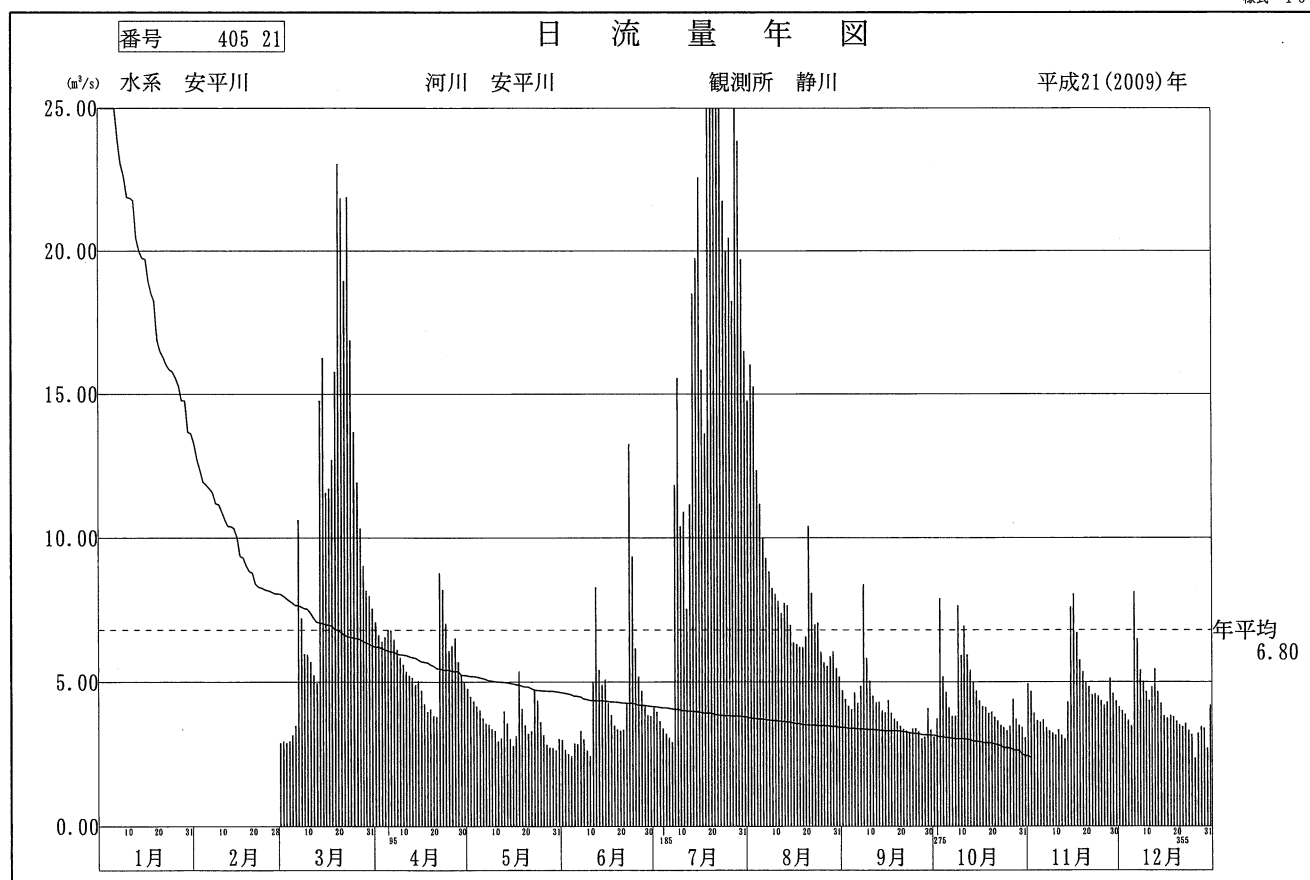


日流量年表

番 号	405 21		水 系 安平川		河 川 安平川		観測所 静川		平成 21 (2009) 年			
日 号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1			2.89	7.07	4.77	3.00	4.11	14.77	4.71	3.10	4.94	4.14
2			2.95	6.62	4.49	2.65	3.97	16.03	4.40	3.73	4.68	4.00
3		⊙	2.89	6.40	4.33	2.50	3.64	15.27	4.17	#	7.90	3.92
4			2.95	6.55	4.16	2.44	3.39	12.35	4.05		5.19	3.67
5			3.16	6.81	4.02	2.88	3.21	11.19	4.63		4.65	3.61
半旬平均			2.97	6.69	4.35	2.69	3.66	13.92	4.39		4.91	4.16
6			3.49	6.79	3.74	2.85	3.07	10.01	4.27		4.11	3.69
7			10.63	6.47	3.56	3.31	2.91	9.30	4.86		3.82	#
8			7.21	6.12	3.52	3.01	11.84	8.83	#		3.82	3.31
9			5.97	5.85	3.37	2.63	15.56	8.26	5.83		7.65	3.24
10			5.95	5.60	3.31	2.44	10.40	8.05	5.04		5.92	3.17
半旬平均			6.65	6.17	3.50	2.85	8.76	8.89	5.68		5.06	3.37
11			5.70	5.36	2.94	5.00	10.91	7.81	4.51		6.94	3.35
12			5.23	5.22	3.05	8.29	7.53	7.39	4.29		5.94	3.17
13			4.96	5.15	3.99	5.41	11.16	7.74	4.31		5.41	⊙
14			14.77	4.90	3.56	4.91	18.51	7.65	4.01		4.99	4.31
15			16.27	5.04	3.03	5.09	19.75	6.97	3.94		4.69	7.60
半旬平均			9.39	5.13	3.31	5.74	13.57	7.51	4.21		5.59	4.29
16			11.57	4.71	2.78	4.26	22.58	6.36	4.36		4.35	#
17			11.71	4.24	3.13	3.85	15.85	6.31	3.92		4.15	6.71
18			12.71	3.96	#	5.37	13.62	6.21	3.72		4.12	5.77
19			15.78	4.06	4.07	3.36	30.85	6.21	3.63		3.92	5.36
20		#	23.05	3.83	3.50	3.31	#	65.84	6.57		3.48	3.97
半旬平均			14.96	4.16	3.77	3.65	29.75	6.33	3.82		4.10	6.18
21			21.85	⊙	3.80	3.21	3.35	47.79	10.41		3.37	3.78
22		#	18.95	8.78	3.30	4.26	39.45	8.08	3.31		3.66	4.56
23			21.88	8.20	4.73	#	13.27	29.07	6.99		3.27	3.50
24			16.88	7.02	4.36	9.36	21.75	7.05	3.38		3.43	4.51
25			13.68	6.07	3.61	6.16	19.99	6.04	3.39		3.32	4.35
半旬平均			18.65	6.77	3.84	7.28	31.61	7.71	3.34		3.54	4.57
26			11.93	6.25	3.16	5.19	20.46	5.67	3.28		3.47	4.20
27			10.33	6.52	2.83	4.69	18.24	5.55	⊙		3.04	4.41
28			9.03	5.69	2.73	4.20	29.25	5.88	3.10		3.72	5.12
29			8.17	5.24	2.72	3.86	23.86	6.06	4.09		3.50	4.61
30			7.98	4.98	⊙	2.63	3.82	19.71	5.47		3.34	3.43
31			7.55	3.03	3.03	4.35	16.50	⊙	5.18	⊙	3.07	4.34
半旬平均			9.17	5.74	2.85	4.35	21.34	5.64	3.37		3.60	4.51
月合計			318.07	173.30	111.00	132.84	564.77	255.66	124.08		137.66	135.42
月平均			10.26	5.78	3.58	4.43	18.22	8.25	4.14		4.44	4.51
比流量			3.73	2.10	1.30	1.61	6.62	3.00	1.50		1.61	1.64
総流出量×10 ⁶			27.48	14.97	9.59	11.48	48.80	22.09	10.72		11.89	11.70
総流出高(mm)			100	54	35	42	177	80	39		43	43
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	
	275.2		70.15		(7月20日 7時 0分)		1.63		(5月11日15時 0分)		179.76	
観測方法	流速計		観測機関		北海道		昭和 44 年		平成 21 (2009) 年		年総流出高	
									※ 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 □ 407 21

水系 厚真川

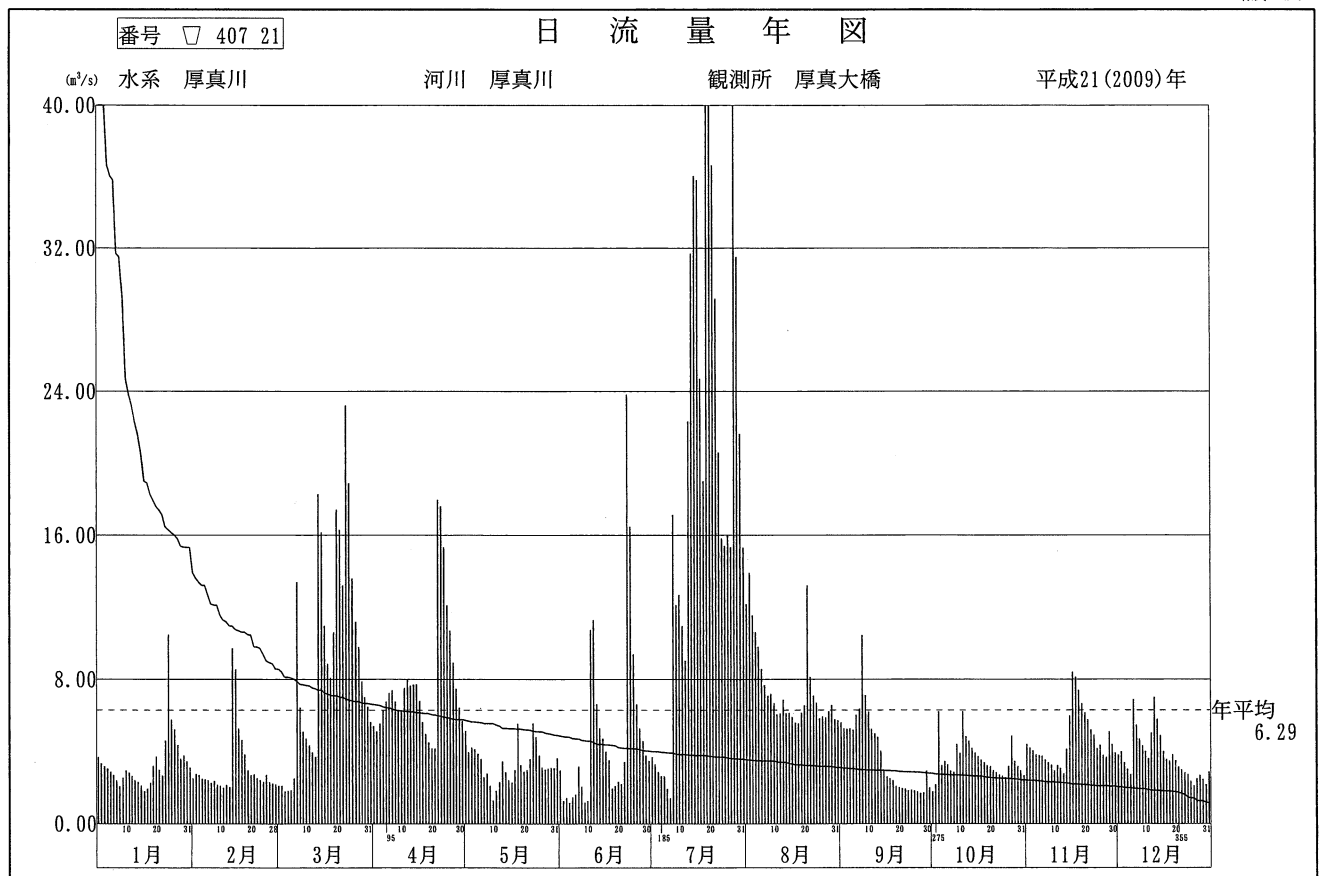
河川 厚真川

観測所 厚真大橋

平成 21 (2009) 年

日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	3.69	2.53	2.10	5.42	5.14	2.96	3.71	12.17	5.62	1.79	4.42	3.82
2	3.34	2.76	2.10	5.12	3.97	1.27	3.30	13.91	5.28	2.18	4.21	4.00
3	3.18	2.70	1.80	5.55	4.23	1.43	2.88	11.55	5.25	6.21	4.05	3.39
4	3.05	2.50	1.82	6.26	4.13	1.16	2.65	10.61	5.28	3.23	3.84	3.03
5	2.88	2.47	1.86	6.77	3.87	1.47	2.64	9.81	5.20	3.47	3.80	2.74
半旬平均	3.23	2.59	1.94	5.82	4.27	1.66	3.04	11.61	5.33	3.38	4.06	3.40
6	2.70	2.42	2.52	7.25	3.58	1.62	1.94	8.57	6.04	3.28	3.77	6.90
7	2.40	2.26	13.39	7.40	2.57	3.18	1.42	7.67	6.37	2.93	3.55	5.48
8	2.08	2.37	6.43	6.77	2.79	2.05	17.14	7.09	10.45	2.87	3.40	4.70
9	2.55	2.17	5.11	6.26	2.10	1.17	12.12	7.19	7.12	4.41	3.26	4.33
10	2.96	2.10	4.73	6.30	1.29	1.26	12.69	6.68	6.20	3.92	2.95	4.03
半旬平均	2.54	2.26	6.44	6.80	2.47	1.86	9.06	7.44	7.24	3.48	3.39	5.09
11	2.83	1.99	4.35	7.53	1.83	10.75	10.95	6.05	5.25	6.21	3.23	3.62
12	2.64	2.15	3.96	8.02	2.31	11.28	9.03	6.11	5.00	4.84	3.08	5.04
13	2.43	2.04	3.70	7.65	3.46	6.63	22.33	6.86	4.81	4.58	2.79	7.02
14	2.31	9.72	18.28	7.71	2.86	5.29	31.71	6.11	4.04	4.19	4.15	5.80
15	2.12	8.56	16.15	7.73	2.42	4.72	36.04	6.13	2.90	3.94	5.99	4.91
半旬平均	2.47	4.89	9.29	7.73	2.58	7.73	22.01	6.25	4.40	4.75	3.85	5.28
16	1.81	5.27	10.96	6.80	2.29	4.00	35.83	5.91	2.62	3.74	8.41	4.00
17	1.94	4.63	8.87	5.64	2.97	3.52	24.71	5.60	2.51	3.54	8.12	3.58
18	2.27	3.84	8.08	4.97	5.55	1.96	19.00	5.55	2.40	3.40	7.40	3.49
19	3.22	2.97	10.61	4.51	3.26	2.09	49.32	6.15	2.08	3.24	6.67	3.84
20	3.72	2.70	17.42	4.18	2.89	2.33	67.27	6.55	2.01	3.18	6.16	3.51
半旬平均	2.59	3.88	11.19	5.22	3.39	2.78	39.23	5.95	2.32	3.42	7.35	3.68
21	2.99	2.74	16.30	4.17	2.98	2.20	36.65	13.20	1.97	2.96	5.77	3.16
22	2.67	2.53	13.21	17.96	3.60	3.44	29.18	8.12	1.94	2.85	5.21	3.00
23	4.61	2.41	23.22	17.61	5.56	23.82	20.60	7.09	1.84	2.72	4.92	2.84
24	10.48	2.33	18.89	15.33	4.81	16.48	15.82	6.69	1.88	2.64	4.18	2.75
25	5.77	2.71	13.60	12.11	3.79	9.39	15.41	5.84	1.84	2.57	4.37	2.36
半旬平均	5.30	2.54	17.04	13.44	4.15	11.07	23.53	8.19	1.89	2.75	4.89	2.82
26	5.22	2.30	11.19	10.69	3.13	6.62	16.01	5.95	1.78	3.19	3.80	2.13
27	4.37	2.23	9.79	8.93	3.01	5.27	15.33	5.89	1.69	4.87	3.69	2.52
28	3.61	2.19	7.88	7.48	3.05	4.58	42.20	6.23	1.73	3.47	5.11	2.69
29	3.79		7.01	6.43	3.11	3.79	31.52	6.58	2.93	3.20	4.40	2.47
30	3.46		6.48	5.70	3.08	3.49	21.63	5.78	2.00	2.95	3.93	2.18
31	3.11		5.64		3.64		15.31	5.73		2.68		2.88
半旬平均	3.93	2.24	8.00	7.85	3.17	4.75	23.67	6.03	2.03	3.39	4.19	2.48
月合計	104.20	87.59	277.45	234.25	103.27	149.22	626.34	233.37	116.03	109.25	138.63	116.21
月平均	3.36	3.13	8.95	7.81	3.33	4.97	20.20	7.53	3.87	3.52	4.62	3.75
比流量	1.41	1.31	3.75	3.28	1.40	2.08	8.47	3.16	1.62	1.48	1.94	1.57
総流出量×10 ⁶	9.00	7.57	23.97	20.24	8.92	12.89	54.12	20.16	10.02	9.44	11.98	10.04
総流出高(mm)	38	32	101	85	37	54	227	85	42	40	50	42
流域面積	238.4		年最大(ピーク)流量		年最小流量		年総流出量		年総流出高			
	km ²		m ³ /s		m ³ /s		×10 ⁶ m ³		mm			
	83.45		(7月20日 2時 0分)		0.83		(7月 7日 6時 0分)		198.35		832	
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。* 日流量の月最小を示す。					
	北海道		昭和 45 年									

水研様式 流量-8 (改)



日 流 量 年 表

番 号 417 21

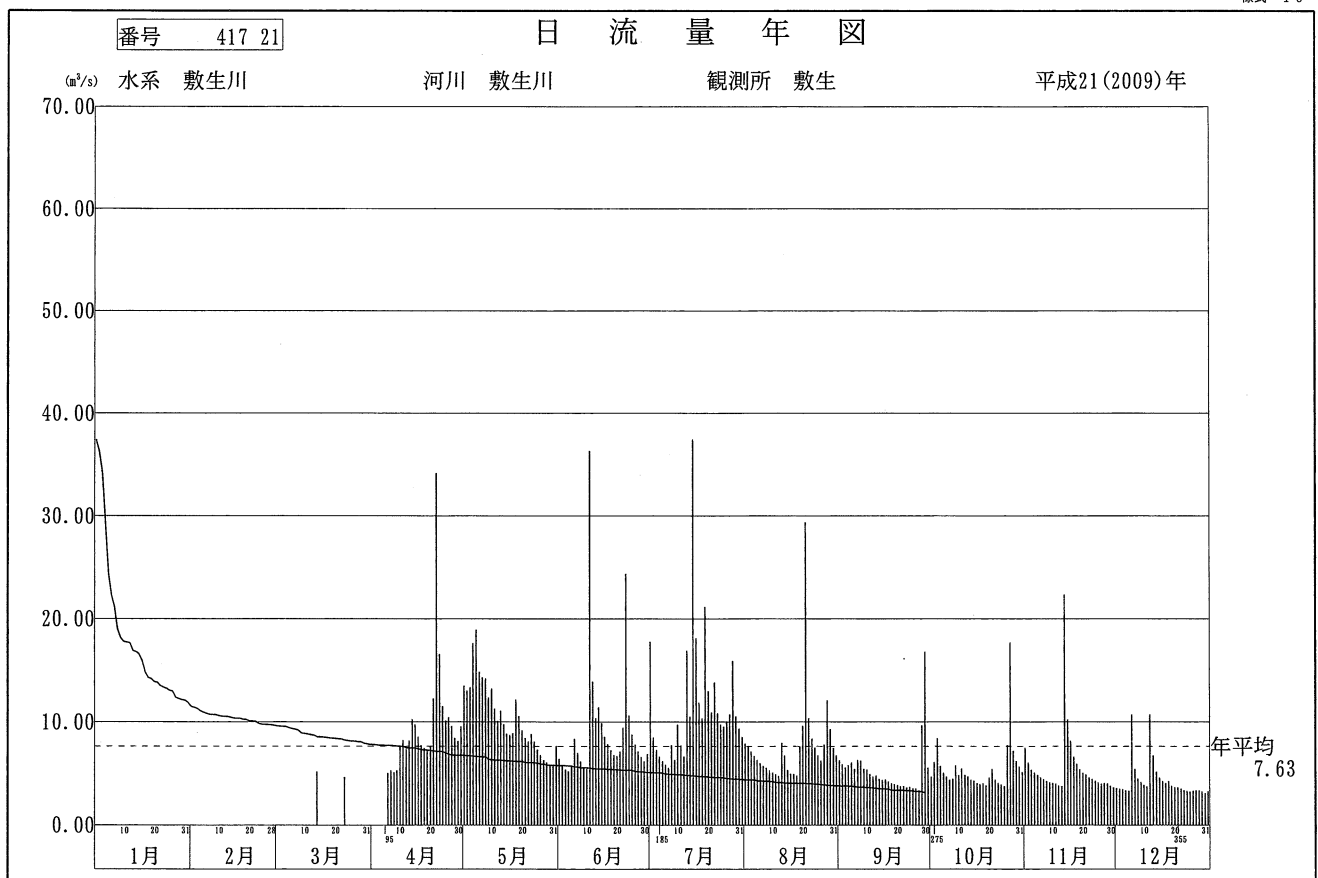
水 系 敷生川

河 川 敷生川

観測所 敷生

平成 21 (2009) 年

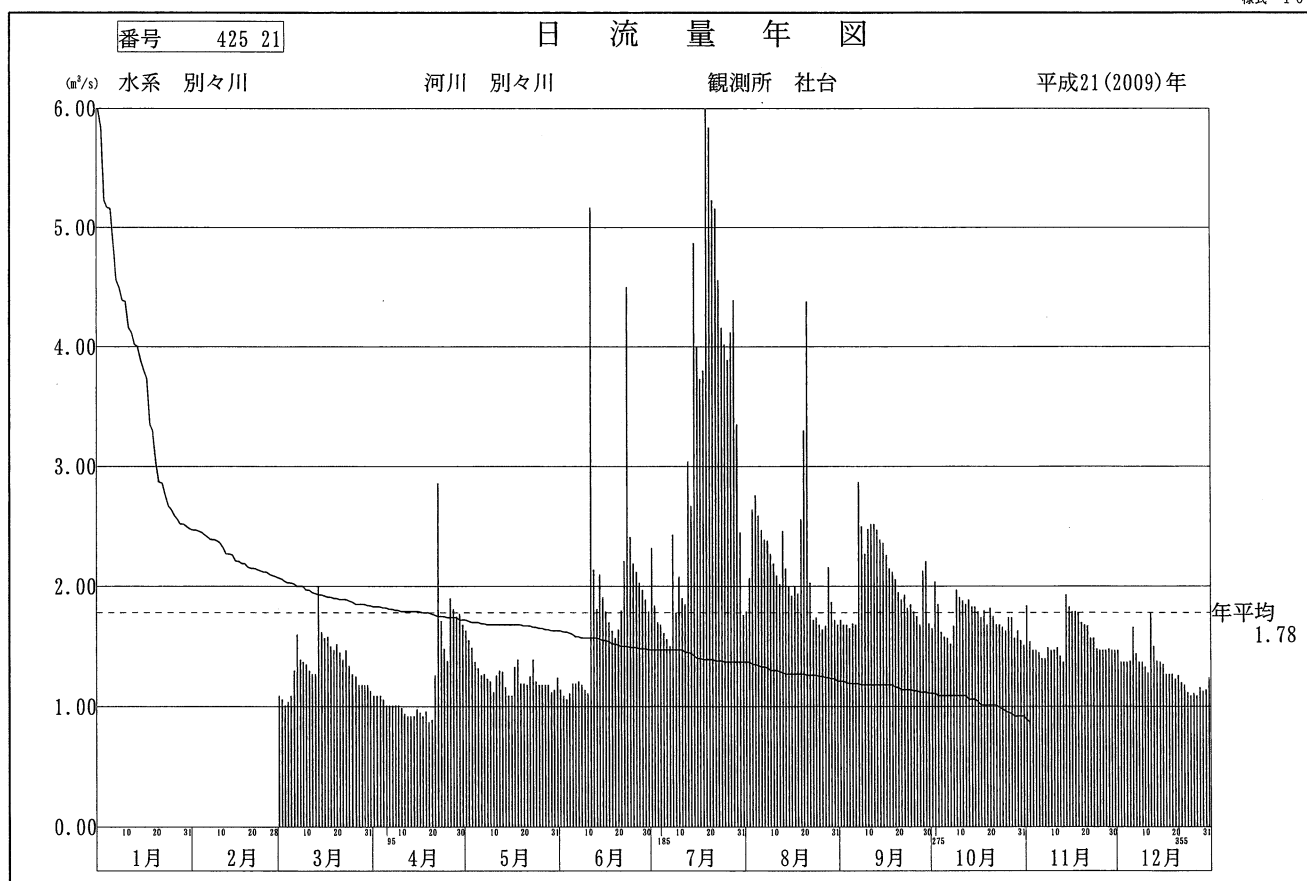
日 月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1			*	*	13.51	6.41	17.77	7.90	6.26	4.69	7.49	3.60
2			*	*	13.06	5.77	8.50	7.70	5.90	6.08	6.06	3.52
3			*	*	13.37	5.39	7.30	7.13	5.58	8.41	5.36	3.49
4			*	*	17.64	5.22	6.65	6.70	5.79	5.74	5.10	3.38
5			*	*	18.94	5.79	6.21	6.30	6.06	5.08	4.88	3.33
半旬平均			*	*	15.30	5.72	9.29	7.15	5.92	6.00	5.78	3.46
6			*	⑩	5.06	14.85	8.36	6.00	5.45	4.69	4.63	10.71
7			*	*	5.32	14.31	6.99	5.75	6.30	4.39	4.45	5.45
8			*	*	5.11	14.19	6.18	5.54	6.23	4.50	4.28	4.51
9			*	*	5.32	12.38	5.64	6.32	5.33	5.44	4.13	4.17
10			*	*	7.72	13.25	5.46	9.74	5.10	5.38	4.09	3.90
半旬平均			*	*	5.71	13.80	6.53	7.05	5.54	5.76	4.32	5.75
11			*	*	8.24	11.30	36.31	7.73	4.93	5.47	4.03	3.73
12			*	*	7.41	10.10	13.91	6.64	4.77	4.71	3.85	10.73
13			*	*	8.21	11.08	10.37	16.91	7.97	4.80	3.78	6.73
14			# (5.20)	*	10.26	9.77	11.41	10.52	6.78	4.48	22.36	5.16
15			*	*	9.76	8.88	37.45	5.34	4.38	4.29	10.24	4.60
半旬平均			(5.20)	*	8.78	10.23	16.38	15.85	5.96	4.66	8.85	6.19
16			*	*	8.57	8.74	8.56	18.13	4.98	4.43	8.16	4.26
17			*	*	7.74	8.93	7.84	11.87	4.95	4.23	6.62	4.06
18			*	*	7.48	12.15	7.24	10.34	4.81	4.06	5.94	4.26
19			*	*	7.29	10.55	6.79	21.16	7.63	3.97	5.42	3.80
20			*	*	7.63	9.20	6.71	12.99	9.62	3.88	5.07	3.67
半旬平均			*	*	7.74	9.91	7.43	14.90	6.40	4.11	6.24	4.01
21			*	#	12.26	8.46	7.14	10.94	29.38	3.77	4.89	3.65
22			@	*	34.16	8.11	9.44	13.84	10.35	3.78	4.61	3.52
23			*	*	16.56	8.84	24.38	10.84	8.38	3.64	4.45	3.38
24			*	*	11.51	8.09	10.62	9.75	7.51	3.70	4.31	3.33
25			*	*	10.12	7.32	8.77	9.55	6.77	3.57	4.15	3.24
半旬平均			(4.64)	*	16.92	8.16	12.07	10.98	12.48	3.69	4.48	3.42
26			*	*	10.45	6.77	7.81	10.07	6.25	3.54	4.02	3.32
27			*	*	9.58	6.31	7.13	10.72	7.80	3.38	4.06	3.38
28			*	*	8.43	6.07	6.61	15.92	12.09	9.67	4.03	3.37
29			*	@	8.14	5.77	6.18	10.55	9.30	16.80	3.81	3.27
30			*	*	9.57	5.79	6.90	9.35	7.47	5.56	3.67	3.11
31			*	*	7.68	7.68	8.54	6.76	5.15	5.15	3.26	3.26
半旬平均			*	*	9.23	6.40	6.93	10.86	8.28	7.79	3.92	3.29
月合計			(9.84)	(241.90)	325.41	275.21	355.47	237.29	159.67	169.76	167.94	133.89
月平均			(4.92)	(9.68)	10.50	9.17	11.47	7.65	5.32	5.48	5.60	4.32
比流量			(6.01)	(11.83)	12.84	11.21	14.02	9.35	6.50	6.70	6.85	5.28
総流出量×10 ⁶			(0.85)	(20.90)	28.12	23.78	30.71	20.50	13.80	14.67	14.51	11.57
総流出高(mm)			(10)	(256)	344	291	375	251	169	179	177	141
流域面積	81.8 km ²		年最大 (ピーク) 流量		101.82 m ³ /s	年最小流量		3.11 m ³ /s	年総流出量		179.41 ×10 ⁶ m ³	年総流出高
観測方法	流速計		観測機関		北海道	観測開始年		平成 8 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 425 21 水系 別々川 河川 別々川 観測所 社台 平成 21 (2009) 年

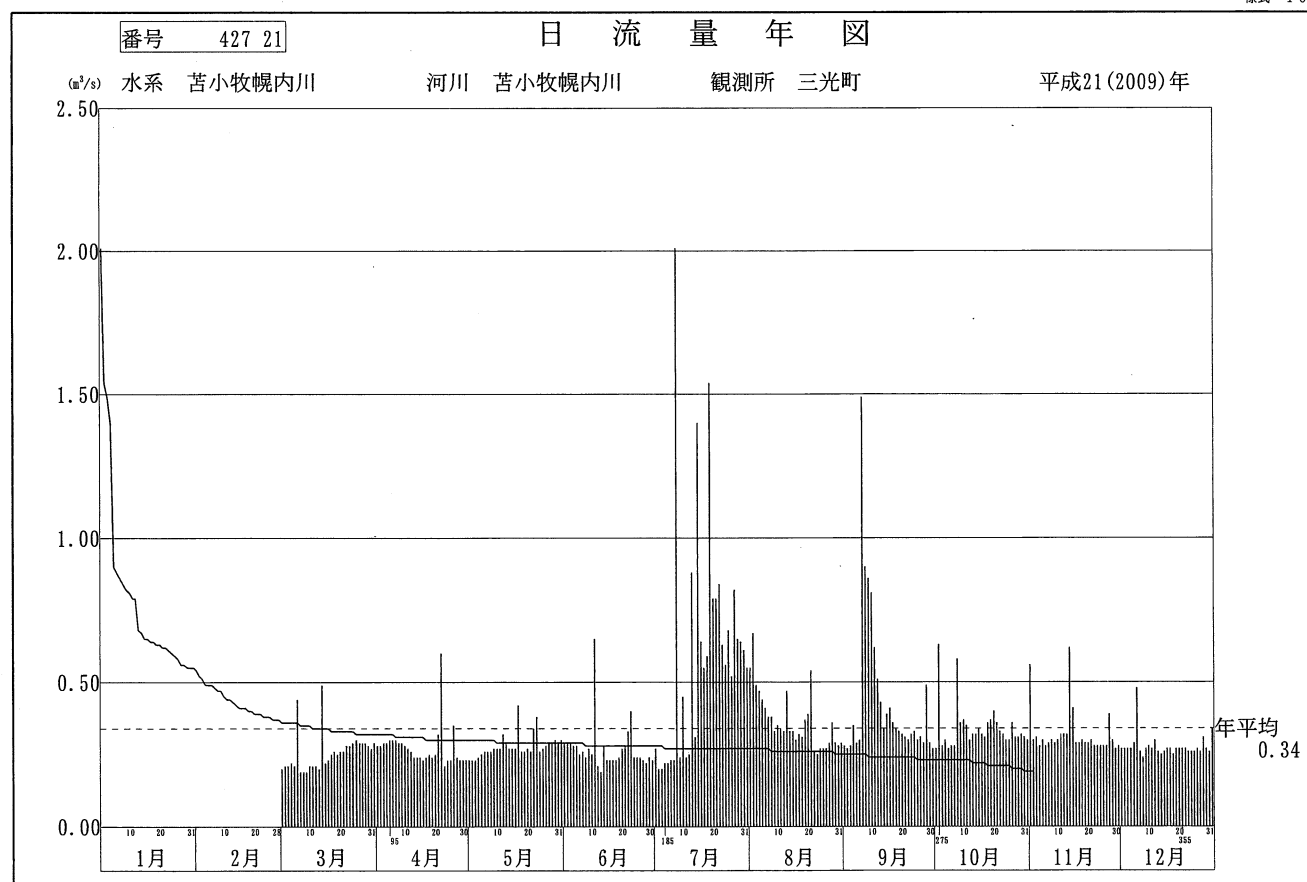
日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1			1.09	1.09	# 1.63	1.14	2.32	1.79	1.72	1.65	1.84	1.47	
2			1.06	1.09	1.55	1.09	1.84	2.07	1.68	# 2.04	1.54	1.37	
3			1.01	1.09	1.49	@ 1.06	1.70	2.64	1.68	1.85	1.47	1.37	
4			1.04	1.06	1.37	1.11	1.68	2.76	@ 1.65	1.62	1.47	1.37	
5			1.09	1.01	1.32	1.19	1.61	2.59	1.69	1.58	1.45	1.38	
半旬平均			1.06	1.07	1.47	1.12	1.83	2.37	1.68	1.75	1.55	1.39	
6			1.30	1.01	1.26	1.19	1.56	2.47	1.68	1.57	1.40	1.66	
7			1.60	1.01	1.27	1.21	@ 1.50	2.39	# 2.87	1.52	1.40	1.44	
8			1.39	1.01	1.23	1.18	2.43	2.38	2.50	1.67	1.49	1.37	
9			1.37	1.01	1.21	1.14	1.78	2.27	2.27	1.97	1.47	1.37	
10			1.35	0.99	1.12	1.11	2.08	2.19	2.48	1.91	1.47	1.33	
半旬平均			1.40	1.01	1.22	1.17	1.87	2.34	2.36	1.73	1.45	1.43	
11			1.30	0.94	1.26	# 5.17	1.90	2.09	2.52	1.88	1.49	1.28	
12			1.27	0.92	1.30	2.14	1.85	2.02	2.52	1.85	1.42	# 1.78	
13			1.27	0.92	1.29	1.81	3.04	2.46	2.47	1.89	@ 1.37	1.50	
14			# 2.00	0.92	1.16	2.10	2.67	2.15	2.39	1.83	# 1.93	1.38	
15			1.62	0.98	1.09	1.91	4.87	2.00	2.36	1.83	1.83	1.37	
半旬平均			1.49	0.94	1.22	2.63	2.87	2.14	2.45	1.86	1.61	1.46	
16			1.57	0.95	@ 1.09	1.79	4.00	1.92	2.26	1.79	1.79	1.35	
17			1.58	0.92	1.33	1.70	3.73	2.00	2.15	1.74	1.79	1.27	
18			1.50	0.96	1.39	1.63	3.80	1.94	2.12	1.80	1.78	1.27	
19			1.47	@ 0.87	1.19	1.57	# 6.14	2.56	2.06	1.68	1.70	1.27	
20			1.52	0.89	1.19	1.64	5.84	3.30	1.95	1.82	1.68	1.23	
半旬平均			1.53	0.92	1.24	1.67	4.70	2.34	2.11	1.77	1.75	1.28	
21			1.45	1.26	1.18	1.80	5.23	# 4.38	1.89	1.75	1.67	1.26	
22			1.39	# 2.86	1.25	2.21	5.16	2.03	1.93	1.68	1.57	1.20	
23			1.47	1.71	1.39	4.50	4.56	1.72	1.82	1.68	1.57	1.18	
24			1.34	1.48	1.21	2.41	4.16	1.74	1.85	1.66	1.48	1.12	
25			1.27	1.38	1.18	2.19	4.02	1.68	1.79	1.63	1.47	1.09	
半旬平均			1.38	1.74	1.24	2.62	4.63	2.31	1.86	1.68	1.55	1.17	
26			1.25	1.90	1.18	2.12	3.89	@ 1.64	1.75	1.74	1.47	1.11	
27			1.18	1.81	1.18	2.03	4.12	1.67	1.68	1.74	@ 1.47	1.09	
28			1.18	1.75	1.18	1.97	4.39	2.16	2.13	1.57	1.48	1.16	
29			1.18	1.77	1.12	1.89	3.35	1.87	2.21	1.63	1.47	1.13	
30			1.18	1.68	1.14	1.79	2.45	1.72	1.69	1.55	1.47	1.14	
31			1.13	1.24	1.24	1.76	1.68	@ 1.68	1.51	1.62	1.47	1.15	
半旬平均			1.18	1.78	1.17	1.96	3.33	1.79	1.89	1.62	1.47	1.15	
月合計			41.42	37.24	38.99	55.79	99.43	68.28	61.76	53.63	46.90	40.55	
月平均			1.34	1.24	1.26	1.86	3.21	2.20	2.06	1.73	1.56	1.31	
比流量			5.28	4.88	4.96	7.32	12.64	8.66	8.11	6.81	6.14	5.16	
総流出量×10 ⁶			3.58	3.22	3.37	4.82	8.59	5.90	5.34	4.63	4.05	3.50	
総流出高(mm)			141	127	133	190	338	232	210	182	159	138	
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		年総流出高
	25.4		15.59		(6月11日16時0分)		0.84		(4月20日8時0分)		47.00		1850
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

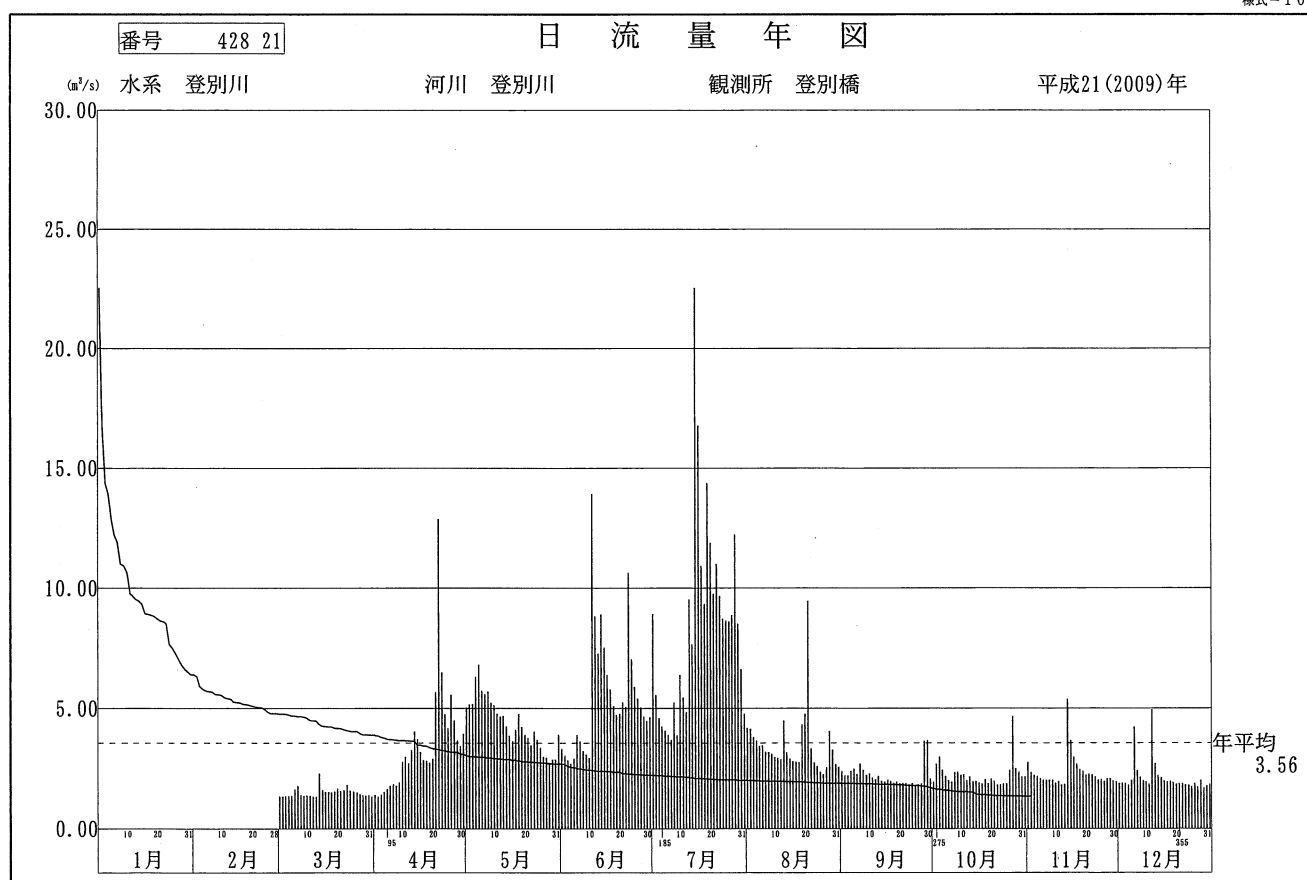
番号 427 21 水系 苫小牧幌内川 河川 苫小牧幌内川 観測所 三光町 平成 21 (2009) 年

日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12						
1			0.20	0.28	0.23	0.29	0.27	0.55	0.28	0.27	0.56	0.27						
2			0.21	0.28	0.23	0.29	0.20	0.67	0.27	0.63	0.30	0.27						
3			0.21	0.29	@	0.23	@	0.20	0.49	0.28	0.31	0.27						
4			0.22	0.29		0.24	0.28	0.22	0.47	0.35	0.28	0.27						
5			0.21	0.30		0.25	0.28	0.22	0.44	@	0.27	0.29						
半旬平均			0.21	0.29		0.24	0.29	0.22	0.52		0.35	0.27						
6			0.44	0.30		0.26	0.25	0.23	0.41		0.28	#						
7			0.19	0.30		0.26	0.26	0.23	#	1.49	0.28	0.26						
8			0.19	0.29		0.26	0.24	2.01	0.38	0.90	0.58	@						
9		@	0.19	0.29		0.27	0.27	0.24	0.33	0.86	0.36	0.29						
10			0.21	0.28		0.27	0.25	0.45	0.35	0.81	0.37	0.30						
半旬平均			0.24	0.29		0.26	0.25	0.63	0.37	0.87	0.37	0.31						
11			0.21	0.27	#	0.65	0.24	0.34	0.62	0.35	0.32	0.27						
12			0.21	0.26		0.32	0.21	0.25	0.33	0.51	0.30	0.30						
13			0.20	0.24	@	0.19	0.88	0.47	0.43	0.32	0.32	0.26						
14		#	0.49	0.24		0.27	0.28	0.31	0.33	0.34	0.32	#						
15			0.22	0.24		0.27	0.23	1.40	0.33	0.39	0.34	0.41						
半旬平均			0.27	0.25		0.28	0.31	0.62	0.36	0.46	0.33	0.40						
16			0.23	0.23		0.27	0.23	0.64	0.30	0.41	0.32	0.29						
17			0.25	0.24	#	0.42	0.23	0.55	0.32	0.36	0.31	0.29						
18			0.26	0.25		0.26	0.23	0.59	0.31	0.34	0.36	0.30						
19			0.25	0.24		0.26	0.24	1.54	0.37	0.33	0.37	0.29						
20			0.26	0.25		0.27	0.27	0.79	0.39	0.32	0.40	0.29						
半旬平均			0.25	0.24		0.30	0.24	0.82	0.34	0.35	0.35	0.29						
21			0.26	0.32		0.26	0.28	0.79	0.54	0.31	0.36	0.30						
22		#	0.28	0.60		0.34	0.33	0.84	0.26	0.30	0.33	0.28						
23		@	0.28	0.21		0.38	0.40	0.63	@	0.25	0.32	0.28						
24			0.29	0.23		0.26	0.24	0.56	0.27	0.33	0.30	0.28						
25			0.30	0.23		0.27	0.24	0.68	0.27	0.30	0.30	0.28						
半旬平均			0.28	0.32		0.30	0.30	0.70	0.32	0.31	0.32	0.28						
26			0.29	0.35		0.28	0.24	0.52	0.27	0.31	0.36	0.28						
27			0.29	0.24		0.29	0.23	0.82	0.29	0.29	0.31	0.39						
28			0.29	0.23		0.29	0.22	0.65	0.36	0.49	0.31	0.30						
29			0.28	0.23		0.30	0.24	0.64	0.29	0.29	0.32	@						
30			0.27	0.23		0.29	0.23	0.61	0.28	@	0.31	0.28						
31			0.29	0.30		0.30	0.55	0.29	0.29	0.30	0.30	0.34						
半旬平均			0.29	0.26		0.29	0.23	0.63	0.30	0.33	0.32	0.30						
月合計			7.97	8.23		8.66	8.11	18.75	11.33	13.09	10.53	9.60						
月平均			0.26	0.27		0.28	0.27	0.60	0.37	0.44	0.34	0.32						
比流量			1.12	1.16		1.21	1.16	2.59	1.59	1.90	1.47	1.38						
総流出量×10 ⁶			0.69	0.71		0.75	0.70	1.62	0.98	1.13	0.91	0.83						
総流出高(mm)			30	31		32	30	70	42	49	39	36						
流域面積	23.2 Km ²		年最大(ピーク)流量		20.44 m ³ /s		年最小流量		0.17 m ³ /s		年総流出量		9.06 ×10 ⁶ m ³		年総流出高		391 mm	
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 21	水 系 登別川	河 川 登別川	観測所 登別橋	平成 21 (2009) 年								
日 月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1			1.35	1.41	5.03	3.32	8.93	4.18	2.39	1.95	2.76	1.89	
2			1.35	1.34	5.16	3.04	5.55	4.16	2.21	2.69	2.35	1.90	
3			1.36	1.42	5.17	2.85	4.60	3.80	2.21	2.99	2.23	1.88	
4			1.36	1.53	6.31	2.70	4.25	3.66	2.39	2.45	2.18	1.81	
5			1.37	1.65	6.81	2.91	4.08	3.44	2.49	2.18	2.09	2.01	
半旬平均			1.36	1.47	5.70	2.96	5.48	3.85	2.34	2.45	2.32	1.90	
6			1.64	1.79	5.73	3.89	3.90	3.47	2.27	2.01	2.03	4.23	
7			1.78	1.86	5.58	3.64	3.70	3.20	2.69	1.96	2.03	2.41	
8			1.41	1.79	5.70	3.23	5.25	3.18	2.43	2.35	2.03	2.14	
9			1.36	1.92	5.23	3.09	3.88	3.10	2.23	2.37	2.03	2.00	
10			1.38	2.78	5.13	2.94	6.39	2.97	2.29	2.23	1.90	1.96	
半旬平均			1.51	2.03	5.47	3.36	4.62	3.18	2.38	2.18	2.00	2.55	
11			1.37	2.99	4.78	13.93	5.45	2.94	2.12	2.26	1.97	1.86	
12			1.34	2.72	4.66	8.83	4.85	2.88	2.04	2.01	1.83	4.96	
13			1.34	3.26	4.69	7.28	9.53	4.49	2.18	2.16	1.85	2.71	
14			2.29	4.04	4.25	8.91	7.66	3.17	1.98	1.97	5.39	2.22	
15			1.60	3.72	3.86	7.52	22.55	2.91	1.95	1.98	3.68	2.13	
半旬平均			1.59	3.35	4.45	9.29	10.01	3.28	2.05	2.08	2.94	2.78	
16			1.53	3.18	3.64	6.39	16.77	2.80	2.03	1.92	2.98	2.00	
17			1.53	2.85	4.12	5.79	10.93	2.78	1.97	1.87	2.69	1.96	
18			1.52	2.82	4.77	5.09	9.33	2.76	1.90	2.06	2.47	1.98	
19			1.55	2.74	4.23	4.73	14.38	4.33	1.95	1.88	2.39	1.93	
20			1.67	2.90	3.90	4.78	11.89	4.77	1.89	2.07	2.23	1.86	
半旬平均			1.56	2.90	4.13	5.36	12.66	3.49	1.95	1.96	2.55	1.95	
21			1.57	5.68	3.78	5.26	9.76	9.46	1.89	1.99	2.27	1.88	
22			1.61	12.88	3.47	5.06	11.00	3.33	1.89	1.83	2.24	1.89	
23			1.82	6.50	4.04	10.65	9.67	2.75	1.84	1.84	2.16	1.83	
24			1.59	4.76	3.70	7.04	8.73	2.59	1.89	1.87	2.03	1.82	
25			1.55	4.17	3.37	5.90	8.64	2.36	1.79	1.88	2.05	1.76	
半旬平均			1.63	6.80	3.67	6.78	9.56	4.10	1.86	1.88	2.15	1.84	
26			1.51	5.57	2.99	5.41	8.61	2.26	1.84	2.44	1.97	1.89	
27			1.44	4.50	2.96	5.04	8.88	2.54	1.87	4.68	2.09	1.75	
28			1.39	3.66	2.75	4.66	12.23	4.05	3.65	2.51	2.09	2.02	
29			1.37	3.43	2.88	4.48	8.52	3.28	3.67	2.37	1.99	1.70	
30			1.40	3.95	2.88	4.64	6.63	2.68	2.08	2.16	1.96	1.79	
31			1.35	3.91	3.06	4.78	4.78	2.56	2.17	2.17	1.85	1.85	
半旬平均			1.41	4.22	3.06	4.85	8.28	2.90	2.62	2.72	2.02	1.83	
月合計			46.70	103.81	135.48	163.00	261.32	106.85	66.02	69.10	69.96	66.02	
月平均			1.51	3.46	4.37	5.43	8.43	3.45	2.20	2.23	2.33	2.13	
比流量			2.87	6.58	8.31	10.32	16.03	6.56	4.18	4.24	4.43	4.05	
総流出量×10 ⁶			4.03	8.97	11.71	14.08	22.58	9.23	5.70	5.97	6.04	5.70	
総流出高(mm)			77	171	223	268	429	175	108	113	115	108	
流域面積	52.6 km ²		年最大(ピーク)流量		33.51 m ³ /s (7月15日11時 0分)		年最小流量		1.15 m ³ /s (12月25日12時 0分)		年総流出量		
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。# 日流量の月最小を示す。		
										94.01		1787 mm	
水研様式 流量-8 (改)													



日 流 量 年 表

番号 □ 429 21

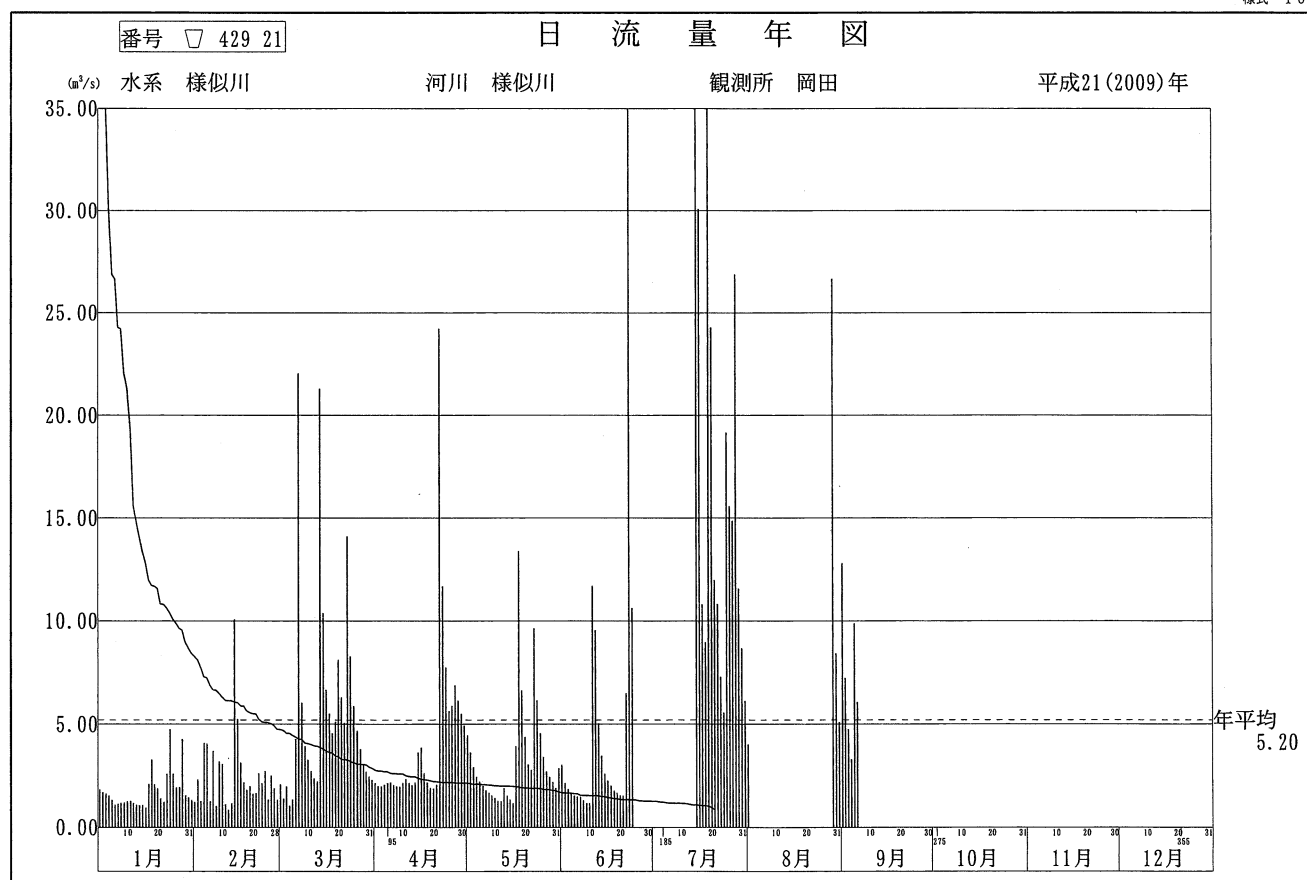
水 系 様似川

河 川 様似川

観測所 岡田

平成 21 (2009) 年

日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1.83	1.23	2.09	2.15	4.46	3.03	*	@ 4.02	# 12.80	*	*	*
2	1.71	2.32	1.39	2.00	3.63	2.15	*	*	7.24	*	*	*
3	1.63	1.27	1.99	2.00	2.92	1.85	*	*	4.75	*	*	*
4	1.53	4.09	1.05	2.07	2.45	1.66	*	*	3.30	*	*	*
5	1.33	4.06	1.34	2.15	2.22	1.54	*	*	9.88	*	*	*
半旬平均	1.61	2.59	1.57	2.07	3.14	2.05	*	(4.02)	7.59	*	*	*
6	1.09	1.26	4.29	2.18	2.02	1.49	*	*	6.07	*	*	*
7	1.14	3.70	# 22.05	2.06	1.80	1.49	*	*	*	*	*	*
8	1.18	1.03	6.04	2.00	1.68	1.30	*	*	*	*	*	*
9	1.20	3.19	3.95	1.98	1.54	1.18	*	*	*	*	*	*
10	1.26	3.07	3.28	2.16	1.43	1.17	*	*	*	*	*	*
半旬平均	1.17	2.45	7.92	2.08	1.69	1.33	*	*	(6.07)	*	*	*
11	1.27	1.11	2.73	2.34	1.29	11.72	*	*	*	*	*	*
12	1.17	@ 0.85	2.38	2.16	1.27	9.55	*	*	*	*	*	*
13	1.09	1.16	2.23	2.05	1.89	5.03	*	*	*	*	*	*
14	1.06	# 10.08	21.29	2.08	1.53	3.47	*	*	*	*	*	*
15	1.07	5.25	10.38	3.62	1.35	2.61	# 49.81	*	*	*	*	*
半旬平均	1.13	3.69	7.80	2.47	1.47	6.48	(49.81)	*	*	*	*	*
16	@ 0.95	3.13	6.66	3.87	@ 1.17	2.26	30.08	*	*	*	*	*
17	2.10	2.18	5.51	2.63	3.94	2.02	10.80	*	*	*	*	*
18	3.28	1.83	4.56	2.18	# 13.40	1.78	8.96	*	*	*	*	*
19	2.09	2.00	5.11	1.91	6.64	1.68	39.77	*	*	*	*	*
20	1.89	1.63	8.11	1.88	4.38	1.55	24.28	*	*	*	*	*
半旬平均	2.06	2.15	5.99	2.49	5.91	1.86	22.78	*	*	*	*	*
21	1.39	1.66	6.30	2.08	3.05	1.53	11.99	*	*	*	*	*
22	1.23	2.61	5.07	# 24.22	2.78	6.49	10.82	*	*	*	*	*
23	2.59	2.13	14.11	11.69	9.64	# 53.67	7.29	*	*	*	*	*
24	# 4.75	2.73	8.28	7.75	6.15	10.63	@ 5.55	*	*	*	*	*
25	2.59	1.35	5.88	5.64	4.56	*	19.15	*	*	*	*	*
半旬平均	2.51	2.10	7.93	10.28	5.24	(18.08)	10.96	*	*	*	*	*
26	1.93	2.51	4.69	5.89	3.41	*	15.57	*	*	*	*	*
27	1.95	1.90	3.79	6.88	2.70	*	14.87	*	*	*	*	*
28	4.27	1.34	3.08	6.14	2.45	*	26.88	*	*	*	*	*
29	1.55		2.70	5.50	2.20	*	11.57	# 26.66	*	*	*	*
30	1.45		2.47	4.93	1.91	*	8.69	8.42	*	*	*	*
31	1.33		2.30	2.87	2.59	*	6.13	5.09	*	*	*	*
半旬平均	2.08	1.92	3.17	5.87	2.59	*	13.95	(13.39)	*	*	*	*
月合計	54.90	70.67	175.10	126.29	102.73	(130.85)	(302.21)	(44.19)	(44.04)	*	*	*
月平均	1.77	2.52	5.65	4.21	3.31	(5.45)	(17.78)	(11.05)	(7.34)	*	*	*
比流量	2.56	3.64	8.16	6.08	4.78	(7.88)	(25.69)	(15.97)	(10.61)	*	*	*
総流出量×10 ⁶	4.74	6.11	15.13	10.91	8.88	(11.31)	(26.11)	(3.82)	(3.81)	*	*	*
総流出高(mm)	68	88	219	158	128	(163)	(377)	(55)	(55)	*	*	*
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	
	69.2		53.67		(6月23日)		0.85		(2月12日)		90.82	
											×10 ⁶ m ³	
											年総流出高	
											mm	
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。@ 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 □ 432 21

水系 様似川

河川 様似川

観測所 様似ダム

平成 21 (2009) 年

日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12											
1	1.35	0.75	0.73	1.72	4.03	2.44	1.56	3.38	#	10.90	1.01	2.61	0.79										
2	1.24	0.65	0.70	1.57	3.54	1.87	1.37	2.81	6.25	3.18	1.62	0.70	0.70										
3	1.15	0.76	0.67	1.56	3.07	1.61	1.26	2.53	4.33	#	8.04	1.25	0.68										
4	1.01	0.68	0.68	1.66	2.69	1.48	1.17	2.17	3.28	3.23	1.23	0.68	0.68										
5	0.88	0.72	@	0.66	1.75	2.39	1.37	1.05	1.88	9.46	2.45	1.36	0.63										
半旬平均	1.13	0.71		0.69	1.65	3.14	1.75	1.28	2.55	6.84	3.58	1.61	0.70										
6	0.70	0.76		5.70	1.88	2.13	1.28	0.94	1.61	5.66	1.91	1.29	#	4.03									
7	0.71	0.60		13.61	1.74	1.86	@	0.87	1.48	4.21	1.63	1.19	1.19	1.94									
8	0.76	0.72		4.12	1.70	1.72	1.15	1.22	1.31	4.03	1.92	1.10	1.10	1.49									
9	0.80	0.61		2.77	1.75	1.49	1.03	0.88	1.26	3.05	5.24	1.03	1.03	1.33									
10	0.81	0.60		2.32	2.00	1.41	@	0.94	2.49	1.15	2.73	1.02	1.02	1.11									
半旬平均	0.76	0.66		5.70	1.81	1.72		1.14	1.28	1.36	3.92	2.69	1.13	1.98									
11	0.78	0.60		2.03	2.22	1.28		10.58	1.28	1.05	2.18	2.22	1.42	0.99									
12	0.78	@		0.60	1.71	2.10		1.25	6.54	1.02	@	0.96	2.01	1.84	1.17	2.46							
13	0.78			0.64	1.66	2.09		1.80	3.77	8.45	3.43	4.40	2.17	1.05	2.23								
14	0.66	#		8.12	#	18.49		2.36	1.48	2.81	4.87	1.92	2.87	1.75	2.90	1.63							
15	0.68			3.38		7.94		4.10	1.25	2.21	#	30.17	1.27	2.35	1.57	#	3.26	1.41					
半旬平均	0.74			2.67		6.37		2.57	1.41	5.18		9.16	1.73	2.76	1.91	1.96	1.74	1.74					
16	0.64			2.03		5.02		3.81	@	1.13		1.92	16.57	1.17	2.05	1.39	2.57	1.24					
17	@			0.53		1.56		4.11		2.77		6.32	1.65	7.35	1.09	1.79	1.28	2.16	1.03				
18				0.58		1.33		3.35		2.29	#	10.23	1.48	6.43	0.98	1.63	1.22	1.81	0.98				
19				1.90		1.14		4.47		1.99		5.46	1.41	24.26	0.98	1.48	1.15	1.61	0.89				
20				1.21		1.11		6.67		1.85		3.67	1.26	14.81	1.10	1.37	1.22	1.44	0.88				
半旬平均				0.97		1.43		4.72		2.54		5.36	1.54	13.88	1.06	1.66	1.25	1.92	1.00				
21				0.93		1.18		5.06		1.96		2.75	1.28	8.40	6.13	1.28	1.06	1.31	0.85				
22				0.77		0.93		4.25	#	20.71		2.66	6.83	7.60	2.93	1.22	0.98	1.13	0.72				
23				2.73		0.92		13.72		9.43		8.59	#	38.94	5.06	2.01	1.15	0.98	1.30	0.68			
24		#		2.86		0.83		6.99		6.14		4.92		10.37	4.35	2.38	1.15	0.98	1.17	0.66			
25				1.79		0.90		4.71		4.53		3.66		5.62	13.02	1.89	1.10	0.88	1.10	0.55			
半旬平均				1.82		0.95		6.95		8.55		4.52		12.61	7.69	3.07	1.18	0.98	1.20	0.69			
26				1.37		0.81		3.64		4.54		2.87		3.88	10.64	1.50	0.99	0.88	@	0.52			
27				1.17		0.74		2.97		5.23		2.39		3.01	12.83	1.39	0.90	0.95	0.98	0.68			
28				0.99		0.68		2.53		4.82		2.12		2.37	15.39	6.34	@	0.88	@	0.88	1.16	0.69	
29				1.11				2.23		4.55		1.90		1.97	8.04	#	20.02	1.10	1.04	0.95	0.65		
30				1.01				1.99		4.29		1.61		1.65	5.96	6.41		3.20	1.23	@	0.88	0.54	
31				0.88				1.85				2.93			4.31	4.10			0.94		0.86	0.86	
半旬平均				1.09		0.74		2.54		4.69		2.30		2.58	9.53	6.63		1.41	0.99		0.99	0.66	
月合計	33.56			34.35		137.35		109.11		94.60		124.00		223.62	88.63	88.92		57.95		44.04		34.52	
月平均	1.08			1.23		4.43		3.64		3.05		4.13		7.21	7.21	2.86		2.96		1.87		1.47	1.11
比流量	1.97			2.24		8.07		6.63		5.56		7.52		13.13	5.21	5.39		3.41		2.68		2.02	
総流出量×10 ⁶	2.90			2.97		11.87		9.43		8.17		10.71		19.32	7.66	7.68		5.01		3.81		2.98	
総流出高(mm)	53			54		216		172		149		195		352	140	140		91		69		54	
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 ⁶ m ³		年総流出高		mm						
	54.9		38.94		(6月23日)		0.52		(12月26日)		92.51				1685								
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。@ 日流量の月最小を示す。						水碓橋式 流量-8.7%		

水研様式 流量-8 (改)

日流量年図

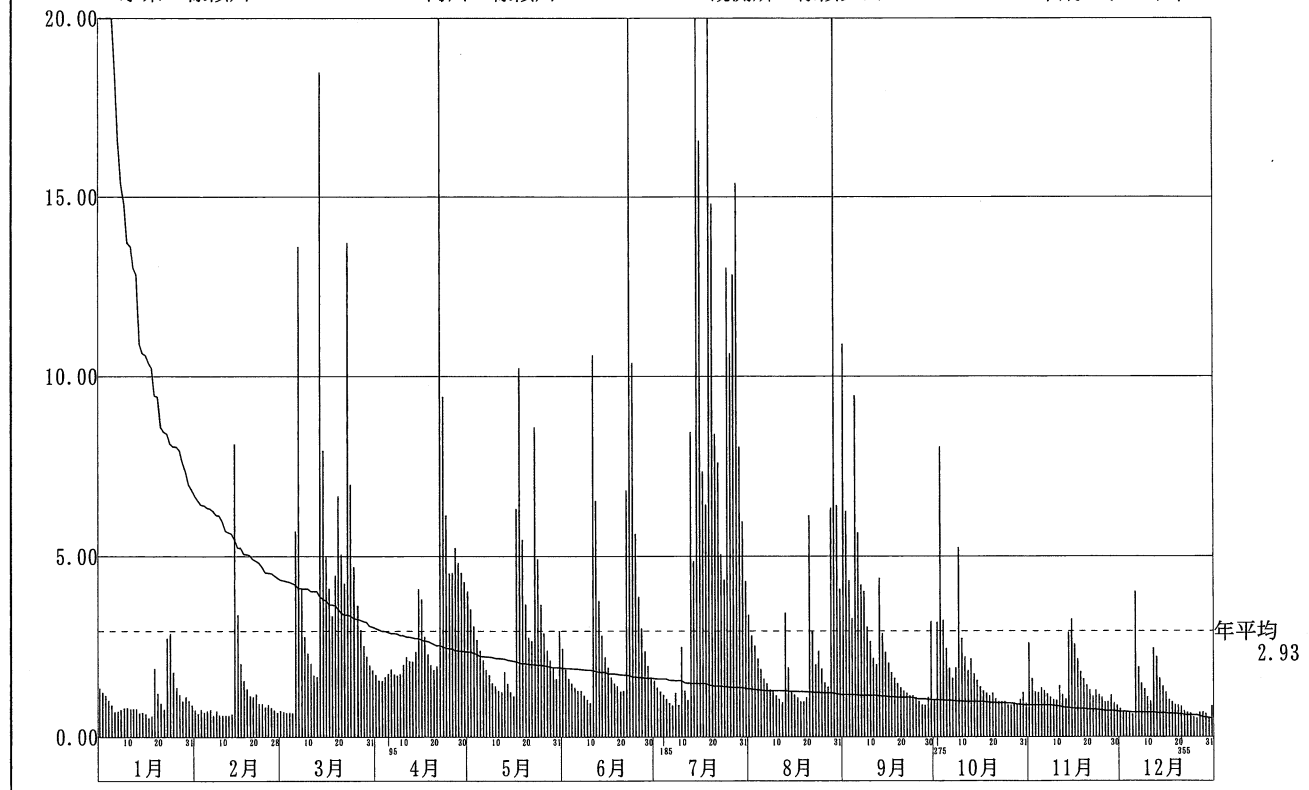
番号 □ 432 21

水系 様似川

河川 様似川

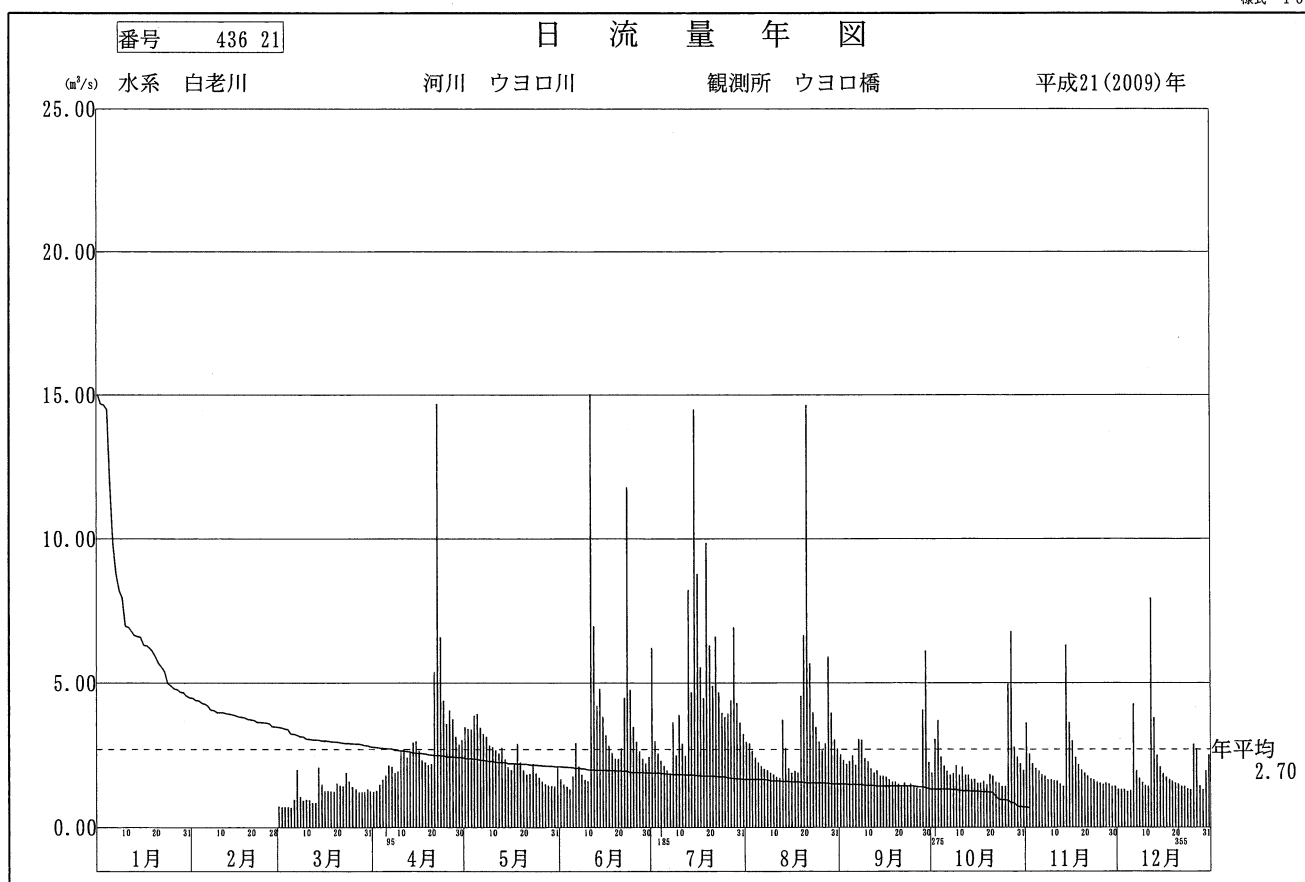
観測所 様似ダム

平成21(2009)年



日流量年表

番 号	436 21		水 系 白老川		河 川 ウヨロ川		観測所 ウヨロ橋		平成 21 (2009) 年			
日 月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1			0.73	1.23	3.48	1.67	6.21	2.97	2.52	1.90	3.62	1.32
2			0.70	1.27	3.41	1.49	2.99	2.91	2.33	3.06	2.55	1.32
3			0.71	1.48	3.39	1.41	2.56	2.65	2.19	3.71	2.21	1.32
4			0.71	1.66	3.87	1.32	2.31	2.42	2.29	2.44	2.05	1.25
5			0.68	1.80	3.93	1.77	2.13	2.25	2.49	2.13	1.96	1.28
半旬平均			0.71	1.49	3.62	1.53	3.24	2.64	2.36	2.65	2.48	1.30
6			0.96	2.15	3.45	2.92	1.98	2.12	2.16	1.95	1.83	4.27
7			2.00	2.10	3.23	2.11	1.88	2.03	3.06	1.82	1.78	1.97
8			1.06	1.89	3.14	1.83	3.64	1.98	3.03	1.87	1.66	1.70
9			0.93	1.95	2.84	1.65	2.49	1.90	2.39	2.14	1.66	1.56
10			0.96	2.62	2.78	1.61	3.90	1.83	2.29	1.82	1.62	1.46
半旬平均			1.18	2.14	3.09	2.02	2.78	1.97	2.59	1.92	1.71	2.19
11			0.95	2.72	2.67	15.02	2.90	1.75	2.04	2.09	1.61	1.43
12			0.85	2.42	2.57	6.97	2.48	1.71	1.90	1.82	1.51	7.94
13			0.85	2.58	2.77	4.21	8.22	3.73	1.97	1.81	1.43	3.80
14			2.08	2.94	2.36	4.80	4.68	2.75	1.78	1.66	6.31	2.50
15			1.49	2.99	2.09	3.83	14.50	2.05	1.78	1.68	3.64	2.10
半旬平均			1.24	2.73	2.49	6.97	6.56	2.40	1.89	1.81	2.90	3.55
16			1.26	2.65	1.99	3.19	8.78	1.89	1.75	1.54	3.00	1.88
17			1.26	2.33	2.19	2.83	5.54	1.96	1.66	1.54	2.43	1.75
18			1.25	2.25	2.89	2.58	4.48	1.90	1.58	1.60	2.17	1.66
19			1.24	2.16	2.25	2.38	9.86	4.55	1.58	1.48	1.99	1.61
20			1.53	2.20	1.98	2.37	6.30	6.65	1.50	1.84	1.89	1.54
半旬平均			1.31	2.32	2.26	2.67	6.99	3.39	1.61	1.60	2.30	1.69
21			1.45	5.39	1.83	2.74	4.90	14.65	1.43	1.78	1.79	1.51
22			1.43	14.69	1.85	4.49	6.61	5.68	1.54	1.57	1.69	1.43
23			1.90	6.59	2.20	11.79	4.67	3.98	1.43	1.54	1.66	1.43
24			1.59	4.39	1.88	4.77	3.97	3.47	1.50	1.43	1.58	1.34
25			1.40	3.59	1.72	3.48	3.82	2.96	1.40	1.43	1.54	1.31
半旬平均			1.55	6.93	1.90	5.45	4.79	6.15	1.46	1.55	1.65	1.40
26			1.32	4.05	1.59	2.96	3.94	2.67	1.37	4.98	1.49	2.89
27			1.22	3.74	1.50	2.63	4.40	2.91	1.32	6.79	1.54	2.73
28			1.22	3.14	1.45	2.38	6.93	5.91	4.07	2.79	1.51	1.45
29			1.23	2.87	1.43	2.21	4.30	3.97	6.11	2.44	1.43	1.31
30			1.32	3.03	1.43	2.44	3.63	3.04	2.26	2.21	1.43	1.97
31			1.25	2.07			3.23	2.73		1.98		2.51
半旬平均			1.26	3.37	1.58	2.52	4.41	3.54	3.03	3.53	1.48	2.14
月合計			37.53	94.87	76.23	105.85	148.23	103.97	64.72	68.84	62.58	63.54
月平均			1.21	3.16	2.46	3.53	4.78	3.35	2.16	2.22	2.09	2.05
比流量			3.47	9.05	7.05	10.11	13.70	9.60	6.19	6.36	5.99	5.87
総流出量×10 ⁶			3.24	8.20	6.59	9.15	12.81	8.98	5.59	5.95	5.41	5.49
総流出高(mm)			93	235	189	262	367	257	160	170	155	157
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 ⁶ m ³		年総流出高 mm	
	34.9		40.32 (6月11日14時 0分)				0.54 (3月 3日 6時 0分)		71.41		2046	
観測方法	流速計		北海道				昭和 55 年		※ 日流量の月最大値を示す。◎ 日流量の月最小を示す。			
観測機関									水研様式 流量-8 (改)			



日流量年表

番号 □ 437 21

水系 厚真川

河川 厚真川

観測所 幌内

平成 21 (2009) 年

日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1.99	1.14	0.92	1.97	2.54	2.23	2.06	7.73	5.03	1.11	2.68	2.79
2	1.77	1.27	0.69	1.90	2.31	1.92	2.12	8.66	4.96	1.94	2.82	2.96
3	1.66	1.33	0.48	2.34	2.11	2.16	2.05	7.02	4.85	2.83	3.10	2.14
4	1.56	1.29	0.42	2.72	1.93	2.05	2.14	6.39	4.61	1.90	2.83	1.87
5	1.51	1.24	0.58	2.94	1.77	2.08	2.08	5.85	4.69	2.26	2.73	1.84
半旬平均	1.70	1.25	0.62	2.37	2.13	2.09	2.09	7.13	4.83	2.01	2.83	2.32
6	1.46	1.08	1.16	3.34	1.53	2.05	1.99	5.29	4.67	2.36	2.71	4.12
7	1.29	1.00	4.49	3.76	1.69	2.17	2.26	4.97	5.32	2.01	2.58	3.24
8	1.31	0.98	2.39	3.53	2.73	1.73	9.49	4.87	7.09	2.01	2.41	2.70
9	1.52	1.03	1.81	3.36	3.19	1.52	5.99	4.79	5.31	2.75	2.20	2.47
10	1.73	1.13	1.54	3.54	3.60	1.62	6.84	4.62	5.03	3.00	1.91	2.31
半旬平均	1.46	1.04	2.28	3.51	2.55	1.82	5.31	4.91	5.48	2.43	2.36	2.97
11	1.62	1.24	1.35	4.73	3.95	7.68	6.35	4.41	4.80	4.44	2.20	2.15
12	1.47	0.93	1.24	5.08	4.18	5.26	5.61	4.39	4.59	3.54	2.23	3.70
13	1.25	0.74	1.10	4.94	4.49	3.17	12.68	4.54	4.42	3.34	2.02	5.32
14	1.12	3.92	7.76	4.86	4.05	2.79	14.51	4.37	3.11	3.01	2.84	4.45
15	1.09	3.12	5.58	4.79	3.97	2.49	17.60	4.46	1.78	2.89	3.57	4.07
半旬平均	1.31	1.99	3.41	4.88	4.13	4.28	11.35	4.43	3.74	3.44	2.87	3.94
16	0.99	2.56	3.55	4.40	3.90	2.21	19.74	4.52	1.54	2.76	5.88	3.28
17	0.92	2.27	2.73	3.70	3.97	2.01	12.92	4.71	1.62	2.59	5.97	2.77
18	1.13	1.57	2.45	3.18	4.49	1.71	9.60	4.67	1.47	2.37	5.55	2.70
19	1.40	0.94	3.90	2.82	3.07	1.51	33.14	4.81	1.25	2.28	5.17	2.72
20	1.68	0.79	6.08	2.56	3.11	1.37	40.86	5.12	1.27	2.18	4.83	2.40
半旬平均	1.22	1.63	3.74	3.33	3.71	1.75	23.25	4.77	1.43	2.44	5.48	2.77
21	1.41	0.82	5.08	2.49	3.29	1.15	20.41	8.09	1.39	2.07	4.58	2.15
22	1.31	0.80	4.23	13.09	3.42	1.68	17.09	5.44	1.24	2.03	4.22	2.01
23	3.03	0.79	9.52	10.39	4.29	12.06	12.34	5.10	1.06	2.02	3.66	1.84
24	4.96	1.27	6.33	8.91	3.86	6.16	10.39	5.08	1.14	1.88	2.98	1.79
25	2.75	1.03	4.62	6.99	3.34	3.99	9.87	4.74	1.05	1.88	3.28	1.50
半旬平均	2.69	0.94	5.96	8.37	3.64	5.01	14.02	5.69	1.18	1.98	3.74	1.86
26	2.48	0.82	4.48	5.82	3.23	3.07	9.98	4.87	1.04	2.60	2.54	1.40
27	2.00	1.08	4.20	4.71	3.08	2.47	10.26	4.80	1.11	3.00	2.44	1.67
28	1.71	0.73	3.26	3.95	3.06	2.12	25.83	5.45	1.16	2.28	3.41	1.68
29	1.76		3.08	3.37	3.02	1.87	17.67	5.72	1.66	2.17	3.07	1.56
30	1.52		2.60	2.91	2.95	1.90	11.06	5.05	1.18	1.84	2.61	1.37
31	1.36		2.04		2.99		8.35	5.07		1.77		1.85
半旬平均	1.81	0.88	3.28	4.15	3.06	2.29	13.86	5.16	1.23	2.28	2.81	1.59
月合計	52.76	36.91	99.66	133.09	99.11	86.20	363.28	165.60	89.44	75.11	99.02	78.82
月平均	1.70	1.32	3.21	4.44	3.20	2.87	11.72	5.34	2.98	2.42	3.30	2.54
比流量	1.55	1.20	2.92	4.04	2.91	2.61	10.65	4.85	2.71	2.20	3.00	2.31
総流出量×10 ⁶	4.56	3.19	8.61	11.50	8.56	7.45	31.39	14.31	7.73	6.49	8.56	6.81
総流出高(mm)	41	29	78	105	78	68	285	130	70	59	78	62
流域面積	110.0		年最大(ピーク)流量		年最小流量		年総流出量		年総流出高			
	Km ²		m ³ /s		m ³ /s		×10 ⁶ m ³		mm			
	61.06		(7月19日23時 0分)		0.19		(3月 6日 3時 0分)		119.16		1083	
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。@ 日流量の月最小を示す。					
	北海道		昭和 53 年									

水研様式 流量-8 (改)

日流量年図

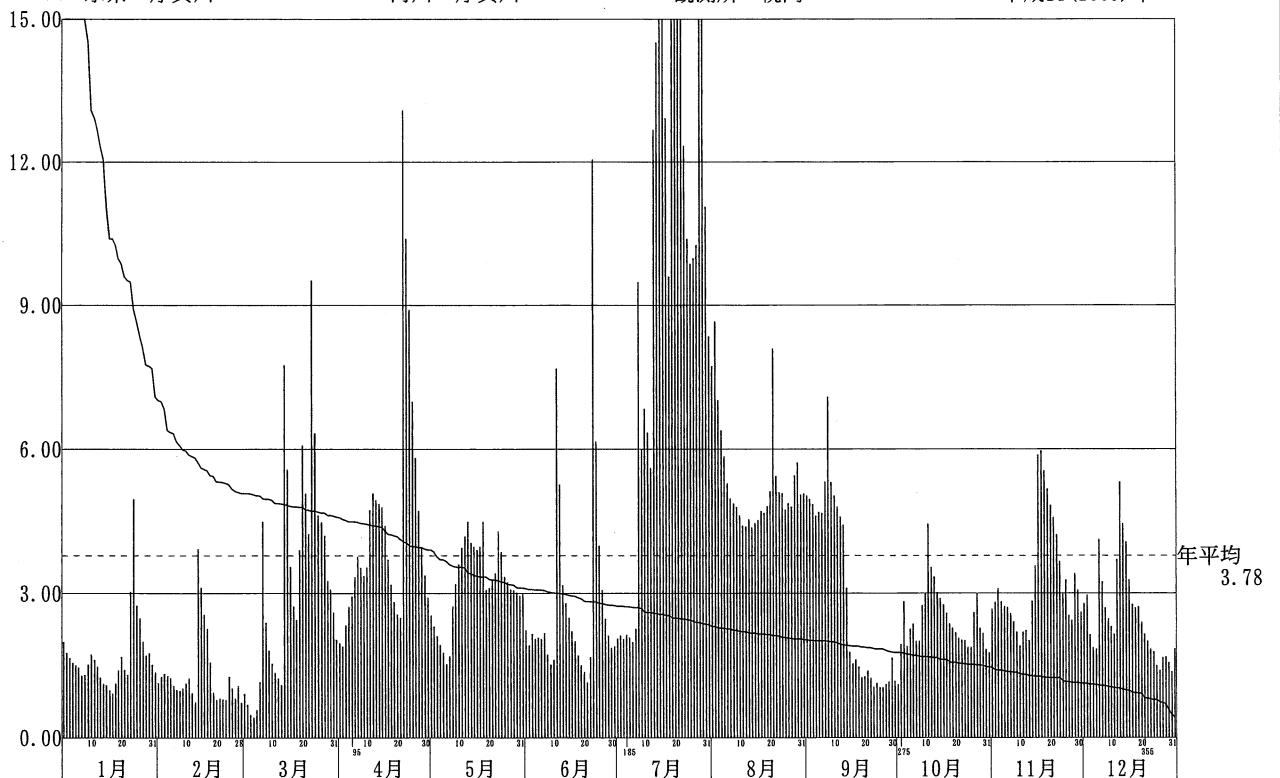
番号 □ 437 21

(m³/s) 水系 厚真川

河川 厚真川

観測所 幌内

平成21(2009)年



日流量年表

番号 □ 441 21

水系 厚真川

河川 オニキシベ川

観測所 オニキシベ

平成 21 (2009) 年

日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	# (0.38)	(0.25)	@ (0.36)	0.46	0.42	0.21	0.31	0.63	0.26	0.19	0.59	0.26
2	(0.35)	(0.24)	(0.37)	0.46	0.37	0.18	0.27	# 1.08	0.23	0.58	0.44	0.25
3	(0.33)	(0.24)	(0.38)	0.51	0.33	0.16	0.20	0.76	0.22	# 0.70	0.35	0.22
4	(0.30)	R 0.23	(0.39)	0.55	0.31	0.16	0.18	0.62	0.21	0.51	0.30	@ 0.21
5	(0.28)	(0.23)	(0.40)	0.61	0.28	0.15	0.17	0.52	0.23	0.51	0.30	(0.32)
半旬平均	(0.33)	(0.24)	(0.38)	0.52	0.34	0.17	0.23	0.72	0.23	0.50	0.40	(0.25)
6	(0.25)	@ (0.23)	(0.40)	0.61	0.26	0.14	0.16	0.46	0.28	0.37	0.28	0.43
7	(0.23)	(0.24)	(0.41)	0.53	0.24	0.28	@ 0.14	0.41	0.46	0.30	0.26	0.30
8	@R 0.20	(0.24)	(0.42)	0.46	0.23	0.18	2.02	0.36	# 0.96	0.32	0.25	0.26
9	(0.21)	(0.24)	(0.43)	0.44	0.22	0.14	1.05	0.33	0.49	0.39	0.22	0.25
10	(0.22)	(0.24)	R 0.44	0.46	0.20	@ 0.13	1.27	0.29	0.41	0.31	@ 0.21	(0.37)
半旬平均	(0.22)	(0.24)	(0.42)	0.50	0.23	0.17	0.93	0.37	0.52	0.34	0.24	(0.32)
11	(0.22)	(0.25)	0.53	0.43	0.20	2.20	1.14	0.26	0.34	0.56	0.29	(0.50)
12	(0.23)	(0.25)	0.48	0.40	0.20	1.54	0.98	0.24	0.29	0.40	0.26	0.62
13	(0.24)	(0.25)	0.46	0.39	0.31	1.06	2.88	0.27	0.28	0.41	0.22	# 0.74
14	(0.25)	(0.25)	# 2.13	0.36	0.25	0.93	2.73	0.23	0.25	0.38	0.57	0.51
15	(0.25)	(0.25)	1.25	0.40	0.22	0.83	3.31	0.20	0.25	0.35	0.87	R 0.45
半旬平均	(0.24)	(0.25)	0.97	0.40	0.24	1.31	2.21	0.24	0.28	0.42	0.44	(0.56)
16	(0.26)	(0.26)	0.86	0.35	@ 0.18	0.72	2.44	0.19	0.23	0.32	# 1.24	(0.44)
17	(0.27)	(0.26)	0.72	0.30	0.24	0.65	1.60	0.19	0.22	0.28	0.81	(0.42)
18	(0.28)	R 0.26	0.67	0.27	# 0.75	0.57	1.38	@ 0.19	0.19	0.28	0.66	(0.41)
19	(0.29)	(0.27)	0.96	0.24	0.43	0.51	# 4.64	0.20	0.19	0.26	0.54	(0.40)
20	(0.29)	(0.28)	1.30	@ 0.21	0.34	0.47	3.76	0.25	0.18	0.26	0.45	(0.38)
半旬平均	(0.28)	(0.27)	0.90	0.27	0.39	0.58	2.76	0.20	0.20	0.28	0.74	(0.41)
21	(0.30)	(0.29)	1.08	0.23	0.28	0.43	1.83	0.95	0.16	(0.25)	0.39	(0.37)
22	R 0.31	(0.30)	0.93	# 1.84	0.30	0.69	1.74	0.38	0.16	0.23	0.34	(0.36)
23	(0.30)	(0.30)	1.81	1.29	0.54	# 3.83	1.29	0.32	0.15	0.21	0.33	(0.34)
24	(0.30)	(0.31)	1.20	1.10	0.43	1.69	1.05	0.36	0.15	0.21	0.29	(0.33)
25	(0.29)	(0.32)	0.87	0.90	0.36	1.10	1.14	0.26	0.14	@ 0.19	0.26	(0.32)
半旬平均	(0.30)	(0.30)	1.18	1.07	0.38	1.55	1.41	0.45	0.15	0.22	0.32	(0.34)
26	(0.29)	(0.33)	0.70	0.81	0.31	0.83	1.32	0.24	0.14	0.58	0.25	(0.30)
27	(0.28)	(0.34)	0.61	0.69	0.26	0.65	1.55	0.23	@ 0.13	0.67	0.30	(0.29)
28	(0.27)	# (0.35)	0.54	0.61	0.24	0.51	2.83	0.39	0.18	0.36	0.47	(0.27)
29	(0.27)		0.50	0.54	0.22	0.41	1.67	0.41	0.42	0.28	0.34	(0.26)
30	(0.26)		0.50	0.48	0.20	0.34	1.11	0.30	0.20	0.23	0.30	(0.25)
31	(0.25)		0.50	0.24	0.24	0.81	0.26	0.26	0.20	0.20	0.20	(0.23)
半旬平均	(0.27)	(0.34)	0.56	0.63	0.25	0.55	1.55	0.31	0.21	0.39	0.33	(0.27)
月合計	8.45	7.50	22.60	16.94	9.36	21.69	46.97	11.78	8.00	11.09	12.38	11.06
月平均	0.27	0.27	0.73	0.56	0.30	0.72	1.52	0.38	0.27	0.36	0.41	0.36
日流量	1.81	1.81	4.90	3.76	2.01	4.83	10.20	2.55	1.81	2.42	2.75	2.42
総流出量×10 ⁶	0.73	0.65	1.95	1.46	0.81	1.87	4.06	1.02	0.69	0.96	1.07	0.96
総流出高(mm)	49	44	131	98	54	126	272	68	46	64	72	64
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	
	14.9		13.71		(7月 8日13時10分)		0.11		(7月 7日19時50分)		16.23	
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。@ 日流量の月最小値を示す。		年総流出高		mm	
	北海道		昭和 62 年						1089			

水研様式 流量-8 (改)

日流量年図

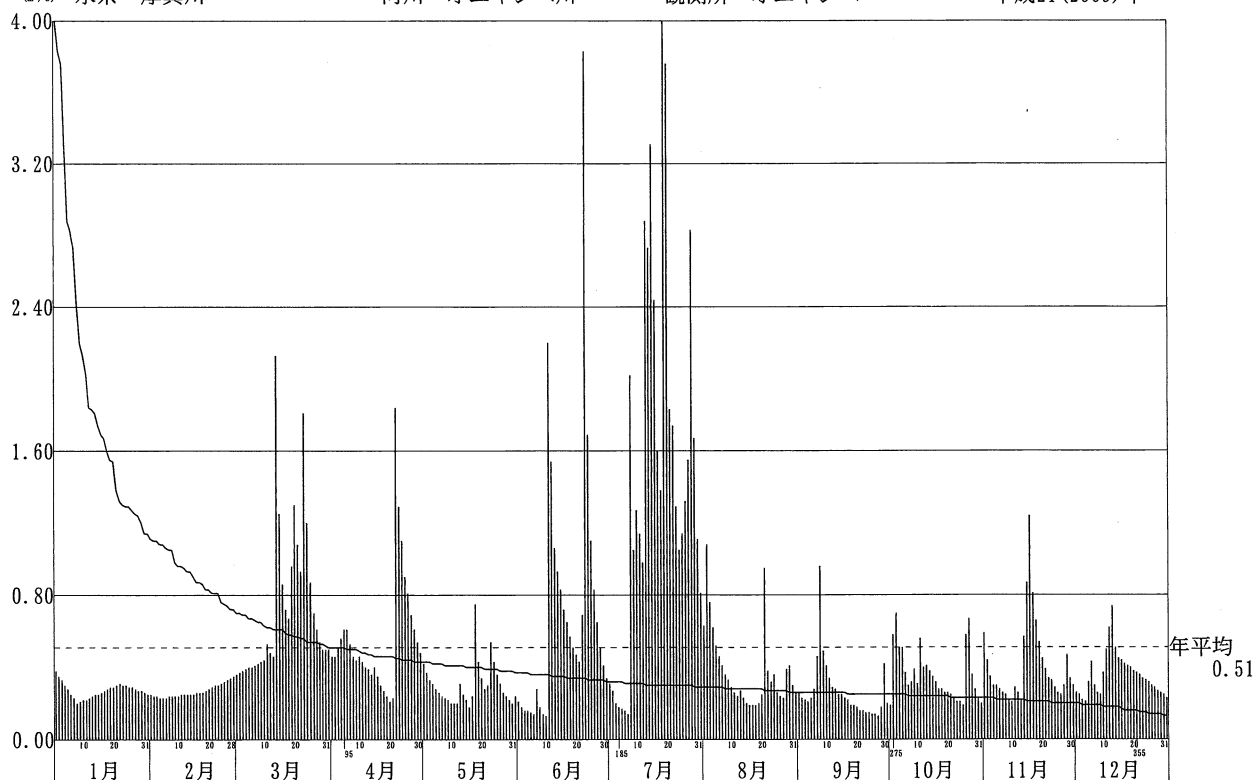
番号 □ 441 21

(m³/s) 水系 厚真川

河川 オニキシベ川

観測所 オニキシベ

平成21(2009)年



日流量年表

番号 □ 446 21

水系 向別川

河川 向別川

観測所 浦河ダム

平成 21 (2009) 年

日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12								
1	0.48	0.38	0.34	0.62	1.00	0.70	0.80	1.37	#	3.61	0.72	0.92	0.43							
2	0.42	0.31	0.34	0.63	0.85	0.61	0.75	1.16		2.13	1.12	0.67	0.33							
3	0.43	0.34	0.34	0.61	0.74	0.55	0.65	1.14		1.49	#	2.29	0.53	0.38						
4	0.34	0.33	0.34	0.63	0.71	0.50	0.62	0.92		1.23		1.25	0.48	0.38						
5	0.35	0.33	@	0.34	0.63	0.67	0.54	0.56	0.83	3.42		0.95	0.52	0.32						
半旬平均	0.40	0.34		0.34	0.62	0.79	0.58	0.68	1.08	2.38		1.27	0.62	0.37						
6	0.34	0.27		1.44	0.69	0.60	0.51	0.52	0.77	2.04		0.79	0.47	0.85						
7	0.33	0.35		4.15	0.58	0.54	0.52	@	0.52	0.70		1.55	0.69	0.69						
8	0.26	0.26		1.42	0.56	0.57	0.46		0.87	0.66		3.17	0.73	0.51						
9	0.30	0.30		1.00	0.57	0.48	@	0.41	0.59	0.59		1.87	0.78	0.43	0.50					
10	0.36	0.30		0.90	0.63	0.48		0.43	1.04	0.55		1.44	0.67	0.43	0.49					
半旬平均	0.32	0.30		1.78	0.61	0.53		0.47	0.71	0.65		2.01	0.73	0.44	0.61					
11	0.35	@	0.24	0.81	0.58	0.48	5.23	0.73	@	0.51		1.08	0.54	0.58	0.48					
12	0.28		0.34	0.68	0.58	0.52	3.24	0.65		0.52		1.00	0.56	0.48	0.80					
13	0.30		0.37	0.67	0.57	0.90	1.69	5.23		1.43		2.28	0.79	0.42	@	0.90				
14	0.30	#	3.95	#	4.79	0.57	0.61	1.22		2.67		0.93	1.47	0.58	0.94	0.69				
15	0.30		1.81		2.45	1.17	0.54	0.95	#	10.50		0.67	1.18	0.55	#	1.37	0.61			
半旬平均	0.31		1.34		1.88	0.69	0.61	2.47		3.96		0.81	1.40	0.60		0.76	0.70			
16	0.30		1.03		1.53	1.02	@	0.44	0.88	5.17		0.60	0.99	0.50		1.24	0.55			
17	@		0.22		0.78	1.29		0.77	1.68	0.74		2.51	0.55	0.87	0.52	0.91	0.48			
18			0.26		0.62	1.10		0.67	4.83	0.66		3.18	0.57	0.74	0.51	0.73	0.50			
19			0.75		0.51	1.57		0.60	2.15	0.68		10.31	0.57	0.70	0.46	0.63	0.45			
20			0.51		0.56	2.13	@	0.56	1.38	0.59		5.83	0.68	0.66	0.48	0.53	0.40			
半旬平均	0.41		0.70		1.52	0.72		2.10	0.71	5.40		0.59	0.79	0.49		0.81	0.48			
21			0.41		0.49	1.58		0.64	1.06	0.94		3.25	3.17	0.60		0.48	0.50	0.43		
22			0.36		0.46	1.39	#	8.26	1.02	7.85		3.73	1.62	0.58	@	0.40	0.47	0.36		
23			0.95		0.41	4.35		3.33	2.19	#	20.37	2.66	1.02	0.57		0.43	0.53	0.38		
24	#		1.22		0.34	2.24		2.21	1.45	4.64		1.95	0.91	0.57		0.43	0.47	0.33		
25			0.81		0.38	1.51		1.60	1.15	2.54		4.14	0.74	@	0.47	0.43	0.42	0.34		
半旬平均	0.75		0.42		2.21	3.21		1.37	7.27	3.15		1.49	0.56	0.43		0.48	0.37			
26			0.64		0.38	1.18		1.85	0.90	1.79		3.45	0.65	0.48		0.41	0.43	0.37		
27			0.54		0.35	0.97		2.05	0.82	1.42		3.99	0.67	0.48		0.43	0.49	@	0.32	
28			0.44		0.32	0.87		1.60	0.75	1.15		5.07	4.49	1.09		0.42	0.48	0.45		
29			0.48			0.75		1.29	0.67	0.97		2.72	#	9.18		2.12	0.45	0.42	0.36	
30			0.39			0.71		1.12	0.62	0.87		2.20		2.56		0.88	0.49	0.43	0.37	
31			0.37			0.68			0.89			1.65		1.66			0.42		0.46	
半旬平均	0.48		0.35		0.86	1.58		0.78	1.24	3.18		3.20	1.01	0.44		0.44	0.45	0.39		
月合計	13.79		16.51		43.86	37.19		31.69	63.65	88.51		42.39	40.76	20.27		17.78	17.78	14.91		
月平均	0.44		0.59		1.41	1.24		1.02	2.12	2.86		1.37	1.36	0.65		0.59	0.59	0.48		
比流量	2.43		3.26		7.79	6.85		5.64	11.71	15.80		7.57	7.51	3.59		3.26	3.26	2.65		
総流出量×10 ⁶	1.19		1.43		3.79	3.21		2.74	5.50	7.65		3.66	3.52	1.75		1.54	1.54	1.29		
総流出高(mm)	66		79		209	177		151	304	423		202	194	97		85	85	71		
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 ⁶ m ³		年総流出高		mm			
	18.1		20.37		(6月23日)		0.22		(1月17日)		37.27				2059					
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。									
	水研様式 流量-8 (改)																			

日流量年図

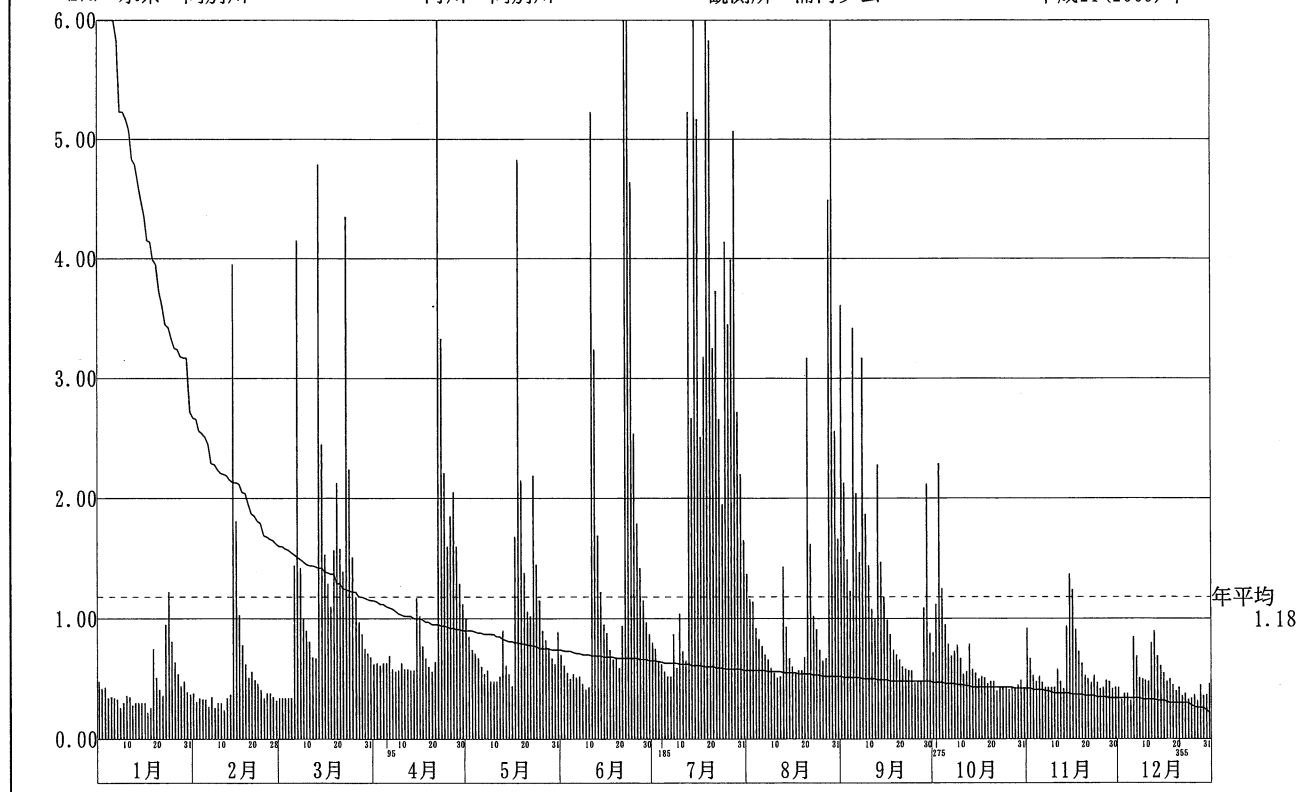
番号 □ 446 21

水系 向別川

河川 向別川

観測所 浦河ダム

平成21(2009)年



日流量年表

番号 □ 447 21

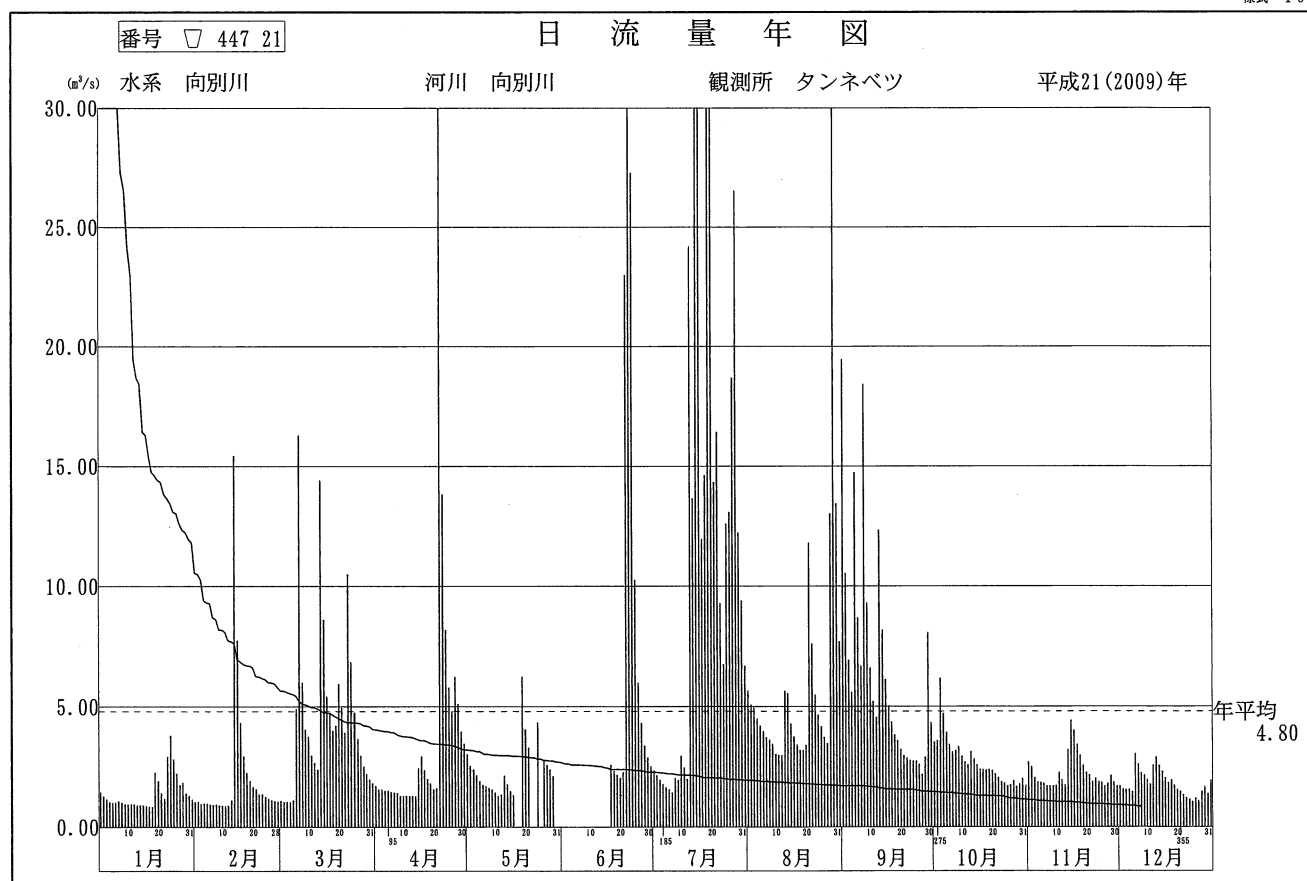
水 系 向別川

河 川 向別川

観測所 タンネバツ

平成 21 (2009) 年

日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	1.46	1.04	1.10	1.71	3.02	*	2.35	5.66	#	19.47	3.54	2.70	1.71
2	1.28	1.06	1.04	1.57	2.55	*	2.16	5.08		10.55	3.59	2.51	1.58
3	1.16	0.97	1.05	1.56	2.39	*	1.96	4.96		6.94	#	2.05	1.56
4	1.04	0.98	@	1.04	1.51	*	1.79	4.51		5.60		4.72	1.87
5	1.01	0.98		1.12	1.52	*	1.65	4.20		14.74		3.93	1.86
半旬平均	1.19	1.01	1.07	1.57	2.40	*	1.98	4.88		11.46		4.39	2.20
6	1.03	0.95	4.91	1.47	1.76	*	1.56	3.97		8.69		3.43	#
7	1.08	0.93	#	16.29	1.44	*	@	1.43		3.72		6.69	1.71
8	1.02	0.94		6.00	1.42	*		2.04		3.62		18.43	3.18
9	0.96	0.91		4.05	1.30	*		1.94		3.45		9.31	3.34
10	0.95	0.90		3.76	1.29	*		2.96		3.02		6.61	2.94
半旬平均	1.01	0.93	7.00	1.38	1.62	*	1.99	3.56		9.95		3.20	1.74
11	0.96	@	0.88	2.97	1.30	*		2.47		2.98		5.21	2.71
12	0.95		0.89	2.67	1.29	*		2.00	@	2.97		4.57	2.58
13	0.91		1.12	2.39	1.29	*		24.20		5.65		12.34	3.13
14	0.91	#	15.44	14.42	@	1.28		13.66		5.54		8.18	2.82
15	0.91		7.74	8.61		2.45		56.78		4.29		6.12	2.58
半旬平均	0.93	5.21	6.21	1.52	1.61	*	19.82	4.29		7.28		2.76	2.73
16	0.88	4.33	5.43	2.94	1.33	*	32.07	3.75		5.03		2.39	4.02
17	0.86	2.94	4.75	2.37	*	2.58	11.97	3.42		4.37		2.39	3.44
18	@	0.84	2.25	4.00	2.00	*	2.34	14.63		3.20		3.83	2.37
19	2.27	1.93	4.21	1.82	#	6.25	2.17	59.39		3.19		3.59	2.39
20	1.92	1.67	5.95	1.58	4.06	@	2.04	32.05		3.41		3.23	2.35
半旬平均	1.35	2.62	4.87	2.14	(3.88)	(2.28)	30.02	3.39		4.01		2.38	3.06
21	1.42	1.58	4.97	1.61	3.30		2.28	14.33		11.81		2.98	2.21
22	1.18	1.37	3.92	#	32.34	*	22.99	16.43		7.61		2.88	2.06
23	2.93	1.37	10.50	13.83	*	#	102.41	9.29		5.50		2.77	1.89
24	#	3.79	1.27	6.85	8.18	4.34	27.29	6.75		4.65		2.75	1.83
25	2.82	1.19	4.75	5.79	*		10.27	12.60		4.17		2.75	1.71
半旬平均	2.43	1.36	6.20	12.35	(3.82)		33.05	11.88		6.75		2.83	1.94
26	2.23	1.13	3.67	4.82	2.77		5.99	13.09		3.74		2.62	1.76
27	1.75	1.09	2.97	6.24	2.58		4.32	18.69		3.48	@	2.19	1.93
28	1.85	1.07	2.52	5.11	2.39		3.39	26.54		13.03	@	2.90	1.69
29	1.40		2.21	3.97	2.11		2.88	12.23		#	49.15	8.08	1.79
30	1.30		1.98	3.46	*		2.52	9.40		13.45		4.34	2.03
31	1.15		1.83	*				6.70		7.70		1.73	1.73
半旬平均	1.61	1.10	2.53	4.72	(2.46)		3.82	14.44		15.09		4.03	1.82
月合計	44.22	58.92	141.93	118.46	(57.28)	(193.47)	415.11	204.88		197.76		84.32	67.69
月平均	1.43	2.10	4.58	3.95	(2.39)	(13.82)	13.39	6.61		6.59		2.72	2.26
比流量	2.73	4.02	8.76	7.55	(4.57)	(26.42)	25.60	12.64		12.60		5.20	4.32
総流出量×10 ⁶	3.82	5.09	12.26	10.23	(4.95)	(16.72)	35.87	17.70		17.09		7.29	5.85
総流出高(mm)	73	97	234	196	(95)	(320)	686	338		327		139	112
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 ⁶ m ³			年総流出高 mm	
	52.3		102.41 (6月23日)			0.84 (1月18日)			141.73			2710	
観測方法	流速計		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。				
	水研様式 流量-8 (改)												



日流量年表

番号 □ 491 21

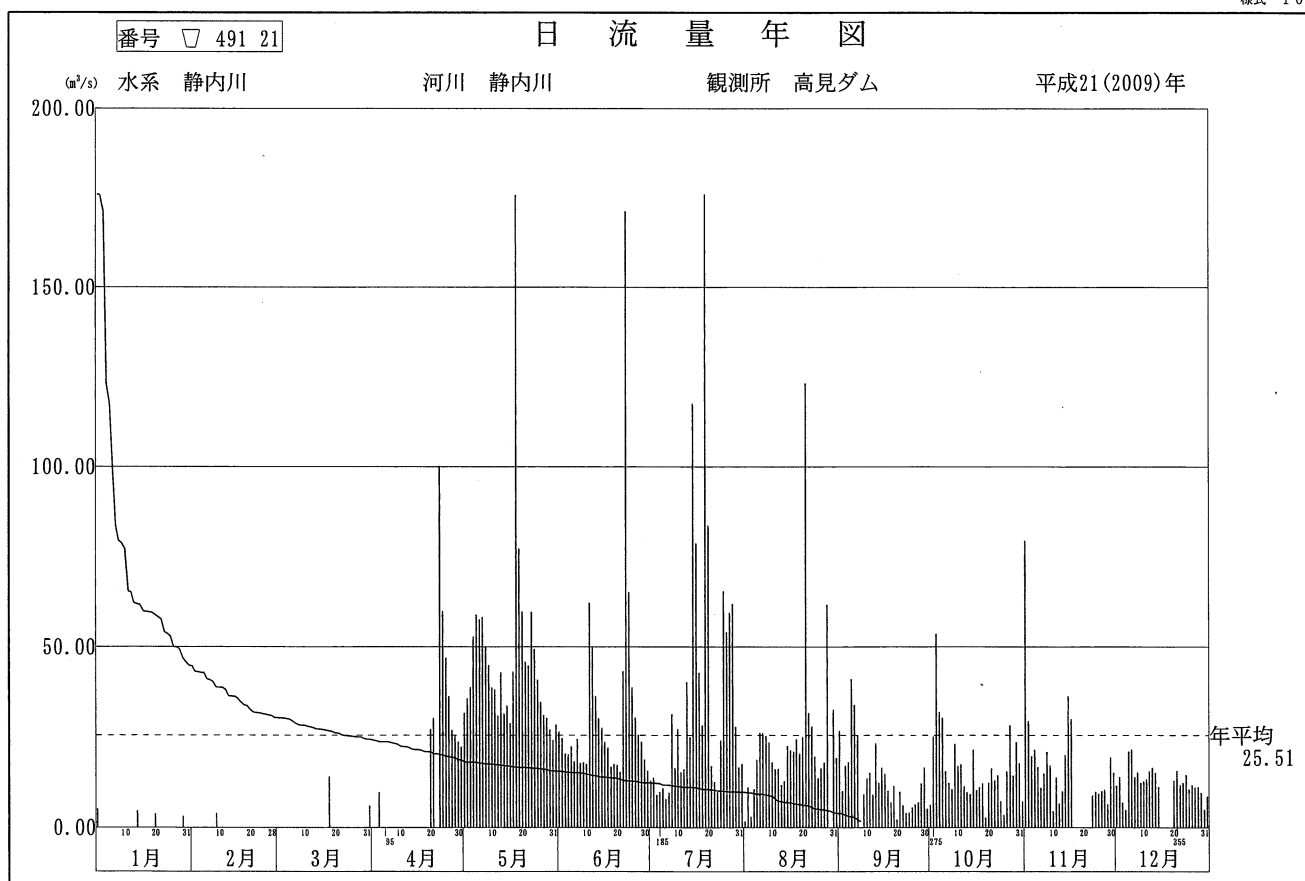
水系 静内川

河川 静内川

観測所 高見ダム

平成 21 (2009) 年

日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	# 5.16	*	*	*	31.70	26.55	12.93	@ 1.70	26.77	6.28	# 79.46	11.58
2	*	*	*	*	35.71	24.72	13.77	11.13	10.10	25.17	29.46	13.97
3	*	*	*	@ 9.79	38.80	20.40	9.05	3.01	17.15	53.63	19.75	6.91
4	*	*	*	*	52.88	20.24	9.88	10.64	18.10	31.95	21.54	@ 4.91
5	*	*	*	*	58.89	22.38	10.84	18.73	# 41.06	30.36	16.69	21.04
半旬平均	(5.16)	*	*	(9.79)	43.60	22.86	11.29	9.04	22.64	29.48	33.38	11.68
6	*	*	*	*	57.60	18.22	7.90	26.19	33.89	15.52	11.02	# 21.65
7	*	*	*	*	58.24	24.44	9.63	26.16	25.49	12.33	15.02	13.96
8	*	*	*	*	50.02	17.80	31.38	25.34	*	10.59	20.94	15.27
9	@ 3.94	*	*	*	44.87	18.03	16.50	23.51	9.21	23.10	17.21	12.40
10	*	*	*	*	38.77	17.59	27.25	18.08	13.64	17.05	@ 4.55	12.78
半旬平均	*	(3.94)	*	*	49.90	19.22	18.53	23.86	(20.56)	15.72	13.75	15.21
11	*	*	*	*	38.20	62.26	15.31	16.16	15.20	17.47	13.90	13.42
12	*	*	*	*	30.99	49.95	16.11	16.23	9.20	11.38	6.58	15.60
13	*	*	*	*	42.90	36.35	40.24	11.74	23.28	9.80	9.99	16.58
14	4.66	*	*	*	31.54	30.19	25.04	12.87	12.40	9.26	20.09	15.18
15	*	*	*	*	33.74	27.60	117.53	22.56	16.56	21.55	36.40	11.27
半旬平均	(4.66)	*	*	*	35.47	41.27	42.85	15.91	15.33	13.89	17.39	14.41
16	*	*	*	*	28.83	23.71	78.76	21.41	14.84	10.34	30.00	*
17	*	*	*	*	43.11	22.08	42.83	20.99	10.19	11.13	*	*
18	*	*	# 14.11	*	# 175.81	16.82	28.30	24.47	7.00	12.24	*	*
19	*	*	*	*	77.27	17.63	# 176.02	20.47	11.50	@ 2.74	*	*
20	3.78	*	*	27.24	59.75	17.36	83.70	25.08	@ 2.17	12.38	*	12.99
半旬平均	(3.78)	*	(14.11)	(27.24)	76.95	19.52	81.92	22.48	9.14	9.77	(30.00)	(12.99)
21	*	*	*	30.30	45.87	@ 15.38	17.01	# 123.16	9.88	16.41	*	15.71
22	*	*	*	44.75	44.75	43.19	12.66	31.75	6.12	13.05	*	11.78
23	*	*	*	# 100.22	59.67	# 171.30	9.87	27.99	4.01	14.45	8.88	12.36
24	*	*	*	59.90	49.39	65.20	24.11	19.63	4.14	7.30	9.89	14.59
25	*	*	*	46.98	40.88	38.75	65.44	13.67	5.55	3.49	9.45	10.56
半旬平均	*	*	*	(59.35)	48.11	66.76	25.82	43.24	5.94	10.94	(9.41)	13.00
26	*	*	*	36.27	34.69	30.46	54.11	16.40	6.38	15.57	10.11	11.75
27	*	*	*	26.93	31.13	25.70	59.52	18.07	6.94	28.29	10.46	11.13
28	*	*	*	25.40	30.28	23.72	61.87	61.68	12.16	14.38	6.47	11.19
29	@ 3.13	*	*	23.76	27.11	18.79	27.87	*	16.61	23.71	19.39	9.63
30	*	*	*	22.37	24.24	15.67	16.63	32.64	5.22	17.82	15.15	4.94
31	*	@ 6.07	*	28.45	28.45	17.61	17.61	19.31	7.23	7.23	15.15	8.68
半旬平均	(3.13)	*	(6.07)	26.95	29.32	22.87	39.60	(29.62)	9.46	17.83	12.32	9.55
月合計	(16.73)	(3.94)	(20.18)	(409.16)	1446.08	962.48	1139.67	(720.77)	(394.76)	505.97	(442.40)	(341.83)
月平均	(4.18)	(3.94)	(10.09)	(37.20)	46.65	32.08	36.76	(24.03)	(13.61)	16.32	(18.43)	(12.66)
比流量	(1.47)	(1.39)	(3.56)	(13.13)	16.46	11.32	12.97	(8.48)	(4.80)	5.76	(6.50)	(4.47)
総流出量×10 ⁶	(1.45)	(0.34)	(1.74)	(35.35)	124.94	83.16	98.47	(62.27)	(34.11)	43.72	(38.22)	(29.53)
総流出高(mm)	(5)	(1)	(6)	(125)	441	293	347	(220)	(120)	154	(135)	(104)
流域面積	283.4 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 ⁶ m ³		年総流出高 mm			
	283.4		176.02 (7月19日)		1.70 (8月1日)		553.30		1952			
観測方法	流速計		観測機関 北海道		観測開始年 昭和 57 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		493 21		水 系 静内川		河 川 静内川		観測所 目名		平成 21 (2009) 年				
日	月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1		24.34	23.59	23.56	58.98	69.81	65.20	71.02	# 107.00	74.66	46.98	50.75	35.04	
2		24.34	23.59	23.62	62.10	59.52	56.94	67.60	104.98	56.48	40.56	60.14	35.04	
3		24.15	23.59	26.48	62.15	51.81	54.15	65.39	100.81	42.44	44.46	65.13	34.45	
4		23.62	23.56	27.45	52.79	50.90	53.08	64.37	83.88	41.66	40.48	# 65.49	34.15	
5		23.59	23.56	28.22	49.82	49.87	53.08	54.51	65.33	45.92	35.46	65.08	34.19	
半旬平均		24.01	23.58	25.87	57.17	56.38	56.49	64.58	92.40	52.23	41.59	61.32	34.57	
6		23.53	23.59	29.54	49.82	49.82	52.94	50.45	53.46	49.05	@ 34.61	63.37	# 36.22	
7		23.50	23.47	39.67	49.82	49.96	48.59	49.73	43.09	61.35	50.61	45.87	35.08	
8		23.47	23.59	28.57	49.82	52.94	46.27	49.60	35.38	81.11	71.51	36.14	34.97	
9		23.53	23.59	28.56	49.82	54.20	45.62	45.30	35.04	# 81.34	# 80.03	35.62	34.15	
10		23.59	23.59	28.56	50.05	53.59	45.71	42.48	34.93	79.64	75.06	46.88	34.15	
半旬平均		23.52	23.57	30.98	49.87	52.10	47.83	47.51	40.38	70.50	62.36	45.58	34.91	
11		23.59	23.59	28.22	50.90	53.08	54.13	42.15	35.49	62.16	59.99	48.18	34.15	
12		23.59	23.59	28.22	50.90	53.36	63.06	@ 33.70	51.23	57.60	54.43	48.27	34.22	
13		23.59	23.59	28.22	52.03	59.69	58.86	39.20	70.10	58.29	54.48	48.18	34.26	
14		23.59	# 29.68	35.90	62.93	61.11	56.69	53.46	50.04	50.90	53.04	47.42	34.15	
15		23.59	27.97	40.32	66.57	61.11	45.93	84.98	34.93	38.35	39.70	36.99	34.15	
半旬平均		23.59	25.68	32.18	56.67	57.67	55.73	50.70	48.36	53.46	52.33	45.81	34.19	
16		23.59	25.54	33.68	67.65	61.11	50.97	119.56	34.15	37.02	52.54	@ 48.67	@ 32.70	
17		23.38	24.78	28.74	68.27	61.31	53.97	97.51	34.15	40.26	52.02	(49.00)	(34.15)	
18		23.50	24.25	28.94	68.01	73.54	54.20	92.85	34.15	53.83	39.06	*	*	
19		23.97	24.09	29.11	68.43	# 78.57	54.20	148.88	33.97	53.12	45.93	*	*	
20		24.34	24.34	31.81	67.39	75.52	54.95	# 188.73	@ 33.83	44.78	46.44	*	34.15	
半旬平均		23.76	24.60	30.46	67.95	70.01	53.66	129.51	34.05	45.80	47.20	(48.84)	(33.67)	
21		23.84	24.12	46.15	66.72	73.77	55.32	167.31	55.99	44.61	46.49	*	34.15	
22		23.59	23.50	49.82	*	73.06	56.51	160.00	54.77	44.82	46.36	*	33.75	
23		24.16	23.59	57.18	# 91.36	74.21	91.74	147.76	36.45	44.61	46.49	48.75	33.64	
24	#	26.12	24.22	# 57.32	80.23	74.86	# 112.27	119.00	41.47	45.31	45.87	42.35	33.53	
25		25.09	23.68	54.15	74.53	73.66	87.98	113.77	48.71	51.62	35.53	48.27	33.42	
半旬平均		24.56	23.82	52.92	(78.21)	73.91	80.76	141.57	47.48	46.19	44.15	(46.46)	33.70	
26		24.40	23.75	52.21	72.30	73.50	78.74	114.11	48.75	40.05	35.38	47.59	33.34	
27		24.34	23.59	51.04	70.86	73.44	75.25	115.27	@ 47.56	34.56	41.22	35.88	33.34	
28		24.00	23.59	50.05	67.14	72.25	73.60	145.13	36.38	40.04	47.18	35.04	33.64	
29		24.15		47.96	68.75	71.93	72.25	123.18	53.25	42.78	47.66	35.04	33.75	
30		23.68		48.53	69.33	71.98	71.34	114.66	46.51	47.35	48.36	@ 35.04	33.38	
31		23.59		49.06		72.20		108.51	59.42		47.14		34.63	
半旬平均		24.03	23.64	49.81	69.68	72.55	74.24	120.14	48.65	40.96	44.49	37.72	33.68	
月合計		741.35	677.18	1160.86	(1819.47)	1985.68	1843.54	2890.17	1605.20	1545.71	1505.07	(1189.14)	(989.94)	
月平均		23.91	24.19	37.45	(62.74)	64.05	61.45	93.23	51.78	51.52	48.55	(47.57)	(34.14)	
比流量		3.58	3.62	5.61	(9.39)	9.59	9.20	13.96	7.75	7.71	7.27	(7.12)	(5.11)	
総流出量×10 ⁶		64.05	58.51	100.30	(157.20)	171.56	159.28	249.71	138.69	133.55	130.04	(102.74)	(85.53)	
総流出高(mm)		96	88	150	(235)	257	238	374	208	200	195	(154)	(128)	
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 ⁶ m ³
		668.0		188.73			(7月20日)			23.38		(1月17日)		
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。@ 日流量の月最小値を示す。		水研様式 流量-8 (改)

