

Hydrotechnické výpočty - příloha 2 - Charakteristiky tečného napětí**Charakteristiky proudění Q5**

Staničení	Objemový průtok	Rychlost proudění v korytě	Průměrná rychlost proudění v profilu	Tečné napětí v korytě	Tečné napětí v profilu
[km]	[m ³ /s]	[m/s]	[m/s]	[N/m ²]	[N/m ²]
22.89300	17.00	2.05	1.84	54.23	54.23
22.90700	17.00	1.97	1.97	48.98	48.98
22.91700	17.00	1.69	1.69	35.27	35.27
22.93700	17.00	2.19	2.19	60.56	60.56
22.95700	17.00	2.14	2.14	58.16	58.16
22.97700	17.00	2.10	2.10	55.37	55.37
22.99700	17.00	2.67	2.67	92.69	92.69
23.01700	17.00	2.90	2.90	113.74	113.74
23.03700	17.00	2.43	2.43	78.71	78.71
23.05700	17.00	2.69	2.69	99.54	99.54
23.07700	17.00	2.69	2.69	98.85	98.85
23.09700	17.00	3.72	3.72	210.57	210.57
23.11700	17.00	3.03	3.03	131.69	131.69
23.13700	17.00	3.49	3.49	175.03	175.03
23.15700	17.00	3.18	3.18	143.32	143.32
23.17700	17.00	2.87	2.87	109.49	109.49
23.19700	17.00	2.34	2.34	71.39	71.39
23.21700	17.00	3.03	3.03	128.12	128.12
23.23700	17.00	3.24	3.24	147.46	147.46
23.25700	17.00	3.12	3.12	133.21	133.21

Charakteristiky proudění Q20

Staničení	Objemový průtok	Rychlost proudění v korytě	Průměrná rychlost proudění v profilu	Tečné napětí v korytě	Tečné napětí v profilu
[km]	[m ³ /s]	[m/s]	[m/s]	[N/m ²]	[N/m ²]
22.89300	25.00	2.34	2.34	66.12	66.12
22.90700	25.00	2.31	2.31	63.86	63.86
22.91700	25.00	1.94	1.94	43.46	43.46
22.93700	25.00	2.48	2.48	73.79	73.79
22.95700	25.00	2.42	2.42	69.90	69.90
22.97700	25.00	2.46	2.46	72.08	72.08
22.99700	25.00	3.40	3.40	145.84	145.84
23.01700	25.00	3.22	3.22	131.19	131.19
23.03700	25.00	2.66	2.66	88.26	88.26
23.05700	25.00	3.44	3.44	157.28	157.28
23.07700	25.00	3.01	3.01	115.31	115.31
23.09700	25.00	4.09	4.09	235.76	235.76
23.11700	25.00	3.48	3.48	163.01	163.01
23.13700	25.00	3.83	3.83	196.18	196.18
23.15700	25.00	3.68	3.68	180.76	180.76
23.17700	25.00	3.17	3.17	126.36	126.36
23.19700	25.00	2.54	2.54	78.76	78.76
23.21700	25.00	3.30	3.30	141.00	141.00
23.23700	25.00	3.73	3.73	185.08	185.08
23.25700	25.00	3.52	3.52	159.40	159.40

Charakteristiky proudění Q100

Staničení	Objemový průtok	Rychlost proudění v korytě	Průměrná rychlost proudění v profilu	Tečné napětí v korytě	Tečné napětí v profilu
[km]	[m ³ /s]	[m/s]	[m/s]	[N/m ²]	[N/m ²]
22.89300	44.50	2.83	2.83	87.80	87.80
22.90700	44.50	2.91	2.90	93.29	80.38
22.91700	44.50	2.29	2.24	54.72	40.70
22.93700	44.50	2.91	2.88	92.03	72.68
22.95700	44.50	2.84	2.84	88.41	88.41
22.97700	44.50	3.14	3.14	108.33	108.33
22.99700	44.50	3.91	3.91	177.81	177.81
23.01700	44.50	3.72	3.72	161.19	161.19
23.03700	44.50	2.69	2.69	79.98	78.58
23.05700	44.50	4.09	4.09	203.60	203.60
23.07700	44.50	4.00	4.00	190.04	190.04
23.09700	44.50	4.72	4.72	280.06	280.06
23.11700	44.50	4.26	4.26	224.37	224.37
23.13700	44.50	4.45	4.45	241.44	241.44
23.15700	44.50	4.45	4.45	242.01	242.01
23.17700	44.50	3.67	3.67	155.34	155.34
23.19700	44.50	2.60	2.42	74.51	57.59
23.21700	44.50	3.34	3.34	127.36	127.36
23.23700	44.50	2.51	2.27	69.61	54.02
23.25700	44.50	2.35	2.14	60.99	50.12