

[illegible]

[illegible]

			10.07.2019 Q = 0.109 m ³ ·s ⁻¹									
			Hydrometric verticals									
Cross-section			I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X
1	V*	[m·s ⁻¹]	0,0107		0,0038		0,0007		0,0004			
	t	[N·m ⁻²]	0,1155		0,0146		0,0005		0,0002			
2	V*	[m·s ⁻¹]	0,0017		0,0013		0,0049					
	t	[N·m ⁻²]	0,0029		0,0017		0,0241					
3	V*	[m·s ⁻¹]	0,0024		0,0028		0,0049					
	t	[N·m ⁻²]	0,0058		0,0079		0,0241					
4	V*	[m·s ⁻¹]	0,0078		0,0034		0,0078		0,0020			
	t	[N·m ⁻²]	0,0607		0,0119		0,0607		0,0041			
6	V*	[m·s ⁻¹]	0,0011	0,0018	0,0038	0,0059	0,0042	0,0353	0,0075			
	t	[N·m ⁻²]	0,0013	0,0031	0,0145	0,0352	0,0180	1,2452	0,0557			
8	V*	[m·s ⁻¹]	0,0063	0,0032	0,0072	0,0152	0,0053	0,0097	0,0084	0,0013		
	t	[N·m ⁻²]	0,0396	0,0104	0,0516	0,2310	0,0278	0,0932	0,0700	0,0017		
10	V*	[m·s ⁻¹]	0,0038	0,0360	0,0103	0,0087	0,0057	0,0014	0,0016			
	t	[N·m ⁻²]	0,0145	1,2973	0,1060	0,0753	0,0323	0,0020	0,0026			
11	V*	[m·s ⁻¹]	0,0026		0,0257		0,0027		0,0006			
	t	[N·m ⁻²]	0,0065		0,6625		0,0076		0,0004			
12	V*	[m·s ⁻¹]	0,0045		0,0014		0,0091		0,0006			
	t	[N·m ⁻²]	0,0201		0,0018		0,0834		0,0004			
13	V*	[m·s ⁻¹]	0,0016	0,0051	0,0096	0,0023	0,0036	0,0047	0,0022			
	t	[N·m ⁻²]	0,0026	0,0261	0,0918	0,0055	0,0130	0,0222	0,0048			
15	V*	[m·s ⁻¹]	0,0122	0,0117	0,0095	0,0092	0,0003	0,0010				
	t	[N·m ⁻²]	0,1482	0,1370	0,0912	0,0853	0,0001	0,0010				
17	V*	[m·s ⁻¹]	0,0050	0,0050	0,0065	0,0043	0,0035	0,0142				
	t	[N·m ⁻²]	0,0249	0,0253	0,0428	0,0185	0,0121	0,2004				
18	V*	[m·s ⁻¹]	0,0009		0,0048		0,0026		0,0035			
	t	[N·m ⁻²]	0,0008		0,0232		0,0070		0,0125			
19	V*	[m·s ⁻¹]	0,0008		0,0046		0,0088					
	t	[N·m ⁻²]	0,0006		0,0212		0,0768					
20	V*	[m·s ⁻¹]	0,0054	0,0094	0,0106	0,0096	0,0214					
	t	[N·m ⁻²]	0,0287	0,0882	0,1133	0,0918	0,4576					
22	V*	[m·s ⁻¹]	0,0009	0,0067	0,0066	0,0188	0,0100	0,0131	0,0004			
	t	[N·m ⁻²]	0,0008	0,0453	0,0432	0,3547	0,1000	0,1715	0,0002			
24	V*	[m·s ⁻¹]	0,0072	0,0049	0,0074	0,0116	0,0006	0,0018				
	t	[N·m ⁻²]	0,0513	0,0237	0,0554	0,1350	0,0003	0,0033				
26	V*	[m·s ⁻¹]	0,0171		0,0029		0,0004					
	t	[N·m ⁻²]	0,2935		0,0085		0,0001					
27	V*	[m·s ⁻¹]	0,0020		0,0124		0,0053					
	t	[N·m ⁻²]	0,0040		0,1538		0,0280					
28	V*	[m·s ⁻¹]	0,0020		0,0021		0,0035		0,0004			
	t	[N·m ⁻²]	0,0039		0,0045		0,0121		0,0001			

			29.08.2019 Q = 0.063 m ³ ·s ⁻¹									
			Hydrometric verticals									
Cross-section			I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X
1	V*	[m·s ⁻¹]	0,0091		0,0062		0,0107					
	t	[N·m ⁻²]	0,0824		0,0385		0,1140					
2	V*	[m·s ⁻¹]	0,0010		0,0285		0,0220					
	t	[N·m ⁻²]	0,0011		0,8095		0,4825					
3	V*	[m·s ⁻¹]	0,0011		0,0026		0,0063					
	t	[N·m ⁻²]	0,0013		0,0069		0,0399					
4	V*	[m·s ⁻¹]			0,0026		0,0154		0,0029			
	t	[N·m ⁻²]			0,0067		0,2385		0,0084			
6	V*	[m·s ⁻¹]	0,0034	0,0057	0,0108	0,0179	0,0231	0,0041	0,0060			
	t	[N·m ⁻²]	0,0114	0,0329	0,1170	0,3203	0,5358	0,0167	0,0358			
8	V*	[m·s ⁻¹]	0,0018	0,0006	0,0253	0,0065	0,0019	0,0003	0,0013			
	t	[N·m ⁻²]	0,0031	0,0004	0,6394	0,0421	0,0035	0,0001	0,0017			
10	V*	[m·s ⁻¹]	0,0042	0,0054	0,0119	0,0085	0,0063	0,0041				
	t	[N·m ⁻²]	0,0174	0,0287	0,1428	0,0729	0,0401	0,0167				
11	V*	[m·s ⁻¹]	0,0002		0,0094		0,0022		0,0003			
	t	[N·m ⁻²]	0,0001		0,0885		0,0047		0,0001			
12	V*	[m·s ⁻¹]	0,0024		0,0091		0,0021					
	t	[N·m ⁻²]	0,0056		0,0830		0,0044					
13	V*	[m·s ⁻¹]	0,0135	0,0145	0,0130	0,0111	0,0051	0,0018				
	t	[N·m ⁻²]	0,1826	0,2109	0,1688	0,1243	0,0263	0,0031				
15	V*	[m·s ⁻¹]	0,0053	0,0081	0,0017	0,0072	0,0029	0,0013				
	t	[N·m ⁻²]	0,0278	0,0651	0,0030	0,0516	0,0086	0,0016				
17	V*	[m·s ⁻¹]	0,0048	0,0067	0,0082	0,0110	0,0018					
	t	[N·m ⁻²]	0,0234	0,0444	0,0668	0,1204	0,0033					
18	V*	[m·s ⁻¹]	0,0011		0,0018		0,0073		0,0009			
	t	[N·m ⁻²]	0,0011		0,0031		0,0539		0,0008			
19	V*	[m·s ⁻¹]	0,0051				0,0092					
	t	[N·m ⁻²]	0,0265				0,0853					
20	V*	[m·s ⁻¹]	0,0110	0,0067	0,0028	0,0051						
	t	[N·m ⁻²]	0,1204	0,0444	0,0079	0,0258						
22	V*	[m·s ⁻¹]	0,0009	0,0134	0,0119	0,0091	0,0106					
	t	[N·m ⁻²]	0,0008	0,1793	0,1407	0,0824	0,1129					
24	V*	[m·s ⁻¹]	0,0111	0,0154	0,0110	0,0027	0,0008					
	t	[N·m ⁻²]	0,1243	0,2364	0,1220	0,0073	0,0006					
26	V*	[m·s ⁻¹]	0,0015		0,0023		0,0004					
	t	[N·m ⁻²]	0,0023		0,0053		0,0001					
27	V*	[m·s ⁻¹]	0,0002		0,0047		0,0043					
	t	[N·m ⁻²]	0,0001		0,0217		0,0189					
28	V*	[m·s ⁻¹]	0,0046		0,0044		0,0092		0,0009			
	t	[N·m ⁻²]	0,0214		0,0194		0,0843		0,0008			

			25.09.2019 Q = 0.093 m ³ ·s ⁻¹									
			Hydrometric verticals									
Cross-section			I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X
1	V*	[m·s ⁻¹]	0,0276		0,0014							
	t	[N·m ⁻²]	0,7608		0,0019							
2	V*	[m·s ⁻¹]	0,0072		0,0223		0,0030					
	t	[N·m ⁻²]	0,0521		0,4963		0,0089					
3	V*	[m·s ⁻¹]	0,0005		0,0030		0,0046					
	t	[N·m ⁻²]	0,0002		0,0089		0,0214					
4	V*	[m·s ⁻¹]	0,0015		0,0143		0,0179		0,0027			
	t	[N·m ⁻²]	0,0024		0,2049		0,3196		0,0074			
6	V*	[m·s ⁻¹]	0,0158	0,0062	0,0031	0,0095	0,0135	0,0102				
	t	[N·m ⁻²]	0,2499	0,0385	0,0098	0,0912	0,1817	0,1042				
8	V*	[m·s ⁻¹]		0,0174	0,0122	0,0162						
	t	[N·m ⁻²]		0,3012	0,1491	0,2622						
10	V*	[m·s ⁻¹]	0,0120	0,0083	0,0122	0,0123	0,0063	0,0010	0,0069			
	t	[N·m ⁻²]	0,1448	0,0694	0,1499	0,1508	0,0394	0,0009	0,0472			
11	V*	[m·s ⁻¹]	0,0009		0,0118		0,0044		0,0011			
	t	[N·m ⁻²]	0,0009		0,1399		0,0195		0,0011			
12	V*	[m·s ⁻¹]	0,0018		0,0076							
	t	[N·m ⁻²]	0,0031		0,0572							
13	V*	[m·s ⁻¹]	0,0008	0,0049	0,0069	0,0076	0,0123	0,0018				
	t	[N·m ⁻²]	0,0006	0,0235	0,0482	0,0575	0,1520	0,0032				
15	V*	[m·s ⁻¹]	0,0100	0,0091	0,0095	0,0099	0,0017					
	t	[N·m ⁻²]	0,1003	0,0821	0,0905	0,0990	0,0030					
17	V*	[m·s ⁻¹]	0,0022	0,0027	0,0080	0,0075	0,0027	0,0009				
	t	[N·m ⁻²]	0,0048	0,0076	0,0634	0,0562	0,0075	0,0008				
18	V*	[m·s ⁻¹]	0,0031		0,0040		0,0080					
	t	[N·m ⁻²]	0,0098		0,0161		0,0646					
19	V*	[m·s ⁻¹]	0,0014		0,0035		0,0091					
	t	[N·m ⁻²]	0,0020		0,0120		0,0834					
20	V*	[m·s ⁻¹]	0,0041	0,0131	0,0222	0,0055	0,0038					
	t	[N·m ⁻²]	0,0164	0,1706	0,4925	0,0304	0,0146					
22	V*	[m·s ⁻¹]	0,0006	0,0097	0,0091	0,0059	0,0044	0,0009				
	t	[N·m ⁻²]	0,0003	0,0945	0,0834	0,0346	0,0194	0,0008				
24	V*	[m·s ⁻¹]	0,0016	0,0133	0,0051	0,0047	0,0030	0,0019				
	t	[N·m ⁻²]	0,0027	0,1775	0,0256	0,0222	0,0093	0,0037				
26	V*	[m·s ⁻¹]	0,0017		0,0036							
	t	[N·m ⁻²]	0,0028		0,0132							
27	V*	[m·s ⁻¹]	0,0003		0,0013		0,0007					
	t	[N·m ⁻²]	0,0001		0,0016		0,0006					
28	V*	[m·s ⁻¹]	0,0052		0,0043		0,0041		0,0009			
	t	[N·m ⁻²]	0,0272		0,0188		0,0168		0,0008			

			23.10.2019 Q = 0.150 m ³ ·s ⁻¹									
			Hydrometric verticals									
Cross-section			I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X
1	V*	[m·s ⁻¹]	0,0081		0,0095		0,0005		0,0012			
	t	[N·m ⁻²]	0,0651		0,0905		0,0002		0,0014			
2	V*	[m·s ⁻¹]	0,0097		0,0163		0,0038					
	t	[N·m ⁻²]	0,0938		0,2644		0,0144					
3	V*	[m·s ⁻¹]	0,0013		0,0050		0,0038					
	t	[N·m ⁻²]	0,0018		0,0254		0,0144					
4	V*	[m·s ⁻¹]	0,0034		0,0036		0,0220		0,0007			
	t	[N·m ⁻²]	0,0116		0,0130		0,4825		0,0005			
6	V*	[m·s ⁻¹]	0,0023	0,0071	0,0191	0,0122	0,0153	0,0082	0,0202			
	t	[N·m ⁻²]	0,0052	0,0501	0,3646	0,1478	0,2348	0,0665	0,4070			
8	V*	[m·s ⁻¹]	0,0059	0,0129	0,0401	0,0098	0,0089	0,0056	0,0017			
	t	[N·m ⁻²]	0,0354	0,1670	1,6084	0,0959	0,0784	0,0312	0,0030			
10	V*	[m·s ⁻¹]	0,0019	0,0140	0,0192	0,0122	0,0110	0,0097	0,0066			
	t	[N·m ⁻²]	0,0037	0,1970	0,3680	0,1478	0,1212	0,0938	0,0432			
11	V*	[m·s ⁻¹]	0,0023		0,0074		0,0065		0,0010			
	t	[N·m ⁻²]	0,0054		0,0549		0,0425		0,0009			
12	V*	[m·s ⁻¹]	0,0028		0,0068		0,0020		0,0024			
	t	[N·m ⁻²]	0,0076		0,0458		0,0041		0,0059			
13	V*	[m·s ⁻¹]	0,0058	0,0125	0,0303	0,0106	0,0031	0,0017	0,0012			
	t	[N·m ⁻²]	0,0331	0,1572	0,9178	0,1125	0,0094	0,0030	0,0014			
15	V*	[m·s ⁻¹]	0,0122	0,0124	0,0079	0,0119	0,0019	0,0009				
	t	[N·m ⁻²]	0,1486	0,1542	0,0626	0,1415	0,0037	0,0008				
17	V*	[m·s ⁻¹]	0,0003	0,0039	0,0115	0,0213	0,0077	0,0010	0,0010			
	t	[N·m ⁻²]	0,0001	0,0149	0,1322	0,4517	0,0591	0,0009	0,0011			
18	V*	[m·s ⁻¹]	0,0025		0,0102		0,0014		0,0010			
	t	[N·m ⁻²]	0,0062		0,1035		0,0019		0,0011			
19	V*	[m·s ⁻¹]	0,0010		0,0062		0,0082					
	t	[N·m ⁻²]	0,0010		0,0383		0,0668					
20	V*	[m·s ⁻¹]	0,0051	0,0055	0,0098	0,0053	0,0118	0,0053				
	t	[N·m ⁻²]	0,0265	0,0300	0,0969	0,0276	0,1399	0,0276				
22	V*	[m·s ⁻¹]	0,0018	0,0079	0,0055	0,0180	0,0172	0,0081				
	t	[N·m ⁻²]	0,0031	0,0623	0,0298	0,3246	0,2964	0,0648				
24	V*	[m·s ⁻¹]	0,0010	0,0173	0,0033	0,0286	0,0041	0,0070	0,0061			
	t	[N·m ⁻²]	0,0011	0,2994	0,0107	0,8165	0,0170	0,0491	0,0373			
26	V*	[m·s ⁻¹]	0,0037		0,0065		0,0034					
	t	[N·m ⁻²]	0,0135		0,0428		0,0113					
27	V*	[m·s ⁻¹]	0,0020		0,0111		0,0063					
	t	[N·m ⁻²]	0,0039		0,1243		0,0401					
28	V*	[m·s ⁻¹]	0,0051		0,0191		0,0042		0,0026			
	t	[N·m ⁻²]	0,0261		0,3660		0,0179		0,0065			

			07.07.2020 Q = 0.176 m ³ ·s ⁻¹									
			Hydrometric verticals									
Cross-section			I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X
1	V*	[m·s ⁻¹]	0,0007		0,0036		0,0043		0,0015			
	t	[N·m ⁻²]	0,0005		0,0132		0,0183		0,0022			
2	V*	[m·s ⁻¹]	0,0017		0,0021		0,0067		0,0005			
	t	[N·m ⁻²]	0,0028		0,0044		0,0446		0,0003			
3	V*	[m·s ⁻¹]	0,0026		0,0030		0,0069					
	t	[N·m ⁻²]	0,0065		0,0091		0,0477					
4	V*	[m·s ⁻¹]	0,0016		0,0065		0,0244		0,0005			
	t	[N·m ⁻²]	0,0024		0,0416		0,5962		0,0003			
6	V*	[m·s ⁻¹]	0,0035	0,0002	0,0014	0,0120	0,0057	0,0131	0,0038	0,0003		
	t	[N·m ⁻²]	0,0121	0,0001	0,0019	0,1440	0,0329	0,1706	0,0146	0,0001		
8	V*	[m·s ⁻¹]	0,0055	0,0093	0,0054	0,0120	0,0064	0,0016	0,0046	0,0034		
	t	[N·m ⁻²]	0,0306	0,0856	0,0293	0,1432	0,0414	0,0024	0,0216	0,0116		
10	V*	[m·s ⁻¹]	0,0760	0,0035	0,0138	0,0135	0,0080	0,0074	0,0016	0,0002		
	t	[N·m ⁻²]	0,0132	0,0125	0,1907	0,1817	0,0634	0,0551	0,0025	0,0000		
11	V*	[m·s ⁻¹]	0,0130		0,0052		0,0005		0,0003			
	t	[N·m ⁻²]	0,1692		0,0269		0,0002		0,0001			
12	V*	[m·s ⁻¹]	0,0027		0,0034		0,0020		0,0005			
	t	[N·m ⁻²]	0,0075		0,0116		0,0041		0,0003			
13	V*	[m·s ⁻¹]	0,0042	0,0237	0,0091	0,0036	0,0007	0,0040	0,0014			
	t	[N·m ⁻²]	0,0174	0,5594	0,0824	0,0132	0,0005	0,0163	0,0019			
15	V*	[m·s ⁻¹]	0,0107	0,0080	0,0041	0,0102	0,0012	0,0057				
	t	[N·m ⁻²]	0,1148	0,0643	0,0166	0,1046	0,0015	0,0329				
17	V*	[m·s ⁻¹]	0,0015	0,0013	0,0039	0,0148	0,0034	0,0083				
	t	[N·m ⁻²]	0,0023	0,0017	0,0156	0,2185	0,0119	0,0682				
18	V*	[m·s ⁻¹]	0,0017		0,0003		0,0129		0,0045			
	t	[N·m ⁻²]	0,0030		0,0001		0,1652		0,0206			
19	V*	[m·s ⁻¹]			0,0016		0,0104					
	t	[N·m ⁻²]			0,0024		0,1082					
20	V*	[m·s ⁻¹]	0,0012	0,0005	0,0035	0,0110	0,0071	0,0027	0,0075			
	t	[N·m ⁻²]	0,0015	0,0002	0,0126	0,1204	0,0511	0,0076	0,0567			
22	V*	[m·s ⁻¹]	0,0017	0,0007	0,0044	0,0012	0,0106	0,0014				
	t	[N·m ⁻²]	0,0028	0,0005	0,0192	0,0015	0,1125	0,0021				
24	V*	[m·s ⁻¹]	0,0001		0,0163		0,0064		0,0007			
	t	[N·m ⁻²]	0,0000		0,2661		0,0414		0,0005			
26	V*	[m·s ⁻¹]										
	t	[N·m ⁻²]										
27	V*	[m·s ⁻¹]	0,0000		0,0048		0,0026					
	t	[N·m ⁻²]	0,0000		0,0227		0,0065					
28	V*	[m·s ⁻¹]	0,0046		0,0002		0,0051		0,0003			
	t	[N·m ⁻²]	0,0211		0,0001		0,0256		0,0001			

			22.09.2020 Q = 0.257 m ³ ·s ⁻¹									
			Hydrometric verticals									
Cross-section			I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X
1	V*	[m·s ⁻¹]	0,0012		0,0087		0,0021		0,0051			
	t	[N·m ⁻²]	0,0015		0,0765		0,0044		0,0256			
2	V*	[m·s ⁻¹]	0,0031		0,0052		0,0113		0,0019			
	t	[N·m ⁻²]	0,0097		0,0269		0,1278		0,0035			
3	V*	[m·s ⁻¹]	0,0015		0,0077		0,0113					
	t	[N·m ⁻²]	0,0023		0,0596		0,1278					
4	V*	[m·s ⁻¹]	0,0001		0,0214		0,0130					
	t	[N·m ⁻²]	0,0000		0,4576		0,1701					
6	V*	[m·s ⁻¹]	0,0085	0,0024	0,0022	0,0030	0,0008	0,0068	0,0078	0,0055		
	t	[N·m ⁻²]	0,0729	0,0059	0,0047	0,0087	0,0007	0,0458	0,0602	0,0300		
8	V*	[m·s ⁻¹]	0,0021	0,0018	0,0138	0,0056	0,0113	0,0073	0,0043	0,0036		
	t	[N·m ⁻²]	0,0044	0,0031	0,1902	0,0312	0,1278	0,0526	0,0189	0,0132		
10	V*	[m·s ⁻¹]	0,0069	0,0063	0,0057	0,0129	0,0160	0,0010	0,0038	0,0013		
	t	[N·m ⁻²]	0,0470	0,0399	0,0319	0,1674	0,2549	0,0011	0,0146	0,0016		
11	V*	[m·s ⁻¹]	0,0047		0,0252		0,0094		0,0002			
	t	[N·m ⁻²]	0,0225		0,6368		0,0875		0,0001			
12	V*	[m·s ⁻¹]	0,0014		0,0010		0,0015		0,0003			
	t	[N·m ⁻²]	0,0019		0,0011		0,0024		0,0001			
13	V*	[m·s ⁻¹]	0,0060	0,0090	0,0141	0,0057	0,0018	0,0034	0,0040	0,0073		
	t	[N·m ⁻²]	0,0356	0,0808	0,1975	0,0321	0,0031	0,0116	0,0160	0,0528		
15	V*	[m·s ⁻¹]	0,0204	0,0319	0,0063	0,0065	0,0115	0,0019	0,0013			
	t	[N·m ⁻²]	0,4176	1,0151	0,0394	0,0425	0,1330	0,0035	0,0017			
17	V*	[m·s ⁻¹]	0,0028	0,0093	0,0042	0,0109	0,0052	0,0105				
	t	[N·m ⁻²]	0,0077	0,0866	0,0174	0,1185	0,0274	0,1092				
18	V*	[m·s ⁻¹]			0,0033		0,0053		0,0091			
	t	[N·m ⁻²]			0,0107		0,0278		0,0824			
19	V*	[m·s ⁻¹]	0,0002		0,0013		0,0029		0,0114			
	t	[N·m ⁻²]	0,0000		0,0016		0,0082		0,1310			
20	V*	[m·s ⁻¹]	0,0009	0,0041	0,0183	0,0149	0,0040	0,0051	0,0031			
	t	[N·m ⁻²]	0,0007	0,0170	0,3347	0,2232	0,0161	0,0261	0,0098			
22	V*	[m·s ⁻¹]	0,0062	0,0038	0,0072	0,0109	0,0000	0,0005				
	t	[N·m ⁻²]	0,0385	0,0144	0,0523	0,1193	0,0000	0,0003				
24	V*	[m·s ⁻¹]	0,0099	0,0130	0,0168	0,0007		0,0010				
	t	[N·m ⁻²]	0,0976	0,1692	0,2828	0,0005		0,0011				
26	V*	[m·s ⁻¹]										
	t	[N·m ⁻²]										
27	V*	[m·s ⁻¹]										
	t	[N·m ⁻²]										
28	V*	[m·s ⁻¹]	0,0045		0,0077		0,0068					
	t	[N·m ⁻²]	0,0206		0,0596		0,0460					

			06.07.2021 Q = 0.164 m ³ ·s ⁻¹									
			Hydrometric verticals									
Cross-section			I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X
1	V*	[m·s ⁻¹]	0,0001		0,0075		0,0045		0,0009			
	t	[N·m ⁻²]	0,0000		0,0559		0,0204		0,0008			
2	V*	[m·s ⁻¹]	0,0012		0,0048		0,0018		0,0001			
	t	[N·m ⁻²]	0,0014		0,0227		0,0033		0,0000			
3	V*	[m·s ⁻¹]	0,0004		0,0067		0,0018		0,0009			
	t	[N·m ⁻²]	0,0001		0,0453		0,0033		0,0008			
4	V*	[m·s ⁻¹]	0,0005		0,0105		0,0011		0,0035			
	t	[N·m ⁻²]	0,0003		0,1103		0,0013		0,0122			
6	V*	[m·s ⁻¹]	0,0031	0,0258	0,0062	0,0058	0,0071					
	t	[N·m ⁻²]	0,0098	0,6643	0,0388	0,0333	0,0508					
8	V*	[m·s ⁻¹]	0,0018	0,0014	0,0064	0,0022	0,0049	0,0016				
	t	[N·m ⁻²]	0,0031	0,0019	0,0407	0,0047	0,0237	0,0024				
10	V*	[m·s ⁻¹]	0,0057	0,0014	0,0031	0,0023	0,0236	0,0110	0,0019			
	t	[N·m ⁻²]	0,0329	0,0020	0,0098	0,0054	0,5561	0,1212	0,0038			
11	V*	[m·s ⁻¹]	0,0035		0,0019		0,0028		0,0045			
	t	[N·m ⁻²]	0,0121		0,0037		0,0077		0,0204			
12	V*	[m·s ⁻¹]	0,0049		0,0026		0,0012					
	t	[N·m ⁻²]	0,0241		0,0069		0,0014					
13	V*	[m·s ⁻¹]	0,0146	0,0014	0,0117	0,0079	0,0005	0,0015	0,0017			
	t	[N·m ⁻²]	0,2134	0,0018	0,1358	0,0626	0,0002	0,0024	0,0030			
15	V*	[m·s ⁻¹]	0,0193	0,0059	0,0078	0,0060	0,0016					
	t	[N·m ⁻²]	0,3727	0,0350	0,0610	0,0362	0,0024					
17	V*	[m·s ⁻¹]	0,0078	0,0246	0,0082	0,0081	0,0105	0,0059				
	t	[N·m ⁻²]	0,0612	0,6030	0,0665	0,0657	0,1111	0,0350				
18	V*	[m·s ⁻¹]	0,0005		0,0075		0,0039		0,0055			
	t	[N·m ⁻²]	0,0002		0,0559		0,0150		0,0302			
19	V*	[m·s ⁻¹]	0,0047		0,0087		0,0097					
	t	[N·m ⁻²]	0,0220		0,0765		0,0942					
20	V*	[m·s ⁻¹]	0,0007	0,0052	0,0080	0,0143						
	t	[N·m ⁻²]	0,0005	0,0272	0,0643	0,2034						
22	V*	[m·s ⁻¹]	0,0018	0,0028	0,0041	0,0416	0,0097	0,0037				
	t	[N·m ⁻²]	0,0031	0,0077	0,0170	1,7306	0,0932	0,0139				
24	V*	[m·s ⁻¹]	0,0024	0,0094	0,0077	0,0042						
	t	[N·m ⁻²]	0,0059	0,0892	0,0586	0,0173						
26	V*	[m·s ⁻¹]	0,0082		0,0120							
	t	[N·m ⁻²]	0,0674		0,1448							
27	V*	[m·s ⁻¹]	0,0020		0,0196							
	t	[N·m ⁻²]	0,0041		0,3855							
28	V*	[m·s ⁻¹]	0,0006		0,0078		0,0062		0,0027			
	t	[N·m ⁻²]	0,0004		0,0602		0,0388		0,0075			

			10.11.2021 Q = 0.309 m ³ ·s ⁻¹									
			Hydrometric verticals									
Cross-section			I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X
1	V*	[m·s ⁻¹]	0,0021		0,0067		0,0012		0,0002			
	t	[N·m ⁻²]	0,0044		0,0455		0,0015		0,0000			
2	V*	[m·s ⁻¹]	0,0046		0,0016		0,0052		0,0231			
	t	[N·m ⁻²]	0,0214		0,0024		0,0272		0,5350			
3	V*	[m·s ⁻¹]	0,0026		0,0300		0,0070					
	t	[N·m ⁻²]	0,0070		0,8990		0,0484					
4	V*	[m·s ⁻¹]	0,0012		0,0031		0,0424		0,0038			
	t	[N·m ⁻²]	0,0014		0,0094		1,7992		0,0145			
6	V*	[m·s ⁻¹]	0,0363	0,0137	0,0082	0,0155	0,0016					
	t	[N·m ⁻²]	1,3212	0,1883	0,0671	0,2390	0,0024					
8	V*	[m·s ⁻¹]	0,0035	0,0109	0,0107	0,0188	0,0087	0,0032	0,0085	0,0014		
	t	[N·m ⁻²]	0,0121	0,1197	0,1151	0,3534	0,0750	0,0100	0,0717	0,0019		
10	V*	[m·s ⁻¹]	0,0077	0,0217	0,0066	0,0131	0,0149	0,0249	0,0006			
	t	[N·m ⁻²]	0,0591	0,4726	0,0437	0,1729	0,2211	0,6185	0,0004			
11	V*	[m·s ⁻¹]	0,0009		0,0095		0,0074		0,0017			
	t	[N·m ⁻²]	0,0009		0,0905		0,0546		0,0030			
12	V*	[m·s ⁻¹]	0,0017		0,0033							
	t	[N·m ⁻²]	0,0030		0,0106							
13	V*	[m·s ⁻¹]	0,0043	0,0439	0,0106	0,0081	0,0033					
	t	[N·m ⁻²]	0,0189	1,9314	0,1122	0,0651	0,0108					
15	V*	[m·s ⁻¹]	0,0161	0,0021	0,0080	0,0079						
	t	[N·m ⁻²]	0,2577	0,0044	0,0640	0,0623						
17	V*	[m·s ⁻¹]	0,0016	0,0088	0,0053	0,0134	0,0030					
	t	[N·m ⁻²]	0,0027	0,0771	0,0281	0,1793	0,0091					
18	V*	[m·s ⁻¹]	0,0024		0,0017		0,0133		0,0092			
	t	[N·m ⁻²]	0,0058		0,0027		0,1779		0,0850			
19	V*	[m·s ⁻¹]	0,0056		0,0021		0,0068					
	t	[N·m ⁻²]	0,0318		0,0045		0,0460					
20	V*	[m·s ⁻¹]		0,0084	0,0027	0,0134	0,0055	0,0138	0,0047			
	t	[N·m ⁻²]		0,0711	0,0076	0,1793	0,0306	0,1892	0,0220			
22	V*	[m·s ⁻¹]	0,0066	0,0035	0,0059	0,0039	0,0102	0,0349				
	t	[N·m ⁻²]	0,0437	0,0121	0,0350	0,0156	0,1035	1,2195				
24	V*	[m·s ⁻¹]		0,0173	0,0205							
	t	[N·m ⁻²]		0,2982	0,4197							
26	V*	[m·s ⁻¹]	0,0171		0,0028							
	t	[N·m ⁻²]	0,2929		0,0076							
27	V*	[m·s ⁻¹]	0,0021		0,0248							
	t	[N·m ⁻²]	0,0044		0,6168							
28	V*	[m·s ⁻¹]	0,0004		0,0050		0,0129		0,0016			
	t	[N·m ⁻²]	0,0001		0,0246		0,1661		0,0024			

			01.06.2022 Q = 0.223 m ³ ·s ⁻¹									
			Hydrometric verticals									
Cross-section			I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X
1	V*	[m·s ⁻¹]	0,0013		0,0050		0,0046					
	t	[N·m ⁻²]	0,0018		0,0251		0,0216					
2	V*	[m·s ⁻¹]	0,0130		0,0053		0,0140					
	t	[N·m ⁻²]	0,1701		0,0278		0,1970					
3	V*	[m·s ⁻¹]	0,0056		0,0063		0,0142					
	t	[N·m ⁻²]	0,0318		0,0392		0,2029					
4	V*	[m·s ⁻¹]	0,0028		0,0006							
	t	[N·m ⁻²]	0,0080		0,0003							
6	V*	[m·s ⁻¹]	0,0073	0,0055	0,0193	0,0051	0,0150					
	t	[N·m ⁻²]	0,0534	0,0300	0,3733	0,0258	0,2242					
8	V*	[m·s ⁻¹]	0,0037	0,0139	0,0177	0,0004	0,0087	0,0138	0,0041			
	t	[N·m ⁻²]	0,0137	0,1921	0,3128	0,0002	0,0753	0,1916	0,0167			
10	V*	[m·s ⁻¹]	0,0077	0,0047	0,0107	0,0073	0,0028	0,0138	0,0118			
	t	[N·m ⁻²]	0,0586	0,0220	0,1151	0,0534	0,0080	0,1916	0,1382			
11	V*	[m·s ⁻¹]	0,0060		0,0062		0,0035		0,0003			
	t	[N·m ⁻²]	0,0362		0,0381		0,0122		0,0001			
12	V*	[m·s ⁻¹]	0,0085		0,0041		0,0031					
	t	[N·m ⁻²]	0,0720		0,0168		0,0097					
13	V*	[m·s ⁻¹]	0,0141	0,0028	0,0103	0,0037	0,0017					
	t	[N·m ⁻²]	0,1980	0,0080	0,1067	0,0137	0,0030					
15	V*	[m·s ⁻¹]	0,0052	0,0076	0,0030	0,0027	0,0051					
	t	[N·m ⁻²]	0,0272	0,0572	0,0091	0,0072	0,0260					
17	V*	[m·s ⁻¹]	0,0070	0,0137	0,0061	0,0066	0,0030	0,0014				
	t	[N·m ⁻²]	0,0484	0,1888	0,0377	0,0439	0,0089	0,0019				
18	V*	[m·s ⁻¹]			0,0011		0,0085		0,0038			
	t	[N·m ⁻²]			0,0011		0,0714		0,0146			
19	V*	[m·s ⁻¹]	0,0040		0,0068		0,0183					
	t	[N·m ⁻²]	0,0163		0,0467		0,3335					
20	V*	[m·s ⁻¹]	0,0092	0,0104	0,0065	0,0298	0,0021	0,0096				
	t	[N·m ⁻²]	0,0850	0,1089	0,0423	0,8875	0,0042	0,0915				
22	V*	[m·s ⁻¹]	0,0024	0,0019	0,0113	0,0035	0,0053	0,0017				
	t	[N·m ⁻²]	0,0059	0,0037	0,1278	0,0121	0,0276	0,0030				
24	V*	[m·s ⁻¹]	0,0067	0,0037	0,0040	0,0082	0,0089					
	t	[N·m ⁻²]	0,0451	0,0136	0,0160	0,0680	0,0787					
26	V*	[m·s ⁻¹]	0,0250		0,0160							
	t	[N·m ⁻²]	0,6263		0,2566							
27	V*	[m·s ⁻¹]	0,0067		0,0084							
	t	[N·m ⁻²]	0,0451		0,0700							
28	V*	[m·s ⁻¹]			0,0062		0,0113		0,0031			
	t	[N·m ⁻²]			0,0388		0,1270		0,0096			

			13.06.2023 Q = 0.203 m ³ ·s ⁻¹									
			Hydrometric verticals									
Cross-section			I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X
1	V*	[m·s ⁻¹]	0,0061		0,0197		0,0144					
	t	[N·m ⁻²]	0,0377		0,3869		0,2064					
2	V*	[m·s ⁻¹]	0,0203		0,0090		0,0079					
	t	[N·m ⁻²]	0,4140		0,0815		0,0623					
3	V*	[m·s ⁻¹]	0,0148		0,0125		0,0079		0,0045			
	t	[N·m ⁻²]	0,2185		0,1559		0,0623		0,0200			
4	V*	[m·s ⁻¹]	0,0096		0,0054		0,0043					
	t	[N·m ⁻²]	0,0925		0,0287		0,0186					
6	V*	[m·s ⁻¹]	0,0010	0,0025	0,0055	0,0122	0,0218					
	t	[N·m ⁻²]	0,0011	0,0063	0,0302	0,1482	0,4733					
8	V*	[m·s ⁻¹]	0,0079	0,0268	0,0055	0,0224	0,0156	0,0176	0,0422			
	t	[N·m ⁻²]	0,0629	0,7201	0,0308	0,5025	0,2428	0,3104	1,7772			
10	V*	[m·s ⁻¹]	0,0016	0,0089	0,0441	0,0163	0,0073	0,0047	0,0209			
	t	[N·m ⁻²]	0,0026	0,0796	1,9406	0,2667	0,0536	0,0222	0,4377			
11	V*	[m·s ⁻¹]	0,0015		0,0176		0,0185					
	t	[N·m ⁻²]	0,0022		0,3110		0,3431					
12	V*	[m·s ⁻¹]	0,0094		0,0015							
	t	[N·m ⁻²]	0,0892		0,0023							
13	V*	[m·s ⁻¹]	0,0183	0,0126	0,0150	0,0143						
	t	[N·m ⁻²]	0,3335	0,1594	0,2247	0,2044						
15	V*	[m·s ⁻¹]	0,0137	0,0397	0,0241	0,0045						
	t	[N·m ⁻²]	0,1864	1,5723	0,5793	0,0203						
17	V*	[m·s ⁻¹]	0,0252	0,0009	0,0306	0,0046	0,0066					
	t	[N·m ⁻²]	0,6359	0,0008	0,9369	0,0216	0,0437					
18	V*	[m·s ⁻¹]			0,0034		0,0089		0,0026			
	t	[N·m ⁻²]			0,0116		0,0796		0,0065			
19	V*	[m·s ⁻¹]	0,0066		0,0197		0,0061					
	t	[N·m ⁻²]	0,0434		0,3869		0,0368					
20	V*	[m·s ⁻¹]	0,0530	0,0182	0,0405	0,0167	0,0224	0,0002				
	t	[N·m ⁻²]	2,8136	0,3328	1,6420	0,2782	0,5033	0,0000				
22	V*	[m·s ⁻¹]	0,0113	0,0127	0,0118	0,0270	0,0261					
	t	[N·m ⁻²]	0,1278	0,1612	0,1382	0,7267	0,6796					
24	V*	[m·s ⁻¹]	0,0232	0,0039	0,0061	0,0238						
	t	[N·m ⁻²]	0,5382	0,0149	0,0371	0,5677						
26	V*	[m·s ⁻¹]	0,0164		0,0087							
	t	[N·m ⁻²]	0,2678		0,0756							
27	V*	[m·s ⁻¹]	0,0063		0,0106							
	t	[N·m ⁻²]	0,0392		0,1125							
28	V*	[m·s ⁻¹]	0,0192		0,0117		0,0224		0,0066			
	t	[N·m ⁻²]	0,3686		0,1358		0,5033		0,0437			

Design cross-section		2023.06.13	
No. profile (m)	Field (m a.s.l.)	Model	Δh (m)
P 28 – 155.82	55.63	55.60	0.03
P 27 – 112.05	55.61	55.59	0.02
P 26 – 97.11	55.60	55.58	0.02
P 25 – 92.03	55.59	55.58	0.01
P 24 – 87.07	55.59	55.58	0.01
P 23 – 86.10	55.59	55.57	0.02
P 22 – 85.11	55.58	55.57	0.01
P 21 – 84.12	55.58	55.57	0.01
P 20 – 83.18	55.58	55.57	0.01
P 19 – 80.78	55.57	55.56	0.01
P 18 – 75.78	55.57	55.56	0.01
P 17 – 72.90	55.57	55.55	0.02
P 16 – 71.89	55.57	55.55	0.02
P 15 – 70.84	55.56	55.55	0.01
P 14 – 69.87	55.56	55.55	0.01
P 13 – 68.90	55.56	55.55	0.01
P 12 – 65.43	55.55	55.54	0.01
P 11 – 60.47	55.55	55.54	0.01
P 10 – 57.51	55.55	55.54	0.01
P 9 – 56.58	55.54	55.53	0.01
P 8 – 55.70	55.54	55.53	0.01
P 7 – 54.71	55.54	55.53	0.01
P 6 – 53.75	55.54	55.52	0.02
P 5 – 48.79	55.54	55.5	0.04
P 4 – 43.82	55.52	55.49	0.03
P 3 – 35.87	55.5	55.48	0.02
P 2 – 15.77	55.44	55.47	0.03
P 1 – 0,00	55.43	55.44	0.01
Average			0.016
SD			0.008