

白川水系 日雨量表（点検前）

白川水系 時間雨量表（点検前）

白川水系 日雨量表

洪水		S28.6.26														
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)	俣山 (気)	熊本 (気)	熊本空港 (気)	大鶴 (建)	鞍岳 (気)
6	14		*15.2	21.1			19.0	*16.5		20.0			18.3			
	15		*1.2	1.7			2.0	*1.3		1.0			0.6			
	16		*1.7	2.4			2.0	*1.9		1.0			0.7			
	17		*23.7	32.9			62.0	*25.7		57.0			29.7			
	18		*52.8	73.3			81.0	*57.2		81.0			16.1			
	19		*95.4	132.5			198.0	*103.4		104.0			110.5			
	20		*28.9	40.2			48.0	*31.4		34.0			18.2			
	21		*20.7	28.8			34.0	*22.5		32.0			1.7			
	22		*14.1	19.6			21.0	*15.3		26.0			4.6			
	23		*18.7	26.0			35.0	*20.3		33.0			5.2			
	24		*11.2	15.6			11.0	*12.2		9.0			20.8			
	25		131.0	103.9			120.0	103.1		158.0			76.1			
	26		316.0	432.3			500.0	341.7		441.0			411.9			
	27		53.0	54.7			98.0	70.0		104.0			36.4			
	28		88.0	142.9			171.0	70.0		110.0			71.5			
	29		*26.2	36.4			52.0	*28.4		16.0			12.7			

洪水		S28.6.26														
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	14	19.2		21.7	22.0	20.8							20.2			
	15	0.7		0.1	0.0	0.0							1.2			
	16	0.8		1.1	1.0	0.3							2.5			
	17	36.5		47.4	47.0	26.0							83.5			
	18	38.6		53.4	53.0	15.7							78.5			
	19	123.5		159.4	159.0	102.6							188.7			
	20	24.3		37.6	38.0	103.6							18.9			
	21	16.8		20.6	21.0	6.5							25.5			
	22	18.3		25.4	25.0	20.0							37.0			
	23	13.7		20.5	21.0	19.1							41.0			
	24	14.8		30.2	30.0	20.0							17.0			
	25	96.6		109.0	109.0	117.3							235.0			
	26	321.5		*412.0	400.0	329.5							364.0	441.0	410.0	309.0
	27	78.5		*51.5	50.0	57.3							116.0			
	28	83.0		*10.3	10.0	94.0							171.0			
	29	24.1		*2.1	2.0	*22.2							50.0			

*欠測補填

洪水		S35.6.22														
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)	俣山 (気)	熊本 (気)	熊本空港 (気)	大鶴 (建)	鞍岳 (気)
6	19	61.7	77.0	78.0	62.4	71.0	68.0	*60.8	82.7	62.0		53.0	46.0			
	20	19.6	13.0	17.0	16.8	14.0	14.0	*13.3	11.0	13.0		10.0	4.0			
	21	172.8	182.0	254.0	175.8	292.0	341.0	*198.1	296.0	285.0		255.0	185.0			

洪水		S35.6.22														
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	19	51.7	53.8	66.7	75.3	62.0	75.4									
	20	8.6	5.4	7.3	9.8	6.0	15.2									
	21	235.0	208.7	300.6	299.0	190.0	201.0									

*欠測補填

白川水系 日雨量表

洪水		S36.7.5														
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)	俣山 (気)	熊本 (気)	熊本空港 (気)	大鶴 (建)	鞍岳 (気)
6	28	3.6	5.0	8.0	6.7	2.0	11.0	*6.2	8.3	8.0		10.0	4.0			
	29	26.5	31.0	32.0	28.0	19.0	9.0	*25.0	21.7	11.0		24.0	7.0			
	30	4.5	6.0	35.0	15.5	4.0	4.0	*27.3	0.0	10.0		8.0	2.0			
7	1	0.2	0.0	0.0	1.4	4.0	5.0	*0.0	0.0	1.0		22.0	26.0			
	2	0.3	0.0	3.0	1.6	0.0	14.0	*2.3	0.0	3.0		7.0	11.0			
	3	56.2	35.0	84.0	33.0	60.0	101.0	*65.5	85.0	75.0		53.0	53.0			
	4	95.0	47.0	242.0	48.3	160.0	231.0	*188.8	166.0	230.0		81.0	35.0			
	5	130.8	108.0	193.0	106.3	149.0	176.0	*150.5	140.0	96.0		143.0	39.0			
	6	6.2	0.0	5.0	2.5	1.0	0.0	*3.9	2.3	0.0		4.0	0.0			
	7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	*0.0	0.0	0.0		9.0	0.0			
	8	3.1	9.0	16.0	10.0	13.0	11.0	*12.5	0.0	5.0		1.0	2.0			

洪水		S36.7.5														
月	日	平真城 (建)	合志 (建)	河陰 (窓)	外牧 (窓)	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	10.5	7.0	12.0	9.8	12.0	3.0									
	29	4.8	4.1	22.0	11.3	1.0	14.4									
	30	2.3	16.5	9.0	3.6	0.0	3.2									
7	1	9.7	7.2	5.1	30.7	0.0	0.0									
	2	6.5	6.6	7.3	6.9	0.0	3.0									
	3	62.7	34.0	71.7	70.7	38.0	31.9									
	4	189.1	105.5	130.9	107.9	88.0	87.2									
	5	132.8	76.1	178.1	149.9	178.0	128.6									
	6	0.0	0.0	1.9	0.6	0.0	13.2									
	7	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0									
	8	3.0	1.2	7.8	8.1	4.0	13.0									

*欠測補填

洪水		S38.8.10														
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)	俣山 (気)	熊本 (気)	熊本空港 (気)	大鶴 (建)	鞍岳 (気)
8	7	15.6	8.0	14.0	0.0		1.0		4.1	1.0		*0.0	0.0		0.0	
	8	94.0	87.0	59.0	19.5		11.0		20.0	17.0		*19.9	1.0		23.0	
	9	304.7	152.0	406.0	157.9		269.0		151.7	189.0		*258.6	117.0		19.2	
	10	43.6	34.0	103.0	28.6		108.0		64.3	116.0		*65.0	60.0		24.6	
	11	0.0	0.0	2.0	0.0		0.0		0.0	*0.0		*0.1	0.0		0.0	

洪水		S38.8.10														
月	日	平真城 (建)	合志 (建)	河陰 (窓)	外牧 (窓)	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	7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	*0.0									
	8	2.0	0.4	21.9	18.0	1.0	*17.3									
	9	125.0	95.9	284.2	252.0	80.0	*224.5									
	10	41.0	27.0	71.4	69.0	32.0	*56.4									
	11	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	*0.1									

*欠測補填

洪水		S38.8.17														
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)	俣山 (気)	熊本 (気)	熊本空港 (気)	大鶴 (建)	鞍岳 (気)
8	13	0.0	1.0	3.0	*1.0		7.0		0.0	5.0		*0.2	10.0		0.0	
	14	63.4	123.0	159.0	*121.8		179.0		166.5	138.0		*150.7	167.0		160.0	
	15	41.0	33.0	68.0	*32.7		64.0		44.0	58.0		*45.0	28.0		42.0	
	16	192.2	159.0	264.0	*157.4		244.0		203.4	149.0		*248.2	125.0		*172.8	
	17	137.3	133.0	213.0	*131.7		119.0		97.7	140.0		*181.1	129.0		194.0	
	18	55.2	94.0	73.0	*93.1		59.0		53.7	88.0		*76.3	62.0		65.0	
	19	0.2	0.0	0.0	*0.0		0.0		2.2	0.0		*0.0	0.0		0.0	

洪水		S38.8.17														
月	日	平真城 (建)	合志 (建)	河陰 (窓)	外牧 (窓)	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	13	9.5	4.8	0.2	5.0	8.0	*0.2									
	14	186.0	175.0	165.6	214.0	283.0	*130.8									
	15	53.0	58.3	49.5	39.0	41.0	*39.1									
	16	220.0	200.9	272.8	237.0	264.0	*215.5									
	17	77.0	67.5	199.0	197.0	163.0	*157.2									
	18	66.5	69.8	83.9	77.0	61.0	*66.3									
	19	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	*0.0									

*欠測補填

白川水系 日雨量表

洪水		S39.6.25															
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	23	7.5	7.0	0.0	6.9		5.0		3.4	4.0		5.0	12.0		2.8		
	24	67.5	63.0	39.0	62.4		38.0		39.4	46.0		26.0	46.0		52.7		
	25	113.7	126.0	204.0	124.7		172.0		142.0	136.0		176.0	89.0		129.3		
	26	100.3	81.0	137.0	80.2		153.0		136.2	163.0		117.0	110.0		135.6		
	27	60.3	67.0	66.0	66.3		45.0		54.2	68.0		57.0	14.0		93.4		

洪水		S39.6.25															
月	日	平真城 (建)	合志 (建)	河陰 (窓)	外牧 (窓)	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	23	6.0	9.2	5.0	5.0	7.0	5.0										
	24	33.4	25.7	57.0	41.0	31.0	61.5										
	25	71.9	64.0	168.1	142.0	110.0	75.0										
	26	123.0	89.4	95.7	124.0	96.0	105.0										
	27	17.0	21.1	56.6	48.0	21.0	38.0										

洪水		S40.6.20															
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	17	1.9	3.0	3.0	4.0		3.0		2.8	3.0		2.0	1.0		0.0		
	18	25.9	20.0	25.0	10.0		16.0		15.2	19.0		18.0	20.0		10.5		
	19	210.1	204.0	206.0	175.0		265.0		226.7	267.0		296.0	374.0		376.5		
	20	12.4	15.0	18.0	50.0		23.0		11.8	13.0		30.0	13.0		27.5		
	21	2.8	3.0	2.0	5.0		2.0		2.1	1.0		3.0	2.0		0.0		

洪水		S40.6.20															
月	日	平真城 (建)	合志 (建)	河陰 (窓)	外牧 (窓)	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	17	4.5	4.8	2.5	2.0	2.0	*2.0										
	18	11.0	15.1	21.0	18.0	25.0	*16.6										
	19	370.5	335.5	248.6	281.0	282.0	*196.4										
	20	19.5	16.3	20.0	21.0	16.0	*15.8										
	21	0.0	0.5	2.7	1.0	1.0	*2.1										

*欠測補填

洪水		S44.7.5															
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)	
7	2	0.0	0.0	0.0				0.0	0.0	0.0		0.0	0.0		*0.0	0.0	
	3	5.5	5.0	11.0				7.0	12.1	12.0		15.0	17.0		*13.9	12.0	
	4	104.7	108.0	177.0				146.0	169.7	259.0		162.0	187.0		*300.4	230.0	
	5	80.6	60.0	112.0				100.0	110.7	110.0		103.0	56.0		*127.6	121.0	
	6	105.4	61.0	110.0				42.0	48.8	59.0		101.0	96.0		*68.4	65.0	
	7	23.5	27.0	42.0				24.0	41.0	30.0		40.0	24.0		*34.8	35.0	
	8	73.2	71.0	121.0				89.0	90.5	107.0		108.0	51.0		*124.1	55.0	
	9	0.4	0.0	1.0				0.0	5.8	1.0		0.0	5.0		*1.2	1.0	
	10	80.0	70.0	94.0				84.0	*127.7	124.0		77.0	57.0		*143.8	87.0	
	11	3.0	2.0	6.0				1.0	2.0	5.0		6.0	1.0		*5.8	5.0	
	12	19.4	15.0	39.0				10.0	0.0	13.0		32.0	7.0		*15.1	8.0	

洪水		S44.7.5															
月	日	平真城 (建)	合志 (建)	河陰 (窓)	外牧 (窓)	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)	
7	2	0.0	0.0	0.3	0.1	0.0	0.0										
	3	18.0	26.0	13.0	14.5	12.0	5.2										
	4	184.0	160.7	176.6	176.3	155.0	132.0										
	5	71.5	60.0	97.1	88.5	59.0	71.0										
	6	60.0	36.5	90.0	94.2	72.0	38.1										
	7	17.0	27.8	44.5	49.7	28.0	14.5										
	8	60.0	39.4	106.6	90.0	39.0	86.0										
	9	0.0	11.0	1.5	1.3	2.0	0.2										
	10	84.0	64.3	89.6	88.7	64.0	68.5										
	11	2.0	0.0	5.5	4.3	2.0	2.8										
	12	8.2	5.3	24.3	20.8	6.0	24.5										

*欠測補填

白川水系 日雨量表

洪水		S46.7.22															
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)	
7	18	57.8	76.0	86.0				64.0	71.5	56.0		82.0	11.0	63.5	80.0	118.0	
	19	64.9	87.0	89.0				62.0	76.5	50.0		91.0	7.0	39.0	77.0	57.0	
	20	39.7	45.0	45.0				33.0	33.2	37.0		78.0	57.0	39.5	17.0	17.0	
	21	258.1	259.0	187.0				140.0	165.1	195.0		211.0	165.0	159.5	270.0	190.0	
	22	103.1	53.0	172.0				174.0	176.6	112.0		153.0	50.0	91.5	79.0	72.0	
	23	8.0	5.0	16.0				7.0	9.7	12.0		18.0	29.0	18.0	19.0	18.0	

洪水		S46.7.22															
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)	
7	18	24.0	5.1	64.0	73.1	33.0	64.5										
	19	89.5	72.9	100.5	91.8	87.0	75.6										
	20	11.9	13.4	39.4	42.0	23.0	33.3										
	21	109.0	122.5	180.8	194.2	136.0	132.2										
	22	100.0	54.0	141.3	152.0	74.0	151.6										
	23	13.5	17.4	19.8	19.9	18.0	5.4										

洪水		S46.8.6															
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	3	90.0	79.0	73.0				69.0	65.8	33.0		38.0	1.0	4.0	31.0	30.0	
	4	94.7	179.0	95.0				82.0	71.3	37.0		77.0	1.0	8.0	23.0	15.0	
	5	143.1	133.0	207.0				205.0	218.7	261.0		241.0	178.0	250.0	329.0	236.0	
	6	3.0	0.0	2.0				1.0	0.5	3.0		4.0	24.0	6.0	7.0	7.0	
	7	2.6	3.0	9.0				5.0	2.1	2.0		2.0	0.0	0.0	2.0	0.0	

洪水		S46.8.6															
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	3	7.5	0.0	26.9	19.9	6.0	40.8										
	4	17.5	18.1	42.3	28.6	10.0	111.1										
	5	234.0	143.7	128.5	277.5	212.0	135.2										
	6	9.0	24.0	2.8	3.2	5.0	1.0										
	7	0.0	0.0	4.1	11.8	1.0	0.8										

洪水		S52.6.16															
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	9	20.2	14.0	44.0	16.0	31.0		*34.3	12.6	30.0		*14.8	13.0	28.5	11.0	*26.0	
	10	42.5	28.0	88.0	23.0	62.0		*68.6	24.0	77.5		*71.7	43.0	45.0	100.0	*54.3	
	11	16.7	16.0	17.0	11.5	14.0		*13.3	15.0	12.5		*12.7	13.0	14.0	15.0	*19.2	
	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	
	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	
	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	
	15	260.1	304.0	267.0	218.5	255.0		*208.3	255.0	207.5		*196.1	186.0	196.0	174.0	*259.6	
	16	80.7	63.0	108.0	47.0	79.0		*84.2	71.9	*81.6		99.0	80.0	79.5	109.0	85.0	
	17	50.8	43.0	53.0	25.5	49.0		*41.3	50.0	*24.0		48.0	40.0	51.0	60.0	25.0	
	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	

洪水		S52.6.16															
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	9	22.0	13.2	16.3	36.2	*25.9	29.0										
	10	46.0	27.0	78.8	59.0	*41.0	67.0										
	11	16.3	11.1	14.0	12.0	*12.7	16.0										
	12	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										
	14	0.0	0.2	0.3	0.5	*0.0	0.0										
	15	220.0	190.6	215.5	232.0	*178.4	170.0										
	16	99.8	57.0	89.3	96.5	*72.3	53.0										
	17	47.2	34.9	50.5	68.5	*46.4	45.0										
	18	0.0	0.2	0.0	0.0	*0.0	0.0										

*欠測補填

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 (mm)	高森 (mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(国鉄)	(国鉄)	(国鉄)
14日	9-10			0.0								欠測								
	11			0.0								欠測								
	12			0.0								欠測								
	13			0.0								欠測								
	14			0.0								欠測								
	15			0.0								欠測								
	16			0.0								欠測								
	17			0.0								欠測								
	18			0.0								欠測								
	19			0.0								欠測								
	20			0.0								欠測								
	21			0.0								欠測								
	22			0.0								欠測								
	23			0.0								欠測								
	0			0.0								欠測								
	1			1.1								欠測								
	2			1.0								欠測								
	3			0.9								欠測								
	4			0.8								欠測								
	5			1.1								欠測								
6			1.6								欠測									
7			2.6								欠測									
8			2.7								欠測									
9			2.7								欠測									
日合計				14.5																
15日	9-10			1.2								欠測								
	11			0.1								欠測								
	12			0.0								欠測								
	13			0.0								欠測								
	14			0.0								欠測								
	15			0.0								欠測								
	16			0.0								欠測								
	17			0.0								欠測								
	18			0.0								欠測								
	19			0.0								欠測								
	20			0.0								欠測								
	21			0.0								欠測								
	22			0.0								欠測								
	23			0.0								欠測								
	0			0.0								欠測								
	1			0.0								欠測								
	2			0.0								欠測								
	3			0.0								欠測								
	4			0.0								欠測								
	5			0.0								欠測								
6			0.0								欠測									
7			0.0								欠測									
8			0.0								欠測									
9			0.0								欠測									
日合計				1.3																
16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			0.0								0.4									
8			1.9								0.3									
9			0.1								0.0									
日合計				2.0								0.7								
17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								0.1								
	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								2.2								
	23			0.0								1.1								
	0			0.2								9.4								
	1			1.0								0.0								
	2			0.0								0.5								
	3			2.1								0.1								
	4			5.6								3.0								
	5			1.2								2.8								
6			1.9								0.8									
7			2.7								5.2									
8			11.8								3.1									
9			4.4								1.3									
日合計				30.9								29.6								

*欠測補填

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 (mm)	高森 (mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(国鉄)	(国鉄)	(国鉄)
18日	9-10			1.3								0.0								
	11			1.4								0.0								
	12			1.7								0.9								
	13			8.3								10.3								
	14			1.3								0.0								
	15			0.2								0.0								
	16			0.1								0.0								
	17			0.9								0.0								
	18			15.3								0.0								
	19			0.7								0.0								
	20			2.0								0.3								
	21			2.3								1.4								
	22			0.4								0.1								
	23			10.4								0.0								
	0			2.8								0.0								
	1			1.7								0.0								
	2			0.5								0.0								
	3			13.5								0.0								
	4			1.6								0.0								
	5			0.9								0.0								
6			0.7								0.0									
7			0.2								0.0									
8			0.0								0.0									
9			0.0								3.2									
日合計				68.2								16.2								
19日	9-10			1.7								1.7								
	11			2.5								0.2								
	12			0.7								2.0								
	13			3.0								0.1								
	14			2.7								1.5								
	15			2.9								6.4								
	16			7.5								6.0								
	17			4.7								1.5								
	18			5.5								2.0								
	19			6.1								0.0								
	20			1.6								1.4								
	21			4.1								4.8								
	22			2.8								0.2								
	23			1.9								8.2								
	0			2.9								2.5								
	1			4.2								5.6								
	2			10.3								6.3								
	3			14.6								8.2								
	4			5.2								5.9								
	5			10.5								6.7								
6			9.8								4.9									
7			9.7								8.8									
8			10.9								18.2									
9			6.6								11.0									
日合計				132.4								114.1								
20日	9-10			4.4								8.0								
	11			21.6								4.8								
	12			6.5								0.2								
	13			3.7								0.1								
	14			1.6								3.4								
	15			0.2								0.1								
	16			0.3								0.0								
	17			0.9								0.0								
	18			0.6								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			0.4								0.2								
	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			0.0								0.0									
8			0.0								0.0									
9			0.0								0.0									
日合計				40.2								16.8								
21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			0.2								0.0								
	20			0.0								0.0								
	21			0.5								0.0								
	22			13.1								0.0								
	23			0.1								0.0								
	0			0.5								0.0								
	1			1.2								0.0								
	2			1.9								0.0								
	3			1.5								0.0								
	4			6.4								0.0								
	5			0.8								0.0								
6			0.0								0.0									
7			0.6								0.0									
8			0.1								0.0									
9			0.0								0.0									
日合計				26.9								0.0								

*欠測補填

白川水系 時間雨量表

洪水		S28.6.26		阿蘇山 (気)	新町 (建)	湯ノ谷 (建)	永水 (気)	宮地 (気)	坊中 (建)	内牧 (気)	依山 (気)	熊本 (気)	熊本空港 (気)	大鶴 (建)	鞍岳 (気)	平真城 (建)	合志 (建)	阿蘇白川 (国鉄)	立野 (国鉄)	宮地 (国鉄)	
日	時	色見 (建)	高森 (気)																		
22日	9-10			0.0								0.0									
	11			0.1								0.0									
	12			0.7								0.0									
	13			1.4								0.0									
	14			0.5								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			2.0								0.0									
	3			5.4								0.0									
	4			0.5								0.0									
	5			0.0								0.0									
6			6.8								0.0										
7			2.2								0.0										
8			0.1								0.0										
9			0.1								0.0										
日合計				19.8								0.0									
23日	9-10			2.1								0.0									
	11			3.1								0.0									
	12			6.9								0.0									
	13			0.5								0.0									
	14			0.0								0.0									
	15			2.2								0.0									
	16			0.3								0.0									
	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								0.0									
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

*欠測補填

白川水系 時間雨量表

洪水		S28.6.26		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)	阿蘇白川 (国鉄)	立野 (国鉄)	宮地 (国鉄)
日	時	色見 (mm)	高森 (mm)																	
26日	9-10			2.6			15.2	17.4				24.2						13.0	14.0	22.0
	11			20.0			23.0	21.4				18.0						4.0	15.0	2.0
	12			13.6			28.6	21.6				12.8						23.0	26.0	25.0
	13			20.1			28.5	27.0				2.8						24.0	22.0	22.0
	14			18.1			28.0	22.0				4.0						8.0	12.0	36.0
	15			20.4			39.0	33.0				35.8						9.0	49.0	14.0
	16			42.8			49.6	35.0				14.0						45.0	27.0	38.0
	17			19.6			20.5	16.5				34.0						28.0	22.0	7.0
	18			33.5			33.6	15.0				46.9						41.0	38.0	15.0
	19			49.1			45.6	29.0				57.8						39.0	42.0	17.0
	20			40.2			21.3	22.0				17.3						50.0	22.0	34.0
	21			20.6			24.7	24.0				45.5						41.0	38.0	24.0
	22			33.4			32.8	18.2				23.0						52.0	38.0	12.0
	23			22.2			17.6	11.2				8.2						12.0	17.0	20.0
	0			12.5			11.8	6.4				2.9						10.0	7.0	4.0
	1			2.6			*2.6	0.2				2.6						2.0	2.0	1.0
	2			3.2			*3.2	0.6				3.1						2.0	0.0	3.0
	3			4.5			*4.5	0.4				0.3						0.0	0.0	3.0
	4			1.0			*1.0	0.1				0.1						4.0	1.0	3.0
	5			2.6			*2.6	0.1				0.6						2.0	0.0	2.0
6			1.1			*1.1	0.8				3.0						11.0	1.0	2.0	
7			1.2			*1.2	0.5				7.8						10.0	7.0	2.0	
8			6.1			*6.1	2.0				1.9						11.0	10.0	1.0	
9			8.9			*8.9	17.5				14.0									
日合計				399.9			*451.0	341.9				380.6						441.0	410.0	309.0
27日	9-10			9.0				14.2				13.6								
	11			1.7				4.3				0.9								
	12			2.3				12.2				0.1								
	13			6.5				6.5				0.0								
	14			2.6				9.6				0.9								
	15			3.1				0.7				2.8								
	16			7.9				3.1				8.0								
	17			16.9				15.8				0.2								
	18			3.7				2.1				0.0								
	19			0.1				0.1				0.0								
	20			0.0				0.8				0.0								
	21			0.0				0.1				0.1								
	22			0.0				0.0				0.0								
23			0.0				0.1				0.0									
0			0.0				0.0				0.0									
1			0.0				0.0				0.0									
2			0.0				0.0				0.0									
3			0.0				0.0				0.0									
4			0.1				0.1				1.8									
5			0.1				0.1				0.1									
6			0.0				0.0				0.0									
7			0.1				0.1				0.0									
8			0.0				0.0				0.0									
9			0.0				0.0				0.0									
日合計				54.1				69.9				28.5								
28日	9-10			1.6				1.7				1.0								
	11			0.7				0.7				0.1								
	12			0.0				0.8				0.0								
	13			2.5				7.9				0.0								
	14			0.5				0.6				0.0								
	15			0.2				0.1				0.0								
	16			1.7				0.1				4.3								
	17			8.2				1.4				5.6								
	18			5.0				9.4				3.8								
	19			15.0				11.8				4.7								
	20			20.8				10.2				0.2								
	21			2.8				3.2				0.3								
	22			13.2				5.4				7.1								
23			7.0				9.5				0.1									
0			0.3				7.6				1.0									
1			0.3				欠測				0.2									
2			7.5				欠測				1.8									
3			16.2				欠測				2.2									
4			5.4				欠測				0.0									
5			1.4				欠測				0.7									
6			4.1				欠測				13.0									
7			21.3				欠測				15.7									
8			4.7				欠測				3.8									
9			3.3				欠測				5.0									
日合計				143.7							70.6									

*欠測補填

白川水系 時間雨量表

洪水		S35.6.22					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)	阿蘇山 (mm)	新町 (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	0.0	8.1	7.0		欠測	8.0	7.0		1.3					2.0	1.6	
日合計		19.0	13.0	7.5	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					0.0	6.1
	11	4.4	5.5	8.5	4.3	8.0		欠測	7.6	6.0		0.4					3.4	2.3
	12	0.7	1.5	3.0	1.4	3.0		欠測	5.9	9.0		0.3					1.7	0.5
	13	0.2	0.0	3.5	0.4	6.5		欠測	2.9	4.5		3.7					2.5	5.3
	14	9.4	12.5	15.5	11.9	17.5		欠測	18.0	19.0		4.1					14.9	8.5
	15	14.0	7.5	11.5	11.9	26.0		欠測	16.2	18.0		21.6					17.6	30.7
	16	32.4	28.5	26.0	26.0	28.0		欠測	35.4	37.0		10.8					27.3	12.2
	17	12.0	14.5	16.0	13.5	9.5		欠測	16.1	11.5		1.2					1.4	1.1
	18	5.6	5.0	5.0	4.2	4.5		欠測	4.6	5.5		0.1					1.9	1.7
	19	2.3	3.0	3.5	1.8	8.0		欠測	3.5	8.0		9.9					8.8	7.7
	20	4.0	3.5	10.5	5.0	5.5		欠測	14.4	16.5		3.3					7.4	11.2
	21	3.3	3.0	5.5	4.0	3.0		欠測	1.5	8.5		0.3					4.2	2.7
	22	0.6	0.5	0.5	2.5	0.0		欠測	0.5	2.0		0.5					0.1	0.2
	23	0.1	0.0	0.0	0.0	5.5		欠測	0.3	2.0		7.2					1.7	5.8
	0	4.1	4.0	11.0	0.8	12.5		欠測	13.0	12.5		3.3					5.9	6.1
	1	3.2	4.0	4.0	6.4	4.5		欠測	11.0	16.5		7.4					8.1	12.1
	2	12.0	7.5	30.5	4.0	47.0		欠測	33.6	21.0		15.7					23.1	21.5
	3	11.7	14.0	26.5	11.0	20.0		欠測	19.5	15.5		19.3					14.0	7.9
	4	3.5	6.0	8.5	10.5	22.5		欠測	17.4	15.0		7.0					17.1	6.3
	5	5.8	4.5	15.0	2.3	9.5		欠測	9.4	2.5		3.0					2.7	1.7
6	12.8	14.0	10.0	5.8	13.0		欠測	9.6	7.0		15.0					8.9	0.8	
7	7.5	12.5	7.5	11.4	11.0		欠測	6.9	9.0		17.0					14.8	31.9	
8	10.6	10.0	14.0	9.2	14.5		欠測	12.7	10.5		16.2					17.4	14.7	
9	7.3	10.0	0.0	11.8	9.0		欠測	11.6	11.0		9.0					10.8	7.0	
日合計		174.0	178.0	241.5	170.1	292.0			278.4	275.5		178.8				215.7	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)
6日	9-10	5.8	0.0	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	0.0	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		0.0				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		0.0				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	0.5	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	0.0	0.0	1.0		欠測	欠測	0.0		0.0				0.0	0.0
	5	0.0	0.0	0.5	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	1.0		欠測	欠測	0.5		0.0				0.0	0.0	
8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		欠測	欠測	0.5		0.0				0.0	0.0	
9	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0		欠測	欠測	0.0		0.0				3.3	0.0	
日合計		2.6	9.0	13.5	0.0	13.0				6.0		0.0				3.3	0.0

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		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				0.3	3.5
	11	11.4	8.0	11.0					4.8	8.0		11.3				5.9	2.3
	12	2.6	3.0	2.0					0.8	3.0		0.6				1.4	0.7
	13	2.5	2.0	6.5					0.7	1.0		7.1				4.7	6.1
	14	2.1	3.0	2.0					2.3	7.0		2.3				0.5	0.1
	15	2.5	11.0	3.0					0.2	0.0		3.8				0.0	0.0
	16	29.2	25.0	20.0					1.2	3.0		11.3				3.5	7.3
	17	26.3	13.0	20.5					6.4	8.0		0.4				0.1	0.0
	18	2.6	0.0	3.5					2.2	7.0		0.3				0.0	0.0
	19	1.0	1.0	2.0					0.3	1.0		0.1				0.0	0.0
	20	0.7	3.0	0.0					0.7	7.0		0.2				0.0	0.0
	21	1.5	3.0	0.5					0.1	0.0		0.0				0.1	0.0
	22	0.2	3.0	0.5					0.2	1.0		2.0				0.0	1.3
	23	0.1	2.0	4.5					4.1	3.0		0.2				1.2	0.1
	0	0.8	5.0	1.0					0.8	7.0		1.9				0.6	0.3
	1	2.5	4.0	0.0					1.5	14.0		0.1				0.1	2.0
	2	15.0	2.0	6.5					1.5	14.0		29.6				24.1	28.0
	3	8.0	15.0	61.5					5.3	36.0		23.2				9.1	11.5
	4	9.5	24.0	41.5					28.8	25.0		18.4				14.2	1.4
	5	2.6	3.0	11.0					24.1	1.0		1.4				0.7	0.6
6	0.2	1.0	1.0					11.4	0.0		0.5				0.5	0.4	
7	0.0	0.0	0.0					0.0	0.0		0.0				0.0	0.0	
8	0.7	0.0	1.0					0.1	0.0		0.0				0.0	0.0	
9	0.1	1.0	7.0					0.0	0.0		0.0				0.0	0.0	
日合計		122.3	133.0	207.5					97.7	146.0		121.9				67.0	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)
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

*欠測補填

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

*欠測補填

白川水系 時間雨量表

洪水		S44.7.5			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)	阿蘇山 (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	9.0	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	0.0	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	1.0	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	1.0		欠測	0.0	0.0	0.0
	19	2.0	2.5	0.0					0.0	3.0	0.0	0.0		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		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	0.4	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
	12	0.0	0.5	0.5				1.5	1.3	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	0.0
	14	0.0	2.5	3.5				0.5	0.0	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	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	0.0	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	12.0	4.5	7.0	0.0	0.0	9.0	10.0	17.0	17.0
	18	4.5	0.5	1.5				14.5	25.5	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	4.0	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	34.5	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	14.0	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	24.0	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	1.5	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	23.0	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	4.0	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	0.0
	3	5.0	2.0	5.0				0.0	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	0.0	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	0.0	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	4.0	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	2.0	1.5	0.0	0.5	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
8	0.0	0.0	0.0				0.5	0.0	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	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	160.2	113.5	153.0	46.5	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	1.0	0.0	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

*欠測補填

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		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	42.0	46.0	54.0	44.0	40.0	73.0	72.0	67.0	41.0	25.0	67.0	59.0	53.0	22.0	51.0	44.0	29.5	
	11	31.0	19.0	36.0	23.0	35.0	28.0	35.0	68.0	48.0	65.0	47.0	35.0	31.0	46.5	38.0	33.0	49.0	25.0	30.0	
	12	20.0	15.0	24.0	18.0	33.0	22.0	13.0	39.0	22.0	33.0	18.0	13.0	54.0	15.5	11.0	13.0	29.0	2.0	15.5	
	13	32.0	33.0	12.0	39.0	6.0	38.0	11.0	8.0	21.0	9.0	37.0	35.0	7.0	20.0	7.0	32.0	1.0	1.0	36.0	
	14	13.0	18.0	29.0	18.0	21.0	20.0	13.0	14.0	13.0	11.0	14.0	4.0	8.0	15.0	15.0	13.0	6.0	1.0	3.5	
	15	5.0	2.0	12.0	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	5.0	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	1.0	0.0	1.0	0.0	0.0	3.0	20.0	6.0	1.0	1.0	1.0	30.0	16.0	0.0	4.0	0.0	0.0	
	18	0.0	0.0	0.0	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	2.0	0.0	1.0	0.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.0	7.0	0.0	4.0	5.0	1.0	0.0	1.0	0.5	
	23	3.0	1.0	3.0	3.0	5.0	4.0	5.0	8.0	9.0	11.0	5.0	0.0	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	1.0	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	2.0	2.0	1.0	4.0	0.0	1.0	1.0	1.0	2.0	0.0	0.0	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.5	
	5	10.0	8.0	3.0	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	6.0	1.0	1.0	3.0	8.0	8.0	6.0	6.0	6.0	6.0	2.0	10.0	5.0	6.0	3.0	4.0	7.5	
	9	3.0	2.0	4.0	3.0	8.0	4.0	0.0	2.0	7.0	6.0	6.0	1.0	0.0	6.0	1.0	0.0	1.0	0.0	0.0	
	日合計		189.0	143.0	196.0	175.0	192.0	189.0	136.0	272.0	316.0	280.0	184.0	126.0	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	1.0	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	6.0	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	0.0	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	1.0	0.0	0.5	
20		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	
21	0.0	0.0	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	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	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	0.0	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		
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	3.0	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	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		
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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	32.0	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	