

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		
※ 402	胆振幌別川	鉾山	1471	93	557 9月	123 9月15日	25 9月23日	36 9月15日	46 9月15日	55 9月15日	63 9月15日	75 9月15日	99 9月15日	126 9月15日	154 9月15日	5月～10月	
※ 414	美々川	美々	491	71	137 8月	50 8月30日	14 8月29日	22 8月30日	25 8月30日	28 8月30日	29 8月30日	30 8月30日	32 8月30日	35 8月30日	60 8月30日	5月～10月	
※ 416	新冠川	新栄	794	73	224 10月	78 9月18日	30 10月 4日	37 10月 4日	42 10月 4日	47 9月18日	57 9月18日	68 9月18日	74 9月18日	78 9月18日	91 10月 4日	5月～10月	

累 年 雨 量 状 況 調 査 表

室蘭建設管理部

令和2年(2020)

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		
※402	胆振幌別川	鉾 山	S 42 ～ R 2	54	1466.9	80	1119.0	S47. 9	483.0	S47. 9.15	197.0	S47. 9.16	92.0	S47. 9.16	H10年から デレメータ 5月～10月
※414	美々川	美々	S 54 ～ R 2	42	721.8	64	680.0	S56. 8	246.5	S62. 8.26	166.0	H26. 9.11	71.0	H26. 9.11	H10年から デレメータ 5月～10月
※416	新冠川	新 栄	S 61 ～ R 2	35	860.6	68	437.0	H 4. 9	261.0	H15. 8. 9	98.0	H15. 8. 9	53.0	H28. 8.23	H10年から デレメータ 5月～10月

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	潟水位	最 低 水 位		平均低	年平均
				起 日	水位m					起 日	水位m		
405	安平川	安平川	静川	3月11日	5.13	2.81	2.61	2.57	2.50	12月15日	2.39	2.58	2.73
▽ 407	厚真川	厚真川	厚真大橋	3月11日	15.45	12.82	12.67	12.60	12.53	8月23日	12.41	12.61	12.73
417	敷生川	敷生川	敷生	9月16日	5.64	4.26	4.18	4.14	4.11	3月 7日	4.05	4.15	4.22
421	長流川	長流川	簗徳	11月20日	309.60	308.74	308.67	308.62	308.58	12月24日	308.40	308.63	308.70
422	胆振貫気別川	胆振貫気別川	豊浦	7月 7日	2.63	2.13	2.02	1.97	1.63	11月29日	1.53	1.91	2.02
425	別々川	別々川	社台	3月11日	1.86	1.48	1.43	1.41	1.39	12月31日	1.39	1.42	1.45
427	苦小牧幌内川	苦小牧幌内川	三光町	9月 4日	3.54	2.25	2.22	2.14	2.07	7月 4日	2.04	2.12	2.20
428	登別川	登別川	登別橋	9月16日	6.38	5.74	5.70	5.68	5.66	8月26日	5.63	5.68	5.72
436	白老川	ウヨロ川	ウヨロ橋	10月12日	5.81	4.52	4.45	4.42	4.38	3月 4日	4.34	4.43	4.50

累 年 水 位 状 況 調 査 表

室蘭建設管理部

令和2年(2020)

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
					起 日	水位m					起 日	水位m		
405	安 平 川	静 川	S 44 ～ H 6*	26	S62年 8月27日	4.93	2.71	2.58	2.48	2.37	S44年 5月22日	1.93	2.49	2.63
			H 7 ～ R 2	26	H23年 9月 4日	5.61	2.98	2.80	2.67	2.53	H20年11月14日	2.29	2.69	2.87
▽ 407	厚 真 川	厚 真 大 橋	S 45 ～ H14*	33	H 4年 8月 9日	18.78	13.73	13.55	13.39	13.23	H14年 7月 6日	11.86	13.41	13.61
			H15 ～ R 2	18	H28年 8月23日	17.55	13.00	12.82	12.67	12.50	H24年 8月 9日	12.30	12.68	12.88
417	敷 生 川	敷 生	S 44 ～ S 57*	14	S49年 6月 1日	7.00	3.45	3.35	3.27	3.18	S57年 1月 2日	2.82	3.28	3.39
			S 60 ～ H 7*	11	S63年10月 6日	5.50	3.28	3.22	3.17	3.12	H 7年12月16日	3.02	3.18	3.24
			H 8 ～ R 2	25	H26年 9月10日	8.30	4.14	4.05	3.99	3.91	H26年 3月17日	3.52	4.00	4.09
421	長 流 川	優 徳	S 46 ～ R 2	50	H12年10月 2日	311.78	308.92	308.83	308.78	308.72	R 2年12月24日	308.40	308.80	308.89
422	(胆振)貫気別川	豊 浦	S 52 ～ R 2	44	H11年 8月 2日	4.69	2.22	2.13	2.09	2.03	R 2年11月29日	1.53	2.10	2.18
425	別 々 川	社 台	S 53 ～ H 9*	20	S62年 8月26日	3.50	1.74	1.72	1.67	1.61	S63年 1月13日	0.87	1.63	1.71
			H10 ～ R 2	23	H26年 9月10日	2.92	1.51	1.48	1.46	1.42	H24年 3月 3日	1.26	1.46	1.49
427	苦小牧幌内川	三 光 町	S 47 ～ S 56*	9	S52年 3月 9日	6.23	5.19	5.13	5.06	4.97	S50年 3月 8日	4.64	5.05	5.14
			S 58 ～ S 61*	4	S59年 9月18日	3.32	2.65	2.64	2.58	2.55	S58年10月21日	2.35	2.59	2.63
			S 62 ～ H 9*	11	H 8年 8月23日	3.62	1.89	1.87	1.86	1.83	H 7年12月13日	1.73	1.86	1.88
			H10 ～ R 2	23	H26年 9月11日	5.32	2.15	2.12	2.10	2.06	H11年 6月25日	1.90	2.09	2.13
428	登 別 川	登 別 橋	S 50 ～ H 9*	23	S59年 9月10日	6.70	5.66	5.62	5.58	5.55	S63年 1月31日	5.40	5.58	5.65
			H10 ～ R 2	23	H17年 9月 7日	6.87	5.82	5.79	5.77	5.74	R 1年 6月10日	5.60	5.76	5.80
436	ウ ヨ ロ 川	ウ ヨ ロ 橋	S 58 ～ R 2	38	H26年 9月10日	9.14	4.54	4.48	4.43	4.38	H29年 3月 6日	4.26	4.44	4.51

※厚真大橋は平成14年度河川改修工事を実施したため累年統計切断。

流 況 調 査 表

令和 2（2020）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			
405	安平川	安平川	静川	275.2	62.99	4.74	2.69	2.27	1.73	1.05	4.43	117.03	22.89	1.72	0.98	0.82	0.63	0.38	1.61	425		
□ 407	厚真川	厚真川	厚真大橋	238.4	80.95	4.71	2.40	1.64	1.00	0.27	3.56	94.14	33.96	1.98	1.01	0.69	0.42	0.11	1.49	395		
417	敷生川	敷生川	敷生	81.8	112.97	9.27	4.99	3.38	2.28	0.72	7.39	195.38	138.11	11.33	6.10	4.13	2.79	0.88	9.03	2389		
421	長流川	長流川	優徳	106.5	48.46	6.33	4.67	3.73	2.81	0.60	5.64	145.33	45.50	5.94	4.38	3.50	2.64	0.56	5.30	1365		
422	胆振貫気別川	胆振貫気別川	豊浦	237.0	44.55	10.97	6.46	4.96	0.03	0.00	7.84	207.35	18.80	4.63	2.73	2.09	0.01	0.00	3.31	875		
425	別々川	別々川	社台	25.4	7.18	1.75	1.33	1.18	1.02	1.00	1.56	41.25	28.27	6.89	5.24	4.65	4.02	3.94	6.14	1624		
427	苫小牧幌内川	苫小牧幌内川	三光町	23.2	10.58	0.41	0.33	0.27	0.16	0.12	0.36	6.63	45.60	1.77	1.42	1.16	0.69	0.52	1.55	286		
428	登別川	登別川	登別橋	52.6	45.60	3.86	2.82	2.25	1.82	1.27	3.46	91.42	86.69	7.34	5.36	4.28	3.46	2.41	6.58	1738		
436	白老川	ウヨロ川	ウヨロ橋	34.9	41.76	2.44	1.67	1.39	1.05	0.76	2.44	64.61	119.66	6.99	4.79	3.98	3.01	2.18	6.99	1851		

累 年 流 況 調 査 表

室蘭建設管理部

令和2年(2020)

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			
405	安 平 川	静 川	S44～H 6*	26	92.43	7.29	5.20	3.65	2.33	0.10	6.35	177.72	33.40	2.64	1.88	1.32	0.84	0.04	2.30	642		
			H 7～R 2	26	148.40	7.62	5.21	3.81	2.50	0.92	6.97	182.06	53.92	2.77	1.90	1.38	0.91	0.33	2.53	662		
▽407	厚 真 川	厚真大橋	S 45除外 S46～R 2	50	589.04	6.58	3.43	1.90	0.87	0.07	5.60	169.77	247.08	2.76	1.44	0.80	0.36	0.03	2.35	712		
417	敷 生 川	敷 生	H 8～R 2	25	1586.27	7.46	5.11	3.86	2.63	0.72	7.12	185.97	1939.21	9.12	6.25	4.72	3.21	0.88	8.70	2273		
421	長 流 川	優 徳	S47～R 2	49	1046.21	6.55	4.21	3.21	2.17	0.08	6.27	175.30	982.36	6.15	3.96	3.02	2.04	0.08	5.90	1646		
422	(胆振)貫気別川	豊 浦	S47～R 2	49	587.30	10.40	6.98	5.70	4.06	0.00	9.79	266.15	247.81	4.39	2.94	2.40	1.71	0.00	4.13	1123		
425	別 々 川	社 台	S46～R 2	50	81.13	1.69	1.42	1.24	0.96	0.13	1.62	42.61	319.41	6.65	5.59	4.88	3.79	0.51	6.38	1678		
427	苫小牧幌内川	三 光 町	S 56除外 S47～R 2	48	51.33	0.51	0.42	0.35	0.27	—	0.46	12.85	221.25	2.18	1.79	1.50	1.17	—	2.00	554		
428	登 別 川	登 別 橋	S50～R 2	45	156.34	3.64	2.82	2.31	1.77	0.14	3.30	91.94	297.22	6.92	5.36	4.44	3.36	0.27	6.38	1748		
436	ウヨロ川	ウヨロ橋	H3～H8除外 S55～R 2	35	518.18	2.62	1.76	1.29	0.86	0.31	2.61	71.32	1484.76	7.51	5.05	3.71	2.46	0.89	7.47	2044		

流量観測所の諸元

室蘭建設管理部

令和2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	
405	静 川	275.2	光進電気(株) 水圧式(ヒーター付)水位計 ATM/N・020-MVP	R 2. 3. 1 ～12. 31	8	Q= 7.65 (H- 2.02) ²	R 2. 3. 1. 1h ～ R 2.12.31.24h	H ≦ 3.02	
					8	Q= 6.00 (H- 1.89) ²		H ≧ 3.03	
		備考							
▽ 407	厚 真 大 橋	238.4	明星電気(株) 水晶水圧式(ヒーター付) 水位計QWP-8-103D	R 2. 3. 1 ～12. 31	7	Q= 15.95 (H- 12.28) ²	R 2. 3. 1. 1h ～ R 2.12.31.24h	H ≦ 13.02	
					18	Q= 5.14 (H- 11.71) ²		13.03 ≦ H ≦ 14.97	
					5	Q= 11.27 (H- 12.77) ²		H ≧ 14.98	
		備考							
417	敷 生	81.8	明星電気(株) 水晶水圧式(ヒーター無) 水位計QWP-8-103D	R 2. 3. 1 ～12. 31	6	Q= 113.07 (H- 3.97) ²	R 2. 3. 1. 1h ～ R 2.12.31.24h	H ≦ 4.30	
					7	Q= 25.35 (H- 3.60) ²		4.31 ≦ H ≦ 5.39	
					6	Q= 42.52 (H- 4.01) ²		H ≧ 5.40	
		備考							
421	優 徳	106.5	明星電気(株) 水晶水圧式(ヒーター無) 水位計QWP-8-103D	R 2. 3. 1 ～12. 31	24	Q= 26.59 (H- 308.25) ²	R 2. 3. 1. 1h ～ R 2.12.31.24h		
									備考 機器障害のためR2年12月10日6:00～12月17日16:00欠測
422	豊 浦	237.0	明星電気(株) 水晶水圧式(ヒーター付) 水位計QWP-8-103D	R 2. 3. 1 ～12. 31	25	Q= 45.45 (H- 1.64) ²	R 2. 3. 1. 1h ～ R 2.12.31.24h		
									備考
425	社 台	25.4	明星電気(株) 水晶水圧式(ヒーター付) 水位計QWP-8-103D	R 2. 3. 1 ～12. 31	13	Q= 12.76 (H- 1.11) ²	R 2. 3. 1. 1h ～ R 2.12.31.24h	H ≦ 1.88	
					6	Q= 5.96 (H- 0.75) ²		H ≧ 1.89	
		備考							
427	三 光 町	23.2	明星電気(株) 水晶水圧式(ヒーター付) 水位計QWP-8-103D	R 2. 3. 1 ～12. 31	5	Q= 11.16 (H- 1.89) ²	R 2. 6. 2.14h ～ R 2. 7. 7.17h	H ≦ 2.56	
					6	Q= 1.04 (H- 0.35) ²		H ≧ 2.57	
					2	Q= 1.28 (H- 1.75) ²		R 2. 7. 7.18h ～ R 2.12.31.24h	H ≦ 2.24
					9	Q= 22.81 (H- 2.13) ²		H ≦ 2.61	
					6	Q= 1.04 (H- 0.35) ²		H ≧ 2.62	
		備考 機器障害のためR2年3月1日1:00～6月2日13:00欠測							
428	登 別 橋	52.6	明星電気(株) 水晶水圧式(ヒーター付) 水位計QWP-8-103D	R 2. 3. 1 ～12. 31	13	Q= 56.30 (H- 5.48) ²	R 2. 3. 1. 1h ～ R 2.12.31.24h	H ≦ 6.56	
					5	Q= 164.77 (H- 5.93) ²		6.57 ≦ H ≦ 7.01	
					3	Q= 47.72 (H- 5.00) ²		H ≧ 7.02	
		備考							
436	ウ ヨ ロ 橋	34.9	明星電気(株) 水晶水圧式(ヒーター無) 水位計QWP-8-103D	R 2. 3. 1 ～12. 31	24	Q= 14.45 (H- 4.11) ²	R 2. 3. 1. 1h ～ R 2.12.31.24h		
									備考