

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24年(2012)

時刻 年月日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	合計
A 807 観測所名 上芭露 (芭露川)																									
H24. 7. 31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26.0	1.0	1.0	-	-	-	1.0	1.0	2.0	2.0	1.0	35.0
H24. 8. 1	3.0	5.0	2.0	2.0	2.0	10.0	6.0	8.0	-	1.0	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40.0
A 807 観測所名 上芭露 (芭露川)																									
H24. 8. 20	-	-	-	-	-	-	-	1.0	1.0	-	-	-	2.0	21.0	1.0	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	27.0

年雨量状況調査表

平成24年 (2012)																	
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	590.0	63	128.0 10月	41.0 10月 1日	26.0 7月31日	27.0 7月31日	28.0 7月31日	28.0 7月31日	28.0 8月 1日	30.0 8月 1日	38.0 8月 1日	44.0 8月 1日	74.0 8月 1日	5月～10月	
A 808	梶内川	上梶内	572.0	66	147.0 7月	50.0 7月12日	14.0 7月31日	18.0 9月11日	23.0 9月11日	28.0 7月31日	35.0 8月 1日	43.0 8月 1日	45.0 8月 1日	45.0 8月 1日	56.0 7月12日	5月～10月	
A 809	森興部川	朝日	482.0	64	128.0 8月	42.0 8月 1日	14.0 8月 1日	25.0 8月 1日	33.0 8月 1日	36.0 8月 1日	40.0 8月 1日	43.0 8月 1日	45.0 8月 1日	45.0 8月 1日	67.0 8月 1日	5月～10月	

累年雨量状況調査表

網走建設管理部

平成24年(2012)

[illegible]

年水位状況調査表

平成 24 (2012) 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	11月 9日	5.13	2.56	2.34	2.29	2.21	7月 5日	2.16	2.31	2.49
A810	斜里川	斜里川	斜里	5月 5日	2.61	1.05	0.83	0.75	0.66	4月 3日	0.44	0.77	0.94
A811	斜里川	猿間川	猿間	11月 8日	3.91	1.87	1.72	1.64	1.58	4月 4日	1.39	1.68	1.82
A818	佐呂間別川	佐呂間別川	永代	11月10日	26.02	24.34	24.17	24.07	24.00	7月 5日	23.96	24.10	24.26
A824	常呂川	無加川	相ノ内	11月 9日	120.75	120.14	119.87	119.80	119.70	9月 8日	119.68	119.81	119.97

累 年 水 位 状 況 調 査 表

網走建設管理部

平成24年(2012)

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～H24	35	H10年 9月17日 1時30分	6.85	2.56	2.40	2.30	2.21	S58年 8月29日 7時20分	1.87	2.32	2.46
810	斜里川	斜 里	S43～H24	45	H4年 9月12日 6時00分	4.77	1.36	1.24	1.17	1.11	H11年 7月1日 11時00分	0.42	1.19	1.31
811	猿間川	猿 間	S50～H24	36	H4年 9月12日 3時10分	6.03	2.20	2.07	2.01	1.95	H24年 4月4日 1時40分	1.39	2.04	2.16
818	佐呂間別川	永 代	S58～H24	29	S63年 11月25日 9時00分	28.94	25.14	24.98	24.91	24.84	H24年7月5日 14時40分	23.96	24.93	25.08
824	無加川	相ノ内	H5～H24	20	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	119.87

※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 24 (2012) 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	293.60	13.75	6.77	5.18	3.54	2.62	14.80	260.81	100.79	4.72	2.32	1.78	1.22	0.90	5.08	895		
A810	斜里川	斜里川	斜里	543.5	119.41	29.21	19.41	16.32	13.08	6.80	25.35	534.36	21.97	5.37	3.57	3.00	2.41	1.25	4.66	983		
A811	斜里川	猿間川	猿間	173.0	88.27	9.90	6.62	5.17	4.14	1.81	9.79	206.50	51.02	5.72	3.83	2.99	2.39	1.05	5.66	1194		
A818	佐呂間別川	佐呂間別川	永代	259.3	102.02	6.14	2.78	1.57	0.84	0.53	6.07	128.04	39.34	2.37	1.07	0.61	0.32	0.20	2.34	494		
A824	常呂川	無加川	相ノ内	495.8	85.71	25.70	10.49	7.60	4.25	3.69	17.87	376.79	17.29	5.18	2.12	1.53	0.86	0.74	3.60	760		

累 年 流 況 調 査 表

網走建設管理部

平成24年(2012)

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 ×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		
803	興部川	興部	S46～H24	41	926.60	12.21	5.55	3.34	1.73	0.24	11.27	292.73	318.09	4.19	1.91	1.15	0.59	0.08	3.87	1005	
810	斜里川	斜里	S43～H24	43	229.24	19.72	16.19	14.17	12.16	4.63	18.63	535.90	42.18	3.63	2.98	2.61	2.24	0.85	3.43	986	
811	猿間川	猿間	S50～H24	36	172.68	6.71	4.95	4.14	3.40	0.74	6.65	183.70	99.82	3.88	2.86	2.40	1.96	0.43	3.85	1062	
818	佐呂間別川	永代	S59～H24	29	515.86	4.59	2.05	1.27	0.75	0.10	5.16	161.35	198.94	1.77	0.79	0.49	0.29	0.04	1.99	622	
824	無加川	相ノ内	H5～H24	20	254.57	13.72	7.75	5.29	3.36	0.39	11.52	256.52	51.35	2.77	1.56	1.07	0.68	0.08	2.32	517	

※ 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日以上の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

單位：	水位	m
	流量	m ³ /s

平成24年 (2012)

[illegible]

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

單位： 水位 m
流量 m^3/s

平成24年 (2012)

[illegible]

流量観測所諸元

網走建設管理部

平成 24 年(2012)

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	12	$Q=20.94(H + 0.13)^2$	4 月 1 日 01 時 ～ 11 月 30 日 24 時	$H \leq 1.78$
					2	$Q=8.77(H + 1.08)^2$		$1.79 \leq H$
		備 考						
811	猿 間	173.0	横河 水圧式水晶水位計 ZE402	4 月 1 日 ～ 11 月 30 日	12	$Q=13.93(H - 1.03)^2$	4 月 1 日 01 時 ～ 11 月 30 日 24 時	$H \leq 2.92$
					2	$Q=5.20(H + 0.21)^2$		$2.93 \leq H$
		備 考						
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	11	$Q=20.70(H - 23.80)^2$	4 月 1 日 01 時 ～ 11 月 30 日 24 時	
		備 考						
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	$Q=47.03(H - 119.40)^2$	4 月 1 日 01 時 ～ 11 月 30 日 24 時	
		備 考						

※)各観測所の 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。