

ZAŁĄCZNIK NR 4 – WYNIKI OBLICZEŃ HYDRAULICZNYCH

Wariant	Rega Stan istniejący Przepływ SNQ						
Przekrój	Kilometraż przekroju	Całkowity przepływ	Wzniesienie linii energii	Wzniesienie lustra wody	Średnia prędkość	Powierzchnia zalania	Szerokość zwierciadła wody
		(m³/s)	(m)	(m)	(m/s)	(m²)	(m)
1	148+501	0.66	82.24	82.22	0.64	1.03	7.08
2	148+498	0.66	82.21	82.20	0.52	1.27	6.86
3	148+494	0.66	82.20	82.18	0.53	1.24	7.09
4	148+490	0.66	82.18	82.17	0.46	1.43	8.19
5	148+486	0.66	82.17	82.16	0.42	1.58	7.60
6	148+475	0.66	81.37	81.31	1.15	0.57	4.33
7	148+474	0.66	81.32	81.25	1.15	0.58	4.42
8	148+466	0.66	80.88	80.86	0.55	1.20	7.57
9	148+457	0.66	80.84	80.83	0.42	1.59	8.86
10	148+450	0.66	80.82	80.81	0.45	1.47	8.41
11	148+438	0.66	80.79	80.78	0.41	1.61	6.15
12	148+427	0.66	80.78	80.78	0.29	2.24	6.55
13	148+420	0.66	80.78	80.77	0.26	2.54	6.93
14	148+415	0.66	80.77	80.77	0.24	2.73	7.51
15	148+410	0.66	80.77	80.77	0.27	2.48	6.10
16	148+400	0.66	80.77	80.77	0.25	2.68	6.56
17	148+390	0.66	80.77	80.76	0.23	2.84	6.64
18	148+383	0.66	80.76	80.76	0.23	2.92	6.94
19	148+375	0.66	80.76	80.76	0.22	2.96	6.60
20	148+364	0.66	80.76	80.76	0.21	3.16	6.74
21	148+360	0.66	80.76	80.76	0.20	3.23	7.02
22	148+350	0.66	80.76	80.75	0.20	3.25	7.53
23	148+340	0.66	80.75	80.75	0.21	3.19	7.51
24	148+329	0.66	80.75	80.75	0.21	3.20	8.60
25	148+325	0.66	80.75	80.75	0.20	3.25	8.61
26	148+318	0.66	80.75	80.75	0.20	3.35	8.62
27	148+306	0.66	80.74	80.74	0.27	2.43	6.09
28	148+300	0.66	80.74	80.74	0.26	2.56	6.07
29	148+291	0.66	80.74	80.74	0.24	2.77	6.22
30	148+278	0.66	80.74	80.73	0.21	3.18	6.55
31	148+275	0.66	80.73	80.73	0.20	3.30	6.62
32	148+265	0.66	80.73	80.73	0.17	3.79	7.66
33	148+254	0.66	80.73	80.73	0.16	4.09	7.48

Wariant	Rega						
	Stan istniejący						
	Przepływ SNQ						
34	148+250	0.66	80.73	80.73	0.15	4.32	7.69
35	148+244	0.66	80.73	80.73	0.15	4.49	7.56
36	148+234	0.66	80.73	80.73	0.15	4.44	6.90
37	148+227	0.66	80.73	80.73	0.12	5.45	8.77
38	148+211	0.66	80.73	80.73	0.11	6.10	8.97
39	148+203	0.66	80.73	80.73	0.10	6.35	8.96
40	148+200	0.66	80.73	80.73	0.10	6.62	8.86
41	148+196	0.66	80.73	80.73	0.09	7.04	9.29
42	148+188	0.66	80.73	80.73	0.10	6.46	8.12
43	148+181	0.66	80.73	80.73	0.14	4.81	6.91
44	148+174	0.66	80.73	80.73	0.16	4.14	6.88
45	148+169	0.66	80.73	80.73	0.17	4.02	7.03
46	148+161	0.66	80.73	80.72	0.28	2.84	5.96
47	148+153	0.66	80.72	80.72	0.25	2.72	6.41
48	148+150	0.66	80.72	80.72	0.24	2.76	6.56
49	148+140	0.66	80.72	80.72	0.25	2.68	6.53
50	148+125	0.66	80.71	80.71	0.32	2.09	6.25
51	148+122	0.66	80.71	80.70	0.33	2.01	6.02
52	148+117	0.66	80.70	80.69	0.52	1.27	6.45
53	148+112	0.66	80.65	80.61	0.90	0.73	4.45
54	148+106	0.66	80.60	80.59	0.52	1.26	6.03
55	148+100	0.66	80.57	80.56	0.56	1.17	6.92
56	148+089	0.66	80.54	80.53	0.37	1.76	7.50
57	148+080	0.66	80.53	80.52	0.33	1.98	7.90
58	148+075	0.66	80.52	80.52	0.35	1.91	8.13
59	148+069	0.66	80.51	80.50	0.42	1.59	7.28
60	148+057	0.66	80.48	80.46	0.55	1.19	6.30
61	148+050	0.66	80.44	80.43	0.56	1.18	5.80

Wariant	Rega Stan istniejący Przepływ SSQ						
	Przekrój	Kilometraż przekroju	Całkowity przepływ	Wzniesienie linii energii	Wzniesienie lustra wody	Średnia prędkość	Szerokość zwierciadła wody
			(m ³ /s)	(m)	(m)	(m/s)	(m)
	1	148+501	1.61	82.38	82.35	0.81	7.56
	2	148+498	1.61	82.36	82.33	0.73	7.39
	3	148+494	1.61	82.34	82.32	0.73	7.65
	4	148+490	1.61	82.32	82.30	0.62	8.75
	5	148+486	1.61	82.31	82.29	0.59	8.84
	6	148+475	1.61	81.53	81.42	1.48	4.97
	7	148+474	1.61	81.46	81.36	1.37	6.32
	8	148+466	1.61	81.07	81.05	0.58	8.65
	9	148+457	1.61	81.05	81.04	0.46	9.77
	10	148+450	1.61	81.04	81.03	0.45	10.00
	11	148+438	1.61	81.03	81.02	0.47	8.84
	12	148+427	1.61	81.01	81.01	0.39	10.56
	13	148+420	1.61	81.01	81.00	0.37	8.90
	14	148+415	1.61	81.01	81.00	0.34	10.35
	15	148+410	1.61	81.00	80.99	0.38	9.46
	16	148+400	1.61	81.00	80.99	0.37	8.36
	17	148+390	1.61	80.99	80.98	0.36	8.13
	18	148+383	1.61	80.99	80.98	0.35	8.31
	19	148+375	1.61	80.98	80.98	0.34	8.57
	20	148+364	1.61	80.98	80.97	0.34	8.18
	21	148+360	1.61	80.98	80.97	0.33	8.38
	22	148+350	1.61	80.97	80.97	0.32	9.12
	23	148+340	1.61	80.97	80.96	0.32	9.09
	24	148+329	1.61	80.96	80.96	0.32	9.32
	25	148+325	1.61	80.96	80.96	0.31	9.47
	26	148+318	1.61	80.96	80.95	0.31	9.71
	27	148+306	1.61	80.95	80.94	0.42	7.87
	28	148+300	1.61	80.95	80.94	0.41	8.25
	29	148+291	1.61	80.94	80.93	0.39	8.24
	30	148+278	1.61	80.93	80.93	0.35	7.74
	31	148+275	1.61	80.93	80.93	0.34	7.53
	32	148+265	1.61	80.93	80.92	0.30	8.81
	33	148+254	1.61	80.93	80.92	0.29	8.40
	34	148+250	1.61	80.92	80.92	0.27	8.59
	35	148+244	1.61	80.92	80.92	0.27	8.53

Wariant	Rega						
	Stan istniejący Przepływ SSQ						
36	148+234	1.61	80.92	80.92	0.28	5.81	7.70
37	148+227	1.61	80.92	80.92	0.22	7.22	10.06
38	148+211	1.61	80.92	80.92	0.20	7.89	10.12
39	148+203	1.61	80.92	80.92	0.20	8.14	10.02
40	148+200	1.61	80.92	80.92	0.19	8.37	9.82
41	148+196	1.61	80.92	80.91	0.18	8.87	10.14
42	148+188	1.61	80.92	80.91	0.20	8.03	8.72
43	148+181	1.61	80.92	80.91	0.26	6.20	8.12
44	148+174	1.61	80.91	80.91	0.29	5.51	8.00
45	148+169	1.61	80.91	80.91	0.31	5.41	8.35
46	148+161	1.61	80.91	80.90	0.49	3.99	6.97
47	148+153	1.61	80.90	80.89	0.43	3.92	7.47
48	148+150	1.61	80.90	80.89	0.42	3.98	7.60
49	148+140	1.61	80.89	80.89	0.41	3.88	7.72
50	148+125	1.61	80.88	80.87	0.52	3.12	6.71
51	148+122	1.61	80.88	80.86	0.54	3.00	6.61
52	148+117	1.61	80.86	80.84	0.68	2.36	7.70
53	148+112	1.61	80.81	80.76	1.08	1.49	5.84
54	148+106	1.61	80.76	80.74	0.70	2.31	7.60
55	148+100	1.61	80.74	80.72	0.68	2.37	8.04
56	148+089	1.61	80.71	80.70	0.52	3.12	9.16
57	148+080	1.61	80.69	80.68	0.49	3.26	8.22
58	148+075	1.61	80.69	80.67	0.50	3.23	8.61
59	148+069	1.61	80.68	80.66	0.58	2.76	7.78
60	148+057	1.61	80.64	80.61	0.73	2.21	6.97
61	148+050	1.61	80.61	80.58	0.77	2.10	6.40

Wariant	Rega Stan istniejący Prawdopodobieństwo wystąpienia przepływu - 10%						
	Przekrój	Kilometraż przekroju	Całkowity przepływ	Wzniesienie linii energii	Wzniesienie lustra wody	Średnia prędkość	Powierzchnia zalania
		(m³/s)	(m)	(m)	(m/s)	(m²)	(m)
1	148+501	7.99	82.90	82.80	1.38	5.79	9.43
2	148+498	7.99	82.87	82.78	1.35	5.92	9.15
3	148+494	7.99	82.85	82.77	1.31	6.08	9.56
4	148+490	7.99	82.83	82.76	1.14	7.00	10.59
5	148+486	7.99	82.81	82.75	1.16	7.04	10.40
6	148+475	7.99	82.08	81.84	2.20	3.77	8.28
7	148+474	7.99	81.94	81.71	2.14	3.74	8.21
8	148+466	7.99	81.78	81.74	0.82	9.74	11.60
9	148+457	7.99	81.76	81.74	0.70	11.44	12.74
10	148+450	7.99	81.76	81.73	0.68	12.12	15.75
11	148+438	7.99	81.75	81.72	0.67	12.83	20.03
12	148+427	7.99	81.74	81.72	0.59	13.45	15.12
13	148+420	7.99	81.73	81.71	0.68	11.71	12.38
14	148+415	7.99	81.72	81.71	0.61	13.08	13.70
15	148+410	7.99	81.72	81.71	0.51	21.87	37.74
16	148+400	7.99	81.71	81.69	0.65	13.86	18.22
17	148+390	7.99	81.70	81.68	0.69	12.84	16.75
18	148+383	7.99	81.70	81.68	0.67	13.85	20.04
19	148+375	7.99	81.69	81.67	0.69	12.06	14.56
20	148+364	7.99	81.68	81.66	0.68	12.23	16.93
21	148+360	7.99	81.68	81.66	0.67	12.32	16.00
22	148+350	7.99	81.67	81.65	0.63	12.65	13.10
23	148+340	7.99	81.66	81.64	0.63	12.87	15.32
24	148+329	7.99	81.66	81.63	0.65	12.39	12.77
25	148+325	7.99	81.65	81.63	0.63	12.64	12.88
26	148+318	7.99	81.65	81.63	0.62	12.86	12.89
27	148+306	7.99	81.64	81.61	0.77	10.38	11.78
28	148+300	7.99	81.63	81.60	0.75	10.69	12.79
29	148+291	7.99	81.62	81.59	0.72	11.06	12.34
30	148+278	7.99	81.60	81.58	0.70	11.50	12.81
31	148+275	7.99	81.60	81.58	0.70	11.43	12.66
32	148+265	7.99	81.59	81.57	0.64	12.40	12.78
33	148+254	7.99	81.58	81.56	0.66	12.18	12.54
34	148+250	7.99	81.58	81.56	0.64	12.80	15.21
35	148+244	7.99	81.58	81.56	0.59	14.65	20.80

Wariant	Rega						
	Stan istniejący						
	Prawdopodobieństwo wystąpienia przepływu - 10%						
36	148+234	7.99	81.57	81.55	0.63	12.66	13.48
37	148+227	7.99	81.56	81.55	0.55	14.49	12.94
38	148+211	7.99	81.56	81.54	0.52	15.45	13.92
39	148+203	7.99	81.55	81.54	0.52	15.40	13.52
40	148+200	7.99	81.55	81.54	0.52	15.50	13.21
41	148+196	7.99	81.55	81.54	0.50	15.98	12.97
42	148+188	7.99	81.55	81.53	0.56	14.61	13.98
43	148+181	7.99	81.54	81.52	0.66	12.32	11.71
44	148+174	7.99	81.54	81.51	0.71	11.37	11.83
45	148+169	7.99	81.53	81.51	0.77	11.56	12.01
46	148+161	7.99	81.52	81.48	1.07	9.20	11.21
47	148+153	7.99	81.51	81.46	0.95	9.14	10.92
48	148+150	7.99	81.50	81.46	0.94	9.27	11.05
49	148+140	7.99	81.49	81.45	0.91	9.36	12.05
50	148+125	7.99	81.46	81.40	1.06	7.78	10.95
51	148+122	7.99	81.45	81.39	1.10	7.52	10.35
52	148+117	7.99	81.44	81.37	1.13	7.04	9.73
53	148+112	7.99	81.40	81.31	1.32	6.05	9.21
54	148+106	7.99	81.37	81.31	1.03	7.73	11.05
55	148+100	7.99	81.35	81.30	1.00	8.12	11.75
56	148+089	7.99	81.32	81.29	0.85	9.40	12.72
57	148+080	7.99	81.31	81.26	0.94	8.54	10.04
58	148+075	7.99	81.30	81.25	0.93	8.56	9.89
59	148+069	7.99	81.28	81.23	1.04	7.69	9.70
60	148+057	7.99	81.24	81.17	1.19	6.72	9.31
61	148+050	7.99	81.21	81.13	1.27	6.27	8.71

Wariant	Rega Stan istniejący Prawdopodobieństwo wystąpienia przepływu - 1%							
	Przekrój	Kilometraż przekroju	Całkowity przepływ	Wzniesienie linii energii	Wzniesienie lustra wody	Średnia prędkość	Powierzchnia zalania	Szerokość zwierciadła wody
		(m³/s)	(m)	(m)	(m/s)	(m²)	(m)	
1	148+501	12.28	83.13	83.00	1.58	7.77	10.46	
2	148+498	12.28	83.10	82.98	1.58	7.78	9.91	
3	148+494	12.28	83.08	82.96	1.53	8.03	10.39	
4	148+490	12.28	83.05	82.96	1.34	9.18	11.35	
5	148+486	12.28	83.03	82.94	1.39	9.11	11.04	
6	148+475	12.28	82.31	82.01	2.49	5.24	9.11	
7	148+474	12.28	82.17	81.89	2.33	5.33	9.03	
8	148+466	12.28	82.07	82.03	0.93	13.18	12.83	
9	148+457	12.28	82.06	82.02	0.81	15.17	13.74	
10	148+450	12.28	82.05	82.02	0.76	17.21	20.83	
11	148+438	12.28	82.04	82.01	0.72	18.80	21.50	
12	148+427	12.28	82.03	82.00	0.69	17.96	16.46	
13	148+420	12.28	82.02	81.99	0.79	15.48	14.25	
14	148+415	12.28	82.02	81.99	0.72	18.08	28.79	
15	148+410	12.28	82.01	82.00	0.53	34.24	48.16	
16	148+400	12.28	82.00	81.98	0.74	19.55	22.31	
17	148+390	12.28	81.99	81.96	0.79	18.13	25.09	
18	148+383	12.28	81.99	81.96	0.75	20.90	37.19	
19	148+375	12.28	81.98	81.95	0.78	19.94	65.09	
20	148+364	12.28	81.97	81.94	0.76	21.34	67.68	
21	148+360	12.28	81.97	81.94	0.75	21.53	69.33	
22	148+350	12.28	81.96	81.93	0.73	19.97	59.93	
23	148+340	12.28	81.95	81.92	0.72	19.31	52.79	
24	148+329	12.28	81.94	81.91	0.75	18.74	42.70	
25	148+325	12.28	81.94	81.91	0.73	18.47	38.45	
26	148+318	12.28	81.93	81.90	0.73	17.82	31.03	
27	148+306	12.28	81.92	81.88	0.87	15.47	35.13	
28	148+300	12.28	81.91	81.87	0.85	15.51	25.15	
29	148+291	12.28	81.90	81.87	0.83	15.35	23.34	
30	148+278	12.28	81.89	81.85	0.80	15.27	14.82	
31	148+275	12.28	81.88	81.85	0.81	15.14	14.35	
32	148+265	12.28	81.87	81.84	0.76	16.11	14.59	
33	148+254	12.28	81.86	81.83	0.77	16.37	18.12	
34	148+250	12.28	81.86	81.83	0.74	17.68	20.99	
35	148+244	12.28	81.85	81.83	0.67	20.62	22.88	

Wariant	Rega						
	Stan istniejący						
	Prawdopodobieństwo wystąpienia przepływu - 1%						
36	148+234	12.28	81.85	81.82	0.75	17.73	24.57
37	148+227	12.28	81.84	81.82	0.68	18.47	21.27
38	148+211	12.28	81.83	81.81	0.64	19.59	20.55
39	148+203	12.28	81.83	81.81	0.63	20.48	31.97
40	148+200	12.28	81.83	81.80	0.64	20.07	28.18
41	148+196	12.28	81.82	81.80	0.62	20.95	28.46
42	148+188	12.28	81.82	81.80	0.69	19.62	23.77
43	148+181	12.28	81.81	81.78	0.81	15.85	21.90
44	148+174	12.28	81.81	81.77	0.86	14.93	22.52
45	148+169	12.28	81.80	81.76	0.92	15.41	24.18
46	148+161	12.28	81.79	81.74	1.19	13.33	23.81
47	148+153	12.28	81.78	81.72	1.11	13.33	22.39
48	148+150	12.28	81.77	81.72	1.10	13.51	22.48
49	148+140	12.28	81.76	81.70	1.07	13.18	22.54
50	148+125	12.28	81.73	81.65	1.22	11.05	16.42
51	148+122	12.28	81.72	81.64	1.29	10.29	12.01
52	148+117	12.28	81.71	81.62	1.28	9.58	10.42
53	148+112	12.28	81.67	81.57	1.45	8.45	9.74
54	148+106	12.28	81.64	81.57	1.14	10.84	12.64
55	148+100	12.28	81.63	81.56	1.11	11.65	14.42
56	148+089	12.28	81.60	81.56	0.95	13.18	15.22
57	148+080	12.28	81.58	81.52	1.09	11.32	11.40
58	148+075	12.28	81.57	81.51	1.09	11.24	10.90
59	148+069	12.28	81.56	81.49	1.18	10.37	11.19
60	148+057	12.28	81.52	81.43	1.34	9.18	10.02
61	148+050	12.28	81.49	81.39	1.41	8.80	12.29

Wariant	Rega Stan istniejący Prawdopodobieństwo wystąpienia przepływu - 0,2%							
	Przekrój	Kilometraż przekroju	Całkowity przepływ	Wzniesienie linii energii	Wzniesienie lustra wody	Średnia prędkość	Powierzchnia zalania	Szerokość zwierciadła wody
		(m³/s)	(m)	(m)	(m/s)	(m²)	(m)	
1	148+501	15.33	83.27	83.13	1.68	9.14	11.16	
2	148+498	15.33	83.25	83.10	1.70	9.01	10.39	
3	148+494	15.33	83.22	83.08	1.64	9.33	10.91	
4	148+490	15.33	83.19	83.08	1.44	10.62	11.82	
5	148+486	15.33	83.17	83.06	1.53	10.46	11.44	
6	148+475	15.33	82.46	82.11	2.68	6.18	9.58	
7	148+474	15.33	82.32	82.05	2.32	6.79	9.73	
8	148+466	15.33	82.23	82.17	1.01	15.15	13.50	
9	148+457	15.33	82.21	82.17	0.89	17.31	14.80	
10	148+450	15.33	82.20	82.17	0.81	20.54	22.82	
11	148+438	15.33	82.19	82.16	0.77	22.14	22.19	
12	148+427	15.33	82.18	82.15	0.76	20.51	17.38	
13	148+420	15.33	82.18	82.14	0.87	17.81	21.37	
14	148+415	15.33	82.17	82.14	0.78	22.82	36.41	
15	148+410	15.33	82.16	82.15	0.56	42.11	55.93	
16	148+400	15.33	82.15	82.12	0.81	23.49	34.91	
17	148+390	15.33	82.15	82.11	0.86	24.68	60.61	
18	148+383	15.33	82.14	82.11	0.79	30.00	74.51	
19	148+375	15.33	82.13	82.10	0.77	31.29	79.87	
20	148+364	15.33	82.12	82.10	0.74	33.41	81.94	
21	148+360	15.33	82.12	82.10	0.73	34.18	86.44	
22	148+350	15.33	82.11	82.09	0.73	32.29	89.41	
23	148+340	15.33	82.11	82.08	0.72	30.70	81.15	
24	148+329	15.33	82.10	82.07	0.75	29.02	80.74	
25	148+325	15.33	82.09	82.07	0.75	27.22	75.43	
26	148+318	15.33	82.09	82.06	0.76	25.44	63.80	
27	148+306	15.33	82.08	82.04	0.86	23.60	64.89	
28	148+300	15.33	82.07	82.03	0.87	22.02	51.33	
29	148+291	15.33	82.06	82.02	0.87	20.82	47.05	
30	148+278	15.33	82.05	82.01	0.86	18.58	29.95	
31	148+275	15.33	82.04	82.00	0.88	17.49	17.48	
32	148+265	15.33	82.03	82.00	0.83	18.66	19.67	
33	148+254	15.33	82.02	81.99	0.84	19.33	21.90	
34	148+250	15.33	82.02	81.99	0.80	21.15	26.41	
35	148+244	15.33	82.01	81.99	0.72	24.28	24.43	

Wariant	Rega						
	Stan istniejący						
	Prawdopodobieństwo wystąpienia przepływu - 0,2%						
36	148+234	15.33	82.00	81.97	0.80	22.13	30.35
37	148+227	15.33	82.00	81.97	0.75	22.36	26.66
38	148+211	15.33	81.99	81.96	0.70	24.10	34.28
39	148+203	15.33	81.98	81.96	0.68	26.50	43.10
40	148+200	15.33	81.98	81.96	0.70	25.75	42.18
41	148+196	15.33	81.98	81.96	0.68	26.66	42.25
42	148+188	15.33	81.98	81.95	0.75	24.99	46.46
43	148+181	15.33	81.97	81.93	0.89	20.33	39.29
44	148+174	15.33	81.96	81.92	0.93	19.72	36.49
45	148+169	15.33	81.96	81.92	0.97	19.91	33.47
46	148+161	15.33	81.95	81.90	1.21	17.67	34.34
47	148+153	15.33	81.93	81.87	1.17	17.87	41.15
48	148+150	15.33	81.93	81.87	1.14	18.73	47.39
49	148+140	15.33	81.91	81.85	1.15	18.88	54.34
50	148+125	15.33	81.89	81.80	1.29	13.88	29.96
51	148+122	15.33	81.88	81.78	1.40	12.10	14.21
52	148+117	15.33	81.86	81.76	1.39	11.08	10.80
53	148+112	15.33	81.83	81.70	1.57	9.81	10.03
54	148+106	15.33	81.79	81.72	1.22	12.72	13.49
55	148+100	15.33	81.78	81.71	1.18	13.83	15.44
56	148+089	15.33	81.76	81.70	1.03	15.48	16.10
57	148+080	15.33	81.74	81.67	1.17	13.45	18.19
58	148+075	15.33	81.73	81.65	1.19	12.89	14.27
59	148+069	15.33	81.71	81.63	1.27	12.21	16.48
60	148+057	15.33	81.67	81.56	1.44	10.73	16.28
61	148+050	15.33	81.64	81.53	1.47	11.05	19.30

Wariant	Rega Stan docelowy Przepływ SNQ						
Przekrój	Kilometraż przekroju	Całkowity przepływ	Wzniesienie linii energii	Wzniesienie lustra wody	Średnia prędkość	Powierzchnia zalania	Szerokość zwierciadła wody
		(m³/s)	(m)	(m)	(m/s)	(m²)	(m)
1	148+501	0.66	82.23	82.20	0.72	0.92	7.03
2	148+498	0.66	82.20	82.19	0.56	1.18	6.80
3	148+494	0.66	82.19	82.17	0.58	1.14	7.03
4	148+490	0.66	82.17	82.16	0.50	1.33	8.14
5	148+486	0.66	82.16	82.15	0.44	1.50	7.48
6	148+475	0.66	81.37	81.31	1.15	0.57	4.33
7	148+474	0.66	81.32	81.25	1.15	0.58	4.42
8	148+466	0.66	80.86	80.85	0.62	1.06	7.21
9	148+457	0.66	80.82	80.81	0.48	1.38	8.75
10	148+450	0.66	80.79	80.78	0.53	1.24	7.51
11	148+438	0.66	80.77	80.75	0.46	1.44	5.82
12	148+427	0.66	80.75	80.75	0.32	2.06	6.42
13	148+420	0.66	80.75	80.74	0.28	2.34	6.76
14	148+415	0.66	80.75	80.74	0.26	2.53	7.22
15	148+410	0.66	80.74	80.74	0.29	2.31	5.85
16	148+400	0.66	80.74	80.74	0.26	2.50	6.39
17	148+390	0.62	80.74	80.74	0.24	2.58	5.63
18	148+383	0.62	80.74	80.74	0.22	2.77	6.81
19	148+375	0.62	80.74	80.74	0.22	2.82	6.24
20	148+364	0.62	80.74	80.74	0.20	3.02	6.60
21	148+360	0.62	80.74	80.74	0.20	3.08	6.89
22	148+350	0.62	80.74	80.73	0.20	3.10	7.39
23	148+340	0.62	80.73	80.73	0.20	3.05	7.39
24	148+329	0.62	80.73	80.73	0.20	3.04	8.49
25	148+325	0.62	80.73	80.73	0.20	3.10	8.51
26	148+318	0.62	80.73	80.73	0.19	3.19	8.52
27	148+306	0.62	80.73	80.72	0.27	2.32	5.99
28	148+300	0.62	80.72	80.72	0.25	2.47	5.97
29	148+291	0.62	80.72	80.72	0.23	2.68	6.14
30	148+278	0.62	80.72	80.72	0.20	3.08	6.48
31	148+275	0.62	80.72	80.72	0.19	3.20	6.55
32	148+265	0.62	80.72	80.72	0.17	3.68	7.57
33	148+254	0.62	80.72	80.72	0.15	3.98	7.41
34	148+250	0.62	80.72	80.72	0.15	4.21	7.63
35	148+244	0.62	80.72	80.72	0.14	4.39	7.49

Wariant	Rega Stan docelowy Przepływ SNQ						
36	148+234	0.62	80.72	80.72	0.14	4.34	6.84
37	148+227	0.62	80.72	80.72	0.12	5.33	8.70
38	148+211	0.62	80.72	80.71	0.10	5.98	8.90
39	148+203	0.62	80.72	80.71	0.10	6.23	8.87
40	148+200	0.62	80.72	80.71	0.09	6.50	8.80
41	148+196	0.62	80.71	80.71	0.09	6.92	9.23
42	148+188	0.62	80.71	80.71	0.10	6.35	8.07
43	148+181	0.62	80.71	80.71	0.13	4.72	6.83
44	148+174	0.62	80.71	80.71	0.15	4.06	6.79
45	148+169	0.62	80.71	80.71	0.16	3.93	6.94
46	148+161	0.62	80.71	80.71	0.27	2.77	5.89
47	148+153	0.62	80.71	80.71	0.24	2.64	6.33
48	148+150	0.62	80.71	80.71	0.23	2.68	6.49
49	148+140	0.62	80.71	80.71	0.24	2.61	6.46
50	148+125	0.66	80.70	80.70	0.32	2.03	6.22
51	148+122	0.66	80.70	80.70	0.34	1.96	5.99
52	148+117	0.66	80.69	80.68	0.54	1.22	6.38
53	148+112	0.66	80.64	80.58	1.05	0.63	4.16
54	148+106	0.66	80.59	80.57	0.57	1.16	5.84
55	148+100	0.66	80.56	80.54	0.63	1.05	6.78
56	148+089	0.66	80.53	80.52	0.40	1.64	7.37
57	148+080	0.66	80.51	80.51	0.36	1.86	7.87
58	148+075	0.66	80.51	80.50	0.37	1.78	8.08
59	148+069	0.66	80.50	80.49	0.45	1.48	7.24
60	148+057	0.66	80.46	80.44	0.61	1.09	6.18
61	148+050	0.66	80.43	80.41	0.61	1.08	5.74

Wariant	Zbiorniki Stan docelowy Przepływ SNQ						
	Przekrój	Kilometraż przekroju	Całkowity przepływ	Wzniesienie linii energii	Wzniesienie lustra wody	Średnia prędkość	Szerokość zwierciadła wody
			(m ³ /s)	(m)	(m)	(m/s)	(m)
1		0+242	0.04	80.74	80.74	0.01	3.26
2		0+239	0.04	80.74	80.74	0.01	3.92
3		0+235	0.04	80.74	80.74	0.01	3.88
4		0+231	0.04	80.74	80.74	0.01	3.83
5		0+226	0.04	80.74	80.74	0.01	4.68
6		0+223	0.04	80.74	80.74	0.01	8.02
7		0+219	0.04	80.74	80.74	0.00	39.68
8		0+216	0.04	80.74	80.74	0.00	53.55
9		0+214	0.04	80.74	80.74	0.00	57.93
10		0+209	0.04	80.74	80.74	0.00	60.93
11		0+205	0.04	80.74	80.74	0.00	64.73
12		0+201	0.04	80.74	80.74	0.00	76.06
13		0+195	0.04	80.74	80.74	0.00	92.12
14		0+188	0.04	80.74	80.74	0.00	76.98
15		0+181	0.04	80.74	80.74	0.00	66.81
16		0+175	0.04	80.74	80.74	0.00	64.27
17		0+170	0.04	80.74	80.74	0.00	60.58
18		0+166	0.04	80.74	80.74	0.00	56.85
19		0+160	0.04	80.74	80.74	0.00	51.03
20		0+154	0.04	80.74	80.74	0.00	45.24
21		0+149	0.04	80.74	80.74	0.00	39.97
22		0+144	0.04	80.74	80.74	0.00	35.29
23		0+140	0.04	80.74	80.74	0.00	31.02
24		0+136	0.04	80.74	80.74	0.00	27.56
25		0+132	0.04	80.74	80.74	0.00	21.77
26		0+129	0.04	80.74	80.74	0.00	16.33
27		0+126	0.04	80.74	80.74	0.00	12.35
28		0+123	0.04	80.74	80.74	0.00	10.07
29		0+120	0.04	80.74	80.74	0.01	8.23
30		0+117	0.04	80.74	80.74	0.01	6.81
31		0+115	0.04	80.74	80.74	0.01	5.95
32		0+112	0.04	80.74	80.74	0.01	5.28
33		0+109	0.04	80.74	80.74	0.01	5.41
34		0+105	0.04	80.74	80.74	0.01	6.32
35		0+103	0.04	80.74	80.74	0.01	7.24

Wariant	Zbiorniki						
	Stan docelowy						
	Przepływ SNQ						
36	0+100	0.04	80.74	80.74	0.01	8.30	8.27
37	0+097	0.04	80.74	80.74	0.01	6.02	7.95
38	0+093	0.04	80.74	80.74	0.01	4.82	5.46
39	0+090	0.04	80.74	80.74	0.01	5.12	5.39
40	0+077	0.04	80.73	80.73	0.01	3.69	3.22
41	0+075	0.04	80.73	80.73	0.01	7.10	5.41
42	0+074	0.04	80.73	80.73	0.01	5.99	5.37
43	0+070	0.04	80.73	80.73	0.01	3.94	5.16
44	0+066	0.04	80.73	80.73	0.01	3.83	5.02
45	0+062	0.04	80.73	80.73	0.01	3.99	5.17
46	0+058	0.04	80.73	80.73	0.01	4.39	5.83
47	0+054	0.04	80.73	80.73	0.01	7.86	8.36
48	0+051	0.04	80.73	80.73	0.00	10.89	10.34
49	0+047	0.04	80.73	80.73	0.00	15.31	13.39
50	0+043	0.04	80.73	80.73	0.00	21.93	18.13
51	0+039	0.04	80.73	80.73	0.00	32.82	27.34
52	0+036	0.04	80.73	80.73	0.00	40.47	29.67
53	0+034	0.04	80.73	80.73	0.00	36.16	28.40
54	0+031	0.04	80.73	80.73	0.00	29.98	23.75
55	0+029	0.04	80.73	80.73	0.00	23.00	19.12
56	0+026	0.04	80.73	80.73	0.00	15.03	14.97
57	0+023	0.04	80.73	80.73	0.00	12.18	9.54
58	0+022	0.04	80.73	80.73	0.00	12.88	10.00
59	0+020	0.04	80.73	80.73	0.01	8.89	7.92
60	0+009.38	0.04	80.71	80.71	0.01	3.43	2.69
61	0+009.3	0.04	80.71	80.71	0.10	0.44	2.21

Wariant	Rega Stan docelowy Przepływ SSQ						
	Przekrój	Kilometraż przekroju	Całkowity przepływ	Wzniesienie linii energii	Wzniesienie lustra wody	Średnia prędkość	Szerokość zwierciadła wody
			(m ³ /s)	(m)	(m)	(m/s)	(m)
1		148+501	1.61	82.37	82.33	0.88	7.49
2		148+498	1.61	82.34	82.31	0.77	7.32
3		148+494	1.61	82.33	82.30	0.77	7.58
4		148+490	1.61	82.31	82.29	0.65	8.69
5		148+486	1.61	82.30	82.28	0.62	8.80
6		148+475	1.61	81.53	81.42	1.48	4.97
7		148+474	1.61	81.46	81.36	1.37	6.32
8		148+466	1.61	81.03	81.00	0.70	8.43
9		148+457	1.61	81.00	80.99	0.54	9.51
10		148+450	1.61	80.99	80.97	0.53	9.74
11		148+438	1.61	80.97	80.95	0.56	8.59
12		148+427	1.61	80.95	80.94	0.46	9.40
13		148+420	1.61	80.95	80.94	0.43	8.09
14		148+415	1.61	80.94	80.94	0.39	9.39
15		148+410	1.61	80.94	80.93	0.44	8.75
16		148+400	1.61	80.93	80.92	0.42	7.79
17		148+390	1.47	80.94	80.93	0.39	6.49
18		148+383	1.47	80.94	80.93	0.35	7.98
19		148+375	1.47	80.93	80.93	0.35	8.31
20		148+364	1.47	80.93	80.92	0.34	7.81
21		148+360	1.47	80.93	80.92	0.33	8.17
22		148+350	1.47	80.92	80.92	0.32	8.83
23		148+340	1.47	80.92	80.92	0.32	8.89
24		148+329	1.47	80.92	80.91	0.32	9.15
25		148+325	1.47	80.92	80.91	0.31	9.35
26		148+318	1.47	80.91	80.91	0.30	9.56
27		148+306	1.47	80.91	80.90	0.42	7.02
28		148+300	1.47	80.90	80.90	0.41	7.00
29		148+291	1.47	80.90	80.89	0.39	6.96
30		148+278	1.47	80.89	80.89	0.35	7.28
31		148+275	1.47	80.89	80.89	0.34	7.35
32		148+265	1.47	80.89	80.89	0.29	8.59
33		148+254	1.47	80.89	80.88	0.28	8.22
34		148+250	1.47	80.89	80.88	0.26	8.43
35		148+244	1.47	80.89	80.88	0.26	8.36

Wariant	Rega Stan docelowy Przepływ SSQ						
36	148+234	1.47	80.89	80.88	0.27	5.54	7.54
37	148+227	1.47	80.88	80.88	0.21	6.87	9.81
38	148+211	1.47	80.88	80.88	0.19	7.54	9.89
39	148+203	1.47	80.88	80.88	0.19	7.79	9.86
40	148+200	1.47	80.88	80.88	0.18	8.03	9.64
41	148+196	1.47	80.88	80.88	0.17	8.52	10.00
42	148+188	1.47	80.88	80.88	0.19	7.73	8.61
43	148+181	1.47	80.88	80.88	0.25	5.93	7.90
44	148+174	1.47	80.88	80.88	0.28	5.24	7.82
45	148+169	1.47	80.88	80.87	0.30	5.14	8.10
46	148+161	1.47	80.88	80.87	0.49	3.76	6.78
47	148+153	1.47	80.87	80.86	0.41	3.69	7.28
48	148+150	1.47	80.87	80.86	0.41	3.75	7.41
49	148+140	1.47	80.86	80.86	0.40	3.66	7.48
50	148+125	1.61	80.85	80.84	0.55	2.94	6.61
51	148+122	1.61	80.85	80.83	0.57	2.82	6.50
52	148+117	1.61	80.84	80.81	0.76	2.12	7.46
53	148+112	1.61	80.80	80.72	1.25	1.29	5.52
54	148+106	1.61	80.74	80.71	0.76	2.11	7.38
55	148+100	1.61	80.72	80.69	0.75	2.15	7.85
56	148+089	1.61	80.69	80.67	0.56	2.89	9.04
57	148+080	1.61	80.67	80.66	0.53	3.06	8.15
58	148+075	1.61	80.66	80.65	0.53	3.02	8.56
59	148+069	1.61	80.65	80.63	0.63	2.56	7.70
60	148+057	1.61	80.62	80.58	0.80	2.03	6.88
61	148+050	1.61	80.59	80.55	0.84	1.92	6.28

Wariant	Zbiorniki Stan docelowy Przepływ SSQ						
	Przekrój	Kilometraż przekroju	Całkowity przepływ	Wzniesienie linii energii	Wzniesienie lustra wody	Średnia prędkość	Szerokość zwierciadła wody
			(m ³ /s)	(m)	(m)	(m/s)	(m)
	1	0+242	0.14	80.93	80.93	0.04	3.96
	2	0+239	0.14	80.93	80.93	0.03	4.79
	3	0+235	0.14	80.93	80.93	0.03	4.76
	4	0+231	0.14	80.93	80.93	0.03	4.71
	5	0+226	0.14	80.93	80.93	0.02	5.66
	6	0+223	0.14	80.93	80.93	0.02	11.80
	7	0+219	0.14	80.93	80.93	0.00	46.68
	8	0+216	0.14	80.93	80.93	0.00	61.00
	9	0+214	0.14	80.93	80.93	0.00	65.80
	10	0+209	0.14	80.93	80.93	0.00	68.98
	11	0+205	0.14	80.93	80.93	0.00	73.31
	12	0+201	0.14	80.93	80.93	0.00	86.26
	13	0+195	0.14	80.93	80.93	0.00	104.13
	14	0+188	0.14	80.93	80.93	0.00	87.65
	15	0+181	0.14	80.93	80.93	0.00	75.75
	16	0+175	0.14	80.93	80.93	0.00	72.84
	17	0+170	0.14	80.93	80.93	0.00	68.71
	18	0+166	0.14	80.93	80.93	0.00	64.54
	19	0+160	0.14	80.93	80.93	0.00	58.00
	20	0+154	0.14	80.93	80.93	0.00	51.49
	21	0+149	0.14	80.93	80.93	0.00	45.58
	22	0+144	0.14	80.93	80.93	0.00	40.32
	23	0+140	0.14	80.93	80.93	0.00	35.53
	24	0+136	0.14	80.93	80.93	0.00	31.67
	25	0+132	0.14	80.93	80.93	0.01	25.23
	26	0+129	0.14	80.93	80.93	0.01	19.11
	27	0+126	0.14	80.93	80.93	0.01	14.62
	28	0+123	0.14	80.93	80.93	0.01	11.96
	29	0+120	0.14	80.93	80.93	0.01	9.88
	30	0+117	0.14	80.93	80.93	0.02	8.21
	31	0+115	0.14	80.93	80.93	0.02	7.21
	32	0+112	0.14	80.93	80.93	0.02	6.44
	33	0+109	0.14	80.93	80.93	0.02	6.60
	34	0+105	0.14	80.93	80.93	0.02	7.65
	35	0+103	0.14	80.93	80.93	0.02	8.69

Wariant	Zbiorniki						
	Stan docelowy Przepływ SSQ						
36	0+100	0.14	80.93	80.93	0.01	9.93	8.96
37	0+097	0.14	80.93	80.93	0.02	7.60	8.79
38	0+093	0.14	80.93	80.93	0.02	5.90	6.03
39	0+090	0.14	80.93	80.93	0.02	6.19	5.90
40	0+077	0.14	80.90	80.90	0.03	4.27	3.40
41	0+075	0.14	80.90	80.90	0.02	8.06	5.58
42	0+074	0.14	80.90	80.90	0.02	6.98	6.02
43	0+070	0.14	80.90	80.90	0.03	4.89	5.75
44	0+066	0.14	80.90	80.90	0.03	4.75	5.59
45	0+062	0.14	80.90	80.90	0.03	4.95	5.78
46	0+058	0.14	80.90	80.90	0.03	5.47	6.52
47	0+054	0.14	80.90	80.90	0.01	9.38	9.08
48	0+051	0.14	80.90	80.90	0.01	12.75	11.07
49	0+047	0.14	80.90	80.90	0.01	17.71	14.16
50	0+043	0.14	80.90	80.90	0.01	25.16	19.02
51	0+039	0.14	80.90	80.90	0.00	37.67	28.34
52	0+036	0.14	80.90	80.90	0.00	45.70	30.39
53	0+034	0.14	80.90	80.90	0.00	41.19	29.33
54	0+031	0.14	80.90	80.90	0.00	34.20	24.74
55	0+029	0.14	80.90	80.90	0.01	26.41	20.05
56	0+026	0.14	80.90	80.90	0.01	17.71	15.91
57	0+023	0.14	80.90	80.90	0.01	13.87	9.89
58	0+022	0.14	80.90	80.90	0.01	14.65	10.35
59	0+020	0.14	80.90	80.90	0.02	10.29	8.19
60	0+009.38	0.14	80.86	80.86	0.04	3.86	2.78
61	0+009.3	0.14	80.86	80.86	0.18	0.79	2.36

Wariant	Rega Stan docelowy Prawdopodobieństwo wystąpienia przepływu - 10%						
	Przekrój	Kilometraż przekroju	Całkowity przepływ	Wzniesienie linii energii	Wzniesienie lustra wody	Średnia prędkość	Szerokość zwierciadła wody
			(m³/s)	(m)	(m)	(m/s)	(m)
	1	148+501	7.99	82.87	82.77	1.46	9.25
	2	148+498	7.99	82.85	82.75	1.41	9.03
	3	148+494	7.99	82.84	82.74	1.37	9.45
	4	148+490	7.99	82.81	82.74	1.18	10.51
	5	148+486	7.99	82.80	82.73	1.19	10.34
	6	148+475	7.99	82.08	81.84	2.20	8.28
	7	148+474	7.99	81.94	81.71	2.14	8.21
	8	148+466	7.99	81.71	81.67	0.90	11.23
	9	148+457	7.99	81.70	81.67	0.76	12.48
	10	148+450	7.99	81.69	81.66	0.74	14.88
	11	148+438	7.99	81.68	81.65	0.75	19.42
	12	148+427	7.99	81.67	81.64	0.65	14.79
	13	148+420	7.99	81.66	81.63	0.74	11.91
	14	148+415	7.99	81.65	81.63	0.66	13.28
	15	148+410	7.99	81.65	81.62	0.72	12.58
	16	148+400	7.99	81.64	81.61	0.75	11.77
	17	148+390	7.59	81.63	81.59	0.88	8.15
	18	148+383	7.59	81.62	81.59	0.73	10.30
	19	148+375	7.59	81.62	81.59	0.71	10.95
	20	148+364	7.59	81.61	81.58	0.71	11.47
	21	148+360	7.59	81.60	81.58	0.70	11.29
	22	148+350	7.59	81.60	81.57	0.65	12.69
	23	148+340	7.59	81.59	81.57	0.65	13.06
	24	148+329	7.59	81.58	81.56	0.66	11.99
	25	148+325	7.59	81.58	81.56	0.65	12.48
	26	148+318	7.59	81.58	81.56	0.64	12.54
	27	148+306	7.59	81.57	81.53	0.79	11.39
	28	148+300	7.59	81.56	81.53	0.77	11.69
	29	148+291	7.59	81.55	81.52	0.74	11.97
	30	148+278	7.59	81.54	81.51	0.71	12.34
	31	148+275	7.59	81.54	81.51	0.72	12.18
	32	148+265	7.59	81.53	81.51	0.65	12.43
	33	148+254	7.59	81.52	81.50	0.67	12.00
	34	148+250	7.59	81.52	81.50	0.65	13.95
	35	148+244	7.59	81.51	81.50	0.61	20.33

Wariant	Rega Stan docelowy Prawdopodobieństwo wystąpienia przepływu - 10%						
36	148+234	7.59	81.51	81.49	0.64	11.85	13.06
37	148+227	7.59	81.50	81.49	0.55	13.73	12.69
38	148+211	7.59	81.50	81.48	0.52	14.65	13.60
39	148+203	7.59	81.50	81.48	0.52	14.63	13.11
40	148+200	7.59	81.49	81.48	0.51	14.76	12.86
41	148+196	7.59	81.49	81.48	0.50	15.26	12.48
42	148+188	7.59	81.49	81.47	0.55	13.86	12.89
43	148+181	7.59	81.49	81.46	0.66	11.67	11.45
44	148+174	7.59	81.48	81.46	0.71	10.73	11.40
45	148+169	7.59	81.48	81.45	0.79	10.91	11.67
46	148+161	7.59	81.47	81.42	1.14	8.54	10.91
47	148+153	7.59	81.45	81.41	0.97	8.55	10.51
48	148+150	7.59	81.45	81.41	0.96	8.67	10.72
49	148+140	7.59	81.44	81.39	0.91	8.76	11.46
50	148+125	7.99	81.41	81.35	1.13	7.20	10.53
51	148+122	7.99	81.41	81.34	1.18	6.97	10.02
52	148+117	7.99	81.39	81.32	1.23	6.51	9.55
53	148+112	7.99	81.36	81.24	1.48	5.42	9.07
54	148+106	7.99	81.32	81.25	1.13	7.06	10.64
55	148+100	7.99	81.30	81.24	1.10	7.41	11.33
56	148+089	7.99	81.27	81.23	0.92	8.68	12.21
57	148+080	7.99	81.26	81.20	1.00	7.97	9.83
58	148+075	7.99	81.25	81.20	1.00	8.00	9.75
59	148+069	7.99	81.23	81.17	1.12	7.12	9.43
60	148+057	7.99	81.19	81.11	1.30	6.12	8.98
61	148+050	7.99	81.16	81.06	1.40	5.69	8.36

Wariant	Zbiorniki Stan docelowy Prawdopodobieństwo wystąpienia przepływu - 10%						
	Przekrój	Kilometraż przekroju	Całkowity przepływ	Wzniesienie linii energii	Wzniesienie lustra wody	Średnia prędkość	Szerokość zwierciadła wody
			(m ³ /s)	(m)	(m)	(m/s)	(m)
1		0+242	0.40	81.55	81.55	0.06	4.75
2		0+239	0.40	81.55	81.55	0.05	6.15
3		0+235	0.40	81.55	81.55	0.05	6.41
4		0+231	0.40	81.55	81.55	0.05	6.41
5		0+226	0.40	81.55	81.55	0.04	19.21
6		0+223	0.40	81.55	81.55	0.02	35.06
7		0+219	0.40	81.55	81.55	0.01	41.84
8		0+216	0.40	81.55	81.55	0.00	43.00
9		0+214	0.40	81.55	81.55	0.00	44.34
10		0+209	0.40	81.55	81.55	0.00	45.12
11		0+205	0.40	81.55	81.55	0.00	48.27
12		0+201	0.40	81.55	81.55	0.00	58.13
13		0+195	0.40	81.55	81.55	0.00	66.70
14		0+188	0.40	81.55	81.55	0.00	61.90
15		0+181	0.40	81.55	81.55	0.00	50.61
16		0+175	0.40	81.55	81.55	0.00	48.29
17		0+170	0.40	81.55	81.55	0.00	46.07
18		0+166	0.40	81.55	81.55	0.00	43.79
19		0+160	0.40	81.55	81.55	0.00	40.03
20		0+154	0.40	81.55	81.55	0.01	36.26
21		0+149	0.40	81.55	81.55	0.01	32.82
22		0+144	0.40	81.55	81.55	0.01	29.77
23		0+140	0.40	81.55	81.55	0.01	26.96
24		0+136	0.40	81.55	81.55	0.01	24.85
25		0+132	0.40	81.55	81.55	0.01	21.78
26		0+129	0.40	81.55	81.55	0.01	18.05
27		0+126	0.40	81.55	81.55	0.02	15.34
28		0+123	0.40	81.55	81.55	0.02	13.26
29		0+120	0.40	81.55	81.55	0.02	11.28
30		0+117	0.40	81.55	81.55	0.03	9.64
31		0+115	0.40	81.55	81.55	0.03	8.84
32		0+112	0.40	81.55	81.55	0.04	8.40
33		0+109	0.40	81.55	81.55	0.04	8.77
34		0+105	0.40	81.55	81.55	0.03	9.49
35		0+103	0.40	81.55	81.55	0.03	10.41

Wariant	Zbiorniki Stan docelowy Prawdopodobieństwo wystąpienia przepływu - 10%						
36	0+100	0.40	81.55	81.55	0.02	16.22	11.25
37	0+097	0.40	81.55	81.55	0.03	13.93	11.59
38	0+093	0.40	81.55	81.55	0.04	10.34	8.71
39	0+090	0.40	81.55	81.55	0.04	10.37	7.57
40	0+077	0.40	81.49	81.49	0.06	6.46	4.02
41	0+075	0.40	81.49	81.49	0.03	11.58	6.70
42	0+074	0.40	81.49	81.49	0.04	11.21	8.29
43	0+070	0.40	81.49	81.49	0.05	8.87	7.71
44	0+066	0.40	81.49	81.49	0.05	8.64	7.54
45	0+062	0.40	81.49	81.49	0.04	8.97	7.84
46	0+058	0.40	81.49	81.49	0.04	10.06	8.99
47	0+054	0.40	81.49	81.49	0.03	15.48	11.55
48	0+051	0.40	81.49	81.49	0.02	20.04	13.55
49	0+047	0.40	81.49	81.49	0.01	26.87	16.81
50	0+043	0.40	81.49	81.49	0.01	37.40	22.35
51	0+039	0.40	81.49	81.49	0.01	55.30	31.13
52	0+036	0.40	81.49	81.49	0.01	64.39	32.82
53	0+034	0.40	81.49	81.49	0.01	59.35	32.07
54	0+031	0.40	81.49	81.49	0.01	49.87	28.33
55	0+029	0.40	81.49	81.49	0.01	39.22	23.27
56	0+026	0.40	81.49	81.49	0.01	28.07	19.11
57	0+023	0.40	81.49	81.49	0.02	20.23	12.41
58	0+022	0.40	81.49	81.49	0.02	21.13	11.56
59	0+020	0.40	81.49	81.49	0.03	15.40	9.06
60	0+009.38	0.40	81.43	81.43	0.07	5.53	3.09
61	0+009.3	0.40	81.43	81.43	0.17	2.30	2.93

Wariant	Rega Stan docelowy Prawdopodobieństwo wystąpienia przepływu - 1%							
	Przekrój	Kilometraż przekroju	Całkowity przepływ	Wzniesienie linii energii	Wzniesienie lustra wody	Średnia prędkość	Powierzchnia zalania	Szerokość zwierciadła wody
			(m³/s)	(m)	(m)	(m/s)	(m²)	(m)
	1	148+501	12.28	83.10	82.96	1.66	7.39	10.27
	2	148+498	12.28	83.08	82.94	1.65	7.46	9.78
	3	148+494	12.28	83.06	82.93	1.59	7.73	10.27
	4	148+490	12.28	83.03	82.94	1.38	8.93	11.26
	5	148+486	12.28	83.02	82.92	1.43	8.89	10.98
	6	148+475	12.28	82.32	82.01	2.50	5.24	9.11
	7	148+474	12.28	82.17	81.86	2.45	5.07	8.90
	8	148+466	12.28	82.00	81.95	1.00	12.24	12.53
	9	148+457	12.28	81.99	81.95	0.87	14.19	13.48
	10	148+450	12.28	81.98	81.95	0.82	15.75	19.48
	11	148+438	12.28	81.97	81.94	0.78	17.27	21.16
	12	148+427	12.28	81.96	81.93	0.74	16.82	16.11
	13	148+420	12.28	81.95	81.92	0.85	14.49	13.79
	14	148+415	12.28	81.95	81.92	0.77	16.14	14.98
	15	148+410	12.28	81.94	81.91	0.83	14.96	14.63
	16	148+400	12.28	81.94	81.90	0.87	14.23	13.17
	17	148+390	11.85	81.92	81.86	1.08	10.96	8.68
	18	148+383	11.85	81.91	81.87	0.89	13.29	11.18
	19	148+375	11.85	81.90	81.87	0.86	13.82	12.02
	20	148+364	11.85	81.89	81.86	0.84	14.05	12.70
	21	148+360	11.85	81.89	81.85	0.84	14.15	12.60
	22	148+350	11.85	81.88	81.85	0.77	15.46	16.21
	23	148+340	11.85	81.87	81.84	0.76	15.52	14.69
	24	148+329	11.85	81.87	81.83	0.79	14.98	13.77
	25	148+325	11.85	81.86	81.83	0.77	15.32	13.91
	26	148+318	11.85	81.86	81.83	0.76	15.53	13.85
	27	148+306	11.85	81.85	81.80	0.92	12.82	13.01
	28	148+300	11.85	81.84	81.80	0.90	13.18	13.25
	29	148+291	11.85	81.83	81.79	0.87	13.61	13.41
	30	148+278	11.85	81.81	81.78	0.83	14.20	14.26
	31	148+275	11.85	81.81	81.78	0.84	14.10	13.95
	32	148+265	11.85	81.80	81.77	0.79	15.08	14.05
	33	148+254	11.85	81.79	81.76	0.80	15.11	17.52
	34	148+250	11.85	81.79	81.76	0.77	16.22	20.24
	35	148+244	11.85	81.78	81.76	0.70	19.02	22.38

Wariant	Rega Stan docelowy Prawdopodobieństwo wystąpienia przepływu - 1%						
36	148+234	11.85	81.78	81.75	0.77	16.06	23.73
37	148+227	11.85	81.77	81.75	0.70	17.22	15.21
38	148+211	11.85	81.77	81.74	0.65	18.42	16.71
39	148+203	11.85	81.76	81.74	0.65	18.60	20.84
40	148+200	11.85	81.76	81.74	0.65	18.53	18.39
41	148+196	11.85	81.76	81.74	0.63	19.20	19.72
42	148+188	11.85	81.76	81.73	0.70	18.17	21.34
43	148+181	11.85	81.75	81.72	0.83	14.80	13.96
44	148+174	11.85	81.75	81.71	0.88	13.81	13.09
45	148+169	11.85	81.74	81.70	0.97	14.00	13.25
46	148+161	11.85	81.73	81.66	1.34	11.33	12.04
47	148+153	11.85	81.71	81.65	1.19	11.26	12.17
48	148+150	11.85	81.71	81.64	1.17	11.40	12.15
49	148+140	11.85	81.69	81.63	1.11	11.91	16.75
50	148+125	12.28	81.67	81.58	1.32	9.92	14.81
51	148+122	12.28	81.66	81.57	1.39	9.43	11.42
52	148+117	12.28	81.65	81.55	1.39	8.83	10.22
53	148+112	12.28	81.61	81.48	1.61	7.63	9.55
54	148+106	12.28	81.58	81.50	1.25	9.87	12.17
55	148+100	12.28	81.56	81.49	1.22	10.54	13.88
56	148+089	12.28	81.53	81.48	1.04	12.06	14.63
57	148+080	12.28	81.52	81.45	1.17	10.47	10.83
58	148+075	12.28	81.51	81.44	1.18	10.43	10.41
59	148+069	12.28	81.49	81.41	1.29	9.51	10.60
60	148+057	12.28	81.45	81.34	1.47	8.35	9.71
61	148+050	12.28	81.43	81.30	1.58	7.80	9.78

Wariant	Zbiorniki Stan docelowy Prawdopodobieństwo wystąpienia przepływu - 1%						
	Przekrój	Kilometraż przekroju	Całkowity przepływ	Wzniesienie linii energii	Wzniesienie lustra wody	Średnia prędkość	Szerokość zwierciadła wody
			(m ³ /s)	(m)	(m)	(m/s)	(m)
1		0+242	0.43	81.83	81.83	0.05	5.15
2		0+239	0.43	81.83	81.83	0.04	6.74
3		0+235	0.43	81.83	81.83	0.04	7.09
4		0+231	0.43	81.83	81.83	0.04	7.09
5		0+226	0.43	81.83	81.83	0.03	25.33
6		0+223	0.43	81.83	81.83	0.01	37.79
7		0+219	0.43	81.83	81.83	0.01	43.50
8		0+216	0.43	81.83	81.83	0.00	44.36
9		0+214	0.43	81.83	81.83	0.00	45.36
10		0+209	0.43	81.83	81.83	0.00	46.08
11		0+205	0.43	81.83	81.83	0.00	49.38
12		0+201	0.43	81.83	81.83	0.00	59.64
13		0+195	0.43	81.83	81.83	0.00	67.91
14		0+188	0.43	81.83	81.83	0.00	63.99
15		0+181	0.43	81.83	81.83	0.00	51.89
16		0+175	0.43	81.83	81.83	0.00	49.42
17		0+170	0.43	81.83	81.83	0.00	47.22
18		0+166	0.43	81.83	81.83	0.00	44.97
19		0+160	0.43	81.83	81.83	0.00	41.24
20		0+154	0.43	81.83	81.83	0.01	37.47
21		0+149	0.43	81.83	81.83	0.01	34.02
22		0+144	0.43	81.83	81.83	0.01	30.97
23		0+140	0.43	81.83	81.83	0.01	28.16
24		0+136	0.43	81.83	81.83	0.01	26.04
25		0+132	0.43	81.83	81.83	0.01	23.11
26		0+129	0.43	81.83	81.83	0.01	19.35
27		0+126	0.43	81.83	81.83	0.02	16.63
28		0+123	0.43	81.83	81.83	0.02	14.43
29		0+120	0.43	81.83	81.83	0.02	12.23
30		0+117	0.43	81.83	81.83	0.03	10.51
31		0+115	0.43	81.83	81.83	0.03	9.70
32		0+112	0.43	81.83	81.83	0.03	9.29
33		0+109	0.43	81.83	81.83	0.03	9.71
34		0+105	0.43	81.83	81.83	0.03	10.47
35		0+103	0.43	81.83	81.83	0.02	11.46

Wariant	Zbiorniki Stan docelowy Prawdopodobieństwo wystąpienia przepływu - 1%						
36	0+100	0.43	81.83	81.83	0.02	19.47	12.29
37	0+097	0.43	81.83	81.83	0.02	17.31	12.81
38	0+093	0.43	81.83	81.83	0.03	12.92	9.95
39	0+090	0.43	81.83	81.83	0.03	12.57	8.31
40	0+077	0.43	81.76	81.76	0.06	7.57	4.30
41	0+075	0.43	81.76	81.76	0.03	13.54	7.93
42	0+074	0.43	81.76	81.76	0.03	13.56	9.32
43	0+070	0.43	81.76	81.76	0.04	11.04	8.57
44	0+066	0.43	81.76	81.76	0.04	10.77	8.41
45	0+062	0.43	81.76	81.76	0.04	11.19	8.78
46	0+058	0.43	81.76	81.76	0.03	12.61	10.11
47	0+054	0.43	81.76	81.76	0.02	18.72	12.66
48	0+051	0.43	81.76	81.76	0.02	23.81	14.67
49	0+047	0.43	81.76	81.76	0.01	31.52	18.02
50	0+043	0.43	81.76	81.76	0.01	43.56	23.85
51	0+039	0.43	81.76	81.76	0.01	63.77	32.32
52	0+036	0.43	81.76	81.76	0.01	73.30	33.91
53	0+034	0.43	81.76	81.76	0.01	68.07	33.29
54	0+031	0.43	81.76	81.76	0.01	57.66	29.99
55	0+029	0.43	81.76	81.76	0.01	45.63	24.74
56	0+026	0.43	81.76	81.76	0.01	33.37	20.56
57	0+023	0.43	81.76	81.76	0.02	23.78	14.24
58	0+022	0.43	81.76	81.76	0.02	24.29	12.11
59	0+020	0.43	81.76	81.76	0.03	17.87	9.41
60	0+009.38	0.43	81.69	81.69	0.07	6.36	4.06
61	0+009.3	0.43	81.69	81.69	0.14	3.09	3.19

Wariant	Rega Stan docelowy Prawdopodobieństwo wystąpienia przepływu - 0,2%						
	Przekrój	Kilometraż przekroju	Całkowity przepływ	Wzniesienie linii energii	Wzniesienie lustra wody	Średnia prędkość	Szerokość zwierciadła wody
			(m ³ /s)	(m)	(m)	(m/s)	(m)
	1	148+501	15.33	83.24	83.09	1.76	10.91
	2	148+498	15.33	83.22	83.06	1.77	10.25
	3	148+494	15.33	83.20	83.05	1.70	10.79
	4	148+490	15.33	83.17	83.06	1.48	11.73
	5	148+486	15.33	83.16	83.04	1.57	11.37
	6	148+475	15.33	82.46	82.11	2.69	9.58
	7	148+474	15.33	82.31	81.96	2.61	9.35
	8	148+466	15.33	82.18	82.12	1.06	13.24
	9	148+457	15.33	82.16	82.12	0.93	14.47
	10	148+450	15.33	82.16	82.12	0.86	22.17
	11	148+438	15.33	82.15	82.11	0.81	21.96
	12	148+427	15.33	82.14	82.11	0.79	17.09
	13	148+420	15.33	82.13	82.09	0.90	14.95
	14	148+415	15.33	82.13	82.09	0.83	17.91
	15	148+410	15.33	82.12	82.08	0.89	18.08
	16	148+400	15.33	82.11	82.07	0.94	14.85
	17	148+390	14.85	82.10	82.03	1.20	9.00
	18	148+383	14.85	82.08	82.03	0.98	11.82
	19	148+375	14.85	82.07	82.03	0.94	12.65
	20	148+364	14.85	82.06	82.02	0.92	13.53
	21	148+360	14.85	82.06	82.02	0.91	13.56
	22	148+350	14.85	82.05	82.02	0.84	17.45
	23	148+340	14.85	82.04	82.01	0.82	15.72
	24	148+329	14.85	82.03	82.00	0.86	15.61
	25	148+325	14.85	82.03	81.99	0.84	14.75
	26	148+318	14.85	82.03	81.99	0.83	14.63
	27	148+306	14.85	82.01	81.96	0.99	14.01
	28	148+300	14.85	82.01	81.96	0.96	14.07
	29	148+291	14.85	82.00	81.95	0.94	14.28
	30	148+278	14.85	81.98	81.94	0.89	15.48
	31	148+275	14.85	81.98	81.94	0.90	14.95
	32	148+265	14.85	81.97	81.93	0.85	15.26
	33	148+254	14.85	81.96	81.92	0.86	18.76
	34	148+250	14.85	81.96	81.92	0.82	22.45
	35	148+244	14.85	81.95	81.92	0.75	23.79

Wariant	Rega Stan docelowy Prawdopodobieństwo wystąpienia przepływu - 0,2%						
36	148+234	14.85	81.94	81.91	0.83	20.32	28.72
37	148+227	14.85	81.94	81.91	0.77	20.79	25.72
38	148+211	14.85	81.93	81.91	0.71	21.79	25.79
39	148+203	14.85	81.93	81.90	0.71	22.41	25.62
40	148+200	14.85	81.93	81.90	0.72	22.16	24.78
41	148+196	14.85	81.92	81.90	0.70	22.84	24.84
42	148+188	14.85	81.92	81.89	0.77	21.79	26.31
43	148+181	14.85	81.92	81.87	0.92	17.57	20.45
44	148+174	14.85	81.91	81.86	0.97	16.20	19.65
45	148+169	14.85	81.91	81.85	1.06	16.35	16.55
46	148+161	14.85	81.89	81.81	1.43	13.36	14.70
47	148+153	14.85	81.88	81.80	1.30	13.45	18.94
48	148+150	14.85	81.87	81.80	1.28	13.76	21.72
49	148+140	14.85	81.86	81.79	1.19	15.65	36.67
50	148+125	15.33	81.83	81.74	1.40	12.46	17.54
51	148+122	15.33	81.83	81.72	1.50	11.22	12.62
52	148+117	15.33	81.81	81.70	1.48	10.39	10.63
53	148+112	15.33	81.78	81.63	1.69	9.10	9.88
54	148+106	15.33	81.74	81.65	1.30	11.87	13.12
55	148+100	15.33	81.73	81.65	1.27	12.86	15.02
56	148+089	15.33	81.70	81.64	1.09	14.53	15.78
57	148+080	15.33	81.69	81.61	1.25	12.40	15.47
58	148+075	15.33	81.68	81.59	1.26	12.15	11.42
59	148+069	15.33	81.66	81.57	1.36	11.29	12.16
60	148+057	15.33	81.62	81.50	1.54	9.94	11.04
61	148+050	15.33	81.59	81.46	1.61	9.80	15.81

Wariant	Zbiorniki Stan docelowy Prawdopodobieństwo wystąpienia przepływu - 0,2%						
	Przekrój	Kilometraż przekroju	Całkowity przepływ	Wzniesienie linii energii	Wzniesienie lustra wody	Średnia prędkość	Szerokość zwierciadła wody
			(m ³ /s)	(m)	(m)	(m/s)	(m)
1		0+242	0.48	82.02	82.02	0.05	5.43
2		0+239	0.48	82.02	82.02	0.04	7.16
3		0+235	0.48	82.02	82.02	0.04	7.58
4		0+231	0.48	82.02	82.02	0.04	7.57
5		0+226	0.48	82.02	82.02	0.03	28.62
6		0+223	0.48	82.02	82.02	0.01	39.33
7		0+219	0.48	82.02	82.02	0.01	44.52
8		0+216	0.48	82.02	82.02	0.00	45.34
9		0+214	0.48	82.02	82.02	0.00	46.08
10		0+209	0.48	82.02	82.02	0.00	46.77
11		0+205	0.48	82.02	82.02	0.00	50.17
12		0+201	0.48	82.02	82.02	0.00	60.72
13		0+195	0.48	82.02	82.02	0.00	68.76
14		0+188	0.48	82.02	82.02	0.00	65.44
15		0+181	0.48	82.02	82.02	0.00	52.87
16		0+175	0.48	82.02	82.02	0.00	50.23
17		0+170	0.48	82.02	82.02	0.00	48.05
18		0+166	0.48	82.02	82.02	0.00	45.81
19		0+160	0.48	82.02	82.02	0.00	42.10
20		0+154	0.48	82.02	82.02	0.01	38.32
21		0+149	0.48	82.02	82.02	0.01	34.88
22		0+144	0.48	82.02	82.02	0.01	31.82
23		0+140	0.48	82.02	82.02	0.01	29.01
24		0+136	0.48	82.02	82.02	0.01	26.89
25		0+132	0.48	82.02	82.02	0.01	24.06
26		0+129	0.48	82.02	82.02	0.01	20.27
27		0+126	0.48	82.02	82.02	0.02	17.55
28		0+123	0.48	82.02	82.02	0.02	15.25
29		0+120	0.48	82.02	82.02	0.02	12.90
30		0+117	0.48	82.02	82.02	0.03	11.13
31		0+115	0.48	82.02	82.02	0.03	10.31
32		0+112	0.48	82.02	82.02	0.03	9.92
33		0+109	0.48	82.02	82.02	0.03	10.38
34		0+105	0.48	82.02	82.02	0.03	11.19
35		0+103	0.48	82.02	82.02	0.02	12.21

Wariant	Zbiorniki Stan docelowy Prawdopodobieństwo wystąpienia przepływu - 0,2%						
36	0+100	0.48	82.02	82.02	0.02	21.96	13.03
37	0+097	0.48	82.02	82.02	0.02	19.91	13.63
38	0+093	0.48	82.02	82.02	0.03	14.97	10.84
39	0+090	0.48	82.02	82.02	0.03	14.25	8.83
40	0+077	0.48	81.94	81.94	0.06	8.36	4.72
41	0+075	0.48	81.94	81.94	0.03	15.03	8.75
42	0+074	0.48	81.94	81.94	0.03	15.29	10.01
43	0+070	0.48	81.94	81.94	0.04	12.64	9.16
44	0+066	0.48	81.94	81.94	0.04	12.33	8.98
45	0+062	0.48	81.94	81.94	0.04	12.83	9.41
46	0+058	0.48	81.94	81.94	0.03	14.49	10.85
47	0+054	0.48	81.94	81.94	0.02	21.06	13.41
48	0+051	0.48	81.94	81.94	0.02	26.51	15.43
49	0+047	0.48	81.94	81.94	0.01	34.83	18.86
50	0+043	0.48	81.94	81.94	0.01	47.94	24.95
51	0+039	0.48	81.94	81.94	0.01	69.65	33.12
52	0+036	0.48	81.94	81.94	0.01	79.46	34.65
53	0+034	0.48	81.94	81.94	0.01	74.13	34.11
54	0+031	0.48	81.94	81.94	0.01	63.15	31.11
55	0+029	0.48	81.94	81.94	0.01	50.17	25.73
56	0+026	0.48	81.94	81.94	0.01	37.15	21.53
57	0+023	0.48	81.94	81.94	0.02	26.45	15.47
58	0+022	0.48	81.94	81.94	0.02	26.50	12.48
59	0+020	0.48	81.94	81.94	0.03	19.58	9.65
60	0+009.38	0.48	81.85	81.85	0.07	7.16	5.29
61	0+009.3	0.48	81.85	81.85	0.13	3.62	3.35