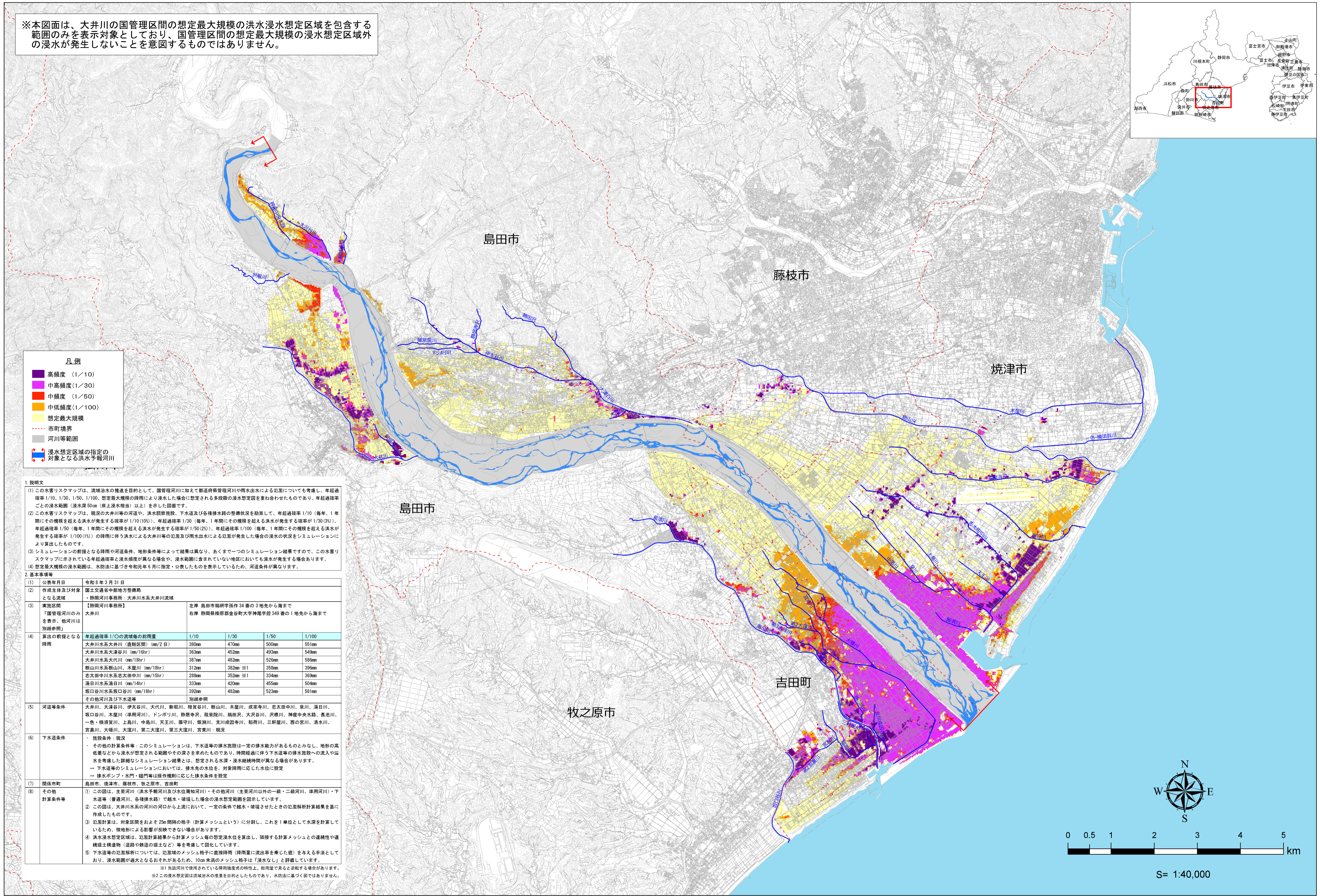
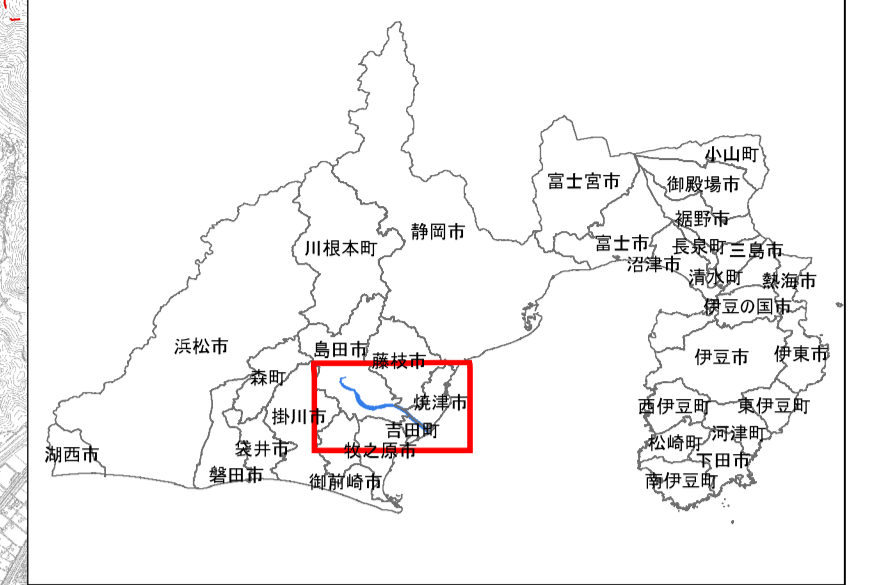


# 大井川水系 内外水統合型の水害リスクマップ

浸水深50cm(床上浸水相当)以上の  
浸水が想定される範囲を表示

※本図面は、大井川の国管理区間の想定最大規模の洪水浸水想定区域を包含する範囲のみを表示対象としており、国管理区間の想定最大規模の浸水想定区域外の浸水が発生しないことを意図するものではありません。



**凡例**

- 高頻度 (1/10)
- 中高頻度 (1/30)
- 中頻度 (1/50)
- 中低頻度 (1/100)
- 想定最大規模
- 市町境界
- 河川等範囲
- 🔴 浸水想定区域の指定の対象となる洪水予報河川

**1. 説明文**

- この水害リスクマップは、流域治水の推進を目的として、国管理河川に加えて都道府県管理河川や雨水出水による氾濫についても考慮し、年超過確率 1/10、1/30、1/50、1/100、想定最大規模の降雨により浸水した場合に想定される多段階の浸水想定図を重ね合わせたものであり、年超過確率ごとの浸水範囲（浸水深 50cm（床上浸水相当）以上）を示した図面です。
- この水害リスクマップは、現況の大井川等の河道や、洪水調節施設、下水道及び各種排水路の整備状況を勘案して、年超過確率 1/10（毎年、1 年間にその規模を超える洪水が発生する確率が 1/10（10%）、年超過確率 1/30（毎年、1 年間にその規模を超える洪水が発生する確率が 1/30（3%）、年超過確率 1/50（毎年、1 年間にその規模を超える洪水が発生する確率が 1/50（2%）、年超過確率 1/100（毎年、1 年間にその規模を超える洪水が発生する確率が 1/100（1%））の降雨に伴う洪水による大井川等の氾濫及び雨水出水による氾濫が発生した場合の浸水の状況をシミュレーションにより算出したものです。
- シミュレーションの前提となる降雨や河道条件、地形条件等によって結果は異なり、あくまで一つのシミュレーション結果ですので、この水害リスクマップに示されている年超過確率と浸水頻度が異なる場合や、浸水範囲に含まれていない地区においても浸水が発生する場合があります。
- 想定最大規模の浸水範囲は、水防法に基づき令和元年 6 月に指定・公表したものを表示しているため、河道条件が異なります。

**2. 基本事項等**

(1) 公表年月日	令和 8 年 3 月 31 日				
(2) 作成主体及び対象となる流域	国土交通省中部地方整備局 ・静岡河川事務所：大井川水系大井川流域				
(3) 実施区間 「国管理河川のみを表示、他河川は別紙参照」	大井川	左岸 島田市鶴岡字孫作 34 番の 3 地先から海まで 右岸 静岡長崎原郡金谷町大字神尾字路 349 番の 1 地先から海まで			
(4) 算出の前提となる降雨	年超過確率 1/10 の流域毎の総雨量	1/10	1/30	1/50	1/100
	大井川水系大井川（直轄区間）(mm/2 日)	390mm	470mm	500mm	551mm
	大井川水系大津谷川 (mm/16hr)	363mm	452mm	493mm	543mm
	大井川水系大代川 (mm/18hr)	387mm	482mm	526mm	586mm
	橋山川水系橋山川、木屋川 (mm/18hr)	312mm	382mm ※1	358mm	396mm
	志太田中川水系志太田中川 (mm/15hr)	288mm	352mm ※1	334mm	363mm
	湯日川水系湯日川 (mm/14hr)	333mm	420mm	455mm	504mm
	坂口谷川水系坂口谷川 (mm/18hr)	392mm	482mm	523mm	581mm
	その他河川及び下水道等	別紙参照			
(5) 河道等条件	大井川、大津谷川、伊太谷川、大代川、新堀川、相賀谷川、橋山川、木屋川、成茶寺川、志太田中川、泉川、湯日川、坂口谷川、木屋川（準用河川）、ドンボリ川、静岡寺川、龍泉院川、輪田沢、大沢谷川、沢根川、神座中央水路、長池川、一色・橋須賀川、上島川、中島川、天王川、藤守川、飯沼川、支川成田寺川、稲荷川、三軒屋川、西の宮川、清水川、宮裏川、大塚川、大塚川、第二大塚川、第三大塚川、宮東川：現況				
(6) 下水道条件	・ 施設条件：現況 ・ その他の計算条件等：このシミュレーションは、下水道等の排水施設は一定の排水能力があるものとみなし、地形の高差などから浸水が想定される範囲やその深さを求めたものであり、時間経過に伴う下水道等の排水施設への流入や溢水を考慮した詳細なシミュレーション結果とは、想定される水深・浸水継続時間が異なる場合があります。 ― 下水道等のシミュレーションにおいては、排水先の水位を、対象降雨に同じ水位に設定 ― 排水ポンプ・水門・樋門等は操作規則に応じた排水条件を設定				
(7) 関係市町	島田市、焼津市、藤枝市、牧之原市、吉田町				
(8) その他計算条件等	① この図は、主要河川（洪水予報河川及び水位通知河川）・その他河川（主要河川以外の一般・二級河川、準用河川）、下水道等（普通河川、各種排水路）で越水・破壊した場合の浸水想定範囲を画しています。 ② この図は、大井川水系の河川の河口から上流において、一定の条件で越水・破壊されたときの氾濫解析計算結果を基に作成したものです。 ③ 氾濫計算は、対象区間をおよそ 25m 間隔の格子（計算メッシュという）に分割し、これを 1 単位として水深を計算しているため、微地形による影響が反映できない場合があります。 ④ 洪水浸水想定区域は、氾濫計算結果から計算メッシュ毎の想定浸水水位を算出し、隣接する計算メッシュとの連続性や連続土構造物（道路や鉄道の橋脚など）等を考慮して図化しています。 ⑤ 下水道等の氾濫解析については、氾濫域のメッシュ格子に直接降雨（降雨量に流出率を乗じた値）を与える手法としており、浸水範囲が過大となるおそれがあるため、10cm 未満のメッシュ格子は「浸水なし」と評価しています。 ※1 当該河川で使用されている降雨強度の特性や、降雨量で見ると溢れる場合があります。 ※2 この浸水想定図は流域治水の推進を目的としたものであり、水防法に基づく図ではありません。				

0 0.5 1 2 3 4 5 km

S = 1:40,000

## 2. 基本事項等

## (3) 実施区間

## 【静岡河川事務所】

## ・大井川

左岸：島田市鶴網字孫作 34 番の 3 地先から海まで

右岸：静岡県榛原郡金谷町大字神尾字鏡 349 番の 1 地先から海まで

## 【静岡県】

## ・大津谷川

左岸：島田市野田から大井川合流点まで

右岸：島田市野田から大井川合流点まで

## ・伊太谷川

左岸：島田市伊太から大津谷川合流点まで

右岸：島田市伊太から大津谷川合流点まで

## ・大代川

左岸：島田市横岡から大井川合流点まで

右岸：島田市志戸呂から大井川合流点まで

## ・新堀川

左岸：島田市金谷東から大代川合流点まで

右岸：島田市金谷東から大代川合流点まで

## ・相賀谷川

左岸：島田市相賀から大井川合流点まで

右岸：島田市相賀から大井川合流点まで

## ・栃山川

左岸：藤枝市末広 東光寺谷川合流点から海まで

右岸：藤枝市青南町 東光寺谷川合流点から海まで

## ・木屋川

左岸：藤枝市高洲 栃山川分派点から海まで

右岸：藤枝市高洲 栃山川分派点から海まで

## ・成案寺川（静岡県管理区間）

左岸：焼津市上小杉から栃山川合流点まで

右岸：焼津市上小杉から栃山川合流点まで

## ・志太田中川

左岸：焼津市上泉 東名高速道路橋から海まで

右岸：焼津市上泉 東名高速道路橋から海まで

## ・泉川

左岸：焼津市上泉 東名高速道路橋から志太田中川合流点まで

右岸：焼津市上泉 東名高速道路橋から志太田中川合流点まで

## ・湯日川

左岸：島田市湯日下湯日から海まで

右岸：島田市湯日下湯日から海まで

## ・坂口谷川

左岸：吉田町住吉 国道 150 号線道路橋から海まで

右岸：牧之原市細江 国道 150 号線道路橋から海まで

#### 【島田市】

- ・木屋川（準用河川）  
左岸：島田市高島町から大津谷川合流点まで  
右岸：島田市高島町から大津谷川合流点まで
- ・ドンボリ川  
左岸：島田市向谷から伊太谷川合流点まで  
右岸：島田市向谷から伊太谷川合流点まで
- ・静居寺沢  
左岸：島田市旗指から伊太谷川合流点まで  
右岸：島田市伊太から伊太谷川合流点まで
- ・龍泉院川  
左岸：島田市向谷から伊太谷川合流点まで  
右岸：島田市向谷から伊太谷川合流点まで
- ・鶴田沢  
左岸：島田市野田から大津谷川合流点まで  
右岸：島田市野田から大津谷川合流点まで
- ・大沢谷川  
左岸：島田市神座から大井川合流点まで  
右岸：島田市神座から大井川合流点まで
- ・沢根川  
左岸：島田市横岡から大井川合流点まで  
右岸：島田市横岡から大井川合流点まで
- ・神座中央水路  
左岸：島田市神座から大井川合流点まで  
右岸：島田市神座から大井川合流点まで
- ・長池川  
左岸：島田市阪本から湯日川合流点まで  
右岸：島田市阪本から湯日川合流点まで

#### 【焼津市】

- ・一色・横須賀川  
左岸：焼津市一色から木屋川合流点まで  
右岸：焼津市一色から木屋川合流点まで
- ・成案寺川（焼津市管理区間）  
左岸：焼津市上小杉 藤枝市境から上小杉まで  
右岸：焼津市上小杉 藤枝市境から上小杉まで
- ・上島川  
左岸：焼津市下江留から泉川合流点まで  
右岸：焼津市下江留から泉川合流点まで
- ・中島川  
左岸：焼津市相川から泉川合流点まで  
右岸：焼津市相川から泉川合流点まで
- ・天王川  
左岸：焼津市吉永から志太田中川合流点まで  
右岸：焼津市吉永から志太田中川合流点まで
- ・藤守川  
左岸：焼津市上小杉から海まで  
右岸：焼津市上小杉から海まで
- ・飯淵川  
左岸：焼津市飯淵から海まで  
右岸：焼津市飯淵から海まで

#### 【藤枝市】

- ・成案寺川（藤枝市管理区間）  
左岸：藤枝市大東町から焼津市境まで  
右岸：藤枝市大東町から焼津市境まで

【吉田町】

- ・支川成因寺川
  - 左岸：吉田町川尻から湯日川合流点まで
  - 右岸：吉田町川尻から湯日川合流点まで
- ・稲荷川
  - 左岸：吉田町住吉から湯日川合流点まで
  - 右岸：吉田町住吉から湯日川合流点まで
- ・三軒屋川
  - 左岸：吉田町片岡から稲荷川合流点まで
  - 右岸：吉田町片岡から稲荷川合流点まで
- ・西の宮川
  - 左岸：吉田町川尻から湯日川合流点まで
  - 右岸：吉田町片岡から湯日川合流点まで
- ・清水川
  - 左岸：吉田町神戸から湯日川合流点まで
  - 右岸：吉田町神戸から湯日川合流点まで
- ・宮裏川
  - 左岸：吉田町住吉 稲荷川分派点から第二宮裏川合流点まで
  - 右岸：吉田町住吉 稲荷川分派点から第二宮裏川合流点まで
- ・大幡川
  - 左岸：吉田町大幡から海まで
  - 右岸：吉田町大幡から海まで
- ・大窪川
  - 左岸：吉田町神戸から大幡川合流点まで
  - 右岸：吉田町神戸から大幡川合流点まで
- ・第二大窪川
  - 左岸：吉田町神戸から大窪川合流点まで
  - 右岸：吉田町神戸から大窪川合流点まで
- ・第三大窪川
  - 左岸：吉田町神戸から第二大窪川合流点まで
  - 右岸：吉田町神戸から第二大窪川合流点まで
- ・宮東川
  - 左岸：吉田町大幡から大幡川合流点まで
  - 右岸：吉田町大幡から大幡川合流点まで

## (4) 算出の前提となる降雨

年超過確率 1/〇の流域毎の総雨量	1/10	1/30	1/50	1/100
伊太谷川 (mm/16hr)	363mm	452mm	493mm	549mm
新堀川 (mm/18hr)	387mm	482mm	526mm	586mm
相賀谷川 (mm/24hr)	451mm	563mm	614mm	685mm
成案寺川 (mm/18hr)	387mm	482mm	526mm	586mm
泉川 (mm/15hr)	351mm	437mm	476mm	530mm
木屋川 (準用河川) (mm/16hr)	363mm	452mm	493mm	549mm
ドンボリ川 (mm/16hr)	363mm	452mm	493mm	549mm
静居寺沢 (mm/16hr)	363mm	452mm	493mm	549mm
龍泉院川 (mm/16hr)	363mm	452mm	493mm	549mm
鶴田沢 (mm/16hr)	363mm	452mm	493mm	549mm
大沢谷川 (mm/12hr)	311mm	386mm	421mm	469mm
沢根川 (mm/12hr)	311mm	386mm	421mm	469mm
神座中央水路 (mm/12hr)	311mm	386mm	421mm	469mm
長池川 (mm/14r)	338mm	421mm	458mm	510mm
一色・横須賀川 (mm/18hr)	387mm	482mm	526mm	586mm
上島川 (mm/15hr)	351mm	437mm	476mm	530mm
中島川 (mm/15hr)	351mm	437mm	476mm	530mm
天王川 (mm/15hr)	351mm	437mm	476mm	530mm
藤守川 (mm/12hr)	311mm	386mm	421mm	469mm
飯淵川 (mm/12hr)	311mm	386mm	421mm	469mm
支川成因寺川 (mm/14hr)	338mm	421mm	458mm	510mm
稲荷川 (mm/14hr)	338mm	421mm	458mm	510mm
三軒屋川 (mm/14hr)	338mm	421mm	458mm	510mm
西の宮川 (mm/14hr)	338mm	421mm	458mm	510mm
清水川 (mm/14hr)	338mm	421mm	458mm	510mm
宮裏川 (mm/14hr)	338mm	421mm	458mm	510mm
大幡川 (mm/12hr)	311mm	386mm	421mm	469mm
大窪川 (mm/12hr)	311mm	386mm	421mm	469mm
第二大窪川 (mm/12hr)	311mm	386mm	421mm	469mm
第三大窪川 (mm/12hr)	311mm	386mm	421mm	469mm
宮東川 (mm/12hr)	311mm	386mm	421mm	469mm
下水道等	下水道等の範囲を流域に含む河川に準じる			