

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 6年 (2024)

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	
102 観測所名 滝野 (厚別川)																										
R 6. 8. 30	-	-	-	-	-	-	3	23	2	1	-	-	-	-	-	-	1	1	2	1	1	-	1	1	37	
R 6. 8. 31	1	1	-	-	-	1	3	8	4	1	-	-	4	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24
102 観測所名 滝野 (厚別川)																										
R 6. 9. 25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	-	3	
R 6. 9. 26	-	-	1	-	1	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	4	10	
R 6. 9. 27	26	10	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38
102 観測所名 滝野 (厚別川)																										
R 6. 10. 23	-	1	4	2	4	5	2	7	5	6	5	3	5	2	2	1	6	9	4	5	2	-	-	-	80	
105 観測所名 恵岱別 (恵岱別川)																										
R 6. 8. 27	-	-	-	-	-	11	26	7	1	1	1	-	-	-	1	1	2	3	2	6	3	4	1	1	71	
105 観測所名 恵岱別 (恵岱別川)																										
R 6. 10. 23	-	-	-	-	-	1	2	2	3	1	1	4	3	7	3	4	16	13	8	5	6	5	-	-	84	

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 6年 (2024)

[illegible]

年雨量状況調査表

令和 6年 (2024)																	
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		
※ 101	当別川	樺戸	610	67	158 8月	50 7月29日	16 9月27日	23 8月22日	33 8月22日	34 8月22日	38 9月15日	45 7月28日	49 7月28日	51 7月28日	51 7月28日	5月～10月	
※ 102	厚別川	滝野	797	65	254 8月	80 10月23日	26 9月27日	36 9月27日	40 9月27日	41 9月27日	45 7月28日	50 7月28日	55 7月28日	58 7月28日	80 10月23日	5月～10月	
※ 104	幌向川	美流渡	707	65	191 8月	50 10月19日	17 9月27日	22 9月27日	29 8月31日	32 8月31日	33 10月19日	36 10月19日	45 10月19日	48 10月19日	51 8月27日	5月～10月	
※ 105	恵岱別川	恵岱別	788	76	209 10月	84 10月23日	26 8月27日	37 8月27日	44 8月27日	45 8月27日	48 10月23日	53 10月23日	64 7月24日	75 10月23日	84 10月23日	5月～10月	
※ 106	左股川	福井	445	49	138 7月	73 7月28日	15 7月28日	29 7月28日	43 7月28日	54 7月28日	60 7月28日	67 7月28日	71 7月28日	74 7月28日	74 7月28日	5月～10月	
※ 111	美葉牛川	美葉牛	673	75	159 10月	77 7月24日	20 7月24日	38 7月24日	45 7月24日	50 7月24日	55 7月24日	65 7月24日	73 7月24日	82 7月24日	90 7月24日	5月～10月	
※ 114	琴似発寒川	平和	437	55	150 7月	75 7月28日	16 7月28日	30 7月28日	43 7月28日	57 7月28日	63 7月28日	68 7月28日	72 7月28日	76 7月28日	76 7月28日	5月～10月	

累年雨量状況調査表

札幌建設管理部										令和6年(2024)									
番 号	河 川 名	観 測 所 名	観測期間	統計 年数	降水量 mm	降雨日数 0.5mm 以上日	最 大 雨 量 極 値 mm								備 考				
			自～至年				月 雨 量 起日	日 雨 量 起日	3時間雨量 起日	1時間雨量 起日									
※101	当 別 川	樺 戸	S 42 ～ R 6	58	601.1	65	694.0	S56. 8	208.5	S56. 8.23	95.0	H 8.10. 4	47.0	H28. 8.16	H 7 から テレメータ 5月～10月				
※102	厚 別 川	滝 野	S 42 ～ R 6	58	725.9	63	747.5	S56. 8	242.0	S56. 8.23	139.0	H26. 9.11	60.0	H26. 9.11	H 7 から テレメータ 5月～10月				
※104	幌 向 川	美 流 渡	H 8 除外 S 42 ～ R 6	57	665.7	69	587.0	S56. 8	188.5	S50. 8.23	74.5	S52. 8. 5	56.0	R 5. 9.18	H 8 から テレメータ 5月～10月				
※105	恵 岱 別 川	恵 岱 別	S 42 ～ R 6	58	708.2	70	573.0	S56. 8	214.0	S63. 8.25	145.5	S63. 8.25	53.0	S63. 8.26	H 8 から テレメータ 5月～10月				
※106	左 股 川	福 井	S 55 ～ R 6	45	583.0	59	680	S56. 8	235	S56. 8.23	75	S56. 8.23	35	H22. 8.24	5月～10月				
※111	美 葉 牛 川	美 葉 牛	S 57除外 S 55 ～ R 6	44	646.3	69	474.5	S63. 8	220.5	S63. 8.25	113.0	S63. 8.25	51.0	S63. 8.26	H 8 から テレメータ 5月～10月				
※114	琴似発寒川	平 和	H27, H30, R2除外 S 55 ～ R 6	42	623.0	64	600	S56. 8	227	S56. 8.23	67	S56. 8.23	38	H28. 8.20	5月～10月				

年水位状況調査表

令和 6（2024）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	水位m	水位m
▽ 101	石狩川	当別川	樺戸	4月17日	9.98	8.26	8.20	8.16	7.89	10月 3日	7.86	8.13	8.27
111	新川	新川	天狗橋	7月28日	3.11	0.63	0.54	0.48	0.42	1月21日	0.32	0.49	0.59
125	石狩川	利根別川	大和橋	8月31日	9.88	7.43	7.37	7.30	7.24	10月30日	7.18	7.33	7.42

累 年 水 位 状 況 調 査 表

札幌建設管理部

令和6年(2024)

番 号	河 川 名	観 測 所 名	観測期間	統計 年数	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
			自～至年		起 日	水位m					起 日	水位m	水位m	水位m
▽ 101	当 別 川	樺 戸	S 53 ～ R 6	47	S56年 8月 5日	13.49	8.46	8.27	8.17	7.98	H 9年 9月12日	7.75	8.18	8.38
111	新 川	天 狗 橋	S 43 ～ R 6	57	S50年 8月23日	5.30	0.91	0.79	0.72	0.66	R 2年 2月27日	0.22	0.74	0.85
125	利 根 別 川	大 和 橋	S 58 ～ R 6	42	H24年 9月12日	12.41	7.65	7.58	7.54	7.49	R 3年 9月25日	7.15	7.55	7.64

流 況 調 査 表

令和 6（2024）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	
□ 101	石狩川	当別川	樺戸	280.7	92.25	12.94	5.21	2.89	2.20	1.71	11.95	251.97	32.86	4.61	1.86	1.03	0.78	0.61	4.26	898
111	新川	新川	天狗橋	107.5	96.29	5.60	4.00	3.12	2.14	1.28	5.06	159.93	89.57	5.21	3.72	2.90	1.99	1.19	4.71	1488
125	石狩川	利根別川	大和橋	24.4	25.65	1.22	0.85	0.67	0.39	0.22	1.30	30.82	105.12	5.00	3.48	2.75	1.60	0.90	5.33	1263

累 年 流 況 調 査 表

札幌建設管理部

令和6年(2024)

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
					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	mm	
▽101	当 別 川	樺 戸	S 53 ～ R 6	47	734.03	14.70	6.53	3.71	1.60	0.00	14.06	399.49	261.50	5.24	2.33	1.32	0.57	0.00	5.01	1423	
111	新 川	天 狗 橋	S 44 ～ R 6	56	329.70	5.45	3.50	2.66	1.91	0.08	5.01	156.51	306.70	5.07	3.26	2.48	1.78	0.07	4.66	1456	
125	利根別川	大 和 橋	S 58 ～ R 6	42	165.08	1.36	0.87	0.60	0.36	0.01	1.39	37.63	676.56	5.57	3.56	2.47	1.46	0.04	5.69	1542	

流 量 観 測 所 の 諸 元

札幌建設管理部

令和6年(2024)

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
▽ 101	樺 戸	280.7	拓和水圧式水位計 D-5000型	R 6. 4. 1 ～11.30	5	Q= 27.10 (H- 7.51) ²	R 6. 4. 1. 1h ～ R 6. 5. 5.13h	H ≤ 8.54
					8	Q= 8.68 (H- 6.72) ²	"	H ≥ 8.55
					3	Q= 141.57 (H- 8.06) ²	R 6. 5. 5.14h ～ R 6. 8.27. 8h	H ≤ 8.48
					5	Q= 27.10 (H- 7.51) ²	"	8.49 ≤ H ≤ 8.54
					8	Q= 8.68 (H- 6.72) ²	"	H ≥ 8.55
					5	Q= 27.10 (H- 7.51) ²	R 6. 8.27. 9h ～ R 6.11.30.24h	H ≤ 8.54
					8	Q= 8.68 (H- 6.72) ²	"	H ≥ 8.55
					備考			
111	天 狗 橋	107.5	横河ウェザック 水 晶 式	R 6. 1. 1 ～12.31	14	Q= 8.95 (H+ 0.17) ²	R 6. 1. 1. 1h ～ R 6. 5.21. 6h	H ≤ 1.05 H ≥ 1.06
					6	Q= 12.53 (H- 0.02) ²	R 6. 5.21. 7h ～ R 6.11. 7.14h	
					14	Q= 8.95 (H+ 0.17) ²	"	
					14	Q= 8.95 (H+ 0.17) ²	R 6.11. 7.15h ～ R 6.12.31.24h	
					備考			
125	大 和 橋	24.4	横河ウェザック 水 晶 式	R 6. 4. 1 ～12.31	4	Q= 12.79 (H- 7.05) ²	R 6. 4. 1. 1h ～ R 6. 5.21. 7h	H ≤ 7.42
					3	Q= 3.69 (H- 6.73) ²	"	7.43 ≤ H ≤ 8.67
					4	Q= 0.73 (H- 4.30) ²	"	8.68 ≤ H ≤ 9.60
					4	Q= 3.68 (H- 7.24) ²	"	H ≥ 9.61
					5	Q= 4.27 (H- 6.95) ²	R 6. 5.21. 8h ～ R 6.11.17.13h	H ≤ 8.81
					4	Q= 0.73 (H- 4.30) ²	"	8.82 ≤ H ≤ 9.60
					4	Q= 3.68 (H- 7.24) ²	"	H ≥ 9.61
					4	Q= 12.79 (H- 7.05) ²	R 6.11.17.14h ～ R 6.12.31.24h	H ≤ 7.42
					3	Q= 3.69 (H- 6.73) ²	"	7.43 ≤ H ≤ 8.67
					4	Q= 0.73 (H- 4.30) ²	"	8.68 ≤ H ≤ 9.60
					4	Q= 3.68 (H- 7.24) ²	"	H ≥ 9.61
					備考			