

年 雨 量 状 況 調 査 表

平成28年 (2016)																	
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	799.0	66	294.0 8月	88.0 8月20日	47.0 7月30日	74.0 7月30日	74.0 7月30日	74.0 7月30日	74.0 7月30日	76.0 7月30日	76.0 7月30日	82.0 8月20日	95.0 8月20日	5月～10月	
A 808	梶内川	上梶内	960.0	84	285.0 8月	110.0 8月17日	27.0 8月17日	54.0 8月17日	64.0 8月17日	71.0 8月17日	75.0 8月17日	85.0 8月17日	88.0 8月17日	93.0 8月17日	110.0 8月17日	5月～10月	
A 809	葦興部川	朝日	887.0	71	352.0 8月	96.0 8月20日	17.0 8月20日	28.0 8月23日	40.0 8月20日	50.0 8月20日	56.0 8月20日	60.0 8月20日	65.0 8月20日	75.0 8月20日	111.0 8月20日	5月～10月	

累年雨量状況調査表

網走建設管理部

平成28年(2016)

[illegible]

年水位状況調査表

平成 28 (2016) 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	潟水位	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21日	5.87	2.83	2.51	2.36	2.29	10月 3日	2.25	2.41	2.63
A810	斜里川	斜里川	斜里	8月31日	3.16	1.05	0.92	0.84	0.76	11月15日	0.63	0.87	1.01
A811	斜里川	猿間川	猿間	8月31日	5.23	1.91	1.79	1.73	1.66	7月25日	1.57	1.76	1.90
A818	佐呂間別川	佐呂間別川	永代	8月21日	27.47	24.25	24.07	23.98	23.90	5月31日	23.85	24.01	24.18
A824	常呂川	無加川	相ノ内	8月20日	122.20	119.99	119.82	119.76	119.70	11月11日	119.67	119.77	119.92

累 年 水 位 状 況 調 査 表

河川建設管理部

平成28年(2016)

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 m	平水位 m	低水位 m	潟水位 m	最 低 水 位		平均低水位 m	年平均水位 m
					起 日	水位 m					起 日	水位 m		
803	興部川	興 部	S52～H28	39	H10年 9月17日 1時30分	6.85	2.57	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～H28	49	H4年 9月12日 6時00分	4.77	1.34	1.21	1.15	1.07	H11年 7月1日 11時00分	0.42	1.16	1.28
811	猿間川	猿 間	S50～H28	40	H4年 9月12日 3時10分	6.03	2.17	2.04	1.98	1.92	H24年 4月4日 1時40分	1.39	2.00	2.12
818	佐呂間別川	永 代	S58～H28	33	S63年 11月25日 9時00分	28.94	25.03	24.87	24.80	24.72	H27年11月8日 11時20分	23.81	24.82	24.97
824	無加川	相ノ内	H5～H28	24	H28年8月20日 7時00分	122.20	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日以上のデータが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 28（2016）年

番 号	水 系 名	河 川 名	観 測 所 名	流 域 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	455.41	25.91	10.95	6.29	4.65	3.73	19.45	410.10	156.34	8.89	3.76	2.16	1.60	1.28	6.68	1408
A810	斜里川	斜里川	斜里	543.5	161.08	33.59	26.47	22.43	18.86	13.69	32.26	677.26	29.64	6.18	4.87	4.13	3.47	2.52	5.94	1246
A811	斜里川	猿間川	猿間	173.0	153.89	10.39	7.60	6.34	5.07	3.70	11.20	232.22	88.95	6.01	4.39	3.66	2.93	2.14	6.47	1342
A818	佐呂間別川	佐呂間別川	永代	259.3	395.79	8.93	3.98	2.35	1.22	0.71	10.53	222.08	152.64	3.44	1.53	0.91	0.47	0.27	4.06	856
A824	常呂川	無加川	相ノ内	495.8	528.67	18.06	9.59	7.07	5.27	4.31	18.05	380.50	106.63	3.64	1.93	1.43	1.06	0.87	3.64	767

累 年 流 況 調 査 表

網走建設管理部

平成28年(2016)

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～H28	45	926.60	12.92	5.98	3.55	2.00	0.24	11.76	298.04	318.09	4.43	2.05	1.22	0.69	0.08	4.04	1023
810	斜里川	斜里	S43～H28	47	229.24	20.77	16.81	14.65	12.54	4.63	19.48	541.53	42.18	3.82	3.09	2.69	2.31	0.85	3.58	996
811	猿間川	猿間	S50～H28	40	172.68	7.05	5.12	4.28	3.51	0.74	6.97	185.94	99.82	4.08	2.96	2.47	2.03	0.43	4.03	1075
818	佐呂間別川	永代	S59～H28	33	515.86	5.08	2.24	1.36	0.76	0.10	5.64	165.18	198.94	1.96	0.86	0.53	0.29	0.04	2.18	637
824	無加川	相ノ内	H5～H28	24	528.67	14.15	8.05	5.61	3.62	0.39	12.05	263.39	106.63	2.85	1.62	1.13	0.73	0.08	2.43	531

※ 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)

单位： 水位 m
流量 m^3/s

網走建設管理部

平成28年 (2016)

[illegible]

時刻水位流量表 (はん濫注意水位以上の日)

單位： 水位 m
流量 m^3/s

網走建設管理部

平成28年 (2016)

[illegible]

時刻水位流量表 (はん濫注意水位以上の日)

單位：	水位	m
	流量	m ³ /s

網走建設管理部

平成28年 (2016)

[illegible]

時刻水位流量表 (はん濫注意水位以上の日)

單位： 水位 m
流量 m^3/s

網走建設管理部

平成28年 (2016)

[illegible]

流量観測所諸元

網走建設管理部

平成 28 年(2016)

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	9	Q=28.75(H - 1.89) ²	4 月 1 日 01 時 ～ 11 月 30 日 24 時		
			備 考 H27 年に流量観測を実施して H-Q 曲線式を作成						
			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
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	14	Q=27.70(H - 23.69) ²	4 月 1 日 01 時 ～ 11 月 30 日 24 時	H≤27.51	
					2	Q=22.92(H - 23.31) ²		27.52≤H	
					備 考 H28 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	12	Q=44.82(H - 119.36) ²	4 月 1 日 01 時 ～ 11 月 30 日 24 時	H≤121.50	
					2	Q=154.47(H - 120.35) ²		121.51≤H	
					備 考 H28 年に流量観測を実施して H-Q 曲線式を作成				

※斜里：4/1 1:00～14:00、猿間：11/25 19:00～11/29 16:00 観測局舎停電の為、欠測。