

【 雄 物 川 】 出 水 状 況 一 覧

(速報値)

		水 位				雨 量					
		雄物川水系				雄物川水系					
水系名		雄物川				雄物川					
河川名		雄物川				雄物川					
観測所名		神宮寺		榑川		大曲		齊内		下桧木内	
水防団待機水位		3.50m		5.60m		降り始め時刻		降り始め時刻		降り始め時刻	
はん濫注意水位		5.00m		6.60m		9月16日22時		9月16日8時		9月16日1時	
はん濫危険水位		5.70m		8.20m(無堤部)							
				9.80m(有堤部)							
計画高水位		9.032m		9.893m							
月 日 時 間		水位(m)		水位(m)		(mm)		(mm)		(mm)	
						時間	累加	時間	累加	時間	累加
9/17	1:00	0.83	↑	2.46	↑	5	6	2	19	0	26
	2:00	0.85	↑	2.48	↑	2	8	6	25	3	29
	3:00	0.87	↑	2.50	↑	2	10	1	26	2	31
	4:00	0.90	↑	2.56	↑	17	27	12	38	16	47
	5:00	1.03	↑	2.66	↑	15	42	26	64	12	59
	6:00	1.40	↑	2.78	↑	23	65	12	76	6	65
	7:00	2.10	↑	2.93	↑	14	79	15	91	7	72
	8:00	2.60	↑	3.10	↑	5	84	7	98	4	76
	9:00	3.15	↑	3.26	↑	1	85	2	100	3	79
	10:00	3.55	↑	3.47	↑	5	90	4	104	10	89
	11:00	3.83	↑	3.74	↑	5	95	8	112	15	104
	12:00	4.01	↑	4.20	↑	8	103	8	120	11	115
	13:00	4.15	↑	4.38	↑	1	104	4	124	6	121
	14:00	4.25	↑	4.72	↑	0	104	1	125	6	127
	15:00	4.34	↑	5.17	↑	0	104	0	125	25	152
	16:00	4.41	↑	5.48	↑	14	118	16	141	20	172
	17:00	4.48	↑	5.75	↑	10	128	11	152	31	203
18:00	4.58	↑	5.99	↑	9	137	12	164	34	237	
19:00	4.70	↑	6.20	↑	7	144	6	170	15	252	
20:00	4.92	↑	6.38	↑	3	147	8	178	9	261	
21:00	5.28	↑	6.56	↑	8	155	5	183	17	278	
21:10	5.34	↑	6.60	↑	1	156	1	184	3	281	