

時刻雨量表

(日雨量80mm以上・1時間最大雨量20mm以上の日) 単位:mm

平成26年（2014）

[illegible]

年 雨 量 状 況 調 査 表

平成26年 (2014)																
番 号	河 川 名	観 測 所 名	降水量 mm	降雨日数 0.5mm 以上日	最 大 降 雨 量											降雨対象 期 間
					月雨量 起 日	日雨量 起 日	1時間	2時間	3時間	4時間	5時間	6時間	8時間	12時間	24時間	
A 807	芭露川	上芭露	557.0	59	208.0 8月	65.0 7月27日	14.0 8月11日	20.0 8月11日	28.0 8月11日	35.0 8月11日	41.0 8月11日	45.0 8月11日	56.0 8月11日	60.0 8月11日	71.0 5月16日	5月～10月
A 808	梶内川	上梶内	818.0	73	358.0 8月	117.0 8月24日	27.0 8月24日	46.0 8月 5日	55.0 8月 5日	64.0 8月 5日	68.0 8月 5日	70.0 8月 5日	74.0 8月 5日	111.0 8月 5日	138.0 8月 5日	5月～10月
A 809	森興部川	朝日	584.0	55	341.0 8月	97.0 8月24日	27.0 8月 5日	42.0 8月 5日	52.0 8月 5日	62.0 8月 5日	69.0 8月24日	79.0 8月24日	89.0 8月24日	99.0 8月24日	118.0 8月 5日	5月～10月

累年雨量状況調査表

網走建設管理部

平成26年(2014)

[illegible]

年水位状況調査表

平成 26 (2014) 年

番 号	水 系 名	河 川 名	観 測 所 名	最 高 水 位		豊水位	平水位	低水位	渇水位	最 低 水 位		平均低	年平均
				起 日	水位m					起 日	水位m		
A803	興部川	興部川	興部	8月 5日	6.26	2.63	2.35	2.30	2.28	7月22日	2.25	2.33	2.54
A810	斜里川	斜里川	斜里	5月17日	2.13	1.00	0.81	0.75	0.68	9月28日	0.58	0.76	0.90
A811	斜里川	猿間川	猿間	8月11日	2.83	1.82	1.69	1.63	1.58	10月12日	1.49	1.66	1.79
A818	佐呂間別川	佐呂間別川	永代	8月11日	26.04	24.22	24.01	23.95	23.90	7月22日	23.84	23.98	24.14
A824	常呂川	無加川	相ノ内	8月11日	121.24	119.85	119.74	119.69	119.63	7月26日	119.60	119.70	119.80

累 年 水 位 状 況 調 査 表

網走建設管理部

平成26年(2014)

番 号	河川名	観測所名	観測期間 自～至年	統計 年数	最 高 水 位		豊水位	平水位	低水位	渇水位	最 低 水 位		平均低水位	年平均水位
					起 日	水位 m					起 日	水位 m		
803	興部川	興 部	S52～H26	37	H10年 9月17日 1時30分	6.85	2.56	2.40	2.30	2.22	S58年 8月29日 7時20分	1.87	2.32	2.47
810	斜里川	斜 里	S43～H26	47	H4年 9月12日 6時00分	4.77	1.35	1.22	1.16	1.09	H11年 7月1日 11時00分	0.42	1.17	1.29
811	猿間川	猿 間	S50～H26	38	H4年 9月12日 3時10分	6.03	2.18	2.05	1.99	1.93	H24年 4月4日 1時40分	1.39	2.02	2.14
818	佐呂間別川	永 代	S58～H26	31	S63年 11月25日 9時00分	28.94	25.08	24.92	24.85	24.78	H26年7月22日 18時40分	23.84	24.87	25.02
824	無加川	相ノ内	H5～H26	22	H18年8月19日 7時00分	121.83	119.95	119.82	119.75	119.68	H15年 7月29日 20時00分	119.56	119.76	119.88

※興部のS54年と永代のS58年、猿間のH13・H15年は、年間200日以上データの存在しないため統計年数に含まない。
 ※824 栄橋は平成11年より河川情報システム移行に伴い、相ノ内に名称変更。

流 況 調 査 表

平成 26（ 2014 ） 年

番 号	水 系 名	河 川 名	観 測 所 名	流 域 面積 km ²	流 量 (m ³ /s)								年総量 ×10 ⁶	比 流 量 (m ³ /s/100km ²)								流出高 mm
					最 大	豊 水	平 水	低 水	渇 水	最 小	年平均	最 大		豊 水	平 水	低 水	渇 水	最 小	年平均			
A803	興部川	興部川	興部	291.3	530.74	16.50	6.73	5.48	5.16	4.37	16.94	357.19	182.20	5.66	2.31	1.88	1.77	1.50	5.82	1226		
A810	斜里川	斜里川	斜里	543.5	104.27	30.44	21.03	18.50	15.64	11.93	26.55	559.63	19.18	5.60	3.87	3.40	2.88	2.20	4.89	1030		
A811	斜里川	猿間川	猿間	173.0	44.52	8.30	5.60	4.65	3.87	2.63	8.31	175.15	25.73	4.80	3.24	2.69	2.24	1.52	4.80	1012		
A818	佐呂間別川	佐呂間別川	永代	259.3	157.11	7.57	2.56	1.55	0.97	0.42	7.83	165.02	60.59	2.92	0.99	0.60	0.37	0.16	3.02	636		
A824	常呂川	無加川	相ノ内	495.8	152.17	11.60	7.40	5.58	3.99	3.24	10.65	224.44	30.69	2.34	1.49	1.13	0.80	0.65	2.15	453		

累 年 流 況 調 査 表

網走建設管理部

平成26年(2014)

番 号	河川名	観測所名	観測期間 自～至年	統計 年数	流 量 (m ³ /s)							年総量 ×106	比 流 量 (m ³ /s/100km ²)								流出高 mm
					最大	豊水	平水	低水	渇水	最小	年平均		最大	豊水	平水	低水	渇水	最小	年平均		
803	興部川	興部	S46～H26	43	926.60	12.57	5.85	3.45	1.88	0.24	11.52	295.52	318.09	4.31	2.01	1.18	0.65	0.08	3.96	1014	
810	斜里川	斜里	S43～H26	45	229.24	20.19	16.43	14.36	12.32	4.63	18.98	537.06	42.18	3.72	3.02	2.64	2.27	0.85	3.49	988	
811	猿間川	猿間	S50～H26	38	172.68	6.88	5.04	4.21	3.46	0.74	6.81	184.67	99.82	3.98	2.91	2.43	2.00	0.43	3.93	1067	
818	佐呂間別川	永代	S59～H26	31	515.86	4.90	2.13	1.30	0.75	0.10	5.36	162.27	198.94	1.89	0.82	0.50	0.29	0.04	2.07	626	
824	無加川	相ノ内	H5～H26	22	254.57	14.00	7.93	5.48	3.51	0.39	11.74	258.52	51.35	2.82	1.60	1.10	0.71	0.08	2.37	521	

※ 824栄橋は平成11年より河川情報システム移行に伴い、相ノ内に名称変更。
※ 810斜里は平成11～12年、河川改修工事に伴い流量観測休止。
※ 803興部のS54年と811猿間のH13・H15年は、年間200日以上データが存在しないため統計年数に含まない。
※ 810斜里・811猿間は標高と水位標にずれがある為、H24より標高値に合わせてHQ式の係数を変更した。

時刻水位流量表 (はん濫注意水位以上の日)

網走建設管理部

単位： 水位 m
流量 m³/s

平成26年 (2014)

年月日 \ 時 刻		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
803 観測所名 興 部 H-Q曲線式 Q= 27.29 (H- 1.85) ²																									
H26. 8. 5	水位	2.41	2.52	2.72	2.92	3.05	3.07	3.15	3.27	3.38	3.59	3.79	4.16	4.88	5.66	5.95	6.14	6.24	6.03	5.69	5.38	5.15	4.96	4.81	4.68
	流量	8.56	12.25	20.66	31.24	39.30	40.62	46.12	55.03	63.88	82.62	102.71	145.62	250.55	396.14	458.74	502.25	525.94	476.82	402.41	340.06	297.19	263.95	239.10	218.56
H26. 8. 24	水位	2.34	2.34	2.34	2.34	2.34	2.35	2.34	2.33	2.34	2.33	2.34	2.34	2.34	2.36	2.38	2.44	2.68	3.17	3.66	4.31	4.76	4.93	5.05	5.12
	流量	6.55	6.55	6.55	6.55	6.55	6.82	6.55	6.29	6.55	6.29	6.55	6.55	6.55	7.10	7.67	9.50	18.80	47.55	89.40	165.15	231.09	258.88	279.45	291.81
H26. 8. 25	水位	5.00	4.87	4.67	4.53	4.40	4.28	4.20	4.10	4.04	3.98	3.91	3.88	3.80	3.77	3.70	3.66	3.61	3.57	3.54	3.52	3.48	3.45	3.41	3.37
	流量	270.79	248.90	217.02	196.01	177.45	161.14	150.71	138.16	130.89	123.81	115.81	112.46	103.77	100.60	93.40	89.40	84.53	80.73	77.94	76.11	72.51	69.86	66.41	63.05
	水位																								
	流量																								
	水位																								
	流量																								
	水位																								
	流量																								
	水位																								
	流量																								
	水位																								
	流量																								
	水位																								
	流量																								
	水位																								
	流量																								
	水位																								
	流量																								
	水位																								
	流量																								
	水位																								
	流量																								
	水位																								
	流量																								
	水位																								
	流量																								
	水位																								
	流量																								
	水位																								
	流量																								
	水位																								
	流量																								
	水位																								
	流量																								
	水位																								
	流量																								
	水位																								
	流量																								
	水位																								
	流量																								
	水位																								
	流量																								
	水位																								
	流量																								
	水位																								
	流量																								
	水位																								
	流量																								
	水位																								
	流量																								
	水位																								
	流量																								
	水位																								
	流量																								
	水位																								
	流量																								
	水位																								
	流量																								
	水位																								
	流量																								
	水位																								
	流量																								
	水位																								
	流量																								
	水位																								
	流量																								
	水位																								
	流量																								
	水位																								
	流量																								
	水位																								
	流量																								
	水位																								
	流量																								
	水位																								
	流量																								
	水位																								
	流量																								
	水位																								
	流量																								
	水位																								
	流量																								
	水位																								
	流量																								
	水位																								
	流量																								
	水位																								
	流量																								
	水位																								
	流量																								
	水位																								
	流量																								
	水位																								
	流量																								
	水位																								
	流量																								
	水位																								
	流量													</											

流量観測所諸元

網走建設管理部

平成 26 年(2014)

番号	観測所名	流域面積 km ²	観 測		適 用			
			観測方法及び機種	観測期間	資料数	H-Q 曲線式	期 間	水 位
803	興 部	291.3	横河 水圧式水晶水位計 ZE402	4 月 1 日 ～ 11 月 30 日	11	Q=27.29(H - 1.85) ²	4 月 1 日 01 時 ～ 11 月 30 日 24 時	
		備 考						
810	斜 里	543.5	横河 水圧式水晶水位計 ZE402	4 月 1 日 ～ 11 月 30 日	8	Q=24.34(H + 0.12) ²	4 月 1 日 01 時 ～ 11 月 30 日 24 時	H≦1.77
					2	Q=5.80(H + 2.11) ²		1.78≦H
		備 考	H26 年に流量観測を実施して H-Q 曲線式を作成					
811	猿 間	173.0	横河 水圧式水晶水位計 ZE402	4 月 1 日 ～ 11 月 30 日	8	Q=14.21(H - 1.06) ²	4 月 1 日 01 時 ～ 11 月 30 日 24 時	H≦3.00
					2	Q=5.20(H + 0.21) ²		3.01≦H
		備 考	H26 年に流量観測を実施して H-Q 曲線式を作成					
818	永 代	259.3	明星 水圧式水晶水位計 QWP-8-103D	4 月 1 日 ～ 11 月 30 日	10	Q=29.19(H - 23.72) ²	4 月 1 日 01 時 ～ 11 月 30 日 24 時	H≦26.90
					2	Q=22.92(H - 23.31) ²		26.91≦H
		備 考	H25 年に流量観測を実施して H-Q 曲線式を作成					
824	相ノ内	495.8	明星 水圧式水晶水位計 QWP-8-103D	4 月 1 日 ～ 11 月 30 日	8	Q=41.28(H - 119.32) ²	4 月 1 日 01 時 ～ 11 月 30 日 24 時	
		備 考	H25 年に流量観測を実施して H-Q 曲線式を作成					

※)興部の H-Q 曲線式は、平成 20 年に決定した H-Q 曲線式をそのまま流用している。