

資料2 山鳥坂ダム建設事業の検証における計画の前提となっているデータの点検結果について

山鳥坂ダム建設事業の検証における
計画の前提となっている
データの点検結果について

平成 24 年 10 月

国土交通省 四国地方整備局

1. 点検を行うデータ

肱川水系肱川においては、平成 15 年度に肱川水系河川整備基本方針、平成 16 年度に肱川水系河川整備計画を策定してきている。これらの計画の策定以降、平成 23 年度までの間に、計画を変更するような大きな洪水、降雨は発生していない。

山鳥坂ダム建設事業の検証においては、肱川水系河川整備基本方針、肱川水系河川整備計画等の前提となっている流域の代表的な洪水の雨量データ及び流量データを点検した。点検を行った雨量データを別添資料-1 に、流量データを別添資料-2 に、それぞれ示す。

2. 点検の手法及び結果

2-1 雨量データ

<点検手法>

- ① 別添資料-1 のうち、「肱川水系 日雨量表」（既存資料）に記載されている日雨量データについて、「日雨量年表」（既存資料）、「ダム管理日報」（既存資料）、「愛媛の気象」（既存資料）、「愛媛県気象月報」（既存資料）等に記載されている日雨量と照合し、転記ミス及び欠測の有無を調べた。代表事例を別添資料-3 に示す。
- ② 別添資料-1 のうち、「肱川水系 時間雨量表」（既存資料）に記載されている時間雨量データについて「時間雨量月表」（既存資料）、「ダム管理日報」（既存資料）、「毎時降水量観測月表」（既存資料）等と照合し、転記ミス及び欠測の有無を調べた。代表事例を別添資料-4 に示す。
- ③ 転記ミスの修正を反映した 1 洪水分の日雨量データの合計値（総雨量）について、等雨量線図を作成し、近傍の観測所と比べて大きな差があると考えられるものの有無を目視により調べた（ただし、日雨量データに欠測が無い場合に限る）。代表事例を別添資料-5 に示す。
- ④ 転記ミスの修正を反映した時間雨量データについて、ハイトグラフを作成し、近傍の観測所の同一時間のハイトグラフを比べて降雨波形が同一の傾向を示すか目視により調べた（ただし、時間雨量データに欠測が無い場合に限る）。代表事例を別添資料-6 に示す。
- ⑤ 日雨量データと時間雨量データの両方が存在する観測所について、転記ミスの修正を反映した日雨量データと転記ミスの修正を反映した時間雨量データの 24 時間分の合計値について、洪水ごとに日雨量を縦軸、時間雨量データの 24 時間分の合計値を横軸にプロットしたグラフを作成し、それらの間に大きな差がないかを調べた（ただし、日雨量データ及び時間雨量データに欠測が無い場合に限る）。代表事例を別添資料-8 に示す。

<点検結果>

雨量データの点検を行い、転記ミス及び自記紙の読み取りミスについての修正を反映し別添資料-13に示す「肱川水系 日雨量表（点検後）」、「肱川水系 時間雨量表（点検後）」を作成した。

- ① 日雨量データに15個（1個とは、1観測所×1洪水を示す。以下同じ）の転記ミスが認められた。これらは、別添資料-13の作成に当たって、「日雨量年表」（既存資料）等の値に修正した。また、日雨量データで10個の欠測が認められた。これらは別添資料-13の作成に当たって、用いないことにした。
- ② 時間雨量データに7個の転記ミスが認められた。これらは、別添資料-13の作成に当たって、「時間雨量月表」（既存資料）等の値に修正した。また、時間雨量データで20個の欠測が認められた。これらは別添資料-13の作成に当たって、用いないことにした。
- ③ 転記ミスの修正を反映した日雨量データで、近傍の観測所と比べて大きな差があると考えられるものは存在しなかった。そのため、別添資料-13の作成に当たっては、それらの日雨量データ全て用いることとした。
- ④ 転記ミスの修正を反映した時間雨量データで、近傍の観測所の同一時間のハイエトグラフを比べて降雨波形が同一の傾向を示していないものが1個あり、これについて自記紙と照合し、自記紙の読み取りミスの有無を調べた。代表事例を別添資料-7に示す。時間雨量データに自記紙の読み取りミスが認められたことから、自記紙から読み取った値により修正した時間雨量データを別添資料-13の作成に当たって用いることとした。
- ⑤ 転記ミスの修正を反映した日雨量データと転記ミスの修正を反映した時間雨量データの24時間分の合計値の間に差がある観測所がのべ34箇所あり、これらについて自記紙と照合し、自記紙の読み取りミスの有無を調べた。代表事例を別添資料-9に示す。それらの時間雨量データに自記紙の読み取りミスが認められた2個については、自記紙から読み取った値により修正した時間雨量データを別添資料-13の作成に当たって用いることとした。また、読み取りミスの無かった32個のデータについては、別添資料-13の作成に用いることとした。

2-2 流量データ

<点検手法>

- ① 「水位流量曲線図」（既存資料）に記載されている観測所のH-Q式について、同一観測所における数年分のH-Q式を重ねてグラフを作成した。これらのグラフから、H-Q式の経年的な変化が大きいと考えられる観測所の有無を調べた。代表事例を別添資料-10に示す。
- ② 「水位月表」（既存資料）に記載されている時刻水位を用いて1時間前からの水位変

化量のグラフを作成し、急激な水位上昇の有無を調べた。代表事例を別添資料-11に示す。

- ③ 別添資料-2のうち、「肱川水系 時刻流量表」（既存資料）に記載されている流量データについて、「時刻流量月表」（既存資料）、「ダム管理日報」（既存資料）に記載されている流量と照合し、転記ミスの有無を調べた。代表事例を別添資料-12に示す。

<点検結果>

流量データの点検を行い、転記ミスについての修正を反映し、別添資料-14に示す「肱川水系 時刻流量表（点検後）」を作成した。

- ① H-Q式の経年的な変化が大きいと考えられる観測所は、認められなかった。
- ② 急激な水位上昇が認められる観測所は、認められなかった。
- ③ 流量データに3個の転記ミスが認められた。これらは別添資料-14の作成に当たって、「ダム管理日報」（既存資料）の値に修正した。

3. 検証作業に用いるデータ

山鳥坂ダムの検証に関する作業には、2.の点検により作成した別添資料-13及び別添資料-14に記載しているデータを用いることとした。

肱川水系 日雨量表(点検前)

肱川水系 時間雨量表(点検前)

舩川水系 日雨量表

洪水		S38.8.10		8/20	
月	日	岩木 (国)	岩木 (国)	下郷山 (気)	下郷山 (気)
8	8	55.7	47.0	32.3	26.0
9	204.3	230.0	235.0	144.0	101.0
10	144.3	202.0	139.0	62.1	85.0
総雨量	406.3	517.0	421.0	238.4	212.0

日界：9時

舩川水系 日雨量表

洪水		S39.6.26		9/20	
月	日	岩木 (国)	岩木 (国)	下郷山 (気)	下郷山 (気)
6	24	24.7	21.0	23.0	20.3
25	117.2	101.0	129.0	133.7	120.0
26	48.1	59.0	64.0	38.7	41.0
27	36.9	40.0	43.0	39.3	37.0
総雨量	226.9	223.0	257.0	253.0	219.9

日界：9時

舩川水系 日雨量表

洪水		S.45.8.21		10/20	
月	日	岩木 (国)	岩木 (国)	下郷山 (気)	下郷山 (気)
8	20	30.6	37.0	46.3	80.0
21	104.1	118.0	125.0	139.0	107.0
総雨量	134.7	173.0	162.0	181.0	153.3

日界：9時

舩川水系 日雨量表

洪水		S46.8.5		11/20	
月	日	岩木 (国)	岩木 (国)	下郷山 (気)	下郷山 (気)
8	3	31.9	27.0	49.0	78.0
4	73.8	75.0	77.0	131.0	104.4
5	72.6	44.0	74.0	95.0	61.0
総雨量	178.3	165.0	178.0	192.8	197.3

日界：9時

舩川水系 日雨量表

洪水		S47.9.8		12/20	
月	日	岩木 (国)	岩木 (国)	下郷山 (気)	下郷山 (気)
9	7	23.5	53.7	91.0	100.9
8	62.2	62.0	80.0	95.0	114.0
総雨量	86.7	94.0	107.0	148.7	206.6

日界：9時

舩川水系 日雨量表

洪水		S51.9.11		13/20	
月	日	岩木 (国)	岩木 (国)	下郷山 (気)	下郷山 (気)
9	8	41.6	49.0	56.0	42.0
9	74.0	87.0	96.0	139.0	138.2
10	123.4	117.0	164.0	190.7	138.0
11	17.9	16.0	33.0	90.0	88.0
12	36.3	31.0	41.0	89.0	106.0
13	0.0	2.0	2.0	0.0	4.0
総雨量	293.2	290.0	387.0	459.1	517.4

日界：9時

舩川水系 日雨量表

洪水		S54.6.29		14/20	
月	日	岩木 (国)	岩木 (国)	下郷山 (気)	下郷山 (気)
6	26	81.7	88.0	69.2	69.2
27	103.3	127.0	109.0	89.0	89.0
28	127.9	141.0	145.0	116.2	113.0
29	87.8	105.0	93.0	76.5	72.7
30	60.5	59.0	63.0	55.5	49.4
総雨量	461.2	520.0	497.0	406.4	371.0

日界：9時

肥水水系 時間雨量表

日	洪水		S50.9.29								4/20																				
	時	多田 (国)	岩木 (国)	下宇和 (国)	皆田 (国)	大判山 (国)	溪筋 (国)	野村 (国)	野村 (気)	野村 (国)	甲ヶ森 (国)	惣ノ川 (国)	泉田 (国)	鹿野川 (国)	河辺 (国)	小田 (国)	獅子越峠 (気)	広田 (国)	大瀬 (国)	中山 (国)	溝徳 (国)	五十崎 (国)	蔵川 (国)	大洲 (国)	柳沢 (国)	平野 (国)	長浜 (国)	八幡浜 (気)	日吉 (国)	久万 (気)	砥部 (国)
9-10				0.0			0.0	欠測	0.0						0.0	0.0			0.0					0.0							0.0
11				0.0			0.0	欠測	0.0						0.0	0.0			0.0					0.0							0.0
12				0.0			0.0	欠測	0.0						0.0	0.0			0.0					0.0							0.0
13				0.0			0.0	欠測	0.0						0.0	0.0			0.0					0.0							0.0
14				0.0			0.0	欠測	0.0						0.0	0.0			0.0					0.0							0.0
15				0.0			0.0	欠測	0.0						0.0	0.0			0.0					0.0							0.0
16				0.0			0.0	欠測	0.0						0.0	0.0			0.0					0.0							0.0
17				0.0			0.0	欠測	0.0						0.0	0.0			0.0					0.0							0.0
18				0.0			0.0	欠測	0.0						0.0	0.0			0.0					0.0							0.0
19				0.0			0.0	欠測	0.0						0.0	0.0			0.0					0.0							0.0
20				0.0			0.0	欠測	0.0						0.0	0.0			0.0					0.0							0.0
21				0.0			0.0	欠測	0.0						0.0	0.0			0.0					0.0							0.0
22				0.0			0.0	欠測	0.0						0.0	0.5			0.3					0.0							0.0
23				0.0			0.0	欠測	0.0						0.0	0.0			0.1					0.7							0.0
0				0.0			0.0	欠測	0.0						0.0	0.0			0.0					0.0							0.0
1				0.0			0.0	欠測	0.0						0.0	0.0			0.1					0.0							0.0
2				0.0			0.0	欠測	0.0						0.0	0.4			0.4					0.0							0.0
3				0.0			0.0	欠測	0.0						0.0	0.0			0.0					0.0							0.0
4				0.0			0.0	欠測	0.0						0.0	0.0			0.0					0.0							0.0
5				0.0			0.0	欠測	0.2						0.0	0.0			0.0					0.0							0.0
6				0.0			0.0	欠測	0.0						1.8	0.0			0.0					0.0							0.0
7				0.3			1.5	欠測	0.8						1.8	0.0			0.0					0.0							0.0
8				2.5			2.5	欠測	0.8						2.9	0.0			1.7					1.9							0.0
9				3.3			3.3	欠測	0.2						1.6	0.0			1.1					1.1							0.0
日合計				6.1			6.1	欠測	4.5						6.8			3.7					3.8							0.0	
9-10				0.3			0.3	欠測	0.0						0.0	0.0			0.2				0.1							0.5	
11				0.1			0.2	欠測	0.2						0.0	0.0			0.0				0.0							0.0	
12				1.2			1.2	欠測	0.4						2.5	0.0			1.2				0.2							0.6	
13				1.1			1.3	欠測	1.3						1.3	1.0			1.0				1.2							2.7	
14				0.3			0.2	欠測	0.2						0.0	0.2			0.2				0.8							0.0	
15				0.0			0.4	欠測	0.4						0.6	1.1			1.1				0.0							0.6	
16				1.0			0.4	欠測	0.4						0.1	0.4			0.4				0.0							1.0	
17				0.3			0.0	欠測	0.0						0.0	0.9			0.9				0.2							0.0	
18				0.1			0.0	欠測	0.0						0.0	0.0			0.0				0.0							0.0	
19				0.0			0.0	欠測	0.0						1.2	2.4			2.4				0.0							1.0	
20				0.2			5.0	欠測	5.0						0.1	0.1			0.1				0.2							0.0	
21				11.3			7.6	欠測	7.6						2.7	4.1			4.1				2.8							1.7	
22				4.8			5.4	欠測	5.4						3.3	3.4			3.4				3.8							3.7	
23				13.9			4.2	欠測	4.2						7.2	4.8			4.8				3.8							4.8	
0				8.8			8.4	欠測	8.4						11.3	5.6			5.6				5.6							3.3	
1				10.0			8.3	欠測	8.3						23.4	6.9			6.9				6.9							11.0	
2				7.4			7.4	欠測	7.4						11.0	5.4			5.4				5.4							18.5	
3				0.6			9.4	欠測	2.8						2.8	4.6			4.6				2.8							4.6	
4				0.7			2.5	欠測	2.5						2.7	1.6			1.6				1.6							0.4	
5				0.6			0.5	欠測	0.5						1.2	0.0			0.0				0.0							0.0	
6				0.0			0.4	欠測	0.4						0.8	0.1			0.1				0.1							0.6	
7				0.1			0.2	欠測	0.2						1.2	0.0			0.0				0.0							0.0	
8				0.0			1.8	欠測	1.4						1.4	0.0			0.0				1.4							0.0	
9				1.5			1.1	欠測	1.1						1.2	0.6			0.6				1.9							0.6	
日合計				64.3			62.9	欠測	62.9						76.0	36.7			36.7				36.7							55.6	

肥河水系 時間雨量表

日	洪水			S31.8.9																5/20												
	時	多田 (国)	岩木 (国)	下宇和 (国)	皆田 (国)	大判山 (国)	溪筋 (国)	野村 (国)	野村 (系)	甲ヶ森 (系)	惣ノ川 (系)	泉田 (国)	鹿野川 (系)	河辺 (国)	小田 (国)	獅子越峠 (系)	広田 (国)	大瀬 (国)	中山 (国)	溝越 (国)	五十崎 (国)	蔵川 (国)	大洲 (国)	柳沢 (国)	平野 (国)	長浜 (国)	八幡浜 (系)	日吉 (国)	久万 (系)	紙部 (国)		
9-10																			0.0												0.0	0.0
11							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
13							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
15							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
17							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
19							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
21							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
23							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
2							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
4							1.7	1.7							0.4										0.0						0.0	0.0
5							0.1	0.1							0.3										0.0						0.0	0.0
6							0.0	0.0							1.1										0.0						1.7	1.0
7							0.0	0.0							0.2										0.0						2.4	1.0
8							0.0	0.0							0.0										0.0						0.7	0.2
9							0.0	0.0							0.0										0.0						0.3	0.2
日合計							1.8	1.8							2.0										0.6						7.7	2.6
9-10							4.8	5.0							1.0										4.4						0.3	0.2
11							3.3	4.7							3.7										2.1						3.2	1.6
12							0.0	0.1							1.9										0.0						2.2	1.0
13							0.0	0.0							1.4										0.4						4.0	2.1
14							6.5	4.3							0.1										0.0						0.9	0.7
15							2.5	3.4							0.6										1.4						0.5	0.0
16							0.2	0.5							0.1										1.4						0.5	0.0
17							0.1	0.0							0.2										0.2						0.2	0.0
18							0.0	0.0							0.0										0.0						0.1	0.0
19							0.0	0.0							0.0										0.0						0.1	0.0
20							0.0	0.0							0.0										0.0						0.3	0.2
21							0.0	0.0							0.0										0.0						0.0	0.0
22							0.4	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							0.1										0.0						0.4	0.0
1							7.2	3.5							0.3										1.2						1.9	0.3
2							1.3	1.0							2.7										0.4						1.0	0.0
3							0.3	0.5							1.2										0.4						5.0	2.7
4							0.0	1.1							0.0										0.0						0.8	0.4
5							0.1	0.1							0.0										0.0						0.3	0.0
6							7.2	4.5							0.2										0.1						0.0	0.0
7							0.3	1.8							4.5										1.2						2.5	1.1
8							0.0	0.1							0.6										0.0						5.4	1.8
9							6.5	6.2							3.1										8.4						3.8	0.5
日合計							40.7	36.8							21.8										22.0						33.4	12.6

脇川水系 時間雨量表

日	時	S35.6.22				6/20																										
		多田 (国)	岩木 (国)	下宇和 (国)	皆田 (国)	大判山 (県)	溪筋 (国)	野村 (国)	野村 (国)	甲ヶ森 (県)	惣ノ川 (県)	泉田 (国)	鹿野川 (県)	河辺 (国)	小田 (国)	獅子越峠 (気)	広田 (国)	大瀬 (国)	中山 (国)	瀧徳 (国)	五十崎 (国)	蔵川 (国)	大洲 (国)	柳沢 (国)	平野 (国)	長浜 (国)	八幡浜 (気)	日吉 (国)	久万 (気)	紙部 (国)		
22 日	9-10			11.2		8.0		9.0	8.5	11.0			9.0	欠測	11.0			12.5			11.6			10.7							11.0	7.5
	11			8.6		3.0		8.0	7.3	5.0			7.0	欠測	5.9			6.3			8.6			7.7						8.0	8.7	
	12			9.4		11.0		10.0	11.1	10.0			7.0	欠測	9.0			7.4			8.0			8.6						7.0	8.4	
	13			5.4		3.0		2.0	2.0	3.0			5.5	欠測	5.3			1.8			1.8			0.5						3.0	2.6	
	14			0.0		0.0		0.0	0.2	2.0			0.0	欠測	0.0			0.0			0.0			0.0						0.0	0.0	
	15			0.0		0.0		0.0	0.1	0.0			0.0	欠測	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	欠測	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	欠測	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	欠測	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	欠測	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	欠測	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	欠測	0.0			0.0			0.0			0.0						0.0	0.1		
22			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		
23			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	0.0		
1			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		
2			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		
3			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		
4			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		
5			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		
6			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		
7			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		
8			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		
9			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		
日合計			34.6		25.0		29.0	29.2	31.0			28.5	31.2				28.0			30.0			27.5						29.0	27.3		
総雨量			232.4		欠測		231.0	欠測	欠測			163.4	欠測	170.5				175.5			191.9			172.5					176.0	152.5		

肥川水系 時間雨量表

日	洪水		8/20																													
	時	多田 (国)	S38.8.10 岩木 (国)	下宇和 (国)	皆田 (国)	大判山 (国)	溪筋 (国)	野村 (国)	野村 (国)	甲ヶ森 (国)	惣川 (国)	泉田 (国)	鹿野川 (国)	河辺 (国)	小田 (国)	獅子越峠 (国)	広田 (国)	大瀬 (国)	中山 (国)	瀬徳 (国)	五十崎 (国)	蔵川 (国)	大洲 (国)	柳沢 (国)	平野 (国)	長浜 (国)	八幡浜 (国)	日吉 (国)	久万 (国)	紙部 (国)		
9-10	11.4	11.4	15.0	14.0	23.0	19.4	14.0	8.4	14.5	8.0	8.0	4.0	4.5	4.0	4.0	4.5	8.3	6.0	14.0	6.0	7.0	9.0	14.0	4.0	4.7	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.7	
11	13.8	13.8	15.0	16.0	15.0	10.0	8.0	6.0	3.5	2.5	2.5	4.0	4.7	4.0	4.7	13.6	7.0	9.0	6.0	12.5	6.0	12.5	9.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	2.0	
12	11.5	11.5	13.5	16.0	15.0	9.2	7.0	大瀬	7.0	4.0	4.0	6.2	6.2	5.5	6.2	11.6	6.0	12.5	6.0	11.6	6.0	12.5	9.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	3.1	
13	10.0	10.0	12.0	14.0	16.0	10.0	8.0	大瀬	10.0	5.0	5.0	8.0	8.7	6.5	8.7	12.2	8.0	6.0	8.0	8.0	12.2	8.0	6.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	3.1	
14	9.0	9.0	4.5	15.0	11.0	5.5	3.0	大瀬	4.0	5.0	5.0	9.4	9.4	9.5	9.4	8.5	2.5	2.5	2.5	2.5	8.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	4.0	5.5
15	3.4	3.4	3.5	10.0	4.0	2.0	1.0	大瀬	1.5	2.5	2.5	10.0	5.8	10.0	5.8	4.0	1.5	1.5	6.5	1.5	4.0	6.5	6.5	6.5	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	3.5	
16	4.6	4.6	6.0	11.0	6.0	4.0	1.0	大瀬	2.0	1.5	1.5	4.2	4.2	2.0	4.2	6.1	2.0	2.0	2.0	6.1	1.0	2.0	2.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.1
17	11.0	11.0	13.5	10.0	13.0	7.2	5.0	大瀬	9.4	6.0	6.0	8.5	10.3	8.5	10.3	7.8	5.0	5.0	0.5	0.5	7.8	5.0	0.5	0.5	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	4.7	4.7
18	6.0	6.0	7.5	9.0	7.0	3.8	2.0	大瀬	8.6	8.0	8.0	8.0	5.4	8.0	5.4	5.0	3.0	3.0	1.5	1.5	5.0	3.0	1.5	1.5	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	4.8	4.8
19	5.7	5.7	10.5	9.0	8.0	4.5	5.0	大瀬	5.0	5.0	5.0	5.5	5.0	5.5	5.0	3.8	3.5	2.0	2.0	3.8	5.0	3.5	2.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	3.7	3.7
20	4.1	4.1	5.5	7.0	6.0	4.3	4.0	大瀬	4.0	3.5	3.5	2.5	4.7	2.5	4.7	4.2	1.5	1.5	2.5	4.2	4.2	2.5	2.5	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	4.5	4.5
21	2.4	2.4	1.5	2.0	2.0	2.4	2.0	大瀬	3.0	1.0	1.0	1.0	2.8	1.0	2.8	3.6	1.0	1.0	1.5	3.6	3.6	1.0	1.5	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	2.5	2.5
22	3.0	3.0	0.0	1.0	1.0	0.2	0.0	大瀬	1.3	1.5	1.5	2.0	1.3	2.0	1.3	2.0	2.5	2.5	2.5	2.0	2.0	2.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	1.0	0.8	0.8
23	2.4	2.4	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	大瀬	0.6	2.5	2.5	2.5	3.0	2.5	3.0	5.5	4.5	2.0	2.0	5.5	4.5	2.0	2.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	1.7	1.7	1.7
0	3.7	3.7	0.0	1.0	0.0	0.4	0.0	大瀬	0.8	1.5	1.5	3.0	5.5	3.0	5.5	3.8	2.0	2.0	1.0	3.8	3.8	2.0	1.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	5.5	5.5	
1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	大瀬	0.3	0.5	0.5	1.5	3.7	1.5	3.7	1.9	1.0	1.0	0.0	1.9	1.9	1.0	0.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	1.3	1.3	1.3
2	0.1	0.1	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	大瀬	1.7	1.5	1.5	1.5	1.3	1.5	1.3	0.3	0.5	0.5	0.5	0.3	0.3	0.5	0.5	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.8	1.8	1.8
3	0.3	0.3	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	大瀬	0.1	0.0	0.0	0.0	1.5	1.1	1.5	1.1	0.0	0.0	0.0	1.1	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1
4	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	大瀬	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.4	0.4	0.4	0.0	0.0	0.5	0.4	0.4	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.1	0.1	0.1
5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	大瀬	0.0	0.0	0.0	0.5	0.2	0.3	0.3	0.3	0.0	0.0	0.5	0.2	0.3	1.5	1.5	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	大瀬	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	1.4	1.4	1.4	0.0	0.0	1.5	0.9	1.4	0.0	0.0	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	2.1	2.1	2.1
7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	大瀬	0.0	0.0	0.0	0.5	0.2	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	0.3	0.3
8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	大瀬	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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
9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	大瀬	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
日台計	102.7	102.7	108.0	139.0	128.0	82.9	60.0	大瀬	77.3	59.5	59.5	78.5	89.7	78.5	89.7	105.4	59.5	59.5	72.0	105.4	105.4	72.0	72.0	360.0	360.0	360.0	360.0	360.0	360.0	72.0	57.0	57.0
総雨量	360.4	360.4	419.0	421.0	516.0	412.7	399.0	大瀬	419.8	344.5	344.5	249.0	210.2	249.0	210.2	243.0	231.5	231.5	243.0	243.0	243.0	231.5	231.5	360.0	360.0	360.0	360.0	360.0	360.0	295.1	295.1	295.1

肥水水系 時間雨量表

日	時	S46, 8.5		時間雨量表																11/20											
		多田 (国)	岩木 (国)	下宇和 (国)	皆田 (国)	大判山 (国)	溪筋 (国)	野村 (国)	野村 (国)	甲ヶ森 (国)	惣川 (国)	泉田 (国)	鹿野川 (国)	河辺 (国)	小田 (国)	獅子越峠 (国)	広田 (国)	大瀬 (国)	中山 (国)	溝徳 (国)	五十崎 (国)	蔵川 (国)	大洲 (国)	柳沢 (国)	平野 (国)	長浜 (国)	八幡浜 (国)	日吉 (国)	久万 (国)	観部 (国)	
	9-10	1.0	4.0	1.0	2.0	2.0	6.0	6.0	0.5	7.0	8.5	9.7	7.0	5.0	7.0	5.5	0.0	0.0	0.0	3.0	5.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.5	4.0	3.5
	11	4.0	12.5	2.5	3.0	3.0	12.5	3.5	37.0	28.0	3.0	19.5	11.5	11.5	19.0	10.0	17.0	8.0	8.0	5.0	4.5	3.0	3.5	3.0	3.5	0.5	2.0	40.0	6.5	7.0	
	12	5.0	3.0	4.5	4.0	4.0	7.5	4.5	28.0	18.5	8.0	13.5	8.0	8.0	11.0	4.0	15.0	10.5	6.5	6.5	8.0	1.5	1.5	3.0	3.0	2.0	21.5	6.0	3.5		
	13	10.0	3.5	6.0	1.0	3.5	6.0	3.5	8.0	5.5	10.0	10.0	3.0	4.0	5.0	1.5	4.5	2.0	6.5	7.5	7.5	1.5	3.0	3.0	1.0	2.0	4.0	0.5			
	14	5.0	4.0	4.0	18.0	5.5	5.5	2.5	8.0	11.5	4.0	5.5	4.0	4.0	7.0	1.5	3.0	1.5	2.0	2.0	2.0	4.5	1.0	1.0	6.5	6.5	6.5	0.5	0.0		
	15	2.0	4.0	1.5	6.0	4.0	5.5	1.5	5.0	3.0	1.8	1.0	1.0	1.0	3.0	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	4.0	4.0	2.0	1.5	0.0		
	16	3.0	4.0	3.0	4.0	4.0	2.5	1.0	2.0	3.0	2.0	1.0	0.5	3.0	3.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	1.5	1.0	1.0	2.0	2.0	4.0	0.0	0.5		
	17	5.0	2.5	6.5	3.0	2.5	2.0	1.0	3.0	9.0	0.6	1.0	6.0	11.0	3.0	1.0	0.5	1.0	0.5	1.0	0.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.0	7.0	2.0	1.0		
	18	4.0	1.5	3.0	3.0	1.5	5.5	2.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.5	0.0	1.0	0.0	1.5	1.0	1.0	2.0	1.5	3.0	0.0	0.5	0.0		
	19	0.5	1.0	1.0	2.0	1.0	8.0	2.5	0.0	0.5	0.8	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	1.5	3.0	1.0	1.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
	20	9.5	3.0	3.0	6.0	5.0	6.5	3.0	3.0	0.5	1.6	1.5	0.5	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.5	0.5	2.5	2.5	2.5	6.0	6.0	0.0	0.0	0.0		
	21	12.0	7.5	7.5	7.0	7.5	4.5	2.5	1.0	1.0	2.0	0.0	0.0	0.5	1.0	0.0	0.5	1.0	5.0	1.5	8.5	6.0	8.5	6.0	6.0	6.0	0.0	0.0	0.5	0.0	
	22	1.5	1.5	1.5	5.0	2.0	10.0	6.0	4.0	2.0	4.7	0.0	0.0	0.5	3.0	0.0	2.5	1.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.5	3.0	0.5	0.5		
	23	0.5	1.0	0.5	1.0	1.0	1.0	0.0	2.0	2.0	0.2	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	2.0	0.0	0.0		
	0	2.0	3.5	1.0	2.0	3.5	3.0	0.5	3.0	2.0	0.2	1.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	1.0	0.0	0.5	1.0	4.5	2.0	2.0	0.0	0.0		
	1	1.0	2.5	0.5	6.0	2.5	7.5	2.5	3.0	2.0	0.8	1.0	0.5	2.0	0.0	0.0	1.5	0.5	3.0	1.0	1.0	1.5	2.0	2.0	0.5	0.5	2.5	0.0	0.0		
	2	0.5	0.0	0.0	1.0	0.5	0.5	0.0	1.0	2.0	0.1	1.0	0.5	3.0	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	0.5	0.0		
	3	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	3.0	1.0	0.6	0.5	0.5	0.5	2.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	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	0.0	0.0	0.0	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	0.5	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	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	0.0	0.0	0.0	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	0.0	0.0	0.0	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	0.0	0.0	0.0	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	74.0	54.0	95.0	37.5	118.0	100.5	50.3	56.5	43.0	85.0	26.0	48.5	25.0	43.0	43.0	33.5	33.5	35.0	35.0	31.5	104.5	41.0	100.5	26.0	0.0		
日台計		67.0	169.5	169.5	178.0	185.0	274.0	140.0	418.0	620.5	192.0	620.5	296.5	527.0	188.5	191.5	136.0	136.0	119.0	119.0	137.0	110.0	104.5	91.5	353.5	353.5	286.5	154.5			
総雨量		168.0	168.0	169.5	178.0	185.0	274.0	140.0	418.0	620.5	192.0	620.5	296.5	527.0	188.5	191.5	136.0	136.0	119.0	119.0	137.0	110.0	104.5	91.5	353.5	353.5	286.5	154.5			

腕川水系 時間雨量表

Table with 20 columns (Date, Time, Location, Amount) and multiple rows for measurements from 9-10 to 9 and a total (日合計). Columns include: 洪水日 (Flood Day), 多田 (Toda), 岩木 (Iwaki), 下宇和 (Shimo-Ura), 皆田 (Mukai), 大判山 (Daibansan), 淡筋 (Awajiri), 野村 (Nozumi), 野村 (Nozumi), 甲ヶ森 (Kagaki), 惣川 (Sokawa), 泉田 (Izumi), 鹿野川 (Kashino), 河辺 (Kawabe), 小田 (Oda), 獅子遊楽 (Shishiyuuga), 広田 (Hirota), 大瀬 (Oose), 中山 (Nakanaka), 溝穂 (Mizuhodo), 五十崎 (Ihizaki), 蔵川 (Kuraikawa), 大洲 (Oshu), 柳沢 (Yanagisawa), 平野 (Hirano), 長浜 (Nagahama), 八幡浜 (Yatsuhashi), 日吉 (Hinoyasu), 久万 (Kuma), 観部 (Kamabe), 14/20.

肥水水系 時間雨量表

日	551.6.29		14/20																														
	時	多田 (mm)	岩木 (mm)	下宇和 (mm)	皆田 (mm)	大判山 (mm)	溪筋 (mm)	野村 (mm)	甲ヶ森 (mm)	惣川 (mm)	泉田 (mm)	鹿野川 (mm)	河辺 (mm)	小田 (mm)	獅子越峠 (mm)	広田 (mm)	大瀬 (mm)	中山 (mm)	溝徳 (mm)	五十崎 (mm)	蔵川 (mm)	大洲 (mm)	柳沢 (mm)	平野 (mm)	長浜 (mm)	八幡浜 (mm)	日吉 (mm)	久万 (mm)	観部 (mm)				
	9-10	2.0	2.0	3.5		3.0	3.0	2.5	3.0	1.0	5.0	4.5	3.0	1.5	0.0	2.0	欠測	2.0	5.5	1.0	0.5	1.0	0.5	2.0		0.5	0.0	4.0	2.0	1.0			
	11	2.0	2.0	5.5		3.0	2.5	3.0	1.0	1.0	2.5	1.0	2.5	2.0	2.0	欠測	6.0	2.0	3.5	4.0	9.0	11.5	23.5		8.0	14.0	3.5	2.0	9.0				
	12	11.5	11.5	8.5		14.0	13.5	8.0	8.0	5.0	9.5	8.0	4.5	24.5	20.0	欠測	25.5	9.0	18.5	20.5	33.0	17.5	20.5		27.5	15.0	5.0	10.0	9.5				
	13	10.0	10.0	8.0		10.0	7.5	7.0	8.0	10.0	10.0	8.0	6.5	6.5	10.0	欠測	10.0	12.0	9.0	9.0	11.0	11.0	9.5		8.5	10.0	6.0	9.0	7.5				
	14	8.5	8.5	5.0		10.0	7.5	6.5	6.0	11.0	8.0	9.0	15.0	7.5	11.0	欠測	9.0	0.0	8.0	7.0	10.0	10.5	5.0		4.0	7.0	3.0	6.0	3.0				
	15	13.5	13.5	10.0		6.0	5.0	6.5	9.0	6.0	4.0	4.0	4.0	6.0	8.0	欠測	6.0	2.5	7.0	6.0	6.0	6.5	5.5		3.5	14.0	7.0	5.0	4.5				
	16	7.5	7.5	7.5		11.0	11.5	8.5	17.0	8.0	8.0	8.0	11.0	4.0	7.0	欠測	3.0	5.0	3.5	5.5	3.0	6.0	6.0		0.0	6.0	8.0	4.0	0.5				
	17	0.0	0.0	0.5		0.0	0.5	3.0	5.0	3.0	6.5	3.0	2.0	0.5	1.0	欠測	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5		0.0	0.0	2.0	0.0	0.0				
	18	0.0	0.0	0.0		1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
	19	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	欠測	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	0.5		
30	20	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.5	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	0.0	0.0		0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0		
	21	0.0	0.0	1.0		0.0	0.0	1.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	欠測	0.5	0.0	0.0	1.0	0.0	1.0	0.5		0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
日	22	1.0	1.0	0.0		1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	欠測	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	
	23	2.5	2.5	2.0		4.0	3.5	2.0	1.0	1.0	2.0	2.0	2.0	1.5	0.5	欠測	1.0	0.0	0.0	2.0	1.0	2.0	1.5		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	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.0	欠測	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	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	0.0	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	0.0	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	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	0.0	0.0	0.0	0.0
	3	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	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	0.0	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	1.0	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	0.0	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	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	0.0	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	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	0.0	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	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	0.0	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	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	0.0	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	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	0.0	0.0	0.0	0.0
日台計		58.5	58.5	53.5		63.0	54.5	49.0	59.0	51.0	54.5	47.0	52.5	53.5	63.0	欠測	65.5	38.0	50.5	54.5	74.0	67.0	69.0		53.5	69.0	41.5	40.0	36.5	0.0	0.0		
総雨量		438.0	438.0	470.5		497.0	420.5	357.5	367.0	394.0	382.0	349.0	359.5	358.5	460.0	欠測	366.5	308.0	欠測	欠測	395.0	386.5	427.5		355.0	422.0	343.0	385.0	333.5	0.0	0.0		

肥水水系 時間雨量表

日	洪水		S55.7.2		時間雨量表															15/20												
	時	多田 (国)	岩木 (国)	下宇和 (国)	皆田 (国)	大判山 (国)	溪筋 (国)	野村 (国)	野村 (国)	甲ヶ森 (国)	惣川 (国)	泉田 (国)	鹿野川 (国)	河辺 (国)	小田 (国)	獅子越峠 (国)	広田 (国)	大瀬 (国)	中山 (国)	溝徳 (国)	五十崎 (国)	蔵川 (国)	大洲 (国)	柳沢 (国)	平野 (国)	長浜 (国)	八幡浜 (国)	日吉 (国)	久万 (国)	観部 (国)		
	9-10	7.5	3.0	4.0	10.0	9.0	8.5	7.0	5.0	3.5	6.0	1.0	4.0	3.5	5.0	2.5	6.0	5.0	7.0	3.5	4.0	3.0	7.0	3.0	7.0	3.0	7.0	2.5	3.0	3.0	1.5	
	11	3.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	5.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	2.5	3.0	3.0	3.0	3.5	3.0	3.5	3.0	3.0	3.0	4.0	4.0	1.5	2.0	1.5	3.0	3.0	1.5	
	12	0.5	1.0	0.5	0.5	0.0	0.0	3.0	2.0	2.0	2.0	2.0	1.0	1.0	1.0	2.0	0.0	0.5	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	3.0	1.0	0.0	
	13	0.5	1.0	1.5	1.5	2.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.5	
	14	0.5	1.0	0.5	0.5	1.0	0.0	0.5	0.0	1.0	1.0	0.5	1.0	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	1.0	0.0	0.0	0.0	
	15	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.5	0.0	0.5	0.5	1.0	0.0	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.0	1.0	1.0	1.0	0.5	1.0	0.5	1.0	0.5	1.0	0.0	1.0	0.5	
	16	3.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.5	0.0	0.0	0.5	5.0	6.0	6.0	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	
	17	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	1.0	1.0	3.5	1.0	1.0	1.0	2.5	0.0	2.0	3.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	
	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	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	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	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	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	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	日台計	16.0	17.0	19.5	19.0	19.0	17.0	18.0	12.0	14.0	16.5	6.0	9.0	13.0	15.0	18.0	153.0	205.0	170.0	228.5	204.5	190.0	217.5	251.5	160.0	140.5	160.0	155.5	8.0	5.5		
	総雨量	160.0	171.0	181.0	191.0	174.0	172.0	179.5	167.0	199.0	180.5	180.5	153.0	205.0	170.0	228.5	204.5	190.0	217.5	251.5	160.0	140.5	160.0	155.5	160.0	140.5	160.0	155.5	192.0	101.0		

肥川水系 時間雨量表

日	時	12.9.19										18/20																									
		多田 (国)	岩木 (国)	下宇和 (国)	皆田 (国)	大判山 (県)	溪筋 (国)	野村 (乡)	野村 (国)	甲ヶ森 (県)	惣川 (県)	泉田 (国)	鹿野川 (県)	河辺 (国)	小田 (国)	獅子越峠 (乡)	広田 (国)	大瀬 (国)	中山 (国)	溝徳 (国)	五十崎 (国)	蔵川 (国)	大洲 (国)	柳沢 (国)	平野 (国)	長浜 (国)	八幡浜 (乡)	日吉 (国)	久万 (乡)	飯部 (国)							
20 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	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	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	0.0	0.0	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	0.0	0.0	0.0	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	0.0	0.0	0.0	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0.0	0.0	0.0	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	0.0	0.0	0.0	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	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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		191.5	150.0	155.0	171.0	192.0	201.0	225.0	224.5	258.0	292.0	360.0	251.0	235.0	211.0	340.0	205.0	203.5	165.5	207.5	187.0	185.5	212.0	192.0	188.0	306.0	204.0	304.0	283.0	179.0							
総雨量		191.5	150.0	155.0	171.0	192.0	201.0	225.0	224.5	258.0	292.0	360.0	251.0	235.0	211.0	340.0	205.0	203.5	165.5	207.5	187.0	185.5	212.0	192.0	188.0	306.0	204.0	304.0	283.0	179.0							

肱川水系 時刻流量表(点検前)

肱川水系 時刻流量表

洪水		S34.8.9	野村ダム	鹿野川ダム	鹿野川ダム	大洲
日	時	野村ダム 流入量	野村ダム 放流量	鹿野川ダム 流入量	鹿野川ダム 放流量	
6日	1					2.04
	2					2.04
	3					2.04
	4					2.04
	5					2.04
	6					2.61
	7					2.61
	8					2.61
	9					2.61
	10					2.61
	11					2.61
	12					2.61
	13					2.61
	14					2.61
	15					2.61
	16					2.61
	17					2.61
	18					2.61
	19					2.61
	20					2.61
	21					2.61
	22					2.61
	23					2.61
	24					2.61
7日	1					2.61
	2					2.61
	3					2.61
	4					2.61
	5					2.61
	6					3.25
	7					3.60
	8					3.96
	9					4.34
	10					4.74
	11					5.16
	12					5.60
	13					5.60
	14					6.52
	15					6.52
	16					12.19
	17					19.63
	18					28.82
	19					34.08
	20					39.78
	21					44.65
	22					49.81
	23					51.14
	24					52.49
8日	1					52.49
	2					52.49
	3					49.81
	4					45.91
	5					43.41
	6					39.78
	7					34.08
	8					26.84
	9					25.88
	10					28.82
	11					39.78
	12					48.49
	13					52.49
	14					66.97
	15					101.21
	16					142.49
	17					276.52
	18					342.46
	19					378.07
	20					415.44
	21					442.65
	22					454.57
	23					474.80
	24					495.47
9日	1					538.12
	2					582.54
	3					628.72
	4					726.35
	5					886.02
	6					1001.27
	7					1123.56
	8					1174.45
	9					1123.56
	10					1001.27
	11					886.02
	12					726.35
	13					628.72
	14					538.12
	15					495.47
	16					474.80
	17					396.53
	18					360.04
	19					325.31
	20					308.61
	21					285.96
	22					267.24
	23					246.19
	24					226.01
10日	1					209.40
	2					201.33
	3					190.82
	4					178.08
	5					173.10
	6					165.78
	7					158.61
	8					147.01
	9					142.49
	10					138.05
	11					131.51
	12					120.97
	13					118.91
	14					114.86
	15					106.95
	16					101.21
	17					97.47
	18					91.99
	19					88.42
	20					83.21
	21					83.21
	22					78.15
	23					74.87
	24					71.66

肱川水系 時刻流量表

洪水		S35.6.22	野村ダム	鹿野川ダム	鹿野川ダム	大洲
日	時	流入量	放流量	流入量	放流量	
21日	1					30.43
	2					35.11
	3					35.11
	4					31.57
	5					28.22
	6				12.12	26.09
	7					23.05
	8					22.08
	9					20.21
	10				16.00	20.21
	11				16.00	7.00
	12				16.00	7.00
	13				16.00	10.00
	14				28.00	28.00
	15				42.00	8.00
	16				42.00	7.00
	17				50.00	7.00
	18				85.00	7.00
	19				170.00	7.00
	20				270.00	16.00
	21				340.00	28.00
	22				360.00	28.00
	23				370.00	28.00
	24				365.00	28.00
22日	1			350.00	6.50	345.71
	2			330.00	6.50	345.71
	3			325.00	22.00	368.87
	4			461.00	28.00	409.16
	5			600.00	28.00	581.28
	6			720.00	28.00	795.03
	7			775.00	28.00	951.87
	8			900.00	28.00	1206.48
	9			900.00	28.00	1522.97
	10			1135.00	934.00	1603.75
	11			1120.00	919.00	1754.41
	12			1030.00	934.00	1902.91
	13			900.00	934.00	2020.55
	14			800.00	928.00	2094.69
	15			700.00	903.00	2170.17
	16			660.00	720.00	2170.17
	17			620.00	594.00	2151.17
	18					2038.96
	19					1806.13
	20					1507.06
	21				350.00	1263.93
	22					1109.17
	23				290.00	990.07
	24					889.87
23日	1					829.97
	2			170.00	284.00	760.84
	3					662.77
	4					662.77
	5					621.36
	6					561.74
	7					523.67
	8			125.00	138.00	477.96
	9					417.47
	10				175.00	384.74
	11				138.00	345.71
	12				138.00	323.29
	13				126.00	301.62
	14				118.00	273.90
	15			132.00	99.00	241.13
	16			137.00	99.00	222.47
	17			113.00	64.00	193.04
	18			81.00	37.00	165.69
	19				23.00	150.29
	20				12.00	140.44
	21				28.00	130.92
	22				28.00	121.73
	23				28.00	112.88
	24				15.00	112.88
24日	1				7.50	112.88
	2				8.00	112.88
	3				8.00	108.58
	4				8.00	100.23
	5				16.00	96.18
	6				28.00	88.34
	7				28.00	88.34
	8				28.00	90.27
	9				28.00	96.18
	10			55.50	28.00	98.20
	11			44.50	28.00	98.20
	12			62.37	28.00	98.20
	13				28.00	98.20
	14				44.20	98.20
	15				44.20	100.23
	16				54.20	104.37
	17				131.00	112.88
	18			92.69	230.00	126.28
	19				356.00	176.38
	20				308.00	315.98
	21				122.00	451.53
	22				66.00	434.33
	23				66.00	315.98
	24			85.39	66.00	210.45
25日	1				66.00	170.99
	2				66.00	157.90
	3				54.00	152.80
	4				52.50	150.29
	5				69.40	150.29
	6				79.00	126.28
	7				86.00	130.92
	8				42.00	155.34
	9				42.00	147.79
	10				42.00	124.00
	11				42.00	117.27
	12				42.00	112.88
	13				28.00	108.58
	14				28.00	108.58
	15			39.00	28.00	102.29
	16				28.00	92.22
	17				28.00	92.22
	18				28.00	88.34
	19				28.00	88.34
	20			33.80	28.00	88.34
	21				28.00	88.34
	22				28.00	88.34
	23				28.00	88.34
	24				28.00	88.34

肱川水系 時刻流量表

洪水		S36.9.16	野村ダム	鹿野川ダム	鹿野川ダム	大洲
日	時	流入量	放流量	流入量	放流量	
14日	1				6.00	14.82
	2				6.00	13.70
	3				6.00	13.70
	4				6.00	11.60
	5				6.00	11.60
	6				6.00	10.61
	7				6.00	8.77
	8				6.00	8.77
	9				6.00	8.77
	10				6.00	7.91
	11				7.00	7.91
	12				11.00	7.91
	13				6.00	7.91
	14				6.00	7.91
	15				6.00	7.91
	16				4.10	21.00
	17					25.00
	18					25.00
	19				6.00	25.00
	20				6.00	25.00
	21					25.00
	22				6.00	25.00
	23				10.00	25.00
	24				10.00	11.00
15日	1			24.00	6.00	33.16
	2			48.20	6.00	33.16
	3			63.50	6.00	35.53
	4			78.80	6.00	35.53
	5			72.00	6.00	33.16
	6			65.00	21.00	33.16
	7			70.00	26.00	33.16
	8			70.00	26.00	33.16
	9			94.00	26.00	33.16
	10			83.60	26.00	37.98
	11			80.17	27.00	66.96
	12			77.00	27.00	80.84
	13			77.00	27.00	88.27
	14			75.00	27.00	88.27
	15			81.00	27.00	88.27
	16			85.00	27.00	88.27
	17			107.00	27.00	88.27
	18			116.00	27.00	84.52
	19			112.00	27.00	84.52
	20			102.00	27.00	84.52
	21			104.00	28.00	84.52
	22			114.00	28.00	84.52
	23			140.00	24.30	84.52
	24			156.00	6.00	84.52
16日	1			184.00	6.00	84.52
	2				40.00	84.52
	3					84.52
	4					84.52
	5			400.00		92.11
	6					396.08
	7					653.28
	8			540.00		783.10
	9			672.00		900.26
	10				646.00	974.48
	11			750.00	678.00	1159.09
	12				688.00	1374.64
	13				688.00	1608.56
	14				573.00	1740.83
	15				388.00	1808.92
	16				292.00	1774.71
	17			436.00	296.00	1528.54
	18			286.00	296.00	欠測
	19			246.00	292.00	欠測
	20			251.00	158.00	欠測
	21			187.00	96.00	欠測
	22			164.00	42.00	欠測
	23			194.00	28.00	欠測
	24			162.00	28.00	欠測
17日	1			145.00	28.00	欠測
	2			132.00	28.00	欠測
	3			119.00	28.00	欠測
	4			86.00	28.00	欠測
	5			80.00	28.00	欠測
	6			70.00	28.00	1404.76
	7			63.00	28.00	欠測
	8			55.00	28.00	欠測
	9			51.00	28.00	欠測
	10			51.00	28.00	欠測
	11			51.00	28.00	欠測
	12			51.00	28.00	欠測
	13			51.00	28.00	欠測
	14			51.00	28.00	欠測
	15			51.00	28.00	欠測
	16			51.00	28.00	欠測
	17			51.00	28.00	欠測
	18			47.00	28.00	84.52
	19			51.80	28.00	欠測
	20			47.00	28.00	欠測
	21			42.30	28.00	欠測
	22			42.30	28.00	欠測
	23			42.30	28.00	欠測
	24			42.30	28.00	欠測

肱川水系 時刻流量表

洪水		S38.8.10	野村ダム	鹿野川ダム	鹿野川ダム	大洲
日	時	流入量	放流量	流入量	放流量	
8日	1				25.70	36.46
	2			6.50	25.70	36.46
	3				25.70	36.46
	4				25.70	36.46
	5				25.70	36.46
	6				25.70	36.46
	7			10.30	25.70	34.18
	8				25.70	34.18
	9				25.60	34.18
	10				25.40	34.18
	11			7.40	25.40	34.18
	12			8.20	25.40	34.18
	13				25.40	34.18
	14				25.30	34.18
	15				25.30	34.18
	16				25.30	34.18
	17				25.30	34.18
	18				25.30	36.46
	19				25.20	36.46
	20				25.20	36.46
	21				25.20	36.46
	22			8.00	25.20	36.46
	23			11.70	25.20	36.46
	24			11.60	25.00	36.46
9日	1			14.20	25.00	36.46
	2			14.20	25.00	36.46
	3			17.80	25.00	36.46
	4			23.60	25.00	38.82
	5			57.80	25.00	38.82
	6			187.40	25.20	38.82
	7			354.40	27.00	41.24
	8			387.70	27.00	43.74
	9			413.20	28.00	48.96
	10			569.00	26.50	60.28
	11			726.00	26.30	115.36
	12			840.60	335.40	304.02
	13			995.00	629.30	437.99
	14			1061.40	760.40	562.57
	15			1200.70	867.10	1029.76
	16			1241.00	918.20	1315.92
	17			1045.00	944.90	1512.56
	18			1029.00	855.70	1581.15
	19			924.00	711.30	1870.71
	20			835.10	612.20	1946.90
	21			768.00	631.40	1946.90
	22			691.00	636.90	1870.71
	23			602.00	517.30	1751.96
	24			589.30	522.20	1637.11
10日	1		546.20	522.20	1445.49	
	2		546.20	525.10	1290.73	
	3		543.10	525.10	1204.50	
	4		549.10	528.00	1156.57	
	5		585.10	531.10	1132.97	
	6		627.10	537.40	1109.61	
	7		687.00	547.40	1132.97	
	8		823.00	823.20	1132.97	
	9		1000.00	830.00	1192.43	
	10				1328.60	
	11			1136.00	1044.60	1485.55
	12			1139.00	1102.60	1581.15
	13			1147.00	1146.70	1722.88
	14			1168.70	1168.70	1870.71
	15			1138.70	1144.30	2024.61
	16			1038.10	1047.60	2103.84
	17			936.60	1039.80	2184.60
	18			893.00	939.90	2184.60
	19			856.10	868.10	2184.60
	20			826.10	818.50	2135.96
	21			782.50	818.50	2040.34
	22			730.00	703.90	1946.90
	23			650.00	636.10	1870.71
	24			594.10	586.60	1751.96
11日	1			550.60	564.90	1609.01
	2			546.90	554.40	1472.13
	3			518.40	532.20	1315.92
	4			490.20	484.00	1192.43
	5			400.00	467.40	1098.02
	6			367.30	377.70	1018.60
	7			299.70	370.00	985.48
	8			262.00	368.00	889.39
	9			240.00	329.00	858.46
	10			227.00	196.30	828.08
	11			205.00	196.30	759.51
	12			178.20	196.30	666.23
	13			166.30	162.20	596.15
	14			153.20	162.20	579.24
	15			141.20	162.20	538.03
	16			135.20	160.00	498.34
	17			121.00	152.60	498.34
	18			128.60	151.40	482.88
	19			120.70	151.40	460.16
	20			115.40	110.00	437.99
	21			115.40	110.00	423.51
	22			107.00	110.00	423.51
	23			184.00	110.00	374.76
	24			101.00	110.00	354.77
12日	1		98.00	110.00	354.77	
	2		92.00	109.30	348.23	
	3		88.30	109.30	335.34	
	4		85.30	109.30	328.98	
	5		81.30	108.10	328.98	
	6		78.10	108.10	322.68	
	7		78.10	108.10	316.45	
	8		75.10	108.10	310.27	
	9		72.10	107.50	310.27	
	10		68.50	106.50	310.27	
	11		67.50	106.50	304.02	
	12		64.50	106.30	294.36	
	13		62.00	105.40	294.36	
	14		60.40	105.40	284.87	
	15		54.40	105.40	284.87	
	16		57.40	104.10	284.87	
	17		50.10	103.70	284.87	
	18		49.70	103.20	275.53	
	19		43.20	65.60	266.35	
	20		44.60	65.60	266.35	
	21		50.60	65.60	257.32	
	22		46.80	64.80	231.17	
	23		46.80	64.80	198.48	
	24		46.80	64.80	183.07	

肱川水系 時刻流量表

洪水		S38.8.10				
日	時	野村ダム 流入量	野村ダム 放流量	鹿野川ダム 流入量	鹿野川ダム 放流量	大洲
	1			42.80	36.80	183.07
	2			45.80	36.80	175.60
	3			45.80	36.80	161.12
	4			42.80	36.80	140.58
	5			42.80	36.80	127.66
	6			40.80	64.80	127.66
	7			37.70	64.70	127.66
	8			37.70	64.70	127.66
	9			37.40	64.40	140.58
	10			37.40	64.40	154.12
	11			37.40	64.40	154.12
	12			37.40	46.10	154.12
	13			37.10	37.10	154.12
	14			37.10	28.00	154.12
	15			31.00	28.00	147.27
	16			33.50	28.00	127.66
	17			33.50	28.00	115.36
	18			32.50	28.00	103.69
	19			31.40	28.00	98.08
	20			30.40	28.00	92.63
	21			29.40	28.00	92.63
	22			28.30	28.00	87.34
	23				28.00	87.34
	24				28.00	82.21

肱川水系 時刻流量表

洪水		S39.6.26	野村ダム	鹿野川ダム	鹿野川ダム	大洲
日	時	流入量	放流量	流入量	放流量	
24日	1				6.40	37.13
	2				6.40	37.13
	3				6.40	35.39
	4				6.40	30.40
	5				6.40	25.79
	6				26.80	21.56
	7				26.80	17.70
	8				26.80	15.35
	9				26.80	13.16
	10				11.80	12.12
	11				10.30	12.12
	12				12.40	16.50
	13				12.40	24.33
	14				14.60	28.82
	15				12.40	30.40
	16				12.10	32.02
	17				12.10	32.02
	18				10.00	32.02
	19				14.30	32.02
	20				12.10	33.68
	21				12.10	33.68
	22				10.00	33.68
	23				16.40	33.68
	24				31.30	33.68
				10.80	35.39	
25日	1			12.90	6.50	35.39
	2			15.10	6.50	35.39
	3			15.10	6.50	33.68
	4			15.10	6.50	28.82
	5			15.10	6.50	24.33
	6			15.10	6.50	21.56
	7			21.00	27.20	20.23
	8			20.30	7.40	20.23
	9			23.10	14.50	20.23
	10			32.00	28.00	20.23
	11			34.00	28.00	20.23
	12			38.80	28.00	21.56
	13			45.00	28.00	28.82
	14			51.00	28.00	38.92
	15			70.00	28.00	59.13
	16			90.60	28.00	68.40
	17			124.70	28.00	85.32
	18			212.30	28.00	97.64
	19			302.80	28.00	110.79
	20			342.60	28.00	129.62
	21			319.90	28.00	160.63
	22			263.20	28.00	197.97
	23			259.80	28.00	229.35
	24			295.10	28.00	266.53
26日	1			381.50	28.00	386.33
	2			496.60	63.00	553.28
	3			559.10	103.00	715.24
	4			660.00	380.80	885.23
	5			703.00	637.00	987.69
	6			674.00	631.40	1202.61
	7			607.00	631.40	1453.66
	8			540.00	545.60	1576.34
	9			485.60	483.10	1568.53
	10			435.10	478.30	1416.34
	11			385.10	473.10	1293.08
	12			350.30	465.80	1188.99
	13			309.60	458.60	1069.83
	14			274.30	286.30	1037.85
	15			220.00	281.80	1006.36
	16			228.40	280.40	932.75
	17			222.50	277.50	799.47
	18			220.90	206.30	738.41
	19			228.30	206.30	726.78
	20			221.40	206.30	692.45
	21			218.90	207.40	620.91
	22			198.30	207.40	599.69
	23			193.50	207.40	578.83
	24			187.40	206.30	563.43
27日	1			154.20	153.40	543.22
	2			164.90	153.40	523.38
	3			164.90	153.40	494.31
	4			159.20	135.60	438.66
	5			152.90	100.50	412.08
	6			153.10	101.30	390.56
	7			164.90	101.50	369.62
	8			166.00	102.60	365.51
	9			178.10	140.10	357.34
	10			209.20	197.20	357.34
	11			278.10	253.90	394.82
	12			375.50	418.00	513.59
	13			369.50	534.40	610.25
	14			396.20	521.10	816.27
	15			401.10	512.10	1006.36
	16			427.90	506.50	1063.40
	17			409.90	497.40	1102.30
	18			373.20	488.20	1135.25
	19			333.70	475.30	1122.01
	20			288.60	343.90	1069.83
	21			282.60	282.60	1006.36
	22			272.00	281.90	914.78
	23			250.20	233.50	771.86
	24			222.90	202.60	703.80
28日	1			213.20	202.60	653.45
	2			213.20	202.60	589.21
	3			192.00	202.60	528.30
	4			181.20	170.30	503.90
	5			170.40	138.80	480.08
	6			156.40	140.60	434.17
	7			151.20	92.40	369.62
	8			145.20	93.10	341.28
	9			135.60	85.30	329.48
	10			119.20	86.10	273.59
	11			122.30	45.00	252.68
	12			124.90	45.00	229.35
	13			102.70	45.00	207.14
	14			97.20	45.00	177.38
	15			97.20	36.80	152.56
	16			92.00	37.00	137.06
	17			92.00	36.70	137.06
	18			83.60	36.70	132.08
	19			81.80	36.70	124.77
	20			81.80	37.10	117.68
	21			83.00	37.10	113.06
	22			77.40	37.20	113.06
	23			71.80	37.40	113.06
	24			71.80	32.60	108.54

肱川水系 時刻流量表

洪水		S39.6.26				
日	時	野村ダム 流入量	野村ダム 放流量	鹿野川ダム 流入量	鹿野川ダム 放流量	大洲
	1			67.20	32.70	106.32
	2			61.50	32.70	101.93
	3			67.30	32.70	95.53
	4			61.50	32.80	91.38
	5			61.60	32.80	91.38
	6			61.60	32.80	91.38
	7			55.80	32.80	91.38
	8			55.80	32.80	89.33
	9			55.80	32.80	85.32
	10			55.80	32.80	83.35
	11			52.90	32.80	79.47
	12			50.00	32.80	77.57
29日	13			47.20	32.90	75.69
	14			44.40	32.90	73.83
	15			47.30	32.90	72.00
	16			47.70	32.90	72.00
	17			44.90	32.90	70.19
	18			38.90	32.90	68.40
	19			47.90	32.90	66.63
	20			44.90	32.90	64.89
	21			47.90	32.90	64.89
	22			44.90	32.90	63.17
	23			41.90	32.90	63.17
	24			44.90	33.00	61.48

肱川水系 時刻流量表

洪水		S45.8.21				大洲
日	時	野村ダム 流入量	野村ダム 放流量	鹿野川ダム 流入量	鹿野川ダム 放流量	
20日	1				28.00	39.66
	2				28.00	39.66
	3				28.00	39.66
	4				28.00	39.66
	5				28.00	38.59
	6				28.00	38.59
	7				12.50	38.59
	8				28.00	38.59
	9				28.00	37.54
	10				17.80	37.54
	11				12.70	37.54
	12				15.20	36.51
	13				12.70	36.51
	14				12.70	36.51
	15				15.20	36.51
	16				10.20	36.51
	17				17.80	36.51
	18				12.70	36.51
	19				12.70	36.51
	20				12.70	36.51
	21				12.70	35.64
	22				12.70	35.64
	23				12.70	35.64
	24				10.20	35.64
21日	1			10.20	28.00	35.64
	2			10.20	28.00	34.88
	3			12.70	28.00	34.88
	4			12.70	28.00	34.88
	5			12.70	28.00	34.88
	6			12.70	28.00	34.88
	7			28.00	28.00	35.64
	8			28.00	28.00	39.66
	9			58.10	28.00	51.10
	10			321.10	93.50	68.14
	11			536.40	274.00	143.98
	12			588.50	421.50	732.34
	13			724.10	448.80	1402.05
	14			955.60	517.10	1760.16
	15			1114.30	692.10	2057.37
	16			1289.90	845.80	2361.19
	17			1204.80	902.40	2563.85
	18			955.90	908.90	2938.58
	19			862.20	862.20	3183.36
	20			711.90	706.00	3088.05
	21			600.30	600.30	2765.89
	22			464.30	499.60	2419.44
	23			437.60	466.90	1965.78
	24			382.90	464.80	1606.57
22日	1			337.30	459.40	1389.33
	2			247.90	409.40	1253.27
	3			217.90	360.80	1176.17
	4			236.40	355.60	1051.26
	5			174.80	310.10	943.78
	6			154.60	266.50	866.98
	7			136.10	225.10	793.44
	8			163.00	223.40	723.16
	9			161.00	221.70	664.88
	10			147.40	191.50	625.97
	11			136.70	153.20	584.11
	12			138.10	143.60	527.94
	13			115.50	142.90	478.33
	14			114.80	142.20	449.01
	15			95.60	141.90	434.70
	16			95.60	122.90	420.62
	17			92.70	103.60	399.94
	18			92.30	103.20	369.89
	19			92.30	103.20	337.88
	20			86.90	103.20	319.37
	21			81.30	103.00	310.31
	22			81.00	102.70	301.38
	23			78.80	84.20	295.50
	24			73.40	84.20	286.79
23日	1			73.00	83.80	266.97
	2			69.80	83.40	253.25
	3			67.10	83.40	247.86
	4			64.30	83.30	242.53
	5			62.00	64.70	237.26
	6			62.00	64.70	232.04
	7			59.30	64.70	211.76
	8			59.30	64.70	201.97
	9			59.30	64.70	197.16
	10			59.30	64.70	190.06
	11			53.90	64.70	185.40
	12			53.90	64.70	183.09
	13			46.40	46.40	180.79
	14			51.80	46.40	178.51
	15			49.10	46.40	165.12
	16			49.10	46.40	150.17
	17			46.40	46.40	143.98
	18			46.40	46.40	141.94
	19			46.40	46.40	137.92
	20			46.40	46.40	135.93
	21			41.00	46.40	133.95
	22			43.70	46.40	131.99
	23			43.70	46.40	130.04
	24			40.60	46.30	130.04

肱川水系 時刻流量表

洪水		S46.8.5	野村ダム	鹿野川ダム	鹿野川ダム	大洲
日	時	野村ダム 流入量	放流量	流入量	放流量	
3日	1				6.03	19.80
	2				6.03	19.80
	3				6.03	19.80
	4				6.03	18.54
	5				6.03	16.74
	6				6.03	15.58
	7				6.03	14.47
	8				6.03	13.93
	9				6.03	13.40
	10				6.00	12.88
	11				6.00	12.37
	12				6.00	12.37
	13				6.00	10.43
	14				6.00	14.82
	15				6.00	14.82
	16				6.00	14.82
	17				6.00	14.82
	18				6.00	14.82
	19				6.50	14.82
	20				7.00	28.00
	21				10.00	28.00
	22				15.00	28.00
	23				20.00	28.00
	24				25.00	28.00
4日	1			33.20	28.00	33.80
	2			38.40	28.00	35.49
	3			38.40	28.00	37.22
	4			38.40	28.00	38.10
	5			38.50	28.00	38.10
	6			43.70	28.00	38.99
	7			49.00	28.00	38.99
	8			49.00	28.00	40.80
	9			54.30	28.00	47.47
	10			80.70	28.00	56.79
	11			181.80	28.00	65.77
	12			285.90	28.00	72.94
	13			317.60	28.00	81.78
	14			321.90	77.70	95.27
	15			328.90	194.20	119.01
	16			330.70	415.00	218.59
	17			332.00	571.40	539.99
	18			329.70	582.20	839.64
	19			303.20	557.20	975.59
	20			318.40	536.70	1047.39
	21			335.80	519.80	1078.06
	22			393.20	507.70	1078.06
	23			411.00	498.90	1059.61
	24			417.90	489.90	1047.39
5日	1		426.50	482.80	1029.20	
	2		426.70	477.70	1029.20	
	3		416.60	472.50	1041.31	
	4		406.60	467.30	1047.39	
	5		411.70	462.10	1047.39	
	6		459.00	433.80	1053.49	
	7		480.80	410.00	987.38	
	8		497.40	416.10	958.04	
	9		499.60	443.40	1005.20	
	10		568.80	486.70	1090.45	
	11		592.70	546.30	1218.26	
	12		658.70	560.30	1346.24	
	13		887.70	583.40	1480.60	
	14		792.00	675.00	1628.95	
	15		712.30	680.20	1784.37	
	16		610.10	561.90	1856.62	
	17		564.70	484.00	1713.55	
	18		515.20	472.00	1517.03	
	19		449.70	406.40	1339.34	
	20		412.20	357.90	1153.47	
	21		402.50	358.90	1005.20	
	22		379.40	324.80	912.02	
	23		346.10	318.70	834.20	
	24		342.50	293.10	791.29	
6日	1		333.90	295.40	713.89	
	2		328.60	286.80	684.04	
	3		298.50	259.80	654.83	
	4		268.20	251.60	607.57	
	5		248.80	214.00	571.03	
	6		239.00	205.60	539.99	
	7		234.40	206.60	514.07	
	8		229.40	207.10	488.80	
	9		218.80	207.60	464.16	
	10		187.90	187.90	440.15	
	11		183.30	187.90	418.39	
	12		170.60	187.40	400.96	
	13		159.60	187.40	389.54	
	14		152.80	186.10	375.51	
	15		140.40	184.80	367.21	
	16		134.50	184.30	359.00	
	17		125.60	164.20	350.89	
	18		122.00	144.00	337.58	
	19		116.10	143.60	314.26	
	20		108.00	124.50	291.77	
	21		102.00	124.00	279.64	
	22		101.50	123.40	260.77	
	23		95.80	123.20	253.86	
	24		84.50	103.90	247.05	
7日	1		85.10	85.10	240.33	
	2		85.10	85.10	222.85	
	3		85.10	85.10	203.98	
	4		85.10	85.10	195.87	
	5		79.60	85.10	191.87	
	6		74.10	85.10	187.91	
	7		74.10	85.10	184.00	
	8		68.40	84.80	180.13	
	9		68.20	84.50	176.29	
	10		68.20	84.50	172.50	
	11		62.70	84.40	168.75	
	12		62.50	84.20	165.04	
	13		56.70	83.80	161.38	
	14		59.60	65.00	157.75	
	15		54.20	65.00	154.16	
	16		54.20	65.00	148.86	
	17		54.20	65.00	140.24	
	18		48.70	64.90	136.86	
	19		48.50	64.70	136.86	
	20		44.70	55.50	135.18	
	21		44.70	55.50	135.18	
	22		44.60	55.40	122.16	
	23		40.80	46.20	115.90	
	24		46.20	46.20	114.36	

肱川水系 時刻流量表

洪水		S46.8.5					
日	時	野村ダム 流入量	野村ダム 放流量	鹿野川ダム 流入量	鹿野川ダム 放流量	大洲	
	1			40.80	46.20	109.80	
	2			40.80	46.20	103.86	
	3			40.80	46.20	99.52	
	4			40.80	46.20	98.10	
	5			40.80	46.20	96.68	
	6			40.80	46.20	95.27	
	7			40.80	46.20	93.88	
	8			40.80	46.20	93.88	
	9			33.40	28.00	92.49	
	10			36.10	28.00	92.49	
	11			36.10	28.00	88.40	
	12			33.40	28.00	77.93	
	13			33.40	28.00	72.94	
8日	14			33.30	28.00	70.51	
	15			33.40	28.00	68.12	
	16			38.80	28.00	68.12	
	17			38.80	28.00	69.31	
	18			38.80	28.00	75.42	
	19			38.80	28.00	84.39	
	20			33.40	28.00	84.39	
	21			33.40	28.00	84.39	
	22			33.40	28.00	84.39	
	23			33.40	28.00	84.39	
	24			33.40	28.00	84.39	

肱川水系 時刻流量表

洪水		S47.9.8				大洲	
日	時	野村ダム 流入量	野村ダム 放流量	鹿野川ダム 流入量	鹿野川ダム 放流量		
7日	1				7.03	12.23	
	2				7.03	11.21	
	3				7.03	10.72	
	4				7.03	10.72	
	5				7.03	10.24	
	6				7.03	10.24	
	7				9.00	10.24	
	8				7.03	10.24	
	9				7.03	9.77	
	10				11.00	7.03	9.77
	11				11.00	7.03	10.24
	12				11.00	7.03	10.72
	13				15.00	7.03	10.72
	14				18.50	18.45	10.72
	15				30.50	18.45	11.21
	16				34.50	18.45	11.21
	17				38.10	7.03	11.72
	18				49.90	7.03	12.76
	19				73.60	6.96	18.63
	20				46.40	6.96	24.12
	21				46.40	6.96	24.86
	22				38.60	6.96	24.12
	23				34.70	6.90	22.68
	24				26.80	6.90	21.29
8日	1			26.80	6.90	20.61	
	2			22.90	6.90	19.94	
	3			22.90	6.90	19.28	
	4			27.00	6.90	19.28	
	5			51.20	6.90	18.63	
	6			88.00	6.90	18.63	
	7			212.40	23.18	19.28	
	8			279.60	27.40	20.61	
	9			220.90	27.80	27.92	
	10			215.80	28.00	68.23	
	11			196.50	28.00	118.05	
	12			171.80	28.00	171.55	
	13			187.30	28.00	181.43	
	14			194.00	28.00	187.49	
	15			243.00	28.00	187.49	
	16			266.10	28.00	185.46	
	17			255.70	28.00	208.43	
	18			289.60	28.00	235.01	
	19			417.00	28.00	270.48	
	20			687.50	28.00	321.65	
	21			652.50	235.40	421.86	
	22			509.10	459.70	588.56	
	23			450.80	478.20	987.38	
	24			472.70	478.20	1198.64	
9日	1			426.20	472.90	1211.70	
	2			365.30	469.00	1153.47	
	3			304.40	391.20	1096.67	
	4			273.60	316.80	1011.17	
	5			244.20	314.20	856.08	
	6			215.80	242.70	765.05	
	7			199.10	242.00	688.97	
	8			173.80	171.10	602.62	
	9			163.10	171.10	544.70	
	10			148.90	170.30	480.30	
	11			137.40	169.40	434.65	
	12			121.10	169.00	417.03	
	13			120.20	116.30	402.63	
	14			120.20	116.30	377.34	
	15			111.00	116.30	329.22	
	16			105.70	98.70	298.97	
	17			98.70	98.70	281.99	
	18			90.50	98.50	272.51	
	19			86.10	80.80	256.31	
	20			83.70	81.00	240.61	
	21			81.10	81.10	225.41	
	22			75.70	81.00	208.64	
	23			68.60	63.30	200.50	
	24			68.60	63.30	192.52	
10日	1			68.60	63.30	182.77	
	2			63.30	63.30	171.41	
	3			63.30	63.30	162.22	
	4			58.00	63.30	156.83	
	5			56.30	45.70	151.53	
	6			53.70	45.70	146.32	
	7			53.70	45.70	137.84	
	8			50.20	36.90	126.39	
	9			49.20	36.90	120.07	
	10			44.80	36.90	113.92	
	11			44.80	36.90	107.92	
	12			44.80	36.90	103.53	
	13			41.20	36.90	100.66	
	14			41.20	36.90	99.23	
	15			39.60	36.90	97.82	
	16			39.60	36.90	96.42	
	17			36.90	36.90	93.65	
	18			36.90	36.90	92.27	
	19			35.20	32.50	90.91	
	20			32.50	32.50	89.56	
	21			35.20	32.50	86.89	
	22			32.50	32.50	82.95	
	23			32.50	32.50	80.38	
	24			32.50	32.50	79.11	

肱川水系 時刻流量表

洪水		S51.9.11	野村ダム	鹿野川ダム	鹿野川ダム	大洲
日	時	野村ダム 流入量	野村ダム 放流量	鹿野川ダム 流入量	鹿野川ダム 放流量	
8日	1				6.96	11.28
	2				6.96	11.28
	3				6.96	11.28
	4				6.96	11.28
	5				6.96	11.28
	6				6.96	11.28
	7			3.00	6.96	11.28
	8				6.96	11.28
	9				6.96	11.28
	10			7.00	6.96	11.28
	11			26.70	6.96	11.28
	12			30.10	18.18	11.82
	13			30.10	18.18	12.95
	14			34.60	26.69	14.12
	15			30.70	26.69	17.29
	16			30.70	26.69	26.19
	17			34.60	26.69	36.93
	18			38.60	26.69	45.11
	19			34.80	26.83	50.64
	20			34.80	26.83	55.29
	21			34.80	26.83	60.15
	22			38.80	26.83	62.66
	23			38.80	26.83	63.93
	24			46.90	26.83	63.93
9日	1			50.90	26.83	63.93
	2			50.90	26.83	62.66
	3			51.20	26.97	62.66
	4			51.20	26.97	62.66
	5			46.00	26.97	61.40
	6			46.10	27.10	61.40
	7			46.10	27.10	60.15
	8			39.30	27.10	60.15
	9			39.30	27.10	58.92
	10			39.40	27.10	58.92
	11			35.40	27.25	58.92
	12			39.40	27.25	58.92
	13			35.50	27.25	57.70
	14			39.60	27.25	57.70
	15			47.80	27.25	62.66
	16			101.60	27.25	70.48
	17			173.50	27.40	74.57
	18			231.40	27.68	84.55
	19			331.70	27.93	123.52
	20			299.70	28.00	250.63
	21			255.40	28.00	326.53
	22			208.30	28.00	338.19
	23			173.20	28.00	332.33
	24			151.00	28.00	317.92
10日	1		142.60	28.00	287.33	287.33
	2		148.40	28.00	260.86	260.86
	3		173.90	28.00	245.59	245.59
	4		200.20	28.00	235.67	235.67
	5		258.00	28.00	235.67	235.67
	6		261.80	28.00	248.11	248.11
	7		281.20	28.00	263.45	263.45
	8		290.80	28.00	271.29	271.29
	9		330.00	143.40	287.33	287.33
	10		489.30	354.60	309.42	309.42
	11		423.50	558.10	472.98	472.98
	12		410.50	570.60	475.20	475.20
	13		404.70	557.90	1090.45	1090.45
	14		416.40	583.70	1160.18	1160.18
	15		367.50	563.80	1215.28	1215.28
	16		305.70	539.90	1248.96	1248.96
	17		275.80	511.10	1248.96	1248.96
	18		235.70	481.70	1226.46	1226.46
	19		219.80	374.90	1160.18	1160.18
	20		194.60	237.90	1064.20	1064.20
	21		193.30	169.20	923.15	923.15
	22		240.60	192.60	743.38	743.38
	23		482.40	315.40	687.78	687.78
	24		802.60	570.70	787.62	787.62
11日	1		1024.30	758.00	1053.80	1053.80
	2		893.00	791.20	1388.28	1388.28
	3		863.10	806.80	1579.13	1579.13
	4		797.30	812.70	1708.78	1708.78
	5		781.20	806.80	1789.02	1789.02
	6		736.00	797.20	1884.97	1884.97
	7		701.20	787.50	2004.84	2004.84
	8		616.90	767.90	2106.34	2106.34
	9		562.30	736.40	2143.20	2143.20
	10		569.40	702.20	2150.61	2150.61
	11		583.00	675.70	2084.38	2084.38
	12		548.50	655.00	2048.04	2048.04
	13		593.00	621.80	1969.20	1969.20
	14		649.40	610.90	1933.88	1933.88
	15		651.60	627.40	1884.97	1884.97
	16		579.20	627.40	1850.42	1850.42
	17		488.70	560.70	1843.54	1843.54
	18		427.90	451.80	1802.58	1802.58
	19		386.10	386.10	1722.02	1722.02
	20		388.30	364.40	1547.52	1547.52
	21		405.90	367.50	1406.21	1406.21
	22		517.80	402.00	1364.55	1364.55
	23		551.60	522.50	1388.28	1388.28
	24		456.90	510.20	1572.78	1572.78
12日	1		392.30	435.80	1715.40	1715.40
	2		341.90	351.60	1748.67	1748.67
	3		302.90	310.20	1611.06	1611.06
	4		279.90	279.90	1370.46	1370.46
	5		244.90	249.90	1226.46	1226.46
	6		224.40	219.60	1090.45	1090.45
	7		207.30	207.30	977.37	977.37
	8		192.30	158.50	899.02	899.02
	9		174.00	159.50	810.22	810.22
	10		164.30	159.50	734.69	734.69
	11		149.80	159.50	687.78	687.78
	12		141.90	146.70	654.64	654.64
	13		130.50	120.80	622.32	622.32
	14		125.60	120.80	583.07	583.07
	15		119.20	95.00	533.95	533.95
	16		119.60	95.30	501.21	501.21
	17		122.40	68.90	466.05	466.05
	18		122.60	69.40	438.84	438.84
	19		119.60	104.90	405.98	405.98
	20		131.50	111.90	390.03	390.03
	21		146.70	112.30	438.84	438.84
	22		136.90	113.30	476.46	476.46
	23		138.60	113.30	479.96	479.96
	24		148.50	113.90	476.46	476.46

肱川水系 時刻流量表

洪水		S51.9.11				
日	時	野村ダム 流入量	野村ダム 放流量	鹿野川ダム 流入量	鹿野川ダム 放流量	大洲
13日	1			189.40	115.00	479.96
	2			247.20	157.40	490.53
	3			285.20	370.10	504.80
	4			201.60	467.70	618.34
	5			277.30	379.40	913.46
	6			418.70	389.60	1038.28
	7			495.30	495.30	1017.77
	8			486.30	500.80	1106.35
	9			425.00	473.40	1220.86
	10			412.90	306.20	1277.38
	11			366.30	180.00	1187.57
	12			323.00	144.10	1002.52
	13			298.60	147.80	833.14
	14			271.20	128.90	734.69
	15			241.60	108.20	679.42
	16			229.40	110.40	610.41
	17			201.60	144.40	560.13
	18			171.40	145.30	541.37
	19			166.70	145.80	545.09
	20			152.30	145.80	537.65
	21			147.60	121.40	519.27
	22			132.40	121.40	486.99
	23			132.40	121.90	452.34
	24			121.90	121.90	425.54
14日	1			113.40	113.40	412.45
	2			112.30	96.50	399.56
	3			107.20	96.70	371.31
	4			101.00	79.90	344.10
	5			95.70	79.90	326.53
	6			96.00	80.20	301.04
	7			91.00	80.40	287.33
	8			85.70	80.40	276.59
	9			84.20	63.00	271.29
	10			75.60	54.40	263.45
	11			75.70	54.50	248.11
	12			70.40	54.50	228.36
	13			70.50	54.60	218.80
	14			65.20	54.60	211.76
	15			66.20	50.20	207.13
	16			61.80	45.80	200.29
	17			57.40	41.40	193.55
	18			62.80	41.40	182.59
	19			57.50	41.50	174.05
	20			52.20	41.50	165.71
	21			52.20	41.50	159.59
	22			57.60	41.50	155.58
	23			52.20	41.50	151.62
	24			47.00	41.60	149.65

肱川水系 時刻流量表

洪水		S54.6.29	野村ダム	鹿野川ダム	鹿野川ダム	大洲
日	時	野村ダム 流入量	野村ダム 放流量	鹿野川ダム 流入量	鹿野川ダム 放流量	
26日	1				6.00	8.07
	2				6.00	8.07
	3				6.00	7.70
	4				6.00	7.70
	5				6.00	7.33
	6				6.00	7.33
	7				6.00	7.33
	8				2.50	7.33
	9				6.00	6.98
	10				6.00	6.98
	11				6.00	6.98
	12				6.00	6.98
	13				6.00	6.98
	14				6.00	6.64
	15				6.00	6.64
	16				6.00	6.64
	17				6.00	6.64
	18				6.00	6.64
	19				6.00	6.64
	20				6.00	6.64
	21				6.00	6.64
	22				6.00	6.64
	23				2.50	6.64
	24				6.00	6.64
27日	1			6.00	6.00	7.33
	2			9.50	6.00	8.07
	3			13.10	6.00	8.45
	4			20.10	6.00	9.23
	5			30.80	6.00	10.48
	6			45.10	6.00	11.35
	7			63.22	6.00	12.72
	8			78.00	6.00	17.87
	9			96.90	6.00	24.54
	10			99.00	7.21	31.52
	11			96.10	7.15	52.70
	12			115.70	7.15	58.86
	13			128.30	7.09	76.46
	14			145.20	7.09	88.44
	15			146.70	18.45	101.29
	16			148.50	26.55	133.38
	17			174.10	26.69	172.04
	18			250.20	26.83	283.20
	19			369.80	27.25	485.12
	20			394.90	27.80	723.21
	21			362.10	28.00	800.60
	22			306.80	28.00	768.26
	23			261.20	28.00	683.83
	24			227.20	28.00	588.20
28日	1			201.10	28.00	510.89
	2			178.90	28.00	428.72
	3			160.80	28.00	366.27
	4			157.10	28.00	326.37
	5			148.30	28.00	291.59
	6			149.30	28.00	266.78
	7			140.10	28.00	248.25
	8			141.00	28.00	232.90
	9			126.30	28.00	222.94
	10			126.90	28.00	213.19
	11			117.10	28.00	203.67
	12			107.00	28.00	192.06
	13			107.40	28.00	180.80
	14			102.50	28.00	172.04
	15			97.50	28.00	165.61
	16			97.80	28.00	159.30
	17			103.50	28.00	157.22
	18			98.40	28.00	155.16
	19			98.70	28.00	155.16
	20			110.00	28.00	157.22
	21			110.40	28.00	163.49
	22			110.80	28.00	167.74
	23			111.20	28.00	172.04
	24			145.20	28.00	176.39
29日	1			264.70	28.00	178.59
	2			730.40	218.10	189.78
	3			975.10	751.90	220.48
	4			933.40	767.10	421.92
	5			879.20	771.50	1177.65
	6			804.70	798.70	1402.62
	7			736.00	766.00	1548.33
	8			681.30	717.20	1667.40
	9			626.20	685.90	1763.05
	10			586.10	633.70	1776.93
	11			557.50	628.70	1763.05
	12			555.00	625.90	1714.89
	13			542.80	601.70	1640.56
	14			508.00	596.00	1627.22
	15			470.70	587.40	1627.22
	16			439.80	578.80	1600.71
	17			422.60	491.70	1561.35
	18			407.00	527.30	1477.75
	19			374.60	516.70	1371.89
	20			341.30	504.80	1311.47
	21			319.40	459.10	1246.57
	22			291.20	413.20	1189.00
	23			270.60	369.80	1094.25
	24			252.50	329.20	982.64
30日	1			233.90	288.50	886.83
	2			218.00	250.70	809.97
	3			217.40	250.00	745.56
	4			239.10	320.30	688.15
	5			257.20	332.60	688.15
	6			275.10	328.80	768.26
	7			301.40	408.20	828.86
	8			326.00	527.00	877.04
	9			340.00	553.90	1035.04
	10			333.70	575.20	1166.35
	11			320.30	547.80	1234.94
	12			322.20	521.40	1275.86
	13			356.90	499.50	1287.68
	14			410.30	454.10	1311.47
	15			464.70	440.30	1371.89
	16			513.70	469.70	1496.83
	17			577.60	558.00	1567.87
	18			583.10	588.00	1667.40
	19			534.00	583.00	1708.06
	20			492.20	511.80	1680.90
	21			450.60	509.10	1607.31
	22			414.60	414.60	1465.09
	23			368.40	387.80	1323.44
	24			332.10	337.20	1183.31

肱川水系 時刻流量表

洪水		S54.6.29				
日	時	野村ダム 流入量	野村ダム 放流量	鹿野川ダム 流入量	鹿野川ダム 放流量	大洲
	1			296.70	287.00	1077.94
	2			277.30	287.00	951.86
	3			247.50	262.40	867.29
	4			226.80	212.20	809.97
	5			212.40	212.20	736.58
	6			193.00	212.20	670.95
	7			175.80	161.20	633.04
	8			171.00	161.20	596.23
	9			158.50	109.20	533.51
	10			154.50	110.20	488.76
	11			141.30	111.30	421.92
	12			131.50	111.90	382.23
	13			126.60	111.90	363.12
	14			116.80	111.90	344.50
	15			108.50	98.40	335.38
	16			104.50	84.80	320.44
	17			94.70	84.80	297.25
	18			94.70	84.80	272.20
	19			95.10	85.20	256.11
	20			85.50	85.50	245.66
	21			85.50	85.50	237.96
	22			73.50	78.40	232.90
	23			76.10	71.20	225.41
	24			76.10	71.20	218.04

肱川水系 時刻流量表

洪水		S55.7.2	野村ダム	鹿野川ダム	鹿野川ダム	大洲
日	時	野村ダム 流入量	野村ダム 放流量	鹿野川ダム 流入量	鹿野川ダム 放流量	
30日	1			17.37	28.00	69.80
	2			12.06	28.00	68.64
	3			12.08	28.00	68.64
	4			12.09	28.00	67.49
	5			17.40	28.00	66.35
	6			12.12	28.00	66.35
	7			12.14	28.00	65.22
	8			12.15	28.00	65.22
	9			17.44	28.00	64.10
	10			12.18	28.00	62.99
	11			9.97	28.00	62.99
	12			12.21	28.00	61.89
	13			12.23	28.00	61.89
	14			12.24	28.00	59.72
	15			12.26	28.00	59.72
	16			12.28	28.00	59.72
	17			7.06	28.00	59.72
	18			7.09	28.00	59.72
	19			12.34	28.00	59.72
	20			12.35	28.00	59.72
	21			12.37	28.00	59.72
	22			12.38	28.00	59.72
	23			7.21	28.00	58.65
	24			12.42	28.00	58.65
1日	1			12.44	28.00	58.65
	2			12.45	28.00	58.65
	3			12.47	28.00	58.65
	4			12.49	28.00	58.65
	5			12.50	28.00	57.59
	6			12.52	28.00	57.59
	7			12.54	28.00	57.59
	8			12.55	28.00	57.59
	9			17.71	28.00	57.59
	10			12.60	28.00	57.59
	11			17.70	28.00	57.59
	12			22.90	28.00	59.72
	13			28.00	28.00	65.22
	14			53.70	28.00	81.91
	15			100.20	28.00	110.52
	16			168.10	28.00	167.69
	17			227.50	28.00	293.32
	18			266.70	54.80	493.29
	19			252.80	92.10	658.17
	20			231.30	112.50	724.90
	21			227.20	123.20	764.48
	22			198.20	162.40	764.48
	23			205.40	200.70	729.79
	24			149.00	255.90	729.79
2日	1			194.50	271.00	759.47
	2			252.30	268.90	815.43
	3			424.80	288.40	916.77
	4			507.10	418.30	1094.84
	5			578.60	490.70	1314.88
	6			695.20	569.20	1649.39
	7			659.40	612.50	1854.19
	8			598.20	626.10	2054.50
	9			552.80	597.20	2179.62
	10			537.10	596.70	2222.15
	11			508.50	591.10	2145.89
	12			481.90	591.40	1989.28
	13			448.40	584.30	1854.19
	14			418.80	472.80	1761.68
	15			386.20	434.70	1627.37
	16			364.10	364.10	1415.35
	17			342.60	364.10	1249.96
	18			317.80	312.40	1118.97
	19			295.40	311.50	1076.92
	20			270.60	246.00	922.27
	21			252.70	242.00	868.03
	22			236.60	242.00	789.75
	23			217.60	206.90	729.79
	24			207.50	207.50	676.91
3日	1			196.20	206.90	630.56
	2			177.00	171.60	585.85
	3			177.40	172.00	564.12
	4			160.90	171.60	517.74
	5			146.70	136.00	481.28
	6			147.10	136.40	453.84
	7			141.80	136.40	412.35
	8			141.80	136.40	379.88
	9			131.00	136.40	365.87
	10			131.00	136.40	345.36
	11			125.70	136.40	335.33
	12			125.30	136.00	325.44
	13			114.20	135.60	315.70
	14			114.20	135.60	306.11
	15			105.40	100.00	299.80
	16			105.40	100.00	290.46
	17			105.40	100.00	257.46
	18			90.90	64.40	234.71
	19			91.20	64.40	223.74
	20			85.90	64.40	197.44
	21			69.80	64.40	168.05
	22			70.10	64.70	157.49
	23			59.00	64.40	154.18
	24			64.40	64.40	149.27
4日	1			53.60	64.40	147.65
	2			59.00	64.40	144.44
	3			53.70	64.40	141.27
	4			59.00	64.40	139.69
	5			53.60	64.40	138.13
	6			48.00	64.10	133.49
	7			53.40	64.10	131.96
	8			48.00	64.10	130.44
	9			48.00	64.10	128.92
	10			42.30	37.00	127.42
	11			47.70	37.00	124.44
	12			47.70	37.00	115.71
	13			47.70	37.00	100.53
	14			42.40	37.00	93.98
	15			40.60	46.00	90.16
	16			40.60	46.00	87.66
	17			40.60	46.00	86.42
	18			33.40	28.00	88.90
	19			38.70	28.00	88.90
	20			38.70	28.00	87.66
	21			38.70	28.00	76.82
	22			33.40	28.00	72.24
	23			38.70	28.00	70.00
	24			33.40	28.00	68.89

肱川水系 時刻流量表

洪水		S55.8.5	野村ダム	鹿野川ダム	鹿野川ダム	大洲
日	時	野村ダム 流入量	野村ダム 放流量	鹿野川ダム 流入量	鹿野川ダム 放流量	
3日	1			17.35	28.00	44.98
	2			22.68	28.00	44.09
	3			22.68	28.00	44.09
	4			17.37	28.00	44.09
	5			22.69	28.00	44.09
	6			17.38	28.00	43.21
	7			22.69	28.00	43.21
	8			22.69	28.00	43.21
	9			17.39	28.00	43.21
	10			22.70	28.00	43.21
	11			17.40	28.00	43.21
	12			22.71	28.00	43.21
	13			22.71	28.00	43.21
	14			17.42	28.00	43.21
	15			17.43	28.00	43.21
	16			22.72	28.00	43.21
	17			17.44	28.00	43.21
	18			17.44	28.00	43.21
	19			22.73	28.00	43.21
	20			17.46	28.00	43.21
	21			28.00	28.00	43.21
	22			28.00	28.00	43.21
	23			33.27	28.00	44.98
	24			43.83	28.00	46.78
4日	1			75.57	28.00	50.48
	2			102.29	28.00	55.31
	3			134.74	28.00	63.49
	4			146.34	119.50	81.55
	5			142.68	153.40	112.87
	6			152.09	136.00	202.57
	7			161.46	145.40	345.36
	8			165.05	154.30	379.88
	9			182.75	172.00	405.02
	10			212.88	207.50	442.33
	11			214.40	225.20	493.29
	12			253.27	227.50	564.12
	13			265.30	329.80	630.56
	14			313.68	329.80	695.91
	15			347.00	347.00	815.43
	16			380.20	364.10	922.27
	17			417.93	385.60	1006.71
	18			380.21	385.60	1094.84
	19			437.00	454.20	1199.20
	20			424.70	451.60	1269.26
	21			427.50	449.00	1269.26
	22			420.80	447.60	1269.26
	23			424.80	446.20	1262.81
	24			406.30	443.70	1243.56
5日	1			391.60	439.60	1205.49
	2			390.70	438.50	1186.68
	3			392.09	402.70	1180.44
	4			418.62	402.70	1149.50
	5			469.15	405.30	1174.22
	6			508.35	506.35	1211.79
	7			555.91	538.90	1301.76
	8			593.50	542.10	1484.38
	9			599.00	547.10	1533.68
	10			592.50	581.70	1605.50
	11			581.70	581.70	1612.77
	12			526.10	579.80	1708.82
	13			507.60	529.00	1649.39
	14			479.90	496.00	1576.57
	15			455.80	493.20	1484.38
	16			419.80	441.10	1381.45
	17			397.10	439.70	1262.81
	18			366.90	372.20	1155.66
	19			349.90	371.10	1076.92
	20			331.80	321.20	995.23
	21			309.70	288.40	911.29
	22			276.80	271.50	820.62
	23			252.90	220.90	764.48
	24			236.20	204.20	695.91
6日	1			221.30	205.30	626.01
	2			217.00	206.30	577.11
	3			211.70	206.30	555.54
	4			217.00	206.30	542.79
	5			217.00	206.30	530.19
	6			217.00	206.30	521.88
	7			206.30	206.30	513.63
	8			200.90	206.30	509.52
	9			184.90	206.30	517.74
	10			176.46	171.10	513.63
	11			176.46	171.10	493.29
	12			171.10	171.10	446.15
	13			160.39	171.10	423.47
	14			160.40	171.10	412.35
	15			146.31	135.60	401.38
	16			151.67	135.60	390.55
	17			146.32	135.60	348.74
	18			127.14	100.30	325.44
	19			133.27	101.00	322.18
	20			128.34	101.40	290.46
	21			122.99	101.40	266.26
	22			117.81	101.60	254.56
	23			112.61	101.80	248.81
	24			112.62	101.80	243.12
7日	1			107.21	101.80	237.50
	2			101.80	101.80	234.71
	3			101.80	101.80	229.19
	4			90.97	101.80	223.74
	5			90.98	101.80	221.03
	6			74.59	101.60	218.34
	7			74.43	101.40	213.02
	8			69.10	101.40	207.76
	9			69.16	101.40	207.76
	10			64.40	64.40	205.15
	11			64.40	64.40	199.99
	12			64.40	64.40	172.78
	13			64.40	64.40	152.53
	14			64.40	64.40	147.65
	15			64.40	64.40	144.44
	16			59.00	64.40	141.27
	17			59.00	64.40	138.13
	18			55.10	55.10	136.57
	19			55.10	55.10	135.03
	20			51.60	46.20	131.96
	21			51.60	46.20	127.42
	22			56.90	46.20	122.96
	23			46.20	46.20	117.14
	24			51.60	46.20	114.29

肱川水系 時刻流量表

洪水		S55.8.5					
日	時	野村ダム 流入量	野村ダム 放流量	鹿野川ダム 流入量	鹿野川ダム 放流量	大洲	
	1			46.20	46.20	112.87	
	2			51.60	46.20	110.07	
	3			46.20	46.20	110.07	
	4			46.20	46.20	108.68	
	5			46.20	46.20	107.30	
	6			46.20	46.20	105.93	
	7			40.80	46.20	105.93	
	8			46.20	46.20	104.56	
	9			40.80	46.20	103.21	
	10			42.50	37.10	103.21	
	11			42.50	37.10	103.21	
	12			31.70	37.10	99.20	
	13			37.10	37.10	95.27	
	14			37.10	37.10	95.27	
	15			37.10	37.10	95.27	
	16			37.10	37.10	95.27	
	17			42.50	37.10	95.27	
	18			38.00	32.60	95.27	
	19			43.40	32.60	95.27	
	20			38.00	32.60	95.27	
	21			43.40	32.60	91.43	
	22			38.00	32.60	88.90	
	23			38.00	32.60	88.90	
	24			38.00	32.60	88.90	

肱川水系 時刻流量表

洪水		S58.9.28	野村ダム	野村ダム	鹿野川ダム	鹿野川ダム	大洲
日	時	流入量	放流量	流入量	放流量		
26日	1	2.14	2.04	6.57	6.00	6.73	
	2	4.18	2.04	9.31	6.00	6.73	
	3	2.06	4.46	6.00	6.00	6.73	
	4	2.22	1.98	6.00	6.00	6.73	
	5	1.98	1.99	7.31	6.00	6.73	
	6	1.98	1.98	8.58	6.00	6.73	
	7	4.12	1.99	6.41	6.00	6.73	
	8	1.92	4.29	9.48	6.00	7.48	
	9	2.09	1.85	8.11	6.00	8.26	
	10	2.92	2.28	7.78	6.00	9.09	
	11	1.99	3.12	7.56	6.00	9.09	
	12	4.13	1.86	8.33	6.00	9.09	
	13	1.87	4.25	9.76	6.00	9.09	
	14	4.15	1.77	9.53	6.00	9.95	
	15	4.01	4.28	9.84	6.00	11.32	
	16	6.41	4.27	11.57	6.00	13.81	
	17	4.46	6.84	12.15	6.00	16.53	
	18	4.81	4.60	13.19	6.00	18.29	
	19	5.99	4.95	13.95	6.00	20.13	
	20	5.25	6.45	16.75	6.00	20.13	
	21	5.58	5.50	15.63	6.00	20.13	
	22	5.49	5.49	15.29	6.00	20.13	
	23	5.49	5.49	16.10	6.00	18.89	
	24	5.49	5.50	16.23	6.00	18.29	
27日	1	3.36	5.49	15.12	6.00	17.11	
	2	3.48	3.26	14.10	6.00	16.53	
	3	5.76	3.67	13.65	6.00	15.97	
	4	5.66	5.86	18.40	6.00	14.87	
	5	5.87	5.88	18.32	6.00	14.87	
	6	8.05	6.25	18.32	6.00	14.87	
	7	10.41	8.79	29.71	6.00	14.87	
	8	20.51	11.76	30.05	6.00	16.53	
	9	31.50	27.73	43.51	6.00	22.06	
	10	43.47	44.30	60.58	6.00	21.41	
	11	53.32	57.88	117.30	17.47	20.77	
	12	54.66	57.86	177.28	17.26	24.08	
	13	62.96	57.88	183.74	17.05	24.08	
	14	85.25	87.50	187.20	28.00	31.46	
	15	86.28	84.37	240.97	28.00	122.70	
	16	93.81	98.94	285.06	28.00	168.22	
	17	83.64	81.15	327.56	28.00	208.25	
	18	71.15	76.28	311.23	228.01	245.92	
	19	63.83	66.34	242.72	137.49	267.30	
	20	63.77	66.33	207.53	75.60	448.90	
	21	72.75	66.34	192.10	77.18	503.49	
	22	73.40	66.35	186.34	78.79	414.25	
	23	76.40	71.90	197.17	107.15	377.74	
	24	92.04	88.53	243.10	270.76	368.08	
28日	1	95.25	95.25	267.61	323.05	399.17	
	2	98.48	95.27	254.65	316.66	601.42	
	3	88.85	95.24	235.09	222.93	744.01	
	4	81.30	86.36	224.46	153.45	780.86	
	5	76.35	77.83	214.23	173.45	708.05	
	6	68.28	70.19	192.59	211.69	601.42	
	7	65.62	64.61	173.71	154.63	533.88	
	8	65.26	64.63	180.92	137.35	537.74	
	9	65.90	64.61	202.07	139.79	507.24	
	10	61.39	64.59	226.34	126.19	445.37	
	11	56.69	61.19	230.50	239.54	414.25	
	12	51.74	53.67	202.75	259.45	399.17	
	13	50.73	50.73	179.47	253.75	477.62	
	14	63.40	50.54	170.09	249.29	561.20	
	15	97.14	93.35	203.65	265.76	593.27	
	16	120.44	106.34	268.78	268.18	626.22	
	17	123.97	106.49	305.90	271.62	664.36	
	18	117.07	106.62	283.66	272.64	699.20	
	19	107.91	106.61	332.17	129.55	716.96	
	20	99.55	106.57	267.65	98.72	725.92	
	21	88.22	97.68	254.45	101.11	638.81	
	22	81.47	81.98	235.21	106.74	514.78	
	23	75.40	74.98	208.54	120.24	445.37	
	24	67.64	68.94	183.96	128.59	414.25	
29日	1	63.29	62.77	163.03	105.32	399.17	
	2	57.24	55.88	147.84	82.25	393.45	
	3	53.25	51.20	134.26	59.12	376.53	
	4	46.92	51.20	123.38	59.43	338.49	
	5	45.86	45.85	114.68	51.60	304.99	
	6	42.07	41.02	109.02	44.44	273.23	
	7	39.41	41.64	104.49	44.60	245.46	
	8	36.05	37.37	97.11	44.74	221.32	
	9	35.75	35.52	90.58	44.86	204.54	
	10	31.25	35.53	85.69	44.98	192.39	
	11	29.39	30.58	82.30	36.55	182.55	
	12	29.35	30.56	78.30	36.61	127.31	
	13	26.28	30.55	72.05	36.66	127.31	
	14	24.83	23.07	68.85	36.70	124.09	
	15	23.07	23.08	65.63	36.74	117.77	
	16	20.93	23.07	59.69	36.77	113.13	
	17	21.09	20.55	55.45	36.79	108.59	
	18	20.55	20.56	54.15	32.41	104.15	
	19	18.41	20.55	51.85	32.42	101.23	
	20	17.61	15.50	44.13	32.44	96.94	
	21	17.63	15.51	50.65	32.45	91.36	
	22	15.50	15.50	46.54	32.46	87.29	
	23	17.64	15.50	44.21	30.68	84.62	
	24	15.50	15.50	41.57	30.69	82.00	

肱川水系 時刻流量表

洪水		H2.9.19				大洲
日	時	野村ダム 流入量	野村ダム 放流量	鹿野川ダム 流入量	鹿野川ダム 放流量	
16日	1	1.98	1.98	6.99	6.99	11.06
	2	1.78	1.98	6.24	6.99	11.06
	3	1.98	1.98	3.86	6.99	11.06
	4	1.98	1.98	6.99	6.99	11.06
	5	1.98	1.98	6.99	6.99	10.55
	6	1.98	1.97	6.99	6.99	10.55
	7	1.98	1.98	6.99	6.99	10.55
	8	1.98	1.98	6.99	6.99	10.55
	9	1.98	1.99	6.99	6.99	10.55
	10	1.98	1.98	6.99	6.99	10.55
	11	1.98	1.98	6.99	6.99	10.55
	12	1.98	1.98	6.99	6.99	10.55
	13	1.98	1.97	9.95	6.99	11.58
	14	1.98	1.99	8.99	6.99	13.21
	15	1.98	1.98	9.81	6.99	14.36
	16	1.98	1.97	6.99	6.99	14.95
	17	1.98	1.98	6.99	6.99	15.55
	18	1.98	1.99	6.99	6.99	16.17
	19	1.98	1.98	6.99	6.99	16.80
	20	1.98	1.97	6.99	6.99	17.44
	21	1.98	1.98	6.99	6.99	16.80
	22	4.02	1.98	6.99	6.99	16.17
	23	1.98	1.99	6.99	6.99	16.17
	24	1.98	1.98	6.99	6.99	15.55
17日	1	1.98	1.97	6.99	6.99	14.95
	2	1.98	1.98	6.99	6.99	14.36
	3	1.98	1.97	6.99	6.99	14.36
	4	1.98	1.98	6.99	6.99	13.78
	5	4.02	1.97	6.99	6.99	13.78
	6	1.98	1.98	6.99	6.99	13.21
	7	1.98	1.98	8.57	6.99	13.21
	8	1.98	1.99	11.23	6.98	13.21
	9	4.02	1.98	12.52	6.98	13.21
	10	4.02	1.98	13.10	6.98	13.21
	11	1.98	1.98	12.85	6.98	13.21
	12	4.02	1.98	14.31	6.97	13.21
	13	4.38	2.53	15.56	6.97	13.78
	14	2.82	2.84	17.46	6.97	13.78
	15	8.18	1.98	19.10	18.19	14.36
	16	5.85	7.62	21.80	26.50	14.36
	17	5.54	5.32	23.72	26.50	14.95
	18	8.39	5.34	28.87	26.52	16.80
	19	9.01	8.42	43.83	26.57	18.09
	20	8.91	8.95	64.69	26.63	26.05
	21	13.18	9.50	80.30	26.72	33.64
	22	15.91	11.97	84.31	26.81	39.23
	23	14.07	11.97	85.99	26.89	43.21
	24	13.71	13.95	88.96	26.97	46.31
18日	1	11.30	13.32	91.31	27.06	49.52
	2	12.22	12.07	88.21	27.17	58.61
	3	12.07	12.06	99.64	27.31	67.19
	4	9.98	12.07	110.65	27.44	73.68
	5	14.16	12.07	121.49	27.60	80.47
	6	13.69	13.95	126.21	27.75	87.55
	7	16.04	13.96	138.92	27.93	97.98
	8	13.39	15.85	150.76	28.00	112.24
	9	14.36	13.31	147.73	28.00	129.22
	10	15.98	13.96	139.23	28.00	139.99
	11	15.61	15.85	128.87	28.00	139.99
	12	15.85	15.85	120.12	28.00	143.67
	13	21.08	18.84	113.28	28.00	156.94
	14	21.08	18.86	112.81	28.00	176.91
	15	27.29	20.87	119.34	28.00	166.78
	16	37.61	27.13	147.06	28.00	168.78
	17	37.93	37.55	160.58	150.80	181.05
	18	35.25	37.55	151.60	150.60	200.26
	19	32.25	35.10	138.80	150.20	292.07
	20	32.32	32.05	124.26	148.59	394.97
	21	29.32	32.03	116.68	123.09	410.49
	22	27.44	30.79	112.06	122.74	407.36
	23	25.53	27.09	108.91	122.05	385.81
	24	23.31	25.23	99.12	120.84	361.89
19日	1	21.44	23.36	90.43	119.79	347.32
	2	24.23	20.87	90.40	118.76	335.89
	3	26.21	24.00	92.66	117.90	327.44
	4	32.59	25.86	104.18	117.72	321.87
	5	49.27	45.35	129.50	119.10	324.65
	6	53.40	47.14	247.91	169.46	338.73
	7	74.34	61.63	292.58	278.03	370.77
	8	87.56	80.77	382.14	345.16	489.14
	9	140.01	131.63	610.11	558.64	814.24
	10	183.11	173.13	878.19	677.92	1165.30
	11	186.91	183.17	900.41	720.74	1482.83
	12	185.53	186.33	836.33	727.46	1681.44
	13	174.76	185.10	735.63	724.64	1808.95
	14	164.42	173.77	630.23	668.92	1856.48
	15	168.07	183.84	601.61	649.11	1856.48
	16	167.20	168.25	542.34	632.10	1826.70
	17	154.84	166.28	487.73	607.51	1779.56
	18	138.80	154.41	448.52	489.52	1779.56
	19	124.98	132.34	402.43	397.96	1767.87
	20	115.01	117.93	350.41	355.94	1630.62
	21	104.00	109.91	301.20	309.39	1445.66
	22	94.60	99.55	270.00	287.93	1291.71
	23	86.57	85.71	240.13	259.69	1146.43
	24	78.79	85.65	204.43	228.33	1031.97
20日	1	71.92	71.90	193.88	187.37	923.61
	2	64.73	65.85	163.36	149.97	809.84
	3	61.72	65.84	157.85	150.15	715.90
	4	54.95	55.11	150.15	150.15	635.53
	5	53.07	55.11	128.66	149.24	589.60
	6	48.19	46.37	117.47	107.03	552.65
	7	46.37	46.37	114.45	107.27	523.94
	8	44.73	39.83	106.77	85.86	465.49
	9	39.83	39.83	100.96	70.79	423.12
	10	39.20	36.83	103.36	44.89	376.75
	11	36.83	36.84	93.29	45.11	338.73
	12	33.71	31.97	95.79	45.41	292.07
	13	31.96	31.96	85.71	45.63	261.21
	14	29.92	31.96	83.06	45.83	241.60
	15	29.34	27.67	79.40	28.00	227.39
	16	27.25	27.65	79.94	28.00	215.88
	17	26.32	25.19	76.57	28.00	200.26
	18	25.19	25.18	77.45	28.00	174.86
	19	25.18	22.70	73.54	28.00	156.94
	20	22.71	22.70	72.34	28.00	147.40
	21	22.70	22.70	69.11	28.00	138.16
	22	20.67	22.70	65.92	28.00	132.76
	23	18.81	18.34	65.55	28.00	127.47
	24	20.39	18.34	61.25	28.00	122.29

肱川水系 時刻流量表

洪水		H2.9.19				大洲
日	時	野村ダム 流入量	野村ダム 放流量	鹿野川ダム 流入量	鹿野川ダム 放流量	
21日	1	18.34	18.33	58.21	28.00	107.38
	2	20.38	18.35	57.30	28.00	105.78
	3	18.34	18.34	55.05	28.00	105.78
	4	17.12	18.34	52.55	28.00	104.20
	5	17.52	18.35	51.57	28.00	101.06
	6	15.76	17.70	52.19	28.00	99.51
	7	17.71	17.71	50.63	28.00	99.51
	8	15.68	17.73	49.24	28.00	97.98
	9	14.07	15.21	48.12	28.00	97.98
	10	15.10	12.70	46.56	28.00	94.94
	11	14.74	12.69	45.85	28.00	91.95
	12	14.73	12.67	42.28	28.00	87.55
	13	12.68	12.68	39.93	28.00	86.11
	14	14.73	12.70	38.59	28.00	86.11
	15	12.69	12.69	39.45	28.00	84.68
	16	12.67	12.39	38.43	28.00	84.68
	17	14.02	11.93	36.74	28.00	83.27
	18	11.93	11.93	37.06	28.00	81.86
	19	11.93	11.93	36.12	28.00	79.09
	20	11.93	11.94	35.89	28.00	77.72
	21	9.84	11.94	36.31	28.00	76.36
	22	11.64	9.28	34.81	28.00	75.01
	23	11.14	11.34	35.06	28.00	73.68
	24	11.34	11.34	32.07	28.00	72.36

肱川水系 時刻流量表

洪水		H7.7.4				大洲
日	時	野村ダム 流入量	野村ダム 放流量	鹿野川ダム 流入量	鹿野川ダム 放流量	
2日	1	12.10	12.10	24.54	28.00	48.85
	2	11.33	11.47	24.22	28.00	48.85
	3	9.57	10.83	23.40	28.00	48.85
	4	10.84	10.82	23.04	28.00	48.85
	5	8.74	10.82	23.00	28.00	46.41
	6	10.83	10.82	21.99	28.00	46.41
	7	10.41	10.83	21.75	28.00	46.41
	8	8.98	10.19	21.31	28.00	46.41
	9	10.19	10.19	21.06	28.00	46.41
	10	8.10	10.19	21.27	28.00	46.41
	11	10.18	10.21	20.89	28.00	46.41
	12	8.11	10.19	20.06	28.00	46.41
	13	8.59	8.29	20.20	28.00	46.41
	14	10.38	8.28	18.83	28.00	46.41
	15	8.43	7.65	20.54	28.00	46.41
	16	8.60	8.92	17.42	28.00	46.41
	17	8.96	9.17	16.89	28.00	46.41
	18	9.38	9.86	19.90	28.00	46.41
	19	9.24	10.34	16.94	28.00	46.41
	20	8.57	9.52	19.70	28.00	46.41
	21	9.15	9.17	19.80	28.00	46.41
	22	8.54	9.69	19.08	28.00	46.41
	23	8.68	8.80	17.98	28.00	46.41
	24	8.39	8.81	18.49	28.00	46.41
3日	1	8.80	8.80	17.81	28.00	46.41
	2	10.69	9.36	20.00	28.00	48.85
	3	14.80	12.03	22.81	28.00	51.36
	4	27.82	12.04	33.33	28.00	53.93
	5	71.72	12.11	49.42	28.00	59.25
	6	95.42	12.17	85.81	28.00	67.70
	7	95.92	12.14	108.06	28.00	84.05
	8	98.98	55.09	119.76	28.00	110.38
	9	103.31	101.69	127.97	28.00	137.14
	10	107.15	105.96	170.61	28.00	163.36
	11	134.79	117.88	231.68	28.00	189.30
	12	159.37	159.40	265.19	283.20	237.84
	13	165.12	171.43	318.23	297.88	337.47
	14	186.56	181.08	382.98	293.20	720.23
	15	197.47	197.46	428.94	298.12	1032.27
	16	225.72	201.32	452.46	507.08	1183.15
	17	332.78	324.44	495.86	512.00	1333.25
	18	327.84	338.82	811.36	612.28	1557.25
	19	313.63	338.03	739.02	679.84	1741.38
	20	281.82	336.09	671.10	597.88	1929.16
	21	259.51	296.67	633.99	598.20	2023.25
	22	242.26	272.49	579.79	596.48	2036.88
	23	222.78	248.61	526.83	589.12	1935.81
	24	227.02	231.97	476.92	578.32	1824.37
4日	1	397.59	366.05	489.23	577.76	1754.02
	2	432.67	432.35	917.01	674.80	1747.70
	3	415.53	427.12	961.07	752.40	1856.80
	4	372.14	389.80	933.49	752.12	2002.90
	5	345.29	355.09	854.34	751.76	2189.77
	6	352.67	343.93	834.11	755.00	2340.86
	7	398.12	392.82	938.88	754.04	2429.47
	8	374.21	376.84	1020.60	764.64	2550.17
	9	340.85	351.56	955.95	774.80	2784.37
	10	302.43	298.48	871.38	772.32	2921.65
	11	278.05	282.09	790.03	648.04	2946.22
	12	252.30	258.59	683.41	650.72	2880.93
	13	242.47	238.57	646.24	650.20	2650.39
	14	216.25	220.12	602.30	645.88	2355.52
	15	193.53	196.73	570.33	636.72	2078.03
	16	178.87	182.37	504.63	625.28	1876.40
	17	163.20	166.25	447.48	611.24	1728.79
	18	151.84	156.31	401.60	590.52	1611.41
	19	145.15	156.17	361.95	585.32	1492.31
	20	137.09	151.42	327.24	577.88	1428.75
	21	126.73	151.16	305.73	493.84	1372.17
	22	117.63	150.79	287.84	476.68	1289.45
	23	111.59	150.35	279.01	418.48	1183.15
	24	109.94	109.38	269.65	405.76	1111.46
5日	1	104.67	108.84	215.10	390.68	1032.27
	2	96.99	100.46	203.91	375.52	984.27
	3	92.12	96.82	186.88	357.08	956.01
	4	89.50	89.00	169.94	339.84	918.98
	5	89.00	89.01	167.20	322.64	882.68
	6	85.17	84.24	158.43	306.48	847.11
	7	79.97	84.24	152.69	177.96	820.91
	8	76.86	79.42	155.70	176.52	761.38
	9	75.39	75.09	150.10	141.52	629.93
	10	68.66	75.06	140.62	121.00	585.22
	11	67.82	67.86	140.36	121.64	538.63
	12	61.44	67.82	136.73	121.96	490.63
	13	59.52	61.02	124.71	121.96	460.95
	14	59.49	59.30	121.96	121.96	448.06
	15	55.02	59.29	116.29	121.64	435.35
	16	52.94	54.63	109.14	121.16	422.82
	17	52.55	52.30	105.90	120.56	416.62
	18	50.16	52.29	99.07	93.12	410.47
	19	49.51	50.50	100.75	85.04	410.47
	20	47.52	50.51	100.92	85.28	386.33
	21	45.11	46.94	98.32	85.56	368.71
	22	44.74	44.52	94.71	85.68	362.93
	23	42.38	44.52	90.69	79.16	351.50
	24	42.38	44.51	87.13	79.32	345.85
6日	1	42.31	42.08	85.12	79.40	340.25
	2	42.09	42.10	85.67	79.48	329.18
	3	39.95	42.09	80.15	79.56	323.72
	4	39.94	42.08	84.10	79.56	318.30
	5	39.92	39.66	79.56	79.56	312.93
	6	42.23	39.67	83.37	79.64	312.93
	7	43.50	42.10	80.30	79.64	312.93
	8	38.92	43.30	76.73	79.56	312.93
	9	33.75	38.41	77.44	70.72	307.60
	10	26.76	33.48	79.63	70.80	299.70
	11	43.36	26.70	72.76	70.88	289.32
	12	35.44	38.44	73.81	70.80	289.32
	13	36.97	37.81	66.00	59.68	281.66
	14	33.39	36.59	75.43	59.84	281.66
	15	33.73	35.37	73.49	60.00	269.11
	16	31.79	33.51	70.89	60.08	254.44
	17	29.67	31.64	68.17	60.12	247.25
	18	29.50	31.63	67.31	51.04	247.25
	19	28.95	31.02	64.83	51.12	244.88
	20	26.73	31.00	64.30	51.24	228.60
	21	25.48	29.13	63.17	51.32	217.31
	22	26.56	29.13	62.70	51.40	217.31
	23	24.84	29.11	60.89	51.44	212.88
	24	25.28	27.25	61.72	51.52	204.15

肱川水系 時刻流量表

洪水		H7.7.4				大洲
日	時	野村ダム 流入量	野村ダム 放流量	鹿野川ダム 流入量	鹿野川ダム 放流量	
	1	23.82	27.24	60.50	51.56	199.85
	2	23.67	26.59	58.13	51.60	195.60
	3	24.46	26.61	56.43	51.64	191.39
	4	22.75	26.58	56.00	51.68	187.23
	5	23.12	25.34	56.00	51.68	183.11
	6	23.24	25.34	53.93	51.72	183.11
	7	23.24	25.32	54.19	51.72	179.05
	8	21.15	25.33	51.72	51.72	175.02
	9	22.09	24.06	51.72	51.72	169.07
	10	19.88	24.06	51.46	58.80	169.07
	11	19.87	24.04	47.71	58.72	165.16
	12	19.86	24.04	45.42	58.56	165.16
	13	19.86	24.04	44.32	58.40	169.07
	14	19.85	24.03	43.35	58.28	169.07
	15	18.95	28.99	43.26	58.16	165.16
	16	18.31	28.95	43.21	58.04	161.30
	17	16.08	11.71	44.76	57.92	157.48
	18	17.98	11.72	43.87	57.76	157.48
	19	15.90	11.73	31.76	57.48	153.71
	20	16.54	11.72	29.64	50.48	153.71
	21	15.70	11.73	32.79	39.22	149.98
	22	15.49	11.72	35.10	39.20	142.67
	23	15.91	11.73	35.28	38.06	128.59
	24	15.92	11.74	33.85	38.06	118.51

肱川水系 時刻流量表

洪水		H11.7.28				大洲
日	時	野村ダム 流入量	野村ダム 放流量	鹿野川ダム 流入量	鹿野川ダム 放流量	
26日	1	1.30	1.30	5.39	6.53	11.22
	2	1.30	1.30	5.39	6.53	11.22
	3	1.30	1.30	4.41	6.53	11.22
	4	1.30	1.30	6.53	6.53	11.22
	5	3.24	1.30	6.53	6.53	11.22
	6	1.30	1.30	5.55	6.53	11.22
	7	1.31	1.31	3.21	6.53	11.22
	8	3.24	1.30	3.21	6.53	11.22
	9	1.30	1.30	3.21	6.53	11.22
	10	1.34	1.34	5.15	6.53	11.22
	11	3.61	1.39	6.53	6.53	11.22
	12	1.75	1.75	0.00	6.53	11.22
	13	0.00	1.31	3.49	16.37	11.22
	14	3.54	1.32	9.17	16.37	11.22
	15	3.25	1.31	8.82	16.37	11.22
	16	3.25	1.31	7.77	16.37	11.22
	17	1.31	1.31	10.80	16.37	11.22
	18	3.53	1.31	2.69	16.37	13.70
	19	1.31	1.31	12.72	16.37	16.44
	20	5.21	1.32	15.07	16.37	17.90
	21	5.10	2.88	24.58	16.37	19.42
	22	3.67	3.67	28.81	16.37	20.21
	23	5.80	5.80	36.23	16.37	20.21
	24	5.57	5.57	44.81	16.37	21.01
27日	1	6.52	6.52	53.34	16.37	21.01
	2	9.17	7.23	85.91	16.37	23.50
	3	7.30	11.47	163.75	16.15	26.13
	4	7.77	9.71	160.01	16.15	27.04
	5	8.02	9.96	156.16	15.93	28.91
	6	11.68	9.74	128.92	15.93	31.82
	7	11.08	13.02	113.26	15.72	39.16
	8	13.29	13.29	119.97	15.72	62.93
	9	19.90	13.79	170.55	28.00	76.14
	10	40.54	38.60	289.45	168.52	90.62
	11	67.78	57.50	426.62	453.48	100.97
	12	90.85	88.91	476.34	596.84	149.64
	13	85.43	89.60	453.15	592.28	567.31
	14	87.59	87.59	619.17	597.68	836.79
	15	79.12	81.06	532.44	592.08	948.53
	16	73.81	73.81	476.18	596.80	1031.37
	17	64.83	69.00	504.79	594.08	1070.11
	18	57.36	57.36	473.71	596.56	1104.58
	19	51.99	51.99	468.23	569.36	1124.53
	20	47.70	51.59	504.76	538.64	1119.53
	21	45.62	43.68	571.31	581.12	1154.79
	22	43.31	41.37	655.05	591.36	1170.06
	23	39.43	41.37	537.19	589.32	1237.43
	24	39.42	41.36	538.63	559.36	1355.73
28日	1	38.24	36.30	540.03	555.44	1405.68
	2	39.51	35.34	499.11	511.48	1411.28
	3	41.48	35.37	450.00	449.24	1388.93
	4	41.52	35.13	388.40	384.56	1317.50
	5	43.13	34.80	344.05	322.36	1206.10
	6	43.15	34.82	293.36	321.84	1050.65
	7	45.13	34.85	274.37	274.64	930.88
	8	49.02	40.69	263.49	254.28	861.95
	9	44.97	46.91	254.28	254.28	775.50
	10	42.74	46.91	228.46	253.48	701.23
	11	41.48	43.70	221.13	210.04	663.63
	12	42.30	42.30	211.34	210.80	623.48
	13	42.13	42.13	200.76	210.44	570.74
	14	40.19	42.13	192.58	188.52	550.30
	15	39.90	42.12	188.52	188.52	536.88
	16	37.49	41.66	176.33	174.20	513.79
	17	39.56	41.50	190.73	174.56	488.02
	18	41.48	41.48	158.83	174.20	469.13
	19	50.38	44.27	153.03	173.52	450.62
	20	64.09	59.92	170.28	154.56	441.50
	21	79.34	77.12	227.31	216.76	429.48
	22	87.52	85.58	222.80	227.32	417.64
	23	91.77	95.94	258.74	250.08	472.25
	24	89.94	91.88	289.56	286.64	504.05
29日	1	87.69	91.86	337.97	326.28	553.68
	2	85.83	88.05	350.28	353.52	602.10
	3	80.47	86.58	388.85	355.92	652.56
	4	75.52	81.91	356.09	357.72	697.42
	5	75.27	77.21	317.96	354.72	712.71
	6	71.94	71.94	296.80	306.08	724.28
	7	73.77	69.60	276.13	263.12	708.87
	8	81.73	73.40	263.23	263.12	659.93
	9	95.43	91.26	242.95	262.28	612.74
	10	120.54	114.43	263.08	262.28	595.06
	11	145.06	140.89	277.78	263.92	588.06
	12	148.26	150.20	297.03	286.92	584.58
	13	132.41	142.97	269.85	286.04	581.10
	14	122.14	130.47	242.56	258.84	598.58
	15	111.33	119.66	233.53	233.48	598.58
	16	102.80	104.74	206.08	220.04	570.74
	17	97.62	99.84	200.34	180.12	530.23
	18	89.63	89.63	207.38	181.96	491.21
	19	81.25	89.58	208.76	95.80	444.53
	20	78.25	80.19	221.04	98.32	423.54
	21	71.96	70.02	197.06	100.40	371.90
	22	67.86	69.80	179.98	90.08	305.76
	23	61.12	69.45	176.42	91.76	285.96
	24	58.99	58.99	170.53	70.00	273.92
30日	1	54.94	58.83	161.78	71.00	259.81
	2	51.57	49.63	155.79	72.00	239.35
	3	47.69	49.63	139.86	72.84	217.61
	4	47.05	49.27	135.09	73.60	213.38
	5	47.09	49.03	135.02	74.32	209.20
	6	44.84	49.01	128.68	75.00	205.05
	7	45.10	48.99	126.16	75.60	200.95
	8	40.61	48.94	112.23	114.36	198.92
	9	41.44	45.33	104.68	114.44	196.89
	10	37.68	41.85	114.44	114.44	213.38
	11	36.19	38.41	102.50	114.28	237.13
	12	32.97	36.86	87.78	114.00	239.35
	13	32.63	34.85	86.07	113.60	237.13
	14	30.35	32.29	80.92	113.08	234.92
	15	30.23	32.17	81.54	112.60	232.72
	16	29.08	29.08	83.21	112.00	221.87
	17	26.23	22.34	77.03	111.40	209.20
	18	26.52	22.35	53.42	170.28	213.38
	19	23.68	21.74	48.27	166.28	215.49
	20	23.96	21.74	48.49	162.16	262.14
	21	21.75	21.75	60.07	158.20	283.53
	22	19.52	21.74	52.45	28.00	285.96
	23	19.80	21.74	65.57	28.00	278.70
	24	18.52	18.52	62.57	28.00	243.83

雨量データの点検

別添資料-3

代表事例：転記ミスの有無（日雨量データ）

- ・「肱川水系 日雨量表」（既存資料）に記載されている日雨量データについて、「日雨量年表」（既存資料）、「ダム管理日報」（既存資料）、「愛媛の気象」（既存資料）、「愛媛県気象月報」（既存資料）等に記載されている日雨量と照合し、転記ミス及び欠測の有無を調べた。

【事例】
洪水名：昭和51年9月

日雨量表

洪水	S51.9.11	多田 (国)	岩木 (国)	宇和 (気)	皆田 (国)	大判山 (県)	深筋 (国)
9	8	41.6		37.0		49.0	52.0
	9	74.0		87.0		98.0	107.8
	10	123.4		117.0		54.0	223.2
	11	17.9		16.0		33.0	29.0
	12	36.3		31.0		41.0	43.4
	13	0.0		2.0		2.0	3.7
総雨量		293.2		290.0		287.0	459.1

転記ミス

9月13日の値を0mm→2.0mmに転記ミス

「愛媛県気象月報」
降水量表 (mm)

昭和51年9月	観測所名	宇和	下松	松野	岩野	御高	佐田	高田	木高	九間	砥部	五十崎	川江	土居	生川	上
1	宇和	28	10	32	12	5	1	20	7	10	4	4	1	27	38	1
2	宇和	11	32	37	5	9	15	13	21	24	52	23	46	48	10	10
3	宇和	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	宇和	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5	宇和	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
6	宇和	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	宇和	8	37	50	56	60	42	88	30	150	187	39	61	37	32	48
8	宇和	37	115	194	56	29	131	57	205	183	55	56	95	155	106	251
9	宇和	87	175	287	24	18	184	24	272	243	174	122	251	366	125	158
10	宇和	117	155	287	24	18	184	24	272	243	174	122	251	366	125	158
11	宇和	280	32	619	159	107	419	176	655	649	304	266	428	629	327	505
12	宇和	16	95	65	14	12	399	1	422	427	208	144	192	99	102	229
13	宇和	31	76	122	50	25	346	16	586	597	184	156	208	120	67	108
14	宇和	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15	宇和	11	16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
16	宇和	17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
17	宇和	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
18	宇和	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19	宇和	3	4	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20	宇和	27	21	14	22	11	20	15	14	17	34	46	50	71	52	31
21	宇和	5	7	5	8	3	11	4	12	8	7	7	7	68	14	16
22	宇和	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
23	宇和	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	宇和	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	宇和	0	1	2	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
26	宇和	9	8	7	9	10	20	13	21	20	15	9	9	13	10	18
27	宇和	10	10	11	12	5	34	6	4	0	0	6	10	42	10	4
28	宇和	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
29	宇和	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
30	宇和	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31	宇和	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

8	37
9	87
10	117
旬	280
11	16
12	31
13	—

転記ミス及び欠測の有無を調べた日雨量データ数

・転記ミスが認められた日雨量データ数

・欠測が認められた日雨量データ数

413個※

15個※

10個※

※1個とは、1観測所×1洪水を示す。以下同じ。

雨量データの点検

別添資料-4

代表事例：転記ミスの有無（時間雨量データ）

- ・「肱川水系 時間雨量表」（既存資料）に記載されている時間雨量データについて、「時間雨量月表」（既存資料）、「ダム管理日報」（既存資料）、「毎時降水量観測月表」（既存資料）等と照合し、転記ミス及び欠測の有無を調べた。

【事例】

洪水名：昭和54年6月

時間雨量表

日	S54.6.29				平野 (国)
	時	多田 (国)	岩木 (国)	下字和 (国)	
	9-10	13.5		11.0	6.0
	11	1.5		5.0	4.0
	12	4.5		2.5	4.5
	13	3.5		2.5	3.0
	14	1.5		2.5	0.5
	15	4.0		1.0	4.5
	16	2.5		5.5	2.0
	17	0.0		0.5	0.5
	18	0.5		1.5	0.5
	19	0.0		0.5	0.5
	20	0.0		0.0	0.0
	21	1.0		0.5	1.0
	22	0.0		0.5	0.0
	23	0.5		0.5	1.0
	0	0.0		0.0	0.5
	1	3.5		2.5	0.0
	2	6.5		7.0	9.5
	3	8.0		13.5	4.5
	4	7.0		5.0	6.5
	5	14.5		18.0	9.5
	6	5.5		5.5	3.5
	7	4.0		8.5	2.5
	8	2.0		3.0	1.0
	9	0.5		1.5	1.5
日合計		84.5		98.5	67.0

転記ミス

2時の値を8.5mm→0.5mmに転記ミス

時間雨量月表

観測所番号 80210	観測所												計						
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		13	14	15			
9-10																0.5	220.20	320	9-10
-11																1.0	60.28	320	-11
-12																1.0	33.20	320	-12
-13																0.5	20.25	320	-13
-14																0.5	0.5	50	-14
-15																0.5	30.55	320	-15
-16																1.0	20.05	320	-16
-17																1.5	0.5	10.5	-17
-18																0.5	0.5	10.5	-18
-19																0.5	0.5	10.5	-19
-20																0.5	0.5	10.5	-20
-21																0.5	0.5	10.5	-21
-22																0.5	0.5	10.5	-22
-23																0.5	0.5	10.5	-23
-24																0.5	0.5	10.5	-24
-25																0.5	0.5	10.5	-25
-26																0.5	0.5	10.5	-26
-27																0.5	0.5	10.5	-27
-28																0.5	0.5	10.5	-28
-29																0.5	0.5	10.5	-29
-30																0.5	0.5	10.5	-30
-31																0.5	0.5	10.5	-31
計																11.0	65.85	320	計
転記ミス																0.5	0.5	10.5	転記ミス
欠測																0.5	0.5	10.5	欠測
合計																11.0	65.85	320	合計

転記ミス及び欠測の有無を調べた時間雨量データ数

- ・ 転記ミスが認められた時間雨量データ数
- ・ 欠測が認められた時間雨量データ数

357個
7個
20個

雨量データの点検

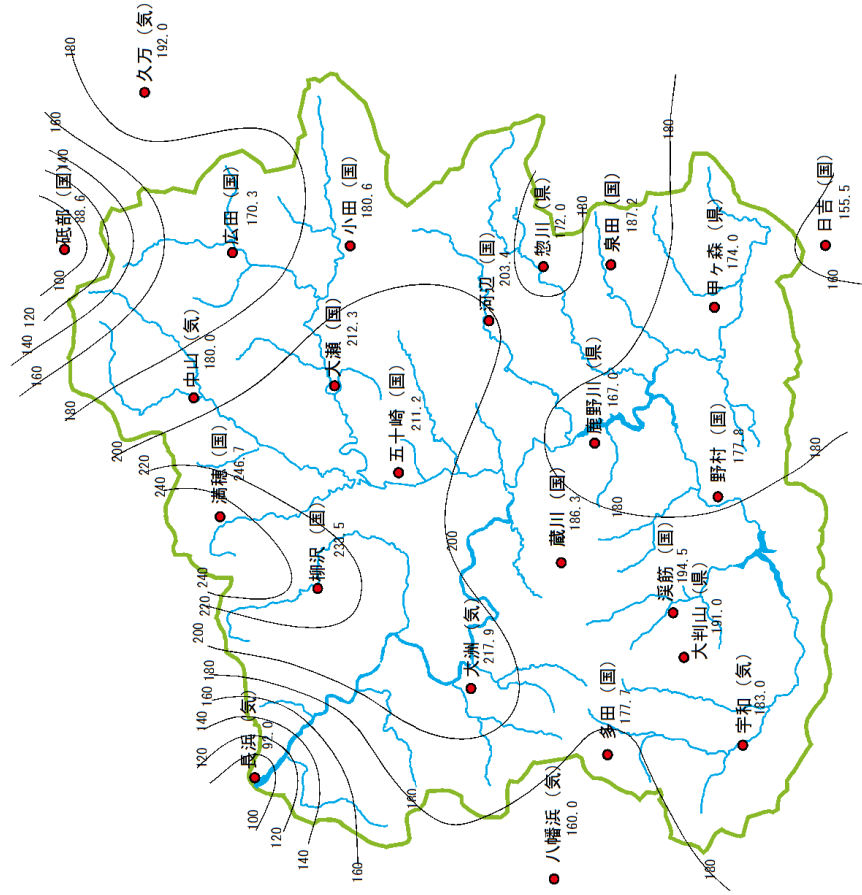
別添資料-5

代表事例：等雨量線図の作成

- ・ 転記ミスの修正を反映した1洪水分の日雨量データの合計値（総雨量）について、等雨量線図を作成し、近傍の観測所と比べて大きな差があると考えられるものの有無を目視により調べた（ただし、日雨量データに欠測が無い場合に限る）。

【事例】

洪水名：昭和55年7月



目視により近傍の観測所と比べた総雨量数

- ・ 大きな差があった総雨量数

403個
0個

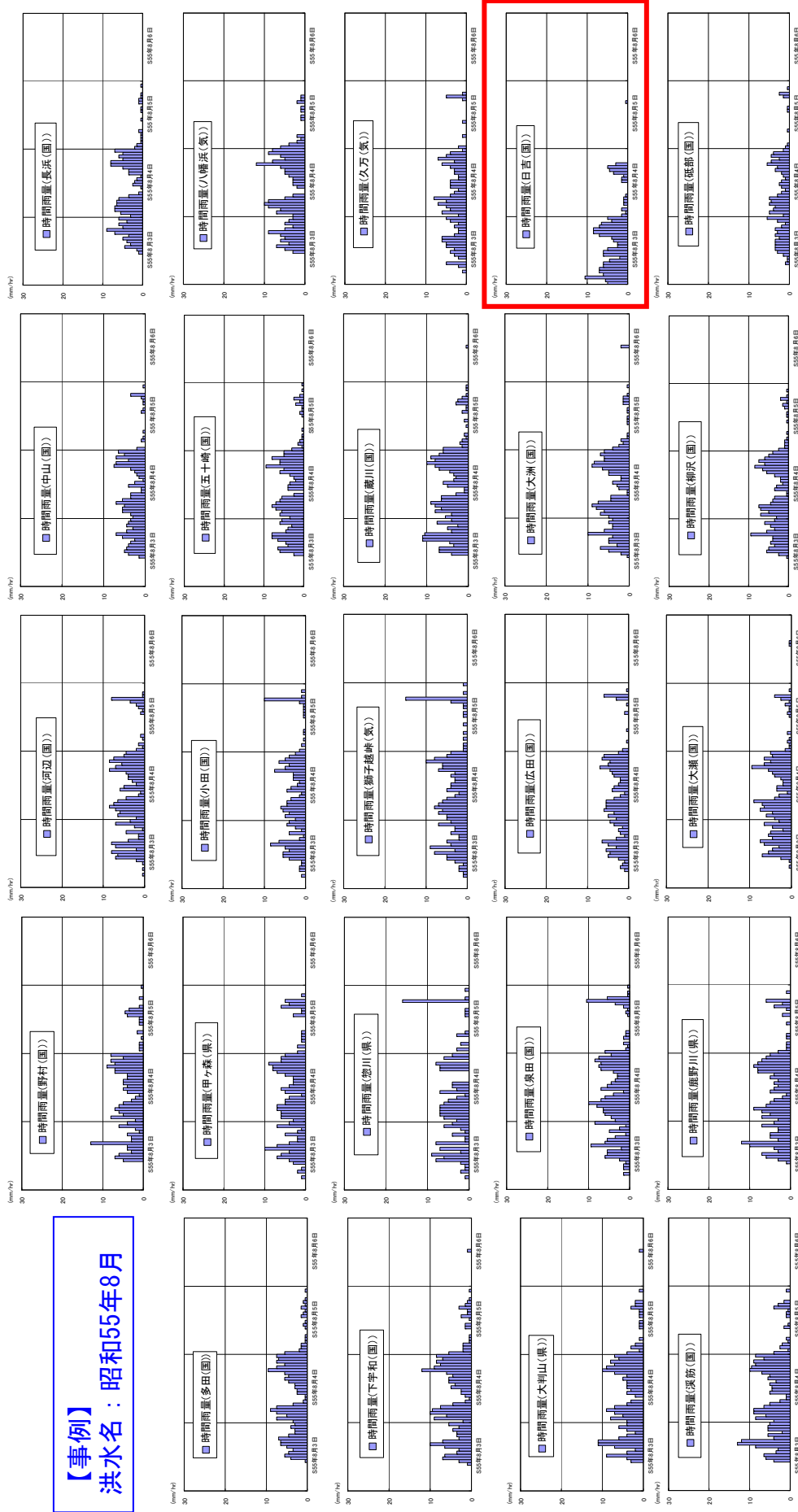
雨量データの点検

別添資料-6

代表事例：ハイエトグラフの作成

・ 転記ミスの修正を反映した時間雨量データについて、ハイエトグラフについて、ハイエトグラフを作成し、近傍の観測所の同一時間のハイエトグラフを比べて降雨波形が同一の傾向を示すか目視により調べた（ただし、時間雨量データに欠測が無い場合に限る）。

【事例】
洪水名：昭和55年8月



日吉観測所については、他観測所と比べ雨量が同一の傾向を示していない

近傍の観測所の同一時間のハイエトグラフを比べて降雨波形が同一の傾向を示しているか調べた時間雨量データ数 337個
・ 近傍の観測所の同一時間のハイエトグラフを比べて降雨波形が同一の傾向を示していない時間雨量データ数 1個

雨量データの点検

別添資料-7

代表事例：雨量観測自記紙の点検

・近傍の観測所の同一時間のハイエトグラフを比べて降雨波形が同一の傾向を示していない観測所は、自記紙と照合し、自記紙の読み取りミスの有無を調べた。

【事例】

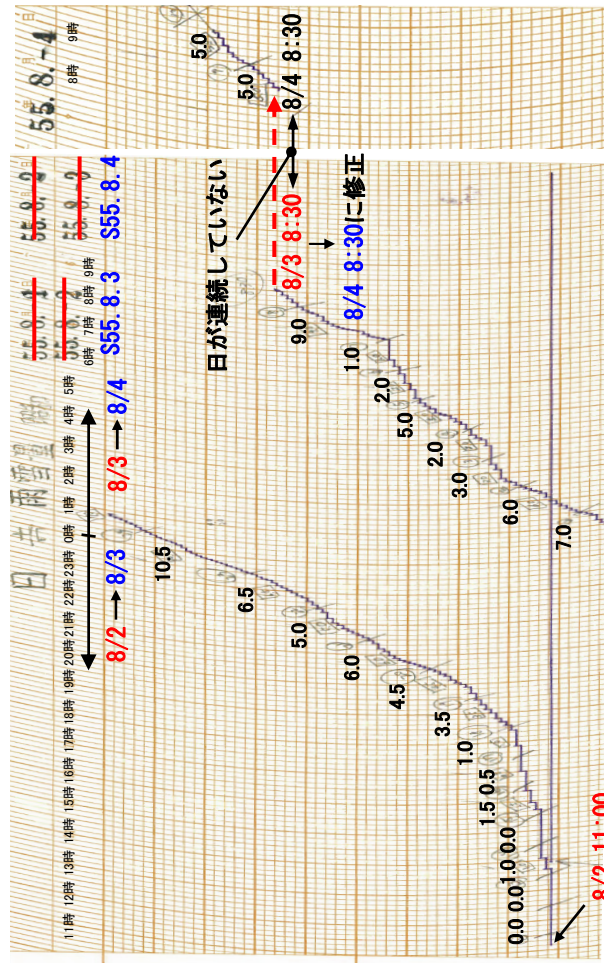
洪水名：昭和55年8月

修正前

日	時	日吉(国)	日	時	日吉(国)
	9-10	5.0		9-10	1.5
	11	5.5		11	0.5
	12	10.5		12	1.5
	13	6.0		13	0.0
	14	7.0		14	1.0
	15	7.0		15	1.0
	16	6.0		16	1.0
	17	6.0		17	0.5
	18	4.5		18	0.0
	19	2.0		19	0.0
3	20	6.0	4	20	0.0
	21	6.0		21	0.0
日	22	5.0	日	22	1.5
	23	2.5		23	1.5
	0	2.5		0	1.0
	1	3.5		1	3.5
	2	4.0		2	4.5
	3	7.0		3	5.0
	4	8.5		4	3.0
	5	8.5		5	0.0
	6	7.0		6	0.0
	7	6.5		7	0.0
	8	4.0		8	0.0
	9	5.0		9	0.0
日合計		135.5	日合計		27.0

日吉観測所 時間雨量自記紙

翌日の自記紙



赤文字：修正前
青文字：修正後
8/2 11:00 → 修正
8/3 11:00 → 修正
(8月4日以降の自記紙で1日ずれを確認)

修正後

日	時	日吉(国)	日	時	日吉(国)
	9-10	0.0		9-10	5.0
	11	0.0		11	5.5
	12	0.0		12	10.5
	13	0.0		13	6.0
	14	1.0		14	7.0
	15	0.0		15	7.0
	16	1.5		16	6.0
	17	0.5		17	6.0
	18	1.0		18	4.5
	19	3.5		19	2.0
3	20	4.5	4	20	6.0
	21	6.0		21	6.0
日	22	5.0	日	22	5.0
	23	6.5		23	2.5
	0	10.5		0	2.5
	1	7.0		1	3.5
	2	6.0		2	4.0
	3	3.0		3	7.0
	4	2.0		4	8.5
	5	5.0		5	8.5
	6	2.0		6	7.0
	7	1.0		7	6.5
	8	9.0		8	4.0
	9	5.0		9	5.0
日合計		80.0	日合計		135.5

近傍の観測所の同一時間のハイエトグラフと比べて降雨波形が同一の傾向を示していない時間雨量データ数 1個

・自記紙から読み取った値により修正した時間雨量データ数 1個

代表事例：日雨量データと時間雨量データの24時間分の合計値の比較

・日雨量データと時間雨量データの両方が存在する観測所について、転記ミスの修正を反映した日雨量データと転記ミスの修正を反映した時間雨量データの24時間分の合計値について、洪水ごとに日雨量を縦軸、時間雨量データの合計値を横軸にプロットしたグラフを作成し、それらの間に大きな差がないかを調べた（ただし、日雨量データ及び時間雨量データに欠測が無い場合に限る）。

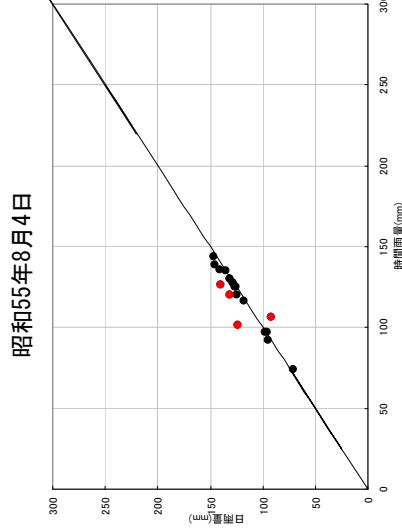
【事例】 洪水名：昭和55年8月

飯川水系 日雨量表

洪水	S55.8.5	宇和	皆田	大甲山	深筋	野村	野村	甲子森	忍川	泉田	豊野川	河辺	小田	野子越峠	広田	大瀬	中山	溝徳	五十崎	蔵川	大洲	柳沢	平野	長浜	八幡橋	日吉	久万	
日																												
1	3.5	2.0	70.0	27.0	35.6	18.0	72.0	62.0	70.0	76.0	68.0	63.0	63.0	74.0	62.0	68.0	62.0	58.0	63.0	73.0	68.0	62.0	60.0	65.0	80.0	63.0	40.8	
2	4.0	4.0	147.0	131.0	146.4	130.7	128.0	124.0	144.0	128.0	126.5	95.0	126.0	118.0	102.0	101.5	124.7	145.6	127.0	91.6	131.0	135.5	98.0	100.0	131.0	135.5	98.0	70.5
3	23.6	27.0	23.0	25.0	26.2	23.3	23.0	30.0	38.0	25.0	25.5	20.2	31.0	17.1	17.6	14.9	17.3	19.8	20.0	14.0	9.0	23.0	27.0	9.0	23.0	27.0	11.0	9.4
4	0.0	2.0	2.0	1.0	1.2	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	0.0	0.5	0.0	0.0
総雨量	213.1	246.0	231.1	229.0	234.0	231.1	229.0	216.0	241.0	229.0	220.5	178.8	231.0	206.3	205.3	173.0	175.0	212.0	244.7	217.0	168.3	170.0	219.0	243.0	170.0	219.0	172.0	120.7

飯川水系 時間雨量表

洪水	S55.8.5	下宇和	岩木	野村	野村	甲子森	忍川	泉田	豊野川	河辺	小田	野子越峠	広田	大瀬	中山	溝徳	五十崎	蔵川	大洲	柳沢	平野	長浜	八幡橋	日吉	久万			
日																												
1	3.5	2.0	4.0	2.0	4.0	3.0	3.0	3.5	3.0	2.0	2.5	5.0	3.0	4.0	3.0	3.0	3.5	5.0	5.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	
2	4.0	4.0	8.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	
3	23.6	27.0	23.0	25.0	26.2	23.3	23.0	30.0	38.0	25.0	25.5	20.2	31.0	17.1	17.6	14.9	17.3	19.8	20.0	14.0	9.0	23.0	27.0	9.0	23.0	27.0	11.0	
4	0.0	2.0	2.0	1.0	1.2	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	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	
総雨量	140.0	144.5	127.0	128.0	129.0	129.0	128.0	128.0	128.0	126.0	93.0	126.0	98.0	117.0	97.5	121.0	128.5	125.1	102.0	101.0	131.0	131.0	131.0	131.0	131.0	131.0	131.0	131.0



日雨量データと時間雨量データの両方が存在する観測所数
 ・日雨量データと時間雨量データの24時間分の合計値の間に大きな差がある観測所数

のべ 275箇所
 のべ 34箇所

代表事例：雨量観測自記紙の点検

- ・日雨量データと時間雨量データの24時間分の合計値の間に大きな差がある観測所は、自記紙と照合し、自記紙の読み取りミスの有無を調べた。

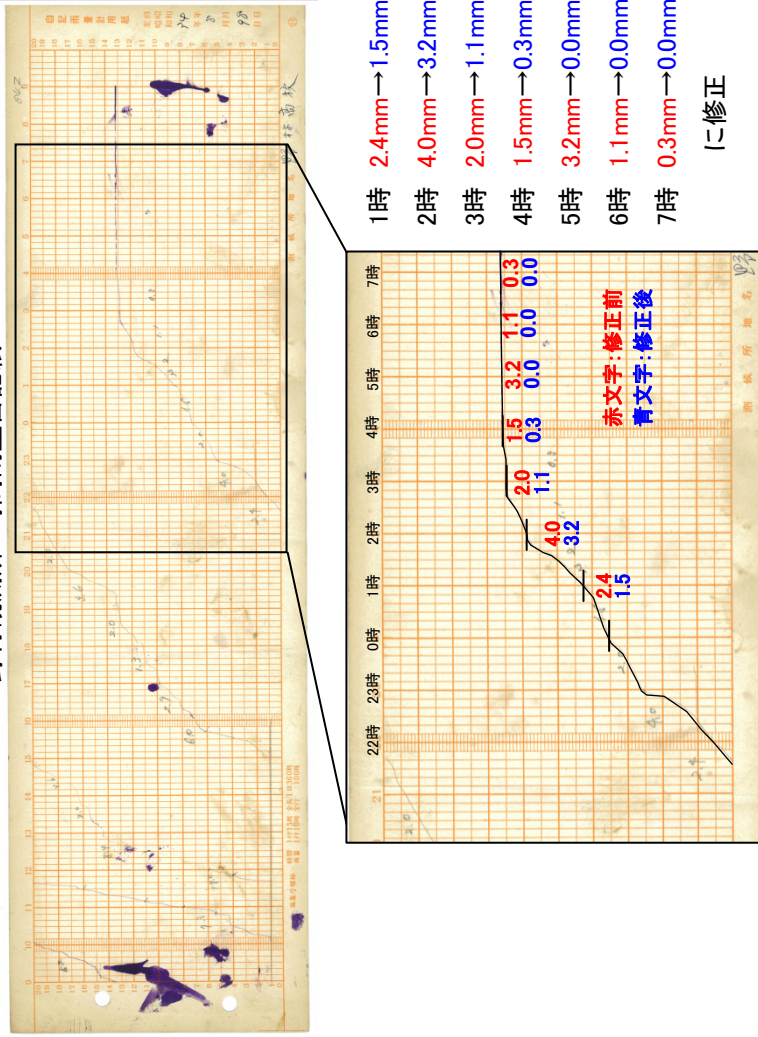
【事例】

洪水名：昭和34年8月

修正前

日	時	野村 (国)
8	9-10	5.2
	11	7.3
	12	17.0
	13	8.4
	14	2.0
	15	3.6
	16	6.0
	17	2.9
	18	1.3
	19	2.0
20	3.6	
21	2.0	
22	2.4	
23	4.0	
0	2.0	
1	2.4	
2	4.0	
3	2.0	
4	1.5	
5	3.2	
6	1.1	
7	0.3	
8	0.0	
9	0.0	
日合計		84.2

野村観測所 時間雨量自記紙



修正後

日	時	野村 (国)
8	9-10	5.2
	11	7.3
	12	17.0
	13	8.4
	14	2.0
	15	3.6
	16	6.0
	17	2.9
	18	1.3
	19	2.0
20	3.6	
21	2.0	
22	2.4	
23	4.0	
0	2.0	
1	1.5	
2	3.2	
3	1.1	
4	0.3	
5	0.0	
6	0.0	
7	0.0	
8	0.0	
9	0.0	
日合計		75.8

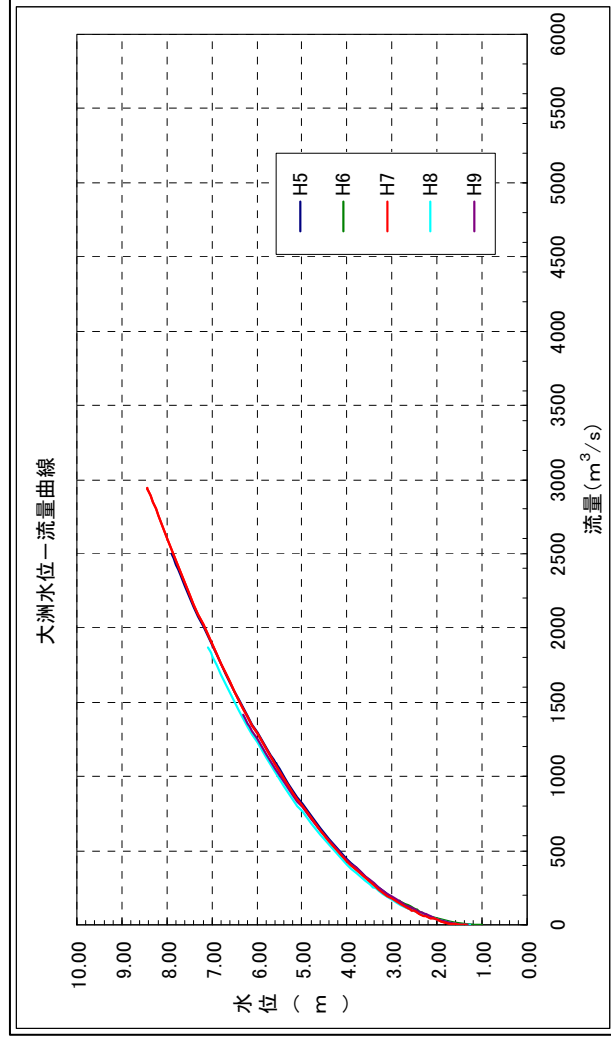
- ・自記紙から読み取った値により修正した時間雨量データ

2個

代表事例：H-Q式の確認

- ・「水位流量曲線図」（既存資料）に記載されている観測所のH-Q式について、同一観測所における数年分のH-Q式を重ねてグラフを作成した。これらのグラフから、H-Q式の経年的な変化が大きいと考えられる観測所の有無を調べた。

【事例】
 流量観測所：大洲
 平成5年～平成9年



年	H-Q式	適用水位 (m)
H5	$Q=56.65 (H-1.20)^2$	1.20 ~ 5.58
	$Q=53.67 (H-1.08)^2$	5.59 ~ 7.90
H6	$Q=44.34 (H-1.01)^2$	1.01 ~ 2.27
	$Q=82.99 (H-1.35)^2$	2.28 ~ 2.45
H7	$Q=53.67 (H-1.08)^2$	2.46 ~ 2.83
	$Q=78.28 (H-1.34)^2$	1.34 ~ 2.12
H8	$Q=47.12 (H-1.12)^2$	2.13 ~ 2.53
	$Q=57.15 (H-1.25)^2$	2.54 ~ 8.43
H9	$Q=68.64 (H-1.28)^2$	1.28 ~ 2.08
	$Q=47.85 (H-1.12)^2$	2.09 ~ 3.42
H9	$Q=55.26 (H-1.28)^2$	3.43 ~ 7.10
	$Q=81.44 (H-1.32)^2$	1.32 ~ 2.26
	$Q=51.71 (H-1.08)^2$	2.27 ~ 6.31

H-Q式の経年的な変化を調べた観測所
 ・ H-Q式の経年的な変化が大きいと考えられる観測所

のべ 41 箇所
 0 箇所

代表事例：急激な水位上昇の確認

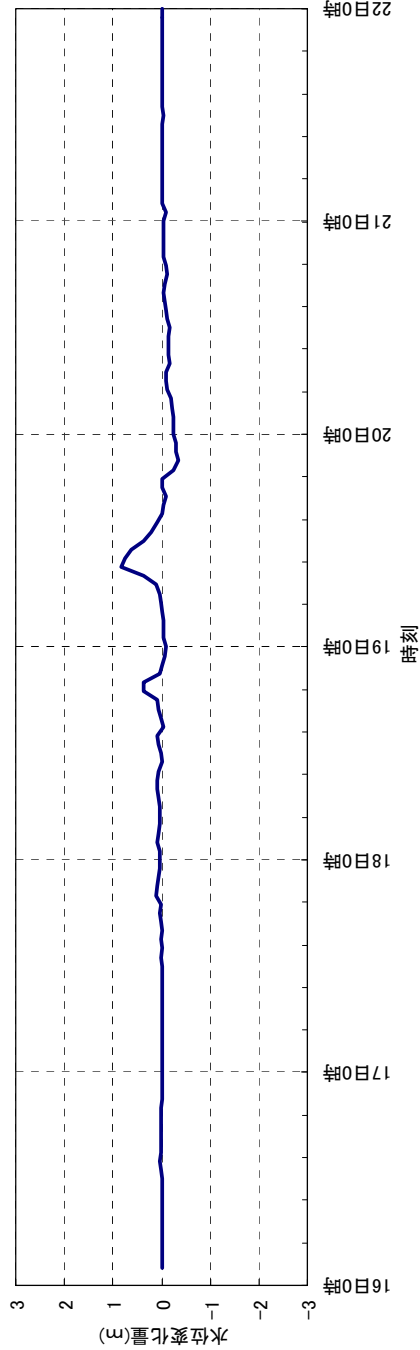
・「水位月表」（既存資料）に記載されている時刻水位を用いて1時間前からの水位変化量のグラフを作成し、急激な水位上昇の有無を調べた。

【事例】

水位観測所：大洲
洪水名：平成2年9月

平成2年	9月	水	位	月	表	流域面積	0.84.00 km	審査員	取扱員																
		大洲第1	ぶ	テレメータ	タ	観測所	7.20 m																		
		観川水系	大洲市	菅田町	大字	大竹	4.70 m																		
		愛媛県大洲市			水位観測所		5.00 m	観測員 大洲工務事務所																	
月	晴	雨	風	向	風	力	最	高	最	低	平	均	時	時	時	時	時	時	時	計					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24		
193	181	189	192	192	191	191	191	191	191	191	191	191	191	191	183	169	151	190	190	189	189	169	189	4528	
192	189	191	189	189	188	190	190	191	191	191	191	191	191	191	192	192	192	192	192	191	191	191	191	4581	
17.0	17.0	17.0	17.0	17.0	17.0	17.0	17.0	17.0	17.0	17.0	17.0	17.0	17.0	17.0	17.0	17.0	17.0	17.0	17.0	17.0	17.0	17.0	17.0	4150	
163	171	176	172	172	171	171	171	171	171	171	171	171	171	171	179	170	178	180	181	182	183	182	181	180	4212
217	176	184	179	178	178	177	177	176	176	176	176	176	177	177	178	179	182	184	195	204	210	214	217		4416
391	220	298	220	228	245	245	256	257	266	276	282	284	291	301	296	297	303	312	350	386	391	390	383	375	7140
703	361	552	370	366	863	361	362	367	378	415	498	574	672	672	695	703	703	698	690	698	684	630	570	545	13240
522	272	385	522	437	475	455	443	438	425	408	395	380	357	350	338	324	319	312	300	291	286	281	278	275	8756
263	239	251	263	262	266	261	259	258	257	257	257	255	253	250	249	248	247	246	243	242	241	240	239		6031
238	226	232	238	238	237	236	235	235	234	234	233	233	231	231	230	230	229	229	228	228	227	227	227		5556

大洲地点水位変化量グラフ 平成2年9月16日～9月21日
 1時間前からの水位変化量



急激な水位上昇の有無を調べた観測所
 ・急激な水位上昇が認められた観測所

のべ 16箇所
 0箇所

流量データの点検

別添資料-12

代表事例：転記ミスの有無（流量データ）

- ・「肱川水系 時刻流量表」（既存資料）に記載されている流量データについて、「時刻流量月表」（既存資料）、「ダム管理日 報」（既存資料）に記載されている流量と照合し、転記ミスの有無を調べた。

【事例】

洪水名：昭和55年7月

時刻流量表（点検前）

日	時	時刻流量			
		S550702 野村ダム 流入量	野村ダム 放流量	鹿野川ダム 流入量	鹿野川ダム 放流量
2日	1			194.50	271.00
	2			252.30	268.90
	3			424.80	288.40
	4			507.10	418.30
	5			578.60	490.70
	6			695.20	569.20
	7			659.40	612.50
	8			598.20	626.10
	9			552.80	597.20
	10			537.10	596.70
	11			508.50	591.10
	12			481.90	591.40
	13			448.40	584.30
	14			418.80	472.80
	15			386.20	434.70
	16			364.10	364.10
	17			342.60	364.10
	18			317.80	312.40
	19			295.40	311.50
	20			270.60	246.00
	21			252.70	242.00
	22			236.60	242.00
	23			217.60	206.90
	24			207.50	207.50

ダム管理日報

時刻	水位 m	貯 総貯水量 m ³	流入量 m ³ /S	水 ゲート開度 幅				ダム放流量 m ³ /S	発電水 量 m ³ /S
				1	2	3	4		
9	85.02	38599197							
10	84.91		58251					58251	282.0
11	84.76		58251					58251	
12	84.56		47119					47119	
13	84.31		44454					44454	
14	84.21		41878					41878	
15	84.12		38762					38762	
16	84.12		36411					36411	
17	84.08		34216					34216	
18	84.07		32128					32128	
19	84.04		29554					29554	
20	84.03		27016					27016	
21	84.05		25217					25217	
22	84.04		23666					23666	
23	84.06		22111					22111	
24	84.06		20215					20215	
1	84.04		19622					19622	
2	84.05		19700					19700	
3	84.16		16019					16019	
4	84.04		14617					14617	
5	84.06		14211					14211	
6	84.08		14108					14108	
7	84.09		14118					14118	
8	84.10		13110					13110	
9	84.09	3652777	13110					13110	282.0

転記ミス

276.0m³/s
(=248.0+28.0)

20時の値を276.0m³/s→246.0m³/sに転記ミス

- ・ 転記ミスの有無を調べた流量データ数
- ・ 転記ミスが認められた流量データ数

38個
3個

肱川水系 日雨量表(点検後)

肱川水系 時間雨量表(点検後)

飯川水系 日雨量表

Table with columns for date, precipitation, and station names (e.g., S55.7.2, 多田, 岩木, 宇和, 皆田, 大朝山, 溪筋, 野村, 野村, 甲ヶ森, 野村, 泉田, 鹿野川, 河辺, 小田, 獅子越峠, 大瀬, 大瀬, 中山, 満穂, 五十崎, 蔵川, 大洲, 柳沢, 平野, 長浜, 八幡浜, 日吉, 久万, 砥部) and total rainfall (15/20).

飯川水系 日雨量表

Table with columns for date, precipitation, and station names (e.g., S55.8.5, 多田, 岩木, 宇和, 皆田, 大朝山, 溪筋, 野村, 野村, 甲ヶ森, 野村, 泉田, 鹿野川, 河辺, 小田, 獅子越峠, 大瀬, 大瀬, 中山, 満穂, 五十崎, 蔵川, 大洲, 柳沢, 平野, 長浜, 八幡浜, 日吉, 久万, 砥部) and total rainfall (16/20).

飯川水系 日雨量表

Table with columns for date, precipitation, and station names (e.g., S58.9.28, 多田, 岩木, 宇和, 皆田, 大朝山, 溪筋, 野村, 野村, 甲ヶ森, 野村, 泉田, 鹿野川, 河辺, 小田, 獅子越峠, 大瀬, 大瀬, 中山, 満穂, 五十崎, 蔵川, 大洲, 柳沢, 平野, 長浜, 八幡浜, 日吉, 久万, 砥部) and total rainfall (17/20).

飯川水系 日雨量表

Table with columns for date, precipitation, and station names (e.g., H2.9.19, 多田, 岩木, 宇和, 皆田, 大朝山, 溪筋, 野村, 野村, 甲ヶ森, 野村, 泉田, 鹿野川, 河辺, 小田, 獅子越峠, 大瀬, 大瀬, 中山, 満穂, 五十崎, 蔵川, 大洲, 柳沢, 平野, 長浜, 八幡浜, 日吉, 久万, 砥部) and total rainfall (18/20).

飯川水系 日雨量表

Table with columns for date, precipitation, and station names (e.g., H7.7.4, 多田, 岩木, 宇和, 皆田, 大朝山, 溪筋, 野村, 野村, 甲ヶ森, 野村, 泉田, 鹿野川, 河辺, 小田, 獅子越峠, 大瀬, 大瀬, 中山, 満穂, 五十崎, 蔵川, 大洲, 柳沢, 平野, 長浜, 八幡浜, 日吉, 久万, 砥部) and total rainfall (19/20).

飯川水系 日雨量表

Table with columns for date, precipitation, and station names (e.g., H11.7.28, 多田, 岩木, 宇和, 皆田, 大朝山, 溪筋, 野村, 野村, 甲ヶ森, 野村, 泉田, 鹿野川, 河辺, 小田, 獅子越峠, 大瀬, 大瀬, 中山, 満穂, 五十崎, 蔵川, 大洲, 柳沢, 平野, 長浜, 八幡浜, 日吉, 久万, 砥部) and total rainfall (20/20).

肥河水系 時間雨量表

日	時	S34.8.9								5.20																						
		多田 (国)	岩木 (国)	下宇和 (国)	皆田 (国)	大判山 (国)	溪筋 (国)	野村 (国)	野村 (気)	甲ヶ森 (県)	惣ノ川 (県)	泉田 (国)	鹿野川 (国)	河辺 (国)	小田 (国)	獅子越峠 (気)	広田 (国)	大瀬 (国)	中山 (国)	溝穂 (国)	五十崎 (国)	藏川 (国)	大洲 (国)	柳沢 (国)	平野 (国)	長浜 (国)	八幡浜 (気)	日吉 (国)	久万 (気)	砥部 (国)		
9-10								0.0	0.0						0.0																0.0	0.0
11								0.0	0.0							0.0															0.0	0.0
12								0.0	0.0							0.0															0.0	0.0
13								0.0	0.0							0.0															0.0	0.0
14								0.0	0.0							0.0															0.0	0.0
15								0.0	0.0							0.0															0.0	0.0
16								0.0	0.0							0.0															0.0	0.0
17								0.0	0.0							0.0															0.0	0.0
18								0.0	0.0							0.0															0.0	0.0
19								0.0	0.0							0.0															0.0	0.0
20								0.0	0.0							0.0															0.0	0.0
21								0.0	0.0							0.0															0.0	0.0
22								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
2								0.0	0.0							0.0															0.0	0.0
3								0.0	0.0							0.0															0.0	0.0
4								1.7	1.7							0.0															0.0	0.0
5								0.1	0.1							0.2															2.6	0.0
6								0.0	0.0							1.1															1.7	1.0
7								0.0	0.0							0.2															2.4	1.0
8								0.0	0.0							0.1															0.7	0.2
9								0.0	0.0							0.0															0.3	0.2
日合計								1.8	1.8							2.0														7.7	2.6	
9-10								4.8	5.0							1.0														0.3	0.2	
11								3.3	4.7							3.7														3.2	1.6	
12								0.0	0.1							1.9														2.2	1.0	
13								0.0	0.0							1.4														4.0	2.1	
14								6.5	4.3							0.1															0.9	0.7
15								2.5	3.4							0.6														0.5	0.0	
16								0.2	0.5							0.1														1.4	0.5	0.0
17								0.1	0.0							0.2														0.2	0.0	
18								0.0	0.0							0.1														0.1	0.0	
19								0.0	0.0							0.1														0.1	0.0	
20								0.0	0.0							0.0														0.3	0.2	
21								0.0	0.0							0.0														0.0	0.0	
22								0.4	0.0							0.0														0.0	0.0	
23								0.0	0.0							0.0														0.0	0.0	
0								0.0	0.0							0.1														0.4	0.0	
1								7.2	3.5							0.3														1.2	1.9	0.3
2								1.3	1.0							2.7														1.0	0.0	
3								0.3	0.5							1.2														5.0	2.7	
4								0.0	1.1							0.0														0.8	0.4	
5								0.1	0.1							0.0														0.3	0.0	
6								7.2	4.5							0.2														0.0	0.0	
7								0.3	1.8							4.5														2.5	1.1	
8								0.0	0.1							1.8														5.4	1.8	
9								6.5	6.2							3.1														3.8	0.5	
日合計								40.7	36.8							21.8														8.4	3.8	0.5
								22.0	21.4							22.0														33.4	12.6	

脇川水系 時間雨量表

日	流域						S34.8.9														5/20										
	時	多田 (国)	岩木 (国)	下字和 (国)	皆田 (国)	大判山 (県)	溪筋 (国)	野村 (国)	野村 (系)	甲ヶ森 (県)	惣川 (県)	泉田 (国)	鹿野川 (国)	河辺 (国)	小田 (国)	獅子越峰 (系)	広田 (国)	大瀬 (国)	中山 (国)	瀧邊 (国)	五十崎 (国)	蔵川 (国)	大洲 (国)	柳沢 (国)	平野 (国)	長浜 (国)	八幡浜 (系)	日吉 (国)	久万 (系)	紙部 (国)	
9-10							0.1	0.9							0.2			0.6					0.0							2.6	0.6
11							0.0	0.3							0.2			0.4					0.0							0.6	0.0
12							14.8	14.9							0.0			0.2					0.5							0.4	0.0
13							8.4	1.3							13.9			20.3					6.5							3.7	7.4
14							0.3	1.3							12.1			1.8					0.0							25.8	15.4
15							13.4	6.3							0.1			0.1					5.5							0.7	0.4
16							3.8	0.9							2.1			2.0					3.6							0.0	0.5
17							6.4	9.7							7.1			2.9					9.9							7.9	4.5
18							0.1	0.0							0.6			0.1					0.0							1.4	0.1
19							0.2	0.0							0.2			0.0					0.0							0.2	0.0
20							2.0	0.7							0.1			0.0					0.2							0.6	0.0
21							1.8	0.1							0.5			0.0					0.0							0.8	0.0
22							1.8	0.5							0.1			0.4					1.8							0.0	0.0
23							0.9	1.4							1.3			0.1					0.0							1.7	1.7
0							1.6	2.7							6.6			0.1					0.5							6.0	3.9
1							0.0	0.5							1.0			0.0					0.0							2.4	0.5
2							0.0	2.0							0.1			0.0					0.2							0.2	0.1
3							0.0	0.3							0.2			0.0					0.0							0.0	0.0
4							0.0	0.2							0.1			0.0					0.0							0.0	0.2
5							0.0	1.0							0.1			0.0					0.0							0.0	0.2
6							0.6	10.3							0.1			0.1					0.3							0.0	0.1
7							21.9	1.0							3.5			10.9					6.2							0.3	0.2
8							1.4	0.4							15.6			8.8					0.3							13.2	5.2
9							1.4	0.1							5.6			5.2					2.5							7.8	14.8
日合計							80.9	56.8							71.4			54.0					38.0							76.3	55.8
9-10							5.1	5.2							1.4			0.4					0.6							1.6	0.6
11							13.0	7.3							5.5			6.6					3.8							3.5	3.4
12							20.7	17.0							7.6			5.4					13.1							9.1	7.7
13							6.0	8.4							23.2			3.0					5.6							12.2	15.5
14							6.9	2.0							6.6			2.0					0.0							7.3	5.0
15							3.5	3.6							8.0			2.0					3.0							5.3	3.8
16							3.4	6.0							5.2			3.0					5.0							4.6	6.0
17							4.0	2.9							2.6			2.0					3.4							9.3	6.0
18							2.2	1.3							1.1			0.4					0.2							1.8	7.2
19							2.7	2.0							5.4			1.0					1.6							1.8	11.5
20							2.6	3.6							11.6			2.0					2.6							4.8	14.2
21							2.4	2.0							10.0			3.4					1.0							4.0	13.9
22							2.0	2.4							8.0			2.0					1.4							4.2	7.3
23							1.2	4.0							1.6			3.6					1.5							5.0	4.5
0							0.4	2.0							5.0			3.0					2.1							10.4	13.6
1							1.3	1.5							11.4			13.0					3.6							22.2	11.4
2							1.3	3.2							19.0			11.0					1.4							25.3	24.0
3							0.2	1.1							5.0			1.8					0.4							23.9	9.2
4							0.2	0.3							3.7			2.0					1.4							6.4	3.1
5							1.3	0.0							2.6			5.0					6.6							6.4	4.3
6							0.8	0.0							1.2			1.3					3.4							7.6	1.0
7							0.0	0.0							0.4			0.1					0.0							1.0	0.4
8							0.0	0.0							0.1			0.1					0.0							0.2	0.0
9							0.0	0.0							0.0			0.0					0.0							0.0	0.0
日合計							81.2	75.8							146.2			72.3					61.7							177.9	173.6
総雨量							204.6	171.2							241.4			148.9					121.1							295.3	244.6

腕川水系 時間雨量表

日	時	S36.9.16			野村 (英)	野村 (国)	甲ヶ森 (英)	惣川 (英)	泉田 (英)	鹿野川 (英)	河辺 (英)	小田 (英)	獅子越峠 (英)	広田 (英)	大瀬 (英)	中山 (英)	溝穂 (英)	五十崎 (英)	蔵川 (英)	大洲 (英)	柳沢 (英)	平野 (英)	長浜 (英)	八幡浜 (英)	日吉 (英)	7/20	
		多田 (国)	岩木 (国)	下宇和 (国)																						久万 (英)	砥部 (国)
	9-10			4.5	9.0	4.9	1.0		0.3		0.0				0.0	0.0	0.3			0.0						1.0	0.0
	11			4.3	2.0	3.1	1.0		1.2		2.0				1.5	1.4	0.4			0.0						10.0	4.0
	12			2.7	2.0	2.5	8.0		3.8		3.5				6.0	1.8	4.3			3.0						9.0	2.0
	13			0.7	0.0	0.8	1.0		0.4		0.5				0.5	2.0	0.2			0.0						0.0	1.2
	14			2.9	3.0	2.0	1.0		0.8		1.0				0.5	0.1	0.3			1.0						1.0	0.1
	15			4.7	16.0	10.2	1.0		2.2		1.0				0.0	0.4	0.7			6.0						1.0	0.3
	16			6.1	12.0	9.4	8.0		3.2		1.5				2.0	0.3	2.8			6.5						1.0	0.5
	17			9.1	4.0	2.4	2.0		0.9		2.0				0.0	0.6	0.2			1.5						2.0	0.7
	18			6.0	3.0	0.0	0.0		0.2		0.5				0.0	0.1	0.0			0.0						1.0	0.4
	19			6.0	3.0	2.0	0.0		0.4		1.5				1.5	0.6	0.0			0.0						4.0	1.0
	20			7.1	3.0	0.7	1.0		0.2		2.0				3.0	1.3	0.1			0.5						4.0	1.6
	21			4.3	1.0	2.0	1.0		0.0		4.0				2.5	0.3	1.1			0.0						11.0	1.3
	22			3.0	0.0	0.0	7.0		0.4		5.0				0.5	0.1	0.1			0.0						15.0	0.1
	23			5.4	1.0	3.6	8.0		3.8		7.5				0.5	0.6	0.3			0.0						5.0	0.1
	0			3.4	6.0	7.3	10.0		6.7		9.5				4.0	2.5	2.5			6.0						8.0	4.5
	1			5.0	2.0	7.0	6.4	7.0	4.4		8.0				4.0	2.6	2.0			2.5						10.0	6.0
	2			4.0	5.0	11.8	16.0		14.4		10.0				8.0	2.7	9.3			13.5						8.0	11.8
	3			3.0	0.0	9.0	6.3	0.0	3.6		10.0				6.5	8.4	3.5			2.5						11.0	0.5
	4			7.0	10.0	2.6	10.0		3.2		10.0				3.5	2.4	2.3			2.0						5.0	10.7
	5			9.0	4.0	7.7	12.0		8.1		7.5				7.0	4.6	4.4			5.0						5.0	7.0
	6			2.0	6.0	8.4	10.0		11.5		14.5				5.5	4.6	4.9			11.0						15.0	16.7
	7			8.0	11.0	8.5	12.0		8.6		9.0				4.5	3.8	3.6			3.0						11.0	7.5
	8			10.0	15.0	9.3	18.0		13.6		17.0				9.5	4.8	6.9			3.5						21.0	20.0
	9			10.6	13.0	7.0	10.0		11.1		12.0				17.0	19.5	11.2			7.5						25.0	16.6
	日合計			128.8	104.0	138.8	120.0	145.0	103.0	103.0	139.5				88.0	65.5	61.4			75.0						184.0	114.6
	9-10			6.3	9.0	6.3	11.0		6.3		12.5				13.5	20.0	16.8			8.0						32.0	6.7
	11			3.6	5.0	9.0	9.4	5.0	8.1		18.0				19.0	13.6	16.2			9.0						16.0	4.0
	12			0.1	1.0	0.0	0.5	2.0	0.7		13.5				7.5	10.2	2.5			0.0						11.0	3.5
	13			0.4	0.0	1.0	0.2	0.0	0.4		0.0				0.0	0.0	0.0			0.0						1.0	0.0
	14			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
	15			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
	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						1.0	0.0
	18			1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0				0.0	0.0	0.0			0.0						0.0	0.0
	19			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
	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			11.6	15.0	20.0	16.4	18.0	15.9	15.9	44.0				40.0	43.8	35.5			17.0						61.0	14.2
	総雨量			152.4	133.0	207.0	228.6	247.0	193.2	193.2	242.0				180.0	163.4	145.4			132.0						293.0	163.9

肥水水系 時間雨量表

日	洪水		S38.8.10														8/20																
	時	多田 (国)	岩木 (国)	下宇和 (国)	皆田 (国)	大判山 (国)	溪筋 (国)	野村 (国)	野村 (国)	甲ヶ森 (国)	惣川 (国)	泉田 (国)	鹿野川 (国)	河辺 (国)	小田 (国)	獅子越峠 (国)	広田 (国)	大瀬 (国)	中山 (国)	瀧徳 (国)	五十崎 (国)	蔵川 (国)	大洲 (国)	柳沢 (国)	平野 (国)	長浜 (国)	八幡浜 (国)	日吉 (国)	久万 (国)	紙部 (国)			
	9-10	11.4	15.0	15.0	14.0	23.0	19.4	14.0	14.5	8.0	14.5	8.0	14.5	8.0	4.0	4.5	8.3	6.0	6.0													4.0	4.7
	11	13.8	15.0	15.0	16.0	15.0	10.0	8.0	3.5	2.5	4.0	4.7	13.6	7.0	4.0	4.7	13.6	7.0	4.0												3.0	2.0	
	12	11.5	13.5	13.5	16.0	15.0	9.2	7.0	7.0	4.0	6.2	11.6	6.0	6.0	5.5	6.2	11.6	6.0	5.5											7.0	3.1	3.1	
	13	10.0	14.0	12.0	14.0	16.0	10.0	8.0	10.0	5.0	8.0	12.2	6.5	8.7	9.5	9.4	8.5	8.0	6.5											8.0	3.1	3.1	
	14	9.0	11.0	4.5	15.0	11.0	5.5	3.0	4.0	5.0	3.0	4.0	10.0	5.8	4.0	5.8	4.0	2.5	9.5											4.0	5.5	5.5	
	15	3.4	6.0	3.5	10.0	4.0	2.0	1.0	1.5	2.5	1.5	2.0	10.0	5.8	4.0	5.8	4.0	1.5	10.0											5.0	3.5	3.5	
	16	4.6	11.0	6.0	11.0	6.0	4.0	1.0	2.0	1.5	2.0	4.2	6.1	2.0	4.2	6.1	2.0	2.0	4.2											1.0	1.1	1.1	
	17	11.0	13.5	13.5	10.0	13.0	7.2	5.0	9.4	6.0	7.8	8.5	10.3	7.8	8.5	10.3	7.8	5.0	8.5											3.0	4.7	4.7	
	18	6.0	7.5	7.5	9.0	7.0	3.8	2.0	8.6	8.0	5.4	5.0	8.0	5.4	8.0	5.4	5.0	3.0	8.0											10.0	4.8	4.8	
	19	5.7	10.5	10.5	9.0	8.0	4.5	5.0	5.0	5.0	3.8	3.8	5.5	5.0	5.0	3.8	3.8	3.5	5.5											5.0	3.7	3.7	
	20	4.1	5.5	5.5	7.0	6.0	4.3	4.0	4.0	3.5	4.0	4.0	2.5	4.7	4.2	4.2	4.2	1.5	2.5											5.0	4.5	4.5	
	21	2.4	1.5	1.5	2.0	2.0	2.4	2.0	3.0	1.0	2.8	3.6	1.0	2.8	3.6	3.6	3.6	1.0	1.0											4.0	2.5	2.5	
	22	3.0	0.0	0.0	1.0	1.0	0.2	0.0	1.3	1.5	2.0	1.3	2.0	2.0	1.3	2.0	2.0	2.5	2.0											1.0	0.8	0.8	
	23	2.4	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.6	2.5	3.0	5.5	2.5	3.0	5.5	5.5	5.5	4.5	2.5											3.0	1.7	1.7	
	0	3.7	0.0	0.0	1.0	0.0	0.4	0.0	0.8	1.5	3.0	5.5	3.8	3.0	5.5	5.5	3.8	2.0	3.0											2.0	5.5	5.5	
	1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.3	1.5	3.7	1.9	1.5	3.7	3.7	1.9	1.0	1.5											3.0	1.3	1.3	
	2	0.1	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	1.7	1.5	1.3	0.3	1.0	1.3	0.3	0.3	0.3	0.5	1.3											1.0	1.8	1.8	
	3	0.3	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	1.1	1.1	0.0	1.1	1.1	1.1	1.1	0.0	1.1											0.0	0.1	0.1	
	4	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.4	0.0	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4											1.0	0.1	0.1	
	5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	0.0	0.2	0.3	0.3	0.3	0.0	0.2											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	0.9	1.4	0.0	0.9	1.4	1.4	1.4	1.5	0.9											1.0	2.1	2.1	
	7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2											0.0	0.3	0.3	
	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0											0.0	0.1	0.1	
	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											1.0	0.0	0.0	
	日台計	102.7	108.0	108.0	139.0	128.0	82.9	60.0	77.3	59.5	78.5	89.7	105.4	78.5	89.7	105.4	59.5	59.5	59.5											72.0	57.0	57.0	
	総雨量	360.4	419.0	419.0	421.0	516.0	412.7	399.0	419.8	344.5	249.0	210.2	243.0	249.0	210.2	243.0	231.5	231.5	231.5											360.0	295.1	295.1	

腕川水系 時間雨量表

日	時	S46, 8.5		11/20																														
		多田 (国)	岩木 (国)	下宇和 (国)	皆田 (国)	大判山 (国)	湊筋 (国)	野村 (国)	野村 (区)	甲ヶ森 (区)	惣川 (区)	泉田 (区)	鹿野川 (区)	河辺 (区)	小田 (区)	獅子遊楽 (区)	広田 (区)	大瀬 (区)	中山 (区)	瀨德 (区)	五十橋 (区)	蔵川 (区)	大洲 (区)	柳沢 (区)	平野 (区)	長浜 (区)	八幡浜 (区)	日吉 (区)	久万 (区)	観部 (区)				
3	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	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
	12	0.5	0.0	0.0	1.0	0.5	0.0	1.0	1.0	1.3	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	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	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	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	2.5	5.0	5.5	6.0	6.0	5.0	5.5	5.0	3.0	1.5	3.0	1.5	2.0	2.0	2.0	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	0.0	
日	19	5.0	1.0	3.0	1.0	3.0	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	0.0	0.0	0.0	0.0		
	20	1.0	0.0	3.0	1.0	1.5	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	0.0	0.0	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	0.5	1.0	1.5	1.0	0.5	0.5	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	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	1.0	0.0	0.0	0.5	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	23	1.0	0.0	3.0	0.0	0.5	2.0	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	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	1.5	0.5	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	0.0	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	0.5	4.0	4.0	1.0	3.0	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	2	0.5	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	1.0	1.0	0.0	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	0.0	0.0	0.0	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	2.0	0.5	0.5	1.0	2.5	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	0.0	0.0	0.0	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	1.5	2.0	0.5	1.5	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
6	1.5	4.0	4.0	2.5	4.5	1.0	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
7	3.5	2.0	2.0	0.0	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	0.0	0.0	0.0	0.0	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	4.5	5.0	5.0	5.0	7.5	1.0	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
9	6.5	3.0	5.0	11.0	15.0	7.0	23.0	8.0	11.0	16.0	14.0	7.0	23.0	16.0	14.0	7.0	23.0	16.0	14.0	7.0	23.0	16.0	14.0	7.0	23.0	16.0	14.0	7.0	23.0	16.0	14.0	7.0	23.0	
日合計	29.5	10.0	41.5	33.5	48.5	28.0	79.0	27.0	33.5	48.5	33.5	48.5	27.0	33.5	48.5	33.5	48.5	27.0	33.5	48.5	33.5	48.5	27.0	33.5	48.5	33.5	48.5	27.0	33.5	48.5	33.5	48.5		
4	9-10	10.0	10.0	4.0	11.0	18.5	28.0	17.0	15.0	10.0	10.6	17.0	15.0	10.0	10.6	17.0	15.0	10.0	10.6	17.0	15.0	10.0	10.6	17.0	15.0	10.0	10.6	17.0	15.0	10.0	10.6	17.0	15.0	
	11	1.0	0.0	0.0	2.0	3.5	4.5	13.5	18.0	18.0	6.5	6.5	12.0	29.0	29.0	6.5	4.0	6.5	9.5	7.5	13.0	13.0	7.5	13.0	7.5	13.0	7.5	13.0	7.5	13.0	7.5	13.0	7.5	
	12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.5	3.0	29.5	2.5	2.5	16.5	6.0	4.0	6.0	4.0	6.0	4.0	6.0	4.0	6.0	4.0	6.0	4.0	6.0	4.0	6.0	4.0	6.0	4.0	6.0	4.0	6.0
	13	0.0	0.0	1.0	1.5	1.0	1.5	0.0	2.0	3.5	0.1	0.1	4.0	21.0	6.0	8.0	3.0	2.0	4.0	4.5	10.0	10.0	4.5	10.0	4.5	10.0	4.5	10.0	4.5	10.0	4.5	10.0	4.5	10.0
	14	1.0	1.0	1.0	4.5	10.0	3.0	3.0	28.5	1.9	1.9	7.6	20.0	33.0	18.0	4.0	10.0	1.5	3.0	3.0	3.0	10.5	10.5	6.0	10.5	6.0	10.5	6.0	10.5	6.0	10.5	6.0	10.5	
	15	3.5	3.0	3.0	5.0	5.0	7.5	16.0	0.0	7.0	7.6	7.6	14.0	23.0	4.0	4.5	5.0	5.0	5.0	5.0	17.0	17.0	2.0	17.0	2.0	17.0	2.0	17.0	2.0	17.0	2.0	17.0	2.0	17.0
	16	1.0	0.0	5.0	0.0	0.5	2.0	1.0	13.0	17.0	5.7	5.7	18.0	25.0	6.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	30.0	30.0	1.5	30.0	1.5	30.0	1.5	30.0	1.5	30.0	1.5	30.0	1.5	30.0
	17	1.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	17.0	3.9	3.9	18.0	25.0	6.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	11.0	11.0	12.0	11.0	12.0	11.0	12.0	11.0	12.0	11.0	12.0	11.0	12.0	
	18	0.0	0.0	0.0	0.5	1.5	0.0	8.0	10.0	10.0	2.5	2.5	4.5	4.0	1.0	7.0	3.5	1.0	1.0	1.0	13.0	13.0	0.5	13.0	0.5	13.0	0.5	13.0	0.5	13.0	0.5	13.0	0.5	13.0
19	0.5	2.5	2.5	1.0	0.0	1.5	2.5	3.0	2.5	1.8	1.8	8.0	18.0	3.5	2.0	3.0	0.5	3.5	3.5	10.5	10.5	0.5	10.5	0.5	10.5	0.5	10.5	0.5	10.5	0.5	10.5	0.5	10.5	
20	2.0	2.0	2.5	4.0	6.0	1.5	26.0	0.0	5.5	14.8	14.8	7.0	13.0	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	25.0	25.0	2.5	25.0	2.5	25.0	2.5	25.0	2.5	25.0	2.5	25.0	2.5	25.0	
21	1.0	1.0	1.0	4.0	4.0	2.5	28.0	2.0	13.5	14.0	14.0	7.0	13.0	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	30.0	30.0	7.5	30.0	7.5	30.0	7.5	30.0	7.5	30.0	7.5	30.0	7.5	30.0	
22	3.0	3.0	4.0	1.0	2.0	2.0	12.0	1.5	11.5	7.3	7.3	7.5	9.0	3.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	21.0	21.0	2.0	21.0	2.0	21.0	2.0	21.0	2.0	21.0	2.0	21.0	2.0	21.0	
23	1.0	1.0	4.0	5.0	7.5	9.5	3.5	15.0	34.5	5.0	5.0	5.0	10.0	2.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	22.0	22.0	2.0	22.0	2.0	22.0	2.0	22.0	2.0	22.0	2.0	22.0	2.0	22.0	
0	1.0	0.0	1.5	2.0	4.0	6.5	3.0	6.0	18.0	1.3	1.3	12.5	17.0	2.0	7.5	5.0	2.0	2.0	2.0	25.0	25.0	0.5	25.0	0.5	25.0	0.5	25.0	0.5	25.0	0.5	25.0	0.5	25.0	
1	0.5	0.0	0.5	0.0	1.5	3.5	1.0	5.0	10.0	1.0	1.0	8.0	18.0	9.0	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	11.0	11.0	2.5	11.0	2.5	11.0	2.5	11.0	2.5	11.0	2.5	11.0	2.5	11.0	
2	2.5	1.0	5.5	1.0	0.5	1.5	0.5	3.0	21.0	1.3	1.3	5.5	12.0	9.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	21.0	21.0	0.5	21.0	0.5	21.0	0.5	21.0	0.5	21.0	0.5	21.0	0.5	21.0	
3	3.5	3.0	5.0	8.0	7.0	3.0	1.0	2.0	13.0	0.8	0.8	2.0	4.0	2.5	2.0	2.0																		

肥川水系 時間雨量表

日	時	S46, 8.5		11/20																												
		多田 (国)	岩木 (国)	下宇和 (国)	皆田 (国)	大判山 (国)	溪筋 (国)	野村 (国)	野村 (国)	甲ヶ森 (国)	惣川 (国)	泉田 (国)	鹿野川 (国)	河辺 (国)	小田 (国)	獅子越峠 (国)	広田 (国)	大瀬 (国)	中山 (国)	溝穂 (国)	五十崎 (国)	蔵川 (国)	大洲 (国)	柳沢 (国)	平野 (国)	長浜 (国)	八幡浜 (国)	日吉 (国)	久万 (国)	観部 (国)		
	9-10	1.0	4.0	1.0	2.0	2.0	1.0	6.0	0.5	7.0	8.5	9.7	5.0	7.0	5.5	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	5.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.5	4.0	3.5	
	11	4.0	12.5	2.5	3.0	3.0	6.0	12.5	3.5	37.0	28.0	3.0	11.5	19.0	10.0	17.0	8.0	5.0	5.0	5.0	4.5	3.0	3.5	3.5	3.0	0.5	2.0	40.0	6.5	7.0		
	12	5.0	3.0	4.5	4.0	3.0	7.5	4.5	28.0	18.5	8.0	8.0	8.0	11.0	4.0	15.0	10.5	6.5	6.5	8.0	8.0	1.5	1.5	3.0	2.0	2.0	21.5	6.0	3.5			
	13	10.0	3.5	6.0	1.0	3.5	6.0	3.5	8.0	5.5	10.0	10.0	4.0	5.0	1.5	4.5	2.0	6.5	7.5	7.5	7.5	1.5	3.0	1.0	2.0	1.0	2.0	4.0	0.5			
	14	5.0	4.0	4.0	18.0	5.5	5.5	5.5	2.5	8.0	11.5	4.0	4.0	7.0	1.5	3.0	1.5	2.0	2.0	2.0	2.0	4.5	1.0	6.5	6.5	6.5	6.5	0.5	0.0			
	15	2.0	4.0	1.5	6.0	4.0	5.5	1.5	5.0	3.0	3.0	1.8	1.0	3.0	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	4.0	4.0	2.0	2.0	1.5	0.0			
	16	3.0	4.0	3.0	4.0	4.0	2.5	1.0	2.0	3.0	3.0	2.0	0.5	3.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	1.5	1.0	2.0	2.0	2.0	4.0	0.0	0.5			
	17	5.0	2.0	6.5	3.0	2.5	2.0	1.0	3.0	9.0	0.6	0.6	6.0	11.0	3.0	1.0	0.5	1.0	0.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.0	0.0	7.0	2.0	1.0			
	18	4.0	3.0	3.0	3.0	1.5	5.5	2.0	0.0	2.0	0.0	0.2	0.0	2.0	0.0	0.5	0.0	1.0	0.0	1.5	1.5	3.0	2.0	1.0	1.5	3.0	0.0	0.5	0.0	0.0		
	19	0.5	1.0	1.0	2.0	1.0	8.0	2.5	0.0	0.0	0.5	0.8	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	1.5	1.0	1.0	1.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
	20	9.5	3.0	3.0	6.0	5.0	6.5	3.0	3.0	0.5	1.6	1.6	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.5	4.0	0.5	2.5	2.5	2.5	6.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	21	12.0	7.5	4.5	7.0	7.5	4.5	2.5	1.0	1.0	2.0	2.0	0.5	1.0	0.0	0.5	1.0	5.0	1.5	5.0	1.5	8.5	6.0	2.0	2.0	2.5	3.0	0.5	0.5	0.0	0.0	
	22	1.5	1.5	1.5	5.0	2.0	10.0	6.0	4.0	2.0	2.0	4.7	0.5	3.0	0.0	2.5	1.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.5	3.0	0.5	0.5	0.0	0.0	
	23	0.5	1.0	0.5	1.0	1.0	1.0	0.0	2.0	2.0	2.0	0.2	0.0	2.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.5	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	0	2.0	3.5	1.0	2.0	3.5	3.0	0.5	3.0	2.0	2.0	0.2	0.0	2.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	1.0	0.0	0.5	1.0	1.0	4.5	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
	1	1.0	2.5	0.5	6.0	2.5	7.5	2.5	3.0	0.5	0.8	0.8	0.5	2.0	0.0	1.5	0.5	3.0	1.0	3.0	1.0	1.5	2.0	2.0	0.5	0.5	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	
	2	0.5	0.0	0.0	1.0	0.5	0.5	0.0	1.0	2.0	2.0	0.1	0.5	3.0	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	
	3	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	3.0	1.0	0.6	0.0	0.5	2.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	日台計	67.0	54.0	49.0	74.0	54.0	95.0	37.0	118.0	100.5	50.3	43.0	296.5	85.0	26.0	48.5	25.0	43.0	33.5	35.0	33.5	35.0	31.5	104.5	91.5	41.0	100.5	26.0	0.0	0.0	0.0	
	総雨量	168.0	185.0	169.5	178.0	185.0	274.0	140.0	418.0	620.5	192.0	296.5	527.0	188.5	191.5	136.0	119.0	137.0	137.0	110.0	137.0	110.0	104.5	91.5	353.5	286.5	154.5	164.5	16.5	0.0	0.0	

肥川水系 時間雨量表

日	時	S51.9.11		下字和		皆田	大判山	溪筋	野村	野村	甲ヶ森	惣川	泉田	鹿野川	河辺	小田	獅子遊樂	広田	大瀬	中山	瀧徳	五十崎	蔵川	大洲	柳沢	平野	長浜	八幡浜	日吉	久万	観音	
		多田	岩水																													
10	9-10	0.5	1.0	1.0	0.0	1.0	0.0	1.0	1.5	11.0	11.0	19.0	19.0	15.0	12.5	25.5	19.0	15.5	9.5	14.5	19.0	25.5	1.5	0.5	5.0	4.5	0.0	0.0	27.0	17.0	8.0	
	11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	1.0	0.0	1.0	1.0	3.0	0.5	1.0	3.0	5.0	0.5	2.0	1.0	1.0	5.0	0.0	2.0	0.0	1.0	8.0	18.0	16.5		
	12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	13.0	10.0	10.0	10.0	4.0	11.0	3.0	0.0	0.5	8.0	2.0	2.0	3.5	3.5	1.5	0.5	0.0	0.0	7.0	6.0	0.5		
	13	4.0	2.5	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	7.5	11.0	4.0	4.5	4.5	9.0	12.0	8.0	2.0	8.0	2.0	7.0	7.0	1.5	5.0	7.0	3.5	2.5	0.0	0.0	9.0	8.0	3.5	
	14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.0	1.0	0.0	0.5	1.0	0.0	7.5	2.5	9.5	9.5	7.0	1.5	0.0	3.5	3.0	0.0	0.0	10.0	14.5	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	
	16	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	3.0	1.0	3.0	1.0	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	3.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	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	1.5	0.5	1.0	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	
	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0
11	9-10	11.0	10.5	10.5	3.0	3.0	3.0	3.0	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	5.0	1.5	0.0	0.0	
	11	16.0	28.0	28.0	6.0	6.0	6.0	6.0	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.0	5.0	6.0	0.5	
	21	32.5	31.0	31.0	31.0	28.5	28.5	31.0	8.0	2.0	2.5	3.0	2.5	3.0	1.0	4.5	4.0	1.0	0.5	0.0	0.0	0.5	8.5	6.5	0.5	0.5	0.5	13.0	15.0	5.0	0.5	
	22	31.5	20.0	20.0	30.0	28.5	28.5	30.0	8.0	11.5	11.5	11.5	11.5	25.0	6.0	4.0	4.0	5.0	7.5	7.0	10.0	10.0	23.5	18.5	14.0	16.5	7.5	27.0	17.0	7.0	2.0	
	23	4.5	3.0	3.0	12.0	33.0	33.0	12.0	11.0	19.0	23.0	23.0	23.0	2.0	17.0	9.0	8.0	19.5	10.5	12.5	12.5	8.5	6.5	27.0	34.0	12.5	15.5	3.0	8.5	23.0	13.0	
	0	3.0	0.5	0.5	20.0	34.0	34.0	20.0	18.5	1.0	22.0	26.0	26.0	5.0	23.0	13.5	10.0	18.5	17.5	19.5	19.5	11.5	7.5	22.5	21.5	18.5	16.0	2.0	1.0	13.0	20.0	
	1	2.5	0.0	0.0	11.0	24.5	24.5	11.0	4.5	1.0	4.0	3.5	2.0	8.0	3.5	2.0	3.5	6.0	3.5	7.0	16.0	3.0	4.0	2.0	9.0	4.5	6.0	0.0	0.0	8.0	17.0	
	2	2.5	0.0	0.0	6.0	4.0	4.0	6.0	4.0	4.5	5.0	9.0	15.0	2.0	6.0	13.0	14.0	5.0	5.0	3.0	4.0	2.5	3.5	6.0	3.0	3.0	8.0	0.0	0.0	30.0	3.0	
	3	0.0	0.5	0.5	3.0	3.5	3.5	3.0	5.5	17.0	14.0	12.5	14.0	11.5	14.0	20.0	22.0	21.5	10.5	8.5	7.0	16.5	2.5	2.5	10.5	0.5	0.5	0.0	28.5	11.0	12.0	
4	3.0	1.5	1.5	3.0	1.5	1.5	3.0	2.0	12.0	13.0	12.5	6.0	17.5	10.5	16.0	13.0	13.0	12.5	15.0	15.0	9.0	5.5	1.0	0.5	2.0	7.5	2.0	12.0	21.0	15.5		
5	3.5	4.0	4.0	10.0	20.0	20.0	10.0	9.0	4.0	5.0	4.0	6.0	5.0	4.0	6.0	5.0	14.0	15.5	11.0	11.0	5.5	9.0	6.5	12.5	2.0	3.0	2.0	3.0	16.0	5.5		
6	0.0	0.5	0.5	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	18.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.5	3.0	4.5	0.0	2.5	6.0	4.0	17.5	3.5	11.5	2.0	10.0	0.0	0.5	2.0	10.0		
7	0.5	4.5	4.5	9.0	11.5	11.5	9.0	4.5	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	9.0	2.5	0.0	2.0	0.5	0.0	3.0	5.5	4.5	0.0	0.0	0.5	1.0	2.0		
8	2.5	0.0	0.0	4.0	5.0	5.0	4.0	3.0	5.0	5.0	2.0	2.5	2.0	2.0	0.5	12.0	11.0	2.0	0.5	0.5	1.5	2.0	3.5	1.0	8.0	1.0	9.0	7.0	10.0			
9	0.0	0.0	0.0	3.0	1.0	1.0	3.0	10.0	7.0	12.0	12.5	8.0	9.0	11.5	11.0	9.0	9.0	6.0	13.0	5.0	2.5	8.0	3.5	3.5	4.5	0.0	0.0	17.5	11.0	6.0		
日合計		111.0	107.5	107.5	164.0	210.0	164.0	167.5	138.0	138.0	163.5	111.0	139.0	167.0	175.0	152.0	113.0	113.0	146.0	103.5	123.0	143.0	131.0	104.0	94.5	68.0	180.0	223.0	160.0			
11	9-10	0.0	2.5	2.5	6.0	6.0	6.0	6.0	5.0	20.0	5.0	6.5	8.0	3.0	3.0	0.5	4.0	6.5	4.0	2.0	7.5	13.0	4.0	0.0	2.0	0.0	0.0	8.0	2.0	6.0		
	11	0.0	4.0	4.0	6.0	4.5	4.5	6.0	17.0	1.0	1.0	1.0	1.0	3.0	1.0	1.0	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	13.0	6.5	9.0	13.0	1.0	0.0	7.0	2.0		
	12	2.5	0.0	0.0	5.0	5.5	5.5	5.0	8.5	17.0	18.0	17.0	21.0	14.5	2.0	9.0	1.5	11.5	8.0	17.5	8.0	17.5	18.5	4.5	12.5	11.0	4.0	27.0	7.0	9.5		
	13	0.5	4.5	4.5	1.0	2.5	2.5	1.0	3.0	4.0	4.0	2.0	10.0	10.5	8.0	8.5	8.0	2.0	5.0	5.0	5.0	9.0	7.5	3.5	1.0	4.0	3.0	8.0	7.0	13.0	3.5	
	14	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	5.0	8.0	4.0	4.0	16.0	4.0	9.5	9.0	4.5	14.5	12.0	9.0	15.5	1.0	0.0	3.0	0.5	0.5	0.0	5.0	10.0	13.0	
	15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.5	0.5	19.5	0.5	0.5	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.0	6.5	
	16	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	3.0	4.0	1.0	1.5	1.0	3.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	1.0	1.5
	17	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	10.0	28.0	1.0	6.0	11.5	7.0	7.0	0.5	0.0	1.0	0.5	0.5	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	2.0	7.0	6.0	
	18	0.0	0.5	0.5	3.0	1.0	1.0	3.0	4.0	2.0	2.0	1.5	1.5	1.0	1.5	1.0	18.0	21.0	3.0	6.0	13.0	4.0	2.5	7.0	1.0	1.5	1.0	0.0	5.5	8.0	12.0	
19	1.0	0.0	0.0	7.0	2.5	2.5	7.0	1.5	7.0	2.0	1.5	3.0	3.0	3.0	0.5	1.0	18.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	2.0	6.5	1.0	0.0		
20	6.5	3.0	3.0	3.0	2.5	2.5	3.0	3.0	25.0	25.0	25.0	14.0	34.5	18.0	11.0	0.0	19.0	0.0	6.0	12.0	19.5	3.0	0.0	6.5	0.0	0.0	0.0	28.0	13.0	2.5		
21	0.0	0.0	0.0	1.0	2.5	2.5	1.0	3.0	3.0	9.0	4.0	7.0	5.0	7.0	6.0	3.0	12.0	22.0	25.0	27.0	16.0	17.5	2.0	12.5	0.0	0.0	0.5	7.0	8.5	0.0		
22	2.0	1.0	1.0	0.0	0.5	0.5	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.0	0.0	0.0	1.0	12.5	1.0	2.0	2.0	0.0	0.5	1.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	8.0	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	0.5	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		
日合計		14.0	15.5	15.5	33.0	31.5	33.0	69.0	90.0	88.0	98.5	96.0	88.5	96.0	88.5	81.0	86.0	94.0	86.5	79.0	94.5	102.0	68.5	21.5	54.5	37.5	15.0	97.5	105.0	77.5		

脈川水系 時間雨量表

日	時	S51.6.29		14/20																													
		多田 (国)	岩木 (国)	下宇和 (国)	皆田 (国)	大判山 (国)	溪筋 (国)	野村 (国)	野村 (国)	甲ヶ森 (国)	惣川 (国)	泉田 (国)	鹿野川 (国)	河辺 (国)	小田 (国)	獅子越峠 (国)	広田 (国)	大瀬 (国)	中山 (国)	溝徳 (国)	五十崎 (国)	蔵川 (国)	大洲 (国)	柳沢 (国)	平野 (国)	長浜 (国)	八幡浜 (国)	日吉 (国)	久万 (国)	観部 (国)			
	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	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	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	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	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	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
26	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	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	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	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	23	5.0	5.0	9.0	6.0	2.5	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	
	0	6.0	6.0	12.0	9.0	9.0	6.5	7.0	7.0	7.0	7.0	6.0	6.0	6.0	8.5	11.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0
	1	9.0	9.0	10.0	9.0	7.0	6.5	4.0	11.0	7.5	8.0	8.0	8.0	7.5	9.0	7.5	14.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
	2	13.0	13.0	15.0	13.0	12.5	10.0	7.0	6.0	5.5	6.0	6.5	6.5	10.0	5.5	10.0	9.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
	3	21.0	21.0	14.0	18.0	13.0	6.0	8.0	13.0	16.0	14.0	14.0	11.0	7.0	11.0	5.0	13.5	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0
	4	2.5	2.5	4.0	8.0	9.0	8.0	9.0	14.0	10.5	15.0	18.0	9.0	15.0	9.0	5.0	4.5	5.0	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5
	5	3.0	3.0	3.0	3.0	2.0	1.5	1.0	2.0	1.0	2.0	2.0	3.0	3.5	2.0	1.0	5.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
	6	2.5	2.5	2.0	2.0	2.0	1.5	1.0	2.0	1.0	2.0	2.0	2.0	1.5	3.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
	7	5.5	5.5	7.0	6.0	4.5	4.5	2.0	1.0	1.5	4.0	2.5	2.0	1.5	4.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
	8	6.5	6.5	8.0	10.0	8.0	4.5	3.0	8.0	7.0	7.0	4.0	4.0	7.5	10.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0
	9	1.5	1.5	4.0	3.0	4.5	4.5	0.0	3.0	3.0	2.0	2.0	4.0	2.5	5.0	1.5	4.0	1.5	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0
日合計	9-10	75.5	75.5	88.0	87.0	74.0	51.5	42.0	66.0	58.0	65.0	64.0	54.5	78.0	57.5	43.0	57.5	43.0	43.0	43.0	43.0	43.0	43.0	43.0	43.0	43.0	43.0	43.0	43.0	43.0	43.0	43.0	43.0
	11	4.5	4.5	13.0	9.0	8.5	7.0	6.0	8.0	6.5	6.0	6.0	7.0	8.0	5.0	14.0	7.5	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
	12	2.5	2.5	10.0	8.0	6.0	5.5	4.0	4.0	5.5	4.0	2.0	3.0	7.0	2.0	7.5	2.0	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
	13	3.0	3.0	6.0	3.0	3.5	3.0	3.5	4.0	2.0	2.5	2.5	3.5	4.0	7.5	4.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
	14	5.5	5.5	3.0	2.0	1.5	1.5	1.0	1.0	1.5	1.0	1.5	6.0	6.0	6.0	5.5	7.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5	5.5
	15	24.5	24.5	13.0	13.0	8.5	2.0	1.0	4.0	1.5	6.0	6.0	8.5	7.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0
	16	16.0	16.0	20.0	17.0	18.0	8.5	10.0	28.0	14.5	20.0	34.0	24.0	28.0	21.5	27.5	21.5	27.5	27.5	27.5	27.5	27.5	27.5	27.5	27.5	27.5	27.5	27.5	27.5	27.5	27.5	27.5	27.5
	17	9.5	9.5	18.0	16.0	15.5	17.5	19.0	16.0	12.5	12.0	13.0	9.0	9.0	6.5	7.0	6.5	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0
	18	2.0	2.0	4.0	5.0	3.5	5.0	8.0	7.0	6.5	7.0	5.0	6.0	8.0	3.0	7.0	3.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0
	19	0.5	0.5	1.0	1.0	0.5	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.0	1.0	1.0	0.5	1.0	0.5	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
	20	1.5	1.5	3.0	2.0	2.0	2.0	1.0	1.0	1.0	2.0	1.5	1.0	1.0	1.5	0.5	1.0	1.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
	21	1.0	1.0	1.0	1.0	0.5	1.0	1.0	1.0	0.5	1.0	1.0	1.5	1.0	1.0	2.5	1.0	1.5	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
日	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	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	0.5	0.5	1.0	0.0	0.5	1.0	0.0	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	0.0	0.0	0.0	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	1.0	3.5	1.0	0.0	2.5	1.0	1.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.																

肥水水系 時間雨量表

日	551.6.29		14/20																															
	時	多田 (mm)	岩木 (mm)	下宇和 (mm)	皆田 (mm)	大判山 (mm)	溪筋 (mm)	野村 (mm)	甲ヶ森 (mm)	惣川 (mm)	泉田 (mm)	鹿野川 (mm)	河辺 (mm)	小田 (mm)	獅子越峠 (mm)	広田 (mm)	大瀬 (mm)	中山 (mm)	溝徳 (mm)	五十崎 (mm)	蔵川 (mm)	大洲 (mm)	柳沢 (mm)	平野 (mm)	長浜 (mm)	八幡浜 (mm)	日吉 (mm)	久万 (mm)	観部 (mm)					
9-10	2.0	2.0	3.0	3.0	3.0	2.5	3.0	1.0	5.0	4.5	3.0	1.5	1.5	2.0	2.0	2.0	2.0	5.5	5.5	0.5	1.0	0.5	2.0	0.5	0.5	0.0	0.0	4.0	2.0	1.0				
11	2.0	11.5	3.0	14.0	13.5	8.0	8.0	1.0	8.0	2.5	1.0	2.5	2.0	2.0	2.0	6.0	6.0	2.0	2.0	8.0	14.0	23.5	23.5	8.0	14.0	3.5	2.0	2.0	9.0					
12	11.5	11.5	8.5	14.0	13.5	8.0	8.0	5.0	9.5	9.5	8.0	4.5	24.5	20.0	25.5	25.5	9.0	9.0	5.0	27.5	15.0	17.5	20.5	27.5	15.0	5.0	10.0	9.5	9.5					
13	10.0	8.5	7.5	10.0	10.0	7.5	7.0	8.0	10.0	8.0	8.0	6.5	6.5	10.0	10.0	10.0	12.0	12.0	8.5	8.5	10.0	9.5	9.5	8.5	10.0	6.0	9.0	7.5	7.5					
14	8.5	8.5	5.0	10.0	10.0	7.5	6.5	6.0	11.0	8.0	9.0	15.0	7.5	11.0	9.0	9.0	9.0	9.0	4.0	4.0	7.0	5.0	5.0	4.0	7.0	3.0	6.0	3.0	3.0					
15	13.5	13.5	10.0	6.0	5.0	6.5	9.0	6.0	4.0	4.0	4.0	4.0	6.0	8.0	6.0	6.0	6.0	2.5	3.5	3.5	14.0	6.5	5.5	5.5	3.5	14.0	7.0	5.0	4.5	4.5				
16	7.5	7.5	7.5	11.0	11.5	8.5	17.0	8.0	8.0	8.0	8.0	11.0	4.0	7.0	8.0	3.0	3.0	5.0	8.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	8.0	4.0	4.0	4.0	4.0				
17	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	3.0	5.0	3.0	6.5	6.5	3.0	2.0	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0				
18	0.0	0.0	0.0	1.0	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	0.0	0.0	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	0.5	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	0.5	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	0.5		
20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0			
21	0.0	0.0	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	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.5	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
22	1.0	1.0	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0		
23	2.5	2.5	2.0	4.0	3.5	2.0	1.0	1.0	2.0	2.0	2.0	1.5	0.5	1.0	1.0	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	1.5	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	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.0	1.0	0.0	0.5	0.5	0.0	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0.5	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	0.0	0.0	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	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	0.0	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	58.5	53.5	499.5	497.0	420.5	357.5	49.0	59.0	51.0	54.5	47.0	52.5	53.5	63.0	63.0	63.5	63.5	38.0	69.0	53.5	386.5	67.0	435.5	69.0	422.0	69.0	41.5	40.0	385.0	333.5	36.5	36.5		
総雨量	488.0	488.0	499.5	497.0	420.5	357.5	394.0	382.0	382.0	382.0	349.0	359.5	358.5	470.0	470.0	470.0	470.0	398.0	386.5	386.5	386.5	435.5	435.5	422.0	343.0	343.0	385.0	385.0	333.5	36.5	36.5	36.5		

脫川水系 時間雨量表

洪水		S55.7.2														15/20																			
日	時	多田	岩木	下宇和	皆田	大判山	湊筋	野村	野村	野村	甲ヶ森	惣川	泉田	鹿野川	河辺	小田	獅子越峠	広田	大瀬	中山	瀧徳	五十崎	藏川	大洲	柳沢	平野	長浜	八幡浜	日吉	久万	観部				
(日)	(時)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)			
	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	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	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	0.0	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	0.0	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	0.0	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	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	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	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	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	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	0.0		
	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0.5	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0		
	3	2.0	1.5	1.5	1.5	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	
	4	1.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	
	5	0.0	0.5	0.5	0.5	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	
	6	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	
	7	0.5	1.5	1.5	1.5	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	
	8	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	0.0	0.0	0.0	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	1.5	1.5	1.5	1.5	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	
	日合計	7.5	8.0	8.0	8.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	
	9-10	1.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	
	11	5.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	
	12	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0
	13	12.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0
	14	19.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0
	15	5.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0
	16	4.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	
	17	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
	18	4.0	4.5	4.5	4.5	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0
	19	3.5	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0
	20	1.0	1.5	1.5	1.5	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
	21	1.5	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
	22	1.0	2.5	2.5																															

肥水水系 時間雨量表

日	洪水		S55.7.2		15/20																											
	時	多田 (国)	岩木 (国)	下宇和 (国)	皆田 (国)	大判山 (県)	溪筋 (国)	野村 (国)	野村 (乡)	甲ヶ森 (県)	惣川 (県)	泉田 (国)	鹿野川 (県)	河辺 (国)	小田 (国)	獅子越峠 (乡)	広田 (国)	大瀬 (国)	中山 (国)	溝徳 (国)	五十崎 (国)	蔵川 (国)	大洲 (国)	柳沢 (国)	平野 (国)	長浜 (国)	八幡浜 (乡)	日吉 (国)	久万 (乡)	観部 (国)		
	9-10	7.5		10.0		9.0		7.0		5.0	3.5	3.5	5.0	3.5	3.5	3.0	3.0	4.0	3.5	5.0	2.5	6.0	7.0	5.0	3.0	3.0	7.0	2.5	3.0	1.5		
	11	3.0		4.0		4.0		5.0		2.5	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.5	3.0	3.0	3.0	3.5	4.0	1.5	2.0	2.0	3.0	3.0	1.5		
	12	0.5		0.5		0.0		3.0		1.0	2.0	2.0	2.0	1.0	1.0	1.0	0.0	0.5	1.0	1.0	1.0	1.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	3.0	1.0	0.0	
	13	0.5		1.5		2.0		0.0		0.0	0.0	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	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.5	
	14	0.5		0.5		1.0		0.5		0.0	1.0	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	
	15	1.0		1.0		1.0		0.0		0.5	0.5	0.5	1.0	0.5	0.5	1.0	0.0	0.5	1.0	1.0	1.0	1.0	0.5	1.0	0.5	0.5	1.0	0.0	1.0	0.0	0.5	
	16	3.0		2.0		2.0		1.0		1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.5	1.0	0.0	0.5	3.5	5.0	5.0	2.5	6.0	6.0	4.5	4.5	0.0	0.3	0.0	1.0	0.0	
	17	0.0		0.0		0.0		1.5		1.0	1.0	3.5	1.0	0.0	2.5	2.0	2.0	3.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	
	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	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	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	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	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	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		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0.0	0.0	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	0.0	0.0	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	0.0	0.0	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	0.0	0.0	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	0.0	0.0	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	0.0	0.0	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	0.0	0.0	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	0.0	0.0	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	日台計	16.0		19.5		19.0		18.0		9.5	10.5	16.5	15.0	9.5	10.5	6.0	9.0	13.0	15.0	2.5	14.5	12.0	16.5	16.5	10.0	11.0	10.5	8.0	5.5	8.0	5.5	
	総雨量	160.0		181.0		191.0		171.0		174.0	172.0	179.5	187.0	199.0	180.5	153.0	205.0	170.0	228.5	204.5	190.0	217.5	251.5	140.5	160.0	155.5	192.0	101.0	101.0	101.0	101.0	

肥水水系 時間雨量表

日	時	S55.8.5		16/20																													
		多田 (mm)	岩木 (mm)	下宇和 (mm)	皆田 (mm)	大判山 (mm)	淡筋 (mm)	野村 (mm)	野村 (mm)	甲ヶ森 (mm)	惣川 (mm)	泉田 (mm)	鹿野川 (mm)	河辺 (mm)	小田 (mm)	獅子遊楽 (mm)	広田 (mm)	大瀬 (mm)	中山 (mm)	瀧徳 (mm)	五十崎 (mm)	蔵川 (mm)	大洲 (mm)	柳沢 (mm)	平野 (mm)	長浜 (mm)	八幡浜 (mm)	日吉 (mm)	久万 (mm)	観部 (mm)			
	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	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	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	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	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	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	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	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
3	20	0.5	3.0	4.0	7.0	7.0	4.0	8.0	2.5	3.0	7.0	4.0	5.0	2.5	1.5	2.5	1.5	1.5	1.5	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	21	4.0	6.0	7.0	6.0	7.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.5	5.0	5.0	7.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	2.5	4.0	2.0	2.5	2.0	3.0	6.0	4.0	3.0	3.0		
日	22	5.5	9.0	6.5	6.0	6.0	9.0	5.5	7.0	8.0	5.5	8.0	4.5	5.5	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	6.5	7.0	5.0	5.5	5.0	1.5	5.0	3.0	3.0	3.5	3.5		
	23	4.5	4.0	3.5	3.0	4.0	2.0	5.5	3.0	2.0	4.0	3.0	3.0	5.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	6.5	7.0	7.0	5.0	5.0	4.5	7.0	6.5	5.0	3.5	3.5		
	0	3.5	2.0	3.0	4.0	10.0	7.0	2.0	2.0	4.0	7.0	5.0	9.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	4.0	4.0	3.5	3.0	3.5	3.0	4.0	10.5	5.0	3.0	3.5		
	1	5.0	7.0	8.5	4.0	7.0	0.0	9.5	10.0	8.0	8.0	4.0	8.5	6.5	7.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.0	4.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	
	2	6.5	10.0	13.0	13.0	4.0	8.0	6.0	12.0	4.0	6.5	5.0	5.0	6.5	7.5	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	6.5	11.0	5.0	4.0	4.0	4.0	5.0	5.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0
	3	6.5	7.0	7.0	3.0	2.0	1.0	5.5	3.0	1.5	2.0	3.0	1.5	2.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	8.0	11.0	4.0	4.0	4.0	4.0	3.5	6.0	3.0	3.0	3.5	3.5	
	4	7.0	3.0	3.0	3.0	2.0	1.0	3.5	5.0	1.5	0.5	2.0	1.0	5.5	7.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	8.0	10.5	10.0	9.5	9.5	7.0	9.0	2.0	2.0	3.0	3.0		
	5	4.5	4.0	5.5	4.0	5.0	4.0	1.0	5.0	3.0	0.5	4.0	4.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	4.5	4.0	6.0	5.5	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	
	6	3.0	3.5	2.0	2.0	1.0	2.0	1.0	5.0	3.0	0.5	1.0	3.0	2.5	2.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	4.0	5.0	4.0	3.5	3.5	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	
	7	3.0	4.5	2.0	1.0	2.0	2.0	2.5	3.0	2.5	2.5	3.0	1.5	4.5	4.5	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	3.0	2.5	4.0	4.5	4.5	6.0	5.0	1.0	2.0	1.0	2.0	1.0	
	8	4.0	3.0	3.0	6.0	7.0	6.0	1.0	7.0	7.0	4.5	7.0	3.5	6.5	6.5	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	6.0	7.5	5.0	6.0	6.0	4.0	4.0	9.0	4.0	4.0	4.0	4.0	
	9	3.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	8.5	4.0	3.5	4.0	4.0	4.5	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	5.5	5.0	4.0	4.0	3.5	6.0	3.0	3.0	5.0	5.0	5.0	5.0	
	日合計	60.5	84.0	77.0	72.0	66.0	66.0	69.5	76.0	67.0	63.0	74.0	55.5	68.5	57.0	57.0	57.0	62.0	64.5	69.0	81.5	64.5	62.0	62.0	59.5	65.0	80.0	63.0	63.0	64.5	64.5		
	9-10	3.5	2.0	4.0	4.0	3.0	3.0	3.5	3.0	2.0	2.5	5.0	3.0	4.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.5	5.5	5.0	7.0	7.0	7.0	7.0	3.0	3.0	5.0	2.0	1.5	1.5	
	11	7.5	9.0	8.0	8.5	8.0	6.0	6.0	4.5	7.0	6.5	5.0	5.0	6.0	3.5	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	4.0	7.0	7.0	7.0	7.0	5.5	7.0	5.5	6.0	5.0	5.0	
	12	5.0	6.0	5.0	6.0	7.0	6.0	6.0	6.0	6.0	6.0	4.0	7.0	3.5	4.5	5.5	5.5	4.5	4.5	4.5	7.0	8.0	6.0	5.0	5.0	7.0	6.0	10.5	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0
	13	7.5	10.0	7.0	6.0	6.0	7.0	6.5	7.0	7.0	5.5	6.0	6.0	6.0	7.5	8.5	8.5	8.0	8.0	8.0	7.0	6.5	8.0	7.0	7.0	7.0	7.0	9.0	6.0	5.0	3.5	3.5	
	14	9.0	9.0	7.0	7.0	7.0	7.0	8.0	8.0	8.5	6.0	8.0	8.0	8.0	6.5	6.5	6.5	6.5	6.5	6.5	8.0	9.0	9.0	7.5	7.5	6.5	6.5	10.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0
	15	7.5	7.0	6.5	6.0	7.0	7.0	8.0	6.0	6.0	7.5	4.5	7.0	5.5	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	9.0	7.5	4.5	4.5	6.5	9.0	7.0	5.0	4.0	4.0	4.0	
	16	3.5	4.5	4.0	5.0	5.0	6.0	10.0	5.0	6.5	4.5	4.5	6.0	5.5	9.0	5.5	5.5	4.0	4.0	4.0	6.0	6.5	4.5	4.0	4.0	6.0	5.0	6.0	8.0	8.0	8.0	8.0	
	17	1.0	1.5	3.0	3.0	3.0	3.0	5.0	7.0	4.0	4.5	3.5	5.0	3.5	4.0	3.5	4.0	3.5	3.5	3.5	5.5	6.5	4.5	4.5	4.5	3.5	3.0	6.0	4.0	4.0	3.0	3.0	
	18	0.5	3.0	1.0	2.0	4.0	3.0	6.0	2.0	1.5	1.5	3.0	2.0	3.0	3.0	3.5	2.0	2.0	2.0	2.5	2.5	3.0	0.5	0.5	0.5	1.0	0.0	0.0	4.5	3.0	2.0	2.0	
	19	0.5	1.5	2.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	2.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.0	1.0	0.5	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	2.0	2.0	1.0	1.0	1.0
	20	2.5	4.0	4.0	5.0	4.0	5.0	7.0	1.5	5.0	6.0	4.5	5.0	4.0	3.5	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	4.0	1.0	2.5	3.5	3.5	0.5	2.0	6.0	4.0	4.0	2.0	2.0	
	21	2.5	3.0	4.5	4.0	4.0	4.0	5.5	3.0	2.0	2.0	3.0	3.5	3.5	4.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	4.0	5.0	3.0	3.0	3.0	2.5	3.0	6.0	4.0	4.0	4.0	4.0	
日	22	3.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.5	4.0	3.0	2.0	3.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	3.5	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	3.0	5.0	4.0	2.0	2.0	
	23	3.0	4.0	5.0	5.0	3.0	4.0	4.5	4.0	4.0	3.0	1.5	3.0	2.0	2.0	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	3.5	2.0	2.0	2.0	1.5	3.0	2.5	2.0	1.0	1.0	1.0	
	0	4.5	5.0	4.0	3.5	5.0	3.0	0.0	3.5	3.0	4.0	3.0	3.0	2.0	2.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	2.5	3.0	2.0	2.0	2.0	0.5	4.0	2.5	3.0	1.5			

肥水水系 時間雨量表

日	588.9.28		17/20																																			
	多田 (国)	岩木 (国)	下宇和 (国)	皆田 (国)	大判山 (国)	溪筋 (国)	野村 (国)	野村 (国)	甲ヶ森 (国)	惣川 (国)	泉田 (国)	鹿野川 (国)	河辺 (国)	小田 (国)	獅子遊楽 (国)	広田 (国)	大瀬 (国)	中山 (国)	瀧徳 (国)	五十崎 (国)	蔵川 (国)	大洲 (国)	柳沢 (国)	平野 (国)	長浜 (国)	八幡浜 (国)	日吉 (国)	久万 (国)	観部 (国)									
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	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	0.0	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	5.5	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							
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	1.5	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						
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	0.0	0.0	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	0.5	0.0	1.0	1.0	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0					
15	1.0	1.0	3.0	1.0	1.0	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	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0					
16	4.0	4.0	3.5	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	4.0	3.0	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	0.0				
17	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	5.0	7.0	0.0	5.5	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				
18	1.5	3.0	0.0	1.0	2.0	0.5	1.0	1.5	1.0	1.0	0.5	1.0	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
19	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	1.0	1.0	0.5	1.0	0.0	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	2.5	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	0.0	0.0	0.0	0.0	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	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	0.0	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	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	1.0	1.0	2.0	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	0.0	0.0	0.0	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	7.0	5.0	2.5	0.0	2.0	1.5	1.0	2.5	1.0	1.0	2.5	2.0	2.0	7.0	3.0	0.0	10.5	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	0.0	0.0	0.0	
8	2.0	2.0	1.0	2.0	2.0	1.0	1.0	0.5	1.0	1.0	0.0	2.0	2.0	8.5	3.0	0.0	10.5	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	0.0	0.0	0.0	
9	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.5	1.0	1.0	1.0	1.0	0.0	1.0	1.0	1.0	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
日合計	22.5	22.0	15.5	14.0	16.0	9.5	11.0	12.0	12.0	10.0	15.0	13.0	13.0	25.5	21.0	49.5	34.5	35.0	23.5	30.5	30.5	30.5	31.0	31.0	16.5	28.0	14.0	55.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0	20.0		
9-10	1.5	1.0	1.0	2.0	1.0	0.5	3.0	2.5	2.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.5	1.0	0.5	0.5	1.0	0.5	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	0.0	0.0	0.0	0.0		
11	0.5	1.0	1.0	0.0	1.0	0.5	1.0	0.5	1.0	1.0	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	0.0	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	1.0	0.5	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
14	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	2.5	4.0	3.0	4.0	2.0	3.0	2.0	2.0	3.0	1.0	1.0	0.5	1.5	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	
15	1.0	2.0	2.0	2.0	2.0	1.0	2.0	2.5	2.0	3.0	1.5	3.0	3.0	3.0	3.0	4.0	2.5	2.5	1.0	1.0	1.0	1.5	1.5	1.5	2.0	2.0	1.0	2.5	3.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	
16	0.5	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	3.0	3.0	3.0	1.0	2.5	2.0	2.0	1.0	1.0	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	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.5	1.0	0.5	1.0	0.5	0.0	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	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.																														

肥水水系 時間雨量表

日	12.3.19			18/20																										
	多田 (国)	岩木 (国)	下宇和 (国)	皆田 (国)	大判山 (国)	溪筋 (国)	野村 (国)	野村 (国)	甲ヶ森 (国)	惣川 (国)	泉田 (国)	鹿野川 (国)	河辺 (国)	小田 (国)	獅子越峠 (国)	広田 (国)	大瀬 (国)	中山 (国)	溝徳 (国)	五十崎 (国)	蔵川 (国)	大洲 (国)	柳沢 (国)	平野 (国)	長浜 (国)	八幡浜 (国)	日吉 (国)	久万 (国)	肥部 (国)	
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	0.5	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	2.0	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5
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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	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	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	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	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0.5	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	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	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	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	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	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	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	2.0	0.0	1.0	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	2.0	0.0	0.0	2.0	0.5	2.0	2.0	0.5	3.0	0.5	1.0	0.5
5	0.5	0.0	0.5	0.0	1.0	1.0	6.0	0.0	7.0	4.0	4.0	6.0	5.5	1.0	2.0	1.0	3.0	2.0	0.5	1.0	1.5	1.0	2.5	1.0	1.0	1.0	0.0	0.0	7.0	2.0
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	0.0	0.0	0.0	0.0	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
7	0.5	0.0	1.0	1.0	1.0	1.0	3.0	0.0	3.0	1.0	3.0	1.0	0.5	1.5	1.0	1.0	1.0	0.5	1.0	0.5	1.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	0.0
8	0.5	0.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.0	2.0	2.0	3.0	2.0	0.5	1.0	2.0	1.0	1.0	1.5	1.0	1.0	1.0	0.0	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.5
9	1.5	4.0	2.0	2.0	2.0	2.0	3.0	0.5	3.0	2.0	2.5	2.0	1.5	2.5	3.0	4.0	1.5	4.0	0.5	1.0	1.0	0.5	0.0	1.0	1.0	1.0	2.0	2.0	1.0	1.0
日合計	6.5	8.0	8.0	8.0	8.0	9.0	15.0	15.0	16.0	12.0	18.0	13.0	9.0	8.0	13.0	10.0	9.0	11.0	4.0	6.0	6.0	5.0	3.5	7.0	11.0	5.0	24.5	10.0	6.0	6.0
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	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	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12	1.0	1.0	1.5	1.0	1.0	1.0	6.0	15.0	0.0	1.0	1.0	4.0	2.0	0.0	1.0	0.0	0.0	1.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	1.0	3.0	1.0	0.0
13	1.0	1.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	4.0	2.0	3.5	1.0	1.0	5.0	2.0	3.0	1.0	0.5	1.0	1.0	1.0	2.0	2.0	1.0	0.0	0.0	1.0	3.5	4.0	1.0
14	0.5	0.0	0.5	0.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	2.0	2.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.5	0.5	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0
15	0.5	0.0	0.5	1.0	1.0	1.0	2.0	9.0	9.0	2.0	2.0	7.0	1.5	2.5	3.0	2.0	1.0	2.0	0.5	1.0	0.5	0.0	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16	1.0	2.0	0.5	1.0	0.0	1.0	1.0	1.0	2.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	1.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	2.0	6.0	1.0	0.5	
17	3.5	7.0	3.5	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	11.0	17.0	13.0	1.0	3.0	5.0	13.0	2.0	3.5	1.5	1.0	0.0	0.0	4.0	2.5	15.0	1.0	9.0	14.3	10.0	2.5	
18	14.0	14.0	8.5	4.0	8.0	10.0	15.0	15.0	6.0	4.0	9.5	6.0	3.5	5.5	11.0	2.0	2.0	1.0	6.0	6.0	10.0	12.0	15.0	4.0	1.0	3.0	2.0	3.0	0.0	
19	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	4.0	7.0	1.0	5.0	3.0	3.0	2.0	1.0	1.5	0.5	7.5	1.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	1.5	1.0	1.0	
20	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	2.0	3.0	8.0	12.5	11.0	6.0	7.5	7.0	6.0	7.5	0.5	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	1.0	2.5	8.0	5.0	2.0	0.5	
21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	6.0	1.0	3.5	4.0	13.0	1.0	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	1.0	1.5	6.0	0.0
22	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	7.0	5.5	0.0	2.5	9.0	1.0	0.5	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	4.0	0.0
23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	2.0	0.5	4.0	7.5	3.0	3.0	2.0	0.5	0.0	1.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	6.0	1.5
0	2.0	1.0	3.5	3.0	1.0	0.0	0.0	0.0	2.0	1.0	1.0	1.0	1.5	1.0	1.0	1.0	1.5	3.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	5.0	2.0	2.5
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	2.0	14.0	7.0	11.5	4.0	6.0	2.0	5.0	2.0	1.5	5.0	0.5	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.5	0.0	0.0	3.0	1.0	
2	3.0	1.0	3.0	3.0	4.0	8.0	5.0	5.0	1.0	8.0	3.5	2.0	2.5	10.5	13.0	9.0	1.5	6.0	0.0	10.0	6.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	6.5	13.0	1.0	
3	1.0	1.0	2.0	3.0	3.0	4.0	6.0	6.0	9.0	7.0	7.5	4.0	6.0	1.5	6.0	1.0	2.5	1.0	6.0	2.0	4.0	3.0	1.0	2.0	3.5	5.0	9.5	4.0	1.0	
4	2.0	0.0	0.5	0.0	0.0	1.0	2.0	1.0	0.0	1.0	0.0	0.0	1.0	3.5	3.0	4.0	1.5	0.0	2.5	5.0	0.5	3.0	2.5	4.0	6.0	16.0	0.0	2.0	1.5	
5	1.5	8.0	1.0	2.0	2.0	5.0	10.0	10.0	2.0	1.0	1.5	2.0	5.0	0.5	1.0	0.0	1.5	0.0	1.0	1.0	3.5	0.0	0.0	0.0	2.0	15.5	1.0	1.0	0.0	0.0
6	1.0	1.0	3.0	6.0	6.0	2.0	11.0	0.0	4.0	8.0	7.5	6.0	3.5	4.5	6.0	4.0	3.5	0.0	1.0	12.0	3.5	9.0	5.0	7.0	10.5	9.0	6.0	8.0	2.0	
7	0.5	0.0	0.0	7.0	6.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	4.0	0.0	3.0	3.0	5.0	3.0	0.0	0.0</											

肱川水系 時刻流量表(点検後)

肱川水系 時刻流量表

洪水		S34.8.9	野村ダム	鹿野川ダム	鹿野川ダム	大洲
日	時	野村ダム 流入量	野村ダム 放流量	鹿野川ダム 流入量	鹿野川ダム 放流量	
6日	1					2.04
	2					2.04
	3					2.04
	4					2.04
	5					2.04
	6					2.61
	7					2.61
	8					2.61
	9					2.61
	10					2.61
	11					2.61
	12					2.61
	13					2.61
	14					2.61
	15					2.61
	16					2.61
	17					2.61
	18					2.61
	19					2.61
	20					2.61
	21					2.61
	22					2.61
	23					2.61
	24					2.61
7日	1					2.61
	2					2.61
	3					2.61
	4					2.61
	5					2.61
	6					3.25
	7					3.60
	8					3.96
	9					4.34
	10					4.74
	11					5.16
	12					5.60
	13					5.60
	14					6.52
	15					6.52
	16					12.19
	17					19.63
	18					28.82
	19					34.08
	20					39.78
	21					44.65
	22					49.81
	23					51.14
	24					52.49
8日	1					52.49
	2					52.49
	3					49.81
	4					45.91
	5					43.41
	6					39.78
	7					34.08
	8					26.84
	9					25.88
	10					28.82
	11					39.78
	12					48.49
	13					52.49
	14					66.97
	15					101.21
	16					142.49
	17					276.52
	18					342.46
	19					378.07
	20					415.44
	21					442.65
	22					454.57
	23					474.80
	24					495.47
9日	1					538.12
	2					582.54
	3					628.72
	4					726.35
	5					886.02
	6					1001.27
	7					1123.56
	8					1174.45
	9					1123.56
	10					1001.27
	11					886.02
	12					726.35
	13					628.72
	14					538.12
	15					495.47
	16					474.80
	17					396.53
	18					360.04
	19					325.31
	20					308.61
	21					285.96
	22					267.24
	23					246.19
	24					226.01
10日	1					209.40
	2					201.33
	3					190.82
	4					178.08
	5					173.10
	6					165.78
	7					158.61
	8					147.01
	9					142.49
	10					138.05
	11					131.51
	12					120.97
	13					118.91
	14					114.86
	15					106.95
	16					101.21
	17					97.47
	18					91.99
	19					88.42
	20					83.21
	21					83.21
	22					78.15
	23					74.87
	24					71.66

肱川水系 時刻流量表

洪水		S35.6.22	野村ダム	鹿野川ダム	鹿野川ダム	大洲
日	時	流入量	放流量	流入量	放流量	
21日	1					30.43
	2					35.11
	3					35.11
	4					31.57
	5					28.22
	6				12.12	26.09
	7					23.05
	8					22.08
	9					20.21
	10				16.00	20.21
	11				16.00	7.00
	12				16.00	7.00
	13				16.00	10.00
	14				28.00	28.00
	15				42.00	8.00
	16				42.00	7.00
	17				50.00	7.00
	18				85.00	7.00
	19				170.00	7.00
	20				270.00	16.00
	21				340.00	28.00
	22				360.00	28.00
	23				370.00	28.00
	24				365.00	28.00
22日	1			350.00	6.50	345.71
	2			330.00	6.50	345.71
	3			325.00	22.00	368.87
	4			461.00	28.00	409.16
	5			600.00	28.00	581.28
	6			720.00	28.00	795.03
	7			775.00	28.00	951.87
	8			900.00	28.00	1206.48
	9			900.00	28.00	1522.97
	10			1135.00	934.00	1603.75
	11			1120.00	919.00	1754.41
	12			1030.00	934.00	1902.91
	13			900.00	934.00	2020.55
	14			800.00	928.00	2094.69
	15			700.00	903.00	2170.17
	16			660.00	720.00	2170.17
	17			620.00	594.00	2151.17
	18					2038.96
	19					1806.13
	20					1507.06
	21			350.00	389.70	1263.93
	22					1109.17
	23			290.00	335.70	990.07
	24					889.87
23日	1					829.97
	2			170.00	284.00	760.84
	3					662.77
	4					662.77
	5					621.36
	6					561.74
	7					523.67
	8			125.00	138.00	477.96
	9					417.47
	10				175.00	384.74
	11				138.00	345.71
	12				138.00	323.29
	13				126.00	301.62
	14				118.00	273.90
	15			132.00	99.00	241.13
	16			137.00	99.00	222.47
	17			113.00	64.00	193.04
	18			81.00	37.00	165.69
	19				23.00	150.29
	20				12.00	140.44
	21				28.00	130.92
	22				28.00	121.73
	23				28.00	112.88
	24				15.00	112.88
24日	1				7.50	112.88
	2				8.00	112.88
	3				8.00	108.58
	4				8.00	100.23
	5				16.00	96.18
	6				28.00	88.34
	7				28.00	88.34
	8				28.00	90.27
	9				28.00	96.18
	10			55.50	28.00	98.20
	11			44.50	28.00	98.20
	12			62.37	28.00	98.20
	13				28.00	98.20
	14				44.20	98.20
	15				44.20	100.23
	16				54.20	104.37
	17				131.00	112.88
	18			92.69	230.00	126.28
	19				356.00	176.38
	20				308.00	315.98
	21				122.00	451.53
	22				66.00	434.33
	23				66.00	315.98
	24			85.39	66.00	210.45
25日	1				66.00	170.99
	2				66.00	157.90
	3				54.00	152.80
	4				52.50	150.29
	5				69.40	150.29
	6				79.00	126.28
	7				86.00	130.92
	8				42.00	155.34
	9				42.00	147.79
	10				42.00	124.00
	11				42.00	117.27
	12				42.00	112.88
	13				28.00	108.58
	14				28.00	108.58
	15			39.00	28.00	102.29
	16				28.00	92.22
	17				28.00	92.22
	18				28.00	88.34
	19				28.00	88.34
	20			33.80	28.00	88.34
	21				28.00	88.34
	22				28.00	88.34
	23				28.00	88.34
	24				28.00	88.34

肱川水系 時刻流量表

洪水		S36.9.16	野村ダム	鹿野川ダム	鹿野川ダム	大洲
日	時	流入量	放流量	流入量	放流量	
14日	1				6.00	14.82
	2				6.00	13.70
	3				6.00	13.70
	4				6.00	11.60
	5				6.00	11.60
	6				6.00	10.61
	7				6.00	8.77
	8				6.00	8.77
	9				6.00	8.77
	10				6.00	7.91
	11				7.00	7.91
	12				11.00	7.91
	13				6.00	7.91
	14				6.00	7.91
	15				6.00	7.91
	16				4.10	21.00
	17					25.00
	18					25.00
	19				6.00	25.00
	20				6.00	25.00
	21					25.00
	22				6.00	25.00
	23				10.00	25.00
	24				10.00	11.00
15日	1			24.00	6.00	33.16
	2			48.20	6.00	33.16
	3			63.50	6.00	35.53
	4			78.80	6.00	35.53
	5			72.00	6.00	33.16
	6			65.00	21.00	33.16
	7			70.00	26.00	33.16
	8			70.00	26.00	33.16
	9			94.00	26.00	33.16
	10			83.60	26.00	37.98
	11			80.17	27.00	66.96
	12			77.00	27.00	80.84
	13			77.00	27.00	88.27
	14			75.00	27.00	88.27
	15			81.00	27.00	88.27
	16			85.00	27.00	88.27
	17			107.00	27.00	88.27
	18			116.00	27.00	84.52
	19			112.00	27.00	84.52
	20			102.00	27.00	84.52
	21			104.00	28.00	84.52
	22			114.00	28.00	84.52
	23			140.00	24.30	84.52
	24			156.00	6.00	84.52
16日	1			184.00	6.00	84.52
	2				40.00	84.52
	3					84.52
	4					84.52
	5			400.00		92.11
	6					396.08
	7					653.28
	8			540.00		783.10
	9			672.00		900.26
	10				646.00	974.48
	11			750.00	678.00	1159.09
	12				688.00	1374.64
	13				688.00	1608.56
	14				573.00	1740.83
	15				388.00	1808.92
	16				292.00	1774.71
	17			436.00	296.00	1528.54
	18			286.00	296.00	欠測
	19			246.00	292.00	欠測
	20			251.00	158.00	欠測
	21			187.00	96.00	欠測
	22			164.00	42.00	欠測
	23			194.00	28.00	欠測
	24			162.00	28.00	欠測
17日	1			145.00	28.00	欠測
	2			132.00	28.00	欠測
	3			119.00	28.00	欠測
	4			86.00	28.00	欠測
	5			80.00	28.00	欠測
	6			70.00	28.00	1404.76
	7			63.00	28.00	欠測
	8			55.00	28.00	欠測
	9			51.00	28.00	欠測
	10			51.00	28.00	欠測
	11			51.00	28.00	欠測
	12			51.00	28.00	欠測
	13			51.00	28.00	欠測
	14			51.00	28.00	欠測
	15			51.00	28.00	欠測
	16			51.00	28.00	欠測
	17			51.00	28.00	欠測
	18			47.00	28.00	84.52
	19			51.80	28.00	欠測
	20			47.00	28.00	欠測
	21			42.30	28.00	欠測
	22			42.30	28.00	欠測
	23			42.30	28.00	欠測
	24			42.30	28.00	欠測

肱川水系 時刻流量表

洪水		S38.8.10	野村ダム	鹿野川ダム	鹿野川ダム	大洲
日	時	流入量	放流量	流入量	放流量	
8日	1				25.70	36.46
	2			6.50	25.70	36.46
	3				25.70	36.46
	4				25.70	36.46
	5				25.70	36.46
	6				25.70	36.46
	7			10.30	25.70	34.18
	8				25.70	34.18
	9				25.60	34.18
	10				25.40	34.18
	11			7.40	25.40	34.18
	12			8.20	25.40	34.18
	13				25.40	34.18
	14				25.30	34.18
	15				25.30	34.18
	16				25.30	34.18
	17				25.30	34.18
	18				25.30	36.46
	19				25.20	36.46
	20				25.20	36.46
	21				25.20	36.46
	22			8.00	25.20	36.46
	23			11.70	25.20	36.46
	24			11.60	25.00	36.46
9日	1			14.20	25.00	36.46
	2			14.20	25.00	36.46
	3			17.80	25.00	36.46
	4			23.60	25.00	38.82
	5			57.80	25.00	38.82
	6			187.40	25.20	38.82
	7			354.40	27.00	41.24
	8			387.70	27.00	43.74
	9			413.20	28.00	48.96
	10			569.00	26.50	60.28
	11			726.00	26.30	115.36
	12			840.60	335.40	304.02
	13			995.00	629.30	437.99
	14			1061.40	760.40	562.57
	15			1200.70	867.10	1029.76
	16			1241.00	918.20	1315.92
	17			1045.00	944.90	1512.56
	18			1029.00	855.70	1581.15
	19			924.00	711.30	1870.71
	20			835.10	612.20	1946.90
	21			768.00	631.40	1946.90
	22			691.00	636.90	1870.71
	23			602.00	517.30	1751.96
	24			589.30	522.20	1637.11
10日	1		546.20	522.20	1445.49	
	2		546.20	525.10	1290.73	
	3		543.10	525.10	1204.50	
	4		549.10	528.00	1156.57	
	5		585.10	531.10	1132.97	
	6		627.10	537.40	1109.61	
	7		687.00	547.40	1132.97	
	8		823.00	823.20	1132.97	
	9		1000.00	830.00	1192.43	
	10				1328.60	
	11			1136.00	1044.60	1485.55
	12			1139.00	1102.60	1581.15
	13			1147.00	1146.70	1722.88
	14			1168.70	1168.70	1870.71
	15			1138.70	1144.30	2024.61
	16			1038.10	1047.60	2103.84
	17			936.60	1039.80	2184.60
	18			893.00	939.90	2184.60
	19			856.10	868.10	2184.60
	20			826.10	818.50	2135.96
	21			782.50	818.50	2040.34
	22			730.00	703.90	1946.90
	23			650.00	636.10	1870.71
	24			594.10	586.60	1751.96
11日	1			550.60	564.90	1609.01
	2			546.90	554.40	1472.13
	3			518.40	532.20	1315.92
	4			490.20	484.00	1192.43
	5			400.00	467.40	1098.02
	6			367.30	377.70	1018.60
	7			299.70	370.00	985.48
	8			262.00	368.00	889.39
	9			240.00	329.00	858.46
	10			227.00	196.30	828.08
	11			205.00	196.30	759.51
	12			178.20	196.30	666.23
	13			166.30	162.20	596.15
	14			153.20	162.20	579.24
	15			141.20	162.20	538.03
	16			135.20	160.00	498.34
	17			121.00	152.60	498.34
	18			128.60	151.40	482.88
	19			120.70	151.40	460.16
	20			115.40	110.00	437.99
	21			115.40	110.00	423.51
	22			107.00	110.00	423.51
	23			184.00	110.00	374.76
	24			101.00	110.00	354.77
12日	1		98.00	110.00	354.77	
	2		92.00	109.30	348.23	
	3		88.30	109.30	335.34	
	4		85.30	109.30	328.98	
	5		81.30	108.10	328.98	
	6		78.10	108.10	322.68	
	7		78.10	108.10	316.45	
	8		75.10	108.10	310.27	
	9		72.10	107.50	310.27	
	10		68.50	106.50	310.27	
	11		67.50	106.50	304.02	
	12		64.50	106.30	294.36	
	13		62.00	105.40	294.36	
	14		60.40	105.40	284.87	
	15		54.40	105.40	284.87	
	16		57.40	104.10	284.87	
	17		50.10	103.70	284.87	
	18		49.70	103.20	275.53	
	19		43.20	65.60	266.35	
	20		44.60	65.60	266.35	
	21		50.60	65.60	257.32	
	22		46.80	64.80	231.17	
	23		46.80	64.80	198.48	
	24		46.80	64.80	183.07	

肱川水系 時刻流量表

洪水		S38.8.10				
日	時	野村ダム 流入量	野村ダム 放流量	鹿野川ダム 流入量	鹿野川ダム 放流量	大洲
	1			42.80	36.80	183.07
	2			45.80	36.80	175.60
	3			45.80	36.80	161.12
	4			42.80	36.80	140.58
	5			42.80	36.80	127.66
	6			40.80	64.80	127.66
	7			37.70	64.70	127.66
	8			37.70	64.70	127.66
	9			37.40	64.40	140.58
	10			37.40	64.40	154.12
	11			37.40	64.40	154.12
	12			37.40	46.10	154.12
	13			37.10	37.10	154.12
	14			37.10	28.00	154.12
	15			31.00	28.00	147.27
	16			33.50	28.00	127.66
	17			33.50	28.00	115.36
	18			32.50	28.00	103.69
	19			31.40	28.00	98.08
	20			30.40	28.00	92.63
	21			29.40	28.00	92.63
	22			28.30	28.00	87.34
	23				28.00	87.34
	24				28.00	82.21

肱川水系 時刻流量表

洪水		S39.6.26	野村ダム	鹿野川ダム	鹿野川ダム	大洲
日	時	流入量	放流量	流入量	放流量	
24日	1				6.40	37.13
	2				6.40	37.13
	3				6.40	35.39
	4				6.40	30.40
	5				6.40	25.79
	6				26.80	21.56
	7				26.80	17.70
	8				26.80	15.35
	9				26.80	13.16
	10				11.80	11.80
	11				10.30	10.30
	12				12.40	12.40
	13				12.40	12.12
	14				14.60	16.50
	15				12.40	24.33
	16				12.10	28.82
	17				12.10	30.40
	18				12.10	32.02
	19				10.00	32.02
	20				14.30	32.02
	21				12.10	33.68
	22				12.10	33.68
	23				10.00	33.68
	24				16.40	33.68
25日	1				6.50	35.39
	2				6.50	35.39
	3				6.50	33.68
	4				6.50	28.82
	5				6.50	24.33
	6				6.50	21.56
	7				21.00	20.23
	8				20.30	20.23
	9				23.10	20.23
	10				32.00	28.00
	11				34.00	28.00
	12				38.80	28.00
	13				45.00	28.00
	14				51.00	38.92
	15				70.00	59.13
	16				90.60	68.40
	17				124.70	85.32
	18				212.30	97.64
	19				302.80	110.79
	20				342.60	129.62
	21				319.90	160.63
	22				263.20	197.97
	23				259.80	229.35
	24				295.10	266.53
26日	1			381.50	28.00	386.33
	2			496.60	63.00	553.28
	3			559.10	103.00	715.24
	4			660.00	380.80	885.23
	5			703.00	637.00	987.69
	6			674.00	631.40	1202.61
	7			607.00	631.40	1453.66
	8			540.00	545.60	1576.34
	9			485.60	483.10	1568.53
	10			435.10	478.30	1416.34
	11			385.10	473.10	1293.08
	12			350.30	465.80	1188.99
	13			309.60	458.60	1069.83
	14			274.30	286.30	1037.85
	15			220.00	281.80	1006.36
	16			228.40	280.40	932.75
	17			222.50	277.50	799.47
	18			220.90	206.30	738.41
	19			228.30	206.30	726.78
	20			221.40	206.30	692.45
	21			218.90	207.40	620.91
	22			198.30	207.40	599.69
	23			193.50	207.40	578.83
	24			187.40	206.30	563.43
27日	1			154.20	153.40	543.22
	2			164.90	153.40	523.38
	3			164.90	153.40	494.31
	4			159.20	135.60	438.66
	5			152.90	100.50	412.08
	6			153.10	101.30	390.56
	7			164.90	101.50	369.62
	8			166.00	102.60	365.51
	9			178.10	140.10	357.34
	10			209.20	197.20	357.34
	11			278.10	253.90	394.82
	12			375.50	418.00	513.59
	13			369.50	534.40	610.25
	14			396.20	521.10	816.27
	15			401.10	512.10	1006.36
	16			427.90	506.50	1063.40
	17			409.90	497.40	1102.30
	18			373.20	488.20	1135.25
	19			333.70	475.30	1122.01
	20			288.60	343.90	1069.83
	21			282.60	282.60	1006.36
	22			272.00	281.90	914.78
	23			250.20	233.50	771.86
	24			222.90	202.60	703.80
28日	1			213.20	202.60	653.45
	2			213.20	202.60	589.21
	3			192.00	202.60	528.30
	4			181.20	170.30	503.90
	5			170.40	138.80	480.08
	6			156.40	140.60	434.17
	7			151.20	92.40	369.62
	8			145.20	93.10	341.28
	9			135.60	85.30	329.48
	10			119.20	86.10	273.59
	11			122.30	45.00	252.68
	12			124.90	45.00	229.35
	13			102.70	45.00	207.14
	14			97.20	45.00	177.38
	15			97.20	36.80	152.56
	16			92.00	37.00	137.06
	17			92.00	36.70	137.06
	18			83.60	36.70	132.08
	19			81.80	36.70	124.77
	20			81.80	37.10	117.68
	21			83.00	37.10	113.06
	22			77.40	37.20	113.06
	23			71.80	37.40	113.06
	24			71.80	32.60	108.54

肱川水系 時刻流量表

洪水		S39.6.26				
日	時	野村ダム 流入量	野村ダム 放流量	鹿野川ダム 流入量	鹿野川ダム 放流量	大洲
	1			67.20	32.70	106.32
	2			61.50	32.70	101.93
	3			67.30	32.70	95.53
	4			61.50	32.80	91.38
	5			61.60	32.80	91.38
	6			61.60	32.80	91.38
	7			55.80	32.80	91.38
	8			55.80	32.80	89.33
	9			55.80	32.80	85.32
	10			55.80	32.80	83.35
	11			52.90	32.80	79.47
	12			50.00	32.80	77.57
29日	13			47.20	32.90	75.69
	14			44.40	32.90	73.83
	15			47.30	32.90	72.00
	16			47.70	32.90	72.00
	17			44.90	32.90	70.19
	18			38.90	32.90	68.40
	19			47.90	32.90	66.63
	20			44.90	32.90	64.89
	21			47.90	32.90	64.89
	22			44.90	32.90	63.17
	23			41.90	32.90	63.17
	24			44.90	33.00	61.48

肱川水系 時刻流量表

洪水		S45.8.21					
日	時	野村ダム 流入量	野村ダム 放流量	鹿野川ダム 流入量	鹿野川ダム 放流量	大洲	
20日	1				28.00	39.66	
	2				28.00	39.66	
	3				28.00	39.66	
	4				28.00	39.66	
	5				28.00	38.59	
	6				28.00	38.59	
	7			12.50	28.00	38.59	
	8				28.00	38.59	
	9				28.00	37.54	
	10				17.80	28.00	37.54
	11				12.70	28.00	37.54
	12				15.20	28.00	36.51
	13				12.70	28.00	36.51
	14				12.70	28.00	36.51
	15				15.20	28.00	36.51
	16				10.20	28.00	36.51
	17				17.80	28.00	36.51
	18				12.70	28.00	36.51
	19				12.70	28.00	36.51
	20				12.70	28.00	36.51
	21				12.70	28.00	35.64
	22				12.70	28.00	35.64
	23				12.70	28.00	35.64
	24				10.20	28.00	35.64
21日	1			10.20	28.00	35.64	
	2			10.20	28.00	34.88	
	3			12.70	28.00	34.88	
	4			12.70	28.00	34.88	
	5			12.70	28.00	34.88	
	6			12.70	28.00	34.88	
	7			28.00	28.00	35.64	
	8			28.00	28.00	39.66	
	9			58.10	28.00	51.10	
	10			321.10	93.50	68.14	
	11			536.40	274.00	143.98	
	12			588.50	421.50	732.34	
	13			724.10	448.80	1402.05	
	14			955.60	517.10	1760.16	
	15			1114.30	692.10	2057.37	
	16			1289.90	845.80	2361.19	
	17			1204.80	902.40	2563.85	
	18			955.90	908.90	2938.58	
	19			862.20	862.20	3183.36	
	20			711.90	706.00	3088.05	
	21			600.30	600.30	2765.89	
	22			464.30	499.60	2419.44	
	23			437.60	466.90	1965.78	
	24			382.90	464.80	1606.57	
22日	1			337.30	459.40	1389.33	
	2			247.90	409.40	1253.27	
	3			217.90	360.80	1176.17	
	4			236.40	355.60	1051.26	
	5			174.80	310.10	943.78	
	6			154.60	266.50	866.98	
	7			136.10	225.10	793.44	
	8			163.00	223.40	723.16	
	9			161.00	221.70	664.88	
	10			147.40	191.50	625.97	
	11			136.70	153.20	584.11	
	12			138.10	143.60	527.94	
	13			115.50	142.90	478.33	
	14			114.80	142.20	449.01	
	15			95.60	141.90	434.70	
	16			95.60	122.90	420.62	
	17			92.70	103.60	399.94	
	18			92.30	103.20	369.89	
	19			92.30	103.20	337.88	
	20			86.90	103.20	319.37	
	21			81.30	103.00	310.31	
	22			81.00	102.70	301.38	
	23			78.80	84.20	295.50	
	24			73.40	84.20	286.79	
23日	1			73.00	83.80	266.97	
	2			69.80	83.40	253.25	
	3			67.10	83.40	247.86	
	4			64.30	83.30	242.53	
	5			62.00	64.70	237.26	
	6			62.00	64.70	232.04	
	7			59.30	64.70	211.76	
	8			59.30	64.70	201.97	
	9			59.30	64.70	197.16	
	10			59.30	64.70	190.06	
	11			53.90	64.70	185.40	
	12			53.90	64.70	183.09	
	13			46.40	46.40	180.79	
	14			51.80	46.40	178.51	
	15			49.10	46.40	165.12	
	16			49.10	46.40	150.17	
	17			46.40	46.40	143.98	
	18			46.40	46.40	141.94	
	19			46.40	46.40	137.92	
	20			46.40	46.40	135.93	
	21			41.00	46.40	133.95	
	22			43.70	46.40	131.99	
	23			43.70	46.40	130.04	
	24			40.60	46.30	130.04	

肱川水系 時刻流量表

洪水		S46.8.5	野村ダム	鹿野川ダム	鹿野川ダム	大洲
日	時	野村ダム 流入量	野村ダム 放流量	鹿野川ダム 流入量	鹿野川ダム 放流量	
3日	1				6.03	19.80
	2				6.03	19.80
	3				6.03	19.80
	4				6.03	18.54
	5				6.03	16.74
	6				6.03	15.58
	7				6.03	14.47
	8				6.03	13.93
	9				6.03	13.40
	10				6.00	12.88
	11				6.00	12.37
	12				6.00	12.37
	13				6.00	10.43
	14				6.00	14.82
	15				6.00	14.82
	16				6.00	14.82
	17				6.00	14.82
	18				6.00	14.82
	19				6.50	14.82
	20				7.00	28.00
	21				10.00	28.00
	22				15.00	28.00
	23				20.00	28.00
	24				25.00	28.00
4日	1			33.20	28.00	33.80
	2			38.40	28.00	35.49
	3			38.40	28.00	37.22
	4			38.40	28.00	38.10
	5			38.50	28.00	38.10
	6			43.70	28.00	38.99
	7			49.00	28.00	38.99
	8			49.00	28.00	40.80
	9			54.30	28.00	47.47
	10			80.70	28.00	56.79
	11			181.80	28.00	65.77
	12			285.90	28.00	72.94
	13			317.60	28.00	81.78
	14			321.90	77.70	95.27
	15			328.90	194.20	119.01
	16			330.70	415.00	218.59
	17			332.00	571.40	539.99
	18			329.70	582.20	839.64
	19			303.20	557.20	975.59
	20			318.40	536.70	1047.39
	21			335.80	519.80	1078.06
	22			393.20	507.70	1078.06
	23			411.00	498.90	1059.61
	24			417.90	489.90	1047.39
5日	1			426.50	482.80	1029.20
	2			426.70	477.70	1029.20
	3			416.60	472.50	1041.31
	4			406.60	467.30	1047.39
	5			411.70	462.10	1047.39
	6			459.00	433.80	1053.49
	7			480.80	410.00	987.38
	8			497.40	416.10	958.04
	9			499.60	443.40	1005.20
	10			568.80	486.70	1090.45
	11			592.70	546.30	1218.26
	12			658.70	560.30	1346.24
	13			887.70	583.40	1480.60
	14			792.00	675.00	1628.95
	15			712.30	680.20	1784.37
	16			610.10	561.90	1856.62
	17			564.70	484.00	1713.55
	18			515.20	472.00	1517.03
	19			449.70	406.40	1339.34
	20			412.20	357.90	1153.47
	21			402.50	358.90	1005.20
	22			379.40	324.80	912.02
	23			346.10	318.70	834.20
	24			342.50	293.10	791.29
6日	1			333.90	295.40	713.89
	2			328.60	286.80	684.04
	3			298.50	259.80	654.83
	4			268.20	251.60	607.57
	5			248.80	214.00	571.03
	6			239.00	205.60	539.99
	7			234.40	206.60	514.07
	8			229.40	207.10	488.80
	9			218.80	207.60	464.16
	10			187.90	187.90	440.15
	11			183.30	187.90	418.39
	12			170.60	187.40	400.96
	13			159.60	187.40	389.54
	14			152.80	186.10	375.51
	15			140.40	184.80	367.21
	16			134.50	184.30	359.00
	17			125.60	164.20	350.89
	18			122.00	144.00	337.58
	19			116.10	143.60	314.26
	20			108.00	124.50	291.77
	21			102.00	124.00	279.64
	22			101.50	123.40	260.77
	23			95.80	123.20	253.86
	24			87.50	103.90	247.05
7日	1			85.10	85.10	240.33
	2			85.10	85.10	222.85
	3			85.10	85.10	203.98
	4			85.10	85.10	195.87
	5			79.60	85.10	191.87
	6			74.10	85.10	187.91
	7			74.10	85.10	184.00
	8			68.40	84.80	180.13
	9			68.20	84.50	176.29
	10			68.20	84.50	172.50
	11			62.70	84.40	168.75
	12			62.50	84.20	165.04
	13			56.70	83.80	161.38
	14			59.60	65.00	157.75
	15			54.20	65.00	154.16
	16			54.20	65.00	148.86
	17			54.20	65.00	140.24
	18			48.70	64.90	136.86
	19			48.50	64.70	136.86
	20			44.70	55.50	135.18
	21			44.70	55.50	135.18
	22			44.60	55.40	122.16
	23			40.80	46.20	115.90
	24			46.20	46.20	114.36

肱川水系 時刻流量表

洪水		S46.8.5					
日	時	野村ダム 流入量	野村ダム 放流量	鹿野川ダム 流入量	鹿野川ダム 放流量	大洲	
	1			40.80	46.20	109.80	
	2			40.80	46.20	103.86	
	3			40.80	46.20	99.52	
	4			40.80	46.20	98.10	
	5			40.80	46.20	96.68	
	6			40.80	46.20	95.27	
	7			40.80	46.20	93.88	
	8			40.80	46.20	93.88	
	9			33.40	28.00	92.49	
	10			36.10	28.00	92.49	
	11			36.10	28.00	88.40	
	12			33.40	28.00	77.93	
8日	13			33.40	28.00	72.94	
	14			33.30	28.00	70.51	
	15			33.40	28.00	68.12	
	16			38.80	28.00	68.12	
	17			38.80	28.00	69.31	
	18			38.80	28.00	75.42	
	19			38.80	28.00	84.39	
	20			33.40	28.00	84.39	
	21			33.40	28.00	84.39	
	22			33.40	28.00	84.39	
	23			33.40	28.00	84.39	
	24			33.40	28.00	84.39	

肱川水系 時刻流量表

洪水		S47.9.8				大洲
日	時	野村ダム 流入量	野村ダム 放流量	鹿野川ダム 流入量	鹿野川ダム 放流量	
7日	1				7.03	12.23
	2				7.03	11.21
	3				7.03	10.72
	4				7.03	10.72
	5				7.03	10.24
	6				7.03	10.24
	7				9.00	10.24
	8				7.03	10.24
	9				7.03	9.77
	10				11.00	9.77
	11				11.00	10.24
	12				11.00	10.72
	13				15.00	10.72
	14				18.50	10.72
	15				30.50	18.45
	16				34.50	18.45
	17				38.10	7.03
	18				49.90	7.03
	19				73.60	6.96
	20				46.40	6.96
	21				46.40	6.96
	22				38.60	6.96
	23				34.70	6.90
	24				26.80	6.90
8日	1			26.80	6.90	20.61
	2			22.90	6.90	19.94
	3			22.90	6.90	19.28
	4			27.00	6.90	19.28
	5			51.20	6.90	18.63
	6			88.00	6.90	18.63
	7			212.40	23.18	19.28
	8			279.60	27.40	20.61
	9			220.90	27.80	27.92
	10			215.80	28.00	68.23
	11			196.50	28.00	118.05
	12			171.80	28.00	171.55
	13			187.30	28.00	181.43
	14			194.00	28.00	187.49
	15			243.00	28.00	187.49
	16			266.10	28.00	185.46
	17			255.70	28.00	208.43
	18			289.60	28.00	235.01
	19			417.00	28.00	270.48
	20			687.50	28.00	321.65
	21			652.50	235.40	421.86
	22			509.10	459.70	588.56
	23			450.80	478.20	987.38
	24			472.70	478.20	1198.64
9日	1			426.20	472.90	1211.70
	2			365.30	469.00	1153.47
	3			304.40	391.20	1096.67
	4			273.60	316.80	1011.17
	5			244.20	314.20	856.08
	6			215.80	242.70	765.05
	7			199.10	242.00	688.97
	8			173.80	171.10	602.62
	9			163.10	171.10	544.70
	10			148.90	170.30	480.30
	11			137.40	169.40	434.65
	12			121.10	169.00	417.03
	13			120.20	116.30	402.63
	14			120.20	116.30	377.34
	15			111.00	116.30	329.22
	16			105.70	98.70	298.97
	17			98.70	98.70	281.99
	18			90.50	98.50	272.51
	19			86.10	80.80	256.31
	20			83.70	81.00	240.61
	21			81.10	81.10	225.41
	22			75.70	81.00	208.64
	23			68.60	63.30	200.50
	24			68.60	63.30	192.52
10日	1			68.60	63.30	182.77
	2			63.30	63.30	171.41
	3			63.30	63.30	162.22
	4			58.00	63.30	156.83
	5			56.30	45.70	151.53
	6			53.70	45.70	146.32
	7			53.70	45.70	137.84
	8			50.20	36.90	126.39
	9			49.20	36.90	120.07
	10			44.80	36.90	113.92
	11			44.80	36.90	107.92
	12			44.80	36.90	103.53
	13			41.20	36.90	100.66
	14			41.20	36.90	99.23
	15			39.60	36.90	97.82
	16			39.60	36.90	96.42
	17			36.90	36.90	93.65
	18			36.90	36.90	92.27
	19			35.20	32.50	90.91
	20			32.50	32.50	89.56
	21			35.20	32.50	86.89
	22			32.50	32.50	82.95
	23			32.50	32.50	80.38
	24			32.50	32.50	79.11

肱川水系 時刻流量表

洪水		S51.9.11	野村ダム	鹿野川ダム	鹿野川ダム	大洲	
日	時	野村ダム 流入量	野村ダム 放流量	鹿野川ダム 流入量	鹿野川ダム 放流量		
8日	1				6.96	11.28	
	2				6.96	11.28	
	3				6.96	11.28	
	4				6.96	11.28	
	5				6.96	11.28	
	6				6.96	11.28	
	7			3.00	6.96	11.28	
	8				6.96	11.28	
	9				6.96	11.28	
	10				7.00	6.96	11.28
	11				26.70	6.96	11.28
	12				30.10	18.18	11.82
	13				30.10	18.18	12.95
	14				34.60	26.69	14.12
	15				30.70	26.69	17.29
	16				30.70	26.69	26.19
	17				34.60	26.69	36.93
	18				38.60	26.69	45.11
	19				34.80	26.83	50.64
	20				34.80	26.83	55.29
	21				34.80	26.83	60.15
	22				38.80	26.83	62.66
	23				38.80	26.83	63.93
	24				46.90	26.83	63.93
9日	1			50.90	26.83	63.93	
	2			50.90	26.83	62.66	
	3			51.20	26.97	62.66	
	4			51.20	26.97	62.66	
	5			46.00	26.97	61.40	
	6			46.10	27.10	61.40	
	7			46.10	27.10	60.15	
	8			39.30	27.10	60.15	
	9			39.30	27.10	58.92	
	10			39.40	27.10	58.92	
	11			35.40	27.25	58.92	
	12			39.40	27.25	58.92	
	13			35.50	27.25	57.70	
	14			39.60	27.25	57.70	
	15			47.80	27.25	62.66	
	16			101.60	27.25	70.48	
	17			173.50	27.40	74.57	
	18			231.40	27.68	84.55	
	19			331.70	27.93	123.52	
	20			299.70	28.00	250.63	
	21			255.40	28.00	326.53	
	22			208.30	28.00	338.19	
	23			173.20	28.00	332.33	
	24			151.00	28.00	317.92	
10日	1			142.60	28.00	287.33	
	2			148.40	28.00	260.86	
	3			173.90	28.00	245.59	
	4			200.20	28.00	235.67	
	5			258.00	28.00	235.67	
	6			261.80	28.00	248.11	
	7			281.20	28.00	263.45	
	8			290.80	28.00	271.29	
	9			330.00	143.40	287.33	
	10			489.30	354.60	309.42	
	11			423.50	558.10	472.98	
	12			410.50	570.60	475.20	
	13			404.70	557.90	1090.45	
	14			416.40	583.70	1160.18	
	15			367.50	563.80	1215.28	
	16			305.70	539.90	1248.96	
	17			275.80	511.10	1248.96	
	18			235.70	481.70	1226.46	
	19			219.80	374.90	1160.18	
	20			194.60	237.90	1064.20	
	21			193.30	169.20	923.15	
	22			240.60	192.60	743.38	
	23			482.40	315.40	687.78	
	24			802.60	570.70	787.62	
11日	1			1024.30	758.00	1053.80	
	2			893.00	791.20	1388.28	
	3			863.10	806.80	1579.13	
	4			797.30	812.70	1708.78	
	5			781.20	806.80	1789.02	
	6			736.00	797.20	1884.97	
	7			701.20	787.50	2004.84	
	8			616.90	767.90	2106.34	
	9			562.30	736.40	2143.20	
	10			569.40	702.20	2150.61	
	11			583.00	675.70	2084.38	
	12			548.50	655.00	2048.04	
	13			593.00	621.80	1969.20	
	14			649.40	610.90	1933.88	
	15			651.60	627.40	1884.97	
	16			579.20	627.40	1850.42	
	17			488.70	560.70	1843.54	
	18			427.90	451.80	1802.58	
	19			386.10	386.10	1722.02	
	20			388.30	364.40	1547.52	
	21			405.90	367.50	1406.21	
	22			517.80	402.00	1364.55	
	23			551.60	522.50	1388.28	
	24			456.90	510.20	1572.78	
12日	1			392.30	435.80	1715.40	
	2			341.90	351.60	1748.67	
	3			302.90	310.20	1611.06	
	4			279.90	279.90	1370.46	
	5			244.90	249.90	1226.46	
	6			224.40	219.60	1090.45	
	7			207.30	207.30	977.37	
	8			192.30	158.50	899.02	
	9			174.00	159.50	810.22	
	10			164.30	159.50	734.69	
	11			149.80	159.50	687.78	
	12			141.90	146.70	654.64	
	13			130.50	120.80	622.32	
	14			125.60	120.80	583.07	
	15			119.20	95.00	533.95	
	16			119.60	95.30	501.21	
	17			122.40	68.90	466.05	
	18			122.60	69.40	438.84	
	19			119.60	104.90	405.98	
	20			131.50	111.90	390.03	
	21			146.70	112.30	438.84	
	22			136.90	113.30	476.46	
	23			138.60	113.30	479.96	
	24			148.50	113.90	476.46	

肱川水系 時刻流量表

洪水		S51.9.11				
日	時	野村ダム 流入量	野村ダム 放流量	鹿野川ダム 流入量	鹿野川ダム 放流量	大洲
13日	1			189.40	115.00	479.96
	2			247.20	157.40	490.53
	3			285.20	370.10	504.80
	4			201.60	467.70	618.34
	5			277.30	379.40	913.46
	6			418.70	389.60	1038.28
	7			495.30	495.30	1017.77
	8			486.30	500.80	1106.35
	9			425.00	473.40	1220.86
	10			412.90	306.20	1277.38
	11			366.30	180.00	1187.57
	12			323.00	144.10	1002.52
	13			298.60	147.80	833.14
	14			271.20	128.90	734.69
	15			241.60	108.20	679.42
	16			229.40	110.40	610.41
	17			201.60	144.40	560.13
	18			171.40	145.30	541.37
	19			166.70	145.80	545.09
	20			152.30	145.80	537.65
	21			147.60	121.40	519.27
	22			132.40	121.40	486.99
	23			132.40	121.90	452.34
	24			121.90	121.90	425.54
14日	1			113.40	113.40	412.45
	2			112.30	96.50	399.56
	3			107.20	96.70	371.31
	4			101.00	79.90	344.10
	5			95.70	79.90	326.53
	6			96.00	80.20	301.04
	7			91.00	80.40	287.33
	8			85.70	80.40	276.59
	9			84.20	63.00	271.29
	10			75.60	54.40	263.45
	11			75.70	54.50	248.11
	12			70.40	54.50	228.36
	13			70.50	54.60	218.80
	14			65.20	54.60	211.76
	15			66.20	50.20	207.13
	16			61.80	45.80	200.29
	17			57.40	41.40	193.55
	18			62.80	41.40	182.59
	19			57.50	41.50	174.05
	20			52.20	41.50	165.71
	21			52.20	41.50	159.59
	22			57.60	41.50	155.58
	23			52.20	41.50	151.62
	24			47.00	41.60	149.65

肱川水系 時刻流量表

洪水		S54.6.29	野村ダム	鹿野川ダム	鹿野川ダム	大洲
日	時	野村ダム 流入量	野村ダム 放流量	鹿野川ダム 流入量	鹿野川ダム 放流量	
26日	1				6.00	8.07
	2				6.00	8.07
	3				6.00	7.70
	4				6.00	7.70
	5				6.00	7.33
	6				6.00	7.33
	7				6.00	7.33
	8				2.50	7.33
	9				6.00	6.98
	10				6.00	6.98
	11				6.00	6.98
	12				6.00	6.98
	13				6.00	6.98
	14				6.00	6.64
	15				6.00	6.64
	16				6.00	6.64
	17				6.00	6.64
	18				6.00	6.64
	19				6.00	6.64
	20				6.00	6.64
	21				6.00	6.64
	22				6.00	6.64
	23				2.50	6.64
	24				6.00	6.64
27日	1			6.00	6.00	7.33
	2			9.50	6.00	8.07
	3			13.10	6.00	8.45
	4			20.10	6.00	9.23
	5			30.80	6.00	10.48
	6			45.10	6.00	11.35
	7			63.22	6.00	12.72
	8			78.00	6.00	17.87
	9			96.90	6.00	24.54
	10			99.00	7.21	31.52
	11			96.10	7.15	52.70
	12			115.70	7.15	58.86
	13			128.30	7.09	76.46
	14			145.20	7.09	88.44
	15			146.70	18.45	101.29
	16			148.50	26.55	133.38
	17			174.10	26.69	172.04
	18			250.20	26.83	283.20
	19			369.80	27.25	485.12
	20			394.90	27.80	723.21
	21			362.10	28.00	800.60
	22			306.80	28.00	768.26
	23			261.20	28.00	683.83
	24			227.20	28.00	588.20
28日	1			201.10	28.00	510.89
	2			178.90	28.00	428.72
	3			160.80	28.00	366.27
	4			157.10	28.00	326.37
	5			148.30	28.00	291.59
	6			149.30	28.00	266.78
	7			140.10	28.00	248.25
	8			141.00	28.00	232.90
	9			126.30	28.00	222.94
	10			126.90	28.00	213.19
	11			117.10	28.00	203.67
	12			107.00	28.00	192.06
	13			107.40	28.00	180.80
	14			102.50	28.00	172.04
	15			97.50	28.00	165.61
	16			97.80	28.00	159.30
	17			103.50	28.00	157.22
	18			98.40	28.00	155.16
	19			98.70	28.00	155.16
	20			110.00	28.00	157.22
	21			110.40	28.00	163.49
	22			110.80	28.00	167.74
	23			111.20	28.00	172.04
	24			145.20	28.00	176.39
29日	1			264.70	28.00	178.59
	2			730.40	218.10	189.78
	3			975.10	751.90	220.48
	4			933.40	767.10	421.92
	5			879.20	771.50	1177.65
	6			804.70	798.70	1402.62
	7			736.00	766.00	1548.33
	8			681.30	717.20	1667.40
	9			626.20	685.90	1763.05
	10			586.10	633.70	1776.93
	11			557.50	628.70	1763.05
	12			555.00	625.90	1714.89
	13			542.80	601.70	1640.56
	14			508.00	596.00	1627.22
	15			470.70	587.40	1627.22
	16			439.80	578.80	1600.71
	17			422.60	491.70	1561.35
	18			407.00	527.30	1477.75
	19			374.60	516.70	1371.89
	20			341.30	504.80	1311.47
	21			319.40	459.10	1246.57
	22			291.20	413.20	1189.00
	23			270.60	369.80	1094.25
	24			252.50	329.20	982.64
30日	1			233.90	288.50	886.83
	2			218.00	250.70	809.97
	3			217.40	250.00	745.56
	4			239.10	320.30	688.15
	5			257.20	332.60	688.15
	6			275.10	328.80	768.26
	7			301.40	408.20	828.86
	8			326.00	527.00	877.04
	9			340.00	553.90	1035.04
	10			333.70	575.20	1166.35
	11			320.30	547.80	1234.94
	12			322.20	521.40	1275.86
	13			356.90	499.50	1287.68
	14			410.30	454.10	1311.47
	15			464.70	440.30	1371.89
	16			513.70	469.70	1496.83
	17			577.60	558.00	1567.87
	18			583.10	588.00	1667.40
	19			534.00	583.00	1708.06
	20			492.20	511.80	1680.90
	21			450.60	509.10	1607.31
	22			414.60	414.60	1465.09
	23			368.40	387.80	1323.44
	24			332.10	337.20	1183.31

肱川水系 時刻流量表

洪水		S54.6.29				
日	時	野村ダム 流入量	野村ダム 放流量	鹿野川ダム 流入量	鹿野川ダム 放流量	大洲
	1			296.70	287.00	1077.94
	2			277.30	287.00	951.86
	3			247.50	262.40	867.29
	4			226.80	212.20	809.97
	5			212.40	212.20	736.58
	6			193.00	212.20	670.95
	7			175.80	161.20	633.04
	8			171.00	161.20	596.23
	9			158.50	109.20	533.51
	10			154.50	110.20	488.76
	11			141.30	111.30	421.92
	12			131.50	111.90	382.23
	13			126.60	111.90	363.12
	14			116.80	111.90	344.50
	15			108.50	98.40	335.38
	16			104.50	84.80	320.44
	17			94.70	84.80	297.25
	18			94.70	84.80	272.20
	19			95.10	85.20	256.11
	20			85.50	85.50	245.66
	21			85.50	85.50	237.96
	22			73.50	78.40	232.90
	23			76.10	71.20	225.41
	24			76.10	71.20	218.04

肱川水系 時刻流量表

洪水		S55.7.2	野村ダム	鹿野川ダム	鹿野川ダム	大洲
日	時	野村ダム 流入量	放流量	流入量	放流量	
30日	1			17.37	28.00	69.80
	2			12.06	28.00	68.64
	3			12.08	28.00	68.64
	4			12.09	28.00	67.49
	5			17.40	28.00	66.35
	6			12.12	28.00	66.35
	7			12.14	28.00	65.22
	8			12.15	28.00	65.22
	9			17.44	28.00	64.10
	10			12.18	28.00	62.99
	11			9.97	28.00	62.99
	12			12.21	28.00	61.89
	13			12.23	28.00	61.89
	14			12.24	28.00	59.72
	15			12.26	28.00	59.72
	16			12.28	28.00	59.72
	17			7.06	28.00	59.72
	18			7.09	28.00	59.72
	19			12.34	28.00	59.72
	20			12.35	28.00	59.72
	21			12.37	28.00	59.72
	22			12.38	28.00	59.72
	23			7.21	28.00	58.65
	24			12.42	28.00	58.65
1日	1			12.44	28.00	58.65
	2			12.45	28.00	58.65
	3			12.47	28.00	58.65
	4			12.49	28.00	58.65
	5			12.50	28.00	57.59
	6			12.52	28.00	57.59
	7			12.54	28.00	57.59
	8			12.55	28.00	57.59
	9			17.71	28.00	57.59
	10			12.60	28.00	57.59
	11			17.70	28.00	57.59
	12			22.90	28.00	59.72
	13			28.00	28.00	65.22
	14			53.70	28.00	81.91
	15			100.20	28.00	110.52
	16			168.10	28.00	167.69
	17			227.50	28.00	293.32
	18			266.70	54.80	493.29
	19			252.80	92.10	658.17
	20			231.30	112.50	724.90
	21			227.20	123.20	764.48
	22			198.20	162.40	764.48
	23			205.40	200.70	729.79
	24			149.00	255.90	729.79
2日	1			194.50	271.00	759.47
	2			252.30	268.90	815.43
	3			424.80	288.40	916.77
	4			507.10	418.30	1094.84
	5			578.60	490.70	1314.88
	6			695.20	569.20	1649.39
	7			659.40	612.50	1854.19
	8			598.20	626.10	2054.50
	9			552.80	597.20	2179.62
	10			537.10	596.70	2222.15
	11			508.50	591.10	2145.89
	12			481.90	591.40	1989.28
	13			448.40	584.30	1854.19
	14			418.80	472.80	1761.68
	15			386.20	434.70	1627.37
	16			364.10	364.10	1415.35
	17			342.60	364.10	1249.96
	18			317.80	312.40	1118.97
	19			295.40	311.50	1076.92
	20			270.60	276.00	922.27
	21			252.70	242.00	868.03
	22			236.60	242.00	789.75
	23			217.60	206.90	729.79
	24			207.50	207.50	676.91
3日	1			196.20	206.90	630.56
	2			177.00	171.60	585.85
	3			177.40	172.00	564.12
	4			160.90	171.60	517.74
	5			146.70	136.00	481.28
	6			147.10	136.40	453.84
	7			141.80	136.40	412.35
	8			141.80	136.40	379.88
	9			131.00	136.40	365.87
	10			131.00	136.40	345.36
	11			125.70	136.40	335.33
	12			125.30	136.00	325.44
	13			114.20	135.60	315.70
	14			114.20	135.60	306.11
	15			105.40	100.00	299.80
	16			105.40	100.00	290.46
	17			105.40	100.00	257.46
	18			90.90	64.40	234.71
	19			91.20	64.40	223.74
	20			85.90	64.40	197.44
	21			69.80	64.40	168.05
	22			70.10	64.70	157.49
	23			59.00	64.40	154.18
	24			64.40	64.40	149.27
4日	1			53.60	64.40	147.65
	2			59.00	64.40	144.44
	3			53.70	64.40	141.27
	4			59.00	64.40	139.69
	5			53.60	64.40	138.13
	6			48.00	64.10	133.49
	7			53.40	64.10	131.96
	8			48.00	64.10	130.44
	9			48.00	64.10	128.92
	10			42.30	37.00	127.42
	11			47.70	37.00	124.44
	12			47.70	37.00	115.71
	13			47.70	37.00	100.53
	14			42.40	37.00	93.98
	15			40.60	46.00	90.16
	16			40.60	46.00	87.66
	17			40.60	46.00	86.42
	18			33.40	28.00	88.90
	19			38.70	28.00	88.90
	20			38.70	28.00	87.66
	21			38.70	28.00	76.82
	22			33.40	28.00	72.24
	23			38.70	28.00	70.00
	24			33.40	28.00	68.89

肱川水系 時刻流量表

洪水		S55.8.5	野村ダム	鹿野川ダム	鹿野川ダム	大洲
日	時	野村ダム 流入量	野村ダム 放流量	鹿野川ダム 流入量	鹿野川ダム 放流量	
3日	1			17.35	28.00	44.98
	2			22.68	28.00	44.09
	3			22.68	28.00	44.09
	4			17.37	28.00	44.09
	5			22.69	28.00	44.09
	6			17.38	28.00	43.21
	7			22.69	28.00	43.21
	8			22.69	28.00	43.21
	9			17.39	28.00	43.21
	10			22.70	28.00	43.21
	11			17.40	28.00	43.21
	12			22.71	28.00	43.21
	13			22.71	28.00	43.21
	14			17.42	28.00	43.21
	15			17.43	28.00	43.21
	16			22.72	28.00	43.21
	17			17.44	28.00	43.21
	18			17.44	28.00	43.21
	19			22.73	28.00	43.21
	20			17.46	28.00	43.21
	21			28.00	28.00	43.21
	22			28.00	28.00	43.21
	23			33.27	28.00	44.98
	24			43.83	28.00	46.78
4日	1			75.57	28.00	50.48
	2			102.29	28.00	55.31
	3			134.74	28.00	63.49
	4			146.34	119.50	81.55
	5			142.68	153.40	112.87
	6			152.09	136.00	202.57
	7			161.46	145.40	345.36
	8			165.05	154.30	379.88
	9			182.75	172.00	405.02
	10			212.88	207.50	442.33
	11			214.40	225.20	493.29
	12			253.27	227.50	564.12
	13			265.30	329.80	630.56
	14			313.68	329.80	695.91
	15			347.00	347.00	815.43
	16			380.20	364.10	922.27
	17			417.93	385.60	1006.71
	18			380.21	385.60	1094.84
	19			437.00	454.20	1199.20
	20			424.70	451.60	1269.26
	21			427.50	449.00	1269.26
	22			420.80	447.60	1269.26
	23			424.80	446.20	1262.81
	24			406.30	443.70	1243.56
5日	1			391.60	439.60	1205.49
	2			390.70	438.50	1186.68
	3			392.09	402.70	1180.44
	4			418.62	402.70	1149.50
	5			469.15	405.30	1174.22
	6			508.35	506.35	1211.79
	7			555.91	538.90	1301.76
	8			593.50	542.10	1484.38
	9			599.00	547.10	1533.68
	10			592.50	581.70	1605.50
	11			581.70	581.70	1612.77
	12			526.10	579.80	1708.82
	13			507.60	529.00	1649.39
	14			479.90	496.00	1576.57
	15			455.80	493.20	1484.38
	16			419.80	441.10	1381.45
	17			397.10	439.70	1262.81
	18			366.90	372.20	1155.66
	19			349.90	371.10	1076.92
	20			331.80	321.20	995.23
	21			309.70	288.40	911.29
	22			276.80	271.50	820.62
	23			252.90	220.90	764.48
	24			236.20	204.20	695.91
6日	1			221.30	205.30	626.01
	2			217.00	206.30	577.11
	3			211.70	206.30	555.54
	4			217.00	206.30	542.79
	5			217.00	206.30	530.19
	6			217.00	206.30	521.88
	7			206.30	206.30	513.63
	8			200.90	206.30	509.52
	9			184.90	206.30	517.74
	10			176.46	171.10	513.63
	11			176.46	171.10	493.29
	12			171.10	171.10	446.15
	13			160.39	171.10	423.47
	14			160.40	171.10	412.35
	15			146.31	135.60	401.38
	16			151.67	135.60	390.55
	17			146.32	135.60	348.74
	18			127.14	100.30	325.44
	19			133.27	101.00	322.18
	20			128.34	101.40	290.46
	21			122.99	101.40	266.26
	22			117.81	101.60	254.56
	23			112.61	101.80	248.81
	24			112.62	101.80	243.12
7日	1			107.21	101.80	237.50
	2			101.80	101.80	234.71
	3			101.80	101.80	229.19
	4			90.97	101.80	223.74
	5			90.98	101.80	221.03
	6			74.59	101.60	218.34
	7			74.43	101.40	213.02
	8			69.10	101.40	207.76
	9			69.16	101.40	207.76
	10			64.40	64.40	205.15
	11			64.40	64.40	199.99
	12			64.40	64.40	172.78
	13			64.40	64.40	152.53
	14			64.40	64.40	147.65
	15			64.40	64.40	144.44
	16			59.00	64.40	141.27
	17			59.00	64.40	138.13
	18			55.10	55.10	136.57
	19			55.10	55.10	135.03
	20			51.60	46.20	131.96
	21			51.60	46.20	127.42
	22			56.90	46.20	122.96
	23			46.20	46.20	117.14
	24			51.60	46.20	114.29

肱川水系 時刻流量表

洪水		S55.8.5					
日	時	野村ダム 流入量	野村ダム 放流量	鹿野川ダム 流入量	鹿野川ダム 放流量	大洲	
	1			46.20	46.20	112.87	
	2			51.60	46.20	110.07	
	3			46.20	46.20	110.07	
	4			46.20	46.20	108.68	
	5			46.20	46.20	107.30	
	6			46.20	46.20	105.93	
	7			40.80	46.20	105.93	
	8			46.20	46.20	104.56	
	9			40.80	46.20	103.21	
	10			42.50	37.10	103.21	
	11			42.50	37.10	103.21	
	12			31.70	37.10	99.20	
	13			37.10	37.10	95.27	
8日	14			37.10	37.10	95.27	
	15			37.10	37.10	95.27	
	16			37.10	37.10	95.27	
	17			42.50	37.10	95.27	
	18			38.00	32.60	95.27	
	19			43.40	32.60	95.27	
	20			38.00	32.60	95.27	
	21			43.40	32.60	91.43	
	22			38.00	32.60	88.90	
	23			38.00	32.60	88.90	
	24			38.00	32.60	88.90	

肱川水系 時刻流量表

洪水		S58.9.28	野村ダム	野村ダム	鹿野川ダム	鹿野川ダム	大洲
日	時	流入量	放流量	流入量	放流量		
26日	1	2.14	2.04	6.57	6.00	6.73	
	2	4.18	2.04	9.31	6.00	6.73	
	3	2.06	4.46	6.00	6.00	6.73	
	4	2.22	1.98	6.00	6.00	6.73	
	5	1.98	1.99	7.31	6.00	6.73	
	6	1.98	1.98	8.58	6.00	6.73	
	7	4.12	1.99	6.41	6.00	6.73	
	8	1.92	4.29	9.48	6.00	7.48	
	9	2.09	1.85	8.11	6.00	8.26	
	10	2.92	2.28	7.78	6.00	9.09	
	11	1.99	3.12	7.56	6.00	9.09	
	12	4.13	1.86	8.33	6.00	9.09	
	13	1.87	4.25	9.76	6.00	9.09	
	14	4.15	1.77	9.53	6.00	9.95	
	15	4.01	4.28	9.84	6.00	11.32	
	16	6.41	4.27	11.57	6.00	13.81	
	17	4.46	6.84	12.15	6.00	16.53	
	18	4.81	4.60	13.19	6.00	18.29	
	19	5.99	4.95	13.95	6.00	20.13	
	20	5.25	6.45	16.75	6.00	20.13	
	21	5.58	5.50	15.63	6.00	20.13	
	22	5.49	5.49	15.29	6.00	20.13	
	23	5.49	5.49	16.10	6.00	18.89	
	24	5.49	5.50	16.23	6.00	18.29	
27日	1	3.36	5.49	15.12	6.00	17.11	
	2	3.48	3.26	14.10	6.00	16.53	
	3	5.76	3.67	13.65	6.00	15.97	
	4	5.66	5.86	18.40	6.00	14.87	
	5	5.87	5.88	18.32	6.00	14.87	
	6	8.05	6.25	18.32	6.00	14.87	
	7	10.41	8.79	29.71	6.00	14.87	
	8	20.51	11.76	30.05	6.00	16.53	
	9	31.50	27.73	43.51	6.00	22.06	
	10	43.47	44.30	60.58	6.00	21.41	
	11	53.32	57.88	117.30	17.47	20.77	
	12	54.66	57.86	177.28	17.26	24.08	
	13	62.96	57.88	183.74	17.05	24.08	
	14	85.25	87.50	187.20	28.00	31.46	
	15	86.28	84.37	240.97	28.00	122.70	
	16	93.81	98.94	285.06	28.00	168.22	
	17	83.64	81.15	327.56	28.00	208.25	
	18	71.15	76.28	311.23	228.01	245.92	
	19	63.83	66.34	242.72	137.49	267.30	
	20	63.77	66.33	207.53	75.60	448.90	
	21	72.75	66.34	192.10	77.18	503.49	
	22	73.40	66.35	186.34	78.79	414.25	
	23	76.40	71.90	197.17	107.15	377.74	
	24	92.04	88.53	243.10	270.76	368.08	
28日	1	95.25	95.25	267.61	323.05	399.17	
	2	98.48	95.27	254.65	316.66	601.42	
	3	88.85	95.24	235.09	222.93	744.01	
	4	81.30	86.36	224.46	153.45	780.86	
	5	76.35	77.83	214.23	173.45	708.05	
	6	68.28	70.19	192.59	211.69	601.42	
	7	65.62	64.61	173.71	154.63	533.88	
	8	65.26	64.63	180.92	137.35	537.74	
	9	65.90	64.61	202.07	139.79	507.24	
	10	61.39	64.59	226.34	126.19	445.37	
	11	56.69	61.19	230.50	239.54	414.25	
	12	51.74	53.67	202.75	259.45	399.17	
	13	50.73	50.73	179.47	253.75	477.62	
	14	63.40	50.54	170.09	249.29	561.20	
	15	97.14	93.35	203.65	265.76	593.27	
	16	120.44	106.34	268.78	268.18	626.22	
	17	123.97	106.49	305.90	271.62	664.36	
	18	117.07	106.62	283.66	272.64	699.20	
	19	107.91	106.61	332.17	129.55	716.96	
	20	99.55	106.57	267.65	98.72	725.92	
	21	88.22	97.68	254.45	101.11	638.81	
	22	81.47	81.98	235.21	106.74	514.78	
	23	75.40	74.98	208.54	120.24	445.37	
	24	67.64	68.94	183.96	128.59	414.25	
29日	1	63.29	62.77	163.03	105.32	399.17	
	2	57.24	55.88	147.84	82.25	393.45	
	3	53.25	51.20	134.26	59.12	376.53	
	4	46.92	51.20	123.38	59.43	338.49	
	5	45.86	45.85	114.68	51.60	304.99	
	6	42.07	41.02	109.02	44.44	273.23	
	7	39.41	41.64	104.49	44.60	245.46	
	8	36.05	37.37	97.11	44.74	221.32	
	9	35.75	35.52	90.58	44.86	204.54	
	10	31.25	35.53	85.69	44.98	192.39	
	11	29.39	30.58	82.30	36.55	182.55	
	12	29.35	30.56	78.30	36.61	127.31	
	13	26.28	30.55	72.05	36.66	127.31	
	14	24.83	23.07	68.85	36.70	124.09	
	15	23.07	23.08	65.63	36.74	117.77	
	16	20.93	23.07	59.69	36.77	113.13	
	17	21.09	20.55	55.45	36.79	108.59	
	18	20.55	20.56	54.15	32.41	104.15	
	19	18.41	20.55	51.85	32.42	101.23	
	20	17.61	15.50	44.13	32.44	96.94	
	21	17.63	15.51	50.65	32.45	91.36	
	22	15.50	15.50	46.54	32.46	87.29	
	23	17.64	15.50	44.21	30.68	84.62	
	24	15.50	15.50	41.57	30.69	82.00	

肱川水系 時刻流量表

洪水		H2.9.19				大洲
日	時	野村ダム 流入量	野村ダム 放流量	鹿野川ダム 流入量	鹿野川ダム 放流量	
16日	1	1.98	1.98	6.99	6.99	11.06
	2	1.78	1.98	6.24	6.99	11.06
	3	1.98	1.98	3.86	6.99	11.06
	4	1.98	1.98	6.99	6.99	11.06
	5	1.98	1.98	6.99	6.99	10.55
	6	1.98	1.97	6.99	6.99	10.55
	7	1.98	1.98	6.99	6.99	10.55
	8	1.98	1.98	6.99	6.99	10.55
	9	1.98	1.99	6.99	6.99	10.55
	10	1.98	1.98	6.99	6.99	10.55
	11	1.98	1.98	6.99	6.99	10.55
	12	1.98	1.98	6.99	6.99	10.55
	13	1.98	1.97	9.95	6.99	11.58
	14	1.98	1.99	8.99	6.99	13.21
	15	1.98	1.98	9.81	6.99	14.36
	16	1.98	1.97	6.99	6.99	14.95
	17	1.98	1.98	6.99	6.99	15.55
	18	1.98	1.99	6.99	6.99	16.17
	19	1.98	1.98	6.99	6.99	16.80
	20	1.98	1.97	6.99	6.99	17.44
	21	1.98	1.98	6.99	6.99	16.80
	22	4.02	1.98	6.99	6.99	16.17
	23	1.98	1.99	6.99	6.99	16.17
	24	1.98	1.98	6.99	6.99	15.55
17日	1	1.98	1.97	6.99	6.99	14.95
	2	1.98	1.98	6.99	6.99	14.36
	3	1.98	1.97	6.99	6.99	14.36
	4	1.98	1.98	6.99	6.99	13.78
	5	4.02	1.97	6.99	6.99	13.78
	6	1.98	1.98	6.99	6.99	13.21
	7	1.98	1.98	8.57	6.99	13.21
	8	1.98	1.99	11.23	6.98	13.21
	9	4.02	1.98	12.52	6.98	13.21
	10	4.02	1.98	13.10	6.98	13.21
	11	1.98	1.98	12.85	6.98	13.21
	12	4.02	1.98	14.31	6.97	13.21
	13	4.38	2.53	15.56	6.97	13.78
	14	2.82	2.84	17.46	6.97	13.78
	15	8.18	1.98	19.10	18.19	14.36
	16	5.85	7.62	21.80	26.50	14.36
	17	5.54	5.32	23.72	26.50	14.95
	18	8.39	5.34	28.87	26.52	16.80
	19	9.01	8.42	43.83	26.57	18.09
	20	8.91	8.95	64.69	26.63	26.05
	21	13.18	9.50	80.30	26.72	33.64
	22	15.91	11.97	84.31	26.81	39.23
	23	14.07	11.97	85.99	26.89	43.21
	24	13.71	13.95	88.96	26.97	46.31
18日	1	11.30	13.32	91.31	27.06	49.52
	2	12.22	12.07	88.21	27.17	58.61
	3	12.07	12.06	99.64	27.31	67.19
	4	9.98	12.07	110.65	27.44	73.68
	5	14.16	12.07	121.49	27.60	80.47
	6	13.69	13.95	126.21	27.75	87.55
	7	16.04	13.96	138.92	27.93	97.98
	8	13.39	15.85	150.76	28.00	112.24
	9	14.36	13.31	147.73	28.00	129.22
	10	15.98	13.96	139.23	28.00	139.99
	11	15.61	15.85	128.87	28.00	139.99
	12	15.85	15.85	120.12	28.00	143.67
	13	15.85	15.84	113.28	28.00	156.94
	14	21.08	15.86	112.81	28.00	176.91
	15	27.29	20.87	119.34	28.00	166.78
	16	37.61	27.13	147.06	28.00	168.78
	17	37.93	37.55	160.58	150.80	181.05
	18	35.25	37.55	151.60	150.60	200.26
	19	32.25	35.10	138.80	150.20	292.07
	20	32.32	32.05	124.26	148.59	394.97
	21	29.32	32.03	116.68	123.09	410.49
	22	27.44	30.79	112.06	122.74	407.36
	23	25.53	27.09	108.91	122.05	385.81
	24	23.31	25.23	99.12	120.84	361.89
19日	1	21.44	23.36	90.43	119.79	347.32
	2	24.23	20.87	90.40	118.76	335.89
	3	26.21	24.00	92.66	117.90	327.44
	4	32.59	25.86	104.18	117.72	321.87
	5	49.27	45.35	129.50	119.10	324.65
	6	53.40	47.14	247.91	169.46	338.73
	7	74.34	61.63	292.58	278.03	370.77
	8	87.56	80.77	382.14	345.16	489.14
	9	140.01	131.63	610.11	558.64	814.24
	10	183.11	173.13	878.19	677.92	1165.30
	11	186.91	183.17	900.41	720.74	1482.83
	12	185.53	186.33	836.33	727.46	1681.44
	13	174.76	185.10	735.63	724.64	1808.95
	14	164.42	173.77	630.23	668.92	1856.48
	15	168.07	183.84	601.61	649.11	1856.48
	16	167.20	168.25	542.34	632.10	1826.70
	17	154.84	166.28	487.73	607.51	1779.56
	18	138.80	154.41	448.52	489.52	1779.56
	19	124.98	132.34	402.43	397.96	1767.87
	20	115.01	117.93	350.41	355.94	1630.62
	21	104.00	109.91	301.20	309.39	1445.66
	22	94.60	99.55	270.00	287.93	1291.71
	23	86.57	85.71	240.13	259.69	1146.43
	24	78.79	85.65	204.43	228.33	1031.97
20日	1	71.92	71.90	193.88	187.37	923.61
	2	64.73	65.85	163.36	149.97	809.84
	3	61.72	65.84	157.85	150.15	715.90
	4	54.95	55.11	150.15	150.15	635.53
	5	53.07	55.11	128.66	149.24	589.60
	6	48.19	46.37	117.47	107.03	552.65
	7	46.37	46.37	114.45	107.27	523.94
	8	44.73	39.83	106.77	85.86	465.49
	9	39.83	39.83	100.96	70.79	423.12
	10	39.20	36.83	103.36	44.89	376.75
	11	36.83	36.84	93.29	45.11	338.73
	12	33.71	31.97	95.79	45.41	292.07
	13	31.96	31.96	85.71	45.63	261.21
	14	29.92	31.96	83.06	45.83	241.60
	15	29.34	27.67	79.40	38.00	227.39
	16	27.25	27.65	79.94	28.00	215.88
	17	26.32	25.19	76.57	28.00	200.26
	18	25.19	25.18	77.45	28.00	174.86
	19	25.18	22.70	73.54	28.00	156.94
	20	22.71	22.70	72.34	28.00	147.40
	21	22.70	22.70	69.11	28.00	138.16
	22	20.67	22.70	65.92	28.00	132.76
	23	18.81	18.34	65.55	28.00	127.47
	24	20.39	18.34	61.25	28.00	122.29

肱川水系 時刻流量表

洪水		H2.9.19				大洲
日	時	野村ダム 流入量	野村ダム 放流量	鹿野川ダム 流入量	鹿野川ダム 放流量	
21日	1	18.34	18.33	58.21	28.00	107.38
	2	20.38	18.35	57.30	28.00	105.78
	3	18.34	18.34	55.05	28.00	105.78
	4	17.12	18.34	52.55	28.00	104.20
	5	17.52	18.35	51.57	28.00	101.06
	6	15.76	17.70	52.19	28.00	99.51
	7	17.71	17.71	50.63	28.00	99.51
	8	15.68	17.73	49.24	28.00	97.98
	9	14.07	15.21	48.12	28.00	97.98
	10	15.10	12.70	46.56	28.00	94.94
	11	14.74	12.69	45.85	28.00	91.95
	12	14.73	12.67	42.28	28.00	87.55
	13	12.68	12.68	39.93	28.00	86.11
	14	14.73	12.70	38.59	28.00	86.11
	15	12.69	12.69	39.45	28.00	84.68
	16	12.67	12.39	38.43	28.00	84.68
	17	14.02	11.93	36.74	28.00	83.27
	18	11.93	11.93	37.06	28.00	81.86
	19	11.93	11.93	36.12	28.00	79.09
	20	11.93	11.94	35.89	28.00	77.72
	21	9.84	11.94	36.31	28.00	76.36
	22	11.64	9.28	34.81	28.00	75.01
	23	11.14	11.34	35.06	28.00	73.68
	24	11.34	11.34	32.07	28.00	72.36

肱川水系 時刻流量表

洪水		H7.7.4				大洲
日	時	野村ダム 流入量	野村ダム 放流量	鹿野川ダム 流入量	鹿野川ダム 放流量	
2日	1	12.10	12.10	24.54	28.00	48.85
	2	11.33	11.47	24.22	28.00	48.85
	3	9.57	10.83	23.40	28.00	48.85
	4	10.84	10.82	23.04	28.00	48.85
	5	8.74	10.82	23.00	28.00	46.41
	6	10.83	10.82	21.99	28.00	46.41
	7	10.41	10.83	21.75	28.00	46.41
	8	8.98	10.19	21.31	28.00	46.41
	9	10.19	10.19	21.06	28.00	46.41
	10	8.10	10.19	21.27	28.00	46.41
	11	10.18	10.21	20.89	28.00	46.41
	12	8.11	10.19	20.06	28.00	46.41
	13	8.59	8.29	20.20	28.00	46.41
	14	10.38	8.28	18.83	28.00	46.41
	15	8.43	7.65	20.54	28.00	46.41
	16	8.60	8.92	17.42	28.00	46.41
	17	8.96	9.17	16.89	28.00	46.41
	18	9.38	9.86	19.90	28.00	46.41
	19	9.24	10.34	16.94	28.00	46.41
	20	8.57	9.52	19.70	28.00	46.41
	21	9.15	9.17	19.80	28.00	46.41
	22	8.54	9.69	19.08	28.00	46.41
	23	8.68	8.80	17.98	28.00	46.41
	24	8.39	8.81	18.49	28.00	46.41
3日	1	8.80	8.80	17.81	28.00	46.41
	2	10.69	9.36	20.00	28.00	48.85
	3	14.80	12.03	22.81	28.00	51.36
	4	27.82	12.04	33.33	28.00	53.93
	5	71.72	12.11	49.42	28.00	59.25
	6	95.42	12.17	85.81	28.00	67.70
	7	95.92	12.14	108.06	28.00	84.05
	8	98.98	55.09	119.76	28.00	110.38
	9	103.31	101.69	127.97	28.00	137.14
	10	107.15	105.96	170.61	28.00	163.36
	11	134.79	117.88	231.68	28.00	189.30
	12	159.37	159.40	265.19	283.20	237.84
	13	165.12	171.43	318.23	297.88	337.47
	14	186.56	181.08	382.98	293.20	720.23
	15	197.47	197.46	428.94	298.12	1032.27
	16	225.72	201.32	452.46	507.08	1183.15
	17	332.78	324.44	495.86	512.00	1333.25
	18	327.84	338.82	811.36	612.28	1557.25
	19	313.63	338.03	739.02	679.84	1741.38
	20	281.82	336.09	671.10	597.88	1929.16
	21	259.51	296.67	633.99	598.20	2023.25
	22	242.26	272.49	579.79	596.48	2036.88
	23	222.78	248.61	526.83	589.12	1935.81
	24	227.02	231.97	476.92	578.32	1824.37
4日	1	397.59	366.05	489.23	577.76	1754.02
	2	432.67	432.35	917.01	674.80	1747.70
	3	415.53	427.12	961.07	752.40	1856.80
	4	372.14	389.80	933.49	752.12	2002.90
	5	345.29	355.09	854.34	751.76	2189.77
	6	352.67	343.93	834.11	755.00	2340.86
	7	398.12	392.82	938.88	754.04	2429.47
	8	374.21	376.84	1020.60	764.64	2550.17
	9	340.85	351.56	955.95	774.80	2784.37
	10	302.43	298.48	871.38	772.32	2921.65
	11	278.05	282.09	790.03	648.04	2946.22
	12	252.30	258.59	683.41	650.72	2880.93
	13	242.47	238.57	646.24	650.20	2650.39
	14	216.25	220.12	602.30	645.88	2355.52
	15	193.53	196.73	570.33	636.72	2078.03
	16	178.87	182.37	504.63	625.28	1876.40
	17	163.20	166.25	447.48	611.24	1728.79
	18	151.84	156.31	401.60	590.52	1611.41
	19	145.15	156.17	361.95	585.32	1492.31
	20	137.09	151.42	327.24	577.88	1428.75
	21	126.73	151.16	305.73	493.84	1372.17
	22	117.63	150.79	287.84	476.68	1289.45
	23	111.59	150.35	279.01	418.48	1183.15
	24	109.94	109.38	269.65	405.76	1111.46
5日	1	104.67	108.84	215.10	390.68	1032.27
	2	96.99	100.46	203.91	375.52	984.27
	3	92.12	96.82	186.88	357.08	956.01
	4	89.50	89.00	169.94	339.84	918.98
	5	89.00	89.01	167.20	322.64	882.68
	6	85.17	84.24	158.43	306.48	847.11
	7	79.97	84.24	152.69	177.96	820.91
	8	76.86	79.42	155.70	176.52	761.38
	9	75.39	75.09	150.10	141.52	629.93
	10	68.66	75.06	140.62	121.00	585.22
	11	67.82	67.86	140.36	121.64	538.63
	12	61.44	67.82	136.73	121.96	490.63
	13	59.52	61.02	124.71	121.96	460.95
	14	59.49	59.30	121.96	121.96	448.06
	15	55.02	59.29	116.29	121.64	435.35
	16	52.94	54.63	109.14	121.16	422.82
	17	52.55	52.30	105.90	120.56	416.62
	18	50.16	52.29	99.07	93.12	410.47
	19	49.51	50.50	100.75	85.04	410.47
	20	47.52	50.51	100.92	85.28	386.33
	21	45.11	46.94	98.32	85.56	368.71
	22	44.74	44.52	94.71	85.68	362.93
	23	42.38	44.52	90.69	79.16	351.50
	24	42.38	44.51	87.13	79.32	345.85
6日	1	42.31	42.08	85.12	79.40	340.25
	2	42.09	42.10	85.67	79.48	329.18
	3	39.95	42.09	80.15	79.56	323.72
	4	39.94	42.08	84.10	79.56	318.30
	5	39.92	39.66	79.56	79.56	312.93
	6	42.23	39.67	83.37	79.64	312.93
	7	43.50	42.10	80.30	79.64	312.93
	8	38.92	43.30	76.73	79.56	312.93
	9	33.75	38.41	77.44	70.72	307.60
	10	26.76	33.48	79.63	70.80	299.70
	11	43.36	26.70	72.76	70.88	289.32
	12	35.44	38.44	73.81	70.80	289.32
	13	36.97	37.81	66.00	59.68	281.66
	14	33.39	36.59	75.43	59.84	281.66
	15	33.73	35.37	73.49	60.00	269.11
	16	31.79	33.51	70.89	60.08	254.44
	17	29.67	31.64	68.17	60.12	247.25
	18	29.50	31.63	67.31	51.04	247.25
	19	28.95	31.02	64.83	51.12	244.88
	20	26.73	31.00	64.30	51.24	228.60
	21	25.48	29.13	63.17	51.32	217.31
	22	26.56	29.13	62.70	51.40	217.31
	23	24.84	29.11	60.89	51.44	212.88
	24	25.28	27.25	61.72	51.52	204.15

肱川水系 時刻流量表

洪水		H7.7.4				大洲
日	時	野村ダム 流入量	野村ダム 放流量	鹿野川ダム 流入量	鹿野川ダム 放流量	
	1	23.82	27.24	60.50	51.56	199.85
	2	23.67	26.59	58.13	51.60	195.60
	3	24.46	26.61	56.43	51.64	191.39
	4	22.75	26.58	56.00	51.68	187.23
	5	23.12	25.34	56.00	51.68	183.11
	6	23.24	25.34	53.93	51.72	183.11
	7	23.24	25.32	54.19	51.72	179.05
	8	21.15	25.33	51.72	51.72	175.02
	9	22.09	24.06	51.72	51.72	169.07
	10	19.88	24.06	51.46	58.80	169.07
	11	19.87	24.04	47.71	58.72	165.16
	12	19.86	24.04	45.42	58.56	165.16
	13	19.86	24.04	44.32	58.40	169.07
	14	19.85	24.03	43.35	58.28	169.07
	15	18.95	28.99	43.26	58.16	165.16
	16	18.31	28.95	43.21	58.04	161.30
	17	16.08	11.71	44.76	57.92	157.48
	18	17.98	11.72	43.87	57.76	157.48
	19	15.90	11.73	31.76	57.48	153.71
	20	16.54	11.72	29.64	50.48	153.71
	21	15.70	11.73	32.79	39.22	149.98
	22	15.49	11.72	35.10	39.20	142.67
	23	15.91	11.73	35.28	38.06	128.59
	24	15.92	11.74	33.85	38.06	118.51

肱川水系 時刻流量表

洪水		H11.7.28				大洲
日	時	野村ダム 流入量	野村ダム 放流量	鹿野川ダム 流入量	鹿野川ダム 放流量	
26日	1	1.30	1.30	5.39	6.53	11.22
	2	1.30	1.30	5.39	6.53	11.22
	3	1.30	1.30	4.41	6.53	11.22
	4	1.30	1.30	6.53	6.53	11.22
	5	3.24	1.30	6.53	6.53	11.22
	6	1.30	1.30	5.55	6.53	11.22
	7	1.31	1.31	3.21	6.53	11.22
	8	3.24	1.30	3.21	6.53	11.22
	9	1.30	1.30	3.21	6.53	11.22
	10	1.34	1.34	5.15	6.53	11.22
	11	3.61	1.39	6.53	6.53	11.22
	12	1.75	1.75	0.00	6.53	11.22
	13	0.00	1.31	3.49	16.37	11.22
	14	3.54	1.32	9.17	16.37	11.22
	15	3.25	1.31	8.82	16.37	11.22
	16	3.25	1.31	7.77	16.37	11.22
	17	1.31	1.31	10.80	16.37	11.22
	18	3.53	1.31	2.69	16.37	13.70
	19	1.31	1.31	12.72	16.37	16.44
	20	5.21	1.32	15.07	16.37	17.90
	21	5.10	2.88	24.58	16.37	19.42
	22	3.67	3.67	28.81	16.37	20.21
	23	5.80	5.80	36.23	16.37	20.21
	24	5.57	5.57	44.81	16.37	21.01
27日	1	6.52	6.52	53.34	16.37	21.01
	2	9.17	7.23	85.91	16.37	23.50
	3	7.30	11.47	163.75	16.15	26.13
	4	7.77	9.71	160.01	16.15	27.04
	5	8.02	9.96	156.16	15.93	28.91
	6	11.68	9.74	128.92	15.93	31.82
	7	11.08	13.02	113.26	15.72	39.16
	8	13.29	13.29	119.97	15.72	62.93
	9	19.90	13.79	170.55	28.00	76.14
	10	40.54	38.60	289.45	168.52	90.62
	11	67.78	57.50	426.62	453.48	100.97
	12	90.85	88.91	476.34	596.84	149.64
	13	85.43	89.60	453.15	592.28	567.31
	14	87.59	87.59	619.17	597.68	836.79
	15	79.12	81.06	532.44	592.08	948.53
	16	73.81	73.81	476.18	596.80	1031.37
	17	64.83	69.00	504.79	594.08	1070.11
	18	57.36	57.36	473.71	596.56	1104.58
	19	51.99	51.99	468.23	569.36	1124.53
	20	47.70	51.59	504.76	538.64	1119.53
	21	45.62	43.68	571.31	581.12	1154.79
	22	43.31	41.37	655.05	591.36	1170.06
	23	39.43	41.37	537.19	589.32	1237.43
	24	39.42	41.36	538.63	559.36	1355.73
28日	1	38.24	36.30	540.03	555.44	1405.68
	2	39.51	35.34	499.11	511.48	1411.28
	3	41.48	35.37	450.00	449.24	1388.93
	4	41.52	35.13	388.40	384.56	1317.50
	5	43.13	34.80	344.05	322.36	1206.10
	6	43.15	34.82	293.36	321.84	1050.65
	7	45.13	34.85	274.37	274.64	930.88
	8	49.02	40.69	263.49	254.28	861.95
	9	44.97	46.91	254.28	254.28	775.50
	10	42.74	46.91	228.46	253.48	701.23
	11	41.48	43.70	221.13	210.04	663.63
	12	42.30	42.30	211.34	210.80	623.48
	13	42.13	42.13	200.76	210.44	570.74
	14	40.19	42.13	192.58	188.52	550.30
	15	39.90	42.12	188.52	188.52	536.88
	16	37.49	41.66	176.33	174.20	513.79
	17	39.56	41.50	190.73	174.56	488.02
	18	41.48	41.48	158.83	174.20	469.13
	19	50.38	44.27	153.03	173.52	450.62
	20	64.09	59.92	170.28	154.56	441.50
	21	79.34	77.12	227.31	216.76	429.48
	22	87.52	85.58	222.80	227.32	417.64
	23	91.77	95.94	258.74	250.08	472.25
	24	89.94	91.88	289.56	286.64	504.05
29日	1	87.69	91.86	337.97	326.28	553.68
	2	85.83	88.05	350.28	353.52	602.10
	3	80.47	86.58	388.85	355.92	652.56
	4	75.52	81.91	356.09	357.72	697.42
	5	75.27	77.21	317.96	354.72	712.71
	6	71.94	71.94	296.80	306.08	724.28
	7	73.77	69.60	276.13	263.12	708.87
	8	81.73	73.40	263.23	263.12	659.93
	9	95.43	91.26	242.95	262.28	612.74
	10	120.54	114.43	263.08	262.28	595.06
	11	145.06	140.89	277.78	263.92	588.06
	12	148.26	150.20	297.03	286.92	584.58
	13	132.41	142.97	269.85	286.04	581.10
	14	122.14	130.47	242.56	258.84	598.58
	15	111.33	119.66	233.53	233.48	598.58
	16	102.80	104.74	206.08	220.04	570.74
	17	97.62	99.84	200.34	180.12	530.23
	18	89.63	89.63	207.38	181.96	491.21
	19	81.25	89.58	208.76	95.80	444.53
	20	78.25	80.19	221.04	98.32	423.54
	21	71.96	70.02	197.06	100.40	371.90
	22	67.86	69.80	179.98	90.08	305.76
	23	61.12	69.45	176.42	91.76	285.96
	24	58.99	58.99	170.53	70.00	273.92
30日	1	54.94	58.83	161.78	71.00	259.81
	2	51.57	49.63	155.79	72.00	239.35
	3	47.69	49.63	139.86	72.84	217.61
	4	47.05	49.27	135.09	73.60	213.38
	5	47.09	49.03	135.02	74.32	209.20
	6	44.84	49.01	128.68	75.00	205.05
	7	45.10	48.99	126.16	75.60	200.95
	8	40.61	48.94	112.23	114.36	198.92
	9	41.44	45.33	104.68	114.44	196.89
	10	37.68	41.85	114.44	114.44	213.38
	11	36.19	38.41	102.50	114.28	237.13
	12	32.97	36.86	87.78	114.00	239.35
	13	32.63	34.85	86.07	113.60	237.13
	14	30.35	32.29	80.92	113.08	234.92
	15	30.23	32.17	81.54	112.60	232.72
	16	29.08	29.08	83.21	112.00	221.87
	17	26.23	22.34	77.03	111.40	209.20
	18	26.52	22.35	53.42	170.28	213.38
	19	23.68	21.74	48.27	166.28	215.49
	20	23.96	21.74	48.49	162.16	262.14
	21	21.75	21.75	60.07	158.20	283.53
	22	19.52	21.74	52.45	28.00	285.96
	23	19.80	21.74	65.57	28.00	278.70
	24	18.52	18.52	62.57	28.00	243.83