

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
203 観測所名 堀株川小沢 (堀株川)																									
R 6. 8. 27	-	-	-	6	20	11	2	1	2	-	-	-	-	-	2	3	1	1	-	-	-	1	-	-	50
209 観測所名 古平川 (古平川)																									
R 6. 7. 27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	2	4
R 6. 7. 28	5	10	6	12	27	19	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	94
R 6. 7. 29	1	-	2	6	5	5	2	4	5	10	1	1	1	2	2	1	2	3	1	1	2	-	-	-	57
R 6. 7. 30	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
212 観測所名 大江 (余市川)																									
R 6. 8. 31	-	-	-	-	6	31	12	7	1	-	8	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67

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
213 観測所名 森 (白井川森かき沢川)																									
R 6. 7. 27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	-	-	-	3	6
R 6. 7. 28	4	4	4	4	6	5	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33
R 6. 7. 29	1	1	4	4	3	4	1	4	23	7	2	4	3	4	2	1	2	1	2	-	-	1	-	-	74
213 観測所名 森 (白井川森かき沢川)																									
R 6. 8. 3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	18	2	2	22	-	-	-	45
R 6. 8. 4	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
213 観測所名 森 (白井川森かき沢川)																									
R 6. 8. 27	-	-	-	1	14	27	5	1	10	1	-	-	-	-	2	2	3	-	1	1	-	1	-	-	69
214 観測所名 アメマス (余市川)																									
R 6. 8. 3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21	1	6	2	-	-	-	30
R 6. 8. 4	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
215 観測所名 東川 (朱太川)																									
R 6. 8. 26	-	-	1	2	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
R 6. 8. 27	-	-	1	9	20	13	2	2	-	1	-	-	-	1	2	3	1	1	1	-	-	1	-	-	58

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	月雨量 起 日	最 大 雨 量 極 値											降雨対象 期 間
						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		
※ 203	堀株川	堀株川小沢	628	71	164 10月	70 7月29日	20 8月27日	31 8月27日	37 8月27日	39 8月27日	40 8月27日	42 8月27日	43 7月29日	57 7月29日	70 7月29日	5月～10月	
※ 205	尻別川	双葉	620	69	204 8月	59 7月29日	19 8月23日	30 8月23日	32 8月23日	36 8月23日	41 8月23日	43 8月23日	47 7月29日	55 7月29日	60 8月23日	5月～10月	
※ 209	古平川	古平川	690	75	228 7月	94 7月28日	27 7月28日	46 7月28日	61 7月28日	73 7月28日	79 7月28日	89 7月28日	96 7月28日	97 7月28日	98 7月28日	5月～10月	
※ 212	余市川	大江	851	72	219 7月	72 7月29日	31 8月31日	43 8月31日	50 8月31日	56 8月31日	57 8月31日	59 8月31日	67 8月31日	67 8月31日	72 7月29日	5月～10月	
※ 213	白井川轟ガロウ沢川轟		687	71	183 8月	74 7月29日	27 8月27日	41 8月27日	46 8月27日	47 8月27日	57 8月27日	58 8月27日	59 8月27日	63 7月29日	74 7月29日	5月～10月	
※ 214	余市川	アメマス	691	79	189 7月	67 7月29日	21 8月 3日	27 7月28日	40 7月28日	47 7月28日	52 7月28日	55 7月28日	60 7月28日	63 7月28日	67 7月29日	5月～10月	
※ 215	朱太川	東川	783	71	225 8月	63 10月23日	20 8月27日	33 8月27日	42 8月27日	44 8月27日	46 8月27日	47 8月27日	48 10月23日	60 10月23日	63 10月23日	5月～10月	
※ 216	登川	登	746	72	217 7月	77 7月28日	27 7月28日	44 7月28日	59 7月28日	64 7月28日	71 7月28日	74 7月28日	78 7月28日	80 7月28日	82 7月28日	5月～10月	

累年雨量状況調査表

小樽建設管理部

令和 6 (2024) 年

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								備 考
							月雨量 起 日		日雨量 起 日		3時間雨量 起 日		1時間雨量 起 日		
203	堀 株 川	堀 株 川 小 沢	S42 ～ R6	58	586.7	67	361.5	S56. 8	117.0	H23. 9. 2	68.5	S60. 9. 1	36.5	H12. 8.11	5月～10月
205	尻 別 川	双 葉	S57～S58除外 S42 ～ R6	56	662.7	68	637.0	S56. 8	191.0	S56. 8.23	79.0	S56. 8. 4	48.0	S56. 8. 4	5月～10月
209	古 平 川	古 平 川	S52 ～ R6	48	611.2	64	385.0	H23. 9	176.0	H23. 9. 2	81.0	H24. 9.16	54.0	H24. 9.16	5月～10月
212	余 市 川	大 江	S59 ～ R6	41	739.6	70	326.5	H12. 9	180.5	H10. 5. 2	79.0	H 2. 8.13	47.0	H 6. 8.12	5月～10月
213	白 井 川 轟ガロウ沢川	轟	S59 ～ R6	41	721.8	72	498.0	H14. 8	115.0	H 9. 8. 5	74.0	H 6. 8.12	50.0	H 6. 8.12	5月～10月
214	余 市 川	ア メ マ ス	S59 ～ R6	41	674.3	70	377.0	H12. 9	120.0	S60. 9. 1	75.0	R 5. 8.27	49.0	H 6. 8.12	5月～10月
215	朱 太 川	東 川	S62 ～ R6	38	800.7	73	364.0	R4. 8	120.0	R4. 8.16	77.0	H24. 9.25	46.0	H24. 9.25	5月～10月
216	登 川	登	S62 ～ R6	38	628.3	66	335.0	H12. 9	137.0	H22. 7.29	74.5	H 9. 8. 5	49.0	H 6. 8.12	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
202	余市川	余市川	余市川然別	4月16日	24.39	23.08	22.86	22.71	22.58	7月18日	22.47	22.76	22.96
209	堀株川	堀株川	堀株川共和	7月29日	7.87	6.75	6.54	6.43	6.32	7月22日	6.30	6.45	6.62
212	朱太川	朱太川	朱太川実橋	10月24日	2.72	1.62	1.47	1.40	1.32	6月30日	1.25	1.41	1.55
215	余市川	余市川	余市川都	4月27日	137.96	136.99	136.87	136.78	136.70	7月23日	136.61	136.80	136.95

累年水位状況調査表

小樽建設管理部

令和6(2024)年

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	潟水位	最 低 水 位		平均低水位	年平均水位
					起 日	水位 m					起 日	水位 m		
202	余 市 川	余市川然別	S45 ～ R6	55	S50.8.23	(26.30)	23.26	23.00	22.88	22.77	R3.8.3	22.38	22.91	23.12
209	堀 株 川	堀株川共和	S46 ～ H2*	20	S56.8.23	9.54	7.21	7.09	7.00	6.89	S48.7.28	6.74	7.02	7.14
			H3 ～ R6	34	H30.7.5	9.50	6.26	6.12	6.04	5.96	H3.8.29	4.22	6.05	6.18
212	朱 太 川	朱太川実橋	S54 ～ R6	46	S56.8.23	5.66	1.51	1.33	1.24	1.17	H26.8.4	0.84	1.26	1.41
215	余 市 川	余 市 川 都	H17 除外 S58 ～ R6	41	H30.7.5	138.92	137.16	136.95	136.84	136.73	H20.10.1	136.53	136.87	137.04

流 況 調 査 表

令和 6（2024）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			
202	余市川	余市川	余市川然別	397.8	202.60	37.46	18.35	8.97	3.93	0.99	29.99	632.19	50.93	9.42	4.61	2.25	0.99	0.25	7.54	1589		
209	堀株川	堀株川	堀株川共和	135.9	70.29	8.52	2.89	1.09	0.12	0.06	6.82	143.71	51.72	6.27	2.13	0.80	0.09	0.04	5.02	1057		
212	朱太川	朱太川	朱太川実橋	361.7	159.98	19.31	12.05	8.32	4.92	2.64	18.40	387.85	44.23	5.34	3.33	2.30	1.36	0.73	5.09	1072		
215	余市川	余市川	余市川都	216.0	110.20	13.60	7.22	3.96	1.87	0.47	14.22	299.82	51.02	6.30	3.34	1.83	0.87	0.22	6.58	1388		

累 年 流 況 調 査 表

小樽建設管理部

令和 6(2024) 年

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		
202	余 市 川	余市川然別	S45～R6	55	853.56	30.51	13.72	7.91	4.62	0.56	26.44	686.63	214.57	7.67	3.45	1.99	1.16	0.14	6.65	1726	
209	堀 株 川	堀株川共和	S46～R6	54	452.58	7.16	3.19	1.74	0.53	0.00	6.65	171.68	333.02	5.27	2.36	1.28	0.39	0.00	4.89	1263	
212	朱 太 川	朱太川実橋	S54～R6	46	1130.14	20.93	11.38	7.61	5.04	1.63	19.48	501.83	312.45	5.79	3.15	2.10	1.39	0.45	5.39	1387	
215	余 市 川	余市川都	H17 除外 S58～R6	41	432.40	16.84	7.61	4.17	2.00	0.20	15.82	381.19	200.19	7.79	3.52	1.93	0.93	0.09	7.32	1767	

流量觀測所諸元

小樽建設管理部

令和 6 (2024) 年

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
202	余 市 川 然 別	397.8	拓 和 水 晶 式 水 位 計	4月 1日 ～11月30日	21	Q= 68.64 (H－	22.35) ²	R6. 4. 1. 1h ～ R6.11.30.24h	22.47≤H≤23.17	
					28	Q= 37.00 (H－	22.05) ²		"	23.18≤H≤24.98
					2	Q= 125.30 (H－	23.39) ²		"	24.99≤H≤25.45
		備 考								
209	堀 株 川 共 和	135.9	明星電気デジタル 水 位 記 録 装 置 水 晶 式 水 位 計	4月 1日 ～11月30日	9	Q= 36.15 (H－	6.26) ²	R6. 4. 1. 1h ～ R6.11.30.24h	6.30≤H≤ 6.97	
					33	Q= 20.76 (H－	6.03) ²		"	6.98≤H≤ 9.18
					備 考					
		212	朱 太 川 実 橋	361.7	明星電気デジタル 水 位 記 録 装 置 水 晶 式 水 位 計	4月 1日 ～11月30日	5	Q= 73.26 (H－	1.06) ²	R6. 4. 1. 1h ～ R6.11.30.24h
6	Q= 37.63 (H－						0.90) ²	"	1.47≤H≤1.77	
19	Q= 59.48 (H－						1.08) ²	"	1.78≤H≤4.28	
備 考										
215	余 市 川 都	216.0	拓 和	4月 1日 ～11月30日	16	Q= 57.97 (H－	136.52) ²	R6. 4. 1. 1h ～ R6.11.30.24h	136.61≤H≤137.45	
					12	Q= 23.25 (H－	135.98) ²		"	137.46≤H≤137.80
					6	Q= 117.12 (H－	136.99) ²		"	137.81≤H≤138.79
		備 考								