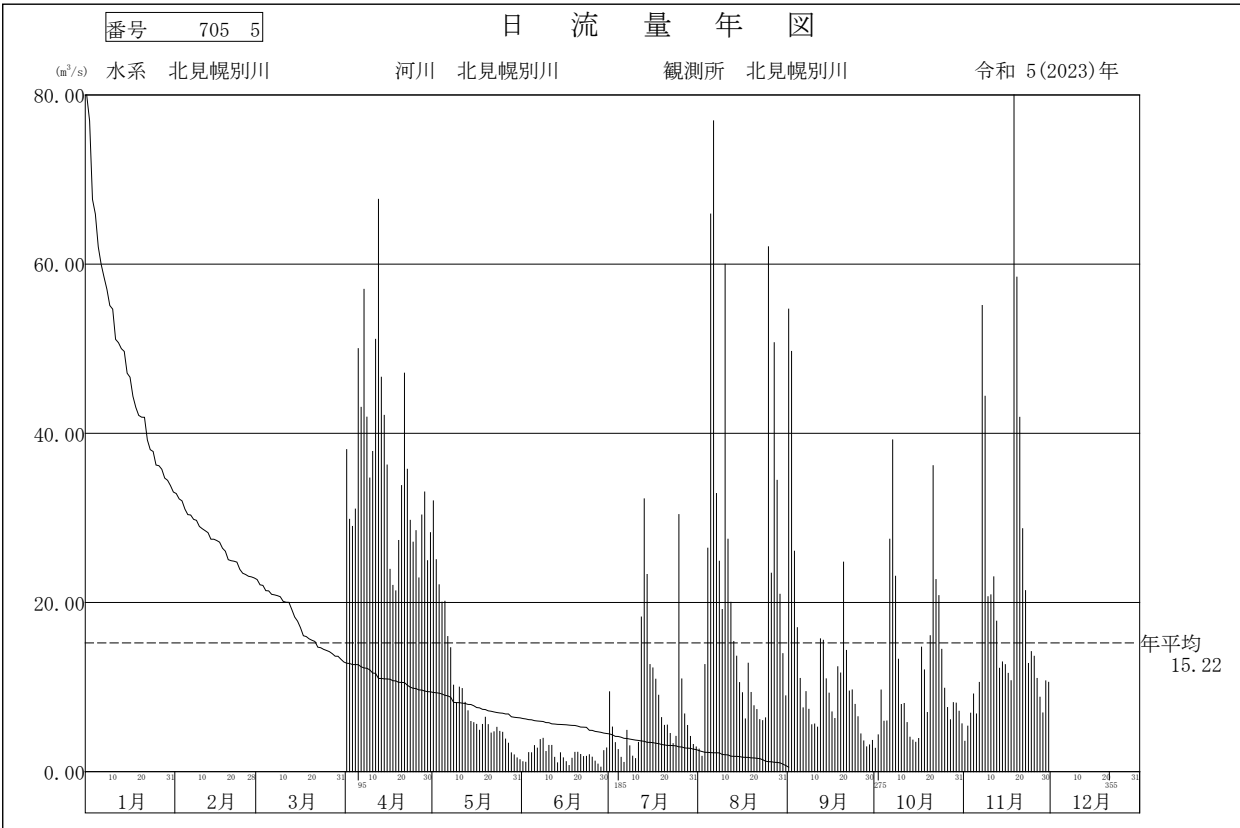


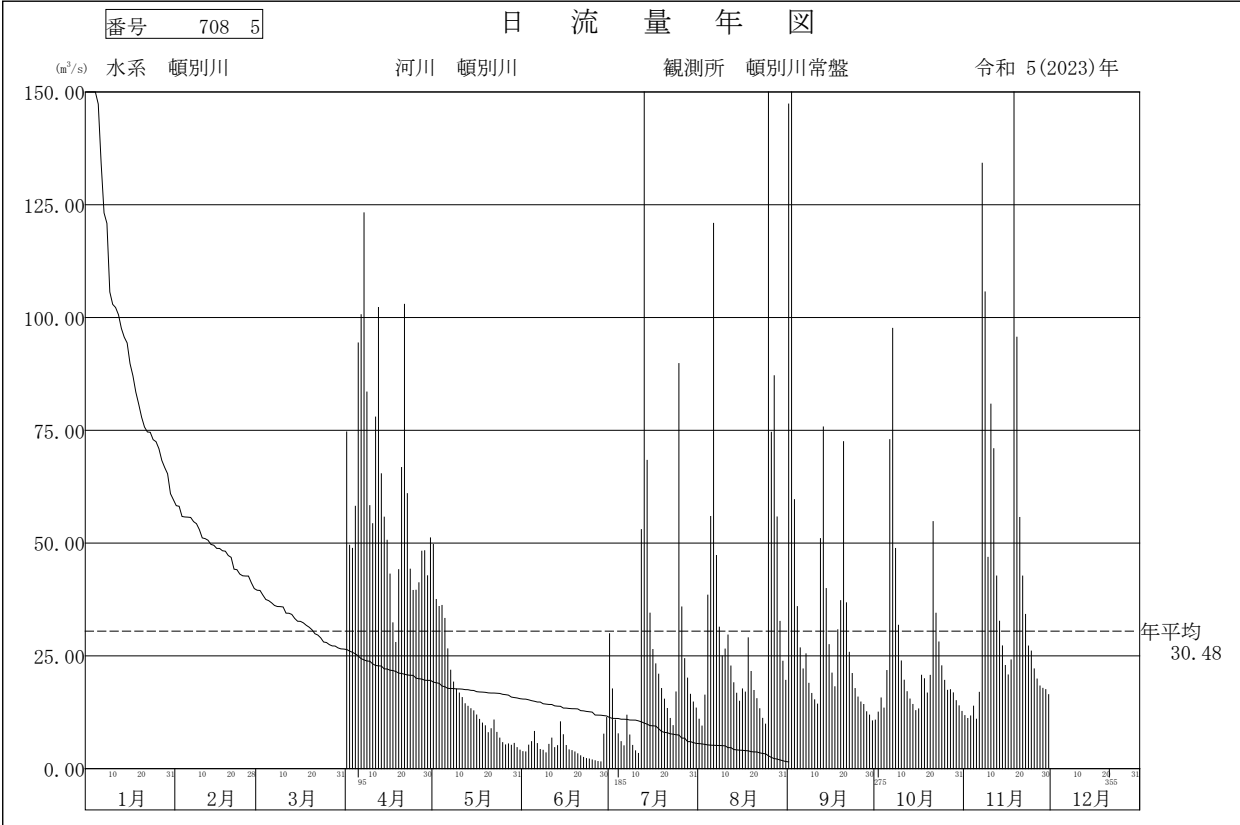
日 流 量 年 表

番 号	705 5	水 系	北見幌別川	河 川	北見幌別川	観測所	北見幌別川	令和 5 (2023) 年			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1			38.07	# 32.01	1.17	9.44	2.66	# 54.68	@ 2.76	@ 3.59	
2			29.83	25.06	1.11	5.27	@ 1.81	49.68	4.35	5.38	
3			28.99	22.09	2.25	3.43	12.66	26.06	9.65	6.91	
4			31.04	20.03	2.23	2.61	26.42	17.02	5.96	9.18	
5			50.01	20.14	3.08	1.69	65.92	11.02	5.99	6.82	
半旬平均			35.59	23.87	1.97	4.49	21.89	31.69	5.74	6.38	
6			43.07	15.97	2.78	@ 1.09	# 76.94	7.54	27.48	10.55	
7			57.02	14.65	3.79	4.88	32.88	9.46	39.22	55.11	
8			41.91	10.22	# 3.94	3.05	24.88	7.37	23.10	44.38	
9			34.71	8.16	2.38	1.83	19.17	5.54	13.29	20.68	
10			37.85	9.99	3.10	1.54	59.99	5.63	7.94	20.90	
半旬平均			42.91	11.80	3.20	2.48	42.77	7.11	22.21	30.32	
11			51.11	9.82	3.10	3.46	27.48	5.26	8.06	23.03	
12		#	67.66	8.19	1.69	18.28	20.02	15.70	5.80	17.79	
13			46.63	7.19	1.04	# 32.25	15.39	15.53	4.07	12.22	
14			42.12	5.93	2.23	23.31	13.65	10.97	3.73	12.97	
15			36.25	5.79	1.63	12.66	10.53	9.28	3.47	12.65	
半旬平均			48.75	7.38	1.94	17.99	17.11	11.32	5.03	15.73	
16			23.92	5.59	1.18	12.26	9.33	7.06	3.92	11.62	
17			22.02	4.89	0.72	10.93	6.23	6.28	14.72	10.75	
18		@	21.37	5.58	1.58	9.03	12.82	12.40	12.03	# 85.46	
19			27.33	6.43	2.28	6.39	9.36	11.66	6.99	58.46	
20			33.82	5.56	2.29	5.47	7.79	24.77	16.07	41.89	
半旬平均			25.69	5.61	1.61	8.82	9.11	12.43	10.75	41.64	
21			47.11	4.56	2.03	5.50	7.34	14.33	36.17	28.72	
22			35.75	4.71	1.78	4.51	6.15	9.53	22.71	21.40	
23			29.71	5.24	1.81	3.31	6.03	9.66	20.81	12.79	
24			27.13	4.76	2.00	4.17	6.36	7.95	14.46	14.19	
25			28.49	4.65	1.71	30.39	62.05	6.49	9.86	13.64	
半旬平均			33.64	4.78	1.87	9.58	17.59	9.59	20.80	18.15	
26			22.90	3.85	1.24	10.96	23.46	4.46	7.58	11.02	
27			30.34	3.36	0.89	6.82	50.71	3.63	6.13	8.80	
28			33.06	2.22	@ 0.53	5.46	34.44	@ 2.93	8.16	6.94	
29			24.94	1.98	2.48	4.16	20.97	3.16	8.10	10.73	
30			28.25	1.62	2.80	3.21	13.95	3.69	7.14	10.56	
31		@	1.41			2.92	8.96		5.65		
半旬平均			27.90	2.41	1.59	5.59	25.42	3.57	7.13	9.61	
月合計			1072.41	281.65	60.84	250.28	696.35	378.74	365.37	609.13	
月平均			35.75	9.09	2.03	8.07	22.46	12.62	11.79	20.30	
比流量			16.25	4.13	0.92	3.67	10.21	5.74	5.36	9.23	
総流出量×10 ³			92.66	24.33	5.26	21.62	60.16	32.72	31.57	52.63	
総流出高(mm)			421	111	24	98	273	149	144	239	
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		
	220.0		190.20 (8月 5日20時 0分)		0.27 (6月28日 9時 0分)		320.95		1459		mm
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。		水研様式 流量-8 (改)		
	北海道		北海道		昭和 46 年						



日 流 量 年 表

番 号	708 5	水 系 頓別川	河 川 頓別川	観測所 頓別川常盤	令和 5 (2023) 年						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1			74.64	# 49.71	3.77	29.91	10.96	147.32	@ 10.76	11.76	
2			49.52	37.50	3.71	17.67	@ 9.44	# 155.60	12.53	11.12	
3			48.83	35.94	5.21	10.77	16.30	59.63	15.67	11.68	
4			58.16	36.18	5.99	7.72	38.46	35.92	13.42	13.85	
5			94.36	33.30	8.25	5.99	55.90	26.77	21.75	@ 10.96	
半年平均			65.10	38.53	5.39	14.41	26.21	85.05	14.83	11.87	
6			100.62	26.55	5.56	5.06	120.87	22.10	72.93	16.92	
7			# 123.20	21.82	4.24	11.85	47.25	25.45	# 97.60	134.20	
8			83.48	19.19	4.07	7.46	31.36	18.92	48.81	105.67	
9			58.30	17.63	3.50	5.15	24.97	16.67	31.78	46.84	
10			54.30	16.76	5.38	3.95	26.51	15.26	23.87	80.80	
半年平均			83.98	20.39	4.55	6.69	56.19	19.68	35.00	76.89	
11			77.93	15.76	6.77	@ 3.37	29.62	14.31	19.61	70.92	
12			102.22	14.39	4.66	52.99	22.75	50.99	17.06	42.70	
13			65.36	13.82	5.10	# 153.29	19.04	75.74	15.43	32.68	
14			55.75	13.29	10.38	68.34	16.72	39.92	14.23	27.21	
15			50.63	12.81	7.52	34.47	14.94	27.49	12.86	22.87	
半年平均			70.38	14.01	6.89	62.49	20.61	41.69	15.84	39.28	
16			43.13	11.89	5.13	26.41	17.67	21.18	13.24	20.77	
17			32.32	10.92	4.16	23.23	16.97	18.15	20.70	24.10	
18			27.96	10.10	4.00	20.94	29.00	30.78	19.93	# 158.22	
19			44.11	9.50	3.70	17.76	21.54	37.24	16.76	95.64	
20			66.75	7.97	3.29	15.41	17.33	72.48	20.68	55.68	
半年平均			42.85	10.08	4.06	20.75	20.50	35.97	18.26	70.88	
21			102.92	8.85	2.85	13.34	15.51	36.76	54.76	42.69	
22			60.96	10.78	2.49	11.13	13.28	25.79	34.45	34.19	
23			44.22	8.04	2.23	9.54	11.15	21.09	28.08	27.18	
24			39.50	6.77	2.13	17.00	9.87	17.75	22.79	26.06	
25			39.55	5.77	1.93	89.79	# 161.09	15.87	19.57	22.11	
半年平均			57.43	8.04	2.33	28.16	42.18	23.43	21.93	30.45	
26			41.20	5.26	1.75	35.84	74.56	14.77	17.36	19.86	
27			48.20	5.48	1.58	24.39	87.09	14.22	17.50	18.32	
28			48.30	5.18	@ 1.50	20.07	55.79	12.61	16.80	17.80	
29			42.75	5.60	7.65	16.48	32.65	11.87	15.07	17.52	
30			51.15	4.66	# 11.33	14.77	23.81	@ 10.59	13.92	16.40	
31			@ 4.10			13.43	19.57		12.69		
半年平均			46.32	5.05	4.76	20.83	45.91	12.81	15.56	17.98	
月合計			1830.32	485.52	139.83	787.52	1091.97	1093.24	772.61	1236.72	
月平均			61.01	15.66	4.66	25.40	35.22	36.44	24.92	41.22	
比流量			12.15	3.12	0.93	5.06	7.01	7.25	4.96	8.21	
総流出量×10 ³			158.14	41.95	12.08	68.04	94.35	94.46	66.75	106.85	
総流出高(mm)			315	84	24	135	188	188	133	213	
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		
	502.3		351.78 (9月 1日23時 0分)		1.43 (6月28日13時 0分)		642.62		1279		mm
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)	



日 流 量 年 表

番 号	710 5	水 系	鬼志別川	河 川	鬼志別川	観測所	鬼志別川	令和 5 (2023) 年								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12					
1			#	7.246	#	2.025	0.057	0.582	0.513	#	2.257	0.187	0.401			
2				5.095		1.988	0.088	0.456	0.385		2.002	0.291	0.670			
3				3.893		1.443	0.261	0.398	2.077		1.603	0.754	1.163			
4				3.657		0.981	0.197	0.334	6.207		1.337	0.545	1.440			
5				5.632		1.076	0.407	0.246	6.406		0.767	4.858	1.033			
平均				5.105		1.503	0.202	0.403	3.118		1.593	1.327	0.941			
6				5.812		1.033	0.375	0.131	9.571		0.482	22.514	3.779			
7				6.643		1.213	0.403	0.396	5.086		0.706	8.083	28.113			
8				4.761		0.866	0.483	0.388	3.170		0.620	4.933	10.812			
9				2.790		0.644	0.355	0.275	2.374		0.417	2.644	4.863			
10				2.078		0.933	0.397	0.241	2.654		0.444	1.393	3.587			
平均				4.117		0.938	0.403	0.286	4.571		0.534	7.913	10.231			
11				2.810		1.105	0.436	0.264	6.480		0.379	1.320	2.624			
12				3.038		0.975	0.236	3.681	4.486		0.825	0.871	1.845			
13				2.071		0.804	0.248	18.064	2.706		1.346	0.579	1.216			
14				1.616		0.601	0.451	7.487	1.991		0.679	0.540	1.461			
15				1.412		0.508	0.292	3.914	1.337		0.538	0.535	1.598			
平均				2.189		0.799	0.333	6.682	3.400		0.755	0.769	1.749			
16				0.793		0.471	0.220	2.577	2.816		0.408	0.476	1.443			
17				1.810		0.374	0.094	3.004	2.399		0.381	0.697	1.430			
18				2.205		0.451	0.248	2.645	4.169		0.492	1.021	14.581			
19				3.790		0.635	0.382	1.850	3.166		0.650	0.645	7.369			
20				4.976		0.567	0.369	1.572	2.081		0.822	0.612	4.732			
平均				2.715		0.590	0.263	2.330	2.926		0.581	0.690	5.911			
21				5.910		0.291	0.383	1.598	1.608		0.755	0.836	3.262			
22				5.101		0.333	0.365	1.344	1.143		0.605	0.820	2.064			
23				3.585		0.510	0.385	0.980	0.989		0.744	1.015	1.461			
24				2.590		0.588	0.460	4.334	1.022		0.700	0.857	1.960			
25				2.233		0.645	0.429	6.983	8.490		0.607	0.692	1.889			
平均				3.884		0.473	0.404	3.048	2.650		0.682	0.814	2.127			
26				1.303		0.571	0.334	3.620	4.663		0.385	0.595	1.309			
27				1.359		0.446	0.246	1.810	2.368		0.337	1.226	0.902			
28				1.676		0.261	0.123	1.275	1.610		0.230	1.312	0.815			
29				1.351		0.242	0.160	0.926	1.433		0.329	1.138	1.331			
30				1.410		0.142	0.254	0.638	1.119		0.302	0.952	1.265			
31				0.093		0.093		0.587	0.887			0.687				
平均				1.420		0.293	0.223	1.476	2.013		0.317	0.985	1.124			
月合計				98.646		22.815	9.138	72.600	95.406		22.149	63.628	110.418			
月平均				3.288		0.736	0.305	2.342	3.078		0.738	2.053	3.681			
比流量				9.904		2.217	0.919	7.054	9.271		2.223	6.184	11.087			
総流出量×10				8.523		1.971	0.790	6.273	8.243		1.914	5.497	9.540			
総流出高(mm)				257		59	24	189	248		58	166	287			
流域面積	33.2		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
				47.745 (11月 7日 7時 0分)				0.041 (6月 1日 15時 0分)				42.751			1288	
観測方法	流速計	観測機関	北海道	観測開始年			昭和 58 年			# 日流量の月最大値を示す。0 日流量の月最小を示す。						
水研様式 流量－8 (改)																

