,34	2,17
W3	3	269,798	T10	6,96	0,045	18,42	18,76	18,8	19	0,04365	2,16	3,22	9,49	1,18	0,32	0,34	2,16
W3	3	292,254	T10	6,96	0,045	19,38	19,73	19,78	19,99	0,04576	2,26	3,08	8,73	1,21	0,33	0,35	2,26
W3	3	310,195	T10	6,96	0,045	20,2	20,52	20,62	20,88	0,06971	2,63	2,65	8,19	1,48	0,3	0,32	2,63
W3	3	331,281	T10	6,96	0,045	21,49	22,04	22,07	22,23	0,04107	1,95	3,56	12,4	1,16	0,29	0,55	1,95
W3	3	362,699	T10	6,96	0,045	22,47	23,19	23,28	23,5	0,04842	2,46	2,83	7,77	1,3	0,36	0,72	2,46
W3	3	390,185	T10	6,96	0,045	23,4	24,48	24,48	24,75	0,02731	2,32	2,99	5,44	1	0,5		

- 3.5.- Cuenca 5. Arroyo sin nombre 1. T=10 años
 - 3.5.1.- Vista 3D arroyo
 - 3.5.2.- Perfil longitudinal
 - 3.5.3.- Perfiles transversales
 - 3.5.4.- Tablas de resultados

3.5.1.- Vista 3D arroyo



3.5.2.- Perfil longitudinal



3.5.3.- Perfiles transversales

