

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 令和 2年 (2020)

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 808 観測所名 上幌内 (幌内川)																									
R 2. 8. 4	1.0	-	2.0	5.0	9.0	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19.0
R 2. 8. 5	-	-	1.0	5.0	5.0	5.0	8.0	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25.0
R 2. 8. 6	6.0	41.0	18.0	2.0	7.0	2.0	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	1.0	11.0	8.0	98.0
R 2. 8. 7	-	1.0	2.0	3.0	3.0	2.0	1.0	1.0	-	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14.0
A 809 観測所名 朝日 (藻興部川)																									
R 2. 7. 8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25.0	2.0	-	1.0	-	8.0	5.0	-	-	-	-	41.0
A 809 観測所名 朝日 (藻興部川)																									
R 2. 8. 4	-	-	2.0	3.0	3.0	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.0
R 2. 8. 5	-	-	-	2.0	11.0	26.0	4.0	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44.0
R 2. 8. 6	-	1.0	3.0	2.0	1.0	11.0	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	-	1.0	-	23.0
R 2. 8. 7	-	1.0	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	4.0

年雨量状況調査表

令和 2年 (2020)																	
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	475.0	67	133.0 9月	37.0 9月27日	10.0 6月16日	16.0 8月 5日	18.0 8月 5日	23.0 6月16日	26.0 6月16日	27.0 6月16日	27.0 6月16日	29.0 9月27日	42.0 9月27日	5月～10月	
A 808	梶内川	上梶内	801.0	79	226.0 8月	98.0 8月 6日	41.0 8月 6日	59.0 8月 6日	65.0 8月 6日	68.0 8月 6日	74.0 8月 6日	76.0 8月 6日	76.0 8月 6日	77.0 8月 6日	98.0 8月 6日	5月～10月	
A 809	森奥部川	朝日	685.0	79	179.0 9月	67.0 9月27日	26.0 8月 5日	37.0 8月 5日	41.0 8月 5日	43.0 8月 5日	44.0 8月 5日	44.0 8月 5日	44.0 8月 5日	44.0 8月 5日	71.0 9月27日	5月～10月	

累年雨量状況調査表

[illegible]

年水位状況調査表

令和 2 (2020) 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20日	4.16	2.70	2.43	2.31	2.28	8月27日	2.25	2.34	2.53
A810	斜里川	斜里川	斜里	5月 4日	1.65	0.74	0.67	0.61	0.52	4月 2日	0.12	0.61	0.69
A811	斜里川	猿間川	猿間	4月 5日	2.14	1.58	1.52	1.49	1.46	10月23日	1.45	1.49	1.55
A818	佐呂間別川	佐呂間別川	永代	4月 5日	25.55	24.01	23.90	23.80	23.73	9月 8日	23.72	23.83	23.96
A824	常呂川	無加川	相ノ内	4月 5日	120.26	119.81	119.75	119.69	119.59	8月29日	119.56	119.68	119.76

累 年 水 位 状 況 調 査 表

網走建設管理部														令和02年(2020)	
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	渇水位 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～R02	43	H10年 9月17日 1時30分	6.85	2.58	2.40	2.30	2.23	S58年 8月29日 7時20分	1.87	2.33	2.48	
810	斜里川	斜 里	S43～R02	53	H4年 9月12日 6時00分	4.77	1.30	1.17	1.11	1.04	R02年 4月2日 24時00分	0.12	1.12	1.24	
811	猿間川	猿 間	S50～R02	44	H4年 9月12日 3時10分	6.03	2.12	2.00	1.94	1.88	H24年 4月4日 1時40分	1.39	1.96	2.08	
818	佐呂間別川	永 代	S58～R02	37	S63年 11月25日 9時00分	28.94	24.93	24.77	24.69	24.62	R02年9月8日 10時00分	23.72	24.72	24.86	
824	無加川	相ノ内	H05～R02	28	H28年8月20日 22時00分	122.20	119.94	119.81	119.74	119.67	R01年 7月24日 20時00分	119.49	119.75	119.86	

※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

令和 2 (2020) 年

番 号	水 系 名	河 川 名	観 測 所 名	流 域 km ²	流 量 (m ³ /s)							年総量 ×10 ⁴	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	132.49	21.27	7.15	3.36	2.55	2.03	13.00	274.06	45.48	7.30	2.45	1.15	0.88	0.70	4.46	941
A810	斜里川	斜里川	斜里	543.5	71.79	20.31	17.40	15.40	12.12	2.84	18.53	390.66	13.21	3.74	3.20	2.83	2.23	0.52	3.41	719
A811	斜里川	猿岡川	猿岡	173.0	20.69	5.62	4.21	3.67	2.97	2.86	5.25	110.62	11.96	3.25	2.43	2.12	1.72	1.65	3.03	639
A818	佐呂間別川	佐呂間別川	永代	259.3	86.62	4.18	2.25	1.08	0.52	0.44	4.40	92.80	33.41	1.61	0.87	0.42	0.20	0.17	1.70	358
A824	常呂川	無加川	相ノ内	495.8	45.20	11.24	7.28	4.72	2.30	1.81	8.73	184.05	9.12	2.27	1.47	0.95	0.46	0.37	1.76	371

累年流況調査表

網走建設管理部

令和02年(2020)

[illegible]

※ 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 of 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。

流量観測所諸元

網走建設管理部

令和 02 年(2020)

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	293.3	横河 水压式水晶水位計 ZE402	4 月 1 日 ～ 11 月 30 日	11	$Q=46.02(H - 2.04)^2$	4 月 1 日 01 時 ～ 11 月 30 日 24 時	$H \leq 2.72$
					16	$Q=19.45(H - 1.67)^2$		$2.73 \leq H \leq 3.70$
		備 考			4	$Q=30.92(H - 2.09)^2$		$3.71 \leq H$
810	斜 里	543.5	横河 水压式水晶水位計 ZE402	4 月 1 日 ～ 11 月 30 日	15	$Q=19.68(H + 0.26)^2$	4 月 1 日 01 時 ～ 11 月 30 日 24 時	$H \leq 1.65$
					8	$Q=7.58(H + 1.45)^2$		$1.66 \leq H$
		備 考						
811	猿 間	173.0	横河 水压式水晶水位計 ZE402	4 月 1 日 ～ 11 月 30 日	9	$Q=27.93(H - 1.13)^2$	4 月 1 日 01 時 ～ 11 月 30 日 24 時	$H \leq 1.83$
					8	$Q=7.42(H - 0.47)^2$		$1.84 \leq H$
		備 考						
818	永 代	259.3	拓和 压力式水位計 CPS-10-A	4 月 1 日 ～ 11 月 30 日	19	$Q=22.32(H - 23.58)^2$	4 月 1 日 01 時 ～ 11 月 30 日 24 時	
		備 考						
824	相ノ内	495.8	明星 水压式水晶水位計 QWP-8-103D	4 月 1 日 ～ 11 月 30 日	4	$Q=41.05(H - 119.35)^2$	4 月 1 日 01 時 ～ 11 月 30 日 24 時	$H \leq 119.70$
					6	$Q=111.13(H - 119.49)^2$		$119.71 \leq H \leq 119.82$
					12	$Q=53.40(H - 119.34)^2$		$119.83 \leq H$
		備 考						