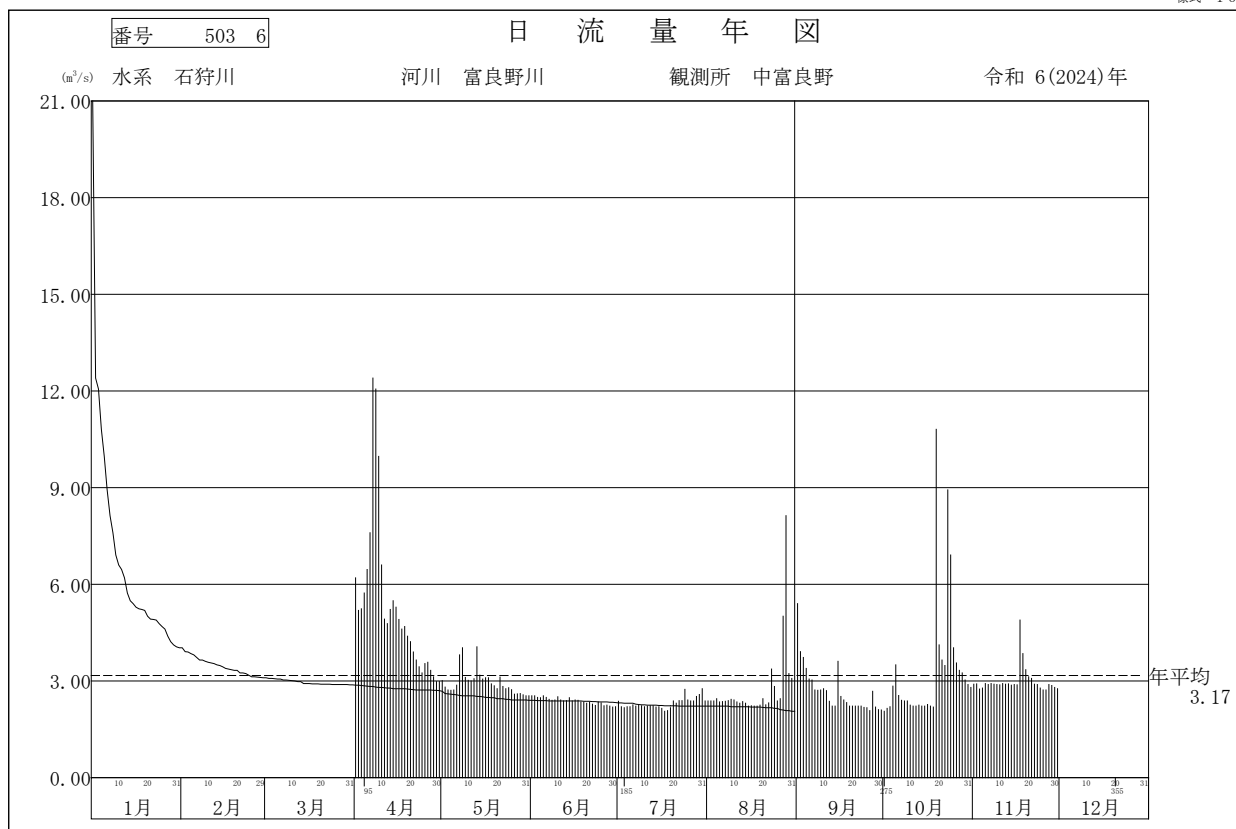


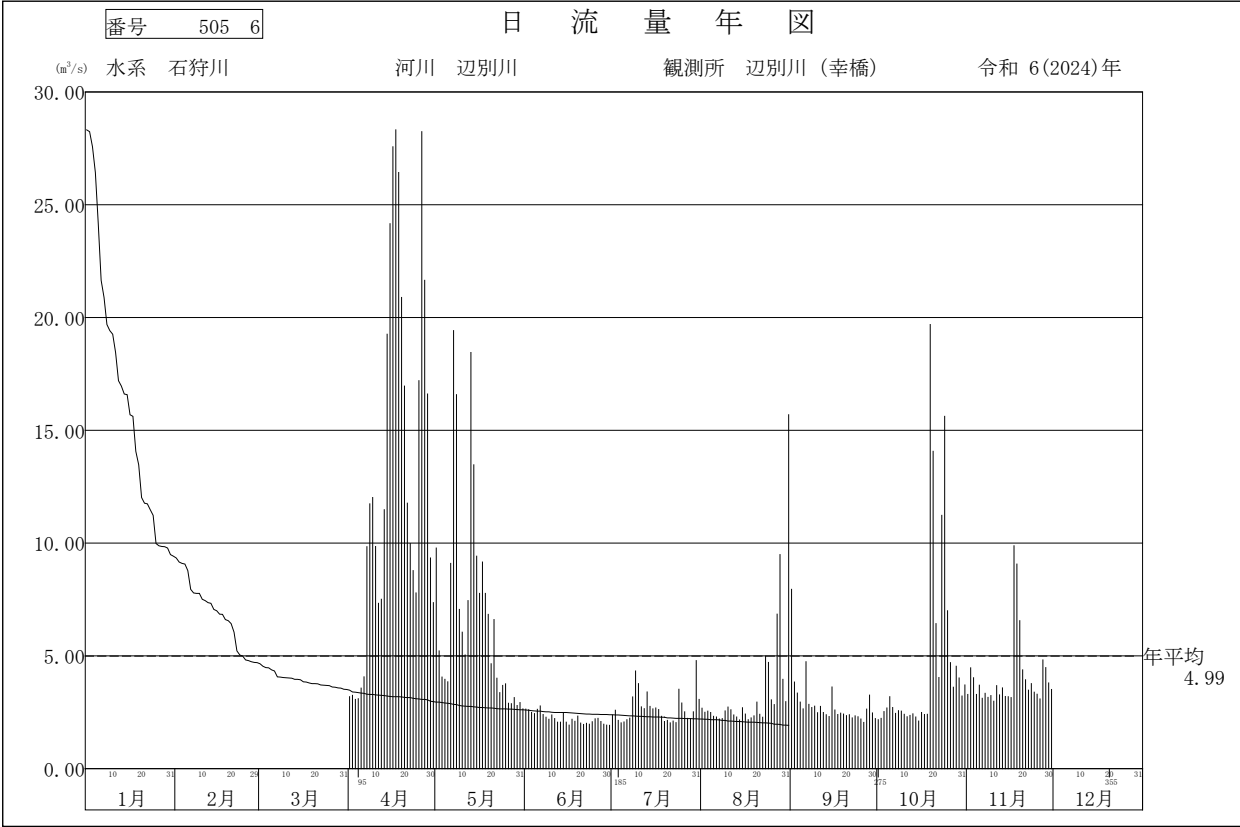
日 流 量 年 表

番 号		503_6		水 系 石狩川		河 川 富良野川		観測所 中富良野		令和 6 (2024) 年		
年 次	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1				6.20	3.01	2.54	2.37	2.38	5.40	2.06	2.90	
2				5.19	2.81	2.54	2.20	2.38	3.91	2.15	2.91	
3				5.24	2.72	2.49	2.17	2.38	3.73	2.20	2.75	
4				5.73	2.71	2.48	2.20	2.45	3.39	2.84	2.78	
5				6.46	2.72	2.54	2.20	2.35	3.06	3.50	2.92	
半年平均				5.76	2.79	2.52	2.23	2.39	3.90	2.55	2.85	
6				7.60	2.87	2.49	2.26	2.36	3.03	2.55	2.89	
7				12.40	3.81	2.43	2.22	2.37	2.72	2.40	2.92	
8				12.06	4.03	2.40	2.24	2.39	2.71	2.38	2.90	
9				9.97	3.11	2.41	2.23	2.43	2.72	2.38	2.89	
10				6.60	3.02	2.51	2.20	2.41	2.76	2.25	2.88	
半年平均				9.73	3.37	2.45	2.23	2.39	2.79	2.39	2.90	
11				4.92	3.00	2.41	2.22	2.35	2.70	2.22	2.92	
12				4.78	3.07	2.38	2.23	2.31	2.37	2.22	2.90	
13				5.22	4.06	2.39	2.23	2.36	2.22	2.25	2.91	
14				5.49	3.18	2.48	2.19	2.31	2.22	2.22	2.87	
15				5.29	3.06	2.38	2.20	2.22	3.61	2.22	2.89	
半年平均				5.14	3.27	2.41	2.21	2.31	2.62	2.23	2.90	
16				4.91	3.10	2.41	2.15	2.23	2.52	2.27	2.88	
17				4.61	3.10	2.40	2.06	2.22	2.41	2.22	4.89	
18				4.69	2.91	2.35	2.08	2.22	2.33	2.19	3.85	
19				4.39	2.85	2.34	2.17	2.25	2.22	10.81	3.35	
20				4.22	2.76	2.31	2.38	2.45	2.22	4.12	3.13	
半年平均				4.56	2.94	2.36	2.17	2.27	2.34	4.32	3.62	
21				3.90	3.12	2.34	2.31	2.26	2.22	3.65	3.08	
22				3.65	2.83	2.28	2.39	2.32	2.22	3.48	2.90	
23				3.44	2.76	2.24	2.39	3.37	2.22	8.93	2.89	
24				3.25	2.79	2.35	2.74	2.83	2.18	6.91	2.78	
25				3.54	2.73	2.32	2.41	2.38	2.17	4.03	2.72	
半年平均				3.56	2.85	2.31	2.45	2.63	2.20	5.40	2.87	
26				3.58	2.59	2.23	2.38	2.45	2.08	3.56	2.72	
27				3.33	2.60	2.25	2.38	5.01	2.68	3.33	2.89	
28				3.13	2.61	2.22	2.52	8.13	2.19	3.25	2.86	
29				2.98	2.57	2.19	2.58	3.23	2.11	3.03	2.80	
30				2.94	2.54	2.20	2.76	3.08	2.10	2.89	2.76	
31				2.54	2.54		2.38	24.86		2.80		
半年平均				3.20	2.58	2.22	2.50	7.79	2.23	3.14	2.81	
月合計				159.75	91.58	71.30	71.44	106.74	80.42	103.31	89.73	
月平均				5.33	2.95	2.38	2.30	3.44	2.68	3.33	2.99	
比流量				3.95	2.19	1.76	1.70	2.55	1.99	2.47	2.21	
総流出量×10				13.80	7.91	6.16	6.17	9.22	6.95	8.93	7.75	
総流出高(mm)				102	59	46	46	68	51	66	57	
流域面積	Km ²			年最大 (ピーク) 流量 m ³ /s 102.02 (8月31日10時 0分)			年最小流量 m ³ /s 2.06 (10月19日 3時 0分)			年総流出量 ×10 ⁶ m ³ 66.89		年総流出高 mm 495
観測方法	流速計			観測機関 北海道			観測開始年 昭和 42 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	505 6	水 系 石狩川		河 川 辺別川		観測所 辺別川（幸橋）			令和 6（2024）年					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
1			3.19	9.78	2.64	2.37	2.68	7.95	2.17	3.29				
2			3.25	5.22	2.61	2.59	2.50	3.84	2.23	4.47				
3			3.07	4.06	2.49	2.14	2.55	3.35	2.53	4.03				
4			3.10	3.96	2.44	2.03	2.49	2.95	2.69	3.29				
5			3.57	3.85	2.63	2.07	2.32	2.65	3.19	3.70				
半旬平均			3.24	5.37	2.56	2.24	2.51	4.13	2.56	3.76				
6			4.07	9.10	2.78	2.17	2.29	4.74	2.71	3.12				
7			9.84	19.42	2.40	2.24	2.20	2.85	2.45	3.34				
8			11.74	16.58	2.28	3.18	2.22	2.71	2.57	3.16				
9			12.02	7.06	2.19	4.33	2.56	2.77	2.55	3.24				
10			9.85	6.05	2.38	3.77	2.73	2.48	2.41	2.99				
半旬平均			9.50	11.64	2.41	3.14	2.40	3.11	2.51	3.17				
11			7.33	5.04	2.22	2.74	2.61	2.76	2.30	3.68				
12			7.51	7.45	2.06	2.66	2.38	2.49	2.36	3.27				
13			11.48	18.45	2.06	3.40	2.29	2.39	2.43	3.58				
14			19.26	13.47	2.49	2.76	2.16	2.31	2.29	3.20				
15			24.16	9.42	2.06	2.65	2.70	3.62	2.11	3.19				
半旬平均			13.95	10.77	2.18	2.84	2.43	2.71	2.30	3.38				
16			27.57	7.77	1.93	2.69	2.42	2.60	2.49	3.15				
17			28.32	9.16	2.19	2.62	2.17	2.40	2.40	9.88				
18			26.43	7.77	2.10	2.32	2.25	2.46	2.41	9.07				
19			20.89	6.84	2.33	2.09	2.34	2.42	19.69	6.56				
20			16.96	4.65	2.02	2.14	2.95	2.35	14.07	4.38				
半旬平均			24.03	7.24	2.11	2.37	2.43	2.43	8.21	6.61				
21			11.77	6.61	1.96	2.03	2.41	2.39	6.43	3.94				
22			9.98	4.01	2.01	2.11	2.28	2.25	4.04	3.48				
23			8.78	3.37	1.97	2.04	4.99	2.34	11.23	3.77				
24			7.79	3.69	2.08	3.52	4.71	2.30	15.62	3.39				
25			17.20	3.76	2.21	2.91	3.05	2.20	7.00	3.30				
半旬平均			11.10	4.29	2.05	2.52	3.49	2.30	8.86	3.58				
26			28.24	2.90	2.23	2.52	2.84	2.05	4.70	3.09				
27			21.65	2.88	2.09	2.23	6.85	2.64	3.61	4.82				
28			16.61	3.15	1.97	2.21	9.49	3.26	4.54	4.48				
29			9.34	2.80	1.93	2.52	3.96	2.47	4.02	3.80				
30			7.36	2.93	1.92	4.79	2.97	2.22	3.22	3.51				
31			2.65	2.65	1.92	3.07	15.69	3.71	3.71					
半旬平均			16.64	2.89	2.03	2.89	6.97	2.53	3.97	3.94				
月合計			392.33	213.85	66.67	82.91	108.05	86.21	146.17	122.17				
月平均			13.08	6.90	2.22	2.67	3.49	2.87	4.72	4.07				
比流量			14.47	7.63	2.46	2.95	3.86	3.17	5.22	4.50				
総流出量×10 ³			33.90	18.48	5.76	7.16	9.34	7.45	12.63	10.56				
総流出高(mm)			375	204	64	79	103	82	140	117				
流域面積	90.4	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
			43.30		(10月24日 1時 0分)	1.78		(6月30日15時 0分)	105.28			1165		
観測方法	流速計	観測機関	北海道			観測開始年	昭和 42 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							水研様式 流量-8（改）				



日 流 量 年 表

番 号	510 6	水 系 天塩川		河 川 犬牛別川		観測所 温根別		令和 6 (2024) 年									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12						
1			7.31	9.37	2.61	4.15	9.39	12.39	1.02	4.23							
2			5.94	8.81	2.50	3.10	6.10	10.51	1.00	15.20							
3			6.25	7.74	2.45	2.94	2.31	9.31	0.99	8.94							
4			7.21	6.24	2.42	3.21	2.28	5.33	1.67	8.76							
5			8.44	5.88	2.65	3.14	2.02	2.16	12.79	13.59							
半旬平均			7.03	7.61	2.53	3.31	4.12	7.94	3.49	10.14							
6			12.83	7.24	2.62	3.25	1.88	2.92	4.35	10.10							
7			28.17	34.63	2.43	4.12	3.82	1.96	2.73	7.13							
8			39.09	24.00	2.33	12.89	4.21	1.61	2.08	5.25							
9			29.27	11.98	2.30	5.75	8.47	1.50	1.68	4.16							
10			16.60	7.90	2.75	4.30	5.54	1.38	1.44	3.36							
半旬平均			25.19	17.15	2.49	6.06	4.78	1.87	2.46	6.00							
11			17.91	5.75	2.63	3.48	3.50	1.53	1.30	6.95							
12			20.05	4.74	2.34	3.50	2.75	1.23	1.20	5.67							
13			29.67	17.25	2.30	3.14	2.35	1.14	1.79	6.77							
14			46.78	9.60	2.21	2.96	2.41	1.04	1.29	5.03							
15			56.24	6.05	2.19	2.83	2.92	7.45	1.19	5.30							
半旬平均			34.13	8.68	2.33	3.18	2.79	2.48	1.35	5.94							
16			58.15	4.37	2.23	2.76	2.20	3.02	5.67	5.59							
17			57.95	3.68	2.53	2.72	2.04	2.18	2.97	11.28							
18			55.16	3.24	2.82	2.67	1.93	1.85	2.11	11.39							
19			41.21	2.78	3.69	2.72	4.33	1.46	13.43	7.30							
20			27.70	2.56	2.66	2.81	7.74	1.41	9.67	5.54							
半旬平均			48.03	3.33	2.79	2.74	3.65	1.98	6.77	8.22							
21			22.01	3.73	2.65	2.67	3.60	1.26	5.33	8.48							
22			21.27	3.01	2.65	2.72	2.85	1.11	3.69	7.37							
23			21.70	2.68	2.43	3.63	5.73	1.01	12.29	5.70							
24			23.18	2.87	5.37	74.37	11.41	0.94	29.74	4.55							
25			34.31	2.57	6.88	14.66	5.59	0.89	11.57	3.70							
半旬平均			24.49	2.97	4.00	19.61	5.84	1.04	12.52	5.96							
26			37.67	2.67	4.24	10.52	6.35	0.84	5.87	3.01							
27			32.60	3.37	3.18	11.76	25.67	3.25	4.20	8.38							
28			21.03	3.85	2.76	11.86	28.14	1.89	6.20	8.79							
29			13.64	3.10	2.52	11.27	17.11	1.35	4.31	6.91							
30			10.13	2.93	2.40	11.49	13.13	1.16	3.41	5.59							
31				2.76		10.10	15.17		4.99								
半旬平均			23.01	3.11	3.02	11.17	17.60	1.70	4.83	6.54							
月合計			809.47	217.35	85.74	241.49	212.94	85.08	161.97	214.02							
月平均			26.98	7.01	2.86	7.79	6.87	2.84	5.22	7.13							
比流量			18.68	4.85	1.98	5.39	4.76	1.97	3.61	4.94							
総流出量×10			69.94	18.78	7.41	20.86	18.40	7.35	13.99	18.49							
総流出高(mm)			484	130	51	144	127	51	97	128							
流域面積	Km ²		144.4	年最大 (ピーク) 流量	m ³ /s	173.84	(7月24日 9時 0分)	年最小流量	m ³ /s	0.80	(9月27日 1時 0分)	年総流出量	×10 ⁶ m ³	175.22	年総流出高	mm	1213
観測方法	流速計	観測機関	北海道	観測開始年	昭和 42 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)																	

