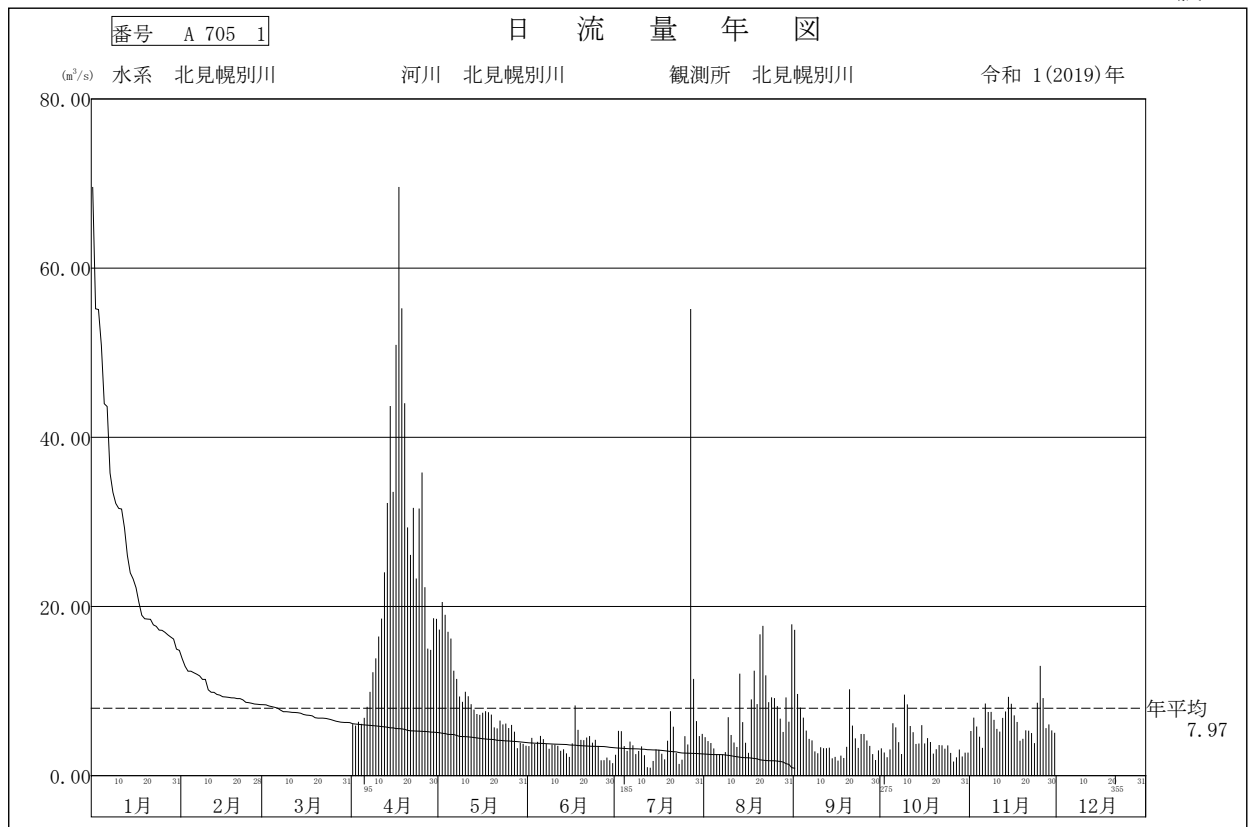


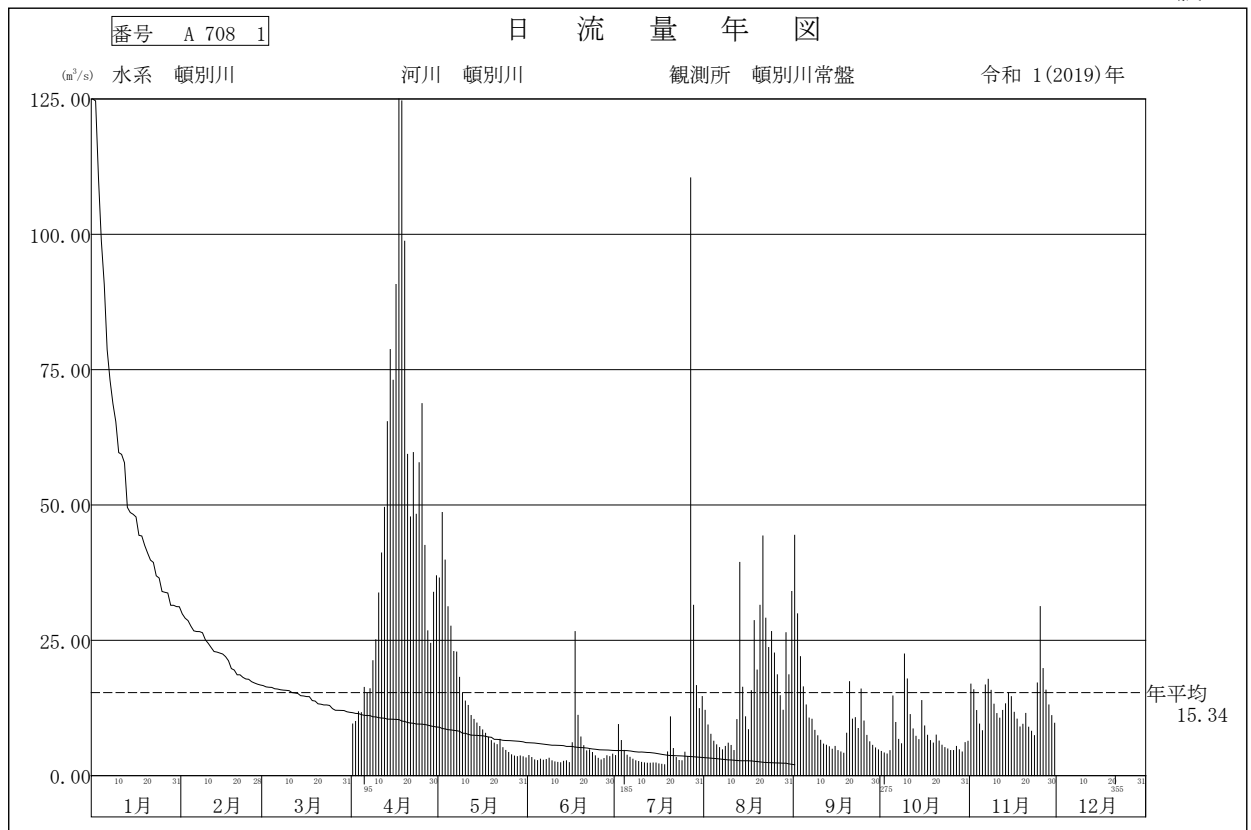
日 流 量 年 表

番 号		A 705 1		水 系 北見幌別川		河 川 北見幌別川		観測所 北見幌別川		令和 1 (2019) 年			
日	時	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1					6.03	17.21	3.44	2.41	4.49	17.18	3.17	5.22	
2				⓪	5.86	20.47	4.41	5.24	4.03	9.60	2.68	6.80	
3					6.31	18.96	3.69	5.20	3.80	7.98	2.12	5.75	
4					6.07	16.95	3.94	3.44	3.16	6.80	3.04	4.55	
5					6.78	16.15	4.64	2.87	2.49	5.27	6.14	⓪	3.23
半旬平均					6.21	17.95	4.02	3.83	3.59	9.37	3.43	5.11	
6					8.08	12.35	4.26	3.97	2.46	4.29	5.65	8.47	
7					9.85	11.38	3.68	3.53	2.44	4.11	3.90	7.47	
8					12.17	9.30	3.12	2.49	2.73	2.81	2.50	7.48	
9					13.81	8.67	3.61	2.86	6.85	2.59	9.52	6.54	
10					16.39	9.86	3.61	3.40	4.75	3.30	8.37	5.47	
半旬平均					12.06	10.31	3.66	3.25	3.85	3.42	5.99	7.09	
11					18.51	9.33	3.47	2.36	3.86	3.19	5.81	5.15	
12					23.98	8.39	2.88	0.94	3.33	3.19	5.08	6.77	
13					32.18	7.75	3.06	0.88	12.00	3.25	3.69	7.53	
14					43.64	7.23	2.58	1.68	6.27	1.99	3.74	9.26	
15					33.49	7.13	2.16	3.03	3.83	2.16	5.91	8.44	
半旬平均					30.36	7.97	2.83	1.78	5.86	2.76	4.85	7.43	
16					50.87	7.38	3.76	3.00	2.64	1.72	3.75	7.07	
17				⓪	69.54	7.56	8.24	2.53	8.96	2.31	4.38	6.29	
18					55.19	7.44	5.36	1.87	12.35	2.03	3.92	4.07	
19					43.97	7.16	4.17	4.07	8.40	3.35	2.55	4.30	
20					29.29	5.65	4.14	7.56	16.65	10.15	3.07	5.30	
半旬平均					49.77	7.04	5.13	3.81	9.80	3.91	3.53	5.41	
21					26.04	5.53	4.45	5.73	17.65	5.86	3.56	5.26	
22					31.60	6.45	4.62	2.61	11.80	4.35	3.53	4.98	
23					23.25	6.00	3.84	1.33	8.63	3.22	3.13	3.79	
24					31.52	6.10	4.18	1.83	9.20	4.87	3.52	8.56	
25					35.78	5.57	3.46	4.61	9.11	4.86	2.63	12.92	
半旬平均					29.64	5.93	4.11	3.22	11.28	4.68	3.27	7.10	
26					22.22	5.94	1.76	3.63	8.16	4.10	1.61	9.11	
27					14.96	5.14	1.77	55.11	6.68	3.46	2.11	5.56	
28				⓪	14.81	3.19	2.08	11.38	5.11	2.49	3.03	6.00	
29					18.55	3.82	1.76	6.39	9.19	1.79	2.21	5.29	
30					18.48	3.70	1.42	4.62	6.32	2.93	2.66	5.01	
31						3.48		4.88	17.83		2.67		
半旬平均					17.80	4.21	1.76	14.34	9.88	2.95	2.38	6.19	
月合計					729.22	271.24	107.56	165.45	225.17	135.20	119.65	191.64	
月平均					24.31	8.75	3.59	5.34	7.26	4.51	3.86	6.39	
比流量					11.05	3.98	1.63	2.43	3.30	2.05	1.75	2.90	
総流出量×10 ³					63.00	23.44	9.29	14.29	19.45	11.68	10.34	16.56	
総流出高(mm)					286	107	42	65	88	53	47	75	
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		144.05 (7月27日10時 0分)		0.65 (7月13日 6時 0分)		168.05		×10 ³ m ³		764 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。⓪ 日流量の月最小を示す。		水研様式 流量-8 (改)			
		北海道		昭和 46 年									



日 流 量 年 表

番 号		A 708 1		水 系 頓別川		河 川 頓別川		観測所 頓別川常盤		令和 1 (2019) 年			
日	時	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1					9.54	36.51	3.72	3.71	12.07	44.40	4.47	16.91	
2					10.01	48.61	3.35	9.44	9.36	29.89	4.19	15.87	
3					11.80	39.82	2.91	6.49	7.64	21.98	4.00	12.03	
4					11.63	31.20	2.78	4.66	6.36	16.40	4.62	9.53	
5					16.30	27.61	3.04	3.77	5.69	13.06	14.72	8.30	
※旬平均					11.86	36.75	3.16	5.61	8.22	25.15	6.40	12.53	
6					15.18	22.93	2.85	3.39	5.18	10.64	9.82	16.75	
7					16.05	22.83	2.98	3.04	4.77	10.42	6.70	17.80	
8					21.23	18.16	3.22	2.75	5.40	8.37	5.89	15.76	
9					25.10	15.27	2.74	2.61	6.00	7.37	22.47	13.20	
10					33.74	13.78	2.54	2.45	5.58	6.53	17.86	11.47	
※旬平均					22.26	18.59	2.87	2.85	5.39	8.67	12.55	15.00	
11					41.13	12.97	2.45	2.36	4.64	5.83	11.28	10.62	
12					49.56	11.11	2.38	2.30	10.36	5.62	8.63	12.05	
13					65.39	10.39	2.65	2.30	39.39	5.34	7.27	13.27	
14					78.71	9.72	2.74	2.34	16.33	4.88	6.65	15.34	
15					73.04	9.08	2.41	2.33	10.87	5.40	13.87	14.59	
※旬平均					61.57	10.65	2.53	2.33	16.32	5.41	9.54	13.17	
16					90.73	8.45	6.08	2.17	8.49	4.63	9.18	11.70	
17					130.66	7.82	26.61	2.10	15.70	4.38	7.46	10.44	
18					124.64	7.09	11.14	2.01	28.64	4.14	6.48	8.99	
19					98.72	6.47	7.14	4.39	19.51	7.84	6.02	9.49	
20					59.35	6.01	5.54	10.86	31.47	17.36	7.49	11.50	
※旬平均					100.82	7.17	11.30	4.31	20.76	7.67	7.33	10.42	
21					47.79	5.73	4.58	5.01	44.27	10.44	6.39	8.95	
22					59.68	6.71	4.76	3.35	29.09	10.71	5.62	8.20	
23					48.28	5.17	4.28	2.80	23.67	8.71	5.18	7.39	
24					57.80	4.66	3.66	2.75	26.62	16.00	4.93	17.12	
25					68.72	4.28	3.20	4.33	22.65	10.09	4.64	31.23	
※旬平均					56.45	5.31	4.10	3.65	29.26	11.19	5.35	14.58	
26					42.53	3.85	2.90	3.54	18.63	7.44	4.64	19.78	
27					26.75	3.62	3.16	110.42	14.77	6.25	5.40	15.80	
28					24.44	3.51	3.68	31.47	12.08	5.60	4.78	13.06	
29					33.87	3.64	3.51	16.64	26.40	5.12	4.37	11.09	
30					36.92	3.48	3.97	12.38	18.63	4.76	6.10	9.68	
31						3.27		14.61	34.02		6.35		
※旬平均					32.90	3.56	3.44	31.51	20.76	5.83	5.27	13.88	
月合計					1429.29	413.75	136.97	282.77	524.28	319.60	237.47	397.91	
月平均					47.64	13.35	4.57	9.12	16.91	10.65	7.66	13.26	
比流量					9.48	2.66	0.91	1.82	3.37	2.12	1.52	2.64	
総流出量×10					123.49	35.75	11.83	24.43	45.30	27.61	20.52	34.38	
総流出高(mm)					246	71	24	49	90	55	41	68	
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	
502.3		247.65		(7月27日13時 0分)			2.01			323.31		644	
観測方法		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。						
流速計		北海道		昭和 55 年			水研様式 流量-8 (改)						



日 流 量 年 表

番 号	A 710 1			水 系	鬼志別川			河 川	鬼志別川			観測所	鬼志別川			令和 1 (2019) 年
日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12				
1				0.861	1.446	0.251	0.128	0.181	3.500	0.245	0.272					
2				0.893	1.498	0.254	0.255	0.137	2.489	0.247	0.299					
3				0.886	1.459	0.182	0.369	0.193	2.034	0.221	0.220					
4				1.015	1.267	0.217	0.242	0.199	1.663	0.171	0.190					
5				1.276	1.374	0.228	0.200	0.115	1.393	0.565	0.170					
半旬平均				0.985	1.492	0.226	0.239	0.165	2.236	0.290	0.230					
6				1.442	0.961	0.219	0.267	0.111	1.086	0.315	1.036					
7				1.696	0.823	0.183	0.237	0.118	0.694	0.241	1.156					
8				2.127	0.692	0.172	0.176	0.132	0.278	0.292	0.710					
9				2.800	0.327	0.221	0.215	0.145	0.277	0.665	0.398					
10				3.245	0.317	0.195	0.227	0.187	0.352	0.437	0.294					
半旬平均				2.262	0.624	0.198	0.224	0.139	0.537	0.390	0.719					
11				3.481	0.392	0.223	0.143	0.179	0.280	0.372	0.243					
12				3.759	0.421	0.186	0.086	1.483	0.250	0.278	0.365					
13				5.186	0.329	0.213	0.090	1.820	0.347	0.173	0.468					
14				7.828	0.307	0.167	0.151	1.314	0.231	0.164	0.708					
15				6.959	0.288	0.192	0.221	0.437	0.314	0.232	0.579					
半旬平均				5.443	0.347	0.196	0.138	1.047	0.284	0.244	0.473					
16				8.262	0.271	0.126	0.190	0.237	0.313	0.234	0.597					
17				12.287	0.291	0.652	0.140	3.092	0.306	0.170	0.828					
18				10.001	0.324	0.270	0.106	4.803	0.289	0.259	0.287					
19				7.236	0.293	0.251	0.104	3.075	0.254	0.213	0.541					
20				4.489	0.150	0.239	0.183	2.372	0.863	0.287	0.737					
半旬平均				8.455	0.266	0.308	0.145	2.716	0.408	0.233	0.598					
21				3.093	0.291	0.228	0.166	2.873	0.380	0.274	0.694					
22				3.511	0.341	0.225	0.081	2.399	0.341	0.285	0.653					
23				3.176	0.272	0.199	0.075	2.410	0.270	0.234	0.349					
24				3.588	0.273	0.207	0.106	4.529	0.386	0.212	1.283					
25				3.273	0.217	0.184	0.251	4.570	0.246	0.203	1.450					
半旬平均				3.328	0.272	0.209	0.136	3.356	0.325	0.242	0.886					
26				2.270	0.265	0.093	0.111	3.239	0.215	0.274	1.113					
27				1.684	0.212	0.113	0.569	2.328	0.215	0.294	0.377					
28				1.584	0.232	0.104	0.273	1.707	0.289	0.218	0.833					
29				1.688	0.212	0.096	0.157	1.510	0.228	0.265	0.612					
30				1.680	0.252	0.100	0.114	1.504	0.293	0.293	0.524					
31					0.209		0.192	3.187		0.332						
半旬平均				1.781	0.230	0.101	0.236	2.246	0.248	0.279	0.692					
月合計				111.276	16.006	6.190	5.825	50.586	20.076	8.665	17.986					
月平均				3.709	0.516	0.206	0.188	1.632	0.669	0.280	0.600					
比流量				11.172	1.554	0.620	0.566	4.916	2.015	0.843	1.807					
総流出量×10 ⁶				9.614	1.383	0.535	0.503	4.371	1.735	0.749	1.554					
総流出高(mm)				290	42	16	15	132	52	23	47					
流域面積	33.2			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			15.843 (4月17日20時 0分)			0.061 (7月23日13時 0分)			20.444 ×10 ⁶ m ³			616 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。θ 日流量の月最小を示す。			水研様式 流量-8 (改)			
	北海道			令和 58 年												

