

統計資料

— 目 次 —

時刻雨量表

年雨量状況調査表

累年雨量状況調査表

年水位状況調査表

累年水位状況調査表

流況調査表

累年流況調査表

時刻水位流量表

流量観測所の諸元

時刻雨量表

函館土木現業所

(日雨量80mm以上・1時間最大雨量20mm以上の日) 単位: mm 平成19年(2007)

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
303 観測所名 泉 沢(厚沢部川)																									
H19. 7.28	—	—	—	—	17.0	18.0	13.0	4.0	29.0	2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	83.0
303 観測所名 泉 沢(厚沢部川)																									
H19. 8. 6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0	1.0
H19. 8. 7	2.0	—	—	—	—	—	—	7.0	9.0	1.0	—	1.0	1.0	—	—	—	—	—	—	—	1.0	—	1.0	—	23.0
H19. 8. 8	—	—	—	—	—	1.0	—	1.0	6.0	—	—	—	1.0	—	1.0	3.0	—	—	—	—	1.0	—	—	—	14.0
H19. 8. 9	—	7.0	2.0	—	—	1.0	21.0	—	—	—	—	5.0	2.0	1.0	—	—	3.0	—	—	—	—	—	—	—	42.0
H19. 8.10	—	—	—	—	—	3.0	13.0	2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18.0
303 観測所名 泉 沢(厚沢部川)																									
H19.10. 4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	29.0	2.0	—	—	—	—	—	—	—	31.0
312 観測所名 鳴 川(鳴 川)																									
H19. 7.28	—	—	—	—	2.0	21.0	33.0	14.0	48.0	3.0	—	—	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	122.0
316 観測所名 上 八 雲(遊楽部川)																									
H19. 7.28	—	—	8.0	9.0	8.0	17.0	17.0	32.0	2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	93.0
316 観測所名 上 八 雲(遊楽部川)																									
H19. 8. 6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0	1.0	20.0	4.0	26.0
H19. 8. 7	1.0	—	—	—	—	—	—	—	6.0	1.0	3.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11.0
H19. 8. 8	—	—	—	—	—	—	—	3.0	3.0	—	1.0	—	—	1.0	—	—	—	1.0	—	—	—	—	4.0	—	13.0
H19. 8. 9	—	1.0	12.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0	—	—	—	1.0	—	—	—	—	—	—	15.0
H19. 8.10	—	—	—	—	—	—	1.0	1.0	—	—	3.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.0
H19. 8.11	—	—	—	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0
317 観測所名 上 鉛 川(鉛 川)																									
H19. 7.28	—	1.0	13.0	14.0	4.0	18.0	38.0	61.0	—	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	150.0
318 観測所名 二股温泉(二股川)																									
H19. 5.25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0	—	2.0	5.0	12.0	12.0	20.0	19.0	71.0
H19. 5.26	14.0	7.0	—	—	—	1.0	1.0	—	—	1.0	1.0	—	—	—	—	3.0	1.0	—	—	—	—	—	—	—	29.0
H19. 5.27	—	—	—	1.0	1.0	2.0	2.0	3.0	1.0	1.0	—	—	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12.0
318 観測所名 二股温泉(二股川)																									
H19. 7.28	—	26.0	14.0	2.0	1.0	11.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	54.0
318 観測所名 二股温泉(二股川)																									
H19. 8. 2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.0	38.0	2.0	—	—	—	—	—	—	—	44.0
H19. 8. 3	—	—	—	—	—	—	—	—	6.0	—	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0	2.0	10.0
H19. 8. 4	5.0	4.0	5.0	4.0	4.0	9.0	5.0	2.0	—	2.0	1.0	—	—	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	42.0
H19. 8. 5	—	—	—	—	—	—	2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.0
318 観測所名 二股温泉(二股川)																									
H19. 8.21	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0
H19. 8.22	—	—	—	—	—	—	1.0	—	—	—	—	—	—	—	20.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21.0
318 観測所名 二股温泉(二股川)																									
H19. 9. 6	—	—	—	—	—	1.0	—	—	—	—	—	6.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.0
H19. 9. 7	1.0	1.0	1.0	—	1.0	—	—	1.0	—	—	—	—	—	—	2.0	6.0	14.0	16.0	25.0	37.0	22.0	16.0	6.0	4.0	153.0
H19. 9. 8	1.0	3.0	1.0	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.0
H19. 9. 9	—	—	—	—	—	1.0	3.0	1.0	2.0	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.0	—	4.0	6.0	20.0
H19. 9.10	7.0	3.0	2.0	—	—	1.0	—	1.0	1.0	1.0	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.0	—	—	19.0
H19. 9.11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0
336 観測所名 上の湯(落部川)																									
H19. 7.28	—	—	1.0	13.0	6.0	24.0	12.0	40.0	6.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	102.0
336 観測所名 上の湯(落部川)																									
H19. 8. 6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18.0	30.0	1.0	49.0
H19. 8. 7	—	1.0	—	1.0	2.0	—	—	—	—	1.0	4.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9.0
H19. 8. 8	—	—	—	—	—	—	—	1.0	—	3.0	—	—	1.0	1.0	—	—	—	—	1.0	—	1.0	—	9.0	1.0	18.0
H19. 8. 9	—	—	3.0	1.0	—	—	1.0	2.0	—	—	—	2.0	—	—	8.0	1.0	1.0	2.0	1.0	—	—	—	—	—	22.0
H19. 8.10	—	—	—	—	—	1.0	9.0	2.0	1.0	—	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14.0
H19. 8.11	—	—	—	—	—	1.0	1.0	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.0

年 雨 量 状 況 調 査 表

函館土木現業所

平成19年（2007）

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
※303	厚 沢 部 川	泉 沢	699.0	66	177.0 9月	83.0 7月28日	29.0 10月4日	35.0 7月28日	48.0 7月28日	64.0 7月28日	81.0 7月28日	83.0 7月28日	83.0 7月28日	83.0 7月28日	83.0 7月28日	5月～10月
※311	天 野 川	湯 ノ 岱	729.0	64	201.0 9月	68.0 9月7日	19.0 8月7日	37.0 8月7日	40.0 8月7日	42.0 9月7日	48.0 9月7日	51.0 9月7日	59.0 9月7日	67.0 9月7日	70.0 9月7日	5月～10月
※312	鳴 川	鳴 川	637.0	61	146.0 8月	122.0 7月28日	48.0 7月28日	62.0 7月28日	95.0 7月28日	116.0 7月28日	119.0 7月28日	121.0 7月28日	121.0 7月28日	122.0 7月28日	122.0 7月28日	5月～10月
※316	遊 楽 部 川	上 八 雲	741.0	62	195.0 9月	93.0 7月28日	32.0 7月28日	49.0 7月28日	66.0 7月28日	74.0 7月28日	83.0 7月28日	91.0 7月28日	93.0 7月28日	93.0 7月28日	93.0 7月28日	5月～10月
※317	鉛 川	上 鉛 川	1046.0	71	307.0 9月	150.0 7月28日	61.0 7月28日	99.0 7月28日	117.0 7月28日	121.0 7月28日	135.0 7月28日	148.0 7月28日	149.0 7月28日	150.0 7月28日	150.0 7月28日	5月～10月
※318	二 股 川	二 股 温 泉	1245.0	77	453.0 9月	153.0 9月7日	38.0 8月2日	62.0 9月7日	84.0 9月7日	100.0 9月7日	116.0 9月7日	130.0 9月7日	142.0 9月7日	152.0 9月7日	156.0 9月7日	5月～10月
※336	落 部 川	上 の 湯	768.0	64	238.0 9月	102.0 7月28日	40.0 7月28日	52.0 7月28日	76.0 7月28日	82.0 7月28日	95.0 7月28日	101.0 7月28日	102.0 7月28日	102.0 7月28日	102.0 7月28日	5月～10月

室蘭土木現業所

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	
※402	胆振幌別川	釧 山	1094	73	394 5月	90 5月26日	35 7月28日	51 5月26日	65 5月26日	76 5月26日	84 5月26日	90 5月26日	103 5月26日	118 5月26日	123 5月25日	5月～10月
※414	美 々 川	美 々	535	57	164 9月	59 7月28日	22 7月28日	28 7月28日	33 7月28日	52 7月28日	57 7月28日	58 7月28日	58 7月28日	59 7月28日	59 7月28日	5月～10月
※416	新 冠 川	新 栄	737	69	236 9月	48 9月28日	23 10月29日	24 10月29日	32 7月28日	37 7月28日	38 9月28日	43 9月28日	51 9月28日	62 9月28日	68 9月28日	5月～10月
□ 440	厚 真 川	厚 幌 ダ ム	641.0	68	189.5 9月	66.5 7月28日	31.5 7月28日	39.5 7月28日	51.5 7月28日	59.5 7月28日	62.5 7月28日	63.5 7月28日	64.5 7月28日	65.0 7月28日	66.5 7月28日	5月～10月

旭川土木現業所

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		
※502	富 良 野 川	カ ミ ホ ロ	967	84	333 9月	64 9月7日	23 9月21日	31 6月9日	38 6月9日	38 6月9日	43 9月16日	44 9月21日	47 9月16日	60 9月16日	77 9月16日	5月～10月	
※503	犬 牛 別 川	白 山	498	64	240 9月	36 9月10日	10 9月15日	16 9月15日	20 9月15日	25 9月15日	28 9月15日	31 9月15日	36 9月15日	40 9月15日	48 9月7日	5月～10月	
□ 522	小 沢 川	西 岡 浄 水 場	583.0	76	235.5 9月	41.0 7月28日	22.5 7月28日	31.5 7月28日	34.0 7月28日	35.5 7月28日	35.5 7月28日	35.5 7月28日	36.0 9月15日	41.5 9月15日	44.0 9月15日	5月～10月	

累年雨量状況調査表

函館土木現業所

平成19年(2007)

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	
301	馬場川	日進	S44～S61*	18	779.4	73	332.5 S50.8	203.5 S52.8.4	116.0 S52.8.5	68.0 S49.8.25	5月～10月
302	遊楽部川	大関	S42～S61*	20	825.9	69	366.5 S50.8	179.5 S56.9.4	79.5 S50.9.8	60.0 S50.9.8	5月～10月
※303	厚沢部川	泉沢	S42～H19	41	692.9	69	404.0 S56.8	183.0 H10.5.2	87.5 H6.9.23	80.0 S42.8.4	H10年から テレメータ 5月～10月
304	知内川	碁盤坂	S42～S60*	19	939.7	68	537.5 S56.8	186.5 S46.9.4	119.0 S48.9.1	55.0 S48.9.1	5月～10月
307	戸切地川	戸切地	S44～H1*	21	670.2	63	536.5 S56.8	133.0 S56.9.4	63.0 S48.9.1	31.0 S58.9.3	5月～10月
308	温川	蛾眉野	S51～S60*	10	774.8	62	501.5 S56.8	143.0 S55.8.20	55.0 S60.10.8	25.0 S51.9.14	5月～10月
□ 310	目名川	旧ダムサイト 下流	S58～H13*	19	688.3	70	344.5 H7.8	164.0 H10.5.2	94.0 H8.8.23	57.5 H12.8.28	5月～10月
※311	天野川	湯ノ岱	S61～H19	22	822.7	72	423.0 H9.8	170.0 H10.5.2	67.0 H12.8.28	50.0 H12.8.28	H10年から テレメータ 5月～10月
※312	鳴川	鳴川	S61～H19	22	680.2	66	369.5 H9.8	122.0 H19.7.28	95.0 H19.7.28	48.0 H19.7.28	H10年から テレメータ 5月～10月
※316	遊楽部川	上八雲	S62～H19	21	859.0	70	500.5 H9.8	157.0 H10.5.2	91.0 H2.8.15	50.0 H2.8.15	H10年から テレメータ 5月～10月
※317	鉛川	上鉛川	S62～H19	21	1203.7	77	771.0 H11.7	362.0 H10.5.2	117.0 H19.7.28	65.5 H7.8.9	H10年から テレメータ 5月～10月
※318	二股川	二股温泉	S62～H19	21	1231.2	81	605.0 H12.9	244.0 S63.6.9	84.0 H19.9.7	57.0 H1.9.20	H10年から テレメータ 5月～10月
□ 321	松倉川	松倉ダム	H1～H15*	15	1141.0	78	523.0 H2.9	247.5 H10.8.16	88.0 H10.9.16	40.0 H10.9.16	5月～10月
□ 324	目名川	桧橋	H3～H11*	9	897.3	78	398.5 H7.8	183.5 H10.5.2	84.5 H8.8.23	43.5 H8.8.23	5月～10月
※336	落部川	上の湯	S44～H19	39	853.8	67	483.5 H9.8	228.0 H10.5.2	116.5 S57.8.22	58.0 S57.8.22	H10年から テレメータ 5月～10月

●平成17年より累年統計年数の変更にともない再編集した。(二股温泉)

室蘭土木現業所

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	
401	長流川	蟠溪	S42～H9*	31	721.9	69	667.0 S56.8	242.0 S57.10.20	129.0 S47.9.17	48.0 S47.9.17	5月～10月
※402	胆振幌別川	鉾山	S42～H19	41	1469.5	80	1119.0 S47.9	483.0 S47.9.15	197.0 S47.9.16	92.0 S47.9.16	H10年から テレメータ 5月～10月
403	安平川	追分	S42～S60*	19	630.0	60	550.5 S56.8	164.5 S56.8.5	92.0 S60.9.1	36.5 S48.8.17	5月～10月
406	静内川	メナシバシ	S42～S60*	19	1009.3	71	667.0 S56.8	183.5 S55.5.26	106.0 S53.8.14	56.0 S58.9.22	5月～10月
408	苫小牧川	高岡	S42～H9*	31	940.8	72	696.5 S56.8	349.0 S62.8.26	132.5 S62.8.26	71.0 H4.9.16	5月～10月
409	白老川	上流	S42～S53*	12	(1747.8)	(72)	983.0 S45.9	626.0 S45.9.17	162.0 S49.5.31	62.0 S49.5.31	5月～10月
※ □ 410	様似川	新富	S50～S57*	8	1175	84	500 S56.7	295 S56.8.5	102 S56.8.5	45 S56.8.5	4月～10月
※ □ 411	様似川	様似ダム	S50～S56*	7	1248	110	489 S56.8	212 S56.8.5	116 S56.8.5	58 S56.9.25	5月～10月
□ 412	向別川	浦河ダム	S51～H10*	23	911.9	71	518.5 S56.8	303.5 S56.8.5	103.0 S56.8.5	51.5 S56.8.5	5月～10月
□ 413	白老川	森野橋	S54～H9*	19	1642.3	87	1107.0 S56.8	229.5 S63.10.6	139.0 H2.9.28	66.0 H2.9.28	5月～10月
※414	美々川	美々	S54～H19	29	721.1	62	680.0 S56.8	246.5 S62.8.26	94.0 H4.9.17	46.0 H4.9.17	H10年から テレメータ 5月～10月
415	樽前川	樽前	S61～H9*	12	1079.5	75	509.0 S62.8	312.5 S62.8.26	119.0 S62.8.26	46.0 S62.8.26	5月～10月
※416	新冠川	新栄	S61～H19	22	846.3	67	437.0 H4.9	261.0 H15.8.9	98.0 H15.8.9	49.0 H10.9.9	H10年から テレメータ 5月～10月
□ 440	厚真川	厚幌ダム	S61～H19	22	753.5	72	379.0 H4.8	215.0 H4.8.9	96.5 H4.8.9	39.0 H12.8.15	5月～10月

年 水 位 状 況 調 査 表

札幌土木現業所

平成19年（2007）

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		
□ 101	石 狩 川	当 别 川	樺 戸	5月2日	9.47	8.29	8.20	8.14	8.01	9月3日	7.94	8.14	8.25
111	新 川	新 川	天 狗 橋	9月7日	2.38	0.74	0.61	0.55	0.48	12月27日	0.30	0.57	0.67
□ 118	石 狩 川	当 别 川	青 山	5月2日	32.61	31.10	30.88	30.77	30.72	9月6日	30.59	30.80	31.00
□ 122	石 狩 川	德 富 川	上 德 富	9月16日	41.42	40.26	40.09	39.89	39.57	8月1日	39.56	39.85	40.08
125	石 狩 川	利 根 别 川	大 和 橋	6月15日	9.50	7.50	7.47	7.45	7.43	8月29日	7.40	7.46	7.51
□ 131	石 狩 川	德 富 川	南 幌 加 橋	9月21日	146.72	145.86	145.66	145.56	145.46	9月3日	145.43	145.58	145.73
□ 138	石 狩 川	德 富 川	幌 加	9月21日	226.44	225.53	225.38	225.32	225.27	9月3日	225.25	225.34	225.45
□ 141	石 狩 川	当 别 川	茂 平 沢	5月2日	9.61	8.07	7.85	7.70	7.66	6月21日	7.63	7.77	7.96

小樽土木現業所

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		
202	余 市 川	余 市 川	余市川然別	5月3日	24.24	23.13	22.96	22.88	22.77	7月27日	22.74	22.89	23.05
209	堀 株 川	堀 株 川	堀株川共和	9月16日	6.62	5.79	5.65	5.58	5.44	7月25日	5.40	5.58	5.70
212	朱 太 川	朱 太 川	朱太川実橋	5月26日	3.59	1.35	1.18	1.08	1.02	9月3日	1.01	1.12	1.25
215	余 市 川	余 市 川	余市川都	5月3日	138.05	137.10	136.91	136.82	136.76	9月3日	136.72	136.86	137.02

函館土木現業所

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		
340	長 万 部 川	長 万 部 川	長 万 部 川	9月7日	9.86	7.56	7.45	7.41	7.36	7月11日	7.34	7.42	7.50
341	遊 楽 部 川	遊 楽 部 川	遊楽部川上流	7月28日	17.89	15.71	15.66	15.64	15.61	9月6日	15.61	15.64	15.69
342	知 内 川	知 内 川	知 内 川	9月7日	21.88	19.88	19.70	19.63	19.63	12月22日	19.62	19.66	19.78
343	松 倉 川	松 倉 川	松 倉 川	7月28日	7.44	5.94	5.86	5.79	5.73	7月28日	5.70	5.80	5.88
344	久 根 別 川	久 根 別 川	久 根 別 川	7月28日	5.01	2.15	2.00	1.83	1.75	4月28日	1.64	1.86	2.03
345	厚 沢 部 川	厚 沢 部 川	厚 沢 部 川	12月29日	4.63	2.12	2.00	1.93	1.81	7月26日	1.78	1.93	2.05
346	大 野 川	大 野 川	大 野 川	7月28日	7.18	5.13	5.02	4.98	4.82	7月28日	4.77	4.97	5.06
348	太 櫓 川	太 櫓 川	太 櫓 川	7月28日	8.86	5.02	4.87	4.80	4.64	7月11日	4.61	4.81	4.94

累年水位状況調査表

函館土木現業所

平成19年(2007)

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	潟水位 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		
303	遊 楽 部 川	鷺 の 巣	S46～H6*	24	S46年9月5日	16.49	12.84	12.70	12.61	12.54	H4年7月16日	11.94	12.62	12.75
309	知 内 川	湯 ノ 里	S56～58除外 S46～H7*	22	S48年9月1日	24.00	21.05	20.93	20.86	20.78	H6年8月2日	20.31	20.87	20.98
314	松 倉 川	松 聖 橋	S46～S61*	16	S56年8月23日	11.32	8.48	8.39	8.32	8.18	S61年9月22日	(7.81)	8.29	8.40
317	亀 田 川	亀 田	S45～S59*	14	S56年8月23日	9.41	7.64	7.58	7.54	7.51	S45年6月16日	7.18	7.54	7.58
319	石 崎 川	石 崎	H8～H9*	2	H8年8月23日	15.51	13.98	13.81	13.71	13.61	H9年9月26日	13.34	13.73	13.88
			S48～H7*	(23)	H7年8月28日	5.27	2.67	2.59	2.44	2.35	S62年10月1日	1.87	2.45	(2.60)
339	石 崎 川	石 崎 川	H10～H10*	1	H10年5月2日	2.93	1.60	1.52	1.39	1.23	H10年8月15日	1.20	1.38	1.52
340	長 万 部 川	長 万 部 川	H10～H19	10	H14年8月5日	10.43	7.59	7.49	7.44	7.39	H14年9月24日	7.33	7.45	7.54
341	遊 楽 部 川	遊楽部川上流	H7～H19	13	H9年8月10日	18.78	15.62	15.55	15.51	15.45	H7年2月10日	15.21	15.51	15.58
342	知 内 川	知 内 川	H8～H19	12	H9年8月10日	23.18	19.74	19.60	19.51	19.44	H11年2月25日	19.11	19.53	19.65
343	松 倉 川	松 倉 川	S62～H19	21	H7年8月28日	7.77	6.00	5.93	5.89	5.84	H15年2月18日	5.66	5.90	5.96
344	久 根 別 川	久 根 別 川	S56～H19	27	H9年8月10日	6.58	2.18	2.03	1.89	1.77	H4年5月13日	1.57	1.90	2.06
345	厚 沢 部 川	厚 沢 部 川	H10～H19	10	H17年4月10日	5.67	2.10	1.95	1.88	1.79	H13年6月23日	1.71	1.90	2.03
346	大 野 川	大 野 川	H10～H19	10	H10年5月2日	7.19	5.10	5.01	4.95	4.85	H19年7月28日	4.77	4.96	5.05
348	太 櫓 川	太 櫓 川	H11～H19	9	H11年8月2日	11.75	5.11	4.92	4.84	4.73	H13年7月9日	4.58	4.86	5.03
□ 351	目 名 川	旧ダムサイト	H8～H13*	6	H8年8月23日	48.07	46.88	46.84	46.80	46.72	H13年12月4日	46.48	46.78	46.85
			S56～H7*	15	H7年8月21日	46.82	45.79	45.75	45.72	45.68	H6年11月10日	45.56	45.72	45.76
352	長 万 部 川	栗 岡	S58～H9*	15	S60年9月1日	5.84	1.65	1.54	1.48	1.38	H7年3月8日	0.88	1.48	1.59
354	厚 沢 部 川	小 黒 部	S59～H9*	14	H9年8月10日	7.08	1.09	0.91	0.79	0.66	S60年7月1日	0.57	0.82	1.00
355	大 野 川	清 水 川	S60～H9*	13	H4年9月25日	6.61	4.16	4.01	3.87	3.77	H1年7月30日	3.56	3.88	4.04
□ 356	目 名 川	目 名 橋	S60～H3*	7	H1年9月4日	9.63	8.42	8.33	8.26	8.20	S60年6月20日	7.74	8.26	8.36
□ 357	大 松 前 川	松 城	H2～H11*	10	H9年8月10日	4.00	2.64	2.59	2.56	2.52	H9年8月1日	2.34	2.56	2.61
□ 359	松 倉 川	松 倉 ダム	H1～H15*	15	H7年8月28日	221.54	220.28	220.23	220.20	220.15	H7年3月15日	220.10	220.20	220.25
□ 361	目 名 川	第3頭首工上流	H1～H13*	13	H8年8月23日	13.47	11.03	10.97	10.92	10.87	H13年8月22日	10.69	10.93	10.99
□ 367	湯 ノ 川	湯 ノ 川	H3～H9*	7	H7年8月28日	59.43	58.39	58.36	58.33	58.30	H8年6月14日	58.24	58.33	58.37

●平成17年より累年統計年数の変更にもない再編集した。

●平成10年より観測所名変更 303鷺の巣→341遊楽部川上流, 309湯ノ里→342知内川, 314松聖橋→343松倉川, 350久根別→344久根別川。

流 況 調 査 表

札幌土木現業所

平成19年 (2007)

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	渴 水	最 小	年平均	最大		豊 水	平 水	低 水	渴 水	最 小	年平均			
□101	石 狩 川	当 別 川	樺 戸	280.7	127.91	11.10	5.53	4.28	1.58	0.15	10.52	331.86	45.57	3.95	1.97	1.52	0.56	0.05	3.75	1182		
111	新 川	新 川	天 狗 橋	107.5	46.90	5.32	3.85	2.84	2.09	0.66	4.85	153.09	43.63	4.95	3.58	2.64	1.94	0.61	4.51	1424		
□118	石 狩 川	当 別 川	青 山	229.0	94.87	10.94	4.78	3.56	2.44	1.75	9.64	303.88	41.43	4.78	2.09	1.55	1.07	0.76	4.21	1327		
□122	石 狩 川	徳 富 川	上 徳 富	239.2	120.45	12.00	5.01	3.08	0.10	0.06	10.88	329.21	50.36	5.02	2.09	1.29	0.04	0.03	4.55	1376		
125	石 狩 川	利根別川	大 和 橋	24.4	13.13	1.37	1.05	0.88	0.56	0.34	1.25	33.29	53.81	5.61	4.30	3.61	2.30	1.39	5.12	1364		
□131	石 狩 川	徳 富 川	南幌加橋	82.1	88.87	6.38	2.44	1.50	1.12	0.84	6.61	208.33	108.25	7.77	2.97	1.83	1.36	1.02	8.05	2538		
□138	石 狩 川	徳 富 川	幌 加	66.3	92.59	4.87	2.03	1.28	0.94	0.76	5.60	176.56	139.65	7.35	3.06	1.93	1.42	1.15	8.45	2663		
□141	石 狩 川	当 別 川	茂 平 沢	262.0	104.24	9.08	5.01	3.86	1.71	1.31	9.62	303.32	39.79	3.47	1.91	1.47	0.65	0.50	3.67	1158		

小樽土木現業所

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	渴 水	最 小	年平均	最 大		豊 水	平 水	低 水	渴 水	最 小	年平均			
202	余 市 川	余 市 川	余市川然別	397.8	150.11	21.66	11.89	8.49	4.61	3.74	20.21	534.27	37.74	5.44	2.99	2.13	1.16	0.94	5.08	1343		
209	堀 株 川	堀 株 川	堀株川共和	135.9	61.76	6.57	2.91	1.60	0.34	0.12	5.61	133.41	45.45	4.83	2.14	1.18	0.25	0.09	4.13	982		
212	朱 太 川	朱 太 川	朱太川実橋	361.7	261.12	31.38	13.63	6.25	3.09	2.55	20.87	559.00	72.19	8.68	3.77	1.73	0.85	0.71	5.77	1545		
215	余 市 川	余 市 川	余市川都	216.0	157.58	15.45	5.27	2.25	0.85	0.36	15.79	401.40	72.95	7.15	2.44	1.04	0.39	0.17	7.31	1858		

函館土木現業所

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	渴 水	最小	年平均	最大		豊 水	平 水	低 水	渴 水	最小	年平均			
340	長万部川	長万部川	長万部川	89.1	164.22	7.37	3.96	3.03	1.96	1.64	6.20	195.68	184.31	8.27	4.44	3.40	2.20	1.84	6.96	2196		
341	遊楽部川	遊楽部川	遊楽部川上流	239.5	529.30	11.35	7.89	6.59	4.69	4.69	10.83	341.71	221.00	4.74	3.29	2.75	1.96	1.96	4.52	1427		
342	知内川	知内川	知内川	120.2	285.44	11.08	4.25	2.56	2.46	2.25	8.73	275.25	237.47	9.22	3.54	2.13	2.05	1.87	7.26	2290		
343	松倉川	松倉川	松倉川	60.5	117.46	4.15	2.51	1.43	0.68	0.42	3.70	117.06	194.15	6.86	4.15	2.36	1.12	0.69	6.12	1935		
344	久根別川	久根別川	久根別川	122.9	151.59	10.15	6.89	3.60	2.44	1.26	8.07	254.54	123.34	8.26	5.61	2.93	1.99	1.03	6.57	2071		
345	厚沢部川	厚沢部川	厚沢部川	447.7	420.48	19.85	12.95	9.70	5.35	4.39	18.09	570.29	93.92	4.43	2.89	2.17	1.19	0.98	4.04	1274		
346	大野川	大野川	大野川	111.1	319.53	5.27	2.67	2.15	0.63	0.31	5.09	160.49	287.61	4.74	2.40	1.94	0.57	0.28	4.58	1445		
348	太櫓川	太櫓川	太櫓川	134.3	256.90	5.60	3.42	2.60	1.26	0.85	5.16	162.73	191.29	4.17	2.55	1.94	0.94	0.63	3.84	1212		

累 年 流 況 調 査 表

函館土木現業所

平成19年(2007)

番 号	河 川 名	観測所名	観 測 期 間 自～至年	統計年数	流 量 (m³/s)								年総量 ×10⁶	比 流 量 (m³/s/100km²)								流出高 mm
					最 大	豊 水	平 水	低 水	渴 水	最 小	年平均	最 大		豊 水	平 水	低 水	渴 水	最 小	年平均			
□ 317	亀 田 川	亀 田	S 46～S 59*	14	111.19	0.94	0.46	0.25	0.14	—	0.92	27.89	295.72	2.51	1.24	0.68	0.38	—	2.44	742		
319	石 崎 川	石 崎	H3～H4除外 S 49～H 9*	22	511.07	(10.89)	(5.80)	(3.31)	(1.54)	0.01	10.19	309.61	290.38	(6.24)	(3.30)	(1.88)	(0.87)	0.01	5.53	1722		
340	長万部川	長万部川	S 58～H19	25	670.27	6.59	3.62	2.40	1.51	0.51	6.11	190.19	728.55	7.26	4.00	2.64	1.67	0.55	6.73	2094		
341	遊楽部川	遊楽部川上流	S 46～H19	37	884.02	14.81	8.92	6.35	4.35	0.63	14.21	434.04	380.71	6.34	3.81	2.71	1.85	0.27	6.04	1857		
342	知 内 川	知 内 川	S 44～H19	39	842.92	9.70	4.72	2.78	1.65	0.32	8.77	268.44	721.68	8.23	4.01	2.36	1.40	0.27	7.45	2282		
343	松 倉 川	松 倉 川	S 44～H19 S 46除外	38	256.11	2.57	1.40	0.84	0.41	0.21	2.35	71.15	439.30	4.37	2.38	1.42	0.70	0.35	3.99	1207		
344	久根別川	久根別川	S 56～H19	27	317.21	9.85	6.58	3.51	1.84	0.16	7.67	234.22	314.69	9.13	6.09	3.24	1.72	0.16	7.11	2170		
345	厚沢部川	厚沢部川	S 59～H19	24	1106.86	19.57	10.51	6.99	3.64	0.98	18.65	580.93	245.04	4.35	2.34	1.55	0.81	0.22	4.15	1292		
346	大 野 川	大 野 川	H3除外 S 60～H19	22	460.31	5.42	3.00	1.82	0.82	0.10	5.28	159.02	420.76	4.92	2.72	1.65	0.75	0.09	4.79	1443		
348	太 櫓 川	太 櫓 川	H11～H19	9	698.43	6.78	3.49	2.48	1.48	0.34	7.15	225.61	520.05	5.16	2.60	1.84	1.13	0.25	5.32	1680		
□ 351	自 名 川	旧ダムサイト	S 56～H13*	21	71.567	0.778	0.476	0.326	0.207	0.005	0.748	23.248	411.305	4.474	2.734	1.872	1.192	0.029	4.301	1336		
353	オバルベツ川	オバルベツ	S 58～S 63*	6	105.179	0.349	0.216	0.152	0.097	0.033	0.388	12.191	922.623	3.063	1.893	1.336	0.847	0.289	3.399	1069		
□ 356	目 名 川	目 名 橋	S 60～H 3*	7	25.770	0.393	0.144	0.051	0.014	—	0.438	12.702	115.045	1.742	0.637	0.225	0.064	—	1.944	563		
□ 357	大松前川	松 城	H 2～H11*	10	29.659	0.355	0.180	0.104	0.045	0.007	0.321	9.867	463.422	5.544	2.811	1.630	0.706	0.109	5.017	1542		
□ 359	松 倉 川	松倉ダム	H 1～H15*	15	64.224	1.412	0.911	0.623	0.423	0.263	1.315	40.407	293.260	6.447	4.160	2.843	1.933	1.201	6.005	1845		
□ 361	目 名 川	第3頭首工 上 流	H 1～H13*	13	78.724	0.671	0.372	0.235	0.134	0.026	0.665	20.175	349.884	2.984	1.653	1.043	0.595	0.116	2.955	897		
□ 367	湯 ノ 川	湯 ノ 川	H 3～H 9*	7	19.646	0.232	0.151	0.100	0.053	0.020	0.211	6.450	306.969	3.632	2.353	1.556	0.826	0.313	3.294	1008		

●平成17年より累年統計年数の変更にもない再編集した。

●平成10年より観測所名変更

303鶯の泉→341遊楽部川上流, 309湯ノ里→342知内川, 314松聖橋→343松倉川, 久根別→344久根別川, 352栗岡→340長万部川, 354小黒部→345厚沢部川, 355清水川→346大野川

流量観測所の諸元

小樽土木現業所

平成19年（2007）

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	池田計器 データ収録装置 ELP-1000	3月1日 ～12月31日	12 5	Q=47.67 (H-22.46) ² Q=38.68 (H-22.27) ²	H19. 3. 1. 1h～H19.12.31.24h 〃	H≦24.18 H≧24.19
			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 ～12月31日	5 7	Q=25.10 (H-5.33) ² Q=40.82 (H-5.39) ²	H19. 4. 1. 1h～H19.12.31.24h 〃	H≦5.60 H≧5.61
			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	3月16日 ～12月31日	6 7	Q=151.00 (H-0.88) ² Q= 20.72 (H-0.04) ²	H19. 3.16. 1h～H19.12.31.24h 〃	H≦1.37 H≧1.38
			備考					
215	余市川都	216.0	拓和 水晶式水位計	3月15日 ～12月31日	6 7	Q=73.90 (H-136.65) ² Q=93.24 (H-136.75) ²	H19. 3.15. 1h～H19.12.31.24h 〃	H≦137.56 H≧137.57
			備考					

函館土木現業所

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
340	長万部川	89.1	明星 水圧式水位計(水晶) QWP-841型	H.19. 1. 1 ～12.31	18 5	Q=41.12 (H-7.14) ² Q=14.46 (H-6.49) ²	H.19. 1. 1. 1h～12.31.24h H.19. 1. 1. 1h～12.31.24h	H≦8.09 H≧8.10
			備考					
341	遊楽部川上流	239.5	明星 水圧式水位計(水晶) QWP-841型	H.19. 1. 1 ～12.31	14 4	Q=144.71 (H-15.43) ² Q= 64.26 (H-15.02) ²	H.19. 1. 1. 1h～12.31.24h H.19. 1. 1. 1h～12.31.24h	H≦16.24 H≧16.25
			備考					
342	知内川	120.2	拓和 水晶式センサー QDL-940-110型	H.19. 1. 1 ～12.31	18	Q=46.41 (H-19.40) ²	H.19. 1. 1. 1h～12.31.24h	
			備考					
343	松倉川	60.5	明星 水圧式水位計(水晶) QWP-841型	H.19. 1. 1 ～12.31	22	Q=34.32 (H-5.59) ²	H.19. 1. 1. 1h～12.31.24h	
			備考 観測機器故障のため10月13日1時から12月31日24時まで欠測。亀尾観測所との相関で時間水位算出。(12月14日12:00～12月18日09:00欠測あり)					
344	久根別川	122.9	明星 水圧式水位計(水晶) QWP-841型	H.19. 1. 1 ～12.31	12 10	Q=16.05 (H-1.36) ² Q= 9.57 (H-1.03) ²	H.19. 1. 1. 1h～12.31.24h H.19. 1. 1. 1h～12.31.24h	H≦2.48 H≧2.49
			備考					
345	厚沢部川	447.7	拓和 水晶式センサー QDL-940-110型	H.19. 1. 1 ～12.31	22 3	Q=48.80 (H-1.48) ² Q=23.17 (H-0.37) ²	H.19. 1. 1. 1h～12.31.24h H.19. 1. 1. 1h～12.31.24h	H≦3.96 H≧3.97
			備考					
346	大野川	111.1	明星 水圧式水位計(水晶) QWP-841型	H.19. 1. 1 ～12.31	5 14	Q=18.37 (H-4.64) ² Q=57.86 (H-4.83) ²	H.19. 1. 1. 1h～12.31.24h H.19. 1. 1. 1h～12.31.24h	H≦5.07 H≧5.08
			備考					
348	太櫓川	134.3	拓和 水晶式センサー QDL-940-110型	H.19. 1. 1 ～12.31	15	Q=12.63 (H-4.35) ²	H.19. 1. 1. 1h～12.31.24h	
			備考					