



降雨の特徴

流量の小さい降雨ではかなり明確に上流から下流に流下するにつれ流量を減じている傾向が見て取れる。また、中村を有する築川上流域が、明確なピークを形成せず、実質的に築川の1支流であることがわかる。

H16.7.19

中村Q=28.39(H-0.1)2
 築場Q=43.58(H-0.24)2
 宇曾沢Q=13.59(H-0.03)2
 葛西橋Q=43.72(H-0.36)2

ピーク時刻	最大流量	流域	雨量
22:00	13.9	流域1	盛岡0.003区界0.997
23:00	77.1	流域2	区界0.967紫波0.033
0:00	57.1	流域3	盛岡0.92区界0.08
1:00	55.0	ダム流域	盛岡0.001区界0.976紫波0.023
		全流域	盛岡0.194区界0.788紫波0.018

単位mm	盛岡雨量	区界雨量	紫波雨量	流域1	流域2	流域3	ダム流域	全流域
48h(A)	68.5	69	55	69.0	68.5	68.5	68.7	68.7
24h(B)	67	67	51	67.0	66.5	67.0	66.6	66.7
10h	57	57	39	57.0	56.4	57.0	56.6	56.7
5h	49.5	50	37	50.0	49.6	49.5	49.7	49.7
2h	42	35	28	35.0	34.8	41.4	34.8	36.2
B/A	0.98	0.97	0.93					
降雨継続	5h	5h	4h					
	中村流量	築場流量	宇曾沢流量	葛西橋流量	盛岡雨量	区界雨量	紫波雨量	流域平均
7/19/5:00:00					0	0	0	0.0
6:00	3.89	13.18	14.98	17.89	0	0	0	0.0
7:00	3.68	12.71	14.42	17.45	0	0	0	0.0
8:00	3.68	12.24	13.86	17.01	0	0	0	0.0
9:00	3.68	11.78	13.32	16.58	0	0	0	0.0
10:00	3.48	11.78	12.79	15.75	0	0	0	0.0
11:00	3.48	11.34	12.52	15.33	0	0	0	0.0
12:00	3.28	10.46	12.26	14.93	0	0	0	0.0
13:00	3.28	10.04	11.75	14.53	0	0	0	0.0
14:00	3.28	10.04	11.50	14.13	0	0	0	0.0
15:00	3.09	9.63	11.01	13.74	0	0	0	0.0
16:00	3.09	9.22	11.01	13.36	0	0	0	0.0

17:00	3.09	9.22	10.76	12.98	0	0	0	0.0
18:00	3.28	9.22	10.76	12.61	2	5	0	4.3
19:00	3.28	9.22	10.76	12.61	1	1	1	1.0
20:00	3.89	9.63	11.25	14.93	15	9	14	10.3
21:00	7.10	13.18	14.42	22.08	27	18	14	19.7
22:00	13.91	27.89	28.18	25.65	4.5	17	8	14.4
23:00	9.88	77.09	37.90	31.21	0	0	0	0.0
7/20/ 0:00:00	8.59	60.68	57.11	37.96	0	0	0	0.0
1:00	8.59	51.78	48.54	54.97	1	1	1	1.0
2:00	8.90	49.89	46.51	46.07	3.5	3	0	3.0
3:00	9.55	48.97	46.51	43.28	3	3	1	3.0
4:00	10.22	49.89	47.02	46.78	1	2	1	1.8
5:00	9.88	48.97	47.52	46.78	0	0	0	0.0
6:00	9.88	48.05	46.51	45.36	0	1	0	0.8
7:00	9.88	45.34	46.51	45.36	3	1	0	1.4
8:00	9.88	45.34	46.01	42.59	0.5	3	1	2.5
9:00	9.88	43.58	44.52	46.07	0	0	0	0.0
10:00	9.88	41.00	43.54	46.07	5	0	7	1.1
11:00	9.88	41.00	42.10	44.66	0.5	3	0	2.5
12:00	9.55	40.16	41.62	43.28	0	0	3	0.1
13:00	9.22	38.51	40.20	41.91	0	0	0	0.0
14:00	8.59	36.09	39.28	40.57	0	0	0	0.0
15:00	8.59	34.52	38.36	38.60	0	0	0	0.0
16:00	8.28	32.99	37.45	37.32	0	0	0	0.0
17:00	8.28	31.49	36.11	36.68	0	0	0	0.0
18:00	7.97	30.75	34.79	36.05	1	2	3	1.8
19:00	7.68	30.02	34.36	34.81	0	0	1	0.0
20:00	7.38	29.30	33.07	34.81	0.5	0	0	0.1
21:00	7.10	27.89	32.65	32.98	0	0	0	0.0
22:00	7.10	26.51	31.40	32.39	0	0	0	0.0
23:00	6.82	25.84	30.17	31.80	0	0	0	0.0
7/21/ 0:00:00	6.54	24.51	28.97	30.63	0	0	0	0.0
1:00	6.54	23.22	27.79	30.05	0	0	0	0.0
2:00	6.27	22.59	27.02	28.92	0	0	0	0.0
3:00	6.27	21.97	25.88	27.81	0	0	0	0.0
4:00	6.01	21.35	24.77	26.72	0	0	0	0.0
5:00	6.01	20.15	23.68	26.18	0	0	0	0.0
6:00	5.75	19.56	22.62	25.12	0	0	0	0.0
7:00	5.50	18.98	21.92	24.60	0	0	0	0.0
8:00	5.50	18.41	21.23	24.09	0	0	0	0.0
9:00	5.25	17.85	20.56	23.58	0	0	0	0.0
10:00	5.25	17.30	19.90	22.57	0	0	0	0.0
11:00	5.25	16.75	19.24	22.08	0	0	0	0.0
12:00	5.01	16.22	18.60	21.11	0	0	0	0.0
13:00	5.01	15.69	17.66	20.63	0	0	0	0.0
14:00	4.77	15.69	17.05	19.70	0	0	0	0.0
15:00	4.77	14.66	16.44	19.23	0	0	0	0.0
16:00	4.54	14.16	15.85	18.78	0	0	0	0.0
17:00	4.54	13.67	15.27	18.33	0	0	0	0.0
18:00	4.32	13.18	14.70	17.45	0	0	0	0.0
19:00	4.32	12.71	14.42	17.01	0	0	0	0.0
20:00	4.10	12.71	13.86	16.58	0	0	0	0.0
21:00	4.10	12.24	13.59	16.16	0	0	0	0.0
22:00	4.10	11.78	13.32	15.75	0	0	0	0.0
23:00	3.89	11.34	12.79	15.33	0	0	0	0.0

