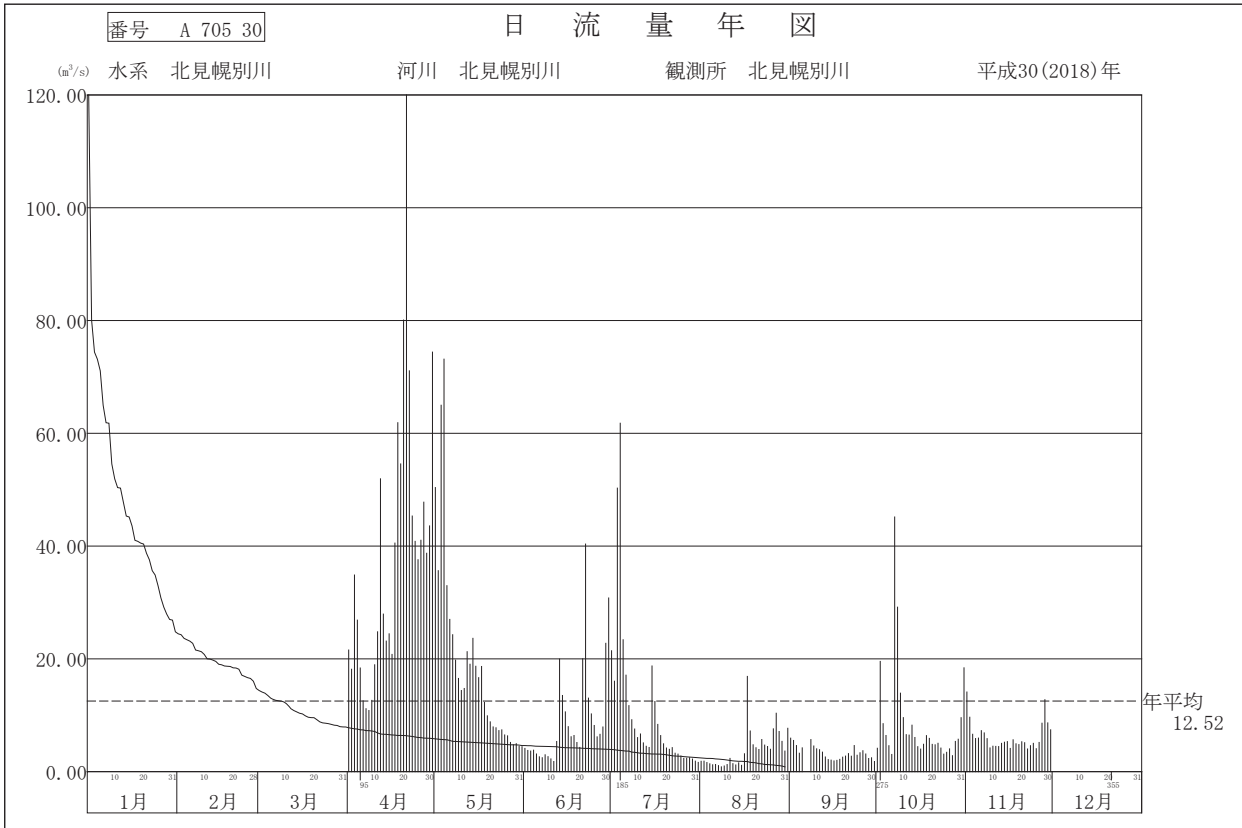


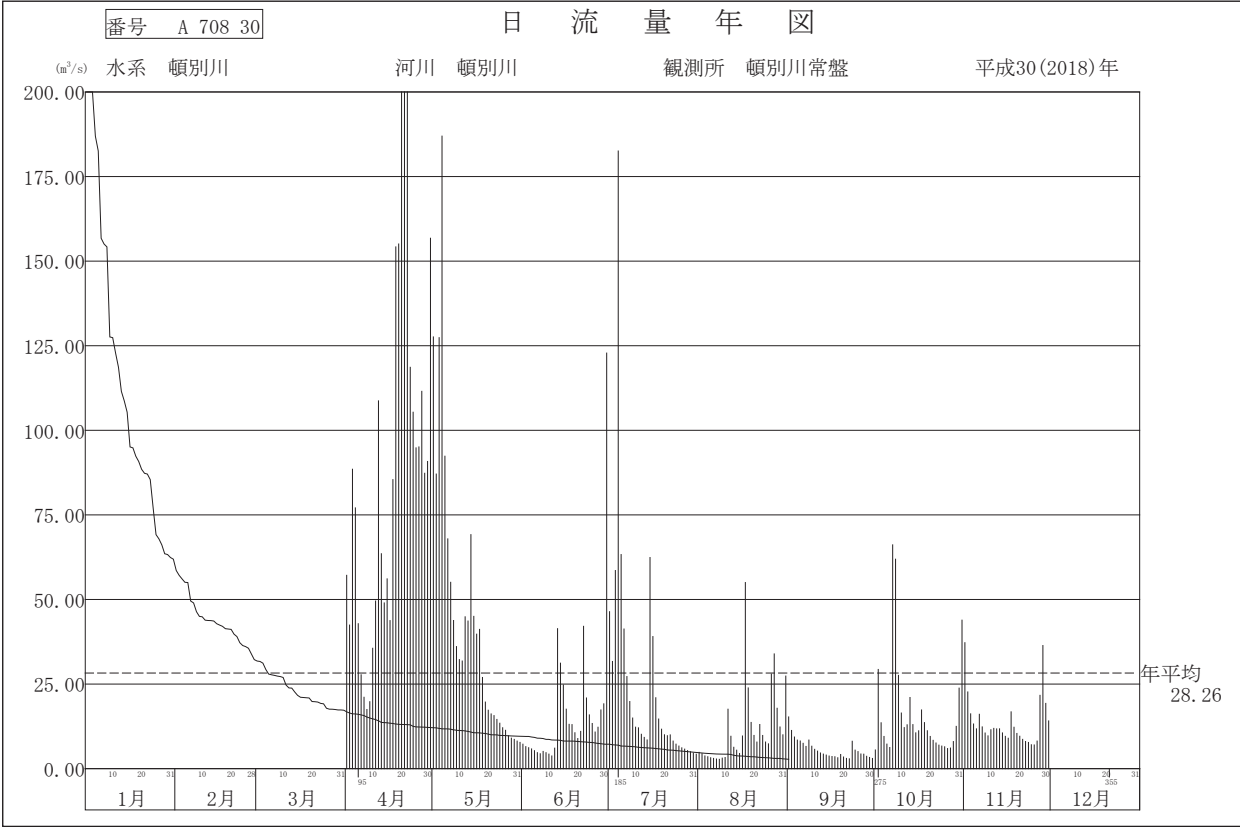
日 流 量 年 表

番 号	A 705 30			水 系	北見幌別川		河 川	北見幌別川		観測所	北見幌別川		平成 30 (2018)年		
n	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
1				21.57	50.38	4.12	21.44	1.84	# 5.94	4.15	# 14.12				
2				18.16	35.64	3.76	16.04	1.86	5.53	19.55	9.65				
3				34.87	64.98	3.65	50.28	1.62	4.63	8.51	6.63				
4				26.87	73.15	3.81	61.79	1.39	3.27	6.41	5.87				
5				18.38	32.98	3.13	23.39	1.22	4.22	4.60	5.95				
半旬平均				23.97	51.43	3.69	34.59	1.59	4.75	8.64	8.44				
6				12.55	27.00	2.63	17.11	1.27	*	3.05	7.27				
7				11.16	24.28	2.47	11.71	1.07	*	45.16	6.87				
8				10.84	19.78	2.99	9.21	0.85	5.69	29.17	5.85				
9				12.64	16.53	2.66	7.56	1.00	4.55	13.92	4.21				
10				18.95	14.39	2.26	6.04	1.26	4.05	9.58	4.51				
半旬平均				13.23	20.40	2.60	10.33	1.09	4.76	20.18	5.74				
11				24.80	14.75	1.80	6.68	2.35	3.89	6.56	4.48				
12				51.93	21.27	5.35	5.10	1.42	3.46	6.48	4.45				
13				27.94	19.05	19.96	4.50	1.19	2.60	8.24	5.02				
14				23.15	23.64	13.51	4.29	1.56	2.14	6.06	5.22				
15				24.44	18.69	10.60	18.74	1.12	2.04	4.43	5.33				
半旬平均				30.45	19.48	10.24	7.86	1.53	2.82	6.35	4.90				
16				20.79	16.67	7.98	12.44	3.17	1.90	4.00	4.12				
17				40.53	18.65	6.19	8.38	# 16.89	2.00	4.86	5.65				
18				61.88	12.27	6.41	6.40	7.21	2.18	6.39	4.94				
19				54.57	9.90	5.17	4.94	4.76	2.57	5.90	4.80				
20				80.09	8.83	4.30	4.19	4.24	2.76	4.84	5.30				
半旬平均				51.57	13.26	6.01	7.27	7.25	2.28	5.20	4.96				
21				# 125.53	7.93	20.01	3.96	3.93	3.20	4.76	5.13				
22				71.08	7.78	# 40.36	4.26	5.70	2.74	5.03	4.02				
23				45.33	7.28	13.04	3.27	4.71	4.63	4.18	4.60				
24				40.84	7.41	10.24	3.11	4.46	2.91	3.11	5.02				
25				37.58	6.51	8.19	2.74	3.97	3.35	3.43	4.07				
半旬平均				64.07	7.38	18.37	3.47	4.55	3.37	4.10	4.57				
26				41.03	6.35	6.17	2.35	7.59	3.71	4.04	5.18				
27				47.79	5.18	6.62	2.39	10.36	3.13	2.83	8.59				
28				38.73	4.75	7.92	2.46	7.12	2.33	5.36	12.76				
29				43.58	4.96	22.76	2.23	5.37	2.46	5.75	8.65				
30				74.40	4.48	30.80	1.86	3.65	1.80	9.57	7.42				
31				# 4.42		#	1.64	7.69		18.41					
半旬平均				49.11	5.02	4.85	2.16	6.96	2.09	7.66	8.52				
月合計				1162.00	589.88	278.86	330.50	121.84	(93.68)	268.33	185.68				
月平均				38.73	19.03	9.30	10.66	3.93	(3.35)	8.66	6.19				
比流量				17.60	8.65	4.23	4.85	1.79	(1.52)	3.94	2.81				
総流出量×10 ⁴				100.40	50.97	24.09	28.56	10.53	(8.09)	23.18	16.04				
総流出高(mm)				456	232	110	130	48	(37)	105	73				
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			210.64 (4月21日17時 0分)			0.37 (8月 9日13時 0分)			261.86 ×10 ⁴ m ³			1190 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			昭和 46 年											



日 流 量 年 表

番 号		A 708 30		水 系 頓別川		河 川 頓別川		観測所 頓別川常盤		平成 30 (2018) 年	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1			57.14	127.60	7.23	46.39	4.81	15.29	5.52	37.23	
2			42.44	87.07	6.51	31.68	4.41	11.29	29.32	22.67	
3			88.50	127.38	6.19	58.56	3.76	9.35	13.56	16.20	
4			77.07	186.95	5.83	182.55	3.52	8.44	9.52	13.20	
5			42.84	92.35	5.31	63.28	3.22	8.17	7.25	11.76	
半旬平均			61.60	124.27	6.21	76.49	3.94	10.53	13.03	20.21	
6			27.74	67.91	4.73	41.27	3.03	7.49	6.25	16.07	
7			21.10	55.08	4.40	27.22	2.85	6.57	66.15	12.34	
8			17.48	43.79	5.09	19.84	2.76	8.45	61.91	10.53	
9			19.79	36.08	4.72	14.96	3.11	6.63	27.57	9.69	
10			35.58	32.23	4.29	12.26	3.29	5.71	16.44	11.50	
半旬平均			24.34	47.02	4.65	23.11	3.01	6.97	35.66	12.03	
11			49.54	31.81	3.75	12.06	17.57	5.18	12.13	11.90	
12			108.70	44.88	6.06	10.16	9.57	4.63	12.96	11.75	
13			63.52	43.63	41.37	9.24	6.32	4.30	21.03	11.77	
14			48.98	69.17	31.18	8.48	5.46	4.01	13.02	10.56	
15			56.09	45.01	24.72	62.40	4.49	3.73	10.58	9.55	
半旬平均			65.37	46.90	21.42	20.47	8.68	4.37	13.94	11.11	
16			43.76	39.75	17.58	39.04	9.65	3.59	11.19	8.99	
17			85.43	41.16	13.10	20.96	55.01	3.52	17.35	16.79	
18			154.21	26.95	13.02	14.67	23.86	3.22	13.61	12.24	
19			155.07	19.68	10.61	11.66	13.66	4.19	11.20	10.41	
20			211.34	17.27	8.90	10.01	9.82	3.44	9.52	9.58	
半旬平均			129.96	28.96	12.64	19.27	22.40	3.59	12.57	11.60	
21			300.16	16.17	11.01	9.74	7.86	3.03	8.37	8.66	
22			225.34	15.68	42.07	9.98	13.05	2.90	7.58	8.02	
23			118.62	14.55	20.89	8.15	9.81	8.10	6.95	7.74	
24			105.35	13.43	15.89	7.24	7.87	5.48	6.67	7.06	
25			94.81	12.09	13.35	6.68	7.33	5.04	6.46	7.00	
半旬平均			168.86	14.38	20.64	8.36	9.18	4.91	7.21	7.70	
26			95.09	11.33	10.82	6.15	27.95	4.33	5.94	8.15	
27			111.52	9.71	12.24	5.77	33.91	4.28	6.09	21.67	
28			87.30	9.01	17.35	5.34	17.85	3.66	8.01	36.39	
29			90.79	8.65	19.16	4.99	12.31	3.31	12.50	19.29	
30			156.77	8.14	122.83	4.58	10.00	3.02	23.80	14.11	
31			7.76			4.28	27.36		43.89		
半旬平均			108.29	9.10	46.48	5.19	21.56	3.72	16.71	19.92	
月合計			2792.07	1362.27	510.20	769.59	365.47	170.35	512.34	412.82	
月平均			93.07	43.94	17.01	24.83	11.79	5.68	16.53	13.76	
比流量			18.53	8.75	3.39	4.94	2.35	1.13	3.29	2.74	
総流出量×10 ⁴			241.23	117.70	44.08	66.49	31.58	14.72	44.27	35.67	
総流出高(mm)			480	234	88	132	63	29	88	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
		502.3	433.55 (4月21日23時 0分)			2.56 (8月 9日 2時 0分)			595.74		年総流出高
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。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	A 710 30			水 系 鬼志別川			河 川 鬼志別川			観測所 鬼志別川			平成 30 (2018) 年	
n	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
1				4.619	5.218	0.411	1.556	0.201	0.760	0.301	1.759			
2				4.874	3.759	0.491	1.023	0.255	0.662	0.834	1.491			
3				8.628	6.260	0.393	1.656	0.245	0.503	0.372	1.391			
4				6.772	11.624	0.426	7.135	0.232	0.217	0.208	1.024			
5				3.975	6.041	0.360	3.962	0.239	0.883	0.297	0.793			
旬平均				5.774	6.580	0.416	3.066	0.234	0.683	0.402	1.292			
6				2.641	4.021	0.239	2.532	0.266	0.604	0.173	1.522			
7				2.276	3.044	0.223	1.933	0.237	0.337	0.926	1.076			
8				2.046	2.475	0.409	1.642	0.222	0.564	1.744	0.848			
9				2.413	2.055	0.366	1.288	0.106	0.442	1.163	0.640			
10				3.514	1.789	0.326	1.095	0.081	0.300	0.678	1.306			
旬平均				2.578	2.677	0.313	1.698	0.182	0.449	0.937	1.078			
11				4.216	1.773	0.283	0.641	0.230	0.289	0.726	0.809			
12				7.017	1.964	0.787	0.415	0.220	0.312	1.705	0.682			
13				4.889	2.074	3.274	0.386	0.188	0.295	2.111	1.371			
14				4.129	2.724	3.032	0.404	0.221	0.313	1.432	1.593			
15				4.946	2.060	1.878	3.845	0.218	0.267	1.338	1.487			
旬平均				5.039	2.119	1.851	1.138	0.215	0.295	1.462	1.188			
16				4.506	1.814	1.289	2.616	0.275	0.119	1.491	1.138			
17				7.191	1.718	1.272	1.892	1.037	0.088	1.668	1.713			
18				11.081	1.373	1.414	1.476	0.304	0.113	1.480	1.263			
19				9.576	1.147	1.002	0.985	0.163	0.219	1.252	1.059			
20				11.176	0.953	0.764	0.603	0.170	0.224	0.970	1.031			
旬平均				8.706	1.401	1.118	1.514	0.390	0.153	1.372	1.241			
21				14.721	1.033	0.589	0.585	0.164	0.194	0.749	0.867			
22				10.791	0.862	0.513	0.561	1.106	0.238	0.607	0.619			
23				7.192	0.655	0.389	0.407	0.701	0.579	0.526	0.749			
24				6.423	0.734	0.643	0.323	0.454	0.277	0.531	0.709			
25				5.708	0.780	0.534	0.269	0.293	0.396	0.467	0.467			
旬平均				8.967	0.813	0.534	0.429	0.544	0.337	0.576	0.682			
26				5.244	0.805	0.514	0.184	3.050	0.265	0.404	0.978			
27				6.500	0.666	0.545	0.177	2.472	0.280	0.460	1.853			
28				4.994	0.591	0.982	0.154	1.800	0.291	0.344	1.773			
29				4.645	0.552	0.965	0.129	1.460	0.215	0.897	1.262			
30				6.948	0.411	1.931	0.113	0.798	0.232	0.896	1.137			
31					0.334		0.092	0.744		1.413				
旬平均				5.666	0.560	0.987	0.142	1.721	0.257	0.736	1.401			
月合計				183.651	71.309	26.244	40.079	18.152	10.478	28.163	34.410			
月平均				6.122	2.300	0.875	1.293	0.586	0.349	0.908	1.147			
比流量				18.440	6.928	2.636	3.895	1.765	1.051	2.735	3.455			
総流出量×10 ³				15.867	6.161	2.267	3.463	1.568	0.905	2.433	2.973			
総流出高(mm)				478	186	68	104	47	27	73	90			
流域面積	33.2			年最大 (ピーク) 流量			年最小流量			年総流出量				
	Km ²			17.671 (4月21日21時 0分)			0.050 (10月 7日 6時 0分)			35.637 ×10 ³ m ³				
観測方法	流速計			観測機関			観測開始年			年総流出高				
	北海道			昭和 58 年			# 日流量の月最大値を示す。@ 日流量の月最小を示す。			1073 mm				
水研様式 流量－8 (改)														

