

川上ダム建設事業の検証に係る検討 報告書 (素案)

【別冊資料】

平成 26 年 5 月

国土交通省近畿地方整備局
独立行政法人水資源機構

【注】

本報告書（素案）は、川上ダム建設事業の検証に係る検討にあたり、検討主体である近畿地方整備局及び独立行政法人水資源機構が「ダム事業の検証に係る検討に関する再評価実施要領細目」に沿って検討している内容を示したものであり、後の国土交通省本省に報告する「対応方針（案）」を作成する前の段階における近畿地方整備局及び独立行政法人水資源機構としての（素案）に相当するものです。

国土交通省本省は、近畿地方整備局及び独立行政法人水資源機構から「対応方針（案）」とその決定理由等の報告を受けた後、「今後の治水対策のあり方に関する有識者会議」の意見を聴き、対応方針を決定することになります。

川上ダム建設事業の検証に係る検討報告書（素案） 別冊資料

- ・ 資料－ 1
パブリックコメントで頂いたご意見
 - ・ 資料－ 2
川上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
 - ・ 資料－ 3
川上ダム建設事業への利水参画継続の意思の確認等について
 - ・ 資料－ 4
川上ダム建設事業の検証に係る検討における利水対策案等について
（意見聴取）
-

パブリックコメントで頂いたご意見

【意見募集要領】

【別添1:意見提出様式】

川上ダム建設事業の検証に係る検討に関する意見募集について

フリガナ				
①氏名				
②住所				
③電話番号又は 電子メールアドレス				
④職業		⑤年齢	⑥性別	
⑦ご意見(下記の項目毎に200文字以内でご記載ください。なお、ひとつのご意見が200文字を越える場合は、別途自由様式に記載していただけますようお願いいたします。)				
1) これまでに提示した目的別の対策案以外の具体的対策案の提案 ※提案する目的に○を付けて下さい		目的: (治水)・(利水)・(流水の正常な機能の維持)・(既設ダムの堆砂除去のための代替補給) ダム設置の効能として水、土石に対する制圧効果が注目されるが、近年の上流域の被害は、洪水により流されて来る木材等の浮遊物により被害が拡大している。ダム以外の対策では被害防除は困難と考える。		
2) 目的別の対策案に係る概略評価及び抽出に対する意見	概略評価による治水対策案の抽出に関する意見			
	概略評価による新規利水対策案の抽出に関する意見			
	概略評価による流水の正常な機能の維持対策案の抽出に関する意見			
	概略評価による既設ダムの堆砂除去のための代替補給対策案の抽出に関する意見			
3) その他の意見				

※いただいたご意見に関しての個人情報、目的以外では使用いたしません。

川上ダム建設事業の検証に係る検討に関する意見募集について

フリガナ ①氏名					
②住所					
③電話番号又は 電子メールアドレス					
④職業		⑤年齢		⑥性別	
⑦ご意見(下記の項目毎に200文字以内でご記載ください。なお、ひとつのご意見が200文字を越える場合は、別途自由様式に記載していただけますようお願いいたします。					
1)これまでに提示した目的別の対策案以外の具体的対策案の提案 ※提案する目的に○を付けて下さい	目的:(○治水)・(利水)・(流水の正常な機能の維持)・(既設ダムの堆砂除去のための代替補給) ①川上ダムの集水域の森林・土地には保水能力・治水能力がありダムを設置しなくても良い。 ②森林保水力をさらに高める為に森林整備を進める。 ③元はと言えば淀川水系河川整備基本方針の基本高水流量が過大である。森林保水力・飽和雨量を正確に計算していない。				
2)目的別の対策案に係る概略評価及び抽出に対する意見	概略評価による治水対策案の抽出に関する意見	河道内樹木整理・河道掘削・堤防強化。			
	概略評価による新規利水対策案の抽出に関する意見	ダムで川水を貯め無くても現状で足りている。			
	概略評価による流水の正常な機能の維持対策案の抽出に関する意見	ダムで自然の川の流れを止めると良いことは何も無い。			
	概略評価による既設ダムの堆砂除去のための代替補給対策案の抽出に関する意見	除去する財源が無いので放置するしか無い。			
3)その他の意見	ダム建設を計画しないで下さい。				

※いただいたご意見に関しての個人情報、目的以外では使用いたしません。

川上ダム建設事業の検証に係る検討に関する意見募集について

フリガナ			
①氏名			
②住所			
③電話番号又は 電子メールアドレス			
④職業		⑤年齢	⑥性別
⑦ご意見(下記の項目毎に200文字以内でご記載ください。なお、ひとつのご意見が200文字を越える場合は、別途自由様式に記載していただけますようお願いいたします。)			
1)これまでに提示した目的別の対策案以外の具体的対策案の提案 ※提案する目的に○を付けて下さい	目的:(治水)・(利水)・(流水の正常な機能の維持)・(既設ダムの堆砂除去のための代替補給) 全てに○		
概略評価による治水対策案の抽出に関する意見	前深瀬川や木津川や服部川・柘植川も掘削事業を進めてください。大きな中州が出来て大木が生えているのは 河川管理を怠っていると思います。三重県の管理する河川も同じ事が言えますから、県にご指導下さいようお願いいたします。 また、上野遊水地を 早期完成させてください。未完のままに17号台風で浸水してしまい、補償されないため耕作放棄されかねない状況と聞きます。そうなると困るのは河川局ではありませんか？		
概略評価による新規利水対策案の抽出に関する意見	伊賀にいらっしゃって、上野城に登り、四方を見渡してご覧下さい。1000Mに及ばず低いですが見事な山並みに囲まれているのが伊賀です。その山々から大小の名前が付いているだけでも80の川があつて水は豊かです。山から流れ出る水で賄える暮らしとまちづくりをすることが、大切です。休眠させてしまっている簡易水道の復活・農業用水の転用をすれば伊賀はまだまだ自前でいけるはずで、人口予測も過剰にならないよう願います。費用対効果の比較をみて環境破壊を必ず起こすダム建設は、地元にとって負の財産と言えます。ダム撤去が公共事業になる時代が来ました。税金を払う私達一般市民が報われる施策ではありません。		
概略評価による流水の正常な機能の維持対策案の抽出に関する意見	何を持って正常とするのかが、理解できません。 都合の悪いことは何かを示して市民参加で議論するべきです。		
概略評価による既設ダムの堆砂除去のための代替補給対策案の抽出に関する意見	代替補給の水量を大幅に上回る大阪の水余剰量が、12月13日に公表されました。 長寿命化対策は解決されたと考えます。		
3)その他の意見	<環境> 国宝級のオオサンショウウオが棲んでいる川に、ダムを造って良いはずがありません。 国宝と呼ばれる物が一つもない伊賀で、特別天然記念物のオオサンショウウオは貴重です。 オオサンショウウオの棲息する河川環境を含めて、保護を求めます。 <会議のありかた> 川上ダム検討幹事会が4回目まで開かれて、傍聴できることは大変に有り難いです。しかし、淀川水系流域委員会は傍聴者発言が出来ましたが検討幹事会が出来ません。会議告知がいつも2,3日前と大変に直前です。主権在民の流れが後退しています。改善をお願いします。		

※いただいたご意見に関しての個人情報、目的以外では使用いたしません。

川上ダム建設事業の検証に係る検討に関する意見募集について

フリガナ			
①氏名			
②住所			
③電話番号又は 電子メールアドレス			
④職業		⑤年齢	⑥性別
⑦ご意見(下記の項目毎に200文字以内でご記載ください。なお、ひとつのご意見が200文字を越える場合は、別途自由様式に記載していただけますようお願いいたします。)			
1)これまでに提示した目的別の対策案以外の具体的対策案の提案 ※提案する目的に○を付けて下さい	目的 (治水) (利水) (流水の正常な機能の維持) (既設ダムの堆砂除去のための代替補給) 別紙にて提案する。		
2) 目的別の対策案に係る概略評価及び抽出に対する意見	概略評価による治水対策案の抽出に関する意見 現行計画は①上野地区の浸水被害を(上野遊水地等とともに)軽減を図ること ②戦後最大洪水を狭窄部下流の木津川において安全に流下させることにあったはずである。既設ダムの利水容量は積極的に活用すべきであるが、上記①のためには川上ダムは不可欠だと思う。従ってオール・オア・ナッシングではない第3の道を模索したい。 概略評価による新規利水対策案の抽出に関する意見 抽出された対策案よりもはるかに優れた対策案があるはず。河川管理者は、一見公平を装っているが、評価に値しない対策案だけ示していると疑いたくなる。 対策案5、6、9、及び11は実現性、コストに疑問があり、評価できない。 対策案2及び13は、買い上げ容量、導水ルート、導水管径に疑問がある。 概略評価による流水の正常な機能の維持対策案の抽出に関する意見 三重県〈木津川上流流域別下水道整備総合計画〉に基づき求めた「流水の清潔の維持」を満足する大野木橋における維持流量は、同じ地点における濁水流量よりも少ない。 従って現行計画は無用であり、当然抽出された代替案も無用である。 詳細は別紙の通り。 概略評価による既設ダムの堆砂除去のための代替補給対策案の抽出に関する意見 対策案8は評価できる。 その他単独案、堆砂対策案は評価できない。特に対策案12は抽出されたこと自体が疑問である。現行計画そのものを否定することと等しいからである。		
3)その他の意見	第3回幹事会資料-5には、大内地点における「流水の正常な機能の維持」と川上ダムと、どのようにに係るのか、ダム容量を設定した根拠の説明が全然ない。従って現行計画の必要性が分からない。 必要性が不明確のままでは、代替対策案なるものを検討することができない。 河川管理者は説明責任を果たすべきである。		

※いただいたご意見に関しての個人情報、目的以外では使用いたしません。

高山ダムの貯水池容量配分

単位: m^3/s

容 量	現 在		改 訂 案	
	洪水期	非洪水期	洪水期	非洪水期
洪水調節	35,400	0	39,700	11,200
水道用水	9,100	17,500	1,500	3,000
不 特 定	4,700	31,700	4,700	31,700
そ の 他	0	0	3,300	3,300

青蓮寺ダムの貯水池容量配分

容 量	現 在		改 訂 案	
	洪水期	非洪水期	洪水期	非洪水期
洪水調節	8,400	4,700	11,900	10,400
水道用水	11,100	11,100	4,400	4,400
不 特 定	4,300	4,300	4,300	4,300
そ の 他	0	3,700	3,200	4,700

比奈知ダムの貯水池容量配分

容 量	現 在		改 訂 案	
	洪水期	非洪水期	洪水期	非洪水期
洪水調節	9,000	3,100	9,000	3,100
水道用水	7,000	7,000	7,000	7,000
不 特 定	2,400	8,300	2,400	8,300
そ の 他	0	0	0	0

(注) 容量配分の変更はないが、水道用水 $1,400 \text{ km}^3$ の水利使用者の名義変更がある。

治水の対策案

1. 既設ダム水道用水容量の買い上げ

高山ダム7,600千 m^3 、青蓮寺ダム6,700千 m^3 、日吉ダム3,200千 m^3 を買い上げる。

2. 日吉ダムの利水容量は、洪水調節容量に充当する。

3. 高山ダムと青蓮寺ダムについては別表（貯水池容量配分）の改訂案の通りとする。

なお「その他容量」は、他ダムの堆砂除去のための代替補給のほか、不特定用水など他目的のバックアップ用としても活用する。

4. 建設中の川上ダムは、ダム容量5,200千 m^3 相当の治水能力を有する、通称「穴あきダム」に変更し、貯水池の配分変更後の日吉、高山、青蓮寺ダムと統合運用する。

この変更により①オオサンショウウオなどの生息環境へのダメージの軽減②これ以上の土砂移動の妨げ原因の軽減を図る。特にオオサンショウウオの生息環境の保全は特に重要で、淀川下流におけるイタセンバラの絶滅を忘れてはならない。

また木津川御幸橋付近の河床が約4mも低下していることも銘記すべきである。

以上

◎利水目的の代替案

- ①比奈知ダム利水容量 $1,400\text{ km}^3$ を買い上げ、伊賀市の新規利水に充当する。
この容量は開発水量 $0.3\text{ m}^3/\text{s}$ に相当する。
- ②万一、伊賀市があくまでも新規利水量を $0.358\text{ m}^3/\text{s}$ 希望する場合は、比奈知ダムの利水者からさらに 270 km^3 ($0.058\text{ m}^3/\text{s}$ 相当)買い上げ、利水名義人を伊賀市に切り替える。
(この場合伊賀市は、比奈知ダムにおいて $1,670\text{ km}^3$ の利水容量を獲得することになる。)
- ③導水管は比奈知ダム→前深瀬川約 3 km とする。高度差が 30 m あるので、自然流下するのではないかと考えられる。また配管径、材質などについては学識経験者など第三者に検証してもらうべきである。場合によっては(青蓮寺用水のように)利水者つまり伊賀市が自ら導水管を配管してもよいと思う。
なおこのルートについては、河川管理者が第3回幹事会資料-5において提案したことがあるので、不可能な案ではないと考えている。

以上

既設ダムの堆砂除去のための代替補強目的の対策案

1. 高山ダム

堆砂除去実施時期は洪水期とする。

不特定容量 3, 200 千 m^3 、その他容量 3, 300 千 m^3 、合計 6, 500 千 m^3

により、水位を 108.2 m まで下げ、陸上掘削は 113.4 m 以上で行う。

川上ダム現行計画（水位は 110.2 m）よりも、水位を 2 m 低くすることが出来るので、安全性の確保はより優れている。

不特定容量 3, 200 千 m^3 は、青蓮寺ダムの「その他容量」から補給する。

その他容量 3, 300 千 m^3 は補給しない。

2. 青蓮寺ダム

実施時期は非洪水期。

その他容量 4, 700 千 m^3 を使って水位を下げ、陸上掘削する。

掘削時の水位は 263.9 m と、現行計画よりも 3 m 低くすることができるので、堆砂掘削範囲は大幅に拡大する。

3. 比奈知ダム

実施時期は非洪水期。

利水容量 7, 000 千 m^3 を使って水位を下げ、堆砂を浚渫する。

現行計画では夏見地点の 1, 400 千 m^3 は代替補給できないので、水位引き下げに使える水量は 5, 600 千 m^3 に過ぎない。

代替補給は、高山ダムの「その他容量」 3, 300 千 m^3 、青蓮寺ダムの「その他容量」 3, 700 千 m^3 、合計 7, 000 千 m^3 とする。

4. 布目ダム

実施時期は非洪水期。

従来通り、副ダムを活用して堆砂を陸上掘削または浚渫する。

従って代替補給は必要ない。

以上

◎流水の正常な機能の維持目的の代替案

現行計画では「流水の正常な機能の維持」目的のために洪水期 3,000 千 m^3 、非洪水期 5,100 千 m^3 の容量を確保することになっている。

しかし、この計画は全廃すべきである。

①現行計画の根拠

「流水の清潔の維持」の評価基準は「環境基準の2倍値＝BOD 4 mg/ℓ」であり、大内地点のBODは257 Kg/日なので、大内地点における維持流量 0.74 m^3/s を算出した。算式は下の通りである。

$$257 \div (4 \text{ mg}/\ell \times 86.4) \approx 0.74 \text{ m}^3/\text{s}$$

しかるに大内地点の渇水流量は0.68 m^3/s なので、0.06 m^3/s 補うために上記ダム容量を確保することにしたこととなる。

②《三重県・流総》に基づく維持流量

H24.2.13国土交通大臣は、三重県の「木津川上流流域別下水道整備総合計画」（《三重県・流総》という。目標年度はH37）に同意した。

その《三重県・流総》によれば、大野木橋におけるBOD流出負荷量は一日当たり142.58 Kgである。現行計画と同じ算式で維持流量を求めると

$$142.58 \div (4 \times 86.4) \approx 0.41 \text{ m}^3/\text{s}$$

他方、渇水流量は0.444 m^3/s なのでダム容量は無用となる。

なお大内橋～大野木橋間に長田井堰水利組合が0.236 m^3/s 取水することを三重県が許可しているので、大野木橋地点の渇水流量を（上の通り）0.444 m^3/s とした。（算式は0.68－0.236＝0.444）

結論＝流水の正常な機能の維持目的は、その必要性が失われたので無用である。

なお第3回幹事会資料－5ではウグイ・ニゴイなど魚類の生息に必要な流量と称して維持流量を0.76 m^3/s と、現行計画の根拠と異なる説明をしている。為替相場ではないのだから「変動相場」は困る。しかも、その根拠は薄弱で納得しがたい。（ウグイにしてもニゴイにしても、生息域は上中流～河口（汽水域）・湖沼である。0.76 m^3/s でないと生きて行けないようなヤワな生き物ではない。）

以上

川上ダム建設事業の検証に係る検討に関する意見募集について

フリガナ			
①氏名			
②住所			
③電話番号又は 電子メールアドレス			
④職業	⑤年齢	⑥性別	
⑦ご意見(下記の項目毎に200文字以内でご記載ください。なお、ひとつのご意見が200文字を越える場合は、別途自由様式に記載していただけますようお願いします。			
1) これまでに提示した目的別の対策案以外の具体的対策案の提案 ※提案する目的に○を付けて下さい	目的: (治水)・(利水)・(流水の正常な機能の維持)・(既設ダムの堆砂除去のための代替補給)		
	別紙の通り再提案します。		
2) 目的別の対策案に係る概略評価及び抽出に対する意見	概略評価による治水対策案の抽出に関する意見		
	概略評価による新規利水対策案の抽出に関する意見		
	概略評価による流水の正常な機能の維持対策案の抽出に関する意見		
	概略評価による既設ダムの堆砂除去のための代替補給対策案の抽出に関する意見		
3) その他の意見	別紙の通り。		

※いただいたご意見に関しての個人情報情報は、目的以外では使用いたしません。

比奈知ダムの堆砂除去のための代替補給目的の対策案

川上ダムを作っても比奈知ダムは堆砂を陸上掘削できない。河川管理者は830万放流して堆砂掘削時の水位を284.64mにすると言うが、放流できる水量は水道用水(1.2m³/sに対応する)容量560万m³に過ぎないので、水位はおよそ292.5mにしか引き下げられない。

また小生が別に提案した比奈知ダムの堆砂除去の代替補給目的の対策案でも、水位は約290.3mなので、残念ながら陸上掘削は不可能で浚渫に頼らざるを得ない。

(陸上掘削するために望ましい水位はE.L. 285m、287.64mではギリギリ)

陸上掘削できるかできないかによって堆砂除去のコストが大幅に異なるとのことなので、比奈知ダムの堆砂除去方法を再提案する。

1. 利水容量1,400千m³の買い上げ、洪水期・非洪水期共に洪水調節容量とする。
2. 名張市の利水容量(1,400千m³)を青蓮寺ダムに移し、逆に青蓮寺ダムの治水容量1,400千m³を比奈知ダムへ移す。
3. 利水容量2,800千m³を高山ダムに移し、逆に高山ダムの治水容量2,800千m³を比奈知ダムに移す。

1～3により、比奈知ダムの利水容量7,000千m³の内5,600千m³は洪水調節容量となる。

なお再改定後の貯水池容量配分は下表の通りである。

4. 堆砂掘削方法

- ①掘削時期は洪水期とする。
 - ②洪水期制限水位はE.L. 283mとなる。
 - ③陸上掘削水位をE.L. 287mとすれば、4.0m安全が確保できる。
5. 比奈知ダムの運用見直しに伴い、青蓮寺ダムの非洪水期・その他容量1,500千m³を洪水期容量に移す。

青蓮寺ダムの堆砂除去方法は、その他容量3,200千m³と不特定容量の内1,500千m³、合計4,700千m³を使って水位を下げ、陸上掘削する。
不特定容量1,500千m³は高山ダムのその他容量から補給する。

以上

再改定後の高山ダムの貯水池容量配分

単位: m^3/s

	洪水期	非洪水期
洪水調節	36,900	8,400
水道用水	4,300	5,800
不特定	4,700	31,700
その他	3,300	3,300

再改定後の青蓮寺ダムの貯水池容量配分

	洪水期	非洪水期
洪水調節	10,500	10,500
水道用水	5,800	5,800
不特定	4,300	4,300
その他	3,200	3,200

再改定後の比奈知ダムの貯水池容量配分

	洪水期	非洪水期
洪水調節	14,600	8,700
水道用水	1,400	1,400
不特定	2,400	8,300
その他	0	0

「川上ダム建設事業の関係地方公共団体からなる検討の場」幹事会の運営方法を抜本的に見直すべきです。

第4回幹事会までの運営方法を見ると、公平を装っているが実質的には“河川管理者の自作自演と、代替案排除・言い換えれば川上ダム押し売りの場”であって「検討の場」になっていないと思います。

公平を装っている最たる例は、どう考えても実現性の乏しい複数の対策案や対策案として改めて取り上げるまでもない案を並べて貴重な時間と貴重な資源（資料のペーパーや印刷代）を浪費していることです。例えば新規利水において、ため池、海水淡水化、水源林、渇水調整の強化、節水対策、雨水・中水利用、ため池（かさ上げ）などがその例です。もちろん、これらを河川管理者の独断で初めから排除してしまうことは避けるべきです。そのために河川管理者は次回幹事会の議題を示し、予め複数の対策案を絞り込んでおくこと、そして河川管理者の独断と偏見を防ぐためには、幹事会構成員からの対策案も取り入れるべきです。（幹事会構成員からの提案は、文書による提案が望ましいので、例えば会議終了後2週間以内に提出する等予めルールを決めておくことが望ましいと考えます）

第4回幹事会を見ると、「検討の場」が「川上ダム押し売りの場」と化していることがよく分かります。例えば新規利水の既設ダム容量買い上げ案は、比奈知ダムなら167万 m^3 で満足できるにもかかわらず、河川管理者案は何と650万 m^3 となっています。配布された資料は参考資料を含めると10、わずか2時間の会議の大部分は治水・利水・流水の正常な機能の維持・既設ダムの堆砂除去の対策案の抽出についての“一方的説明”に費やされました。要は検討の場構成員に検討の余地を与えず、河川管理者の独断と偏見により抽出された対策案が押し付けられたのです。事実、考える余裕も与えられなかった構成員の内、大阪府が治水に関連して神崎川放水路案について異議を申し立てたのが精一杯だったのです。

実現性に乏しい複数の対策案を並べることは、巧みに本命隠しに利用されています。例えば先に指摘した利水の対策案において、本命と見なせる比奈知ダム単独の利水容量買い上げ案は抽出以前の13もの案には見当たらないのです。初めから本命は隠しておいて、ぬけぬけと尤もらしく並べ立てた対策案から抽出して見せているのです。これでは関係地方公共団体、利水者、さらに関係府県民にとって最も望ましい対策案を選び、さらに最適案を抽出することを期待したくても期待できなくなってしまいます。

幹事会の運営方法の抜本的見直しが望まれます。

以上

【別添1:意見提出様式】

川上ダム建設事業の検証に係る検討に関する意見募集について

フリガナ ①氏名				
②住所				
③電話番号又は 電子メールアドレス				
④職業		⑤年齢		⑥性別
⑦ご意見(下記の項目毎に200文字以内でご記載ください。なお、ひとつのご意見が200文字を越える場合は、別途自由様式に記載していただけますようお願いします。				
1) これまでに提示した目的別の対策案以外の具体的対策案の提案 ※提案する目的に○を付けて下さい	目的: (治水)・(利水)・(流水の正常な機能の維持)・(既設ダムの堆砂除去のための代替補給) 追加意見を別紙にて示します。			
2) 目的別の対策案に係る概略評価及び抽出に対する意見	概略評価による治水対策案の抽出に関する意見			
	概略評価による新規利水対策案の抽出に関する意見			
	概略評価による流水の正常な機能の維持対策案の抽出に関する意見			
	概略評価による既設ダムの堆砂除去のための代替補給対策案の抽出に関する意見			
3) その他の意見				

※いただいたご意見に関しての個人情報、目的以外では使用いたしません。

1. 魚類の生息に必要な流量

①魚類は何時登場したのか

Q：大内地点の維持流量を $0.74 \text{ m}^3 / \text{s}$ 確保するため、川上ダムには「流水の正常な機能の維持」と称して 300 万 m^3 の容量が配分されています。

その根拠は◎目標水質＝ $\text{BOD } 4 \text{ mg/L}$ ◎大内地点の BOD 負荷量＝ 257 kg/日 でしたね？念のため確認して下さい。

A：そのとおりです。

このQ & Aは昨年6月29日付の小生の質問に対する河川管理者の回答です。

つまり川上ダムの「流水の正常な機能の維持目的の現行計画」の根拠は大内地点における水質であって魚類ではなかったのです。

魚類が初登場したのはH24.10.1第3回幹事会（資料－5）です。

②何故魚類を引っ張り出したのか

水質を根拠とする説明が破綻したからです。それは（国交大臣が同意した）三重県の木津川上流域別下水道整備総合計画《流総》に基づいて、大野木橋における維持流量は $0.41 \text{ m}^3 / \text{s}$ です。近畿地方整備局としては、これを否認することは出来ません。結局魚類を引っ張り出す目的はマヤカシ以外の何物でもありません。

③魚類の生息条件

維持流量の根拠のすり替えをあくまで主張するのなら、河川管理者は以下の疑問に答えるべきです。

Q1：7～1月 $0.32 \text{ m}^3 / \text{s}$ で生きられる魚が、2～6月になると突然 $0.76 \text{ m}^3 / \text{s}$ でないと生きられない理由は？

Q2：7～1月依那古では $0.26 \text{ m}^3 / \text{s}$ で生きられる魚が、大内では $0.32 \text{ m}^3 / \text{s}$ でないと生きられないのは何故？

Q3：同じ大内地点で、 $0.74 \text{ m}^3 / \text{s}$ ではダメで、どうしても $0.76 \text{ m}^3 / \text{s}$ でなければならない理由を証明できますか？

2. ダム容量と大内地点における維持流量との関係

川上ダムの現行計画と大内地点における維持流量（或いは正常流量）とがどのように係るのが説明されないと、ダム容量の必要性が判断できません。従ってその代替対策案の是非、抽出が出来る道理がありません。

河川管理者は説明責任を果たすべきです。

説明されない限り、「流水の正常な機能」は、大野木橋における維持流量 $0.41 \text{ m}^3 / \text{s}$ で満足されているので、ダム容量は無用と判断せざるを得ません。

なお第3回幹事会資料－5において、国交大臣が同意した三重県《流総》に基づく負荷量に対し、環境基準値を満足する流量を 0.53 m^3 としています。これは明白な誤りです。万一、誤りでないと主張したいのなら、国交大臣が確認したことを保証していただきたい。大臣が確認できる道理がないのですから。

以上

(1/2)

【別添1 意見提出様式】

川上ダム建設事業の検証に係る検討に関する意見募集について

フリガナ					
①氏名					
②住所					
③電話番号又は 電子メールアドレス					
④職業		⑤年齢	⑥性別		
⑦ご意見(下記の項目毎に200文字以内でご記載ください。なお、ひとつのご意見が200文字を越える場合は、別途自由様式に記載していただけますようお願いします。					
1) これまでに提示した目的別の対策案以外の具体的対策案の提案 ※提案する目的に○を付けて下さい		目的: (治水)・(利水)・(流水の正常な機能の維持)・(既設ダムの堆砂除去のための代替補給)			
2) 目的別の対策案に係る概略評価及び抽出に対する意見	概略評価による治水対策案の抽出に関する意見				
	概略評価による新規利水対策案の抽出に関する意見				
	概略評価による流水の正常な機能の維持対策案の抽出に関する意見				
	概略評価による既設ダムの堆砂除去のための代替補給対策案の抽出に関する意見				
3) その他の意見		別紙の通りです。			

※いただいたご意見に関しての個人情報は、目的以外では使用いたしません。

現在代替案が検討されている「流水の正常な機能の維持の真実の目的」は農業利水である。従ってこの名目の河川事業は廃止し、どうしても農水が必要ならば改めて農水の新規利水とすべきである。その根拠は以下の通りである。

1) 大内地点における河川維持流量

大内地点における維持流量は①大野木橋における維持流量に②長田井堰水利組合が許可されている水利権量 (m^3/s) を加算して求めると $0.646 \text{ m}^3/\text{s}$ で、その内訳は以下の通りである。

なお S 31 ~ 50 の 20 年間に於いて 2 番目の濁水流量は $0.68 \text{ m}^3/\text{s}$ である。

①大野木橋における河川維持流量

$$142.58 \div (4 \times 86.4) \approx 0.41 (\text{m}^3/\text{s})$$

但し 142.58 は三重県「木津川上流域別下水道整備総合計画」にみえる一日当たりの BOD 流出負荷量 (単位は Kg) で、4 (単位は mg/l) は環境基準の 2 倍値である。

②長田井堰水利組合の水利権

三重県から許可されている水利権 (最大) は $0.2360 \text{ m}^3/\text{s}$ である。

2) 川上ダムの現行計画

川上ダムの現行計画は「流水の正常な機能の維持」のために、洪水期 300 万 m^3 、非洪水期 510 万 m^3 のダム容量を確保している。水道用水と同率を適用して、その流量を求めると $0.307 \sim 0.52 \text{ m}^3/\text{s}$ だ。

他方、現状は木興揚水機 (水利権は $0.2264 \text{ m}^3/\text{s}$) 直下の流量が最悪の場合

$$0.2176 (0.68 - 0.236 - 0.2264) \text{ m}^3/\text{s} \text{ となること有り得る。}$$

つまり、農水を過剰に取水した結果瀬切れしかねない木津川に、代替水を補給することが「流水の正常な機能の維持」の本来の目的であることは明らかだ。

現行計画における「インチキ看板」を外し、本来の目的である「農水の過剰取水のため失われる流水の正常な機能の回復のための代替補給」と目的を明確にすべきである。その場合、大阪府や京都府が事業費の一部を負担させられることは明らかに不当である。事業主は三重県とし、その事業費の分担方法については国と三重県が協議の上決定したらよからう。

以上

(1/2)

【別添1:意見提出様式】

川上ダム建設事業の検証に係る検討に関する意見募集について

フリガナ					
①氏名					
②住所					
③電話番号又は 電子メールアドレス					
④職業		⑤年齢		⑥性別	
⑦ご意見(下記の項目毎に200文字以内でご記載ください。なお、ひとつのご意見が200文字を越える場合は、別途自由様式に記載していただけますようお願いします。					
1)これまでに提示した目的別の対策案以外の具体的対策案の提案 ※提案する目的に○を付けて下さい		目的:(治水)・(利水)・(流水の正常な機能の維持)・(既設ダムの堆砂除去のための代替補給)			
2)目的別の対策案に係る概略評価及び抽出に対する意見	概略評価による治水対策案の抽出に関する意見				
	概略評価による新規利水対策案の抽出に関する意見				
	概略評価による流水の正常な機能の維持対策案の抽出に関する意見				
	概略評価による既設ダムの堆砂除去のための代替補給対策案の抽出に関する意見				
3)その他の意見		別紙を通ります。			

※いただいたご意見に関しての個人情報は、目的以外では使用いたしません。

(2/2)

その他の意見

「川上ダム建設事業の関係地方公共団体からなる検討の場」幹事会の運営方法を抜本的に見直すべきです。

第4回幹事会までの運営方法を見ると、公平を装っているが実質的には“河川管理者の自作自演と、代替案排除・言い換えれば川上ダム押し売りの場”であって「検討の場」になっていないと思います。

公平を装っている最たる例は、どう考えても実現性の乏しい複数の対策案や対策案として改めて取り上げるまでもない案を並べて貴重な時間と貴重な資源（資料のペーパーや印刷代）を浪費していることです。例えば新規利水において、ため池、海水淡水化、水源林、渇水調整の強化、節水対策、雨水・中水利用、ため池（かさ上げ）などがその例です。もちろん、これらを河川管理者の独断で初めから排除してしまうことは避けるべきです。そのために河川管理者は次回幹事会の議題を示し、予め複数の対策案を絞り込んでおくこと、そして河川管理者の独断と偏見を防ぐためには、幹事会構成員からの対策案も取り入れるべきです。（幹事会構成員からの提案は、文書による提案が望ましいので、例えば会議終了後2週間以内に提出する等予めルールを決めておくことが望ましいと考えます）

第4回幹事会を見ると、「検討の場」が「川上ダム押し売りの場」と化していることがよく分かります。例えば新規利水の既設ダム容量買い上げ案は、比奈知ダムなら16.7万 m^3 で満足できるにもかかわらず、河川管理者案は何と650万 m^3 となっています。配布された資料は参考資料を含めると10、わずか2時間の会議の大部分は治水・利水・流水の正常な機能の維持・既設ダムの堆砂除去の対策案の抽出についての“一方的説明”に費やされました。要は検討の場構成員に検討の余地を与えず、河川管理者の独断と偏見により抽出された対策案が押し付けられたのです。事実、考える余裕も与えられなかった構成員の内、大阪府が治水に関連して神崎川放水路案について異議を申し立てたのが精一杯だったのです。

実現性に乏しい複数の対策案を並べることは、巧みに本命隠しに利用されています。例えば先に指摘した利水の対策案において、本命と見なせる比奈知ダム単独の利水容量買い上げ案は抽出以前の13もの案には見当たらないのです。初めから本命は隠しておいて、ぬけぬけと尤もらしく並べ立てた対策案から抽出して見せているのです。これでは関係地方公共団体、利水者、さらに関係府県民にとって最も望ましい対策案を選び、さらに最適案を抽出することを期待したくても期待できなくなってしまいます。

幹事会の運営方法の抜本的見直しが望まれます。

以上

【別添1:意見提出様式】

川上ダム建設事業の検証に係る検討に関する意見募集について

フリガナ					
①氏名					
②住所					
③電話番号又は 電子メールアドレス					
④職業		⑤年齢		⑥性別	
⑦ご意見(下記の項目毎に200文字以内でご記載ください。なお、ひとつのご意見が200文字を越える場合は、別途自由様式に記載していただけますようお願いいたします。					
1)これまでに提示した目的別の対策案以外の具体的対策案の提案 ※提案する目的に○を付けて下さい		目的: (治水)・(利水)・(流水の正常な機能の維持)・(既設ダムの堆砂除去のための代替補給) 追加意見を別紙にて示します。			
2)目的別の対策案に係る概略評価及び抽出に対する意見	概略評価による治水対策案の抽出に関する意見				
	概略評価による新規利水対策案の抽出に関する意見				
	概略評価による流水の正常な機能の維持対策案の抽出に関する意見				
	概略評価による既設ダムの堆砂除去のための代替補給対策案の抽出に関する意見				
3)その他の意見					

※いただいたご意見に関しての個人情報、目的以外では使用いたしません。

(7/2)

1. 魚類の生息に必要な流量

①魚類は何時登場したのか

Q：大内地点の維持流量を $0.74 \text{ m}^3 / \text{s}$ 確保するため、川上ダムには「流水の正常な機能の維持」と称して 300 万 m^3 の容量が配分されています。

その根拠は◎目標水質＝ $\text{BOD } 4 \text{ mg/L}$ ◎大内地点の BOD 負荷量＝ 257 kg/日 でしたか？念のため確認して下さい。

A：そのとおりです。

このQ & Aは昨年6月29日付の小生の質問に対する河川管理者の回答です。

つまり川上ダムの「流水の正常な機能の維持目的の現行計画」の根拠は大内地点における水質であって魚類ではなかったのです。

魚類が初登場したのはH24.10.1第3回幹事会（資料－5）です。

②何故魚類を引っ張り出したのか

水質を根拠とする説明が破綻したからです。それは（国交大臣が同意した）三重県の本津川上流流域別下水道整備総合計画《流総》に基づいて、大野木橋における維持流量は $0.41 \text{ m}^3 / \text{s}$ です。近畿地方整備局としては、これを否認することは出来ません。結局魚類を引っ張り出す目的はマヤカシ以外の何物でもありません。

③魚類の生息条件

維持流量の根拠のすり替えをあくまで主張するのなら、河川管理者は以下の疑問に答えるべきです。

Q1：7～1月 $0.32 \text{ m}^3 / \text{s}$ で生きられる魚が、2～6月になると突然 $0.76 \text{ m}^3 / \text{s}$ でないと生きられない理由は？

Q2：7～1月依那古では $0.26 \text{ m}^3 / \text{s}$ で生きられる魚が、大内では $0.32 \text{ m}^3 / \text{s}$ でないと生きられないのは何故？

Q3：同じ大内地点で、 $0.74 \text{ m}^3 / \text{s}$ ではダメで、どうしても $0.76 \text{ m}^3 / \text{s}$ でなければならない理由を証明できますか？

2. ダム容量と大内地点における維持流量との関係

川上ダムの現行計画と大内地点における維持流量（或いは正常流量）とがどのように係るのか説明されないと、ダム容量の必要性が判断できません。従ってその代替対策案の是非、抽出が出来る道理がありません。

河川管理者は説明責任を果たすべきです。

説明されない限り、「流水の正常な機能」は、大野木橋における維持流量 $0.41 \text{ m}^3 / \text{s}$ で満足されているので、ダム容量は無用と判断せざるを得ません。

なお第3回幹事会資料－5において、国交大臣が同意した三重県《流総》に基づく負荷量に対し、環境基準値を満足する流量を 0.53 m^3 としています。これは明白な誤りです。万一、誤りでないと主張したいのなら、国交大臣が確認したことを保証していただきたい。大臣が確認できる道理がないのですから。

以上

(1/2)

【別添1:意見提出様式】

川上ダム建設事業の検証に係る検討に関する意見募集について

フリガナ			
①氏名			
②住所			
③電話番号又は 電子メールアドレス			
④職業		⑤年齢	⑥性別
⑦ご意見(下記の項目毎に200文字以内でご記載ください。なお、ひとつのご意見が200文字を越える場合は、別途自由様式に記載していただけますようお願いします。)			
1)これまでに提示した目的別の対策案以外の具体的対策案の提案 ※提案する目的に○を付けて下さい		目的:(治水) <u>(利水)</u> ・(流水の正常な機能の維持)・(既設ダムの堆砂除去のための代替補給)	
		別紙の通り追加意見を添付します。	
2)目的別の対策案に係る概略評価及び抽出に対する意見	概略評価による治水対策案の抽出に関する意見		
	概略評価による新規利水対策案の抽出に関する意見		
	概略評価による流水の正常な機能の維持対策案の抽出に関する意見		
	概略評価による既設ダムの堆砂除去のための代替補給対策案の抽出に関する意見		
3)その他の意見			

※いただいたご意見に関しての個人情報、目的以外では使用いたしません。

1) およそ180万人分の生活用水に相当する「活用可能な利水容量」

第4回幹事会 参考資料-2によれば、活用可能な利水容量は1,890万 m^3 という。この容量の取水能力は、一人一日当たりの生活水を400リットルとすれば、およそ180万人分に相当する。問題は、大阪市など水利使用者は、取水しないまま大阪湾に水をたれ流していても、来る年も来る年も何億円ものダムの維持管理費を負担されていることである。

「水余り」はこれだけではない。近畿地方整備局がいう「利水安全度」を考慮しても、阪神地区において150~160万人分の水が余っている。

まずは「活用可能な利水容量」を文字どおり活用すべきである。この「水余り」を放置したまま、膨大なお金を使って新たなダム、つまり川上ダムをつくるべきでない。

2) グループⅢの問題点

グループⅢ以外は実現性、コストからして不適當である。しかしグループⅢも対策案がこのままなら賛成できない。対策案2などの問題点を検討する。

①過大な買い上げ容量

川上ダムにおいて伊賀市が獲得を目指していた水利権は0.358 m^3/S 、つまり一日当たり取水量は30,931 m^3 だ。そのため、洪水期=350万 m^3 非洪水期=230万 m^3 のダム容量を確保することになっている。

ところが近畿地方整備局は、取水量が同じでも青蓮寺ダムのダム容量は、何と650万 m^3 必要だという。

青蓮寺ダムでは、近隣の名張市が一日当たり16,416 m^3 (=0.19 m^3/S)

取水することが認可されている。そのダム容量は、およそ68万 m^3 と考えられる。

つまり、伊賀市は(ア)取水量は名張市の1.9倍なのに(イ)ダム容量は名張市のおよそ9.6倍を確保すべきと強いられているのである。

それでは比奈知ダムの場合は?このダムにおいて「活用可能な利水容量は140万 m^3 」と回答したのは京都府で、その水利権は0.3 m^3/S 。一日当たりに換算すると25,920 m^3 だ。仮に伊賀市が自らの水需要を見直し、0.3 m^3/S に変更するとすれば、このダムの容量140万 m^3 でよいことになる。

②導水路も不適切

無理難題は提案された導水路にも当てはまる。比奈知ダムから直接前深瀬川への導水路を新設すれば、その距離は約3Kmである。それを名張川から木津川へ約9Kmの導水路と距離を約3倍とすれば事業費も当然増える。

他方、青蓮寺用水土地改良区のバイプラインの活用案もある。

既設ダムの膨大な「水余り」が明らかになった以上、川上ダムの建設はもはや許されない。川上ダムの建設目的である治水も、既設ダムの堆砂掘削のための代替補給も、伊賀市の水源確保も、既設ダムの利水容量を「活用」すればよいからである。

近畿地方整備局に振り回され、苦汁の選択をせざるを得なかった伊賀市民にとっては「今更川上ダムの代替案なんて」と思うのは当然だと思う。しかし、上に見て来た現実を直視し、冷静に「ダム無しの最適案」を選択してほしいものである。

以上

川上ダム建設事業の検証に係る検討に関する意見募集について

フリガナ ①氏名				
②住所				
③電話番号又は 電子メールアドレス				
④職業		⑤年齢		⑥性別
⑦ご意見(下記の項目毎に200文字以内でご記載ください。なお、ひとつのご意見が200文字を越える場合は、別途自由様式に記載していただけますようお願いいたします。)				
1) これまでに提示した目的別の対策案以外の具体的対策案の提案 ※提案する目的に○を付けて下さい	目的: (治水)・(利水)・(流水の正常な機能の維持)・(既設ダムの堆砂除去のための代替補給) 川上ダム建設以外の対策案は考えられない。			
2) 目的別の対策案に係る概略評価及び抽出に対する意見	概略評価による治水対策案の抽出に関する意見	狭窄部である岩倉峡を開削しない限り、河道掘削では上野地区の治水対策にはならない。 川上ダム建設について、水没地住民の苦渋の決断、事業の進捗状況からして治水対策には川上ダム建設が最良である。		
	概略評価による新規利水対策案の抽出に関する意見	ため池のかさ上げは、土地の取得が必要であり土地利用者の同意を得たり、水利組合の理解や地域との合意を得ることは不可能である。		
	概略評価による流水の正常な機能の維持対策案の抽出に関する意見	既設ダム再開発や他用途ダム容量の買い上げには、今後土地の買い上げ等解決しなければならない事項が多く実現の見込がない。		
	概略評価による既設ダムの堆砂除去のための代替補給対策案の抽出に関する意見	川上ダムは、転流工工事までがほぼ完成し、本体工事を残すのみの状況であり、今後時間を要するダム再開発や他用途ダム容量の買い上げ、又はため池のかさ上げをせずにダム建設をすべきである。		
3) その他の意見	上野地区の治水、伊賀市の利水には川上ダムは絶対必要であり、早急に建設することが重要である。			

※いただいたご意見に関しての個人情報、目的以外では使用いたしません。

【別添1:意見提出様式】

川上ダム建設事業の検証に係る検討に関する意見募集について

フリガナ					
①氏名					
②住所					
③電話番号又は 電子メールアドレス					
④職業		⑤年齢		⑥性別	
⑦ご意見(下記の項目毎に200文字以内でご記載ください。なお、ひとつのご意見が200文字を越える場合は、別途自由様式に記載していただけますようお願いいたします。					
1)これまでに提示した目的別の対策案以外の具体的対策案の提案 ※提案する目的に○を付けて下さい	目的: (治水)・(利水)・(流水の正常な機能の維持)・(既設ダムの堆砂除去のための代替補給)				
2)目的別の対策案に係る概略評価及び抽出に対する意見	概略評価による治水対策案の抽出に関する意見 伊賀市内の木津川流域で洪水被害が発生する最大の原因は狭窄部となっている岩倉峽を開削できないことにあります。その制約の中で伊賀の水は伊賀で止めよとの旧建設省の要請に基づき川上ダム、上野遊水地、河道掘削の3点セットで取り組まれてきたものです。今回の川上ダムを建設しない代替案では、上野遊水地への負荷がかかりすぎ、洪水被害に怯える住民の不安は解消されません。ぜひ現行計画(川上ダム)を採用してください。 概略評価による新規利水対策案の抽出に関する意見 現行計画(川上ダム)との比較を行うにあたり、短期間(1か月以内)で関係機関(者)との調整がつかない対策案は、実行不可能なものと整理し即時廃案としてください。ダム建設が遅れることで流域の伊賀市民の不安は募ったままであり、また地元負担も増大しているのであるから、いたずらに長引かせることは厳につつしんでいただきたいと考えます。1か月という期限を決めて総合評価を終えることが必要です。 概略評価による流水の正常な機能の維持対策案の抽出に関する意見 現行計画(川上ダム)との比較を行うにあたり、短期間(1か月以内)で関係機関(者)との調整がつかない対策案は、実行不可能なものと整理し即時廃案としてください。ダム建設が遅れることで流域の伊賀市民の不安は募ったままであり、また地元負担も増大しているのであるから、いたずらに長引かせることは厳につつしんでいただきたいと考えます。1か月という期限を決めて総合評価を終えることが必要です。 概略評価による既設ダムの堆砂除去のための代替補給対策案の抽出に関する意見 現行計画(川上ダム)との比較を行うにあたり、短期間(1か月以内)で関係機関(者)との調整がつかない対策案は、実行不可能なものと整理し即時廃案としてください。ダム建設が遅れることで流域の伊賀市民の不安は募ったままであり、また地元負担も増大しているのであるから、いたずらに長引かせることは厳につつしんでいただきたいと考えます。1か月という期限を決めて総合評価を終えることが必要です。				
3)その他の意見	ここまで緻密な資料を作成されたことに敬意を表します。 これをもとに早急に総合評価を終結されるようお願いいたします。 流域に居住しない特定の住民の意見や、いたずらに時間を消費する特定の自治体からの提案などに左右されることなく、平成25年1月21日までの意見募集期間終了後、遅くとも1か月以内には結論を示していただくよう切にお願いします。				

※いただいたご意見に関しての個人情報、目的以外では使用いたしません

川上ダム建設事業の検証に係る検討に関する意見募集について

フリガナ			
①氏名			
②住所			
③電話番号又は 電子メールアドレス			
④職業	⑤年齢	⑥性別	
⑦ご意見(下記の項目毎に200文字以内でご記載ください。なお、ひとつのご意見が200文字を超える場合は、別途自由様式に記載していただけますようお願いいたします。)			
1) これまでに提示した目的別の対策案以外の具体的対策案の提案 ※提案する目的に○を付けて下さい	目的: (治水)・(利水)・(流水の正常な機能の維持)・(既設ダムの堆砂除去のための代替補給) ダム建設ありきでなく、建設中止も視野に検証することの方が大事だと思います。 自然破壊につながる川上ダム建設はリットなし		
2) 目的別の対策案に係る概略評価及び抽出に対する意見	概略評価による治水対策案の抽出に関する意見 治水については、役職に立たないと科学的に検証が上野治水地の実成で十分である、昨年冬辺りから88年		
	概略評価による新規利水対策案の抽出に関する意見 新規利水については、伊賀市のかみ参画、将来的には、開発は必要なし 伊賀は水の国 山林の国です。		
	概略評価による流水の正常な機能の維持対策案の抽出に関する意見 自然の状態にしておくのが、正常な機能の維持になる。森林整備をしっかりと、国交省の政策に位置付けること		
	概略評価による既設ダムの堆砂除去のための代替補給対策案の抽出に関する意見 既設ダムの堆砂対策のために川上ダムを建設するというのは科学的合理的に考えても意味がなく、言え得力をありません。 河道掘削と、堤防補強こそ急ぐべき。		
3) その他の意見	淀川水系流域委員会の審議の経緯などを検討し、その主旨を国交省近畿地方整備局は理解すべき		

※いただいたご意見に関しての個人情報、目的以外では使用いたしません。

川上ダム建設事業の検証に係る検討に関する意見募集について

フリガナ			
①氏名			
②住所			
③電話番号又は 電子メールアドレス			
④職業	⑤年齢	⑥性別	
⑦ご意見(下記の項目毎に200文字以内でご記載ください。なお、ひとつのご意見が200文字を越える場合は、別途自由様式に記載していただけますようお願いいたします。)			
1)これまでに提示した目的別の対策案以外の具体的対策案の提案 ※提案する目的に○を付けて下さい	目的:(治水)・(利水)・(流水の正常な機能の維持)・(既設ダムの堆砂除去のための代替補給) 川上ダム建設以外の対策案は考えられない。		
2)目的別の対策案に係る概略評価及び抽出に対する意見	概略評価による治水対策案の抽出に関する意見 上野地区の洪水対策には狭窄部である岩倉峽を開削しない限り、河道掘削では対応できず、川上ダム建設しか解決できない。 最近の全国的な異常気象による豪雨が頻発している状況から、とにかく川上ダムの建設を急ぐ必要がある。		
概略評価による新規利水対策案の抽出に関する意見	費用対効果、実現の可能性、実現に要する期間などを考えると淀川水系整備計画のとおり川上ダム建設が最も有効である。		
概略評価による流水の正常な機能の維持対策案の抽出に関する意見	同 上		
概略評価による既設ダムの堆砂除去のための代替補給対策案の抽出に関する意見	同 上		
3)その他の意見			

※いただいたご意見に関しての個人情報、目的以外では使用いたしません。

【意見募集要領】

【別添1:意見提出様式】

川上ダム建設事業の検証に係る検討に関する意見募集について

フリガナ				
①氏名				
②住所				
③電話番号又は 電子メールアドレス				
④職業		⑤年齢		⑥性別
⑦ご意見(下記の項目毎に200文字以内でご記載ください。なお、ひとつのご意見が200文字を越える場合は、別途自由様式に記載していただけますようお願いいたします。				
1)これまでに提示した目的別の対策案以外の具体的対策案の提案 ※提案する目的に○を付けて下さい		目的:(治水)・(利水)・(流水の正常な機能の維持)・(既設ダムの堆砂除去のための代替補給)		
2)目的別の対策案に係る概略評価及び抽出に対する意見	概略評価による治水対策案の抽出に関する意見			
	概略評価による新規利水対策案の抽出に関する意見			
	概略評価による流水の正常な機能の維持対策案の抽出に関する意見			
	概略評価による既設ダムの堆砂除去のための代替補給対策案の抽出に関する意見			
3)その他の意見		※ 移転によって川上ダム建設は本来の目的であり 日も早い着工と周辺整備の完了を願います		

※いただいたご意見に関しての個人情報、目的以外では使用いたしません。

【意見募集要領】

【別添1:意見提出様式】

川上ダム建設事業の検証に係る検討に関する意見募集について

フリガナ			
①氏名			
②住所			
③電話番号又は 電子メールアドレス			
④職業		⑤年齢	⑥性別
⑦ご意見(下記の項目毎に200文字以内でご記載ください。なお、ひとつのご意見が200文字を越える場合は、別途自由様式に記載していただけますようお願いします。			
1) これまでに提示した目的別の対策案以外の具体的対策案の提案 ※提案する目的に○を付けて下さい		目的: (治水)・(利水)・(流水の正常な機能の維持)・(既設ダムの堆砂除去のための代替補給)	
2) 目的別の対策案に係る概略評価及び抽出に対する意見	概略評価による治水対策案の抽出に関する意見		
	概略評価による新規利水対策案の抽出に関する意見		
	概略評価による流水の正常な機能の維持対策案の抽出に関する意見		
	概略評価による既設ダムの堆砂除去のための代替補給対策案の抽出に関する意見		
3) その他の意見		ダム本体の建設も早く	

※いただいたご意見に関しての個人情報、目的以外では使用いたしません。

2016/1/9 【意見募集要領】

【別添1:意見提出様式】

川上ダム建設事業の検証に係る検討に関する意見募集について

フリガナ ①氏名			
②住所			
③電話番号又は 電子メールアドレス			
④職業	⑤年齢	⑥性別	
⑦ご意見(下記の項目毎に200文字以内でご記載ください。なお、ひとつのご意見が200文字を越える場合は、別途自由様式に記載していただけますようお願いいたします。)			
1)これまでに提示した目的別の対策案以外の具体的対策案の提案 ※提案する目的に○を付けて下さい	目的:(治水)・(利水)・(流水の正常な機能の維持)・(既設ダムの堆砂除去のための代替補給)		
2)目的別の対策案に係る概略評価及び抽出に対する意見	各項目すべて不可能とします		
概略評価による治水対策案の抽出に関する意見			
概略評価による新規利水対策案の抽出に関する意見			
概略評価による流水の正常な機能の維持対策案の抽出に関する意見			
概略評価による既設ダムの堆砂除去のための代替補給対策案の抽出に関する意見			
3)その他の意見	私は水没者です、当時河川部長(宮本)さまより強い要請があり平成16年完成との事で私達は、昔ながらの土葬が故に遺体の改葬まで行い、皆さん想像を絶する様な事も		

※いただいたご意見に関しての個人情報等は、目的以外では使用いたしません。

有り難。でも4今日に着工もせず不実でなりません
1日も早く完成してほしい。

25.19日

【意見募集要領】

【別添1:意見提出様式】

川上ダム建設事業の検証に係る検討に関する意見募集について

フリガナ			
①氏名			
②住所			
③電話番号又は 電子メールアドレス			
④職業		⑤年齢	⑥性別
⑦ご意見(下記の項目毎に200文字以内でご記載ください。なお、ひとつのご意見が200文字を越える場合は、別途自由様式に記載していただけますようお願いいたします。)			
1) これまでに提示した目的別の対策案以外の具体的対策案の提案 ※提案する目的に○を付けて下さい	目的: (治水)・(利水)・(流水の正常な機能の維持)・(既設ダムの堆砂除去のための代替補給)		
2) 目的別の対策案に係る概略評価及び抽出に対する意見	概略評価による治水対策案の抽出に関する意見		
	概略評価による新規利水対策案の抽出に関する意見		
	概略評価による流水の正常な機能の維持対策案の抽出に関する意見		
	概略評価による既設ダムの堆砂除去のための代替補給対策案の抽出に関する意見		
3) その他の意見	1日も早い本体着工を望みます。		

※いただいたご意見に関しての個人情報、目的以外では使用いたしません。

【意見募集要領】

【別添1:意見提出様式】

川上ダム建設事業の検証に係る検討に関する意見募集について

フリガナ					
①氏名					
②住所					
③電話番号又は 電子メールアドレス					
④職業		⑤年齢		⑥性別	
⑦ご意見(下記の項目毎に200文字以内でご記載ください。なお、ひとつのご意見が200文字を越える場合は、別途自由様式に記載していただけますようお願いいたします。					
1) これまでに提示した目的別の対策案以外の具体的対策案の提案 ※提案する目的に○を付けて下さい		目的: (治水)・(利水)・(流水の正常な機能の維持)・(既設ダムの堆砂除去のための代替補給)			
2) 目的別の対策案に係る概略評価及び抽出に対する意見	概略評価による治水対策案の抽出に関する意見	グループⅠ、Ⅲ、Ⅳの判定○は考えられないことではないが、地元市民として昨今の度重なる洪水の危険性を考える時、現実面で治水対策は当初の計画通り遊水地、川道の堀削、及び川上ダムの建設の組み合わせが最も効率的であると思います。			
	概略評価による新規利水対策案の抽出に関する意見	治水面でダム建設は不可欠と考えていますので、他ダムのかさ上げをするのなら、利水面も川上ダムで対応すべきと考えます。			
	概略評価による流水の正常な機能の維持対策案の抽出に関する意見				
	概略評価による既設ダムの堆砂除去のための代替補給対策案の抽出に関する意見				
3) その他の意見					

※いただいたご意見に関しての個人情報等は、目的以外では使用いたしません。

川上ダム建設事業の検証に係る検討に関する意見募集について

フリガナ			
①氏名			
②住所			
③電話番号又は 電子メールアドレス			
④職業	⑤年齢	⑥性別	
⑦ご意見(下記の項目毎に200文字以内でご記載ください。なお、ひとつのご意見が200文字を越える場合は、別途自由様式に記載していただけますようお願いします。			
1) これまでに提示した目的別の対策案以外の、具体的対策案の提案 ※提案する目的に○を付けて下さい	目的: (治水)・(利水)・(流水の正常な機能の維持)・(既設ダムの堆砂除去のための代替補給) 公共事業と銘うって、大手ゼネコンの如く 作中ばかり、後は知らない?		
2) 目的別の対策案に係る概略評価に関する意見	概略評価による治水対策案の抽出に関する意見 概略評価による新規利水対策案の抽出に関する意見 概略評価による流水の正常な機能の維持対策案の抽出に関する意見 概略評価による既設ダムの堆砂除去のための代替補給対策案の抽出に関する意見		
3) その他の意見	川とダムに因りては 上野の遊水池で対応出来ているのでは? とにかく、金は色々あるから、以前田中蔵本?長野県知事の時代から 今もやほり(カ)か一時は判別した。 とりまは、原発と同じで? ダムの場合100年後、こわすか、自然休型くわいてまで利用する必然性か 今は無いと思われす。		

※いただいたご意見に関しての個人情報、目的以外では使用いたしません。



川上ダム建設事業の検証に係る検討に関する意見募集について

フリガナ ①氏名			
②住所			
③電話番号又は 電子メールアドレス			
④職業	⑤年齢	⑥性別	
⑦ご意見(下記の項目毎に200文字以内でご記載ください。なお、ひとつのご意見が200文字を超える場合は、別途自由様式に記載していただけますようお願いいたします。)			
1) これまでに提示した目的別の対策案以外の具体的対策案の提案 ※提案する目的に○を付けて下さい	目的: (治水)・(利水)・(流水の正常な機能の維持)・(既設ダムの堆砂除去のための代替補給) 小田地区の逆水措置で、下流の配は概ね解消と考へて良い。		
2) 目的別の対策案に係る概略評価及び抽出に対する意見	概略評価による治水対策案の抽出に関する意見 伊賀市の水量の不足ということは、与る懸念はないと考へられる。		
	概略評価による新規利水対策案の抽出に関する意見 河川は、なるべく自然のままにておくのがよい。		
	概略評価による流水の正常な機能の維持対策案の抽出に関する意見 概略評価による既設ダムの堆砂除去のための代替補給対策案の抽出に関する意見		
3) その他の意見	従って、川上ダムは不要です。		

※いただいたご意見に関しての個人情報、目的以外では使用いたしません。

川上ダム建設事業の検証に係る検討に関する意見募集について

フリガナ				
①氏名				
②住所				
③電話番号又は 電子メールアドレス				
④職業		⑤年齢		⑥性別
⑦ご意見(下記の項目毎に200文字以内でご記載ください。なお、ひとつのご意見が200文字を越える場合は、別途自由様式に記載していただけますようお願いいたします。)				
1)これまでに提示した目 ※提案する目的に○を 付けて下さい		目的:(治水)・(利水)・(流水の正常な機能の維持)・(既設ダムの堆砂除去のための代替補		
2)目的別の 対策案に係る概略評価及び抽出に対する意見	概略評価による 治水対策案の 抽出に関する 意見			
	概略評価による 新規利水対策 案の抽出に関 する意見			
	概略評価による 流水の正常な 機能の維持対 策案の抽出に 関する意見			
	概略評価による 既設ダムの堆 砂除去のため の代替補給対 策案の抽出に 関する意見			
3)その他の意見		川上ダム事業の検証が今まで数年間に亘り熱度となく実行されて いつにならず議論が出るのか? 従来の代替エネルギーとしての水力発電 深瀬川・木津川の治水、将来必ずおこる水不足に対する治水 我々地元住民としては千秋の思いで一日でも早い川上ダムの 完成を待っています。 地元住民の原田 昭		

※いただいたご意見に関する個人情報、目的以外では使用いたしません。

川上ダム建設事業の検証に係る検討に関する意見募集について

フリガナ ①氏名					
②住所					
③電話番号又は 電子メールアドレス					
④職業		⑤年齢		⑥性別	
⑦ご意見(下記の項目毎に200文字以内でご記載ください。なお、ひとつのご意見が200文字を越える場合は、別途自由様式に記載していただけますようお願いします。					
1)これまでに提示した目的別の対策案以外の具体的対策案の提案 ※提案する目的に○を付けて下さい		目的:(治水)・ <u>(利水)</u> ・(流水の正常な機能の維持)・(既設ダムの堆砂除去のための代替補給) 「活用可能な利水容量」を活用した比徐和ダム導水案 →(詳細は添付資料参照)			
2)目的別の対策案に係る概略評価及び抽出に対する意見	概略評価による治水対策案の抽出に関する意見				
	概略評価による新規利水対策案の抽出に関する意見				
	概略評価による流水の正常な機能の維持対策案の抽出に関する意見				
	概略評価による既設ダムの堆砂除去のための代替補給対策案の抽出に関する意見				
3)その他の意見					

※いただいたご意見に関しての個人情報等は、目的以外では使用いたしません。

「活用可能な利水容量」を活用した比奈知ダム導水案

川上ダム計画では、新規利水（水道用水）のために洪水期において 350 万 m³ の貯水池容量が設定されていますが、私達は川上ダムではなく比奈知ダムに新規の利水容量を設定し、ここから前深瀬川に導水する方法を提案します。但しこの場合の利水容量は比奈知ダムをかさ上げして確保するのではなく、「活用可能な利水容量」を活用することとします。

具体的には、

- 1) 比奈知ダムの新規の利水容量は300万 m³ とする。比奈知ダムの集水面積は76km²あり、川上ダムの 55 km²より広いため、伊賀市水道に 0.358m³/s 供給するためには 350 万 m³ の利水容量は必要なく、300 万 m³ あれば十分と考えられる。
- 2) この 300 万 m³ の一部として、昨年12月13日の「第4回幹事会」（参考資料－2）で示された比奈知ダムの「活用可能な利水容量」140 万 m³（＝京都府の利水容量の半分）を先ず活用する。
- 3) 不足する 160 万 m³（＝300－140）は、比奈知ダムの残りの利水容量の一部を転用する。例えば奈良市がこのダムに持つ利水容量 280 万 m³ の内の 160 万 m³ を転用。これはこのダムの開発水量にして 0.343m³/s に相当するため、その代替として奈良市は青連寺ダムの「活用可能な利水容量」670 万 m³ の中から、この開発水量に見合った利水容量（約 130 万 m³）を例えば大阪広域水道企業団から譲り受けることとする。（この結果、奈良市の取水場（木津浄水場）には比奈知ダム・青連寺ダム双方から供給することとなる）
- 4) つまり上記の例の場合には、伊賀市は京都府から比奈知ダムの 140 万 m³ の利水容量を、大阪広域水道企業団からは青連寺ダムの 130 万 m³ の利水容量を譲り受けることで比奈知ダムに 300 万 m³ の容量を確保し、これをもとに前深瀬川に導水することとする。（→これにより川上ダムの水道容量は不要となる）
- 5) 別紙「資料1」に示すように、
 - 1、導水路延長は約 3 km と短く、工事費も安価で済む。
 - 2、導水路の勾配も 1/100 程度を確保できる
 - ・「呑み口」の標高＝EL.280m ←貯水池の水位変動を考慮（別紙「資料2」参照）
 - ・「吐き口」の標高＝EL.250m
- 6) 長寿命化のための代替補給容量は高山ダム等で確保できるので問題は無い。

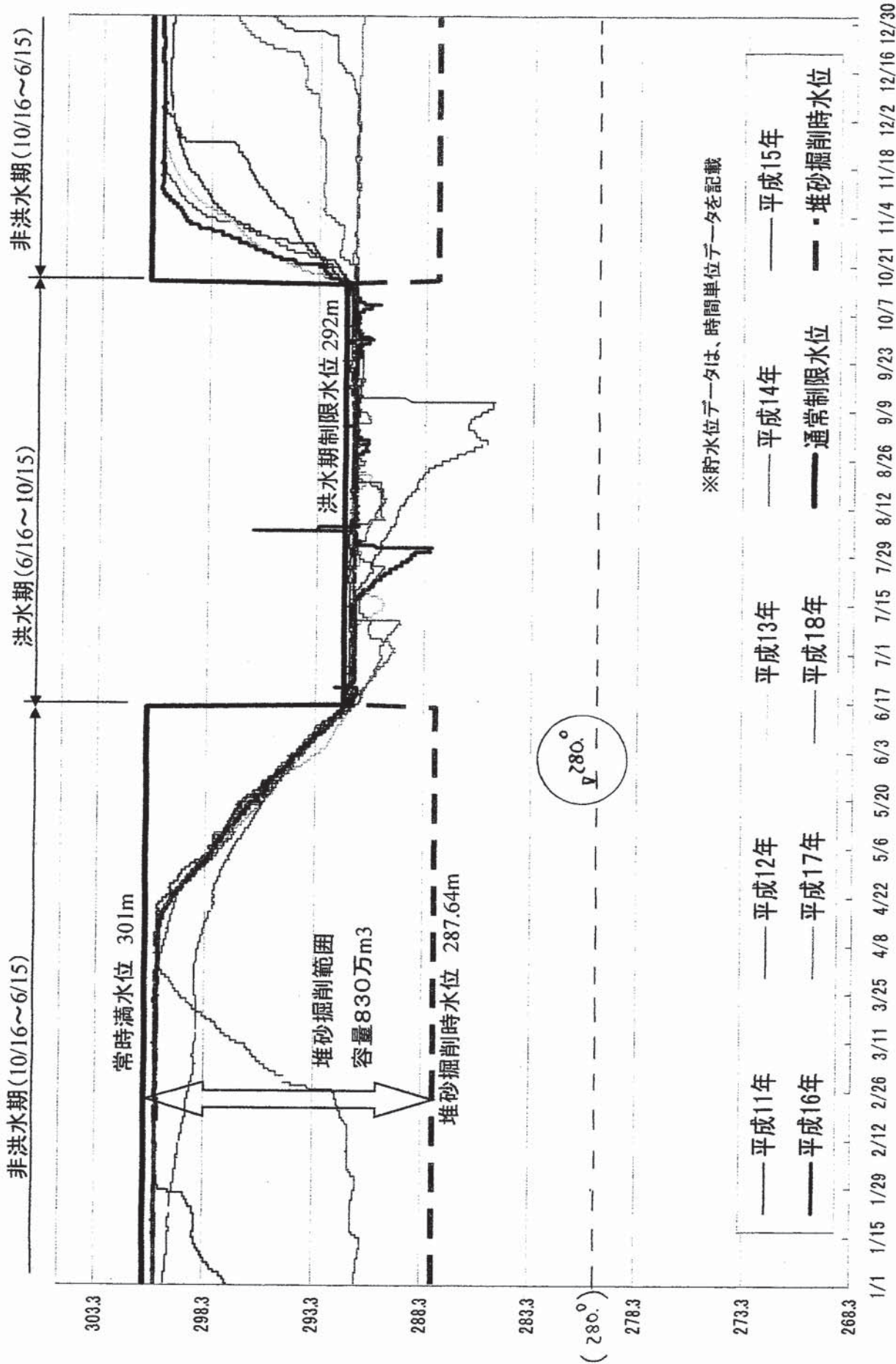
上記（参考資料－２）によれば、高山・青連寺・比奈知ダムの「活用可能な利水容量」の合計は 1570 万 m³ あるので、この内の 270 万 m³ を伊賀市水道の新規利水に転用しても、まだ 1300 万 m³（＝1570－270）の容量が高山ダム・青連寺ダムに残ることとなり、これは川上ダム長寿命化容量 830 万 m³ を大きく上回るから、川上ダム長寿命化容量の当初の目的を十分に代替できる。

以上のことから私達は、「活用可能な利水容量」の一部を活用して比奈知ダムに所要の利水容量を設け、このダムから前深瀬川に導水するこの方法が、川上ダム新規利水の有効な代替案となると考えます。

（以上）



比奈知ダム 貯水位変化図



川上ダム建設事業の検証に係る検討に関する意見募集について

フリガナ ①氏名				
②住所				
③電話番号又は 電子メールアドレス				
④職業		⑤年齢		⑥性別
⑦ご意見(下記の項目毎に200文字以内でご記載ください。なお、ひとつのご意見が200文字を越える場合は、別途自由様式に記載していただけますようお願いします。)				
1) これまでに提示した目的別の対策案以外の具体的対策案の提案 ※提案する目的に○を付けて下さい	目的: (治水)・(利水)・(流水の正常な機能の維持)・(既設ダムの堆砂除去のための代替補給)			
2) 目的別の対策案に係る概略評価及び抽出に対する意見	概略評価による治水対策案の抽出に関する意見 概略評価による新規利水対策案の抽出に関する意見 概略評価による流水の正常な機能の維持対策案の抽出に関する意見 概略評価による既設ダムの堆砂除去のための代替補給対策案の抽出に関する意見			
3) その他の意見	「他用途ダム容量の買上げ(高山ダム・青蓮寺ダム・比奈知ダム)」案こそが最適な代替案。川上ダム寿命延長容量は廃止すべき。 →(詳細は別紙参照)			

※いただいたご意見に関しての個人情報、目的以外では使用いたしません。

(川上ダム「長寿命化容量」代替案についての意見)

平成25年1月17日

「他用途ダム容量の買い上げ（高山ダム・青連寺ダム・比奈知ダム）」案こそが最適な代替案。川上ダム長寿命化容量は廃止すべき。

その理由は、

- ① 昨年12月13日に発表された「活用可能な利水容量」は、上記3ダムの合計が1570万m³に達し、川上ダム長寿命化容量830万m³を大きく上回ります。
- ② 川上ダム長寿命化容量で代替補給が予定されているのは、全て木津川・名張川合流点（大河原地点）から下流の木津川本川および淀川での取水（上水・農水）ですから、位置的にも上記3ダムからの代替補給が可能です。
- ③ 費用的にも安上がりです。

1、新たな工事が不要なこと。

2、川上ダムの規模を830万m³相当分、縮小できること。

3、上記3ダムでの「活用可能な利水容量」「有り」と回答した関係団体は次の4団体ですが、

- ・大阪広域水道企業団
- ・京都府
- ・大阪市
- ・尼崎市

そもそも余らせているものを国に買って貰う話ですから、4団体共に大きな期待は持っていない筈です。

更にこの内、京都府はこの代替案が採用されれば川上ダム長寿命化容量への費用負担が無くなりますから、尚更低廉な買い上げ額で了解する可能性がありますし、大阪府の関与の強い大阪広域水道企業団についても、川上ダム検討の場（幹事会）でのこれまでの大阪府の発言からして、京都府と同様の期待が持てます。

以上のように、掲題の代替案はダム容量から見ても、位置的、費用的に見ても極めて合理的なものであり、「既設ダムの堆砂除去のための代替補給対策」として、川上ダム長寿命化容量を遥かに凌駕する最適案であることは明らかなです。今や全国的な課題となりつつある「既存インフラの有効活用」の、正に範となるものではないでしょうか。

(以上)

川上ダム建設事業の検証に係る検討に関する意見募集について

フリガナ ①氏名				
②住所				
③電話番号又は 電子メールアドレス				
④職業	⑤年齢	⑥性別		
⑦ご意見(下記の項目毎に200文字以内でご記載ください。なお、ひとつのご意見が200文字を越える場合は、別途自由様式に記載していただけますようお願いします。				
1)これまでに提示した目的別の対策案以外の具体的な対策案の提案 ※提案する目的に○を付けて下さい	目的:(治水)・(利水)・(流水の正常な機能の維持)・(既設ダムの堆砂除去のための代替補給)			
2)目的別の対策案に係る概略評価及び抽出に対する意見	概略評価による治水対策案の抽出に関する意見			
	概略評価による新規利水対策案の抽出に関する意見			
	概略評価による流水の正常な機能の維持対策案の抽出に関する意見			
	概略評価による既設ダムの堆砂除去のための代替補給対策案の抽出に関する意見			
3)その他の意見	「柵目ダム」には排砂目的の「副ダム」が備っており、川上ダム長寿命化容量による堆砂除去対象ダムとすることは不適切。 淀川水系河川整備計画(平成11年)の記述から「柵目ダム」は削除すべきです。			

※いただいたご意見に関しての個人情報、目的以外では使用いたしません。

川上ダム建設事業の検証に係る検討に関する意見募集について

フリガナ			
①氏名			
②住所			
③電話番号又は 電子メールアドレス			
④職業	⑤年齢	⑥性別	
⑦ご意見(下記の項目毎に200文字以内でご記載ください。なお、ひとつのご意見が200文字を越える場合は、別途自由様式に記載していただけますようお願いいたします。)			
1) これまでに提示した目的別の対策案以外の具体的対策案の提案 ※提案する目的に○を付けて下さい	目的: (治水)・(利水)・(流水の正常な機能の維持) (既設ダムの堆砂除去のための代替補給) 川上ダム建設計画は中止し、淀川水系全体で治水、利水、流水の正常な機能の維持、既設ダムの堆砂除去のための代替補給について融通を行うよう提案します。		
2) 目的別の対策案に係る概略評価及び抽出に対する意見	昨年9月の17号台風は伊賀地方で戦後4番目の降雨であったが川上ダムなしの状態で未完成の遊水地へ395万 m^3 の浸水であり、岩倉峡や下流域での被害は免かれたが木津川の各所で被害(岡田、羽根、は土など)があったとして河道整備の必要があります。 淀川水系の下流域で水余りが生じていることから近畿地方整備局が水融通の権限を発揮してください。 伊賀市だけの利水の為にという目的は水の都、伊賀盆地に住む者には理解出来ません。		
3) その他の意見	川上ダムによる830万 m^3 の長寿命化容量は、大阪、京都府などの水余り1850万 m^3 で十分対応出来る数量です。 川上ダムの目的の為に作為としてつくられた長寿命容量という考えは撤回すべきです。 近畿地方整備局が設置し、8年余に及ぶ審議も尽した淀川水系流域委員会の提言も実行されることを求めます。 環境への意見として特別天然記念物オオサンショウウオの棲息地を守り次世代へ引き継ぐ為にもダム建設は中止すべきです。		

※いただいたご意見に関しての個人情報、目的以外では使用いたしません。

川上ダム建設事業の検証に係る検討に関する意見募集について

フリガナ			
①氏名			
②住所			
③電話番号又は 電子メールアドレス			
④職業	⑤年齢	⑥性別	
⑦ご意見(下記の項目毎に200文字以内でご記載ください。なお、ひとつのご意見が200文字を越える場合は、別途自由様式に記載していただけますようお願いいたします。)			
1) これまでに提示した目的別の対策案以外の具体的対策案の提案 ※提案する目的に○を付けて下さい	目的: (治水)・(利水)・(流水の正常な機能の維持)・(既設ダムの堆砂除去のための代替補給) 淀川水系は流域全体が一体不可分の存在であり、個々の目的別に観点も狭めて検討すべきではない。水系の最大課題と言えば「健康で美しく自然豊かな流域をどう取戻すのか?!」であり、それを目的とした「全目的総合対策案」でなければならぬ。大幅な水道利水者のダム使用権補償により、上記の展望が開かれた為に、「全目的総合対策案」と立案し、別紙に示すものである。		
2) 目的別の対策案に係る概略評価及び抽出に対する意見	概略評価による治水対策案の抽出に関する意見 概略評価による新規利水対策案の抽出に関する意見 概略評価による流水の正常な機能の維持対策案の抽出に関する意見 概略評価による既設ダムの堆砂除去のための代替補給対策案の抽出に関する意見		
3) その他の意見	2)の意見として1)の提案で述べているように、個々目的別に対策案を抽出提示する事は、本物の検証にならない。 又、概略評価についても詳細説明が付かないコスト額などは判断し難い。川上ダムコストは、地質問題評価が進めば数千億上昇する。		

※いただいたご意見に関しての個人情報等は、目的以外では使用いたしません。

- 1) 既設4ダム以外の全ての用水(水道に止まらず、農業用水、発電用水等々)についても「水需要精査」を徹底する。「流況観測データ」を見直す。
- 2) 徹底した「水需要精査」に基づき、水利の過剰取水を改めさせる。
その結果、伊賀市の新規水道利水分は、現況表流水からの取水が安定水利権として認められる筈である。
- 3) 全川に於いて、非可動・固定井堰の堆砂が洪水時の溢水と破堤の原因となるので、助成して改良させる。それ迄は、通常の河川維持として堆砂除去する。
- 4) 川上ダム建設には、二大問題が存在している。貯水池による大規模な自然破壊がその一つであり、中でも有数の繁殖地と見られる前深瀬川と川上川の特別天然記念物オオサンショウウオが、絶滅の危地に立たされている。

もう一つは、活断層「近江・伊賀大断層」がダムサイト直前を横断し、貯水池をも縦断している事、またダムサイト右岸の「黒雲母片麻岩」岩塊周辺は、黒雲母濃集帯が広がっており、上位の大規模岩盤クリーフを助長している事である。これらは湛水後、又、地震時に貯水池「津波」の起因となり、ダム決壊に連なり、下流の人命・財産に莫大な被害を及ぼす恐れがある。

これらの二大問題を解決出来る方策が示されていないまゝ、「現行計画」が事実上進められて来た事は、「何がなんでもダムありき！」の『傍若無人』たる「官の姿」を示すものであろう。ダム原因のマイナスをコストに算入すべき。

- 5) 今般、明らかとなった「大幅な水道用水のダム使用権撤退」の事態は、河川管理者側の「水需要予測」が、先ず以って「ダムありき！」の姿勢の為、大きく歪められて来た事が最大の原因であり、その責任は重大である。

しかし、この撤退する「ダム使用権」を『買い上げ』ようとするのは間違いである。大阪府を初めとする水道事業者は、「ダム使用権を放棄(返上)し、不要な水の為に払い続ける出費を止めたい」欲であって『買い上げ』を求めているのではない。ましてや「途中解約」なのであれば、本来は原因者側が相手側の損失補填をせねばならない。このような性格のものを「代替案」のコスト

に算入しようという魂胆は見え透いている。こゝにも「川上ダムありき！」の魂胆からの「まやかし」が見えているのである。

6) こゝで、「川上ダム建設現行計画」の問題点を見直しながら、「具体案」に入る。

1. 河川管理者は「活用可能な利水容量」計1,890万 m^3 を「全目的対応容量」として、有機的総合的に活用する。
2. 全既設河川管理施設を統合し、全目的の有機的総合的対応策（1例として、利水用量をカットする事前放流操作を容易ならしめるシステム及び組織作りなど）を執れるようにする。
3. 既設ダムの堆砂除去は、作業に困難がくまう事が多い洪水期を避け、非洪水期のみに行う。その代替補給容量は今般の水道容量減少量を勘案し、370万 m^3 と見做す。こゝでは伊賀用水も仮に必要とし、非洪水期利水容量合計は、1,110万 m^3 となる。名張川と青蓮寺川合流点より下流から木津川比土地点へ導水路（中1,350‰）を引き、最小0.82 m^3/s 、最大1.2 m^3/s を送水する。
4. 洪水期は堆砂除去は行なわれないので、洪水期利水容量は650万 m^3 。洪水調節容量としては、1,440万 m^3 が設定されているが、この為1.の「活用可能な利水容量」のみで代替するには $\{1,890 - (1,440 + 650)\} = -200$ 即ち200万 m^3 不足する。

以上の洪水調節の容量不足については、2.の対応策にあるように比奈知ダム及び青蓮寺ダムに残る水道用水容量を200万 m^3 カットして事前放流を行うことで代替出来る。このように「残水道用水容量」をカットする操作を4ダム全てで実行すれば、更に1,050万 m^3 を淀川の洪水調節に生かせるのである。尚、木津川上流部では井堰による土砂堆積が多く、この除去が必須。

5. 岩倉峽は、3,100 m^3/s 以上の疎通量を「木津川上流河道検討業務」で確認されており、大内地点は土砂堆積が酷いが、河道掘穿により1,200 m^3/s 以上の疎通量は容易である。川上ダムは不用！としか言い様がない。

川上ダム建設事業の検証に係る検討に関する意見募集について

フリガナ ①氏名			
②住所			
③電話番号又は 電子メールアドレス			
④職業	⑤年齢	⑥性別	
⑦ご意見(下記の項目毎に200文字以内でご記載ください。なお、ひとつのご意見が200文字を越える場合は、別途自由様式に記載していただけますようお願いいたします。)			
1) これまでに提示した目的別の対策案以外の具体的な対策案の提案 ※提案する目的に○を付けて下さい	目的: (治水) (利水) (流水の正常な機能の維持)・(既設ダムの堆砂除去のための代替補給) 目的類別をされていますが、事の本質が脱却し、淀川水系に自然の豊かさを取り戻す真の方案が見えません。このように細分化した選択肢を示す事で余計に難しくしているのではありませんか! 私は別紙添付の「全目的総合対策案」()に賛同しており、私自身の意見として提案します。		
2) 目的別の対策案に係る概略評価及び抽出に対する意見	概略評価による治水対策案の抽出に関する意見 概略評価による新規利水対策案の抽出に関する意見 概略評価による流水の正常な機能の維持対策案の抽出に関する意見 概略評価による既設ダムの堆砂除去のための代替補給対策案の抽出に関する意見		
3) その他の意見	2)への全体的批判として「全目的総合対策案」を提示しています。尚、川上ダムは完成した後の自然破壊、オオサンショウウオの絶滅、ダム災害などのマイナスは計り知れないと思いますが、その取返しが出来たとしても、どれだけのコストになるのか?! 算入して貰えません!		

※いただいたご意見に関しての個人情報、目的以外では使用いたしません。

- 1) 既設4ダム以外の全ての用水(水道に止まらず、農業用水、発電用水等々)についても「水需要精査」を徹底する。「流況観測データ」を見直す。
- 2) 徹底した「水需要精査」に基づき、水利の過剰取水を改めさせる。
その結果、伊賀市の新規水道利水分は、現況表流水からの取水が安定水利権として認められる筈である。
- 3) 全川に於いて、非可動・固定井堰の堆砂が洪水時の溢水と破堤の原因となるので、助成して改良させる。それ迄は、通常の河川維持として堆砂除去する。
- 4) 川上ダム建設には、二大問題が存在している。貯水池による大規模な自然破壊がその一つであり、中でも有数の繁殖地と見られる前深瀬川と川上川の特別天然記念物オオサンショウウオが、絶滅の危地に立たされている。

もう一つは、活断層「近江・伊賀大断層」がダムサイト直前を横断し、貯水池をも縦断している事、またダムサイト右岸の「黒雲母片麻岩」岩塊周辺は、黒雲母濃集帯が広がっており、上位の大規模岩盤クリーフを助長している事である。これらは湛水後、又、地震時に貯水池「津波」の起因となり、ダム決壊に連なり、下流の人命・財産に莫大な被害も及ぼす恐れがある。

これらの二大問題を解決出来る方策が示されていないまゝ、「現行計画」が事実上進められて来た事は、「何がなんでもダムありき！」の『傍若無人』たる「官の姿」を示すものであろう。ダム原因のマイナスをコストに算入すべき。

- 5) 今般、明らかとなった「大幅な水道用水のダム使用権撤退」の事態は、河川管理者側の「水需要予測」が、先ず以って「ダムありき！」の姿勢の為、大きく歪められて来た事が最大の原因であり、その責任は重大である。

しかし、この撤退する「ダム使用権」を『買い上げ』ようにするのは間違っている。大阪府を初めとする水道事業者は、「ダム使用権を放棄(返上)し、不要な水の為に払い続ける出費を止めたい」訳であって『買い上げ』を求めているのではない。ましてや「途中解約」なのであれば、本来は原因者側が相手側の損失補填をせねばならない。このような性格のものを「代替案」のコスト

に算入しようという魂胆は見え透いている。こゝにも「川上ダムありき！」の魂胆からの「まやかし」が見えているのである。

6) こゝで、「川上ダム建設現行計画」の問題点を見直しながら、「具体案」に入る。

1. 河川管理者は「活用可能な利水容量」計1,890万 m^3 を「全目的対応容量」として、有機的総合的に活用する。
2. 全既設河川管理施設を統合し、全目的の有機的総合的対応策（1例として、利水用量をカットする事前放流操作を容易ならしめるシステム及び組織作りなど）を執れるようにする。
3. 既設ダムの堆砂除去は、作業に困難がくまう事が多い洪水期を避け、非洪水期のみに行う。その代替補給容量は今般の水道容量減少量を勘案し、370万 m^3 と見做す。こゝでは伊賀用水も仮に必要とし、非洪水期利水容量合計は、1,110万 m^3 となる。名張川と青蓮寺川合流点より下流から木津川比土地点へ導水路（ $\phi 1,350$ mm）を引き、最小0.82 m^3/s 、最大1.2 m^3/s を送水する。
4. 洪水期は堆砂除去は行なわれないので、洪水期利水容量は650万 m^3 。洪水調節容量としては、1,440万 m^3 が設定されているが、この為1.の「活用可能な利水容量」のみで代替するには $\{1,890 - (1,440 + 650)\} = -200$ 即ち200万 m^3 不足する。

以上の洪水調節の容量不足については、2.の対応策にあるように比奈知ダム及び青蓮寺ダムに残る水道用水容量を200万 m^3 カットして事前放流を行うことで代替出来る。このように「残水道用水容量」をカットする操作を4ダム全てで実行すれば、更に1,050万 m^3 を淀川の洪水調節に生かせるのである。尚、木津川上流部では井堰による土砂堆積が多く、この除去が必須。

5. 岩倉峽は、3,100 m^3/s 以上の疎通量を「木津川上流河道検討業務」で確認されており、大内地点は土砂堆積が酷いが、河道掘穿により1,200 m^3/s 以上の疎通量は容易である。川上ダムは不用！としか言い様がない。

川上ダム建設事業の検証に係る検討に関する意見募集について

フリガナ			
①氏名			
②住所			
③電話番号又は 電子メールアドレス			
④職業	⑤年齢	⑥性別	
⑦ご意見(下記の項目毎に200文字以内でご記載ください。なお、ひとつのご意見が200文字を越える場合は、別途自由様式に記載していただけますようお願いします。)			
1)これまでに提示した目的別の対策案以外の具体的な対策案の提案 ※提案する目的に○を付けて下さい	目的: (治水)・(利水)・(流水の正常な機能の維持)・(既設ダムの堆砂除去のための代替補給) 個々の目的別に検証するとは分り難い。 川上ダムには大きな問題が残っている、これを解決出来ないダムなので、建設計画を 廃止しなければいけないと思う。 さんが立案した「全目的総合対策案」に全面的に賛成しているわけで、私の 提案として、別紙記載文を添付します。		
2) 目的別の対策案に係る概略評価及び抽出に対する意見	概略評価による治水対策案の抽出に関する意見 概略評価による新規利水対策案の抽出に関する意見 概略評価による流水の正常な機能の維持対策案の抽出に関する意見 概略評価による既設ダムの堆砂除去のための代替補給対策案の抽出に関する意見		
3)その他の意見	2)の目的別の対策案に係る概略評価と抽出は、十分な調査・検討が公平でないように 思われる。コスト額についても、詳細な説明内容が示されていなくて信用出来ない。 又、ダム建設による自然破壊、ダム災害等のマイナスコストが計上されていない。		

※いただいたご意見に関しての個人情報、目的以外では使用いたしません。

- 1) 既設4ダム以外の全ての用水(水道に止まらず、農業用水、発電用水等々)についても「水需要精査」を徹底する。「流況観測データ」を見直す。
- 2) 徹底した「水需要精査」に基づき、水利の過剰取水を改めさせる。
その結果、伊賀市の新規水道利水分は、現況表流水からの取水が安定水利権として認められる筈である。
- 3) 全川に於いて、非可動・固定井堰の堆砂が洪水時の溢水と破堤の原因となるので、助成して改良させる。それ迄は、通常の河川維持として堆砂除去する。
- 4) 川上ダム建設には、二大問題が存在している。貯水池による大規模な自然破壊がその一つであり、中でも有数の繁殖地と見られる前深瀬川と川上川の特
別天然記念物オオサンショウウオが、絶滅の危地に立たされている。

もう一つは、活断層「近江・伊賀大断層」がダムサイト直前を横断し、貯水池をも縦断している事、またダムサイト右岸の「黒雲母片麻岩」岩塊周辺は、黒雲母濃集帯が広がっており、上位の大規模岩盤クリーフを助長している事である。これらは湛水後、又、地震時に貯水池「津波」の起因となり、ダム決壊に連なり、下流の人命・財産に莫大な被害を及ぼす恐れがある。

これらの二大問題を解決出来る方策が示されていない、
「現行計画」が事実上進められて来た事は、「何がなんでもダムありき！」の『傍若無人』たる「官の姿」を示すものであろう。ダム原因のマイナスをコストに算入すべき。

- 5) 今般、明らかとなった「大幅な水道用水のダム使用権撤退」の事態は、河川管理者側の「水需要予測」が、先ず以って「ダムありき！」の姿勢の為、大きく歪められて来た事が最大の原因であり、その責任は重大である。

しかし、この撤退する「ダム使用権」を『買い上げ』ようとするのは間違いである。大阪府を初めとする水道事業者は、「ダム使用権を放棄(返上)し、不要な水の為に払い続ける出費を止めたい」訳であって『買い上げ』を求めているのではない。ましてや「途中解約」なのであれば、本来は原因者側が相手側の損失補填をせねばならない。このような性格のものを「代替案」のコスト

に算入しようという魂胆は見え透いている。こゝにも「川上ダムありき！」の魂胆からの「まやかし」が見えているのである。

6) こゝで、「川上ダム建設現行計画」の問題点を見直しながら、「具体案」に入る。

1. 河川管理者は「活用可能な利水容量」計1,890万 m^3 を「全目的対応容量」として、有機的総合的に活用する。
2. 全既設河川管理施設を統合し、全目的の有機的総合的対応策（1例として、利水用量をカットする事前放流操作を容易ならしめるシステム及び組織作りなど）を執れるようにする。
3. 既設ダムの堆砂除去は、作業に困難がくまう事が多い洪水期を避け、非洪水期のみに行う。その代替補給容量は今般の水道容量減少量を勘案し、370万 m^3 と見做す。こゝでは伊賀用水も仮に必要とし、非洪水期利水容量合計は、1,110万 m^3 となる。名張川と青蓮寺川合流点より下流から木津川比土地点へ導水路（中1,350%）を引き、最小0.82 m^3/s 、最大1.2 m^3/s を送水する。
4. 洪水期は堆砂除去は行なわれないので、洪水期利水容量は650万 m^3 。洪水調節容量としては、1,440万 m^3 が設定されているが、この為1.の「活用可能な利水容量」のみで代替するには $\{1,890 - (1,440 + 650)\} = -200$ 即ち200万 m^3 不足する。

以上の洪水調節の容量不足については、2.の対応策にあるように比奈知ダム及び青蓮寺ダムに残る水道用水容量を200万 m^3 カットして事前放流を行うことで代替出来る。このように「残水道用水容量」をカットする操作を4ダム全てで実行すれば、更に1,050万 m^3 を淀川の洪水調節に生かせるのである。尚、木津川上流部では井堰による土砂堆積が多く、この除去が必須。

5. 岩倉峽は、3,100 m^3/s 以上の疎通量を「木津川上流河道検討業務」で確認されており、大内地点は土砂堆積が酷いが、河道掘穿により1,200 m^3/s 以上の疎通量は容易である。川上ダムは不用！としか言い様がない。

川上ダム建設事業の検証に係る検討に関する意見募集について

フリガナ			
①氏名			
②住所			
③電話番号又は 電子メールアドレス			
④職業	⑤年齢	⑥性別	
⑦ご意見(下記の項目毎に200文字以内でご記載ください。なお、ひとつのご意見が200文字を越える場合は、別途自由様式に記載していただけますようお願いします。			
1) これまでに提示した目的別の対策案以外の具体的対策案の提案 ※提案する目的に○を付けて下さい	目的:(治水)・(利水)・(流水の正常な機能の維持)・(既設ダムの堆砂除去のための代替補給) 仮堰堤設置 ダム検証の期間も含め長い間神戸地区は洪水被害を受けている。直下流の大雨洪水時の対策として、雨水調整と流木の流失を防ぐ機能を持った仮堰堤を早期に造り、仮トンネルに導水・放流することで、少しでも下流地域への被害を少なくする事業実施をお願いする。		
2) 目的別の対策案に係る概略評価及び抽出に関する意見	すべてが机上で考えるだけの対策案としか考えられず、実施するには費用も高く、超長期的な計画案でありこれ以上待ってられない。については本体ダム完成が治水効果を発揮すると考えるので早期の凍結解除と本体着工をお願いする。		
概略評価による治水対策案の抽出に関する意見	すべてが机上で考えるだけの対策案としか考えられず、実施するには費用も高く、超長期的な計画案でありこれ以上待ってられない。については本体ダムによる利水計画が妥当と考える。		
概略評価による流水の正常な機能の維持対策案の抽出に関する意見	すべてが机上で考えるだけの対策案としか考えられず、実施するには費用も高く、超長期的な計画案でありこれ以上待ってられない。については本体ダム建設による流水の正常な機能の維持が図られると考える。		
概略評価による既設ダムの堆砂除去のための代替補給対策案の抽出に関する意見	ダム本体と直轄管理区域外の下流未整備の神戸地区においては何の対策にもならない。		
3) その他の意見	ダム本体凍結したまま、河川改修未整備の直下流地域への対策を取らず、貯水する区域の森林伐採などにより、森林の持つ保水力を無くす等乱開発に等しいと思われるような状況にして、付け替え道路建設等の工事を進めている。その結果、直下流の神戸地区は、毎年のように大雨洪水が起きる度に避難勧告が発令され、家屋への浸水被害・流木の流出による被害や農地や河川堤防の崩壊等の被害が発生し、更には国道422号の冠水による一時通行止めにもなり、緊急時のアクセスまで取れない状況となるなど、地域住民の生命・財産の安全・安心の危機的状況が続いている。については、暫定的に大雨洪水時の雨水調整と流木の流失を防ぐ機能を持った仮堰堤を早期に造ることや、少しでも下流地域への被害を少なくする緊急対策を講じる事業を実施し、地域住民が安心安全に暮らせるよう切にお願いする。当初計画通りダム建設を進めることが諸問題を解決できるのではないかと考えます。		

※いただいたご意見に関しての個人情報、目的以外では使用いたしません。

川上ダム建設事業の検証に係る検討に関する意見募集について

フリガナ			
①氏名			
②住所			
③電話番号又は 電子メールアドレス			
④職業	⑤年齢	⑥性別	
⑦ご意見(下記の項目毎に200文字以内でご記載ください。5、ひとつのご意見が200文字を越える場合は、別途自由様式に記載していただけますようお願いします。			
1) これまでに提示した目的別の対策案以外の具体的対策案の提案 ※提案する目的に○を付けて下さい	目的: (治水)・(利水)・(流水の正常な機能の維持)・(既設ダムの堆砂除去のための代替補給) ・上野遊水地の早期完成を為すべし。(昨年の台風による被害がそれを証明しています)		
2) 目的別の対策案に係る概略評価に関する意見	概略評価による治水対策案の抽出に関する意見 ・国・県による河道掘削は、もっと早いに行われるべきものであったと考えます。早急に為すべし。		
概略評価による新規利水対策案の抽出に関する意見	・他用途ダム容量の買い上げ(青蓮寺+比奈知ダム)に賛成です。 ・ダム・ため池かさ上げ案は、土木工事内容が簡単すぎて不安があります。(大地震の可能性もあることから)		
概略評価による流水の正常な機能の維持対策案の抽出に関する意見	・他用途ダム容量の買い上げ(青蓮寺+比奈知ダム)に賛成です。 ・ダムかさ上げ案は、土木工事内容が簡単すぎて不安があります。(大地震の可能性もあることから)		
概略評価による既設ダムの堆砂除去のための代替補給対策案の抽出に関する意見	・他用途ダム容量の買い上げ(高山ダム+青蓮寺ダム+比奈知ダム)に賛成です。 ・ダムかさ上げ案は、土木工事内容が簡単すぎて不安があります。(大地震の可能性もあることから)		
3) その他の意見	・現在の伊賀市の水利権は、川上ダム完成を条件にした暫定水利権です。それは最初から“ダムありき”を伊賀市に課し、自由な意見を封じるものではありませんか。今回の意見募集の意図にも反します。現在の水利権をもつ国から、伊賀市に譲渡し、上野遊水地を早期に完成させ、川上ダム建設のみについて、闊達な意見を提言できる環境づくりをされるのが、第一と考えます。(169字)		

※いただいたご意見に関しての個人情報、目的以外では使用いたしません。
 譲渡し、上野遊水地を早期に完成させ、川上ダム建設のみについて、闊達な意見を提言できる環境づくりをされるのが、第一と考えます。(169字)

川上ダム建設事業の検証に係る検討に関する意見募集について

フリガナ			
①氏名			
②住所			
③電話番号又は 電子メールアドレス			
④職業	⑤年齢	⑥性別	
⑦ご意見(下記の項目毎に200文字以内でご記載ください。なお、ひとつのご意見が200文字を越える場合は、別途自由様式に記載していただけますようお願いします。)			
1)これまでに提示した目 ※提案する目的に○を 付けて下さい	目的:(治水)・(利水)・(流水の正常な機能の維持)・(既設ダムの堆砂除去のための代替補		
2 目的別の 対策案に係る 概略評価及び 抽出に対する 意見	概略評価による 治水対策案の 抽出に関する 意見		
	概略評価による 新規利水対策 案の抽出に関 する意見		
	概略評価による 流水の正常な 機能の維持対 策案の抽出に 関する意見		
	概略評価による 既設ダムの堆 砂除去のため の代替補給対 策案の抽出に 関する意見		
3)その他の意見	川上ダム建設予定地の直下に位置する羽根地区にとって、最初は大反対であった。しかし、国からのたつての要望により、下流の治水、利水のためと思い泣く泣くダム建設に賛同し建設してきた。 それを計画、工事途中において「コンクリートから人へ」と言う事①で建設が		

※いただいたご意見に関しての個人情報等は、目的以外では使用いたしません。

停止になったのかわからない。今更の我々の思い、努力を逆でし無駄に
されてしまったと悔まれる。
私達羽根ダム対策委員会、役委員は何年も何のため無駄骨を折つた
りだろうか。② 下流住民のことも思い頭張つてきたのに。

【意見募集要領】

【別添1:意見提出様式】

川上ダム建設事業の検証に係る検討に関する意見募集について

フリガナ			
①氏名			
②住所			
③電話番号又は 電子メールアドレス			
④職業	⑤年齢	⑥性別	
⑦ご意見(下記の項目毎に200文字以内でご記載ください。なお、ひとつのご意見が200文字を越える場合は、別途自由様式に記載していただけますようお願いします。)			
1)これまでに提示した目的別の対策案以外の具体的対策案の提案 ※提案する目的に○を付けて下さい	目的:(治水)・(利水)・(流水の正常な機能の維持)・(既設ダムの堆砂除去のための代替補給)		
2)目的別の対策案に係る概略評価及び抽出に対する意見	概略評価による治水対策案の抽出に関する意見 概略評価による新規利水対策案の抽出に関する意見 概略評価による流水の正常な機能の維持対策案の抽出に関する意見 概略評価による既設ダムの堆砂除去のための代替補給対策案の抽出に関する意見		
3)その他の意見	数多くの代替案が示されているが、現実性はなく全く無意味であり、新設のダムが計画であり、早急に原案通りで進めるべきである。		

※いただいたご意見に関しての個人情報、目的以外では使用いたしません。



川上ダム建設事業の検証に係る検討に関する意見募集について

フリガナ					
①氏名					
②住所					
③電話番号又は 電子メールアドレス					
④職業		⑤年齢		⑥性別	
⑦ご意見(下記の項目毎に200文字以内でご記載ください。なお、ひとつのご意見が200文字を越える場合は、別途自由様式に記載していただけますようお願いいたします。)					
1)これまでに提示した目的別の対策案以外の具体的対策案の提案 ※提案する目的に○を付けて下さい	目的:○(治水)・○(利水)・(流水の正常な機能の維持)・○(既設ダムの堆砂除去のための代替補給) 治水、利水及び既設ダムの堆砂除去のための補給に関する三つの代替案				
2)目的別の対策案に係る概略評価及び抽出に対する意見	概略評価による治水対策案の抽出に関する意見				
	概略評価による新規利水対策案の抽出に関する意見				
	概略評価による流水の正常な機能の維持対策案の抽出に関する意見				
	概略評価による既設ダムの堆砂除去のための代替補給対策案の抽出に関する意見				
3)その他の意見					

※いただいたご意見に関しての個人情報、目的以外では使用いたしません。

《パブリックコメント》

2013 年 1 月 18 日

川上ダムの治水代替案



パブリックコメント提出の機会を与えましたので、標記代替案を提出させていただきます。

本代替案の特徴は、最近の水需要の減少及びこのトレンドが今後長く続くと見られることから可能になった既設ダムの利水容量活用にあります。

一読いただければご理解頂けますように、経済性に優れ、かつ効果発現までの期間が短いことです。

検討の場の主催者である近畿地方整備局及び水資源機構関西支社はもとより関係地方公共団体を代表される幹事会委員におかれましては、本案の構想や具体的展開を代替案の検討に活かしていただきたく切にお願い申し上げます。

パブリックコメントとしては、とりまとめや資料の使い方が稚拙であるためボリュームが多く申し訳ないのですが、何卒ご一読いただきたくお願い申し上げます。

目 次

1. 治水代替案、経済性比較、効果発現の時期についての骨子	3
(1) 治水代替案の骨子	3
(2) 経済性比較の骨子 川上ダム建設事業継続 vs. 代替案	4
(3) 効果発現の時期について	4
2. 治水代替案の具体的検討	5
(1) 淀川本川における昭和 47 年台風 20 号 1.53 倍洪水対応のための 代替案	5
(2) 島ヶ原地点における川上ダムによる流量 200m ³ /s 低減の代替案	17
(3) 木津川三重県管理区間の川上ダムによる流量 350m ³ /s 低減の 代替案	17
3. 経済性比較 ダム建設事業継続 vs 代替案	20
(1) 初期投資について	20
(2) 維持管理費について	21
(3) 初期投資及び維持管理費のトータル比較	22
(4) 水道事業者のメリット	23
4. 効果発現の時期	24
(1) 淀川本川・枚方地点において、昭和 47 年台風 20 号 1.53 倍洪水の ケースで流量 500m ³ /s 低減	24
(2) 島ヶ原地点の戦後最大洪水対応施策	24
(3) 上野遊水地＋河道改修の完成	25
(4) 木津川三重県管理区間の戦後最大洪水対策	25
おわりに	26

1. 治水代替案、経済性比較、効果発現の時期についての骨子

(1) 治水代替案の骨子

1) 淀川本川・枚方地点において、昭和 47 年台風 20 号 1.53 倍洪水のケース で流量 500m³/s 低減のための代替案

- ◆川上ダムによる洪水調節を高山ダム及び青蓮寺ダムで代替
- ◆洪水調節は、岩倉地点の流量を基準にして利水容量の治水転用容量を活用して実施
- ◆治水容量に転用する両ダムの利水容量

高山ダムの利水容量 741 万 m³

大阪市水道分 利水容量 409 万 m³

大阪広域水道企業団分 利水容量 332 万 m³

(注) 以下、大阪広域水道企業団は企業団という。

青蓮寺ダムの利水容量 652 万 m³

大阪市水道分 利水容量 360 万 m³

企業団分 利水容量 292 万 m³

利水容量を治水転用する容量の合計は両ダムで 1,393 万 m³

(741 万 m³ + 652 万 m³ = 1,393 万 m³)

2) 島ヶ原地点における戦後最大洪水対応としての流量 200m³/s 低減のための 代替案 (3,000m³/s → 2,800m³/s)

- ◆堤防嵩上げ、河道掘削等の河川改修

3) 木津川三重県管理区間における戦後最大洪水対応としての流量 350m³/s 低 減のための代替案 (1,200m³/s → 850m³/s)

- ◆河道掘削、樹木伐採、引き堤、堤防強化及び道路橋架け替え等

(現況を流下能力 850m³/s に向上させる三重県管理区間の整備計画案と調整しながら 350m³/s の流下能力アップを図る。)

（２）経済性比較の骨子 川上ダム建設事業継続 vs.代替案

多くの仮定を置いた前提条件下での試算に基づく経済性比較の結果ですが、初期投資（建設事業費）で 343 億円、維持管理費（50 年分の現在価値）で 33 億円、合計 376 億円、代替案の方が優位にあります。

（注 1）前提条件及び試算については p 20、21 を参照

（注 2）ダム建設事業費及び維持管理費の治水負担（長寿命化分を含む）は全体の 89%

（注 3）利水容量の転用条件は協議事項ですが、利水容量の対価を一応水利権取得時の建設費負担金と同額として試算

（３）効果発現の時期について

代替案の効果発現については、できるだけ早期発現を目指すものとして以下にまとめています。

１）淀川本川・枚方地点において、昭和 47 年台風 20 号 1.53 倍洪水のケースで流量 500m³/s 低減

川上ダム建設が再開されましても運用開始までに 8 年を要するとされていますので、代替案の方が効果発現の時期は 6～7 年早くなります。

２）島ヶ原地点の戦後最大洪水対応施策

島ヶ原地点の戦後最大洪水対応施策は、河川整備計画＋川上ダムですが、代替案は河川整備計画（築堤）及び治水代替案（堤防嵩上げ、河道掘削等河川改修）を一体となって進めなければ成り立ちません。この一体の工事期間は、早期完成を目指すなら 3～4 年で可能です。

３）上野遊水地＋河道改修の完成

島ヶ原地点の戦後最大洪水対応が 3～4 年で完了しますと、三重県が最も重視しています上野地区の戦後最大洪水対策である上野遊水地＋河道改修も 3～4 年で完成させることが可能になります。川上ダム運用開始よりも早く戦後最大洪水対策が実現します。

4) 木津川三重県管理区間の戦後最大洪水対策

木津川三重県管理区間については、三重県河川整備計画案+川上ダムにより戦後最大洪水対応施策が完了することになっています。現状では三重県河川整備計画案実施完了は 30 年後とされていますので川上ダムが計画どおり完成しても当該区間の戦後最大洪水対応完了は、30 年後となります。

代替案実施になった場合、三重県管理区間において川上ダムによる洪水流量 350m³/s 抑制に見合う流下能力向上を先行するか。そうでなく三重県河川整備計画案+代替案を一体として執り進めて 30 年で完成させるか。三重県が優先順位をどのように置くかに係っています。

2. 治水代替案の具体的検討

(1) 淀川本川における昭和 47 年台風 20 号 1.53 倍洪水対応のための代替案

治水の代替案は、洪水流量の調節を川上ダムでなく高山ダムと青蓮寺ダムで行おうとするものです。なお、当然のことながら洪水調節効果は、名張川、木津川合流点より下流にしか期待できません。

1) 高山ダムにおける利水容量の治水転用

利水容量を転用するのは、転用の可能性が十分見込める大阪市及び企業団の水利権見合いの利水容量です。両者合わせた利水容量は洪水期で 741 万 m³ですが、その算出根拠は表－2 の通りです。

表－2 高山ダムにおける大阪市及び企業団の水利権見合いの利水容量算出根拠

大阪市の水利権：2.249m ³ /s
利水容量（洪水期）：910 万 m ³ ×2.249/5.0 ≒409 万 m ³
企業団の水利権：1.824m ³ /s
利水容量（洪水期）：910 万 m ³ ×1.824/5.0 ≒332 万 m ³
高山ダムにおける治水転用容量：741 万 m ³
(409 万 m ³ +332 万 m ³ =741 万 m ³)

(注) 計算に使っている 5.0 は高山ダムにおける水道用水開発総量の 5.0m³/s であり、
それに見合う利水容量は洪水期で 910 万 m³ です。

2) 青蓮寺ダムにおける利水容量の治水転用

次に青蓮寺ダムにおける大阪市及び企業団の転用する水利権見合いの利水容量ですが、両者合わせて洪水期、非洪水期とも 652 万 m³ です。その算出根拠は表－3 の通りです。

表－3 青蓮寺ダムにおける大阪市及び企業団の水利権見合いの利水容量算出根拠

大阪市の水利権：1.035m³/s

利水容量：800 万 m³ × 1.035/2.3 ≒ 360 万 m³

企業団の水利権：0.839m³/s

利水容量：800 万 m³ × 0.839/2.3 ≒ 292 万 m³

青蓮寺ダムにおける治水転用容量：652 万 m³

(360 万 m³ + 292 万 m³ = 652 万 m³)

(注) 計算に使っている 2.3 は青蓮寺ダムにおける下流都市の水道用水開発総量の 2.3m³/s であり、それに見合う利水容量は洪水期、非洪水期とも 800 万 m³ です。

表－2、表－3 より、大阪市及び企業団の高山ダム、青蓮寺ダムで治水転用する利水容量は合計 1,393 万 m³ (= 741 万 m³ + 652 万 m³) です。

3) 高山ダムのダム操作変更

両ダムの利水容量の転用により、増加した容量を洪水調節に活用して木津川下流、淀川本川への洪水流量を低減させます。具体的には、現行のダム操作に加えて、岩倉地点の流量を基準にして、放流量抑制のための操作を行います。加えるダム操作は表－4 のとおりです。

表－4 治水代替のための高山ダムのダム操作

～現行のダム操作に加えて～

- i) 岩倉地点流量が 2000m³/s を超える時点から、放流抑制量が 581m³/s に達するまで、毎分 7m³/s ずつ放流抑制量を増加させる。

$$f = 7.0 t \quad \text{但し} \quad f \leq 581 \text{m}^3/\text{s}$$

f : 高山ダムにおける放流抑制量 (m³/s)

t : 経過時間 (分)

- ii) 放流抑制量が 581m³/s に達した後、岩倉地点流量が 3500m³/s に達するまで、及び岩倉地点流量が 3500m³/s を超えてピークに達した後 3500m³/s に減少するまで、581m³/s 一定放流を継続する。

$$f = 581 \text{m}^3/\text{s} \quad (\text{一定})$$

- iii) 岩倉地点流量が 3500m³/s に減少した時点から、放流抑制量がゼロになるまで毎分 5.0m³/s ずつ放流抑制量を減少させ、ゼロになった時点で調節操作を終了する。

$$f = 581 \text{m}^3/\text{s} - 5.0 t$$

なお、上述のダム操作は岩倉地点流量を基準としていますが、実際には岩倉地点の流量確認時から、洪水が岩倉地点から大河原地点に達するに要する時間だけ遅らせてダム操作することになります。

4) 高山ダムにおける放流量調節効果の検証

上述のとおり高山ダムにおいて、本来の洪水時ダム操作に加えて放流量調節を行います。その効果を川上ダムの治水目標の一つ、枚方地点において、昭和 47 年台風 20 号 1.53 倍洪水を計画高水位以下で、すなわち流量 10700m³/s 以下で流下させる目標を達成できるかについて検証します。

次の表－5 は、枚方地点及び岩倉地点の時間ごとの川上ダムのある場合、ない場合のそれぞれの流量（木津川上流河川事務所提供の資料による）ですが、この表に基づいて治水目標達成について点検してみます。

重要な点は、放流量抑制によりダムあり・ダムなしの流量差異をカバーしている

か。すなわち、ダムなしの場合それだけ下流へ流下する流量が増加しますが、高山ダムの放流量抑制により流量増加をキャンセルすることが可能かという点です。

◆表－５の時刻 20 時、21 時、22 時、23 時、00 時及び 01 時については、岩倉地点のダムあり・ダムなしの流量差異よりも、高山ダムにおける放流抑制量の方が大きいか又はほぼ同じです（「放流抑制量（C）」と「B と C の差異」の欄の二重の下線のある数字）から、ダムありを高山ダムでの放流量抑制により代替しているということが出来ます。なお、19 時についてはダムあり、ダムなしの流量差異を放流抑制量がカバーしていませんが、岩倉地点 19 時の洪水流量が枚方地点に到達する時点の流量はダムなしでも流量が 10700m³/s 以下ですから、何ら問題はありません。

結論として、川上ダムの最大の治水目標は利水容量の転用で達成できることになります。

表－５ ＜昭和 47 年台風 20 号 1.53 倍洪水＞

枚方地点及び岩倉地点のダムなし・ダムありの場合の流量比較と

高山ダムにおける放流抑制量

時刻	枚方地点流量（m ³ /s）			岩倉地点流量（m ³ /s）			放流抑制量(C)	B と C の差異
	ダムなし	ダムあり	差異(A)	ダムなし	ダムあり	差異(B)		
18:00	780	780	0	1459	1246	213	—	—
19:00	1059	1058	1	2322	2030	292	154	138
20:00	1570	1567	3	2783	2246	537	<u>574</u>	<u>－37</u>
21:00	2388	2378	10	3568	2985	583	<u>581</u>	<u>2</u>
22:00	3649	3610	39	3947	3366	581	<u>581</u>	<u>0</u>
23:00	5831	5720	111	3846	3388	458	<u>581</u>	<u>－123</u>
00:00	8514	8297	217	3360	3028	332	<u>496</u>	<u>－164</u>
01:00	10372	10046	326	2791	2587	204	<u>196</u>	<u>8</u>

02:00	11076	10662	414	2263	2122	141	—	
03:00	11095	10640	455	1119	1110	9	—	
04:00	10797	10355	442	902	899	3	—	
05:00	10300	9911	389	724	723	1	—	
06:00	9615	9300	315	586	585	1	—	
07:00	8761	8515	246	480	480	0	—	

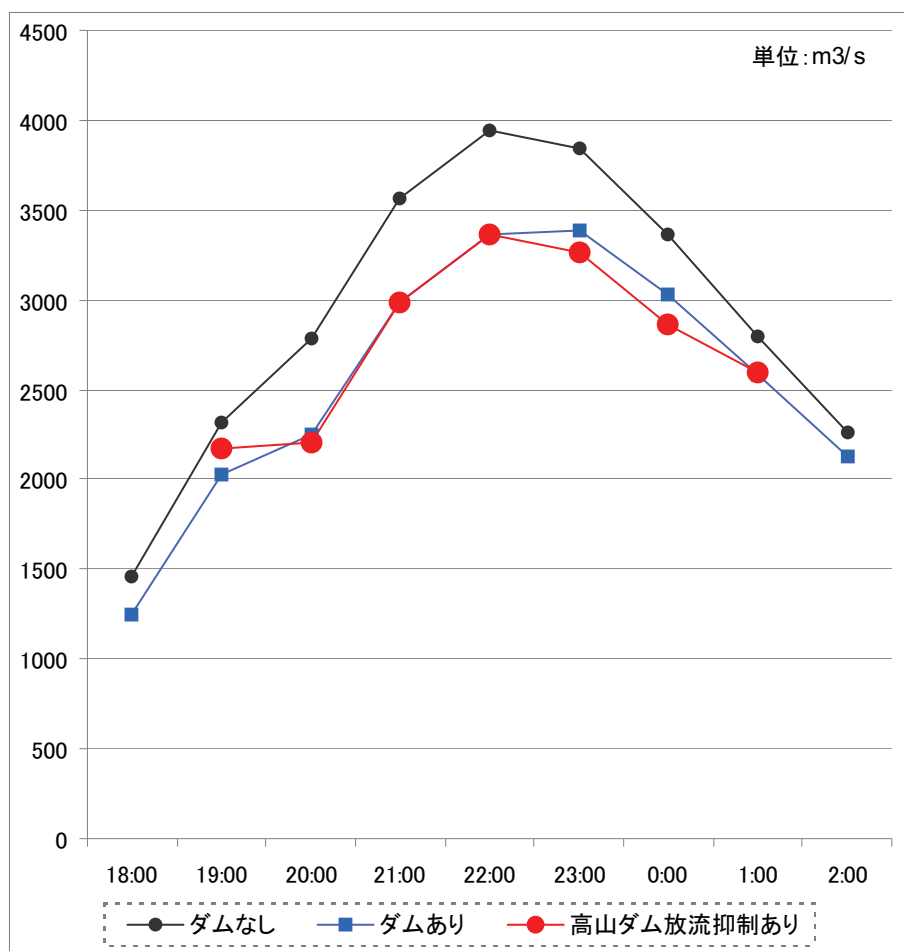
(注 1) 時刻、流量は、上野遊水地＋整備計画河道＋天ヶ瀬再開発＋大戸川ダム の整備が前提。

(注 2) 枚方地点流量の欄でメッシュがかかっている数値は、川上ダムがなければ計画高水位（流量にして 10700m³/s）を超えるときの数値。

ビジュアルにするため、表－5 の岩倉地点流量の「ダムなし」、「ダムあり」、及び「高山ダム放流抑制あり流量」を、グラフで示したのが下の図－ 1 です。

図－1 昭和 47 年台風 20 号 1.53 倍洪水

岩倉地点のダムあり・ダムなし・高山ダム放流抑制ありの流量比較



(注 1) 時刻、流量は、上野遊水地＋整備計画河道＋天ヶ瀬再開発＋大戸川ダム の整備が前提。

「ダムあり」の青線と「高山ダム放流抑制あり」の赤線との関係ですが、両方の線が重なるか赤線の位置が下になっていれば、高山ダムにおける洪水調節が、川上ダムにおける洪水調節と同等ないしそれ以上の効果をもたらしているといえます。

図－1 のグラフは、高山ダムにおける洪水調節は川上ダムの洪水調節と同等ないしそ

れ以上の効果があることを示しています。すなわち、高山ダムにおいて利水容量の治水転用により川上ダムの代替が可能ということがグラフでもわかります。

5) 高山ダム及び青蓮寺ダムの治水転用容量の大きさの検証

これまで、川上ダムの最大の治水目標である昭和47年台風20号1.53倍洪水に対し、高山ダムで表－4のようなダム操作の変更により、ダムなしによる下流への流量増をキャンセルすることができる点で代替案が成立つことを検証してきました。

次に、表－4のように放流量を抑制すると、その抑制した量を高山ダムで治水転用した貯水容量に貯水しなければなりません、その治水転用した貯水容量では足りません。

そこで、①表－4のようなダム操作をした場合、放流抑制した全量がいくらになるか。
②高山ダムの上流に立地する青蓮寺ダムにおける放流量抑制で、高山ダムにおける容量不足をカバーできるかについて、順次点検していきます。

◆ 表－6は、高山ダムでの放流抑制による総量が流量調整の全期間中にいくらになるかを計算してまとめたものです。放流抑制による貯水量は総量で11,209千m³になります。なお、算式は次のとおりです。

$$\text{毎分平均貯水増加量 (m}^3\text{/s)} \times \text{時間 (分} \times 60) = \text{高山ダムでの貯水増加量 (m}^3\text{)}$$

表－6 高山ダムにおける放流抑制量とダム湖内の貯水増加量

時刻	岩倉地点 流量 (m ³ /s)	放流 抑制量 (m ³ /s)	毎秒平均 貯水量 (m ³ /s)	時間 (秒×分)	貯水 増加量 (千 m ³)	貯水増加 量累計 (千 m ³)
18 : 00	1459					
(18:38)	(2000)	0				
			77	60×22	102	102
19 : 00	2322	154				
			11			

			364	60×60	1310	1412
20 : 00	2783	574	}			
				577.5	60×1	35
(20 : 01)	(2796)	581	}			
				581	60×54	1882
(20 : 55)	(3500)	581	}			
				581	60×5	174
21 : 00	3568	581	}			
				581	60×60	2092
22 : 00	3947	581	}			
				581	60×60	2092
23 : 00	3846	581	}			
				581	60×43	1499
(23 : 43)	(3500)	581	}			
				538.5	60×17	549
00 : 00	3360	496	}			
				346	60×60	1245
01 : 00	2791	196	}			
				98	60×39	229
01 : 39	(2448)	0	}			
02 : 00	2263					

(注) カッコ内は木津川上流河川事務所提供の資料を基に推定した時刻と流量

◆青蓮寺ダムのダム操作

高山ダムの治水転用容量の不足を、青蓮寺ダムにおける放流抑制によりカバーするた

めの青蓮寺ダムのダム操作は表－７のとおりです。

表－７ 治水代替のための青蓮寺ダムのダム操作

～現行のダム操作に加えて～

i) 高山ダムで放流量抑制を開始する同じ時刻から、青蓮寺ダムにおける放流抑制量が 280m ³ /s に達するまで、毎分 7m ³ /s ずつ放流抑制量を増加させる。
$F=7.0 \ t$ 但し $F \leq 280 \text{m}^3/\text{s}$
F：高山ダムにおける放流抑制量（m ³ /s）
T：経過時間（分）
ii) 放流抑制量が 280m ³ /s に達した後、高山ダムで 581m ³ /s 一定の放流抑制量を減少に転じさせる時点まで 280m ³ /s 一定放流を継続する。
$F=280 \text{m}^3/\text{s}$ （一定）
iii) 高山ダムで 581m ³ /s 一定の放流抑制量を減少に転じさせる時点から、放流抑制量がゼロになるまで毎分 5m ³ /s ずつ放流抑制量を減少させ、放流抑制量がゼロになった時点で調整操作を終了する。
$F=280 \text{m}^3/\text{s} - 5.0T$

◆青蓮寺ダムにおける放流抑制量

表－７のダム操作による青蓮寺ダムにおける放流抑制量は、表－８のとおりです。放流量抑制により増加する貯水総量は 5,528 千 m³ です。

表－８ 青蓮寺ダムにおける放流抑制量

時刻	青蓮寺ダムでの放流抑制量(m ³ /s)	青蓮寺ダムでの毎秒平均貯水量(m ³ /s)	時間（秒）	青蓮寺ダムでの貯水増加量（千 m ³ ）	青蓮寺ダムでの貯水増加量累計（千 m ³ ）
18：38	0m ³ /s	140m ³ /s	60×40 分	336	336
19：18	280m ³ /s				

13

		280m ³ /s	60×265 分	4452	4788
23 : 43	280m ³ /s	}			
			140m ³ /s	60×56 分	470
00 : 39	0m ³ /s	}			5258

(注 1) 18 時 38 分は放流抑制開始時刻 (高山ダムでも同時刻に放流量抑制開始)

(注 2) 19 時 18 分は放流抑制量を、毎秒 280m³/s で一定にする時刻

(注 3) 23 時 43 分は放流抑制量を、毎秒 280m³/s 一定から減少に転じさせる時刻

(高山ダムでも放流抑制量を毎秒 581m³/s 一定から同時刻に減少に転じる)

(注 4) 00 時 39 分は放流抑制終了の時刻

◆青蓮寺ダムにおける放流抑制効果が、高山ダムに及ぶまでに要する時間を 30 分とした場合、高山ダムにおける正味貯水増加量はいくらになるかをまとめたのが表－9 です。
高山ダムにおける正味貯水増加量は最大 5,951 千 m³ です。

表－9 高山ダム、青蓮寺ダムにおける放流抑制量累計と

高山ダムのダム湖内の正味貯水増加量

時刻	岩倉地点 流量 (m ³ /s)	高山ダムにお ける貯水増加 量累計 (千 m ³) ①	青蓮寺ダムに おける放流抑 制量累計 (千 m ³) ②	高山ダムにお ける正味貯水 増加量 (千 m ³) ③(=①－②)
18 : 00	1459			
(18 : 38)	(2000)			
19 : 00	2322	102		102
(19 : 08)	(2383)	189	0	189
(19 : 48)	(2691)	1029	336	693
20 : 00	2783	1412	538	874
(20 : 01)	(2796)	1447	555	892
(20 : 55)	(3500)	3329	1462	1867

21 : 00	3568	3503	1546	1957
22 : 00	3947	5595	2554	3041
23 : 00	3846	7687	3562	4125
(23 : 43)	(3500)	9186	4284	4902
00 : 00	3360	9735	4570	5165
(00 : 13)	(3275)	10097	4788	5309
01 : 00	2791	10980	5246	5734
(01 : 09)	(2712)	11074	5258	5816
(01 : 39)	(2448)	11209	5258	5951
02 : 00	2263			

(注 1) カッコ内は木津川上流河川事務所提供の資料を基に推定した時刻と流量

(注 2) 高山ダムにおけるダム操作 :

18 時 38 分 放流量抑制操作開始時刻

20 時 01 分 放流抑制量を 581m³/s 一定にする時刻

20 時 55 分 岩倉地点の流量が増加し 3500m³/s に達する時刻

23 時 43 分 放流抑制量を 581m³/s 一定から減少に転じる時刻

01 時 39 分 放流抑制量がゼロになる時刻

(注 3) 青蓮寺ダムにおける放流量抑制効果が高山ダムにおいて現れる時刻 :

19 時 08 分 青蓮寺ダムにおける放流量抑制開始から 30 分経過した時刻

19 時 48 分 青蓮寺ダムにおいて 280m³/s 一定抑制放流に転じてから 30 分経過した時刻

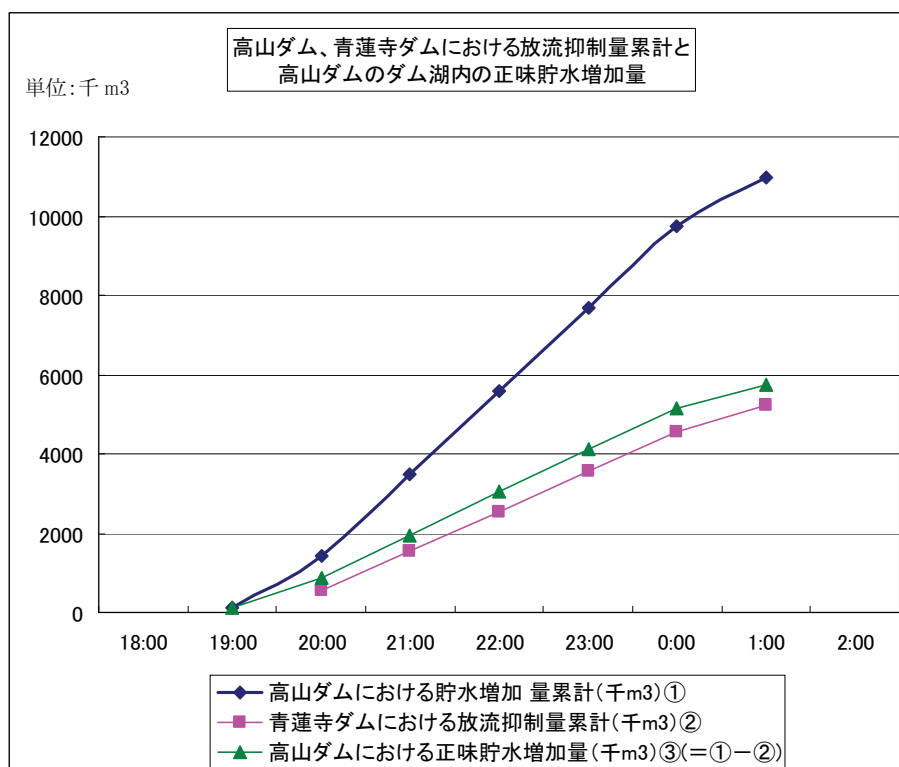
00 時 13 分 青蓮寺ダムにおいて 280m³/s 一定抑制放流から減少に転じて 30 分経過した時刻

01 時 09 分 青蓮寺ダムに放流抑制量がゼロになって 30 分経過した時刻

理解をしやすくとの思いから、表－9 をグラフにしたのが図－2 です。紺の線は、青蓮寺ダムにおける洪水調節がないと仮定した場合の高山ダムにおける放流抑制量累計

(ダム貯水増加量累計)を表します。ピンクの線は、青蓮寺ダムで洪水調節をした場合の青蓮寺ダムにおける放流抑制量累計(ダム貯水増加量累計)を表します。紺の線が示す値からピンクの線の示す値を差し引いた値が高山ダムにおける正味貯水増加量を示す値で、それが緑の線です。

図ー２ 高山ダム、青蓮寺ダムにおける放流抑制量累計と
高山ダムのダム湖内の正味貯水増加量



(注) 青蓮寺ダムにおける放流抑制量累計は、グラフでは30分遅らせて表示している。

◆ 以上の検証の過程で、高山ダムの治水転用容量は最低でも 5,951 千 m³ (正味貯水増加量)、青蓮寺ダムの治水転用容量は最低でも 5,258 千 m³ 必要ということが明らかになりました。

しかし、治水容量はダム砂防基準の規定により 20%の余裕を備えていなければなりません。従って、次のとおり高山ダムの治水転用容量は 7,141 千 m³、青蓮寺ダムの同じく治水転用容量は 6,310 千 m³ が必要です。

高山ダムの必要治水転用容量： $5951 \text{ 千 m}^3 \times 1.2 = 7141 \text{ 千 m}^3 < 741 \text{ 万 m}^3$

青蓮寺ダムの必要治水転用容量： $5258 \text{ 千 m}^3 \times 1.2 = 6310 \text{ 千 m}^3 < 652 \text{ 万 m}^3$

一方、大阪市及び企業団の利水容量を治水転用した容量は前述のとおり、高山ダムで 741 万 m³、青蓮寺ダムで 652 万 m³ です。高山ダム、青蓮寺ダムとも必要な大きさの治水転用容量を備えていることになります。

高山ダムにおける放流量抑制効果の検証、及び高山ダム及び青蓮寺ダムにおける治水転用容量の大きさの検証の結果から、川上ダムの最大の治水目的であります昭和 47 年台風 20 号 1.53 倍洪水への対応は、利水容量の転用で代替できることが明らかになりました。

（２）島ヶ原地点における川上ダムによる流量 200m³/s 低減の代替案

戦後最大洪水対策として上野地区で遊水地＋河道改修を実施した場合、島ヶ原地点（区間 600m）において 3,000m³/s が流下します。

この 3,000m³/s を安全に流下させるために現河川整備計画では、島ヶ原地区において主として築堤により現在の流下能力 2,200m³/s を 2,800m³/s に向上させ、さらに川上ダムにより流量 200m³/s を抑制することとしています。

川上ダムによる 200m³/s の流量抑制の代替案ですが、これについて可能な範囲で堤防嵩上を実施し、不足分は河道掘削という組み合わせが効率的と思われます。仮に河道掘削だけで対応するとしても約 50 cm 掘削（川幅約 100m、流速約 4m/s として）すれば対応可能です。峡谷特有の河床ですが、整備は可能です。

（３）木津川三重県管理区間の川上ダムによる流量 350m³/s 低減の代替案

三重県の現在策定済みの河川整備計画案（川上ダムの建設事業が現在検証中であるため案は取れていません）では、川上ダムによる洪水流量抑制とあわせて戦後最大洪水

(1200m³/s) を安全に流下させることとしています。すなわち、河川整備で 850m³/s を安全に流下させる施策を実施するとともに、川上ダムにより 350m³/s の流量抑制を図ることにしています。

その目的を達成するため、整備計画案では現況河道で河積阻害要因となっている横断工作物の固定堰の改築、道路橋の架け替えや河道改修を実施することとしています。

堰の改築では、洪水時の障害とならない構造に変更するとともに、多くの堰の統廃合を含めて改築することとしています。また、河道改修では、無堤区間の築堤、堤防高不足区間での堤防嵩上げ、河積不足区間での引き堤、堆積している土砂の掘削、河道内に繁茂した竹林等の樹木群の伐採などを実施することとしています。

これらの施策により、現在の流下能力を詳しくは 600～850m³/s に向上させることにしています。これに加えて川上ダムが完成しますと、表－10 にあります戦後最大洪水に対しての 250～350m³/s の流下能力不足（総延長 L＝7200m にわたる）がダムによる洪水調節で解消できることになり、戦後最大洪水対策が実現するという計画になっています。

表－10 三重県の整備計画案実施後の戦後最大洪水に対する流下能力不足

区 間 (区間の長さ)	整備計画案実施後 流下能力(m ³ /s)	戦後最大洪水の 流量 (m ³ /s)	流下能力不足 (m ³ /s)
62.4 k ～66.2 k (L＝3800m)	850	1200	350
66.8 k ～67.0 k (L＝200m)	850	1200	350
68.0 k ～68.2 k (L＝200m)	700	1000	300
68.6 k ～69.0 k (L＝400m)	700	1000	300

70.0 k ～70.2 k (L = 200)	700	1000	300
70.2 k ～70.4 k (L = 200m)	650	950	300
70.4 k ～71.8 k (L = 1400m)	650	900	250
72.2 k ～72.6 k (L = 400m)	650	900	250
73.0 k ～73.2 k (L = 200m)	650	900	250
73.4 k ～73.6 k (200m)	600	900	300

この三重県管理区間における川上ダムの治水代替案ですが、250～350m³/s 流下能力を向上させなければなりません。その治水代替案は概ね次のようになります。

すなわち、三重県の河川整備計画案では、a) 将来計画（1/100 の洪水対応）で必要とされる川幅は原則確保されます。また、築堤、堤防嵩上げ、堤防腹付等の整備により、原則将来計画で必要とされる堤防高は確保されますので、代替案では主として樹木伐採、河道掘削により必要な河積を確保することになります。b) 樹木伐採、河道掘削だけでは必要河積を確保することが困難な狭窄部や、河道掘削により河床の逆勾配が生じる箇所では引き堤で対応することになります。c) 三重県管理区間において、河川整備計画実施により治水上最大の障害となります横断工作物についてすべての固定堰の統廃合および転倒堰への改築、及びすでに架け替えが終了している橋も含め主な道路橋の架け替えがほとんど完了することになっています。従って、代替案では残る三つの道路橋の架け替えが必要になります。以上がダムによる治水の代替案です。

3. 経済性比較 ダム建設事業継続 vs 代替案

ダム建設事業継続と代替案の経済性比較は、初期投資（建設事業費）と維持管理費について行います。

（１）初期投資について

経済性比較を行うに当たっての初期投資に関する前提条件及びそれに基づく経済性計算は表－11 のとおりです。但し、前提条件の中で特におことわりしておかなければならないことがあります。それは利水容量の治水転用に係る対価をどう見るかという問題です。いうまでもなく、対価をはじめ転用条件は協議事項ですからここでは金額は空白とすべきかもしれません。しかし、完全な空白では判断材料として適切でないと思います。そこで、この試算では、利水容量の対価を利水者が水利権取得時に負担した建設負担金相当額として試算することにしました。

試算結果は、初期投資において代替案の方が 343 億円優位にあります。なお、残事業費を 600 億円（第 4 回幹事会 川上ダム建設事業等の点検で示された金額）とすれば 361 億円優位にあります。

表－11 治水の初期投資（建設事業費）の経済性比較

◆前提条件

- ・川上ダムの残事業費：580 億円
 - ・事業費負担配分：治水（含む 長寿命化）89%、利水 11%
 - ・高山ダム係りの水利権取得の負担金：大阪市 20.81 億円、企業団 16.88 億円
 - ・青蓮寺ダム係りの水利権取得の負担金：大阪市 11.38 億円、企業団 9.22 億円
 - ・大阪市及び企業団の利水容量の対価：水利権取得時の建設負担金相当額とする。
 - ・島ヶ原地区の代替案事業費：5 億円（仮定）
- （参考：整備計画では、築堤等により流下能力 2200m³/s を 2800m³/s に高めるための事業費は概算 1 億円となっています。）
- ・木津川三重県管理区間の代替案事業費：100 億円（仮定）
- ＜樹木伐採・河道掘削 40 億円、引き堤・堤防補強 15 億円、

道路橋架け替 3 橋 12 億円、予備費 10 億円、間接工事費は直接工事費
の 30% 23 億円＞

(参考：木津川三重県管理区間の河川整備計画案の事業費は総額 103 億円とな
っています。)

・川上ダム建設打ち切りに伴い発生する事業費：10 億円（仮定）

◆ダム事業継続のケース

残事業費： $580 \times 0.89 \div 516$ 億円

◆ダム事業中止・代替案実施のケース

i) 利水容量転用の対価： $(20.81 + 16.88) + (11.38 + 9.22)$
 $= 37.69 + 20.60 = 58.29$ 億円 $\div 58$ 億円

ii) 島ヶ原地区の代替案事業費：5 億円

iii) 木津川三重県管理区間の代替案事業費：100 億円

iv) 川上ダム建設打ち切りに伴い発生する事業費：10 億円

i) ～ iv) 合計 173 億円

◆代替案が 343 億円優位にある (516 億円－173 億円＝343 億円)

(2) 維持管理費について

維持管理に関する経済性計算の前提条件と比較計算は表－12 のとおりです。維持管
理費の比較は一般的な 50 年間、現価率 4%で行いました。結果は代替案の方が約 33 億
円優位にあります。なお、総事業費を 1,213 億円（第 4 回幹事会 川上ダム建設事業
等の点検で示された金額）とすれば 36 億円優位にあります。

表－12 治水の維持管理費の経済性比較

◆前提条件

- ・川上ダムの総事業費：1,180 億円
- ・川上ダムの維持管理費：総事業費の 0.5%

- ・高山ダム係りの水利権の維持管理費：大阪市 1.15 億円、企業団 0.93 億円
- ・青蓮寺ダム係りの水利権の維持管理費：大阪市 0.90 億円、企業団 0.72 億円
- ・維持管理費の経済性比較は 50 年間、現価率は 4%、50 年の現価換算率=21.4822

◆ダム事業継続のケース（50 年分の現価）

$$1,180 \times 0.005 \times 0.89 \times 21.4822 = 112.8 \text{ 億円}$$

◆ダム事業中止・代替案実施のケース（50 年分の現価）

$$\text{大阪市分の維持管理費：} 1.15 + 0.90 = 2.05 \text{ 億円}$$

$$\text{企業団分の維持管理費：} 0.93 + 0.72 = 1.65 \text{ 億円}$$

$$(2.05 + 1.65) \times 21.4822 = 79.48 \text{ 億円}$$

◆代替案が約 33 億円優位にある（112.8－79.48＝33.32 億円）

（3）初期投資及び維持管理費のトータル比較

初期投資及び維持管理費をトータルで比較したのが表－13 です。

結果は代替案実施の方が 376 億円優位にあります。なお、残事業費を 600 億円、総事業費を 1,213 億円（第 4 回幹事会 川上ダム建設事業等の点検で示された金額）とすれば 397 億円優位にあります。

多くを仮定した前提条件の下での試算ですが、このような優位差がでています。代替案が経済性の点で大きなインパクトとなることは間違いありません。なお、仮定したとはいえ前提条件はいずれも固く見たものです。

表－13 治水の経済性のトータル比較（単位：億円）

	ダム事業継続	代替案実施	差 異
初期投資	516	173	343
維持管理費	113	80	33
合計	629	253	376

さらに、代替案のメリットが関係府県にどれだけのメリットをもたらすかを算定してみます。

初期投資についての国と府県の負担割合は 70 対 30、維持管理費については平成 23 年度より変更になって国の負担 100%になっています。その結果、国のメリット約 273 億円、府県のメリットは約 103 億円となります。なお、府県の間負担割合は同じく表－14 の下半分に整理して掲載しましたが、大阪府、京都府及び三重県のメリットは概算それぞれ 54 億円、21 億円、27 億円となっています。

表－14 国と府県のメリット配分 (単位：億円)

	初期投資		維持管理費		合 計
国	(70%)	240.1	(100%)	33.0	273.1
府県	(30%)	102.9	(0%)	0.0	102.9
合計	(100%)	343.0	(100%)	33.0	376.0
府県の配分	(割合)				
大阪府	(0.528)	54.3			
京都府	(0.210)	21.6			
三重県	(0.261)	26.9			
奈良県	(0.001)	0.1			
合計	(100.0)	102.9			

(4) 水道事業者のメリット

一方水道事業者が、治水のために水利権を手放すことの評価です。

水需要の見通しからして、今後ともおそらく完全に遊休資産であり続ける水利権を適切な価格で、稀なチャンスを生かして譲渡することは、事業経営にとって財務的に大きく評価できます。加えて、有効活用できないダムの維持管理費負担から逃れることはこれもメリットとして評価できます。以上のメリットをまとめたのが表－15 です。

結果として大阪市は、遊休資産の現金化 32.2 億円、維持管理費の負担回避年 205 百万円、企業団は同じく遊休資産の現金化 26.1 億円、維持管理費の負担回避年 165 百万円というメリットを手にすることができます。

表ー15 水道事業者のメリット

		遊休資産の現金化 (億円)	維持管理費の負担回避 (百万円/年)
大阪市	高山ダムの利水容量	20.8	115
	青蓮寺ダムの利水容量	11.4	90
	合計	32.2	205
企業団	高山ダムの利水容量	16.9	93
	青蓮寺ダムの利水容量	9.2	72
	合計	26.1	165

4. 効果発現の時期

(1) 淀川本川・枚方地点において、昭和 47 年台風 20 号 1.53 倍洪水のケースで流量 500m³/s 低減

代替案実施には、大阪市、企業団の高山ダム及び青蓮寺ダム係りの水利権処分と利水容量譲渡に関する諸手続きが必要になります。また、両ダムの運用規則の改定も必要です。これらを執り進めるのに 1～2 年は要すると考えられます。

一方、川上ダム建設事業が再開されましても運用開始までに 8 年を要するとされています。従って、代替案の方が効果発現の時期は 6～7 年早くなります。

(2) 島ヶ原地点の戦後最大洪水対応施策

島ヶ原地点の戦後最大洪水対応施策について、代替案は河川整備計画（築堤）及び治水代替案（堤防嵩上げ、河道掘削等河道改修）を一体として進めなければ成り立ちません。この一体の工事期間は、早期完成を目指すなら 3～4 年で十分可能です。川上ダムの完成・運用開始に比べれば効果発現は 4～5 年早くなります。

（３）上野遊水地＋河道改修の完成

三重県が最も重視しています上野地区の戦後最大洪水対応施策は上野遊水地＋河道改修により完成します。しかし、上野地区で河道改修を実施しますと戦後最大洪水では、整備に着手する以前の自然状態のときの流出量より 200m³/s 多い流出量が岩倉地点から下流に流下します。その結果、島ヶ原地点では 3000m³/s の流量が流下します。そのため、島ヶ原地点における戦後最大洪水対策、すなわち 3000m³/s を計画高水位以下で安全に流す対策が完了しなければ、上流の上野地区の河道改修を伴う戦後最大洪水対策を完了させることはできません。

上述のとおり島ヶ原地点の戦後最大洪水対応が 3～4 年で完了しますと、上野地区の戦後最大洪水対策である上野遊水地＋河道改修も 3～4 年で完成させることが可能になります。川上ダム運用開始よりも 4～5 年早く戦後最大洪水対策を完成させることができます。

（４）木津川三重県管理区間の戦後最大洪水対策

木津川三重県管理区間については、三重県河川整備計画案＋川上ダムにより戦後最大洪水対応施策が完了することになっています。現状では三重県河川整備計画案実施完了は 30 年後とされていますので川上ダムが計画どおり完成しても当該区間の戦後最大洪水対策完了は、30 年後となります。

代替案実施となった場合、川上ダムによる洪水流量 350m³/s 抑制に見合う流下能力向上を先行するか。そうでなく三重県河川整備計画案＋代替案を一体として進めて 30 年で完成させるか。三重県が優先順位をどのように置くかに係っています。

おわりに

治水について、既設ダムの利水容量の活用により初期投資で 343 億円程度コスト縮減が可能となり、これに維持管理費（50 年分の現在価値）33 億円を加えますとコスト縮減は 376 億円になります。残事業費だけ見ましても、川上ダムの治水 516 億円の 3 分の 2 が縮減されることになります。もちろん経済性計算には多くの仮定条件が入っていますので、上述の金額はかなり幅をもって見ていただかなければなりません、代替案のコスト縮減は低く見積もっても 300 億円前後になることは間違いありません。非常に大きな金額です。

川上ダム検証の主体である近畿地方整備局、水資源機構関西支社におかれましては、ダム建設事業の検証が、形骸化した儀式に終わらないよう大きなコスト縮減の重みを正面から受け止め、提案しました代替案を今次ダム建設事業の検証に活かしていただきまそう切望する次第です。このことは関係府県の幹事会委員のみなさまにも強くお願い致します。

本代替案は、「有識者会議」が示した代替方策の一つ、既設ダムの利水容量活用（利水容量の買上げ、容量の振替、ダム操作の見直し等）そのものです。加えて、代替案の検討にあたっては経済性を重視するとの方針が示されていますが、その観点からしても本代替案の魅力度は高いはずで

提案させていただきました代替案は、まだ検討不十分な点がありますが、近畿地方整備局におかれましては本代替案の問題点探しに力点を置く姿勢ではなく、代替案をより完璧なレベルに高めて実現させるという建設的対応をとっていただくよう希望します。それが、国債発行残高が 800 兆円を超え、さらに東日本大震災復興、道路・橋梁をはじめ多くのインフラの更新・維持管理に巨額な予算を投入せざるを得ないわが国にあって、国土交通省のとるべきスタンスではないでしょうか。期待を大きく持って治水代替案についてのパブリックコメントをおわります。

《パブリックコメント》

2013 年 1 月 18 日

川上ダムの利水代替案

標記代替案を提案させていただく機会をいただきましたので、以下に述べる代替案を提出させていただきます。

1. 川上ダムによる新たな水源開発によらない具体的方法

伊賀市は、三重県の川上ダムによる水源開発を引継ぎ、今も川上ダムで 0.358m³/s の水源開発を目指しています。

しかし、既存の利水者の水利権を見直すことにより利用可能となる水源の転用も含め、次の組合せによる代替案が考えられますので、この機会に提案させていただきます。

- ・名張市の余剰水利権の譲渡を受けることにより 0.19m³/s 確保
- ・もともと伊賀市が保有していた守田水源の復活により 0.084m³/s 確保
- ・川上ダム運用開始後に予備水源化する予定の水源の活用により 0.084m³/s 確保

(1) 名張市の水利権 0.19m³/s の譲渡の可能性検証

①現在名張市の保有する水利権

- ・宇陀川表流水 0.17m³/s
 - ・比奈知ダム係りの水利権 0.3m³/s
 - ・青蓮寺ダム係りの水利権 0.19m³/s
- 合計 0.66m³/s

②名張市の水需要

《水需要実績》

名張市の水需要実績ですが、名張市はH12年度に水道事業開始以来の一日最大配水量 38,102m³ (0.441m³/s) を記録しましたので、実績についてはH12年度以降を表－1にまとめています。

表－1 各年度の実績一日最大配水量

	m ³ /日		m ³ /日		m ³ /日
H12 年度	38,102	H17 年度	35,079	H22 年度	33,703
H13 年度	37,810	H18 年度	35,373	H23 年度	33,837
H14 年度	37,618	H19 年度	34,693	H24 年度	33,192
H15 年度	34,699	H20 年度	36,067		
H16 年度	35,041	H21 年度	34,936		

(注) H23 年度は、非公式数値。H24 年度は 4 月～8 月の間の一日最大配水量。

《水需要予測》

名張市水道ビジョン（H23年度～H32年度）における計画一日最大配水量の推移は次の表－2の通りです。最大は、H23年度の38,600m³/日（0.447m³/s）で、以降徐々に減少しH32年度は35,400m³/日（0.410m³/s）となっています。

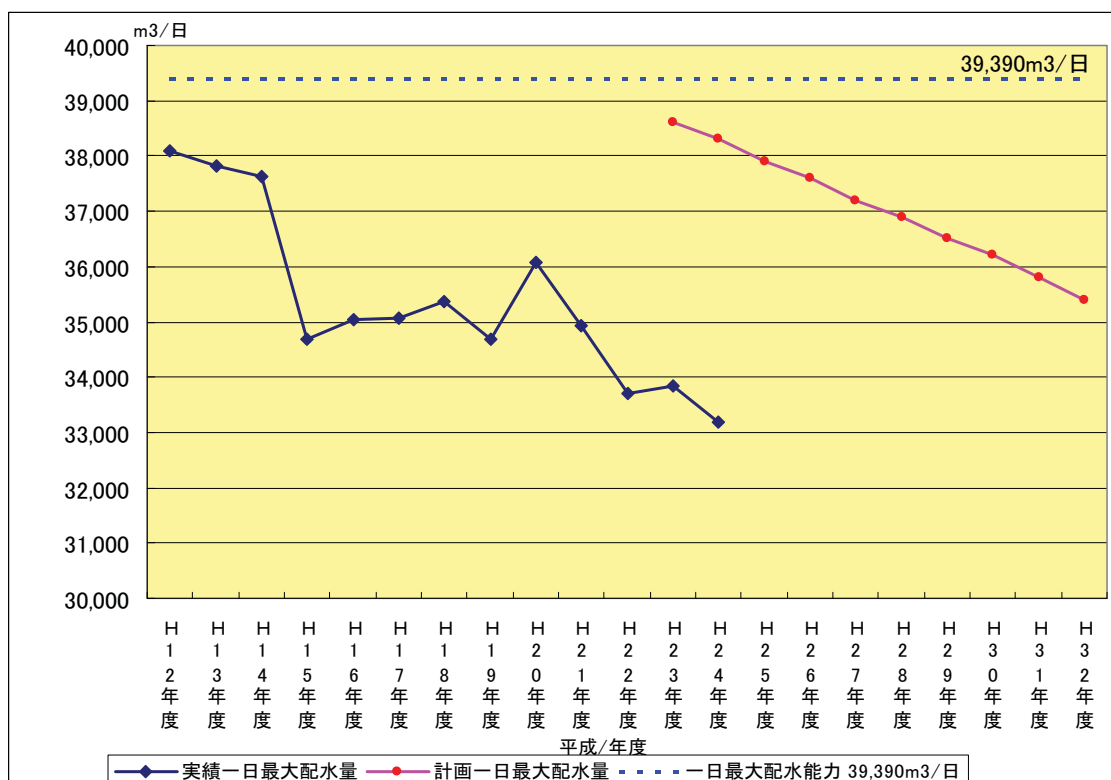
（注）ここでは給水量＝配水量

表－2 水道ビジョンにおける各年度の計画一日最大配水量

	m ³ /日		m ³ /日		m ³ /日
H23年度	38,600	H27年度	37,200	H31年度	35,800
H24年度	38,300	H28年度	36,900	H32年度	35,400
H25年度	37,900	H29年度	36,500		
H26年度	37,600	H30年度	36,200		

なお、これら二つの表、実績一日最大配水量及び計画一日最大配水量をまとめてグラフで示したのが、図－1です。

図－1 実績一日最大配水量及び計画一日最大配水量の推移



（注）給水能力は、配水ベースで日量 39,390m³/日です。算式は次の通りです。

$$\text{水利権量 } 0.47\text{m}^3/\text{s} \times (1 - \text{名張市の浄化ロス率 } 0.03) = 0.456\text{m}^3/\text{s}$$

$$\text{日量換算} : 0.456\text{m} \times 86,400 = 39,390\text{m}^3/\text{日}$$

③名張市の水利権 0.19m³/s の譲渡の可能性点検

水利権 0.19m³/s を除外した名張市の水利権量は 0.47m³/s ですが、図－1 の注書にありますように、配水ベースに換算しますと 0.456m³/s です。すなわち供給能力は **0.456m³/s (39,390m³/日)** です。

一方、名張市水道の水需要ですが、過去の実績では**水道事業開始以来の一日最大配水量は H12 年度の 0.441m³/s (38,102m³/日)** 及び今後 10 年の水道ビジョンにおける**一日最大配水量は H23 年度の 0.447m³/s (38,600m³/日)** です。

以上の名張市水道の供給能力と実績水需要及び計画水需要の関係を整理しますと次のようになります。

水利権 0.19m³/s を除外した名張市の水利権量 (配水量ベース) 0.456m³/s

>水道ビジョンにおける計画一日最大配水量 0.447m³/s

>水道事業開始以来の実績一日最大配水量 0.441m³/s

結論として、名張市の青蓮寺ダム係りの水利権 0.19m³/s を譲渡することは可能です。

しかし、前掲の図－1 で、一日最大配水能力と計画一日配水量を比較しますと、平成 23、24 年度では 1,000m³/日程度の余裕しかなく厳しい状況での譲渡可能の判断です。水道ビジョンの性格からして安全側が相当働いているのは当然ですが、それでも 0.19m³/s の水利権譲渡は可能といえます。

一方、同じ 23、24 年度の実績と配水能力を比較しますと、その差は約 5,000m³/日ですから十分余裕があります。現実的に平成 23、24 年度実績を右肩下がりトレンドで延長して判断しますと、水利権譲渡に全く無理はないことがわかります。

なお、水利権 0.19/s を譲渡した場合、残る水利権 0.470m³/s (配水ベース 0.456m³/s) で、H32 年以降対応できるかという問題ですが、名張市の人口推移は表－3 の通りです。人口減少傾向が続くと見られますので、H32 年以降も水需要が増加に転じる可能性は極めて低いといえます。たとえ増加に転じても現在の水準まで回復するとは予測しがたいといえます。

表－3 名張市の長期人口推計 (国立社会保障・人口問題研究所の H20 年推計値)

	H17 年	H22 年	H27 年	H32 年	H37 年	H42 年	H47 年
人口 (人)	82,156	80,544	78,573	75,968	72,750	68,997	64,761
指数	100.0	98.0	95.6	92.5	88.6	84.0	78.8

(2) 守田水源の水利権復活による可能性の検証

守田水源の水利権 (7,257m³/日 = 0.084m³/s) は、川上ダムの運用開始までの間は暫定水利権 16,000m³/日に統合され、取水はかつての守田取水場の少し上流に新設された笠部取水場で行われています。

仮に、伊賀市が川上ダムによる水源開発から撤退することになれば、守田水源の水

利権量相当分の水利権は伊賀市に返還されて当然です。

守田水源の水利権（0.084m³/s）は豊水水利権ですが次の表－4に示すような取水実績がありますので、水の安定供給を懸念するには及びません。

表－4 守田水源における過去10年間の一日平均取水実績
(単位：m³/日)

年度	取水量	年度	取水量
平成11年度	7,062	平成16年度	7,197
平成12年度	6,920	平成17年度	7,257
平成13年度	6,894	平成18年度	7,257
平成14年度	7,216	平成19年度	7,257
平成15年度	7,228	平成20年度	7,257

(3) 予備水源化予定の既存水源の活用の検証

伊賀市水道は、川上ダム運用開始のH28年以降は、次の表－5の五つの水源を予備水源とする計画です。

五つの水源の公称能力は合計8,061m³/日ですが、伊賀市はH22年からH28年の川上ダム運用開始までの間、守田水源の水利権量（7,257m³/日）に9,000m³/日を加え16,000m³/日の1年ごとに更新する水利権が与えられたため、伊賀市水道とすれば取水能力に余裕ができたはずですが、そのため、予備化予定の水源からの取水実績は減少しています。しかし、必要であれば公称能力より少ない7,257m³/日の取水は可能と考えられます。

表－5 予備水源化予定の水源の公称能力及び取水実績

	公称能力 (m ³ /日)	H22 取水実績 一日平均 (m ³ /日)	H23 取水実績 一日平均 (m ³ /日)
猪田水源	700	202	207
丸山水源	765	460	460
朝古川水系木落川	4,400	1,373	1,377
槇山第1水源	900	408	303
槇山第2－2水源	1,296	847	796
合計	8,061	3,290	3,143

(注) 朝古川浄水場では、朝古川水系木落川水源と岡鼻水源が一体として運用されている。そのため朝古川水系木落川の取水実績には、岡鼻水源の取水量も含まれている。(なお、岡鼻水源は、H17年から予備水源と位置づけられており、H28年からは廃止の予定となっている。)

以上新たな水源開発施設によらない具体的方策があることについて述べました。

しかし、予備水源化予定の水源をここまで大きく活用しなければ対応できないのでは
うか。そこで、伊賀市水道事業基本計画の水需要予測を、簡易水道をすべて統合した後の
H22 年度及びH23 年度の水需要実績をもとに再検討することとします。

2. 実態から見た水需要予測の再検討

(1) 伊賀市水道事業基本計画における計画給水量

伊賀市水道事業基本計画における計画給水量及びその内訳は次の表－6 の通りです。

表－6 一日平均給水量内訳（有収水量ベース）（単位：m³/日）

	H17 年度	H21 年度	H25 年度	H28 年度
生活用水量	18,847	24,019	24,487	25,464
業務営業用水量	5,195	8,486	8,649	8,650
工業用水量	3,181	4,523	5,172	5,463
簡易水道水量	7,216	1,205	1,193	0
合 計	34,439	38,233	39,501	39,577

（注）H17 年度は実績

また、水道事業基本計画における一日平均給水量（有収水量ベース）に関し、H28
年度水量の対H21 年度水量の増加率及び増加量は次の表－7 の通りです。

表－7 事業基本計画におけるH28 年度水量の対H21 年度水量の増加率及び増加量
＜一日平均給水量（有収水量ベース）＞

	H21 年度 (m ³ /日)	H28 年度 (m ³ /日)	H28/H21 (%)	H28－H21 (m ³ /日)
生活用水量	24,019	25,464	106.0	1,445
業務営業用水量	8,486	8,650	101.9	164
工業用水量	4,523	5,463	120.8	940
簡易水道水量	1,205	0	—	—
合 計	38,233	39,577	103.5	1,344

（注 1）H28/H21 は、事業基本計画におけるH28 年度水量の対H21 年度水量増加率

（注 2）H28－H21 は、事業基本計画におけるH28 年度水量の対H21 年度水量増加量

(2) H22 年度及びH23 年度給水実績

伊賀市はすべての簡易水道の上水道への統合を、計画より前倒しで実施しH21 年度末
をもって完了しています。そこで、簡易水道統合後のH22 年度及びH23 年度の給水実績
をもとに基本計画における水需要予測を見直してみます。

具体的には、下の表－8 にあるH22 年度及びH23 年度の給水実績値に対し、事業基本
計画におけるH28 年度給水量の対H21 年度給水量の増加率または増加量を使ってH28

年度水需要予測値を見直します。

表－8 H22、H23 年度 一日平均給水量実績（有収水量ベース）

	H22 年度（m3/日）	H23 年度（m3/日）
生活用水量	23,704	23,007
業務営業用水量	6,286	6,379
工業用水量	3,341	3,459
合 計	33,331	32,845

（３）事業基本計画におけるH28 年度有収水量の計画値見直し

１）H22 年度実績値をもとにした見直し

表－9 H22 年度実績値をもとにしたH28 年度の計画値見直し

	H22 年度 実績 (m3/日) ①	H28/H21 増加率 (%) ②	H28 年度 見直し値 (m3/日) ③＝①×②	H28－H21 増加量 (m3/日) ④	H28 年度 見直し値 (m3/日) ⑤＝①＋④
生活用水量	23,704	106.0	25,126	1,445	25,149
業務営業用水量	6,286	101.9	6,405	164	6,450
工業用水量	3,341	120.8	4,036	940	4,281
合計	33,331		35,567	2,549	35,880

２）H23 年度実績値をもとにした見直し

表－10 H23 年度実績値をもとにしたH28 年度の計画値見直し

	H23 年度 実績 (m3/日) ①	H28/H21 増加率 (%) ②	H28 年度 見直し値 (m3/日) ③＝①×②	H28－H21 増加量 (m3/日) ④	H28 年度 見直し値 (m3/日) ⑤＝①＋④
生活用水量	23,007	106.0	24,387	1,445	24,452
業務営業用水量	6,379	101.9	6,500	164	6,543
工業用水量	3,459	120.8	4,178	940	4,399
合計	32,845		35,065	2,549	35,394

３）計画見直し値の確定

表－9、表－10 から明らかな通り、H28 年度の水需要計画値が最も大きくなるのが、H22 年度実績値にH21 年度計画値とH28 年度計画値を比較した場合の増加量を加算したもので、その値は表－9 の 35,880m3/日です。安全サイドにたって、**H28 年度計画給水量（有**

収水量ベース)の見直し値は、四つの試算結果の中で最大の **35,880m³/日**とします。

4) H28 年度給水量見直しに伴う必要水源量の見直し

現行事業基本計画におけるH28 年度の給水量及び有収率等ファクターは次の枠内にまとめた通りです。

＜現行事業基本計画＞		
①H28 年度	有収水量	39,577m ³ /日
②H28 年度	一日平均給水量	44,876m ³ /日
③H28 年度	一日最大給水量	56,982m ³ /日
④H28 年度	有収率：	$39,577\text{m}^3/\text{日} \div 44,876\text{m}^3/\text{日} = 88.2\%$
⑤H28 年度	負荷率：	$44,876\text{m}^3/\text{日} \div 56,982\text{m}^3/\text{日} = 78.8\%$
⑥H28 年度	浄化過程におけるロス率：	$(1 - 28,750\text{m}^3/\text{日} \div 30,391\text{m}^3/\text{日}) \times 100 = 7.1\%$

次にH28 年度計画給水量見直し値（有収水量ベース）に現行事業基本計画における有収率、負荷率等を適用して必要水源量を算出します。次の枠内を参照ください。

＜必要水源量の算出＞		
①H28 年度	有収水量	35,880m³/日
②H28 年度	一日平均給水量：	$35,880\text{m}^3/\text{日} \div 88.2\% \text{（有収率）} = 40,680\text{m}^3/\text{日}$
③H28 年度	一日最大給水量：	$40,680\text{m}^3/\text{日} \div 78.8\% \text{（負荷率）} = 51,624\text{m}^3/\text{日}$
④H28 年度	必要水源量：	$51,624\text{m}^3/\text{日} \div (1 - 7.1\%) = 55,569\text{m}^3/\text{日}$

上の枠内の通り、必要水源量は 55,569m³/日ですが、その内既存水源量は 30,449m³/日ですから新たに必要とする水源量は 25,120m³/日（＝0.291m³/s）です。

（注）事業基本計画における既存水源量は、給水ベースで 28,287m³/日ですから、取水ベースでは 30,449m³/日 {＝28,287m³/日 ÷ (1－7.1%)} となります。

新たに必要とする水源量 0.291m³/s から、名張市から譲渡を受ける水源 0.19m³/s 及び守田水源復活分 0.084m³/s を控除しますと**予備水源化予定の水源活用は 0.017m³/s**

(＝1,469m³/日)で足ります。しかも伊賀市の人口も表－11 の通り人口減少傾向が続きますので、**予備水源化予定の水源活用は H28 年度以降数年しか続ける必要はありません。**

表－11 伊賀市の長期人口推計（国立社会保障・人口問題研究所のH20 年推計値）

	H17 年	H22 年	H27 年	H32 年	H37 年	H42 年	H47 年
人口(人)	100,623	98,616	95,868	92,582	89,043	85,374	81,426
指数	100.0	98.0	95.3	92.0	88.5	84.8	80.9

3. 青蓮寺ダムから伊賀市取水場（笠部取水場）への導水の可能性検証

～青蓮寺用水土地改良区の幹線水路を活用～

伊賀市は、名張市から譲受ける青蓮寺ダム係りの水利権に基づき、一日最大 0.19m³/s を青蓮寺ダムで直接取水し、それを青蓮寺用水土地改良区の幹線水路（上流で最大送水能力 1.86m³/s）の余力を活用して土地改良区の下流調整池手前（下流で最大送水能力 1.032m³/s）まで送水します。そのあとは下流調整池手前の幹線水路が矢田川を渡る箇所です。矢田川は笠部取水場の上流で木津川に合流しますので、青蓮寺ダムからの水を笠部取水場で取水することができるのです。

要は、幹線水路はダム湖の取水口付近が送水能力が最も大きく、下流に行くと送水能力が小さくなりますので、ダム湖での取水口付近の幹線水路でも、下流調整池手前の幹線水路でも 0.19m³/s の送水余力があるかということです。

表－12 は、ダム湖の取水口近くの幹線水路で土地改良区の農業用水が、毎年一日最大いくら送水され、余力がいくらあったかを示したものです（余力＝最大送水能力 1.86m³/s－年間最大送水量）。また、表－13 は下流調整池手前で同様に毎年一日最大いくら送水され、余力がいくらあったかを示したものです（余力＝最大送水能力 1.032m³/s－年間最大送水量）。

過去 10 年間の実績を見ますと、表－12 では送水余力が最も小さいのが平成 12 年の 0.75m³/s です。従って、最大 0.19m³/s を送水する余力は十分あるといえます。また、表－13 では、送水余力が最も小さいのが平成 12 年の 0.205m³/s ですから、最大 0.19m³/s を送水する余力はあります。

表－12 青蓮寺用水土地改良区のダム取水口近くの幹線水路の余力（単位：m³/s）

	最大送水量	送水余力		最大送水量	送水余力
H12 年	1.11	0.75	H17 年	1.06	0.80
H13 年	1.10	0.76	H18 年	1.05	0.81
H14 年	1.07	0.79	H19 年	0.99	0.87
H15 年	0.98	0.88	H20 年	1.05	0.81
H16 年	1.08	0.78	H21 年	0.98	0.88

表－13 青蓮寺用水土地改良区の下流調整池近くの幹線水路の余力（単位：m³/s）

	最大送水量	送水余力		最大送水量	送水余力
H12 年	0.827	0.205	H17 年	0.683	0.349
H13 年	0.783	0.249	H18 年	0.700	0.332
H14 年	0.788	0.244	H19 年	0.670	0.362
H15 年	0.630	0.402	H20 年	0.750	0.282
H16 年	0.697	0.335	H21 年	—	—

(注) H21 年は、管理システム故障のため年間最大値の記録なし。

なお、土地改良区の幹線水路の老朽化の問題があります。万一送水管の破損等事故が発生した場合の対応ですが、これまでの最大の事故でも送水不能になったのは 3～4 日です。0.19m³/s の水源量は最大でも全体の 26%です。この間は、水道の需要家に節水の協力をあおいで乗り切ることが可能です。一般的に、給水量 20%カットであれば、水道の断水は回避できるといわれています。

根本的解決としては、幹線送水路の改修が必要になりますが、土地改良区として近く改修事業に取掛るべく現在準備を執り進めている状況にあります。

4. 利水に関する経済性比較 ダム建設事業継続 vs.代替案

これまで川上ダムによる水源開発の代替案が実現可能であることについて検証してきましたが、最後に代替案の経済性についてみることにします。

(1) 初期投資（建設事業費）について

＜試算の前提条件＞

川上ダムの残事業費：580 億円

利水者の事業費負担割合：11%

水源開発の国庫補助率：50%

青蓮寺ダム係りの名張市の水利権取得の負担金：1.67 億円

青蓮寺ダム建設事業費のデフレーターによる修正：3.8 倍

ダム建設事業継続のケース

残事業費：580 億円×0.11×0.5÷31.9 億円

代替案実施のケース（水利権の譲渡価格は本来協議事項）

1.67 億円×3.8×0.5÷3.2 億円

代替案が約 29 億円優位にあります。

31.9 億円－3.2 億円＝28.7 億円

(2) 維持管理費について

＜試算の前提条件＞

川上ダムの建設事業費：1,180 億円

川上ダムの維持管理費：総事業費の 0.5%

青蓮寺ダム係りの名張市の水利権の維持管理費：0.12 億円/年

活用する予備化計画水源の維持管理費（仮定）：0.1 億円/年

青蓮寺用水土地改良区の幹線水路使用料（仮定）：0.3 億円/年

50 年間の維持管理費の現価換算率（4%）：21.4822

ダム建設事業継続のケース

$$1,180 \text{ 億円} \times 0.5 \times 0.11 \times 21.4822 \div 13.9 \text{ 億円}$$

代替案実施のケース

$$(0.12 \text{ 億円} + 0.1 \text{ 億円} + 0.3 \text{ 億円}) \times 21.4822 \div 11.2 \text{ 億円}$$

代替案が約 3 億円優位にあります。

$$13.9 \text{ 億円} - 11.2 \text{ 億円} = 2.7 \text{ 億円}$$

(3) 初期投資と維持管理費のトータル比較

(1)、(2) の経済性比較を合計したのが表－13 です。

一目で明らかなように**代替案が約 31 億円優位**にあります。伊賀市の H23 年度の水道事業の決算をみますと、年間の水道料収入は約 25 億円ですから、伊賀市水道にとって、代替案のメリットは大きいといわざるを得ません。

表－13 初期投資及び維持管理費のトータル比較 (単位：億円)

	ダム事業継続	代替案実施	差 異
初期投資	31.9	3.2	28.7
維持管理費	13.9	11.2	2.7
合計	45.8	14.4	31.4

5. おわりに

最後にこれまで述べましたことをまとめてみます。

現行伊賀市水道事業基本計画において必要とされ、川上ダムで水源開発しようとしている開発水量 0.358m³ (=30,931m³/日) は、①名張市から水利権の譲渡を受けることにより 0.19m³/s、②守田水源の水利権復活により 0.084m³/s、③予備水源化予定の水源活用により 0.084m³/s で代替することが可能であることを検証しました。

さらに現行伊賀市水道事業基本計画を現実的に見直しますと、上記代替案の①、②は変わりませんが、③の予備水源化予定の水源活用は水量としては 0.017m³/s (=1,469m³/日) で足りません。しかも、予備水源化予定の水源活用期間は、H28 年度以降数年で終わると推測できます。

最後に、今般のパブリックコメント提出にあたって特にお願いしたいことが 2 点ありますのでそれをここで述べさせていただきます。

一つは、昨年 11 月に実施された「既設ダムの有効活用について」の利害者への意見照会において、名張市が活用可能な利水容量は無いと回答していることに関してです。名張市は、自らの判断で「活用可能な利水容量なし」としていますが、客観的には活用可能な利水容量があると判断できます。この点に関して、検討主体である近畿地整及び水資源機構関西支社におかれましては、今般のダム検証の真の目的を十分理解され、代替案を成立させる方向で関係者に積極的に働きかけていただきますようお願い致します。

二つには、本パブコメでは青蓮寺ダムの水を伊賀市水道の取水場で取水可能となる地点まで送水するために、青蓮寺用水土地改良区の幹線水路を活用することとしています。これに関し検討主体におかれましては、問題点を指摘するにとどまることなく、如何にすれば当該幹線水路を有効活用できるかについて関連監督官庁への働きかけも含め、前向きに多くの知見を生かしていただきたいということです。

本代替案は、経済性の面でダムによる水源開発より大きく優位にあります。

多くの前提条件をおいた中ではありますが、伊賀市水道にとって 31 億円程度のメリット。名張市にとっては、この千載一遇のチャンスを活かすことができれば 6 億円程度（水利権の譲渡価格はネゴマターですから一つの参考値）の遊休資産の現金化と、毎年の維持管理費負担からの解放がメリットとして享受できます。また、幹線水路活用による対価が毎年得られれば、青蓮寺用水土地改良区（伊賀市、名張市の在住の組合員約 1600 名で構成）にとっても大きなメリットです。

三方一両得の代替案ということができると信じています。

「川上ダム建設事業の地方公共団体からなる検討の場」における検討も佳境に入ってきました。環境面、財政面から子孫に負の遺産は残さないという観点を堅持し、近畿地整及び水資源機構におかれては、代替案の真摯な検討を展開いただきたく切にお願い申し上げます。

以 上

《パブリックコメント》

2013 年 1 月 18 日

既設ダムの堆砂除去のための代替補給代替案

パブリックコメント提出の機会を与えましたので、標記代替案を提出させていただきます。

検討の場の主体である近畿地方整備局及び水資源機構関西支社はもとより関係地方公共団体を代表される幹事会委員におかれましては、本案の構想や具体的展開を代替案の検討に活かしていただきたく切にお願い申し上げます。

1. 長寿命化容量新設の代替案

治水の代替案につきましては、別にパブリックコメントを提出していますが、そのメインは高山ダムの利水容量 741 万 m³（洪水期）、及び青蓮寺ダムの利水容量 652 万 m³（洪水期、非洪水期とも同じ）を治水転用するという内容です。

ここに提案します長寿命化容量新設の代替案は、各ダムの堆砂除去のための陸上掘削は非洪水期に実施しますので、**非洪水期に高山ダムにおける治水転用容量（非洪水期 1,425 万 m³）を活用する**という内容です。川上ダムに新設予定の長寿命化容量は 830 万 m³ ですからこの代替は十分可能です。なお、高山ダムで治水転用する利水容量は大阪市及び大阪広域水道企業団から提供（条件は協議事項）いただくこととなります。洪水期、非洪水期の利水容量の計算根拠は下の枠内のとおりです。

<洪水期>

大阪市水道分 利水容量 409 万 m³ 【水利権 2.249m³/s 対応分】
(910 万 m³ × 2.249m³/s ÷ 5.0m³/s ≒ 409 万 m³)

大阪広域水道企業団分 利水容量 332 万 m³ 【水利権 1.824m³/s 対応分】
(910 万 m³ × 1.824m³/s ÷ 5.0m³/s ≒ 332 万 m³)

合 計 409 万 m³ + 332 万 m³ = 741 万 m³

(注) 910 万 m³ は高山ダムの洪水期の利水容量。5.0m³/s は、高山ダムにおける淀川下流都市の水道用水開発総量。

<非洪水期>

大阪市水道分 利水容量 787 万 m³ 【水利権 2.249m³/s 対応分】
(1750 万 m³ × 2.249m³/s ÷ 5.0m³/s ≒ 787 万 m³)

大阪広域水道企業団分 利水容量 332 万 m³ 【水利権 1.824m³/s 対応分】
(1750 万 m³ × 1.824m³/s ÷ 5.0m³/s ≒ 638 万 m³)

合 計 787 万 m³ + 638 万 m³ = 1425 万 m³

(注) 1750 万 m³ は高山ダムの非洪水期の利水容量。

2. 高山ダムの治水転用容量を活用した代替案運用

長寿命化容量新設代替案は、上述のとおり高山ダムにおける治水転用容量を非洪水期に活用するというシンプルなものです。

高山ダムにおいて利水容量を治水転用した容量は洪水期で 741 万 m³ ですが、これは非洪水期には 1,425 万 m³ の容量配分になります。長寿命化容量からの補給により堆砂の陸上掘削を実施するのは非洪水期ですから、この 1,425 万 m³ の容量を川上ダムの長寿命化容量の代替とすることが可能になります。川上ダムに新設される長寿命化容量 830 万 m³ より 58% 大きな容量です。

問題を整理するため高山ダムの洪水期と非洪水期の容量配分を対比させ表示しました。それが表－1 です。

表－1 高山ダム 利水容量の治水転用後の容量配分（洪水期・非洪水期対比）

洪水期容量（万 m ³ ）		非洪水期容量（万 m ³ ）	
洪水調節容量	3,540	不特定容量	3,170
洪水調節容量へ転用分	741	長寿命化代替(治水転用分)	1,425
不特定容量	470	－	－
利水容量	169	利水容量	325
合 計	4,920	合 計	4,920

高山ダムの長寿命化代替容量を活用して、堆砂の陸上掘削対象である高山ダムの容量 830 万 m³、青蓮寺ダムの容量 800 万 m³、比奈知ダムの容量 830 万 m³、及び布目ダムの容量 370 万 m³ について、当該容量の水位を下げて陸上掘削する場合のダムの運用をいかにして行うか。具体的に示すことにします。なお、陸上掘削の対象となる容量は、各ダムの非洪水期の常時満水位以下の治水容量及び不特定容量となっています。

川上ダムの堆砂除去については、治水の代替案、長寿命化の代替案及び利水代替案が川上ダム建設事業継続より優位にあることを前提としていますので、川上ダムの建設事業継続はなく堆砂問題も起こらないと考えています。しかしもし、川上ダムを完成させ堆砂問題への対応が必要な場合は、副ダムの建設を勧めます。川上ダムは新設ダムですから既存の堆砂がありませんので、副ダムで十分対応できると考えます。

1) 高山ダムにおける陸上掘削の際の運用

表－1 にあります高山ダムの非洪水期の長寿命化代替容量 1,425 万 m³ 見合いの水利権 4.073m³/s は消滅しますので、これについては下流への水道用水補給の必要はありません。すなわち長寿命化代替容量の 1425 万 m³ に関し下流への水道用水補給の必要はありませんので、他ダムからの代替補給なしで陸上掘削は可能になります。高山ダムにおける陸上掘削可能容量は、川上ダムの長寿命化容量 830 万 m³ から補給して陸上掘削することに比べれば、約 600 万 m³ 大きい容量になります。

高山ダムにおける陸上掘削の場合のダム運用は表－２のとおりです。

表－２ 高山ダムにおける堆砂の陸上掘削の際のダム運用方法

《運用方法》 ◆ 高山ダムからの補給は次のとおりです。 ○木津川本川：不特定用水及び河川補給用水 最大 12.0m³/s（大河原地点） ○淀川本川：水道用水 0.927m³/s（枚方地点） （注）5.0m³/s－転用水利権 4.073m³/s＝0.927m³/s

2) 青蓮寺ダムにおける陸上掘削の際の運用

青蓮寺ダムの洪水期と非洪水期の容量配分を対比して表示したのが表－３です。

表－３ 青蓮寺ダム 利水容量の治水転用後の容量配分（洪水期・非洪水期対比）

洪水期容量（万m ³ ）		非洪水期容量（万m ³ ）	
洪水調節容量（常満上）	470	洪水調節容量（常満上）	470
洪水調節容量	370	？容量	370
利水容量の治水転用分	652	利水容量の治水転用分	652
不特定容量	430	不特定容量	430
利水容量（特定灌漑）	220	利水容量（特定灌漑）	220
利水容量（名張市分）	90	利水容量（名張市分）	90
利水容量（下流都市分）	148	利水容量（下流都市分）	148
合 計	2,380	合 計	2,380

（注１）（常満上）は、常時満水位より上に位置することを示す。

（注２）非洪水期の「？容量」は、370 万m³の容量が現に存在しますが目的が不明な容量です。

青蓮寺ダムの堆砂の陸上掘削をする場合、不特定容量 430 万m³の水位を下げて水を空にしますが、その際に当該不特定容量に貯まっていた水は、高山ダムの長寿命化容量に移します（青蓮寺ダムは高山ダムの上流に位置しますのでこれは可能）。非洪水期に入った当初は、高山ダムの長寿命化容量には水が貯まっていませんので、運用に際して不特定容量に貯まっていた水を有効活用するのです。

陸上掘削は、？容量と不特定容量の合計 800 万m³に加えて、利水容量の治水転用分 652 万 m³も実施します。なお、利水容量の治水転用分 652 万 m³については、これに見合う水利権 1.874m³/s は消滅しますので代替補給の必要はありません。

？容量と不特定容量の合計 800 万m³の陸上掘削の際のダム運用は次の表－４のとおりです。代替案では川上ダムの長寿命化容量からの補給に代えて高山ダムの長寿命化容量から補給します。

表－４ 青蓮寺ダムにおける堆砂の陸上掘削の際のダム運用方法

《運用方法》	
◆ 青蓮寺ダムからの補給	
○名張川：不特定用水及び河川維持用水	最大 1.114m ³ /s（夏見地点）と 最大 0.8m ³ /s（名張地点）、水道用水 0.19m ³ （名張地点）
○淀川本川：水道用水	0.426m ³ /s（＝2.3m ³ /s－1.874m ³ /s）（枚方地点）
◆ 高山ダムの転用の長寿命化容量 1425 万 m ³ から補給：	
○木津川本川：不特定用水及び河川維持用水	最大 1.3m ³ /s（大河原地点）
○淀川本川：水道用水	0.426m ³ /s（枚方地点）

なお、青蓮寺ダムの不特定容量の水位を下げて空にした場合、名張川の不特定用水及び河川維持用水、最大 1.114m³/s（夏見地点）と最大 0.8m³/s（名張地点）の青蓮寺ダムからの補給が厳しいと万一判断されるようであれば、不特定容量 430 万 m³ については陸上掘削は断念せざるをえないかもしれません（非洪水期入りから翌年 3 月までは、かんがい用水の不需要期ですから青蓮寺ダムからの補給は問題ないと考えますが）。その場合でも、容量 370 万 m³ と利水容量の治水転用分 652 万 m³ の合計 1022 万 m³ の陸上掘削が可能で、計画の 800 万 m³ を 222 万 m³ 上回ります。

3）比奈知ダムにおける陸上掘削の際の運用

比奈知ダムの洪水期と非洪水期の容量配分を対比して表示したのが表－５です。

陸上掘削の対象は、非洪水期の不特定容量 830 万 m³ です。陸上掘削する期間のダム運用は表－６のとおりです。比奈知ダムについても 青蓮寺ダムの堆砂の陸上掘削をする場合と同じ考え方にもとづき、不特定容量 240 万 m³ の水位を下げて水を空にする際に、当該不特定容量 240 万 m³ に貯まっていた水は、高山ダムの長寿命化容量に移します（比奈知ダムについても高山ダムの上流に位置しますのでこれは可能）。

表－５ 比奈知ダム 洪水期と非洪水期の容量配分の対比

洪水期（万 m ³ ）		非洪水期（万 m ³ ）	
洪水調節容量（常満上）	310	洪水調節容量（常満上）	310
洪水調節容量	590		－
不特定容量	240	不特定容量	830
上水道容量	700	上水道容量	700
合 計	1840	合 計	1840

（注 1）（常満上）は、常時満水位より上に位置する洪水調節容量です。

不特定容量 830 万 m³ の陸上掘削の際のダム運用は次の表－６のとおりです。代替案では川上ダムの長寿命化容量からの補給に代えて高山ダムの長寿命化容量から補給します。

表－6 比奈知ダムにおける堆砂の陸上掘削の際のダム運用方法

《運用方法》	
◆ 比奈知ダムからの補給	
○名張川：不特定用水及び河川維持用水 最大 1.37m ³ /s（ダム直下）	
水道用水 0.3m ³ /s（夏見地点）	
◆ 高山ダムの転用の長寿命化容量 1425 万 m ³ から補給	
○木津川本川：水道用水 1.2m ³ /s（加茂地点）	

4）布目ダムにおける陸上掘削の際の運用

布目ダムの洪水期（第二期）と非洪水期の容量配分を対比して表示したのが表－7です。

表－7 布目ダム 洪水期（第二期）と非洪水期の容量配分の対比

洪水期（第二期）（万 m ³ ）		非洪水期（万 m ³ ）	
洪水調節容量（常満上）	270	洪水調節容量（常満上）	270
洪水調節容量	370	不特定容量	270
上水道容量	900	上水道容量	1,000
合 計	1540	合 計	1540

（注 1）（常満上）は、常時満水位より上に位置する洪水調節容量です。

（注 2）洪水期（第二期）は、8 月 16 日～10 月 15 日。なお、洪水期（第一期）は 6 月 16 日～8 月 15 日。

陸上掘削の対象は、非洪水期の不特定容量 270 万 m³ です。なお、整備計画では布目ダムにおける陸上掘削は 370 万 m³ としていますが、その一方で陸上掘削の対象を常時満水位以下の洪水調節容量と不特定容量（上水道容量は対象としない）とする基本的考えにたっています。

もし非洪水期に陸上掘削する対象を 370 万 m³ としますと、上水道容量 1,000 万 m³ の内 100 万 m³ 相当分の水位を下げて当該容量を空にしなければなりません。これは上述の考え方に抵触しますので、ここでは陸上掘削対象を 270 万 m³ とします。運用については表－8 の通りです。

なお、上水道容量 1000 万 m³ の内 100 万 m³ の水位を下げてても水道用水の補給に支障がないと判断されるなら、合計 370 万 m³ の陸上掘削を実施してもよいと考えます。

表－8 布目ダムにおける堆砂の陸上掘削の際のダム運用方法

《運用方法》	
◆ 布目ダムからの補給	
○布目川：不特定用水及び河川維持用水 0.3m ³ /s（興ヶ原地点）	
水道用水 0.88m ³ /s（興ヶ原地点）	
◆ 高山ダムの転用の長寿命化容量 1425 万 m ³ から補給	
○木津川本川：水道用水 0.2m ³ /s（加茂地点）	

3. 高山ダムの長寿命化容量からの補給に関する検証

青蓮寺ダム、比奈知ダム及び布目ダムにおける陸上掘削実施の際のダム運用方法に関しては、前掲の表－４、表－６、表－８のとおりです。川上ダムの長寿命化容量からの補給が高山ダムの利水容量転用の長寿命化容量からの補給に代っている以外は、すべて川上ダム建設計画のものと変わりません。（淀川水系流域委員会 第 71 回委員会（H20. 1. 29）審議資料 2－5 p 65～p 67 参照）

問題は、川上ダムの長寿命化容量 830 万 m³ には、非洪水期当初から水が貯まっているという想定に対し、高山ダムの長寿命化容量には水が貯まっていないことです。

この対策として、青蓮寺ダムでの陸上掘削の時は、青蓮寺ダムの不特定容量 430 万 m³ の水位を下げる際、当該不特定容量に貯まっていた水を下流の高山ダムに移して補給に使います。その水量は川上ダムの長寿命化容量には及びませんが、現に今でも 430 万 m³ の不特定容量に貯まっている水量で大河原地点へ 1.3m³/s 補給することができているのですから問題はありません。青蓮寺ダムの不特定容量の位置が高山ダムに移ったと見ればよいのです。補給するのは高山ダムの下流ですから、位置が移っても何ら支障はありません。

次に比奈知ダムです。青蓮寺ダムにおける陸上掘削と同様の考え方により比奈知ダムの陸上掘削の際は、比奈知ダムの不特定容量 240 万 m³ に貯まっている水を高山ダムに移して下流の補給に使います。それで問題ないことは、青蓮寺ダムの場合と同じです。

布目ダムについては、不特定容量 270 万 m³ には非洪水期入りの時には貯水はありませんし、立地からして水を高山ダムに移すことはできません。

しかし、現状でも非洪水期入り当初は不特定容量には貯水はゼロですが、水道水容量から布目川の不特定用水及び河川維持用水を補給しています。その後、降雨があり不特定容量に貯水されると、それ以降は当該不特定容量から補給されます。高山ダムの長寿命化容量でも非洪水期入り当初は貯水ゼロですが同様に問題はありません。

以上三つのダムについてみてきましたが、高山ダムにおける治水転用容量を非洪水期に長寿命化容量に活用することにより、川上ダムの長寿命化容量新設の代替が可能であることを検証できたと思います。

4. 経済性比較 ダム建設事業継続 vs 代替案

川上ダムの長寿命化容量新設についても、ダム建設事業継続と代替案の経済性比較は、初期投資と維持管理費について行うべきですが、代替案は高山ダムにおける利水容量の治水転用分を非洪水期に活用するという構成ですから、コストはほとんどかかりません。

コストについては、長寿命化分も含んだ治水負担が、川上ダムの建設事業費の 89%になっていますので、治水代替案のパブリックコメントの中で述べさせていただくことにし、ここでは割愛します。いずれにしても、長寿命化容量新設の代替案の方が経済性の点で圧倒的に優位にあると断定して本パブリックコメントを終らせていただきます。

以 上

川上ダム建設事業の検証に係る検討に関する意見募集について

フリガナ					
①氏名					
②住所					
③電話番号又は 電子メールアドレス					
④職業		⑤年齢		⑥性別	
⑦ご意見(下記の項目毎に200文字以内でご記載ください。なお、ひとつのご意見が200文字を越える場合は、別途自由様式に記載していただけますようお願いいたします。					
1)これまでに提示した目的別の対策案以外の具体的な対策案の提案 ※提案する目的に○を付けて下さい		目的:(治水)・(利水)・(流水の正常な機能の維持)・(既設ダムの堆砂除去のための代替補給) 2012年12月23日に新聞紙面において報道されたように、大阪府や京都府では水需要の減少により水が余っているとの事実がわかった。 よって税金の無駄遣いである、本ダムの建設は必要ないと考える。 また治水においても、ダムを建設するほどの効果はないと思われる。 自然の宝庫である(オオサンショウウオなどが生育している)本地区においてのダム建設は白紙に戻すべきであると考えます。			
2)目的別の対策案に係る概略評価及び抽出に対する意見	概略評価による治水対策案の抽出に関する意見				
	概略評価による新規利水対策案の抽出に関する意見				
	概略評価による流水の正常な機能の維持対策案の抽出に関する意見				
	概略評価による既設ダムの堆砂除去のための代替補給対策案の抽出に関する意見				
3)その他の意見					

川上ダム建設事業の検証に係る検討に関する意見募集について

フリガナ					
①氏名					
②住所					
③電話番号又は 電子メールアドレス					
④職業		⑤年齢		⑥性別	
⑦ご意見(下記の項目毎に200文字以内でご記載ください。なお、ひとつのご意見が200文字を越える場合は、別途自由様式に記載していただけますようお願いします。)					
1)これまでに提示した目的別の対策案以外の具体的対策案の提案 ※提案する目的に○を付けて下さい	目的:(治水)・(利水)・(流水の正常な機能の維持)・(既設ダムの堆砂除去のための代替補給) ○井堰の改修 大内橋～川上ダム予定地までには多くの井堰が設置されている。これが洪水時の流水の妨げとなっていることから、井堰の改修を提案する。				
2)目的別の対策案に係る概略評価及び抽出に対する意見	概略評価による治水対策案の抽出に関する意見				
	概略評価による新規利水対策案の抽出に関する意見				
	概略評価による流水の正常な機能の維持対策案の抽出に関する意見				
	概略評価による既設ダムの堆砂除去のための代替補給対策案の抽出に関する意見				
3)その他の意見	・現在川上ダム本体は凍結されているが、周辺道路整備や森林伐採などが進められている。この影響により川上ダムの直下流にある伊賀市神戸地区は、近年大雨洪水時には急激な増水等により、毎年避難勧告、避難指示が発令され、住民の生命、財産が脅かされている。 ・ついで、木津川の伊賀市神戸地区区間を県管理から直轄管理区域に変更し、早期な対応策を講じていただきたい。 ・また、淀川水系の抜本的な治水対策は、河川改修とダム建設は一体的なものとする。早期に川上ダムの凍結を解除し、ダム本体の着工を実施されたい。 ・本意見募集は、専門家でない一般住民には理解できない。この意見募集で意見を聞いたとするならば形だけのものである。本当に住民に意見を求めるならば、解りやすく、理解されやすいように情報公開すべきである。				

※いただいたご意見に関しての個人情報、目的以外では使用いたしません。

【別添1:意見提出様式】

川上ダム建設事業の検証に係る検討に関する意見募集について

フリガナ						
① 氏名						
② 住所						
③電話番号又は 電子メールアドレス						
③ 職業			④ 年齢		⑥性別	
⑦ご意見(下記の項目毎に200文字以内でご記載ください。なお、ひとつのご意見が200文字を越える場合は、別途自由様式に記載していただけますようお願いいたします。						
1)これまでに提示した目的別の対策案以外の具体的対策案の提案 ※提案する目的に○を付けて下さい		目的:(治水)・(利水)・(流水の正常な機能の維持)・(既設ダムの堆砂除去のための代替補給)				
2)目的別の対策案に係る概略評価及び抽出に対する意見	概略評価による治水対策案の抽出に関する意見					
	概略評価による新規利水対策案の抽出に関する意見					
	概略評価による流水の正常な機能の維持対策案の抽出に関する意見					
	概略評価による既設ダムの堆砂除去のための代替補給対策案の抽出に関する意見					
3)その他の意見		【別紙】下欄				

※いただいたご意見に関しての個人情報、目的以外では使用いたしません。

別紙

【川上ダム建設事業意見書】 3その他の意見

平成24年 12 月末の岡本新市長選になり、伊賀市の財政状況の下、全て(必ずしも無い)前市長施策に対し見直しを進めている、

特に川上ダム建設について「**川上ダムに関する検証・検討委員会**」を伊賀市民からの公募において新たに設置し再検討を進めている、今まで河川整備計画策定、前政権(民主党)交代などで遅延していた建設事業を再び遅らそうとしている様にみえる。

ここ数カ年の全国的な自然災害を被るのを見ていると容赦が無く襲う水害被害解消の政策とは思えない、旧上野市内は、水害も無いかもしれないが周辺地では何時来襲する水害に怯えている現況である。

一方、水道水(利水)でも過去の市長等が上野は、「地下水が豊」と服部川などの伏流水で水利権外の採水で水道運営を行った結果多くに新しい宅地開発が水道の配水条件で新住宅地の開発規制を行ってきた、簡易水道での水不足からため池水を飲料水運用により衛生上大きく問題が報道された経緯がある、

此は、簡易水道管理者だけでなく伊賀市の水道管理者行政の怠慢でる。「川上ダムからの水利権取得」条件の下、平成 22 年からの暫定水利権で運用で多くの伊賀住民が利益を被っている恒久的な水利権確保のために現計画を早期に推進させ今後の伊賀市発展と安全・安心が住民の目標である。。

国交省・三重県の方は、上記理由の下、再度詳細な説明を新市長に行うと共に、一部の有識者の意見で一般住民がダムへの誤解を生じない説明を一刻も早く行い早期本体着工を望むところ です。

川上ダム建設事業の検証に係る検討に関する意見募集について

フリガナ					
①氏名					
②住所					
③電話番号又は 電子メールアドレス					
④職業		⑤年齢		⑥性別	
⑦ご意見(下記の項目毎に200文字以内でご記載ください。なお、ひとつのご意見が200文字を越える場合は、別途自由様式に記載していただけますようお願いします。					
1) これまでに提示した目的 ※提案する目的に○を付けて下さい		目的: (治水)・(利水)・(流水の正常な機能の維持)・(既設ダムの堆砂除去のための代替補給)で十分と思います。追加すべきものはありません。			
2) 目的別の対策案に係る概略評価及び抽出に対する意見	概略評価による治水対策案の抽出に関する意見	案の抽出は、適切と考えますが、いずれの代替案もダムに比べ完成までにかかりの時間がかかると思われますので、今後の評価に当たっては、完成までの時間の評価にも重点を置かれることを希望します。			
	概略評価による新規利水対策案の抽出に関する意見	案の抽出は、適切と考えますが、水系間導水などの代替案などダムに比べ完成までにかかりの時間がかかると思われますので、今後の評価に当たっては、完成までの時間の評価にも重点を置かれることを希望します。			
	概略評価による流水の正常な機能の維持対策案の抽出に関する意見	同上			
	概略評価による既設ダムの堆砂除去のための代替補給対策案の抽出に関する意見	同上			
3) その他の意見					

※いただいたご意見に関しての個人情報、目的以外では使用いたしません。

【別添1:意見提出様式】

川上ダム建設事業の検証に係る検討に関する意見募集について

フリガナ					
①氏名					
②住所					
③電話番号又は 電子メールアドレス					
④職業			⑤年齢		⑥性別
⑦ご意見(下記の項目毎に200文字以内でご記載ください。なお、ひとつのご意見が200文字を越える場合は、別途自由様式に記載していただけますようお願いいたします。 200 字を越えますので、別途添付させていただきます。					
1)これまでに提示した目的別の対策案以外の具体的対策案の提案 ※提案する目的に○を付けて下さい		目的:(治水)・(利水)・(流水の正常な機能の維持)・(既設ダムの堆砂除去のための代替補給)			
2)目的別の対策案に係る概略評価及び抽出に対する意見	概略評価による治水対策案の抽出に関する意見				
	概略評価による新規利水対策案の抽出に関する意見				
	概略評価による流水の正常な機能の維持対策案の抽出に関する意見				
	概略評価による既設ダムの堆砂除去のための代替補給対策案の抽出に関する意見				
3)その他の意見					

※いただいたご意見に関しての個人情報、目的以外では使用いたしません。

2013 年 1 月 20 日

川上ダム建設事業の検証に係る検討に関する意見

■■■■■は、1990 年代から河川生態系を分断する堰・ダムの建設や河口域の埋め立ておよび橋脚の建設などの公共事業に対して、河川生態系の保護活動を行ってきました。また淀川水系流域委員会の委員としても参加してきました。今回の川上ダム建設事業の検証に係る検討を受け、以下の意見を申し上げます。

2003 年に淀川水系流域委員会が出した提言「新たな河川整備をめざして」では、川や湖の環境保全と回復を重視し、河川整備計画の優先順位は、環境、治水、利水および利用という順番に改められました。また、ダムについては、自然環境に及ぼす影響が大きいことなどから「原則として建設しない」と明示されました。このような背景があるにも関わらず、今回、新たな施設の増設まで選択肢に含まれているのは理解の出来ない状況です。

川上ダム建設地の流域には国の特別天然記念物であり、環境省レッドリストの絶滅危惧Ⅱ類（VU）に掲載されている希少なオオサンショウウオが生息しています。オオサンショウウオ用の魚道や人工巣穴の造成などの措置が検討されていますが、人間の都合で準備した魚道や巣穴をオオサンショウウオが必ず利用するという保証もなく有効な保全措置であるとは考えられません。オオサンショウウオが棲める環境を保全することがまずは優先されるべきです。

更には、平成 24 年 12 月 13 日に開催された川上ダム建設事業の関係地方公共団体からなる検討の場（第 4 回幹事会）において、日吉ダム、高山ダム、青蓮寺ダム、比奈知ダムに 1,850 万 m³以上の活用可能な利水容量があることが示されています。

最後に、市民の意見を交えつつ進めてきた淀川水系の歴史を鑑み、ダム検討幹事会など関連会議での市民の発言を認められるべきであると考えます。

以上のことから、これ以上の新たな開発を行わず、既存のダムの余剰水の有効利用等の対応を検討すべきであると考えます。

川上ダム建設事業の検証に係る検討に関する意見募集について

フリガナ ①氏名			
②住所			
③電話番号又は 電子メールアドレス			
④職業	⑤年齢	⑥性別	
⑦ご意見(下記の項目毎に200文字以内でご記載ください。なお、ひとつのご意見が200文字を越える場合は、別途自由様式に記載していただけますようお願いします。)			
1)これまでに提示した目的別の対策案以外の具体的対策案の提案 ※提案する目的に○を付けて下さい	目的:(治水)・(利水)・(流水の正常な機能の維持)・(既設ダムの堆砂除去のための代替補給)		
2)目的別の対策案に関する意見	前深瀬川や木津川や服部川、石植川も掘削事業を進めて下さい。 河川の管理、何かが起るとは遅いのです。		
概略評価による新規利水対策案の抽出に関する意見	休眠させている水道の復活、農業用水を転用すれば伊賀は、またまた大丈夫です。		
概略評価による流水の正常な機能の維持対策案の抽出に関する意見	本当に必要なもの、求めているものなら、ずっと作られていながらこの事実が起ってはならない。日本だけでなく、利水・治水を海外の情報		
概略評価による既設ダムの堆砂除去のための代替補給対策案の抽出に関する意見	にも目を向け、市民のベストを考えてほしい。もし本当にベストを考えてのダムならば、反対はしていないでしょう。		
3)その他の意見	なぜいつも反対派がでるのか？ここを疑問に感じてほしい。何事にも理由はあります。		

※いただいたご意見に関しての個人情報、目的以外では使用いたしません。

お読みいただき、ありがとうございました。

川上ダム建設事業の検証に係る検討に関する意見募集について

フリガナ ①氏名			
②住所			
③電話番号又は 電子メールアドレス			
④職業	⑤年齢	⑥性別	
⑦ご意見(下記の項目毎に200文字以内でご記載ください。なお、ひとつのご意見が200文字を越える場合は、別途自由様式に記載していただけますようお願いします。)			
1) これまでに提示した目的別の対策案以外の具体的対策案の提案 ※提案する目的に○を付けて下さい	目的: (治水)・(利水)・(流水の正常な機能の維持)・(既設ダムの堆砂除去のための代替補給)		
2) 目的別の対策案に係る概略評価及び抽出に対する意見	概略評価による治水対策案の抽出に関する意見 前深瀬川や木津川や服部川・栢植川も掘削事業を進め下さい。 河川管理 何か起きるかは 運命です。 概略評価による新規利水対策案の抽出に関する意見 休眠している簡易水道の復活 農業用水を転用すれば 伊賀の問題は 解決 回避 します。 概略評価による流水の正常な機能の維持対策案の抽出に関する意見 本当にダムが必要なのかを、むしろ議論する必要があると思います。 世界の常識 治水は いくつもない方向に成っているけど、どうして日本だけダムが増えているのでしょうか? 概略評価による既設ダムの堆砂除去のための代替補給対策案の抽出に関する意見		
3) その他の意見	近視眼的なものの見方ではなく、冷静で、客観的な事業を行って下さい。よくおわがいを。		

※いただいたご意見に関しての個人情報、目的以外では使用いたしません。

川上ダム建設事業の検証に係る検討に関する意見募集について

フリガナ					
①氏名					
②住所					
③電話番号又は 電子メールアドレス					
④職業		⑤年齢		⑥性別	
⑦ご意見(下記の項目毎に200文字以内でご記載ください。なお、ひとつのご意見が200文字を越える場合は、別途自由様式に記載していただけますようお願いします。					
1) これまでに提示した目的別の対策案以外の具体的対策案の提案 ※提案する目的に○を付けて下さい	目的: ○(治水)・(利水)・(流水の正常な機能の維持)・(既設ダムの堆砂除去のための代替補給)..... 流域全体に平均25mm/hの雨が2日間降った場合などという実際には有り得ない想定ではなく、 流域のどこに時間雨量どのくらいの集中豪雨があった場合にどうすべきかといった実態に則した治水計画を想定すべきである。				
2) 目的別の対策案に係る概略評価及び抽出に対する意見	概略評価による治水対策案の抽出に関する意見				
	概略評価による新規利水対策案の抽出に関する意見				
	概略評価による流水の正常な機能の維持対策案の抽出に関する意見				
	概略評価による既設ダムの堆砂除去のための代替補給対策案の抽出に関する意見				
3) その他の意見					

※いただいたご意見に関しての個人情報、目的以外では使用いたしません。

川上ダム建設事業の検証に係る検討に関する意見募集について

フリガナ					
①氏名					
②住所					
③電話番号又は 電子メールアドレス					
④職業		⑤年齢		⑥性別	
⑦ご意見(下記の項目毎に200文字以内でご記載ください。なお、ひとつのご意見が200文字を越える場合は、別途自由様式に記載していただけますようお願いします。					
1)これまでに提示した目的別の対策案以外の具体的対策案の提案 ※提案する目的に○を付けて下さい		目的:○(治水)・(利水)・(流水の正常な機能の維持)・(既設ダムの堆砂除去のための代替補給)..... 昭和28年の台風13号の降雨を想定しているとのことであるが、流域のどの範囲に時間雨量何mmの雨が何時間降った場合を想定しているのか公開できないとの事であるが、公開すべきである。			
2)目的別の対策案に係る概略評価及び抽出に対する意見	概略評価による治水対策案の抽出に関する意見	・また、対象資料1の5ページ、塚原橋から大内橋までのグラフで、この区間に流入する比自岐川、久米川、岩根川など多くの支川からの水による水位変化が加味されていないように見えるが、具体的データは公開できないとの事であるが、公開すべきである。			
	概略評価による新規利水対策案の抽出に関する意見				
	概略評価による流水の正常な機能の維持対策案の抽出に関する意見				
	概略評価による既設ダムの堆砂除去のための代替補給対策案の抽出に関する意見				
3)その他の意見					

※いただいたご意見に関しての個人情報、目的以外では使用いたしません。

川上ダム建設事業の検証に係る検討に関する意見募集について

フリガナ					
①氏名					
②住所					
③電話番号又は 電子メールアドレス					
④職業		⑤年齢		⑥性別	
⑦ご意見(下記の項目毎に200文字以内でご記載ください。なお、ひとつのご意見が200文字を越える場合は、別途自由様式に記載していただけますようお願いします。					
1)これまでに提示した目的別の対策案以外の具体的対策案の提案 ※提案する目的に○を付けて下さい	目的:○(治水)・(利水)・(流水の正常な機能の維持)・(既設ダムの堆砂除去のための代替補給)..... 資料を見る限り、川上ダムによるピークに河川の水位を低下させる効果は上野遊水池付近で10cm程度、それより下流ではそれ以下であるから、川上ダムによる効果は大きくないので、神崎川放水路、他のダムのかさ上げまで検討するような過大評価をしては治水計画全体を誤りかねないので、適切な効果を評価すべきである。				
2)目的別の対策案に係る概略評価及び抽出に対する意見	概略評価による治水対策案の抽出に関する意見	ピーク時に水位を 10cm程度しか下げられない川上ダムの代替として、神崎川放水路や他のダムの回収まで想定するのは無理である。			
	概略評価による新規利水対策案の抽出に関する意見				
	概略評価による流水の正常な機能の維持対策案の抽出に関する意見				
	概略評価による既設ダムの堆砂除去のための代替補給対策案の抽出に関する意見				
3)その他の意見					

※いただいたご意見に関しての個人情報、目的以外では使用いたしません。

川上ダム建設事業の検証に係る検討に関する意見募集について

フリガナ					
①氏名					
②住所					
③電話番号又は 電子メールアドレス					
④職業		⑤年齢		⑥性別	
⑦ご意見(下記の項目毎に200文字以内でご記載ください。なお、ひとつのご意見が200文字を越える場合は、別途自由様式に記載していただけますようお願いします。					
1) これまでに提示した目的別の対策案以外の具体的対策案の提案 ※提案する目的に○を付けて下さい	目的: ○(治水)・(利水)・(流水の正常な機能の維持)・(既設ダムの堆砂除去のための代替補給)..... 河畔林や水田による一時的に流水のピークをずらせる効果は極めて大きいと考えられるので、長くても3時間で終わる場合がほとんどである集中豪雨を想定し、きちんと評価するべきである。				
2) 目的別の対策案に係る概略評価及び抽出に対する意見	概略評価による治水対策案の抽出に関する意見				
	概略評価による新規利水対策案の抽出に関する意見				
	概略評価による流水の正常な機能の維持対策案の抽出に関する意見				
	概略評価による既設ダムの堆砂除去のための代替補給対策案の抽出に関する意見				
3) その他の意見					

※いただいたご意見に関しての個人情報、目的以外では使用いたしません。

川上ダム建設事業の検証に係る検討に関する意見募集について

フリガナ					
①氏名					
②住所					
③電話番号又は 電子メールアドレス					
④職業		⑤年齢		⑥性別	
⑦ご意見(下記の項目毎に200文字以内でご記載ください。なお、ひとつのご意見が200文字を越える場合は、別途自由様式に記載していただけますようお願いします。					
1) これまでに提示した目的別の対策案以外の具体的対策案の提案 ※提案する目的に○を付けて下さい	目的:(治水)・(利水)・○(流水の正常な機能の維持)・(既設ダムの堆砂除去のための代替補給)..... 水源林の保全、湧水調整の強化、節水対策、雨水中水の利用については、現在までの知見で十分に定量的効果評価が可能なのですること。 市民に対して、こうした努力を否定するような記述は不適切である。				
2) 目的別の対策案に係る概略評価及び抽出に対する意見	概略評価による治水対策案の抽出に関する意見				
	概略評価による新規利水対策案の抽出に関する意見				
	概略評価による流水の正常な機能の維持対策案の抽出に関する意見				
	概略評価による既設ダムの堆砂除去のための代替補給対策案の抽出に関する意見				
3) その他の意見					

※いただいたご意見に関しての個人情報、目的以外では使用いたしません。

川上ダム建設事業の検証に係る検討に関する意見募集について

フリガナ					
①氏名					
②住所					
③電話番号又は 電子メールアドレス					
④職業		⑤年齢		⑥性別	
⑦ご意見(下記の項目毎に200文字以内でご記載ください。なお、ひとつのご意見が200文字を越える場合は、別途自由様式に記載していただけますようお願いします。					
1)これまでに提示した目的別の対策案以外の具体的対策案の提案 ※提案する目的に○を付けて下さい	目的:(治水)・(利水)・(流水の正常な機能の維持)・○(既設ダムの堆砂除去のための代替補給)				
2)目的別の対策案に係る概略評価及び抽出に対する意見	概略評価による治水対策案の抽出に関する意見				
	概略評価による新規利水対策案の抽出に関する意見				
	概略評価による流水の正常な機能の維持対策案の抽出に関する意見				
	概略評価による既設ダムの堆砂除去のための代替補給対策案の抽出に関する意見 節水の効果について、利水のところではなく、堆砂除去のところで述べるのは不適切である。また、節水努力だけではなく、節水型製品の普及により、節水が大幅に進んでいるので、きちんと見積もるべきである。				
3)その他の意見					

※いただいたご意見に関しての個人情報、目的以外では使用いたしません。

川上ダム建設事業の検証に係る検討に関する意見募集について

フリガナ					
①氏名					
②住所					
③電話番号又は 電子メールアドレス					
④職業		⑤年齢		⑥性別	
⑦ご意見(下記の項目毎に200文字以内でご記載ください。なお、ひとつのご意見が200文字を越える場合は、別途自由様式に記載していただけますようお願いします。					
1)これまでに提示した目的別の対策案以外の具体的対策案の提案 ※提案する目的に○を付けて下さい	目的:(治水)・(利水)・(流水の正常な機能の維持)・○(既設ダムの堆砂除去のための代替補給)				
2)目的別の対策案に係る概略評価及び抽出に対する意見	概略評価による治水対策案の抽出に関する意見 概略評価による新規利水対策案の抽出に関する意見 概略評価による流水の正常な機能の維持対策案の抽出に関する意見 概略評価による既設ダムの堆砂除去のための代替補給対策案の抽出に関する意見				
3)その他の意見	地下水位低下の原因の考察がない。観測場所から考えると河川工事、道路工事、農業工事などによる影響に過ぎないものと考えられ、降水量や地形の影響に大きな変化がない以上、流域全体の地下水が減少していると考えるのは無理である。				

※いただいたご意見に関しての個人情報、目的以外では使用いたしません。

川上ダム建設事業の検証に係る検討に関する意見募集について

フリガナ					
①氏名					
②住所					
③電話番号又は 電子メールアドレス					
④職業		⑤年齢		⑥性別	
⑦ご意見(下記の項目毎に200文字以内でご記載ください。なお、ひとつのご意見が200文字を越える場合は、別途自由様式に記載していただけますようお願いします。					
1) これまでに提示した目的別の対策案以外の具体的対策案の提案 ※提案する目的に○を付けて下さい	目的:(治水)・(利水)・(流水の正常な機能の維持)・○(既設ダムの堆砂除去のための代替補給)..... 貯砂ダム建設、土砂バイパストンネル、浚渫は、川上ダムを建設するからしない、建設しないならする、といったものではなく、川上ダムに関係なく全国の全てのダムに実施すべきものである。代替対策案として挙げるのは不適切である。				
2) 目的別の対策案に係る概略評価及び抽出に対する意見	概略評価による治水対策案の抽出に関する意見				
	概略評価による新規利水対策案の抽出に関する意見				
	概略評価による流水の正常な機能の維持対策案の抽出に関する意見				
	概略評価による既設ダムの堆砂除去のための代替補給対策案の抽出に関する意見	浚渫は、10月～3月など、水田耕作や台風、梅雨でない時期を選んで少しずつ実施するのが適切であり、ダムの水を全て抜いて1年や数年かけて実施する計画は現実的ではない。水系が違うダムで機能を分け合うとの計画は無理がある。			
3) その他の意見					

※いただいたご意見に関しての個人情報は、目的以外では使用いたしません。

川上ダム建設事業の検証に係る検討に関する意見募集について

フリガナ					
①氏名					
②住所					
③電話番号又は 電子メールアドレス					
④職業		⑤年齢		⑥性別	
⑦ご意見(下記の項目毎に200文字以内でご記載ください。なお、ひとつのご意見が200文字を越える場合は、別途自由様式に記載していただけますようお願いします。					
1) これまでに提示した目的別の対策案以外の具体的対策案の提案 ※提案する目的に○を付けて下さい	目的:(治水)・○(利水)・(流水の正常な機能の維持)・(既設ダムの堆砂除去のための代替補給)				
2) 目的別の対策案に係る概略評価及び抽出に対する意見	概略評価による治水対策案の抽出に関する意見 概略評価による新規利水対策案の抽出に関する意見 ため池の活用の場合、かさ上げではなく、農地の激減で使われなくなった容量が相当あるのでそれを精査して検討するべきである。 概略評価による流水の正常な機能の維持対策案の抽出に関する意見 概略評価による既設ダムの堆砂除去のための代替補給対策案の抽出に関する意見				
3) その他の意見					

※いただいたご意見に関しての個人情報、目的以外では使用いたしません。

川上ダム建設事業の検証に係る検討に関する意見募集について

フリガナ					
①氏名					
②住所					
③電話番号又は 電子メールアドレス					
④職業		⑤年齢		⑥性別	
⑦ご意見(下記の項目毎に200文字以内でご記載ください。なお、ひとつのご意見が200文字を越える場合は、別途自由様式に記載していただけますようお願いします。					
1) これまでに提示した目的別の対策案以外の具体的対策案の提案 ※提案する目的に○を付けて下さい	目的:(治水)・○(利水)・(流水の正常な機能の維持)・(既設ダムの堆砂除去のための代替補給)..... ・唯一の利水参画者である伊賀市の将来需要量の予測が、厚生労働省の将来推計人口や現実の伊賀市の人口変化や、産業の動向を適切に反映していない希望的観測の積み重ねに過ぎないものと考えられるので、再度予測し直すべきである。				
2) 目的別の対策案に係る概略評価及び抽出に対する意見	概略評価による治水対策案の抽出に関する意見 概略評価による新規利水対策案の抽出に関する意見 概略評価による流水の正常な機能の維持対策案の抽出に関する意見 概略評価による既設ダムの堆砂除去のための代替補給対策案の抽出に関する意見				
3) その他の意見					

※いただいたご意見に関しての個人情報は、目的以外では使用いたしません。

川上ダム建設事業の検証に係る検討に関する意見募集について

フリガナ					
①氏名					
②住所					
③電話番号又は 電子メールアドレス					
④職業		⑤年齢		⑥性別	
⑦ご意見(下記の項目毎に200文字以内でご記載ください。なお、ひとつのご意見が200文字を越える場合は、別途自由様式に記載していただけますようお願いします。					
1) これまでに提示した目的別の対策案以外の具体的対策案の提案 ※提案する目的に○を付けて下さい	目的:(治水)・○(利水)・(流水の正常な機能の維持)・(既設ダムの堆砂除去のための代替補給)..... 水系間導水は 100km離れた宮川ではなく、2km離れた雲出川を検討するべきである。これは堆砂除去のところで述べられているが、利水のところで述べるべきものである。				
2) 目的別の対策案に係る概略評価及び抽出に対する意見	概略評価による治水対策案の抽出に関する意見				
	概略評価による新規利水対策案の抽出に関する意見				
	概略評価による流水の正常な機能の維持対策案の抽出に関する意見				
	概略評価による既設ダムの堆砂除去のための代替補給対策案の抽出に関する意見				
3) その他の意見					

※いただいたご意見に関しての個人情報、目的以外では使用いたしません。

川上ダム建設事業の検証に係る検討に関する意見募集について

フリガナ					
①氏名					
②住所					
③電話番号又は 電子メールアドレス					
④職業		⑤年齢		⑥性別	
⑦ご意見(下記の項目毎に200文字以内でご記載ください。なお、ひとつのご意見が200文字を越える場合は、別途自由様式に記載していただけますようお願いします。					
1)これまでに提示した目的別の対策案以外の具体的対策案の提案 ※提案する目的に○を付けて下さい	目的:(治水)・○(利水)・(流水の正常な機能の維持)・(既設ダムの堆砂除去のための代替補給)..... 遙か遠くの宮川や伊勢湾に水源を求める前に、 伊賀市の既存の簡易水道などの施設をすべて活用、復旧する案を検討するべきである。詳しい検討がなされていない。				
2)目的別の対策案に係る概略評価及び抽出に対する意見	概略評価による治水対策案の抽出に関する意見				
	概略評価による新規利水対策案の抽出に関する意見				
	概略評価による流水の正常な機能の維持対策案の抽出に関する意見				
	概略評価による既設ダムの堆砂除去のための代替補給対策案の抽出に関する意見				
3)その他の意見					

※いただいたご意見に関しての個人情報、目的以外では使用いたしません。

川上ダム建設事業の検証に係る検討に関する意見募集について

フリガナ					
①氏名					
②住所					
③電話番号又は 電子メールアドレス					
④職業		⑤年齢		⑥性別	
⑦ご意見(下記の項目毎に200文字以内でご記載ください。なお、ひとつのご意見が200文字を越える場合は、別途自由様式に記載していただけますようお願いします。					
1) これまでに提示した目的別の対策案以外の具体的対策案の提案 ※提案する目的に○を付けて下さい	目的:(治水)・○(利水)・(流水の正常な機能の維持)・(既設ダムの堆砂除去のための代替補給)..... ・青蓮寺ダム、比奈知ダム容量の買い上げ分は、既存の青蓮寺用水の活用と、比奈知ダム湖から前深瀬川まではわずか 1.2kmであるのでここに細い導水管を設置することの併用の案を検討すべきである。青蓮寺用水は現実には農地は非常に少なく、余裕量は非常に大きい。				
2) 目的別の対策案に係る概略評価及び抽出に対する意見	概略評価による治水対策案の抽出に関する意見				
	概略評価による新規利水対策案の抽出に関する意見				
	概略評価による流水の正常な機能の維持対策案の抽出に関する意見				
	概略評価による既設ダムの堆砂除去のための代替補給対策案の抽出に関する意見				
3) その他の意見					

※いただいたご意見に関しての個人情報、目的以外では使用いたしません。

川上ダム建設事業の検証に係る検討に関する意見募集について

フリガナ					
①氏名					
②住所					
③電話番号又は 電子メールアドレス					
④職業		⑤年齢		⑥性別	
⑦ご意見(下記の項目毎に200文字以内でご記載ください。なお、ひとつのご意見が200文字を越える場合は、別途自由様式に記載していただけますようお願いします。					
1) これまでに提示した目的別の対策案以外の具体的対策案の提案 ※提案する目的に○を付けて下さい	目的:(治水)・○(利水)・(流水の正常な機能の維持)・(既設ダムの堆砂除去のための代替補給)..... 節水、及び節水製品の普及の効果を評価しておらず、堆砂除去のところで簡単に述べられているに過ぎない。全国の例を参考に十分に評価すべきである。				
2) 目的別の対策案に係る概略評価及び抽出に対する意見	概略評価による治水対策案の抽出に関する意見				
	概略評価による新規利水対策案の抽出に関する意見				
	概略評価による流水の正常な機能の維持対策案の抽出に関する意見				
	概略評価による既設ダムの堆砂除去のための代替補給対策案の抽出に関する意見				
3) その他の意見					

※いただいたご意見に関しての個人情報、目的以外では使用いたしません。

川上ダム建設事業の検証に係る検討に関する意見募集について

フリガナ					
①氏名					
②住所					
③電話番号又は 電子メールアドレス					
④職業		⑤年齢		⑥性別	
⑦ご意見(下記の項目毎に200文字以内でご記載ください。なお、ひとつのご意見が200文字を越える場合は、別途自由様式に記載していただけますようお願いします。					
1) これまでに提示した目的別の対策案以外の具体的対策案の提案 ※提案する目的に○を付けて下さい	目的:(治水)・○(利水)・(流水の正常な機能の維持)・(既設ダムの堆砂除去のための代替補給) 遙か遠くの宮川や伊勢湾に水源を求める前に、 服部川、柘植川などからの取水を検討すべきである。 また、三重用水は完成当初から水の余剰が問題になっており、活用すべきである。				
2) 目的別の対策案に係る概略評価及び抽出に対する意見	概略評価による治水対策案の抽出に関する意見				
	概略評価による新規利水対策案の抽出に関する意見				
	概略評価による流水の正常な機能の維持対策案の抽出に関する意見				
	概略評価による既設ダムの堆砂除去のための代替補給対策案の抽出に関する意見				
3) その他の意見					

※いただいたご意見に関しての個人情報、目的以外では使用いたしません。

【別添1:意見提出様式】

川上ダム建設事業の検証に係る検討に関する意見募集について

フリガナ ①氏名					
②住所					
③電話番号又は 電子メールアドレス					
④職業		⑤年齢		⑥性別	
⑦ご意見(下記の項目毎に200文字以内でご記載ください。なお、ひとつのご意見が200文字を越える場合は、別途自由様式に記載していただけますようお願いいたします。					
1)これまでに提示した目的別の対策案以外の具体的対策案の提案 ※提案する目的に○を付けて下さい		目的:(治水)・(利水)・(流水の正常な機能の維持)・(既設ダムの堆砂除去のための代替補給)			
2)目的別の対策案に係る概略評価及び抽出に対する意見	概略評価による治水対策案の抽出に関する意見	霞堤の導入に賛成。既存のもの以外にも、積極的に新規設置し、氾濫が予測される時は、人命や家屋に危機が及ばない場所に、水の力を逃がす措置を講じるべきだと思います。			
	概略評価による新規利水対策案の抽出に関する意見	川上ダムの建設に、反対します。青蓮寺ダム及び、他のダムの水利権を購入する方向で当面をまかない、今後の水の利用量を考慮に入れ、対策を考え直すことが必要と考えます。			
	概略評価による流水の正常な機能の維持対策案の抽出に関する意見				
	概略評価による既設ダムの堆砂除去のための代替補給対策案の抽出に関する意見				
3)その他の意見		川上ダム建設は見送るべきだと思います。今後余ると予測される青蓮寺ダムの水利権を、名張市から一部譲渡する案で、当面の水利用への対応を行なうことが適切だと思います。 長期的に、水源林の整備、放置されている人工林の整備が最も重要だと思います。氾濫を抑えるための河川管理に目が向きがちで、そのような対処療法も必要かもしれませんが、長期的に洪水を軽減させる方法に重点を置くべきと考えます。			

※いただいたご意見に関しての個人情報、目的以外では使用いたしません。

川上ダム建設事業の検証に係る検討に関する意見募集について

フリガナ				
①氏名				
②住所				
③電話番号又は 電子メールアドレス				
④職業		⑤年齢		⑥性別
⑦ご意見(下記の項目毎に200文字以内でご記載ください。なお、ひとつのご意見が200文字を越える場合は、別途自由様式に記載していただけますようお願いいたします。)				
1) これまでに提示した目的別の対策案以外の具体的対策案の提案 ※提案する目的に○を付けて下さい	目的: (治水)・(利水)・(流水の正常な機能の維持)・(既設ダムの堆砂除去のための代替補給)			
2) 目的別の対策案に係る概略評価及び抽出に対する意見	概略評価による治水対策案の抽出に関する意見			
	概略評価による新規利水対策案の抽出に関する意見			
	概略評価による流水の正常な機能の維持対策案の抽出に関する意見			
	概略評価による既設ダムの堆砂除去のための代替補給対策案の抽出に関する意見			
③その他の意見	冷静で、尚かつ、科学的な検討をお願いします。 相方が合意するまで、充分時間をかけるべきです。時間を 区切ると、検討は途中で切り上げざるをえません。それは			

※いただいたご意見に関しての個人情報、目的以外では使用いたしません。

科学的では、
ありません。

川上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

1. 点検を行うデータ

淀川水系においては、平成 19 年度に淀川水系河川整備基本方針を策定し、平成 20 年度に淀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。

川上ダム建設事業の検証においては、淀川水系河川整備基本方針、淀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、「近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表」（既存資料）に記載されている日雨量データについて、欠測の有無を調べた。代表事例を別添資料－3 に示す。
- ② 「近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表」（既存資料）から、欠測が存在しなかった日雨量データについて、立体グラフを作成して近傍観測所の日雨量と比べて大きな差がないかを調べ、日ズレ（日雨量が前日や翌日にずれて記載されていることをいう。以下同じ。）の可能性を調べた。代表事例を別添資料－4 に示す。
- ③ 別添資料－1 のうち、「近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表」（既存資料）に記載されている時間雨量データについて、欠測の有無を調べた。代表事例を別添資料－5 に示す。
- ④ 日雨量データと時間雨量データの両方が観測されている観測所について、「近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表」（既存資料）に記載されている日雨量データと「近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表」（既存資料）に記載されている時間雨量データの 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て、それらの間に大きな差がないかを調べた。代表事例を別添資料－6 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（以下「転記ミス等」という。）についての修正を反映し、別添資料－12 に示す「近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表（点検後）」、「近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表（点検後）」を作成した。

- ① 日雨量データで欠測はなかった。
- ② 日雨量データで日ズレの可能性が認められる観測所は 1 箇所あり、これについては、

観測時の野帳（原資料）と照合し、転記ミス等の有無を調べたが、観測時の野帳（原資料）の値が読み取れなかったため、別添資料－12 の作成に当たっては、このデータは用いないこととした。

- ③ 時間雨量データで欠測はなかった。
- ④ 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認められる観測所はのべ 24 箇所あり、これらについて、時間雨量データを用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を調べた結果、降雨波形が同一の傾向を示していないものは 5 箇所あった。代表事例を別添資料－7 に示す。これらの時間雨量データについて、自記紙（原資料）と照合し、転記ミス等の有無を調べた。代表事例を別添資料－8 に示す。別添資料－12 の作成に当たっては、時間雨量データに転記ミス等があることが認められた 1 箇所については、自記紙（原資料）から読み取った値により修正した時間雨量データを用いることとした。また、降雨波形が同一の傾向を示していない 4 箇所のデータは別添資料－12 の作成に当たって用いないこととした。

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 5 年分の H-Q 式を重ねてグラフを作成した。また、「横断面図」（既存資料）に記載されている観測所の横断面図について、同一観測所における 5 年分の横断面図を重ねてグラフを作成した。これらのグラフから、断面の経年的な変化と H-Q 式の経年的な変化に不規則性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－9 示す。
- ② 「水位月表」（既存資料）又は「淀川・大和川の洪水」（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－10 に示す。
- ③ 別添資料-2 に示す、「近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時刻流量表」（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）、「天ヶ瀬ダム観測記録」（既存資料）、「天ヶ瀬ダム操作記録」（既存資料）、「天ヶ瀬ダム管理日誌」（既存資料）、「高山ダムゲート制御記録」（既存資料）、「高山ダム操作記録」（既存資料）、「高山ダム管理日報」（既存資料）、「青蓮寺ダムゲート制御記録」（既存資料）、「青蓮寺ダム管理記録」（既存資料）、「室生ダム・初瀬取水塔日誌」（既存資料）、「室生ダム管理記録」（既存資料）、「布目ダム管理記録（ダム諸量・雨量）」（既存資料）、「比奈知ダム管理日報」（既存資料）、「日吉ダム管理日報」（既存資料）に記載されている流量と照合し、転記ミス等の有無を調べた。代表事例を別添資料-11 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－13 に示す「近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時刻流量表（点検後）」を作成した。

- ① 断面の経年的な変化と H-Q 式の経年的な変化に不規則性が大きいと考えられる観測所は認められなかった。
- ② 水位の急激な上昇が認められる観測所はなく、別添資料－13 の作成に当たってはすべての流量データを用いることとした。
- ③ 流量データに 4 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、「天ヶ瀬ダム観測記録」（既存資料）、「天ヶ瀬ダム管理日誌」（既存資料）、「青蓮寺ダムゲート制御記録」（既存資料）の値に修正した。

3. 検証作業に用いるデータ

川上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－12 及び別添資料－13 に記載しているデータを用いることとした。

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表(点検前)
近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表(点検前)

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表(点検前)

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S28. 8. 14												
月	日	高屋川橋	上弓削	京北 (気)	黒田 (1 0 2)	上黒田	広河原 (1 6)	鎌倉 (1 3)	花背	榎	園部 (1 5)	園部 (気)	園部 (府)	殿田 (1 4)
7 8	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14	-	-	-	30.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	25.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S28. 8. 14												
月	日	新町 (0 5)	新庄 (0 4)	亀岡	亀岡 (0 7)	周山 (府)	周山 (0 3)	雲ヶ畑 (0 8)	上賀茂	京都 (気)	京都	花背 (0 1)	花背峠 (気)	大原
7	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
8	14	-	73.0	-	44.0	-	43.0	45.0	-	50.0	-	-	-	-
	15	-	35.0	-	19.0	-	35.0	26.0	-	17.0	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S28. 8. 14												
月	日	比叡山 (0 9)	倉垣 (水)	歌垣 (7 5)	余野	箕面 (気)	西別院 (0 6)	山崎 (3 0)	長岡京 (気)	乙訓	八幡 (7 0)	八幡	巨椋池 (3 5)	松井 (6 9)
7	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14	48.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	51.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S28. 8. 14												
月	日	宇治	小栗栖	勧修寺	山科 (0 1)	天ヶ瀬 (3 0)	笠取	西笠取 (2 8)	荒木	大津 (気)	瀬田川 (2 7)	宮村 (2 8)	田代	信楽 (県)
7 8	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	140.0	-	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19.0	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S28. 8. 14												
月	日	雲井 (2 4)	信楽 (気)	槇山 (6 0)	新田 (1 9)	玉滝 (5 5)	甲賀	柘植 (5 4)	土山 (気)	枚方 (3 1)	枚方 (気)	生駒山 (気)	田辺	田辺 (6 8)
7 8	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14	168.0	-	-	-	258.0	-	265.0	-	110.0	-	-	-	-
	15	1.0	-	-	-	14.0	-	14.0	-	0.0	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S28. 8. 14												
月	日	田辺 (気)	菱田	井手	木津	奈良 (気)	加茂 (6 7)	鷺峰山 (気)	鷺峰山	布目ダム (水)	峰寺 (水)	高山ダム (水)	多羅尾 (3 7)	尾山 (6 5)
7	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14	-	-	-	-	-	138.0	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S28. 8. 14												
月	日	島ヶ原 (5 6)	五瀬 (3 4)	島ヶ原	上野 (5 3)	上野 (気)	荒木 (7 1)	依那古 (6 5)	阿保 (5 1)	坂下 (6 3)	阿波 (5 2)	井之市 (水)	針 (気)	針ヶ別所 (水)
7 8	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14	-	-	-	287.0	-	-	-	14.0	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	5.0	-	-	-	20.0	-	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S28. 8. 14																									
月	日	針ヶ別所 (6 6)	榛原 (6 1)	室生ダム (水)	笠間 (水)	室生 (水)	家野 (水)	名張 (気)	曾爾 (6 8)	曾爾 (水)	青蓮池ダム (水)	名張 (6 4)	国津 (水)	国見山 (気)													
7	21																										
	22																										
	23																										
	24																										
	25																										
26																											
27																											
28																											
29																											
30																											
31																											
8	1																										
	2																										
	3																										
	4																										
	5																										
	6																										
	7																										
	8																										
	9																										
	10																										
	11																										
	12																										
	13																										
	14														-	2.0	-	-	2.0	-	-	-	-	-	6.0	-	-
	15														-	46.0	-	-	32.0	-	-	-	-	-	17.0	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S28. 8. 14												
月	日	伊賀見 (水)	曾爾 (気)	伊賀見 (7 2)	太郎生 (水)	太郎生 (5 7)	霧生 (水)	霧生 (5 0)	大宇陀 (気)	大宇陀 (水)	古市場 (水)	内牧 (水)	岩端 (5 9)	高見 (気)
7	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S28. 8. 14												
月	日	山粕 (7 5)	桃俣 (7 1)	桃俣 (水)	土屋原 (7 3)	菅野 (水)	神末 (水)	白山 (気)	粥見 (気)	黒津	大鳥居	笠取	高井	室生
7	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31													
	1													
	2													
	3													
	4													
8	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S28. 8. 14												
月	日	三栖	神吉	桂	中川	北大河原	湯船	東別院	本梅	殿田	岩山	小田原	朝宮	南新田
7	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31													
	1													
	2													
	3													
	4													
8	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S28. 8. 14												
月	日	大河原	大峯	高原	愛宕山	魚谷峠	平野	水口	勅旨	小原	笠取山	天理	鷺家口	世木堰堤
7 8	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14	270.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	12.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S28. 8. 14											
月	日	荒神橋	東本梅	宇治田原	南の庄								
7 8	21												
	22												
	23												
	24												
	25												
	26												
	27												
	28												
	29												
	30												
	31												
	1												
	2												
	3												
	4												
	5												
	6												
	7												
	8												
	9												
	10												
	11												
	12												
	13												
	14	-	-	-	-								
	15	-	-	-	-								

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S28. 9. 24												
月	日	高屋川橋	上弓削	京北 (気)	黒田 (1 0 2)	上黒田	広河原 (1 6)	鎌倉 (1 3)	花背	榎	園部 (1 5)	園部 (気)	園部 (府)	殿田 (1 4)
8 9	31													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24	-	-	-	67.0	-	-	-	-	-	152.8	-	-	-
	25	-	-	-	218.0	-	-	-	-	-	159.6	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S28. 9. 24												
月	日	新町 (0 5)	新庄 (0 4)	亀岡	亀岡 (0 7)	周山 (府)	周山 (0 3)	雲ヶ畑 (0 8)	上賀茂	京都 (気)	京都	花背 (0 1)	花背峠 (気)	大原
8 9	31													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24	-	103.7	-	122.0	-	83.0	55.0	-	45.0	-	-	-	-
	25	-	187.6	-	166.0	-	192.0	161.0	-	111.0	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S28. 9. 24												
月	日	比叡山 (0 9)	倉垣 (水)	歌垣 (7 5)	余野	箕面 (気)	西別院 (0 6)	山崎 (3 0)	長岡京 (気)	乙訓	八幡 (7 0)	八幡	巨椋池 (3 5)	松井 (6 9)
8 9	31													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24	65.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	25	129.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S28. 9. 24												
月	日	宇治	小栗栖	勸修寺	山科 (01)	天ヶ瀬 (30)	笠取	西笠取 (28)	荒木	大津 (気)	瀬田川 (27)	宮村 (28)	田代	信楽 (県)
8 9	31													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24	38.0	-	-	-	-	-	-	-	-	55.0	-	-	-
	25	164.0	-	-	-	-	-	-	-	-	200.0	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S28. 9. 24												
月	日	雲井 (2 4)	信楽 (気)	槇山 (6 0)	新田 (1 9)	玉滝 (5 5)	甲賀	柘植 (5 4)	土山 (気)	枚方 (3 1)	枚方 (気)	生駒山 (気)	田辺	田辺 (6 8)
8 9	31													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24	88.0	-	-	-	70.0	-	97.0	-	-	33.5	-	-	36.0
	25	149.0	-	-	-	168.0	-	281.0	-	-	113.7	-	-	140.0

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S28. 9. 24												
月	日	田辺 (気)	菱田	井手	木津	奈良 (気)	加茂 (6 7)	鷺峰山 (気)	鷺峰山	布目ダム (水)	峰寺 (水)	高山ダム (水)	多羅尾 (3 7)	尾山 (6 5)
8 9	31													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24	-	-	-	34.0	28.0	36.0	-	-	-	-	-	66.0	-
	25	-	-	-	112.0	118.0	117.0	-	-	-	-	-	142.0	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S28. 9. 24												
月	日	島ヶ原 (5 6)	五瀬 (3 4)	島ヶ原	上野 (5 3)	上野 (気)	荒木 (7 1)	依那古 (6 5)	阿保 (5 1)	坂下 (6 3)	阿波 (5 2)	井之市 (水)	針 (気)	針ヶ別所 (水)
8 9	31													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24	-	-	-	67.0	-	-	-	96.0	-	113.0	-	-	-
	25	-	-	-	151.0	-	-	-	212.0	-	279.0	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S28. 9. 24												
月	日	針ヶ別所 (6 6)	榛原 (6 1)	室生ダム (水)	笠間 (水)	室生 (水)	家野 (水)	名張 (気)	曾爾 (6 8)	曾爾 (水)	青蓮池ダム (水)	名張 (6 4)	国津 (水)	国見山 (気)
8 9	31													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24	49.0	35.0	-	-	64.0	-	-	108.0	-	-	89.0	-	-
	25	195.0	161.0	-	-	178.0	-	-	264.0	-	-	161.0	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S28. 9. 24												
月	日	伊賀見 (水)	曾爾 (気)	伊賀見 (7 2)	太郎生 (水)	太郎生 (5 7)	霧生 (水)	霧生 (5 0)	大宇陀 (気)	大宇陀 (水)	古市場 (水)	内牧 (水)	岩端 (5 9)	高見 (気)
8 9	31													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S28. 9. 24												
月	日	山粕 (7 5)	桃俣 (7 1)	桃俣 (水)	土屋原 (7 3)	菅野 (水)	神末 (水)	白山 (気)	粥見 (気)	黒津	大鳥居	笠取	高井	室生
8 9	31													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S28. 9. 24												
月	日	三栖	神吉	桂	中川	北大河原	湯船	東別院	本梅	殿田	岩山	小田原	朝宮	南新田
8 9	31													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S28. 9. 24												
月	日	大河原	大峯	高原	愛宕山	魚谷峠	平野	水口	勅旨	小原	笠取山	天理	鷺家口	世木堰堤
8 9	31													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24	73.0	67.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	25	134.0	201.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S28. 9. 24											
月	日	荒神橋	東本梅	宇治田原	南の庄								
8 9	31												
	1												
	2												
	3												
	4												
	5												
	6												
	7												
	8												
	9												
	10												
	11												
	12												
	13												
	14												
	15												
	16												
	17												
	18												
	19												
	20												
	21												
	22												
	23												
	24	-	-	65.0	52.0								
	25	-	-	153.0	240.0								

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S31. 9. 25												
月	日	高屋川橋	上弓削	京北 (気)	黒田 (1 0 2)	上黒田	広河原 (1 6)	鎌倉 (1 3)	花背	榎	園部 (1 5)	園部 (気)	園部 (府)	殿田 (1 4)
9	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25	-	44.0	-	36.0	-	-	-	42.4	-	-	41.3	-	-
	26	-	84.0	-	93.0	-	-	-	98.9	-	-	91.0	-	-
	27	-	8.0	-	8.0	-	-	-	11.0	-	-	6.0	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S31. 9. 25												
月	日	新町 (0 5)	新庄 (0 4)	亀岡	亀岡 (0 7)	周山 (府)	周山 (0 3)	雲ヶ畑 (0 8)	上賀茂	京都 (気)	京都	花背 (0 1)	花背峠 (気)	大原
9	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25	-	42.0	-	40.0	-	37.0	48.0	-	57.8	-	-	-	-
	26	-	94.5	-	94.0	-	89.7	78.0	-	85.9	-	-	-	-
	27	-	8.0	-	8.0	-	8.5	11.0	-	9.4	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S31. 9. 25												
月	日	比叡山 (0 9)	倉垣 (水)	歌垣 (7 5)	余野	箕面 (気)	西別院 (0 6)	山崎 (3 0)	長岡京 (気)	乙訓	八幡 (7 0)	八幡	巨椋池 (3 5)	松井 (6 9)
9	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25	60.9	-	48.7	46.5	-	0.0	61.2	-	-	-	-	-	-
	26	78.4	-	92.4	104.7	-	47.0	84.8	-	-	-	-	-	-
	27	6.2	-	4.8	6.2	-	110.0	9.4	-	-	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S31. 9. 25												
月	日	宇治	小栗栖	勸修寺	山科 (01)	天ヶ瀬 (30)	笠取	西笠取 (28)	荒木	大津 (気)	瀬田川 (27)	宮村 (28)	田代	信楽 (県)
9	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25	69.4	-	-	-	49.0	69.4	-	-	56.7	62.2	-	-	-
	26	105.2	-	-	-	81.7	120.5	-	-	104.2	107.7	-	-	-
	27	13.6	-	-	-	11.4	17.8	-	-	10.8	16.2	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S31. 9. 25												
月	日	雲井 (2 4)	信楽 (気)	槇山 (6 0)	新田 (1 9)	玉滝 (5 5)	甲賀	柘植 (5 4)	土山 (気)	枚方 (3 1)	枚方 (気)	生駒山 (気)	田辺	田辺 (6 8)
9	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25	44.0	-	-	-	35.9	-	0.0	45.0	61.4	61.4	-	-	63.9
	26	111.0	-	-	-	101.0	-	200.0	141.0	74.0	74.0	-	-	99.4
	27	17.4	-	-	-	18.2	-	18.0	51.0	6.0	6.0	-	-	12.5

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S31. 9. 25												
月	日	田辺 (気)	菱田	井手	木津	奈良 (気)	加茂 (6 7)	鷺峰山 (気)	鷺峰山	布目ダム (水)	峰寺 (水)	高山ダム (水)	多羅尾 (3 7)	尾山 (6 5)
9	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25	-	-	-	-	40. 6	47. 0	-	-	-	-	-	-	-
	26	-	-	-	-	108. 6	91. 4	-	-	-	-	-	-	-
	27	-	-	-	-	11. 9	11. 8	-	-	-	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S31. 9. 25												
月	日	島ヶ原 (5 6)	五瀬 (3 4)	島ヶ原	上野 (5 3)	上野 (気)	荒木 (7 1)	依那古 (6 5)	阿保 (5 1)	坂下 (6 3)	阿波 (5 2)	井之市 (水)	針 (気)	針ヶ別所 (水)
9	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25	-	-	-	36.1	-	-	-	26.5	-	0.0	-	-	-
	26	-	-	-	115.4	-	-	-	158.5	-	204.0	-	-	-
	27	-	-	-	13.9	-	-	-	30.0	-	23.0	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S31. 9. 25												
月	日	針ヶ別所 (6 6)	榛原 (6 1)	室生ダム (水)	笠間 (水)	室生 (水)	家野 (水)	名張 (気)	曾爾 (6 8)	曾爾 (水)	青蓮池ダム (水)	名張 (6 4)	国津 (水)	国見山 (気)
9	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25	49. 0	49. 7	-	-	39. 4	-	21. 0	36. 0	-	-	32. 1	-	37. 0
	26	120. 8	142. 4	-	-	167. 6	-	165. 0	191. 4	-	-	181. 4	-	177. 0
	27	14. 6	18. 9	-	-	18. 0	-	23. 4	24. 0	-	-	31. 7	-	17. 0

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S31. 9. 25												
月	日	伊賀見 (水)	曾爾 (気)	伊賀見 (7 2)	太郎生 (水)	太郎生 (5 7)	霧生 (水)	霧生 (5 0)	大宇陀 (気)	大宇陀 (水)	古市場 (水)	内牧 (水)	岩端 (5 9)	高見 (気)
9	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25	-	36.0	-	-	-	-	-	61.0	-	50.0	-	-	33.0
	26	-	195.0	-	-	-	-	-	189.0	-	154.0	-	-	182.0
	27	-	24.1	-	-	-	-	-	14.0	-	12.0	-	-	15.0

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S31. 9. 25												
月	日	山粕 (7 5)	桃俣 (7 1)	桃俣 (水)	土屋原 (7 3)	菅野 (水)	神末 (水)	白山 (気)	粥見 (気)	黒津	大鳥居	笠取	高井	室生
9	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S31. 9. 25												
月	日	三栖	神吉	桂	中川	北大河原	湯船	東別院	本梅	殿田	岩山	小田原	朝宮	南新田
9	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	45. 5	-
	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	88. 4	-
	27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12. 5	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S31. 9. 25												
月	日	大河原	大峯	高原	愛宕山	魚谷峠	平野	水口	勅旨	小原	笠取山	天理	鷺家口	世木堰堤
9	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25	41.0	-	-	38.9	29.0	-	30.0	-	-	-	-	67.0	-
	26	102.0	-	-	101.2	80.0	-	136.0	-	-	-	-	239.0	-
	27	24.0	-	-	13.0	8.0	-	20.2	-	-	-	-	6.0	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S31. 9. 25											
月	日	荒神橋	東本梅	宇治田原	南の庄								
9	2												
	3												
	4												
	5												
	6												
	7												
	8												
	9												
	10												
	11												
	12												
	13												
	14												
	15												
	16												
	17												
	18												
	19												
	20												
	21												
	22												
	23												
	24												
	25	-	49. 8	-	-								
	26	-	124. 8	-	-								
	27	-	8. 6	-	-								

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S33. 8. 24												
月	日	高屋川橋	上弓削	京北 (気)	黒田 (1 0 2)	上黒田	広河原 (1 6)	鎌倉 (1 3)	花背	榎	園部 (1 5)	園部 (気)	園部 (府)	殿田 (1 4)
7 8	31													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23	-	-	-	12.7	-	-	-	6.2	-	-	31.0	-	-
	24	-	-	-	25.9	-	-	-	52.9	-	-	17.0	-	-
	25	-	-	-	109.5	-	-	-	174.2	-	-	39.0	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S33. 8. 24												
月	日	新町 (0 5)	新庄 (0 4)	亀岡	亀岡 (0 7)	周山 (府)	周山 (0 3)	雲ヶ畑 (0 8)	上賀茂	京都 (気)	京都	花背 (0 1)	花背峠 (気)	大原
7 8	31													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23	-	-	-	9. 3	-	11. 5	7. 6	-	9. 2	-	-	-	-
	24	-	-	-	24. 5	-	31. 3	29. 8	-	33. 9	-	-	-	-
	25	-	-	-	50. 5	-	76. 5	93. 7	-	60. 5	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S33. 8. 24												
月	日	比叡山 (0 9)	倉垣 (水)	歌垣 (7 5)	余野	箕面 (気)	西別院 (0 6)	山崎 (3 0)	長岡京 (気)	乙訓	八幡 (7 0)	八幡	巨椋池 (3 5)	松井 (6 9)
7 8	31													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23	7.1	-	-	13.0	-	12.0	8.7	-	-	6.2	-	-	-
	24	44.2	-	-	30.0	-	28.2	38.2	-	-	32.0	-	-	-
	25	104.0	-	-	75.0	-	103.0	47.2	-	-	35.5	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S33. 8. 24												
月	日	宇治	小栗栖	勸修寺	山科 (01)	天ヶ瀬 (30)	笠取	西笠取 (28)	荒木	大津 (気)	瀬田川 (27)	宮村 (28)	田代	信楽 (県)
7 8	31													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23	5.2	-	-	4.4	0.0	5.0	-	-	0.0	3.8	5.2	22.3	-
	24	32.6	-	-	39.2	36.2	33.8	-	-	41.4	34.3	39.0	46.2	-
	25	70.4	-	-	85.0	122.9	99.1	-	-	60.4	112.5	152.2	190.2	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S33. 8. 24												
月	日	雲井 (2 4)	信楽 (気)	槇山 (6 0)	新田 (1 9)	玉滝 (5 5)	甲賀	柘植 (5 4)	土山 (気)	枚方 (3 1)	枚方 (気)	生駒山 (気)	田辺	田辺 (6 8)
7 8	31													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23	23.0	-	-	-	3.4	-	0.0	3.2	7.7	7.7	-	-	6.3
	24	49.5	-	-	-	18.5	-	115.0	54.5	30.7	30.7	-	-	36.0
	25	171.7	-	-	-	169.8	-	209.3	245.2	28.7	28.7	-	-	49.0

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S33. 8. 24												
月	日	田辺 (気)	菱田	井手	木津	奈良 (気)	加茂 (6 7)	鷺峰山 (気)	鷺峰山	布目ダム (水)	峰寺 (水)	高山ダム (水)	多羅尾 (3 7)	尾山 (6 5)
7 8	31													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23	-	-	-	-	5. 0	4. 6	-	-	-	-	-	-	4. 2
	24	-	-	-	-	34. 4	30. 3	-	-	-	-	-	-	32. 0
	25	-	-	-	-	95. 5	98. 0	-	-	-	-	-	-	149. 6

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S33. 8. 24												
月	日	島ヶ原 (5 6)	五瀬 (3 4)	島ヶ原	上野 (5 3)	上野 (気)	荒木 (7 1)	依那古 (6 5)	阿保 (5 1)	坂下 (6 3)	阿波 (5 2)	井之市 (水)	針 (気)	針ヶ別所 (水)
7 8	31													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23	3. 2	-	-	2. 5	-	-	-	4. 0	-	0. 0	-	-	-
	24	40. 8	-	-	29. 2	-	-	-	62. 0	-	94. 0	-	-	-
	25	111. 6	-	-	140. 3	-	-	-	134. 0	-	283. 0	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S33. 8. 24												
月	日	針ヶ別所 (6 6)	榛原 (6 1)	室生ダム (水)	笠間 (水)	室生 (水)	家野 (水)	名張 (気)	曾爾 (6 8)	曾爾 (水)	青蓮池ダム (水)	名張 (6 4)	国津 (水)	国見山 (気)
7 8	31													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23	15. 6	0. 0	-	-	2. 1	-	2. 9	0. 0	-	-	2. 8	-	4. 0
	24	32. 5	38. 2	-	-	47. 3	-	34. 9	78. 4	-	-	27. 4	-	89. 0
	25	191. 4	127. 7	-	-	178. 1	-	206. 3	207. 9	-	-	195. 4	-	236. 0

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S33. 8. 24												
月	日	伊賀見 (水)	曾爾 (気)	伊賀見 (7 2)	太郎生 (水)	太郎生 (5 7)	霧生 (水)	霧生 (5 0)	大宇陀 (気)	大宇陀 (水)	古市場 (水)	内牧 (水)	岩端 (5 9)	高見 (気)
7 8	31													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23	-	1.0	-	-	7.6	-	-	13.0	0.0	0.0	-	3.0	-
	24	-	78.4	-	-	86.8	-	-	79.0	81.6	73.5	-	45.0	-
	25	-	207.9	-	-	250.7	-	-	121.0	116.4	141.3	-	222.0	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S33. 8. 24												
月	日	山粕 (7 5)	桃俣 (7 1)	桃俣 (水)	土屋原 (7 3)	菅野 (水)	神末 (水)	白山 (気)	粥見 (気)	黒津	大鳥居	笠取	高井	室生
7 8	31													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	17.6	-	0.0	-
	24	-	-	-	-	-	-	67.8	-	-	38.0	-	14.0	-
	25	-	-	-	-	-	-	187.0	-	-	154.0	-	160.0	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S33. 8. 24												
月	日	三栖	神吉	桂	中川	北大河原	湯船	東別院	本梅	殿田	岩山	小田原	朝宮	南新田
7 8	31													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.9	4.0	7.1	10.0
	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32.5	33.3	40.7	40.0
	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95.0	108.2	169.0	173.9

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S33. 8. 24												
月	日	大河原	大峯	高原	愛宕山	魚谷峠	平野	水口	勅旨	小原	笠取山	天理	鷺家口	世木堰堤
7 8	31													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23	3.7	-	35.1	6.9	-	3.3	0.0	32.0	34.0	0.6	-	2.0	-
	24	52.1	-	19.0	36.9	-	30.1	29.1	46.4	49.0	67.4	-	125.0	-
	25	150.0	-	33.7	48.8	-	150.2	139.4	170.0	190.0	117.0	-	154.2	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S33. 8. 24											
月	日	荒神橋	東本梅	宇治田原	南の庄								
7 8	31												
	1												
	2												
	3												
	4												
	5												
	6												
	7												
	8												
	9												
	10												
	11												
	12												
	13												
	14												
	15												
	16												
	17												
	18												
	19												
	20												
	21												
	22												
	23	-	8.4	-	-								
	24	-	18.7	-	-								
	25	-	51.3	-	-								

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S34. 8. 11												
月	日	高屋川橋	上弓削	京北 (気)	黒田 (1 0 2)	上黒田	広河原 (1 6)	鎌倉 (1 3)	花背	榎	園部 (1 5)	園部 (気)	園部 (府)	殿田 (1 4)
7	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31													
8	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11	-	-	-	0.0	-	-	-	0.3	-	-	2.2	-	-
	12	-	-	-	76.8	-	-	-	47.9	-	-	94.7	-	-
	13	-	-	-	318.0	-	-	-	298.5	-	-	132.0	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S34. 8. 11												
月	日	新町 (0 5)	新庄 (0 4)	亀岡	亀岡 (0 7)	周山 (府)	周山 (0 3)	雲ヶ畑 (0 8)	上賀茂	京都 (気)	京都	花背 (0 1)	花背峠 (気)	大原
7	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31													
8	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11	-	1.2	-	0.0	-	0.0	0.0	-	0.3	-	-	-	-
	12	-	64.0	-	78.5	-	98.0	77.8	-	57.8	-	-	-	-
	13	-	141.0	-	180.0	-	232.0	310.6	-	288.6	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S34. 8. 11												
月	日	比叡山 (0 9)	倉垣 (水)	歌垣 (7 5)	余野	箕面 (気)	西別院 (0 6)	山崎 (3 0)	長岡京 (気)	乙訓	八幡 (7 0)	八幡	巨椋池 (3 5)	松井 (6 9)
7	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31													
8	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0
	12	49.0	-	-	-	-	83.5	80.7	-	-	59.8	-	-	40.0
	13	219.2	-	-	-	-	139.7	189.8	-	-	134.7	-	-	174.0

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S34. 8. 11												
月	日	宇治	小栗栖	勸修寺	山科 (01)	天ヶ瀬 (30)	笠取	西笠取 (28)	荒木	大津 (気)	瀬田川 (27)	宮村 (28)	田代	信楽 (県)
7 8	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-
	12	46.4	-	-	44.5	-	54.9	-	-	56.8	52.2	-	55.0	-
	13	285.6	-	-	218.5	-	213.7	-	-	148.8	137.3	-	152.3	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S34. 8. 11												
月	日	雲井 (2 4)	信楽 (気)	槇山 (6 0)	新田 (1 9)	玉滝 (5 5)	甲賀	柘植 (5 4)	土山 (気)	枚方 (3 1)	枚方 (気)	生駒山 (気)	田辺	田辺 (6 8)
7	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31													
8	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11	0.3	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0
	12	72.0	-	-	-	101.0	-	144.0	132.0	76.0	-	-	-	44.5
	13	201.0	-	-	-	180.0	-	219.0	193.0	156.0	-	-	-	221.5

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S34. 8. 11												
月	日	田辺 (気)	菱田	井手	木津	奈良 (気)	加茂 (6 7)	鷺峰山 (気)	鷺峰山	布目ダム (水)	峰寺 (水)	高山ダム (水)	多羅尾 (3 7)	尾山 (6 5)
7	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31													
8	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11	-	-	-	-	0.1	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0
	12	-	-	-	-	36.6	46.0	-	-	-	-	-	-	78.2
	13	-	-	-	-	182.3	187.4	-	-	-	-	-	-	128.6

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S34. 8. 11												
月	日	島ヶ原 (5 6)	五瀬 (3 4)	島ヶ原	上野 (5 3)	上野 (気)	荒木 (7 1)	依那古 (6 5)	阿保 (5 1)	坂下 (6 3)	阿波 (5 2)	井之市 (水)	針 (気)	針ヶ別所 (水)
7	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31													
8	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11	0.0	-	-	0.1	-	-	-	1.0	-	3.0	-	-	-
	12	66.0	-	-	85.4	-	-	-	138.0	-	180.0	-	-	-
	13	135.0	-	-	136.4	-	-	-	127.0	-	238.0	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S34. 8. 11												
月	日	針ヶ別所 (6 6)	榛原 (6 1)	室生ダム (水)	笠間 (水)	室生 (水)	家野 (水)	名張 (気)	曾爾 (6 8)	曾爾 (水)	青蓮池ダム (水)	名張 (6 4)	国津 (水)	国見山 (気)
7	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31													
8	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11	0.6	0.0	-	-	0.0	-	0.0	0.4	-	-	0.0	-	1.0
	12	65.3	52.1	-	-	81.7	-	105.0	103.4	-	-	89.0	-	193.0
	13	130.8	160.0	-	-	106.9	-	138.0	131.7	-	-	129.8	-	161.0

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S34. 8. 11												
月	日	伊賀見 (水)	曾爾 (気)	伊賀見 (7 2)	太郎生 (水)	太郎生 (5 7)	霧生 (水)	霧生 (5 0)	大宇陀 (気)	大宇陀 (水)	古市場 (水)	内牧 (水)	岩端 (5 9)	高見 (気)
7	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31													
8	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11	-	0.0	-	-	5.3	-	-	0.0	-	0.0	-	0.1	-
	12	-	102.0	-	-	218.5	-	-	59.0	-	39.0	-	99.9	-
	13	-	136.0	-	-	184.0	-	-	179.0	-	178.0	-	239.0	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S34. 8. 11												
月	日	山粕 (7 5)	桃俣 (7 1)	桃俣 (水)	土屋原 (7 3)	菅野 (水)	神末 (水)	白山 (気)	粥見 (気)	黒津	大鳥居	笠取	高井	室生
7	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31													
8	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55.0	-
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	145.0	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S34. 8. 11												
月	日	三栖	神吉	桂	中川	北大河原	湯船	東別院	本梅	殿田	岩山	小田原	朝宮	南新田
7	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31													
8	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.5
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44.8	23.1	73.7
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	165.4	146.9	177.5

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S34. 8. 11												
月	日	大河原	大峯	高原	愛宕山	魚谷峠	平野	水口	勅旨	小原	笠取山	天理	鷺家口	世木堰堤
7	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31													
8	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	-	0.0	-	0.0
	12	59.0	-	-	104.6	61.0	51.5	90.6	65.5	60.5	-	43.0	-	76.6
	13	127.0	-	-	194.4	311.0	148.5	201.0	160.3	169.0	-	176.1	-	160.2

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S34. 8. 11											
月	日	荒神橋	東本梅	宇治田原	南の庄								
7	19												
	20												
	21												
	22												
	23												
	24												
	25												
	26												
	27												
	28												
	29												
	30												
	31												
8	1												
	2												
	3												
	4												
	5												
	6												
	7												
	8												
	9												
	10												
	11	0.0	0.0	-	-								
	12	66.6	95.1	-	-								
	13	292.1	140.0	-	-								

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S34. 9. 25												
月	日	高屋川橋	上弓削	京北 (気)	黒田 (1 0 2)	上黒田	広河原 (1 6)	鎌倉 (1 3)	花背	榎	園部 (1 5)	園部 (気)	園部 (府)	殿田 (1 4)
9	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25	-	-	-	45.9	-	-	-	-	-	-	37.0	-	-
	26	-	-	-	184.6	-	-	-	-	-	-	139.0	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S34. 9. 25												
月	日	新町 (0 5)	新庄 (0 4)	亀岡	亀岡 (0 7)	周山 (府)	周山 (0 3)	雲ヶ畑 (0 8)	上賀茂	京都 (気)	京都	花背 (0 1)	花背峠 (気)	大原
9	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25	-	7. 8	-	39. 4	-	35. 0	44. 0	-	24. 6	-	42. 1	-	-
	26	-	136. 0	-	108. 0	-	162. 0	121. 8	-	100. 7	-	182. 8	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S34. 9. 25												
月	日	比叡山 (0 9)	倉垣 (水)	歌垣 (7 5)	余野	箕面 (気)	西別院 (0 6)	山崎 (3 0)	長岡京 (気)	乙訓	八幡 (7 0)	八幡	巨椋池 (3 5)	松井 (6 9)
9	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25	51.9	-	33.0	31.5	-	32.3	24.9	-	-	-	-	-	21.0
	26	109.3	-	186.8	148.0	-	173.0	71.9	-	-	-	-	-	38.0

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S34. 9. 25												
月	日	宇治	小栗栖	勸修寺	山科 (01)	天ヶ瀬 (30)	笠取	西笠取 (28)	荒木	大津 (気)	瀬田川 (27)	宮村 (28)	田代	信楽 (県)
9	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25	43.8	46.0	-	52.0	-	37.4	-	-	46.0	45.0	42.0	67.0	-
	26	75.4	77.0	-	89.2	-	98.5	-	-	65.0	89.6	127.0	168.4	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S34. 9. 25												
月	日	雲井 (2 4)	信楽 (気)	槇山 (6 0)	新田 (1 9)	玉滝 (5 5)	甲賀	柘植 (5 4)	土山 (気)	枚方 (3 1)	枚方 (気)	生駒山 (気)	田辺	田辺 (6 8)
9	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25	89.1	-	-	96.0	88.5	-	93.0	172.6	19.2	20.2	-	-	38.2
	26	176.8	-	-	144.0	169.0	-	308.0	209.5	31.8	31.8	-	-	48.8

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S34. 9. 25												
月	日	田辺 (気)	菱田	井手	木津	奈良 (気)	加茂 (6 7)	鷺峰山 (気)	鷺峰山	布目ダム (水)	峰寺 (水)	高山ダム (水)	多羅尾 (3 7)	尾山 (6 5)
9	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25	-	-	-	-	52. 3	34. 0	-	35. 4	-	-	-	-	74. 4
	26	-	-	-	-	102. 4	110. 0	-	136. 0	-	-	-	-	192. 4

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S34. 9. 25												
月	日	島ヶ原 (5 6)	五瀬 (3 4)	島ヶ原	上野 (5 3)	上野 (気)	荒木 (7 1)	依那古 (6 5)	阿保 (5 1)	坂下 (6 3)	阿波 (5 2)	井之市 (水)	針 (気)	針ヶ別所 (水)
9	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25	71.0	-	71.0	69.7	-	-	-	74.2	-	105.6	-	-	-
	26	116.0	-	116.5	195.5	-	-	-	226.0	-	280.3	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S34. 9. 25												
月	日	針ヶ別所 (6 6)	榛原 (6 1)	室生ダム (水)	笠間 (水)	室生 (水)	家野 (水)	名張 (気)	曾爾 (6 8)	曾爾 (水)	青蓮池ダム (水)	名張 (6 4)	国津 (水)	国見山 (気)
9	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25	41. 8	35. 6	-	-	120. 8	-	71. 0	90. 5	-	-	80. 8	-	73. 0
	26	131. 9	232. 7	-	-	359. 6	-	286. 0	294. 7	-	-	261. 1	-	252. 0

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S34. 9. 25												
月	日	伊賀見 (水)	曾爾 (気)	伊賀見 (7 2)	太郎生 (水)	太郎生 (5 7)	霧生 (水)	霧生 (5 0)	大宇陀 (気)	大宇陀 (水)	古市場 (水)	内牧 (水)	岩端 (5 9)	高見 (気)
9	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25	-	92.0	-	-	75.2	-	-	-	-	44.0	-	85.0	-
	26	-	283.0	-	-	315.8	-	-	-	-	188.0	-	560.0	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S34. 9. 25												
月	日	山粕 (7 5)	桃俣 (7 1)	桃俣 (水)	土屋原 (7 3)	菅野 (水)	神末 (水)	白山 (気)	粥見 (気)	黒津	大鳥居	笠取	高井	室生
9	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19. 5	-	47. 4	-
	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	126. 0	-	303. 7	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S34. 9. 25												
月	日	三栖	神吉	桂	中川	北大河原	湯船	東別院	本梅	殿田	岩山	小田原	朝宮	南新田
9	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25	-	-	-	-	-	-	25.0	-	-	44.8	41.0	53.9	95.0
	26	-	-	-	-	-	-	198.0	-	-	97.3	108.0	124.9	173.0

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S34. 9. 25												
月	日	大河原	大峯	高原	愛宕山	魚谷峠	平野	水口	勅旨	小原	笠取山	天理	鷺家口	世木堰堤
9	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25	49.3	-	-	-	-	-	-	76.2	-	-	-	-	-
	26	148.0	-	-	-	-	-	-	169.7	-	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S34. 9. 25											
月	日	荒神橋	東本梅	宇治田原	南の庄								
9	1												
	2												
	3												
	4												
	5												
	6												
	7												
	8												
	9												
	10												
	11												
	12												
	13												
	14												
	15												
	16												
	17												
	18												
	19												
	20												
	21												
	22												
	23												
	24												
	25	-	-	-	-								
	26	-	-	-	-								

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S35. 8. 28												
月	日	高屋川橋	上弓削	京北 (気)	黒田 (1 0 2)	上黒田	広河原 (1 6)	鎌倉 (1 3)	花背	榎	園部 (1 5)	園部 (気)	園部 (府)	殿田 (1 4)
8	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28	-	0.0	-	13.6	-	-	-	38.4	-	-	0.0	-	-
	29	-	307.0	-	389.4	-	-	-	274.6	-	-	243.0	-	-
	30	-	29.0	-	22.5	-	-	-	15.7	-	-	71.0	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S35. 8. 28												
月	日	新町 (0 5)	新庄 (0 4)	亀岡	亀岡 (0 7)	周山 (府)	周山 (0 3)	雲ヶ畑 (0 8)	上賀茂	京都 (気)	京都	花背 (0 1)	花背峠 (気)	大原
8	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28	-	0.0	-	0.0	-	1.6	-	-	0.6	-	-	-	-
	29	-	243.0	-	275.0	-	339.0	-	-	180.3	-	-	-	-
	30	-	7.0	-	22.8	-	23.0	-	-	7.0	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S35. 8. 28												
月	日	比叡山 (0 9)	倉垣 (水)	歌垣 (7 5)	余野	箕面 (気)	西別院 (0 6)	山崎 (3 0)	長岡京 (気)	乙訓	八幡 (7 0)	八幡	巨椋池 (3 5)	松井 (6 9)
8	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28	12. 2	-	-	-	-	0. 0	0. 0	-	-	0. 0	-	-	0. 0
	29	161. 8	-	-	-	-	318. 0	135. 8	-	-	96. 8	-	-	68. 0
	30	10. 8	-	-	-	-	43. 0	22. 7	-	-	18. 1	-	-	42. 0

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S35. 8. 28												
月	日	宇治	小栗栖	勸修寺	山科 (01)	天ヶ瀬 (30)	笠取	西笠取 (28)	荒木	大津 (気)	瀬田川 (27)	宮村 (28)	田代	信楽 (県)
8	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28	1.3	0.0	-	4.7	-	3.2	-	-	6.0	10.0	5.6	36.6	-
	29	72.4	73.0	-	105.9	-	72.5	-	-	95.0	78.8	53.1	43.3	-
	30	22.2	0.0	-	14.6	-	32.5	-	-	21.0	17.0	36.1	71.9	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S35. 8. 28												
月	日	雲井 (2 4)	信楽 (気)	槇山 (6 0)	新田 (1 9)	玉滝 (5 5)	甲賀	柘植 (5 4)	土山 (気)	枚方 (3 1)	枚方 (気)	生駒山 (気)	田辺	田辺 (6 8)
8	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28	81.8	-	-	-	93.0	-	132.9	67.8	0.0	-	-	-	0.0
	29	43.7	-	-	-	23.0	-	36.8	43.6	89.6	-	-	-	75.0
	30	30.0	-	-	-	26.0	-	0.0	16.0	67.4	-	-	-	35.8

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S35. 8. 28												
月	日	田辺 (気)	菱田	井手	木津	奈良 (気)	加茂 (6 7)	鷺峰山 (気)	鷺峰山	布目ダム (水)	峰寺 (水)	高山ダム (水)	多羅尾 (3 7)	尾山 (6 5)
8	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28	-	-	-	-	0. 0	1. 5	-	-	-	-	-	-	-
	29	-	-	-	-	49. 6	46. 0	-	-	-	-	-	-	-
	30	-	-	-	-	47. 2	57. 0	-	-	-	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S35. 8. 28												
月	日	島ヶ原 (5 6)	五瀬 (3 4)	島ヶ原	上野 (5 3)	上野 (気)	荒木 (7 1)	依那古 (6 5)	阿保 (5 1)	坂下 (6 3)	阿波 (5 2)	井之市 (水)	針 (気)	針ヶ別所 (水)
8	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28	17.5	-	-	49.3	-	-	-	42.0	-	210.0	-	-	-
	29	28.1	-	-	31.1	-	-	-	56.0	-	96.0	-	-	-
	30	36.1	-	-	29.8	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S35. 8. 28												
月	日	針ヶ別所 (6 6)	榛原 (6 1)	室生ダム (水)	笠間 (水)	室生 (水)	家野 (水)	名張 (気)	曾爾 (6 8)	曾爾 (水)	青蓮池ダム (水)	名張 (6 4)	国津 (水)	国見山 (気)
8	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28	8. 5	9. 6	-	-	44. 5	-	50. 5	82. 1	-	-	41. 1	-	-
	29	27. 5	31. 6	-	-	89. 3	-	30. 5	104. 8	-	-	37. 5	-	-
	30	27. 3	18. 3	-	-	20. 0	-	29. 0	0. 0	-	-	64. 6	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S35. 8. 28												
月	日	伊賀見 (水)	曾爾 (気)	伊賀見 (7 2)	太郎生 (水)	太郎生 (5 7)	霧生 (水)	霧生 (5 0)	大宇陀 (気)	大宇陀 (水)	古市場 (水)	内牧 (水)	岩端 (5 9)	高見 (気)
8	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28	-	56.0	-	-	99.8	-	-	17.0	-	27.5	-	47.0	-
	29	-	108.0	-	-	122.3	-	-	44.0	-	71.0	-	103.0	-
	30	-	22.0	-	-	4.2	-	-	25.0	-	37.0	-	0.0	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S35. 8. 28												
月	日	山粕 (7 5)	桃俣 (7 1)	桃俣 (水)	土屋原 (7 3)	菅野 (水)	神末 (水)	白山 (気)	粥見 (気)	黒津	大鳥居	笠取	高井	室生
8	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29.2	-	-	-
	29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	-	-	-
	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95.8	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S35. 8. 28												
月	日	三栖	神吉	桂	中川	北大河原	湯船	東別院	本梅	殿田	岩山	小田原	朝宮	南新田
8	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.4	5.0	16.2	57.8
	29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80.8	62.0	41.9	53.0
	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14.8	11.7	70.8	19.6

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S35. 8. 28												
月	日	大河原	大峯	高原	愛宕山	魚谷峠	平野	水口	勅旨	小原	笠取山	天理	鷺家口	世木堰堤
8	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28	7.0	-	-	3.0	-	25.4	-	51.0	33.0	-	-	62.0	0.0
	29	31.8	-	-	253.0	-	65.5	-	42.0	40.7	-	-	114.0	277.0
	30	43.5	-	-	17.5	-	47.8	-	22.5	32.0	-	-	12.4	23.0

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S35. 8. 28											
月	日	荒神橋	東本梅	宇治田原	南の庄								
8	5												
	6												
	7												
	8												
	9												
	10												
	11												
	12												
	13												
	14												
	15												
	16												
	17												
	18												
	19												
	20												
	21												
	22												
	23												
	24												
	25												
	26												
	27												
	28	-	0.0	-	-								
	29	-	330.5	-	-								
	30	-	29.0	-	-								

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S36. 6. 24												
月	日	高屋川橋	上弓削	京北 (気)	黒田 (1 0 2)	上黒田	広河原 (1 6)	鎌倉 (1 3)	花背	榎	園部 (1 5)	園部 (気)	園部 (府)	殿田 (1 4)
6	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24	-	-	-	42. 0	-	-	-	72. 6	-	-	-	-	-
	25	-	-	-	63. 0	-	-	-	83. 2	-	-	-	-	-
	26	-	-	-	66. 0	-	-	-	94. 1	-	-	-	-	-
	27	-	-	-	32. 0	-	-	-	42. 6	-	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S36. 6. 24												
月	日	新町 (0 5)	新庄 (0 4)	亀岡	亀岡 (0 7)	周山 (府)	周山 (0 3)	雲ヶ畑 (0 8)	上賀茂	京都 (気)	京都	花背 (0 1)	花背峠 (気)	大原
6	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24	-	63.0	-	64.5	-	53.0	-	-	73.6	-	-	-	-
	25	-	67.0	-	78.5	-	58.0	-	-	94.0	-	-	-	-
	26	-	75.0	-	64.5	-	59.0	-	-	56.2	-	-	-	-
	27	-	44.0	-	44.6	-	29.0	-	-	72.9	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S36. 6. 24												
月	日	比叡山 (0 9)	倉垣 (水)	歌垣 (7 5)	余野	箕面 (気)	西別院 (0 6)	山崎 (3 0)	長岡京 (気)	乙訓	八幡 (7 0)	八幡	巨椋池 (3 5)	松井 (6 9)
6	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24	78.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	25	84.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	26	90.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	27	49.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S36. 6. 24												
月	日	宇治	小栗栖	勸修寺	山科 (01)	天ヶ瀬 (30)	笠取	西笠取 (28)	荒木	大津 (気)	瀬田川 (27)	宮村 (28)	田代	信楽 (県)
6	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24	47.4	60.8	-	60.7	-	46.0	-	-	-	49.6	46.0	40.0	-
	25	82.7	100.2	-	100.8	-	100.0	-	-	-	106.3	101.0	89.1	-
	26	96.3	130.3	-	88.6	-	109.0	-	-	-	124.7	103.3	93.3	-
	27	82.0	80.9	-	59.5	-	75.0	-	-	-	89.9	64.0	80.3	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S36. 6. 24												
月	日	雲井 (2 4)	信楽 (気)	槇山 (6 0)	新田 (1 9)	玉滝 (5 5)	甲賀	柘植 (5 4)	土山 (気)	枚方 (3 1)	枚方 (気)	生駒山 (気)	田辺	田辺 (6 8)
6	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24	-	-	-	-	29.5	-	9.5	-	40.6	-	-	-	-
	25	-	-	-	-	85.0	-	89.1	-	88.0	-	-	-	-
	26	-	-	-	-	120.5	-	93.4	-	94.0	-	-	-	-
	27	-	-	-	-	108.0	-	96.1	-	68.0	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S36. 6. 24												
月	日	田辺 (気)	菱田	井手	木津	奈良 (気)	加茂 (6 7)	鷺峰山 (気)	鷺峰山	布目ダム (水)	峰寺 (水)	高山ダム (水)	多羅尾 (3 7)	尾山 (6 5)
6	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24	-	-	-	-	32. 0	34. 0	-	-	-	-	-	-	29. 5
	25	-	-	-	-	70. 0	72. 0	-	-	-	-	-	-	104. 9
	26	-	-	-	-	80. 0	76. 0	-	-	-	-	-	-	95. 0
	27	-	-	-	-	87. 6	62. 0	-	-	-	-	-	-	88. 0

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S36. 6. 24												
月	日	島ヶ原 (5 6)	五瀬 (3 4)	島ヶ原	上野 (5 3)	上野 (気)	荒木 (7 1)	依那古 (6 5)	阿保 (5 1)	坂下 (6 3)	阿波 (5 2)	井之市 (水)	針 (気)	針ヶ別所 (水)
6	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24	25.3	-	-	30.3	-	-	-	23.4	-	28.0	-	-	-
	25	93.2	-	-	92.3	-	-	-	75.5	-	68.0	-	-	-
	26	95.2	-	-	107.3	-	-	-	112.5	-	200.0	-	-	-
	27	110.2	-	-	87.4	-	-	-	74.0	-	77.0	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S36. 6. 24												
月	日	針ヶ別所 (6 6)	榛原 (6 1)	室生ダム (水)	笠間 (水)	室生 (水)	家野 (水)	名張 (気)	曾爾 (6 8)	曾爾 (水)	青蓮池ダム (水)	名張 (6 4)	国津 (水)	国見山 (気)
6	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24	32. 0	35. 2	-	-	32. 0	-	-	36. 3	-	-	29. 0	-	-
	25	89. 0	84. 7	-	-	83. 5	-	-	98. 0	-	-	85. 6	-	-
	26	72. 1	67. 4	-	-	95. 6	-	-	122. 5	-	-	100. 3	-	-
	27	90. 0	74. 2	-	-	91. 2	-	-	79. 0	-	-	76. 7	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S36. 6. 24												
月	日	伊賀見 (水)	曾爾 (気)	伊賀見 (7 2)	太郎生 (水)	太郎生 (5 7)	霧生 (水)	霧生 (5 0)	大宇陀 (気)	大宇陀 (水)	古市場 (水)	内牧 (水)	岩端 (5 9)	高見 (気)
6	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24	-	-	-	-	11. 0	-	-	-	-	32. 0	-	38. 5	-
	25	-	-	-	-	128. 0	-	-	-	-	92. 0	-	87. 8	-
	26	-	-	-	-	189. 0	-	-	-	-	73. 0	-	105. 0	-
	27	-	-	-	-	66. 0	-	-	-	-	82. 0	-	86. 2	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S36. 6. 24												
月	日	山粕 (7 5)	桃俣 (7 1)	桃俣 (水)	土屋原 (7 3)	菅野 (水)	神末 (水)	白山 (気)	粥見 (気)	黒津	大鳥居	笠取	高井	室生
6	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46.8	-	34.2	-
	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	93.9	-	84.2	-
	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	94.2	-	81.3	-
	27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.1	-	81.0	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S36. 6. 24												
月	日	三栖	神吉	桂	中川	北大河原	湯船	東別院	本梅	殿田	岩山	小田原	朝宮	南新田
6	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46.0	40.0	-
	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83.0	81.0	-
	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.5	99.0	-
	27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.0	65.0	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S36. 6. 24												
月	日	大河原	大峯	高原	愛宕山	魚谷峠	平野	水口	勅旨	小原	笠取山	天理	鷺家口	世木堰堤
6	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24	30.0	-	-	-	-	0.0	-	34.3	32.0	-	37.1	-	-
	25	100.0	-	-	-	-	145.6	-	86.2	73.3	-	37.1	-	-
	26	86.0	-	-	-	-	124.6	-	104.0	104.0	-	66.5	-	-
	27	111.0	-	-	-	-	89.0	-	74.3	77.0	-	111.5	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S36. 6. 24											
月	日	荒神橋	東本梅	宇治田原	南の庄								
6	2												
	3												
	4												
	5												
	6												
	7												
	8												
	9												
	10												
	11												
	12												
	13												
	14												
	15												
	16												
	17												
	18												
	19												
	20												
	21												
	22												
	23												
	24	-	-	-	-								
	25	-	-	-	-								
	26	-	-	-	-								
	27	-	-	-	-								

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S36. 10. 26												
月	日	高屋川橋	上弓削	京北 (気)	黒田 (1 0 2)	上黒田	広河原 (1 6)	鎌倉 (1 3)	花背	榎	園部 (1 5)	園部 (気)	園部 (府)	殿田 (1 4)
10	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26	-	-	-	35. 0	-	-	-	53. 2	-	-	53. 0	-	-
	27	-	-	-	212. 0	-	-	-	258. 6	-	-	197. 0	-	-
	28	-	-	-	23. 0	-	-	-	29. 5	-	-	8. 0	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S36. 10. 26												
月	日	新町 (0 5)	新庄 (0 4)	亀岡	亀岡 (0 7)	周山 (府)	周山 (0 3)	雲ヶ畑 (0 8)	上賀茂	京都 (気)	京都	花背 (0 1)	花背峠 (気)	大原
10	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26	-	44.0	-	46.0	-	74.0	23.5	-	19.8	-	-	-	-
	27	-	176.0	-	172.5	-	238.0	162.0	-	140.4	-	-	-	-
	28	-	11.0	-	15.5	-	16.0	0.0	-	8.7	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S36. 10. 26												
月	日	比叡山 (0 9)	倉垣 (水)	歌垣 (7 5)	余野	箕面 (気)	西別院 (0 6)	山崎 (3 0)	長岡京 (気)	乙訓	八幡 (7 0)	八幡	巨椋池 (3 5)	松井 (6 9)
10	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26	17.8	-	-	-	-	49.1	25.0	-	-	19.0	-	-	-
	27	155.8	-	-	-	-	185.8	127.7	-	-	123.0	-	-	-
	28	12.2	-	-	-	-	12.0	8.9	-	-	18.0	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S36. 10. 26												
月	日	宇治	小栗栖	勸修寺	山科 (01)	天ヶ瀬 (30)	笠取	西笠取 (28)	荒木	大津 (気)	瀬田川 (27)	宮村 (28)	田代	信楽 (県)
10	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26	14.2	20.0	-	13.9	-	14.5	-	-	11.0	15.0	19.1	-	-
	27	149.8	140.8	-	170.7	-	140.0	-	-	152.0	163.1	174.4	-	-
	28	8.4	0.6	-	8.8	-	11.0	-	-	8.0	8.0	10.0	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S36. 10. 26												
月	日	雲井 (2 4)	信楽 (気)	槇山 (6 0)	新田 (1 9)	玉滝 (5 5)	甲賀	柘植 (5 4)	土山 (気)	枚方 (3 1)	枚方 (気)	生駒山 (気)	田辺	田辺 (6 8)
10	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26	29.7	-	-	-	28.0	-	76.0	97.0	26.7	-	-	-	-
	27	247.3	-	-	-	188.5	-	240.7	269.0	0.0	-	-	-	-
	28	9.9	-	-	-	10.6	-	11.9	21.0	140.0	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S36. 10. 26												
月	日	田辺 (気)	菱田	井手	木津	奈良 (気)	加茂 (6 7)	鷺峰山 (気)	鷺峰山	布目ダム (水)	峰寺 (水)	高山ダム (水)	多羅尾 (3 7)	尾山 (6 5)
10	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26	-	-	-	-	13. 0	20. 0	-	-	-	-	-	-	30. 3
	27	-	-	-	-	151. 0	129. 0	-	-	-	-	-	-	189. 5
	28	-	-	-	-	12. 0	11. 0	-	-	-	-	-	-	20. 7

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S36. 10. 26												
月	日	島ヶ原 (5 6)	五瀬 (3 4)	島ヶ原	上野 (5 3)	上野 (気)	荒木 (7 1)	依那古 (6 5)	阿保 (5 1)	坂下 (6 3)	阿波 (5 2)	井之市 (水)	針 (気)	針ヶ別所 (水)
10	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26	12. 4	-	-	32. 8	-	-	-	54. 0	-	215. 0	-	-	-
	27	227. 0	-	-	240. 7	-	-	-	210. 3	-	370. 0	-	-	-
	28	12. 8	-	-	12. 9	-	-	-	13. 1	-	17. 0	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S36. 10. 26												
月	日	針ヶ別所 (6 6)	榛原 (6 1)	室生ダム (水)	笠間 (水)	室生 (水)	家野 (水)	名張 (気)	曾爾 (6 8)	曾爾 (水)	青蓮池ダム (水)	名張 (6 4)	国津 (水)	国見山 (気)
10	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26	39. 6	35. 5	-	-	90. 0	-	59. 0	125. 0	-	-	70. 3	-	-
	27	179. 6	181. 6	-	-	243. 0	-	230. 0	229. 0	-	-	248. 8	-	-
	28	18. 9	29. 1	-	-	28. 0	-	16. 0	36. 5	-	-	18. 1	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S36. 10. 26												
月	日	伊賀見 (水)	曾爾 (気)	伊賀見 (7 2)	太郎生 (水)	太郎生 (5 7)	霧生 (水)	霧生 (5 0)	大宇陀 (気)	大宇陀 (水)	古市場 (水)	内牧 (水)	岩端 (5 9)	高見 (気)
10	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26	-	125.0	-	-	173.0	-	-	-	-	40.8	-	70.0	-
	27	-	229.0	-	-	152.0	-	-	-	-	191.0	-	233.5	-
	28	-	37.0	-	-	60.6	-	-	-	-	39.8	-	35.0	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S36. 10. 26												
月	日	山粕 (7 5)	桃俣 (7 1)	桃俣 (水)	土屋原 (7 3)	菅野 (水)	神末 (水)	白山 (気)	粥見 (気)	黒津	大鳥居	笠取	高井	室生
10	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	64.3	-
	27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	180.0	-	254.3	-
	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.5	-	41.3	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S36. 10. 26												
月	日	三栖	神吉	桂	中川	北大河原	湯船	東別院	本梅	殿田	岩山	小田原	朝宮	南新田
10	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13.3	15.6	14.2
	27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	161.5	180.8	238.4
	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.0	9.6	33.0

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S36. 10. 26												
月	日	大河原	大峯	高原	愛宕山	魚谷峠	平野	水口	勅旨	小原	笠取山	天理	鷺家口	世木堰堤
10	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26	20.0	-	-	36.0	-	20.3	57.1	30.4	-	-	14.6	-	51.7
	27	194.0	-	-	208.0	-	160.0	163.0	244.8	-	-	186.8	-	195.4
	28	10.0	-	-	25.0	-	5.0	8.0	7.7	-	-	29.1	-	16.3

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S36. 10. 26											
月	日	荒神橋	東本梅	宇治田原	南の庄								
10	3												
	4												
	5												
	6												
	7												
	8												
	9												
	10												
	11												
	12												
	13												
	14												
	15												
	16												
	17												
	18												
	19												
	20												
	21												
	22												
	23												
	24												
	25												
	26	-	-	-	-								
	27	-	-	-	-								
	28	-	-	-	-								

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S37. 8. 24												
月	日	高屋川橋	上弓削	京北 (気)	黒田 (1 0 2)	上黒田	広河原 (1 6)	鎌倉 (1 3)	花背	榎	園部 (1 5)	園部 (気)	園部 (府)	殿田 (1 4)
8	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24	-	0. 0	-	25. 6	-	-	-	12. 1	-	-	-	-	-
	25	-	33. 0	-	52. 0	-	-	-	79. 4	-	-	-	-	-
	26	-	11. 0	-	11. 0	-	-	-	12. 1	-	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S37. 8. 24												
月	日	新町 (0 5)	新庄 (0 4)	亀岡	亀岡 (0 7)	周山 (府)	周山 (0 3)	雲ヶ畑 (0 8)	上賀茂	京都 (気)	京都	花背 (0 1)	花背峠 (気)	大原
8	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	25	-	-	-	-	-	-	-	-	29.2	-	-	-	-
	26	-	-	-	-	-	-	-	-	3.8	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S37. 8. 24												
月	日	比叡山 (0 9)	倉垣 (水)	歌垣 (7 5)	余野	箕面 (気)	西別院 (0 6)	山崎 (3 0)	長岡京 (気)	乙訓	八幡 (7 0)	八幡	巨椋池 (3 5)	松井 (6 9)
8	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24	21.8	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	25	56.8	-	13.6	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	26	15.9	-	4.7	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S37. 8. 24												
月	日	宇治	小栗栖	勸修寺	山科 (01)	天ヶ瀬 (30)	笠取	西笠取 (28)	荒木	大津 (気)	瀬田川 (27)	宮村 (28)	田代	信楽 (県)
8	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24	19.0	-	-	42.7	-	16.3	-	-	-	0.0	-	-	-
	25	58.4	-	-	58.3	-	100.2	-	-	-	113.0	-	-	-
	26	1.7	-	-	10.2	-	11.4	-	-	-	10.0	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S37. 8. 24												
月	日	雲井 (2 4)	信楽 (気)	槇山 (6 0)	新田 (1 9)	玉滝 (5 5)	甲賀	柘植 (5 4)	土山 (気)	枚方 (3 1)	枚方 (気)	生駒山 (気)	田辺	田辺 (6 8)
8	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-
	25	-	-	-	-	109.0	-	220.0	-	-	-	-	-	-
	26	-	-	-	-	4.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S37. 8. 24												
月	日	田辺 (気)	菱田	井手	木津	奈良 (気)	加茂 (6 7)	鷺峰山 (気)	鷺峰山	布目ダム (水)	峰寺 (水)	高山ダム (水)	多羅尾 (3 7)	尾山 (6 5)
8	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S37. 8. 24												
月	日	島ヶ原 (5 6)	五瀬 (3 4)	島ヶ原	上野 (5 3)	上野 (気)	荒木 (7 1)	依那古 (6 5)	阿保 (5 1)	坂下 (6 3)	阿波 (5 2)	井之市 (水)	針 (気)	針ヶ別所 (水)
8	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24	-	-	-	2. 3	-	-	-	12. 3	-	12. 0	-	-	-
	25	-	-	-	194. 5	-	-	-	204. 0	-	346. 4	-	-	-
	26	-	-	-	1. 4	-	-	-	0. 0	-	6. 0	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S37. 8. 24												
月	日	針ヶ別所 (6 6)	榛原 (6 1)	室生ダム (水)	笠間 (水)	室生 (水)	家野 (水)	名張 (気)	曾爾 (6 8)	曾爾 (水)	青蓮池ダム (水)	名張 (6 4)	国津 (水)	国見山 (気)
8	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24	7. 0	2. 3	-	-	12. 0	-	-	6. 7	-	-	22. 7	-	0. 0
	25	136. 0	139. 7	-	-	165. 0	-	-	230. 0	-	-	143. 9	-	232. 0
	26	15. 0	6. 2	-	-	7. 0	-	-	4. 8	-	-	1. 6	-	8. 0

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S37. 8. 24												
月	日	伊賀見 (水)	曾爾 (気)	伊賀見 (7 2)	太郎生 (水)	太郎生 (5 7)	霧生 (水)	霧生 (5 0)	大宇陀 (気)	大宇陀 (水)	古市場 (水)	内牧 (水)	岩端 (5 9)	高見 (気)
8	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	6.5	-
	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	125.0	-	170.6	-
	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.0	-	3.0	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S37. 8. 24												
月	日	山粕 (7 5)	桃俣 (7 1)	桃俣 (水)	土屋原 (7 3)	菅野 (水)	神末 (水)	白山 (気)	粥見 (気)	黒津	大鳥居	笠取	高井	室生
8	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.2	-	6.5	-
	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	124.5	-	145.0	-
	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.5	-	4.0	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S37. 8. 24												
月	日	三栖	神吉	桂	中川	北大河原	湯船	東別院	本梅	殿田	岩山	小田原	朝宮	南新田
8	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.6	3.1	2.5
	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	94.4	114.6	120.0
	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.0	14.2	7.0

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S37. 8. 24												
月	日	大河原	大峯	高原	愛宕山	魚谷峠	平野	水口	勅旨	小原	笠取山	天理	鷺家口	世木堰堤
8	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24	0.0	-	1.0	0.0	0.0	16.1	-	3.1	3.5	-	-	-	-
	25	120.0	-	12.6	18.0	48.0	122.8	-	120.4	110.0	-	-	-	-
	26	5.0	-	4.2	8.0	18.0	4.8	-	3.7	5.4	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S37. 8. 24											
月	日	荒神橋	東本梅	宇治田原	南の庄								
8	1												
	2												
	3												
	4												
	5												
	6												
	7												
	8												
	9												
	10												
	11												
	12												
	13												
	14												
	15												
	16												
	17												
	18												
	19												
	20												
	21												
	22												
	23												
	24	-	0.0	-	-								
	25	-	2.0	-	-								
	26	-	3.0	-	-								

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S40. 9. 16												
月	日	高屋川橋	上弓削	京北 (気)	黒田 (1 0 2)	上黒田	広河原 (1 6)	鎌倉 (1 3)	花背	榎	園部 (1 5)	園部 (気)	園部 (府)	殿田 (1 4)
8	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16	-	-	-	105. 4	-	86. 0	-	-	-	-	128. 0	-	124. 0
	17	-	-	-	228. 6	-	173. 5	-	-	-	-	162. 0	-	146. 0
	18	-	-	-	3. 5	-	0. 0	-	-	-	-	3. 0	-	0. 0

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S40. 9. 16												
月	日	新町 (0 5)	新庄 (0 4)	亀岡	亀岡 (0 7)	周山 (府)	周山 (0 3)	雲ヶ畑 (0 8)	上賀茂	京都 (気)	京都	花背 (0 1)	花背峠 (気)	大原
8	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31													
	9													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16	134.0	144.0	-	120.0	-	114.3	89.4	-	82.0	-	48.9	-	-
	17	134.0	124.3	-	123.0	-	165.7	175.1	-	137.2	-	121.0	-	-
	18	0.0	1.0	-	0.0	-	1.0	0.0	-	0.8	-	43.8	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S40. 9. 16												
月	日	比叡山 (0 9)	倉垣 (水)	歌垣 (7 5)	余野	箕面 (気)	西別院 (0 6)	山崎 (3 0)	長岡京 (気)	乙訓	八幡 (7 0)	八幡	巨椋池 (3 5)	松井 (6 9)
8	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31													
	9													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16	65.7	-	-	-	-	129.0	59.2	-	-	58.7	-	-	58.8
	17	73.5	-	-	-	-	179.0	72.0	-	-	45.3	-	-	79.1
	18	0.4	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S40. 9. 16												
月	日	宇治	小栗栖	勸修寺	山科 (01)	天ヶ瀬 (30)	笠取	西笠取 (28)	荒木	大津 (気)	瀬田川 (27)	宮村 (28)	田代	信楽 (県)
8	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31													
	9													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16	-	67.6	-	66.3	-	51.0	-	-	64.0	46.0	24.0	-	-
	17	-	122.9	-	111.0	-	123.0	-	-	77.0	102.0	135.0	-	-
	18	-	0.0	-	0.5	-	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S40. 9. 16												
月	日	雲井 (2 4)	信楽 (気)	槇山 (6 0)	新田 (1 9)	玉滝 (5 5)	甲賀	柘植 (5 4)	土山 (気)	枚方 (3 1)	枚方 (気)	生駒山 (気)	田辺	田辺 (6 8)
8	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31													
	9													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16	18.9	-	-	-	39.0	-	12.0	23.0	50.0	-	-	-	59.0
	17	163.8	-	-	-	185.0	-	248.0	241.0	42.0	-	-	-	120.0
	18	0.8	-	-	-	0.0	-	0.0	2.0	0.0	-	-	-	0.0

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S40. 9. 16												
月	日	田辺 (気)	菱田	井手	木津	奈良 (気)	加茂 (6 7)	鷺峰山 (気)	鷺峰山	布目ダム (水)	峰寺 (水)	高山ダム (水)	多羅尾 (3 7)	尾山 (6 5)
8	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16	-	-	-	-	17. 0	17. 4	-	-	-	-	-	17. 0	19. 7
	17	-	-	-	-	136. 0	101. 2	-	-	-	-	-	175. 0	106. 3
	18	-	-	-	-	0. 0	0. 0	-	-	-	-	-	3. 0	0. 8

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S40. 9. 16												
月	日	島ヶ原 (5 6)	五瀬 (3 4)	島ヶ原	上野 (5 3)	上野 (気)	荒木 (7 1)	依那古 (6 5)	阿保 (5 1)	坂下 (6 3)	阿波 (5 2)	井之市 (水)	針 (気)	針ヶ別所 (水)
8	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31													
	9													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16	11.0	-	-	10.1	-	-	-	31.5	-	34.0	-	-	-
	17	128.0	-	-	170.1	-	-	-	170.0	-	180.0	-	-	-
	18	0.0	-	-	0.8	-	-	-	2.0	-	0.0	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S40. 9. 16												
月	日	針ヶ別所 (6 6)	榛原 (6 1)	室生ダム (水)	笠間 (水)	室生 (水)	家野 (水)	名張 (気)	曾爾 (6 8)	曾爾 (水)	青蓮池ダム (水)	名張 (6 4)	国津 (水)	国見山 (気)
8	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31													
	9													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16	22.0	19.6	-	-	23.0	-	26.0	30.0	-	-	26.2	-	36.0
	17	181.0	160.4	-	-	240.0	-	165.0	287.0	-	-	157.6	-	218.0
	18	1.0	1.1	-	-	0.0	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	0.0

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S40. 9. 16												
月	日	伊賀見 (水)	曾爾 (気)	伊賀見 (7 2)	太郎生 (水)	太郎生 (5 7)	霧生 (水)	霧生 (5 0)	大宇陀 (気)	大宇陀 (水)	古市場 (水)	内牧 (水)	岩端 (5 9)	高見 (気)
8	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16	-	22.0	-	-	48.8	-	-	22.0	-	32.0	-	22.5	-
	17	-	338.0	-	-	263.0	-	-	163.0	-	144.0	-	175.0	-
	18	-	1.0	-	-	0.3	-	-	2.0	-	1.0	-	1.5	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S40. 9. 16												
月	日	山粕 (7 5)	桃俣 (7 1)	桃俣 (水)	土屋原 (7 3)	菅野 (水)	神末 (水)	白山 (気)	粥見 (気)	黒津	大鳥居	笠取	高井	室生
8	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31													
	9													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16	-	-	-	-	46.0	-	-	-	-	27.0	-	27.3	-
	17	-	-	-	-	244.0	-	-	-	-	143.0	-	175.3	-
	18	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	3.0	-	1.2	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S40. 9. 16												
月	日	三栖	神吉	桂	中川	北大河原	湯船	東別院	本梅	殿田	岩山	小田原	朝宮	南新田
8	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31													
	9													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16	-	111.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	144.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	3.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S40. 9. 16												
月	日	大河原	大峯	高原	愛宕山	魚谷峠	平野	水口	勅旨	小原	笠取山	天理	鷺家口	世木堰堤
8	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31													
	9													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16	-	-	-	115.0	83.0	-	-	-	-	-	-	-	122.7
	17	-	-	-	176.0	114.0	-	-	-	-	-	-	-	144.1
	18	-	-	-	1.0	1.0	-	-	-	-	-	-	-	1.0

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S40. 9. 16											
月	日	荒神橋	東本梅	宇治田原	南の庄								
8	24												
	25												
	26												
	27												
	28												
	29												
	30												
	31												
	9												
	1												
	2												
	3												
	4												
	5												
	6												
	7												
	8												
	9												
	10												
	11												
	12												
	13												
	14												
	15												
	16	-	-	-	-								
	17	-	-	-	-								
	18	-	-	-	-								

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S47. 9. 13												
月	日	高屋川橋	上弓削	京北 (気)	黒田 (1 0 2)	上黒田	広河原 (1 6)	鎌倉 (1 3)	花背	榎	園部 (1 5)	園部 (気)	園部 (府)	殿田 (1 4)
8	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13	-	-	-	2.8	-	3.1	-	4.0	-	1.0	-	-	1.0
	14	-	-	-	26.4	-	30.1	-	2.5	-	28.0	-	-	19.2
	15	-	-	-	3.5	-	4.1	-	37.5	-	2.0	-	-	3.4
	16	-	-	-	203.3	-	305.7	-	223.5	-	209.0	-	-	167.1
	17	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	2.0	-	-	0.0

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S47. 9. 13												
月	日	新町 (0 5)	新庄 (0 4)	亀岡	亀岡 (0 7)	周山 (府)	周山 (0 3)	雲ヶ畑 (0 8)	上賀茂	京都 (気)	京都	花背 (0 1)	花背峠 (気)	大原
8 9	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13	0.0	0.0	-	0.0	-	2.0	0.0	-	1.5	0.0	4.1	-	-
	14	21.0	20.0	-	22.0	-	39.9	21.0	-	33.0	1.0	36.2	-	-
	15	3.0	4.0	-	5.0	-	3.3	3.0	-	7.5	36.0	8.0	-	-
	16	153.0	150.0	-	127.0	-	171.9	170.0	-	162.5	184.5	147.3	-	-
	17	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S47. 9. 13												
月	日	比叡山 (0 9)	倉垣 (水)	歌垣 (7 5)	余野	箕面 (気)	西別院 (0 6)	山崎 (3 0)	長岡京 (気)	乙訓	八幡 (7 0)	八幡	巨椋池 (3 5)	松井 (6 9)
8	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31													
	9													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13	4.1	-	-	-	-	2.1	1.4	-	-	-	-	0.0	2.1
	14	39.3	-	-	-	-	48.1	44.5	-	-	-	-	25.0	27.8
	15	8.5	-	-	-	-	7.8	0.0	-	-	-	-	7.5	5.2
	16	191.1	-	-	-	-	227.3	145.0	-	-	-	-	158.0	95.3
	17	0.0	-	-	-	-	0.1	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S47. 9. 13												
月	日	宇治	小栗栖	勸修寺	山科 (01)	天ヶ瀬 (30)	笠取	西笠取 (28)	荒木	大津 (気)	瀬田川 (27)	宮村 (28)	田代	信楽 (県)
8	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31													
	9													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13	1.0	-	-	0.0	-	2.5	-	-	-	2.4	2.0	6.7	-
	14	22.0	-	-	30.3	-	21.5	-	-	-	14.8	7.0	13.4	-
	15	7.0	-	-	6.0	-	7.0	-	-	-	16.0	7.0	6.5	-
	16	149.0	-	-	190.0	-	219.5	-	-	-	174.1	143.0	149.7	-
	17	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S47. 9. 13												
月	日	雲井 (2 4)	信楽 (気)	槇山 (6 0)	新田 (1 9)	玉滝 (5 5)	甲賀	柘植 (5 4)	土山 (気)	枚方 (3 1)	枚方 (気)	生駒山 (気)	田辺	田辺 (6 8)
8 9	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13	7.3	-	13.0	9.1	12.8	-	5.2	-	1.0	-	-	-	2.2
	14	24.9	-	30.4	29.1	23.1	-	51.8	-	41.0	-	-	-	21.0
	15	6.3	-	7.2	8.4	6.1	-	8.1	-	0.0	-	-	-	27.5
	16	150.4	-	145.6	159.0	198.0	-	244.0	-	86.0	-	-	-	107.7
	17	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	0.2	-	0.0	-	-	-	0.0

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S47. 9. 13												
月	日	田辺 (気)	菱田	井手	木津	奈良 (気)	加茂 (6 7)	鷺峰山 (気)	鷺峰山	布目ダム (水)	峰寺 (水)	高山ダム (水)	多羅尾 (3 7)	尾山 (6 5)
8	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31													
	9													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13	-	-	-	-	1.0	1.2	-	-	-	-	2.0	5.0	4.0
	14	-	-	-	-	7.0	6.4	-	-	-	-	9.0	24.0	33.5
	15	-	-	-	-	8.0	7.9	-	-	-	-	7.0	6.0	4.4
	16	-	-	-	-	99.0	108.3	-	-	-	-	125.0	135.0	133.0
	17	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S47. 9. 13												
月	日	島ヶ原 (5 6)	五瀬 (3 4)	島ヶ原	上野 (5 3)	上野 (気)	荒木 (7 1)	依那古 (6 5)	阿保 (5 1)	坂下 (6 3)	阿波 (5 2)	井之市 (水)	針 (気)	針ヶ別所 (水)
8	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13	3. 9	10. 7	-	-	4. 5	-	-	7. 6	55. 0	27. 5	-	-	-
	14	25. 7	28. 6	-	-	19. 5	-	-	35. 3	56. 7	75. 0	-	-	-
	15	7. 8	6. 0	-	-	11. 0	-	-	14. 3	68. 5	13. 7	-	-	-
	16	137. 3	153. 8	-	-	161. 5	-	-	224. 5	160. 2	200. 2	-	-	-
	17	0. 0	0. 9	-	-	0. 0	-	-	0. 0	1. 9	0. 0	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S47. 9. 13												
月	日	針ヶ別所 (6 6)	榛原 (6 1)	室生ダム (水)	笠間 (水)	室生 (水)	家野 (水)	名張 (気)	曾爾 (6 8)	曾爾 (水)	青蓮池ダム (水)	名張 (6 4)	国津 (水)	国見山 (気)
8	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31													
	9													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13	30.1	4.9	-	17.0	2.0	5.0	-	4.4	-	3.0	3.5	-	-
	14	10.4	9.6	-	33.0	32.0	26.0	-	25.3	-	28.0	24.5	-	-
	15	8.0	14.6	-	11.0	19.0	11.0	-	17.4	-	12.0	10.9	-	-
	16	130.7	134.1	-	183.0	189.0	166.0	-	203.0	-	157.0	184.0	-	-
	17	0.0	0.8	-	0.0	1.0	0.0	-	1.6	-	0.0	0.0	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S47. 9. 13												
月	日	伊賀見 (水)	曾爾 (気)	伊賀見 (7 2)	太郎生 (水)	太郎生 (5 7)	霧生 (水)	霧生 (5 0)	大宇陀 (気)	大宇陀 (水)	古市場 (水)	内牧 (水)	岩端 (5 9)	高見 (気)
8 9	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13	-	-	-	-	6.0	-	17.9	-	-	2.0	-	3.0	-
	14	-	-	-	-	53.3	-	66.7	-	-	8.0	-	19.0	-
	15	-	-	-	-	19.5	-	20.5	-	-	14.0	-	18.0	-
	16	-	-	-	-	210.6	-	236.1	-	-	98.0	-	113.8	-
	17	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S47. 9. 13												
月	日	山粕 (7 5)	桃俣 (7 1)	桃俣 (水)	土屋原 (7 3)	菅野 (水)	神末 (水)	白山 (気)	粥見 (気)	黒津	大鳥居	笠取	高井	室生
8	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31													
	9													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13	-	6.0	-	-	6.0	-	-	-	1.0	5.0	-	-	-
	14	-	37.0	-	-	59.0	-	-	-	12.0	9.0	-	-	-
	15	-	22.0	-	-	27.0	-	-	-	6.0	6.0	-	-	-
	16	-	249.0	-	-	142.0	-	-	-	143.0	147.0	-	-	-
	17	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S47. 9. 13												
月	日	三栖	神吉	桂	中川	北大河原	湯船	東別院	本梅	殿田	岩山	小田原	朝宮	南新田
8	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31													
	9													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	26.0	-	-	-	11.0	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	10.0	-	-	-	14.5	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	128.0	-	-	-	121.0	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	0.0	-	-	-	4.5	-	-	-	-	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S47. 9. 13												
月	日	大河原	大峯	高原	愛宕山	魚谷峠	平野	水口	勅旨	小原	笠取山	天理	鷺家口	世木堰堤
8	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31													
	9													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S47. 9. 13											
月	日	荒神橋	東本梅	宇治田原	南の庄								
8	23												
	24												
	25												
	26												
	27												
	28												
	29												
	30												
	31												
	9												
	1												
	2												
	3												
	4												
	5												
	6												
	7												
	8												
	9												
	10												
	11												
	12												
	13	-	-	-	-								
	14	-	-	-	-								
	15	-	-	-	-								
	16	-	-	-	-								
	17	-	-	-	-								

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S57. 7. 31												
月	日	高屋川橋	上弓削	京北 (気)	黒田 (1 0 2)	上黒田	広河原 (1 6)	鎌倉 (1 3)	花背	榎	園部 (1 5)	園部 (気)	園部 (府)	殿田 (1 4)
7	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31	-	26.0	25.0	20.4	26.0	33.5	-	26.0	-	-	23.0	-	-
8	1	-	169.0	159.0	168.0	133.0	195.2	-	184.0	-	-	144.0	-	-
	2	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-
	3	-	0.0	0.0	0.2	1.0	0.5	-	0.0	-	-	0.0	-	-
	4	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S57. 7. 31												
月	日	新町 (0 5)	新庄 (0 4)	亀岡	亀岡 (0 7)	周山 (府)	周山 (0 3)	雲ヶ畑 (0 8)	上賀茂	京都 (気)	京都	花背 (0 1)	花背峠 (気)	大原
7	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31	37.0	37.5	36.0	36.0	—	24.5	26.0	23.0	33.0	26.0	36.5	36.0	28.0
8	1	136.0	155.0	72.0	72.0	—	134.5	97.9	71.0	78.0	66.0	132.0	120.0	99.0
	2	0.0	0.0	0.0	0.0	—	0.0	0.0	2.0	4.0	2.0	0.0	0.0	1.0
	3	0.0	0.3	0.0	0.0	—	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.0	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

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S57. 7. 31												
月	日	比叡山 (0 9)	倉垣 (水)	歌垣 (7 5)	余野	箕面 (気)	西別院 (0 6)	山崎 (3 0)	長岡京 (気)	乙訓	八幡 (7 0)	八幡	巨椋池 (3 5)	松井 (6 9)
7	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31	35.8	-	-	-	-	37.0	74.0	45.0	46.0	-	-	48.5	55.1
8	1	93.9	-	-	-	-	121.2	94.0	86.0	59.5	-	-	100.6	106.5
	2	6.0	-	-	-	-	0.3	34.0	18.0	15.0	-	-	27.3	47.8
	3	2.1	-	-	-	-	1.2	3.3	1.0	0.5	-	-	5.2	6.7
	4	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	0.0

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S57. 7. 31												
月	日	宇治	小栗栖	勸修寺	山科 (01)	天ヶ瀬 (30)	笠取	西笠取 (28)	荒木	大津 (気)	瀬田川 (27)	宮村 (28)	田代	信楽 (県)
7	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31	57.5	46.5	50.0	60.3	57.0	63.0	-	-	69.0	85.0	82.0	129.5	-
8	1	113.5	129.0	119.0	118.9	136.0	165.0	-	-	108.0	197.2	149.0	197.5	-
	2	37.5	19.5	17.0	12.4	46.0	41.0	-	-	20.0	45.4	54.0	46.5	-
	3	7.5	4.5	1.0	1.0	16.0	2.0	-	-	2.0	9.7	22.0	17.5	-
	4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	1.0	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S57. 7. 31												
月	日	雲井 (2 4)	信楽 (気)	槇山 (6 0)	新田 (1 9)	玉滝 (5 5)	甲賀	柘植 (5 4)	土山 (気)	枚方 (3 1)	枚方 (気)	生駒山 (気)	田辺	田辺 (6 8)
7	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31	95.2	103.0	124.0	76.5	75.1	-	60.0	61.0	36.0	68.0	-	44.5	44.0
8	1	214.3	152.0	207.5	200.0	187.9	-	177.0	151.0	63.0	100.0	-	118.0	94.7
	2	50.9	53.0	88.0	72.3	68.8	-	78.0	63.0	35.6	52.0	-	56.5	58.1
	3	15.2	18.0	25.0	24.2	21.0	-	26.0	22.0	2.4	4.0	-	5.0	3.4
	4	0.0	0.0	1.0	0.0	0.4	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S57. 7. 31												
月	日	田辺 (気)	菱田	井手	木津	奈良 (気)	加茂 (6 7)	鷺峰山 (気)	鷺峰山	布目ダム (水)	峰寺 (水)	高山ダム (水)	多羅尾 (3 7)	尾山 (6 5)
7	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31	42.0	-	37.0	45.0	47.0	38.2	58.0	-	-	-	64.0	150.6	78.5
8	1	128.0	-	119.5	125.0	134.0	137.8	167.0	-	-	-	134.0	200.2	180.5
	2	63.0	-	72.5	0.0	136.0	102.1	65.0	-	-	-	110.0	95.5	110.2
	3	6.0	-	14.0	0.0	25.0	31.7	27.0	-	-	-	32.0	27.5	47.5
	4	0.0	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S57. 7. 31												
月	日	島ヶ原 (5 6)	五瀬 (3 4)	島ヶ原	上野 (5 3)	上野 (気)	荒木 (7 1)	依那古 (6 5)	阿保 (5 1)	坂下 (6 3)	阿波 (5 2)	井之市 (水)	針 (気)	針ヶ別所 (水)
7	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31	90.5	152.0	-	89.5	77.0	-	-	103.1	120.0	120.0	-	68.0	-
8	1	138.5	178.5	-	116.5	161.0	-	-	230.0	248.0	252.5	-	194.0	-
	2	102.5	90.0	-	100.0	88.0	-	-	106.2	91.0	96.0	-	128.0	-
	3	41.5	27.0	-	28.0	36.0	-	-	27.0	33.5	33.5	-	22.0	-
	4	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S57. 7. 31												
月	日	針ヶ別所 (6 6)	榛原 (6 1)	室生ダム (水)	笠間 (水)	室生 (水)	家野 (水)	名張 (気)	曾爾 (6 8)	曾爾 (水)	青蓮池ダム (水)	名張 (6 4)	国津 (水)	国見山 (気)
7	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31	-	90.5	81.0	67.0	112.0	78.0	94.0	110.5	107.0	75.0	58.5	96.0	-
8	1	-	187.0	217.0	207.0	246.0	189.0	217.0	253.0	266.0	268.0	223.0	311.0	-
	2	-	141.5	142.0	124.0	102.0	113.0	118.0	96.5	90.0	95.0	122.0	95.0	-
	3	-	10.0	11.0	19.0	13.0	25.0	29.0	8.5	8.0	3.0	29.5	10.0	-
	4	-	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S57. 7. 31												
月	日	伊賀見 (水)	曾爾 (気)	伊賀見 (7 2)	太郎生 (水)	太郎生 (5 7)	霧生 (水)	霧生 (5 0)	大宇陀 (気)	大宇陀 (水)	古市場 (水)	内牧 (水)	岩端 (5 9)	高見 (気)
7	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31	80.0	-	-	-	136.5	-	135.5	81.0	80.0	110.0	119.0	132.0	-
8	1	287.0	-	-	-	338.0	-	366.0	180.0	150.0	185.0	219.0	245.5	-
	2	94.0	-	-	-	81.5	-	96.0	138.0	139.0	117.0	113.0	102.0	-
	3	7.0	-	-	-	5.5	-	5.0	16.0	20.0	17.0	13.0	21.5	-
	4	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S57. 7. 31												
月	日	山粕 (7 5)	桃俣 (7 1)	桃俣 (水)	土屋原 (7 3)	菅野 (水)	神末 (水)	白山 (気)	粥見 (気)	黒津	大鳥居	笠取	高井	室生
7	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31	-	182.0	165.0	179.5	98.0	-	62.0	111.0	75.0	90.0	-	110.5	-
8	1	-	317.0	308.0	328.0	332.0	-	302.0	362.0	152.0	241.0	-	244.5	-
	2	-	93.0	85.0	74.0	69.0	-	76.0	80.0	41.0	37.0	-	120.5	-
	3	-	15.0	14.0	18.0	10.0	-	7.0	12.0	4.0	7.0	-	12.0	-
	4	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S57. 7. 31												
月	日	三栖	神吉	桂	中川	北大河原	湯船	東別院	本梅	殿田	岩山	小田原	朝宮	南新田
7	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31	-	-	-	38.0	57.0	76.5	35.0	36.0	-	-	-	-	-
8	1	-	-	-	104.0	134.0	175.0	115.0	125.5	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	0.0	100.0	86.0	0.0	0.0	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	0.0	31.5	14.5	2.5	0.0	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S57. 7. 31												
月	日	大河原	大峯	高原	愛宕山	魚谷峠	平野	水口	勅旨	小原	笠取山	天理	鷺家口	世木堰堤
7	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S57. 7. 31											
月	日	荒神橋	東本梅	宇治田原	南の庄								
7	10												
	11												
	12												
	13												
	14												
	15												
	16												
	17												
	18												
	19												
	20												
	21												
	22												
	23												
	24												
	25												
	26												
	27												
	28												
	29												
	30												
	31	-	-	-	-								
8	1	-	-	-	-								
	2	-	-	-	-								
	3	-	-	-	-								
	4	-	-	-	-								

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表(点検前)

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S28. 8. 14																				
日	時	高屋川橋	上弓削	京北 (気)	黒田 (102)	上黒田	広河原 (16)	鎌倉 (13)	花背	榎	園部 (15)	園部 (気)	園部 (府)	殿田 (14)	新町 (05)	新庄 (04)	亀岡	亀岡 (07)	周山 (府)	周山 (03)	雲ヶ畑 (08)	上賀茂
14 日	9-10	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.8	-	0.0	-	-	0.0	-
	11	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.9	-	0.0	-	-	0.0	-
	12	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.9	-	0.0	-	-	0.0	-
	13	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.9	-	0.0	-	-	0.0	-
	14	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.9	-	0.0	-	-	0.0	-
	15	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.9	-	0.0	-	-	0.1	-
	16	-	-	-	0.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.9	-	0.0	-	-	0.1	-
	17	-	-	-	1.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.9	-	0.2	-	-	0.1	-
	18	-	-	-	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.9	-	0.6	-	-	0.1	-
	19	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.3	-	1.0	-	-	0.1	-
	20	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.3	-	0.4	-	-	0.1	-
	21	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.4	-	0.1	-	-	0.1	-
	22	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.4	-	1.1	-	-	0.1	-
	23	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.4	-	4.6	-	-	0.1	-
	0	-	-	-	3.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.4	-	15.4	-	-	0.1	-
	1	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.4	-	0.1	-	-	1.5	-
	2	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.3	-	1.1	-	-	1.5	-
	3	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.3	-	3.4	-	-	1.5	-
	4	-	-	-	1.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.4	-	2.5	-	-	1.6	-
	5	-	-	-	3.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.0	-	1.0	-	-	1.6	-
	6	-	-	-	2.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.0	-	0.5	-	-	1.6	-
	7	-	-	-	2.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.3	-	1.0	-	-	6.5	-
	8	-	-	-	0.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.3	-	6.0	-	-	14.0	-
	9	-	-	-	12.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.4	-	11.0	-	-	10.0	-
日合計		-	-	-	30.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73.6	-	50.0	-	-	40.8	-
15 日	9-10	-	-	-	1.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.3	-	11.3	-	-	9.0	-
	11	-	-	-	4.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.3	-	6.6	-	-	15.0	-
	12	-	-	-	9.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.4	-	6.4	-	-	6.0	-
	13	-	-	-	4.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.3	-	0.1	-	-	0.2	-
	14	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.3	-	0.0	-	-	0.0	-
	15	-	-	-	3.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.4	-	0.0	-	-	0.0	-
	16	-	-	-	0.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	17	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	18	-	-	-	0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	19	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	20	-	-	-	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	21	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	22	-	-	-	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	-
	1	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	2	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	3	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	4	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	5	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	6	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	7	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	8	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	9	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
日合計		-	-	-	24.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35.0	-	24.4	-	-	30.2	-
*総雨量		-	-	-	54.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	108.6	-	74.4	-	-	71.0	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S28. 8. 14																				
日	時	京都 (気)	京都	花背 (01)	花背峠 (気)	大原	比叡山 (09)	倉垣 (水)	歌垣 (75)	余野	箕面 (気)	西別院 (06)	山崎 (30)	長岡京 (気)	乙訓	八幡 (70)	八幡	巨椋池 (35)	松井 (69)	宇治	小栗栖	勧修寺
14 日	9-10	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	0.4	-	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	0.6	-	-	-	-	3.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	1.4	-	-	-	-	2.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	1.1	-	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	0.0	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	0.8	-	-	-	-	2.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	1.4	-	-	-	-	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	7.4	-	-	-	-	8.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	0.7	-	-	-	-	2.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	0.1	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	1.1	-	-	-	-	4.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	0.2	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	0.4	-	-	-	-	6.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	2.0	-	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	2.2	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	12.4	-	-	-	-	2.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	17.1	-	-	-	-	12.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		49.3	-	-	-	-	47.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15 日	9-10	4.0	-	-	-	-	16.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	10.7	-	-	-	-	25.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	1.2	-	-	-	-	5.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	0.1	-	-	-	-	1.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		16.0	-	-	-	-	48.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
*総雨量		65.3	-	-	-	-	96.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S28. 8. 14																				
日	時	山科 (0 1)	天ヶ瀬 (3 0)	笠取	西笠取 (2 8)	荒木	大津 (気)	瀬田川 (2 7)	宮村 (2 8)	田代	信楽 (県)	雲井 (2 4)	信楽 (気)	横山 (6 0)	新田 (1 9)	玉滝 (5 5)	甲賀	柘植 (5 4)	土山 (気)	枚方 (3 1)	枚方 (気)	生駒山 (気)
14 日	9-10	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	3.1	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	3.1	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	3.1	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	3.1	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	3.1	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	3.1	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	3.1	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	3.1	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	0.6	-	-	-	3.1	-	-	-	0.0	-	-	-	0.1	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	1.1	-	-	-	3.1	-	-	-	0.0	-	-	-	1.6	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	2.8	-	-	-	3.1	-	-	-	0.5	-	-	-	10.4	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	5.4	-	-	-	3.1	-	-	-	4.8	-	-	-	18.2	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	5.4	-	-	-	3.2	-	-	-	0.9	-	-	-	0.1	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	6.2	-	-	-	3.2	-	-	-	0.1	-	-	-	0.6	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	58.5	-	-	-	3.2	-	-	-	2.2	-	-	-	12.0	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	10.0	-	-	-	3.2	-	-	-	21.4	-	-	-	22.0	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	1.4	-	-	-	30.0	-	-	-	46.2	-	-	-	15.4	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	4.6	-	-	-	30.0	-	-	-	59.9	-	-	-	19.0	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	1.4	-	-	-	15.4	-	-	-	67.0	-	-	-	4.4	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	22.1	-	-	-	15.4	-	-	-	41.8	-	-	-	1.2	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	5.5	-	-	-	15.4	-	-	-	2.7	-	-	-	0.1	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	0.2	-	-	-	4.0	-	-	-	6.8	-	-	-	1.2	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	5.8	-	-	-	4.1	-	-	-	3.7	-	-	-	0.4	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	9.0	-	-	-	4.1	-	-	-	8.9	-	-	-	2.2	-	-
	日合計		-	-	-	-	-	-	140.0	-	-	-	168.4	-	-	-	266.9	-	-	-	108.9	-
15 日	9-10	-	-	-	-	-	-	12.3	-	-	-	0.2	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	1.6	-	-	-	0.3	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	0.3	-	-	-	0.3	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	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	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	日合計		-	-	-	-	-	-	14.2	-	-	-	0.8	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-
*総雨量		-	-	-	-	-	-	154.2	-	-	-	169.2	-	-	-	266.9	-	-	-	108.9	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S28. 8. 14																				
日	時	田辺	田辺 (6 8)	田辺 (気)	菱田	井手	木津	奈良 (気)	加茂 (6 7)	鷺峰山 (気)	鷺峰山	布目ダム (水)	峰寺 (水)	高山ダム (水)	多羅尾 (3 7)	尾山 (6 5)	島ヶ原 (5 6)	五瀬 (3 4)	島ヶ原	上野 (5 3)	上野 (気)	荒木 (7 1)
14 日	9-10	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	-	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	-	0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	-	3.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.6	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	-	9.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.8	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.4	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	-	0.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	-	1.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.3	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-	3.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.1	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-	47.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.7	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	37.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	42.8	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	-	10.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13.5	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	-	21.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48.6	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	-	0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73.9	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50.1	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	-	1.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.4	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	-	138.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	279.7	-	-
15 日	9-10	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	-	3.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	-	4.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
*総雨量		-	-	-	-	-	-	-	142.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	279.7	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S28. 8. 14																				
日	時	依那古 (6 5)	阿保 (5 1)	坂下 (6 3)	阿波 (5 2)	井之市 (水)	針 (気)	針ヶ別所 (水)	針ヶ別所 (6 6)	榛原 (6 1)	室生ダム (水)	笠間 (水)	室生 (水)	家野 (水)	名張 (気)	曽爾 (6 8)	曽爾 (水)	青蓮池ダム (水)	名張 (6 4)	国津 (水)	国見山 (気)	伊賀見 (水)
14 日	9-10	-	0.1	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	11	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	12	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	13	-	0.9	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	14	-	0.5	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	15	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	16	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.1	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	17	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	18	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	19	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	20	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.1	-	-	-	-	-	0.5	-	-	-
	21	-	1.6	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.1	-	-	-	-	-	0.3	-	-	-
	22	-	0.8	-	-	-	-	-	-	1.6	-	-	0.5	-	-	-	-	-	0.1	-	-	-
	23	-	5.9	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.1	-	-	-	-	-	0.1	-	-	-
	0	-	0.2	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	1.1	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	1	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.2	-	-	0.1	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	2	-	1.5	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	3	-	2.4	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.2	-	-	-
	4	-	0.1	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	5	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.1	-	-	-
	6	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.1	-	-	-	-	-	4.9	-	-	-
	7	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.1	-	-	-	-	-	0.1	-	-	-
	8	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.1	-	-	-	-	-	0.3	-	-	-
	9	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	日合計	-	14.0	-	-	-	-	-	-	1.9	-	-	2.4	-	-	-	-	-	6.6	-	-	-
15 日	9-10	-	9.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	11	-	11.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	12	-	0.2	-	-	-	-	-	-	0.4	-	-	3.3	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	13	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.5	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.9	-	-	-
	14	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	15	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	2.5	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	16	-	0.0	-	-	-	-	-	-	14.5	-	-	16.7	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	17	-	0.0	-	-	-	-	-	-	24.5	-	-	7.5	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	18	-	0.0	-	-	-	-	-	-	2.8	-	-	1.4	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	19	-	0.0	-	-	-	-	-	-	1.5	-	-	0.6	-	-	-	-	-	2.9	-	-	-
	20	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	21	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	12.0	-	-	-
	22	-	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	-	-	-
	1	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	2	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	3	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	4	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	5	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	6	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	7	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	8	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	9	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	日合計	-	20.2	-	-	-	-	-	-	44.3	-	-	32.0	-	-	-	-	-	15.8	-	-	-
	*総雨量	-	34.2	-	-	-	-	-	-	46.2	-	-	34.4	-	-	-	-	-	22.4	-	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S28. 8. 14																				
日	時	曹衛 (気)	伊賀見 (7 2)	太郎生 (水)	太郎生 (5 7)	霧生 (水)	霧生 (5 0)	大字陀 (気)	大字陀 (水)	古市場 (水)	内牧 (水)	岩端 (5 9)	高見 (気)	山粕 (7 5)	桃俣 (7 1)	桃俣 (水)	土屋原 (7 3)	菅野 (水)	神末 (水)	白山 (気)	粥見 (気)	黒津
14 日	9-10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15 日	9-10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
*総雨量		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S28. 8. 14																				
日	時	大鳥居	笠取	高井	室生	三栖	神吉	桂	中川	北大河原	湯船	東別院	本梅	殿田	岩山	小田原	朝宮	南新田	大河原	大峯	高原	愛宕山
14 日	9-10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.5	-	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.5	-	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.5	-	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.5	-	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.5	-	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.5	-	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.5	-	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.5	-	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.5	-	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.5	-	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.6	-	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.6	-	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.6	-	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.6	-	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.6	-	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.6	-	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.6	-	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	41.0	-	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56.0	-	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	42.0	-	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	42.0	-	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28.0	-	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4	-	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	269.6	-	-	-
15 日	9-10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
*総雨量		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	269.6	-	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S28. 8. 14																					
日	時	魚谷峠	平野	水口	勅旨	小原	笠取山	天理	鷺家口	世木堰堤	荒神橋	東本梅											
14 日	9-10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15 日	9-10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
*総雨量		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S28. 9. 24																				
日	時	高屋川橋	上弓削	京北 (気)	黒田 (102)	上黒田	広河原 (16)	鎌倉 (13)	花背	榎	園部 (15)	園部 (気)	園部 (府)	殿田 (14)	新町 (05)	新庄 (04)	亀岡	亀岡 (07)	周山 (府)	周山 (03)	雲ヶ畑 (08)	上賀茂
24	9-10	-	-	-	0.8	-	-	-	-	-	1.3	-	-	-	-	1.0	-	1.0	-	-	0.9	-
	11	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	2.4	-	-	-	-	0.5	-	3.0	-	-	1.0	-
	12	-	-	-	1.1	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	0.6	-	0.5	-	-	1.2	-
	13	-	-	-	1.3	-	-	-	-	-	0.9	-	-	-	-	0.0	-	1.7	-	-	1.2	-
	14	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	0.6	-	-	-	-	0.8	-	1.0	-	-	0.6	-
	15	-	-	-	1.5	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	2.1	-	1.8	-	-	1.4	-
	16	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	0.6	-	-	-	-	0.8	-	1.0	-	-	1.4	-
	17	-	-	-	1.3	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	1.9	-	1.6	-	-	2.1	-
	18	-	-	-	1.8	-	-	-	-	-	1.8	-	-	-	-	2.1	-	2.1	-	-	1.5	-
	19	-	-	-	3.1	-	-	-	-	-	1.8	-	-	-	-	3.8	-	4.3	-	-	1.5	-
	20	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	2.3	-	-	-	-	3.1	-	3.7	-	-	5.0	-
	21	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	2.7	-	-	-	-	4.0	-	4.3	-	-	3.7	-
	22	-	-	-	1.7	-	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	1.4	-	1.3	-	-	3.4	-
	23	-	-	-	1.9	-	-	-	-	-	2.5	-	-	-	-	3.2	-	2.9	-	-	1.9	-
	0	-	-	-	8.3	-	-	-	-	-	6.7	-	-	-	-	7.3	-	7.8	-	-	6.6	-
	1	-	-	-	7.4	-	-	-	-	-	7.2	-	-	-	-	7.5	-	7.0	-	-	9.0	-
	2	-	-	-	6.9	-	-	-	-	-	8.0	-	-	-	-	6.6	-	5.0	-	-	4.5	-
	3	-	-	-	4.8	-	-	-	-	-	4.6	-	-	-	-	2.2	-	2.0	-	-	2.3	-
	4	-	-	-	4.7	-	-	-	-	-	5.0	-	-	-	-	8.1	-	11.8	-	-	1.1	-
	5	-	-	-	4.4	-	-	-	-	-	25.1	-	-	-	-	15.3	-	12.7	-	-	2.6	-
	6	-	-	-	1.8	-	-	-	-	-	23.5	-	-	-	-	12.0	-	15.5	-	-	2.2	-
	7	-	-	-	2.2	-	-	-	-	-	21.5	-	-	-	-	13.6	-	12.8	-	-	0.2	-
	8	-	-	-	1.1	-	-	-	-	-	17.0	-	-	-	-	1.5	-	9.2	-	-	0.4	-
	9	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	7.3	-	-	-	-	4.3	-	8.0	-	-	0.2	-
日合計		-	-	-	67.1	-	-	-	-	-	147.8	-	-	-	-	103.7	-	122.0	-	-	55.9	-
25	9-10	-	-	-	10.0	-	-	-	-	-	9.7	-	-	-	-	7.8	-	4.0	-	-	7.1	-
	11	-	-	-	9.0	-	-	-	-	-	16.6	-	-	-	-	10.4	-	13.0	-	-	3.9	-
	12	-	-	-	21.0	-	-	-	-	-	7.8	-	-	-	-	24.1	-	12.0	-	-	12.0	-
	13	-	-	-	38.0	-	-	-	-	-	24.5	-	-	-	-	34.0	-	27.0	-	-	25.0	-
	14	-	-	-	13.0	-	-	-	-	-	21.0	-	-	-	-	26.8	-	25.0	-	-	15.4	-
	15	-	-	-	29.0	-	-	-	-	-	25.0	-	-	-	-	24.8	-	20.0	-	-	11.6	-
	16	-	-	-	34.0	-	-	-	-	-	22.0	-	-	-	-	24.4	-	23.0	-	-	23.0	-
	17	-	-	-	24.0	-	-	-	-	-	15.5	-	-	-	-	12.6	-	23.0	-	-	20.5	-
	18	-	-	-	17.5	-	-	-	-	-	11.0	-	-	-	-	8.8	-	13.0	-	-	26.5	-
	19	-	-	-	11.0	-	-	-	-	-	3.5	-	-	-	-	9.9	-	4.0	-	-	6.6	-
	20	-	-	-	2.7	-	-	-	-	-	1.1	-	-	-	-	0.6	-	0.0	-	-	3.4	-
	21	-	-	-	0.9	-	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	1.3	-	0.0	-	-	1.0	-
	22	-	-	-	3.4	-	-	-	-	-	1.4	-	-	-	-	1.5	-	1.0	-	-	1.0	-
	23	-	-	-	2.5	-	-	-	-	-	0.4	-	-	-	-	0.1	-	0.0	-	-	3.3	-
	0	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.2	-
	1	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	2	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.1	-	0.0	-	-	0.0	-
	3	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	1.0	-	-	0.0	-
	4	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.2	-	0.0	-	-	0.0	-
	5	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.1	-	0.0	-	-	0.0	-
	6	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.1	-	0.0	-	-	0.0	-
	7	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	8	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	9	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
日合計		-	-	-	217.0	-	-	-	-	-	159.6	-	-	-	-	187.6	-	166.0	-	-	160.5	-
*総雨量		-	-	-	284.1	-	-	-	-	-	307.4	-	-	-	-	291.3	-	288.0	-	-	216.4	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S28. 9. 24																				
日	時	京都 (気)	京都	花背 (0 1)	花背峠 (気)	大原	比叡山 (0 9)	倉垣 (水)	歌垣 (7 5)	余野	箕面 (気)	西別院 (0 6)	山崎 (3 0)	長岡京 (気)	乙訓	八幡 (7 0)	八幡	巨椋池 (3 5)	松井 (6 9)	宇治	小栗栖	勸修寺
24 日	9-10	1.3	-	-	-	-	1.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	-
	11	1.7	-	-	-	-	1.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.2	-	-
	12	0.7	-	-	-	-	0.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.7	-	-
	13	1.5	-	-	-	-	1.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.4	-	-
	14	1.1	-	-	-	-	1.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.8	-	-
	15	1.2	-	-	-	-	1.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.1	-	-
	16	1.7	-	-	-	-	2.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.0	-	-
	17	1.4	-	-	-	-	2.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.7	-	-
	18	1.7	-	-	-	-	1.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.3	-	-
	19	4.8	-	-	-	-	4.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.3	-	-
	20	3.8	-	-	-	-	3.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.3	-	-
	21	3.5	-	-	-	-	3.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.5	-	-
	22	2.0	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.2	-	-
	23	2.0	-	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.2	-	-
	0	3.8	-	-	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.7	-	-
	1	3.2	-	-	-	-	3.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.4	-	-
	2	4.1	-	-	-	-	4.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.5	-	-
	3	0.8	-	-	-	-	1.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.8	-	-
	4	1.4	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.0	-	-
	5	1.4	-	-	-	-	8.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.4	-	-
	6	0.3	-	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-
	7	0.4	-	-	-	-	2.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-
	8	0.5	-	-	-	-	0.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	-	-
	9	0.4	-	-	-	-	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.3	-	-
日合計		44.7	-	-	-	-	62.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38.2	-	-
25 日	9-10	5.0	-	-	-	-	3.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4	-	-
	11	1.2	-	-	-	-	2.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.8	-	-
	12	5.0	-	-	-	-	10.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.7	-	-
	13	18.4	-	-	-	-	21.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.3	-	-
	14	14.0	-	-	-	-	11.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17.0	-	-
	15	16.2	-	-	-	-	15.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27.0	-	-
	16	18.2	-	-	-	-	22.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53.0	-	-
	17	14.9	-	-	-	-	14.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29.0	-	-
	18	12.5	-	-	-	-	12.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18.0	-	-
	19	2.6	-	-	-	-	5.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.5	-	-
	20	1.2	-	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-
	21	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	22	1.0	-	-	-	-	1.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.6	-	-
	23	0.3	-	-	-	-	2.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-
	0	0.0	-	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	1	0.0	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	2	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	3	0.1	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	4	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	5	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	6	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	7	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	8	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	9	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
日合計		110.6	-	-	-	-	124.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	163.5	-	-
*総雨量		155.3	-	-	-	-	187.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	201.7	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S28. 9. 24																				
日	時	山科 (01)	天ヶ瀬 (30)	笠取	西笠取 (28)	荒木	大津 (気)	瀬田川 (27)	宮村 (28)	田代	信楽 (県)	雲井 (24)	信楽 (気)	横山 (60)	新田 (19)	玉滝 (55)	甲賀	柘植 (54)	土山 (気)	枚方 (31)	枚方 (気)	生駒山 (気)
24	9-10	-	-	-	-	-	-	0.8	-	-	-	4.0	-	-	-	0.6	-	-	-	0.7	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	1.6	-	-	-	4.0	-	-	-	1.1	-	-	-	1.5	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	0.9	-	-	-	4.0	-	-	-	1.3	-	-	-	0.7	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	1.3	-	-	-	4.0	-	-	-	1.3	-	-	-	1.3	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	1.3	-	-	-	4.0	-	-	-	1.1	-	-	-	1.5	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	0.4	-	-	-	4.0	-	-	-	1.1	-	-	-	1.1	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	4.0	-	-	-	4.0	-	-	-	1.6	-	-	-	1.8	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	1.1	-	-	-	4.0	-	-	-	2.1	-	-	-	1.8	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	0.7	-	-	-	4.0	-	-	-	3.0	-	-	-	1.1	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	2.8	-	-	-	3.0	-	-	-	2.7	-	-	-	4.0	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	2.5	-	-	-	3.0	-	-	-	6.5	-	-	-	2.2	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	2.4	-	-	-	3.0	-	-	-	0.4	-	-	-	2.3	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	3.3	-	-	-	3.0	-	-	-	0.1	-	-	-	0.1	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	3.8	-	-	-	3.0	-	-	-	5.2	-	-	-	1.3	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	4.0	-	-	-	2.0	-	-	-	1.2	-	-	-	0.6	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	1.1	-	-	-	2.0	-	-	-	3.4	-	-	-	1.0	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	0.7	-	-	-	2.0	-	-	-	2.1	-	-	-	2.3	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	1.2	-	-	-	2.0	-	-	-	1.5	-	-	-	0.9	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	7.0	-	-	-	2.0	-	-	-	3.6	-	-	-	4.3	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	11.3	-	-	-	2.0	-	-	-	12.1	-	-	-	6.6	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	0.9	-	-	-	2.0	-	-	-	8.0	-	-	-	2.9	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	2.4	-	-	-	5.0	-	-	-	6.3	-	-	-	1.5	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	0.3	-	-	-	5.0	-	-	-	1.5	-	-	-	0.5	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	0.2	-	-	-	4.0	-	-	-	0.9	-	-	-	0.1	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	56.0	-	-	-	79.0	-	-	-	68.7	-	-	-	42.1	-	-
25	9-10	-	-	-	-	-	-	0.5	-	-	-	3.0	-	-	-	0.5	-	-	-	0.0	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	2.0	-	-	-	3.0	-	-	-	4.1	-	-	-	2.0	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	7.5	-	-	-	12.0	-	-	-	4.9	-	-	-	5.5	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	15.3	-	-	-	12.0	-	-	-	11.8	-	-	-	6.0	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	18.0	-	-	-	12.0	-	-	-	15.2	-	-	-	6.3	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	32.6	-	-	-	27.0	-	-	-	21.2	-	-	-	8.4	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	50.9	-	-	-	27.0	-	-	-	19.8	-	-	-	8.7	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	35.4	-	-	-	28.0	-	-	-	22.5	-	-	-	2.5	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	27.5	-	-	-	7.0	-	-	-	42.0	-	-	-	0.6	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	5.1	-	-	-	7.0	-	-	-	12.6	-	-	-	0.0	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	1.9	-	-	-	7.0	-	-	-	2.7	-	-	-	0.0	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	1.0	-	-	-	6.8	-	-	-	0.0	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	1.3	-	-	-	1.0	-	-	-	1.2	-	-	-	0.0	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	0.5	-	-	-	1.0	-	-	-	0.2	-	-	-	0.0	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	199.5	-	-	-	148.0	-	-	-	165.5	-	-	-	40.0	-	-
*総雨量		-	-	-	-	-	-	255.5	-	-	-	227.0	-	-	-	234.2	-	-	-	82.1	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S28. 9. 24																				
日	時	田辺	田辺 (6 8)	田辺 (気)	菱田	井手	木津	奈良 (気)	加茂 (6 7)	鷺峰山 (気)	鷺峰山	布目ダム (水)	峰寺 (水)	高山ダム (水)	多羅尾 (3 7)	尾山 (6 5)	島ヶ原 (5 6)	五瀬 (3 4)	島ヶ原	上野 (5 3)	上野 (気)	荒木 (7 1)
24 日	9-10	-	1.0	-	-	-	-	1.0	0.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	-
	11	-	1.0	-	-	-	-	0.7	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.3	-	-
	12	-	1.0	-	-	-	-	1.1	1.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.7	-	-
	13	-	1.0	-	-	-	-	1.1	1.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.1	-	-
	14	-	1.0	-	-	-	-	1.1	1.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.1	-	-
	15	-	1.0	-	-	-	-	1.1	1.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.6	-	-
	16	-	2.0	-	-	-	-	1.8	1.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.3	-	-
	17	-	2.0	-	-	-	-	1.7	1.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.7	-	-
	18	-	2.0	-	-	-	-	3.8	3.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.1	-	-
	19	-	2.0	-	-	-	-	1.6	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.0	-	-
	20	-	2.0	-	-	-	-	2.4	2.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.6	-	-
	21	-	2.0	-	-	-	-	2.0	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	-	-
	22	-	2.0	-	-	-	-	0.3	0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	23	-	2.0	-	-	-	-	0.2	0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.8	-	-
	0	-	2.0	-	-	-	-	0.6	0.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.6	-	-
	1	-	2.0	-	-	-	-	2.5	3.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.4	-	-
	2	-	2.0	-	-	-	-	2.0	4.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.1	-	-
	3	-	2.0	-	-	-	-	1.0	0.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.3	-	-
	4	-	2.0	-	-	-	-	1.6	3.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.8	-	-
	5	-	2.0	-	-	-	-	0.2	1.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.6	-	-
	6	-	2.0	-	-	-	-	0.5	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15.7	-	-
	7	-	0.0	-	-	-	-	0.4	0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	-	-
	8	-	0.0	-	-	-	-	0.2	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-
	9	-	1.0	-	-	-	-	0.1	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.9	-	-
日合計		-	37.0	-	-	-	-	29.0	35.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67.2	-	-
25 日	9-10	-	2.0	-	-	-	-	1.0	1.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.0	-	-
	11	-	3.0	-	-	-	-	2.9	1.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.2	-	-
	12	-	3.0	-	-	-	-	9.2	7.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.5	-	-
	13	-	10.0	-	-	-	-	5.0	9.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.2	-	-
	14	-	20.0	-	-	-	-	14.0	14.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16.0	-	-
	15	-	23.0	-	-	-	-	15.5	13.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22.0	-	-
	16	-	26.0	-	-	-	-	11.3	12.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18.6	-	-
	17	-	38.0	-	-	-	-	34.0	30.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22.8	-	-
	18	-	9.0	-	-	-	-	19.3	19.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21.0	-	-
	19	-	2.0	-	-	-	-	1.4	2.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.9	-	-
	20	-	2.0	-	-	-	-	0.3	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.5	-	-
	21	-	0.0	-	-	-	-	4.1	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.4	-	-
	22	-	0.0	-	-	-	-	0.4	0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.8	-	-
	23	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.5	-	-
	0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-
	1	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	2	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	3	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	4	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	5	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	6	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	7	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	8	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	9	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
日合計		-	138.0	-	-	-	-	118.4	117.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	138.5	-	-
*総雨量		-	175.0	-	-	-	-	147.4	152.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	205.7	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S28. 9. 24																				
日	時	依那古 (6 5)	阿保 (5 1)	坂下 (6 3)	阿波 (5 2)	井之市 (水)	針 (気)	針ヶ別所 (水)	針ヶ別所 (6 6)	榛原 (6 1)	室生ダム (水)	笠間 (水)	室生 (水)	家野 (水)	名張 (気)	曽爾 (6 8)	曽爾 (水)	青蓮池ダム (水)	名張 (6 4)	国津 (水)	国見山 (気)	伊賀見 (水)
24 日	9-10	-	2.4	-	-	-	-	-	-	1.9	-	-	0.8	-	-	-	-	-	1.1	-	-	-
	11	-	3.4	-	-	-	-	-	-	1.1	-	-	1.3	-	-	-	-	-	0.7	-	-	-
	12	-	0.8	-	-	-	-	-	-	1.4	-	-	1.3	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-
	13	-	2.7	-	-	-	-	-	-	1.1	-	-	1.6	-	-	-	-	-	1.6	-	-	-
	14	-	0.9	-	-	-	-	-	-	1.1	-	-	0.8	-	-	-	-	-	1.4	-	-	-
	15	-	0.0	-	-	-	-	-	-	1.7	-	-	0.4	-	-	-	-	-	1.6	-	-	-
	16	-	1.3	-	-	-	-	-	-	1.1	-	-	0.4	-	-	-	-	-	1.5	-	-	-
	17	-	1.3	-	-	-	-	-	-	0.3	-	-	0.9	-	-	-	-	-	0.7	-	-	-
	18	-	0.8	-	-	-	-	-	-	1.1	-	-	1.6	-	-	-	-	-	0.9	-	-	-
	19	-	2.4	-	-	-	-	-	-	2.2	-	-	3.2	-	-	-	-	-	2.3	-	-	-
	20	-	4.0	-	-	-	-	-	-	0.4	-	-	1.5	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-
	21	-	5.8	-	-	-	-	-	-	0.3	-	-	0.2	-	-	-	-	-	0.3	-	-	-
	22	-	5.2	-	-	-	-	-	-	1.8	-	-	2.2	-	-	-	-	-	0.6	-	-	-
	23	-	9.0	-	-	-	-	-	-	1.2	-	-	1.6	-	-	-	-	-	1.7	-	-	-
	0	-	1.8	-	-	-	-	-	-	2.0	-	-	4.0	-	-	-	-	-	7.0	-	-	-
	1	-	1.2	-	-	-	-	-	-	4.7	-	-	9.0	-	-	-	-	-	11.5	-	-	-
	2	-	2.0	-	-	-	-	-	-	1.9	-	-	7.0	-	-	-	-	-	10.4	-	-	-
	3	-	3.0	-	-	-	-	-	-	1.8	-	-	9.0	-	-	-	-	-	9.6	-	-	-
	4	-	12.0	-	-	-	-	-	-	2.2	-	-	5.5	-	-	-	-	-	10.4	-	-	-
	5	-	15.0	-	-	-	-	-	-	0.8	-	-	3.7	-	-	-	-	-	9.9	-	-	-
	6	-	18.0	-	-	-	-	-	-	0.7	-	-	4.1	-	-	-	-	-	4.7	-	-	-
	7	-	0.5	-	-	-	-	-	-	1.2	-	-	1.2	-	-	-	-	-	5.6	-	-	-
	8	-	1.0	-	-	-	-	-	-	0.6	-	-	1.3	-	-	-	-	-	1.4	-	-	-
	9	-	1.5	-	-	-	-	-	-	2.5	-	-	1.2	-	-	-	-	-	2.0	-	-	-
日合計		-	96.0	-	-	-	-	-	-	35.1	-	-	63.8	-	-	-	-	-	88.9	-	-	-
25 日	9-10	-	8.0	-	-	-	-	-	-	4.5	-	-	7.0	-	-	-	-	-	3.7	-	-	-
	11	-	12.0	-	-	-	-	-	-	6.0	-	-	7.6	-	-	-	-	-	3.8	-	-	-
	12	-	20.0	-	-	-	-	-	-	9.4	-	-	22.4	-	-	-	-	-	11.4	-	-	-
	13	-	19.0	-	-	-	-	-	-	12.0	-	-	18.0	-	-	-	-	-	11.0	-	-	-
	14	-	26.0	-	-	-	-	-	-	17.9	-	-	26.0	-	-	-	-	-	23.9	-	-	-
	15	-	30.0	-	-	-	-	-	-	22.4	-	-	14.5	-	-	-	-	-	30.5	-	-	-
	16	-	25.0	-	-	-	-	-	-	16.7	-	-	14.5	-	-	-	-	-	26.4	-	-	-
	17	-	24.0	-	-	-	-	-	-	18.3	-	-	21.0	-	-	-	-	-	17.6	-	-	-
	18	-	42.0	-	-	-	-	-	-	21.8	-	-	19.0	-	-	-	-	-	25.6	-	-	-
	19	-	3.5	-	-	-	-	-	-	1.2	-	-	11.0	-	-	-	-	-	6.1	-	-	-
	20	-	1.5	-	-	-	-	-	-	14.6	-	-	3.2	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	21	-	1.0	-	-	-	-	-	-	2.6	-	-	6.0	-	-	-	-	-	1.1	-	-	-
	22	-	0.0	-	-	-	-	-	-	8.4	-	-	3.3	-	-	-	-	-	0.1	-	-	-
	23	-	0.0	-	-	-	-	-	-	1.8	-	-	2.1	-	-	-	-	-	0.1	-	-	-
	0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	1.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	1	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.6	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	2	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.8	-	-	0.8	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	3	-	0.0	-	-	-	-	-	-	1.8	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	4	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.7	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	5	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	6	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	7	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	8	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	9	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
日合計		-	212.0	-	-	-	-	-	-	160.9	-	-	178.0	-	-	-	-	-	161.3	-	-	-
*総雨量		-	308.0	-	-	-	-	-	-	196.0	-	-	241.8	-	-	-	-	-	250.2	-	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S28. 9. 24																				
日	時	曹衛 (気)	伊賀見 (7 2)	太郎生 (水)	太郎生 (5 7)	霧生 (水)	霧生 (5 0)	大宇陀 (気)	大宇陀 (水)	古市場 (水)	内牧 (水)	岩端 (5 9)	高見 (気)	山粕 (7 5)	桃俣 (7 1)	桃俣 (水)	土屋原 (7 3)	菅野 (水)	神末 (水)	白山 (気)	粥見 (気)	黒津
24 日	9-10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25 日	9-10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
*総雨量		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S28. 9. 24																				
日	時	大鳥居	笠取	高井	室生	三栖	神吉	桂	中川	北大河原	湯船	東別院	本梅	殿田	岩山	小田原	朝宮	南新田	大河原	大峯	高原	愛宕山
24 日	9-10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.5	2.0	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.0	2.0	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.4	7.0	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.4	0.0	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.8	0.0	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.0	0.0	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.6	1.0	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.9	0.0	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.9	0.5	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.1	3.0	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.8	6.0	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.9	3.0	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.4	1.0	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.7	5.0	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.9	2.5	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.9	6.0	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.1	7.0	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.6	3.0	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.4	3.0	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.7	6.0	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.1	1.2	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.0	1.0	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.5	2.0	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.5	5.0	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75.1	67.2	-	-
25 日	9-10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.6	2.0	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.5	1.5	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.5	6.5	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.9	20.0	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.4	20.0	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.1	35.0	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.8	53.0	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.4	40.0	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44.9	13.0	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14.8	10.0	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.7	0.0	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.7	0.0	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.4	0.0	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	129.7	201.0	-	-
*総雨量		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	204.8	268.2	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S28. 9. 24																					
日	時	魚谷峠	平野	水口	勅旨	小原	笠取山	天理	鷺家口	世木堰堤	荒神橋	東本梅											
24 日	9-10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25 日	9-10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
*総雨量		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S31. 9. 25																				
日	時	高屋川橋	上弓削	京北 (気)	黒田 (102)	上黒田	広河原 (16)	鎌倉 (13)	花背	榎	園部 (15)	園部 (気)	園部 (府)	殿田 (14)	新町 (05)	新庄 (04)	亀岡	亀岡 (07)	周山 (府)	周山 (03)	雲ヶ畑 (08)	上賀茂
25 日	9-10	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	11	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	12	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	13	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	14	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	15	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	16	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	17	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	18	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	19	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	20	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	21	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	22	-	0.0	-	0.1	-	-	-	2.4	-	-	-	-	-	-	2.0	-	0.0	-	0.0	4.0	-
	23	-	0.0	-	0.3	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	2.0	-	0.0	-	0.5	4.0	-
	0	-	2.0	-	2.8	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	2.0	-	0.0	-	3.5	4.0	-
	1	-	2.0	-	2.0	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	2.0	-	0.0	-	2.0	4.0	-
	2	-	2.0	-	1.4	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	2.0	-	0.0	-	1.0	4.0	-
	3	-	4.0	-	2.2	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	2.0	-	0.0	-	3.5	4.0	-
	4	-	1.0	-	2.3	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	2.0	-	6.0	-	1.5	4.0	-
	5	-	4.0	-	2.3	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	3.0	-	6.0	-	2.5	4.0	-
	6	-	11.0	-	5.0	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	3.0	-	6.1	-	4.0	4.0	-
	7	-	2.0	-	4.8	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	7.0	-	6.1	-	4.0	4.0	-
	8	-	4.0	-	2.0	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	7.0	-	6.1	-	3.5	4.0	-
	9	-	12.0	-	6.8	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	8.0	-	6.1	-	11.0	4.0	-
日合計		-	44.0	-	32.0	-	-	-	42.4	-	-	-	-	-	-	42.0	-	36.4	-	37.0	48.0	-
26 日	9-10	-	8.0	-	12.5	-	-	-	15.5	-	-	-	-	-	-	10.0	-	13.0	-	9.0	4.0	-
	11	-	4.0	-	7.7	-	-	-	3.8	-	-	-	-	-	-	6.0	-	12.0	-	6.2	5.0	-
	12	-	2.0	-	0.5	-	-	-	3.8	-	-	-	-	-	-	0.5	-	3.0	-	2.8	5.0	-
	13	-	2.0	-	0.7	-	-	-	2.1	-	-	-	-	-	-	2.0	-	2.0	-	0.8	4.0	-
	14	-	4.0	-	2.9	-	-	-	2.1	-	-	-	-	-	-	3.5	-	2.0	-	2.2	4.0	-
	15	-	0.0	-	2.2	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	2.0	-	2.0	-	2.0	4.0	-
	16	-	0.0	-	0.1	-	-	-	0.8	-	-	-	-	-	-	0.1	-	0.7	-	0.0	1.0	-
	17	-	1.0	-	1.0	-	-	-	0.7	-	-	-	-	-	-	0.9	-	0.7	-	0.2	1.0	-
	18	-	0.0	-	0.6	-	-	-	0.7	-	-	-	-	-	-	0.5	-	0.6	-	0.0	1.0	-
	19	-	1.0	-	1.5	-	-	-	0.7	-	-	-	-	-	-	1.0	-	0.6	-	0.0	1.0	-
	20	-	1.0	-	0.9	-	-	-	0.7	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.6	-	0.8	1.0	-
	21	-	0.0	-	0.3	-	-	-	0.8	-	-	-	-	-	-	1.0	-	0.7	-	1.2	1.0	-
	22	-	0.0	-	0.0	-	-	-	2.4	-	-	-	-	-	-	0.0	-	2.0	-	0.0	2.0	-
	23	-	2.0	-	1.8	-	-	-	2.4	-	-	-	-	-	-	2.0	-	2.0	-	3.0	2.0	-
	0	-	4.0	-	4.8	-	-	-	2.4	-	-	-	-	-	-	3.0	-	2.0	-	4.0	2.0	-
	1	-	4.0	-	4.0	-	-	-	7.0	-	-	-	-	-	-	3.0	-	5.0	-	3.0	2.0	-
	2	-	6.0	-	3.8	-	-	-	7.0	-	-	-	-	-	-	8.0	-	5.0	-	6.0	3.0	-
	3	-	4.0	-	4.2	-	-	-	7.0	-	-	-	-	-	-	5.0	-	5.0	-	4.0	3.0	-
	4	-	6.0	-	4.9	-	-	-	7.0	-	-	-	-	-	-	5.0	-	2.0	-	4.0	5.0	-
	5	-	10.0	-	9.7	-	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	11.0	-	2.0	-	10.0	5.0	-
	6	-	6.0	-	6.2	-	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	6.0	-	3.0	-	12.0	6.0	-
	7	-	5.0	-	5.5	-	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	6.0	-	6.0	-	2.0	6.0	-
	8	-	8.0	-	7.7	-	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	11.0	-	6.0	-	6.5	5.0	-
	9	-	6.0	-	9.2	-	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	7.0	-	6.0	-	10.0	5.0	-
日合計		-	84.0	-	92.7	-	-	-	98.9	-	-	-	-	-	-	94.5	-	83.9	-	89.7	78.0	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S31. 9. 25																				
日	時	高屋川橋	上弓削	京北 (気)	黒田 (102)	上黒田	広河原 (16)	鎌倉 (13)	花背	榎	園部 (15)	園部 (気)	園部 (府)	殿田 (14)	新町 (05)	新庄 (04)	亀岡	亀岡 (07)	周山 (府)	周山 (03)	雲ヶ畑 (08)	上賀茂
27 日	9-10	-	5.0	-	5.2	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	5.0	-	3.0	-	5.5	4.0	-
	11	-	2.0	-	2.2	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	2.0	-	3.0	-	2.0	4.0	-
	12	-	1.0	-	0.4	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	1.0	-	2.0	-	1.0	3.0	-
	13	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	14	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	15	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	16	-	0.0	-	0.1	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	17	-	0.0	-	0.2	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	18	-	0.0	-	0.1	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	19	-	0.0	-	0.3	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	20	-	0.0	-	1.1	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	21	-	0.0	-	0.2	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	22	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	23	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	1	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	2	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	3	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	4	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	5	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	6	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	7	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	8	-	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	-
日合計		-	8.0	-	9.8	-	-	-	11.0	-	-	-	-	-	-	8.0	-	8.0	-	8.5	11.0	-
*総雨量		-	136.0	-	134.5	-	-	-	152.3	-	-	-	-	-	-	144.5	-	128.3	-	135.2	137.0	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S31. 9. 25																				
日	時	京都 (気)	京都	花背 (0 1)	花背峠 (気)	大原	比叡山 (0 9)	倉垣 (水)	歌垣 (7 5)	余野	箕面 (気)	西別院 (0 6)	山崎 (3 0)	長岡京 (気)	乙訓	八幡 (7 0)	八幡	巨椋池 (3 5)	松井 (6 9)	宇治	小栗栖	勧修寺
25 日	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	0.1	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	21	0.1	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	22	0.1	-	-	-	-	0.2	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.6	-	-
	23	0.3	-	-	-	-	0.8	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.3	-	-
	0	1.3	-	-	-	-	1.1	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.4	-	-
	1	2.6	-	-	-	-	2.4	-	0.0	2.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.4	-	-
	2	5.5	-	-	-	-	4.7	-	0.0	3.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.4	-	-
	3	4.4	-	-	-	-	5.3	-	0.0	11.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.0	-	-
	4	10.9	-	-	-	-	9.6	-	0.0	6.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25.7	-	-
	5	4.5	-	-	-	-	6.2	-	8.7	3.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.0	-	-
	6	6.1	-	-	-	-	8.1	-	10.0	2.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.3	-	-
	7	6.9	-	-	-	-	8.8	-	10.0	1.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.4	-	-
	8	6.9	-	-	-	-	7.4	-	10.0	6.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.1	-	-
	9	8.1	-	-	-	-	6.4	-	10.0	7.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.5	-	-
	日合計		57.8	-	-	-	-	61.0	-	48.7	46.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67.1	-
26 日	9-10	9.0	-	-	-	-	9.6	-	10.8	11.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.9	-	-
	11	9.1	-	-	-	-	8.1	-	4.9	9.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.9	-	-
	12	3.5	-	-	-	-	4.6	-	2.9	2.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.2	-	-
	13	1.0	-	-	-	-	1.0	-	0.2	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.8	-	-
	14	4.5	-	-	-	-	4.9	-	3.4	4.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.4	-	-
	15	2.1	-	-	-	-	2.2	-	1.4	1.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.9	-	-
	16	1.0	-	-	-	-	1.1	-	0.1	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.5	-	-
	17	2.0	-	-	-	-	2.1	-	0.9	1.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.4	-	-
	18	0.2	-	-	-	-	0.5	-	0.8	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-
	19	1.9	-	-	-	-	1.9	-	1.1	0.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.4	-	-
	20	1.0	-	-	-	-	0.3	-	0.2	0.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	-
	21	0.0	-	-	-	-	0.2	-	0.8	0.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.7	-	-
	22	0.2	-	-	-	-	0.2	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.1	-	-
	23	2.6	-	-	-	-	2.0	-	1.1	0.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.3	-	-
	0	5.9	-	-	-	-	5.1	-	3.5	6.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.3	-	-
	1	1.9	-	-	-	-	2.5	-	2.6	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.8	-	-
	2	1.8	-	-	-	-	1.0	-	6.1	5.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.5	-	-
	3	3.4	-	-	-	-	2.9	-	4.6	4.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.2	-	-
	4	3.7	-	-	-	-	1.4	-	3.6	5.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.4	-	-
	5	10.8	-	-	-	-	5.7	-	11.1	12.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.6	-	-
	6	5.3	-	-	-	-	4.9	-	7.7	6.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.9	-	-
	7	3.4	-	-	-	-	4.5	-	9.8	8.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.7	-	-
	8	6.1	-	-	-	-	6.0	-	9.0	8.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.4	-	-
	9	5.5	-	-	-	-	5.5	-	5.8	7.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.1	-	-
	日合計		85.9	-	-	-	-	78.2	-	92.4	104.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95.5	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S31. 9. 25																				
日	時	京都 (気)	京都	花背 (01)	花背峠 (気)	大原	比叡山 (09)	倉垣 (水)	歌垣 (75)	余野	箕面 (気)	西別院 (06)	山崎 (30)	長岡京 (気)	乙訓	八幡 (70)	八幡	巨椋池 (35)	松井 (69)	宇治	小栗栖	勧修寺
27 日	9-10	6.3	-	-	-	-	3.4	-	3.6	5.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.5	-	-
	11	2.2	-	-	-	-	1.8	-	1.2	1.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.9	-	-
	12	0.5	-	-	-	-	0.8	-	0.0	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.6	-	-
	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	0.1	-	-	-	-	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	-	-
	0	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	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	5	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	6	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	7	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	8	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	9	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
日合計		9.1	-	-	-	-	6.0	-	4.8	6.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.0	-	-
*総雨量		152.8	-	-	-	-	145.2	-	145.9	157.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	172.6	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S31. 9. 25																				
日	時	山科 (01)	天ヶ瀬 (30)	笠取	西笠取 (28)	荒木	大津 (気)	瀬田川 (27)	宮村 (28)	田代	信楽 (県)	雲井 (24)	信楽 (気)	横山 (60)	新田 (19)	玉滝 (55)	甲賀	柘植 (54)	土山 (気)	枚方 (31)	枚方 (気)	生駒山 (気)
25	9-10	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	11	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	12	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	13	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	14	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	15	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	16	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	17	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	18	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	19	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	20	-	0.0	0.2	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	21	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	22	-	0.2	0.9	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.5	-	0.0	-	0.6	-	-
	23	-	0.7	0.3	-	-	-	1.0	-	-	-	0.0	-	-	-	2.8	-	0.0	-	0.9	-	-
	0	-	0.7	1.5	-	-	-	0.7	-	-	-	0.0	-	-	-	0.9	-	0.0	-	0.8	-	-
	1	-	1.2	1.4	-	-	-	1.2	-	-	-	0.0	-	-	-	0.3	-	0.0	-	3.9	-	-
	2	-	3.8	5.7	-	-	-	4.7	-	-	-	0.0	-	-	-	1.7	-	0.0	-	5.6	-	-
	3	-	5.3	7.5	-	-	-	6.9	-	-	-	6.0	-	-	-	5.2	-	0.0	-	8.2	-	-
	4	-	12.4	24.8	-	-	-	13.0	-	-	-	6.0	-	-	-	6.5	-	0.0	-	16.6	-	-
	5	-	6.8	4.9	-	-	-	10.8	-	-	-	6.0	-	-	-	4.5	-	0.0	-	3.7	-	-
	6	-	3.9	5.8	-	-	-	5.0	-	-	-	6.0	-	-	-	3.0	-	0.0	-	4.2	-	-
	7	-	3.8	4.2	-	-	-	5.7	-	-	-	6.0	-	-	-	3.0	-	0.0	-	4.5	-	-
	8	-	5.0	6.9	-	-	-	6.5	-	-	-	7.0	-	-	-	4.2	-	0.0	-	7.0	-	-
	9	-	5.2	5.3	-	-	-	6.7	-	-	-	7.0	-	-	-	3.0	-	0.0	-	5.4	-	-
日合計		-	49.0	69.4	-	-	-	62.2	-	-	-	44.0	-	-	-	35.6	-	0.0	-	61.4	-	-
26	9-10	-	4.9	8.0	-	-	-	6.5	-	-	-	2.8	-	-	-	6.2	-	0.0	-	6.0	-	-
	11	-	4.3	5.8	-	-	-	5.6	-	-	-	3.0	-	-	-	2.1	-	0.0	-	6.6	-	-
	12	-	4.7	7.3	-	-	-	6.1	-	-	-	3.0	-	-	-	2.4	-	0.0	-	3.4	-	-
	13	-	4.0	4.9	-	-	-	5.4	-	-	-	7.2	-	-	-	4.3	-	0.0	-	5.0	-	-
	14	-	3.7	3.8	-	-	-	5.3	-	-	-	5.2	-	-	-	4.8	-	0.0	-	4.2	-	-
	15	-	2.1	3.0	-	-	-	2.6	-	-	-	1.2	-	-	-	3.0	-	0.0	-	1.6	-	-
	16	-	2.0	2.3	-	-	-	2.9	-	-	-	0.6	-	-	-	0.4	-	0.0	-	1.8	-	-
	17	-	1.6	3.5	-	-	-	1.1	-	-	-	0.1	-	-	-	0.0	-	10.0	-	2.4	-	-
	18	-	0.1	0.0	-	-	-	0.1	-	-	-	0.4	-	-	-	0.2	-	10.0	-	0.2	-	-
	19	-	0.3	0.4	-	-	-	0.1	-	-	-	1.9	-	-	-	0.4	-	10.0	-	4.7	-	-
	20	-	0.9	2.2	-	-	-	1.0	-	-	-	0.5	-	-	-	2.2	-	10.0	-	0.6	-	-
	21	-	0.7	0.6	-	-	-	0.8	-	-	-	0.9	-	-	-	2.5	-	10.0	-	0.1	-	-
	22	-	1.0	1.3	-	-	-	1.5	-	-	-	2.6	-	-	-	2.5	-	1.0	-	0.4	-	-
	23	-	2.0	3.1	-	-	-	2.3	-	-	-	1.0	-	-	-	0.4	-	1.0	-	3.0	-	-
	0	-	1.9	3.3	-	-	-	2.2	-	-	-	0.6	-	-	-	0.4	-	1.0	-	4.7	-	-
	1	-	0.2	0.6	-	-	-	0.2	-	-	-	0.1	-	-	-	0.0	-	0.3	-	1.7	-	-
	2	-	0.2	1.1	-	-	-	0.3	-	-	-	0.1	-	-	-	0.2	-	0.3	-	2.1	-	-
	3	-	0.8	2.9	-	-	-	1.1	-	-	-	0.0	-	-	-	0.3	-	0.4	-	3.3	-	-
	4	-	1.3	2.8	-	-	-	1.7	-	-	-	1.2	-	-	-	0.8	-	11.0	-	1.0	-	-
	5	-	6.8	11.3	-	-	-	9.2	-	-	-	5.2	-	-	-	4.3	-	11.0	-	5.1	-	-
	6	-	4.7	7.3	-	-	-	6.3	-	-	-	7.4	-	-	-	6.9	-	12.0	-	2.1	-	-
	7	-	8.6	16.9	-	-	-	11.7	-	-	-	15.4	-	-	-	15.5	-	38.0	-	5.4	-	-
	8	-	13.6	12.8	-	-	-	18.4	-	-	-	25.6	-	-	-	21.0	-	37.0	-	3.2	-	-
	9	-	11.3	15.3	-	-	-	15.3	-	-	-	25.0	-	-	-	19.5	-	37.0	-	5.4	-	-
日合計		-	81.7	120.5	-	-	-	107.7	-	-	-	111.0	-	-	-	100.3	-	200.0	-	74.0	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S31.9.25																				
日	時	山科 (01)	天ヶ瀬 (30)	笠取	西笠取 (28)	荒木	大津 (気)	瀬田川 (27)	宮村 (28)	田代	信楽 (県)	雲井 (24)	信楽 (気)	横山 (60)	新田 (19)	玉滝 (55)	甲賀	柘植 (54)	土山 (気)	枚方 (31)	枚方 (気)	生駒山 (気)
27 日	9-10	-	8.9	14.1	-	-	-	12.2	-	-	-	13.2	-	-	-	12.5	-	6.0	-	0.0	-	-
	11	-	1.8	2.5	-	-	-	2.4	-	-	-	2.8	-	-	-	4.5	-	6.0	-	0.0	-	-
	12	-	0.7	1.0	-	-	-	0.9	-	-	-	1.4	-	-	-	1.0	-	6.0	-	0.0	-	-
	13	-	0.0	0.2	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	6.0	-	-
	14	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	15	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	16	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	17	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	18	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	19	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	20	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	21	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	22	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	23	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	0	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	1	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	2	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	3	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	4	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	5	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	6	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	7	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	8	-	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	-	-
日合計		-	11.4	17.8	-	-	-	15.5	-	-	-	17.4	-	-	-	18.0	-	18.0	-	6.0	-	-
*総雨量		-	142.1	207.7	-	-	-	185.4	-	-	-	172.4	-	-	-	153.9	-	218.0	-	141.4	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S31. 9. 25																				
日	時	田辺	田辺 (6 8)	田辺 (気)	菱田	井手	木津	奈良 (気)	加茂 (6 7)	鷺峰山 (気)	鷺峰山	布目ダム (水)	峰寺 (水)	高山ダム (水)	多羅尾 (3 7)	尾山 (6 5)	島ヶ原 (5 6)	五瀬 (3 4)	島ヶ原	上野 (5 3)	上野 (気)	荒木 (7 1)
25 日	9-10	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	11	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	12	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	13	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	14	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	15	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	16	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	17	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	18	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	19	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	20	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	21	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	22	-	0.6	-	-	-	-	0.0	1.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.3	-	-
	23	-	0.7	-	-	-	-	0.0	1.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.4	-	-
	0	-	1.0	-	-	-	-	0.0	1.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.8	-	-
	1	-	1.7	-	-	-	-	0.0	1.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	-	-
	2	-	5.3	-	-	-	-	0.0	4.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.8	-	-
	3	-	6.6	-	-	-	-	0.0	5.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.5	-	-
	4	-	21.4	-	-	-	-	7.5	11.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.3	-	-
	5	-	3.7	-	-	-	-	8.0	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.4	-	-
	6	-	5.3	-	-	-	-	8.0	2.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.9	-	-
	7	-	2.5	-	-	-	-	8.0	2.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.6	-	-
	8	-	7.7	-	-	-	-	8.0	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	-
	9	-	7.4	-	-	-	-	8.0	8.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.9	-	-
日合計		-	63.9	-	-	-	-	47.5	47.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.1	-	-
26 日	9-10	-	5.8	-	-	-	-	2.2	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.1	-	-
	11	-	5.4	-	-	-	-	1.6	2.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.2	-	-
	12	-	5.5	-	-	-	-	3.4	4.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.3	-	-
	13	-	4.3	-	-	-	-	4.3	5.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.0	-	-
	14	-	4.1	-	-	-	-	6.1	5.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.2	-	-
	15	-	2.5	-	-	-	-	2.4	2.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.4	-	-
	16	-	2.0	-	-	-	-	5.0	4.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.6	-	-
	17	-	4.9	-	-	-	-	0.6	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	-	-
	18	-	0.1	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-
	19	-	2.2	-	-	-	-	0.8	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.0	-	-
	20	-	0.9	-	-	-	-	7.0	3.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.0	-	-
	21	-	0.7	-	-	-	-	1.8	1.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.4	-	-
	22	-	0.8	-	-	-	-	2.8	2.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.2	-	-
	23	-	2.5	-	-	-	-	2.0	2.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.6	-	-
	0	-	3.8	-	-	-	-	2.2	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.8	-	-
	1	-	1.2	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	-	-
	2	-	2.8	-	-	-	-	0.3	0.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.5	-	-
	3	-	4.8	-	-	-	-	3.4	2.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.9	-	-
	4	-	4.0	-	-	-	-	5.8	1.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.0	-	-
	5	-	8.7	-	-	-	-	5.4	7.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.5	-	-
	6	-	5.5	-	-	-	-	6.2	4.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.4	-	-
	7	-	8.0	-	-	-	-	19.6	10.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19.3	-	-
	8	-	8.2	-	-	-	-	14.6	8.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19.8	-	-
	9	-	10.7	-	-	-	-	19.6	13.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18.7	-	-
日合計		-	99.4	-	-	-	-	117.1	91.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	115.4	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S31. 9. 25																				
日	時	田辺	田辺 (6.8)	田辺 (気)	菱田	井手	木津	奈良 (気)	加茂 (6.7)	鷺峰山 (気)	鷺峰山	布目ダム (水)	峰寺 (水)	高山ダム (水)	多羅尾 (3.7)	尾山 (6.5)	島ヶ原 (5.6)	五瀬 (3.4)	島ヶ原	上野 (5.3)	上野 (気)	荒木 (7.1)
27 日	9-10	-	8.6	-	-	-	-	8.0	9.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.9	-	-
	11	-	3.6	-	-	-	-	2.2	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.0	-	-
	12	-	0.3	-	-	-	-	0.3	0.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	-
	13	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	14	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	15	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	16	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	17	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	18	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	19	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	20	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	21	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	22	-	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	-	-
	1	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	2	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	3	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	4	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	5	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	6	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	7	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	8	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	9	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
日合計		-	12.5	-	-	-	-	10.5	11.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13.9	-	-
*総雨量		-	175.8	-	-	-	-	175.1	150.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	165.4	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S31. 9. 25																				
日	時	依那古 (6 5)	阿保 (5 1)	坂下 (6 3)	阿波 (5 2)	井之市 (水)	針 (気)	針ヶ別所 (水)	針ヶ別所 (6 6)	榎原 (6 1)	室生ダム (水)	笠間 (水)	室生 (水)	家野 (水)	名張 (気)	曽爾 (6 8)	曽爾 (水)	青蓮池ダム (水)	名張 (6 4)	国津 (水)	国見山 (気)	伊賀見 (水)
25 日	9-10	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	11	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	12	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	13	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	14	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	15	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	16	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	17	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	2.0	-	-	0.0	-	-	-
	18	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	2.0	-	-	0.0	-	-	-
	19	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	2.0	-	-	0.0	-	-	-
	20	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	2.0	-	-	0.0	-	-	-
	21	-	0.1	-	0.0	-	-	-	4.0	0.0	-	-	0.0	-	-	2.0	-	-	0.0	-	-	-
	22	-	0.1	-	0.0	-	-	-	4.0	0.8	-	-	2.0	-	-	2.0	-	-	0.3	-	-	-
	23	-	2.4	-	0.0	-	-	-	4.0	2.0	-	-	2.0	-	-	2.0	-	-	3.0	-	-	-
	0	-	1.4	-	0.0	-	-	-	4.0	0.4	-	-	2.0	-	-	2.0	-	-	0.5	-	-	-
	1	-	0.1	-	0.0	-	-	-	4.0	0.1	-	-	2.0	-	-	2.0	-	-	0.1	-	-	-
	2	-	0.1	-	0.0	-	-	-	4.0	0.1	-	-	2.0	-	-	2.0	-	-	0.3	-	-	-
	3	-	2.5	-	0.0	-	-	-	4.0	2.1	-	-	2.0	-	-	2.0	-	-	2.3	-	-	-
	4	-	1.5	-	0.0	-	-	-	4.0	0.7	-	-	3.0	-	-	2.0	-	-	1.5	-	-	-
	5	-	4.3	-	0.0	-	-	-	4.0	13.0	-	-	3.0	-	-	2.0	-	-	6.6	-	-	-
	6	-	2.5	-	0.0	-	-	-	4.0	4.8	-	-	3.0	-	-	2.0	-	-	3.0	-	-	-
	7	-	6.5	-	0.0	-	-	-	3.0	14.8	-	-	9.0	-	-	2.0	-	-	6.4	-	-	-
	8	-	1.7	-	0.0	-	-	-	3.0	2.9	-	-	4.5	-	-	3.0	-	-	2.5	-	-	-
	9	-	3.3	-	0.0	-	-	-	3.0	8.0	-	-	4.9	-	-	3.0	-	-	5.1	-	-	-
	日合計		-	26.5	-	0.0	-	-	-	49.0	49.7	-	-	39.4	-	-	36.0	-	-	31.6	-	-
26 日	9-10	-	6.3	-	0.0	-	-	-	1.0	6.4	-	-	6.6	-	-	7.6	-	-	7.1	-	-	-
	11	-	2.3	-	0.0	-	-	-	1.5	1.8	-	-	2.2	-	-	1.4	-	-	1.1	-	-	-
	12	-	0.5	-	0.0	-	-	-	2.5	2.2	-	-	1.8	-	-	2.4	-	-	0.5	-	-	-
	13	-	3.4	-	0.0	-	-	-	2.0	4.6	-	-	2.0	-	-	3.6	-	-	3.3	-	-	-
	14	-	3.2	-	0.0	-	-	-	4.0	2.4	-	-	2.4	-	-	1.6	-	-	2.4	-	-	-
	15	-	2.4	-	0.0	-	-	-	2.0	4.1	-	-	1.6	-	-	2.8	-	-	2.7	-	-	-
	16	-	3.2	-	0.0	-	-	-	1.0	1.1	-	-	2.0	-	-	2.6	-	-	1.0	-	-	-
	17	-	0.3	-	12.0	-	-	-	0.5	1.0	-	-	0.2	-	-	0.0	-	-	0.2	-	-	-
	18	-	0.0	-	12.0	-	-	-	2.5	2.0	-	-	0.8	-	-	0.4	-	-	0.1	-	-	-
	19	-	2.4	-	12.0	-	-	-	3.0	1.4	-	-	4.2	-	-	10.8	-	-	3.5	-	-	-
	20	-	4.0	-	12.0	-	-	-	1.5	3.4	-	-	6.2	-	-	4.0	-	-	3.5	-	-	-
	21	-	5.0	-	12.0	-	-	-	3.5	5.7	-	-	8.6	-	-	5.9	-	-	4.8	-	-	-
	22	-	1.7	-	2.0	-	-	-	2.5	4.5	-	-	2.6	-	-	3.3	-	-	2.2	-	-	-
	23	-	0.8	-	1.0	-	-	-	1.4	3.8	-	-	1.8	-	-	2.6	-	-	1.7	-	-	-
	0	-	1.0	-	1.0	-	-	-	2.1	4.2	-	-	2.6	-	-	2.5	-	-	1.0	-	-	-
	1	-	0.8	-	1.0	-	-	-	0.2	0.5	-	-	0.4	-	-	1.6	-	-	0.5	-	-	-
	2	-	1.7	-	1.0	-	-	-	1.0	1.4	-	-	1.0	-	-	2.7	-	-	1.2	-	-	-
	3	-	2.5	-	1.0	-	-	-	3.8	2.2	-	-	5.6	-	-	8.1	-	-	4.4	-	-	-
	4	-	10.0	-	9.0	-	-	-	6.0	4.0	-	-	7.4	-	-	6.3	-	-	9.8	-	-	-
	5	-	17.0	-	10.0	-	-	-	8.0	6.5	-	-	20.0	-	-	18.4	-	-	17.6	-	-	-
	6	-	25.0	-	10.0	-	-	-	19.0	15.1	-	-	23.6	-	-	29.7	-	-	25.2	-	-	-
	7	-	15.0	-	36.0	-	-	-	11.0	13.8	-	-	12.4	-	-	19.0	-	-	35.4	-	-	-
	8	-	25.0	-	36.0	-	-	-	15.5	24.9	-	-	24.0	-	-	39.3	-	-	20.1	-	-	-
	9	-	25.0	-	36.0	-	-	-	22.5	25.4	-	-	27.6	-	-	14.8	-	-	36.5	-	-	-
	日合計		-	158.5	-	204.0	-	-	-	118.0	142.4	-	-	167.6	-	-	191.4	-	-	185.8	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S31. 9. 25																				
日	時	依那古 (6 5)	阿保 (5 1)	坂下 (6 3)	阿波 (5 2)	井之市 (水)	針 (気)	針ヶ別所 (水)	針ヶ別所 (6 6)	榛原 (6 1)	室生ダム (水)	笠間 (水)	室生 (水)	家野 (水)	名張 (気)	曾爾 (6 8)	曾爾 (水)	青蓮池ダム (水)	名張 (6 4)	国津 (水)	国見山 (気)	伊賀見 (水)
27 日	9-10	-	22.0	-	8.0	-	-	-	12.0	16.3	-	-	16.0	-	-	21.0	-	-	23.2	-	-	-
	11	-	7.0	-	8.0	-	-	-	1.0	2.0	-	-	1.6	-	-	2.5	-	-	6.5	-	-	-
	12	-	1.0	-	7.0	-	-	-	0.3	0.6	-	-	0.4	-	-	0.3	-	-	0.7	-	-	-
	13	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.1	0.0	-	-	0.0	-	-	0.2	-	-	0.0	-	-	-
	14	-	0.0	-	0.0	-	-	-	9.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	15	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	16	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	17	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	18	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	19	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	20	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	21	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	22	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	23	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	1	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	2	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	3	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	4	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	5	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	6	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	7	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	8	-	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	-	-	-
日合計		-	30.0	-	23.0	-	-	-	22.4	18.9	-	-	18.0	-	-	24.0	-	-	30.4	-	-	-
*総雨量		-	215.0	-	227.0	-	-	-	189.4	211.0	-	-	225.0	-	-	251.4	-	-	247.8	-	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S31. 9. 25																				
日	時	曾爾 (気)	伊賀見 (7 2)	太郎生 (水)	太郎生 (5 7)	霧生 (水)	霧生 (5 0)	大字陀 (気)	大字陀 (水)	古市場 (水)	内牧 (水)	岩端 (5 9)	高見 (気)	山粕 (7 5)	桃俣 (7 1)	桃俣 (水)	土屋原 (7 3)	菅野 (水)	神末 (水)	白山 (気)	粥見 (気)	黒津
25 日	9-10	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	8.0	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	7.0	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	-	-	7.0	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	7.0	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	-	-	7.0	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	-	-	7.0	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	-	-	7.0	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	-	-	50.0	-	-	33.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26 日	9-10	-	-	-	-	-	-	-	-	3.0	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	3.0	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	2.0	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	2.0	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	-	-	2.0	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	-	-	3.0	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	-	-	3.0	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	-	-	4.0	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	-	-	5.0	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	-	-	5.0	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	-	-	5.0	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	-	-	5.0	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	6.0	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2.0	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	11.0	-	-	19.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	-	-	11.0	-	-	20.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	12.0	-	-	20.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	-	-	22.0	-	-	20.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	-	-	22.0	-	-	19.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	-	-	22.0	-	-	19.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	-	-	154.0	-	-	182.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S31. 9. 25																				
日	時	曾爾 (気)	伊賀見 (7 2)	太郎生 (水)	太郎生 (5 7)	霧生 (水)	霧生 (5 0)	大宇陀 (気)	大宇陀 (水)	古市場 (水)	内牧 (水)	岩端 (5 9)	高見 (気)	山粕 (7 5)	桃俣 (7 1)	桃俣 (水)	土屋原 (7 3)	菅野 (水)	神末 (水)	白山 (気)	粥見 (気)	黒津
27 日	9-10	-	-	-	-	-	-	-	-	4.0	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	4.0	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	4.0	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	-	-	12.0	-	-	15.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
*総雨量		-	-	-	-	-	-	-	-	216.0	-	-	230.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S31. 9. 25																				
日	時	大鳥居	笠取	高井	室生	三栖	神吉	桂	中川	北大河原	湯船	東別院	本梅	殿田	岩山	小田原	朝宮	南新田	大河原	大峯	高原	愛宕山
25 日	9-10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0
	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0
	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0
	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0
	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0
	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0
	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0
	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.3	-	0.5	-	-	0.2
	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.2	-	2.2	-	-	0.5
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.3	-	0.9	-	-	0.7
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.8	-	0.3	-	-	2.7
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.5	-	0.3	-	-	2.8
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.9	-	5.8	-	-	2.0
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.6	-	7.7	-	-	4.4
	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.4	-	6.4	-	-	2.7
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.3	-	4.8	-	-	4.2
	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.9	-	0.6	-	-	4.4
	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.6	-	2.2	-	-	6.4
	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.7	-	5.1	-	-	7.9
日合計		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	45.5	-	36.8	-	-	38.9
26 日	9-10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.2	-	6.4	-	-	14.2
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.2	-	1.7	-	-	9.4
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.6	-	2.0	-	-	3.4
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.5	-	5.3	-	-	0.4
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.2	-	8.2	-	-	4.6
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.4	-	1.5	-	-	2.4
	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.5	-	0.3	-	-	0.2
	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4	-	0.1	-	-	1.9
	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.3	-	-	0.9
	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4	-	0.9	-	-	1.2
	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.1	-	0.7	-	-	1.0
	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.8	-	1.8	-	-	0.5
	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.9	-	3.6	-	-	0.0
	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.4	-	1.9	-	-	2.1
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.1	-	1.2	-	-	6.1
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	-	0.1	-	-	3.6
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	-	0.0	-	-	3.4
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.5	-	0.6	-	-	2.6
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.0	-	3.6	-	-	2.2
	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.1	-	5.1	-	-	8.7
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.1	-	3.8	-	-	4.7
	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.4	-	7.8	-	-	10.3
	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.9	-	12.3	-	-	7.3
	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.4	-	21.2	-	-	10.1
日合計		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	88.4	-	90.4	-	-	101.2

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S31. 9. 25																				
日	時	大鳥居	笠取	高井	室生	三栖	神吉	桂	中川	北大河原	湯船	東別院	本梅	殿田	岩山	小田原	朝宮	南新田	大河原	大峯	高原	愛宕山
27 日	9-10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.5	-	16.6	-	-	5.1
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.4	-	3.3	-	-	4.5
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.6	-	0.8	-	-	2.9
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.1	-	-	0.4
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0
	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0
	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.1
	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0
	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0
	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0
	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0
	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0
	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0
	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0
	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0
	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0
	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0
日合計		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.5	-	20.8	-	-	13.0
*総雨量		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	146.4	-	148.0	-	-	153.1

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S31. 9. 25																				
日	時	魚谷峠	平野	水口	勅旨	小原	笠取山	天理	鷺家口	世木堰堤	荒神橋	東本梅										
25 日	9-10	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0										
	11	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0										
	12	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0										
	13	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0										
	14	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0										
	15	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0										
	16	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0										
	17	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0										
	18	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0										
	19	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0										
	20	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0										
	21	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.1										
	22	0.0	-	0.4	-	-	-	-	0.0	-	-	0.5										
	23	0.0	-	0.6	-	-	-	-	0.0	-	-	1.6										
	0	1.0	-	0.8	-	-	-	-	6.0	-	-	8.7										
	1	0.0	-	0.6	-	-	-	-	6.0	-	-	3.3										
	2	0.0	-	0.8	-	-	-	-	6.0	-	-	2.6										
	3	0.0	-	3.8	-	-	-	-	6.0	-	-	3.4										
	4	18.0	-	6.0	-	-	-	-	6.0	-	-	2.0										
	5	2.0	-	5.4	-	-	-	-	6.0	-	-	2.6										
	6	0.0	-	3.0	-	-	-	-	6.0	-	-	5.3										
	7	0.0	-	2.6	-	-	-	-	6.0	-	-	3.0										
	8	2.0	-	2.0	-	-	-	-	8.0	-	-	3.2										
	9	6.0	-	4.0	-	-	-	-	11.0	-	-	13.5										
日合計		29.0	-	30.0	-	-	-	-	67.0	-	-	49.8										
26 日	9-10	0.0	-	4.4	-	-	-	-	6.0	-	-	7.7										
	11	22.0	-	2.8	-	-	-	-	19.0	-	-	6.6										
	12	4.0	-	3.4	-	-	-	-	19.0	-	-	2.7										
	13	0.0	-	6.4	-	-	-	-	4.0	-	-	1.6										
	14	0.0	-	3.0	-	-	-	-	2.0	-	-	3.5										
	15	6.0	-	2.7	-	-	-	-	3.0	-	-	1.4										
	16	0.0	-	0.0	-	-	-	-	2.0	-	-	0.4										
	17	0.0	-	0.0	-	-	-	-	2.0	-	-	0.9										
	18	2.0	-	0.0	-	-	-	-	4.0	-	-	0.4										
	19	0.0	-	0.6	-	-	-	-	9.0	-	-	1.4										
	20	2.0	-	0.8	-	-	-	-	9.0	-	-	0.3										
	21	1.0	-	2.4	-	-	-	-	6.0	-	-	0.4										
	22	0.0	-	1.8	-	-	-	-	16.0	-	-	0.0										
	23	1.0	-	0.4	-	-	-	-	5.0	-	-	1.2										
	0	5.0	-	0.4	-	-	-	-	5.0	-	-	2.8										
	1	0.0	-	0.0	-	-	-	-	3.0	-	-	3.5										
	2	6.0	-	0.3	-	-	-	-	13.0	-	-	6.9										
	3	2.0	-	0.4	-	-	-	-	13.0	-	-	12.2										
	4	0.0	-	0.6	-	-	-	-	9.0	-	-	12.6										
	5	7.0	-	8.2	-	-	-	-	9.0	-	-	5.8										
	6	5.0	-	16.6	-	-	-	-	11.0	-	-	11.5										
	7	4.0	-	27.0	-	-	-	-	16.0	-	-	14.2										
	8	7.0	-	27.8	-	-	-	-	41.0	-	-	18.4										
	9	6.0	-	26.0	-	-	-	-	13.0	-	-	8.4										
日合計		80.0	-	136.0	-	-	-	-	239.0	-	-	124.8										

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S31. 9. 25																				
日	時	魚谷峠	平野	水口	勅旨	小原	笠取山	天理	鷺家口	世木堰堤	荒神橋	東本梅										
27 日	9-10	5.0	-	13.0	-	-	-	-	4.0	-	-	6.6										
	11	2.0	-	6.0	-	-	-	-	1.0	-	-	1.7										
	12	0.0	-	1.2	-	-	-	-	1.0	-	-	0.3										
	13	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0										
	14	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0										
	15	1.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0										
	16	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0										
	17	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0										
	18	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0										
	19	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0										
	20	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0										
	21	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0										
	22	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										
	1	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0										
	2	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0										
	3	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0										
	4	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0										
	5	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0										
	6	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0										
	7	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0										
	8	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0										
	9	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0										
日合計		8.0	-	20.2	-	-	-	-	6.0	-	-	8.6										
*総雨量		117.0	-	186.2	-	-	-	-	312.0	-	-	183.2										

8.0

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S33. 8. 24																				
日	時	高屋川橋	上弓削	京北 (気)	黒田 (1 0 2)	上黒田	広河原 (1 6)	鎌倉 (1 3)	花背	榎	園部 (1 5)	園部 (気)	園部 (府)	殿田 (1 4)	新町 (0 5)	新庄 (0 4)	亀岡	亀岡 (0 7)	周山 (府)	周山 (0 3)	雲ヶ畑 (0 8)	上賀茂
23 日	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	-
	0	-	-	-	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	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	5	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	6	-	-	-	0.5	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	2.0	0.0	-
	7	-	-	-	0.5	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	-	1.0	0.0	-
	8	-	-	-	0.1	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	0.5	0.0	-
	9	-	-	-	2.2	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	2.0	0.0	-
日合計		-	-	-	3.3	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	2.2	-	5.5	0.0	-
24 日	9-10	-	-	-	1.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	2.0	0.0	-
	11	-	-	-	0.9	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	1.5	0.0	-
	12	-	-	-	2.1	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	2.0	0.0	-
	13	-	-	-	0.6	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	0.3	1.1	-
	14	-	-	-	0.2	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	0.0	0.8	-
	15	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	0.0	0.4	-
	16	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	0.2	0.3	-
	17	-	-	-	0.0	-	-	-	1.4	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	1.0	0.5	-
	18	-	-	-	1.2	-	-	-	2.4	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	2.5	0.3	-
	19	-	-	-	3.6	-	-	-	6.1	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	3.0	5.2	-
	20	-	-	-	0.4	-	-	-	2.4	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	0.5	3.5	-
	21	-	-	-	0.3	-	-	-	1.4	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	0.0	2.2	-
	22	-	-	-	0.6	-	-	-	2.4	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	1.0	2.8	-
	23	-	-	-	0.7	-	-	-	1.4	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	1.0	0.9	-
	0	-	-	-	1.4	-	-	-	3.2	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	2.0	1.4	-
	1	-	-	-	0.3	-	-	-	1.4	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	0.0	0.3	-
	2	-	-	-	0.2	-	-	-	1.4	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	0.0	0.3	-
	3	-	-	-	0.2	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	0.0	0.4	-
	4	-	-	-	0.0	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	0.0	0.4	-
	5	-	-	-	0.4	-	-	-	3.2	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	2.5	4.2	-
	6	-	-	-	1.0	-	-	-	4.3	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	1.0	1.3	-
	7	-	-	-	2.8	-	-	-	6.2	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	2.0	2.4	-
	8	-	-	-	4.3	-	-	-	9.0	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	6.0	5.8	-
	9	-	-	-	2.8	-	-	-	3.2	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	1.5	1.4	-
日合計		-	-	-	25.0	-	-	-	50.2	-	-	-	-	-	-	-	-	24.0	-	30.0	35.9	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S33. 8. 24																				
日	時	高屋川橋	上弓削	京北 (気)	黒田 (102)	上黒田	広河原 (16)	鎌倉 (13)	花背	榎	園部 (15)	園部 (気)	園部 (府)	殿田 (14)	新町 (05)	新庄 (04)	亀岡	亀岡 (07)	周山 (府)	周山 (03)	雲ヶ畑 (08)	上賀茂
25 日	9-10	-	-	-	0.9	-	-	-	2.2	-	-	-	-	-	-	-	-	0.6	-	0.5	0.7	-
	11	-	-	-	5.2	-	-	-	10.8	-	-	-	-	-	-	-	-	0.7	-	8.0	12.4	-
	12	-	-	-	3.5	-	-	-	4.8	-	-	-	-	-	-	-	-	0.7	-	8.0	5.0	-
	13	-	-	-	5.0	-	-	-	12.9	-	-	-	-	-	-	-	-	0.6	-	2.0	4.0	-
	14	-	-	-	3.3	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.7	-	1.0	0.7	-
	15	-	-	-	0.7	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.7	-	0.0	1.3	-
	16	-	-	-	0.4	-	-	-	1.6	-	-	-	-	-	-	-	-	1.8	-	0.0	0.9	-
	17	-	-	-	1.7	-	-	-	3.6	-	-	-	-	-	-	-	-	2.6	-	2.0	1.9	-
	18	-	-	-	9.3	-	-	-	11.5	-	-	-	-	-	-	-	-	8.3	-	3.0	9.2	-
	19	-	-	-	13.8	-	-	-	17.8	-	-	-	-	-	-	-	-	4.9	-	10.0	12.7	-
	20	-	-	-	21.2	-	-	-	14.8	-	-	-	-	-	-	-	-	1.2	-	3.0	6.9	-
	21	-	-	-	10.2	-	-	-	10.8	-	-	-	-	-	-	-	-	10.2	-	5.0	8.4	-
	22	-	-	-	23.2	-	-	-	27.5	-	-	-	-	-	-	-	-	12.8	-	18.0	23.9	-
	23	-	-	-	13.6	-	-	-	33.5	-	-	-	-	-	-	-	-	3.6	-	13.0	9.1	-
	0	-	-	-	1.6	-	-	-	4.6	-	-	-	-	-	-	-	-	0.5	-	2.0	2.0	-
	1	-	-	-	0.7	-	-	-	1.9	-	-	-	-	-	-	-	-	0.5	-	1.0	3.7	-
	2	-	-	-	1.3	-	-	-	1.9	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	-	1.0	0.9	-
	3	-	-	-	1.0	-	-	-	2.9	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	-	0.0	0.4	-
	4	-	-	-	0.6	-	-	-	2.1	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	5	-	-	-	0.3	-	-	-	1.2	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	6	-	-	-	0.2	-	-	-	1.2	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	1.0	0.0	-
	7	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	8	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	9	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	-
日合計		-	-	-	117.7	-	-	-	173.6	-	-	-	-	-	-	-	-	50.6	-	78.5	104.1	-
*総雨量		-	-	-	146.0	-	-	-	223.8	-	-	-	-	-	-	-	-	76.8	-	114.0	140.0	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S33. 8. 24																				
日	時	京都 (気)	京都	花背 (0 1)	花背峠 (気)	大原	比叡山 (0 9)	倉垣 (水)	歌垣 (7 5)	余野	箕面 (気)	西別院 (0 6)	山崎 (3 0)	長岡京 (気)	乙訓	八幡 (7 0)	八幡	巨椋池 (3 5)	松井 (6 9)	宇治	小栗栖	勧修寺
23 日	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	-	-
	0	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	1	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.6	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	2	1.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.1	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	3	1.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-
	4	1.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-
	5	1.0	-	-	-	-	0.5	-	-	2.1	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.5	-	-
	6	1.0	-	-	-	-	3.2	-	-	2.5	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	1.8	-	-
	7	1.4	-	-	-	-	1.4	-	-	1.9	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.6	-	-
	8	1.6	-	-	-	-	1.2	-	-	3.1	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.9	-	-
	9	1.0	-	-	-	-	0.9	-	-	1.7	-	-	0.3	-	-	-	-	-	-	1.3	-	-
日合計		9.0	-	-	-	-	7.2	-	-	12.0	-	-	0.3	-	-	-	-	-	-	5.3	-	-
24 日	9-10	1.3	-	-	-	-	1.2	-	-	1.2	-	-	0.8	-	-	-	-	-	-	0.2	-	-
	11	0.5	-	-	-	-	0.5	-	-	0.7	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.2	-	-
	12	0.3	-	-	-	-	0.3	-	-	0.1	-	-	0.3	-	-	-	-	-	-	0.3	-	-
	13	0.3	-	-	-	-	0.1	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	14	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	15	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.5	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	16	0.0	-	-	-	-	0.2	-	-	0.5	-	-	3.8	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	17	0.2	-	-	-	-	0.2	-	-	2.7	-	-	7.3	-	-	-	-	-	-	1.1	-	-
	18	6.3	-	-	-	-	4.9	-	-	6.4	-	-	6.5	-	-	-	-	-	-	5.5	-	-
	19	4.4	-	-	-	-	5.5	-	-	0.6	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	5.3	-	-
	20	4.7	-	-	-	-	6.2	-	-	0.6	-	-	2.4	-	-	-	-	-	-	4.8	-	-
	21	2.7	-	-	-	-	3.8	-	-	0.2	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	2.0	-	-
	22	2.0	-	-	-	-	1.9	-	-	2.6	-	-	1.2	-	-	-	-	-	-	0.9	-	-
	23	0.7	-	-	-	-	4.0	-	-	1.2	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.7	-	-
	0	0.4	-	-	-	-	1.0	-	-	1.1	-	-	0.2	-	-	-	-	-	-	0.2	-	-
	1	0.0	-	-	-	-	0.6	-	-	0.6	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	2	0.0	-	-	-	-	0.1	-	-	0.1	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	3	0.0	-	-	-	-	0.1	-	-	0.0	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	4	0.0	-	-	-	-	0.1	-	-	1.5	-	-	2.3	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	5	0.4	-	-	-	-	1.3	-	-	3.4	-	-	0.8	-	-	-	-	-	-	1.2	-	-
	6	2.3	-	-	-	-	0.8	-	-	1.9	-	-	4.4	-	-	-	-	-	-	0.5	-	-
	7	1.7	-	-	-	-	5.1	-	-	1.8	-	-	4.9	-	-	-	-	-	-	2.9	-	-
	8	4.0	-	-	-	-	3.7	-	-	2.8	-	-	0.7	-	-	-	-	-	-	3.2	-	-
	9	0.7	-	-	-	-	2.5	-	-	0.0	-	-	1.3	-	-	-	-	-	-	0.2	-	-
日合計		32.9	-	-	-	-	44.1	-	-	30.5	-	-	42.0	-	-	-	-	-	-	29.2	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S33. 8. 24																				
日	時	京都 (気)	京都	花背 (01)	花背峠 (気)	大原	比叡山 (09)	倉垣 (水)	歌垣 (75)	余野	箕面 (気)	西別院 (06)	山崎 (30)	長岡京 (気)	乙訓	八幡 (70)	八幡	巨椋池 (35)	松井 (69)	宇治	小栗栖	勧修寺
25 日	9-10	0.2	-	-	-	-	1.6	-	-	1.0	-	-	1.4	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	11	4.4	-	-	-	-	11.6	-	-	0.9	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	0.3	-	-
	12	4.9	-	-	-	-	4.3	-	-	1.0	-	-	0.7	-	-	-	-	-	-	2.3	-	-
	13	2.1	-	-	-	-	5.5	-	-	1.7	-	-	0.2	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	14	0.2	-	-	-	-	0.7	-	-	1.0	-	-	0.2	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	15	1.4	-	-	-	-	2.5	-	-	1.1	-	-	2.4	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	16	1.1	-	-	-	-	0.8	-	-	2.3	-	-	2.6	-	-	-	-	-	-	2.2	-	-
	17	1.9	-	-	-	-	4.0	-	-	6.2	-	-	5.6	-	-	-	-	-	-	2.3	-	-
	18	9.2	-	-	-	-	9.1	-	-	9.3	-	-	1.8	-	-	-	-	-	-	11.4	-	-
	19	0.0	-	-	-	-	12.1	-	-	4.7	-	-	1.8	-	-	-	-	-	-	4.6	-	-
	20	1.4	-	-	-	-	5.5	-	-	3.7	-	-	9.0	-	-	-	-	-	-	2.0	-	-
	21	5.5	-	-	-	-	7.1	-	-	15.4	-	-	14.0	-	-	-	-	-	-	3.7	-	-
	22	12.1	-	-	-	-	11.6	-	-	18.4	-	-	2.7	-	-	-	-	-	-	13.0	-	-
	23	5.0	-	-	-	-	14.9	-	-	5.5	-	-	0.5	-	-	-	-	-	-	9.5	-	-
	0	0.0	-	-	-	-	6.3	-	-	1.9	-	-	0.3	-	-	-	-	-	-	3.6	-	-
	1	0.8	-	-	-	-	5.4	-	-	0.0	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	2.2	-	-
	2	0.0	-	-	-	-	0.6	-	-	0.0	-	-	1.1	-	-	-	-	-	-	0.8	-	-
	3	0.0	-	-	-	-	0.1	-	-	0.0	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	0.9	-	-
	4	0.0	-	-	-	-	0.2	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	1.1	-	-
	5	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-
	6	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-
	7	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	8	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	9	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
日合計		50.2	-	-	-	-	103.9	-	-	74.1	-	-	48.4	-	-	-	-	-	-	60.1	-	-
*総雨量		92.1	-	-	-	-	155.2	-	-	116.6	-	-	90.7	-	-	-	-	-	-	94.6	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S33. 8. 24																				
日	時	山科 (01)	天ヶ瀬 (30)	笠取	西笠取 (28)	荒木	大津 (気)	瀬田川 (27)	宮村 (28)	田代	信楽 (県)	雲井 (24)	信楽 (気)	横山 (60)	新田 (19)	玉滝 (55)	甲賀	柘植 (54)	土山 (気)	枚方 (31)	枚方 (気)	生駒山 (気)
23 日	9-10	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	-	-
	12	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	13	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	14	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	15	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	16	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	17	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	18	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	19	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	20	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	21	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	22	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	23	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	1	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.4	0.2	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	2	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.1	0.1	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	3	0.0	0.0	0.1	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	4	0.0	0.0	0.1	-	-	-	-	0.1	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.3	-	-
	5	0.0	0.0	0.5	-	-	-	-	1.6	0.9	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	1.3	-	-
	6	0.0	0.0	1.9	-	-	-	-	1.6	1.1	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	2.4	-	-
	7	0.0	0.0	0.6	-	-	-	-	0.1	0.3	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	1.3	-	-
	8	0.0	0.0	0.9	-	-	-	-	0.8	0.4	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	1.1	-	-
	9	0.0	0.0	0.8	-	-	-	-	0.4	1.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	1.3	-	-
日合計		0.0	0.0	4.9	-	-	-	-	5.1	4.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	7.7	-	-
24 日	9-10	0.0	0.3	0.2	-	-	-	-	0.4	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.7	-	-
	11	0.0	0.7	0.3	-	-	-	-	0.7	0.2	-	0.0	-	-	-	2.0	-	0.0	-	0.1	-	-
	12	0.0	0.3	0.3	-	-	-	-	0.6	1.0	-	0.0	-	-	-	0.7	-	0.0	-	0.0	-	-
	13	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.1	-	-
	14	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	0.2	-	0.0	-	-	-	0.0	-	1.0	-	0.0	-	-
	15	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.6	-	3.0	-	0.0	-	-
	16	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	1.0	-	0.2	-	-
	17	6.0	1.9	0.5	-	-	-	-	0.1	0.1	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.2	-	4.5	-	-
	18	5.5	4.0	5.6	-	-	-	-	2.5	1.4	-	0.0	-	-	-	1.8	-	2.8	-	4.7	-	-
	19	4.0	4.6	5.5	-	-	-	-	5.7	3.2	-	0.0	-	-	-	0.0	-	8.5	-	4.6	-	-
	20	4.0	2.9	3.7	-	-	-	-	2.2	1.9	-	0.0	-	-	-	3.3	-	14.5	-	2.1	-	-
	21	2.5	2.7	3.9	-	-	-	-	3.8	3.2	-	0.0	-	-	-	3.4	-	8.0	-	2.1	-	-
	22	2.0	0.9	0.8	-	-	-	-	1.3	5.0	-	4.6	-	-	-	3.3	-	9.3	-	0.1	-	-
	23	0.0	0.6	1.1	-	-	-	-	0.9	2.3	-	4.6	-	-	-	1.2	-	6.2	-	0.9	-	-
	0	0.0	0.2	0.0	-	-	-	-	0.2	0.3	-	4.6	-	-	-	0.6	-	5.7	-	0.0	-	-
	1	0.0	0.3	0.0	-	-	-	-	0.5	0.6	-	4.6	-	-	-	0.7	-	3.8	-	0.4	-	-
	2	0.0	0.1	0.0	-	-	-	-	0.0	0.1	-	4.6	-	-	-	0.6	-	8.3	-	0.0	-	-
	3	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	0.2	-	4.6	-	-	-	1.1	-	3.9	-	0.0	-	-
	4	1.5	1.1	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	4.6	-	-	-	2.4	-	6.8	-	1.0	-	-
	5	1.0	2.5	3.0	-	-	-	-	3.6	3.1	-	4.6	-	-	-	0.9	-	6.5	-	3.1	-	-
	6	4.0	2.9	0.9	-	-	-	-	0.7	3.0	-	4.6	-	-	-	5.5	-	11.0	-	0.7	-	-
	7	4.0	5.2	4.9	-	-	-	-	6.1	10.4	-	4.6	-	-	-	1.4	-	5.3	-	3.5	-	-
	8	0.5	4.7	2.5	-	-	-	-	9.4	7.3	-	4.6	-	-	-	2.3	-	5.4	-	1.2	-	-
	9	0.5	0.3	0.1	-	-	-	-	0.8	0.7	-	1.4	-	-	-	0.5	-	3.8	-	0.7	-	-
日合計		35.5	36.2	33.3	-	-	-	-	39.5	44.2	-	52.0	-	-	-	32.3	-	115.0	-	30.7	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S33. 8. 24																				
日	時	山科 (0 1)	天ヶ瀬 (3 0)	笠取	西笠取 (2 8)	荒木	大津 (気)	瀬田川 (2 7)	宮村 (2 8)	田代	信楽 (県)	雲井 (2 4)	信楽 (気)	横山 (6 0)	新田 (1 9)	玉滝 (5 5)	甲賀	柘植 (5 4)	土山 (気)	枚方 (3 1)	枚方 (気)	生駒山 (気)
25 日	9-10	8.5	0.4	1.4	-	-	-	-	0.4	3.0	-	5.0	-	-	-	5.5	-	18.5	-	1.6	-	-
	11	3.0	5.3	4.4	-	-	-	-	6.5	17.2	-	6.0	-	-	-	6.2	-	9.7	-	1.2	-	-
	12	3.0	1.3	1.1	-	-	-	-	1.9	6.7	-	6.0	-	-	-	2.0	-	4.3	-	1.0	-	-
	13	0.0	0.5	0.6	-	-	-	-	0.2	2.4	-	3.0	-	-	-	0.6	-	3.3	-	0.3	-	-
	14	0.0	0.3	0.2	-	-	-	-	0.1	6.8	-	2.0	-	-	-	5.0	-	12.2	-	0.0	-	-
	15	1.0	0.3	0.3	-	-	-	-	0.6	1.2	-	2.0	-	-	-	3.5	-	4.4	-	0.1	-	-
	16	2.5	4.2	3.0	-	-	-	-	4.7	5.2	-	6.0	-	-	-	4.8	-	11.0	-	0.9	-	-
	17	9.5	5.2	3.7	-	-	-	-	7.8	4.1	-	6.0	-	-	-	6.5	-	11.0	-	5.3	-	-
	18	11.5	20.1	21.0	-	-	-	-	20.8	13.8	-	7.0	-	-	-	13.0	-	11.6	-	2.5	-	-
	19	2.5	11.1	6.4	-	-	-	-	13.5	19.9	-	14.0	-	-	-	27.8	-	43.4	-	1.1	-	-
	20	5.5	3.7	4.5	-	-	-	-	4.0	4.9	-	14.0	-	-	-	11.2	-	29.6	-	1.0	-	-
	21	10.5	7.0	9.0	-	-	-	-	7.4	7.0	-	15.0	-	-	-	6.2	-	10.6	-	6.0	-	-
	22	15.0	16.3	12.1	-	-	-	-	20.6	20.2	-	25.0	-	-	-	3.1	-	4.9	-	8.1	-	-
	23	3.0	30.4	16.4	-	-	-	-	42.0	42.3	-	24.0	-	-	-	15.0	-	12.1	-	0.1	-	-
	0	2.5	8.2	7.2	-	-	-	-	12.0	22.6	-	24.0	-	-	-	27.5	-	18.4	-	0.6	-	-
	1	0.0	2.4	2.2	-	-	-	-	2.2	2.5	-	4.0	-	-	-	9.5	-	3.0	-	0.0	-	-
	2	0.0	2.5	1.7	-	-	-	-	3.8	5.6	-	3.0	-	-	-	1.8	-	0.8	-	0.3	-	-
	3	0.0	2.2	2.4	-	-	-	-	3.2	4.7	-	3.0	-	-	-	4.6	-	0.5	-	0.0	-	-
	4	0.0	0.4	0.5	-	-	-	-	0.4	2.7	-	7.0	-	-	-	0.1	-	0.0	-	0.0	-	-
	5	0.0	1.1	0.0	-	-	-	-	0.2	3.2	-	7.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	6	0.5	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	0.3	-	6.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	7	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	8	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	9	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
日合計		78.5	122.9	98.1	-	-	-	-	152.3	196.3	-	189.0	-	-	-	153.9	-	209.3	-	30.1	-	-
*総雨量		114.0	159.1	136.3	-	-	-	-	196.9	244.5	-	241.0	-	-	-	186.2	-	324.3	-	68.5	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S33. 8. 24																				
日	時	田辺	田辺 (6 8)	田辺 (気)	菱田	井手	木津	奈良 (気)	加茂 (6 7)	鷺峰山 (気)	鷺峰山	布目ダム (水)	峰寺 (水)	高山ダム (水)	多羅尾 (3 7)	尾山 (6 5)	島ヶ原 (5 6)	五瀬 (3 4)	島ヶ原	上野 (5 3)	上野 (気)	荒木 (7 1)
23 日	9-10	-	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	-	-
	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	-	-
	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	-	-
	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	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-
	5	-	0.0	-	-	-	-	0.0	1.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-
	6	-	0.0	-	-	-	-	0.0	2.4	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-
	7	-	0.0	-	-	-	-	3.5	0.1	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-
	8	-	0.0	-	-	-	-	1.1	0.7	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-
	9	-	0.0	-	-	-	-	0.4	0.4	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-
日合計		-	0.0	-	-	-	-	5.0	4.6	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-
24 日	9-10	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-
	11	-	0.0	-	-	-	-	0.6	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	-	4.1	-	-	-	-	0.0	0.2	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-
	16	-	4.0	-	-	-	-	0.0	1.1	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-
	17	-	4.0	-	-	-	-	0.3	5.6	-	-	-	-	-	-	0.0	1.2	-	-	0.1	-	-
	18	-	4.0	-	-	-	-	5.1	5.3	-	-	-	-	-	-	1.0	1.7	-	-	0.5	-	-
	19	-	6.0	-	-	-	-	0.5	4.1	-	-	-	-	-	-	1.0	0.9	-	-	0.2	-	-
	20	-	4.0	-	-	-	-	5.6	1.4	-	-	-	-	-	-	0.0	5.4	-	-	0.9	-	-
	21	-	4.9	-	-	-	-	3.9	0.9	-	-	-	-	-	-	3.0	2.1	-	-	1.0	-	-
	22	-	2.0	-	-	-	-	0.6	0.0	-	-	-	-	-	-	1.0	0.0	-	-	4.2	-	-
	23	-	0.0	-	-	-	-	0.2	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-
	0	-	0.0	-	-	-	-	0.1	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.4	-	-	0.5	-	-
	1	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.7	-	-
	2	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	1.0	0.1	-	-	0.1	-	-
	3	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.2	-	-
	4	-	0.0	-	-	-	-	0.1	0.3	-	-	-	-	-	-	1.0	0.2	-	-	0.3	-	-
	5	-	2.0	-	-	-	-	1.5	1.1	-	-	-	-	-	-	4.0	2.2	-	-	1.3	-	-
	6	-	0.0	-	-	-	-	0.1	0.0	-	-	-	-	-	-	1.0	12.8	-	-	2.5	-	-
	7	-	3.0	-	-	-	-	2.3	4.8	-	-	-	-	-	-	7.0	9.8	-	-	5.9	-	-
	8	-	4.0	-	-	-	-	1.5	5.4	-	-	-	-	-	-	3.0	0.0	-	-	6.1	-	-
	9	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.1	-	-	-	-	-	-	0.0	1.0	-	-	0.6	-	-
日合計		-	42.0	-	-	-	-	22.4	30.3	-	-	-	-	-	-	23.0	37.8	-	-	25.1	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S33. 8. 24																				
日	時	田辺	田辺 (6.8)	田辺 (気)	菱田	井手	木津	奈良 (気)	加茂 (6.7)	鷺峰山 (気)	鷺峰山	布目ダム (水)	峰寺 (水)	高山ダム (水)	多羅尾 (3.7)	尾山 (6.5)	島ヶ原 (5.6)	五瀬 (3.4)	島ヶ原	上野 (5.3)	上野 (気)	荒木 (7.1)
25 日	9-10	-	0.0	-	-	-	-	0.1	0.0	-	-	-	-	-	-	1.0	8.8	-	-	5.0	-	-
	11	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.2	-	-	-	-	-	-	3.0	0.0	-	-	15.4	-	-
	12	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.6	-	-	-	-	-	-	1.0	0.4	-	-	2.6	-	-
	13	-	0.0	-	-	-	-	0.6	0.4	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	2.9	-	-
	14	-	0.0	-	-	-	-	0.4	0.1	-	-	-	-	-	-	0.0	0.8	-	-	0.3	-	-
	15	-	0.0	-	-	-	-	0.7	0.9	-	-	-	-	-	-	1.0	3.6	-	-	2.2	-	-
	16	-	2.5	-	-	-	-	2.5	2.8	-	-	-	-	-	-	3.0	6.4	-	-	5.5	-	-
	17	-	3.5	-	-	-	-	17.8	8.3	-	-	-	-	-	-	12.0	16.3	-	-	14.6	-	-
	18	-	7.0	-	-	-	-	5.0	6.7	-	-	-	-	-	-	33.0	11.7	-	-	18.6	-	-
	19	-	2.5	-	-	-	-	3.8	5.6	-	-	-	-	-	-	6.0	4.2	-	-	22.0	-	-
	20	-	2.5	-	-	-	-	5.1	4.0	-	-	-	-	-	-	6.0	4.5	-	-	6.0	-	-
	21	-	5.0	-	-	-	-	11.7	7.4	-	-	-	-	-	-	4.0	9.1	-	-	5.0	-	-
	22	-	11.0	-	-	-	-	24.7	31.0	-	-	-	-	-	-	11.0	26.2	-	-	3.6	-	-
	23	-	6.0	-	-	-	-	11.3	14.0	-	-	-	-	-	-	36.0	18.0	-	-	15.4	-	-
	0	-	5.0	-	-	-	-	6.1	7.0	-	-	-	-	-	-	13.0	0.7	-	-	9.8	-	-
	1	-	1.0	-	-	-	-	1.1	0.2	-	-	-	-	-	-	5.0	2.0	-	-	2.3	-	-
	2	-	2.0	-	-	-	-	2.9	3.0	-	-	-	-	-	-	3.0	3.5	-	-	1.1	-	-
	3	-	1.0	-	-	-	-	1.6	5.8	-	-	-	-	-	-	1.0	0.0	-	-	0.4	-	-
	4	-	0.0	-	-	-	-	0.1	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-
	5	-	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	-	-
	7	-	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	-	-
	9	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-
日合計		-	49.0	-	-	-	-	95.5	98.0	-	-	-	-	-	-	139.0	116.2	-	-	132.7	-	-
*総雨量		-	91.0	-	-	-	-	122.9	132.9	-	-	-	-	-	-	162.0	154.0	-	-	157.8	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S33. 8. 24																				
日	時	依那古 (6 5)	阿保 (5 1)	坂下 (6 3)	阿波 (5 2)	井之市 (水)	針 (気)	針ヶ別所 (水)	針ヶ別所 (6 6)	榑原 (6 1)	室生ダム (水)	笠間 (水)	室生 (水)	家野 (水)	名張 (気)	曽爾 (6 8)	曽爾 (水)	青蓮池ダム (水)	名張 (6 4)	国津 (水)	国見山 (気)	伊賀見 (水)
23 日	9-10	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	11	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	12	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	13	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	14	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	15	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	16	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	17	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	18	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	19	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	20	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	21	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	22	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	23	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	1	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	2	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	3	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	4	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	5	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.3	-	-	-
	6	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.1	-	-	-
	7	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.3	-	-	0.0	-	-	0.3	-	-	-
	8	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.1	-	-	0.0	-	-	1.6	-	-	-
	9	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	1.7	-	-	0.0	-	-	0.3	-	-	-
日合計		-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	2.1	-	-	0.0	-	-	2.6	-	-	-
24 日	9-10	-	0.5	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.3	-	-	0.2	-	-	0.0	-	-	-
	11	-	1.0	-	2.4	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.9	-	-	4.5	-	-	4.0	-	-	-
	12	-	0.5	-	0.2	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.3	-	-	0.0	-	-	-
	13	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	14	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.1	-	-	0.1	-	-	0.1	-	-	-
	15	-	0.0	-	2.5	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.1	-	-	0.0	-	-	-
	16	-	0.4	-	0.1	-	-	-	0.0	0.6	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	17	-	0.0	-	0.2	-	-	-	0.0	1.4	-	-	0.2	-	-	0.8	-	-	0.0	-	-	-
	18	-	0.0	-	1.4	-	-	-	0.0	12.0	-	-	1.0	-	-	6.0	-	-	0.1	-	-	-
	19	-	0.6	-	1.8	-	-	-	1.7	9.0	-	-	8.6	-	-	4.0	-	-	0.5	-	-	-
	20	-	2.2	-	0.6	-	-	-	1.7	4.3	-	-	9.7	-	-	8.2	-	-	0.9	-	-	-
	21	-	1.8	-	7.0	-	-	-	1.7	1.0	-	-	2.9	-	-	6.5	-	-	3.3	-	-	-
	22	-	0.5	-	10.6	-	-	-	1.7	0.0	-	-	1.1	-	-	4.5	-	-	0.2	-	-	-
	23	-	1.0	-	4.3	-	-	-	1.7	0.0	-	-	1.5	-	-	5.9	-	-	0.4	-	-	-
	0	-	1.7	-	2.5	-	-	-	1.7	0.1	-	-	0.2	-	-	1.1	-	-	0.1	-	-	-
	1	-	0.6	-	1.6	-	-	-	1.7	0.0	-	-	0.0	-	-	2.7	-	-	0.4	-	-	-
	2	-	1.6	-	4.1	-	-	-	1.7	0.2	-	-	1.3	-	-	3.9	-	-	0.3	-	-	-
	3	-	3.0	-	1.5	-	-	-	1.7	0.2	-	-	0.2	-	-	3.7	-	-	0.1	-	-	-
	4	-	4.6	-	2.2	-	-	-	1.7	0.7	-	-	3.4	-	-	7.0	-	-	2.4	-	-	-
	5	-	3.0	-	9.4	-	-	-	1.8	0.7	-	-	1.5	-	-	6.4	-	-	1.0	-	-	-
	6	-	8.0	-	20.2	-	-	-	1.8	4.9	-	-	6.3	-	-	8.2	-	-	5.7	-	-	-
	7	-	26.0	-	0.6	-	-	-	1.8	2.2	-	-	2.6	-	-	4.3	-	-	4.5	-	-	-
	8	-	4.5	-	13.8	-	-	-	1.8	0.7	-	-	4.1	-	-	0.0	-	-	2.6	-	-	-
	9	-	0.5	-	7.0	-	-	-	1.8	0.2	-	-	1.4	-	-	0.0	-	-	1.2	-	-	-
日合計		-	62.0	-	94.0	-	-	-	26.0	38.2	-	-	47.3	-	-	78.4	-	-	27.8	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S33. 8. 24																				
日	時	依那古 (6 5)	阿保 (5 1)	坂下 (6 3)	阿波 (5 2)	井之市 (水)	針 (気)	針ヶ別所 (水)	針ヶ別所 (6 6)	榎原 (6 1)	室生ダム (水)	笠間 (水)	室生 (水)	家野 (水)	名張 (気)	曽爾 (6 8)	曽爾 (水)	青蓮池ダム (水)	名張 (6 4)	国津 (水)	国見山 (気)	伊賀見 (水)
25 日	9-10	-	5.0	-	29.8	-	-	-	0.8	0.2	-	-	0.0	-	-	5.3	-	-	1.0	-	-	-
	11	-	6.2	-	6.2	-	-	-	0.8	0.9	-	-	1.1	-	-	5.9	-	-	8.2	-	-	-
	12	-	0.8	-	5.5	-	-	-	0.8	0.5	-	-	0.6	-	-	6.8	-	-	1.5	-	-	-
	13	-	0.6	-	1.5	-	-	-	0.8	0.1	-	-	4.3	-	-	3.5	-	-	0.1	-	-	-
	14	-	2.2	-	3.2	-	-	-	0.9	1.0	-	-	5.0	-	-	7.7	-	-	1.6	-	-	-
	15	-	2.2	-	5.8	-	-	-	0.9	7.1	-	-	20.0	-	-	11.7	-	-	2.8	-	-	-
	16	-	10.0	-	8.8	-	-	-	6.0	10.5	-	-	32.0	-	-	24.5	-	-	13.2	-	-	-
	17	-	24.0	-	19.8	-	-	-	14.0	16.8	-	-	19.8	-	-	30.9	-	-	24.0	-	-	-
	18	-	38.0	-	33.4	-	-	-	4.0	5.7	-	-	12.2	-	-	15.7	-	-	24.4	-	-	-
	19	-	11.4	-	70.0	-	-	-	6.0	6.8	-	-	12.0	-	-	15.9	-	-	10.0	-	-	-
	20	-	2.5	-	19.0	-	-	-	4.0	3.7	-	-	7.5	-	-	11.6	-	-	7.4	-	-	-
	21	-	2.6	-	22.0	-	-	-	3.0	8.5	-	-	11.5	-	-	9.0	-	-	5.5	-	-	-
	22	-	3.5	-	9.3	-	-	-	19.0	40.6	-	-	36.0	-	-	13.0	-	-	12.5	-	-	-
	23	-	5.0	-	14.7	-	-	-	50.0	18.6	-	-	9.0	-	-	32.6	-	-	40.0	-	-	-
	0	-	5.0	-	28.2	-	-	-	14.0	5.8	-	-	4.6	-	-	6.7	-	-	18.4	-	-	-
	1	-	6.5	-	3.9	-	-	-	21.0	0.9	-	-	1.9	-	-	5.2	-	-	15.6	-	-	-
	2	-	0.7	-	1.9	-	-	-	13.0	0.0	-	-	0.0	-	-	1.1	-	-	7.7	-	-	-
	3	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.6	-	-	0.8	-	-	0.1	-	-	-
	4	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	5	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	6	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	7	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	8	-	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	-	-	-
日合計		-	126.2	-	283.0	-	-	-	159.0	127.7	-	-	178.1	-	-	207.9	-	-	194.0	-	-	-
*総雨量		-	188.2	-	377.0	-	-	-	185.0	165.9	-	-	227.5	-	-	286.3	-	-	224.4	-	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S33. 8. 24																				
日	時	曹衛 (気)	伊賀見 (7 2)	太郎生 (水)	太郎生 (5 7)	霧生 (水)	霧生 (5 0)	大字陀 (気)	大字陀 (水)	古市場 (水)	内牧 (水)	岩端 (5 9)	高見 (気)	山粕 (7 5)	桃俣 (7 1)	桃俣 (水)	土屋原 (7 3)	菅野 (水)	神末 (水)	白山 (気)	粥見 (気)	黒津
23 日	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	-	-
	0	-	-	-	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	-	-	-	0.8	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	5	-	-	-	1.0	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	6	-	-	-	0.3	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	7	-	-	-	1.2	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	8	-	-	-	1.8	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	9	-	-	-	0.1	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
日合計		-	-	-	5.2	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
24 日	9-10	-	-	-	0.4	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	11	-	-	-	7.6	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	3.5	-	-
	12	-	-	-	0.3	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	13	-	-	-	0.1	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	14	-	-	-	0.1	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	15	-	-	-	2.2	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	16	-	-	-	1.8	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	17	-	-	-	0.9	-	-	-	2.6	1.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-
	18	-	-	-	2.0	-	-	-	16.1	7.5	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	19	-	-	-	1.2	-	-	-	25.3	30.2	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.6	-	-
	20	-	-	-	7.8	-	-	-	15.7	17.2	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.9	-	-
	21	-	-	-	3.8	-	-	-	1.9	1.3	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	4.5	-	-
	22	-	-	-	1.9	-	-	-	1.5	0.9	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	11.0	-	-
	23	-	-	-	1.2	-	-	-	0.1	0.1	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.7	-	-
	0	-	-	-	1.8	-	-	-	0.6	0.2	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.5	-	-
	1	-	-	-	2.1	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.6	-	-
	2	-	-	-	1.1	-	-	-	0.2	0.6	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.6	-	-
	3	-	-	-	1.7	-	-	-	1.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	1.1	-	-
	4	-	-	-	6.1	-	-	-	2.0	1.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	7.3	-	-
	5	-	-	-	2.3	-	-	-	3.8	0.8	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	3.2	-	-
	6	-	-	-	17.6	-	-	-	7.0	7.9	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	20.5	-	-
	7	-	-	-	14.0	-	-	-	0.9	1.6	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	3.0	-	-
	8	-	-	-	4.4	-	-	-	1.7	2.2	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	8.0	-	-
	9	-	-	-	2.0	-	-	-	1.2	1.0	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	1.7	-	-
日合計		-	-	-	84.4	-	-	-	81.6	73.5	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	67.8	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S33. 8. 24																				
日	時	曹衛 (気)	伊賀見 (7 2)	太郎生 (水)	太郎生 (5 7)	霧生 (水)	霧生 (5 0)	大宇陀 (気)	大宇陀 (水)	古市場 (水)	内牧 (水)	岩端 (5 9)	高見 (気)	山粕 (7 5)	桃俣 (7 1)	桃俣 (水)	土屋原 (7 3)	菅野 (水)	神末 (水)	白山 (気)	粥見 (気)	黒津
25 日	9-10	-	-	-	3.7	-	-	-	1.1	0.8	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	11	-	-	-	13.6	-	-	-	2.4	2.1	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	16.7	-	-
	12	-	-	-	5.2	-	-	-	0.3	2.7	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	8.1	-	-
	13	-	-	-	1.9	-	-	-	0.7	0.9	-	9.2	-	-	-	-	-	-	-	3.0	-	-
	14	-	-	-	4.2	-	-	-	1.3	3.0	-	24.8	-	-	-	-	-	-	-	0.9	-	-
	15	-	-	-	13.4	-	-	-	4.2	7.7	-	26.0	-	-	-	-	-	-	-	4.3	-	-
	16	-	-	-	27.5	-	-	-	8.9	10.2	-	32.0	-	-	-	-	-	-	-	8.1	-	-
	17	-	-	-	39.5	-	-	-	23.9	21.4	-	19.0	-	-	-	-	-	-	-	16.8	-	-
	18	-	-	-	47.6	-	-	-	9.7	7.7	-	20.0	-	-	-	-	-	-	-	31.4	-	-
	19	-	-	-	16.6	-	-	-	5.6	8.6	-	7.0	-	-	-	-	-	-	-	50.7	-	-
	20	-	-	-	17.1	-	-	-	3.3	4.0	-	9.0	-	-	-	-	-	-	-	14.3	-	-
	21	-	-	-	13.7	-	-	-	4.5	5.9	-	23.0	-	-	-	-	-	-	-	14.6	-	-
	22	-	-	-	9.2	-	-	-	32.6	30.9	-	34.0	-	-	-	-	-	-	-	4.8	-	-
	23	-	-	-	18.6	-	-	-	14.5	31.5	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	2.0	-	-
	0	-	-	-	13.9	-	-	-	2.1	1.9	-	3.5	-	-	-	-	-	-	-	6.6	-	-
	1	-	-	-	4.5	-	-	-	1.0	1.5	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	4.6	-	-
	2	-	-	-	0.4	-	-	-	0.3	0.5	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-
	3	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	4	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	5	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	6	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	7	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	8	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	9	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
日合計		-	-	-	250.6	-	-	-	116.4	141.3	-	225.5	-	-	-	-	-	-	-	187.0	-	-
*総雨量		-	-	-	340.2	-	-	-	198.0	214.8	-	229.5	-	-	-	-	-	-	-	254.8	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S33. 8. 24																				
日	時	大鳥居	笠取	高井	室生	三栖	神吉	桂	中川	北大河原	湯船	東別院	本梅	殿田	岩山	小田原	朝宮	南新田	大河原	大峯	高原	愛宕山
23 日	9-10	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	11	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	12	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	13	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	14	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	15	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	16	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	17	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	18	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	19	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	20	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	21	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	22	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	23	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	1	0.3	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	0.0	-	0.0	0.3	-	0.0	0.0
	2	0.2	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	0.0	-	0.0	0.3	-	0.0	0.0
	3	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	1.5	0.0	-	0.0	0.0
	4	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	1.5	0.0	-	0.0	0.0
	5	1.2	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.1	0.0	-	1.5	0.7	-	0.0	0.2
	6	1.2	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.4	0.0	-	1.5	0.9	-	0.2	0.7
	7	0.2	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4	2.7	-	1.6	0.0	-	11.7	0.2
	8	0.3	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.9	0.4	-	0.8	0.9	-	0.7	3.1
	9	0.7	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.7	1.0	-	1.3	0.6	-	1.8	2.2
日合計		4.1	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.8	4.1	-	9.7	3.7	-	14.4	6.4
24 日	9-10	0.3	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.4	-	0.0	0.0	-	1.6	0.9
	11	0.2	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	1.1	-	0.9	0.7	-	2.4	0.9
	12	0.8	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.4	0.3	-	0.7	1.1
	13	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	0.7	0.0
	14	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	0.2	0.0
	15	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	0.1	0.0
	16	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.1	-	5.2	0.0	-	0.6	0.0
	17	0.1	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.2	4.5	-	8.0	0.0	-	1.2	1.0
	18	0.6	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.7	4.1	-	7.0	1.9	-	1.3	2.9
	19	3.3	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.9	2.7	-	2.2	2.6	-	0.3	5.2
	20	2.7	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.6	3.1	-	2.3	1.4	-	0.0	0.8
	21	4.3	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.5	1.4	-	5.3	5.8	-	0.0	1.2
	22	4.4	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.9	0.5	-	1.4	1.7	-	0.3	0.8
	23	3.2	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	0.1	-	1.2	0.5	-	1.5	0.6
	0	0.6	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	0.2	-	1.9	0.2	-	1.1	1.0
	1	1.1	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.6	0.0	-	1.6	4.1	-	0.2	0.1
	2	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.2	4.1	-	0.3	0.1
	3	0.1	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	4.1	-	0.0	0.2
	4	0.4	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	3.1	-	0.0	4.1	-	0.0	0.1
	5	3.1	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.9	0.7	-	0.0	4.1	-	0.0	2.7
	6	2.5	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.5	6.6	-	0.0	4.1	-	1.9	6.8
	7	6.6	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.2	4.5	-	0.0	4.1	-	1.2	2.0
	8	2.5	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.3	0.1	-	0.0	4.1	-	0.9	7.2
	9	0.6	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	0.0	-	0.0	4.2	-	2.2	1.3
日合計		37.4	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30.8	33.2	-	37.6	52.1	-	18.7	36.9

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S33. 8. 24																				
日	時	大鳥居	笠取	高井	室生	三栖	神吉	桂	中川	北大河原	湯船	東別院	本梅	殿田	岩山	小田原	朝宮	南新田	大河原	大峯	高原	愛宕山
25 日	9-10	2.2	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.2	-	0.0	0.0	-	0.0	1.1
	11	12.2	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.6	4.7	-	0.0	0.0	-	0.0	1.6
	12	4.5	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.1	1.4	-	0.0	0.0	-	0.1	4.2
	13	0.3	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.8	-	0.0	0.0	-	0.7	1.5
	14	2.4	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	0.4	-	1.3	2.0	-	0.8	0.5
	15	0.9	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	0.1	-	0.9	5.0	-	0.5	0.5
	16	3.4	-	17.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.6	4.1	-	6.5	6.0	-	0.2	0.6
	17	3.1	-	29.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.4	4.2	-	6.0	26.0	-	1.8	1.4
	18	9.5	-	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18.5	18.4	-	13.6	10.0	-	5.9	3.4
	19	17.9	-	11.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.6	10.8	-	19.8	9.0	-	3.4	2.0
	20	4.2	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.0	3.0	-	5.3	5.0	-	2.8	0.8
	21	6.0	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.7	6.0	-	6.5	12.0	-	5.3	3.3
	22	16.8	-	26.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15.0	13.4	-	8.8	12.0	-	3.9	10.5
	23	29.9	-	38.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23.2	26.0	-	37.9	40.0	-	4.6	8.6
	0	19.2	-	7.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.6	5.7	-	33.8	14.0	-	0.5	1.0
	1	4.5	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.5	2.7	-	7.0	2.0	-	0.5	6.5
	2	4.8	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.6	1.8	-	5.0	3.0	-	0.6	1.0
	3	2.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.1	1.7	-	6.9	3.0	-	0.4	0.1
	4	1.4	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	0.2	-	0.2	1.0	-	0.5	0.1
	5	2.2	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	2.9	-	0.2	0.0	-	0.0	0.1
	6	0.4	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	7	0.3	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	8	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	9	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0
日合計		148.1	-	160.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	94.1	108.5	-	159.7	150.0	-	32.5	48.8
*総雨量		189.6	-	160.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	129.7	145.8	-	207.0	205.8	-	65.6	92.1

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S33. 8. 24																				
日	時	魚谷峠	平野	水口	勅旨	小原	笠取山	天理	鷺家口	世木堰堤	荒神橋	東本梅										
23 日	9-10	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0										
	11	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0										
	12	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0										
	13	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0										
	14	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0										
	15	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0										
	16	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0										
	17	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0										
	18	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0										
	19	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0										
	20	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0										
	21	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0										
	22	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0										
	23	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0										
	0	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0										
	1	-	0.0	0.0	0.2	0.2	0.0	-	0.0	-	-	0.0										
	2	-	0.0	0.0	0.3	0.4	0.0	-	0.0	-	-	0.0										
	3	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0										
	4	-	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	-	0.0	-	-	0.0										
	5	-	0.0	0.0	0.4	0.2	0.1	-	1.0	-	-	0.3										
	6	-	0.0	0.0	1.1	1.6	0.1	-	1.0	-	-	0.2										
	7	-	1.9	0.0	0.1	0.2	0.1	-	0.0	-	-	0.1										
	8	-	0.5	0.0	0.3	0.3	0.1	-	0.0	-	-	2.6										
	9	-	0.8	0.0	1.3	0.8	0.2	-	0.0	-	-	1.4										
日合計		-	3.2	0.0	3.8	3.8	0.6	-	2.0	-	-	4.6										
24 日	9-10	-	0.1	0.5	0.1	0.0	0.2	-	0.0	-	-	2.8										
	11	-	0.4	0.6	1.5	0.9	0.2	-	0.0	-	-	1.4										
	12	-	0.4	0.1	1.1	0.9	0.2	-	0.0	-	-	0.6										
	13	-	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	-	0.0	-	-	0.0										
	14	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	-	0.0	-	-	0.0										
	15	-	0.0	2.4	0.0	0.0	0.2	-	1.0	-	-	0.0										
	16	-	0.1	1.2	0.4	0.0	0.1	-	15.0	-	-	0.3										
	17	-	0.0	2.0	0.0	0.0	0.1	-	5.0	-	-	1.1										
	18	-	3.8	11.8	2.4	2.4	1.0	-	20.0	-	-	2.1										
	19	-	3.6	1.4	2.3	2.2	2.0	-	20.0	-	-	0.6										
	20	-	2.2	0.2	1.7	1.4	10.0	-	10.0	-	-	0.3										
	21	-	2.1	0.1	6.9	2.7	2.5	-	10.0	-	-	0.3										
	22	-	3.2	0.2	6.8	5.5	2.5	-	7.0	-	-	1.6										
	23	-	1.2	0.0	2.5	0.9	2.5	-	2.0	-	-	0.4										
	0	-	0.1	0.0	0.5	0.3	2.5	-	2.0	-	-	0.6										
	1	-	0.8	0.1	1.1	0.7	3.0	-	5.0	-	-	0.9										
	2	-	0.0	0.5	0.1	0.0	3.0	-	4.0	-	-	0.0										
	3	-	0.0	0.0	0.3	0.0	2.0	-	4.0	-	-	0.0										
	4	-	0.1	1.0	0.1	0.0	2.0	-	5.0	-	-	0.0										
	5	-	1.9	1.9	2.9	2.6	4.0	-	7.0	-	-	1.4										
	6	-	3.2	1.9	4.2	3.3	13.0	-	5.0	-	-	1.3										
	7	-	2.7	0.4	6.1	11.5	2.0	-	2.0	-	-	1.5										
	8	-	5.0	0.3	2.0	11.8	7.0	-	1.0	-	-	0.7										
	9	-	0.1	2.5	0.8	0.2	7.0	-	0.0	-	-	0.8										
日合計		-	31.0	29.1	43.8	47.4	67.4	-	125.0	-	-	18.7										

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S33. 8. 24																			
日	時	魚谷峠	平野	水口	勅旨	小原	笠取山	天理	鷺家口	世木堰堤	荒神橋	東本梅									
25 日	9-10	-	2.5	5.1	3.5	3.8	17.0	-	5.2	-	-	0.0									
	11	-	9.1	4.1	14.1	16.7	3.0	-	2.0	-	-	0.4									
	12	-	4.1	2.6	3.8	0.8	3.0	-	0.0	-	-	0.6									
	13	-	1.0	1.8	0.9	2.0	1.0	-	6.0	-	-	1.2									
	14	-	1.1	0.4	0.9	0.0	3.0	-	3.0	-	-	1.1									
	15	-	0.2	5.6	2.1	1.4	4.0	-	10.0	-	-	0.6									
	16	-	3.5	6.5	6.1	6.0	3.0	-	17.0	-	-	2.0									
	17	-	3.1	10.8	4.8	10.3	7.5	-	32.0	-	-	5.0									
	18	-	14.3	20.6	11.3	18.4	7.5	-	27.0	-	-	9.2									
	19	-	14.1	15.5	19.4	15.3	22.0	-	9.0	-	-	5.7									
	20	-	2.8	10.5	5.5	5.8	7.0	-	14.0	-	-	2.9									
	21	-	5.5	10.5	6.9	7.0	7.0	-	10.0	-	-	9.6									
	22	-	13.7	14.0	14.5	19.7	2.0	-	5.0	-	-	5.2									
	23	-	26.0	20.8	37.9	50.4	8.0	-	5.0	-	-	5.9									
	0	-	9.7	7.0	18.6	22.8	19.0	-	9.0	-	-	0.8									
	1	-	3.2	1.2	3.6	1.8	3.0	-	0.0	-	-	0.2									
	2	-	1.7	1.2	2.8	6.1	0.0	-	0.0	-	-	0.3									
	3	-	0.3	0.8	4.3	6.7	0.0	-	0.0	-	-	0.6									
	4	-	2.4	0.4	0.7	0.5	0.0	-	0.0	-	-	0.0									
	5	-	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0									
	6	-	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0									
	7	-	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									
	9	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0									
日合計		-	118.3	139.4	162.0	195.5	117.0	-	154.2	-	-	51.3									
*総雨量		-	152.5	168.5	209.6	246.7	185.0	-	281.2	-	-	74.6									

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S34. 8. 11																				
日	時	高屋川橋	上弓削	京北 (気)	黒田 (1 0 2)	上黒田	広河原 (1 6)	鎌倉 (1 3)	花背	榎	園部 (1 5)	園部 (気)	園部 (府)	殿田 (1 4)	新町 (0 5)	新庄 (0 4)	亀岡	亀岡 (0 7)	周山 (府)	周山 (0 3)	雲ヶ畑 (0 8)	上賀茂
11 日	9-10	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	11	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	12	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	13	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	14	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	15	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	16	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	17	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	18	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	19	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	20	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	21	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	22	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	23	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	1	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	2	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	3	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	4	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	5	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	6	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	7	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	8	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	9	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
日合計		-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
12 日	9-10	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	11	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.6	-
	12	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	2.8	-
	13	-	-	-	2.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	5.7	-
	14	-	-	-	2.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.5	4.5	-
	15	-	-	-	6.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.0	8.0	-
	16	-	-	-	2.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.6	4.7	-
	17	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.9	5.2	-
	18	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	2.4	-
	19	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	20	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	4.1	-
	21	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	4.3	-
	22	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.8	4.1	-
	23	-	-	-	0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.0	4.3	-
	0	-	-	-	8.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.3	3.7	-
	1	-	-	-	14.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.7	3.9	-
	2	-	-	-	7.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25.0	4.1	-
	3	-	-	-	8.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.0	1.7	-
	4	-	-	-	1.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.0	0.8	-
	5	-	-	-	1.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.0	1.9	-
	6	-	-	-	4.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.0	3.3	-
	7	-	-	-	6.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.0	4.8	-
	8	-	-	-	3.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.0	4.0	-
	9	-	-	-	1.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.0	2.3	-
日合計		-	-	-	74.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	98.0	81.2	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S34. 8. 11																				
日	時	高屋川橋	上弓削	京北 (気)	黒田 (1 0 2)	上黒田	広河原 (1 6)	鎌倉 (1 3)	花背	榎	園部 (1 5)	園部 (気)	園部 (府)	殿田 (1 4)	新町 (0 5)	新庄 (0 4)	亀岡	亀岡 (0 7)	周山 (府)	周山 (0 3)	雲ヶ畑 (0 8)	上賀茂
13 日	9-10	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.7	-
	11	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	12	-	-	-	1.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.9	-
	13	-	-	-	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.0	0.1	-
	14	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	15	-	-	-	1.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.0	2.0	-
	16	-	-	-	38.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.0	57.9	-
	17	-	-	-	47.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22.0	27.8	-
	18	-	-	-	46.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21.0	54.4	-
	19	-	-	-	58.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31.0	46.9	-
	20	-	-	-	16.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23.0	23.8	-
	21	-	-	-	13.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21.0	14.6	-
	22	-	-	-	1.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.0	1.6	-
	23	-	-	-	8.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.0	8.7	-
	0	-	-	-	11.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15.0	12.7	-
	1	-	-	-	7.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.0	7.8	-
	2	-	-	-	8.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.0	5.4	-
	3	-	-	-	19.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.0	14.9	-
	4	-	-	-	17.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.0	9.0	-
	5	-	-	-	6.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.0	5.5	-
	6	-	-	-	6.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.0	5.3	-
	7	-	-	-	4.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.0	3.8	-
	8	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.0	1.5	-
	9	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
日合計		-	-	-	318.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	232.0	305.3	-
*総雨量		-	-	-	392.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	330.0	386.5	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S34. 8. 11																				
日	時	京都 (気)	京都	花背 (0 1)	花背峠 (気)	大原	比叡山 (0 9)	倉垣 (水)	歌垣 (7 5)	余野	箕面 (気)	西別院 (0 6)	山崎 (3 0)	長岡京 (気)	乙訓	八幡 (7 0)	八幡	巨椋池 (3 5)	松井 (6 9)	宇治	小栗栖	勧修寺
11 日	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	-	-
	0	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	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-
	5	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-
	6	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-
	7	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-
	8	0.3	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-
	9	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-
	日合計	0.3	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-
12 日	9-10	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-
	11	0.0	-	-	-	-	0.3	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.7	-	-
	12	0.0	-	-	-	-	1.3	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	4.0	3.0	-	-
	13	6.1	-	-	-	-	5.8	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	9.0	6.5	-	-
	14	6.5	-	-	-	-	4.3	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	5.0	8.8	-	-
	15	5.6	-	-	-	-	1.6	-	-	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	0.0	3.6	-	-
	16	1.3	-	-	-	-	2.2	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.4	-	-
	17	0.1	-	-	-	-	2.4	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-
	18	0.1	-	-	-	-	1.1	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-
	19	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-
	20	0.0	-	-	-	-	1.9	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	1.0	0.0	-	-
	21	0.9	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	7.5	-	-
	22	2.0	-	-	-	-	1.9	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.1	-	-
	23	0.1	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	8.0	-	-	-	-	-	-	2.0	0.0	-	-
	0	5.0	-	-	-	-	1.7	-	-	-	-	10.0	-	-	-	-	-	-	5.0	0.7	-	-
	1	0.0	-	-	-	-	1.8	-	-	-	-	12.0	-	-	-	-	-	-	3.0	0.4	-	-
	2	0.0	-	-	-	-	1.9	-	-	-	-	9.0	-	-	-	-	-	-	4.0	1.0	-	-
	3	0.0	-	-	-	-	0.8	-	-	-	-	8.0	-	-	-	-	-	-	0.0	1.2	-	-
	4	0.3	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	8.0	-	-	-	-	-	-	1.0	0.1	-	-
	5	1.3	-	-	-	-	2.5	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	2.0	1.8	-	-
	6	2.6	-	-	-	-	4.4	-	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	1.0	1.2	-	-
	7	3.0	-	-	-	-	3.2	-	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	3.0	0.6	-	-
	8	2.4	-	-	-	-	2.7	-	-	-	-	8.0	-	-	-	-	-	-	1.0	3.1	-	-
	9	1.6	-	-	-	-	1.6	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	3.5	-	-
	日合計	38.9	-	-	-	-	48.4	-	-	-	-	82.0	-	-	-	-	-	-	41.0	44.2	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S34. 8. 11																				
日	時	京都 (気)	京都	花背 (01)	花背峠 (気)	大原	比叡山 (09)	倉垣 (水)	歌垣 (75)	余野	箕面 (気)	西別院 (06)	山崎 (30)	長岡京 (気)	乙訓	八幡 (70)	八幡	巨椋池 (35)	松井 (69)	宇治	小栗栖	勧修寺
13 日	9-10	1.1	-	-	-	-	2.8	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.9	-	-
	11	0.0	-	-	-	-	0.2	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.5	-	-
	12	0.1	-	-	-	-	0.3	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.2	-	-
	13	0.2	-	-	-	-	0.2	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	1.0	0.1	-	-
	14	0.2	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.1	-	-
	15	0.1	-	-	-	-	13.0	-	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	0.0	22.5	-	-
	16	43.4	-	-	-	-	24.6	-	-	-	-	7.0	-	-	-	-	-	-	2.0	19.2	-	-
	17	19.6	-	-	-	-	12.1	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	2.0	34.5	-	-
	18	60.4	-	-	-	-	33.2	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	31.0	40.2	-	-
	19	27.5	-	-	-	-	28.0	-	-	-	-	12.0	-	-	-	-	-	-	21.0	24.6	-	-
	20	34.8	-	-	-	-	13.2	-	-	-	-	11.0	-	-	-	-	-	-	31.0	40.9	-	-
	21	18.4	-	-	-	-	9.8	-	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	7.0	12.5	-	-
	22	3.4	-	-	-	-	10.4	-	-	-	-	7.0	-	-	-	-	-	-	6.0	5.2	-	-
	23	3.3	-	-	-	-	8.4	-	-	-	-	12.0	-	-	-	-	-	-	10.0	10.6	-	-
	0	13.0	-	-	-	-	8.7	-	-	-	-	20.0	-	-	-	-	-	-	12.0	12.3	-	-
	1	7.7	-	-	-	-	8.8	-	-	-	-	13.0	-	-	-	-	-	-	8.0	8.4	-	-
	2	6.8	-	-	-	-	8.9	-	-	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	7.0	15.8	-	-
	3	11.5	-	-	-	-	9.6	-	-	-	-	19.0	-	-	-	-	-	-	16.0	11.9	-	-
	4	15.5	-	-	-	-	12.8	-	-	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	12.0	15.9	-	-
	5	3.7	-	-	-	-	4.6	-	-	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	6.0	5.3	-	-
	6	3.7	-	-	-	-	4.1	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	2.0	4.2	-	-
	7	1.5	-	-	-	-	3.4	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	0.0	1.3	-	-
	8	0.8	-	-	-	-	1.6	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.1	-	-
	9	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-
日合計		276.7	-	-	-	-	218.8	-	-	-	-	137.0	-	-	-	-	-	-	174.0	287.2	-	-
*総雨量		315.9	-	-	-	-	267.2	-	-	-	-	219.0	-	-	-	-	-	-	215.0	331.4	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S34. 8. 11																				
日	時	山科 (0 1)	天ヶ瀬 (3 0)	笠取	西笠取 (2 8)	荒木	大津 (気)	瀬田川 (2 7)	宮村 (2 8)	田代	信楽 (県)	雲井 (2 4)	信楽 (気)	横山 (6 0)	新田 (1 9)	玉滝 (5 5)	甲賀	柘植 (5 4)	土山 (気)	枚方 (3 1)	枚方 (気)	生駒山 (気)
11 日	9-10	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	11	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	12	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	13	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	14	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	15	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	16	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	17	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	18	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	19	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	20	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	21	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	22	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	23	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	1	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	2	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	3	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	4	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	5	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	6	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	7	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	8	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	9	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	1.0	-	0.0	-	0.0	-	-
日合計		0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	1.0	-	0.0	-	0.0	-	-
12 日	9-10	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	2.8	-	1.3	-	0.0	-	-
	11	0.0	-	0.8	-	-	-	1.0	-	2.2	-	-	-	-	-	7.3	-	2.6	-	2.0	-	-
	12	1.0	-	2.6	-	-	-	3.0	-	6.3	-	-	-	-	-	4.6	-	7.7	-	2.0	-	-
	13	7.0	-	7.5	-	-	-	6.0	-	11.5	-	-	-	-	-	2.7	-	8.7	-	5.0	-	-
	14	10.5	-	11.1	-	-	-	9.0	-	6.0	-	-	-	-	-	6.7	-	9.3	-	1.0	-	-
	15	5.0	-	4.4	-	-	-	3.0	-	2.3	-	-	-	-	-	5.6	-	8.9	-	0.0	-	-
	16	1.0	-	1.1	-	-	-	1.0	-	3.5	-	-	-	-	-	12.3	-	21.5	-	0.0	-	-
	17	0.5	-	2.5	-	-	-	4.0	-	5.9	-	-	-	-	-	9.5	-	22.0	-	0.0	-	-
	18	0.5	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	10.5	-	24.2	-	0.0	-	-
	19	0.0	-	0.1	-	-	-	0.0	-	2.3	-	-	-	-	-	14.3	-	14.6	-	0.0	-	-
	20	0.0	-	0.5	-	-	-	1.0	-	1.4	-	-	-	-	-	9.5	-	19.4	-	6.0	-	-
	21	5.5	-	8.4	-	-	-	9.0	-	3.8	-	-	-	-	-	6.4	-	0.2	-	0.0	-	-
	22	0.0	-	0.0	-	-	-	2.0	-	0.6	-	-	-	-	-	0.3	-	0.1	-	3.0	-	-
	23	0.5	-	0.2	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	3.0	-	-
	0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.1	-	9.0	-	-
	1	0.0	-	0.2	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	17.0	-	-
	2	1.0	-	1.0	-	-	-	1.0	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	10.0	-	-
	3	1.0	-	0.8	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	2.0	-	-
	4	0.0	-	0.2	-	-	-	1.0	-	0.5	-	-	-	-	-	0.1	-	0.0	-	2.0	-	-
	5	2.0	-	1.8	-	-	-	2.0	-	1.4	-	-	-	-	-	0.4	-	0.1	-	2.0	-	-
	6	1.5	-	2.2	-	-	-	5.0	-	1.1	-	-	-	-	-	0.0	-	0.9	-	2.0	-	-
	7	2.5	-	1.0	-	-	-	1.0	-	2.7	-	-	-	-	-	0.7	-	2.1	-	4.0	-	-
	8	2.5	-	3.0	-	-	-	2.0	-	2.4	-	-	-	-	-	0.3	-	0.1	-	6.0	-	-
	9	2.5	-	5.1	-	-	-	1.0	-	1.9	-	-	-	-	-	1.0	-	0.2	-	0.0	-	-
日合計		44.5	-	54.5	-	-	-	52.0	-	55.8	-	-	-	-	-	95.0	-	144.0	-	76.0	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S34. 8. 11																				
日	時	山科 (01)	天ヶ瀬 (30)	笠取	西笠取 (28)	荒木	大津 (気)	瀬田川 (27)	宮村 (28)	田代	信楽 (県)	雲井 (24)	信楽 (気)	横山 (60)	新田 (19)	玉滝 (55)	甲賀	柘植 (54)	土山 (気)	枚方 (31)	枚方 (気)	生駒山 (気)
13 日	9-10	1.5	-	0.9	-	-	-	3.0	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	11	0.0	-	0.3	-	-	-	1.0	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.2	-	0.0	-	-
	12	0.0	-	0.1	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	1.0	-	-
	13	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.2	-	-	-	-	-	0.4	-	1.8	-	6.0	-	-
	14	0.5	-	0.0	-	-	-	0.0	-	5.8	-	-	-	-	-	8.6	-	1.1	-	4.0	-	-
	15	15.0	-	20.2	-	-	-	0.0	-	5.3	-	-	-	-	-	1.2	-	2.3	-	4.0	-	-
	16	25.5	-	16.1	-	-	-	1.0	-	6.7	-	-	-	-	-	0.7	-	1.2	-	2.0	-	-
	17	12.0	-	8.3	-	-	-	8.0	-	9.7	-	-	-	-	-	6.0	-	1.2	-	12.0	-	-
	18	27.5	-	17.8	-	-	-	11.0	-	6.7	-	-	-	-	-	3.6	-	0.4	-	25.0	-	-
	19	21.5	-	16.2	-	-	-	10.0	-	5.1	-	-	-	-	-	0.2	-	5.1	-	11.0	-	-
	20	19.0	-	20.6	-	-	-	9.0	-	0.9	-	-	-	-	-	0.3	-	1.1	-	6.0	-	-
	21	13.0	-	14.5	-	-	-	5.0	-	1.2	-	-	-	-	-	2.5	-	19.0	-	12.0	-	-
	22	5.0	-	5.0	-	-	-	2.0	-	4.3	-	-	-	-	-	2.6	-	6.0	-	9.0	-	-
	23	4.5	-	10.0	-	-	-	7.0	-	7.6	-	-	-	-	-	3.2	-	5.6	-	18.0	-	-
	0	14.0	-	12.5	-	-	-	12.0	-	8.5	-	-	-	-	-	6.4	-	6.6	-	9.0	-	-
	1	8.5	-	8.6	-	-	-	12.0	-	7.9	-	-	-	-	-	8.4	-	16.2	-	8.0	-	-
	2	9.0	-	11.9	-	-	-	14.0	-	30.3	-	-	-	-	-	35.0	-	53.6	-	13.0	-	-
	3	16.0	-	17.2	-	-	-	17.0	-	24.0	-	-	-	-	-	44.0	-	58.4	-	9.0	-	-
	4	14.0	-	18.2	-	-	-	14.0	-	12.8	-	-	-	-	-	20.0	-	19.4	-	6.0	-	-
	5	4.0	-	4.9	-	-	-	4.0	-	5.4	-	-	-	-	-	6.0	-	5.0	-	1.0	-	-
	6	5.5	-	5.2	-	-	-	6.0	-	6.4	-	-	-	-	-	5.0	-	7.0	-	0.0	-	-
	7	2.0	-	3.7	-	-	-	3.0	-	6.0	-	-	-	-	-	5.0	-	5.6	-	0.0	-	-
	8	0.5	-	0.2	-	-	-	0.0	-	1.2	-	-	-	-	-	2.3	-	1.4	-	0.0	-	-
	9	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.1	-	-	-	-	-	0.1	-	0.0	-	0.0	-	-
日合計		218.5	-	212.4	-	-	-	139.0	-	156.1	-	-	-	-	-	161.5	-	218.2	-	156.0	-	-
*総雨量		263.0	-	266.9	-	-	-	191.0	-	211.9	-	-	-	-	-	257.5	-	362.2	-	232.0	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S34. 8. 11																				
日	時	田辺	田辺 (6 8)	田辺 (気)	菱田	井手	木津	奈良 (気)	加茂 (6 7)	鷺峰山 (気)	鷺峰山	布目ダム (水)	峰寺 (水)	高山ダム (水)	多羅尾 (3 7)	尾山 (6 5)	島ヶ原 (5 6)	五瀬 (3 4)	島ヶ原	上野 (5 3)	上野 (気)	荒木 (7 1)
11 日	9-10	-	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	-	-
	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	-	-
	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	-	-
	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	-	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	-	-
	6	-	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	-	-
	8	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-
	9	-	0.0	-	-	-	-	0.1	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-
日合計		-	0.0	-	-	-	-	0.1	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-
12 日	9-10	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	4.0	0.5	-	-	0.5	-	-
	11	-	0.0	-	-	-	-	0.4	0.6	-	-	-	-	-	-	7.0	4.0	-	-	3.1	-	-
	12	-	3.1	-	-	-	-	4.9	5.4	-	-	-	-	-	-	11.0	7.2	-	-	6.5	-	-
	13	-	5.5	-	-	-	-	7.8	7.4	-	-	-	-	-	-	8.0	10.7	-	-	8.0	-	-
	14	-	7.5	-	-	-	-	3.0	10.0	-	-	-	-	-	-	6.0	5.6	-	-	4.4	-	-
	15	-	3.1	-	-	-	-	3.0	1.7	-	-	-	-	-	-	5.0	5.0	-	-	6.2	-	-
	16	-	1.0	-	-	-	-	0.0	0.5	-	-	-	-	-	-	9.0	6.6	-	-	8.1	-	-
	17	-	0.1	-	-	-	-	0.1	1.4	-	-	-	-	-	-	1.0	10.9	-	-	11.5	-	-
	18	-	0.0	-	-	-	-	0.1	0.0	-	-	-	-	-	-	2.0	0.1	-	-	5.1	-	-
	19	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	7.0	3.9	-	-	13.6	-	-
	20	-	0.7	-	-	-	-	2.4	3.0	-	-	-	-	-	-	0.0	4.5	-	-	15.8	-	-
	21	-	4.6	-	-	-	-	2.2	10.0	-	-	-	-	-	-	1.0	0.4	-	-	1.4	-	-
	22	-	0.1	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.3	-	-	0.0	-	-
	23	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-
	0	-	2.8	-	-	-	-	1.1	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-
	1	-	2.7	-	-	-	-	0.3	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-
	2	-	2.8	-	-	-	-	1.1	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-
	3	-	1.2	-	-	-	-	0.5	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-
	4	-	0.4	-	-	-	-	0.4	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.4	-	-	0.0	-	-
	5	-	2.6	-	-	-	-	2.4	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.4	-	-	0.0	-	-
	6	-	0.5	-	-	-	-	0.4	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	1.6	-	-	0.0	-	-
	7	-	1.7	-	-	-	-	0.7	0.2	-	-	-	-	-	-	0.0	1.7	-	-	0.0	-	-
	8	-	2.9	-	-	-	-	2.3	2.4	-	-	-	-	-	-	0.0	1.6	-	-	0.0	-	-
	9	-	1.2	-	-	-	-	3.5	3.4	-	-	-	-	-	-	0.0	0.6	-	-	0.0	-	-
日合計		-	44.5	-	-	-	-	36.6	46.0	-	-	-	-	-	-	61.0	66.0	-	-	84.2	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S34. 8. 11																				
日	時	田辺	田辺 (6 8)	田辺 (気)	菱田	井手	木津	奈良 (気)	加茂 (6 7)	鷺峰山 (気)	鷺峰山	布目ダム (水)	峰寺 (水)	高山ダム (水)	多羅尾 (3 7)	尾山 (6 5)	島ヶ原 (5 6)	五瀬 (3 4)	島ヶ原	上野 (5 3)	上野 (気)	荒木 (7 1)
13 日	9-10	-	0.2	-	-	-	-	3.0	0.3	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-
	11	-	0.3	-	-	-	-	0.7	0.2	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-
	12	-	0.3	-	-	-	-	0.1	0.2	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-
	13	-	0.3	-	-	-	-	1.9	0.2	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.1	-	-
	14	-	0.1	-	-	-	-	0.1	0.2	-	-	-	-	-	-	1.0	4.5	-	-	10.0	-	-
	15	-	0.3	-	-	-	-	0.0	20.9	-	-	-	-	-	-	7.0	3.3	-	-	0.1	-	-
	16	-	2.8	-	-	-	-	9.6	9.0	-	-	-	-	-	-	7.0	8.5	-	-	1.1	-	-
	17	-	7.2	-	-	-	-	8.2	13.0	-	-	-	-	-	-	10.0	7.1	-	-	7.1	-	-
	18	-	49.0	-	-	-	-	31.2	16.0	-	-	-	-	-	-	5.0	6.6	-	-	4.7	-	-
	19	-	20.6	-	-	-	-	12.8	13.0	-	-	-	-	-	-	0.0	3.0	-	-	0.7	-	-
	20	-	39.7	-	-	-	-	28.3	19.0	-	-	-	-	-	-	1.0	0.0	-	-	0.0	-	-
	21	-	7.4	-	-	-	-	14.9	22.0	-	-	-	-	-	-	2.0	0.2	-	-	0.2	-	-
	22	-	7.7	-	-	-	-	4.4	2.0	-	-	-	-	-	-	6.0	1.8	-	-	2.8	-	-
	23	-	9.3	-	-	-	-	10.1	6.0	-	-	-	-	-	-	8.0	12.3	-	-	3.9	-	-
	0	-	14.3	-	-	-	-	19.3	13.0	-	-	-	-	-	-	6.0	8.5	-	-	6.1	-	-
	1	-	7.8	-	-	-	-	7.9	19.0	-	-	-	-	-	-	23.0	10.8	-	-	6.7	-	-
	2	-	10.0	-	-	-	-	11.1	20.0	-	-	-	-	-	-	21.0	31.2	-	-	32.2	-	-
	3	-	18.2	-	-	-	-	14.1	7.0	-	-	-	-	-	-	7.0	21.5	-	-	32.3	-	-
	4	-	16.0	-	-	-	-	6.2	2.0	-	-	-	-	-	-	5.0	4.3	-	-	13.6	-	-
	5	-	6.2	-	-	-	-	5.4	3.0	-	-	-	-	-	-	5.0	5.8	-	-	4.0	-	-
	6	-	3.3	-	-	-	-	2.9	1.4	-	-	-	-	-	-	16.0	4.6	-	-	4.9	-	-
	7	-	0.5	-	-	-	-	0.1	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.9	-	-	2.4	-	-
	8	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.6	-	-
	9	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-
日合計		-	221.5	-	-	-	-	192.3	187.4	-	-	-	-	-	-	130.0	134.9	-	-	133.5	-	-
*総雨量		-	266.0	-	-	-	-	229.0	233.4	-	-	-	-	-	-	191.0	200.9	-	-	217.7	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S34. 8. 11																				
日	時	依那古 (6 5)	阿保 (5 1)	坂下 (6 3)	阿波 (5 2)	井之市 (水)	針 (気)	針ヶ別所 (水)	針ヶ別所 (6 6)	榎原 (6 1)	室生ダム (水)	笠間 (水)	室生 (水)	家野 (水)	名張 (気)	曽爾 (6 8)	曽爾 (水)	青蓮池ダム (水)	名張 (6 4)	国津 (水)	国見山 (気)	伊賀見 (水)
11 日	9-10	-	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	-
	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	-
	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	-
	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	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-
	5	-	0.8	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-
	6	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-
	7	-	0.1	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-
	8	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.4	-	-	0.0	-	0.0	-
	9	-	0.1	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-
日合計		-	1.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.4	-	-	0.0	-	0.0	-
12 日	9-10	-	2.0	-	-	-	-	-	-	1.7	-	-	3.8	-	-	2.8	-	-	1.0	-	0.0	-
	11	-	4.6	-	-	-	-	-	-	6.8	-	-	5.4	-	-	5.0	-	-	4.0	-	0.0	-
	12	-	6.4	-	-	-	-	-	-	9.5	-	-	8.8	-	-	9.0	-	-	7.0	-	15.0	-
	13	-	10.5	-	-	-	-	-	-	6.8	-	-	19.3	-	-	13.4	-	-	0.0	-	10.0	-
	14	-	9.0	-	-	-	-	-	-	4.0	-	-	9.5	-	-	13.0	-	-	0.0	-	3.0	-
	15	-	11.1	-	-	-	-	-	-	4.9	-	-	1.6	-	-	4.9	-	-	29.8	-	3.0	-
	16	-	21.4	-	-	-	-	-	-	2.0	-	-	0.8	-	-	15.1	-	-	12.7	-	16.0	-
	17	-	15.0	-	-	-	-	-	-	0.3	-	-	2.2	-	-	6.5	-	-	7.5	-	37.0	-
	18	-	13.0	-	-	-	-	-	-	0.3	-	-	3.0	-	-	9.0	-	-	3.3	-	15.0	-
	19	-	24.0	-	-	-	-	-	-	1.3	-	-	13.2	-	-	12.5	-	-	14.3	-	21.0	-
	20	-	18.0	-	-	-	-	-	-	5.8	-	-	3.4	-	-	3.1	-	-	4.0	-	18.0	-
	21	-	0.2	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-	0.6	-	-	1.8	-	-	0.1	-	1.0	-
	22	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-	1.2	-	-	0.2	-	-	0.5	-	1.0	-
	23	-	0.1	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.2	-	-	0.5	-	-	0.1	-	0.0	-
	0	-	0.1	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.4	-	-	0.7	-	-	0.0	-	1.0	-
	1	-	0.0	-	-	-	-	-	-	1.3	-	-	1.2	-	-	0.5	-	-	0.2	-	0.0	-
	2	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.4	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-
	3	-	0.5	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	2.0	-
	4	-	0.3	-	-	-	-	-	-	0.2	-	-	0.2	-	-	0.2	-	-	0.1	-	2.0	-
	5	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.2	-	-	0.0	-	-	2.5	-	-	0.0	-	2.0	-
	6	-	0.0	-	-	-	-	-	-	1.6	-	-	1.8	-	-	1.3	-	-	2.5	-	2.0	-
	7	-	0.0	-	-	-	-	-	-	2.7	-	-	2.5	-	-	0.4	-	-	1.2	-	1.0	-
	8	-	0.0	-	-	-	-	-	-	1.4	-	-	1.3	-	-	0.9	-	-	0.8	-	0.0	-
	9	-	0.0	-	-	-	-	-	-	1.0	-	-	0.9	-	-	0.1	-	-	0.0	-	1.0	-
日合計		-	136.2	-	-	-	-	-	-	52.1	-	-	81.7	-	-	103.4	-	-	89.1	-	151.0	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S34. 8. 11																					
日	時	依那古 (6 5)	阿保 (5 1)	坂下 (6 3)	阿波 (5 2)	井之市 (水)	針 (気)	針ヶ別所 (水)	針ヶ別所 (6 6)	榎原 (6 1)	室生ダム (水)	笠間 (水)	室生 (水)	家野 (水)	名張 (気)	曽爾 (6 8)	曽爾 (水)	青蓮池ダム (水)	名張 (6 4)	国津 (水)	国見山 (気)	伊賀見 (水)	
13 日	9-10	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.6	-	-	0.2	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-
	11	-	0.0	-	-	-	-	-	-	2.4	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-
	12	-	0.0	-	-	-	-	-	-	1.2	-	-	0.2	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-
	13	-	0.5	-	-	-	-	-	-	0.3	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-
	14	-	3.3	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.2	-	-	2.1	-	-	0.8	-	-	1.0	-
	15	-	0.0	-	-	-	-	-	-	5.9	-	-	1.4	-	-	1.5	-	-	0.0	-	-	1.0	-
	16	-	1.4	-	-	-	-	-	-	9.0	-	-	4.0	-	-	3.7	-	-	4.3	-	-	8.0	-
	17	-	6.3	-	-	-	-	-	-	10.0	-	-	10.0	-	-	16.4	-	-	7.9	-	-	10.5	-
	18	-	5.7	-	-	-	-	-	-	11.6	-	-	4.0	-	-	4.2	-	-	4.7	-	-	10.5	-
	19	-	1.5	-	-	-	-	-	-	9.4	-	-	4.0	-	-	4.3	-	-	2.0	-	-	8.0	-
	20	-	0.1	-	-	-	-	-	-	13.7	-	-	3.0	-	-	2.3	-	-	0.2	-	-	1.0	-
	21	-	0.6	-	-	-	-	-	-	6.0	-	-	3.0	-	-	0.7	-	-	0.9	-	-	4.0	-
	22	-	0.6	-	-	-	-	-	-	0.8	-	-	0.8	-	-	3.7	-	-	0.4	-	-	2.0	-
	23	-	4.4	-	-	-	-	-	-	5.0	-	-	6.8	-	-	4.0	-	-	6.6	-	-	5.0	-
	0	-	6.4	-	-	-	-	-	-	6.3	-	-	7.4	-	-	7.8	-	-	8.2	-	-	9.0	-
	1	-	9.2	-	-	-	-	-	-	8.0	-	-	7.6	-	-	16.3	-	-	6.9	-	-	9.0	-
	2	-	38.0	-	-	-	-	-	-	28.1	-	-	10.8	-	-	34.2	-	-	31.0	-	-	26.0	-
	3	-	30.0	-	-	-	-	-	-	28.2	-	-	29.0	-	-	19.7	-	-	36.0	-	-	43.0	-
	4	-	10.5	-	-	-	-	-	-	4.6	-	-	4.0	-	-	3.8	-	-	5.0	-	-	16.0	-
	5	-	1.5	-	-	-	-	-	-	5.5	-	-	5.0	-	-	3.7	-	-	3.2	-	-	3.0	-
	6	-	5.0	-	-	-	-	-	-	3.3	-	-	5.5	-	-	3.3	-	-	3.4	-	-	2.0	-
	7	-	1.8	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.7	-	-	2.0	-
	8	-	0.1	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-
	9	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-
日合計		-	126.9	-	-	-	-	-	-	160.0	-	-	106.9	-	-	131.7	-	-	122.2	-	-	161.0	-
*総雨量		-	264.1	-	-	-	-	-	-	212.1	-	-	188.6	-	-	235.5	-	-	211.3	-	-	312.0	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S34. 8. 11																				
日	時	曹爾 (気)	伊賀見 (7.2)	太郎生 (水)	太郎生 (5.7)	霧生 (水)	霧生 (5.0)	大字陀 (気)	大字陀 (水)	古市場 (水)	内牧 (水)	岩端 (5.9)	高見 (気)	山粕 (7.5)	桃俣 (7.1)	桃俣 (水)	土屋原 (7.3)	菅野 (水)	神末 (水)	白山 (気)	粥見 (気)	黒津
11 日	9-10	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	-	-	0.2	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	-	-	0.2	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12 日	9-10	-	-	-	8.0	-	-	-	-	-	-	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	-	-	6.2	-	-	-	-	-	-	7.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	-	-	11.9	-	-	-	-	-	-	7.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	-	-	14.8	-	-	-	-	-	-	23.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	-	-	21.1	-	-	-	-	-	-	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	25.3	-	-	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	-	-	29.7	-	-	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	-	-	18.9	-	-	-	-	-	-	2.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	-	-	21.2	-	-	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	-	-	37.7	-	-	-	-	-	-	16.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	0.9	-	-	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	0.8	-	-	-	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	-	-	1.1	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	-	-	0.7	-	-	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	-	-	1.4	-	-	-	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	1.5	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	2.1	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	0.2	-	-	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	-	-	206.5	-	-	-	-	-	-	99.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S34. 8. 11																				
日	時	曹衛 (気)	伊賀見 (7 2)	太郎生 (水)	太郎生 (5 7)	霧生 (水)	霧生 (5 0)	大宇陀 (気)	大宇陀 (水)	古市場 (水)	内牧 (水)	岩端 (5 9)	高見 (気)	山粕 (7 5)	桃俣 (7 1)	桃俣 (水)	土屋原 (7 3)	菅野 (水)	神末 (水)	白山 (気)	粥見 (気)	黒津
13 日	9-10	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	-	-	2.1	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	-	-	2.1	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	3.2	-	-	-	-	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	-	-	4.7	-	-	-	-	-	-	33.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	-	-	14.0	-	-	-	-	-	-	6.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	-	-	7.1	-	-	-	-	-	-	14.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	4.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	2.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	1.3	-	-	-	-	-	-	9.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	9.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	-	-	6.7	-	-	-	-	-	-	8.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	-	-	9.0	-	-	-	-	-	-	49.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	-	-	12.7	-	-	-	-	-	-	67.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	43.0	-	-	-	-	-	-	8.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	24.6	-	-	-	-	-	-	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	4.2	-	-	-	-	-	-	7.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	2.3	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	-	-	0.7	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	-	-	148.2	-	-	-	-	-	-	239.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
*総雨量		-	-	-	354.9	-	-	-	-	-	-	339.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S34. 8. 11																				
日	時	大鳥居	笠取	高井	室生	三栖	神吉	桂	中川	北大河原	湯船	東別院	本梅	殿田	岩山	小田原	朝宮	南新田	大河原	大峯	高原	愛宕山
11 日	9-10	-	-	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
	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
	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
	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	-	-	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
	6	-	-	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
	8	-	-	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
日合計		-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0
12 日	9-10	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	4.0	-	-	0.0
	11	-	-	7.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	2.4	0.1	4.0	-	-	0.0
	12	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.4	7.2	3.5	4.0	-	-	0.0
	13	-	-	12.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.1	9.3	6.4	4.0	-	-	4.0
	14	-	-	7.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.8	1.2	13.0	4.0	-	-	2.6
	15	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.9	1.3	8.5	4.0	-	-	10.0
	16	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	1.1	4.4	4.0	-	-	1.6
	17	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.9	6.4	21.4	4.0	-	-	1.6
	18	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.2	0.0	12.2	4.0	-	-	0.1
	19	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	2.1	4.0	-	-	0.0
	20	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.7	2.3	5.4	4.0	-	-	0.0
	21	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.4	8.8	10.0	4.0	-	-	1.2
	22	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.5	1.0	3.0	1.0	-	-	2.6
	23	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.5	0.0	0.4	0.0	-	-	1.6
	0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	4.8
	1	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	0.0	0.0	0.0	-	-	12.0
	2	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.3	0.0	0.0	0.0	-	-	29.0
	3	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4	0.0	0.1	0.0	-	-	14.6
	4	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	0.7	0.0	0.0	-	-	3.1
	5	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.6	0.9	0.0	0.0	-	-	2.2
	6	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.4	4.7	0.8	0.0	-	-	5.0
	7	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.4	1.4	2.3	0.0	-	-	5.4
	8	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.2	1.5	0.6	0.0	-	-	2.6
	9	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.5	2.0	0.5	0.0	-	-	0.6
日合計		-	-	55.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50.5	52.2	94.7	49.0	-	-	104.6

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S34. 8. 11																				
日	時	大鳥居	笠取	高井	室生	三栖	神吉	桂	中川	北大河原	湯船	東別院	本梅	殿田	岩山	小田原	朝宮	南新田	大河原	大峯	高原	愛宕山
13日	9-10	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	0.4	0.0	0.0	-	-	0.0
	11	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.6	0.2	0.0	3.0	-	-	0.0
	12	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.1	12.0	3.0	-	-	0.0
	13	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	0.2	7.6	3.0	-	-	2.2
	14	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.2	2.5	4.0	-	-	0.3
	15	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.4	1.6	10.5	4.0	-	-	1.5
	16	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.6	1.2	8.0	4.0	-	-	6.8
	17	-	-	12.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.7	17.1	5.5	4.0	-	-	6.4
	18	-	-	7.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.1	4.6	1.0	4.0	-	-	11.5
	19	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14.6	8.4	0.4	4.0	-	-	30.0
	20	-	-	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.7	1.4	3.6	4.0	-	-	31.6
	21	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.1	2.2	8.4	4.0	-	-	22.0
	22	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.1	2.7	8.0	4.0	-	-	4.0
	23	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15.8	10.2	9.4	8.0	-	-	9.4
	0	-	-	8.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.0	9.1	24.4	6.0	-	-	21.2
	1	-	-	8.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.7	8.8	33.4	10.0	-	-	10.0
	2	-	-	34.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22.4	29.5	18.5	18.0	-	-	7.4
	3	-	-	28.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16.5	19.4	7.0	28.0	-	-	10.7
	4	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13.5	11.3	6.5	12.0	-	-	12.4
	5	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.1	6.9	5.0	5.0	-	-	3.6
	6	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.5	4.1	1.6	4.0	-	-	2.3
	7	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.6	2.2	0.4	3.0	-	-	0.6
	8	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	0.5
	9	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0
日合計		-	-	145.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	160.2	141.8	173.7	139.0	-	-	194.4
*総雨量		-	-	200.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	210.7	194.0	268.4	188.0	-	-	299.0

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S34. 8. 11																				
日	時	魚谷峠	平野	水口	勅旨	小原	笠取山	天理	鷺家口	世木堰堤	荒神橋	東本梅										
11 日	9-10	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0										
	11	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0										
	12	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0										
	13	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0										
	14	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0										
	15	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0										
	16	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0										
	17	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0										
	18	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0										
	19	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0										
	20	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0										
	21	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0										
	22	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0										
	23	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0										
	0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0										
	1	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0										
	2	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0										
	3	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0										
	4	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0										
	5	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0										
	6	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0										
	7	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0										
	8	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0										
	9	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0										
日合計		0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0										
12 日	9-10	2.0	0.0	0.5	0.0	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0										
	11	2.0	1.0	7.5	2.7	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0										
	12	2.0	2.7	8.4	7.5	-	-	0.0	-	0.0	0.1	0.0										
	13	2.0	6.1	9.0	11.4	-	-	0.0	-	0.0	5.0	0.0										
	14	2.0	9.4	7.8	8.3	-	-	0.0	-	0.4	8.0	0.0										
	15	2.0	2.6	3.3	4.6	-	-	0.0	-	5.1	31.9	3.3										
	16	1.2	1.8	4.9	4.4	-	-	0.0	-	2.3	0.3	0.4										
	17	1.2	4.5	10.2	9.4	-	-	0.0	-	0.7	0.2	1.7										
	18	1.2	0.5	13.0	0.4	-	-	0.0	-	0.8	0.0	3.8										
	19	1.1	0.0	16.4	2.7	-	-	0.0	-	0.1	0.0	0.1										
	20	1.1	1.0	8.6	4.2	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0										
	21	1.1	10.8	1.0	3.3	-	-	0.0	-	0.4	2.0	1.4										
	22	1.1	0.7	0.0	0.3	-	-	0.0	-	2.6	0.5	7.4										
	23	1.0	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	-	4.6	0.0	15.9										
	0	2.0	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	-	3.7	2.2	8.5										
	1	12.0	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	-	8.4	1.8	8.3										
	2	11.0	0.0	0.0	0.1	-	-	0.0	-	15.0	2.4	8.8										
	3	2.2	0.2	0.0	0.0	-	-	0.0	-	10.0	1.9	12.9										
	4	2.2	0.2	0.0	0.3	-	-	0.0	-	5.0	0.2	5.4										
	5	2.2	1.1	0.0	0.4	-	-	0.0	-	4.2	1.8	2.2										
	6	2.2	1.9	0.0	0.5	-	-	0.0	-	3.8	1.6	4.3										
	7	2.2	1.1	0.0	2.2	-	-	0.0	-	5.4	2.5	2.2										
	8	2.0	2.0	0.0	1.3	-	-	0.0	-	3.6	3.0	8.4										
	9	2.0	1.9	0.0	1.4	-	-	0.2	-	0.5	1.2	0.1										
日合計		61.0	49.5	90.6	65.4	-	-	0.2	-	76.6	66.6	95.1										

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S34. 8. 11																				
日	時	魚谷峠	平野	水口	勅旨	小原	笠取山	天理	鷺家口	世木堰堤	荒神橋	東本梅										
13 日	9-10	0.4	2.2	0.0	0.0	-	-	0.2	-	0.2	0.7	0.0										
	11	0.4	0.5	0.0	0.0	-	-	0.2	-	0.0	0.1	0.0										
	12	0.4	0.0	0.2	0.0	-	-	1.5	-	0.0	0.3	0.2										
	13	0.4	0.3	4.0	0.8	-	-	1.4	-	0.3	0.2	1.1										
	14	0.4	0.1	3.4	17.3	-	-	0.0	-	0.0	0.1	0.6										
	15	0.0	1.7	1.0	1.1	-	-	1.2	-	1.2	9.1	1.4										
	16	30.0	0.9	2.4	6.2	-	-	1.3	-	4.0	49.5	13.2										
	17	53.0	15.2	5.4	8.6	-	-	3.0	-	14.3	20.0	2.8										
	18	41.7	5.9	2.3	7.0	-	-	36.0	-	2.0	56.0	0.5										
	19	41.7	6.7	1.3	3.0	-	-	12.0	-	18.0	41.0	9.1										
	20	41.6	2.8	23.9	0.7	-	-	28.0	-	19.0	28.5	11.6										
	21	15.0	1.5	23.7	0.4	-	-	19.0	-	20.0	15.5	8.3										
	22	5.0	1.8	2.8	7.1	-	-	7.0	-	5.4	4.7	3.3										
	23	7.0	6.6	6.0	5.7	-	-	14.0	-	8.0	4.6	11.4										
	0	12.0	9.7	8.0	9.1	-	-	2.0	-	11.0	11.0	23.8										
	1	9.0	9.9	28.1	8.1	-	-	10.0	-	14.5	9.0	19.3										
	2	4.0	20.0	42.5	27.4	-	-	11.0	-	6.0	7.0	7.9										
	3	13.0	23.1	18.8	24.5	-	-	15.0	-	11.5	13.0	10.9										
	4	14.0	17.8	5.7	14.9	-	-	7.0	-	8.5	11.0	5.4										
	5	8.0	8.2	9.5	4.9	-	-	5.0	-	5.5	4.0	5.6										
	6	7.0	5.3	6.0	5.2	-	-	1.0	-	5.4	4.0	3.3										
	7	4.0	4.6	5.7	5.6	-	-	0.0	-	3.3	1.6	0.6										
	8	3.0	2.6	0.3	2.2	-	-	0.0	-	2.0	1.2	0.1										
	9	0.0	0.0	0.0	0.2	-	-	0.0	-	0.1	0.0	0.0										
日合計		311.0	147.4	201.0	160.0	-	-	175.8	-	160.2	292.1	140.4										
*総雨量		372.0	196.9	291.6	225.4	-	-	176.0	-	236.8	358.7	235.5										

311.0

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S34. 9. 25																				
日	時	高屋川橋	上弓削	京北 (気)	黒田 (102)	上黒田	広河原 (16)	鎌倉 (13)	花背	榎	園部 (15)	園部 (気)	園部 (府)	殿田 (14)	新町 (05)	新庄 (04)	亀岡	亀岡 (07)	周山 (府)	周山 (03)	雲ヶ畑 (08)	上賀茂
25 日	9-10	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	11	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	3.0	0.0	-
	12	-	-	-	6.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	2.0	0.0	-
	13	-	-	-	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	2.3	0.0	-
	14	-	-	-	11.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	5.7	0.0	-
	15	-	-	-	5.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	11.8	-	2.0	0.0	-
	16	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	1.3	-	0.2	0.0	-
	17	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	18	-	-	-	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	1.8	0.0	-
	19	-	-	-	1.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	1.8	-	2.0	0.0	-
	20	-	-	-	0.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	2.3	-	1.0	0.0	-
	21	-	-	-	2.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	1.3	-	0.3	0.0	-
	22	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.5	-	0.3	0.0	-
	23	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.3	0.0	-
	0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.1	0.0	-
	1	-	-	-	1.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	2.0	0.0	-
	2	-	-	-	4.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	3.6	-	2.0	6.0	-
	3	-	-	-	6.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	7.8	-	4.7	12.0	-
	4	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	3.3	-	0.3	6.0	-
	5	-	-	-	0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.8	-	1.0	3.0	-
	6	-	-	-	3.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	1.8	-	2.2	6.0	-
	7	-	-	-	1.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	1.3	-	1.7	3.0	-
	8	-	-	-	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.5	-	0.1	3.0	-
	9	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	3.0	-
日合計		-	-	-	45.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	38.1	-	35.0	42.0	-
26 日	9-10	-	-	-	0.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.9	-	2.0	3.0	-
	11	-	-	-	4.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.0	-	4.1	-	1.5	10.0	-
	12	-	-	-	6.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.0	-	5.5	-	14.5	4.0	-
	13	-	-	-	9.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30.0	-	4.5	-	2.0	4.0	-
	14	-	-	-	7.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.0	-	4.5	-	6.0	4.0	-
	15	-	-	-	10.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.0	-	9.9	-	6.0	15.0	-
	16	-	-	-	14.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.0	-	6.9	-	12.0	10.0	-
	17	-	-	-	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22.0	-	10.4	-	8.0	19.0	-
	18	-	-	-	14.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23.0	-	7.0	-	12.0	8.0	-
	19	-	-	-	17.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.0	-	12.6	-	11.0	10.0	-
	20	-	-	-	23.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15.0	-	8.5	-	35.0	25.0	-
	21	-	-	-	40.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47.0	-	27.5	-	35.0	50.0	-
	22	-	-	-	10.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.0	-	5.1	-	10.0	7.0	-
	23	-	-	-	6.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.0	-	0.8	-	1.5	2.0	-
	0	-	-	-	3.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.0	-	0.6	-	2.5	1.0	-
	1	-	-	-	1.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.1	-	2.0	0.0	-
	2	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	3	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	4	-	-	-	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	1.0	0.0	-
	5	-	-	-	1.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	6	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	7	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	8	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	9	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
日合計		-	-	-	184.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	185.0	-	108.9	-	162.0	172.0	-
*総雨量		-	-	-	230.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	185.0	-	147.0	-	197.0	214.0	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S34. 9. 25																				
日	時	京都 (気)	京都	花背 (01)	花背峠 (気)	大原	比叡山 (09)	倉垣 (水)	歌垣 (75)	余野	箕面 (気)	西別院 (06)	山崎 (30)	長岡京 (気)	乙訓	八幡 (70)	八幡	巨椋池 (35)	松井 (69)	宇治	小栗栖	勧修寺
25 日	9-10	0.0	-	-	-	-	0.9	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.6	0.0	-
	11	0.5	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	12	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	13	0.2	-	-	-	-	0.3	-	-	-	-	3.6	-	-	-	-	-	-	-	0.0	10.0	-
	14	2.0	-	-	-	-	3.1	-	-	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	7.8	6.0	-
	15	3.3	-	-	-	-	19.0	-	-	-	-	1.2	-	-	-	-	-	-	-	8.0	0.0	-
	16	0.7	-	-	-	-	3.2	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.3	0.0	-
	17	0.2	-	-	-	-	0.5	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	3.1	6.0	-
	18	1.2	-	-	-	-	4.7	-	-	-	-	1.2	-	-	-	-	-	-	-	4.6	8.0	-
	19	1.4	-	-	-	-	3.5	-	-	-	-	2.2	-	-	-	-	-	-	-	4.6	0.0	-
	20	1.8	-	-	-	-	1.1	-	-	-	-	1.2	-	-	-	-	-	-	-	0.7	0.0	-
	21	0.1	-	-	-	-	0.4	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	22	0.3	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.2	0.0	-
	23	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	0	0.0	-	-	-	-	0.9	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	2.5	2.0	-
	1	3.5	-	-	-	-	2.3	-	-	-	-	2.2	-	-	-	-	-	-	-	2.3	3.0	-
	2	2.7	-	-	-	-	6.8	-	-	-	-	5.2	-	-	-	-	-	-	-	6.4	8.0	-
	3	3.5	-	-	-	-	0.8	-	-	-	-	1.2	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	4	0.2	-	-	-	-	0.3	-	-	-	-	2.2	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	5	0.2	-	-	-	-	0.6	-	-	-	-	1.2	-	-	-	-	-	-	-	0.3	0.0	-
	6	1.5	-	-	-	-	3.6	-	-	-	-	1.2	-	-	-	-	-	-	-	0.6	1.0	-
	7	0.2	-	-	-	-	0.5	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.3	2.0	-
	8	0.3	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.1	0.0	-
	9	0.0	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.1	0.0	-
日合計		23.8	-	-	-	-	52.8	-	-	-	-	29.6	-	-	-	-	-	-	-	42.5	46.0	-
26 日	9-10	0.0	-	-	-	-	1.5	-	-	-	-	1.2	-	-	-	-	-	-	-	0.1	0.0	-
	11	0.6	-	-	-	-	6.8	-	-	-	-	4.2	-	-	-	-	-	-	-	3.0	3.0	-
	12	1.6	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-	1.2	-	-	-	-	-	-	-	2.7	3.0	-
	13	5.0	-	-	-	-	8.8	-	-	-	-	2.2	-	-	-	-	-	-	-	1.3	5.0	-
	14	4.2	-	-	-	-	4.6	-	-	-	-	8.2	-	-	-	-	-	-	-	7.2	3.0	-
	15	10.6	-	-	-	-	10.0	-	-	-	-	12.2	-	-	-	-	-	-	-	9.8	6.0	-
	16	12.6	-	-	-	-	11.6	-	-	-	-	17.7	-	-	-	-	-	-	-	14.0	16.0	-
	17	11.1	-	-	-	-	11.4	-	-	-	-	11.7	-	-	-	-	-	-	-	8.0	10.0	-
	18	11.3	-	-	-	-	10.6	-	-	-	-	10.7	-	-	-	-	-	-	-	8.0	12.0	-
	19	14.2	-	-	-	-	13.2	-	-	-	-	13.0	-	-	-	-	-	-	-	7.4	8.0	-
	20	9.6	-	-	-	-	9.1	-	-	-	-	25.0	-	-	-	-	-	-	-	4.6	9.0	-
	21	15.6	-	-	-	-	10.4	-	-	-	-	40.0	-	-	-	-	-	-	-	5.2	0.0	-
	22	2.0	-	-	-	-	3.3	-	-	-	-	5.7	-	-	-	-	-	-	-	1.8	0.0	-
	23	0.2	-	-	-	-	0.3	-	-	-	-	2.7	-	-	-	-	-	-	-	0.4	0.0	-
	0	1.2	-	-	-	-	1.6	-	-	-	-	3.7	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	1	0.2	-	-	-	-	0.2	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	2	0.0	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	3	0.0	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	4	0.0	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	5	0.0	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	6	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	7	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	8	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	9	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
日合計		100.0	-	-	-	-	107.8	-	-	-	-	160.4	-	-	-	-	-	-	-	73.5	75.0	-
*総雨量		123.8	-	-	-	-	160.6	-	-	-	-	190.0	-	-	-	-	-	-	-	116.0	121.0	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S34. 9. 25																				
日	時	山科 (01)	天ヶ瀬 (30)	笠取	西笠取 (28)	荒木	大津 (気)	瀬田川 (27)	宮村 (28)	田代	信楽 (県)	雲井 (24)	信楽 (気)	横山 (60)	新田 (19)	玉滝 (55)	甲賀	柘植 (54)	土山 (気)	枚方 (31)	枚方 (気)	生駒山 (気)
25	9-10	-	-	0.9	-	-	-	0.7	0.4	0.0	-	3.0	-	-	0.0	0.1	-	0.0	0.0	1.2	-	-
	11	-	-	0.0	-	-	-	0.1	0.0	0.0	-	3.0	-	-	0.0	0.1	-	1.7	0.7	0.0	-	-
	12	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	12.0	-	-	0.0	0.4	-	0.1	1.3	0.0	-	-
	13	-	-	0.3	-	-	-	0.0	0.0	1.0	-	12.0	-	-	7.0	2.2	-	6.2	0.1	1.8	-	-
	14	-	-	2.5	-	-	-	2.2	3.0	5.9	-	12.0	-	-	6.0	6.5	-	2.6	7.0	0.0	-	-
	15	-	-	3.4	-	-	-	7.4	0.8	3.5	-	27.0	-	-	2.0	1.2	-	2.2	0.2	0.0	-	-
	16	-	-	3.0	-	-	-	5.3	4.8	5.4	-	27.0	-	-	7.0	2.7	-	13.4	2.0	1.6	-	-
	17	-	-	1.3	-	-	-	1.6	3.2	6.2	-	28.0	-	-	7.0	4.8	-	11.4	3.6	2.2	-	-
	18	-	-	4.5	-	-	-	4.2	6.0	8.0	-	7.0	-	-	11.0	10.5	-	12.7	8.8	2.0	-	-
	19	-	-	5.0	-	-	-	5.5	5.3	5.8	-	7.0	-	-	8.0	13.3	-	7.6	6.3	0.6	-	-
	20	-	-	0.3	-	-	-	1.0	2.5	7.7	-	7.0	-	-	5.0	6.5	-	0.4	3.6	0.0	-	-
	21	-	-	2.9	-	-	-	2.3	1.6	5.3	-	1.0	-	-	4.0	3.1	-	4.2	2.9	0.0	-	-
	22	-	-	0.4	-	-	-	0.9	1.2	0.8	-	1.0	-	-	0.0	0.4	-	0.2	0.5	0.0	-	-
	23	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	1.0	-	-	0.0	0.0	-	0.3	0.1	0.9	-	-
	0	-	-	0.6	-	-	-	0.9	2.6	0.0	-	0.0	-	-	4.0	3.0	-	6.4	2.6	3.3	-	-
	1	-	-	3.0	-	-	-	4.3	5.0	2.3	-	0.0	-	-	8.0	5.7	-	0.0	5.8	4.8	-	-
	2	-	-	7.5	-	-	-	4.4	2.0	2.8	-	0.0	-	-	3.0	3.1	-	16.6	17.4	0.8	-	-
	3	-	-	0.3	-	-	-	0.4	0.0	0.1	-	0.0	-	-	1.0	0.2	-	0.0	11.3	0.2	-	-
	4	-	-	0.2	-	-	-	0.0	0.0	0.5	-	0.0	-	-	1.0	0.9	-	1.0	8.8	0.6	-	-
	5	-	-	0.2	-	-	-	0.1	0.0	0.3	-	0.0	-	-	4.0	3.1	-	8.5	21.2	0.2	-	-
	6	-	-	0.8	-	-	-	2.3	0.7	6.6	-	0.0	-	-	8.0	8.7	-	12.0	48.0	0.0	-	-
	7	-	-	0.5	-	-	-	0.7	2.9	1.4	-	0.0	-	-	7.0	6.4	-	10.2	6.6	0.0	-	-
	8	-	-	1.2	-	-	-	0.5	0.4	0.0	-	0.0	-	-	1.0	1.8	-	3.3	9.8	0.0	-	-
	9	-	-	0.1	-	-	-	0.2	0.0	0.8	-	0.0	-	-	2.0	0.3	-	9.0	2.0	0.0	-	-
日合計		-	-	38.9	-	-	-	45.0	42.4	64.4	-	148.0	-	-	96.0	85.0	-	130.0	170.6	20.2	-	-
26	9-10	-	-	1.0	-	-	-	1.8	1.0	4.8	-	0.0	-	-	3.0	5.1	-	8.0	0.0	0.3	-	-
	11	-	-	2.4	-	-	-	2.5	4.2	3.7	-	0.0	-	-	6.0	6.9	-	16.3	0.7	0.5	-	-
	12	-	-	5.6	-	-	-	7.4	8.4	15.6	-	0.0	-	-	7.0	9.6	-	11.4	1.3	1.0	-	-
	13	-	-	3.4	-	-	-	3.6	6.4	3.3	-	0.0	-	-	5.0	9.3	-	12.3	9.2	0.2	-	-
	14	-	-	8.4	-	-	-	8.1	11.5	9.1	-	0.0	-	-	8.0	7.4	-	14.5	8.0	3.4	-	-
	15	-	-	13.4	-	-	-	10.3	14.9	13.5	-	0.0	-	-	14.0	15.1	-	9.5	20.3	2.8	-	-
	16	-	-	15.4	-	-	-	11.7	16.6	16.5	-	0.0	-	-	17.0	15.0	-	22.0	16.8	3.4	-	-
	17	-	-	12.1	-	-	-	9.6	11.0	16.0	-	0.0	-	-	10.0	15.6	-	30.0	16.0	3.7	-	-
	18	-	-	12.3	-	-	-	10.7	12.0	10.5	-	0.0	-	-	18.0	18.6	-	30.0	24.4	2.0	-	-
	19	-	-	9.0	-	-	-	9.0	8.0	15.5	-	0.0	-	-	15.0	19.4	-	31.0	30.2	4.9	-	-
	20	-	-	10.0	-	-	-	8.0	10.2	19.0	-	0.0	-	-	19.0	17.3	-	41.0	34.9	0.6	-	-
	21	-	-	5.2	-	-	-	2.8	4.0	3.9	-	0.0	-	-	6.0	4.0	-	19.4	31.1	7.7	-	-
	22	-	-	2.5	-	-	-	1.5	7.2	14.6	-	0.0	-	-	5.0	10.7	-	3.0	3.0	1.0	-	-
	23	-	-	0.1	-	-	-	0.6	2.0	6.0	-	0.0	-	-	8.0	8.0	-	5.7	4.2	0.3	-	-
	0	-	-	0.2	-	-	-	1.2	1.0	8.4	-	0.0	-	-	3.0	3.3	-	4.4	5.9	0.0	-	-
	1	-	-	0.0	-	-	-	0.2	0.6	0.8	-	0.0	-	-	0.0	0.5	-	0.3	0.5	0.0	-	-
	2	-	-	0.0	-	-	-	0.3	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-
	3	-	-	0.0	-	-	-	0.3	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-
	4	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	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	-	-
	6	-	-	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	-	-
	8	-	-	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	-	-
日合計		-	-	101.0	-	-	-	89.6	119.0	161.2	-	0.0	-	-	144.0	165.8	-	258.8	206.5	31.8	-	-
*総雨量		-	-	139.9	-	-	-	134.6	161.4	225.6	-	148.0	-	-	240.0	250.8	-	388.8	377.1	52.0	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S34. 9. 25																				
日	時	田辺	田辺 (6 8)	田辺 (気)	菱田	井手	木津	奈良 (気)	加茂 (6 7)	鷺峰山 (気)	鷺峰山	布目ダム (水)	峰寺 (水)	高山ダム (水)	多羅尾 (3 7)	尾山 (6 5)	島ヶ原 (5 6)	五瀬 (3 4)	島ヶ原	上野 (5 3)	上野 (気)	荒木 (7 1)
25 日	9-10	-	2.2	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-
	11	-	0.1	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-
	12	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	13.0	0.0	-	-	0.0	-	-
	13	-	0.2	-	-	-	-	0.4	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	8.0	-	-	2.0	-	-
	14	-	7.0	-	-	-	-	1.6	2.6	-	-	-	-	-	-	0.0	5.6	-	-	0.2	-	-
	15	-	1.6	-	-	-	-	0.6	1.9	-	-	-	-	-	-	6.0	1.6	-	-	2.6	-	-
	16	-	0.4	-	-	-	-	17.9	5.1	-	-	-	-	-	-	6.0	5.0	-	-	2.5	-	-
	17	-	4.3	-	-	-	-	2.1	1.8	-	-	-	-	-	-	6.0	5.4	-	-	4.6	-	-
	18	-	4.4	-	-	-	-	5.1	3.0	-	-	-	-	-	-	7.0	9.5	-	-	16.9	-	-
	19	-	3.7	-	-	-	-	12.9	4.4	-	-	-	-	-	-	20.0	5.0	-	-	10.7	-	-
	20	-	0.1	-	-	-	-	0.2	1.2	-	-	-	-	-	-	2.0	10.3	-	-	2.0	-	-
	21	-	0.1	-	-	-	-	0.1	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	5.1	-	-	1.9	-	-
	22	-	0.1	-	-	-	-	0.1	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.1	-	-
	23	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	3.0	0.0	-	-	0.0	-	-
	0	-	3.2	-	-	-	-	4.0	1.9	-	-	-	-	-	-	2.0	2.9	-	-	0.0	-	-
	1	-	2.1	-	-	-	-	1.9	3.3	-	-	-	-	-	-	2.0	3.1	-	-	0.0	-	-
	2	-	6.3	-	-	-	-	4.6	3.8	-	-	-	-	-	-	0.0	2.1	-	-	0.0	-	-
	3	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.1	-	-	0.0	-	-
	4	-	0.0	-	-	-	-	0.1	0.0	-	-	-	-	-	-	1.0	0.0	-	-	0.0	-	-
	5	-	1.2	-	-	-	-	0.5	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-
	6	-	1.0	-	-	-	-	0.1	1.8	-	-	-	-	-	-	0.0	2.4	-	-	0.0	-	-
	7	-	0.2	-	-	-	-	0.1	2.2	-	-	-	-	-	-	0.0	2.6	-	-	0.0	-	-
	8	-	0.0	-	-	-	-	0.0	1.0	-	-	-	-	-	-	5.0	1.6	-	-	0.0	-	-
	9	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	2.0	0.2	-	-	0.0	-	-
日合計		-	38.2	-	-	-	-	52.3	34.0	-	-	-	-	-	-	75.0	70.5	-	-	43.5	-	-
26 日	9-10	-	0.0	-	-	-	-	0.4	2.8	-	-	-	-	-	-	8.0	0.6	-	-	1.9	-	-
	11	-	0.8	-	-	-	-	2.2	0.2	-	-	-	-	-	-	4.0	1.4	-	-	2.8	-	-
	12	-	0.2	-	-	-	-	0.1	1.0	-	-	-	-	-	-	10.0	6.3	-	-	7.0	-	-
	13	-	0.8	-	-	-	-	1.4	11.4	-	-	-	-	-	-	16.0	4.7	-	-	8.0	-	-
	14	-	4.8	-	-	-	-	6.0	5.6	-	-	-	-	-	-	16.0	9.2	-	-	18.3	-	-
	15	-	6.4	-	-	-	-	10.6	15.0	-	-	-	-	-	-	17.0	11.8	-	-	26.3	-	-
	16	-	9.0	-	-	-	-	13.9	24.0	-	-	-	-	-	-	20.0	15.0	-	-	26.3	-	-
	17	-	5.7	-	-	-	-	14.1	10.0	-	-	-	-	-	-	3.0	9.8	-	-	17.0	-	-
	18	-	6.7	-	-	-	-	13.5	16.0	-	-	-	-	-	-	16.0	9.3	-	-	17.1	-	-
	19	-	4.4	-	-	-	-	9.7	10.0	-	-	-	-	-	-	12.0	6.9	-	-	15.6	-	-
	20	-	3.0	-	-	-	-	8.8	6.0	-	-	-	-	-	-	4.0	8.5	-	-	21.8	-	-
	21	-	5.8	-	-	-	-	8.5	5.0	-	-	-	-	-	-	6.0	4.9	-	-	7.9	-	-
	22	-	0.9	-	-	-	-	3.0	1.6	-	-	-	-	-	-	14.0	3.8	-	-	2.0	-	-
	23	-	0.3	-	-	-	-	6.4	0.8	-	-	-	-	-	-	6.0	17.3	-	-	5.8	-	-
	0	-	0.0	-	-	-	-	3.6	0.6	-	-	-	-	-	-	0.0	6.3	-	-	1.9	-	-
	1	-	0.0	-	-	-	-	0.2	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.6	-	-	0.1	-	-
	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	-	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	-	-
	6	-	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	-	-
	8	-	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	-	-
日合計		-	48.8	-	-	-	-	102.4	110.0	-	-	-	-	-	-	152.0	116.4	-	-	179.8	-	-
*総雨量		-	87.0	-	-	-	-	154.7	144.0	-	-	-	-	-	-	227.0	186.9	-	-	223.3	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S34. 9. 25																				
日	時	依那古 (6 5)	阿保 (5 1)	坂下 (6 3)	阿波 (5 2)	井之市 (水)	針 (気)	針ヶ別所 (水)	針ヶ別所 (6 6)	榑原 (6 1)	室生ダム (水)	笠間 (水)	室生 (水)	家野 (水)	名張 (気)	曽爾 (6 8)	曽爾 (水)	青蓮池ダム (水)	名張 (6 4)	国津 (水)	国見山 (気)	伊賀見 (水)
25	9-10	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	11	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	12	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	6.0	-	-	1.5	-	-	0.5	-	-	-
	13	-	7.4	-	9.1	-	-	-	1.0	0.4	-	-	3.2	-	-	0.0	-	-	12.1	-	-	-
	14	-	0.5	-	0.8	-	-	-	1.0	0.0	-	-	1.0	-	-	0.2	-	-	0.3	-	-	-
	15	-	0.5	-	0.1	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.3	-	-	0.5	-	-	0.1	-	-	-
	16	-	2.6	-	2.0	-	-	-	1.0	0.0	-	-	1.8	-	-	1.8	-	-	1.7	-	-	-
	17	-	6.0	-	7.1	-	-	-	4.0	4.0	-	-	7.8	-	-	9.8	-	-	6.6	-	-	-
	18	-	11.0	-	9.5	-	-	-	8.0	7.6	-	-	4.7	-	-	4.8	-	-	9.1	-	-	-
	19	-	9.0	-	8.3	-	-	-	4.0	2.5	-	-	28.9	-	-	12.2	-	-	9.6	-	-	-
	20	-	3.0	-	4.0	-	-	-	2.0	3.5	-	-	23.4	-	-	13.7	-	-	8.7	-	-	-
	21	-	0.7	-	9.6	-	-	-	4.0	6.2	-	-	16.8	-	-	1.3	-	-	1.5	-	-	-
	22	-	0.8	-	0.9	-	-	-	0.0	0.1	-	-	0.2	-	-	1.0	-	-	0.8	-	-	-
	23	-	0.5	-	0.2	-	-	-	0.0	0.3	-	-	1.0	-	-	1.0	-	-	0.4	-	-	-
	0	-	6.5	-	5.9	-	-	-	4.0	4.0	-	-	3.3	-	-	3.8	-	-	3.1	-	-	-
	1	-	1.0	-	10.5	-	-	-	5.0	2.7	-	-	6.2	-	-	7.4	-	-	3.4	-	-	-
	2	-	2.7	-	7.3	-	-	-	1.0	1.3	-	-	1.3	-	-	2.5	-	-	3.8	-	-	-
	3	-	0.8	-	1.2	-	-	-	0.0	0.1	-	-	0.2	-	-	1.6	-	-	1.4	-	-	-
	4	-	0.4	-	2.4	-	-	-	0.0	0.3	-	-	1.8	-	-	2.1	-	-	1.3	-	-	-
	5	-	3.2	-	4.1	-	-	-	1.0	1.4	-	-	4.2	-	-	4.8	-	-	2.3	-	-	-
	6	-	2.4	-	13.3	-	-	-	1.0	0.6	-	-	0.9	-	-	2.9	-	-	1.7	-	-	-
	7	-	8.5	-	3.6	-	-	-	0.0	0.0	-	-	1.4	-	-	4.9	-	-	0.6	-	-	-
	8	-	3.0	-	2.3	-	-	-	2.0	0.0	-	-	2.0	-	-	5.7	-	-	0.2	-	-	-
	9	-	3.7	-	3.4	-	-	-	1.0	0.6	-	-	4.4	-	-	7.0	-	-	4.0	-	-	-
	日合計	-	74.2	-	105.6	-	-	-	40.0	35.6	-	-	120.8	-	-	90.5	-	-	73.2	-	-	-
26	9-10	-	1.6	-	10.6	-	-	-	1.0	1.8	-	-	11.4	-	-	12.5	-	-	1.2	-	-	-
	11	-	3.4	-	5.0	-	-	-	6.0	2.2	-	-	16.2	-	-	14.5	-	-	4.2	-	-	-
	12	-	6.8	-	26.0	-	-	-	3.0	4.2	-	-	21.0	-	-	6.3	-	-	2.0	-	-	-
	13	-	14.0	-	6.4	-	-	-	3.0	8.2	-	-	31.0	-	-	7.5	-	-	13.6	-	-	-
	14	-	30.0	-	14.2	-	-	-	7.0	16.2	-	-	15.2	-	-	16.0	-	-	17.7	-	-	-
	15	-	33.5	-	24.4	-	-	-	8.0	21.8	-	-	21.2	-	-	18.4	-	-	27.5	-	-	-
	16	-	20.5	-	26.0	-	-	-	8.0	25.6	-	-	32.9	-	-	23.5	-	-	28.0	-	-	-
	17	-	19.0	-	22.0	-	-	-	9.0	24.7	-	-	25.0	-	-	24.0	-	-	29.7	-	-	-
	18	-	11.0	-	21.0	-	-	-	9.0	28.7	-	-	35.0	-	-	29.0	-	-	26.5	-	-	-
	19	-	26.0	-	34.0	-	-	-	14.0	36.2	-	-	36.2	-	-	36.0	-	-	43.0	-	-	-
	20	-	30.0	-	39.0	-	-	-	10.0	21.8	-	-	47.6	-	-	48.0	-	-	29.2	-	-	-
	21	-	7.0	-	32.5	-	-	-	9.0	7.1	-	-	32.4	-	-	12.1	-	-	7.4	-	-	-
	22	-	12.0	-	7.5	-	-	-	12.0	16.0	-	-	15.5	-	-	21.3	-	-	13.0	-	-	-
	23	-	9.0	-	6.4	-	-	-	16.0	8.0	-	-	19.0	-	-	18.5	-	-	11.3	-	-	-
	0	-	2.0	-	4.6	-	-	-	10.0	9.3	-	-	0.0	-	-	6.9	-	-	4.2	-	-	-
	1	-	0.2	-	0.7	-	-	-	0.0	0.8	-	-	0.0	-	-	0.2	-	-	0.1	-	-	-
	2	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.1	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	3	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	4	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	5	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	6	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	7	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	8	-	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	-	-	-
	日合計	-	226.0	-	280.3	-	-	-	125.0	232.7	-	-	359.6	-	-	294.7	-	-	258.6	-	-	-
	*総雨量	-	300.2	-	385.9	-	-	-	165.0	268.3	-	-	480.4	-	-	385.2	-	-	331.8	-	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S34. 9. 25																				
日	時	曹爾 (気)	伊賀見 (7 2)	太郎生 (水)	太郎生 (5 7)	霧生 (水)	霧生 (5 0)	大宇陀 (気)	大宇陀 (水)	古市場 (水)	内牧 (水)	岩端 (5 9)	高見 (気)	山粕 (7 5)	桃俣 (7 1)	桃俣 (水)	土屋原 (7 3)	菅野 (水)	神末 (水)	白山 (気)	粥見 (気)	黒津
25	9-10	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	-	-	0.9	-	-	-	-	0.0	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	-	-	0.7	-	-	-	-	0.0	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	-	-	0.3	-	-	-	-	0.0	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	8.8	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	-	-	2.1	-	-	-	-	0.5	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	-	-	12.2	-	-	-	-	3.5	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	-	-	4.4	-	-	-	-	9.5	-	7.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	-	-	6.1	-	-	-	-	2.7	-	28.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	-	-	2.0	-	-	-	-	3.4	-	11.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	4.0	-	-	-	-	3.4	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	1.0	-	-	-	-	0.0	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	-	-	1.4	-	-	-	-	0.4	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	-	-	3.4	-	-	-	-	6.4	-	8.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	-	-	0.0	-	-	-	-	2.8	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	0.0	-	-	-	-	3.6	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.2	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	26.2	-	-	-	-	0.1	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	0.0	-	-	-	-	1.7	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.6	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	-	-	0.0	-	-	-	-	4.4	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.1	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	-	-	1.5	-	-	-	-	0.1	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	-	-	75.0	-	-	-	-	43.4	-	85.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	9-10	-	-	-	0.6	-	-	-	-	0.4	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	-	-	4.4	-	-	-	-	1.5	-	9.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	-	-	3.6	-	-	-	-	2.5	-	16.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	-	-	16.1	-	-	-	-	5.0	-	49.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	-	-	29.3	-	-	-	-	20.4	-	67.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	40.2	-	-	-	-	32.5	-	46.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	-	-	19.0	-	-	-	-	38.0	-	61.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	-	-	24.8	-	-	-	-	8.5	-	74.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	-	-	31.0	-	-	-	-	4.6	-	74.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	-	-	48.0	-	-	-	-	22.2	-	94.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	-	-	58.0	-	-	-	-	11.3	-	37.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	18.0	-	-	-	-	7.8	-	8.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	6.6	-	-	-	-	11.0	-	12.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	-	-	13.6	-	-	-	-	4.4	-	7.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	-	-	4.0	-	-	-	-	1.3	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	-	-	0.6	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	-	-	0.4	-	-	-	-	0.0	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	-	-	318.2	-	-	-	-	171.4	-	560.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
*総雨量		-	-	-	393.2	-	-	-	-	214.8	-	645.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S34. 9. 25																				
日	時	大鳥居	笠取	高井	室生	三栖	神吉	桂	中川	北大河原	湯船	東別院	本梅	殿田	岩山	小田原	朝宮	南新田	大河原	大峯	高原	愛宕山
25	9-10	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	-	-	-
	11	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	-	-	-
	12	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	-	-	-
	13	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	5.6	3.0	11.9	-	-	-
	14	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.0	3.2	0.9	13.0	10.4	-	-	-
	15	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.0	3.0	4.3	2.8	9.1	-	-	-
	16	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.8	2.0	4.0	5.0	10.8	-	-	-
	17	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.5	2.1	6.2	15.0	12.4	-	-	-
	18	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.7	6.2	3.7	12.0	44.9	-	-	-
	19	-	-	9.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.2	3.3	1.6	16.0	14.8	-	-	-
	20	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.6	3.2	4.1	7.2	2.7	-	-	-
	21	-	-	9.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.0	1.5	10.4	5.6	3.7	-	-	-
	22	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4	0.7	0.0	0.3	2.4	-	-	-
	23	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-
	0	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.8	2.9	3.1	3.0	0.0	-	-	-
	1	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.4	6.7	3.4	2.8	0.0	-	-	-
	2	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.8	1.9	2.2	4.0	0.0	-	-	-
	3	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	-	-	-
	4	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.2	6.0	0.0	-	-	-
	5	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.1	0.1	5.0	0.0	-	-	-
	6	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.2	1.0	2.5	4.5	0.0	-	-	-
	7	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	1.9	3.5	1.5	0.0	-	-	-
	8	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	0.0	0.5	0.0	0.0	-	-	-
	9	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.4	0.0	1.8	0.0	-	-	-
日合計		-	-	45.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40.6	40.2	56.4	108.6	129.7	-	-	-
26	9-10	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	4.0	1.9	4.7	0.0	-	-	-
	11	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.2	2.1	1.4	3.9	0.0	-	-	-
	12	-	-	8.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.5	10.1	10.2	12.9	0.0	-	-	-
	13	-	-	12.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.8	9.9	5.0	4.7	0.0	-	-	-
	14	-	-	19.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.0	15.9	10.0	12.0	0.0	-	-	-
	15	-	-	26.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13.3	13.6	13.8	20.0	0.0	-	-	-
	16	-	-	30.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.2	12.5	16.6	20.0	0.0	-	-	-
	17	-	-	28.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.0	8.3	12.8	10.5	0.0	-	-	-
	18	-	-	36.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.2	9.7	10.0	17.5	0.0	-	-	-
	19	-	-	43.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.7	5.5	9.0	16.5	0.0	-	-	-
	20	-	-	39.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.0	4.4	10.7	22.5	0.0	-	-	-
	21	-	-	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.3	5.6	3.0	5.8	0.0	-	-	-
	22	-	-	18.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.3	2.5	8.9	4.6	0.0	-	-	-
	23	-	-	9.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4	1.4	5.1	11.4	0.0	-	-	-
	0	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	0.4	6.5	5.2	0.0	-	-	-
	1	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.8	1.0	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	-	-	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	-	-	-
	6	-	-	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	-	-	-
	8	-	-	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	-	-	-
日合計		-	-	292.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	93.1	105.9	125.7	173.2	0.0	-	-	-
*総雨量		-	-	337.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	133.7	146.1	182.1	281.8	129.7	-	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S34. 9. 25																					
日	時	魚谷峠	平野	水口	勅旨	小原	笠取山	天理	鷺家口	世木堰堤	荒神橋	東本梅											
25 日	9-10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26 日	9-10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
*総雨量		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S35. 8. 28																				
日	時	高屋川橋	上弓削	京北 (気)	黒田 (102)	上黒田	広河原 (16)	鎌倉 (13)	花背	榎	園部 (15)	園部 (気)	園部 (府)	殿田 (14)	新町 (05)	新庄 (04)	亀岡	亀岡 (07)	周山 (府)	周山 (03)	雲ヶ畑 (08)	上賀茂
28 日	9-10	-	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	-	-
	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	-	-
	0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	1	-	0.0	-	0.8	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	2	-	0.0	-	2.3	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	3	-	0.0	-	1.3	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	4	-	0.0	-	3.7	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	5	-	0.0	-	3.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	6	-	0.0	-	0.8	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	7	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	8	-	0.0	-	0.2	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	9	-	0.0	-	0.2	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	日合計	-	0.0	-	12.3	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
29 日	9-10	-	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	-	-
	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	-	-	-	-	-	-	1.6	-	1.0	-	0.0	-	-
	18	-	3.0	-	0.9	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	4.0	-	6.0	-	3.0	-	-
	19	-	14.0	-	7.8	-	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	15.5	-	17.0	-	15.0	-	-
	20	-	16.0	-	26.5	-	-	-	16.0	-	-	-	-	-	-	16.0	-	27.0	-	25.0	-	-
	21	-	18.0	-	21.9	-	-	-	30.0	-	-	-	-	-	-	19.0	-	19.0	-	19.0	-	-
	22	-	22.0	-	23.8	-	-	-	29.0	-	-	-	-	-	-	22.0	-	26.0	-	20.0	-	-
	23	-	42.0	-	34.0	-	-	-	35.0	-	-	-	-	-	-	32.0	-	38.0	-	34.0	-	-
	0	-	33.0	-	30.8	-	-	-	41.0	-	-	-	-	-	-	24.0	-	34.0	-	22.0	-	-
	1	-	13.0	-	15.2	-	-	-	33.0	-	-	-	-	-	-	12.4	-	29.0	-	12.0	-	-
	2	-	36.0	-	25.2	-	-	-	25.0	-	-	-	-	-	-	12.6	-	12.0	-	14.0	-	-
	3	-	30.0	-	23.8	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	15.4	-	2.0	-	18.0	-	-
	4	-	9.0	-	23.9	-	-	-	12.0	-	-	-	-	-	-	4.2	-	10.0	-	12.0	-	-
	5	-	21.0	-	41.8	-	-	-	8.0	-	-	-	-	-	-	9.4	-	1.0	-	62.0	-	-
	6	-	28.0	-	70.4	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	23.0	-	8.0	-	52.0	-	-
	7	-	12.0	-	29.5	-	-	-	25.0	-	-	-	-	-	-	13.4	-	32.5	-	17.0	-	-
	8	-	4.0	-	8.7	-	-	-	10.0	-	-	-	-	-	-	3.6	-	12.5	-	7.0	-	-
	9	-	6.0	-	3.4	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	15.0	-	0.0	-	7.0	-	-
	日合計	-	307.0	-	387.6	-	-	-	274.0	-	-	-	-	-	-	243.1	-	275.0	-	339.0	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S35. 8. 28																				
日	時	高屋川橋	上弓削	京北 (気)	黒田 (102)	上黒田	広河原 (16)	鎌倉 (13)	花背	榎	園部 (15)	園部 (気)	園部 (府)	殿田 (14)	新町 (05)	新庄 (04)	亀岡	亀岡 (07)	周山 (府)	周山 (03)	雲ヶ畑 (08)	上賀茂
30 日	9-10	-	1.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	2.8	-	0.0	-	0.0	-	-
	11	-	4.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	3.6	-	0.0	-	1.0	-	-
	12	-	0.5	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.6	-	0.0	-	0.0	-	-
	13	-	0.5	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	14	-	0.2	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	15	-	0.2	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	16	-	0.2	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	17	-	0.2	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	18	-	0.2	-	2.8	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	19	-	1.5	-	0.2	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	20	-	1.5	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	21	-	1.5	-	0.2	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	22	-	1.5	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	23	-	12.0	-	13.8	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	0	-	2.0	-	0.7	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	1	-	0.3	-	0.3	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	2	-	0.3	-	0.1	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	3	-	0.2	-	0.1	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	4	-	0.2	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	5	-	0.2	-	0.1	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	6	-	0.2	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	7	-	0.2	-	0.1	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	8	-	0.2	-	0.1	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	9	-	0.2	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	日合計	-	29.0	-	18.5	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	7.0	-	0.0	-	1.0	-	-
	*総雨量	-	336.0	-	418.4	-	-	-	274.0	-	-	-	-	-	-	250.1	-	275.0	-	340.0	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S35. 8. 28																				
日	時	京都 (気)	京都	花背 (0 1)	花背峠 (気)	大原	比叡山 (0 9)	倉垣 (水)	歌垣 (7 5)	余野	箕面 (気)	西別院 (0 6)	山崎 (3 0)	長岡京 (気)	乙訓	八幡 (7 0)	八幡	巨椋池 (3 5)	松井 (6 9)	宇治	小栗栖	勧修寺
28 日	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	-
	0	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	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	5	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	6	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	7	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	8	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	9	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
日合計		0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
29 日	9-10	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	11	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.5	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	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	18	2.0	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	11.0	-	-	-	-	-	-	-	2.5	0.0	-
	19	3.6	-	-	-	-	4.4	-	-	-	-	28.0	-	-	-	-	-	-	-	4.5	3.0	-
	20	13.8	-	-	-	-	12.0	-	-	-	-	27.0	-	-	-	-	-	-	-	13.0	11.5	-
	21	23.0	-	-	-	-	17.1	-	-	-	-	35.0	-	-	-	-	-	-	-	16.0	11.5	-
	22	22.4	-	-	-	-	16.8	-	-	-	-	37.0	-	-	-	-	-	-	-	7.0	9.0	-
	23	35.3	-	-	-	-	24.0	-	-	-	-	49.0	-	-	-	-	-	-	-	7.0	9.0	-
	0	31.0	-	-	-	-	31.0	-	-	-	-	37.0	-	-	-	-	-	-	-	9.0	10.0	-
	1	17.0	-	-	-	-	17.6	-	-	-	-	24.0	-	-	-	-	-	-	-	6.0	8.0	-
	2	19.0	-	-	-	-	15.0	-	-	-	-	8.0	-	-	-	-	-	-	-	2.0	6.0	-
	3	2.0	-	-	-	-	2.7	-	-	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	1.7	-
	4	0.0	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	1.7	-
	5	0.0	-	-	-	-	0.2	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	1.6	-
	6	0.0	-	-	-	-	0.2	-	-	-	-	11.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	7	6.0	-	-	-	-	8.8	-	-	-	-	33.0	-	-	-	-	-	-	-	2.2	0.0	-
	8	5.0	-	-	-	-	7.2	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	2.0	0.0	-
	9	0.0	-	-	-	-	2.7	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
日合計		180.1	-	-	-	-	161.8	-	-	-	-	317.0	-	-	-	-	-	-	-	71.7	73.0	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S35. 8. 28																				
日	時	京都 (気)	京都	花背 (0 1)	花背峠 (気)	大原	比叡山 (0 9)	倉垣 (水)	歌垣 (7 5)	余野	箕面 (気)	西別院 (0 6)	山崎 (3 0)	長岡京 (気)	乙訓	八幡 (7 0)	八幡	巨椋池 (3 5)	松井 (6 9)	宇治	小栗栖	勧修寺
30 日	9-10	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	11	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-	-	-	-	-	8.0	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	-
	0	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	-	-	-	-	-	-	-	4.5	0.0	-
	4	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	1.5	0.0	-
	5	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	2.0	0.0	-
	6	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	6.0	0.0	-
	7	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	1.5	0.0	-
	8	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	9	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
日合計		0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	23.5	0.0	-
*総雨量		180.1	-	-	-	-	161.8	-	-	-	-	318.0	-	-	-	-	-	-	-	95.2	73.0	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S35. 8. 28																				
日	時	山科 (01)	天ヶ瀬 (30)	笠取	西笠取 (28)	荒木	大津 (気)	瀬田川 (27)	宮村 (28)	田代	信楽 (県)	雲井 (24)	信楽 (気)	横山 (60)	新田 (19)	玉滝 (55)	甲賀	柘植 (54)	土山 (気)	枚方 (31)	枚方 (気)	生駒山 (気)
28 日	9-10	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.5	-	0.0	-	-
	11	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	12	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	13	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.3	-	0.0	-	-
	14	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	2.2	-	0.0	-	-
	15	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	1.0	-	3.5	-	0.0	-	-
	16	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	4.6	-	-	-	2.0	-	9.0	-	0.0	-	-
	17	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	4.6	-	-	-	4.0	-	6.9	-	0.0	-	-
	18	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	4.6	-	-	-	1.0	-	1.2	-	0.0	-	-
	19	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	4.6	-	-	-	0.0	-	8.4	-	0.0	-	-
	20	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	4.7	-	-	-	2.0	-	3.1	-	0.0	-	-
	21	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	4.7	-	-	-	2.0	-	3.2	-	0.0	-	-
	22	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	4.7	-	-	-	0.0	-	1.7	-	0.0	-	-
	23	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	4.7	-	-	-	1.0	-	4.4	-	0.0	-	-
	0	0.0	-	0.0	-	-	-	1.5	0.0	0.0	-	4.7	-	-	-	2.0	-	9.6	-	0.0	-	-
	1	0.0	-	0.0	-	-	-	1.5	0.0	0.0	-	4.7	-	-	-	15.0	-	22.0	-	0.0	-	-
	2	0.0	-	0.0	-	-	-	1.5	0.0	0.0	-	4.7	-	-	-	10.0	-	8.8	-	0.0	-	-
	3	0.0	-	0.0	-	-	-	1.5	0.0	0.0	-	4.7	-	-	-	9.0	-	17.2	-	0.0	-	-
	4	0.0	-	0.0	-	-	-	1.5	0.0	0.0	-	6.5	-	-	-	11.0	-	10.6	-	0.0	-	-
	5	0.0	-	0.0	-	-	-	1.5	0.0	0.0	-	6.6	-	-	-	25.0	-	13.4	-	0.0	-	-
	6	0.0	-	0.0	-	-	-	1.5	0.0	0.0	-	6.6	-	-	-	0.0	-	1.4	-	0.0	-	-
	7	0.0	-	0.0	-	-	-	1.5	0.0	0.0	-	1.1	-	-	-	0.0	-	3.1	-	0.0	-	-
	8	0.0	-	0.0	-	-	-	1.5	0.0	0.0	-	1.1	-	-	-	5.0	-	1.9	-	0.0	-	-
	9	0.0	-	0.0	-	-	-	1.5	0.0	0.0	-	1.1	-	-	-	0.0	-	0.5	-	0.0	-	-
日合計		0.0	-	0.0	-	-	-	15.0	0.0	0.0	-	79.0	-	-	-	90.0	-	132.9	-	0.0	-	-
29 日	9-10	0.0	-	0.0	-	-	-	1.5	0.0	0.0	-	0.2	-	-	-	1.0	-	2.8	-	0.0	-	-
	11	0.0	-	0.0	-	-	-	1.5	0.0	0.0	-	0.1	-	-	-	0.0	-	1.8	-	0.0	-	-
	12	0.0	-	0.0	-	-	-	1.5	0.0	0.0	-	0.1	-	-	-	1.0	-	5.5	-	0.0	-	-
	13	0.0	-	0.0	-	-	-	1.5	0.0	0.0	-	0.1	-	-	-	0.0	-	3.8	-	0.0	-	-
	14	0.0	-	0.0	-	-	-	1.5	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	6.1	-	0.0	-	-
	15	0.0	-	0.0	-	-	-	1.5	0.0	0.0	-	0.1	-	-	-	0.0	-	1.4	-	0.0	-	-
	16	0.0	-	0.0	-	-	-	1.5	0.0	0.0	-	0.1	-	-	-	0.0	-	0.7	-	1.4	-	-
	17	0.0	-	0.4	-	-	-	1.5	0.0	0.0	-	0.1	-	-	-	0.0	-	0.5	-	3.1	-	-
	18	1.5	-	2.0	-	-	-	1.5	1.4	1.2	-	0.2	-	-	-	0.0	-	1.0	-	8.0	-	-
	19	4.5	-	7.6	-	-	-	1.5	3.1	2.6	-	5.0	-	-	-	0.0	-	0.5	-	13.9	-	-
	20	12.0	-	7.0	-	-	-	1.5	8.0	5.9	-	5.0	-	-	-	3.0	-	2.7	-	16.8	-	-
	21	14.5	-	12.0	-	-	-	1.5	6.4	7.1	-	5.0	-	-	-	3.0	-	1.6	-	9.8	-	-
	22	9.0	-	7.2	-	-	-	6.0	5.8	5.0	-	6.6	-	-	-	1.0	-	1.5	-	23.7	-	-
	23	8.0	-	5.5	-	-	-	6.0	7.1	5.8	-	6.7	-	-	-	6.0	-	2.7	-	8.3	-	-
	0	24.0	-	9.4	-	-	-	6.0	5.5	5.2	-	6.7	-	-	-	4.0	-	2.5	-	3.0	-	-
	1	14.5	-	11.7	-	-	-	2.4	4.9	4.2	-	1.7	-	-	-	2.0	-	0.7	-	0.4	-	-
	2	10.0	-	3.0	-	-	-	2.3	1.5	0.6	-	1.6	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	3	0.5	-	0.0	-	-	-	2.3	0.0	0.0	-	1.6	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	4	0.0	-	0.0	-	-	-	2.3	0.0	0.0	-	0.4	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	5	0.0	-	0.0	-	-	-	2.3	0.4	0.7	-	0.4	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	6	0.0	-	2.6	-	-	-	2.4	5.1	2.9	-	0.4	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	7	0.0	-	3.3	-	-	-	8.0	1.9	1.4	-	0.5	-	-	-	1.0	-	0.6	-	1.1	-	-
	8	3.5	-	2.9	-	-	-	7.9	0.8	0.1	-	0.4	-	-	-	0.0	-	0.4	-	0.1	-	-
	9	1.0	-	0.0	-	-	-	7.9	0.0	0.1	-	0.4	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
日合計		103.0	-	74.6	-	-	-	73.8	51.9	42.8	-	43.4	-	-	-	22.0	-	36.8	-	89.6	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S35. 8. 28																				
日	時	山科 (0 1)	天ヶ瀬 (3 0)	笠取	西笠取 (2 8)	荒木	大津 (気)	瀬田川 (2 7)	宮村 (2 8)	田代	信楽 (県)	雲井 (2 4)	信楽 (気)	横山 (6 0)	新田 (1 9)	玉滝 (5 5)	甲賀	柘植 (5 4)	土山 (気)	枚方 (3 1)	枚方 (気)	生駒山 (気)
30 日	9-10	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	-	-
	12	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	13	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	14	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	15	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	14.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	16	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	2.3	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	17	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	14.1	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	18	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	2.7	4.6	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	19	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	4.8	13.6	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	20	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	8.5	1.8	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	21	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	3.2	10.0	-	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	-	-
	23	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	1	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	2	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	3	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	3.6	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	4	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	1.2	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	5	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	3.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	6	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	2.9	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	7	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	3.7	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	8	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	1.8	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	9	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
日合計		0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	35.4	60.4	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
*総雨量		103.0	-	74.6	-	-	-	88.8	87.3	103.2	-	122.4	-	-	-	112.0	-	169.7	-	89.6	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S35. 8. 28																				
日	時	田辺	田辺 (6 8)	田辺 (気)	菱田	井手	木津	奈良 (気)	加茂 (6 7)	鷺峰山 (気)	鷺峰山	布目ダム (水)	峰寺 (水)	高山ダム (水)	多羅尾 (3 7)	尾山 (6 5)	島ヶ原 (5 6)	五瀬 (3 4)	島ヶ原	上野 (5 3)	上野 (気)	荒木 (7 1)
28 日	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	-	-	0.1	-	-
	13	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.5	-	-	1.0	-	-
	14	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.2	-	-	0.9	-	-
	15	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	1.2	-	-
	16	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	-	2.7	-	-
	17	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	2.4	-	-	0.4	-	-
	18	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	1.2	-	-	1.9	-	-
	19	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-
	20	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.6	-	-
	21	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.4	-	-
	22	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.1	-	-
	23	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.5	-	-
	0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	1.5	-	-	4.3	-	-
	1	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	1.7	-	-	4.2	-	-
	2	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.2	-	-	3.9	-	-
	3	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	2.0	-	-	5.2	-	-
	4	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	4.1	-	-	6.3	-	-
	5	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	1.5	-	-	1.0	-	-
	6	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.9	-	-
	7	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	1.6	-	-
	8	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.5	-	-	5.3	-	-
	9	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.5	-	-
	日合計		-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	16.8	-	-	43.0	-
29 日	9-10	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.2	-	-	0.0	-	-
	11	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.3	-	-	0.0	-	-
	12	-	0.0	-	-	-	-	0.2	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.5	-	-	2.2	-	-
	13	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.2	-	-	4.2	-	-
	14	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	2.8	-	-
	15	-	0.0	-	-	-	-	0.1	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.6	-	-
	16	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.1	-	-
	17	-	0.8	-	-	-	-	1.1	0.5	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-
	18	-	2.8	-	-	-	-	1.8	2.4	-	-	-	-	-	-	-	0.4	-	-	0.2	-	-
	19	-	5.4	-	-	-	-	3.7	2.7	-	-	-	-	-	-	-	1.5	-	-	0.8	-	-
	20	-	10.8	-	-	-	-	9.3	9.4	-	-	-	-	-	-	-	5.8	-	-	2.8	-	-
	21	-	6.2	-	-	-	-	5.3	5.0	-	-	-	-	-	-	-	3.2	-	-	1.7	-	-
	22	-	7.9	-	-	-	-	2.3	3.4	-	-	-	-	-	-	-	3.4	-	-	3.7	-	-
	23	-	10.3	-	-	-	-	4.1	5.2	-	-	-	-	-	-	-	3.5	-	-	2.5	-	-
	0	-	10.6	-	-	-	-	5.3	4.6	-	-	-	-	-	-	-	3.6	-	-	3.5	-	-
	1	-	6.9	-	-	-	-	5.4	4.3	-	-	-	-	-	-	-	2.2	-	-	1.7	-	-
	2	-	2.7	-	-	-	-	0.5	0.5	-	-	-	-	-	-	-	0.2	-	-	0.2	-	-
	3	-	2.6	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-
	4	-	3.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-
	5	-	1.6	-	-	-	-	0.1	0.3	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-
	6	-	1.4	-	-	-	-	6.5	0.7	-	-	-	-	-	-	-	0.6	-	-	0.0	-	-
	7	-	1.6	-	-	-	-	3.6	3.6	-	-	-	-	-	-	-	0.6	-	-	0.0	-	-
	8	-	0.4	-	-	-	-	0.2	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-
	9	-	0.0	-	-	-	-	0.1	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-
	日合計		-	75.0	-	-	-	-	49.6	42.6	-	-	-	-	-	-	-	26.2	-	-	27.0	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S35. 8. 28																				
日	時	田辺	田辺 (6.8)	田辺 (気)	菱田	井手	木津	奈良 (気)	加茂 (6.7)	鷺峰山 (気)	鷺峰山	布目ダム (水)	峰寺 (水)	高山ダム (水)	多羅尾 (3.7)	尾山 (6.5)	島ヶ原 (5.6)	五瀬 (3.4)	島ヶ原	上野 (5.3)	上野 (気)	荒木 (7.1)
30 日	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	-	-	-	-	-	-	-	2.6	-	-	0.0	-	-
	17	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	5.9	-	-	0.0	-	-
	18	-	0.4	-	-	-	-	2.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	1.1	-	-	0.0	-	-
	19	-	0.0	-	-	-	-	4.2	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-
	20	-	0.0	-	-	-	-	23.0	21.8	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-
	21	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	7.8	-	-	0.0	-	-
	22	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-
	23	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-
	0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-
	1	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-
	2	-	1.5	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	5.2	-	-	0.0	-	-
	3	-	20.2	-	-	-	-	0.6	10.2	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-
	4	-	0.8	-	-	-	-	0.4	16.2	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	-	0.0	-	-
	5	-	6.6	-	-	-	-	0.6	2.8	-	-	-	-	-	-	-	0.5	-	-	0.0	-	-
	6	-	6.0	-	-	-	-	12.5	2.0	-	-	-	-	-	-	-	5.3	-	-	0.0	-	-
	7	-	0.5	-	-	-	-	2.4	1.2	-	-	-	-	-	-	-	5.3	-	-	0.0	-	-
	8	-	0.2	-	-	-	-	1.4	1.6	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	-	0.0	-	-
	9	-	0.0	-	-	-	-	0.1	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-
日合計		-	36.2	-	-	-	-	47.2	55.8	-	-	-	-	-	-	-	35.7	-	-	0.0	-	-
*総雨量		-	111.2	-	-	-	-	96.8	98.4	-	-	-	-	-	-	-	78.7	-	-	70.0	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S35. 8. 28																				
日	時	依那古 (6 5)	阿保 (5 1)	坂下 (6 3)	阿波 (5 2)	井之市 (水)	針 (気)	針ヶ別所 (水)	針ヶ別所 (6 6)	榛原 (6 1)	室生ダム (水)	笠間 (水)	室生 (水)	家野 (水)	名張 (気)	曽爾 (6 8)	曽爾 (水)	青蓮池ダム (水)	名張 (6 4)	国津 (水)	国見山 (気)	伊賀見 (水)
28 日	9-10	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	1.0	-	-	0.0	-	-	-
	11	-	0.0	-	3.4	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	12	-	0.0	-	3.4	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.1	-	-	-
	13	-	0.0	-	3.4	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.4	-	-	3.0	-	-	1.5	-	-	-
	14	-	0.0	-	3.4	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	3.0	-	-	1.8	-	-	-
	15	-	0.0	-	3.4	-	-	-	0.0	0.5	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	16	-	0.0	-	3.5	-	-	-	1.0	0.5	-	-	0.4	-	-	3.1	-	-	0.2	-	-	-
	17	-	0.0	-	3.5	-	-	-	0.5	0.5	-	-	0.1	-	-	4.1	-	-	0.1	-	-	-
	18	-	5.0	-	3.5	-	-	-	0.5	0.5	-	-	0.9	-	-	2.0	-	-	0.1	-	-	-
	19	-	3.0	-	3.5	-	-	-	0.0	0.5	-	-	2.2	-	-	2.4	-	-	0.0	-	-	-
	20	-	4.0	-	3.5	-	-	-	0.0	0.5	-	-	1.5	-	-	3.5	-	-	0.1	-	-	-
	21	-	2.0	-	3.5	-	-	-	0.5	0.5	-	-	4.2	-	-	5.9	-	-	0.1	-	-	-
	22	-	1.0	-	6.6	-	-	-	0.5	0.5	-	-	5.5	-	-	5.5	-	-	1.8	-	-	-
	23	-	5.0	-	6.7	-	-	-	0.5	0.5	-	-	6.1	-	-	7.8	-	-	1.7	-	-	-
	0	-	5.0	-	6.7	-	-	-	0.5	0.5	-	-	1.7	-	-	4.8	-	-	4.0	-	-	-
	1	-	5.0	-	30.0	-	-	-	0.5	0.5	-	-	1.6	-	-	2.5	-	-	3.1	-	-	-
	2	-	4.0	-	30.0	-	-	-	0.5	0.5	-	-	2.8	-	-	9.6	-	-	1.3	-	-	-
	3	-	1.0	-	30.0	-	-	-	1.0	0.6	-	-	1.7	-	-	0.0	-	-	1.7	-	-	-
	4	-	3.0	-	16.6	-	-	-	0.0	0.6	-	-	1.0	-	-	0.0	-	-	4.9	-	-	-
	5	-	1.0	-	16.7	-	-	-	0.0	0.6	-	-	0.6	-	-	6.0	-	-	4.9	-	-	-
	6	-	1.0	-	16.7	-	-	-	0.0	0.6	-	-	3.4	-	-	3.4	-	-	5.1	-	-	-
	7	-	0.0	-	6.5	-	-	-	1.0	0.6	-	-	2.6	-	-	9.3	-	-	1.7	-	-	-
	8	-	2.0	-	6.5	-	-	-	0.0	0.6	-	-	1.7	-	-	0.0	-	-	2.3	-	-	-
	9	-	0.0	-	6.5	-	-	-	0.0	2.4	-	-	6.4	-	-	5.2	-	-	4.5	-	-	-
	日合計		-	42.0	-	217.5	-	-	-	7.0	12.0	-	-	44.8	-	-	82.1	-	-	41.0	-	-
29 日	9-10	-	7.5	-	6.5	-	-	-	0.0	2.3	-	-	6.0	-	-	5.4	-	-	2.5	-	-	-
	11	-	12.5	-	6.6	-	-	-	1.0	1.8	-	-	7.0	-	-	3.8	-	-	3.1	-	-	-
	12	-	13.0	-	6.6	-	-	-	1.0	0.9	-	-	14.4	-	-	8.1	-	-	1.9	-	-	-
	13	-	6.0	-	6.6	-	-	-	0.0	2.0	-	-	11.9	-	-	8.7	-	-	1.8	-	-	-
	14	-	1.5	-	6.6	-	-	-	1.0	4.4	-	-	7.0	-	-	19.9	-	-	2.2	-	-	-
	15	-	0.5	-	6.6	-	-	-	0.0	1.0	-	-	5.2	-	-	7.1	-	-	1.0	-	-	-
	16	-	0.0	-	4.3	-	-	-	1.0	2.9	-	-	7.9	-	-	9.7	-	-	1.3	-	-	-
	17	-	0.5	-	4.4	-	-	-	1.0	3.3	-	-	6.6	-	-	8.1	-	-	2.8	-	-	-
	18	-	0.1	-	4.4	-	-	-	2.0	3.5	-	-	6.5	-	-	7.2	-	-	1.4	-	-	-
	19	-	2.9	-	5.0	-	-	-	3.0	1.5	-	-	6.0	-	-	6.4	-	-	4.7	-	-	-
	20	-	2.5	-	5.0	-	-	-	4.0	1.2	-	-	4.7	-	-	9.5	-	-	3.6	-	-	-
	21	-	0.5	-	5.0	-	-	-	4.0	1.1	-	-	1.4	-	-	4.5	-	-	1.4	-	-	-
	22	-	2.0	-	2.7	-	-	-	3.0	1.5	-	-	1.2	-	-	2.6	-	-	2.1	-	-	-
	23	-	3.5	-	2.7	-	-	-	2.0	0.9	-	-	1.6	-	-	1.5	-	-	3.4	-	-	-
	0	-	2.5	-	2.6	-	-	-	1.0	0.3	-	-	1.0	-	-	1.5	-	-	1.5	-	-	-
	1	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.6	-	-	0.8	-	-	1.0	-	-	-
	2	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.1	-	-	-
	3	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.2	-	-	-
	4	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	5	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.6	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	6	-	0.5	-	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	-	-	1.0	-	-	-
	8	-	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	-	-	-
	日合計		-	56.0	-	75.6	-	-	-	24.0	29.2	-	-	89.0	-	-	104.8	-	-	37.0	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S35. 8. 28																				
日	時	依那古 (6 5)	阿保 (5 1)	坂下 (6 3)	阿波 (5 2)	井之市 (水)	針 (気)	針ヶ別所 (水)	針ヶ別所 (6 6)	榛原 (6 1)	室生ダム (水)	笠間 (水)	室生 (水)	家野 (水)	名張 (気)	曽爾 (6 8)	曽爾 (水)	青蓮池ダム (水)	名張 (6 4)	国津 (水)	国見山 (気)	伊賀見 (水)
30 日	9-10	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	11	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	12	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	13	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	14	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	15	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	16	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	17	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	18	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	19	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	20	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	21	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	22	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	23	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	1	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	2	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	3	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	4	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	5	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	6	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	7	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	8	-	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	-	-	-
日合計		-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
*総雨量		-	98.0	-	293.1	-	-	-	31.0	41.2	-	-	133.8	-	-	186.9	-	-	78.0	-	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S35. 8. 28																				
日	時	曹爾 (気)	伊賀見 (7 2)	太郎生 (水)	太郎生 (5 7)	霧生 (水)	霧生 (5 0)	大字陀 (気)	大字陀 (水)	古市場 (水)	内牧 (水)	岩端 (5 9)	高見 (気)	山粕 (7 5)	桃俣 (7 1)	桃俣 (水)	土屋原 (7 3)	菅野 (水)	神末 (水)	白山 (気)	粥見 (気)	黒津
28 日	9-10	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	-	-	0.3	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	-	-	2.1	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	-	-	4.9	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	0.1	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	-	-	1.2	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	-	-	0.6	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	-	-	1.4	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	-	-	0.4	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	-	-	0.5	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.9	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	5.5	-	-	-	-	1.8	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	-	-	2.6	-	-	-	-	3.3	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	-	-	5.3	-	-	-	-	0.3	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	-	-	2.3	-	-	-	-	2.8	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	3.9	-	-	-	-	2.0	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	3.3	-	-	-	-	2.2	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	4.8	-	-	-	-	1.2	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	15.7	-	-	-	-	5.0	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	5.6	-	-	-	-	3.4	-	8.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	-	-	14.6	-	-	-	-	0.4	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	13.8	-	-	-	-	1.8	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	-	-	11.9	-	-	-	-	0.6	-	12.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	-	-	100.8	-	-	-	-	25.7	-	47.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29 日	9-10	-	-	-	10.1	-	-	-	-	2.2	-	20.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	-	-	10.1	-	-	-	-	10.8	-	8.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	-	-	11.3	-	-	-	-	7.4	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	-	-	13.1	-	-	-	-	3.4	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	-	-	6.1	-	-	-	-	6.2	-	8.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	9.6	-	-	-	-	7.2	-	16.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	-	-	4.5	-	-	-	-	6.8	-	11.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	-	-	5.5	-	-	-	-	9.6	-	8.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	-	-	9.5	-	-	-	-	4.4	-	9.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	-	-	11.6	-	-	-	-	3.4	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	-	-	10.4	-	-	-	-	5.0	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	10.0	-	-	-	-	1.2	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	4.5	-	-	-	-	0.6	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	-	-	2.1	-	-	-	-	1.2	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	-	-	2.6	-	-	-	-	0.6	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	-	-	1.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	0.3	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	-	-	122.3	-	-	-	-	70.0	-	103.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S35. 8. 28																				
日	時	曹衛 (気)	伊賀見 (7 2)	太郎生 (水)	太郎生 (5 7)	霧生 (水)	霧生 (5 0)	大宇陀 (気)	大宇陀 (水)	古市場 (水)	内牧 (水)	岩端 (5 9)	高見 (気)	山粕 (7 5)	桃俣 (7 1)	桃俣 (水)	土屋原 (7 3)	菅野 (水)	神末 (水)	白山 (気)	粥見 (気)	黒津
30 日	9-10	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
*総雨量		-	-	-	223.1	-	-	-	-	95.7	-	150.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S35. 8. 28																				
日	時	大鳥居	笠取	高井	室生	三栖	神吉	桂	中川	北大河原	湯船	東別院	本梅	殿田	岩山	小田原	朝宮	南新田	大河原	大峯	高原	愛宕山
28 日	9-10	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
	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	-	0.6	-	-	0.0
	18	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	1.8	-	-	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
	0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.4	-	-	0.0
	1	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0
	2	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.1	-	-	0.5
	3	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.5	-	-	0.0
	4	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.6	-	-	0.5
	5	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	1.9	-	-	0.5
	6	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	1.0
	7	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.1	-	-	0.5
	8	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.5	-	-	0.0
	9	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.2	-	-	0.0
	日合計	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	6.7	-	-	3.0
29 日	9-10	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
	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0
	18	1.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.5	0.4	0.6	-	0.5	-	-	0.5
	19	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.5	2.4	3.7	-	1.7	-	-	7.0
	20	4.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.0	4.2	5.9	-	5.2	-	-	12.5
	21	5.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.8	9.0	4.0	-	3.3	-	-	25.0
	22	4.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.2	8.0	5.0	-	3.4	-	-	28.5
	23	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.6	6.5	5.8	-	4.0	-	-	34.5
	0	4.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.0	6.1	5.0	-	4.0	-	-	33.0
	1	3.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.8	4.7	2.4	-	4.1	-	-	22.5
	2	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.6	3.4	0.8	-	0.9	-	-	11.5
	3	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.9	0.0	-	0.0	-	-	1.5
	4	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.2	-	0.0	-	-	13.5
	5	0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.4	-	0.0	-	-	0.5
	6	3.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13.2	0.0	3.2	-	0.5	-	-	16.5
	7	0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.4	12.6	2.9	-	2.4	-	-	27.5
	8	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.2	0.8	0.1	-	0.1	-	-	16.5
	9	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	1.7	0.0	-	0.1	-	-	2.0
	日合計	35.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79.2	60.7	40.0	-	30.2	-	-	253.0

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S35. 8. 28																				
日	時	大鳥居	笠取	高井	室生	三栖	神吉	桂	中川	北大河原	湯船	東別院	本梅	殿田	岩山	小田原	朝宮	南新田	大河原	大峯	高原	愛宕山
30 日	9-10	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0
	11	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	1.0
	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	15.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	7.8	-	0.0	-	-	0.0
	16	11.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	5.2	-	0.0	-	-	0.0
	17	23.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	7.4	-	0.0	-	-	0.0
	18	2.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	16.8	-	0.0	-	-	0.0
	19	5.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	3.8	-	0.0	-	-	0.0
	20	10.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	12.0	-	0.0	-	-	0.0
	21	8.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	5.2	-	0.0	-	-	0.0
	22	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0
	23	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0
	0	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0
	1	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	2.0
	2	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.2	-	0.0	-	-	10.0
	3	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	1.0	-	0.0	-	-	2.0
	4	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	1.2	-	0.0	-	-	1.0
	5	1.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	2.6	-	0.0	-	-	0.0
	6	8.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	1.7	-	0.0	-	-	0.5
	7	2.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	2.1	-	0.0	-	-	0.0
	8	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	1.2	-	0.0	-	-	0.5
	9	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0
日合計		93.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	68.2	-	0.0	-	-	17.0
*総雨量		128.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79.2	60.7	108.2	-	36.9	-	-	273.0

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S35, 8, 28																				
日	時	魚谷峠	平野	水口	勅旨	小原	笠取山	天理	鷺家口	世木堰堤	荒神橋	東本梅										
28 日	9-10	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0										
	11	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0										
	12	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0										
	13	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0										
	14	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0										
	15	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0										
	16	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0										
	17	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0										
	18	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0										
	19	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0										
	20	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0										
	21	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0										
	22	-	-	-	-	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										
	1	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0										
	2	-	-	-	-	0.0	-	-	7.2	0.0	-	0.0										
	3	-	-	-	-	0.0	-	-	7.2	0.0	-	0.0										
	4	-	-	-	-	0.0	-	-	7.2	0.0	-	0.0										
	5	-	-	-	-	0.0	-	-	7.2	0.0	-	0.0										
	6	-	-	-	-	0.0	-	-	7.3	0.0	-	0.0										
	7	-	-	-	-	0.0	-	-	7.3	0.0	-	0.0										
	8	-	-	-	-	0.0	-	-	7.3	0.0	-	0.0										
	9	-	-	-	-	0.0	-	-	7.3	0.0	-	0.0										
日合計		-	-	-	-	0.0	-	-	58.0	0.0	-	0.0										
29 日	9-10	-	-	-	-	0.0	-	-	8.0	0.0	-	0.0										
	11	-	-	-	-	0.0	-	-	8.0	0.0	-	0.0										
	12	-	-	-	-	0.0	-	-	8.0	0.0	-	0.0										
	13	-	-	-	-	0.0	-	-	16.6	0.3	-	0.0										
	14	-	-	-	-	0.0	-	-	16.7	0.0	-	0.0										
	15	-	-	-	-	0.0	-	-	16.7	0.0	-	0.0										
	16	-	-	-	-	0.0	-	-	2.0	0.1	-	0.0										
	17	-	-	-	-	0.0	-	-	5.5	1.1	-	3.0										
	18	-	-	-	-	0.8	-	-	5.5	4.5	-	10.0										
	19	-	-	-	-	2.6	-	-	9.4	8.2	-	20.5										
	20	-	-	-	-	6.1	-	-	9.3	13.5	-	22.0										
	21	-	-	-	-	6.7	-	-	9.3	14.5	-	25.5										
	22	-	-	-	-	5.0	-	-	1.7	19.0	-	28.0										
	23	-	-	-	-	5.8	-	-	1.7	40.8	-	34.5										
	0	-	-	-	-	5.4	-	-	1.6	26.2	-	28.0										
	1	-	-	-	-	3.6	-	-	0.0	12.8	-	17.5										
	2	-	-	-	-	0.6	-	-	0.0	27.4	-	29.0										
	3	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	20.6	-	17.5										
	4	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	6.8	-	8.5										
	5	-	-	-	-	0.4	-	-	0.0	22.4	-	24.0										
	6	-	-	-	-	1.1	-	-	0.0	30.0	-	34.0										
	7	-	-	-	-	1.6	-	-	0.0	12.7	-	3.0										
	8	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	4.1	-	11.0										
	9	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	12.0	-	14.5										
日合計		-	-	-	-	39.7	-	-	120.0	277.0	-	330.5										

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S35, 8, 28																					
日	時	魚谷峠	平野	水口	勅旨	小原	笠取山	天理	鷺家口	世木堰堤	荒神橋	東本梅											
30 日	9-10	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	1.6	-	4.0											
	11	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	3.3	-	5.0											
	12	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.8	-	1.0											
	13	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0											
	14	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0											
	15	-	-	-	-	9.4	-	-	0.0	0.0	-	0.0											
	16	-	-	-	-	1.4	-	-	0.0	0.0	-	0.0											
	17	-	-	-	-	0.2	-	-	0.0	0.0	-	1.5											
	18	-	-	-	-	0.1	-	-	0.0	0.8	-	0.0											
	19	-	-	-	-	5.2	-	-	0.0	0.0	-	0.0											
	20	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	1.5											
	21	-	-	-	-	4.8	-	-	0.0	2.5	-	0.5											
	22	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	2.8	-	1.0											
	23	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	5.2	-	2.5											
	0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	3.2	-	0.5											
	1	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.3	-	0.0											
	2	-	-	-	-	1.6	-	-	0.0	0.2	-	2.5											
	3	-	-	-	-	0.2	-	-	0.0	0.1	-	2.5											
	4	-	-	-	-	1.6	-	-	0.0	1.7	-	5.0											
	5	-	-	-	-	1.8	-	-	0.0	0.5	-	1.0											
	6	-	-	-	-	2.4	-	-	0.0	0.0	-	0.5											
	7	-	-	-	-	1.3	-	-	0.0	0.0	-	0.0											
	8	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0											
	9	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0											
日合計		-	-	-	-	30.0	-	-	0.0	23.0	-	29.0											
*総雨量		-	-	-	-	69.7	-	-	178.0	300.0	-	359.5											

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S36, 6, 24																				
日	時	高屋川橋	上弓削	京北 (気)	黒田 (102)	上黒田	広河原 (16)	鎌倉 (13)	花背	榎	園部 (15)	園部 (気)	園部 (府)	殿田 (14)	新町 (05)	新庄 (04)	亀岡	亀岡 (07)	周山 (府)	周山 (03)	雲ヶ畑 (08)	上賀茂
24 日	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	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	4.7	-	0.0	-	-
	17	-	-	-	0.0	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	3.6	-	3.1	-	-
	18	-	-	-	0.0	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	8.2	-	3.1	-	-
	19	-	-	-	0.0	-	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	3.3	-	3.2	-	-
	20	-	-	-	0.0	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	1.6	-	3.2	-	-
	21	-	-	-	0.0	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	1.2	-	3.2	-	-
	22	-	-	-	0.0	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	0.1	-	5.7	-	3.2	-	-
	23	-	-	-	0.0	-	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	0.1	-	1.3	-	3.2	-	-
	0	-	-	-	0.0	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	0.1	-	1.9	-	3.2	-	-
	1	-	-	-	0.0	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	0.1	-	2.7	-	3.2	-	-
	2	-	-	-	0.0	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	0.1	-	0.4	-	3.2	-	-
	3	-	-	-	0.0	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	0.1	-	0.4	-	3.2	-	-
	4	-	-	-	0.0	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	0.1	-	4.7	-	3.2	-	-
	5	-	-	-	0.0	-	-	-	8.0	-	-	-	-	-	-	0.1	-	6.0	-	3.2	-	-
	6	-	-	-	0.0	-	-	-	9.0	-	-	-	-	-	-	0.1	-	3.8	-	3.2	-	-
	7	-	-	-	0.0	-	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	0.1	-	12.5	-	3.2	-	-
	8	-	-	-	0.0	-	-	-	7.0	-	-	-	-	-	-	0.1	-	2.5	-	3.2	-	-
	9	-	-	-	0.0	-	-	-	8.0	-	-	-	-	-	-	0.1	-	0.3	-	1.2	-	-
	日合計	-	-	-	0.0	-	-	-	69.0	-	-	-	-	-	-	1.2	-	64.8	-	52.2	-	-
25 日	9-10	-	-	-	0.0	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	0.1	-	0.3	-	0.0	-	-
	11	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.1	-	0.0	-	0.0	-	-
	12	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.1	-	0.0	-	0.0	-	-
	13	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.1	-	0.0	-	0.1	-	-
	14	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.1	-	0.0	-	0.1	-	-
	15	-	-	-	0.0	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	0.1	-	0.2	-	0.1	-	-
	16	-	-	-	8.1	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	0.1	-	0.8	-	0.1	-	-
	17	-	-	-	8.1	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	0.1	-	0.2	-	3.0	-	-
	18	-	-	-	8.2	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	2.2	-	0.0	-	0.8	-	-
	19	-	-	-	8.2	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.8	-	0.1	-	1.8	-	-
	20	-	-	-	8.2	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.3	-	0.0	-	-
	21	-	-	-	8.2	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	3.4	-	0.1	-	1.6	-	-
	22	-	-	-	1.0	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	0.8	-	0.6	-	3.0	-	-
	23	-	-	-	1.0	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	3.1	-	0.0	-	-
	0	-	-	-	1.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.8	-	0.1	-	1.0	-	-
	1	-	-	-	1.0	-	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	0.2	-	5.5	-	0.2	-	-
	2	-	-	-	1.0	-	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	0.8	-	8.5	-	1.6	-	-
	3	-	-	-	1.0	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	0.4	-	11.5	-	0.8	-	-
	4	-	-	-	12.0	-	-	-	12.0	-	-	-	-	-	-	15.0	-	7.4	-	12.8	-	-
	5	-	-	-	12.0	-	-	-	14.0	-	-	-	-	-	-	9.6	-	5.5	-	7.0	-	-
	6	-	-	-	12.0	-	-	-	10.0	-	-	-	-	-	-	8.2	-	15.5	-	5.0	-	-
	7	-	-	-	6.7	-	-	-	8.0	-	-	-	-	-	-	7.4	-	8.5	-	6.2	-	-
	8	-	-	-	6.6	-	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	8.4	-	10.0	-	6.2	-	-
	9	-	-	-	6.6	-	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	4.0	-	6.5	-	7.2	-	-
	日合計	-	-	-	110.9	-	-	-	79.0	-	-	-	-	-	-	62.8	-	84.7	-	58.6	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S36, 6, 24																				
日	時	高屋川橋	上弓削	京北 (気)	黒田 (102)	上黒田	広河原 (16)	鎌倉 (13)	花背	榎	園部 (15)	園部 (気)	園部 (府)	殿田 (14)	新町 (05)	新庄 (04)	亀岡	亀岡 (07)	周山 (府)	周山 (03)	雲ヶ畑 (08)	上賀茂
26 日	9-10	-	-	-	4.0	-	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	6.0	-	4.5	-	5.0	-	-
	11	-	-	-	4.0	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	4.0	-	7.1	-	4.6	-	-
	12	-	-	-	4.0	-	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	3.6	-	2.6	-	4.4	-	-
	13	-	-	-	1.7	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	8.6	-	0.2	-	5.8	-	-
	14	-	-	-	1.6	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	2.6	-	0.2	-	0.0	-	-
	15	-	-	-	1.6	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.2	-	0.0	-	0.3	-	-
	16	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.2	-	0.0	-	0.0	-	-
	17	-	-	-	0.0	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	0.2	-	0.7	-	0.1	-	-
	18	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.1	-	0.0	-	-
	19	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.1	-	-
	20	-	-	-	0.0	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.1	-	-
	21	-	-	-	0.0	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.1	-	0.0	-	-
	22	-	-	-	2.0	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.1	-	-
	23	-	-	-	2.0	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	0	-	-	-	2.0	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.2	-	0.0	-	-
	1	-	-	-	2.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.2	-	2.1	-	0.0	-	-
	2	-	-	-	2.0	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	1.7	-	7.6	-	1.5	-	-
	3	-	-	-	2.0	-	-	-	10.0	-	-	-	-	-	-	7.0	-	10.1	-	6.0	-	-
	4	-	-	-	5.3	-	-	-	10.0	-	-	-	-	-	-	4.0	-	2.6	-	4.6	-	-
	5	-	-	-	5.3	-	-	-	9.7	-	-	-	-	-	-	3.6	-	4.2	-	2.4	-	-
	6	-	-	-	5.4	-	-	-	7.0	-	-	-	-	-	-	3.0	-	4.9	-	5.2	-	-
	7	-	-	-	5.0	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	4.6	-	6.3	-	5.8	-	-
	8	-	-	-	5.0	-	-	-	7.0	-	-	-	-	-	-	8.4	-	4.5	-	6.0	-	-
	9	-	-	-	5.0	-	-	-	12.0	-	-	-	-	-	-	9.6	-	0.0	-	6.2	-	-
日合計		-	-	-	59.9	-	-	-	92.7	-	-	-	-	-	-	67.5	-	58.0	-	58.2	-	-
27 日	9-10	-	-	-	8.3	-	-	-	7.0	-	-	-	-	-	-	12.0	-	12.0	-	7.0	-	-
	11	-	-	-	8.3	-	-	-	14.0	-	-	-	-	-	-	13.4	-	17.5	-	14.0	-	-
	12	-	-	-	8.4	-	-	-	10.0	-	-	-	-	-	-	5.6	-	8.0	-	5.0	-	-
	13	-	-	-	1.7	-	-	-	7.0	-	-	-	-	-	-	3.0	-	3.0	-	1.2	-	-
	14	-	-	-	1.6	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.4	-	1.0	-	0.6	-	-
	15	-	-	-	1.6	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	1.0	-	1.5	-	0.8	-	-
	16	-	-	-	0.0	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	1.0	-	0.0	-	-
	17	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.2	-	-
	18	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	1.0	-	0.0	-	-
	19	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	1.0	-	0.0	-	-
	20	-	-	-	3.8	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	1.0	-	0.1	-	-
	21	-	-	-	3.8	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	1.0	-	0.0	-	-
	22	-	-	-	3.8	-	-	-	2.1	-	-	-	-	-	-	0.0	-	1.0	-	0.0	-	-
	23	-	-	-	3.8	-	-	-	2.1	-	-	-	-	-	-	0.0	-	1.0	-	0.0	-	-
	0	-	-	-	3.8	-	-	-	2.1	-	-	-	-	-	-	0.0	-	1.0	-	0.0	-	-
	1	-	-	-	3.8	-	-	-	2.1	-	-	-	-	-	-	0.0	-	1.0	-	0.0	-	-
	2	-	-	-	3.8	-	-	-	2.1	-	-	-	-	-	-	0.0	-	1.0	-	0.0	-	-
	3	-	-	-	3.8	-	-	-	2.1	-	-	-	-	-	-	0.0	-	1.0	-	0.0	-	-
	4	-	-	-	3.8	-	-	-	2.1	-	-	-	-	-	-	0.0	-	1.0	-	0.0	-	-
	5	-	-	-	3.8	-	-	-	2.1	-	-	-	-	-	-	0.0	-	1.0	-	0.0	-	-
	6	-	-	-	3.8	-	-	-	2.1	-	-	-	-	-	-	0.0	-	1.0	-	0.0	-	-
	7	-	-	-	3.8	-	-	-	2.1	-	-	-	-	-	-	0.0	-	1.0	-	0.0	-	-
	8	-	-	-	3.8	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	1.0	-	0.0	-	-
	9	-	-	-	3.8	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	1.0	-	0.0	-	-
日合計		-	-	-	83.1	-	-	-	65.0	-	-	-	-	-	-	35.4	-	60.0	-	28.9	-	-
*総雨量		-	-	-	253.9	-	-	-	305.7	-	-	-	-	-	-	166.9	-	267.5	-	197.9	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S36. 6. 24																				
日	時	京都 (気)	京都	花背 (0 1)	花背峠 (気)	大原	比叡山 (0 9)	倉垣 (水)	歌垣 (7 5)	余野	箕面 (気)	西別院 (0 6)	山崎 (3 0)	長岡京 (気)	乙訓	八幡 (7 0)	八幡	巨椋池 (3 5)	松井 (6 9)	宇治	小栗栖	勸修寺
24 日	9-10	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	11	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	12	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	13	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	0.1	-
	14	1.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.2	-
	15	4.9	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	0.2	-
	16	0.2	-	-	-	-	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.8	3.5	-
	17	2.6	-	-	-	-	1.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.8	3.5	-
	18	5.8	-	-	-	-	5.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.0	3.5	-
	19	7.8	-	-	-	-	8.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.9	3.5	-
	20	3.0	-	-	-	-	4.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.3	3.5	-
	21	2.0	-	-	-	-	2.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	3.6	-
	22	0.6	-	-	-	-	0.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	23	6.0	-	-	-	-	5.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.0	0.1	-
	0	1.1	-	-	-	-	7.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	0.1	-
	1	0.9	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.0	0.1	-
	2	2.7	-	-	-	-	4.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.8	0.1	-
	3	1.3	-	-	-	-	0.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.6	2.6	-
	4	0.3	-	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.9	2.6	-
	5	5.1	-	-	-	-	3.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.2	2.6	-
	6	8.7	-	-	-	-	9.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.4	2.6	-
	7	5.9	-	-	-	-	8.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.4	6.6	-
	8	5.7	-	-	-	-	3.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.1	6.7	-
	9	8.0	-	-	-	-	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.3	6.7	-
日合計		73.6	-	-	-	-	78.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50.9	52.4	-
25 日	9-10	0.2	-	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.8	0.0	-
	11	0.4	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	0.0	-
	12	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.3	0.0	-
	13	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	14	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.1	-
	15	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.1	-
	16	0.4	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.0	0.1	-
	17	0.8	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.2	0.1	-
	18	0.0	-	-	-	-	0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.1	-
	19	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	1.2	-
	20	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4	1.2	-
	21	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	1.2	-
	22	0.2	-	-	-	-	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	1.2	-
	23	0.1	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	1.3	-
	0	3.0	-	-	-	-	6.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.6	1.3	-
	1	1.5	-	-	-	-	1.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	1.3	-
	2	3.9	-	-	-	-	4.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.1	1.3	-
	3	10.2	-	-	-	-	7.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.4	14.0	-
	4	6.9	-	-	-	-	6.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.2	12.0	-
	5	14.9	-	-	-	-	5.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.0	10.0	-
	6	15.7	-	-	-	-	15.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22.9	20.4	-
	7	22.6	-	-	-	-	20.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16.1	20.2	-
	8	6.0	-	-	-	-	7.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.0	0.4	-
	9	7.2	-	-	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.0	0.8	-
日合計		94.0	-	-	-	-	84.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85.1	88.3	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S36. 6. 24																				
日	時	京都 (気)	京都	花背 (0 1)	花背峠 (気)	大原	比叡山 (0 9)	倉垣 (水)	歌垣 (7 5)	余野	箕面 (気)	西別院 (0 6)	山崎 (3 0)	長岡京 (気)	乙訓	八幡 (7 0)	八幡	巨椋池 (3 5)	松井 (6 9)	宇治	小栗栖	勸修寺
26 日	9-10	9.3	-	-	-	-	7.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.0	10.2	-
	11	19.2	-	-	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17.7	10.0	-
	12	10.9	-	-	-	-	8.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.9	10.0	-
	13	5.7	-	-	-	-	3.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.8	0.0	-
	14	2.0	-	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.2	0.0	-
	15	1.5	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.1	0.0	-
	16	0.5	-	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.5	0.1	-
	17	0.0	-	-	-	-	0.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.4	0.1	-
	18	0.0	-	-	-	-	0.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	1.0	-
	19	0.0	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	1.0	-
	20	0.0	-	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	1.0	-
	21	0.0	-	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	1.0	-
	22	0.0	-	-	-	-	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	1.0	-
	23	0.2	-	-	-	-	1.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4	1.0	-
	0	3.4	-	-	-	-	0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	1.0	-
	1	2.9	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	1.0	-
	2	0.1	-	-	-	-	1.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.2	1.0	-
	3	0.0	-	-	-	-	9.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.2	1.0	-
	4	0.0	-	-	-	-	8.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.8	0.0	-
	5	0.0	-	-	-	-	4.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.8	0.0	-
	6	0.0	-	-	-	-	7.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.5	0.0	-
	7	0.0	-	-	-	-	4.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.7	0.0	-
	8	0.0	-	-	-	-	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.5	0.0	-
	9	0.5	-	-	-	-	12.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.9	0.1	-
日合計		56.2	-	-	-	-	90.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	93.6	40.5	-
27 日	9-10	1.2	-	-	-	-	9.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.7	0.1	-
	11	1.2	-	-	-	-	10.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.4	0.1	-
	12	0.0	-	-	-	-	12.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21.3	0.1	-
	13	0.0	-	-	-	-	7.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.7	0.1	-
	14	0.0	-	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.5	0.1	-
	15	0.0	-	-	-	-	1.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.0	0.1	-
	16	0.0	-	-	-	-	1.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.5	5.0	-
	17	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.5	5.0	-
	18	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	3.6	-
	19	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	3.6	-
	20	1.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	3.6	-
	21	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	10.1	-
	22	0.5	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	10.2	-
	23	0.0	-	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.7	20.0	-
	0	0.0	-	-	-	-	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.0	20.0	-
	1	0.2	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.9	0.0	-
	2	0.2	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.3	0.1	-
	3	6.9	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.1	-
	4	1.4	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.1	-
	5	1.4	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.1	-
	6	8.5	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	0.1	-
	7	16.7	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.6	0.1	-
	8	29.9	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.5	0.1	-
	9	3.8	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.5	0.1	-
日合計		72.9	-	-	-	-	44.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76.6	82.5	-
*総雨量		296.7	-	-	-	-	297.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	306.2	263.7	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S36. 6. 24																				
日	時	山科 (01)	天ヶ瀬 (30)	笠取	西笠取 (28)	荒木	大津 (気)	瀬田川 (27)	宮村 (28)	田代	信楽 (県)	雲井 (24)	信楽 (気)	横山 (60)	新田 (19)	玉滝 (55)	甲賀	柘植 (54)	土山 (気)	枚方 (31)	枚方 (気)	生駒山 (気)
24 日	9-10	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	11	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	12	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	13	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	14	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	15	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	2.3	0.0	-	-	-	-	-	1.3	-	2.3	-	2.9	-	-
	16	0.0	-	0.7	-	-	-	0.0	2.3	0.0	-	-	-	-	-	1.3	-	2.3	-	2.9	-	-
	17	3.0	-	1.2	-	-	-	0.5	2.3	1.7	-	-	-	-	-	1.4	-	2.3	-	2.9	-	-
	18	5.5	-	6.6	-	-	-	4.6	2.3	3.4	-	-	-	-	-	0.0	-	2.3	-	2.9	-	-
	19	6.0	-	3.1	-	-	-	6.4	2.3	4.4	-	-	-	-	-	1.0	-	2.3	-	2.9	-	-
	20	2.5	-	2.7	-	-	-	4.0	2.3	1.8	-	-	-	-	-	0.0	-	2.3	-	2.9	-	-
	21	2.5	-	1.0	-	-	-	0.2	2.3	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	2.3	-	2.9	-	-
	22	0.5	-	0.0	-	-	-	0.1	2.3	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	2.3	-	2.9	-	-
	23	6.0	-	2.0	-	-	-	1.9	2.3	0.4	-	-	-	-	-	0.0	-	2.3	-	2.9	-	-
	0	3.0	-	1.6	-	-	-	2.3	2.3	1.8	-	-	-	-	-	1.0	-	2.3	-	2.9	-	-
	1	0.5	-	1.7	-	-	-	1.4	2.3	1.6	-	-	-	-	-	1.0	-	2.3	-	3.0	-	-
	2	1.5	-	1.0	-	-	-	0.4	2.3	1.4	-	-	-	-	-	2.0	-	2.3	-	3.0	-	-
	3	0.0	-	0.8	-	-	-	0.3	2.3	1.2	-	-	-	-	-	1.0	-	2.3	-	3.0	-	-
	4	0.0	-	0.8	-	-	-	3.7	2.3	1.4	-	-	-	-	-	2.0	-	2.3	-	3.0	-	-
	5	3.5	-	3.8	-	-	-	4.0	2.3	3.9	-	-	-	-	-	2.0	-	2.3	-	3.0	-	-
	6	8.0	-	7.2	-	-	-	10.2	2.3	7.0	-	-	-	-	-	5.0	-	2.3	-	3.0	-	-
	7	7.0	-	6.2	-	-	-	3.0	2.3	6.5	-	-	-	-	-	7.0	-	2.3	-	3.0	-	-
	8	3.0	-	4.4	-	-	-	3.8	2.3	1.9	-	-	-	-	-	3.0	-	2.3	-	3.0	-	-
	9	4.5	-	1.6	-	-	-	2.8	2.3	0.1	-	-	-	-	-	0.0	-	2.3	-	3.0	-	-
日合計		57.0	-	46.4	-	-	-	49.6	43.7	38.5	-	-	-	-	-	29.0	-	43.7	-	56.0	-	-
25 日	9-10	0.0	-	0.1	-	-	-	0.0	2.3	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	2.3	-	3.0	-	-
	11	0.5	-	0.4	-	-	-	0.3	0.7	0.6	-	-	-	-	-	0.0	-	2.3	-	3.0	-	-
	12	0.0	-	0.0	-	-	-	0.1	0.3	0.2	-	-	-	-	-	1.0	-	2.3	-	3.0	-	-
	13	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	2.3	-	3.0	-	-
	14	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	2.3	-	3.0	-	-
	15	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	2.3	-	3.0	-	-
	16	1.5	-	1.6	-	-	-	1.9	1.9	0.2	-	-	-	-	-	0.0	-	2.3	-	3.0	-	-
	17	2.0	-	3.6	-	-	-	1.2	1.7	1.1	-	-	-	-	-	1.0	-	2.3	-	3.0	-	-
	18	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.3	-	-	-	-	-	2.0	-	2.3	-	3.0	-	-
	19	0.0	-	0.0	-	-	-	0.1	0.0	0.1	-	-	-	-	-	0.0	-	2.4	-	3.0	-	-
	20	0.5	-	0.2	-	-	-	0.0	0.3	0.5	-	-	-	-	-	0.0	-	2.4	-	3.0	-	-
	21	0.0	-	0.3	-	-	-	0.2	0.7	0.7	-	-	-	-	-	1.0	-	2.4	-	3.0	-	-
	22	0.0	-	0.3	-	-	-	0.0	0.1	0.3	-	-	-	-	-	0.0	-	2.4	-	3.0	-	-
	23	0.0	-	0.0	-	-	-	0.3	0.6	0.8	-	-	-	-	-	1.0	-	2.4	-	3.0	-	-
	0	1.5	-	2.6	-	-	-	1.4	0.9	0.8	-	-	-	-	-	0.0	-	2.4	-	3.0	-	-
	1	10.5	-	10.4	-	-	-	0.8	1.2	1.6	-	-	-	-	-	2.0	-	2.4	-	3.0	-	-
	2	7.0	-	4.3	-	-	-	7.7	2.1	2.6	-	-	-	-	-	2.0	-	2.4	-	3.0	-	-
	3	7.5	-	10.1	-	-	-	11.8	7.8	11.9	-	-	-	-	-	3.0	-	2.4	-	3.0	-	-
	4	5.5	-	4.3	-	-	-	5.4	5.3	6.6	-	-	-	-	-	7.0	-	2.4	-	3.0	-	-
	5	7.5	-	6.7	-	-	-	9.4	5.1	3.8	-	-	-	-	-	2.0	-	2.4	-	3.0	-	-
	6	18.5	-	19.7	-	-	-	22.8	14.3	7.9	-	-	-	-	-	8.0	-	2.4	-	3.0	-	-
	7	27.0	-	21.6	-	-	-	20.7	14.0	15.9	-	-	-	-	-	19.0	-	2.4	-	3.0	-	-
	8	4.5	-	9.0	-	-	-	15.7	17.8	12.1	-	-	-	-	-	15.0	-	2.4	-	3.0	-	-
	9	3.0	-	3.8	-	-	-	6.5	6.2	17.0	-	-	-	-	-	19.0	-	0.6	-	3.0	-	-
日合計		97.0	-	99.0	-	-	-	106.3	83.3	85.0	-	-	-	-	-	83.0	-	54.9	-	72.0	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S36. 6. 24																				
日	時	山科 (0 1)	天ヶ瀬 (3 0)	笠取	西笠取 (2 8)	荒木	大津 (気)	瀬田川 (2 7)	宮村 (2 8)	田代	信楽 (県)	雲井 (2 4)	信楽 (気)	横山 (6 0)	新田 (1 9)	玉滝 (5 5)	甲賀	柘植 (5 4)	土山 (気)	枚方 (3 1)	枚方 (気)	生駒山 (気)
26 日	9-10	5.0	-	9.7	-	-	-	12.0	6.4	9.3	-	-	-	-	-	12.0	-	0.4	-	22.0	-	-
	11	11.0	-	19.9	-	-	-	24.0	18.2	8.2	-	-	-	-	-	4.0	-	0.4	-	12.0	-	-
	12	11.5	-	11.2	-	-	-	11.2	7.1	6.6	-	-	-	-	-	5.0	-	0.6	-	2.0	-	-
	13	2.5	-	4.2	-	-	-	2.1	2.3	2.7	-	-	-	-	-	4.0	-	5.3	-	4.0	-	-
	14	0.5	-	2.9	-	-	-	1.7	7.8	2.5	-	-	-	-	-	7.0	-	4.8	-	0.0	-	-
	15	0.0	-	1.2	-	-	-	1.3	1.0	4.2	-	-	-	-	-	7.0	-	7.7	-	0.0	-	-
	16	0.5	-	0.6	-	-	-	1.1	2.2	1.4	-	-	-	-	-	5.0	-	7.0	-	1.0	-	-
	17	2.5	-	1.2	-	-	-	2.2	0.3	2.2	-	-	-	-	-	0.0	-	0.1	-	2.0	-	-
	18	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.1	-	0.0	-	-
	19	0.0	-	0.0	-	-	-	0.3	0.3	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.4	-	0.0	-	-
	20	0.0	-	0.2	-	-	-	0.4	1.5	0.8	-	-	-	-	-	1.0	-	0.7	-	2.0	-	-
	21	0.0	-	1.2	-	-	-	0.0	0.1	0.2	-	-	-	-	-	2.0	-	1.0	-	2.0	-	-
	22	0.0	-	0.3	-	-	-	0.2	0.5	0.2	-	-	-	-	-	0.0	-	0.1	-	2.0	-	-
	23	0.5	-	1.5	-	-	-	1.7	0.3	1.0	-	-	-	-	-	1.0	-	0.7	-	2.0	-	-
	0	0.5	-	0.1	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.5	-	2.0	-	-
	1	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	1.3	-	2.0	-	-
	2	1.5	-	1.2	-	-	-	4.4	2.7	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	1.6	-	2.0	-	-
	3	7.5	-	7.5	-	-	-	6.1	7.9	6.6	-	-	-	-	-	5.0	-	3.6	-	2.0	-	-
	4	8.5	-	6.7	-	-	-	9.5	8.1	7.6	-	-	-	-	-	13.0	-	5.9	-	2.0	-	-
	5	4.5	-	7.5	-	-	-	9.7	10.6	11.0	-	-	-	-	-	21.0	-	18.4	-	2.0	-	-
	6	5.0	-	5.0	-	-	-	3.0	3.2	3.2	-	-	-	-	-	11.0	-	14.1	-	1.0	-	-
	7	3.0	-	3.6	-	-	-	7.4	5.5	4.2	-	-	-	-	-	5.0	-	7.2	-	0.0	-	-
	8	8.5	-	10.7	-	-	-	12.9	8.2	9.9	-	-	-	-	-	10.0	-	7.1	-	20.0	-	-
	9	9.0	-	12.0	-	-	-	13.5	17.3	7.9	-	-	-	-	-	3.0	-	3.4	-	9.0	-	-
	日合計		82.0	-	108.4	-	-	-	124.7	111.5	89.7	-	-	-	-	-	116.0	-	92.4	-	93.0	-
27 日	9-10	13.0	-	13.7	-	-	-	15.8	11.7	14.0	-	-	-	-	-	7.0	-	13.0	-	15.0	-	-
	11	9.0	-	8.9	-	-	-	13.5	16.2	16.2	-	-	-	-	-	10.0	-	9.3	-	16.0	-	-
	12	12.5	-	12.0	-	-	-	19.0	14.8	9.3	-	-	-	-	-	16.0	-	18.3	-	14.0	-	-
	13	7.0	-	8.4	-	-	-	9.7	3.2	9.4	-	-	-	-	-	4.0	-	5.2	-	5.0	-	-
	14	2.5	-	6.3	-	-	-	5.4	4.2	1.2	-	-	-	-	-	1.0	-	2.5	-	2.0	-	-
	15	2.0	-	2.3	-	-	-	5.0	2.3	5.4	-	-	-	-	-	1.0	-	0.8	-	1.0	-	-
	16	1.5	-	3.4	-	-	-	4.1	1.5	1.4	-	-	-	-	-	4.0	-	2.1	-	0.0	-	-
	17	0.0	-	0.9	-	-	-	0.4	2.6	3.8	-	-	-	-	-	8.0	-	4.0	-	2.0	-	-
	18	0.5	-	0.4	-	-	-	0.3	0.4	1.0	-	-	-	-	-	1.0	-	0.3	-	0.0	-	-
	19	0.0	-	0.2	-	-	-	0.1	0.0	0.2	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	20	0.0	-	0.1	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.2	-	0.0	-	-
	21	0.0	-	0.0	-	-	-	0.1	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	2.1	-	0.0	-	-
	22	0.0	-	0.0	-	-	-	0.1	0.1	0.0	-	-	-	-	-	1.0	-	0.6	-	1.0	-	-
	23	0.5	-	0.8	-	-	-	0.1	1.5	1.3	-	-	-	-	-	4.0	-	6.4	-	1.2	-	-
	0	0.5	-	2.7	-	-	-	2.2	2.4	3.0	-	-	-	-	-	2.0	-	2.6	-	1.2	-	-
	1	2.0	-	2.9	-	-	-	3.9	1.4	1.8	-	-	-	-	-	3.0	-	2.5	-	1.2	-	-
	2	0.5	-	0.4	-	-	-	0.6	0.0	0.8	-	-	-	-	-	6.0	-	7.4	-	1.2	-	-
	3	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	-	7.0	-	5.9	-	1.2	-	-
	4	0.0	-	0.2	-	-	-	0.0	0.0	0.1	-	-	-	-	-	6.0	-	4.7	-	1.2	-	-
	5	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.2	0.1	-	-	-	-	-	7.0	-	3.8	-	1.2	-	-
	6	0.0	-	0.1	-	-	-	0.1	4.1	0.4	-	-	-	-	-	11.0	-	3.5	-	1.2	-	-
	7	0.0	-	0.9	-	-	-	2.4	1.3	4.9	-	-	-	-	-	2.0	-	0.8	-	1.2	-	-
	8	0.0	-	2.8	-	-	-	1.6	1.8	1.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.1	-	1.2	-	-
	9	4.5	-	6.1	-	-	-	5.5	0.4	0.7	-	-	-	-	-	1.0	-	0.0	-	1.2	-	-
	日合計		56.0	-	73.5	-	-	-	89.9	70.1	76.0	-	-	-	-	-	102.0	-	96.1	-	69.2	-
*総雨量		292.0	-	327.3	-	-	-	370.5	308.6	289.2	-	-	-	-	-	330.0	-	287.1	-	290.2	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S36, 6, 24																				
日	時	田辺	田辺 (6 8)	田辺 (気)	菱田	井手	木津	奈良 (気)	加茂 (6 7)	鷺峰山 (気)	鷺峰山	布目ダム (水)	峰寺 (水)	高山ダム (水)	多羅尾 (3 7)	尾山 (6 5)	島ヶ原 (5 6)	五瀬 (3 4)	島ヶ原	上野 (5 3)	上野 (気)	荒木 (7 1)
24 日	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	-	-	-	-	-	-	1.6	3.6	-	-	-	-	-	-	1.2	0.0	-	-	0.0	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	1.6	2.4	-	-	-	-	-	-	1.2	0.1	-	-	0.0	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	1.6	2.7	-	-	-	-	-	-	1.2	0.2	-	-	3.6	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	1.7	0.9	-	-	-	-	-	-	1.2	0.5	-	-	0.1	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	1.7	0.0	-	-	-	-	-	-	1.2	0.1	-	-	0.1	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	1.7	0.0	-	-	-	-	-	-	1.2	0.2	-	-	0.0	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	1.7	0.0	-	-	-	-	-	-	1.2	0.0	-	-	0.0	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	1.7	0.0	-	-	-	-	-	-	1.4	0.0	-	-	0.0	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	1.7	0.7	-	-	-	-	-	-	1.4	0.0	-	-	0.1	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	1.7	0.9	-	-	-	-	-	-	1.4	0.8	-	-	1.3	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	1.7	1.6	-	-	-	-	-	-	1.4	0.9	-	-	0.4	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	1.7	1.0	-	-	-	-	-	-	1.4	0.9	-	-	0.8	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	1.7	3.0	-	-	-	-	-	-	1.4	1.8	-	-	1.4	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	1.7	1.0	-	-	-	-	-	-	1.4	2.2	-	-	3.0	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	1.7	1.9	-	-	-	-	-	-	1.4	1.0	-	-	2.1	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	1.7	2.4	-	-	-	-	-	-	1.4	5.1	-	-	5.1	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	1.7	5.2	-	-	-	-	-	-	1.4	4.8	-	-	4.5	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	1.7	1.8	-	-	-	-	-	-	1.4	2.8	-	-	4.7	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	1.7	0.8	-	-	-	-	-	-	1.4	1.1	-	-	3.1	-	-
	日合計	-	-	-	-	-	-	32.0	29.9	-	-	-	-	-	-	26.4	22.5	-	-	30.3	-	-
25 日	9-10	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	1.2	0.0	-	-	0.2	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	0.0	1.4	-	-	-	-	-	-	1.2	0.4	-	-	0.3	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	0.0	0.1	-	-	-	-	-	-	1.2	0.2	-	-	0.3	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	1.2	0.0	-	-	0.2	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	1.2	0.0	-	-	0.0	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	0.6	0.0	-	-	-	-	-	-	1.2	0.0	-	-	0.0	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	0.6	0.9	-	-	-	-	-	-	1.3	0.4	-	-	2.6	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	0.6	0.0	-	-	-	-	-	-	1.3	2.0	-	-	2.7	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	0.6	0.0	-	-	-	-	-	-	1.3	2.7	-	-	0.2	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	0.7	0.0	-	-	-	-	-	-	1.3	0.0	-	-	1.8	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	0.7	1.6	-	-	-	-	-	-	1.3	0.0	-	-	0.2	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	0.7	0.3	-	-	-	-	-	-	1.3	1.1	-	-	0.3	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	0.7	0.3	-	-	-	-	-	-	1.3	2.3	-	-	1.6	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	0.7	1.0	-	-	-	-	-	-	1.3	2.1	-	-	4.2	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	0.7	1.0	-	-	-	-	-	-	1.3	1.4	-	-	3.8	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	0.7	1.8	-	-	-	-	-	-	1.3	1.9	-	-	1.6	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	0.7	1.6	-	-	-	-	-	-	1.3	1.5	-	-	1.0	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	7.0	1.7	-	-	-	-	-	-	1.3	8.0	-	-	2.2	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	5.0	2.9	-	-	-	-	-	-	6.0	8.0	-	-	8.6	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	4.0	3.0	-	-	-	-	-	-	0.3	3.9	-	-	3.9	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	7.0	11.8	-	-	-	-	-	-	8.0	6.5	-	-	5.6	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	9.0	5.5	-	-	-	-	-	-	15.0	18.8	-	-	15.0	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	23.0	13.2	-	-	-	-	-	-	17.0	1.8	-	-	16.4	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	7.0	13.6	-	-	-	-	-	-	13.0	24.5	-	-	19.6	-	-
	日合計	-	-	-	-	-	-	70.0	61.7	-	-	-	-	-	-	82.1	87.5	-	-	92.3	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S36, 6, 24																				
日	時	田辺	田辺 (6 8)	田辺 (気)	菱田	井手	木津	奈良 (気)	加茂 (6 7)	鷺峰山 (気)	鷺峰山	布目ダム (水)	峰寺 (水)	高山ダム (水)	多羅尾 (3 7)	尾山 (6 5)	島ヶ原 (5 6)	五瀬 (3 4)	島ヶ原	上野 (5 3)	上野 (気)	荒木 (7 1)
26 日	9-10	-	-	-	-	-	-	6.0	2.6	-	-	-	-	-	-	4.0	10.6	-	-	11.7	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	8.0	9.8	-	-	-	-	-	-	4.0	1.9	-	-	5.9	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	10.0	7.4	-	-	-	-	-	-	3.0	7.9	-	-	5.5	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	2.0	1.0	-	-	-	-	-	-	3.0	3.6	-	-	6.8	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	2.0	0.8	-	-	-	-	-	-	13.0	6.0	-	-	6.6	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	0.0	0.4	-	-	-	-	-	-	3.0	5.6	-	-	4.9	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	0.0	2.7	-	-	-	-	-	-	4.0	2.9	-	-	9.4	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	0.0	0.1	-	-	-	-	-	-	0.0	1.3	-	-	0.0	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	1.1	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	1.1	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.3	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	1.1	1.2	-	-	-	-	-	-	1.0	0.7	-	-	1.8	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	1.1	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.5	-	-	0.7	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	1.1	0.4	-	-	-	-	-	-	1.0	0.0	-	-	0.0	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	1.1	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	1.0	-	-	0.4	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	1.1	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	1.1	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	1.1	3.4	-	-	-	-	-	-	0.0	0.2	-	-	0.0	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	1.1	6.6	-	-	-	-	-	-	7.0	3.0	-	-	2.0	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	3.3	4.2	-	-	-	-	-	-	10.0	11.6	-	-	9.8	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	3.3	6.8	-	-	-	-	-	-	13.0	14.9	-	-	14.6	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	3.4	1.6	-	-	-	-	-	-	3.0	6.3	-	-	7.7	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	10.3	5.6	-	-	-	-	-	-	7.0	4.4	-	-	5.8	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	10.3	4.8	-	-	-	-	-	-	4.0	9.2	-	-	6.4	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	10.4	15.4	-	-	-	-	-	-	3.0	3.6	-	-	3.0	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	80.0	74.8	-	-	-	-	-	-	83.0	95.2	-	-	103.3	-	-
27 日	9-10	-	-	-	-	-	-	10.0	8.4	-	-	-	-	-	-	5.0	6.2	-	-	6.7	-	-
	11	12.0	-	-	-	-	-	12.0	11.4	-	-	-	-	-	-	11.0	7.8	-	-	6.8	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	8.0	9.2	-	-	-	-	-	-	5.0	8.5	-	-	17.3	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	4.0	3.4	-	-	-	-	-	-	8.0	7.4	-	-	6.2	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	1.0	1.4	-	-	-	-	-	-	1.0	1.1	-	-	2.2	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	3.0	2.6	-	-	-	-	-	-	3.0	1.2	-	-	1.1	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	2.0	2.5	-	-	-	-	-	-	3.0	7.9	-	-	1.6	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	2.1	0.8	-	-	-	-	-	-	2.0	4.1	-	-	3.5	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	2.1	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.1	-	-	0.1	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	0.2	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	0.2	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	0.2	0.0	-	-	-	-	-	-	4.0	1.1	-	-	2.5	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	4.7	0.1	-	-	-	-	-	-	5.0	0.9	-	-	1.6	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	4.7	1.5	-	-	-	-	-	-	4.0	4.9	-	-	6.9	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	4.7	3.0	-	-	-	-	-	-	4.0	4.1	-	-	2.2	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	4.7	0.5	-	-	-	-	-	-	5.0	2.6	-	-	3.2	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	4.8	0.4	-	-	-	-	-	-	3.0	6.6	-	-	6.2	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	4.8	0.8	-	-	-	-	-	-	4.0	9.0	-	-	5.3	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	4.8	3.0	-	-	-	-	-	-	8.0	5.3	-	-	4.2	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	4.8	9.2	-	-	-	-	-	-	5.0	12.5	-	-	7.3	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	4.8	1.2	-	-	-	-	-	-	2.0	12.1	-	-	1.5	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	1.5	-	-	0.1	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.1	-	-	0.0	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	87.6	59.4	-	-	-	-	-	-	82.0	105.0	-	-	86.5	-	-
*総雨量		-	-	-	-	-	-	269.6	225.8	-	-	-	-	-	-	273.5	310.2	-	-	312.4	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S36, 6, 24																				
日	時	依那古 (6 5)	阿保 (5 1)	坂下 (6 3)	阿波 (5 2)	井之市 (水)	針 (気)	針ヶ別所 (水)	針ヶ別所 (6 6)	榎原 (6 1)	室生ダム (水)	笠間 (水)	室生 (水)	家野 (水)	名張 (気)	曽爾 (6 8)	曽爾 (水)	青蓮池ダム (水)	名張 (6 4)	国津 (水)	国見山 (気)	伊賀見 (水)
24 日	9-10	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	11	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	12	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	13	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.1	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	14	-	0.0	-	0.0	-	-	-	1.0	3.2	-	-	0.2	-	-	0.0	-	-	0.5	-	-	-
	15	-	0.0	-	0.2	-	-	-	1.0	1.8	-	-	0.9	-	-	0.0	-	-	0.1	-	-	-
	16	-	1.2	-	0.0	-	-	-	2.0	3.2	-	-	0.9	-	-	0.0	-	-	2.1	-	-	-
	17	-	0.7	-	0.9	-	-	-	2.0	0.7	-	-	0.7	-	-	1.0	-	-	0.4	-	-	-
	18	-	0.0	-	0.5	-	-	-	2.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	19	-	0.0	-	0.4	-	-	-	3.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	20	-	0.0	-	0.0	-	-	-	4.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	21	-	0.1	-	0.0	-	-	-	6.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	22	-	0.0	-	0.2	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	23	-	0.4	-	0.9	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.6	-	-	1.0	-	-	0.0	-	-	-
	0	-	0.5	-	1.5	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.8	-	-	0.0	-	-	0.4	-	-	-
	1	-	0.7	-	1.1	-	-	-	0.0	0.5	-	-	0.8	-	-	2.0	-	-	0.7	-	-	-
	2	-	1.6	-	0.6	-	-	-	0.0	1.1	-	-	2.0	-	-	2.0	-	-	2.0	-	-	-
	3	-	0.8	-	0.8	-	-	-	0.0	1.3	-	-	3.9	-	-	4.0	-	-	1.7	-	-	-
	4	-	1.0	-	2.4	-	-	-	0.0	3.2	-	-	1.2	-	-	2.0	-	-	1.2	-	-	-
	5	-	3.8	-	0.8	-	-	-	0.0	1.1	-	-	0.7	-	-	2.0	-	-	1.4	-	-	-
	6	-	6.2	-	3.0	-	-	-	0.0	2.7	-	-	3.2	-	-	3.0	-	-	1.9	-	-	-
	7	-	4.1	-	7.3	-	-	-	0.0	2.0	-	-	7.6	-	-	7.0	-	-	5.4	-	-	-
	8	-	2.1	-	6.3	-	-	-	6.0	1.8	-	-	6.3	-	-	9.0	-	-	6.8	-	-	-
	9	-	0.6	-	2.7	-	-	-	2.0	12.6	-	-	2.1	-	-	3.0	-	-	4.4	-	-	-
	日合計	-	23.8	-	29.6	-	-	-	29.0	35.2	-	-	32.0	-	-	36.0	-	-	29.0	-	-	-
25 日	9-10	-	0.0	-	1.0	-	-	-	0.0	3.2	-	-	0.6	-	-	2.0	-	-	0.2	-	-	-
	11	-	0.0	-	0.1	-	-	-	0.0	1.0	-	-	3.1	-	-	4.0	-	-	1.3	-	-	-
	12	-	0.0	-	0.4	-	-	-	2.0	0.8	-	-	0.8	-	-	2.0	-	-	0.6	-	-	-
	13	-	0.0	-	0.5	-	-	-	2.0	0.3	-	-	0.3	-	-	0.0	-	-	0.3	-	-	-
	14	-	0.0	-	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	-	-	0.1	-	-	-
	16	-	0.3	-	0.0	-	-	-	1.0	0.0	-	-	0.0	-	-	1.0	-	-	0.1	-	-	-
	17	-	0.2	-	1.4	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	18	-	0.1	-	0.3	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	19	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	1.2	-	-	1.5	-	-	1.0	-	-	0.3	-	-	-
	20	-	0.9	-	0.2	-	-	-	0.0	1.5	-	-	3.1	-	-	5.0	-	-	1.4	-	-	-
	21	-	2.8	-	1.6	-	-	-	2.0	2.1	-	-	5.1	-	-	9.0	-	-	2.5	-	-	-
	22	-	3.3	-	1.2	-	-	-	3.0	4.7	-	-	5.3	-	-	8.0	-	-	3.1	-	-	-
	23	-	7.4	-	4.9	-	-	-	3.0	6.4	-	-	6.8	-	-	8.0	-	-	7.5	-	-	-
	0	-	6.5	-	7.2	-	-	-	6.0	3.1	-	-	4.3	-	-	5.0	-	-	5.2	-	-	-
	1	-	5.5	-	3.7	-	-	-	4.0	4.4	-	-	7.8	-	-	6.0	-	-	6.0	-	-	-
	2	-	3.3	-	2.7	-	-	-	2.0	1.6	-	-	4.6	-	-	9.0	-	-	2.0	-	-	-
	3	-	2.4	-	0.7	-	-	-	1.0	2.7	-	-	2.6	-	-	3.0	-	-	2.0	-	-	-
	4	-	8.8	-	5.3	-	-	-	5.0	5.7	-	-	3.1	-	-	4.0	-	-	8.3	-	-	-
	5	-	2.5	-	6.6	-	-	-	5.0	2.9	-	-	1.4	-	-	1.0	-	-	3.2	-	-	-
	6	-	2.7	-	3.4	-	-	-	4.0	9.7	-	-	6.2	-	-	3.0	-	-	5.9	-	-	-
	7	-	6.0	-	9.2	-	-	-	3.0	10.2	-	-	8.1	-	-	6.0	-	-	9.5	-	-	-
	8	-	8.9	-	14.2	-	-	-	11.0	11.2	-	-	11.7	-	-	17.0	-	-	12.9	-	-	-
	9	-	15.5	-	15.7	-	-	-	8.0	11.9	-	-	6.9	-	-	9.0	-	-	13.2	-	-	-
	日合計	-	77.1	-	80.3	-	-	-	62.0	84.7	-	-	83.3	-	-	103.0	-	-	85.6	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S36, 6, 24																				
日	時	依那古 (6 5)	阿保 (5 1)	坂下 (6 3)	阿波 (5 2)	井之市 (水)	針 (気)	針ヶ別所 (水)	針ヶ別所 (6 6)	榎原 (6 1)	室生ダム (水)	笠間 (水)	室生 (水)	家野 (水)	名張 (気)	曽爾 (6 8)	曽爾 (水)	青蓮池ダム (水)	名張 (6 4)	国津 (水)	国見山 (気)	伊賀見 (水)
26 日	9-10	-	19.1	-	17.5	-	-	-	10.0	2.5	-	-	15.3	-	-	20.0	-	-	18.3	-	-	-
	11	-	8.9	-	15.0	-	-	-	8.0	10.0	-	-	10.7	-	-	11.0	-	-	8.9	-	-	-
	12	-	6.6	-	7.4	-	-	-	6.0	4.0	-	-	5.1	-	-	2.0	-	-	3.1	-	-	-
	13	-	7.0	-	9.0	-	-	-	6.0	4.0	-	-	7.6	-	-	5.0	-	-	6.3	-	-	-
	14	-	3.8	-	3.4	-	-	-	2.0	2.1	-	-	2.2	-	-	4.0	-	-	5.5	-	-	-
	15	-	9.6	-	8.5	-	-	-	4.0	3.6	-	-	4.0	-	-	13.0	-	-	5.5	-	-	-
	16	-	3.4	-	5.5	-	-	-	3.0	0.1	-	-	1.7	-	-	0.0	-	-	5.6	-	-	-
	17	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	18	-	0.0	-	0.5	-	-	-	0.0	0.4	-	-	0.2	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	19	-	0.3	-	1.5	-	-	-	0.0	1.7	-	-	2.2	-	-	1.0	-	-	0.4	-	-	-
	20	-	0.5	-	1.3	-	-	-	2.0	0.3	-	-	0.0	-	-	1.0	-	-	0.6	-	-	-
	21	-	0.1	-	2.6	-	-	-	0.0	0.1	-	-	0.2	-	-	0.0	-	-	0.8	-	-	-
	22	-	0.1	-	1.9	-	-	-	0.0	0.2	-	-	0.4	-	-	0.0	-	-	0.1	-	-	-
	23	-	0.1	-	2.4	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.2	-	-	1.0	-	-	0.1	-	-	-
	0	-	0.3	-	3.7	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.2	-	-	0.0	-	-	0.1	-	-	-
	1	-	0.3	-	5.6	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.5	-	-	2.0	-	-	0.3	-	-	-
	2	-	0.8	-	7.2	-	-	-	0.0	3.1	-	-	2.2	-	-	3.0	-	-	6.8	-	-	-
	3	-	4.1	-	12.8	-	-	-	4.0	9.2	-	-	8.1	-	-	10.0	-	-	6.2	-	-	-
	4	-	9.3	-	19.0	-	-	-	8.0	14.0	-	-	10.7	-	-	22.0	-	-	10.0	-	-	-
	5	-	14.5	-	24.2	-	-	-	12.0	1.9	-	-	11.5	-	-	18.0	-	-	10.4	-	-	-
	6	-	12.5	-	18.5	-	-	-	2.0	2.9	-	-	2.8	-	-	3.0	-	-	5.2	-	-	-
	7	-	5.4	-	7.0	-	-	-	2.0	2.1	-	-	4.6	-	-	2.0	-	-	6.0	-	-	-
	8	-	4.8	-	5.6	-	-	-	6.0	3.8	-	-	3.0	-	-	3.1	-	-	3.4	-	-	-
	9	-	2.5	-	3.9	-	-	-	4.0	1.4	-	-	2.2	-	-	2.0	-	-	2.7	-	-	-
日合計		-	114.0	-	184.0	-	-	-	79.0	67.4	-	-	95.6	-	-	123.1	-	-	106.3	-	-	-
27 日	9-10	-	6.0	-	6.5	-	-	-	2.0	4.9	-	-	12.7	-	-	3.0	-	-	12.2	-	-	-
	11	12.9	7.0	-	6.2	-	-	-	6.0	12.9	-	-	12.9	-	-	6.0	-	-	11.4	-	-	-
	12	-	13.0	-	17.8	-	-	-	12.0	4.5	-	-	6.3	-	-	6.0	-	-	6.3	-	-	-
	13	-	3.7	-	4.5	-	-	-	2.0	6.5	-	-	5.4	-	-	4.0	-	-	5.5	-	-	-
	14	-	2.8	-	3.5	-	-	-	10.0	2.3	-	-	3.9	-	-	4.0	-	-	1.6	-	-	-
	15	-	2.8	-	1.9	-	-	-	1.0	5.7	-	-	4.2	-	-	4.0	-	-	2.7	-	-	-
	16	-	0.8	-	1.3	-	-	-	4.0	2.7	-	-	2.2	-	-	6.0	-	-	0.1	-	-	-
	17	-	2.0	-	2.7	-	-	-	1.0	1.0	-	-	0.6	-	-	6.0	-	-	1.1	-	-	-
	18	-	0.2	-	1.0	-	-	-	2.1	0.3	-	-	0.1	-	-	1.0	-	-	0.1	-	-	-
	19	-	0.1	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.1	-	-	1.0	-	-	0.2	-	-	-
	20	-	0.5	-	0.1	-	-	-	0.0	0.5	-	-	2.3	-	-	1.0	-	-	0.5	-	-	-
	21	-	1.6	-	1.4	-	-	-	0.0	1.5	-	-	1.2	-	-	1.0	-	-	2.1	-	-	-
	22	-	2.1	-	1.9	-	-	-	2.0	2.2	-	-	5.0	-	-	8.0	-	-	3.6	-	-	-
	23	-	7.7	-	4.9	-	-	-	1.0	3.6	-	-	1.6	-	-	5.0	-	-	5.4	-	-	-
	0	-	1.0	-	1.8	-	-	-	6.0	3.6	-	-	1.9	-	-	0.0	-	-	1.4	-	-	-
	1	-	0.8	-	1.3	-	-	-	5.0	3.6	-	-	0.6	-	-	1.0	-	-	1.0	-	-	-
	2	-	7.3	-	3.7	-	-	-	4.0	7.1	-	-	9.5	-	-	7.0	-	-	9.9	-	-	-
	3	-	7.7	-	7.0	-	-	-	4.0	7.6	-	-	15.9	-	-	11.0	-	-	6.2	-	-	-
	4	-	4.8	-	3.0	-	-	-	6.0	2.9	-	-	3.3	-	-	3.0	-	-	3.6	-	-	-
	5	-	2.1	-	2.3	-	-	-	4.0	0.8	-	-	1.4	-	-	1.0	-	-	1.8	-	-	-
	6	-	0.1	-	2.4	-	-	-	8.0	0.0	-	-	0.1	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	7	-	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	-	-	-
	9	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
日合計		-	74.1	-	75.2	-	-	-	80.1	74.2	-	-	91.2	-	-	79.0	-	-	76.7	-	-	-
*総雨量		-	289.0	-	369.1	-	-	-	250.1	261.5	-	-	302.1	-	-	341.1	-	-	297.6	-	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S36, 6, 24																				
日	時	曹衛 (気)	伊賀見 (7.2)	太郎生 (水)	太郎生 (5.7)	霧生 (水)	霧生 (5.0)	大字陀 (気)	大字陀 (水)	古市場 (水)	内牧 (水)	岩端 (5.9)	高見 (気)	山粕 (7.5)	桃俣 (7.1)	桃俣 (水)	土屋原 (7.3)	菅野 (水)	神末 (水)	白山 (気)	粥見 (気)	黒津
24 日	9-10	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.6	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.2	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.7	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	-	-	0.0	-	-	-	-	1.4	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	-	-	0.0	-	-	-	-	1.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	-	-	0.6	-	-	-	-	0.4	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	-	-	1.9	-	-	-	-	0.6	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	-	-	1.2	-	-	-	-	1.1	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	2.2	-	-	-	-	2.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	3.4	-	-	-	-	2.9	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	1.9	-	-	-	-	0.7	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	2.5	-	-	-	-	1.7	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	2.6	-	-	-	-	4.3	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	-	-	4.9	-	-	-	-	8.6	-	8.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	6.4	-	-	-	-	6.4	-	9.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	-	-	4.2	-	-	-	-	1.8	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	-	-	31.8	-	-	-	-	34.4	-	32.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25 日	9-10	-	-	-	1.4	-	-	-	-	2.5	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	-	-	3.9	-	-	-	-	3.0	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	-	-	1.4	-	-	-	-	1.2	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	-	-	1.1	-	-	-	-	0.1	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.1	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	-	-	0.2	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	-	-	0.1	-	-	-	-	1.1	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	-	-	2.0	-	-	-	-	3.0	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	-	-	5.8	-	-	-	-	4.4	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	6.0	-	-	-	-	0.0	-	8.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	7.1	-	-	-	-	5.0	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	-	-	7.0	-	-	-	-	5.0	-	8.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	-	-	7.4	-	-	-	-	5.0	-	7.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	-	-	7.9	-	-	-	-	4.6	-	8.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	8.3	-	-	-	-	4.7	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	3.7	-	-	-	-	4.7	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	4.3	-	-	-	-	2.6	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	2.5	-	-	-	-	2.7	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	2.6	-	-	-	-	2.7	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	-	-	5.2	-	-	-	-	10.6	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	16.1	-	-	-	-	10.7	-	9.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	-	-	15.1	-	-	-	-	10.7	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	-	-	109.1	-	-	-	-	84.4	-	86.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S36, 6, 24																				
日	時	曹衛 (気)	伊賀見 (7 2)	太郎生 (水)	太郎生 (5 7)	霧生 (水)	霧生 (5 0)	大宇陀 (気)	大宇陀 (水)	古市場 (水)	内牧 (水)	岩端 (5 9)	高見 (気)	山粕 (7 5)	桃俣 (7 1)	桃俣 (水)	土屋原 (7 3)	菅野 (水)	神末 (水)	白山 (気)	粥見 (気)	黒津
26 日	9-10	-	-	-	25.9	-	-	-	-	8.0	-	18.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	-	-	21.9	-	-	-	-	8.0	-	11.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	-	-	21.6	-	-	-	-	8.0	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	-	-	11.3	-	-	-	-	2.3	-	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	-	-	3.9	-	-	-	-	2.3	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	17.3	-	-	-	-	2.4	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	-	-	0.7	-	-	-	-	0.3	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	-	-	0.1	-	-	-	-	0.3	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	-	-	0.6	-	-	-	-	0.4	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	-	-	1.1	-	-	-	-	0.3	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	-	-	0.4	-	-	-	-	0.3	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	1.8	-	-	-	-	0.4	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	1.2	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	-	-	1.3	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	-	-	2.9	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	-	-	2.5	-	-	-	-	4.6	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	3.2	-	-	-	-	4.7	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	12.0	-	-	-	-	4.7	-	13.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	23.2	-	-	-	-	5.3	-	13.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	22.4	-	-	-	-	5.3	-	12.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	8.5	-	-	-	-	5.4	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	-	-	3.6	-	-	-	-	3.3	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	3.1	-	-	-	-	3.3	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	-	-	1.6	-	-	-	-	3.4	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	-	-	192.1	-	-	-	-	73.0	-	106.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27 日	9-10	-	-	-	3.2	-	-	-	-	6.0	-	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	11.0	-	-	3.4	-	-	-	-	6.0	-	11.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	-	-	3.5	-	-	-	-	6.0	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	-	-	3.6	-	-	-	-	5.3	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	-	-	1.7	-	-	-	-	5.3	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	5.2	-	-	-	-	5.4	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	-	-	5.7	-	-	-	-	1.6	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	-	-	8.2	-	-	-	-	1.7	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	-	-	1.8	-	-	-	-	1.7	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	-	-	0.1	-	-	-	-	1.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	-	-	1.9	-	-	-	-	1.0	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	1.9	-	-	-	-	1.0	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	7.9	-	-	-	-	2.3	-	9.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	-	-	3.6	-	-	-	-	2.3	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	-	-	0.7	-	-	-	-	2.4	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	-	-	0.8	-	-	-	-	9.6	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	2.2	-	-	-	-	9.7	-	11.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	4.3	-	-	-	-	9.7	-	14.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	5.4	-	-	-	-	1.0	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	0.7	-	-	-	-	1.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	0.0	-	-	-	-	1.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.3	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.3	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.4	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	-	-	65.8	-	-	-	-	82.0	-	86.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
*総雨量		-	-	-	398.8	-	-	-	-	273.8	-	310.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S36, 6, 24																				
日	時	大鳥居	笠取	高井	室生	三栖	神吉	桂	中川	北大河原	湯船	東別院	本梅	殿田	岩山	小田原	朝宮	南新田	大河原	大峯	高原	愛宕山
24 日	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.3	0.0	-	0.0	-	-	-
	16	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.9	0.0	-	0.0	-	-	-
	17	2.7	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.2	2.9	-	0.0	-	-	-
	18	2.7	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.9	4.5	-	0.0	-	-	-
	19	2.7	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4	3.5	-	0.0	-	-	-
	20	2.7	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.6	-	0.0	-	-	-
	21	2.7	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4	0.0	-	0.0	-	-	-
	22	2.7	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.7	0.0	-	0.0	-	-	-
	23	2.7	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.1	0.6	-	0.0	-	-	-
	0	2.7	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.1	1.8	-	0.0	-	-	-
	1	2.8	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.5	1.6	-	0.0	-	-	-
	2	2.8	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.2	0.8	-	0.0	-	-	-
	3	2.8	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.5	1.9	-	0.0	-	-	-
	4	2.8	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.6	2.0	-	0.0	-	-	-
	5	2.8	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.9	3.3	-	0.0	-	-	-
	6	2.8	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.3	6.2	-	0.0	-	-	-
	7	2.8	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.8	6.2	-	0.0	-	-	-
	8	2.8	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	2.9	-	0.0	-	-	-
	9	2.8	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.5	0.2	-	0.0	-	-	-
日合計		46.8	-	28.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44.5	39.0	-	0.0	-	-	-
25 日	9-10	0.6	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	0.4	-	0.0	-	-	-
	11	0.2	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	0.3	-	1.0	-	-	-
	12	0.0	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.5	-	0.0	-	-	-
	13	0.0	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-
	14	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	0.0	-	0.0	-	-	-
	15	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.6	0.0	-	1.0	-	-	-
	16	0.7	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.8	-	2.0	-	-	-
	17	0.8	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	1.0	-	0.0	-	-	-
	18	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	2.0	-	2.0	-	-	-
	19	0.0	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	0.0	-	0.0	-	-	-
	20	0.2	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	0.4	-	1.0	-	-	-
	21	0.6	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	0.3	-	1.0	-	-	-
	22	0.1	-	7.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	0.1	-	0.0	-	-	-
	23	1.1	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.8	1.2	-	2.0	-	-	-
	0	0.7	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.2	0.8	-	2.0	-	-	-
	1	2.7	-	7.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.0	1.6	-	2.0	-	-	-
	2	3.9	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.4	4.4	-	1.0	-	-	-
	3	9.4	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.5	9.5	-	7.0	-	-	-
	4	5.8	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.3	3.9	-	6.0	-	-	-
	5	4.5	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17.0	4.7	-	4.0	-	-	-
	6	16.0	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15.0	11.2	-	17.0	-	-	-
	7	12.7	-	7.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16.8	11.5	-	11.0	-	-	-
	8	17.1	-	14.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.4	15.3	-	20.0	-	-	-
	9	15.9	-	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.1	18.3	-	20.0	-	-	-
日合計		93.0	-	84.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	91.0	88.2	-	100.0	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S36, 6, 24																				
日	時	大鳥居	笠取	高井	室生	三栖	神吉	桂	中川	北大河原	湯船	東別院	本梅	殿田	岩山	小田原	朝宮	南新田	大河原	大峯	高原	愛宕山
26	9-10	7.1	-	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17.9	3.4	-	13.0	-	-	-
	11	7.3	-	15.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.2	14.7	-	2.0	-	-	-
	12	8.4	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.1	6.2	-	4.0	-	-	-
	13	3.2	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.3	1.3	-	2.0	-	-	-
	14	2.7	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.1	4.2	-	3.0	-	-	-
	15	5.0	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.2	1.4	-	3.0	-	-	-
	16	1.4	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.1	1.4	-	2.0	-	-	-
	17	2.6	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	1.0	-	-	-
	18	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	0.0	-	0.0	-	-	-
	19	0.0	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.7	0.2	-	1.0	-	-	-
	20	0.5	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	0.6	-	0.0	-	-	-
	21	0.4	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	0.2	-	0.0	-	-	-
	22	0.3	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.1	0.7	-	0.0	-	-	-
	23	0.9	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.1	-	0.0	-	-	-
	0	0.1	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-
	1	0.1	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.4	0.0	-	0.0	-	-	-
	2	0.0	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.1	2.1	-	0.0	-	-	-
	3	5.1	-	9.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.0	1.3	-	5.0	-	-	-
	4	8.2	-	11.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.2	7.9	-	13.0	-	-	-
	5	9.4	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.7	7.1	-	12.0	-	-	-
	6	9.2	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.5	2.6	-	4.0	-	-	-
	7	4.0	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.0	6.0	-	5.0	-	-	-
	8	10.3	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21.5	7.5	-	8.0	-	-	-
	9	7.0	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.0	10.4	-	6.0	-	-	-
日合計		93.2	-	79.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	120.7	79.3	-	84.0	-	-	-
27	9-10	18.5	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15.3	7.7	-	0.0	-	-	-
	11	15.4	-	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20.0	20.9	-	9.0	-	-	-
	12	14.1	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.1	8.2	-	9.0	-	-	-
	13	18.7	-	9.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.6	4.6	-	7.0	-	-	-
	14	3.2	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.5	1.7	-	1.0	-	-	-
	15	8.9	-	7.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.0	1.8	-	1.0	-	-	-
	16	2.3	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.1	1.8	-	4.0	-	-	-
	17	2.6	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.6	4.2	-	3.0	-	-	-
	18	18.7	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.2	-	1.0	-	-	-
	19	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.2	-	0.0	-	-	-
	20	0.0	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-
	21	0.0	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	1.0	-	-	-
	22	0.0	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.6	0.1	-	0.0	-	-	-
	23	0.6	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.8	1.9	-	4.0	-	-	-
	0	1.8	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.2	2.6	-	4.0	-	-	-
	1	2.2	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4	2.2	-	3.0	-	-	-
	2	1.0	-	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	0.4	-	6.0	-	-	-
	3	0.0	-	17.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	7.0	-	-	-
	4	0.0	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.8	-	5.0	-	-	-
	5	0.0	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.4	0.8	-	10.0	-	-	-
	6	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.4	4.3	-	20.0	-	-	-
	7	2.8	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.7	0.7	-	2.0	-	-	-
	8	1.4	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.7	1.9	-	1.0	-	-	-
	9	2.9	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.5	0.1	-	0.0	-	-	-
日合計		115.1	-	80.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75.0	67.1	-	98.0	-	-	-
*総雨量		348.1	-	271.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	331.2	273.6	-	282.0	-	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S36, 6, 24																				
日	時	魚谷峠	平野	水口	勅旨	小原	笠取山	天理	鷺家口	世木堰堤	荒神橋	東本梅										
24 日	9-10	-	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	0.3	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	0.3	-	3.6	3.4	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	0.3	-	2.9	2.4	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	0.3	-	2.0	0.7	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	0.3	-	0.0	0.1	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	0.3	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	0.3	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	0.3	-	0.2	0.9	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	0.3	-	1.7	1.7	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	0.3	-	1.5	1.4	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	0.3	-	1.1	1.0	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	0.3	-	1.7	2.2	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	0.3	-	1.7	1.4	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	0.3	-	1.4	3.7	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	0.3	-	3.3	5.6	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	0.3	-	7.8	1.4	-	7.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	0.3	-	3.7	1.3	-	7.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	5.1	-	32.6	27.2	-	28.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25 日	9-10	-	0.3	-	0.4	0.0	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	0.3	-	0.5	0.5	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	0.4	-	0.2	0.2	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	0.4	-	0.0	0.0	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	0.4	-	0.0	0.0	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	0.4	-	0.0	0.1	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	0.4	-	0.0	0.1	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	0.4	-	1.9	1.7	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	0.4	-	0.7	1.5	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	0.4	-	1.1	0.1	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	0.4	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	0.4	-	0.4	0.3	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	0.4	-	0.0	0.2	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	0.4	-	0.5	0.2	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	0.4	-	1.0	1.5	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	0.4	-	0.5	1.1	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	0.4	-	2.2	1.6	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	0.4	-	5.2	2.4	-	8.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	0.4	-	8.7	10.9	-	9.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	0.4	-	4.2	5.0	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	0.4	-	3.8	3.5	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	0.4	-	13.6	6.5	-	9.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	0.4	-	18.6	14.1	-	27.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	0.4	-	19.1	20.3	-	13.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	9.4	-	82.6	71.8	-	101.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S36, 6, 24																				
日	時	魚谷峠	平野	水口	勅旨	小原	笠取山	天理	鷺家口	世木堰堤	荒神橋	東本梅										
26 日	9-10	-	11.0	-	20.0	33.9	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	23.0	-	5.1	6.3	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	14.5	-	7.3	5.3	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	3.0	-	3.1	4.7	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	3.4	-	1.4	2.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	1.4	-	6.6	2.9	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	2.1	-	1.4	3.5	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	1.5	-	3.2	1.8	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	0.0	-	0.0	0.1	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	0.0	-	0.2	0.0	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	0.4	-	1.0	0.6	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	0.8	-	0.6	0.6	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	0.1	-	0.7	0.4	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	1.0	-	1.4	0.7	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	0.1	-	0.1	0.2	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	0.0	-	0.5	0.1	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	1.2	-	0.0	0.1	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	5.4	-	5.3	2.4	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	10.1	-	11.0	8.4	-	8.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	11.8	-	13.4	11.0	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	5.8	-	4.9	9.1	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	4.4	-	5.2	3.2	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	10.5	-	9.2	1.7	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	13.5	-	5.0	6.8	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	125.0	-	106.6	105.8	-	57.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27 日	9-10	-	12.6	-	13.9	5.5	-	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	12.9	-	10.3	10.3	-	16.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	15.0	-	11.4	13.1	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	8.3	-	7.1	9.8	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	7.0	-	1.3	7.7	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	4.4	-	1.2	1.1	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	4.2	-	3.1	1.0	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	0.8	-	3.4	3.9	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	0.3	-	2.6	3.8	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	0.3	-	0.0	0.8	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	0.0	-	0.5	0.0	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	0.0	-	0.0	0.7	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	1.2	-	1.1	0.2	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	2.5	-	1.4	1.2	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	2.9	-	1.9	1.6	-	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	1.5	-	0.8	2.1	-	7.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	0.0	-	0.0	1.1	-	7.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	0.0	-	1.6	0.1	-	15.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	0.0	-	2.8	1.7	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	0.2	-	2.0	3.2	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	1.6	-	4.5	6.6	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	0.9	-	0.6	1.3	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	5.3	-	0.4	0.3	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	81.9	-	71.9	77.1	-	107.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
*総雨量		-	221.4	-	293.7	281.9	-	293.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S36.10.26																				
日	時	高屋川橋	上弓削	京北 (気)	黒田 (102)	上黒田	広河原 (16)	鎌倉 (13)	花背	榎	園部 (15)	園部 (気)	園部 (府)	殿田 (14)	新町 (05)	新庄 (04)	亀岡	亀岡 (07)	周山 (府)	周山 (03)	雲ヶ畑 (08)	上賀茂
26 日	9-10	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-
	11	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-
	12	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-
	13	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-
	14	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-
	15	-	-	-	1.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-
	16	-	-	-	1.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-
	17	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-
	18	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-
	19	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-
	20	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-
	21	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-
	22	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-
	23	-	-	-	2.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	1.5	-	-
	0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.2	-	-
	1	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-
	2	-	-	-	1.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	1.0	-	-
	3	-	-	-	1.0	-	-	-	6.4	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	7.8	-	-
	4	-	-	-	1.0	-	-	-	6.4	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	6.5	-	-
	5	-	-	-	3.0	-	-	-	6.4	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	9.0	-	-
	6	-	-	-	5.0	-	-	-	6.5	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	10.0	-	-
	7	-	-	-	5.0	-	-	-	6.5	-	-	-	-	-	-	-	-	8.8	-	13.0	-	-
	8	-	-	-	7.0	-	-	-	6.5	-	-	-	-	-	-	-	-	8.8	-	17.0	-	-
	9	-	-	-	5.0	-	-	-	6.5	-	-	-	-	-	-	-	-	8.8	-	5.0	-	-
日合計		-	-	-	32.0	-	-	-	45.2	-	-	-	-	-	-	-	-	26.4	-	71.0	-	-
27 日	9-10	-	-	-	10.0	-	-	-	11.0	-	-	-	-	-	-	-	-	8.8	-	10.0	-	-
	11	-	-	-	6.0	-	-	-	9.0	-	-	-	-	-	-	-	-	8.8	-	6.0	-	-
	12	-	-	-	2.0	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	8.8	-	2.0	-	-
	13	-	-	-	1.0	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	8.8	-	1.0	-	-
	14	-	-	-	6.0	-	-	-	12.0	-	-	-	-	-	-	-	-	8.8	-	1.0	-	-
	15	-	-	-	2.0	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	8.8	-	7.0	-	-
	16	-	-	-	1.0	-	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	8.8	-	2.0	-	-
	17	-	-	-	7.0	-	-	-	11.0	-	-	-	-	-	-	-	-	5.0	-	11.0	-	-
	18	-	-	-	8.0	-	-	-	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	3.0	-	11.0	-	-
	19	-	-	-	9.0	-	-	-	21.0	-	-	-	-	-	-	-	-	8.0	-	9.0	-	-
	20	-	-	-	5.0	-	-	-	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	5.4	-	9.0	-	-
	21	-	-	-	6.0	-	-	-	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	5.6	-	9.0	-	-
	22	-	-	-	7.0	-	-	-	9.0	-	-	-	-	-	-	-	-	3.5	-	6.0	-	-
	23	-	-	-	9.0	-	-	-	11.0	-	-	-	-	-	-	-	-	7.8	-	11.0	-	-
	0	-	-	-	16.0	-	-	-	13.0	-	-	-	-	-	-	-	-	9.7	-	20.0	-	-
	1	-	-	-	12.0	-	-	-	8.0	-	-	-	-	-	-	-	-	13.2	-	18.0	-	-
	2	-	-	-	14.0	-	-	-	8.0	-	-	-	-	-	-	-	-	13.0	-	23.0	-	-
	3	-	-	-	21.0	-	-	-	18.0	-	-	-	-	-	-	-	-	13.2	-	18.0	-	-
	4	-	-	-	21.0	-	-	-	22.0	-	-	-	-	-	-	-	-	8.3	-	16.0	-	-
	5	-	-	-	15.0	-	-	-	18.0	-	-	-	-	-	-	-	-	12.3	-	19.0	-	-
	6	-	-	-	9.0	-	-	-	15.0	-	-	-	-	-	-	-	-	7.1	-	12.0	-	-
	7	-	-	-	7.0	-	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	5.4	-	7.0	-	-
	8	-	-	-	4.0	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	6.0	-	4.0	-	-
	9	-	-	-	4.0	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	4.0	-	7.0	-	-
日合計		-	-	-	202.0	-	-	-	242.0	-	-	-	-	-	-	-	-	192.1	-	239.0	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S36.10.26																				
日	時	高屋川橋	上弓削	京北 (気)	黒田 (102)	上黒田	広河原 (16)	鎌倉 (13)	花背	榎	園部 (15)	園部 (気)	園部 (府)	殿田 (14)	新町 (05)	新庄 (04)	亀岡	亀岡 (07)	周山 (府)	周山 (03)	雲ヶ畑 (08)	上賀茂
28 日	9-10	-	-	-	1.0	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	4.0	-	1.0	-	-
	11	-	-	-	1.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	6.0	-	1.0	-	-
	12	-	-	-	1.0	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	1.8	-	1.0	-	-
	13	-	-	-	1.0	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.5	-	1.0	-	-
	14	-	-	-	1.0	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.5	-	1.0	-	-
	15	-	-	-	1.0	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	1.2	-	0.0	-	-
	16	-	-	-	0.0	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	1.0	-	-
	17	-	-	-	1.0	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	0.0	-	-
	18	-	-	-	1.0	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.5	-	1.0	-	-
	19	-	-	-	1.0	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-
	20	-	-	-	1.0	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-
	21	-	-	-	1.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-
	22	-	-	-	1.0	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-
	23	-	-	-	1.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-
	0	-	-	-	1.0	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-
	1	-	-	-	1.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-
	2	-	-	-	1.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-
	3	-	-	-	1.0	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-
	4	-	-	-	2.0	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-
	5	-	-	-	1.0	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-
	6	-	-	-	1.0	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-
	7	-	-	-	1.0	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-
	8	-	-	-	0.0	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-
	9	-	-	-	0.0	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-
日合計		-	-	-	22.0	-	-	-	23.0	-	-	-	-	-	-	-	-	15.5	-	7.0	-	-
*総雨量		-	-	-	256.0	-	-	-	310.2	-	-	-	-	-	-	-	-	234.0	-	317.0	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S36.10.26																				
日	時	京都 (気)	京都	花背 (01)	花背峠 (気)	大原	比叡山 (09)	倉垣 (水)	歌垣 (75)	余野	箕面 (気)	西別院 (06)	山崎 (30)	長岡京 (気)	乙訓	八幡 (70)	八幡	巨椋池 (35)	松井 (69)	宇治	小栗栖	勧修寺
26 日	9-10	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	11	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	12	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	13	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	14	0.0	-	-	-	-	0.7	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	15	0.0	-	-	-	-	1.5	-	-	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	16	0.0	-	-	-	-	0.8	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	17	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	18	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	19	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	20	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	21	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	22	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	23	0.0	-	-	-	-	0.3	-	-	-	-	-	0.3	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	0	0.0	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	1	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	2	0.0	-	-	-	-	0.2	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	3	0.0	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	0.3	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	4	0.2	-	-	-	-	0.2	-	-	-	-	-	0.2	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	5	0.6	-	-	-	-	1.2	-	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	0.6	-	-
	6	2.6	-	-	-	-	3.2	-	-	-	-	-	6.2	-	-	-	-	-	-	1.7	-	-
	7	1.7	-	-	-	-	2.1	-	-	-	-	-	8.2	-	-	-	-	-	-	1.5	-	-
	8	9.4	-	-	-	-	5.2	-	-	-	-	-	1.8	-	-	-	-	-	-	7.2	-	-
	9	2.0	-	-	-	-	2.2	-	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	2.4	-	-
	日合計	16.5	-	-	-	-	17.8	-	-	-	-	-	24.4	-	-	-	-	-	-	13.4	-	-
27 日	9-10	7.5	-	-	-	-	8.5	-	-	-	-	-	2.9	-	-	-	-	-	-	3.8	-	-
	11	4.0	-	-	-	-	3.4	-	-	-	-	-	3.4	-	-	-	-	-	-	0.7	-	-
	12	0.6	-	-	-	-	0.3	-	-	-	-	-	0.7	-	-	-	-	-	-	0.4	-	-
	13	0.2	-	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	14	5.7	-	-	-	-	8.7	-	-	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	2.6	-	-
	15	0.8	-	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	0.8	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	16	0.1	-	-	-	-	2.3	-	-	-	-	-	1.8	-	-	-	-	-	-	0.8	-	-
	17	6.0	-	-	-	-	3.4	-	-	-	-	-	10.7	-	-	-	-	-	-	4.6	-	-
	18	1.2	-	-	-	-	2.8	-	-	-	-	-	3.3	-	-	-	-	-	-	1.1	-	-
	19	2.3	-	-	-	-	4.7	-	-	-	-	-	4.6	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-
	20	3.6	-	-	-	-	2.8	-	-	-	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	3.6	-	-
	21	4.2	-	-	-	-	13.2	-	-	-	-	-	3.4	-	-	-	-	-	-	2.9	-	-
	22	5.2	-	-	-	-	9.5	-	-	-	-	-	5.8	-	-	-	-	-	-	6.2	-	-
	23	8.6	-	-	-	-	14.4	-	-	-	-	-	10.4	-	-	-	-	-	-	6.1	-	-
	0	20.2	-	-	-	-	13.3	-	-	-	-	-	12.0	-	-	-	-	-	-	16.4	-	-
	1	8.8	-	-	-	-	5.9	-	-	-	-	-	7.7	-	-	-	-	-	-	11.3	-	-
	2	9.4	-	-	-	-	6.2	-	-	-	-	-	7.9	-	-	-	-	-	-	11.6	-	-
	3	8.8	-	-	-	-	10.8	-	-	-	-	-	7.3	-	-	-	-	-	-	11.0	-	-
	4	11.0	-	-	-	-	12.2	-	-	-	-	-	11.3	-	-	-	-	-	-	12.0	-	-
	5	9.0	-	-	-	-	10.5	-	-	-	-	-	7.6	-	-	-	-	-	-	11.7	-	-
	6	3.2	-	-	-	-	4.5	-	-	-	-	-	3.5	-	-	-	-	-	-	10.7	-	-
	7	5.6	-	-	-	-	7.2	-	-	-	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	6.4	-	-
	8	7.4	-	-	-	-	5.6	-	-	-	-	-	7.6	-	-	-	-	-	-	9.8	-	-
	9	5.0	-	-	-	-	4.6	-	-	-	-	-	5.3	-	-	-	-	-	-	6.9	-	-
	日合計	138.4	-	-	-	-	155.8	-	-	-	-	-	129.8	-	-	-	-	-	-	140.7	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S36. 10. 26																					
日	時	京都 (気)	京都	花背 (0 1)	花背峠 (気)	大原	比叡山 (0 9)	倉垣 (水)	歌垣 (7 5)	余野	箕面 (気)	西別院 (0 6)	山崎 (3 0)	長岡京 (気)	乙訓	八幡 (7 0)	八幡	巨椋池 (3 5)	松井 (6 9)	宇治	小栗栖	勧修寺	
28 日	9-10	1.6	-	-	-	-	1.8	-	-	-	-	-	2.8	-	-	-	-	-	-	-	2.6	-	-
	11	0.5	-	-	-	-	0.3	-	-	-	-	-	0.8	-	-	-	-	-	-	-	0.8	-	-
	12	0.8	-	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	0.9	-	-	-	-	-	-	-	1.6	-	-
	13	0.8	-	-	-	-	1.3	-	-	-	-	-	1.8	-	-	-	-	-	-	-	1.4	-	-
	14	0.6	-	-	-	-	1.3	-	-	-	-	-	0.6	-	-	-	-	-	-	-	1.4	-	-
	15	0.7	-	-	-	-	1.7	-	-	-	-	-	0.3	-	-	-	-	-	-	-	0.3	-	-
	16	0.0	-	-	-	-	0.6	-	-	-	-	-	0.2	-	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-
	17	0.6	-	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	0.3	-	-	-	-	-	-	-	0.3	-	-
	18	0.9	-	-	-	-	1.1	-	-	-	-	-	0.3	-	-	-	-	-	-	-	0.8	-	-
	19	0.6	-	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-
	20	0.0	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	21	0.0	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	22	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	23	0.0	-	-	-	-	0.2	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	0	0.0	-	-	-	-	0.2	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	1	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	2	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	3	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	4	0.0	-	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	5	0.0	-	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	6	0.0	-	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	7	0.0	-	-	-	-	0.7	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	8	0.0	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	9	0.0	-	-	-	-	0.2	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
日合計		7.1	-	-	-	-	12.2	-	-	-	-	-	8.1	-	-	-	-	-	-	-	9.4	-	-
*総雨量		162.0	-	-	-	-	185.8	-	-	-	-	-	162.3	-	-	-	-	-	-	-	163.5	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S36.10.26																				
日	時	山科 (01)	天ヶ瀬 (30)	笠取	西笠取 (28)	荒木	大津 (気)	瀬田川 (27)	宮村 (28)	田代	信楽 (県)	雲井 (24)	信楽 (気)	横山 (60)	新田 (19)	玉滝 (55)	甲賀	柘植 (54)	土山 (気)	枚方 (31)	枚方 (気)	生駒山 (気)
26 日	9-10	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	-	-	-	-
	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	-	0.3	-	-	-	-
	16	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.2	-	-	-	-
	17	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.1	-	-	-	-
	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	-	-	0.4	-	-	-	0.0	-	1.4	-	-	-	-
	21	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	1.0	-	5.2	-	-	-	-
	22	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.1	-	-	-	0.0	-	3.8	-	-	-	-
	23	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	2.9	-	-	-	-
	0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	1.0	-	5.3	-	-	-	-
	1	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.4	-	-	0.3	-	-	-	2.0	-	6.2	-	-	-	-
	2	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.2	-	-	-	1.0	-	6.6	-	-	-	-
	3	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.4	-	-	1.0	-	-	-	2.0	-	4.8	-	-	-	-
	4	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.1	-	-	0.6	-	-	-	1.0	-	5.4	-	-	-	-
	5	1.0	-	-	-	-	-	1.0	2.7	-	-	0.4	-	-	-	1.0	-	6.5	-	-	-	-
	6	1.5	-	-	-	-	-	2.0	1.6	-	-	1.5	-	-	-	4.0	-	10.3	-	-	-	-
	7	2.0	-	-	-	-	-	2.0	5.0	-	-	1.7	-	-	-	3.0	-	7.0	-	-	-	-
	8	3.0	-	-	-	-	-	5.0	3.6	-	-	7.4	-	-	-	9.0	-	7.0	-	-	-	-
	9	2.0	-	-	-	-	-	5.0	4.1	-	-	6.9	-	-	-	2.0	-	3.0	-	-	-	-
	日合計	9.5	-	-	-	-	-	15.0	17.9	-	-	20.5	-	-	-	27.0	-	76.0	-	-	-	-
27 日	9-10	6.0	-	-	-	-	-	6.0	3.2	-	-	2.2	-	-	-	1.0	-	1.0	-	-	-	-
	11	1.0	-	-	-	-	-	1.0	0.4	-	-	0.9	-	-	-	2.0	-	3.6	-	-	-	-
	12	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.1	-	-	0.5	-	-	-	1.0	-	1.5	-	-	-	-
	13	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.8	-	-	-	0.0	-	1.9	-	-	-	-
	14	8.5	-	-	-	-	-	2.0	4.6	-	-	0.2	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-
	15	0.5	-	-	-	-	-	0.0	0.3	-	-	2.4	-	-	-	5.0	-	9.1	-	-	-	-
	16	1.5	-	-	-	-	-	1.0	1.1	-	-	4.0	-	-	-	2.0	-	5.0	-	-	-	-
	17	4.0	-	-	-	-	-	4.0	4.7	-	-	3.6	-	-	-	2.0	-	7.9	-	-	-	-
	18	2.0	-	-	-	-	-	4.0	1.2	-	-	3.3	-	-	-	2.0	-	8.3	-	-	-	-
	19	1.5	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	1.7	-	-	-	2.0	-	7.2	-	-	-	-
	20	3.0	-	-	-	-	-	4.0	5.1	-	-	8.4	-	-	-	6.0	-	9.5	-	-	-	-
	21	9.0	-	-	-	-	-	5.0	5.8	-	-	18.0	-	-	-	3.0	-	12.0	-	-	-	-
	22	10.0	-	-	-	-	-	11.0	14.5	-	-	34.0	-	-	-	5.0	-	14.4	-	-	-	-
	23	14.0	-	-	-	-	-	10.0	11.5	-	-	16.0	-	-	-	6.0	-	7.7	-	-	-	-
	0	14.0	-	-	-	-	-	11.0	9.6	-	-	8.6	-	-	-	1.0	-	7.4	-	-	-	-
	1	7.0	-	-	-	-	-	4.0	6.4	-	-	18.4	-	-	-	5.0	-	7.1	-	-	-	-
	2	16.0	-	-	-	-	-	19.0	15.2	-	-	7.0	-	-	-	3.0	-	5.3	-	-	-	-
	3	10.0	-	-	-	-	-	15.0	14.4	-	-	23.0	-	-	-	19.0	-	9.6	-	-	-	-
	4	13.0	-	-	-	-	-	13.0	16.6	-	-	19.4	-	-	-	28.0	-	16.0	-	-	-	-
	5	7.5	-	-	-	-	-	10.0	10.8	-	-	13.6	-	-	-	14.0	-	16.0	-	-	-	-
	6	8.0	-	-	-	-	-	14.0	13.2	-	-	18.0	-	-	-	28.0	-	16.0	-	-	-	-
	7	8.0	-	-	-	-	-	8.0	10.6	-	-	12.0	-	-	-	17.0	-	34.2	-	-	-	-
	8	8.0	-	-	-	-	-	12.0	11.7	-	-	13.0	-	-	-	21.0	-	34.2	-	-	-	-
	9	6.0	-	-	-	-	-	9.0	7.5	-	-	10.0	-	-	-	12.0	-	13.8	-	-	-	-
	日合計	158.5	-	-	-	-	-	163.0	168.5	-	-	239.0	-	-	-	185.0	-	248.7	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S36.10.26																				
日	時	山科 (01)	天ヶ瀬 (30)	笠取	西笠取 (28)	荒木	大津 (気)	瀬田川 (27)	宮村 (28)	田代	信楽 (県)	雲井 (24)	信楽 (気)	横山 (60)	新田 (19)	玉滝 (55)	甲賀	柘植 (54)	土山 (気)	枚方 (31)	枚方 (気)	生駒山 (気)
28 日	9-10	2.0	-	-	-	-	-	2.0	3.1	-	-	3.2	-	-	-	5.0	-	5.4	-	-	-	-
	11	0.5	-	-	-	-	-	0.0	1.3	-	-	2.0	-	-	-	2.0	-	2.9	-	-	-	-
	12	0.5	-	-	-	-	-	1.0	0.7	-	-	0.3	-	-	-	1.0	-	0.6	-	-	-	-
	13	1.5	-	-	-	-	-	1.0	0.9	-	-	0.1	-	-	-	0.0	-	0.7	-	-	-	-
	14	1.0	-	-	-	-	-	1.0	1.6	-	-	1.1	-	-	-	1.0	-	0.9	-	-	-	-
	15	0.5	-	-	-	-	-	0.0	0.3	-	-	0.5	-	-	-	0.0	-	0.1	-	-	-	-
	16	0.5	-	-	-	-	-	1.0	0.3	-	-	0.1	-	-	-	0.0	-	0.4	-	-	-	-
	17	0.0	-	-	-	-	-	1.0	0.6	-	-	0.3	-	-	-	0.0	-	0.5	-	-	-	-
	18	1.0	-	-	-	-	-	1.0	0.6	-	-	0.6	-	-	-	0.0	-	0.1	-	-	-	-
	19	0.5	-	-	-	-	-	0.0	0.4	-	-	0.4	-	-	-	0.0	-	0.2	-	-	-	-
	20	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.4	-	-	-	0.0	-	0.1	-	-	-	-
	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	-	-	-	-
	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	-	-	-	-
	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	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	-	-	-	-
	6	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	-	-	-	-
	8	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	-	-	-	-
日合計		8.0	-	-	-	-	-	8.0	9.8	-	-	9.0	-	-	-	9.0	-	11.9	-	-	-	-
*総雨量		176.0	-	-	-	-	-	186.0	196.2	-	-	268.5	-	-	-	221.0	-	336.6	-	-	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S36. 10. 26																				
日	時	田辺	田辺 (6 8)	田辺 (気)	菱田	井手	木津	奈良 (気)	加茂 (6 7)	鷺峰山 (気)	鷺峰山	布目ダム (水)	峰寺 (水)	高山ダム (水)	多羅尾 (3 7)	尾山 (6 5)	島ヶ原 (5 6)	五瀬 (3 4)	島ヶ原	上野 (5 3)	上野 (気)	荒木 (7 1)
26 日	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	-	-	-	-	-	-	0.2	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	0.1	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.2	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	0.2	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.2	-	-	0.7	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.3	-	-	1.0	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.9	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.3	-	-	0.9	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	1.3	-	-	1.7	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	1.0	0.7	-	-	-	-	-	-	0.0	0.1	-	-	3.8	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	0.0	0.2	-	-	-	-	-	-	0.0	0.4	-	-	1.2	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	0.0	0.5	-	-	-	-	-	-	0.0	0.6	-	-	1.1	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	1.0	0.3	-	-	-	-	-	-	0.0	1.6	-	-	2.4	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	2.0	1.9	-	-	-	-	-	-	0.0	1.8	-	-	2.1	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	4.0	2.5	-	-	-	-	-	-	0.0	1.8	-	-	3.8	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	4.0	5.6	-	-	-	-	-	-	0.0	3.0	-	-	3.2	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	0.0	6.8	-	-	-	-	-	-	0.0	1.0	-	-	4.3	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	1.0	1.3	-	-	-	-	-	-	0.0	0.4	-	-	2.3	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	13.4	19.9	-	-	-	-	-	-	0.0	12.8	-	-	29.6	-	-
27 日	9-10	-	-	-	-	-	-	0.0	1.2	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	1.6	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	2.0	1.6	-	-	-	-	-	-	1.0	0.0	-	-	0.0	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	1.0	0.2	-	-	-	-	-	-	0.0	0.4	-	-	1.1	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	0.0	0.1	-	-	-	-	-	-	0.0	1.2	-	-	1.7	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	1.0	1.1	-	-	-	-	-	-	2.0	0.0	-	-	0.0	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	0.0	0.6	-	-	-	-	-	-	0.0	1.0	-	-	0.8	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	5.0	1.6	-	-	-	-	-	-	1.0	1.4	-	-	2.3	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	3.0	2.7	-	-	-	-	-	-	2.0	0.8	-	-	1.9	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	1.0	2.4	-	-	-	-	-	-	1.0	0.8	-	-	1.6	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	4.0	1.0	-	-	-	-	-	-	1.0	1.8	-	-	1.3	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	2.0	3.3	-	-	-	-	-	-	1.0	14.0	-	-	5.3	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	1.0	1.0	-	-	-	-	-	-	1.0	16.7	-	-	11.3	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	6.0	2.2	-	-	-	-	-	-	4.0	16.2	-	-	10.8	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	19.0	9.0	-	-	-	-	-	-	2.0	7.1	-	-	7.2	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	15.0	12.6	-	-	-	-	-	-	0.0	12.0	-	-	5.5	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	6.0	10.1	-	-	-	-	-	-	1.0	23.5	-	-	6.9	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	12.0	8.3	-	-	-	-	-	-	1.0	25.0	-	-	10.7	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	10.0	11.8	-	-	-	-	-	-	17.0	21.3	-	-	31.0	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	13.0	8.2	-	-	-	-	-	-	26.0	16.4	-	-	40.3	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	11.0	11.0	-	-	-	-	-	-	14.0	14.8	-	-	23.7	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	11.0	10.0	-	-	-	-	-	-	10.0	14.5	-	-	22.0	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	8.0	8.0	-	-	-	-	-	-	15.0	11.6	-	-	21.3	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	11.0	10.0	-	-	-	-	-	-	14.0	9.1	-	-	17.2	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	11.0	8.0	-	-	-	-	-	-	12.0	3.9	-	-	12.8	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	153.0	126.0	-	-	-	-	-	-	126.0	213.5	-	-	238.3	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S36.10.26																				
日	時	田辺	田辺 (6.8)	田辺 (気)	菱田	井手	木津	奈良 (気)	加茂 (6.7)	鷺峰山 (気)	鷺峰山	布目ダム (水)	峰寺 (水)	高山ダム (水)	多羅尾 (3.7)	尾山 (6.5)	島ヶ原 (5.6)	五瀬 (3.4)	島ヶ原	上野 (5.3)	上野 (気)	荒木 (7.1)
28 日	9-10	-	-	-	-	-	-	6.0	4.0	-	-	-	-	-	-	7.0	2.3	-	-	5.4	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	1.0	1.5	-	-	-	-	-	-	2.0	0.6	-	-	4.0	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	1.0	0.9	-	-	-	-	-	-	1.0	0.2	-	-	1.2	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	1.0	1.1	-	-	-	-	-	-	0.0	0.9	-	-	0.0	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	1.0	0.7	-	-	-	-	-	-	1.0	0.2	-	-	1.0	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	0.0	0.2	-	-	-	-	-	-	0.0	0.8	-	-	0.3	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	1.0	0.2	-	-	-	-	-	-	0.0	0.2	-	-	0.1	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	0.0	0.4	-	-	-	-	-	-	0.0	0.1	-	-	0.3	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	1.0	0.1	-	-	-	-	-	-	0.0	0.4	-	-	0.0	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	0.0	0.4	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.2	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	1.0	0.1	-	-	-	-	-	-	0.0	0.3	-	-	0.2	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.4	-	-	0.0	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.3	-	-	0.0	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	0.0	0.1	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	0.0	0.1	-	-	-	-	-	-	0.0	0.1	-	-	0.0	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	13.0	9.8	-	-	-	-	-	-	11.0	6.8	-	-	12.7	-	-
*総雨量		-	-	-	-	-	-	179.4	155.7	-	-	-	-	-	-	137.0	233.1	-	-	280.6	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S36.10.26																				
日	時	依那古 (6 5)	阿保 (5 1)	坂下 (6 3)	阿波 (5 2)	井之市 (水)	針 (気)	針ヶ別所 (水)	針ヶ別所 (6 6)	榑原 (6 1)	室生ダム (水)	笠間 (水)	室生 (水)	家野 (水)	名張 (気)	曽爾 (6 8)	曽爾 (水)	青蓮池ダム (水)	名張 (6 4)	国津 (水)	国見山 (気)	伊賀見 (水)
26	9-10	-	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	-	-	-
	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	-	0.6	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	1.0	-	-	0.1	-	-	-
	15	-	0.0	-	1.7	-	-	-	0.0	0.4	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.1	-	-	-
	16	-	0.0	-	0.2	-	-	-	0.0	0.6	-	-	-	-	-	4.0	-	-	0.2	-	-	-
	17	-	0.0	-	0.1	-	-	-	2.4	0.4	-	-	-	-	-	4.0	-	-	0.3	-	-	-
	18	-	0.2	-	0.0	-	-	-	3.5	0.4	-	-	-	-	-	3.0	-	-	1.4	-	-	-
	19	-	0.6	-	0.6	-	-	-	2.8	2.0	-	-	-	-	-	4.0	-	-	2.1	-	-	-
	20	-	0.7	-	7.1	-	-	-	1.4	3.6	-	-	-	-	-	2.0	-	-	2.2	-	-	-
	21	-	3.0	-	12.8	-	-	-	1.0	1.2	-	-	-	-	-	0.0	-	-	3.1	-	-	-
	22	-	3.9	-	6.5	-	-	-	1.5	1.6	-	-	-	-	-	7.0	-	-	3.2	-	-	-
	23	-	2.1	-	11.7	-	-	-	2.3	2.2	-	-	-	-	-	4.0	-	-	2.7	-	-	-
	0	-	4.5	-	13.5	-	-	-	0.0	1.4	-	-	-	-	-	2.0	-	-	2.0	-	-	-
	1	-	5.0	-	26.1	-	-	-	0.0	3.2	-	-	-	-	-	6.0	-	-	5.0	-	-	-
	2	-	1.5	-	15.6	-	-	-	2.0	1.8	-	-	-	-	-	8.0	-	-	4.8	-	-	-
	3	-	1.5	-	8.9	-	-	-	2.0	1.4	-	-	-	-	-	17.0	-	-	4.3	-	-	-
	4	-	3.5	-	16.3	-	-	-	1.0	1.6	-	-	-	-	-	5.0	-	-	3.6	-	-	-
	5	-	7.7	-	19.9	-	-	-	3.0	4.2	-	-	-	-	-	14.0	-	-	10.0	-	-	-
	6	-	5.8	-	27.2	-	-	-	2.0	4.6	-	-	-	-	-	13.0	-	-	3.4	-	-	-
	7	-	9.4	-	24.0	-	-	-	4.0	3.4	-	-	-	-	-	8.0	-	-	13.3	-	-	-
	8	-	4.5	-	30.8	-	-	-	1.0	0.0	-	-	-	-	-	22.0	-	-	5.8	-	-	-
	9	-	0.1	-	4.9	-	-	-	9.7	0.6	-	-	-	-	-	2.0	-	-	1.1	-	-	-
日合計		-	54.0	-	228.5	-	-	-	39.6	34.6	-	-	-	-	-	126.0	-	-	68.7	-	-	-
27	9-10	-	0.2	-	0.4	-	-	-	0.0	0.6	-	-	-	-	-	6.0	-	-	7.1	-	-	-
	11	-	0.6	-	3.9	-	-	-	0.0	1.0	-	-	-	-	-	4.0	-	-	1.2	-	-	-
	12	-	0.2	-	0.7	-	-	-	0.0	0.2	-	-	-	-	-	2.0	-	-	0.2	-	-	-
	13	-	4.5	-	5.0	-	-	-	1.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	2.6	-	-	-
	14	-	0.5	-	0.3	-	-	-	2.3	0.2	-	-	-	-	-	8.0	-	-	1.5	-	-	-
	15	-	0.0	-	5.0	-	-	-	1.5	0.2	-	-	-	-	-	1.0	-	-	1.0	-	-	-
	16	-	5.5	-	4.7	-	-	-	1.3	2.8	-	-	-	-	-	8.0	-	-	2.2	-	-	-
	17	-	3.3	-	10.2	-	-	-	3.5	3.8	-	-	-	-	-	2.0	-	-	4.6	-	-	-
	18	-	2.2	-	18.4	-	-	-	0.5	1.4	-	-	-	-	-	3.0	-	-	1.6	-	-	-
	19	-	3.0	-	18.9	-	-	-	3.5	0.4	-	-	-	-	-	6.0	-	-	2.5	-	-	-
	20	-	9.0	-	21.6	-	-	-	3.0	2.4	-	-	-	-	-	4.0	-	-	4.1	-	-	-
	21	-	15.5	-	23.7	-	-	-	1.4	0.6	-	-	-	-	-	1.0	-	-	0.8	-	-	-
	22	-	6.0	-	27.1	-	-	-	7.0	5.5	-	-	-	-	-	12.0	-	-	17.4	-	-	-
	23	-	6.1	-	23.4	-	-	-	10.2	15.8	-	-	-	-	-	9.0	-	-	18.6	-	-	-
	0	-	6.6	-	12.5	-	-	-	16.2	19.8	-	-	-	-	-	5.0	-	-	10.1	-	-	-
	1	-	6.4	-	14.1	-	-	-	9.7	10.4	-	-	-	-	-	18.0	-	-	13.6	-	-	-
	2	-	8.4	-	14.1	-	-	-	18.3	16.3	-	-	-	-	-	9.0	-	-	13.2	-	-	-
	3	-	47.0	-	14.1	-	-	-	20.5	19.4	-	-	-	-	-	24.0	-	-	17.7	-	-	-
	4	-	52.0	-	20.4	-	-	-	15.3	13.9	-	-	-	-	-	31.0	-	-	33.0	-	-	-
	5	-	24.0	-	29.2	-	-	-	10.5	13.7	-	-	-	-	-	21.0	-	-	21.5	-	-	-
	6	-	24.0	-	40.5	-	-	-	14.2	11.6	-	-	-	-	-	17.0	-	-	16.2	-	-	-
	7	-	22.0	-	27.0	-	-	-	18.1	14.2	-	-	-	-	-	17.0	-	-	15.9	-	-	-
	8	-	22.0	-	19.5	-	-	-	9.8	12.0	-	-	-	-	-	15.0	-	-	19.4	-	-	-
	9	-	12.0	-	11.8	-	-	-	11.8	11.8	-	-	-	-	-	17.0	-	-	20.0	-	-	-
日合計		-	281.0	-	366.5	-	-	-	179.6	178.0	-	-	-	-	-	240.0	-	-	246.0	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S36.10.26																				
日	時	依那古 (6 5)	阿保 (5 1)	坂下 (6 3)	阿波 (5 2)	井之市 (水)	針 (気)	針ヶ別所 (水)	針ヶ別所 (6 6)	榛原 (6 1)	室生ダム (水)	笠間 (水)	室生 (水)	家野 (水)	名張 (気)	曽爾 (6 8)	曽爾 (水)	青蓮池ダム (水)	名張 (6 4)	国津 (水)	国見山 (気)	伊賀見 (水)
28 日	9-10	-	6.0	-	6.4	-	-	-	7.7	9.0	-	-	-	-	-	14.0	-	-	9.9	-	-	-
	11	-	0.2	-	4.1	-	-	-	3.2	4.5	-	-	-	-	-	7.0	-	-	3.6	-	-	-
	12	-	3.8	-	1.6	-	-	-	1.5	2.3	-	-	-	-	-	5.0	-	-	1.6	-	-	-
	13	-	0.5	-	0.3	-	-	-	0.8	1.4	-	-	-	-	-	2.0	-	-	0.6	-	-	-
	14	-	1.0	-	1.7	-	-	-	1.6	1.8	-	-	-	-	-	3.0	-	-	0.8	-	-	-
	15	-	0.7	-	0.4	-	-	-	2.1	1.0	-	-	-	-	-	2.0	-	-	0.7	-	-	-
	16	-	0.0	-	0.9	-	-	-	1.0	0.6	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.4	-	-	-
	17	-	0.0	-	1.0	-	-	-	0.2	0.4	-	-	-	-	-	1.0	-	-	0.2	-	-	-
	18	-	0.0	-	0.2	-	-	-	0.2	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	19	-	0.0	-	0.1	-	-	-	0.5	0.3	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.2	-	-	-
	20	-	0.0	-	0.1	-	-	-	0.1	0.5	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	21	-	0.0	-	0.2	-	-	-	0.0	1.1	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	22	-	0.0	-	0.1	-	-	-	0.0	0.6	-	-	-	-	-	1.0	-	-	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	-	-	-
	1	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	2	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.2	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	3	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	1.2	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	4	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	1.1	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	5	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	1.3	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	6	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.7	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	7	-	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	-	-	-
	9	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
日合計		-	12.2	-	17.1	-	-	-	18.9	28.0	-	-	-	-	-	35.0	-	-	18.0	-	-	-
*総雨量		-	347.2	-	612.1	-	-	-	238.1	240.6	-	-	-	-	-	401.0	-	-	332.7	-	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S36.10.26																				
日	時	曹衛 (気)	伊賀見 (7.2)	太郎生 (水)	太郎生 (5.7)	霧生 (水)	霧生 (5.0)	大宇陀 (気)	大宇陀 (水)	古市場 (水)	内牧 (水)	岩端 (5.9)	高見 (気)	山粕 (7.5)	桃俣 (7.1)	桃俣 (水)	土屋原 (7.3)	菅野 (水)	神末 (水)	白山 (気)	粥見 (気)	黒津
26 日	9-10	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	-	-	0.6	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	7.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	-	-	2.1	-	7.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	-	-	3.0	-	9.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	-	-	1.6	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	-	-	2.4	-	11.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	-	-	1.8	-	9.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	2.0	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	5.1	-	18.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2.0	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	2.5	-	14.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	4.0	-	9.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	-	-	3.7	-	12.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	3.8	-	12.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	-	-	4.2	-	7.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	-	-	41.8	-	146.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27 日	9-10	-	-	-	-	-	-	-	-	1.6	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	2.0	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	0.7	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	1.1	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	1.4	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	-	-	5.8	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	-	-	6.4	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	-	-	1.3	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	-	-	2.3	-	7.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	-	-	1.4	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	-	-	1.1	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	-	-	5.9	-	8.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	-	-	16.1	-	12.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	24.4	-	16.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	10.0	-	16.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	18.2	-	23.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	15.9	-	26.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	15.4	-	23.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	-	-	18.4	-	24.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	15.7	-	20.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	-	-	14.0	-	16.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	-	-	10.7	-	14.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	-	-	10.2	-	13.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	-	-	200.2	-	245.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S36.10.26																				
日	時	曾衛 (気)	伊賀見 (7.2)	太郎生 (水)	太郎生 (5.7)	霧生 (水)	霧生 (5.0)	大宇陀 (気)	大宇陀 (水)	古市場 (水)	内牧 (水)	岩端 (5.9)	高見 (気)	山粕 (7.5)	桃俣 (7.1)	桃俣 (水)	土屋原 (7.3)	菅野 (水)	神末 (水)	白山 (気)	粥見 (気)	黒津
28 日	9-10	-	-	-	-	-	-	-	-	9.1	-	11.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	5.8	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	2.9	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	1.6	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	3.6	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	1.4	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	-	-	0.5	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	-	-	0.3	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	-	-	0.9	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	-	-	0.6	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	0.3	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	0.3	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	-	-	0.5	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	0.6	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	-	-	28.9	-	31.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
*総雨量		-	-	-	-	-	-	-	-	270.9	-	422.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S36.10.26																				
日	時	大鳥居	笠取	高井	室生	三栖	神吉	桂	中川	北大河原	湯船	東別院	本梅	殿田	岩山	小田原	朝宮	南新田	大河原	大峯	高原	愛宕山
26 日	9-10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.4	0.0	-	-	0.0
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.2	0.0	-	-	0.0
	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0
	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0
	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0
	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0
	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.8	0.0	-	-	0.0
	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.4	0.0	-	-	0.0
	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.4	1.8	-	-	0.0
	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.2	1.8	-	-	1.0
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.6	1.8	-	-	0.0
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.8	1.4	1.8	-	-	0.0
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.6	1.8	-	-	0.0
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	1.3	1.8	-	-	3.0
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	1.5	1.8	-	-	1.0
	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.8	1.8	1.8	-	-	4.0
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.1	2.0	1.9	-	-	5.0
	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.1	2.4	1.9	-	-	7.0
	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.0	7.4	1.9	-	-	13.0
	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.4	4.8	1.9	-	-	2.0
日合計		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17.6	26.2	22.0	-	-	36.0
27 日	9-10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.9	0.7	3.0	-	-	6.0
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	0.0	0.0	-	-	8.0
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.1	0.0	-	-	1.0
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	1.3	0.0	-	-	0.0
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.4	0.0	0.0	-	-	2.0
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	0.2	2.0	-	-	7.0
	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.6	3.0	0.0	-	-	2.0
	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.8	1.9	1.0	-	-	14.0
	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.7	2.3	4.0	-	-	7.0
	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.1	2.5	1.0	-	-	10.0
	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.6	11.8	1.0	-	-	6.0
	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.1	19.0	4.0	-	-	8.0
	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14.3	25.0	8.0	-	-	4.0
	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.8	14.4	19.0	-	-	12.0
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.0	8.8	16.0	-	-	26.0
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.6	13.8	8.0	-	-	13.0
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.9	19.0	11.0	-	-	19.0
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16.7	26.5	18.0	-	-	13.0
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16.4	24.0	20.0	-	-	13.0
	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.3	14.7	20.0	-	-	9.0
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13.5	10.8	11.0	-	-	5.0
	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.0	6.1	13.0	-	-	7.0
	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.0	15.0	11.0	-	-	8.0
	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.1	11.0	13.0	-	-	8.0
日合計		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	171.1	231.9	184.0	-	-	208.0

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S36.10.26																				
日	時	大鳥居	笠取	高井	室生	三栖	神吉	桂	中川	北大河原	湯船	東別院	本梅	殿田	岩山	小田原	朝宮	南新田	大河原	大峯	高原	愛宕山
28 日	9-10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.1	3.2	12.0	-	-	1.0
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.2	2.0	5.0	-	-	1.0
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.6	0.5	1.0	-	-	2.0
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.5	0.3	1.0	-	-	1.0
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.1	1.1	0.0	-	-	0.0
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4	0.4	2.0	-	-	1.0
	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	1.1	0.0	-	-	1.0
	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.6	0.4	0.0	-	-	1.0
	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.6	0.1	1.0	-	-	1.0
	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4	0.4	0.0	-	-	0.0
	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	0.5	0.0	-	-	0.0
	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.1	0.0	-	-	1.0
	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0
	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	1.0
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	1.0
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	1.0
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	2.0
	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	1.0
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	2.0
	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	2.0
	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	3.0
	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	2.0
日合計		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.9	10.1	22.0	-	-	25.0
*総雨量		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	199.6	268.2	228.0	-	-	269.0

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S36.10.26																				
日	時	魚谷峠	平野	水口	勅旨	小原	笠取山	天理	鷺家口	世木堰堤	荒神橋	東本梅										
26 日	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	0.4	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	0.0	0.3	0.4	-	-	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	0.5	0.4	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	0.0	3.0	0.2	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	0.0	1.5	0.4	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	0.0	1.0	0.1	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	0.0	3.0	0.4	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	0.0	2.7	0.9	-	-	0.0	-	0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	0.2	2.0	0.3	-	-	2.5	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	0.0	2.5	0.6	-	-	2.5	-	2.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	0.1	5.3	1.3	-	-	2.5	-	8.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	0.2	14.0	1.4	-	-	2.5	-	13.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	1.8	4.7	1.8	-	-	2.5	-	6.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	1.1	7.7	2.0	-	-	2.5	-	7.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	5.0	6.5	9.4	-	-	0.0	-	8.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	7.5	2.4	9.4	-	-	0.0	-	3.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	15.9	57.1	29.4	-	-	15.0	-	51.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27 日	9-10	-	5.9	3.0	0.0	-	-	1.0	-	4.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	0.2	2.0	0.0	-	-	2.0	-	4.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	0.3	1.5	0.0	-	-	1.0	-	4.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	0.4	4.5	1.8	-	-	0.0	-	1.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	7.0	3.0	0.0	-	-	1.0	-	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	0.0	1.0	0.7	-	-	1.0	-	6.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	1.8	1.0	3.9	-	-	5.0	-	2.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	1.7	2.0	2.0	-	-	7.0	-	7.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	2.7	3.0	3.9	-	-	2.0	-	8.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	1.2	2.0	3.3	-	-	6.0	-	9.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	3.2	8.0	16.8	-	-	4.0	-	5.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	6.0	7.0	17.6	-	-	1.0	-	5.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	10.8	4.0	23.3	-	-	6.0	-	3.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	7.0	2.0	14.2	-	-	24.0	-	14.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	7.0	3.0	12.5	-	-	18.0	-	9.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	9.0	0.5	14.2	-	-	7.0	-	15.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	17.0	5.5	25.8	-	-	16.0	-	15.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	13.5	10.0	23.5	-	-	13.0	-	16.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	13.9	21.0	16.5	-	-	11.0	-	12.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	14.6	24.0	12.8	-	-	12.0	-	16.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	10.8	20.0	19.6	-	-	12.0	-	10.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	9.2	16.0	14.1	-	-	12.0	-	7.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	10.4	13.0	13.5	-	-	15.0	-	7.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	7.6	6.0	4.8	-	-	9.0	-	6.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	161.2	163.0	244.8	-	-	186.0	-	195.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S36.10.26																				
日	時	魚谷峠	平野	水口	勅旨	小原	笠取山	天理	鷺家口	世木堰堤	荒神橋	東本梅										
28 日	9-10	-	1.9	2.0	2.7	-	-	8.0	-	1.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	0.5	1.0	1.5	-	-	2.0	-	1.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	0.4	0.2	0.2	-	-	2.0	-	1.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	0.8	1.8	0.3	-	-	2.0	-	1.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	0.8	1.0	0.8	-	-	2.0	-	0.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	0.1	0.0	0.3	-	-	1.0	-	0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	0.1	0.0	0.1	-	-	0.0	-	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	0.2	1.0	0.3	-	-	0.0	-	1.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	0.0	1.0	0.6	-	-	1.0	-	0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	0.0	0.0	0.6	-	-	0.0	-	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	0.0	0.0	0.0	-	-	1.0	-	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	-	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	-	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	-	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	-	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	-	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	-	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	-	0.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	-	0.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	-	0.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	-	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	-	0.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	-	0.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	4.8	8.0	7.4	-	-	19.0	-	16.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
*総雨量		-	181.9	228.1	281.6	-	-	220.0	-	263.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S37. 8. 24																				
日	時	高屋川橋	上弓削	京北 (気)	黒田 (1 0 2)	上黒田	広河原 (1 6)	鎌倉 (1 3)	花背	榎	園部 (1 5)	園部 (気)	園部 (府)	殿田 (1 4)	新町 (0 5)	新庄 (0 4)	亀岡	亀岡 (0 7)	周山 (府)	周山 (0 3)	雲ヶ畑 (0 8)	上賀茂
24 日	9-10	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25 日	9-10	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	0.0	-	1.0	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	0.0	-	1.0	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	1.0	-	3.0	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	1.0	-	1.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	0.0	-	2.0	-	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	6.0	-	7.0	-	-	-	15.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	14.0	-	23.0	-	-	-	13.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	5.0	-	5.0	-	-	-	14.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	6.0	-	7.0	-	-	-	13.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	33.0	-	50.0	-	-	-	66.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S37. 8. 24																				
日	時	高屋川橋	上弓削	京北 (気)	黒田 (1 0 2)	上黒田	広河原 (1 6)	鎌倉 (1 3)	花背	榎	園部 (1 5)	園部 (気)	園部 (府)	殿田 (1 4)	新町 (0 5)	新庄 (0 4)	亀岡	亀岡 (0 7)	周山 (府)	周山 (0 3)	雲ヶ畑 (0 8)	上賀茂
26 日	9-10	-	7.0	-	6.0	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	2.0	-	3.0	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	1.0	-	2.0	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	1.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	11.0	-	11.0	-	-	-	8.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
*総雨量		-	44.0	-	61.0	-	-	-	74.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S37. 8. 24																				
日	時	京都 (気)	京都	花背 (0 1)	花背峠 (気)	大原	比叡山 (0 9)	倉垣 (水)	歌垣 (7 5)	余野	箕面 (気)	西別院 (0 6)	山崎 (3 0)	長岡京 (気)	乙訓	八幡 (7 0)	八幡	巨椋池 (3 5)	松井 (6 9)	宇治	小栗栖	勧修寺
24 日	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	-	-
	0	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	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	5	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	6	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	7	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	8	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	9	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
日合計		0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
25 日	9-10	0.0	-	-	-	-	0.5	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	11	0.0	-	-	-	-	0.4	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	12	0.0	-	-	-	-	0.2	-	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	-	-	-	-	0.1	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	22	0.0	-	-	-	-	0.1	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	23	0.0	-	-	-	-	0.1	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	0	0.3	-	-	-	-	0.1	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.5	-	-
	1	0.2	-	-	-	-	2.3	-	0.5	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.3	-	-
	2	1.9	-	-	-	-	1.8	-	0.3	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.0	-	-
	3	1.6	-	-	-	-	3.2	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.5	-	-
	4	0.7	-	-	-	-	2.6	-	0.1	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.0	-	-
	5	4.0	-	-	-	-	7.6	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.5	-	-
	6	10.0	-	-	-	-	16.0	-	1.3	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14.5	-	-
	7	8.0	-	-	-	-	16.0	-	5.0	2.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.5	-	-
	8	1.6	-	-	-	-	3.3	-	2.0	4.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.5	-	-
	9	0.9	-	-	-	-	2.5	-	2.0	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.5	-	-
日合計		29.2	-	-	-	-	56.8	-	11.2	9.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57.8	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S37. 8. 24																				
日	時	京都 (気)	京都	花背 (0 1)	花背峠 (気)	大原	比叡山 (0 9)	倉垣 (水)	歌垣 (7 5)	余野	箕面 (気)	西別院 (0 6)	山崎 (3 0)	長岡京 (気)	乙訓	八幡 (7 0)	八幡	巨椋池 (3 5)	松井 (6 9)	宇治	小栗栖	勧修寺
26 日	9-10	0.8	-	-	-	-	3.6	-	0.3	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.3	-	-
	11	1.5	-	-	-	-	6.4	-	2.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.3	-	-
	12	1.5	-	-	-	-	4.9	-	1.7	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	13	0.0	-	-	-	-	1.0	-	0.3	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	-	-
	0	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	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	5	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	6	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	7	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	8	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	9	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
日合計		3.8	-	-	-	-	15.9	-	4.3	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.6	-	-
*総雨量		33.0	-	-	-	-	72.7	-	15.5	9.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59.4	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S37. 8. 24																				
日	時	山科 (0 1)	天ヶ瀬 (3 0)	笠取	西笠取 (2 8)	荒木	大津 (気)	瀬田川 (2 7)	宮村 (2 8)	田代	信楽 (県)	雲井 (2 4)	信楽 (気)	横山 (6 0)	新田 (1 9)	玉滝 (5 5)	甲賀	柘植 (5 4)	土山 (気)	枚方 (3 1)	枚方 (気)	生駒山 (気)
24 日	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	-	-	-	-
	0	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	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-
	5	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-
	6	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.3	-	-	-	-
	7	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.3	-	-	-	-
	8	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.3	-	-	-	-
	9	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.3	-	-	-	-
日合計		0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	1.2	-	-	-	-
25 日	9-10	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	0.3	-	-	-	-
	11	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.3	-	-	-	-
	12	0.0	-	0.5	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.3	-	-	-	-
	13	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.3	-	-	-	-
	14	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.3	-	-	-	-
	15	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.3	-	-	-	-
	16	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.4	-	-	-	-
	17	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.4	-	-	-	-
	18	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.4	-	-	-	-
	19	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	6.6	-	-	-	-
	20	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	7.4	-	-	-	-
	21	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	15.0	-	-	-	-
	22	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	17.5	-	-	-	-
	23	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	8.7	-	-	-	-
	0	0.0	-	0.9	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	7.0	-	12.8	-	-	-	-
	1	1.5	-	2.6	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	7.0	-	18.0	-	-	-	-
	2	1.5	-	3.2	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	13.0	-	20.0	-	-	-	-
	3	3.0	-	4.0	-	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	6.0	-	22.0	-	-	-	-
	4	2.0	-	3.8	-	-	-	10.0	-	-	-	-	-	-	-	13.0	-	19.0	-	-	-	-
	5	6.5	-	13.2	-	-	-	22.0	-	-	-	-	-	-	-	23.0	-	8.0	-	-	-	-
	6	11.5	-	21.8	-	-	-	31.0	-	-	-	-	-	-	-	15.0	-	9.6	-	-	-	-
	7	7.5	-	17.7	-	-	-	14.0	-	-	-	-	-	-	-	8.0	-	9.2	-	-	-	-
	8	5.0	-	8.3	-	-	-	10.0	-	-	-	-	-	-	-	6.0	-	7.2	-	-	-	-
	9	4.0	-	21.6	-	-	-	15.0	-	-	-	-	-	-	-	4.0	-	4.6	-	-	-	-
日合計		42.5	-	97.6	-	-	-	113.0	-	-	-	-	-	-	-	103.0	-	188.6	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S37. 8. 24																				
日	時	山科 (0 1)	天ヶ瀬 (3 0)	笠取	西笠取 (2 8)	荒木	大津 (気)	瀬田川 (2 7)	宮村 (2 8)	田代	信楽 (県)	雲井 (2 4)	信楽 (気)	横山 (6 0)	新田 (1 9)	玉滝 (5 5)	甲賀	柘植 (5 4)	土山 (気)	枚方 (3 1)	枚方 (気)	生駒山 (気)
26 日	9-10	2.0	-	5.7	-	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	2.0	-	5.2	-	-	-	-
	11	3.0	-	2.0	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	12.0	-	-	-	-
	12	4.5	-	3.1	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	6.6	-	-	-	-
	13	0.5	-	0.1	-	-	-	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	-	-	-	-
	0	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	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-
	5	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-
	6	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-
	7	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-
	8	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-
	9	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-
日合計		10.0	-	10.9	-	-	-	10.0	-	-	-	-	-	-	-	2.0	-	23.8	-	-	-	-
*総雨量		52.5	-	108.5	-	-	-	123.0	-	-	-	-	-	-	-	105.0	-	213.6	-	-	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S37. 8. 24																				
日	時	田辺	田辺 (6 8)	田辺 (気)	菱田	井手	木津	奈良 (気)	加茂 (6 7)	鷺峰山 (気)	鷺峰山	布目ダム (水)	峰寺 (水)	高山ダム (水)	多羅尾 (3 7)	尾山 (6 5)	島ヶ原 (5 6)	五瀬 (3 4)	島ヶ原	上野 (5 3)	上野 (気)	荒木 (7 1)
24 日	9-10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
25 日	9-10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.5	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21.6	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29.0	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.5	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15.8	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32.6	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32.0	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27.6	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.6	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.0	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.4	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	182.6	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S37. 8. 24																					
日	時	田辺	田辺 (6 8)	田辺 (気)	菱田	井手	木津	奈良 (気)	加茂 (6 7)	鷺峰山 (気)	鷺峰山	布目ダム (水)	峰寺 (水)	高山ダム (水)	多羅尾 (3 7)	尾山 (6 5)	島ヶ原 (5 6)	五瀬 (3 4)	島ヶ原	上野 (5 3)	上野 (気)	荒木 (7 1)	
26 日	9-10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.9	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.9	-	-
*総雨量		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	183.5	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S37. 8. 24																				
日	時	依那古 (6 5)	阿保 (5 1)	坂下 (6 3)	阿波 (5 2)	井之市 (水)	針 (気)	針ヶ別所 (水)	針ヶ別所 (6 6)	榑原 (6 1)	室生ダム (水)	笠間 (水)	室生 (水)	家野 (水)	名張 (気)	曽爾 (6 8)	曽爾 (水)	青蓮池ダム (水)	名張 (6 4)	国津 (水)	国見山 (気)	伊賀見 (水)
24 日	9-10	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-
	11	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-
	12	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-
	13	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-
	14	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-
	15	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-
	16	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-
	17	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-
	18	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-
	19	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-
	20	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-
	21	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-
	22	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-
	23	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-
	0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-
	1	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-
	2	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-
	3	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-
	4	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-
	5	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-
	6	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-
	7	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-
	8	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-
	9	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	6.4	-	-	0.0	-	0.0	-
	日合計	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	6.4	-	-	0.0	-	0.0	-
25 日	9-10	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	1.3	-	-	0.0	-	0.0	-
	11	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-
	12	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-
	13	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.9	-	0.0	-
	14	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.2	-	0.0	-
	15	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.2	-	-	1.0	-	-	0.0	-	-	0.2	-	3.0	-
	16	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	2.5	-	-	0.1	-	0.0	-
	17	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.4	-	-	1.0	-	-	0.0	-	-	2.9	-	0.0	-
	18	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.2	-	-	1.0	-	-	1.3	-	-	0.9	-	1.0	-
	19	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.2	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	3.7	-	0.0	-
	20	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.2	-	-	0.0	-	-	1.3	-	-	10.0	-	0.0	-
	21	-	0.0	-	0.0	-	-	-	8.0	0.0	-	-	1.0	-	-	1.3	-	-	5.2	-	0.0	-
	22	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	2.0	-	-	3.0	-	-	10.1	-	-	1.5	-	38.0	-
	23	-	8.0	-	0.4	-	-	-	2.0	9.8	-	-	16.0	-	-	32.9	-	-	4.3	-	9.0	-
	0	-	9.0	-	34.5	-	-	-	7.0	6.2	-	-	0.0	-	-	6.4	-	-	7.9	-	21.0	-
	1	-	17.0	-	57.5	-	-	-	5.0	6.0	-	-	16.0	-	-	16.4	-	-	8.2	-	0.0	-
	2	-	41.0	-	17.8	-	-	-	8.0	11.5	-	-	12.0	-	-	22.7	-	-	14.4	-	32.0	-
	3	-	22.0	-	25.3	-	-	-	16.0	23.0	-	-	25.0	-	-	30.3	-	-	23.9	-	29.0	-
	4	-	38.0	-	50.9	-	-	-	19.0	22.0	-	-	0.0	-	-	26.5	-	-	17.3	-	24.0	-
	5	-	29.0	-	49.1	-	-	-	10.0	7.6	-	-	0.0	-	-	19.1	-	-	10.6	-	16.0	-
	6	-	8.0	-	61.6	-	-	-	17.0	12.6	-	-	46.0	-	-	12.6	-	-	13.7	-	25.0	-
	7	-	4.0	-	11.5	-	-	-	8.0	13.6	-	-	11.0	-	-	19.1	-	-	5.5	-	9.0	-
	8	-	2.0	-	7.0	-	-	-	13.0	14.6	-	-	23.0	-	-	10.1	-	-	8.5	-	17.0	-
	9	-	0.0	-	5.0	-	-	-	16.0	9.6	-	-	10.0	-	-	10.1	-	-	4.3	-	8.0	-
	日合計	-	178.0	-	320.6	-	-	-	129.0	139.7	-	-	166.0	-	-	224.0	-	-	144.2	-	232.0	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S37. 8. 24																					
日	時	依那古 (6 5)	阿保 (5 1)	坂下 (6 3)	阿波 (5 2)	井之市 (水)	針 (気)	針ヶ別所 (水)	針ヶ別所 (6 6)	榛原 (6 1)	室生ダム (水)	笠間 (水)	室生 (水)	家野 (水)	名張 (気)	曽爾 (6 8)	曽爾 (水)	青蓮池ダム (水)	名張 (6 4)	国津 (水)	国見山 (気)	伊賀見 (水)	
26 日	9-10	-	0.0	-	6.0	-	-	-	12.0	4.6	-	-	4.0	-	-	2.5	-	-	1.2	-	5.0	-	
	11	-	0.0	-	0.0	-	-	-	13.0	1.8	-	-	2.0	-	-	2.5	-	-	0.1	-	2.0	-	
	12	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	1.0	-	
	13	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	
	14	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	
	15	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	
	16	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	
	17	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	
	18	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	
	19	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	
	20	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	
	21	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	
	22	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	
	23	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	
	0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	
	1	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	
	2	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	
	3	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	
	4	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	
	5	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	
	6	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	
	7	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	
	8	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	
	9	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	
日合計		-	0.0	-	6.0	-	-	-	25.0	6.4	-	-	6.0	-	-	5.0	-	-	1.3	-	8.0	-	
*総雨量		-	178.0	-	326.6	-	-	-	154.0	146.1	-	-	172.0	-	-	235.4	-	-	145.5	-	240.0	-	

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S37. 8. 24																				
日	時	曹衛 (気)	伊賀見 (7 2)	太郎生 (水)	太郎生 (5 7)	霧生 (水)	霧生 (5 0)	大宇陀 (気)	大宇陀 (水)	古市場 (水)	内牧 (水)	岩端 (5 9)	高見 (気)	山粕 (7 5)	桃俣 (7 1)	桃俣 (水)	土屋原 (7 3)	菅野 (水)	神末 (水)	白山 (気)	粥見 (気)	黒津
24 日	9-10	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25 日	9-10	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	-	-	2.0	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	-	-	3.0	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	-	-	20.0	-	19.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	12.0	-	18.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	6.0	-	12.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	7.0	-	17.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	9.0	-	27.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	17.0	-	17.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	-	-	19.0	-	15.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	5.0	-	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	-	-	7.0	-	13.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	-	-	9.0	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	-	-	8.0	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	-	-	125.0	-	168.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S37. 8. 24																				
日	時	曾爾 (気)	伊賀見 (7 2)	太郎生 (水)	太郎生 (5 7)	霧生 (水)	霧生 (5 0)	大宇陀 (気)	大宇陀 (水)	古市場 (水)	内牧 (水)	岩端 (5 9)	高見 (気)	山粕 (7 5)	桃俣 (7 1)	桃俣 (水)	土屋原 (7 3)	菅野 (水)	神末 (水)	白山 (気)	粥見 (気)	黒津
26 日	9-10	-	-	-	-	-	-	-	-	3.0	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	-	-	4.0	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
*総雨量		-	-	-	-	-	-	-	-	129.0	-	171.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S37. 8. 24																				
日	時	大鳥居	笠取	高井	室生	三栖	神吉	桂	中川	北大河原	湯船	東別院	本梅	殿田	岩山	小田原	朝宮	南新田	大河原	大峯	高原	愛宕山
24 日	9-10	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	11	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	12	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	13	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	14	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	15	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	16	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	17	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	18	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	19	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	20	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	21	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	22	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	23	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	1	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	2	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	3	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	4	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	5	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	6	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	7	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	8	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	9	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
日合計		0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
25 日	9-10	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	11	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	0.5	1.0	0.0	-	0.0	0.0
	12	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.3	0.5	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	13	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	1.0	-	0.0	0.0
	14	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	2.0	-	0.0	0.0
	15	0.0	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	16	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	17	0.0	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	18	0.0	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	1.5	0.0	-	0.0	0.0
	19	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.9	0.0	-	0.0	0.0
	20	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	21	0.0	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.1	0.0	-	0.0	0.0
	22	0.0	-	14.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.3	1.7	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	23	0.0	-	12.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.1	0.5	0.0	-	0.0	0.0
	0	2.9	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.8	7.8	14.0	10.0	-	0.0	0.0
	1	4.0	-	12.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.6	7.1	11.3	16.0	-	0.0	0.0
	2	6.2	-	21.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.3	5.3	8.7	4.0	-	0.0	1.0
	3	4.0	-	20.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.5	3.8	7.5	4.0	-	0.0	0.0
	4	10.2	-	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.8	10.2	14.5	15.0	-	0.0	0.0
	5	25.2	-	8.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25.0	23.1	28.0	20.0	-	0.0	0.0
	6	26.4	-	12.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23.7	0.0	15.0	19.0	-	3.0	2.0
	7	16.0	-	17.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.9	0.0	7.5	7.0	-	4.0	8.0
	8	15.0	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.3	0.0	9.5	12.0	-	3.0	4.0
	9	8.7	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.0	54.5	5.3	10.0	-	1.0	3.0
日合計		118.6	-	145.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	96.7	114.6	125.3	120.0	-	11.0	18.0

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S37, 8, 24																				
日	時	大鳥居	笠取	高井	室生	三栖	神吉	桂	中川	北大河原	湯船	東別院	本梅	殿田	岩山	小田原	朝宮	南新田	大河原	大峯	高原	愛宕山
26 日	9-10	3.2	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.2	6.8	3.8	4.0	-	2.0	3.0
	11	1.0	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.4	5.9	0.4	1.0	-	2.0	3.0
	12	0.4	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	1.5	0.0	0.0	-	0.0	1.0
	13	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.2	0.0	0.0	-	0.0	1.0
	14	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	15	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	16	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	17	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	18	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	19	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	20	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	21	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	22	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	23	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	1	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	2	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	3	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	4	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	5	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	6	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	7	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	8	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	9	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
日合計		4.6	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.6	14.4	4.2	5.0	-	4.0	8.0
*総雨量		123.2	-	149.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103.3	129.0	129.5	125.0	-	15.0	26.0

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S37, 8, 24																				
日	時	魚谷峠	平野	水口	勅旨	小原	笠取山	天理	鷺家口	世木堰堤	荒神橋	東本梅										
24 日	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										
	0	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	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0										
	5	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0										
	6	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0										
	7	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0										
	8	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0										
	9	0.0	0.0	-	0.0	2.0	-	-	-	-	-	0.0										
日合計		0.0	0.0	-	0.0	2.0	-	-	-	-	-	0.0										
25 日	9-10	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0										
	11	0.0	0.0	-	0.3	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	-	0.1	0.0	-	-	-	-	-	0.0										
	18	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0										
	19	0.0	0.0	-	0.0	1.5	-	-	-	-	-	0.0										
	20	0.0	0.0	-	0.0	0.1	-	-	-	-	-	0.0										
	21	0.0	0.0	-	0.0	4.9	-	-	-	-	-	0.0										
	22	0.0	0.0	-	0.0	7.6	-	-	-	-	-	0.0										
	23	0.0	0.0	-	0.2	10.4	-	-	-	-	-	0.0										
	0	0.0	1.8	-	6.3	3.5	-	-	-	-	-	0.0										
	1	0.0	2.2	-	6.0	9.2	-	-	-	-	-	0.0										
	2	0.0	5.3	-	9.7	19.5	-	-	-	-	-	0.0										
	3	4.0	7.4	-	6.8	14.5	-	-	-	-	-	0.0										
	4	0.0	16.0	-	10.5	7.0	-	-	-	-	-	0.0										
	5	4.0	25.3	-	29.4	7.3	-	-	-	-	-	0.0										
	6	6.0	34.5	-	21.1	8.2	-	-	-	-	-	0.0										
	7	15.0	13.5	-	13.2	8.7	-	-	-	-	-	0.0										
	8	14.0	7.0	-	9.1	4.0	-	-	-	-	-	1.0										
	9	5.0	4.0	-	7.7	0.3	-	-	-	-	-	1.0										
日合計		48.0	117.0	-	120.4	106.7	-	-	-	-	-	2.0										

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S37, 8, 24																				
日	時	魚谷峠	平野	水口	勅旨	小原	笠取山	天理	鷺家口	世木堰堤	荒神橋	東本梅										
26 日	9-10	9.0	1.4	-	3.7	0.0	-	-	-	-	-	0.0										
	11	4.0	1.0	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	1.0										
	12	4.0	1.2	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	2.0										
	13	1.0	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										
	0	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	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0										
	5	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0										
	6	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0										
	7	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0										
	8	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0										
	9	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0										
日合計		18.0	3.6	-	3.7	0.0	-	-	-	-	-	3.0										
*総雨量		66.0	120.6	-	124.1	108.7	-	-	-	-	-	5.0										

18.0

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S40. 9. 16																				
日	時	高屋川橋	上弓削	京北 (気)	黒田 (102)	上黒田	広河原 (16)	鎌倉 (13)	花背	榎	園部 (15)	園部 (気)	園部 (府)	殿田 (14)	新町 (05)	新庄 (04)	亀岡	亀岡 (07)	周山 (府)	周山 (03)	雲ヶ畑 (08)	上賀茂
16	9-10	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-
	11	-	-	-	2.0	-	2.0	-	-	-	-	-	-	1.0	1.0	-	-	0.0	-	1.0	-	-
	12	-	-	-	2.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	9.0	7.0	-	-	3.0	-	1.0	-	-
	13	-	-	-	6.0	-	5.0	-	-	-	-	-	-	12.0	13.0	-	-	8.0	-	5.0	-	-
	14	-	-	-	5.0	-	4.0	-	-	-	-	-	-	15.0	16.0	-	-	10.0	-	9.0	-	-
	15	-	-	-	6.0	-	6.0	-	-	-	-	-	-	6.0	6.0	-	-	5.0	-	10.0	-	-
	16	-	-	-	4.0	-	2.0	-	-	-	-	-	-	7.0	3.0	-	-	0.0	-	2.0	-	-
	17	-	-	-	1.0	-	1.0	-	-	-	-	-	-	23.0	29.0	-	-	22.0	-	2.0	-	-
	18	-	-	-	31.0	-	24.0	-	-	-	-	-	-	8.0	5.0	-	-	27.0	-	22.0	-	-
	19	-	-	-	18.0	-	14.0	-	-	-	-	-	-	10.0	18.0	-	-	9.0	-	11.0	-	-
	20	-	-	-	5.0	-	4.0	-	-	-	-	-	-	7.0	8.0	-	-	7.0	-	7.0	-	-
	21	-	-	-	5.0	-	3.0	-	-	-	-	-	-	7.0	7.0	-	-	6.0	-	6.0	-	-
	22	-	-	-	3.0	-	2.0	-	-	-	-	-	-	3.0	2.0	-	-	2.0	-	4.0	-	-
	23	-	-	-	1.0	-	2.0	-	-	-	-	-	-	1.0	1.0	-	-	2.0	-	1.0	-	-
	0	-	-	-	5.0	-	6.0	-	-	-	-	-	-	3.0	6.0	-	-	5.0	-	3.0	-	-
	1	-	-	-	3.0	-	2.0	-	-	-	-	-	-	2.0	3.0	-	-	0.0	-	4.0	-	-
	2	-	-	-	4.0	-	3.0	-	-	-	-	-	-	1.0	1.0	-	-	5.0	-	2.0	-	-
	3	-	-	-	2.0	-	2.0	-	-	-	-	-	-	0.0	1.0	-	-	0.0	-	1.0	-	-
	4	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	1.0	-	0.0	-	-
	5	-	-	-	2.0	-	2.0	-	-	-	-	-	-	1.0	1.0	-	-	4.0	-	2.0	-	-
	6	-	-	-	1.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	8.0	6.0	-	-	1.0	-	3.0	-	-
	7	-	-	-	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	-	-
	9	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-
日合計		-	-	-	106.0	-	84.0	-	-	-	-	-	-	124.0	134.0	-	-	117.0	-	96.0	-	-
17	9-10	-	-	-	4.0	-	1.0	-	-	-	-	-	-	1.0	1.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-
	11	-	-	-	2.0	-	2.0	-	-	-	-	-	-	0.0	1.0	-	-	0.0	-	2.0	-	-
	12	-	-	-	0.0	-	1.0	-	-	-	-	-	-	1.0	1.0	-	-	3.0	-	2.0	-	-
	13	-	-	-	30.0	-	19.0	-	-	-	-	-	-	6.0	11.0	-	-	6.0	-	10.0	-	-
	14	-	-	-	51.0	-	22.0	-	-	-	-	-	-	11.0	4.0	-	-	5.0	-	38.0	-	-
	15	-	-	-	3.0	-	8.0	-	-	-	-	-	-	24.0	22.0	-	-	15.0	-	11.0	-	-
	16	-	-	-	11.0	-	8.0	-	-	-	-	-	-	10.0	7.0	-	-	12.0	-	7.0	-	-
	17	-	-	-	19.0	-	16.0	-	-	-	-	-	-	21.0	24.0	-	-	18.0	-	22.0	-	-
	18	-	-	-	16.0	-	17.0	-	-	-	-	-	-	12.0	16.0	-	-	11.0	-	14.0	-	-
	19	-	-	-	20.0	-	25.0	-	-	-	-	-	-	18.0	18.0	-	-	13.0	-	16.0	-	-
	20	-	-	-	25.0	-	36.0	-	-	-	-	-	-	13.0	13.0	-	-	23.0	-	15.0	-	-
	21	-	-	-	16.0	-	25.0	-	-	-	-	-	-	8.0	9.0	-	-	13.0	-	11.0	-	-
	22	-	-	-	13.0	-	11.0	-	-	-	-	-	-	3.0	4.0	-	-	3.0	-	4.0	-	-
	23	-	-	-	1.0	-	3.0	-	-	-	-	-	-	0.0	1.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-
	0	-	-	-	3.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	1.0	0.0	-	-	0.0	-	1.0	-	-
	1	-	-	-	2.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	1.0	-	-
	2	-	-	-	1.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	1.0	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-
	3	-	-	-	3.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	1.0	0.0	-	-	0.0	-	1.0	-	-
	4	-	-	-	1.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	1.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-
	5	-	-	-	1.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	1.0	0.0	-	-	1.0	-	0.0	-	-
	6	-	-	-	2.0	-	1.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-
	7	-	-	-	2.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	1.0	-	-	0.0	-	1.0	-	-
	8	-	-	-	1.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	1.0	-	-
	9	-	-	-	2.0	-	2.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	1.0	-	-
日合計		-	-	-	229.0	-	197.0	-	-	-	-	-	-	132.0	134.0	-	-	123.0	-	158.0	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S40. 9. 16																				
日	時	高屋川橋	上弓削	京北 (気)	黒田 (1 0 2)	上黒田	広河原 (1 6)	鎌倉 (1 3)	花背	榎	園部 (1 5)	園部 (気)	園部 (府)	殿田 (1 4)	新町 (0 5)	新庄 (0 4)	亀岡	亀岡 (0 7)	周山 (府)	周山 (0 3)	雲ヶ畑 (0 8)	上賀茂
18 日	9-10	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-
	11	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	1.0	-	-
	12	-	-	-	3.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	2.0	-	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	-	-
	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	-	-
	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	-	-	-	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	-	-
	6	-	-	-	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	-	-
	8	-	-	-	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	-	-
日合計		-	-	-	3.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	2.0	-	1.0	-	-
*総雨量		-	-	-	338.0	-	281.0	-	-	-	-	-	-	256.0	268.0	-	-	242.0	-	255.0	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S40. 9. 16																				
日	時	京都 (気)	京都	花背 (0 1)	花背峠 (気)	大原	比叡山 (0 9)	倉垣 (水)	歌垣 (7 5)	余野	箕面 (気)	西別院 (0 6)	山崎 (3 0)	長岡京 (気)	乙訓	八幡 (7 0)	八幡	巨椋池 (3 5)	松井 (6 9)	宇治	小栗栖	勸修寺
16 日	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	1.7	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	14	3.2	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	15	1.4	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	16	0.2	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	7.0	-	-	-
	17	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	7.0	-	-	-
	18	38.6	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	3.0	-	-	-
	19	1.3	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	5.0	-	-	-
	20	2.1	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	4.0	-	-	-
	21	6.4	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	3.0	-	-	-
	22	1.7	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	7.0	-	-	-
	23	6.3	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	6.0	-	-	-
	0	4.6	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	5.0	-	-	-
	1	2.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	55.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	2	3.6	-	-	-	-	8.6	-	-	-	-	0.0	1.0	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-
	3	1.7	-	-	-	-	8.6	-	-	-	-	0.0	1.0	-	-	-	-	-	3.0	-	-	-
	4	3.0	-	-	-	-	8.6	-	-	-	-	0.0	1.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	5	3.1	-	-	-	-	8.6	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	6	0.0	-	-	-	-	8.6	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	7	0.0	-	-	-	-	8.6	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	8	0.0	-	-	-	-	8.6	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	9	0.0	-	-	-	-	8.6	-	-	-	-	0.0	1.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	日合計		80.9	-	-	-	-	68.8	-	-	-	-	0.0	59.0	-	-	-	-	-	51.0	-	-
17 日	9-10	1.0	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	11	0.5	-	-	-	-	10.0	-	-	-	-	0.0	2.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	12	0.1	-	-	-	-	10.0	-	-	-	-	10.0	4.0	-	-	-	-	-	2.0	-	-	-
	13	36.7	-	-	-	-	10.0	-	-	-	-	5.0	3.0	-	-	-	-	-	8.0	-	-	-
	14	26.4	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	4.0	2.0	-	-	-	-	-	2.0	-	-	-
	15	2.8	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	16.0	4.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	16	7.1	-	-	-	-	8.0	-	-	-	-	5.0	13.0	-	-	-	-	-	6.0	-	-	-
	17	16.5	-	-	-	-	5.0	-	-	-	-	37.0	11.0	-	-	-	-	-	9.0	-	-	-
	18	8.4	-	-	-	-	7.0	-	-	-	-	38.0	11.0	-	-	-	-	-	8.0	-	-	-
	19	8.5	-	-	-	-	9.0	-	-	-	-	26.0	13.0	-	-	-	-	-	6.0	-	-	-
	20	10.5	-	-	-	-	8.0	-	-	-	-	17.0	7.0	-	-	-	-	-	9.0	-	-	-
	21	13.8	-	-	-	-	3.0	-	-	-	-	13.0	1.0	-	-	-	-	-	4.0	-	-	-
	22	3.2	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	23	0.0	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	1.0	0.0	-	-	-	-	-	2.0	-	-	-
	0	0.5	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	1	0.1	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	1.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	2	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	1.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	3	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	4	0.3	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	5	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	6	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	7	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	8	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	9	0.4	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	日合計		136.8	-	-	-	-	74.0	-	-	-	-	174.0	71.0	-	-	-	-	-	56.0	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S40. 9. 16																				
日	時	京都 (気)	京都	花背 (0 1)	花背峠 (気)	大原	比叡山 (0 9)	倉垣 (水)	歌垣 (7 5)	余野	箕面 (気)	西別院 (0 6)	山崎 (3 0)	長岡京 (気)	乙訓	八幡 (7 0)	八幡	巨椋池 (3 5)	松井 (6 9)	宇治	小栗栖	勧修寺
18 日	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	-	-	-
	0	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	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	5	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	6	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	7	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	8	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	9	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
日合計		0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
*総雨量		217.7	-	-	-	-	142.8	-	-	-	-	174.0	130.0	-	-	-	-	-	107.0	-	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S40.9.16																				
日	時	山科 (01)	天ヶ瀬 (30)	笠取	西笠取 (28)	荒木	大津 (気)	瀬田川 (27)	宮村 (28)	田代	信楽 (県)	雲井 (24)	信楽 (気)	横山 (60)	新田 (19)	玉滝 (55)	甲賀	柘植 (54)	土山 (気)	枚方 (31)	枚方 (気)	生駒山 (気)
16 日	9-10	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	11	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	12	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	13	0.0	-	1.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	1.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	14	0.0	-	1.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	15	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	1.0	-	-	0.0	-	-	-	1.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	16	0.0	-	1.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	17	0.0	-	0.0	-	-	-	1.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	1.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	18	0.0	-	11.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	19	0.0	-	7.0	-	-	-	20.0	5.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	20	0.0	-	0.0	-	-	-	3.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	21	0.0	-	10.0	-	-	-	3.0	8.0	-	-	5.0	-	-	-	1.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	22	0.0	-	2.0	-	-	-	4.0	1.0	-	-	1.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	23	0.0	-	2.0	-	-	-	1.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	1.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	0	0.0	-	9.0	-	-	-	0.0	3.0	-	-	2.0	-	-	-	7.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	1	0.0	-	4.0	-	-	-	6.0	4.0	-	-	1.0	-	-	-	2.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	2	0.0	-	1.0	-	-	-	3.0	1.0	-	-	4.0	-	-	-	4.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	3	0.0	-	1.0	-	-	-	1.0	1.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	4	0.0	-	1.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	3.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	5	0.0	-	0.0	-	-	-	1.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	4.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	6	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	1.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	7	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	1.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	8	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	9	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	2.0	-	-	-	8.0	-	12.0	-	0.0	-	-
日合計		0.0	-	51.0	-	-	-	43.0	24.0	-	-	16.0	-	-	-	34.0	-	12.0	-	0.0	-	-
17 日	9-10	0.0	-	1.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	5.0	-	-	-	3.0	-	2.0	-	0.0	-	-
	11	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	12	0.0	-	2.0	-	-	-	0.0	2.0	-	-	1.0	-	-	-	7.0	-	5.0	-	2.0	-	-
	13	9.0	-	13.0	-	-	-	5.0	5.0	-	-	13.0	-	-	-	8.0	-	11.0	-	1.0	-	-
	14	23.5	-	18.0	-	-	-	7.0	18.0	-	-	2.0	-	-	-	0.0	-	2.0	-	1.0	-	-
	15	1.0	-	1.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	3.0	-	4.0	-	10.0	-	-
	16	6.5	-	10.0	-	-	-	6.0	5.0	-	-	3.0	-	-	-	3.0	-	9.0	-	4.0	-	-
	17	17.0	-	10.0	-	-	-	8.0	8.0	-	-	5.0	-	-	-	3.0	-	10.0	-	8.0	-	-
	18	7.5	-	14.0	-	-	-	13.0	13.0	-	-	11.0	-	-	-	10.0	-	20.0	-	8.0	-	-
	19	8.5	-	18.0	-	-	-	18.0	26.0	-	-	33.0	-	-	-	40.0	-	41.0	-	2.0	-	-
	20	5.5	-	12.0	-	-	-	14.0	24.0	-	-	37.0	-	-	-	68.0	-	57.0	-	2.0	-	-
	21	8.5	-	6.0	-	-	-	6.0	22.0	-	-	35.0	-	-	-	24.0	-	64.0	-	2.0	-	-
	22	3.5	-	3.0	-	-	-	1.0	5.0	-	-	9.0	-	-	-	6.0	-	15.0	-	0.0	-	-
	23	0.0	-	6.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	1.0	-	-	-	2.0	-	3.0	-	1.0	-	-
	0	1.5	-	4.0	-	-	-	4.0	4.0	-	-	2.0	-	-	-	1.0	-	2.0	-	0.0	-	-
	1	1.0	-	2.0	-	-	-	1.0	1.0	-	-	2.0	-	-	-	2.0	-	1.0	-	0.0	-	-
	2	0.5	-	2.0	-	-	-	0.0	1.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	1.0	-	0.0	-	-
	3	0.0	-	1.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	1.0	-	-
	4	0.5	-	0.0	-	-	-	0.0	1.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	1.0	-	0.0	-	-
	5	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	1.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	6	0.5	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	7	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	8	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	9	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
日合計		94.5	-	123.0	-	-	-	83.0	135.0	-	-	160.0	-	-	-	180.0	-	248.0	-	42.0	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S40. 9. 16																				
日	時	山科 (0 1)	天ヶ瀬 (3 0)	笠取	西笠取 (2 8)	荒木	大津 (気)	瀬田川 (2 7)	宮村 (2 8)	田代	信楽 (県)	雲井 (2 4)	信楽 (気)	横山 (6 0)	新田 (1 9)	玉滝 (5 5)	甲賀	柘植 (5 4)	土山 (気)	枚方 (3 1)	枚方 (気)	生駒山 (気)
18 日	9-10	0.5	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	11	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	12	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	13	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	14	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	15	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	16	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	17	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	18	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	19	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	20	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	21	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	22	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	23	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	1	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	2	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	3	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	4	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	5	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	6	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	7	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	8	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	9	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
日合計		0.5	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
*総雨量		95.0	-	174.0	-	-	-	126.0	159.0	-	-	176.0	-	-	-	214.0	-	260.0	-	42.0	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S40. 9. 16																				
日	時	田辺	田辺 (6 8)	田辺 (気)	菱田	井手	木津	奈良 (気)	加茂 (6 7)	鷺峰山 (気)	鷺峰山	布目ダム (水)	峰寺 (水)	高山ダム (水)	多羅尾 (3 7)	尾山 (6 5)	島ヶ原 (5 6)	五瀬 (3 4)	島ヶ原	上野 (5 3)	上野 (気)	荒木 (7 1)
16 日	9-10	-	3.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-
	11	-	3.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-
	12	-	3.0	-	-	-	-	0.3	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-
	13	-	3.0	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	1.0	-	0.0	-	-	1.2	-	-
	14	-	3.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.9	-	-
	15	-	3.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.1	-	-
	16	-	3.0	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-
	17	-	3.0	-	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	1.4	-	-
	18	-	3.0	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.1	-	-
	19	-	3.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-
	20	-	3.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-
	21	-	3.0	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	6.0	-	0.0	-	-	0.7	-	-
	22	-	3.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-
	23	-	3.0	-	-	-	-	0.8	-	-	-	-	-	-	1.0	-	0.0	-	-	2.0	-	-
	0	-	3.0	-	-	-	-	7.2	-	-	-	-	-	-	1.0	-	0.0	-	-	8.7	-	-
	1	-	3.0	-	-	-	-	1.5	-	-	-	-	-	-	2.0	-	0.0	-	-	2.1	-	-
	2	-	1.0	-	-	-	-	1.2	-	-	-	-	-	-	5.0	-	0.0	-	-	4.6	-	-
	3	-	1.0	-	-	-	-	0.8	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.8	-	-
	4	-	9.0	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	2.7	-	-
	5	-	0.0	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	3.6	-	-
	6	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.2	-	-
	7	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-
	8	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-
	9	-	0.0	-	-	-	-	16.8	-	-	-	-	-	-	1.0	-	2.0	-	-	5.9	-	-
	日合計	-	59.0	-	-	-	-	33.6	-	-	-	-	-	-	17.0	-	2.0	-	-	35.0	-	-
17 日	9-10	-	1.0	-	-	-	-	0.3	-	-	-	-	-	-	3.0	-	0.0	-	-	4.6	-	-
	11	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	3.0	-	-	0.0	-	-
	12	-	2.0	-	-	-	-	0.6	-	-	-	-	-	-	2.0	-	1.0	-	-	6.6	-	-
	13	-	20.0	-	-	-	-	26.7	-	-	-	-	-	-	3.0	-	2.0	-	-	6.8	-	-
	14	-	2.0	-	-	-	-	0.7	-	-	-	-	-	-	1.0	-	2.0	-	-	2.8	-	-
	15	-	1.0	-	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	2.0	-	7.0	-	-	2.3	-	-
	16	-	6.0	-	-	-	-	10.3	-	-	-	-	-	-	8.0	-	3.0	-	-	6.8	-	-
	17	-	16.0	-	-	-	-	20.5	-	-	-	-	-	-	4.0	-	10.0	-	-	4.0	-	-
	18	-	17.0	-	-	-	-	10.8	-	-	-	-	-	-	11.0	-	30.0	-	-	11.4	-	-
	19	-	18.0	-	-	-	-	22.5	-	-	-	-	-	-	41.0	-	38.0	-	-	31.6	-	-
	20	-	17.0	-	-	-	-	22.5	-	-	-	-	-	-	61.0	-	19.0	-	-	49.9	-	-
	21	-	8.0	-	-	-	-	8.8	-	-	-	-	-	-	21.0	-	5.0	-	-	18.7	-	-
	22	-	1.0	-	-	-	-	1.9	-	-	-	-	-	-	9.0	-	1.0	-	-	3.2	-	-
	23	-	3.0	-	-	-	-	2.4	-	-	-	-	-	-	2.0	-	2.0	-	-	0.9	-	-
	0	-	6.0	-	-	-	-	3.7	-	-	-	-	-	-	2.0	-	1.0	-	-	0.6	-	-
	1	-	0.0	-	-	-	-	1.5	-	-	-	-	-	-	3.0	-	1.0	-	-	0.4	-	-
	2	-	0.0	-	-	-	-	0.3	-	-	-	-	-	-	1.0	-	0.0	-	-	0.2	-	-
	3	-	0.0	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	0.0	-	2.0	-	-	0.0	-	-
	4	-	0.0	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	1.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-
	5	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-
	6	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-
	7	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-
	8	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-
	9	-	0.0	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-
	日合計	-	118.0	-	-	-	-	134.2	-	-	-	-	-	-	175.0	-	127.0	-	-	150.8	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S40. 9. 16																				
日	時	田 辺	田 辺 (6 8)	田 辺 (気)	菱 田	井 手	木 津	奈良 (気)	加 茂 (6 7)	鷺 峰 山 (気)	鷺 峰 山	布 目 ダ ム (水)	峰 寺 (水)	高 山 ダ ム (水)	多 羅 尾 (3 7)	尾 山 (6 5)	島 ケ 原 (5 3)	五 瀬 (3 4)	島 ケ 原	上 野 (5 3)	上 野 (気)	荒 木 (7 1)
18 日	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	-	-	-	-	-	-	3.0	-	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	-	-
	0	-	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	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-
	5	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-
	6	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-
	7	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-
	8	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-
	9	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-
日合計		-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	3.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-
*総雨量		-	177.0	-	-	-	-	167.8	-	-	-	-	-	-	195.0	-	129.0	-	-	185.8	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S40. 9. 16																				
日	時	依那古 (6 5)	阿保 (5 1)	坂下 (6 3)	阿波 (5 2)	井之市 (水)	針 (気)	針ヶ別所 (水)	針ヶ別所 (6 6)	榎原 (6 1)	室生ダム (水)	笠間 (水)	室生 (水)	家野 (水)	名張 (気)	曽爾 (6 8)	曽爾 (水)	青蓮池ダム (水)	名張 (6 4)	国津 (水)	国見山 (気)	伊賀見 (水)
16 日	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	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	1.0	-	-	0.0	-	-	-
	13	-	0.0	-	1.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	14	-	0.0	-	1.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	15	-	0.0	-	2.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	16	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	17	-	1.0	-	1.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	2.0	-	-	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	-	4.0	-	4.0	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	3.0	-	-	0.0	-	-	-
	0	-	0.0	-	1.0	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	1.0	-	-	0.0	-	-	-
	1	-	2.0	-	1.0	-	-	-	-	11.0	-	-	-	-	-	1.0	-	-	10.0	-	-	-
	2	-	2.0	-	8.0	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	3.0	-	-	4.0	-	-	-
	3	-	0.0	-	1.0	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	1.0	-	-	0.0	-	-	-
	4	-	3.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	2.0	-	-	-
	5	-	2.0	-	3.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	2.0	-	-	4.0	-	-	-
	6	-	1.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	1.0	-	-	0.0	-	-	-
	7	-	3.0	-	3.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	8	-	10.0	-	1.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	7.0	-	-	0.0	-	-	-
	9	-	0.0	-	7.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	8.0	-	-	6.2	-	-	-
	日合計	-	28.0	-	34.0	-	-	-	-	19.0	-	-	-	-	-	30.0	-	-	26.2	-	-	-
17 日	9-10	-	0.0	-	15.0	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	1.0	-	-	2.0	-	-	-
	11	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	1.0	-	-	1.0	-	-	-
	12	-	4.0	-	3.0	-	-	-	-	8.0	-	-	-	-	-	8.0	-	-	3.0	-	-	-
	13	-	6.0	-	19.0	-	-	-	-	7.0	-	-	-	-	-	14.0	-	-	4.7	-	-	-
	14	-	7.0	-	2.0	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	3.0	-	-	2.1	-	-	-
	15	-	4.0	-	10.0	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	12.0	-	-	2.1	-	-	-
	16	-	18.0	-	5.0	-	-	-	-	15.0	-	-	-	-	-	40.0	-	-	10.0	-	-	-
	17	-	8.0	-	8.0	-	-	-	-	26.0	-	-	-	-	-	22.0	-	-	13.1	-	-	-
	18	-	25.0	-	15.0	-	-	-	-	12.0	-	-	-	-	-	38.0	-	-	22.0	-	-	-
	19	-	25.0	-	38.0	-	-	-	-	21.0	-	-	-	-	-	34.0	-	-	24.3	-	-	-
	20	-	37.0	-	27.0	-	-	-	-	23.0	-	-	-	-	-	44.0	-	-	40.8	-	-	-
	21	-	35.0	-	16.0	-	-	-	-	14.0	-	-	-	-	-	46.0	-	-	27.3	-	-	-
	22	-	1.0	-	18.0	-	-	-	-	10.0	-	-	-	-	-	10.0	-	-	1.7	-	-	-
	23	-	1.0	-	4.0	-	-	-	-	12.0	-	-	-	-	-	12.0	-	-	2.3	-	-	-
	0	-	1.0	-	0.0	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	1.0	-	-	0.0	-	-	-
	1	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	1.0	-	-	0.0	-	-	-
	2	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	3	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	4	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	1.2	-	-	-
	5	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	6	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	7	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	8	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	9	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	日合計	-	172.0	-	180.0	-	-	-	-	163.0	-	-	-	-	-	287.0	-	-	157.6	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S40. 9. 16																				
日	時	依那古 (6 5)	阿保 (5 1)	坂下 (6 3)	阿波 (5 2)	井之市 (水)	針 (気)	針ヶ別所 (水)	針ヶ別所 (6 6)	榛原 (6 1)	室生ダム (水)	笠間 (水)	室生 (水)	家野 (水)	名張 (気)	曽爾 (6 8)	曽爾 (水)	青蓮池ダム (水)	名張 (6 4)	国津 (水)	国見山 (気)	伊賀見 (水)
18 日	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	-	-	-
	0	-	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	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	5	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	6	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	7	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	8	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	9	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
日合計		-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
*総雨量		-	200.0	-	214.0	-	-	-	-	182.0	-	-	-	-	-	317.0	-	-	183.8	-	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S40. 9. 16																				
日	時	曹爾 (気)	伊賀見 (7 2)	太郎生 (水)	太郎生 (5 7)	霧生 (水)	霧生 (5 0)	大宇陀 (気)	大宇陀 (水)	古市場 (水)	内牧 (水)	岩端 (5 9)	高見 (気)	山粕 (7 5)	桃俣 (7 1)	桃俣 (水)	土屋原 (7 3)	菅野 (水)	神末 (水)	白山 (気)	粥見 (気)	黒津
16 日	9-10	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	11	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	12	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	13	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	14	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	15	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	16	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	17	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	18	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	19	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	20	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	21	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	22	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	23	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	1	-	-	-	4.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	2	-	-	-	11.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	3	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	4	-	-	-	1.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	5	-	-	-	1.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	6	-	-	-	2.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	27.0	-	-	-	-
	7	-	-	-	3.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-
	8	-	-	-	3.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	5.0	-	-	-	-
	9	-	-	-	15.0	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	13.0	-	-	-	-
日合計		-	-	-	40.0	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	46.0	-	-	-	-
17 日	9-10	-	-	-	0.0	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-
	11	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-
	12	-	-	-	11.0	-	-	-	-	11.0	-	-	-	-	-	-	-	12.0	-	-	-	-
	13	-	-	-	8.0	-	-	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	16.0	-	-	-	-
	14	-	-	-	6.0	-	-	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	9.0	-	-	-	-
	15	-	-	-	10.0	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	13.0	-	-	-	-
	16	-	-	-	18.0	-	-	-	-	17.0	-	-	-	-	-	-	-	25.0	-	-	-	-
	17	-	-	-	21.0	-	-	-	-	14.0	-	-	-	-	-	-	-	22.0	-	-	-	-
	18	-	-	-	40.0	-	-	-	-	21.0	-	-	-	-	-	-	-	31.0	-	-	-	-
	19	-	-	-	33.0	-	-	-	-	28.0	-	-	-	-	-	-	-	35.0	-	-	-	-
	20	-	-	-	32.0	-	-	-	-	22.0	-	-	-	-	-	-	-	31.0	-	-	-	-
	21	-	-	-	44.0	-	-	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	22.0	-	-	-	-
	22	-	-	-	23.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	12.0	-	-	-	-
	23	-	-	-	14.0	-	-	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	10.0	-	-	-	-
	0	-	-	-	2.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-
	1	-	-	-	0.0	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	2	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	3	-	-	-	0.0	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	4	-	-	-	1.0	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	5	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	6	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	7	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	8	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	9	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
日合計		-	-	-	263.0	-	-	-	-	144.0	-	-	-	-	-	-	-	244.0	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S40. 9. 16																				
日	時	曾爾 (気)	伊賀見 (7 2)	太郎生 (水)	太郎生 (5 7)	霧生 (水)	霧生 (5 0)	大宇陀 (気)	大宇陀 (水)	古市場 (水)	内牧 (水)	岩端 (5 9)	高見 (気)	山粕 (7 5)	桃俣 (7 1)	桃俣 (水)	土屋原 (7 3)	菅野 (水)	神末 (水)	白山 (気)	粥見 (気)	黒津
18 日	9-10	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	11	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	12	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	13	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	14	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	15	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	16	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	17	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	18	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	19	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	20	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	21	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	22	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	23	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	1	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	2	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	3	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	4	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	5	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	6	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	7	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	8	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	9	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
日合計		-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
*総雨量		-	-	-	303.0	-	-	-	-	146.0	-	-	-	-	-	-	-	290.0	-	-	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S40. 9. 16																				
日	時	大鳥居	笠取	高井	室生	三栖	神吉	桂	中川	北大河原	湯船	東別院	本梅	殿田	岩山	小田原	朝宮	南新田	大河原	大峯	高原	愛宕山
16 日	9-10	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
	11	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0
	12	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0
	13	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.0
	14	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.0
	15	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.0
	16	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.0
	17	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0
	18	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40.0
	19	9.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19.0
	20	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.0
	21	7.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.0
	22	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.0
	23	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0
	0	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.0
	1	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.0
	2	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.0
	3	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0
	4	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
	5	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.0
	6	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.0
	7	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
	8	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
	9	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
日合計		27.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	115.0
17 日	9-10	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.0
	11	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
	12	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0
	13	7.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22.0
	14	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	39.0
	15	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.0
	16	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.0
	17	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23.0
	18	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.0
	19	35.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.0
	20	45.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.0
	21	24.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17.0
	22	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.0
	23	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
	0	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0
	1	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0
	2	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
	3	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0
	4	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0
	5	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
	6	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
	7	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
	8	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0
	9	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0
日合計		143.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	176.0

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S40. 9. 16																				
日	時	大鳥居	笠取	高井	室生	三栖	神吉	桂	中川	北大河原	湯船	東別院	本梅	殿田	岩山	小田原	朝宮	南新田	大河原	大峯	高原	愛宕山
18 日	9-10	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0
	11	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
	12	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
	13	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
	14	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
	15	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
	16	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
	17	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
	18	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
	19	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
	20	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
	21	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
	22	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
	23	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
	0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
	1	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
	2	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
	3	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
	4	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
	5	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
	6	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
	7	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
	8	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
	9	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
日合計		3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0
*総雨量		173.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	292.0

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S40. 9. 16																				
日	時	魚谷峠	平野	水口	勅旨	小原	笠取山	天理	鷺家口	世木堰堤	荒神橋	東本梅										
16 日	9-10	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-										
	11	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.7	-	-										
	12	1.0	-	-	-	-	-	-	-	1.5	-	-										
	13	2.0	-	-	-	-	-	-	-	11.8	-	-										
	14	6.0	-	-	-	-	-	-	-	16.6	-	-										
	15	4.0	-	-	-	-	-	-	-	5.2	-	-										
	16	0.0	-	-	-	-	-	-	-	3.8	-	-										
	17	0.0	-	-	-	-	-	-	-	18.0	-	-										
	18	29.0	-	-	-	-	-	-	-	9.0	-	-										
	19	7.0	-	-	-	-	-	-	-	19.3	-	-										
	20	3.0	-	-	-	-	-	-	-	7.2	-	-										
	21	5.0	-	-	-	-	-	-	-	7.6	-	-										
	22	2.0	-	-	-	-	-	-	-	3.3	-	-										
	23	4.0	-	-	-	-	-	-	-	0.5	-	-										
	0	5.0	-	-	-	-	-	-	-	4.3	-	-										
	1	1.0	-	-	-	-	-	-	-	4.6	-	-										
	2	5.0	-	-	-	-	-	-	-	1.5	-	-										
	3	4.0	-	-	-	-	-	-	-	0.3	-	-										
	4	1.0	-	-	-	-	-	-	-	0.2	-	-										
	5	4.0	-	-	-	-	-	-	-	0.7	-	-										
	6	0.0	-	-	-	-	-	-	-	6.5	-	-										
	7	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-										
	8	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-										
	9	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-										
日合計		83.0	-	-	-	-	-	-	-	122.7	-	-										
17 日	9-10	1.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-										
	11	1.0	-	-	-	-	-	-	-	0.4	-	-										
	12	1.0	-	-	-	-	-	-	-	0.6	-	-										
	13	22.0	-	-	-	-	-	-	-	6.6	-	-										
	14	41.0	-	-	-	-	-	-	-	7.4	-	-										
	15	3.0	-	-	-	-	-	-	-	17.3	-	-										
	16	2.0	-	-	-	-	-	-	-	5.0	-	-										
	17	7.0	-	-	-	-	-	-	-	28.6	-	-										
	18	4.0	-	-	-	-	-	-	-	21.6	-	-										
	19	4.0	-	-	-	-	-	-	-	14.5	-	-										
	20	9.0	-	-	-	-	-	-	-	15.4	-	-										
	21	8.0	-	-	-	-	-	-	-	10.0	-	-										
	22	2.0	-	-	-	-	-	-	-	6.2	-	-										
	23	0.0	-	-	-	-	-	-	-	1.1	-	-										
	0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.9	-	-										
	1	1.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-										
	2	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-										
	3	1.0	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	-										
	4	1.0	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	-										
	5	1.0	-	-	-	-	-	-	-	0.5	-	-										
	6	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-										
	7	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-										
	8	2.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-										
	9	3.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-										
日合計		114.0	-	-	-	-	-	-	-	138.1	-	-										

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S40. 9. 16																				
日	時	魚谷峠	平野	水口	勅旨	小原	笠取山	天理	鷺家口	世木堰堤	荒神橋	東本梅										
18 日	9-10	0.0	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	-										
	11	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-										
	12	1.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-										
	13	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-										
	14	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-										
	15	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-										
	16	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-										
	17	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-										
	18	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-										
	19	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-										
	20	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-										
	21	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-										
	22	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-										
	23	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-										
	0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-										
	1	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-										
	2	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-										
	3	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-										
	4	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-										
	5	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-										
	6	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-										
	7	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-										
	8	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-										
	9	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-										
日合計		1.0	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	-										
*総雨量		198.0	-	-	-	-	-	-	-	261.8	-	-										

1.0

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S47. 9. 13																					
日	時	高屋川橋	上弓削	京北 (気)	黒田 (1 0 2)	上黒田	広河原 (1 6)	鎌倉 (1 3)	花背	榎	園部 (1 5)	園部 (気)	園部 (府)	殿田 (1 4)	新町 (0 5)	新庄 (0 4)	亀岡	亀岡 (0 7)	周山 (府)	周山 (0 3)	雲ヶ畑 (0 8)	上賀茂	
13 日	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	-
	0	-	-	-	-	-	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	-	-	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-
	5	-	-	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-
	6	-	-	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-
	7	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-
	8	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-
	9	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.5	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-
日合計		-	-	-	-	-	2.5	-	-	-	-	-	-	0.5	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-
14 日	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	-	1.0	-	-	-	0.0	-
	13	-	-	-	-	-	1.5	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-
	14	-	-	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	-	0.5	-	0.0	-	1.0	-	-	-	0.0	-
	15	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-
	16	-	-	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-
	17	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-
	18	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-
	19	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	0.5	-	1.0	-	3.0	-	-	-	0.0	-
	20	-	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	1.5	-	2.0	-	3.0	-	-	-	1.0	-
	21	-	-	-	-	-	2.5	-	-	-	-	-	-	1.0	-	2.0	-	2.0	-	-	-	1.0	-
	22	-	-	-	-	-	2.5	-	-	-	-	-	-	0.5	-	2.0	-	3.0	-	-	-	2.0	-
	23	-	-	-	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	2.5	-	4.0	-	5.0	-	-	-	1.0	-
	0	-	-	-	-	-	1.5	-	-	-	-	-	-	0.5	-	0.0	-	1.0	-	-	-	3.0	-
	1	-	-	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-
	2	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-
	3	-	-	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-
	4	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	1.0	-
	5	-	-	-	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	2.0	-	4.0	-	0.0	-	-	-	7.0	-
	6	-	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	0.5	-	1.0	-	0.0	-	-	-	3.0	-
	7	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	1.5	-	1.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-
	8	-	-	-	-	-	1.5	-	-	-	-	-	-	1.5	-	3.0	-	3.0	-	-	-	1.0	-
	9	-	-	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	1.0	-
日合計		-	-	-	-	-	29.0	-	-	-	-	-	-	12.5	-	20.0	-	22.0	-	-	-	21.0	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S47.9.13																					
日	時	高屋川橋	上弓削	京北 (気)	黒田 (102)	上黒田	広河原 (16)	鎌倉 (13)	花背	榎	園部 (15)	園部 (気)	園部 (府)	殿田 (14)	新町 (05)	新庄 (04)	亀岡	亀岡 (07)	周山 (府)	周山 (03)	雲ヶ畑 (08)	上賀茂	
15 日	9-10	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	1.0	-	-	-	0.0	-
	11	-	-	-	-	-	1.5	-	-	-	-	-	-	1.0	-	2.0	-	3.0	-	-	-	1.0	-
	12	-	-	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	-	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	-
	0	-	-	-	-	-	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	-	-	-	1.0	-
	4	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-
	5	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-
	6	-	-	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	-	0.5	-	0.0	-	1.0	-	-	-	1.0	-
	7	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-
	8	-	-	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	-	0.5	-	1.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-
	9	-	-	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-
	日合計		-	-	-	-	-	3.5	-	-	-	-	-	-	2.0	-	3.0	-	5.0	-	-	-	3.0
16 日	9-10	-	-	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	-	0.5	-	0.0	-	1.0	-	-	-	1.0	-
	11	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	0.5	-	1.0	-	1.0	-	-	-	1.0	-
	12	-	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	1.5	-	2.0	-	2.0	-	-	-	11.0	-
	13	-	-	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	3.0	-	5.0	-	6.0	-	-	-	5.0	-
	14	-	-	-	-	-	7.5	-	-	-	-	-	-	4.5	-	5.0	-	3.0	-	-	-	5.0	-
	15	-	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	1.5	-	2.0	-	1.0	-	-	-	1.0	-
	16	-	-	-	-	-	18.5	-	-	-	-	-	-	6.5	-	10.0	-	11.0	-	-	-	6.0	-
	17	-	-	-	-	-	9.5	-	-	-	-	-	-	8.5	-	10.0	-	5.0	-	-	-	6.0	-
	18	-	-	-	-	-	19.0	-	-	-	-	-	-	10.5	-	15.0	-	6.0	-	-	-	8.0	-
	19	-	-	-	-	-	23.0	-	-	-	-	-	-	11.5	-	22.0	-	13.0	-	-	-	16.0	-
	20	-	-	-	-	-	26.0	-	-	-	-	-	-	12.0	-	21.0	-	13.0	-	-	-	20.0	-
	21	-	-	-	-	-	42.0	-	-	-	-	-	-	9.0	-	17.0	-	19.0	-	-	-	35.0	-
	22	-	-	-	-	-	56.5	-	-	-	-	-	-	15.5	-	26.0	-	35.0	-	-	-	36.0	-
	23	-	-	-	-	-	25.5	-	-	-	-	-	-	8.5	-	10.0	-	7.0	-	-	-	7.0	-
	0	-	-	-	-	-	13.5	-	-	-	-	-	-	9.0	-	6.0	-	3.0	-	-	-	6.0	-
	1	-	-	-	-	-	18.0	-	-	-	-	-	-	3.5	-	2.0	-	0.0	-	-	-	4.0	-
	2	-	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	2.0	-	1.0	-	0.0	-	-	-	2.0	-
	3	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	0.5	-	1.0	-	1.0	-	-	-	0.0	-
	4	-	-	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	-	0.5	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-
	5	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-
	6	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-
	7	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-
	8	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-
	9	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-
	日合計		-	-	-	-	-	277.0	-	-	-	-	-	-	109.0	-	156.0	-	127.0	-	-	-	170.0

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S47. 9. 13																				
日	時	高屋川橋	上弓削	京北 (気)	黒田 (1 0 2)	上黒田	広河原 (1 6)	鎌倉 (1 3)	花背	榎	園部 (1 5)	園部 (気)	園部 (府)	殿田 (1 4)	新町 (0 5)	新庄 (0 4)	亀岡	亀岡 (0 7)	周山 (府)	周山 (0 3)	雲ヶ畑 (0 8)	上賀茂
17 日	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	-
	0	-	-	-	-	-	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	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	5	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	6	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	7	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	8	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	9	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
日合計		-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
*総雨量		-	-	-	-	-	312.0	-	-	-	-	-	-	124.0	-	179.0	-	154.0	-	-	194.0	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S47.9.13																				
日	時	京都 (気)	京都	花背 (0 1)	花背峠 (気)	大原	比叡山 (0 9)	倉垣 (水)	歌垣 (7 5)	余野	箕面 (気)	西別院 (0 6)	山崎 (3 0)	長岡京 (気)	乙訓	八幡 (7 0)	八幡	巨椋池 (3 5)	松井 (6 9)	宇治	小栗栖	勸修寺
13 日	9-10	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	11	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	12	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	13	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	14	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	15	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	16	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	17	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	18	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	19	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	20	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	21	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	22	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	-	-	-
	1	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	2	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	3	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	4	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	5	0.0	-	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	6	0.0	-	-	-	-	1.5	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-
	7	1.0	-	-	-	-	1.5	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-
	8	0.0	-	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	9	0.5	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
日合計		1.5	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	2.0	-	-	-
14 日	9-10	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	11	0.0	-	-	-	-	1.5	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	12	0.0	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	13	0.5	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-
	14	0.5	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	15	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	16	0.0	-	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	17	0.5	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	18	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	19	0.5	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-
	20	2.5	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	21	2.0	-	-	-	-	2.5	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-
	22	3.0	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	3.0	-	-	-
	23	4.5	-	-	-	-	5.0	-	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	2.0	-	-	-
	0	4.0	-	-	-	-	4.5	-	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-
	1	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-
	2	0.5	-	-	-	-	1.5	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	3	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	4	2.5	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	7.0	-	-	-	-	-	5.0	-	-	-
	5	7.5	-	-	-	-	8.0	-	-	-	-	-	7.0	-	-	-	-	-	7.0	-	-	-
	6	4.0	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	7.0	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-
	7	0.0	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	8	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	9	0.5	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	5.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
日合計		33.0	-	-	-	-	41.5	-	-	-	-	-	42.0	-	-	-	-	-	23.0	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S47.9.13																				
日	時	京都 (気)	京都	花背 (0 1)	花背峠 (気)	大原	比叡山 (0 9)	倉垣 (水)	歌垣 (7 5)	余野	箕面 (気)	西別院 (0 6)	山崎 (3 0)	長岡京 (気)	乙訓	八幡 (7 0)	八幡	巨椋池 (3 5)	松井 (6 9)	宇治	小栗栖	勸修寺
15 日	9-10	0.5	-	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-
	11	3.0	-	-	-	-	3.5	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	3.0	-	-	-
	12	2.0	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-
	13	0.5	-	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	14	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	15	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	16	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	17	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	18	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	19	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	20	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	21	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	22	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	-	-	-
	1	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	2	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	3	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	4	0.0	-	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	5	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	6	0.5	-	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	7	0.0	-	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	8	0.5	-	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	9	0.5	-	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-
日合計		7.5	-	-	-	-	9.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	6.0	-	-	-
16 日	9-10	0.5	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	11	1.0	-	-	-	-	1.5	-	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	2.0	-	-	-
	12	7.5	-	-	-	-	9.0	-	-	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	4.0	-	-	-
	13	3.0	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	3.0	-	-	-
	14	10.5	-	-	-	-	6.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-
	15	0.5	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	16	4.5	-	-	-	-	9.0	-	-	-	-	-	6.0	-	-	-	-	-	6.0	-	-	-
	17	8.0	-	-	-	-	11.5	-	-	-	-	-	6.0	-	-	-	-	-	5.0	-	-	-
	18	7.5	-	-	-	-	11.0	-	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	5.0	-	-	-
	19	15.0	-	-	-	-	17.0	-	-	-	-	-	20.0	-	-	-	-	-	23.0	-	-	-
	20	18.0	-	-	-	-	20.0	-	-	-	-	-	15.0	-	-	-	-	-	6.0	-	-	-
	21	36.5	-	-	-	-	29.0	-	-	-	-	-	30.0	-	-	-	-	-	20.0	-	-	-
	22	39.5	-	-	-	-	34.0	-	-	-	-	-	36.0	-	-	-	-	-	23.0	-	-	-
	23	4.0	-	-	-	-	19.5	-	-	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	0	3.5	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	1	2.0	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-
	2	0.5	-	-	-	-	1.5	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	3	0.5	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	4	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	5	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	6	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	7	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	8	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	9	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
日合計		162.5	-	-	-	-	181.0	-	-	-	-	-	130.0	-	-	-	-	-	99.0	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S47.9.13																				
日	時	京都 (気)	京都	花背 (0 1)	花背峠 (気)	大原	比叡山 (0 9)	倉垣 (水)	歌垣 (7 5)	余野	箕面 (気)	西別院 (0 6)	山崎 (3 0)	長岡京 (気)	乙訓	八幡 (7 0)	八幡	巨椋池 (3 5)	松井 (6 9)	宇治	小栗栖	勧修寺
17 日	9-10	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	11	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	12	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	13	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	14	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	15	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	16	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	17	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	18	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	19	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	20	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	21	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	22	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	-	-	-
	1	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	2	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	3	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	4	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	5	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	6	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	7	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	8	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	9	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
日合計		0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
*総雨量		204.5	-	-	-	-	235.5	-	-	-	-	-	173.0	-	-	-	-	-	130.0	-	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S47.9.13																				
日	時	山科 (01)	天ヶ瀬 (30)	笠取	西笠取 (28)	荒木	大津 (気)	瀬田川 (27)	宮村 (28)	田代	信楽 (県)	雲井 (24)	信楽 (気)	横山 (60)	新田 (19)	玉滝 (55)	甲賀	柘植 (54)	土山 (気)	枚方 (31)	枚方 (気)	生駒山 (気)
13 日	9-10	-	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	-	-
	12	-	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	-	-
	14	-	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	-	-
	16	-	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	-	-
	18	-	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	-	-
	20	-	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	-	-
	22	-	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	-	-
	1	-	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	-	-
	3	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	1.0	0.0	-	0.0	-	0.5	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	4	-	0.0	0.0	-	-	-	3.0	0.0	0.0	-	0.0	-	8.0	-	5.5	-	1.0	-	0.0	-	-
	5	-	0.0	0.5	-	-	-	2.0	1.0	3.0	-	4.0	-	2.0	-	6.0	-	14.0	-	0.0	-	-
	6	-	1.0	0.5	-	-	-	0.0	0.0	1.5	-	1.0	-	2.0	-	0.0	-	2.0	-	0.0	-	-
	7	-	0.5	1.0	-	-	-	1.0	0.0	0.5	-	0.0	-	0.5	-	0.0	-	2.0	-	0.0	-	-
	8	-	0.0	0.5	-	-	-	0.0	0.0	0.5	-	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	-	0.5	-	-
日合計		-	1.5	2.5	-	-	-	6.0	2.0	5.5	-	5.0	-	13.0	-	11.5	-	19.0	-	0.5	-	-
14 日	9-10	-	0.5	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	11	-	0.0	0.5	-	-	-	0.0	1.0	0.0	-	0.0	-	1.0	-	0.0	-	2.0	-	0.0	-	-
	12	-	0.5	0.5	-	-	-	1.0	0.0	0.0	-	1.0	-	2.0	-	0.5	-	2.0	-	0.0	-	-
	13	-	0.0	1.0	-	-	-	1.0	1.0	1.0	-	1.0	-	1.0	-	1.0	-	2.0	-	0.5	-	-
	14	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.5	-	0.0	-	1.0	-	1.0	-	14.0	-	0.0	-	-
	15	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	1.0	-	0.0	-	1.5	-	6.0	-	0.0	-	-
	16	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.5	-	0.0	-	1.0	-	0.0	-	-
	17	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.5	-	0.5	-	0.0	-	0.0	-	-
	18	-	0.5	0.5	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	1.0	-	0.0	-	-
	19	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.5	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	2.0	-	1.5	-	-
	20	-	0.0	0.5	-	-	-	0.0	0.0	0.5	-	0.0	-	0.5	-	0.5	-	1.0	-	1.0	-	-
	21	-	0.0	0.5	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.5	-	0.5	-	4.0	-	0.5	-	-
	22	-	2.0	1.5	-	-	-	0.0	2.0	2.5	-	1.0	-	1.5	-	1.5	-	10.0	-	3.0	-	-
	23	-	1.0	2.5	-	-	-	3.0	2.0	0.5	-	2.0	-	0.5	-	0.5	-	7.0	-	3.0	-	-
	0	-	1.0	1.5	-	-	-	1.0	0.0	2.5	-	2.0	-	3.0	-	7.0	-	6.0	-	3.0	-	-
	1	-	0.0	0.5	-	-	-	0.0	0.0	1.0	-	1.0	-	5.0	-	1.5	-	4.0	-	0.5	-	-
	2	-	0.5	0.0	-	-	-	0.0	0.0	1.0	-	4.0	-	8.0	-	1.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	3	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.5	-	0.0	-	0.0	-	0.5	-	2.0	-	0.0	-	-
	4	-	3.5	3.0	-	-	-	1.0	1.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	8.0	-	-
	5	-	9.5	9.0	-	-	-	4.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	11.0	-	-
	6	-	0.0	0.0	-	-	-	1.0	0.0	1.5	-	3.0	-	1.0	-	2.5	-	7.0	-	2.0	-	-
	7	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	2.0	-	2.0	-	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	-	1.0	-	-
	9	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.5	-	-
日合計		-	19.0	21.5	-	-	-	12.0	7.0	12.0	-	18.0	-	28.0	-	20.0	-	71.0	-	35.5	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S47.9.13																				
日	時	山科 (01)	天ヶ瀬 (30)	笠取	西笠取 (28)	荒木	大津 (気)	瀬田川 (27)	宮村 (28)	田代	信楽 (県)	雲井 (24)	信楽 (気)	横山 (60)	新田 (19)	玉滝 (55)	甲賀	柘植 (54)	土山 (気)	枚方 (31)	枚方 (気)	生駒山 (気)
15 日	9-10	-	1.0	1.0	-	-	-	0.0	2.0	0.0	-	1.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	11	-	3.0	3.0	-	-	-	2.0	2.0	1.0	-	1.0	-	2.0	-	3.5	-	4.0	-	0.0	-	-
	12	-	1.0	1.5	-	-	-	2.0	1.0	1.0	-	0.0	-	1.5	-	1.0	-	5.0	-	0.0	-	-
	13	-	0.0	0.0	-	-	-	1.0	0.0	0.5	-	1.0	-	0.5	-	0.5	-	0.0	-	0.0	-	-
	14	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.5	-	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	-	-
	16	-	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	-	-
	18	-	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	-	-
	20	-	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	-	-
	22	-	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	-	-
	1	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.5	-	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	-	-
	3	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	1.0	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	-	-
	5	-	0.0	0.5	-	-	-	0.0	0.0	0.5	-	0.0	-	0.5	-	0.0	-	2.0	-	0.0	-	-
	6	-	0.5	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	-	-
	8	-	0.0	0.5	-	-	-	1.0	0.0	0.5	-	1.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	9	-	0.5	0.5	-	-	-	0.0	1.0	1.0	-	1.0	-	1.5	-	1.0	-	2.0	-	0.0	-	-
日合計		-	6.0	7.0	-	-	-	6.0	7.0	5.0	-	5.0	-	6.5	-	6.5	-	13.0	-	0.0	-	-
16 日	9-10	-	0.5	0.5	-	-	-	1.0	1.0	1.5	-	5.0	-	1.5	-	4.0	-	4.0	-	0.0	-	-
	11	-	1.5	3.0	-	-	-	1.0	3.0	3.0	-	5.0	-	4.5	-	2.0	-	2.0	-	2.0	-	-
	12	-	5.0	6.0	-	-	-	8.0	3.0	4.5	-	2.0	-	4.5	-	0.5	-	3.0	-	4.0	-	-
	13	-	5.5	5.0	-	-	-	3.0	10.0	3.0	-	6.0	-	3.5	-	8.0	-	5.0	-	3.0	-	-
	14	-	3.5	11.0	-	-	-	8.0	3.0	4.0	-	1.0	-	3.5	-	1.0	-	9.0	-	0.0	-	-
	15	-	2.0	2.0	-	-	-	1.0	4.0	6.0	-	10.0	-	5.0	-	11.5	-	4.0	-	3.0	-	-
	16	-	11.5	15.5	-	-	-	14.0	12.0	17.5	-	17.0	-	15.0	-	20.0	-	37.0	-	8.0	-	-
	17	-	10.0	16.0	-	-	-	17.0	12.0	11.0	-	19.0	-	10.5	-	25.0	-	14.0	-	5.0	-	-
	18	-	15.0	25.0	-	-	-	13.0	12.0	9.0	-	12.0	-	13.0	-	25.0	-	76.0	-	2.0	-	-
	19	-	32.0	37.0	-	-	-	12.0	27.0	18.5	-	28.0	-	21.0	-	36.0	-	80.0	-	25.0	-	-
	20	-	14.5	22.0	-	-	-	22.0	9.0	10.5	-	17.0	-	15.0	-	20.0	-	66.0	-	4.0	-	-
	21	-	30.0	30.0	-	-	-	6.0	18.0	12.0	-	15.0	-	22.5	-	26.0	-	60.0	-	21.0	-	-
	22	-	28.0	34.0	-	-	-	28.0	18.0	31.0	-	10.0	-	12.5	-	6.0	-	43.0	-	8.0	-	-
	23	-	4.0	9.0	-	-	-	6.0	4.0	5.0	-	1.0	-	4.0	-	0.0	-	2.0	-	0.0	-	-
	0	-	0.0	0.5	-	-	-	0.0	1.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	3.0	-	0.0	-	-
	1	-	0.5	2.0	-	-	-	1.0	4.0	6.0	-	3.0	-	10.0	-	8.5	-	10.0	-	0.0	-	-
	2	-	0.0	0.5	-	-	-	2.0	1.0	5.0	-	3.0	-	3.5	-	0.0	-	5.0	-	0.0	-	-
	3	-	0.5	0.0	-	-	-	0.0	1.0	1.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	2.0	-	0.0	-	-
	4	-	0.0	0.5	-	-	-	0.0	0.0	0.5	-	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	-	-
	6	-	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	-	-
	8	-	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	-	-
日合計		-	164.0	219.5	-	-	-	143.0	143.0	149.0	-	154.0	-	149.5	-	193.5	-	425.0	-	85.0	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S47. 9. 13																				
日	時	山科 (01)	天ヶ瀬 (30)	笠取	西笠取 (28)	荒木	大津 (気)	瀬田川 (27)	宮村 (28)	田代	信楽 (県)	雲井 (24)	信楽 (気)	横山 (60)	新田 (19)	玉滝 (55)	甲賀	柘植 (54)	土山 (気)	枚方 (31)	枚方 (気)	生駒山 (気)
17 日	9-10	-	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	-	-
	12	-	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	-	-
	14	-	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	-	-
	16	-	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	-	-
	18	-	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	-	-
	20	-	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	-	-
	22	-	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	-	-
	1	-	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	-	-
	3	-	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	-	-
	5	-	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	-	-
	7	-	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	-	-
	9	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
日合計		-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
*総雨量		-	190.5	250.5	-	-	-	167.0	159.0	171.5	-	182.0	-	197.0	-	231.5	-	528.0	-	121.0	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S47. 9. 13																				
日	時	田辺	田辺 (6 8)	田辺 (気)	菱田	井手	木津	奈良 (気)	加茂 (6 7)	鷺峰山 (気)	鷺峰山	布目ダム (水)	峰寺 (水)	高山ダム (水)	多羅尾 (3 7)	尾山 (6 5)	島ヶ原 (5 6)	五瀬 (3 4)	島ヶ原	上野 (5 3)	上野 (気)	荒木 (7 1)
13 日	9-10	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0
	11	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0
	12	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0
	13	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0
	14	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0
	15	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0
	16	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0
	17	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0
	18	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0
	19	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0
	20	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0
	21	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0
	22	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0
	23	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0
	0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0
	1	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0
	2	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0
	3	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0
	4	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	2.5	-	-	-	2.5
	5	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	1.0	0.0	-	4.0	-	-	-	1.0
	6	-	1.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	3.0	0.0	-	3.0	-	-	-	1.0
	7	-	0.0	-	-	-	-	1.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.5	-	-	-	0.0
	8	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	1.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0
	9	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0
日合計		-	1.0	-	-	-	-	1.0	0.0	-	-	-	-	-	5.0	0.0	-	10.0	-	-	-	4.5
14 日	9-10	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0
	11	-	0.0	-	-	-	-	0.0	1.0	-	-	-	-	-	1.0	0.0	-	1.0	-	-	-	1.0
	12	-	0.5	-	-	-	-	0.5	0.0	-	-	-	-	-	1.0	0.0	-	2.0	-	-	-	0.5
	13	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	1.0	0.0	-	1.5	-	-	-	0.5
	14	-	0.5	-	-	-	-	0.0	1.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.5	-	-	-	0.5
	15	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0
	16	-	0.0	-	-	-	-	0.5	0.0	-	-	-	-	-	1.0	0.0	-	0.5	-	-	-	0.5
	17	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	1.0	0.0	-	0.5	-	-	-	0.0
	18	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.5
	19	-	0.5	-	-	-	-	0.5	0.0	-	-	-	-	-	1.0	0.0	-	0.5	-	-	-	0.0
	20	-	0.5	-	-	-	-	0.5	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.5	-	-	-	0.5
	21	-	0.0	-	-	-	-	0.5	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	1.0
	22	-	3.0	-	-	-	-	1.5	2.0	-	-	-	-	-	2.0	0.0	-	1.5	-	-	-	0.5
	23	-	1.0	-	-	-	-	0.5	0.0	-	-	-	-	-	3.0	0.0	-	1.5	-	-	-	1.5
	0	-	1.0	-	-	-	-	0.5	1.0	-	-	-	-	-	4.0	0.0	-	6.0	-	-	-	4.5
	1	-	0.5	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	5.0	0.0	-	3.5	-	-	-	4.0
	2	-	0.0	-	-	-	-	0.5	0.0	-	-	-	-	-	1.0	0.0	-	5.0	-	-	-	1.0
	3	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0
	4	-	9.0	-	-	-	-	0.5	1.0	-	-	-	-	-	1.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0
	5	-	3.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0
	6	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	2.0	0.0	-	3.0	-	-	-	3.0
	7	-	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
	9	-	1.5	-	-	-	-	1.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0
日合計		-	21.0	-	-	-	-	7.0	6.0	-	-	-	-	-	24.0	0.0	-	27.5	-	-	-	19.5

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S47. 9. 13																				
日	時	田辺	田辺 (6 8)	田辺 (気)	菱田	井手	木津	奈良 (気)	加茂 (6 7)	鷺峰山 (気)	鷺峰山	布目ダム (水)	峰寺 (水)	高山ダム (水)	多羅尾 (3 7)	尾山 (6 5)	島ヶ原 (5 6)	五瀬 (3 4)	島ヶ原	上野 (5 3)	上野 (気)	荒木 (7 1)
15 日	9-10	-	3.5	-	-	-	-	1.5	1.0	-	-	-	-	-	1.0	3.5	-	0.5	-	-	-	0.5
	11	-	1.0	-	-	-	-	4.0	3.0	-	-	-	-	-	2.0	1.5	-	2.0	-	-	-	5.0
	12	-	0.0	-	-	-	-	1.0	1.0	-	-	-	-	-	1.0	1.0	-	1.0	-	-	-	1.0
	13	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.5	-	0.0	-	-	-	1.0
	14	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.5	-	-	-	0.0
	15	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0
	16	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0
	17	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0
	18	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0
	19	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0
	20	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0
	21	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0
	22	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0
	23	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0
	0	-	0.0	-	-	-	-	0.5	1.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0
	1	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0
	2	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0
	3	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.5	-	0.0	-	-	-	0.5
	4	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.5
	5	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.5	-	0.0	-	-	-	0.5
	6	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0
	7	-	0.5	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.5	-	-	-	0.0
	8	-	0.5	-	-	-	-	0.5	0.0	-	-	-	-	-	1.0	0.0	-	0.5	-	-	-	0.5
	9	-	0.5	-	-	-	-	0.5	1.0	-	-	-	-	-	1.0	0.5	-	1.0	-	-	-	1.5
日合計		-	6.0	-	-	-	-	8.0	7.0	-	-	-	-	-	6.0	8.0	-	6.0	-	-	-	11.0
16 日	9-10	-	0.5	-	-	-	-	1.5	1.0	-	-	-	-	-	2.0	1.5	-	1.0	-	-	-	2.0
	11	-	4.0	-	-	-	-	2.5	3.0	-	-	-	-	-	3.0	4.0	-	5.5	-	-	-	3.0
	12	-	4.0	-	-	-	-	2.5	3.0	-	-	-	-	-	5.0	2.5	-	4.5	-	-	-	3.0
	13	-	3.0	-	-	-	-	1.5	4.0	-	-	-	-	-	6.0	3.0	-	5.5	-	-	-	4.5
	14	-	1.0	-	-	-	-	0.0	1.0	-	-	-	-	-	2.0	7.0	-	3.0	-	-	-	2.0
	15	-	9.5	-	-	-	-	2.5	3.0	-	-	-	-	-	10.0	3.0	-	12.5	-	-	-	14.0
	16	-	7.0	-	-	-	-	6.0	9.0	-	-	-	-	-	13.0	5.0	-	16.5	-	-	-	15.0
	17	-	3.0	-	-	-	-	3.5	9.0	-	-	-	-	-	9.0	8.0	-	10.5	-	-	-	14.5
	18	-	11.0	-	-	-	-	7.5	8.0	-	-	-	-	-	13.0	11.0	-	13.5	-	-	-	18.0
	19	-	14.0	-	-	-	-	23.0	31.0	-	-	-	-	-	26.0	8.0	-	21.0	-	-	-	32.5
	20	-	7.0	-	-	-	-	7.0	3.0	-	-	-	-	-	6.0	15.0	-	12.0	-	-	-	15.0
	21	-	29.0	-	-	-	-	13.0	13.0	-	-	-	-	-	9.0	11.0	-	11.5	-	-	-	17.0
	22	-	20.0	-	-	-	-	13.0	7.0	-	-	-	-	-	10.0	8.0	-	10.0	-	-	-	4.0
	23	-	0.0	-	-	-	-	4.5	2.0	-	-	-	-	-	2.0	6.0	-	2.5	-	-	-	0.5
	0	-	0.0	-	-	-	-	3.5	0.0	-	-	-	-	-	7.0	7.0	-	4.0	-	-	-	6.0
	1	-	0.0	-	-	-	-	3.5	3.0	-	-	-	-	-	7.0	2.0	-	14.0	-	-	-	6.5
	2	-	0.0	-	-	-	-	3.0	1.0	-	-	-	-	-	3.0	2.0	-	4.0	-	-	-	2.0
	3	-	0.0	-	-	-	-	1.0	0.0	-	-	-	-	-	2.0	2.0	-	1.0	-	-	-	2.0
	4	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0
	5	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0
	6	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0
	7	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0
	8	-	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
日合計		-	113.0	-	-	-	-	99.0	101.0	-	-	-	-	-	135.0	106.0	-	152.5	-	-	-	161.5

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S47. 9. 13																				
日	時	田 辺	田 辺 (6 8)	田 辺 (気)	菱 田	井 手	木 津	奈良 (気)	加 茂 (6 7)	鷺 峰 山 (気)	鷺 峰 山	布 目 ダ ム (水)	峰 寺 (水)	高 山 ダ ム (水)	多 羅 尾 (3 7)	尾 山 (6 5)	島 ケ 原 (5 6)	五 瀬 (3 4)	島 ケ 原	上 野 (5 3)	上 野 (気)	荒 木 (7 1)
17 日	9-10	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	11	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	12	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	13	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	14	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.5	-	-	0.0	-
	15	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	16	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	17	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	18	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	19	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	20	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	21	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	22	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	23	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	1	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	2	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	3	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	4	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	5	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	6	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	7	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	8	-	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	-
日合計		-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.5	-	-	0.0	-
*総雨量		-	141.0	-	-	-	-	115.0	114.0	-	-	-	-	-	170.0	114.0	-	196.5	-	-	196.5	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S47. 9. 13																				
日	時	依那古 (6 5)	阿保 (5 1)	坂下 (6 3)	阿波 (5 2)	井之市 (水)	針 (気)	針ヶ別所 (水)	針ヶ別所 (6 6)	榑原 (6 1)	室生ダム (水)	笠間 (水)	室生 (水)	家野 (水)	名張 (気)	曽爾 (6 8)	曽爾 (水)	青蓮池ダム (水)	名張 (6 4)	国津 (水)	国見山 (気)	伊賀見 (水)
13 日	9-10	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	11	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	12	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	13	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	14	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	15	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	2.0	-	5.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	16	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	1.0	-	8.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	17	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	1.0	0.0	1.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	18	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	19	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	20	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	21	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	22	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	23	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	0	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	1	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	2	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	3	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.5	-	1.0	0.0	1.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	4	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	1.0	1.0	-	-	-	0.0	0.5	-	-	-
	5	-	3.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	1.0	0.0	1.0	-	-	-	1.5	1.0	-	-	-
	6	-	2.0	0.0	-	-	-	-	-	0.5	-	0.0	0.0	2.0	-	-	-	1.5	1.5	-	-	-
	7	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	1.0	1.0	0.0	-	-	-	0.0	0.5	-	-	-
	8	-	1.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	9	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
日合計		-	6.0	0.0	-	-	-	-	-	4.0	-	17.0	2.0	5.0	-	-	-	3.0	3.5	-	-	-
14 日	9-10	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.5	0.0	-	-	-
	11	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	1.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	12	-	1.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	1.0	-	-	-	0.5	0.5	-	-	-
	13	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	1.0	1.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	14	-	1.0	0.0	-	-	-	-	-	0.5	-	1.0	1.0	1.0	-	-	-	2.5	1.5	-	-	-
	15	-	2.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	1.0	0.0	-	-	-	0.5	0.5	-	-	-
	16	-	1.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	1.0	0.0	-	-	-
	17	-	1.0	0.0	-	-	-	-	-	0.5	-	1.0	1.0	0.0	-	-	-	0.5	0.5	-	-	-
	18	-	1.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	1.0	1.0	-	-	-	0.5	0.5	-	-	-
	19	-	1.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	1.0	1.0	1.0	-	-	-	1.5	1.5	-	-	-
	20	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	1.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	21	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	1.0	0.0	-	-	-	1.0	0.0	-	-	-
	22	-	1.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	23	-	1.0	0.0	-	-	-	-	-	1.0	-	1.0	1.0	0.0	-	-	-	1.5	0.0	-	-	-
	0	-	5.0	0.0	-	-	-	-	-	2.0	-	3.0	9.0	4.0	-	-	-	4.5	6.0	-	-	-
	1	-	6.0	0.0	-	-	-	-	-	1.0	-	22.0	13.0	13.0	-	-	-	8.5	9.0	-	-	-
	2	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	2.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	3	-	1.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	1.0	1.0	0.0	-	-	-	1.0	1.0	-	-	-
	4	-	0.0	20.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	1.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	5	-	0.0	5.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	4.0	0.0	-	-	-
	6	-	2.0	6.0	-	-	-	-	-	0.0	-	2.0	0.0	1.0	-	-	-	0.0	0.5	-	-	-
	7	-	1.0	3.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	8	-	0.0	1.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	9	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.5	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
日合計		-	25.0	35.0	-	-	-	-	-	5.5	-	33.0	32.0	26.0	-	-	-	28.0	21.5	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S47.9.13																				
日	時	依那古 (65)	阿保 (51)	坂下 (63)	阿波 (52)	井之市 (水)	針 (気)	針ヶ別所 (水)	針ヶ別所 (66)	榑原 (61)	室生ダム (水)	笠間 (水)	室生 (水)	家野 (水)	名張 (気)	曽爾 (68)	曽爾 (水)	青蓮池ダム (水)	名張 (64)	国津 (水)	国見山 (気)	伊賀見 (水)
15	9-10	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	5.0	-	1.0	2.0	1.0	-	-	-	1.5	0.0	-	-	-
	11	-	5.0	7.0	-	-	-	-	-	3.0	-	6.0	6.0	5.0	-	-	-	5.0	4.0	-	-	-
	12	-	1.0	7.0	-	-	-	-	-	1.0	-	0.0	3.0	2.0	-	-	-	0.5	3.0	-	-	-
	13	-	0.0	3.0	-	-	-	-	-	0.5	-	1.0	2.0	0.0	-	-	-	0.5	1.0	-	-	-
	14	-	1.0	3.0	-	-	-	-	-	0.5	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.5	-	-	-
	15	-	0.0	5.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	1.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	16	-	0.0	7.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	1.0	-	-	-	0.5	0.0	-	-	-
	17	-	0.0	4.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	18	-	0.0	10.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	19	-	0.0	3.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	20	-	0.0	2.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	21	-	0.0	9.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	22	-	0.0	6.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	23	-	0.0	7.0	-	-	-	-	-	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	-	-	-
	1	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	2	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	3	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.5	0.0	-	-	-
	4	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	5	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	6	-	0.0	1.0	-	-	-	-	-	0.5	-	0.0	1.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	7	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	1.0	0.0	0.0	-	-	-	0.5	0.5	-	-	-
	8	-	1.0	0.0	-	-	-	-	-	1.5	-	0.0	2.0	1.0	-	-	-	1.0	0.0	-	-	-
	9	-	3.0	0.0	-	-	-	-	-	1.0	-	2.0	2.0	1.0	-	-	-	2.0	0.0	-	-	-
日合計		-	11.0	86.0	-	-	-	-	-	13.0	-	11.0	19.0	11.0	-	-	-	12.0	9.0	-	-	-
16	9-10	-	2.0	1.0	-	-	-	-	-	2.5	-	4.0	5.0	4.0	-	-	-	4.0	3.5	-	-	-
	11	-	6.0	10.0	-	-	-	-	-	1.5	-	2.0	3.0	3.0	-	-	-	2.5	2.0	-	-	-
	12	-	3.0	4.0	-	-	-	-	-	1.5	-	3.0	3.0	3.0	-	-	-	2.0	4.0	-	-	-
	13	-	7.0	1.0	-	-	-	-	-	0.5	-	5.0	3.0	8.0	-	-	-	6.5	5.5	-	-	-
	14	-	3.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	2.0	1.0	1.0	-	-	-	2.5	2.5	-	-	-
	15	-	9.0	34.0	-	-	-	-	-	5.0	-	10.0	9.0	7.0	-	-	-	12.0	15.0	-	-	-
	16	-	11.0	45.0	-	-	-	-	-	6.0	-	9.0	17.0	13.0	-	-	-	14.0	13.0	-	-	-
	17	-	22.0	45.0	-	-	-	-	-	5.5	-	8.0	11.0	11.0	-	-	-	11.5	9.0	-	-	-
	18	-	16.0	40.0	-	-	-	-	-	6.0	-	20.0	18.0	14.0	-	-	-	19.0	15.0	-	-	-
	19	-	35.0	75.0	-	-	-	-	-	5.0	-	21.0	23.0	29.0	-	-	-	24.5	30.0	-	-	-
	20	-	15.0	16.0	-	-	-	-	-	9.0	-	20.0	25.0	16.0	-	-	-	19.5	20.0	-	-	-
	21	-	14.0	0.0	-	-	-	-	-	4.0	-	22.0	29.0	17.0	-	-	-	15.0	15.0	-	-	-
	22	-	2.0	0.0	-	-	-	-	-	10.0	-	1.0	5.0	3.0	-	-	-	2.0	9.0	-	-	-
	23	-	2.0	0.0	-	-	-	-	-	25.0	-	27.0	16.0	9.0	-	-	-	8.0	5.0	-	-	-
	0	-	5.0	0.0	-	-	-	-	-	7.0	-	21.0	14.0	18.0	-	-	-	8.5	17.0	-	-	-
	1	-	3.0	0.0	-	-	-	-	-	3.5	-	3.0	2.0	3.0	-	-	-	3.5	11.0	-	-	-
	2	-	2.0	0.0	-	-	-	-	-	3.0	-	4.0	4.0	5.0	-	-	-	1.5	7.0	-	-	-
	3	-	1.0	0.0	-	-	-	-	-	0.5	-	1.0	1.0	2.0	-	-	-	0.5	0.0	-	-	-
	4	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	5	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	6	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	7	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	8	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	9	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
日合計		-	158.0	271.0	-	-	-	-	-	95.5	-	183.0	189.0	166.0	-	-	-	157.0	183.5	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S47. 9. 13																				
日	時	依那古 (6 5)	阿保 (5 1)	坂下 (6 3)	阿波 (5 2)	井之市 (水)	針 (気)	針ヶ別所 (水)	針ヶ別所 (6 6)	榛原 (6 1)	室生ダム (水)	笠間 (水)	室生 (水)	家野 (水)	名張 (気)	曽爾 (6 8)	曽爾 (水)	青蓮池ダム (水)	名張 (6 4)	国津 (水)	国見山 (気)	伊賀見 (水)
17 日	9-10	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	1.0	-	0.0	1.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	11	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	12	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	13	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	14	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	15	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	16	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	17	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	18	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	19	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	20	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	21	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	22	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	23	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	0	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	1	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	2	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	3	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	4	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	5	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	6	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	7	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	8	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	9	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
日合計		-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	1.0	-	0.0	1.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
*総雨量		-	200.0	392.0	-	-	-	-	-	119.0	-	244.0	243.0	208.0	-	-	-	200.0	217.5	-	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S47.9.13																				
日	時	曹爾 (気)	伊賀見 (7.2)	太郎生 (水)	太郎生 (5.7)	霧生 (水)	霧生 (5.0)	大宇陀 (気)	大宇陀 (水)	古市場 (水)	内牧 (水)	岩端 (5.9)	高見 (気)	山粕 (7.5)	桃俣 (7.1)	桃俣 (水)	土屋原 (7.3)	菅野 (水)	神末 (水)	白山 (気)	粥見 (気)	黒津
13 日	9-10	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	11	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	12	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	13	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	14	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	15	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	16	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	17	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	18	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	19	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	20	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	21	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	22	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	23	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	1	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	1.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	2	-	-	-	1.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	1.0	-	-	1.0	-	-	-	0.0
	3	-	-	-	0.0	-	1.0	-	-	0.0	-	1.0	-	-	1.0	-	-	1.0	-	-	-	0.0
	4	-	-	-	2.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	5	-	-	-	2.0	-	9.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	2.0	-	-	2.0	-	-	-	0.0
	6	-	-	-	1.0	-	4.0	-	-	1.0	-	1.0	-	-	2.0	-	-	1.0	-	-	-	1.0
	7	-	-	-	1.0	-	1.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	1.0	-	-	-	0.0
	8	-	-	-	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
	日合計	-	-	-	7.0	-	15.0	-	-	2.0	-	2.0	-	-	6.0	-	-	6.0	-	-	-	1.0
14 日	9-10	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	1.0	-	-	-	0.0
	11	-	-	-	0.0	-	3.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	1.0	-	-	-	0.0
	12	-	-	-	0.0	-	2.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	1.0	-	-	-	1.0
	13	-	-	-	0.0	-	1.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	2.0	-	-	4.0	-	-	-	1.0
	14	-	-	-	0.0	-	1.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	2.0	-	-	3.0	-	-	-	0.0
	15	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	1.0	-	-	1.0	-	-	2.0	-	-	-	0.0
	16	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	17	-	-	-	0.0	-	1.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	2.0	-	-	5.0	-	-	-	0.0
	18	-	-	-	2.0	-	1.0	-	-	0.0	-	1.0	-	-	3.0	-	-	1.0	-	-	-	0.0
	19	-	-	-	0.0	-	2.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	4.0	-	-	1.0	-	-	-	0.0
	20	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	2.0	-	-	1.0	-	-	-	0.0
	21	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	1.0	-	-	1.0	-	-	4.0	-	-	-	0.0
	22	-	-	-	5.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	5.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	23	-	-	-	10.0	-	3.0	-	-	1.0	-	2.0	-	-	9.0	-	-	4.0	-	-	-	3.0
	0	-	-	-	10.0	-	7.0	-	-	1.0	-	5.0	-	-	3.0	-	-	4.0	-	-	-	1.0
	1	-	-	-	5.0	-	13.0	-	-	5.0	-	9.0	-	-	0.0	-	-	17.0	-	-	-	0.0
	2	-	-	-	0.0	-	1.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	3	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	1.0	-	1.0	-	-	1.0	-	-	1.0	-	-	-	0.0
	4	-	-	-	0.0	-	2.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	1.0	-	-	-	1.0
	5	-	-	-	2.0	-	4.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	2.0	-	-	5.0	-	-	-	4.0
	6	-	-	-	0.0	-	1.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	1.0
	7	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	1.0	-	-	-	0.0
	8	-	-	-	0.0	-	1.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	9	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	2.0	-	-	-	0.0
	日合計	-	-	-	34.0	-	43.0	-	-	8.0	-	20.0	-	-	37.0	-	-	59.0	-	-	-	12.0

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S47.9.13																				
日	時	曹衛 (気)	伊賀見 (7.2)	太郎生 (水)	太郎生 (5.7)	霧生 (水)	霧生 (5.0)	大宇陀 (気)	大宇陀 (水)	古市場 (水)	内牧 (水)	岩端 (5.9)	高見 (気)	山粕 (7.5)	桃俣 (7.1)	桃俣 (水)	土屋原 (7.3)	菅野 (水)	神末 (水)	白山 (気)	粥見 (気)	黒津
15 日	9-10	-	-	-	4.0	-	0.0	-	-	2.0	-	2.0	-	-	5.0	-	-	3.0	-	-	-	0.0
	11	-	-	-	3.0	-	6.0	-	-	6.0	-	8.0	-	-	6.0	-	-	5.0	-	-	-	2.0
	12	-	-	-	0.0	-	3.0	-	-	1.0	-	2.0	-	-	2.0	-	-	8.0	-	-	-	2.0
	13	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	1.0	-	1.0	-	-	1.0	-	-	1.0	-	-	-	1.0
	14	-	-	-	0.0	-	1.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	1.0	-	-	1.0	-	-	-	0.0
	15	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	1.0	-	-	0.0	-	-	1.0	-	-	-	0.0
	16	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	17	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	18	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	19	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	20	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	21	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	22	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	23	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	1	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	2	-	-	-	1.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	3	-	-	-	1.0	-	1.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	1.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	4	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	1.0	-	-	-	0.0
	5	-	-	-	0.0	-	1.0	-	-	0.0	-	1.0	-	-	1.0	-	-	1.0	-	-	-	0.0
	6	-	-	-	1.0	-	0.0	-	-	1.0	-	0.0	-	-	1.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	7	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	1.0	-	-	3.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	8	-	-	-	3.0	-	2.0	-	-	1.0	-	1.0	-	-	1.0	-	-	4.0	-	-	-	1.0
	9	-	-	-	3.0	-	2.0	-	-	2.0	-	2.0	-	-	0.0	-	-	2.0	-	-	-	0.0
	日合計	-	-	-	16.0	-	16.0	-	-	14.0	-	19.0	-	-	22.0	-	-	27.0	-	-	-	6.0
16 日	9-10	-	-	-	5.0	-	2.0	-	-	2.0	-	3.0	-	-	5.0	-	-	5.0	-	-	-	1.0
	11	-	-	-	3.0	-	7.0	-	-	2.0	-	2.0	-	-	4.0	-	-	3.0	-	-	-	1.0
	12	-	-	-	5.0	-	4.0	-	-	1.0	-	2.0	-	-	6.0	-	-	3.0	-	-	-	8.0
	13	-	-	-	7.0	-	11.0	-	-	0.0	-	1.0	-	-	4.0	-	-	7.0	-	-	-	3.0
	14	-	-	-	15.0	-	5.0	-	-	0.0	-	1.0	-	-	4.0	-	-	6.0	-	-	-	8.0
	15	-	-	-	11.0	-	13.0	-	-	5.0	-	10.0	-	-	14.0	-	-	10.0	-	-	-	1.0
	16	-	-	-	15.0	-	13.0	-	-	8.0	-	14.0	-	-	23.0	-	-	12.0	-	-	-	14.0
	17	-	-	-	10.0	-	26.0	-	-	11.0	-	21.0	-	-	14.0	-	-	8.0	-	-	-	17.0
	18	-	-	-	22.0	-	20.0	-	-	18.0	-	32.0	-	-	29.0	-	-	12.0	-	-	-	13.0
	19	-	-	-	7.0	-	39.0	-	-	11.0	-	27.0	-	-	27.0	-	-	18.0	-	-	-	12.0
	20	-	-	-	21.0	-	19.0	-	-	22.0	-	25.0	-	-	44.0	-	-	22.0	-	-	-	22.0
	21	-	-	-	11.0	-	13.0	-	-	6.0	-	9.0	-	-	39.0	-	-	12.0	-	-	-	6.0
	22	-	-	-	5.0	-	3.0	-	-	4.0	-	1.0	-	-	7.0	-	-	3.0	-	-	-	28.0
	23	-	-	-	7.0	-	0.0	-	-	5.0	-	2.0	-	-	13.0	-	-	7.0	-	-	-	6.0
	0	-	-	-	2.0	-	0.0	-	-	2.0	-	0.0	-	-	11.0	-	-	9.0	-	-	-	0.0
	1	-	-	-	1.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	3.0	-	-	1.0	-	-	-	1.0
	2	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	1.0	-	0.0	-	-	1.0	-	-	3.0	-	-	-	2.0
	3	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	4	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	5	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	1.0	-	-	1.0	-	-	-	0.0
	6	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	7	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	8	-	-	-	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
	日合計	-	-	-	147.0	-	175.0	-	-	98.0	-	150.0	-	-	249.0	-	-	142.0	-	-	-	143.0

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S47.9.13																				
日	時	曾爾 (気)	伊賀見 (72)	太郎生 (水)	太郎生 (57)	霧生 (水)	霧生 (50)	大宇陀 (気)	大宇陀 (水)	古市場 (水)	内牧 (水)	岩端 (59)	高見 (気)	山粕 (75)	桃俣 (71)	桃俣 (水)	土屋原 (73)	菅野 (水)	神末 (水)	白山 (気)	粥見 (気)	黒津
17 日	9-10	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	11	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	12	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	13	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	14	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	15	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	16	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	17	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	18	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	19	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	20	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	21	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	22	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	23	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	1	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	2	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	3	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	4	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	5	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	6	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	7	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	8	-	-	-	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
日合計		-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
*総雨量		-	-	-	204.0	-	249.0	-	-	122.0	-	191.0	-	-	314.0	-	-	234.0	-	-	-	162.0

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S47.9.13																				
日	時	大鳥居	笠取	高井	室生	三栖	神吉	桂	中川	北大河原	湯船	東別院	本梅	殿田	岩山	小田原	朝宮	南新田	大河原	大峯	高原	愛宕山
13 日	9-10	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	3.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	1.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	1.0	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		5.0	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14 日	9-10	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	1.0	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	1.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	0.0	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	0.0	-	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	0.0	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	0.0	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	1.0	-	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	3.0	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	1.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	1.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	1.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	0.0	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	0.0	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	0.0	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	0.0	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		9.0	-	-	-	-	24.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S47.9.13																				
日	時	大鳥居	笠取	高井	室生	三栖	神吉	桂	中川	北大河原	湯船	東別院	本梅	殿田	岩山	小田原	朝宮	南新田	大河原	大峯	高原	愛宕山
15 日	9-10	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	2.0	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	1.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	1.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	0.0	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	1.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	1.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		6.0	-	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16 日	9-10	1.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	3.0	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	5.0	-	-	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	3.0	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	3.0	-	-	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	5.0	-	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	17.0	-	-	-	-	12.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	12.0	-	-	-	-	15.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	9.0	-	-	-	-	12.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	20.0	-	-	-	-	19.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	10.0	-	-	-	-	18.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	16.0	-	-	-	-	27.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	33.0	-	-	-	-	26.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	5.0	-	-	-	-	8.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	0.0	-	-	-	-	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	1.0	-	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	2.0	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	1.0	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	1.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		147.0	-	-	-	-	171.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S47.9.13																				
日	時	大鳥居	笠取	高井	室生	三栖	神吉	桂	中川	北大河原	湯船	東別院	本梅	殿田	岩山	小田原	朝宮	南新田	大河原	大峯	高原	愛宕山
17 日	9-10	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
*総雨量		167.0	-	-	-	-	199.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S47.9.13																					
日	時	魚谷峠	平野	水口	勅旨	小原	笠取山	天理	鷺家口	世木堰堤	荒神橋	東本梅											
13 日	9-10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14 日	9-10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S47. 9. 13																				
日	時	魚谷峠	平野	水口	勅旨	小原	笠取山	天理	鷺家口	世木堰堤	荒神橋	東本梅										
15 日	9-10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16 日	9-10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S47. 9. 13																					
日	時	魚谷峠	平野	水口	勅旨	小原	笠取山	天理	鷺家口	世木堰堤	荒神橋	東本梅											
17 日	9-10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
*総雨量		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S57. 7. 31																				
日	時	高屋川橋	上弓削	京北 (気)	黒田 (102)	上黒田	広河原 (16)	鎌倉 (13)	花背	榎	園部 (15)	園部 (気)	園部 (府)	殿田 (14)	新町 (05)	新庄 (04)	亀岡	亀岡 (07)	周山 (府)	周山 (03)	雲ヶ畑 (08)	上賀茂
31 日	9-10	-	-	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	-
	12	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	13	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	14	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	15	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	16	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	17	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.5	-
	18	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	19	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	3.0	-	-	4.0	3.0	-	1.0	-	0.0	6.0	-
	20	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	1.0	-	-	1.0	0.5	-	0.0	-	7.0	0.5	-
	21	-	-	0.0	0.5	-	0.5	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.5	-	0.0	-	0.5	0.5	-
	22	-	-	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	-
	1	-	-	1.0	0.0	-	1.5	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	4.5	-	0.0	1.5	-
	2	-	-	8.0	0.5	-	3.5	-	-	-	-	0.0	-	-	12.0	17.0	-	3.0	-	3.5	0.0	-
	3	-	-	1.0	0.5	-	0.5	-	-	-	-	0.0	-	-	4.0	0.5	-	0.0	-	3.0	0.0	-
	4	-	-	0.0	0.0	-	0.5	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.5	-	1.0	-	0.0	1.5	-
	5	-	-	1.0	2.5	-	3.5	-	-	-	-	2.0	-	-	1.0	1.0	-	1.5	-	0.5	2.5	-
	6	-	-	0.0	1.0	-	3.0	-	-	-	-	1.0	-	-	1.0	1.0	-	2.0	-	0.5	1.5	-
	7	-	-	3.0	2.5	-	4.5	-	-	-	-	1.0	-	-	2.0	2.0	-	5.5	-	2.0	2.5	-
	8	-	-	2.0	4.0	-	5.0	-	-	-	-	8.0	-	-	5.0	4.5	-	14.0	-	2.5	4.0	-
	9	-	-	9.0	8.0	-	11.0	-	-	-	-	7.0	-	-	6.0	7.0	-	3.5	-	5.0	5.0	-
	日合計		-	-	25.0	19.5	-	33.5	-	-	-	23.0	-	-	-	36.0	37.5	-	36.0	-	24.5	26.0
1 日	9-10	-	-	7.0	5.5	-	4.0	-	-	-	-	3.0	-	-	4.0	3.0	-	3.5	-	6.5	10.5	-
	11	-	-	3.0	3.0	-	2.0	-	-	-	-	3.0	-	-	4.0	2.0	-	1.0	-	4.0	2.5	-
	12	-	-	4.0	4.0	-	5.0	-	-	-	-	3.0	-	-	3.0	2.5	-	3.0	-	2.0	4.0	-
	13	-	-	6.0	3.5	-	6.5	-	-	-	-	3.0	-	-	3.0	3.5	-	5.0	-	3.5	2.0	-
	14	-	-	2.0	3.0	-	6.5	-	-	-	-	4.0	-	-	5.0	4.0	-	7.5	-	5.5	1.0	-
	15	-	-	11.0	10.5	-	8.5	-	-	-	-	10.0	-	-	10.0	12.0	-	10.0	-	6.5	6.0	-
	16	-	-	8.0	9.5	-	7.5	-	-	-	-	7.0	-	-	7.0	7.0	-	2.5	-	8.5	5.0	-
	17	-	-	4.0	4.5	-	3.5	-	-	-	-	8.0	-	-	6.0	4.0	-	5.5	-	4.5	2.0	-
	18	-	-	4.0	4.0	-	5.0	-	-	-	-	5.0	-	-	3.0	4.5	-	2.5	-	1.5	1.0	-
	19	-	-	5.0	4.5	-	7.0	-	-	-	-	5.0	-	-	5.0	4.5	-	4.5	-	2.5	5.0	-
	20	-	-	7.0	8.5	-	15.5	-	-	-	-	6.0	-	-	6.0	5.0	-	4.0	-	5.5	5.0	-
	21	-	-	14.0	15.5	-	15.5	-	-	-	-	13.0	-	-	11.0	10.5	-	3.5	-	10.5	6.0	-
	22	-	-	19.0	21.0	-	18.0	-	-	-	-	19.0	-	-	17.0	15.0	-	2.0	-	14.5	5.0	-
	23	-	-	24.0	21.0	-	30.0	-	-	-	-	25.0	-	-	18.0	14.0	-	3.5	-	19.5	5.0	-
	0	-	-	16.0	21.0	-	4.5	-	-	-	-	11.0	-	-	13.0	6.0	-	5.0	-	18.5	14.0	-
	1	-	-	9.0	11.0	-	14.0	-	-	-	-	9.0	-	-	10.0	5.5	-	3.5	-	6.0	11.0	-
	2	-	-	11.0	12.5	-	17.5	-	-	-	-	6.0	-	-	7.0	3.0	-	2.5	-	7.5	7.0	-
	3	-	-	2.0	2.5	-	4.5	-	-	-	-	2.0	-	-	2.0	1.5	-	1.0	-	3.5	2.0	-
	4	-	-	2.0	1.0	-	1.0	-	-	-	-	1.0	-	-	1.0	0.5	-	0.5	-	2.5	1.5	-
	5	-	-	1.0	1.5	-	2.0	-	-	-	-	1.0	-	-	1.0	1.0	-	0.5	-	1.0	1.0	-
	6	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.5	0.0	-
	7	-	-	0.0	0.0	-	0.5	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	8	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	9	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	日合計		-	-	159.0	167.5	-	178.5	-	-	-	144.0	-	-	-	136.0	109.0	-	71.0	-	134.5	96.5

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S57. 7. 31																				
日	時	高屋川橋	上弓削	京北 (気)	黒田 (102)	上黒田	広河原 (16)	鎌倉 (13)	花背	榎	園部 (15)	園部 (気)	園部 (府)	殿田 (14)	新町 (05)	新庄 (04)	亀岡	亀岡 (07)	周山 (府)	周山 (03)	雲ヶ畑 (08)	上賀茂
2 日	9-10	-	-	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	-
	12	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	13	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	14	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	15	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	16	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	17	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	18	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	19	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	20	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	21	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	22	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	23	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	1	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	2	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	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	-
	4	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	5	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	6	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	7	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	8	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	9	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
日合計		-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
3 日	9-10	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	11	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	12	-	-	0.0	0.0	-	0.5	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	13	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	14	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	15	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	16	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	17	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	18	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	19	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	20	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	21	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	22	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	23	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	1	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	2	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	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	-
	4	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	5	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	6	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	7	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	8	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	9	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
日合計		-	-	0.0	0.0	-	0.5	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S57. 7. 31																				
日	時	高屋川橋	上弓削	京北 (気)	黒田 (102)	上黒田	広河原 (16)	鎌倉 (13)	花背	榎	園部 (15)	園部 (気)	園部 (府)	殿田 (14)	新町 (05)	新庄 (04)	亀岡	亀岡 (07)	周山 (府)	周山 (03)	雲ヶ畑 (08)	上賀茂
4 日	9-10	-	-	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	-
	12	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	13	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	14	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	15	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	16	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	17	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	18	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	19	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	20	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	21	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	22	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	23	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	1	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	2	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	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	-
	4	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	5	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	6	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	7	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	8	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	9	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
日合計		-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
*総雨量		-	-	184.0	187.0	-	212.5	-	-	-	-	167.0	-	-	172.0	146.5	-	107.0	-	159.0	122.5	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S57. 7. 31																				
日	時	京都 (気)	京都	花背 (0 1)	花背峠 (気)	大原	比叡山 (0 9)	倉垣 (水)	歌垣 (7 5)	余野	箕面 (気)	西別院 (0 6)	山崎 (3 0)	長岡京 (気)	乙訓	八幡 (7 0)	八幡	巨椋池 (3 5)	松井 (6 9)	宇治	小栗栖	勧修寺
31 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	-
	11	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	-
	13	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	-
	15	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	-
	17	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	18.0	7.0	-	-	-	8.0	6.0	-	0.0	-
	19	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	-	2.5	-	-	0.0	0.0	2.0	-	-	-	0.5	0.5	-	0.0	-
	20	0.0	-	1.5	1.0	-	0.5	-	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.5	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	-
	22	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	0.5	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	-
	1	0.0	-	2.5	2.0	-	0.5	-	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-
	2	0.0	-	0.5	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	5.0	1.0	-	-	-	1.0	0.5	-	0.0	-
	3	0.0	-	0.0	0.0	-	1.0	-	0.0	-	-	0.0	0.5	0.0	-	-	-	0.5	1.0	-	1.0	-
	4	4.0	-	2.0	2.0	-	7.5	-	1.0	-	-	2.0	3.5	4.0	-	-	-	6.0	7.5	-	6.0	-
	5	4.0	-	7.0	10.0	-	3.5	-	2.0	-	-	2.0	2.0	2.0	-	-	-	3.0	2.0	-	4.0	-
	6	1.0	-	2.5	3.0	-	1.5	-	1.5	-	-	2.0	3.5	3.0	-	-	-	2.5	4.0	-	1.0	-
	7	5.0	-	3.5	3.0	-	8.5	-	2.5	-	-	4.0	8.5	11.0	-	-	-	12.0	21.0	-	30.0	-
	8	18.0	-	11.0	8.0	-	11.0	-	13.5	-	-	15.0	17.0	14.0	-	-	-	12.0	8.0	-	4.5	-
	9	1.0	-	6.0	7.0	-	2.0	-	14.5	-	-	12.0	1.5	1.0	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-
日合計		33.0	-	36.5	36.0	-	36.0	-	37.5	-	-	37.0	60.0	45.0	-	-	-	46.0	50.5	-	46.5	-
1 日	9-10	1.0	-	5.5	7.0	-	7.0	-	2.5	-	-	2.0	1.0	2.0	-	-	-	1.0	2.0	-	3.0	-
	11	3.0	-	3.0	3.0	-	2.5	-	2.5	-	-	2.0	0.0	1.0	-	-	-	1.5	1.5	-	2.0	-
	12	4.0	-	4.5	4.0	-	3.5	-	2.0	-	-	3.0	2.0	2.0	-	-	-	2.0	2.5	-	2.5	-
	13	1.0	-	3.0	4.0	-	3.0	-	4.0	-	-	3.0	3.0	1.0	-	-	-	1.0	2.0	-	2.0	-
	14	2.0	-	5.5	3.0	-	4.5	-	5.0	-	-	4.0	4.0	5.0	-	-	-	3.5	3.5	-	5.5	-
	15	9.0	-	8.0	9.0	-	6.5	-	10.5	-	-	9.0	9.0	12.0	-	-	-	10.5	12.0	-	10.5	-
	16	4.0	-	6.5	6.0	-	7.0	-	6.0	-	-	5.0	4.5	3.0	-	-	-	4.5	6.0	-	6.5	-
	17	3.0	-	2.0	2.0	-	3.5	-	5.0	-	-	5.0	4.0	4.0	-	-	-	4.0	6.5	-	8.0	-
	18	4.0	-	2.5	3.0	-	2.0	-	7.5	-	-	6.0	5.5	4.0	-	-	-	4.5	7.0	-	8.0	-
	19	5.0	-	5.5	5.0	-	6.5	-	6.5	-	-	9.0	7.0	8.0	-	-	-	6.0	9.5	-	11.0	-
	20	8.0	-	6.0	5.0	-	5.5	-	9.5	-	-	12.0	9.5	9.0	-	-	-	9.5	12.0	-	13.5	-
	21	8.0	-	9.0	7.0	-	7.0	-	12.0	-	-	17.0	9.5	10.0	-	-	-	9.0	9.5	-	14.0	-
	22	5.0	-	8.5	7.0	-	7.0	-	8.0	-	-	7.0	7.5	6.0	-	-	-	8.0	8.0	-	13.0	-
	23	3.0	-	10.0	6.0	-	3.5	-	14.5	-	-	9.0	4.0	3.0	-	-	-	3.5	2.5	-	5.0	-
	0	4.0	-	26.0	22.0	-	6.0	-	10.0	-	-	10.0	2.5	2.0	-	-	-	4.5	3.5	-	3.0	-
	1	4.0	-	10.5	11.0	-	9.0	-	6.5	-	-	8.0	5.0	3.0	-	-	-	4.0	3.5	-	12.0	-
	2	4.0	-	10.0	9.0	-	4.0	-	5.0	-	-	7.0	3.5	6.0	-	-	-	2.5	2.5	-	5.0	-
	3	3.0	-	3.0	3.0	-	2.0	-	1.0	-	-	2.0	1.5	3.0	-	-	-	2.0	1.0	-	1.0	-
	4	1.0	-	1.5	2.0	-	1.0	-	1.5	-	-	1.0	1.5	1.0	-	-	-	1.5	1.5	-	1.0	-
	5	2.0	-	1.5	2.0	-	1.5	-	0.0	-	-	1.0	0.5	1.0	-	-	-	0.5	0.5	-	2.5	-
	6	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.5	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	-
	8	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	-
日合計		78.0	-	132.0	120.0	-	92.5	-	119.5	-	-	122.0	85.0	86.0	-	-	-	84.0	97.0	-	129.0	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S57. 7. 31																				
日	時	京都 (気)	京都	花背 (0 1)	花背峠 (気)	大原	比叡山 (0 9)	倉垣 (水)	歌垣 (7 5)	余野	箕面 (気)	西別院 (0 6)	山崎 (3 0)	長岡京 (気)	乙訓	八幡 (7 0)	八幡	巨椋池 (3 5)	松井 (6 9)	宇治	小栗栖	勧修寺
2 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	-
	11	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	-
	13	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	-
	15	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	-
	17	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	-
	19	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	-
	21	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	-
	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	2.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-
	1	0.0	-	0.0	0.0	-	0.5	-	0.0	-	-	0.0	0.5	1.0	-	-	-	0.0	2.5	-	0.5	-
	2	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	2.0	1.0	-	2.5	-
	3	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.5	-	0.0	-
	4	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	1.0	0.0	-	-	-	0.0	0.5	-	0.0	-
	5	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	4.5	0.0	-	-	-	0.0	1.0	-	0.0	-
	6	0.0	-	0.0	0.0	-	1.0	-	0.0	-	-	0.0	4.5	4.0	-	-	-	1.0	8.0	-	1.0	-
	7	1.0	-	0.0	0.0	-	2.5	-	0.0	-	-	0.0	12.0	5.0	-	-	-	6.5	13.5	-	5.5	-
	8	2.0	-	0.0	0.0	-	1.5	-	0.0	-	-	0.0	9.5	4.0	-	-	-	4.0	3.0	-	4.0	-
	9	1.0	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	0.5	4.0	-	-	-	11.5	15.0	-	6.0	-
	日合計	4.0	-	0.0	0.0	-	5.5	-	0.0	-	-	0.0	34.5	18.0	-	-	-	25.0	45.0	-	19.5	-
3 日	9-10	0.0	-	0.0	0.0	-	0.5	-	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.5	3.5	-	1.0	-
	11	0.0	-	0.5	0.0	-	1.0	-	0.0	-	-	0.0	0.0	1.0	-	-	-	0.5	1.5	-	0.0	-
	12	0.0	-	0.0	1.0	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-
	13	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	-
	15	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	-
	17	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	-
	19	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	-
	21	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	2.5	0.5	-	0.0	-
	22	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.5	0.0	-	3.0	-
	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	-
	1	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	0.5	-
	2	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	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	-
	4	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	-
	6	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	-
	8	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	-
	日合計	0.0	-	0.5	1.0	-	1.5	-	0.0	-	-	0.0	0.0	1.0	-	-	-	4.0	5.5	-	4.5	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S57. 7. 31																				
日	時	京都 (気)	京都	花背 (0 1)	花背峠 (気)	大原	比叡山 (0 9)	倉垣 (水)	歌垣 (7 5)	余野	箕面 (気)	西別院 (0 6)	山崎 (3 0)	長岡京 (気)	乙訓	八幡 (7 0)	八幡	巨椋池 (3 5)	松井 (6 9)	宇治	小栗栖	勸修寺
4 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	-
	11	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	-
	13	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	-
	15	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	-
	17	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	-
	19	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	-
	21	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	-
	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	-
	1	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	-
	3	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	-
	5	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	-
	7	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	-
	9	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		0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-
*総雨量		115.0	-	169.0	157.0	-	135.5	-	157.0	-	-	159.0	179.5	150.0	-	-	-	159.0	198.0	-	199.5	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S57. 7. 31																				
日	時	山科 (01)	天ヶ瀬 (30)	笠取	西笠取 (28)	荒木	大津 (気)	瀬田川 (27)	宮村 (28)	田代	信楽 (県)	雲井 (24)	信楽 (気)	横山 (60)	新田 (19)	玉滝 (55)	甲賀	柘植 (54)	土山 (気)	枚方 (31)	枚方 (気)	生駒山 (気)
31 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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	18	0.0	1.0	0.0	-	-	4.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	1.0	23.0	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	1.0	0.0
	20	0.5	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
	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
	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
	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	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	3.0	0.0	0.0	0.0
	1	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	1.0	2.0	20.0	-	12.5	-	5.0	5.0	0.0	0.0	1.0
	2	0.0	0.0	1.0	-	-	1.0	0.5	4.0	10.0	-	12.0	12.0	9.0	-	7.0	-	5.0	5.0	2.0	3.0	4.0
	3	1.0	5.0	4.0	-	-	6.0	5.5	7.0	7.5	-	8.0	8.0	16.0	-	9.0	-	8.0	8.0	0.0	1.0	3.0
	4	6.5	6.0	6.0	-	-	7.0	6.0	7.0	15.5	-	11.0	11.0	29.0	-	10.0	-	13.0	10.0	4.0	8.0	6.0
	5	4.5	2.0	2.0	-	-	2.0	3.5	3.0	29.5	-	24.0	29.0	34.0	-	33.0	-	21.0	6.0	1.0	2.0	3.0
	6	1.0	7.0	18.0	-	-	8.0	19.0	42.0	56.0	-	31.0	33.0	13.0	-	1.0	-	5.0	6.0	4.0	5.0	6.0
	7	24.0	34.0	30.0	-	-	36.0	43.0	19.0	10.0	-	8.0	5.0	0.5	-	0.5	-	1.0	5.0	7.0	16.0	21.0
	8	21.5	1.0	2.0	-	-	3.0	3.5	0.0	0.5	-	2.0	2.0	2.5	-	2.0	-	1.0	7.0	17.0	9.0	6.0
	9	0.0	1.0	0.0	-	-	1.0	0.5	0.0	0.5	-	2.0	1.0	0.0	-	0.0	-	1.0	4.0	1.0	0.0	1.0
日合計		59.0	57.0	63.0	-	-	69.0	81.5	82.0	129.5	-	99.0	103.0	124.0	-	75.0	-	60.0	61.0	37.0	68.0	51.0
1 日	9-10	4.0	1.0	1.0	-	-	1.0	1.0	1.0	2.5	-	5.0	6.0	3.5	-	1.0	-	1.0	2.0	0.0	2.0	0.0
	11	4.0	1.0	2.0	-	-	2.0	0.5	1.0	2.0	-	2.0	2.0	3.0	-	2.0	-	7.0	7.0	0.0	2.0	1.0
	12	4.0	2.0	3.0	-	-	3.0	4.5	1.0	4.5	-	4.0	4.0	2.0	-	3.0	-	5.0	3.0	3.0	4.0	5.0
	13	2.5	5.0	3.0	-	-	4.0	3.5	3.0	6.5	-	4.0	4.0	5.0	-	7.0	-	8.0	7.0	5.0	3.0	5.0
	14	6.5	9.0	8.0	-	-	6.0	8.0	7.0	9.0	-	8.0	8.0	15.0	-	9.0	-	11.0	6.0	4.0	4.0	4.0
	15	11.0	12.0	12.0	-	-	6.0	13.0	13.0	11.0	-	7.0	8.0	11.0	-	12.0	-	11.0	8.0	5.0	9.0	8.0
	16	9.5	6.0	7.0	-	-	9.0	16.5	6.0	9.5	-	10.0	11.0	11.0	-	10.0	-	16.0	6.0	3.0	4.0	4.0
	17	7.0	10.0	12.0	-	-	5.0	12.5	8.0	9.0	-	8.0	9.0	11.0	-	6.0	-	12.0	6.0	4.0	7.0	5.0
	18	6.0	7.0	18.0	-	-	5.0	8.0	6.0	5.5	-	6.0	6.0	7.0	-	8.0	-	7.0	6.0	3.0	8.0	10.0
	19	8.0	14.0	12.0	-	-	8.0	10.5	11.0	11.5	-	13.0	12.0	13.0	-	16.0	-	11.0	11.0	5.0	9.0	10.0
	20	13.0	16.0	16.0	-	-	12.0	18.0	15.0	19.5	-	21.0	15.0	23.0	-	20.0	-	14.0	9.0	2.0	11.0	15.0
	21	12.0	15.0	18.0	-	-	12.0	24.0	13.0	22.5	-	24.0	15.0	20.0	-	19.0	-	10.0	10.0	0.0	9.0	11.0
	22	12.0	9.0	16.0	-	-	12.0	30.5	15.0	25.0	-	27.0	18.0	26.0	-	26.0	-	10.0	8.0	2.0	9.0	11.0
	23	4.0	4.0	4.0	-	-	3.0	13.0	7.0	16.5	-	25.0	14.0	20.0	-	25.0	-	14.0	8.0	1.0	5.0	4.0
	0	0.5	4.0	6.0	-	-	3.0	3.0	6.0	4.0	-	8.0	0.0	5.5	-	8.5	-	16.0	24.0	2.0	4.0	12.0
	1	7.5	12.0	16.0	-	-	10.0	15.0	15.0	17.0	-	17.0	7.0	17.5	-	11.5	-	17.0	18.0	4.0	3.0	21.0
	2	6.5	5.0	7.0	-	-	4.0	7.5	9.0	11.5	-	8.0	8.0	7.0	-	3.5	-	6.0	11.0	1.0	4.0	8.0
	3	0.5	1.0	1.0	-	-	1.0	2.0	7.0	4.0	-	3.0	1.0	3.0	-	2.5	-	0.0	1.0	2.0	1.0	3.0
	4	1.0	2.0	2.0	-	-	1.0	1.5	4.0	5.5	-	3.0	3.0	3.0	-	1.0	-	0.0	0.0	1.0	2.0	1.0
	5	1.5	1.0	1.0	-	-	1.0	0.5	1.0	1.0	-	1.0	0.0	1.0	-	0.0	-	1.0	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
	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
	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
	9	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
日合計		121.0	136.0	165.0	-	-	108.0	193.0	149.0	197.5	-	204.0	152.0	207.5	-	191.0	-	177.0	151.0	47.0	100.0	138.0

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S57. 7. 31																				
日	時	山科 (0 1)	天ヶ瀬 (3 0)	笠取	西笠取 (2 8)	荒木	大津 (気)	瀬田川 (2 7)	宮村 (2 8)	田代	信楽 (県)	雲井 (2 4)	信楽 (気)	横山 (6 0)	新田 (1 9)	玉滝 (5 5)	甲賀	柘植 (5 4)	土山 (気)	枚方 (3 1)	枚方 (気)	生駒山 (気)
2 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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	23	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	1.0	2.0	0.0	0.0	3.0
	0	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	0.0	3.0	3.5	-	2.0	2.0	3.0	-	7.0	-	5.0	4.0	0.0	0.0	4.0
	1	0.0	8.0	4.0	-	-	2.0	6.5	8.0	6.0	-	6.0	7.0	10.0	-	13.0	-	11.0	10.0	2.0	4.0	19.0
	2	2.0	3.0	1.0	-	-	2.0	5.5	6.0	8.5	-	13.0	12.0	22.0	-	14.0	-	16.0	10.0	0.0	0.0	3.0
	3	0.0	1.0	0.0	-	-	0.0	0.5	0.0	1.0	-	2.0	2.0	8.0	-	4.0	-	9.0	9.0	1.0	1.0	3.0
	4	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	0.0	1.0	0.5	-	1.0	1.0	7.0	-	6.5	-	10.0	6.0	1.0	0.0	14.0
	5	0.0	0.0	1.0	-	-	0.0	0.0	4.0	0.5	-	0.0	1.0	3.0	-	2.0	-	2.0	1.0	2.0	4.0	6.0
	6	0.5	9.0	6.0	-	-	1.0	6.5	8.0	6.0	-	7.0	7.0	6.0	-	3.5	-	1.0	0.0	8.0	10.0	19.0
	7	3.0	12.0	11.0	-	-	6.0	12.0	12.0	10.5	-	10.0	12.0	16.0	-	10.0	-	8.0	8.0	4.0	11.0	16.0
	8	4.5	3.0	5.0	-	-	5.0	4.5	6.0	4.5	-	5.0	4.0	9.0	-	5.0	-	9.0	7.0	6.0	4.0	15.0
	9	3.5	10.0	13.0	-	-	4.0	7.5	6.0	5.5	-	4.0	5.0	4.0	-	3.0	-	6.0	6.0	9.0	18.0	29.0
日合計		13.5	46.0	41.0	-	-	20.0	43.0	54.0	46.5	-	50.0	53.0	88.0	-	68.0	-	78.0	63.0	33.0	52.0	131.0
3 日	9-10	1.0	4.0	0.0	-	-	2.0	6.0	14.0	8.5	-	9.0	11.0	15.0	-	13.0	-	8.0	15.0	0.0	3.0	18.0
	11	0.0	1.0	0.0	-	-	0.0	0.0	1.0	5.0	-	4.0	5.0	5.0	-	5.5	-	14.0	6.0	1.0	1.0	1.0
	12	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	1.5	-	1.0	-	2.0	1.0	1.0	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	-	1.0	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
	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
	16	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	1.5	-	0.0	1.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	17	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
	18	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
	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
	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
	21	0.0	8.0	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
	22	0.0	2.0	1.0	-	-	0.0	1.5	6.0	2.0	-	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	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	-	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	1	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	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
	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
	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
	5	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	0.5	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	6	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	7	0.0	1.0	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	8	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	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
日合計		1.0	16.0	2.0	-	-	2.0	7.5	22.0	17.5	-	13.0	18.0	25.0	-	20.5	-	26.0	22.0	2.0	4.0	19.0

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S57. 7. 31																				
日	時	山科 (0 1)	天ヶ瀬 (3 0)	笠取	西笠取 (2 8)	荒木	大津 (気)	瀬田川 (2 7)	宮村 (2 8)	田代	信楽 (県)	雲井 (2 4)	信楽 (気)	横山 (6 0)	新田 (1 9)	玉滝 (5 5)	甲賀	柘植 (5 4)	土山 (気)	枚方 (3 1)	枚方 (気)	生駒山 (気)
4 日	9-10	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	1.0	-	0.0	0.0	0.5	-	0.5	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	11	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	0.5	-	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
日合計		0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	1.0	-	0.0	0.0	1.0	-	0.5	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
*総雨量		194.5	255.0	271.0	-	-	199.0	325.0	307.0	392.0	-	366.0	326.0	445.5	-	355.0	-	341.0	297.0	119.0	224.0	339.0

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S57. 7. 31																				
日	時	田辺	田辺 (6 8)	田辺 (気)	菱田	井手	木津	奈良 (気)	加茂 (6 7)	鷺峰山 (気)	鷺峰山	布目ダム (水)	峰寺 (水)	高山ダム (水)	多羅尾 (3 7)	尾山 (6 5)	島ヶ原 (5 6)	五瀬 (3 4)	島ヶ原	上野 (5 3)	上野 (気)	荒木 (7 1)
31 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	-
	11	-	-	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	-
	13	-	-	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	-
	15	-	-	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	-
	17	-	-	0.0	-	-	-	3.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-
	18	-	-	3.0	-	-	-	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	-
	20	-	-	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	-
	22	-	-	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	1.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-
	1	-	-	1.0	-	-	-	9.0	1.0	0.0	-	-	-	3.0	3.0	6.0	7.0	5.5	-	13.0	18.0	-
	2	-	-	0.0	-	-	-	5.0	5.0	3.0	-	-	-	10.0	15.0	10.0	19.0	15.0	-	17.0	13.0	-
	3	-	-	3.0	-	-	-	6.0	6.0	6.0	-	-	-	8.0	9.0	8.0	9.0	8.5	-	15.0	9.0	-
	4	-	-	6.0	-	-	-	4.0	3.0	5.0	-	-	-	16.0	38.0	23.0	23.0	29.5	-	10.0	11.0	-
	5	-	-	2.0	-	-	-	5.0	4.0	3.0	-	-	-	8.0	11.0	15.0	6.0	18.0	-	23.0	13.0	-
	6	-	-	6.0	-	-	-	6.0	11.0	20.0	-	-	-	16.0	55.0	6.0	25.0	71.0	-	11.5	13.0	-
	7	-	-	16.0	-	-	-	9.0	7.0	20.0	-	-	-	3.0	3.0	5.0	1.0	2.0	-	0.0	0.0	-
	8	-	-	5.0	-	-	-	0.0	0.0	1.0	-	-	-	0.0	0.0	0.5	0.0	1.0	-	0.0	0.0	-
	9	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	1.0	0.5	0.5	1.5	-	0.0	0.0	-
	日合計		-	-	42.0	-	-	-	47.0	37.0	58.0	-	-	-	64.0	136.0	74.0	90.5	152.0	-	89.5	77.0
1 日	9-10	-	-	1.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	1.0	3.0	0.0	1.0	3.0	-	0.5	1.0	-
	11	-	-	2.0	-	-	-	1.0	1.0	1.0	-	-	-	1.0	3.0	0.5	2.5	3.5	-	1.5	2.0	-
	12	-	-	2.0	-	-	-	3.0	2.0	2.0	-	-	-	2.0	2.0	1.0	1.0	3.0	-	1.5	4.0	-
	13	-	-	2.0	-	-	-	4.0	4.0	4.0	-	-	-	4.0	5.0	5.5	4.0	6.0	-	2.0	5.0	-
	14	-	-	6.0	-	-	-	5.0	14.0	9.0	-	-	-	8.0	8.0	5.0	7.0	8.5	-	3.0	8.0	-
	15	-	-	11.0	-	-	-	8.0	10.0	14.0	-	-	-	12.0	12.0	15.0	10.0	10.5	-	7.0	13.0	-
	16	-	-	7.0	-	-	-	7.0	6.0	8.0	-	-	-	13.0	6.0	16.0	5.0	6.0	-	10.0	6.0	-
	17	-	-	9.0	-	-	-	12.0	12.0	9.0	-	-	-	7.0	8.0	17.0	8.0	11.0	-	5.0	11.0	-
	18	-	-	9.0	-	-	-	13.0	7.0	9.0	-	-	-	7.0	10.0	10.5	7.0	11.0	-	7.0	8.0	-
	19	-	-	12.0	-	-	-	16.0	11.0	13.0	-	-	-	12.0	16.0	12.5	11.0	17.0	-	6.0	15.0	-
	20	-	-	14.0	-	-	-	15.0	11.0	17.0	-	-	-	10.0	20.0	15.0	13.0	20.0	-	12.0	17.0	-
	21	-	-	13.0	-	-	-	10.0	8.0	14.0	-	-	-	8.0	23.0	12.0	15.0	16.0	-	10.0	21.0	-
	22	-	-	12.0	-	-	-	9.0	8.0	13.0	-	-	-	8.0	24.0	14.0	11.0	18.5	-	15.0	18.0	-
	23	-	-	7.0	-	-	-	8.0	3.0	6.0	-	-	-	5.0	16.0	19.0	9.0	9.0	-	10.0	13.0	-
	0	-	-	5.0	-	-	-	6.0	2.0	7.0	-	-	-	4.0	5.0	11.5	6.0	5.0	-	7.0	3.0	-
	1	-	-	6.0	-	-	-	8.0	15.0	15.0	-	-	-	11.0	15.0	11.0	11.0	15.5	-	4.0	8.0	-
	2	-	-	7.0	-	-	-	4.0	8.0	15.0	-	-	-	10.0	8.0	9.5	6.0	7.0	-	8.0	4.0	-
	3	-	-	1.0	-	-	-	4.0	3.0	6.0	-	-	-	9.0	5.0	6.0	7.0	3.5	-	3.5	2.0	-
	4	-	-	2.0	-	-	-	1.0	2.0	4.0	-	-	-	2.0	4.0	2.0	4.0	4.0	-	2.5	1.0	-
	5	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	1.0	-	-	-	0.0	1.0	1.5	0.0	0.5	-	1.0	1.0	-
	6	-	-	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	-
	8	-	-	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	-
	日合計		-	-	128.0	-	-	-	134.0	127.0	167.0	-	-	-	134.0	194.0	184.5	138.5	178.5	-	116.5	161.0

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S57. 7. 31																				
日	時	田辺	田辺 (6 8)	田辺 (気)	菱田	井手	木津	奈良 (気)	加茂 (6 7)	鷺峰山 (気)	鷺峰山	布目ダム (水)	峰寺 (水)	高山ダム (水)	多羅尾 (3 7)	尾山 (6 5)	島ヶ原 (5 6)	五瀬 (3 4)	島ヶ原	上野 (5 3)	上野 (気)	荒木 (7 1)
2 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	-
	11	-	-	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	-
	13	-	-	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	-
	15	-	-	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	-
	17	-	-	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	-
	19	-	-	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	-
	21	-	-	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	-	0.5	0.0	-
	23	-	-	0.0	-	-	-	2.0	1.0	0.0	-	-	-	1.0	1.0	4.5	0.0	0.0	-	3.5	3.0	-
	0	-	-	0.0	-	-	-	5.0	4.0	4.0	-	-	-	8.0	4.0	13.0	7.5	5.0	-	10.0	7.0	-
	1	-	-	8.0	-	-	-	21.0	14.0	9.0	-	-	-	16.0	12.0	21.0	12.5	10.5	-	16.0	13.0	-
	2	-	-	4.0	-	-	-	13.0	9.0	6.0	-	-	-	23.0	21.0	15.0	18.0	20.5	-	18.0	12.0	-
	3	-	-	1.0	-	-	-	9.0	5.0	0.0	-	-	-	9.0	6.0	11.0	15.0	8.0	-	10.0	11.0	-
	4	-	-	0.0	-	-	-	16.0	9.0	3.0	-	-	-	8.0	6.0	13.0	7.0	5.5	-	6.0	11.0	-
	5	-	-	6.0	-	-	-	4.0	12.0	8.0	-	-	-	4.0	7.0	3.0	5.0	7.0	-	3.0	4.0	-
	6	-	-	10.0	-	-	-	12.0	9.0	7.0	-	-	-	9.0	5.0	5.0	4.0	5.0	-	6.0	1.0	-
	7	-	-	13.0	-	-	-	18.0	10.0	11.0	-	-	-	11.0	14.0	12.0	15.0	13.0	-	12.0	12.0	-
	8	-	-	4.0	-	-	-	16.0	13.0	7.0	-	-	-	17.0	11.0	10.0	13.5	11.5	-	11.0	10.0	-
	9	-	-	17.0	-	-	-	20.0	13.0	10.0	-	-	-	4.0	4.0	1.5	5.0	4.0	-	4.0	4.0	-
	日合計		-	-	63.0	-	-	-	136.0	99.0	65.0	-	-	-	110.0	91.0	109.0	102.5	90.0	-	100.0	88.0
3 日	9-10	-	-	3.0	-	-	-	21.0	17.0	15.0	-	-	-	17.0	9.0	18.5	16.5	15.5	-	17.0	11.0	-
	11	-	-	3.0	-	-	-	3.0	13.0	5.0	-	-	-	13.0	9.0	6.0	15.0	5.5	-	8.0	16.0	-
	12	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	2.0	17.0	2.5	3.0	-	0.5	4.0	-
	13	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	1.0	0.0	3.5	1.0	0.0	-	1.0	2.0	-
	14	-	-	0.0	-	-	-	1.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	1.0	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	-
	16	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	1.0	-	-	-	0.0	1.0	0.0	1.0	0.5	-	0.0	0.0	-
	17	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	1.0	0.0	0.5	-	0.5	1.0	-
	18	-	-	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	-
	20	-	-	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	0.5	0.0	-	0.0	0.0	-
	22	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	5.0	-	-	-	1.0	2.0	0.5	1.0	0.0	-	1.0	1.0	-
	23	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	1.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	3.5	2.0	-	0.0	1.0	-
	0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-
	1	-	-	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	-
	3	-	-	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	-
	5	-	-	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	0.5	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	-
	8	-	-	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	-
	日合計		-	-	6.0	-	-	-	25.0	30.0	27.0	-	-	-	32.0	23.0	47.5	41.5	27.0	-	28.0	36.0

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S57. 7. 31																				
日	時	田辺	田辺 (6 8)	田辺 (気)	菱田	井手	木津	奈良 (気)	加茂 (6 7)	鷺峰山 (気)	鷺峰山	布目ダム (水)	峰寺 (水)	高山ダム (水)	多羅尾 (3 7)	尾山 (6 5)	島ヶ原 (5 6)	五瀬 (3 4)	島ヶ原	上野 (5 3)	上野 (気)	荒木 (7 1)
4 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	-
	11	-	-	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	-
	13	-	-	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	-
	15	-	-	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	-
	17	-	-	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	-
	19	-	-	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	-
	21	-	-	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	-
	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	-
	1	-	-	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	-
	3	-	-	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	-
	5	-	-	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	-
	7	-	-	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	-
	9	-	-	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		-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-
*総雨量		-	-	239.0	-	-	-	342.0	293.0	317.0	-	-	-	340.0	444.0	415.0	373.0	447.5	-	334.0	362.0	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S57. 7. 31																				
日	時	依那古 (6 5)	阿保 (5 1)	坂下 (6 3)	阿波 (5 2)	井之市 (水)	針 (気)	針ヶ別所 (水)	針ヶ別所 (6 6)	榑原 (6 1)	室生ダム (水)	笠間 (水)	室生 (水)	家野 (水)	名張 (気)	曾爾 (6 8)	曾爾 (水)	青蓮池ダム (水)	名張 (6 4)	国津 (水)	国見山 (気)	伊賀見 (水)
31 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
	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
	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
	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
	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
	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
	16	-	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
	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
	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
	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
	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
	21	-	0.0	2.5	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
	22	-	0.0	7.5	4.0	-	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	5.0	0.0	0.0	0.0	-	5.0
	23	-	0.0	1.5	2.0	-	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	7.0	-	2.0
	0	-	1.0	6.5	11.0	-	4.0	-	-	3.5	6.0	6.0	17.0	1.0	4.0	32.5	20.0	7.0	1.5	10.0	-	12.0
	1	-	17.0	18.0	14.5	-	11.0	-	-	12.0	16.0	7.0	21.0	12.0	17.0	17.0	31.0	13.0	11.0	16.0	-	16.0
	2	-	19.0	8.5	7.0	-	11.0	-	-	4.5	4.0	7.0	4.0	6.0	2.0	8.0	8.0	1.0	3.0	1.0	-	3.0
	3	-	21.0	17.5	22.0	-	7.0	-	-	7.5	15.0	18.0	20.0	33.0	46.0	28.0	22.0	31.0	23.0	41.0	-	28.0
	4	-	15.0	11.0	12.0	-	11.0	-	-	8.0	13.0	16.0	7.0	11.0	12.0	7.5	8.0	6.0	7.5	5.0	-	4.0
	5	-	17.5	31.0	27.0	-	8.0	-	-	14.0	12.0	7.0	16.0	10.0	8.0	9.0	6.0	6.0	8.5	8.0	-	5.0
	6	-	6.5	5.0	5.5	-	11.0	-	-	37.0	13.0	5.0	24.0	4.0	3.0	1.0	4.0	3.0	3.0	5.0	-	3.0
	7	-	3.0	4.0	6.0	-	5.0	-	-	2.5	2.0	0.0	2.0	1.0	0.0	1.0	2.0	1.0	0.5	0.0	-	0.0
	8	-	1.0	2.5	3.5	-	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.0	1.0	0.0	0.0	2.0	-	1.0
	9	-	0.5	4.5	4.5	-	0.0	-	-	0.0	0.0	1.0	1.0	0.0	1.0	0.5	0.0	1.0	0.5	1.0	-	1.0
日合計		-	101.5	120.0	120.0	-	68.0	-	-	90.5	81.0	67.0	112.0	78.0	94.0	110.5	107.0	75.0	58.5	96.0	-	80.0
1 日	9-10	-	2.5	5.0	7.5	-	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	3.0	1.0	0.0	2.0	-	2.0
	11	-	2.0	7.0	5.5	-	1.0	-	-	0.5	1.0	1.0	4.0	1.0	2.0	6.5	6.0	5.0	2.5	8.0	-	7.0
	12	-	4.0	9.0	7.5	-	3.0	-	-	2.0	5.0	3.0	4.0	3.0	3.0	4.0	5.0	3.0	1.5	5.0	-	6.0
	13	-	6.0	7.0	7.0	-	6.0	-	-	3.5	5.0	8.0	5.0	6.0	7.0	6.5	8.0	8.0	7.5	9.0	-	8.0
	14	-	7.0	14.0	11.0	-	8.0	-	-	6.0	9.0	10.0	10.0	12.0	14.0	15.0	17.0	15.0	13.5	17.0	-	17.0
	15	-	16.0	14.0	11.0	-	9.0	-	-	7.5	10.0	10.0	12.0	13.0	13.0	17.0	18.0	16.0	14.0	15.0	-	14.0
	16	-	14.0	10.0	12.0	-	9.0	-	-	9.0	10.0	11.0	12.0	18.0	19.0	13.0	13.0	15.0	15.0	17.0	-	13.0
	17	-	27.0	16.0	14.0	-	17.0	-	-	12.0	15.0	16.0	16.0	14.0	19.0	27.0	26.0	23.0	22.0	26.0	-	24.0
	18	-	14.0	11.0	13.0	-	21.0	-	-	14.0	20.0	20.0	21.0	11.0	13.0	26.0	29.0	17.0	12.5	28.0	-	22.0
	19	-	13.0	22.0	23.0	-	17.0	-	-	15.0	24.0	17.0	22.0	14.0	19.0	24.0	25.0	23.0	18.5	28.0	-	24.0
	20	-	21.0	21.0	34.0	-	16.0	-	-	19.0	28.0	19.0	27.0	15.0	17.0	28.0	30.0	26.0	18.5	33.0	-	31.0
	21	-	17.0	17.0	29.0	-	17.0	-	-	15.0	22.0	20.0	27.0	17.0	23.0	18.0	23.0	32.0	22.5	36.0	-	33.0
	22	-	13.0	15.0	26.0	-	15.0	-	-	18.0	21.0	20.0	23.0	13.0	14.0	20.0	19.0	29.0	20.5	29.0	-	31.0
	23	-	12.0	10.0	11.0	-	12.0	-	-	13.0	17.0	16.0	21.0	24.0	30.0	15.5	17.0	28.0	28.0	24.0	-	20.0
	0	-	17.0	34.0	16.0	-	5.0	-	-	13.0	7.0	6.0	13.0	8.0	12.0	6.0	9.0	12.0	8.5	18.0	-	12.0
	1	-	21.0	26.0	16.0	-	18.0	-	-	18.0	7.0	11.0	11.0	11.0	7.0	14.5	10.0	7.0	8.5	11.0	-	15.0
	2	-	17.5	8.5	8.0	-	18.0	-	-	19.0	11.0	12.0	11.0	4.0	2.0	5.0	4.0	5.0	4.5	2.0	-	3.0
	3	-	1.5	1.0	0.5	-	2.0	-	-	2.0	4.0	6.0	6.0	4.0	3.0	4.5	4.0	3.0	4.5	2.0	-	4.0
	4	-	1.0	0.0	0.5	-	0.0	-	-	0.5	1.0	0.0	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.0	-	1.0
	5	-	0.5	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	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
	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
	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
	9	-	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
日合計		-	227.0	248.0	252.5	-	194.0	-	-	187.0	217.0	207.0	246.0	189.0	217.0	253.0	266.0	268.0	223.0	311.0	-	287.0

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S57. 7. 31																				
日	時	依那古 (6 5)	阿保 (5 1)	坂下 (6 3)	阿波 (5 2)	井之市 (水)	針 (気)	針ヶ別所 (水)	針ヶ別所 (6 6)	榎原 (6 1)	室生ダム (水)	笠間 (水)	室生 (水)	家野 (水)	名張 (気)	曾爾 (6 8)	曾爾 (水)	青蓮池ダム (水)	名張 (6 4)	国津 (水)	国見山 (気)	伊賀見 (水)
2 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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	21	-	0.0	0.0	0.0	-	1.0	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0
	22	-	0.0	0.0	4.0	-	0.0	-	-	5.5	3.0	1.0	1.0	1.0	2.0	7.0	3.0	2.0	2.0	1.0	-	2.0
	23	-	11.5	10.0	4.0	-	6.0	-	-	23.0	16.0	8.0	8.0	5.0	13.0	8.0	6.0	12.0	12.0	8.0	-	6.0
	0	-	9.0	9.0	6.0	-	15.0	-	-	10.0	14.0	12.0	7.0	11.0	12.0	10.5	7.0	9.0	13.0	9.0	-	9.0
	1	-	9.0	9.0	22.0	-	21.0	-	-	14.0	16.0	14.0	14.0	13.0	20.0	12.0	10.0	16.0	19.5	12.0	-	11.0
	2	-	20.0	16.0	12.0	-	25.0	-	-	23.0	23.0	24.0	17.0	18.0	18.0	27.0	11.0	13.0	17.5	12.0	-	13.0
	3	-	13.0	11.0	10.0	-	19.0	-	-	27.0	25.0	17.0	19.0	19.0	11.0	13.0	23.0	14.0	15.0	12.0	-	17.0
	4	-	12.0	18.0	13.0	-	14.0	-	-	17.5	23.0	21.0	18.0	24.0	25.0	2.0	16.0	18.0	24.0	20.0	-	19.0
	5	-	13.5	8.0	3.0	-	3.0	-	-	1.5	2.0	2.0	2.0	2.0	1.0	2.0	2.0	2.0	1.0	4.0	-	3.0
	6	-	0.5	0.5	2.0	-	7.0	-	-	5.0	3.0	4.0	3.0	1.0	2.0	7.5	2.0	3.0	3.0	3.0	-	2.0
	7	-	5.0	3.5	10.0	-	10.0	-	-	6.5	8.0	9.0	7.0	10.0	7.0	3.0	6.0	6.0	6.0	6.0	-	6.0
	8	-	7.0	5.0	6.0	-	6.0	-	-	7.0	6.0	7.0	5.0	7.0	6.0	0.5	4.0	0.0	7.0	6.0	-	5.0
	9	-	4.5	1.0	4.0	-	1.0	-	-	1.5	3.0	5.0	1.0	2.0	1.0	0.0	0.0	0.0	2.0	2.0	-	1.0
日合計		-	105.0	91.0	96.0	-	128.0	-	-	141.5	142.0	124.0	102.0	113.0	118.0	96.5	90.0	95.0	122.0	95.0	-	94.0
3 日	9-10	-	1.5	6.0	1.5	-	8.0	-	-	1.5	2.0	13.0	2.0	6.0	3.0	0.5	0.0	0.0	3.0	1.0	-	0.0
	11	-	9.0	14.0	18.5	-	11.0	-	-	1.5	2.0	3.0	1.0	13.0	19.0	0.0	0.0	0.0	21.5	3.0	-	2.0
	12	-	11.0	6.0	9.0	-	2.0	-	-	2.0	4.0	2.0	2.0	3.0	4.0	2.0	2.0	0.0	3.0	2.0	-	2.0
	13	-	1.0	3.5	4.0	-	0.0	-	-	1.0	1.0	0.0	2.0	2.0	1.0	2.5	2.0	0.0	0.5	0.0	-	0.0
	14	-	0.5	0.0	0.0	-	1.0	-	-	1.5	1.0	0.0	3.0	0.0	0.0	2.5	3.0	0.0	0.0	0.0	-	1.0
	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
	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
	17	-	0.5	2.5	0.0	-	0.0	-	-	2.5	1.0	1.0	3.0	1.0	2.0	1.0	1.0	3.0	1.0	3.0	-	1.0
	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	1.0	-	1.0
	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
	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
	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
	22	-	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
	23	-	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	-	0.5	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
日合計		-	24.5	33.5	33.5	-	22.0	-	-	10.0	11.0	19.0	13.0	25.0	29.0	8.5	8.0	3.0	29.5	10.0	-	7.0

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S57. 7. 31																				
日	時	依那古 (6 5)	阿保 (5 1)	坂下 (6 3)	阿波 (5 2)	井之市 (水)	針 (気)	針ヶ別所 (水)	針ヶ別所 (6 6)	榎原 (6 1)	室生ダム (水)	笠間 (水)	室生 (水)	家野 (水)	名張 (気)	曽爾 (6 8)	曽爾 (水)	青蓮池ダム (水)	名張 (6 4)	国津 (水)	国見山 (気)	伊賀見 (水)
4 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
	11	-	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
日合計		-	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
*総雨量		-	458.0	492.5	502.0	-	412.0	-	-	429.0	451.0	417.0	474.0	405.0	458.0	468.5	471.0	441.0	433.0	512.0	-	468.0

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S57. 7. 31																				
日	時	曾爾 (気)	伊賀見 (7 2)	太郎生 (水)	太郎生 (5 7)	霧生 (水)	霧生 (5 0)	大宇陀 (気)	大宇陀 (水)	古市場 (水)	内牧 (水)	岩端 (5 9)	高見 (気)	山粕 (7 5)	桃俣 (7 1)	桃俣 (水)	土屋原 (7 3)	菅野 (水)	神末 (水)	白山 (気)	粥見 (気)	黒津
31 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
	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
	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
	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
	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
	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
	16	-	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
	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
	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
	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
	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	1.0	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	43.0	0.0
	22	-	0.0	-	8.5	-	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	6.0	6.0	17.5	4.0	-	6.0	15.0	0.0
	23	-	8.0	-	12.5	-	7.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	0.5	2.0	-	5.0	13.0	0.0
	0	-	7.0	-	28.5	-	24.0	4.0	1.0	6.0	5.0	19.0	40.0	-	26.5	33.0	26.0	29.0	-	22.0	3.0	0.0
	1	-	21.0	-	21.0	-	17.0	10.0	8.0	24.0	22.0	16.0	10.0	-	37.0	30.0	54.5	18.0	-	5.0	6.0	0.0
	2	-	8.5	-	0.5	-	33.0	3.0	2.0	3.0	4.0	4.0	10.0	-	16.5	14.0	14.5	7.0	-	2.0	8.0	1.0
	3	-	19.5	-	43.0	-	24.0	4.0	5.0	5.0	7.0	12.0	9.0	-	33.0	24.0	16.5	22.0	-	4.0	6.0	5.0
	4	-	12.0	-	3.5	-	16.0	9.0	9.0	10.0	11.0	7.5	11.0	-	14.5	17.0	20.0	4.0	-	1.0	7.0	5.0
	5	-	2.0	-	10.0	-	5.0	16.0	16.0	21.0	22.0	45.5	45.0	-	21.5	19.0	13.0	4.0	-	8.0	3.0	4.0
	6	-	6.0	-	3.5	-	4.0	29.0	29.0	35.0	40.0	25.0	40.0	-	23.5	19.0	13.0	4.0	-	1.0	0.0	31.0
	7	-	3.0	-	1.5	-	0.5	6.0	10.0	6.0	3.0	0.5	4.0	-	1.0	0.0	1.5	1.0	-	3.0	1.0	28.0
	8	-	1.5	-	2.0	-	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	6.0	-	1.0	1.0	1.0	1.0	-	1.0	2.0	0.0
	9	-	1.5	-	2.0	-	2.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.5	5.0	-	1.5	2.0	1.5	2.0	-	4.0	3.0	1.0
日合計		-	90.0	-	136.5	-	135.5	81.0	80.0	110.0	119.0	132.0	180.0	-	182.0	165.0	179.5	98.0	-	62.0	111.0	75.0
1 日	9-10	-	2.0	-	4.5	-	4.5	1.0	1.0	1.0	0.0	2.0	10.0	-	3.5	2.0	4.0	4.0	-	8.0	6.0	0.0
	11	-	3.0	-	8.0	-	9.0	1.0	0.0	2.0	4.0	5.0	12.0	-	7.5	6.0	6.5	9.0	-	5.0	6.0	1.0
	12	-	11.5	-	7.0	-	8.0	2.0	2.0	3.0	4.0	7.0	9.0	-	6.0	5.0	5.5	4.0	-	10.0	13.0	5.0
	13	-	7.5	-	10.0	-	11.0	3.0	4.0	3.0	5.0	7.0	9.0	-	7.0	6.0	7.5	9.0	-	13.0	19.0	4.0
	14	-	12.0	-	23.0	-	18.0	5.0	5.0	6.0	6.0	8.0	18.0	-	14.0	14.0	14.0	19.0	-	37.0	29.0	7.0
	15	-	13.0	-	16.0	-	20.0	11.0	10.0	11.0	14.0	14.0	24.0	-	22.5	21.0	23.5	20.0	-	36.0	32.0	13.0
	16	-	22.0	-	21.0	-	29.0	12.0	12.0	14.0	18.0	20.0	20.0	-	24.5	21.0	24.5	13.0	-	18.0	17.0	16.0
	17	-	13.0	-	29.0	-	28.0	10.0	10.0	12.0	14.0	14.0	23.0	-	21.5	22.0	21.0	31.0	-	14.0	35.0	11.0
	18	-	23.0	-	28.0	-	24.0	14.0	14.0	15.0	18.0	20.0	31.0	-	30.0	31.0	30.5	35.0	-	18.0	21.0	7.0
	19	-	11.0	-	28.0	-	33.0	16.0	16.0	20.0	20.0	25.0	35.0	-	32.0	29.0	30.5	33.0	-	27.0	19.0	10.0
	20	-	20.0	-	45.0	-	32.0	22.0	15.0	22.0	24.0	25.0	32.0	-	32.5	35.0	37.0	44.0	-	31.0	31.0	16.0
	21	-	36.0	-	40.0	-	37.0	23.0	20.0	23.0	24.0	28.0	34.0	-	37.5	41.0	44.5	39.0	-	39.0	45.0	18.0
	22	-	25.0	-	32.0	-	27.0	20.0	15.0	17.0	19.0	22.0	21.0	-	24.5	25.0	27.5	27.0	-	23.0	51.0	14.0
	23	-	35.0	-	17.0	-	19.0	9.0	8.0	11.0	14.0	17.0	19.0	-	22.0	21.0	22.0	19.0	-	10.0	30.0	5.0
	0	-	20.0	-	11.0	-	24.0	9.0	5.0	8.0	12.0	11.0	12.0	-	8.0	7.0	11.5	8.0	-	5.0	6.0	3.0
	1	-	20.0	-	12.0	-	32.0	14.0	7.0	7.0	9.0	11.0	14.0	-	10.0	9.0	6.5	9.0	-	5.0	2.0	16.0
	2	-	13.0	-	3.0	-	8.5	7.0	6.0	9.0	12.0	4.0	6.0	-	6.5	6.0	4.5	4.0	-	3.0	0.0	4.0
	3	-	8.0	-	2.5	-	2.0	0.0	0.0	1.0	2.0	4.5	5.0	-	7.0	6.0	6.5	4.0	-	0.0	0.0	1.0
	4	-	4.0	-	1.0	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	-	0.5	1.0	0.5	1.0	-	0.0	0.0	1.0
	5	-	3.5	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	0.0
	6	-	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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
	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
	9	-	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
日合計		-	302.5	-	338.0	-	366.0	180.0	150.0	185.0	219.0	245.5	334.0	-	317.0	308.0	328.0	332.0	-	302.0	362.0	152.0

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S57. 7. 31																				
日	時	曾爾 (気)	伊賀見 (7 2)	太郎生 (水)	太郎生 (5 7)	霧生 (水)	霧生 (5 0)	大字陀 (気)	大字陀 (水)	古市場 (水)	内牧 (水)	岩端 (5 9)	高見 (気)	山粕 (7 5)	桃俣 (7 1)	桃俣 (水)	土屋原 (7 3)	菅野 (水)	神末 (水)	白山 (気)	粥見 (気)	黒津
2 日	9-10	-	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	21	-	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	1.0	-	0.5	0.0	0.5	0.0	-	0.0	0.0	0.0
	22	-	1.0	-	7.0	-	0.0	2.0	2.0	1.0	1.0	8.5	4.0	-	2.5	4.0	3.0	3.0	-	1.0	6.0	0.0
	23	-	5.0	-	5.0	-	6.5	21.0	18.0	11.0	10.0	9.0	8.0	-	7.0	6.0	6.5	5.0	-	6.0	5.0	0.0
	0	-	8.0	-	8.0	-	8.0	10.0	12.0	9.0	8.0	11.0	5.0	-	6.5	6.0	5.5	6.0	-	6.0	12.0	0.0
	1	-	8.0	-	6.0	-	12.0	17.0	17.0	16.0	15.0	10.0	7.0	-	9.0	9.0	9.0	9.0	-	9.0	15.0	6.0
	2	-	9.0	-	16.0	-	8.0	24.0	25.0	21.0	21.0	24.0	8.0	-	11.5	9.0	6.0	5.0	-	7.0	16.0	5.0
	3	-	19.0	-	23.0	-	16.0	26.0	28.0	26.0	23.0	20.0	24.0	-	21.5	23.0	19.5	18.0	-	13.0	13.0	1.0
	4	-	22.0	-	6.5	-	16.0	16.0	17.0	14.0	17.0	5.0	13.0	-	18.0	14.0	10.5	11.0	-	18.0	6.0	0.0
	5	-	6.5	-	0.5	-	12.0	2.0	2.0	2.0	1.0	1.0	3.0	-	4.0	4.0	3.0	2.0	-	6.0	3.0	0.0
	6	-	1.5	-	3.0	-	4.0	4.0	3.0	2.0	2.0	6.0	1.0	-	1.0	1.0	0.5	1.0	-	2.0	1.0	6.0
	7	-	3.0	-	4.5	-	3.0	6.0	6.0	7.0	7.0	4.0	8.0	-	7.0	7.0	7.0	6.0	-	3.0	2.0	11.0
	8	-	6.5	-	2.0	-	7.0	7.0	5.0	3.0	4.0	3.0	2.0	-	4.0	2.0	2.5	3.0	-	4.0	1.0	4.0
	9	-	2.5	-	0.0	-	3.5	3.0	4.0	4.0	3.0	0.5	0.0	-	0.5	0.0	0.5	0.0	-	1.0	0.0	8.0
	日合計	-	92.0	-	81.5	-	96.0	138.0	139.0	117.0	113.0	102.0	84.0	-	93.0	85.0	74.0	69.0	-	76.0	80.0	41.0
3 日	9-10	-	0.5	-	0.0	-	0.0	1.0	1.0	0.0	0.0	0.5	2.0	-	1.0	1.0	1.0	1.0	-	1.0	0.0	2.0
	11	-	0.0	-	1.5	-	1.0	1.0	2.0	1.0	1.0	0.5	1.0	-	0.0	2.0	1.0	0.0	-	0.0	1.0	0.0
	12	-	1.0	-	2.5	-	2.5	3.0	2.0	5.0	4.0	5.5	7.0	-	4.0	3.0	6.0	4.0	-	5.0	3.0	0.0
	13	-	3.5	-	0.5	-	1.0	4.0	4.0	2.0	1.0	3.5	2.0	-	1.5	1.0	0.5	0.0	-	0.0	1.0	0.0
	14	-	0.5	-	0.0	-	0.0	3.0	5.0	4.0	3.0	2.5	5.0	-	4.5	3.0	5.0	3.0	-	0.0	3.0	0.0
	15	-	1.0	-	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	3.0	1.0
	16	-	0.0	-	0.5	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	0.0
	17	-	0.0	-	0.5	-	0.0	4.0	5.0	5.0	4.0	8.0	4.0	-	2.5	2.0	3.0	1.0	-	0.0	0.0	0.0
	18	-	3.0	-	0.0	-	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	1.5	2.0	1.5	0.0	-	1.0	1.0	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
	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	1.0	-	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
	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
	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	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
	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
	2	-	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	日合計	-	10.0	-	5.5	-	5.0	16.0	20.0	17.0	13.0	21.5	22.0	-	15.0	14.0	18.0	10.0	-	7.0	12.0	4.0

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S57. 7. 31																				
日	時	曽衛 (気)	伊賀見 (7 2)	太郎生 (水)	太郎生 (5 7)	霧生 (水)	霧生 (5 0)	大宇陀 (気)	大宇陀 (水)	古市場 (水)	内牧 (水)	岩端 (5 9)	高見 (気)	山粕 (7 5)	桃俣 (7 1)	桃俣 (水)	土屋原 (7 3)	菅野 (水)	神末 (水)	白山 (気)	粥見 (気)	黒津
4 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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
日合計		-	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	0.0
*総雨量		-	494.5	-	561.5	-	602.5	415.0	389.0	429.0	464.0	501.0	620.0	-	607.0	572.0	599.5	509.0	-	447.0	565.0	272.0

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S57. 7. 31																				
日	時	大鳥居	笠取	高井	室生	三栖	神吉	桂	中川	北大河原	湯船	東別院	本梅	殿田	岩山	小田原	朝宮	南新田	大河原	大峯	高原	愛宕山
31 日	9-10	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	0.0	-	3.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	0.0	-	0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	0.0	-	3.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	0.0	-	16.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	5.0	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	7.0	-	8.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	5.0	-	11.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	22.0	-	18.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	36.0	-	40.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	14.0	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	1.0	-	0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	0.0	-	0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		90.0	-	110.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 日	9-10	2.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	1.0	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	6.0	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	8.0	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	8.0	-	7.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	9.0	-	11.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	11.0	-	17.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	6.0	-	15.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	5.0	-	20.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	14.0	-	20.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	25.0	-	28.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	33.0	-	31.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	37.0	-	24.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	26.0	-	18.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	9.0	-	11.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	24.0	-	12.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	10.0	-	17.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	2.0	-	2.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	4.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	1.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		241.0	-	244.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S57. 7. 31																				
日	時	大鳥居	笠取	高井	室生	三栖	神吉	桂	中川	北大河原	湯船	東別院	本梅	殿田	岩山	小田原	朝宮	南新田	大河原	大峯	高原	愛宕山
2 日	9-10	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	0.0	-	1.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	0.0	-	14.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	2.0	-	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	4.0	-	20.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	5.0	-	20.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	1.0	-	24.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	0.0	-	15.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	0.0	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	4.0	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	11.0	-	8.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	6.0	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	4.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	日合計	37.0	-	120.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 日	9-10	5.0	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	1.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	1.0	-	3.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	0.0	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	0.0	-	3.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	0.0	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	日合計	7.0	-	12.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S57. 7. 31																				
日	時	大鳥居	笠取	高井	室生	三栖	神吉	桂	中川	北大河原	湯船	東別院	本梅	殿田	岩山	小田原	朝宮	南新田	大河原	大峯	高原	愛宕山
4 日	9-10	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
*総雨量		375.0	-	487.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S57. 7. 31																					
日	時	魚谷峠	平野	水口	勅旨	小原	笠取山	天理	鷺家口	世木堰堤	荒神橋	東本梅											
31 日	9-10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 日	9-10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S57. 7. 31																					
日	時	魚谷峠	平野	水口	勅旨	小原	笠取山	天理	鷺家口	世木堰堤	荒神橋	東本梅											
2 日	9-10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 日	9-10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S57. 7. 31																					
日	時	魚谷峠	平野	水口	勅旨	小原	笠取山	天理	鷺家口	世木堰堤	荒神橋	東本梅											
4 日	9-10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
*総雨量		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		H16.10.18																				
日	時	高屋川橋	上弓削	京北 (気)	黒田 (102)	上黒田	広河原 (16)	鎌倉 (13)	花背	榎	園部 (15)	園部 (気)	園部 (府)	殿田 (14)	新町 (05)	新庄 (04)	亀岡	亀岡 (07)	周山 (府)	周山 (03)	雲ヶ畑 (08)	上賀茂
19 日	9-10	-	-	-	-	-	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	-
	12	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	13	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	14	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	15	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	16	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	17	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	18	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	19	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	20	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	21	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	22	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	23	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	1	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	2	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	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	-
	4	-	-	-	-	-	1.0	0.0	-	-	1.0	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	1.0	-
	5	-	-	-	-	-	1.0	1.0	-	-	1.0	-	-	1.0	0.0	1.0	-	1.0	-	1.0	1.0	-
	6	-	-	-	-	-	1.0	1.0	-	-	2.0	-	-	1.0	2.0	2.0	-	1.0	-	2.0	1.0	-
	7	-	-	-	-	-	0.0	1.0	-	-	0.0	-	-	1.0	1.0	0.0	-	1.0	-	0.0	0.0	-
	8	-	-	-	-	-	1.0	0.0	-	-	1.0	-	-	0.0	0.0	1.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	9	-	-	-	-	-	1.0	0.0	-	-	0.0	-	-	1.0	1.0	0.0	-	0.0	-	1.0	1.0	-
日合計		-	-	-	-	-	5.0	3.0	-	-	5.0	-	-	4.0	4.0	4.0	-	3.0	-	4.0	4.0	-
20 日	9-10	-	-	-	-	-	1.0	1.0	-	-	2.0	-	-	0.0	1.0	2.0	-	2.0	-	2.0	2.0	-
	11	-	-	-	-	-	2.0	1.0	-	-	3.0	-	-	3.0	3.0	3.0	-	2.0	-	3.0	2.0	-
	12	-	-	-	-	-	6.0	2.0	-	-	4.0	-	-	5.0	5.0	4.0	-	3.0	-	4.0	4.0	-
	13	-	-	-	-	-	6.0	5.0	-	-	7.0	-	-	7.0	6.0	6.0	-	4.0	-	7.0	7.0	-
	14	-	-	-	-	-	8.0	8.0	-	-	9.0	-	-	9.0	8.0	8.0	-	6.0	-	8.0	7.0	-
	15	-	-	-	-	-	5.0	3.0	-	-	6.0	-	-	6.0	6.0	6.0	-	6.0	-	4.0	7.0	-
	16	-	-	-	-	-	3.0	2.0	-	-	3.0	-	-	4.0	3.0	4.0	-	2.0	-	3.0	3.0	-
	17	-	-	-	-	-	3.0	3.0	-	-	4.0	-	-	4.0	4.0	4.0	-	2.0	-	3.0	4.0	-
	18	-	-	-	-	-	2.0	2.0	-	-	6.0	-	-	5.0	5.0	4.0	-	3.0	-	4.0	3.0	-
	19	-	-	-	-	-	5.0	5.0	-	-	5.0	-	-	5.0	4.0	4.0	-	3.0	-	4.0	5.0	-
	20	-	-	-	-	-	2.0	1.0	-	-	1.0	-	-	2.0	1.0	1.0	-	3.0	-	2.0	3.0	-
	21	-	-	-	-	-	1.0	1.0	-	-	3.0	-	-	2.0	2.0	2.0	-	4.0	-	3.0	3.0	-
	22	-	-	-	-	-	1.0	1.0	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	-	2.0	-	0.0	2.0	-
	23	-	-	-	-	-	1.0	1.0	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	-	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	-
	1	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	2	-	-	-	-	-	1.0	1.0	-	-	1.0	-	-	2.0	2.0	2.0	-	0.0	-	1.0	0.0	-
	3	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	1.0	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	4	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	5	-	-	-	-	-	2.0	1.0	-	-	0.0	-	-	1.0	2.0	2.0	-	2.0	-	2.0	3.0	-
	6	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	2.0	-	-	1.0	2.0	1.0	-	1.0	-	0.0	1.0	-
	7	-	-	-	-	-	1.0	0.0	-	-	8.0	-	-	4.0	6.0	5.0	-	5.0	-	4.0	2.0	-
	8	-	-	-	-	-	1.0	1.0	-	-	3.0	-	-	3.0	0.0	1.0	-	1.0	-	0.0	0.0	-
	9	-	-	-	-	-	3.0	2.0	-	-	3.0	-	-	2.0	2.0	1.0	-	3.0	-	4.0	2.0	-
日合計		-	-	-	-	-	54.0	41.0	-	-	71.0	-	-	65.0	62.0	60.0	-	55.0	-	59.0	61.0	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		H16.10.18																				
日	時	高屋川橋	上弓削	京北 (気)	黒田 (102)	上黒田	広河原 (16)	鎌倉 (13)	花背	榎	園部 (15)	園部 (気)	園部 (府)	殿田 (14)	新町 (05)	新庄 (04)	亀岡	亀岡 (07)	周山 (府)	周山 (03)	雲ヶ畑 (08)	上賀茂
21 日	9-10	-	-	-	-	-	6.0	5.0	-	-	7.0	-	-	6.0	6.0	6.0	-	5.0	-	5.0	5.0	-
	11	-	-	-	-	-	11.0	9.0	-	-	7.0	-	-	11.0	9.0	8.0	-	8.0	-	12.0	6.0	-
	12	-	-	-	-	-	4.0	3.0	-	-	10.0	-	-	6.0	6.0	6.0	-	6.0	-	5.0	6.0	-
	13	-	-	-	-	-	9.0	4.0	-	-	17.0	-	-	10.0	10.0	9.0	-	11.0	-	10.0	7.0	-
	14	-	-	-	-	-	11.0	11.0	-	-	21.0	-	-	17.0	18.0	16.0	-	21.0	-	19.0	6.0	-
	15	-	-	-	-	-	15.0	13.0	-	-	28.0	-	-	25.0	24.0	22.0	-	27.0	-	23.0	11.0	-
	16	-	-	-	-	-	23.0	18.0	-	-	32.0	-	-	26.0	27.0	23.0	-	33.0	-	26.0	12.0	-
	17	-	-	-	-	-	26.0	16.0	-	-	30.0	-	-	25.0	26.0	24.0	-	27.0	-	36.0	19.0	-
	18	-	-	-	-	-	17.0	10.0	-	-	20.0	-	-	24.0	24.0	27.0	-	41.0	-	15.0	11.0	-
	19	-	-	-	-	-	29.0	18.0	-	-	8.0	-	-	7.0	8.0	6.0	-	13.0	-	5.0	3.0	-
	20	-	-	-	-	-	1.0	2.0	-	-	2.0	-	-	1.0	0.0	1.0	-	1.0	-	1.0	2.0	-
	21	-	-	-	-	-	3.0	1.0	-	-	0.0	-	-	2.0	1.0	0.0	-	0.0	-	1.0	0.0	-
	22	-	-	-	-	-	4.0	2.0	-	-	1.0	-	-	1.0	0.0	0.0	-	0.0	-	1.0	1.0	-
	23	-	-	-	-	-	3.0	2.0	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	1.0	-	0.0	-	1.0	1.0	-
	0	-	-	-	-	-	4.0	1.0	-	-	0.0	-	-	1.0	0.0	0.0	-	0.0	-	1.0	1.0	-
	1	-	-	-	-	-	3.0	1.0	-	-	1.0	-	-	3.0	1.0	1.0	-	0.0	-	3.0	0.0	-
	2	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	1.0	0.0	2.0	-	0.0	-	1.0	1.0	-
	3	-	-	-	-	-	1.0	0.0	-	-	2.0	-	-	2.0	1.0	0.0	-	0.0	-	1.0	1.0	-
	4	-	-	-	-	-	4.0	3.0	-	-	1.0	-	-	1.0	0.0	0.0	-	0.0	-	2.0	1.0	-
	5	-	-	-	-	-	2.0	0.0	-	-	1.0	-	-	1.0	1.0	1.0	-	0.0	-	1.0	3.0	-
	6	-	-	-	-	-	2.0	3.0	-	-	2.0	-	-	1.0	1.0	0.0	-	0.0	-	2.0	3.0	-
	7	-	-	-	-	-	4.0	3.0	-	-	1.0	-	-	2.0	0.0	1.0	-	1.0	-	1.0	4.0	-
	8	-	-	-	-	-	3.0	4.0	-	-	0.0	-	-	1.0	1.0	0.0	-	0.0	-	2.0	3.0	-
	9	-	-	-	-	-	2.0	2.0	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	1.0	-	1.0	-	1.0	1.0	-
日合計		-	-	-	-	-	187.0	131.0	-	-	191.0	-	-	174.0	164.0	155.0	-	195.0	-	175.0	108.0	-
*総雨量		-	-	-	-	-	246.0	175.0	-	-	267.0	-	-	243.0	230.0	219.0	-	253.0	-	238.0	173.0	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		H16.10.18																				
日	時	京都 (気)	京都	花背 (01)	花背峠 (気)	大原	比叡山 (09)	倉垣 (水)	歌垣 (75)	余野	箕面 (気)	西別院 (06)	山崎 (30)	長岡京 (気)	乙訓	八幡 (70)	八幡	巨椋池 (35)	松井 (69)	宇治	小栗栖	勧修寺
19 日	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	-	-	-	-
	0	-	-	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	-	-	1.0	-	-	-	0.0	-	-	-	1.0	1.0	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-
	5	-	-	1.0	-	-	-	1.0	-	-	-	2.0	3.0	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-
	6	-	-	2.0	-	-	-	2.0	-	-	-	2.0	2.0	-	-	-	-	3.0	-	-	-	-
	7	-	-	0.0	-	-	-	1.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	8	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	1.0	1.0	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-
	9	-	-	1.0	-	-	-	1.0	-	-	-	1.0	1.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	日合計	-	-	5.0	-	-	-	5.0	-	-	-	7.0	8.0	-	-	-	-	7.0	-	-	-	-
20 日	9-10	-	-	2.0	-	-	-	1.0	-	-	-	3.0	2.0	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-
	11	-	-	4.0	-	-	-	2.0	-	-	-	3.0	1.0	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-
	12	-	-	4.0	-	-	-	4.0	-	-	-	4.0	3.0	-	-	-	-	3.0	-	-	-	-
	13	-	-	8.0	-	-	-	3.0	-	-	-	4.0	3.0	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-
	14	-	-	10.0	-	-	-	4.0	-	-	-	8.0	2.0	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-
	15	-	-	5.0	-	-	-	6.0	-	-	-	8.0	5.0	-	-	-	-	8.0	-	-	-	-
	16	-	-	3.0	-	-	-	7.0	-	-	-	5.0	3.0	-	-	-	-	5.0	-	-	-	-
	17	-	-	3.0	-	-	-	3.0	-	-	-	2.0	5.0	-	-	-	-	6.0	-	-	-	-
	18	-	-	2.0	-	-	-	3.0	-	-	-	4.0	3.0	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-
	19	-	-	4.0	-	-	-	4.0	-	-	-	3.0	4.0	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-
	20	-	-	1.0	-	-	-	3.0	-	-	-	2.0	3.0	-	-	-	-	3.0	-	-	-	-
	21	-	-	2.0	-	-	-	3.0	-	-	-	4.0	3.0	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-
	22	-	-	2.0	-	-	-	2.0	-	-	-	1.0	2.0	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-
	23	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	1.0	1.0	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-
	0	-	-	1.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	1	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-
	2	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-
	3	-	-	0.0	-	-	-	1.0	-	-	-	0.0	1.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	4	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	5	-	-	2.0	-	-	-	0.0	-	-	-	3.0	1.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	6	-	-	1.0	-	-	-	2.0	-	-	-	4.0	0.0	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-
	7	-	-	2.0	-	-	-	1.0	-	-	-	3.0	2.0	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-
	8	-	-	0.0	-	-	-	3.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	9	-	-	3.0	-	-	-	0.0	-	-	-	3.0	2.0	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-
	日合計	-	-	59.0	-	-	-	52.0	-	-	-	65.0	46.0	-	-	-	-	59.0	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		H16.10.18																				
日	時	京都 (気)	京都	花背 (01)	花背峠 (気)	大原	比叡山 (09)	倉垣 (水)	歌垣 (75)	余野	箕面 (気)	西別院 (06)	山崎 (30)	長岡京 (気)	乙訓	八幡 (70)	八幡	巨椋池 (35)	松井 (69)	宇治	小栗栖	勧修寺
21 日	9-10	-	-	12.0	-	-	-	2.0	-	-	-	6.0	5.0	-	-	-	-	5.0	-	-	-	-
	11	-	-	5.0	-	-	-	6.0	-	-	-	6.0	9.0	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-
	12	-	-	4.0	-	-	-	6.0	-	-	-	10.0	5.0	-	-	-	-	5.0	-	-	-	-
	13	-	-	10.0	-	-	-	7.0	-	-	-	13.0	10.0	-	-	-	-	7.0	-	-	-	-
	14	-	-	15.0	-	-	-	14.0	-	-	-	16.0	13.0	-	-	-	-	6.0	-	-	-	-
	15	-	-	24.0	-	-	-	20.0	-	-	-	23.0	16.0	-	-	-	-	11.0	-	-	-	-
	16	-	-	29.0	-	-	-	24.0	-	-	-	24.0	17.0	-	-	-	-	11.0	-	-	-	-
	17	-	-	18.0	-	-	-	27.0	-	-	-	22.0	24.0	-	-	-	-	13.0	-	-	-	-
	18	-	-	30.0	-	-	-	24.0	-	-	-	38.0	16.0	-	-	-	-	14.0	-	-	-	-
	19	-	-	19.0	-	-	-	26.0	-	-	-	8.0	11.0	-	-	-	-	11.0	-	-	-	-
	20	-	-	2.0	-	-	-	4.0	-	-	-	0.0	2.0	-	-	-	-	3.0	-	-	-	-
	21	-	-	1.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	22	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	23	-	-	1.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	0	-	-	1.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	1	-	-	1.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	2	-	-	1.0	-	-	-	0.0	-	-	-	1.0	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	3	-	-	2.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	4	-	-	3.0	-	-	-	1.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	5	-	-	2.0	-	-	-	0.0	-	-	-	1.0	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	6	-	-	1.0	-	-	-	1.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	7	-	-	1.0	-	-	-	0.0	-	-	-	1.0	1.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	8	-	-	3.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	1.0	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-
	9	-	-	1.0	-	-	-	1.0	-	-	-	1.0	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
日合計		-	-	186.0	-	-	-	163.0	-	-	-	170.0	130.0	-	-	-	-	91.0	-	-	-	-
*総雨量		-	-	250.0	-	-	-	220.0	-	-	-	242.0	184.0	-	-	-	-	157.0	-	-	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		H16.10.18																				
日	時	山科 (01)	天ヶ瀬 (30)	笠取	西笠取 (28)	荒木	大津 (気)	瀬田川 (27)	宮村 (28)	田代	信楽 (県)	雲井 (24)	信楽 (気)	横山 (60)	新田 (19)	玉滝 (55)	甲賀	柘植 (54)	土山 (気)	枚方 (31)	枚方 (気)	生駒山 (気)
19 日	9-10	-	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	-	-
	12	-	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	-	-
	14	-	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	-	-
	16	-	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	-	-
	18	-	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	-	-
	20	-	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	-	-
	22	-	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	-	-
	1	-	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	-	-
	3	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	4	-	1.0	-	1.0	-	-	0.0	1.0	1.0	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	1.0	-	2.0	-	-
	5	-	2.0	-	1.0	-	-	2.0	3.0	1.0	-	1.0	-	-	1.0	1.0	-	1.0	-	3.0	-	-
	6	-	2.0	-	2.0	-	-	1.0	1.0	2.0	-	2.0	-	-	2.0	2.0	-	1.0	-	4.0	-	-
	7	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	2.0	-	-
	8	-	1.0	-	0.0	-	-	1.0	2.0	1.0	-	1.0	-	-	1.0	1.0	-	1.0	-	1.0	-	-
	9	-	1.0	-	1.0	-	-	1.0	2.0	2.0	-	2.0	-	-	2.0	1.0	-	2.0	-	1.0	-	-
	日合計		-	7.0	-	5.0	-	-	5.0	9.0	7.0	-	6.0	-	-	6.0	5.0	-	6.0	-	13.0	-
20 日	9-10	-	2.0	-	2.0	-	-	2.0	3.0	2.0	-	2.0	-	-	2.0	3.0	-	3.0	-	2.0	-	-
	11	-	2.0	-	3.0	-	-	3.0	2.0	3.0	-	1.0	-	-	2.0	2.0	-	3.0	-	2.0	-	-
	12	-	4.0	-	4.0	-	-	4.0	4.0	3.0	-	3.0	-	-	4.0	5.0	-	2.0	-	3.0	-	-
	13	-	3.0	-	4.0	-	-	4.0	2.0	3.0	-	3.0	-	-	3.0	3.0	-	0.0	-	1.0	-	-
	14	-	3.0	-	3.0	-	-	2.0	2.0	1.0	-	1.0	-	-	1.0	1.0	-	1.0	-	2.0	-	-
	15	-	6.0	-	7.0	-	-	6.0	6.0	4.0	-	5.0	-	-	7.0	2.0	-	3.0	-	4.0	-	-
	16	-	3.0	-	5.0	-	-	4.0	2.0	4.0	-	4.0	-	-	5.0	4.0	-	3.0	-	2.0	-	-
	17	-	7.0	-	7.0	-	-	6.0	5.0	3.0	-	3.0	-	-	5.0	7.0	-	7.0	-	6.0	-	-
	18	-	4.0	-	5.0	-	-	6.0	5.0	7.0	-	6.0	-	-	6.0	4.0	-	3.0	-	3.0	-	-
	19	-	4.0	-	4.0	-	-	4.0	3.0	4.0	-	5.0	-	-	4.0	6.0	-	3.0	-	3.0	-	-
	20	-	2.0	-	3.0	-	-	3.0	2.0	2.0	-	2.0	-	-	2.0	1.0	-	2.0	-	2.0	-	-
	21	-	1.0	-	1.0	-	-	0.0	1.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	1.0	-	2.0	-	2.0	-	-
	22	-	3.0	-	3.0	-	-	4.0	4.0	3.0	-	3.0	-	-	6.0	6.0	-	4.0	-	2.0	-	-
	23	-	1.0	-	1.0	-	-	1.0	0.0	1.0	-	3.0	-	-	3.0	3.0	-	5.0	-	1.0	-	-
	0	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	1.0	1.0	-	0.0	-	-	1.0	0.0	-	1.0	-	0.0	-	-
	1	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	1.0	-	2.0	-	0.0	-	-
	2	-	0.0	-	1.0	-	-	1.0	0.0	0.0	-	2.0	-	-	2.0	1.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	3	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	1.0	1.0	-	1.0	-	-	1.0	1.0	-	2.0	-	0.0	-	-
	4	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	1.0	-	2.0	-	1.0	-	-
	5	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	1.0	1.0	-	0.0	-	-	1.0	0.0	-	3.0	-	0.0	-	-
	6	-	5.0	-	4.0	-	-	2.0	1.0	1.0	-	1.0	-	-	1.0	0.0	-	1.0	-	1.0	-	-
	7	-	0.0	-	0.0	-	-	1.0	1.0	0.0	-	1.0	-	-	1.0	1.0	-	0.0	-	2.0	-	-
	8	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	0.0	1.0	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	1.0	-	0.0	-	-
	9	-	1.0	-	1.0	-	-	2.0	0.0	0.0	-	1.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	2.0	-	-
	日合計		-	51.0	-	58.0	-	-	55.0	46.0	45.0	-	47.0	-	-	57.0	53.0	-	53.0	-	41.0	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		H16.10.18																				
日	時	山科 (01)	天ヶ瀬 (30)	笠取	西笠取 (28)	荒木	大津 (気)	瀬田川 (27)	宮村 (28)	田代	信楽 (県)	雲井 (24)	信楽 (気)	横山 (60)	新田 (19)	玉滝 (55)	甲賀	柘植 (54)	土山 (気)	枚方 (31)	枚方 (気)	生駒山 (気)
21 日	9-10	-	4.0	-	6.0	-	-	7.0	1.0	3.0	-	3.0	-	-	3.0	3.0	-	2.0	-	5.0	-	-
	11	-	3.0	-	4.0	-	-	4.0	1.0	3.0	-	2.0	-	-	2.0	2.0	-	2.0	-	4.0	-	-
	12	-	4.0	-	5.0	-	-	4.0	4.0	3.0	-	4.0	-	-	5.0	3.0	-	5.0	-	4.0	-	-
	13	-	6.0	-	6.0	-	-	6.0	3.0	7.0	-	7.0	-	-	7.0	7.0	-	15.0	-	6.0	-	-
	14	-	8.0	-	9.0	-	-	9.0	6.0	10.0	-	12.0	-	-	6.0	6.0	-	27.0	-	9.0	-	-
	15	-	11.0	-	13.0	-	-	12.0	12.0	13.0	-	11.0	-	-	8.0	10.0	-	31.0	-	10.0	-	-
	16	-	9.0	-	11.0	-	-	12.0	14.0	17.0	-	7.0	-	-	5.0	7.0	-	26.0	-	12.0	-	-
	17	-	7.0	-	9.0	-	-	8.0	9.0	12.0	-	13.0	-	-	7.0	3.0	-	14.0	-	25.0	-	-
	18	-	16.0	-	17.0	-	-	12.0	12.0	9.0	-	7.0	-	-	5.0	5.0	-	2.0	-	19.0	-	-
	19	-	14.0	-	16.0	-	-	11.0	7.0	5.0	-	4.0	-	-	2.0	1.0	-	0.0	-	13.0	-	-
	20	-	6.0	-	8.0	-	-	3.0	2.0	3.0	-	1.0	-	-	0.0	0.0	-	1.0	-	1.0	-	-
	21	-	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	-	-
	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	-	-
	1	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	-	1.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	2	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	1.0	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	-	-
	4	-	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	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	6	-	0.0	-	1.0	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	7	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	2.0	-	-
	8	-	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	-	-
日合計		-	88.0	-	105.0	-	-	88.0	72.0	85.0	-	72.0	-	-	51.0	47.0	-	125.0	-	110.0	-	-
*総雨量		-	146.0	-	168.0	-	-	148.0	127.0	137.0	-	125.0	-	-	114.0	105.0	-	184.0	-	164.0	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		H16. 10. 18																				
日	時	田辺	田辺 (6 8)	田辺 (気)	菱田	井手	木津	奈良 (気)	加茂 (6 7)	鷺峰山 (気)	鷺峰山	布目ダム (水)	峰寺 (水)	高山ダム (水)	多羅尾 (3 7)	尾山 (6 5)	島ヶ原 (5 6)	五瀬 (3 4)	島ヶ原	上野 (5 3)	上野 (気)	荒木 (7 1)
19 日	9-10	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0
	11	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0
	12	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0
	13	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0
	14	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0
	15	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0
	16	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0
	17	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0
	18	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0
	19	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0
	20	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0
	21	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0
	22	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0
	23	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0
	0	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0
	1	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0
	2	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	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
	4	-	2.0	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	2.0	2.0	2.0	1.0	1.0	1.0	-	-	-	1.0
	5	-	3.0	-	-	-	-	-	3.0	-	-	-	2.0	2.0	2.0	1.0	3.0	2.0	-	-	-	1.0
	6	-	2.0	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	1.0	1.0	2.0	0.0	1.0	-	-	-	-	1.0
	7	-	1.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	1.0	1.0	0.0	1.0	0.0	0.0	-	-	-	1.0
	8	-	1.0	-	-	-	-	-	3.0	-	-	-	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	-	-	-	1.0
	9	-	2.0	-	-	-	-	-	2.0	-	-	-	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	-	-	-	1.0
	日合計		-	11.0	-	-	-	-	-	10.0	-	-	-	10.0	10.0	9.0	9.0	8.0	-	-	-	-
20 日	9-10	-	3.0	-	-	-	-	-	3.0	-	-	-	2.0	3.0	3.0	2.0	2.0	-	-	-	-	3.0
	11	-	2.0	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	2.0	1.0	2.0	3.0	2.0	-	-	-	-	3.0
	12	-	4.0	-	-	-	-	-	2.0	-	-	-	2.0	3.0	2.0	2.0	2.0	-	-	-	-	3.0
	13	-	1.0	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	1.0	1.0	2.0	1.0	1.0	-	-	-	-	1.0
	14	-	4.0	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	-	-	-	-	1.0
	15	-	8.0	-	-	-	-	-	3.0	-	-	-	4.0	3.0	6.0	5.0	4.0	-	-	-	-	2.0
	16	-	3.0	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	-	-	-	-	4.0
	17	-	8.0	-	-	-	-	-	3.0	-	-	-	7.0	6.0	6.0	7.0	5.0	-	-	-	-	6.0
	18	-	5.0	-	-	-	-	-	4.0	-	-	-	3.0	3.0	5.0	3.0	4.0	-	-	-	-	3.0
	19	-	4.0	-	-	-	-	-	2.0	-	-	-	1.0	3.0	4.0	2.0	3.0	-	-	-	-	2.0
	20	-	0.0	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	1.0	1.0	1.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0
	21	-	4.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	3.0	1.0	0.0	3.0	1.0	1.0	-	-	-	2.0
	22	-	1.0	-	-	-	-	-	4.0	-	-	-	8.0	8.0	8.0	11.0	7.0	-	-	-	-	7.0
	23	-	1.0	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	1.0	2.0	2.0	2.0	2.0	-	-	-	-	4.0
	0	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0
	1	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	2.0	1.0	2.0	1.0	1.0	-	-	-	-	2.0
	2	-	0.0	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	1.0	2.0	2.0	1.0	1.0	-	-	-	-	0.0
	3	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	1.0	0.0	1.0	1.0	2.0	-	-	-	-	2.0
	4	-	1.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	1.0	0.0	0.0	1.0	1.0	-	-	-	1.0
	5	-	2.0	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	1.0	1.0	1.0	1.0	0.0	-	-	-	-	1.0
	6	-	1.0	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	-	-	-	-	0.0
	7	-	1.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	2.0	-	-	-	1.0
	8	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	1.0	0.0	1.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0
	9	-	2.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	1.0	0.0	1.0	1.0	-	-	-	0.0
	日合計		-	55.0	-	-	-	-	-	30.0	-	-	-	45.0	44.0	52.0	50.0	44.0	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		H16. 10. 18																				
日	時	田 辺	田 辺 (6 8)	田 辺 (気)	菱 田	井 手	木 津	奈良 (気)	加茂 (6 7)	鷺峰山 (気)	鷺峰山	布目ダム (水)	峰寺 (水)	高山ダム (水)	多羅尾 (3 7)	尾山 (6 5)	島ヶ原 (5 6)	五瀬 (3 4)	島ヶ原	上野 (5 3)	上野 (気)	荒 木 (7 1)
21 日	9-10	-	0.0	-	-	-	-	-	4.0	-	-	-	4.0	4.0	3.0	3.0	2.0	-	-	-	-	2.0
	11	-	0.0	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	3.0	2.0	3.0	2.0	2.0	-	-	-	-	2.0
	12	-	0.0	-	-	-	-	-	5.0	-	-	-	6.0	5.0	6.0	7.0	4.0	-	-	-	-	5.0
	13	-	0.0	-	-	-	-	-	5.0	-	-	-	7.0	4.0	6.0	6.0	4.0	-	-	-	-	7.0
	14	-	0.0	-	-	-	-	-	8.0	-	-	-	11.0	9.0	7.0	9.0	6.0	-	-	-	-	7.0
	15	-	0.0	-	-	-	-	-	10.0	-	-	-	14.0	11.0	10.0	9.0	6.0	-	-	-	-	9.0
	16	-	0.0	-	-	-	-	-	8.0	-	-	-	5.0	9.0	10.0	8.0	7.0	-	-	-	-	6.0
	17	-	0.0	-	-	-	-	-	8.0	-	-	-	5.0	4.0	8.0	3.0	3.0	-	-	-	-	3.0
	18	-	0.0	-	-	-	-	-	7.0	-	-	-	5.0	6.0	7.0	3.0	5.0	-	-	-	-	1.0
	19	-	0.0	-	-	-	-	-	4.0	-	-	-	1.0	1.0	1.0	0.0	1.0	-	-	-	-	1.0
	20	-	0.0	-	-	-	-	-	2.0	-	-	-	2.0	1.0	1.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0
	21	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	-	-	-	-	0.0
	22	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0
	23	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0
	0	-	0.0	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0
	1	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0
	2	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0
	3	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0
	4	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0
	5	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0
	6	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0
	7	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0
	8	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0
	9	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0
日合計		-	0.0	-	-	-	-	-	63.0	-	-	-	64.0	57.0	63.0	51.0	41.0	-	-	-	-	43.0
*総雨量		-	66.0	-	-	-	-	-	103.0	-	-	-	119.0	111.0	124.0	110.0	93.0	-	-	-	-	97.0

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		H16.10.18																				
日	時	依那古 (6 5)	阿保 (5 1)	坂下 (6 3)	阿波 (5 2)	井之市 (水)	針 (気)	針ヶ別所 (水)	針ヶ別所 (6 6)	榑原 (6 1)	室生ダム (水)	笠間 (水)	室生 (水)	家野 (水)	名張 (気)	曽爾 (6 8)	曽爾 (水)	青蓮池ダム (水)	名張 (6 4)	国津 (水)	国見山 (気)	伊賀見 (水)
19 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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	3	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
	4	0.0	1.0	1.0	1.0	1.0	-	2.0	2.0	1.0	1.0	2.0	1.0	1.0	-	-	3.0	1.0	2.0	-	-	1.0
	5	3.0	1.0	1.0	1.0	2.0	-	2.0	2.0	3.0	3.0	2.0	2.0	3.0	-	-	2.0	2.0	1.0	-	-	1.0
	6	0.0	1.0	1.0	1.0	1.0	-	1.0	1.0	0.0	1.0	1.0	1.0	1.0	-	-	3.0	1.0	2.0	-	-	1.0
	7	0.0	1.0	0.0	0.0	2.0	-	1.0	1.0	3.0	1.0	1.0	4.0	1.0	-	-	6.0	1.0	1.0	-	-	2.0
	8	2.0	2.0	2.0	1.0	2.0	-	2.0	2.0	4.0	3.0	3.0	4.0	2.0	-	-	6.0	3.0	2.0	-	-	4.0
	9	1.0	1.0	1.0	2.0	2.0	-	1.0	1.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	-	-	3.0	1.0	2.0	-	-	2.0
日合計		6.0	7.0	6.0	6.0	11.0	-	9.0	9.0	13.0	11.0	11.0	14.0	10.0	-	-	23.0	9.0	10.0	-	-	11.0
20 日	9-10	4.0	5.0	2.0	2.0	3.0	-	3.0	3.0	4.0	5.0	3.0	3.0	4.0	-	-	3.0	4.0	4.0	-	-	2.0
	11	2.0	1.0	1.0	2.0	2.0	-	2.0	2.0	1.0	1.0	2.0	1.0	2.0	-	-	1.0	1.0	2.0	-	-	1.0
	12	1.0	0.0	1.0	1.0	1.0	-	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.0	1.0	-	-	4.0	0.0	0.0	-	-	1.0
	13	0.0	1.0	1.0	1.0	1.0	-	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	-	-	2.0	1.0	1.0	-	-	1.0
	14	1.0	1.0	1.0	2.0	0.0	-	0.0	0.0	1.0	0.0	1.0	1.0	1.0	-	-	1.0	1.0	0.0	-	-	1.0
	15	2.0	2.0	3.0	4.0	2.0	-	3.0	3.0	2.0	2.0	3.0	1.0	3.0	-	-	4.0	2.0	3.0	-	-	3.0
	16	1.0	2.0	3.0	4.0	3.0	-	3.0	3.0	3.0	3.0	4.0	3.0	3.0	-	-	3.0	3.0	3.0	-	-	3.0
	17	5.0	2.0	3.0	4.0	6.0	-	7.0	7.0	3.0	3.0	5.0	1.0	6.0	-	-	3.0	2.0	5.0	-	-	2.0
	18	3.0	2.0	3.0	4.0	2.0	-	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	1.0	2.0	-	-	3.0	2.0	2.0	-	-	2.0
	19	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	-	1.0	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	1.0	-	-	2.0	1.0	0.0	-	-	0.0
	20	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	-	1.0	1.0	2.0	1.0	1.0	2.0	1.0	-	-	3.0	1.0	1.0	-	-	2.0
	21	4.0	5.0	3.0	3.0	4.0	-	4.0	4.0	6.0	7.0	5.0	3.0	5.0	-	-	2.0	5.0	6.0	-	-	3.0
	22	4.0	5.0	3.0	2.0	7.0	-	7.0	7.0	7.0	6.0	8.0	4.0	7.0	-	-	2.0	5.0	7.0	-	-	3.0
	23	3.0	2.0	2.0	3.0	1.0	-	1.0	1.0	1.0	2.0	1.0	1.0	2.0	-	-	5.0	2.0	2.0	-	-	2.0
	0	1.0	1.0	1.0	2.0	0.0	-	0.0	0.0	1.0	0.0	1.0	2.0	1.0	-	-	2.0	1.0	1.0	-	-	1.0
	1	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	-	2.0	2.0	1.0	2.0	1.0	1.0	2.0	-	-	2.0	2.0	1.0	-	-	2.0
	2	0.0	1.0	1.0	0.0	0.0	-	1.0	1.0	0.0	0.0	1.0	1.0	0.0	-	-	1.0	2.0	1.0	-	-	1.0
	3	2.0	3.0	3.0	3.0	1.0	-	0.0	0.0	1.0	1.0	1.0	2.0	1.0	-	-	9.0	4.0	2.0	-	-	5.0
	4	2.0	1.0	2.0	1.0	0.0	-	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	2.0	1.0	-	-	3.0	1.0	1.0	-	-	1.0
	5	1.0	3.0	2.0	2.0	1.0	-	1.0	1.0	0.0	0.0	1.0	1.0	1.0	-	-	3.0	2.0	2.0	-	-	2.0
	6	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	-	0.0	0.0	1.0	1.0	2.0	1.0	1.0	-	-	0.0	1.0	1.0	-	-	1.0
	7	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0
	8	0.0	1.0	1.0	1.0	0.0	-	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0
	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	-	-	2.0	0.0	0.0	-	-	1.0
日合計		40.0	41.0	39.0	44.0	40.0	-	41.0	41.0	37.0	39.0	44.0	32.0	46.0	-	-	60.0	43.0	45.0	-	-	40.0

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		H16.10.18																				
日	時	依那古 (6 5)	阿保 (5 1)	坂下 (6 3)	阿波 (5 2)	井之市 (水)	針 (気)	針ヶ別所 (水)	針ヶ別所 (6 6)	榎原 (6 1)	室生ダム (水)	笠間 (水)	室生 (水)	家野 (水)	名張 (気)	曽爾 (6 8)	曽爾 (水)	青蓮池ダム (水)	名張 (6 4)	国津 (水)	国見山 (気)	伊賀見 (水)
21 日	9-10	3.0	3.0	3.0	2.0	3.0	-	3.0	3.0	2.0	3.0	3.0	4.0	3.0	-	-	6.0	4.0	3.0	-	-	4.0
	11	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	-	3.0	3.0	3.0	4.0	4.0	7.0	5.0	-	-	15.0	4.0	6.0	-	-	6.0
	12	6.0	9.0	6.0	7.0	7.0	-	7.0	7.0	7.0	8.0	8.0	10.0	8.0	-	-	18.0	11.0	9.0	-	-	10.0
	13	8.0	11.0	9.0	15.0	6.0	-	7.0	7.0	7.0	8.0	8.0	12.0	7.0	-	-	19.0	10.0	7.0	-	-	9.0
	14	9.0	11.0	14.0	30.0	9.0	-	13.0	13.0	12.0	15.0	12.0	20.0	10.0	-	-	18.0	12.0	10.0	-	-	13.0
	15	10.0	11.0	18.0	30.0	10.0	-	13.0	13.0	10.0	14.0	14.0	24.0	11.0	-	-	25.0	16.0	12.0	-	-	15.0
	16	8.0	9.0	17.0	25.0	5.0	-	5.0	5.0	8.0	8.0	8.0	16.0	10.0	-	-	32.0	14.0	13.0	-	-	16.0
	17	4.0	6.0	11.0	14.0	7.0	-	4.0	4.0	2.0	2.0	2.0	4.0	3.0	-	-	10.0	5.0	2.0	-	-	6.0
	18	1.0	0.0	1.0	1.0	3.0	-	2.0	2.0	1.0	0.0	1.0	1.0	0.0	-	-	2.0	1.0	1.0	-	-	1.0
	19	0.0	0.0	1.0	1.0	0.0	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0
	20	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	-	1.0	1.0	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0
	21	0.0	0.0	1.0	0.0	2.0	-	1.0	1.0	1.0	2.0	1.0	2.0	0.0	-	-	2.0	0.0	0.0	-	-	1.0
	22	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	1.0	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0
	23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0
	0	0.0	0.0	0.0	0.0	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
	2	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
	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
	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
	5	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	-	0.0	0.0	4.0	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	1.0	-	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0
	7	0.0	0.0	0.0	0.0	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
	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
日合計		51.0	62.0	83.0	127.0	59.0	-	60.0	60.0	59.0	65.0	62.0	101.0	58.0	-	-	147.0	77.0	63.0	-	-	81.0
*総雨量		97.0	110.0	128.0	177.0	110.0	-	110.0	110.0	109.0	115.0	117.0	147.0	114.0	-	-	230.0	129.0	118.0	-	-	132.0

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		H16.10.18																				
日	時	曾爾 (気)	伊賀見 (7.2)	太郎生 (水)	太郎生 (5.7)	霧生 (水)	霧生 (5.0)	大字陀 (気)	大字陀 (水)	古市場 (水)	内牧 (水)	岩端 (5.9)	高見 (気)	山粕 (7.5)	桃俣 (7.1)	桃俣 (水)	土屋原 (7.3)	菅野 (水)	神末 (水)	白山 (気)	粥見 (気)	黒津
19 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
	11	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0
	12	-	-	0.0	-	-	0.0	-	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	21	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	1.0	-	-	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
	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	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
	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
	3	-	-	0.0	-	-	1.0	-	0.0	0.0	0.0	1.0	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	1.0	-	-	0.0
	4	-	-	2.0	-	-	1.0	-	2.0	2.0	1.0	2.0	-	2.0	1.0	-	2.0	2.0	2.0	-	-	1.0
	5	-	-	2.0	-	-	2.0	-	3.0	1.0	2.0	1.0	-	1.0	2.0	-	2.0	2.0	2.0	-	-	1.0
	6	-	-	2.0	-	-	2.0	-	1.0	2.0	1.0	2.0	-	3.0	3.0	-	2.0	2.0	3.0	-	-	1.0
	7	-	-	4.0	-	-	2.0	-	3.0	3.0	3.0	4.0	-	3.0	3.0	-	4.0	3.0	3.0	-	-	1.0
	8	-	-	5.0	-	-	3.0	-	3.0	3.0	4.0	3.0	-	4.0	4.0	-	3.0	3.0	3.0	-	-	0.0
	9	-	-	2.0	-	-	2.0	-	4.0	3.0	4.0	2.0	-	2.0	1.0	-	1.0	1.0	1.0	-	-	1.0
日合計		-	-	17.0	-	-	13.0	-	16.0	14.0	15.0	15.0	-	15.0	14.0	-	14.0	14.0	17.0	-	-	5.0
20 日	9-10	-	-	2.0	-	-	3.0	-	6.0	3.0	3.0	3.0	-	2.0	3.0	-	2.0	2.0	3.0	-	-	2.0
	11	-	-	2.0	-	-	1.0	-	1.0	1.0	1.0	1.0	-	1.0	2.0	-	3.0	4.0	4.0	-	-	2.0
	12	-	-	3.0	-	-	2.0	-	0.0	0.0	1.0	0.0	-	1.0	1.0	-	2.0	2.0	4.0	-	-	4.0
	13	-	-	2.0	-	-	2.0	-	0.0	0.0	0.0	1.0	-	1.0	2.0	-	2.0	2.0	3.0	-	-	3.0
	14	-	-	1.0	-	-	2.0	-	0.0	1.0	1.0	2.0	-	2.0	2.0	-	1.0	2.0	1.0	-	-	2.0
	15	-	-	5.0	-	-	5.0	-	2.0	1.0	1.0	1.0	-	2.0	3.0	-	4.0	5.0	8.0	-	-	5.0
	16	-	-	3.0	-	-	5.0	-	4.0	2.0	3.0	2.0	-	2.0	3.0	-	3.0	4.0	6.0	-	-	3.0
	17	-	-	3.0	-	-	3.0	-	2.0	1.0	2.0	0.0	-	1.0	1.0	-	2.0	2.0	3.0	-	-	5.0
	18	-	-	4.0	-	-	4.0	-	2.0	1.0	1.0	2.0	-	2.0	3.0	-	2.0	3.0	3.0	-	-	5.0
	19	-	-	0.0	-	-	1.0	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	1.0	1.0	1.0	-	-	4.0
	20	-	-	2.0	-	-	2.0	-	2.0	2.0	2.0	3.0	-	3.0	3.0	-	2.0	2.0	3.0	-	-	1.0
	21	-	-	3.0	-	-	3.0	-	8.0	5.0	4.0	3.0	-	3.0	3.0	-	3.0	3.0	2.0	-	-	1.0
	22	-	-	1.0	-	-	3.0	-	5.0	5.0	4.0	2.0	-	1.0	1.0	-	1.0	2.0	2.0	-	-	3.0
	23	-	-	2.0	-	-	3.0	-	2.0	3.0	2.0	2.0	-	4.0	4.0	-	2.0	3.0	4.0	-	-	0.0
	0	-	-	2.0	-	-	1.0	-	1.0	1.0	1.0	2.0	-	2.0	2.0	-	2.0	1.0	0.0	-	-	1.0
	1	-	-	0.0	-	-	1.0	-	2.0	0.0	1.0	0.0	-	1.0	1.0	-	1.0	1.0	1.0	-	-	0.0
	2	-	-	2.0	-	-	1.0	-	0.0	1.0	0.0	1.0	-	2.0	2.0	-	2.0	2.0	2.0	-	-	0.0
	3	-	-	5.0	-	-	7.0	-	0.0	1.0	2.0	4.0	-	6.0	6.0	-	5.0	3.0	1.0	-	-	1.0
	4	-	-	2.0	-	-	1.0	-	0.0	0.0	0.0	3.0	-	3.0	3.0	-	2.0	1.0	3.0	-	-	0.0
	5	-	-	1.0	-	-	1.0	-	1.0	1.0	1.0	1.0	-	1.0	1.0	-	1.0	2.0	2.0	-	-	0.0
	6	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	1.0	1.0	0.0	-	1.0	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	1.0
	7	-	-	0.0	-	-	1.0	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	1.0	-	-	1.0
	8	-	-	1.0	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	1.0	-	1.0	1.0	1.0	-	-	0.0
	9	-	-	2.0	-	-	2.0	-	1.0	0.0	0.0	1.0	-	1.0	2.0	-	2.0	2.0	3.0	-	-	1.0
日合計		-	-	48.0	-	-	54.0	-	39.0	30.0	31.0	34.0	-	42.0	49.0	-	46.0	50.0	61.0	-	-	45.0

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		H16.10.18																				
日	時	曹衛 (気)	伊賀見 (7.2)	太郎生 (水)	太郎生 (5.7)	霧生 (水)	霧生 (5.0)	大宇陀 (気)	大宇陀 (水)	古市場 (水)	内牧 (水)	岩端 (5.9)	高見 (気)	山粕 (7.5)	桃俣 (7.1)	桃俣 (水)	土屋原 (7.3)	菅野 (水)	神末 (水)	白山 (気)	粥見 (気)	黒津
21 日	9-10	-	-	6.0	-	-	3.0	-	2.0	3.0	4.0	4.0	-	4.0	4.0	-	6.0	7.0	11.0	-	-	7.0
	11	-	-	7.0	-	-	5.0	-	4.0	3.0	4.0	6.0	-	10.0	12.0	-	11.0	9.0	11.0	-	-	4.0
	12	-	-	19.0	-	-	13.0	-	8.0	8.0	8.0	10.0	-	15.0	21.0	-	17.0	17.0	21.0	-	-	3.0
	13	-	-	24.0	-	-	15.0	-	11.0	11.0	8.0	13.0	-	13.0	19.0	-	16.0	20.0	26.0	-	-	4.0
	14	-	-	20.0	-	-	21.0	-	11.0	13.0	14.0	17.0	-	19.0	24.0	-	19.0	21.0	24.0	-	-	5.0
	15	-	-	20.0	-	-	23.0	-	11.0	11.0	16.0	22.0	-	27.0	34.0	-	27.0	24.0	33.0	-	-	10.0
	16	-	-	25.0	-	-	17.0	-	12.0	12.0	11.0	13.0	-	29.0	36.0	-	35.0	32.0	45.0	-	-	9.0
	17	-	-	13.0	-	-	17.0	-	4.0	2.0	3.0	5.0	-	9.0	13.0	-	13.0	14.0	22.0	-	-	5.0
	18	-	-	1.0	-	-	1.0	-	1.0	1.0	0.0	1.0	-	3.0	4.0	-	4.0	3.0	3.0	-	-	11.0
	19	-	-	0.0	-	-	0.0	-	1.0	0.0	1.0	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	10.0
	20	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	3.0
	21	-	-	1.0	-	-	0.0	-	0.0	1.0	1.0	1.0	-	4.0	2.0	-	1.0	1.0	0.0	-	-	0.0
	22	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	1.0	-	0.0	1.0	-	0.0	1.0	1.0	-	-	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
	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
	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
	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
	4	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	1.0	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	2.0	1.0	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0
	6	-	-	0.0	-	-	0.0	-	2.0	1.0	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
	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
	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
日合計		-	-	136.0	-	-	115.0	-	67.0	68.0	72.0	94.0	-	133.0	170.0	-	149.0	149.0	197.0	-	-	71.0
*総雨量		-	-	201.0	-	-	182.0	-	122.0	112.0	118.0	143.0	-	190.0	233.0	-	209.0	213.0	275.0	-	-	121.0

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		H16.10.18																				
日	時	大鳥居	笠取	高井	室生	三栖	神吉	桂	中川	北大河原	湯船	東別院	本梅	殿田	岩山	小田原	朝宮	南新田	大河原	大峯	高原	愛宕山
19 日	9-10	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	1.0	-	1.0	-	1.0	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	2.0	-	2.0	-	1.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	1.0	-	1.0	-	2.0	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	0.0	-	3.0	-	1.0	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	1.0	-	4.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	1.0	-	3.0	-	0.0	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		6.0	-	14.0	-	5.0	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20 日	9-10	3.0	-	4.0	-	2.0	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	3.0	-	1.0	-	2.0	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	4.0	-	0.0	-	4.0	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	5.0	-	1.0	-	4.0	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	1.0	-	1.0	-	4.0	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	6.0	-	1.0	-	6.0	-	7.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	4.0	-	4.0	-	3.0	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	5.0	-	3.0	-	6.0	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	6.0	-	1.0	-	4.0	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	6.0	-	1.0	-	4.0	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	2.0	-	1.0	-	3.0	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	1.0	-	6.0	-	3.0	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	7.0	-	4.0	-	2.0	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	1.0	-	2.0	-	1.0	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	0.0	-	1.0	-	0.0	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	0.0	-	0.0	-	1.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	1.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	1.0	-	1.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	0.0	-	1.0	-	0.0	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	1.0	-	0.0	-	0.0	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	1.0	-	2.0	-	4.0	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	0.0	-	0.0	-	2.0	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	1.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	0.0	-	0.0	-	0.0	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		59.0	-	35.0	-	55.0	-	55.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		H16.10.18																				
日	時	大鳥居	笠取	高井	室生	三栖	神吉	桂	中川	北大河原	湯船	東別院	本梅	殿田	岩山	小田原	朝宮	南新田	大河原	大峯	高原	愛宕山
21 日	9-10	4.0	-	3.0	-	4.0	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	3.0	-	4.0	-	4.0	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	4.0	-	8.0	-	5.0	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	6.0	-	8.0	-	7.0	-	8.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	11.0	-	13.0	-	7.0	-	9.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	15.0	-	14.0	-	10.0	-	13.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	20.0	-	9.0	-	9.0	-	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	12.0	-	3.0	-	10.0	-	16.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	10.0	-	0.0	-	22.0	-	14.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	8.0	-	0.0	-	11.0	-	7.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	3.0	-	0.0	-	3.0	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	0.0	-	1.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	0.0	-	1.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	0.0	-	1.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	0.0	-	0.0	-	1.0	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		96.0	-	65.0	-	93.0	-	98.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
*総雨量		161.0	-	114.0	-	153.0	-	158.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		H16.10.18																					
日	時	魚谷峠	平野	水口	勅旨	小原	笠取山	天理	鷺家口	世木堰堤	荒神橋	東本梅											
19 日	9-10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20 日	9-10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		H16.10.18																				
日	時	魚谷峠	平野	水口	勅旨	小原	笠取山	天理	鷺家口	世木堰堤	荒神橋	東本梅										
21 日	9-10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
*総雨量		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時刻流量表(点検前)

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時刻流量表

洪水		S28. 8. 14																		
日	時	淀川	宇治川	木津川	桂川															
		枚方地点	宇治地点	加茂地点	羽束師地点															
14 日	1																			
	2																			
	3																			
	4																			
	5																			
	6	245. 9		308. 6	282. 4															
	7																			
	8																			
	9																			
	10																			
	11																			
	12																			
	13																			
	14																			
	15																			
	16																			
	17																			
	18	242. 5		372. 2	225. 0															
	19																			
	20																			
	21																			
	22																			
	23																			
	24																			
15 日	1																			
	2																			
	3																			
	4																			
	5			1381. 8																
	6	586. 5		1295. 7																
	7			1688. 6																
	8	830. 6		2061. 7																
	9			2169. 9																
	10	1133. 8		2550. 6																
	11	1568. 3		2711. 5																
	12	1897. 1		2670. 8																
	13	2340. 3		2511. 2																
	14	2709. 6		2318. 5	400. 9															
	15	3002. 4		2061. 7	438. 1															
	16	3188. 6		1887. 5	448. 7															
	17	3270. 2		1562. 2	448. 7															
	18	3270. 2		1267. 6	448. 7															
	19	3188. 6																		
	20	3081. 5																		
	21	2963. 3			346. 4															
	22	2784. 4																		
	23	2611. 5																		
	24	2432. 8																		

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時刻流量表

洪水		S28. 9. 24																		
日	時	淀川	宇治川	木津川	桂川															
		枚方地点	宇治地点	加茂地点	羽束師地点															
24	1																			
	2																			
	3																			
	4																			
	5																			
	6	34. 4		304. 2	165. 2															
	7																			
	8																			
	9																			
	10																			
	11																			
	12																			
	13																			
	14																			
	15																			
	16																			
	17																			
	18	41. 9		277. 4	130. 2															
	19																			
	20																			
	21																			
	22																			
	23																			
	24																			
25	1																			
	2																			
	3																			
	4																			
	5																			
	6	241. 8		312. 4	157. 6															
	7			401. 0																
	8			650. 8																
	9	349. 6		1112. 1	259. 2															
	10	391. 5		1060. 4	342. 7															
	11			1112. 1	494. 7															
	12	531. 5		1112. 1	581. 3															
	13	624. 6		1086. 1	669. 7															
	14	791. 8		1112. 1	784. 1															
	15	1119. 9		1302. 5	913. 7															
	16	1600. 2		1664. 0	1024. 0															
	17	1914. 5		2403. 0	1154. 3															
	18	2590. 5		3413. 4	1310. 7															
	19	3818. 2		4287. 3	1453. 9															
	20	4869. 4		5091. 5	1548. 1															
	21	5935. 8		5432. 5	1641. 2															
	22	6745. 1		5490. 5	1711. 8															
	23	7627. 2		5204. 0	1728. 6															
	24	7563. 9		4495. 0	1703. 4															

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時刻流量表

洪水		S28. 9. 24																			
日	時	淀川	宇治川	木津川	桂川																
		枚方地点	宇治地点	加茂地点	羽束師地点																
26 日	1	7169.1		3985.0	1686.7																
	2	6765.0		3459.4	1670.1																
	3	6391.9		2945.4	1637.1																
	4	5973.2		2639.1	1580.2																
	5	5604.8		2281.7	1516.4																
	6	5230.7		2034.3	1453.9																
	7	4802.1		1709.1	1347.7																
	8	4456.2		1502.0	1281.6																
	9	4154.4		1353.9	1189.0																
	10	3893.4		1165.0	1063.3																
	11	3699.5		1010.0	982.3																
	12	3553.7		912.8	904.6																
	13	3396.7		866.1	841.8																
	14	3257.1		866.1	770.0																
	15	3161.1		820.6	717.6																
	16	3026.4		798.3	963.4																
	17	2907.7		789.5	935.3																
	18	2778.6		776.3	583.7																
	19																				
	20																				
	21																				
	22																				
	23																				
	24																				

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時刻流量表

洪水		S31.9.25																				
日 時		淀川	宇治川	木津川	桂川																	
		枚方地点	宇治地点	加茂地点	羽束師地点																	
25 日	1	28.6		47.1	208.9																	
	2																					
	3																					
	4																					
	5																					
	6																					
	7																					
	8																					
	9																					
	10																					
	11																					
	12																					
	13																					
	14																					
	15																					
	16																					
	17																					
	18																					
	19																					
	20																					
	21																					
	22																					
	23																					
	24																					
26 日	1	41.5		31.4	241.8																	
	2																					
	3																					
	4																					
	5																					
	6																					
	7																					
	8																					
	9																					
	10																					
	11																					
	12																					
	13																					
	14																					
	15																					
	16																					
	17																					
	18																					
	19																					
	20																					
	21																					
	22																					
	23																					
	24																					

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時刻流量表

洪水		S31.9.25																		
日	時	淀川	宇治川	木津川	桂川															
		枚方地点	宇治地点	加茂地点	羽束師地点															
27	1																			
	2																			
	3			160.1																
	4			178.0																
	5			190.5	460.2															
	6	1230.9		206.7	474.4															
	7			259.1																
	8	1301.2		359.8																
	9	1349.1		610.5																
	10	1422.6		1481.3	550.4															
	11	1489.6		1905.7	581.9															
	12	1610.6		3431.7	616.8															
	13	1791.6		4137.3	656.6															
	14	2182.4		4226.4	692.2															
	15	2759.7		3847.2	734.3															
	16	3612.6		3298.5	770.6															
	17	4159.5		2601.3	794.8															
	18	4447.4		2069.5	810.7															
	19	4639.7		1571.0	809.2															
	20	4639.7		1110.3	803.5															
	21	4550.5		878.9	786.2															
	22	4345.6		735.5	763.6															
	23	4103.1		698.6	738.5															
	24	3826.7			711.1															
28	1	3573.1																		
	2	3328.2																		
	3	3104.2			632.0															
	4	2888.0																		
	5	2690.9																		
	6	2522.9		297.4	566.0															
	7	2370.9																		
	8	2244.4																		
	9	2131.5																		
	10	2021.5																		
	11	1924.0																		
	12	1847.7																		
	13	1773.0																		
	14	1699.9																		
	15	1637.1																		
	16	1575.5																		
	17	1523.7																		
	18	1472.7		112.1	418.6															
	19	1422.6		51.0																
	20	1397.9																		
	21																			
	22																			
	23																			
	24																			

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時刻流量表

洪水		S33. 8. 24																		
日	時	淀川	宇治川	木津川	桂川															
		枚方地点	宇治地点	加茂地点	羽束師地点															
24	1																			
	2																			
	3																			
	4																			
	5																			
	6	13. 4		67. 8	103. 9															
	7																			
	8																			
	9																			
	10																			
	11																			
	12																			
	13																			
	14																			
	15																			
	16																			
	17																			
	18	50. 9		70. 5	78. 4															
	19																			
	20																			
	21																			
	22																			
	23																			
	24																			
25	1																			
	2																			
	3																			
	4																			
	5																			
	6	126. 0		115. 7	64. 5															
	7	123. 7																		
	8	119. 1																		
	9	121. 4																		
	10	123. 7																		
	11	128. 4																		
	12	140. 6																		
	13	153. 3																		
	14	169. 3																		
	15	189. 0																		
	16	203. 7																		
	17	225. 2																		
	18	251. 2		766. 8	13. 2															
	19	289. 1		803. 3																
	20	325. 9		898. 2																
	21	406. 2		1354. 9																
	22	533. 4		2101. 9																
	23	634. 8		2631. 9																
	24	756. 6		2958. 9																

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時刻流量表

洪水		S33. 8. 24																			
日	時	淀川	宇治川	木津川	桂川																
		枚方地点	宇治地点	加茂地点	羽束師地点																
26 日	1	901.6		3230.6																	
	2	1164.3		3380.4																	
	3	1164.3		3562.7																	
	4	2134.5		3533.6	415.5																
	5	2845.4		3184.5	539.0																
	6	3335.4		2784.4	655.5																
	7	3760.6		2331.9	742.2																
	8	3982.8		1919.4	791.8																
	9	4076.1		1631.5	800.2																
	10	4049.3		1415.5	766.8																
	11	3956.3		1254.9	702.2																
	12	3760.6		1131.2	629.1																
	13	3544.8		1019.2																	
	14	3384.1		922.8																	
	15	3120.6		859.6	409.4																
	16	2913.0																			
	17	2712.5																			
	18	2487.6		722.3	257.8																
	19	2333.0																			
	20	2193.1																			
	21	2057.5																			
	22	1944.8																			
	23	1835.2																			
	24	1728.8																			

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時刻流量表

洪水		S34. 8. 11																			
日 時		淀川	宇治川	木津川	桂川																
		枚方地点	宇治地点	加茂地点	羽束師地点																
11 日	1	107. 0			169. 7																
	2																				
	3																				
	4																				
	5																				
	6																				
	7																				
	8																				
	9																				
	10																				
	11																				
	12																				
	13																				
	14																				
	15																				
	16																				
	17																				
	18																				
	19																				
	20																				
	21																				
	22																				
	23																				
	24																				
12 日	1	152. 8		564. 3	181. 4																
	2																				
	3																				
	4																				
	5																				
	6																				
	7																				
	8																				
	9																				
	10																				
	11																				
	12																				
	13																				
	14																				
	15																				
	16																				
	17																				
	18																				
	19																				
	20																				
	21																				
	22																				
	23																				
	24																				

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時刻流量表

洪水		S34. 8. 11																			
日	時	淀川	宇治川	木津川	桂川																
		枚方地点	宇治地点	加茂地点	羽束師地点																
13 日	1			1581. 4																	
	2			1466. 7																	
	3			1334. 8																	
	4			1178. 7																	
	5			1065. 5																	
	6	902. 7		967. 2	39. 0																
	7																				
	8																				
	9																				
	10	1401. 2			238. 9																
	11	1477. 7			352. 4																
	12	1521. 0			404. 0																
	13	1556. 1			434. 1																
	14	1600. 6			443. 4																
	15	1627. 6			443. 4																
	16	1645. 7			475. 0																
	17	1663. 9			586. 9																
	18	1673. 0		651. 1	746. 4																
	19	1747. 1			979. 6																
	20	1861. 2			1223. 8																
	21	2069. 5			1461. 1																
	22	2353. 6			1552. 6																
	23	2679. 1			1575. 9																
	24	3251. 4			1623. 0																
14 日	1	3551. 6			1670. 9																
	2	3851. 2		1229. 6	1762. 4																
	3	3991. 3		1302. 8	1907. 6																
	4	4220. 8		1546. 6	2065. 2																
	5	4471. 7		2056. 6	2160. 0																
	6	4776. 1		2738. 1	2166. 8																
	7	5011. 0		3345. 0	2285. 0																
	8	5316. 6		3604. 8	2313. 3																
	9	5698. 6		3413. 3	2341. 7																
	10	6146. 5		3095. 0	2356. 0																
	11	6394. 7		2738. 1	2341. 7																
	12	6538. 7		2549. 3	2313. 3																
	13	6484. 5		2023. 4	2249. 9																
	14	6323. 2		1724. 7	2180. 6																
	15	6146. 5		1523. 5	2058. 5																
	16	5868. 9		1378. 1	1939. 9																
	17	5597. 7		1250. 3	1799. 8																
	18	5284. 0		1178. 7	1670. 9																
	19	4916. 3			1581. 7																
	20	4562. 0			1297. 0																
	21	4250. 0			1142. 7																
	22	3963. 1			1016. 8																
	23	3713. 5			907. 2																
	24	3458. 8			799. 6																

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時刻流量表

洪水		S34.9.25																		
日	時	淀川	宇治川	木津川	桂川															
		枚方地点	宇治地点	加茂地点	羽束師地点															
25 日	1																			
	2																			
	3																			
	4																			
	5																			
	6	194.9		304.0	270.4															
	7																			
	8																			
	9																			
	10																			
	11																			
	12																			
	13																			
	14																			
	15																			
	16																			
	17																			
	18	48.9		284.3	203.9															
	19																			
	20																			
	21																			
	22																			
	23																			
	24																			
26 日	1																			
	2																			
	3																			
	4																			
	5																			
	6	308.7		729.6	175.8															
	7																			
	8	443.2																		
	9																			
	10	589.9																		
	11																			
	12	684.0																		
	13																			
	14	743.8		811.4																
	15	771.2		942.2																
	16	785.1		1356.8																
	17	827.5		1675.0																
	18	878.4		2253.9	66.4															
	19	930.8		3283.0																
	20	1198.1		3869.9																
	21	1330.8		4615.6																
	22	1823.4		5307.1	783.0															
	23	2905.1		6046.8	1083.2															
	24	4077.2		6700.0	1268.5															

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時刻流量表

洪水		S34. 9. 25																		
日	時	淀川	宇治川	木津川	桂川															
		枚方地点	宇治地点	加茂地点	羽束師地点															
27 日	1	5319. 6		6633. 2	1413. 7															
	2	6325. 0		5983. 3	1524. 3															
	3	7099. 4		5548. 3	1639. 0															
	4	7503. 4		4076. 3	1717. 8															
	5	7633. 3		3143. 8	1757. 9															
	6	7589. 8		2617. 2	1762. 9															
	7	7353. 3		2292. 9	1737. 8															
	8	6932. 7		2063. 8	1692. 9															
	9	6484. 3		1917. 7	1600. 3															
	10	6070. 4		1708. 7	1477. 7															
	11	5558. 2		1543. 7	1364. 4															
	12	4998. 0		1356. 8	1242. 9															
	13	4635. 3		1238. 8	1083. 2															
	14	4189. 2			949. 1															
	15	3857. 8			830. 8															
	16	3495. 8																		
	17	3207. 7																		
	18	2918. 6		1019. 1	606. 0															
	19	2681. 6																		
	20	2454. 7																		
	21	2320. 9				456. 8														
	22	2202. 6																		
	23	2098. 7																		
	24	2019. 7																		

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時刻流量表

洪水		S35. 8. 28																				
日 時		淀川	宇治川	木津川	桂川																	
		枚方地点	宇治地点	加茂地点	羽束師地点																	
28 日	1	930. 1		479. 2	908. 4																	
	2																					
	3																					
	4																					
	5																					
	6																					
	7																					
	8																					
	9																					
	10																					
	11																					
	12																					
	13																					
	14																					
	15																					
	16																					
	17																					
	18	955. 4		369. 1	911. 0																	
	19																					
	20																					
	21																					
	22																					
	23																					
	24																					
29 日	1	887. 3		273. 4	911. 0																	
	2																					
	3																					
	4																					
	5																					
	6																					
	7																					
	8																					
	9																					
	10																					
	11																					
	12																					
	13																					
	14																					
	15																					
	16																					
	17																					
	18	1295. 4		835. 1	913. 5																	
	19																					
	20																					
	21																					
	22																					
	23																					
	24																					

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時刻流量表

洪水		S35. 8. 28																			
日	時	淀川	宇治川	木津川	桂川																
		枚方地点	宇治地点	加茂地点	羽束師地点																
30 日	1	1740. 7																			
	2	1876. 4																			
	3	1980. 1																			
	4	2124. 6			1819. 9																
	5	2201. 6			1827. 1																
	6	2382. 5		729. 4	1882. 2																
	7	2540. 8			1956. 8																
	8	2728. 8			2052. 1																
	9	2815. 9			2133. 9																
	10	2917. 1			2237. 5																
	11	3007. 1			2273. 9																
	12	3078. 8			2314. 7																
	13	3144. 7			2310. 6																
	14	3191. 3			2322. 9																
	15	3224. 8			2335. 2																
	16	3251. 6			2331. 1																
	17	3271. 9			2306. 5																
	18	3258. 4		486. 1	2249. 6																
	19	3258. 4			2173. 5																
	20	3238. 2			2090. 9																
	21	3204. 7			1994. 6																
	22	3151. 4			1882. 2																
	23	3098. 5			1772. 9																
	24	3039. 6			1642. 7																

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時刻流量表

洪水		S36.6.24																			
日	時	淀川	宇治川	木津川	桂川																
		枚方地点	宇治地点	加茂地点	羽束師地点																
24 日	1																				
	2																				
	3																				
	4																				
	5																				
	6																				
	7																				
	8																				
	9																				
	10																				
	11																				
	12																				
	13																				
	14																				
	15																				
	16																				
	17																				
	18																				
	19																				
	20																				
	21																				
	22																				
	23																				
	24																				
25 日	1																				
	2																				
	3																				
	4																				
	5																				
	6																				
	7																				
	8																				
	9																				
	10																				
	11																				
	12																				
	13																				
	14																				
	15																				
	16																				
	17																				
	18																				
	19																				
	20																				
	21																				
	22																				
	23																				
	24																				

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時刻流量表

洪水		S36.6.24																		
日	時	淀川	宇治川	木津川	桂川															
		枚方地点	宇治地点	加茂地点	羽束師地点															
26	1																			
	2																			
	3																			
	4																			
	5																			
	6	347.7		245.2	337.1															
	7																			
	8																			
	9																			
	10				639.7															
	11			1233.1	713.7															
	12			1433.8	758.4															
	13			1632.5	851.9															
	14	1337.6		1862.2	882.8															
	15	1579.6		1992.2	903.0															
	16	1936.6		2087.7	916.6															
	17	2287.9		2049.2	925.7															
	18	2668.6		1898.9	932.5															
	19	2922.8		1754.3	930.2															
	20	3115.0		1632.5	918.8															
	21	3213.4		1548.1	903.0															
	22	3250.6																		
	23	3225.8																		
	24	3151.7			836.7															
27	1	3042.2																		
	2	2958.4																		
	3	2852.3			746.1															
	4	2691.2																		
	5																			
	6	2646.0		889.8	709.7															
	7	2351.1			705.7															
	8	2277.5		1089.1	707.7															
	9	2215.3		1506.8	733.9															
	10	2184.6		1807.8	768.8															
	11	2236.0		1992.2	796.0															
	12	2340.5		2087.7	858.5															
	13	2579.0		2087.7	939.4															
	14	2899.2		2087.7	1021.5															
	15	3250.6		2165.7	1079.8															
	16	3622.2		2165.7	1129.6															
	17	3890.1		2146.1	1160.0															
	18	4083.3		2030.1	1172.8															
	19	4224.2		1898.9	1175.4															
	20	4295.6		1736.6	1172.8															
	21	4281.2		1632.5	1144.7															
	22	4195.9		1548.1	1124.6															
	23	4083.3			1087.2															
	24	3903.7			1038.3															

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時刻流量表

洪水		S36. 10. 26																			
日	時	淀川	宇治川	木津川	桂川																
		枚方地点	宇治地点	加茂地点	羽束師地点																
26 日	1																				
	2																				
	3																				
	4																				
	5																				
	6	171. 3		52. 4	472. 3																
	7																				
	8																				
	9																				
	10																				
	11																				
	12																				
	13																				
	14																				
	15																				
	16																				
	17																				
	18	180. 9		70. 8	479. 4																
	19																				
	20																				
	21																				
	22																				
	23																				
	24																				
27 日	1	4246. 7																			
	2	3717. 0																			
	3	3430. 1																			
	4	3141. 3																			
	5	2878. 1																			
	6	2663. 4		1. 6	437. 2																
	7	2480. 8																			
	8	2293. 2																			
	9	2146. 3																			
	10	1836. 0																			
	11	1540. 4																			
	12	1357. 8																			
	13	1296. 6																			
	14	1279. 4																			
	15	1186. 7																			
	16	879. 0																			
	17	617. 5																			
	18	402. 0		245. 6	324. 0																
	19																				
	20																				
	21	1512. 3																			
	22																				
	23																				
	24																				

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時刻流量表

洪水		S36. 10. 26																			
日 時		淀川	宇治川	木津川	桂川																
		枚方地点	宇治地点	加茂地点	羽束師地点																
28 日	1	1331.4			981.9																
	2	1429.5			1117.0																
	3	1540.4		1096.9	1237.4																
	4	1795.1		1386.5	1315.8																
	5	2146.3		1598.5	1429.7																
	6	2626.3		2212.7	1513.9																
	7	3277.3		2748.9	1662.6																
	8	3849.9		3343.3	1748.7																
	9	4646.7		3872.9	1874.8																
	10	5376.8		4247.6	1980.8																
	11	6029.0		4120.8	2064.8																
	12	6640.0		4183.9	2120.0																
	13	7097.4		3885.1	2150.4																
	14	7383.3		3573.9	2181.1																
	15	7507.5		3120.5	2186.2																
	16	7507.5		2596.9	2160.6																
	17	7342.1		2103.4	2109.9																
	18	7097.4		1645.9	2030.0																
	19	6777.6		1244.4	1917.8																
	20	6330.8		922.6	1808.9																
	21	4200.0		699.8	1676.0																
	22	5394.4		648.9	1531.0																
	23	4945.9		599.9	1400.8																
	24	4516.8			1284.2																

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時刻流量表

洪水		S37. 8. 24																			
日	時	淀川	宇治川	木津川	桂川																
		枚方地点	宇治地点	加茂地点	羽束師地点																
24 日	1																				
	2																				
	3																				
	4																				
	5																				
	6			370. 1	307. 8																
	7																				
	8																				
	9																				
	10																				
	11																				
	12																				
	13																				
	14																				
	15																				
	16																				
	17																				
	18			361. 1	216. 9																
	19																				
	20																				
	21																				
	22																				
	23																				
	24																				
25 日	1																				
	2																				
	3																				
	4																				
	5																				
	6			299. 0	277. 1																
	7																				
	8																				
	9																				
	10																				
	11																				
	12																				
	13																				
	14																				
	15																				
	16																				
	17																				
	18			352. 3	281. 4																
	19																				
	20																				
	21																				
	22																				
	23																				
	24																				

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時刻流量表

洪水		S37. 8. 24																			
日	時	淀川	宇治川	木津川	桂川																
		枚方地点	宇治地点	加茂地点	羽束師地点																
26 日	1																				
	2																				
	3																				
	4																				
	5																				
	6			632. 8	246. 7																
	7			1434. 3																	
	8			1915. 8																	
	9			2460. 8																	
	10			2700. 7																	
	11	602. 1		2619. 5																	
	12	842. 1		2460. 8																	
	13	1009. 8		2232. 0																	
	14	1434. 3		1836. 0																	
	15	1834. 2		1365. 4																	
	16	2182. 9																			
	17	2526. 1																			
	18	2646. 1		842. 5	319. 9																
	19	2646. 1																			
	20	2526. 1																			
	21	2478. 9																			
	22	2374. 3																			
	23	2205. 0																			
	24	2052. 6																			

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時刻流量表

洪水		S40.9.16																			
日	時	淀川	宇治川	木津川	桂川		天ヶ瀬ダム														
		枚方地点	宇治地点	加茂地点	羽東師地点		放流量														
16	1	1214.4																			
	2	1130.1																			
	3	1070.8																			
	4	1013.0																			
	5	950.0																			
	6	895.6		222.5																	
	7	922.6		211.7																	
	8	869.0		206.3																	
	9	772.9		198.5																	
	10	688.3		190.8																	
	11	636.5		185.8																	
	12	597.6		178.3																	
	13	549.4		171.1																	
	14	523.5		168.7																	
	15	488.3		163.9																	
	16	473.6		159.3																	
	17	473.6		154.6																	
	18	478.5		152.4			186														
	19	498.2		147.9			187														
	20	533.8		143.4			182														
	21	597.6		141.2			182														
	22	670.8		141.2			209														
	23	760.5		143.4			306														
	24	869.0		145.6			348														
17	1	991.8		143.4	1069.0		342														
	2	1122.6		145.6	1121.6		338														
	3	1269.6		143.4	1150.2		332														
	4	1425.5		147.9	1161.0		328														
	5	1537.4		152.4	1143.0		321														
	6	1662.7		139.1	1111.0		313														
	7	1727.1		166.3	1072.4		306														
	8	1783.3		175.9	1017.6		298														
	9	1811.8		180.8	967.5		292														
	10	1811.8		198.5			202														
	11	1792.8		209.0			202														
	12	1745.8		217.0	840.2		202														
	13	1699.3		225.2			296														
	14	1662.7		242.1			389														
	15	1626.4		280.7	921.9		385														
	16	1635.4		342.2	918.7		409														
	17	1690.1		409.8	977.5		408														
	18	1783.3		499.8	1034.6		546														
	19	1898.5		701.7			584														
	20	2088.2		1077.7			655														
	21	2308.4		2037.5			716														
	22	2607.7		3185.1	1673.5		716														
	23	3059.8		4330.5	1783.7		705														
	24	3709.8		4982.0	1897.3		714														

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時刻流量表

洪水		S40. 9. 16																		
日	時	淀川	宇治川	木津川	桂川		天ヶ瀬ダム													
		枚方地点	宇治地点	加茂地点	羽東師地点		放流量													
18 日	1	4678. 8		5311. 5	1967. 2		593													
	2	5574. 8		4904. 5	2038. 3		594													
	3	6351. 7		4210. 5	2072. 0		316													
	4	6768. 4		3395. 9	2086. 5		0													
	5	6842. 2		2745. 3	2052. 7		0													
	6	6658. 4		2302. 6	1986. 0		0													
	7	6405. 3		1859. 1	1888. 1		0													
	8	5913. 9		1548. 5	1774. 7		0													
	9	5574. 8		1292. 6	1643. 3		0													
	10	5133. 0		1083. 8	1463. 8		0													
	11	4678. 8		983. 4	1287. 0		0													
	12	4245. 6		898. 9	1212. 1		0													
	13	3875. 1		839. 3	1111. 0		25													
	14	3481. 8		756. 3	1021. 0		82													
	15	3210. 1		716. 4	951. 1		152													
	16	2961. 6		677. 6			452													
	17	2746. 6		649. 2			612													
	18	2630. 6		626. 0	785. 8		471													
	19	2539. 6		580. 9			551													
	20	2450. 2		559. 0			565													
	21	2276. 3		529. 0	660. 5		565													
	22	2212. 7		495. 7			646													
	23	2139. 6		475. 5			645													
	24	2078. 0		459. 6	573. 7		645													

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時刻流量表

洪水		S47. 9. 13																		
日 時		淀川	宇治川	木津川	桂川		天ヶ瀬ダム	高山ダム	青蓮寺ダム											
		枚方地点	宇治地点	加茂地点	羽束師地点		放流量	放流量	放流量											
13 日	1	235.9		25.2																
	2	225.5		24.2																
	3	213.7		24.2																
	4	208.7		25.2																
	5	203.8		25.2																
	6	203.8		25.2																
	7	200.5		26.2																
	8	197.3		26.2																
	9	197.3		26.2																
	10	198.9		27.2																
	11	198.9		27.2																
	12	198.9		27.2																
	13	210.3		28.3																
	14	213.7		27.2																
	15	217.0		27.2																
	16	220.4		28.3																
	17	222.1		27.2																
	18	222.1		28.3																
	19	225.5		30.4																
	20	227.2		31.6																
	21	228.9		35.0																
	22	230.7		36.2																
	23	228.9		36.2																
	24	227.2		35.0																
14 日	1	218.7		36.2																
	2	212.0		35.0																
	3	208.7		35.0																
	4	208.7		36.2																
	5	208.7		36.2																
	6	208.7		36.2																
	7	208.7		36.2																
	8	208.7		36.2																
	9	202.1		35.0																
	10	198.9		36.2																
	11	212.0		36.2																
	12	208.7		36.2																
	13	210.3		38.7																
	14	222.1		39.9																
	15	228.9		42.5																
	16	230.7		46.5																
	17	228.9		46.5																
	18	228.9		47.9																
	19	230.7		49.3																
	20	228.9		52.2																
	21	232.4		58.1																
	22	234.2		66.0																
	23	239.4		71.0																
	24	244.8		76.2																

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時刻流量表

洪水		S47.9.13																		
日	時	淀川	宇治川	木津川	桂川		天ヶ瀬ダム	高山ダム	青蓮寺ダム											
		枚方地点	宇治地点	加茂地点	羽東師地点		放流量	放流量	放流量											
15 日	1	248.3		83.3																
	2	251.9		85.2																
	3	255.6		88.9																
	4	264.8		94.7																
	5	278.0		105.9																
	6	287.6		117.9																
	7	303.3		137.3																
	8	311.3		172.8																
	9	327.6		172.8																
	10	350.7		188.2																
	11	365.9		196.1																
	12	374.6		200.1																
	13	381.3		212.5																
	14	394.8		216.6																
	15	399.4		219.9																
	16	410.8		225.6																
	17	427.2		228.6																
	18	434.3		234.5																
	19	427.2		237.4																
	20	422.5		237.4																
	21	420.2		237.4																
	22	420.2		237.4																
	23	420.2		234.5																
	24	420.2		228.6																
16 日	1	415.5		228.6			39	80	19											
	2	408.5		222.7			39	80	19											
	3	401.6		219.9			41	80	19											
	4	397.1		219.9			40	80	19											
	5	392.5		216.6			40	80	19											
	6	388.0		212.5	1.4		45	80	19											
	7	383.5		216.6			55	80	19											
	8	381.3		212.5			54	80	19											
	9	376.9		208.3			54	78	19											
	10	372.4		212.5			71	85	19											
	11	372.4		212.5			70	95	19											
	12	372.4		216.6			87	115	24											
	13	379.1		228.6			121	125	29											
	14	388.0		246.5			328	135	40											
	15	392.5		268.2			521	145	65											
	16	431.9		294.2			578	165	100											
	17	524.2		324.9			599	214	100											
	18	622.6		536.5	25.7		601	265	100											
	19	714.0		705.1			587	346	154											
	20	834.7		967.8				480	216											
	21	987.2		1370.5			564	886	102											
	22	1314.9		2182.0			700	1034	106											
	23	1645.6		2520.1			764	799	127											
	24	2013.3		2966.4				599	177											

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時刻流量表

洪水		S47.9.13																		
日	時	淀川	宇治川	木津川	桂川		天ヶ瀬ダム	高山ダム	青蓮寺ダム											
		枚方地点	宇治地点	加茂地点	羽東師地点		放流量	放流量	放流量											
17 日	1	2313.4		3126.9	1588.7			620	151											
	2	3401.2		3258.3	1700.9		811	632	125											
	3	4098.9		3062.2	1876.4		657	577	128											
	4	4668.5		2799.9	2117.3		653	588	100											
	5	4982.4		2500.7	2226.9		604	587	100											
	6	5166.4		2191.1	2312.6		604	587	100											
	7	5228.4		2004.7	2272.9		600	587												
	8	5228.4		1843.2	2246.6		596	587	100											
	9	5120.1		1720.5	2187.9		590	587	100											
	10	4982.4		1609.8	1894.4															
	11	4757.2		1510.2	1610.8															
	12	4537.1		1421.2	1325.0															
	13	4294.1		1356.2	1178.2															
	14	3989.4		1278.8	995.9															
	15	3722.2		1210.5																
	16	3476.9		1150.5																
	17	3264.5		1098.5																
	18	3130.7		1029.0	869.2															
	19	2929.3		937.9																
	20	2848.4		879.4																
	21	2601.3		862.3																
	22	2514.2		845.3																
	23	2396.9		839.7																
	24	2292.7		828.5																

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時刻流量表

洪水		S57. 7. 31																		
日	時	淀川	宇治川	本津川	桂川		天ヶ瀬ダム	高山ダム	青蓮寺ダム	室生ダム										
		枚方地点	宇治地点	加茂地点	羽束師地点		放流量	放流量	放流量	放流量										
31 日	1	326.2		59.1																
	2	337.9		59.1																
	3	335.0		60.4																
	4	346.8		59.1																
	5	340.9		59.1																
	6	340.9		59.1																
	7	335.0		59.1																
	8	329.1		57.7																
	9	332.1		57.7																
	10	323.3		57.7																
	11	323.3		57.7																
	12	320.5		57.7																
	13	326.2		57.7																
	14	326.2		57.7																
	15	329.1		57.7																
	16	326.2		57.7																
	17	326.2		57.7																
	18	346.8		57.7																
	19	399.5		57.7																
	20	415.7		60.4																
	21	425.6		60.4																
	22	439.0		61.8																
	23	432.3		61.8																
	24	422.3		61.8																
1 日	1	419.0		63.2			183	38	25	3										
	2	419.0		64.6			184	39	25	6										
	3	425.6		67.5			185	42	35											
	4	422.3		70.4			188	45	100	31										
	5	425.6		78.0			189	128	100	43										
	6	435.6		97.9	621.5		189	303	143	109										
	7	456.0		305.9			188	503	143	225										
	8	505.2		870.5			193	503	146	250										
	9	607.3		1072.2			353	553	181	224										
	10	684.8		1088.6			496	692	181	168										
	11	758.1		1110.7			591	699	181	133										
	12	825.9		1149.8			590	696	181	130										
	13	915.9		1149.8			657	597	181	127										
	14	1078.0		1144.1			590	541	180	123										
	15	1316.5		1105.1			590	580	180	120										
	16	1655.4		1138.5			595	674	180	119										
	17	1954.0		1259.4			597	787	180	163										
	18	2169.8		1448.8	39.1		593	1010	198	224										
	19	2341.3		1839.0			601	1131	241	268										
	20	2490.8		2244.1			596	1230	290	317										
	21	2664.6		2503.1			736	1268	357	340										
	22	2854.3		2767.6			830	1313	345	368										
	23	3103.3		3082.1			830	1369	388	358										
	24	3418.0		3345.9			830	1424	388	373										

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時刻流量表

洪水		S57. 7. 31																				
日	時	淀川	宇治川	本津川	桂川		天ヶ瀬ダム	高山ダム	青蓮寺ダム	室生ダム												
		枚方地点	宇治地点	加茂地点	羽束師地点		放流量	放流量	放流量	放流量												
2 日	1	3841.7		3630.5	446.6		832	1494	381	354												
	2	4402.9		3833.6			839	1535	279	284												
	3	4723.9		3989.5			836	1408	279	290												
	4	5192.3		3885.2			835	1401	279	281												
	5	5611.5		3782.3			835	1349	221	277												
	6	5973.2		3491.6	1651.4		830	1232	191	43												
	7	6121.0		3119.1	1789.0		820	1015	154	44												
	8	6270.7		2698.1			600	1011	16	45												
	9	6270.7		2461.7	1877.9		556	1003	4	49												
	10	6121.0		2283.6			441	993	4	58												
	11	5973.2		2119.9			368	896	6	69												
	12	5827.1		1977.0			379	800	19	78												
	13	5441.9		1823.5	1100.1		394	790	41	85												
	14	5165.0		1719.1	903.3		536	738	56	85												
	15	4855.5		1603.6	692.8		584	580	75	85												
	16	4440.8		1471.6	538.6		592	518	75	84												
	17	4203.3		1332.3	347.6		593	515	75	83												
	18	3924.6		1262.1	347.6		593	512	75	83												
	19	3748.0		1218.5			590	467	75	82												
	20	3564.1		1145.4			494	465	74	82												
	21	3340.7		1103.8			495	397	74	81												
	22	3135.1		1080.3			496	396	74	80												
	23	2936.1		1006.0			496	395	80	79												
	24	2743.6		989.2																		

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時刻流量表

洪水		S57. 7. 31																		
日	時	淀川	宇治川	本津川	桂川		天ヶ瀬ダム	高山ダム	青蓮寺ダム	室生ダム										
		枚方地点	宇治地点	加茂地点	羽束師地点		放流量	放流量	放流量	放流量										
3 日	1	2567.3		1006.0																
	2	2415.5		1092.0																
	3	2286.4		1319.4																
	4	2160.9		1505.8																
	5	2056.2		1697.2																
	6	1979.3		1925.6	59.4															
	7	2013.3		2142.9																
	8	2108.2		2267.8																
	9	2332.1		2212.7																
	10	2586.6		2220.5																
	11	2834.0		2236.2																
	12	3071.6		2236.2																
	13	3253.3		2158.3																
	14	3395.8		2081.8																
	15	3507.5		1954.9																
	16	3575.4		1793.4																
	17	3598.2		1646.4																
	18	3609.6		1485.2	31.0															
	19	3598.2		1411.1																
	20	3530.1		1325.9																
	21	3451.5		1230.9																
	22	3351.7		1139.4																
	23	3220.9		1074.5																
	24	3103.3		1034.3																
4 日	1	2967.1		1000.4																
	2	2823.9		972.5																
	3	2674.4		950.5																
	4	2567.3		923.4																
	5	2434.2		907.3																
	6	2313.8		891.4	171.7															
	7	2232.2		859.9																
	8	2152.1		788.7																
	9	2099.5		720.6																
	10	2047.6		660.1																
	11	1996.3		619.8																
	12	1928.9		593.6																
	13	1870.9		580.7																
	14	1805.7		576.4																
	15	1741.6		563.8																
	16	1655.4		559.6																
	17	1511.7		547.0																
	18	1472.4		538.8	423.2															
	19	1417.4		530.6																
	20	1387.4		522.5																
	21	1375.4		490.6																
	22	1357.6		452.1																
	23	1363.6		383.4																
	24	1334.1		317.1																

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時刻流量表

洪水		H16. 10. 18																			
日	時	淀川	宇治川	木津川	桂川		天ヶ瀬ダム	高山ダム	青蓮寺ダム	室生ダム	布目ダム	比奈知ダム	日吉ダム								
		枚方地点	宇治地点	加茂地点	羽束師地点		放流量	放流量	放流量	放流量	放流量	放流量	放流量								
18	1		168.2	43.1	21.8		102	16	4	4	1	2	2								
	2		168.2	43.1	21.8		102	16	4	4	1	2	2								
	3		168.2	43.1	21.1		102	16	4	4	1	2	2								
	4		168.2	43.1	20.4		103	16	4	4	1	2	2								
	5		168.2	41.9	19.1		103	16	4	4	1	2	2								
	6		168.2	41.9	19.1		103	16	4	4	1	2	2								
	7		168.2	41.9	19.1		101	16	4	4	1	2	2								
	8		168.2	41.9	19.1		101	16	4	4	1	2	2								
	9		168.2	41.9	19.1		102	17	4	4	1	2	2								
	10		168.2	41.9	19.7		102	17	4	4	1	2	2								
	11		168.2	41.9	19.7		103	17	4	4	1	4	2								
	12		168.2	41.9	20.4		102	17	4	4	1	4	2								
	13		168.2	41.9	21.1		102	17	4	4	1	4	2								
	14		168.2	41.9	21.1		102	17	4	4	1	4	2								
	15		168.2	43.1	21.1		102	17	4	4	1	4	2								
	16		168.2	41.9	21.1		103	17	4	4	1	4	2								
	17		168.2	41.9	20.4		103	18	4	4	1	4	2								
	18		168.2	41.9	20.4		104	18	4	4	1	4	2								
	19		171.3	41.9	20.4		106	18	4	4	1	4	2								
	20		174.6	41.9	19.7		108	18	4	2	2	4	2								
	21		174.6	43.1	19.1		108	18	4	4	2	4	2								
	22		174.6	43.1	18.4		108	18	4	4	2	4	2								
	23		174.6	43.1	18.4		107	18	4	4	2	4	2								
	24		171.3	43.1	18.4		107	18	4	4	2	4	2								
19	1		168.2	43.1	19.1		102	18	4	4	2	4	2								
	2		168.2	43.1	19.1		106	18	4	4	2	4	2								
	3		174.6	43.1	19.1		107	18	4	4	2	4	2								
	4		174.6	43.1	19.7		107	18	4	4	2	4	2								
	5		174.6	44.3	19.1		106	18	4	5	2	4	2								
	6		174.6	44.3	19.1		107	18	4	5	2	4	2								
	7		174.6	45.5	19.7		107	18	4	6	2	4	2								
	8		174.6	45.5	20.4		107	18	4	6	2	5	2								
	9		174.6	46.7	21.8		106	20	5	6	4	5	2								
	10		174.6	48.0	21.8		107	20	5	7	4	5	2								
	11		174.6	49.3	22.5		107	22	7	12	4	6	2								
	12		177.8	51.9	24.8		109	25	7	12	4	7	3								
	13		184.4	55.9	37.5		113	28	7	12	8	7	7								
	14		184.4	62.9	50.7		113	31	8	12	5	7	14								
	15		187.7	65.8	73.6		116	36	8	12	5	7	14								
	16		219.1	73.4	108.4		145	39	8	12	5	7	17								
	17	441.9	226.4	84.8	128.4		146	48	10	12	5	9	18								
	18	478.8	226.4	93.4	113.3		147	54	10	12	9	9	18								
	19	512.9	230.1	106.1	110.0		147	66	11	12	14	9	19								
	20	557.1	226.4	123.7	125.0		148	69	13	12	16	11	24								
	21	579.9	226.4	151.4	141.6		148	69	13	12	16	11	28								
	22	607.8	230.1	182.0	152.0		148	71	13	12	16	11	30								
	23	612.5	233.8	202.2	152.0		143	84	13	12	16	11	33								
	24	612.5	241.4	218.0	152.0		159	97	13	34	20	11	36								

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時刻流量表

洪水		H16. 10. 18																		
日	時	淀川	宇治川	木津川	桂川		天ヶ瀬ダム	高山ダム	青蓮寺ダム	室生ダム	布目ダム	比奈知ダム	日吉ダム							
		枚方地点	宇治地点	加茂地点	羽束師地点		放流量	放流量	放流量	放流量	放流量	放流量	放流量							
20	1	612.5	237.6	242.9	152.0		153	103	13	35	20	11	38							
	2	603.1	230.1	272.2	147.4		142	103	13	35	20	11	38							
	3	598.4	219.1	296.8	140.4		141	103	16	35	17	11	38							
	4	589.1	215.5	303.1	134.8		134	103	16	35	14	11	38							
	5	579.9	201.4	303.1	131.5		128	103	20	34	14	11	38							
	6	570.7	204.9	293.6	126.7		128	103	24	34	14	11	38							
	7	566.1	215.5	284.3	126.7		138	103	24	27	14	11	38							
	8	566.1	215.5	272.2	128.4		138	103	24	17	14	11	38							
	9	575.3	204.9	266.2	138.2		128	103	24	17	14	11	37							
	10	593.7	204.9	260.3	141.6		132	103	24	17	14	11	38							
	11	646.1	219.1	257.4	150.9		144	103	24	17	14	20	38							
	12	690.5	226.4	257.4	180.5		144	103	24	17	14	28	39							
	13	762.6	226.4	263.2	211.3		148	106	36	30	14	43	49							
	14	900.3	245.2	275.2	264.6		165	151	104	61	24	104	63							
	15	1173.4	276.8	319.2	339.4		186	242	174	120	54	144	100							
	16	1362.4	289.1	462.7	491.4		187	329	252	149	72	173	143							
	17	1675.7	301.8	708.4	721.9		246	523	331	161	72	244	146							
	18	2060.1	417.4	1035.3	1096.0		281	725	286	146	72	286	146							
	19	2467.2	427.4	1514.8	1570.6		284	929	225	110	72	124	149							
	20	2864.8	479.5	1954.3	1952.7		365	1064	141	87	34	124	149							
	21	3146.5	672.6	2237.9	2117.1		449	758	141	74	24	100	149							
	22	3391.2	540.2	2077.0	2130.4		341	556	91	59	15	70	149							
	23	3645.2	545.9	1720.0	2157.0		370	489	91	56	13	60	148							
	24	3876.2	545.9	1410.2	2121.5		368	401	65	46	15	49	149							
21	1	4048.7	512.2	1193.4	2029.7		341	323	65	42	15	49	149							
	2	4180.6	506.7	988.9	1910.5		340	311	65	38	12	40	149							
	3	4213.9	506.7	840.1	1734.4		340	261	65	38	10	31	149							
	4	4191.7	501.2	757.7	1566.8		338	261	65	32	8	31	149							
	5	4092.4	453.1	670.1	1411.3		310	260	65	26	8	31	149							
	6	3919.0	447.9	623.7	1264.0		309	233	45	26	8	31	149							
	7	3686.7	442.7	583.4	1134.4		308	207	45	26	8	31	149							
	8	3411.2	437.6	540.2	993.7		305	207	45	26	5	5	149							
	9	3136.9	437.6	498.7	902.1		304	206	45	26	5	25	148							
	10	2855.7	432.5	478.5	806.8		303	158	45	26	5	25	148							
	11	2596.4	432.5	431.9	732.3		302	146	45	26	5	25	149							
	12	2357.8	427.4	387.6	663.8		300	146	35	26	5	19	149							
	13	2178.4	427.4	362.9	601.1		300	146	35	26	5	19	149							
	14	2021.4	422.4	352.6	557.2		297	146	35	26	5	16	149							
	15	1892.6	417.4	349.1	517.2		296	146	35	20	5	16	149							
	16	1782.5	534.6	335.7	487.1		425	146	35	20	5	16	149							
	17	1703.9	653.7	329.0	466.2		478	121	35	17	5	16	149							
	18	1654.7	730.9	319.2	447.7		587	121	28	16	5	16	150							
	19	1633.9	876.4	290.5	425.6		670	121	28	14	5	16	153							
	20	1640.8	942.8	278.2	410.0		689	105	12	15	5	16	149							
	21	1675.7	883.7	272.2	394.6		670	105	12	15	5	11	150							
	22	1703.9	913.0	257.4	383.2		671	105	16	14	5	11	149							
	23	1718.0	920.4	242.9	375.7		671	105	16	13	5	11	149							
	24	1718.0	891.0	240.1	368.3		671	90	16	12	5	11	149							

代表事例：欠測の有無（日雨量データ）

・「近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表」（既存資料）に記載されている日雨量データについて、欠測の有無を調べた。

事例：S57.7.31洪水

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S57.7.31												
月	日	新町 (05)	新庄 (04)	亀岡	亀岡 (07)	周山 (03)	雲ヶ畑 (08)	上賀茂	京都 (気)	京都	花背 (01)	花背峠 (気)	大原	比叡山 (09)
7	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
8	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31	37.0	37.5	36.0	36	24.5	26	23.0	33	26.0	36.5	36.0	28.0	35.8
	1	136.0	155	72.0	72	134.5	97.9	71.0	78	66.0	132	120.0	99.0	93.9
	2	0.0	0	0.0	0	0	0	2.0	4	2.0	0	0.0	1.0	6
	3	0.0	0.3	0.0	0	0	0	0.0	0	0.0	0.5	1.0	0.0	2.1
	4	0.0	0	0.0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0.0	0

・日雨量データの欠測

0個

※1個とは、1観測所×1洪水を示す

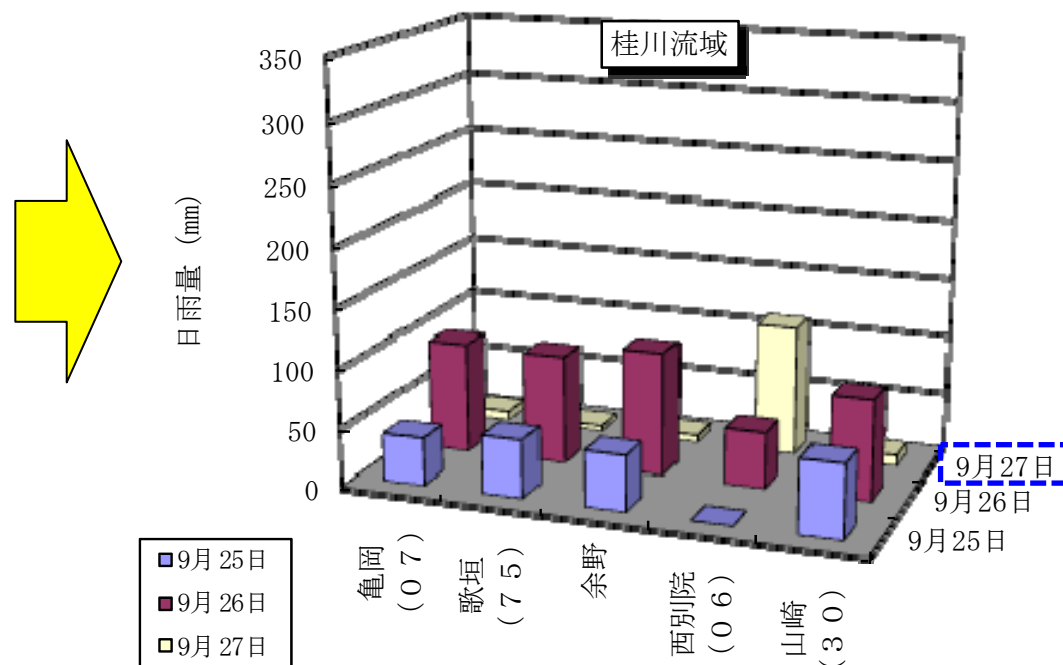
代表事例：日ズレ（日雨量が前日や翌日にずれて記載されていることをいう。以下同じ。）の確認
 ・「近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表」（既存資料）から、欠測が存在しなかった日雨量データについて、立体グラフを作成して近傍観測所の日雨量と比べて大きな差がないかを調べ、日ズレの可能性を調べた。

事例：S31.9.25洪水

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表（点検前）

洪水		S31.9.25				
月	日	亀岡 (07)	歌垣 (75)	余野	西別院 (06)	山崎 (30)
9	1					
	2					
	3					
	4					
	5					
	6					
	7					
	8					
	9					
	10					
	11					
	12					
	13					
	14					
	15					
	16					
	17					
	18					
	19					
	20					
	21					
	22					
	23					
	24					
	25	40.0	48.7	46.5	0.0	61.2
	26	94.0	92.4	104.7	47.0	84.8
	27	8.0	4.8	6.2	110.0	9.4

欠測が無かった49観測所におけるS31.9.25の日雨量データから、桂川上流域の近傍5観測所（赤囲み）を選択して立体グラフを作成し、西別院観測所にて日ズレの可能性があると認められた。



- ・日ズレの可能性を調べた観測所
- ・日ズレの可能性が認められる観測所

のべ681箇所
 のべ 1箇所

代表事例：欠測の有無（時間雨量データ）

・「近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表」（既存資料）に記載されている時間雨量データについて、欠測の有無を調べた。

事例：S47.9.13洪水

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S47.9.13										
日	時	京都 (気)	比叡山 (09)	西別院 (06)	山崎 (30)	松井 (69)	天ヶ瀬 (30)	笠取	瀬田川 (27)	宮村 (28)	田代	雲井 (24)
16日	9-10	0.5	1.0	1.0	0.0	0.0	0.5	0.5	1.0	1.0	1.5	5.0
	11	1.0	1.5	2.0	2.0	2.0	1.5	3.0	1.0	3.0	3.0	5.0
	12	7.5	9.0	2.0	3.0	4.0	5.0	6.0	8.0	3.0	4.5	2.0
	13	3.0	4.0	4.0	4.0	3.0	5.5	5.0	3.0	10.0	3.0	6.0
	14	10.5	6.0	2.0	0.0	1.0	3.5	11.0	8.0	3.0	4.0	1.0
	15	0.5	1.0	1.0	3.0	0.0	2.0	2.0	1.0	4.0	6.0	10.0
	16	4.5	9.0	9.0	6.0	6.0	11.5	15.5	14.0	12.0	17.5	17.0
	17	8.0	11.5	10.0	6.0	5.0	10.0	16.0	17.0	12.0	11.0	19.0
	18	7.5	11.0	20.0	2.0	5.0	15.0	25.0	13.0	12.0	9.0	12.0
	19	15.0	17.0	42.0	20.0	23.0	32.0	37.0	12.0	27.0	18.5	28.0
	20	18.0	20.0	38.0	15.0	6.0	14.5	22.0	22.0	9.0	10.5	17.0
	21	36.5	29.0	42.0	30.0	20.0	30.0	30.0	6.0	18.0	12.0	15.0
	22	39.5	34.0	34.0	36.0	23.0	28.0	34.0	28.0	18.0	31.0	10.0
	23	4.0	19.5	7.0	3.0	0.0	4.0	9.0	6.0	4.0	5.0	1.0
	0	3.5	1.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	1.0	0.0	0.0
	1	2.0	4.0	0.0	0.0	1.0	0.5	2.0	1.0	4.0	6.0	3.0
	2	0.5	1.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.5	2.0	1.0	5.0	3.0
	3	0.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	1.0	1.0	0.0
	4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	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
	6	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
	8	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
日合計		162.5	181.0	217.0	130.0	99.0	164.0	219.5	143.0	143.0	149.0	154.0

・時間雨量データの欠測

0個

※1個とは、1観測所×1洪水を示す

◆雨量データの点検

別添資料－6

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観測されている観測所について、「近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表」(既存資料)に記載されている日雨量データと「近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表」(既存資料)に記載されている時間雨量データの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て、それらの間に大きな差がないかを調べた。

事例：S33.8.24洪水

日雨量データ

洪水		S33.8.24																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
----	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

洪水		S33.8.24																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
----	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

洪水		S33.8.24															
月	日	島ヶ原 (56)	上野 (53)	阿保 (51)	阿波 (52)	針ヶ原所 (66)	橋原 (61)	室生 (水)	名張 (水)	曾根 (68)	名張 (64)	国見山 (水)	曾根 (水)	太郎生 (57)	大宇陀 (水)		
8	24	3.2	2.5	4	0	15.6	0	2.1	2.9	0	2.8	4	7.6	13			
25	40.8	29.2	62	94	32.5	38.2	47.3	34.9	78.4	27.4	89	78.4	86.8	79			
26	111.6	140.3	134	283	191.4	127.7	178.1	206.3	207.9	195.4	236	207.9	250.7	121			
合計		155.6	172	200	377	239.5	165.5	227.5	244.1	285.3	225.6	329	287.3	345.1	213		

洪水		S33.8.24																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
----	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

洪水		S33.8.24								
月	日	水口	勸旨	小原	笠取山	鷺家口	東本梅			
8	24	0	32	34	0.6	2.0	8.4			
	25	29.1	46.4	49	67.4	125.0	18.7			
	26	139.4	170	190	117.0	154.2	51.3			
合計		168.5	248.4	273	185	281.2	78.4			

時間雨量データ

洪水		S33.8.24																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
----	--	----------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

◆雨量データの点検

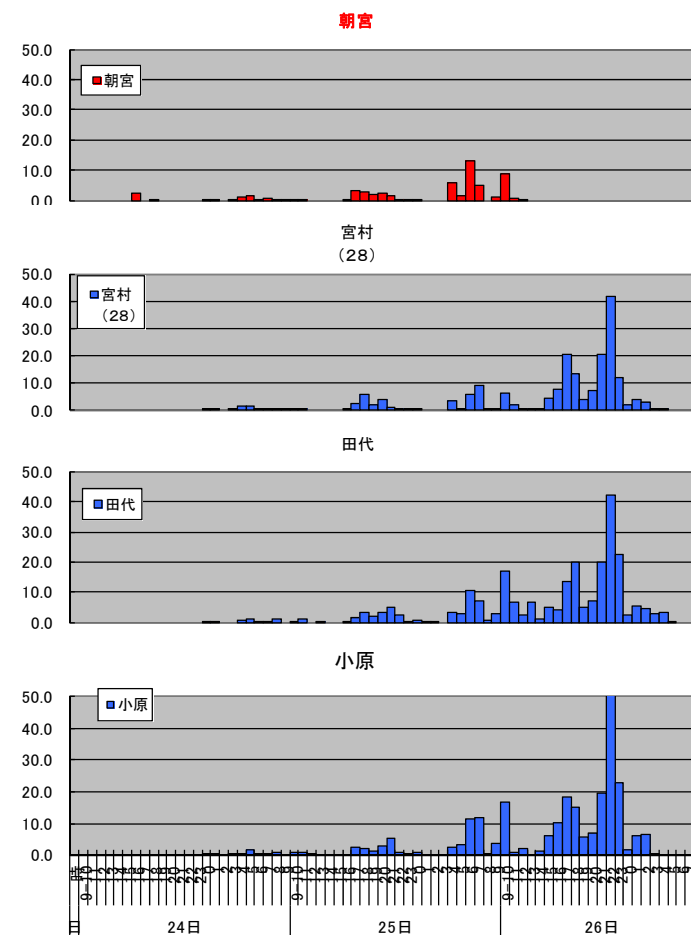
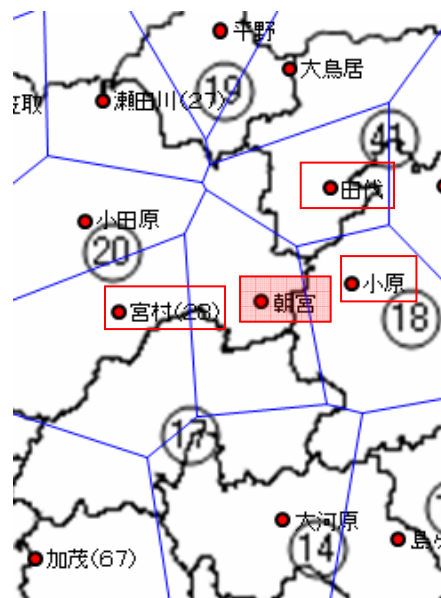
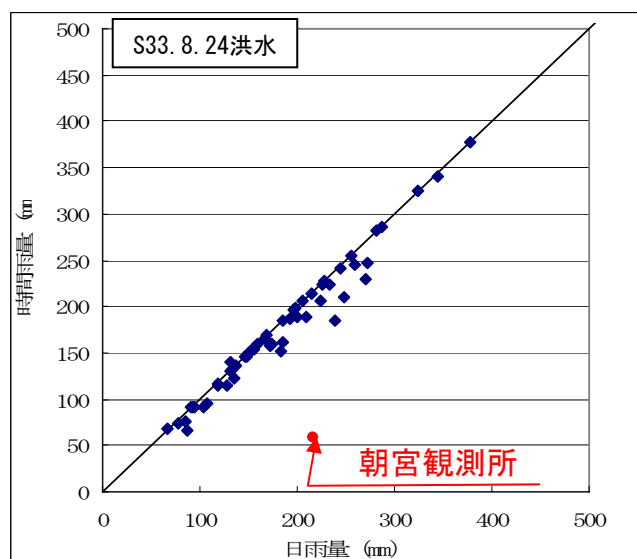
別添資料－7

代表事例：ハイトグラフによる確認

・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認められる観測所について、時間雨量データを用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を調べた。

事例：S33.8.24洪水

ハイトグラフにより近傍観測所の観測所データを比較すると、朝宮観測所は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トグラフを比べて降雨波形が同一の傾向を示すかを調べた観測所
- ・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していない観測所

のべ24箇所
のべ5箇所

◆雨量データの点検

別添資料-8

代表事例：雨量観測所自記紙の点検

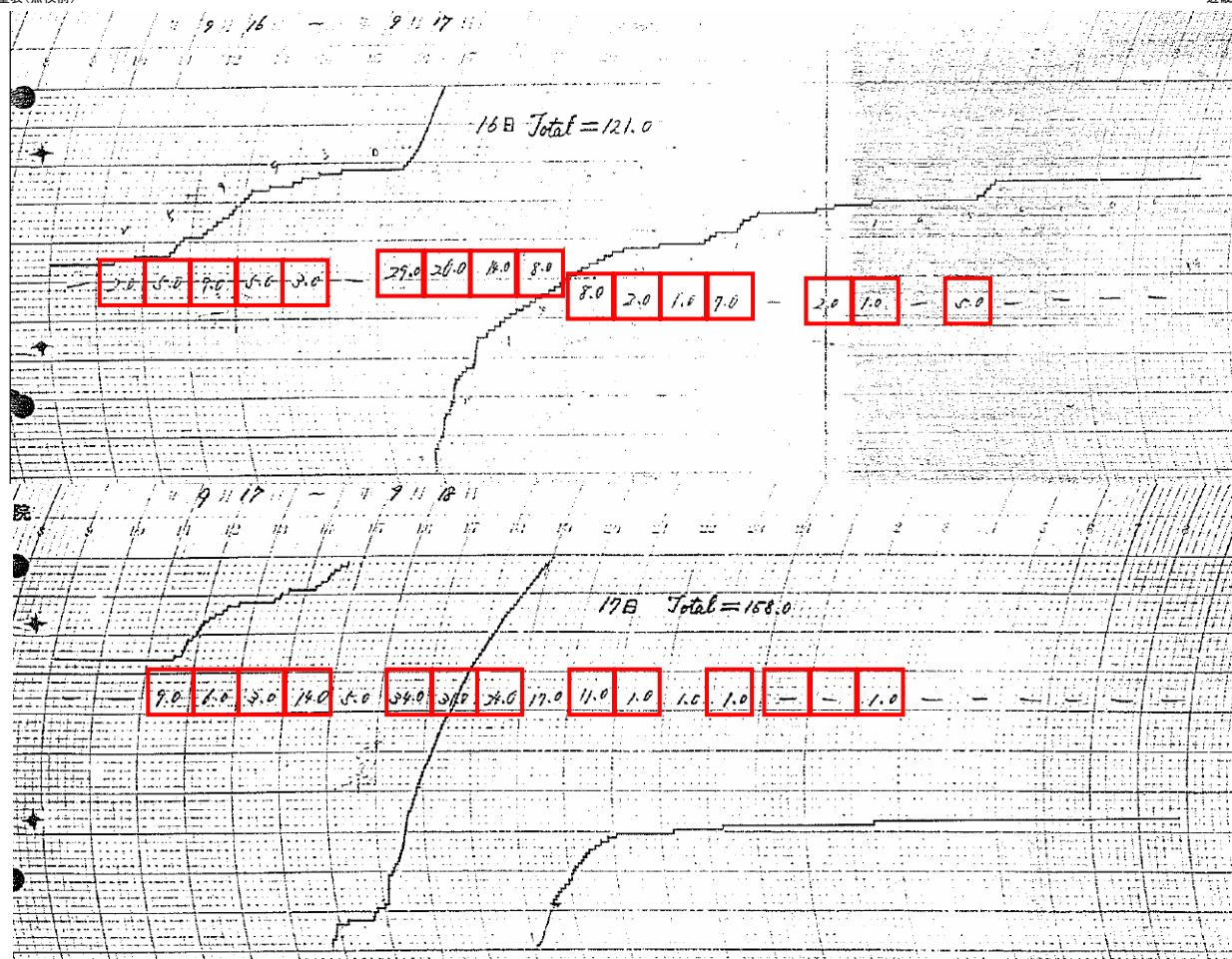
- ・近傍の観測所の同一時間のハイトグラフを比べて降雨波形が同一の傾向を示していない時間雨量データについて、自記紙(原資料)と照合し、転記ミス等の有無を調べた。

事例：S40.9.16洪水

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表(点検前)

日	時	西別院 (0.6)
16	9-10	0.0
	11	0.0
	12	0.0
	13	0.0
	14	0.0
	15	0.0
	16	0.0
	17	0.0
	18	0.0
	19	0.0
17	20	0.0
	21	0.0
	22	0.0
	23	0.0
	0	0.0
	1	0.0
	2	0.0
	3	0.0
	4	0.0
	5	0.0
	6	0.0
	7	0.0
	8	0.0
	9	0.0
日合計		0.0

西別院観測所 時間雨量自記紙



近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表(点検後)

日	時	西別院 (0.6)
16	9-10	0.0
	11	2.0
	12	5.0
	13	9.0
	14	5.0
	15	3.0
	16	0.0
	17	29.0
	18	20.0
	19	14.0
17	20	8.0
	21	8.0
	22	2.0
	23	1.0
	0	7.0
	1	0.0
	2	2.0
	3	1.0
	4	0.0
	5	5.0
	6	0.0
	7	0.0
	8	0.0
	9	0.0
日合計		121.0

- ・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していない観測所
- ・自記紙(原資料)から読み取った値により修正した観測所

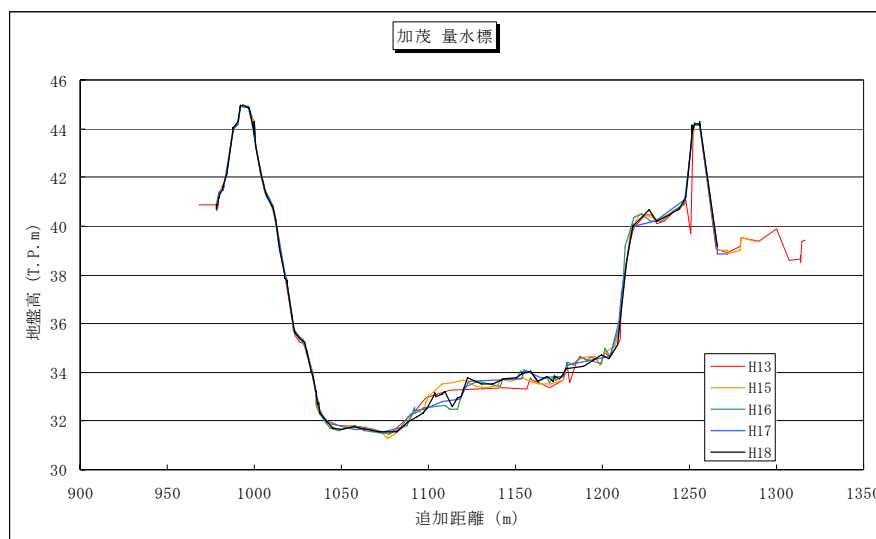
のべ5箇所
1箇所

代表事例：断面の経年的な変化とH-Q式の経年的な変化の不規則の確認

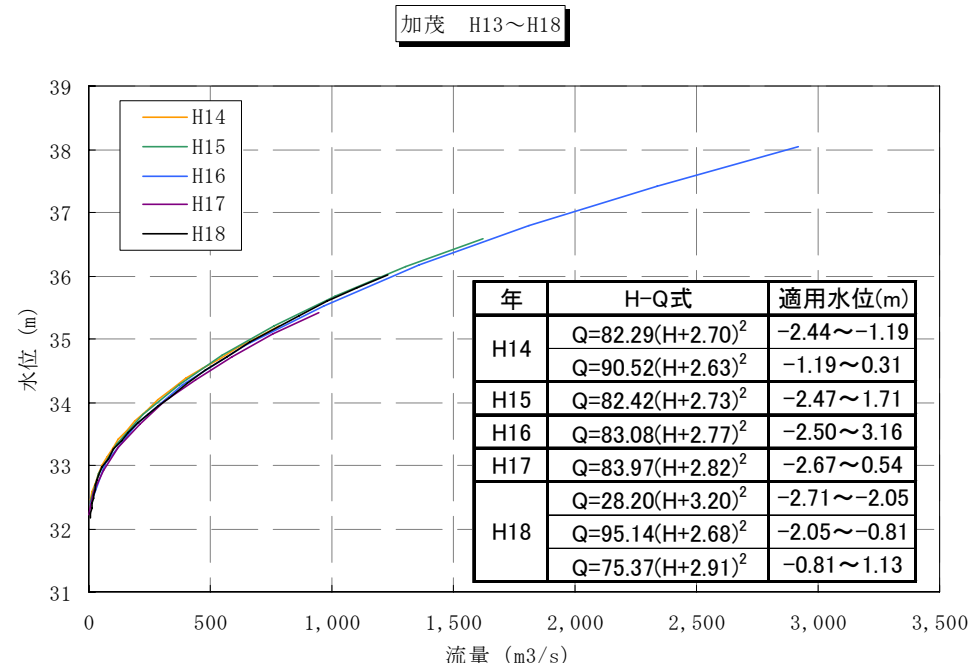
・「水位流量曲線図」(既存資料)に記載されている観測所のH-Q式について、同一観測所における5年分のH-Q式を重ねてグラフを作成した。また、「横断面図」(既存資料)に記載されている観測所の横断面図について、同一観測所における5年分の横断面図を重ねてグラフを作成した。これらのグラフから、断面の経年的な変化とH-Q式の経年的な変化に不規則性が大きいと考えられる観測所の有無を調べた。

事例：H14～H18 加茂観測所横断面図およびH-Q式

観測所横断面図より断面変化がほとんどなく、H-Q式より変化がほとんどないことから、不規則性が大きいと考えられなかった。



平成14年度に測量を行っていないため、平成13年度測量を代用



- ・断面の経年的な変化とH-Q式の経年的な変化の不規則性を調べた観測所
- ・断面の経年的な変化とH-Q式の経年的な変化に不規則性が大きいと考えられる観測所

のべ30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)又は「淀川・大和川の洪水」(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：S28.9.24洪水

様式3の5

観測所記号

第1種 3 0 6 0 4 1 2 8 6 6 0 6 0 9 0

時刻水位月表

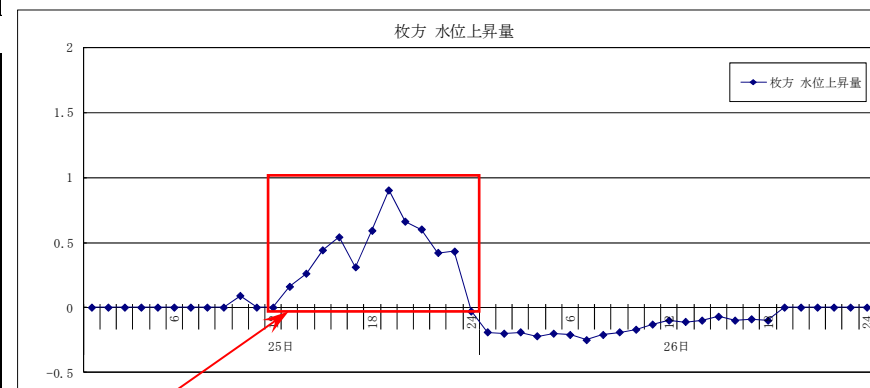
零点高 O.P.6.87m

昭和28年(西暦1953年) 9 月

水系名	淀川	河川名	淀川	観測所名	枚方	読み	ひさかた																								
日	1日	2日	3日	4日	5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日	12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日	19日	20日	21日	22日	23日	24日	25日	26日	27日	28日	29日	30日	
時																															
1時																														6.71	
2時																														6.53	
3時																														6.34	
4時																														6.13	
5時																														5.93	
6時																														5.71	
7時																														5.48	
8時																														5.23	
9時																														5.06	
10時																														4.89	
11時																														4.73	
12時																														4.58	
13時																														4.33	
14時																														4.13	
15時																														3.98	
16時																														3.78	
17時																														3.53	
18時																														3.28	
19時																														3.03	
20時																														2.78	
21時																														2.53	
22時																														2.28	
23時																														2.03	
24時																														1.78	
毎時平均																														1.53	
定時平均																														1.28	
2時間平均																														1.03	

1. 2時間平均の算出は、2時、4時、6時、8時、10時、12時、14時、16時、18時、20時、22時とする。

急激な水



急激な水位上昇は見られない。

- ・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る観測所

のべ50箇所
0箇所

※1個とは、1観測所×1洪水を示す

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表(点検後)

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表(点検後)

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表(点検後)

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S28. 8. 14												
月	日	高屋川橋	上弓削	京北 (気)	黒田 (1 0 2)	上黒田	広河原 (1 6)	鎌倉 (1 3)	花背	榎	園部 (1 5)	園部 (気)	園部 (府)	殿田 (1 4)
7 8	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14	-	-	-	30.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	25.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S28. 8. 14												
月	日	新町 (0 5)	新庄 (0 4)	亀岡	亀岡 (0 7)	周山 (府)	周山 (0 3)	雲ヶ畑 (0 8)	上賀茂	京都 (気)	京都	花背 (0 1)	花背峠 (気)	大原
7	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
8	14	-	73.0	-	44.0	-	43.0	45.0	-	50.0	-	-	-	-
	15	-	35.0	-	19.0	-	35.0	26.0	-	17.0	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S28. 8. 14												
月	日	比叡山 (0 9)	倉垣 (水)	歌垣 (7 5)	余野	箕面 (気)	西別院 (0 6)	山崎 (3 0)	長岡京 (気)	乙訓	八幡 (7 0)	八幡	巨椋池 (3 5)	松井 (6 9)
7 8	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14	48.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	51.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S28. 8. 14												
月	日	宇治	小栗栖	勧修寺	山科 (0 1)	天ヶ瀬 (3 0)	笠取	西笠取 (2 8)	荒木	大津 (気)	瀬田川 (2 7)	宮村 (2 8)	田代	信楽 (県)
7	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31													
	1													
	2													
	3													
	4													
8	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	140.0	-	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19.0	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S28. 8. 14												
月	日	雲井 (2 4)	信楽 (気)	槇山 (6 0)	新田 (1 9)	玉滝 (5 5)	甲賀	柘植 (5 4)	土山 (気)	枚方 (3 1)	枚方 (気)	生駒山 (気)	田辺	田辺 (6 8)
7 8	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14	168.0	-	-	-	258.0	-	265.0	-	110.0	-	-	-	-
	15	1.0	-	-	-	14.0	-	14.0	-	0.0	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S28. 8. 14												
月	日	田辺 (気)	菱田	井手	木津	奈良 (気)	加茂 (6 7)	鷺峰山 (気)	鷺峰山	布目ダム (水)	峰寺 (水)	高山ダム (水)	多羅尾 (3 7)	尾山 (6 5)
7	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14	-	-	-	-	-	138. 0	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	-	-	3. 0	-	-	-	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S28. 8. 14												
月	日	島ヶ原 (5 6)	五瀬 (3 4)	島ヶ原	上野 (5 3)	上野 (気)	荒木 (7 1)	依那古 (6 5)	阿保 (5 1)	坂下 (6 3)	阿波 (5 2)	井之市 (水)	針 (気)	針ヶ別所 (水)
7	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14	-	-	-	287.0	-	-	-	14.0	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	5.0	-	-	-	20.0	-	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S28. 8. 14												
月	日	針ヶ別所 (6 6)	榛原 (6 1)	室生ダム (水)	笠間 (水)	室生 (水)	家野 (水)	名張 (気)	曾爾 (6 8)	曾爾 (水)	青蓮池ダム (水)	名張 (6 4)	国津 (水)	国見山 (気)
7	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
26														
27														
28														
29														
30														
31														
8	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S28. 8. 14												
月	日	伊賀見 (水)	曾爾 (気)	伊賀見 (7 2)	太郎生 (水)	太郎生 (5 7)	霧生 (水)	霧生 (5 0)	大宇陀 (気)	大宇陀 (水)	古市場 (水)	内牧 (水)	岩端 (5 9)	高見 (気)
7	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31													
	1													
	2													
	3													
	4													
8	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S28. 8. 14												
月	日	山粕 (7 5)	桃俣 (7 1)	桃俣 (水)	土屋原 (7 3)	菅野 (水)	神末 (水)	白山 (気)	粥見 (気)	黒津	大鳥居	笠取	高井	室生
7	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31													
	1													
	2													
	3													
	4													
8	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S28. 8. 14												
月	日	三栖	神吉	桂	中川	北大河原	湯船	東別院	本梅	殿田	岩山	小田原	朝宮	南新田
7	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31													
	1													
	2													
	3													
	4													
8	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S28. 8. 14												
月	日	大河原	大峯	高原	愛宕山	魚谷峠	平野	水口	勅旨	小原	笠取山	天理	鷺家口	世木堰堤
7 8	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14	270.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	12.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S28. 8. 14											
月	日	荒神橋	東本梅	宇治田原	南の庄								
7 8	21												
	22												
	23												
	24												
	25												
	26												
	27												
	28												
	29												
	30												
	31												
	1												
	2												
	3												
	4												
	5												
	6												
	7												
	8												
	9												
	10												
	11												
	12												
	13												
	14	-	-	-	-								
	15	-	-	-	-								

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S28. 9. 24												
月	日	高屋川橋	上弓削	京北 (気)	黒田 (1 0 2)	上黒田	広河原 (1 6)	鎌倉 (1 3)	花背	榎	園部 (1 5)	園部 (気)	園部 (府)	殿田 (1 4)
8 9	31													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24	-	-	-	67.0	-	-	-	-	-	152.8	-	-	-
	25	-	-	-	218.0	-	-	-	-	-	159.6	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S28. 9. 24												
月	日	新町 (0 5)	新庄 (0 4)	亀岡	亀岡 (0 7)	周山 (府)	周山 (0 3)	雲ヶ畑 (0 8)	上賀茂	京都 (気)	京都	花背 (0 1)	花背峠 (気)	大原
8 9	31													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24	-	103.7	-	122.0	-	83.0	55.0	-	45.0	-	-	-	-
	25	-	187.6	-	166.0	-	192.0	161.0	-	111.0	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S28. 9. 24												
月	日	比叡山 (0 9)	倉垣 (水)	歌垣 (7 5)	余野	箕面 (気)	西別院 (0 6)	山崎 (3 0)	長岡京 (気)	乙訓	八幡 (7 0)	八幡	巨椋池 (3 5)	松井 (6 9)
8 9	31													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24	65.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	25	129.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S28. 9. 24												
月	日	宇治	小栗栖	勸修寺	山科 (01)	天ヶ瀬 (30)	笠取	西笠取 (28)	荒木	大津 (気)	瀬田川 (27)	宮村 (28)	田代	信楽 (県)
8 9	31													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24	38.0	-	-	-	-	-	-	-	-	55.0	-	-	-
	25	164.0	-	-	-	-	-	-	-	-	200.0	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S28. 9. 24												
月	日	雲井 (2 4)	信楽 (気)	槇山 (6 0)	新田 (1 9)	玉滝 (5 5)	甲賀	柘植 (5 4)	土山 (気)	枚方 (3 1)	枚方 (気)	生駒山 (気)	田辺	田辺 (6 8)
8 9	31													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24	88.0	-	-	-	70.0	-	97.0	-	-	33.5	-	-	36.0
	25	149.0	-	-	-	168.0	-	281.0	-	-	113.7	-	-	140.0

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S28. 9. 24												
月	日	田辺 (気)	菱田	井手	木津	奈良 (気)	加茂 (6 7)	鷺峰山 (気)	鷺峰山	布目ダム (水)	峰寺 (水)	高山ダム (水)	多羅尾 (3 7)	尾山 (6 5)
8 9	31													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24	-	-	-	34.0	28.0	36.0	-	-	-	-	-	66.0	-
	25	-	-	-	112.0	118.0	117.0	-	-	-	-	-	142.0	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S28. 9. 24												
月	日	島ヶ原 (5 6)	五瀬 (3 4)	島ヶ原	上野 (5 3)	上野 (気)	荒木 (7 1)	依那古 (6 5)	阿保 (5 1)	坂下 (6 3)	阿波 (5 2)	井之市 (水)	針 (気)	針ヶ別所 (水)
8 9	31													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24	-	-	-	67.0	-	-	-	96.0	-	113.0	-	-	-
	25	-	-	-	151.0	-	-	-	212.0	-	279.0	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S28. 9. 24												
月	日	針ヶ別所 (6 6)	榛原 (6 1)	室生ダム (水)	笠間 (水)	室生 (水)	家野 (水)	名張 (気)	曾爾 (6 8)	曾爾 (水)	青蓮池ダム (水)	名張 (6 4)	国津 (水)	国見山 (気)
8 9	31													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24	49.0	35.0	-	-	64.0	-	-	108.0	-	-	89.0	-	-
	25	195.0	161.0	-	-	178.0	-	-	264.0	-	-	161.0	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S28. 9. 24												
月	日	伊賀見 (水)	曾爾 (気)	伊賀見 (7 2)	太郎生 (水)	太郎生 (5 7)	霧生 (水)	霧生 (5 0)	大宇陀 (気)	大宇陀 (水)	古市場 (水)	内牧 (水)	岩端 (5 9)	高見 (気)
8 9	31													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S28. 9. 24												
月	日	山粕 (7 5)	桃俣 (7 1)	桃俣 (水)	土屋原 (7 3)	菅野 (水)	神末 (水)	白山 (気)	粥見 (気)	黒津	大鳥居	笠取	高井	室生
8 9	31													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S28. 9. 24												
月	日	三栖	神吉	桂	中川	北大河原	湯船	東別院	本梅	殿田	岩山	小田原	朝宮	南新田
8 9	31													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S28. 9. 24												
月	日	大河原	大峯	高原	愛宕山	魚谷峠	平野	水口	勅旨	小原	笠取山	天理	鷺家口	世木堰堤
8 9	31													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24	73.0	67.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	25	134.0	201.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S28. 9. 24											
月	日	荒神橋	東本梅	宇治田原	南の庄								
8 9	31												
	1												
	2												
	3												
	4												
	5												
	6												
	7												
	8												
	9												
	10												
	11												
	12												
	13												
	14												
	15												
	16												
	17												
	18												
	19												
	20												
	21												
	22												
	23												
	24	-	-	65.0	52.0								
	25	-	-	153.0	240.0								

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S31. 9. 25												
月	日	高屋川橋	上弓削	京北 (気)	黒田 (1 0 2)	上黒田	広河原 (1 6)	鎌倉 (1 3)	花背	榎	園部 (1 5)	園部 (気)	園部 (府)	殿田 (1 4)
9	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25	-	44. 0	-	36. 0	-	-	-	42. 4	-	-	41. 3	-	-
	26	-	84. 0	-	93. 0	-	-	-	98. 9	-	-	91. 0	-	-
	27	-	8. 0	-	8. 0	-	-	-	11. 0	-	-	6. 0	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S31. 9. 25												
月	日	新町 (0 5)	新庄 (0 4)	亀岡	亀岡 (0 7)	周山 (府)	周山 (0 3)	雲ヶ畑 (0 8)	上賀茂	京都 (気)	京都	花背 (0 1)	花背峠 (気)	大原
9	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25	-	42.0	-	40.0	-	37.0	48.0	-	57.8	-	-	-	-
	26	-	94.5	-	94.0	-	89.7	78.0	-	85.9	-	-	-	-
	27	-	8.0	-	8.0	-	8.5	11.0	-	9.4	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S31. 9. 25												
月	日	比叡山 (0 9)	倉垣 (水)	歌垣 (7 5)	余野	箕面 (気)	西別院 (0 6)	山崎 (3 0)	長岡京 (気)	乙訓	八幡 (7 0)	八幡	巨椋池 (3 5)	松井 (6 9)
9	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25	60.9	-	48.7	46.5	-	-	61.2	-	-	-	-	-	-
	26	78.4	-	92.4	104.7	-	-	84.8	-	-	-	-	-	-
	27	6.2	-	4.8	6.2	-	-	9.4	-	-	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S31. 9. 25												
月	日	宇治	小栗栖	勸修寺	山科 (01)	天ヶ瀬 (30)	笠取	西笠取 (28)	荒木	大津 (気)	瀬田川 (27)	宮村 (28)	田代	信楽 (県)
9	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25	69.4	-	-	-	49.0	69.4	-	-	56.7	62.2	-	-	-
	26	105.2	-	-	-	81.7	120.5	-	-	104.2	107.7	-	-	-
	27	13.6	-	-	-	11.4	17.8	-	-	10.8	16.2	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S31. 9. 25												
月	日	雲井 (2 4)	信楽 (気)	槇山 (6 0)	新田 (1 9)	玉滝 (5 5)	甲賀	柘植 (5 4)	土山 (気)	枚方 (3 1)	枚方 (気)	生駒山 (気)	田辺	田辺 (6 8)
9	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25	44.0	-	-	-	35.9	-	0.0	45.0	61.4	61.4	-	-	63.9
	26	111.0	-	-	-	101.0	-	200.0	141.0	74.0	74.0	-	-	99.4
	27	17.4	-	-	-	18.2	-	18.0	51.0	6.0	6.0	-	-	12.5

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S31. 9. 25												
月	日	田辺 (気)	菱田	井手	木津	奈良 (気)	加茂 (6 7)	鷺峰山 (気)	鷺峰山	布目ダム (水)	峰寺 (水)	高山ダム (水)	多羅尾 (3 7)	尾山 (6 5)
9	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25	-	-	-	-	40.6	47.0	-	-	-	-	-	-	-
	26	-	-	-	-	108.6	91.4	-	-	-	-	-	-	-
	27	-	-	-	-	11.9	11.8	-	-	-	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S31. 9. 25												
月	日	島ヶ原 (5 6)	五瀬 (3 4)	島ヶ原	上野 (5 3)	上野 (気)	荒木 (7 1)	依那古 (6 5)	阿保 (5 1)	坂下 (6 3)	阿波 (5 2)	井之市 (水)	針 (気)	針ヶ別所 (水)
9	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25	-	-	-	36.1	-	-	-	26.5	-	0.0	-	-	-
	26	-	-	-	115.4	-	-	-	158.5	-	204.0	-	-	-
	27	-	-	-	13.9	-	-	-	30.0	-	23.0	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S31. 9. 25												
月	日	針ヶ別所 (6 6)	榛原 (6 1)	室生ダム (水)	笠間 (水)	室生 (水)	家野 (水)	名張 (気)	曾爾 (6 8)	曾爾 (水)	青蓮池ダム (水)	名張 (6 4)	国津 (水)	国見山 (気)
9	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25	49. 0	49. 7	-	-	39. 4	-	21. 0	36. 0	-	-	32. 1	-	37. 0
	26	120. 8	142. 4	-	-	167. 6	-	165. 0	191. 4	-	-	181. 4	-	177. 0
	27	14. 6	18. 9	-	-	18. 0	-	23. 4	24. 0	-	-	31. 7	-	17. 0

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S31. 9. 25												
月	日	伊賀見 (水)	曾爾 (気)	伊賀見 (7 2)	太郎生 (水)	太郎生 (5 7)	霧生 (水)	霧生 (5 0)	大宇陀 (気)	大宇陀 (水)	古市場 (水)	内牧 (水)	岩端 (5 9)	高見 (気)
9	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25	-	36.0	-	-	-	-	-	61.0	-	50.0	-	-	33.0
	26	-	195.0	-	-	-	-	-	189.0	-	154.0	-	-	182.0
	27	-	24.1	-	-	-	-	-	14.0	-	12.0	-	-	15.0

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S31. 9. 25												
月	日	山粕 (7 5)	桃俣 (7 1)	桃俣 (水)	土屋原 (7 3)	菅野 (水)	神末 (水)	白山 (気)	粥見 (気)	黒津	大鳥居	笠取	高井	室生
9	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S31. 9. 25												
月	日	三栖	神吉	桂	中川	北大河原	湯船	東別院	本梅	殿田	岩山	小田原	朝宮	南新田
9	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	45. 5	-
	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	88. 4	-
	27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12. 5	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S31. 9. 25												
月	日	大河原	大峯	高原	愛宕山	魚谷峠	平野	水口	勅旨	小原	笠取山	天理	鷺家口	世木堰堤
9	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25	41.0	-	-	38.9	29.0	-	30.0	-	-	-	-	67.0	-
	26	102.0	-	-	101.2	80.0	-	136.0	-	-	-	-	239.0	-
	27	24.0	-	-	13.0	8.0	-	20.2	-	-	-	-	6.0	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S31. 9. 25											
月	日	荒神橋	東本梅	宇治田原	南の庄								
9	2												
	3												
	4												
	5												
	6												
	7												
	8												
	9												
	10												
	11												
	12												
	13												
	14												
	15												
	16												
	17												
	18												
	19												
	20												
	21												
	22												
	23												
	24												
	25	-	49. 8	-	-								
	26	-	124. 8	-	-								
	27	-	8. 6	-	-								

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S33. 8. 24												
月	日	高屋川橋	上弓削	京北 (気)	黒田 (1 0 2)	上黒田	広河原 (1 6)	鎌倉 (1 3)	花背	榎	園部 (1 5)	園部 (気)	園部 (府)	殿田 (1 4)
7 8	31													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23	-	-	-	12.7	-	-	-	6.2	-	-	31.0	-	-
	24	-	-	-	25.9	-	-	-	52.9	-	-	17.0	-	-
	25	-	-	-	109.5	-	-	-	174.2	-	-	39.0	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S33. 8. 24												
月	日	新町 (0 5)	新庄 (0 4)	亀岡	亀岡 (0 7)	周山 (府)	周山 (0 3)	雲ヶ畑 (0 8)	上賀茂	京都 (気)	京都	花背 (0 1)	花背峠 (気)	大原
7 8	31													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23	-	-	-	9. 3	-	11. 5	7. 6	-	9. 2	-	-	-	-
	24	-	-	-	24. 5	-	31. 3	29. 8	-	33. 9	-	-	-	-
	25	-	-	-	50. 5	-	76. 5	93. 7	-	60. 5	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S33. 8. 24												
月	日	比叡山 (0 9)	倉垣 (水)	歌垣 (7 5)	余野	箕面 (気)	西別院 (0 6)	山崎 (3 0)	長岡京 (気)	乙訓	八幡 (7 0)	八幡	巨椋池 (3 5)	松井 (6 9)
7 8	31													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23	7.1	-	-	13.0	-	12.0	8.7	-	-	6.2	-	-	-
	24	44.2	-	-	30.0	-	28.2	38.2	-	-	32.0	-	-	-
	25	104.0	-	-	75.0	-	103.0	47.2	-	-	35.5	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S33. 8. 24												
月	日	宇治	小栗栖	勸修寺	山科 (01)	天ヶ瀬 (30)	笠取	西笠取 (28)	荒木	大津 (気)	瀬田川 (27)	宮村 (28)	田代	信楽 (県)
7 8	31													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23	5.2	-	-	4.4	0.0	5.0	-	-	0.0	3.8	5.2	22.3	-
	24	32.6	-	-	39.2	36.2	33.8	-	-	41.4	34.3	39.0	46.2	-
	25	70.4	-	-	85.0	122.9	99.1	-	-	60.4	112.5	152.2	190.2	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S33. 8. 24												
月	日	雲井 (2 4)	信楽 (気)	槇山 (6 0)	新田 (1 9)	玉滝 (5 5)	甲賀	柘植 (5 4)	土山 (気)	枚方 (3 1)	枚方 (気)	生駒山 (気)	田辺	田辺 (6 8)
7 8	31													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23	23.0	-	-	-	3.4	-	0.0	3.2	7.7	7.7	-	-	6.3
	24	49.5	-	-	-	18.5	-	115.0	54.5	30.7	30.7	-	-	36.0
	25	171.7	-	-	-	169.8	-	209.3	245.2	28.7	28.7	-	-	49.0

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S33. 8. 24												
月	日	田辺 (気)	菱田	井手	木津	奈良 (気)	加茂 (6 7)	鷺峰山 (気)	鷺峰山	布目ダム (水)	峰寺 (水)	高山ダム (水)	多羅尾 (3 7)	尾山 (6 5)
7 8	31													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23	-	-	-	-	5. 0	4. 6	-	-	-	-	-	-	4. 2
	24	-	-	-	-	34. 4	30. 3	-	-	-	-	-	-	32. 0
	25	-	-	-	-	95. 5	98. 0	-	-	-	-	-	-	149. 6

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S33. 8. 24												
月	日	島ヶ原 (5 6)	五瀬 (3 4)	島ヶ原	上野 (5 3)	上野 (気)	荒木 (7 1)	依那古 (6 5)	阿保 (5 1)	坂下 (6 3)	阿波 (5 2)	井之市 (水)	針 (気)	針ヶ別所 (水)
7 8	31													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23	3. 2	-	-	2. 5	-	-	-	4. 0	-	0. 0	-	-	-
	24	40. 8	-	-	29. 2	-	-	-	62. 0	-	94. 0	-	-	-
	25	111. 6	-	-	140. 3	-	-	-	134. 0	-	283. 0	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S33. 8. 24												
月	日	針ヶ別所 (6 6)	榛原 (6 1)	室生ダム (水)	笠間 (水)	室生 (水)	家野 (水)	名張 (気)	曾爾 (6 8)	曾爾 (水)	青蓮池ダム (水)	名張 (6 4)	国津 (水)	国見山 (気)
7 8	31													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23	15. 6	0. 0	-	-	2. 1	-	2. 9	0. 0	-	-	2. 8	-	4. 0
	24	32. 5	38. 2	-	-	47. 3	-	34. 9	78. 4	-	-	27. 4	-	89. 0
	25	191. 4	127. 7	-	-	178. 1	-	206. 3	207. 9	-	-	195. 4	-	236. 0

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S33. 8. 24												
月	日	伊賀見 (水)	曾爾 (気)	伊賀見 (7 2)	太郎生 (水)	太郎生 (5 7)	霧生 (水)	霧生 (5 0)	大宇陀 (気)	大宇陀 (水)	古市場 (水)	内牧 (水)	岩端 (5 9)	高見 (気)
7 8	31													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23	-	1.0	-	-	7.6	-	-	13.0	0.0	0.0	-	3.0	-
	24	-	78.4	-	-	86.8	-	-	79.0	81.6	73.5	-	45.0	-
	25	-	207.9	-	-	250.7	-	-	121.0	116.4	141.3	-	222.0	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S33. 8. 24												
月	日	山粕 (7 5)	桃俣 (7 1)	桃俣 (水)	土屋原 (7 3)	菅野 (水)	神末 (水)	白山 (気)	粥見 (気)	黒津	大鳥居	笠取	高井	室生
7 8	31													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	17.6	-	0.0	-
	24	-	-	-	-	-	-	67.8	-	-	38.0	-	14.0	-
	25	-	-	-	-	-	-	187.0	-	-	154.0	-	160.0	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S33. 8. 24												
月	日	三栖	神吉	桂	中川	北大河原	湯船	東別院	本梅	殿田	岩山	小田原	朝宮	南新田
7 8	31													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.9	4.0	7.1	10.0
	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32.5	33.3	40.7	40.0
	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95.0	108.2	169.0	173.9

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S33. 8. 24												
月	日	大河原	大峯	高原	愛宕山	魚谷峠	平野	水口	勅旨	小原	笠取山	天理	鷺家口	世木堰堤
7 8	31													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23	3.7	-	35.1	6.9	-	3.3	0.0	32.0	34.0	0.6	-	2.0	-
	24	52.1	-	19.0	36.9	-	30.1	29.1	46.4	49.0	67.4	-	125.0	-
	25	150.0	-	33.7	48.8	-	150.2	139.4	170.0	190.0	117.0	-	154.2	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S33. 8. 24											
月	日	荒神橋	東本梅	宇治田原	南の庄								
7 8	31												
	1												
	2												
	3												
	4												
	5												
	6												
	7												
	8												
	9												
	10												
	11												
	12												
	13												
	14												
	15												
	16												
	17												
	18												
	19												
	20												
	21												
	22												
	23	-	8.4	-	-								
	24	-	18.7	-	-								
	25	-	51.3	-	-								

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S34. 8. 11												
月	日	高屋川橋	上弓削	京北 (気)	黒田 (1 0 2)	上黒田	広河原 (1 6)	鎌倉 (1 3)	花背	榎	園部 (1 5)	園部 (気)	園部 (府)	殿田 (1 4)
7	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31													
8	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11	-	-	-	0.0	-	-	-	0.3	-	-	2.2	-	-
	12	-	-	-	76.8	-	-	-	47.9	-	-	94.7	-	-
	13	-	-	-	318.0	-	-	-	298.5	-	-	132.0	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S34. 8. 11												
月	日	新町 (0 5)	新庄 (0 4)	亀岡	亀岡 (0 7)	周山 (府)	周山 (0 3)	雲ヶ畑 (0 8)	上賀茂	京都 (気)	京都	花背 (0 1)	花背峠 (気)	大原
7	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31													
8	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11	-	1.2	-	0.0	-	0.0	0.0	-	0.3	-	-	-	-
	12	-	64.0	-	78.5	-	98.0	77.8	-	57.8	-	-	-	-
	13	-	141.0	-	180.0	-	232.0	310.6	-	288.6	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S34. 8. 11												
月	日	比叡山 (0 9)	倉垣 (水)	歌垣 (7 5)	余野	箕面 (気)	西別院 (0 6)	山崎 (3 0)	長岡京 (気)	乙訓	八幡 (7 0)	八幡	巨椋池 (3 5)	松井 (6 9)
7	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31													
8	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0
	12	49.0	-	-	-	-	83.5	80.7	-	-	59.8	-	-	40.0
	13	219.2	-	-	-	-	139.7	189.8	-	-	134.7	-	-	174.0

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S34. 8. 11												
月	日	宇治	小栗栖	勸修寺	山科 (01)	天ヶ瀬 (30)	笠取	西笠取 (28)	荒木	大津 (気)	瀬田川 (27)	宮村 (28)	田代	信楽 (県)
7 8	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-
	12	46.4	-	-	44.5	-	54.9	-	-	56.8	52.2	-	55.0	-
	13	285.6	-	-	218.5	-	213.7	-	-	148.8	137.3	-	152.3	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S34. 8. 11												
月	日	雲井 (2 4)	信楽 (気)	槇山 (6 0)	新田 (1 9)	玉滝 (5 5)	甲賀	柘植 (5 4)	土山 (気)	枚方 (3 1)	枚方 (気)	生駒山 (気)	田辺	田辺 (6 8)
7	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31													
8	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11	0.3	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0
	12	72.0	-	-	-	101.0	-	144.0	132.0	76.0	-	-	-	44.5
	13	201.0	-	-	-	180.0	-	219.0	193.0	156.0	-	-	-	221.5

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S34. 8. 11												
月	日	田辺 (気)	菱田	井手	木津	奈良 (気)	加茂 (6 7)	鷺峰山 (気)	鷺峰山	布目ダム (水)	峰寺 (水)	高山ダム (水)	多羅尾 (3 7)	尾山 (6 5)
7	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31													
8	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11	-	-	-	-	0. 1	0. 0	-	-	-	-	-	-	0. 0
	12	-	-	-	-	36. 6	46. 0	-	-	-	-	-	-	78. 2
	13	-	-	-	-	182. 3	187. 4	-	-	-	-	-	-	128. 6

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S34. 8. 11												
月	日	島ヶ原 (5 6)	五瀬 (3 4)	島ヶ原	上野 (5 3)	上野 (気)	荒木 (7 1)	依那古 (6 5)	阿保 (5 1)	坂下 (6 3)	阿波 (5 2)	井之市 (水)	針 (気)	針ヶ別所 (水)
7	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31													
8	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11	0. 0	-	-	0. 1	-	-	-	1. 0	-	3. 0	-	-	-
	12	66. 0	-	-	85. 4	-	-	-	138. 0	-	180. 0	-	-	-
	13	135. 0	-	-	136. 4	-	-	-	127. 0	-	238. 0	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S34. 8. 11												
月	日	針ヶ別所 (6 6)	榛原 (6 1)	室生ダム (水)	笠間 (水)	室生 (水)	家野 (水)	名張 (気)	曾爾 (6 8)	曾爾 (水)	青蓮池ダム (水)	名張 (6 4)	国津 (水)	国見山 (気)
7	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31													
8	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11	0.6	0.0	-	-	0.0	-	0.0	0.4	-	-	0.0	-	1.0
	12	65.3	52.1	-	-	81.7	-	105.0	103.4	-	-	89.0	-	193.0
	13	130.8	160.0	-	-	106.9	-	138.0	131.7	-	-	129.8	-	161.0

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S34. 8. 11												
月	日	伊賀見 (水)	曾爾 (気)	伊賀見 (7 2)	太郎生 (水)	太郎生 (5 7)	霧生 (水)	霧生 (5 0)	大宇陀 (気)	大宇陀 (水)	古市場 (水)	内牧 (水)	岩端 (5 9)	高見 (気)
7	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31													
8	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11	-	0.0	-	-	5.3	-	-	0.0	-	0.0	-	0.1	-
	12	-	102.0	-	-	218.5	-	-	59.0	-	39.0	-	99.9	-
	13	-	136.0	-	-	184.0	-	-	179.0	-	178.0	-	239.0	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S34. 8. 11												
月	日	山粕 (7 5)	桃俣 (7 1)	桃俣 (水)	土屋原 (7 3)	菅野 (水)	神末 (水)	白山 (気)	粥見 (気)	黒津	大鳥居	笠取	高井	室生
7	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31													
8	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55.0	-
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	145.0	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S34. 8. 11												
月	日	三栖	神吉	桂	中川	北大河原	湯船	東別院	本梅	殿田	岩山	小田原	朝宮	南新田
7	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31													
8	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.5
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44.8	23.1	73.7
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	165.4	146.9	177.5

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S34. 8. 11												
月	日	大河原	大峯	高原	愛宕山	魚谷峠	平野	水口	勅旨	小原	笠取山	天理	鷺家口	世木堰堤
7	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31													
8	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	-	0.0	-	0.0
	12	59.0	-	-	104.6	61.0	51.5	90.6	65.5	60.5	-	43.0	-	76.6
	13	127.0	-	-	194.4	311.0	148.5	201.0	160.3	169.0	-	176.1	-	160.2

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S34. 8. 11											
月	日	荒神橋	東本梅	宇治田原	南の庄								
7	19												
	20												
	21												
	22												
	23												
	24												
	25												
	26												
	27												
	28												
	29												
	30												
	31												
8	1												
	2												
	3												
	4												
	5												
	6												
	7												
	8												
	9												
	10												
	11	0.0	0.0	-	-								
	12	66.6	95.1	-	-								
	13	292.1	140.0	-	-								

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S34. 9. 25												
月	日	高屋川橋	上弓削	京北 (気)	黒田 (1 0 2)	上黒田	広河原 (1 6)	鎌倉 (1 3)	花背	榎	園部 (1 5)	園部 (気)	園部 (府)	殿田 (1 4)
9	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25	-	-	-	45.9	-	-	-	-	-	-	37.0	-	-
	26	-	-	-	184.6	-	-	-	-	-	-	139.0	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S34. 9. 25												
月	日	新町 (0 5)	新庄 (0 4)	亀岡	亀岡 (0 7)	周山 (府)	周山 (0 3)	雲ヶ畑 (0 8)	上賀茂	京都 (気)	京都	花背 (0 1)	花背峠 (気)	大原
9	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25	-	7. 8	-	39. 4	-	35. 0	44. 0	-	24. 6	-	42. 1	-	-
	26	-	136. 0	-	108. 0	-	162. 0	121. 8	-	100. 7	-	182. 8	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S34. 9. 25												
月	日	比叡山 (0 9)	倉垣 (水)	歌垣 (7 5)	余野	箕面 (気)	西別院 (0 6)	山崎 (3 0)	長岡京 (気)	乙訓	八幡 (7 0)	八幡	巨椋池 (3 5)	松井 (6 9)
9	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25	51.9	-	33.0	31.5	-	32.3	24.9	-	-	-	-	-	21.0
	26	109.3	-	186.8	148.0	-	173.0	71.9	-	-	-	-	-	38.0

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S34. 9. 25												
月	日	宇治	小栗栖	勸修寺	山科 (01)	天ヶ瀬 (30)	笠取	西笠取 (28)	荒木	大津 (気)	瀬田川 (27)	宮村 (28)	田代	信楽 (県)
9	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25	43.8	46.0	-	52.0	-	37.4	-	-	46.0	45.0	42.0	67.0	-
	26	75.4	77.0	-	89.2	-	98.5	-	-	65.0	89.6	127.0	168.4	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S34. 9. 25												
月	日	雲井 (2 4)	信楽 (気)	槇山 (6 0)	新田 (1 9)	玉滝 (5 5)	甲賀	柘植 (5 4)	土山 (気)	枚方 (3 1)	枚方 (気)	生駒山 (気)	田辺	田辺 (6 8)
9	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25	89.1	-	-	96.0	88.5	-	93.0	172.6	19.2	20.2	-	-	38.2
	26	176.8	-	-	144.0	169.0	-	308.0	209.5	31.8	31.8	-	-	48.8

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S34. 9. 25												
月	日	田辺 (気)	菱田	井手	木津	奈良 (気)	加茂 (6 7)	鷺峰山 (気)	鷺峰山	布目ダム (水)	峰寺 (水)	高山ダム (水)	多羅尾 (3 7)	尾山 (6 5)
9	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25	-	-	-	-	52. 3	34. 0	-	35. 4	-	-	-	-	74. 4
	26	-	-	-	-	102. 4	110. 0	-	136. 0	-	-	-	-	192. 4

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S34. 9. 25												
月	日	島ヶ原 (5 6)	五瀬 (3 4)	島ヶ原	上野 (5 3)	上野 (気)	荒木 (7 1)	依那古 (6 5)	阿保 (5 1)	坂下 (6 3)	阿波 (5 2)	井之市 (水)	針 (気)	針ヶ別所 (水)
9	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25	71.0	-	71.0	69.7	-	-	-	74.2	-	105.6	-	-	-
	26	116.0	-	116.5	195.5	-	-	-	226.0	-	280.3	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S34. 9. 25												
月	日	針ヶ別所 (6 6)	榛原 (6 1)	室生ダム (水)	笠間 (水)	室生 (水)	家野 (水)	名張 (気)	曾爾 (6 8)	曾爾 (水)	青蓮池ダム (水)	名張 (6 4)	国津 (水)	国見山 (気)
9	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25	41. 8	35. 6	-	-	120. 8	-	71. 0	90. 5	-	-	80. 8	-	73. 0
	26	131. 9	232. 7	-	-	359. 6	-	286. 0	294. 7	-	-	261. 1	-	252. 0

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S34. 9. 25												
月	日	伊賀見 (水)	曾爾 (気)	伊賀見 (7 2)	太郎生 (水)	太郎生 (5 7)	霧生 (水)	霧生 (5 0)	大宇陀 (気)	大宇陀 (水)	古市場 (水)	内牧 (水)	岩端 (5 9)	高見 (気)
9	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25	-	92.0	-	-	75.2	-	-	-	-	44.0	-	85.0	-
	26	-	283.0	-	-	315.8	-	-	-	-	188.0	-	560.0	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S34. 9. 25												
月	日	山粕 (7 5)	桃俣 (7 1)	桃俣 (水)	土屋原 (7 3)	菅野 (水)	神末 (水)	白山 (気)	粥見 (気)	黒津	大鳥居	笠取	高井	室生
9	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19. 5	-	47. 4	-
	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	126. 0	-	303. 7	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S34. 9. 25												
月	日	三栖	神吉	桂	中川	北大河原	湯船	東別院	本梅	殿田	岩山	小田原	朝宮	南新田
9	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25	-	-	-	-	-	-	25.0	-	-	44.8	41.0	53.9	95.0
	26	-	-	-	-	-	-	198.0	-	-	97.3	108.0	124.9	173.0

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S34. 9. 25												
月	日	大河原	大峯	高原	愛宕山	魚谷峠	平野	水口	勅旨	小原	笠取山	天理	鷺家口	世木堰堤
9	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25	49.3	-	-	-	-	-	-	76.2	-	-	-	-	-
	26	148.0	-	-	-	-	-	-	169.7	-	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S34. 9. 25											
月	日	荒神橋	東本梅	宇治田原	南の庄								
9	1												
	2												
	3												
	4												
	5												
	6												
	7												
	8												
	9												
	10												
	11												
	12												
	13												
	14												
	15												
	16												
	17												
	18												
	19												
	20												
	21												
	22												
	23												
	24												
	25	-	-	-	-								
	26	-	-	-	-								

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S35. 8. 28												
月	日	高屋川橋	上弓削	京北 (気)	黒田 (1 0 2)	上黒田	広河原 (1 6)	鎌倉 (1 3)	花背	榎	園部 (1 5)	園部 (気)	園部 (府)	殿田 (1 4)
8	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28	-	0.0	-	13.6	-	-	-	38.4	-	-	0.0	-	-
	29	-	307.0	-	389.4	-	-	-	274.6	-	-	243.0	-	-
	30	-	29.0	-	22.5	-	-	-	15.7	-	-	71.0	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S35. 8. 28												
月	日	新町 (0 5)	新庄 (0 4)	亀岡	亀岡 (0 7)	周山 (府)	周山 (0 3)	雲ヶ畑 (0 8)	上賀茂	京都 (気)	京都	花背 (0 1)	花背峠 (気)	大原
8	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28	-	0.0	-	0.0	-	1.6	-	-	0.6	-	-	-	-
	29	-	243.0	-	275.0	-	339.0	-	-	180.3	-	-	-	-
	30	-	7.0	-	22.8	-	23.0	-	-	7.0	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S35. 8. 28												
月	日	比叡山 (0 9)	倉垣 (水)	歌垣 (7 5)	余野	箕面 (気)	西別院 (0 6)	山崎 (3 0)	長岡京 (気)	乙訓	八幡 (7 0)	八幡	巨椋池 (3 5)	松井 (6 9)
8	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28	12. 2	-	-	-	-	0. 0	0. 0	-	-	0. 0	-	-	0. 0
	29	161. 8	-	-	-	-	318. 0	135. 8	-	-	96. 8	-	-	68. 0
	30	10. 8	-	-	-	-	43. 0	22. 7	-	-	18. 1	-	-	42. 0

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S35. 8. 28												
月	日	宇治	小栗栖	勸修寺	山科 (01)	天ヶ瀬 (30)	笠取	西笠取 (28)	荒木	大津 (気)	瀬田川 (27)	宮村 (28)	田代	信楽 (県)
8	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28	1.3	0.0	-	4.7	-	3.2	-	-	6.0	10.0	5.6	36.6	-
	29	72.4	73.0	-	105.9	-	72.5	-	-	95.0	78.8	53.1	43.3	-
	30	22.2	0.0	-	14.6	-	32.5	-	-	21.0	17.0	36.1	71.9	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S35. 8. 28												
月	日	雲井 (2 4)	信楽 (気)	槇山 (6 0)	新田 (1 9)	玉滝 (5 5)	甲賀	柘植 (5 4)	土山 (気)	枚方 (3 1)	枚方 (気)	生駒山 (気)	田辺	田辺 (6 8)
8	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28	81.8	-	-	-	93.0	-	132.9	67.8	0.0	-	-	-	0.0
	29	43.7	-	-	-	23.0	-	36.8	43.6	89.6	-	-	-	75.0
	30	30.0	-	-	-	26.0	-	0.0	16.0	67.4	-	-	-	35.8

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S35. 8. 28												
月	日	田辺 (気)	菱田	井手	木津	奈良 (気)	加茂 (6 7)	鷺峰山 (気)	鷺峰山	布目ダム (水)	峰寺 (水)	高山ダム (水)	多羅尾 (3 7)	尾山 (6 5)
8	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28	-	-	-	-	0. 0	1. 5	-	-	-	-	-	-	-
	29	-	-	-	-	49. 6	46. 0	-	-	-	-	-	-	-
	30	-	-	-	-	47. 2	57. 0	-	-	-	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S35. 8. 28												
月	日	島ヶ原 (5 6)	五瀬 (3 4)	島ヶ原	上野 (5 3)	上野 (気)	荒木 (7 1)	依那古 (6 5)	阿保 (5 1)	坂下 (6 3)	阿波 (5 2)	井之市 (水)	針 (気)	針ヶ別所 (水)
8	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28	17. 5	-	-	49. 3	-	-	-	42. 0	-	210. 0	-	-	-
	29	28. 1	-	-	31. 1	-	-	-	56. 0	-	96. 0	-	-	-
	30	36. 1	-	-	29. 8	-	-	-	0. 0	-	0. 0	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S35. 8. 28												
月	日	針ヶ別所 (6 6)	榛原 (6 1)	室生ダム (水)	笠間 (水)	室生 (水)	家野 (水)	名張 (気)	曾爾 (6 8)	曾爾 (水)	青蓮池ダム (水)	名張 (6 4)	国津 (水)	国見山 (気)
8	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28	8. 5	9. 6	-	-	44. 5	-	50. 5	82. 1	-	-	41. 1	-	-
	29	27. 5	31. 6	-	-	89. 3	-	30. 5	104. 8	-	-	37. 5	-	-
	30	27. 3	18. 3	-	-	20. 0	-	29. 0	0. 0	-	-	64. 6	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S35. 8. 28												
月	日	伊賀見 (水)	曾爾 (気)	伊賀見 (7 2)	太郎生 (水)	太郎生 (5 7)	霧生 (水)	霧生 (5 0)	大宇陀 (気)	大宇陀 (水)	古市場 (水)	内牧 (水)	岩端 (5 9)	高見 (気)
8	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28	-	56.0	-	-	99.8	-	-	17.0	-	27.5	-	47.0	-
	29	-	108.0	-	-	122.3	-	-	44.0	-	71.0	-	103.0	-
	30	-	22.0	-	-	4.2	-	-	25.0	-	37.0	-	0.0	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S35. 8. 28												
月	日	山粕 (7 5)	桃俣 (7 1)	桃俣 (水)	土屋原 (7 3)	菅野 (水)	神末 (水)	白山 (気)	粥見 (気)	黒津	大鳥居	笠取	高井	室生
8	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29.2	-	-	-
	29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	-	-	-
	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95.8	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S35. 8. 28												
月	日	三栖	神吉	桂	中川	北大河原	湯船	東別院	本梅	殿田	岩山	小田原	朝宮	南新田
8	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.4	5.0	16.2	57.8
	29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80.8	62.0	41.9	53.0
	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14.8	11.7	70.8	19.6

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S35. 8. 28												
月	日	大河原	大峯	高原	愛宕山	魚谷峠	平野	水口	勅旨	小原	笠取山	天理	鷺家口	世木堰堤
8	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28	7.0	-	-	3.0	-	25.4	-	51.0	33.0	-	-	62.0	0.0
	29	31.8	-	-	253.0	-	65.5	-	42.0	40.7	-	-	114.0	277.0
	30	43.5	-	-	17.5	-	47.8	-	22.5	32.0	-	-	12.4	23.0

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S35. 8. 28											
月	日	荒神橋	東本梅	宇治田原	南の庄								
8	5												
	6												
	7												
	8												
	9												
	10												
	11												
	12												
	13												
	14												
	15												
	16												
	17												
	18												
	19												
	20												
	21												
	22												
	23												
	24												
	25												
	26												
	27												
	28	-	0.0	-	-								
	29	-	330.5	-	-								
	30	-	29.0	-	-								

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S36. 6. 24												
月	日	高屋川橋	上弓削	京北 (気)	黒田 (1 0 2)	上黒田	広河原 (1 6)	鎌倉 (1 3)	花背	榎	園部 (1 5)	園部 (気)	園部 (府)	殿田 (1 4)
6	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24	-	-	-	42. 0	-	-	-	72. 6	-	-	-	-	-
	25	-	-	-	63. 0	-	-	-	83. 2	-	-	-	-	-
	26	-	-	-	66. 0	-	-	-	94. 1	-	-	-	-	-
	27	-	-	-	32. 0	-	-	-	42. 6	-	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S36. 6. 24												
月	日	新町 (0 5)	新庄 (0 4)	亀岡	亀岡 (0 7)	周山 (府)	周山 (0 3)	雲ヶ畑 (0 8)	上賀茂	京都 (気)	京都	花背 (0 1)	花背峠 (気)	大原
6	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24	-	63.0	-	64.5	-	53.0	-	-	73.6	-	-	-	-
	25	-	67.0	-	78.5	-	58.0	-	-	94.0	-	-	-	-
	26	-	75.0	-	64.5	-	59.0	-	-	56.2	-	-	-	-
	27	-	44.0	-	44.6	-	29.0	-	-	72.9	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S36. 6. 24												
月	日	比叡山 (0 9)	倉垣 (水)	歌垣 (7 5)	余野	箕面 (気)	西別院 (0 6)	山崎 (3 0)	長岡京 (気)	乙訓	八幡 (7 0)	八幡	巨椋池 (3 5)	松井 (6 9)
6	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24	78.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	25	84.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	26	90.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	27	49.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S36. 6. 24												
月	日	宇治	小栗栖	勸修寺	山科 (01)	天ヶ瀬 (30)	笠取	西笠取 (28)	荒木	大津 (気)	瀬田川 (27)	宮村 (28)	田代	信楽 (県)
6	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24	47.4	60.8	-	60.7	-	46.0	-	-	-	49.6	46.0	40.0	-
	25	82.7	100.2	-	100.8	-	100.0	-	-	-	106.3	101.0	89.1	-
	26	96.3	130.3	-	88.6	-	109.0	-	-	-	124.7	103.3	93.3	-
	27	82.0	80.9	-	59.5	-	75.0	-	-	-	89.9	64.0	80.3	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S36. 6. 24												
月	日	雲井 (2 4)	信楽 (気)	槇山 (6 0)	新田 (1 9)	玉滝 (5 5)	甲賀	柘植 (5 4)	土山 (気)	枚方 (3 1)	枚方 (気)	生駒山 (気)	田辺	田辺 (6 8)
6	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24	-	-	-	-	29.5	-	9.5	-	40.6	-	-	-	-
	25	-	-	-	-	85.0	-	89.1	-	88.0	-	-	-	-
	26	-	-	-	-	120.5	-	93.4	-	94.0	-	-	-	-
	27	-	-	-	-	108.0	-	96.1	-	68.0	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S36. 6. 24												
月	日	田辺 (気)	菱田	井手	木津	奈良 (気)	加茂 (6 7)	鷺峰山 (気)	鷺峰山	布目ダム (水)	峰寺 (水)	高山ダム (水)	多羅尾 (3 7)	尾山 (6 5)
6	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24	-	-	-	-	32. 0	34. 0	-	-	-	-	-	-	29. 5
	25	-	-	-	-	70. 0	72. 0	-	-	-	-	-	-	104. 9
	26	-	-	-	-	80. 0	76. 0	-	-	-	-	-	-	95. 0
	27	-	-	-	-	87. 6	62. 0	-	-	-	-	-	-	88. 0

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S36. 6. 24												
月	日	島ヶ原 (5 6)	五瀬 (3 4)	島ヶ原	上野 (5 3)	上野 (気)	荒木 (7 1)	依那古 (6 5)	阿保 (5 1)	坂下 (6 3)	阿波 (5 2)	井之市 (水)	針 (気)	針ヶ別所 (水)
6	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24	25.3	-	-	30.3	-	-	-	23.4	-	28.0	-	-	-
	25	93.2	-	-	92.3	-	-	-	75.5	-	68.0	-	-	-
	26	95.2	-	-	107.3	-	-	-	112.5	-	200.0	-	-	-
	27	110.2	-	-	87.4	-	-	-	74.0	-	77.0	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S36. 6. 24												
月	日	針ヶ別所 (6 6)	榛原 (6 1)	室生ダム (水)	笠間 (水)	室生 (水)	家野 (水)	名張 (気)	曾爾 (6 8)	曾爾 (水)	青蓮池ダム (水)	名張 (6 4)	国津 (水)	国見山 (気)
6	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24	32. 0	35. 2	-	-	32. 0	-	-	36. 3	-	-	29. 0	-	-
	25	89. 0	84. 7	-	-	83. 5	-	-	98. 0	-	-	85. 6	-	-
	26	72. 1	67. 4	-	-	95. 6	-	-	122. 5	-	-	100. 3	-	-
	27	90. 0	74. 2	-	-	91. 2	-	-	79. 0	-	-	76. 7	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S36. 6. 24												
月	日	伊賀見 (水)	曾爾 (気)	伊賀見 (7 2)	太郎生 (水)	太郎生 (5 7)	霧生 (水)	霧生 (5 0)	大宇陀 (気)	大宇陀 (水)	古市場 (水)	内牧 (水)	岩端 (5 9)	高見 (気)
6	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24	-	-	-	-	11. 0	-	-	-	-	32. 0	-	38. 5	-
	25	-	-	-	-	128. 0	-	-	-	-	92. 0	-	87. 8	-
	26	-	-	-	-	189. 0	-	-	-	-	73. 0	-	105. 0	-
	27	-	-	-	-	66. 0	-	-	-	-	82. 0	-	86. 2	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S36. 6. 24												
月	日	山粕 (7 5)	桃俣 (7 1)	桃俣 (水)	土屋原 (7 3)	菅野 (水)	神末 (水)	白山 (気)	粥見 (気)	黒津	大鳥居	笠取	高井	室生
6	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46.8	-	34.2	-
	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	93.9	-	84.2	-
	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	94.2	-	81.3	-
	27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90.1	-	81.0	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S36. 6. 24												
月	日	三栖	神吉	桂	中川	北大河原	湯船	東別院	本梅	殿田	岩山	小田原	朝宮	南新田
6	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46.0	40.0	-
	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83.0	81.0	-
	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.5	99.0	-
	27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.0	65.0	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S36. 6. 24												
月	日	大河原	大峯	高原	愛宕山	魚谷峠	平野	水口	勅旨	小原	笠取山	天理	鷺家口	世木堰堤
6	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24	30.0	-	-	-	-	0.0	-	34.3	32.0	-	37.1	-	-
	25	100.0	-	-	-	-	145.6	-	86.2	73.3	-	37.1	-	-
	26	86.0	-	-	-	-	124.6	-	104.0	104.0	-	66.5	-	-
	27	111.0	-	-	-	-	89.0	-	74.3	77.0	-	111.5	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S36. 6. 24											
月	日	荒神橋	東本梅	宇治田原	南の庄								
6	2												
	3												
	4												
	5												
	6												
	7												
	8												
	9												
	10												
	11												
	12												
	13												
	14												
	15												
	16												
	17												
	18												
	19												
	20												
	21												
	22												
	23												
	24	-	-	-	-								
	25	-	-	-	-								
	26	-	-	-	-								
	27	-	-	-	-								

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S36. 10. 26												
月	日	高屋川橋	上弓削	京北 (気)	黒田 (1 0 2)	上黒田	広河原 (1 6)	鎌倉 (1 3)	花背	榎	園部 (1 5)	園部 (気)	園部 (府)	殿田 (1 4)
10	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26	-	-	-	35.0	-	-	-	53.2	-	-	53.0	-	-
	27	-	-	-	212.0	-	-	-	258.6	-	-	197.0	-	-
	28	-	-	-	23.0	-	-	-	29.5	-	-	8.0	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S36. 10. 26												
月	日	新町 (0 5)	新庄 (0 4)	亀岡	亀岡 (0 7)	周山 (府)	周山 (0 3)	雲ヶ畑 (0 8)	上賀茂	京都 (気)	京都	花背 (0 1)	花背峠 (気)	大原
10	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26	-	44.0	-	46.0	-	74.0	23.5	-	19.8	-	-	-	-
	27	-	176.0	-	172.5	-	238.0	162.0	-	140.4	-	-	-	-
	28	-	11.0	-	15.5	-	16.0	0.0	-	8.7	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S36. 10. 26												
月	日	比叡山 (0 9)	倉垣 (水)	歌垣 (7 5)	余野	箕面 (気)	西別院 (0 6)	山崎 (3 0)	長岡京 (気)	乙訓	八幡 (7 0)	八幡	巨椋池 (3 5)	松井 (6 9)
10	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26	17.8	-	-	-	-	49.1	25.0	-	-	19.0	-	-	-
	27	155.8	-	-	-	-	185.8	127.7	-	-	123.0	-	-	-
	28	12.2	-	-	-	-	12.0	8.9	-	-	18.0	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S36. 10. 26												
月	日	宇治	小栗栖	勸修寺	山科 (01)	天ヶ瀬 (30)	笠取	西笠取 (28)	荒木	大津 (気)	瀬田川 (27)	宮村 (28)	田代	信楽 (県)
10	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26	14.2	20.0	-	13.9	-	14.5	-	-	11.0	15.0	19.1	-	-
	27	149.8	140.8	-	170.7	-	140.0	-	-	152.0	163.1	174.4	-	-
	28	8.4	0.6	-	8.8	-	11.0	-	-	8.0	8.0	10.0	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S36. 10. 26												
月	日	雲井 (2 4)	信楽 (気)	槇山 (6 0)	新田 (1 9)	玉滝 (5 5)	甲賀	柘植 (5 4)	土山 (気)	枚方 (3 1)	枚方 (気)	生駒山 (気)	田辺	田辺 (6 8)
10	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26	29.7	-	-	-	28.0	-	76.0	97.0	26.7	-	-	-	-
	27	247.3	-	-	-	188.5	-	240.7	269.0	0.0	-	-	-	-
	28	9.9	-	-	-	10.6	-	11.9	21.0	140.0	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S36. 10. 26												
月	日	田辺 (気)	菱田	井手	木津	奈良 (気)	加茂 (6 7)	鷺峰山 (気)	鷺峰山	布目ダム (水)	峰寺 (水)	高山ダム (水)	多羅尾 (3 7)	尾山 (6 5)
10	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26	-	-	-	-	13. 0	20. 0	-	-	-	-	-	-	30. 3
	27	-	-	-	-	151. 0	129. 0	-	-	-	-	-	-	189. 5
	28	-	-	-	-	12. 0	11. 0	-	-	-	-	-	-	20. 7

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S36. 10. 26												
月	日	島ヶ原 (5 6)	五瀬 (3 4)	島ヶ原	上野 (5 3)	上野 (気)	荒木 (7 1)	依那古 (6 5)	阿保 (5 1)	坂下 (6 3)	阿波 (5 2)	井之市 (水)	針 (気)	針ヶ別所 (水)
10	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26	12. 4	-	-	32. 8	-	-	-	54. 0	-	215. 0	-	-	-
	27	227. 0	-	-	240. 7	-	-	-	210. 3	-	370. 0	-	-	-
	28	12. 8	-	-	12. 9	-	-	-	13. 1	-	17. 0	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S36. 10. 26												
月	日	針ヶ別所 (6 6)	榛原 (6 1)	室生ダム (水)	笠間 (水)	室生 (水)	家野 (水)	名張 (気)	曾爾 (6 8)	曾爾 (水)	青蓮池ダム (水)	名張 (6 4)	国津 (水)	国見山 (気)
10	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26	39. 6	35. 5	-	-	90. 0	-	59. 0	125. 0	-	-	70. 3	-	-
	27	179. 6	181. 6	-	-	243. 0	-	230. 0	229. 0	-	-	248. 8	-	-
	28	18. 9	29. 1	-	-	28. 0	-	16. 0	36. 5	-	-	18. 1	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S36. 10. 26												
月	日	伊賀見 (水)	曾爾 (気)	伊賀見 (7 2)	太郎生 (水)	太郎生 (5 7)	霧生 (水)	霧生 (5 0)	大宇陀 (気)	大宇陀 (水)	古市場 (水)	内牧 (水)	岩端 (5 9)	高見 (気)
10	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26	-	125.0	-	-	173.0	-	-	-	-	40.8	-	70.0	-
	27	-	229.0	-	-	152.0	-	-	-	-	191.0	-	233.5	-
	28	-	37.0	-	-	60.6	-	-	-	-	39.8	-	35.0	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S36. 10. 26												
月	日	山粕 (7 5)	桃俣 (7 1)	桃俣 (水)	土屋原 (7 3)	菅野 (水)	神末 (水)	白山 (気)	粥見 (気)	黒津	大鳥居	笠取	高井	室生
10	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	64.3	-
	27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	180.0	-	254.3	-
	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.5	-	41.3	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S36. 10. 26												
月	日	三栖	神吉	桂	中川	北大河原	湯船	東別院	本梅	殿田	岩山	小田原	朝宮	南新田
10	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13.3	15.6	14.2
	27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	161.5	180.8	238.4
	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.0	9.6	33.0

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S36. 10. 26												
月	日	大河原	大峯	高原	愛宕山	魚谷峠	平野	水口	勅旨	小原	笠取山	天理	鷺家口	世木堰堤
10	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26	20.0	-	-	36.0	-	20.3	57.1	30.4	-	-	14.6	-	51.7
	27	194.0	-	-	208.0	-	160.0	163.0	244.8	-	-	186.8	-	195.4
	28	10.0	-	-	25.0	-	5.0	8.0	7.7	-	-	29.1	-	16.3

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S36. 10. 26											
月	日	荒神橋	東本梅	宇治田原	南の庄								
10	3												
	4												
	5												
	6												
	7												
	8												
	9												
	10												
	11												
	12												
	13												
	14												
	15												
	16												
	17												
	18												
	19												
	20												
	21												
	22												
	23												
	24												
	25												
	26	-	-	-	-								
	27	-	-	-	-								
	28	-	-	-	-								

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S37. 8. 24												
月	日	高屋川橋	上弓削	京北 (気)	黒田 (1 0 2)	上黒田	広河原 (1 6)	鎌倉 (1 3)	花背	榎	園部 (1 5)	園部 (気)	園部 (府)	殿田 (1 4)
8	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24	-	0.0	-	25.6	-	-	-	12.1	-	-	-	-	-
	25	-	33.0	-	52.0	-	-	-	79.4	-	-	-	-	-
	26	-	11.0	-	11.0	-	-	-	12.1	-	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S37. 8. 24												
月	日	新町 (0 5)	新庄 (0 4)	亀岡	亀岡 (0 7)	周山 (府)	周山 (0 3)	雲ヶ畑 (0 8)	上賀茂	京都 (気)	京都	花背 (0 1)	花背峠 (気)	大原
8	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	25	-	-	-	-	-	-	-	-	29.2	-	-	-	-
	26	-	-	-	-	-	-	-	-	3.8	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S37. 8. 24												
月	日	比叡山 (0 9)	倉垣 (水)	歌垣 (7 5)	余野	箕面 (気)	西別院 (0 6)	山崎 (3 0)	長岡京 (気)	乙訓	八幡 (7 0)	八幡	巨椋池 (3 5)	松井 (6 9)
8	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24	21.8	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	25	56.8	-	13.6	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	26	15.9	-	4.7	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S37. 8. 24												
月	日	宇治	小栗栖	勸修寺	山科 (01)	天ヶ瀬 (30)	笠取	西笠取 (28)	荒木	大津 (気)	瀬田川 (27)	宮村 (28)	田代	信楽 (県)
8	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24	19.0	-	-	42.7	-	16.3	-	-	-	0.0	-	-	-
	25	58.4	-	-	58.3	-	100.2	-	-	-	113.0	-	-	-
	26	1.7	-	-	10.2	-	11.4	-	-	-	10.0	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S37. 8. 24												
月	日	雲井 (2 4)	信楽 (気)	槇山 (6 0)	新田 (1 9)	玉滝 (5 5)	甲賀	柘植 (5 4)	土山 (気)	枚方 (3 1)	枚方 (気)	生駒山 (気)	田辺	田辺 (6 8)
8	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-
	25	-	-	-	-	109.0	-	220.0	-	-	-	-	-	-
	26	-	-	-	-	4.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S37. 8. 24												
月	日	田辺 (気)	菱田	井手	木津	奈良 (気)	加茂 (6 7)	鷺峰山 (気)	鷺峰山	布目ダム (水)	峰寺 (水)	高山ダム (水)	多羅尾 (3 7)	尾山 (6 5)
8	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S37. 8. 24												
月	日	島ヶ原 (5 6)	五瀬 (3 4)	島ヶ原	上野 (5 3)	上野 (気)	荒木 (7 1)	依那古 (6 5)	阿保 (5 1)	坂下 (6 3)	阿波 (5 2)	井之市 (水)	針 (気)	針ヶ別所 (水)
8	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24	-	-	-	2. 3	-	-	-	12. 3	-	12. 0	-	-	-
	25	-	-	-	194. 5	-	-	-	204. 0	-	346. 4	-	-	-
	26	-	-	-	1. 4	-	-	-	0. 0	-	6. 0	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S37. 8. 24												
月	日	針ヶ別所 (6 6)	榛原 (6 1)	室生ダム (水)	笠間 (水)	室生 (水)	家野 (水)	名張 (気)	曾爾 (6 8)	曾爾 (水)	青蓮池ダム (水)	名張 (6 4)	国津 (水)	国見山 (気)
8	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24	7. 0	2. 3	-	-	12. 0	-	-	6. 7	-	-	22. 7	-	0. 0
	25	136. 0	139. 7	-	-	165. 0	-	-	230. 0	-	-	143. 9	-	232. 0
	26	15. 0	6. 2	-	-	7. 0	-	-	4. 8	-	-	1. 6	-	8. 0

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S37. 8. 24												
月	日	伊賀見 (水)	曾爾 (気)	伊賀見 (7 2)	太郎生 (水)	太郎生 (5 7)	霧生 (水)	霧生 (5 0)	大宇陀 (気)	大宇陀 (水)	古市場 (水)	内牧 (水)	岩端 (5 9)	高見 (気)
8	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	6.5	-
	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	125.0	-	170.6	-
	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.0	-	3.0	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S37. 8. 24												
月	日	山粕 (7 5)	桃俣 (7 1)	桃俣 (水)	土屋原 (7 3)	菅野 (水)	神末 (水)	白山 (気)	粥見 (気)	黒津	大鳥居	笠取	高井	室生
8	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.2	-	6.5	-
	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	124.5	-	145.0	-
	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.5	-	4.0	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S37. 8. 24												
月	日	三栖	神吉	桂	中川	北大河原	湯船	東別院	本梅	殿田	岩山	小田原	朝宮	南新田
8	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.6	3.1	2.5
	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	94.4	114.6	120.0
	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.0	14.2	7.0

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S37. 8. 24												
月	日	大河原	大峯	高原	愛宕山	魚谷峠	平野	水口	勅旨	小原	笠取山	天理	鷺家口	世木堰堤
8	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24	0.0	-	1.0	0.0	0.0	16.1	-	3.1	3.5	-	-	-	-
	25	120.0	-	12.6	18.0	48.0	122.8	-	120.4	110.0	-	-	-	-
	26	5.0	-	4.2	8.0	18.0	4.8	-	3.7	5.4	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S37. 8. 24											
月	日	荒神橋	東本梅	宇治田原	南の庄								
8	1												
	2												
	3												
	4												
	5												
	6												
	7												
	8												
	9												
	10												
	11												
	12												
	13												
	14												
	15												
	16												
	17												
	18												
	19												
	20												
	21												
	22												
	23												
	24	-	0.0	-	-								
	25	-	2.0	-	-								
	26	-	3.0	-	-								

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S40. 9. 16												
月	日	高屋川橋	上弓削	京北 (気)	黒田 (1 0 2)	上黒田	広河原 (1 6)	鎌倉 (1 3)	花背	榎	園部 (1 5)	園部 (気)	園部 (府)	殿田 (1 4)
8	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16	-	-	-	105. 4	-	86. 0	-	-	-	-	128. 0	-	124. 0
	17	-	-	-	228. 6	-	173. 5	-	-	-	-	162. 0	-	146. 0
	18	-	-	-	3. 5	-	0. 0	-	-	-	-	3. 0	-	0. 0

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S40. 9. 16												
月	日	新町 (0 5)	新庄 (0 4)	亀岡	亀岡 (0 7)	周山 (府)	周山 (0 3)	雲ヶ畑 (0 8)	上賀茂	京都 (気)	京都	花背 (0 1)	花背峠 (気)	大原
8	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31													
	9													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16	134.0	144.0	-	120.0	-	114.3	89.4	-	82.0	-	48.9	-	-
	17	134.0	124.3	-	123.0	-	165.7	175.1	-	137.2	-	121.0	-	-
	18	0.0	1.0	-	0.0	-	1.0	0.0	-	0.8	-	43.8	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S40. 9. 16												
月	日	比叡山 (0 9)	倉垣 (水)	歌垣 (7 5)	余野	箕面 (気)	西別院 (0 6)	山崎 (3 0)	長岡京 (気)	乙訓	八幡 (7 0)	八幡	巨椋池 (3 5)	松井 (6 9)
8	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31													
	9													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16	65.7	-	-	-	-	129.0	59.2	-	-	58.7	-	-	58.8
	17	73.5	-	-	-	-	179.0	72.0	-	-	45.3	-	-	79.1
	18	0.4	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S40. 9. 16												
月	日	宇治	小栗栖	勸修寺	山科 (01)	天ヶ瀬 (30)	笠取	西笠取 (28)	荒木	大津 (気)	瀬田川 (27)	宮村 (28)	田代	信楽 (県)
8	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31													
	9													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16	-	67.6	-	66.3	-	51.0	-	-	64.0	46.0	24.0	-	-
	17	-	122.9	-	111.0	-	123.0	-	-	77.0	102.0	135.0	-	-
	18	-	0.0	-	0.5	-	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S40. 9. 16												
月	日	雲井 (2 4)	信楽 (気)	槇山 (6 0)	新田 (1 9)	玉滝 (5 5)	甲賀	柘植 (5 4)	土山 (気)	枚方 (3 1)	枚方 (気)	生駒山 (気)	田辺	田辺 (6 8)
8	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31													
	9													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16	18.9	-	-	-	39.0	-	12.0	23.0	50.0	-	-	-	59.0
	17	163.8	-	-	-	185.0	-	248.0	241.0	42.0	-	-	-	120.0
	18	0.8	-	-	-	0.0	-	0.0	2.0	0.0	-	-	-	0.0

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S40. 9. 16												
月	日	田辺 (気)	菱田	井手	木津	奈良 (気)	加茂 (6 7)	鷺峰山 (気)	鷺峰山	布目ダム (水)	峰寺 (水)	高山ダム (水)	多羅尾 (3 7)	尾山 (6 5)
8	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31													
	9													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16	-	-	-	-	17. 0	17. 4	-	-	-	-	-	17. 0	19. 7
	17	-	-	-	-	136. 0	101. 2	-	-	-	-	-	175. 0	106. 3
	18	-	-	-	-	0. 0	0. 0	-	-	-	-	-	3. 0	0. 8

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S40. 9. 16												
月	日	島ヶ原 (5 6)	五瀬 (3 4)	島ヶ原	上野 (5 3)	上野 (気)	荒木 (7 1)	依那古 (6 5)	阿保 (5 1)	坂下 (6 3)	阿波 (5 2)	井之市 (水)	針 (気)	針ヶ別所 (水)
8	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31													
	9													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16	11.0	-	-	10.1	-	-	-	31.5	-	34.0	-	-	-
	17	128.0	-	-	170.1	-	-	-	170.0	-	180.0	-	-	-
	18	0.0	-	-	0.8	-	-	-	2.0	-	0.0	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S40. 9. 16												
月	日	針ヶ別所 (6 6)	榛原 (6 1)	室生ダム (水)	笠間 (水)	室生 (水)	家野 (水)	名張 (気)	曾爾 (6 8)	曾爾 (水)	青蓮池ダム (水)	名張 (6 4)	国津 (水)	国見山 (気)
8	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31													
	9													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16	22.0	19.6	-	-	23.0	-	26.0	30.0	-	-	26.2	-	36.0
	17	181.0	160.4	-	-	240.0	-	165.0	287.0	-	-	157.6	-	218.0
	18	1.0	1.1	-	-	0.0	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	0.0

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S40. 9. 16												
月	日	伊賀見 (水)	曾爾 (気)	伊賀見 (7 2)	太郎生 (水)	太郎生 (5 7)	霧生 (水)	霧生 (5 0)	大宇陀 (気)	大宇陀 (水)	古市場 (水)	内牧 (水)	岩端 (5 9)	高見 (気)
8	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31													
	9													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16	-	22.0	-	-	48.8	-	-	22.0	-	32.0	-	22.5	-
	17	-	338.0	-	-	263.0	-	-	163.0	-	144.0	-	175.0	-
	18	-	1.0	-	-	0.3	-	-	2.0	-	1.0	-	1.5	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S40. 9. 16												
月	日	山粕 (7 5)	桃俣 (7 1)	桃俣 (水)	土屋原 (7 3)	菅野 (水)	神末 (水)	白山 (気)	粥見 (気)	黒津	大鳥居	笠取	高井	室生
8	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31													
	9													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16	-	-	-	-	46.0	-	-	-	-	27.0	-	27.3	-
	17	-	-	-	-	244.0	-	-	-	-	143.0	-	175.3	-
	18	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	3.0	-	1.2	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S40. 9. 16												
月	日	三栖	神吉	桂	中川	北大河原	湯船	東別院	本梅	殿田	岩山	小田原	朝宮	南新田
8	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31													
	9													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16	-	111.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	144.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	3.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S40. 9. 16												
月	日	大河原	大峯	高原	愛宕山	魚谷峠	平野	水口	勅旨	小原	笠取山	天理	鷺家口	世木堰堤
8	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31													
	9													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16	-	-	-	115.0	83.0	-	-	-	-	-	-	-	122.7
	17	-	-	-	176.0	114.0	-	-	-	-	-	-	-	144.1
	18	-	-	-	1.0	1.0	-	-	-	-	-	-	-	1.0

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S40. 9. 16											
月	日	荒神橋	東本梅	宇治田原	南の庄								
8	24												
	25												
	26												
	27												
	28												
	29												
	30												
	31												
	9												
	1												
	2												
	3												
	4												
	5												
	6												
	7												
	8												
	9												
	10												
	11												
	12												
	13												
	14												
	15												
	16	-	-	-	-								
	17	-	-	-	-								
	18	-	-	-	-								

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S47. 9. 13												
月	日	高屋川橋	上弓削	京北 (気)	黒田 (1 0 2)	上黒田	広河原 (1 6)	鎌倉 (1 3)	花背	榎	園部 (1 5)	園部 (気)	園部 (府)	殿田 (1 4)
8	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13	-	-	-	2.8	-	3.1	-	4.0	-	1.0	-	-	1.0
	14	-	-	-	26.4	-	30.1	-	2.5	-	28.0	-	-	19.2
	15	-	-	-	3.5	-	4.1	-	37.5	-	2.0	-	-	3.4
	16	-	-	-	203.3	-	305.7	-	223.5	-	209.0	-	-	167.1
	17	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	2.0	-	-	0.0

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S47. 9. 13												
月	日	新町 (0 5)	新庄 (0 4)	亀岡	亀岡 (0 7)	周山 (府)	周山 (0 3)	雲ヶ畑 (0 8)	上賀茂	京都 (気)	京都	花背 (0 1)	花背峠 (気)	大原
8 9	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13	0.0	0.0	-	0.0	-	2.0	0.0	-	1.5	0.0	4.1	-	-
	14	21.0	20.0	-	22.0	-	39.9	21.0	-	33.0	1.0	36.2	-	-
	15	3.0	4.0	-	5.0	-	3.3	3.0	-	7.5	36.0	8.0	-	-
	16	153.0	150.0	-	127.0	-	171.9	170.0	-	162.5	184.5	147.3	-	-
	17	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S47. 9. 13												
月	日	比叡山 (0 9)	倉垣 (水)	歌垣 (7 5)	余野	箕面 (気)	西別院 (0 6)	山崎 (3 0)	長岡京 (気)	乙訓	八幡 (7 0)	八幡	巨椋池 (3 5)	松井 (6 9)
8	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31													
	9													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13	4.1	-	-	-	-	2.1	1.4	-	-	-	-	0.0	2.1
	14	39.3	-	-	-	-	48.1	44.5	-	-	-	-	25.0	27.8
	15	8.5	-	-	-	-	7.8	0.0	-	-	-	-	7.5	5.2
	16	191.1	-	-	-	-	227.3	145.0	-	-	-	-	158.0	95.3
	17	0.0	-	-	-	-	0.1	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S47. 9. 13												
月	日	宇治	小栗栖	勸修寺	山科 (01)	天ヶ瀬 (30)	笠取	西笠取 (28)	荒木	大津 (気)	瀬田川 (27)	宮村 (28)	田代	信楽 (県)
8	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31													
	9													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13	1.0	-	-	0.0	-	2.5	-	-	-	2.4	2.0	6.7	-
	14	22.0	-	-	30.3	-	21.5	-	-	-	14.8	7.0	13.4	-
	15	7.0	-	-	6.0	-	7.0	-	-	-	16.0	7.0	6.5	-
	16	149.0	-	-	190.0	-	219.5	-	-	-	174.1	143.0	149.7	-
	17	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S47. 9. 13												
月	日	雲井 (2 4)	信楽 (気)	槇山 (6 0)	新田 (1 9)	玉滝 (5 5)	甲賀	柘植 (5 4)	土山 (気)	枚方 (3 1)	枚方 (気)	生駒山 (気)	田辺	田辺 (6 8)
8 9	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13	7. 3	-	13. 0	9. 1	12. 8	-	5. 2	-	1. 0	-	-	-	2. 2
	14	24. 9	-	30. 4	29. 1	23. 1	-	51. 8	-	41. 0	-	-	-	21. 0
	15	6. 3	-	7. 2	8. 4	6. 1	-	8. 1	-	0. 0	-	-	-	27. 5
	16	150. 4	-	145. 6	159. 0	198. 0	-	244. 0	-	86. 0	-	-	-	107. 7
	17	0. 0	-	0. 0	0. 0	0. 0	-	0. 2	-	0. 0	-	-	-	0. 0

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S47. 9. 13												
月	日	田辺 (気)	菱田	井手	木津	奈良 (気)	加茂 (6 7)	鷺峰山 (気)	鷺峰山	布目ダム (水)	峰寺 (水)	高山ダム (水)	多羅尾 (3 7)	尾山 (6 5)
8	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31													
	9													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13	-	-	-	-	1.0	1.2	-	-	-	-	2.0	5.0	4.0
	14	-	-	-	-	7.0	6.4	-	-	-	-	9.0	24.0	33.5
	15	-	-	-	-	8.0	7.9	-	-	-	-	7.0	6.0	4.4
	16	-	-	-	-	99.0	108.3	-	-	-	-	125.0	135.0	133.0
	17	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S47. 9. 13												
月	日	島ヶ原 (5 6)	五瀬 (3 4)	島ヶ原	上野 (5 3)	上野 (気)	荒木 (7 1)	依那古 (6 5)	阿保 (5 1)	坂下 (6 3)	阿波 (5 2)	井之市 (水)	針 (気)	針ヶ別所 (水)
8	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31													
	9													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13	3. 9	10. 7	-	-	4. 5	-	-	7. 6	55. 0	27. 5	-	-	-
	14	25. 7	28. 6	-	-	19. 5	-	-	35. 3	56. 7	75. 0	-	-	-
	15	7. 8	6. 0	-	-	11. 0	-	-	14. 3	68. 5	13. 7	-	-	-
	16	137. 3	153. 8	-	-	161. 5	-	-	224. 5	160. 2	200. 2	-	-	-
	17	0. 0	0. 9	-	-	0. 0	-	-	0. 0	1. 9	0. 0	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S47. 9. 13												
月	日	針ヶ別所 (6 6)	榛原 (6 1)	室生ダム (水)	笠間 (水)	室生 (水)	家野 (水)	名張 (気)	曾爾 (6 8)	曾爾 (水)	青蓮池ダム (水)	名張 (6 4)	国津 (水)	国見山 (気)
8	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31													
	9													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13	30.1	4.9	-	17.0	2.0	5.0	-	4.4	-	3.0	3.5	-	-
	14	10.4	9.6	-	33.0	32.0	26.0	-	25.3	-	28.0	24.5	-	-
	15	8.0	14.6	-	11.0	19.0	11.0	-	17.4	-	12.0	10.9	-	-
	16	130.7	134.1	-	183.0	189.0	166.0	-	203.0	-	157.0	184.0	-	-
	17	0.0	0.8	-	0.0	1.0	0.0	-	1.6	-	0.0	0.0	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S47. 9. 13												
月	日	伊賀見 (水)	曾爾 (気)	伊賀見 (7 2)	太郎生 (水)	太郎生 (5 7)	霧生 (水)	霧生 (5 0)	大宇陀 (気)	大宇陀 (水)	古市場 (水)	内牧 (水)	岩端 (5 9)	高見 (気)
8 9	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13	-	-	-	-	6.0	-	17.9	-	-	2.0	-	3.0	-
	14	-	-	-	-	53.3	-	66.7	-	-	8.0	-	19.0	-
	15	-	-	-	-	19.5	-	20.5	-	-	14.0	-	18.0	-
	16	-	-	-	-	210.6	-	236.1	-	-	98.0	-	113.8	-
	17	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S47. 9. 13												
月	日	山粕 (7 5)	桃俣 (7 1)	桃俣 (水)	土屋原 (7 3)	菅野 (水)	神末 (水)	白山 (気)	粥見 (気)	黒津	大鳥居	笠取	高井	室生
8	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31													
	9													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13	-	6.0	-	-	6.0	-	-	-	1.0	5.0	-	-	-
	14	-	37.0	-	-	59.0	-	-	-	12.0	9.0	-	-	-
	15	-	22.0	-	-	27.0	-	-	-	6.0	6.0	-	-	-
	16	-	249.0	-	-	142.0	-	-	-	143.0	147.0	-	-	-
	17	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S47. 9. 13												
月	日	三栖	神吉	桂	中川	北大河原	湯船	東別院	本梅	殿田	岩山	小田原	朝宮	南新田
8	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31													
	9													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	26.0	-	-	-	11.0	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	10.0	-	-	-	14.5	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	128.0	-	-	-	121.0	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	0.0	-	-	-	4.5	-	-	-	-	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S47. 9. 13												
月	日	大河原	大峯	高原	愛宕山	魚谷峠	平野	水口	勅旨	小原	笠取山	天理	鷺家口	世木堰堤
8	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31													
	9													
	1													
	2													
	3													
	4													
	5													
	6													
	7													
	8													
	9													
	10													
	11													
	12													
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S47. 9. 13											
月	日	荒神橋	東本梅	宇治田原	南の庄								
8	23												
	24												
	25												
	26												
	27												
	28												
	29												
	30												
	31												
	9												
	1												
	2												
	3												
	4												
	5												
	6												
	7												
	8												
	9												
	10												
	11												
	12												
	13	-	-	-	-								
	14	-	-	-	-								
	15	-	-	-	-								
	16	-	-	-	-								
	17	-	-	-	-								

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S57. 7. 31												
月	日	高屋川橋	上弓削	京北 (気)	黒田 (1 0 2)	上黒田	広河原 (1 6)	鎌倉 (1 3)	花背	榎	園部 (1 5)	園部 (気)	園部 (府)	殿田 (1 4)
7	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31	-	26.0	25.0	20.4	26.0	33.5	-	26.0	-	-	23.0	-	-
8	1	-	169.0	159.0	168.0	133.0	195.2	-	184.0	-	-	144.0	-	-
	2	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-
	3	-	0.0	0.0	0.2	1.0	0.5	-	0.0	-	-	0.0	-	-
	4	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S57. 7. 31												
月	日	新町 (0 5)	新庄 (0 4)	亀岡	亀岡 (0 7)	周山 (府)	周山 (0 3)	雲ヶ畑 (0 8)	上賀茂	京都 (気)	京都	花背 (0 1)	花背峠 (気)	大原
7	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31	37.0	37.5	36.0	36.0	—	24.5	26.0	23.0	33.0	26.0	36.5	36.0	28.0
8	1	136.0	155.0	72.0	72.0	—	134.5	97.9	71.0	78.0	66.0	132.0	120.0	99.0
	2	0.0	0.0	0.0	0.0	—	0.0	0.0	2.0	4.0	2.0	0.0	0.0	1.0
	3	0.0	0.3	0.0	0.0	—	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.0	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

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S57. 7. 31												
月	日	比叡山 (0 9)	倉垣 (水)	歌垣 (7 5)	余野	箕面 (気)	西別院 (0 6)	山崎 (3 0)	長岡京 (気)	乙訓	八幡 (7 0)	八幡	巨椋池 (3 5)	松井 (6 9)
7	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31	35.8	-	-	-	-	37.0	74.0	45.0	46.0	-	-	48.5	55.1
8	1	93.9	-	-	-	-	121.2	94.0	86.0	59.5	-	-	100.6	106.5
	2	6.0	-	-	-	-	0.3	34.0	18.0	15.0	-	-	27.3	47.8
	3	2.1	-	-	-	-	1.2	3.3	1.0	0.5	-	-	5.2	6.7
	4	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	0.0

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S57.7.31												
月	日	宇治	小栗栖	勸修寺	山科 (01)	天ヶ瀬 (30)	笠取	西笠取 (28)	荒木	大津 (気)	瀬田川 (27)	宮村 (28)	田代	信楽 (県)
7	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31	57.5	46.5	50.0	60.3	57.0	63.0	-	-	69.0	85.0	82.0	129.5	-
8	1	113.5	129.0	119.0	118.9	136.0	165.0	-	-	108.0	197.2	149.0	197.5	-
	2	37.5	19.5	17.0	12.4	46.0	41.0	-	-	20.0	45.4	54.0	46.5	-
	3	7.5	4.5	1.0	1.0	16.0	2.0	-	-	2.0	9.7	22.0	17.5	-
	4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	1.0	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S57. 7. 31												
月	日	雲井 (2 4)	信楽 (気)	槇山 (6 0)	新田 (1 9)	玉滝 (5 5)	甲賀	柘植 (5 4)	土山 (気)	枚方 (3 1)	枚方 (気)	生駒山 (気)	田辺	田辺 (6 8)
7	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
8	31	95.2	103.0	124.0	76.5	75.1	-	60.0	61.0	36.0	68.0	-	44.5	44.0
	1	214.3	152.0	207.5	200.0	187.9	-	177.0	151.0	63.0	100.0	-	118.0	94.7
	2	50.9	53.0	88.0	72.3	68.8	-	78.0	63.0	35.6	52.0	-	56.5	58.1
	3	15.2	18.0	25.0	24.2	21.0	-	26.0	22.0	2.4	4.0	-	5.0	3.4
	4	0.0	0.0	1.0	0.0	0.4	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S57. 7. 31												
月	日	田辺 (気)	菱田	井手	木津	奈良 (気)	加茂 (6 7)	鷺峰山 (気)	鷺峰山	布目ダム (水)	峰寺 (水)	高山ダム (水)	多羅尾 (3 7)	尾山 (6 5)
7	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31	42.0	-	37.0	45.0	47.0	38.2	58.0	-	-	-	64.0	150.6	78.5
8	1	128.0	-	119.5	125.0	134.0	137.8	167.0	-	-	-	134.0	200.2	180.5
	2	63.0	-	72.5	0.0	136.0	102.1	65.0	-	-	-	110.0	95.5	110.2
	3	6.0	-	14.0	0.0	25.0	31.7	27.0	-	-	-	32.0	27.5	47.5
	4	0.0	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S57. 7. 31												
月	日	島ヶ原 (5 6)	五瀬 (3 4)	島ヶ原	上野 (5 3)	上野 (気)	荒木 (7 1)	依那古 (6 5)	阿保 (5 1)	坂下 (6 3)	阿波 (5 2)	井之市 (水)	針 (気)	針ヶ別所 (水)
7	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31	90.5	152.0	-	89.5	77.0	-	-	103.1	120.0	120.0	-	68.0	-
8	1	138.5	178.5	-	116.5	161.0	-	-	230.0	248.0	252.5	-	194.0	-
	2	102.5	90.0	-	100.0	88.0	-	-	106.2	91.0	96.0	-	128.0	-
	3	41.5	27.0	-	28.0	36.0	-	-	27.0	33.5	33.5	-	22.0	-
	4	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S57. 7. 31												
月	日	針ヶ別所 (6 6)	榛原 (6 1)	室生ダム (水)	笠間 (水)	室生 (水)	家野 (水)	名張 (気)	曾爾 (6 8)	曾爾 (水)	青蓮池ダム (水)	名張 (6 4)	国津 (水)	国見山 (気)
7	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31	-	90.5	81.0	67.0	112.0	78.0	94.0	110.5	107.0	75.0	58.5	96.0	-
8	1	-	187.0	217.0	207.0	246.0	189.0	217.0	253.0	266.0	268.0	223.0	311.0	-
	2	-	141.5	142.0	124.0	102.0	113.0	118.0	96.5	90.0	95.0	122.0	95.0	-
	3	-	10.0	11.0	19.0	13.0	25.0	29.0	8.5	8.0	3.0	29.5	10.0	-
	4	-	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S57. 7. 31												
月	日	伊賀見 (水)	曾爾 (気)	伊賀見 (7 2)	太郎生 (水)	太郎生 (5 7)	霧生 (水)	霧生 (5 0)	大宇陀 (気)	大宇陀 (水)	古市場 (水)	内牧 (水)	岩端 (5 9)	高見 (気)
7	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31	80.0	-	-	-	136.5	-	135.5	81.0	80.0	110.0	119.0	132.0	-
8	1	287.0	-	-	-	338.0	-	366.0	180.0	150.0	185.0	219.0	245.5	-
	2	94.0	-	-	-	81.5	-	96.0	138.0	139.0	117.0	113.0	102.0	-
	3	7.0	-	-	-	5.5	-	5.0	16.0	20.0	17.0	13.0	21.5	-
	4	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S57. 7. 31												
月	日	山粕 (7 5)	桃俣 (7 1)	桃俣 (水)	土屋原 (7 3)	菅野 (水)	神末 (水)	白山 (気)	粥見 (気)	黒津	大鳥居	笠取	高井	室生
7	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31	-	182.0	165.0	179.5	98.0	-	62.0	111.0	75.0	90.0	-	110.5	-
8	1	-	317.0	308.0	328.0	332.0	-	302.0	362.0	152.0	241.0	-	244.5	-
	2	-	93.0	85.0	74.0	69.0	-	76.0	80.0	41.0	37.0	-	120.5	-
	3	-	15.0	14.0	18.0	10.0	-	7.0	12.0	4.0	7.0	-	12.0	-
	4	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S57. 7. 31												
月	日	三栖	神吉	桂	中川	北大河原	湯船	東別院	本梅	殿田	岩山	小田原	朝宮	南新田
7	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31	-	-	-	38.0	57.0	76.5	35.0	36.0	-	-	-	-	-
8	1	-	-	-	104.0	134.0	175.0	115.0	125.5	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	0.0	100.0	86.0	0.0	0.0	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	0.0	31.5	14.5	2.5	0.0	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S57. 7. 31												
月	日	大河原	大峯	高原	愛宕山	魚谷峠	平野	水口	勅旨	小原	笠取山	天理	鷺家口	世木堰堤
7	10													
	11													
	12													
	13													
	14													
	15													
	16													
	17													
	18													
	19													
	20													
	21													
	22													
	23													
	24													
	25													
	26													
	27													
	28													
	29													
	30													
	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所日雨量表

洪水		S57. 7. 31											
月	日	荒神橋	東本梅	宇治田原	南の庄								
7	10												
	11												
	12												
	13												
	14												
	15												
	16												
	17												
	18												
	19												
	20												
	21												
	22												
	23												
	24												
	25												
	26												
	27												
	28												
	29												
	30												
	31	-	-	-	-								
8	1	-	-	-	-								
	2	-	-	-	-								
	3	-	-	-	-								
	4	-	-	-	-								

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表(点検後)

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S28. 8. 14																				
日	時	高屋川橋	上弓削	京北 (気)	黒田 (102)	上黒田	広河原 (16)	鎌倉 (13)	花背	榎	園部 (15)	園部 (気)	園部 (府)	殿田 (14)	新町 (05)	新庄 (04)	亀岡	亀岡 (07)	周山 (府)	周山 (03)	雲ヶ畑 (08)	上賀茂
14	9-10	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.8	-	0.0	-	-	0.0	-
	11	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.9	-	0.0	-	-	0.0	-
	12	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.9	-	0.0	-	-	0.0	-
	13	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.9	-	0.0	-	-	0.0	-
	14	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.9	-	0.0	-	-	0.0	-
	15	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.9	-	0.0	-	-	0.1	-
	16	-	-	-	0.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.9	-	0.0	-	-	0.1	-
	17	-	-	-	1.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.9	-	0.2	-	-	0.1	-
	18	-	-	-	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.9	-	0.6	-	-	0.1	-
	19	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.3	-	1.0	-	-	0.1	-
	20	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.3	-	0.4	-	-	0.1	-
	21	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.4	-	0.1	-	-	0.1	-
	22	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.4	-	1.1	-	-	0.1	-
	23	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.4	-	4.6	-	-	0.1	-
	0	-	-	-	3.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.4	-	15.4	-	-	0.1	-
	1	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.4	-	0.1	-	-	1.5	-
	2	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.3	-	1.1	-	-	1.5	-
	3	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.3	-	3.4	-	-	1.5	-
	4	-	-	-	1.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.4	-	2.5	-	-	1.6	-
	5	-	-	-	3.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.0	-	1.0	-	-	1.6	-
	6	-	-	-	2.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.0	-	0.5	-	-	1.6	-
	7	-	-	-	2.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.3	-	1.0	-	-	6.5	-
	8	-	-	-	0.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.3	-	6.0	-	-	14.0	-
	9	-	-	-	12.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.4	-	11.0	-	-	10.0	-
日合計		-	-	-	30.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73.6	-	50.0	-	-	40.8	-
15	9-10	-	-	-	1.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.3	-	11.3	-	-	9.0	-
	11	-	-	-	4.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.3	-	6.6	-	-	15.0	-
	12	-	-	-	9.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.4	-	6.4	-	-	6.0	-
	13	-	-	-	4.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.3	-	0.1	-	-	0.2	-
	14	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.3	-	0.0	-	-	0.0	-
	15	-	-	-	3.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.4	-	0.0	-	-	0.0	-
	16	-	-	-	0.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	17	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	18	-	-	-	0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	19	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	20	-	-	-	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	21	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	22	-	-	-	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	-
	1	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	2	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	3	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	4	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	5	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	6	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	7	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	8	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	9	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
日合計		-	-	-	24.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35.0	-	24.4	-	-	30.2	-
*総雨量		-	-	-	54.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	108.6	-	74.4	-	-	71.0	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S28. 8. 14																				
日	時	京都 (気)	京都	花背 (0 1)	花背峠 (気)	大原	比叡山 (0 9)	倉垣 (水)	歌垣 (7 5)	余野	箕面 (気)	西別院 (0 6)	山崎 (3 0)	長岡京 (気)	乙訓	八幡 (7 0)	八幡	巨椋池 (3 5)	松井 (6 9)	宇治	小栗栖	勸修寺
14	9-10	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	0.4	-	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	0.6	-	-	-	-	3.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	1.4	-	-	-	-	2.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	1.1	-	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	0.0	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	0.8	-	-	-	-	2.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	1.4	-	-	-	-	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	7.4	-	-	-	-	8.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	0.7	-	-	-	-	2.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	0.1	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	1.1	-	-	-	-	4.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	0.2	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	0.4	-	-	-	-	6.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	2.0	-	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	2.2	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	12.4	-	-	-	-	2.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	17.1	-	-	-	-	12.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		49.3	-	-	-	-	47.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	9-10	4.0	-	-	-	-	16.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	10.7	-	-	-	-	25.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	1.2	-	-	-	-	5.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	0.1	-	-	-	-	1.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		16.0	-	-	-	-	48.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
*総雨量		65.3	-	-	-	-	96.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S28. 8. 14																				
日	時	山科 (01)	天ヶ瀬 (30)	笠取	西笠取 (28)	荒木	大津 (気)	瀬田川 (27)	宮村 (28)	田代	信楽 (県)	雲井 (24)	信楽 (気)	横山 (60)	新田 (19)	玉滝 (55)	甲賀	柘植 (54)	土山 (気)	枚方 (31)	枚方 (気)	生駒山 (気)
14	9-10	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	3.1	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	3.1	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	3.1	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	3.1	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	3.1	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	3.1	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	3.1	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	3.1	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	0.6	-	-	-	3.1	-	-	-	0.0	-	-	-	0.1	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	1.1	-	-	-	3.1	-	-	-	0.0	-	-	-	1.6	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	2.8	-	-	-	3.1	-	-	-	0.5	-	-	-	10.4	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	5.4	-	-	-	3.1	-	-	-	4.8	-	-	-	18.2	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	5.4	-	-	-	3.2	-	-	-	0.9	-	-	-	0.1	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	6.2	-	-	-	3.2	-	-	-	0.1	-	-	-	0.6	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	58.5	-	-	-	3.2	-	-	-	2.2	-	-	-	12.0	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	10.0	-	-	-	3.2	-	-	-	21.4	-	-	-	22.0	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	1.4	-	-	-	30.0	-	-	-	46.2	-	-	-	15.4	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	4.6	-	-	-	30.0	-	-	-	59.9	-	-	-	19.0	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	1.4	-	-	-	15.4	-	-	-	67.0	-	-	-	4.4	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	22.1	-	-	-	15.4	-	-	-	41.8	-	-	-	1.2	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	5.5	-	-	-	15.4	-	-	-	2.7	-	-	-	0.1	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	0.2	-	-	-	4.0	-	-	-	6.8	-	-	-	1.2	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	5.8	-	-	-	4.1	-	-	-	3.7	-	-	-	0.4	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	9.0	-	-	-	4.1	-	-	-	8.9	-	-	-	2.2	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	140.0	-	-	-	168.4	-	-	-	266.9	-	-	-	108.9	-	-
15	9-10	-	-	-	-	-	-	12.3	-	-	-	0.2	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	1.6	-	-	-	0.3	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	0.3	-	-	-	0.3	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	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	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	14.2	-	-	-	0.8	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
*総雨量		-	-	-	-	-	-	154.2	-	-	-	169.2	-	-	-	266.9	-	-	-	108.9	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S28. 8. 14																				
日	時	田辺	田辺 (6 8)	田辺 (気)	菱田	井手	木津	奈良 (気)	加茂 (6 7)	鷺峰山 (気)	鷺峰山	布目ダム (水)	峰寺 (水)	高山ダム (水)	多羅尾 (3 7)	尾山 (6 5)	島ヶ原 (5 6)	五瀬 (3 4)	島ヶ原	上野 (5 3)	上野 (気)	荒木 (7 1)
14 日	9-10	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	-	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	-	0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	-	3.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.6	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	-	9.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.8	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.4	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	-	0.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	-	1.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.3	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-	3.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.1	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-	47.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.7	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	37.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	42.8	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	-	10.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13.5	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	-	21.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48.6	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	-	0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73.9	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50.1	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	-	1.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.4	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	-	138.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	279.7	-	-
15 日	9-10	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	-	3.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	-	4.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
*総雨量		-	-	-	-	-	-	-	142.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	279.7	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S28. 8. 14																				
日	時	依那古 (6 5)	阿保 (5 1)	坂下 (6 3)	阿波 (5 2)	井之市 (水)	針 (気)	針ヶ別所 (水)	針ヶ別所 (6 6)	榛原 (6 1)	室生ダム (水)	笠間 (水)	室生 (水)	家野 (水)	名張 (気)	曾爾 (6 8)	曾爾 (水)	青蓮池ダム (水)	名張 (6 4)	国津 (水)	国見山 (気)	伊賀見 (水)
14	9-10	-	0.1	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	11	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	12	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	13	-	0.9	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	14	-	0.5	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	15	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	16	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.1	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	17	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	18	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	19	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	20	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.1	-	-	-	-	-	0.5	-	-	-
	21	-	1.6	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.1	-	-	-	-	-	0.3	-	-	-
	22	-	0.8	-	-	-	-	-	-	1.6	-	-	0.5	-	-	-	-	-	0.1	-	-	-
	23	-	5.9	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.1	-	-	-	-	-	0.1	-	-	-
	0	-	0.2	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	1.1	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	1	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.2	-	-	0.1	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	2	-	1.5	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	3	-	2.4	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.2	-	-	-
	4	-	0.1	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	5	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.1	-	-	-
	6	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.1	-	-	-	-	-	4.9	-	-	-
	7	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.1	-	-	-	-	-	0.1	-	-	-
	8	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.1	-	-	-	-	-	0.3	-	-	-
	9	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
日合計		-	14.0	-	-	-	-	-	-	1.9	-	-	2.4	-	-	-	-	-	6.6	-	-	-
15	9-10	-	9.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	11	-	11.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	12	-	0.2	-	-	-	-	-	-	0.4	-	-	3.3	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	13	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.5	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.9	-	-	-
	14	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	15	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	2.5	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	16	-	0.0	-	-	-	-	-	-	14.5	-	-	16.7	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	17	-	0.0	-	-	-	-	-	-	24.5	-	-	7.5	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	18	-	0.0	-	-	-	-	-	-	2.8	-	-	1.4	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	19	-	0.0	-	-	-	-	-	-	1.5	-	-	0.6	-	-	-	-	-	2.9	-	-	-
	20	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	21	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	12.0	-	-	-
	22	-	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	-	-	-
	1	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	2	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	3	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	4	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	5	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	6	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	7	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	8	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	9	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
日合計		-	20.2	-	-	-	-	-	-	44.3	-	-	32.0	-	-	-	-	-	15.8	-	-	-
*総雨量		-	34.2	-	-	-	-	-	-	46.2	-	-	34.4	-	-	-	-	-	22.4	-	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S28. 8. 14																				
日	時	曾爾 (気)	伊賀見 (7 2)	太郎生 (水)	太郎生 (5 7)	霧生 (水)	霧生 (5 0)	大宇陀 (気)	大宇陀 (水)	古市場 (水)	内牧 (水)	岩端 (5 9)	高見 (気)	山粕 (7 5)	桃俣 (7 1)	桃俣 (水)	土屋原 (7 3)	菅野 (水)	神末 (水)	白山 (気)	粥見 (気)	黒津
14 日	9-10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15 日	9-10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
*総雨量		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S28. 8. 14																				
日	時	大鳥居	笠取	高井	室生	三栖	神吉	桂	中川	北大河原	湯船	東別院	本梅	殿田	岩山	小田原	朝宮	南新田	大河原	大峯	高原	愛宕山
14	9-10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.5	-	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.5	-	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.5	-	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.5	-	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.5	-	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.5	-	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.5	-	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.5	-	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.5	-	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.5	-	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.6	-	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.6	-	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.6	-	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.6	-	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.6	-	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.6	-	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.6	-	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	41.0	-	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56.0	-	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	42.0	-	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	42.0	-	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28.0	-	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4	-	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	269.6	-	-	-
15	9-10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
*総雨量		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	269.6	-	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S28. 8. 14																				
日	時	魚谷峠	平野	水口	勅旨	小原	笠取山	天理	鷺家口	世木堰堤	荒神橋	東本梅										
14 日	9-10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15 日	9-10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
*総雨量		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S28. 9. 24																				
日	時	高屋川橋	上弓削	京北 (気)	黒田 (102)	上黒田	広河原 (16)	鎌倉 (13)	花背	榎	園部 (15)	園部 (気)	園部 (府)	殿田 (14)	新町 (05)	新庄 (04)	亀岡	亀岡 (07)	周山 (府)	周山 (03)	雲ヶ畑 (08)	上賀茂
24	9-10	-	-	-	0.8	-	-	-	-	-	1.3	-	-	-	-	1.0	-	1.0	-	-	0.9	-
	11	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	2.4	-	-	-	-	0.5	-	3.0	-	-	1.0	-
	12	-	-	-	1.1	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	0.6	-	0.5	-	-	1.2	-
	13	-	-	-	1.3	-	-	-	-	-	0.9	-	-	-	-	0.0	-	1.7	-	-	1.2	-
	14	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	0.6	-	-	-	-	0.8	-	1.0	-	-	0.6	-
	15	-	-	-	1.5	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	2.1	-	1.8	-	-	1.4	-
	16	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	0.6	-	-	-	-	0.8	-	1.0	-	-	1.4	-
	17	-	-	-	1.3	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	1.9	-	1.6	-	-	2.1	-
	18	-	-	-	1.8	-	-	-	-	-	1.8	-	-	-	-	2.1	-	2.1	-	-	1.5	-
	19	-	-	-	3.1	-	-	-	-	-	1.8	-	-	-	-	3.8	-	4.3	-	-	1.5	-
	20	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	2.3	-	-	-	-	3.1	-	3.7	-	-	5.0	-
	21	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	2.7	-	-	-	-	4.0	-	4.3	-	-	3.7	-
	22	-	-	-	1.7	-	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	1.4	-	1.3	-	-	3.4	-
	23	-	-	-	1.9	-	-	-	-	-	2.5	-	-	-	-	3.2	-	2.9	-	-	1.9	-
	0	-	-	-	8.3	-	-	-	-	-	6.7	-	-	-	-	7.3	-	7.8	-	-	6.6	-
	1	-	-	-	7.4	-	-	-	-	-	7.2	-	-	-	-	7.5	-	7.0	-	-	9.0	-
	2	-	-	-	6.9	-	-	-	-	-	8.0	-	-	-	-	6.6	-	5.0	-	-	4.5	-
	3	-	-	-	4.8	-	-	-	-	-	4.6	-	-	-	-	2.2	-	2.0	-	-	2.3	-
	4	-	-	-	4.7	-	-	-	-	-	5.0	-	-	-	-	8.1	-	11.8	-	-	1.1	-
	5	-	-	-	4.4	-	-	-	-	-	25.1	-	-	-	-	15.3	-	12.7	-	-	2.6	-
	6	-	-	-	1.8	-	-	-	-	-	23.5	-	-	-	-	12.0	-	15.5	-	-	2.2	-
	7	-	-	-	2.2	-	-	-	-	-	21.5	-	-	-	-	13.6	-	12.8	-	-	0.2	-
	8	-	-	-	1.1	-	-	-	-	-	17.0	-	-	-	-	1.5	-	9.2	-	-	0.4	-
	9	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	7.3	-	-	-	-	4.3	-	8.0	-	-	0.2	-
日合計		-	-	-	67.1	-	-	-	-	-	147.8	-	-	-	-	103.7	-	122.0	-	-	55.9	-
25	9-10	-	-	-	10.0	-	-	-	-	-	9.7	-	-	-	-	7.8	-	4.0	-	-	7.1	-
	11	-	-	-	9.0	-	-	-	-	-	16.6	-	-	-	-	10.4	-	13.0	-	-	3.9	-
	12	-	-	-	21.0	-	-	-	-	-	7.8	-	-	-	-	24.1	-	12.0	-	-	12.0	-
	13	-	-	-	38.0	-	-	-	-	-	24.5	-	-	-	-	34.0	-	27.0	-	-	25.0	-
	14	-	-	-	13.0	-	-	-	-	-	21.0	-	-	-	-	26.8	-	25.0	-	-	15.4	-
	15	-	-	-	29.0	-	-	-	-	-	25.0	-	-	-	-	24.8	-	20.0	-	-	11.6	-
	16	-	-	-	34.0	-	-	-	-	-	22.0	-	-	-	-	24.4	-	23.0	-	-	23.0	-
	17	-	-	-	24.0	-	-	-	-	-	15.5	-	-	-	-	12.6	-	23.0	-	-	20.5	-
	18	-	-	-	17.5	-	-	-	-	-	11.0	-	-	-	-	8.8	-	13.0	-	-	26.5	-
	19	-	-	-	11.0	-	-	-	-	-	3.5	-	-	-	-	9.9	-	4.0	-	-	6.6	-
	20	-	-	-	2.7	-	-	-	-	-	1.1	-	-	-	-	0.6	-	0.0	-	-	3.4	-
	21	-	-	-	0.9	-	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	1.3	-	0.0	-	-	1.0	-
	22	-	-	-	3.4	-	-	-	-	-	1.4	-	-	-	-	1.5	-	1.0	-	-	1.0	-
	23	-	-	-	2.5	-	-	-	-	-	0.4	-	-	-	-	0.1	-	0.0	-	-	3.3	-
	0	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.2	-
	1	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	2	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.1	-	0.0	-	-	0.0	-
	3	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	1.0	-	-	0.0	-
	4	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.2	-	0.0	-	-	0.0	-
	5	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.1	-	0.0	-	-	0.0	-
	6	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.1	-	0.0	-	-	0.0	-
	7	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	8	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	9	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
日合計		-	-	-	217.0	-	-	-	-	-	159.6	-	-	-	-	187.6	-	166.0	-	-	160.5	-
*総雨量		-	-	-	284.1	-	-	-	-	-	307.4	-	-	-	-	291.3	-	288.0	-	-	216.4	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S28.9.24																				
日	時	京都 (気)	京都	花背 (01)	花背峠 (気)	大原	比叡山 (09)	倉垣 (水)	歌垣 (75)	余野	箕面 (気)	西別院 (06)	山崎 (30)	長岡京 (気)	乙訓	八幡 (70)	八幡	巨椋池 (35)	松井 (69)	宇治	小栗栖	勸修寺
24	9-10	1.3	-	-	-	-	1.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	-
	11	1.7	-	-	-	-	1.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.2	-	-
	12	0.7	-	-	-	-	0.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.7	-	-
	13	1.5	-	-	-	-	1.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.4	-	-
	14	1.1	-	-	-	-	1.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.8	-	-
	15	1.2	-	-	-	-	1.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.1	-	-
	16	1.7	-	-	-	-	2.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.0	-	-
	17	1.4	-	-	-	-	2.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.7	-	-
	18	1.7	-	-	-	-	1.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.3	-	-
	19	4.8	-	-	-	-	4.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.3	-	-
	20	3.8	-	-	-	-	3.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.3	-	-
	21	3.5	-	-	-	-	3.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.5	-	-
	22	2.0	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.2	-	-
	23	2.0	-	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.2	-	-
	0	3.8	-	-	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.7	-	-
	1	3.2	-	-	-	-	3.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.4	-	-
	2	4.1	-	-	-	-	4.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.5	-	-
	3	0.8	-	-	-	-	1.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.8	-	-
	4	1.4	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.0	-	-
	5	1.4	-	-	-	-	8.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.4	-	-
	6	0.3	-	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-
	7	0.4	-	-	-	-	2.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-
	8	0.5	-	-	-	-	0.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	-	-
	9	0.4	-	-	-	-	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.3	-	-
日合計		44.7	-	-	-	-	62.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38.2	-	-
25	9-10	5.0	-	-	-	-	3.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4	-	-
	11	1.2	-	-	-	-	2.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.8	-	-
	12	5.0	-	-	-	-	10.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.7	-	-
	13	18.4	-	-	-	-	21.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.3	-	-
	14	14.0	-	-	-	-	11.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17.0	-	-
	15	16.2	-	-	-	-	15.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27.0	-	-
	16	18.2	-	-	-	-	22.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53.0	-	-
	17	14.9	-	-	-	-	14.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29.0	-	-
	18	12.5	-	-	-	-	12.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18.0	-	-
	19	2.6	-	-	-	-	5.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.5	-	-
	20	1.2	-	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-
	21	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	22	1.0	-	-	-	-	1.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.6	-	-
	23	0.3	-	-	-	-	2.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-
	0	0.0	-	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	1	0.0	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	2	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	3	0.1	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	4	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	5	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	6	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	7	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	8	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	9	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
日合計		110.6	-	-	-	-	124.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	163.5	-	-
*総雨量		155.3	-	-	-	-	187.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	201.7	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S28. 9. 24																				
日	時	山科 (0 1)	天ヶ瀬 (3 0)	笠取	西笠取 (2 8)	荒木	大津 (気)	瀬田川 (2 7)	宮村 (2 8)	田代	信楽 (県)	雲井 (2 4)	信楽 (気)	横山 (6 0)	新田 (1 9)	玉滝 (5 5)	甲賀	柘植 (5 4)	土山 (気)	枚方 (3 1)	枚方 (気)	生駒山 (気)
24 日	9-10	-	-	-	-	-	-	0.8	-	-	-	4.0	-	-	-	0.6	-	-	-	0.7	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	1.6	-	-	-	4.0	-	-	-	1.1	-	-	-	1.5	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	0.9	-	-	-	4.0	-	-	-	1.3	-	-	-	0.7	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	1.3	-	-	-	4.0	-	-	-	1.3	-	-	-	1.3	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	1.3	-	-	-	4.0	-	-	-	1.1	-	-	-	1.5	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	0.4	-	-	-	4.0	-	-	-	1.1	-	-	-	1.1	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	4.0	-	-	-	4.0	-	-	-	1.6	-	-	-	1.8	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	1.1	-	-	-	4.0	-	-	-	2.1	-	-	-	1.8	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	0.7	-	-	-	4.0	-	-	-	3.0	-	-	-	1.1	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	2.8	-	-	-	3.0	-	-	-	2.7	-	-	-	4.0	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	2.5	-	-	-	3.0	-	-	-	6.5	-	-	-	2.2	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	2.4	-	-	-	3.0	-	-	-	0.4	-	-	-	2.3	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	3.3	-	-	-	3.0	-	-	-	0.1	-	-	-	0.1	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	3.8	-	-	-	3.0	-	-	-	5.2	-	-	-	1.3	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	4.0	-	-	-	2.0	-	-	-	1.2	-	-	-	0.6	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	1.1	-	-	-	2.0	-	-	-	3.4	-	-	-	1.0	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	0.7	-	-	-	2.0	-	-	-	2.1	-	-	-	2.3	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	1.2	-	-	-	2.0	-	-	-	1.5	-	-	-	0.9	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	7.0	-	-	-	2.0	-	-	-	3.6	-	-	-	4.3	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	11.3	-	-	-	2.0	-	-	-	12.1	-	-	-	6.6	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	0.9	-	-	-	2.0	-	-	-	8.0	-	-	-	2.9	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	2.4	-	-	-	5.0	-	-	-	6.3	-	-	-	1.5	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	0.3	-	-	-	5.0	-	-	-	1.5	-	-	-	0.5	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	0.2	-	-	-	4.0	-	-	-	0.9	-	-	-	0.1	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	56.0	-	-	-	79.0	-	-	-	68.7	-	-	-	42.1	-	-
25 日	9-10	-	-	-	-	-	-	0.5	-	-	-	3.0	-	-	-	0.5	-	-	-	0.0	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	2.0	-	-	-	3.0	-	-	-	4.1	-	-	-	2.0	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	7.5	-	-	-	12.0	-	-	-	4.9	-	-	-	5.5	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	15.3	-	-	-	12.0	-	-	-	11.8	-	-	-	6.0	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	18.0	-	-	-	12.0	-	-	-	15.2	-	-	-	6.3	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	32.6	-	-	-	27.0	-	-	-	21.2	-	-	-	8.4	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	50.9	-	-	-	27.0	-	-	-	19.8	-	-	-	8.7	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	35.4	-	-	-	28.0	-	-	-	22.5	-	-	-	2.5	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	27.5	-	-	-	7.0	-	-	-	42.0	-	-	-	0.6	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	5.1	-	-	-	7.0	-	-	-	12.6	-	-	-	0.0	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	1.9	-	-	-	7.0	-	-	-	2.7	-	-	-	0.0	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	1.0	-	-	-	6.8	-	-	-	0.0	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	1.3	-	-	-	1.0	-	-	-	1.2	-	-	-	0.0	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	0.5	-	-	-	1.0	-	-	-	0.2	-	-	-	0.0	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	199.5	-	-	-	148.0	-	-	-	165.5	-	-	-	40.0	-	-
*総雨量		-	-	-	-	-	-	255.5	-	-	-	227.0	-	-	-	234.2	-	-	-	82.1	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S28. 9. 24																					
日	時	田辺	田辺 (6 8)	田辺 (気)	菱田	井手	木津	奈良 (気)	加茂 (6 7)	鷺峰山 (気)	鷺峰山	布目ダム (水)	峰寺 (水)	高山ダム (水)	多羅尾 (3 7)	尾山 (6 5)	島ヶ原 (5 6)	五瀬 (3 4)	島ヶ原	上野 (5 3)	上野 (気)	荒木 (7 1)	
24 日	9-10	-	1.0	-	-	-	-	1.0	0.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	-
	11	-	1.0	-	-	-	-	0.7	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.3	-	-
	12	-	1.0	-	-	-	-	1.1	1.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.7	-	-
	13	-	1.0	-	-	-	-	1.1	1.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.1	-	-
	14	-	1.0	-	-	-	-	1.1	1.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.1	-	-
	15	-	1.0	-	-	-	-	1.1	1.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.6	-	-
	16	-	2.0	-	-	-	-	1.8	1.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.3	-	-
	17	-	2.0	-	-	-	-	1.7	1.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.7	-	-
	18	-	2.0	-	-	-	-	3.8	3.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.1	-	-
	19	-	2.0	-	-	-	-	1.6	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.0	-	-
	20	-	2.0	-	-	-	-	2.4	2.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.6	-	-
	21	-	2.0	-	-	-	-	2.0	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	-	-
	22	-	2.0	-	-	-	-	0.3	0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	23	-	2.0	-	-	-	-	0.2	0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.8	-	-
	0	-	2.0	-	-	-	-	0.6	0.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.6	-	-
	1	-	2.0	-	-	-	-	2.5	3.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.4	-	-
	2	-	2.0	-	-	-	-	2.0	4.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.1	-	-
	3	-	2.0	-	-	-	-	1.0	0.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.3	-	-
	4	-	2.0	-	-	-	-	1.6	3.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.8	-	-
	5	-	2.0	-	-	-	-	0.2	1.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.6	-	-
	6	-	2.0	-	-	-	-	0.5	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15.7	-	-
	7	-	0.0	-	-	-	-	0.4	0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	-	-
	8	-	0.0	-	-	-	-	0.2	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-
	9	-	1.0	-	-	-	-	0.1	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.9	-	-
日合計		-	37.0	-	-	-	-	29.0	35.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67.2	-	-
25 日	9-10	-	2.0	-	-	-	-	1.0	1.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.0	-	-
	11	-	3.0	-	-	-	-	2.9	1.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.2	-	-
	12	-	3.0	-	-	-	-	9.2	7.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.5	-	-
	13	-	10.0	-	-	-	-	5.0	9.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.2	-	-
	14	-	20.0	-	-	-	-	14.0	14.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16.0	-	-
	15	-	23.0	-	-	-	-	15.5	13.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22.0	-	-
	16	-	26.0	-	-	-	-	11.3	12.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18.6	-	-
	17	-	38.0	-	-	-	-	34.0	30.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22.8	-	-
	18	-	9.0	-	-	-	-	19.3	19.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21.0	-	-
	19	-	2.0	-	-	-	-	1.4	2.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.9	-	-
	20	-	2.0	-	-	-	-	0.3	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.5	-	-
	21	-	0.0	-	-	-	-	4.1	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.4	-	-
	22	-	0.0	-	-	-	-	0.4	0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.8	-	-
	23	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.5	-	-
	0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-
	1	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	2	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	3	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	4	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	5	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	6	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	7	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	8	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	9	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
日合計		-	138.0	-	-	-	-	118.4	117.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	138.5	-	-
*総雨量		-	175.0	-	-	-	-	147.4	152.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	205.7	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S28. 9. 24																					
日	時	依那古 (6 5)	阿保 (5 1)	坂下 (6 3)	阿波 (5 2)	井之市 (水)	針 (気)	針ヶ別所 (水)	針ヶ別所 (6 6)	榛原 (6 1)	室生ダム (水)	笠間 (水)	室生 (水)	家野 (水)	名張 (気)	曾爾 (6 8)	曾爾 (水)	青蓮池ダム (水)	名張 (6 4)	国津 (水)	国見山 (気)	伊賀見 (水)	
24 日	9-10	-	2.4	-	-	-	-	-	-	1.9	-	-	0.8	-	-	-	-	-	-	1.1	-	-	-
	11	-	3.4	-	-	-	-	-	-	1.1	-	-	1.3	-	-	-	-	-	-	0.7	-	-	-
	12	-	0.8	-	-	-	-	-	-	1.4	-	-	1.3	-	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-
	13	-	2.7	-	-	-	-	-	-	1.1	-	-	1.6	-	-	-	-	-	-	1.6	-	-	-
	14	-	0.9	-	-	-	-	-	-	1.1	-	-	0.8	-	-	-	-	-	-	1.4	-	-	-
	15	-	0.0	-	-	-	-	-	-	1.7	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	1.6	-	-	-
	16	-	1.3	-	-	-	-	-	-	1.1	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	1.5	-	-	-
	17	-	1.3	-	-	-	-	-	-	0.3	-	-	0.9	-	-	-	-	-	-	0.7	-	-	-
	18	-	0.8	-	-	-	-	-	-	1.1	-	-	1.6	-	-	-	-	-	-	0.9	-	-	-
	19	-	2.4	-	-	-	-	-	-	2.2	-	-	3.2	-	-	-	-	-	-	2.3	-	-	-
	20	-	4.0	-	-	-	-	-	-	0.4	-	-	1.5	-	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-
	21	-	5.8	-	-	-	-	-	-	0.3	-	-	0.2	-	-	-	-	-	-	0.3	-	-	-
	22	-	5.2	-	-	-	-	-	-	1.8	-	-	2.2	-	-	-	-	-	-	0.6	-	-	-
	23	-	9.0	-	-	-	-	-	-	1.2	-	-	1.6	-	-	-	-	-	-	1.7	-	-	-
	0	-	1.8	-	-	-	-	-	-	2.0	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	7.0	-	-	-
	1	-	1.2	-	-	-	-	-	-	4.7	-	-	9.0	-	-	-	-	-	-	11.5	-	-	-
	2	-	2.0	-	-	-	-	-	-	1.9	-	-	7.0	-	-	-	-	-	-	10.4	-	-	-
	3	-	3.0	-	-	-	-	-	-	1.8	-	-	9.0	-	-	-	-	-	-	9.6	-	-	-
	4	-	12.0	-	-	-	-	-	-	2.2	-	-	5.5	-	-	-	-	-	-	10.4	-	-	-
	5	-	15.0	-	-	-	-	-	-	0.8	-	-	3.7	-	-	-	-	-	-	9.9	-	-	-
	6	-	18.0	-	-	-	-	-	-	0.7	-	-	4.1	-	-	-	-	-	-	4.7	-	-	-
	7	-	0.5	-	-	-	-	-	-	1.2	-	-	1.2	-	-	-	-	-	-	5.6	-	-	-
	8	-	1.0	-	-	-	-	-	-	0.6	-	-	1.3	-	-	-	-	-	-	1.4	-	-	-
	9	-	1.5	-	-	-	-	-	-	2.5	-	-	1.2	-	-	-	-	-	-	2.0	-	-	-
日合計		-	96.0	-	-	-	-	-	-	35.1	-	-	63.8	-	-	-	-	-	-	88.9	-	-	-
25 日	9-10	-	8.0	-	-	-	-	-	-	4.5	-	-	7.0	-	-	-	-	-	-	3.7	-	-	-
	11	-	12.0	-	-	-	-	-	-	6.0	-	-	7.6	-	-	-	-	-	-	3.8	-	-	-
	12	-	20.0	-	-	-	-	-	-	9.4	-	-	22.4	-	-	-	-	-	-	11.4	-	-	-
	13	-	19.0	-	-	-	-	-	-	12.0	-	-	18.0	-	-	-	-	-	-	11.0	-	-	-
	14	-	26.0	-	-	-	-	-	-	17.9	-	-	26.0	-	-	-	-	-	-	23.9	-	-	-
	15	-	30.0	-	-	-	-	-	-	22.4	-	-	14.5	-	-	-	-	-	-	30.5	-	-	-
	16	-	25.0	-	-	-	-	-	-	16.7	-	-	14.5	-	-	-	-	-	-	26.4	-	-	-
	17	-	24.0	-	-	-	-	-	-	18.3	-	-	21.0	-	-	-	-	-	-	17.6	-	-	-
	18	-	42.0	-	-	-	-	-	-	21.8	-	-	19.0	-	-	-	-	-	-	25.6	-	-	-
	19	-	3.5	-	-	-	-	-	-	1.2	-	-	11.0	-	-	-	-	-	-	6.1	-	-	-
	20	-	1.5	-	-	-	-	-	-	14.6	-	-	3.2	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	21	-	1.0	-	-	-	-	-	-	2.6	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	1.1	-	-	-
	22	-	0.0	-	-	-	-	-	-	8.4	-	-	3.3	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-	-
	23	-	0.0	-	-	-	-	-	-	1.8	-	-	2.1	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-	-
	0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	1	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.6	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	2	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.8	-	-	0.8	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	3	-	0.0	-	-	-	-	-	-	1.8	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	4	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.7	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	5	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	6	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	7	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	8	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	9	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
日合計		-	212.0	-	-	-	-	-	-	160.9	-	-	178.0	-	-	-	-	-	-	161.3	-	-	-
*総雨量		-	308.0	-	-	-	-	-	-	196.0	-	-	241.8	-	-	-	-	-	-	250.2	-	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S28. 9. 24																				
日	時	曾爾 (気)	伊賀見 (7 2)	太郎生 (水)	太郎生 (5 7)	霧生 (水)	霧生 (5 0)	大宇陀 (気)	大宇陀 (水)	古市場 (水)	内牧 (水)	岩端 (5 9)	高見 (気)	山粕 (7 5)	桃俣 (7 1)	桃俣 (水)	土屋原 (7 3)	菅野 (水)	神末 (水)	白山 (気)	粥見 (気)	黒津
24 日	9-10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25 日	9-10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
*総雨量		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S28. 9. 24																				
日	時	大鳥居	笠取	高井	室生	三栖	神吉	桂	中川	北大河原	湯船	東別院	本梅	殿田	岩山	小田原	朝宮	南新田	大河原	大峯	高原	愛宕山
24	9-10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.5	2.0	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.0	2.0	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.4	7.0	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.4	0.0	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.8	0.0	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.0	0.0	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.6	1.0	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.9	0.0	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.9	0.5	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.1	3.0	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.8	6.0	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.9	3.0	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.4	1.0	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.7	5.0	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.9	2.5	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.9	6.0	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.1	7.0	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.6	3.0	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.4	3.0	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.7	6.0	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.1	1.2	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.0	1.0	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.5	2.0	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.5	5.0	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75.1	67.2	-	-
25	9-10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.6	2.0	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.5	1.5	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.5	6.5	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.9	20.0	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.4	20.0	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.1	35.0	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.8	53.0	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.4	40.0	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44.9	13.0	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14.8	10.0	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.7	0.0	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.7	0.0	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.4	0.0	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	129.7	201.0	-	-
*総雨量		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	204.8	268.2	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S28. 9. 24																				
日	時	魚谷峠	平野	水口	勅旨	小原	笠取山	天理	鷺家口	世木堰堤	荒神橋	東本梅										
24 日	9-10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25 日	9-10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
*総雨量		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S31.9.25																				
日	時	高屋川橋	上弓削	京北 (気)	黒田 (102)	上黒田	広河原 (16)	鎌倉 (13)	花背	榎	園部 (15)	園部 (気)	園部 (府)	殿田 (14)	新町 (05)	新庄 (04)	亀岡	亀岡 (07)	周山 (府)	周山 (03)	雲ヶ畑 (08)	上賀茂
25	9-10	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	11	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	12	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	13	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	14	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	15	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	16	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	17	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	18	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	19	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	20	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	21	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	22	-	0.0	-	0.1	-	-	-	2.4	-	-	-	-	-	-	2.0	-	0.0	-	0.0	4.0	-
	23	-	0.0	-	0.3	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	2.0	-	0.0	-	0.5	4.0	-
	0	-	2.0	-	2.8	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	2.0	-	0.0	-	3.5	4.0	-
	1	-	2.0	-	2.0	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	2.0	-	0.0	-	2.0	4.0	-
	2	-	2.0	-	1.4	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	2.0	-	0.0	-	1.0	4.0	-
	3	-	4.0	-	2.2	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	2.0	-	0.0	-	3.5	4.0	-
	4	-	1.0	-	2.3	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	2.0	-	6.0	-	1.5	4.0	-
	5	-	4.0	-	2.3	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	3.0	-	6.0	-	2.5	4.0	-
	6	-	11.0	-	5.0	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	3.0	-	6.1	-	4.0	4.0	-
	7	-	2.0	-	4.8	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	7.0	-	6.1	-	4.0	4.0	-
	8	-	4.0	-	2.0	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	7.0	-	6.1	-	3.5	4.0	-
	9	-	12.0	-	6.8	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	8.0	-	6.1	-	11.0	4.0	-
日合計		-	44.0	-	32.0	-	-	-	42.4	-	-	-	-	-	-	42.0	-	36.4	-	37.0	48.0	-
26	9-10	-	8.0	-	12.5	-	-	-	15.5	-	-	-	-	-	-	10.0	-	13.0	-	9.0	4.0	-
	11	-	4.0	-	7.7	-	-	-	3.8	-	-	-	-	-	-	6.0	-	12.0	-	6.2	5.0	-
	12	-	2.0	-	0.5	-	-	-	3.8	-	-	-	-	-	-	0.5	-	3.0	-	2.8	5.0	-
	13	-	2.0	-	0.7	-	-	-	2.1	-	-	-	-	-	-	2.0	-	2.0	-	0.8	4.0	-
	14	-	4.0	-	2.9	-	-	-	2.1	-	-	-	-	-	-	3.5	-	2.0	-	2.2	4.0	-
	15	-	0.0	-	2.2	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	2.0	-	2.0	-	2.0	4.0	-
	16	-	0.0	-	0.1	-	-	-	0.8	-	-	-	-	-	-	0.1	-	0.7	-	0.0	1.0	-
	17	-	1.0	-	1.0	-	-	-	0.7	-	-	-	-	-	-	0.9	-	0.7	-	0.2	1.0	-
	18	-	0.0	-	0.6	-	-	-	0.7	-	-	-	-	-	-	0.5	-	0.6	-	0.0	1.0	-
	19	-	1.0	-	1.5	-	-	-	0.7	-	-	-	-	-	-	1.0	-	0.6	-	0.0	1.0	-
	20	-	1.0	-	0.9	-	-	-	0.7	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.6	-	0.8	1.0	-
	21	-	0.0	-	0.3	-	-	-	0.8	-	-	-	-	-	-	1.0	-	0.7	-	1.2	1.0	-
	22	-	0.0	-	0.0	-	-	-	2.4	-	-	-	-	-	-	0.0	-	2.0	-	0.0	2.0	-
	23	-	2.0	-	1.8	-	-	-	2.4	-	-	-	-	-	-	2.0	-	2.0	-	3.0	2.0	-
	0	-	4.0	-	4.8	-	-	-	2.4	-	-	-	-	-	-	3.0	-	2.0	-	4.0	2.0	-
	1	-	4.0	-	4.0	-	-	-	7.0	-	-	-	-	-	-	3.0	-	5.0	-	3.0	2.0	-
	2	-	6.0	-	3.8	-	-	-	7.0	-	-	-	-	-	-	8.0	-	5.0	-	6.0	3.0	-
	3	-	4.0	-	4.2	-	-	-	7.0	-	-	-	-	-	-	5.0	-	5.0	-	4.0	3.0	-
	4	-	6.0	-	4.9	-	-	-	7.0	-	-	-	-	-	-	5.0	-	2.0	-	4.0	5.0	-
	5	-	10.0	-	9.7	-	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	11.0	-	2.0	-	10.0	5.0	-
	6	-	6.0	-	6.2	-	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	6.0	-	3.0	-	12.0	6.0	-
	7	-	5.0	-	5.5	-	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	6.0	-	6.0	-	2.0	6.0	-
	8	-	8.0	-	7.7	-	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	11.0	-	6.0	-	6.5	5.0	-
	9	-	6.0	-	9.2	-	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	7.0	-	6.0	-	10.0	5.0	-
日合計		-	84.0	-	92.7	-	-	-	98.9	-	-	-	-	-	-	94.5	-	83.9	-	89.7	78.0	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S31. 9. 25																				
日	時	高屋川橋	上弓削	京北 (気)	黒田 (102)	上黒田	広河原 (16)	鎌倉 (13)	花背	榎	園部 (15)	園部 (気)	園部 (府)	殿田 (14)	新町 (05)	新庄 (04)	亀岡	亀岡 (07)	周山 (府)	周山 (03)	雲ヶ畑 (08)	上賀茂
27 日	9-10	-	5.0	-	5.2	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	5.0	-	3.0	-	5.5	4.0	-
	11	-	2.0	-	2.2	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	2.0	-	3.0	-	2.0	4.0	-
	12	-	1.0	-	0.4	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	1.0	-	2.0	-	1.0	3.0	-
	13	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	14	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	15	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	16	-	0.0	-	0.1	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	17	-	0.0	-	0.2	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	18	-	0.0	-	0.1	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	19	-	0.0	-	0.3	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	20	-	0.0	-	1.1	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	21	-	0.0	-	0.2	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	22	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	23	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	1	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	2	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	3	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	4	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	5	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	6	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	7	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	8	-	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	-
日合計		-	8.0	-	9.8	-	-	-	11.0	-	-	-	-	-	-	8.0	-	8.0	-	8.5	11.0	-
*総雨量		-	136.0	-	134.5	-	-	-	152.3	-	-	-	-	-	-	144.5	-	128.3	-	135.2	137.0	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S31.9.25																				
日	時	京都 (気)	京都	花背 (0 1)	花背峠 (気)	大原	比叡山 (0 9)	倉垣 (水)	歌垣 (7 5)	余野	箕面 (気)	西別院 (0 6)	山崎 (3 0)	長岡京 (気)	乙訓	八幡 (7 0)	八幡	巨椋池 (3 5)	松井 (6 9)	宇治	小栗栖	勸修寺
25	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	0.1	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	21	0.1	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	22	0.1	-	-	-	-	0.2	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.6	-	-
	23	0.3	-	-	-	-	0.8	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.3	-	-
	0	1.3	-	-	-	-	1.1	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.4	-	-
	1	2.6	-	-	-	-	2.4	-	0.0	2.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.4	-	-
	2	5.5	-	-	-	-	4.7	-	0.0	3.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.4	-	-
	3	4.4	-	-	-	-	5.3	-	0.0	11.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.0	-	-
	4	10.9	-	-	-	-	9.6	-	0.0	6.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25.7	-	-
	5	4.5	-	-	-	-	6.2	-	8.7	3.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.0	-	-
	6	6.1	-	-	-	-	8.1	-	10.0	2.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.3	-	-
	7	6.9	-	-	-	-	8.8	-	10.0	1.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.4	-	-
	8	6.9	-	-	-	-	7.4	-	10.0	6.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.1	-	-
	9	8.1	-	-	-	-	6.4	-	10.0	7.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.5	-	-
日合計		57.8	-	-	-	-	61.0	-	48.7	46.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67.1	-	-
26	9-10	9.0	-	-	-	-	9.6	-	10.8	11.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.9	-	-
	11	9.1	-	-	-	-	8.1	-	4.9	9.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.9	-	-
	12	3.5	-	-	-	-	4.6	-	2.9	2.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.2	-	-
	13	1.0	-	-	-	-	1.0	-	0.2	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.8	-	-
	14	4.5	-	-	-	-	4.9	-	3.4	4.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.4	-	-
	15	2.1	-	-	-	-	2.2	-	1.4	1.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.9	-	-
	16	1.0	-	-	-	-	1.1	-	0.1	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.5	-	-
	17	2.0	-	-	-	-	2.1	-	0.9	1.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.4	-	-
	18	0.2	-	-	-	-	0.5	-	0.8	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-
	19	1.9	-	-	-	-	1.9	-	1.1	0.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.4	-	-
	20	1.0	-	-	-	-	0.3	-	0.2	0.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	-
	21	0.0	-	-	-	-	0.2	-	0.8	0.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.7	-	-
	22	0.2	-	-	-	-	0.2	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.1	-	-
	23	2.6	-	-	-	-	2.0	-	1.1	0.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.3	-	-
	0	5.9	-	-	-	-	5.1	-	3.5	6.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.3	-	-
	1	1.9	-	-	-	-	2.5	-	2.6	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.8	-	-
	2	1.8	-	-	-	-	1.0	-	6.1	5.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.5	-	-
	3	3.4	-	-	-	-	2.9	-	4.6	4.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.2	-	-
	4	3.7	-	-	-	-	1.4	-	3.6	5.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.4	-	-
	5	10.8	-	-	-	-	5.7	-	11.1	12.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.6	-	-
	6	5.3	-	-	-	-	4.9	-	7.7	6.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.9	-	-
	7	3.4	-	-	-	-	4.5	-	9.8	8.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.7	-	-
	8	6.1	-	-	-	-	6.0	-	9.0	8.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.4	-	-
	9	5.5	-	-	-	-	5.5	-	5.8	7.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.1	-	-
日合計		85.9	-	-	-	-	78.2	-	92.4	104.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95.5	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S31. 9. 25																				
日	時	京都 (気)	京都	花背 (0 1)	花背峠 (気)	大原	比叡山 (0 9)	倉垣 (水)	歌垣 (7 5)	余野	箕面 (気)	西別院 (0 6)	山崎 (3 0)	長岡京 (気)	乙訓	八幡 (7 0)	八幡	巨椋池 (3 5)	松井 (6 9)	宇治	小栗栖	勸修寺
27 日	9-10	6.3	-	-	-	-	3.4	-	3.6	5.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.5	-	-
	11	2.2	-	-	-	-	1.8	-	1.2	1.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.9	-	-
	12	0.5	-	-	-	-	0.8	-	0.0	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.6	-	-
	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	0.1	-	-	-	-	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	-	-
	0	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	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	5	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	6	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	7	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	8	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	9	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
日合計		9.1	-	-	-	-	6.0	-	4.8	6.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.0	-	-
*総雨量		152.8	-	-	-	-	145.2	-	145.9	157.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	172.6	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S31.9.25																				
日	時	山科 (01)	天ヶ瀬 (30)	笠取	西笠取 (28)	荒木	大津 (気)	瀬田川 (27)	宮村 (28)	田代	信楽 (県)	雲井 (24)	信楽 (気)	横山 (60)	新田 (19)	玉滝 (55)	甲賀	柘植 (54)	土山 (気)	枚方 (31)	枚方 (気)	生駒山 (気)
25	9-10	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	11	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	12	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	13	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	14	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	15	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	16	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	17	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	18	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	19	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	20	-	0.0	0.2	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	21	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	22	-	0.2	0.9	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.5	-	0.0	-	0.6	-	-
	23	-	0.7	0.3	-	-	-	1.0	-	-	-	0.0	-	-	-	2.8	-	0.0	-	0.9	-	-
	0	-	0.7	1.5	-	-	-	0.7	-	-	-	0.0	-	-	-	0.9	-	0.0	-	0.8	-	-
	1	-	1.2	1.4	-	-	-	1.2	-	-	-	0.0	-	-	-	0.3	-	0.0	-	3.9	-	-
	2	-	3.8	5.7	-	-	-	4.7	-	-	-	0.0	-	-	-	1.7	-	0.0	-	5.6	-	-
	3	-	5.3	7.5	-	-	-	6.9	-	-	-	6.0	-	-	-	5.2	-	0.0	-	8.2	-	-
	4	-	12.4	24.8	-	-	-	13.0	-	-	-	6.0	-	-	-	6.5	-	0.0	-	16.6	-	-
	5	-	6.8	4.9	-	-	-	10.8	-	-	-	6.0	-	-	-	4.5	-	0.0	-	3.7	-	-
	6	-	3.9	5.8	-	-	-	5.0	-	-	-	6.0	-	-	-	3.0	-	0.0	-	4.2	-	-
	7	-	3.8	4.2	-	-	-	5.7	-	-	-	6.0	-	-	-	3.0	-	0.0	-	4.5	-	-
	8	-	5.0	6.9	-	-	-	6.5	-	-	-	7.0	-	-	-	4.2	-	0.0	-	7.0	-	-
	9	-	5.2	5.3	-	-	-	6.7	-	-	-	7.0	-	-	-	3.0	-	0.0	-	5.4	-	-
	日合計	-	49.0	69.4	-	-	-	62.2	-	-	-	44.0	-	-	-	35.6	-	0.0	-	61.4	-	-
26	9-10	-	4.9	8.0	-	-	-	6.5	-	-	-	2.8	-	-	-	6.2	-	0.0	-	6.0	-	-
	11	-	4.3	5.8	-	-	-	5.6	-	-	-	3.0	-	-	-	2.1	-	0.0	-	6.6	-	-
	12	-	4.7	7.3	-	-	-	6.1	-	-	-	3.0	-	-	-	2.4	-	0.0	-	3.4	-	-
	13	-	4.0	4.9	-	-	-	5.4	-	-	-	7.2	-	-	-	4.3	-	0.0	-	5.0	-	-
	14	-	3.7	3.8	-	-	-	5.3	-	-	-	5.2	-	-	-	4.8	-	0.0	-	4.2	-	-
	15	-	2.1	3.0	-	-	-	2.6	-	-	-	1.2	-	-	-	3.0	-	0.0	-	1.6	-	-
	16	-	2.0	2.3	-	-	-	2.9	-	-	-	0.6	-	-	-	0.4	-	0.0	-	1.8	-	-
	17	-	1.6	3.5	-	-	-	1.1	-	-	-	0.1	-	-	-	0.0	-	10.0	-	2.4	-	-
	18	-	0.1	0.0	-	-	-	0.1	-	-	-	0.4	-	-	-	0.2	-	10.0	-	0.2	-	-
	19	-	0.3	0.4	-	-	-	0.1	-	-	-	1.9	-	-	-	0.4	-	10.0	-	4.7	-	-
	20	-	0.9	2.2	-	-	-	1.0	-	-	-	0.5	-	-	-	2.2	-	10.0	-	0.6	-	-
	21	-	0.7	0.6	-	-	-	0.8	-	-	-	0.9	-	-	-	2.5	-	10.0	-	0.1	-	-
	22	-	1.0	1.3	-	-	-	1.5	-	-	-	2.6	-	-	-	2.5	-	1.0	-	0.4	-	-
	23	-	2.0	3.1	-	-	-	2.3	-	-	-	1.0	-	-	-	0.4	-	1.0	-	3.0	-	-
	0	-	1.9	3.3	-	-	-	2.2	-	-	-	0.6	-	-	-	0.4	-	1.0	-	4.7	-	-
	1	-	0.2	0.6	-	-	-	0.2	-	-	-	0.1	-	-	-	0.0	-	0.3	-	1.7	-	-
	2	-	0.2	1.1	-	-	-	0.3	-	-	-	0.1	-	-	-	0.2	-	0.3	-	2.1	-	-
	3	-	0.8	2.9	-	-	-	1.1	-	-	-	0.0	-	-	-	0.3	-	0.4	-	3.3	-	-
	4	-	1.3	2.8	-	-	-	1.7	-	-	-	1.2	-	-	-	0.8	-	11.0	-	1.0	-	-
	5	-	6.8	11.3	-	-	-	9.2	-	-	-	5.2	-	-	-	4.3	-	11.0	-	5.1	-	-
	6	-	4.7	7.3	-	-	-	6.3	-	-	-	7.4	-	-	-	6.9	-	12.0	-	2.1	-	-
	7	-	8.6	16.9	-	-	-	11.7	-	-	-	15.4	-	-	-	15.5	-	38.0	-	5.4	-	-
	8	-	13.6	12.8	-	-	-	18.4	-	-	-	25.6	-	-	-	21.0	-	37.0	-	3.2	-	-
	9	-	11.3	15.3	-	-	-	15.3	-	-	-	25.0	-	-	-	19.5	-	37.0	-	5.4	-	-
	日合計	-	81.7	120.5	-	-	-	107.7	-	-	-	111.0	-	-	-	100.3	-	200.0	-	74.0	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S31.9.25																				
日	時	山科 (01)	天ヶ瀬 (30)	笠取	西笠取 (28)	荒木	大津 (気)	瀬田川 (27)	宮村 (28)	田代	信楽 (県)	雲井 (24)	信楽 (気)	横山 (60)	新田 (19)	玉滝 (55)	甲賀	柘植 (54)	土山 (気)	枚方 (31)	枚方 (気)	生駒山 (気)
27 日	9-10	-	8.9	14.1	-	-	-	12.2	-	-	-	13.2	-	-	-	12.5	-	6.0	-	0.0	-	-
	11	-	1.8	2.5	-	-	-	2.4	-	-	-	2.8	-	-	-	4.5	-	6.0	-	0.0	-	-
	12	-	0.7	1.0	-	-	-	0.9	-	-	-	1.4	-	-	-	1.0	-	6.0	-	0.0	-	-
	13	-	0.0	0.2	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	6.0	-	-
	14	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	15	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	16	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	17	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	18	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	19	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	20	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	21	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	22	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	23	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	0	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	1	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	2	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	3	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	4	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	5	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	6	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	7	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	8	-	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	-	-
日合計		-	11.4	17.8	-	-	-	15.5	-	-	-	17.4	-	-	-	18.0	-	18.0	-	6.0	-	-
*総雨量		-	142.1	207.7	-	-	-	185.4	-	-	-	172.4	-	-	-	153.9	-	218.0	-	141.4	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S31. 9. 25																				
日	時	田辺	田辺 (6 8)	田辺 (気)	菱田	井手	木津	奈良 (気)	加茂 (6 7)	鷺峰山 (気)	鷺峰山	布目ダム (水)	峰寺 (水)	高山ダム (水)	多羅尾 (3 7)	尾山 (6 5)	島ヶ原 (5 6)	五瀬 (3 4)	島ヶ原	上野 (5 3)	上野 (気)	荒木 (7 1)
25 日	9-10	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	11	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	12	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	13	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	14	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	15	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	16	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	17	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	18	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	19	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	20	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	21	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	22	-	0.6	-	-	-	-	0.0	1.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.3	-	-
	23	-	0.7	-	-	-	-	0.0	1.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.4	-	-
	0	-	1.0	-	-	-	-	0.0	1.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.8	-	-
	1	-	1.7	-	-	-	-	0.0	1.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	-	-
	2	-	5.3	-	-	-	-	0.0	4.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.8	-	-
	3	-	6.6	-	-	-	-	0.0	5.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.5	-	-
	4	-	21.4	-	-	-	-	7.5	11.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.3	-	-
	5	-	3.7	-	-	-	-	8.0	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.4	-	-
	6	-	5.3	-	-	-	-	8.0	2.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.9	-	-
	7	-	2.5	-	-	-	-	8.0	2.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.6	-	-
	8	-	7.7	-	-	-	-	8.0	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	-
	9	-	7.4	-	-	-	-	8.0	8.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.9	-	-
日合計		-	63.9	-	-	-	-	47.5	47.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.1	-	-
26 日	9-10	-	5.8	-	-	-	-	2.2	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.1	-	-
	11	-	5.4	-	-	-	-	1.6	2.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.2	-	-
	12	-	5.5	-	-	-	-	3.4	4.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.3	-	-
	13	-	4.3	-	-	-	-	4.3	5.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.0	-	-
	14	-	4.1	-	-	-	-	6.1	5.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.2	-	-
	15	-	2.5	-	-	-	-	2.4	2.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.4	-	-
	16	-	2.0	-	-	-	-	5.0	4.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.6	-	-
	17	-	4.9	-	-	-	-	0.6	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	-	-
	18	-	0.1	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-
	19	-	2.2	-	-	-	-	0.8	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.0	-	-
	20	-	0.9	-	-	-	-	7.0	3.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.0	-	-
	21	-	0.7	-	-	-	-	1.8	1.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.4	-	-
	22	-	0.8	-	-	-	-	2.8	2.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.2	-	-
	23	-	2.5	-	-	-	-	2.0	2.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.6	-	-
	0	-	3.8	-	-	-	-	2.2	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.8	-	-
	1	-	1.2	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	-	-
	2	-	2.8	-	-	-	-	0.3	0.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.5	-	-
	3	-	4.8	-	-	-	-	3.4	2.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.9	-	-
	4	-	4.0	-	-	-	-	5.8	1.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.0	-	-
	5	-	8.7	-	-	-	-	5.4	7.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.5	-	-
	6	-	5.5	-	-	-	-	6.2	4.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.4	-	-
	7	-	8.0	-	-	-	-	19.6	10.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19.3	-	-
	8	-	8.2	-	-	-	-	14.6	8.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19.8	-	-
	9	-	10.7	-	-	-	-	19.6	13.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18.7	-	-
日合計		-	99.4	-	-	-	-	117.1	91.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	115.4	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S31. 9. 25																				
日	時	田辺	田辺 (6 8)	田辺 (気)	菱田	井手	木津	奈良 (気)	加茂 (6 7)	鷺峰山 (気)	鷺峰山	布目ダム (水)	峰寺 (水)	高山ダム (水)	多羅尾 (3 7)	尾山 (6 5)	島ヶ原 (5 6)	五瀬 (3 4)	島ヶ原	上野 (5 3)	上野 (気)	荒木 (7 1)
27 日	9-10	-	8.6	-	-	-	-	8.0	9.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.9	-	-
	11	-	3.6	-	-	-	-	2.2	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.0	-	-
	12	-	0.3	-	-	-	-	0.3	0.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	-
	13	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	14	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	15	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	16	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	17	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	18	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	19	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	20	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	21	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	22	-	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	-	-
	1	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	2	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	3	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	4	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	5	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	6	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	7	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	8	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	9	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
日合計		-	12.5	-	-	-	-	10.5	11.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13.9	-	-
*総雨量		-	175.8	-	-	-	-	175.1	150.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	165.4	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S31. 9. 25																				
日	時	依那古 (6 5)	阿保 (5 1)	坂下 (6 3)	阿波 (5 2)	井之市 (水)	針 (気)	針ヶ別所 (水)	針ヶ別所 (6 6)	榎原 (6 1)	室生ダム (水)	笠間 (水)	室生 (水)	家野 (水)	名張 (気)	曾爾 (6 8)	曾爾 (水)	青蓮池ダム (水)	名張 (6 4)	国津 (水)	国見山 (気)	伊賀見 (水)
25	9-10	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	11	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	12	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	13	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	14	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	15	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	16	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	17	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	2.0	-	-	0.0	-	-	-
	18	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	2.0	-	-	0.0	-	-	-
	19	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	2.0	-	-	0.0	-	-	-
	20	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	2.0	-	-	0.0	-	-	-
	21	-	0.1	-	0.0	-	-	-	4.0	0.0	-	-	0.0	-	-	2.0	-	-	0.0	-	-	-
	22	-	0.1	-	0.0	-	-	-	4.0	0.8	-	-	2.0	-	-	2.0	-	-	0.3	-	-	-
	23	-	2.4	-	0.0	-	-	-	4.0	2.0	-	-	2.0	-	-	2.0	-	-	3.0	-	-	-
	0	-	1.4	-	0.0	-	-	-	4.0	0.4	-	-	2.0	-	-	2.0	-	-	0.5	-	-	-
	1	-	0.1	-	0.0	-	-	-	4.0	0.1	-	-	2.0	-	-	2.0	-	-	0.1	-	-	-
	2	-	0.1	-	0.0	-	-	-	4.0	0.1	-	-	2.0	-	-	2.0	-	-	0.3	-	-	-
	3	-	2.5	-	0.0	-	-	-	4.0	2.1	-	-	2.0	-	-	2.0	-	-	2.3	-	-	-
	4	-	1.5	-	0.0	-	-	-	4.0	0.7	-	-	3.0	-	-	2.0	-	-	1.5	-	-	-
	5	-	4.3	-	0.0	-	-	-	4.0	13.0	-	-	3.0	-	-	2.0	-	-	6.6	-	-	-
	6	-	2.5	-	0.0	-	-	-	4.0	4.8	-	-	3.0	-	-	2.0	-	-	3.0	-	-	-
	7	-	6.5	-	0.0	-	-	-	3.0	14.8	-	-	9.0	-	-	2.0	-	-	6.4	-	-	-
	8	-	1.7	-	0.0	-	-	-	3.0	2.9	-	-	4.5	-	-	3.0	-	-	2.5	-	-	-
	9	-	3.3	-	0.0	-	-	-	3.0	8.0	-	-	4.9	-	-	3.0	-	-	5.1	-	-	-
	日合計	-	26.5	-	0.0	-	-	-	49.0	49.7	-	-	39.4	-	-	36.0	-	-	31.6	-	-	-
26	9-10	-	6.3	-	0.0	-	-	-	1.0	6.4	-	-	6.6	-	-	7.6	-	-	7.1	-	-	-
	11	-	2.3	-	0.0	-	-	-	1.5	1.8	-	-	2.2	-	-	1.4	-	-	1.1	-	-	-
	12	-	0.5	-	0.0	-	-	-	2.5	2.2	-	-	1.8	-	-	2.4	-	-	0.5	-	-	-
	13	-	3.4	-	0.0	-	-	-	2.0	4.6	-	-	2.0	-	-	3.6	-	-	3.3	-	-	-
	14	-	3.2	-	0.0	-	-	-	4.0	2.4	-	-	2.4	-	-	1.6	-	-	2.4	-	-	-
	15	-	2.4	-	0.0	-	-	-	2.0	4.1	-	-	1.6	-	-	2.8	-	-	2.7	-	-	-
	16	-	3.2	-	0.0	-	-	-	1.0	1.1	-	-	2.0	-	-	2.6	-	-	1.0	-	-	-
	17	-	0.3	-	12.0	-	-	-	0.5	1.0	-	-	0.2	-	-	0.0	-	-	0.2	-	-	-
	18	-	0.0	-	12.0	-	-	-	2.5	2.0	-	-	0.8	-	-	0.4	-	-	0.1	-	-	-
	19	-	2.4	-	12.0	-	-	-	3.0	1.4	-	-	4.2	-	-	10.8	-	-	3.5	-	-	-
	20	-	4.0	-	12.0	-	-	-	1.5	3.4	-	-	6.2	-	-	4.0	-	-	3.5	-	-	-
	21	-	5.0	-	12.0	-	-	-	3.5	5.7	-	-	8.6	-	-	5.9	-	-	4.8	-	-	-
	22	-	1.7	-	2.0	-	-	-	2.5	4.5	-	-	2.6	-	-	3.3	-	-	2.2	-	-	-
	23	-	0.8	-	1.0	-	-	-	1.4	3.8	-	-	1.8	-	-	2.6	-	-	1.7	-	-	-
	0	-	1.0	-	1.0	-	-	-	2.1	4.2	-	-	2.6	-	-	2.5	-	-	1.0	-	-	-
	1	-	0.8	-	1.0	-	-	-	0.2	0.5	-	-	0.4	-	-	1.6	-	-	0.5	-	-	-
	2	-	1.7	-	1.0	-	-	-	1.0	1.4	-	-	1.0	-	-	2.7	-	-	1.2	-	-	-
	3	-	2.5	-	1.0	-	-	-	3.8	2.2	-	-	5.6	-	-	8.1	-	-	4.4	-	-	-
	4	-	10.0	-	9.0	-	-	-	6.0	4.0	-	-	7.4	-	-	6.3	-	-	9.8	-	-	-
	5	-	17.0	-	10.0	-	-	-	8.0	6.5	-	-	20.0	-	-	18.4	-	-	17.6	-	-	-
	6	-	25.0	-	10.0	-	-	-	19.0	15.1	-	-	23.6	-	-	29.7	-	-	25.2	-	-	-
	7	-	15.0	-	36.0	-	-	-	11.0	13.8	-	-	12.4	-	-	19.0	-	-	35.4	-	-	-
	8	-	25.0	-	36.0	-	-	-	15.5	24.9	-	-	24.0	-	-	39.3	-	-	20.1	-	-	-
	9	-	25.0	-	36.0	-	-	-	22.5	25.4	-	-	27.6	-	-	14.8	-	-	36.5	-	-	-
	日合計	-	158.5	-	204.0	-	-	-	118.0	142.4	-	-	167.6	-	-	191.4	-	-	185.8	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S31. 9. 25																				
日	時	依那古 (6 5)	阿保 (5 1)	坂下 (6 3)	阿波 (5 2)	井之市 (水)	針 (気)	針ヶ別所 (水)	針ヶ別所 (6 6)	榎原 (6 1)	室生ダム (水)	笠間 (水)	室生 (水)	家野 (水)	名張 (気)	曾爾 (6 8)	曾爾 (水)	青蓮池ダム (水)	名張 (6 4)	国津 (水)	国見山 (気)	伊賀見 (水)
27 日	9-10	-	22.0	-	8.0	-	-	-	12.0	16.3	-	-	16.0	-	-	21.0	-	-	23.2	-	-	-
	11	-	7.0	-	8.0	-	-	-	1.0	2.0	-	-	1.6	-	-	2.5	-	-	6.5	-	-	-
	12	-	1.0	-	7.0	-	-	-	0.3	0.6	-	-	0.4	-	-	0.3	-	-	0.7	-	-	-
	13	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.1	0.0	-	-	0.0	-	-	0.2	-	-	0.0	-	-	-
	14	-	0.0	-	0.0	-	-	-	9.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	15	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	16	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	17	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	18	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	19	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	20	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	21	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	22	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	23	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	1	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	2	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	3	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	4	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	5	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	6	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	7	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	8	-	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	-	-	-
日合計		-	30.0	-	23.0	-	-	-	22.4	18.9	-	-	18.0	-	-	24.0	-	-	30.4	-	-	-
*総雨量		-	215.0	-	227.0	-	-	-	189.4	211.0	-	-	225.0	-	-	251.4	-	-	247.8	-	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S31.9.25																				
日	時	曾爾 (気)	伊賀見 (7.2)	太郎生 (水)	太郎生 (5.7)	霧生 (水)	霧生 (5.0)	大宇陀 (気)	大宇陀 (水)	古市場 (水)	内牧 (水)	岩端 (5.9)	高見 (気)	山粕 (7.5)	桃俣 (7.1)	桃俣 (水)	土屋原 (7.3)	菅野 (水)	神末 (水)	白山 (気)	粥見 (気)	黒津
25	9-10	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	8.0	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	7.0	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	-	-	7.0	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	7.0	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	-	-	7.0	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	-	-	7.0	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	-	-	7.0	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	-	-	50.0	-	-	33.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	9-10	-	-	-	-	-	-	-	-	3.0	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	3.0	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	2.0	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	2.0	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	-	-	2.0	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	-	-	3.0	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	-	-	3.0	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	-	-	4.0	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	-	-	5.0	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	-	-	5.0	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	-	-	5.0	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	-	-	5.0	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	6.0	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2.0	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	11.0	-	-	19.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	-	-	11.0	-	-	20.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	12.0	-	-	20.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	-	-	22.0	-	-	20.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	-	-	22.0	-	-	19.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	-	-	22.0	-	-	19.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	-	-	154.0	-	-	182.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S31. 9. 25																				
日	時	曾爾 (気)	伊賀見 (7 2)	太郎生 (水)	太郎生 (5 7)	霧生 (水)	霧生 (5 0)	大宇陀 (気)	大宇陀 (水)	古市場 (水)	内牧 (水)	岩端 (5 9)	高見 (気)	山粕 (7 5)	桃俣 (7 1)	桃俣 (水)	土屋原 (7 3)	菅野 (水)	神末 (水)	白山 (気)	粥見 (気)	黒津
27 日	9-10	-	-	-	-	-	-	-	-	4.0	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	4.0	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	4.0	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	-	-	12.0	-	-	15.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
*総雨量		-	-	-	-	-	-	-	-	216.0	-	-	230.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S31.9.25																				
日	時	大鳥居	笠取	高井	室生	三栖	神吉	桂	中川	北大河原	湯船	東別院	本梅	殿田	岩山	小田原	朝宮	南新田	大河原	大峯	高原	愛宕山
25	9-10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0
	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0
	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0
	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0
	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0
	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0
	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0
	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.3	-	0.5	-	-	0.2
	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.2	-	2.2	-	-	0.5
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.3	-	0.9	-	-	0.7
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.8	-	0.3	-	-	2.7
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.5	-	0.3	-	-	2.8
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.9	-	5.8	-	-	2.0
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.6	-	7.7	-	-	4.4
	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.4	-	6.4	-	-	2.7
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.3	-	4.8	-	-	4.2
	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.9	-	0.6	-	-	4.4
	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.6	-	2.2	-	-	6.4
	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.7	-	5.1	-	-	7.9
日合計		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	45.5	-	36.8	-	-	38.9
26	9-10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.2	-	6.4	-	-	14.2
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.2	-	1.7	-	-	9.4
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.6	-	2.0	-	-	3.4
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.5	-	5.3	-	-	0.4
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.2	-	8.2	-	-	4.6
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.4	-	1.5	-	-	2.4
	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.5	-	0.3	-	-	0.2
	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4	-	0.1	-	-	1.9
	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.3	-	-	0.9
	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4	-	0.9	-	-	1.2
	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.1	-	0.7	-	-	1.0
	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.8	-	1.8	-	-	0.5
	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.9	-	3.6	-	-	0.0
	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.4	-	1.9	-	-	2.1
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.1	-	1.2	-	-	6.1
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	-	0.1	-	-	3.6
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	-	0.0	-	-	3.4
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.5	-	0.6	-	-	2.6
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.0	-	3.6	-	-	2.2
	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.1	-	5.1	-	-	8.7
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.1	-	3.8	-	-	4.7
	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.4	-	7.8	-	-	10.3
	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.9	-	12.3	-	-	7.3
	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.4	-	21.2	-	-	10.1
日合計		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	88.4	-	90.4	-	-	101.2

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S31. 9. 25																				
日	時	大鳥居	笠取	高井	室生	三栖	神吉	桂	中川	北大河原	湯船	東別院	本梅	殿田	岩山	小田原	朝宮	南新田	大河原	大峯	高原	愛宕山
27 日	9-10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.5	-	16.6	-	-	5.1
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.4	-	3.3	-	-	4.5
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.6	-	0.8	-	-	2.9
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.1	-	-	0.4
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0
	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0
	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.1
	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0
	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0
	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0
	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0
	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0
	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0
	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0
	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0
	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0
	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0
日合計		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.5	-	20.8	-	-	13.0
*総雨量		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	146.4	-	148.0	-	-	153.1

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S31.9.25																				
日	時	魚谷峠	平野	水口	勸旨	小原	笠取山	天理	鷺家口	世木堰堤	荒神橋	東本梅										
25	9-10	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0										
	11	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0										
	12	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0										
	13	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0										
	14	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0										
	15	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0										
	16	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0										
	17	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0										
	18	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0										
	19	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0										
	20	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0										
	21	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.1										
	22	0.0	-	0.4	-	-	-	-	0.0	-	-	0.5										
	23	0.0	-	0.6	-	-	-	-	0.0	-	-	1.6										
	0	1.0	-	0.8	-	-	-	-	6.0	-	-	8.7										
	1	0.0	-	0.6	-	-	-	-	6.0	-	-	3.3										
	2	0.0	-	0.8	-	-	-	-	6.0	-	-	2.6										
	3	0.0	-	3.8	-	-	-	-	6.0	-	-	3.4										
	4	18.0	-	6.0	-	-	-	-	6.0	-	-	2.0										
	5	2.0	-	5.4	-	-	-	-	6.0	-	-	2.6										
	6	0.0	-	3.0	-	-	-	-	6.0	-	-	5.3										
	7	0.0	-	2.6	-	-	-	-	6.0	-	-	3.0										
	8	2.0	-	2.0	-	-	-	-	8.0	-	-	3.2										
	9	6.0	-	4.0	-	-	-	-	11.0	-	-	13.5										
日合計		29.0	-	30.0	-	-	-	-	67.0	-	-	49.8										
26	9-10	0.0	-	4.4	-	-	-	-	6.0	-	-	7.7										
	11	22.0	-	2.8	-	-	-	-	19.0	-	-	6.6										
	12	4.0	-	3.4	-	-	-	-	19.0	-	-	2.7										
	13	0.0	-	6.4	-	-	-	-	4.0	-	-	1.6										
	14	0.0	-	3.0	-	-	-	-	2.0	-	-	3.5										
	15	6.0	-	2.7	-	-	-	-	3.0	-	-	1.4										
	16	0.0	-	0.0	-	-	-	-	2.0	-	-	0.4										
	17	0.0	-	0.0	-	-	-	-	2.0	-	-	0.9										
	18	2.0	-	0.0	-	-	-	-	4.0	-	-	0.4										
	19	0.0	-	0.6	-	-	-	-	9.0	-	-	1.4										
	20	2.0	-	0.8	-	-	-	-	9.0	-	-	0.3										
	21	1.0	-	2.4	-	-	-	-	6.0	-	-	0.4										
	22	0.0	-	1.8	-	-	-	-	16.0	-	-	0.0										
	23	1.0	-	0.4	-	-	-	-	5.0	-	-	1.2										
	0	5.0	-	0.4	-	-	-	-	5.0	-	-	2.8										
	1	0.0	-	0.0	-	-	-	-	3.0	-	-	3.5										
	2	6.0	-	0.3	-	-	-	-	13.0	-	-	6.9										
	3	2.0	-	0.4	-	-	-	-	13.0	-	-	12.2										
	4	0.0	-	0.6	-	-	-	-	9.0	-	-	12.6										
	5	7.0	-	8.2	-	-	-	-	9.0	-	-	5.8										
	6	5.0	-	16.6	-	-	-	-	11.0	-	-	11.5										
	7	4.0	-	27.0	-	-	-	-	16.0	-	-	14.2										
	8	7.0	-	27.8	-	-	-	-	41.0	-	-	18.4										
	9	6.0	-	26.0	-	-	-	-	13.0	-	-	8.4										
日合計		80.0	-	136.0	-	-	-	-	239.0	-	-	124.8										

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S31. 9. 25																				
日	時	魚谷峠	平野	水口	勸旨	小原	笠取山	天理	鷺家口	世木堰堤	荒神橋	東本梅										
27 日	9-10	5.0	-	13.0	-	-	-	-	4.0	-	-	6.6										
	11	2.0	-	6.0	-	-	-	-	1.0	-	-	1.7										
	12	0.0	-	1.2	-	-	-	-	1.0	-	-	0.3										
	13	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0										
	14	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0										
	15	1.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0										
	16	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0										
	17	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0										
	18	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0										
	19	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0										
	20	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0										
	21	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0										
	22	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										
	1	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0										
	2	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0										
	3	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0										
	4	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0										
	5	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0										
	6	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0										
	7	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0										
	8	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0										
	9	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0										
日合計		8.0	-	20.2	-	-	-	-	6.0	-	-	8.6										
*総雨量		117.0	-	186.2	-	-	-	-	312.0	-	-	183.2										

8.0

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S33. 8. 24																				
日	時	高屋川橋	上弓削	京北 (気)	黒田 (1 0 2)	上黒田	広河原 (1 6)	鎌倉 (1 3)	花背	榎	園部 (1 5)	園部 (気)	園部 (府)	殿田 (1 4)	新町 (0 5)	新庄 (0 4)	亀岡	亀岡 (0 7)	周山 (府)	周山 (0 3)	雲ヶ畑 (0 8)	上賀茂
23 日	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	-
	0	-	-	-	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	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	5	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	6	-	-	-	0.5	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	2.0	0.0	-
	7	-	-	-	0.5	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	-	1.0	0.0	-
	8	-	-	-	0.1	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	0.5	0.0	-
	9	-	-	-	2.2	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	2.0	0.0	-
日合計		-	-	-	3.3	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	2.2	-	5.5	0.0	-
24 日	9-10	-	-	-	1.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	2.0	0.0	-
	11	-	-	-	0.9	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	1.5	0.0	-
	12	-	-	-	2.1	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	2.0	0.0	-
	13	-	-	-	0.6	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	0.3	1.1	-
	14	-	-	-	0.2	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	0.0	0.8	-
	15	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	0.0	0.4	-
	16	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	0.2	0.3	-
	17	-	-	-	0.0	-	-	-	1.4	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	1.0	0.5	-
	18	-	-	-	1.2	-	-	-	2.4	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	2.5	0.3	-
	19	-	-	-	3.6	-	-	-	6.1	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	3.0	5.2	-
	20	-	-	-	0.4	-	-	-	2.4	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	0.5	3.5	-
	21	-	-	-	0.3	-	-	-	1.4	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	0.0	2.2	-
	22	-	-	-	0.6	-	-	-	2.4	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	1.0	2.8	-
	23	-	-	-	0.7	-	-	-	1.4	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	1.0	0.9	-
	0	-	-	-	1.4	-	-	-	3.2	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	2.0	1.4	-
	1	-	-	-	0.3	-	-	-	1.4	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	0.0	0.3	-
	2	-	-	-	0.2	-	-	-	1.4	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	0.0	0.3	-
	3	-	-	-	0.2	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	0.0	0.4	-
	4	-	-	-	0.0	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	0.0	0.4	-
	5	-	-	-	0.4	-	-	-	3.2	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	2.5	4.2	-
	6	-	-	-	1.0	-	-	-	4.3	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	1.0	1.3	-
	7	-	-	-	2.8	-	-	-	6.2	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	2.0	2.4	-
	8	-	-	-	4.3	-	-	-	9.0	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	6.0	5.8	-
	9	-	-	-	2.8	-	-	-	3.2	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	1.5	1.4	-
日合計		-	-	-	25.0	-	-	-	50.2	-	-	-	-	-	-	-	-	24.0	-	30.0	35.9	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S33. 8. 24																				
日	時	高屋川橋	上弓削	京北 (気)	黒田 (1 0 2)	上黒田	広河原 (1 6)	鎌倉 (1 3)	花背	榎	園部 (1 5)	園部 (気)	園部 (府)	殿田 (1 4)	新町 (0 5)	新庄 (0 4)	亀岡	亀岡 (0 7)	周山 (府)	周山 (0 3)	雲ヶ畑 (0 8)	上賀茂
25 日	9-10	-	-	-	0.9	-	-	-	2.2	-	-	-	-	-	-	-	-	0.6	-	0.5	0.7	-
	11	-	-	-	5.2	-	-	-	10.8	-	-	-	-	-	-	-	-	0.7	-	8.0	12.4	-
	12	-	-	-	3.5	-	-	-	4.8	-	-	-	-	-	-	-	-	0.7	-	8.0	5.0	-
	13	-	-	-	5.0	-	-	-	12.9	-	-	-	-	-	-	-	-	0.6	-	2.0	4.0	-
	14	-	-	-	3.3	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.7	-	1.0	0.7	-
	15	-	-	-	0.7	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.7	-	0.0	1.3	-
	16	-	-	-	0.4	-	-	-	1.6	-	-	-	-	-	-	-	-	1.8	-	0.0	0.9	-
	17	-	-	-	1.7	-	-	-	3.6	-	-	-	-	-	-	-	-	2.6	-	2.0	1.9	-
	18	-	-	-	9.3	-	-	-	11.5	-	-	-	-	-	-	-	-	8.3	-	3.0	9.2	-
	19	-	-	-	13.8	-	-	-	17.8	-	-	-	-	-	-	-	-	4.9	-	10.0	12.7	-
	20	-	-	-	21.2	-	-	-	14.8	-	-	-	-	-	-	-	-	1.2	-	3.0	6.9	-
	21	-	-	-	10.2	-	-	-	10.8	-	-	-	-	-	-	-	-	10.2	-	5.0	8.4	-
	22	-	-	-	23.2	-	-	-	27.5	-	-	-	-	-	-	-	-	12.8	-	18.0	23.9	-
	23	-	-	-	13.6	-	-	-	33.5	-	-	-	-	-	-	-	-	3.6	-	13.0	9.1	-
	0	-	-	-	1.6	-	-	-	4.6	-	-	-	-	-	-	-	-	0.5	-	2.0	2.0	-
	1	-	-	-	0.7	-	-	-	1.9	-	-	-	-	-	-	-	-	0.5	-	1.0	3.7	-
	2	-	-	-	1.3	-	-	-	1.9	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	-	1.0	0.9	-
	3	-	-	-	1.0	-	-	-	2.9	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	-	0.0	0.4	-
	4	-	-	-	0.6	-	-	-	2.1	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	5	-	-	-	0.3	-	-	-	1.2	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	6	-	-	-	0.2	-	-	-	1.2	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	1.0	0.0	-
	7	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	8	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	9	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	-
日合計		-	-	-	117.7	-	-	-	173.6	-	-	-	-	-	-	-	-	50.6	-	78.5	104.1	-
*総雨量		-	-	-	146.0	-	-	-	223.8	-	-	-	-	-	-	-	-	76.8	-	114.0	140.0	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S33. 8. 24																				
日	時	京都 (気)	京都	花背 (0 1)	花背峠 (気)	大原	比叡山 (0 9)	倉垣 (水)	歌垣 (7 5)	余野	箕面 (気)	西別院 (0 6)	山崎 (3 0)	長岡京 (気)	乙訓	八幡 (7 0)	八幡	巨椋池 (3 5)	松井 (6 9)	宇治	小栗栖	勸修寺
23	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	-	-
	0	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	1	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.6	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	2	1.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.1	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	3	1.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-
	4	1.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-
	5	1.0	-	-	-	-	0.5	-	-	2.1	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.5	-	-
	6	1.0	-	-	-	-	3.2	-	-	2.5	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	1.8	-	-
	7	1.4	-	-	-	-	1.4	-	-	1.9	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.6	-	-
	8	1.6	-	-	-	-	1.2	-	-	3.1	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.9	-	-
	9	1.0	-	-	-	-	0.9	-	-	1.7	-	-	0.3	-	-	-	-	-	-	1.3	-	-
日合計		9.0	-	-	-	-	7.2	-	-	12.0	-	-	0.3	-	-	-	-	-	-	5.3	-	-
24	9-10	1.3	-	-	-	-	1.2	-	-	1.2	-	-	0.8	-	-	-	-	-	-	0.2	-	-
	11	0.5	-	-	-	-	0.5	-	-	0.7	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.2	-	-
	12	0.3	-	-	-	-	0.3	-	-	0.1	-	-	0.3	-	-	-	-	-	-	0.3	-	-
	13	0.3	-	-	-	-	0.1	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	14	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	15	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.5	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	16	0.0	-	-	-	-	0.2	-	-	0.5	-	-	3.8	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	17	0.2	-	-	-	-	0.2	-	-	2.7	-	-	7.3	-	-	-	-	-	-	1.1	-	-
	18	6.3	-	-	-	-	4.9	-	-	6.4	-	-	6.5	-	-	-	-	-	-	5.5	-	-
	19	4.4	-	-	-	-	5.5	-	-	0.6	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	5.3	-	-
	20	4.7	-	-	-	-	6.2	-	-	0.6	-	-	2.4	-	-	-	-	-	-	4.8	-	-
	21	2.7	-	-	-	-	3.8	-	-	0.2	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	2.0	-	-
	22	2.0	-	-	-	-	1.9	-	-	2.6	-	-	1.2	-	-	-	-	-	-	0.9	-	-
	23	0.7	-	-	-	-	4.0	-	-	1.2	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.7	-	-
	0	0.4	-	-	-	-	1.0	-	-	1.1	-	-	0.2	-	-	-	-	-	-	0.2	-	-
	1	0.0	-	-	-	-	0.6	-	-	0.6	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	2	0.0	-	-	-	-	0.1	-	-	0.1	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	3	0.0	-	-	-	-	0.1	-	-	0.0	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	4	0.0	-	-	-	-	0.1	-	-	1.5	-	-	2.3	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	5	0.4	-	-	-	-	1.3	-	-	3.4	-	-	0.8	-	-	-	-	-	-	1.2	-	-
	6	2.3	-	-	-	-	0.8	-	-	1.9	-	-	4.4	-	-	-	-	-	-	0.5	-	-
	7	1.7	-	-	-	-	5.1	-	-	1.8	-	-	4.9	-	-	-	-	-	-	2.9	-	-
	8	4.0	-	-	-	-	3.7	-	-	2.8	-	-	0.7	-	-	-	-	-	-	3.2	-	-
	9	0.7	-	-	-	-	2.5	-	-	0.0	-	-	1.3	-	-	-	-	-	-	0.2	-	-
日合計		32.9	-	-	-	-	44.1	-	-	30.5	-	-	42.0	-	-	-	-	-	-	29.2	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S33. 8. 24																				
日	時	京都 (気)	京都	花背 (0 1)	花背峠 (気)	大原	比叡山 (0 9)	倉垣 (水)	歌垣 (7 5)	余野	箕面 (気)	西別院 (0 6)	山崎 (3 0)	長岡京 (気)	乙訓	八幡 (7 0)	八幡	巨椋池 (3 5)	松井 (6 9)	宇治	小栗栖	勸修寺
25 日	9-10	0.2	-	-	-	-	1.6	-	-	1.0	-	-	1.4	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	11	4.4	-	-	-	-	11.6	-	-	0.9	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	0.3	-	-
	12	4.9	-	-	-	-	4.3	-	-	1.0	-	-	0.7	-	-	-	-	-	-	2.3	-	-
	13	2.1	-	-	-	-	5.5	-	-	1.7	-	-	0.2	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	14	0.2	-	-	-	-	0.7	-	-	1.0	-	-	0.2	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	15	1.4	-	-	-	-	2.5	-	-	1.1	-	-	2.4	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	16	1.1	-	-	-	-	0.8	-	-	2.3	-	-	2.6	-	-	-	-	-	-	2.2	-	-
	17	1.9	-	-	-	-	4.0	-	-	6.2	-	-	5.6	-	-	-	-	-	-	2.3	-	-
	18	9.2	-	-	-	-	9.1	-	-	9.3	-	-	1.8	-	-	-	-	-	-	11.4	-	-
	19	0.0	-	-	-	-	12.1	-	-	4.7	-	-	1.8	-	-	-	-	-	-	4.6	-	-
	20	1.4	-	-	-	-	5.5	-	-	3.7	-	-	9.0	-	-	-	-	-	-	2.0	-	-
	21	5.5	-	-	-	-	7.1	-	-	15.4	-	-	14.0	-	-	-	-	-	-	3.7	-	-
	22	12.1	-	-	-	-	11.6	-	-	18.4	-	-	2.7	-	-	-	-	-	-	13.0	-	-
	23	5.0	-	-	-	-	14.9	-	-	5.5	-	-	0.5	-	-	-	-	-	-	9.5	-	-
	0	0.0	-	-	-	-	6.3	-	-	1.9	-	-	0.3	-	-	-	-	-	-	3.6	-	-
	1	0.8	-	-	-	-	5.4	-	-	0.0	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	2.2	-	-
	2	0.0	-	-	-	-	0.6	-	-	0.0	-	-	1.1	-	-	-	-	-	-	0.8	-	-
	3	0.0	-	-	-	-	0.1	-	-	0.0	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	0.9	-	-
	4	0.0	-	-	-	-	0.2	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	1.1	-	-
	5	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-
	6	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-
	7	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	8	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	9	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
日合計		50.2	-	-	-	-	103.9	-	-	74.1	-	-	48.4	-	-	-	-	-	-	60.1	-	-
*総雨量		92.1	-	-	-	-	155.2	-	-	116.6	-	-	90.7	-	-	-	-	-	-	94.6	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S33. 8. 24																				
日	時	山科 (01)	天ヶ瀬 (30)	笠取	西笠取 (28)	荒木	大津 (気)	瀬田川 (27)	宮村 (28)	田代	信楽 (県)	雲井 (24)	信楽 (気)	横山 (60)	新田 (19)	玉滝 (55)	甲賀	柘植 (54)	土山 (気)	枚方 (31)	枚方 (気)	生駒山 (気)
23	9-10	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	-	-
	12	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	13	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	14	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	15	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	16	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	17	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	18	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	19	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	20	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	21	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	22	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	23	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	1	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.4	0.2	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	2	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.1	0.1	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	3	0.0	0.0	0.1	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	4	0.0	0.0	0.1	-	-	-	-	0.1	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.3	-	-
	5	0.0	0.0	0.5	-	-	-	-	1.6	0.9	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	1.3	-	-
	6	0.0	0.0	1.9	-	-	-	-	1.6	1.1	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	2.4	-	-
	7	0.0	0.0	0.6	-	-	-	-	0.1	0.3	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	1.3	-	-
	8	0.0	0.0	0.9	-	-	-	-	0.8	0.4	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	1.1	-	-
	9	0.0	0.0	0.8	-	-	-	-	0.4	1.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	1.3	-	-
日合計		0.0	0.0	4.9	-	-	-	-	5.1	4.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	7.7	-	-
24	9-10	0.0	0.3	0.2	-	-	-	-	0.4	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.7	-	-
	11	0.0	0.7	0.3	-	-	-	-	0.7	0.2	-	0.0	-	-	-	2.0	-	0.0	-	0.1	-	-
	12	0.0	0.3	0.3	-	-	-	-	0.6	1.0	-	0.0	-	-	-	0.7	-	0.0	-	0.0	-	-
	13	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.1	-	-
	14	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	0.2	-	0.0	-	-	-	0.0	-	1.0	-	0.0	-	-
	15	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.6	-	3.0	-	0.0	-	-
	16	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	1.0	-	0.2	-	-
	17	6.0	1.9	0.5	-	-	-	-	0.1	0.1	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.2	-	4.5	-	-
	18	5.5	4.0	5.6	-	-	-	-	2.5	1.4	-	0.0	-	-	-	1.8	-	2.8	-	4.7	-	-
	19	4.0	4.6	5.5	-	-	-	-	5.7	3.2	-	0.0	-	-	-	0.0	-	8.5	-	4.6	-	-
	20	4.0	2.9	3.7	-	-	-	-	2.2	1.9	-	0.0	-	-	-	3.3	-	14.5	-	2.1	-	-
	21	2.5	2.7	3.9	-	-	-	-	3.8	3.2	-	0.0	-	-	-	3.4	-	8.0	-	2.1	-	-
	22	2.0	0.9	0.8	-	-	-	-	1.3	5.0	-	4.6	-	-	-	3.3	-	9.3	-	0.1	-	-
	23	0.0	0.6	1.1	-	-	-	-	0.9	2.3	-	4.6	-	-	-	1.2	-	6.2	-	0.9	-	-
	0	0.0	0.2	0.0	-	-	-	-	0.2	0.3	-	4.6	-	-	-	0.6	-	5.7	-	0.0	-	-
	1	0.0	0.3	0.0	-	-	-	-	0.5	0.6	-	4.6	-	-	-	0.7	-	3.8	-	0.4	-	-
	2	0.0	0.1	0.0	-	-	-	-	0.0	0.1	-	4.6	-	-	-	0.6	-	8.3	-	0.0	-	-
	3	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	0.2	-	4.6	-	-	-	1.1	-	3.9	-	0.0	-	-
	4	1.5	1.1	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	4.6	-	-	-	2.4	-	6.8	-	1.0	-	-
	5	1.0	2.5	3.0	-	-	-	-	3.6	3.1	-	4.6	-	-	-	0.9	-	6.5	-	3.1	-	-
	6	4.0	2.9	0.9	-	-	-	-	0.7	3.0	-	4.6	-	-	-	5.5	-	11.0	-	0.7	-	-
	7	4.0	5.2	4.9	-	-	-	-	6.1	10.4	-	4.6	-	-	-	1.4	-	5.3	-	3.5	-	-
	8	0.5	4.7	2.5	-	-	-	-	9.4	7.3	-	4.6	-	-	-	2.3	-	5.4	-	1.2	-	-
	9	0.5	0.3	0.1	-	-	-	-	0.8	0.7	-	1.4	-	-	-	0.5	-	3.8	-	0.7	-	-
日合計		35.5	36.2	33.3	-	-	-	-	39.5	44.2	-	52.0	-	-	-	32.3	-	115.0	-	30.7	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S33.8.24																				
日	時	山科 (01)	天ヶ瀬 (30)	笠取	西笠取 (28)	荒木	大津 (気)	瀬田川 (27)	宮村 (28)	田代	信楽 (県)	雲井 (24)	信楽 (気)	横山 (60)	新田 (19)	玉滝 (55)	甲賀	柘植 (54)	土山 (気)	枚方 (31)	枚方 (気)	生駒山 (気)
25 日	9-10	8.5	0.4	1.4	-	-	-	-	0.4	3.0	-	5.0	-	-	-	5.5	-	18.5	-	1.6	-	-
	11	3.0	5.3	4.4	-	-	-	-	6.5	17.2	-	6.0	-	-	-	6.2	-	9.7	-	1.2	-	-
	12	3.0	1.3	1.1	-	-	-	-	1.9	6.7	-	6.0	-	-	-	2.0	-	4.3	-	1.0	-	-
	13	0.0	0.5	0.6	-	-	-	-	0.2	2.4	-	3.0	-	-	-	0.6	-	3.3	-	0.3	-	-
	14	0.0	0.3	0.2	-	-	-	-	0.1	6.8	-	2.0	-	-	-	5.0	-	12.2	-	0.0	-	-
	15	1.0	0.3	0.3	-	-	-	-	0.6	1.2	-	2.0	-	-	-	3.5	-	4.4	-	0.1	-	-
	16	2.5	4.2	3.0	-	-	-	-	4.7	5.2	-	6.0	-	-	-	4.8	-	11.0	-	0.9	-	-
	17	9.5	5.2	3.7	-	-	-	-	7.8	4.1	-	6.0	-	-	-	6.5	-	11.0	-	5.3	-	-
	18	11.5	20.1	21.0	-	-	-	-	20.8	13.8	-	7.0	-	-	-	13.0	-	11.6	-	2.5	-	-
	19	2.5	11.1	6.4	-	-	-	-	13.5	19.9	-	14.0	-	-	-	27.8	-	43.4	-	1.1	-	-
	20	5.5	3.7	4.5	-	-	-	-	4.0	4.9	-	14.0	-	-	-	11.2	-	29.6	-	1.0	-	-
	21	10.5	7.0	9.0	-	-	-	-	7.4	7.0	-	15.0	-	-	-	6.2	-	10.6	-	6.0	-	-
	22	15.0	16.3	12.1	-	-	-	-	20.6	20.2	-	25.0	-	-	-	3.1	-	4.9	-	8.1	-	-
	23	3.0	30.4	16.4	-	-	-	-	42.0	42.3	-	24.0	-	-	-	15.0	-	12.1	-	0.1	-	-
	0	2.5	8.2	7.2	-	-	-	-	12.0	22.6	-	24.0	-	-	-	27.5	-	18.4	-	0.6	-	-
	1	0.0	2.4	2.2	-	-	-	-	2.2	2.5	-	4.0	-	-	-	9.5	-	3.0	-	0.0	-	-
	2	0.0	2.5	1.7	-	-	-	-	3.8	5.6	-	3.0	-	-	-	1.8	-	0.8	-	0.3	-	-
	3	0.0	2.2	2.4	-	-	-	-	3.2	4.7	-	3.0	-	-	-	4.6	-	0.5	-	0.0	-	-
	4	0.0	0.4	0.5	-	-	-	-	0.4	2.7	-	7.0	-	-	-	0.1	-	0.0	-	0.0	-	-
	5	0.0	1.1	0.0	-	-	-	-	0.2	3.2	-	7.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	6	0.5	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	0.3	-	6.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	7	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	8	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	9	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
日合計		78.5	122.9	98.1	-	-	-	-	152.3	196.3	-	189.0	-	-	-	153.9	-	209.3	-	30.1	-	-
*総雨量		114.0	159.1	136.3	-	-	-	-	196.9	244.5	-	241.0	-	-	-	186.2	-	324.3	-	68.5	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S33. 8. 24																				
日	時	田辺	田辺 (6 8)	田辺 (気)	菱田	井手	木津	奈良 (気)	加茂 (6 7)	鷺峰山 (気)	鷺峰山	布目ダム (水)	峰寺 (水)	高山ダム (水)	多羅尾 (3 7)	尾山 (6 5)	島ヶ原 (5 6)	五瀬 (3 4)	島ヶ原	上野 (5 3)	上野 (気)	荒木 (7 1)
23 日	9-10	-	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	-	-
	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	-	-
	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	-	-
	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	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-
	5	-	0.0	-	-	-	-	0.0	1.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-
	6	-	0.0	-	-	-	-	0.0	2.4	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-
	7	-	0.0	-	-	-	-	3.5	0.1	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-
	8	-	0.0	-	-	-	-	1.1	0.7	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-
	9	-	0.0	-	-	-	-	0.4	0.4	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-
日合計		-	0.0	-	-	-	-	5.0	4.6	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-
24 日	9-10	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-
	11	-	0.0	-	-	-	-	0.6	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	-	4.1	-	-	-	-	0.0	0.2	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-
	16	-	4.0	-	-	-	-	0.0	1.1	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-
	17	-	4.0	-	-	-	-	0.3	5.6	-	-	-	-	-	-	0.0	1.2	-	-	0.1	-	-
	18	-	4.0	-	-	-	-	5.1	5.3	-	-	-	-	-	-	1.0	1.7	-	-	0.5	-	-
	19	-	6.0	-	-	-	-	0.5	4.1	-	-	-	-	-	-	1.0	0.9	-	-	0.2	-	-
	20	-	4.0	-	-	-	-	5.6	1.4	-	-	-	-	-	-	0.0	5.4	-	-	0.9	-	-
	21	-	4.9	-	-	-	-	3.9	0.9	-	-	-	-	-	-	3.0	2.1	-	-	1.0	-	-
	22	-	2.0	-	-	-	-	0.6	0.0	-	-	-	-	-	-	1.0	0.0	-	-	4.2	-	-
	23	-	0.0	-	-	-	-	0.2	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-
	0	-	0.0	-	-	-	-	0.1	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.4	-	-	0.5	-	-
	1	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.7	-	-
	2	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	1.0	0.1	-	-	0.1	-	-
	3	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.2	-	-
	4	-	0.0	-	-	-	-	0.1	0.3	-	-	-	-	-	-	1.0	0.2	-	-	0.3	-	-
	5	-	2.0	-	-	-	-	1.5	1.1	-	-	-	-	-	-	4.0	2.2	-	-	1.3	-	-
	6	-	0.0	-	-	-	-	0.1	0.0	-	-	-	-	-	-	1.0	12.8	-	-	2.5	-	-
	7	-	3.0	-	-	-	-	2.3	4.8	-	-	-	-	-	-	7.0	9.8	-	-	5.9	-	-
	8	-	4.0	-	-	-	-	1.5	5.4	-	-	-	-	-	-	3.0	0.0	-	-	6.1	-	-
	9	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.1	-	-	-	-	-	-	0.0	1.0	-	-	0.6	-	-
日合計		-	42.0	-	-	-	-	22.4	30.3	-	-	-	-	-	-	23.0	37.8	-	-	25.1	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S33. 8. 24																				
日	時	田辺	田辺 (6 8)	田辺 (気)	菱田	井手	木津	奈良 (気)	加茂 (6 7)	鷺峰山 (気)	鷺峰山	布目ダム (水)	峰寺 (水)	高山ダム (水)	多羅尾 (3 7)	尾山 (6 5)	島ヶ原 (5 6)	五瀬 (3 4)	島ヶ原	上野 (5 3)	上野 (気)	荒木 (7 1)
25 日	9-10	-	0.0	-	-	-	-	0.1	0.0	-	-	-	-	-	-	1.0	8.8	-	-	5.0	-	-
	11	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.2	-	-	-	-	-	-	3.0	0.0	-	-	15.4	-	-
	12	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.6	-	-	-	-	-	-	1.0	0.4	-	-	2.6	-	-
	13	-	0.0	-	-	-	-	0.6	0.4	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	2.9	-	-
	14	-	0.0	-	-	-	-	0.4	0.1	-	-	-	-	-	-	0.0	0.8	-	-	0.3	-	-
	15	-	0.0	-	-	-	-	0.7	0.9	-	-	-	-	-	-	1.0	3.6	-	-	2.2	-	-
	16	-	2.5	-	-	-	-	2.5	2.8	-	-	-	-	-	-	3.0	6.4	-	-	5.5	-	-
	17	-	3.5	-	-	-	-	17.8	8.3	-	-	-	-	-	-	12.0	16.3	-	-	14.6	-	-
	18	-	7.0	-	-	-	-	5.0	6.7	-	-	-	-	-	-	33.0	11.7	-	-	18.6	-	-
	19	-	2.5	-	-	-	-	3.8	5.6	-	-	-	-	-	-	6.0	4.2	-	-	22.0	-	-
	20	-	2.5	-	-	-	-	5.1	4.0	-	-	-	-	-	-	6.0	4.5	-	-	6.0	-	-
	21	-	5.0	-	-	-	-	11.7	7.4	-	-	-	-	-	-	4.0	9.1	-	-	5.0	-	-
	22	-	11.0	-	-	-	-	24.7	31.0	-	-	-	-	-	-	11.0	26.2	-	-	3.6	-	-
	23	-	6.0	-	-	-	-	11.3	14.0	-	-	-	-	-	-	36.0	18.0	-	-	15.4	-	-
	0	-	5.0	-	-	-	-	6.1	7.0	-	-	-	-	-	-	13.0	0.7	-	-	9.8	-	-
	1	-	1.0	-	-	-	-	1.1	0.2	-	-	-	-	-	-	5.0	2.0	-	-	2.3	-	-
	2	-	2.0	-	-	-	-	2.9	3.0	-	-	-	-	-	-	3.0	3.5	-	-	1.1	-	-
	3	-	1.0	-	-	-	-	1.6	5.8	-	-	-	-	-	-	1.0	0.0	-	-	0.4	-	-
	4	-	0.0	-	-	-	-	0.1	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-
	5	-	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	-	-
	7	-	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	-	-
	9	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-
日合計		-	49.0	-	-	-	-	95.5	98.0	-	-	-	-	-	-	139.0	116.2	-	-	132.7	-	-
*総雨量		-	91.0	-	-	-	-	122.9	132.9	-	-	-	-	-	-	162.0	154.0	-	-	157.8	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S33. 8. 24																				
日	時	依那古 (6 5)	阿保 (5 1)	坂下 (6 3)	阿波 (5 2)	井之市 (水)	針 (気)	針ヶ別所 (水)	針ヶ別所 (6 6)	榑原 (6 1)	室生ダム (水)	笠間 (水)	室生 (水)	家野 (水)	名張 (気)	曾爾 (6 8)	曾爾 (水)	青蓮池ダム (水)	名張 (6 4)	国津 (水)	国見山 (気)	伊賀見 (水)
23	9-10	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	11	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	12	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	13	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	14	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	15	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	16	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	17	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	18	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	19	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	20	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	21	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	22	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	23	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	1	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	2	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	3	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	4	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	5	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.3	-	-	-
	6	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.1	-	-	-
	7	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.3	-	-	0.0	-	-	0.3	-	-	-
	8	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.1	-	-	0.0	-	-	1.6	-	-	-
	9	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	1.7	-	-	0.0	-	-	0.3	-	-	-
日合計		-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	2.1	-	-	0.0	-	-	2.6	-	-	-
24	9-10	-	0.5	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.3	-	-	0.2	-	-	0.0	-	-	-
	11	-	1.0	-	2.4	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.9	-	-	4.5	-	-	4.0	-	-	-
	12	-	0.5	-	0.2	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.3	-	-	0.0	-	-	-
	13	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	14	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.1	-	-	0.1	-	-	0.1	-	-	-
	15	-	0.0	-	2.5	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.1	-	-	0.0	-	-	-
	16	-	0.4	-	0.1	-	-	-	0.0	0.6	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	17	-	0.0	-	0.2	-	-	-	0.0	1.4	-	-	0.2	-	-	0.8	-	-	0.0	-	-	-
	18	-	0.0	-	1.4	-	-	-	0.0	12.0	-	-	1.0	-	-	6.0	-	-	0.1	-	-	-
	19	-	0.6	-	1.8	-	-	-	1.7	9.0	-	-	8.6	-	-	4.0	-	-	0.5	-	-	-
	20	-	2.2	-	0.6	-	-	-	1.7	4.3	-	-	9.7	-	-	8.2	-	-	0.9	-	-	-
	21	-	1.8	-	7.0	-	-	-	1.7	1.0	-	-	2.9	-	-	6.5	-	-	3.3	-	-	-
	22	-	0.5	-	10.6	-	-	-	1.7	0.0	-	-	1.1	-	-	4.5	-	-	0.2	-	-	-
	23	-	1.0	-	4.3	-	-	-	1.7	0.0	-	-	1.5	-	-	5.9	-	-	0.4	-	-	-
	0	-	1.7	-	2.5	-	-	-	1.7	0.1	-	-	0.2	-	-	1.1	-	-	0.1	-	-	-
	1	-	0.6	-	1.6	-	-	-	1.7	0.0	-	-	0.0	-	-	2.7	-	-	0.4	-	-	-
	2	-	1.6	-	4.1	-	-	-	1.7	0.2	-	-	1.3	-	-	3.9	-	-	0.3	-	-	-
	3	-	3.0	-	1.5	-	-	-	1.7	0.2	-	-	0.2	-	-	3.7	-	-	0.1	-	-	-
	4	-	4.6	-	2.2	-	-	-	1.7	0.7	-	-	3.4	-	-	7.0	-	-	2.4	-	-	-
	5	-	3.0	-	9.4	-	-	-	1.8	0.7	-	-	1.5	-	-	6.4	-	-	1.0	-	-	-
	6	-	8.0	-	20.2	-	-	-	1.8	4.9	-	-	6.3	-	-	8.2	-	-	5.7	-	-	-
	7	-	26.0	-	0.6	-	-	-	1.8	2.2	-	-	2.6	-	-	4.3	-	-	4.5	-	-	-
	8	-	4.5	-	13.8	-	-	-	1.8	0.7	-	-	4.1	-	-	0.0	-	-	2.6	-	-	-
	9	-	0.5	-	7.0	-	-	-	1.8	0.2	-	-	1.4	-	-	0.0	-	-	1.2	-	-	-
日合計		-	62.0	-	94.0	-	-	-	26.0	38.2	-	-	47.3	-	-	78.4	-	-	27.8	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S33. 8. 24																				
日	時	依那古 (6 5)	阿保 (5 1)	坂下 (6 3)	阿波 (5 2)	井之市 (水)	針 (気)	針ヶ別所 (水)	針ヶ別所 (6 6)	榎原 (6 1)	室生ダム (水)	笠間 (水)	室生 (水)	家野 (水)	名張 (気)	曾爾 (6 8)	曾爾 (水)	青蓮池ダム (水)	名張 (6 4)	国津 (水)	国見山 (気)	伊賀見 (水)
25 日	9-10	-	5.0	-	29.8	-	-	-	0.8	0.2	-	-	0.0	-	-	5.3	-	-	1.0	-	-	-
	11	-	6.2	-	6.2	-	-	-	0.8	0.9	-	-	1.1	-	-	5.9	-	-	8.2	-	-	-
	12	-	0.8	-	5.5	-	-	-	0.8	0.5	-	-	0.6	-	-	6.8	-	-	1.5	-	-	-
	13	-	0.6	-	1.5	-	-	-	0.8	0.1	-	-	4.3	-	-	3.5	-	-	0.1	-	-	-
	14	-	2.2	-	3.2	-	-	-	0.9	1.0	-	-	5.0	-	-	7.7	-	-	1.6	-	-	-
	15	-	2.2	-	5.8	-	-	-	0.9	7.1	-	-	20.0	-	-	11.7	-	-	2.8	-	-	-
	16	-	10.0	-	8.8	-	-	-	6.0	10.5	-	-	32.0	-	-	24.5	-	-	13.2	-	-	-
	17	-	24.0	-	19.8	-	-	-	14.0	16.8	-	-	19.8	-	-	30.9	-	-	24.0	-	-	-
	18	-	38.0	-	33.4	-	-	-	4.0	5.7	-	-	12.2	-	-	15.7	-	-	24.4	-	-	-
	19	-	11.4	-	70.0	-	-	-	6.0	6.8	-	-	12.0	-	-	15.9	-	-	10.0	-	-	-
	20	-	2.5	-	19.0	-	-	-	4.0	3.7	-	-	7.5	-	-	11.6	-	-	7.4	-	-	-
	21	-	2.6	-	22.0	-	-	-	3.0	8.5	-	-	11.5	-	-	9.0	-	-	5.5	-	-	-
	22	-	3.5	-	9.3	-	-	-	19.0	40.6	-	-	36.0	-	-	13.0	-	-	12.5	-	-	-
	23	-	5.0	-	14.7	-	-	-	50.0	18.6	-	-	9.0	-	-	32.6	-	-	40.0	-	-	-
	0	-	5.0	-	28.2	-	-	-	14.0	5.8	-	-	4.6	-	-	6.7	-	-	18.4	-	-	-
	1	-	6.5	-	3.9	-	-	-	21.0	0.9	-	-	1.9	-	-	5.2	-	-	15.6	-	-	-
	2	-	0.7	-	1.9	-	-	-	13.0	0.0	-	-	0.0	-	-	1.1	-	-	7.7	-	-	-
	3	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.6	-	-	0.8	-	-	0.1	-	-	-
	4	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	5	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	6	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	7	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	8	-	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	-	-	-
日合計		-	126.2	-	283.0	-	-	-	159.0	127.7	-	-	178.1	-	-	207.9	-	-	194.0	-	-	-
*総雨量		-	188.2	-	377.0	-	-	-	185.0	165.9	-	-	227.5	-	-	286.3	-	-	224.4	-	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S33. 8. 24																				
日	時	曾爾 (気)	伊賀見 (7 2)	太郎生 (水)	太郎生 (5 7)	霧生 (水)	霧生 (5 0)	大宇陀 (気)	大宇陀 (水)	古市場 (水)	内牧 (水)	岩端 (5 9)	高見 (気)	山粕 (7 5)	桃俣 (7 1)	桃俣 (水)	土屋原 (7 3)	菅野 (水)	神末 (水)	白山 (気)	粥見 (気)	黒津
23	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	-	-
	0	-	-	-	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	-	-	-	0.8	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	5	-	-	-	1.0	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	6	-	-	-	0.3	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	7	-	-	-	1.2	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	8	-	-	-	1.8	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	9	-	-	-	0.1	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
日合計		-	-	-	5.2	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
24	9-10	-	-	-	0.4	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	11	-	-	-	7.6	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	3.5	-	-
	12	-	-	-	0.3	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	13	-	-	-	0.1	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	14	-	-	-	0.1	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	15	-	-	-	2.2	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	16	-	-	-	1.8	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	17	-	-	-	0.9	-	-	-	2.6	1.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-
	18	-	-	-	2.0	-	-	-	16.1	7.5	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	19	-	-	-	1.2	-	-	-	25.3	30.2	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.6	-	-
	20	-	-	-	7.8	-	-	-	15.7	17.2	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.9	-	-
	21	-	-	-	3.8	-	-	-	1.9	1.3	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	4.5	-	-
	22	-	-	-	1.9	-	-	-	1.5	0.9	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	11.0	-	-
	23	-	-	-	1.2	-	-	-	0.1	0.1	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.7	-	-
	0	-	-	-	1.8	-	-	-	0.6	0.2	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.5	-	-
	1	-	-	-	2.1	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.6	-	-
	2	-	-	-	1.1	-	-	-	0.2	0.6	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.6	-	-
	3	-	-	-	1.7	-	-	-	1.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	1.1	-	-
	4	-	-	-	6.1	-	-	-	2.0	1.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	7.3	-	-
	5	-	-	-	2.3	-	-	-	3.8	0.8	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	3.2	-	-
	6	-	-	-	17.6	-	-	-	7.0	7.9	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	20.5	-	-
	7	-	-	-	14.0	-	-	-	0.9	1.6	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	3.0	-	-
	8	-	-	-	4.4	-	-	-	1.7	2.2	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	8.0	-	-
	9	-	-	-	2.0	-	-	-	1.2	1.0	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	1.7	-	-
日合計		-	-	-	84.4	-	-	-	81.6	73.5	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	67.8	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S33. 8. 24																				
日	時	曾爾 (気)	伊賀見 (7 2)	太郎生 (水)	太郎生 (5 7)	霧生 (水)	霧生 (5 0)	大宇陀 (気)	大宇陀 (水)	古市場 (水)	内牧 (水)	岩端 (5 9)	高見 (気)	山粕 (7 5)	桃俣 (7 1)	桃俣 (水)	土屋原 (7 3)	菅野 (水)	神末 (水)	白山 (気)	粥見 (気)	黒津
25 日	9-10	-	-	-	3.7	-	-	-	1.1	0.8	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	11	-	-	-	13.6	-	-	-	2.4	2.1	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	16.7	-	-
	12	-	-	-	5.2	-	-	-	0.3	2.7	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	8.1	-	-
	13	-	-	-	1.9	-	-	-	0.7	0.9	-	9.2	-	-	-	-	-	-	-	3.0	-	-
	14	-	-	-	4.2	-	-	-	1.3	3.0	-	24.8	-	-	-	-	-	-	-	0.9	-	-
	15	-	-	-	13.4	-	-	-	4.2	7.7	-	26.0	-	-	-	-	-	-	-	4.3	-	-
	16	-	-	-	27.5	-	-	-	8.9	10.2	-	32.0	-	-	-	-	-	-	-	8.1	-	-
	17	-	-	-	39.5	-	-	-	23.9	21.4	-	19.0	-	-	-	-	-	-	-	16.8	-	-
	18	-	-	-	47.6	-	-	-	9.7	7.7	-	20.0	-	-	-	-	-	-	-	31.4	-	-
	19	-	-	-	16.6	-	-	-	5.6	8.6	-	7.0	-	-	-	-	-	-	-	50.7	-	-
	20	-	-	-	17.1	-	-	-	3.3	4.0	-	9.0	-	-	-	-	-	-	-	14.3	-	-
	21	-	-	-	13.7	-	-	-	4.5	5.9	-	23.0	-	-	-	-	-	-	-	14.6	-	-
	22	-	-	-	9.2	-	-	-	32.6	30.9	-	34.0	-	-	-	-	-	-	-	4.8	-	-
	23	-	-	-	18.6	-	-	-	14.5	31.5	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	2.0	-	-
	0	-	-	-	13.9	-	-	-	2.1	1.9	-	3.5	-	-	-	-	-	-	-	6.6	-	-
	1	-	-	-	4.5	-	-	-	1.0	1.5	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	4.6	-	-
	2	-	-	-	0.4	-	-	-	0.3	0.5	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-
	3	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	4	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	5	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	6	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	7	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	8	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	9	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
日合計		-	-	-	250.6	-	-	-	116.4	141.3	-	225.5	-	-	-	-	-	-	-	187.0	-	-
*総雨量		-	-	-	340.2	-	-	-	198.0	214.8	-	229.5	-	-	-	-	-	-	-	254.8	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S33. 8. 24																				
日	時	大鳥居	笠取	高井	室生	三栖	神吉	桂	中川	北大河原	湯船	東別院	本梅	殿田	岩山	小田原	朝宮	南新田	大河原	大峯	高原	愛宕山
23	9-10	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	11	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	12	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	13	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	14	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	15	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	16	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	17	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	18	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	19	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	20	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	21	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	22	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	23	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	1	0.3	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	0.0	-	0.0	0.3	-	0.0	0.0
	2	0.2	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	0.0	-	0.0	0.3	-	0.0	0.0
	3	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	1.5	0.0	-	0.0	0.0
	4	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	1.5	0.0	-	0.0	0.0
	5	1.2	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.1	0.0	-	1.5	0.7	-	0.0	0.2
	6	1.2	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.4	0.0	-	1.5	0.9	-	0.2	0.7
	7	0.2	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4	2.7	-	1.6	0.0	-	11.7	0.2
	8	0.3	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.9	0.4	-	0.8	0.9	-	0.7	3.1
	9	0.7	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.7	1.0	-	1.3	0.6	-	1.8	2.2
日合計		4.1	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.8	4.1	-	9.7	3.7	-	14.4	6.4
24	9-10	0.3	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.4	-	0.0	0.0	-	1.6	0.9
	11	0.2	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	1.1	-	0.9	0.7	-	2.4	0.9
	12	0.8	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.4	0.3	-	0.7	1.1
	13	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	0.7	0.0
	14	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	0.2	0.0
	15	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	0.1	0.0
	16	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.1	-	5.2	0.0	-	0.6	0.0
	17	0.1	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.2	4.5	-	8.0	0.0	-	1.2	1.0
	18	0.6	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.7	4.1	-	7.0	1.9	-	1.3	2.9
	19	3.3	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.9	2.7	-	2.2	2.6	-	0.3	5.2
	20	2.7	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.6	3.1	-	2.3	1.4	-	0.0	0.8
	21	4.3	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.5	1.4	-	5.3	5.8	-	0.0	1.2
	22	4.4	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.9	0.5	-	1.4	1.7	-	0.3	0.8
	23	3.2	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	0.1	-	1.2	0.5	-	1.5	0.6
	0	0.6	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	0.2	-	1.9	0.2	-	1.1	1.0
	1	1.1	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.6	0.0	-	1.6	4.1	-	0.2	0.1
	2	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.2	4.1	-	0.3	0.1
	3	0.1	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	4.1	-	0.0	0.2
	4	0.4	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	3.1	-	0.0	4.1	-	0.0	0.1
	5	3.1	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.9	0.7	-	0.0	4.1	-	0.0	2.7
	6	2.5	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.5	6.6	-	0.0	4.1	-	1.9	6.8
	7	6.6	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.2	4.5	-	0.0	4.1	-	1.2	2.0
	8	2.5	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.3	0.1	-	0.0	4.1	-	0.9	7.2
	9	0.6	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	0.0	-	0.0	4.2	-	2.2	1.3
日合計		37.4	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30.8	33.2	-	37.6	52.1	-	18.7	36.9

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S33. 8. 24																				
日	時	大鳥居	笠取	高井	室生	三栖	神吉	桂	中川	北大河原	湯船	東別院	本梅	殿田	岩山	小田原	朝宮	南新田	大河原	大峯	高原	愛宕山
25 日	9-10	2.2	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.2	-	0.0	0.0	-	0.0	1.1
	11	12.2	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.6	4.7	-	0.0	0.0	-	0.0	1.6
	12	4.5	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.1	1.4	-	0.0	0.0	-	0.1	4.2
	13	0.3	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.8	-	0.0	0.0	-	0.7	1.5
	14	2.4	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	0.4	-	1.3	2.0	-	0.8	0.5
	15	0.9	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	0.1	-	0.9	5.0	-	0.5	0.5
	16	3.4	-	17.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.6	4.1	-	6.5	6.0	-	0.2	0.6
	17	3.1	-	29.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.4	4.2	-	6.0	26.0	-	1.8	1.4
	18	9.5	-	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18.5	18.4	-	13.6	10.0	-	5.9	3.4
	19	17.9	-	11.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.6	10.8	-	19.8	9.0	-	3.4	2.0
	20	4.2	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.0	3.0	-	5.3	5.0	-	2.8	0.8
	21	6.0	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.7	6.0	-	6.5	12.0	-	5.3	3.3
	22	16.8	-	26.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15.0	13.4	-	8.8	12.0	-	3.9	10.5
	23	29.9	-	38.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23.2	26.0	-	37.9	40.0	-	4.6	8.6
	0	19.2	-	7.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.6	5.7	-	33.8	14.0	-	0.5	1.0
	1	4.5	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.5	2.7	-	7.0	2.0	-	0.5	6.5
	2	4.8	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.6	1.8	-	5.0	3.0	-	0.6	1.0
	3	2.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.1	1.7	-	6.9	3.0	-	0.4	0.1
	4	1.4	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	0.2	-	0.2	1.0	-	0.5	0.1
	5	2.2	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	2.9	-	0.2	0.0	-	0.0	0.1
	6	0.4	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	7	0.3	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	8	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	9	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0
日合計		148.1	-	160.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	94.1	108.5	-	159.7	150.0	-	32.5	48.8
*総雨量		189.6	-	160.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	129.7	145.8	-	207.0	205.8	-	65.6	92.1

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S33. 8. 24																				
日	時	魚谷峠	平野	水口	勸旨	小原	笠取山	天理	鷺家口	世木堰堤	荒神橋	東本梅										
23	9-10	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0										
	11	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0										
	12	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0										
	13	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0										
	14	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0										
	15	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0										
	16	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0										
	17	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0										
	18	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0										
	19	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0										
	20	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0										
	21	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0										
	22	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0										
	23	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0										
	0	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0										
	1	-	0.0	0.0	0.2	0.2	0.0	-	0.0	-	-	0.0										
	2	-	0.0	0.0	0.3	0.4	0.0	-	0.0	-	-	0.0										
	3	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0										
	4	-	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	-	0.0	-	-	0.0										
	5	-	0.0	0.0	0.4	0.2	0.1	-	1.0	-	-	0.3										
	6	-	0.0	0.0	1.1	1.6	0.1	-	1.0	-	-	0.2										
	7	-	1.9	0.0	0.1	0.2	0.1	-	0.0	-	-	0.1										
	8	-	0.5	0.0	0.3	0.3	0.1	-	0.0	-	-	2.6										
	9	-	0.8	0.0	1.3	0.8	0.2	-	0.0	-	-	1.4										
日合計		-	3.2	0.0	3.8	3.8	0.6	-	2.0	-	-	4.6										
24	9-10	-	0.1	0.5	0.1	0.0	0.2	-	0.0	-	-	2.8										
	11	-	0.4	0.6	1.5	0.9	0.2	-	0.0	-	-	1.4										
	12	-	0.4	0.1	1.1	0.9	0.2	-	0.0	-	-	0.6										
	13	-	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	-	0.0	-	-	0.0										
	14	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	-	0.0	-	-	0.0										
	15	-	0.0	2.4	0.0	0.0	0.2	-	1.0	-	-	0.0										
	16	-	0.1	1.2	0.4	0.0	0.1	-	15.0	-	-	0.3										
	17	-	0.0	2.0	0.0	0.0	0.1	-	5.0	-	-	1.1										
	18	-	3.8	11.8	2.4	2.4	1.0	-	20.0	-	-	2.1										
	19	-	3.6	1.4	2.3	2.2	2.0	-	20.0	-	-	0.6										
	20	-	2.2	0.2	1.7	1.4	10.0	-	10.0	-	-	0.3										
	21	-	2.1	0.1	6.9	2.7	2.5	-	10.0	-	-	0.3										
	22	-	3.2	0.2	6.8	5.5	2.5	-	7.0	-	-	1.6										
	23	-	1.2	0.0	2.5	0.9	2.5	-	2.0	-	-	0.4										
	0	-	0.1	0.0	0.5	0.3	2.5	-	2.0	-	-	0.6										
	1	-	0.8	0.1	1.1	0.7	3.0	-	5.0	-	-	0.9										
	2	-	0.0	0.5	0.1	0.0	3.0	-	4.0	-	-	0.0										
	3	-	0.0	0.0	0.3	0.0	2.0	-	4.0	-	-	0.0										
	4	-	0.1	1.0	0.1	0.0	2.0	-	5.0	-	-	0.0										
	5	-	1.9	1.9	2.9	2.6	4.0	-	7.0	-	-	1.4										
	6	-	3.2	1.9	4.2	3.3	13.0	-	5.0	-	-	1.3										
	7	-	2.7	0.4	6.1	11.5	2.0	-	2.0	-	-	1.5										
	8	-	5.0	0.3	2.0	11.8	7.0	-	1.0	-	-	0.7										
	9	-	0.1	2.5	0.8	0.2	7.0	-	0.0	-	-	0.8										
日合計		-	31.0	29.1	43.8	47.4	67.4	-	125.0	-	-	18.7										

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S33. 8. 24																			
日	時	魚谷峠	平野	水口	勸旨	小原	笠取山	天理	鷺家口	世木堰堤	荒神橋	東本梅									
25 日	9-10	-	2.5	5.1	3.5	3.8	17.0	-	5.2	-	-	0.0									
	11	-	9.1	4.1	14.1	16.7	3.0	-	2.0	-	-	0.4									
	12	-	4.1	2.6	3.8	0.8	3.0	-	0.0	-	-	0.6									
	13	-	1.0	1.8	0.9	2.0	1.0	-	6.0	-	-	1.2									
	14	-	1.1	0.4	0.9	0.0	3.0	-	3.0	-	-	1.1									
	15	-	0.2	5.6	2.1	1.4	4.0	-	10.0	-	-	0.6									
	16	-	3.5	6.5	6.1	6.0	3.0	-	17.0	-	-	2.0									
	17	-	3.1	10.8	4.8	10.3	7.5	-	32.0	-	-	5.0									
	18	-	14.3	20.6	11.3	18.4	7.5	-	27.0	-	-	9.2									
	19	-	14.1	15.5	19.4	15.3	22.0	-	9.0	-	-	5.7									
	20	-	2.8	10.5	5.5	5.8	7.0	-	14.0	-	-	2.9									
	21	-	5.5	10.5	6.9	7.0	7.0	-	10.0	-	-	9.6									
	22	-	13.7	14.0	14.5	19.7	2.0	-	5.0	-	-	5.2									
	23	-	26.0	20.8	37.9	50.4	8.0	-	5.0	-	-	5.9									
	0	-	9.7	7.0	18.6	22.8	19.0	-	9.0	-	-	0.8									
	1	-	3.2	1.2	3.6	1.8	3.0	-	0.0	-	-	0.2									
	2	-	1.7	1.2	2.8	6.1	0.0	-	0.0	-	-	0.3									
	3	-	0.3	0.8	4.3	6.7	0.0	-	0.0	-	-	0.6									
	4	-	2.4	0.4	0.7	0.5	0.0	-	0.0	-	-	0.0									
	5	-	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0									
	6	-	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0									
	7	-	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									
	9	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0									
日合計		-	118.3	139.4	162.0	195.5	117.0	-	154.2	-	-	51.3									
*総雨量		-	152.5	168.5	209.6	246.7	185.0	-	281.2	-	-	74.6									

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S34. 8. 11																				
日	時	高屋川橋	上弓削	京北 (気)	黒田 (1 0 2)	上黒田	広河原 (1 6)	鎌倉 (1 3)	花背	榎	園部 (1 5)	園部 (気)	園部 (府)	殿田 (1 4)	新町 (0 5)	新庄 (0 4)	亀岡	亀岡 (0 7)	周山 (府)	周山 (0 3)	雲ヶ畑 (0 8)	上賀茂
11 日	9-10	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	11	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	12	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	13	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	14	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	15	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	16	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	17	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	18	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	19	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	20	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	21	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	22	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	23	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	1	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	2	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	3	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	4	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	5	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	6	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	7	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	8	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	9	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
日合計		-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
12 日	9-10	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	11	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.6	-
	12	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	2.8	-
	13	-	-	-	2.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	5.7	-
	14	-	-	-	2.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.5	4.5	-
	15	-	-	-	6.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.0	8.0	-
	16	-	-	-	2.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.6	4.7	-
	17	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.9	5.2	-
	18	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	2.4	-
	19	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	20	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	4.1	-
	21	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	4.3	-
	22	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.8	4.1	-
	23	-	-	-	0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.0	4.3	-
	0	-	-	-	8.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.3	3.7	-
	1	-	-	-	14.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.7	3.9	-
	2	-	-	-	7.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25.0	4.1	-
	3	-	-	-	8.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.0	1.7	-
	4	-	-	-	1.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.0	0.8	-
	5	-	-	-	1.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.0	1.9	-
	6	-	-	-	4.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.0	3.3	-
	7	-	-	-	6.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.0	4.8	-
	8	-	-	-	3.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.0	4.0	-
	9	-	-	-	1.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.0	2.3	-
日合計		-	-	-	74.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	98.0	81.2	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S34. 8. 11																				
日	時	高屋川橋	上弓削	京北 (気)	黒田 (1 0 2)	上黒田	広河原 (1 6)	鎌倉 (1 3)	花背	榎	園部 (1 5)	園部 (気)	園部 (府)	殿田 (1 4)	新町 (0 5)	新庄 (0 4)	亀岡	亀岡 (0 7)	周山 (府)	周山 (0 3)	雲ヶ畑 (0 8)	上賀茂
13 日	9-10	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.7	-
	11	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	12	-	-	-	1.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.9	-
	13	-	-	-	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.0	0.1	-
	14	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	15	-	-	-	1.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.0	2.0	-
	16	-	-	-	38.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.0	57.9	-
	17	-	-	-	47.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22.0	27.8	-
	18	-	-	-	46.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21.0	54.4	-
	19	-	-	-	58.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31.0	46.9	-
	20	-	-	-	16.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23.0	23.8	-
	21	-	-	-	13.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21.0	14.6	-
	22	-	-	-	1.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.0	1.6	-
	23	-	-	-	8.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.0	8.7	-
	0	-	-	-	11.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15.0	12.7	-
	1	-	-	-	7.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.0	7.8	-
	2	-	-	-	8.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.0	5.4	-
	3	-	-	-	19.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.0	14.9	-
	4	-	-	-	17.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.0	9.0	-
	5	-	-	-	6.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.0	5.5	-
	6	-	-	-	6.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.0	5.3	-
	7	-	-	-	4.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.0	3.8	-
	8	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.0	1.5	-
	9	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
日合計		-	-	-	318.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	232.0	305.3	-
*総雨量		-	-	-	392.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	330.0	386.5	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S34. 8. 11																				
日	時	京都 (気)	京都	花背 (0 1)	花背峠 (気)	大原	比叡山 (0 9)	倉垣 (水)	歌垣 (7 5)	余野	箕面 (気)	西別院 (0 6)	山崎 (3 0)	長岡京 (気)	乙訓	八幡 (7 0)	八幡	巨椋池 (3 5)	松井 (6 9)	宇治	小栗栖	勸修寺
11 日	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	-	-
	0	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	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-
	5	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-
	6	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-
	7	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-
	8	0.3	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-
	9	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-
日合計		0.3	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-
12 日	9-10	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-
	11	0.0	-	-	-	-	0.3	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.7	-	-
	12	0.0	-	-	-	-	1.3	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	4.0	3.0	-	-
	13	6.1	-	-	-	-	5.8	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	9.0	6.5	-	-
	14	6.5	-	-	-	-	4.3	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	5.0	8.8	-	-
	15	5.6	-	-	-	-	1.6	-	-	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	0.0	3.6	-	-
	16	1.3	-	-	-	-	2.2	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.4	-	-
	17	0.1	-	-	-	-	2.4	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-
	18	0.1	-	-	-	-	1.1	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-
	19	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-
	20	0.0	-	-	-	-	1.9	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	1.0	0.0	-	-
	21	0.9	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	7.5	-	-
	22	2.0	-	-	-	-	1.9	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.1	-	-
	23	0.1	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	8.0	-	-	-	-	-	-	2.0	0.0	-	-
	0	5.0	-	-	-	-	1.7	-	-	-	-	10.0	-	-	-	-	-	-	5.0	0.7	-	-
	1	0.0	-	-	-	-	1.8	-	-	-	-	12.0	-	-	-	-	-	-	3.0	0.4	-	-
	2	0.0	-	-	-	-	1.9	-	-	-	-	9.0	-	-	-	-	-	-	4.0	1.0	-	-
	3	0.0	-	-	-	-	0.8	-	-	-	-	8.0	-	-	-	-	-	-	0.0	1.2	-	-
	4	0.3	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	8.0	-	-	-	-	-	-	1.0	0.1	-	-
	5	1.3	-	-	-	-	2.5	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	2.0	1.8	-	-
	6	2.6	-	-	-	-	4.4	-	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	1.0	1.2	-	-
	7	3.0	-	-	-	-	3.2	-	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	3.0	0.6	-	-
	8	2.4	-	-	-	-	2.7	-	-	-	-	8.0	-	-	-	-	-	-	1.0	3.1	-	-
	9	1.6	-	-	-	-	1.6	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	3.5	-	-
日合計		38.9	-	-	-	-	48.4	-	-	-	-	82.0	-	-	-	-	-	-	41.0	44.2	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S34. 8. 11																				
日	時	京都 (気)	京都	花背 (0 1)	花背峠 (気)	大原	比叡山 (0 9)	倉垣 (水)	歌垣 (7 5)	余野	箕面 (気)	西別院 (0 6)	山崎 (3 0)	長岡京 (気)	乙訓	八幡 (7 0)	八幡	巨椋池 (3 5)	松井 (6 9)	宇治	小栗栖	勸修寺
13 日	9-10	1.1	-	-	-	-	2.8	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.9	-	-
	11	0.0	-	-	-	-	0.2	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.5	-	-
	12	0.1	-	-	-	-	0.3	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.2	-	-
	13	0.2	-	-	-	-	0.2	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	1.0	0.1	-	-
	14	0.2	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.1	-	-
	15	0.1	-	-	-	-	13.0	-	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	0.0	22.5	-	-
	16	43.4	-	-	-	-	24.6	-	-	-	-	7.0	-	-	-	-	-	-	2.0	19.2	-	-
	17	19.6	-	-	-	-	12.1	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	2.0	34.5	-	-
	18	60.4	-	-	-	-	33.2	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	31.0	40.2	-	-
	19	27.5	-	-	-	-	28.0	-	-	-	-	12.0	-	-	-	-	-	-	21.0	24.6	-	-
	20	34.8	-	-	-	-	13.2	-	-	-	-	11.0	-	-	-	-	-	-	31.0	40.9	-	-
	21	18.4	-	-	-	-	9.8	-	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	7.0	12.5	-	-
	22	3.4	-	-	-	-	10.4	-	-	-	-	7.0	-	-	-	-	-	-	6.0	5.2	-	-
	23	3.3	-	-	-	-	8.4	-	-	-	-	12.0	-	-	-	-	-	-	10.0	10.6	-	-
	0	13.0	-	-	-	-	8.7	-	-	-	-	20.0	-	-	-	-	-	-	12.0	12.3	-	-
	1	7.7	-	-	-	-	8.8	-	-	-	-	13.0	-	-	-	-	-	-	8.0	8.4	-	-
	2	6.8	-	-	-	-	8.9	-	-	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	7.0	15.8	-	-
	3	11.5	-	-	-	-	9.6	-	-	-	-	19.0	-	-	-	-	-	-	16.0	11.9	-	-
	4	15.5	-	-	-	-	12.8	-	-	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	12.0	15.9	-	-
	5	3.7	-	-	-	-	4.6	-	-	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	6.0	5.3	-	-
	6	3.7	-	-	-	-	4.1	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	2.0	4.2	-	-
	7	1.5	-	-	-	-	3.4	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	0.0	1.3	-	-
	8	0.8	-	-	-	-	1.6	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.1	-	-
	9	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-
日合計		276.7	-	-	-	-	218.8	-	-	-	-	137.0	-	-	-	-	-	-	174.0	287.2	-	-
*総雨量		315.9	-	-	-	-	267.2	-	-	-	-	219.0	-	-	-	-	-	-	215.0	331.4	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S34.8.11																				
日	時	山科 (01)	天ヶ瀬 (30)	笠取	西笠取 (28)	荒木	大津 (気)	瀬田川 (27)	宮村 (28)	田代	信楽 (県)	雲井 (24)	信楽 (気)	横山 (60)	新田 (19)	玉滝 (55)	甲賀	柘植 (54)	土山 (気)	枚方 (31)	枚方 (気)	生駒山 (気)
11	9-10	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	11	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	12	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	13	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	14	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	15	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	16	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	17	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	18	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	19	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	20	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	21	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	22	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	23	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	1	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	2	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	3	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	4	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	5	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	6	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	7	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	8	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	9	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	1.0	-	0.0	-	0.0	-	-
日合計		0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	1.0	-	0.0	-	0.0	-	-
12	9-10	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	2.8	-	1.3	-	0.0	-	-
	11	0.0	-	0.8	-	-	-	1.0	-	2.2	-	-	-	-	-	7.3	-	2.6	-	2.0	-	-
	12	1.0	-	2.6	-	-	-	3.0	-	6.3	-	-	-	-	-	4.6	-	7.7	-	2.0	-	-
	13	7.0	-	7.5	-	-	-	6.0	-	11.5	-	-	-	-	-	2.7	-	8.7	-	5.0	-	-
	14	10.5	-	11.1	-	-	-	9.0	-	6.0	-	-	-	-	-	6.7	-	9.3	-	1.0	-	-
	15	5.0	-	4.4	-	-	-	3.0	-	2.3	-	-	-	-	-	5.6	-	8.9	-	0.0	-	-
	16	1.0	-	1.1	-	-	-	1.0	-	3.5	-	-	-	-	-	12.3	-	21.5	-	0.0	-	-
	17	0.5	-	2.5	-	-	-	4.0	-	5.9	-	-	-	-	-	9.5	-	22.0	-	0.0	-	-
	18	0.5	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	10.5	-	24.2	-	0.0	-	-
	19	0.0	-	0.1	-	-	-	0.0	-	2.3	-	-	-	-	-	14.3	-	14.6	-	0.0	-	-
	20	0.0	-	0.5	-	-	-	1.0	-	1.4	-	-	-	-	-	9.5	-	19.4	-	6.0	-	-
	21	5.5	-	8.4	-	-	-	9.0	-	3.8	-	-	-	-	-	6.4	-	0.2	-	0.0	-	-
	22	0.0	-	0.0	-	-	-	2.0	-	0.6	-	-	-	-	-	0.3	-	0.1	-	3.0	-	-
	23	0.5	-	0.2	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	3.0	-	-
	0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.1	-	9.0	-	-
	1	0.0	-	0.2	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	17.0	-	-
	2	1.0	-	1.0	-	-	-	1.0	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	10.0	-	-
	3	1.0	-	0.8	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	2.0	-	-
	4	0.0	-	0.2	-	-	-	1.0	-	0.5	-	-	-	-	-	0.1	-	0.0	-	2.0	-	-
	5	2.0	-	1.8	-	-	-	2.0	-	1.4	-	-	-	-	-	0.4	-	0.1	-	2.0	-	-
	6	1.5	-	2.2	-	-	-	5.0	-	1.1	-	-	-	-	-	0.0	-	0.9	-	2.0	-	-
	7	2.5	-	1.0	-	-	-	1.0	-	2.7	-	-	-	-	-	0.7	-	2.1	-	4.0	-	-
	8	2.5	-	3.0	-	-	-	2.0	-	2.4	-	-	-	-	-	0.3	-	0.1	-	6.0	-	-
	9	2.5	-	5.1	-	-	-	1.0	-	1.9	-	-	-	-	-	1.0	-	0.2	-	0.0	-	-
日合計		44.5	-	54.5	-	-	-	52.0	-	55.8	-	-	-	-	-	95.0	-	144.0	-	76.0	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S34. 8. 11																				
日	時	山科 (01)	天ヶ瀬 (30)	笠取	西笠取 (28)	荒木	大津 (気)	瀬田川 (27)	宮村 (28)	田代	信楽 (県)	雲井 (24)	信楽 (気)	横山 (60)	新田 (19)	玉滝 (55)	甲賀	柘植 (54)	土山 (気)	枚方 (31)	枚方 (気)	生駒山 (気)
13 日	9-10	1.5	-	0.9	-	-	-	3.0	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	11	0.0	-	0.3	-	-	-	1.0	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.2	-	0.0	-	-
	12	0.0	-	0.1	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	1.0	-	-
	13	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.2	-	-	-	-	-	0.4	-	1.8	-	6.0	-	-
	14	0.5	-	0.0	-	-	-	0.0	-	5.8	-	-	-	-	-	8.6	-	1.1	-	4.0	-	-
	15	15.0	-	20.2	-	-	-	0.0	-	5.3	-	-	-	-	-	1.2	-	2.3	-	4.0	-	-
	16	25.5	-	16.1	-	-	-	1.0	-	6.7	-	-	-	-	-	0.7	-	1.2	-	2.0	-	-
	17	12.0	-	8.3	-	-	-	8.0	-	9.7	-	-	-	-	-	6.0	-	1.2	-	12.0	-	-
	18	27.5	-	17.8	-	-	-	11.0	-	6.7	-	-	-	-	-	3.6	-	0.4	-	25.0	-	-
	19	21.5	-	16.2	-	-	-	10.0	-	5.1	-	-	-	-	-	0.2	-	5.1	-	11.0	-	-
	20	19.0	-	20.6	-	-	-	9.0	-	0.9	-	-	-	-	-	0.3	-	1.1	-	6.0	-	-
	21	13.0	-	14.5	-	-	-	5.0	-	1.2	-	-	-	-	-	2.5	-	19.0	-	12.0	-	-
	22	5.0	-	5.0	-	-	-	2.0	-	4.3	-	-	-	-	-	2.6	-	6.0	-	9.0	-	-
	23	4.5	-	10.0	-	-	-	7.0	-	7.6	-	-	-	-	-	3.2	-	5.6	-	18.0	-	-
	0	14.0	-	12.5	-	-	-	12.0	-	8.5	-	-	-	-	-	6.4	-	6.6	-	9.0	-	-
	1	8.5	-	8.6	-	-	-	12.0	-	7.9	-	-	-	-	-	8.4	-	16.2	-	8.0	-	-
	2	9.0	-	11.9	-	-	-	14.0	-	30.3	-	-	-	-	-	35.0	-	53.6	-	13.0	-	-
	3	16.0	-	17.2	-	-	-	17.0	-	24.0	-	-	-	-	-	44.0	-	58.4	-	9.0	-	-
	4	14.0	-	18.2	-	-	-	14.0	-	12.8	-	-	-	-	-	20.0	-	19.4	-	6.0	-	-
	5	4.0	-	4.9	-	-	-	4.0	-	5.4	-	-	-	-	-	6.0	-	5.0	-	1.0	-	-
	6	5.5	-	5.2	-	-	-	6.0	-	6.4	-	-	-	-	-	5.0	-	7.0	-	0.0	-	-
	7	2.0	-	3.7	-	-	-	3.0	-	6.0	-	-	-	-	-	5.0	-	5.6	-	0.0	-	-
	8	0.5	-	0.2	-	-	-	0.0	-	1.2	-	-	-	-	-	2.3	-	1.4	-	0.0	-	-
	9	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.1	-	-	-	-	-	0.1	-	0.0	-	0.0	-	-
日合計		218.5	-	212.4	-	-	-	139.0	-	156.1	-	-	-	-	-	161.5	-	218.2	-	156.0	-	-
*総雨量		263.0	-	266.9	-	-	-	191.0	-	211.9	-	-	-	-	-	257.5	-	362.2	-	232.0	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S34. 8. 11																				
日	時	田辺	田辺 (6 8)	田辺 (気)	菱田	井手	木津	奈良 (気)	加茂 (6 7)	鷺峰山 (気)	鷺峰山	布目ダム (水)	峰寺 (水)	高山ダム (水)	多羅尾 (3 7)	尾山 (6 5)	島ヶ原 (5 6)	五瀬 (3 4)	島ヶ原	上野 (5 3)	上野 (気)	荒木 (7 1)
11 日	9-10	-	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	-	-
	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	-	-
	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	-	-
	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	-	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	-	-
	6	-	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	-	-
	8	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-
	9	-	0.0	-	-	-	-	0.1	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-
日合計		-	0.0	-	-	-	-	0.1	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-
12 日	9-10	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	4.0	0.5	-	-	0.5	-	-
	11	-	0.0	-	-	-	-	0.4	0.6	-	-	-	-	-	-	7.0	4.0	-	-	3.1	-	-
	12	-	3.1	-	-	-	-	4.9	5.4	-	-	-	-	-	-	11.0	7.2	-	-	6.5	-	-
	13	-	5.5	-	-	-	-	7.8	7.4	-	-	-	-	-	-	8.0	10.7	-	-	8.0	-	-
	14	-	7.5	-	-	-	-	3.0	10.0	-	-	-	-	-	-	6.0	5.6	-	-	4.4	-	-
	15	-	3.1	-	-	-	-	3.0	1.7	-	-	-	-	-	-	5.0	5.0	-	-	6.2	-	-
	16	-	1.0	-	-	-	-	0.0	0.5	-	-	-	-	-	-	9.0	6.6	-	-	8.1	-	-
	17	-	0.1	-	-	-	-	0.1	1.4	-	-	-	-	-	-	1.0	10.9	-	-	11.5	-	-
	18	-	0.0	-	-	-	-	0.1	0.0	-	-	-	-	-	-	2.0	0.1	-	-	5.1	-	-
	19	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	7.0	3.9	-	-	13.6	-	-
	20	-	0.7	-	-	-	-	2.4	3.0	-	-	-	-	-	-	0.0	4.5	-	-	15.8	-	-
	21	-	4.6	-	-	-	-	2.2	10.0	-	-	-	-	-	-	1.0	0.4	-	-	1.4	-	-
	22	-	0.1	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.3	-	-	0.0	-	-
	23	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-
	0	-	2.8	-	-	-	-	1.1	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-
	1	-	2.7	-	-	-	-	0.3	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-
	2	-	2.8	-	-	-	-	1.1	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-
	3	-	1.2	-	-	-	-	0.5	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-
	4	-	0.4	-	-	-	-	0.4	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.4	-	-	0.0	-	-
	5	-	2.6	-	-	-	-	2.4	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.4	-	-	0.0	-	-
	6	-	0.5	-	-	-	-	0.4	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	1.6	-	-	0.0	-	-
	7	-	1.7	-	-	-	-	0.7	0.2	-	-	-	-	-	-	0.0	1.7	-	-	0.0	-	-
	8	-	2.9	-	-	-	-	2.3	2.4	-	-	-	-	-	-	0.0	1.6	-	-	0.0	-	-
	9	-	1.2	-	-	-	-	3.5	3.4	-	-	-	-	-	-	0.0	0.6	-	-	0.0	-	-
日合計		-	44.5	-	-	-	-	36.6	46.0	-	-	-	-	-	-	61.0	66.0	-	-	84.2	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S34. 8. 11																				
日	時	田辺	田辺 (6 8)	田辺 (気)	菱田	井手	木津	奈良 (気)	加茂 (6 7)	鷺峰山 (気)	鷺峰山	布目ダム (水)	峰寺 (水)	高山ダム (水)	多羅尾 (3 7)	尾山 (6 5)	島ヶ原 (5 6)	五瀬 (3 4)	島ヶ原	上野 (5 3)	上野 (気)	荒木 (7 1)
13 日	9-10	-	0.2	-	-	-	-	3.0	0.3	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-
	11	-	0.3	-	-	-	-	0.7	0.2	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-
	12	-	0.3	-	-	-	-	0.1	0.2	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-
	13	-	0.3	-	-	-	-	1.9	0.2	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.1	-	-
	14	-	0.1	-	-	-	-	0.1	0.2	-	-	-	-	-	-	1.0	4.5	-	-	10.0	-	-
	15	-	0.3	-	-	-	-	0.0	20.9	-	-	-	-	-	-	7.0	3.3	-	-	0.1	-	-
	16	-	2.8	-	-	-	-	9.6	9.0	-	-	-	-	-	-	7.0	8.5	-	-	1.1	-	-
	17	-	7.2	-	-	-	-	8.2	13.0	-	-	-	-	-	-	10.0	7.1	-	-	7.1	-	-
	18	-	49.0	-	-	-	-	31.2	16.0	-	-	-	-	-	-	5.0	6.6	-	-	4.7	-	-
	19	-	20.6	-	-	-	-	12.8	13.0	-	-	-	-	-	-	0.0	3.0	-	-	0.7	-	-
	20	-	39.7	-	-	-	-	28.3	19.0	-	-	-	-	-	-	1.0	0.0	-	-	0.0	-	-
	21	-	7.4	-	-	-	-	14.9	22.0	-	-	-	-	-	-	2.0	0.2	-	-	0.2	-	-
	22	-	7.7	-	-	-	-	4.4	2.0	-	-	-	-	-	-	6.0	1.8	-	-	2.8	-	-
	23	-	9.3	-	-	-	-	10.1	6.0	-	-	-	-	-	-	8.0	12.3	-	-	3.9	-	-
	0	-	14.3	-	-	-	-	19.3	13.0	-	-	-	-	-	-	6.0	8.5	-	-	6.1	-	-
	1	-	7.8	-	-	-	-	7.9	19.0	-	-	-	-	-	-	23.0	10.8	-	-	6.7	-	-
	2	-	10.0	-	-	-	-	11.1	20.0	-	-	-	-	-	-	21.0	31.2	-	-	32.2	-	-
	3	-	18.2	-	-	-	-	14.1	7.0	-	-	-	-	-	-	7.0	21.5	-	-	32.3	-	-
	4	-	16.0	-	-	-	-	6.2	2.0	-	-	-	-	-	-	5.0	4.3	-	-	13.6	-	-
	5	-	6.2	-	-	-	-	5.4	3.0	-	-	-	-	-	-	5.0	5.8	-	-	4.0	-	-
	6	-	3.3	-	-	-	-	2.9	1.4	-	-	-	-	-	-	16.0	4.6	-	-	4.9	-	-
	7	-	0.5	-	-	-	-	0.1	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.9	-	-	2.4	-	-
	8	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.6	-	-
	9	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-
日合計		-	221.5	-	-	-	-	192.3	187.4	-	-	-	-	-	-	130.0	134.9	-	-	133.5	-	-
*総雨量		-	266.0	-	-	-	-	229.0	233.4	-	-	-	-	-	-	191.0	200.9	-	-	217.7	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S34. 8. 11																				
日	時	依那古 (6 5)	阿保 (5 1)	坂下 (6 3)	阿波 (5 2)	井之市 (水)	針 (気)	針ヶ別所 (水)	針ヶ別所 (6 6)	榑原 (6 1)	室生ダム (水)	笠間 (水)	室生 (水)	家野 (水)	名張 (気)	曾爾 (6 8)	曾爾 (水)	青蓮池ダム (水)	名張 (6 4)	国津 (水)	国見山 (気)	伊賀見 (水)
11	9-10	-	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	-
	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	-
	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	-
	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	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-
	5	-	0.8	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-
	6	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-
	7	-	0.1	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-
	8	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.4	-	-	0.0	-	0.0	-
	9	-	0.1	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-
日合計		-	1.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.4	-	-	0.0	-	0.0	-
12	9-10	-	2.0	-	-	-	-	-	-	1.7	-	-	3.8	-	-	2.8	-	-	1.0	-	0.0	-
	11	-	4.6	-	-	-	-	-	-	6.8	-	-	5.4	-	-	5.0	-	-	4.0	-	0.0	-
	12	-	6.4	-	-	-	-	-	-	9.5	-	-	8.8	-	-	9.0	-	-	7.0	-	15.0	-
	13	-	10.5	-	-	-	-	-	-	6.8	-	-	19.3	-	-	13.4	-	-	0.0	-	10.0	-
	14	-	9.0	-	-	-	-	-	-	4.0	-	-	9.5	-	-	13.0	-	-	0.0	-	3.0	-
	15	-	11.1	-	-	-	-	-	-	4.9	-	-	1.6	-	-	4.9	-	-	29.8	-	3.0	-
	16	-	21.4	-	-	-	-	-	-	2.0	-	-	0.8	-	-	15.1	-	-	12.7	-	16.0	-
	17	-	15.0	-	-	-	-	-	-	0.3	-	-	2.2	-	-	6.5	-	-	7.5	-	37.0	-
	18	-	13.0	-	-	-	-	-	-	0.3	-	-	3.0	-	-	9.0	-	-	3.3	-	15.0	-
	19	-	24.0	-	-	-	-	-	-	1.3	-	-	13.2	-	-	12.5	-	-	14.3	-	21.0	-
	20	-	18.0	-	-	-	-	-	-	5.8	-	-	3.4	-	-	3.1	-	-	4.0	-	18.0	-
	21	-	0.2	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-	0.6	-	-	1.8	-	-	0.1	-	1.0	-
	22	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-	1.2	-	-	0.2	-	-	0.5	-	1.0	-
	23	-	0.1	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.2	-	-	0.5	-	-	0.1	-	0.0	-
	0	-	0.1	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.4	-	-	0.7	-	-	0.0	-	1.0	-
	1	-	0.0	-	-	-	-	-	-	1.3	-	-	1.2	-	-	0.5	-	-	0.2	-	0.0	-
	2	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.4	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-
	3	-	0.5	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	2.0	-
	4	-	0.3	-	-	-	-	-	-	0.2	-	-	0.2	-	-	0.2	-	-	0.1	-	2.0	-
	5	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.2	-	-	0.0	-	-	2.5	-	-	0.0	-	2.0	-
	6	-	0.0	-	-	-	-	-	-	1.6	-	-	1.8	-	-	1.3	-	-	2.5	-	2.0	-
	7	-	0.0	-	-	-	-	-	-	2.7	-	-	2.5	-	-	0.4	-	-	1.2	-	1.0	-
	8	-	0.0	-	-	-	-	-	-	1.4	-	-	1.3	-	-	0.9	-	-	0.8	-	0.0	-
	9	-	0.0	-	-	-	-	-	-	1.0	-	-	0.9	-	-	0.1	-	-	0.0	-	1.0	-
日合計		-	136.2	-	-	-	-	-	-	52.1	-	-	81.7	-	-	103.4	-	-	89.1	-	151.0	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S34. 8. 11																				
日	時	依那古 (6 5)	阿保 (5 1)	坂下 (6 3)	阿波 (5 2)	井之市 (水)	針 (気)	針ヶ別所 (水)	針ヶ別所 (6 6)	榑原 (6 1)	室生ダム (水)	笠間 (水)	室生 (水)	家野 (水)	名張 (気)	曾爾 (6 8)	曾爾 (水)	青蓮池ダム (水)	名張 (6 4)	国津 (水)	国見山 (気)	伊賀見 (水)
13 日	9-10	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.6	-	-	0.2	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-
	11	-	0.0	-	-	-	-	-	-	2.4	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-
	12	-	0.0	-	-	-	-	-	-	1.2	-	-	0.2	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-
	13	-	0.5	-	-	-	-	-	-	0.3	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-
	14	-	3.3	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.2	-	-	2.1	-	-	0.8	-	1.0	-
	15	-	0.0	-	-	-	-	-	-	5.9	-	-	1.4	-	-	1.5	-	-	0.0	-	1.0	-
	16	-	1.4	-	-	-	-	-	-	9.0	-	-	4.0	-	-	3.7	-	-	4.3	-	8.0	-
	17	-	6.3	-	-	-	-	-	-	10.0	-	-	10.0	-	-	16.4	-	-	7.9	-	10.5	-
	18	-	5.7	-	-	-	-	-	-	11.6	-	-	4.0	-	-	4.2	-	-	4.7	-	10.5	-
	19	-	1.5	-	-	-	-	-	-	9.4	-	-	4.0	-	-	4.3	-	-	2.0	-	8.0	-
	20	-	0.1	-	-	-	-	-	-	13.7	-	-	3.0	-	-	2.3	-	-	0.2	-	1.0	-
	21	-	0.6	-	-	-	-	-	-	6.0	-	-	3.0	-	-	0.7	-	-	0.9	-	4.0	-
	22	-	0.6	-	-	-	-	-	-	0.8	-	-	0.8	-	-	3.7	-	-	0.4	-	2.0	-
	23	-	4.4	-	-	-	-	-	-	5.0	-	-	6.8	-	-	4.0	-	-	6.6	-	5.0	-
	0	-	6.4	-	-	-	-	-	-	6.3	-	-	7.4	-	-	7.8	-	-	8.2	-	9.0	-
	1	-	9.2	-	-	-	-	-	-	8.0	-	-	7.6	-	-	16.3	-	-	6.9	-	9.0	-
	2	-	38.0	-	-	-	-	-	-	28.1	-	-	10.8	-	-	34.2	-	-	31.0	-	26.0	-
	3	-	30.0	-	-	-	-	-	-	28.2	-	-	29.0	-	-	19.7	-	-	36.0	-	43.0	-
	4	-	10.5	-	-	-	-	-	-	4.6	-	-	4.0	-	-	3.8	-	-	5.0	-	16.0	-
	5	-	1.5	-	-	-	-	-	-	5.5	-	-	5.0	-	-	3.7	-	-	3.2	-	3.0	-
	6	-	5.0	-	-	-	-	-	-	3.3	-	-	5.5	-	-	3.3	-	-	3.4	-	2.0	-
	7	-	1.8	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.7	-	2.0	-
	8	-	0.1	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-
	9	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-
日合計		-	126.9	-	-	-	-	-	-	160.0	-	-	106.9	-	-	131.7	-	-	122.2	-	161.0	-
*総雨量		-	264.1	-	-	-	-	-	-	212.1	-	-	188.6	-	-	235.5	-	-	211.3	-	312.0	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S34. 8. 11																				
日	時	曾爾 (気)	伊賀見 (7 2)	太郎生 (水)	太郎生 (5 7)	霧生 (水)	霧生 (5 0)	大宇陀 (気)	大宇陀 (水)	古市場 (水)	内牧 (水)	岩端 (5 9)	高見 (気)	山粕 (7 5)	桃俣 (7 1)	桃俣 (水)	土屋原 (7 3)	菅野 (水)	神末 (水)	白山 (気)	粥見 (気)	黒津
11	9-10	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	-	-	0.2	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	-	-	0.2	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	9-10	-	-	-	8.0	-	-	-	-	-	-	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	-	-	6.2	-	-	-	-	-	-	7.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	-	-	11.9	-	-	-	-	-	-	7.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	-	-	14.8	-	-	-	-	-	-	23.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	-	-	21.1	-	-	-	-	-	-	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	25.3	-	-	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	-	-	29.7	-	-	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	-	-	18.9	-	-	-	-	-	-	2.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	-	-	21.2	-	-	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	-	-	37.7	-	-	-	-	-	-	16.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	0.9	-	-	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	0.8	-	-	-	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	-	-	1.1	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	-	-	0.7	-	-	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	-	-	1.4	-	-	-	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	1.5	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	2.1	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	0.2	-	-	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	-	-	206.5	-	-	-	-	-	-	99.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S34. 8. 11																				
日	時	曾爾 (気)	伊賀見 (7 2)	太郎生 (水)	太郎生 (5 7)	霧生 (水)	霧生 (5 0)	大宇陀 (気)	大宇陀 (水)	古市場 (水)	内牧 (水)	岩端 (5 9)	高見 (気)	山粕 (7 5)	桃俣 (7 1)	桃俣 (水)	土屋原 (7 3)	菅野 (水)	神末 (水)	白山 (気)	粥見 (気)	黒津
13 日	9-10	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	-	-	2.1	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	-	-	2.1	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	3.2	-	-	-	-	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	-	-	4.7	-	-	-	-	-	-	33.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	-	-	14.0	-	-	-	-	-	-	6.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	-	-	7.1	-	-	-	-	-	-	14.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	4.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	2.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	1.3	-	-	-	-	-	-	9.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	9.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	-	-	6.7	-	-	-	-	-	-	8.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	-	-	9.0	-	-	-	-	-	-	49.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	-	-	12.7	-	-	-	-	-	-	67.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	43.0	-	-	-	-	-	-	8.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	24.6	-	-	-	-	-	-	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	4.2	-	-	-	-	-	-	7.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	2.3	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	-	-	0.7	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	-	-	148.2	-	-	-	-	-	-	239.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
*総雨量		-	-	-	354.9	-	-	-	-	-	-	339.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S34. 8. 11																				
日	時	大鳥居	笠取	高井	室生	三栖	神吉	桂	中川	北大河原	湯船	東別院	本梅	殿田	岩山	小田原	朝宮	南新田	大河原	大峯	高原	愛宕山
11	9-10	-	-	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
	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
	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
	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	-	-	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
	6	-	-	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
	8	-	-	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
日合計		-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0
12	9-10	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	4.0	-	-	0.0
	11	-	-	7.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	2.4	0.1	4.0	-	-	0.0
	12	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.4	7.2	3.5	4.0	-	-	0.0
	13	-	-	12.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.1	9.3	6.4	4.0	-	-	4.0
	14	-	-	7.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.8	1.2	13.0	4.0	-	-	2.6
	15	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.9	1.3	8.5	4.0	-	-	10.0
	16	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	1.1	4.4	4.0	-	-	1.6
	17	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.9	6.4	21.4	4.0	-	-	1.6
	18	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.2	0.0	12.2	4.0	-	-	0.1
	19	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	2.1	4.0	-	-	0.0
	20	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.7	2.3	5.4	4.0	-	-	0.0
	21	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.4	8.8	10.0	4.0	-	-	1.2
	22	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.5	1.0	3.0	1.0	-	-	2.6
	23	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.5	0.0	0.4	0.0	-	-	1.6
	0	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	4.8
	1	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	0.0	0.0	0.0	-	-	12.0
	2	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.3	0.0	0.0	0.0	-	-	29.0
	3	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4	0.0	0.1	0.0	-	-	14.6
	4	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	0.7	0.0	0.0	-	-	3.1
	5	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.6	0.9	0.0	0.0	-	-	2.2
	6	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.4	4.7	0.8	0.0	-	-	5.0
	7	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.4	1.4	2.3	0.0	-	-	5.4
	8	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.2	1.5	0.6	0.0	-	-	2.6
	9	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.5	2.0	0.5	0.0	-	-	0.6
日合計		-	-	55.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50.5	52.2	94.7	49.0	-	-	104.6

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S34. 8. 11																				
日	時	大鳥居	笠取	高井	室生	三栖	神吉	桂	中川	北大河原	湯船	東別院	本梅	殿田	岩山	小田原	朝宮	南新田	大河原	大峯	高原	愛宕山
13 日	9-10	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	0.4	0.0	0.0	-	-	0.0
	11	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.6	0.2	0.0	3.0	-	-	0.0
	12	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.1	12.0	3.0	-	-	0.0
	13	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	0.2	7.6	3.0	-	-	2.2
	14	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.2	2.5	4.0	-	-	0.3
	15	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.4	1.6	10.5	4.0	-	-	1.5
	16	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.6	1.2	8.0	4.0	-	-	6.8
	17	-	-	12.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.7	17.1	5.5	4.0	-	-	6.4
	18	-	-	7.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.1	4.6	1.0	4.0	-	-	11.5
	19	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14.6	8.4	0.4	4.0	-	-	30.0
	20	-	-	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.7	1.4	3.6	4.0	-	-	31.6
	21	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.1	2.2	8.4	4.0	-	-	22.0
	22	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.1	2.7	8.0	4.0	-	-	4.0
	23	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15.8	10.2	9.4	8.0	-	-	9.4
	0	-	-	8.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.0	9.1	24.4	6.0	-	-	21.2
	1	-	-	8.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.7	8.8	33.4	10.0	-	-	10.0
	2	-	-	34.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22.4	29.5	18.5	18.0	-	-	7.4
	3	-	-	28.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16.5	19.4	7.0	28.0	-	-	10.7
	4	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13.5	11.3	6.5	12.0	-	-	12.4
	5	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.1	6.9	5.0	5.0	-	-	3.6
	6	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.5	4.1	1.6	4.0	-	-	2.3
	7	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.6	2.2	0.4	3.0	-	-	0.6
	8	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	0.5
	9	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0
日合計		-	-	145.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	160.2	141.8	173.7	139.0	-	-	194.4
*総雨量		-	-	200.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	210.7	194.0	268.4	188.0	-	-	299.0

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S34. 8. 11																			
日	時	魚谷峠	平野	水口	勸旨	小原	笠取山	天理	鷺家口	世木堰堤	荒神橋	東本梅									
11 日	9-10	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0									
	11	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0									
	12	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0									
	13	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0									
	14	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0									
	15	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0									
	16	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0									
	17	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0									
	18	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0									
	19	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0									
	20	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0									
	21	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0									
	22	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0									
	23	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0									
	0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0									
	1	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0									
	2	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0									
	3	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0									
	4	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0									
	5	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0									
	6	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0									
	7	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0									
	8	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0									
	9	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0									
日合計		0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0									
12 日	9-10	2.0	0.0	0.5	0.0	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0									
	11	2.0	1.0	7.5	2.7	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0									
	12	2.0	2.7	8.4	7.5	-	-	0.0	-	0.0	0.1	0.0									
	13	2.0	6.1	9.0	11.4	-	-	0.0	-	0.0	5.0	0.0									
	14	2.0	9.4	7.8	8.3	-	-	0.0	-	0.4	8.0	0.0									
	15	2.0	2.6	3.3	4.6	-	-	0.0	-	5.1	31.9	3.3									
	16	1.2	1.8	4.9	4.4	-	-	0.0	-	2.3	0.3	0.4									
	17	1.2	4.5	10.2	9.4	-	-	0.0	-	0.7	0.2	1.7									
	18	1.2	0.5	13.0	0.4	-	-	0.0	-	0.8	0.0	3.8									
	19	1.1	0.0	16.4	2.7	-	-	0.0	-	0.1	0.0	0.1									
	20	1.1	1.0	8.6	4.2	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0									
	21	1.1	10.8	1.0	3.3	-	-	0.0	-	0.4	2.0	1.4									
	22	1.1	0.7	0.0	0.3	-	-	0.0	-	2.6	0.5	7.4									
	23	1.0	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	-	4.6	0.0	15.9									
	0	2.0	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	-	3.7	2.2	8.5									
	1	12.0	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	-	8.4	1.8	8.3									
	2	11.0	0.0	0.0	0.1	-	-	0.0	-	15.0	2.4	8.8									
	3	2.2	0.2	0.0	0.0	-	-	0.0	-	10.0	1.9	12.9									
	4	2.2	0.2	0.0	0.3	-	-	0.0	-	5.0	0.2	5.4									
	5	2.2	1.1	0.0	0.4	-	-	0.0	-	4.2	1.8	2.2									
	6	2.2	1.9	0.0	0.5	-	-	0.0	-	3.8	1.6	4.3									
	7	2.2	1.1	0.0	2.2	-	-	0.0	-	5.4	2.5	2.2									
	8	2.0	2.0	0.0	1.3	-	-	0.0	-	3.6	3.0	8.4									
	9	2.0	1.9	0.0	1.4	-	-	0.2	-	0.5	1.2	0.1									
日合計		61.0	49.5	90.6	65.4	-	-	0.2	-	76.6	66.6	95.1									

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S34. 8. 11																			
日	時	魚谷峠	平野	水口	勸旨	小原	笠取山	天理	鷺家口	世木堰堤	荒神橋	東本梅									
13 日	9~10	0.4	2.2	0.0	0.0	-	-	0.2	-	0.2	0.7	0.0									
	11	0.4	0.5	0.0	0.0	-	-	0.2	-	0.0	0.1	0.0									
	12	0.4	0.0	0.2	0.0	-	-	1.5	-	0.0	0.3	0.2									
	13	0.4	0.3	4.0	0.8	-	-	1.4	-	0.3	0.2	1.1									
	14	0.4	0.1	3.4	17.3	-	-	0.0	-	0.0	0.1	0.6									
	15	0.0	1.7	1.0	1.1	-	-	1.2	-	1.2	9.1	1.4									
	16	30.0	0.9	2.4	6.2	-	-	1.3	-	4.0	49.5	13.2									
	17	53.0	15.2	5.4	8.6	-	-	3.0	-	14.3	20.0	2.8									
	18	41.7	5.9	2.3	7.0	-	-	36.0	-	2.0	56.0	0.5									
	19	41.7	6.7	1.3	3.0	-	-	12.0	-	18.0	41.0	9.1									
	20	41.6	2.8	23.9	0.7	-	-	28.0	-	19.0	28.5	11.6									
	21	15.0	1.5	23.7	0.4	-	-	19.0	-	20.0	15.5	8.3									
	22	5.0	1.8	2.8	7.1	-	-	7.0	-	5.4	4.7	3.3									
	23	7.0	6.6	6.0	5.7	-	-	14.0	-	8.0	4.6	11.4									
	0	12.0	9.7	8.0	9.1	-	-	2.0	-	11.0	11.0	23.8									
	1	9.0	9.9	28.1	8.1	-	-	10.0	-	14.5	9.0	19.3									
	2	4.0	20.0	42.5	27.4	-	-	11.0	-	6.0	7.0	7.9									
	3	13.0	23.1	18.8	24.5	-	-	15.0	-	11.5	13.0	10.9									
	4	14.0	17.8	5.7	14.9	-	-	7.0	-	8.5	11.0	5.4									
	5	8.0	8.2	9.5	4.9	-	-	5.0	-	5.5	4.0	5.6									
	6	7.0	5.3	6.0	5.2	-	-	1.0	-	5.4	4.0	3.3									
	7	4.0	4.6	5.7	5.6	-	-	0.0	-	3.3	1.6	0.6									
	8	3.0	2.6	0.3	2.2	-	-	0.0	-	2.0	1.2	0.1									
	9	0.0	0.0	0.0	0.2	-	-	0.0	-	0.1	0.0	0.0									
日合計		311.0	147.4	201.0	160.0	-	-	175.8	-	160.2	292.1	140.4									
*総雨量		372.0	196.9	291.6	225.4	-	-	176.0	-	236.8	358.7	235.5									

311.0

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S34. 9. 25																				
日	時	高屋川橋	上弓削	京北 (気)	黒田 (1 0 2)	上黒田	広河原 (1 6)	鎌倉 (1 3)	花背	榎	園部 (1 5)	園部 (気)	園部 (府)	殿田 (1 4)	新町 (0 5)	新庄 (0 4)	亀岡	亀岡 (0 7)	周山 (府)	周山 (0 3)	雲ヶ畑 (0 8)	上賀茂
25 日	9-10	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	11	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	3.0	0.0	-
	12	-	-	-	6.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	2.0	0.0	-
	13	-	-	-	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	2.3	0.0	-
	14	-	-	-	11.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	5.7	0.0	-
	15	-	-	-	5.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	11.8	-	2.0	0.0	-
	16	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	1.3	-	0.2	0.0	-
	17	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	18	-	-	-	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	1.8	0.0	-
	19	-	-	-	1.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	1.8	-	2.0	0.0	-
	20	-	-	-	0.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	2.3	-	1.0	0.0	-
	21	-	-	-	2.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	1.3	-	0.3	0.0	-
	22	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.5	-	0.3	0.0	-
	23	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.3	0.0	-
	0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.1	0.0	-
	1	-	-	-	1.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	2.0	0.0	-
	2	-	-	-	4.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	3.6	-	2.0	6.0	-
	3	-	-	-	6.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	7.8	-	4.7	12.0	-
	4	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	3.3	-	0.3	6.0	-
	5	-	-	-	0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.8	-	1.0	3.0	-
	6	-	-	-	3.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	1.8	-	2.2	6.0	-
	7	-	-	-	1.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	1.3	-	1.7	3.0	-
	8	-	-	-	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.5	-	0.1	3.0	-
	9	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	3.0	-
日合計		-	-	-	45.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	38.1	-	35.0	42.0	-
26 日	9-10	-	-	-	0.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.9	-	2.0	3.0	-
	11	-	-	-	4.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.0	-	4.1	-	1.5	10.0	-
	12	-	-	-	6.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.0	-	5.5	-	14.5	4.0	-
	13	-	-	-	9.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30.0	-	4.5	-	2.0	4.0	-
	14	-	-	-	7.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.0	-	4.5	-	6.0	4.0	-
	15	-	-	-	10.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.0	-	9.9	-	6.0	15.0	-
	16	-	-	-	14.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.0	-	6.9	-	12.0	10.0	-
	17	-	-	-	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22.0	-	10.4	-	8.0	19.0	-
	18	-	-	-	14.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23.0	-	7.0	-	12.0	8.0	-
	19	-	-	-	17.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.0	-	12.6	-	11.0	10.0	-
	20	-	-	-	23.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15.0	-	8.5	-	35.0	25.0	-
	21	-	-	-	40.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47.0	-	27.5	-	35.0	50.0	-
	22	-	-	-	10.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.0	-	5.1	-	10.0	7.0	-
	23	-	-	-	6.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.0	-	0.8	-	1.5	2.0	-
	0	-	-	-	3.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.0	-	0.6	-	2.5	1.0	-
	1	-	-	-	1.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.1	-	2.0	0.0	-
	2	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	3	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	4	-	-	-	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	1.0	0.0	-
	5	-	-	-	1.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	6	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	7	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	8	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	9	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
日合計		-	-	-	184.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	185.0	-	108.9	-	162.0	172.0	-
*総雨量		-	-	-	230.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	185.0	-	147.0	-	197.0	214.0	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S34.9.25																				
日	時	京都 (気)	京都	花背 (01)	花背峠 (気)	大原	比叡山 (09)	倉垣 (水)	歌垣 (75)	余野	箕面 (気)	西別院 (06)	山崎 (30)	長岡京 (気)	乙訓	八幡 (70)	八幡	巨椋池 (35)	松井 (69)	宇治	小栗栖	勸修寺
25	9-10	0.0	-	-	-	-	0.9	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.6	0.0	-
	11	0.5	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	12	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	13	0.2	-	-	-	-	0.3	-	-	-	-	3.6	-	-	-	-	-	-	-	0.0	10.0	-
	14	2.0	-	-	-	-	3.1	-	-	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	7.8	6.0	-
	15	3.3	-	-	-	-	19.0	-	-	-	-	1.2	-	-	-	-	-	-	-	8.0	0.0	-
	16	0.7	-	-	-	-	3.2	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.3	0.0	-
	17	0.2	-	-	-	-	0.5	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	3.1	6.0	-
	18	1.2	-	-	-	-	4.7	-	-	-	-	1.2	-	-	-	-	-	-	-	4.6	8.0	-
	19	1.4	-	-	-	-	3.5	-	-	-	-	2.2	-	-	-	-	-	-	-	4.6	0.0	-
	20	1.8	-	-	-	-	1.1	-	-	-	-	1.2	-	-	-	-	-	-	-	0.7	0.0	-
	21	0.1	-	-	-	-	0.4	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	22	0.3	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.2	0.0	-
	23	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	0	0.0	-	-	-	-	0.9	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	2.5	2.0	-
	1	3.5	-	-	-	-	2.3	-	-	-	-	2.2	-	-	-	-	-	-	-	2.3	3.0	-
	2	2.7	-	-	-	-	6.8	-	-	-	-	5.2	-	-	-	-	-	-	-	6.4	8.0	-
	3	3.5	-	-	-	-	0.8	-	-	-	-	1.2	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	4	0.2	-	-	-	-	0.3	-	-	-	-	2.2	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	5	0.2	-	-	-	-	0.6	-	-	-	-	1.2	-	-	-	-	-	-	-	0.3	0.0	-
	6	1.5	-	-	-	-	3.6	-	-	-	-	1.2	-	-	-	-	-	-	-	0.6	1.0	-
	7	0.2	-	-	-	-	0.5	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.3	2.0	-
	8	0.3	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.1	0.0	-
	9	0.0	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.1	0.0	-
日合計		23.8	-	-	-	-	52.8	-	-	-	-	29.6	-	-	-	-	-	-	-	42.5	46.0	-
26	9-10	0.0	-	-	-	-	1.5	-	-	-	-	1.2	-	-	-	-	-	-	-	0.1	0.0	-
	11	0.6	-	-	-	-	6.8	-	-	-	-	4.2	-	-	-	-	-	-	-	3.0	3.0	-
	12	1.6	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-	1.2	-	-	-	-	-	-	-	2.7	3.0	-
	13	5.0	-	-	-	-	8.8	-	-	-	-	2.2	-	-	-	-	-	-	-	1.3	5.0	-
	14	4.2	-	-	-	-	4.6	-	-	-	-	8.2	-	-	-	-	-	-	-	7.2	3.0	-
	15	10.6	-	-	-	-	10.0	-	-	-	-	12.2	-	-	-	-	-	-	-	9.8	6.0	-
	16	12.6	-	-	-	-	11.6	-	-	-	-	17.7	-	-	-	-	-	-	-	14.0	16.0	-
	17	11.1	-	-	-	-	11.4	-	-	-	-	11.7	-	-	-	-	-	-	-	8.0	10.0	-
	18	11.3	-	-	-	-	10.6	-	-	-	-	10.7	-	-	-	-	-	-	-	8.0	12.0	-
	19	14.2	-	-	-	-	13.2	-	-	-	-	13.0	-	-	-	-	-	-	-	7.4	8.0	-
	20	9.6	-	-	-	-	9.1	-	-	-	-	25.0	-	-	-	-	-	-	-	4.6	9.0	-
	21	15.6	-	-	-	-	10.4	-	-	-	-	40.0	-	-	-	-	-	-	-	5.2	0.0	-
	22	2.0	-	-	-	-	3.3	-	-	-	-	5.7	-	-	-	-	-	-	-	1.8	0.0	-
	23	0.2	-	-	-	-	0.3	-	-	-	-	2.7	-	-	-	-	-	-	-	0.4	0.0	-
	0	1.2	-	-	-	-	1.6	-	-	-	-	3.7	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	1	0.2	-	-	-	-	0.2	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	2	0.0	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	3	0.0	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	4	0.0	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	5	0.0	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	6	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	7	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	8	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	9	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
日合計		100.0	-	-	-	-	107.8	-	-	-	-	160.4	-	-	-	-	-	-	-	73.5	75.0	-
*総雨量		123.8	-	-	-	-	160.6	-	-	-	-	190.0	-	-	-	-	-	-	-	116.0	121.0	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S34.9.25																				
日	時	山科 (01)	天ヶ瀬 (30)	笠取	西笠取 (28)	荒木	大津 (気)	瀬田川 (27)	宮村 (28)	田代	信楽 (県)	雲井 (24)	信楽 (気)	横山 (60)	新田 (19)	玉滝 (55)	甲賀	柘植 (54)	土山 (気)	枚方 (31)	枚方 (気)	生駒山 (気)
25 日	9-10	-	-	0.9	-	-	-	0.7	0.4	0.0	-	3.0	-	-	0.0	0.1	-	0.0	0.0	1.2	-	-
	11	-	-	0.0	-	-	-	0.1	0.0	0.0	-	3.0	-	-	0.0	0.1	-	1.7	0.7	0.0	-	-
	12	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	12.0	-	-	0.0	0.4	-	0.1	1.3	0.0	-	-
	13	-	-	0.3	-	-	-	0.0	0.0	1.0	-	12.0	-	-	7.0	2.2	-	6.2	0.1	1.8	-	-
	14	-	-	2.5	-	-	-	2.2	3.0	5.9	-	12.0	-	-	6.0	6.5	-	2.6	7.0	0.0	-	-
	15	-	-	3.4	-	-	-	7.4	0.8	3.5	-	27.0	-	-	2.0	1.2	-	2.2	0.2	0.0	-	-
	16	-	-	3.0	-	-	-	5.3	4.8	5.4	-	27.0	-	-	7.0	2.7	-	13.4	2.0	1.6	-	-
	17	-	-	1.3	-	-	-	1.6	3.2	6.2	-	28.0	-	-	7.0	4.8	-	11.4	3.6	2.2	-	-
	18	-	-	4.5	-	-	-	4.2	6.0	8.0	-	7.0	-	-	11.0	10.5	-	12.7	8.8	2.0	-	-
	19	-	-	5.0	-	-	-	5.5	5.3	5.8	-	7.0	-	-	8.0	13.3	-	7.6	6.3	0.6	-	-
	20	-	-	0.3	-	-	-	1.0	2.5	7.7	-	7.0	-	-	5.0	6.5	-	0.4	3.6	0.0	-	-
	21	-	-	2.9	-	-	-	2.3	1.6	5.3	-	1.0	-	-	4.0	3.1	-	4.2	2.9	0.0	-	-
	22	-	-	0.4	-	-	-	0.9	1.2	0.8	-	1.0	-	-	0.0	0.4	-	0.2	0.5	0.0	-	-
	23	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	1.0	-	-	0.0	0.0	-	0.3	0.1	0.9	-	-
	0	-	-	0.6	-	-	-	0.9	2.6	0.0	-	0.0	-	-	4.0	3.0	-	6.4	2.6	3.3	-	-
	1	-	-	3.0	-	-	-	4.3	5.0	2.3	-	0.0	-	-	8.0	5.7	-	0.0	5.8	4.8	-	-
	2	-	-	7.5	-	-	-	4.4	2.0	2.8	-	0.0	-	-	3.0	3.1	-	16.6	17.4	0.8	-	-
	3	-	-	0.3	-	-	-	0.4	0.0	0.1	-	0.0	-	-	1.0	0.2	-	0.0	11.3	0.2	-	-
	4	-	-	0.2	-	-	-	0.0	0.0	0.5	-	0.0	-	-	1.0	0.9	-	1.0	8.8	0.6	-	-
	5	-	-	0.2	-	-	-	0.1	0.0	0.3	-	0.0	-	-	4.0	3.1	-	8.5	21.2	0.2	-	-
	6	-	-	0.8	-	-	-	2.3	0.7	6.6	-	0.0	-	-	8.0	8.7	-	12.0	48.0	0.0	-	-
	7	-	-	0.5	-	-	-	0.7	2.9	1.4	-	0.0	-	-	7.0	6.4	-	10.2	6.6	0.0	-	-
	8	-	-	1.2	-	-	-	0.5	0.4	0.0	-	0.0	-	-	1.0	1.8	-	3.3	9.8	0.0	-	-
	9	-	-	0.1	-	-	-	0.2	0.0	0.8	-	0.0	-	-	2.0	0.3	-	9.0	2.0	0.0	-	-
日合計		-	-	38.9	-	-	-	45.0	42.4	64.4	-	148.0	-	-	96.0	85.0	-	130.0	170.6	20.2	-	-
26 日	9-10	-	-	1.0	-	-	-	1.8	1.0	4.8	-	0.0	-	-	3.0	5.1	-	8.0	0.0	0.3	-	-
	11	-	-	2.4	-	-	-	2.5	4.2	3.7	-	0.0	-	-	6.0	6.9	-	16.3	0.7	0.5	-	-
	12	-	-	5.6	-	-	-	7.4	8.4	15.6	-	0.0	-	-	7.0	9.6	-	11.4	1.3	1.0	-	-
	13	-	-	3.4	-	-	-	3.6	6.4	3.3	-	0.0	-	-	5.0	9.3	-	12.3	9.2	0.2	-	-
	14	-	-	8.4	-	-	-	8.1	11.5	9.1	-	0.0	-	-	8.0	7.4	-	14.5	8.0	3.4	-	-
	15	-	-	13.4	-	-	-	10.3	14.9	13.5	-	0.0	-	-	14.0	15.1	-	9.5	20.3	2.8	-	-
	16	-	-	15.4	-	-	-	11.7	16.6	16.5	-	0.0	-	-	17.0	15.0	-	22.0	16.8	3.4	-	-
	17	-	-	12.1	-	-	-	9.6	11.0	16.0	-	0.0	-	-	10.0	15.6	-	30.0	16.0	3.7	-	-
	18	-	-	12.3	-	-	-	10.7	12.0	10.5	-	0.0	-	-	18.0	18.6	-	30.0	24.4	2.0	-	-
	19	-	-	9.0	-	-	-	9.0	8.0	15.5	-	0.0	-	-	15.0	19.4	-	31.0	30.2	4.9	-	-
	20	-	-	10.0	-	-	-	8.0	10.2	19.0	-	0.0	-	-	19.0	17.3	-	41.0	34.9	0.6	-	-
	21	-	-	5.2	-	-	-	2.8	4.0	3.9	-	0.0	-	-	6.0	4.0	-	19.4	31.1	7.7	-	-
	22	-	-	2.5	-	-	-	1.5	7.2	14.6	-	0.0	-	-	5.0	10.7	-	3.0	3.0	1.0	-	-
	23	-	-	0.1	-	-	-	0.6	2.0	6.0	-	0.0	-	-	8.0	8.0	-	5.7	4.2	0.3	-	-
	0	-	-	0.2	-	-	-	1.2	1.0	8.4	-	0.0	-	-	3.0	3.3	-	4.4	5.9	0.0	-	-
	1	-	-	0.0	-	-	-	0.2	0.6	0.8	-	0.0	-	-	0.0	0.5	-	0.3	0.5	0.0	-	-
	2	-	-	0.0	-	-	-	0.3	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-
	3	-	-	0.0	-	-	-	0.3	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-
	4	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	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	-	-
	6	-	-	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	-	-
	8	-	-	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	-	-
日合計		-	-	101.0	-	-	-	89.6	119.0	161.2	-	0.0	-	-	144.0	165.8	-	258.8	206.5	31.8	-	-
*総雨量		-	-	139.9	-	-	-	134.6	161.4	225.6	-	148.0	-	-	240.0	250.8	-	388.8	377.1	52.0	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S34. 9. 25																				
日	時	田辺	田辺 (6 8)	田辺 (気)	菱田	井手	木津	奈良 (気)	加茂 (6 7)	鷺峰山 (気)	鷺峰山	布目ダム (水)	峰寺 (水)	高山ダム (水)	多羅尾 (3 7)	尾山 (6 5)	島ヶ原 (5 6)	五瀬 (3 4)	島ヶ原	上野 (5 3)	上野 (気)	荒木 (7 1)
25 日	9-10	-	2.2	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-
	11	-	0.1	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-
	12	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	13.0	0.0	-	-	0.0	-	-
	13	-	0.2	-	-	-	-	0.4	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	8.0	-	-	2.0	-	-
	14	-	7.0	-	-	-	-	1.6	2.6	-	-	-	-	-	-	0.0	5.6	-	-	0.2	-	-
	15	-	1.6	-	-	-	-	0.6	1.9	-	-	-	-	-	-	6.0	1.6	-	-	2.6	-	-
	16	-	0.4	-	-	-	-	17.9	5.1	-	-	-	-	-	-	6.0	5.0	-	-	2.5	-	-
	17	-	4.3	-	-	-	-	2.1	1.8	-	-	-	-	-	-	6.0	5.4	-	-	4.6	-	-
	18	-	4.4	-	-	-	-	5.1	3.0	-	-	-	-	-	-	7.0	9.5	-	-	16.9	-	-
	19	-	3.7	-	-	-	-	12.9	4.4	-	-	-	-	-	-	20.0	5.0	-	-	10.7	-	-
	20	-	0.1	-	-	-	-	0.2	1.2	-	-	-	-	-	-	2.0	10.3	-	-	2.0	-	-
	21	-	0.1	-	-	-	-	0.1	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	5.1	-	-	1.9	-	-
	22	-	0.1	-	-	-	-	0.1	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.1	-	-
	23	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	3.0	0.0	-	-	0.0	-	-
	0	-	3.2	-	-	-	-	4.0	1.9	-	-	-	-	-	-	2.0	2.9	-	-	0.0	-	-
	1	-	2.1	-	-	-	-	1.9	3.3	-	-	-	-	-	-	2.0	3.1	-	-	0.0	-	-
	2	-	6.3	-	-	-	-	4.6	3.8	-	-	-	-	-	-	0.0	2.1	-	-	0.0	-	-
	3	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.1	-	-	0.0	-	-
	4	-	0.0	-	-	-	-	0.1	0.0	-	-	-	-	-	-	1.0	0.0	-	-	0.0	-	-
	5	-	1.2	-	-	-	-	0.5	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-
	6	-	1.0	-	-	-	-	0.1	1.8	-	-	-	-	-	-	0.0	2.4	-	-	0.0	-	-
	7	-	0.2	-	-	-	-	0.1	2.2	-	-	-	-	-	-	0.0	2.6	-	-	0.0	-	-
	8	-	0.0	-	-	-	-	0.0	1.0	-	-	-	-	-	-	5.0	1.6	-	-	0.0	-	-
	9	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	2.0	0.2	-	-	0.0	-	-
日合計		-	38.2	-	-	-	-	52.3	34.0	-	-	-	-	-	-	75.0	70.5	-	-	43.5	-	-
26 日	9-10	-	0.0	-	-	-	-	0.4	2.8	-	-	-	-	-	-	8.0	0.6	-	-	1.9	-	-
	11	-	0.8	-	-	-	-	2.2	0.2	-	-	-	-	-	-	4.0	1.4	-	-	2.8	-	-
	12	-	0.2	-	-	-	-	0.1	1.0	-	-	-	-	-	-	10.0	6.3	-	-	7.0	-	-
	13	-	0.8	-	-	-	-	1.4	11.4	-	-	-	-	-	-	16.0	4.7	-	-	8.0	-	-
	14	-	4.8	-	-	-	-	6.0	5.6	-	-	-	-	-	-	16.0	9.2	-	-	18.3	-	-
	15	-	6.4	-	-	-	-	10.6	15.0	-	-	-	-	-	-	17.0	11.8	-	-	26.3	-	-
	16	-	9.0	-	-	-	-	13.9	24.0	-	-	-	-	-	-	20.0	15.0	-	-	26.3	-	-
	17	-	5.7	-	-	-	-	14.1	10.0	-	-	-	-	-	-	3.0	9.8	-	-	17.0	-	-
	18	-	6.7	-	-	-	-	13.5	16.0	-	-	-	-	-	-	16.0	9.3	-	-	17.1	-	-
	19	-	4.4	-	-	-	-	9.7	10.0	-	-	-	-	-	-	12.0	6.9	-	-	15.6	-	-
	20	-	3.0	-	-	-	-	8.8	6.0	-	-	-	-	-	-	4.0	8.5	-	-	21.8	-	-
	21	-	5.8	-	-	-	-	8.5	5.0	-	-	-	-	-	-	6.0	4.9	-	-	7.9	-	-
	22	-	0.9	-	-	-	-	3.0	1.6	-	-	-	-	-	-	14.0	3.8	-	-	2.0	-	-
	23	-	0.3	-	-	-	-	6.4	0.8	-	-	-	-	-	-	6.0	17.3	-	-	5.8	-	-
	0	-	0.0	-	-	-	-	3.6	0.6	-	-	-	-	-	-	0.0	6.3	-	-	1.9	-	-
	1	-	0.0	-	-	-	-	0.2	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.6	-	-	0.1	-	-
	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	-	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	-	-
	6	-	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	-	-
	8	-	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	-	-
日合計		-	48.8	-	-	-	-	102.4	110.0	-	-	-	-	-	-	152.0	116.4	-	-	179.8	-	-
*総雨量		-	87.0	-	-	-	-	154.7	144.0	-	-	-	-	-	-	227.0	186.9	-	-	223.3	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S34. 9. 25																				
日	時	依那古 (6 5)	阿保 (5 1)	坂下 (6 3)	阿波 (5 2)	井之市 (水)	針 (気)	針ヶ別所 (水)	針ヶ別所 (6 6)	榎原 (6 1)	室生ダム (水)	笠間 (水)	室生 (水)	家野 (水)	名張 (気)	曾爾 (6 8)	曾爾 (水)	青蓮池ダム (水)	名張 (6 4)	国津 (水)	国見山 (気)	伊賀見 (水)
25 日	9-10	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	11	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	12	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	6.0	-	-	1.5	-	-	0.5	-	-	-
	13	-	7.4	-	9.1	-	-	-	1.0	0.4	-	-	3.2	-	-	0.0	-	-	12.1	-	-	-
	14	-	0.5	-	0.8	-	-	-	1.0	0.0	-	-	1.0	-	-	0.2	-	-	0.3	-	-	-
	15	-	0.5	-	0.1	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.3	-	-	0.5	-	-	0.1	-	-	-
	16	-	2.6	-	2.0	-	-	-	1.0	0.0	-	-	1.8	-	-	1.8	-	-	1.7	-	-	-
	17	-	6.0	-	7.1	-	-	-	4.0	4.0	-	-	7.8	-	-	9.8	-	-	6.6	-	-	-
	18	-	11.0	-	9.5	-	-	-	8.0	7.6	-	-	4.7	-	-	4.8	-	-	9.1	-	-	-
	19	-	9.0	-	8.3	-	-	-	4.0	2.5	-	-	28.9	-	-	12.2	-	-	9.6	-	-	-
	20	-	3.0	-	4.0	-	-	-	2.0	3.5	-	-	23.4	-	-	13.7	-	-	8.7	-	-	-
	21	-	0.7	-	9.6	-	-	-	4.0	6.2	-	-	16.8	-	-	1.3	-	-	1.5	-	-	-
	22	-	0.8	-	0.9	-	-	-	0.0	0.1	-	-	0.2	-	-	1.0	-	-	0.8	-	-	-
	23	-	0.5	-	0.2	-	-	-	0.0	0.3	-	-	1.0	-	-	1.0	-	-	0.4	-	-	-
	0	-	6.5	-	5.9	-	-	-	4.0	4.0	-	-	3.3	-	-	3.8	-	-	3.1	-	-	-
	1	-	1.0	-	10.5	-	-	-	5.0	2.7	-	-	6.2	-	-	7.4	-	-	3.4	-	-	-
	2	-	2.7	-	7.3	-	-	-	1.0	1.3	-	-	1.3	-	-	2.5	-	-	3.8	-	-	-
	3	-	0.8	-	1.2	-	-	-	0.0	0.1	-	-	0.2	-	-	1.6	-	-	1.4	-	-	-
	4	-	0.4	-	2.4	-	-	-	0.0	0.3	-	-	1.8	-	-	2.1	-	-	1.3	-	-	-
	5	-	3.2	-	4.1	-	-	-	1.0	1.4	-	-	4.2	-	-	4.8	-	-	2.3	-	-	-
	6	-	2.4	-	13.3	-	-	-	1.0	0.6	-	-	0.9	-	-	2.9	-	-	1.7	-	-	-
	7	-	8.5	-	3.6	-	-	-	0.0	0.0	-	-	1.4	-	-	4.9	-	-	0.6	-	-	-
	8	-	3.0	-	2.3	-	-	-	2.0	0.0	-	-	2.0	-	-	5.7	-	-	0.2	-	-	-
	9	-	3.7	-	3.4	-	-	-	1.0	0.6	-	-	4.4	-	-	7.0	-	-	4.0	-	-	-
日合計		-	74.2	-	105.6	-	-	-	40.0	35.6	-	-	120.8	-	-	90.5	-	-	73.2	-	-	-
26 日	9-10	-	1.6	-	10.6	-	-	-	1.0	1.8	-	-	11.4	-	-	12.5	-	-	1.2	-	-	-
	11	-	3.4	-	5.0	-	-	-	6.0	2.2	-	-	16.2	-	-	14.5	-	-	4.2	-	-	-
	12	-	6.8	-	26.0	-	-	-	3.0	4.2	-	-	21.0	-	-	6.3	-	-	2.0	-	-	-
	13	-	14.0	-	6.4	-	-	-	3.0	8.2	-	-	31.0	-	-	7.5	-	-	13.6	-	-	-
	14	-	30.0	-	14.2	-	-	-	7.0	16.2	-	-	15.2	-	-	16.0	-	-	17.7	-	-	-
	15	-	33.5	-	24.4	-	-	-	8.0	21.8	-	-	21.2	-	-	18.4	-	-	27.5	-	-	-
	16	-	20.5	-	26.0	-	-	-	8.0	25.6	-	-	32.9	-	-	23.5	-	-	28.0	-	-	-
	17	-	19.0	-	22.0	-	-	-	9.0	24.7	-	-	25.0	-	-	24.0	-	-	29.7	-	-	-
	18	-	11.0	-	21.0	-	-	-	9.0	28.7	-	-	35.0	-	-	29.0	-	-	26.5	-	-	-
	19	-	26.0	-	34.0	-	-	-	14.0	36.2	-	-	36.2	-	-	36.0	-	-	43.0	-	-	-
	20	-	30.0	-	39.0	-	-	-	10.0	21.8	-	-	47.6	-	-	48.0	-	-	29.2	-	-	-
	21	-	7.0	-	32.5	-	-	-	9.0	7.1	-	-	32.4	-	-	12.1	-	-	7.4	-	-	-
	22	-	12.0	-	7.5	-	-	-	12.0	16.0	-	-	15.5	-	-	21.3	-	-	13.0	-	-	-
	23	-	9.0	-	6.4	-	-	-	16.0	8.0	-	-	19.0	-	-	18.5	-	-	11.3	-	-	-
	0	-	2.0	-	4.6	-	-	-	10.0	9.3	-	-	0.0	-	-	6.9	-	-	4.2	-	-	-
	1	-	0.2	-	0.7	-	-	-	0.0	0.8	-	-	0.0	-	-	0.2	-	-	0.1	-	-	-
	2	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.1	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	3	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	4	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	5	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	6	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	7	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	8	-	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	-	-	-
日合計		-	226.0	-	280.3	-	-	-	125.0	232.7	-	-	359.6	-	-	294.7	-	-	258.6	-	-	-
*総雨量		-	300.2	-	385.9	-	-	-	165.0	268.3	-	-	480.4	-	-	385.2	-	-	331.8	-	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S34. 9. 25																				
日	時	曾爾 (気)	伊賀見 (7 2)	太郎生 (水)	太郎生 (5 7)	霧生 (水)	霧生 (5 0)	大字陀 (気)	大字陀 (水)	古市場 (水)	内牧 (水)	岩端 (5 9)	高見 (気)	山粕 (7 5)	桃俣 (7 1)	桃俣 (水)	土屋原 (7 3)	菅野 (水)	神末 (水)	白山 (気)	粥見 (気)	黒津
25	9-10	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	-	-	0.9	-	-	-	-	0.0	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	-	-	0.7	-	-	-	-	0.0	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	-	-	0.3	-	-	-	-	0.0	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	8.8	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	-	-	2.1	-	-	-	-	0.5	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	-	-	12.2	-	-	-	-	3.5	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	-	-	4.4	-	-	-	-	9.5	-	7.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	-	-	6.1	-	-	-	-	2.7	-	28.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	-	-	2.0	-	-	-	-	3.4	-	11.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	4.0	-	-	-	-	3.4	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	1.0	-	-	-	-	0.0	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	-	-	1.4	-	-	-	-	0.4	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	-	-	3.4	-	-	-	-	6.4	-	8.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	-	-	0.0	-	-	-	-	2.8	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	0.0	-	-	-	-	3.6	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.2	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	26.2	-	-	-	-	0.1	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	0.0	-	-	-	-	1.7	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.6	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	-	-	0.0	-	-	-	-	4.4	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.1	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	-	-	1.5	-	-	-	-	0.1	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	-	-	75.0	-	-	-	-	43.4	-	85.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	9-10	-	-	-	0.6	-	-	-	-	0.4	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	-	-	4.4	-	-	-	-	1.5	-	9.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	-	-	3.6	-	-	-	-	2.5	-	16.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	-	-	16.1	-	-	-	-	5.0	-	49.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	-	-	29.3	-	-	-	-	20.4	-	67.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	40.2	-	-	-	-	32.5	-	46.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	-	-	19.0	-	-	-	-	38.0	-	61.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	-	-	24.8	-	-	-	-	8.5	-	74.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	-	-	31.0	-	-	-	-	4.6	-	74.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	-	-	48.0	-	-	-	-	22.2	-	94.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	-	-	58.0	-	-	-	-	11.3	-	37.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	18.0	-	-	-	-	7.8	-	8.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	6.6	-	-	-	-	11.0	-	12.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	-	-	13.6	-	-	-	-	4.4	-	7.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	-	-	4.0	-	-	-	-	1.3	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	-	-	0.6	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	-	-	0.4	-	-	-	-	0.0	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	-	-	318.2	-	-	-	-	171.4	-	560.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
*総雨量		-	-	-	393.2	-	-	-	-	214.8	-	645.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S34. 9. 25																				
日	時	大鳥居	笠取	高井	室生	三栖	神吉	桂	中川	北大河原	湯船	東別院	本梅	殿田	岩山	小田原	朝宮	南新田	大河原	大峯	高原	愛宕山
25	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	5.6	3.0	-	-	-	-
	14	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.0	3.2	0.9	13.0	-	-	-	-
	15	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.0	3.0	4.3	2.8	-	-	-	-
	16	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.8	2.0	4.0	5.0	-	-	-	-
	17	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.5	2.1	6.2	15.0	-	-	-	-
	18	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.7	6.2	3.7	12.0	-	-	-	-
	19	-	-	9.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.2	3.3	1.6	16.0	-	-	-	-
	20	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.6	3.2	4.1	7.2	-	-	-	-
	21	-	-	9.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.0	1.5	10.4	5.6	-	-	-	-
	22	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4	0.7	0.0	0.3	-	-	-	-
	23	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-
	0	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.8	2.9	3.1	3.0	-	-	-	-
	1	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.4	6.7	3.4	2.8	-	-	-	-
	2	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.8	1.9	2.2	4.0	-	-	-	-
	3	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.1	0.1	0.1	-	-	-	-
	4	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.2	6.0	-	-	-	-
	5	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.1	0.1	5.0	-	-	-	-
	6	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.2	1.0	2.5	4.5	-	-	-	-
	7	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	1.9	3.5	1.5	-	-	-	-
	8	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	0.0	0.5	0.0	-	-	-	-
	9	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.4	0.0	1.8	-	-	-	-
日合計		-	-	45.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40.6	40.2	56.4	108.6	-	-	-	-
26	9-10	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	4.0	1.9	4.7	-	-	-	-
	11	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.2	2.1	1.4	3.9	-	-	-	-
	12	-	-	8.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.5	10.1	10.2	12.9	-	-	-	-
	13	-	-	12.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.8	9.9	5.0	4.7	-	-	-	-
	14	-	-	19.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.0	15.9	10.0	12.0	-	-	-	-
	15	-	-	26.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13.3	13.6	13.8	20.0	-	-	-	-
	16	-	-	30.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.2	12.5	16.6	20.0	-	-	-	-
	17	-	-	28.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.0	8.3	12.8	10.5	-	-	-	-
	18	-	-	36.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.2	9.7	10.0	17.5	-	-	-	-
	19	-	-	43.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.7	5.5	9.0	16.5	-	-	-	-
	20	-	-	39.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.0	4.4	10.7	22.5	-	-	-	-
	21	-	-	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.3	5.6	3.0	5.8	-	-	-	-
	22	-	-	18.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.3	2.5	8.9	4.6	-	-	-	-
	23	-	-	9.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4	1.4	5.1	11.4	-	-	-	-
	0	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	0.4	6.5	5.2	-	-	-	-
	1	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.8	1.0	-	-	-	-
	2	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-
	3	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-
	4	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-
	5	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-
	6	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-
	7	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-
	8	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-
	9	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-
日合計		-	-	292.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	93.1	105.9	125.7	173.2	-	-	-	-
*総雨量		-	-	337.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	133.7	146.1	182.1	281.8	-	-	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S34. 9. 25																				
日	時	魚谷峠	平野	水口	勅旨	小原	笠取山	天理	鷺家口	世木堰堤	荒神橋	東本梅										
25 日	9-10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26 日	9-10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
*総雨量		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S35. 8. 28																				
日	時	高屋川橋	上弓削	京北 (気)	黒田 (102)	上黒田	広河原 (16)	鎌倉 (13)	花背	榎	園部 (15)	園部 (気)	園部 (府)	殿田 (14)	新町 (05)	新庄 (04)	亀岡	亀岡 (07)	周山 (府)	周山 (03)	雲ヶ畑 (08)	上賀茂
28	9-10	-	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	-	-
	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	-	-
	0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	1	-	0.0	-	0.8	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	2	-	0.0	-	2.3	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	3	-	0.0	-	1.3	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	4	-	0.0	-	3.7	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	5	-	0.0	-	3.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	6	-	0.0	-	0.8	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	7	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	8	-	0.0	-	0.2	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	9	-	0.0	-	0.2	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
日合計		-	0.0	-	12.3	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
29	9-10	-	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	-	-
	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	-	-	-	-	-	-	1.6	-	1.0	-	0.0	-	-
	18	-	3.0	-	0.9	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	4.0	-	6.0	-	3.0	-	-
	19	-	14.0	-	7.8	-	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	15.5	-	17.0	-	15.0	-	-
	20	-	16.0	-	26.5	-	-	-	16.0	-	-	-	-	-	-	16.0	-	27.0	-	25.0	-	-
	21	-	18.0	-	21.9	-	-	-	30.0	-	-	-	-	-	-	19.0	-	19.0	-	19.0	-	-
	22	-	22.0	-	23.8	-	-	-	29.0	-	-	-	-	-	-	22.0	-	26.0	-	20.0	-	-
	23	-	42.0	-	34.0	-	-	-	35.0	-	-	-	-	-	-	32.0	-	38.0	-	34.0	-	-
	0	-	33.0	-	30.8	-	-	-	41.0	-	-	-	-	-	-	24.0	-	34.0	-	22.0	-	-
	1	-	13.0	-	15.2	-	-	-	33.0	-	-	-	-	-	-	12.4	-	29.0	-	12.0	-	-
	2	-	36.0	-	25.2	-	-	-	25.0	-	-	-	-	-	-	12.6	-	12.0	-	14.0	-	-
	3	-	30.0	-	23.8	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	15.4	-	2.0	-	18.0	-	-
	4	-	9.0	-	23.9	-	-	-	12.0	-	-	-	-	-	-	4.2	-	10.0	-	12.0	-	-
	5	-	21.0	-	41.8	-	-	-	8.0	-	-	-	-	-	-	9.4	-	1.0	-	62.0	-	-
	6	-	28.0	-	70.4	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	23.0	-	8.0	-	52.0	-	-
	7	-	12.0	-	29.5	-	-	-	25.0	-	-	-	-	-	-	13.4	-	32.5	-	17.0	-	-
	8	-	4.0	-	8.7	-	-	-	10.0	-	-	-	-	-	-	3.6	-	12.5	-	7.0	-	-
	9	-	6.0	-	3.4	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	15.0	-	0.0	-	7.0	-	-
日合計		-	307.0	-	387.6	-	-	-	274.0	-	-	-	-	-	-	243.1	-	275.0	-	339.0	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S35. 8. 28																				
日	時	高屋川橋	上弓削	京北 (気)	黒田 (102)	上黒田	広河原 (16)	鎌倉 (13)	花背	榎	園部 (15)	園部 (気)	園部 (府)	殿田 (14)	新町 (05)	新庄 (04)	亀岡	亀岡 (07)	周山 (府)	周山 (03)	雲ヶ畑 (08)	上賀茂
30 日	9-10	-	1.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	2.8	-	0.0	-	0.0	-	-
	11	-	4.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	3.6	-	0.0	-	1.0	-	-
	12	-	0.5	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.6	-	0.0	-	0.0	-	-
	13	-	0.5	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	14	-	0.2	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	15	-	0.2	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	16	-	0.2	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	17	-	0.2	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	18	-	0.2	-	2.8	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	19	-	1.5	-	0.2	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	20	-	1.5	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	21	-	1.5	-	0.2	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	22	-	1.5	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	23	-	12.0	-	13.8	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	0	-	2.0	-	0.7	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	1	-	0.3	-	0.3	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	2	-	0.3	-	0.1	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	3	-	0.2	-	0.1	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	4	-	0.2	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	5	-	0.2	-	0.1	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	6	-	0.2	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	7	-	0.2	-	0.1	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	8	-	0.2	-	0.1	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	9	-	0.2	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
日合計		-	29.0	-	18.5	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	7.0	-	0.0	-	1.0	-	-
*総雨量		-	336.0	-	418.4	-	-	-	274.0	-	-	-	-	-	-	250.1	-	275.0	-	340.0	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S35. 8. 28																				
日	時	京都 (気)	京都	花背 (0 1)	花背峠 (気)	大原	比叡山 (0 9)	倉垣 (水)	歌垣 (7 5)	余野	箕面 (気)	西別院 (0 6)	山崎 (3 0)	長岡京 (気)	乙訓	八幡 (7 0)	八幡	巨椋池 (3 5)	松井 (6 9)	宇治	小栗栖	勸修寺
28 日	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	-
	0	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	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	5	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	6	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	7	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	8	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	9	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
日合計		0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
29 日	9-10	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	11	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.5	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	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	18	2.0	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	11.0	-	-	-	-	-	-	-	2.5	0.0	-
	19	3.6	-	-	-	-	4.4	-	-	-	-	28.0	-	-	-	-	-	-	-	4.5	3.0	-
	20	13.8	-	-	-	-	12.0	-	-	-	-	27.0	-	-	-	-	-	-	-	13.0	11.5	-
	21	23.0	-	-	-	-	17.1	-	-	-	-	35.0	-	-	-	-	-	-	-	16.0	11.5	-
	22	22.4	-	-	-	-	16.8	-	-	-	-	37.0	-	-	-	-	-	-	-	7.0	9.0	-
	23	35.3	-	-	-	-	24.0	-	-	-	-	49.0	-	-	-	-	-	-	-	7.0	9.0	-
	0	31.0	-	-	-	-	31.0	-	-	-	-	37.0	-	-	-	-	-	-	-	9.0	10.0	-
	1	17.0	-	-	-	-	17.6	-	-	-	-	24.0	-	-	-	-	-	-	-	6.0	8.0	-
	2	19.0	-	-	-	-	15.0	-	-	-	-	8.0	-	-	-	-	-	-	-	2.0	6.0	-
	3	2.0	-	-	-	-	2.7	-	-	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	1.7	-
	4	0.0	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	1.7	-
	5	0.0	-	-	-	-	0.2	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	1.6	-
	6	0.0	-	-	-	-	0.2	-	-	-	-	11.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	7	6.0	-	-	-	-	8.8	-	-	-	-	33.0	-	-	-	-	-	-	-	2.2	0.0	-
	8	5.0	-	-	-	-	7.2	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	2.0	0.0	-
	9	0.0	-	-	-	-	2.7	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
日合計		180.1	-	-	-	-	161.8	-	-	-	-	317.0	-	-	-	-	-	-	-	71.7	73.0	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S35. 8. 28																				
日	時	京都 (気)	京都	花背 (0 1)	花背峠 (気)	大原	比叡山 (0 9)	倉垣 (水)	歌垣 (7 5)	余野	箕面 (気)	西別院 (0 6)	山崎 (3 0)	長岡京 (気)	乙訓	八幡 (7 0)	八幡	巨椋池 (3 5)	松井 (6 9)	宇治	小栗栖	勸修寺
30 日	9-10	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	11	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-	-	-	-	-	8.0	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	-
	0	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	-	-	-	-	-	-	-	4.5	0.0	-
	4	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	1.5	0.0	-
	5	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	2.0	0.0	-
	6	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	6.0	0.0	-
	7	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	1.5	0.0	-
	8	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	9	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
日合計		0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	23.5	0.0	-
*総雨量		180.1	-	-	-	-	161.8	-	-	-	-	318.0	-	-	-	-	-	-	-	95.2	73.0	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S35.8.28																				
日	時	山科 (01)	天ヶ瀬 (30)	笠取	西笠取 (28)	荒木	大津 (気)	瀬田川 (27)	宮村 (28)	田代	信楽 (県)	雲井 (24)	信楽 (気)	横山 (60)	新田 (19)	玉滝 (55)	甲賀	柘植 (54)	土山 (気)	枚方 (31)	枚方 (気)	生駒山 (気)
28	9-10	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.5	-	0.0	-	-
	11	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	12	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	13	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.3	-	0.0	-	-
	14	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	2.2	-	0.0	-	-
	15	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	1.0	-	3.5	-	0.0	-	-
	16	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	4.6	-	-	-	2.0	-	9.0	-	0.0	-	-
	17	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	4.6	-	-	-	4.0	-	6.9	-	0.0	-	-
	18	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	4.6	-	-	-	1.0	-	1.2	-	0.0	-	-
	19	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	4.6	-	-	-	0.0	-	8.4	-	0.0	-	-
	20	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	4.7	-	-	-	2.0	-	3.1	-	0.0	-	-
	21	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	4.7	-	-	-	2.0	-	3.2	-	0.0	-	-
	22	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	4.7	-	-	-	0.0	-	1.7	-	0.0	-	-
	23	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	4.7	-	-	-	1.0	-	4.4	-	0.0	-	-
	0	0.0	-	0.0	-	-	-	1.5	0.0	0.0	-	4.7	-	-	-	2.0	-	9.6	-	0.0	-	-
	1	0.0	-	0.0	-	-	-	1.5	0.0	0.0	-	4.7	-	-	-	15.0	-	22.0	-	0.0	-	-
	2	0.0	-	0.0	-	-	-	1.5	0.0	0.0	-	4.7	-	-	-	10.0	-	8.8	-	0.0	-	-
	3	0.0	-	0.0	-	-	-	1.5	0.0	0.0	-	4.7	-	-	-	9.0	-	17.2	-	0.0	-	-
	4	0.0	-	0.0	-	-	-	1.5	0.0	0.0	-	6.5	-	-	-	11.0	-	10.6	-	0.0	-	-
	5	0.0	-	0.0	-	-	-	1.5	0.0	0.0	-	6.6	-	-	-	25.0	-	13.4	-	0.0	-	-
	6	0.0	-	0.0	-	-	-	1.5	0.0	0.0	-	6.6	-	-	-	0.0	-	1.4	-	0.0	-	-
	7	0.0	-	0.0	-	-	-	1.5	0.0	0.0	-	1.1	-	-	-	0.0	-	3.1	-	0.0	-	-
	8	0.0	-	0.0	-	-	-	1.5	0.0	0.0	-	1.1	-	-	-	5.0	-	1.9	-	0.0	-	-
	9	0.0	-	0.0	-	-	-	1.5	0.0	0.0	-	1.1	-	-	-	0.0	-	0.5	-	0.0	-	-
日合計		0.0	-	0.0	-	-	-	15.0	0.0	0.0	-	79.0	-	-	-	90.0	-	132.9	-	0.0	-	-
29	9-10	0.0	-	0.0	-	-	-	1.5	0.0	0.0	-	0.2	-	-	-	1.0	-	2.8	-	0.0	-	-
	11	0.0	-	0.0	-	-	-	1.5	0.0	0.0	-	0.1	-	-	-	0.0	-	1.8	-	0.0	-	-
	12	0.0	-	0.0	-	-	-	1.5	0.0	0.0	-	0.1	-	-	-	1.0	-	5.5	-	0.0	-	-
	13	0.0	-	0.0	-	-	-	1.5	0.0	0.0	-	0.1	-	-	-	0.0	-	3.8	-	0.0	-	-
	14	0.0	-	0.0	-	-	-	1.5	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	6.1	-	0.0	-	-
	15	0.0	-	0.0	-	-	-	1.5	0.0	0.0	-	0.1	-	-	-	0.0	-	1.4	-	0.0	-	-
	16	0.0	-	0.0	-	-	-	1.5	0.0	0.0	-	0.1	-	-	-	0.0	-	0.7	-	1.4	-	-
	17	0.0	-	0.4	-	-	-	1.5	0.0	0.0	-	0.1	-	-	-	0.0	-	0.5	-	3.1	-	-
	18	1.5	-	2.0	-	-	-	1.5	1.4	1.2	-	0.2	-	-	-	0.0	-	1.0	-	8.0	-	-
	19	4.5	-	7.6	-	-	-	1.5	3.1	2.6	-	5.0	-	-	-	0.0	-	0.5	-	13.9	-	-
	20	12.0	-	7.0	-	-	-	1.5	8.0	5.9	-	5.0	-	-	-	3.0	-	2.7	-	16.8	-	-
	21	14.5	-	12.0	-	-	-	1.5	6.4	7.1	-	5.0	-	-	-	3.0	-	1.6	-	9.8	-	-
	22	9.0	-	7.2	-	-	-	6.0	5.8	5.0	-	6.6	-	-	-	1.0	-	1.5	-	23.7	-	-
	23	8.0	-	5.5	-	-	-	6.0	7.1	5.8	-	6.7	-	-	-	6.0	-	2.7	-	8.3	-	-
	0	24.0	-	9.4	-	-	-	6.0	5.5	5.2	-	6.7	-	-	-	4.0	-	2.5	-	3.0	-	-
	1	14.5	-	11.7	-	-	-	2.4	4.9	4.2	-	1.7	-	-	-	2.0	-	0.7	-	0.4	-	-
	2	10.0	-	3.0	-	-	-	2.3	1.5	0.6	-	1.6	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	3	0.5	-	0.0	-	-	-	2.3	0.0	0.0	-	1.6	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	4	0.0	-	0.0	-	-	-	2.3	0.0	0.0	-	0.4	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	5	0.0	-	0.0	-	-	-	2.3	0.4	0.7	-	0.4	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	6	0.0	-	2.6	-	-	-	2.4	5.1	2.9	-	0.4	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	7	0.0	-	3.3	-	-	-	8.0	1.9	1.4	-	0.5	-	-	-	1.0	-	0.6	-	1.1	-	-
	8	3.5	-	2.9	-	-	-	7.9	0.8	0.1	-	0.4	-	-	-	0.0	-	0.4	-	0.1	-	-
	9	1.0	-	0.0	-	-	-	7.9	0.0	0.1	-	0.4	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
日合計		103.0	-	74.6	-	-	-	73.8	51.9	42.8	-	43.4	-	-	-	22.0	-	36.8	-	89.6	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S35. 8. 28																				
日	時	山科 (01)	天ヶ瀬 (30)	笠取	西笠取 (28)	荒木	大津 (気)	瀬田川 (27)	宮村 (28)	田代	信楽 (県)	雲井 (24)	信楽 (気)	横山 (60)	新田 (19)	玉滝 (55)	甲賀	柘植 (54)	土山 (気)	枚方 (31)	枚方 (気)	生駒山 (気)
30 日	9-10	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	-	-
	12	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	13	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	14	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	15	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	14.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	16	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	2.3	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	17	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	14.1	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	18	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	2.7	4.6	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	19	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	4.8	13.6	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	20	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	8.5	1.8	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	21	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	3.2	10.0	-	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	-	-
	23	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	1	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	2	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	3	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	3.6	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	4	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	1.2	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	5	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	3.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	6	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	2.9	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	7	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	3.7	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	8	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	1.8	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	9	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
日合計		0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	35.4	60.4	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
*総雨量		103.0	-	74.6	-	-	-	88.8	87.3	103.2	-	122.4	-	-	-	112.0	-	169.7	-	89.6	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S35. 8. 28																				
日	時	田辺	田辺 (6 8)	田辺 (気)	菱田	井手	木津	奈良 (気)	加茂 (6 7)	鷺峰山 (気)	鷺峰山	布目ダム (水)	峰寺 (水)	高山ダム (水)	多羅尾 (3 7)	尾山 (6 5)	島ヶ原 (5 6)	五瀬 (3 4)	島ヶ原	上野 (5 3)	上野 (気)	荒木 (7 1)
28 日	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	-	-	0.1	-	-
	13	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.5	-	-	1.0	-	-
	14	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.2	-	-	0.9	-	-
	15	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	1.2	-	-
	16	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	-	2.7	-	-
	17	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	2.4	-	-	0.4	-	-
	18	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	1.2	-	-	1.9	-	-
	19	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-
	20	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.6	-	-
	21	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.4	-	-
	22	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.1	-	-
	23	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.5	-	-
	0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	1.5	-	-	4.3	-	-
	1	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	1.7	-	-	4.2	-	-
	2	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.2	-	-	3.9	-	-
	3	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	2.0	-	-	5.2	-	-
	4	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	4.1	-	-	6.3	-	-
	5	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	1.5	-	-	1.0	-	-
	6	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.9	-	-
	7	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	1.6	-	-
	8	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.5	-	-	5.3	-	-
	9	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.5	-	-
日合計		-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	16.8	-	-	43.0	-	-
29 日	9-10	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.2	-	-	0.0	-	-
	11	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.3	-	-	0.0	-	-
	12	-	0.0	-	-	-	-	0.2	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.5	-	-	2.2	-	-
	13	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.2	-	-	4.2	-	-
	14	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	2.8	-	-
	15	-	0.0	-	-	-	-	0.1	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.6	-	-
	16	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.1	-	-
	17	-	0.8	-	-	-	-	1.1	0.5	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-
	18	-	2.8	-	-	-	-	1.8	2.4	-	-	-	-	-	-	-	0.4	-	-	0.2	-	-
	19	-	5.4	-	-	-	-	3.7	2.7	-	-	-	-	-	-	-	1.5	-	-	0.8	-	-
	20	-	10.8	-	-	-	-	9.3	9.4	-	-	-	-	-	-	-	5.8	-	-	2.8	-	-
	21	-	6.2	-	-	-	-	5.3	5.0	-	-	-	-	-	-	-	3.2	-	-	1.7	-	-
	22	-	7.9	-	-	-	-	2.3	3.4	-	-	-	-	-	-	-	3.4	-	-	3.7	-	-
	23	-	10.3	-	-	-	-	4.1	5.2	-	-	-	-	-	-	-	3.5	-	-	2.5	-	-
	0	-	10.6	-	-	-	-	5.3	4.6	-	-	-	-	-	-	-	3.6	-	-	3.5	-	-
	1	-	6.9	-	-	-	-	5.4	4.3	-	-	-	-	-	-	-	2.2	-	-	1.7	-	-
	2	-	2.7	-	-	-	-	0.5	0.5	-	-	-	-	-	-	-	0.2	-	-	0.2	-	-
	3	-	2.6	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-
	4	-	3.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-
	5	-	1.6	-	-	-	-	0.1	0.3	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-
	6	-	1.4	-	-	-	-	6.5	0.7	-	-	-	-	-	-	-	0.6	-	-	0.0	-	-
	7	-	1.6	-	-	-	-	3.6	3.6	-	-	-	-	-	-	-	0.6	-	-	0.0	-	-
	8	-	0.4	-	-	-	-	0.2	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-
	9	-	0.0	-	-	-	-	0.1	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-
日合計		-	75.0	-	-	-	-	49.6	42.6	-	-	-	-	-	-	-	26.2	-	-	27.0	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S35. 8. 28																				
日	時	田辺	田辺 (6 8)	田辺 (気)	菱田	井手	木津	奈良 (気)	加茂 (6 7)	鷺峰山 (気)	鷺峰山	布目ダム (水)	峰寺 (水)	高山ダム (水)	多羅尾 (3 7)	尾山 (6 5)	島ヶ原 (5 6)	五瀬 (3 4)	島ヶ原	上野 (5 3)	上野 (気)	荒木 (7 1)
30 日	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	-	-	-	-	-	-	-	2.6	-	-	0.0	-	-
	16	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	5.9	-	-	0.0	-	-
	17	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	1.1	-	-	0.0	-	-
	18	-	0.4	-	-	-	-	2.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-
	19	-	0.0	-	-	-	-	4.2	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-
	20	-	0.0	-	-	-	-	23.0	21.8	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-
	21	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	7.8	-	-	0.0	-	-
	22	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-
	23	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-
	0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-
	1	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-
	2	-	1.5	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	5.2	-	-	0.0	-	-
	3	-	20.2	-	-	-	-	0.6	10.2	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-
	4	-	0.8	-	-	-	-	0.4	16.2	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	-	0.0	-	-
	5	-	6.6	-	-	-	-	0.6	2.8	-	-	-	-	-	-	-	0.5	-	-	0.0	-	-
	6	-	6.0	-	-	-	-	12.5	2.0	-	-	-	-	-	-	-	5.3	-	-	0.0	-	-
	7	-	0.5	-	-	-	-	2.4	1.2	-	-	-	-	-	-	-	5.3	-	-	0.0	-	-
	8	-	0.2	-	-	-	-	1.4	1.6	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	-	0.0	-	-
	9	-	0.0	-	-	-	-	0.1	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-
日合計		-	36.2	-	-	-	-	47.2	55.8	-	-	-	-	-	-	-	35.7	-	-	0.0	-	-
*総雨量		-	111.2	-	-	-	-	96.8	98.4	-	-	-	-	-	-	-	78.7	-	-	70.0	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S35. 8. 28																				
日	時	依那古 (6 5)	阿保 (5 1)	坂下 (6 3)	阿波 (5 2)	井之市 (水)	針 (気)	針ヶ別所 (水)	針ヶ別所 (6 6)	榎原 (6 1)	室生ダム (水)	笠間 (水)	室生 (水)	家野 (水)	名張 (気)	曾爾 (6 8)	曾爾 (水)	青蓮池ダム (水)	名張 (6 4)	国津 (水)	国見山 (気)	伊賀見 (水)
28	9-10	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	1.0	-	-	0.0	-	-	-
	11	-	0.0	-	3.4	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	12	-	0.0	-	3.4	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.1	-	-	-
	13	-	0.0	-	3.4	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.4	-	-	3.0	-	-	1.5	-	-	-
	14	-	0.0	-	3.4	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	3.0	-	-	1.8	-	-	-
	15	-	0.0	-	3.4	-	-	-	0.0	0.5	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	16	-	0.0	-	3.5	-	-	-	1.0	0.5	-	-	0.4	-	-	3.1	-	-	0.2	-	-	-
	17	-	0.0	-	3.5	-	-	-	0.5	0.5	-	-	0.1	-	-	4.1	-	-	0.1	-	-	-
	18	-	5.0	-	3.5	-	-	-	0.5	0.5	-	-	0.9	-	-	2.0	-	-	0.1	-	-	-
	19	-	3.0	-	3.5	-	-	-	0.0	0.5	-	-	2.2	-	-	2.4	-	-	0.0	-	-	-
	20	-	4.0	-	3.5	-	-	-	0.0	0.5	-	-	1.5	-	-	3.5	-	-	0.1	-	-	-
	21	-	2.0	-	3.5	-	-	-	0.5	0.5	-	-	4.2	-	-	5.9	-	-	0.1	-	-	-
	22	-	1.0	-	6.6	-	-	-	0.5	0.5	-	-	5.5	-	-	5.5	-	-	1.8	-	-	-
	23	-	5.0	-	6.7	-	-	-	0.5	0.5	-	-	6.1	-	-	7.8	-	-	1.7	-	-	-
	0	-	5.0	-	6.7	-	-	-	0.5	0.5	-	-	1.7	-	-	4.8	-	-	4.0	-	-	-
	1	-	5.0	-	30.0	-	-	-	0.5	0.5	-	-	1.6	-	-	2.5	-	-	3.1	-	-	-
	2	-	4.0	-	30.0	-	-	-	0.5	0.5	-	-	2.8	-	-	9.6	-	-	1.3	-	-	-
	3	-	1.0	-	30.0	-	-	-	1.0	0.6	-	-	1.7	-	-	0.0	-	-	1.7	-	-	-
	4	-	3.0	-	16.6	-	-	-	0.0	0.6	-	-	1.0	-	-	0.0	-	-	4.9	-	-	-
	5	-	1.0	-	16.7	-	-	-	0.0	0.6	-	-	0.6	-	-	6.0	-	-	4.9	-	-	-
	6	-	1.0	-	16.7	-	-	-	0.0	0.6	-	-	3.4	-	-	3.4	-	-	5.1	-	-	-
	7	-	0.0	-	6.5	-	-	-	1.0	0.6	-	-	2.6	-	-	9.3	-	-	1.7	-	-	-
	8	-	2.0	-	6.5	-	-	-	0.0	0.6	-	-	1.7	-	-	0.0	-	-	2.3	-	-	-
	9	-	0.0	-	6.5	-	-	-	0.0	2.4	-	-	6.4	-	-	5.2	-	-	4.5	-	-	-
日合計		-	42.0	-	217.5	-	-	-	7.0	12.0	-	-	44.8	-	-	82.1	-	-	41.0	-	-	-
29	9-10	-	7.5	-	6.5	-	-	-	0.0	2.3	-	-	6.0	-	-	5.4	-	-	2.5	-	-	-
	11	-	12.5	-	6.6	-	-	-	1.0	1.8	-	-	7.0	-	-	3.8	-	-	3.1	-	-	-
	12	-	13.0	-	6.6	-	-	-	1.0	0.9	-	-	14.4	-	-	8.1	-	-	1.9	-	-	-
	13	-	6.0	-	6.6	-	-	-	0.0	2.0	-	-	11.9	-	-	8.7	-	-	1.8	-	-	-
	14	-	1.5	-	6.6	-	-	-	1.0	4.4	-	-	7.0	-	-	19.9	-	-	2.2	-	-	-
	15	-	0.5	-	6.6	-	-	-	0.0	1.0	-	-	5.2	-	-	7.1	-	-	1.0	-	-	-
	16	-	0.0	-	4.3	-	-	-	1.0	2.9	-	-	7.9	-	-	9.7	-	-	1.3	-	-	-
	17	-	0.5	-	4.4	-	-	-	1.0	3.3	-	-	6.6	-	-	8.1	-	-	2.8	-	-	-
	18	-	0.1	-	4.4	-	-	-	2.0	3.5	-	-	6.5	-	-	7.2	-	-	1.4	-	-	-
	19	-	2.9	-	5.0	-	-	-	3.0	1.5	-	-	6.0	-	-	6.4	-	-	4.7	-	-	-
	20	-	2.5	-	5.0	-	-	-	4.0	1.2	-	-	4.7	-	-	9.5	-	-	3.6	-	-	-
	21	-	0.5	-	5.0	-	-	-	4.0	1.1	-	-	1.4	-	-	4.5	-	-	1.4	-	-	-
	22	-	2.0	-	2.7	-	-	-	3.0	1.5	-	-	1.2	-	-	2.6	-	-	2.1	-	-	-
	23	-	3.5	-	2.7	-	-	-	2.0	0.9	-	-	1.6	-	-	1.5	-	-	3.4	-	-	-
	0	-	2.5	-	2.6	-	-	-	1.0	0.3	-	-	1.0	-	-	1.5	-	-	1.5	-	-	-
	1	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.6	-	-	0.8	-	-	1.0	-	-	-
	2	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.1	-	-	-
	3	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.2	-	-	-
	4	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	5	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.6	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	6	-	0.5	-	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	-	-	1.0	-	-	-
	8	-	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	-	-	-
日合計		-	56.0	-	75.6	-	-	-	24.0	29.2	-	-	89.0	-	-	104.8	-	-	37.0	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S35. 8. 28																				
日	時	依那古 (6 5)	阿保 (5 1)	坂下 (6 3)	阿波 (5 2)	井之市 (水)	針 (気)	針ヶ別所 (水)	針ヶ別所 (6 6)	榎原 (6 1)	室生ダム (水)	笠間 (水)	室生 (水)	家野 (水)	名張 (気)	曾爾 (6 8)	曾爾 (水)	青蓮池ダム (水)	名張 (6 4)	国津 (水)	国見山 (気)	伊賀見 (水)
30 日	9-10	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	11	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	12	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	13	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	14	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	15	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	16	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	17	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	18	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	19	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	20	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	21	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	22	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	23	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	1	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	2	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	3	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	4	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	5	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	6	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	7	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	8	-	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	-	-	-
	日合計	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	*総雨量	-	98.0	-	293.1	-	-	-	31.0	41.2	-	-	133.8	-	-	186.9	-	-	78.0	-	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S35. 8. 28																				
日	時	曾爾 (気)	伊賀見 (7 2)	太郎生 (水)	太郎生 (5 7)	霧生 (水)	霧生 (5 0)	大字陀 (気)	大字陀 (水)	古市場 (水)	内牧 (水)	岩端 (5 9)	高見 (気)	山粕 (7 5)	桃俣 (7 1)	桃俣 (水)	土屋原 (7 3)	菅野 (水)	神末 (水)	白山 (気)	粥見 (気)	黒津
28	9-10	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	-	-	0.3	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	-	-	2.1	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	-	-	4.9	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	0.1	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	-	-	1.2	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	-	-	0.6	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	-	-	1.4	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	-	-	0.4	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	-	-	0.5	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.9	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	5.5	-	-	-	-	1.8	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	-	-	2.6	-	-	-	-	3.3	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	-	-	5.3	-	-	-	-	0.3	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	-	-	2.3	-	-	-	-	2.8	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	3.9	-	-	-	-	2.0	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	3.3	-	-	-	-	2.2	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	4.8	-	-	-	-	1.2	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	15.7	-	-	-	-	5.0	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	5.6	-	-	-	-	3.4	-	8.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	-	-	14.6	-	-	-	-	0.4	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	13.8	-	-	-	-	1.8	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	-	-	11.9	-	-	-	-	0.6	-	12.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	-	-	100.8	-	-	-	-	25.7	-	47.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	9-10	-	-	-	10.1	-	-	-	-	2.2	-	20.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	-	-	10.1	-	-	-	-	10.8	-	8.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	-	-	11.3	-	-	-	-	7.4	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	-	-	13.1	-	-	-	-	3.4	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	-	-	6.1	-	-	-	-	6.2	-	8.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	9.6	-	-	-	-	7.2	-	16.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	-	-	4.5	-	-	-	-	6.8	-	11.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	-	-	5.5	-	-	-	-	9.6	-	8.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	-	-	9.5	-	-	-	-	4.4	-	9.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	-	-	11.6	-	-	-	-	3.4	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	-	-	10.4	-	-	-	-	5.0	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	10.0	-	-	-	-	1.2	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	4.5	-	-	-	-	0.6	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	-	-	2.1	-	-	-	-	1.2	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	-	-	2.6	-	-	-	-	0.6	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	-	-	1.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	0.3	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	-	-	122.3	-	-	-	-	70.0	-	103.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S35. 8. 28																				
日	時	曾爾 (気)	伊賀見 (7 2)	太郎生 (水)	太郎生 (5 7)	霧生 (水)	霧生 (5 0)	大宇陀 (気)	大宇陀 (水)	古市場 (水)	内牧 (水)	岩端 (5 9)	高見 (気)	山粕 (7 5)	桃俣 (7 1)	桃俣 (水)	土屋原 (7 3)	菅野 (水)	神末 (水)	白山 (気)	粥見 (気)	黒津
30 日	9-10	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
*総雨量		-	-	-	223.1	-	-	-	-	95.7	-	150.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S35. 8. 28																				
日	時	大鳥居	笠取	高井	室生	三栖	神吉	桂	中川	北大河原	湯船	東別院	本梅	殿田	岩山	小田原	朝宮	南新田	大河原	大峯	高原	愛宕山
28	9-10	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
	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	-	0.6	-	-	0.0
	18	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	1.8	-	-	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
	0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.4	-	-	0.0
	1	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0
	2	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.1	-	-	0.5
	3	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.5	-	-	0.0
	4	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.6	-	-	0.5
	5	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	1.9	-	-	0.5
	6	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	1.0
	7	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.1	-	-	0.5
	8	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.5	-	-	0.0
	9	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.2	-	-	0.0
日合計		0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	6.7	-	-	3.0
29	9-10	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
	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0
	18	1.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.5	0.4	0.6	-	0.5	-	-	0.5
	19	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.5	2.4	3.7	-	1.7	-	-	7.0
	20	4.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.0	4.2	5.9	-	5.2	-	-	12.5
	21	5.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.8	9.0	4.0	-	3.3	-	-	25.0
	22	4.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.2	8.0	5.0	-	3.4	-	-	28.5
	23	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.6	6.5	5.8	-	4.0	-	-	34.5
	0	4.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.0	6.1	5.0	-	4.0	-	-	33.0
	1	3.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.8	4.7	2.4	-	4.1	-	-	22.5
	2	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.6	3.4	0.8	-	0.9	-	-	11.5
	3	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.9	0.0	-	0.0	-	-	1.5
	4	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.2	-	0.0	-	-	13.5
	5	0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.4	-	0.0	-	-	0.5
	6	3.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13.2	0.0	3.2	-	0.5	-	-	16.5
	7	0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.4	12.6	2.9	-	2.4	-	-	27.5
	8	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.2	0.8	0.1	-	0.1	-	-	16.5
	9	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	1.7	0.0	-	0.1	-	-	2.0
日合計		35.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79.2	60.7	40.0	-	30.2	-	-	253.0

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S35. 8. 28																				
日	時	大鳥居	笠取	高井	室生	三栖	神吉	桂	中川	北大河原	湯船	東別院	本梅	殿田	岩山	小田原	朝宮	南新田	大河原	大峯	高原	愛宕山
30 日	9-10	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0
	11	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	1.0
	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	15.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	7.8	-	0.0	-	-	0.0
	16	11.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	5.2	-	0.0	-	-	0.0
	17	23.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	7.4	-	0.0	-	-	0.0
	18	2.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	16.8	-	0.0	-	-	0.0
	19	5.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	3.8	-	0.0	-	-	0.0
	20	10.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	12.0	-	0.0	-	-	0.0
	21	8.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	5.2	-	0.0	-	-	0.0
	22	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0
	23	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0
	0	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0
	1	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	2.0
	2	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.2	-	0.0	-	-	10.0
	3	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	1.0	-	0.0	-	-	2.0
	4	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	1.2	-	0.0	-	-	1.0
	5	1.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	2.6	-	0.0	-	-	0.0
	6	8.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	1.7	-	0.0	-	-	0.5
	7	2.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	2.1	-	0.0	-	-	0.0
	8	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	1.2	-	0.0	-	-	0.5
	9	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0
日合計		93.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	68.2	-	0.0	-	-	17.0
*総雨量		128.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79.2	60.7	108.2	-	36.9	-	-	273.0

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S35. 8. 28																					
日	時	魚谷峠	平野	水口	勸旨	小原	笠取山	天理	鷺家口	世木堰堤	荒神橋	東本梅											
28 日	9-10	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0											
	11	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0											
	12	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0											
	13	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0											
	14	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0											
	15	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0											
	16	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0											
	17	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0											
	18	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0											
	19	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0											
	20	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0											
	21	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0											
	22	-	-	-	-	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											
	1	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0											
	2	-	-	-	-	0.0	-	-	7.2	0.0	-	0.0											
	3	-	-	-	-	0.0	-	-	7.2	0.0	-	0.0											
	4	-	-	-	-	0.0	-	-	7.2	0.0	-	0.0											
	5	-	-	-	-	0.0	-	-	7.2	0.0	-	0.0											
	6	-	-	-	-	0.0	-	-	7.3	0.0	-	0.0											
	7	-	-	-	-	0.0	-	-	7.3	0.0	-	0.0											
	8	-	-	-	-	0.0	-	-	7.3	0.0	-	0.0											
	9	-	-	-	-	0.0	-	-	7.3	0.0	-	0.0											
日合計		-	-	-	-	0.0	-	-	58.0	0.0	-	0.0											
29 日	9-10	-	-	-	-	0.0	-	-	8.0	0.0	-	0.0											
	11	-	-	-	-	0.0	-	-	8.0	0.0	-	0.0											
	12	-	-	-	-	0.0	-	-	8.0	0.0	-	0.0											
	13	-	-	-	-	0.0	-	-	16.6	0.3	-	0.0											
	14	-	-	-	-	0.0	-	-	16.7	0.0	-	0.0											
	15	-	-	-	-	0.0	-	-	16.7	0.0	-	0.0											
	16	-	-	-	-	0.0	-	-	2.0	0.1	-	0.0											
	17	-	-	-	-	0.0	-	-	5.5	1.1	-	3.0											
	18	-	-	-	-	0.8	-	-	5.5	4.5	-	10.0											
	19	-	-	-	-	2.6	-	-	9.4	8.2	-	20.5											
	20	-	-	-	-	6.1	-	-	9.3	13.5	-	22.0											
	21	-	-	-	-	6.7	-	-	9.3	14.5	-	25.5											
	22	-	-	-	-	5.0	-	-	1.7	19.0	-	28.0											
	23	-	-	-	-	5.8	-	-	1.7	40.8	-	34.5											
	0	-	-	-	-	5.4	-	-	1.6	26.2	-	28.0											
	1	-	-	-	-	3.6	-	-	0.0	12.8	-	17.5											
	2	-	-	-	-	0.6	-	-	0.0	27.4	-	29.0											
	3	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	20.6	-	17.5											
	4	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	6.8	-	8.5											
	5	-	-	-	-	0.4	-	-	0.0	22.4	-	24.0											
	6	-	-	-	-	1.1	-	-	0.0	30.0	-	34.0											
	7	-	-	-	-	1.6	-	-	0.0	12.7	-	3.0											
	8	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	4.1	-	11.0											
	9	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	12.0	-	14.5											
日合計		-	-	-	-	39.7	-	-	120.0	277.0	-	330.5											

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S35. 8. 28																				
日	時	魚谷峠	平野	水口	勸旨	小原	笠取山	天理	鷺家口	世木堰堤	荒神橋	東本梅										
30 日	9-10	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	1.6	-	4.0										
	11	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	3.3	-	5.0										
	12	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.8	-	1.0										
	13	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0										
	14	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0										
	15	-	-	-	-	9.4	-	-	0.0	0.0	-	0.0										
	16	-	-	-	-	1.4	-	-	0.0	0.0	-	0.0										
	17	-	-	-	-	0.2	-	-	0.0	0.0	-	1.5										
	18	-	-	-	-	0.1	-	-	0.0	0.8	-	0.0										
	19	-	-	-	-	5.2	-	-	0.0	0.0	-	0.0										
	20	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	1.5										
	21	-	-	-	-	4.8	-	-	0.0	2.5	-	0.5										
	22	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	2.8	-	1.0										
	23	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	5.2	-	2.5										
	0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	3.2	-	0.5										
	1	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.3	-	0.0										
	2	-	-	-	-	1.6	-	-	0.0	0.2	-	2.5										
	3	-	-	-	-	0.2	-	-	0.0	0.1	-	2.5										
	4	-	-	-	-	1.6	-	-	0.0	1.7	-	5.0										
	5	-	-	-	-	1.8	-	-	0.0	0.5	-	1.0										
	6	-	-	-	-	2.4	-	-	0.0	0.0	-	0.5										
	7	-	-	-	-	1.3	-	-	0.0	0.0	-	0.0										
	8	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0										
	9	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0										
日合計		-	-	-	-	30.0	-	-	0.0	23.0	-	29.0										
*総雨量		-	-	-	-	69.7	-	-	178.0	300.0	-	359.5										

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S36.6.24																				
日	時	高屋川橋	上弓削	京北 (気)	黒田 (102)	上黒田	広河原 (16)	鎌倉 (13)	花背	榎	園部 (15)	園部 (気)	園部 (府)	殿田 (14)	新町 (05)	新庄 (04)	亀岡	亀岡 (07)	周山 (府)	周山 (03)	雲ヶ畑 (08)	上賀茂
24 日	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	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	4.7	-	0.0	-	-
	17	-	-	-	0.0	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	3.6	-	3.1	-	-
	18	-	-	-	0.0	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	8.2	-	3.1	-	-
	19	-	-	-	0.0	-	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	3.3	-	3.2	-	-
	20	-	-	-	0.0	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	1.6	-	3.2	-	-
	21	-	-	-	0.0	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	1.2	-	3.2	-	-
	22	-	-	-	0.0	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	0.1	-	5.7	-	3.2	-	-
	23	-	-	-	0.0	-	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	0.1	-	1.3	-	3.2	-	-
	0	-	-	-	0.0	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	0.1	-	1.9	-	3.2	-	-
	1	-	-	-	0.0	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	0.1	-	2.7	-	3.2	-	-
	2	-	-	-	0.0	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	0.1	-	0.4	-	3.2	-	-
	3	-	-	-	0.0	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	0.1	-	0.4	-	3.2	-	-
	4	-	-	-	0.0	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	0.1	-	4.7	-	3.2	-	-
	5	-	-	-	0.0	-	-	-	8.0	-	-	-	-	-	-	0.1	-	6.0	-	3.2	-	-
	6	-	-	-	0.0	-	-	-	9.0	-	-	-	-	-	-	0.1	-	3.8	-	3.2	-	-
	7	-	-	-	0.0	-	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	0.1	-	12.5	-	3.2	-	-
	8	-	-	-	0.0	-	-	-	7.0	-	-	-	-	-	-	0.1	-	2.5	-	3.2	-	-
	9	-	-	-	0.0	-	-	-	8.0	-	-	-	-	-	-	0.1	-	0.3	-	1.2	-	-
日合計		-	-	-	0.0	-	-	-	69.0	-	-	-	-	-	-	1.2	-	64.8	-	52.2	-	-
25 日	9-10	-	-	-	0.0	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	0.1	-	0.3	-	0.0	-	-
	11	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.1	-	0.0	-	0.0	-	-
	12	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.1	-	0.0	-	0.0	-	-
	13	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.1	-	0.0	-	0.1	-	-
	14	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.1	-	0.0	-	0.1	-	-
	15	-	-	-	0.0	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	0.1	-	0.2	-	0.1	-	-
	16	-	-	-	8.1	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	0.1	-	0.8	-	0.1	-	-
	17	-	-	-	8.1	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	0.1	-	0.2	-	3.0	-	-
	18	-	-	-	8.2	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	2.2	-	0.0	-	0.8	-	-
	19	-	-	-	8.2	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.8	-	0.1	-	1.8	-	-
	20	-	-	-	8.2	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.3	-	0.0	-	-
	21	-	-	-	8.2	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	3.4	-	0.1	-	1.6	-	-
	22	-	-	-	1.0	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	0.8	-	0.6	-	3.0	-	-
	23	-	-	-	1.0	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	3.1	-	0.0	-	-
	0	-	-	-	1.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.8	-	0.1	-	1.0	-	-
	1	-	-	-	1.0	-	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	0.2	-	5.5	-	0.2	-	-
	2	-	-	-	1.0	-	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	0.8	-	8.5	-	1.6	-	-
	3	-	-	-	1.0	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	0.4	-	11.5	-	0.8	-	-
	4	-	-	-	12.0	-	-	-	12.0	-	-	-	-	-	-	15.0	-	7.4	-	12.8	-	-
	5	-	-	-	12.0	-	-	-	14.0	-	-	-	-	-	-	9.6	-	5.5	-	7.0	-	-
	6	-	-	-	12.0	-	-	-	10.0	-	-	-	-	-	-	8.2	-	15.5	-	5.0	-	-
	7	-	-	-	6.7	-	-	-	8.0	-	-	-	-	-	-	7.4	-	8.5	-	6.2	-	-
	8	-	-	-	6.6	-	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	8.4	-	10.0	-	6.2	-	-
	9	-	-	-	6.6	-	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	4.0	-	6.5	-	7.2	-	-
日合計		-	-	-	110.9	-	-	-	79.0	-	-	-	-	-	-	62.8	-	84.7	-	58.6	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S36. 6. 24																				
日	時	高屋川橋	上弓削	京北 (気)	黒田 (1 0 2)	上黒田	広河原 (1 6)	鎌倉 (1 3)	花背	榎	園部 (1 5)	園部 (気)	園部 (府)	殿田 (1 4)	新町 (0 5)	新庄 (0 4)	亀岡	亀岡 (0 7)	周山 (府)	周山 (0 3)	雲ヶ畑 (0 8)	上賀茂
26 日	9-10	-	-	-	4.0	-	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	6.0	-	4.5	-	5.0	-	-
	11	-	-	-	4.0	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	4.0	-	7.1	-	4.6	-	-
	12	-	-	-	4.0	-	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	3.6	-	2.6	-	4.4	-	-
	13	-	-	-	1.7	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	8.6	-	0.2	-	5.8	-	-
	14	-	-	-	1.6	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	2.6	-	0.2	-	0.0	-	-
	15	-	-	-	1.6	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.2	-	0.0	-	0.3	-	-
	16	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.2	-	0.0	-	0.0	-	-
	17	-	-	-	0.0	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	0.2	-	0.7	-	0.1	-	-
	18	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.1	-	0.0	-	-
	19	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.1	-	-
	20	-	-	-	0.0	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.1	-	-
	21	-	-	-	0.0	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.1	-	0.0	-	-
	22	-	-	-	2.0	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.1	-	-
	23	-	-	-	2.0	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	0	-	-	-	2.0	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.2	-	0.0	-	-
	1	-	-	-	2.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.2	-	2.1	-	0.0	-	-
	2	-	-	-	2.0	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	1.7	-	7.6	-	1.5	-	-
	3	-	-	-	2.0	-	-	-	10.0	-	-	-	-	-	-	7.0	-	10.1	-	6.0	-	-
	4	-	-	-	5.3	-	-	-	10.0	-	-	-	-	-	-	4.0	-	2.6	-	4.6	-	-
	5	-	-	-	5.3	-	-	-	9.7	-	-	-	-	-	-	3.6	-	4.2	-	2.4	-	-
	6	-	-	-	5.4	-	-	-	7.0	-	-	-	-	-	-	3.0	-	4.9	-	5.2	-	-
	7	-	-	-	5.0	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	4.6	-	6.3	-	5.8	-	-
	8	-	-	-	5.0	-	-	-	7.0	-	-	-	-	-	-	8.4	-	4.5	-	6.0	-	-
	9	-	-	-	5.0	-	-	-	12.0	-	-	-	-	-	-	9.6	-	0.0	-	6.2	-	-
日合計		-	-	-	59.9	-	-	-	92.7	-	-	-	-	-	-	67.5	-	58.0	-	58.2	-	-
27 日	9-10	-	-	-	8.3	-	-	-	7.0	-	-	-	-	-	-	12.0	-	12.0	-	7.0	-	-
	11	-	-	-	8.3	-	-	-	14.0	-	-	-	-	-	-	13.4	-	17.5	-	14.0	-	-
	12	-	-	-	8.4	-	-	-	10.0	-	-	-	-	-	-	5.6	-	8.0	-	5.0	-	-
	13	-	-	-	1.7	-	-	-	7.0	-	-	-	-	-	-	3.0	-	3.0	-	1.2	-	-
	14	-	-	-	1.6	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.4	-	1.0	-	0.6	-	-
	15	-	-	-	1.6	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	1.0	-	1.5	-	0.8	-	-
	16	-	-	-	0.0	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	1.0	-	0.0	-	-
	17	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.2	-	-
	18	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	1.0	-	0.0	-	-
	19	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	1.0	-	0.0	-	-
	20	-	-	-	3.8	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	1.0	-	0.1	-	-
	21	-	-	-	3.8	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	1.0	-	0.0	-	-
	22	-	-	-	3.8	-	-	-	2.1	-	-	-	-	-	-	0.0	-	1.0	-	0.0	-	-
	23	-	-	-	3.8	-	-	-	2.1	-	-	-	-	-	-	0.0	-	1.0	-	0.0	-	-
	0	-	-	-	3.8	-	-	-	2.1	-	-	-	-	-	-	0.0	-	1.0	-	0.0	-	-
	1	-	-	-	3.8	-	-	-	2.1	-	-	-	-	-	-	0.0	-	1.0	-	0.0	-	-
	2	-	-	-	3.8	-	-	-	2.1	-	-	-	-	-	-	0.0	-	1.0	-	0.0	-	-
	3	-	-	-	3.8	-	-	-	2.1	-	-	-	-	-	-	0.0	-	1.0	-	0.0	-	-
	4	-	-	-	3.8	-	-	-	2.1	-	-	-	-	-	-	0.0	-	1.0	-	0.0	-	-
	5	-	-	-	3.8	-	-	-	2.1	-	-	-	-	-	-	0.0	-	1.0	-	0.0	-	-
	6	-	-	-	3.8	-	-	-	2.1	-	-	-	-	-	-	0.0	-	1.0	-	0.0	-	-
	7	-	-	-	3.8	-	-	-	2.1	-	-	-	-	-	-	0.0	-	1.0	-	0.0	-	-
	8	-	-	-	3.8	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	1.0	-	0.0	-	-
	9	-	-	-	3.8	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	1.0	-	0.0	-	-
日合計		-	-	-	83.1	-	-	-	65.0	-	-	-	-	-	-	35.4	-	60.0	-	28.9	-	-
*総雨量		-	-	-	253.9	-	-	-	305.7	-	-	-	-	-	-	166.9	-	267.5	-	197.9	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S36.6.24																				
日	時	京都 (気)	京都	花背 (01)	花背峠 (気)	大原	比叡山 (09)	倉垣 (水)	歌垣 (75)	余野	箕面 (気)	西別院 (06)	山崎 (30)	長岡京 (気)	乙訓	八幡 (70)	八幡	巨椋池 (35)	松井 (69)	宇治	小栗栖	勸修寺
24	9-10	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	11	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	12	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	13	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	0.1	-
	14	1.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.2	-
	15	4.9	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	0.2	-
	16	0.2	-	-	-	-	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.8	3.5	-
	17	2.6	-	-	-	-	1.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.8	3.5	-
	18	5.8	-	-	-	-	5.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.0	3.5	-
	19	7.8	-	-	-	-	8.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.9	3.5	-
	20	3.0	-	-	-	-	4.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.3	3.5	-
	21	2.0	-	-	-	-	2.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	3.6	-
	22	0.6	-	-	-	-	0.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	23	6.0	-	-	-	-	5.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.0	0.1	-
	0	1.1	-	-	-	-	7.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	0.1	-
	1	0.9	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.0	0.1	-
	2	2.7	-	-	-	-	4.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.8	0.1	-
	3	1.3	-	-	-	-	0.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.6	2.6	-
	4	0.3	-	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.9	2.6	-
	5	5.1	-	-	-	-	3.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.2	2.6	-
	6	8.7	-	-	-	-	9.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.4	2.6	-
	7	5.9	-	-	-	-	8.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.4	6.6	-
	8	5.7	-	-	-	-	3.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.1	6.7	-
	9	8.0	-	-	-	-	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.3	6.7	-
日合計		73.6	-	-	-	-	78.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50.9	52.4	-
25	9-10	0.2	-	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.8	0.0	-
	11	0.4	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	0.0	-
	12	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.3	0.0	-
	13	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-
	14	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.1	-
	15	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.1	-
	16	0.4	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.0	0.1	-
	17	0.8	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.2	0.1	-
	18	0.0	-	-	-	-	0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.1	-
	19	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	1.2	-
	20	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4	1.2	-
	21	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	1.2	-
	22	0.2	-	-	-	-	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	1.2	-
	23	0.1	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	1.3	-
	0	3.0	-	-	-	-	6.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.6	1.3	-
	1	1.5	-	-	-	-	1.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	1.3	-
	2	3.9	-	-	-	-	4.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.1	1.3	-
	3	10.2	-	-	-	-	7.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.4	14.0	-
	4	6.9	-	-	-	-	6.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.2	12.0	-
	5	14.9	-	-	-	-	5.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.0	10.0	-
	6	15.7	-	-	-	-	15.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22.9	20.4	-
	7	22.6	-	-	-	-	20.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16.1	20.2	-
	8	6.0	-	-	-	-	7.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.0	0.4	-
	9	7.2	-	-	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.0	0.8	-
日合計		94.0	-	-	-	-	84.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85.1	88.3	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S36.6.24																				
日	時	京都 (気)	京都	花背 (01)	花背峠 (気)	大原	比叡山 (09)	倉垣 (水)	歌垣 (75)	余野	箕面 (気)	西別院 (06)	山崎 (30)	長岡京 (気)	乙訓	八幡 (70)	八幡	巨椋池 (35)	松井 (69)	宇治	小栗栖	勸修寺
26	9-10	9.3	-	-	-	-	7.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.0	10.2	-
	11	19.2	-	-	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17.7	10.0	-
	12	10.9	-	-	-	-	8.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.9	10.0	-
	13	5.7	-	-	-	-	3.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.8	0.0	-
	14	2.0	-	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.2	0.0	-
	15	1.5	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.1	0.0	-
	16	0.5	-	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.5	0.1	-
	17	0.0	-	-	-	-	0.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.4	0.1	-
	18	0.0	-	-	-	-	0.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	1.0	-
	19	0.0	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	1.0	-
	20	0.0	-	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	1.0	-
	21	0.0	-	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	1.0	-
	22	0.0	-	-	-	-	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	1.0	-
	23	0.2	-	-	-	-	1.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4	1.0	-
	0	3.4	-	-	-	-	0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	1.0	-
	1	2.9	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	1.0	-
	2	0.1	-	-	-	-	1.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.2	1.0	-
	3	0.0	-	-	-	-	9.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.2	1.0	-
	4	0.0	-	-	-	-	8.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.8	0.0	-
	5	0.0	-	-	-	-	4.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.8	0.0	-
	6	0.0	-	-	-	-	7.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.5	0.0	-
	7	0.0	-	-	-	-	4.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.7	0.0	-
	8	0.0	-	-	-	-	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.5	0.0	-
	9	0.5	-	-	-	-	12.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.9	0.1	-
日合計		56.2	-	-	-	-	90.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	93.6	40.5	-
27	9-10	1.2	-	-	-	-	9.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.7	0.1	-
	11	1.2	-	-	-	-	10.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.4	0.1	-
	12	0.0	-	-	-	-	12.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21.3	0.1	-
	13	0.0	-	-	-	-	7.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.7	0.1	-
	14	0.0	-	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.5	0.1	-
	15	0.0	-	-	-	-	1.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.0	0.1	-
	16	0.0	-	-	-	-	1.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.5	5.0	-
	17	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.5	5.0	-
	18	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	3.6	-
	19	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	3.6	-
	20	1.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	3.6	-
	21	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	10.1	-
	22	0.5	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	10.2	-
	23	0.0	-	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.7	20.0	-
	0	0.0	-	-	-	-	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.0	20.0	-
	1	0.2	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.9	0.0	-
	2	0.2	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.3	0.1	-
	3	6.9	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.1	-
	4	1.4	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.1	-
	5	1.4	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.1	-
	6	8.5	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	0.1	-
	7	16.7	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.6	0.1	-
	8	29.9	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.5	0.1	-
	9	3.8	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.5	0.1	-
日合計		72.9	-	-	-	-	44.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76.6	82.5	-
*総雨量		296.7	-	-	-	-	297.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	306.2	263.7	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S36.6.24																				
日	時	山科 (01)	天ヶ瀬 (30)	笠取	西笠取 (28)	荒木	大津 (気)	瀬田川 (27)	宮村 (28)	田代	信楽 (県)	雲井 (24)	信楽 (気)	横山 (60)	新田 (19)	玉滝 (55)	甲賀	柘植 (54)	土山 (気)	枚方 (31)	枚方 (気)	生駒山 (気)
24	9-10	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	11	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	12	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	13	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	14	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	15	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	2.3	0.0	-	-	-	-	-	1.3	-	2.3	-	2.9	-	-
	16	0.0	-	0.7	-	-	-	0.0	2.3	0.0	-	-	-	-	-	1.3	-	2.3	-	2.9	-	-
	17	3.0	-	1.2	-	-	-	0.5	2.3	1.7	-	-	-	-	-	1.4	-	2.3	-	2.9	-	-
	18	5.5	-	6.6	-	-	-	4.6	2.3	3.4	-	-	-	-	-	0.0	-	2.3	-	2.9	-	-
	19	6.0	-	3.1	-	-	-	6.4	2.3	4.4	-	-	-	-	-	1.0	-	2.3	-	2.9	-	-
	20	2.5	-	2.7	-	-	-	4.0	2.3	1.8	-	-	-	-	-	0.0	-	2.3	-	2.9	-	-
	21	2.5	-	1.0	-	-	-	0.2	2.3	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	2.3	-	2.9	-	-
	22	0.5	-	0.0	-	-	-	0.1	2.3	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	2.3	-	2.9	-	-
	23	6.0	-	2.0	-	-	-	1.9	2.3	0.4	-	-	-	-	-	0.0	-	2.3	-	2.9	-	-
	0	3.0	-	1.6	-	-	-	2.3	2.3	1.8	-	-	-	-	-	1.0	-	2.3	-	2.9	-	-
	1	0.5	-	1.7	-	-	-	1.4	2.3	1.6	-	-	-	-	-	1.0	-	2.3	-	3.0	-	-
	2	1.5	-	1.0	-	-	-	0.4	2.3	1.4	-	-	-	-	-	2.0	-	2.3	-	3.0	-	-
	3	0.0	-	0.8	-	-	-	0.3	2.3	1.2	-	-	-	-	-	1.0	-	2.3	-	3.0	-	-
	4	0.0	-	0.8	-	-	-	3.7	2.3	1.4	-	-	-	-	-	2.0	-	2.3	-	3.0	-	-
	5	3.5	-	3.8	-	-	-	4.0	2.3	3.9	-	-	-	-	-	2.0	-	2.3	-	3.0	-	-
	6	8.0	-	7.2	-	-	-	10.2	2.3	7.0	-	-	-	-	-	5.0	-	2.3	-	3.0	-	-
	7	7.0	-	6.2	-	-	-	3.0	2.3	6.5	-	-	-	-	-	7.0	-	2.3	-	3.0	-	-
	8	3.0	-	4.4	-	-	-	3.8	2.3	1.9	-	-	-	-	-	3.0	-	2.3	-	3.0	-	-
	9	4.5	-	1.6	-	-	-	2.8	2.3	0.1	-	-	-	-	-	0.0	-	2.3	-	3.0	-	-
日合計		57.0	-	46.4	-	-	-	49.6	43.7	38.5	-	-	-	-	-	29.0	-	43.7	-	56.0	-	-
25	9-10	0.0	-	0.1	-	-	-	0.0	2.3	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	2.3	-	3.0	-	-
	11	0.5	-	0.4	-	-	-	0.3	0.7	0.6	-	-	-	-	-	0.0	-	2.3	-	3.0	-	-
	12	0.0	-	0.0	-	-	-	0.1	0.3	0.2	-	-	-	-	-	1.0	-	2.3	-	3.0	-	-
	13	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	2.3	-	3.0	-	-
	14	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	2.3	-	3.0	-	-
	15	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	2.3	-	3.0	-	-
	16	1.5	-	1.6	-	-	-	1.9	1.9	0.2	-	-	-	-	-	0.0	-	2.3	-	3.0	-	-
	17	2.0	-	3.6	-	-	-	1.2	1.7	1.1	-	-	-	-	-	1.0	-	2.3	-	3.0	-	-
	18	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.3	-	-	-	-	-	2.0	-	2.3	-	3.0	-	-
	19	0.0	-	0.0	-	-	-	0.1	0.0	0.1	-	-	-	-	-	0.0	-	2.4	-	3.0	-	-
	20	0.5	-	0.2	-	-	-	0.0	0.3	0.5	-	-	-	-	-	0.0	-	2.4	-	3.0	-	-
	21	0.0	-	0.3	-	-	-	0.2	0.7	0.7	-	-	-	-	-	1.0	-	2.4	-	3.0	-	-
	22	0.0	-	0.3	-	-	-	0.0	0.1	0.3	-	-	-	-	-	0.0	-	2.4	-	3.0	-	-
	23	0.0	-	0.0	-	-	-	0.3	0.6	0.8	-	-	-	-	-	1.0	-	2.4	-	3.0	-	-
	0	1.5	-	2.6	-	-	-	1.4	0.9	0.8	-	-	-	-	-	0.0	-	2.4	-	3.0	-	-
	1	10.5	-	10.4	-	-	-	0.8	1.2	1.6	-	-	-	-	-	2.0	-	2.4	-	3.0	-	-
	2	7.0	-	4.3	-	-	-	7.7	2.1	2.6	-	-	-	-	-	2.0	-	2.4	-	3.0	-	-
	3	7.5	-	10.1	-	-	-	11.8	7.8	11.9	-	-	-	-	-	3.0	-	2.4	-	3.0	-	-
	4	5.5	-	4.3	-	-	-	5.4	5.3	6.6	-	-	-	-	-	7.0	-	2.4	-	3.0	-	-
	5	7.5	-	6.7	-	-	-	9.4	5.1	3.8	-	-	-	-	-	2.0	-	2.4	-	3.0	-	-
	6	18.5	-	19.7	-	-	-	22.8	14.3	7.9	-	-	-	-	-	8.0	-	2.4	-	3.0	-	-
	7	27.0	-	21.6	-	-	-	20.7	14.0	15.9	-	-	-	-	-	19.0	-	2.4	-	3.0	-	-
	8	4.5	-	9.0	-	-	-	15.7	17.8	12.1	-	-	-	-	-	15.0	-	2.4	-	3.0	-	-
	9	3.0	-	3.8	-	-	-	6.5	6.2	17.0	-	-	-	-	-	19.0	-	0.6	-	3.0	-	-
日合計		97.0	-	99.0	-	-	-	106.3	83.3	85.0	-	-	-	-	-	83.0	-	54.9	-	72.0	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S36.6.24																				
日	時	山科 (01)	天ヶ瀬 (30)	笠取	西笠取 (28)	荒木	大津 (気)	瀬田川 (27)	宮村 (28)	田代	信楽 (県)	雲井 (24)	信楽 (気)	横山 (60)	新田 (19)	玉滝 (55)	甲賀	柘植 (54)	土山 (気)	枚方 (31)	枚方 (気)	生駒山 (気)
26	9-10	5.0	-	9.7	-	-	-	12.0	6.4	9.3	-	-	-	-	-	12.0	-	0.4	-	22.0	-	-
	11	11.0	-	19.9	-	-	-	24.0	18.2	8.2	-	-	-	-	-	4.0	-	0.4	-	12.0	-	-
	12	11.5	-	11.2	-	-	-	11.2	7.1	6.6	-	-	-	-	-	5.0	-	0.6	-	2.0	-	-
	13	2.5	-	4.2	-	-	-	2.1	2.3	2.7	-	-	-	-	-	4.0	-	5.3	-	4.0	-	-
	14	0.5	-	2.9	-	-	-	1.7	7.8	2.5	-	-	-	-	-	7.0	-	4.8	-	0.0	-	-
	15	0.0	-	1.2	-	-	-	1.3	1.0	4.2	-	-	-	-	-	7.0	-	7.7	-	0.0	-	-
	16	0.5	-	0.6	-	-	-	1.1	2.2	1.4	-	-	-	-	-	5.0	-	7.0	-	1.0	-	-
	17	2.5	-	1.2	-	-	-	2.2	0.3	2.2	-	-	-	-	-	0.0	-	0.1	-	2.0	-	-
	18	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.1	-	0.0	-	-
	19	0.0	-	0.0	-	-	-	0.3	0.3	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.4	-	0.0	-	-
	20	0.0	-	0.2	-	-	-	0.4	1.5	0.8	-	-	-	-	-	1.0	-	0.7	-	2.0	-	-
	21	0.0	-	1.2	-	-	-	0.0	0.1	0.2	-	-	-	-	-	2.0	-	1.0	-	2.0	-	-
	22	0.0	-	0.3	-	-	-	0.2	0.5	0.2	-	-	-	-	-	0.0	-	0.1	-	2.0	-	-
	23	0.5	-	1.5	-	-	-	1.7	0.3	1.0	-	-	-	-	-	1.0	-	0.7	-	2.0	-	-
	0	0.5	-	0.1	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.5	-	2.0	-	-
	1	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	1.3	-	2.0	-	-
	2	1.5	-	1.2	-	-	-	4.4	2.7	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	1.6	-	2.0	-	-
	3	7.5	-	7.5	-	-	-	6.1	7.9	6.6	-	-	-	-	-	5.0	-	3.6	-	2.0	-	-
	4	8.5	-	6.7	-	-	-	9.5	8.1	7.6	-	-	-	-	-	13.0	-	5.9	-	2.0	-	-
	5	4.5	-	7.5	-	-	-	9.7	10.6	11.0	-	-	-	-	-	21.0	-	18.4	-	2.0	-	-
	6	5.0	-	5.0	-	-	-	3.0	3.2	3.2	-	-	-	-	-	11.0	-	14.1	-	1.0	-	-
	7	3.0	-	3.6	-	-	-	7.4	5.5	4.2	-	-	-	-	-	5.0	-	7.2	-	0.0	-	-
	8	8.5	-	10.7	-	-	-	12.9	8.2	9.9	-	-	-	-	-	10.0	-	7.1	-	20.0	-	-
	9	9.0	-	12.0	-	-	-	13.5	17.3	7.9	-	-	-	-	-	3.0	-	3.4	-	9.0	-	-
日合計		82.0	-	108.4	-	-	-	124.7	111.5	89.7	-	-	-	-	-	116.0	-	92.4	-	93.0	-	-
27	9-10	13.0	-	13.7	-	-	-	15.8	11.7	14.0	-	-	-	-	-	7.0	-	13.0	-	15.0	-	-
	11	9.0	-	8.9	-	-	-	13.5	16.2	16.2	-	-	-	-	-	10.0	-	9.3	-	16.0	-	-
	12	12.5	-	12.0	-	-	-	19.0	14.8	9.3	-	-	-	-	-	16.0	-	18.3	-	14.0	-	-
	13	7.0	-	8.4	-	-	-	9.7	3.2	9.4	-	-	-	-	-	4.0	-	5.2	-	5.0	-	-
	14	2.5	-	6.3	-	-	-	5.4	4.2	1.2	-	-	-	-	-	1.0	-	2.5	-	2.0	-	-
	15	2.0	-	2.3	-	-	-	5.0	2.3	5.4	-	-	-	-	-	1.0	-	0.8	-	1.0	-	-
	16	1.5	-	3.4	-	-	-	4.1	1.5	1.4	-	-	-	-	-	4.0	-	2.1	-	0.0	-	-
	17	0.0	-	0.9	-	-	-	0.4	2.6	3.8	-	-	-	-	-	8.0	-	4.0	-	2.0	-	-
	18	0.5	-	0.4	-	-	-	0.3	0.4	1.0	-	-	-	-	-	1.0	-	0.3	-	0.0	-	-
	19	0.0	-	0.2	-	-	-	0.1	0.0	0.2	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	20	0.0	-	0.1	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.2	-	0.0	-	-
	21	0.0	-	0.0	-	-	-	0.1	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	2.1	-	0.0	-	-
	22	0.0	-	0.0	-	-	-	0.1	0.1	0.0	-	-	-	-	-	1.0	-	0.6	-	1.0	-	-
	23	0.5	-	0.8	-	-	-	0.1	1.5	1.3	-	-	-	-	-	4.0	-	6.4	-	1.2	-	-
	0	0.5	-	2.7	-	-	-	2.2	2.4	3.0	-	-	-	-	-	2.0	-	2.6	-	1.2	-	-
	1	2.0	-	2.9	-	-	-	3.9	1.4	1.8	-	-	-	-	-	3.0	-	2.5	-	1.2	-	-
	2	0.5	-	0.4	-	-	-	0.6	0.0	0.8	-	-	-	-	-	6.0	-	7.4	-	1.2	-	-
	3	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	-	7.0	-	5.9	-	1.2	-	-
	4	0.0	-	0.2	-	-	-	0.0	0.0	0.1	-	-	-	-	-	6.0	-	4.7	-	1.2	-	-
	5	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.2	0.1	-	-	-	-	-	7.0	-	3.8	-	1.2	-	-
	6	0.0	-	0.1	-	-	-	0.1	4.1	0.4	-	-	-	-	-	11.0	-	3.5	-	1.2	-	-
	7	0.0	-	0.9	-	-	-	2.4	1.3	4.9	-	-	-	-	-	2.0	-	0.8	-	1.2	-	-
	8	0.0	-	2.8	-	-	-	1.6	1.8	1.0	-	-	-	-	-	0.0	-	0.1	-	1.2	-	-
	9	4.5	-	6.1	-	-	-	5.5	0.4	0.7	-	-	-	-	-	1.0	-	0.0	-	1.2	-	-
日合計		56.0	-	73.5	-	-	-	89.9	70.1	76.0	-	-	-	-	-	102.0	-	96.1	-	69.2	-	-
*総雨量		292.0	-	327.3	-	-	-	370.5	308.6	289.2	-	-	-	-	-	330.0	-	287.1	-	290.2	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S36. 6. 24																				
日	時	田辺	田辺 (6 8)	田辺 (気)	菱田	井手	木津	奈良 (気)	加茂 (6 7)	鷺峰山 (気)	鷺峰山	布目ダム (水)	峰寺 (水)	高山ダム (水)	多羅尾 (3 7)	尾山 (6 5)	島ヶ原 (5 6)	五瀬 (3 4)	島ヶ原	上野 (5 3)	上野 (気)	荒木 (7 1)
24 日	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	-	-	-	-	-	-	1.2	0.0	-	-	0.0	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	1.6	3.6	-	-	-	-	-	-	1.2	0.0	-	-	0.0	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	1.6	2.4	-	-	-	-	-	-	1.2	0.1	-	-	0.0	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	1.6	2.7	-	-	-	-	-	-	1.2	0.2	-	-	3.6	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	1.7	0.9	-	-	-	-	-	-	1.2	0.5	-	-	0.1	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	1.7	0.0	-	-	-	-	-	-	1.2	0.1	-	-	0.1	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	1.7	0.0	-	-	-	-	-	-	1.2	0.2	-	-	0.0	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	1.7	0.0	-	-	-	-	-	-	1.2	0.0	-	-	0.0	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	1.7	0.0	-	-	-	-	-	-	1.4	0.0	-	-	0.0	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	1.7	0.7	-	-	-	-	-	-	1.4	0.0	-	-	0.1	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	1.7	0.9	-	-	-	-	-	-	1.4	0.8	-	-	1.3	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	1.7	1.6	-	-	-	-	-	-	1.4	0.9	-	-	0.4	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	1.7	1.0	-	-	-	-	-	-	1.4	0.9	-	-	0.8	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	1.7	3.0	-	-	-	-	-	-	1.4	1.8	-	-	1.4	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	1.7	1.0	-	-	-	-	-	-	1.4	2.2	-	-	3.0	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	1.7	1.9	-	-	-	-	-	-	1.4	1.0	-	-	2.1	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	1.7	2.4	-	-	-	-	-	-	1.4	5.1	-	-	5.1	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	1.7	5.2	-	-	-	-	-	-	1.4	4.8	-	-	4.5	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	1.7	1.8	-	-	-	-	-	-	1.4	2.8	-	-	4.7	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	1.7	0.8	-	-	-	-	-	-	1.4	1.1	-	-	3.1	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	32.0	29.9	-	-	-	-	-	-	26.4	22.5	-	-	30.3	-	-
25 日	9-10	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	1.2	0.0	-	-	0.2	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	0.0	1.4	-	-	-	-	-	-	1.2	0.4	-	-	0.3	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	0.0	0.1	-	-	-	-	-	-	1.2	0.2	-	-	0.3	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	1.2	0.0	-	-	0.2	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	1.2	0.0	-	-	0.0	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	0.6	0.0	-	-	-	-	-	-	1.2	0.0	-	-	0.0	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	0.6	0.9	-	-	-	-	-	-	1.3	0.4	-	-	2.6	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	0.6	0.0	-	-	-	-	-	-	1.3	2.0	-	-	2.7	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	0.6	0.0	-	-	-	-	-	-	1.3	2.7	-	-	0.2	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	0.7	0.0	-	-	-	-	-	-	1.3	0.0	-	-	1.8	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	0.7	1.6	-	-	-	-	-	-	1.3	0.0	-	-	0.2	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	0.7	0.3	-	-	-	-	-	-	1.3	1.1	-	-	0.3	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	0.7	0.3	-	-	-	-	-	-	1.3	2.3	-	-	1.6	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	0.7	1.0	-	-	-	-	-	-	1.3	2.1	-	-	4.2	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	0.7	1.0	-	-	-	-	-	-	1.3	1.4	-	-	3.8	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	0.7	1.8	-	-	-	-	-	-	1.3	1.9	-	-	1.6	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	0.7	1.6	-	-	-	-	-	-	1.3	1.5	-	-	1.0	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	7.0	1.7	-	-	-	-	-	-	1.3	8.0	-	-	2.2	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	5.0	2.9	-	-	-	-	-	-	6.0	8.0	-	-	8.6	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	4.0	3.0	-	-	-	-	-	-	0.3	3.9	-	-	3.9	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	7.0	11.8	-	-	-	-	-	-	8.0	6.5	-	-	5.6	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	9.0	5.5	-	-	-	-	-	-	15.0	18.8	-	-	15.0	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	23.0	13.2	-	-	-	-	-	-	17.0	1.8	-	-	16.4	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	7.0	13.6	-	-	-	-	-	-	13.0	24.5	-	-	19.6	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	70.0	61.7	-	-	-	-	-	-	82.1	87.5	-	-	92.3	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S36. 6. 24																				
日	時	田辺	田辺 (6 8)	田辺 (気)	菱田	井手	木津	奈良 (気)	加茂 (6 7)	鷺峰山 (気)	鷺峰山	布目ダム (水)	峰寺 (水)	高山ダム (水)	多羅尾 (3 7)	尾山 (6 5)	島ヶ原 (5 6)	五瀬 (3 4)	島ヶ原	上野 (5 3)	上野 (気)	荒木 (7 1)
26 日	9-10	-	-	-	-	-	-	6.0	2.6	-	-	-	-	-	-	4.0	10.6	-	-	11.7	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	8.0	9.8	-	-	-	-	-	-	4.0	1.9	-	-	5.9	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	10.0	7.4	-	-	-	-	-	-	3.0	7.9	-	-	5.5	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	2.0	1.0	-	-	-	-	-	-	3.0	3.6	-	-	6.8	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	2.0	0.8	-	-	-	-	-	-	13.0	6.0	-	-	6.6	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	0.0	0.4	-	-	-	-	-	-	3.0	5.6	-	-	4.9	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	0.0	2.7	-	-	-	-	-	-	4.0	2.9	-	-	9.4	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	0.0	0.1	-	-	-	-	-	-	0.0	1.3	-	-	0.0	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	1.1	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	1.1	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.3	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	1.1	1.2	-	-	-	-	-	-	1.0	0.7	-	-	1.8	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	1.1	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.5	-	-	0.7	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	1.1	0.4	-	-	-	-	-	-	1.0	0.0	-	-	0.0	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	1.1	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	1.0	-	-	0.4	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	1.1	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	1.1	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	1.1	3.4	-	-	-	-	-	-	0.0	0.2	-	-	0.0	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	1.1	6.6	-	-	-	-	-	-	7.0	3.0	-	-	2.0	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	3.3	4.2	-	-	-	-	-	-	10.0	11.6	-	-	9.8	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	3.3	6.8	-	-	-	-	-	-	13.0	14.9	-	-	14.6	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	3.4	1.6	-	-	-	-	-	-	3.0	6.3	-	-	7.7	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	10.3	5.6	-	-	-	-	-	-	7.0	4.4	-	-	5.8	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	10.3	4.8	-	-	-	-	-	-	4.0	9.2	-	-	6.4	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	10.4	15.4	-	-	-	-	-	-	3.0	3.6	-	-	3.0	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	80.0	74.8	-	-	-	-	-	-	83.0	95.2	-	-	103.3	-	-
27 日	9-10	-	-	-	-	-	-	10.0	8.4	-	-	-	-	-	-	5.0	6.2	-	-	6.7	-	-
	11	12.0	-	-	-	-	-	12.0	11.4	-	-	-	-	-	-	11.0	7.8	-	-	6.8	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	8.0	9.2	-	-	-	-	-	-	5.0	8.5	-	-	17.3	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	4.0	3.4	-	-	-	-	-	-	8.0	7.4	-	-	6.2	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	1.0	1.4	-	-	-	-	-	-	1.0	1.1	-	-	2.2	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	3.0	2.6	-	-	-	-	-	-	3.0	1.2	-	-	1.1	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	2.0	2.5	-	-	-	-	-	-	3.0	7.9	-	-	1.6	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	2.1	0.8	-	-	-	-	-	-	2.0	4.1	-	-	3.5	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	2.1	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.1	-	-	0.1	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	0.2	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	0.2	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	0.2	0.0	-	-	-	-	-	-	4.0	1.1	-	-	2.5	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	4.7	0.1	-	-	-	-	-	-	5.0	0.9	-	-	1.6	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	4.7	1.5	-	-	-	-	-	-	4.0	4.9	-	-	6.9	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	4.7	3.0	-	-	-	-	-	-	4.0	4.1	-	-	2.2	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	4.7	0.5	-	-	-	-	-	-	5.0	2.6	-	-	3.2	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	4.8	0.4	-	-	-	-	-	-	3.0	6.6	-	-	6.2	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	4.8	0.8	-	-	-	-	-	-	4.0	9.0	-	-	5.3	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	4.8	3.0	-	-	-	-	-	-	8.0	5.3	-	-	4.2	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	4.8	9.2	-	-	-	-	-	-	5.0	12.5	-	-	7.3	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	4.8	1.2	-	-	-	-	-	-	2.0	12.1	-	-	1.5	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	1.5	-	-	0.1	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.1	-	-	0.0	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	87.6	59.4	-	-	-	-	-	-	82.0	105.0	-	-	86.5	-	-
*総雨量		-	-	-	-	-	-	269.6	225.8	-	-	-	-	-	-	273.5	310.2	-	-	312.4	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S36. 6. 24																				
日	時	依那古 (6 5)	阿保 (5 1)	坂下 (6 3)	阿波 (5 2)	井之市 (水)	針 (気)	針ヶ別所 (水)	針ヶ別所 (6 6)	榎原 (6 1)	室生ダム (水)	笠間 (水)	室生 (水)	家野 (水)	名張 (気)	曾爾 (6 8)	曾爾 (水)	青蓮池ダム (水)	名張 (6 4)	国津 (水)	国見山 (気)	伊賀見 (水)
24 日	9-10	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	11	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	12	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	13	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.1	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	14	-	0.0	-	0.0	-	-	-	1.0	3.2	-	-	0.2	-	-	0.0	-	-	0.5	-	-	-
	15	-	0.0	-	0.2	-	-	-	1.0	1.8	-	-	0.9	-	-	0.0	-	-	0.1	-	-	-
	16	-	1.2	-	0.0	-	-	-	2.0	3.2	-	-	0.9	-	-	0.0	-	-	2.1	-	-	-
	17	-	0.7	-	0.9	-	-	-	2.0	0.7	-	-	0.7	-	-	1.0	-	-	0.4	-	-	-
	18	-	0.0	-	0.5	-	-	-	2.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	19	-	0.0	-	0.4	-	-	-	3.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	20	-	0.0	-	0.0	-	-	-	4.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	21	-	0.1	-	0.0	-	-	-	6.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	22	-	0.0	-	0.2	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	23	-	0.4	-	0.9	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.6	-	-	1.0	-	-	0.0	-	-	-
	0	-	0.5	-	1.5	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.8	-	-	0.0	-	-	0.4	-	-	-
	1	-	0.7	-	1.1	-	-	-	0.0	0.5	-	-	0.8	-	-	2.0	-	-	0.7	-	-	-
	2	-	1.6	-	0.6	-	-	-	0.0	1.1	-	-	2.0	-	-	2.0	-	-	2.0	-	-	-
	3	-	0.8	-	0.8	-	-	-	0.0	1.3	-	-	3.9	-	-	4.0	-	-	1.7	-	-	-
	4	-	1.0	-	2.4	-	-	-	0.0	3.2	-	-	1.2	-	-	2.0	-	-	1.2	-	-	-
	5	-	3.8	-	0.8	-	-	-	0.0	1.1	-	-	0.7	-	-	2.0	-	-	1.4	-	-	-
	6	-	6.2	-	3.0	-	-	-	0.0	2.7	-	-	3.2	-	-	3.0	-	-	1.9	-	-	-
	7	-	4.1	-	7.3	-	-	-	0.0	2.0	-	-	7.6	-	-	7.0	-	-	5.4	-	-	-
	8	-	2.1	-	6.3	-	-	-	6.0	1.8	-	-	6.3	-	-	9.0	-	-	6.8	-	-	-
	9	-	0.6	-	2.7	-	-	-	2.0	12.6	-	-	2.1	-	-	3.0	-	-	4.4	-	-	-
	日合計	-	23.8	-	29.6	-	-	-	29.0	35.2	-	-	32.0	-	-	36.0	-	-	29.0	-	-	-
25 日	9-10	-	0.0	-	1.0	-	-	-	0.0	3.2	-	-	0.6	-	-	2.0	-	-	0.2	-	-	-
	11	-	0.0	-	0.1	-	-	-	0.0	1.0	-	-	3.1	-	-	4.0	-	-	1.3	-	-	-
	12	-	0.0	-	0.4	-	-	-	2.0	0.8	-	-	0.8	-	-	2.0	-	-	0.6	-	-	-
	13	-	0.0	-	0.5	-	-	-	2.0	0.3	-	-	0.3	-	-	0.0	-	-	0.3	-	-	-
	14	-	0.0	-	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	-	-	0.1	-	-	-
	16	-	0.3	-	0.0	-	-	-	1.0	0.0	-	-	0.0	-	-	1.0	-	-	0.1	-	-	-
	17	-	0.2	-	1.4	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	18	-	0.1	-	0.3	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	19	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	1.2	-	-	1.5	-	-	1.0	-	-	0.3	-	-	-
	20	-	0.9	-	0.2	-	-	-	0.0	1.5	-	-	3.1	-	-	5.0	-	-	1.4	-	-	-
	21	-	2.8	-	1.6	-	-	-	2.0	2.1	-	-	5.1	-	-	9.0	-	-	2.5	-	-	-
	22	-	3.3	-	1.2	-	-	-	3.0	4.7	-	-	5.3	-	-	8.0	-	-	3.1	-	-	-
	23	-	7.4	-	4.9	-	-	-	3.0	6.4	-	-	6.8	-	-	8.0	-	-	7.5	-	-	-
	0	-	6.5	-	7.2	-	-	-	6.0	3.1	-	-	4.3	-	-	5.0	-	-	5.2	-	-	-
	1	-	5.5	-	3.7	-	-	-	4.0	4.4	-	-	7.8	-	-	6.0	-	-	6.0	-	-	-
	2	-	3.3	-	2.7	-	-	-	2.0	1.6	-	-	4.6	-	-	9.0	-	-	2.0	-	-	-
	3	-	2.4	-	0.7	-	-	-	1.0	2.7	-	-	2.6	-	-	3.0	-	-	2.0	-	-	-
	4	-	8.8	-	5.3	-	-	-	5.0	5.7	-	-	3.1	-	-	4.0	-	-	8.3	-	-	-
	5	-	2.5	-	6.6	-	-	-	5.0	2.9	-	-	1.4	-	-	1.0	-	-	3.2	-	-	-
	6	-	2.7	-	3.4	-	-	-	4.0	9.7	-	-	6.2	-	-	3.0	-	-	5.9	-	-	-
	7	-	6.0	-	9.2	-	-	-	3.0	10.2	-	-	8.1	-	-	6.0	-	-	9.5	-	-	-
	8	-	8.9	-	14.2	-	-	-	11.0	11.2	-	-	11.7	-	-	17.0	-	-	12.9	-	-	-
	9	-	15.5	-	15.7	-	-	-	8.0	11.9	-	-	6.9	-	-	9.0	-	-	13.2	-	-	-
	日合計	-	77.1	-	80.3	-	-	-	62.0	84.7	-	-	83.3	-	-	103.0	-	-	85.6	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S36. 6. 24																				
日	時	依那古 (6 5)	阿保 (5 1)	坂下 (6 3)	阿波 (5 2)	井之市 (水)	針 (気)	針ヶ別所 (水)	針ヶ別所 (6 6)	榑原 (6 1)	室生ダム (水)	笠間 (水)	室生 (水)	家野 (水)	名張 (気)	曾爾 (6 8)	曾爾 (水)	青蓮池ダム (水)	名張 (6 4)	国津 (水)	国見山 (気)	伊賀見 (水)
26 日	9-10	-	19.1	-	17.5	-	-	-	10.0	2.5	-	-	15.3	-	-	20.0	-	-	18.3	-	-	-
	11	-	8.9	-	15.0	-	-	-	8.0	10.0	-	-	10.7	-	-	11.0	-	-	8.9	-	-	-
	12	-	6.6	-	7.4	-	-	-	6.0	4.0	-	-	5.1	-	-	2.0	-	-	3.1	-	-	-
	13	-	7.0	-	9.0	-	-	-	6.0	4.0	-	-	7.6	-	-	5.0	-	-	6.3	-	-	-
	14	-	3.8	-	3.4	-	-	-	2.0	2.1	-	-	2.2	-	-	4.0	-	-	5.5	-	-	-
	15	-	9.6	-	8.5	-	-	-	4.0	3.6	-	-	4.0	-	-	13.0	-	-	5.5	-	-	-
	16	-	3.4	-	5.5	-	-	-	3.0	0.1	-	-	1.7	-	-	0.0	-	-	5.6	-	-	-
	17	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	18	-	0.0	-	0.5	-	-	-	0.0	0.4	-	-	0.2	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	19	-	0.3	-	1.5	-	-	-	0.0	1.7	-	-	2.2	-	-	1.0	-	-	0.4	-	-	-
	20	-	0.5	-	1.3	-	-	-	2.0	0.3	-	-	0.0	-	-	1.0	-	-	0.6	-	-	-
	21	-	0.1	-	2.6	-	-	-	0.0	0.1	-	-	0.2	-	-	0.0	-	-	0.8	-	-	-
	22	-	0.1	-	1.9	-	-	-	0.0	0.2	-	-	0.4	-	-	0.0	-	-	0.1	-	-	-
	23	-	0.1	-	2.4	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.2	-	-	1.0	-	-	0.1	-	-	-
	0	-	0.3	-	3.7	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.2	-	-	0.0	-	-	0.1	-	-	-
	1	-	0.3	-	5.6	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.5	-	-	2.0	-	-	0.3	-	-	-
	2	-	0.8	-	7.2	-	-	-	0.0	3.1	-	-	2.2	-	-	3.0	-	-	6.8	-	-	-
	3	-	4.1	-	12.8	-	-	-	4.0	9.2	-	-	8.1	-	-	10.0	-	-	6.2	-	-	-
	4	-	9.3	-	19.0	-	-	-	8.0	14.0	-	-	10.7	-	-	22.0	-	-	10.0	-	-	-
	5	-	14.5	-	24.2	-	-	-	12.0	1.9	-	-	11.5	-	-	18.0	-	-	10.4	-	-	-
	6	-	12.5	-	18.5	-	-	-	2.0	2.9	-	-	2.8	-	-	3.0	-	-	5.2	-	-	-
	7	-	5.4	-	7.0	-	-	-	2.0	2.1	-	-	4.6	-	-	2.0	-	-	6.0	-	-	-
	8	-	4.8	-	5.6	-	-	-	6.0	3.8	-	-	3.0	-	-	3.1	-	-	3.4	-	-	-
	9	-	2.5	-	3.9	-	-	-	4.0	1.4	-	-	2.2	-	-	2.0	-	-	2.7	-	-	-
日合計		-	114.0	-	184.0	-	-	-	79.0	67.4	-	-	95.6	-	-	123.1	-	-	106.3	-	-	-
27 日	9-10	-	6.0	-	6.5	-	-	-	2.0	4.9	-	-	12.7	-	-	3.0	-	-	12.2	-	-	-
	11	12.9	7.0	-	6.2	-	-	-	6.0	12.9	-	-	12.9	-	-	6.0	-	-	11.4	-	-	-
	12	-	13.0	-	17.8	-	-	-	12.0	4.5	-	-	6.3	-	-	6.0	-	-	6.3	-	-	-
	13	-	3.7	-	4.5	-	-	-	2.0	6.5	-	-	5.4	-	-	4.0	-	-	5.5	-	-	-
	14	-	2.8	-	3.5	-	-	-	10.0	2.3	-	-	3.9	-	-	4.0	-	-	1.6	-	-	-
	15	-	2.8	-	1.9	-	-	-	1.0	5.7	-	-	4.2	-	-	4.0	-	-	2.7	-	-	-
	16	-	0.8	-	1.3	-	-	-	4.0	2.7	-	-	2.2	-	-	6.0	-	-	0.1	-	-	-
	17	-	2.0	-	2.7	-	-	-	1.0	1.0	-	-	0.6	-	-	6.0	-	-	1.1	-	-	-
	18	-	0.2	-	1.0	-	-	-	2.1	0.3	-	-	0.1	-	-	1.0	-	-	0.1	-	-	-
	19	-	0.1	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.1	-	-	1.0	-	-	0.2	-	-	-
	20	-	0.5	-	0.1	-	-	-	0.0	0.5	-	-	2.3	-	-	1.0	-	-	0.5	-	-	-
	21	-	1.6	-	1.4	-	-	-	0.0	1.5	-	-	1.2	-	-	1.0	-	-	2.1	-	-	-
	22	-	2.1	-	1.9	-	-	-	2.0	2.2	-	-	5.0	-	-	8.0	-	-	3.6	-	-	-
	23	-	7.7	-	4.9	-	-	-	1.0	3.6	-	-	1.6	-	-	5.0	-	-	5.4	-	-	-
	0	-	1.0	-	1.8	-	-	-	6.0	3.6	-	-	1.9	-	-	0.0	-	-	1.4	-	-	-
	1	-	0.8	-	1.3	-	-	-	5.0	3.6	-	-	0.6	-	-	1.0	-	-	1.0	-	-	-
	2	-	7.3	-	3.7	-	-	-	4.0	7.1	-	-	9.5	-	-	7.0	-	-	9.9	-	-	-
	3	-	7.7	-	7.0	-	-	-	4.0	7.6	-	-	15.9	-	-	11.0	-	-	6.2	-	-	-
	4	-	4.8	-	3.0	-	-	-	6.0	2.9	-	-	3.3	-	-	3.0	-	-	3.6	-	-	-
	5	-	2.1	-	2.3	-	-	-	4.0	0.8	-	-	1.4	-	-	1.0	-	-	1.8	-	-	-
	6	-	0.1	-	2.4	-	-	-	8.0	0.0	-	-	0.1	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	7	-	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	-	-	-
	9	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
日合計		-	74.1	-	75.2	-	-	-	80.1	74.2	-	-	91.2	-	-	79.0	-	-	76.7	-	-	-
*総雨量		-	289.0	-	369.1	-	-	-	250.1	261.5	-	-	302.1	-	-	341.1	-	-	297.6	-	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S36. 6. 24																				
日	時	曾爾 (気)	伊賀見 (7 2)	太郎生 (水)	太郎生 (5 7)	霧生 (水)	霧生 (5 0)	大字陀 (気)	大字陀 (水)	古市場 (水)	内牧 (水)	岩端 (5 9)	高見 (気)	山粕 (7 5)	桃俣 (7 1)	桃俣 (水)	土屋原 (7 3)	菅野 (水)	神末 (水)	白山 (気)	粥見 (気)	黒津
24 日	9-10	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.6	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.2	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.7	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	-	-	0.0	-	-	-	-	1.4	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	-	-	0.0	-	-	-	-	1.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	-	-	0.6	-	-	-	-	0.4	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	-	-	1.9	-	-	-	-	0.6	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	-	-	1.2	-	-	-	-	1.1	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	2.2	-	-	-	-	2.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	3.4	-	-	-	-	2.9	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	1.9	-	-	-	-	0.7	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	2.5	-	-	-	-	1.7	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	2.6	-	-	-	-	4.3	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	-	-	4.9	-	-	-	-	8.6	-	8.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	6.4	-	-	-	-	6.4	-	9.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	-	-	4.2	-	-	-	-	1.8	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	-	-	31.8	-	-	-	-	34.4	-	32.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25 日	9-10	-	-	-	1.4	-	-	-	-	2.5	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	-	-	3.9	-	-	-	-	3.0	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	-	-	1.4	-	-	-	-	1.2	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	-	-	1.1	-	-	-	-	0.1	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.1	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	-	-	0.2	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	-	-	0.1	-	-	-	-	1.1	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	-	-	2.0	-	-	-	-	3.0	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	-	-	5.8	-	-	-	-	4.4	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	6.0	-	-	-	-	0.0	-	8.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	7.1	-	-	-	-	5.0	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	-	-	7.0	-	-	-	-	5.0	-	8.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	-	-	7.4	-	-	-	-	5.0	-	7.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	-	-	7.9	-	-	-	-	4.6	-	8.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	8.3	-	-	-	-	4.7	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	3.7	-	-	-	-	4.7	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	4.3	-	-	-	-	2.6	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	2.5	-	-	-	-	2.7	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	2.6	-	-	-	-	2.7	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	-	-	5.2	-	-	-	-	10.6	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	16.1	-	-	-	-	10.7	-	9.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	-	-	15.1	-	-	-	-	10.7	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	-	-	109.1	-	-	-	-	84.4	-	86.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S36. 6. 24																				
日	時	曾爾 (気)	伊賀見 (7 2)	太郎生 (水)	太郎生 (5 7)	霧生 (水)	霧生 (5 0)	大字陀 (気)	大字陀 (水)	古市場 (水)	内牧 (水)	岩端 (5 9)	高見 (気)	山粕 (7 5)	桃俣 (7 1)	桃俣 (水)	土屋原 (7 3)	菅野 (水)	神末 (水)	白山 (気)	粥見 (気)	黒津
26	9-10	-	-	-	25.9	-	-	-	-	8.0	-	18.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	-	-	21.9	-	-	-	-	8.0	-	11.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	-	-	21.6	-	-	-	-	8.0	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	-	-	11.3	-	-	-	-	2.3	-	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	-	-	3.9	-	-	-	-	2.3	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	17.3	-	-	-	-	2.4	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	-	-	0.7	-	-	-	-	0.3	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	-	-	0.1	-	-	-	-	0.3	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	-	-	0.6	-	-	-	-	0.4	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	-	-	1.1	-	-	-	-	0.3	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	-	-	0.4	-	-	-	-	0.3	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	1.8	-	-	-	-	0.4	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	1.2	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	-	-	1.3	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	-	-	2.9	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	-	-	2.5	-	-	-	-	4.6	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	3.2	-	-	-	-	4.7	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	12.0	-	-	-	-	4.7	-	13.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	23.2	-	-	-	-	5.3	-	13.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	22.4	-	-	-	-	5.3	-	12.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	8.5	-	-	-	-	5.4	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	-	-	3.6	-	-	-	-	3.3	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	3.1	-	-	-	-	3.3	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	-	-	1.6	-	-	-	-	3.4	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	-	-	192.1	-	-	-	-	73.0	-	106.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	9-10	-	-	-	3.2	-	-	-	-	6.0	-	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	11.0	-	-	3.4	-	-	-	-	6.0	-	11.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	-	-	3.5	-	-	-	-	6.0	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	-	-	3.6	-	-	-	-	5.3	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	-	-	1.7	-	-	-	-	5.3	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	5.2	-	-	-	-	5.4	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	-	-	5.7	-	-	-	-	1.6	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	-	-	8.2	-	-	-	-	1.7	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	-	-	1.8	-	-	-	-	1.7	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	-	-	0.1	-	-	-	-	1.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	-	-	1.9	-	-	-	-	1.0	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	1.9	-	-	-	-	1.0	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	7.9	-	-	-	-	2.3	-	9.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	-	-	3.6	-	-	-	-	2.3	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	-	-	0.7	-	-	-	-	2.4	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	-	-	0.8	-	-	-	-	9.6	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	2.2	-	-	-	-	9.7	-	11.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	4.3	-	-	-	-	9.7	-	14.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	5.4	-	-	-	-	1.0	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	0.7	-	-	-	-	1.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	0.0	-	-	-	-	1.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.3	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.3	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.4	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	-	-	65.8	-	-	-	-	82.0	-	86.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
*総雨量		-	-	-	398.8	-	-	-	-	273.8	-	310.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S36.6.24																				
日	時	大鳥居	笠取	高井	室生	三栖	神吉	桂	中川	北大河原	湯船	東別院	本梅	殿田	岩山	小田原	朝宮	南新田	大河原	大峯	高原	愛宕山
24	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.3	0.0	-	0.0	-	-	-
	16	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.9	0.0	-	0.0	-	-	-
	17	2.7	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.2	2.9	-	0.0	-	-	-
	18	2.7	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.9	4.5	-	0.0	-	-	-
	19	2.7	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4	3.5	-	0.0	-	-	-
	20	2.7	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.6	-	0.0	-	-	-
	21	2.7	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4	0.0	-	0.0	-	-	-
	22	2.7	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.7	0.0	-	0.0	-	-	-
	23	2.7	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.1	0.6	-	0.0	-	-	-
	0	2.7	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.1	1.8	-	0.0	-	-	-
	1	2.8	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.5	1.6	-	0.0	-	-	-
	2	2.8	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.2	0.8	-	0.0	-	-	-
	3	2.8	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.5	1.9	-	0.0	-	-	-
	4	2.8	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.6	2.0	-	0.0	-	-	-
	5	2.8	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.9	3.3	-	0.0	-	-	-
	6	2.8	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.3	6.2	-	0.0	-	-	-
	7	2.8	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.8	6.2	-	0.0	-	-	-
	8	2.8	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	2.9	-	0.0	-	-	-
	9	2.8	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.5	0.2	-	0.0	-	-	-
日合計		46.8	-	28.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44.5	39.0	-	0.0	-	-	-
25	9-10	0.6	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	0.4	-	0.0	-	-	-
	11	0.2	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	0.3	-	1.0	-	-	-
	12	0.0	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.5	-	0.0	-	-	-
	13	0.0	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-
	14	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	0.0	-	0.0	-	-	-
	15	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.6	0.0	-	1.0	-	-	-
	16	0.7	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.8	-	2.0	-	-	-
	17	0.8	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	1.0	-	0.0	-	-	-
	18	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	2.0	-	2.0	-	-	-
	19	0.0	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	0.0	-	0.0	-	-	-
	20	0.2	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	0.4	-	1.0	-	-	-
	21	0.6	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	0.3	-	1.0	-	-	-
	22	0.1	-	7.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	0.1	-	0.0	-	-	-
	23	1.1	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.8	1.2	-	2.0	-	-	-
	0	0.7	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.2	0.8	-	2.0	-	-	-
	1	2.7	-	7.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.0	1.6	-	2.0	-	-	-
	2	3.9	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.4	4.4	-	1.0	-	-	-
	3	9.4	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.5	9.5	-	7.0	-	-	-
	4	5.8	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.3	3.9	-	6.0	-	-	-
	5	4.5	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17.0	4.7	-	4.0	-	-	-
	6	16.0	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15.0	11.2	-	17.0	-	-	-
	7	12.7	-	7.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16.8	11.5	-	11.0	-	-	-
	8	17.1	-	14.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.4	15.3	-	20.0	-	-	-
	9	15.9	-	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.1	18.3	-	20.0	-	-	-
日合計		93.0	-	84.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	91.0	88.2	-	100.0	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S36.6.24																				
日	時	大鳥居	笠取	高井	室生	三栖	神吉	桂	中川	北大河原	湯船	東別院	本梅	殿田	岩山	小田原	朝宮	南新田	大河原	大峯	高原	愛宕山
26	9-10	7.1	-	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17.9	3.4	-	13.0	-	-	-
	11	7.3	-	15.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.2	14.7	-	2.0	-	-	-
	12	8.4	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.1	6.2	-	4.0	-	-	-
	13	3.2	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.3	1.3	-	2.0	-	-	-
	14	2.7	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.1	4.2	-	3.0	-	-	-
	15	5.0	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.2	1.4	-	3.0	-	-	-
	16	1.4	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.1	1.4	-	2.0	-	-	-
	17	2.6	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	1.0	-	-	-
	18	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	0.0	-	0.0	-	-	-
	19	0.0	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.7	0.2	-	1.0	-	-	-
	20	0.5	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	0.6	-	0.0	-	-	-
	21	0.4	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	0.2	-	0.0	-	-	-
	22	0.3	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.1	0.7	-	0.0	-	-	-
	23	0.9	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.1	-	0.0	-	-	-
	0	0.1	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-
	1	0.1	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.4	0.0	-	0.0	-	-	-
	2	0.0	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.1	2.1	-	0.0	-	-	-
	3	5.1	-	9.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.0	1.3	-	5.0	-	-	-
	4	8.2	-	11.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.2	7.9	-	13.0	-	-	-
	5	9.4	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.7	7.1	-	12.0	-	-	-
	6	9.2	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.5	2.6	-	4.0	-	-	-
	7	4.0	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.0	6.0	-	5.0	-	-	-
	8	10.3	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21.5	7.5	-	8.0	-	-	-
	9	7.0	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.0	10.4	-	6.0	-	-	-
日合計		93.2	-	79.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	120.7	79.3	-	84.0	-	-	-
27	9-10	18.5	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15.3	7.7	-	0.0	-	-	-
	11	15.4	-	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20.0	20.9	-	9.0	-	-	-
	12	14.1	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.1	8.2	-	9.0	-	-	-
	13	18.7	-	9.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.6	4.6	-	7.0	-	-	-
	14	3.2	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.5	1.7	-	1.0	-	-	-
	15	8.9	-	7.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.0	1.8	-	1.0	-	-	-
	16	2.3	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.1	1.8	-	4.0	-	-	-
	17	2.6	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.6	4.2	-	3.0	-	-	-
	18	18.7	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.2	-	1.0	-	-	-
	19	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.2	-	0.0	-	-	-
	20	0.0	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-
	21	0.0	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	1.0	-	-	-
	22	0.0	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.6	0.1	-	0.0	-	-	-
	23	0.6	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.8	1.9	-	4.0	-	-	-
	0	1.8	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.2	2.6	-	4.0	-	-	-
	1	2.2	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4	2.2	-	3.0	-	-	-
	2	1.0	-	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	0.4	-	6.0	-	-	-
	3	0.0	-	17.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	7.0	-	-	-
	4	0.0	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.8	-	5.0	-	-	-
	5	0.0	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.4	0.8	-	10.0	-	-	-
	6	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.4	4.3	-	20.0	-	-	-
	7	2.8	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.7	0.7	-	2.0	-	-	-
	8	1.4	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.7	1.9	-	1.0	-	-	-
	9	2.9	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.5	0.1	-	0.0	-	-	-
日合計		115.1	-	80.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75.0	67.1	-	98.0	-	-	-
*総雨量		348.1	-	271.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	331.2	273.6	-	282.0	-	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S36. 6. 24																				
日	時	魚谷峠	平野	水口	勸旨	小原	笠取山	天理	鷺家口	世木堰堤	荒神橋	東本梅										
24 日	9-10	-	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-										
	11	-	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-										
	12	-	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-										
	13	-	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-										
	14	-	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-										
	15	-	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-										
	16	-	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-										
	17	-	0.3	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-										
	18	-	0.3	-	3.6	3.4	-	0.0	-	-	-	-										
	19	-	0.3	-	2.9	2.4	-	0.0	-	-	-	-										
	20	-	0.3	-	2.0	0.7	-	0.0	-	-	-	-										
	21	-	0.3	-	0.0	0.1	-	0.0	-	-	-	-										
	22	-	0.3	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-										
	23	-	0.3	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-										
	0	-	0.3	-	0.2	0.9	-	0.0	-	-	-	-										
	1	-	0.3	-	1.7	1.7	-	1.0	-	-	-	-										
	2	-	0.3	-	1.5	1.4	-	1.0	-	-	-	-										
	3	-	0.3	-	1.1	1.0	-	2.0	-	-	-	-										
	4	-	0.3	-	1.7	2.2	-	3.0	-	-	-	-										
	5	-	0.3	-	1.7	1.4	-	0.0	-	-	-	-										
	6	-	0.3	-	1.4	3.7	-	3.0	-	-	-	-										
	7	-	0.3	-	3.3	5.6	-	4.0	-	-	-	-										
	8	-	0.3	-	7.8	1.4	-	7.0	-	-	-	-										
	9	-	0.3	-	3.7	1.3	-	7.0	-	-	-	-										
日合計		-	5.1	-	32.6	27.2	-	28.0	-	-	-	-										
25 日	9-10	-	0.3	-	0.4	0.0	-	1.0	-	-	-	-										
	11	-	0.3	-	0.5	0.5	-	1.0	-	-	-	-										
	12	-	0.4	-	0.2	0.2	-	1.0	-	-	-	-										
	13	-	0.4	-	0.0	0.0	-	1.0	-	-	-	-										
	14	-	0.4	-	0.0	0.0	-	4.0	-	-	-	-										
	15	-	0.4	-	0.0	0.1	-	0.0	-	-	-	-										
	16	-	0.4	-	0.0	0.1	-	0.0	-	-	-	-										
	17	-	0.4	-	1.9	1.7	-	0.0	-	-	-	-										
	18	-	0.4	-	0.7	1.5	-	1.0	-	-	-	-										
	19	-	0.4	-	1.1	0.1	-	0.0	-	-	-	-										
	20	-	0.4	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-										
	21	-	0.4	-	0.4	0.3	-	2.0	-	-	-	-										
	22	-	0.4	-	0.0	0.2	-	2.0	-	-	-	-										
	23	-	0.4	-	0.5	0.2	-	2.0	-	-	-	-										
	0	-	0.4	-	1.0	1.5	-	6.0	-	-	-	-										
	1	-	0.4	-	0.5	1.1	-	5.0	-	-	-	-										
	2	-	0.4	-	2.2	1.6	-	1.0	-	-	-	-										
	3	-	0.4	-	5.2	2.4	-	8.0	-	-	-	-										
	4	-	0.4	-	8.7	10.9	-	9.0	-	-	-	-										
	5	-	0.4	-	4.2	5.0	-	4.0	-	-	-	-										
	6	-	0.4	-	3.8	3.5	-	4.0	-	-	-	-										
	7	-	0.4	-	13.6	6.5	-	9.0	-	-	-	-										
	8	-	0.4	-	18.6	14.1	-	27.0	-	-	-	-										
	9	-	0.4	-	19.1	20.3	-	13.0	-	-	-	-										
日合計		-	9.4	-	82.6	71.8	-	101.0	-	-	-	-										

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S36.6.24																				
日	時	魚谷峠	平野	水口	勸旨	小原	笠取山	天理	鷺家口	世木堰堤	荒神橋	東本梅										
26	9-10	-	11.0	-	20.0	33.9	-	2.0	-	-	-	-										
	11	-	23.0	-	5.1	6.3	-	4.0	-	-	-	-										
	12	-	14.5	-	7.3	5.3	-	6.0	-	-	-	-										
	13	-	3.0	-	3.1	4.7	-	0.0	-	-	-	-										
	14	-	3.4	-	1.4	2.0	-	0.0	-	-	-	-										
	15	-	1.4	-	6.6	2.9	-	2.0	-	-	-	-										
	16	-	2.1	-	1.4	3.5	-	1.0	-	-	-	-										
	17	-	1.5	-	3.2	1.8	-	0.0	-	-	-	-										
	18	-	0.0	-	0.0	0.1	-	0.0	-	-	-	-										
	19	-	0.0	-	0.2	0.0	-	2.0	-	-	-	-										
	20	-	0.4	-	1.0	0.6	-	0.0	-	-	-	-										
	21	-	0.8	-	0.6	0.6	-	0.0	-	-	-	-										
	22	-	0.1	-	0.7	0.4	-	0.0	-	-	-	-										
	23	-	1.0	-	1.4	0.7	-	0.0	-	-	-	-										
	0	-	0.1	-	0.1	0.2	-	0.0	-	-	-	-										
	1	-	0.0	-	0.5	0.1	-	0.0	-	-	-	-										
	2	-	1.2	-	0.0	0.1	-	2.0	-	-	-	-										
	3	-	5.4	-	5.3	2.4	-	6.0	-	-	-	-										
	4	-	10.1	-	11.0	8.4	-	8.0	-	-	-	-										
	5	-	11.8	-	13.4	11.0	-	4.0	-	-	-	-										
	6	-	5.8	-	4.9	9.1	-	2.0	-	-	-	-										
	7	-	4.4	-	5.2	3.2	-	6.0	-	-	-	-										
	8	-	10.5	-	9.2	1.7	-	6.0	-	-	-	-										
	9	-	13.5	-	5.0	6.8	-	6.0	-	-	-	-										
日合計		-	125.0	-	106.6	105.8	-	57.0	-	-	-	-										
27	9-10	-	12.6	-	13.9	5.5	-	10.0	-	-	-	-										
	11	-	12.9	-	10.3	10.3	-	16.0	-	-	-	-										
	12	-	15.0	-	11.4	13.1	-	6.0	-	-	-	-										
	13	-	8.3	-	7.1	9.8	-	6.0	-	-	-	-										
	14	-	7.0	-	1.3	7.7	-	2.0	-	-	-	-										
	15	-	4.4	-	1.2	1.1	-	4.0	-	-	-	-										
	16	-	4.2	-	3.1	1.0	-	2.0	-	-	-	-										
	17	-	0.8	-	3.4	3.9	-	3.0	-	-	-	-										
	18	-	0.3	-	2.6	3.8	-	0.0	-	-	-	-										
	19	-	0.3	-	0.0	0.8	-	0.0	-	-	-	-										
	20	-	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-										
	21	-	0.0	-	0.5	0.0	-	3.0	-	-	-	-										
	22	-	0.0	-	0.0	0.7	-	2.0	-	-	-	-										
	23	-	1.2	-	1.1	0.2	-	5.0	-	-	-	-										
	0	-	2.5	-	1.4	1.2	-	6.0	-	-	-	-										
	1	-	2.9	-	1.9	1.6	-	10.0	-	-	-	-										
	2	-	1.5	-	0.8	2.1	-	7.0	-	-	-	-										
	3	-	0.0	-	0.0	1.1	-	7.0	-	-	-	-										
	4	-	0.0	-	1.6	0.1	-	15.0	-	-	-	-										
	5	-	0.0	-	2.8	1.7	-	3.0	-	-	-	-										
	6	-	0.2	-	2.0	3.2	-	0.0	-	-	-	-										
	7	-	1.6	-	4.5	6.6	-	0.0	-	-	-	-										
	8	-	0.9	-	0.6	1.3	-	0.0	-	-	-	-										
	9	-	5.3	-	0.4	0.3	-	0.0	-	-	-	-										
日合計		-	81.9	-	71.9	77.1	-	107.0	-	-	-	-										
*総雨量		-	221.4	-	293.7	281.9	-	293.0	-	-	-	-										

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S36. 10. 26																				
日	時	高屋川橋	上弓削	京北 (気)	黒田 (102)	上黒田	広河原 (16)	鎌倉 (13)	花背	榎	園部 (15)	園部 (気)	園部 (府)	殿田 (14)	新町 (05)	新庄 (04)	亀岡	亀岡 (07)	周山 (府)	周山 (03)	雲ヶ畑 (08)	上賀茂
26	9-10	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-
	11	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-
	12	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-
	13	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-
	14	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-
	15	-	-	-	1.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-
	16	-	-	-	1.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-
	17	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-
	18	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-
	19	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-
	20	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-
	21	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-
	22	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-
	23	-	-	-	2.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	1.5	-	-
	0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.2	-	-
	1	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-
	2	-	-	-	1.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	1.0	-	-
	3	-	-	-	1.0	-	-	-	6.4	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	7.8	-	-
	4	-	-	-	1.0	-	-	-	6.4	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	6.5	-	-
	5	-	-	-	3.0	-	-	-	6.4	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	9.0	-	-
	6	-	-	-	5.0	-	-	-	6.5	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	10.0	-	-
	7	-	-	-	5.0	-	-	-	6.5	-	-	-	-	-	-	-	-	8.8	-	13.0	-	-
	8	-	-	-	7.0	-	-	-	6.5	-	-	-	-	-	-	-	-	8.8	-	17.0	-	-
	9	-	-	-	5.0	-	-	-	6.5	-	-	-	-	-	-	-	-	8.8	-	5.0	-	-
日合計		-	-	-	32.0	-	-	-	45.2	-	-	-	-	-	-	-	-	26.4	-	71.0	-	-
27	9-10	-	-	-	10.0	-	-	-	11.0	-	-	-	-	-	-	-	-	8.8	-	10.0	-	-
	11	-	-	-	6.0	-	-	-	9.0	-	-	-	-	-	-	-	-	8.8	-	6.0	-	-
	12	-	-	-	2.0	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	8.8	-	2.0	-	-
	13	-	-	-	1.0	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	8.8	-	1.0	-	-
	14	-	-	-	6.0	-	-	-	12.0	-	-	-	-	-	-	-	-	8.8	-	1.0	-	-
	15	-	-	-	2.0	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	8.8	-	7.0	-	-
	16	-	-	-	1.0	-	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	8.8	-	2.0	-	-
	17	-	-	-	7.0	-	-	-	11.0	-	-	-	-	-	-	-	-	5.0	-	11.0	-	-
	18	-	-	-	8.0	-	-	-	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	3.0	-	11.0	-	-
	19	-	-	-	9.0	-	-	-	21.0	-	-	-	-	-	-	-	-	8.0	-	9.0	-	-
	20	-	-	-	5.0	-	-	-	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	5.4	-	9.0	-	-
	21	-	-	-	6.0	-	-	-	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	5.6	-	9.0	-	-
	22	-	-	-	7.0	-	-	-	9.0	-	-	-	-	-	-	-	-	3.5	-	6.0	-	-
	23	-	-	-	9.0	-	-	-	11.0	-	-	-	-	-	-	-	-	7.8	-	11.0	-	-
	0	-	-	-	16.0	-	-	-	13.0	-	-	-	-	-	-	-	-	9.7	-	20.0	-	-
	1	-	-	-	12.0	-	-	-	8.0	-	-	-	-	-	-	-	-	13.2	-	18.0	-	-
	2	-	-	-	14.0	-	-	-	8.0	-	-	-	-	-	-	-	-	13.0	-	23.0	-	-
	3	-	-	-	21.0	-	-	-	18.0	-	-	-	-	-	-	-	-	13.2	-	18.0	-	-
	4	-	-	-	21.0	-	-	-	22.0	-	-	-	-	-	-	-	-	8.3	-	16.0	-	-
	5	-	-	-	15.0	-	-	-	18.0	-	-	-	-	-	-	-	-	12.3	-	19.0	-	-
	6	-	-	-	9.0	-	-	-	15.0	-	-	-	-	-	-	-	-	7.1	-	12.0	-	-
	7	-	-	-	7.0	-	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	5.4	-	7.0	-	-
	8	-	-	-	4.0	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	6.0	-	4.0	-	-
	9	-	-	-	4.0	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	4.0	-	7.0	-	-
日合計		-	-	-	202.0	-	-	-	242.0	-	-	-	-	-	-	-	-	192.1	-	239.0	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S36. 10. 26																				
日	時	高屋川橋	上弓削	京北 (気)	黒田 (1 0 2)	上黒田	広河原 (1 6)	鎌倉 (1 3)	花背	榎	園部 (1 5)	園部 (気)	園部 (府)	殿田 (1 4)	新町 (0 5)	新庄 (0 4)	亀岡	亀岡 (0 7)	周山 (府)	周山 (0 3)	雲ヶ畑 (0 8)	上賀茂
28 日	9-10	-	-	-	1.0	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	4.0	-	1.0	-	-
	11	-	-	-	1.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	6.0	-	1.0	-	-
	12	-	-	-	1.0	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	1.8	-	1.0	-	-
	13	-	-	-	1.0	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.5	-	1.0	-	-
	14	-	-	-	1.0	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.5	-	1.0	-	-
	15	-	-	-	1.0	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	1.2	-	0.0	-	-
	16	-	-	-	0.0	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	1.0	-	-
	17	-	-	-	1.0	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	0.0	-	-
	18	-	-	-	1.0	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.5	-	1.0	-	-
	19	-	-	-	1.0	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-
	20	-	-	-	1.0	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-
	21	-	-	-	1.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-
	22	-	-	-	1.0	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-
	23	-	-	-	1.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-
	0	-	-	-	1.0	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-
	1	-	-	-	1.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-
	2	-	-	-	1.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-
	3	-	-	-	1.0	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-
	4	-	-	-	2.0	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-
	5	-	-	-	1.0	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-
	6	-	-	-	1.0	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-
	7	-	-	-	1.0	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-
	8	-	-	-	0.0	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-
	9	-	-	-	0.0	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-
日合計		-	-	-	22.0	-	-	-	23.0	-	-	-	-	-	-	-	-	15.5	-	7.0	-	-
*総雨量		-	-	-	256.0	-	-	-	310.2	-	-	-	-	-	-	-	-	234.0	-	317.0	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S36. 10. 26																				
日	時	京都 (気)	京都	花背 (0 1)	花背峠 (気)	大原	比叡山 (0 9)	倉垣 (水)	歌垣 (7 5)	余野	箕面 (気)	西別院 (0 6)	山崎 (3 0)	長岡京 (気)	乙訓	八幡 (7 0)	八幡	巨椋池 (3 5)	松井 (6 9)	宇治	小栗栖	勸修寺
26	9-10	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	11	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	12	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	13	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	14	0.0	-	-	-	-	0.7	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	15	0.0	-	-	-	-	1.5	-	-	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	16	0.0	-	-	-	-	0.8	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	17	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	18	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	19	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	20	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	21	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	22	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	23	0.0	-	-	-	-	0.3	-	-	-	-	-	0.3	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	0	0.0	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	1	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	2	0.0	-	-	-	-	0.2	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	3	0.0	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	0.3	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	4	0.2	-	-	-	-	0.2	-	-	-	-	-	0.2	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	5	0.6	-	-	-	-	1.2	-	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	0.6	-	-
	6	2.6	-	-	-	-	3.2	-	-	-	-	-	6.2	-	-	-	-	-	-	1.7	-	-
	7	1.7	-	-	-	-	2.1	-	-	-	-	-	8.2	-	-	-	-	-	-	1.5	-	-
	8	9.4	-	-	-	-	5.2	-	-	-	-	-	1.8	-	-	-	-	-	-	7.2	-	-
	9	2.0	-	-	-	-	2.2	-	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	2.4	-	-
日合計		16.5	-	-	-	-	17.8	-	-	-	-	-	24.4	-	-	-	-	-	-	13.4	-	-
27	9-10	7.5	-	-	-	-	8.5	-	-	-	-	-	2.9	-	-	-	-	-	-	3.8	-	-
	11	4.0	-	-	-	-	3.4	-	-	-	-	-	3.4	-	-	-	-	-	-	0.7	-	-
	12	0.6	-	-	-	-	0.3	-	-	-	-	-	0.7	-	-	-	-	-	-	0.4	-	-
	13	0.2	-	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	14	5.7	-	-	-	-	8.7	-	-	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	2.6	-	-
	15	0.8	-	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	0.8	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	16	0.1	-	-	-	-	2.3	-	-	-	-	-	1.8	-	-	-	-	-	-	0.8	-	-
	17	6.0	-	-	-	-	3.4	-	-	-	-	-	10.7	-	-	-	-	-	-	4.6	-	-
	18	1.2	-	-	-	-	2.8	-	-	-	-	-	3.3	-	-	-	-	-	-	1.1	-	-
	19	2.3	-	-	-	-	4.7	-	-	-	-	-	4.6	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-
	20	3.6	-	-	-	-	2.8	-	-	-	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	3.6	-	-
	21	4.2	-	-	-	-	13.2	-	-	-	-	-	3.4	-	-	-	-	-	-	2.9	-	-
	22	5.2	-	-	-	-	9.5	-	-	-	-	-	5.8	-	-	-	-	-	-	6.2	-	-
	23	8.6	-	-	-	-	14.4	-	-	-	-	-	10.4	-	-	-	-	-	-	6.1	-	-
	0	20.2	-	-	-	-	13.3	-	-	-	-	-	12.0	-	-	-	-	-	-	16.4	-	-
	1	8.8	-	-	-	-	5.9	-	-	-	-	-	7.7	-	-	-	-	-	-	11.3	-	-
	2	9.4	-	-	-	-	6.2	-	-	-	-	-	7.9	-	-	-	-	-	-	11.6	-	-
	3	8.8	-	-	-	-	10.8	-	-	-	-	-	7.3	-	-	-	-	-	-	11.0	-	-
	4	11.0	-	-	-	-	12.2	-	-	-	-	-	11.3	-	-	-	-	-	-	12.0	-	-
	5	9.0	-	-	-	-	10.5	-	-	-	-	-	7.6	-	-	-	-	-	-	11.7	-	-
	6	3.2	-	-	-	-	4.5	-	-	-	-	-	3.5	-	-	-	-	-	-	10.7	-	-
	7	5.6	-	-	-	-	7.2	-	-	-	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	6.4	-	-
	8	7.4	-	-	-	-	5.6	-	-	-	-	-	7.6	-	-	-	-	-	-	9.8	-	-
	9	5.0	-	-	-	-	4.6	-	-	-	-	-	5.3	-	-	-	-	-	-	6.9	-	-
日合計		138.4	-	-	-	-	155.8	-	-	-	-	-	129.8	-	-	-	-	-	-	140.7	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S36. 10. 26																				
日	時	京都 (気)	京都	花背 (0 1)	花背峠 (気)	大原	比叡山 (0 9)	倉垣 (水)	歌垣 (7 5)	余野	箕面 (気)	西別院 (0 6)	山崎 (3 0)	長岡京 (気)	乙訓	八幡 (7 0)	八幡	巨椋池 (3 5)	松井 (6 9)	宇治	小栗栖	勸修寺
28 日	9-10	1.6	-	-	-	-	1.8	-	-	-	-	-	2.8	-	-	-	-	-	-	2.6	-	-
	11	0.5	-	-	-	-	0.3	-	-	-	-	-	0.8	-	-	-	-	-	-	0.8	-	-
	12	0.8	-	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	0.9	-	-	-	-	-	-	1.6	-	-
	13	0.8	-	-	-	-	1.3	-	-	-	-	-	1.8	-	-	-	-	-	-	1.4	-	-
	14	0.6	-	-	-	-	1.3	-	-	-	-	-	0.6	-	-	-	-	-	-	1.4	-	-
	15	0.7	-	-	-	-	1.7	-	-	-	-	-	0.3	-	-	-	-	-	-	0.3	-	-
	16	0.0	-	-	-	-	0.6	-	-	-	-	-	0.2	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-
	17	0.6	-	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	0.3	-	-	-	-	-	-	0.3	-	-
	18	0.9	-	-	-	-	1.1	-	-	-	-	-	0.3	-	-	-	-	-	-	0.8	-	-
	19	0.6	-	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-
	20	0.0	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	21	0.0	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	22	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	23	0.0	-	-	-	-	0.2	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	0	0.0	-	-	-	-	0.2	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	1	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	2	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	3	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	4	0.0	-	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	5	0.0	-	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	6	0.0	-	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	7	0.0	-	-	-	-	0.7	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	8	0.0	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	9	0.0	-	-	-	-	0.2	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
日合計		7.1	-	-	-	-	12.2	-	-	-	-	-	8.1	-	-	-	-	-	-	9.4	-	-
*総雨量		162.0	-	-	-	-	185.8	-	-	-	-	-	162.3	-	-	-	-	-	-	163.5	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S36. 10. 26																				
日	時	山科 (01)	天ヶ瀬 (30)	笠取	西笠取 (28)	荒木	大津 (気)	瀬田川 (27)	宮村 (28)	田代	信楽 (県)	雲井 (24)	信楽 (気)	横山 (60)	新田 (19)	玉滝 (55)	甲賀	柘植 (54)	土山 (気)	枚方 (31)	枚方 (気)	生駒山 (気)
26	9-10	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	-	-	-	-
	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	-	0.3	-	-	-	-
	16	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.2	-	-	-	-
	17	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.1	-	-	-	-
	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	-	-	0.4	-	-	-	0.0	-	1.4	-	-	-	-
	21	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	1.0	-	5.2	-	-	-	-
	22	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.1	-	-	-	0.0	-	3.8	-	-	-	-
	23	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	2.9	-	-	-	-
	0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	1.0	-	5.3	-	-	-	-
	1	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.4	-	-	0.3	-	-	-	2.0	-	6.2	-	-	-	-
	2	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.2	-	-	-	1.0	-	6.6	-	-	-	-
	3	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.4	-	-	1.0	-	-	-	2.0	-	4.8	-	-	-	-
	4	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.1	-	-	0.6	-	-	-	1.0	-	5.4	-	-	-	-
	5	1.0	-	-	-	-	-	1.0	2.7	-	-	0.4	-	-	-	1.0	-	6.5	-	-	-	-
	6	1.5	-	-	-	-	-	2.0	1.6	-	-	1.5	-	-	-	4.0	-	10.3	-	-	-	-
	7	2.0	-	-	-	-	-	2.0	5.0	-	-	1.7	-	-	-	3.0	-	7.0	-	-	-	-
	8	3.0	-	-	-	-	-	5.0	3.6	-	-	7.4	-	-	-	9.0	-	7.0	-	-	-	-
	9	2.0	-	-	-	-	-	5.0	4.1	-	-	6.9	-	-	-	2.0	-	3.0	-	-	-	-
日合計		9.5	-	-	-	-	-	15.0	17.9	-	-	20.5	-	-	-	27.0	-	76.0	-	-	-	-
27	9-10	6.0	-	-	-	-	-	6.0	3.2	-	-	2.2	-	-	-	1.0	-	1.0	-	-	-	-
	11	1.0	-	-	-	-	-	1.0	0.4	-	-	0.9	-	-	-	2.0	-	3.6	-	-	-	-
	12	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.1	-	-	0.5	-	-	-	1.0	-	1.5	-	-	-	-
	13	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.8	-	-	-	0.0	-	1.9	-	-	-	-
	14	8.5	-	-	-	-	-	2.0	4.6	-	-	0.2	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-
	15	0.5	-	-	-	-	-	0.0	0.3	-	-	2.4	-	-	-	5.0	-	9.1	-	-	-	-
	16	1.5	-	-	-	-	-	1.0	1.1	-	-	4.0	-	-	-	2.0	-	5.0	-	-	-	-
	17	4.0	-	-	-	-	-	4.0	4.7	-	-	3.6	-	-	-	2.0	-	7.9	-	-	-	-
	18	2.0	-	-	-	-	-	4.0	1.2	-	-	3.3	-	-	-	2.0	-	8.3	-	-	-	-
	19	1.5	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	1.7	-	-	-	2.0	-	7.2	-	-	-	-
	20	3.0	-	-	-	-	-	4.0	5.1	-	-	8.4	-	-	-	6.0	-	9.5	-	-	-	-
	21	9.0	-	-	-	-	-	5.0	5.8	-	-	18.0	-	-	-	3.0	-	12.0	-	-	-	-
	22	10.0	-	-	-	-	-	11.0	14.5	-	-	34.0	-	-	-	5.0	-	14.4	-	-	-	-
	23	14.0	-	-	-	-	-	10.0	11.5	-	-	16.0	-	-	-	6.0	-	7.7	-	-	-	-
	0	14.0	-	-	-	-	-	11.0	9.6	-	-	8.6	-	-	-	1.0	-	7.4	-	-	-	-
	1	7.0	-	-	-	-	-	4.0	6.4	-	-	18.4	-	-	-	5.0	-	7.1	-	-	-	-
	2	16.0	-	-	-	-	-	19.0	15.2	-	-	7.0	-	-	-	3.0	-	5.3	-	-	-	-
	3	10.0	-	-	-	-	-	15.0	14.4	-	-	23.0	-	-	-	19.0	-	9.6	-	-	-	-
	4	13.0	-	-	-	-	-	13.0	16.6	-	-	19.4	-	-	-	28.0	-	16.0	-	-	-	-
	5	7.5	-	-	-	-	-	10.0	10.8	-	-	13.6	-	-	-	14.0	-	16.0	-	-	-	-
	6	8.0	-	-	-	-	-	14.0	13.2	-	-	18.0	-	-	-	28.0	-	16.0	-	-	-	-
	7	8.0	-	-	-	-	-	8.0	10.6	-	-	12.0	-	-	-	17.0	-	34.2	-	-	-	-
	8	8.0	-	-	-	-	-	12.0	11.7	-	-	13.0	-	-	-	21.0	-	34.2	-	-	-	-
	9	6.0	-	-	-	-	-	9.0	7.5	-	-	10.0	-	-	-	12.0	-	13.8	-	-	-	-
日合計		158.5	-	-	-	-	-	163.0	168.5	-	-	239.0	-	-	-	185.0	-	248.7	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S36. 10. 26																				
日	時	山科 (01)	天ヶ瀬 (30)	笠取	西笠取 (28)	荒木	大津 (気)	瀬田川 (27)	宮村 (28)	田代	信楽 (県)	雲井 (24)	信楽 (気)	横山 (60)	新田 (19)	玉滝 (55)	甲賀	柘植 (54)	土山 (気)	枚方 (31)	枚方 (気)	生駒山 (気)
28 日	9~10	2.0	-	-	-	-	-	2.0	3.1	-	-	3.2	-	-	-	5.0	-	5.4	-	-	-	-
	11	0.5	-	-	-	-	-	0.0	1.3	-	-	2.0	-	-	-	2.0	-	2.9	-	-	-	-
	12	0.5	-	-	-	-	-	1.0	0.7	-	-	0.3	-	-	-	1.0	-	0.6	-	-	-	-
	13	1.5	-	-	-	-	-	1.0	0.9	-	-	0.1	-	-	-	0.0	-	0.7	-	-	-	-
	14	1.0	-	-	-	-	-	1.0	1.6	-	-	1.1	-	-	-	1.0	-	0.9	-	-	-	-
	15	0.5	-	-	-	-	-	0.0	0.3	-	-	0.5	-	-	-	0.0	-	0.1	-	-	-	-
	16	0.5	-	-	-	-	-	1.0	0.3	-	-	0.1	-	-	-	0.0	-	0.4	-	-	-	-
	17	0.0	-	-	-	-	-	1.0	0.6	-	-	0.3	-	-	-	0.0	-	0.5	-	-	-	-
	18	1.0	-	-	-	-	-	1.0	0.6	-	-	0.6	-	-	-	0.0	-	0.1	-	-	-	-
	19	0.5	-	-	-	-	-	0.0	0.4	-	-	0.4	-	-	-	0.0	-	0.2	-	-	-	-
	20	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.4	-	-	-	0.0	-	0.1	-	-	-	-
	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	-	-	-	-
	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	-	-	-	-
	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	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	-	-	-	-
	6	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	-	-	-	-
	8	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	-	-	-	-
日合計		8.0	-	-	-	-	-	8.0	9.8	-	-	9.0	-	-	-	9.0	-	11.9	-	-	-	-
*総雨量		176.0	-	-	-	-	-	186.0	196.2	-	-	268.5	-	-	-	221.0	-	336.6	-	-	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S36. 10. 26																				
日	時	田辺	田辺 (6 8)	田辺 (気)	菱田	井手	木津	奈良 (気)	加茂 (6 7)	鷺峰山 (気)	鷺峰山	布目ダム (水)	峰寺 (水)	高山ダム (水)	多羅尾 (3 7)	尾山 (6 5)	島ヶ原 (5 6)	五瀬 (3 4)	島ヶ原	上野 (5 3)	上野 (気)	荒木 (7 1)
26	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	-	-	-	-	-	-	0.2	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	0.1	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.2	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	0.2	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.2	-	-	0.7	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.3	-	-	1.0	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.9	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.3	-	-	0.9	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	1.3	-	-	1.7	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	1.0	0.7	-	-	-	-	-	-	0.0	0.1	-	-	3.8	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	0.0	0.2	-	-	-	-	-	-	0.0	0.4	-	-	1.2	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	0.0	0.5	-	-	-	-	-	-	0.0	0.6	-	-	1.1	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	1.0	0.3	-	-	-	-	-	-	0.0	1.6	-	-	2.4	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	2.0	1.9	-	-	-	-	-	-	0.0	1.8	-	-	2.1	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	4.0	2.5	-	-	-	-	-	-	0.0	1.8	-	-	3.8	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	4.0	5.6	-	-	-	-	-	-	0.0	3.0	-	-	3.2	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	0.0	6.8	-	-	-	-	-	-	0.0	1.0	-	-	4.3	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	1.0	1.3	-	-	-	-	-	-	0.0	0.4	-	-	2.3	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	13.4	19.9	-	-	-	-	-	-	0.0	12.8	-	-	29.6	-	-
27	9-10	-	-	-	-	-	-	0.0	1.2	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	1.6	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	2.0	1.6	-	-	-	-	-	-	1.0	0.0	-	-	0.0	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	1.0	0.2	-	-	-	-	-	-	0.0	0.4	-	-	1.1	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	0.0	0.1	-	-	-	-	-	-	0.0	1.2	-	-	1.7	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	1.0	1.1	-	-	-	-	-	-	2.0	0.0	-	-	0.0	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	0.0	0.6	-	-	-	-	-	-	0.0	1.0	-	-	0.8	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	5.0	1.6	-	-	-	-	-	-	1.0	1.4	-	-	2.3	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	3.0	2.7	-	-	-	-	-	-	2.0	0.8	-	-	1.9	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	1.0	2.4	-	-	-	-	-	-	1.0	0.8	-	-	1.6	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	4.0	1.0	-	-	-	-	-	-	1.0	1.8	-	-	1.3	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	2.0	3.3	-	-	-	-	-	-	1.0	14.0	-	-	5.3	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	1.0	1.0	-	-	-	-	-	-	1.0	16.7	-	-	11.3	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	6.0	2.2	-	-	-	-	-	-	4.0	16.2	-	-	10.8	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	19.0	9.0	-	-	-	-	-	-	2.0	7.1	-	-	7.2	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	15.0	12.6	-	-	-	-	-	-	0.0	12.0	-	-	5.5	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	6.0	10.1	-	-	-	-	-	-	1.0	23.5	-	-	6.9	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	12.0	8.3	-	-	-	-	-	-	1.0	25.0	-	-	10.7	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	10.0	11.8	-	-	-	-	-	-	17.0	21.3	-	-	31.0	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	13.0	8.2	-	-	-	-	-	-	26.0	16.4	-	-	40.3	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	11.0	11.0	-	-	-	-	-	-	14.0	14.8	-	-	23.7	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	11.0	10.0	-	-	-	-	-	-	10.0	14.5	-	-	22.0	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	8.0	8.0	-	-	-	-	-	-	15.0	11.6	-	-	21.3	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	11.0	10.0	-	-	-	-	-	-	14.0	9.1	-	-	17.2	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	11.0	8.0	-	-	-	-	-	-	12.0	3.9	-	-	12.8	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	153.0	126.0	-	-	-	-	-	-	126.0	213.5	-	-	238.3	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S36. 10. 26																				
日	時	田辺	田辺 (6 8)	田辺 (気)	菱田	井手	木津	奈良 (気)	加茂 (6 7)	鷺峰山 (気)	鷺峰山	布目ダム (水)	峰寺 (水)	高山ダム (水)	多羅尾 (3 7)	尾山 (6 5)	島ヶ原 (5 6)	五瀬 (3 4)	島ヶ原	上野 (5 3)	上野 (気)	荒木 (7 1)
28 日	9~10	-	-	-	-	-	-	6.0	4.0	-	-	-	-	-	-	7.0	2.3	-	-	5.4	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	1.0	1.5	-	-	-	-	-	-	2.0	0.6	-	-	4.0	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	1.0	0.9	-	-	-	-	-	-	1.0	0.2	-	-	1.2	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	1.0	1.1	-	-	-	-	-	-	0.0	0.9	-	-	0.0	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	1.0	0.7	-	-	-	-	-	-	1.0	0.2	-	-	1.0	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	0.0	0.2	-	-	-	-	-	-	0.0	0.8	-	-	0.3	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	1.0	0.2	-	-	-	-	-	-	0.0	0.2	-	-	0.1	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	0.0	0.4	-	-	-	-	-	-	0.0	0.1	-	-	0.3	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	1.0	0.1	-	-	-	-	-	-	0.0	0.4	-	-	0.0	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	0.0	0.4	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.2	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	1.0	0.1	-	-	-	-	-	-	0.0	0.3	-	-	0.2	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.4	-	-	0.0	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.3	-	-	0.0	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	0.0	0.1	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	0.0	0.1	-	-	-	-	-	-	0.0	0.1	-	-	0.0	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	13.0	9.8	-	-	-	-	-	-	11.0	6.8	-	-	12.7	-	-
*総雨量		-	-	-	-	-	-	179.4	155.7	-	-	-	-	-	-	137.0	233.1	-	-	280.6	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S36. 10. 26																				
日	時	依那古 (6 5)	阿保 (5 1)	坂下 (6 3)	阿波 (5 2)	井之市 (水)	針 (気)	針ヶ別所 (水)	針ヶ別所 (6 6)	榑原 (6 1)	室生ダム (水)	笠間 (水)	室生 (水)	家野 (水)	名張 (気)	曾爾 (6 8)	曾爾 (水)	青蓮池ダム (水)	名張 (6 4)	国津 (水)	国見山 (気)	伊賀見 (水)
26	9-10	-	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	-	-	-
	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	-	0.6	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	1.0	-	-	0.1	-	-	-
	15	-	0.0	-	1.7	-	-	-	0.0	0.4	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.1	-	-	-
	16	-	0.0	-	0.2	-	-	-	0.0	0.6	-	-	-	-	-	4.0	-	-	0.2	-	-	-
	17	-	0.0	-	0.1	-	-	-	2.4	0.4	-	-	-	-	-	4.0	-	-	0.3	-	-	-
	18	-	0.2	-	0.0	-	-	-	3.5	0.4	-	-	-	-	-	3.0	-	-	1.4	-	-	-
	19	-	0.6	-	0.6	-	-	-	2.8	2.0	-	-	-	-	-	4.0	-	-	2.1	-	-	-
	20	-	0.7	-	7.1	-	-	-	1.4	3.6	-	-	-	-	-	2.0	-	-	2.2	-	-	-
	21	-	3.0	-	12.8	-	-	-	1.0	1.2	-	-	-	-	-	0.0	-	-	3.1	-	-	-
	22	-	3.9	-	6.5	-	-	-	1.5	1.6	-	-	-	-	-	7.0	-	-	3.2	-	-	-
	23	-	2.1	-	11.7	-	-	-	2.3	2.2	-	-	-	-	-	4.0	-	-	2.7	-	-	-
	0	-	4.5	-	13.5	-	-	-	0.0	1.4	-	-	-	-	-	2.0	-	-	2.0	-	-	-
	1	-	5.0	-	26.1	-	-	-	0.0	3.2	-	-	-	-	-	6.0	-	-	5.0	-	-	-
	2	-	1.5	-	15.6	-	-	-	2.0	1.8	-	-	-	-	-	8.0	-	-	4.8	-	-	-
	3	-	1.5	-	8.9	-	-	-	2.0	1.4	-	-	-	-	-	17.0	-	-	4.3	-	-	-
	4	-	3.5	-	16.3	-	-	-	1.0	1.6	-	-	-	-	-	5.0	-	-	3.6	-	-	-
	5	-	7.7	-	19.9	-	-	-	3.0	4.2	-	-	-	-	-	14.0	-	-	10.0	-	-	-
	6	-	5.8	-	27.2	-	-	-	2.0	4.6	-	-	-	-	-	13.0	-	-	3.4	-	-	-
	7	-	9.4	-	24.0	-	-	-	4.0	3.4	-	-	-	-	-	8.0	-	-	13.3	-	-	-
	8	-	4.5	-	30.8	-	-	-	1.0	0.0	-	-	-	-	-	22.0	-	-	5.8	-	-	-
	9	-	0.1	-	4.9	-	-	-	9.7	0.6	-	-	-	-	-	2.0	-	-	1.1	-	-	-
日合計		-	54.0	-	228.5	-	-	-	39.6	34.6	-	-	-	-	-	126.0	-	-	68.7	-	-	-
27	9-10	-	0.2	-	0.4	-	-	-	0.0	0.6	-	-	-	-	-	6.0	-	-	7.1	-	-	-
	11	-	0.6	-	3.9	-	-	-	0.0	1.0	-	-	-	-	-	4.0	-	-	1.2	-	-	-
	12	-	0.2	-	0.7	-	-	-	0.0	0.2	-	-	-	-	-	2.0	-	-	0.2	-	-	-
	13	-	4.5	-	5.0	-	-	-	1.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	2.6	-	-	-
	14	-	0.5	-	0.3	-	-	-	2.3	0.2	-	-	-	-	-	8.0	-	-	1.5	-	-	-
	15	-	0.0	-	5.0	-	-	-	1.5	0.2	-	-	-	-	-	1.0	-	-	1.0	-	-	-
	16	-	5.5	-	4.7	-	-	-	1.3	2.8	-	-	-	-	-	8.0	-	-	2.2	-	-	-
	17	-	3.3	-	10.2	-	-	-	3.5	3.8	-	-	-	-	-	2.0	-	-	4.6	-	-	-
	18	-	2.2	-	18.4	-	-	-	0.5	1.4	-	-	-	-	-	3.0	-	-	1.6	-	-	-
	19	-	3.0	-	18.9	-	-	-	3.5	0.4	-	-	-	-	-	6.0	-	-	2.5	-	-	-
	20	-	9.0	-	21.6	-	-	-	3.0	2.4	-	-	-	-	-	4.0	-	-	4.1	-	-	-
	21	-	15.5	-	23.7	-	-	-	1.4	0.6	-	-	-	-	-	1.0	-	-	0.8	-	-	-
	22	-	6.0	-	27.1	-	-	-	7.0	5.5	-	-	-	-	-	12.0	-	-	17.4	-	-	-
	23	-	6.1	-	23.4	-	-	-	10.2	15.8	-	-	-	-	-	9.0	-	-	18.6	-	-	-
	0	-	6.6	-	12.5	-	-	-	16.2	19.8	-	-	-	-	-	5.0	-	-	10.1	-	-	-
	1	-	6.4	-	14.1	-	-	-	9.7	10.4	-	-	-	-	-	18.0	-	-	13.6	-	-	-
	2	-	8.4	-	14.1	-	-	-	18.3	16.3	-	-	-	-	-	9.0	-	-	13.2	-	-	-
	3	-	47.0	-	14.1	-	-	-	20.5	19.4	-	-	-	-	-	24.0	-	-	17.7	-	-	-
	4	-	52.0	-	20.4	-	-	-	15.3	13.9	-	-	-	-	-	31.0	-	-	33.0	-	-	-
	5	-	24.0	-	29.2	-	-	-	10.5	13.7	-	-	-	-	-	21.0	-	-	21.5	-	-	-
	6	-	24.0	-	40.5	-	-	-	14.2	11.6	-	-	-	-	-	17.0	-	-	16.2	-	-	-
	7	-	22.0	-	27.0	-	-	-	18.1	14.2	-	-	-	-	-	17.0	-	-	15.9	-	-	-
	8	-	22.0	-	19.5	-	-	-	9.8	12.0	-	-	-	-	-	15.0	-	-	19.4	-	-	-
	9	-	12.0	-	11.8	-	-	-	11.8	11.8	-	-	-	-	-	17.0	-	-	20.0	-	-	-
日合計		-	281.0	-	366.5	-	-	-	179.6	178.0	-	-	-	-	-	240.0	-	-	246.0	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S36. 10. 26																				
日	時	依那古 (6 5)	阿保 (5 1)	坂下 (6 3)	阿波 (5 2)	井之市 (水)	針 (気)	針ヶ別所 (水)	針ヶ別所 (6 6)	榛原 (6 1)	室生ダム (水)	笠間 (水)	室生 (水)	家野 (水)	名張 (気)	曾爾 (6 8)	曾爾 (水)	青蓮池ダム (水)	名張 (6 4)	国津 (水)	国見山 (気)	伊賀見 (水)
28 日	9~10	-	6.0	-	6.4	-	-	-	7.7	9.0	-	-	-	-	-	14.0	-	-	9.9	-	-	-
	11	-	0.2	-	4.1	-	-	-	3.2	4.5	-	-	-	-	-	7.0	-	-	3.6	-	-	-
	12	-	3.8	-	1.6	-	-	-	1.5	2.3	-	-	-	-	-	5.0	-	-	1.6	-	-	-
	13	-	0.5	-	0.3	-	-	-	0.8	1.4	-	-	-	-	-	2.0	-	-	0.6	-	-	-
	14	-	1.0	-	1.7	-	-	-	1.6	1.8	-	-	-	-	-	3.0	-	-	0.8	-	-	-
	15	-	0.7	-	0.4	-	-	-	2.1	1.0	-	-	-	-	-	2.0	-	-	0.7	-	-	-
	16	-	0.0	-	0.9	-	-	-	1.0	0.6	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.4	-	-	-
	17	-	0.0	-	1.0	-	-	-	0.2	0.4	-	-	-	-	-	1.0	-	-	0.2	-	-	-
	18	-	0.0	-	0.2	-	-	-	0.2	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	19	-	0.0	-	0.1	-	-	-	0.5	0.3	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.2	-	-	-
	20	-	0.0	-	0.1	-	-	-	0.1	0.5	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	21	-	0.0	-	0.2	-	-	-	0.0	1.1	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	22	-	0.0	-	0.1	-	-	-	0.0	0.6	-	-	-	-	-	1.0	-	-	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	-	-	-
	1	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	2	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.2	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	3	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	1.2	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	4	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	1.1	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	5	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	1.3	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	6	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.7	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	7	-	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	-	-	-
	9	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
日合計		-	12.2	-	17.1	-	-	-	18.9	28.0	-	-	-	-	-	35.0	-	-	18.0	-	-	-
*総雨量		-	347.2	-	612.1	-	-	-	238.1	240.6	-	-	-	-	-	401.0	-	-	332.7	-	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S36. 10. 26																				
日	時	曾爾 (気)	伊賀見 (7 2)	太郎生 (水)	太郎生 (5 7)	霧生 (水)	霧生 (5 0)	大字陀 (気)	大字陀 (水)	古市場 (水)	内牧 (水)	岩端 (5 9)	高見 (気)	山粕 (7 5)	桃俣 (7 1)	桃俣 (水)	土屋原 (7 3)	菅野 (水)	神末 (水)	白山 (気)	粥見 (気)	黒津
26	9-10	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	-	-	0.6	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	7.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	-	-	2.1	-	7.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	-	-	3.0	-	9.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	-	-	1.6	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	-	-	2.4	-	11.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	-	-	1.8	-	9.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	2.0	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	5.1	-	18.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2.0	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	2.5	-	14.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	4.0	-	9.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	-	-	3.7	-	12.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	3.8	-	12.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	-	-	4.2	-	7.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	-	-	41.8	-	146.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	9-10	-	-	-	-	-	-	-	-	1.6	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	2.0	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	0.7	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	1.1	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	1.4	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	-	-	5.8	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	-	-	6.4	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	-	-	1.3	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	-	-	2.3	-	7.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	-	-	1.4	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	-	-	1.1	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	-	-	5.9	-	8.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	-	-	16.1	-	12.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	24.4	-	16.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	10.0	-	16.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	18.2	-	23.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	15.9	-	26.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	15.4	-	23.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	-	-	18.4	-	24.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	15.7	-	20.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	-	-	14.0	-	16.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	-	-	10.7	-	14.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	-	-	10.2	-	13.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	-	-	200.2	-	245.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S36. 10. 26																				
日	時	曾爾 (気)	伊賀見 (7 2)	太郎生 (水)	太郎生 (5 7)	霧生 (水)	霧生 (5 0)	大宇陀 (気)	大宇陀 (水)	古市場 (水)	内牧 (水)	岩端 (5 9)	高見 (気)	山粕 (7 5)	桃俣 (7 1)	桃俣 (水)	土屋原 (7 3)	菅野 (水)	神末 (水)	白山 (気)	粥見 (気)	黒津
28 日	9-10	-	-	-	-	-	-	-	-	9.1	-	11.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	5.8	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	2.9	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	1.6	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	3.6	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	1.4	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	-	-	0.5	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	-	-	0.3	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	-	-	0.9	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	-	-	0.6	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	0.3	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	0.3	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	-	-	0.5	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	0.6	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	-	-	28.9	-	31.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
*総雨量		-	-	-	-	-	-	-	-	270.9	-	422.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S36. 10. 26																				
日	時	大鳥居	笠取	高井	室生	三栖	神吉	桂	中川	北大河原	湯船	東別院	本梅	殿田	岩山	小田原	朝宮	南新田	大河原	大峯	高原	愛宕山
26	9-10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.4	0.0	-	-	0.0
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.2	0.0	-	-	0.0
	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0
	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0
	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0
	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0
	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.8	0.0	-	-	0.0
	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.4	0.0	-	-	0.0
	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.4	1.8	-	-	0.0
	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.2	1.8	-	-	1.0
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.6	1.8	-	-	0.0
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.8	1.4	1.8	-	-	0.0
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.6	1.8	-	-	0.0
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	1.3	1.8	-	-	3.0
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	1.5	1.8	-	-	1.0
	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.8	1.8	1.8	-	-	4.0
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.1	2.0	1.9	-	-	5.0
	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.1	2.4	1.9	-	-	7.0
	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.0	7.4	1.9	-	-	13.0
	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.4	4.8	1.9	-	-	2.0
日合計		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17.6	26.2	22.0	-	-	36.0
27	9-10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.9	0.7	3.0	-	-	6.0
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	0.0	0.0	-	-	8.0
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.1	0.0	-	-	1.0
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	1.3	0.0	-	-	0.0
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.4	0.0	0.0	-	-	2.0
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	0.2	2.0	-	-	7.0
	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.6	3.0	0.0	-	-	2.0
	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.8	1.9	1.0	-	-	14.0
	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.7	2.3	4.0	-	-	7.0
	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.1	2.5	1.0	-	-	10.0
	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.6	11.8	1.0	-	-	6.0
	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.1	19.0	4.0	-	-	8.0
	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14.3	25.0	8.0	-	-	4.0
	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.8	14.4	19.0	-	-	12.0
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.0	8.8	16.0	-	-	26.0
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.6	13.8	8.0	-	-	13.0
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.9	19.0	11.0	-	-	19.0
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16.7	26.5	18.0	-	-	13.0
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16.4	24.0	20.0	-	-	13.0
	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.3	14.7	20.0	-	-	9.0
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13.5	10.8	11.0	-	-	5.0
	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.0	6.1	13.0	-	-	7.0
	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.0	15.0	11.0	-	-	8.0
	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.1	11.0	13.0	-	-	8.0
日合計		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	171.1	231.9	184.0	-	-	208.0

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S36. 10. 26																				
日	時	大鳥居	笠取	高井	室生	三栖	神吉	桂	中川	北大河原	湯船	東別院	本梅	殿田	岩山	小田原	朝宮	南新田	大河原	大峯	高原	愛宕山
28 日	9-10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.1	3.2	12.0	-	-	1.0
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.2	2.0	5.0	-	-	1.0
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.6	0.5	1.0	-	-	2.0
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.5	0.3	1.0	-	-	1.0
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.1	1.1	0.0	-	-	0.0
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4	0.4	2.0	-	-	1.0
	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	1.1	0.0	-	-	1.0
	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.6	0.4	0.0	-	-	1.0
	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.6	0.1	1.0	-	-	1.0
	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4	0.4	0.0	-	-	0.0
	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	0.5	0.0	-	-	0.0
	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.1	0.0	-	-	1.0
	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0
	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	1.0
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	1.0
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	1.0
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	2.0
	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	1.0
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	2.0
	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	2.0
	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	3.0
	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	2.0
日合計		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.9	10.1	22.0	-	-	25.0
*総雨量		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	199.6	268.2	228.0	-	-	269.0

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S36. 10. 26																			
日	時	魚谷峠	平野	水口	勸旨	小原	笠取山	天理	鷺家口	世木堰堤	荒神橋	東本梅									
26 日	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	0.4	-	-	0.0	-	0.0	-	-									
	15	-	0.0	0.3	0.4	-	-	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	0.5	0.4	-	-	0.0	-	0.0	-	-									
	21	-	0.0	3.0	0.2	-	-	0.0	-	0.0	-	-									
	22	-	0.0	1.5	0.4	-	-	0.0	-	0.0	-	-									
	23	-	0.0	1.0	0.1	-	-	0.0	-	0.0	-	-									
	0	-	0.0	3.0	0.4	-	-	0.0	-	0.0	-	-									
	1	-	0.0	2.7	0.9	-	-	0.0	-	0.5	-	-									
	2	-	0.2	2.0	0.3	-	-	2.5	-	1.0	-	-									
	3	-	0.0	2.5	0.6	-	-	2.5	-	2.5	-	-									
	4	-	0.1	5.3	1.3	-	-	2.5	-	8.8	-	-									
	5	-	0.2	14.0	1.4	-	-	2.5	-	13.6	-	-									
	6	-	1.8	4.7	1.8	-	-	2.5	-	6.5	-	-									
	7	-	1.1	7.7	2.0	-	-	2.5	-	7.1	-	-									
	8	-	5.0	6.5	9.4	-	-	0.0	-	8.5	-	-									
	9	-	7.5	2.4	9.4	-	-	0.0	-	3.2	-	-									
日合計		-	15.9	57.1	29.4	-	-	15.0	-	51.7	-	-									
27 日	9-10	-	5.9	3.0	0.0	-	-	1.0	-	4.7	-	-									
	11	-	0.2	2.0	0.0	-	-	2.0	-	4.9	-	-									
	12	-	0.3	1.5	0.0	-	-	1.0	-	4.1	-	-									
	13	-	0.4	4.5	1.8	-	-	0.0	-	1.5	-	-									
	14	-	7.0	3.0	0.0	-	-	1.0	-	0.2	-	-									
	15	-	0.0	1.0	0.7	-	-	1.0	-	6.1	-	-									
	16	-	1.8	1.0	3.9	-	-	5.0	-	2.1	-	-									
	17	-	1.7	2.0	2.0	-	-	7.0	-	7.7	-	-									
	18	-	2.7	3.0	3.9	-	-	2.0	-	8.1	-	-									
	19	-	1.2	2.0	3.3	-	-	6.0	-	9.3	-	-									
	20	-	3.2	8.0	16.8	-	-	4.0	-	5.4	-	-									
	21	-	6.0	7.0	17.6	-	-	1.0	-	5.2	-	-									
	22	-	10.8	4.0	23.3	-	-	6.0	-	3.5	-	-									
	23	-	7.0	2.0	14.2	-	-	24.0	-	14.7	-	-									
	0	-	7.0	3.0	12.5	-	-	18.0	-	9.3	-	-									
	1	-	9.0	0.5	14.2	-	-	7.0	-	15.9	-	-									
	2	-	17.0	5.5	25.8	-	-	16.0	-	15.3	-	-									
	3	-	13.5	10.0	23.5	-	-	13.0	-	16.7	-	-									
	4	-	13.9	21.0	16.5	-	-	11.0	-	12.9	-	-									
	5	-	14.6	24.0	12.8	-	-	12.0	-	16.1	-	-									
	6	-	10.8	20.0	19.6	-	-	12.0	-	10.5	-	-									
	7	-	9.2	16.0	14.1	-	-	12.0	-	7.5	-	-									
	8	-	10.4	13.0	13.5	-	-	15.0	-	7.1	-	-									
	9	-	7.6	6.0	4.8	-	-	9.0	-	6.6	-	-									
日合計		-	161.2	163.0	244.8	-	-	186.0	-	195.4	-	-									

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S36. 10. 26																			
日	時	魚谷峠	平野	水口	勸旨	小原	笠取山	天理	鷺家口	世木堰堤	荒神橋	東本梅									
28 日	9-10	-	1.9	2.0	2.7	-	-	8.0	-	1.8	-	-									
	11	-	0.5	1.0	1.5	-	-	2.0	-	1.6	-	-									
	12	-	0.4	0.2	0.2	-	-	2.0	-	1.6	-	-									
	13	-	0.8	1.8	0.3	-	-	2.0	-	1.5	-	-									
	14	-	0.8	1.0	0.8	-	-	2.0	-	0.8	-	-									
	15	-	0.1	0.0	0.3	-	-	1.0	-	0.5	-	-									
	16	-	0.1	0.0	0.1	-	-	0.0	-	0.6	-	-									
	17	-	0.2	1.0	0.3	-	-	0.0	-	1.2	-	-									
	18	-	0.0	1.0	0.6	-	-	1.0	-	0.3	-	-									
	19	-	0.0	0.0	0.6	-	-	0.0	-	0.2	-	-									
	20	-	0.0	0.0	0.0	-	-	1.0	-	0.2	-	-									
	21	-	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	-	0.2	-	-									
	22	-	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	-	0.1	-	-									
	23	-	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	-	0.2	-	-									
	0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	-	0.2	-	-									
	1	-	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	-	0.4	-	-									
	2	-	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	-	0.4	-	-									
	3	-	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	-	0.2	-	-									
	4	-	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	-	0.8	-	-									
	5	-	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	-	0.7	-	-									
	6	-	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	-	0.9	-	-									
	7	-	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	-	0.2	-	-									
	8	-	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	-	0.9	-	-									
	9	-	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	-	0.8	-	-									
日合計		-	4.8	8.0	7.4	-	-	19.0	-	16.3	-	-									
*総雨量		-	181.9	228.1	281.6	-	-	220.0	-	263.4	-	-									

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S37. 8. 24																				
日	時	高屋川橋	上弓削	京北 (気)	黒田 (1 0 2)	上黒田	広河原 (1 6)	鎌倉 (1 3)	花背	榎	園部 (1 5)	園部 (気)	園部 (府)	殿田 (1 4)	新町 (0 5)	新庄 (0 4)	亀岡	亀岡 (0 7)	周山 (府)	周山 (0 3)	雲ヶ畑 (0 8)	上賀茂
24 日	9-10	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25 日	9-10	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	0.0	-	1.0	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	0.0	-	1.0	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	1.0	-	3.0	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	1.0	-	1.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	0.0	-	2.0	-	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	6.0	-	7.0	-	-	-	15.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	14.0	-	23.0	-	-	-	13.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	5.0	-	5.0	-	-	-	14.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	6.0	-	7.0	-	-	-	13.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	33.0	-	50.0	-	-	-	66.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S37. 8. 24																				
日	時	高屋川橋	上弓削	京北 (気)	黒田 (102)	上黒田	広河原 (16)	鎌倉 (13)	花背	榎	園部 (15)	園部 (気)	園部 (府)	殿田 (14)	新町 (05)	新庄 (04)	亀岡	亀岡 (07)	周山 (府)	周山 (03)	雲ヶ畑 (08)	上賀茂
26 日	9-10	-	7.0	-	6.0	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	2.0	-	3.0	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	1.0	-	2.0	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	1.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	11.0	-	11.0	-	-	-	8.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
*総雨量		-	44.0	-	61.0	-	-	-	74.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S37. 8. 24																				
日	時	京都 (気)	京都	花背 (0 1)	花背峠 (気)	大原	比叡山 (0 9)	倉垣 (水)	歌垣 (7 5)	余野	箕面 (気)	西別院 (0 6)	山崎 (3 0)	長岡京 (気)	乙訓	八幡 (7 0)	八幡	巨椋池 (3 5)	松井 (6 9)	宇治	小栗栖	勸修寺
24 日	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	-	-
	0	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	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	5	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	6	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	7	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	8	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	9	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
日合計		0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
25 日	9-10	0.0	-	-	-	-	0.5	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	11	0.0	-	-	-	-	0.4	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	12	0.0	-	-	-	-	0.2	-	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	-	-	-	-	0.1	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	22	0.0	-	-	-	-	0.1	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	23	0.0	-	-	-	-	0.1	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	0	0.3	-	-	-	-	0.1	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.5	-	-
	1	0.2	-	-	-	-	2.3	-	0.5	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.3	-	-
	2	1.9	-	-	-	-	1.8	-	0.3	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.0	-	-
	3	1.6	-	-	-	-	3.2	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.5	-	-
	4	0.7	-	-	-	-	2.6	-	0.1	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.0	-	-
	5	4.0	-	-	-	-	7.6	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.5	-	-
	6	10.0	-	-	-	-	16.0	-	1.3	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14.5	-	-
	7	8.0	-	-	-	-	16.0	-	5.0	2.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.5	-	-
	8	1.6	-	-	-	-	3.3	-	2.0	4.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.5	-	-
	9	0.9	-	-	-	-	2.5	-	2.0	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.5	-	-
日合計		29.2	-	-	-	-	56.8	-	11.2	9.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57.8	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S37. 8. 24																				
日	時	京都 (気)	京都	花背 (0 1)	花背峠 (気)	大原	比叡山 (0 9)	倉垣 (水)	歌垣 (7 5)	余野	箕面 (気)	西別院 (0 6)	山崎 (3 0)	長岡京 (気)	乙訓	八幡 (7 0)	八幡	巨椋池 (3 5)	松井 (6 9)	宇治	小栗栖	勸修寺
26 日	9-10	0.8	-	-	-	-	3.6	-	0.3	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.3	-	-
	11	1.5	-	-	-	-	6.4	-	2.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.3	-	-
	12	1.5	-	-	-	-	4.9	-	1.7	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	13	0.0	-	-	-	-	1.0	-	0.3	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	-	-
	0	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	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	5	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	6	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	7	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	8	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	9	0.0	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
日合計		3.8	-	-	-	-	15.9	-	4.3	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.6	-	-
*総雨量		33.0	-	-	-	-	72.7	-	15.5	9.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59.4	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S37. 8. 24																				
日	時	山科 (01)	天ヶ瀬 (30)	笠取	西笠取 (28)	荒木	大津 (気)	瀬田川 (27)	宮村 (28)	田代	信楽 (県)	雲井 (24)	信楽 (気)	横山 (60)	新田 (19)	玉滝 (55)	甲賀	柘植 (54)	土山 (気)	枚方 (31)	枚方 (気)	生駒山 (気)
24	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	-	-	-	-
	0	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	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-
	5	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-
	6	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.3	-	-	-	-
	7	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.3	-	-	-	-
	8	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.3	-	-	-	-
	9	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.3	-	-	-	-
日合計		0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	1.2	-	-	-	-
25	9-10	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	0.3	-	-	-	-
	11	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.3	-	-	-	-
	12	0.0	-	0.5	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.3	-	-	-	-
	13	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.3	-	-	-	-
	14	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.3	-	-	-	-
	15	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.3	-	-	-	-
	16	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.4	-	-	-	-
	17	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.4	-	-	-	-
	18	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.4	-	-	-	-
	19	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	6.6	-	-	-	-
	20	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	7.4	-	-	-	-
	21	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	15.0	-	-	-	-
	22	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	17.5	-	-	-	-
	23	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	8.7	-	-	-	-
	0	0.0	-	0.9	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	7.0	-	12.8	-	-	-	-
	1	1.5	-	2.6	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	7.0	-	18.0	-	-	-	-
	2	1.5	-	3.2	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	13.0	-	20.0	-	-	-	-
	3	3.0	-	4.0	-	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	6.0	-	22.0	-	-	-	-
	4	2.0	-	3.8	-	-	-	10.0	-	-	-	-	-	-	-	13.0	-	19.0	-	-	-	-
	5	6.5	-	13.2	-	-	-	22.0	-	-	-	-	-	-	-	23.0	-	8.0	-	-	-	-
	6	11.5	-	21.8	-	-	-	31.0	-	-	-	-	-	-	-	15.0	-	9.6	-	-	-	-
	7	7.5	-	17.7	-	-	-	14.0	-	-	-	-	-	-	-	8.0	-	9.2	-	-	-	-
	8	5.0	-	8.3	-	-	-	10.0	-	-	-	-	-	-	-	6.0	-	7.2	-	-	-	-
	9	4.0	-	21.6	-	-	-	15.0	-	-	-	-	-	-	-	4.0	-	4.6	-	-	-	-
日合計		42.5	-	97.6	-	-	-	113.0	-	-	-	-	-	-	-	103.0	-	188.6	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S37. 8. 24																				
日	時	山科 (01)	天ヶ瀬 (30)	笠取	西笠取 (28)	荒木	大津 (気)	瀬田川 (27)	宮村 (28)	田代	信楽 (県)	雲井 (24)	信楽 (気)	横山 (60)	新田 (19)	玉滝 (55)	甲賀	柘植 (54)	土山 (気)	枚方 (31)	枚方 (気)	生駒山 (気)
26 日	9-10	2.0	-	5.7	-	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	2.0	-	5.2	-	-	-	-
	11	3.0	-	2.0	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	12.0	-	-	-	-
	12	4.5	-	3.1	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	6.6	-	-	-	-
	13	0.5	-	0.1	-	-	-	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	-	-	-	-
	0	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	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-
	5	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-
	6	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-
	7	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-
	8	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-
	9	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-
日合計		10.0	-	10.9	-	-	-	10.0	-	-	-	-	-	-	-	2.0	-	23.8	-	-	-	-
*総雨量		52.5	-	108.5	-	-	-	123.0	-	-	-	-	-	-	-	105.0	-	213.6	-	-	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S37. 8. 24																				
日	時	田辺	田辺 (6 8)	田辺 (気)	菱田	井手	木津	奈良 (気)	加茂 (6 7)	鷺峰山 (気)	鷺峰山	布目ダム (水)	峰寺 (水)	高山ダム (水)	多羅尾 (3 7)	尾山 (6 5)	島ヶ原 (5 6)	五瀬 (3 4)	島ヶ原	上野 (5 3)	上野 (気)	荒木 (7 1)
24	9-10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
25	9-10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.5	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21.6	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29.0	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.5	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15.8	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32.6	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32.0	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27.6	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.6	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.0	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.4	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	182.6	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S37. 8. 24																				
日	時	田辺	田辺 (6 8)	田辺 (気)	菱田	井手	木津	奈良 (気)	加茂 (6 7)	鷺峰山 (気)	鷺峰山	布目ダム (水)	峰寺 (水)	高山ダム (水)	多羅尾 (3 7)	尾山 (6 5)	島ヶ原 (5 6)	五瀬 (3 4)	島ヶ原	上野 (5 3)	上野 (気)	荒木 (7 1)
26 日	9-10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.9	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.9	-	-
*総雨量		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	183.5	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S37. 8. 24																				
日	時	依那古 (6 5)	阿保 (5 1)	坂下 (6 3)	阿波 (5 2)	井之市 (水)	針 (気)	針ヶ別所 (水)	針ヶ別所 (6 6)	榎原 (6 1)	室生ダム (水)	笠間 (水)	室生 (水)	家野 (水)	名張 (気)	曾爾 (6 8)	曾爾 (水)	青蓮池ダム (水)	名張 (6 4)	国津 (水)	国見山 (気)	伊賀見 (水)
24 日	9-10	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-
	11	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-
	12	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-
	13	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-
	14	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-
	15	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-
	16	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-
	17	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-
	18	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-
	19	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-
	20	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-
	21	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-
	22	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-
	23	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-
	0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-
	1	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-
	2	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-
	3	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-
	4	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-
	5	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-
	6	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-
	7	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-
	8	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-
	9	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	6.4	-	-	0.0	-	0.0	-
日合計		-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	6.4	-	-	0.0	-	0.0	-
25 日	9-10	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	1.3	-	-	0.0	-	0.0	-
	11	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-
	12	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-
	13	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.9	-	0.0	-
	14	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.2	-	0.0	-
	15	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.2	-	-	1.0	-	-	0.0	-	-	0.2	-	3.0	-
	16	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	2.5	-	-	0.1	-	0.0	-
	17	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.4	-	-	1.0	-	-	0.0	-	-	2.9	-	0.0	-
	18	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.2	-	-	1.0	-	-	1.3	-	-	0.9	-	1.0	-
	19	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.2	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	3.7	-	0.0	-
	20	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.2	-	-	0.0	-	-	1.3	-	-	10.0	-	0.0	-
	21	-	0.0	-	0.0	-	-	-	8.0	0.0	-	-	1.0	-	-	1.3	-	-	5.2	-	0.0	-
	22	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	2.0	-	-	3.0	-	-	10.1	-	-	1.5	-	38.0	-
	23	-	8.0	-	0.4	-	-	-	2.0	9.8	-	-	16.0	-	-	32.9	-	-	4.3	-	9.0	-
	0	-	9.0	-	34.5	-	-	-	7.0	6.2	-	-	0.0	-	-	6.4	-	-	7.9	-	21.0	-
	1	-	17.0	-	57.5	-	-	-	5.0	6.0	-	-	16.0	-	-	16.4	-	-	8.2	-	0.0	-
	2	-	41.0	-	17.8	-	-	-	8.0	11.5	-	-	12.0	-	-	22.7	-	-	14.4	-	32.0	-
	3	-	22.0	-	25.3	-	-	-	16.0	23.0	-	-	25.0	-	-	30.3	-	-	23.9	-	29.0	-
	4	-	38.0	-	50.9	-	-	-	19.0	22.0	-	-	0.0	-	-	26.5	-	-	17.3	-	24.0	-
	5	-	29.0	-	49.1	-	-	-	10.0	7.6	-	-	0.0	-	-	19.1	-	-	10.6	-	16.0	-
	6	-	8.0	-	61.6	-	-	-	17.0	12.6	-	-	46.0	-	-	12.6	-	-	13.7	-	25.0	-
	7	-	4.0	-	11.5	-	-	-	8.0	13.6	-	-	11.0	-	-	19.1	-	-	5.5	-	9.0	-
	8	-	2.0	-	7.0	-	-	-	13.0	14.6	-	-	23.0	-	-	10.1	-	-	8.5	-	17.0	-
	9	-	0.0	-	5.0	-	-	-	16.0	9.6	-	-	10.0	-	-	10.1	-	-	4.3	-	8.0	-
日合計		-	178.0	-	320.6	-	-	-	129.0	139.7	-	-	166.0	-	-	224.0	-	-	144.2	-	232.0	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S37. 8. 24																				
日	時	依那古 (6 5)	阿保 (5 1)	坂下 (6 3)	阿波 (5 2)	井之市 (水)	針 (気)	針ヶ別所 (水)	針ヶ別所 (6 6)	榎原 (6 1)	室生ダム (水)	笠間 (水)	室生 (水)	家野 (水)	名張 (気)	曾爾 (6 8)	曾爾 (水)	青蓮池ダム (水)	名張 (6 4)	国津 (水)	国見山 (気)	伊賀見 (水)
26 日	9-10	-	0.0	-	6.0	-	-	-	12.0	4.6	-	-	4.0	-	-	2.5	-	-	1.2	-	5.0	-
	11	-	0.0	-	0.0	-	-	-	13.0	1.8	-	-	2.0	-	-	2.5	-	-	0.1	-	2.0	-
	12	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	1.0	-
	13	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-
	14	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-
	15	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-
	16	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-
	17	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-
	18	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-
	19	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-
	20	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-
	21	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-
	22	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-
	23	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-
	0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-
	1	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-
	2	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-
	3	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-
	4	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-
	5	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-
	6	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-
	7	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-
	8	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-
	9	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-
日合計		-	0.0	-	6.0	-	-	-	25.0	6.4	-	-	6.0	-	-	5.0	-	-	1.3	-	8.0	-
*総雨量		-	178.0	-	326.6	-	-	-	154.0	146.1	-	-	172.0	-	-	235.4	-	-	145.5	-	240.0	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S37. 8. 24																				
日	時	曾爾 (気)	伊賀見 (7 2)	太郎生 (水)	太郎生 (5 7)	霧生 (水)	霧生 (5 0)	大字陀 (気)	大字陀 (水)	古市場 (水)	内牧 (水)	岩端 (5 9)	高見 (気)	山粕 (7 5)	桃俣 (7 1)	桃俣 (水)	土屋原 (7 3)	菅野 (水)	神末 (水)	白山 (気)	粥見 (気)	黒津
24 日	9-10	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25 日	9-10	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	-	-	2.0	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	-	-	3.0	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	-	-	20.0	-	19.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	12.0	-	18.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	6.0	-	12.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	7.0	-	17.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	9.0	-	27.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	17.0	-	17.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	-	-	19.0	-	15.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	5.0	-	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	-	-	7.0	-	13.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	-	-	9.0	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	-	-	8.0	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	-	-	125.0	-	168.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S37. 8. 24																				
日	時	曾爾 (気)	伊賀見 (7 2)	太郎生 (水)	太郎生 (5 7)	霧生 (水)	霧生 (5 0)	大宇陀 (気)	大宇陀 (水)	古市場 (水)	内牧 (水)	岩端 (5 9)	高見 (気)	山粕 (7 5)	桃俣 (7 1)	桃俣 (水)	土屋原 (7 3)	菅野 (水)	神末 (水)	白山 (気)	粥見 (気)	黒津
26 日	9-10	-	-	-	-	-	-	-	-	3.0	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	-	-	4.0	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
*総雨量		-	-	-	-	-	-	-	-	129.0	-	171.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S37. 8. 24																				
日	時	大鳥居	笠取	高井	室生	三栖	神吉	桂	中川	北大河原	湯船	東別院	本梅	殿田	岩山	小田原	朝宮	南新田	大河原	大峯	高原	愛宕山
24	9-10	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	11	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	12	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	13	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	14	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	15	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	16	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	17	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	18	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	19	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	20	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	21	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	22	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	23	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	1	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	2	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	3	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	4	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	5	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	6	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	7	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	8	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	9	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
日合計		0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
25	9-10	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	11	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	0.5	1.0	0.0	-	0.0	0.0
	12	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.3	0.5	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	13	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	1.0	-	0.0	0.0
	14	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	2.0	-	0.0	0.0
	15	0.0	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	16	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	17	0.0	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	18	0.0	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	1.5	0.0	-	0.0	0.0
	19	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.9	0.0	-	0.0	0.0
	20	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	21	0.0	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.1	0.0	-	0.0	0.0
	22	0.0	-	14.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.3	1.7	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	23	0.0	-	12.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.1	0.5	0.0	-	0.0	0.0
	0	2.9	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.8	7.8	14.0	10.0	-	0.0	0.0
	1	4.0	-	12.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.6	7.1	11.3	16.0	-	0.0	0.0
	2	6.2	-	21.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.3	5.3	8.7	4.0	-	0.0	1.0
	3	4.0	-	20.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.5	3.8	7.5	4.0	-	0.0	0.0
	4	10.2	-	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.8	10.2	14.5	15.0	-	0.0	0.0
	5	25.2	-	8.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25.0	23.1	28.0	20.0	-	0.0	0.0
	6	26.4	-	12.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23.7	0.0	15.0	19.0	-	3.0	2.0
	7	16.0	-	17.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.9	0.0	7.5	7.0	-	4.0	8.0
	8	15.0	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.3	0.0	9.5	12.0	-	3.0	4.0
	9	8.7	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.0	54.5	5.3	10.0	-	1.0	3.0
日合計		118.6	-	145.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	96.7	114.6	125.3	120.0	-	11.0	18.0

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S37. 8. 24																				
日	時	大鳥居	笠取	高井	室生	三栖	神吉	桂	中川	北大河原	湯船	東別院	本梅	殿田	岩山	小田原	朝宮	南新田	大河原	大峯	高原	愛宕山
26 日	9-10	3.2	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.2	6.8	3.8	4.0	-	2.0	3.0
	11	1.0	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.4	5.9	0.4	1.0	-	2.0	3.0
	12	0.4	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	1.5	0.0	0.0	-	0.0	1.0
	13	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.2	0.0	0.0	-	0.0	1.0
	14	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	15	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	16	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	17	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	18	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	19	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	20	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	21	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	22	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	23	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	1	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	2	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	3	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	4	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	5	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	6	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	7	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	8	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
	9	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
日合計		4.6	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.6	14.4	4.2	5.0	-	4.0	8.0
*総雨量		123.2	-	149.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	103.3	129.0	129.5	125.0	-	15.0	26.0

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S37. 8. 24																			
日	時	魚谷峠	平野	水口	勸旨	小原	笠取山	天理	鷺家口	世木堰堤	荒神橋	東本梅									
24 日	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									
	0	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	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0									
	5	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0									
	6	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0									
	7	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0									
	8	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0									
	9	0.0	0.0	-	0.0	2.0	-	-	-	-	-	-	0.0								
日合計		0.0	0.0	-	0.0	2.0	-	-	-	-	-	0.0									
25 日	9-10	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0									
	11	0.0	0.0	-	0.3	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	-	0.1	0.0	-	-	-	-	-	0.0									
	18	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0									
	19	0.0	0.0	-	0.0	1.5	-	-	-	-	-	0.0									
	20	0.0	0.0	-	0.0	0.1	-	-	-	-	-	0.0									
	21	0.0	0.0	-	0.0	4.9	-	-	-	-	-	0.0									
	22	0.0	0.0	-	0.0	7.6	-	-	-	-	-	0.0									
	23	0.0	0.0	-	0.2	10.4	-	-	-	-	-	0.0									
	0	0.0	1.8	-	6.3	3.5	-	-	-	-	-	0.0									
	1	0.0	2.2	-	6.0	9.2	-	-	-	-	-	0.0									
	2	0.0	5.3	-	9.7	19.5	-	-	-	-	-	0.0									
	3	4.0	7.4	-	6.8	14.5	-	-	-	-	-	0.0									
	4	0.0	16.0	-	10.5	7.0	-	-	-	-	-	0.0									
	5	4.0	25.3	-	29.4	7.3	-	-	-	-	-	0.0									
	6	6.0	34.5	-	21.1	8.2	-	-	-	-	-	0.0									
	7	15.0	13.5	-	13.2	8.7	-	-	-	-	-	0.0									
	8	14.0	7.0	-	9.1	4.0	-	-	-	-	-	1.0									
	9	5.0	4.0	-	7.7	0.3	-	-	-	-	-	-	1.0								
日合計		48.0	117.0	-	120.4	106.7	-	-	-	-	-	2.0									

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S37. 8. 24																			
日	時	魚谷峠	平野	水口	勸旨	小原	笠取山	天理	鷺家口	世木堰堤	荒神橋	東本梅									
26 日	9-10	9.0	1.4	-	3.7	0.0	-	-	-	-	-	0.0									
	11	4.0	1.0	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	1.0									
	12	4.0	1.2	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	2.0									
	13	1.0	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									
	0	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	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0									
	5	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0									
	6	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0									
	7	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0									
	8	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0									
	9	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0									
日合計		18.0	3.6	-	3.7	0.0	-	-	-	-	-	3.0									
*総雨量		66.0	120.6	-	124.1	108.7	-	-	-	-	-	5.0									

18.0

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S40. 9. 16																				
日	時	高屋川橋	上弓削	京北 (気)	黒田 (1 0 2)	上黒田	広河原 (1 6)	鎌倉 (1 3)	花背	榎	園部 (1 5)	園部 (気)	園部 (府)	殿田 (1 4)	新町 (0 5)	新庄 (0 4)	亀岡	亀岡 (0 7)	周山 (府)	周山 (0 3)	雲ヶ畑 (0 8)	上賀茂
16 日	9-10	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-
	11	-	-	-	2.0	-	2.0	-	-	-	-	-	-	1.0	1.0	-	-	0.0	-	1.0	-	-
	12	-	-	-	2.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	9.0	7.0	-	-	3.0	-	1.0	-	-
	13	-	-	-	6.0	-	5.0	-	-	-	-	-	-	12.0	13.0	-	-	8.0	-	5.0	-	-
	14	-	-	-	5.0	-	4.0	-	-	-	-	-	-	15.0	16.0	-	-	10.0	-	9.0	-	-
	15	-	-	-	6.0	-	6.0	-	-	-	-	-	-	6.0	6.0	-	-	5.0	-	10.0	-	-
	16	-	-	-	4.0	-	2.0	-	-	-	-	-	-	7.0	3.0	-	-	0.0	-	2.0	-	-
	17	-	-	-	1.0	-	1.0	-	-	-	-	-	-	23.0	29.0	-	-	22.0	-	2.0	-	-
	18	-	-	-	31.0	-	24.0	-	-	-	-	-	-	8.0	5.0	-	-	27.0	-	22.0	-	-
	19	-	-	-	18.0	-	14.0	-	-	-	-	-	-	10.0	18.0	-	-	9.0	-	11.0	-	-
	20	-	-	-	5.0	-	4.0	-	-	-	-	-	-	7.0	8.0	-	-	7.0	-	7.0	-	-
	21	-	-	-	5.0	-	3.0	-	-	-	-	-	-	7.0	7.0	-	-	6.0	-	6.0	-	-
	22	-	-	-	3.0	-	2.0	-	-	-	-	-	-	3.0	2.0	-	-	2.0	-	4.0	-	-
	23	-	-	-	1.0	-	2.0	-	-	-	-	-	-	1.0	1.0	-	-	2.0	-	1.0	-	-
	0	-	-	-	5.0	-	6.0	-	-	-	-	-	-	3.0	6.0	-	-	5.0	-	3.0	-	-
	1	-	-	-	3.0	-	2.0	-	-	-	-	-	-	2.0	3.0	-	-	0.0	-	4.0	-	-
	2	-	-	-	4.0	-	3.0	-	-	-	-	-	-	1.0	1.0	-	-	5.0	-	2.0	-	-
	3	-	-	-	2.0	-	2.0	-	-	-	-	-	-	0.0	1.0	-	-	0.0	-	1.0	-	-
	4	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	1.0	-	0.0	-	-
	5	-	-	-	2.0	-	2.0	-	-	-	-	-	-	1.0	1.0	-	-	4.0	-	2.0	-	-
	6	-	-	-	1.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	8.0	6.0	-	-	1.0	-	3.0	-	-
	7	-	-	-	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	-	-
	9	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-
日合計		-	-	-	106.0	-	84.0	-	-	-	-	-	-	124.0	134.0	-	-	117.0	-	96.0	-	-
17 日	9-10	-	-	-	4.0	-	1.0	-	-	-	-	-	-	1.0	1.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-
	11	-	-	-	2.0	-	2.0	-	-	-	-	-	-	0.0	1.0	-	-	0.0	-	2.0	-	-
	12	-	-	-	0.0	-	1.0	-	-	-	-	-	-	1.0	1.0	-	-	3.0	-	2.0	-	-
	13	-	-	-	30.0	-	19.0	-	-	-	-	-	-	6.0	11.0	-	-	6.0	-	10.0	-	-
	14	-	-	-	51.0	-	22.0	-	-	-	-	-	-	11.0	4.0	-	-	5.0	-	38.0	-	-
	15	-	-	-	3.0	-	8.0	-	-	-	-	-	-	24.0	22.0	-	-	15.0	-	11.0	-	-
	16	-	-	-	11.0	-	8.0	-	-	-	-	-	-	10.0	7.0	-	-	12.0	-	7.0	-	-
	17	-	-	-	19.0	-	16.0	-	-	-	-	-	-	21.0	24.0	-	-	18.0	-	22.0	-	-
	18	-	-	-	16.0	-	17.0	-	-	-	-	-	-	12.0	16.0	-	-	11.0	-	14.0	-	-
	19	-	-	-	20.0	-	25.0	-	-	-	-	-	-	18.0	18.0	-	-	13.0	-	16.0	-	-
	20	-	-	-	25.0	-	36.0	-	-	-	-	-	-	13.0	13.0	-	-	23.0	-	15.0	-	-
	21	-	-	-	16.0	-	25.0	-	-	-	-	-	-	8.0	9.0	-	-	13.0	-	11.0	-	-
	22	-	-	-	13.0	-	11.0	-	-	-	-	-	-	3.0	4.0	-	-	3.0	-	4.0	-	-
	23	-	-	-	1.0	-	3.0	-	-	-	-	-	-	0.0	1.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-
	0	-	-	-	3.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	1.0	0.0	-	-	0.0	-	1.0	-	-
	1	-	-	-	2.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	1.0	-	-
	2	-	-	-	1.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	1.0	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-
	3	-	-	-	3.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	1.0	0.0	-	-	0.0	-	1.0	-	-
	4	-	-	-	1.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	1.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-
	5	-	-	-	1.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	1.0	0.0	-	-	1.0	-	0.0	-	-
	6	-	-	-	2.0	-	1.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-
	7	-	-	-	2.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	1.0	-	-	0.0	-	1.0	-	-
	8	-	-	-	1.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	1.0	-	-
	9	-	-	-	2.0	-	2.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	1.0	-	-
日合計		-	-	-	229.0	-	197.0	-	-	-	-	-	-	132.0	134.0	-	-	123.0	-	158.0	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S40. 9. 16																				
日	時	高屋川橋	上弓削	京北 (気)	黒田 (1 0 2)	上黒田	広河原 (1 6)	鎌倉 (1 3)	花背	榎	園部 (1 5)	園部 (気)	園部 (府)	殿田 (1 4)	新町 (0 5)	新庄 (0 4)	亀岡	亀岡 (0 7)	周山 (府)	周山 (0 3)	雲ヶ畑 (0 8)	上賀茂
18 日	9-10	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-
	11	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	1.0	-	-
	12	-	-	-	3.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	2.0	-	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	-	-
	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	-	-
	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	-	-	-	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	-	-
	6	-	-	-	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	-	-
	8	-	-	-	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	-	-
日合計		-	-	-	3.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	2.0	-	1.0	-	-
*総雨量		-	-	-	338.0	-	281.0	-	-	-	-	-	-	256.0	268.0	-	-	242.0	-	255.0	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S40.9.16																				
日	時	京都 (気)	京都	花背 (0 1)	花背峠 (気)	大原	比叡山 (0 9)	倉垣 (水)	歌垣 (7 5)	余野	箕面 (気)	西別院 (0 6)	山崎 (3 0)	長岡京 (気)	乙訓	八幡 (7 0)	八幡	巨椋池 (3 5)	松井 (6 9)	宇治	小栗栖	勸修寺
16	9-10	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	11	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	2.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	12	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	5.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	13	1.7	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	9.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	14	3.2	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	5.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	15	1.4	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	3.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	16	0.2	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	7.0	-	-	-
	17	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	29.0	0.0	-	-	-	-	-	7.0	-	-	-
	18	38.6	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	20.0	0.0	-	-	-	-	-	3.0	-	-	-
	19	1.3	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	14.0	0.0	-	-	-	-	-	5.0	-	-	-
	20	2.1	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	8.0	0.0	-	-	-	-	-	4.0	-	-	-
	21	6.4	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	8.0	0.0	-	-	-	-	-	3.0	-	-	-
	22	1.7	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	2.0	0.0	-	-	-	-	-	7.0	-	-	-
	23	6.3	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	1.0	0.0	-	-	-	-	-	6.0	-	-	-
	0	4.6	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	7.0	0.0	-	-	-	-	-	5.0	-	-	-
	1	2.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	55.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	2	3.6	-	-	-	-	8.6	-	-	-	-	2.0	1.0	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-
	3	1.7	-	-	-	-	8.6	-	-	-	-	1.0	1.0	-	-	-	-	-	3.0	-	-	-
	4	3.0	-	-	-	-	8.6	-	-	-	-	0.0	1.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	5	3.1	-	-	-	-	8.6	-	-	-	-	5.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	6	0.0	-	-	-	-	8.6	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	7	0.0	-	-	-	-	8.6	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	8	0.0	-	-	-	-	8.6	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	9	0.0	-	-	-	-	8.6	-	-	-	-	0.0	1.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
日合計		80.9	-	-	-	-	68.8	-	-	-	-	121.0	59.0	-	-	-	-	-	51.0	-	-	-
17	9-10	1.0	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	11	0.5	-	-	-	-	10.0	-	-	-	-	0.0	2.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	12	0.1	-	-	-	-	10.0	-	-	-	-	9.0	4.0	-	-	-	-	-	2.0	-	-	-
	13	36.7	-	-	-	-	10.0	-	-	-	-	6.0	3.0	-	-	-	-	-	8.0	-	-	-
	14	26.4	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	3.0	2.0	-	-	-	-	-	2.0	-	-	-
	15	2.8	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	14.0	4.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	16	7.1	-	-	-	-	8.0	-	-	-	-	5.0	13.0	-	-	-	-	-	6.0	-	-	-
	17	16.5	-	-	-	-	5.0	-	-	-	-	34.0	11.0	-	-	-	-	-	9.0	-	-	-
	18	8.4	-	-	-	-	7.0	-	-	-	-	31.0	11.0	-	-	-	-	-	8.0	-	-	-
	19	8.5	-	-	-	-	9.0	-	-	-	-	24.0	13.0	-	-	-	-	-	6.0	-	-	-
	20	10.5	-	-	-	-	8.0	-	-	-	-	17.0	7.0	-	-	-	-	-	9.0	-	-	-
	21	13.8	-	-	-	-	3.0	-	-	-	-	11.0	1.0	-	-	-	-	-	4.0	-	-	-
	22	3.2	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	1.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	23	0.0	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	1.0	0.0	-	-	-	-	-	2.0	-	-	-
	0	0.5	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	1.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	1	0.1	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	2	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	3	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	1.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	4	0.3	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	5	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	6	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	7	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	8	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	9	0.4	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
日合計		136.8	-	-	-	-	74.0	-	-	-	-	158.0	71.0	-	-	-	-	-	56.0	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S40.9.16																				
日	時	京都 (気)	京都	花背 (01)	花背峠 (気)	大原	比叡山 (09)	倉垣 (水)	歌垣 (75)	余野	箕面 (気)	西別院 (06)	山崎 (30)	長岡京 (気)	乙訓	八幡 (70)	八幡	巨椋池 (35)	松井 (69)	宇治	小栗栖	勸修寺
18 日	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	-	-	-
	0	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	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	5	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	6	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	7	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	8	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	9	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
日合計		0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
*総雨量		217.7	-	-	-	-	142.8	-	-	-	-	279.0	130.0	-	-	-	-	-	107.0	-	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S40.9.16																				
日	時	山科 (01)	天ヶ瀬 (30)	笠取	西笠取 (28)	荒木	大津 (気)	瀬田川 (27)	宮村 (28)	田代	信楽 (県)	雲井 (24)	信楽 (気)	横山 (60)	新田 (19)	玉滝 (55)	甲賀	柘植 (54)	土山 (気)	枚方 (31)	枚方 (気)	生駒山 (気)
16	9-10	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	11	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	12	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	13	-	-	1.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	1.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	14	-	-	1.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	15	-	-	0.0	-	-	-	0.0	1.0	-	-	0.0	-	-	-	1.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	16	-	-	1.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	17	-	-	0.0	-	-	-	1.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	1.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	18	-	-	11.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	19	-	-	7.0	-	-	-	20.0	5.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	20	-	-	0.0	-	-	-	3.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	21	-	-	10.0	-	-	-	3.0	8.0	-	-	5.0	-	-	-	1.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	22	-	-	2.0	-	-	-	4.0	1.0	-	-	1.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	23	-	-	2.0	-	-	-	1.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	1.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	0	-	-	9.0	-	-	-	0.0	3.0	-	-	2.0	-	-	-	7.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	1	-	-	4.0	-	-	-	6.0	4.0	-	-	1.0	-	-	-	2.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	2	-	-	1.0	-	-	-	3.0	1.0	-	-	4.0	-	-	-	4.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	3	-	-	1.0	-	-	-	1.0	1.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	4	-	-	1.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	3.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	5	-	-	0.0	-	-	-	1.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	4.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	6	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	1.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	7	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	1.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	8	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	9	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	2.0	-	-	-	8.0	-	12.0	-	0.0	-	-
日合計		-	-	51.0	-	-	-	43.0	24.0	-	-	16.0	-	-	-	34.0	-	12.0	-	0.0	-	-
17	9-10	-	-	1.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	5.0	-	-	-	3.0	-	2.0	-	0.0	-	-
	11	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	12	-	-	2.0	-	-	-	0.0	2.0	-	-	1.0	-	-	-	7.0	-	5.0	-	2.0	-	-
	13	-	-	13.0	-	-	-	5.0	5.0	-	-	13.0	-	-	-	8.0	-	11.0	-	1.0	-	-
	14	-	-	18.0	-	-	-	7.0	18.0	-	-	2.0	-	-	-	0.0	-	2.0	-	1.0	-	-
	15	-	-	1.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	3.0	-	4.0	-	10.0	-	-
	16	-	-	10.0	-	-	-	6.0	5.0	-	-	3.0	-	-	-	3.0	-	9.0	-	4.0	-	-
	17	-	-	10.0	-	-	-	8.0	8.0	-	-	5.0	-	-	-	3.0	-	10.0	-	8.0	-	-
	18	-	-	14.0	-	-	-	13.0	13.0	-	-	11.0	-	-	-	10.0	-	20.0	-	8.0	-	-
	19	-	-	18.0	-	-	-	18.0	26.0	-	-	33.0	-	-	-	40.0	-	41.0	-	2.0	-	-
	20	-	-	12.0	-	-	-	14.0	24.0	-	-	37.0	-	-	-	68.0	-	57.0	-	2.0	-	-
	21	-	-	6.0	-	-	-	6.0	22.0	-	-	35.0	-	-	-	24.0	-	64.0	-	2.0	-	-
	22	-	-	3.0	-	-	-	1.0	5.0	-	-	9.0	-	-	-	6.0	-	15.0	-	0.0	-	-
	23	-	-	6.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	1.0	-	-	-	2.0	-	3.0	-	1.0	-	-
	0	-	-	4.0	-	-	-	4.0	4.0	-	-	2.0	-	-	-	1.0	-	2.0	-	0.0	-	-
	1	-	-	2.0	-	-	-	1.0	1.0	-	-	2.0	-	-	-	2.0	-	1.0	-	0.0	-	-
	2	-	-	2.0	-	-	-	0.0	1.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	1.0	-	0.0	-	-
	3	-	-	1.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	1.0	-	-
	4	-	-	0.0	-	-	-	0.0	1.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	1.0	-	0.0	-	-
	5	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	1.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	6	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	7	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	8	-	-	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	-	-
日合計		-	-	123.0	-	-	-	83.0	135.0	-	-	160.0	-	-	-	180.0	-	248.0	-	42.0	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S40.9.16																				
日	時	山科 (01)	天ヶ瀬 (30)	笠取	西笠取 (28)	荒木	大津 (気)	瀬田川 (27)	宮村 (28)	田代	信楽 (県)	雲井 (24)	信楽 (気)	横山 (60)	新田 (19)	玉滝 (55)	甲賀	柘植 (54)	土山 (気)	枚方 (31)	枚方 (気)	生駒山 (気)
18 日	9-10	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	11	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	12	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	13	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	14	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	15	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	16	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	17	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	18	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	19	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	20	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	21	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	22	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	23	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	1	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	2	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	3	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	4	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	5	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	6	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	7	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	8	-	-	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	-	-
日合計		-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
*総雨量		-	-	174.0	-	-	-	126.0	159.0	-	-	176.0	-	-	-	214.0	-	260.0	-	42.0	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S40. 9. 16																				
日	時	田辺	田辺 (6 8)	田辺 (気)	菱田	井手	木津	奈良 (気)	加茂 (6 7)	鷺峰山 (気)	鷺峰山	布目ダム (水)	峰寺 (水)	高山ダム (水)	多羅尾 (3 7)	尾山 (6 5)	島ヶ原 (5 6)	五瀬 (3 4)	島ヶ原	上野 (5 3)	上野 (気)	荒木 (7 1)
16 日	9-10	-	3.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-
	11	-	3.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-
	12	-	3.0	-	-	-	-	0.3	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-
	13	-	3.0	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	1.0	-	0.0	-	-	1.2	-	-
	14	-	3.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.9	-	-
	15	-	3.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.1	-	-
	16	-	3.0	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-
	17	-	3.0	-	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	1.4	-	-
	18	-	3.0	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.1	-	-
	19	-	3.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-
	20	-	3.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-
	21	-	3.0	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	6.0	-	0.0	-	-	0.7	-	-
	22	-	3.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-
	23	-	3.0	-	-	-	-	0.8	-	-	-	-	-	-	1.0	-	0.0	-	-	2.0	-	-
	0	-	3.0	-	-	-	-	7.2	-	-	-	-	-	-	1.0	-	0.0	-	-	8.7	-	-
	1	-	3.0	-	-	-	-	1.5	-	-	-	-	-	-	2.0	-	0.0	-	-	2.1	-	-
	2	-	1.0	-	-	-	-	1.2	-	-	-	-	-	-	5.0	-	0.0	-	-	4.6	-	-
	3	-	1.0	-	-	-	-	0.8	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.8	-	-
	4	-	9.0	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	2.7	-	-
	5	-	0.0	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	3.6	-	-
	6	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.2	-	-
	7	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-
	8	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-
	9	-	0.0	-	-	-	-	16.8	-	-	-	-	-	-	1.0	-	2.0	-	-	5.9	-	-
	日合計		-	59.0	-	-	-	-	33.6	-	-	-	-	-	-	17.0	-	2.0	-	-	35.0	-
17 日	9-10	-	1.0	-	-	-	-	0.3	-	-	-	-	-	-	3.0	-	0.0	-	-	4.6	-	-
	11	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	3.0	-	-	0.0	-	-
	12	-	2.0	-	-	-	-	0.6	-	-	-	-	-	-	2.0	-	1.0	-	-	6.6	-	-
	13	-	20.0	-	-	-	-	26.7	-	-	-	-	-	-	3.0	-	2.0	-	-	6.8	-	-
	14	-	2.0	-	-	-	-	0.7	-	-	-	-	-	-	1.0	-	2.0	-	-	2.8	-	-
	15	-	1.0	-	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	2.0	-	7.0	-	-	2.3	-	-
	16	-	6.0	-	-	-	-	10.3	-	-	-	-	-	-	8.0	-	3.0	-	-	6.8	-	-
	17	-	16.0	-	-	-	-	20.5	-	-	-	-	-	-	4.0	-	10.0	-	-	4.0	-	-
	18	-	17.0	-	-	-	-	10.8	-	-	-	-	-	-	11.0	-	30.0	-	-	11.4	-	-
	19	-	18.0	-	-	-	-	22.5	-	-	-	-	-	-	41.0	-	38.0	-	-	31.6	-	-
	20	-	17.0	-	-	-	-	22.5	-	-	-	-	-	-	61.0	-	19.0	-	-	49.9	-	-
	21	-	8.0	-	-	-	-	8.8	-	-	-	-	-	-	21.0	-	5.0	-	-	18.7	-	-
	22	-	1.0	-	-	-	-	1.9	-	-	-	-	-	-	9.0	-	1.0	-	-	3.2	-	-
	23	-	3.0	-	-	-	-	2.4	-	-	-	-	-	-	2.0	-	2.0	-	-	0.9	-	-
	0	-	6.0	-	-	-	-	3.7	-	-	-	-	-	-	2.0	-	1.0	-	-	0.6	-	-
	1	-	0.0	-	-	-	-	1.5	-	-	-	-	-	-	3.0	-	1.0	-	-	0.4	-	-
	2	-	0.0	-	-	-	-	0.3	-	-	-	-	-	-	1.0	-	0.0	-	-	0.2	-	-
	3	-	0.0	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	0.0	-	2.0	-	-	0.0	-	-
	4	-	0.0	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	1.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-
	5	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-
	6	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-
	7	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-
	8	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-
	9	-	0.0	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-
	日合計		-	118.0	-	-	-	-	134.2	-	-	-	-	-	-	175.0	-	127.0	-	-	150.8	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S40. 9. 16																				
日	時	田辺	田辺 (6 8)	田辺 (気)	菱田	井手	木津	奈良 (気)	加茂 (6 7)	鷺峰山 (気)	鷺峰山	布目ダム (水)	峰寺 (水)	高山ダム (水)	多羅尾 (3 7)	尾山 (6 5)	島ヶ原 (5 6)	五瀬 (3 4)	島ヶ原	上野 (5 3)	上野 (気)	荒木 (7 1)
18 日	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	-	-	-	-	-	-	3.0	-	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	-	-
	0	-	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	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-
	5	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-
	6	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-
	7	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-
	8	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-
	9	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-
日合計		-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	3.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-
*総雨量		-	177.0	-	-	-	-	167.8	-	-	-	-	-	-	195.0	-	129.0	-	-	185.8	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S40.9.16																				
日	時	依那古 (6 5)	阿保 (5 1)	坂下 (6 3)	阿波 (5 2)	井之市 (水)	針 (気)	針ヶ別所 (水)	針ヶ別所 (6 6)	榑原 (6 1)	室生ダム (水)	笠間 (水)	室生 (水)	家野 (水)	名張 (気)	曾爾 (6 8)	曾爾 (水)	青蓮池ダム (水)	名張 (6 4)	国津 (水)	国見山 (気)	伊賀見 (水)
16	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	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	1.0	-	-	0.0	-	-	-
	13	-	0.0	-	1.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	14	-	0.0	-	1.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	15	-	0.0	-	2.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	16	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	17	-	1.0	-	1.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	2.0	-	-	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	-	4.0	-	4.0	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	3.0	-	-	0.0	-	-	-
	0	-	0.0	-	1.0	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	1.0	-	-	0.0	-	-	-
	1	-	2.0	-	1.0	-	-	-	-	11.0	-	-	-	-	-	1.0	-	-	10.0	-	-	-
	2	-	2.0	-	8.0	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	3.0	-	-	4.0	-	-	-
	3	-	0.0	-	1.0	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	1.0	-	-	0.0	-	-	-
	4	-	3.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	2.0	-	-	-
	5	-	2.0	-	3.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	2.0	-	-	4.0	-	-	-
	6	-	1.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	1.0	-	-	0.0	-	-	-
	7	-	3.0	-	3.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	8	-	10.0	-	1.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	7.0	-	-	0.0	-	-	-
	9	-	0.0	-	7.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	8.0	-	-	6.2	-	-	-
	日合計	-	28.0	-	34.0	-	-	-	-	19.0	-	-	-	-	-	30.0	-	-	26.2	-	-	-
17	9-10	-	0.0	-	15.0	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	1.0	-	-	2.0	-	-	-
	11	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	1.0	-	-	1.0	-	-	-
	12	-	4.0	-	3.0	-	-	-	-	8.0	-	-	-	-	-	8.0	-	-	3.0	-	-	-
	13	-	6.0	-	19.0	-	-	-	-	7.0	-	-	-	-	-	14.0	-	-	4.7	-	-	-
	14	-	7.0	-	2.0	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	3.0	-	-	2.1	-	-	-
	15	-	4.0	-	10.0	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	12.0	-	-	2.1	-	-	-
	16	-	18.0	-	5.0	-	-	-	-	15.0	-	-	-	-	-	40.0	-	-	10.0	-	-	-
	17	-	8.0	-	8.0	-	-	-	-	26.0	-	-	-	-	-	22.0	-	-	13.1	-	-	-
	18	-	25.0	-	15.0	-	-	-	-	12.0	-	-	-	-	-	38.0	-	-	22.0	-	-	-
	19	-	25.0	-	38.0	-	-	-	-	21.0	-	-	-	-	-	34.0	-	-	24.3	-	-	-
	20	-	37.0	-	27.0	-	-	-	-	23.0	-	-	-	-	-	44.0	-	-	40.8	-	-	-
	21	-	35.0	-	16.0	-	-	-	-	14.0	-	-	-	-	-	46.0	-	-	27.3	-	-	-
	22	-	1.0	-	18.0	-	-	-	-	10.0	-	-	-	-	-	10.0	-	-	1.7	-	-	-
	23	-	1.0	-	4.0	-	-	-	-	12.0	-	-	-	-	-	12.0	-	-	2.3	-	-	-
	0	-	1.0	-	0.0	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	1.0	-	-	0.0	-	-	-
	1	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	1.0	-	-	0.0	-	-	-
	2	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	3	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	4	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	1.2	-	-	-
	5	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	6	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	7	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	8	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	9	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	日合計	-	172.0	-	180.0	-	-	-	-	163.0	-	-	-	-	-	287.0	-	-	157.6	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S40.9.16																				
日	時	依那古 (65)	阿保 (51)	坂下 (63)	阿波 (52)	井之市 (水)	針 (気)	針ヶ別所 (水)	針ヶ別所 (66)	榛原 (61)	室生ダム (水)	笠間 (水)	室生 (水)	家野 (水)	名張 (気)	曾爾 (68)	曾爾 (水)	青蓮池ダム (水)	名張 (64)	国津 (水)	国見山 (気)	伊賀見 (水)
18 日	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	-	-	-
	0	-	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	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	5	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	6	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	7	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	8	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
	9	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
日合計		-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-
*総雨量		-	200.0	-	214.0	-	-	-	-	182.0	-	-	-	-	-	317.0	-	-	183.8	-	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S40.9.16																				
日	時	曾爾 (気)	伊賀見 (7 2)	太郎生 (水)	太郎生 (5 7)	霧生 (水)	霧生 (5 0)	大字陀 (気)	大字陀 (水)	古市場 (水)	内牧 (水)	岩端 (5 9)	高見 (気)	山粕 (7 5)	桃俣 (7 1)	桃俣 (水)	土屋原 (7 3)	菅野 (水)	神末 (水)	白山 (気)	粥見 (気)	黒津
16	9-10	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	11	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	12	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	13	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	14	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	15	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	16	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	17	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	18	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	19	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	20	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	21	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	22	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	23	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	1	-	-	-	4.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	2	-	-	-	11.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	3	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	4	-	-	-	1.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	5	-	-	-	1.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	6	-	-	-	2.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	27.0	-	-	-	-
	7	-	-	-	3.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-
	8	-	-	-	3.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	5.0	-	-	-	-
	9	-	-	-	15.0	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	13.0	-	-	-	-
日合計		-	-	-	40.0	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	46.0	-	-	-	-
17	9-10	-	-	-	0.0	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-
	11	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-
	12	-	-	-	11.0	-	-	-	-	11.0	-	-	-	-	-	-	-	12.0	-	-	-	-
	13	-	-	-	8.0	-	-	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	16.0	-	-	-	-
	14	-	-	-	6.0	-	-	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	9.0	-	-	-	-
	15	-	-	-	10.0	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	13.0	-	-	-	-
	16	-	-	-	18.0	-	-	-	-	17.0	-	-	-	-	-	-	-	25.0	-	-	-	-
	17	-	-	-	21.0	-	-	-	-	14.0	-	-	-	-	-	-	-	22.0	-	-	-	-
	18	-	-	-	40.0	-	-	-	-	21.0	-	-	-	-	-	-	-	31.0	-	-	-	-
	19	-	-	-	33.0	-	-	-	-	28.0	-	-	-	-	-	-	-	35.0	-	-	-	-
	20	-	-	-	32.0	-	-	-	-	22.0	-	-	-	-	-	-	-	31.0	-	-	-	-
	21	-	-	-	44.0	-	-	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	22.0	-	-	-	-
	22	-	-	-	23.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	12.0	-	-	-	-
	23	-	-	-	14.0	-	-	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	10.0	-	-	-	-
	0	-	-	-	2.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-
	1	-	-	-	0.0	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	2	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	3	-	-	-	0.0	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	4	-	-	-	1.0	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	5	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	6	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	7	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	8	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	9	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
日合計		-	-	-	263.0	-	-	-	-	144.0	-	-	-	-	-	-	-	244.0	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S40. 9. 16																				
日	時	曾爾 (気)	伊賀見 (7 2)	太郎生 (水)	太郎生 (5 7)	霧生 (水)	霧生 (5 0)	大宇陀 (気)	大宇陀 (水)	古市場 (水)	内牧 (水)	岩端 (5 9)	高見 (気)	山粕 (7 5)	桃俣 (7 1)	桃俣 (水)	土屋原 (7 3)	菅野 (水)	神末 (水)	白山 (気)	粥見 (気)	黒津
18 日	9-10	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	11	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	12	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	13	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	14	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	15	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	16	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	17	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	18	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	19	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	20	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	21	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	22	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	23	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	1	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	2	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	3	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	4	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	5	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	6	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	7	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	8	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	9	-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
日合計		-	-	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
*総雨量		-	-	-	303.0	-	-	-	-	146.0	-	-	-	-	-	-	-	290.0	-	-	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S40.9.16																				
日	時	大鳥居	笠取	高井	室生	三栖	神吉	桂	中川	北大河原	湯船	東別院	本梅	殿田	岩山	小田原	朝宮	南新田	大河原	大峯	高原	愛宕山
16	9-10	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
	11	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0
	12	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0
	13	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.0
	14	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.0
	15	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.0
	16	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.0
	17	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0
	18	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40.0
	19	9.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19.0
	20	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.0
	21	7.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.0
	22	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.0
	23	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0
	0	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.0
	1	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.0
	2	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.0
	3	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0
	4	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
	5	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.0
	6	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.0
	7	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
	8	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
	9	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
日合計		27.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	115.0
17	9-10	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.0
	11	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
	12	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0
	13	7.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22.0
	14	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	39.0
	15	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.0
	16	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.0
	17	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23.0
	18	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.0
	19	35.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.0
	20	45.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.0
	21	24.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17.0
	22	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.0
	23	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
	0	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0
	1	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0
	2	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
	3	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0
	4	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0
	5	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
	6	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
	7	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
	8	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0
	9	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0
日合計		143.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	176.0

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S40.9.16																				
日	時	大鳥居	笠取	高井	室生	三栖	神吉	桂	中川	北大河原	湯船	東別院	本梅	殿田	岩山	小田原	朝宮	南新田	大河原	大峯	高原	愛宕山
18 日	9-10	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0
	11	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
	12	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
	13	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
	14	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
	15	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
	16	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
	17	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
	18	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
	19	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
	20	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
	21	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
	22	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
	23	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
	0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
	1	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
	2	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
	3	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
	4	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
	5	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
	6	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
	7	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
	8	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
	9	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
日合計		3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0
*総雨量		173.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	292.0

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S40.9.16																				
日	時	魚谷峠	平野	水口	勸旨	小原	笠取山	天理	鷺家口	世木堰堤	荒神橋	東本梅										
16	9-10	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-										
	11	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.7	-	-										
	12	1.0	-	-	-	-	-	-	-	1.5	-	-										
	13	2.0	-	-	-	-	-	-	-	11.8	-	-										
	14	6.0	-	-	-	-	-	-	-	16.6	-	-										
	15	4.0	-	-	-	-	-	-	-	5.2	-	-										
	16	0.0	-	-	-	-	-	-	-	3.8	-	-										
	17	0.0	-	-	-	-	-	-	-	18.0	-	-										
	18	29.0	-	-	-	-	-	-	-	9.0	-	-										
	19	7.0	-	-	-	-	-	-	-	19.3	-	-										
	20	3.0	-	-	-	-	-	-	-	7.2	-	-										
	21	5.0	-	-	-	-	-	-	-	7.6	-	-										
	22	2.0	-	-	-	-	-	-	-	3.3	-	-										
	23	4.0	-	-	-	-	-	-	-	0.5	-	-										
	0	5.0	-	-	-	-	-	-	-	4.3	-	-										
	1	1.0	-	-	-	-	-	-	-	4.6	-	-										
	2	5.0	-	-	-	-	-	-	-	1.5	-	-										
	3	4.0	-	-	-	-	-	-	-	0.3	-	-										
	4	1.0	-	-	-	-	-	-	-	0.2	-	-										
	5	4.0	-	-	-	-	-	-	-	0.7	-	-										
	6	0.0	-	-	-	-	-	-	-	6.5	-	-										
	7	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-										
	8	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-										
	9	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-										
日合計		83.0	-	-	-	-	-	-	-	122.7	-	-										
17	9-10	1.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-										
	11	1.0	-	-	-	-	-	-	-	0.4	-	-										
	12	1.0	-	-	-	-	-	-	-	0.6	-	-										
	13	22.0	-	-	-	-	-	-	-	6.6	-	-										
	14	41.0	-	-	-	-	-	-	-	7.4	-	-										
	15	3.0	-	-	-	-	-	-	-	17.3	-	-										
	16	2.0	-	-	-	-	-	-	-	5.0	-	-										
	17	7.0	-	-	-	-	-	-	-	28.6	-	-										
	18	4.0	-	-	-	-	-	-	-	21.6	-	-										
	19	4.0	-	-	-	-	-	-	-	14.5	-	-										
	20	9.0	-	-	-	-	-	-	-	15.4	-	-										
	21	8.0	-	-	-	-	-	-	-	10.0	-	-										
	22	2.0	-	-	-	-	-	-	-	6.2	-	-										
	23	0.0	-	-	-	-	-	-	-	1.1	-	-										
	0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.9	-	-										
	1	1.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-										
	2	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-										
	3	1.0	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	-										
	4	1.0	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	-										
	5	1.0	-	-	-	-	-	-	-	0.5	-	-										
	6	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-										
	7	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-										
	8	2.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-										
	9	3.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-										
日合計		114.0	-	-	-	-	-	-	-	138.1	-	-										

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S40.9.16																				
日	時	魚谷峠	平野	水口	勸旨	小原	笠取山	天理	鷺家口	世木堰堤	荒神橋	東本梅										
18 日	9-10	0.0	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	-										
	11	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-										
	12	1.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-										
	13	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-										
	14	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-										
	15	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-										
	16	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-										
	17	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-										
	18	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-										
	19	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-										
	20	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-										
	21	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-										
	22	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-										
	23	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-										
	0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-										
	1	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-										
	2	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-										
	3	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-										
	4	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-										
	5	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-										
	6	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-										
	7	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-										
	8	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-										
	9	0.0	-	-	-	-	-	-	-	0.0	-	-										
日合計		1.0	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	-										
*総雨量		198.0	-	-	-	-	-	-	-	261.8	-	-										

1.0

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S47. 9. 13																				
日	時	高屋川橋	上弓削	京北 (気)	黒田 (1 0 2)	上黒田	広河原 (1 6)	鎌倉 (1 3)	花背	榎	園部 (1 5)	園部 (気)	園部 (府)	殿田 (1 4)	新町 (0 5)	新庄 (0 4)	亀岡	亀岡 (0 7)	周山 (府)	周山 (0 3)	雲ヶ畑 (0 8)	上賀茂
13 日	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	-
	0	-	-	-	-	-	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	-	-	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	5	-	-	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	6	-	-	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	7	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	8	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	9	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.5	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
日合計		-	-	-	-	-	2.5	-	-	-	-	-	-	0.5	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
14 日	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	-	1.0	-	-	0.0	-
	13	-	-	-	-	-	1.5	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	14	-	-	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	-	0.5	-	0.0	-	1.0	-	-	0.0	-
	15	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	16	-	-	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	17	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	18	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	19	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	0.5	-	1.0	-	3.0	-	-	0.0	-
	20	-	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	1.5	-	2.0	-	3.0	-	-	1.0	-
	21	-	-	-	-	-	2.5	-	-	-	-	-	-	1.0	-	2.0	-	2.0	-	-	1.0	-
	22	-	-	-	-	-	2.5	-	-	-	-	-	-	0.5	-	2.0	-	3.0	-	-	2.0	-
	23	-	-	-	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	2.5	-	4.0	-	5.0	-	-	1.0	-
	0	-	-	-	-	-	1.5	-	-	-	-	-	-	0.5	-	0.0	-	1.0	-	-	3.0	-
	1	-	-	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	2	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	3	-	-	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	4	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	1.0	-
	5	-	-	-	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	2.0	-	4.0	-	0.0	-	-	7.0	-
	6	-	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	0.5	-	1.0	-	0.0	-	-	3.0	-
	7	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	1.5	-	1.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	8	-	-	-	-	-	1.5	-	-	-	-	-	-	1.5	-	3.0	-	3.0	-	-	1.0	-
	9	-	-	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	1.0	-
日合計		-	-	-	-	-	29.0	-	-	-	-	-	-	12.5	-	20.0	-	22.0	-	-	21.0	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S47.9.13																				
日	時	高屋川橋	上弓削	京北 (気)	黒田 (102)	上黒田	広河原 (16)	鎌倉 (13)	花背	榎	園部 (15)	園部 (気)	園部 (府)	殿田 (14)	新町 (05)	新庄 (04)	亀岡	亀岡 (07)	周山 (府)	周山 (03)	雲ヶ畑 (08)	上賀茂
15	9-10	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	1.0	-	-	0.0	-
	11	-	-	-	-	-	1.5	-	-	-	-	-	-	1.0	-	2.0	-	3.0	-	-	1.0	-
	12	-	-	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	-	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	-
	0	-	-	-	-	-	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	-	-	1.0	-
	4	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	5	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	6	-	-	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	-	0.5	-	0.0	-	1.0	-	-	1.0	-
	7	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	8	-	-	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	-	0.5	-	1.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	9	-	-	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
日合計		-	-	-	-	-	3.5	-	-	-	-	-	-	2.0	-	3.0	-	5.0	-	-	3.0	-
16	9-10	-	-	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	-	0.5	-	0.0	-	1.0	-	-	1.0	-
	11	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	0.5	-	1.0	-	1.0	-	-	1.0	-
	12	-	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	1.5	-	2.0	-	2.0	-	-	11.0	-
	13	-	-	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	3.0	-	5.0	-	6.0	-	-	5.0	-
	14	-	-	-	-	-	7.5	-	-	-	-	-	-	4.5	-	5.0	-	3.0	-	-	5.0	-
	15	-	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	1.5	-	2.0	-	1.0	-	-	1.0	-
	16	-	-	-	-	-	18.5	-	-	-	-	-	-	6.5	-	10.0	-	11.0	-	-	6.0	-
	17	-	-	-	-	-	9.5	-	-	-	-	-	-	8.5	-	10.0	-	5.0	-	-	6.0	-
	18	-	-	-	-	-	19.0	-	-	-	-	-	-	10.5	-	15.0	-	6.0	-	-	8.0	-
	19	-	-	-	-	-	23.0	-	-	-	-	-	-	11.5	-	22.0	-	13.0	-	-	16.0	-
	20	-	-	-	-	-	26.0	-	-	-	-	-	-	12.0	-	21.0	-	13.0	-	-	20.0	-
	21	-	-	-	-	-	42.0	-	-	-	-	-	-	9.0	-	17.0	-	19.0	-	-	35.0	-
	22	-	-	-	-	-	56.5	-	-	-	-	-	-	15.5	-	26.0	-	35.0	-	-	36.0	-
	23	-	-	-	-	-	25.5	-	-	-	-	-	-	8.5	-	10.0	-	7.0	-	-	7.0	-
	0	-	-	-	-	-	13.5	-	-	-	-	-	-	9.0	-	6.0	-	3.0	-	-	6.0	-
	1	-	-	-	-	-	18.0	-	-	-	-	-	-	3.5	-	2.0	-	0.0	-	-	4.0	-
	2	-	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	2.0	-	1.0	-	0.0	-	-	2.0	-
	3	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	0.5	-	1.0	-	1.0	-	-	0.0	-
	4	-	-	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	-	0.5	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	5	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	6	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	7	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	8	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	9	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
日合計		-	-	-	-	-	277.0	-	-	-	-	-	-	109.0	-	156.0	-	127.0	-	-	170.0	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S47. 9. 13																				
日	時	高屋川橋	上弓削	京北 (気)	黒田 (1 0 2)	上黒田	広河原 (1 6)	鎌倉 (1 3)	花背	榎	園部 (1 5)	園部 (気)	園部 (府)	殿田 (1 4)	新町 (0 5)	新庄 (0 4)	亀岡	亀岡 (0 7)	周山 (府)	周山 (0 3)	雲ヶ畑 (0 8)	上賀茂
17 日	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	-
	0	-	-	-	-	-	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	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	5	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	6	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	7	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	8	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	9	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
日合計		-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
*総雨量		-	-	-	-	-	312.0	-	-	-	-	-	-	124.0	-	179.0	-	154.0	-	-	194.0	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S47.9.13																				
日	時	京都 (気)	京都	花背 (0 1)	花背峠 (気)	大原	比叡山 (0 9)	倉垣 (水)	歌垣 (7 5)	余野	箕面 (気)	西別院 (0 6)	山崎 (3 0)	長岡京 (気)	乙訓	八幡 (7 0)	八幡	巨椋池 (3 5)	松井 (6 9)	宇治	小栗栖	勸修寺
13 日	9-10	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	11	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	12	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	13	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	14	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	15	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	16	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	17	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	18	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	19	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	20	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	21	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	22	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	-	-	-
	1	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	2	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	3	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	4	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	5	0.0	-	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	6	0.0	-	-	-	-	1.5	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-
	7	1.0	-	-	-	-	1.5	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-
	8	0.0	-	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	9	0.5	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
日合計		1.5	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	2.0	-	-	-
14 日	9-10	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	11	0.0	-	-	-	-	1.5	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	12	0.0	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	13	0.5	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-
	14	0.5	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	15	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	16	0.0	-	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	17	0.5	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	18	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	19	0.5	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-
	20	2.5	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	21	2.0	-	-	-	-	2.5	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-
	22	3.0	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	3.0	-	-	-
	23	4.5	-	-	-	-	5.0	-	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	2.0	-	-	-
	0	4.0	-	-	-	-	4.5	-	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-
	1	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-
	2	0.5	-	-	-	-	1.5	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	3	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	4	2.5	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	7.0	-	-	-	-	-	5.0	-	-	-
	5	7.5	-	-	-	-	8.0	-	-	-	-	-	7.0	-	-	-	-	-	7.0	-	-	-
	6	4.0	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	7.0	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-
	7	0.0	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	8	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	9	0.5	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	5.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
日合計		33.0	-	-	-	-	41.5	-	-	-	-	-	42.0	-	-	-	-	-	23.0	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S47.9.13																				
日	時	京都 (気)	京都	花背 (0 1)	花背峠 (気)	大原	比叡山 (0 9)	倉垣 (水)	歌垣 (7 5)	余野	箕面 (気)	西別院 (0 6)	山崎 (3 0)	長岡京 (気)	乙訓	八幡 (7 0)	八幡	巨椋池 (3 5)	松井 (6 9)	宇治	小栗栖	勸修寺
15 日	9-10	0.5	-	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-
	11	3.0	-	-	-	-	3.5	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	3.0	-	-	-
	12	2.0	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-
	13	0.5	-	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	14	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	15	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	16	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	17	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	18	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	19	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	20	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	21	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	22	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	-	-	-
	1	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	2	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	3	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	4	0.0	-	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	5	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	6	0.5	-	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	7	0.0	-	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	8	0.5	-	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	9	0.5	-	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-
日合計		7.5	-	-	-	-	9.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	6.0	-	-	-
16 日	9-10	0.5	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	11	1.0	-	-	-	-	1.5	-	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	2.0	-	-	-
	12	7.5	-	-	-	-	9.0	-	-	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	4.0	-	-	-
	13	3.0	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	3.0	-	-	-
	14	10.5	-	-	-	-	6.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-
	15	0.5	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	16	4.5	-	-	-	-	9.0	-	-	-	-	-	6.0	-	-	-	-	-	6.0	-	-	-
	17	8.0	-	-	-	-	11.5	-	-	-	-	-	6.0	-	-	-	-	-	5.0	-	-	-
	18	7.5	-	-	-	-	11.0	-	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	5.0	-	-	-
	19	15.0	-	-	-	-	17.0	-	-	-	-	-	20.0	-	-	-	-	-	23.0	-	-	-
	20	18.0	-	-	-	-	20.0	-	-	-	-	-	15.0	-	-	-	-	-	6.0	-	-	-
	21	36.5	-	-	-	-	29.0	-	-	-	-	-	30.0	-	-	-	-	-	20.0	-	-	-
	22	39.5	-	-	-	-	34.0	-	-	-	-	-	36.0	-	-	-	-	-	23.0	-	-	-
	23	4.0	-	-	-	-	19.5	-	-	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	0	3.5	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	1	2.0	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-
	2	0.5	-	-	-	-	1.5	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	3	0.5	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	4	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	5	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	6	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	7	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	8	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	9	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
日合計		162.5	-	-	-	-	181.0	-	-	-	-	-	130.0	-	-	-	-	-	99.0	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S47. 9. 13																				
日	時	京都 (気)	京都	花背 (0 1)	花背峠 (気)	大原	比叡山 (0 9)	倉垣 (水)	歌垣 (7 5)	余野	箕面 (気)	西別院 (0 6)	山崎 (3 0)	長岡京 (気)	乙訓	八幡 (7 0)	八幡	巨椋池 (3 5)	松井 (6 9)	宇治	小栗栖	勸修寺
17 日	9-10	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	11	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	12	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	13	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	14	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	15	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	16	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	17	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	18	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	19	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	20	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	21	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	22	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	-	-	-
	1	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	2	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	3	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	4	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	5	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	6	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	7	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	8	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
	9	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
日合計		0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-
*総雨量		204.5	-	-	-	-	235.5	-	-	-	-	-	173.0	-	-	-	-	-	130.0	-	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S47.9.13																				
日	時	山科 (01)	天ヶ瀬 (30)	笠取	西笠取 (28)	荒木	大津 (気)	瀬田川 (27)	宮村 (28)	田代	信楽 (県)	雲井 (24)	信楽 (気)	横山 (60)	新田 (19)	玉滝 (55)	甲賀	柘植 (54)	土山 (気)	枚方 (31)	枚方 (気)	生駒山 (気)
13	9-10	-	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	-	-
	12	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	13	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	14	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	15	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	16	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	17	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	18	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	19	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	20	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	21	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	22	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	23	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	0	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	1	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	2	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	3	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	1.0	0.0	-	0.0	-	0.5	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	4	-	0.0	0.0	-	-	-	3.0	0.0	0.0	-	0.0	-	8.0	-	5.5	-	-	-	0.0	-	-
	5	-	0.0	0.5	-	-	-	2.0	1.0	3.0	-	4.0	-	2.0	-	6.0	-	-	-	0.0	-	-
	6	-	1.0	0.5	-	-	-	0.0	0.0	1.5	-	1.0	-	2.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	7	-	0.5	1.0	-	-	-	1.0	0.0	0.5	-	0.0	-	0.5	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	8	-	0.0	0.5	-	-	-	0.0	0.0	0.5	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	9	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.5	-	-
日合計		-	1.5	2.5	-	-	-	6.0	2.0	5.5	-	5.0	-	13.0	-	11.5	-	-	-	0.5	-	-
14	9-10	-	0.5	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	11	-	0.0	0.5	-	-	-	0.0	1.0	0.0	-	0.0	-	1.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	12	-	0.5	0.5	-	-	-	1.0	0.0	0.0	-	1.0	-	2.0	-	0.5	-	-	-	0.0	-	-
	13	-	0.0	1.0	-	-	-	1.0	1.0	1.0	-	1.0	-	1.0	-	1.0	-	-	-	0.5	-	-
	14	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.5	-	0.0	-	1.0	-	1.0	-	-	-	0.0	-	-
	15	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	1.0	-	0.0	-	1.5	-	-	-	0.0	-	-
	16	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.5	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	17	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.5	-	0.5	-	-	-	0.0	-	-
	18	-	0.5	0.5	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	19	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.5	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	1.5	-	-
	20	-	0.0	0.5	-	-	-	0.0	0.0	0.5	-	0.0	-	0.5	-	0.5	-	-	-	1.0	-	-
	21	-	0.0	0.5	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.5	-	0.5	-	-	-	0.5	-	-
	22	-	2.0	1.5	-	-	-	0.0	2.0	2.5	-	1.0	-	1.5	-	1.5	-	-	-	3.0	-	-
	23	-	1.0	2.5	-	-	-	3.0	2.0	0.5	-	2.0	-	0.5	-	0.5	-	-	-	3.0	-	-
	0	-	1.0	1.5	-	-	-	1.0	0.0	2.5	-	2.0	-	3.0	-	7.0	-	-	-	3.0	-	-
	1	-	0.0	0.5	-	-	-	0.0	0.0	1.0	-	1.0	-	5.0	-	1.5	-	-	-	0.5	-	-
	2	-	0.5	0.0	-	-	-	0.0	0.0	1.0	-	4.0	-	8.0	-	1.0	-	-	-	0.0	-	-
	3	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.5	-	0.0	-	0.0	-	0.5	-	-	-	0.0	-	-
	4	-	3.5	3.0	-	-	-	1.0	1.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	8.0	-	-
	5	-	9.5	9.0	-	-	-	4.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	11.0	-	-
	6	-	0.0	0.0	-	-	-	1.0	0.0	1.5	-	3.0	-	1.0	-	2.5	-	-	-	2.0	-	-
	7	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	2.0	-	2.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	8	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	1.0	-	-
	9	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.5	-	-
日合計		-	19.0	21.5	-	-	-	12.0	7.0	12.0	-	18.0	-	28.0	-	20.0	-	-	-	35.5	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S47.9.13																				
日	時	山科 (01)	天ヶ瀬 (30)	笠取	西笠取 (28)	荒木	大津 (気)	瀬田川 (27)	宮村 (28)	田代	信楽 (県)	雲井 (24)	信楽 (気)	横山 (60)	新田 (19)	玉滝 (55)	甲賀	柘植 (54)	土山 (気)	枚方 (31)	枚方 (気)	生駒山 (気)
15	9-10	-	1.0	1.0	-	-	-	0.0	2.0	0.0	-	1.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	11	-	3.0	3.0	-	-	-	2.0	2.0	1.0	-	1.0	-	2.0	-	3.5	-	-	-	0.0	-	-
	12	-	1.0	1.5	-	-	-	2.0	1.0	1.0	-	0.0	-	1.5	-	1.0	-	-	-	0.0	-	-
	13	-	0.0	0.0	-	-	-	1.0	0.0	0.5	-	1.0	-	0.5	-	0.5	-	-	-	0.0	-	-
	14	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.5	-	-	-	0.0	-	-
	15	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	16	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	17	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	18	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	19	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	20	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	21	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	22	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	23	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	0	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	1	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.5	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	2	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	3	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	1.0	0.0	-	0.0	-	0.5	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	4	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	5	-	0.0	0.5	-	-	-	0.0	0.0	0.5	-	0.0	-	0.5	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	6	-	0.5	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	7	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	8	-	0.0	0.5	-	-	-	1.0	0.0	0.5	-	1.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	9	-	0.5	0.5	-	-	-	0.0	1.0	1.0	-	1.0	-	1.5	-	1.0	-	-	-	0.0	-	-
日合計		-	6.0	7.0	-	-	-	6.0	7.0	5.0	-	5.0	-	6.5	-	6.5	-	-	-	0.0	-	-
16	9-10	-	0.5	0.5	-	-	-	1.0	1.0	1.5	-	5.0	-	1.5	-	4.0	-	-	-	0.0	-	-
	11	-	1.5	3.0	-	-	-	1.0	3.0	3.0	-	5.0	-	4.5	-	2.0	-	-	-	2.0	-	-
	12	-	5.0	6.0	-	-	-	8.0	3.0	4.5	-	2.0	-	4.5	-	0.5	-	-	-	4.0	-	-
	13	-	5.5	5.0	-	-	-	3.0	10.0	3.0	-	6.0	-	3.5	-	8.0	-	-	-	3.0	-	-
	14	-	3.5	11.0	-	-	-	8.0	3.0	4.0	-	1.0	-	3.5	-	1.0	-	-	-	0.0	-	-
	15	-	2.0	2.0	-	-	-	1.0	4.0	6.0	-	10.0	-	5.0	-	11.5	-	-	-	3.0	-	-
	16	-	11.5	15.5	-	-	-	14.0	12.0	17.5	-	17.0	-	15.0	-	20.0	-	-	-	8.0	-	-
	17	-	10.0	16.0	-	-	-	17.0	12.0	11.0	-	19.0	-	10.5	-	25.0	-	-	-	5.0	-	-
	18	-	15.0	25.0	-	-	-	13.0	12.0	9.0	-	12.0	-	13.0	-	25.0	-	-	-	2.0	-	-
	19	-	32.0	37.0	-	-	-	12.0	27.0	18.5	-	28.0	-	21.0	-	36.0	-	-	-	25.0	-	-
	20	-	14.5	22.0	-	-	-	22.0	9.0	10.5	-	17.0	-	15.0	-	20.0	-	-	-	4.0	-	-
	21	-	30.0	30.0	-	-	-	6.0	18.0	12.0	-	15.0	-	22.5	-	26.0	-	-	-	21.0	-	-
	22	-	28.0	34.0	-	-	-	28.0	18.0	31.0	-	10.0	-	12.5	-	6.0	-	-	-	8.0	-	-
	23	-	4.0	9.0	-	-	-	6.0	4.0	5.0	-	1.0	-	4.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	0	-	0.0	0.5	-	-	-	0.0	1.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	1	-	0.5	2.0	-	-	-	1.0	4.0	6.0	-	3.0	-	10.0	-	8.5	-	-	-	0.0	-	-
	2	-	0.0	0.5	-	-	-	2.0	1.0	5.0	-	3.0	-	3.5	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	3	-	0.5	0.0	-	-	-	0.0	1.0	1.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	4	-	0.0	0.5	-	-	-	0.0	0.0	0.5	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	5	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	6	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	7	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	8	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	9	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
日合計		-	164.0	219.5	-	-	-	143.0	143.0	149.0	-	154.0	-	149.5	-	193.5	-	-	-	85.0	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S47.9.13																				
日	時	山科 (01)	天ヶ瀬 (30)	笠取	西笠取 (28)	荒木	大津 (気)	瀬田川 (27)	宮村 (28)	田代	信楽 (県)	雲井 (24)	信楽 (気)	横山 (60)	新田 (19)	玉滝 (55)	甲賀	柘植 (54)	土山 (気)	枚方 (31)	枚方 (気)	生駒山 (気)
17 日	9-10	-	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	-	-
	12	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	13	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	14	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	15	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	16	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	17	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	18	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	19	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	20	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	21	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	22	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	23	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	0	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	1	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	2	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	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	-	-
	4	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	5	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	6	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	7	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	8	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
	9	-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
日合計		-	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-
*総雨量		-	190.5	250.5	-	-	-	167.0	159.0	171.5	-	182.0	-	197.0	-	231.5	-	-	-	121.0	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S47. 9. 13																				
日	時	田辺	田辺 (6 8)	田辺 (気)	菱田	井手	木津	奈良 (気)	加茂 (6 7)	鷺峰山 (気)	鷺峰山	布目ダム (水)	峰寺 (水)	高山ダム (水)	多羅尾 (3 7)	尾山 (6 5)	島ヶ原 (5 6)	五瀬 (3 4)	島ヶ原	上野 (5 3)	上野 (気)	荒木 (7 1)
13 日	9-10	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	11	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	12	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	13	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	14	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	15	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	16	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	17	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	18	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	19	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	20	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	21	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	22	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	23	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	1	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	2	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	3	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	4	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	2.5	-	-	2.5	-
	5	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	1.0	0.0	-	4.0	-	-	1.0	-
	6	-	1.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	3.0	0.0	-	3.0	-	-	1.0	-
	7	-	0.0	-	-	-	-	1.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.5	-	-	0.0	-
	8	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	1.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	9	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
日合計		-	1.0	-	-	-	-	1.0	0.0	-	-	-	-	-	5.0	0.0	-	10.0	-	-	4.5	-
14 日	9-10	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	11	-	0.0	-	-	-	-	0.0	1.0	-	-	-	-	-	1.0	0.0	-	1.0	-	-	1.0	-
	12	-	0.5	-	-	-	-	0.5	0.0	-	-	-	-	-	1.0	0.0	-	2.0	-	-	0.5	-
	13	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	1.0	0.0	-	1.5	-	-	0.5	-
	14	-	0.5	-	-	-	-	0.0	1.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.5	-	-	0.5	-
	15	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	16	-	0.0	-	-	-	-	0.5	0.0	-	-	-	-	-	1.0	0.0	-	0.5	-	-	0.5	-
	17	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	1.0	0.0	-	0.5	-	-	0.0	-
	18	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.5	-
	19	-	0.5	-	-	-	-	0.5	0.0	-	-	-	-	-	1.0	0.0	-	0.5	-	-	0.0	-
	20	-	0.5	-	-	-	-	0.5	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.5	-	-	0.5	-
	21	-	0.0	-	-	-	-	0.5	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	1.0	-
	22	-	3.0	-	-	-	-	1.5	2.0	-	-	-	-	-	2.0	0.0	-	1.5	-	-	0.5	-
	23	-	1.0	-	-	-	-	0.5	0.0	-	-	-	-	-	3.0	0.0	-	1.5	-	-	1.5	-
	0	-	1.0	-	-	-	-	0.5	1.0	-	-	-	-	-	4.0	0.0	-	6.0	-	-	4.5	-
	1	-	0.5	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	5.0	0.0	-	3.5	-	-	4.0	-
	2	-	0.0	-	-	-	-	0.5	0.0	-	-	-	-	-	1.0	0.0	-	5.0	-	-	1.0	-
	3	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	4	-	9.0	-	-	-	-	0.5	1.0	-	-	-	-	-	1.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	5	-	3.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	6	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	2.0	0.0	-	3.0	-	-	3.0	-
	7	-	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	-
	9	-	1.5	-	-	-	-	1.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
日合計		-	21.0	-	-	-	-	7.0	6.0	-	-	-	-	-	24.0	0.0	-	27.5	-	-	19.5	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S47. 9. 13																					
日	時	田辺	田辺 (6 8)	田辺 (気)	菱田	井手	木津	奈良 (気)	加茂 (6 7)	鷺峰山 (気)	鷺峰山	布目ダム (水)	峰寺 (水)	高山ダム (水)	多羅尾 (3 7)	尾山 (6 5)	島ヶ原 (5 6)	五瀬 (3 4)	島ヶ原	上野 (5 3)	上野 (気)	荒木 (7 1)	
15 日	9-10	-	3.5	-	-	-	-	1.5	1.0	-	-	-	-	-	1.0	3.5	-	0.5	-	-	-	0.5	-
	11	-	1.0	-	-	-	-	4.0	3.0	-	-	-	-	-	2.0	1.5	-	2.0	-	-	-	5.0	-
	12	-	0.0	-	-	-	-	1.0	1.0	-	-	-	-	-	1.0	1.0	-	1.0	-	-	-	1.0	-
	13	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.5	-	0.0	-	-	-	1.0	-
	14	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.5	-	-	-	0.0	-
	15	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-
	16	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-
	17	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-
	18	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-
	19	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-
	20	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-
	21	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-
	22	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-
	23	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-
	0	-	0.0	-	-	-	-	0.5	1.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-
	1	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-
	2	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-
	3	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.5	-	0.0	-	-	-	0.5	-
	4	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.5	-
	5	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.5	-	0.0	-	-	-	0.5	-
	6	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-
	7	-	0.5	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.5	-	-	-	0.0	-
	8	-	0.5	-	-	-	-	0.5	0.0	-	-	-	-	-	1.0	0.0	-	0.5	-	-	-	0.5	-
	9	-	0.5	-	-	-	-	0.5	1.0	-	-	-	-	-	1.0	0.5	-	1.0	-	-	-	1.5	-
日合計		-	6.0	-	-	-	-	8.0	7.0	-	-	-	-	-	6.0	8.0	-	6.0	-	-	-	11.0	-
16 日	9-10	-	0.5	-	-	-	-	1.5	1.0	-	-	-	-	-	2.0	1.5	-	1.0	-	-	-	2.0	-
	11	-	4.0	-	-	-	-	2.5	3.0	-	-	-	-	-	3.0	4.0	-	5.5	-	-	-	3.0	-
	12	-	4.0	-	-	-	-	2.5	3.0	-	-	-	-	-	5.0	2.5	-	4.5	-	-	-	3.0	-
	13	-	3.0	-	-	-	-	1.5	4.0	-	-	-	-	-	6.0	3.0	-	5.5	-	-	-	4.5	-
	14	-	1.0	-	-	-	-	0.0	1.0	-	-	-	-	-	2.0	7.0	-	3.0	-	-	-	2.0	-
	15	-	9.5	-	-	-	-	2.5	3.0	-	-	-	-	-	10.0	3.0	-	12.5	-	-	-	14.0	-
	16	-	7.0	-	-	-	-	6.0	9.0	-	-	-	-	-	13.0	5.0	-	16.5	-	-	-	15.0	-
	17	-	3.0	-	-	-	-	3.5	9.0	-	-	-	-	-	9.0	8.0	-	10.5	-	-	-	14.5	-
	18	-	11.0	-	-	-	-	7.5	8.0	-	-	-	-	-	13.0	11.0	-	13.5	-	-	-	18.0	-
	19	-	14.0	-	-	-	-	23.0	31.0	-	-	-	-	-	26.0	8.0	-	21.0	-	-	-	32.5	-
	20	-	7.0	-	-	-	-	7.0	3.0	-	-	-	-	-	6.0	15.0	-	12.0	-	-	-	15.0	-
	21	-	29.0	-	-	-	-	13.0	13.0	-	-	-	-	-	9.0	11.0	-	11.5	-	-	-	17.0	-
	22	-	20.0	-	-	-	-	13.0	7.0	-	-	-	-	-	10.0	8.0	-	10.0	-	-	-	4.0	-
	23	-	0.0	-	-	-	-	4.5	2.0	-	-	-	-	-	2.0	6.0	-	2.5	-	-	-	0.5	-
	0	-	0.0	-	-	-	-	3.5	0.0	-	-	-	-	-	7.0	7.0	-	4.0	-	-	-	6.0	-
	1	-	0.0	-	-	-	-	3.5	3.0	-	-	-	-	-	7.0	2.0	-	14.0	-	-	-	6.5	-
	2	-	0.0	-	-	-	-	3.0	1.0	-	-	-	-	-	3.0	2.0	-	4.0	-	-	-	2.0	-
	3	-	0.0	-	-	-	-	1.0	0.0	-	-	-	-	-	2.0	2.0	-	1.0	-	-	-	2.0	-
	4	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-
	5	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-
	6	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-
	7	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	-
	8	-	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	-
日合計		-	113.0	-	-	-	-	99.0	101.0	-	-	-	-	-	135.0	106.0	-	152.5	-	-	-	161.5	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S47. 9. 13																				
日	時	田辺	田辺 (6 8)	田辺 (気)	菱田	井手	木津	奈良 (気)	加茂 (6 7)	鷺峰山 (気)	鷺峰山	布目ダム (水)	峰寺 (水)	高山ダム (水)	多羅尾 (3 7)	尾山 (6 5)	島ヶ原 (5 6)	五瀬 (3 4)	島ヶ原	上野 (5 3)	上野 (気)	荒木 (7 1)
17 日	9-10	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	11	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	12	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	13	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	14	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.5	-	-	0.0	-
	15	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	16	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	17	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	18	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	19	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	20	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	21	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	22	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	23	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	1	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	2	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	3	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	4	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	5	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	6	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	7	-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-
	8	-	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	-
日合計		-	0.0	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	0.5	-	-	0.0	-
*総雨量		-	141.0	-	-	-	-	115.0	114.0	-	-	-	-	-	170.0	114.0	-	196.5	-	-	196.5	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S47. 9. 13																				
日	時	依那古 (6 5)	阿保 (5 1)	坂下 (6 3)	阿波 (5 2)	井之市 (水)	針 (気)	針ヶ別所 (水)	針ヶ別所 (6 6)	榛原 (6 1)	室生ダム (水)	笠間 (水)	室生 (水)	家野 (水)	名張 (気)	曾爾 (6 8)	曾爾 (水)	青蓮池ダム (水)	名張 (6 4)	国津 (水)	国見山 (気)	伊賀見 (水)
13 日	9-10	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	11	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	12	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	13	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	14	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	15	-	0.0	-	-	-	-	-	-	2.0	-	5.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	16	-	0.0	-	-	-	-	-	-	1.0	-	8.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	17	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	1.0	0.0	1.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	18	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	19	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	20	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	21	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	22	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	23	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	1	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	2	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	3	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.5	-	1.0	0.0	1.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	4	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	1.0	0.0	-	-	-	0.0	0.5	-	-	-
	5	-	3.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	1.0	0.0	1.0	-	-	-	1.5	1.0	-	-	-
	6	-	2.0	-	-	-	-	-	-	0.5	-	0.0	0.0	2.0	-	-	-	1.5	1.5	-	-	-
	7	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	1.0	1.0	0.0	-	-	-	0.0	0.5	-	-	-
	8	-	1.0	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-
日合計		-	6.0	-	-	-	-	-	-	4.0	-	17.0	2.0	5.0	-	-	-	3.0	3.5	-	-	-
14 日	9-10	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.5	0.0	-	-	-
	11	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	1.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	12	-	1.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	1.0	-	-	-	0.5	0.5	-	-	-
	13	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	1.0	1.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	14	-	1.0	-	-	-	-	-	-	0.5	-	1.0	1.0	1.0	-	-	-	2.5	1.5	-	-	-
	15	-	2.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	1.0	0.0	-	-	-	0.5	0.5	-	-	-
	16	-	1.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	1.0	0.0	-	-	-
	17	-	1.0	-	-	-	-	-	-	0.5	-	1.0	1.0	0.0	-	-	-	0.5	0.5	-	-	-
	18	-	1.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	1.0	1.0	-	-	-	0.5	0.5	-	-	-
	19	-	1.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	1.0	1.0	1.0	-	-	-	1.5	1.5	-	-	-
	20	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	1.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	21	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	1.0	0.0	-	-	-	1.0	0.0	-	-	-
	22	-	1.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	23	-	1.0	-	-	-	-	-	-	1.0	-	1.0	1.0	0.0	-	-	-	1.5	0.0	-	-	-
	0	-	5.0	-	-	-	-	-	-	2.0	-	3.0	9.0	4.0	-	-	-	4.5	6.0	-	-	-
	1	-	6.0	-	-	-	-	-	-	1.0	-	22.0	13.0	13.0	-	-	-	8.5	9.0	-	-	-
	2	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	2.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	3	-	1.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	1.0	1.0	0.0	-	-	-	1.0	1.0	-	-	-
	4	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	1.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	5	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	4.0	0.0	-	-	-
	6	-	2.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	2.0	0.0	1.0	-	-	-	0.0	0.5	-	-	-
	7	-	1.0	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-
	9	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.5	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
日合計		-	25.0	-	-	-	-	-	-	5.5	-	33.0	32.0	26.0	-	-	-	28.0	21.5	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S47.9.13																				
日	時	依那古 (65)	阿保 (51)	坂下 (63)	阿波 (52)	井之市 (水)	針 (気)	針ヶ別所 (水)	針ヶ別所 (66)	榛原 (61)	室生ダム (水)	笠間 (水)	室生 (水)	家野 (水)	名張 (気)	曾爾 (68)	曾爾 (水)	青蓮池ダム (水)	名張 (64)	国津 (水)	国見山 (気)	伊賀見 (水)
15 日	9-10	-	0.0	-	-	-	-	-	-	5.0	-	1.0	2.0	1.0	-	-	-	1.5	0.0	-	-	-
	11	-	5.0	-	-	-	-	-	-	3.0	-	6.0	6.0	5.0	-	-	-	5.0	4.0	-	-	-
	12	-	1.0	-	-	-	-	-	-	1.0	-	0.0	3.0	2.0	-	-	-	0.5	3.0	-	-	-
	13	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.5	-	1.0	2.0	0.0	-	-	-	0.5	1.0	-	-	-
	14	-	1.0	-	-	-	-	-	-	0.5	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.5	-	-	-
	15	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	1.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	16	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	1.0	-	-	-	0.5	0.0	-	-	-
	17	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	18	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	19	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	20	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	21	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	22	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	23	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	1	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	2	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	3	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.5	0.0	-	-	-
	4	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	5	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	6	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.5	-	0.0	1.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	7	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	1.0	0.0	0.0	-	-	-	0.5	0.5	-	-	-
	8	-	1.0	-	-	-	-	-	-	1.5	-	0.0	2.0	1.0	-	-	-	1.0	0.0	-	-	-
	9	-	3.0	-	-	-	-	-	-	1.0	-	2.0	2.0	1.0	-	-	-	2.0	0.0	-	-	-
日合計		-	11.0	-	-	-	-	-	-	13.0	-	11.0	19.0	11.0	-	-	-	12.0	9.0	-	-	-
16 日	9-10	-	2.0	-	-	-	-	-	-	2.5	-	4.0	5.0	4.0	-	-	-	4.0	3.5	-	-	-
	11	-	6.0	-	-	-	-	-	-	1.5	-	2.0	3.0	3.0	-	-	-	2.5	2.0	-	-	-
	12	-	3.0	-	-	-	-	-	-	1.5	-	3.0	3.0	3.0	-	-	-	2.0	4.0	-	-	-
	13	-	7.0	-	-	-	-	-	-	0.5	-	5.0	3.0	8.0	-	-	-	6.5	5.5	-	-	-
	14	-	3.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	2.0	1.0	1.0	-	-	-	2.5	2.5	-	-	-
	15	-	9.0	-	-	-	-	-	-	5.0	-	10.0	9.0	7.0	-	-	-	12.0	15.0	-	-	-
	16	-	11.0	-	-	-	-	-	-	6.0	-	9.0	17.0	13.0	-	-	-	14.0	13.0	-	-	-
	17	-	22.0	-	-	-	-	-	-	5.5	-	8.0	11.0	11.0	-	-	-	11.5	9.0	-	-	-
	18	-	16.0	-	-	-	-	-	-	6.0	-	20.0	18.0	14.0	-	-	-	19.0	15.0	-	-	-
	19	-	35.0	-	-	-	-	-	-	5.0	-	21.0	23.0	29.0	-	-	-	24.5	30.0	-	-	-
	20	-	15.0	-	-	-	-	-	-	9.0	-	20.0	25.0	16.0	-	-	-	19.5	20.0	-	-	-
	21	-	14.0	-	-	-	-	-	-	4.0	-	22.0	29.0	17.0	-	-	-	15.0	15.0	-	-	-
	22	-	2.0	-	-	-	-	-	-	10.0	-	1.0	5.0	3.0	-	-	-	2.0	9.0	-	-	-
	23	-	2.0	-	-	-	-	-	-	25.0	-	27.0	16.0	9.0	-	-	-	8.0	5.0	-	-	-
	0	-	5.0	-	-	-	-	-	-	7.0	-	21.0	14.0	18.0	-	-	-	8.5	17.0	-	-	-
	1	-	3.0	-	-	-	-	-	-	3.5	-	3.0	2.0	3.0	-	-	-	3.5	11.0	-	-	-
	2	-	2.0	-	-	-	-	-	-	3.0	-	4.0	4.0	5.0	-	-	-	1.5	7.0	-	-	-
	3	-	1.0	-	-	-	-	-	-	0.5	-	1.0	1.0	2.0	-	-	-	0.5	0.0	-	-	-
	4	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	5	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	6	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	7	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	8	-	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	-	-	-
日合計		-	158.0	-	-	-	-	-	-	95.5	-	183.0	189.0	166.0	-	-	-	157.0	183.5	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S47.9.13																				
日	時	依那古 (65)	阿保 (51)	坂下 (63)	阿波 (52)	井之市 (水)	針 (気)	針ヶ別所 (水)	針ヶ別所 (66)	榑原 (61)	室生ダム (水)	笠間 (水)	室生 (水)	家野 (水)	名張 (気)	曾爾 (68)	曾爾 (水)	青蓮池ダム (水)	名張 (64)	国津 (水)	国見山 (気)	伊賀見 (水)
17 日	9-10	-	0.0	-	-	-	-	-	-	1.0	-	0.0	1.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	11	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	12	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	13	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	14	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	15	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	16	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	17	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	18	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	19	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	20	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	21	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	22	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	23	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	1	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	2	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	3	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	4	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	5	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	6	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	7	-	0.0	-	-	-	-	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
	8	-	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	-	-	-
日合計		-	0.0	-	-	-	-	-	-	1.0	-	0.0	1.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
*総雨量		-	200.0	-	-	-	-	-	-	119.0	-	244.0	243.0	208.0	-	-	-	200.0	217.5	-	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S47.9.13																				
日	時	曾爾 (気)	伊賀見 (7.2)	太郎生 (水)	太郎生 (5.7)	霧生 (水)	霧生 (5.0)	大字陀 (気)	大字陀 (水)	古市場 (水)	内牧 (水)	岩端 (5.9)	高見 (気)	山粕 (7.5)	桃俣 (7.1)	桃俣 (水)	土屋原 (7.3)	菅野 (水)	神末 (水)	白山 (気)	粥見 (気)	黒津
13 日	9-10	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	11	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	12	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	13	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	14	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	15	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	16	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	17	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	18	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	19	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	20	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	21	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	22	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	23	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	1	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	1.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	2	-	-	-	1.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	1.0	-	-	1.0	-	-	-	0.0
	3	-	-	-	0.0	-	1.0	-	-	0.0	-	1.0	-	-	1.0	-	-	1.0	-	-	-	0.0
	4	-	-	-	2.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	5	-	-	-	2.0	-	9.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	2.0	-	-	2.0	-	-	-	0.0
	6	-	-	-	1.0	-	4.0	-	-	1.0	-	1.0	-	-	2.0	-	-	1.0	-	-	-	1.0
	7	-	-	-	1.0	-	1.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	1.0	-	-	-	0.0
	8	-	-	-	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
日合計		-	-	-	7.0	-	15.0	-	-	2.0	-	2.0	-	-	6.0	-	-	6.0	-	-	-	1.0
14 日	9-10	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	1.0	-	-	-	0.0
	11	-	-	-	0.0	-	3.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	1.0	-	-	-	0.0
	12	-	-	-	0.0	-	2.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	1.0	-	-	-	1.0
	13	-	-	-	0.0	-	1.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	2.0	-	-	4.0	-	-	-	1.0
	14	-	-	-	0.0	-	1.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	2.0	-	-	3.0	-	-	-	0.0
	15	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	1.0	-	-	1.0	-	-	2.0	-	-	-	0.0
	16	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	17	-	-	-	0.0	-	1.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	2.0	-	-	5.0	-	-	-	0.0
	18	-	-	-	2.0	-	1.0	-	-	0.0	-	1.0	-	-	3.0	-	-	1.0	-	-	-	0.0
	19	-	-	-	0.0	-	2.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	4.0	-	-	1.0	-	-	-	0.0
	20	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	2.0	-	-	1.0	-	-	-	0.0
	21	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	1.0	-	-	1.0	-	-	4.0	-	-	-	0.0
	22	-	-	-	5.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	5.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	23	-	-	-	10.0	-	3.0	-	-	1.0	-	2.0	-	-	9.0	-	-	4.0	-	-	-	3.0
	0	-	-	-	10.0	-	7.0	-	-	1.0	-	5.0	-	-	3.0	-	-	4.0	-	-	-	1.0
	1	-	-	-	5.0	-	13.0	-	-	5.0	-	9.0	-	-	0.0	-	-	17.0	-	-	-	0.0
	2	-	-	-	0.0	-	1.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	3	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	1.0	-	1.0	-	-	1.0	-	-	1.0	-	-	-	0.0
	4	-	-	-	0.0	-	2.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	1.0	-	-	-	1.0
	5	-	-	-	2.0	-	4.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	2.0	-	-	5.0	-	-	-	4.0
	6	-	-	-	0.0	-	1.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	1.0
	7	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	1.0	-	-	-	0.0
	8	-	-	-	0.0	-	1.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	9	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	2.0	-	-	-	0.0
日合計		-	-	-	34.0	-	43.0	-	-	8.0	-	20.0	-	-	37.0	-	-	59.0	-	-	-	12.0

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S47.9.13																				
日	時	曾爾 (気)	伊賀見 (7.2)	太郎生 (水)	太郎生 (5.7)	霧生 (水)	霧生 (5.0)	大字陀 (気)	大字陀 (水)	古市場 (水)	内牧 (水)	岩端 (5.9)	高見 (気)	山粕 (7.5)	桃俣 (7.1)	桃俣 (水)	土屋原 (7.3)	菅野 (水)	神末 (水)	白山 (気)	粥見 (気)	黒津
15	9-10	-	-	-	4.0	-	0.0	-	-	2.0	-	2.0	-	-	5.0	-	-	3.0	-	-	-	0.0
	11	-	-	-	3.0	-	6.0	-	-	6.0	-	8.0	-	-	6.0	-	-	5.0	-	-	-	2.0
	12	-	-	-	0.0	-	3.0	-	-	1.0	-	2.0	-	-	2.0	-	-	8.0	-	-	-	2.0
	13	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	1.0	-	1.0	-	-	1.0	-	-	1.0	-	-	-	1.0
	14	-	-	-	0.0	-	1.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	1.0	-	-	1.0	-	-	-	0.0
	15	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	1.0	-	-	0.0	-	-	1.0	-	-	-	0.0
	16	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	17	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	18	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	19	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	20	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	21	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	22	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	23	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	1	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	2	-	-	-	1.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	3	-	-	-	1.0	-	1.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	1.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	4	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	1.0	-	-	-	0.0
	5	-	-	-	0.0	-	1.0	-	-	0.0	-	1.0	-	-	1.0	-	-	1.0	-	-	-	0.0
	6	-	-	-	1.0	-	0.0	-	-	1.0	-	0.0	-	-	1.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	7	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	1.0	-	-	3.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	8	-	-	-	3.0	-	2.0	-	-	1.0	-	1.0	-	-	1.0	-	-	4.0	-	-	-	1.0
	9	-	-	-	3.0	-	2.0	-	-	2.0	-	2.0	-	-	0.0	-	-	2.0	-	-	-	0.0
	日合計	-	-	-	16.0	-	16.0	-	-	14.0	-	19.0	-	-	22.0	-	-	27.0	-	-	-	6.0
16	9-10	-	-	-	5.0	-	2.0	-	-	2.0	-	3.0	-	-	5.0	-	-	5.0	-	-	-	1.0
	11	-	-	-	3.0	-	7.0	-	-	2.0	-	2.0	-	-	4.0	-	-	3.0	-	-	-	1.0
	12	-	-	-	5.0	-	4.0	-	-	1.0	-	2.0	-	-	6.0	-	-	3.0	-	-	-	8.0
	13	-	-	-	7.0	-	11.0	-	-	0.0	-	1.0	-	-	4.0	-	-	7.0	-	-	-	3.0
	14	-	-	-	15.0	-	5.0	-	-	0.0	-	1.0	-	-	4.0	-	-	6.0	-	-	-	8.0
	15	-	-	-	11.0	-	13.0	-	-	5.0	-	10.0	-	-	14.0	-	-	10.0	-	-	-	1.0
	16	-	-	-	15.0	-	13.0	-	-	8.0	-	14.0	-	-	23.0	-	-	12.0	-	-	-	14.0
	17	-	-	-	10.0	-	26.0	-	-	11.0	-	21.0	-	-	14.0	-	-	8.0	-	-	-	17.0
	18	-	-	-	22.0	-	20.0	-	-	18.0	-	32.0	-	-	29.0	-	-	12.0	-	-	-	13.0
	19	-	-	-	7.0	-	39.0	-	-	11.0	-	27.0	-	-	27.0	-	-	18.0	-	-	-	12.0
	20	-	-	-	21.0	-	19.0	-	-	22.0	-	25.0	-	-	44.0	-	-	22.0	-	-	-	22.0
	21	-	-	-	11.0	-	13.0	-	-	6.0	-	9.0	-	-	39.0	-	-	12.0	-	-	-	6.0
	22	-	-	-	5.0	-	3.0	-	-	4.0	-	1.0	-	-	7.0	-	-	3.0	-	-	-	28.0
	23	-	-	-	7.0	-	0.0	-	-	5.0	-	2.0	-	-	13.0	-	-	7.0	-	-	-	6.0
	0	-	-	-	2.0	-	0.0	-	-	2.0	-	0.0	-	-	11.0	-	-	9.0	-	-	-	0.0
	1	-	-	-	1.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	3.0	-	-	1.0	-	-	-	1.0
	2	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	1.0	-	0.0	-	-	1.0	-	-	3.0	-	-	-	2.0
	3	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	4	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	5	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	1.0	-	-	1.0	-	-	-	0.0
	6	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	7	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	8	-	-	-	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
	日合計	-	-	-	147.0	-	175.0	-	-	98.0	-	150.0	-	-	249.0	-	-	142.0	-	-	-	143.0

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S47.9.13																				
日	時	曾爾 (気)	伊賀見 (7.2)	太郎生 (水)	太郎生 (5.7)	霧生 (水)	霧生 (5.0)	大宇陀 (気)	大宇陀 (水)	古市場 (水)	内牧 (水)	岩端 (5.9)	高見 (気)	山粕 (7.5)	桃俣 (7.1)	桃俣 (水)	土屋原 (7.3)	菅野 (水)	神末 (水)	白山 (気)	粥見 (気)	黒津
17 日	9-10	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	11	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	12	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	13	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	14	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	15	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	16	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	17	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	18	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	19	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	20	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	21	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	22	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	23	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	0	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	1	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	2	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	3	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	4	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	5	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	6	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	7	-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
	8	-	-	-	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
日合計		-	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0
*総雨量		-	-	-	204.0	-	249.0	-	-	122.0	-	191.0	-	-	314.0	-	-	234.0	-	-	-	162.0

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S47.9.13																				
日	時	大鳥居	笠取	高井	室生	三栖	神吉	桂	中川	北大河原	湯船	東別院	本梅	殿田	岩山	小田原	朝宮	南新田	大河原	大峯	高原	愛宕山
13 日	9-10	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	3.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	1.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	1.0	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		5.0	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14 日	9-10	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	1.0	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	1.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	0.0	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	0.0	-	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	0.0	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	0.0	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	1.0	-	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	3.0	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	1.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	1.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	1.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	0.0	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	0.0	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	0.0	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	0.0	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		9.0	-	-	-	-	24.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S47. 9. 13																				
日	時	大鳥居	笠取	高井	室生	三栖	神吉	桂	中川	北大河原	湯船	東別院	本梅	殿田	岩山	小田原	朝宮	南新田	大河原	大峯	高原	愛宕山
15 日	9-10	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	2.0	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	1.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	1.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	0.0	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	1.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	1.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		6.0	-	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16 日	9-10	1.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	3.0	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	5.0	-	-	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	3.0	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	3.0	-	-	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	5.0	-	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	17.0	-	-	-	-	12.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	12.0	-	-	-	-	15.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	9.0	-	-	-	-	12.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	20.0	-	-	-	-	19.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	10.0	-	-	-	-	18.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	16.0	-	-	-	-	27.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	33.0	-	-	-	-	26.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	5.0	-	-	-	-	8.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	0.0	-	-	-	-	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	1.0	-	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	2.0	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	1.0	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	1.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		147.0	-	-	-	-	171.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S47. 9. 13																				
日	時	大鳥居	笠取	高井	室生	三栖	神吉	桂	中川	北大河原	湯船	東別院	本梅	殿田	岩山	小田原	朝宮	南新田	大河原	大峯	高原	愛宕山
17 日	9-10	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
*総雨量		167.0	-	-	-	-	199.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S47.9.13																				
日	時	魚谷峠	平野	水口	勅旨	小原	笠取山	天理	鷺家口	世木堰堤	荒神橋	東本梅										
13 日	9-10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14 日	9-10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S47.9.13																				
日	時	魚谷峠	平野	水口	勅旨	小原	笠取山	天理	鷺家口	世木堰堤	荒神橋	東本梅										
15 日	9-10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16 日	9-10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S47. 9. 13																			
日	時	魚谷峠	平野	水口	勸旨	小原	笠取山	天理	鷺家口	世木堰堤	荒神橋	東本梅									
17 日	9-10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
*総雨量		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S57. 7. 31																				
日	時	高屋川橋	上弓削	京北 (気)	黒田 (102)	上黒田	広河原 (16)	鎌倉 (13)	花背	榎	園部 (15)	園部 (気)	園部 (府)	殿田 (14)	新町 (05)	新庄 (04)	亀岡	亀岡 (07)	周山 (府)	周山 (03)	雲ヶ畑 (08)	上賀茂
31	9-10	-	-	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	-
	12	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	13	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	14	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	15	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	16	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	17	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.5	-
	18	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	19	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	3.0	-	-	4.0	3.0	-	1.0	-	0.0	6.0	-
	20	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	1.0	-	-	1.0	0.5	-	0.0	-	7.0	0.5	-
	21	-	-	0.0	0.5	-	0.5	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.5	-	0.0	-	0.5	0.5	-
	22	-	-	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	-
	1	-	-	1.0	0.0	-	1.5	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	4.5	-	0.0	1.5	-
	2	-	-	8.0	0.5	-	3.5	-	-	-	-	0.0	-	-	12.0	17.0	-	3.0	-	3.5	0.0	-
	3	-	-	1.0	0.5	-	0.5	-	-	-	-	0.0	-	-	4.0	0.5	-	0.0	-	3.0	0.0	-
	4	-	-	0.0	0.0	-	0.5	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.5	-	1.0	-	0.0	1.5	-
	5	-	-	1.0	2.5	-	3.5	-	-	-	-	2.0	-	-	1.0	1.0	-	1.5	-	0.5	2.5	-
	6	-	-	0.0	1.0	-	3.0	-	-	-	-	1.0	-	-	1.0	1.0	-	2.0	-	0.5	1.5	-
	7	-	-	3.0	2.5	-	4.5	-	-	-	-	1.0	-	-	2.0	2.0	-	5.5	-	2.0	2.5	-
	8	-	-	2.0	4.0	-	5.0	-	-	-	-	8.0	-	-	5.0	4.5	-	14.0	-	2.5	4.0	-
	9	-	-	9.0	8.0	-	11.0	-	-	-	-	7.0	-	-	6.0	7.0	-	3.5	-	5.0	5.0	-
日合計		-	-	25.0	19.5	-	33.5	-	-	-	-	23.0	-	-	36.0	37.5	-	36.0	-	24.5	26.0	-
1	9-10	-	-	7.0	5.5	-	4.0	-	-	-	-	3.0	-	-	4.0	3.0	-	3.5	-	6.5	10.5	-
	11	-	-	3.0	3.0	-	2.0	-	-	-	-	3.0	-	-	4.0	2.0	-	1.0	-	4.0	2.5	-
	12	-	-	4.0	4.0	-	5.0	-	-	-	-	3.0	-	-	3.0	2.5	-	3.0	-	2.0	4.0	-
	13	-	-	6.0	3.5	-	6.5	-	-	-	-	3.0	-	-	3.0	3.5	-	5.0	-	3.5	2.0	-
	14	-	-	2.0	3.0	-	6.5	-	-	-	-	4.0	-	-	5.0	4.0	-	7.5	-	5.5	1.0	-
	15	-	-	11.0	10.5	-	8.5	-	-	-	-	10.0	-	-	10.0	12.0	-	10.0	-	6.5	6.0	-
	16	-	-	8.0	9.5	-	7.5	-	-	-	-	7.0	-	-	7.0	7.0	-	2.5	-	8.5	5.0	-
	17	-	-	4.0	4.5	-	3.5	-	-	-	-	8.0	-	-	6.0	4.0	-	5.5	-	4.5	2.0	-
	18	-	-	4.0	4.0	-	5.0	-	-	-	-	5.0	-	-	3.0	4.5	-	2.5	-	1.5	1.0	-
	19	-	-	5.0	4.5	-	7.0	-	-	-	-	5.0	-	-	5.0	4.5	-	4.5	-	2.5	5.0	-
	20	-	-	7.0	8.5	-	15.5	-	-	-	-	6.0	-	-	6.0	5.0	-	4.0	-	5.5	5.0	-
	21	-	-	14.0	15.5	-	15.5	-	-	-	-	13.0	-	-	11.0	10.5	-	3.5	-	10.5	6.0	-
	22	-	-	19.0	21.0	-	18.0	-	-	-	-	19.0	-	-	17.0	15.0	-	2.0	-	14.5	5.0	-
	23	-	-	24.0	21.0	-	30.0	-	-	-	-	25.0	-	-	18.0	14.0	-	3.5	-	19.5	5.0	-
	0	-	-	16.0	21.0	-	4.5	-	-	-	-	11.0	-	-	13.0	6.0	-	5.0	-	18.5	14.0	-
	1	-	-	9.0	11.0	-	14.0	-	-	-	-	9.0	-	-	10.0	5.5	-	3.5	-	6.0	11.0	-
	2	-	-	11.0	12.5	-	17.5	-	-	-	-	6.0	-	-	7.0	3.0	-	2.5	-	7.5	7.0	-
	3	-	-	2.0	2.5	-	4.5	-	-	-	-	2.0	-	-	2.0	1.5	-	1.0	-	3.5	2.0	-
	4	-	-	2.0	1.0	-	1.0	-	-	-	-	1.0	-	-	1.0	0.5	-	0.5	-	2.5	1.5	-
	5	-	-	1.0	1.5	-	2.0	-	-	-	-	1.0	-	-	1.0	1.0	-	0.5	-	1.0	1.0	-
	6	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.5	0.0	-
	7	-	-	0.0	0.0	-	0.5	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	8	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	9	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
日合計		-	-	159.0	167.5	-	178.5	-	-	-	-	144.0	-	-	136.0	109.0	-	71.0	-	134.5	96.5	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S57. 7. 31																				
日	時	高屋川橋	上弓削	京北 (気)	黒田 (1 0 2)	上黒田	広河原 (1 6)	鎌倉 (1 3)	花背	榎	園部 (1 5)	園部 (気)	園部 (府)	殿田 (1 4)	新町 (0 5)	新庄 (0 4)	亀岡	亀岡 (0 7)	周山 (府)	周山 (0 3)	雲ヶ畑 (0 8)	上賀茂
2 日	9-10	-	-	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	-
	12	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	13	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	14	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	15	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	16	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	17	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	18	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	19	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	20	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	21	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	22	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	23	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	1	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	2	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	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	-
	4	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	5	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	6	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	7	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	8	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	9	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
日合計		-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
3 日	9-10	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	11	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	12	-	-	0.0	0.0	-	0.5	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	13	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	14	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	15	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	16	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	17	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	18	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	19	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	20	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	21	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	22	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	23	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	1	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	2	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	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	-
	4	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	5	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	6	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	7	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	8	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	9	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
日合計		-	-	0.0	0.0	-	0.5	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S57. 7. 31																				
日	時	高屋川橋	上弓削	京北 (気)	黒田 (1 0 2)	上黒田	広河原 (1 6)	鎌倉 (1 3)	花背	榎	園部 (1 5)	園部 (気)	園部 (府)	殿田 (1 4)	新町 (0 5)	新庄 (0 4)	亀岡	亀岡 (0 7)	周山 (府)	周山 (0 3)	雲ヶ畑 (0 8)	上賀茂
4 日	9-10	-	-	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	-
	12	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	13	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	14	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	15	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	16	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	17	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	18	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	19	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	20	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	21	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	22	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	23	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	1	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	2	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	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	-
	4	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	5	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	6	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	7	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	8	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	9	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
日合計		-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
*総雨量		-	-	184.0	187.0	-	212.5	-	-	-	-	167.0	-	-	172.0	146.5	-	107.0	-	159.0	122.5	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S57. 7. 31																				
日	時	京都 (気)	京都	花背 (0 1)	花背峠 (気)	大原	比叡山 (0 9)	倉垣 (水)	歌垣 (7 5)	余野	箕面 (気)	西別院 (0 6)	山崎 (3 0)	長岡京 (気)	乙訓	八幡 (7 0)	八幡	巨椋池 (3 5)	松井 (6 9)	宇治	小栗栖	勸修寺
31 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	-
	11	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	-
	13	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	-
	15	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	-
	17	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	18.0	7.0	-	-	-	8.0	6.0	-	0.0	-
	19	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	-	2.5	-	-	0.0	0.0	2.0	-	-	-	0.5	0.5	-	0.0	-
	20	0.0	-	1.5	1.0	-	0.5	-	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.5	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	-
	22	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	0.5	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	-
	1	0.0	-	2.5	2.0	-	0.5	-	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-
	2	0.0	-	0.5	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	5.0	1.0	-	-	-	1.0	0.5	-	0.0	-
	3	0.0	-	0.0	0.0	-	1.0	-	0.0	-	-	0.0	0.5	0.0	-	-	-	0.5	1.0	-	1.0	-
	4	4.0	-	2.0	2.0	-	7.5	-	1.0	-	-	2.0	3.5	4.0	-	-	-	6.0	7.5	-	6.0	-
	5	4.0	-	7.0	10.0	-	3.5	-	2.0	-	-	2.0	2.0	2.0	-	-	-	3.0	2.0	-	4.0	-
	6	1.0	-	2.5	3.0	-	1.5	-	1.5	-	-	2.0	3.5	3.0	-	-	-	2.5	4.0	-	1.0	-
	7	5.0	-	3.5	3.0	-	8.5	-	2.5	-	-	4.0	8.5	11.0	-	-	-	12.0	21.0	-	30.0	-
	8	18.0	-	11.0	8.0	-	11.0	-	13.5	-	-	15.0	17.0	14.0	-	-	-	12.0	8.0	-	4.5	-
	9	1.0	-	6.0	7.0	-	2.0	-	14.5	-	-	12.0	1.5	1.0	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-
日合計		33.0	-	36.5	36.0	-	36.0	-	37.5	-	-	37.0	60.0	45.0	-	-	-	46.0	50.5	-	46.5	-
1 日	9-10	1.0	-	5.5	7.0	-	7.0	-	2.5	-	-	2.0	1.0	2.0	-	-	-	1.0	2.0	-	3.0	-
	11	3.0	-	3.0	3.0	-	2.5	-	2.5	-	-	2.0	0.0	1.0	-	-	-	1.5	1.5	-	2.0	-
	12	4.0	-	4.5	4.0	-	3.5	-	2.0	-	-	3.0	2.0	2.0	-	-	-	2.0	2.5	-	2.5	-
	13	1.0	-	3.0	4.0	-	3.0	-	4.0	-	-	3.0	3.0	1.0	-	-	-	1.0	2.0	-	2.0	-
	14	2.0	-	5.5	3.0	-	4.5	-	5.0	-	-	4.0	4.0	5.0	-	-	-	3.5	3.5	-	5.5	-
	15	9.0	-	8.0	9.0	-	6.5	-	10.5	-	-	9.0	9.0	12.0	-	-	-	10.5	12.0	-	10.5	-
	16	4.0	-	6.5	6.0	-	7.0	-	6.0	-	-	5.0	4.5	3.0	-	-	-	4.5	6.0	-	6.5	-
	17	3.0	-	2.0	2.0	-	3.5	-	5.0	-	-	5.0	4.0	4.0	-	-	-	4.0	6.5	-	8.0	-
	18	4.0	-	2.5	3.0	-	2.0	-	7.5	-	-	6.0	5.5	4.0	-	-	-	4.5	7.0	-	8.0	-
	19	5.0	-	5.5	5.0	-	6.5	-	6.5	-	-	9.0	7.0	8.0	-	-	-	6.0	9.5	-	11.0	-
	20	8.0	-	6.0	5.0	-	5.5	-	9.5	-	-	12.0	9.5	9.0	-	-	-	9.5	12.0	-	13.5	-
	21	8.0	-	9.0	7.0	-	7.0	-	12.0	-	-	17.0	9.5	10.0	-	-	-	9.0	9.5	-	14.0	-
	22	5.0	-	8.5	7.0	-	7.0	-	8.0	-	-	7.0	7.5	6.0	-	-	-	8.0	8.0	-	13.0	-
	23	3.0	-	10.0	6.0	-	3.5	-	14.5	-	-	9.0	4.0	3.0	-	-	-	3.5	2.5	-	5.0	-
	0	4.0	-	26.0	22.0	-	6.0	-	10.0	-	-	10.0	2.5	2.0	-	-	-	4.5	3.5	-	3.0	-
	1	4.0	-	10.5	11.0	-	9.0	-	6.5	-	-	8.0	5.0	3.0	-	-	-	4.0	3.5	-	12.0	-
	2	4.0	-	10.0	9.0	-	4.0	-	5.0	-	-	7.0	3.5	6.0	-	-	-	2.5	2.5	-	5.0	-
	3	3.0	-	3.0	3.0	-	2.0	-	1.0	-	-	2.0	1.5	3.0	-	-	-	2.0	1.0	-	1.0	-
	4	1.0	-	1.5	2.0	-	1.0	-	1.5	-	-	1.0	1.5	1.0	-	-	-	1.5	1.5	-	1.0	-
	5	2.0	-	1.5	2.0	-	1.5	-	0.0	-	-	1.0	0.5	1.0	-	-	-	0.5	0.5	-	2.5	-
	6	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.5	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	-
	8	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	-
日合計		78.0	-	132.0	120.0	-	92.5	-	119.5	-	-	122.0	85.0	86.0	-	-	-	84.0	97.0	-	129.0	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S57. 7. 31																				
日	時	京都 (気)	京都	花背 (0 1)	花背峠 (気)	大原	比叡山 (0 9)	倉垣 (水)	歌垣 (7 5)	余野	箕面 (気)	西別院 (0 6)	山崎 (3 0)	長岡京 (気)	乙訓	八幡 (7 0)	八幡	巨椋池 (3 5)	松井 (6 9)	宇治	小栗栖	勸修寺
2 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	-
	11	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	-
	13	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	-
	15	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	-
	17	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	-
	19	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	-
	21	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	-
	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	2.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-
	1	0.0	-	0.0	0.0	-	0.5	-	0.0	-	-	0.0	0.5	1.0	-	-	-	0.0	2.5	-	0.5	-
	2	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	2.0	1.0	-	2.5	-
	3	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.5	-	0.0	-
	4	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	1.0	0.0	-	-	-	0.0	0.5	-	0.0	-
	5	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	4.5	0.0	-	-	-	0.0	1.0	-	0.0	-
	6	0.0	-	0.0	0.0	-	1.0	-	0.0	-	-	0.0	4.5	4.0	-	-	-	1.0	8.0	-	1.0	-
	7	1.0	-	0.0	0.0	-	2.5	-	0.0	-	-	0.0	12.0	5.0	-	-	-	6.5	13.5	-	5.5	-
	8	2.0	-	0.0	0.0	-	1.5	-	0.0	-	-	0.0	9.5	4.0	-	-	-	4.0	3.0	-	4.0	-
	9	1.0	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	0.5	4.0	-	-	-	11.5	15.0	-	6.0	-
日合計		4.0	-	0.0	0.0	-	5.5	-	0.0	-	-	0.0	34.5	18.0	-	-	-	25.0	45.0	-	19.5	-
3 日	9-10	0.0	-	0.0	0.0	-	0.5	-	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.5	3.5	-	1.0	-
	11	0.0	-	0.5	0.0	-	1.0	-	0.0	-	-	0.0	0.0	1.0	-	-	-	0.5	1.5	-	0.0	-
	12	0.0	-	0.0	1.0	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-
	13	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	-
	15	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	-
	17	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	-
	19	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	-
	21	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	2.5	0.5	-	0.0	-
	22	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.5	0.0	-	3.0	-
	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	-
	1	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	0.5	-
	2	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	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	-
	4	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	-
	6	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	-
	8	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	-
日合計		0.0	-	0.5	1.0	-	1.5	-	0.0	-	-	0.0	0.0	1.0	-	-	-	4.0	5.5	-	4.5	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S57. 7. 31																				
日	時	京都 (気)	京都	花背 (0 1)	花背峠 (気)	大原	比叡山 (0 9)	倉垣 (水)	歌垣 (7 5)	余野	箕面 (気)	西別院 (0 6)	山崎 (3 0)	長岡京 (気)	乙訓	八幡 (7 0)	八幡	巨椋池 (3 5)	松井 (6 9)	宇治	小栗栖	勸修寺
4 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	-
	11	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	-
	13	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	-
	15	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	-
	17	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	-
	19	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	-
	21	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	-
	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	-
	1	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	-
	3	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	-
	5	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	-
	7	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	-
	9	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		0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-
*総雨量		115.0	-	169.0	157.0	-	135.5	-	157.0	-	-	159.0	179.5	150.0	-	-	-	159.0	198.0	-	199.5	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S57. 7. 31																				
日	時	山科 (0 1)	天ヶ瀬 (3 0)	笠取	西笠取 (2 8)	荒木	大津 (気)	瀬田川 (2 7)	宮村 (2 8)	田代	信楽 (県)	雲井 (2 4)	信楽 (気)	横山 (6 0)	新田 (1 9)	玉滝 (5 5)	甲賀	柘植 (5 4)	土山 (気)	枚方 (3 1)	枚方 (気)	生駒山 (気)
31 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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	18	0.0	1.0	0.0	-	-	4.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	1.0	23.0	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	1.0	0.0
	20	0.5	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
	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
	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
	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	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	3.0	0.0	0.0	0.0
	1	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	1.0	2.0	20.0	-	12.5	-	5.0	5.0	0.0	0.0	1.0
	2	0.0	0.0	1.0	-	-	1.0	0.5	4.0	10.0	-	12.0	12.0	9.0	-	7.0	-	5.0	5.0	2.0	3.0	4.0
	3	1.0	5.0	4.0	-	-	6.0	5.5	7.0	7.5	-	8.0	8.0	16.0	-	9.0	-	8.0	8.0	0.0	1.0	3.0
	4	6.5	6.0	6.0	-	-	7.0	6.0	7.0	15.5	-	11.0	11.0	29.0	-	10.0	-	13.0	11.0	4.0	8.0	6.0
	5	4.5	2.0	2.0	-	-	2.0	3.5	3.0	29.5	-	24.0	29.0	34.0	-	33.0	-	21.0	6.0	1.0	2.0	3.0
	6	1.0	7.0	18.0	-	-	8.0	19.0	42.0	56.0	-	31.0	33.0	13.0	-	1.0	-	5.0	6.0	4.0	5.0	6.0
	7	24.0	34.0	30.0	-	-	36.0	43.0	19.0	10.0	-	8.0	5.0	0.5	-	0.5	-	1.0	5.0	7.0	16.0	21.0
	8	21.5	1.0	2.0	-	-	3.0	3.5	0.0	0.5	-	2.0	2.0	2.5	-	2.0	-	1.0	7.0	17.0	9.0	6.0
	9	0.0	1.0	0.0	-	-	1.0	0.5	0.0	0.5	-	2.0	1.0	0.0	-	0.0	-	1.0	4.0	1.0	0.0	1.0
	日合計	59.0	57.0	63.0	-	-	69.0	81.5	82.0	129.5	-	99.0	103.0	124.0	-	75.0	-	60.0	61.0	37.0	68.0	51.0
1 日	9-10	4.0	1.0	1.0	-	-	1.0	1.0	1.0	2.5	-	5.0	6.0	3.5	-	1.0	-	1.0	2.0	0.0	2.0	0.0
	11	4.0	1.0	2.0	-	-	2.0	0.5	1.0	2.0	-	2.0	2.0	3.0	-	2.0	-	7.0	7.0	0.0	2.0	1.0
	12	4.0	2.0	3.0	-	-	3.0	4.5	1.0	4.5	-	4.0	4.0	2.0	-	3.0	-	5.0	3.0	3.0	4.0	5.0
	13	2.5	5.0	3.0	-	-	4.0	3.5	3.0	6.5	-	4.0	4.0	5.0	-	7.0	-	8.0	7.0	5.0	3.0	5.0
	14	6.5	9.0	8.0	-	-	6.0	8.0	7.0	9.0	-	8.0	8.0	15.0	-	9.0	-	11.0	6.0	4.0	4.0	4.0
	15	11.0	12.0	12.0	-	-	6.0	13.0	13.0	11.0	-	7.0	8.0	11.0	-	12.0	-	11.0	8.0	5.0	9.0	8.0
	16	9.5	6.0	7.0	-	-	9.0	16.5	6.0	9.5	-	10.0	11.0	11.0	-	10.0	-	16.0	6.0	3.0	4.0	4.0
	17	7.0	10.0	12.0	-	-	5.0	12.5	8.0	9.0	-	8.0	9.0	11.0	-	6.0	-	12.0	6.0	4.0	7.0	5.0
	18	6.0	7.0	18.0	-	-	5.0	8.0	6.0	5.5	-	6.0	6.0	7.0	-	8.0	-	7.0	6.0	3.0	8.0	10.0
	19	8.0	14.0	12.0	-	-	8.0	10.5	11.0	11.5	-	13.0	12.0	13.0	-	16.0	-	11.0	11.0	5.0	9.0	10.0
	20	13.0	16.0	16.0	-	-	12.0	18.0	15.0	19.5	-	21.0	15.0	23.0	-	20.0	-	14.0	9.0	2.0	11.0	15.0
	21	12.0	15.0	18.0	-	-	12.0	24.0	13.0	22.5	-	24.0	15.0	20.0	-	19.0	-	10.0	10.0	0.0	9.0	11.0
	22	12.0	9.0	16.0	-	-	12.0	30.5	15.0	25.0	-	27.0	18.0	26.0	-	26.0	-	10.0	8.0	2.0	9.0	11.0
	23	4.0	4.0	4.0	-	-	3.0	13.0	7.0	16.5	-	25.0	14.0	20.0	-	25.0	-	14.0	8.0	1.0	5.0	4.0
	0	0.5	4.0	6.0	-	-	3.0	3.0	6.0	4.0	-	8.0	0.0	5.5	-	8.5	-	16.0	24.0	2.0	4.0	12.0
	1	7.5	12.0	16.0	-	-	10.0	15.0	15.0	17.0	-	17.0	7.0	17.5	-	11.5	-	17.0	18.0	4.0	3.0	21.0
	2	6.5	5.0	7.0	-	-	4.0	7.5	9.0	11.5	-	8.0	8.0	7.0	-	3.5	-	6.0	11.0	1.0	4.0	8.0
	3	0.5	1.0	1.0	-	-	1.0	2.0	7.0	4.0	-	3.0	1.0	3.0	-	2.5	-	0.0	1.0	2.0	1.0	3.0
	4	1.0	2.0	2.0	-	-	1.0	1.5	4.0	5.5	-	3.0	3.0	3.0	-	1.0	-	0.0	0.0	1.0	2.0	1.0
	5	1.5	1.0	1.0	-	-	1.0	0.5	1.0	1.0	-	1.0	0.0	1.0	-	0.0	-	1.0	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
	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
	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
	9	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
	日合計	121.0	136.0	165.0	-	-	108.0	193.0	149.0	197.5	-	204.0	152.0	207.5	-	191.0	-	177.0	151.0	47.0	100.0	138.0

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S57. 7. 31																				
日	時	山科 (0 1)	天ヶ瀬 (3 0)	笠取	西笠取 (2 8)	荒木	大津 (気)	瀬田川 (2 7)	宮村 (2 8)	田代	信楽 (県)	雲井 (2 4)	信楽 (気)	槇山 (6 0)	新田 (1 9)	玉滝 (5 5)	甲賀	柘植 (5 4)	土山 (気)	枚方 (3 1)	枚方 (気)	生駒山 (気)
2 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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	23	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	1.0	2.0	0.0	0.0	3.0
	0	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	0.0	3.0	3.5	-	2.0	2.0	3.0	-	7.0	-	5.0	4.0	0.0	0.0	4.0
	1	0.0	8.0	4.0	-	-	2.0	6.5	8.0	6.0	-	6.0	7.0	10.0	-	13.0	-	11.0	10.0	2.0	4.0	19.0
	2	2.0	3.0	1.0	-	-	2.0	5.5	6.0	8.5	-	13.0	12.0	22.0	-	14.0	-	16.0	10.0	0.0	0.0	3.0
	3	0.0	1.0	0.0	-	-	0.0	0.5	0.0	1.0	-	2.0	2.0	8.0	-	4.0	-	9.0	9.0	1.0	1.0	3.0
	4	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	0.0	1.0	0.5	-	1.0	1.0	7.0	-	6.5	-	10.0	6.0	1.0	0.0	14.0
	5	0.0	0.0	1.0	-	-	0.0	0.0	4.0	0.5	-	0.0	1.0	3.0	-	2.0	-	2.0	1.0	2.0	4.0	6.0
	6	0.5	9.0	6.0	-	-	1.0	6.5	8.0	6.0	-	7.0	7.0	6.0	-	3.5	-	1.0	0.0	8.0	10.0	19.0
	7	3.0	12.0	11.0	-	-	6.0	12.0	12.0	10.5	-	10.0	12.0	16.0	-	10.0	-	8.0	8.0	4.0	11.0	16.0
	8	4.5	3.0	5.0	-	-	5.0	4.5	6.0	4.5	-	5.0	4.0	9.0	-	5.0	-	9.0	7.0	6.0	4.0	15.0
	9	3.5	10.0	13.0	-	-	4.0	7.5	6.0	5.5	-	4.0	5.0	4.0	-	3.0	-	6.0	6.0	9.0	18.0	29.0
日合計		13.5	46.0	41.0	-	-	20.0	43.0	54.0	46.5	-	50.0	53.0	88.0	-	68.0	-	78.0	63.0	33.0	52.0	131.0
3 日	9-10	1.0	4.0	0.0	-	-	2.0	6.0	14.0	8.5	-	9.0	11.0	15.0	-	13.0	-	8.0	15.0	0.0	3.0	18.0
	11	0.0	1.0	0.0	-	-	0.0	0.0	1.0	5.0	-	4.0	5.0	5.0	-	5.5	-	14.0	6.0	1.0	1.0	1.0
	12	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	1.5	-	1.0	-	2.0	1.0	1.0	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	-	1.0	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
	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
	16	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	1.5	-	0.0	1.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	17	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
	18	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
	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
	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
	21	0.0	8.0	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
	22	0.0	2.0	1.0	-	-	0.0	1.5	6.0	2.0	-	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	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	-	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	1	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	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
	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
	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
	5	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	0.5	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	6	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	7	0.0	1.0	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	8	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	8.0	-	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
日合計		1.0	16.0	2.0	-	-	2.0	7.5	22.0	17.5	-	13.0	18.0	25.0	-	20.5	-	26.0	22.0	2.0	4.0	19.0

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S57. 7. 31																				
日	時	山科 (0 1)	天ヶ瀬 (3 0)	笠取	西笠取 (2 8)	荒木	大津 (気)	瀬田川 (2 7)	宮村 (2 8)	田代	信楽 (県)	雲井 (2 4)	信楽 (気)	横山 (6 0)	新田 (1 9)	玉滝 (5 5)	甲賀	柘植 (5 4)	土山 (気)	枚方 (3 1)	枚方 (気)	生駒山 (気)
4 日	9-10	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	1.0	-	0.0	0.0	0.5	-	0.5	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	11	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	0.5	-	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
日合計		0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	1.0	-	0.0	0.0	1.0	-	0.5	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
*総雨量		194.5	255.0	271.0	-	-	199.0	325.0	307.0	392.0	-	366.0	326.0	445.5	-	355.0	-	341.0	297.0	119.0	224.0	339.0

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S57. 7. 31																				
日	時	田辺	田辺 (6 8)	田辺 (気)	菱田	井手	木津	奈良 (気)	加茂 (6 7)	鷺峰山 (気)	鷺峰山	布目ダム (水)	峰寺 (水)	高山ダム (水)	多羅尾 (3 7)	尾山 (6 5)	島ヶ原 (5 6)	五瀬 (3 4)	島ヶ原	上野 (5 3)	上野 (気)	荒木 (7 1)
31 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	-
	11	-	-	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	-
	13	-	-	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	-
	15	-	-	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	-
	17	-	-	0.0	-	-	-	3.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-
	18	-	-	3.0	-	-	-	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	-
	20	-	-	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	-
	22	-	-	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	1.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-
	1	-	-	1.0	-	-	-	9.0	1.0	0.0	-	-	-	3.0	3.0	6.0	7.0	5.5	-	13.0	18.0	-
	2	-	-	0.0	-	-	-	5.0	5.0	3.0	-	-	-	10.0	15.0	10.0	19.0	15.0	-	17.0	13.0	-
	3	-	-	3.0	-	-	-	6.0	6.0	6.0	-	-	-	8.0	9.0	8.0	9.0	8.5	-	15.0	9.0	-
	4	-	-	6.0	-	-	-	4.0	3.0	5.0	-	-	-	16.0	38.0	23.0	23.0	29.5	-	10.0	11.0	-
	5	-	-	2.0	-	-	-	5.0	4.0	3.0	-	-	-	8.0	11.0	15.0	6.0	18.0	-	23.0	13.0	-
	6	-	-	6.0	-	-	-	6.0	11.0	20.0	-	-	-	16.0	55.0	6.0	25.0	71.0	-	11.5	13.0	-
	7	-	-	16.0	-	-	-	9.0	7.0	20.0	-	-	-	3.0	3.0	5.0	1.0	2.0	-	0.0	0.0	-
	8	-	-	5.0	-	-	-	0.0	0.0	1.0	-	-	-	0.0	0.0	0.5	0.0	1.0	-	0.0	0.0	-
	9	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	1.0	0.5	0.5	1.5	-	0.0	0.0	-
	日合計		-	-	42.0	-	-	-	47.0	37.0	58.0	-	-	-	64.0	136.0	74.0	90.5	152.0	-	89.5	77.0
1 日	9-10	-	-	1.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	1.0	3.0	0.0	1.0	3.0	-	0.5	1.0	-
	11	-	-	2.0	-	-	-	1.0	1.0	1.0	-	-	-	1.0	3.0	0.5	2.5	3.5	-	1.5	2.0	-
	12	-	-	2.0	-	-	-	3.0	2.0	2.0	-	-	-	2.0	2.0	1.0	1.0	3.0	-	1.5	4.0	-
	13	-	-	2.0	-	-	-	4.0	4.0	4.0	-	-	-	4.0	5.0	5.5	4.0	6.0	-	2.0	5.0	-
	14	-	-	6.0	-	-	-	5.0	14.0	9.0	-	-	-	8.0	8.0	5.0	7.0	8.5	-	3.0	8.0	-
	15	-	-	11.0	-	-	-	8.0	10.0	14.0	-	-	-	12.0	12.0	15.0	10.0	10.5	-	7.0	13.0	-
	16	-	-	7.0	-	-	-	7.0	6.0	8.0	-	-	-	13.0	6.0	16.0	5.0	6.0	-	10.0	6.0	-
	17	-	-	9.0	-	-	-	12.0	12.0	9.0	-	-	-	7.0	8.0	17.0	8.0	11.0	-	5.0	11.0	-
	18	-	-	9.0	-	-	-	13.0	7.0	9.0	-	-	-	7.0	10.0	10.5	7.0	11.0	-	7.0	8.0	-
	19	-	-	12.0	-	-	-	16.0	11.0	13.0	-	-	-	12.0	16.0	12.5	11.0	17.0	-	6.0	15.0	-
	20	-	-	14.0	-	-	-	15.0	11.0	17.0	-	-	-	10.0	20.0	15.0	13.0	20.0	-	12.0	17.0	-
	21	-	-	13.0	-	-	-	10.0	8.0	14.0	-	-	-	8.0	23.0	12.0	15.0	16.0	-	10.0	21.0	-
	22	-	-	12.0	-	-	-	9.0	8.0	13.0	-	-	-	8.0	24.0	14.0	11.0	18.5	-	15.0	18.0	-
	23	-	-	7.0	-	-	-	8.0	3.0	6.0	-	-	-	5.0	16.0	19.0	9.0	9.0	-	10.0	13.0	-
	0	-	-	5.0	-	-	-	6.0	2.0	7.0	-	-	-	4.0	5.0	11.5	6.0	5.0	-	7.0	3.0	-
	1	-	-	6.0	-	-	-	8.0	15.0	15.0	-	-	-	11.0	15.0	11.0	11.0	15.5	-	4.0	8.0	-
	2	-	-	7.0	-	-	-	4.0	8.0	15.0	-	-	-	10.0	8.0	9.5	6.0	7.0	-	8.0	4.0	-
	3	-	-	1.0	-	-	-	4.0	3.0	6.0	-	-	-	9.0	5.0	6.0	7.0	3.5	-	3.5	2.0	-
	4	-	-	2.0	-	-	-	1.0	2.0	4.0	-	-	-	2.0	4.0	2.0	4.0	4.0	-	2.5	1.0	-
	5	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	1.0	-	-	-	0.0	1.0	1.5	0.0	0.5	-	1.0	1.0	-
	6	-	-	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	-
	8	-	-	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	-
	日合計		-	-	128.0	-	-	-	134.0	127.0	167.0	-	-	-	134.0	194.0	184.5	138.5	178.5	-	116.5	161.0

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S57. 7. 31																				
日	時	田辺	田辺 (6 8)	田辺 (気)	菱田	井手	木津	奈良 (気)	加茂 (6 7)	鷺峰山 (気)	鷺峰山	布目ダム (水)	峰寺 (水)	高山ダム (水)	多羅尾 (3 7)	尾山 (6 5)	島ヶ原 (5 6)	五瀬 (3 4)	島ヶ原	上野 (5 3)	上野 (気)	荒木 (7 1)
2 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	-
	11	-	-	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	-
	13	-	-	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	-
	15	-	-	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	-
	17	-	-	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	-
	19	-	-	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	-
	21	-	-	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	-	0.5	0.0	-
	23	-	-	0.0	-	-	-	2.0	1.0	0.0	-	-	-	1.0	1.0	4.5	0.0	0.0	-	3.5	3.0	-
	0	-	-	0.0	-	-	-	5.0	4.0	4.0	-	-	-	8.0	4.0	13.0	7.5	5.0	-	10.0	7.0	-
	1	-	-	8.0	-	-	-	21.0	14.0	9.0	-	-	-	16.0	12.0	21.0	12.5	10.5	-	16.0	13.0	-
	2	-	-	4.0	-	-	-	13.0	9.0	6.0	-	-	-	23.0	21.0	15.0	18.0	20.5	-	18.0	12.0	-
	3	-	-	1.0	-	-	-	9.0	5.0	0.0	-	-	-	9.0	6.0	11.0	15.0	8.0	-	10.0	11.0	-
	4	-	-	0.0	-	-	-	16.0	9.0	3.0	-	-	-	8.0	6.0	13.0	7.0	5.5	-	6.0	11.0	-
	5	-	-	6.0	-	-	-	4.0	12.0	8.0	-	-	-	4.0	7.0	3.0	5.0	7.0	-	3.0	4.0	-
	6	-	-	10.0	-	-	-	12.0	9.0	7.0	-	-	-	9.0	5.0	5.0	4.0	5.0	-	6.0	1.0	-
	7	-	-	13.0	-	-	-	18.0	10.0	11.0	-	-	-	11.0	14.0	12.0	15.0	13.0	-	12.0	12.0	-
	8	-	-	4.0	-	-	-	16.0	13.0	7.0	-	-	-	17.0	11.0	10.0	13.5	11.5	-	11.0	10.0	-
	9	-	-	17.0	-	-	-	20.0	13.0	10.0	-	-	-	4.0	4.0	1.5	5.0	4.0	-	4.0	4.0	-
	日合計		-	-	63.0	-	-	-	136.0	99.0	65.0	-	-	-	110.0	91.0	109.0	102.5	90.0	-	100.0	88.0
3 日	9-10	-	-	3.0	-	-	-	21.0	17.0	15.0	-	-	-	17.0	9.0	18.5	16.5	15.5	-	17.0	11.0	-
	11	-	-	3.0	-	-	-	3.0	13.0	5.0	-	-	-	13.0	9.0	6.0	15.0	5.5	-	8.0	16.0	-
	12	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	2.0	17.0	2.5	3.0	-	0.5	4.0	-
	13	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	1.0	0.0	3.5	1.0	0.0	-	1.0	2.0	-
	14	-	-	0.0	-	-	-	1.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	1.0	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	-
	16	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	1.0	-	-	-	0.0	1.0	0.0	1.0	0.5	-	0.0	0.0	-
	17	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	1.0	0.0	0.5	-	0.5	1.0	-
	18	-	-	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	-
	20	-	-	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	0.5	0.0	-	0.0	0.0	-
	22	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	5.0	-	-	-	1.0	2.0	0.5	1.0	0.0	-	1.0	1.0	-
	23	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	1.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	3.5	2.0	-	0.0	1.0	-
	0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-
	1	-	-	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	-
	3	-	-	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	-
	5	-	-	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	0.5	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	-
	8	-	-	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	-
	日合計		-	-	6.0	-	-	-	25.0	30.0	27.0	-	-	-	32.0	23.0	47.5	41.5	27.0	-	28.0	36.0

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S57. 7. 31																				
日	時	田辺	田辺 (6 8)	田辺 (気)	菱田	井手	木津	奈良 (気)	加茂 (6 7)	鷺峰山 (気)	鷺峰山	布目ダム (水)	峰寺 (水)	高山ダム (水)	多羅尾 (3 7)	尾山 (6 5)	島ヶ原 (5 6)	五瀬 (3 4)	島ヶ原	上野 (5 3)	上野 (気)	荒木 (7 1)
4 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	-
	11	-	-	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	-
	13	-	-	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	-
	15	-	-	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	-
	17	-	-	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	-
	19	-	-	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	-
	21	-	-	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	-
	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	-
	1	-	-	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	-
	3	-	-	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	-
	5	-	-	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	-
	7	-	-	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	-
	9	-	-	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		-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-
*総雨量		-	-	239.0	-	-	-	342.0	293.0	317.0	-	-	-	340.0	444.0	415.0	373.0	447.5	-	334.0	362.0	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S57. 7. 31																				
日	時	依那古 (6 5)	阿保 (5 1)	坂下 (6 3)	阿波 (5 2)	井之市 (水)	針 (気)	針ヶ別所 (水)	針ヶ別所 (6 6)	榎原 (6 1)	室生ダム (水)	笠間 (水)	室生 (水)	家野 (水)	名張 (気)	曾爾 (6 8)	曾爾 (水)	青蓮池ダム (水)	名張 (6 4)	国津 (水)	国見山 (気)	伊賀見 (水)
31 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
	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
	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
	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
	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
	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
	16	-	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
	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
	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
	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
	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
	21	-	0.0	2.5	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
	22	-	0.0	7.5	4.0	-	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	5.0	0.0	0.0	0.0	-	5.0
	23	-	0.0	1.5	2.0	-	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	7.0	-	2.0
	0	-	1.0	6.5	11.0	-	4.0	-	-	3.5	6.0	6.0	17.0	1.0	4.0	32.5	20.0	7.0	1.5	10.0	-	12.0
	1	-	17.0	18.0	14.5	-	11.0	-	-	12.0	16.0	7.0	21.0	12.0	17.0	17.0	31.0	13.0	11.0	16.0	-	16.0
	2	-	19.0	8.5	7.0	-	11.0	-	-	4.5	4.0	7.0	4.0	6.0	2.0	8.0	8.0	1.0	3.0	1.0	-	3.0
	3	-	21.0	17.5	22.0	-	7.0	-	-	7.5	15.0	18.0	20.0	33.0	46.0	28.0	22.0	31.0	23.0	41.0	-	28.0
	4	-	15.0	11.0	12.0	-	11.0	-	-	8.0	13.0	16.0	7.0	11.0	12.0	7.5	8.0	6.0	7.5	5.0	-	4.0
	5	-	17.5	31.0	27.0	-	8.0	-	-	14.0	12.0	7.0	16.0	10.0	8.0	9.0	6.0	6.0	8.5	8.0	-	5.0
	6	-	6.5	5.0	5.5	-	11.0	-	-	37.0	13.0	5.0	24.0	4.0	3.0	1.0	4.0	3.0	3.0	5.0	-	3.0
	7	-	3.0	4.0	6.0	-	5.0	-	-	2.5	2.0	0.0	2.0	1.0	0.0	1.0	2.0	1.0	0.5	0.0	-	0.0
	8	-	1.0	2.5	3.5	-	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.0	1.0	0.0	0.0	2.0	-	1.0
	9	-	0.5	4.5	4.5	-	0.0	-	-	0.0	0.0	1.0	1.0	0.0	1.0	0.5	0.0	1.0	0.5	1.0	-	1.0
日合計		-	101.5	120.0	120.0	-	68.0	-	-	90.5	81.0	67.0	112.0	78.0	94.0	110.5	107.0	75.0	58.5	96.0	-	80.0
1 日	9-10	-	2.5	5.0	7.5	-	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	3.0	1.0	0.0	2.0	-	2.0
	11	-	2.0	7.0	5.5	-	1.0	-	-	0.5	1.0	1.0	4.0	1.0	2.0	6.5	6.0	5.0	2.5	8.0	-	7.0
	12	-	4.0	9.0	7.5	-	3.0	-	-	2.0	5.0	3.0	4.0	3.0	3.0	4.0	5.0	3.0	1.5	5.0	-	6.0
	13	-	6.0	7.0	7.0	-	6.0	-	-	3.5	5.0	8.0	5.0	6.0	7.0	6.5	8.0	8.0	7.5	9.0	-	8.0
	14	-	7.0	14.0	11.0	-	8.0	-	-	6.0	9.0	10.0	10.0	12.0	14.0	15.0	17.0	15.0	13.5	17.0	-	17.0
	15	-	16.0	14.0	11.0	-	9.0	-	-	7.5	10.0	10.0	12.0	13.0	13.0	17.0	18.0	16.0	14.0	15.0	-	14.0
	16	-	14.0	10.0	12.0	-	9.0	-	-	9.0	10.0	11.0	12.0	18.0	19.0	13.0	13.0	15.0	15.0	17.0	-	13.0
	17	-	27.0	16.0	14.0	-	17.0	-	-	12.0	15.0	16.0	16.0	14.0	19.0	27.0	26.0	23.0	22.0	26.0	-	24.0
	18	-	14.0	11.0	13.0	-	21.0	-	-	14.0	20.0	20.0	21.0	11.0	13.0	26.0	29.0	17.0	12.5	28.0	-	22.0
	19	-	13.0	22.0	23.0	-	17.0	-	-	15.0	24.0	17.0	22.0	14.0	19.0	24.0	25.0	23.0	18.5	28.0	-	24.0
	20	-	21.0	21.0	34.0	-	16.0	-	-	19.0	28.0	19.0	27.0	15.0	17.0	28.0	30.0	26.0	18.5	33.0	-	31.0
	21	-	17.0	17.0	29.0	-	17.0	-	-	15.0	22.0	20.0	27.0	17.0	23.0	18.0	23.0	32.0	22.5	36.0	-	33.0
	22	-	13.0	15.0	26.0	-	15.0	-	-	18.0	21.0	20.0	23.0	13.0	14.0	20.0	19.0	29.0	20.5	29.0	-	31.0
	23	-	12.0	10.0	11.0	-	12.0	-	-	13.0	17.0	16.0	21.0	24.0	30.0	15.5	17.0	28.0	28.0	24.0	-	20.0
	0	-	17.0	34.0	16.0	-	5.0	-	-	13.0	7.0	6.0	13.0	8.0	12.0	6.0	9.0	12.0	8.5	18.0	-	12.0
	1	-	21.0	26.0	16.0	-	18.0	-	-	18.0	7.0	11.0	11.0	11.0	7.0	14.5	10.0	7.0	8.5	11.0	-	15.0
	2	-	17.5	8.5	8.0	-	18.0	-	-	19.0	11.0	12.0	11.0	4.0	2.0	5.0	4.0	5.0	4.5	2.0	-	3.0
	3	-	1.5	1.0	0.5	-	2.0	-	-	2.0	4.0	6.0	6.0	4.0	3.0	4.5	4.0	3.0	4.5	2.0	-	4.0
	4	-	1.0	0.0	0.5	-	0.0	-	-	0.5	1.0	0.0	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.0	-	1.0
	5	-	0.5	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	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
	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
	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
	9	-	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
日合計		-	227.0	248.0	252.5	-	194.0	-	-	187.0	217.0	207.0	246.0	189.0	217.0	253.0	266.0	268.0	223.0	311.0	-	287.0

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S57. 7. 31																				
日	時	依那古 (6 5)	阿保 (5 1)	坂下 (6 3)	阿波 (5 2)	井之市 (水)	針 (気)	針ヶ別所 (水)	針ヶ別所 (6 6)	榑原 (6 1)	室生ダム (水)	笠間 (水)	室生 (水)	家野 (水)	名張 (気)	曾爾 (6 8)	曾爾 (水)	青蓮池ダム (水)	名張 (6 4)	国津 (水)	国見山 (気)	伊賀見 (水)
2 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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	22	-	0.0	0.0	4.0	-	0.0	-	-	5.5	3.0	1.0	1.0	1.0	2.0	7.0	3.0	2.0	2.0	1.0	-	2.0
	23	-	11.5	10.0	4.0	-	6.0	-	-	23.0	16.0	8.0	8.0	5.0	13.0	8.0	6.0	12.0	12.0	8.0	-	6.0
	0	-	9.0	9.0	6.0	-	15.0	-	-	10.0	14.0	12.0	7.0	11.0	12.0	10.5	7.0	9.0	13.0	9.0	-	9.0
	1	-	9.0	9.0	22.0	-	21.0	-	-	14.0	16.0	14.0	14.0	13.0	20.0	12.0	10.0	16.0	19.5	12.0	-	11.0
	2	-	20.0	16.0	12.0	-	25.0	-	-	23.0	23.0	24.0	17.0	18.0	18.0	27.0	11.0	13.0	17.5	12.0	-	13.0
	3	-	13.0	11.0	10.0	-	19.0	-	-	27.0	25.0	17.0	19.0	19.0	11.0	13.0	23.0	14.0	15.0	12.0	-	17.0
	4	-	12.0	18.0	13.0	-	14.0	-	-	17.5	23.0	21.0	18.0	24.0	25.0	2.0	16.0	18.0	24.0	20.0	-	19.0
	5	-	13.5	8.0	3.0	-	3.0	-	-	1.5	2.0	2.0	2.0	2.0	1.0	2.0	2.0	2.0	1.0	4.0	-	3.0
	6	-	0.5	0.5	2.0	-	7.0	-	-	5.0	3.0	4.0	3.0	1.0	2.0	7.5	2.0	3.0	3.0	3.0	-	2.0
	7	-	5.0	3.5	10.0	-	10.0	-	-	6.5	8.0	9.0	7.0	10.0	7.0	3.0	6.0	6.0	6.0	6.0	-	6.0
	8	-	7.0	5.0	6.0	-	6.0	-	-	7.0	6.0	7.0	5.0	7.0	6.0	0.5	4.0	0.0	7.0	6.0	-	5.0
	9	-	4.5	1.0	4.0	-	1.0	-	-	1.5	3.0	5.0	1.0	2.0	1.0	0.0	0.0	0.0	2.0	2.0	-	1.0
日合計		-	105.0	91.0	96.0	-	128.0	-	-	141.5	142.0	124.0	102.0	113.0	118.0	96.5	90.0	95.0	122.0	95.0	-	94.0
3 日	9-10	-	1.5	6.0	1.5	-	8.0	-	-	1.5	2.0	13.0	2.0	6.0	3.0	0.5	0.0	0.0	3.0	1.0	-	0.0
	11	-	9.0	14.0	18.5	-	11.0	-	-	1.5	2.0	3.0	1.0	13.0	19.0	0.0	0.0	0.0	21.5	3.0	-	2.0
	12	-	11.0	6.0	9.0	-	2.0	-	-	2.0	4.0	2.0	2.0	3.0	4.0	2.0	2.0	0.0	3.0	2.0	-	2.0
	13	-	1.0	3.5	4.0	-	0.0	-	-	1.0	1.0	0.0	2.0	2.0	1.0	2.5	2.0	0.0	0.5	0.0	-	0.0
	14	-	0.5	0.0	0.0	-	1.0	-	-	1.5	1.0	0.0	3.0	0.0	0.0	2.5	3.0	0.0	0.0	0.0	-	1.0
	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
	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
	17	-	0.5	2.5	0.0	-	0.0	-	-	2.5	1.0	1.0	3.0	1.0	2.0	1.0	1.0	3.0	1.0	3.0	-	1.0
	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	1.0	-	1.0
	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
	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
	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
	22	-	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
	23	-	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	-	0.5	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
日合計		-	24.5	33.5	33.5	-	22.0	-	-	10.0	11.0	19.0	13.0	25.0	29.0	8.5	8.0	3.0	29.5	10.0	-	7.0

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S57. 7. 31																				
日	時	依那古 (6 5)	阿保 (5 1)	坂下 (6 3)	阿波 (5 2)	井之市 (水)	針 (気)	針ヶ別所 (水)	針ヶ別所 (6 6)	榑原 (6 1)	室生ダム (水)	笠間 (水)	室生 (水)	家野 (水)	名張 (気)	曾爾 (6 8)	曾爾 (水)	青蓮池ダム (水)	名張 (6 4)	国津 (水)	国見山 (気)	伊賀見 (水)
4 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
	11	-	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
日合計		-	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
*総雨量		-	458.0	492.5	502.0	-	412.0	-	-	429.0	451.0	417.0	474.0	405.0	458.0	468.5	471.0	441.0	433.0	512.0	-	468.0

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S57. 7. 31																				
日	時	曾爾 (気)	伊賀見 (7 2)	太郎生 (水)	太郎生 (5 7)	霧生 (水)	霧生 (5 0)	大字陀 (気)	大字陀 (水)	古市場 (水)	内牧 (水)	岩端 (5 9)	高見 (気)	山粕 (7 5)	桃俣 (7 1)	桃俣 (水)	土屋原 (7 3)	菅野 (水)	神末 (水)	白山 (気)	粥見 (気)	黒津
31 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
	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
	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
	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
	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
	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
	16	-	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
	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
	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
	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
	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	1.0	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	43.0	0.0
	22	-	0.0	-	8.5	-	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	6.0	6.0	17.5	4.0	-	6.0	15.0	0.0
	23	-	8.0	-	12.5	-	7.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	0.5	2.0	-	5.0	13.0	0.0
	0	-	7.0	-	28.5	-	24.0	4.0	1.0	6.0	5.0	19.0	40.0	-	26.5	33.0	26.0	29.0	-	22.0	3.0	0.0
	1	-	21.0	-	21.0	-	17.0	10.0	8.0	24.0	22.0	16.0	10.0	-	37.0	30.0	54.5	18.0	-	5.0	6.0	0.0
	2	-	8.5	-	0.5	-	33.0	3.0	2.0	3.0	4.0	4.0	10.0	-	16.5	14.0	14.5	7.0	-	2.0	8.0	1.0
	3	-	19.5	-	43.0	-	24.0	4.0	5.0	5.0	7.0	12.0	9.0	-	33.0	24.0	16.5	22.0	-	4.0	6.0	5.0
	4	-	12.0	-	3.5	-	16.0	9.0	9.0	10.0	11.0	7.5	11.0	-	14.5	17.0	20.0	4.0	-	1.0	7.0	5.0
	5	-	2.0	-	10.0	-	5.0	16.0	16.0	21.0	22.0	45.5	45.0	-	21.5	19.0	13.0	4.0	-	8.0	3.0	4.0
	6	-	6.0	-	3.5	-	4.0	29.0	29.0	35.0	40.0	25.0	40.0	-	23.5	19.0	13.0	4.0	-	1.0	0.0	31.0
	7	-	3.0	-	1.5	-	0.5	6.0	10.0	6.0	3.0	0.5	4.0	-	1.0	0.0	1.5	1.0	-	3.0	1.0	28.0
	8	-	1.5	-	2.0	-	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	6.0	-	1.0	1.0	1.0	1.0	-	1.0	2.0	0.0
	9	-	1.5	-	2.0	-	2.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.5	5.0	-	1.5	2.0	1.5	2.0	-	4.0	3.0	1.0
	日合計	-	90.0	-	136.5	-	135.5	81.0	80.0	110.0	119.0	132.0	180.0	-	182.0	165.0	179.5	98.0	-	62.0	111.0	75.0
1 日	9-10	-	2.0	-	4.5	-	4.5	1.0	1.0	1.0	0.0	2.0	10.0	-	3.5	2.0	4.0	4.0	-	8.0	6.0	0.0
	11	-	3.0	-	8.0	-	9.0	1.0	0.0	2.0	4.0	5.0	12.0	-	7.5	6.0	6.5	9.0	-	5.0	6.0	1.0
	12	-	11.5	-	7.0	-	8.0	2.0	2.0	3.0	4.0	7.0	9.0	-	6.0	5.0	5.5	4.0	-	10.0	13.0	5.0
	13	-	7.5	-	10.0	-	11.0	3.0	4.0	3.0	5.0	7.0	9.0	-	7.0	6.0	7.5	9.0	-	13.0	19.0	4.0
	14	-	12.0	-	23.0	-	18.0	5.0	5.0	6.0	6.0	8.0	18.0	-	14.0	14.0	14.0	19.0	-	37.0	29.0	7.0
	15	-	13.0	-	16.0	-	20.0	11.0	10.0	11.0	14.0	14.0	24.0	-	22.5	21.0	23.5	20.0	-	36.0	32.0	13.0
	16	-	22.0	-	21.0	-	29.0	12.0	12.0	14.0	18.0	20.0	20.0	-	24.5	21.0	24.5	13.0	-	18.0	17.0	16.0
	17	-	13.0	-	29.0	-	28.0	10.0	10.0	12.0	14.0	14.0	23.0	-	21.5	22.0	21.0	31.0	-	14.0	35.0	11.0
	18	-	23.0	-	28.0	-	24.0	14.0	14.0	15.0	18.0	20.0	31.0	-	30.0	31.0	30.5	35.0	-	18.0	21.0	7.0
	19	-	11.0	-	28.0	-	33.0	16.0	16.0	20.0	20.0	25.0	35.0	-	32.0	29.0	30.5	33.0	-	27.0	19.0	10.0
	20	-	20.0	-	45.0	-	32.0	22.0	15.0	22.0	24.0	25.0	32.0	-	32.5	35.0	37.0	44.0	-	31.0	31.0	16.0
	21	-	36.0	-	40.0	-	37.0	23.0	20.0	23.0	24.0	28.0	34.0	-	37.5	41.0	44.5	39.0	-	39.0	45.0	18.0
	22	-	25.0	-	32.0	-	27.0	20.0	15.0	17.0	19.0	22.0	21.0	-	24.5	25.0	27.5	27.0	-	23.0	51.0	14.0
	23	-	35.0	-	17.0	-	19.0	9.0	8.0	11.0	14.0	17.0	19.0	-	22.0	21.0	22.0	19.0	-	10.0	30.0	5.0
	0	-	20.0	-	11.0	-	24.0	9.0	5.0	8.0	12.0	11.0	12.0	-	8.0	7.0	11.5	8.0	-	5.0	6.0	3.0
	1	-	20.0	-	12.0	-	32.0	14.0	7.0	7.0	9.0	11.0	14.0	-	10.0	9.0	6.5	9.0	-	5.0	2.0	16.0
	2	-	13.0	-	3.0	-	8.5	7.0	6.0	9.0	12.0	4.0	6.0	-	6.5	6.0	4.5	4.0	-	3.0	0.0	4.0
	3	-	8.0	-	2.5	-	2.0	0.0	0.0	1.0	2.0	4.5	5.0	-	7.0	6.0	6.5	4.0	-	0.0	0.0	1.0
	4	-	4.0	-	1.0	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	-	0.5	1.0	0.5	1.0	-	0.0	0.0	1.0
	5	-	3.5	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	0.0
	6	-	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	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
	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
	9	-	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
	日合計	-	302.5	-	338.0	-	366.0	180.0	150.0	185.0	219.0	245.5	334.0	-	317.0	308.0	328.0	332.0	-	302.0	362.0	152.0

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S57. 7. 31																				
日	時	曾爾 (気)	伊賀見 (7 2)	太郎生 (水)	太郎生 (5 7)	霧生 (水)	霧生 (5 0)	大宇陀 (気)	大宇陀 (水)	古市場 (水)	内牧 (水)	岩端 (5 9)	高見 (気)	山粕 (7 5)	桃俣 (7 1)	桃俣 (水)	土屋原 (7 3)	菅野 (水)	神末 (水)	白山 (気)	粥見 (気)	黒津
2	9-10	-	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	21	-	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	1.0	-	0.5	0.0	0.5	0.0	-	0.0	0.0	0.0
	22	-	1.0	-	7.0	-	0.0	2.0	2.0	1.0	1.0	8.5	4.0	-	2.5	4.0	3.0	3.0	-	1.0	6.0	0.0
	23	-	5.0	-	5.0	-	6.5	21.0	18.0	11.0	10.0	9.0	8.0	-	7.0	6.0	6.5	5.0	-	6.0	5.0	0.0
	0	-	8.0	-	8.0	-	8.0	10.0	12.0	9.0	8.0	11.0	5.0	-	6.5	6.0	5.5	6.0	-	6.0	12.0	0.0
	1	-	8.0	-	6.0	-	12.0	17.0	17.0	16.0	15.0	10.0	7.0	-	9.0	9.0	9.0	9.0	-	9.0	15.0	6.0
	2	-	9.0	-	16.0	-	8.0	24.0	25.0	21.0	21.0	24.0	8.0	-	11.5	9.0	6.0	5.0	-	7.0	16.0	5.0
	3	-	19.0	-	23.0	-	16.0	26.0	28.0	26.0	23.0	20.0	24.0	-	21.5	23.0	19.5	18.0	-	13.0	13.0	1.0
	4	-	22.0	-	6.5	-	16.0	16.0	17.0	14.0	17.0	5.0	13.0	-	18.0	14.0	10.5	11.0	-	18.0	6.0	0.0
	5	-	6.5	-	0.5	-	12.0	2.0	2.0	2.0	1.0	1.0	3.0	-	4.0	4.0	3.0	2.0	-	6.0	3.0	0.0
	6	-	1.5	-	3.0	-	4.0	4.0	3.0	2.0	2.0	6.0	1.0	-	1.0	1.0	0.5	1.0	-	2.0	1.0	6.0
	7	-	3.0	-	4.5	-	3.0	6.0	6.0	7.0	7.0	4.0	8.0	-	7.0	7.0	7.0	6.0	-	3.0	2.0	11.0
	8	-	6.5	-	2.0	-	7.0	7.0	5.0	3.0	4.0	3.0	2.0	-	4.0	2.0	2.5	3.0	-	4.0	1.0	4.0
	9	-	2.5	-	0.0	-	3.5	3.0	4.0	4.0	3.0	0.5	0.0	-	0.5	0.0	0.5	0.0	-	1.0	0.0	8.0
	日合計	-	92.0	-	81.5	-	96.0	138.0	139.0	117.0	113.0	102.0	84.0	-	93.0	85.0	74.0	69.0	-	76.0	80.0	41.0
3	9-10	-	0.5	-	0.0	-	0.0	1.0	1.0	0.0	0.0	0.5	2.0	-	1.0	1.0	1.0	1.0	-	1.0	0.0	2.0
	11	-	0.0	-	1.5	-	1.0	1.0	2.0	1.0	1.0	0.5	1.0	-	0.0	2.0	1.0	0.0	-	0.0	1.0	0.0
	12	-	1.0	-	2.5	-	2.5	3.0	2.0	5.0	4.0	5.5	7.0	-	4.0	3.0	6.0	4.0	-	5.0	3.0	0.0
	13	-	3.5	-	0.5	-	1.0	4.0	4.0	2.0	1.0	3.5	2.0	-	1.5	1.0	0.5	0.0	-	0.0	1.0	0.0
	14	-	0.5	-	0.0	-	0.0	3.0	5.0	4.0	3.0	2.5	5.0	-	4.5	3.0	5.0	3.0	-	0.0	3.0	0.0
	15	-	1.0	-	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	3.0	1.0
	16	-	0.0	-	0.5	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	0.0
	17	-	0.0	-	0.5	-	0.0	4.0	5.0	5.0	4.0	8.0	4.0	-	2.5	2.0	3.0	1.0	-	0.0	0.0	0.0
	18	-	3.0	-	0.0	-	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	1.5	2.0	1.5	0.0	-	1.0	1.0	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
	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	1.0	-	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
	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
	23	-	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	85.0	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
	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
	2	-	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
	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
	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
	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
	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
	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
	8	-	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
	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
	日合計	-	10.0	-	5.5	-	5.0	16.0	20.0	17.0	13.0	21.5	22.0	-	15.0	14.0	18.0	10.0	-	7.0	12.0	4.0

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S57. 7. 31																				
日	時	曾爾 (気)	伊賀見 (7 2)	太郎生 (水)	太郎生 (5 7)	霧生 (水)	霧生 (5 0)	大宇陀 (気)	大宇陀 (水)	古市場 (水)	内牧 (水)	岩端 (5 9)	高見 (気)	山粕 (7 5)	桃俣 (7 1)	桃俣 (水)	土屋原 (7 3)	菅野 (水)	神末 (水)	白山 (気)	粥見 (気)	黒津
4 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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
日合計		-	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	0.0
*総雨量		-	494.5	-	561.5	-	602.5	415.0	389.0	429.0	464.0	501.0	620.0	-	607.0	572.0	599.5	509.0	-	447.0	565.0	272.0

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S57.7.31																				
日	時	大鳥居	笠取	高井	室生	三栖	神吉	桂	中川	北大河原	湯船	東別院	本梅	殿田	岩山	小田原	朝宮	南新田	大河原	大峯	高原	愛宕山
31 日	9-10	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	0.0	-	3.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	0.0	-	0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	0.0	-	3.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	0.0	-	16.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	5.0	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	7.0	-	8.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	5.0	-	11.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	22.0	-	18.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	36.0	-	40.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	14.0	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	1.0	-	0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	0.0	-	0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		90.0	-	110.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 日	9-10	2.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	1.0	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	6.0	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	8.0	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	8.0	-	7.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	9.0	-	11.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	11.0	-	17.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	6.0	-	15.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	5.0	-	20.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	14.0	-	20.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	25.0	-	28.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	33.0	-	31.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	37.0	-	24.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	26.0	-	18.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	9.0	-	11.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	24.0	-	12.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	10.0	-	17.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	2.0	-	2.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	4.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	1.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		241.0	-	244.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S57. 7. 31																				
日	時	大鳥居	笠取	高井	室生	三栖	神吉	桂	中川	北大河原	湯船	東別院	本梅	殿田	岩山	小田原	朝宮	南新田	大河原	大峯	高原	愛宕山
2	9-10	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	0.0	-	1.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	0.0	-	14.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	2.0	-	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	4.0	-	20.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	5.0	-	20.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	1.0	-	24.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	0.0	-	15.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	0.0	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	4.0	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	11.0	-	8.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	6.0	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	4.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		37.0	-	120.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	9-10	5.0	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	1.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	1.0	-	3.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	0.0	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	0.0	-	3.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	0.0	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		7.0	-	12.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S57. 7. 31																				
日	時	大鳥居	笠取	高井	室生	三栖	神吉	桂	中川	北大河原	湯船	東別院	本梅	殿田	岩山	小田原	朝宮	南新田	大河原	大峯	高原	愛宕山
4 日	9-10	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
*総雨量		375.0	-	487.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S57. 7. 31																				
日	時	魚谷峠	平野	水口	勸旨	小原	笠取山	天理	鷺家口	世木堰堤	荒神橋	東本梅										
31 日	9-10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 日	9-10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S57. 7. 31																				
日	時	魚谷峠	平野	水口	勅旨	小原	笠取山	天理	鷺家口	世木堰堤	荒神橋	東本梅										
2 日	9-10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 日	9-10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		S57. 7. 31																			
日	時	魚谷峠	平野	水口	勅旨	小原	笠取山	天理	鷺家口	世木堰堤	荒神橋	東本梅									
4 日	9-10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-									
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-									
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-									
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-									
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-									
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-									
	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-									
	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-									
	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-									
	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-									
	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-									
	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-									
	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-									
	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-									
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-									
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-									
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-									
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-									
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-									
	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-									
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-									
	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-									
	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-									
	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-									
日合計		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-									
*総雨量		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-									

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		H16. 10. 18																				
日	時	高屋川橋	上弓削	京北 (気)	黒田 (102)	上黒田	広河原 (16)	鎌倉 (13)	花背	榎	園部 (15)	園部 (気)	園部 (府)	殿田 (14)	新町 (05)	新庄 (04)	亀岡	亀岡 (07)	周山 (府)	周山 (03)	雲ヶ畑 (08)	上賀茂
19	9-10	-	-	-	-	-	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	-
	12	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	13	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	14	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	15	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	16	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	17	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	18	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	19	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	20	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	21	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	22	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	23	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	0	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	1	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	2	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	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	-
	4	-	-	-	-	-	1.0	0.0	-	-	1.0	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	1.0	-
	5	-	-	-	-	-	1.0	1.0	-	-	1.0	-	-	1.0	0.0	1.0	-	1.0	-	1.0	1.0	-
	6	-	-	-	-	-	1.0	1.0	-	-	2.0	-	-	1.0	2.0	2.0	-	1.0	-	2.0	1.0	-
	7	-	-	-	-	-	0.0	1.0	-	-	0.0	-	-	1.0	1.0	0.0	-	1.0	-	0.0	0.0	-
	8	-	-	-	-	-	1.0	0.0	-	-	1.0	-	-	0.0	0.0	1.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	9	-	-	-	-	-	1.0	0.0	-	-	0.0	-	-	1.0	1.0	0.0	-	0.0	-	1.0	1.0	-
日合計		-	-	-	-	-	5.0	3.0	-	-	5.0	-	-	4.0	4.0	4.0	-	3.0	-	4.0	4.0	-
20	9-10	-	-	-	-	-	1.0	1.0	-	-	2.0	-	-	0.0	1.0	2.0	-	2.0	-	2.0	2.0	-
	11	-	-	-	-	-	2.0	1.0	-	-	3.0	-	-	3.0	3.0	3.0	-	2.0	-	3.0	2.0	-
	12	-	-	-	-	-	6.0	2.0	-	-	4.0	-	-	5.0	5.0	4.0	-	3.0	-	4.0	4.0	-
	13	-	-	-	-	-	6.0	5.0	-	-	7.0	-	-	7.0	6.0	6.0	-	4.0	-	7.0	7.0	-
	14	-	-	-	-	-	8.0	8.0	-	-	9.0	-	-	9.0	8.0	8.0	-	6.0	-	8.0	7.0	-
	15	-	-	-	-	-	5.0	3.0	-	-	6.0	-	-	6.0	6.0	6.0	-	6.0	-	4.0	7.0	-
	16	-	-	-	-	-	3.0	2.0	-	-	3.0	-	-	4.0	3.0	4.0	-	2.0	-	3.0	3.0	-
	17	-	-	-	-	-	3.0	3.0	-	-	4.0	-	-	4.0	4.0	4.0	-	2.0	-	3.0	4.0	-
	18	-	-	-	-	-	2.0	2.0	-	-	6.0	-	-	5.0	5.0	4.0	-	3.0	-	4.0	3.0	-
	19	-	-	-	-	-	5.0	5.0	-	-	5.0	-	-	5.0	4.0	4.0	-	3.0	-	4.0	5.0	-
	20	-	-	-	-	-	2.0	1.0	-	-	1.0	-	-	2.0	1.0	1.0	-	3.0	-	2.0	3.0	-
	21	-	-	-	-	-	1.0	1.0	-	-	3.0	-	-	2.0	2.0	2.0	-	4.0	-	3.0	3.0	-
	22	-	-	-	-	-	1.0	1.0	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	-	2.0	-	0.0	2.0	-
	23	-	-	-	-	-	1.0	1.0	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	-	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	-
	1	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	2	-	-	-	-	-	1.0	1.0	-	-	1.0	-	-	2.0	2.0	2.0	-	0.0	-	1.0	0.0	-
	3	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	1.0	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	4	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	0.0	-
	5	-	-	-	-	-	2.0	1.0	-	-	0.0	-	-	1.0	2.0	2.0	-	2.0	-	2.0	3.0	-
	6	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	2.0	-	-	1.0	2.0	1.0	-	1.0	-	0.0	1.0	-
	7	-	-	-	-	-	1.0	0.0	-	-	8.0	-	-	4.0	6.0	5.0	-	5.0	-	4.0	2.0	-
	8	-	-	-	-	-	1.0	1.0	-	-	3.0	-	-	3.0	0.0	1.0	-	1.0	-	0.0	0.0	-
	9	-	-	-	-	-	3.0	2.0	-	-	3.0	-	-	2.0	2.0	1.0	-	3.0	-	4.0	2.0	-
日合計		-	-	-	-	-	54.0	41.0	-	-	71.0	-	-	65.0	62.0	60.0	-	55.0	-	59.0	61.0	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		H16. 10. 18																				
日	時	高屋川橋	上弓削	京北 (気)	黒田 (1 0 2)	上黒田	広河原 (1 6)	鎌倉 (1 3)	花背	榎	園部 (1 5)	園部 (気)	園部 (府)	殿田 (1 4)	新町 (0 5)	新庄 (0 4)	亀岡	亀岡 (0 7)	周山 (府)	周山 (0 3)	雲ヶ畑 (0 8)	上賀茂
21 日	9-10	-	-	-	-	-	6.0	5.0	-	-	7.0	-	-	6.0	6.0	6.0	-	5.0	-	5.0	5.0	-
	11	-	-	-	-	-	11.0	9.0	-	-	7.0	-	-	11.0	9.0	8.0	-	8.0	-	12.0	6.0	-
	12	-	-	-	-	-	4.0	3.0	-	-	10.0	-	-	6.0	6.0	6.0	-	6.0	-	5.0	6.0	-
	13	-	-	-	-	-	9.0	4.0	-	-	17.0	-	-	10.0	10.0	9.0	-	11.0	-	10.0	7.0	-
	14	-	-	-	-	-	11.0	11.0	-	-	21.0	-	-	17.0	18.0	16.0	-	21.0	-	19.0	6.0	-
	15	-	-	-	-	-	15.0	13.0	-	-	28.0	-	-	25.0	24.0	22.0	-	27.0	-	23.0	11.0	-
	16	-	-	-	-	-	23.0	18.0	-	-	32.0	-	-	26.0	27.0	23.0	-	33.0	-	26.0	12.0	-
	17	-	-	-	-	-	26.0	16.0	-	-	30.0	-	-	25.0	26.0	24.0	-	27.0	-	36.0	19.0	-
	18	-	-	-	-	-	17.0	10.0	-	-	20.0	-	-	24.0	24.0	27.0	-	41.0	-	15.0	11.0	-
	19	-	-	-	-	-	29.0	18.0	-	-	8.0	-	-	7.0	8.0	6.0	-	13.0	-	5.0	3.0	-
	20	-	-	-	-	-	1.0	2.0	-	-	2.0	-	-	1.0	0.0	1.0	-	1.0	-	1.0	2.0	-
	21	-	-	-	-	-	3.0	1.0	-	-	0.0	-	-	2.0	1.0	0.0	-	0.0	-	1.0	0.0	-
	22	-	-	-	-	-	4.0	2.0	-	-	1.0	-	-	1.0	0.0	0.0	-	0.0	-	1.0	1.0	-
	23	-	-	-	-	-	3.0	2.0	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	1.0	-	0.0	-	1.0	1.0	-
	0	-	-	-	-	-	4.0	1.0	-	-	0.0	-	-	1.0	0.0	0.0	-	0.0	-	1.0	1.0	-
	1	-	-	-	-	-	3.0	1.0	-	-	1.0	-	-	3.0	1.0	1.0	-	0.0	-	3.0	0.0	-
	2	-	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	0.0	-	-	1.0	0.0	2.0	-	0.0	-	1.0	1.0	-
	3	-	-	-	-	-	1.0	0.0	-	-	2.0	-	-	2.0	1.0	0.0	-	0.0	-	1.0	1.0	-
	4	-	-	-	-	-	4.0	3.0	-	-	1.0	-	-	1.0	0.0	0.0	-	0.0	-	2.0	1.0	-
	5	-	-	-	-	-	2.0	0.0	-	-	1.0	-	-	1.0	1.0	1.0	-	0.0	-	1.0	3.0	-
	6	-	-	-	-	-	2.0	3.0	-	-	2.0	-	-	1.0	1.0	0.0	-	0.0	-	2.0	3.0	-
	7	-	-	-	-	-	4.0	3.0	-	-	1.0	-	-	2.0	0.0	1.0	-	1.0	-	1.0	4.0	-
	8	-	-	-	-	-	3.0	4.0	-	-	0.0	-	-	1.0	1.0	0.0	-	0.0	-	2.0	3.0	-
	9	-	-	-	-	-	2.0	2.0	-	-	0.0	-	-	0.0	0.0	1.0	-	1.0	-	1.0	1.0	-
日合計		-	-	-	-	-	187.0	131.0	-	-	191.0	-	-	174.0	164.0	155.0	-	195.0	-	175.0	108.0	-
*総雨量		-	-	-	-	-	246.0	175.0	-	-	267.0	-	-	243.0	230.0	219.0	-	253.0	-	238.0	173.0	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		H16. 10. 18																				
日	時	京都 (気)	京都	花背 (0 1)	花背峠 (気)	大原	比叡山 (0 9)	倉垣 (水)	歌垣 (7 5)	余野	箕面 (気)	西別院 (0 6)	山崎 (3 0)	長岡京 (気)	乙訓	八幡 (7 0)	八幡	巨椋池 (3 5)	松井 (6 9)	宇治	小栗栖	勸修寺
19 日	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	-	-	-	-
	0	-	-	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	-	-	1.0	-	-	-	0.0	-	-	-	1.0	1.0	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-
	5	-	-	1.0	-	-	-	1.0	-	-	-	2.0	3.0	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-
	6	-	-	2.0	-	-	-	2.0	-	-	-	2.0	2.0	-	-	-	-	3.0	-	-	-	-
	7	-	-	0.0	-	-	-	1.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	8	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	1.0	1.0	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-
	9	-	-	1.0	-	-	-	1.0	-	-	-	1.0	1.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
日合計		-	-	5.0	-	-	-	5.0	-	-	-	7.0	8.0	-	-	-	-	7.0	-	-	-	-
20 日	9-10	-	-	2.0	-	-	-	1.0	-	-	-	3.0	2.0	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-
	11	-	-	4.0	-	-	-	2.0	-	-	-	3.0	1.0	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-
	12	-	-	4.0	-	-	-	4.0	-	-	-	4.0	3.0	-	-	-	-	3.0	-	-	-	-
	13	-	-	8.0	-	-	-	3.0	-	-	-	4.0	3.0	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-
	14	-	-	10.0	-	-	-	4.0	-	-	-	8.0	2.0	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-
	15	-	-	5.0	-	-	-	6.0	-	-	-	8.0	5.0	-	-	-	-	8.0	-	-	-	-
	16	-	-	3.0	-	-	-	7.0	-	-	-	5.0	3.0	-	-	-	-	5.0	-	-	-	-
	17	-	-	3.0	-	-	-	3.0	-	-	-	2.0	5.0	-	-	-	-	6.0	-	-	-	-
	18	-	-	2.0	-	-	-	3.0	-	-	-	4.0	3.0	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-
	19	-	-	4.0	-	-	-	4.0	-	-	-	3.0	4.0	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-
	20	-	-	1.0	-	-	-	3.0	-	-	-	2.0	3.0	-	-	-	-	3.0	-	-	-	-
	21	-	-	2.0	-	-	-	3.0	-	-	-	4.0	3.0	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-
	22	-	-	2.0	-	-	-	2.0	-	-	-	1.0	2.0	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-
	23	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	1.0	1.0	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-
	0	-	-	1.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	1	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-
	2	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-
	3	-	-	0.0	-	-	-	1.0	-	-	-	0.0	1.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	4	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	5	-	-	2.0	-	-	-	0.0	-	-	-	3.0	1.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	6	-	-	1.0	-	-	-	2.0	-	-	-	4.0	0.0	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-
	7	-	-	2.0	-	-	-	1.0	-	-	-	3.0	2.0	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-
	8	-	-	0.0	-	-	-	3.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	9	-	-	3.0	-	-	-	0.0	-	-	-	3.0	2.0	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-
日合計		-	-	59.0	-	-	-	52.0	-	-	-	65.0	46.0	-	-	-	-	59.0	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		H16. 10. 18																				
日	時	京都 (気)	京都	花背 (0 1)	花背峠 (気)	大原	比叡山 (0 9)	倉垣 (水)	歌垣 (7 5)	余野	箕面 (気)	西別院 (0 6)	山崎 (3 0)	長岡京 (気)	乙訓	八幡 (7 0)	八幡	巨椋池 (3 5)	松井 (6 9)	宇治	小栗栖	勸修寺
21 日	9~10	-	-	12.0	-	-	-	2.0	-	-	-	6.0	5.0	-	-	-	-	5.0	-	-	-	-
	11	-	-	5.0	-	-	-	6.0	-	-	-	6.0	9.0	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-
	12	-	-	4.0	-	-	-	6.0	-	-	-	10.0	5.0	-	-	-	-	5.0	-	-	-	-
	13	-	-	10.0	-	-	-	7.0	-	-	-	13.0	10.0	-	-	-	-	7.0	-	-	-	-
	14	-	-	15.0	-	-	-	14.0	-	-	-	16.0	13.0	-	-	-	-	6.0	-	-	-	-
	15	-	-	24.0	-	-	-	20.0	-	-	-	23.0	16.0	-	-	-	-	11.0	-	-	-	-
	16	-	-	29.0	-	-	-	24.0	-	-	-	24.0	17.0	-	-	-	-	11.0	-	-	-	-
	17	-	-	18.0	-	-	-	27.0	-	-	-	22.0	24.0	-	-	-	-	13.0	-	-	-	-
	18	-	-	30.0	-	-	-	24.0	-	-	-	38.0	16.0	-	-	-	-	14.0	-	-	-	-
	19	-	-	19.0	-	-	-	26.0	-	-	-	8.0	11.0	-	-	-	-	11.0	-	-	-	-
	20	-	-	2.0	-	-	-	4.0	-	-	-	0.0	2.0	-	-	-	-	3.0	-	-	-	-
	21	-	-	1.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	22	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	23	-	-	1.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	0	-	-	1.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	1	-	-	1.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	2	-	-	1.0	-	-	-	0.0	-	-	-	1.0	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	3	-	-	2.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	4	-	-	3.0	-	-	-	1.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	5	-	-	2.0	-	-	-	0.0	-	-	-	1.0	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	6	-	-	1.0	-	-	-	1.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	7	-	-	1.0	-	-	-	0.0	-	-	-	1.0	1.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
	8	-	-	3.0	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	1.0	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-
	9	-	-	1.0	-	-	-	1.0	-	-	-	1.0	0.0	-	-	-	-	0.0	-	-	-	-
日合計		-	-	186.0	-	-	-	163.0	-	-	-	170.0	130.0	-	-	-	-	91.0	-	-	-	-
*総雨量		-	-	250.0	-	-	-	220.0	-	-	-	242.0	184.0	-	-	-	-	157.0	-	-	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		H16. 10. 18																				
日	時	山科 (01)	天ヶ瀬 (30)	笠取	西笠取 (28)	荒木	大津 (気)	瀬田川 (27)	宮村 (28)	田代	信楽 (県)	雲井 (24)	信楽 (気)	横山 (60)	新田 (19)	玉滝 (55)	甲賀	柘植 (54)	土山 (気)	枚方 (31)	枚方 (気)	生駒山 (気)
19	9-10	-	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	-	-
	12	-	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	-	-
	14	-	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	-	-
	16	-	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	-	-
	18	-	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	-	-
	20	-	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	-	-
	22	-	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	-	-
	1	-	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	-	-
	3	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	4	-	1.0	-	1.0	-	-	0.0	1.0	1.0	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	1.0	-	2.0	-	-
	5	-	2.0	-	1.0	-	-	2.0	3.0	1.0	-	1.0	-	-	1.0	1.0	-	1.0	-	3.0	-	-
	6	-	2.0	-	2.0	-	-	1.0	1.0	2.0	-	2.0	-	-	2.0	2.0	-	1.0	-	4.0	-	-
	7	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	2.0	-	-
	8	-	1.0	-	0.0	-	-	1.0	2.0	1.0	-	1.0	-	-	1.0	1.0	-	1.0	-	1.0	-	-
	9	-	1.0	-	1.0	-	-	1.0	2.0	2.0	-	2.0	-	-	2.0	1.0	-	2.0	-	1.0	-	-
日合計		-	7.0	-	5.0	-	-	5.0	9.0	7.0	-	6.0	-	-	6.0	5.0	-	6.0	-	13.0	-	-
20	9-10	-	2.0	-	2.0	-	-	2.0	3.0	2.0	-	2.0	-	-	2.0	3.0	-	3.0	-	2.0	-	-
	11	-	2.0	-	3.0	-	-	3.0	2.0	3.0	-	1.0	-	-	2.0	2.0	-	3.0	-	2.0	-	-
	12	-	4.0	-	4.0	-	-	4.0	4.0	3.0	-	3.0	-	-	4.0	5.0	-	2.0	-	3.0	-	-
	13	-	3.0	-	4.0	-	-	4.0	2.0	3.0	-	3.0	-	-	3.0	3.0	-	0.0	-	1.0	-	-
	14	-	3.0	-	3.0	-	-	2.0	2.0	1.0	-	1.0	-	-	1.0	1.0	-	1.0	-	2.0	-	-
	15	-	6.0	-	7.0	-	-	6.0	6.0	4.0	-	5.0	-	-	7.0	2.0	-	3.0	-	4.0	-	-
	16	-	3.0	-	5.0	-	-	4.0	2.0	4.0	-	4.0	-	-	5.0	4.0	-	3.0	-	2.0	-	-
	17	-	7.0	-	7.0	-	-	6.0	5.0	3.0	-	3.0	-	-	5.0	7.0	-	7.0	-	6.0	-	-
	18	-	4.0	-	5.0	-	-	6.0	5.0	7.0	-	6.0	-	-	6.0	4.0	-	3.0	-	3.0	-	-
	19	-	4.0	-	4.0	-	-	4.0	3.0	4.0	-	5.0	-	-	4.0	6.0	-	3.0	-	3.0	-	-
	20	-	2.0	-	3.0	-	-	3.0	2.0	2.0	-	2.0	-	-	2.0	1.0	-	2.0	-	2.0	-	-
	21	-	1.0	-	1.0	-	-	0.0	1.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	1.0	-	2.0	-	2.0	-	-
	22	-	3.0	-	3.0	-	-	4.0	4.0	3.0	-	3.0	-	-	6.0	6.0	-	4.0	-	2.0	-	-
	23	-	1.0	-	1.0	-	-	1.0	0.0	1.0	-	3.0	-	-	3.0	3.0	-	5.0	-	1.0	-	-
	0	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	1.0	1.0	-	0.0	-	-	1.0	0.0	-	1.0	-	0.0	-	-
	1	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	1.0	-	2.0	-	0.0	-	-
	2	-	0.0	-	1.0	-	-	1.0	0.0	0.0	-	2.0	-	-	2.0	1.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	3	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	1.0	1.0	-	1.0	-	-	1.0	1.0	-	2.0	-	0.0	-	-
	4	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	1.0	-	2.0	-	1.0	-	-
	5	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	1.0	1.0	-	0.0	-	-	1.0	0.0	-	3.0	-	0.0	-	-
	6	-	5.0	-	4.0	-	-	2.0	1.0	1.0	-	1.0	-	-	1.0	0.0	-	1.0	-	1.0	-	-
	7	-	0.0	-	0.0	-	-	1.0	1.0	0.0	-	1.0	-	-	1.0	1.0	-	0.0	-	2.0	-	-
	8	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	0.0	1.0	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	1.0	-	0.0	-	-
	9	-	1.0	-	1.0	-	-	2.0	0.0	0.0	-	1.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	2.0	-	-
日合計		-	51.0	-	58.0	-	-	55.0	46.0	45.0	-	47.0	-	-	57.0	53.0	-	53.0	-	41.0	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		H16. 10. 18																				
日	時	山科 (01)	天ヶ瀬 (30)	笠取	西笠取 (28)	荒木	大津 (気)	瀬田川 (27)	宮村 (28)	田代	信楽 (県)	雲井 (24)	信楽 (気)	横山 (60)	新田 (19)	玉滝 (55)	甲賀	柘植 (54)	土山 (気)	枚方 (31)	枚方 (気)	生駒山 (気)
21 日	9-10	-	4.0	-	6.0	-	-	7.0	1.0	3.0	-	3.0	-	-	3.0	3.0	-	2.0	-	5.0	-	-
	11	-	3.0	-	4.0	-	-	4.0	1.0	3.0	-	2.0	-	-	2.0	2.0	-	2.0	-	4.0	-	-
	12	-	4.0	-	5.0	-	-	4.0	4.0	3.0	-	4.0	-	-	5.0	3.0	-	5.0	-	4.0	-	-
	13	-	6.0	-	6.0	-	-	6.0	3.0	7.0	-	7.0	-	-	7.0	7.0	-	15.0	-	6.0	-	-
	14	-	8.0	-	9.0	-	-	9.0	6.0	10.0	-	12.0	-	-	6.0	6.0	-	27.0	-	9.0	-	-
	15	-	11.0	-	13.0	-	-	12.0	12.0	13.0	-	11.0	-	-	8.0	10.0	-	31.0	-	10.0	-	-
	16	-	9.0	-	11.0	-	-	12.0	14.0	17.0	-	7.0	-	-	5.0	7.0	-	26.0	-	12.0	-	-
	17	-	7.0	-	9.0	-	-	8.0	9.0	12.0	-	13.0	-	-	7.0	3.0	-	14.0	-	25.0	-	-
	18	-	16.0	-	17.0	-	-	12.0	12.0	9.0	-	7.0	-	-	5.0	5.0	-	2.0	-	19.0	-	-
	19	-	14.0	-	16.0	-	-	11.0	7.0	5.0	-	4.0	-	-	2.0	1.0	-	0.0	-	13.0	-	-
	20	-	6.0	-	8.0	-	-	3.0	2.0	3.0	-	1.0	-	-	0.0	0.0	-	1.0	-	1.0	-	-
	21	-	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	-	-
	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	-	-
	1	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	-	1.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	2	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	1.0	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	-	-
	4	-	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	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	6	-	0.0	-	1.0	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-
	7	-	0.0	-	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	0.0	-	0.0	-	2.0	-	-
	8	-	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	-	-
日合計		-	88.0	-	105.0	-	-	88.0	72.0	85.0	-	72.0	-	-	51.0	47.0	-	125.0	-	110.0	-	-
*総雨量		-	146.0	-	168.0	-	-	148.0	127.0	137.0	-	125.0	-	-	114.0	105.0	-	184.0	-	164.0	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		H16. 10. 18																					
日	時	田辺	田辺 (6 8)	田辺 (気)	菱田	井手	木津	奈良 (気)	加茂 (6 7)	鷺峰山 (気)	鷺峰山	布目ダム (水)	峰寺 (水)	高山ダム (水)	多羅尾 (3 7)	尾山 (6 5)	島ヶ原 (5 6)	五瀬 (3 4)	島ヶ原	上野 (5 3)	上野 (気)	荒木 (7 1)	
19 日	9-10	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	
	11	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	
	12	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	
	13	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	
	14	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	
	15	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	
	16	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	
	17	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	
	18	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	
	19	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	
	20	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	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
	22	-	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
	1	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0
	2	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0
	3	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0
	4	-	2.0	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	2.0	2.0	2.0	2.0	1.0	1.0	-	-	-	-	1.0
	5	-	3.0	-	-	-	-	-	3.0	-	-	-	2.0	2.0	1.0	3.0	2.0	2.0	-	-	-	-	1.0
	6	-	2.0	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	1.0	1.0	2.0	0.0	1.0	1.0	-	-	-	-	1.0
	7	-	1.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	1.0	1.0	0.0	1.0	0.0	0.0	-	-	-	-	1.0
	8	-	1.0	-	-	-	-	-	3.0	-	-	-	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	-	-	-	-	1.0
	9	-	2.0	-	-	-	-	-	2.0	-	-	-	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	-	-	-	-	1.0
日合計		-	11.0	-	-	-	-	-	10.0	-	-	-	10.0	10.0	9.0	9.0	8.0	-	-	-	-	6.0	
20 日	9-10	-	3.0	-	-	-	-	-	3.0	-	-	-	2.0	3.0	3.0	2.0	2.0	-	-	-	-	3.0	
	11	-	2.0	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	2.0	1.0	2.0	3.0	2.0	-	-	-	-	3.0	
	12	-	4.0	-	-	-	-	-	2.0	-	-	-	2.0	3.0	2.0	2.0	2.0	-	-	-	-	3.0	
	13	-	1.0	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	1.0	1.0	2.0	1.0	1.0	-	-	-	-	1.0	
	14	-	4.0	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	-	-	-	-	1.0	
	15	-	8.0	-	-	-	-	-	3.0	-	-	-	4.0	3.0	6.0	5.0	4.0	-	-	-	-	2.0	
	16	-	3.0	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	-	-	-	-	4.0	
	17	-	8.0	-	-	-	-	-	3.0	-	-	-	7.0	6.0	6.0	7.0	5.0	-	-	-	-	6.0	
	18	-	5.0	-	-	-	-	-	4.0	-	-	-	3.0	3.0	5.0	3.0	4.0	-	-	-	-	3.0	
	19	-	4.0	-	-	-	-	-	2.0	-	-	-	1.0	3.0	4.0	2.0	3.0	-	-	-	-	2.0	
	20	-	0.0	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	1.0	1.0	1.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	
	21	-	4.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	3.0	1.0	0.0	3.0	1.0	-	-	-	-	2.0	
	22	-	1.0	-	-	-	-	-	4.0	-	-	-	8.0	8.0	8.0	11.0	7.0	-	-	-	-	7.0	
	23	-	1.0	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	1.0	2.0	2.0	2.0	2.0	-	-	-	-	4.0	
	0	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0	
	1	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	2.0	1.0	2.0	1.0	1.0	-	-	-	-	2.0	
	2	-	0.0	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	1.0	2.0	2.0	1.0	1.0	-	-	-	-	0.0	
	3	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	1.0	0.0	1.0	1.0	2.0	-	-	-	-	2.0	
	4	-	1.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	1.0	0.0	0.0	1.0	1.0	-	-	-	-	1.0
	5	-	2.0	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	1.0	1.0	1.0	1.0	0.0	0.0	-	-	-	-	1.0
	6	-	1.0	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	1.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	-	-	-	-	0.0
	7	-	1.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	1.0	0.0	2.0	-	-	-	-	1.0	
	8	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	1.0	0.0	1.0	0.0	-	-	-	-	0.0	
	9	-	2.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	1.0	0.0	1.0	-	-	-	-	0.0	
日合計		-	55.0	-	-	-	-	-	30.0	-	-	-	45.0	44.0	52.0	50.0	44.0	-	-	-	-	48.0	

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		H16. 10. 18																				
日	時	田辺	田辺 (6 8)	田辺 (気)	菱田	井手	木津	奈良 (気)	加茂 (6 7)	鷺峰山 (気)	鷺峰山	布目ダム (水)	峰寺 (水)	高山ダム (水)	多羅尾 (3 7)	尾山 (6 5)	島ヶ原 (5 6)	五瀬 (3 4)	島ヶ原	上野 (5 3)	上野 (気)	荒木 (7 1)
21 日	9-10	-	0.0	-	-	-	-	-	4.0	-	-	-	4.0	4.0	3.0	3.0	2.0	-	-	-	-	2.0
	11	-	0.0	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	3.0	2.0	3.0	2.0	2.0	-	-	-	-	2.0
	12	-	0.0	-	-	-	-	-	5.0	-	-	-	6.0	5.0	6.0	7.0	4.0	-	-	-	-	5.0
	13	-	0.0	-	-	-	-	-	5.0	-	-	-	7.0	4.0	6.0	6.0	4.0	-	-	-	-	7.0
	14	-	0.0	-	-	-	-	-	8.0	-	-	-	11.0	9.0	7.0	9.0	6.0	-	-	-	-	7.0
	15	-	0.0	-	-	-	-	-	10.0	-	-	-	14.0	11.0	10.0	9.0	6.0	-	-	-	-	9.0
	16	-	0.0	-	-	-	-	-	8.0	-	-	-	5.0	9.0	10.0	8.0	7.0	-	-	-	-	6.0
	17	-	0.0	-	-	-	-	-	8.0	-	-	-	5.0	4.0	8.0	3.0	3.0	-	-	-	-	3.0
	18	-	0.0	-	-	-	-	-	7.0	-	-	-	5.0	6.0	7.0	3.0	5.0	-	-	-	-	1.0
	19	-	0.0	-	-	-	-	-	4.0	-	-	-	1.0	1.0	1.0	0.0	1.0	-	-	-	-	1.0
	20	-	0.0	-	-	-	-	-	2.0	-	-	-	2.0	1.0	1.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0
	21	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	-	-	-	-	0.0
	22	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0
	23	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0
	0	-	0.0	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0
	1	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0
	2	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0
	3	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0
	4	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0
	5	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0
	6	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0
	7	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0
	8	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0
	9	-	0.0	-	-	-	-	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	0.0
日合計		-	0.0	-	-	-	-	-	63.0	-	-	-	64.0	57.0	63.0	51.0	41.0	-	-	-	-	43.0
*総雨量		-	66.0	-	-	-	-	-	103.0	-	-	-	119.0	111.0	124.0	110.0	93.0	-	-	-	-	97.0

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		H16. 10. 18																					
日	時	依那古 (6 5)	阿保 (5 1)	坂下 (6 3)	阿波 (5 2)	井之市 (水)	針 (気)	針ヶ別所 (水)	針ヶ別所 (6 6)	榑原 (6 1)	室生ダム (水)	笠間 (水)	室生 (水)	家野 (水)	名張 (気)	曾爾 (6 8)	曾爾 (水)	青蓮池ダム (水)	名張 (6 4)	国津 (水)	国見山 (気)	伊賀見 (水)	
19 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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	3	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
	4	0.0	1.0	1.0	1.0	1.0	-	2.0	2.0	1.0	1.0	2.0	1.0	1.0	-	-	3.0	1.0	2.0	2.0	-	-	1.0
	5	3.0	1.0	1.0	1.0	2.0	-	2.0	2.0	3.0	3.0	2.0	2.0	3.0	-	-	2.0	2.0	1.0	1.0	-	-	1.0
	6	0.0	1.0	1.0	1.0	1.0	-	1.0	1.0	0.0	1.0	1.0	1.0	1.0	-	-	3.0	1.0	2.0	2.0	-	-	1.0
	7	0.0	1.0	0.0	0.0	2.0	-	1.0	1.0	3.0	1.0	1.0	4.0	1.0	-	-	6.0	1.0	1.0	1.0	-	-	2.0
	8	2.0	2.0	2.0	1.0	2.0	-	2.0	2.0	4.0	3.0	3.0	4.0	2.0	-	-	6.0	3.0	2.0	2.0	-	-	4.0
	9	1.0	1.0	1.0	2.0	2.0	-	1.0	1.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	-	-	3.0	1.0	2.0	2.0	-	-	2.0
日合計		6.0	7.0	6.0	6.0	11.0	-	9.0	9.0	13.0	11.0	11.0	14.0	10.0	-	-	23.0	9.0	10.0	-	-	11.0	
20 日	9-10	4.0	5.0	2.0	2.0	3.0	-	3.0	3.0	4.0	5.0	3.0	3.0	4.0	-	-	3.0	4.0	4.0	-	-	2.0	
	11	2.0	1.0	1.0	2.0	2.0	-	2.0	2.0	1.0	1.0	2.0	1.0	2.0	-	-	1.0	1.0	2.0	-	-	1.0	
	12	1.0	0.0	1.0	1.0	1.0	-	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.0	1.0	-	-	4.0	0.0	0.0	-	-	1.0	
	13	0.0	1.0	1.0	1.0	1.0	-	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	-	-	2.0	1.0	1.0	-	-	1.0	
	14	1.0	1.0	1.0	2.0	0.0	-	0.0	0.0	1.0	0.0	1.0	1.0	1.0	-	-	1.0	1.0	0.0	-	-	1.0	
	15	2.0	2.0	3.0	4.0	2.0	-	3.0	3.0	2.0	2.0	3.0	1.0	3.0	-	-	4.0	2.0	3.0	-	-	3.0	
	16	1.0	2.0	3.0	4.0	3.0	-	3.0	3.0	3.0	3.0	4.0	3.0	3.0	-	-	3.0	3.0	3.0	-	-	3.0	
	17	5.0	2.0	3.0	4.0	6.0	-	7.0	7.0	3.0	3.0	5.0	1.0	6.0	-	-	3.0	2.0	5.0	-	-	2.0	
	18	3.0	2.0	3.0	4.0	2.0	-	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	1.0	2.0	-	-	3.0	2.0	2.0	-	-	2.0	
	19	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	-	1.0	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	1.0	-	-	2.0	1.0	0.0	-	-	0.0	
	20	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	-	1.0	1.0	2.0	1.0	1.0	2.0	1.0	-	-	3.0	1.0	1.0	-	-	2.0	
	21	4.0	5.0	3.0	3.0	4.0	-	4.0	4.0	6.0	7.0	5.0	3.0	5.0	-	-	2.0	5.0	6.0	-	-	3.0	
	22	4.0	5.0	3.0	2.0	7.0	-	7.0	7.0	7.0	6.0	8.0	4.0	7.0	-	-	2.0	5.0	7.0	-	-	3.0	
	23	3.0	2.0	2.0	3.0	1.0	-	1.0	1.0	1.0	2.0	1.0	1.0	2.0	-	-	5.0	2.0	2.0	-	-	2.0	
	0	1.0	1.0	1.0	2.0	0.0	-	0.0	0.0	1.0	0.0	1.0	2.0	1.0	-	-	2.0	1.0	1.0	-	-	1.0	
	1	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	-	2.0	2.0	1.0	2.0	1.0	1.0	2.0	-	-	2.0	2.0	1.0	-	-	2.0	
	2	0.0	1.0	1.0	0.0	0.0	-	1.0	1.0	0.0	0.0	1.0	1.0	0.0	-	-	1.0	2.0	1.0	-	-	1.0	
	3	2.0	3.0	3.0	3.0	1.0	-	0.0	0.0	1.0	1.0	1.0	2.0	1.0	-	-	9.0	4.0	2.0	-	-	5.0	
	4	2.0	1.0	2.0	1.0	0.0	-	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	2.0	1.0	-	-	3.0	1.0	1.0	-	-	1.0	
	5	1.0	3.0	2.0	2.0	1.0	-	1.0	1.0	0.0	0.0	1.0	1.0	1.0	-	-	3.0	2.0	2.0	-	-	2.0	
	6	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	-	0.0	0.0	1.0	1.0	2.0	1.0	1.0	-	-	0.0	1.0	1.0	-	-	1.0	
	7	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	
	8	0.0	1.0	1.0	1.0	0.0	-	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	
	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	-	-	2.0	0.0	0.0	-	-	1.0	
日合計		40.0	41.0	39.0	44.0	40.0	-	41.0	41.0	37.0	39.0	44.0	32.0	46.0	-	-	60.0	43.0	45.0	-	-	40.0	

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		H16. 10. 18																				
日	時	依那古 (6 5)	阿保 (5 1)	坂下 (6 3)	阿波 (5 2)	井之市 (水)	針 (気)	針ヶ別所 (水)	針ヶ別所 (6 6)	榎原 (6 1)	室生ダム (水)	笠間 (水)	室生 (水)	家野 (水)	名張 (気)	曾爾 (6 8)	曾爾 (水)	青蓮池ダム (水)	名張 (6 4)	国津 (水)	国見山 (気)	伊賀見 (水)
21 日	9-10	3.0	3.0	3.0	2.0	3.0	-	3.0	3.0	2.0	3.0	3.0	4.0	3.0	-	-	6.0	4.0	3.0	-	-	4.0
	11	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	-	3.0	3.0	3.0	4.0	4.0	7.0	5.0	-	-	15.0	4.0	6.0	-	-	6.0
	12	6.0	9.0	6.0	7.0	7.0	-	7.0	7.0	7.0	8.0	8.0	10.0	8.0	-	-	18.0	11.0	9.0	-	-	10.0
	13	8.0	11.0	9.0	15.0	6.0	-	7.0	7.0	7.0	8.0	8.0	12.0	7.0	-	-	19.0	10.0	7.0	-	-	9.0
	14	9.0	11.0	14.0	30.0	9.0	-	13.0	13.0	12.0	15.0	12.0	20.0	10.0	-	-	18.0	12.0	10.0	-	-	13.0
	15	10.0	11.0	18.0	30.0	10.0	-	13.0	13.0	10.0	14.0	14.0	24.0	11.0	-	-	25.0	16.0	12.0	-	-	15.0
	16	8.0	9.0	17.0	25.0	5.0	-	5.0	5.0	8.0	8.0	8.0	16.0	10.0	-	-	32.0	14.0	13.0	-	-	16.0
	17	4.0	6.0	11.0	14.0	7.0	-	4.0	4.0	2.0	2.0	2.0	4.0	3.0	-	-	10.0	5.0	2.0	-	-	6.0
	18	1.0	0.0	1.0	1.0	3.0	-	2.0	2.0	1.0	0.0	1.0	1.0	0.0	-	-	2.0	1.0	1.0	-	-	1.0
	19	0.0	0.0	1.0	1.0	0.0	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0
	20	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	-	1.0	1.0	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0
	21	0.0	0.0	1.0	0.0	2.0	-	1.0	1.0	1.0	2.0	1.0	2.0	0.0	-	-	2.0	0.0	0.0	-	-	1.0
	22	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	1.0	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0
	23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0
	0	0.0	0.0	0.0	0.0	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
	2	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
	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
	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
	5	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	-	0.0	0.0	4.0	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	1.0	-	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0
	7	0.0	0.0	0.0	0.0	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
	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
日合計		51.0	62.0	83.0	127.0	59.0	-	60.0	60.0	59.0	65.0	62.0	101.0	58.0	-	-	147.0	77.0	63.0	-	-	81.0
*総雨量		97.0	110.0	128.0	177.0	110.0	-	110.0	110.0	109.0	115.0	117.0	147.0	114.0	-	-	230.0	129.0	118.0	-	-	132.0

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		H16. 10. 18																				
日	時	曾爾 (気)	伊賀見 (7 2)	太郎生 (水)	太郎生 (5 7)	霧生 (水)	霧生 (5 0)	大字陀 (気)	大字陀 (水)	古市場 (水)	内牧 (水)	岩端 (5 9)	高見 (気)	山粕 (7 5)	桃俣 (7 1)	桃俣 (水)	土屋原 (7 3)	菅野 (水)	神末 (水)	白山 (気)	粥見 (気)	黒津
19	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
	11	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0
	12	-	-	0.0	-	-	0.0	-	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	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
	21	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	1.0	-	-	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
	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	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
	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
	3	-	-	0.0	-	-	1.0	-	0.0	0.0	0.0	1.0	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	1.0	-	-	0.0
	4	-	-	2.0	-	-	1.0	-	2.0	2.0	1.0	2.0	-	2.0	1.0	-	2.0	2.0	2.0	-	-	1.0
	5	-	-	2.0	-	-	2.0	-	3.0	1.0	2.0	1.0	-	1.0	2.0	-	2.0	2.0	2.0	-	-	1.0
	6	-	-	2.0	-	-	2.0	-	1.0	2.0	1.0	2.0	-	3.0	3.0	-	2.0	2.0	3.0	-	-	1.0
	7	-	-	4.0	-	-	2.0	-	3.0	3.0	3.0	4.0	-	3.0	3.0	-	4.0	3.0	3.0	-	-	1.0
	8	-	-	5.0	-	-	3.0	-	3.0	3.0	4.0	3.0	-	4.0	4.0	-	3.0	3.0	3.0	-	-	0.0
	9	-	-	2.0	-	-	2.0	-	4.0	3.0	4.0	2.0	-	2.0	1.0	-	1.0	1.0	1.0	-	-	1.0
日合計		-	-	17.0	-	-	13.0	-	16.0	14.0	15.0	15.0	-	15.0	14.0	-	14.0	14.0	17.0	-	-	5.0
20	9-10	-	-	2.0	-	-	3.0	-	6.0	3.0	3.0	3.0	-	2.0	3.0	-	2.0	2.0	3.0	-	-	2.0
	11	-	-	2.0	-	-	1.0	-	1.0	1.0	1.0	1.0	-	1.0	2.0	-	3.0	4.0	4.0	-	-	2.0
	12	-	-	3.0	-	-	2.0	-	0.0	0.0	1.0	0.0	-	1.0	1.0	-	2.0	2.0	4.0	-	-	4.0
	13	-	-	2.0	-	-	2.0	-	0.0	0.0	0.0	1.0	-	1.0	2.0	-	2.0	2.0	3.0	-	-	3.0
	14	-	-	1.0	-	-	2.0	-	0.0	1.0	1.0	2.0	-	2.0	2.0	-	1.0	2.0	1.0	-	-	2.0
	15	-	-	5.0	-	-	5.0	-	2.0	1.0	1.0	1.0	-	2.0	3.0	-	4.0	5.0	8.0	-	-	5.0
	16	-	-	3.0	-	-	5.0	-	4.0	2.0	3.0	2.0	-	2.0	3.0	-	3.0	4.0	6.0	-	-	3.0
	17	-	-	3.0	-	-	3.0	-	2.0	1.0	2.0	0.0	-	1.0	1.0	-	2.0	2.0	3.0	-	-	5.0
	18	-	-	4.0	-	-	4.0	-	2.0	1.0	1.0	2.0	-	2.0	3.0	-	2.0	3.0	3.0	-	-	5.0
	19	-	-	0.0	-	-	1.0	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	1.0	1.0	1.0	-	-	4.0
	20	-	-	2.0	-	-	2.0	-	2.0	2.0	2.0	3.0	-	3.0	3.0	-	2.0	2.0	3.0	-	-	1.0
	21	-	-	3.0	-	-	3.0	-	8.0	5.0	4.0	3.0	-	3.0	3.0	-	3.0	3.0	2.0	-	-	1.0
	22	-	-	1.0	-	-	3.0	-	5.0	5.0	4.0	2.0	-	1.0	1.0	-	1.0	2.0	2.0	-	-	3.0
	23	-	-	2.0	-	-	3.0	-	2.0	3.0	2.0	2.0	-	4.0	4.0	-	2.0	3.0	4.0	-	-	0.0
	0	-	-	2.0	-	-	1.0	-	1.0	1.0	1.0	2.0	-	2.0	2.0	-	2.0	1.0	0.0	-	-	1.0
	1	-	-	0.0	-	-	1.0	-	2.0	0.0	1.0	0.0	-	1.0	1.0	-	1.0	1.0	1.0	-	-	0.0
	2	-	-	2.0	-	-	1.0	-	0.0	1.0	0.0	1.0	-	2.0	2.0	-	2.0	2.0	2.0	-	-	0.0
	3	-	-	5.0	-	-	7.0	-	0.0	1.0	2.0	4.0	-	6.0	6.0	-	5.0	3.0	1.0	-	-	1.0
	4	-	-	2.0	-	-	1.0	-	0.0	0.0	0.0	3.0	-	3.0	3.0	-	2.0	1.0	3.0	-	-	0.0
	5	-	-	1.0	-	-	1.0	-	1.0	1.0	1.0	1.0	-	1.0	1.0	-	1.0	2.0	2.0	-	-	0.0
	6	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	1.0	1.0	0.0	-	1.0	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	1.0
	7	-	-	0.0	-	-	1.0	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	1.0	-	-	1.0
	8	-	-	1.0	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	1.0	-	1.0	1.0	1.0	-	-	0.0
	9	-	-	2.0	-	-	2.0	-	1.0	0.0	0.0	1.0	-	1.0	2.0	-	2.0	2.0	3.0	-	-	1.0
日合計		-	-	48.0	-	-	54.0	-	39.0	30.0	31.0	34.0	-	42.0	49.0	-	46.0	50.0	61.0	-	-	45.0

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		H16. 10. 18																				
日	時	曾爾 (気)	伊賀見 (7 2)	太郎生 (水)	太郎生 (5 7)	霧生 (水)	霧生 (5 0)	大宇陀 (気)	大宇陀 (水)	古市場 (水)	内牧 (水)	岩端 (5 9)	高見 (気)	山粕 (7 5)	桃俣 (7 1)	桃俣 (水)	土屋原 (7 3)	菅野 (水)	神末 (水)	白山 (気)	粥見 (気)	黒津
21 日	9-10	-	-	6.0	-	-	3.0	-	2.0	3.0	4.0	4.0	-	4.0	4.0	-	6.0	7.0	11.0	-	-	7.0
	11	-	-	7.0	-	-	5.0	-	4.0	3.0	4.0	6.0	-	10.0	12.0	-	11.0	9.0	11.0	-	-	4.0
	12	-	-	19.0	-	-	13.0	-	8.0	8.0	8.0	10.0	-	15.0	21.0	-	17.0	17.0	21.0	-	-	3.0
	13	-	-	24.0	-	-	15.0	-	11.0	11.0	8.0	13.0	-	13.0	19.0	-	16.0	20.0	26.0	-	-	4.0
	14	-	-	20.0	-	-	21.0	-	11.0	13.0	14.0	17.0	-	19.0	24.0	-	19.0	21.0	24.0	-	-	5.0
	15	-	-	20.0	-	-	23.0	-	11.0	11.0	16.0	22.0	-	27.0	34.0	-	27.0	24.0	33.0	-	-	10.0
	16	-	-	25.0	-	-	17.0	-	12.0	12.0	11.0	13.0	-	29.0	36.0	-	35.0	32.0	45.0	-	-	9.0
	17	-	-	13.0	-	-	17.0	-	4.0	2.0	3.0	5.0	-	9.0	13.0	-	13.0	14.0	22.0	-	-	5.0
	18	-	-	1.0	-	-	1.0	-	1.0	1.0	0.0	1.0	-	3.0	4.0	-	4.0	3.0	3.0	-	-	11.0
	19	-	-	0.0	-	-	0.0	-	1.0	0.0	1.0	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	10.0
	20	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	3.0
	21	-	-	1.0	-	-	0.0	-	0.0	1.0	1.0	1.0	-	4.0	2.0	-	1.0	1.0	0.0	-	-	0.0
	22	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	1.0	-	0.0	1.0	-	0.0	1.0	1.0	-	-	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
	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
	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
	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
	4	-	-	0.0	-	-	0.0	-	0.0	1.0	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	2.0	1.0	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0
	6	-	-	0.0	-	-	0.0	-	2.0	1.0	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
	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
	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
日合計		-	-	136.0	-	-	115.0	-	67.0	68.0	72.0	94.0	-	133.0	170.0	-	149.0	149.0	197.0	-	-	71.0
*総雨量		-	-	201.0	-	-	182.0	-	122.0	112.0	118.0	143.0	-	190.0	233.0	-	209.0	213.0	275.0	-	-	121.0

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		H16. 10. 18																				
日	時	大鳥居	笠取	高井	室生	三栖	神吉	桂	中川	北大河原	湯船	東別院	本梅	殿田	岩山	小田原	朝宮	南新田	大河原	大峯	高原	愛宕山
19	9-10	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	1.0	-	1.0	-	1.0	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	2.0	-	2.0	-	1.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	1.0	-	1.0	-	2.0	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	0.0	-	3.0	-	1.0	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	1.0	-	4.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	1.0	-	3.0	-	0.0	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		6.0	-	14.0	-	5.0	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	9-10	3.0	-	4.0	-	2.0	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	3.0	-	1.0	-	2.0	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	4.0	-	0.0	-	4.0	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	5.0	-	1.0	-	4.0	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	1.0	-	1.0	-	4.0	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	6.0	-	1.0	-	6.0	-	7.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	4.0	-	4.0	-	3.0	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	5.0	-	3.0	-	6.0	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	6.0	-	1.0	-	4.0	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	6.0	-	1.0	-	4.0	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	2.0	-	1.0	-	3.0	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	1.0	-	6.0	-	3.0	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	7.0	-	4.0	-	2.0	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	1.0	-	2.0	-	1.0	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	0.0	-	1.0	-	0.0	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	0.0	-	0.0	-	1.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	1.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	1.0	-	1.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	0.0	-	1.0	-	0.0	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	1.0	-	0.0	-	0.0	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	1.0	-	2.0	-	4.0	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	0.0	-	0.0	-	2.0	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	1.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	0.0	-	0.0	-	0.0	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		59.0	-	35.0	-	55.0	-	55.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		H16. 10. 18																				
日	時	大鳥居	笠取	高井	室生	三栖	神吉	桂	中川	北大河原	湯船	東別院	本梅	殿田	岩山	小田原	朝宮	南新田	大河原	大峯	高原	愛宕山
21 日	9-10	4.0	-	3.0	-	4.0	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	3.0	-	4.0	-	4.0	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	4.0	-	8.0	-	5.0	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	6.0	-	8.0	-	7.0	-	8.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	11.0	-	13.0	-	7.0	-	9.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	15.0	-	14.0	-	10.0	-	13.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	20.0	-	9.0	-	9.0	-	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	12.0	-	3.0	-	10.0	-	16.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	10.0	-	0.0	-	22.0	-	14.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	8.0	-	0.0	-	11.0	-	7.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	3.0	-	0.0	-	3.0	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	0.0	-	1.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	0.0	-	1.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	0.0	-	0.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	0.0	-	1.0	-	0.0	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	0.0	-	0.0	-	0.0	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	0.0	-	0.0	-	1.0	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	0.0	-	0.0	-	0.0	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	0.0	-	0.0	-	0.0	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		96.0	-	65.0	-	93.0	-	98.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
*総雨量		161.0	-	114.0	-	153.0	-	158.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		H16. 10. 18																			
日	時	魚谷峠	平野	水口	勅旨	小原	笠取山	天理	鷺家口	世木堰堤	荒神橋	東本梅									
19 日	9-10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20 日	9-10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時間雨量表

洪水		H16. 10. 18																				
日	時	魚谷峠	平野	水口	勅旨	小原	笠取山	天理	鷺家口	世木堰堤	荒神橋	東本梅										
21 日	9-10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
日合計		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
*総雨量		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

*総雨量は一連降雨の合計

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時刻流量表(点検後)

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時刻流量表

洪水		S28. 8. 14																		
日	時	淀川	宇治川	木津川	桂川															
		枚方地点	宇治地点	加茂地点	羽束師地点															
14 日	1																			
	2																			
	3																			
	4																			
	5																			
	6	245. 9		308. 6	282. 4															
	7																			
	8																			
	9																			
	10																			
	11																			
	12																			
	13																			
	14																			
	15																			
	16																			
	17																			
	18	242. 5		372. 2	225. 0															
	19																			
	20																			
	21																			
	22																			
	23																			
	24																			
15 日	1																			
	2																			
	3																			
	4																			
	5			1381. 8																
	6	586. 5		1295. 7																
	7			1688. 6																
	8	830. 6		2061. 7																
	9			2169. 9																
	10	1133. 8		2550. 6																
	11	1568. 3		2711. 5																
	12	1897. 1		2670. 8																
	13	2340. 3		2511. 2																
	14	2709. 6		2318. 5	400. 9															
	15	3002. 4		2061. 7	438. 1															
	16	3188. 6		1887. 5	448. 7															
	17	3270. 2		1562. 2	448. 7															
	18	3270. 2		1267. 6	448. 7															
	19	3188. 6																		
	20	3081. 5																		
	21	2963. 3			346. 4															
	22	2784. 4																		
	23	2611. 5																		
	24	2432. 8																		

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時刻流量表

洪水		S28. 9. 24																		
日	時	淀川	宇治川	木津川	桂川															
		枚方地点	宇治地点	加茂地点	羽束師地点															
24	1																			
	2																			
	3																			
	4																			
	5																			
	6	34. 4		304. 2	165. 2															
	7																			
	8																			
	9																			
	10																			
	11																			
	12																			
	13																			
	14																			
	15																			
	16																			
	17																			
	18	41. 9		277. 4	130. 2															
	19																			
	20																			
	21																			
	22																			
	23																			
	24																			
25	1																			
	2																			
	3																			
	4																			
	5																			
	6	241. 8		312. 4	157. 6															
	7			401. 0																
	8			650. 8																
	9	349. 6		1112. 1	259. 2															
	10	391. 5		1060. 4	342. 7															
	11			1112. 1	494. 7															
	12	531. 5		1112. 1	581. 3															
	13	624. 6		1086. 1	669. 7															
	14	791. 8		1112. 1	784. 1															
	15	1119. 9		1302. 5	913. 7															
	16	1600. 2		1664. 0	1024. 0															
	17	1914. 5		2403. 0	1154. 3															
	18	2590. 5		3413. 4	1310. 7															
	19	3818. 2		4287. 3	1453. 9															
	20	4869. 4		5091. 5	1548. 1															
	21	5935. 8		5432. 5	1641. 2															
	22	6745. 1		5490. 5	1711. 8															
	23	7627. 2		5204. 0	1728. 6															
	24	7563. 9		4495. 0	1703. 4															

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時刻流量表

洪水		S28.9.24																			
日	時	淀川	宇治川	木津川	桂川																
		枚方地点	宇治地点	加茂地点	羽束師地点																
26 日	1	7169.1		3985.0	1686.7																
	2	6765.0		3459.4	1670.1																
	3	6391.9		2945.4	1637.1																
	4	5973.2		2639.1	1580.2																
	5	5604.8		2281.7	1516.4																
	6	5230.7		2034.3	1453.9																
	7	4802.1		1709.1	1347.7																
	8	4456.2		1502.0	1281.6																
	9	4154.4		1353.9	1189.0																
	10	3893.4		1165.0	1063.3																
	11	3699.5		1010.0	982.3																
	12	3553.7		912.8	904.6																
	13	3396.7		866.1	841.8																
	14	3257.1		866.1	770.0																
	15	3161.1		820.6	717.6																
	16	3026.4		798.3	963.4																
	17	2907.7		789.5	935.3																
	18	2778.6		776.3	583.7																
	19																				
	20																				
	21																				
	22																				
	23																				
	24																				

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時刻流量表

洪水		S31.9.25																			
日	時	淀川	宇治川	木津川	桂川																
		枚方地点	宇治地点	加茂地点	羽束師地点																
25 日	1																				
	2																				
	3																				
	4																				
	5																				
	6			47.1	208.9																
	7																				
	8																				
	9																				
	10																				
	11																				
	12																				
	13																				
	14																				
	15																				
	16																				
	17																				
	18	28.6		55.4	210.4																
	19																				
	20																				
	21																				
	22																				
	23																				
	24																				
26 日	1																				
	2																				
	3																				
	4																				
	5																				
	6	41.5		31.4	241.8																
	7																				
	8																				
	9																				
	10																				
	11																				
	12			6.5																	
	13			17.3																	
	14			37.3																	
	15			76.5																	
	16			112.1																	
	17			148.7																	
	18	806.0		166.0	420.7																
	19			166.0																	
	20			166.0																	
	21			160.1																	
	22			154.3																	
	23			148.7																	
	24																				

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時刻流量表

洪水		S31.9.25																		
日	時	淀川	宇治川	木津川	桂川															
		枚方地点	宇治地点	加茂地点	羽束師地点															
27 日	1																			
	2																			
	3			160.1																
	4			178.0																
	5			190.5	460.2															
	6	1230.9		206.7	474.4															
	7			259.1																
	8	1301.2		359.8																
	9	1349.1		610.5																
	10	1422.6		1481.3	550.4															
	11	1489.6		1905.7	581.9															
	12	1610.6		3431.7	616.8															
	13	1791.6		4137.3	656.6															
	14	2182.4		4226.4	692.2															
	15	2759.7		3847.2	734.3															
	16	3612.6		3298.5	770.6															
	17	4159.5		2601.3	794.8															
	18	4447.4		2069.5	810.7															
	19	4639.7		1571.0	809.2															
	20	4639.7		1110.3	803.5															
	21	4550.5		878.9	786.2															
	22	4345.6		735.5	763.6															
	23	4103.1		698.6	738.5															
	24	3826.7			711.1															
28 日	1	3573.1																		
	2	3328.2																		
	3	3104.2			632.0															
	4	2888.0																		
	5	2690.9																		
	6	2522.9		297.4	566.0															
	7	2370.9																		
	8	2244.4																		
	9	2131.5																		
	10	2021.5																		
	11	1924.0																		
	12	1847.7																		
	13	1773.0																		
	14	1699.9																		
	15	1637.1																		
	16	1575.5																		
	17	1523.7																		
	18	1472.7		112.1	418.6															
	19	1422.6		51.0																
	20	1397.9																		
	21																			
	22																			
	23																			
	24																			

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時刻流量表

洪水		S33. 8. 24																		
日	時	淀川	宇治川	木津川	桂川															
		枚方地点	宇治地点	加茂地点	羽束師地点															
24	1																			
	2																			
	3																			
	4																			
	5																			
	6	13. 4		67. 8	103. 9															
	7																			
	8																			
	9																			
	10																			
	11																			
	12																			
	13																			
	14																			
	15																			
	16																			
	17																			
	18	50. 9		70. 5	78. 4															
	19																			
	20																			
	21																			
	22																			
	23																			
	24																			
25	1																			
	2																			
	3																			
	4																			
	5																			
	6	126. 0		115. 7	64. 5															
	7	123. 7																		
	8	119. 1																		
	9	121. 4																		
	10	123. 7																		
	11	128. 4																		
	12	140. 6																		
	13	153. 3																		
	14	169. 3																		
	15	189. 0																		
	16	203. 7																		
	17	225. 2																		
	18	251. 2		766. 8	13. 2															
	19	289. 1		803. 3																
	20	325. 9		898. 2																
	21	406. 2		1354. 9																
	22	533. 4		2101. 9																
	23	634. 8		2631. 9																
	24	756. 6		2958. 9																

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時刻流量表

洪水		S33. 8. 24																			
日	時	淀川	宇治川	木津川	桂川																
		枚方地点	宇治地点	加茂地点	羽束師地点																
26 日	1	901. 6		3230. 6																	
	2	1164. 3		3380. 4																	
	3	1164. 3		3562. 7																	
	4	2134. 5		3533. 6	415. 5																
	5	2845. 4		3184. 5	539. 0																
	6	3335. 4		2784. 4	655. 5																
	7	3760. 6		2331. 9	742. 2																
	8	3982. 8		1919. 4	791. 8																
	9	4076. 1		1631. 5	800. 2																
	10	4049. 3		1415. 5	766. 8																
	11	3956. 3		1254. 9	702. 2																
	12	3760. 6		1131. 2	629. 1																
	13	3544. 8		1019. 2																	
	14	3384. 1		922. 8																	
	15	3120. 6		859. 6	409. 4																
	16	2913. 0																			
	17	2712. 5																			
	18	2487. 6		722. 3	257. 8																
	19	2333. 0																			
	20	2193. 1																			
	21	2057. 5																			
	22	1944. 8																			
	23	1835. 2																			
	24	1728. 8																			

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時刻流量表

洪水		S34. 8. 11																		
日	時	淀川	宇治川	木津川	桂川															
		枚方地点	宇治地点	加茂地点	羽束師地点															
11 日	1																			
	2																			
	3																			
	4																			
	5																			
	6																			
	7																			
	8																			
	9																			
	10																			
	11																			
	12																			
	13																			
	14																			
	15																			
	16																			
	17																			
	18	107. 0		550. 4	169. 7															
	19																			
	20																			
	21																			
	22																			
	23																			
	24																			
12 日	1																			
	2																			
	3																			
	4																			
	5																			
	6	152. 8		564. 3	181. 4															
	7																			
	8																			
	9																			
	10																			
	11																			
	12																			
	13																			
	14																			
	15																			
	16																			
	17																			
	18	126. 4		400. 3	136. 9															
	19																			
	20																			
	21			1334. 8																
	22			1389. 0																
	23			1558. 1																
	24			1628. 5																

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時刻流量表

洪水		S34. 8. 11																			
日 時		淀川	宇治川	木津川	桂川																
		枚方地点	宇治地点	加茂地点	羽束師地点																
13 日	1			1581.4																	
	2			1466.7																	
	3			1334.8																	
	4			1178.7																	
	5			1065.5																	
	6	902.7		967.2	39.0																
	7																				
	8																				
	9																				
	10	1401.2			238.9																
	11	1477.7			352.4																
	12	1521.0			404.0																
	13	1556.1			434.1																
	14	1600.6			443.4																
	15	1627.6			443.4																
	16	1645.7			475.0																
	17	1663.9			586.9																
	18	1673.0		651.1	746.4																
	19	1747.1			979.6																
	20	1861.2			1223.8																
	21	2069.5			1461.1																
	22	2353.6			1552.6																
	23	2679.1			1575.9																
	24	3251.4			1623.0																
14 日	1	3551.6			1670.9																
	2	3851.2		1229.6	1762.4																
	3	3991.3		1302.8	1907.6																
	4	4220.8		1546.6	2065.2																
	5	4471.7		2056.6	2160.0																
	6	4776.1		2738.1	2166.8																
	7	5011.0		3345.0	2285.0																
	8	5316.6		3604.8	2313.3																
	9	5698.6		3413.3	2341.7																
	10	6146.5		3095.0	2356.0																
	11	6394.7		2738.1	2341.7																
	12	6538.7		2549.3	2313.3																
	13	6484.5		2023.4	2249.9																
	14	6323.2		1724.7	2180.6																
	15	6146.5		1523.5	2058.5																
	16	5868.9		1378.1	1939.9																
	17	5597.7		1250.3	1799.8																
	18	5284.0		1178.7	1670.9																
	19	4916.3			1581.7																
	20	4562.0			1297.0																
	21	4250.0			1142.7																
	22	3963.1			1016.8																
	23	3713.5			907.2																
	24	3458.8			799.6																

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時刻流量表

洪水		S34.9.25																		
日	時	淀川	宇治川	木津川	桂川															
		枚方地点	宇治地点	加茂地点	羽束師地点															
25 日	1																			
	2																			
	3																			
	4																			
	5																			
	6	194.9		304.0	270.4															
	7																			
	8																			
	9																			
	10																			
	11																			
	12																			
	13																			
	14																			
	15																			
	16																			
	17																			
	18	48.9		284.3	203.9															
	19																			
	20																			
	21																			
	22																			
	23																			
	24																			
26 日	1																			
	2																			
	3																			
	4																			
	5																			
	6	308.7		729.6	175.8															
	7																			
	8	443.2																		
	9																			
	10	589.9																		
	11																			
	12	684.0																		
	13																			
	14	743.8		811.4																
	15	771.2		942.2																
	16	785.1		1356.8																
	17	827.5		1675.0																
	18	878.4		2253.9	66.4															
	19	930.8		3283.0																
	20	1198.1		3869.9																
	21	1330.8		4615.6																
	22	1823.4		5307.1	783.0															
	23	2905.1		6046.8	1083.2															
	24	4077.2		6700.0	1268.5															

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時刻流量表

洪水		S34. 9. 25																			
日	時	淀川	宇治川	木津川	桂川																
		枚方地点	宇治地点	加茂地点	羽束師地点																
27 日	1	5319. 6		6633. 2	1413. 7																
	2	6325. 0		5983. 3	1524. 3																
	3	7099. 4		5548. 3	1639. 0																
	4	7503. 4		4076. 3	1717. 8																
	5	7633. 3		3143. 8	1757. 9																
	6	7589. 8		2617. 2	1762. 9																
	7	7353. 3		2292. 9	1737. 8																
	8	6932. 7		2063. 8	1692. 9																
	9	6484. 3		1917. 7	1600. 3																
	10	6070. 4		1708. 7	1477. 7																
	11	5558. 2		1543. 7	1364. 4																
	12	4998. 0		1356. 8	1242. 9																
	13	4635. 3		1238. 8	1083. 2																
	14	4189. 2			949. 1																
	15	3857. 8			830. 8																
	16	3495. 8																			
	17	3207. 7																			
	18	2918. 6		1019. 1	606. 0																
	19	2681. 6																			
	20	2454. 7																			
	21	2320. 9			456. 8																
	22	2202. 6																			
	23	2098. 7																			
	24	2019. 7																			

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時刻流量表

洪水		S35. 8. 28																		
日	時	淀川	宇治川	木津川	桂川															
		枚方地点	宇治地点	加茂地点	羽束師地点															
28 日	1																			
	2																			
	3																			
	4																			
	5																			
	6	930. 1		479. 2	908. 4															
	7																			
	8																			
	9																			
	10																			
	11																			
	12																			
	13																			
	14																			
	15																			
	16																			
	17																			
	18	955. 4		369. 1	911. 0															
	19																			
	20																			
	21																			
	22																			
	23																			
	24																			
29 日	1																			
	2																			
	3																			
	4																			
	5																			
	6	887. 3		273. 4	911. 0															
	7																			
	8																			
	9																			
	10																			
	11																			
	12																			
	13																			
	14																			
	15																			
	16																			
	17																			
	18	1295. 4		835. 1	913. 5															
	19																			
	20																			
	21																			
	22																			
	23																			
	24																			

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時刻流量表

洪水		S35. 8. 28																		
日	時	淀川	宇治川	木津川	桂川															
		枚方地点	宇治地点	加茂地点	羽束師地点															
30 日	1	1740. 7																		
	2	1876. 4																		
	3	1980. 1																		
	4	2124. 6			1819. 9															
	5	2201. 6			1827. 1															
	6	2382. 5		729. 4	1882. 2															
	7	2540. 8			1956. 8															
	8	2728. 8			2052. 1															
	9	2815. 9			2133. 9															
	10	2917. 1			2237. 5															
	11	3007. 1			2273. 9															
	12	3078. 8			2314. 7															
	13	3144. 7			2310. 6															
	14	3191. 3			2322. 9															
	15	3224. 8			2335. 2															
	16	3251. 6			2331. 1															
	17	3271. 9			2306. 5															
	18	3258. 4		486. 1	2249. 6															
	19	3258. 4			2173. 5															
	20	3238. 2			2090. 9															
	21	3204. 7			1994. 6															
	22	3151. 4			1882. 2															
	23	3098. 5			1772. 9															
	24	3039. 6			1642. 7															

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時刻流量表

洪水		S36.6.24																				
日	時	淀川	宇治川	木津川	桂川																	
		枚方地点	宇治地点	加茂地点	羽束師地点																	
24 日	1																					
	2																					
	3																					
	4																					
	5																					
	6																					
	7																					
	8																					
	9																					
	10																					
	11																					
	12																					
	13																					
	14																					
	15																					
	16																					
	17																					
	18																					
	19																					
	20																					
	21																					
	22																					
	23																					
	24																					
25 日	1																					
	2																					
	3																					
	4																					
	5																					
	6																					
	7																					
	8																					
	9																					
	10																					
	11																					
	12																					
	13																					
	14																					
	15																					
	16																					
	17																					
	18																					
	19																					
	20																					
	21																					
	22																					
	23																					
	24																					

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時刻流量表

洪水		S36.6.24																		
日	時	淀川	宇治川	木津川	桂川															
		枚方地点	宇治地点	加茂地点	羽束師地点															
26	1																			
	2																			
	3																			
	4																			
	5																			
	6	347.7		245.2	337.1															
	7																			
	8																			
	9																			
	10				639.7															
	11			1233.1	713.7															
	12			1433.8	758.4															
	13			1632.5	851.9															
	14	1337.6		1862.2	882.8															
	15	1579.6		1992.2	903.0															
	16	1936.6		2087.7	916.6															
	17	2287.9		2049.2	925.7															
	18	2668.6		1898.9	932.5															
	19	2922.8		1754.3	930.2															
	20	3115.0		1632.5	918.8															
	21	3213.4		1548.1	903.0															
	22	3250.6																		
	23	3225.8																		
	24	3151.7			836.7															
27	1	3042.2																		
	2	2958.4																		
	3	2852.3			746.1															
	4	2691.2																		
	5																			
	6	2646.0		889.8	709.7															
	7	2351.1			705.7															
	8	2277.5		1089.1	707.7															
	9	2215.3		1506.8	733.9															
	10	2184.6		1807.8	768.8															
	11	2236.0		1992.2	796.0															
	12	2340.5		2087.7	858.5															
	13	2579.0		2087.7	939.4															
	14	2899.2		2087.7	1021.5															
	15	3250.6		2165.7	1079.8															
	16	3622.2		2165.7	1129.6															
	17	3890.1		2146.1	1160.0															
	18	4083.3		2030.1	1172.8															
	19	4224.2		1898.9	1175.4															
	20	4295.6		1736.6	1172.8															
	21	4281.2		1632.5	1144.7															
	22	4195.9		1548.1	1124.6															
	23	4083.3			1087.2															
	24	3903.7			1038.3															

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時刻流量表

洪水		S36. 10. 26																		
日	時	淀川 枚方地点	宇治川 宇治地点	木津川 加茂地点	桂川 羽束師地点															
26 日	1																			
	2																			
	3																			
	4																			
	5																			
	6	171. 3		52. 4	472. 3															
	7																			
	8																			
	9																			
	10																			
	11																			
	12																			
	13																			
	14																			
	15																			
	16																			
	17																			
	18	180. 9		70. 8	479. 4															
	19																			
	20																			
	21																			
	22																			
	23																			
	24																			
27 日	1	4246. 7																		
	2	3717. 0																		
	3	3430. 1																		
	4	3141. 3																		
	5	2878. 1																		
	6	2663. 4		1. 6	437. 2															
	7	2480. 8																		
	8	2293. 2																		
	9	2146. 3																		
	10	1836. 0																		
	11	1540. 4																		
	12	1357. 8																		
	13	1296. 6																		
	14	1279. 4																		
	15	1186. 7																		
	16	879. 0																		
	17	617. 5																		
	18	402. 0		245. 6	324. 0															
	19																			
	20																			
	21	1512. 3																		
	22																			
	23																			
	24																			

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時刻流量表

洪水		S36. 10. 26																			
日 時		淀川	宇治川	木津川	桂川																
		枚方地点	宇治地点	加茂地点	羽束師地点																
28 日	1	1331.4			981.9																
	2	1429.5			1117.0																
	3	1540.4		1096.9	1237.4																
	4	1795.1		1386.5	1315.8																
	5	2146.3		1598.5	1429.7																
	6	2626.3		2212.7	1513.9																
	7	3277.3		2748.9	1662.6																
	8	3849.9		3343.3	1748.7																
	9	4646.7		3872.9	1874.8																
	10	5376.8		4247.6	1980.8																
	11	6029.0		4120.8	2064.8																
	12	6640.0		4183.9	2120.0																
	13	7097.4		3885.1	2150.4																
	14	7383.3		3573.9	2181.1																
	15	7507.5		3120.5	2186.2																
	16	7507.5		2596.9	2160.6																
	17	7342.1		2103.4	2109.9																
	18	7097.4		1645.9	2030.0																
	19	6777.6		1244.4	1917.8																
	20	6330.8		922.6	1808.9																
	21	4200.0		699.8	1676.0																
	22	5394.4		648.9	1531.0																
	23	4945.9		599.9	1400.8																
	24	4516.8			1284.2																

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時刻流量表

洪水		S37. 8. 24																				
日 時		淀川 枚方地点	宇治川 宇治地点	木津川 加茂地点	桂川 羽束師地点																	
24 日	1																					
	2																					
	3																					
	4																					
	5																					
	6			370.1	307.8																	
	7																					
	8																					
	9																					
	10																					
	11																					
	12																					
	13																					
	14																					
	15																					
	16																					
	17																					
	18				361.1	216.9																
	19																					
	20																					
	21																					
	22																					
	23																					
	24																					
25 日	1																					
	2																					
	3																					
	4																					
	5																					
	6			299.0	277.1																	
	7																					
	8																					
	9																					
	10																					
	11																					
	12																					
	13																					
	14																					
	15																					
	16																					
	17																					
	18				352.3	281.4																
	19																					
	20																					
	21																					
	22																					
	23																					
	24																					

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時刻流量表

洪水		S37. 8. 24																			
日	時	淀川	宇治川	木津川	桂川																
		枚方地点	宇治地点	加茂地点	羽束師地点																
26 日	1																				
	2																				
	3																				
	4																				
	5																				
	6			632. 8	246. 7																
	7			1434. 3																	
	8			1915. 8																	
	9			2460. 8																	
	10			2700. 7																	
	11	602. 1		2619. 5																	
	12	842. 1		2460. 8																	
	13	1009. 8		2232. 0																	
	14	1434. 3		1836. 0																	
	15	1834. 2		1365. 4																	
	16	2182. 9																			
	17	2526. 1																			
	18	2646. 1		842. 5	319. 9																
	19	2646. 1																			
	20	2526. 1																			
	21	2478. 9																			
	22	2374. 3																			
	23	2205. 0																			
	24	2052. 6																			

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時刻流量表

洪水		S40.9.16																				
日	時	淀川	宇治川	木津川	桂川		天ヶ瀬ダム															
		枚方地点	宇治地点	加茂地点	羽東師地点		放流量															
16	1	1214.4																				
	2	1130.1																				
	3	1070.8																				
	4	1013.0																				
	5	950.0																				
	6	895.6		222.5																		
	7	922.6		211.7																		
	8	869.0		206.3																		
	9	772.9		198.5																		
	10	688.3		190.8																		
	11	636.5		185.8																		
	12	597.6		178.3																		
	13	549.4		171.1																		
	14	523.5		168.7																		
	15	488.3		163.9																		
	16	473.6		159.3																		
	17	473.6		154.6																		
	18	478.5		152.4			186															
	19	498.2		147.9			186															
	20	533.8		143.4			187															
	21	597.6		141.2			182															
	22	670.8		141.2			194															
	23	760.5		143.4			301															
	24	869.0		145.6			306															
17	1	991.8		143.4	1069.0		348															
	2	1122.6		145.6	1121.6		342															
	3	1269.6		143.4	1150.2		338															
	4	1425.5		147.9	1161.0		332															
	5	1537.4		152.4	1143.0		328															
	6	1662.7		139.1	1111.0		321															
	7	1727.1		166.3	1072.4		313															
	8	1783.3		175.9	1017.6		306															
	9	1811.8		180.8	967.5		298															
	10	1811.8		198.5			234															
	11	1792.8		209.0			262															
	12	1745.8		217.0	840.2		262															
	13	1699.3		225.2			264															
	14	1662.7		242.1			342															
	15	1626.4		280.7	921.9		388															
	16	1635.4		342.2	918.7		402															
	17	1690.1		409.8	977.5		409															
	18	1783.3		499.8	1034.6		482															
	19	1898.5		701.7			570															
	20	2088.2		1077.7			606															
	21	2308.4		2037.5			665															
	22	2607.7		3185.1	1673.5		715															
	23	3059.8		4330.5	1783.7		706															
	24	3709.8		4982.0	1897.3		710															

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時刻流量表

洪水		S40. 9. 16																			
日	時	淀川	宇治川	木津川	桂川		天ヶ瀬ダム														
		枚方地点	宇治地点	加茂地点	羽東師地点		放流量														
18 日	1	4678. 8		5311. 5	1967. 2		652														
	2	5574. 8		4904. 5	2038. 3		595														
	3	6351. 7		4210. 5	2072. 0		478														
	4	6768. 4		3395. 9	2086. 5		199														
	5	6842. 2		2745. 3	2052. 7		0														
	6	6658. 4		2302. 6	1986. 0		0														
	7	6405. 3		1859. 1	1888. 1		0														
	8	5913. 9		1548. 5	1774. 7		0														
	9	5574. 8		1292. 6	1643. 3		0														
	10	5133. 0		1083. 8	1463. 8		0														
	11	4678. 8		983. 4	1287. 0		0														
	12	4245. 6		898. 9	1212. 1		25														
	13	3875. 1		839. 3	1111. 0		82														
	14	3481. 8		756. 3	1021. 0		92														
	15	3210. 1		716. 4	951. 1		123														
	16	2961. 6		677. 6			183														
	17	2746. 6		649. 2			450														
	18	2630. 6		626. 0	785. 8		688														
	19	2539. 6		580. 9			565														
	20	2450. 2		559. 0			565														
	21	2276. 3		529. 0	660. 5		565														
	22	2212. 7		495. 7			565														
	23	2139. 6		475. 5			646														
	24	2078. 0		459. 6	573. 7		645														

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時刻流量表

洪水		S47.9.13																		
日	時	淀川	宇治川	木津川	桂川		天ヶ瀬ダム	高山ダム	青蓮寺ダム											
		枚方地点	宇治地点	加茂地点	羽東師地点		放流量	放流量	放流量											
13 日	1	235.9		25.2																
	2	225.5		24.2																
	3	213.7		24.2																
	4	208.7		25.2																
	5	203.8		25.2																
	6	203.8		25.2																
	7	200.5		26.2																
	8	197.3		26.2																
	9	197.3		26.2																
	10	198.9		27.2																
	11	198.9		27.2																
	12	198.9		27.2																
	13	210.3		28.3																
	14	213.7		27.2																
	15	217.0		27.2																
	16	220.4		28.3																
	17	222.1		27.2																
	18	222.1		28.3																
	19	225.5		30.4																
	20	227.2		31.6																
	21	228.9		35.0																
	22	230.7		36.2																
	23	228.9		36.2																
	24	227.2		35.0																
14 日	1	218.7		36.2																
	2	212.0		35.0																
	3	208.7		35.0																
	4	208.7		36.2																
	5	208.7		36.2																
	6	208.7		36.2																
	7	208.7		36.2																
	8	208.7		36.2																
	9	202.1		35.0																
	10	198.9		36.2																
	11	212.0		36.2																
	12	208.7		36.2																
	13	210.3		38.7																
	14	222.1		39.9																
	15	228.9		42.5																
	16	230.7		46.5																
	17	228.9		46.5																
	18	228.9		47.9																
	19	230.7		49.3																
	20	228.9		52.2																
	21	232.4		58.1																
	22	234.2		66.0																
	23	239.4		71.0																
	24	244.8		76.2																

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時刻流量表

洪水		S47.9.13																		
日	時	淀川	宇治川	木津川	桂川		天ヶ瀬ダム	高山ダム	青蓮寺ダム											
		枚方地点	宇治地点	加茂地点	羽東師地点		放流量	放流量	放流量											
15	1	248.3		83.3																
	2	251.9		85.2																
	3	255.6		88.9																
	4	264.8		94.7																
	5	278.0		105.9																
	6	287.6		117.9																
	7	303.3		137.3																
	8	311.3		172.8																
	9	327.6		172.8																
	10	350.7		188.2																
	11	365.9		196.1																
	12	374.6		200.1																
	13	381.3		212.5																
	14	394.8		216.6																
	15	399.4		219.9																
	16	410.8		225.6																
	17	427.2		228.6																
	18	434.3		234.5																
	19	427.2		237.4																
	20	422.5		237.4																
	21	420.2		237.4																
	22	420.2		237.4																
	23	420.2		234.5																
	24	420.2		228.6																
16	1	415.5		228.6			39	80	19											
	2	408.5		222.7			39	80	19											
	3	401.6		219.9			41	80	19											
	4	397.1		219.9			40	80	19											
	5	392.5		216.6			40	80	19											
	6	388.0		212.5	1.4		45	80	19											
	7	383.5		216.6			55	80	19											
	8	381.3		212.5			54	80	19											
	9	376.9		208.3			54	78	19											
	10	372.4		212.5			71	85	19											
	11	372.4		212.5			70	95	24											
	12	372.4		216.6			87	115	30											
	13	379.1		228.6			121	125	29											
	14	388.0		246.5			328	135	40											
	15	392.5		268.2			521	145	65											
	16	431.9		294.2			578	165	100											
	17	524.2		324.9			599	214	100											
	18	622.6		536.5	25.7		601	265	100											
	19	714.0		705.1			587	346	154											
	20	834.7		967.8				480	216											
	21	987.2		1370.5			564	886	102											
	22	1314.9		2182.0			700	1034	106											
	23	1645.6		2520.1			764	799	127											
	24	2013.3		2966.4				599	177											

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時刻流量表

洪水		S47.9.13																		
日	時	淀川	宇治川	木津川	桂川		天ヶ瀬ダム	高山ダム	青蓮寺ダム											
		枚方地点	宇治地点	加茂地点	羽東師地点		放流量	放流量	放流量											
17 日	1	2313.4		3126.9	1588.7			620	151											
	2	3401.2		3258.3	1700.9		811	632	125											
	3	4098.9		3062.2	1876.4		657	577	128											
	4	4668.5		2799.9	2117.3		653	588	100											
	5	4982.4		2500.7	2226.9		604	587	100											
	6	5166.4		2191.1	2312.6		604	587	100											
	7	5228.4		2004.7	2272.9		600	587												
	8	5228.4		1843.2	2246.6		596	587	100											
	9	5120.1		1720.5	2187.9		590	587	100											
	10	4982.4		1609.8	1894.4															
	11	4757.2		1510.2	1610.8															
	12	4537.1		1421.2	1325.0															
	13	4294.1		1356.2	1178.2															
	14	3989.4		1278.8	995.9															
	15	3722.2		1210.5																
	16	3476.9		1150.5																
	17	3264.5		1098.5																
	18	3130.7		1029.0	869.2															
	19	2929.3		937.9																
	20	2848.4		879.4																
	21	2601.3		862.3																
	22	2514.2		845.3																
	23	2396.9		839.7																
	24	2292.7		828.5																

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時刻流量表

洪水		S57. 7. 31																		
日	時	淀川	宇治川	本津川	桂川		天ヶ瀬ダム	高山ダム	青蓮寺ダム	室生ダム										
		枚方地点	宇治地点	加茂地点	羽束師地点		放流量	放流量	放流量	放流量										
31 日	1	326.2		59.1																
	2	337.9		59.1																
	3	335.0		60.4																
	4	346.8		59.1																
	5	340.9		59.1																
	6	340.9		59.1																
	7	335.0		59.1																
	8	329.1		57.7																
	9	332.1		57.7																
	10	323.3		57.7																
	11	323.3		57.7																
	12	320.5		57.7																
	13	326.2		57.7																
	14	326.2		57.7																
	15	329.1		57.7																
	16	326.2		57.7																
	17	326.2		57.7																
	18	346.8		57.7																
	19	399.5		57.7																
	20	415.7		60.4																
	21	425.6		60.4																
	22	439.0		61.8																
	23	432.3		61.8																
	24	422.3		61.8																
1 日	1	419.0		63.2			183	38	25	3										
	2	419.0		64.6			184	39	25	6										
	3	425.6		67.5			185	42	35											
	4	422.3		70.4			188	45	100	31										
	5	425.6		78.0			189	128	100	43										
	6	435.6		97.9	621.5		189	303	179	109										
	7	456.0		305.9			188	503	143	225										
	8	505.2		870.5			194	503	146	250										
	9	607.3		1072.2			354	553	181	224										
	10	684.8		1088.6			496	692	181	168										
	11	758.1		1110.7			591	699	181	133										
	12	825.9		1149.8			590	696	181	130										
	13	915.9		1149.8			658	597	181	127										
	14	1078.0		1144.1			590	541	180	123										
	15	1316.5		1105.1			590	580	180	120										
	16	1655.4		1138.5			595	674	180	119										
	17	1954.0		1259.4			597	787	180	163										
	18	2169.8		1448.8	39.1		593	1010	198	224										
	19	2341.3		1839.0			601	1131	241	268										
	20	2490.8		2244.1			596	1230	290	317										
	21	2664.6		2503.1			736	1268	357	340										
	22	2854.3		2767.6			830	1313	345	368										
	23	3103.3		3082.1			830	1369	388	358										
	24	3418.0		3345.9			830	1424	395	373										

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時刻流量表

洪水		S57. 7. 31																			
日	時	淀川	宇治川	本津川	桂川		天ヶ瀬ダム	高山ダム	青蓮寺ダム	室生ダム											
		枚方地点	宇治地点	加茂地点	羽束師地点		放流量	放流量	放流量	放流量											
2 日	1	3841.7		3630.5	446.6		832	1494	381	354											
	2	4402.9		3833.6			838	1535	279	284											
	3	4723.9		3989.5			836	1408	279	290											
	4	5192.3		3885.2			835	1401	279	281											
	5	5611.5		3782.3			835	1349	221	277											
	6	5973.2		3491.6	1651.4		830	1232	191	43											
	7	6121.0		3119.1	1789.0		820	1015	154	44											
	8	6270.7		2698.1			600	1011	16	45											
	9	6270.7		2461.7	1877.9		556	1003	4	49											
	10	6121.0		2283.6			440	993	4	58											
	11	5973.2		2119.9			368	896	6	69											
	12	5827.1		1977.0			379	800	19	78											
	13	5441.9		1823.5	1100.1		394	790	41	85											
	14	5165.0		1719.1	903.3		536	738	56	85											
	15	4855.5		1603.6	692.8		584	580	75	85											
	16	4440.8		1471.6	538.6		592	518	75	84											
	17	4203.3		1332.3	347.6		593	515	75	83											
	18	3924.6		1262.1	347.6		593	512	75	83											
	19	3748.0		1218.5			590	467	75	82											
	20	3564.1		1145.4			494	465	74	82											
	21	3340.7		1103.8			495	397	74	81											
	22	3135.1		1080.3			496	396	74	80											
	23	2936.1		1006.0			496	395	80	79											
	24	2743.6		989.2																	

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時刻流量表

洪水		S57. 7. 31																		
日	時	淀川	宇治川	本津川	桂川		天ヶ瀬ダム	高山ダム	青蓮寺ダム	室生ダム										
		枚方地点	宇治地点	加茂地点	羽束師地点		放流量	放流量	放流量	放流量										
3 日	1	2567.3		1006.0																
	2	2415.5		1092.0																
	3	2286.4		1319.4																
	4	2160.9		1505.8																
	5	2056.2		1697.2																
	6	1979.3		1925.6	59.4															
	7	2013.3		2142.9																
	8	2108.2		2267.8																
	9	2332.1		2212.7																
	10	2586.6		2220.5																
	11	2834.0		2236.2																
	12	3071.6		2236.2																
	13	3253.3		2158.3																
	14	3395.8		2081.8																
	15	3507.5		1954.9																
	16	3575.4		1793.4																
	17	3598.2		1646.4																
	18	3609.6		1485.2	31.0															
	19	3598.2		1411.1																
	20	3530.1		1325.9																
	21	3451.5		1230.9																
	22	3351.7		1139.4																
	23	3220.9		1074.5																
	24	3103.3		1034.3																
4 日	1	2967.1		1000.4																
	2	2823.9		972.5																
	3	2674.4		950.5																
	4	2567.3		923.4																
	5	2434.2		907.3																
	6	2313.8		891.4	171.7															
	7	2232.2		859.9																
	8	2152.1		788.7																
	9	2099.5		720.6																
	10	2047.6		660.1																
	11	1996.3		619.8																
	12	1928.9		593.6																
	13	1870.9		580.7																
	14	1805.7		576.4																
	15	1741.6		563.8																
	16	1655.4		559.6																
	17	1511.7		547.0																
	18	1472.4		538.8	423.2															
	19	1417.4		530.6																
	20	1387.4		522.5																
	21	1375.4		490.6																
	22	1357.6		452.1																
	23	1363.6		383.4																
	24	1334.1		317.1																

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時刻流量表

洪水		H16. 10. 18																			
日	時	淀川	宇治川	木津川	桂川		天ヶ瀬ダム	高山ダム	青蓮寺ダム	室生ダム	布目ダム	比奈知ダム	日吉ダム								
		枚方地点	宇治地点	加茂地点	羽束師地点		放流量	放流量	放流量	放流量	放流量	放流量	放流量								
18	1		168.2	43.1	21.8		102	16	4	4	1	2	2								
	2		168.2	43.1	21.8		102	16	4	4	1	2	2								
	3		168.2	43.1	21.1		102	16	4	4	1	2	2								
	4		168.2	43.1	20.4		103	16	4	4	1	2	2								
	5		168.2	41.9	19.1		103	16	4	4	1	2	2								
	6		168.2	41.9	19.1		103	16	4	4	1	2	2								
	7		168.2	41.9	19.1		101	16	4	4	1	2	2								
	8		168.2	41.9	19.1		101	16	4	4	1	2	2								
	9		168.2	41.9	19.1		102	17	4	4	1	2	2								
	10		168.2	41.9	19.7		102	17	4	4	1	2	2								
	11		168.2	41.9	19.7		103	17	4	4	1	4	2								
	12		168.2	41.9	20.4		102	17	4	4	1	4	2								
	13		168.2	41.9	21.1		102	17	4	4	1	4	2								
	14		168.2	41.9	21.1		102	17	4	4	1	4	2								
	15		168.2	43.1	21.1		102	17	4	4	1	4	2								
	16		168.2	41.9	21.1		103	17	4	4	1	4	2								
	17		168.2	41.9	20.4		103	18	4	4	1	4	2								
	18		168.2	41.9	20.4		104	18	4	4	1	4	2								
	19		171.3	41.9	20.4		106	18	4	4	1	4	2								
	20		174.6	41.9	19.7		108	18	4	2	2	4	2								
	21		174.6	43.1	19.1		108	18	4	4	2	4	2								
	22		174.6	43.1	18.4		108	18	4	4	2	4	2								
	23		174.6	43.1	18.4		107	18	4	4	2	4	2								
	24		171.3	43.1	18.4		107	18	4	4	2	4	2								
19	1		168.2	43.1	19.1		102	18	4	4	2	4	2								
	2		168.2	43.1	19.1		106	18	4	4	2	4	2								
	3		174.6	43.1	19.1		107	18	4	4	2	4	2								
	4		174.6	43.1	19.7		107	18	4	4	2	4	2								
	5		174.6	44.3	19.1		106	18	4	5	2	4	2								
	6		174.6	44.3	19.1		107	18	4	5	2	4	2								
	7		174.6	45.5	19.7		107	18	4	6	2	4	2								
	8		174.6	45.5	20.4		107	18	4	6	2	5	2								
	9		174.6	46.7	21.8		106	20	5	6	4	5	2								
	10		174.6	48.0	21.8		107	20	5	7	4	5	2								
	11		174.6	49.3	22.5		107	22	7	12	4	6	2								
	12		177.8	51.9	24.8		109	25	7	12	4	7	3								
	13		184.4	55.9	37.5		113	28	7	12	8	7	7								
	14		184.4	62.9	50.7		113	31	8	12	5	7	14								
	15		187.7	65.8	73.6		116	36	8	12	5	7	14								
	16		219.1	73.4	108.4		145	39	8	12	5	7	17								
	17	441.9	226.4	84.8	128.4		146	48	10	12	5	9	18								
	18	478.8	226.4	93.4	113.3		147	54	10	12	9	9	18								
	19	512.9	230.1	106.1	110.0		147	66	11	12	14	9	19								
	20	557.1	226.4	123.7	125.0		148	69	13	12	16	11	24								
	21	579.9	226.4	151.4	141.6		148	69	13	12	16	11	28								
	22	607.8	230.1	182.0	152.0		148	71	13	12	16	11	30								
	23	612.5	233.8	202.2	152.0		143	84	13	12	16	11	33								
	24	612.5	241.4	218.0	152.0		159	97	13	34	20	11	36								

近畿地方整備局 淀川水系 対象洪水観測所時刻流量表

洪水		H16. 10. 18																		
日	時	淀川	宇治川	木津川	桂川		天ヶ瀬ダム	高山ダム	青蓮寺ダム	室生ダム	布目ダム	比奈知ダム	日吉ダム							
		枚方地点	宇治地点	加茂地点	羽束師地点		放流量	放流量	放流量	放流量	放流量	放流量	放流量							
20	1	612.5	237.6	242.9	152.0		153	103	13	35	20	11	38							
	2	603.1	230.1	272.2	147.4		142	103	13	35	20	11	38							
	3	598.4	219.1	296.8	140.4		141	103	16	35	17	11	38							
	4	589.1	215.5	303.1	134.8		134	103	16	35	14	11	38							
	5	579.9	201.4	303.1	131.5		128	103	20	34	14	11	38							
	6	570.7	204.9	293.6	126.7		128	103	24	34	14	11	38							
	7	566.1	215.5	284.3	126.7		138	103	24	27	14	11	38							
	8	566.1	215.5	272.2	128.4		138	103	24	17	14	11	38							
	9	575.3	204.9	266.2	138.2		128	103	24	17	14	11	37							
	10	593.7	204.9	260.3	141.6		132	103	24	17	14	11	38							
	11	646.1	219.1	257.4	150.9		144	103	24	17	14	20	38							
	12	690.5	226.4	257.4	180.5		144	103	24	17	14	28	39							
	13	762.6	226.4	263.2	211.3		148	106	36	30	14	43	49							
	14	900.3	245.2	275.2	264.6		165	151	104	61	24	104	63							
	15	1173.4	276.8	319.2	339.4		186	242	174	120	54	144	100							
	16	1362.4	289.1	462.7	491.4		187	329	252	149	72	173	143							
	17	1675.7	301.8	708.4	721.9		246	523	331	161	72	244	146							
	18	2060.1	417.4	1035.3	1096.0		281	725	286	146	72	286	146							
	19	2467.2	427.4	1514.8	1570.6		284	929	225	110	72	124	149							
	20	2864.8	479.5	1954.3	1952.7		365	1064	141	87	34	124	149							
	21	3146.5	672.6	2237.9	2117.1		449	758	141	74	24	100	149							
	22	3391.2	540.2	2077.0	2130.4		341	556	91	59	15	70	149							
	23	3645.2	545.9	1720.0	2157.0		370	489	91	56	13	60	148							
	24	3876.2	545.9	1410.2	2121.5		368	401	65	46	15	49	149							
21	1	4048.7	512.2	1193.4	2029.7		341	323	65	42	15	49	149							
	2	4180.6	506.7	988.9	1910.5		340	311	65	38	12	40	149							
	3	4213.9	506.7	840.1	1734.4		340	261	65	38	10	31	149							
	4	4191.7	501.2	757.7	1566.8		338	261	65	32	8	31	149							
	5	4092.4	453.1	670.1	1411.3		310	260	65	26	8	31	149							
	6	3919.0	447.9	623.7	1264.0		309	233	45	26	8	31	149							
	7	3686.7	442.7	583.4	1134.4		308	207	45	26	8	31	149							
	8	3411.2	437.6	540.2	993.7		305	207	45	26	5	5	149							
	9	3136.9	437.6	498.7	902.1		304	206	45	26	5	25	148							
	10	2855.7	432.5	478.5	806.8		303	158	45	26	5	25	148							
	11	2596.4	432.5	431.9	732.3		302	146	45	26	5	25	149							
	12	2357.8	427.4	387.6	663.8		300	146	35	26	5	19	149							
	13	2178.4	427.4	362.9	601.1		300	146	35	26	5	19	149							
	14	2021.4	422.4	352.6	557.2		297	146	35	26	5	16	149							
	15	1892.6	417.4	349.1	517.2		296	146	35	20	5	16	149							
	16	1782.5	534.6	335.7	487.1		425	146	35	20	5	16	149							
	17	1703.9	653.7	329.0	466.2		478	121	35	17	5	16	149							
	18	1654.7	730.9	319.2	447.7		587	121	28	16	5	16	150							
	19	1633.9	876.4	290.5	425.6		670	121	28	14	5	16	153							
	20	1640.8	942.8	278.2	410.0		689	105	12	15	5	16	149							
	21	1675.7	883.7	272.2	394.6		670	105	12	15	5	11	150							
	22	1703.9	913.0	257.4	383.2		671	105	16	14	5	11	149							
	23	1718.0	920.4	242.9	375.7		671	105	16	13	5	11	149							
	24	1718.0	891.0	240.1	368.3		671	90	16	12	5	11	149							

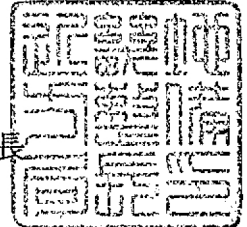
川上ダム建設事業への利水参画継続の意思の 確認等について



国近整河環第77号
22ダ事第107号
平成22年12月10日

伊賀市長 様

国土交通省 近畿地方整備局長



独立行政法人水資源機構 理事長



川上ダム建設事業への利水参画継続の意思の確認等について

平素から国土交通行政にご理解、ご協力を賜り御礼申し上げます。

さて、「ダム事業の検証に係る検討に関する再評価実施要領細目」（平成22年9月28日付け国河計調第7号）に基づき別添のとおり要請しますので、ご協力をお願いします。

(別 添)

1. ダム事業参画継続の意思、必要な開発量

ダム事業参画継続の意思があるか、開発量として何 m^3/s が必要かについて、ご報告下さい。

事業対象	水道用水
参画継続の意思	
必要な開発量	m^3/s

また、貴職における水需給計画の点検・確認を要請するとともに、当職において必要な開発量の確認を行うために、根拠資料など参考となる資料の提供をお願いします。

2. 利水代替案が考えられないかの検討

貴職において代替案が考えられないか検討することの可否、および検討を行っていただける場合には、その検討に必要な期間をご報告下さい。なお、代替案が考えられない場合は、その理由も付した上でご報告下さい。

事業対象	水道用水
代替案が考えられないかの検討	可・否
代替案の検討を行っていただける場合、その検討に必要な期間	

3. 提出期限

平成22年12月17日（金）

4. 問い合わせ先及び提出先

国土交通省 近畿地方整備局 河川部 河川環境課

課長補佐

調整係長

住所：〒540-8586 大阪府中央区大手前 1-5-44 大阪合同庁舎 1 号館

電話：06-6942-0608

独立行政法人水資源機構 関西支社 事業部 計画課

課長

住所：〒540-0005 大阪府中央区上町 A 番 12 号 上町セイワビル 6 階

電話：06-6763-5182（代表）

22伊水総第 763 号
平成22年12月13日

国土交通省 近畿地方整備局長 様

独立行政法人水資源機構 理事長 様

三重県伊賀市長 内 保 博 仁



川上ダム建設事業への利水参画継続の意思の確認について（回答）

平成22年12月10日付、国近整河環第77号及び22ダ事第107号にて照会のありましたみだしのことについて、別添のとおり回答します。



(別 添)

1. ダム事業参画継続の意思、必要な開発量

ダム事業参画継続の意思があるか、開発量として何 m^3/s が必要かについて、ご報告下さい。

事業対象	水道用水
参画継続の意思	有
必要な開発量	0.358 m^3/s

また、貴職における水需給計画の点検・確認を要請するとともに、当職において必要な開発量の確認を行うために、根拠資料など参考となる資料の提供をお願いします。

2. 利水代替案が考えられないかの検討

貴職において代替案が考えられないか検討することの可否、および検討を行っていただける場合には、その検討に必要な期間をご報告下さい。なお、代替案が考えられない場合は、その理由も付した上でご報告下さい。

事業対象	水道用水
代替案が考えられないかの検討	可・ ☒ 否
代替案の検討を行っていただける場合、その検討に必要な期間	

3. 提出期限

平成22年12月17日(金)

4. 問い合わせ先及び提出先

国土交通省 近畿地方整備局 河川部 河川環境課
課長補佐 XXXXXXXXXX
調整係長 XXXXXXXXXX

住所：〒540-8586 大阪府中央区大手前1-5-44 大阪合同庁舎1号館
電話：06-6942-0608

独立行政法人水資源機構 関西支社 事業部 計画課
課長 XXXXXXXXXX

住所：〒540-0005 大阪府中央区上町A番12号 上町セイワビル6階
電話：06-6763-5182 (代表)

(別 添) 回 答

1. ダム事業参画継続の意思、必要な開発量

必要な開発量の確認を行うための根拠資料として、平成22年4月1日付、厚生労働省発健0401第14号にて許可を受けた「伊賀市水道事業の経営認可申請」の3-1計画概要及び3-2年次計画を抜粋した。(別紙)

2. 利水代替案が考えられないかの検討

伊賀市水道事業として、平成22年4月1日付で川上ダムを補助水源とする三重県の伊賀水道用水供給事業の全施設を譲り受けたため、代替案については考えられない。

また、現在の暫定水利権については、毎年更新で施設能力の約半分程度しか許可されていないため、平成27年度完成に向けて一日も早く川上ダム建設に向けて実施してもらいたい。



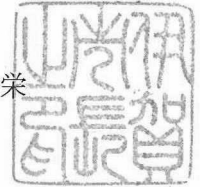
伊 水 総 第 524 号

平成 25 年 12 月 25 日

国土交通省 近畿地方整備局長 様

独立行政法人 水資源機構理事長 様

三重県伊賀市長 岡本 栄



川上ダム建設事業への利水参画継続の意思の確認について

みだしのことについて、伊賀市において「川上ダムに関する検証・検討委員会」を設け検証を進めてまいりましたが、この度、伊賀市議会の同意により、従来どおりの開発量で川上ダム建設事業への利水参画継続の方針を決定いたしましたので、ご報告させていただきます。

なお、平成 22 年 12 月 13 日付、22 伊水総第 763 号及び平成 25 年 1 月 24 日付、伊建公第 443 号、伊水総第 586 号で回答した件に関する正式な再回答については、後日提出させていただきます。



伊水総第 578 号
平成 26 年 1 月 31 日

国土交通省 近畿地方整備局長 様

独立行政法人 水資源機構理事長 様

三重県伊賀市長 岡本 栄

伊賀市水道事業管理者職務代理者
水道部長



川上ダム建設事業への利水参画継続の意思の確認について（再回答）

みだしのことについて、平成 25 年 12 月 25 日付け伊水総第 524 号で利水参画継続の意思をご報告させていただきましたが、平成 22 年 12 月 13 日付け 22 伊水総第 763 号で回答した水需給計画を見直しましたので、下記のとおり再回答いたします。

本回答は、平成 25 年 1 月 24 日付け伊建公第 443 号及び平成 25 年 1 月 24 日付け伊水総第 586 号で回答した「川上ダム建設事業の検証に係る検討における利水対策案等について」において、意見として提出させていただきとしておりました、当市が独自に進めているダム建設事業についての検証結果も兼ねております。

なお、検討主体が検討されている利水対策案に関しましては、追加の意見はございません。

記

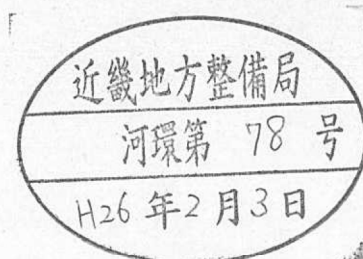
1. 川上ダム建設事業参画継続の意思、必要な開発量

事業対象	水道用水
参画継続の意思	有
必要な開発量	0. 3 5 8 m ³ /s

2. 利水代替案が考えられないかの検討

当市が独自に行った川上ダム建設事業についての検証の結果、川上ダムに替わる利水代替案は考えられない。

3. 必要な開発量の根拠
(別添のとおり)



【別添１】必要な開発量の根拠

計画概要

(１) 自己水源

１) 表流水（９水源）：9,981 m³/日

別紙取水実績及び水利権許可証に基づき一日最大取水量 9,981 m³/日を取水する。

２) 伏流水（１水源）：792 m³/日

別紙取水実績及び水利権許可証に基づき一日最大取水量 792 m³/日を取水する。

３) 地下水（浅井戸 7 井）：15,996 m³/日

別紙取水実績に基づき一日最大取水量 15,996 m³/日を取水する。

４) ダム水（３水源）：32,334 m³/日

別紙取水実績及び水利権許可証に基づき一日最大取水量 32,334 m³/日を取水する。

(２) 水源別取水計画

水源種別取水計画は次表のとおりである。

(単位：m³/日)

区 分	種 別	既認可	今回計画	備 考
自己水源	表流水	11,287	9,981	水利権許可証
	伏流水	801	792	水利権許可証
	地下水	25,323	15,996	
	ダム水	32,584	32,334	水利権許可証
合計		69,995	59,103	

(別紙)

(単位: m³/日)

区分	水源名	水源種別	水源別最大 取水量実績 H22～H24	既認可	今回計画	備考
自己 水源	小田水源(服部川)	伏流水	792	801	792	水利権 既設
	小田水源	浅井戸	6,375	8,400	6,527	既設
	北川原水源	浅井戸	3,300	3,500	1,958	既設
	小田第2水源	浅井戸	4,770	5,500	3,637	既設
	三田水源	浅井戸	1,929	2,600	1,772	既設
	猪田第1水源	浅井戸	383	(700)	(320)	既設 予備
	丸山第1水源	浅井戸	662	(765)	(500)	既設 予備
	比自岐高山水源(滝川ダム)	ダム水	456	500	255	水利権 既設
	諏訪水源	表流水	315	273	229	既設
	上野西部水源	深井戸	575	583	(583)	既設 予備
	比土第2、3水源	浅井戸	627	632	-	廃止
	朝古川水系木落川	表流水	2,934	(4,400)	(2,400)	既設 予備
	岡鼻水源	表流水	-	-	(1,600)	既設 予備
	塚脇水源天道川	表流水	6,946	6,400	6,073	既設
	塚脇第1水源	浅井戸	0	(220)	(220)	既設 予備
	塚脇第2水源	深井戸	0	(2,200)	(600)	既設 予備
	横山第1水源	表流水	748	(900)	(600)	既設 予備
	横山第2-2水源	表流水	1,266	(1,296)	(1,200)	既設 予備
	西米の川ダム	ダム水	1,160	1,165	1,160	水利権 既設
	島ヶ原第1水源	表流水	0	280	(333)	既設 予備
	島ヶ原第2水源	表流水	480	770	388	水利権 既設
	馬野川水源	表流水	896	900	900	水利権 既設
	山田水源	浅井戸	1,926	1,950	1,076	既設
	稲妻川水源	表流水	374	281	302	既設
	高良城川水源	表流水	485	449	471	水利権 既設
	剣谷水源(東出川)	表流水	184	-	-	廃止
	馬野水源(馬野川)	表流水	143	142	102	水利権 既設
	阿保第1水源(木津川)	表流水	741	1,032	972	水利権 既設
	阿保第2水源	浅井戸	1,694	998	940	既設
	滝水源	浅井戸	100	170	86	既設
	桐ヶ丘水源	浅井戸	0	990	-	廃止
	青山南部水源(前深瀬川)	表流水	760	760	544	水利権 既設
	川上ダム(木津川)	ダム水	16,169	30,919	30,919	水利権
合計				69,995	59,103	

※今回計画の水量について、継続する水源については計画取水量の最大水量、予備水源については現有能力を計上。

【別添2】事業再評価等の状況

第4回 伊賀市水道事業評価審査委員会 （平成20年11月27日開催）

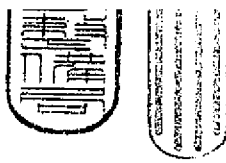
今後の予定

伊賀市水道事業評価審査委員会 （平成26年11月開催予定）

審査内容 伊賀市水道事業計画の見直しについて（仮）

今回の需要予測の見直しは、変更認可が必要となるケースに該当しないため、認可を変更する予定はない。

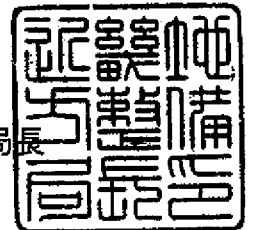
川上ダム建設事業の検証に係る検討における 利水対策案等について（意見聴取）



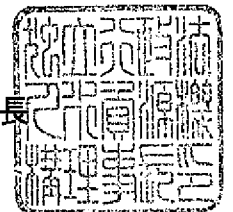
国近整河環第 23 号
24 夕事 第 92 号
平成 24 年 12 月 25 日

伊賀市 水道事業管理者
職務代理者 水道部長 様

国土交通省 近畿地方整備局長



独立行政法人 水資源機構理事長



川上ダム建設事業の検証に係る検討における利水対策案等について(意見聴取)

日頃から国土交通行政及び水資源機構事業にご理解とご協力をいただき感謝申し上げます。
ダム事業の検証に係る検討に関する再評価実施要領細目に基づき、川上ダム建設事業の検証
に係る検討において抽出した利水対策案等について、別紙のとおり貴職の意見を求めます。
つきましては、平成 25 年 1 月 24 日(木)までに回答いただきたくお願い申し上げます。

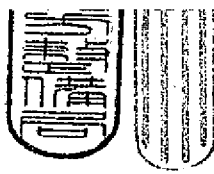
問い合わせ先

国土交通省 近畿地方整備局

河川部 河川環境課

独立行政法人水資源機構 関西支社

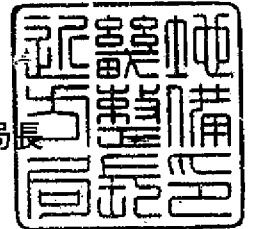
事業部 計画課



国近整河環第 23 号
24 ダ事 第 92 号
平成 24 年 12 月 25 日

三重県企業庁長 様

国土交通省 近畿地方整備局長



独立行政法人 水資源機構理事長



川上ダム建設事業の検証に係る検討における利水対策案等について(意見聴取)

日頃から国土交通行政及び水資源機構事業にご理解とご協力をいただき感謝申し上げます。
ダム事業の検証に係る検討に関する再評価実施要領細目に基づき、川上ダム建設事業の検証に係る検討において抽出した利水対策案等について、別紙のとおり貴職の意見を求めます。
つきましては、平成 25 年 1 月 24 日(木)までに回答いただきたくお願い申し上げます。

問い合わせ先

国土交通省 近畿地方整備局

河川部 河川環境課

独立行政法人水資源機構 関西支社

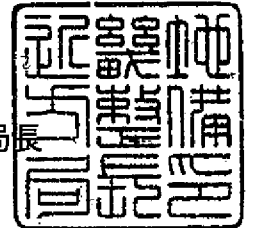
事業部 計画課



国近整河環第 23 号
24 ダ事 第 92 号
平成 24 年 12 月 25 日

京都府知事 様

国土交通省 近畿地方整備局長



独立行政法人 水資源機構理事長



川上ダム建設事業の検証に係る検討における利水対策案等について(意見聴取)

日頃から国土交通行政及び水資源機構事業にご理解とご協力をいただき感謝申し上げます。
ダム事業の検証に係る検討に関する再評価実施要領細目に基づき、川上ダム建設事業の検証
に係る検討において抽出した利水対策案等について、別紙のとおり貴職の意見を求めます。
つきましては、平成 25 年 1 月 24 日(木)までに回答いただきたくお願い申し上げます。

問い合わせ先

国土交通省 近畿地方整備局

河川部 河川環境課

独立行政法人水資源機構 関西支社

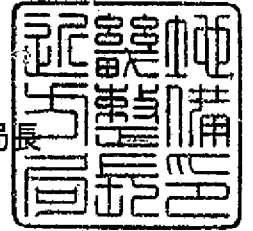
事業部 計 画 課



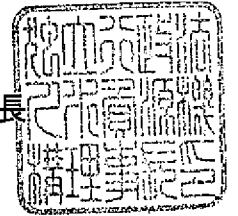
国近整河環第 23 号
24 ダ事 第 92 号
平成 24 年 12 月 25 日

名張市長 様

国土交通省 近畿地方整備局長



独立行政法人 水資源機構理事長



川上ダム建設事業の検証に係る検討における利水対策案等について(意見聴取)

日頃から国土交通行政及び水資源機構事業にご理解とご協力をいただき感謝申し上げます。
ダム事業の検証に係る検討に関する再評価実施要領細目に基づき、川上ダム建設事業の検証に係る検討において抽出した利水対策案等について、別紙のとおり貴職の意見を求めます。
つきましては、平成 25 年 1 月 24 日(木)までに回答いただきたくお願い申し上げます。

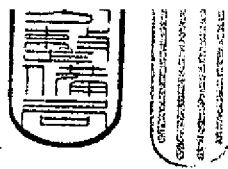
問い合わせ先

国土交通省 近畿地方整備局

河川部 河川環境課

独立行政法人水資源機構 関西支社

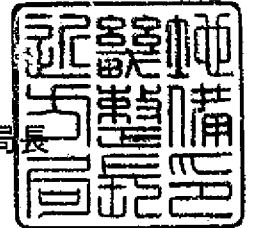
事業部 計 画 課



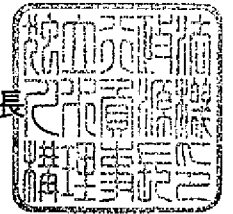
国近整河環第 23 号
24 夕事 第 92 号
平成 24 年 12 月 25 日

大阪市水道局長 様

国土交通省 近畿地方整備局長



独立行政法人 水資源機構理事長



川上ダム建設事業の検証に係る検討における利水対策案等について(意見聴取)

日頃から国土交通行政及び水資源機構事業にご理解とご協力をいただき感謝申し上げます。
ダム事業の検証に係る検討に関する再評価実施要領細目に基づき、川上ダム建設事業の検証に係る検討において抽出した利水対策案等について、別紙のとおり貴職の意見を求めます。
つきましては、平成 25 年 1 月 24 日(木)までに回答いただきたくお願い申し上げます。

問い合わせ先

国土交通省 近畿地方整備局

河川部 河川環境課

独立行政法人水資源機構 関西支社

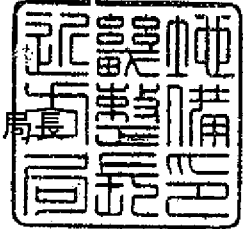
事業部 計画課



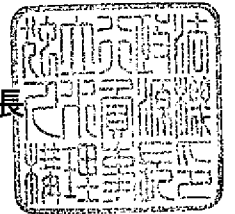
国近整河環第 23 号
24 ダ事第 92 号
平成 24 年 12 月 25 日

守口市水道事業管理者 様

国土交通省 近畿地方整備局長



独立行政法人 水資源機構理事長



川上ダム建設事業の検証に係る検討における利水対策案等について(意見聴取)

日頃から国土交通行政及び水資源機構事業にご理解とご協力をいただき感謝申し上げます。
ダム事業の検証に係る検討に関する再評価実施要領細目に基づき、川上ダム建設事業の検証
に係る検討において抽出した利水対策案等について、別紙のとおり貴職の意見を求めます。
つきましては、平成 25 年 1 月 24 日(木)までに回答いただきたくお願い申し上げます。

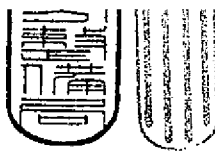
問い合わせ先

国土交通省 近畿地方整備局

河川部 河川環境課

独立行政法人水資源機構 関西支社

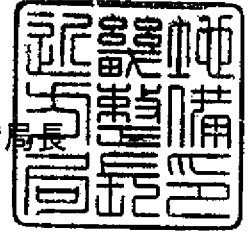
事業部 計画課



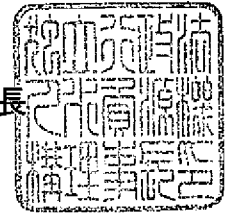
国近整河環第 23 号
24 ダ事第 92 号
平成 24 年 12 月 25 日

枚方市水道事業管理者 様

国土交通省 近畿地方整備局長



独立行政法人 水資源機構理事長



川上ダム建設事業の検証に係る検討における利水対策案等について(意見聴取)

日頃から国土交通行政及び水資源機構事業にご理解とご協力をいただき感謝申し上げます。
ダム事業の検証に係る検討に関する再評価実施要領細目に基づき、川上ダム建設事業の検証
に係る検討において抽出した利水対策案等について、別紙のとおり貴職の意見を求めます。
つきましては、平成 25 年 1 月 24 日(木)までに回答いただきたくお願い申し上げます。

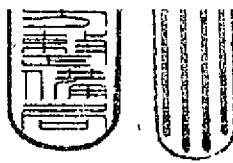
問い合わせ先

国土交通省 近畿地方整備局

河川部 河川環境課

独立行政法人水資源機構 関西支社

事業部 計画課



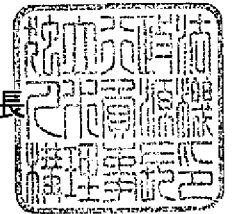
国近整河環第 23 号
24 夕事 第 92 号
平成 24 年 12 月 25 日

尼崎市水道事業管理者 様

国土交通省 近畿地方整備局



独立行政法人 水資源機構理事長



川上ダム建設事業の検証に係る検討における利水対策案等について(意見聴取)

日頃から国土交通行政及び水資源機構事業にご理解とご協力をいただき感謝申し上げます。
ダム事業の検証に係る検討に関する再評価実施要領細目に基づき、川上ダム建設事業の検証
に係る検討において抽出した利水対策案等について、別紙のとおり貴職の意見を求めます。
つきましては、平成 25 年 1 月 24 日(木)までに回答いただきたくお願い申し上げます。

問い合わせ先

国土交通省 近畿地方整備局

河川部 河川環境課

独立行政法人水資源機構 関西支社

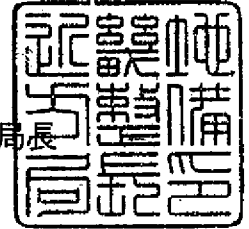
事業部 計画課



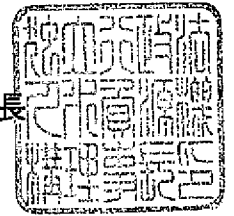
国近整河環第 23 号
24 ダ事 第 92 号
平成 24 年 12 月 25 日

奈良市水道事業管理者 様

国土交通省 近畿地方整備局長



独立行政法人 水資源機構理事長



川上ダム建設事業の検証に係る検討における利水対策案等について(意見聴取)

日頃から国土交通行政及び水資源機構事業にご理解とご協力をいただき感謝申し上げます。
ダム事業の検証に係る検討に関する再評価実施要領細目に基づき、川上ダム建設事業の検証
に係る検討において抽出した利水対策案等について、別紙のとおり貴職の意見を求めます。
つきましては、平成 25 年 1 月 24 日(木)までに回答いただきたくお願い申し上げます。

問い合わせ先

国土交通省 近畿地方整備局

河川部 河川環境課

独立行政法人水資源機構 関西支社

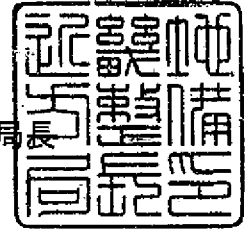
事業部 計 画 課



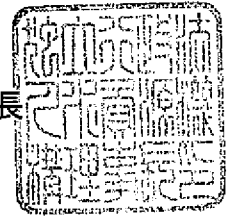
国近整河環第 23 号
24 ダ事第 92 号
平成 24 年 12 月 25 日

大阪広域水道企業団 企業長 様

国土交通省 近畿地方整備局長



独立行政法人 水資源機構理事長



川上ダム建設事業の検証に係る検討における利水対策案等について(意見聴取)

日頃から国土交通行政及び水資源機構事業にご理解とご協力をいただき感謝申し上げます。
ダム事業の検証に係る検討に関する再評価実施要領細目に基づき、川上ダム建設事業の検証に係る検討において抽出した利水対策案等について、別紙のとおり貴職の意見を求めます。
つきましては、平成 25 年 1 月 24 日(木)までに回答いただきたくお願い申し上げます。

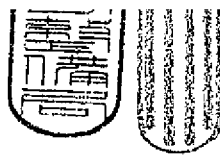
問い合わせ先

国土交通省 近畿地方整備局

河川部 河川環境課

独立行政法人水資源機構 関西支社

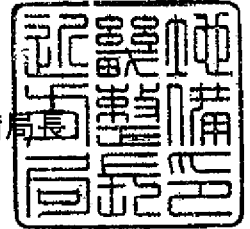
事業部 計画課



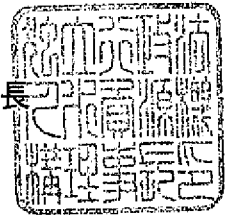
国近整河環第 23 号
24 ダ事 第 92 号
平成 24 年 12 月 25 日

阪神水道企業団 企業長 様

国土交通省 近畿地方整備局長



独立行政法人 水資源機構理事長



川上ダム建設事業の検証に係る検討における利水対策案等について(意見聴取)

日頃から国土交通行政及び水資源機構事業にご理解とご協力をいただき感謝申し上げます。
ダム事業の検証に係る検討に関する再評価実施要領細目に基づき、川上ダム建設事業の検証に係る検討において抽出した利水対策案等について、別紙のとおり貴職の意見を求めます。
つきましては、平成 25 年 1 月 24 日(木)までに回答いただきたくお願い申し上げます。

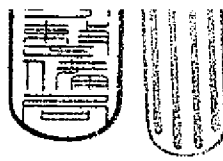
問い合わせ先

国土交通省 近畿地方整備局

河川部 河川環境課

独立行政法人水資源機構 関西支社

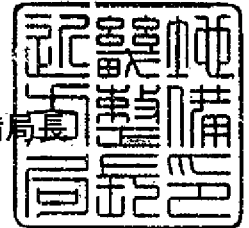
事業部 計画課



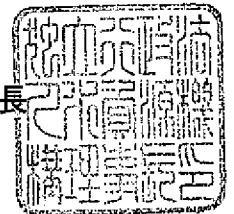
国近整河環第 23 号
24 ダ事第 92 号
平成 24 年 12 月 25 日

関西電力(株) 取締役社長 様

国土交通省 近畿地方整備局長



独立行政法人 水資源機構理事長



川上ダム建設事業の検証に係る検討における利水対策案等について(意見聴取)

日頃から国土交通行政及び水資源機構事業にご理解とご協力をいただき感謝申し上げます。
ダム事業の検証に係る検討に関する再評価実施要領細目に基づき、川上ダム建設事業の検証に係る検討において抽出した利水対策案等について、別紙のとおり貴職の意見を求めます。
つきましては、平成 25 年 1 月 24 日(木)までに回答いただきたくお願い申し上げます。

問い合わせ先

国土交通省 近畿地方整備局

河川部 河川環境課

独立行政法人水資源機構 関西支社

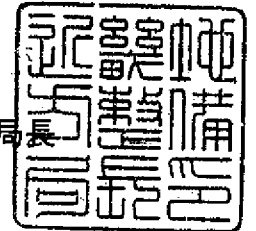
事業部 計画課



国近整河環第 23 号
24 ダ事第 92 号
平成 24 年 12 月 25 日

三重県知事 様

国土交通省 近畿地方整備局長



独立行政法人 水資源機構理事長



川上ダム建設事業の検証に係る検討における利水対策案等について(意見聴取)

日頃から国土交通行政及び水資源機構事業にご理解とご協力をいただき感謝申し上げます。
ダム事業の検証に係る検討に関する再評価実施要領細目に基づき、川上ダム建設事業の検証に係る検討において抽出した利水対策案等について、別紙のとおり貴職の意見を求めます。
つきましては、平成 25 年 1 月 24 日(木)までに回答いただきたくお願い申し上げます。

問い合わせ先

国土交通省 近畿地方整備局

河川部 河川環境課

独立行政法人水資源機構 関西支社

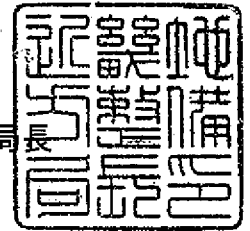
事業部 計 画 課



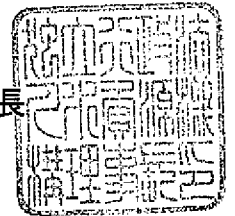
国近整河環第 23 号
24 夕事第 92 号
平成 24 年 12 月 25 日

名張市長 様

国土交通省 近畿地方整備局長



独立行政法人 水資源機構理事長



川上ダム建設事業の検証に係る検討における利水対策案等について(意見聴取)

日頃から国土交通行政及び水資源機構事業にご理解とご協力をいただき感謝申し上げます。
ダム事業の検証に係る検討に関する再評価実施要領細目に基づき、川上ダム建設事業の検証
に係る検討において抽出した利水対策案等について、別紙のとおり貴職の意見を求めます。
つきましては、平成 25 年 1 月 24 日(木)までに回答いただきたくお願い申し上げます。

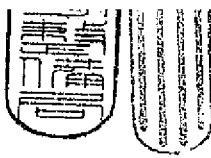
問い合わせ先

国土交通省 近畿地方整備局

河川部 河川環境課

独立行政法人水資源機構 関西支社

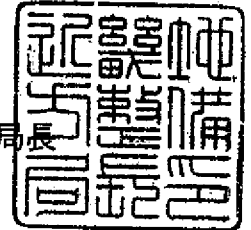
事業部 計 画 課



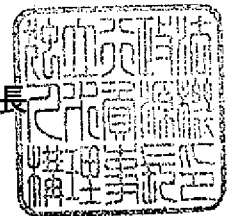
国近整河環第 23 号
24 夕事第 92 号
平成 24 年 12 月 25 日

伊賀市長 様

国土交通省 近畿地方整備局長



独立行政法人 水資源機構理事長



川上ダム建設事業の検証に係る検討における利水対策案等について(意見聴取)

日頃から国土交通行政及び水資源機構事業にご理解とご協力をいただき感謝申し上げます。
ダム事業の検証に係る検討に関する再評価実施要領細目に基づき、川上ダム建設事業の検証に係る検討において抽出した利水対策案等について、別紙のとおり貴職の意見を求めます。
つきましては、平成 25 年 1 月 24 日(木)までに回答いただきたくお願い申し上げます。

問い合わせ先

国土交通省 近畿地方整備局

河川部 河川環境課

独立行政法人水資源機構 関西支社

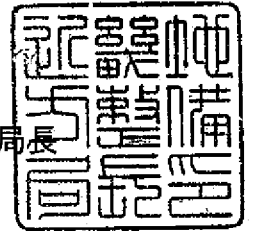
事業部 計 画 課



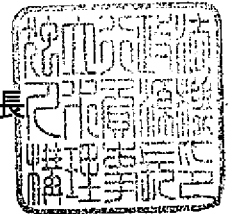
国近整河環第 23 号
24 夕事第 92 号
平成 24 年 12 月 25 日

南山城村長 様

国土交通省 近畿地方整備局長



独立行政法人 水資源機構理事長



川上ダム建設事業の検証に係る検討における利水対策案等について(意見聴取)

日頃から国土交通行政及び水資源機構事業にご理解とご協力をいただき感謝申し上げます。
ダム事業の検証に係る検討に関する再評価実施要領細目に基づき、川上ダム建設事業の検証
に係る検討において抽出した利水対策案等について、別紙のとおり貴職の意見を求めます。
つきましては、平成 25 年 1 月 24 日(木)までに回答いただきたくお願い申し上げます。

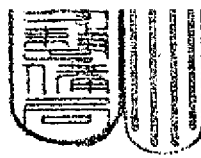
問い合わせ先

国土交通省 近畿地方整備局

河川部 河川環境課

独立行政法人水資源機構 関西支社

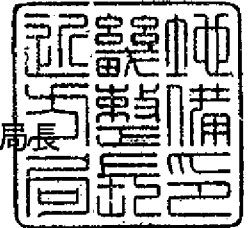
事業部 計 画 課



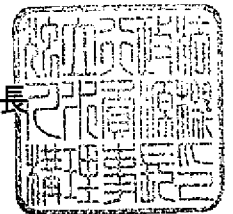
国近整河環第 23 号
24 ダ事第 92 号
平成 24 年 12 月 25 日

奈良市長 様

国土交通省 近畿地方整備局長



独立行政法人 水資源機構理事長



川上ダム建設事業の検証に係る検討における利水対策案等について(意見聴取)

日頃から国土交通行政及び水資源機構事業にご理解とご協力をいただき感謝申し上げます。
ダム事業の検証に係る検討に関する再評価実施要領細目に基づき、川上ダム建設事業の検証
に係る検討において抽出した利水対策案等について、別紙のとおり貴職の意見を求めます。
つきましては、平成 25 年 1 月 24 日(木)までに回答いただきたくお願い申し上げます。

問い合わせ先

国土交通省 近畿地方整備局

河川部 河川環境課

独立行政法人水資源機構 関西支社

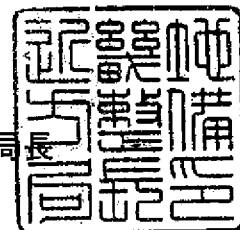
事業部 計 画 課



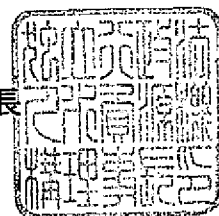
国近整河環第 23 号
24 ダ事第 92 号
平成 24 年 12 月 25 日

山添村長 様

国土交通省 近畿地方整備局長



独立行政法人 水資源機構理事長



川上ダム建設事業の検証に係る検討における利水対策案等について(意見聴取)

日頃から国土交通行政及び水資源機構事業にご理解とご協力をいただき感謝申し上げます。
ダム事業の検証に係る検討に関する再評価実施要領細目に基づき、川上ダム建設事業の検証に係る検討において抽出した利水対策案等について、別紙のとおり貴職の意見を求めます。
つきましては、平成 25 年 1 月 24 日(木)までに回答いただきたくお願い申し上げます。

問い合わせ先

国土交通省 近畿地方整備局

河川部 河川環境課

独立行政法人水資源機構 関西支社
事業部 計画課

川上ダム建設事業の検証に係る検討における利水対策案等について(意見聴取)

去る平成 21 年 12 月 3 日国土交通省大臣の指示により「今後の治水対策のあり方に関する有識者会議」が設置され、平成 22 年 9 月 27 日に「今後の治水対策のあり方について 中間とりまとめ」がとりまとめられました。

これを受け、川上ダム建設事業についても、国土交通省河川局長より「ダム事業の検証に係る検討に関する再評価実施要領細目の策定について(平成 22 年 9 月 28 日付け 国河計調第 7 号)」に基づく、検討の指示を受けました。

このため、近畿地方整備局および水資源機構では、「川上ダム建設事業の関係地方公共団体からなる検討の場」を開催し、川上ダムが目的としている治水、新規利水、流水の正常な機能の維持、既設ダムの堆砂除去のための代替補給について、様々な対策案を立案しご説明しました。これらに対して、構成員の皆様から頂いたご意見を参考に、下記にお示した新規利水対策案 6 案、流水の正常な機能の維持対策案 4 案、既設ダムの堆砂除去のための代替補給対策案 7 案が抽出されたところであります。(概略評価による対策案の抽出結果については、別添資料を参照ください)

つきましては、下記の対策案に対する貴職のご意見を求めます。

今後は、上記実施要領細目に基づき、貴職並びに関係各位のご意見を踏まえて、目標・コスト・実現性等の評価軸により検討することとなっています。

なお、本対策案については、対策案に係わる施設管理者、利水関係者、地権者等の関係者の方々との事前協議や調整は行わず、検討主体である近畿地方整備局および水資源機構が独自に概略検討したものであります。何卒、ご理解いただきますようお願いいたします。

これまでの検証の状況につきましては、下記の近畿地方整備局ならびに水資源機構ホームページの「検証対象ダム建設事業の関係地方公共団体からなる検討の場」で閲覧いただくことが可能です。

国土交通省近畿地方整備局のホームページ

<http://www.kkr.mlit.go.jp/river/kensyou/kaigisiryoku.html>

独立行政法人水資源機構のホームページ

<http://www.water.go.jp/honsya/honsya/verification/kawakami.html>

1. 抽出した新規利水対策案

- ・対策案2 他用途ダム容量の買い上げ(青蓮寺ダム)
- ・対策案3 水系間導水
- ・対策案4 ため池(かさ上げ)
- ・対策案7 ダム再開発(比奈知ダムかさ上げ)
+ 他用途ダム容量の買い上げ(青蓮寺ダム+比奈知ダム)
- ・対策案9 ダム再開発(比奈知ダムかさ上げ)+ため池(かさ上げ)
- ・対策案11 他用途ダム容量の買い上げ(青蓮寺ダム+比奈知ダム)

2. 抽出した流水の正常な機能の維持対策案

- ・対策案1 ダム再開発(比奈知ダムかさ上げ)
- ・対策案2 他用途ダム容量の買い上げ(青蓮寺ダム)
- ・対策案3 水系間導水
- ・対策案5 他用途ダム容量の買い上げ(青蓮寺ダム+比奈知ダム)

3. 抽出した既設ダムの堆砂除去のための代替補給対策案

- ・対策案2 ダム再開発(高山ダムかさ上げ)
- ・対策案3 水系間導水
- ・対策案4 ため池(かさ上げ)
- ・対策案6 他用途ダム容量の買い上げ(高山ダム+青蓮寺ダム+比奈知ダム)
- ・対策案7 貯砂ダム
- ・対策案8 土砂バイパストンネル
- ・対策案9 浚渫

4. 留意していただく点

頂いたご意見につきましては、「ダム建設事業の関係地方公共団体からなる検討の場」において、公表する場合があります。あらかじめ、ご了承をお願い致します。

5. 回答期限

平成 25 年 1 月 24 日(木) までとさせていただきます。

6. 提出先

国土交通省 近畿地方整備局 河川部 河川環境課

住所: 〒540-8586 大阪府中央区大手前 1-5-44 大阪合同庁舎 1 号館7階

7. 問い合わせ先

国土交通省 近畿地方整備局 河川部 河川環境課

建設専門官 [REDACTED]、調整係長 [REDACTED]

住所: 〒540-8586 大阪府中央区大手前 1-5-44 大阪合同庁舎 1 号館7階

電話: 06-6942-0608(河川環境課直通)

独立行政法人水資源機構 関西支社 事業部 計画課

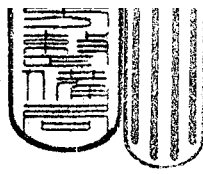
課長 [REDACTED]

住所: 〒540-0005 大阪府中央区上町 A 番 12 号 上町セイワビル6階

電話: 06-6763-5182(代表)

川上ダム建設事業の利水対策案等に対するご意見

団体名	
担当者名	
連絡先(TEL)	
ご意見 1)新規利水対策案について (対策案の番号を記入の上、ご意見を記載して下さい。) ※ご意見を頂く対策案は複数でも結構です。	
2)流水の正常な機能の維持対策案について (対策案の番号を記入の上、ご意見を記載して下さい。) ※ご意見を頂く対策案は複数でも結構です。	
3)既設ダムの堆砂除去のための代替補給対策案について (対策案の番号を記入の上、ご意見を記載して下さい。) ※ご意見を頂く対策案は複数でも結構です。	



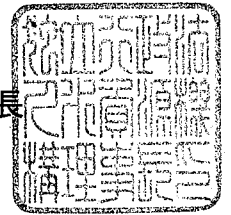
国近整河環第29号
24 第事 第10号
平成25年1月25日

農林水産省 東海農政局長 様

国土交通省 近畿地方整備局長



独立行政法人 水資源機構理事長



川上ダム建設事業の検証に係る検討における利水対策案等について(意見聴取)

日頃から国土交通行政及び水資源機構事業にご理解とご協力をいただき感謝申し上げます。
ダム事業の検証に係る検討に関する再評価実施要領細目に基づき、川上ダム建設事業の検証に係る検討において抽出した利水対策案等について、別紙のとおり貴職の意見を求めます。
つきましては、平成25年2月5日(金)までに回答いただきたくお願い申し上げます。

問い合わせ先

国土交通省 近畿地方整備局

河川部 河川環境課

独立行政法人水資源機構 関西支社

事業部 計画課

川上ダム建設事業の検証に係る検討における利水対策案等について(意見聴取)

去る平成21年12月3日国土交通省大臣の指示により「今後の治水対策のあり方に関する有識者会議」が設置され、平成22年9月27日に「今後の治水対策のあり方について 中間とりまとめ」がとりまとめられました。

これを受け、川上ダム建設事業についても、国土交通省河川局長より「ダム事業の検証に係る検討に関する再評価実施要領細目の策定について(平成22年9月28日付け 国河計調第7号)」に基づく、検討の指示を受けました。

このため、近畿地方整備局および水資源機構では、「川上ダム建設事業の関係地方公共団体からなる検討の場」を開催し、川上ダムが目的としている治水、新規利水、流水の正常な機能の維持、既設ダムの堆砂除去のための代替補給について、様々な対策案を立案しご説明しました。これらに対して、構成員の皆様から頂いたご意見を参考に、下記にお示した新規利水対策案6案、流水の正常な機能の維持対策案4案、既設ダムの堆砂除去のための代替補給対策案7案が抽出されたところであります。(概略評価による対策案の抽出結果については、別添資料を参照ください)

つきましては、下記の対策案に対する貴職のご意見を求めます。

今後は、上記実施要領細目に基づき、貴職並びに関係各位のご意見を踏まえて、目標・コスト・実現性等の評価軸により検討することとなっています。

なお、本対策案については、対策案に係わる施設管理者、利水関係者、地権者等の関係者の方々との事前協議や調整は行わず、検討主体である近畿地方整備局および水資源機構が独自に概略検討したものであります。何卒、ご理解いただきますようお願いいたします。

これまでの検証の状況につきましては、下記の近畿地方整備局ならびに水資源機構ホームページの「検証対象ダム建設事業の関係地方公共団体からなる検討の場」で閲覧いただくことが可能です。

国土交通省近畿地方整備局のホームページ

<http://www.kkr.mlit.go.jp/river/kensyou/kaigisiryoku.html>

独立行政法人水資源機構のホームページ

<http://www.water.go.jp/honsya/honsya/verification/kawakami.html>

1. 抽出した新規利水対策案

- ・対策案2 他用途ダム容量の買い上げ(青蓮寺ダム)
- ・対策案3 水系間導水
- ・対策案4 ため池(かさ上げ)
- ・対策案7 ダム再開発(比奈知ダムかさ上げ)
+ 他用途ダム容量の買い上げ(青蓮寺ダム+比奈知ダム)
- ・対策案9 ダム再開発(比奈知ダムかさ上げ)+ため池(かさ上げ)
- ・対策案11 他用途ダム容量の買い上げ(青蓮寺ダム+比奈知ダム)

2. 抽出した流水の正常な機能の維持対策案

- ・対策案1 ダム再開発(比奈知ダムかさ上げ)
- ・対策案2 他用途ダム容量の買い上げ(青蓮寺ダム)
- ・対策案3 水系間導水
- ・対策案5 他用途ダム容量の買い上げ(青蓮寺ダム+比奈知ダム)

3. 抽出した既設ダムの堆砂除去のための代替補給対策案

- ・対策案2 ダム再開発(高山ダムかさ上げ)
- ・対策案3 水系間導水
- ・対策案4 ため池(かさ上げ)
- ・対策案6 他用途ダム容量の買い上げ(高山ダム+青蓮寺ダム+比奈知ダム)
- ・対策案7 貯砂ダム
- ・対策案8 土砂バイパストンネル
- ・対策案9 浚渫

4. 留意していただく点

頂いたご意見につきましては、「ダム建設事業の関係地方公共団体からなる検討の場」において、公表する場合があります。あらかじめ、ご了承をお願い致します。

5. 回答期限

平成 25 年 2 月 15 日(金) までとさせていただきます。

6. 提出先

国土交通省 近畿地方整備局 河川部 河川環境課

住所: 〒540-8586 大阪府中央区大手前 1-5-44 大阪合同庁舎 1 号館7階

7. 問い合わせ先

国土交通省 近畿地方整備局 河川部 河川環境課

建設専門官 [REDACTED]、調整係長 [REDACTED]

住所: 〒540-8586 大阪府中央区大手前 1-5-44 大阪合同庁舎 1 号館7階

電話: 06-6942-0608(河川環境課直通)

独立行政法人水資源機構 関西支社 事業部 計画課

課長 [REDACTED]

住所: 〒540-0005 大阪府中央区上町 A 番 12 号 上町セイワビル6階

電話: 06-6763-5182(代表)

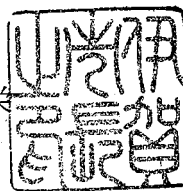
川上ダム建設事業の利水対策案等に対するご意見

団体名	
担当者名	
連絡先(TEL)	
ご意見 1)新規利水対策案について (対策案の番号を記入の上、ご意見を記載して下さい。) ※ご意見を頂く対策案は複数でも結構です。	
2)流水の正常な機能の維持対策案について (対策案の番号を記入の上、ご意見を記載して下さい。) ※ご意見を頂く対策案は複数でも結構です。	
3)既設ダムの堆砂除去のための代替補給対策案について (対策案の番号を記入の上、ご意見を記載して下さい。) ※ご意見を頂く対策案は複数でも結構です。	

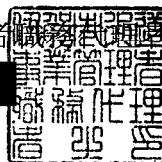
伊建公第443号
伊水総第586号
平成25年1月24日

国土交通省 近畿地方整備局長 様
独立行政法人 水資源機構理事長 様

伊賀市長 岡本 栄



伊賀市水道事業管理者
水道部長



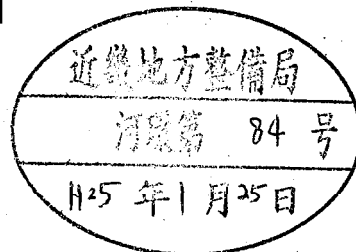
川上ダム建設事業の検証に係る検討における利水対策案等について（回答）

平成24年12月25日付け国近整河環第23号、24ダ事第92号で依頼のあった見出しの件について、別紙のとおり報告いたします。

担当

伊賀市水道部水道総務課

Tel



川上ダム建設事業の利水対策案等に対するご意見

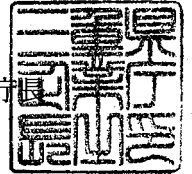
団体名	三重県伊賀市
担当者名	■■■■■
連絡先(TEL)	■■■■■
ご意見 1)新規利水対策案について (対策案の番号を記入の上、ご意見を記載して下さい。) ※ご意見を頂く対策案は複数でも結構です。	当市では独自にダム建設事業について検証を進めており、その結果についてはまともりしだい意見として提出させていただきますが、「検討の場」での検討を進めるに当たり、下記のとおり意見を提出します。 ①「検討の場」での結論を早期に出すよう進められたい。 ②このたびのパブリックコメントで新しく代替案が出された場合、現在検討中の案と同様に検討いただきたい。 ③全ての代替案に対して国の補助制度が適用されるか、また、利水者としてのランニングコストを含めてどれだけ負担しなくてはならないかを知りたい。 ④必要な水量を現在取水している木津川の取水口から確実に取水できるよう配慮されたい。
2)流水の正常な機能の維持対策案について (対策案の番号を記入の上、ご意見を記載して下さい。) ※ご意見を頂く対策案は複数でも結構です。	
3)既設ダムの堆砂除去のための代替補給対策案について (対策案の番号を記入の上、ご意見を記載して下さい。) ※ご意見を頂く対策案は複数でも結構です。	

三企第05-50号

平成25年 1月22日

国土交通省 近畿地方整備局長 様

三重県企業庁



川上ダム建設事業の検証に係る検討における利水対策案等に関する意見聴取について（回答）

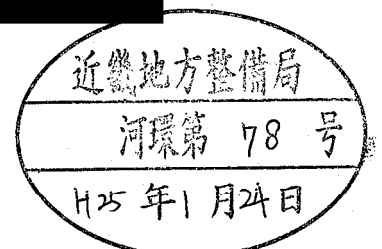
平成24年12月25日付け国近整河環第23号で意見聴取のありましたこのことについて、別紙のとおりです。

事務担当

三重県企業庁 電気事業課

電話：[REDACTED]

FAX：[REDACTED]



川上ダム建設事業の利水対策案等に対するご意見

団体名	三重県企業庁
担当者名	電気事業課 ■■■■
連絡先(TEL)	■■■■■■■■■■
ご意見 1)新規利水対策案について (対策案の番号を記入の上、ご意見を記載して下さい。) ※ご意見を頂く対策案は複数でも結構です。	新規利水対策 2、7、11 (他用途ダム容量の買い上げ) 対策案は、ダムから下流に放流する際に、当庁の発電所以外の設備から放流する場合は考えられ、発電電力量の低下が予想されます。 対策案は、放流に関し建設当初からの考え方と大きく異なるため、対策を具体化する場合には、電気事業者と十分な調整をお願いしたい。 新規利水対策 3 (水系間導水) 宮川第二発電所の発電に使用した流水を取水することになっておりますが、発電の運用は、一日の中でも発電放流量が大きく変化することがあり、安定して継続的に取水することは非常に難しいと考えられます。 また、宮川第二発電所の発電放流水は、三浦湾に放流され、運転開始から約50年以上経過しています。発電放流先である三浦湾では、この放流水を加味した新たな漁業環境が形成されています。このことから、利水対策を具体化する場合には、関係自治体や漁業者などの地域関係者の合意形成を図ることが必要と考えられます。 新規利水対策案 7、9 (ダム再開発(比奈知ダムかさ上げ)) ダムのかさ上げ有効落差が増加するなど一定のメリットはあるものの、水圧に対する強度計算等の再検討及び必要に応じての設備改修(場合によっては水車発電機設備の全面改修)が生じます。 対策案は、建設当初に比べダムの容量、高さなど

	の考え方が大きく異なるため、対策を具体化する場合には、電気事業者と十分な調整をお願いしたい。
2) 流水の正常な機能の維持対策案について (対策案の番号を記入の上、ご意見を記載して下さい。) ※ご意見を頂く対策案は複数でも結構です。	流水の正常な機能の回復 1 (ダム再開発(比奈知ダムかさ上げ)) 新規利水対策案 7, 9 の回答と同じ。 流水の正常な機能の回復 2, 5 (他用途ダム容量の買い上げ) 新規利水対策 2, 7, 11 の回答と同じ。 流水の正常な機能の回復 3 (水系間導水) 新規利水対策案 3 の回答と同じ。
3) 既設ダムの堆砂除去のための代替補給対策案について (対策案の番号を記入の上、ご意見を記載して下さい。) ※ご意見を頂く対策案は複数でも結構です。	既設ダムの堆砂除去のための代替補給 3 (水系間導水) 新規利水対策案 3 の回答と同じ。 既設ダムの堆砂除去のための代替補給 6 (他用途ダム容量の買い上げ) 新規利水対策 2, 7, 11 の回答と同じ。

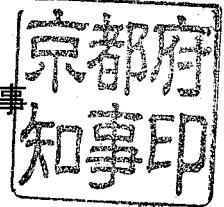


4 建設第 2 1 9 号
平成 2 5 年 1 月 2 2 日

国土交通省 近畿地方整備局長 様

独立行政法人 水資源機構理事長 様

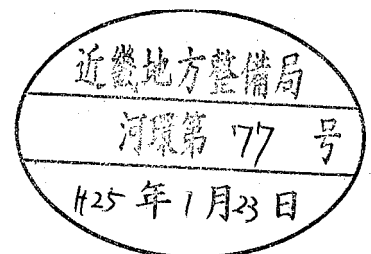
京 都 府 知 事



川上ダム建設事業の検証に係る検討における
利水対策案等について（回答）

平素は、京都府営水道事業の運営に格別のご理解とご協力を賜り厚くお礼申し上げます。

さて、平成 2 4 年 1 2 月 2 5 日付け国近整河環第 2 3 号、2 4 ダ事第 9 2 号で意見聴取のことについて、別紙のとおり回答致しますので、よろしくお取り計らい願います。



川上ダム建設事業の利水対策案等に対する意見

団体名	京都府
担当者名	文化環境部 建設整備課 副課長 ■■■■■
連絡先 (TEL)	■■■■■
1) 新規利水対策案について	(新規利水 対策案7、11について) (流水の正常な機能の維持 対策案5について) (既設ダムの堆砂除去のための代替補給 対策案6について) 「他用途ダム容量の買い上げ案」に係る「概算事業費」欄において、「水源取得に要する費用」の具体額が記載されておきませんが、今後のダム検証における「コスト」の評価軸では、当然にその具体額(買上価格)を明らかにしていただきたい。併せて、買上時期、管理費負担金軽減額等の買上条件も示していただきたい。 また、「ダムの活用可能な利水容量」は渇水調整方法に大きく影響されることから、「渇水調整方法の見直し」の方向性を明らかにしていただきたい。 なお、平成24年11月7日付けの意見照会に対して、京都府営水道として、比奈知ダム及び日吉ダムの「活用可能な利水容量」を回答しておりますが、あくまでも、買上に伴う水源費負担軽減を目的としているものであり、最終的には買上条件に基づき、京都府の水源費負担実績等も考慮の上、受水市町の意向を踏まえて活用(買上)可能水量を判断していくものであります。
2) 流水の正常な機能の維持対策案について	
3) 既設ダムの堆砂除去のための代替補給対策案について	

名水工第 341 号

平成25年1月24日

国土交通省 近畿地方整備局長

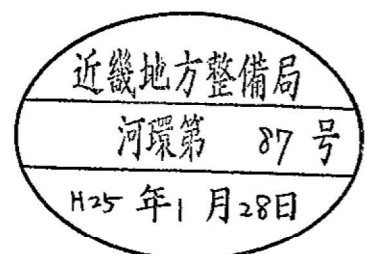
様

名張市長(水道事業) 亀井 利克



川上ダム建設事業の検証に係る検討における利水対策案等について(回答)

平成24年12月25日付国近整河環第23号で意見聴取の照会がありました標記の件について、別紙のとおり回答いたします。



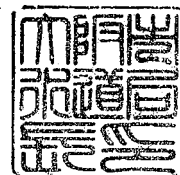
川上ダム建設事業の利水対策案等に対するご意見

団体名	名張市上下水道部
担当者名	水道工務室 室長 XXXXXXXXXX
連絡先(TEL)	XXXXXXXXXX
ご意見 1)新規利水対策案について (対策案の番号を記入の上、 ご意見を記載して下さい。) ※ご意見を頂く対策案は複 数でも結構です。	2.7.11:多用途ダム容量の買い上げ 7.9:ダム再開発 名張川から木津川への導水を検討されていますが、導水路は、 φ600mmの管を埋設される予定ですが、埋設物(水道管を含む) へなるべく影響が出ないように配慮をお願いします。 また、名張市の既得水利権は、必ず確保していただきたい。
2)流水の正常な機能の維持 策案について (対策案の番号を記入の上、 ご意見を記載して下さい。) ※ご意見を頂く対策案は複 数でも結構です。	1:ダム再開発 2.5:多用途ダム容量の買い上げ 比奈知ダム及び名張川から前深瀬川への導水を検討されてい ますが、取水地点は、名張市水道の取水地点の上流となってお り、水道の取水に影響が出ないように施工をしていただきたい。 また、取水施設を整備するにあたり、濁水が発生しないように配 慮をお願いします。
3)既設ダムの堆砂除去のた めの代替補給対策案につい て (対策案 の番号を記入の上、ご意見 を記載して下さい。) ※ご意見を頂く対策案は複 数でも結構です。	

大水工計第 74 号
平成 25 年 1 月 23 日

国土交通省 近畿地方整備局長 様

大阪市水道局長



川上ダム建設事業の検証に係る検討における利水対策案等について（回答）

平成 24 年 12 月 25 日付、国近整河環第 23 号にて意見照会のありました標題について、次のとおり回答いたします。

記

1. 回答内容

別紙のとおり

以上

（連絡先）

〒559-8558

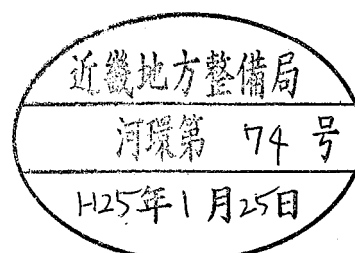
大阪市住之江区南港北 2 丁目 1 番 10 号
アジア太平洋トレードセンター ITM 棟 9 階
大阪市水道局工務部計画課

（担当：■）

TEL: ■

FAX: ■

E-mail: ■



川上ダム建設事業の利水対策案等に対するご意見

団体名	大阪市水道局
担当者名	工務部計画課 [REDACTED]
連絡先 (TEL)	[REDACTED]
ご意見 1) 新規利水対策案について (対策案の番号を記入の上、ご意見を記載して下さい。) ※ご意見を頂く対策案は複数でも結構です。	【対策案2、対策案7、対策案11】 別添資料-1 (p26) において、『他用途ダム容量の買い上げ』の概算事業費のうち「水源取得に要する費用」が示されていませんが、その算定には、各利水者に対して水源買い上げの具体的な条件（買い上げ額の考え方、時期など）を提示していただく必要があると考えます。そのために必要となる検討・協議については、関連利水者として協力いたします。
2) 流水の正常な機能の維持対策案について (対策案の番号を記入の上、ご意見を記載して下さい。) ※ご意見を頂く対策案は複数でも結構です。	【対策案2、対策案5】 別添資料-2 (p15) において、『他用途ダム容量の買い上げ』の概算事業費のうち「水源取得に要する費用」が示されていませんが、その算定には、各利水者に対して水源買い上げの具体的な条件（買い上げ額の考え方、時期など）を提示していただく必要があると考えます。そのために必要となる検討・協議については、関連利水者として協力いたします。
3) 既設ダムの堆砂除去のための代替補給対策案について (対策案の番号を記入の上、ご意見を記載して下さい。) ※ご意見を頂く対策案は複数でも結構です。	【対策案2】 ダムのかさ上げに要する事業費及維持管理費について、既存の利水者に、新たな負担が生じないように検討を進めていただきたい。 【対策案6】 別添資料-3 (p18) において、『他用途ダム容量の買い上げ』の概算事業費のうち「水源取得に要する費用」が示されていませんが、その算定には、各利水者に対して水源買い上げの具体的な条件（買い上げ額の考え方、時期など）を提示していただく必要があると考えます。そのために必要となる検討・協議については、関連利水者として協力いたします。



守水浄第93号の2
平成25年1月23日

国土交通省 近畿地方整備局長 様

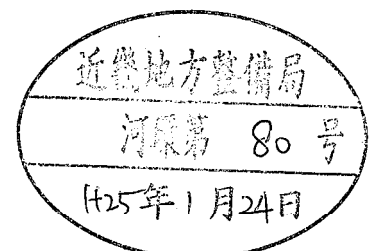
守口市水道事業管理者



川上ダム建設事業の検証に係る検討における利水対策案等の検討について（回答）

平成24年12月25日付 国近整河環第23号で意見照会のありました標記につきまして、別添のとおり回答いたします。

担当：守口市水道局
浄水課



川上ダム建設事業の利水対策案等に対するご意見

団体名	守口市水道局
担当者名	浄水課 [REDACTED]
連絡先 (TEL)	[REDACTED]
ご意見 1)新規利水対策案について (対策案の番号を記入の上、ご意見を記載してください。) ※ご意見を頂く対策案は複数でも結構です。	川上ダム建設については、本体工事を除く付帯工事（移転・道路等）の大半は施工されています。このため、ダム工事本体に係る費用と他用途ダム容量の水源取得に要する費用等が不明であります。 また、代替補給対策案及び維持管理対策案につきましても、その維持管理費用が既水利権者に及ぶ可能性もあり、未確定要素が多いため具体的なコメントはできませんが、今回の事業対象市につきましては費用負担についての配慮も含め、適切な事業運営が実施できるよう早期の対策の確定を望むものです。
2) 疏水の正常な機能の維持対策案について (対策案の番号を記入の上、ご意見を記載してください。) ※ご意見を頂く対策案は複数でも結構です。	
3) 既設ダムの堆砂除去のための代替補給対策案について (対策案の番号を記入の上、ご意見を記載してください。) ※ご意見を頂く対策案は複数でも結構です。	

上下水経第 413 号

平成25年 1 月 24 日

国土交通省 近畿地方整備局長
独立行政法人 水資源機構理事長 様

枚方市上下水道事業管理者



川上ダム建設事業の検証に係る検討における利水対策案等について(回答)

平成24年12月25日付け、国近整河環第23号、24ダ事第92号で意見聴取のありました件について、下記のとおり回答いたします。

記

別紙、意見提出様式のとおり

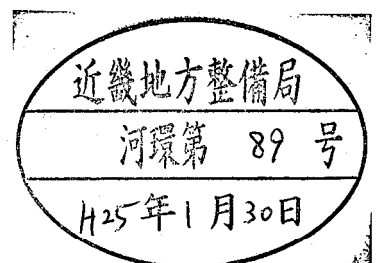
担当 : 枚方市上下水道局 水道部

上下水道経営課

TEL :

FAX :

E-mail:



(別紙2：意見提出様式)

川上ダム建設事業の利水対策案等に対するご意見

団体名	枚方市上下水道局
担当者名	上下水道経営課 ■■■■■
連絡先 (TEL)	■■■■■
ご意見 1)新規利水対策案について (対策案の番号を記入の上、ご意見を記載してください。) ※ご意見を頂く対策案は複数でも結構です	【対策案2・7・11】 対策案に対する意見はありません。
2)流水の正常な機能の維持対策案について (対策案の番号を記入の上、ご意見を記載してください。) ※ご意見を頂く対策案は複数でも結構です	【対策案2・5】 対策案に対する意見はありません。
3)既設ダムの堆砂除去のための代替補給対策案について (対策案の番号を記入の上、ご意見を記載してください。) ※ご意見を頂く対策案は複数でも結構です	【対策案2】 対策案に対する意見はありませんが、ダムのかさ上げ部分に係る建設及び維持管理費が、利水者への新たな負担とならないようにご配慮をお願いします。 【対策案6】 対策案に対する意見はありません。

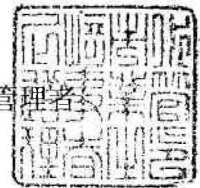
尼水計第 319 号の 2

平成 25 年 1 月 17 日

国土交通省

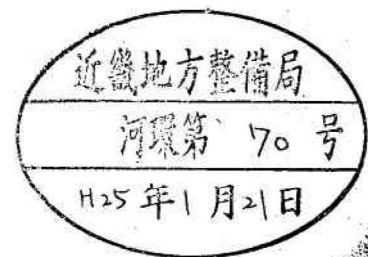
近畿地方整備局長 様

尼崎市水道事業管理者



川上ダム建設事業の検証に係る検討における利水対策案等について（回答）

平素は、本市の水道事業にご理解とご協力を賜り厚くお礼申し上げます。
さて、平成 24 年 12 月 25 日付け国近整河環第 23 号により意見聴取のありましたことについて、別添のとおり回答いたします。



(別紙 2：意見提出様式)

川上ダム建設事業の利水対策案等に対するご意見

団体名	尼崎市水道局
担当者名	技術部計画推進課 [REDACTED]
連絡先 (TEL)	[REDACTED]
ご意見 1)新規利水対策案について (対策案の番号を記入の上、ご意見を記載してください。) ※ご意見を頂く対策案は複数でも結構です	【対策案 2・7・11】 対策案に対する意見はありませんが、本市の利水容量を活用するには、水量の定量化を行う必要がありますので、平成 21 年 3 月 31 日策定された「淀川水系河川整備計画」に記載された「渇水調整方法の見直しに関する提案」の具体的な内容をお示してください。
2)流水の正常な機能の維持対策案について (対策案の番号を記入の上、ご意見を記載してください。) ※ご意見を頂く対策案は複数でも結構です	【対策案 2・5】 対策案に対する意見はありませんが、本市の利水容量を活用するには、水量の定量化を行う必要がありますので、平成 21 年 3 月 31 日策定された「淀川水系河川整備計画」に記載された「渇水調整方法の見直しに関する提案」の具体的な内容をお示してください。
3)既設ダムの堆砂除去のための代替補給対策案について (対策案の番号を記入の上、ご意見を記載してください。) ※ご意見を頂く対策案は複数でも結構です	【対策案 2】 対策案に対する意見はありませんが、ダムのかさ上げ部分に係る建設及び維持管理費が、利水者への新たな負担とならないようにご配慮をお願いします。 【対策案 6】 対策案に対する意見はありませんが、本市の利水容量を活用するには、水量の定量化を行う必要がありますので、平成 21 年 3 月 31 日策定された「淀川水系河川整備計画」に記載された「渇水調整方法の見直しに関する提案」の具体的な内容をお示してください。

奈水第1299号の2
平成25年1月21日

国土交通省 近畿地方整備局長
[redacted] 様

奈良市水道事業管理者



川上ダム建設事業の検証に係る検討における利水対策案等について(回答)

平成24年12月25日付国近整河環第23号、24ダ事第92号で意見聴取のあった
上記のことについて、別紙の通り回答いたします。

〒630-8001

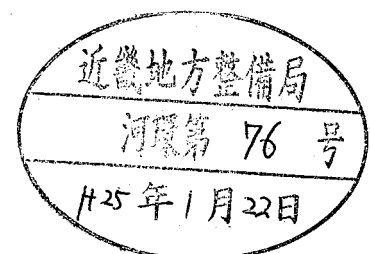
奈良市法華寺町264番地1

奈良市水道局業務部

経営管理課経営係 [redacted]

Tel. [redacted]

E-mail [redacted]
[redacted]



川上ダム建設事業の利水対策案等に対するご意見

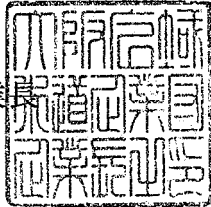
団体名	奈良市水道局
担当者名	業務部 経営管理課 [REDACTED]
連絡先(TEL)	[REDACTED]
ご意見 1)新規利水対策案について	【対策案 7.9】「ダム再開発(比奈知ダムかさ上げ)」について 【対策案 11】「他用途ダム容量の買い上げ(比奈知ダム)」について (意見) ①ダム再開発(比奈知ダムかさ上げ)を実施した場合、現在の利水者(奈良市、京都府、名張市)に、その費用負担が転嫁され負担増になることは受け入れられません。 また、再開発時の工事による水位低下等により、現状のダム運用ができなくなる場合の補償や渇水が発生した場合の対応策が必要です。 ②他用途ダム容量の買い上げ(比奈知ダム)について、本市は現状で活用することができる水源はありませんと回答しています。 しかし、他の利水者等が比奈知ダムの利水容量の一部を買い上げにより伊賀市利水容量とされた場合、本市に対して導水路建設等による利水への影響がないように、またダム管理費負担金の増加にならないようお願いします。
2)流水の正常な機能の維持対策案について	【対策案 1】「ダム再開発(比奈知ダムかさ上げ)」について 【対策案 5】「他用途ダム容量の買い上げ(比奈知ダム)」について (意見) 1)新規利水対策案についての①、②と同じ意見です。

3)既設ダムの堆砂除去のための代替補給対策案について	【対策案 6】「他用途ダム容量の買い上げ(比奈知ダム)」について (意見) 1)新規利水対策案についての②と同じ意見です。 【対策案 8】「土砂バイパストンネル」について (意見) ①布目ダムに土砂バイパストンネルを建設することについては、下流に本市の布目取水口があることから、バイパストンネルを本市取水口の下流まで延長して、取水に影響を与えない策が取れないと受け入れられません。 ②分派堰、貯砂ダムを建設することによって、水質の悪化が懸念され、浅層・深層曝気装置などの水質改善設備が必要となる恐れがあると考えます。 その設置費用とランニングコストが、現在の布目ダム利水者の管理費負担金の増になることは受け入れられません。
-----------------------------------	---

企企 第 1221 号
平成 25 年 1 月 24 日

国土交通省 近畿地方整備局長 様

大阪広域水道企業団企業長



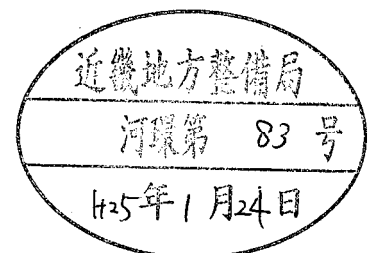
川上ダム建設事業の検証に係る検討における利水対策案等
の意見聴取に対する回答について

平素から当企業団の事業に格別のご理解とご協力を賜り厚くお礼申し上げます。
さて、平成 24 年 12 月 25 日付けで意見聴取のあった標記について、別紙のとおり回答いたします。

担 当

大阪広域水道企業団経営管理部企画課

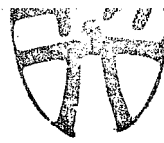
TEL



川上ダム建設事業の利水対策案等に対するご意見

団体名	大阪広域水道企業団
担当者名	経営管理部企画課企画グループ ■■■■■
連絡先(TEL)	■■■■■
ご意見 1) 新規利水対策案について (対策案の番号を記入の上、ご意見を記載して下さい。) ※ご意見を頂く対策案は複数でも結構です。	【対策案2、7、11】 ・必要水源量を明確にするためには、渇水調整方法の確立が必要であることから、平成 21 年 3 月 31 日付け策定の淀川水系河川整備計画に記載された「渇水調整方法の見直しに関する提案」について早期に検討いただき、方針を明確にお示しいただきたい。 ・他用途ダム容量の買い上げについて「水源取得に要する費用」の具体的な提示が無いが、当該費用は代替案の評価に当たっての重要な判断要素であり、その提示が無ければ案の優劣の判断が出来ない。 については、買い上げの具体的な条件(金額、時期など)をお示しいただくとともに、買い上げに当たっては各利水者と十分協議いただきたい。 ・活用可能水源を有することをもって、緊急かつ暫定的な取り扱いである長柄可動堰改築事業における水源の返還に着手しないこと。同水源の取り扱いについては具体的な返還理由及び返還後の用途をお示しいただくとともに、別途協議いただきたい。
2) 流水の正常な機能の維持対策案について (対策案の番号を記入の上、ご意見を記載して下さい。) ※ご意見を頂く対策案は複数でも結構です。	【対策案2、5】 ・必要水源量を明確にするためには、渇水調整方法の確立が必要であることから、平成 21 年 3 月 31 日付け策定の淀川水系河川整備計画に記載された「渇水調整方法の見直しに関する提案」について早期に検討いただき、方針を明確にお示しいただきたい。 ・他用途ダム容量の買い上げについて「水源取得に要する費用」の具体的な提示が無いが、当該費用は代替案の評価に当たっての重要な判断要素であり、その提示が無ければ案の優劣の判断が出来ない。 については、買い上げの具体的な条件(金額、時期など)をお示しいただくとともに、買い上げに当たっては各利水者と十分協議いただきたい。 ・活用可能水源を有することをもって、緊急かつ暫定的な取り扱いである長柄可動堰改築事業における水源の返還に着手しないこと。同水源の取り扱いについては具体的な返還理由及び返還後の用途をお示しいただくとともに、別途協議いただきたい。

3)既設ダムの堆砂除去のための代替補給対策案について (対策案の番号を記入の上、ご意見を記載して下さい。) ※ご意見を頂く対策案は複数でも結構です。	【対策案2】 ・ダムのかさ上げにより増加する維持管理費を、既存の利水者に負担させないこと。 【対策案6】 ・必要水源量を明確にするためには、渇水調整方法の確立が必要であることから、平成 21 年 3 月 31 日付け策定の淀川水系河川整備計画に記載された「渇水調整方法の見直しに関する提案」について早期に検討いただき、方針を明確にお示しいただきたい。 ・他用途ダム容量の買い上げについて「水源取得に要する費用」の具体的な提示が無いが、当該費用は代替案の評価に当たっての重要な判断要素であり、その提示が無ければ案の優劣の判断が出来ない。 ついては、買い上げの具体的な条件(金額、時期など)をお示しいただくとともに、買い上げに当たっては各利水者と十分協議いただきたい。 ・活用可能水源を有することをもって、緊急かつ暫定的な取り扱いである長柄可動堰改築事業における水源の返還に着手しないこと。同水源の取り扱いについては具体的な返還理由及び返還後の用途をお示しいただくとともに、別途協議いただきたい。
---	--



阪水発第 687 号～2
平成 25 年 1 月 23 日

国土交通省 近畿地方整備局長 様

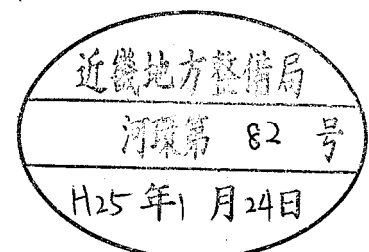
阪神水道企業団
企業長



川上ダム建設事業の検証に係る検討における利水対策案等について（回答）

平素から当企業団の事業に格別のご高配を賜り厚く御礼申し上げます。

さて、平成 24 年 12 月 25 日付け国近整河環第 23 号及び 24 ダ事第 92 号により意見聴取のありました標記の件につきまして、別紙のとおり回答いたします。



川上ダム建設事業の利水対策案等に対するご意見

団体名	阪神水道企業団
担当者名	総務部 主査 XXXXXXXXXX
連絡先 (TEL)	XXXXXXXXXX
ご意見 1) 新規利水対策案について (対策案の番号を記入の上、ご意見を記載して下さい。) ※ご意見を頂く対策案は複数でも結構です。	【対策案2、7、11】 ・他用途ダム容量の買い上げについて、これにより既存利水者の維持管理費等の負担が増加することのないようお願いします。
2) 流水の正常な機能の維持対策案について (対策案の番号を記入の上、ご意見を記載して下さい。) ※ご意見を頂く対策案は複数でも結構です。	【対策案2、5】 ・他用途ダム容量の買い上げについて、これにより既存利水者の維持管理費等の負担が増加することのないようお願いします。
3) 既設ダムの堆砂除去のための代替補給対策案について (対策案の番号を記入の上、ご意見を記載して下さい。) ※ご意見を頂く対策案は複数でも結構です。	【対策案2、7、8】 ・既設ダムのかさ上げや貯砂ダムの建設等について、これにより既存利水者の維持管理費等の負担が増加することのないようお願いします。 【対策案6】 ・他用途ダム容量の買い上げについて、これにより既存利水者の維持管理費等の負担が増加することのないようお願いします。
追加) その他	・それぞれの案を実施する場合は、水量・水質等取水に影響の無いようお願いします。 ・淀川の引堤や堤防のかさ上げについて、これにより取水施設の移設やそれに伴う代替工作物等の必要が生じた場合は、十分な協議をお願いします。 ・他用途ダム容量の買い上げについて、水源取得に要する費用が示されていないが、淀川水系河川整備計画（平成21年3月31日）に記載された渴水調整方法の見直しに関する提案の早期実現と併せ、買い上げに係る積算方法等の基本的な考え方を明確に示した上で評価すべきであると考えます。

関土建発第 16 号
平成 25 年 1 月 22 日

国土交通省 近畿地方整備局長 殿

関西電力株式会社
代表取締役



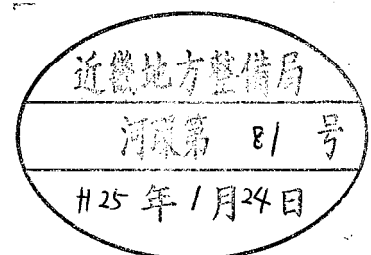
川上ダム建設事業の検証に係る検討における利水対策案等について（回答）

平素は、弊社事業に格別のご理解、ご協力を賜り厚く御礼申し上げます。
さて、平成 24 年 12 月 25 日付 国近整河環第 23 号「川上ダム建設事業の検証に係る検討における利水対策案等について（意見聴取）」につきまして、添付のとおり回答いたします。

【添付】

川上ダム建設事業の利水対策案等に対する意見

以 上



川上ダム建設事業の利水対策案等に対する意見

団体名	関西電力株式会社
担当者名	土木建築室 土木グループ [REDACTED]
連絡先(TEL)	[REDACTED]
1) 新規利水対策案について	特になし
2) 流水の正常な機能の維持対策案について	特になし
3) 既設ダムの堆砂除去のための代替補給対策案について 対策案2(高山ダムかさ上げ) 対策案6(高山ダム容量買い上げ) 対策案8(土砂バイパストンネル)	〈共通意見〉 対策案にあげられている高山ダムは、弊社の高山水力発電所の取水ダムであります。 一般的に水力発電所は、純国産の CO₂ を排出しない「再生可能エネルギー」として重要な電源であり、さらに、貯水池や調整池を持つ水力発電所は、電力需要が逼迫する時間帯における供給力の確保、年・週間調整や急激な需要の変動への追従性等、その運転特性から電力系統の安定運用に重要な役割を果たしており、高山発電所もその一役を担っているものであります。 また、東日本大震災以降、弊社供給エリア管内におきましても、電力の需給バランスが非常に厳しい状況が続いており、お客さまには一昨年の夏から三度にわたり節電のお願いをしている状況であります。 このような状況からも川上ダムの対策案については、貴重な既設水力発電所の運用に与える影響についても十分ご配慮頂き、検討していただきたいと考えます。 なお、国のエネルギー政策においても、再生可能エネルギーのさらなる導入が求められる中、既設水力発電所の貴重な再生可能エネルギーへの影響が懸念される対策案を推進される場合においては、国の政策として総合的に公益と便益を比較衡量の上、エネルギー政策への影響等について、電気事業における監督官庁である資源エネルギー庁等を含む関係機関との十分な調整が必要と考えます。 〈個別の対策案に対する意見〉 ①対策案2について ダムのかさ上げによる対策案においては、ダム水位の上昇等による弊社発電設備への影響や工事中における高山発電所の発電力(量)の減少などが懸念されることから、本対策案を推進される場合においては、それらの対応を含め検討されることが必要と考えます。

②対策案6について

ダム容量の買い上げによる対策案においては、買い上げ後のダム運用によっては、弊社高山発電所における発電力(量)の減少などが懸念されることから、本対策案を推進される場合においては、それらの対応を含め検討されることが必要と考えます。

③対策案8について

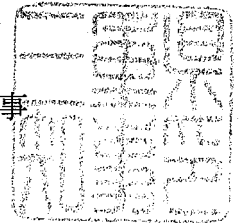
土砂バイパストンネルによる対策案においては、工事中や完成後の土砂バイパス運用時などにおける弊社高山発電所の発電力(量)の減少が懸念されることから、本対策案を推進される場合においては、それらの対応を含め検討されることが必要と考えます。

以 上

農林水 第 13 -673 号
平成 25 年 1 月 21 日

国土交通省 近畿地方整備局長 [REDACTED] 様

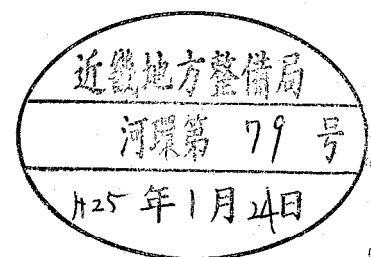
三重県知事



川上ダム建設事業の検証に係る検討における利水対策案等について
(回答)

平成 24 年 12 月 25 日付 国近整河環第 23 号で照会のあった標記の件
について、別添意見提出様式のとおり回答いたします

事務担当：農林水産部
農業基盤整備課
水利防災 G [REDACTED]
TEL [REDACTED]
FAX [REDACTED]



川上ダム建設事業の利水対策案等に対するご意見

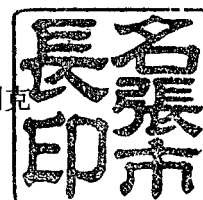
団体名	三重県 農林水産部
担当者名	農業基盤整備課 水利防災グループ ■■■■
連絡先(TEL)	■■■■
ご意見 1) 新規利水対策案について (対策案の番号を記入の上、ご意見を記載して下さい。) ※ご意見を頂く対策案は複数でも結構です。	対策案 4 ため池 について ため池に関しては、県所有または管理しているため池はひとつも存在せず、所有者または管理者は市町や地元水利組合であるため、事業実施にあたり、これら関係者の意見徴収を行ない合意形成がなされた後で事業実施する必要があると思われる。 また対策案を実施するにあたり、耐震化・老朽化対策にも十分配慮すべきであると考えます。 工事計画をする際の課題として、新規築堤盛土の確保が困難であると考えられる為、十分な調査調整が必要と思われる。
2) 流水の正常な機能の維持対策案について (対策案の番号を記入の上、ご意見を記載して下さい。) ※ご意見を頂く対策案は複数でも結構です。	
3) 既設ダムの堆砂除去のための代替補給対策案について (対策案の番号を記入の上、ご意見を記載して下さい。) ※ご意見を頂く対策案は複数でも結構です。	対策案 4 ため池 について ため池に関しては、県所有または管理しているため池はひとつも存在せず、所有者または管理者は市町や地元水利組合であるため、事業実施にあたり、これら関係者の意見徴収を行ない合意形成がなされた後で事業実施する必要があると思われる。 また対策案を実施するにあたり、耐震化・老朽化対策にも十分配慮すべきであると考えます。 工事計画をする際の課題として、新規築堤盛土の確保が困難であると考えられる為、十分な調査調整が必要と思われる。

名 都 整 第 7 8 号
平成 2 5 年 1 月 2 4 日

国土交通省 近畿地方整備局長  様

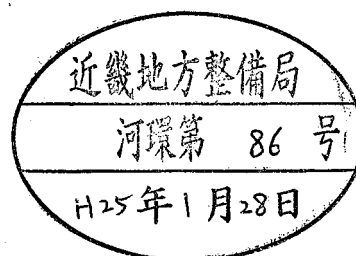
独立行政法人 水資源機構理事長  様

三重県名張市長 亀井利克



川上ダム建設事業の検証に係る検討における利水対策案等について（回答）

平成 2 4 年 1 2 月 2 5 日付、国近整河環第 2 3 号 2 4 ダ事第 9 2 号で照会のありました
標記の件について、意見聴取の依頼がありましたが、特に意見はない旨、回答させていた
だきます。



5 南総第 4 4 8 号

平成 2 5 年 1 月 8 日

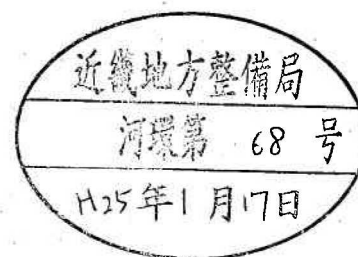
国土交通省 近畿地方整備局長 様

南山城村長 手 仲 圓 容



川上ダム建設事業の検証に係る検討における利水対策案等について（意見）

平成 2 4 年 1 2 月 2 5 日付け、国近整河環第 2 3 号で照会のありました上記の件について、別添のとおり回答します。



川上ダム建設事業の利水対策案等に対するご意見

団体名	南山城村
担当者名	■■■■■
連絡先(TEL)	■■■■■■■■■■
ご意見 1)新規利水対策案について (対策案の番号を記入の上、ご意見を記載して下さい。) ※ご意見を頂く対策案は複数でも結構です。	
2)流水の正常な機能の維持対策案について (対策案の番号を記入の上、ご意見を記載して下さい。) ※ご意見を頂く対策案は複数でも結構です。	
3)既設ダムの堆砂除去のための代替補給対策案について (対策案の番号を記入の上、ご意見を記載して下さい。) ※ご意見を頂く対策案は複数でも結構です。	対策案2 住居移転、用地取得等困難が予想される 対策案7・8・9・ 当該資料による意見を述べることはできない(情報不足)



奈建下河 5 号

平成25年 1月31日

国土交通省 近畿地方整備局長 様

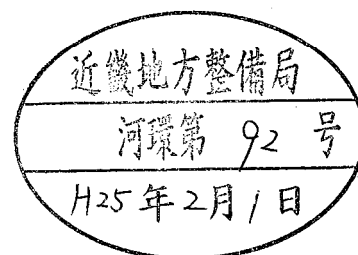
独立行政法人 水資源機構理事長 様

奈良市長 仲川



川上ダム建設事業の検証に係る検討における利水対策案等について（回答）

平成24年12月25日付け国近整河環第23号、24ダ事第92号で照会のあった
標記の件につきまして、別紙のとおり回答いたします。



川上ダム建設事業の利水対策案等に対するご意見

団体名	奈良市建設部下水道室河川課
担当者名	
連絡先(TEL)	
ご意見 1)新規利水対策案について (対策案の番号を記入の上、ご意見を記載してください。) ※ご意見を頂く対策案は複数でも結構です。	
2)流水の正常な機能の維持対策案について (対策案の番号を記入の上、ご意見を記載してください。) ※ご意見を頂く対策案は複数でも結構です。	
3)既設ダムの堆砂除去のための代替補給対策案について (対策案の番号を記入の上、ご意見を記載してください。) ※ご意見を頂く対策案は複数でも結構です。	(対策案2について) 高山ダムの貯水池は本市の月ヶ瀬地区に位置し、その周辺の渓谷沿いに広がる月ヶ瀬梅林は、ダム湖と梅林が調和した美しい景観を形成している。このため嵩上げによりダム湖の水位の変化が景観に影響を与える可能性が有り、十分な検討が必要です。

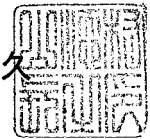


山添地域第313号の2
平成25年 1月 8日

国土交通省 近畿整備局長 様

奈良県山辺郡山添村

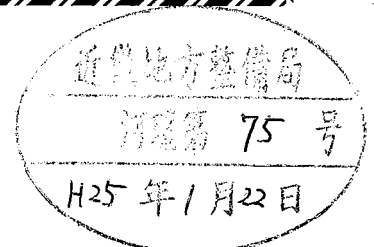
山添村長 窪 田 剛 久



川上ダム建設事業の検証に係る検討における利水対策案等について
(意見報告)

平成24年12月25日付け、国近整河環第23号並びに24夕事第92号で意見聴取のありました、標記のことについて別紙のとおり報告します。

問い合わせ	
山添村役場 地域振興課	
[Redacted]	
TEL	[Redacted]
FAX	[Redacted]
mail	[Redacted]



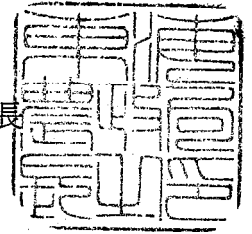
川上ダム建設事業の利水対策案等に対する意見

団 体 名	山 添 村
担 当 者 名	地域振興課 XXXXXXXXXX
連 絡 先 (TEL)	XX
意見 1) 新規利水対策について	・ 対策案4・案7・案9にかかる青蓮寺ダム・比奈知ダムの嵩上げによる新規利水対策については、下流域として貯水量の増加に伴う出水時放流量の増加、或いはダム堰堤の耐震強度等懸念されますので嵩上げについては、同意し難いと考えております。 ・ その他の対策案についても、数百億円の経費が計上されていることから、当初目的の川上ダム建設継続に向けて進むのが妥当と思慮します。
2) 流水の正常な機能の維持対策について	・ 対策案1にかかる青蓮寺ダム・比奈知ダムの嵩上げによる対策については、新規利水対策と同じく、下流域として貯水量の増加に伴う出水時放流量の増加、或いはダム堰堤の耐震強度等懸念されますので嵩上げについては、同意し難いと考えております。 ・ その他の対策案についても、数百億円の経費が計上されていることから、当初目的の川上ダム建設継続に向けて進むのが妥当と思慮します。
3) 既設ダムの堆砂除去のための代替補給対策について	・ 対策案2の高山ダムの嵩上げについては、その影響での水域の変更による水没地域の拡大が予想され、その影響が判明しかねる。対策案7の貯砂ダムについても副ダムによる貯水域の変化が予想されることから、同意し難い。 ・ その他の対策案についても、数百億円の経費が計上されていることから、当初目的の川上ダム建設継続に向けて進むのが妥当と思慮します。

24海計第300号
平成25年 2月 5日

近畿地方整備局長 殿

東海農政局長



川上ダム建設事業の検証に係る検討における利水対策案等について（回答）

平成25年1月25日付け国近整河環第29号で照会のあった標記の件について
別添のとおり意見を提出します。

問い合わせ先

東海農政局

農村計画部 農村振興課

水利計画官

水利調整係長

〒460-8516

名古屋市中区三の丸1-2-2

TEL :

FAX :

近畿地方整備局

河環第 99 号

H25年2月7日

川上ダム建設事業の利水対策案等に対する意見

団体名	東海農政局
担当者名	農村計画部 農村振興課 水利計画官 [REDACTED]
連絡先 (TEL)	[REDACTED]
意見	
1) 新規利水対策案について	対策案 2, 7, 11 の「他用途ダム容量の買い上げ (青蓮寺ダム)」について 青蓮寺ダムの特定かんがい利水容量を前提とした調整が図られるのであれば異存はない。
2) 流水の正常な機能の維持対策案について	対策案 2, 5 の「他用途ダム容量の買い上げ (青蓮寺ダム)」について 1) 新規利水対策案についてと同じ
3) 既得ダムの堆砂除去のための代替補給対策案について	対策案 6 の「他用途ダム容量の買い上げ (青蓮寺ダム)」について 1) 新規利水対策案についてと同じ