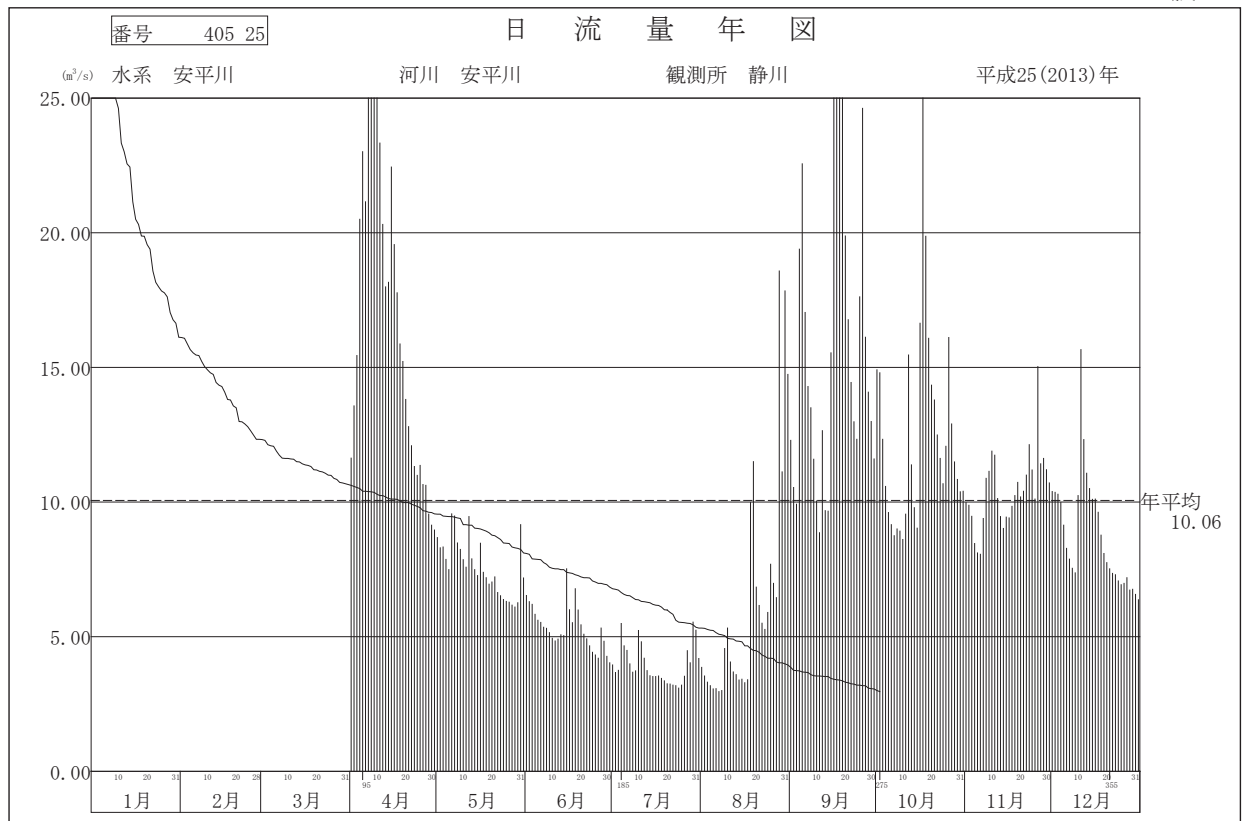


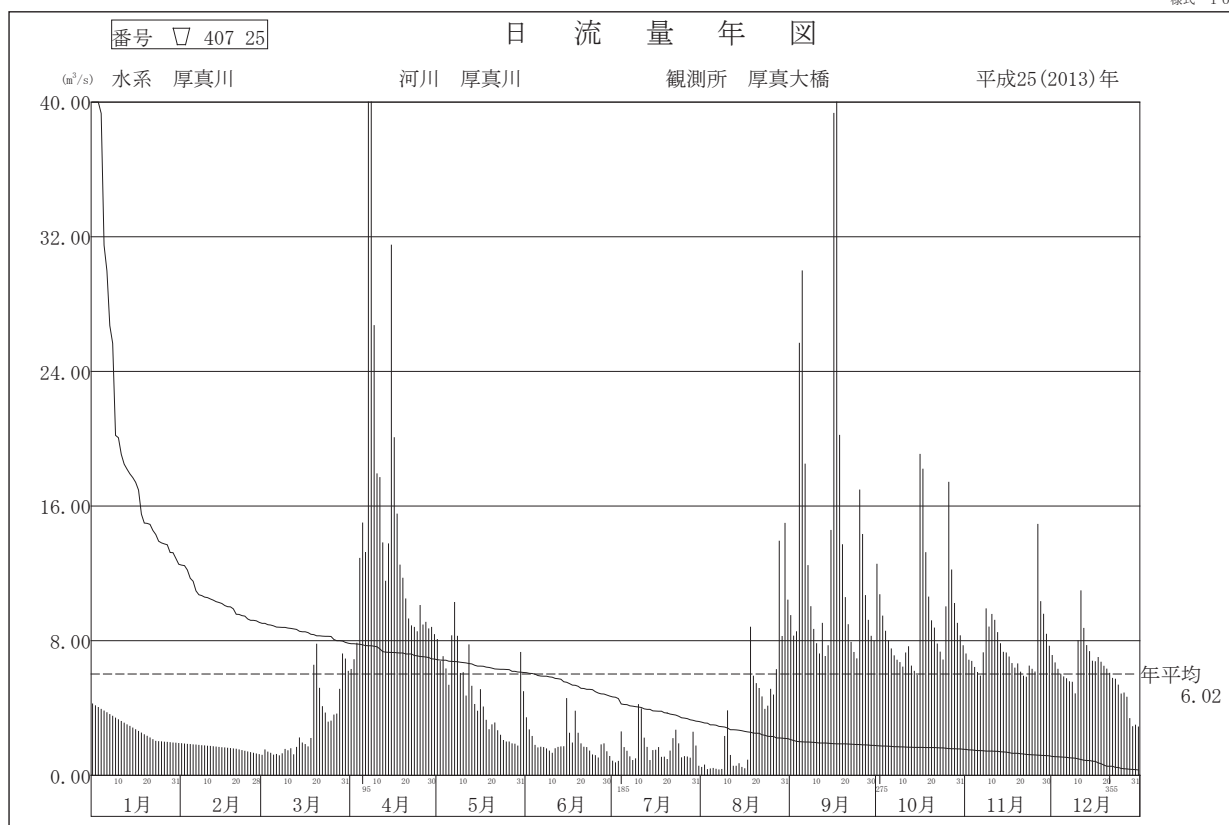
日 流 量 年 表

番 号	405 25	水 系 安平川		河 川 安平川		観測所 静川		平成 25 (2013) 年				
日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1				11.63	8.68	6.53	3.95	3.86	12.29	14.91	9.98	10.39
2				13.57	8.30	6.30	3.67	3.54	10.54	14.80	9.88	10.36
3				15.44	8.33	6.20	3.75	3.31	9.92	12.33	9.47	10.29
4				20.50	7.87	5.83	5.49	3.18	19.39	10.58	8.46	9.98
5				23.01	7.49	5.61	4.66	3.06	22.56	9.61	8.11	9.14
半旬平均				16.83	8.13	6.09	4.30	3.39	14.94	12.45	9.18	10.03
6				21.15	9.56	5.53	4.49	3.07	17.04	9.16	8.06	8.28
7				55.32	9.48	5.35	3.99	2.96	14.29	8.75	9.39	7.88
8				51.95	8.48	5.31	3.68	3.00	13.50	9.00	10.88	7.54
9				36.29	8.24	5.15	3.73	4.56	11.59	8.92	11.14	7.37
10				28.60	7.86	4.94	5.23	5.32	10.04	8.61	11.89	10.24
半旬平均				38.66	8.72	5.26	4.22	3.78	13.29	8.89	10.27	8.26
11				23.33	7.58	4.84	4.81	4.06	8.86	9.55	11.74	15.66
12				20.31	9.46	4.91	4.20	3.69	12.65	15.46	10.13	12.32
13				17.99	7.89	5.07	3.74	3.59	9.68	11.38	9.46	11.07
14				18.16	7.49	5.04	3.55	3.39	9.66	9.79	9.02	10.50
15				22.44	7.27	7.52	3.52	3.42	15.54	9.03	9.44	10.10
半旬平均				20.45	7.94	5.48	3.96	3.63	11.28	11.04	9.96	11.93
16				19.56	8.47	6.00	3.52	3.29	29.10	16.64	9.41	10.11
17				17.77	7.39	5.52	3.54	3.40	44.35	31.48	9.84	9.62
18				15.87	7.19	6.78	3.45	9.98	35.36	19.87	10.24	8.77
19				15.22	6.95	5.99	3.36	11.50	25.60	16.08	10.73	8.09
20				13.81	7.03	5.44	3.25	6.84	19.88	14.34	10.19	7.75
半旬平均				16.45	7.41	5.95	3.42	7.00	30.86	19.68	10.08	8.87
21				12.80	7.22	5.09	3.24	6.16	16.77	13.79	10.40	7.52
22				12.09	6.64	4.92	3.20	5.50	14.44	12.49	11.00	7.35
23				11.32	6.52	4.66	3.18	5.27	12.98	11.62	12.13	7.30
24				10.99	6.38	4.42	3.09	5.90	12.33	10.68	11.19	7.07
25				11.36	6.31	4.32	3.20	7.69	17.62	12.07	10.11	6.93
半旬平均				11.71	6.61	4.68	3.18	6.10	14.83	12.13	10.97	7.23
26				10.65	6.28	4.20	3.53	6.98	24.62	16.11	15.03	6.98
27				10.62	6.17	5.32	4.48	6.45	16.12	12.90	11.42	7.19
28				9.55	6.10	4.83	4.03	18.58	14.08	11.49	11.62	6.73
29				9.14	6.26	4.27	5.54	11.12	12.99	10.84	11.20	6.76
30				8.96	9.16	4.03	5.24	17.84	11.60	10.38	10.71	6.57
31					7.18		4.19	14.74		10.40		6.37
半旬平均				9.78	6.86	4.53	4.50	12.62	15.88	12.02	12.00	6.77
月合計				569.40	235.23	159.92	122.50	195.25	505.39	393.06	312.27	272.23
月平均				18.98	7.59	5.33	3.95	6.30	16.85	12.68	10.41	8.78
比流量				6.90	2.76	1.94	1.44	2.29	6.12	4.61	3.78	3.19
総流出量×10 ³				49.20	20.32	13.82	10.58	16.87	43.67	33.96	26.98	23.52
総流出高(mm)				179	74	50	38	61	159	123	98	85
流域面積	Km ²		年最大 (ピーク) 流量			m ³ /s		年総流出量		×10 ³ m ³		
	275.2		73.91 (4月 7日16時 0分)			2.92 (8月 8日 9時 0分)		238.92		年総流出高		
										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。					
	北海道		北海		昭和 44 年		水研様式 流量-8 (改)					



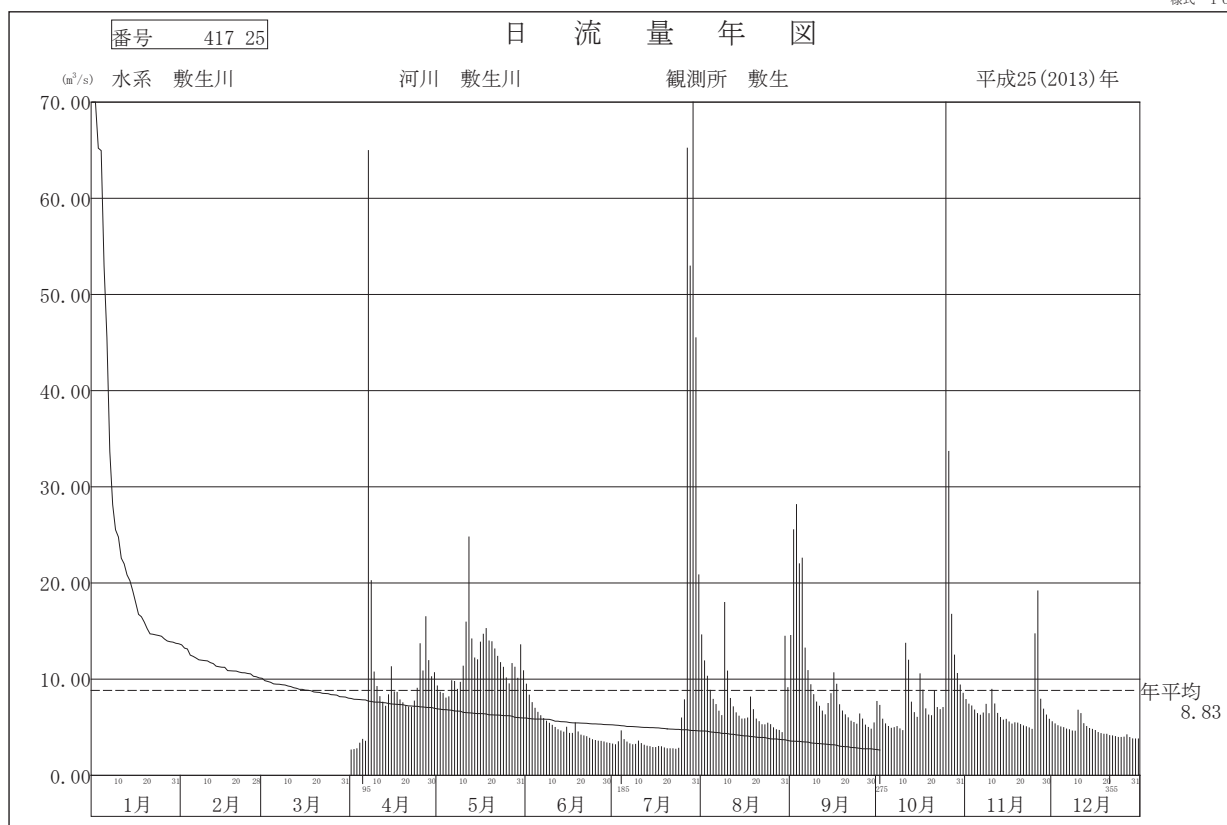
日 流 量 年 表

番 号		407 25		水 系 厚真川		河 川 厚真川		観測所 厚真大橋		平成 25 (2013) 年															
観測方法		流速計		北海道		観測開始年		昭和 45 年		# 日流量の月最大値を示す。@ 日流量の月最小を示す。															
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							
238.4		94.84		(9月16日21時 0分)		0.26		(8月16日 5時 0分)		189.68		796													
月合計		87.20		45.35		93.87		472.36		148.32		57.64		48.90		115.78		418.08		293.21		229.16		185.78	
月平均		2.81		1.62		3.03		15.75		4.78		1.82		1.58		3.73		13.94		9.46		7.64		5.99	
比流量		1.18		0.68		1.27		6.61		2.01		0.81		0.66		1.56		5.85		3.97		3.20		2.51	
総流出量×10 ³		7.53		3.92		8.11		40.81		12.81		4.98		4.22		10.00		36.12		25.33		19.80		16.05	
総流出高(mm)		32		16		34		171		54		21		18		42		152		106		83		67	



日 流 量 年 表

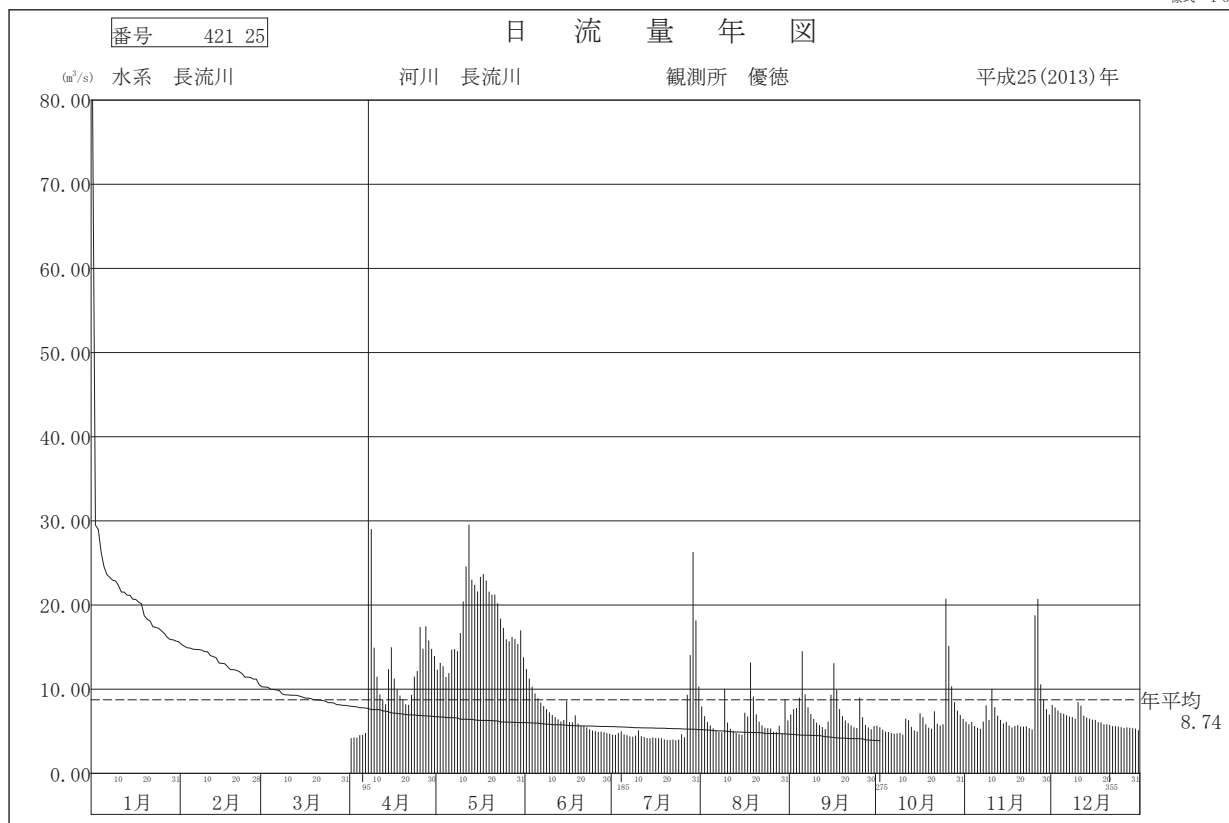
番 号	417 25	水 系 敷生川	河 川 敷生川	観測所 敷生	平成 25 (2013) 年													
日 付	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12						
1				2.63	9.29	9.48	3.25	14.60	14.54	7.68	7.88	5.57						
2				2.68	8.64	8.34	3.18	11.90	25.53	7.27	7.40	5.35						
3				2.76	8.51	7.56	3.49	10.30	28.15	5.84	7.21	5.16						
4				3.34	8.03	6.97	4.62	8.84	21.99	5.35	6.79	5.03						
5				3.74	8.16	6.55	3.71	7.90	22.58	5.08	6.42	4.96						
半旬平均				3.03	8.53	7.78	3.65	10.71	22.56	5.24	7.14	5.21						
6				3.54	9.84	6.20	3.46	7.36	13.23	4.89	6.25	4.81						
7				64.96	9.76	5.90	3.27	6.67	10.89	4.96	6.48	4.74						
8				20.24	8.94	5.63	3.18	6.21	9.42	5.07	7.38	4.61						
9				10.74	9.67	5.41	3.22	17.97	8.39	4.83	6.41	4.59						
10				9.23	11.35	5.20	3.56	10.84	7.62	4.65	8.94	6.77						
半旬平均				21.74	9.91	5.87	3.34	9.81	9.91	4.88	7.09	5.10						
11				8.18	15.93	4.98	3.30	7.99	7.18	13.73	7.42	6.42						
12				7.61	24.78	4.74	3.13	7.12	6.68	11.97	6.44	5.37						
13				7.18	14.18	4.61	3.03	6.50	6.29	7.61	6.01	5.08						
14				8.37	12.20	4.49	2.98	6.15	7.47	6.52	5.74	4.87						
15				11.29	12.01	5.00	2.89	5.85	8.49	6.03	5.82	4.78						
半旬平均				8.53	15.82	4.76	3.07	6.22	7.22	9.17	6.29	5.30						
16				8.67	13.85	4.36	2.89	5.87	10.66	10.55	5.55	4.66						
17				8.62	14.67	4.36	3.00	5.96	9.47	8.86	5.33	4.45						
18				7.84	15.26	5.45	2.97	8.14	7.34	6.91	5.46	4.34						
19				7.54	13.97	4.51	2.85	6.83	6.69	6.27	5.43	4.27						
20				7.22	13.89	4.18	2.76	5.85	6.29	6.20	5.28	4.27						
半旬平均				7.98	14.33	4.37	2.89	6.53	8.09	7.76	5.41	4.40						
21				7.11	13.14	4.10	2.76	5.58	5.98	8.80	5.14	4.13						
22				7.07	12.37	4.02	2.76	5.26	5.63	7.05	5.05	4.10						
23				7.72	11.72	3.85	2.71	5.25	5.49	6.83	4.93	4.03						
24				9.05	11.23	3.70	2.81	5.42	5.32	7.05	4.78	3.94						
25				13.68	10.13	3.62	5.96	5.27	6.38	96.59	14.71	3.94						
半旬平均				8.93	11.72	3.85	3.40	5.36	5.76	25.26	6.92	4.03						
26				10.85	9.51	3.55	7.85	4.94	5.85	33.68	19.17	3.97						
27				16.49	11.62	3.53	65.21	4.74	5.22	16.74	7.91	4.21						
28				11.93	11.24	3.47	52.95	4.67	4.98	12.50	6.88	3.93						
29				10.25	10.09	3.37	80.61	4.44	4.80	10.59	6.27	3.79						
30				10.67	13.57	3.32	45.49	14.46	5.45	9.39	5.83	3.78						
31					10.87		20.84	9.11		8.53		3.78						
半旬平均				12.04	11.15	3.45	45.49	7.06	5.26	15.24	9.21	3.91						
月合計				311.20	368.42	150.45	354.69	237.99	294.00	358.02	210.31	143.70						
月平均				10.37	11.88	5.02	11.44	7.68	9.80	11.55	7.01	4.64						
比流量				12.68	14.52	6.14	13.99	9.39	11.98	14.12	8.57	5.67						
総流出量×10 ³				26.89	31.83	13.00	30.65	20.56	25.40	30.93	18.17	12.42						
総流出高(mm)				329	389	159	375	251	311	378	222	152						
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	
	81.8		189.91		(10月25日15時 0分)		2.49		(4月 1日15時 0分)		209.85		×10 ³ m ³		2565		mm	
観測方法	流速計		観測機関		北海道		観測開始年		平成 8 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	421 25	水 系 長流川	河 川 長流川	観測所 優徳	平成 25 (2013) 年							
日 付	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1				4.12	12.25	12.33	4.53	7.90	6.94	5.61	6.08	8.07
2				4.19	13.06	11.20	4.50	6.73	7.57	5.42	5.78	7.76
3				4.18	12.67	10.23	4.74	6.03	7.70	5.12	6.04	7.40
4				4.48	11.39	9.43	4.92	5.63	8.93	4.90	5.57	7.12
5				4.52	11.85	8.87	4.56	5.29	14.45	4.85	5.36	7.04
半旬平均				4.30	12.24	10.41	4.65	6.32	9.12	5.38	5.77	7.48
6				4.73	14.64	8.35	4.48	5.06	9.33	4.74	5.23	6.85
7				99.86	14.71	7.93	4.33	4.88	7.79	4.66	6.10	6.70
8				28.97	14.46	7.57	4.30	4.83	6.98	4.69	8.02	6.62
9				14.88	16.61	7.19	4.43	9.99	6.41	4.72	6.29	6.43
10				11.43	20.36	6.89	5.05	5.97	5.96	4.53	9.97	8.40
半旬平均				31.97	18.16	7.89	4.52	6.15	7.29	4.87	7.12	7.00
11				9.32	24.53	6.63	4.35	5.24	5.66	6.44	7.80	7.97
12				8.66	29.50	6.35	4.25	4.99	5.44	6.27	6.80	6.79
13				8.16	22.95	6.11	4.13	4.74	5.19	5.47	6.29	6.56
14				12.32	22.34	6.28	4.11	4.63	6.08	5.04	5.88	6.43
15				14.92	21.55	8.58	4.19	4.53	9.28	4.91	6.05	6.31
半旬平均				10.68	21.17	6.79	4.21	4.83	6.33	5.63	6.56	6.81
16				11.19	23.28	6.03	4.13	7.15	13.03	7.08	5.62	6.29
17				9.90	23.62	6.00	4.12	6.70	9.84	6.61	5.39	6.02
18				9.18	22.86	6.83	4.10	13.11	7.57	5.77	5.57	5.99
19				8.71	21.53	5.84	3.98	9.07	6.73	5.37	5.67	5.77
20				8.15	21.16	5.57	3.92	6.95	6.23	5.25	5.48	5.77
半旬平均				9.43	22.49	6.05	4.05	8.60	8.68	6.02	5.55	5.97
21				8.08	21.18	5.58	3.90	6.07	5.91	7.31	5.50	5.70
22				9.27	20.15	5.40	3.95	5.64	5.64	5.84	5.52	5.55
23				11.44	18.32	5.17	3.87	5.36	5.41	5.62	5.30	5.54
24				12.10	17.23	5.02	3.94	5.31	5.33	5.76	5.15	5.51
25				17.34	15.87	4.95	4.58	5.26	8.95	20.69	18.72	5.42
半旬平均				11.65	18.55	5.22	4.05	5.53	6.25	9.04	8.04	5.34
26				14.75	15.63	4.85	4.22	4.87	6.61	15.09	20.67	5.33
27				17.42	16.17	4.90	9.28	4.86	5.68	10.28	10.52	5.40
28				15.72	15.90	4.82	13.99	5.60	5.39	8.40	8.70	5.36
29				14.72	15.31	4.72	26.24	4.69	5.19	7.41	7.57	5.31
30				13.88	16.93	4.63	18.11	8.75	5.55	6.87	6.93	5.26
31					13.73		10.25	6.23		6.41		5.07
半旬平均				15.30	15.61	4.78	13.68	5.83	5.68	9.08	10.88	5.29
月合計				416.59	561.74	204.25	189.45	192.06	216.77	207.13	219.57	195.74
月平均				13.89	18.12	6.81	6.11	6.20	7.23	6.88	7.32	6.31
比流量				13.04	17.01	6.39	5.74	5.82	6.79	6.27	6.87	5.92
総流出量×10 ³				35.99	48.53	17.65	16.37	16.59	18.73	17.90	18.97	16.91
総流出高(mm)				338	456	166	154	156	176	168	178	159
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			
	106.5		222.75 (4月 7日 11時 0分)		3.62 (7月 23日 20時 0分)		207.64		1950			
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。					
	北海道		昭和 47 年								水研様式 流量-8 (河	

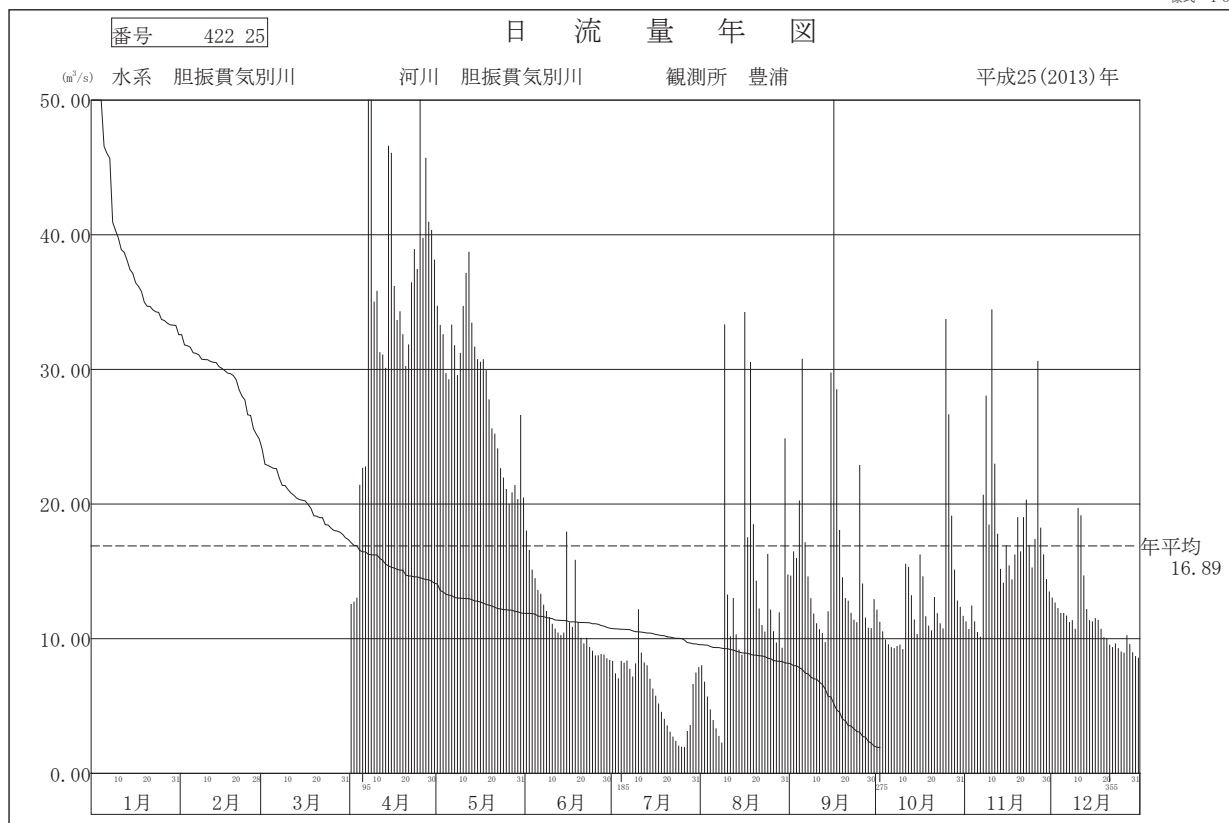
水研様式 流量-8 (改)



日 流 量 年 表

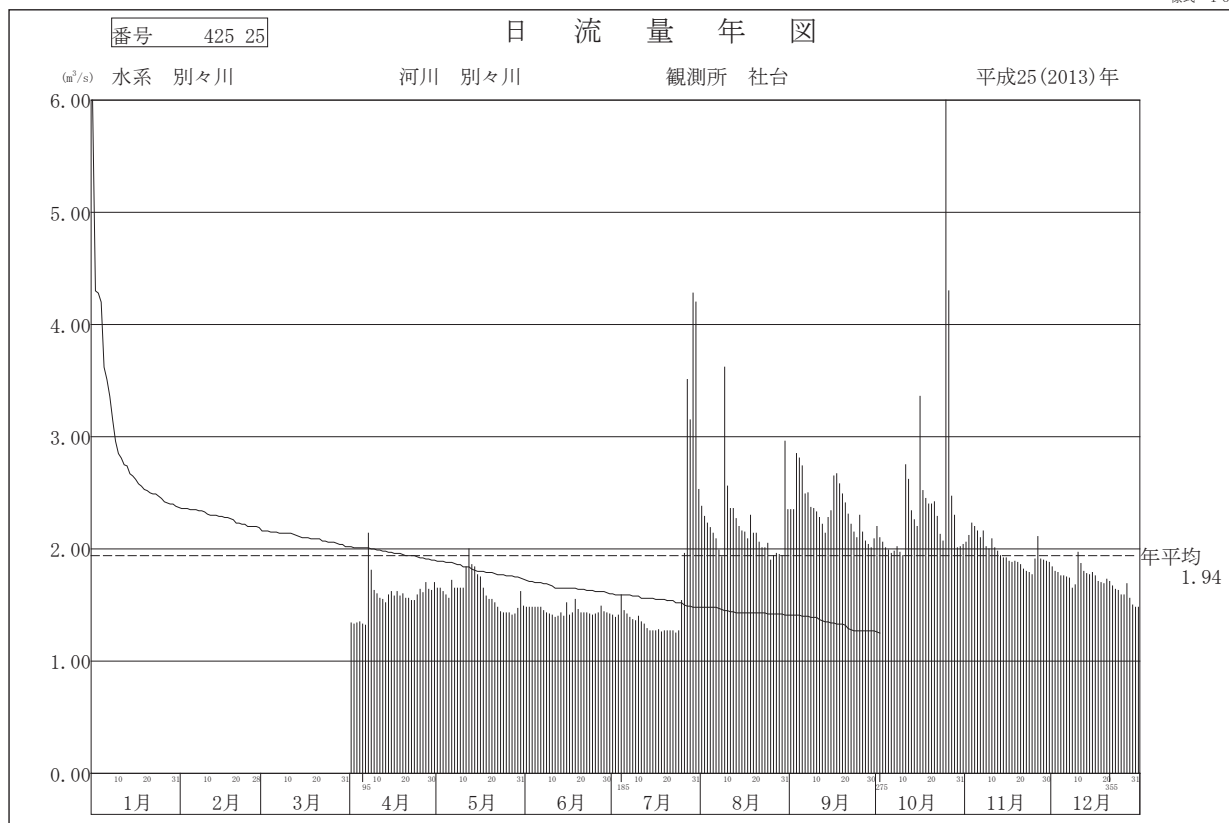
番 号	422 25	水 系 胆振貫気別川	河 川 胆振貫気別川	観測所 豊浦	平成 25 (2013) 年							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1			12.54	34.69	18.00	8.32	7.99	14.65	12.12	11.25	13.02	
2			12.72	33.26	16.55	7.39	6.77	16.45	11.22	10.68	12.65	
3			13.01	32.58	15.09	7.02	5.67	15.96	10.51	12.43	12.24	
4			21.39	29.68	14.46	8.31	4.71	20.23	9.90	11.25	11.88	
5			22.65	29.23	13.58	8.18	3.92	30.75	9.55	10.46	11.88	
半旬平均			16.46	31.89	15.33	7.84	5.81	19.61	9.86	11.21	12.33	
6			22.76	33.29	13.30	8.34	3.30	17.13	9.34	10.12	11.68	
7			89.14	31.76	12.49	7.72	2.74	14.59	9.26	20.66	11.20	
8			52.68	29.54	12.02	7.16	2.25	12.97	9.42	28.02	11.34	
9			35.00	31.19	11.56	8.13	33.31	11.83	9.53	18.44	10.70	
10			35.80	34.68	11.07	12.15	13.24	11.11	9.19	34.42	19.68	
半旬平均			47.08	32.09	12.30	8.70	10.97	13.53	9.85	22.33	12.92	
11			31.24	37.13	10.72	8.93	10.14	10.67	15.53	22.96	19.13	
12			31.07	38.70	10.42	8.20	12.99	10.38	15.30	17.76	14.66	
13			30.08	33.44	10.23	7.99	10.28	9.71	13.19	15.15	12.16	
14			46.57	31.65	10.42	6.99	9.16	12.00	11.39	14.12	11.34	
15			46.05	30.73	17.92	6.26	8.78	29.73	10.31	16.90	11.25	
半旬平均			37.00	33.33	11.94	7.67	10.27	14.50	13.14	17.38	13.71	
16			36.16	30.53	11.18	5.73	34.23	50.30	16.22	15.41	11.49	
17			33.63	30.72	10.84	5.15	17.50	28.49	14.59	14.37	11.36	
18			34.28	29.91	15.82	4.53	30.51	18.04	11.63	16.22	10.70	
19			32.58	27.74	11.20	4.01	18.47	14.52	10.93	18.99	10.07	
20			30.21	25.59	10.03	3.52	14.27	12.98	10.58	16.45	10.01	
半旬平均			33.37	28.90	11.81	4.59	23.00	24.87	12.79	16.29	10.73	
21			31.82	25.19	9.62	3.06	12.21	12.79	13.06	18.99	9.52	
22			36.43	24.10	10.03	2.69	10.98	11.88	11.86	20.29	9.34	
23			38.90	22.63	9.35	2.37	10.49	11.37	11.11	16.93	9.61	
24			37.42	21.93	9.07	2.02	16.26	11.19	10.73	15.25	9.26	
25			50.89	21.08	8.72	1.94	12.12	22.87	33.71	17.37	9.01	
半旬平均			39.09	23.39	9.36	2.42	12.41	14.02	13.05	17.77	9.35	
26			39.74	19.98	8.73	1.92	10.52	14.06	26.63	30.60	8.92	
27			45.68	20.83	8.83	3.11	9.68	11.53	19.10	18.21	10.22	
28			40.93	21.37	8.78	3.55	11.92	10.78	15.09	16.23	9.56	
29			40.32	20.33	8.51	6.60	9.29	10.75	12.80	14.39	8.95	
30			38.12	26.58	8.38	7.45	24.84	12.90	12.33	13.47	8.67	
31				20.45		7.85	14.73		11.66		8.55	
半旬平均			40.96	21.59	8.65	5.08	13.50	12.00	13.27	18.58	9.15	
月合計			1069.81	880.61	346.92	186.59	393.27	492.61	407.79	517.79	350.05	
月平均			35.66	28.40	11.36	6.02	12.69	16.42	13.15	17.26	11.29	
比流量			15.05	11.98	4.88	2.54	5.35	6.93	5.55	7.28	4.76	
総流出量×10 ³			92.43	76.08	29.97	16.12	33.98	42.56	35.23	44.74	30.24	
総流出高(mm)			390	126	68	143	180	149	189	128	128	
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	
	237.0		129.95		(8月16日14時 0分)		1.72		(7月25日12時 0分)		401.35	
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。					
	北海道		昭和 46 年									

水研様式 流量-8 (改)



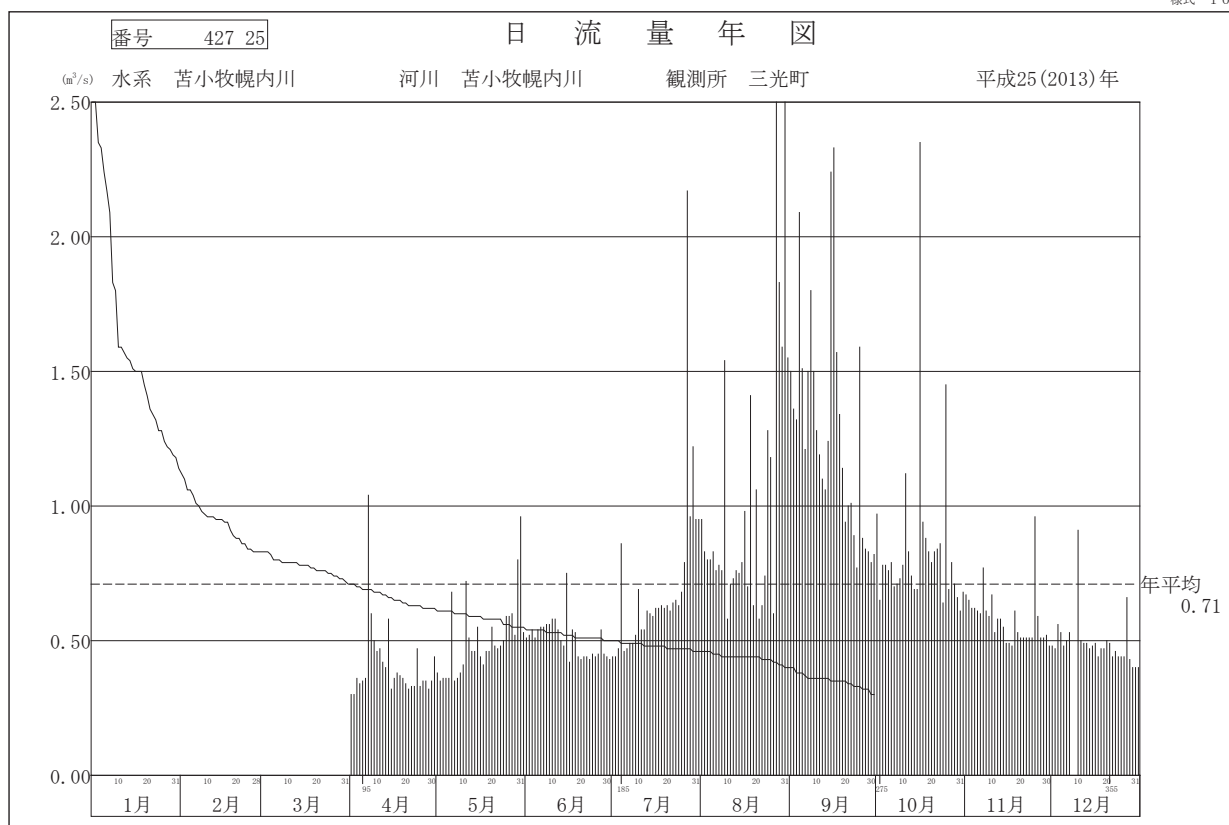
日 流 量 年 表

番 号	425 25	水 系 別々川	河 川 別々川	観測所 社台	平成 25 (2013) 年										
日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
1				1.34	1.65	1.48	1.41	2.38	2.35	2.20	2.06	1.84			
2				1.33	1.65	1.48	1.39	2.29	2.35	2.10	2.12	1.80			
3				1.34	1.62	1.48	1.41	2.23	#	2.85	2.06	#	2.23	1.79	
4				1.35	1.59	1.48	1.59	2.19		2.81	2.01		2.20	1.76	
5				1.33	1.56	1.48	1.45	2.14		2.74	1.99		2.16	1.76	
半旬平均				1.34	1.61	1.48	1.45	2.25	2.62	2.07	2.15		1.79		
6				1.32	1.72	1.48	1.42	2.09	2.49	1.96	2.10		1.75		
7				2.14	1.65	1.45	1.39	1.99	2.50	1.98	2.16		1.74		
8				1.81	1.65	1.43	1.37	1.93	2.37	2.02	2.02		1.65		
9				1.63	1.65	1.42	1.36	#	3.62	2.36	1.97		2.00	1.68	
10				1.60	1.65	1.41	1.40	2.56	2.33	#	1.94		2.09	#	1.97
半旬平均				1.70	1.66	1.44	1.39	2.44	2.41	1.97	2.07		1.76		
11				1.56	1.84	#	1.39	1.35	2.36	2.28	2.75		2.01	1.87	
12				1.55	#	2.00	1.40	1.33	2.36	2.22	2.62		1.98	1.80	
13				1.52	1.86	1.43	1.29	2.27	2.14	2.34	1.94		1.78		
14				1.59	1.84	1.40	1.27	2.20	2.28	2.26	1.92		1.77		
15				1.62	1.77	1.52	1.27	2.16	2.34	2.20	1.92		1.79		
半旬平均				1.57	1.86	1.43	1.30	2.27	2.25	2.43	1.95		1.80		
16				1.58	1.75	1.41	1.27	2.15	2.65	3.36	1.89		1.76		
17				1.62	1.65	1.43	1.28	2.09	2.67	2.52	1.88		1.71		
18				1.58	1.58	#	1.55	1.26	2.30	2.58	2.45		1.89	1.70	
19				1.60	1.55	1.46	1.27	2.14	2.49	2.40	1.88		1.69		
20				1.56	1.55	1.43	1.27	2.14	2.41	2.40	1.86		1.73		
半旬平均				1.59	1.62	1.46	1.27	2.16	2.56	2.63	1.88		1.72		
21				1.56	1.52	1.43	1.27	2.06	2.31	2.42	1.82		1.71		
22				1.54	1.48	1.43	1.27	2.01	2.22	2.29	1.80		1.67		
23				1.54	1.44	1.42	#	1.25	2.01	2.15	2.13		1.79	1.64	
24				1.59	1.43	1.41	1.27	2.05	2.10	2.07	#		1.77	1.63	
25				1.64	1.43	1.42	1.54	#	1.90	2.30	19.04		1.91	1.59	
半旬平均				1.57	1.46	1.42	1.32	2.01	2.22	2.57	1.82		1.65		
26				1.61	1.43	1.43	1.96	1.94	2.15	4.30	2.11		1.59		
27				1.70	#	1.41	1.49	3.51	1.96	2.07	2.47		1.91	1.69	
28				1.64	1.42	1.44	3.15	1.95	2.04	2.30	1.90		1.56		
29				1.63	1.47	1.43	#	4.28	1.94	#	2.01		1.89	1.50	
30				1.70	1.62	1.42	4.20	2.96	2.09	2.02	1.88		1.48		
31					1.49		2.53	2.35		2.04		#	1.48		
半旬平均				1.66	1.47	1.44	3.27	2.18	2.07	2.52	1.94		1.55		
月合計				47.12	49.92	43.33	53.28	68.72	70.65	88.62	59.09		52.88		
月平均				1.57	1.61	1.41	1.72	2.22	2.36	2.86	1.97		1.71		
比流量				6.18	6.34	5.67	6.77	8.74	9.29	11.26	7.76		6.73		
総流出量×10 ³				4.07	4.31	3.74	4.60	5.94	6.10	7.66	5.11		4.57		
総流出高(mm)				160	170	147	181	234	240	302	201		180		
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						
	25.4		61.10 (10月25日17時 0分)		1.23 (7月23日24時 0分)		46.10		1815		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。								
	北海道				昭和 46 年		水研様式 流量-8 (改)								



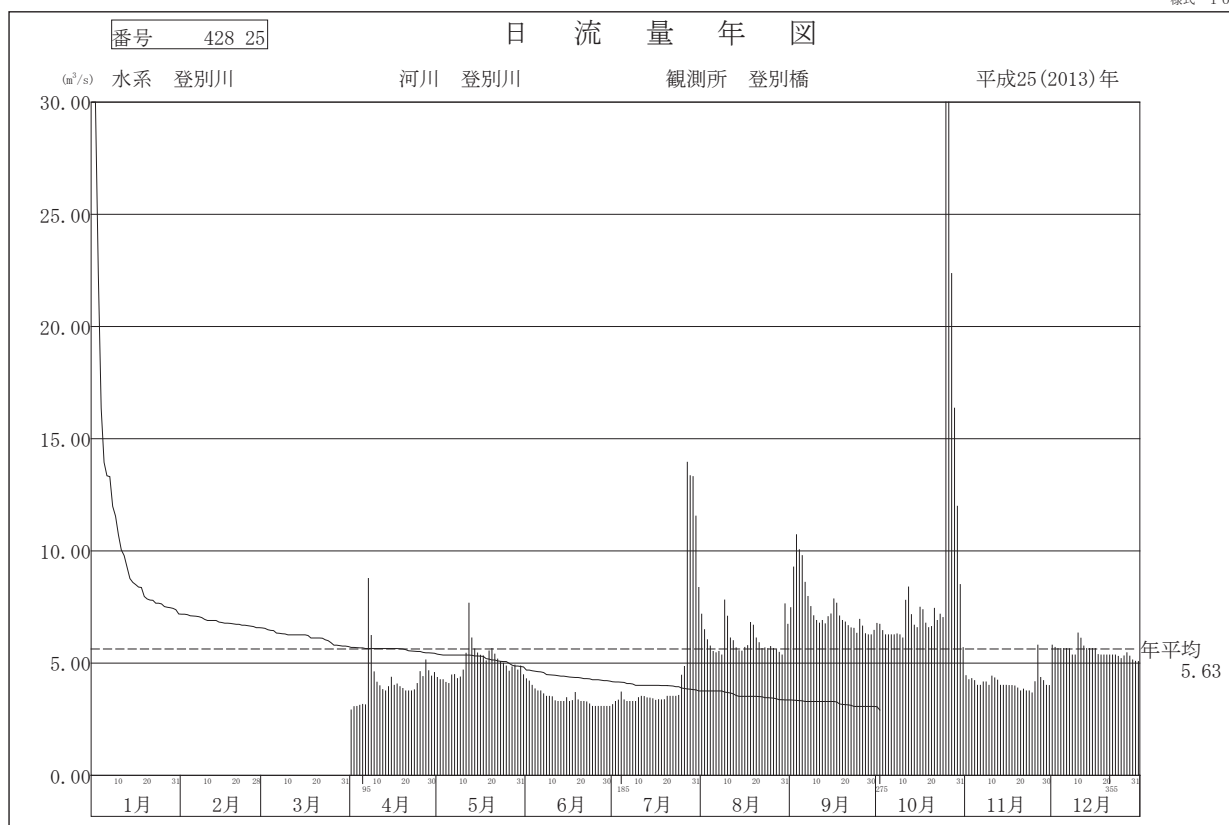
日 流 量 年 表

番 号		427 25		水 系 苫小牧幌内川		河 川 苫小牧幌内川		観測所 三光町		平成 25 (2013) 年					
日 付	時 刻	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
1					0.30	0.38	0.51	0.44	0.95	1.50	0.97	0.67	0.48		
2					0.30	0.35	0.52	0.44	0.83	1.36	0.65	0.65	0.47		
3					0.36	0.36	0.54	0.47	0.80	1.32	0.78	0.62	0.56		
4					0.34	0.36	0.51	0.86	0.80	2.09	0.78	0.62	0.53		
5					0.35	0.36	0.54	0.46	0.83	1.51	0.76	0.61	0.48		
半旬平均					0.33	0.36	0.53	0.53	0.84	1.56	0.79	0.63	0.50		
6					0.36	0.68	0.55	0.47	0.76	1.21	0.79	0.60	0.50		
7					1.04	0.35	0.55	0.49	0.78	1.50	0.70	0.77	(0.53)		
8					0.60	0.36	0.56	0.49	0.76	1.80	0.71	0.61	*		
9					0.50	0.38	0.56	0.52	1.54	1.50	0.73	0.59	*		
10					0.46	0.41	0.58	0.69	0.58	1.28	0.78	0.67	0.91		
半旬平均					0.59	0.44	0.58	0.53	0.88	1.46	0.74	0.65	(0.65)		
11					0.47	0.72	0.58	0.54	0.71	1.19	1.12	0.53	0.50		
12					0.42	0.51	0.54	0.54	0.73	1.10	0.83	0.58	0.49		
13					0.40	0.46	0.50	0.61	0.76	1.06	0.74	0.58	0.49		
14					0.58	0.46	0.48	0.60	0.75	1.24	0.69	0.55	0.47		
15					0.32	0.55	0.75	0.59	0.79	2.24	0.69	0.49	0.48		
半旬平均					0.44	0.54	0.67	0.58	0.75	1.37	0.81	0.58	0.49		
16					0.36	0.44	0.42	0.62	0.98	2.33	2.35	0.49	0.49		
17					0.38	0.41	0.54	0.62	0.70	1.57	0.94	0.48	0.44		
18					0.37	0.46	0.53	0.63	1.41	1.34	0.88	0.61	0.47		
19					0.36	0.46	0.44	0.62	0.63	1.14	0.83	0.53	0.47		
20					0.34	0.55	0.43	0.63	1.06	0.94	0.79	0.51	0.50		
半旬平均					0.36	0.46	0.47	0.62	0.96	1.46	1.16	0.52	0.47		
21					0.32	0.48	0.44	0.61	0.58	1.00	0.83	0.51	0.49		
22					0.33	0.47	0.44	0.64	0.63	1.01	0.84	0.51	0.44		
23					0.33	0.48	0.43	0.65	0.74	0.89	0.86	0.51	0.46		
24					0.47	0.50	0.45	0.63	1.28	0.77	0.64	0.51	0.44		
25					0.33	0.59	0.44	0.68	1.18	1.59	1.45	0.96	(0.44)		
半旬平均					0.36	0.50	0.47	0.64	0.88	1.65	0.92	0.60	0.45		
26					0.35	0.59	0.45	0.79	0.60	0.88	0.69	0.59	0.44		
27					0.35	0.60	0.54	2.17	3.17	0.84	0.79	0.51	0.66		
28					0.32	0.52	0.45	0.96	1.83	0.83	0.71	0.51	0.43		
29					0.35	0.80	0.44	1.22	1.59	0.79	0.66	0.52	0.40		
30					0.44	0.96	0.43	0.95	2.89	0.82	0.61	0.48	0.40		
31						0.53		0.95	1.55		0.68		0.40		
半旬平均					0.36	0.67	0.46	1.17	1.94	0.83	0.69	0.52	0.46		
月合計					12.20	15.53	15.14	21.58	33.19	38.64	26.27	17.37	(14.26)		
月平均					0.41	0.50	0.50	0.70	1.07	1.29	0.85	0.58	(0.49)		
比流量					1.77	2.16	2.16	3.02	4.61	5.66	3.66	2.50	(2.11)		
総流出量×10 ³					1.05	1.34	1.31	1.86	2.87	3.34	2.27	1.50	(1.23)		
総流出高(mm)					45	58	56	80	124	144	98	65	(53)		
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	
		23.2		19.79 (8月27日24時 0分)		0.29 (5月 8日 1時 0分)		16.77		723					
観測方法		流速計		観測機関		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	428 25	水 系	登別川	河 川	登別川	観測所	登別橋	平成 25 (2013) 年										
日 付	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12						
1				2.91	4.36	4.30	3.15	7.18	7.47	6.77	4.44	5.80						
2				3.06	4.26	4.20	3.29	6.49	9.28	6.73	4.26	5.70						
3				3.07	4.26	4.01	3.35	6.04	10.72	6.45	4.31	5.65						
4				3.12	4.14	3.85	3.71	5.76	10.05	6.26	4.22	5.65						
5				3.16	4.09	3.76	3.36	5.52	9.79	6.26	4.01	5.65						
半旬平均				3.06	4.22	4.02	3.37	6.20	9.46	6.33	4.25	5.69						
6				3.14	4.47	3.76	3.29	5.46	8.60	6.26	4.01	5.65						
7				8.77	4.49	3.63	3.29	5.52	7.97	6.26	4.16	5.64						
8				6.23	4.31	3.52	3.29	5.36	7.52	6.30	4.16	5.36						
9				4.61	4.38	3.52	3.29	7.81	7.11	6.26	4.01	5.36						
10				4.15	4.69	3.50	3.46	7.09	6.90	6.12	4.42	6.34						
半旬平均				5.38	4.47	3.89	3.32	6.25	7.62	6.24	4.15	5.67						
11				3.99	5.44	3.32	3.52	6.12	6.78	7.80	4.34	6.11						
12				3.82	7.67	3.29	3.51	6.00	6.90	8.39	4.24	5.76						
13				3.76	6.12	3.29	3.45	5.68	6.75	7.16	4.01	5.65						
14				3.95	5.63	3.29	3.44	5.55	7.07	6.69	4.01	5.65						
15				4.37	5.45	3.46	3.41	5.53	7.19	6.58	4.01	5.65						
半旬平均				3.98	6.06	3.33	3.47	5.78	6.94	7.32	4.12	5.76						
16				4.01	5.35	3.29	3.34	5.70	7.86	7.49	4.00	5.65						
17				4.07	5.32	3.33	3.37	5.78	7.67	7.38	4.00	5.38						
18				3.95	5.10	3.69	3.36	6.81	7.10	6.78	3.98	5.36						
19				3.87	5.54	3.36	3.37	6.69	6.90	6.58	3.89	5.36						
20				3.76	5.65	3.29	3.52	6.12	6.83	6.63	3.76	5.36						
半旬平均				3.93	5.39	3.39	3.39	6.22	7.27	6.97	3.93	5.42						
21				3.76	5.40	3.29	3.52	5.91	6.67	7.44	3.84	5.36						
22				3.76	5.18	3.27	3.52	5.65	6.57	6.90	3.76	5.36						
23				3.81	5.07	3.18	3.52	5.68	6.55	7.18	3.76	5.36						
24				4.09	4.99	3.07	3.56	5.65	6.33	7.03	3.67	5.30						
25				4.62	4.87	3.07	4.46	5.74	6.95	46.97	4.17	5.20						
半旬平均				4.04	5.10	3.18	3.72	5.73	6.61	15.10	3.84	5.32						
26				4.40	4.64	3.07	4.85	5.65	6.65	34.16	5.80	5.32						
27				5.14	4.83	3.07	13.95	5.60	6.31	22.36	4.36	5.46						
28				4.66	4.91	3.07	13.35	5.48	6.26	16.36	4.22	5.31						
29				4.42	4.69	3.07	13.31	5.36	6.26	11.99	4.01	5.14						
30				4.58	4.87	3.07	11.55	7.64	6.46	8.50	4.00	5.08						
31					4.48		8.37	6.73		5.69		5.07						
半旬平均				4.64	4.74	3.07	10.90	6.08	6.39	16.51	4.48	5.23						
月合計				125.01	154.65	102.89	151.73	187.30	221.47	309.73	123.83	170.69						
月平均				4.17	4.99	3.43	4.89	6.04	7.38	9.99	4.13	5.51						
比流量				7.93	9.49	6.52	9.30	11.48	14.03	18.99	7.85	10.48						
総流出量×10 ³				10.80	13.36	8.89	13.11	16.18	19.14	26.76	10.70	14.75						
総流出高(mm)				205	254	169	249	308	364	509	203	280						
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	
	52.6		93.24		(10月25日18時 0分)		2.85		(4月 2日 1時 0分)		133.69				2542			
観測方法	流速計		観測機関		北海道		観測開始年		昭和 50 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 □ 429 25

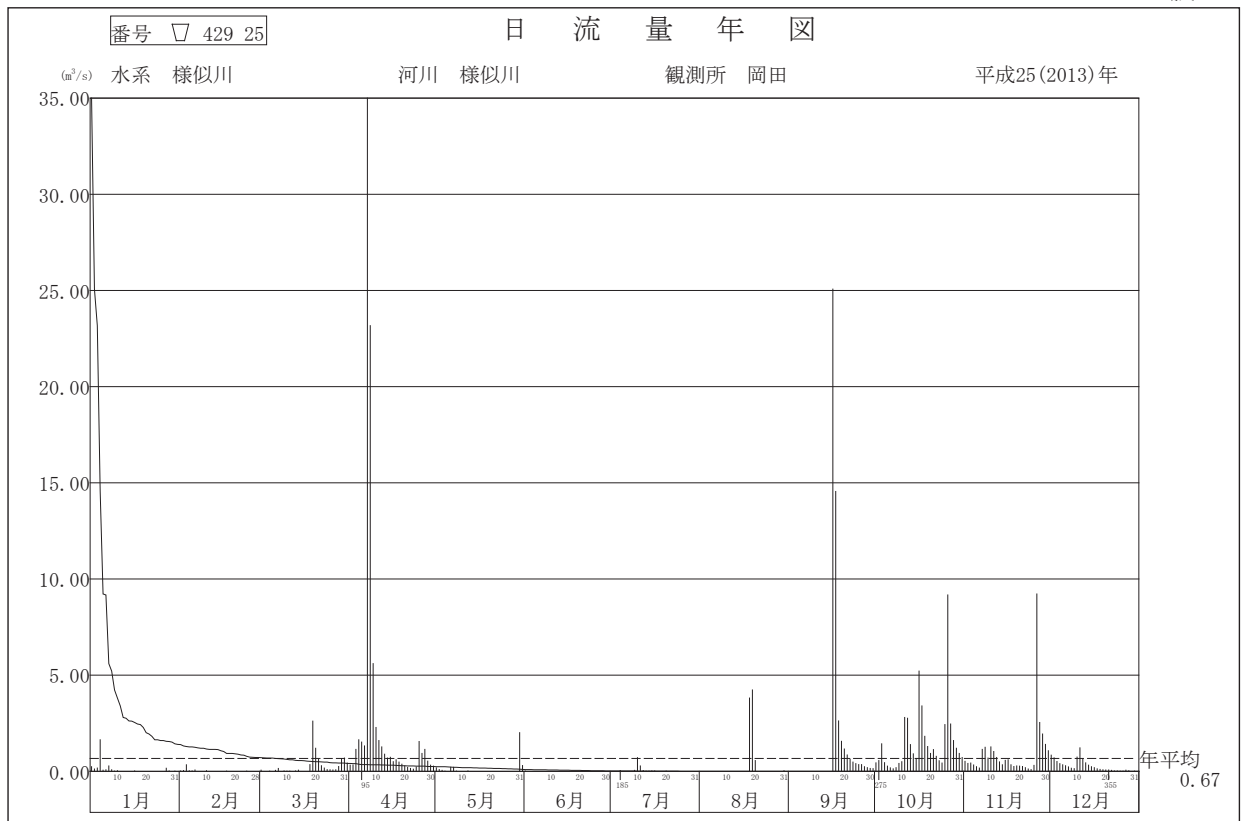
水 系 様似川

河 川 様似川

観測所 岡田

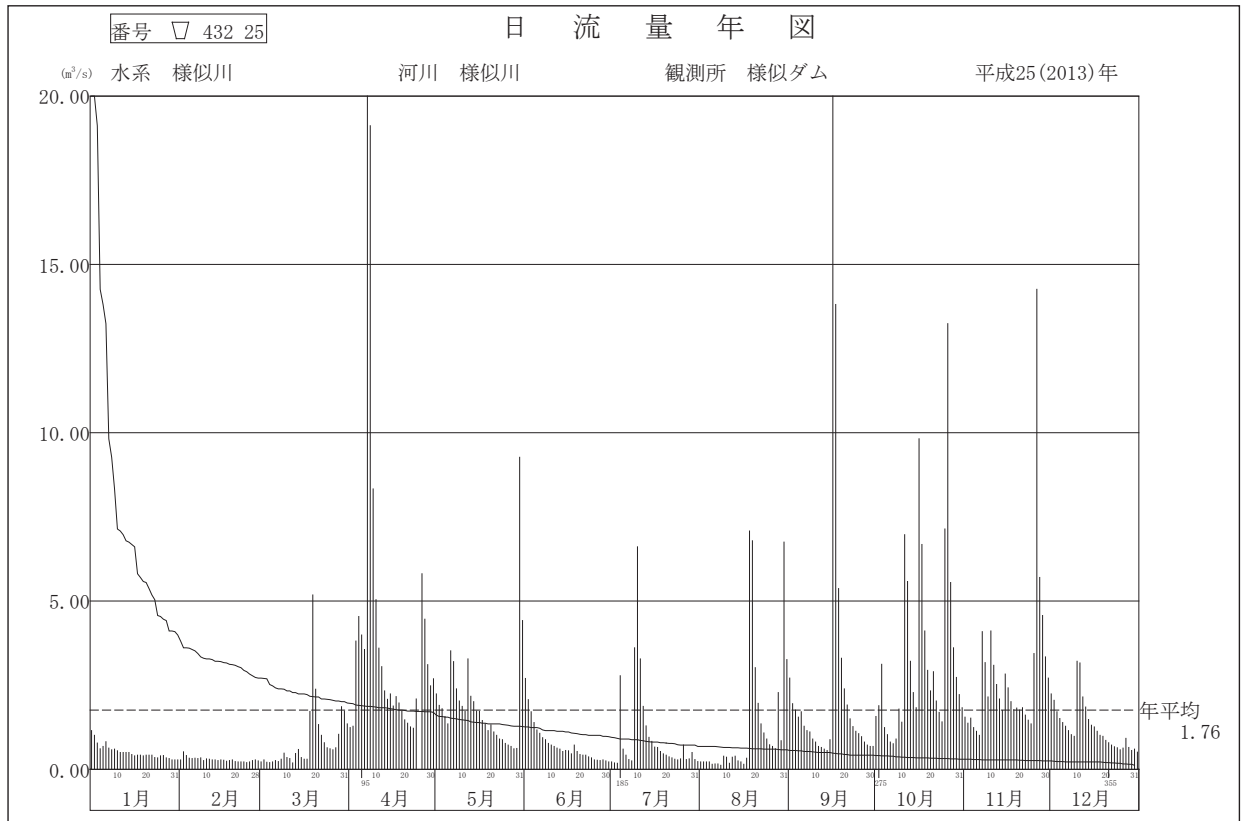
平成 25 (2013) 年

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	0.24	0.02	0.06	0.32	0.18	# 0.01	0.00	0.00	0.00	0.44	0.52	0.84
2	0.12	0.04	0.00	0.33	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.56	0.41	0.70
3	0.17	# 0.34	0.00	1.14	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	1.43	0.43	0.51
4	# 1.64	0.03	0.01	1.64	0.01	0.00	0.04	0.00	0.00	0.45	0.33	0.40
5	0.06	0.02	0.00	1.52	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.27	0.24	0.34
半旬平均	0.35	0.09	0.01	0.99	0.07	0.00	0.01	0.00	0.00	0.63	0.39	0.56
6	0.08	0.07	0.05	1.32	0.21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.18	0.17	0.29
7	0.28	0.00	0.15	# 37.65	0.21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.13	1.14	0.23
8	0.08	0.00	0.00	23.17	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.19	1.25	0.16
9	0.01	0.00	0.02	5.60	0.00	0.00	0.05	0.00	0.00	0.41	0.69	0.14
10	0.03	0.03	0.01	2.28	0.00	0.00	# 0.71	0.00	0.00	0.50	1.27	0.74
半旬平均	0.10	0.02	0.05	14.00	0.09	0.00	0.15	0.00	0.00	0.23	0.90	0.31
11	0.00	0.00	0.01	1.60	0.00	0.00	0.28	0.00	0.00	2.80	1.03	# 1.22
12	0.00	0.00	0.00	1.27	0.02	0.00	0.04	0.00	0.00	2.76	0.72	0.65
13	0.00	0.00	0.02	0.89	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	1.39	0.49	0.44
14	0.00	0.00	0.06	0.69	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.91	0.34	0.32
15	0.00	0.00	0.00	0.73	0.00	0.00	0.02	0.00	# 0.00	0.67	0.57	0.24
半旬平均	0.00	0.00	0.02	1.04	0.00	0.00	0.07	0.00	0.00	0.71	0.63	0.57
16	0.02	0.00	0.00	0.50	0.00	0.00	0.02	0.00	# 25.07	5.21	0.60	0.19
17	0.00	0.01	# 0.00	0.60	0.00	0.00	0.00	0.00	14.55	3.40	0.34	0.13
18	0.00	0.00	0.35	0.48	0.00	0.00	0.00	3.81	2.62	1.82	0.25	0.10
19	0.00	0.00	# 2.61	0.37	0.00	0.00	0.00	# 4.23	1.56	1.29	0.28	0.08
20	0.00	0.00	1.20	0.27	0.00	0.00	0.00	0.56	1.16	0.93	0.27	0.07
半旬平均	0.00	0.00	0.83	0.44	0.00	0.00	0.00	1.72	8.99	2.53	0.35	0.11
21	0.00	0.00	0.62	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.85	1.13	0.25	0.07
22	0.00	0.00	0.29	0.15	0.00	0.00	0.00	0.00	0.64	0.78	0.19	0.05
23	0.00	0.00	0.17	# 0.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.48	0.55	0.12	0.02
24	0.00	0.01	0.09	0.22	0.00	0.00	0.00	0.00	0.40	0.43	# 0.09	0.02
25	0.00	0.00	0.08	1.55	0.00	0.00	0.00	0.00	0.35	2.43	0.31	0.01
半旬平均	0.00	0.00	0.23	0.45	0.00	0.00	0.00	0.00	0.61	0.69	0.18	0.03
26	0.00	0.00	0.07	0.93	0.00	0.00	0.00	0.00	0.35	# 9.17	# 9.22	0.01
27	0.16	0.00	0.08	1.14	0.00	0.00	0.00	0.00	0.24	2.46	2.54	0.06
28	0.02	# 0.00	0.25	0.53	0.00	0.00	0.00	0.00	0.19	1.60	1.94	0.03
29	0.00	0.00	0.66	0.32	# 0.00	0.00	0.00	0.00	0.15	1.20	1.40	0.00
30	0.01	0.00	0.69	0.27	# 2.01	# 0.00	0.00	0.03	0.14	0.93	1.07	0.01
31	# 0.00	0.00	0.43	0.30	0.00	# 0.00	# 0.00	# 0.00	0.72	# 0.00	# 0.00	0.00
半旬平均	0.03	0.00	0.36	0.64	0.39	0.00	0.00	0.01	0.21	2.68	3.23	0.02
月合計	2.92	0.57	7.98	87.79	3.09	0.01	1.18	8.63	48.75	47.14	28.47	8.07
月平均	0.09	0.02	0.26	2.93	0.10	0.00	0.04	0.28	1.63	1.52	0.95	0.26
比流量	0.13	0.03	0.38	4.23	0.14	0.00	0.06	0.40	2.36	2.20	1.37	0.38
総流出量×10 ³	0.25	0.05	0.69	7.59	0.27	0.00	0.10	0.75	4.21	4.07	2.46	0.70
総流出高(mm)	4	1	10	110	4	1	11	61	59	36	10	
流域面積	69.2		Km ²		年最大(ピーク)流量		m ³ /s		年最小流量		m ³ /s	
			37.65		(4月7日)		0.00		(12月31日)		21.14	
年総流出量									×10 ³ m ³		年総流出高	
									mm		305	
観測方法	流速計		観測機関		観測開始年		昭和 50 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											



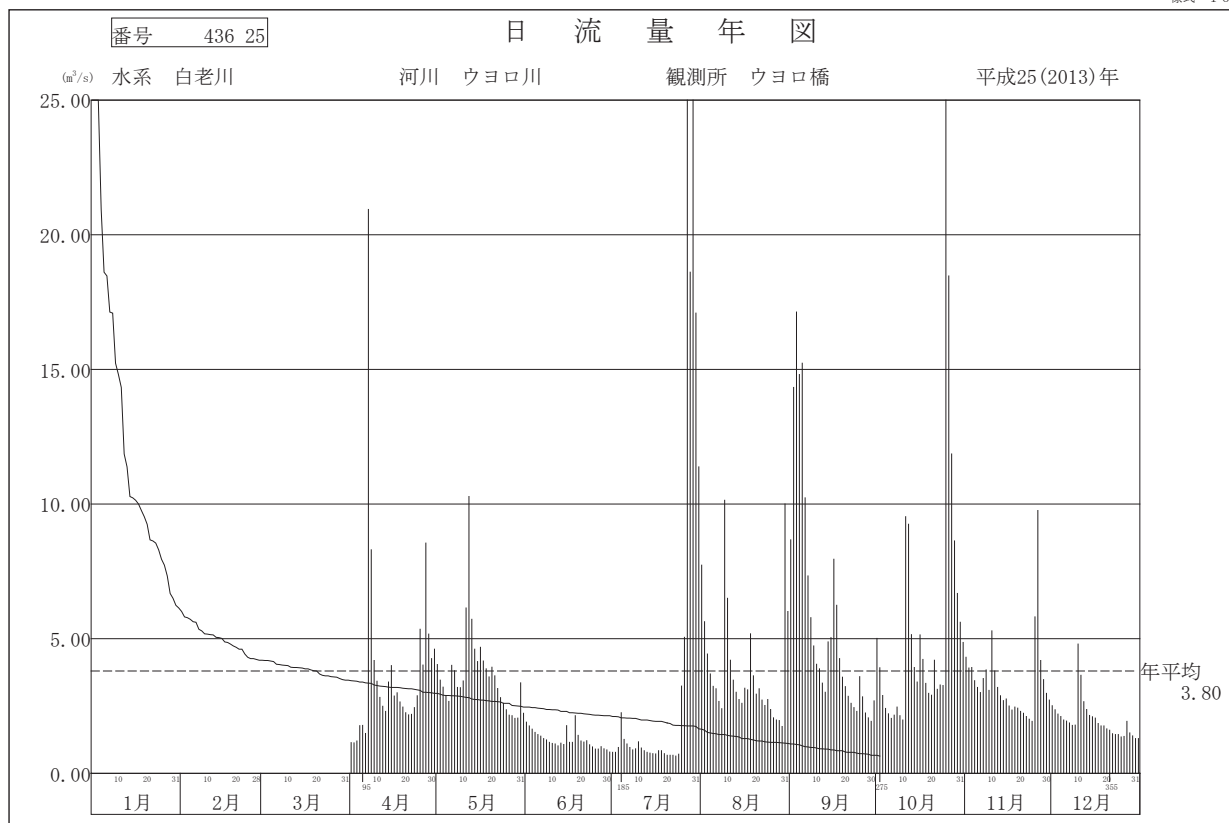
日 流 量 年 表

番 号		432 25		水 系 様似川		河 川 様似川		観測所 様似ダム		平成 25 (2013) 年					
#		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
1	#	1.15	0.28	0.22	1.24	2.24	#	2.70	0.22	0.22	2.71	1.57	1.55	2.24	
2		1.01	#	0.52	0.28	1.28		2.07	0.19	0.22	1.95	1.89	1.37	2.05	
3		0.78		0.41	0.21	3.81		1.71	0.18	0.22	1.76	3.12	1.52	1.71	
4		0.61		0.33	0.20	4.54		1.57	1.39	2.78	0.22	1.55	1.24	1.51	
5		0.68		0.32	0.22	3.99		1.35	1.17	0.60	0.15	1.71	1.03	1.13	1.39
半旬平均		0.85	0.37	0.23	2.97	1.77	1.31	0.79	0.21	1.94	1.77	1.36	1.78		
6		0.82	0.33	0.26	3.56	3.52		1.07	0.42	0.16	1.28	0.81	1.01	1.28	
7		0.63	0.32	0.23	33.94	3.20	0.94	0.29	0.16	1.15	0.76	4.09	1.15		
8		0.58	0.34	0.30	19.12	2.39	0.88	0.25	0.12	1.11	0.90	3.17	1.03		
9		0.60	0.26	0.48	8.33	2.03	0.77	3.61	0.39	0.90	1.79	2.15	0.98		
10		0.55	0.31	0.35	5.04	1.87	0.72	#	6.61	0.36	0.81	1.40	#	3.21	
半旬平均		0.64	0.31	0.32	14.00	2.60	0.88	2.24	0.24	1.05	1.13	2.91	1.53		
11		0.50	0.30	0.32	3.60	1.72	0.68	3.28	0.18	0.68	6.97	3.09	3.16		
12		0.50	0.28	0.19	3.05	3.28	0.63	1.87	0.36	0.65	5.58	2.52	2.15		
13		0.50	0.28	0.47	2.33	2.17	0.60	1.29	0.39	0.60	3.21	2.09	1.85		
14		0.50	0.26	0.59	2.08	2.01	0.53	0.95	0.25	0.56	2.28	1.75	1.48		
15		0.44	0.28	0.35	2.24	1.73	0.56	0.83	0.22	0.88	1.83	2.83	1.31		
半旬平均		0.49	0.28	0.38	2.66	2.18	0.60	1.64	0.28	0.67	1.87	2.46	1.99		
16		0.40	0.27	0.30	1.88	1.72	0.55	0.66	0.15	#	23.21	9.82	2.42	1.26	
17		0.42	0.24	0.30	2.16	1.45	0.46	0.65	0.33	#	13.81	6.68	2.01	1.13	
18		0.42	0.26	1.72	1.97	1.35	0.72	0.53	7.08	5.37	4.11	1.77	1.01		
19		0.40	0.28	#	5.18	1.73	1.15	0.53	6.79	3.30	2.94	1.82	0.98		
20		0.42	0.23	2.38	1.47	1.32	0.44	0.42	3.02	2.39	2.33	1.76	0.86		
半旬平均		0.41	0.26	1.98	1.54	1.40	0.54	0.54	3.47	9.62	5.18	1.96	1.05		
21		0.42	0.22	1.33	1.37	1.11	0.42	0.37	1.96	1.91	2.90	1.83	0.79		
22		0.42	0.22	1.01	1.26	1.01	0.42	0.34	1.35	1.50	2.03	1.61	0.72		
23		0.35	0.22	0.79	1.22	0.90	0.37	0.30	1.08	1.27	1.69	1.46	0.67		
24		0.34	0.20	0.64	2.09	0.88	0.34	0.28	0.90	1.13	1.41	1.35	0.64		
25		0.40	0.22	0.61	*	0.77	0.28	0.31	0.73	1.06	7.14	3.44	0.58		
半旬平均		0.39	0.22	0.88	(1.49)	0.93	0.37	0.32	1.20	1.37	3.83	1.94	0.68		
26		0.41	0.26	0.58	5.81	0.72	0.27	0.72	0.68	0.97	#	13.24	#	14.26	0.63
27		0.34	0.28	0.64	4.46	0.68	0.26	0.29	0.61	0.81	5.55	5.70	0.92		
28		0.32	0.25	1.04	3.11	0.61	0.28	0.31	2.28	0.72	3.61	4.57	0.65		
29		0.28		1.86	2.48	0.62	0.25	0.50	0.85	0.68	2.73	3.34	0.56		
30		0.28		1.73	2.69	9.27	0.22	0.29	6.75	0.68	2.22	2.71	0.60		
31	#	0.28		1.35	4.42	4.42	0.23	0.23	3.26		1.83		#	0.51	
半旬平均		0.32	0.26	1.20	3.71	2.72	0.26	0.39	2.41	0.77	1.86	6.12	0.65		
月合計		15.75	7.97	26.13	(131.85)	60.76	22.23	30.03	41.44	77.11	104.61	83.67	39.01		
月平均		0.51	0.28	0.84	(4.55)	1.96	0.74	0.97	1.34	2.57	3.37	2.79	1.26		
比流量		0.93	0.51	1.53	(8.29)	3.57	1.35	1.77	2.44	4.68	6.14	5.08	2.30		
総流出量×10 ³		1.36	0.69	2.26	(11.39)	5.25	1.92	2.59	3.58	6.66	9.04	7.23	3.37		
総流出高(mm)		25	13	41	(207)	96	35	47	65	121	165	132	61		
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			
		54.9		33.94 (4月 7日)				0.12 (8月 8日)		55.34		1008			
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。							
		北海道		北海		昭和 50 年		水研様式 流量-8 (改)							



日 流 量 年 表

番 号	436 25	水 系 白老川	河 川 ウヨロ川	観測所 ウヨロ橋	平成 25 (2013) 年								
日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1				1.14	4.04	1.90	0.78	7.73	8.67	5.01	4.31	2.51	
2				1.13	3.46	1.76	0.78	5.63	14.33	3.92	3.91	2.36	
3				1.20	3.20	1.64	0.96	4.43	17.13	2.89	3.93	2.20	
4				1.77	2.89	1.52	2.25	3.69	14.81	2.41	3.44	2.11	
5				1.78	2.67	1.44	1.26	3.23	15.23	2.21	3.19	1.98	
半旬平均				1.40	3.25	1.65	1.21	4.94	14.03	2.24	3.76	2.23	
6				1.48	4.01	1.38	1.09	3.14	10.23	2.04	3.00	1.94	
7				20.94	3.81	1.29	0.96	2.67	7.33	2.16	3.52	1.87	
8				8.30	3.19	1.24	0.87	2.40	5.78	2.46	3.84	1.78	
9				4.19	3.18	1.15	0.91	10.14	4.73	2.14	3.08	1.79	
10				3.42	3.43	1.11	1.17	6.50	4.05	1.98	5.29	4.80	
半旬平均				7.67	3.52	1.23	1.00	4.97	6.42	2.16	3.75	2.34	
11				2.82	6.14	1.09	0.94	4.20	3.88	9.53	3.80	3.64	
12				2.49	10.28	1.02	0.84	3.46	3.35	9.25	3.19	2.66	
13				2.30	5.72	1.12	0.78	3.01	3.01	5.15	2.88	2.37	
14				3.39	4.61	1.07	0.75	2.74	4.88	3.93	2.70	2.15	
15				4.00	4.15	1.77	0.73	2.60	5.04	3.39	2.76	2.10	
半旬平均				3.00	6.18	1.21	0.81	3.20	4.03	4.25	3.07	2.58	
16				2.87	4.68	1.15	0.72	3.16	7.95	5.14	2.50	2.05	
17				2.99	4.17	1.15	0.84	3.10	6.24	4.23	2.35	1.85	
18				2.65	3.88	2.14	0.84	5.18	4.26	3.34	2.46	1.76	
19				2.46	3.58	1.41	0.73	3.62	3.57	2.97	2.42	1.76	
20				2.25	3.94	1.20	0.67	2.94	3.22	2.90	2.30	1.65	
半旬平均				2.64	4.05	1.31	0.76	3.60	5.05	3.72	2.41	1.81	
21				2.17	3.62	1.16	0.67	3.14	2.86	4.20	2.23	1.60	
22				2.19	3.15	1.21	0.67	2.72	2.60	3.12	2.11	1.47	
23				2.44	2.81	1.06	0.64	2.52	2.44	3.28	2.01	1.44	
24				2.88	2.60	0.98	0.71	2.74	2.30	3.26	1.93	1.44	
25				5.35	2.36	0.90	3.24	2.37	3.59	41.50	5.81	1.35	
半旬平均				3.01	2.91	1.06	1.19	2.70	2.76	11.07	2.82	1.46	
26				4.02	2.16	0.90	5.05	2.06	2.84	18.47	9.76	1.37	
27				8.55	2.14	0.99	26.84	1.98	2.24	11.86	4.19	1.93	
28				5.17	2.04	0.91	18.61	1.96	2.06	8.63	3.48	1.50	
29				4.26	2.05	0.87	29.08	1.74	1.93	6.68	2.97	1.39	
30				4.61	3.36	0.79	17.09	10.00	2.69	5.61	2.72	1.29	
31				2.23	2.23	11.38	6.01	6.01	4.86	4.86	1.29	1.29	
半旬平均				5.32	2.33	0.89	18.01	3.96	2.35	9.35	4.62	1.46	
月合計				115.21	113.55	37.32	132.85	120.81	173.24	188.52	102.08	61.40	
月平均				3.64	3.66	1.21	4.29	3.90	5.77	6.08	3.40	1.98	
比流量				11.00	10.49	3.55	12.29	11.17	16.53	17.42	9.74	5.67	
総流出量×10 ³				9.95	9.81	3.22	11.48	10.44	14.97	16.29	8.82	5.30	
総流出高(mm)				285	281	92	329	299	429	467	253	152	
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
	34.9		83.60 (10月25日15時 0分)		0.57 (7月24日 2時 0分)		90.28		×10 ³ m ³		2587		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 55 年										



日 流 量 年 表

番 号 □ 437 25

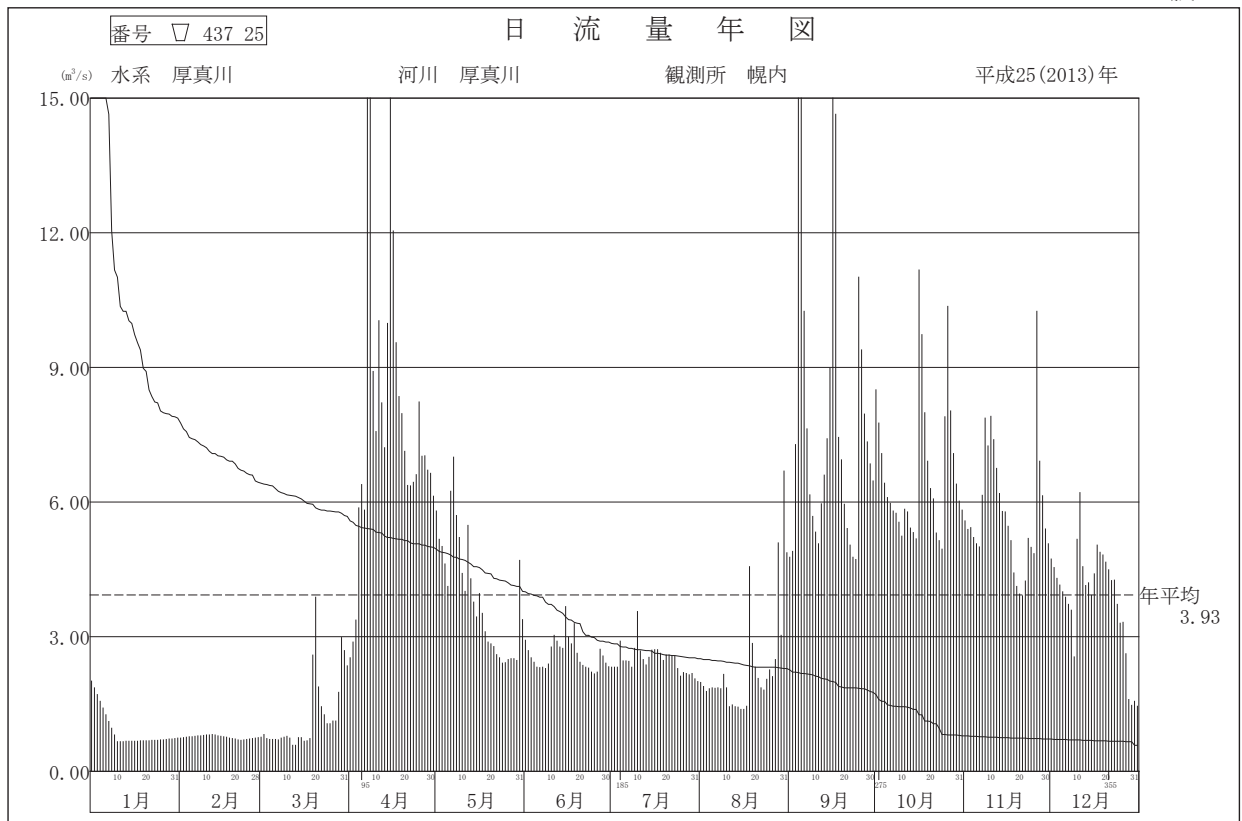
水 系 厚真川

河 川 厚真川

観測所 幌内

平成 25 (2013) 年

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12							
1	# (2.01)	(0.74)	0.76	2.53	5.80	2.92	2.32	1.98	4.77	8.50	5.58	4.73							
2	(1.86)	(0.75)	0.82	2.88	5.17	2.69	2.32	1.89	4.90	7.76	5.39	4.54							
3	(1.71)	(0.76)	0.73	3.37	5.01	2.53	2.32	1.78	7.28	7.08	5.43	4.30							
4	(1.56)	(0.77)	0.71	5.87	4.62	2.43	2.90	1.84	15.34	6.42	5.21	4.15							
5	(1.41)	(0.77)	0.71	6.39	4.12	2.32	2.46	1.86	15.96	6.10	5.07	4.00							
半年平均	(0.71)	(0.76)	0.75	4.21	4.94	2.38	2.46	1.87	9.65	7.17	5.34	4.34							
6	(1.26)	(0.78)	0.71	5.82	6.24	2.31	2.46	1.85	10.25	5.97	5.00	3.88							
7	(1.11)	(0.79)	0.70	28.98	7.00	2.32	2.45	1.86	7.63	5.80	6.15	3.72							
8	(0.96)	(0.79)	0.74	17.17	5.70	2.29	2.32	1.84	6.16	5.75	7.87	3.59							
9	(0.81)	(0.80)	0.76	8.91	5.21	2.39	2.74	2.16	5.68	5.55	7.25	2.55							
10	R 0.66	(0.81)	0.78	7.57	4.41	2.77	# 3.56	1.86	5.33	5.24	7.91	5.17							
半年平均	(0.86)	(0.79)	0.74	13.69	5.71	2.42	2.71	1.91	7.01	5.66	6.84	3.75							
11	(0.66)	(0.81)	0.74	10.04	4.01	3.03	2.68	1.44	5.07	5.84	7.39	# 6.21							
12	(0.66)	#R 0.82	0.58	8.21	5.48	2.90	2.49	1.48	5.96	5.78	6.75	4.56							
13	(0.67)	(0.81)	0.58	7.21	4.29	2.77	2.37	1.44	6.60	5.42	6.19	4.14							
14	(0.67)	(0.79)	0.75	9.98	3.77	2.74	2.54	1.43	7.41	5.32	5.79	4.20							
15	(0.67)	(0.78)	0.75	20.93	3.44	# 3.67	2.70	1.38	8.98	5.18	5.78	3.92							
半年平均	(0.67)	(0.80)	0.68	11.27	4.20	3.02	2.56	1.43	6.80	5.51	6.38	4.61							
16	(0.67)	(0.77)	0.67	12.04	3.96	2.99	2.71	1.38	# 20.10	# 11.17	5.46	4.40							
17	(0.67)	(0.76)	0.68	9.55	3.52	2.84	2.71	1.45	14.64	9.73	5.14	5.04							
18	(0.68)	(0.74)	0.73	8.35	3.11	3.29	2.63	4.56	7.44	7.99	4.42	4.88							
19	(0.68)	(0.73)	2.59	7.97	2.88	2.63	2.47	2.85	6.94	6.91	4.12	4.82							
20	(0.68)	(0.72)	# 3.88	7.13	2.84	2.43	2.58	2.32	5.95	6.30	3.95	4.66							
半年平均	(0.68)	(0.74)	1.71	9.01	3.26	2.84	2.62	2.51	11.01	8.42	4.62	4.76							
21	(0.68)	(0.70)	1.88	6.37	2.78	2.36	2.59	2.07	5.41	6.07	# 3.91	4.49							
22	(0.69)	#R 0.69	1.44	6.36	2.60	2.32	2.58	1.86	5.04	5.31	4.24	4.25							
23	(0.69)	(0.70)	1.26	6.44	2.53	2.30	2.56	1.81	4.77	5.14	5.19	4.26							
24	R 0.69	(0.71)	1.06	6.61	# 2.41	2.21	2.29	2.05	# 4.72	# 4.95	4.99	3.72							
25	(0.70)	(0.72)	1.06	8.23	2.42	# 2.17	2.12	2.26	11.01	7.90	4.85	3.30							
半年平均	(0.69)	(0.70)	1.34	6.50	2.55	2.27	2.43	2.01	6.19	5.87	4.64	4.00							
26	(0.70)	(0.73)	1.12	7.02	2.49	2.21	2.20	2.11	9.39	10.36	# 10.25	3.32							
27	(0.71)	(0.74)	1.12	7.03	2.51	2.72	2.18	2.49	7.96	8.03	6.91	2.62							
28	(0.72)	(0.75)	1.76	6.71	2.51	2.57	2.15	5.09	7.34	7.08	6.14	1.60							
29	(0.72)		2.98	6.64	2.47	2.41	2.18	3.03	6.85	6.40	5.40	1.47							
30	(0.73)		2.69	6.13	4.70	2.33	2.06	# 6.69	6.47	6.02	5.07	1.56							
31	(0.74)		2.35		3.38		# 2.00	4.87		5.82	# 1.45								
半年平均	(0.72)	(0.74)	2.00	6.71	3.01	2.45	2.13	4.05	7.60	7.29	6.75	2.00							
月合計	27.83	21.23	38.09	258.44	121.38	77.86	76.64	72.98	241.35	206.89	172.80	119.50							
月平均	0.89	0.76	1.23	8.61	3.92	2.60	2.47	2.35	8.05	6.87	5.76	3.85							
比流量	0.82	0.69	1.12	7.83	3.56	2.36	2.25	2.14	7.32	6.06	5.24	3.50							
総流出量×10 ³	2.40	1.83	3.29	22.33	10.49	6.73	6.62	6.31	20.85	17.88	14.93	10.32							
総流出高(mm)	22	17	30	203	95	61	60	57	190	163	136	94							
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		
	110.0		45.44		(9月16日18時50分)		0.47		(3月13日 6時30分)		123.98				1127				
観測方法	流速計		観測機関		北海道		観測開始年		昭和 53 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 □ 446 25

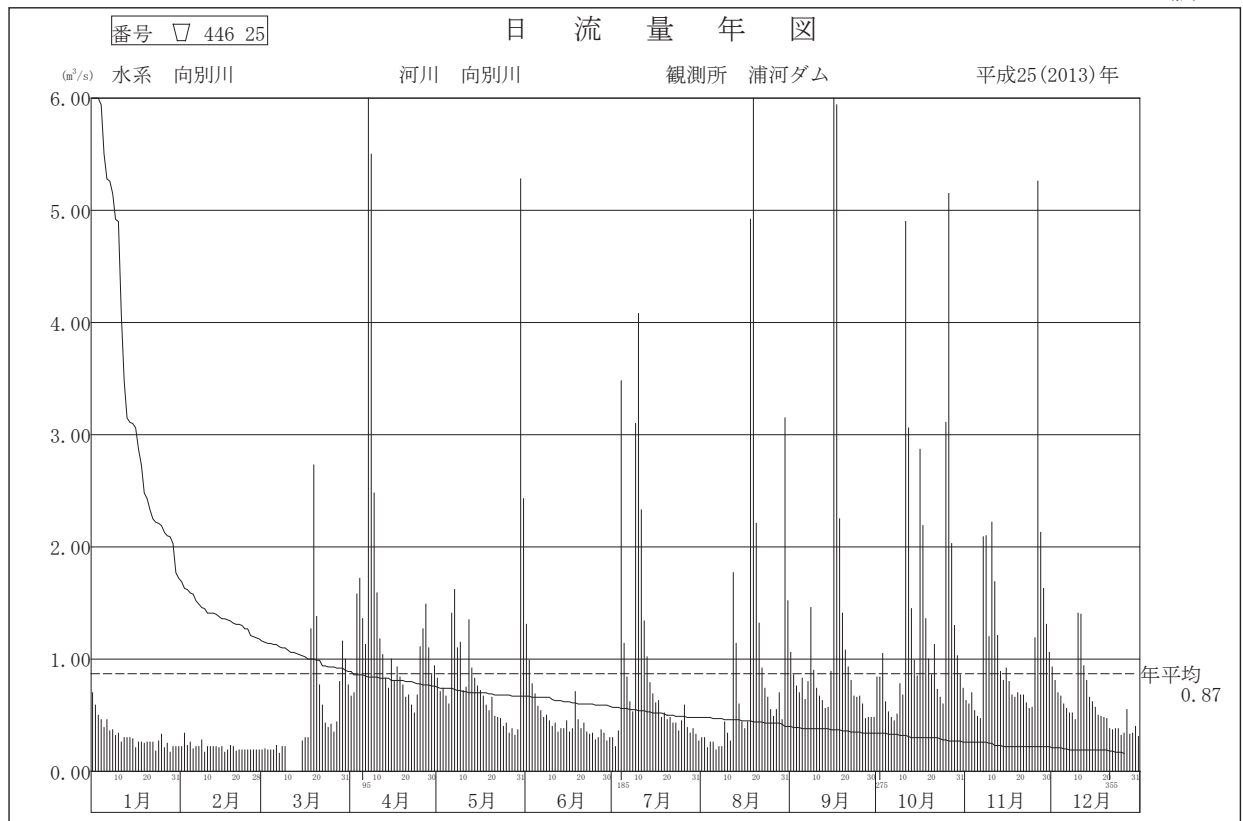
水 系 向別川

河 川 向別川

観測所 浦河ダム

平成 25 (2013) 年

年	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	0.70	0.22	0.19	0.67	0.83	1.31	0.30	0.30	1.06	0.84	0.63	0.93
2	0.59	0.34	0.20	0.70	0.71	0.99	0.22	0.30	0.86	0.84	0.60	0.81
3	0.50	0.23	0.19	1.58	0.74	0.78	0.36	0.21	0.76	1.05	0.70	0.70
4	0.46	0.26	0.19	1.72	0.67	0.69	3.48	0.26	0.70	0.62	0.54	0.67
5	0.39	0.20	0.19	1.36	0.60	0.58	1.14	0.26	0.83	0.53	0.49	0.60
半旬平均	0.53	0.25	0.19	1.21	0.71	0.87	1.10	0.27	0.84	0.78	0.59	0.74
6	0.46	0.22	0.23	1.13	1.41	0.54	0.84	0.19	0.64	0.48	0.47	0.56
7	0.36	0.22	0.16	7.46	1.62	0.48	0.62	0.22	0.80	0.45	2.09	0.52
8	0.37	0.28	0.22	5.50	1.10	0.50	0.53	0.22	1.46	0.51	2.10	0.52
9	0.32	0.17	0.22	2.48	1.15	0.45	3.10	0.44	0.90	0.78	1.20	0.46
10	0.34	0.22	*	1.59	0.72	0.40	4.08	0.34	0.74	0.68	2.22	1.41
半旬平均	0.37	0.22	(0.21)	3.63	1.20	0.37	1.83	0.28	0.91	0.58	1.62	0.69
11	0.26	0.22	*	1.18	0.75	0.43	2.33	0.27	0.67	4.90	1.69	1.40
12	0.30	0.22	*	1.04	1.35	0.35	1.34	1.77	0.63	3.06	1.21	0.94
13	0.30	0.22	*	0.83	0.92	0.38	1.02	1.14	0.56	1.45	0.89	0.81
14	0.30	0.21	*	0.74	0.83	0.38	0.79	0.60	0.57	0.99	0.81	0.66
15	0.29	0.22	0.27	1.00	0.76	0.45	0.69	0.44	0.89	0.85	0.92	0.62
半旬平均	0.29	0.22	(0.27)	0.96	0.92	0.40	1.23	0.84	0.66	2.25	1.10	0.89
16	0.21	0.17	0.30	0.81	0.72	0.35	0.61	0.38	10.41	2.87	0.80	0.57
17	0.26	0.19	0.30	0.93	0.67	0.38	0.63	0.44	5.94	2.19	0.68	0.50
18	0.26	0.23	1.27	0.84	0.59	0.71	0.48	4.92	2.25	1.36	0.66	0.49
19	0.25	0.22	2.73	0.77	0.54	0.46	0.52	6.97	1.41	1.00	0.70	0.48
20	0.26	0.18	1.38	0.66	0.66	0.38	0.46	2.21	1.08	0.86	0.68	0.47
半旬平均	0.25	0.20	1.20	0.80	0.64	0.36	0.54	2.98	1.22	1.86	0.70	0.50
21	0.26	0.19	0.77	0.68	0.49	0.43	0.48	1.32	0.93	1.13	0.68	0.38
22	0.26	0.19	0.59	0.59	0.48	0.35	0.43	0.92	0.81	0.73	0.61	0.37
23	0.18	0.19	0.43	0.52	0.47	0.33	0.43	0.74	0.67	0.66	0.56	0.38
24	0.27	0.19	0.39	0.68	0.40	0.34	0.36	0.66	0.66	0.60	0.57	0.38
25	0.33	0.19	0.42	1.11	0.43	0.28	0.45	0.55	0.67	3.11	1.19	0.32
半旬平均	0.26	0.19	0.52	0.72	0.45	0.32	0.43	0.84	0.75	2.22	0.72	0.37
26	0.21	0.19	0.35	1.27	0.34	0.30	0.59	0.49	0.60	5.15	5.26	0.34
27	0.25	0.19	0.44	1.49	0.38	0.37	0.39	0.55	0.47	2.03	2.13	0.55
28	0.17	0.19	0.80	1.10	0.32	0.34	0.34	0.70	0.48	1.30	1.63	0.33
29	0.22	0.19	1.16	0.86	0.37	0.27	0.38	0.46	0.48	1.03	1.31	0.34
30	0.22	1.00	0.94	5.28	0.30	0.33	3.15	0.48	0.86	1.06	0.40	0.40
31	0.22	0.77	2.43	2.43	0.27	0.27	1.52	0.74	0.74	0.74	0.31	0.31
半旬平均	0.22	0.19	0.75	1.13	0.52	0.32	0.38	1.15	0.50	1.85	2.28	0.38
月合計	9.77	5.96	(15.16)	42.23	28.73	14.30	27.99	32.94	39.41	43.65	35.08	18.22
月平均	0.32	0.21	(0.58)	1.41	0.93	0.38	0.90	1.06	1.31	1.41	1.17	0.59
比流量	1.77	1.16	(3.20)	7.79	5.14	2.65	4.97	5.86	7.24	7.79	6.46	3.26
総流出量×10 ³	0.84	0.51	(1.31)	3.65	2.48	1.24	2.42	2.85	3.41	3.77	3.03	1.57
総流出量(mm)	46	28	(72)	202	137	69	134	157	188	208	167	87
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	
	18.1		10.41 (9月16日)			0.16 (3月 7日)			27.08		1496	
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。					
	北海道		平成 11 年		水研様式 流量-8 (改)							



日 流 量 年 表

番 号 □ 447 25

水 系 向別川

河 川 向別川

観測所 タンネベツ

平成 25 (2013) 年

年	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	2.21	0.83	0.83	2.21	2.58	3.40	0.87	0.83	2.58	2.21	1.42	1.87
2	1.87	0.95	0.83	2.21	2.21	2.77	0.87	0.83	2.04	7.82	1.28	1.56
3	2.04	0.87	0.79	4.59	2.04	2.21	0.95	0.83	1.71	2.58	1.56	1.28
4	2.39	0.91	0.83	4.09	1.87	1.71	4.09	0.83	1.71	1.71	1.28	1.15
5	1.28	1.56	0.79	3.40	1.87	1.56	2.58	0.79	1.56	1.56	1.04	1.15
半年平均	1.96	1.02	0.81	3.30	2.11	2.33	1.87	0.82	1.92	3.18	1.32	1.40
6	1.28	1.04	0.87	3.19	5.38	1.56	1.87	0.79	1.28	1.28	1.04	1.04
7	*	0.83	0.87	24.97	3.85	1.56	1.42	0.79	1.28	1.42	9.94	1.00
8	1.04	0.83	1.00	11.50	2.98	1.42	1.28	0.75	1.71	1.42	4.59	0.91
9	1.04	1.00	0.95	6.54	2.39	1.42	4.84	1.15	1.42	2.58	2.98	0.91
10	1.87	0.79	*	4.34	2.04	1.28	7.82	0.87	1.28	1.87	5.38	4.09
半年平均	1.31	0.90	0.92	10.11	3.33	1.43	3.45	0.87	1.39	2.71	4.79	1.59
11	1.00	0.79	*	3.62	2.77	1.15	4.34	0.83	1.15	17.34	3.62	2.58
12	0.95	0.79	*	2.98	3.19	1.15	2.77	2.77	1.04	7.17	2.58	1.71
13	1.15	0.79	*	2.58	2.58	1.04	2.04	1.56	1.04	3.62	1.87	1.56
14	0.95	0.79	1.42	2.58	2.21	1.04	1.71	1.15	1.00	2.39	1.56	1.15
15	1.28	0.79	1.56	2.39	2.21	1.04	1.42	1.00	1.56	2.04	1.87	1.15
半年平均	1.07	0.79	1.49	2.83	2.59	1.08	2.46	1.46	1.16	6.51	2.30	1.63
16	1.71	0.91	1.87	2.39	2.04	1.00	1.15	0.95	72.37	11.50	1.56	0.95
17	0.95	0.95	1.71	2.77	1.87	*	1.15	0.95	15.42	5.66	1.56	0.91
18	1.42	0.83	12.74	2.58	1.71	*	1.04	20.44	6.54	3.19	1.42	0.87
19	0.87	0.79	7.49	2.21	1.71	*	1.00	11.50	4.09	2.21	1.56	0.87
20	0.87	0.79	4.59	2.04	1.87	*	1.00	5.11	2.98	2.04	1.87	0.87
半年平均	1.16	0.85	5.68	2.40	1.84	1.00	1.07	7.79	20.28	4.92	1.59	0.89
21	0.87	0.91	2.77	2.04	1.71	*	1.00	2.98	2.58	2.58	1.87	0.87
22	0.87	0.79	2.21	1.71	1.56	*	0.95	2.21	2.04	1.87	1.56	0.79
23	1.00	0.87	1.87	1.56	1.42	*	0.95	1.71	1.87	1.56	1.42	0.79
24	0.87	1.00	1.87	3.85	1.28	*	0.91	1.56	1.71	1.42	1.15	0.75
25	0.91	0.87	1.87	2.58	1.15	*	1.42	1.42	1.87	32.62	13.17	0.75
半年平均	0.90	0.89	2.12	2.33	1.42	*	1.05	1.95	2.01	6.81	3.83	0.79
26	0.87	0.75	1.87	5.11	1.15	*	1.04	1.28	1.71	9.94	8.85	0.79
27	1.00	0.79	2.21	3.85	1.15	0.95	1.00	2.58	1.42	4.84	6.24	0.91
28	0.83	0.83	3.19	2.98	1.15	0.87	1.00	1.42	1.28	2.98	3.85	0.83
29	0.83	0.83	3.62	2.39	1.42	0.87	1.00	1.28	1.15	2.21	2.77	0.79
30	0.83	2.98	2.77	12.32	0.87	0.91	5.95	1.28	2.04	2.21	0.79	0.79
31	0.83	2.39	5.66	5.66	0.87	0.87	3.85	1.71	1.71	0.75	0.75	0.75
半年平均	0.87	0.79	2.71	3.42	3.81	0.89	0.97	2.73	1.37	3.95	4.78	0.81
月合計	(35.88)	24.64	(65.99)	122.02	79.34	(28.87)	55.26	80.96	140.67	145.38	93.07	36.39
月平均	(1.20)	0.88	(2.44)	4.07	2.56	(1.44)	1.78	2.61	4.69	4.89	3.10	1.17
比流量	(2.29)	1.68	(4.67)	7.78	4.89	(2.75)	3.40	4.99	8.97	8.97	5.93	2.24
総流出量×10 ³	(3.10)	2.13	(5.70)	10.54	6.85	(2.49)	4.77	6.99	12.15	12.56	8.04	3.14
総流出高(mm)	(59)	41	(109)	202	131	(48)	91	134	232	240	154	60
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			
	52.3		72.37 (9月16日)		0.75 (12月31日)		78.46		1500			
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。					
	北海道				平成 11 年		水研様式 流量-8 (改)					

番号 □ 447 25

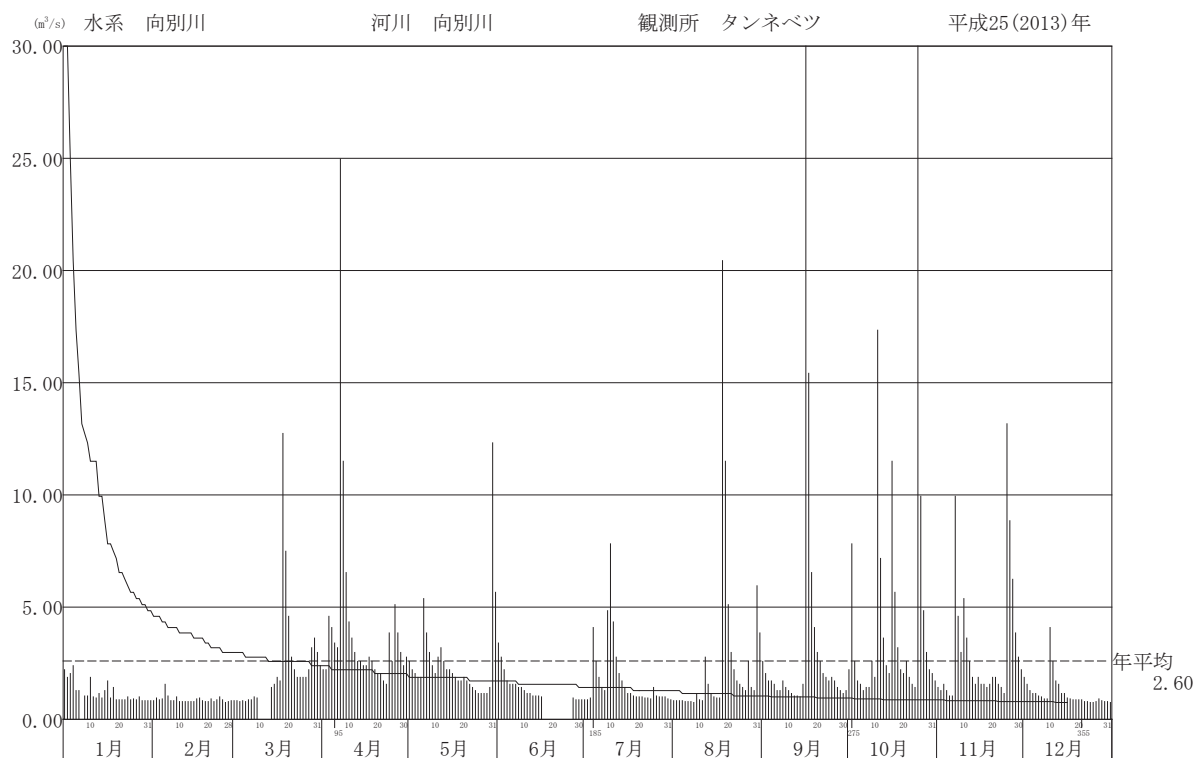
日 流 量 年 図

水系 向別川

河川 向別川

観測所 タンネベツ

平成25(2013)年



日 流 量 年 表

番 号 □ 491 25

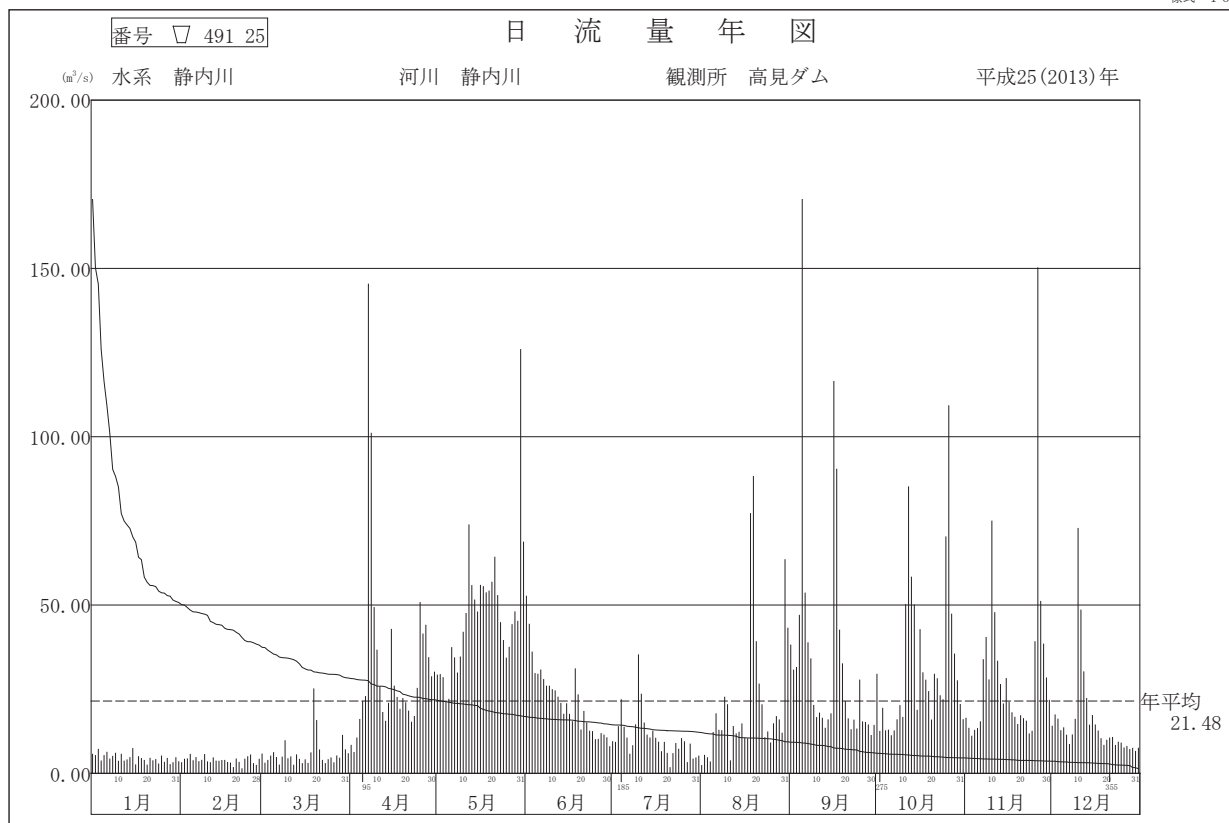
水 系 静内川

河 川 静内川

観測所 高見ダム

平成 25 (2013) 年

日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	5.65	3.17	5.72	8.32	29.18	52.62	9.39	2.31	38.10	29.42	16.35	14.00
2	5.28	4.17	3.01	6.20	29.34	44.28	9.19	5.34	30.67	12.45	13.37	17.35
3	7.12	4.28	3.84	10.50	28.42	36.03	13.86	4.62	31.44	19.32	11.03	16.08
4	3.67	5.62	5.12	16.00	21.53	29.64	21.88	3.38	46.94	12.63	12.77	12.66
5	5.28	3.75	6.14	21.36	21.98	29.44	13.69	12.11	170.48	12.83	13.27	13.52
半旬平均	4.40	4.20	4.77	12.48	26.09	38.40	13.60	6.56	63.53	17.33	13.36	14.72
6	6.25	4.67	4.71	22.80	37.35	30.70	10.46	17.69	53.54	11.16	15.30	11.34
7	4.23	3.47	2.46	145.33	34.31	27.86	5.67	12.78	38.79	12.59	33.77	8.56
8	5.05	3.86	4.82	101.02	29.79	25.87	8.20	12.67	34.01	15.90	40.36	11.40
9	5.96	5.59	9.68	49.23	34.55	25.89	14.40	22.62	20.18	20.12	27.76	16.04
10	3.59	3.39	4.32	36.59	41.90	24.85	35.19	20.38	16.57	16.61	74.93	72.75
半旬平均	5.02	4.20	5.20	70.99	35.58	27.03	14.78	17.23	32.62	15.28	38.42	24.02
11	5.67	3.16	4.88	25.70	47.49	24.50	23.51	3.72	17.90	50.11	47.74	48.49
12	3.63	4.59	2.41	18.08	73.80	22.62	14.94	13.90	16.36	85.10	33.31	30.14
13	3.99	3.63	5.49	15.46	55.77	20.78	11.37	11.71	13.38	58.28	26.37	22.22
14	4.66	3.59	4.15	20.79	51.48	17.55	10.50	12.20	15.88	50.00	20.62	14.32
15	7.35	3.81	2.88	42.76	47.93	20.66	12.50	14.67	17.68	18.72	28.16	17.18
半旬平均	5.06	3.76	3.96	24.56	55.29	21.22	14.56	11.24	16.24	52.44	31.24	26.47
16	2.52	3.84	4.01	25.90	55.83	17.53	10.42	10.38	116.42	42.69	21.11	14.36
17	4.95	3.23	2.96	22.54	55.47	15.34	9.24	10.25	90.33	29.86	17.99	12.57
18	4.40	3.05	6.08	19.00	53.63	31.04	6.43	77.16	42.53	27.67	16.65	10.29
19	3.83	1.72	25.07	22.22	54.14	23.32	9.19	88.21	32.53	24.28	14.53	8.30
20	2.44	4.26	15.67	20.96	56.77	12.88	5.93	39.11	21.32	15.84	17.10	9.82
半旬平均	3.63	3.22	10.76	22.12	55.17	20.02	8.24	15.02	60.63	28.07	17.48	11.07
21	4.46	3.26	6.95	18.49	64.20	18.38	1.68	26.52	16.19	29.41	16.24	10.48
22	3.73	1.35	3.84	15.19	52.80	14.98	5.86	20.36	12.96	28.09	15.50	10.66
23	4.09	4.21	2.90	16.90	44.77	12.52	8.86	10.58	15.80	23.04	11.71	8.29
24	2.77	4.93	4.06	25.24	39.45	12.39	7.15	12.30	13.16	21.87	12.50	9.25
25	5.13	5.45	4.57	50.75	34.22	10.01	10.32	9.02	27.70	70.24	39.09	8.97
半旬平均	4.04	3.84	4.46	25.31	47.09	13.66	6.77	15.76	17.16	34.53	19.01	9.53
26	3.27	2.89	3.13	41.39	37.44	10.09	9.37	14.71	15.28	109.20	150.20	7.54
27	4.42	2.35	5.16	43.99	44.17	11.80	3.19	16.86	15.12	47.29	51.07	7.97
28	2.59	4.19	4.49	34.36	47.97	11.37	8.68	15.87	14.36	35.43	38.40	7.06
29	3.15	11.29	28.68	45.15	10.57	4.23	11.93	11.93	11.24	27.49	28.32	7.43
30	4.64	6.97	30.05	125.90	7.91	4.58	63.47	14.24	20.46	21.69	21.69	6.51
31	3.42	5.83	68.69				5.12	43.11		15.94		7.46
半旬平均	3.58	3.14	6.15	35.69	61.55	10.35	5.86	27.66	14.05	42.61	57.94	7.33
月合計	137.19	105.48	182.61	955.80	1465.42	653.42	325.00	639.94	1021.10	994.04	887.21	473.01
月平均	4.43	3.77	5.89	31.86	47.27	21.73	10.48	20.64	34.04	32.07	29.57	15.26
比流量	1.56	1.33	2.08	11.24	16.68	7.69	3.70	7.28	12.01	11.32	10.43	5.38
総流出量×10 ³	11.85	9.11	15.78	82.58	126.61	56.46	28.08	55.29	88.22	85.89	76.65	40.87
総流出高(mm)	42	32	56	291	447	199	99	195	311	303	270	144
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	
	283.4		170.48 (9月 5日)			1.35 (2月22日)			677.39		2390	
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。				
	北海道				昭和 57 年			※ 確率式 流量-8 (改)				



日 流 量 年 表

番 号 493 25

水 系 静内川

河 川 静内川

観測所 目名

平成 25 (2013) 年

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	41.06	39.57	38.73	41.66	100.74	110.69	40.64	36.94	92.11	71.88	109.54	81.00
2	39.17	39.09	38.77	41.62	100.55	109.10	40.08	36.94	89.64	70.02	90.18	77.03
3	38.46	38.69	38.46	42.24	101.25	108.11	41.92	36.86	92.16	68.72	89.23	67.70
4	37.87	40.15	38.03	45.85	100.93	106.04	69.04	36.86	107.79	59.93	85.88	66.26
5	37.79	58.56	37.91	47.97	99.31	93.76	82.40	36.78	199.47	58.56	53.43	65.49
半旬平均	38.87	43.21	38.38	43.87	100.56	105.33	54.82	36.88	116.23	67.87	85.65	71.50
6	38.06	39.72	37.87	46.79	93.69	76.81	70.50	36.56	158.67	47.96	50.63	62.76
7	37.67	40.72	37.99	123.74	96.30	97.13	55.53	36.48	145.20	48.72	57.73	43.07
8	37.02	58.88	38.03	119.42	92.42	103.75	82.43	36.56	122.93	67.13	91.42	41.09
9	37.05	40.01	38.77	104.87	91.45	103.43	84.45	38.27	116.24	70.26	79.59	42.98
10	36.86	38.85	38.85	97.67	91.21	103.43	88.43	38.90	104.75	72.29	55.98	112.15
半旬平均	37.53	43.64	38.50	98.50	93.01	96.37	76.27	37.35	129.56	67.27	67.07	60.41
11	38.98	38.73	38.69	92.48	90.91	102.85	61.64	37.33	88.77	88.21	83.82	153.91
12	59.74	38.57	38.30	90.79	95.80	101.89	74.42	39.18	80.09	94.34	89.58	117.06
13	58.60	38.73	38.67	89.17	101.27	101.89	70.91	38.65	79.10	88.45	88.40	90.55
14	42.00	38.57	40.60	88.33	107.07	100.62	43.37	37.83	85.85	85.44	87.30	85.10
15	37.48	38.73	39.84	93.03	107.78	101.32	42.99	37.60	84.39	85.44	98.08	70.32
半旬平均	47.36	38.67	39.22	90.76	109.57	101.71	58.67	38.12	83.64	88.38	89.44	103.39
16	36.86	38.73	40.12	88.26	108.05	100.36	61.91	37.25	142.94	100.01	117.03	67.23
17	42.28	40.81	40.89	74.28	106.67	98.07	60.37	37.29	173.46	102.05	112.81	68.07
18	37.60	61.06	43.39	81.51	107.85	89.88	40.45	63.33	130.84	96.10	94.19	91.39
19	36.86	62.20	63.98	80.49	106.80	87.51	39.05	98.05	126.03	92.34	95.73	84.81
20	36.86	62.45	58.79	76.07	107.13	79.25	38.65	93.58	123.41	75.62	93.56	53.45
半旬平均	38.09	53.05	49.43	80.12	107.30	91.01	48.09	65.90	139.34	93.22	102.66	72.99
21	36.90	64.42	51.18	74.59	107.13	46.55	37.91	90.37	121.45	51.10	81.77	42.40
22	36.86	76.18	49.96	75.87	107.65	43.31	37.87	88.51	120.00	80.45	90.87	40.84
23	36.98	74.16	76.51	84.39	105.18	45.28	37.75	86.91	103.33	87.14	80.25	40.16
24	36.97	53.77	46.03	85.79	106.93	77.75	37.64	84.26	94.63	87.14	49.20	39.68
25	58.42	76.19	46.36	92.58	107.19	84.16	37.91	69.72	91.66	91.56	63.29	39.48
半旬平均	43.23	68.94	54.01	82.64	106.82	59.41	37.82	83.95	106.21	77.43	73.08	40.31
26	38.85	68.76	76.79	96.72	106.54	84.33	38.38	42.50	99.35	118.00	110.39	38.73
27	37.79	41.43	76.54	97.84	106.02	84.18	37.79	47.35	73.36	99.67	126.46	42.24
28	37.33	39.21	64.26	97.09	106.74	72.13	37.40	45.89	52.37	94.56	125.60	72.18
29	39.16		46.49	95.85	106.35	44.12	37.67	49.20	52.16	94.23	121.83	41.03
30	59.69		44.02	96.85	135.36	41.29	37.09	97.98	80.58	112.57	104.42	40.44
31	58.69		42.64	129.08	129.08		37.29	93.64		112.03		57.38
半旬平均	43.25	49.80	38.46	96.87	113.02	65.21	37.60	62.76	71.56	103.15	117.74	48.67
月合計	1285.91	1386.94	1447.46	2463.81	3231.35	2598.99	1603.88	1687.57	3232.73	2571.92	2678.19	2035.98
月平均	41.48	44.53	46.69	82.13	104.24	86.63	51.74	54.44	107.76	82.97	89.27	65.68
比流量	6.21	7.41	6.99	12.29	15.60	12.97	7.75	8.15	16.13	12.42	13.36	9.83
総流出量×10 ³	111.10	119.83	125.06	212.87	279.19	224.55	138.58	145.81	279.31	222.21	231.40	175.91
総流出高(mm)	166	179	187	319	418	336	207	218	418	333	346	263
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	
	668.0		199.47		(9月 5日)		36.48		(8月 7日)		2265.82	
											×10 ³ m ³	
											年総流出高	
											mm	
観測方法	流速計		観測機関		北海道		観測開始年		平成 11 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)	

