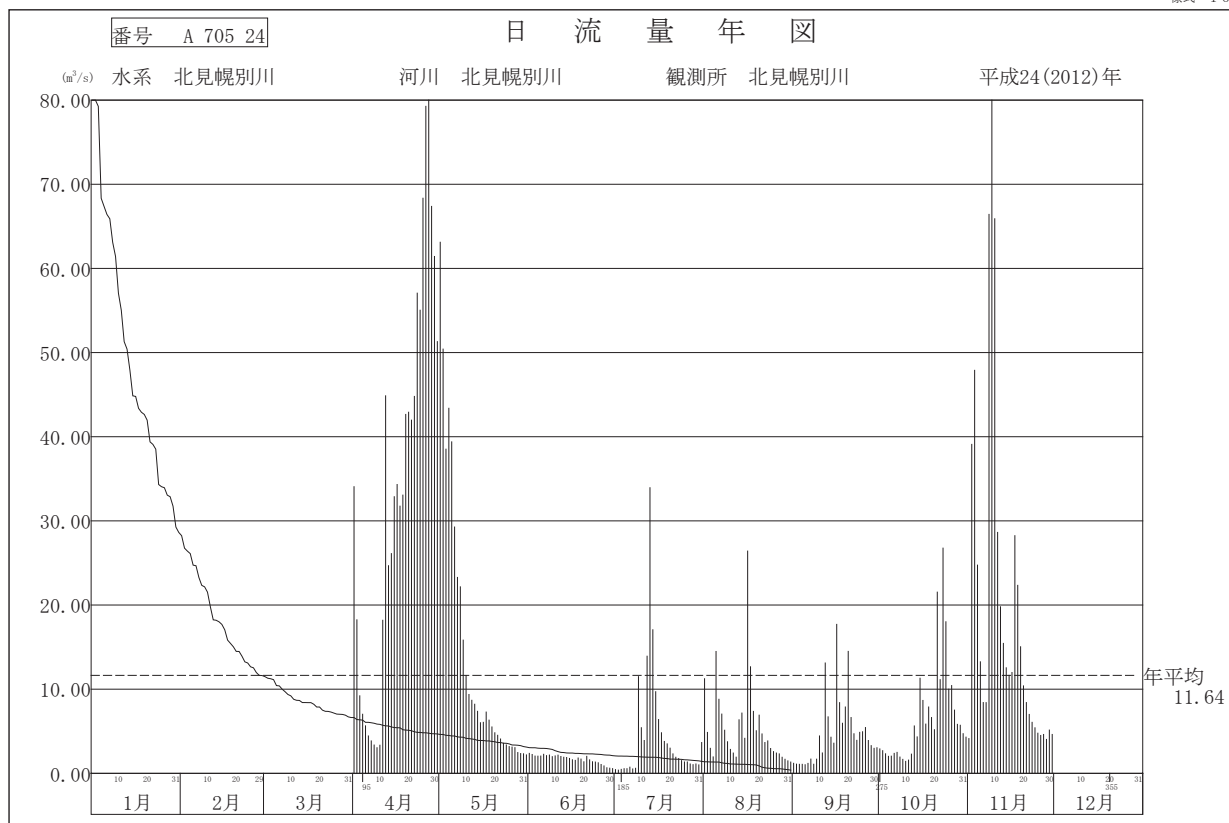


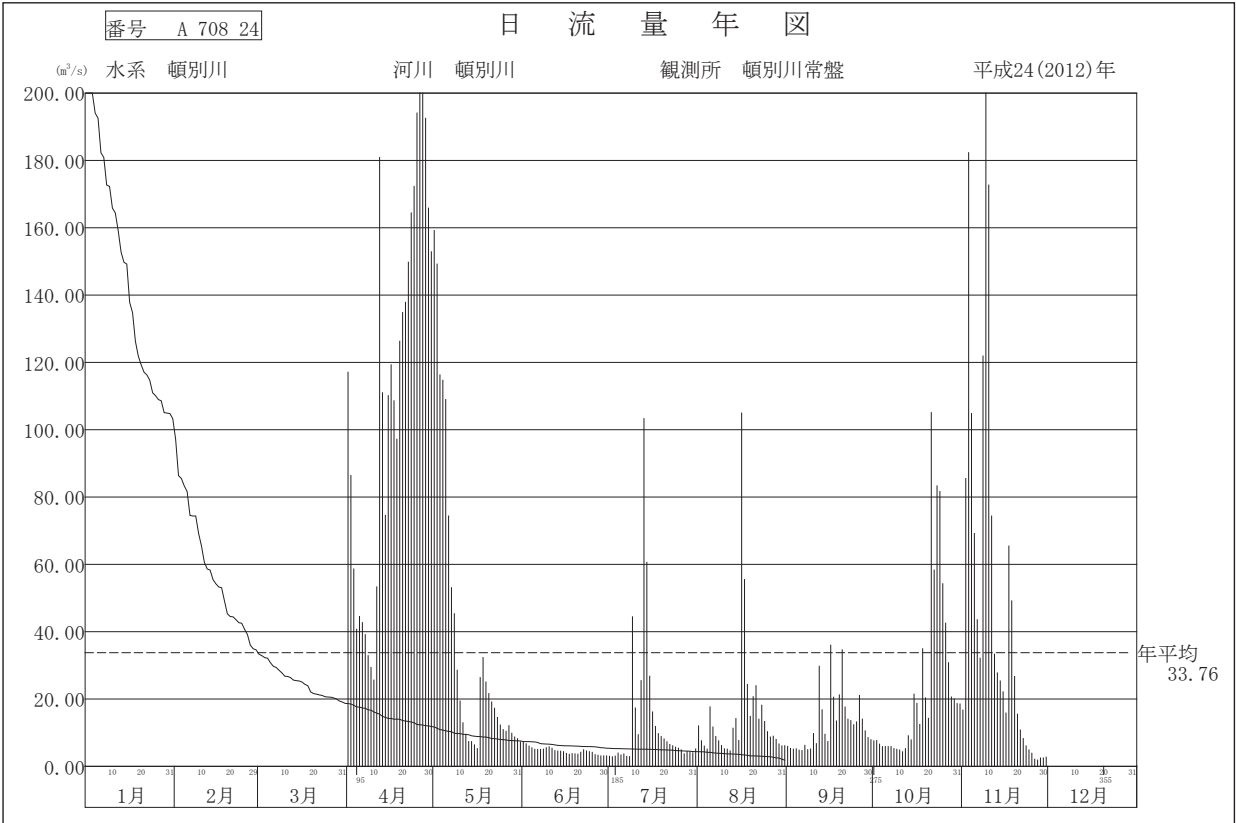
日 流 量 年 表

番 号		A 705 24		水 系 北見幌別川		河 川 北見幌別川		観測所 北見幌別川		平成 24 (2012) 年			
番 号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1				34.06	# 63.11	# 2.37	0.44	11.24	1.19	2.90	4.13		
2				18.24	50.41	2.24	0.38	4.86	1.09	2.69	39.09		
3				9.21	38.52	2.05	0.47	2.97	1.07	2.32	47.89		
4				7.02	43.38	2.04	0.55	1.95	1.07	2.02	24.74		
5				5.64	39.39	2.05	0.55	14.48	# 1.02	2.04	13.25		
半旬平均				14.83	40.96	2.15	0.48	7.10	1.09	2.39	25.82		
6				4.44	29.27	2.26	0.73	8.80	1.18	2.37	8.41		
7				3.85	23.28	2.10	0.52	7.04	1.69	2.49	8.40		
8				3.36	22.16	2.17	0.60	5.12	1.08	1.93	66.42		
9			#	3.04	15.83	1.98	11.49	3.75	1.68	1.66	# 107.07		
10				3.34	11.62	2.07	5.42	2.84	4.44	# 1.42	65.90		
半旬平均				3.61	20.43	2.12	3.75	5.51	2.01	1.97	51.24		
11				18.19	9.37	2.16	3.90	2.41	2.42	1.57	28.63		
12				44.86	8.68	2.00	13.92	1.92	13.11	2.28	19.79		
13				24.67	8.21	1.91	# 33.94	6.36	6.71	5.63	15.44		
14				26.11	7.37	1.88	17.06	7.16	4.29	4.33	12.54		
15				32.87	6.01	1.77	9.70	4.16	3.58	11.30	11.64		
半旬平均				29.34	7.93	1.94	15.70	4.40	6.02	5.02	17.61		
16				34.32	6.06	1.61	6.39	# 26.41	# 17.70	8.66	11.98		
17				31.75	7.28	1.54	4.82	12.66	8.40	5.85	28.24		
18				33.06	6.32	1.82	3.79	7.36	5.95	7.88	22.34		
19				42.65	5.51	1.69	3.50	5.06	7.88	6.63	15.04		
20				42.91	4.82	1.37	2.99	6.91	14.49	5.18	10.39		
半旬平均				36.94	6.00	1.61	4.30	11.68	10.88	6.84	17.60		
21				41.97	4.52	2.02	2.31	4.68	6.63	21.53	8.41		
22				44.79	4.08	1.60	1.91	3.66	4.70	11.13	7.00		
23				57.06	3.57	1.37	1.76	3.85	3.92	# 26.76	6.06		
24				55.03	3.37	1.34	1.51	2.95	4.87	18.01	5.41		
25				68.34	3.18	1.25	1.35	2.58	4.94	10.00	4.77		
半旬平均				53.44	3.74	1.32	1.77	3.94	5.01	12.49	6.33		
26				79.26	3.12	1.05	1.35	2.41	5.44	10.43	4.50		
27			#	121.04	3.05	0.88	1.11	2.31	3.90	7.51	4.62		
28				67.37	2.47	0.66	1.03	1.91	3.29	5.82	# 4.03		
29				61.42	2.35	0.61	1.11	1.67	2.97	5.71	5.14		
30				51.30	2.32	# 0.56	1.00	1.48	3.04	4.71	4.62		
31					2.19		3.66	# 1.34		4.30			
半旬平均				76.08	2.58	0.75	1.54	1.85	3.73	6.41	4.58		
月合計				1071.17	440.82	50.42	139.26	172.30	143.74	207.06	615.89		
月平均				35.71	14.22	1.63	4.49	5.36	4.79	6.88	20.53		
比流量				16.23	6.46	0.76	2.04	2.53	2.18	3.04	9.33		
総流出量×10 ³				92.55	38.09	4.36	12.03	14.89	12.42	17.89	53.21		
総流出高(mm)				421	173	20	55	68	56	81	242		
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		年総流出高
	220.0		179.08		(11月 9日18時 0分)		0.33		(7月 3日 3時 0分)		245.44		1116
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	A 708 24			水 系	頓別川			河 川	頓別川			観測所	頓別川常盤			平成 24 (2012) 年		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7
1			117.09	#	159.18	#	7.08	2.99	12.01	5.92	7.55	16.68						
2			86.38		149.21		6.67	2.83	7.59	5.31	7.66	85.51						
3			58.63		116.28		6.01	3.04	6.00	5.10	6.59	182.31						
4			40.71		114.70		5.49	3.93	5.10	5.20	5.85	104.80						
5			44.51		108.97		5.07	3.36	17.65	4.80	5.88	69.17						
半旬平均			69.46		29.87		6.08	3.29	9.67	5.27	7.73	91.69						
6			42.68		74.37		5.02	3.65	11.68	#	4.67	5.86						
7			39.12		53.06		5.00	2.95	8.86	6.23	5.88	32.12						
8			32.88		45.33		5.10	2.89	7.57	4.95	5.27	121.89						
9			29.37		28.54		5.53	44.41	6.17	5.15	5.06	#	224.14					
10			25.62	#	19.39		5.79	17.33	5.21	9.74	4.83	172.69						
半旬平均			53.93		44.14		5.29	14.25	7.90	6.15	7.38	118.88						
11			53.30		12.93		5.36	9.38	5.09	6.74	#	4.32						
12			180.86		9.49		4.66	25.46	4.59	29.73	5.25	33.31						
13			110.97		7.34		4.53	#	103.30	11.33	16.79	9.07						
14			74.54		7.34		4.49	60.60	14.19	9.52	7.85	25.36						
15			110.12		6.37		4.36	26.76	7.65	7.35	21.45	22.12						
半旬平均			105.96		8.69		4.68	45.10	8.57	14.03	9.69	36.58						
16			119.28	#	5.26		3.85	16.15	#	104.95	#	35.99						
17			108.58		26.36		3.56	11.84	55.49	20.54	12.44	65.44						
18			97.17		32.30		3.76	9.72	24.35	13.47	34.93	49.14						
19			126.28		25.04		3.70	8.84	14.84	21.22	20.32	26.70						
20			134.80		21.61		3.61	8.12	20.68	34.61	14.25	15.48						
半旬平均			117.22		22.11		3.70	10.93	14.06	25.17	20.13	34.52						
21			137.85		19.12		4.16	7.29	23.96	17.61	#	105.08						
22			149.76		17.25		4.91	6.50	14.01	13.99	58.30	8.25						
23			164.42		14.53		4.56	6.10	18.15	13.58	83.32	6.08						
24			172.28		12.27		4.35	5.69	13.33	12.35	81.63	4.87						
25			194.07		10.91		4.16	5.38	10.28	13.19	54.24	3.88						
半旬平均			163.68		14.82		4.42	6.18	15.93	14.14	22.87	6.77						
26			227.10		10.39		3.46	4.89	8.70	21.06	42.51	2.11						
27			274.24	#	12.07		3.29	3.69	8.95	14.02	30.78	1.85						
28			192.52		9.83	#	3.09	4.39	7.99	10.54	20.59	2.47						
29			165.83		8.70		3.10	4.30	6.62	8.52	20.01	2.50						
30			152.85		8.21		3.10	4.02	6.07	7.90	18.64	2.72						
31					7.25			5.17	6.12		18.52							
半旬平均			202.51		9.41		3.21	4.41	7.41	12.41	23.15	2.33						
月合計			3463.81		1153.60		136.82	424.97	475.18	385.79	742.63	1453.87						
月平均			115.46		37.21		4.36	13.71	15.33	12.86	23.96	48.46						
比流量			22.99		7.41		0.91	2.73	3.05	2.66	4.77	9.65						
総流出量×10 ³			299.27		99.67		11.82	36.72	41.06	33.33	64.16	125.61						
総流出高(mm)			596		198		24	73	82	66	128	250						
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		
	502.3			302.39			(4月27日22時 0分)			0.32			(11月27日 4時30分)			711.64		
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 55 年														



日 流 量 年 表

番 号	A 710 24			水 系	鬼志別川			河 川	鬼志別川			観測所	鬼志別川			平成 24 (2012) 年
日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12				
1				5.837	10.433	0.442	0.239	2.993	0.554	0.837	1.253					
2				3.098	10.547	0.423	0.233	1.314	0.480	0.794	2.877					
3				1.619	7.934	0.395	0.227	0.877	0.453	0.722	9.244					
4				2.499	9.381	0.336	0.247	0.690	0.495	0.632	6.491					
5				2.707	10.577	0.321	0.248	1.005	0.449	0.617	3.560					
半旬平均				3.162	10.774	0.382	0.239	1.376	0.486	0.720	4.685					
6				1.568	7.593	0.367	0.258	0.724	0.449	0.668	2.129					
7				1.228	6.270	0.346	0.248	0.621	0.463	0.598	1.593					
8				0.890	4.890	0.364	0.263	0.566	0.411	0.510	5.296					
9				0.589	3.246	0.354	0.986	0.536	0.436	0.492	10.657					
10				0.638	2.359	0.370	0.569	0.491	0.477	0.468	6.864					
半旬平均				0.983	4.872	0.360	0.465	0.588	0.447	0.517	5.398					
11				2.901	1.934	0.404	0.416	(0.483)	0.391	0.453	3.936					
12				11.183	1.896	0.392	3.775	*	0.567	0.590	2.664					
13				10.025	1.977	0.382	10.124	*	0.486	6.694	2.330					
14				7.708	2.050	0.378	4.493	0.551	0.405	4.117	2.635					
15				9.519	1.785	0.355	2.139	0.468	0.485	5.729	2.057					
半旬平均				8.267	1.928	0.382	4.189	(0.501)	0.467	3.517	2.724					
16				7.506	1.612	0.328	1.245	4.821	0.695	3.318	1.613					
17				6.565	1.662	0.310	0.910	2.090	0.563	1.871	1.913					
18				6.222	1.418	0.342	0.734	1.205	1.548	2.130	1.904					
19				6.852	1.129	0.322	0.657	0.842	23.112	1.353	1.588					
20				8.006	1.031	0.300	0.593	0.952	11.961	1.061	1.084					
半旬平均				7.030	1.370	0.320	0.828	1.982	7.576	1.947	1.620					
21				8.208	0.938	0.322	0.548	10.879	5.101	1.197	1.194					
22				8.637	0.870	0.371	0.488	4.643	2.601	0.936	1.098					
23				8.713	0.780	0.459	0.472	7.615	1.578	2.508	0.882					
24				8.886	0.703	0.381	0.450	4.432	1.299	2.240	0.911					
25				10.052	0.645	0.351	0.437	2.336	1.463	1.635	0.797					
半旬平均				8.899	0.787	0.377	0.479	5.981	2.408	1.793	0.976					
26				10.599	0.594	0.318	0.420	1.464	2.100	1.566	0.659					
27				14.356	0.512	0.307	0.379	1.150	1.363	1.208	0.764					
28				12.700	0.532	0.270	0.395	0.874	1.061	1.067	0.708					
29				11.065	0.500	0.259	0.406	0.719	0.856	1.446	0.739					
30				10.619	0.459	0.258	0.364	0.632	1.073	1.475	0.712					
31				0.435	0.435	0.258	2.135	0.603	1.348	1.348	0.712					
半旬平均				11.868	0.505	0.282	0.683	0.907	1.291	1.352	0.716					
月合計				200.995	96.692	10.527	35.098	(56.576)	63.375	50.280	80.152					
月平均				6.700	3.119	0.339	1.132	(1.951)	2.113	1.622	2.672					
比流量				20.181	9.395	1.057	3.410	(5.877)	6.364	4.886	8.048					
総流出量×10 ³				17.366	8.354	0.910	3.032	(4.888)	5.476	4.344	6.925					
総流出高(mm)				523	252	27	91	(147)	165	131	209					
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			
観測方法	33.2			36.629 (9月19日18時40分)			0.217 (7月 8日15時10分)			51.295			1545			
観測機関	流 速 計			北 海 道			観測開始年			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。			
													水研様式 流量-8 (改)			

