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 4年（2022）

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 4. 6.26	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	2.0	2.0
R 4. 6.27	20.0	－	－	－	－	－	1.0	2.0	1.0	1.0	1.0	－	－	－	－	－	－	1.0	－	－	－	－	－	－	27.0

年 雨 量 状 況 調 査 表

令和 4年 (2022)

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 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	降雨対象期 間
A 807	芭露川	上芭露	561.0	64	177.0 8月	72.0 8月16日	17.0 6月20日	18.0 8月16日	24.0 8月16日	28.0 8月16日	33.0 8月16日	35.0 8月16日	38.0 8月16日	47.0 8月16日	72.0 8月16日	5月～10月
A 808	幌内川	上幌内	631.0	71	165.0 8月	47.0 8月 8日	20.0 6月27日	22.0 6月27日	22.0 6月27日	26.0 9月19日	27.0 9月19日	28.0 8月 8日	32.0 8月 8日	46.0 9月19日	56.0 8月 8日	5月～10月
A 809	藻興部川	朝日	655.0	78	167.0 6月	45.0 8月16日	12.0 9月19日	19.0 10月24日	24.0 10月24日	29.0 10月24日	32.0 10月24日	33.0 10月24日	35.0 10月24日	53.0 9月19日	62.0 9月19日	5月～10月

累 年 雨 量 状 況 調 査 表

網走建設管理部

令和04年(2022)

番 号	河川名	観測所名	観測期間 自～至年	統計年数	降雨量 mm	降雨日数 0.5mm以上日	最大雨量極値 mm 月雨量 起日	日雨量 起日	3時間雨量 起日	1時間雨量 起日	備 考
807	芭 露 川	上芭露	S52～R04	46	510.5	64	334.0 H10年 9月	168.0 H10年 9月17日	89.0 H19年8月10日	47.0 H28年7月30日	H11年からﾃﾚﾒｰﾀ 5/1～10/31
808	幌 内 川	上幌内	S62～R04	36	710.4	74	358.0 H26年 8月	220.0 H10年 9月16日	80.5 H10年 9月16日	42.0 H8年 9月26日	H12年からﾃﾚﾒｰﾀ 5/1～10/31
809	藻興部川	朝 日	S62～R04	36	614.6	69	352.0 H28年 8月	200.0 H10年 9月16日	69.5 H10年 9月16日	35.0 H23年 8月15日	H12年からﾃﾚﾒｰﾀ 5/1～10/31

年水位状況調査表

令和　4（ 2022 ）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	m	m	m	m	起　日	水位m	水位m	水位m
A803	興部川	興部川	興部	6月29日	3.81	2.60	2.40	2.31	2.28	10月 7日	2.26	2.35	2.50
A810	斜里川	斜里川	斜里	5月 3日	1.64	0.96	0.86	0.76	0.52	11月30日	0.34	0.71	0.85
A811	斜里川	猿間川	猿間	4月27日	2.39	1.75	1.66	1.60	1.57	11月20日	1.56	1.62	1.71
A818	佐呂間別川	佐呂間別川	永代	8月16日	25.47	24.08	23.94	23.88	23.77	5月27日	23.74	23.89	24.02
A824	常呂川	無加川	相ノ内	8月16日	120.46	119.81	119.72	119.65	119.62	5月26日	119.57	119.67	119.74

累 年 水 位 状 況 調 査 表

網走建設管理部　　令和04年(2022)

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～R04	45	H10年　9月17日 1時30分	6.85	2.58	2.41	2.30	2.23	S58年　8月29日 7時20分	1.87	2.32	2.48
810	斜里川	斜　里	S43～R04	55	H4年　9月12日 6時00分	4.77	1.28	1.16	1.09	1.02	R02年　4月2日 24時00分	0.12	1.11	1.22
811	猿間川	猿　間	S50～R04	46	H4年　9月12日 3時10分	6.03	2.10	1.98	1.92	1.87	H24年 4月4日 1時40分	1.39	1.95	2.06
818	佐呂間別川	永　代	S58～R04	39	S63年　11月25日 9時00分	28.94	24.88	24.71	24.65	24.58	R03年8月8日 19時00分	23.69	24.67	24.82
824	無加川	相ノ内	H05～R04	30	H28年8月20日 22時00分	122.20	119.93	119.80	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

令和　4（ 2022 ）年

番　号	水　系　名	河　川　名	観　測　所　名	流域面積 km²	流量 (m³/s) 最大	豊水	平水	低水	渇水	最小	年平均	年総量 ×10⁶	比流量 (m³/s/100km²) 最大	豊水	平水	低水	渇水	最小	年平均	流出高 mm
A803	興部川	興部川	興部	291.3	86.15	13.92	6.19	3.65	3.00	2.49	10.57	222.81	29.57	4.78	2.12	1.25	1.03	0.85	3.63	765
A810	斜里川	斜里川	斜里	543.5	65.00	27.30	23.16	19.53	11.86	7.07	23.54	496.31	11.96	5.02	4.26	3.59	2.18	1.30	4.33	913
A811	斜里川	猿間川	猿間	173.0	25.08	9.36	7.44	6.37	5.84	5.67	8.58	180.88	14.50	5.41	4.30	3.68	3.38	3.28	4.96	1046
A818	佐呂間別川	佐呂間別川	永代	259.3	75.90	5.27	3.01	2.14	1.11	0.85	5.08	107.05	29.27	2.03	1.16	0.83	0.43	0.33	1.96	413
A824	常呂川	無加川	相ノ内	495.8	58.98	12.19	7.83	5.26	4.15	2.66	9.46	199.53	11.90	2.46	1.58	1.06	0.84	0.54	1.91	402

累 年 流 況 調 査 表

網走建設管理部　　令和04年(2022)

番 号	河川名	観測所名	観測期間 自～至年	統計 年数	流量 (m³/s) 最大	豊水	平水	低水	渇水	最小	年平均	年総量 ×106	比流量 (m³/s/100km²) 最大	豊水	平水	低水	渇水	最小	年平均	流出高 mm
803	興部川	興部	S46～R04	51	926.60	13.46	6.18	3.57	2.12	0.24	11.90	295.16	318.09	4.62	2.12	1.23	0.73	0.08	4.09	1013
810	斜里川	斜里	S43～R04	53	229.24	21.14	17.21	14.99	12.71	2.84	19.73	531.97	42.18	3.89	3.17	2.76	2.34	0.52	3.63	979
811	猿間川	猿間	S50～R04	46	172.68	7.21	5.26	4.39	3.63	0.74	7.02	181.85	99.82	4.17	3.04	2.54	2.10	0.43	4.06	1051
818	佐呂間別川	永代	S59～R04	39	515.86	5.11	2.29	1.37	0.75	0.10	5.58	156.57	198.94	1.97	0.88	0.53	0.29	0.04	2.15	604
824	無加川	相ノ内	H05～R04	30	528.67	14.03	8.04	5.55	3.54	0.39	11.77	255.61	106.63	2.83	1.62	1.12	0.71	0.08	2.37	516

※　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。

流量観測所諸元

網走建設管理部　　令和 04 年(2022)

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 水圧式水晶水位計 ZE402	4 月 1 日 ～ 11 月 30 日	8	$Q=39.81(H-2.01)^2$	4 月 1 日 01 時 ～ 11 月 30 日 24 時	H≦2.63
					11	$Q=20.70(H-1.77)^2$		2.64≦H≦4.07
					3	$Q=74.36(H-2.86)^2$		4.08≦H
		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	21	$Q=17.27(H+0.30)^2$	4 月 1 日 01 時 ～ 11 月 30 日 24 時	H≦1.95
					4	$Q=7.58(H+1.45)^2$		1.96≦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	11	$Q=12.26(H-0.88)^2$	4 月 1 日 01 時 ～ 11 月 30 日 24 時	H≦1.92
					11	$Q=8.38(H-0.66)^2$		1.93≦H
		備　考						
818	永　代	259.3	拓和 圧力式水位計 CPS-10-A	4 月 1 日 ～ 11 月 30 日	12	$Q=16.02(H-23.51)^2$	4 月 1 日 01 時 ～ 11 月 30 日 24 時	H≦24.79
					10	$Q=27.88(H-23.82)^2$		24.80≦H
		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	9	$Q=60.40(H-119.36)^2$	4 月 1 日 01 時 ～ 11 月 30 日 24 時	H≦120.16
					7	$Q=23.04(H-118.86)^2$		120.17≦H≦121.09
					4	$Q=115.94(H-120.10)^2$		121.10≦H
		備　考						