

白川水系 日雨量表（点検後）

白川水系 時間雨量表（点検後）

白川水系 日雨量表

洪水		S55. 8. 30															
月	日	色見 (建)	高森 (気)	阿蘇山 (気)	新町 (建)	湯ノ谷 (建)	永水 (気)	宮地 (気)	坊中 (建)	内牧 (気)	内牧 (建)	俵山 (気)	熊本 (気)	熊本空港 (気)	大鶴 (建)	鞍岳 (気)	
8	28	98.4	98.0	163.0	88.0	144.0			134.0		131.0	132.0	137.0		183.0	176.0	
	29	222.4	141.0	312.0	190.0	336.0			326.0		277.0	245.0	168.0		271.0	320.0	
	30	108.7	76.0	75.0	89.0	44.0			47.0		113.0	38.0	17.0		91.0	76.0	
	31	27.5	47.0	47.0	43.0	35.0			52.0		59.0	49.0	12.0		82.0	49.0	

洪水		S55. 8. 30															
月	日	平真城 (建)	合志 (建)	河陰 (室)	外牧 (室)	大津 (気)	遊雀 (建)	久木野 (建)	立野 (建)	阿蘇乙姫 (気)	熊本 (建)	西原 (建)	尾ヶ石 (気)	阿蘇白川 (国鉄)	立野 (国鉄)	宮地 (国鉄)	
8	28	198.5	209.0				91.6	115.0	欠測	156.0	128.0	111.0					
	29	370.8	344.8				47.0	218.0	欠測	373.0	154.0	204.2					
	30	55.0	38.0				0.0	93.0	欠測	56.0	4.0	0.0					
	31	51.5	66.0				8.5	31.0	欠測	81.0	28.0	63.4					

洪水		H2. 7. 2															
月	日	色見 (建)	高森 (気)	阿蘇山 (気)	新町 (建)	湯ノ谷 (建)	永水 (気)	宮地 (気)	坊中 (建)	内牧 (気)	内牧 (建)	俵山 (気)	熊本 (気)	熊本空港 (気)	大鶴 (建)	鞍岳 (気)	
6	28	85.2	99.0	92.0	112.0	104.0			欠測		78.0	84.0	66.0		76.5	64.0	
	29	28.8	33.0	30.0	36.0	29.0			欠測		18.0	36.0	49.0		18.0	23.0	
	30	110.2	99.0	101.0	101.0	80.0			欠測		71.0	87.0	67.0		65.0	55.0	
7	1	134.4	129.0	199.0	143.0	150.0			欠測		219.0	170.0	146.0		226.5	174.0	
	2	189.7	143.0	196.0	175.0	192.0			欠測		316.0	184.0	126.0		326.0	224.0	
	3	12.2	7.0	32.0	7.0	22.0			欠測		2.0	9.0	0.0		3.0	1.0	

洪水		H2. 7. 2															
月	日	平真城 (建)	合志 (建)	河陰 (室)	外牧 (室)	大津 (気)	遊雀 (建)	久木野 (建)	立野 (建)	阿蘇乙姫 (気)	熊本 (建)	西原 (建)	尾ヶ石 (気)	阿蘇白川 (国鉄)	立野 (国鉄)	宮地 (国鉄)	
6	28	88.3	71.3				欠測	104.0	87.0	94.0	59.0	64.5					
	29	28.2	32.6				欠測	30.0	24.0	23.0	42.0	34.0					
	30	54.3	53.7				欠測	95.0	65.0	75.0	58.0	60.0					
7	1	119.4	166.0				欠測	150.0	152.0	224.0	126.0	141.5					
	2	159.1	86.0				欠測	189.0	136.0	280.0	122.0	131.0					
	3	1.6	0.3				欠測	6.0	9.0	10.0	1.0	3.0					

白川水系 時間雨量表

洪水		S28.6.26		阿蘇山	新町	湯ノ谷	永水	宮地	坊中	内牧	依山	熊本	熊本空港	大鶴	鞍岳	平真城	合志	阿蘇白川	立野	宮地
日	時	色見 (建)	高森 (気)	(気)	(建)	(建)	(気)	(気)	(建)	(気)	(気)	(気)	(気)	(建)	(建)	(建)	(建)	(国鉄)	(国鉄)	(国鉄)
22日	9-10			0.0								0.0								
	11			0.0								0.0								
	12			0.0								0.0								
	13			0.0								0.0								
	14			0.0								0.0								
	15			0.0								0.0								
	16			0.0								0.9								
	17			0.1								0.2								
	18			0.7								0.0								
	19			1.4								0.1								
	20			0.5								0.0								
	21			0.0								0.0								
	22			0.0								0.0								
	23			0.0								0.0								
	0			0.0								0.0								
	1			0.0								0.6								
	2			2.0								0.9								
	3			5.4								0.6								
	4			0.5								0.2								
5			0.0								0.0									
6			6.8								0.0									
7			2.2								0.1									
8			0.1								0.0									
9			0.1								0.4									
日合計				19.8								4.0								
23日	9-10			2.1								0.0								
	11			3.1								1.7								
	12			6.9								2.2								
	13			0.5								0.1								
	14			0.0								0.0								
	15			2.2								0.3								
	16			0.3								0.3								
	17			0.1								0.0								
	18			0.0								0.0								
	19			0.0								0.0								
	20			0.0								0.0								
	21			0.0								0.0								
	22			0.0								0.0								
	23			0.0								0.0								
	0			0.0								0.0								
	1			0.0								0.0								
	2			0.0								0.0								
	3			0.0								0.0								
	4			0.4								0.0								
5			0.2								0.0									
6			0.0								0.0									
7			0.0								0.0									
8			0.0								0.0									
9			0.0								0.0									
日合計				15.8								4.6								
24日	9-10			0.0								0.0								
	11			0.0								0.0								
	12			0.0								0.0								
	13			0.0								0.0								
	14			0.0								0.0								
	15			0.0								0.0								
	16			0.0								0.0								
	17			0.0								0.0								
	18			0.0								0.0								
	19			0.0								0.0								
	20			0.0								0.0								
	21			0.0								0.0								
	22			0.0								0.0								
	23			0.0								0.0								
	0			0.0								0.0								
	1			0.0								0.0								
	2			0.0								0.0								
	3			0.0								0.0								
	4			0.0								0.0								
5			0.0								0.0									
6			0.0								0.0									
7			0.1								4.5									
8			6.0								10.5									
9			7.5								5.8									
日合計				13.6								20.8								
25日	9-10			11.5				7.6				8.0								
	11			12.7				8.9				18.6								
	12			13.6				15.8				4.1								
	13			1.4				5.0				1.7								
	14			1.2				6.3				12.5								
	15			14.9				19.7				4.8								
	16			12.7				10.9				10.8								
	17			2.0				3.8				3.0								
	18			2.4				2.8				2.3								
	19			0.2				1.2				2.7								
	20			2.7				14.4				1.1								
	21			8.1				0.2				0.4								
	22			8.9				2.0				1.2								
	23			1.0				0.0				0.0								
	0			0.3				0.0				0.0								
	1			0.9				0.0				0.0								
	2			0.1				0.0				0.0								
	3			0.2				0.0				0.0								
	4			5.7				3.3				3.3								
5			1.0				0.4				0.4									
6			0.7				0.0				0.0									
7			1.2				0.2				0.2									
8			0.8				0.4				0.4									
9			0.2				0.2				0.2									
日合計				104.4				103.1				75.7						16.0	16.0	22.0

白川水系 時間雨量表

洪水		S35.6.22															
日	時	色見 (mm)	高森 (mm)	阿蘇山 (mm)	新町 (mm)	湯ノ谷 (mm)	永水 (mm)	宮地 (mm)	坊中 (mm)	内牧 (mm)	依山 (mm)	熊本 (mm)	熊本空港 (mm)	大鶴 (mm)	鞍岳 (mm)	平真城 (mm)	合志 (mm)
19日	9-10	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0		欠測	0.0	0.0		0.0				0.0	0.0
	11	0.0	0.0	0.0	0.9	0.0		欠測	0.0	0.0		0.0				0.0	0.0
	12	0.0	0.0	0.0	2.4	0.0		欠測	0.0	0.0		0.0				0.0	0.0
	13	0.0	0.0	0.0	2.4	0.0		欠測	0.0	0.0		0.1				0.0	0.0
	14	0.4	0.0	0.0	7.8	0.0		欠測	0.6	0.0		1.0				0.6	1.2
	15	2.0	1.5	2.0	7.7	1.5		欠測	0.9	0.0		1.4				1.3	2.0
	16	2.3	2.5	1.5	15.5	1.0		欠測	1.5	7.0		1.9				4.0	6.0
	17	5.1	6.0	7.0	14.3	7.0		欠測	6.6	9.0		5.3				4.6	3.8
	18	9.1	14.0	10.5	6.8	8.5		欠測	10.4	13.5		12.1				10.4	7.3
	19	9.9	7.0	14.5	4.1	21.0		欠測	37.2	20.0		16.5				19.8	25.7
	20	16.1	22.0	18.0	0.6	20.0		欠測	14.0	8.0		3.8				5.4	3.7
	21	7.8	8.0	7.5	0.0	8.5		欠測	7.7	4.5		2.7				4.8	4.0
	22	7.2	13.0	5.5	0.0	2.5		欠測	2.6	0.0		0.8				0.5	0.4
	23	1.7	0.5	1.5	0.0	1.0		欠測	0.2	0.0		0.0				0.0	0.1
	0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0		0.0				0.0	0.0
	1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0		0.0				0.0	0.0
	2	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0		0.0				0.0	0.0
	3	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0		0.0				0.0	0.0
	4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0		0.0				0.1	0.0
	5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0		0.0				0.0	0.0
6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0		0.0				0.0	0.0	
7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0		0.0				0.0	0.0	
8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0		0.0				0.0	0.0	
9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0		0.0				0.0	0.0	
日合計		62.0	74.5	68.5	62.7	71.0			81.7	62.0		45.6				51.5	54.2
20日	9-10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0		0.0				0.0	0.0
	11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0		0.0				0.0	0.0
	12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0		0.0				0.0	0.0
	13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0		0.0				0.0	0.0
	14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0		0.0				0.0	0.0
	15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0		0.0				0.0	0.0
	16	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0		0.0				0.0	0.0
	17	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0		0.0				0.0	0.0
	18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0		0.0				0.0	0.0
	19	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0		0.0				0.0	0.0
	20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0		0.0				0.0	0.0
	21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0		0.0				0.0	0.0
	22	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0		0.0				0.0	0.0
	23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0		0.0				0.0	0.0
0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0		0.0				0.0	0.0	
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0		0.0				0.0	0.0	
2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0		0.0				0.0	0.0	
3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0		0.0				0.0	0.0	
4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0		0.0				0.0	0.0	
5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0		0.0				0.0	0.0	
6	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0		欠測	0.2	0.0		1.5				0.0	1.0	
7	4.4	5.0	5.5	3.2	6.0		欠測	1.5	1.5		0.7				0.9	2.0	
8	3.4	1.5	2.0	1.4	1.0		欠測	2.0	2.5		1.0				1.1	0.8	
9	11.2	5.5	10.0	8.1	7.0		欠測	8.0	7.0		1.3				2.0	1.6	
日合計		19.0	13.0	17.5	12.7	14.0			11.7	11.0		4.5				4.0	5.4
21日	9-10	6.5	6.5	5.5	10.0	3.5		欠測	6.8	7.5		2.5				6.1	
	11	4.4	5.5	8.5	4.3	8.0		欠測	7.6	6.0		0.4				2.3	
	12	0.7	1.5	3.0	1.4	3.0		欠測	5.9	9.0		0.3				0.5	
	13	0.2	0.0	3.5	0.4	6.5		欠測	2.9	4.5		3.7				5.3	
	14	9.4	12.5	15.5	11.9	17.5		欠測	18.0	19.0		4.1				8.5	
	15	14.0	7.5	11.5	11.9	26.0		欠測	16.2	18.0		21.6				30.7	
	16	32.4	28.5	26.0	26.0	28.0		欠測	35.4	37.0		10.8				12.2	
	17	12.0	14.5	16.0	13.5	9.5		欠測	16.1	11.5		1.2				1.1	
	18	5.6	5.0	5.0	4.2	4.5		欠測	4.6	5.5		0.1				1.7	
	19	2.3	3.0	3.5	1.8	8.0		欠測	3.5	8.0		9.9				7.7	
	20	4.0	3.5	10.5	5.0	5.5		欠測	14.4	16.5		3.3				11.2	
	21	3.3	3.0	5.5	4.0	3.0		欠測	1.5	8.5		0.3				2.7	
	22	0.6	0.5	0.5	2.5	0.0		欠測	0.5	2.0		0.5				0.2	
	23	0.1	0.0	0.0	0.0	5.5		欠測	0.3	2.0		7.2				5.8	
	0	4.1	4.0	11.0	0.8	12.5		欠測	13.0	12.5		3.3				6.1	
	1	3.2	4.0	4.0	6.4	4.5		欠測	11.0	16.5		7.4				12.1	
	2	12.0	7.5	30.5	4.0	47.0		欠測	33.6	21.0		15.7				21.5	
3	11.7	14.0	26.5	11.0	20.0		欠測	19.5	15.5		19.3				7.9		
4	3.5	6.0	8.5	10.5	22.5		欠測	17.4	15.0		7.0				6.3		
5	5.8	4.5	15.0	2.3	9.5		欠測	9.4	2.5		3.0				1.7		
6	12.8	14.0	10.0	5.8	13.0		欠測	9.6	7.0		15.0				0.8		
7	7.5	12.5	7.5	11.4	11.0		欠測	6.9	9.0		17.0				31.9		
8	10.6	10.0	14.0	9.2	14.5		欠測	12.7	10.5		16.2				14.7		
9	7.3	10.0	11.0	11.8	9.0		欠測	11.6	11.0		9.0				7.0		
日合計		174.0	178.0	252.5	170.1	292.0			278.4	275.5		178.8					206.0

白川水系 時間雨量表

洪水		S36.7.5															
日	時	色見 (mm)	高森 (mm)	阿蘇山 (mm)	新町 (mm)	湯ノ谷 (mm)	永水 (mm)	宮地 (mm)	坊中 (mm)	内牧 (mm)	依山 (mm)	熊本 (mm)	熊本空港 (mm)	大鶴 (mm)	鞍岳 (mm)	平真城 (mm)	合志 (mm)
28日	9-10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	11	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	12	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	13	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	14	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	16	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	17	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	18	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	19	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	20	0.0	0.0	0.0	0.9	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	21	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	22	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	23	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	1.7
	1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.1
	2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	1.7
	3	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		1.3				1.0	3.2
	4	0.0	1.0	3.5	0.0	2.0		欠測	欠測	1.0		2.0				7.9	0.2
	5	0.1	0.0	4.0	0.0	0.0		欠測	欠測	5.0		0.0				2.1	0.0
	6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.1
	8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.6				0.0	0.1
	9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.4				0.0	0.2
	日合計		0.1	5.0	7.5	5.9	2.0				6.0		4.3				11.0
29日	9-10	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0		欠測	0.0	0.0		3.7				1.2	0.0
	11	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0		欠測	0.0	0.0		0.3				3.7	0.0
	12	10.9	12.0	0.0	0.9	0.0		欠測	0.0	0.0		0.0				0.0	0.0
	13	5.0	8.0	0.0	2.8	0.0		欠測	0.8	0.0		0.0				0.0	0.0
	14	11.6	9.0	6.0	4.5	0.0		欠測	0.2	0.0		0.0				0.0	0.0
	15	0.0	2.0	1.5	4.6	0.0		欠測	9.9	0.0		0.0				0.1	0.0
	16	1.0	0.0	19.0	4.9	18.0		欠測	17.1	10.0		0.0				0.0	0.0
	17	0.1	0.0	2.0	2.3	1.0		欠測	0.1	2.0		2.9				0.0	0.0
	18	0.0	0.0	0.0	1.9	0.0		欠測	0.1	0.0		0.0				0.1	0.0
	19	0.0	0.0	0.0	1.6	0.0		欠測	0.0	0.0		0.0				0.0	0.0
	20	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0		欠測	0.0	0.0		0.0				0.0	0.0
	21	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0		欠測	0.0	0.0		0.0				0.0	0.0
	22	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0		0.0				0.0	0.0
	23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0		0.0				0.1	0.0
	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0		0.0				0.0	0.0
	1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0		0.0				0.0	0.0
	2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0		0.0				0.0	0.0
	3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0		0.0				0.0	0.0
	4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0		0.0				0.0	0.0
	5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0		0.0				0.0	0.0
	6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0		0.0				0.0	0.0
	7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0		0.0				0.0	0.0
	8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0		0.0				0.0	0.0
	9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0		0.0				0.0	0.0
	日合計		28.6	31.0	28.5	25.8	19.0			28.2	12.0		6.9				5.2
30日	9-10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	13	0.1	2.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	14	0.2	3.0	26.5	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	15	4.3	1.0	2.0	0.0	3.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	16	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.2
	17	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	4.0		1.5				2.4	16.6
	18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	5.0		0.0				0.0	0.0
	19	0.0	0.0	1.0	0.0	1.0		欠測	欠測	1.0		0.0				0.0	0.1
	20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	1.0		0.0				0.0	0.0
	21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.1
	22	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	9	0.0	0.0	0.0	15.5	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	日合計		4.6	6.0	29.5	15.5	4.0				11.0		1.5				2.4
1日	9-10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.3	0.0
	13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.4	0.0
	14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				8.7	0.0
	15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.1	0.0
	16	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		4.5				0.1	0.0
	17	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		20.5				0.2	0.7
	18	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0		欠測	欠測	1.0		0.0				0.2	6.3
	19	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	22	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	5	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	日合計		0.1	0.0	0.0	0.0	4.0				1.0		25.0				10.0

白川水系 時間雨量表

洪水		S36.7.5																
日	時	色見 (mm)	高森 (mm)	阿蘇山 (mm)	新町 (mm)	湯ノ谷 (mm)	永水 (mm)	宮地 (mm)	坊中 (mm)	内牧 (mm)	依山 (mm)	熊本 (mm)	熊本空港 (mm)	大鶴 (mm)	鞍岳 (mm)	平真城 (mm)	合志 (mm)	
2日	9-10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.1	
	11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0	
	12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0	
	13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.1	
	14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0	
	15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	10.0		0.0				0.0	0.0	
	16	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0	
	17	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0	
	18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.1	
	19	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0	
	20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0	
	21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.1	
	22	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0	
	23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0	
	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.5	0.0	
	1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0	
	2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.1	0.0	
	3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0	
	4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0	
	5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	1.0		0.0				0.0	0.0	
	6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	1.5		0.0				0.0	0.0	
	7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		2.5				1.5	0.0	
	8	0.2	0.0	1.5	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		8.2				4.7	1.6	
	9	0.3	0.0	0.5	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.1				0.0	5.2	
	日合計		0.5	0.0	2.0	1.1	0.0				12.5		10.8				6.8	7.2
	3日	9-10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
11		6.8	1.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	1.0		0.0				0.0	0.0	
12		0.3	0.0	4.5	2.6	0.0		欠測	欠測	5.0		0.0				0.0	0.0	
13		0.2	0.0	4.5	7.4	1.0		欠測	欠測	3.5		1.2				1.3	0.0	
14		0.8	1.0	1.0	0.4	2.0		欠測	欠測	9.5		18.8				8.2	0.0	
15		12.9	9.0	18.5	8.4	18.0		欠測	欠測	10.5		12.7				13.7	8.0	
16		5.4	2.0	4.0	5.7	2.0		欠測	欠測	0.5		0.3				0.8	0.4	
17		0.3	1.0	2.5	0.3	3.0		欠測	欠測	2.5		0.4				0.2	0.1	
18		0.2	0.0	1.5	0.4	2.0		欠測	欠測	1.0		0.1				0.3	0.1	
19		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		1.1				0.0	欠測	
20		0.1	0.0	0.5	0.1	0.0		欠測	欠測	2.0		0.0				0.1	欠測	
21		0.0	0.0	0.5	0.0	1.0		欠測	欠測	2.5		10.1				6.4	欠測	
22		1.2	2.0	16.5	0.6	17.0		欠測	欠測	8.0		3.0				3.8	欠測	
23		2.6	3.0	1.5	3.5	2.0		欠測	欠測	1.0		0.1				0.2	欠測	
0		0.1	1.0	1.5	0.7	0.0		欠測	欠測	1.5		0.0				0.0	欠測	
1		1.3	1.0	0.0	1.5	0.0		欠測	欠測	0.5		0.3				0.5	欠測	
2		0.3	0.0	0.5	1.1	1.0		欠測	欠測	1.5		0.8				0.5	欠測	
3		4.6	1.0	0.5	0.7	0.0		欠測	欠測	2.5		0.2				0.3	欠測	
4		7.6	2.0	3.0	2.1	1.0		欠測	欠測	2.0		0.7				0.7	欠測	
5		0.7	1.0	7.0	2.2	7.0		欠測	欠測	6.0		1.4				23.0	欠測	
6		1.3	1.0	1.0	0.3	1.0		欠測	欠測	9.0		0.0				1.5	欠測	
7		0.5	2.0	0.0	0.5	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	欠測	
8		3.3	4.0	0.0	1.3	0.0		欠測	欠測	0.5		0.0				0.0	欠測	
9		5.1	4.0	3.5	1.1	2.0		欠測	欠測	2.5		0.6				6.5	欠測	
日合計		55.6	36.0	72.5	40.9	60.0				73.0		51.8				68.0		
4日		9-10	0.5	0.0	2.0		2.0		欠測	欠測	5.5		0.3				欠測	1.3
	11	3.1	2.0	5.5		4.0		欠測	欠測	4.5		0.0				欠測	0.5	
	12	0.2	0.0	4.0		3.0		欠測	欠測	6.5		0.0				欠測	0.4	
	13	1.6	2.0	2.5		2.0		欠測	欠測	10.0		0.0				欠測	1.0	
	14	0.2	0.0	2.0		2.0		欠測	欠測	41.5		0.0				欠測	2.1	
	15	1.1	8.0	7.5		2.0		欠測	欠測	10.0		0.0				欠測	0.8	
	16	0.0	0.0	13.5		2.0		欠測	欠測	11.5		0.0				欠測	7.6	
	17	0.0	0.0	5.0		2.0		欠測	欠測	2.0		0.0				欠測	1.0	
	18	0.4	0.0	22.0		3.0		欠測	欠測	0.0		0.0				欠測	欠測	
	19	0.2	0.0	1.0		4.0		欠測	欠測	0.0		0.0				欠測	欠測	
	20	0.4	0.0	0.5		1.0		欠測	欠測	4.5		0.0				欠測	欠測	
	21	0.0	0.0	0.5		0.0		欠測	欠測	5.5		0.1				欠測	欠測	
	22	0.0	0.0	0.0		0.0		欠測	欠測	3.5		0.9				欠測	欠測	
	23	1.5	0.0	5.0		4.0		欠測	欠測	12.5		0.5				欠測	欠測	
	0	0.8	0.0	1.5		1.0		欠測	欠測	14.5		0.1				欠測	欠測	
	1	2.6	1.0	5.0		4.0		欠測	欠測	5.0		4.4				欠測	欠測	
	2	7.8	2.0	6.5		5.0		欠測	欠測	2.5		4.5				欠測	欠測	
	3	3.1	2.0	3.0		3.0		欠測	欠測	6.0		0.7				欠測	欠測	
	4	2.7	11.0	6.5		4.0		欠測	欠測	9.0		0.4				欠測	欠測	
	5	14.5	5.0	9.0		11.0		欠測	欠測	15.5		0.2				欠測	欠測	
	6	15.5	1.0	43.0		49.0		欠測	欠測	28.5		1.0				欠測	欠測	
	7	11.4	2.0	43.5		45.0		欠測	欠測	21.0		14.9				欠測	欠測	
	8	16.9	4.0	14.0		9.0		欠測	欠測	11.5		2.5				欠測	欠測	
	9	3.7	7.0	9.5		8.0		欠測	欠測	4.5		3.4				欠測	欠測	
	日合計		88.2	47.0	212.5		170.0				235.5		33.9					
	5日	9-10	7.6	7.0	9.5		9.0		欠測	欠測	5.5		4.1				4.2	6.0
11		3.4	5.0	12.5		11.0		欠測	欠測	3.0		9.3				42.7	42.6	
12		40.6	21.0	53.0		57.0		欠測	欠測	0.9		4.3				38.9	4.7	
13		18.7	12.0	20.0		13.0		欠測	欠測	1.5		2.6				1.2	2.6	
14		12.2	1.0	24.0		18.0		欠測	欠測	7.5		2.0				8.8	2.9	
15		5.9	4.0	8.0		3.0		欠測	欠測	2.5		0.1				1.8	0.1	
16		7.7	1.0	0.0		2.0		欠測	欠測	8.0		0.0				5.4	1.1	
17		0.3	1.0	1.0		1.0		欠測	欠測	7.5		0.0				0.2	0.1	
18		0.0	3.0	0.5		0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0	
19		2.3	0.0	4.5		0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.1	
20		1.6	1.0	0.0		1.0		欠測	欠測	0.5		0.0				0.0	0.0	
21		0.1	0.0	0.5		0.0		欠測	欠測	1.5		0.9				3.2	1.3	
22		4.4	1.0	0.0		0.0		欠測	欠測	0.5		0.0				0.2	0.0	
23		0.0	0.0	0.5		2.0		欠測	欠測	1.5		1.6				2.2		

白川水系 時間雨量表

洪水		S36.7.5															
日	時	色見 (mm)	高森 (mm)	阿蘇山 (mm)	新町 (mm)	湯ノ谷 (mm)	永水 (mm)	宮地 (mm)	坊中 (mm)	内牧 (mm)	依山 (mm)	熊本 (mm)	熊本空港 (mm)	大鶴 (mm)	鞍岳 (mm)	平真城 (mm)	合志 (mm)
6日	9-10	5.8	4.0	3.5	4.6	1.0		欠測	欠測	0.5		0.0				0.0	0.0
	11	0.5	0.0	1.5	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	16	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	17	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	19	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	22	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0	
8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0	
9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0	
日合計		6.3	4.0	5.0	4.6	1.0				0.5		0.0				0.0	0.0
7日	9-10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	16	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	17	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	19	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	22	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0	
8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0	
9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0	
日合計		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0				0.0		0.0				2.4	0.0
8日	9-10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	15	0.0	2.0	0.0	0.0	3.0		欠測	欠測	0.0		0.8				0.0	0.0
	16	0.1	0.0	8.5	0.0	6.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	17	0.7	6.0	0.0	0.0	2.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	18	1.8	1.0	1.5	0.0	0.0		欠測	欠測	4.0		0.0				0.0	0.0
	19	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.2				0.0	0.0
	20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	21	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0		欠測	欠測	0.5		0.0				0.0	0.0
	22	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	2	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	3	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0		欠測	欠測	0.5		0.0				0.0	0.0
	4	0.0	0.0	0.5	0.0	1.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.1				0.0	0.0
	6	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
7	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0		欠測	欠測	0.5		0.1				0.0	0.0	
8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.5		0.6				0.0	0.0	
9	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.6				3.3	0.0	
日合計		2.6	9.0	14.0	0.0	13.0				6.0		2.4				3.3	0.0

白川水系 時間雨量表

洪水		S38.8.10		阿蘇山 (mm)	新町 (mm)	湯ノ谷 (mm)	永水 (mm)	宮地 (mm)	坊中 (mm)	内牧 (mm)	依山 (mm)	熊本 (mm)	熊本空港 (mm)	大鶴 (mm)	鞍岳 (mm)	平真城 (mm)	合志 (mm)
日	時	色見 (mm)	高森 (mm)														
7日	9-10	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0		0.0				0.0	0.0
	11	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0		0.0				0.0	0.0
	12	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0		0.0				0.0	0.0
	13	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0		0.0				0.0	0.0
	14	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0		0.0				0.0	0.0
	15	0.2	0.0	0.0					0.0	0.0		0.0				0.0	0.0
	16	0.3	0.0	0.5					0.0	0.0		0.0				0.0	0.0
	17	0.2	0.0	0.5					0.0	0.0		0.0				0.0	0.0
	18	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0		0.0				0.0	0.0
	19	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0		0.0				0.0	0.0
	20	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0		0.0				0.0	0.0
	21	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0		0.0				0.0	0.0
	22	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0		0.0				0.0	0.0
	23	0.1	0.0	0.0					0.0	0.0		0.0				0.0	0.0
	0	0.1	0.0	0.0					0.0	0.0		0.0				0.0	0.0
	1	0.4	0.0	0.5					0.3	0.0		0.0				0.0	0.0
	2	0.8	0.0	0.0					0.1	0.0		0.0				0.0	0.0
	3	1.9	0.0	2.5					2.8	1.0		0.0				0.0	0.0
	4	0.6	0.0	1.5					0.5	0.0		0.0				0.0	0.0
	5	1.4	0.0	0.5					0.0	0.0		0.0				0.0	0.0
	6	2.3	1.0	1.5					0.2	0.0		0.0				0.0	0.0
	7	1.4	2.0	3.0					0.2	0.0		0.0				0.0	0.0
	8	2.7	3.0	1.0					0.0	0.0		0.0				0.0	0.0
9	2.5	1.0	2.0					0.0	0.0		0.0				0.0	0.0	
日合計		14.9	7.0	13.5					4.1	1.0		0.0				0.0	0.0
8日	9-10	4.9	2.0	3.5					0.3	0.0		0.0				0.0	0.0
	11	9.7	17.0	6.5					3.7	0.0		0.0				0.0	0.0
	12	8.0	6.0	5.0					3.7	3.0		0.4				0.4	0.0
	13	0.4	0.0	0.0					0.2	0.0		0.0				0.6	0.0
	14	0.1	0.0	0.0					0.0	0.0		0.4				0.0	0.0
	15	0.5	1.0	0.0					0.0	0.0		0.0				0.0	0.0
	16	2.1	1.0	1.0					0.0	0.0		0.0				0.0	0.0
	17	3.3	3.0	2.5					0.9	0.0		0.0				0.0	0.0
	18	0.5	1.0	1.5					0.3	0.0		0.0				0.0	0.0
	19	0.8	0.0	0.0					0.0	0.0		0.0				0.0	0.0
	20	2.5	2.0	1.5					0.0	0.0		0.0				0.0	0.0
	21	4.3	4.0	3.0					0.5	0.0		0.0				0.0	0.0
	22	2.7	3.0	2.0					0.1	0.0		0.0				0.0	0.2
	23	8.0	6.0	5.5					0.8	0.0		0.0				0.0	0.0
	0	6.0	4.0	4.5					1.7	0.0		0.0				0.0	0.0
	1	4.0	4.0	4.5					1.0	1.0		0.0				0.0	0.0
	2	5.5	5.0	4.0					2.3	2.0		0.0				0.0	0.0
	3	4.0	4.0	1.0					0.2	0.0		0.0				0.0	0.0
	4	2.4	4.0	1.0					0.0	0.0		0.0				0.0	0.0
	5	4.1	4.0	1.0					0.4	0.0		0.0				0.0	0.0
	6	4.0	6.0	2.5					3.9	1.0		0.0				0.0	0.0
	7	6.0	5.0	4.5					0.0	1.0		0.0				0.0	0.0
	8	3.6	3.0	2.5					0.0	4.0		0.0				0.5	0.0
9	4.0	3.0	3.0					0.0	4.0		0.0				0.5	0.0	
日合計		91.4	88.0	60.5					20.0	16.0		0.8				2.0	0.2
9日	9-10	3.0	4.0	8.5					3.2	2.0		0.0				0.2	欠測
	11	6.0	4.0	16.0					1.4	2.0		0.0				0.3	欠測
	12	10.5	5.0	11.0					1.4	3.0		0.0				0.3	欠測
	13	15.0	8.0	22.0					6.3	5.0		0.5				1.4	欠測
	14	9.1	14.0	24.0					6.2	5.0		3.5				2.1	欠測
	15	15.3	16.0	18.0					2.2	4.0		5.0				0.6	欠測
	16	26.6	15.0	14.0					7.0	6.0		2.4				0.4	欠測
	17	13.5	5.0	12.5					6.5	9.0		2.3				1.2	欠測
	18	3.0	5.0	16.0					6.5	6.0		1.4				2.2	欠測
	19	6.6	5.0	21.5					10.1	1.0		1.3				2.0	欠測
	20	6.6	1.0	10.0					3.9	3.0		0.3				1.7	欠測
	21	7.3	3.0	12.0					6.4	11.0		0.5				2.2	欠測
	22	6.5	1.0	9.5					5.3	5.0		0.0				0.6	欠測
	23	1.0	0.0	6.5					1.8	4.0		3.2				3.3	欠測
	0	22.6	6.0	21.0					5.6	6.0		7.2				11.3	欠測
	1	15.3	7.0	15.0					4.8	7.0		3.7				2.7	欠測
	2	8.5	6.0	10.5					5.7	7.0		12.3				12.0	欠測
	3	25.6	10.0	17.5					7.7	18.0		9.3				7.4	欠測
	4	14.0	6.0	19.5					8.7	12.0		4.8				8.9	欠測
	5	19.8	6.0	28.0					14.1	17.0		10.5				0.0	欠測
	6	25.1	8.0	29.0					10.9	12.0		12.5				41.5	欠測
	7	19.8	7.0	24.0					9.3	14.0		10.7				10.4	欠測
	8	13.0	4.0	16.5					8.9	14.0		8.0				10.4	欠測
9	6.8	4.0	18.0					7.8	9.0		8.3				7.6	欠測	
日合計		300.5	150.0	400.5					151.7	182.0		107.7				130.7	
10日	9-10	8.8	5.0	16.0					5.0	10.0		9.7				6.5	6.2
	11	10.7	7.0	22.5					8.1	13.0		8.9				8.8	4.9
	12	6.6	4.0	11.5					5.1	9.0		6.0				5.1	4.2
	13	2.6	2.0	6.0					6.1	7.0		5.0				5.2	3.7
	14	4.8	2.0	4.5					5.7	20.0		9.6				5.0	5.0
	15	6.7	4.0	10.0					6.7	15.0		5.5				10.0	2.5
	16	2.3	1.0	9.0					5.0	3.0		0.4				0.1	0.1
	17	1.3	2.0	13.0					10.9	5.0		0.5				0.5	0.1
	18	0.1	0.0	3.5					2.7	11.0		0.0				0.0	0.0
	19	0.4	1.0	0.5					0.3	12.0		0.0				0.0	0.0
	20	0.0	0.0	0.0					0.7	8.0		0.0				0.0	0.1
	21	1.0	0.0	0.5					0.0	2.0		0.0				0.0	0.0
	22	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0		0.0				0.0	0.0
	23	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0		0.0				0.0	0.0
	0	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0		0.0				0.0	0.0
	1	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0		0.0				0.0	0.0
	2	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0		0.0				0.1	0.0
	3	2.0	2.0	0.5					0.9	0.0		0.0				0.0	0.0
	4	0.0	0.0	0.0					1.1	0.0		0.0				0.0	0.0
	5	0.0	0.0	0.0					5.4	0.0		0.0				0.0	0.0
	6	0.0	0.0	0.5					0.6	0.0		0.0				0.0	0.0
	7	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0		0.0				0.0	0.0
	8	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0		0.0				0.1	0.0
9	0.0	0.0	1.0					0.0	0.0		0.0				0.0	0.4	
日合計		47.3	30.0	99.0					64.3	115.0		45.6				41.4	27.2

白川水系 時間雨量表

洪水		S38.8.10																
日	時	色見 (mm)	高森 (mm)	阿蘇山 (mm)	新町 (mm)	湯ノ谷 (mm)	永水 (mm)	宮地 (mm)	坊中 (mm)	内牧 (mm)	依山 (mm)	熊本 (mm)	熊本空港 (mm)	大鶴 (mm)	鞍岳 (mm)	平真城 (mm)	合志 (mm)	
11日	9-10	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0		0.0					0.0	0.0
	11	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0		0.0					0.0	0.0
	12	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0		0.0					0.0	0.0
	13	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0		0.0					0.0	0.0
	14	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0		0.0					0.0	0.0
	15	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0		0.0					0.0	0.0
	16	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0		0.0					0.0	0.0
	17	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0		0.0					0.0	0.0
	18	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0		0.0					0.0	0.0
	19	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0		0.0					0.0	0.0
	20	0.0	0.0	0.5					0.0	0.0		0.0					0.0	0.0
	21	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0		0.0					0.0	0.0
	22	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0		0.0					0.0	0.0
	23	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0		0.0					0.0	0.0
	0	0.0	0.0	1.5					0.0	0.0		0.0					0.0	0.0
	1	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0		0.0					0.0	0.0
	2	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0		0.0					0.0	0.0
	3	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0		0.0					0.0	0.0
	4	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0		0.0					0.0	0.0
	5	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0		0.0					0.0	0.0
	6	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0		0.0					0.0	0.0
	7	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0		0.0					0.0	0.0
	8	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0		0.0					0.0	0.0
9	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0		0.0					0.0	0.0	
日合計		0.0	0.0	2.0					0.0	0.0		0.0					0.0	0.0

白川水系 時間雨量表

洪水		S38.8.17															
日	時	色見 (mm)	高森 (mm)	阿蘇山 (mm)	新町 (mm)	湯ノ谷 (mm)	永水 (mm)	宮地 (mm)	坊中 (mm)	内牧 (mm)	依山 (mm)	熊本 (mm)	熊本空港 (mm)	大鶴 (mm)	鞍岳 (mm)	平真城 (mm)	合志 (mm)
13日	9-10	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0		0.0					0.0
	11	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0		0.0					0.0
	12	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0		0.0					0.0
	13	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0		0.0					0.0
	14	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0		0.0					0.0
	15	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0		0.0					0.0
	16	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0		0.0					0.0
	17	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0		0.0					0.0
	18	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0		0.0					0.0
	19	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0		0.0					0.0
	20	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0		0.0					0.0
	21	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0		0.0					0.0
	22	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0		0.0					0.0
	23	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0		0.0					0.0
	0	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0		0.0					0.0
	1	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0		0.0					0.0
	2	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0		0.0					0.0
	3	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0		0.0					0.0
	4	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0		0.0					0.0
	5	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0		1.9					0.0
	6	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0		0.0					0.0
7	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0		0.2					0.0	
8	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0		0.0					0.0	
9	0.0	0.0	2.5					0.0	0.0		7.9					4.4	
日合計		0.0	0.0	2.5					0.0	0.0		10.0					4.4
14日	9-10	5.2	4.0	5.5					9.8	10.0		3.6				欠測	3.8
	11	0.8	1.0	1.5					3.4	2.0		18.6				欠測	11.9
	12	0.5	16.0	7.0					1.8	2.0		41.5				欠測	37.0
	13	10.0	28.0	31.5					6.8	9.0		24.3				欠測	15.2
	14	3.4	14.0	18.0					9.6	8.0		16.5				欠測	3.6
	15	13.6	14.0	27.0					1.0	3.0		8.7				欠測	4.7
	16	3.9	15.0	4.5					24.0	26.0		4.7				欠測	2.0
	17	6.9	14.0	12.5					21.5	20.0		16.6				欠測	15.4
	18	4.8	4.0	10.5					38.0	7.0		0.1				欠測	0.4
	19	1.5	1.0	1.0					13.2	2.0		0.1				欠測	0.1
	20	2.7	3.0	0.0					2.0	3.0		0.0				欠測	0.7
	21	0.4	1.0	0.0					5.1	13.0		4.1				欠測	0.5
	22	1.2	0.0	7.5					1.9	10.0		19.0				欠測	23.7
	23	2.6	1.0	5.5					14.3	13.0		0.1				欠測	38.5
	0	0.9	0.0	1.0					9.3	7.0		0.2				欠測	9.2
	1	0.2	0.0	0.0					0.2	9.0		0.0				欠測	0.3
	2	0.0	1.0	7.5					2.8	1.0		4.8				欠測	0.1
	3	5.4	0.0	11.5					1.8	0.0		0.0				欠測	0.1
	4	1.2	2.0	0.0					0.0	0.0		0.0				欠測	0.0
	5	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0		0.0				欠測	0.0
	6	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0		0.0				欠測	0.1
7	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0		0.0				欠測	0.0	
8	0.1	0.0	0.0					0.0	0.0		0.0				欠測	0.1	
9	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0		0.0				欠測	0.0	
日合計		65.3	119.0	152.0					166.5	145.0		162.9					167.4
15日	9-10	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0		0.0				欠測	0.0
	11	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0		0.0				欠測	0.0
	12	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0		0.0				欠測	0.0
	13	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0		0.0				欠測	0.0
	14	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0		0.0				欠測	0.0
	15	0.0	1.0	0.0					0.0	0.0		0.0				欠測	0.0
	16	0.0	0.0	4.5					0.8	0.0		0.0				欠測	0.1
	17	1.6	1.0	2.0					4.4	1.0		0.0				欠測	0.0
	18	0.4	1.0	6.5					0.5	0.0		0.0				欠測	0.0
	19	0.1	0.0	1.5					0.7	2.0		0.0				欠測	0.0
	20	0.0	0.0	0.0					0.1	0.0		0.0				欠測	0.0
	21	0.0	0.0	0.0					0.0	1.0		3.3				欠測	0.1
	22	6.5	7.0	10.0					0.0	1.0		0.9				欠測	1.0
	23	2.0	0.0	4.5					6.0	7.0		0.0				欠測	0.6
	0	0.2	1.0	1.5					1.0	2.0		0.0				欠測	0.0
	1	0.6	1.0	2.0					0.8	1.0		0.1				欠測	7.4
	2	0.6	1.0	1.0					3.4	5.0		3.2				欠測	0.0
	3	8.8	1.0	3.5					1.6	4.0		1.9				欠測	10.2
	4	2.2	1.0	8.5					13.9	4.0		6.3				欠測	0.2
	5	3.3	5.0	5.5					3.6	2.0		0.1				欠測	0.1
	6	1.7	2.0	7.0					1.4	0.0		4.5				欠測	0.2
7	6.8	3.0	2.5					2.0	2.0		0.0				欠測	0.0	
8	1.4	2.0	0.5					2.1	2.0		0.0				欠測	10.8	
9	5.0	5.0	4.0					1.7	25.0		6.9				欠測	27.5	
日合計		41.2	32.0	65.0					44.0	59.0		27.2					58.2
16日	9-10	4.2	1.0	7.0					34.9	20.0		6.4				欠測	13.7
	11	1.3	2.0	29.0					74.8	11.0		15.8				欠測	8.5
	12	4.4	8.0	13.0					1.8	0.0		0.2				欠測	26.4
	13	4.3	0.0	20.0					7.1	6.0		1.3				欠測	7.3
	14	0.7	1.0	2.0					2.1	2.0		1.3				欠測	0.3
	15	1.6	2.0	3.0					0.3	1.0		2.0				欠測	1.1
	16	0.7	2.0	0.5					0.2	1.0		1.5				欠測	0.9
	17	0.2	0.0	0.5					0.0	0.0		0.5				欠測	1.0
	18	0.7	1.0	2.0					1.2	0.0		1.7				欠測	0.2
	19	4.0	3.0	3.0					2.5	1.0		2.8				欠測	16.6
	20	12.2	8.0	13.0					4.9	24.0		0.7				欠測	9.5
	21	17.7	9.0	13.5					5.5	14.0		0.3				欠測	5.3
	22	17.3	9.0	2.0					1.6	18.0		0.2				欠測	0.4
	23	8.0	6.0	3.5					2.6	3.0		0.1				欠測	0.1
	0	18.4	22.0	2.0					6.5	1.0		0.0				欠測	0.1
	1	3.4	10.0	4.5					0.2	4.0		0.3				欠測	7.4
	2	8.6	6.0	5.5					8.1	16.0		29.5				欠測	62.2
	3	35.2	15.0	63.5					28.6	10.0		36.0				欠測	31.0
	4	43.7	50.0	48.0					16.3	11.0		19.6				欠測	6.1
	5	1.6	3.0	3.0					2.5	3.0		0.8				欠測	0.3
	6	0.0															

白川水系 時間雨量表

洪水		S38.8.17		阿蘇山 (mm)	新町 (mm)	湯ノ谷 (mm)	永水 (mm)	宮地 (mm)	坊中 (mm)	内牧 (mm)	依山 (mm)	熊本 (mm)	熊本空港 (mm)	大鶴 (mm)	鞍岳 (mm)	平真城 (mm)	合志 (mm)
日	時	色見 (mm)	高森 (mm)														
17日	9-10	0.2	1.0	1.0					0.2	0.0		7.2					3.5
	11	11.4	8.0	11.0					4.8	8.0		11.3					2.3
	12	2.6	3.0	2.0					0.8	3.0		0.6					0.7
	13	2.5	2.0	6.5					0.7	1.0		7.1					6.1
	14	2.1	3.0	2.0					2.3	7.0		2.3					0.1
	15	2.5	11.0	3.0					0.2	0.0		3.8					0.0
	16	29.2	25.0	20.0					1.2	3.0		11.3					7.3
	17	26.3	13.0	20.5					6.4	8.0		0.4					0.0
	18	2.6	0.0	3.5					2.2	7.0		0.3					0.0
	19	1.0	1.0	2.0					0.3	1.0		0.1					0.0
	20	0.7	3.0	0.0					0.7	7.0		0.2					0.0
	21	1.5	3.0	0.5					0.1	0.0		0.0					0.0
	22	0.2	3.0	0.5					0.2	1.0		2.0					1.3
	23	0.1	2.0	4.5					4.1	3.0		0.2					0.1
	0	0.8	5.0	1.0					0.8	7.0		1.9					0.3
	1	2.5	4.0	0.0					1.5	14.0		0.1					2.0
	2	15.0	2.0	6.5					1.5	14.0		29.6					28.0
	3	8.0	15.0	61.5					5.3	36.0		23.2					11.5
	4	19.5	24.0	41.5					28.8	25.0		18.4					1.4
	5	2.6	3.0	11.0					24.1	1.0		1.4					0.6
	6	0.2	1.0	1.0					11.4	0.0		0.5					0.4
7	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0		0.0					0.0	
8	0.1	0.0	1.0					0.1	0.0		0.0					0.0	
9	0.1	1.0	7.0					0.0	0.0		0.0					0.0	
日合計		131.7	133.0	207.5					97.7	146.0		121.9					65.6
18日	9-10	欠測	0.0	1.0					0.1	4.0		0.0				0.0	2.0
	11	欠測	9.0	5.5					1.1	45.0		1.4				0.0	40.6
	12	欠測	40.0	29.5					4.0	28.0		49.9				0.0	18.2
	13	欠測	28.0	13.5					5.3	5.0		4.0				0.0	4.5
	14	欠測	12.0	9.5					5.5	3.0		2.6				0.0	0.1
	15	欠測	3.0	1.5					4.1	1.0		0.0				0.0	0.0
	16	欠測	0.0	0.0					4.2	0.0		0.0				0.0	0.0
	17	欠測	0.0	0.0					3.9	1.0		0.0				0.0	0.1
	18	欠測	0.0	0.0					3.4	0.0		0.0				0.0	0.0
	19	欠測	0.0	0.0					3.0	2.0		1.5				0.0	0.3
	20	欠測	0.0	0.0					2.7	3.0		0.0				0.0	0.1
	21	欠測	1.0	3.5					2.4	0.0		0.0				0.0	0.5
	22	欠測	0.0	4.0					2.0	0.0		0.0				0.0	0.0
	23	欠測	0.0	2.0					1.7	0.0		0.0				0.0	0.0
	0	欠測	0.0	0.5					1.6	0.0		0.0				0.0	0.0
	1	欠測	1.0	0.0					1.4	0.0		0.0				0.0	0.0
	2	欠測	0.0	0.0					1.3	0.0		0.0				0.0	0.0
3	欠測	0.0	0.0					1.1	0.0		0.0				0.0	0.0	
4	欠測	0.0	0.5					1.1	0.0		0.0				0.0	0.0	
5	欠測	0.0	0.0					0.8	0.0		0.0				0.0	0.0	
6	欠測	0.0	0.0					0.9	0.0		0.0				0.0	0.0	
7	欠測	0.0	0.0					0.6	0.0		0.0				0.0	0.0	
8	欠測	0.0	0.0					0.9	0.0		0.0				0.0	0.0	
9	欠測	0.0	0.0					0.6	0.0		0.0				0.0	0.0	
日合計			94.0	71.0					53.7	92.0		59.4				0.0	66.4
19日	9-10	0.0	0.0	0.0					0.5	0.0		0.0				0.0	0.0
	11	0.0	0.0	0.0					0.7	0.0		0.0				0.0	0.0
	12	0.0	0.0	0.0					0.5	0.0		0.0				0.0	0.0
	13	0.0	0.0	0.0					0.4	0.0		0.0				0.0	0.0
	14	0.0	0.0	0.0					0.1	0.0		0.0				0.0	0.0
	15	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0		0.0				0.0	0.0
	16	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0		0.0				0.0	0.0
	17	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0		0.0				0.0	0.0
	18	0.1	0.0	0.0					0.0	0.0		0.0				0.0	0.0
	19	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0		0.0				0.0	0.0
	20	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0		0.0				0.0	0.0
	21	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0		0.0				0.0	0.0
	22	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0		0.0				0.0	0.0
	23	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0		0.0				0.0	0.0
	0	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0		0.0				0.0	0.0
1	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0		0.0				0.0	0.0	
2	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0		0.0				0.0	0.0	
3	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0		0.0				0.0	0.0	
4	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0		0.0				0.0	0.0	
5	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0		0.0				0.0	0.0	
6	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0		0.0				0.0	0.0	
7	0.1	0.0	0.0					0.0	0.0		0.0				0.0	0.0	
8	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0		0.0				0.0	0.0	
9	0.1	0.0	0.0					0.0	0.0		0.0				0.0	0.0	
日合計		0.3	0.0	0.0					2.2	0.0		0.0				0.0	0.0

白川水系 時間雨量表

洪水		S39.6.25															
日	時	色見 (mm)	高森 (mm)	阿蘇山 (mm)	新町 (mm)	湯ノ谷 (mm)	永水 (mm)	宮地 (mm)	坊中 (mm)	内牧 (mm)	依山 (mm)	熊本 (mm)	熊本空港 (mm)	大鶴 (mm)	鞍岳 (mm)	平真城 (mm)	合志 (mm)
23日	9-10	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	欠測	0.0				0.0	0.0
	11	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	欠測	0.0				0.0	0.0
	12	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	欠測	0.0				0.0	0.0
	13	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	欠測	0.0				0.0	0.0
	14	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	欠測	0.0				0.0	0.0
	15	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	欠測	0.0				0.0	0.0
	16	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	欠測	0.0				0.0	0.0
	17	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	欠測	0.0				0.0	0.0
	18	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	欠測	0.0				0.0	0.0
	19	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	欠測	0.0				0.0	0.0
	20	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	欠測	0.0				0.0	0.0
	21	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	欠測	0.0				0.0	0.0
	22	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	欠測	0.0				0.0	0.0
	23	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	欠測	0.0				0.0	0.0
	0	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	欠測	0.0				0.0	0.0
	1	1.5	3.0	0.0					0.0	0.0	欠測	7.6				2.4	1.5
	2	4.4	3.0	6.5					3.0	3.0	欠測	2.5				3.4	7.4
	3	1.8	0.0	0.5					0.0	0.0	欠測	0.0				0.0	0.1
	4	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	欠測	0.0				0.0	0.0
5	0.0	0.0	0.0					0.1	0.0	欠測	0.0				0.0	0.0	
6	0.0	0.0	1.0					0.1	0.0	欠測	0.4				0.0	0.0	
7	0.0	0.0	1.0					0.1	1.0	欠測	0.1				0.0	0.2	
8	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	欠測	0.0				0.0	0.1	
9	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	欠測	0.8				0.0	0.1	
日合計		7.7	6.0	9.0					3.3	4.0		11.4				5.8	9.4
24日	9-10	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	欠測	0.0				0.0	0.0
	11	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	欠測	0.0				0.0	0.0
	12	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	欠測	0.0				0.0	0.0
	13	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	欠測	0.0				0.0	0.0
	14	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	欠測	0.0				0.0	0.0
	15	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	欠測	0.5				0.0	0.3
	16	0.1	1.0	0.0					0.0	0.0	欠測	0.2				0.4	0.4
	17	0.2	1.0	1.0					0.1	0.0	欠測	0.4				0.4	0.5
	18	0.3	2.0	0.0					0.2	0.0	欠測	0.6				0.4	0.5
	19	1.0	2.0	1.0					0.2	0.0	欠測	1.4				0.6	0.5
	20	0.9	4.0	0.5					0.1	0.0	欠測	0.7				0.3	0.3
	21	2.3	1.0	1.5					1.4	1.0	欠測	2.6				1.5	2.1
	22	2.2	3.0	3.0					1.6	1.0	欠測	4.1				2.9	2.7
	23	3.5	4.0	3.0					1.8	3.0	欠測	10.6				10.0	11.7
	0	0.7	1.0	5.5					4.1	6.0	欠測	8.4				6.9	10.8
	1	3.2	0.0	4.5					7.5	8.0	欠測	1.2				3.8	1.4
	2	3.2	2.0	4.0					3.6	7.0	欠測	0.8				0.8	1.3
	3	1.3	15.0	1.0					4.9	4.0	欠測	0.3				0.2	0.3
	4	0.4	11.0	0.5					2.2	6.0	欠測	0.8				0.8	0.7
5	2.2	2.0	1.5					2.3	1.0	欠測	0.4				0.4	0.3	
6	17.3	1.0	0.5					2.2	1.0	欠測	0.1				0.0	0.2	
7	17.8	0.0	1.5					2.3	0.0	欠測	0.0				0.0	0.0	
8	9.5	0.0	4.5					2.3	2.0	欠測	2.5				0.5	0.1	
9	2.7	0.0	8.5					2.2	4.0	欠測	8.2				2.9	1.0	
日合計		68.8	50.0	42.0					39.0	44.0		43.8				32.8	35.1
25日	9-10	3.3	3.0	12.0					7.0	3.0	24.0	0.4					0.6
	11	4.3	4.0	5.0					1.8	3.0	0.0	11.8					1.2
	12	27.5	16.0	29.5					22.2	6.0	0.0	2.8					1.6
	13	8.9	19.0	6.0					4.3	2.0	0.0	0.3					0.2
	14	5.1	5.0	5.0					3.0	3.0	42.0	3.8					2.9
	15	3.0	5.0	5.5					9.1	8.0	5.0	4.0					7.0
	16	11.6	8.0	10.5					14.1	28.0	8.0	15.3					15.5
	17	6.3	16.0	20.0					22.4	7.0	15.0	6.5					8.0
	18	4.1	5.0	10.0					6.8	7.0	9.0	5.5					3.0
	19	1.3	1.0	2.0					3.9	8.0	1.0	3.6					0.5
	20	27.2	7.0	34.0					12.4	16.0	32.0	10.9					9.2
	21	2.6	5.0	3.5					7.5	6.0	5.0	0.1					0.0
	22	0.9	3.0	3.0					0.3	1.0	2.0	0.0					0.0
	23	0.6	1.0	1.0					2.2	2.0	0.0	0.3					0.0
	0	0.2	2.0	3.0					1.0	4.0	1.0	1.0					0.0
	1	0.5	0.0	2.5					15.0	3.0	4.0	3.1					2.3
	2	1.4	3.0	6.0					3.0	3.0	5.0	3.1					3.5
	3	0.6	2.0	2.0					2.3	2.0	3.0	1.7					2.3
	4	0.6	2.0	2.0					1.9	4.0	2.0	1.4					1.2
5	4.0	5.0	2.5					2.5	11.0	2.0	2.0					1.5	
6	1.3	2.0	3.0					1.1	6.0	3.0	1.0					1.2	
7	0.4	1.0	1.0					0.5	2.0	1.0	2.5					1.0	
8	3.1	4.0	14.5					1.7	1.0	7.0	0.5					0.0	
9	1.0	3.0	2.5					1.0	1.0	5.0	1.8					1.3	
日合計		119.8	122.0	186.0					147.0	137.0	176.0	83.4					64.0
26日	9-10	1.7	2.0	8.5					1.0	2.0	2.0	12.5					0.7
	11	8.8	6.0	24.5					33.4	10.0	15.0	6.0					2.6
	12	2.3	2.0	4.0					2.4	6.0	3.0	7.1					4.3
	13	6.8	3.0	7.0					4.9	9.0	12.0	3.2					7.9
	14	1.6	5.0	4.0					3.3	4.0	3.0	7.7					1.6
	15	4.4	5.0	6.5					12.1	6.0	9.0	4.5					4.6
	16	0.3	0.0	1.0					0.3	0.0	1.0	0.3					0.2
	17	0.0	1.0	0.0					0.1	0.0	0.0	0.0					0.1
	18	10.2	10.0	6.0					0.0	0.0	2.0	7.5					0.0
	19	3.8	2.0	7.0					4.5	13.0	6.0	6.0					7.3
	20	16.2	11.0	5.0					10.0	8.0	7.0	8.1					0.5
	21	3.5	5.0	3.0					6.0	28.0	3.0	7.8					6.7
	22	1.0	1.0	4.5					9.0	7.0	3.0	2.5					5.0
	23	0.3	0.0	2.0					2.9	2.0	1.0	0.8					1.5
	0	0.0	0.0	0.0					0.1	0.0	0.0	0.3					0.0
	1	0.0	0.0	0.0					1.2	0.0	0.0	0.4					0.5
	2	0.3	1.0	0.5					0.2	1.0	1.0	0.9					0.2
	3	2.0	2.0	2.0					1.6	2.0	1.0	1.5					3.3
	4	1.8	3.0	2.0					3.1	2.0	3.0	2.5					3.0
5	1.4	0.0	2.5					5.8	6.0	0.0	6.2					4.7	
6	8.8	6.0	10.0					5.6	20.0	9.0	12.7					21.3	
7	8.5	7.0	9.0					11.7	14.0	10.0	3.5					6.7	
8	8.9	8.0	10.0					13.5	13.0	9.0	1.6					3.5	
9	12.2	7.0	17.5					4.5	7.0	17.0	0.2					3.1	
日合計		104.8	87.0	136.5					137.2	160.0	117.0	103.8					89.3

白川水系 時間雨量表

洪水		S39.6.25															
日	時	色見 (mm)	高森 (mm)	阿蘇山 (mm)	新町 (mm)	湯ノ谷 (mm)	永水 (mm)	宮地 (mm)	坊中 (mm)	内牧 (mm)	依山 (mm)	熊本 (mm)	熊本空港 (mm)	大鶴 (mm)	鞍岳 (mm)	平真城 (mm)	合志 (mm)
27日	9-10	14.0	13.0	7.5					4.4	10.0	7.0	0.5				0.0	2.7
	11	11.0	15.0	9.0					9.1	12.0	2.0	4.1				8.2	3.3
	12	14.0	19.0	17.0					6.5	25.0	22.0	3.4				4.8	6.0
	13	5.5	4.0	7.5					0.0	11.0	9.0	3.4				2.8	5.4
	14	5.3	4.0	5.0					20.0	3.0	4.0	0.6				0.6	2.6
	15	7.6	5.0	14.0					11.0	4.0	10.0	0.7				0.7	1.2
	16	1.6	4.0	1.5					0.0	0.0	2.0	0.0				0.0	0.0
	17	0.0	0.0	0.5					0.1	0.0	1.0	0.0				0.0	0.0
	18	1.6	1.0	0.5					0.0	0.0	0.0	0.0				0.0	0.0
	19	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	0.0	0.0				0.0	0.0
	20	0.4	0.0	1.0					1.2	4.0	0.0	0.0				0.0	0.0
	21	0.0	0.0	0.0					0.3	0.0	0.0	0.0				0.0	0.0
	22	0.0	0.0	0.5					0.1	1.0	0.0	0.0				0.0	0.0
	23	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	0.0	0.0				0.0	0.0
	0	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	0.0	0.0				0.0	0.0
	1	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	0.0	0.0				0.0	0.0
	2	0.0	0.0	0.5					0.0	0.0	0.0	0.0				0.0	0.0
	3	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	0.0	0.0				0.0	0.0
	4	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	0.0	0.0				0.0	0.0
	5	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	0.0	0.0				0.0	0.0
6	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	0.0	0.0				0.0	0.0	
7	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	0.0	0.0				0.0	0.0	
8	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	0.0	0.0				0.0	0.0	
9	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	0.0	0.0				0.0	0.0	
日合計		61.0	65.0	64.5					52.7	70.0	57.0	12.7				17.1	21.2

白川水系 時間雨量表

洪水		S40.6.20															
日	時	色見 (mm)	高森 (mm)	阿蘇山 (mm)	新町 (mm)	湯ノ谷 (mm)	永水 (mm)	宮地 (mm)	坊中 (mm)	内牧 (mm)	依山 (mm)	熊本 (mm)	熊本空港 (mm)	大鶴 (mm)	鞍岳 (mm)	平真城 (mm)	合志 (mm)
17日	9-10	0.0	0.0	0.0					欠測	0.0	0.0	0.0				0.0	0.0
	11	0.0	0.0	0.0					欠測	0.0	0.0	0.0				0.0	0.0
	12	0.0	0.0	0.5					欠測	0.0	0.0	0.1				0.0	0.2
	13	0.0	0.0	0.5					欠測	0.0	0.0	0.2				0.4	0.1
	14	0.4	0.0	0.5					欠測	0.0	1.0	0.1				0.0	0.0
	15	0.1	1.0	0.0					欠測	0.0	0.0	0.0				0.0	0.1
	16	0.0	0.0	0.0					欠測	0.0	0.0	0.0				0.0	0.0
	17	0.0	0.0	0.0					欠測	0.0	0.0	0.0				0.0	0.0
	18	0.0	0.0	0.0					欠測	0.0	0.0	0.0				0.0	0.0
	19	0.0	0.0	0.0					欠測	0.0	0.0	0.0				0.0	0.0
	20	0.0	0.0	0.0					欠測	0.0	0.0	0.0				0.0	0.0
	21	0.0	0.0	0.0					欠測	0.0	0.0	0.0				0.0	0.1
	22	0.0	0.0	0.0					欠測	0.0	0.0	0.0				0.0	0.0
	23	0.0	0.0	0.0					欠測	0.0	0.0	0.0				0.0	0.0
	0	0.0	0.0	0.0					欠測	0.0	0.0	0.0				0.0	0.0
	1	0.0	0.0	0.0					欠測	0.0	0.0	0.0				0.0	0.0
	2	0.0	0.0	0.0					欠測	0.0	0.0	0.0				0.0	0.0
	3	0.0	0.0	0.0					欠測	0.0	0.0	0.0				0.0	0.0
	4	0.0	0.0	0.0					欠測	0.0	0.0	0.0				0.0	0.0
	5	0.0	0.0	0.0					欠測	0.0	0.0	0.0				0.0	0.0
	6	0.3	0.0	0.0					欠測	0.0	1.0	0.5				0.0	0.1
7	1.0	2.0	0.5					欠測	0.0	0.0	0.1				0.3	0.0	
8	0.0	0.0	0.0					欠測	0.0	0.0	0.2				3.8	0.0	
9	0.0	0.0	0.0					欠測	1.0	0.0	0.2				0.0	4.2	
日合計		1.8	3.0	2.0						1.0	2.0	1.4				4.5	4.8
18日	9-10	3.6	0.0	6.5					4.3	3.0	0.0	2.3				0.0	0.2
	11	0.4	2.0	0.5					0.4	0.0	0.0	1.8				0.3	1.0
	12	2.2	2.0	1.5					0.8	0.0	6.0	1.5				0.4	0.2
	13	1.9	1.0	1.0					0.0	0.0	0.0	0.1				0.0	0.0
	14	0.1	1.0	0.0					0.0	0.0	0.0	0.0				0.0	0.0
	15	0.2	0.0	0.5					0.2	0.0	4.0	0.2				0.0	0.1
	16	0.1	0.0	0.0					0.2	0.0	欠測	0.1				0.1	0.0
	17	0.1	0.0	0.0					0.3	0.0	欠測	0.4				0.1	0.3
	18	0.0	0.0	0.5					0.0	1.0	欠測	0.0				0.1	0.0
	19	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	欠測	0.0				0.0	0.0
	20	0.1	0.0	0.0					0.0	0.0	欠測	0.0				0.0	0.1
	21	0.3	1.0	0.0					0.1	0.0	欠測	0.2				0.1	0.0
	22	0.5	0.0	0.5					0.0	0.0	欠測	0.0				0.2	0.1
	23	1.9	2.0	1.0					0.7	0.0	欠測	0.0				0.1	0.0
	0	0.5	0.0	0.5					0.2	0.0	欠測	0.0				0.0	0.0
	1	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	欠測	0.0				0.1	0.0
	2	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	欠測	0.0				0.0	0.0
	3	0.1	0.0	0.5					0.3	0.0	欠測	0.2				0.3	0.6
	4	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	欠測	0.2				0.3	0.3
	5	0.6	2.0	0.0					1.9	2.0	欠測	2.6				1.4	1.5
	6	1.4	0.0	1.5					1.4	3.0	欠測	1.2				4.5	1.8
7	0.4	2.0	0.5					0.5	0.0	欠測	0.2				0.0	0.1	
8	3.7	3.0	2.0					1.7	7.0	欠測	0.8				1.1	1.6	
9	5.3	4.0	2.5					2.2	3.0	8.0	7.0				3.6	7.1	
日合計		23.4	20.0	19.5					15.2	19.0	18.8					12.7	15.0
19日	9-10	11.0	9.0	9.0					12.0	13.0	10.0	33.4					22.0
	11	8.2	8.0	11.5					16.6	18.0	18.0	21.0					18.4
	12	4.4	4.0	8.0					14.4	10.0	16.0	21.9					19.4
	13	5.6	4.0	6.5					12.0	12.0	17.0	3.3					2.6
	14	3.1	2.0	0.5					1.5	9.0	4.0	14.5					14.3
	15	0.9	1.0	0.5					1.9	6.0	1.0	12.3					15.8
	16	0.2	0.0	0.5					1.3	4.0	2.0	14.2					10.7
	17	8.2	8.0	0.5					0.0	0.0	1.0	17.2					14.3
	18	0.5	1.0	0.0					0.0	3.0	0.0	10.6					12.9
	19	4.4	4.0	3.0					3.1	9.0	10.0	16.2					13.0
	20	12.5	15.0	0.0					0.8	4.0	2.0	22.9					17.4
	21	20.7	16.0	3.5					3.3	12.0	4.0	15.9					13.5
	22	12.9	23.0	20.0					12.3	6.0	11.0	5.8					4.8
	23	3.7	3.0	10.0					12.3	10.0	13.0	6.9					9.7
	0	11.4	10.0	21.0					14.4	11.0	21.0	6.9					7.2
	1	2.5	4.0	19.0					27.6	25.0	27.0	24.6					24.3
	2	3.8	3.0	16.0					18.0	22.0	29.0	22.3					20.0
	3	1.1	1.0	3.0					4.5	5.0	12.0	24.2					22.0
	4	25.4	12.0	12.0					16.7	20.0	17.0	17.0					14.7
	5	40.0	38.0	10.0					10.9	16.0	20.0	11.5					15.0
	6	11.9	18.0	9.0					9.7	11.0	14.0	11.4					13.0
7	9.6	5.0	10.5					12.7	18.0	10.0	33.5					29.4	
8	6.9	10.0	14.0					16.8	19.0	29.0	2.4					2.8	
9	3.2	5.0	4.5					3.9	2.0	8.0	1.1					0.8	
日合計		212.1	204.0	192.5					226.7	265.0	296.0	371.0					338.0
20日	9-10	1.9	1.0	1.5					0.8	2.0	3.0	1.4				1.0	1.1
	11	0.1	1.0	1.5					1.2	1.0	2.0	2.3				2.2	2.9
	12	0.3	0.0	1.0					1.1	2.0	3.0	3.8				3.8	4.5
	13	1.1	2.0	1.5					1.8	2.0	5.0	0.8				3.0	1.3
	14	2.6	2.0	2.0					2.8	2.0	0.0	0.7				2.2	1.4
	15	1.6	3.0	1.5					1.3	0.0	7.0	0.3				1.7	0.7
	16	0.9	1.0	0.5					0.8	1.0	欠測	1.0				1.7	2.8
	17	2.4	2.0	1.5					0.8	2.0	欠測	0.3				1.2	1.2
	18	0.2	2.0	0.0					0.0	0.0	欠測	0.0				0.0	0.0
	19	0.1	0.0	0.0					0.0	0.0	欠測	0.0				0.1	0.0
	20	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	欠測	0.0				0.0	0.0
	21	0.0	0.0	0.0					0.1	0.0	欠測	0.3				0.1	0.2
	22	0.1	0.0	0.0					0.2	0.0	欠測	0.2				0.3	0.2
	23	0.1	0.0	0.0					0.0	1.0	欠測	0.0				0.0	0.0
	0	0.0	0.0	0.0					0.1	0.0	欠測	0.3				0.1	0.0
	1	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	欠測	0.0				0.1	0.0
	2	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	欠測	0.0				0.0	

白川水系 時間雨量表

洪水		S40.6.20															
日	時	色見 (mm)	高森 (mm)	阿蘇山 (mm)	新町 (mm)	湯ノ谷 (mm)	永水 (mm)	宮地 (mm)	坊中 (mm)	内牧 (mm)	依山 (mm)	熊本 (mm)	熊本空港 (mm)	大鶴 (mm)	鞍岳 (mm)	平真城 (mm)	合志 (mm)
21日	9-10	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	0.0	0.1				0.0	0.0
	11	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	0.0	0.0				0.0	0.0
	12	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	0.0	0.0				0.0	0.0
	13	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	0.0	0.0				0.0	0.0
	14	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	0.0	0.0				0.0	0.0
	15	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	0.0	0.0				0.0	0.0
	16	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	0.0	0.0				0.0	0.0
	17	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	0.0	0.0				0.0	0.0
	18	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	0.0	0.0				0.0	0.0
	19	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	0.0	0.0				0.0	0.0
	20	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	0.0	0.0				0.0	0.1
	21	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	0.0	0.0				0.0	0.0
	22	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	0.0	0.0				0.0	0.1
	23	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	0.0	0.0				0.0	0.0
	0	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	0.0	0.0				0.0	0.0
	1	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	0.0	0.0				0.0	0.0
	2	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	0.0	0.0				0.0	0.0
	3	1.7	1.0	1.0					1.5	0.0	0.0	1.7				0.0	0.2
	4	0.7	2.0	0.5					0.6	1.0	0.0	0.3				0.0	0.2
	5	0.2	0.0	0.0					0.0	0.0	0.0	0.1				0.0	0.0
6	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	0.0	0.0				0.0	0.0	
7	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	0.0	0.0				0.0	0.0	
8	0.1	0.0	0.0					0.0	0.0	0.0	0.0				0.0	0.0	
9	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	0.0	3.0				0.0	0.0	
日合計		2.7	3.0	1.5					2.1	1.0	3.0	2.2				0.0	0.6

白川水系 時間雨量表

洪水		S44.7.5															
日	時	色見 (mm)	高森 (mm)	阿蘇山 (mm)	新町 (mm)	湯ノ谷 (mm)	永水 (mm)	宮地 (mm)	坊中 (mm)	内牧 (mm)	依山 (mm)	熊本 (mm)	熊本空港 (mm)	大鶴 (mm)	鞍岳 (mm)	平真城 (mm)	合志 (mm)
2日	9-10	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0	0.0
	11	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0	0.0
	12	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0	0.0
	13	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0	0.0
	14	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0	0.0
	15	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0	0.0
	16	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0	0.0
	17	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0	0.0
	18	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0	0.0
	19	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0	0.0
	20	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0	0.0
	21	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0	0.0
	22	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0	0.0
	23	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0	0.0
	0	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0	0.0
	1	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0	0.0
	2	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0	0.0
	3	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0	0.0
	4	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0	0.0
	5	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0	0.0
	6	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0	0.0
	7	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0	0.0
	8	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0	0.0
	9	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0	0.0
日合計		0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	0.0
3日	9-10	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0	0.0
	11	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0	0.0
	12	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0	0.0
	13	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0	0.0
	14	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0	0.0
	15	1.0	0.0	0.0					0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0	0.0
	16	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0	0.0
	17	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0	0.0
	18	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0	0.0
	19	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0	0.0
	20	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0	0.0
	21	0.0	0.0	0.0					0.7	0.0	1.0	0.0		欠測	0.0	0.5	0.0
	22	0.0	0.0	0.0					0.0	0.5	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0	0.5
	23	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	1.0	0.0	0.0
	0	0.0	0.0	0.5					0.8	0.0	1.0	0.5		欠測	0.0	0.5	0.0
	1	0.0	0.0	0.0					0.0	0.5	0.0	0.0		欠測	0.0	0.5	0.0
2	0.0	0.0	0.0					0.1	0.0	0.0	0.5		欠測	0.0	0.0	1.5	
3	0.5	0.0	0.5					0.1	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0	10.5	
4	0.0	0.5	0.0					0.1	0.0	1.0	1.5		欠測	0.0	0.5	3.0	
5	0.5	0.5	1.5					1.7	1.5	3.0	12.5		欠測	1.0	2.5	0.5	
6	3.5	3.5	6.0					5.6	6.0	8.0	1.0		欠測	10.0	8.0	0.0	
7	0.5	0.0	1.0					1.3	2.5	0.0	1.0		欠測	0.0	0.5	0.0	
8	0.0	0.5	0.5					0.3	0.0	1.0	0.0		欠測	0.0	0.0	2.5	
9	0.0	0.0	0.5					0.1	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0	0.0	
日合計		6.0	5.0	10.5				10.8	11.0	15.0	17.0			12.0	13.0	18.5	
4日	9-10	0.5	0.5	1.0					0.2	0.5	4.0	1.5		欠測	1.0	3.0	
	11	0.5	0.5	2.5					3.3	10.5	2.0	0.5		欠測	7.0	5.0	
	12	1.5	1.5	4.5					1.5	3.5	5.0	10.0		欠測	2.0	11.5	
	13	8.5	4.0	12.5					4.8	6.0	16.0	8.5		欠測	7.0	6.0	
	14	9.0	6.5	11.5					11.9	11.5	7.0	6.0		欠測	12.0	12.5	
	15	4.0	3.0	6.5					3.8	8.0	5.0	8.5		欠測	8.0	4.0	
	16	4.5	4.5	7.0					7.9	17.0	7.0	10.0		欠測	24.0	0.5	
	17	0.5	0.5	2.5					5.1	17.0	3.0	0.5		欠測	7.0	6.5	
	18	0.5	0.5	1.0					2.0	4.5	1.0	1.5		欠測	2.0	13.0	
	19	9.0	13.5	17.0					12.0	15.0	18.0	8.0		欠測	18.0	1.0	
	20	1.0	0.5	6.0					1.2	4.5	2.0	1.0		欠測	1.0	2.5	
	21	3.0	1.5	3.5					3.3	1.0	3.0	5.0		欠測	2.0	6.0	
	22	4.5	7.5	4.5					3.0	6.5	4.0	5.0		欠測	8.0	6.5	
	23	2.0	3.0	3.5					2.8	6.0	4.0	15.0		欠測	7.0	68.0	
	0	6.0	5.0	6.5					19.2	27.0	11.0	61.0		欠測	47.0	4.0	
	1	20.5	17.5	24.0					27.2	25.5	21.0	3.5		欠測	14.0	4.0	
2	5.5	7.5	6.5					6.9	9.5	4.0	3.5		欠測	5.0	11.0		
3	6.0	7.0	11.0					8.1	24.0	12.0	13.0		欠測	11.0	10.5		
4	1.0	2.5	4.0					13.7	31.5	3.0	1.5		欠測	30.0	1.0		
5	1.5	1.5	2.0					6.1	15.5	1.0	0.0		欠測	6.0	0.0		
6	3.0	1.0	3.5					1.7	1.5	3.0	0.0		欠測	1.0	0.0		
7	1.5	2.0	4.0					0.8	2.0	1.0	3.0		欠測	0.0	0.0		
8	5.5	12.5	17.5					8.9	3.5	13.0	17.5		欠測	3.0	4.5		
9	4.0	4.0	14.0					6.3	7.0	12.0	2.5		欠測	7.0	0.0		
日合計		103.5	108.0	176.5				161.7	258.5	162.0	186.5			230.0	181.0		
5日	9-10	4.0	3.0	7.0					2.3	3.0	6.0	4.5		欠測	1.0	1.0	4.5
	11	4.0	3.0	8.0					4.5	5.0	7.0	7.5		欠測	5.0	4.0	3.0
	12	1.0	1.0	1.5					0.6	2.5	1.0	0.0		欠測	1.0	0.0	0.0
	13	1.5	1.5	1.0					2.5	4.0	2.0	2.0		欠測	1.0	0.5	1.0
	14	9.5	4.0	8.5					6.2	9.0	6.0	6.0		欠測	5.0	4.0	3.5
	15	3.5	2.0	8.5					10.6	10.0	2.0	0.0		欠測	15.0	4.5	0.0
	16	1.5	4.0	5.0					3.0	3.0	1.0	0.0		欠測	2.0	0.0	0.5
	17	1.5	1.5	5.0					2.3	1.0	3.0	0.0		欠測	1.0	0.0	0.0
	18	1.0	0.0	3.5					4.2	5.0	3.0	0.0		欠測	6.0	2.0	3.0
	19	1.5	1.5	3.0					5.7	1.5	4.0	0.5		欠測	2.0	2.5	1.0
	20	4.5	3.0	6.5					6.6	8.0	8.0	6.0		欠測	7.0	8.5	8.5
	21	7.0	4.0	10.5					6.5	6.0	7.0	5.5		欠測	13.0	8.5	8.5
	22	8.5	5.0	10.0					5.1	3.5	5.0	5.0		欠測	11.0	6.0	2.5
	23	0.5	1.5	3.5					4.6	10.5	1.0	0.0		欠測	11.0	0.0	0.0
	0	1.0	0.0	0.5					1.9	2.0	3.0	0.5		欠測	2.0	2.5	2.0
	1	3.0	0.0	1.0					0.4	0.5	2.0	0.0		欠測	1.0	1.5	4.5
2	1.5	3.0	5.5					14.2	18.0	2.0	9.0		欠測	19.0	8.0	8.0	
3	13.0	13.0	12.0					21.9	14.0	18.0	1.5		欠測	16.0	7.0	1.5	
4	0.5	0.5	0.5					3.6	2.0	1.0	0.0		欠測	1.0	0.0	0.0	
5	0.5	1.0	1.0					0.1	0.0	1.0	0.0		欠測	0.0	0.0	0.0	
6	0.5	0.5	0.5					0.7	0.0	2.0	0.0		欠測	1.0	0.0	0.0	
7	1.0	5.0	1.0					0.0	0.0	3.0	0.0		欠測	0.0	0.0	1.5	
8	6.0	1.5	6.0					0.0	0.0	8.0	1.0		欠測	0.0	0.5	0.0	
9	3.0	0.5	2.0					0.1	0.0	7.0	7.0		欠測	0.0	0.0	0.0	
日合計		79.5	60.0	111.5				107.6	108.5	103.0	56.0			121.0	61.0	53.5	

白川水系 時間雨量表

洪水		S44.7.5																		
日	時	色見 (mm)	高森 (mm)	阿蘇山 (mm)	新町 (mm)	湯ノ谷 (mm)	永水 (mm)	宮地 (mm)	坊中 (mm)	内牧 (mm)	依山 (mm)	熊本 (mm)	熊本空港 (mm)	大鶴 (mm)	鞍岳 (mm)	平真城 (mm)	合志 (mm)			
10日	9-10	5.5	5.5	6.0					3.0	5.0	6.0	5.0		欠測	5.0	4.0	2.5			
	11	3.0	3.5	3.5					0.0	4.5	3.0	1.5		欠測	5.0	4.5	2.0			
	12	3.5	1.5	5.0					0.0	7.5	3.0	1.5		欠測	5.0	7.0	2.0			
	13	3.0	3.0	4.5					0.0	6.0	1.0	4.0		欠測	2.0	3.0	4.5			
	14	4.0	4.0	10.0					0.0	6.0	6.0	4.5		欠測	5.0	7.5	8.0			
	15	8.5	9.5	9.5					0.0	11.0	9.0	9.5		欠測	6.0	9.5	1.5			
	16	5.0	7.0	3.5					0.0	9.5	1.0	0.5		欠測	5.0	22.5	10.5			
	17	6.5	3.0	11.0					0.0	14.0	11.0	10.5		欠測	11.0	0.5	11.5			
	18	10.0	8.5	13.0					0.0	22.0	13.0	11.0		欠測	16.0	1.5	10.5			
	19	19.0	12.5	10.0					0.4	17.0	8.0	0.5		欠測	10.0	4.5	0.0			
	20	4.0	3.0	1.5					0.7	3.0	2.0	0.0		欠測	1.0	4.0	1.0			
	21	0.0	1.5	3.0					0.1	2.0	1.0	2.0		欠測	1.0	2.5	2.5			
	22	2.5	2.0	2.5						欠測	8.5	2.0	2.0		欠測	6.0	0.0	4.0		
	23	0.5	0.5	1.0						欠測	3.5	1.0	1.0		欠測	6.0	0.0	2.0		
	0	0.5	0.5	4.5						欠測	3.5	4.0	3.0		欠測	2.0	0.0	0.0		
	1	2.5	3.5	4.5						欠測	0.5	5.0	0.0		欠測	0.0	0.0	0.0		
	2	0.5	0.5	1.0						欠測	0.5	0.0	0.0		欠測	1.0	0.0	0.0		
	3	0.0	0.0	0.0						欠測	0.0	1.0	0.0		欠測	0.0	0.0	0.0		
	4	0.0	0.0	0.0						欠測	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0	0.0		
	5	0.0	0.0	0.0						欠測	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0	0.0		
6	0.0	0.0	0.0						欠測	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0	0.0			
7	0.0	0.0	0.0						欠測	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0	0.0			
8	0.0	0.0	0.0						欠測	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0	0.0			
9	0.0	0.0	0.0						欠測	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0	0.0			
日合計		78.5	69.5	94.0						124.0	77.0	56.5			87.0	80.0	62.5			
11日	9-10	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0	0.0			
	11	0.0	0.0	0.0					1.0	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0	0.0			
	12	0.0	0.0	0.0					1.8	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0	0.0			
	13	0.0	0.0	0.0					0.3	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0	0.0			
	14	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0	0.0			
	15	0.0	0.0	0.0					2.5	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0	0.0			
	16	0.0	0.0	0.0					2.2	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0	0.0			
	17	0.0	0.0	0.0					1.8	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0	0.0			
	18	0.0	0.0	0.0					0.1	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0	0.0			
	19	0.0	0.0	0.5					0.2	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0	0.0			
	20	0.0	0.0	0.5					欠測	0.5	2.0	0.0		欠測	1.0	0.0	0.0			
	21	0.0	0.5	0.0					欠測	0.0	0.0	0.5		欠測	0.0	0.0	0.0			
	22	0.0	0.0	1.0					欠測	0.5	1.0	0.0		欠測	0.0	0.0	0.0			
23	0.5	1.0	0.0					欠測	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0	0.0				
0	0.0	0.0	0.0					欠測	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0	0.0				
1	0.0	0.0	0.0					欠測	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0	0.0				
2	0.0	0.0	0.0					欠測	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0	0.0				
3	0.0	0.0	0.0					欠測	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0	0.0				
4	1.0	0.5	2.0					欠測	1.0	2.0	0.5		欠測	2.0	1.0	0.0				
5	0.0	0.0	0.5					欠測	0.5	1.0	0.0		欠測	1.0	0.5	0.0				
6	0.5	0.0	0.5					欠測	1.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.5	0.0				
7	0.0	0.0	0.0					欠測	0.5	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0	0.0				
8	0.0	0.0	1.0					欠測	0.0	0.0	0.0		欠測	1.0	0.0	0.0				
9	0.5	0.0	0.0					欠測	0.5	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0	0.0				
日合計		2.5	2.0	6.0						4.5	6.0	1.0			5.0	2.0	0.0			
12日	9-10	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0	0.0			
	11	1.0	4.0	3.0					0.0	2.0	8.0	5.5		欠測	2.0	7.5	3.5			
	12	1.0	0.0	3.0					0.0	3.5	0.0	0.0		欠測	3.0	0.0	0.5			
	13	0.5	0.5	0.0					0.0	0.5	1.0	0.0		欠測	0.0	0.0	0.0			
	14	6.0	5.0	5.5					0.0	0.0	2.0	0.0		欠測	0.0	0.0	0.0			
	15	0.5	1.0	8.5					0.0	0.0	5.0	0.0		欠測	0.0	0.0	0.0			
	16	0.5	0.5	1.5					0.0	0.0	1.0	0.0		欠測	0.0	0.0	0.0			
	17	4.5	0.5	12.0					0.0	1.0	10.0	0.0		欠測	1.0	0.0	0.0			
	18	2.5	0.5	4.5					0.0	1.5	5.0	0.0		欠測	0.0	0.0	0.0			
	19	2.0	2.5	0.0					0.0	3.0	0.0	1.0		欠測	0.0	0.0	0.0			
	20	0.0	0.0	0.5					0.0	1.0	0.0	0.0		欠測	2.0	0.5	0.0			
	21	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0	0.0			
	22	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0	0.0			
23	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0	0.0				
0	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0	0.0				
1	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0	0.0				
2	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0	0.0				
3	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0	0.0				
4	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0	0.0				
5	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0	0.0				
6	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0	0.0				
7	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0	0.0				
8	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0	0.5				
9	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	0.0	0.0	0.0				
日合計		18.5	14.5	38.5					0.0	12.5	32.0	6.5			8.0	8.0	4.5			

白川水系 時間雨量表

洪水		S46.7.22																		
日	時	色見 (mm)	高森 (mm)	阿蘇山 (mm)	新町 (mm)	湯ノ谷 (mm)	永水 (mm)	宮地 (mm)	坊中 (mm)	内牧 (mm)	依山 (mm)	熊本 (mm)	熊本空港 (mm)	大鶴 (mm)	鞍岳 (mm)	平真城 (mm)	合志 (mm)			
18日	9-10	16.5	10.0	32.0				19.5	欠測	欠測	37.0	1.0	7.5	10.0	53.0	0.0	0.0			
	11	1.0	8.0	1.5				0.5	欠測	欠測	2.0	0.5	3.5	1.0	2.0	0.0	1.0			
	12	0.0	1.0	0.5				1.0	欠測	0.0	1.0	1.5	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0			
	13	0.5	0.0	0.0				0.0	欠測	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
	14	0.0	0.0	0.0				0.0	欠測	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
	15	0.0	0.0	0.0				0.0	欠測	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
	16	0.0	0.0	0.0				0.0	欠測	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
	17	0.0	0.0	0.0				1.5	欠測	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
	18	2.0	1.0	0.5				0.0	欠測	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
	19	0.5	0.0	0.0				0.5	欠測	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
	20	0.0	0.0	0.0				0.0	欠測	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
	21	0.5	0.0	0.5				0.0	欠測	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
	22	4.5	0.0	5.5				1.0	欠測	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
	23	2.5	0.0	4.0				2.0	欠測	1.5	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0			
	0	1.0	2.0	1.5				4.5	欠測	7.5	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0			
	1	21.0	4.5	24.0				27.5	欠測	23.5	22.0	0.0	17.5	59.0	32.0	0.5	0.0			
	2	4.5	48.0	16.0				6.0	欠測	4.0	20.0	8.0	34.5	5.0	31.0	22.5	4.0			
	3	0.0	1.5	0.0				0.0	欠測	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
	4	0.0	0.0	0.0				0.5	欠測	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0			
	5	0.0	0.0	0.0				0.0	欠測	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
	6	0.0	0.0	0.0				0.0	欠測	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
7	0.0	0.0	0.0				0.0	欠測	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0				
8	0.0	0.0	0.0				0.0	欠測	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0				
9	0.0	0.0	0.0				0.0	欠測	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0				
日合計		54.5	76.0	86.0			64.5				82.0	11.0	63.5	80.0	118.0	23.5	5.0			
19日	9-10	0.0	0.0	0.0				0.0	欠測	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
	11	0.0	0.0	0.0				0.0	欠測	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
	12	0.0	0.0	0.0				0.0	欠測	0.0	1.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0			
	13	0.0	0.0	0.0				0.0	欠測	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
	14	0.0	0.0	0.0				0.0	欠測	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
	15	0.0	0.0	0.0				0.0	欠測	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
	16	0.0	0.0	0.0				0.0	欠測	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
	17	0.0	0.0	0.0				0.0	欠測	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
	18	0.0	0.0	0.0				0.0	欠測	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
	19	1.0	0.0	1.5				14.0	欠測	21.5	0.0	0.0	0.0	7.0	18.0	7.0	13.0			
	20	12.5	12.0	19.5				13.5	欠測	0.0	20.0	1.0	21.5	47.0	1.0	6.5	15.5			
	21	0.5	2.5	0.0				0.0	欠測	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
	22	0.0	0.0	0.0				0.0	欠測	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
23	0.0	0.0	0.0				0.0	欠測	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0				
0	0.0	0.0	0.0				0.0	欠測	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0				
1	0.5	0.5	0.5				0.5	欠測	1.5	0.0	0.0	0.5	1.0	1.0	0.5	0.5				
2	1.5	1.0	1.5				2.5	欠測	3.5	0.0	0.0	0.0	5.0	1.0	0.0	0.0				
3	1.0	4.0	3.0				3.5	欠測	0.5	5.0	0.0	0.0	1.0	3.0	8.5	6.5				
4	4.0	10.5	6.5				1.5	欠測	0.5	10.0	0.0	2.5	1.0	4.0	7.0	12.5				
5	7.0	7.5	10.0				2.0	欠測	4.0	7.0	2.0	3.5	9.0	6.0	20.5	10.0				
6	20.0	17.0	20.0				19.5	欠測	7.0	28.0	0.0	5.0	4.0	19.0	18.0	16.0				
7	7.0	24.0	12.0				3.0	欠測	1.0	15.0	0.0	2.0	1.0	2.0	20.0	5.0				
8	8.0	5.0	12.0				1.0	欠測	2.5	4.0	1.0	3.0	1.0	1.0	0.5	0.5				
9	2.0	2.5	2.5				1.0	欠測	0.5	0.0	2.5	0.5	0.0	1.0	0.5	0.5				
日合計		65.0	86.5	89.0			62.0			49.5	91.0	6.5	39.0	77.0	57.0	89.0	80.0			
20日	9-10	3.5	3.0	3.5				0.5	0.0	1.5	8.0	9.0	3.0	2.0	0.0	1.0	0.5			
	11	1.0	4.0	0.5				2.5	0.0	4.5	2.0	1.5	3.5	0.0	1.0	0.5	1.0			
	12	4.0	2.0	7.5				0.0	1.6	0.5	3.0	0.0	0.5	2.0	1.0	0.0	0.0			
	13	0.5	0.5	0.5				0.5	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
	14	0.0	0.0	0.0				0.0	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
	15	0.0	0.0	0.0				0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
	16	0.0	0.0	0.0				0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
	17	0.0	0.0	0.0				0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
	18	0.0	0.0	0.0				0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
	19	0.0	0.0	0.0				0.0	0.0	0.0	9.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
	20	7.0	3.0	9.5				0.0	0.2	4.5	4.0	0.0	3.5	6.0	2.0	0.0	0.0			
	21	4.0	2.5	2.5				1.5	0.7	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
	22	0.0	0.0	0.0				4.0	3.8	0.5	3.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0			
23	6.0	8.5	2.5				0.5	0.3	1.5	3.0	0.0	0.5	1.0	2.0	0.0	0.0				
0	0.0	0.0	0.5				2.5	1.2	11.0	0.0	0.5	0.5	0.0	1.0	1.0	3.0				
1	0.5	1.5	1.0				11.5	12.1	4.5	3.0	3.0	4.5	3.0	8.0	5.5	7.0				
2	1.5	0.5	6.0				2.5	2.0	0.5	11.0	8.0	10.5	1.0	1.0	2.0	0.5				
3	5.0	15.0	3.5				5.5	4.6	0.0	14.0	11.0	4.0	0.0	0.0	0.5	0.0				
4	6.5	3.5	6.0				0.0	0.2	0.5	11.0	23.5	6.5	0.0	0.0	0.0	0.0				
5	0.0	0.5	0.5				0.0	0.0	0.0	1.0	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0				
6	0.5	0.0	0.5				0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5				
7	0.0	0.5	0.5				1.0	2.0	2.0	0.0	0.0	0.0	2.0	1.0	0.0	0.0				
8	0.0	0.0	0.0				0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0				
9	0.0	0.0	0.0				0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0				
日合計		40.0	45.0	45.0			32.5	30.0	37.0	78.0	57.0	39.5	17.0	17.0	11.5	12.5				
21日	9-10	0.5	0.0	0.5				0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
	11	0.0	0.0	0.0				0.0	2.5	0.0	2.5	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
	12	12.5	6.5	2.5				6.0	2.5	3.0	0.5	10.0	9.0	1.0	0.0	0.0				
	13	2.0	6.5	0.0				0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	0.0				
	14	0.5	1.0	0.0				0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0				
	15	4.5	4.5	7.5				4.5	7.5	15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0				
	16	16.5	30.0	24.5				7.5	7.5											

白川水系 時間雨量表

洪水		S46.7.22		阿蘇山 (mm)	新町 (mm)	湯ノ谷 (mm)	永水 (mm)	宮地 (mm)	坊中 (mm)	内牧 (mm)	依山 (mm)	熊本 (mm)	熊本空港 (mm)	大鶴 (mm)	鞍岳 (mm)	平真城 (mm)	合志 (mm)
日	時	色見 (mm)	高森 (mm)														
22日	9-10	0.0	0.0	0.0				0.5		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	11	0.0	0.0	0.0				0.0		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	12	0.0	0.5	0.5				1.5		0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	13	0.0	0.0	0.0				0.0		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	14	0.0	2.5	3.5				0.5		0.0	3.0	0.0	3.5	0.0	0.0	0.5	1.0
	15	3.0	1.0	9.5				10.0		5.5	5.0	0.0	0.0	8.0	4.0	0.5	0.0
	16	1.0	1.0	0.5				0.0		0.5	1.0	0.0	0.0	9.0	0.0	0.0	0.0
	17	25.5	6.5	8.0				15.0		4.0	7.0	0.0	0.0	9.0	10.0	17.0	17.0
	18	4.5	0.5	1.5				14.5		50.5	2.0	0.0	0.5	6.0	12.0	14.5	3.5
	19	2.5	2.0	2.0				8.0		5.5	1.0	0.0	3.0	21.0	8.0	0.5	0.0
	20	3.0	2.0	2.5				18.0		16.0	7.0	5.0	23.0	2.0	7.0	11.5	8.0
	21	4.5	2.0	70.0				37.5		3.0	43.0	3.5	11.5	8.0	5.0	13.5	13.5
	22	11.0	4.0	15.0				18.5		6.5	19.0	6.5	11.5	0.0	8.0	3.0	0.0
	23	2.0	6.0	2.5				1.0		1.0	2.0	6.0	2.5	1.0	2.0	5.5	6.5
	0	16.5	10.0	35.0				26.5		14.0	49.0	16.5	28.0	9.0	13.0	25.0	5.0
	1	8.5	4.0	3.5				4.5		0.5	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2	4.0	2.0	0.5				2.0		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	3	5.0	2.0	5.0				0.0		0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	1.0	0.0	0.5
	4	3.0	4.0	7.0				5.0		2.0	8.0	5.5	3.5	1.0	0.0	1.5	1.5
	5	3.0	2.0	1.0				2.0		1.5	0.0	0.0	0.0	1.0	1.0	0.5	1.0
	6	1.0	0.0	0.5				6.0		1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7	2.0	1.0	3.5				2.5		0.5	0.0	3.5	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
8	0.0	0.0	0.0				0.5		0.0	2.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	
9	0.0	0.0	0.5				0.0		0.0	0.0	2.5	0.5	1.0	1.0	1.5	0.0	
日合計		100.0	53.0	172.0			174.0		112.0	153.0	49.5	92.0	79.0	72.0	95.5	57.5	
23日	9-10	1.0	1.0	1.5			0.0	0.0	0.5	2.0	2.0	1.5	1.0	1.0	0.0	2.0	
	11	0.5	0.5	0.0			0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	12	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	
	13	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.5	1.0	0.0	0.0	1.0	
	14	0.5	0.5	0.5			0.0	0.1	0.0	1.0	3.0	0.5	1.0	1.0	1.0	5.0	
	15	0.5	1.0	2.0			1.0	2.0	3.5	4.0	10.5	6.0	10.0	9.0	6.5	5.0	
	16	0.0	0.0	0.0			0.5	0.6	1.0	1.0	3.0	1.5	0.0	1.0	2.0	1.5	
	17	0.5	0.0	1.5			0.5	0.9	0.5	1.0	5.5	1.5	1.0	3.0	2.5	2.0	
	18	0.0	0.0	0.5			1.5	0.9	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	
	19	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	
	20	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	21	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	22	0.0	0.0	0.0			0.0	0.1	1.5	0.0	2.5	1.0	1.0	1.0	0.5	0.5	
	23	0.0	0.0	1.5			0.0	0.3	2.5	0.0	1.5	2.5	3.0	1.0	0.5	0.0	
0	0.0	0.0	4.0			1.0	1.3	0.5	4.0	0.5	0.5	1.0	0.0	0.5	0.5		
1	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
2	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
3	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
4	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
5	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
6	3.0	1.0	0.5			0.0	0.0	0.5	1.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
7	1.5	0.5	2.5			1.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0		
8	0.0	0.0	1.5			1.5	0.7	0.0	3.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0		
9	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
日合計		7.5	4.5	16.0			7.0	7.4	11.5	18.0	29.0	18.0	19.0	18.0	13.5	18.0	

白川水系 時間雨量表

洪水		S46.8.6															
日	時	色見 (mm)	高森 (mm)	阿蘇山 (mm)	新町 (mm)	湯ノ谷 (mm)	永水 (mm)	宮地 (mm)	坊中 (mm)	内牧 (mm)	依山 (mm)	熊本 (mm)	熊本空港 (mm)	大鶴 (mm)	鞍岳 (mm)	平真城 (mm)	合志 (mm)
7日	9-10	0.5	1.5	0.5				0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	11	1.5	1.0	8.0				5.0	1.6	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	12	0.0	0.0	0.0				0.0	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	13	0.0	0.5	0.0				0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	14	0.0	0.0	0.0				0.0	0.0	1.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	15	0.0	0.0	0.0				0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0
	16	0.0	0.0	0.0				0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	17	0.0	0.0	0.0				0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	18	0.0	0.0	0.0				0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	19	0.0	0.0	0.0				0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	20	0.0	0.0	0.0				0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	21	0.0	0.0	0.0				0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	22	0.0	0.0	0.0				0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	23	0.0	0.0	0.0				0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	0	0.0	0.0	0.0				0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	1	0.0	0.0	0.0				0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2	0.0	0.0	0.0				0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	3	0.0	0.0	0.0				0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	4	0.0	0.0	0.0				0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	5	0.0	0.0	0.0				0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	6	0.0	0.0	0.0				0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	7	0.0	0.0	0.0				0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	8	0.0	0.0	0.0				0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	0.0	0.0	0.0				0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
日合計		2.0	3.0	8.5				5.0	2.2	2.0	2.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	

白川水系 時間雨量表

洪水		S52.6.16													合志			
日	時	色見 (mm)	高森 (mm)	阿蘇山 (mm)	新町 (mm)	湯ノ谷 (mm)	永水 (mm)	宮地 (mm)	坊中 (mm)	内牧 (mm)	依山 (mm)	熊本 (mm)	熊本空港 (mm)	大鶴 (mm)	鞍岳 (mm)	平真城 (mm)	合志 (mm)	
9日	9-10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	
	11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	
	12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	
	13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	
	14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	欠測	0.5	0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	
	15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	
	16	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	
	17	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	1.0	欠測	0.0	0.0	
	18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	
	19	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	
	20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	欠測	0.5	0.5	0.0	欠測	0.0	0.6	
	21	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0			0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	
	22	0.0	1.0	0.5	0.0	0.0			0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	
	23	4.5	2.0	4.0	0.0	1.0			1.0	1.0	欠測	0.0	0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	
	0	1.5	1.0	5.0	1.0	2.0			3.0	2.5	欠測	0.0	0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	
	1	0.0	0.0	0.5	7.0	0.0			0.0	0.5	欠測	0.0	0.0	0.0	欠測	0.6	0.0	
	2	0.5	0.0	1.0	0.5	1.0			0.5	0.5	欠測	0.5	0.5	0.0	欠測	3.0	0.5	
	3	0.5	1.0	1.0	0.0	1.0			0.5	1.0	欠測	1.0	1.5	0.0	欠測	5.1	0.6	
	4	2.5	2.0	2.0	0.5	1.0			1.0	2.0	欠測	2.5	2.5	1.0	欠測	0.5	3.3	
	5	4.0	5.0	8.0	0.0	8.0			5.0	6.0	欠測	5.0	5.5	0.0	欠測	0.0	3.3	
	6	3.5	1.0	3.5	1.5	3.0			2.0	4.5	欠測	0.0	0.0	0.0	欠測	2.6	0.5	
	7	0.0	0.0	0.5	3.5	0.0			0.5	1.0	欠測	0.0	0.0	3.0	欠測	10.2	0.0	
	8	1.0	1.0	1.0	1.5	1.0			1.0	0.5	欠測	1.5	1.0	5.0	欠測	0.0	1.7	
	9	2.5	0.0	15.5	0.5	13.0			17.0	10.5	欠測	1.5	17.0	1.0	欠測	0.0	2.7	
	日合計		20.5	14.0	43.0	16.0	31.0			31.5	30.0		13.0	28.5	11.0		22.0	13.2
	10日	9-10	0.0	2.0	9.5	1.0	7.0			5.0	19.5	欠測	5.0	2.0	1.0	欠測	2.7	1.7
		11	6.5	4.0	16.5	2.0	9.0			16.5	17.5	欠測	11.5	18.0	0.0	欠測	10.9	3.3
12		11.5	7.0	14.5	0.5	8.0			8.0	2.5	欠測	10.5	11.0	9.0	欠測	12.6	12.7	
13		6.0	5.0	15.5	4.0	10.0			10.5	19.0	欠測	12.0	4.5	9.0	欠測	7.8	6.6	
14		0.5	1.0	7.5	5.0	3.0			9.5	0.0	欠測	0.0	2.5	6.0	欠測	6.3	0.0	
15		5.0	3.0	7.5	4.5	11.0			9.5	0.5	欠測	1.0	4.5	18.0	欠測	2.1	0.5	
16		4.5	2.0	3.5	1.5	5.0			4.0	5.5	欠測	2.0	1.0	31.0	欠測	2.6	0.0	
17		0.0	0.0	0.5	0.5	0.0			0.0	1.5	欠測	0.0	0.0	3.0	欠測	0.0	0.0	
18		0.5	0.0	1.0	2.0	0.0			0.5	2.0	欠測	0.0	0.0	5.0	欠測	0.0	0.6	
19		0.0	2.0	0.5	1.0	0.0			0.5	0.0	欠測	0.0	0.0	1.0	欠測	0.5	0.0	
20		0.5	1.0	2.0	0.5	2.0			0.5	1.0	欠測	0.0	0.5	2.0	欠測	0.0	0.0	
21		1.0	0.0	0.5	0.0	0.0			0.5	1.0	欠測	0.0	1.0	3.0	欠測	0.0	0.5	
22		0.0	1.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	2.0	欠測	0.0	0.0	
23		0.0	0.0	0.0	0.0	1.0			1.0	1.0	欠測	0.5	0.0	1.0	欠測	0.0	0.0	
0		0.0	0.0	0.5	0.0	0.0			0.5	1.0	欠測	0.0	0.0	1.0	欠測	0.0	0.0	
1		0.0	0.0	0.0	0.5	0.0			0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	0.0	欠測	0.0	0.6	
2		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			1.0	1.0	欠測	0.0	0.0	1.0	欠測	0.0	0.0	
3		1.5	0.0	3.5	0.0	3.0			2.0	1.5	欠測	0.5	0.0	0.0	欠測	0.0	0.5	
4		2.0	0.0	2.5	0.0	1.0			1.0	0.5	欠測	0.0	0.0	1.0	欠測	0.5	0.0	
5		3.0	0.0	1.5	0.0	1.0			0.5	0.5	欠測	0.0	0.0	2.0	欠測	0.0	0.0	
6		1.5	0.0	1.0	0.0	0.0			0.5	0.5	欠測	0.0	0.0	2.0	欠測	0.0	0.0	
7		0.0	0.0	1.0	0.0	0.0			0.5	1.0	欠測	0.0	0.0	2.0	欠測	0.0	0.0	
8		0.5	0.0	0.5	0.0	1.0			0.5	0.5	欠測	0.0	0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	
9		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	
日合計		44.5	28.0	89.5	23.0	62.0			72.5	77.5		43.0	45.0	100.0		46.0	27.0	
11日		9-10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	0.0	欠測	0.0	0.0
		11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	1.0	欠測	0.0	0.0
	12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	
	13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	
	14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	
	15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	
	16	0.5	1.0	1.0	0.0	1.0			0.5	0.5	欠測	1.0	0.5	0.0	欠測	0.6	0.0	
	17	1.5	2.0	1.5	0.0	1.0			2.0	1.5	欠測	3.5	1.5	0.0	欠測	4.2	1.7	
	18	3.5	3.0	2.5	0.0	2.0			2.0	2.5	欠測	2.5	2.5	0.0	欠測	5.2	2.8	
	19	4.5	4.0	3.0	0.0	2.0			1.5	3.0	欠測	2.0	1.5	0.0	欠測	2.7	2.8	
	20	0.5	1.0	1.5	0.0	2.0			2.0	1.5	欠測	3.5	4.0	4.0	欠測	2.1	1.6	
	21	6.0	5.0	7.0	2.0	6.0			2.5	3.0	欠測	0.5	3.5	4.0	欠測	1.5	1.7	
	22	0.0	0.0	0.5	5.0	0.0			0.0	0.5	欠測	0.0	0.0	3.0	欠測	0.0	0.5	
	23	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0			0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	1.0	欠測	0.0	0.0	
	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			1.0	0.0	欠測	0.0	0.5	1.0	欠測	0.0	0.0	
	1	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0			0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	1.0	欠測	0.0	0.0	
	2	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0			0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	
	3	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	
	4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	
	5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	
	6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	
	7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	
	8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	
	9	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0			0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	
	日合計		17.0	16.0	17.0	11.5	14.0			11.5	12.5		13.0	14.0	15.0		16.3	11.1
	12日	9-10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	0.0	欠測	0.0	0.0
		11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	0.0	欠測	0.0	0.0
12		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	
13		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	
14		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	
15		0.0	0.0	0.0	0													

白川水系 時間雨量表

洪水		S52.6.16															
日	時	色見 (mm)	高森 (mm)	阿蘇山 (mm)	新町 (mm)	湯ノ谷 (mm)	永水 (mm)	宮地 (mm)	坊中 (mm)	内牧 (mm)	依山 (mm)	熊本 (mm)	熊本空港 (mm)	大鶴 (mm)	鞍岳 (mm)	平真城 (mm)	合志 (mm)
13日	9-10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0
	11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0
	12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0
	13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0
	14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0
	15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0
	16	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0
	17	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0
	18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0
	19	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0
	20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0
	21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0
	22	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0
	23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0
	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0
	1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0
	2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0
	3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0
	4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0
	5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0
	6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0
	7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0
8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	
9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	
日合計		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0
14日	9-10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0
	11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0
	12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0
	13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0
	14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0
	15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0
	16	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0
	17	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0
	18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0
	19	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0
	20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0
	21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0
	22	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0
	23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0
	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0
	1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0
	2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0
	3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0
	4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0
	5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0
	6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0
	7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0
8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	
9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	
日合計		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0
15日	9-10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	欠測	0.5	0.0	0.0		0.0	0.0
	11	0.0	1.0	0.5	0.5	1.0			0.0	0.0	欠測	2.0	0.0	0.0		0.0	0.0
	12	2.0	2.0	2.0	1.0	8.0			6.0	0.0	欠測	2.5	1.0	0.0		0.5	3.1
	13	7.0	7.0	10.0	4.0	9.0			10.5	8.0	欠測	8.0	1.0	0.0		10.2	7.1
	14	8.0	6.0	5.5	5.5	4.0			5.5	6.0	欠測	2.5	9.0	0.0		2.5	2.5
	15	11.0	9.0	11.0	7.5	9.0			12.5	9.0	欠測	5.0	3.0	1.0		7.2	5.0
	16	10.0	6.0	8.0	6.5	7.0			8.5	8.5	欠測	2.5	6.0	7.0		3.5	3.6
	17	11.0	15.0	15.0	7.0	14.0			12.5	13.0	欠測	6.0	3.0	2.0		9.2	5.0
	18	21.0	6.0	17.0	4.5	9.0			11.5	15.5	欠測	1.0	5.0	7.0		4.5	0.5
	19	3.5	5.0	1.5	4.5	0.0			6.0	2.5	欠測	0.5	0.5	3.0		1.6	1.0
	20	9.5	9.0	15.0	8.0	9.0			12.0	4.0	欠測	14.5	8.5	11.0		7.1	20.3
	21	20.0	18.0	22.0	21.0	26.0			23.5	22.0	欠測	25.5	26.5	5.0		41.6	25.7
	22	26.5	32.0	31.0	25.0	29.0			9.0	16.0	欠測	8.5	8.0	1.0		9.2	6.1
	23	12.5	17.0	9.0	12.0	9.0			5.0	6.5	欠測	21.0	12.0	4.0		10.6	24.8
	0	10.5	22.0	11.0	13.0	10.0			7.5	10.5	欠測	10.0	7.5	30.0		13.2	7.6
	1	21.0	17.0	17.5	12.0	17.0			12.0	13.0	欠測	6.5	10.5	8.0		20.4	8.0
	2	15.0	24.0	11.5	17.0	15.0			17.0	10.0	欠測	15.0	13.5	14.0		29.4	48.6
	3	25.5	40.0	43.0	38.0	47.0			14.5	20.0	欠測	47.5	58.0	8.0		36.6	14.1
	4	14.5	29.0	14.0	14.0	8.0			7.5	7.5	欠測	2.5	11.0	11.0		4.1	4.1
	5	2.5	3.0	2.0	0.5	2.0			2.5	18.5	欠測	0.5	0.5	19.0		2.5	0.0
	6	11.0	9.0	7.0	6.5	11.0			5.0	2.0	欠測	3.0	5.0	11.0		2.0	2.5
	7	7.0	4.0	4.0	3.0	5.0			4.0	7.0	欠測	0.0	0.5	6.0		1.1	0.5
8	6.0	4.0	1.0	1.5	0.0			1.5	6.0	欠測	1.0	0.5	21.0		0.0	0.5	
9	2.5	19.0	6.0	6.0	6.0			6.5	2.0	欠測	0.5	2.0	5.0		3.0	0.0	
日合計		257.5	304.0	264.5	218.5	255.0			200.5	207.5		186.5	192.5	174.0		220.0	190.6
16日	9-10	5.5	0.0	2.5	0.0	0.0			0.5	5.0	欠測	0.0	0.0	14.0		0.0	0.0
	11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0
	12	2.0	14.0	2.0	6.0	0.0			0.0	0.0	2.0	7.5	2.5	3.0		3.1	1.6
	13	22.0	6.0	19.0	3.5	14.0			8.0	6.0	17.0	7.0	20.0	3.0		10.0	7.7
	14	3.5	0.0	2.0	1.5	1.0			4.5	6.0	3.0	5.0	5.5	0.0		7.0	4.6
	15	10.0	3.0	11.5	5.0	6.0			3.0	3.5	15.0	5.5	5.0	0.0		8.0	7.7
	16	9.0	5.0	9.0	3.5	4.0			2.5	17.5	6.0	3.5	3.5	9.0		5.0	4.0
	17	1.0	1.0	3.0	0.5	3.0			0.5	5.0	2.0	1.0	1.5	11.0		0.0	2.1
	18	0.5	0.0	1.5	0.0	0.0			0.0	欠測	2.0	0.5	0.5	5.0		0.0	0.0
	19	0.0	0.0	1.0	0.5	1.0			0.0	欠測	1.0	0.0	1.0	20.0		0.0	0.0
	20	0.5	1.0	0.5	1.0	0.0			5.0	欠測	4.0	9.5	3.5	8.0		10.0	8.7
	21	4.5	2.0	6.0	2.0	4.0			2.5	欠測	5.0	2.5	3.5	1.0		6.0	1.5
	22	1.0	0.0	1.5	0.0	2.0			0.0	欠測	1.0	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0
	23	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0			0.0	欠測	0.0	0.0	0.0	2.0		0.0	0.0
	0	0.0	1.0	3.0	0.5	2.0			1.0	欠測	1.0	1.0	0.5	12.0		1.0	3.1
	1	5.0	5.0	4.0	3.0	1.0			0.5	欠測	2.0	2.5	1.5	0.0		2.0	0.0
	2	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0			1.5	欠測	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0
	3	8.0	13.0	6.0	9.5	2.0			1.0	欠測	7.0	3.5	6.0	1.0		0.0	0.5
	4	5.0	2.0	3.0	1.0	2.0											

白川水系 時間雨量表

洪水		S55.8.30																		
日	時	色見 (mm)	高森 (mm)	阿蘇山 (mm)	新町 (mm)	湯ノ谷 (mm)	久木野 (mm)	立野 (mm)	坊中 (mm)	内牧 (mm)	阿蘇乙姫 (mm)	依山 (mm)	熊本 (mm)	遊雀 (mm)	大鶴 (mm)	鞍岳 (mm)	熊本 (mm)	平真城 (mm)	合志 (mm)	西原 (mm)
28日	9-10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	14	2.0	2.0	6.5	2.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	15	1.0	2.0	0.5	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0
	16	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0
	17	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.0	1.0	0.0	1.0	0.0	0.0	5.0
	18	0.0	0.0	0.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	5.0	1.0	8.0	4.0	0.0	0.0	2.0
	19	1.0	1.0	1.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.0	1.0	2.0	1.0	13.0	1.0	2.0	1.0	0.0	1.0
	20	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.0	1.0
	21	0.0	0.0	0.5	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.0	1.0	0.0	0.0	2.0	3.0	1.0	0.0	0.0	5.0
	22	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	5.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	23	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0
	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0
	2	2.0	1.0	2.0	0.0	3.0	2.0	2.0	2.0	4.0	3.0	3.0	1.0	2.0	2.0	4.0	1.0	0.0	0.0	10.0
	3	4.0	3.0	5.5	4.0	13.0	20.0	17.0	22.0	15.0	11.0	33.5	4.0	29.0	12.0	0.0	0.0	0.0	0.0	44.0
	4	19.0	13.0	32.5	16.0	40.0	14.0	20.0	14.0	26.0	29.0	19.0	21.0	19.0	30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.0
	5	10.0	9.0	22.5	8.0	10.0	14.0	14.0	13.0	17.0	14.0	8.5	24.0	20.0	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	37.0
	6	7.0	5.0	21.5	6.0	34.0	23.0	30.0	28.0	35.0	30.0	20.0	32.0	24.0	31.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.0
	7	15.0	19.0	36.5	18.0	13.0	8.0	15.0	18.0	17.0	14.0	16.5	21.0	31.0	12.0	0.0	0.0	0.0	0.0	25.0
	8	13.0	14.0	5.0	18.0	10.0	18.0	12.0	16.0	15.0	6.0	22.5	28.0	23.0	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	28.0
	9	22.0	29.0	26.5	14.0	17.0	6.0	18.0	10.0	22.0	21.0	2.5	24.0	7.0	17.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.0
日合計		96.0	98.0	162.0	88.0	144.0	115.0	134.0	131.0	156.0	132.0	136.0		183.0	176.0	128.0		206.0		
29日	9-10	6.0	11.0	6.0	11.0	7.0	14.0	17.0	17.0	12.0	5.0	16.0	14.0	7.0	20.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	11	5.0	7.0	6.0	5.0	5.0	5.0	4.0	6.0	9.0	6.5	11.0	6.0	4.0	8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	12	3.0	5.5	3.0	4.0	2.0	3.0	4.0	4.0	4.0	4.5	7.0	5.0	6.0	3.0	12.0	0.0	0.0	0.0	
	13	1.0	2.5	1.0	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	3.0	0.0	4.0	1.0	3.0	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0	
	14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	3.0	0.0	0.0	0.0	
	15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	16	1.0	0.5	0.0	1.0	0.0	0.0	11.0	0.0	8.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	17	1.0	1.0	0.0	10.0	5.0	0.0	0.0	0.0	5.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	18	12.0	18.0	14.0	22.0	0.0	7.0	7.0	0.0	6.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	19	2.0	8.5	2.0	7.0	6.0	2.0	2.0	2.0	3.0	1.0	5.5	0.0	5.0	2.0	4.0	0.0	0.0	0.0	
	20	3.0	32.0	8.0	57.0	33.0	50.0	30.0	51.0	32.0	26.0	24.0	62.0	19.0	61.0	38.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	21	18.0	32.5	18.0	12.0	12.0	11.0	7.0	16.0	9.0	20.0	20.0	6.0	17.0	8.0	17.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	22	10.0	6.0	12.0	4.0	9.0	6.0	17.0	6.0	11.0	15.5	6.0	11.0	16.0	5.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	23	3.0	6.0	2.0	10.0	6.0	11.0	12.0	13.0	10.0	21.5	14.0	14.0	18.0	14.0	16.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	0	8.0	12.5	9.0	12.0	16.0	14.0	13.0	17.0	18.0	18.5	14.0	17.0	23.0	14.0	16.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	1	3.0	11.5	4.0	8.0	1.0	9.0	8.0	11.0	10.0	3.0	17.0	6.0	13.0	5.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2	1.0	7.5	2.0	11.0	3.0	22.0	36.0	24.0	5.0	6.0	14.0	39.0	3.0	25.0	19.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	3	12.0	19.5	15.0	40.0	45.0	57.0	44.0	57.0	11.0	12.0	28.0	41.0	3.0	70.0	48.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	4	20.0	56.5	34.0	54.0	30.0	43.0	21.0	56.0	50.0	21.0	32.0	30.0	13.0	65.0	69.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	5	8.0	60.0	18.0	62.0	29.0	48.0	43.0	53.0	48.0	4.0	22.0	50.0	6.0	56.0	50.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	6	19.0	10.0	26.0	2.0	2.0	11.0	14.0	18.0	4.0	0.0	33.0	12.0	1.0	8.0	26.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	7	0.0	0.5	1.0	1.0	1.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	8	2.0	2.0	2.0	1.0	2.0	1.0	2.0	1.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	9	3.0	2.0	7.0	1.0	4.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.0	2.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
日合計		141.0	312.5	190.0	336.0	218.0	326.0	277.0	373.0	245.0	169.0	271.0	320.0	154.0	368.0	336.0				
30日	9-10	7.0	5.5	6.0	4.0	7.0	3.0	2.0	4.0	4.0	1.5	0.0	8.0	0.0	6.0	9.0	0.0	0.0	0.0	
	11	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	1.0	8.0	3.0	0.0	0.0	16.0	3.0	0.0	1.0	2.0	0.0	0.0	0.0	
	12	3.0	0.0	6.0	0.0	6.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.0	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	13	17.0	11.0	9.0	2.0	3.0	2.0	0.0	3.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	1.0	0.0	0.0	0.0	
	14	3.0	1.5	9.0	1.0	10.0	1.0	12.0	1.0	2.0	0.0	6.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	15	8.0	7.5	4.0	6.0	1.0	5.0	5.0	9.0	5.0	0.0	5.0	0.0	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	16	0.0	0.5	2.0	2.0	3.0	5.0	9.0	6.0	1.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	17	3.0	2.5	7.0	0.0	2.0	1.0	0.0	1.0	1.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	18	3.0	0.5	4.0	1.0	0.0	0.0	1.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	19	3.0	1.0	3.0	2.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.5	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	20	4.0	3.0	0.0	1.0	0.0	4.0	8.0	9.0	1.0	0.5	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	21	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	22	1.0	0.0	1.0	0.0	1.0	1.0	0.0	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	23	1.0	2.0	4.0	3.0	3.0	3.0	0.0	4.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	0	3.0	9.0	5.0	0.0	7.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	1	2.0	10.0	3.0	1.0	4.0	1.0	4.0	1.0	3.0	1.5	0.0	10.0	0.0	4.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	2	5.0	1.0	0.0	1.0	2.0	0.0	13.0	2.0	1.0	0.0	0.0	11.0	0.0	5.0	8.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	3	2.0	1.0	10.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	4	4.0	4.5	6.0	4.0	6.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	5	3.0	6.0	5.0	1.0	1.0	1.0	0.0	0.0	1.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	6	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	7	1.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	8	1.0	2.5	2.0	0.0	2.0	2.0	14.0	4.0	0.0	0.0	14.0	11.0	0.0	5.0	3.				

白川水系 時間雨量表

洪水		H2.7.2																			
日	時	色見 (mm)	高森 (mm)	阿蘇山 (mm)	新町 (mm)	湯ノ谷 (mm)	久木野 (mm)	立野 (mm)	坊中 (mm)	内牧 (mm)	阿蘇乙姫 (mm)	依山 (mm)	熊本 (mm)	遊雀 (mm)	大鶴 (mm)	鞍岳 (mm)	熊本 (mm)	平真城 (mm)	合志 (mm)	西原 (mm)	
28日	9-10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	13	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	14	0.0	0.0	0.5	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	15	0.0	0.0	0.5	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	16	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	17	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	19	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	22	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5
	1	11.0	13.0	12.0	19.0	13.0	19.0	10.0	3.0	1.0	7.0	10.0	3.0	10.0	1.5	2.0	2.0	4.0	1.0	9.0	
	2	0.0	0.0	0.5	0.0	3.0	0.0	0.0	8.0	1.0	6.0	1.0	0.5	3.0	2.0	3.0	1.0	6.0	1.0	6.0	0.5
	3	7.0	2.0	8.0	3.0	1.0	5.0	5.0	12.0	2.0	9.0	5.0	4.0	9.0	9.0	12.0	2.0	1.0	8.0	3.5	
	4	28.0	16.0	32.5	17.0	23.0	21.0	42.0	38.0	39.0	36.0	29.0	23.5	32.0	31.5	18.0	18.0	32.0	29.0	18.0	
	5	9.0	33.0	11.0	36.0	33.0	22.0	6.0	5.0	2.0	4.0	13.0	6.0	6.0	2.0	2.0	10.0	13.0	3.0	4.5	
6	1.0	1.0	1.5	2.0	2.0	1.0	0.0	1.0	2.0	3.0	1.0	2.0	2.0	2.0	1.0	1.0	0.0	1.0	1.0		
7	7.0	12.0	5.0	11.0	4.0	6.0	2.0	2.0	1.0	0.0	4.0	6.5	4.0	0.5	0.0	5.0	0.0	0.0	3.0		
8	10.0	8.0	7.0	9.0	6.0	15.0	10.0	5.0	10.0	7.0	10.0	16.0	4.0	4.0	6.0	15.0	5.0	16.0	12.0		
9	7.0	14.0	13.0	15.0	16.0	15.0	12.0	23.0	20.0	22.0	10.0	4.5	12.0	23.5	20.0	5.0	22.0	14.0	8.5		
日合計		80.0	99.0	92.0	112.0	104.0	104.0	87.0	97.0	78.0	94.0	84.0	66.0	83.0	76.5	64.0	59.0	83.0	73.0	64.5	
29日	9-10	2.0	2.0	2.5	2.0	3.0	1.0	2.0	1.0	1.0	2.0	3.0	6.5	2.0	1.0	1.0	1.0	3.0	2.0	3.0	
	11	0.0	1.0	1.0	1.0	2.0	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.5	0.0	6.0	0.0	0.0	0.0	
	12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	13	2.0	1.0	1.5	1.0	1.0	1.0	3.0	2.0	1.0	3.0	3.0	1.0	2.0	4.0	3.0	2.0	4.0	3.0		
	14	0.0	1.0	1.0	1.0	2.0	1.0	0.0	1.0	0.0	0.0	1.0	0.5	1.0	0.5	0.0	1.0	2.0	1.0	0.5	
	15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	16	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	17	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	19	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	21	1.0	0.0	0.5	1.0	0.0	1.0	0.0	0.0	1.0	1.0	0.0	1.0	0.0	0.5	1.0	1.0	1.0	2.0	1.0	
	22	0.0	1.0	1.0	0.0	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	1.0	0.5	0.0	0.5	1.0	1.0	1.0	0.0	0.5	
	23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	
	1	1.0	0.0	0.5	1.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.5	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	1.0	1.0	
	2	1.0	2.0	0.5	2.0	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	3.5	0.0	0.5	0.0	3.0	1.0	1.0	2.5	
	3	2.0	1.0	1.0	1.0	1.0	2.0	2.0	1.0	1.0	1.0	1.0	2.0	2.0	1.0	2.0	3.0	1.0	2.0	1.5	
	4	2.0	3.0	2.0	2.0	1.0	1.0	0.0	1.0	1.0	1.0	2.0	2.0	2.0	0.5	0.0	1.0	0.0	1.0	1.5	
	5	6.0	5.0	7.0	7.0	5.0	7.0	7.0	5.0	4.0	6.0	7.0	7.0	5.0	4.5	6.0	7.0	6.0	7.0	7.5	
6	1.0	2.0	2.0	2.0	3.0	1.0	1.0	1.0	2.0	1.0	2.0	5.0	1.0	1.5	2.0	3.0	4.0	4.0	2.5		
7	10.0	8.0	5.0	7.0	3.0	6.0	6.0	6.0	4.0	5.0	6.0	7.0	6.0	5.0	5.0	7.0	5.0	6.0	6.5		
8	3.0	5.0	4.5	7.0	5.0	5.0	2.0	2.0	2.0	3.0	5.0	3.5	3.0	3.0	0.0	1.0	4.0	2.0	1.0		
9	0.0	1.0	0.0	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
日合計		31.0	33.0	30.0	36.0	29.0	30.0	24.0	21.0	18.0	23.0	36.0	48.5	24.0	18.0	23.0	42.0	28.0	32.0	34.0	
30日	9-10	1.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	11	0.0	1.0	1.0	2.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	15	1.0	1.0	1.0	1.0	0.0	1.0	2.0	1.0	1.0	0.0	2.0	0.5	1.0	0.5	1.0	1.0	0.0	0.0	1.5	
	16	2.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.0	0.0	1.5	0.0	1.0	1.0	0.0	1.0	1.0	1.0	
	17	2.0	2.0	2.0	3.0	2.0	2.0	0.0	2.0	1.0	1.0	3.0	1.5	3.0	1.0	1.0	2.0	1.0	1.0	1.5	
	18	5.0	6.0	4.5	4.0	1.0	5.0	4.0	5.0	3.0	3.0	6.0	4.5	6.0	3.5	2.0	4.0	1.0	3.0	5.0	
	19	7.0	6.0	6.5	8.0	7.0	7.0	3.0	5.0	4.0	6.0	6.0	6.0	9.0	4.5	6.0	4.0	5.0	5.0	3.0	
	20	10.0	8.0	10.0	10.0	6.0	8.0	7.0	8.0	6.0	7.0	8.0	6.5	11.0	8.5	4.0	9.0	6.0	6.0	7.0	
	21	17.0	15.0	23.5	15.0	13.0	20.0	16.0	19.0	16.0	20.0	20.0	14.5	19.0	14.5	10.0	9.0	9.0	12.0	12.0	
	22	11.0	9.0	14.0	11.0	15.0	11.0	8.0	11.0	11.0	10.0	10.0	11.0	16.0	9.0	9.0	9.0	7.0	5.0	7.5	
	23	17.0	11.0	9.5	13.0	10.0	10.0	6.0	12.0	10.0	9.0	9.0	7.5	11.0	7.0	5.0	7.0	4.0	4.0	7.5	
	0	8.0	14.0	9.0	11.0	7.0	7.0	3.0	4.0	4.0	4.0	5.0	2.0	8.0	2.5	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	
	1	3.0	2.0	3.5	1.0	2.0	2.0	1.0	2.0	2.0	2.0	0.0	2.0	1.5	0.0	1.0	1.0	0.0	0.5		
	2	8.0	4.0	3.0	4.0	1.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	
	3	6.0	5.0	0.5	3.0	1.0	3.0	0.0	1.0	0.0	1.0	1.0	0.0	1.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	
	4	0.0	1.0	0.0	2.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.0	0.5	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	
	5	1.0	2.0	0.5	1.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	
6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	2.0	1.0	0.0	0.0	0.0	1.5	3.0	0.0	0.0	1.0	0.0		
7	5.0																				

白川水系 時間雨量表

洪水		H2.7.2																			
日	時	色見 (mm)	高森 (mm)	阿蘇山 (mm)	新町 (mm)	湯ノ谷 (mm)	久木野 (mm)	立野 (mm)	坊中 (mm)	内牧 (mm)	阿蘇乙姫 (mm)	依山 (mm)	熊本 (mm)	遊雀 (mm)	大鶴 (mm)	鞍岳 (mm)	熊本 (mm)	平真城 (mm)	合志 (mm)	西原 (mm)	
2日	9-10	47.0	32.0	44.0	46.0	54.0	44.0	40.0	73.0	72.0	67.0	41.0	26.5	67.0	59.0	53.0	22.0	51.0	44.0	29.5	
	11	31.0	19.0	35.5	23.0	35.0	28.0	35.0	68.0	48.0	65.0	47.0	35.5	31.0	46.5	38.0	33.0	49.0	25.0	30.0	
	12	20.0	15.0	25.5	18.0	33.0	22.0	13.0	39.0	22.0	33.0	18.0	13.5	54.0	15.5	11.0	13.0	29.0	2.0	15.5	
	13	32.0	33.0	10.0	39.0	6.0	38.0	11.0	8.0	21.0	9.0	37.0	33.5	7.0	20.0	7.0	32.0	1.0	1.0	36.0	
	14	13.0	18.0	31.0	18.0	21.0	20.0	13.0	14.0	13.0	11.0	14.0	5.5	8.0	15.0	15.0	13.0	6.0	1.0	3.5	
	15	5.0	2.0	11.5	2.0	12.0	3.0	3.0	12.0	37.0	23.0	1.0	0.0	6.0	46.0	37.0	0.0	3.0	4.0	0.5	
	16	2.0	1.0	5.5	1.0	7.0	1.0	1.0	14.0	25.0	19.0	1.0	0.0	3.0	30.0	19.0	0.0	7.0	2.0	0.0	
	17	1.0	0.0	2.0	0.0	1.0	0.0	0.0	3.0	20.0	6.0	1.0	0.5	1.0	30.0	16.0	0.0	4.0	0.0	0.0	
	18	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	11.0	2.0	0.0	0.0	0.0	9.5	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	19	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	4.0	7.0	0.0	0.0	0.0	6.5	4.0	0.0	1.0	1.0	0.0	
	20	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	1.0	0.0	0.0	0.0	4.5	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	21	1.0	1.0	1.0	1.0	0.0	2.0	1.0	1.0	1.0	0.0	1.0	0.0	0.0	1.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	22	0.0	0.0	0.5	0.0	1.0	0.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.0	6.5	0.0	4.0	5.0	1.0	0.0	1.0	0.5	
	23	3.0	1.0	4.5	3.0	5.0	4.0	5.0	8.0	9.0	11.0	5.0	0.5	2.0	11.0	3.0	2.0	3.0	1.0	4.0	
	0	1.0	2.0	2.0	1.0	0.0	2.0	1.0	4.0	4.0	2.0	2.0	0.0	1.0	4.0	1.0	0.0	0.0	0.0	1.5	
	1	1.0	1.0	0.5	1.0	1.0	0.0	0.0	3.0	2.0	2.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	
	2	2.0	1.0	5.0	1.0	3.0	3.0	4.0	6.0	3.0	4.0	4.0	0.0	4.0	2.5	1.0	0.0	1.0	0.0	1.0	
	3	3.0	1.0	3.0	2.0	2.0	3.0	0.0	3.0	3.0	3.0	1.0	0.0	2.0	2.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	
	4	8.0	3.0	1.5	2.0	1.0	4.0	0.0	1.0	1.0	1.0	2.0	0.5	0.0	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.5	
	5	10.0	8.0	4.0	12.0	1.0	6.0	0.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.0	2.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	
	6	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	7	1.0	1.0	3.0	1.0	0.0	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	1.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	8	3.0	2.0	4.5	1.0	1.0	3.0	8.0	8.0	6.0	6.0	6.0	5.5	2.0	10.0	5.0	6.0	3.0	4.0	7.5	
	9	3.0	2.0	5.0	3.0	8.0	4.0	0.0	2.0	7.0	6.0	1.0	0.0	1.0	6.0	1.0	0.0	1.0	0.0	0.0	
	日合計		189.0	143.0	200.0	175.0	192.0	189.0	136.0	272.0	316.0	280.0	184.0	128.0	193.0	326.0	224.0	122.0	160.0	86.0	131.0
	3日	9-10	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
		12	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13		1.0	1.0	8.0	1.0	6.0	0.0	4.0	1.0	0.0	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	
14		0.0	0.0	1.5	0.0	1.0	0.0	1.0	0.0	1.0	1.0	0.0	0.0	1.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
15		0.0	1.0	5.5	2.0	3.0	1.0	1.0	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.5	
16		1.0	0.0	2.0	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
17		0.0	1.0	2.0	0.0	1.0	1.0	2.0	5.0	0.0	1.0	3.0	0.0	1.0	0.5	0.0	1.0	1.0	0.0	1.0	
18		3.0	1.0	4.0	1.0	4.0	2.0	0.0	1.0	0.0	4.0	2.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
19		0.0	2.0	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.5	
20		0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
21	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
22	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
1	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
2	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
4	0.0	0.0	2.5	0.0	2.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
5	0.0	0.0	1.0	1.0	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
6	0.0	1.0	1.0	0.0	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
7	0.0	0.0	1.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
9	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
日合計		6.0	7.0	32.5	7.0	22.0	6.0	9.0	10.0	2.0	10.0	9.0	0.0	7.0	3.0	1.0	1.0	2.0	0.0	3.0	