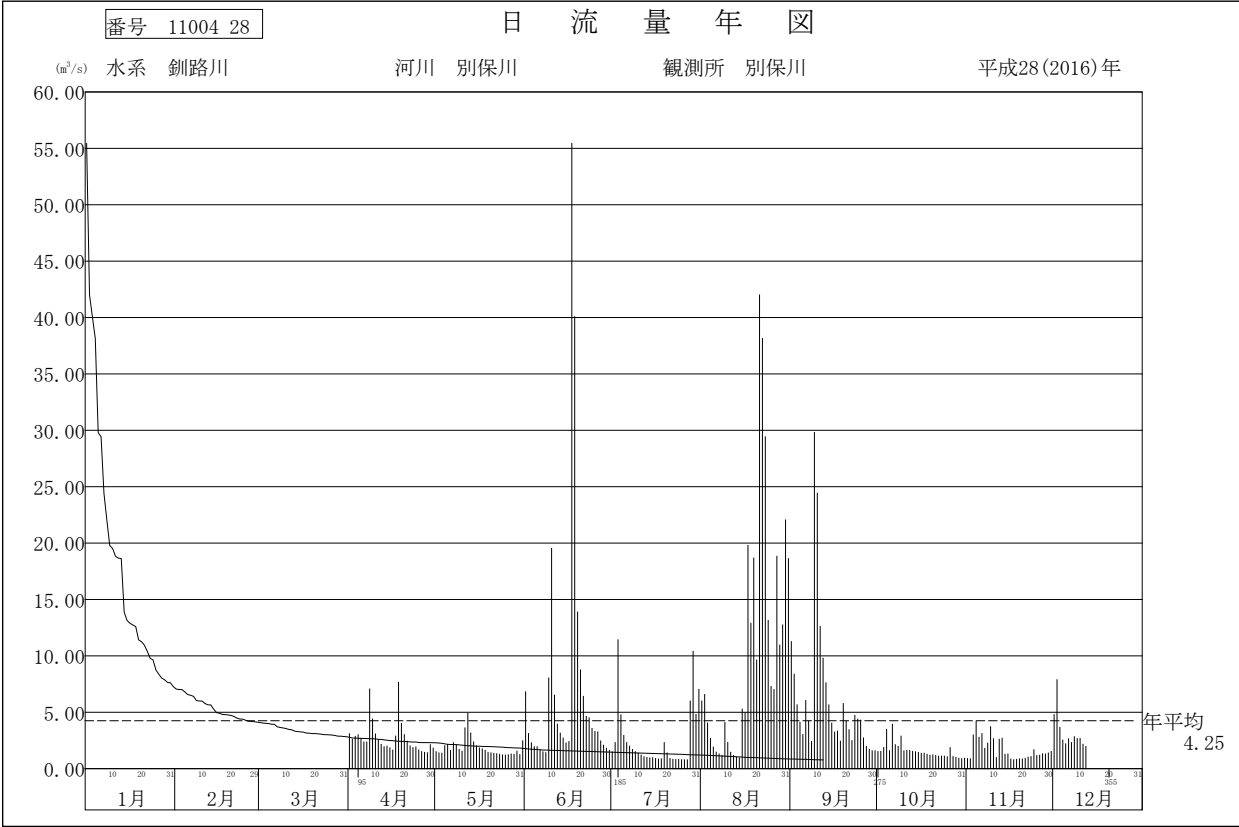


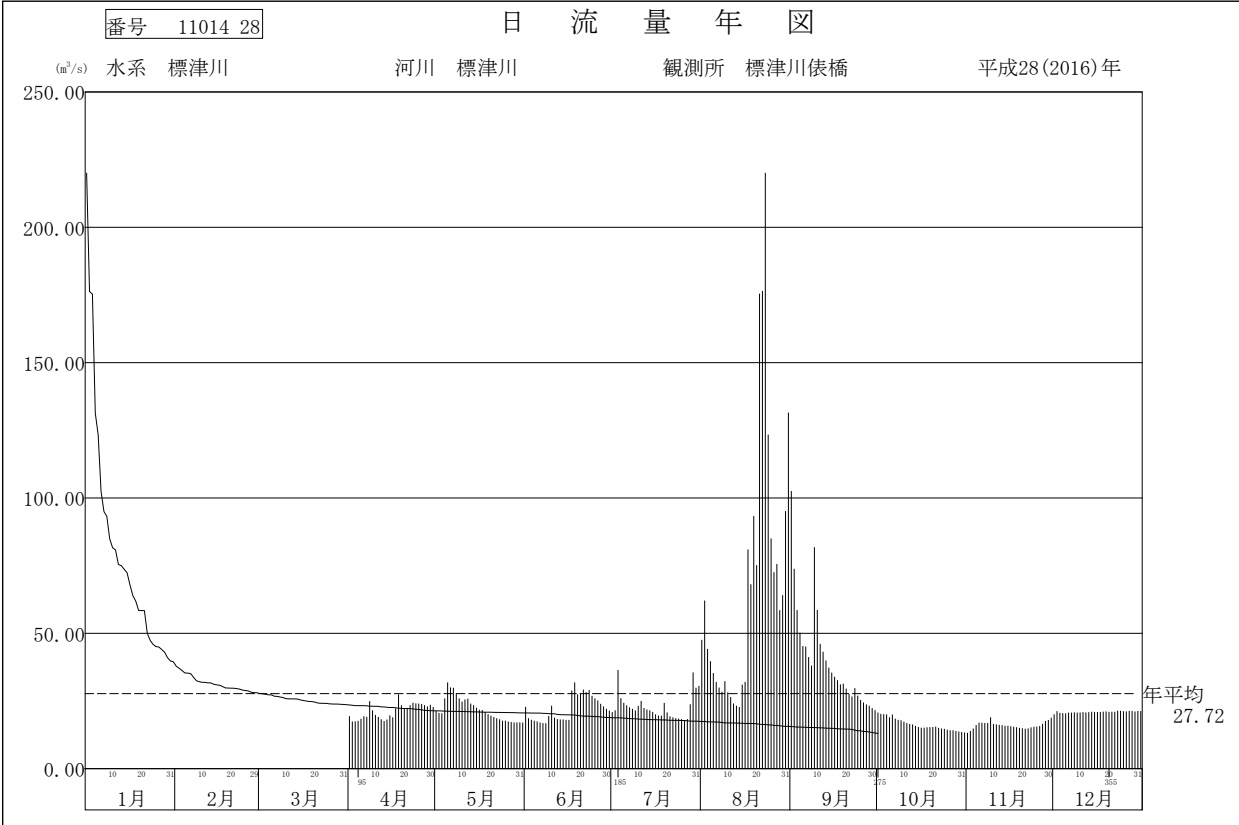
日 流 量 年 表

番 号	11004 28	水 系 釧路川		河 川 別保川		観測所 別保川				平成 28 (2016) 年								
n	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12						
1				3.09	1.50	6.81	1.49	6.00	11.26	1.51	0.89	4.79						
2				2.59	1.39	3.11	2.31	6.57	8.37	1.52	0.87	7.88						
3				2.85	1.37	2.29	#	11.42	4.04	5.66	1.87	2.98						
4				3.00	2.03	1.95		4.76	2.68	4.11	#	4.18						
5				2.68	2.13	1.94		2.94	1.91	3.02	1.59	2.78						
半旬平均				2.84	1.68	3.22	4.58	4.24	6.48	1.99	2.34	4.21						
6				2.36	1.62	1.65	2.31	1.46	6.04	#	3.93	3.11						
7				2.36	2.30	1.49	1.99	1.30	4.19	2.12	1.80	2.31						
8				7.06	2.08	1.41	1.70	1.18	2.41	1.97	2.26	2.83						
9				4.40	1.70	8.03	1.51	4.10	#	29.80	2.88	3.71						
10				3.07	1.54	19.52	1.36	2.32	24.41	1.57	2.64	2.67						
半旬平均				3.85	1.85	6.42	1.77	2.07	13.37	2.49	2.70	2.62						
11				2.56	3.61	6.51	1.20	1.45	12.60	1.61	0.98	2.16						
12				2.14	#	4.91	3.94	1.05	1.16	9.79	1.60	#						
13				1.94		3.16	3.15	0.99	0.99	7.61	1.53	2.69						
14				1.99		2.37	2.71	0.95	0.95	5.65	1.49	1.27						
15				1.84		2.01	2.27	0.97	5.27	4.03	1.43	1.29						
半旬平均				2.09		3.21	3.72	1.03	1.96	7.94	1.53	(2.06)						
16				1.64		1.83	2.40	0.89	4.97	3.24	1.35	0.85						
17				2.88		1.75	#	55.43	0.85	19.79	3.33	1.37						
18				7.65		1.62		40.07	0.87	12.89	2.43	1.27						
19				4.00		1.44		13.88	2.31	18.67	5.77	1.19						
20				3.01		1.40		8.75	1.39	9.63	4.20	1.21						
半旬平均				3.84		1.61		24.11	1.26	13.19	3.79	1.28						
21				2.43		1.35		6.41	0.90	#	42.00	3.45						
22				2.01		1.32		4.63	0.82		38.14	2.48						
23				1.86		1.27		4.49	0.81		29.42	4.72						
24				1.92		1.21		3.56	0.81		13.14	4.39						
25				1.65	#	1.20		3.29	0.79		7.28	4.30						
半旬平均				1.97		1.27		4.48	0.83		26.00	3.87						
26				1.51		1.23		3.26	0.78		7.01	2.72						
27				1.44		1.29		2.45	0.78		18.83	1.97						
28				1.41		1.26		2.07	5.99		10.95	1.71						
29				2.12		1.55		1.80	10.40		12.74	1.58						
30				1.81		1.24		1.61	4.81		22.05	#						
31						2.47			7.02		18.62	0.92						
半旬平均				1.66		1.51		2.24	4.96		15.03	1.91						
月合計				81.27		57.15		220.88	77.17		327.51	186.82						
月平均				2.71		1.84		7.36	2.49		10.56	6.23						
比流量				3.41		2.32		9.27	3.14		13.30	7.85						
総流出量×10 ⁴				7.02		4.94		19.08	6.67		28.30	16.14						
総流出高 (mm)				88		62		240	84		356	203						
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		年総流出高		mm	
	79.4		85.86		(6月17日18時 0分)		0.69		(11月17日18時40分)		94.05		×10 ⁶ m ³		1185		mm	
観測方法	流速計		観測機関		北海道		観測開始年		昭和 48 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)																		



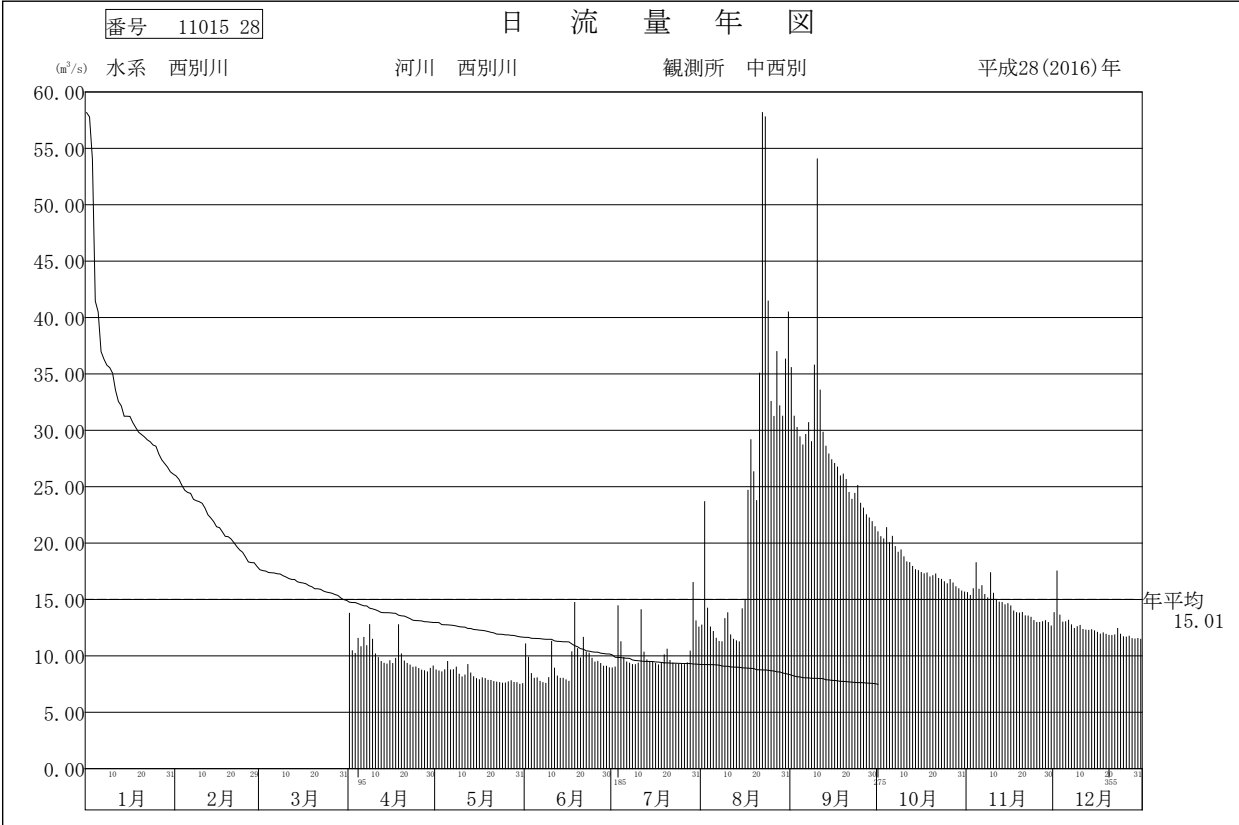
日 流 量 年 表

番 号		11014 28	水 系 標津川		河 川 標津川		観測所 標津川俵橋				平成 28 (2016) 年				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12				
1				19.22	21.14	22.67	20.72	47.40	102.40	20.54	13.04	19.89			
2				17.25	20.41	18.43	21.38	61.92	73.66	20.04	13.75	21.06			
3				17.31	20.27	17.87	36.28	44.04	58.41	19.94	14.63	20.43			
4				17.49	25.77	17.54	25.86	39.51	50.03	19.86	15.93	20.32			
5				18.25	31.69	17.29	24.15	35.14	45.10	18.80	16.80	20.27			
半旬平均				17.90	23.86	18.76	25.68	45.60	65.92	19.84	14.83	20.39			
6				19.20	29.84	16.88	23.23	31.88	44.93	19.83	16.78	20.53			
7				18.98	29.71	16.66	22.50	29.78	41.04	18.28	16.69	20.53			
8				24.78	27.74	16.59	21.90	28.24	37.89	17.85	16.69	20.61			
9				21.37	25.80	19.27	21.32	32.14	81.63	17.69	18.79	20.53			
10				19.66	24.60	23.07	23.02	28.03	58.48	17.18	16.33	20.58			
半旬平均				20.80	27.54	18.49	22.39	30.01	52.79	18.17	17.06	20.56			
11				18.92	25.39	18.65	24.83	26.27	45.91	16.69	16.17	20.68			
12				18.08	25.72	18.13	22.22	23.89	43.01	16.33	16.00	20.58			
13				17.41	23.86	18.00	21.69	23.06	39.78	16.16	15.88	20.70			
14				17.96	23.28	18.00	21.34	22.60	37.13	15.62	15.67	20.85			
15				19.50	22.32	17.84	20.76	30.83	35.29	15.21	15.65	20.78			
半旬平均				18.37	24.11	18.12	22.17	25.33	40.22	16.00	15.87	20.72			
16				18.79	21.57	17.83	19.88	31.89	33.78	14.94	15.48	20.72			
17				22.08	21.48	28.70	19.42	80.81	32.49	14.96	15.31	20.77			
18				27.26	20.64	31.69	19.39	67.94	30.95	15.08	15.14	20.88			
19				23.28	19.93	27.28	24.12	93.18	31.20	15.17	14.88	20.96			
20				22.22	19.39	27.63	20.59	75.00	29.38	15.20	14.72	20.80			
半旬平均				22.73	20.60	26.63	20.68	69.76	31.56	15.07	15.11	20.83			
21				22.24	18.88	29.02	19.14	175.30	27.47	15.35	14.58	20.85			
22				23.26	18.45	28.07	18.78	176.29	26.47	14.89	14.69	20.85			
23				24.14	18.07	28.87	18.48	219.96	29.57	14.65	15.06	21.24			
24				23.95	17.55	26.69	18.31	123.24	26.76	14.53	15.29	21.18			
25				23.86	17.54	25.77	18.10	84.85	25.19	14.22	15.36	21.03			
半旬平均				23.49	18.10	27.68	18.56	155.93	27.09	14.73	15.00	21.03			
26				23.71	17.24	25.00	17.76	72.39	24.26	14.00	15.55	20.97			
27				23.27	17.05	23.77	18.13	75.45	23.54	13.98	16.39	21.18			
28				22.82	16.89	22.80	23.62	58.36	23.03	13.74	17.44	21.11			
29				23.42	16.89	21.92	35.36	63.93	22.19	13.54	17.80	20.93			
30				22.60	16.91	21.23	29.73	94.99	21.42	13.35	18.61	21.14			
31					16.85		30.38	131.38		13.18		21.08			
半旬平均				23.16	16.97	22.94	25.83	82.75	22.89	13.63	17.16	21.07			
月合計				632.28	672.87	663.16	702.39	2129.69	1202.39	500.80	475.10	644.03			
月平均				21.08	22.71	22.11	22.66	68.70	40.08	16.15	15.84	20.78			
比流量				5.02	5.17	5.26	5.39	16.35	9.54	3.84	3.77	4.95			
総流出量×10				54.63	58.14	57.30	60.69	184.01	103.89	43.27	41.05	55.64			
総流出高(mm)				130	138	136	144	438	247	103	98	132			
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 ⁴ m ³	年総流出高		mm
		420.1	295.43			(8月23日 5時20分)	0.00		(12月 1日24時 0分)	658.62		1568			
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)															



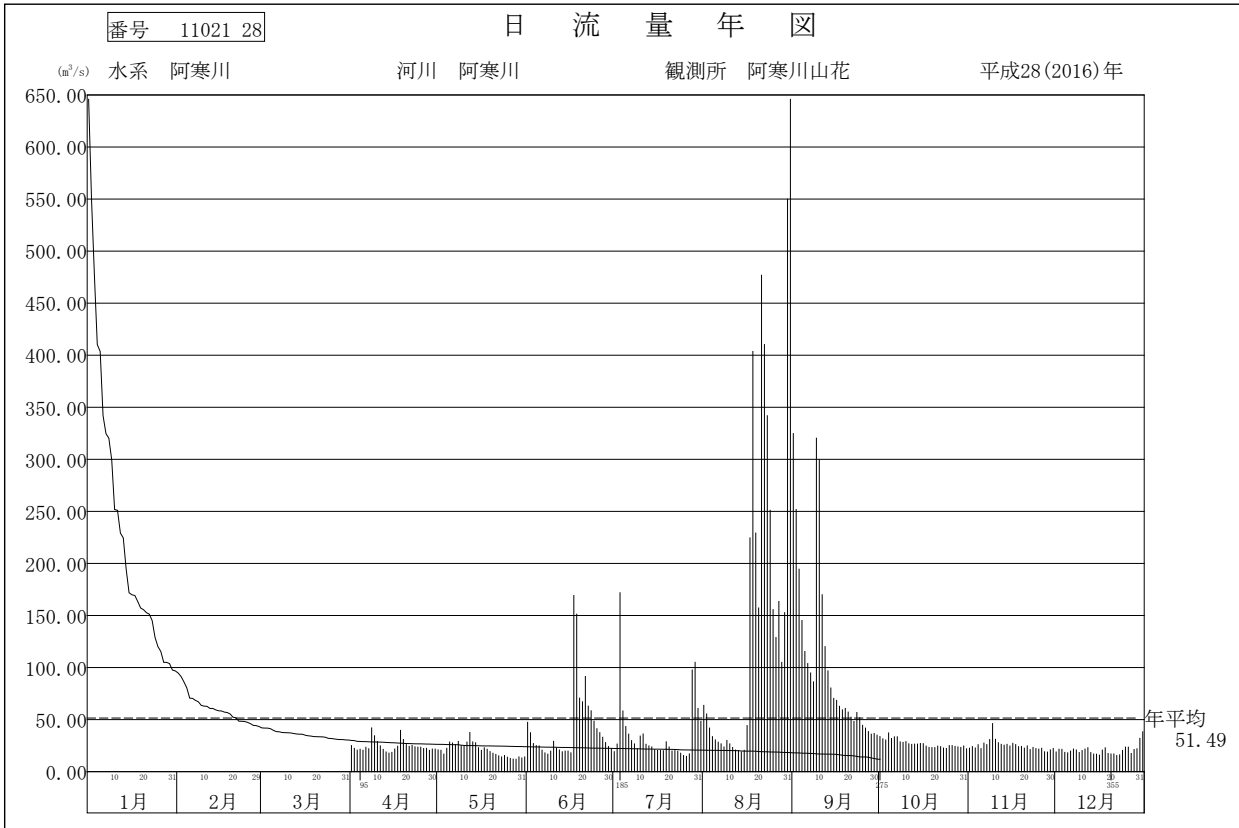
日 流 量 年 表

番 号	11015 28	水 系	西別川	河 川	西別川	観測所	中西別	平成 28 (2016)年									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12						
1			#	13.77	8.75	11.06	@	8.93	12.73	35.56	21.00	15.61	13.83				
2				10.45	8.66	9.88		9.01	23.67	31.25	20.57	15.36	#	17.52			
3				10.21	8.58	8.43		14.44	14.23	30.25	20.37	15.95		13.61			
4				11.55	8.77	8.01		11.25	12.56	29.42	#	21.37	#	18.26			
5				10.81	#	9.50		9.86	12.16	28.70		20.04		15.90			
半旬平均				11.36	8.85	9.09		10.70	15.07	31.04	20.67	16.22		14.19			
6				11.64	8.75	7.74		9.46	11.56	29.63	20.60	16.22		13.16			
7				10.90	8.77	7.63		9.35	11.28	30.68	19.69	15.44		12.75			
8				12.77	9.00	#	7.56	9.23	11.25	28.99	19.19	15.14		12.43			
9				11.47	8.37	8.07		9.22	13.30	35.78	19.39	17.37		12.59			
10				10.17	8.13	11.29		9.35	13.82	#	54.06	18.78		12.70			
半旬平均				11.39	8.60	8.46		9.32	12.24	35.83	19.53	15.94		12.73			
11				9.85	8.30	8.91		14.09	11.86	33.56	18.33	14.92		12.34			
12				9.50	9.23	8.21		10.33	11.47	29.83	18.27	14.76		12.28			
13				9.34	8.48	8.01		9.64	11.33	28.59	17.93	14.73		12.26			
14				9.27	8.15	8.01		9.51	11.24	27.90	17.64	14.53		12.32			
15				9.57	7.98	7.87		9.42	14.17	27.39	17.56	14.63		12.22			
半旬平均				9.51	8.43	8.20		10.60	12.01	29.45	17.95	14.71		12.28			
16				9.32	7.88	7.74		9.32	14.99	27.06	17.39	14.43		12.09			
17				9.78	8.05	10.36		9.20	24.68	26.74	17.28	13.98		11.93			
18				12.76	7.99	#	14.73	9.38	29.16	25.95	17.35	13.83		12.04			
19				10.17	7.83	10.64		10.09	26.32	26.12	17.00	13.79		11.91			
20				9.54	7.82	9.81		10.59	23.76	25.64	17.11	13.85		11.82			
半旬平均				10.31	7.91	10.66		9.72	23.78	26.30	17.23	13.98		11.96			
21				9.33	7.72	11.64		9.59	35.06	24.49	17.26	13.55		11.81			
22				9.18	7.67	10.33		9.36	58.17	23.88	16.86	13.53		11.86			
23				8.99	7.63	10.24		9.28	57.79	24.41	16.78	13.42		12.43			
24				9.02	7.58	9.79		9.25	41.46	25.11	16.57	13.13		11.92			
25				8.88	7.59	9.45		9.23	32.56	23.53	16.39	12.96		11.69			
半旬平均				9.08	7.64	10.29		9.34	45.01	24.28	16.77	13.32		11.94			
26				8.73	7.69	9.51		9.22	31.23	23.10	16.77	12.96		11.66			
27				8.68	7.79	9.32		9.38	36.98	22.51	16.46	13.03		11.74			
28			@	8.58	7.64	9.08		10.42	32.17	22.23	16.13	13.12		11.53			
29				8.89	7.62	9.08	#	16.50	31.25	21.90	15.95	12.95		11.49			
30				9.10	@	7.48		13.10	36.31	@	21.45	@	12.65	11.54			
31					7.54			12.55	40.49		15.66		@	11.47			
半旬平均				8.80	7.63	9.19		11.86	34.74	22.24	16.12	12.94		11.57			
月合計				302.22	252.94	279.39		319.55	749.01	845.71	557.44	435.55		384.95			
月平均				10.07	8.16	9.31		10.31	24.16	28.19	17.98	14.52		12.42			
比流量				5.23	4.24	4.84		5.36	12.55	14.64	9.34	7.54		6.45			
総流出量×10				26.11	21.85	24.14		27.61	64.71	73.07	48.16	37.63		33.26			
総流出高(mm)				136	114	125		143	336	380	250	195		173			
流域面積	Km ²		192.5	年最大(ピーク)流量	m ³ /s	72.63	(8月22日 8時20分)	年最小流量	m ³ /s	7.40	(5月31日 14時10分)	年総流出量	×10 ⁴ m ³	356.54	年総流出高	mm	1852
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)	



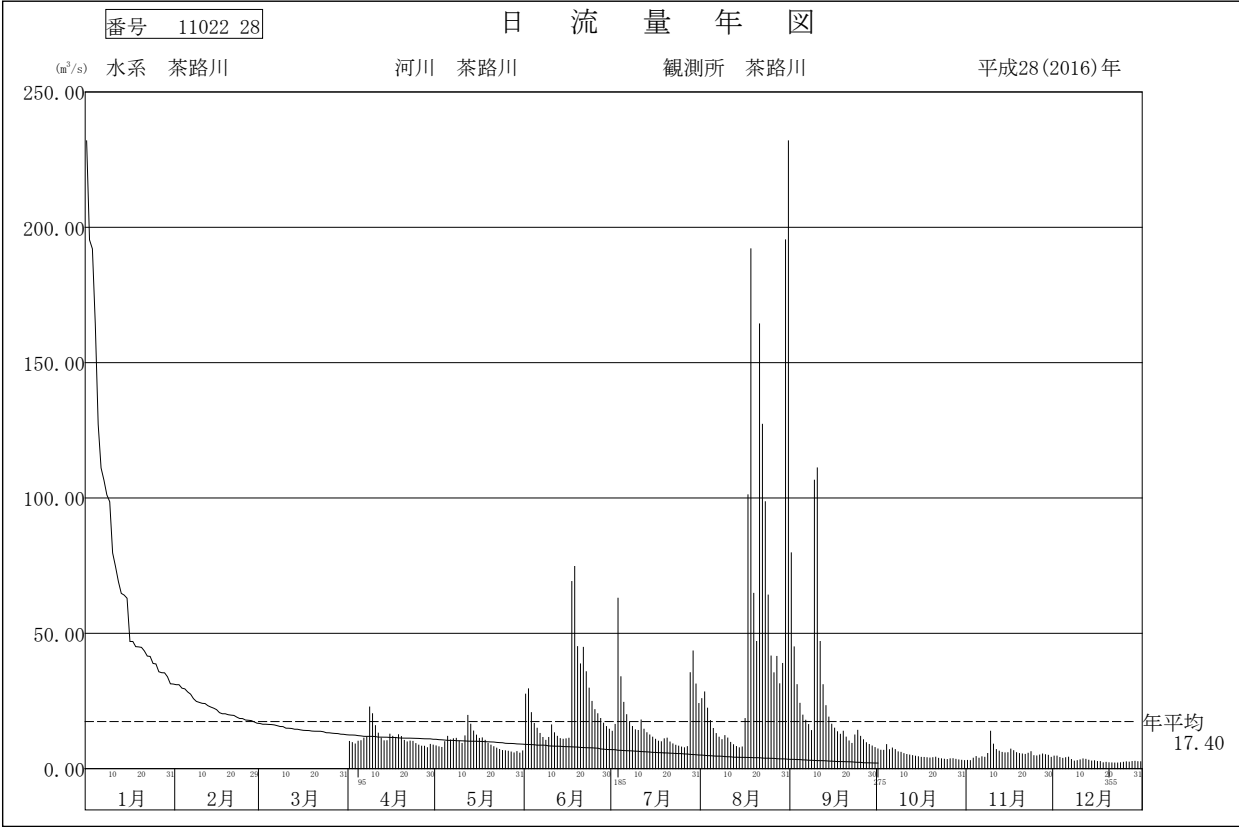
日 流 量 年 表

番 号	11021 28	水 系 阿寒川	河 川 阿寒川	観測所 阿寒川山花	平成 28 (2016) 年						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1			25.04	20.87	47.37	19.20	63.66	# 324.73	33.66	22.53	18.88
2			22.40	20.49	37.36	26.50	55.41	251.78	31.48	24.09	21.57
3			20.67	16.84	26.96	# 171.83	41.85	194.50	30.36	22.73	21.43
4			21.53	22.44	25.01	58.30	33.60	145.15	# 37.19	25.86	18.52
5			20.55	28.43	24.71	43.34	30.47	115.40	31.84	22.09	18.06
半旬平均			22.04	21.81	32.28	63.83	45.00	206.31	32.31	23.46	19.69
6			23.41	27.50	20.63	36.00	28.29	103.85	33.42	27.40	19.71
7			21.94	25.98	17.98	29.80	26.71	94.76	33.48	25.92	21.69
8		#	42.01	29.02	@ 16.76	26.61	23.63	86.23	28.52	30.81	20.78
9			34.46	24.86	19.70	22.05	30.00	320.30	28.07	# 46.16	18.37
10			28.86	24.58	29.10	34.18	26.70	299.39	28.85	31.03	20.28
半旬平均			30.14	26.39	20.83	29.73	27.07	180.91	30.47	32.26	20.17
11			24.79	28.36	22.55	36.18	23.24	169.90	26.74	27.76	21.70
12			21.41	37.63	20.81	26.28	20.74	120.10	26.18	26.23	22.98
13			18.90	28.56	19.09	24.71	20.16	96.76	26.39	25.43	18.29
14		@	17.77	27.71	19.70	23.75	@ 18.81	80.33	26.48	26.24	16.84
15			18.49	22.98	19.73	20.97	20.55	70.38	27.03	24.57	16.78
半旬平均			20.27	29.05	20.38	26.38	20.70	107.49	26.56	26.05	19.32
16			21.75	20.43	18.04	20.35	44.24	68.46	26.86	27.20	15.84
17			24.38	22.91	# 169.22	20.37	224.53	62.74	24.51	25.98	20.69
18			39.63	21.48	151.29	20.15	403.60	59.35	23.29	23.97	22.89
19			30.84	19.26	70.60	28.66	229.19	60.72	23.09	24.16	17.44
20			25.91	17.66	67.10	23.69	157.22	57.22	23.10	22.58	16.96
半旬平均			28.50	20.35	85.25	22.64	211.76	61.70	24.17	24.78	18.76
21			24.30	16.56	91.44	19.81	476.79	52.29	24.49	24.73	16.96
22			25.19	15.16	62.94	20.22	410.23	48.17	23.96	21.19	@ 15.44
23			23.85	14.10	58.46	19.65	341.87	56.79	22.65	23.25	16.14
24			23.49	15.48	48.49	17.69	251.01	51.75	22.26	22.16	20.40
25			23.49	13.90	41.21	15.46	155.59	44.48	25.03	21.61	23.55
半旬平均			24.06	15.04	60.51	18.57	327.10	50.70	23.68	22.59	18.50
26			22.23	12.71	37.44	@ 14.65	128.85	41.83	25.02	22.46	23.52
27			22.36	12.02	33.00	17.07	163.49	38.47	24.25	19.09	17.48
28		@	20.49	11.90	27.92	97.65	104.96	35.96	23.77	@ 18.77	21.28
29			21.66	14.15	24.12	105.02	152.72	36.64	23.26	20.90	21.96
30			21.63	13.09	22.23	60.70	549.91	@ 35.00	24.66	22.23	31.98
31				14.10		48.39	# 645.80	@ 21.96		# 38.28	
半旬平均			21.67	13.00	28.94	67.25	290.96	37.58	23.82	20.69	25.75
月合計			733.43	641.16	1290.96	1149.23	4903.82	3223.43	831.85	749.13	636.69
月平均			24.45	20.68	43.03	37.07	158.19	107.45	26.83	24.97	20.54
比流量			3.84	3.25	6.76	5.82	24.85	16.88	4.22	3.92	3.23
総流出量×10 ⁴			63.37	55.40	111.54	99.29	423.69	278.50	71.87	64.72	55.01
総流出高(mm)			100	87	175	156	666	438	113	102	86
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		
	636.5		828.28 (8月31日 7時20分)		9.33 (5月28日 15時10分)		1223.39		1922		mm
観測方法	流速計	観測機関	北海道		観測開始年	昭和 31 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

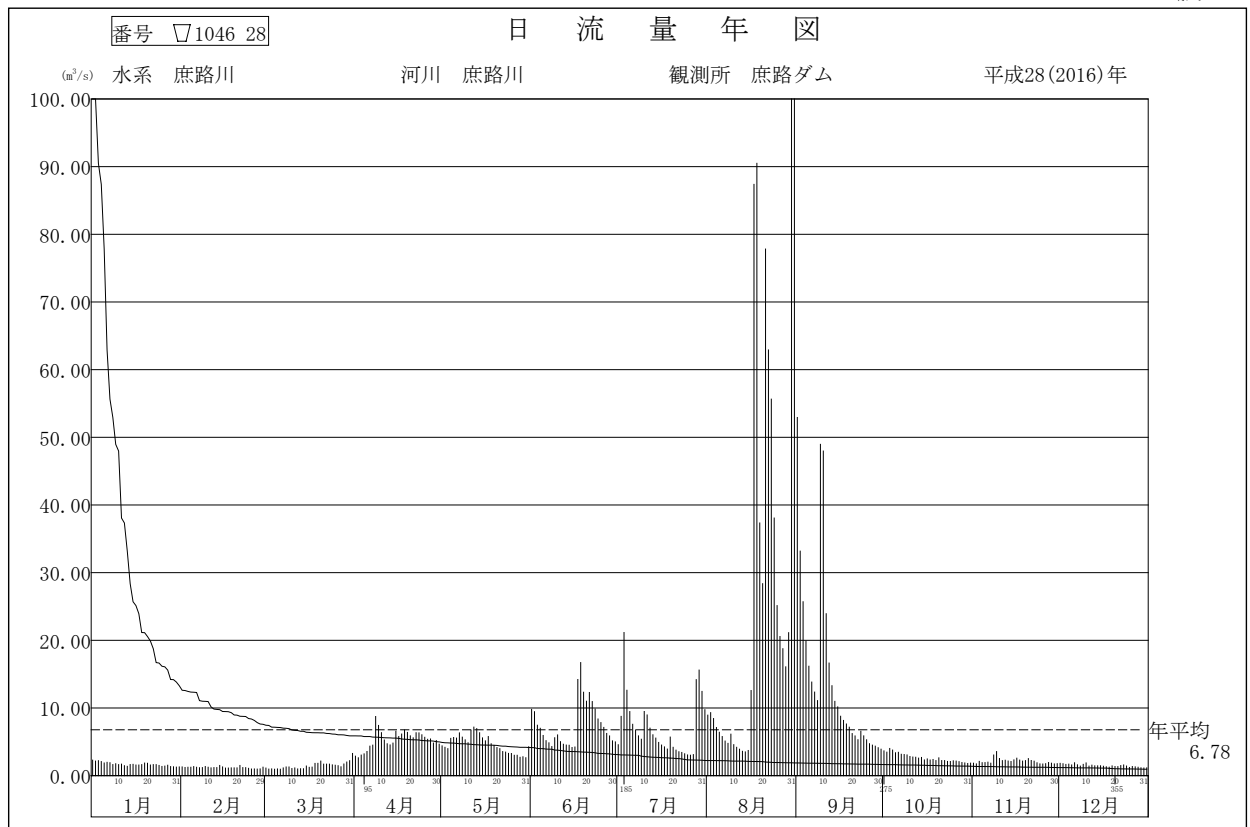
番 号	11022 28	水 系 茶路川	河 川 茶路川	観測所 茶路川	平成 28 (2016) 年							
$\frac{n}{n-1}$	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1				10.05	8.40	27.52	13.81	25.86	79.72	7.27	3.04	4.63
2				9.62	8.06	29.48	16.34	28.34	44.98	6.80	2.96	4.63
3				9.10	7.84	20.69	#	62.96	22.34	31.02	3.86	4.10
4				10.13	9.96	16.69	33.94	17.76	24.14	#	8.88	3.80
5				10.32	11.93	14.93	24.49	14.84	19.77	7.00	3.86	4.04
半旬平均				9.84	9.24	21.82	30.31	21.83	39.93	7.34	3.64	4.24
6				11.27	10.57	13.01	19.93	12.96	17.88	7.61	4.38	4.23
7				11.65	11.04	11.51	17.29	11.62	16.29	7.03	4.19	3.36
8			#	22.76	11.20	10.45	15.57	10.71	14.07	6.20	5.60	2.77
9				20.28	10.13	11.52	14.34	12.20	106.56	6.02	13.82	2.95
10				15.88	9.31	16.16	14.11	11.30	#	111.10	5.55	3.24
半旬平均				16.37	10.45	12.53	16.25	11.76	55.18	6.48	7.41	3.31
11				13.11	12.10	13.25	17.97	9.70	46.98	5.22	7.05	3.59
12				11.28	19.67	11.94	14.56	8.84	31.01	5.02	6.46	3.44
13				10.28	16.41	11.09	13.27	8.16	23.26	4.81	6.00	3.11
14				10.31	13.89	10.86	12.44	#	7.70	19.04	4.59	5.82
15				12.73	12.38	11.01	11.63	8.00	16.41	4.39	5.89	2.90
半旬平均				11.54	14.89	11.63	13.97	8.48	27.34	4.81	6.24	3.17
16				11.93	11.17	11.23	10.85	18.50	14.96	4.17	7.21	2.62
17				11.54	11.36	69.13	10.14	101.16	13.63	4.14	6.63	2.60
18				12.52	10.46	#	74.69	9.93	192.04	12.69	4.03	5.91
19				11.86	9.37	45.08	11.02	64.76	13.83	3.91	5.57	2.33
20				10.44	8.68	38.69	11.27	46.98	11.65	4.04	5.42	2.16
半旬平均				11.66	10.21	47.72	10.64	84.69	13.35	4.06	6.15	2.37
21				9.87	8.10	44.81	9.84	164.30	10.23	4.23	5.26	2.11
22				10.17	7.57	35.80	9.14	127.22	9.32	3.81	5.68	2.07
23				10.08	7.08	29.74	8.64	98.61	12.43	3.63	6.27	2.08
24				9.26	6.69	24.84	8.31	64.12	14.16	3.47	4.79	2.17
25				8.68	6.60	21.80	7.98	41.60	11.93	3.36	4.69	2.34
半旬平均				9.61	7.21	31.40	8.78	99.17	11.61	3.70	5.34	2.15
26				8.30	6.43	20.28	#	7.71	35.40	10.66	5.03	2.51
27				8.27	6.14	18.53	8.13	41.46	9.58	3.67	5.41	2.40
28			#	7.73	5.80	16.79	35.44	31.35	8.93	3.44	5.15	2.62
29				8.96	6.30	15.54	43.47	38.86	8.36	3.22	4.92	2.71
30				8.68	#	5.72	14.57	31.26	195.36	#	7.79	2.57
31					6.55	14.57	24.06	#	231.94	#	2.97	2.54
半旬平均				8.39	6.16	17.14	25.01	95.73	9.06	3.34	4.94	2.56
月合計				337.06	296.91	711.63	549.84	1703.99	772.38	151.96	168.55	91.58
月平均				11.24	9.58	23.72	17.74	54.97	25.75	4.90	5.62	2.95
比流量				3.24	2.76	6.84	5.12	15.85	7.43	1.41	1.62	0.85
総流出量×10				29.12	25.65	61.48	47.51	147.22	66.73	13.13	14.56	7.91
総流出高(mm)				84	74	177	137	425	192	38	42	23
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		
	346.8			422.29 (8月18日 3時10分)			1.98 (12月23日 15時50分)			413.31		
観測方法	流速計			観測機関 北海道			観測開始年 昭和 57 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		1046 28		水 系 庶路川		河 川 庶路川		観測所 庶路ダム		平成 28 (2016) 年						
年 月		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
1	#	2.29	1.29	1.12	2.88	4.40	9.79	4.57	8.94	#	52.93	3.66	1.84	1.82		
2		2.15	1.21	0.97	2.64	4.19	9.45	8.76	9.31		33.18	3.47	1.74	1.76		
3		2.21	1.24	1.00	3.04	3.99	7.45	#	21.15	8.44	25.70	#	4.02	2.11	1.66	
4		2.08	1.24	0.95	(3.22)	5.51	7.00	12.62	7.11	19.90	3.78		1.92	1.70		
5		1.87	1.34	0.99	3.57	5.64	5.94	9.47	6.41	16.17	3.38		1.93	1.58		
半旬平均		2.12	1.26	1.01	3.07	4.75	7.93	11.31	8.04	29.58	3.66		1.91	1.70		
6		1.97	1.24	0.95	4.36	5.55	5.17	7.59	5.78	13.83	3.45	1.99	#	1.90		
7		1.91	1.17	1.14	4.51	6.32	4.85	6.67	5.11	12.35	3.16	1.84		1.60		
8		1.64	1.19	1.28	#	8.74	5.69	4.30	5.88	4.77	(11.09)	3.12	3.05	1.41		
9		1.76	1.35	1.28	7.42	5.29	5.60	5.38	6.13	48.96	3.06	#	3.56	1.67		
10		1.63	1.24	1.05	6.35	4.86	6.02	9.48	4.58	47.97	2.83		2.53	1.88		
半旬平均		1.78	1.24	1.13	6.28	5.54	5.19	7.00	5.27	26.84	3.12		2.59	1.69		
11		1.70	1.15	1.14	5.27	6.69	5.02	8.97	4.19	23.93	2.75	2.22		1.41		
12		1.47	1.19	0.99	4.71	#	7.17	4.64	7.02	3.91	16.64	2.72	2.28	1.55		
13		1.38	1.19	1.02	4.54	6.95	4.52	6.04	3.60	13.29	2.59	2.16		1.45		
14		1.64	1.51	1.02	4.81	6.34	4.49	5.55	#	3.51	10.98	2.69	2.09	1.45		
15		1.67	1.29	1.42	6.56	5.58	#	4.16	4.91	3.72	10.16	2.32	2.33	1.46		
半旬平均		1.67	1.27	1.12	5.18	6.55	4.57	6.50	3.79	15.00	2.61	2.22		1.46		
16		1.57	1.12	1.23	5.78	5.14	4.23	4.52	12.58	8.78	2.47	2.58		1.39		
17		1.57	1.12	1.26	6.15	5.78	14.21	4.25	87.38	8.16	2.31	2.30		1.31		
18		1.63	1.15	1.81	6.75	4.71	16.71	3.93	90.49	7.63	2.39	2.15		1.25		
19		1.86	1.15	1.82	6.39	4.47	12.33	5.70	37.34	7.16	2.23	2.22		1.44		
20		1.83	1.15	2.15	5.88	4.15	11.00	4.19	28.37	6.22	2.63	2.52		1.35		
半旬平均		1.63	1.14	1.65	6.19	4.85	11.70	4.52	51.23	7.59	2.41	2.35		1.35		
21	#	1.57	1.51	1.70	5.59	3.99	12.29	3.77	77.82	5.87	2.23	2.24		1.34		
22		1.63	1.19	1.70	6.34	3.56	10.95	3.53	62.91	5.31	2.23	2.14		1.49		
23		1.63	1.18	1.70	6.32	3.48	9.84	3.43	55.64	6.56	2.10	1.90		1.58		
24		1.51	1.08	1.59	6.04	3.29	8.37	3.23	38.07	5.88	2.09	1.74		1.42		
25		1.36	0.98	1.54	5.67	3.27	7.84	3.06	25.13	5.30	2.19	#	1.72	(1.21)		
半旬平均		1.54	1.19	1.65	5.99	3.52	9.86	3.40	51.91	5.78	2.17	1.95		1.41		
26		1.41	0.99	1.47	5.37	3.01	7.13	#	3.02	20.56	4.72	2.15		1.77	1.35	
27	#	1.54	0.97	1.31	5.42	3.01	6.24	3.11	18.76	4.51	2.07	1.94	(	1.30)		
28		1.34	1.00	1.72	4.82	2.71	5.87	14.19	16.08	4.36	1.94		1.84	1.24		
29		1.31	1.25	2.01	5.19	2.79	5.14	15.60	21.13	4.13	1.88		1.73	1.16		
30	#	1.26		2.21	4.66	#	2.65	4.99	12.45	133.47	#	3.91	#	1.80	(1.77)	1.13
31		1.29	#	3.28	4.27		4.27		9.75	#	152.47		1.85		1.15	
半旬平均		1.36	1.05	2.00	5.09	3.07	5.87	9.69	60.41	4.33	1.95	1.81		1.22		
月合計		51.68	34.68	44.82	158.99	144.45	225.54	221.79	963.71	445.58	81.56	64.15		45.41		
月平均		1.67	1.20	1.45	5.30	4.66	7.52	7.15	31.09	14.85	2.63	2.14		1.46		
比流量		1.15	0.82	1.00	3.64	3.20	5.16	4.91	21.35	10.20	1.81	1.47		1.00		
総流出量×10 ⁴		4.47	3.00	3.87	13.74	12.48	19.49	19.16	83.26	38.50	7.05	5.54		3.92		
総流出高(mm)		31	21	27	94	86	134	132	572	264	48	38		27		
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				
		145.6		300.46 (8月17日22時 0分)			0.00 (12月30日12時 0分)			214.48		1473				
観測方法		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。						
		北海道		平成 16 年										水研様式 流量-8 (改)		

水研様式 流量-8 (改)



水研様式 流量-9

日 流 量 年 表

番 号		1048 28		水 系 庶路川		河 川 庶路川		観測所 泊別		平成 28 (2016) 年			
日		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1		13.21	5.90	2.78	13.64	16.39	20.99	16.84	26.97	127.35	12.67	4.47	5.49
2		12.91	6.03	5.15	12.59	15.73	20.20	23.55	25.78	83.93	15.25	3.64	7.02
3		12.69	5.31	4.98	15.64	15.69	19.60	57.58	20.67	66.72	12.09	6.55	8.27
4		(11.72)	5.93	3.58	(14.98)	19.71	20.85	38.16	17.81	56.53	12.76	5.10	10.08
5		8.31	2.83	4.68	13.12	22.20	21.23	31.51	16.40	46.36	10.62	6.63	5.55
半旬平均		12.77	5.20	4.23	13.99	17.94	20.57	33.53	21.33	76.18	12.68	5.28	7.28
6		7.82	6.47	6.59	12.61	18.57	16.23	26.90	15.86	40.61	11.35	11.70	5.23
7		6.45	10.28	4.13	13.30	18.35	15.17	23.62	15.16	35.83	9.86	7.50	4.56
8		5.96	6.48	5.48	23.63	21.73	13.54	18.65	13.13	(31.98)	10.77	8.78	5.29
9		6.39	3.52	3.94	22.98	17.95	16.10	15.20	13.93	82.65	13.79	17.30	4.07
10		8.87	3.13	3.89	24.01	15.70	20.22	17.87	12.93	93.39	10.34	13.80	4.61
半旬平均		7.10	5.98	4.81	19.31	18.46	16.25	20.45	14.20	56.89	11.22	11.82	4.75
11		8.45	5.62	3.07	18.75	19.43	17.40	17.57	11.88	73.20	7.96	12.48	8.78
12		9.76	4.66	3.47	16.37	22.23	18.81	16.44	11.62	53.31	7.34	12.72	4.95
13		6.28	3.90	6.47	15.07	20.07	15.86	15.70	11.65	41.61	6.20	13.94	3.64
14		3.91	7.64	4.72	15.20	20.33	15.53	13.40	11.52	33.70	4.90	10.71	3.19
15		6.34	4.06	4.05	16.04	21.51	14.28	12.92	11.74	29.18	4.60	10.73	3.24
半旬平均		6.93	5.18	4.36	16.29	20.71	16.38	15.21	11.68	46.20	6.20	12.12	4.76
16		5.99	4.99	4.29	18.23	17.52	14.80	13.05	17.77	26.13	7.95	11.69	3.23
17		14.11	4.77	5.78	20.82	16.64	57.65	13.18	57.64	24.15	7.66	10.50	2.58
18		6.99	4.77	6.13	19.95	15.90	58.27	13.06	122.17	25.37	5.80	8.89	5.53
19		5.42	2.83	10.37	19.26	14.22	44.81	12.86	84.56	23.10	4.15	9.27	4.27
20		4.95	4.40	14.72	16.54	13.47	42.05	12.00	62.83	20.63	4.97	11.38	3.60
半旬平均		7.13	4.35	8.26	18.96	15.55	43.52	12.83	68.99	23.88	6.11	10.35	3.84
21		4.92	7.02	12.95	15.69	14.70	47.91	10.40	151.56	18.98	6.44	7.65	3.03
22		5.57	4.03	7.86	16.43	15.75	38.53	9.29	125.44	18.07	7.50	8.20	2.99
23		4.76	4.36	8.57	16.61	12.74	33.65	8.62	104.37	19.93	10.34	10.65	3.64
24		9.26	2.85	6.22	19.61	12.13	30.33	9.93	83.12	20.39	4.35	7.35	3.63
25		5.55	2.95	6.00	15.73	9.88	29.27	7.31	65.15	22.59	3.75	5.21	6.47
半旬平均		6.01	4.24	8.32	16.81	13.04	35.94	9.11	105.93	19.99	6.48	7.81	3.95
26		5.08	3.88	6.49	14.20	9.27	29.09	6.60	57.24	17.12	5.26	5.72	3.49
27		3.40	3.36	11.10	15.34	7.49	24.00	6.57	56.90	14.94	6.86	10.56	(3.47)
28		2.96	6.43	8.58	15.28	8.09	21.42	27.49	48.92	13.09	5.48	7.27	3.48
29		5.91	3.36	8.40	17.25	12.60	19.27	33.80	54.63	12.55	5.84	7.15	4.55
30		6.23		8.71	16.42	8.14	18.08	26.98	127.72	13.16	9.56	(5.90)	7.58
31		8.08		11.57	7.06		7.06	24.05	225.34		5.20		7.87
半旬平均		6.28	4.26	9.14	15.70	8.78	22.37	20.92	95.13	14.17	6.37	7.32	6.07
月合計		228.25	141.76	204.72	505.29	481.19	775.14	581.10	1682.41	1186.55	251.61	273.44	153.38
月平均		7.38	4.89	6.60	16.84	15.52	25.84	18.75	54.27	39.55	8.12	9.11	4.95
比流量		2.91	1.93	2.61	6.66	6.13	10.21	7.41	21.45	15.63	3.21	3.60	1.96
総流出量×10 ⁴		19.72	12.25	17.69	43.66	41.57	66.97	50.21	145.36	102.52	21.74	23.63	13.25
総流出高(mm)		78	48	70	173	164	265	198	575	405	86	93	52
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			
		253.0		282.53 (8月21日12時 0分)		1.80 (12月22日24時 0分)		558.57		2208			
観測方法		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		平成 16 年									

