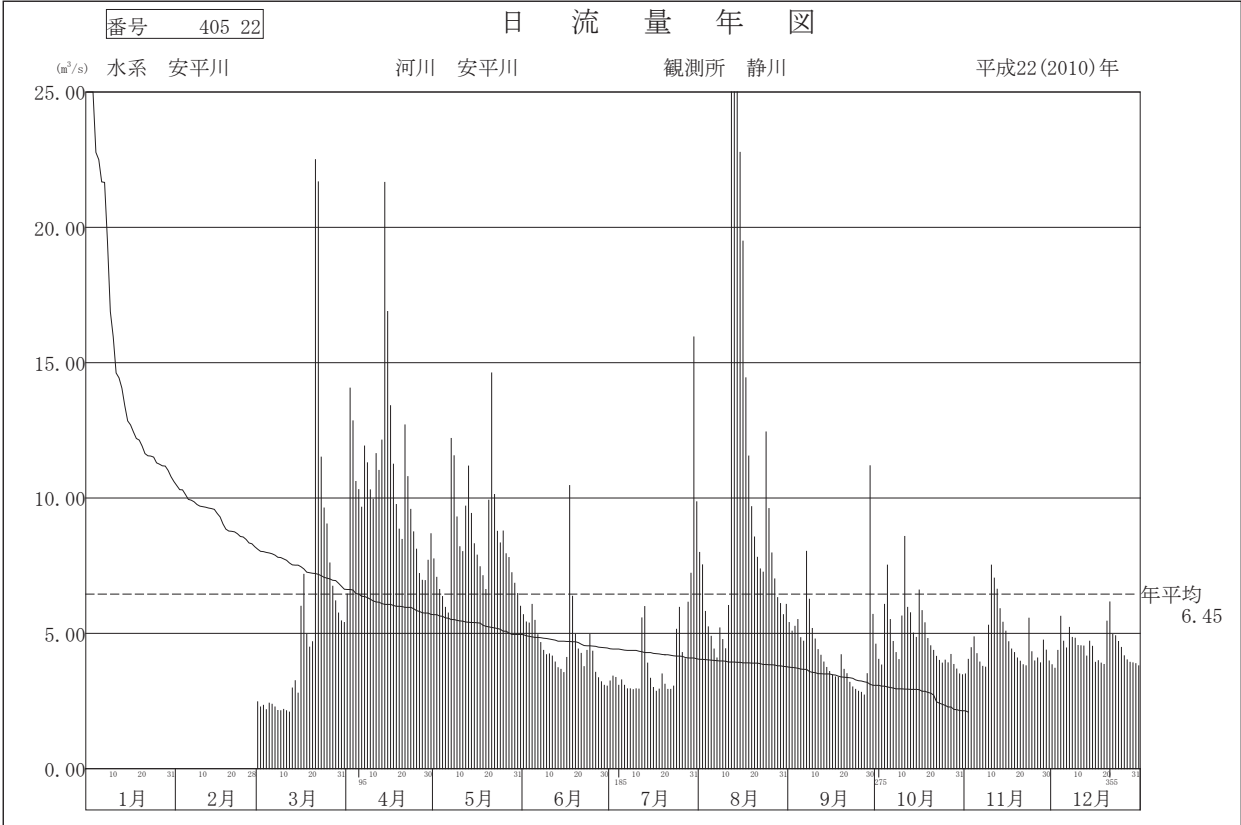


日 流 量 年 表

番 号	405 22	水 系 安平川	河 川 安平川	観測所 静川	平成 22 (2010) 年											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12					
1		2.47	6.45	7.75	5.69	3.24	7.99	5.40	4.60	3.50	3.84					
2		2.28	14.06	7.07	5.42	3.42	7.53	5.08	4.04	4.04	3.71					
3		2.34	12.85	6.62	5.38	3.37	5.81	5.26	3.83	4.47	4.37					
4		2.18	10.61	6.36	6.07	3.08	5.24	5.51	6.07	4.87	5.63					
5		2.42	10.31	5.96	5.48	3.28	4.89	4.84	7.52	4.25	4.71					
半旬平均		2.34	10.86	6.75	5.61	3.28	6.29	5.22	5.21	4.23	4.45					
6		2.38	9.66	5.75	4.95	3.08	4.42	4.71	5.51	3.94	4.46					
7		2.28	11.92	12.20	4.66	2.95	4.09	8.03	4.70	3.78	5.22					
8		2.15	11.30	11.56	4.37	2.95	5.20	6.26	4.29	3.75	4.85					
9		2.14	10.30	9.30	4.21	2.92	4.77	5.18	4.03	5.30	4.82					
10		2.19	9.95	8.20	4.24	2.95	4.43	4.79	5.64	7.52	4.55					
半旬平均		2.23	10.63	9.40	4.49	2.97	4.58	5.79	4.83	4.86	4.78					
11		2.14	11.64	8.02	4.16	2.94	6.03	4.40	8.58	7.04	4.54					
12		2.09	11.02	9.70	3.94	5.57	48.47	4.19	5.96	6.63	4.53					
13		2.98	12.14	11.18	3.73	5.99	65.72	3.94	5.76	5.91	4.16					
14		3.25	21.66	9.43	3.67	3.90	37.78	3.74	5.01	5.41	4.71					
15		2.79	16.89	8.31	3.55	3.34	22.77	3.59	4.85	5.08	4.52					
半旬平均		2.65	14.67	9.33	3.81	4.35	36.15	3.87	6.03	6.01	4.49					
16		6.00	13.41	7.89	4.11	3.00	19.49	3.46	6.60	4.69	3.93					
17		7.18	11.25	7.46	10.46	2.86	14.44	3.39	5.84	4.42	3.99					
18		4.96	9.76	7.13	6.37	2.94	11.55	3.38	5.39	4.29	3.90					
19		4.49	8.85	6.62	4.96	3.50	9.68	4.21	4.81	4.09	3.85					
20		4.69	8.47	9.92	4.42	3.12	8.56	3.67	4.54	3.97	5.45					
半旬平均		5.46	10.35	7.80	6.06	3.08	12.74	3.62	5.44	4.29	4.22					
21		22.50	12.70	14.62	4.26	2.93	7.81	3.51	4.37	3.84	6.16					
22		21.68	10.79	10.13	3.77	2.93	7.38	3.19	4.15	3.80	4.96					
23		11.51	9.58	8.77	4.37	3.05	7.26	3.02	4.00	5.56	4.91					
24		9.63	8.75	8.34	4.96	5.15	12.44	2.93	3.90	4.32	4.70					
25		9.04	8.11	8.78	4.34	5.96	9.61	2.86	4.01	3.98	4.48					
半旬平均		14.87	9.99	10.13	4.34	4.00	9.80	3.10	4.09	4.30	5.04					
26		7.60	7.21	7.94	3.56	4.29	7.97	2.82	3.91	4.09	4.17					
27		6.74	6.96	7.80	3.36	4.06	7.01	2.72	4.22	3.91	4.02					
28		6.20	6.95	7.24	3.21	6.15	6.32	3.51	3.85	4.75	3.93					
29		5.75	7.70	6.85	3.08	7.22	6.10	11.19	3.68	4.38	3.91					
30		5.46	8.68	6.47	3.05	15.95	5.69	5.70	3.50	3.98	3.88					
31		5.40	6.00	6.00	9.86	6.07	3.47	3.47	3.47	3.47	3.80					
半旬平均		6.19	7.50	7.05	3.25	7.92	6.53	5.19	3.77	4.22	3.95					
月合計		174.91	319.93	259.37	137.80	135.95	382.52	134.48	150.63	139.56	138.66					
月平均		5.64	10.66	8.37	4.59	4.39	12.34	4.48	4.86	4.65	4.47					
比流量		2.05	3.87	3.04	1.67	1.60	4.48	1.63	1.77	1.69	1.62					
総流出量×10		15.11	27.63	22.42	11.90	11.76	33.05	11.61	13.02	12.05	11.97					
総流出高(mm)		55	100	81	43	43	120	42	47	44	43					
流域面積	275.2	Km ²	年最大(ピーク)流量	79.11	m ³ /s	(8月12日23時40分)	年最小流量	1.36	m ³ /s	(3月 9日 8時30分)	年総流出量	170.52	×10 ³ m ³	年総流出高	620	mm
観測方法	流速計	観測機関	北海道	観測開始年	昭和 44 年	# 日流量の月最大値を示す。θ 日流量の月最小を示す。										
水研様式 流量－8 (改)																



日 流 量 年 表

番 号 407.22

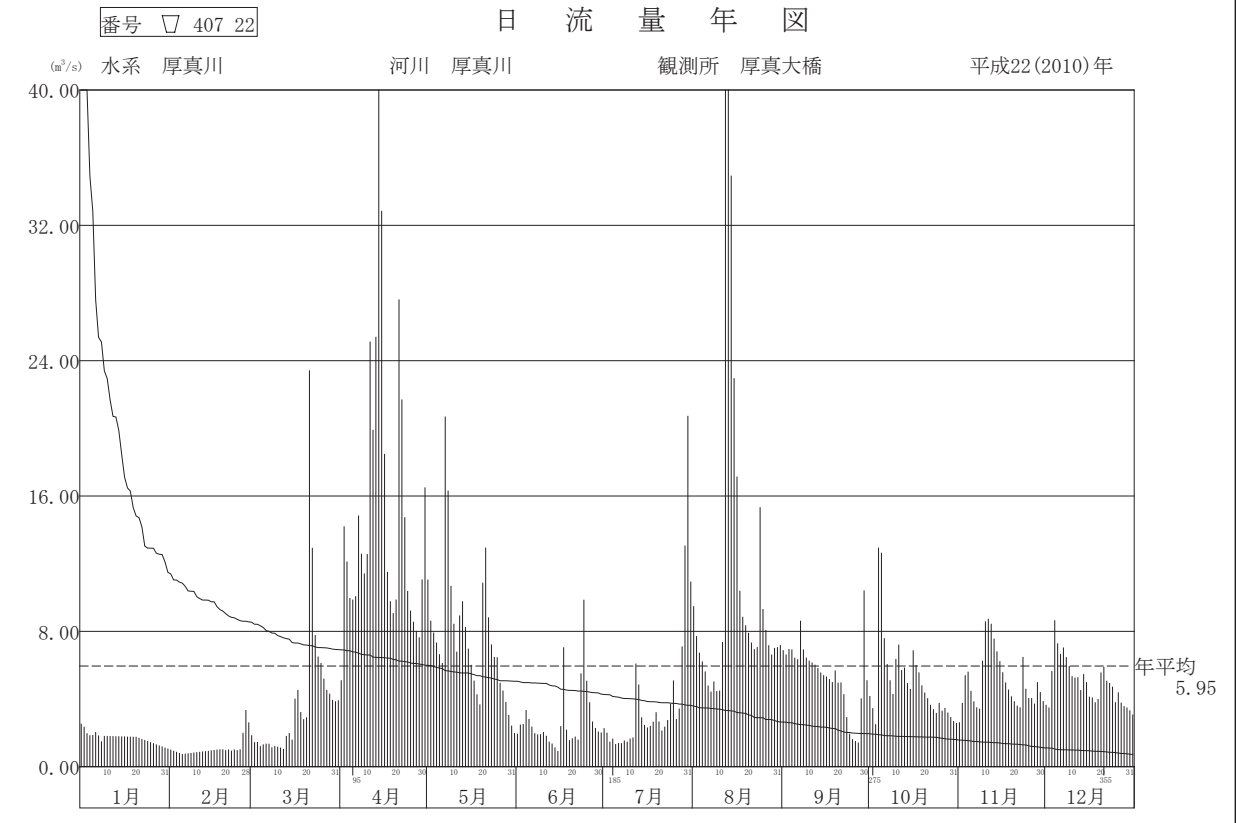
水 系 厚真川

河 川 厚真川

観測所 厚真大橋

平成 22 (2010) 年

日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	2.51	(0.98)	1.83	5.08	11.03	1.92	2.25	9.46	6.86	4.15	2.60	3.63
2	2.33	(0.91)	1.42	14.18	8.60	2.46	1.98	7.69	6.60	3.43	3.74	3.47
3	1.95	(0.85)	1.43	12.10	7.90	2.49	1.45	6.71	6.93	2.48	5.38	5.63
4	1.83	(0.78)	1.19	9.94	7.31	3.32	1.63	6.19	6.91	12.92	5.59	8.63
5	1.84	0.72	1.29	9.85	6.62	2.79	1.31	5.60	6.41	12.62	4.45	7.26
半旬平均	2.09	0.85	1.43	10.23	8.28	2.60	1.72	7.13	6.74	7.12	4.35	5.72
6	2.02	(0.74)	1.33	10.05	6.10	2.34	1.37	4.77	6.32	7.57	3.83	6.64
7	1.82	(0.76)	1.33	14.82	20.67	1.95	1.36	4.41	8.60	6.04	3.48	7.02
8	1.47	(0.78)	1.12	12.56	16.29	1.88	1.52	5.01	6.90	5.08	3.40	6.45
9	1.79	(0.81)	1.20	11.39	10.66	1.89	1.45	4.44	6.42	4.27	6.24	5.92
10	(1.79)	(0.83)	1.15	12.54	8.42	2.02	1.63	4.47	6.24	6.34	8.56	5.32
半旬平均	1.78	0.78	1.23	12.27	12.42	2.02	1.47	4.62	6.98	5.86	5.10	6.27
11	(1.78)	(0.85)	1.10	25.10	6.77	1.80	1.70	7.34	6.13	7.19	8.71	5.24
12	(1.78)	(0.87)	1.02	19.88	8.91	1.45	6.07	114.15	6.00	5.68	8.42	5.26
13	(1.77)	(0.89)	1.79	25.38	9.75	1.34	4.83	72.11	5.80	5.83	7.54	4.50
14	(1.77)	(0.91)	1.96	49.72	8.23	1.11	2.89	34.91	5.54	4.92	6.79	5.44
15	(1.76)	(0.94)	1.57	32.83	6.95	0.90	2.44	22.94	5.38	4.57	6.21	4.97
半旬平均	1.77	0.89	1.49	30.58	8.12	1.32	3.59	50.29	5.77	5.64	7.53	5.08
16	(1.76)	(0.96)	3.99	18.46	5.99	2.37	2.29	17.12	5.30	6.85	5.55	4.11
17	(1.75)	(0.98)	4.51	11.49	5.06	7.03	2.38	10.37	5.15	5.98	4.95	4.06
18	(1.75)	1.00	3.20	9.75	4.25	2.16	2.63	8.83	4.97	5.54	4.53	3.78
19	(1.74)	1.00	2.78	9.05	3.65	1.54	3.19	8.33	5.66	4.78	4.13	3.97
20	R	0.95	2.89	9.85	10.85	1.65	2.64	7.89	4.94	4.36	3.84	5.54
半旬平均	1.75	0.98	3.47	11.72	5.96	2.95	2.63	10.51	5.20	5.50	4.60	4.29
21	(1.68)	0.99	23.40	27.59	12.92	1.75	2.11	7.31	4.95	4.02	3.58	5.87
22	(1.61)	0.92	12.91	21.68	8.80	1.57	2.34	6.92	4.26	3.63	3.48	5.05
23	(1.55)	0.99	7.75	14.72	7.20	5.49	2.73	7.04	2.90	3.37	6.46	4.92
24	(1.49)	0.95	6.48	10.36	6.46	9.84	3.70	15.31	1.92	3.15	4.58	4.70
25	(1.42)	1.00	6.10	9.20	6.44	5.05	5.07	9.29	1.60	3.74	4.03	3.78
半旬平均	1.52	0.97	11.33	16.71	8.36	4.74	3.19	9.17	3.12	3.53	4.43	4.86
26	(1.36)	1.97	5.18	8.54	4.93	3.78	2.79	8.05	1.49	3.28	4.03	4.37
27	(1.29)	3.32	4.51	8.00	4.47	2.64	3.41	7.15	1.40	3.44	3.70	3.76
28	(1.23)	2.59	4.29	7.62	3.80	2.26	7.08	6.60	4.01	3.17	4.97	3.55
29	(1.17)		3.92	11.04	3.03	2.05	13.04	6.99	10.39	2.91	4.38	3.47
30	(1.10)		3.84	16.48	2.40	1.99	20.71	7.04	5.08	2.67	3.85	3.30
31	0	(1.04)	3.90		1.96		10.91	7.16		2.55		3.06
半旬平均	1.20	2.63	4.27	10.34	3.43	2.54	9.66	7.17	4.47	3.00	4.19	3.59
月合計	51.89	30.24	120.38	459.25	236.42	80.83	120.90	451.60	161.06	156.53	151.00	152.67
月平均	1.67	1.08	3.88	15.31	7.63	2.69	3.90	14.57	5.37	5.05	5.03	4.92
比流量	0.70	0.45	1.63	6.42	3.20	1.13	1.64	6.11	2.25	2.12	2.11	2.06
総流出量×10	4.47	2.61	10.39	39.68	20.44	6.97	10.45	39.02	13.92	13.53	13.04	13.18
総流出高(mm)	19	11	44	166	86	29	44	164	58	57	55	55
流域面積	238.4		Km ²		年最大(ピーク)流量		m ³ /s		年最小流量		m ³ /s	
					152.70		(8月12日14時 0分)		0.39		(3月12日 7時 0分)	
									187.70		×10 ⁴ m ³	
											年総流出高	
											787	
観測方法	流速計		観測機関		観測開始年		昭和 45 年		# 日流量の月最大値を示す。θ 日流量の月最小を示す。		水研様式 流量-8 (改)	
	北海道											



日 流 量 年 表

番 号 417.22

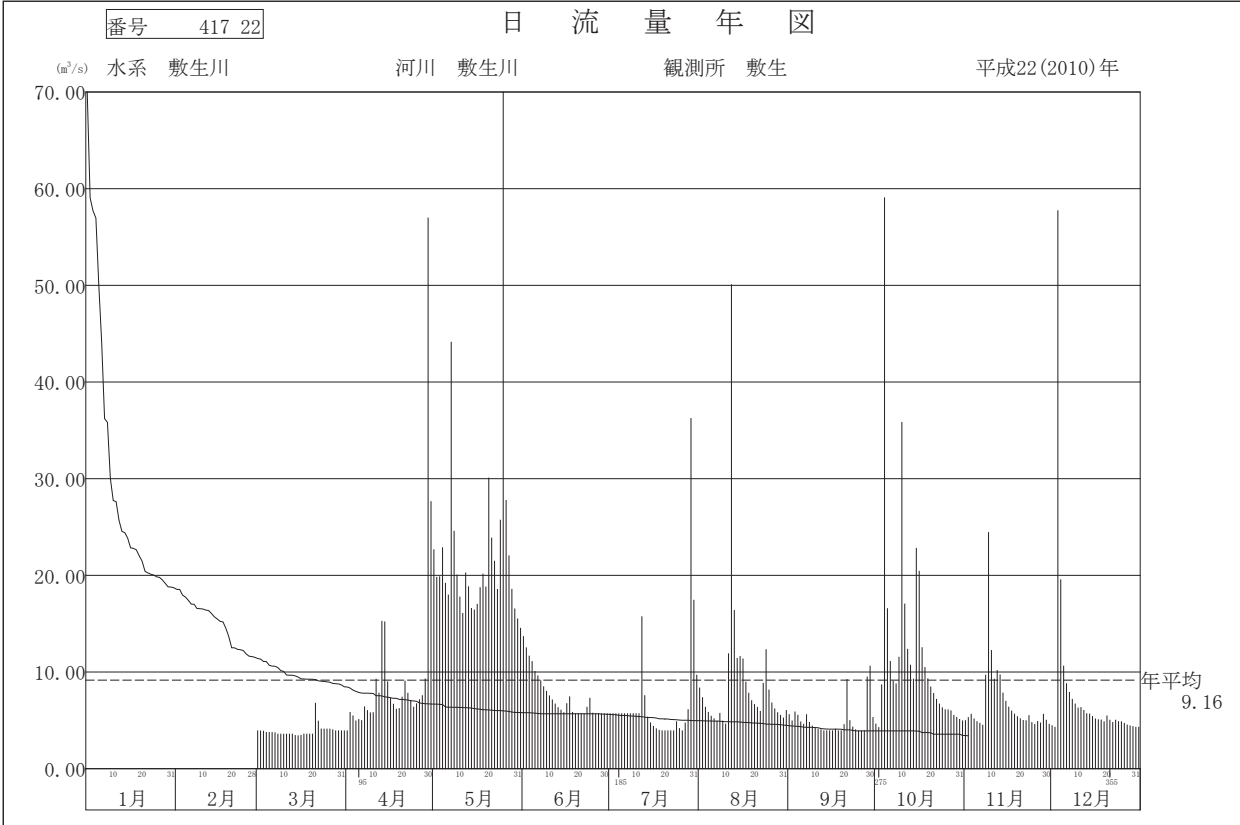
水 系 敷生川

河 川 敷生川

観測所 敷生

平成 22 (2010) 年

日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1			3.91	3.91	22.64	13.66	5.68	8.34	5.59	4.61	4.97	4.44
2			3.90	5.81	19.79	12.50	5.68	7.34	4.94	4.25	5.28	4.28
3			3.87	5.45	19.85	11.64	5.68	6.35	5.86	8.66	5.63	57.71
4			3.74	4.93	22.85	11.08	5.68	5.82	5.52	59.05	5.14	19.53
5			3.74	5.08	19.17	10.06	5.68	5.42	4.83	16.55	4.86	10.61
半旬平均			3.83	5.04	20.86	11.79	5.68	6.65	5.35	18.62	5.18	19.31
6			3.74	4.97	17.96	9.60	5.68	5.16	4.59	11.09	4.69	8.79
7			3.71	6.39	44.11	9.09	5.68	4.92	5.58	9.03	4.49	7.89
8			3.57	6.01	24.55	8.47	5.68	5.72	4.79	8.77	9.67	7.17
9			3.57	5.77	20.03	8.00	5.68	4.92	4.40	11.52	24.42	6.68
10			3.57	5.79	17.75	7.53	5.68	4.61	4.24	35.82	12.22	6.27
半旬平均			3.63	5.79	21.88	8.54	5.68	5.07	4.72	15.25	11.10	7.36
11			3.57	9.25	16.06	7.11	5.68	11.88	4.09	17.03	9.26	6.32
12			3.57	7.81	20.25	6.69	15.71	50.05	4.02	12.35	10.15	6.02
13			3.57	15.24	18.81	6.31	7.55	16.36	3.91	10.70	9.69	5.68
14			3.43	15.18	16.57	6.05	5.33	11.40	3.91	9.26	7.82	5.65
15			3.40	8.98	16.41	5.79	4.73	11.60	3.91	22.79	6.97	5.39
半旬平均			3.51	11.29	17.62	6.39	7.80	20.26	3.97	14.43	8.78	5.81
16			3.44	7.28	17.00	6.72	4.37	11.34	3.91	20.42	6.36	5.14
17			3.57	6.66	18.72	7.43	4.12	8.95	4.08	12.51	5.96	5.06
18			3.57	6.15	20.12	5.82	3.96	7.81	3.91	10.46	5.64	5.03
19			3.57	6.21	18.79	5.68	3.91	7.03	3.91	9.30	5.38	4.85
20			3.57	7.40	30.06	5.68	3.91	6.63	4.55	8.45	5.16	5.45
半旬平均			3.54	6.74	20.94	6.27	4.05	8.35	4.07	12.23	5.70	5.11
21			6.76	9.05	23.85	5.68	3.91	6.34	9.22	7.78	4.98	5.01
22			4.91	7.80	21.46	5.68	3.91	5.92	4.97	7.17	4.96	4.78
23			4.10	7.01	18.54	6.35	3.91	8.82	4.30	6.68	5.49	5.01
24			4.09	6.36	25.70	7.28	4.85	12.31	4.02	6.30	4.77	4.86
25			4.09	6.71	87.03	5.74	4.15	8.13	3.91	6.09	4.58	4.85
半旬平均			4.78	7.39	32.32	6.15	4.15	8.30	3.23	6.30	4.96	4.90
26			4.09	7.13	27.74	5.68	3.91	6.80	3.91	6.08	4.88	4.68
27			4.02	7.55	22.01	5.68	4.72	6.18	3.91	5.98	4.72	4.51
28			3.91	9.28	18.55	5.68	6.10	5.79	9.48	5.51	5.62	4.42
29			3.91	56.96	16.52	5.68	36.22	5.51	10.60	5.30	5.01	4.35
30			3.91	27.62	15.49	5.68	17.42	5.24	5.29	5.09	4.59	4.28
31			3.91		14.52		9.67	6.01		4.94		4.28
半旬平均			3.96	21.71	19.14	5.68	13.01	5.92	6.63	5.48	4.96	4.42
月合計			120.28	289.74	712.90	224.04	214.84	278.70	150.15	369.54	203.36	238.99
月平均			3.88	9.66	23.00	7.47	6.93	8.99	5.01	11.92	6.78	7.71
比流量			4.74	11.81	28.12	9.13	8.47	10.99	6.12	14.57	8.29	9.43
総流出量×10			10.39	25.04	61.60	19.36	18.56	24.08	12.99	31.93	17.57	20.65
総流出高(mm)			127	306	753	237	227	294	159	390	215	252
流域面積	Km ²		年最大 (ピーク) 流量			年最小流量			年総流出量		年総流出高	
	81.8		213.17 (12月 3日18時 0分)			3.40 (3月16日18時 0分)			242.17		2961	
観測方法	流速計		観測機関			観測開始年			# 日流量の月最大値を示す。θ 日流量の月最小を示す。			
	北海道		平成 8 年			水研様式 流量-8 (改)						



日 流 量 年 表

番 号 421 22

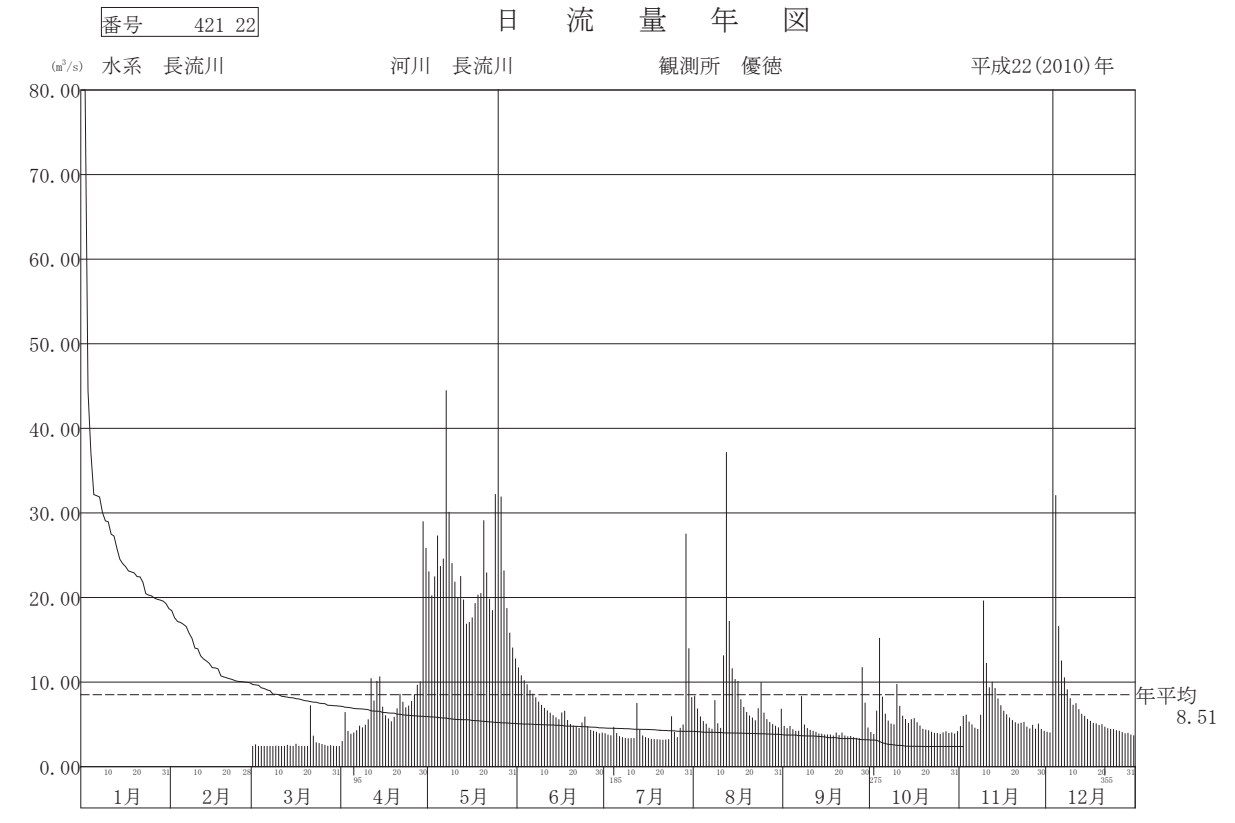
水 系 長流川

河 川 長流川

観測所 優徳

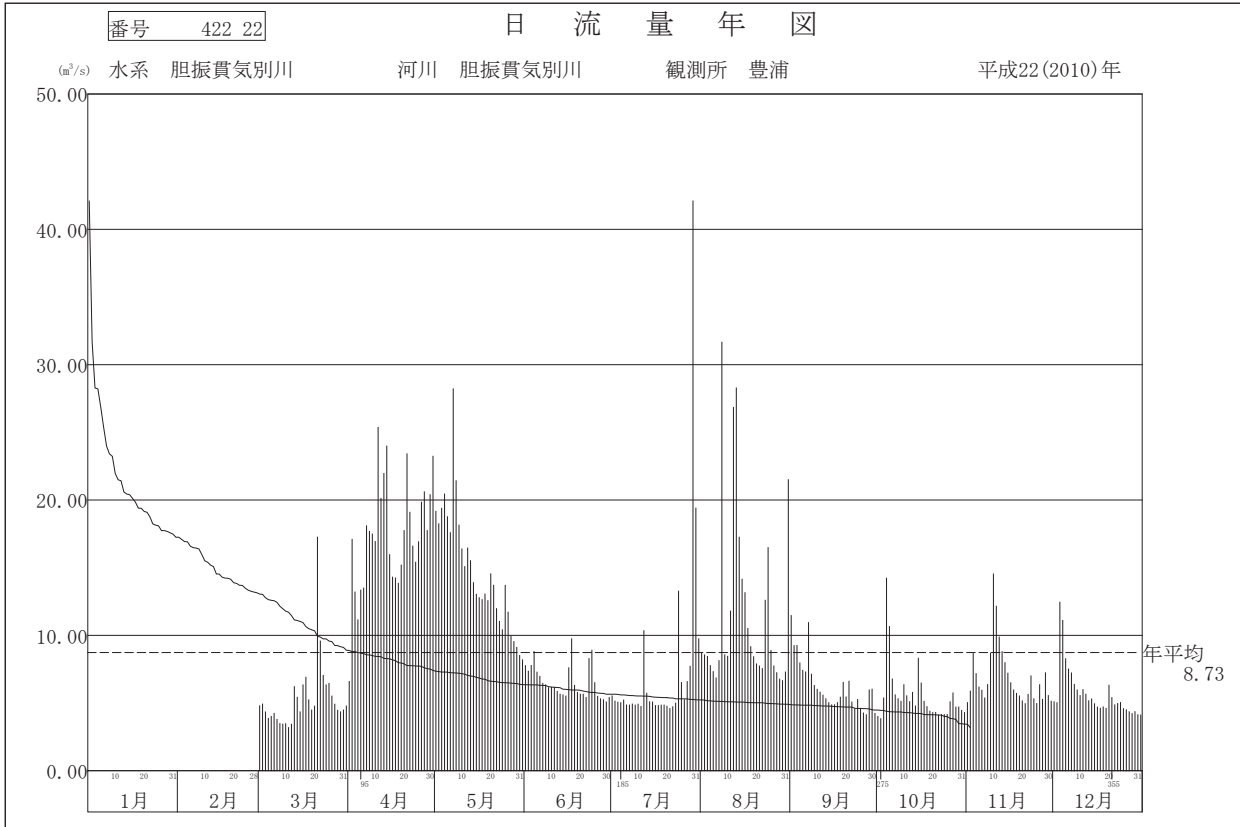
平成 22 (2010) 年

日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1			2.39	2.97	23.03	11.68	3.90	8.33	4.77	4.04	4.73	4.07
2			2.58	6.40	20.19	10.74	3.74	6.82	4.49	3.80	5.94	3.99
3			2.39	4.17	22.44	10.16	3.66	5.89	4.76	6.57	6.09	212.98
4			2.39	3.83	27.27	9.67	4.66	5.33	4.37	15.17	5.28	32.04
5			2.39	3.98	23.66	8.99	3.92	5.02	4.18	8.22	4.94	16.56
半旬平均			2.43	4.27	23.32	10.25	3.98	5.28	4.31	7.55	5.40	53.93
6			2.39	4.25	24.54	8.58	3.55	4.55	4.19	6.21	4.55	12.50
7			2.39	4.79	44.44	8.14	3.43	4.42	8.28	5.39	4.40	10.50
8			2.39	4.59	30.07	7.63	3.32	7.81	4.93	5.03	6.08	9.08
9			2.42	4.90	24.01	7.25	3.30	5.07	4.51	4.95	19.58	8.04
10			2.39	5.54	21.81	6.89	3.32	4.53	4.29	9.72	12.21	7.26
半旬平均			2.40	4.81	23.97	7.70	3.38	5.28	5.24	6.26	9.36	9.48
11			2.39	10.40	19.93	6.60	3.32	13.10	4.18	7.13	9.33	7.45
12			2.39	7.77	22.47	6.33	7.47	37.13	4.06	5.97	9.98	6.74
13			2.52	10.08	19.70	6.04	4.28	17.17	3.86	5.58	9.24	6.19
14			2.42	10.61	16.84	5.78	3.63	11.57	3.84	5.11	8.01	5.95
15			2.39	7.03	17.05	5.55	3.43	10.30	3.74	5.56	7.21	5.59
半旬平均			2.42	9.18	19.20	6.06	4.43	17.85	3.94	5.87	8.75	6.38
16			2.65	6.02	17.58	6.35	3.32	10.06	3.75	5.68	6.56	5.36
17			2.41	5.64	19.28	6.55	3.23	7.91	3.74	5.19	6.13	5.12
18			2.39	5.30	20.28	5.46	3.20	7.01	3.63	4.81	5.75	5.06
19			2.39	5.84	20.46	4.99	3.18	6.40	3.98	4.42	5.45	4.88
20			2.40	6.84	29.07	4.80	3.15	5.99	3.68	4.33	5.19	4.97
半旬平均			2.45	5.93	21.33	5.63	3.22	7.47	3.76	4.89	5.82	5.08
21			7.20	8.56	22.90	4.70	3.12	5.75	3.97	4.24	5.04	4.67
22			3.61	7.62	19.79	4.52	3.15	5.43	3.63	4.07	5.14	4.49
23			2.83	6.96	18.44	5.17	3.19	6.85	3.53	3.95	5.23	4.41
24			2.73	7.16	32.17	5.86	5.90	9.92	3.57	3.93	4.68	4.38
25			2.62	7.70	89.10	4.73	4.06	6.33	3.44	3.83	4.46	4.25
半旬平均			3.80	7.60	36.43	5.00	3.88	6.86	3.63	4.00	4.91	4.44
26			2.52	8.52	31.88	4.30	3.43	5.56	3.35	4.00	4.89	4.19
27			2.41	9.63	23.14	4.18	4.53	5.23	3.32	4.13	4.43	4.04
28			2.49	10.02	18.69	4.07	4.93	4.98	11.71	3.93	5.04	3.89
29			2.41	28.95	15.78	3.89	27.49	4.78	7.51	3.99	4.41	3.94
30			2.38	25.81	14.02	3.97	13.94	4.59	4.57	3.86	4.18	3.74
31			2.39	12.73			8.16	6.79		4.14		3.65
半旬平均			2.43	16.59	19.37	4.08	10.41	5.32	6.09	4.01	4.59	3.91
月合計			82.06	241.88	762.76	193.57	156.91	250.62	135.83	166.95	194.15	419.98
月平均			2.65	8.06	24.61	6.45	5.06	8.08	4.53	5.39	6.47	13.55
比流量			2.49	7.57	23.11	6.06	4.75	7.59	4.25	5.06	6.08	12.72
総流出量×10 ³			7.10	20.89	65.92	16.72	13.55	21.64	11.74	14.44	16.77	36.29
総流出高(mm)			67	196	619	157	127	203	110	136	157	341
流域面積	Km ²		年最大 (ピーク) 流量			年最小流量			年総流出量		年総流出高	
	106.5		851.51 (12月 3日15時 0分)			2.22 (3月30日17時 0分)			225.06		2113	
観測方法	流速計		観測機関			観測開始年			# 日流量の月最大値を示す。θ 日流量の月最小を示す。			
	北海道		昭和 47 年			水研様式 流量－8 (改)						



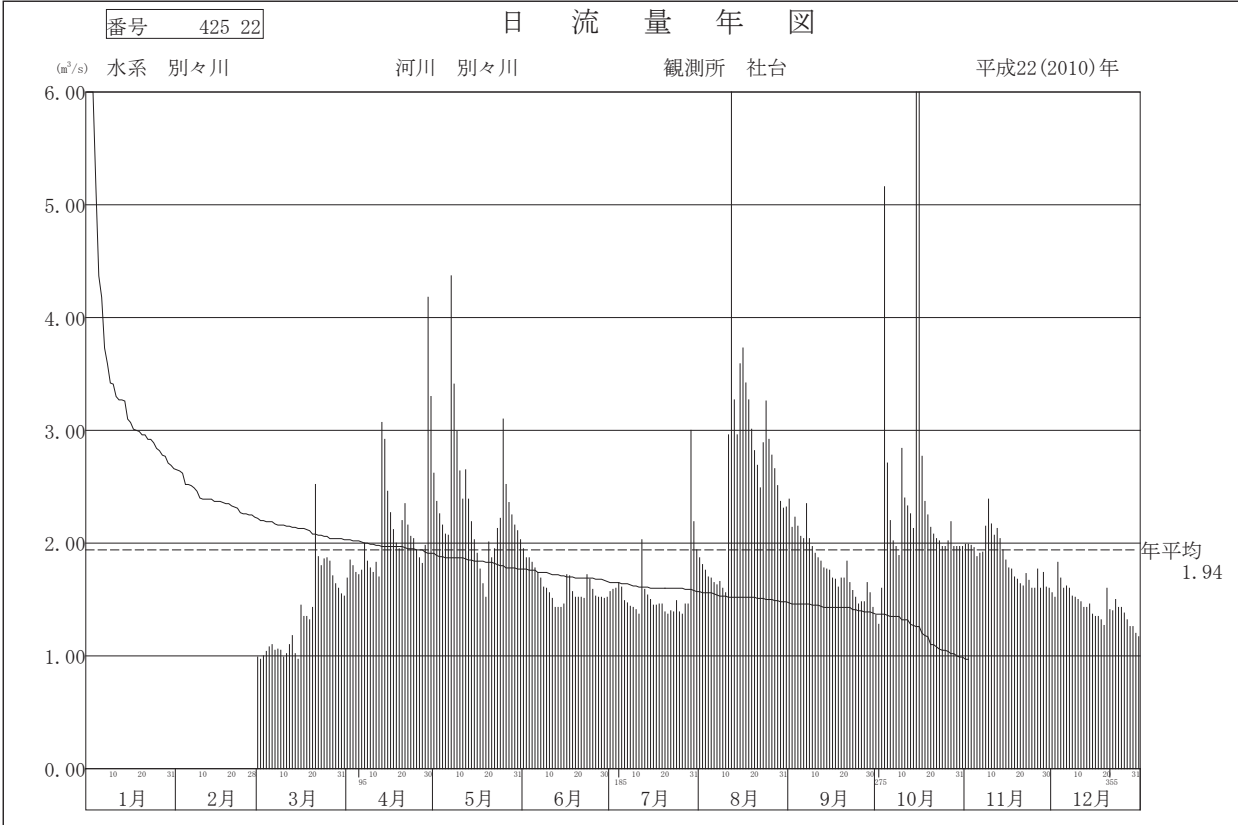
日 流 量 年 表

番 号	422.22		水 系 胆振貫気別川		河 川 胆振貫気別川		観測所 豊浦		平成 22 (2010) 年			
日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1			4.79	6.59	19.16	7.76	5.52	8.73	11.46	4.00	5.03	5.09
2			4.92	17.09	18.24	7.35	5.14	8.55	9.24	3.84	5.88	5.02
3			4.34	13.20	19.39	7.77	5.06	8.44	9.25	5.37	8.65	12.44
4			3.86	11.14	20.44	8.80	5.02	7.76	7.96	14.22	7.17	11.10
5			4.01	13.34	18.76	7.28	5.22	7.32	7.41	10.65	6.18	8.27
半旬平均			4.38	12.27	19.20	7.79	5.19	8.16	9.06	7.62	6.58	8.38
6			4.23	13.49	17.58	6.97	4.85	6.85	7.29	6.77	5.94	7.51
7			3.79	18.09	28.21	6.45	4.84	8.13	10.94	5.60	5.37	7.22
8			3.48	17.68	21.42	6.34	4.92	31.66	7.13	5.31	6.36	6.38
9			3.44	17.48	18.14	6.13	4.84	8.56	6.29	5.12	8.69	5.96
10			3.47	16.93	16.38	6.15	4.91	8.45	6.01	6.35	14.53	5.55
半旬平均			3.68	16.73	20.35	6.41	4.87	12.73	7.33	5.83	8.18	6.22
11			3.18	25.36	15.08	6.16	4.74	11.79	5.80	5.53	12.15	5.99
12			3.43	20.12	16.45	5.85	10.34	26.84	5.58	5.10	9.87	5.65
13			6.21	21.96	15.51	5.65	5.72	28.28	5.31	5.78	8.80	5.16
14			5.42	23.98	13.89	5.60	5.09	17.25	5.02	4.78	7.98	5.30
15			4.34	15.96	13.03	5.51	5.07	14.14	4.86	8.30	7.20	4.94
半旬平均			4.52	21.48	14.79	5.75	6.19	19.66	5.31	5.90	9.20	5.11
16			6.34	14.30	12.78	7.60	4.81	13.15	4.87	6.47	6.49	4.70
17			6.90	14.23	12.64	9.74	4.81	10.50	5.02	5.12	5.96	4.61
18			5.23	13.84	13.05	6.30	4.84	9.16	5.43	4.73	5.71	4.71
19			4.48	15.19	12.56	5.78	4.84	8.42	6.52	4.39	5.52	4.60
20			4.77	17.74	14.54	5.65	4.76	7.89	5.45	4.29	5.16	6.31
半旬平均			5.54	15.06	13.11	7.01	4.81	9.82	5.46	5.00	5.77	4.99
21			17.25	23.41	13.70	5.65	4.59	7.73	6.61	4.30	4.95	5.40
22			9.58	19.09	11.97	5.41	4.72	7.54	5.07	4.11	5.64	4.86
23			7.04	16.59	11.03	8.28	4.99	12.59	4.57	4.14	7.00	4.96
24			6.34	15.40	10.41	8.90	13.26	16.48	5.26	4.14	5.31	5.03
25			6.44	16.91	13.69	6.50	6.51	8.88	4.60	4.15	4.96	4.58
半旬平均			9.33	18.26	12.16	6.95	6.81	10.61	5.22	4.17	5.57	4.97
26			5.51	19.84	11.71	5.49	5.23	7.73	4.26	5.09	6.35	4.50
27			4.91	20.60	9.94	5.31	6.58	7.24	4.13	5.74	5.27	4.35
28			4.46	17.74	9.54	5.24	7.71	6.76	5.96	4.70	7.23	4.22
29			4.34	20.39	9.11	5.07	42.09	6.65	6.02	4.70	5.55	4.36
30			4.48	23.23	8.51	5.40	19.40	7.29	4.23	4.45	5.13	4.13
31			4.78		8.19		9.74	21.50		4.29		4.11
半旬平均			4.75	20.36	9.56	5.30	15.13	9.53	4.92	4.83	5.91	4.28
月合計			165.76	520.91	455.05	196.09	230.16	362.26	187.55	171.53	206.03	177.01
月平均			5.35	17.36	14.68	6.54	7.42	11.69	6.25	5.53	6.87	5.71
比流量			2.26	7.32	6.19	2.76	3.13	4.93	2.64	2.33	2.90	2.41
総流出量×10			14.33	45.00	39.32	16.95	19.87	31.31	16.20	14.81	17.81	15.29
総流出高(mm)			60	190	166	72	84	132	68	62	75	65
流域面積	Km ²		年最大 (ピーク) 流量 m ³ /s (8月 8日 6時 0分)				年最小流量 m ³ /s (3月12日13時 0分)		年総流出量 ×10 ³ m ³		年総流出高 mm	
	237.0		209.44				3.16		230.89		974	
観測方法	流速計		観測機関		北海道		観測開始年		昭和 46 年		# 日流量の月最大値を示す。θ 日流量の月最小を示す。	
											水研様式 流量-8 (改)	



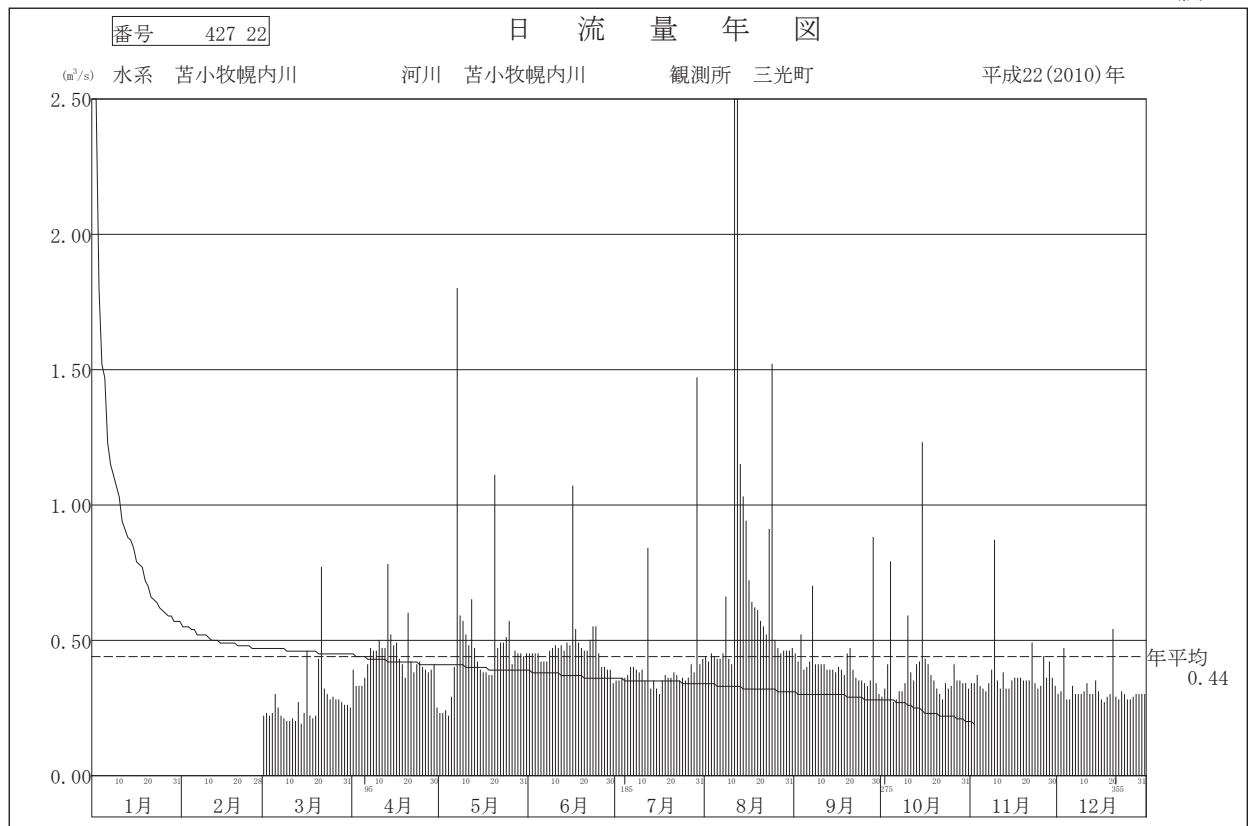
日 流 量 年 表

番 号	425 22	水 系 別々川	河 川 別々川	観測所 社台	平成 22 (2010) 年						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1		0.99	1.69	2.62	1.95	1.57	1.87	2.39	1.36	1.99	1.56
2		0.97	1.85	2.37	1.87	1.59	1.81	2.14	1.28	1.99	1.52
3		1.00	1.80	2.26	1.87	1.60	1.76	2.23	1.60	1.98	1.83
4		1.04	1.74	2.16	1.83	1.65	1.70	2.15	5.16	1.96	1.69
5		1.08	1.72	2.08	1.78	1.61	1.69	2.06	2.71	1.88	1.60
半旬平均		1.02	1.76	2.30	1.86	1.60	1.77	2.19	2.42	1.96	1.64
6		1.10	1.76	2.07	1.74	1.49	1.65	2.04	2.20	1.91	1.62
7		1.05	2.00	4.37	1.69	1.47	1.63	2.35	2.02	1.92	1.60
8		1.06	1.84	3.41	1.61	1.44	1.66	2.04	1.97	2.15	1.53
9		1.05	1.78	2.99	1.60	1.43	1.60	1.97	1.89	2.39	1.52
10		0.99	1.74	2.64	1.56	1.41	1.56	1.91	2.84	2.17	1.50
半旬平均		1.05	1.82	3.10	1.64	1.45	1.62	2.06	2.18	2.11	1.55
11		1.02	1.83	2.39	1.51	1.37	2.96	1.87	2.40	2.07	1.48
12		1.10	1.70	2.65	1.43	2.03	7.25	1.84	2.33	2.13	1.43
13		1.18	3.07	2.39	1.43	1.59	3.27	1.78	2.26	2.04	1.43
14		1.02	2.92	2.19	1.43	1.54	2.96	1.77	2.13	1.94	1.46
15		0.97	2.46	2.03	1.46	1.50	3.59	1.76	7.64	1.85	1.37
半旬平均		1.06	2.40	2.33	1.45	1.61	4.01	1.80	3.35	2.01	1.43
16		1.45	2.27	1.91	1.72	1.45	3.73	1.69	9.48	1.78	1.35
17		1.35	2.12	1.77	1.71	1.45	3.42	1.68	2.77	1.77	1.35
18		1.35	2.00	1.64	1.57	1.46	3.27	1.61	2.37	1.70	1.32
19		1.32	1.95	1.52	1.52	1.46	3.01	1.69	2.25	1.68	1.27
20		1.43	2.20	2.01	1.52	1.39	2.82	1.69	2.14	1.64	1.60
半旬平均		1.38	2.11	1.77	1.61	1.44	3.25	1.67	3.80	1.71	1.38
21		2.52	2.35	1.87	1.52	1.37	2.69	1.84	2.08	1.62	1.41
22		1.88	2.16	1.95	1.51	1.40	2.49	1.65	2.04	1.73	1.40
23		1.80	2.06	2.13	1.72	1.39	2.89	1.58	2.02	1.67	1.50
24		1.86	2.04	2.22	1.68	1.49	3.26	1.52	1.97	1.60	1.43
25		1.87	1.94	3.10	1.59	1.39	2.92	1.46	1.97	1.60	1.43
半旬平均		1.99	2.11	2.25	1.60	1.41	2.85	1.61	2.02	1.61	1.43
26		1.84	1.87	2.52	1.53	1.37	2.78	1.48	2.02	1.77	1.38
27		1.71	1.82	2.36	1.52	1.46	2.66	1.48	2.19	1.60	1.32
28		1.64	1.98	2.25	1.52	1.46	2.51	1.65	1.97	1.74	1.26
29		1.60	4.18	2.16	1.51	3.00	2.37	1.56	1.97	1.61	1.26
30		1.55	3.30	2.11	1.52	2.19	2.31	1.43	1.97	1.60	1.20
31		1.53		2.03		1.94	2.32		1.97		1.17
半旬平均		1.65	2.63	2.24	1.52	1.90	2.49	1.62	2.02	1.66	1.27
月合計		42.32	64.14	72.17	48.42	48.96	82.41	54.31	80.97	55.48	44.79
月平均		1.37	2.14	2.33	1.61	1.58	2.66	1.81	2.61	1.85	1.44
比流量		5.39	8.43	9.17	6.34	6.22	10.47	7.13	10.28	7.28	5.67
総流出量×10		3.67	5.55	6.24	4.17	4.23	7.12	4.69	6.99	4.80	3.86
総流出高(mm)		144	219	246	164	167	280	185	275	189	152
流域面積	Km ²		年最大 (ピーク) 流量		年最小流量		年総流出量		年総流出高		
	25.4		60.88 (10月15日21時 0分)		0.92 (3月15日14時 0分)		51.32		2020		
観測方法	流速計		観測機関		観測開始年		# 日流量の月最大値を示す。θ 日流量の月最小を示す。				
	北海道		昭和 46 年		水研様式 流量-8 (改)						



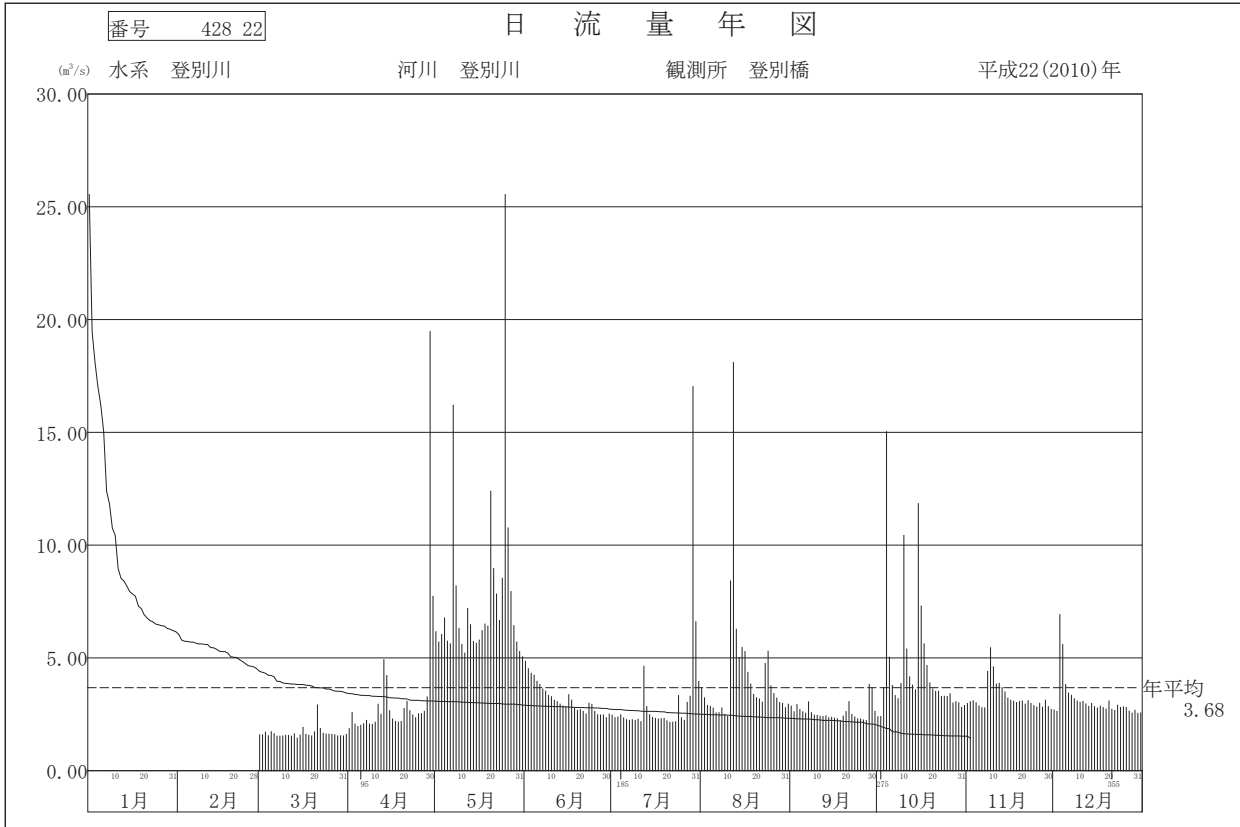
日 流 量 年 表

番 号	427.22	水 系 苦小牧幌内川	河 川 苦小牧幌内川	観測所 三光町	平成 22 (2010) 年								
日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1			0.22	0.39	0.23	0.45	0.35	0.44	0.45	0.29	0.34	0.30	
2			0.23	0.33	0.23	0.45	0.35	0.42	0.42	0.32	0.34	0.31	
3			0.22	0.33	0.24	0.45	0.36	0.45	0.52	0.41	0.37	0.47	
4			0.23	0.33	0.22	0.45	0.36	0.44	0.39	0.79	0.33	0.28	
5			0.30	0.36	0.29	0.42	0.37	0.43	0.40	0.27	0.32	0.28	
半旬平均			0.24	0.35	0.24	0.44	0.36	0.44	0.43	0.42	0.34	0.33	
6			0.25	0.41	0.40	0.42	0.40	0.43	0.42	0.28	0.31	0.33	
7			0.22	0.47	1.80	0.42	0.40	0.45	0.70	0.31	0.34	0.30	
8			0.21	0.46	0.59	0.46	0.39	0.66	0.41	0.31	0.39	0.30	
9			0.20	0.46	0.57	0.47	0.38	0.43	0.41	0.34	0.87	0.30	
10			0.20	0.50	0.52	0.48	0.39	0.41	0.41	0.59	0.35	0.31	
半旬平均			0.22	0.46	0.78	0.45	0.39	0.48	0.47	0.37	0.45	0.31	
11			0.21	0.47	0.48	0.47	0.35	3.45	0.41	0.38	0.32	0.34	
12			0.20	0.47	0.65	0.48	0.84	2.94	0.39	0.35	0.38	0.30	
13			0.27	0.78	0.47	0.46	0.32	1.15	0.39	0.41	0.32	0.30	
14			0.19	0.52	0.42	0.49	0.35	1.03	0.39	0.42	0.32	0.35	
15			0.23	0.48	0.39	0.48	0.32	0.94	0.38	1.23	0.35	0.31	
半旬平均			0.22	0.54	0.48	0.48	0.44	1.90	0.39	0.56	0.34	0.32	
16			0.46	0.49	0.38	1.07	0.30	0.72	0.40	0.43	0.36	0.28	
17			0.22	0.43	0.38	0.54	0.35	0.64	0.39	0.41	0.36	0.27	
18			0.21	0.41	0.37	0.49	0.37	0.62	0.37	0.37	0.36	0.29	
19			0.22	0.36	0.37	0.47	0.36	0.61	0.45	0.35	0.35	0.30	
20			0.43	0.60	1.11	0.46	0.36	0.57	0.47	0.32	0.35	0.54	
半旬平均			0.31	0.46	0.52	0.61	0.35	0.63	0.42	0.38	0.36	0.34	
21			0.77	0.42	0.47	0.46	0.38	0.55	0.39	0.30	0.35	0.29	
22			0.32	0.38	0.49	0.50	0.37	0.52	0.36	0.28	0.49	0.28	
23			0.30	0.41	0.49	0.55	0.35	0.91	0.35	0.34	0.34	0.31	
24			0.28	0.42	0.51	0.55	0.36	1.52	0.35	0.32	0.32	0.30	
25			0.29	0.40	0.57	0.45	0.35	0.50	0.34	0.33	0.33	0.28	
半旬平均			0.39	0.41	0.51	0.50	0.36	0.80	0.36	0.31	0.37	0.29	
26			0.28	0.39	0.41	0.40	0.36	0.47	0.33	0.41	0.44	0.28	
27			0.28	0.38	0.46	0.40	0.41	0.45	0.35	0.35	0.36	0.29	
28			0.27	0.39	0.45	0.39	0.38	0.46	0.88	0.35	0.42	0.30	
29			0.26	0.41	0.45	0.39	1.47	0.46	0.34	0.34	0.36	0.30	
30			0.26	0.25	0.44	0.34	0.41	0.46	0.30	0.34	0.33	0.30	
31			0.25	0.45	0.45	0.43	0.43	0.47	0.32	0.32	0.32	0.30	
半旬平均			0.27	0.36	0.44	0.38	0.58	0.46	0.43	0.35	0.38	0.30	
月合計			8.48	12.90	15.30	14.31	12.94	24.00	12.56	12.26	11.17	9.69	
月平均			0.27	0.43	0.49	0.48	0.42	0.77	0.42	0.40	0.37	0.31	
比流量			1.16	1.85	2.11	2.07	1.81	3.32	1.81	1.72	1.59	1.34	
総流出量×10 ³			0.72	1.11	1.31	1.24	1.12	2.06	1.09	1.07	0.96	0.83	
総流出高(mm)			31	48	56	53	48	89	47	46	41	36	
流域面積	23.2 Km ²		年最大(ピーク)流量 m ³ /s 34.84 (8月11日23時 0分)				年最小流量 m ³ /s 0.18 (3月15日 9時 0分)		年総流出量 ×10 ³ m ³ 11.51		年総流出高 mm 496		
観測方法	流速計		観測機関		北海道		観測開始年		昭和 46 年		# 日流量の月最大値を示す。@ 日流量の月最小を示す。		
												水研様式 流量－8 (改)	



日 流 量 年 表

番 号	428 22	水 系 登別川	河 川 登別川	観測所 登別橋	平成 22 (2010) 年							
日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1			1.59	1.86	6.16	4.85	2.46	3.67	2.86	2.39	2.98	2.69
2			1.59	2.58	5.70	4.52	2.35	3.23	2.61	2.40	3.06	2.63
3			1.71	2.07	6.04	4.32	2.38	2.89	2.93	3.69	3.10	6.92
4			1.55	1.96	6.77	4.23	2.48	2.85	2.71	15.03	3.01	5.59
5			1.73	2.01	5.74	3.96	2.34	2.77	2.61	5.03	2.87	3.82
半旬平均			1.63	2.10	6.08	4.38	2.40	3.08	2.74	5.71	3.00	4.33
6			1.64	2.08	5.62	3.82	2.26	2.56	2.55	3.78	2.79	3.44
7			1.53	2.23	16.20	3.62	2.23	2.57	3.05	3.33	2.79	3.34
8			1.53	2.07	8.19	3.53	2.26	2.78	2.57	3.19	4.40	3.19
9			1.54	2.05	6.31	3.34	2.23	2.50	2.46	3.86	5.45	3.09
10			1.57	2.15	5.60	3.28	2.28	2.41	2.45	10.43	4.60	3.03
半旬平均			1.56	2.12	6.38	3.52	2.25	2.56	2.62	4.92	4.01	3.22
11			1.56	2.95	5.21	3.12	2.17	8.41	2.41	5.39	3.84	3.07
12			1.53	2.50	7.19	3.06	4.63	18.10	2.40	4.16	3.87	2.96
13			1.63	4.92	6.47	2.95	2.84	6.27	2.43	3.79	3.68	2.85
14			1.44	4.22	5.73	2.87	2.48	5.02	2.35	3.58	3.49	2.98
15			1.58	2.66	5.65	2.83	2.36	5.46	2.37	11.84	3.22	2.84
半旬平均			1.55	3.45	6.05	2.97	2.90	8.65	2.39	5.75	3.62	2.94
16			1.92	2.29	5.79	3.37	2.32	5.28	2.33	7.30	3.12	2.78
17			1.61	2.18	6.21	3.13	2.29	4.36	2.30	5.62	3.08	2.86
18			1.57	2.15	6.50	2.76	2.31	3.84	2.21	4.66	3.02	2.80
19			1.54	2.18	6.41	2.67	2.32	3.38	2.42	3.89	3.07	2.73
20			1.72	2.76	12.39	2.71	2.21	3.23	2.62	3.62	3.09	3.09
半旬平均			1.67	2.31	7.46	2.93	2.29	4.02	2.38	5.02	3.08	2.85
21			2.91	3.07	8.96	2.63	2.14	3.18	3.06	3.52	2.95	2.72
22			1.87	2.66	7.83	2.51	2.15	3.04	2.49	3.52	3.10	2.67
23			1.66	2.47	6.66	2.99	2.17	4.75	2.38	3.29	2.98	2.90
24			1.62	2.35	8.53	2.94	3.33	5.30	2.30	3.30	2.88	2.80
25			1.62	2.52	25.54	2.63	2.35	3.76	2.29	3.29	2.82	2.83
半旬平均			1.94	2.61	11.56	2.74	2.43	4.01	2.53	3.33	2.95	2.78
26			1.61	2.53	10.76	2.48	2.23	3.42	2.25	3.41	2.99	2.80
27			1.59	2.63	7.94	2.47	3.03	3.22	2.22	3.00	2.81	2.64
28			1.54	3.27	6.43	2.47	3.30	3.02	3.82	3.06	3.12	2.55
29			1.55	19.47	5.70	2.35	17.03	2.98	3.67	3.01	2.84	2.68
30			1.54	7.73	5.28	2.51	6.60	2.79	2.63	2.81	2.71	2.54
31			1.61	5.05	5.05		3.96	2.95		2.89		2.56
半旬平均			1.57	7.13	6.86	2.46	6.03	3.06	2.92	3.03	2.89	2.63
月合計			51.20	98.57	238.56	94.92	97.49	129.99	77.75	142.08	97.73	96.39
月平均			1.65	3.29	7.70	3.16	3.14	4.19	2.59	4.58	3.26	3.11
比流量			3.14	6.25	14.64	6.01	5.97	7.97	4.92	8.71	6.20	5.91
総流出量×10 ³			4.42	8.53	20.62	8.19	8.41	11.22	6.71	12.27	8.45	8.33
総流出高(mm)			84	162	392	156	160	213	128	233	161	158
流域面積	Km ²		年最大(ピーク) 流量			年最小流量			年総流出量		年総流出高	
	52.6		56.06 (7月29日17時 0分)			1.43 (7月22日16時 0分)			97.15		1847	
観測方法	流速計		観測機関		観測開始年		# 日流量の月最大値を示す。θ 日流量の月最小を示す。					
	北海道				昭和 50 年		水研様式 流量-8 (改)					



日 流 量 年 表

番 号 429 22

水 系 様似川

河 川 様似川

観測所 岡田

平成 22 (2010) 年

日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	0.44	0.00	0.66	0.50	1.93	0.04	0.01	2.26	0.01	0.00	0.00	0.00
2	0.43	0.00	0.79	3.48	1.54	0.00	0.00	2.09	0.00	0.00	0.00	0.00
3	0.36	0.00	0.33	2.08	1.32	0.00	0.00	1.55	0.10	0.00	2.50	0.00
4	0.44	0.00	0.15	1.62	1.26	0.00	0.00	1.10	0.12	6.12	0.00	2.17
5	0.33	0.00	0.21	1.45	0.94	0.00	0.00	0.72	0.00	3.72	0.00	0.88
半旬平均	0.40	0.00	0.43	1.83	1.40	0.01	0.00	1.54	0.05	1.97	0.00	1.11
6	0.29	0.00	0.27	1.66	0.62	0.00	0.00	0.42	0.00	1.32	0.00	0.31
7	0.42	0.00	0.23	2.33	15.17	0.00	0.00	0.23	0.75	0.59	0.00	0.15
8	4.08	0.00	0.12	1.90	12.89	0.00	0.00	0.10	0.11	0.29	0.00	0.05
9	3.84	0.00	0.07	1.62	3.62	0.00	0.00	0.04	0.00	0.12	0.47	0.00
10	1.30	0.00	0.05	1.44	2.21	0.00	0.27	0.01	0.00	0.16	0.59	0.00
半旬平均	1.99	0.00	0.15	1.79	6.90	0.00	0.05	0.16	0.17	0.50	0.21	0.10
11	6.06	0.00	0.02	1.80	1.76	0.00	0.13	0.30	0.00	0.05	0.07	0.00
12	0.01	0.00	0.01	1.79	3.56	0.00	9.68	1.05	0.00	0.01	0.00	0.00
13	0.14	0.00	0.08	5.32	3.87	0.00	2.43	1.73	0.00	0.00	0.00	0.00
14	1.05	0.00	0.06	6.85	2.53	0.00	1.19	0.55	0.00	0.00	0.00	0.04
15	1.26	0.00	0.04	2.02	1.95	0.00	0.56	0.42	0.00	0.00	0.00	0.00
半旬平均	1.70	0.00	0.04	3.56	2.73	0.00	2.80	0.81	0.00	0.01	0.01	0.01
16	0.01	0.00	1.42	1.58	1.53	0.00	0.22	1.81	0.00	0.00	0.00	0.00
17	0.00	0.00	1.13	1.22	1.10	0.02	0.08	1.14	0.01	0.05	0.00	0.00
18	0.00	0.00	0.64	0.81	0.74	0.00	0.01	0.62	0.00	0.08	0.00	0.00
19	0.00	0.00	0.43	0.61	0.35	0.00	0.00	0.30	0.02	0.00	0.00	0.00
20	0.00	0.00	0.59	0.63	9.09	0.00	0.00	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00
半旬平均	0.00	0.00	0.84	0.97	2.56	0.00	0.06	0.80	0.01	0.03	0.00	0.00
21	0.00	0.00	5.33	1.35	5.02	0.00	0.00	0.06	*	0.00	0.00	0.00
22	0.00	0.00	2.22	1.10	2.04	0.00	0.00	0.02	0.03	0.00	0.00	0.00
23	0.00	0.01	1.46	0.80	1.40	0.17	0.00	0.92	*	0.00	0.00	0.00
24	0.00	0.04	1.07	0.62	0.98	0.38	0.03	1.60	*	0.00	0.00	0.00
25	0.00	0.01	0.85	0.50	1.19	0.00	0.00	0.82	*	0.00	0.00	0.00
半旬平均	0.00	0.01	2.19	0.87	2.13	0.11	0.01	0.62	0.03	0.00	0.00	0.00
26	0.01	2.29	0.63	0.41	0.96	0.00	0.00	0.35	*	0.00	0.00	0.00
27	0.01	1.78	0.48	0.36	1.15	0.00	0.00	0.14	*	0.00	0.00	0.00
28	0.01	1.02	0.37	0.37	0.84	0.00	0.20	0.06	*	0.00	0.00	0.00
29	0.19		0.35	6.39	0.51	0.00	1.41	0.02	*	0.00	0.00	0.00
30	0.00		0.27	3.48	0.28	*	16.65	0.00	*	0.00	0.00	0.00
31	0.00		0.24		0.12		4.94	0.01		0.00		0.00
半旬平均	0.04	1.70	0.39	2.20	0.64	0.00	3.87	0.10	*	0.00	0.00	0.00
月合計	20.68	5.15	20.57	56.09	82.47	(0.61)	37.81	20.56	(1.15)	12.51	1.13	6.10
月平均	0.67	0.18	0.66	1.87	2.66	(0.02)	1.22	0.66	(0.05)	0.40	0.04	0.20
比流量	0.97	0.26	0.95	2.70	3.84	(0.03)	1.76	0.95	(0.07)	0.58	0.06	0.29
総流出量×10	1.79	0.44	1.78	4.85	7.13	(0.05)	3.27	1.78	(0.10)	1.08	0.10	0.53
総流出高(mm)	26	6	26	70	103	(1)	47	26	(1)	16	1	8
流域面積	Km ² 69.2		年最大 (ピーク) 流量 m ³ /s 16.65 (7月30日)			年最小流量 m ³ /s 0.00 (12月31日)			年総流出量 ×10 ⁴ m ³ 22.90		年総流出高 mm 331	
観測方法	流速計		観測機関 北海道		観測開始年 昭和 50 年			# 日流量の月最大値を示す。θ 日流量の月最小を示す。				
水研様式 流量-8 (改)												

水研様式 流量－8 (改)

番号 429 22

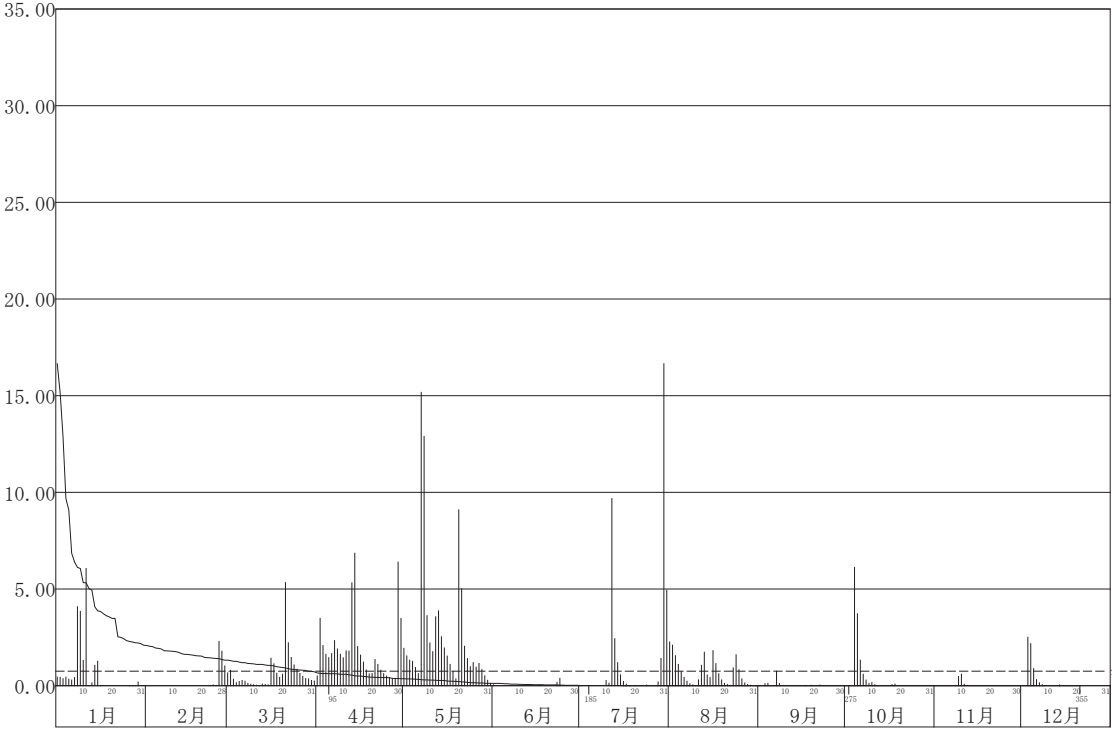
日 流 量 年 図

(m³/s) 水系 様似川

河川 様似川

観測所 岡田

平成22(2010)年



日 流 量 年 表

番 号 □ 432.22

水 系 様似川

河 川 様似川

観測所 様似ダム

平成 22 (2010) 年

日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	0.59	0.51	1.28	2.10	7.28	1.81	1.14	5.77	1.03	0.78	0.66	0.99
2	0.66	0.29	1.05	9.99	5.90	1.65	0.71	5.06	0.92	0.78	0.76	1.00
3	0.61	0.34	0.89	5.76	5.29	1.52	0.68	3.65	1.42	0.67	0.99	13.76
4	0.45	0.28	0.79	4.20	5.28	1.41	0.83	2.87	1.11	9.59	0.69	13.28
5	0.38	0.40	0.92	3.99	4.33	1.26	0.63	2.35	0.92	5.93	0.68	6.99
半旬平均	0.54	0.36	0.99	5.21	5.62	1.53	0.80	3.94	1.08	3.55	0.76	7.20
6	0.50	0.37	0.94	5.18	3.52	1.15	0.57	1.95	0.81	3.18	0.61	4.52
7	0.66	0.34	0.92	8.58	17.04	1.07	0.50	1.67	2.40	2.23	0.60	3.42
8	0.51	0.34	0.79	5.90	10.95	0.98	0.44	1.48	1.19	1.76	0.55	2.69
9	0.50	0.48	0.74	4.77	6.40	0.88	0.42	1.29	1.01	1.48	3.84	2.22
10	0.48	0.39	0.65	4.29	4.61	0.88	1.83	1.19	0.86	1.68	5.56	1.88
半旬平均	0.53	0.38	0.81	5.74	5.50	0.99	0.75	1.52	1.25	2.07	2.23	2.95
11	0.40	0.28	0.68	6.47	3.60	0.87	1.27	1.70	0.81	1.28	2.69	2.18
12	0.42	0.28	0.62	5.68	6.74	0.78	11.19	3.60	0.78	1.16	2.09	1.89
13	0.42	0.26	0.75	14.41	6.36	0.72	4.69	3.33	0.66	1.10	1.73	1.72
14	0.35	0.28	0.72	16.54	4.83	0.68	2.87	2.01	0.68	1.16	1.45	3.37
15	0.38	0.28	0.69	7.34	3.83	0.68	2.11	1.90	0.65	0.96	1.29	2.37
半旬平均	0.39	0.28	0.69	10.09	5.07	0.75	4.43	2.51	0.72	1.13	1.85	2.31
16	0.36	0.28	3.97	4.94	3.17	0.98	1.65	4.59	0.60	1.08	1.15	1.89
17	0.40	0.26	2.70	3.97	2.73	1.24	1.35	2.89	1.06	1.38	1.10	1.71
18	0.47	0.28	1.93	3.27	2.41	0.70	1.17	2.21	0.70	1.45	0.99	1.51
19	0.42	0.28	1.59	2.84	2.05	0.65	1.05	1.81	1.02	1.11	0.90	1.35
20	0.42	0.28	1.84	3.18	11.06	0.60	0.94	1.55	0.83	1.01	0.88	2.04
半旬平均	0.41	0.28	2.41	3.64	4.28	0.83	1.23	2.61	0.84	1.21	1.00	1.70
21	0.39	0.23	11.24	5.59	9.05	0.60	0.88	1.39	*	0.98	0.81	1.59
22	0.32	0.24	5.38	4.55	5.32	0.49	0.88	1.26	*	0.88	0.78	1.33
23	0.34	0.44	3.46	3.62	3.87	1.82	0.83	3.82	*	0.88	1.08	1.44
24	0.34	0.37	2.69	3.13	3.24	2.15	1.42	3.27	*	0.79	0.81	1.27
25	0.40	0.42	2.37	2.83	3.79	1.07	1.11	2.45	*	0.84	0.78	1.01
半旬平均	0.36	0.34	5.03	3.94	5.05	1.23	1.02	2.44	*	0.87	0.85	1.33
26	0.29	4.68	1.93	2.70	3.35	0.79	0.89	1.93	*	0.78	1.32	1.36
27	0.35	2.89	1.72	2.60	3.70	0.68	1.12	1.63	*	0.70	1.01	1.21
28	0.54	1.75	1.49	2.57	3.19	0.63	1.81	1.43	*	0.68	1.38	1.13
29	0.45	1.44	17.35	2.71	2.71	0.55	4.74	1.28	*	0.62	1.15	0.99
30	0.42	1.27	11.68	2.33	0.50	16.40	1.19	*	0.60	1.12	0.98	0.86
31	0.36	1.22	2.03	2.03	8.04	1.10	*	0.60	0.60	0.60	0.86	0.86
半旬平均	0.40	3.11	1.51	7.38	2.89	0.63	5.50	1.43	*	0.66	1.20	1.09
月合計	13.58	17.52	58.67	180.02	159.96	29.79	74.16	73.62	(19.46)	48.12	39.45	83.95
月平均	0.44	0.63	1.89	6.00	5.16	0.99	2.39	2.37	(0.97)	1.55	1.32	2.71
比流量	0.80	1.15	3.44	10.93	9.40	1.80	4.35	4.32	(1.77)	2.82	2.40	4.94
総流出量×10	1.17	1.51	5.07	15.55	13.82	2.57	6.41	6.36	(1.68)	4.16	3.41	7.25
総流出高(mm)	21	28	92	283	252	47	117	116	(31)	76	62	132
流域面積	54.9 Km ²		年最大 (ピーク) 流量 m ³ /s 17.35 (4月29日)			年最小流量 m ³ /s 0.23 (2月21日)			年総流出量 ×10 ⁶ m ³ 68.96		年総流出高 mm 1256	
観測方法	流速計		観測機関 北海道			観測開始年 昭和 50 年			# 日流量の月最大値を示す。θ 日流量の月最小を示す。			
	流水計		北海道			昭和 50 年			水研様式 流量-8 (改)			

水研様式 流量－8 (改)

番号 □ 432.22

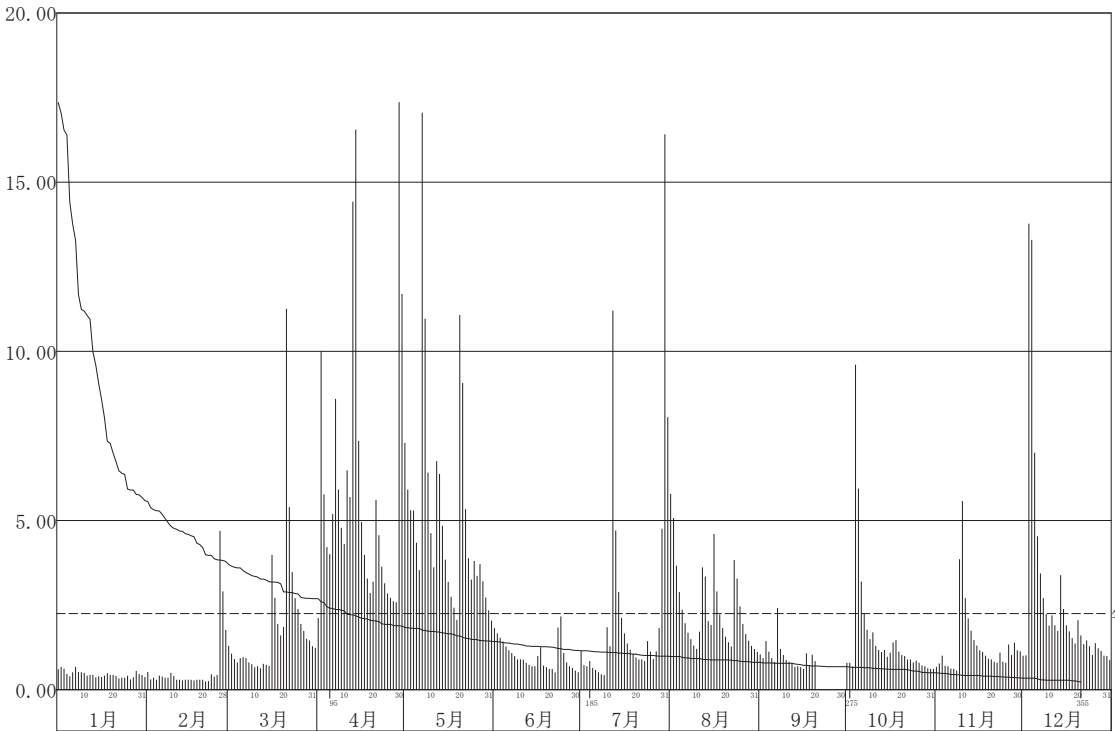
日 流 量 年 図

(m³/s) 水系 様似川

河川 様似川

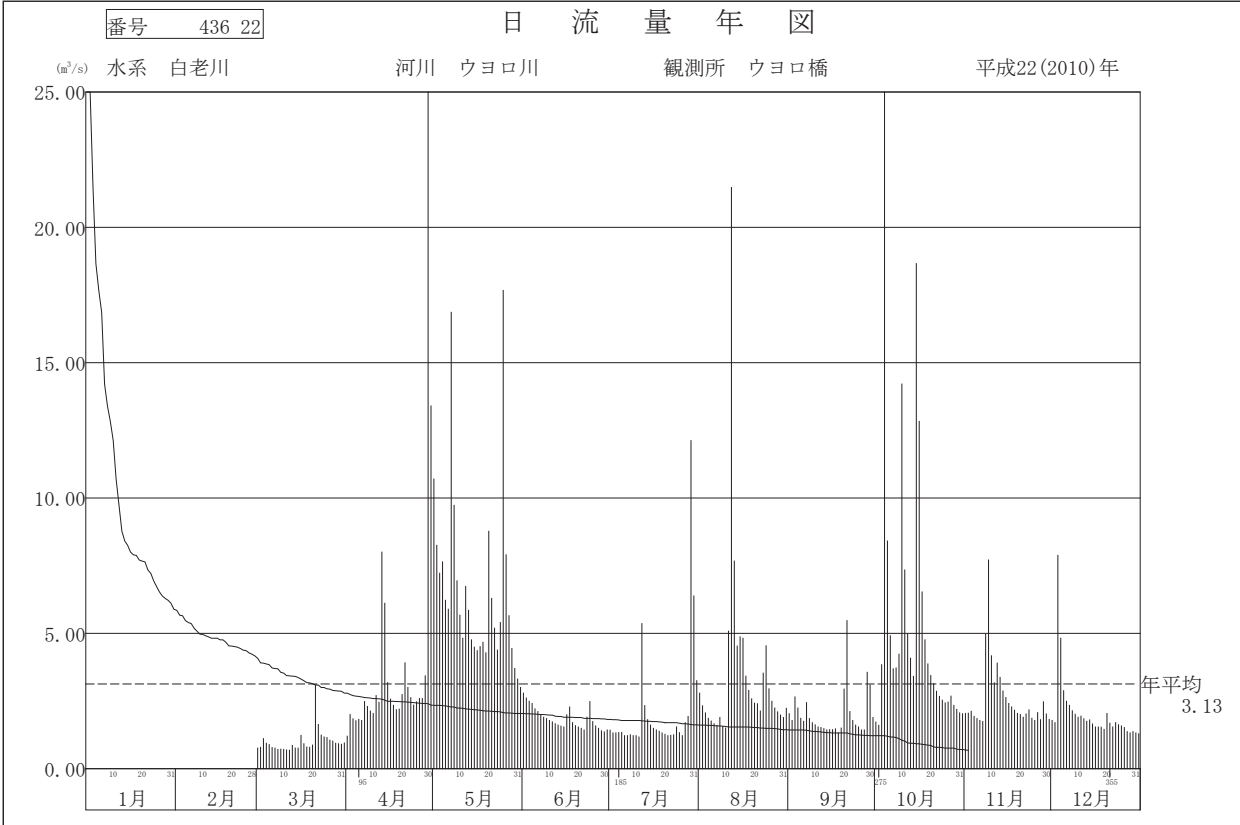
観測所 様似ダム

平成22(2010)年



日 流 量 年 表

番 号	436 22	水 系 白老川	河 川 ウヨロ川	観測所 ウヨロ橋	平成 22 (2010)年							
日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1			0.76	1.20	10.70	2.79	1.42	2.79	2.03	1.72	2.04	1.78
2			0.79	2.00	8.25	2.61	1.32	2.32	1.78	1.60	2.05	1.70
3			1.11	1.84	7.22	2.49	1.32	2.06	2.65	3.84	2.12	7.88
4			0.94	1.77	7.64	2.41	1.33	1.86	2.24	26.83	1.93	4.82
5			0.89	1.82	6.22	2.21	1.34	1.76	1.86	8.41	1.85	2.88
半旬平均			0.90	1.73	8.01	2.50	1.35	2.16	2.11	8.48	2.00	3.81
6			0.78	1.78	5.89	2.11	1.22	1.66	1.75	4.91	1.78	2.49
7			0.76	2.48	16.86	1.98	1.22	1.60	2.44	3.69	1.74	2.34
8			0.71	2.30	9.73	1.90	1.25	1.89	1.85	3.72	4.96	2.14
9			0.72	2.13	6.94	1.85	1.22	1.56	1.70	4.23	7.71	2.01
10			0.71	2.04	5.67	1.78	1.22	1.50	1.62	14.21	4.17	1.90
半旬平均			0.74	2.15	9.02	1.92	1.23	1.64	1.82	6.15	4.07	2.18
11			0.69	2.70	4.82	1.73	1.17	5.08	1.54	7.34	3.17	1.94
12			0.68	2.45	6.73	1.66	5.36	21.47	1.52	4.97	3.90	1.84
13			0.86	8.00	5.85	1.61	2.33	7.67	1.48	4.08	3.37	1.75
14			0.76	6.11	4.76	1.57	1.81	4.53	1.43	3.41	2.87	1.80
15			0.76	3.18	4.49	1.54	1.61	4.87	1.44	18.66	2.63	1.65
半旬平均			0.75	4.49	5.33	1.62	2.46	8.72	1.48	7.69	3.19	1.80
16			1.23	2.57	4.36	1.99	1.49	4.82	1.44	12.83	2.41	1.54
17			0.92	2.34	4.51	2.28	1.43	3.42	1.47	6.53	2.28	1.54
18			0.80	2.18	4.67	1.70	1.38	2.89	1.32	4.76	2.16	1.53
19			0.79	2.20	4.28	1.59	1.32	2.58	1.50	3.87	2.04	1.45
20			0.87	2.74	8.77	1.54	1.27	2.42	2.94	3.44	2.00	2.04
半旬平均			0.92	2.41	5.32	1.82	1.38	3.23	1.73	6.29	2.18	1.62
21			3.09	3.91	6.29	1.49	1.22	2.40	5.47	3.14	1.90	1.68
22			1.63	3.00	5.19	1.43	1.23	2.13	2.11	2.86	2.02	1.54
23			1.24	2.62	4.38	1.90	1.25	3.53	1.78	2.67	2.17	1.70
24			1.17	2.35	5.40	2.48	1.54	4.54	1.61	2.53	1.86	1.62
25			1.15	2.47	17.67	1.74	1.33	2.95	1.54	2.43	1.78	1.58
半旬平均			1.66	2.87	7.79	1.81	1.31	3.11	2.59	2.73	1.95	1.62
26			1.05	2.59	7.90	1.58	1.22	2.49	1.43	2.46	2.07	1.52
27			1.02	2.59	5.65	1.49	1.70	2.24	1.43	2.68	1.81	1.37
28			0.94	3.43	4.44	1.40	1.93	2.10	3.56	2.34	2.47	1.32
29			0.92	32.78	3.70	1.36	12.12	1.98	3.09	2.19	2.02	1.37
30			0.90	13.40	3.31	1.43	6.38	1.89	1.89	2.06	1.82	1.32
31			0.95	3.00	3.00	3.25	2.23	2.23	2.03	2.03	1.29	1.29
半旬平均			0.96	10.96	4.67	1.45	4.43	2.16	2.28	2.29	2.04	1.37
月合計			30.59	122.97	205.29	55.64	65.20	107.23	59.91	170.44	77.10	63.33
月平均			0.99	4.10	6.62	1.85	2.10	3.46	2.00	5.50	2.57	2.04
比流量			2.84	11.75	18.97	5.30	6.02	9.91	5.73	15.76	7.36	5.85
総流出量×10			2.65	10.63	17.73	4.80	5.62	9.27	5.18	14.73	6.66	5.46
総流出高(mm)			76	305	508	138	161	266	148	422	191	156
流域面積	Km ²		年最大 (ピーク) 流量			年最小流量			年総流出量		年総流出高	
	34.9		122.51 (10月15日19時 0分)			0.48 (3月 9日 8時 0分)			82.73		2370	
観測方法	流速計		観測機関		観測開始年		# 日流量の月最大値を示す。θ 日流量の月最小を示す。					
	北海道		昭和 55 年		水研様式 流量-8 (改)							



日 流 量 年 表

番 号 □ 437 22

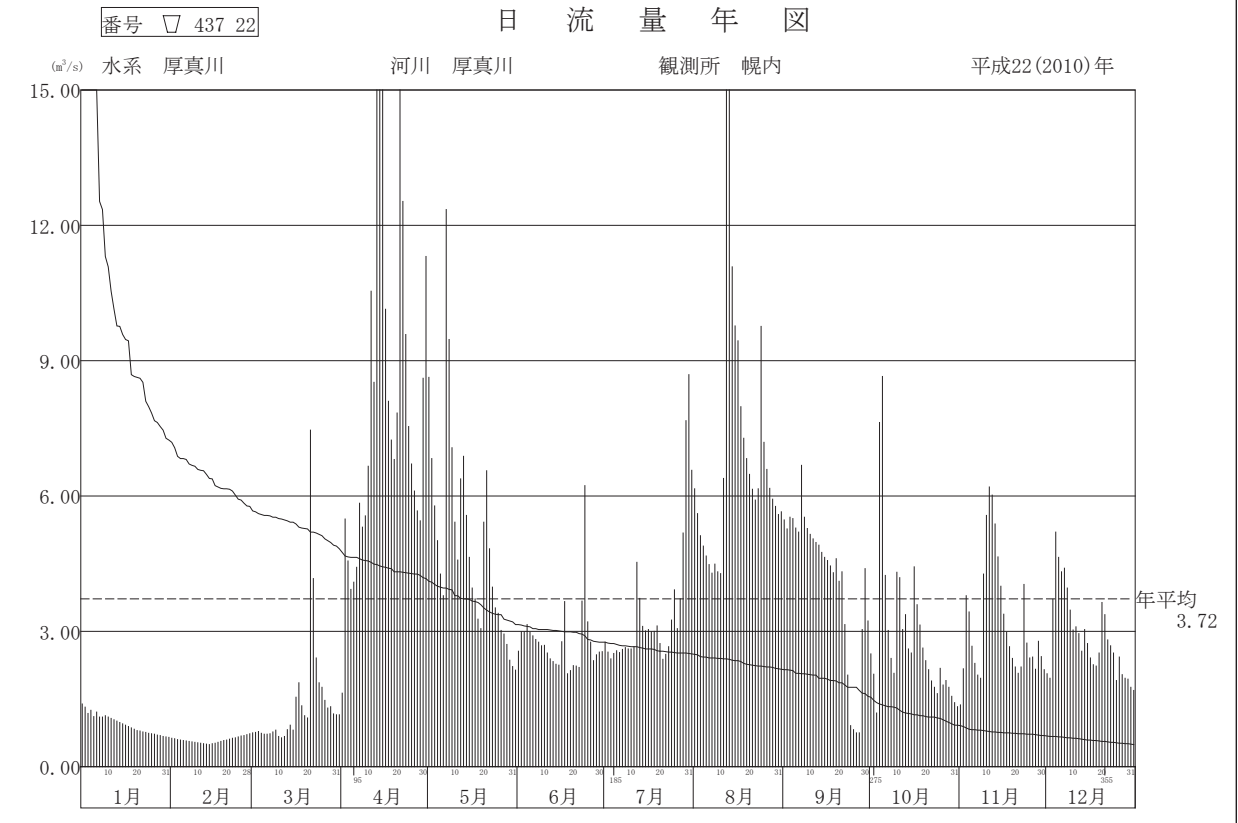
水 系 厚真川

河 川 厚真川

観測所 幌内

平成 22 (2010) 年

日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1.39	(0.63)	(0.75)	1.63	8.63	2.56	2.76	6.16	5.47	2.50	1.37	2.06
2	1.32	(0.62)	(0.76)	5.49	6.83	2.99	2.54	5.61	5.27	2.05	2.17	1.96
3	1.18	(0.60)	0.78	4.56	5.78	2.99	2.39	5.12	5.53	1.19	3.79	3.71
4	1.25	R 0.59	0.74	3.93	5.01	3.15	2.51	4.89	5.50	7.63	3.43	5.20
5	1.11	(0.58)	0.72	4.09	4.27	2.98	2.57	4.67	5.29	8.65	2.67	4.64
半旬平均	1.23	0.60	0.75	3.94	5.16	2.93	2.55	5.29	5.43	4.40	2.69	3.31
6	1.21	(0.57)	0.72	4.42	3.79	2.90	2.53	4.48	5.20	4.24	2.29	4.32
7	1.10	(0.56)	0.73	5.84	12.35	2.82	2.60	4.29	6.68	3.02	2.03	4.40
8	1.10	(0.55)	0.77	5.31	9.47	2.76	2.64	4.49	5.53	2.40	1.96	3.96
9	1.13	(0.54)	0.81	5.56	7.07	2.68	2.61	4.32	5.28	2.07	4.27	3.47
10	(1.10)	(0.53)	0.67	6.66	5.42	2.69	2.61	4.28	5.15	4.31	5.57	3.03
半旬平均	1.13	0.55	0.74	5.56	7.62	2.77	2.60	4.27	5.32	3.21	3.22	3.54
11	(1.07)	(0.52)	0.64	10.54	4.58	2.52	2.66	6.39	5.05	4.19	6.20	3.10
12	(1.04)	(0.51)	0.67	8.52	6.38	2.39	4.53	59.64	4.97	3.04	6.02	2.95
13	(1.01)	(0.50)	0.82	15.69	6.88	2.33	3.73	21.41	4.91	3.37	5.38	2.56
14	(0.98)	R 0.49	0.92	32.15	5.57	2.27	3.11	11.08	4.75	2.61	4.65	3.04
15	(0.95)	(0.51)	0.81	16.89	4.64	2.25	3.01	9.77	4.64	2.52	4.00	2.73
半旬平均	1.01	0.51	0.77	16.76	5.61	2.35	3.11	21.66	4.86	3.15	5.25	2.88
16	(0.92)	(0.52)	1.54	10.14	3.96	2.77	3.04	9.44	4.57	4.43	3.38	2.41
17	(0.89)	(0.54)	1.86	8.10	3.72	3.66	2.99	7.98	4.45	3.59	2.98	2.26
18	(0.86)	(0.56)	1.35	7.24	3.27	2.06	3.00	7.28	4.30	3.14	2.66	2.23
19	(0.83)	(0.58)	1.13	6.81	3.06	2.13	3.12	6.83	4.61	2.63	2.40	2.52
20	R 0.80	(0.59)	1.08	7.84	5.42	2.24	2.73	6.48	4.11	2.35	2.21	3.64
半旬平均	0.86	0.56	1.39	8.03	3.89	2.57	2.98	7.60	4.43	3.23	2.73	2.61
21	(0.79)	(0.61)	7.46	16.22	6.56	2.23	2.38	6.15	4.32	2.15	2.07	3.37
22	(0.77)	(0.63)	4.17	12.53	4.83	2.20	2.49	5.91	3.15	1.90	2.21	2.81
23	(0.76)	(0.64)	2.41	9.58	3.98	3.67	2.66	6.16	2.03	1.76	4.04	2.68
24	(0.74)	(0.66)	1.86	7.54	3.52	6.23	3.25	9.76	0.91	1.62	2.74	2.52
25	(0.73)	(0.68)	1.76	6.71	3.40	3.21	3.92	7.19	0.82	2.18	2.41	1.91
半旬平均	0.74	0.64	3.53	10.52	4.46	3.51	2.94	7.02	2.22	1.92	2.69	2.66
26	(0.72)	(0.69)	1.47	6.11	3.02	2.76	3.06	6.59	0.75	1.81	2.43	2.43
27	(0.70)	(0.71)	1.30	5.67	2.94	2.35	3.72	6.17	0.75	1.91	2.16	2.04
28	(0.69)	(0.73)	1.33	5.45	2.71	2.48	5.18	5.93	3.04	1.76	2.78	1.96
29	(0.67)		1.17	8.61	2.36	2.54	7.67	5.77	4.39	1.56	2.44	1.94
30	(0.66)		1.15	11.31	2.22	2.55	8.69	5.59	3.23	1.42	2.15	1.76
31	R 0.65		1.15	2.14	2.14		6.57	5.65		1.33		1.69
半旬平均	0.68	0.71	1.26	7.43	2.57	2.54	5.82	5.95	2.43	1.63	2.39	1.97
月合計	29.12	16.44	43.50	261.14	153.78	83.36	107.27	265.48	124.65	89.33	94.86	89.30
月平均	0.94	0.53	1.40	8.70	4.96	2.78	3.46	8.56	4.16	2.88	3.16	2.88
比流量	0.85	0.54	1.27	7.91	4.51	2.53	3.15	7.78	3.78	2.62	2.87	2.62
総流出量×10 ³	2.52	1.43	3.75	22.55	13.28	7.21	9.27	22.93	10.78	7.71	8.19	7.71
総流出高(mm)	23	13	34	205	121	66	84	208	98	70	74	70
流域面積	Km ²		年最大(ピーク)流量		年最小流量		年総流出量		年総流出高			
	110.0		101.00 (8月12日12時30分)		R 0.49 (2月14日)		117.33		1067			
観測方法	流速計		観測機関		観測開始年		# 日流量の月最大値を示す。θ 日流量の月最小を示す。		水研様式 流量－8 (改)			
	北海道		昭和 53 年									



日 流 量 年 表

番 号 □ 446 22

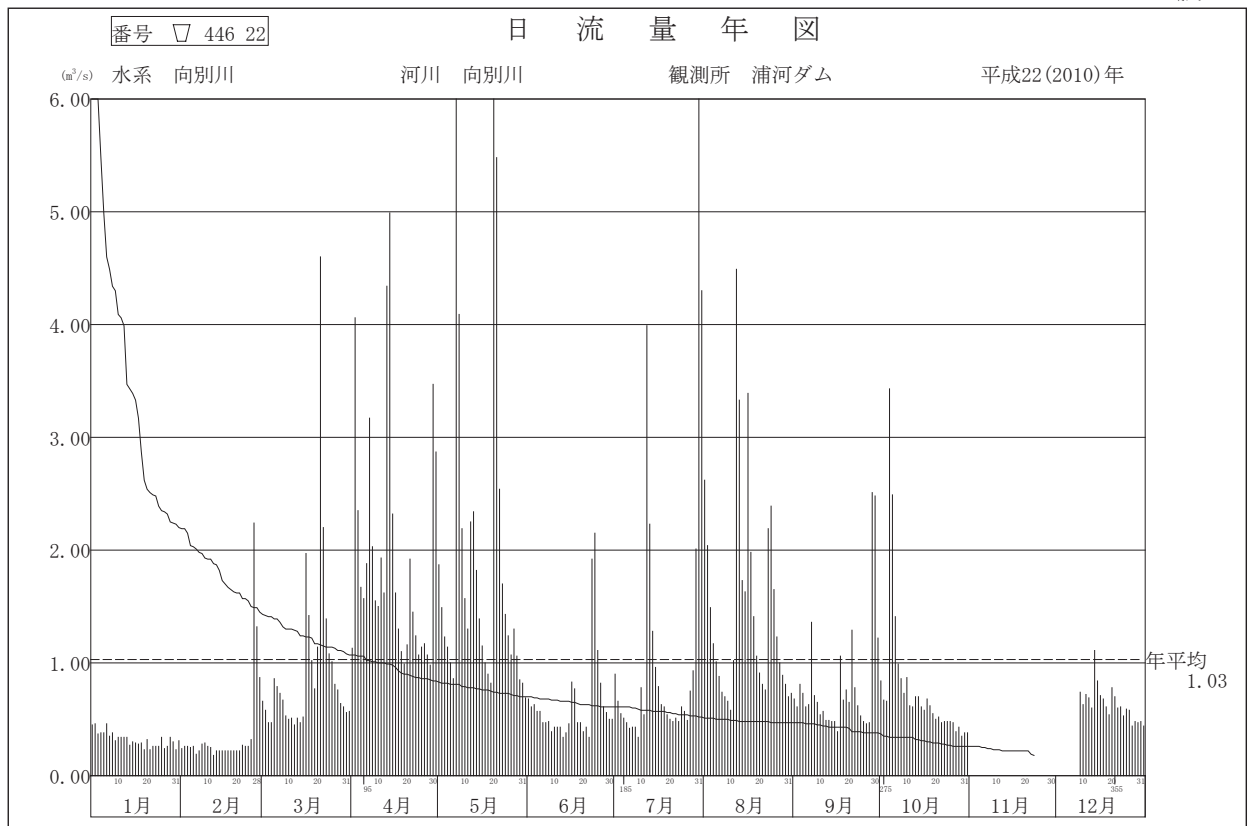
水 系 向別川

河 川 向別川

観測所 浦河ダム

平成 22 (2010) 年

日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	0.45	0.24	0.66	1.13	1.87	0.68	0.90	2.62	0.68	0.84	*	*
2	0.46	0.26	0.58	4.06	1.49	0.61	0.66	2.04	0.61	0.67	*	*
3	0.37	0.26	0.47	2.35	1.23	0.63	0.55	1.49	0.81	0.66	*	*
4	0.38	0.25	0.47	1.67	1.14	0.57	0.51	1.17	0.73	3.43	*	*
5	0.38	0.26	0.86	1.57	1.00	0.57	0.47	1.01	0.61	2.49	*	*
旬平均	0.41	0.25	0.61	2.16	1.35	0.61	0.62	1.67	0.69	1.62	*	*
6	0.46	0.19	0.79	1.88	0.86	0.47	0.42	0.88	0.63	1.41	*	*
7	0.35	0.22	0.73	3.17	7.38	0.47	0.43	0.74	1.36	0.99	*	*
8	0.38	0.28	0.67	2.03	4.09	0.48	0.43	0.70	0.71	0.86	*	*
9	0.31	0.29	0.53	1.55	2.19	0.39	0.34	0.66	0.65	0.73	*	0.74
10	0.34	0.26	0.50	1.50	1.57	0.43	0.78	0.58	0.54	0.87	*	0.63
旬平均	0.37	0.25	0.64	2.03	3.22	0.45	0.48	0.71	0.78	0.97	*	(0.69)
11	0.34	0.25	0.51	1.93	1.30	0.43	0.54	1.02	0.57	0.62	*	0.72
12	0.34	0.18	0.45	1.62	2.25	0.43	3.99	4.49	0.49	0.61	*	0.69
13	0.34	0.22	0.51	4.34	2.34	0.34	2.23	3.33	0.49	0.70	*	0.60
14	0.27	0.22	0.47	4.99	1.82	0.38	1.28	1.73	0.48	0.70	*	1.11
15	0.30	0.22	0.52	2.32	1.39	0.46	0.96	1.63	0.48	0.61	*	0.84
旬平均	0.32	0.22	0.49	3.04	1.82	0.41	1.80	2.44	0.50	0.65	*	0.79
16	0.29	0.22	1.97	1.62	1.15	0.83	0.79	3.39	0.39	0.58	*	0.71
17	0.28	0.22	1.42	1.30	1.00	0.77	0.63	1.98	1.06	0.68	*	0.68
18	0.29	0.22	1.02	1.10	0.90	0.47	0.61	1.41	0.67	0.62	*	0.61
19	0.23	0.22	0.77	0.99	0.82	0.47	0.54	1.06	0.76	0.55	*	0.54
20	0.32	0.22	1.14	1.16	8.64	0.39	0.50	0.91	0.65	0.50	*	0.78
旬平均	0.28	0.22	1.26	1.23	2.50	0.59	0.61	1.75	0.71	0.59	*	0.66
21	0.23	0.22	4.60	1.92	5.48	0.43	0.48	0.81	1.29	0.52	*	0.70
22	0.26	0.27	2.20	1.45	2.54	0.34	0.51	0.76	0.78	0.47	*	0.60
23	0.26	0.26	1.39	1.24	1.70	1.92	0.48	2.19	0.62	0.48	*	0.61
24	0.26	0.26	1.08	1.07	1.43	2.15	0.61	2.39	0.53	0.48	*	0.53
25	0.34	0.32	1.01	1.14	1.24	1.11	0.57	1.65	0.48	0.48	*	0.59
旬平均	0.27	0.27	2.06	1.36	2.48	1.19	0.53	1.56	0.72	0.49	*	0.61
26	0.24	2.24	0.81	1.17	1.07	0.82	0.49	1.23	0.46	0.47	*	0.58
27	0.26	1.32	0.76	1.07	1.30	0.61	0.75	1.00	0.47	0.39	*	0.44
28	0.34	0.87	0.64	0.98	1.06	0.56	0.93	0.89	2.51	0.43	*	0.48
29	0.30		0.61	3.47	0.85	0.50	2.01	0.81	2.48	0.35	*	0.47
30	0.23		0.56	2.87	0.82	0.50	9.33	0.70	1.22	0.38	*	0.48
31	0.31		0.57		0.69		4.30	0.73		0.38	*	0.44
旬平均	0.28	1.48	0.66	1.91	0.97	0.60	2.97	0.89	1.43	0.40	*	0.48
月合計	9.91	10.46	29.27	58.66	62.61	19.21	38.02	46.00	24.21	23.95	*	(14.57)
月平均	0.32	0.37	0.94	1.96	2.02	0.64	1.23	1.48	0.81	0.77	*	(0.63)
比流量	1.77	2.04	5.19	10.83	11.16	3.54	6.80	8.18	4.48	4.25	*	(3.48)
総流出量×10	0.86	0.90	2.53	5.07	5.41	1.66	3.28	3.97	2.09	2.07	*	(1.26)
総流出高(mm)	48	50	140	280	299	92	181	219	115	114	*	(70)
流域面積	Km ²		年最大(ピーク)流量 m ³ /s			年最小流量 m ³ /s			年総流出量 ×10 ⁴ m ³		年総流出高 mm	
	18.1		9.33 (7月30日)			0.18 (2月12日)			29.10		1608	
観測方法	流速計		観測機関 北海道			観測開始年 平成 11 年			# 日流量の月最大値を示す。θ 日流量の月最小を示す。			
	水研様式 流量-8 (改)											



日 流 量 年 表

番 号 □ 447.22

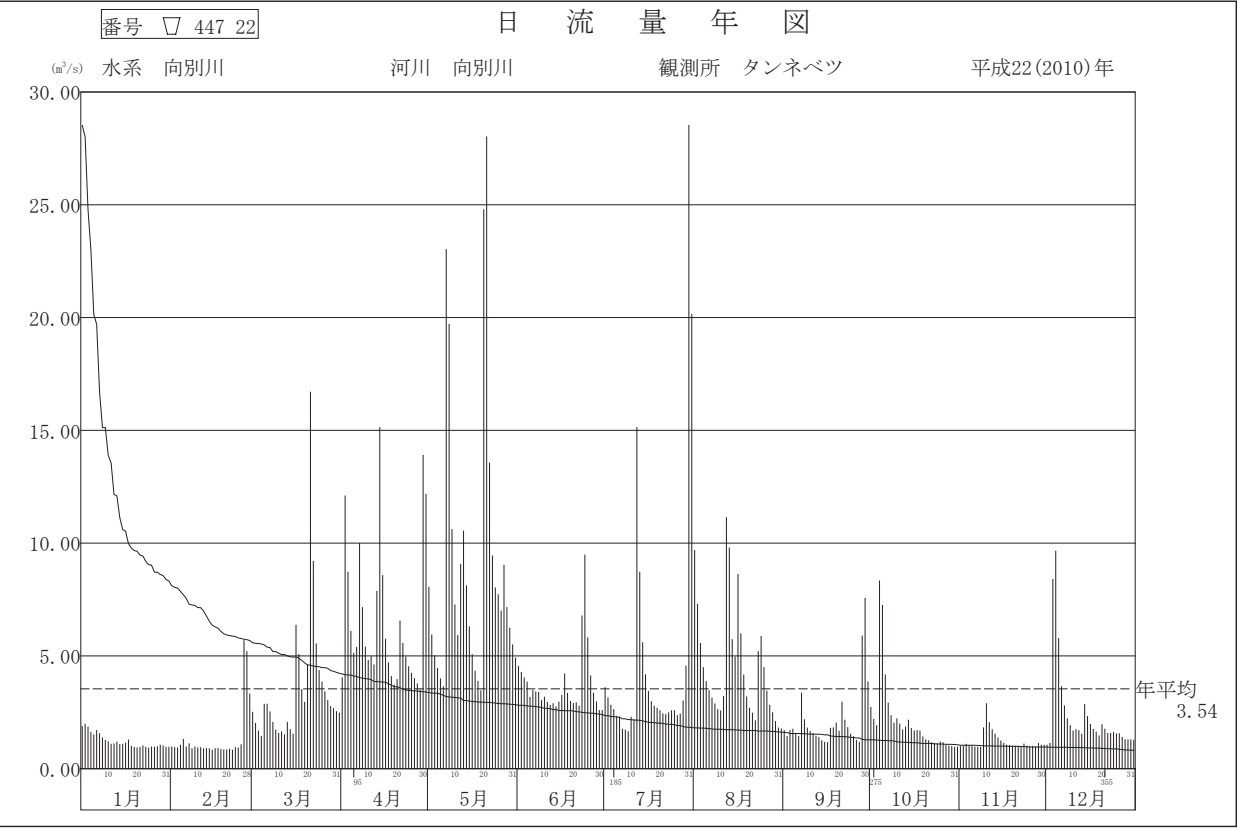
水 系 向別川

河 川 向別川

観測所 タンネベツ

平成 22 (2010) 年

日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1.87	0.96	2.50	4.03	8.04	4.53	3.59	9.67	1.69	2.71	0.98	1.04
2	#	1.97	0.94	2.01	12.09	5.93	4.27	3.14	7.29	1.43	1.01	1.12
3	1.84	0.92	1.67	8.71	5.00	4.02	2.81	5.55	1.69	1.91	1.08	8.39
4	1.61	1.04	1.43	6.09	4.45	3.84	2.62	4.48	1.75	8.32	1.01	9.64
5	1.50	1.30	2.85	5.12	3.98	3.16	2.32	3.86	1.52	7.24	1.00	5.77
半旬平均	1.76	1.03	2.09	7.21	5.48	3.96	2.90	6.17	1.62	4.47	1.02	5.19
6	1.69	0.96	2.86	5.37	3.63	3.47	2.29	3.46	1.42	4.16	0.96	3.63
7	1.55	1.10	2.52	9.98	23.01	3.40	1.75	3.13	3.35	2.91	0.95	2.78
8	1.36	0.88	2.05	7.14	19.70	3.38	1.71	2.87	2.17	2.35	0.95	2.21
9	1.25	0.96	1.71	5.39	10.60	3.02	1.64	2.62	1.80	2.02	1.81	1.91
10	1.19	0.92	1.56	4.80	7.26	3.17	2.28	2.56	1.65	2.21	2.88	1.67
半旬平均	1.41	0.96	2.14	6.54	12.84	3.29	1.93	2.93	2.08	2.73	1.51	2.44
11	1.08	0.93	1.63	4.96	5.90	2.94	2.16	3.20	1.56	1.98	2.04	1.73
12	1.10	0.88	1.50	4.60	9.05	2.81	15.12	11.13	1.44	1.72	1.73	1.69
13	1.18	0.89	2.06	7.86	10.53	2.88	8.71	9.78	1.38	1.84	1.53	1.53
14	1.07	0.88	1.73	15.12	8.11	2.74	5.58	5.72	1.24	2.15	1.36	2.84
15	1.08	0.82	1.53	8.56	6.29	2.95	4.16	4.95	1.17	1.78	1.23	2.31
半旬平均	1.10	0.88	1.69	8.22	7.98	2.86	7.15	6.96	1.38	1.89	1.38	2.02
16	1.13	0.89	6.36	5.74	5.06	3.25	3.42	8.61	1.15	1.67	1.12	1.96
17	1.27	0.90	5.06	4.69	4.32	4.20	2.97	5.98	1.79	1.69	1.04	1.74
18	0.99	0.85	3.51	4.09	3.87	3.34	2.77	4.15	1.81	1.67	1.03	1.62
19	0.94	0.83	2.94	3.71	3.45	2.98	2.68	3.18	2.02	1.41	1.00	1.45
20	0.92	0.83	4.59	3.95	24.78	2.89	2.57	2.68	1.66	1.28	1.00	1.95
半旬平均	1.05	0.86	4.49	4.44	8.36	3.33	2.88	4.92	1.69	1.54	1.04	1.74
21	0.94	0.86	16.69	6.54	28.01	2.92	2.43	2.46	2.95	1.24	0.99	1.75
22	1.01	0.82	9.19	5.56	13.55	2.77	2.40	2.12	2.15	1.15	0.96	1.56
23	0.94	0.93	5.53	4.95	9.43	6.77	2.48	5.19	1.82	1.12	1.09	1.56
24	0.91	0.91	4.35	4.52	8.01	9.47	2.57	5.86	1.53	1.09	1.00	1.60
25	0.96	1.06	3.84	4.23	7.71	5.80	2.57	4.48	1.42	1.18	0.99	1.54
半旬平均	0.95	0.92	7.92	5.46	13.24	6.56	2.49	4.02	1.67	1.46	1.01	1.60
26	0.95	5.68	3.41	3.99	6.99	4.11	2.35	3.44	1.25	1.15	0.99	1.55
27	0.97	5.19	3.02	3.76	9.02	3.35	2.42	2.81	1.17	1.03	0.96	1.39
28	1.04	3.31	2.75	3.49	7.14	2.96	3.00	2.48	5.88	1.00	1.12	1.28
29	1.01	2.66	13.89	6.23	2.58	4.55	2.09	7.55	0.98	1.04	1.28	1.28
30	0.95	2.53	12.16	5.49	2.58	28.52	1.80	3.85	0.95	1.04	1.28	1.28
31	0.95	2.46	4.90			20.14	1.76		0.95			1.26
半旬平均	0.98	4.73	2.81	7.46	6.63	3.12	10.16	2.40	3.94	1.01	1.03	1.34
月合計	37.22	37.44	108.50	195.09	279.44	110.55	147.72	139.36	63.26	65.04	35.89	73.03
月平均	1.20	1.21	3.50	6.50	9.01	3.69	4.77	4.50	2.11	2.10	1.20	2.36
比流量	2.29	2.56	6.69	12.43	17.23	7.06	9.12	8.60	4.03	4.02	2.29	4.51
総流出量×10	3.22	3.23	9.37	16.86	24.14	9.55	12.76	12.04	5.47	5.62	3.10	6.31
総流出高(mm)	62	62	179	322	462	183	244	230	105	107	59	121
流域面積	Km ²		年最大(ピーク)流量 m ³ /s				年最小流量 m ³ /s		年総流出量 ×10 ³ m ³		年総流出高 mm	
	52.3		28.52 (7月30日)				0.82 (2月22日)		111.67		2135	
観測方法	流速計		観測機関		北海道		観測開始年		平成 11 年		# 日流量の月最大値を示す。@ 日流量の月最小を示す。	
	流水計				北海道						水研様式 流量-8 (改)	



日 流 量 年 表

番 号 □ 491 22

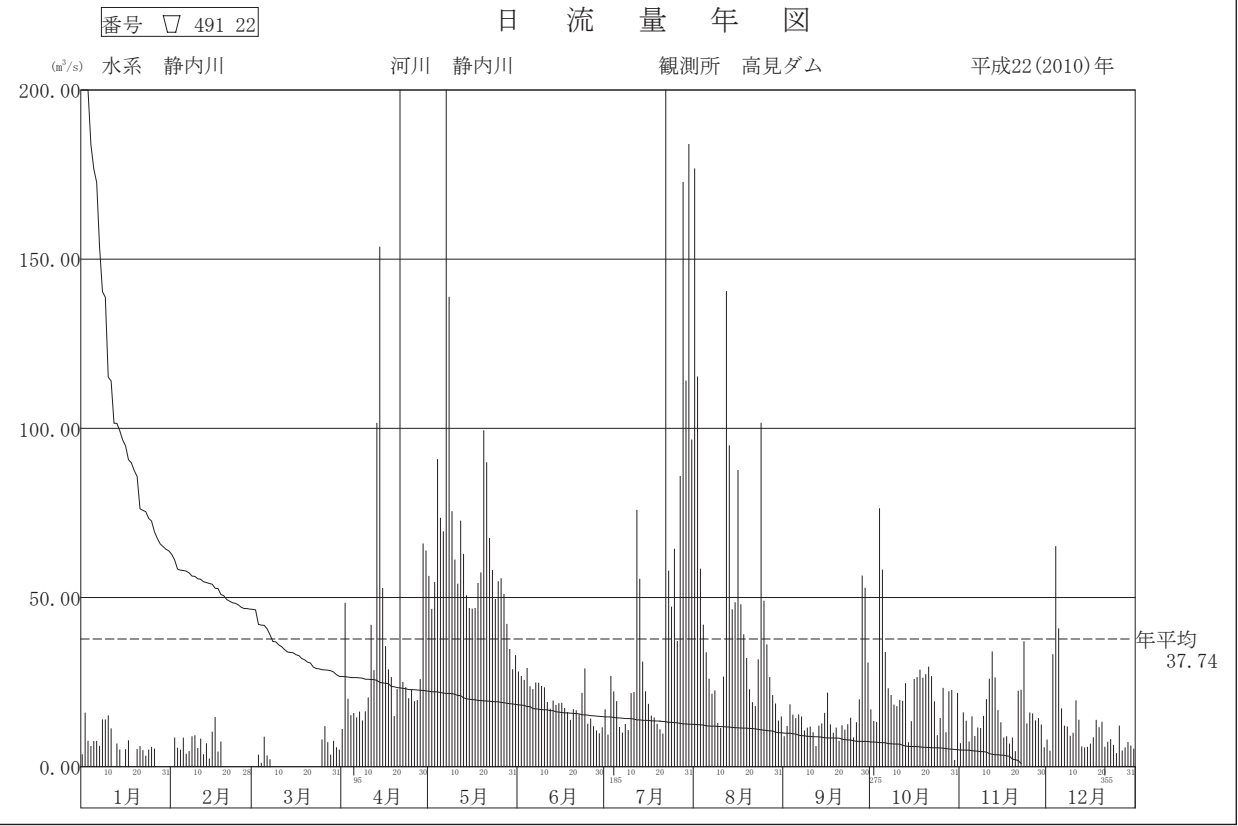
水 系 静内川

河 川 静内川

観測所 高見ダム

平成 22 (2010) 年

日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	3.53	*	*	11.03	56.24	27.99	16.83	176.68	8.86	16.81	6.81	7.87
2	15.83	8.47	*	48.29	46.51	26.65	9.33	115.18	11.90	13.36	15.91	4.58
3	7.51	5.46	3.40	19.94	54.42	25.50	26.70	58.39	18.28	13.11	13.46	33.10
4	5.96	4.88	0.99	15.08	90.76	29.02	22.10	41.84	15.25	76.23	7.30	65.04
5	7.45	8.44	8.71	15.72	73.41	23.63	19.22	33.68	14.20	58.09	14.73	40.75
半旬平均	8.06	(6.81)	(4.37)	22.01	64.27	26.56	18.84	85.15	13.70	35.52	11.64	30.27
6	7.48	3.67	3.17	14.42	69.42	22.80	11.59	25.85	15.30	33.76	8.94	17.10
7	6.01	4.46	2.05	16.14	286.45	24.75	9.93	21.41	14.70	23.03	11.43	11.99
8	13.83	8.82	*	13.54	138.73	24.67	12.49	22.41	10.57	21.03	11.28	11.75
9	13.83	9.14	*	16.23	75.36	23.70	10.68	12.79	11.40	18.21	14.88	8.99
10	15.04	5.39	*	20.34	61.07	23.30	21.59	11.30	11.72	17.76	19.82	9.87
半旬平均	11.24	6.30	(2.61)	16.13	126.21	23.84	13.26	18.75	12.72	22.75	13.27	11.94
11	11.18	8.14	*	41.77	53.93	18.99	21.92	26.49	10.05	19.58	25.84	19.46
12	*	3.54	*	28.37	72.58	16.99	75.77	140.43	5.98	19.35	33.92	13.72
13	6.70	6.77	*	101.48	62.75	19.42	55.38	94.84	11.98	24.54	26.25	5.85
14	4.93	2.24	*	153.55	50.52	18.12	30.91	46.35	12.66	7.08	16.57	5.55
15	*	10.21	*	52.65	46.74	18.62	22.13	48.46	15.74	13.30	12.97	5.71
半旬平均	(7.60)	6.18	*	75.56	57.30	18.43	11.22	71.31	11.28	16.77	23.11	10.06
16	5.03	14.54	*	35.50	46.57	18.74	18.42	87.53	21.76	25.77	8.49	6.66
17	7.65	4.32	*	28.61	46.75	17.18	14.95	47.85	12.37	26.33	8.85	8.55
18	*	7.30	*	26.35	54.15	16.00	14.41	38.97	9.89	28.53	6.69	13.69
19	*	*	*	14.80	57.28	13.68	12.54	31.98	11.40	26.15	8.47	11.53
20	5.08	*	*	22.78	99.29	16.87	10.89	22.74	7.49	27.20	4.44	13.12
半旬平均	(5.92)	(8.72)	*	25.61	60.81	16.49	14.24	45.81	12.58	26.80	7.39	10.71
21	5.96	*	*	1809.50	89.82	16.55	9.64	18.91	12.09	29.43	22.30	5.75
22	4.74	*	*	24.91	67.46	15.36	1690.34	17.77	10.80	26.61	22.59	7.23
23	3.10	*	*	23.37	57.98	21.66	57.80	31.58	12.42	19.19	36.90	7.99
24	4.92	*	*	20.08	49.42	28.91	47.15	101.51	14.33	9.16	12.64	6.32
25	5.68	*	7.91	22.67	54.66	12.54	64.27	48.91	8.49	14.23	15.89	3.86
半旬平均	4.58	*	(7.91)	380.11	62.97	19.00	372.84	43.74	11.63	19.72	22.06	6.23
26	5.21	*	11.84	19.21	55.55	14.06	37.01	36.00	13.01	23.15	15.60	12.01
27	*	*	7.10	19.53	50.91	11.83	85.79	26.33	19.78	10.04	13.55	4.64
28	*	*	3.42	25.73	42.06	10.56	172.69	21.00	56.34	22.14	14.22	5.57
29	*	*	7.49	65.83	34.65	9.73	113.99	18.54	52.74	22.54	12.32	7.14
30	*	*	5.59	63.76	28.67	11.49	183.89	13.50	30.64	1.84	5.59	6.10
31	*	*	4.89	32.82	96.55	14.72	96.55	14.72	21.66	21.66	21.66	5.19
半旬平均	(5.21)	*	6.72	38.81	40.78	11.53	114.99	21.68	34.56	16.90	12.26	6.78
月合計	(166.65)	(115.79)	(66.56)	2791.18	2106.93	579.31	2996.90	1453.94	482.14	709.21	448.65	386.68
月平均	(7.58)	(6.81)	(5.55)	93.04	67.97	19.31	96.67	46.90	16.07	22.88	14.96	12.47
比流量	(2.67)	(2.40)	(1.96)	32.83	23.98	6.81	34.11	16.55	5.67	8.07	5.28	4.40
総流出量×10 ³	(14.40)	(10.00)	(5.75)	241.16	182.04	50.05	258.93	125.62	41.66	61.28	38.76	33.41
総流出高(mm)	(51)	(35)	(20)	851	642	177	914	443	147	216	137	118
流域面積	Km ²		年最大 (ピーク) 流量		年最小流量		年総流出量		年総流出高			
	283.4		1809.50 (4月21日)		0.99 (3月 4日)		1063.06		3751			
観測方法	流速計		観測機関		観測開始年		# 日流量の月最大値を示す。θ 日流量の月最小を示す。					
	北海道				昭和 57 年		水研様式 流量-8 (改)					



日 流 量 年 表

番 号 □ 493.22

水 系 静内川

河 川 静内川

観測所 目名

平成 22 (2010) 年

日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
1	34.00	*	*	35.88	92.18	73.34	54.86	189.45	#	97.53	29.28	26.73	40.28		
2	33.64	34.15	*	41.76	87.80	69.75	53.73	186.66		96.56	28.94	26.28	42.43		
3	33.49	34.19	35.04	54.14	87.03	69.44	53.15	149.73		86.11	28.39	26.41	69.92		
4	33.67	#	37.26	37.88	45.22	87.68	69.07	47.70	135.05	71.44	39.60	25.80	#	82.03	
5	33.49		34.75	43.69	51.40	87.80	68.08	54.20	120.07	59.89	#	63.92	25.83	66.64	
半旬平均	33.66	(35.09)	(38.87)	45.68	88.50	69.94	52.73	136.19	82.33	38.03	26.21	60.26			
6	33.34	34.15	43.52	51.44	87.56	60.42	53.50	119.44	56.88	60.92	25.86	69.17			
7	33.45	34.15	43.39	56.93	#	228.35	59.49	57.60	119.44	52.19	57.59	25.86	69.22		
8	33.42	34.26	*	55.04	175.54	58.91	57.60	111.72	49.29	48.45	25.86	68.27			
9	33.45	34.52	*	52.64	118.42	58.76	57.03	*	49.46	46.54	27.49	67.18			
10	33.27	34.15	*	44.20	114.73	58.76	52.07	102.41	49.37	35.01	30.15	66.82			
半旬平均	33.39	34.25	(43.46)	52.05	144.92	59.27	55.56	(133.25)	51.44	49.70	27.04	68.13			
11	33.31	34.56	*	39.25	111.09	58.76	52.40	109.37	48.66	33.27	28.06	64.95			
12	*	34.37	*	54.40	115.43	58.76	60.90	#	252.08	47.40	43.07	46.58			
13	33.27	35.13	*	65.83	115.40	58.81	63.27	201.14	45.37	33.54	26.99	64.32			
14	33.27	34.34	*	#	115.94	111.49	58.76	72.52	129.35	43.43	43.98	25.96	66.87		
15	*	34.15	*		91.28	108.77	58.76	72.17	110.50	41.54	45.20	25.54	65.81		
半旬平均	(33.28)	34.51	*		73.34	112.44	58.77	64.25	160.49	45.28	39.81	26.67	61.71		
16	33.27	34.30	*		85.32	107.13	59.00	60.72	122.34	39.92	45.39	25.09	58.52		
17	33.60	34.45	*		83.93	104.98	59.64	57.13	117.94	38.93	32.69	24.40	36.43		
18	*	34.34	*		82.55	102.66	58.76	51.45	104.66	37.79	30.21	24.34	33.53		
19	*	*	*		80.04	101.57	58.38	45.65	102.53	37.22	29.04	24.15	32.51		
20	34.15	*	*		82.21	112.58	54.68	56.56	101.45	35.42	28.87	23.72	33.24		
半旬平均	(33.67)	(34.36)	*		82.81	105.78	55.09	54.30	109.78	37.86	33.24	24.34	38.85		
21	34.79	*	*		86.61	114.03	#	42.98	62.11	99.80	35.34	28.73	23.62	31.37	
22	#	40.73	*		84.92	106.09	45.31	55.75	98.91	34.78	28.29	23.72	30.70		
23	35.12	*	*		80.43	102.92	58.94	46.85	111.35	34.26	28.22	25.10	30.14		
24	34.41	*	*		61.95	101.06	#	75.43	#	44.62	111.55	33.89	28.19	23.62	29.72
25	34.15	*	*		47.49	99.92	71.98	51.72	108.65	33.31	28.60	23.59	29.04		
半旬平均	35.44	*	*		72.28	104.95	58.93	52.24	106.05	34.32	28.41	23.93	30.19		
26	34.15	*	50.09	47.42	98.85	71.08	47.48	103.95	32.69	27.75	23.59	29.04			
27	*	*	#	50.32	58.92	99.35	69.66	49.28	101.51	32.29	27.42	23.59	29.14		
28	*	*		49.91	53.51	97.53	70.81	129.27	99.79	34.36	27.19	24.25	29.07		
29	*			49.78	77.96	96.84	69.83	144.44	99.23	35.33	26.79	24.80	29.04		
30	*			49.60	100.84	93.35	58.24	#	305.19	98.60	#	30.11	26.70	28.80	
31	*			48.39	#	75.80		177.47	#	98.47		26.73	#	28.53	
半旬平均	(34.15)	*	49.68	67.73	93.62	67.92	142.19	100.26	32.98	27.10	27.05	28.94			
月合計	(749.44)	(587.22)	(501.61)	1969.45	3343.93	1864.59	2248.39	(3717.14)	1420.76	1108.51	776.21	1469.31			
月平均	(34.07)	(34.54)	(45.60)	65.65	107.87	62.15	72.53	(123.90)	47.38	35.76	25.87	47.40			
比流量	(5.10)	(5.17)	(6.83)	9.83	16.15	9.30	10.86	(18.55)	7.09	5.35	3.87	7.10			
総流出量×10 ³	(64.75)	(50.74)	(43.34)	170.16	288.92	161.10	194.26	(321.16)	122.75	95.78	67.06	126.95			
総流出高(mm)	(97)	(76)	(65)	255	433	241	291	(481)	184	143	100	190			
流域面積	Km ²		年最大 (ピーク) 流量		年最小流量		年総流出量		年総流出高						
	668.0		305.19 (7月30日)		23.59 (11月27日)		1706.97		2555						
観測方法	流速計		観測機関		観測開始年		# 日流量の月最大値を示す。θ 日流量の月最小を示す。								
	北海道		平成 11 年		水研様式 流量-8 (改)										

番号 □ 493.22

日 流 量 年 図

(m³/s) 水系 静内川

河川 静内川

観測所 目名

平成22(2010)年

