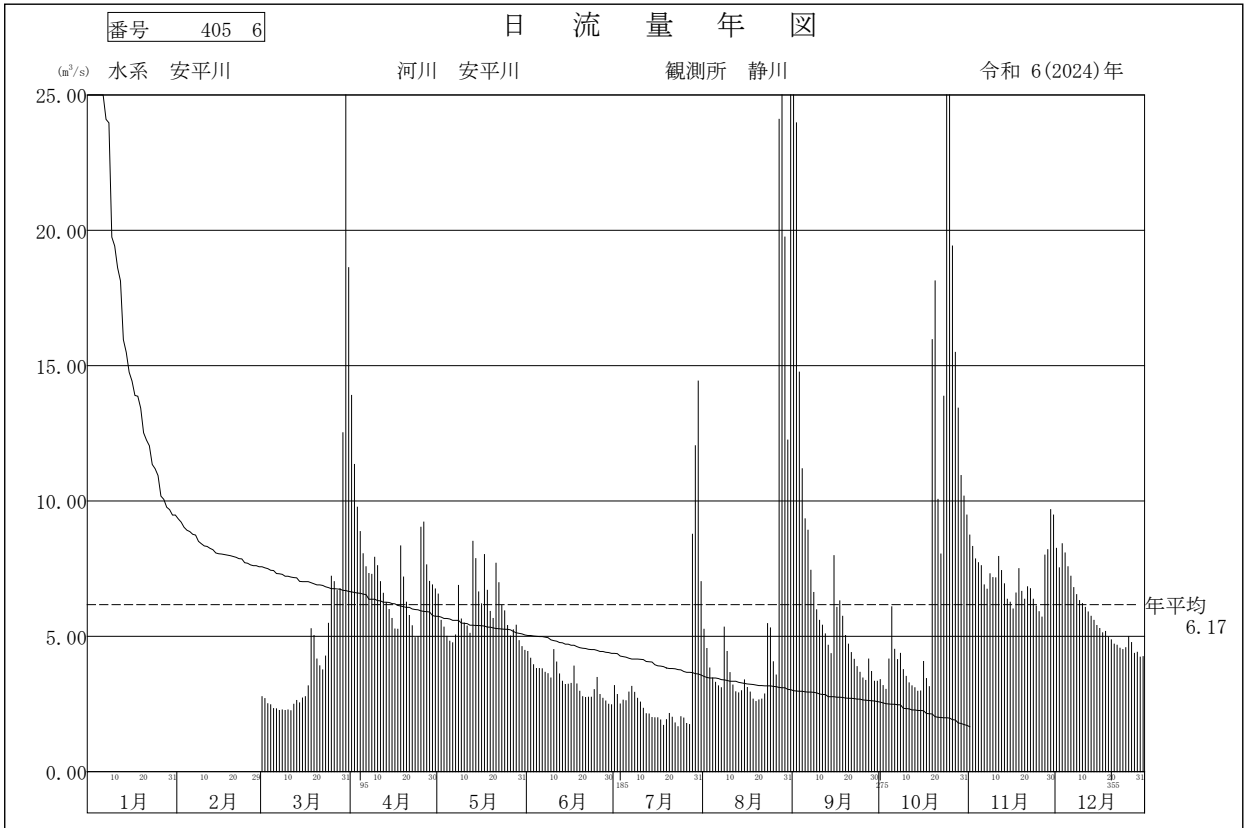


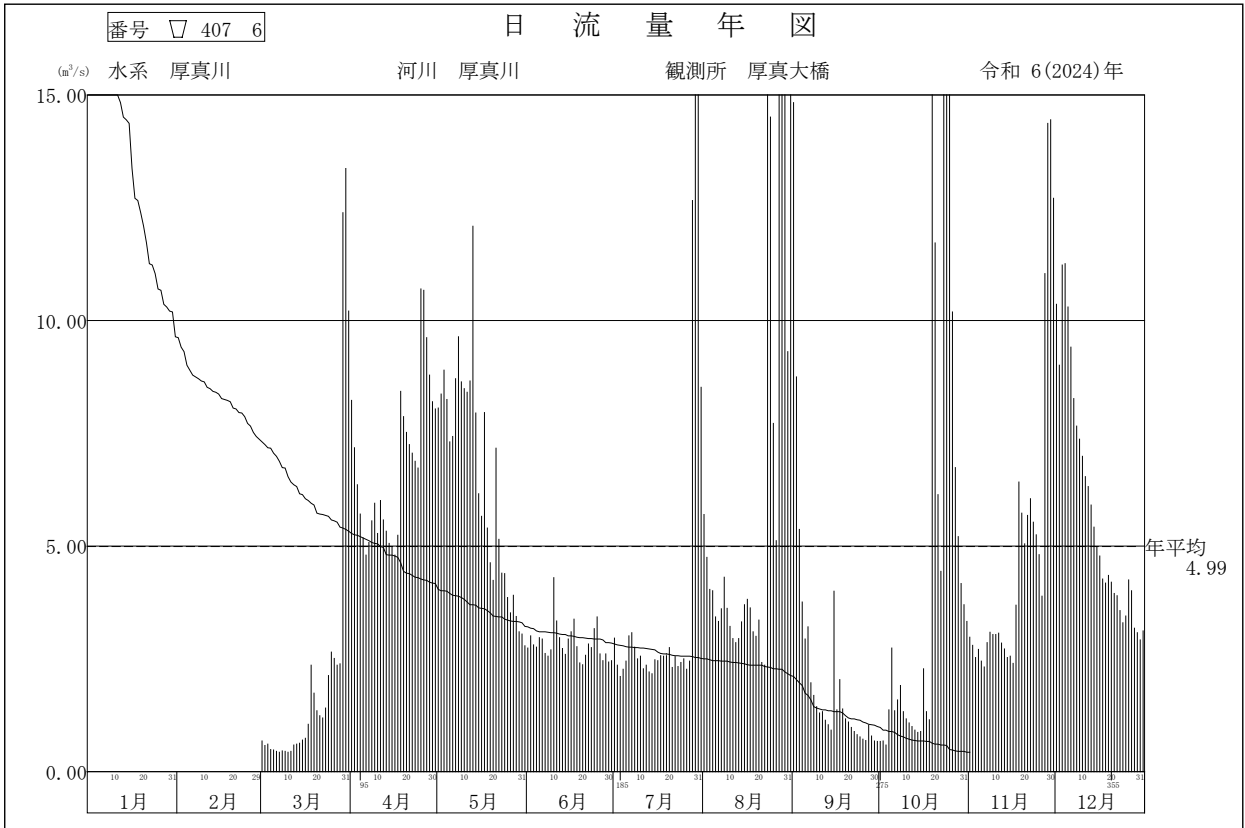
日 流 量 年 表

番 号		405 6		水 系 安平川		河 川 安平川		観測所 静川		令和 6 (2024) 年			
n	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1			2.77	# 13.90	6.56	4.44	3.18	5.26	# 43.49	3.40	8.74	8.25	
2			2.70	11.35	5.59	4.19	2.85	4.55	23.97	3.18	8.32	7.53	
3			2.51	9.77	5.34	3.95	2.50	3.83	14.76	3.04	7.86	# 8.42	
4			2.47	8.87	5.00	3.81	2.64	3.46	11.19	4.16	7.72	8.08	
5			2.33	8.05	4.82	3.81	2.62	3.30	9.34	6.09	7.61	7.57	
半旬平均			2.36	10.39	5.46	4.04	2.76	4.08	20.33	3.97	8.05	7.97	
6			2.32	7.57	4.76	3.80	2.94	3.17	8.92	4.52	6.90	7.22	
7			2.26	7.32	5.05	3.67	3.15	3.10	7.44	4.14	6.74	6.80	
8			2.28	7.29	6.88	3.62	2.93	5.34	6.62	4.37	7.31	6.54	
9			2.26	7.92	5.64	3.46	2.71	4.44	5.98	3.77	7.17	6.32	
10			2.28	7.61	5.49	# 4.51	2.57	3.66	5.59	3.52	7.16	6.21	
半旬平均			2.28	7.54	5.56	3.81	2.86	3.94	6.91	4.06	7.06	6.62	
11			2.25	7.02	5.38	4.05	2.34	3.20	5.41	3.28	7.95	6.07	
12			2.49	6.59	5.11	3.61	2.14	2.95	5.09	3.17	7.43	5.90	
13			2.63	6.25	# 8.51	3.34	2.13	2.91	4.67	3.10	6.94	5.74	
14			2.54	5.99	7.87	3.22	2.00	2.99	4.36	# 2.97	6.37	5.59	
15			2.72	5.66	6.64	3.23	1.99	3.39	7.98	2.98	6.26	5.40	
半旬平均			2.53	6.30	6.70	3.49	2.12	3.09	5.50	3.10	6.99	5.74	
16			2.77	5.27	6.20	3.26	1.99	3.11	6.07	4.07	6.01	5.29	
17			3.17	5.26	8.02	3.90	1.91	2.94	6.31	3.44	6.60	5.13	
18			5.28	8.34	6.70	3.24	1.71	2.68	5.74	3.14	7.50	5.18	
19			5.03	7.19	5.92	2.97	1.92	# 2.59	5.03	15.96	6.66	4.97	
20			4.16	6.26	5.66	2.77	2.15	2.65	4.71	18.13	6.37	4.87	
半旬平均			4.08	6.46	6.50	3.23	1.94	2.79	5.57	8.95	6.63	5.09	
21			3.91	5.77	7.70	2.74	2.01	2.68	4.40	10.06	6.83	4.71	
22			3.76	5.39	6.98	2.75	1.80	2.87	4.15	8.04	6.76	4.67	
23			4.27	# 4.95	6.14	2.75	# 1.66	5.47	3.88	13.87	6.37	4.56	
24			5.48	4.99	5.94	3.03	2.03	5.31	3.67	# 40.82	6.12	4.51	
25			7.22	9.03	5.40	3.48	1.98	4.06	3.46	27.51	5.91	4.58	
半旬平均			4.93	6.03	6.43	2.95	1.90	4.08	3.91	20.06	6.40	4.61	
26			7.02	9.22	5.01	2.85	1.78	3.57	3.37	19.42	# 5.71	4.99	
27			6.69	7.64	5.24	2.71	1.74	24.10	4.16	15.49	8.00	4.77	
28			6.76	7.03	5.41	2.61	8.77	# 40.95	3.70	13.43	8.20	4.37	
29			12.52	6.90	4.84	2.49	12.04	19.75	3.34	10.94	# 9.68	4.41	
30		#	26.57	6.75	4.62	# 2.47	# 14.43	12.25	# 3.34	10.18	9.48	# 4.23	
31			18.62	# 4.48	4.48		7.02	26.34		9.48		4.25	
半旬平均			13.03	7.51	4.93	2.63	7.63	21.16	3.58	13.16	8.21	4.50	
月合計			160.04	221.15	182.90	100.73	103.63	216.87	230.14	279.67	216.68	177.13	
月平均			5.16	7.37	5.90	3.35	3.34	7.00	7.67	9.02	7.22	5.71	
比流量			1.88	2.68	2.14	1.22	1.21	2.54	2.79	3.28	2.62	2.07	
総流出量×10 ³			13.83	19.11	15.80	8.70	8.95	18.74	19.88	24.16	18.72	15.30	
総流出高(mm)			50	69	57	32	33	68	72	88	68	56	
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			
		275.2	48.81 (9月 1日 3時10分)			1.24 (3月 5日 8時40分)		163.19		593			
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。@ 日流量の月最小を示す。			水研様式 流量-8 (改)



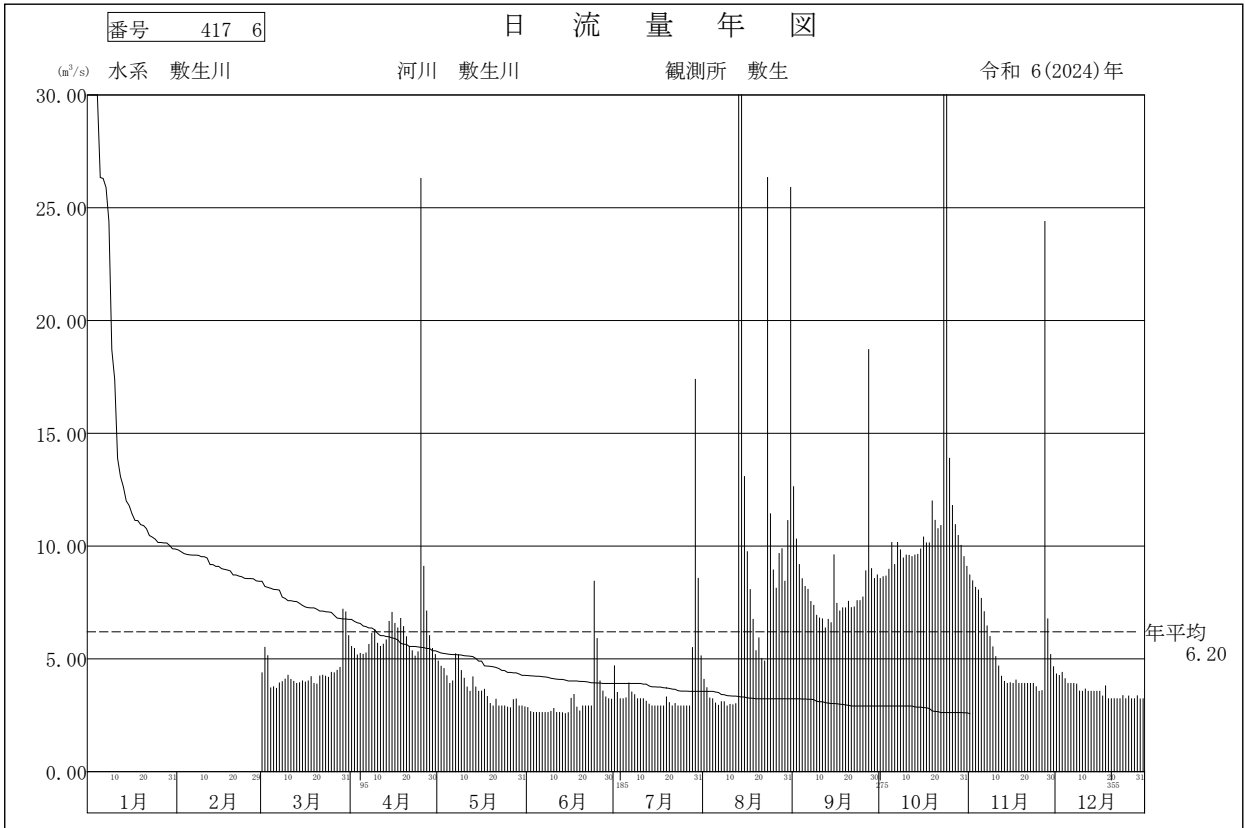
日 流 量 年 表

番 号 □ 407 6		水 系 厚真川		河 川 厚真川		観測所 厚真大橋			令和 6 (2024) 年			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1		0.68	8.23	8.06	2.74	2.96	5.70	#	14.83	0.67	2.98	10.36
2		0.58	7.18	8.37	3.01	2.36	4.75		8.75	0.68	2.80	9.01
3		0.61	6.36	8.90	2.81	2.11	4.04		5.37	0.59	2.53	11.23
4		0.49	5.71	8.25	2.76	2.27	4.01		3.76	1.37	2.71	11.26
5		0.48	5.18	7.31	2.97	2.45	3.43		2.94	2.74	2.45	10.30
半旬平均		0.57	6.53	8.18	2.85	2.43	4.39		7.13	1.21	2.69	10.43
6		0.45	4.80	7.43	2.94	3.01	3.33		3.21	1.35	2.32	9.41
7		0.43	5.08	8.71	2.62	3.08	3.61		1.97	1.59	2.86	8.27
8		0.46	5.56	9.64	2.56	2.76	4.31		1.69	1.91	3.09	7.66
9		0.45	5.95	8.64	2.70	2.50	3.62		1.44	1.33	3.04	7.37
10		0.43	5.28	8.49	4.30	2.56	3.22		1.30	1.17	3.04	6.99
半旬平均		0.44	5.33	8.58	3.02	2.78	3.62		1.92	1.47	2.87	7.94
11		0.45	6.01	8.41	3.34	2.28	2.95		1.33	1.08	3.07	6.54
12		0.59	5.58	8.66	2.97	2.36	2.86		1.14	1.00	2.85	6.32
13		0.61	5.33	12.09	2.73	2.21	2.95		1.04	0.92	2.72	5.91
14		0.63	5.06	7.95	2.60	2.17	3.32		0.92	0.87	2.53	5.42
15		0.70	4.97	6.16	2.94	2.48	3.70		4.00	0.89	2.56	4.99
半旬平均		0.60	5.39	8.65	2.92	2.30	3.16		1.69	0.95	2.75	5.84
16		0.74	4.80	5.66	3.10	2.46	3.82		1.37	2.28	2.40	4.78
17		1.05	5.24	7.96	3.38	2.57	3.63		2.04	1.33	3.69	4.27
18		2.36	8.43	5.40	2.77	2.56	3.10		1.39	1.15	6.42	4.18
19		1.74	7.87	4.63	2.41	2.57	3.00		1.17	16.74	5.73	4.35
20		1.35	7.52	4.24	2.37	2.75	3.36		1.10	11.72	5.05	4.20
半旬平均		1.45	6.77	5.58	2.81	2.58	3.38		1.41	6.64	4.66	4.36
21		1.24	7.25	7.17	2.58	2.31	2.42		0.98	6.14	5.68	3.95
22		1.19	7.06	5.15	2.83	2.55	2.36		0.89	4.44	6.05	3.90
23		1.41	6.88	4.40	2.75	2.33	18.75		0.82	22.87	5.53	3.57
24		2.13	6.73	4.39	3.17	2.42	14.51		0.77	34.54	5.25	3.30
25		2.65	10.70	3.86	3.43	2.50	7.72		0.72	17.24	4.81	3.45
半旬平均		1.72	7.72	4.99	2.95	2.42	9.15		0.84	17.05	5.46	3.63
26		2.51	10.67	3.52	2.61	2.27	5.12		0.69	10.19	3.89	4.25
27		2.36	9.62	3.91	2.46	2.45	73.82		1.03	6.74	11.04	4.01
28		2.39	8.79	3.44	2.61	12.66	33.01		0.79	5.21	14.37	3.18
29		12.39	8.20	3.10	2.43	19.10	17.77		0.68	4.17	14.45	3.08
30		13.37	8.04	3.05	2.46	16.56	9.31		0.67	3.70	12.71	2.92
31		10.21	2.79			8.52	19.61			3.33		3.12
半旬平均		7.21	9.06	3.30	2.51	10.26	26.44		0.77	6.56	11.29	3.43
月合計		67.13	204.08	199.74	85.35	124.14	277.11		68.80	169.95	148.62	181.55
月平均		2.17	6.80	6.44	2.85	4.00	8.94		2.29	5.48	4.95	5.86
比流量		0.91	2.85	2.70	1.20	1.68	3.75		0.96	2.30	2.08	2.46
総流出量×10		5.80	17.63	17.26	7.37	10.73	23.94		5.94	14.68	12.84	15.69
総流出高(mm)		24	74	72	31	45	100		25	62	54	66
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		
238.4		181.68		(8月27日11時 0分)		0.08		(3月 9日 8時 0分)		131.88		553
観測方法		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。				
流速計		北海道		昭和 45 年				水研様式 流量-8 (改)				



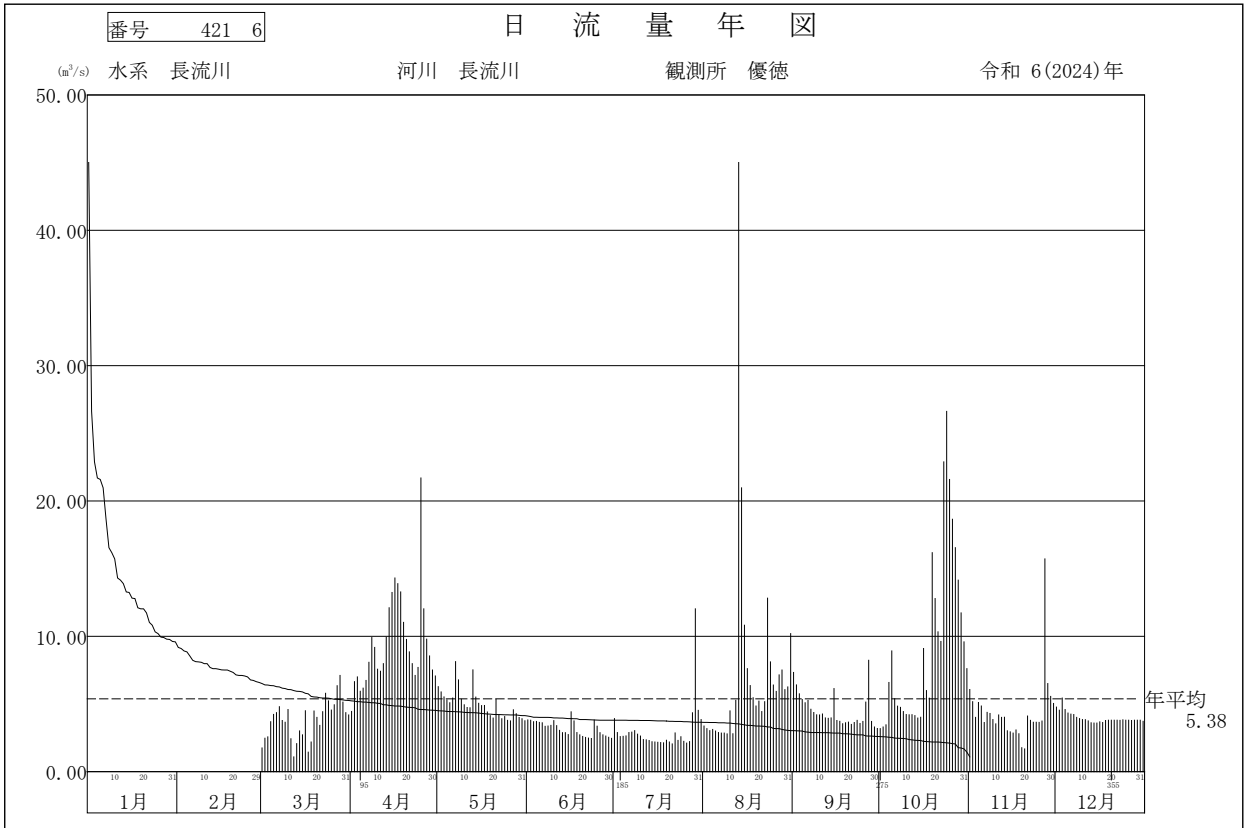
日 流 量 年 表

番 号		417 6		水 系 敷生川		河 川 敷生川		観測所 敷生		令和 6 (2024) 年								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12							
1		4.38	5.55	4.90	2.84	4.69	4.09	12.63	8.56	8.72	4.33							
2		5.51	5.46	4.67	2.66	3.51	3.72	10.31	8.64	8.46	4.26							
3		5.14	5.17	4.57	2.62	3.23	3.26	9.18	8.67	8.17	4.40							
4		3.71	5.24	4.25	2.62	3.23	3.23	8.55	8.97	8.05	4.12							
5		3.76	5.20	3.91	2.62	3.27	3.04	8.21	10.16	7.68	3.91							
半旬平均		4.50	5.32	4.46	2.67	3.59	3.47	9.78	9.00	8.22	4.20							
6		3.69	5.26	4.02	2.62	3.93	2.94	8.08	9.18	7.09	3.91							
7		3.93	5.64	5.22	2.62	3.53	3.10	7.54	10.16	6.46	3.91							
8		3.99	6.13	5.18	2.62	3.41	3.10	7.37	9.83	5.99	3.88							
9		4.10	6.29	4.48	2.67	3.23	2.91	6.93	9.47	5.53	3.57							
10		4.27	5.69	4.14	2.80	3.23	2.98	6.81	9.60	5.10	3.56							
半旬平均		4.00	5.80	4.61	2.67	3.47	3.01	7.35	9.65	6.03	3.77							
11		4.09	5.55	3.75	2.62	3.23	2.96	6.77	9.59	4.68	3.66							
12		4.00	5.65	3.56	2.62	3.12	3.01	6.37	9.53	4.23	3.56							
13		3.91	5.84	4.20	2.61	2.99	56.45	6.75	9.60	4.00	3.56							
14		3.94	6.66	3.75	2.57	2.91	47.64	6.60	9.63	3.91	3.56							
15		4.02	7.06	3.56	2.61	2.91	13.08	9.61	9.87	3.94	3.56							
半旬平均		3.99	6.15	3.76	2.61	3.03	24.63	7.22	9.64	4.15	3.58							
16		3.97	6.57	3.57	3.25	2.91	9.75	7.46	10.40	3.91	3.56							
17		4.02	6.37	3.65	3.42	2.91	8.07	7.12	10.14	4.06	3.35							
18		4.21	6.79	3.33	2.86	2.91	6.75	7.26	10.14	3.91	3.80							
19		3.91	6.43	3.02	2.69	3.31	5.36	7.26	12.00	3.91	3.23							
20		3.88	5.98	2.91	2.91	3.06	5.93	7.55	11.14	3.91	3.23							
半旬平均		4.00	6.43	3.30	3.03	3.02	7.17	7.33	10.76	3.94	3.43							
21		4.24	5.55	3.21	2.91	2.91	5.02	7.27	10.77	3.91	3.23							
22		4.27	5.36	2.91	2.91	3.02	4.90	7.30	10.91	3.91	3.23							
23		4.23	5.12	2.91	2.91	2.91	26.34	7.58	46.27	3.91	3.23							
24		4.18	5.31	2.91	8.44	2.91	11.43	7.58	32.22	3.76	3.37							
25		4.40	26.30	2.86	5.90	2.91	8.94	7.74	13.89	3.56	3.23							
半旬平均		4.26	9.53	2.96	4.61	2.93	11.33	7.43	22.81	3.81	3.26							
26		4.38	9.10	2.83	4.02	2.91	8.13	8.90	11.80	3.59	3.35							
27		4.49	7.12	3.19	3.57	2.91	9.67	18.71	10.95	24.39	3.23							
28		4.62	6.03	3.22	3.31	5.50	9.88	9.00	10.47	6.77	3.23							
29		7.20	5.46	2.91	3.23	17.39	8.44	8.56	10.03	5.19	3.36							
30		7.08	5.19	2.91	3.21	8.57	11.13	8.72	9.53	4.65	3.22							
31		6.03	2.87			5.13	25.90		9.10		3.23							
半旬平均		5.63	6.58	2.99	3.47	7.07	12.19	10.78	10.31	8.92	3.27							
月合計		137.55	199.07	113.37	95.26	122.59	321.15	249.72	371.22	175.35	110.83							
月平均		4.44	6.44	3.66	3.18	3.95	10.36	8.32	11.97	5.85	3.58							
比流量		5.43	8.12	4.47	3.89	4.83	12.67	10.17	14.63	7.15	4.38							
総流出量×10 ³		11.88	17.20	9.80	8.23	10.59	27.75	21.58	32.07	15.15	9.58							
総流出高(mm)		145	210	120	101	129	339	264	392	185	117							
流域面積		81.8	Km ²	年最大 (ピーク) 流量		m ³ /s	(10月23日22時 0分)		年最小流量	m ³ /s	(6月15日 1時 0分)		年総流出量	163.83	×10 ⁶ m ³	年総流出高	2003	mm
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。θ 日流量の月最小を示す。									
水研様式 流量-8 (改)																		



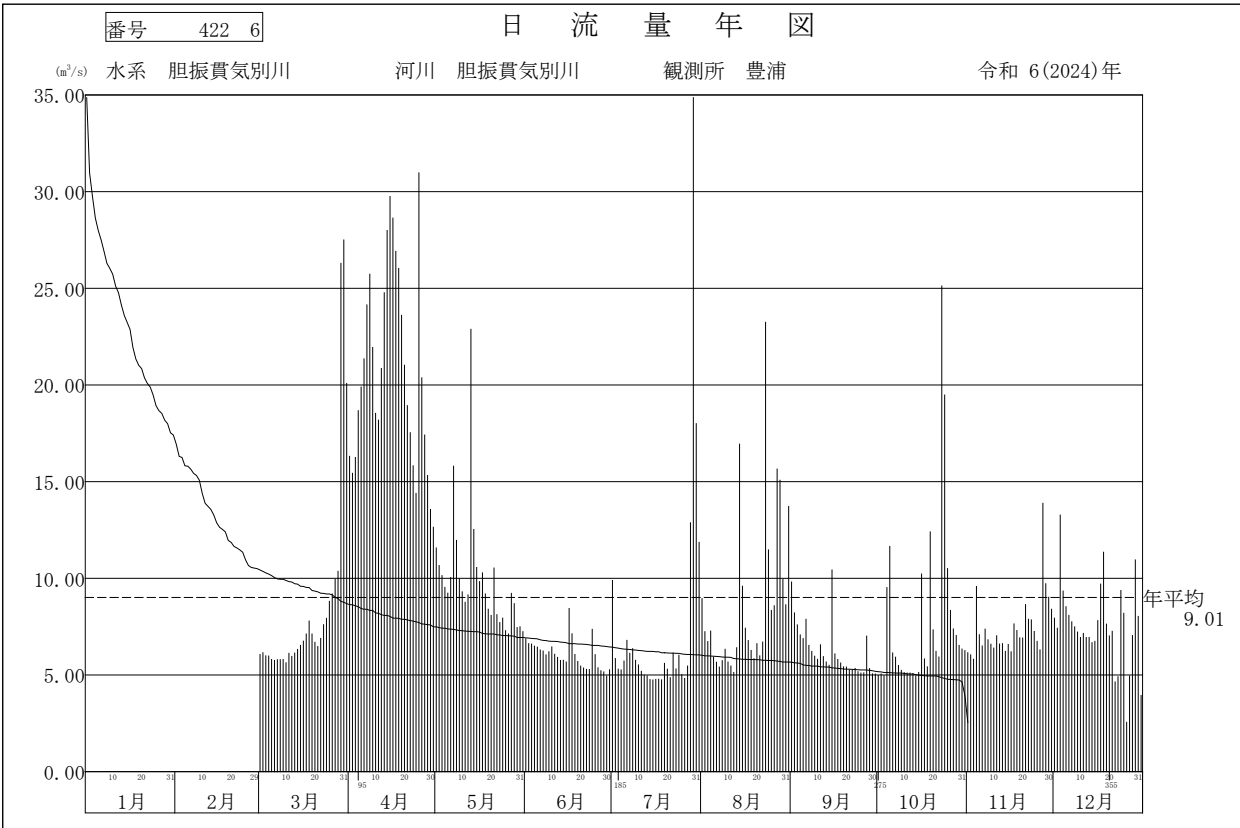
日 流 量 年 表

番 号		421 6		水 系 長流川		河 川 長流川		観測所 優徳		令和 6 (2024) 年											
日	時	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12								
1				1.75	4.45	6.28	3.82	3.92	3.37	7.33	3.18	6.07	4.77								
2				2.47	6.65	5.89	3.80	2.89	3.18	6.41	3.30	5.17	4.54								
3				2.57	7.00	5.52	3.69	2.59	3.03	5.75	3.46	4.01	5.44								
4				3.69	5.94	5.30	3.71	2.61	3.12	5.33	6.59	5.11	4.59								
5				4.23	6.17	5.09	3.64	2.64	3.00	5.09	8.92	4.85	4.33								
半旬平均				2.94	6.04	5.62	3.73	2.93	3.14	5.98	5.09	5.04	4.73								
6				4.36	6.74	5.44	3.61	2.89	2.89	5.26	5.39	3.63	4.25								
7				4.80	8.08	8.13	3.35	2.92	2.85	4.61	4.84	4.38	4.22								
8				3.78	9.91	6.78	3.37	3.03	2.85	4.37	4.75	4.30	4.01								
9				3.65	9.18	5.35	3.42	2.77	2.79	4.20	4.44	3.85	3.92								
10				4.59	7.57	4.94	3.77	2.63	4.49	4.19	4.22	3.53	3.85								
半旬平均				4.24	8.30	6.13	3.50	2.85	3.17	4.53	4.73	3.94	4.05								
11				2.43	7.42	4.74	3.40	2.37	2.80	4.26	4.20	4.19	3.84								
12				1.09	7.98	4.72	3.05	2.35	5.27	3.97	4.21	4.01	3.75								
13				2.07	9.94	7.52	2.88	2.30	45.01	3.94	4.14	4.02	3.61								
14				3.01	12.11	5.51	2.88	2.21	20.97	3.97	3.96	3.02	3.59								
15				2.72	13.24	5.05	2.74	2.19	10.82	6.14	4.02	2.94	3.59								
半旬平均				2.26	10.14	5.51	2.99	2.28	16.97	4.46	4.11	3.64	3.68								
16				4.50	14.31	4.88	4.42	2.17	7.61	3.78	9.10	2.85	3.68								
17				1.44	13.89	4.89	3.75	2.15	6.36	3.72	5.99	3.08	3.63								
18				2.19	13.28	4.41	2.89	2.13	5.46	3.54	5.43	2.80	3.78								
19				4.48	11.03	4.14	2.72	2.32	4.85	3.61	16.18	1.77	3.80								
20				4.01	9.77	3.96	2.60	2.19	5.21	3.66	12.79	1.68	3.80								
半旬平均				3.32	12.46	4.46	3.28	2.19	5.90	3.66	9.90	2.44	3.74								
21				3.42	8.85	5.35	2.53	2.05	4.44	3.49	10.33	4.11	3.80								
22				4.43	7.98	4.16	2.48	2.86	5.17	3.63	9.62	3.79	3.80								
23				5.79	7.11	3.91	2.45	2.31	12.82	3.79	22.89	3.65	3.79								
24				5.23	7.70	4.07	3.81	2.58	8.11	3.56	26.62	3.65	3.83								
25				4.55	21.70	3.79	3.36	2.24	6.40	3.71	21.59	3.64	3.80								
半旬平均				4.68	10.67	4.26	2.93	2.41	7.39	3.64	18.21	3.77	3.80								
26				4.94	12.03	3.75	2.88	2.11	5.93	5.14	18.65	3.74	3.80								
27				6.35	9.79	4.57	2.72	2.22	7.15	8.23	16.55	15.72	3.78								
28				7.11	8.55	4.28	2.63	4.35	7.51	3.71	14.15	6.51	3.80								
29				5.14	7.51	4.00	2.54	12.03	6.06	3.30	11.73	5.56	3.80								
30				4.36	7.07	3.91	2.46	4.53	6.26	3.19	9.59	5.04	3.80								
31				4.19		3.76		3.85	10.20		7.61		3.72								
半旬平均				5.35	8.99	4.05	2.65	4.85	7.19	4.71	13.05	7.31	3.78								
月合計				119.34	282.95	154.09	95.37	92.40	225.98	134.88	288.44	130.67	122.71								
月平均				3.85	9.13	4.97	3.18	2.98	7.29	4.50	9.30	4.36	3.96								
比流量				3.62	8.85	4.67	2.99	2.80	6.85	4.23	8.73	4.09	3.72								
総流出量×10				10.31	24.45	13.31	8.24	7.98	19.52	11.65	24.92	11.29	10.60								
総流出高(mm)				97	230	125	77	75	183	109	234	106	100								
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		
		106.5		87.52			(8月13日 2時 0分)		0.15		(3月17日21時 0分)		142.27				1336				
観測方法		流速計		観測機関		北海道		観測開始年		昭和 47 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)									



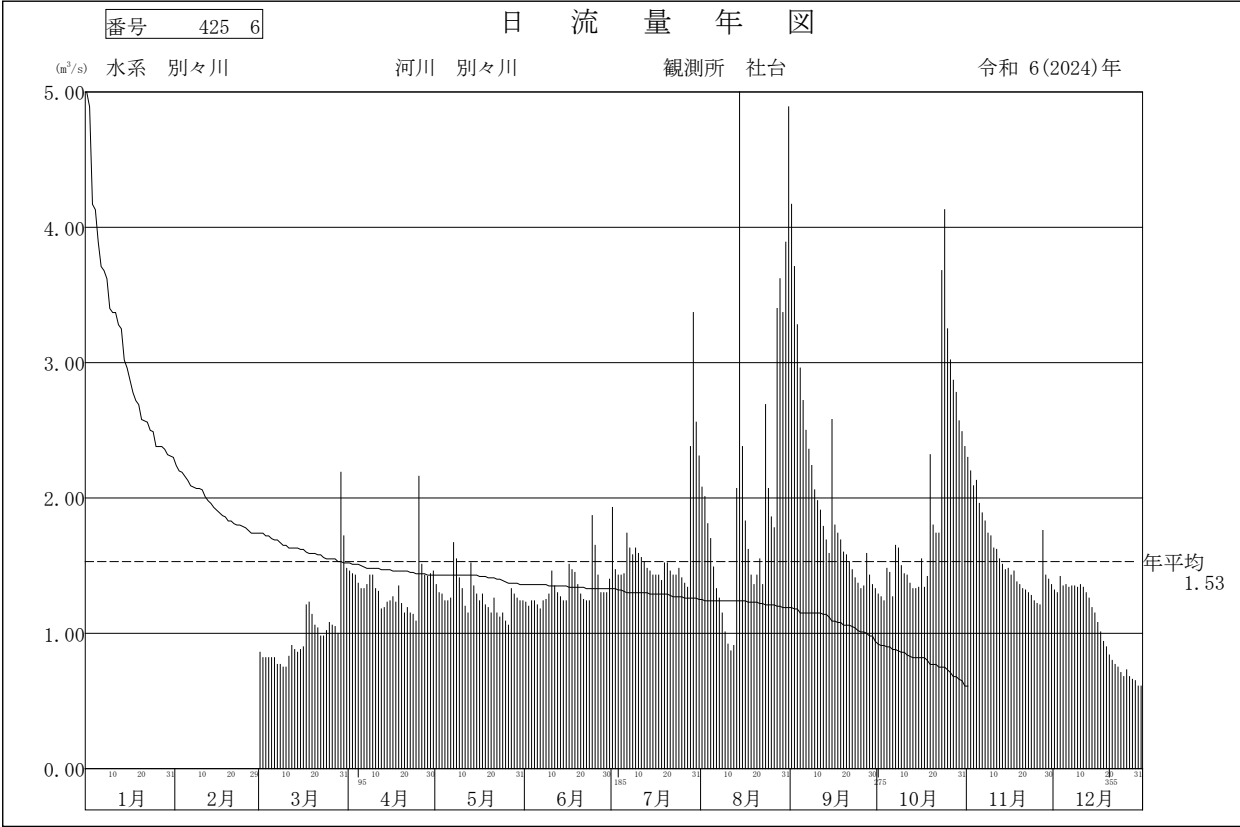
日 流 量 年 表

番 号	422 6	水 系 胆振貫気別川		河 川 胆振貫気別川		観測所 豊浦				令和 6（2024）年			
$\nearrow$ n	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1			6.06	16.31	11.57	6.87	9.89	8.95	9.81	4.98	6.15	7.94	
2			6.15	15.43	10.66	6.62	5.85	7.24	8.21	5.05	6.04	7.42	
3			5.99	16.25	10.14	6.60	5.30	6.73	7.59	4.96	5.81	13.27	
4			5.98	18.67	9.53	6.49	5.26	7.27	7.07	9.52	9.58	9.34	
5			5.80	19.89	9.23	6.44	5.72	5.92	6.88	11.65	7.08	8.53	
半年平均			6.00	17.31	10.23	6.60	6.40	7.22	7.91	7.23	6.93	9.30	
6			5.75	21.35	10.04	6.29	6.79	5.66	7.88	6.14	6.50	8.08	
7			5.79	24.14	15.80	6.24	6.12	5.41	6.53	5.92	7.37	7.75	
8			5.79	25.73	11.96	6.04	6.36	5.74	6.22	5.49	6.82	7.49	
9			5.80	21.94	9.97	6.20	5.76	6.33	5.97	5.24	6.59	7.22	
10			5.63	18.53	9.30	6.45	5.52	5.67	5.81	5.12	6.39	6.94	
半年平均			5.75	22.34	11.41	6.24	6.11	5.76	6.48	5.58	6.73	7.50	
11			6.12	18.18	8.76	6.07	5.19	5.46	6.56	5.10	7.03	7.15	
12			5.96	20.85	9.14	5.91	4.99	5.13	5.95	5.10	6.60	6.94	
13			6.13	24.77	22.88	5.75	4.95	6.41	5.67	5.08	6.62	6.94	
14			6.32	27.99	12.53	5.76	4.76	16.94	5.50	4.95	6.22	6.67	
15			6.53	29.75	10.56	5.67	4.74	9.59	10.43	5.13	6.58	6.74	
半年平均			6.21	24.31	12.77	5.83	4.93	8.71	6.82	5.07	6.61	6.89	
16			6.75	28.63	9.83	8.44	4.77	7.42	6.09	10.22	6.20	7.81	
17			7.12	26.91	10.28	7.13	4.78	6.78	5.80	5.83	7.64	9.70	
18			7.79	26.03	9.19	6.06	4.75	6.27	5.62	5.42	7.30	11.35	
19			7.12	23.60	8.40	5.70	5.60	5.84	5.42	12.40	6.92	7.63	
20			6.69	21.02	8.08	5.46	5.30	6.62	5.41	7.33	6.91	7.02	
半年平均			7.09	25.24	9.16	6.56	5.04	6.59	5.67	8.24	6.99	8.70	
21			6.47	18.93	10.53	5.36	4.86	5.99	5.26	6.22	8.64	7.26	
22			6.89	17.53	8.12	5.29	6.13	6.70	5.26	5.93	7.88	4.64	
23			7.60	15.82	7.71	5.28	5.31	23.24	5.34	25.12	7.85	4.91	
24			7.93	14.39	7.94	7.36	6.02	11.47	5.17	19.48	7.25	9.37	
25			8.81	30.97	7.29	6.05	5.02	8.34	5.10	10.50	6.74	8.19	
半年平均			7.54	19.53	8.82	5.87	5.47	11.15	5.22	13.45	7.67	6.87	
26			9.19	20.37	7.12	5.37	4.82	8.58	5.11	8.34	6.30	2.55	
27			9.95	17.41	9.22	5.22	5.46	15.65	7.01	7.38	13.88	4.95	
28			10.36	15.32	8.69	5.16	12.87	15.07	5.33	7.04	9.72	7.04	
29			26.29	13.56	7.45	4.95	34.86	9.95	5.06	6.53	9.02	10.95	
30			27.50	12.64	7.49	5.27	18.00	8.63	5.05	6.34	8.40	8.03	
31			20.08		7.24		11.86	13.72		6.26		3.94	
半年平均			17.23	15.86	7.87	5.19	14.65	11.93	5.51	6.98	9.46	6.24	
月合計			266.34	622.91	306.65	181.50	227.61	268.72	188.11	239.77	222.03	233.76	
月平均			8.59	20.06	9.89	6.05	7.34	8.67	6.27	7.73	7.40	7.54	
比流量			3.62	8.76	4.17	2.55	3.10	3.66	2.65	3.26	3.12	3.18	
総流出量×10 ³			23.01	53.82	26.49	15.68	19.67	23.22	16.25	20.72	19.18	20.20	
総流出高(mm)			97	227	112	66	83	98	69	87	81	85	
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		
	237.0		84.50			0.41			238.24		1005		
			(10月23日21時 0分)			(12月26日14時 0分)							
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	425 6	水 系 別々川		河 川 別々川		観測所 社台			令和 6 (2024) 年										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12								
1		0.86	1.46	1.36	1.23	1.93	2.08	# 4.17	1.29	# 2.30	1.32								
2		0.82	1.44	1.30	1.20	1.47	2.01	3.71	1.27	2.20	1.30								
3		0.82	1.43	1.29	1.24	1.43	1.81	3.28	1.24	2.09	# 1.42								
4		0.82	1.37	1.24	1.24	1.43	1.70	2.96	1.48	2.13	1.35								
5		0.82	1.33	1.24	1.21	1.44	1.49	2.72	1.45	1.96	1.36								
半年平均		0.83	1.41	1.29	1.22	1.54	1.82	3.37	1.35	2.14	1.35								
6		0.82	1.33	1.26	1.18	1.74	1.33	2.50	1.27	1.89	1.34								
7		0.77	1.36	# 1.67	1.24	1.63	1.26	2.36	1.65	1.83	1.35								
8		0.77	1.43	1.55	1.25	1.58	1.15	2.24	1.63	1.74	1.35								
9		0.75	1.43	1.41	1.29	1.63	1.01	2.06	1.50	1.72	1.34								
10	#	0.75	1.33	1.33	1.46	1.59	0.92	1.98	1.44	1.63	1.36								
半年平均		0.77	1.38	1.44	1.28	1.63	1.13	2.23	1.50	1.76	1.35								
11		0.83	1.31	1.20	1.35	1.56	# 0.87	1.91	1.43	1.62	1.34								
12		0.91	1.18	1.15	1.30	1.53	0.91	1.79	1.37	1.55	1.30								
13		0.88	1.19	1.52	1.27	1.48	2.07	1.69	1.33	1.51	1.26								
14		0.86	1.23	1.35	1.24	1.46	# 5.79	1.59	1.33	1.47	1.19								
15		0.88	1.24	1.29	1.24	1.43	2.38	2.58	1.34	1.48	1.15								
半年平均		0.87	1.23	1.30	1.28	1.49	2.40	1.91	1.36	1.53	1.25								
16		0.90	1.27	1.24	1.51	1.43	1.83	1.80	1.55	1.43	1.08								
17		1.21	1.23	1.29	1.47	1.43	1.62	1.74	1.34	1.46	1.01								
18		1.23	1.35	1.21	1.45	1.39	1.43	1.69	1.42	1.38	0.94								
19		1.14	1.22	1.19	1.36	1.52	1.36	1.60	2.32	1.36	0.90								
20		1.06	1.15	1.15	1.29	1.52	1.43	1.58	1.80	1.33	0.84								
半年平均		1.11	1.24	1.22	1.42	1.46	1.53	1.68	1.69	1.39	0.95								
21		1.04	1.19	1.26	1.25	1.46	1.55	1.53	1.74	1.32	0.80								
22		0.98	1.15	1.15	1.24	1.43	1.36	1.47	1.74	1.30	0.77								
23		0.98	1.14	1.12	1.24	1.43	2.69	1.41	3.68	1.28	0.75								
24		1.02	# 1.09	1.15	# 1.87	1.48	2.07	1.37	# 4.13	1.24	0.71								
25		1.08	# 2.16	1.09	1.65	1.41	1.86	1.33	3.25	1.22	0.68								
半年平均		1.02	1.35	1.15	1.45	1.44	1.91	1.42	2.91	1.27	0.74								
26		1.06	1.51	# 1.06	1.43	1.37	1.78	1.35	3.02	# 1.21	0.73								
27		1.05	1.43	1.33	1.30	1.34	3.40	1.59	2.87	1.76	0.68								
28		1.00	1.42	1.29	1.30	2.38	3.62	1.43	2.78	1.43	0.66								
29		2.19	1.44	1.26	1.30	3.37	3.37	1.36	2.57	1.40	0.65								
30		1.72	1.46	1.24	1.40	2.56	3.89	# 1.33	2.49	1.36	0.61								
31		1.48	1.24	1.24	1.40	2.31	4.89	2.38	2.38	# 1.36	0.61								
半年平均		1.42	1.45	1.24	1.35	2.22	3.49	1.41	2.69	1.43	0.66								
月合計		31.50	40.27	39.43	40.00	51.16	64.93	60.12	60.10	47.60	32.15								
月平均		1.02	1.34	1.27	1.33	1.65	2.09	2.00	1.94	1.59	1.04								
比流量		4.02	5.28	5.00	5.24	6.50	8.23	7.87	7.64	6.26	4.09								
総流出量×10 ⁴		2.72	3.48	3.41	3.46	4.42	5.61	5.19	5.19	4.11	2.78								
総流出高(mm)		107	137	134	136	174	221	204	204	162	109								
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	
25.4		9.28 (8月14日 6時 0分)			0.61		(12月31日24時 0分)		40.37				1589						
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)																			

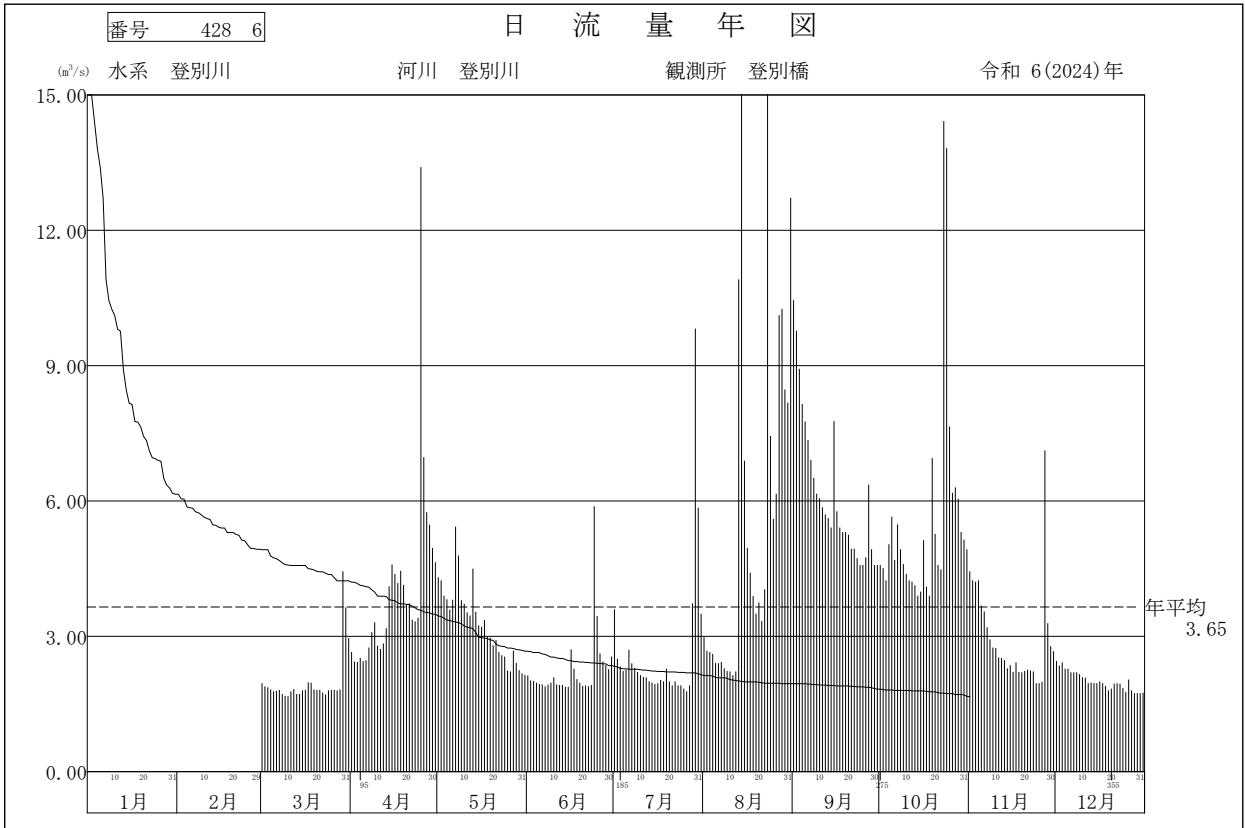


水研様式 流量-8 (改)



日 流 量 年 表

番 号		428 6		水 系 登別川		河 川 登別川		観測所 登別橋		令和 6 (2024) 年									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12								
1		1.95	2.64	4.30	2.12	3.59	2.97	#	10.44	4.57	4.43	#	2.44						
2		1.88	2.43	4.23	2.01	2.49	2.67		9.76	4.50	4.23		2.34						
3		1.86	2.42	3.89	2.00	2.32	2.64		8.92	4.23	4.20		2.41						
4		1.81	2.51	3.81	1.96	2.22	2.60		8.14	5.03	4.23		2.27						
5		1.77	2.44	3.58	1.93	2.25	2.40		7.75	5.64	3.67		2.27						
半旬平均		1.85	2.49	3.96	2.00	2.57	2.66		9.00	4.79	4.15		2.35						
6		1.78	2.46	3.80	1.92	2.69	2.39		7.34	4.68	3.54		2.19						
7		1.80	2.74	5.42	1.88	2.39	2.42		6.90	5.47	3.19		2.19						
8		1.71	3.08	4.78	1.92	2.29	2.28		6.50	4.92	2.92		2.19						
9		1.67	3.30	3.79	1.96	2.20	2.22		6.15	4.59	2.74		2.15						
10		1.66	2.78	3.71	2.08	2.13	2.21		6.05	4.37	2.73		2.08						
半旬平均		1.72	2.87	4.30	1.95	2.34	2.30		6.59	4.81	3.02		2.16						
11		1.77	2.71	3.52	1.92	2.09	2.13		5.85	4.23	2.52		2.07						
12		1.82	2.83	3.45	1.91	2.08	2.21		5.69	4.20	2.51		1.95						
13		1.71	3.17	4.49	1.91	1.99	10.90		5.61	4.12	2.46		1.96						
14		1.71	4.10	3.53	1.87	1.96	16.95		5.40	3.89	2.28		1.95						
15		1.79	4.58	3.23	1.87	1.93	6.88		7.76	3.98	2.35		1.95						
半旬平均		1.76	3.48	3.64	1.90	2.01	7.81		6.06	4.08	2.42		1.98						
16		1.80	4.37	3.20	2.70	1.95	4.95		5.76	5.12	2.20		1.99						
17		1.97	4.17	3.35	2.27	2.02	4.40		5.40	4.09	2.41		1.95						
18		1.96	4.44	2.98	2.04	1.99	3.88		5.30	3.89	2.20		1.89						
19		1.81	4.13	2.96	1.96	2.27	3.49		5.30	6.94	2.19		1.79						
20		1.80	3.70	2.79	1.89	1.99	3.74		5.24	5.26	2.22		1.83						
半旬平均		1.87	4.16	3.06	2.17	2.04	4.09		5.40	5.06	2.24		1.89						
21		1.80	3.72	2.91	1.90	1.90	3.33		4.93	4.57	2.25		1.94						
22		1.74	3.36	2.64	1.88	1.99	4.03		4.93	4.47	2.23		1.95						
23		1.70	3.32	2.57	1.91	1.90	#	18.63	4.72	#	14.41		2.21	1.94					
24		1.79	3.40	2.54	#	5.87	1.90	7.43	4.57	13.81	1.95		1.84						
25		1.80	#	13.39	2.23	3.44	1.83	5.59	4.57	7.64	#	1.95	1.75						
半旬平均		1.77	5.44	2.58	3.00	1.90	7.80	4.74	8.98	2.12	1.86								
26		1.80	6.96	2.21	2.61	#	1.77	6.15	4.74	6.17	1.98		2.03						
27		1.79	5.74	2.67	2.43	1.90	10.11	6.35	6.29	#	7.11		1.79						
28		1.81	5.46	2.40	2.35	3.72	10.25	4.92	6.04		3.28		1.73						
29		4.43	4.95	2.24	2.26	#	9.81	8.46	4.57	5.30	2.77		1.73						
30		3.63	4.63	2.17	2.54		5.84	8.17	#	4.57	5.13	#	1.73						
31		2.95	#	2.13		3.49	12.71	4.92		4.92		#	1.74						
半旬平均		2.74	5.55	2.30	2.44	4.42	9.31	5.03	5.64	3.56			1.79						
月合計		61.27	119.93	101.52	67.31	80.89	179.19	184.13	172.47	87.61	62.03								
月平均		1.98	4.00	3.27	2.24	2.61	5.78	6.14	5.56	2.92	2.00								
比流量		3.76	7.60	6.22	4.26	4.96	10.99	11.67	10.57	5.55	3.80								
総流出量×10		5.29	10.36	8.77	5.82	6.99	15.48	15.91	14.90	7.57	5.36								
総流出高(mm)		101	197	167	111	133	294	302	283	144	102								
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	
		52.6		41.13		(8月23日 4時 0分)		1.52		(7月26日 21時 0分)		96.45				1834			
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)							



日 流 量 年 表

番 号		436 6		水 系 白老川		河 川 ウヨロ川		観測所 ウヨロ橋		令和 6 (2024) 年				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
1		0.96	1.77	1.64	1.20	2.74	2.21	5.33	1.58	1.90	1.66			
2		1.03	1.60	1.51	1.16	1.64	1.96	4.04	1.56	1.81	1.61			
3		0.91	1.50	1.44	1.16	1.47	1.82	3.35	1.52	1.76	1.69			
4		0.89	1.50	1.38	1.12	1.42	1.81	2.93	1.99	2.00	1.58			
5		0.86	1.46	1.33	1.09	1.40	1.66	2.68	2.35	1.79	1.51			
半年平均		0.93	1.57	1.46	1.15	1.73	1.89	3.67	1.80	1.85	1.61			
6		0.86	1.48	1.45	1.10	2.32	1.65	2.48	1.73	1.71	1.51			
7		0.86	1.65	2.47	1.07	1.82	1.69	2.29	2.95	1.66	1.42			
8		0.86	1.86	2.30	1.07	1.76	1.70	2.12	2.30	1.61	1.42			
9		0.88	1.91	1.72	1.12	1.59	1.62	1.97	1.96	1.58	1.42			
10		0.85	1.61	1.56	1.35	1.47	1.50	1.94	1.79	1.56	1.37			
半年平均		0.86	1.70	1.90	1.14	1.79	1.63	2.16	2.15	1.62	1.43			
11		0.87	1.52	1.46	1.14	1.38	1.42	1.89	1.72	1.55	1.39			
12		0.91	1.53	1.42	1.08	1.32	1.45	1.81	1.66	1.51	1.33			
13		0.91	1.64	1.95	1.06	1.29	15.14	1.77	1.61	1.50	1.33			
14		0.92	1.82	1.57	1.01	1.23	18.51	1.75	1.57	1.46	1.33			
15		0.94	1.90	1.42	1.04	1.21	6.26	4.99	1.56	1.49	1.33			
半年平均		0.91	1.68	1.56	1.07	1.29	8.56	2.44	1.62	1.50	1.34			
16		0.95	1.79	1.45	1.76	1.18	4.37	2.14	2.27	1.43	1.30			
17		1.02	1.74	1.55	1.74	1.16	3.49	1.96	1.69	1.49	1.25			
18		1.17	1.96	1.37	1.28	1.16	2.93	1.81	1.61	1.43	1.23			
19		1.03	1.69	1.30	1.18	1.70	2.58	1.75	3.52	1.42	1.23			
20		1.00	1.54	1.24	1.13	1.42	2.89	1.71	2.22	1.40	1.24			
半年平均		1.03	1.74	1.38	1.42	1.32	3.25	1.87	2.26	1.43	1.25			
21		1.00	1.44	1.49	1.08	1.21	2.58	1.66	1.90	1.43	1.24			
22		0.97	1.36	1.29	1.08	1.24	2.33	1.61	1.79	1.39	1.24			
23		1.00	1.29	1.24	1.08	1.16	5.82	1.57	11.45	1.36	1.24			
24		1.02	1.40	1.30	6.57	1.20	5.27	1.52	7.14	1.33	1.19			
25		1.05	10.34	1.21	3.16	1.12	3.70	1.51	3.67	1.33	1.16			
半年平均		1.01	3.17	1.31	2.59	1.19	3.94	1.87	3.19	1.37	1.21			
26		1.05	3.35	1.16	2.04	1.08	3.29	1.81	2.92	1.34	1.28			
27		1.05	2.44	1.61	1.71	1.13	4.98	4.04	2.56	8.10	1.23			
28		1.08	2.06	1.60	1.50	3.98	4.69	1.84	2.33	2.28	1.16			
29		4.33	1.84	1.32	1.38	8.50	3.40	1.66	2.17	1.91	1.15			
30		2.84	1.76	1.26	1.42	4.10	5.11	1.61	2.06	1.76	1.16			
31		2.12	1.25	1.25		2.70	9.97		1.95		1.16			
半年平均		2.08	2.29	1.37	1.61	3.68	5.24	2.19	2.33	2.08	1.19			
月合計		36.19	60.75	46.26	44.88	58.10	127.80	69.54	79.10	54.29	41.36			
月平均		1.17	2.03	1.49	1.50	1.87	4.12	2.32	2.55	1.81	1.33			
比流量			3.35	5.82	4.27	4.30	5.36	11.81	6.65	7.31	3.81			
総流出量×10			3.13	5.25	4.00	3.88	5.02	11.04	6.01	6.83	3.57			
総流出高(mm)			90	150	115	111	144	316	172	196	102			
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	56.74		(8月13日22時 0分)	0.78		(3月11日 7時 0分)	53.42		1531			
観測方法		流速計	観測機関		北海道	観測開始年		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。				水研様式 流量-8 (改)	

