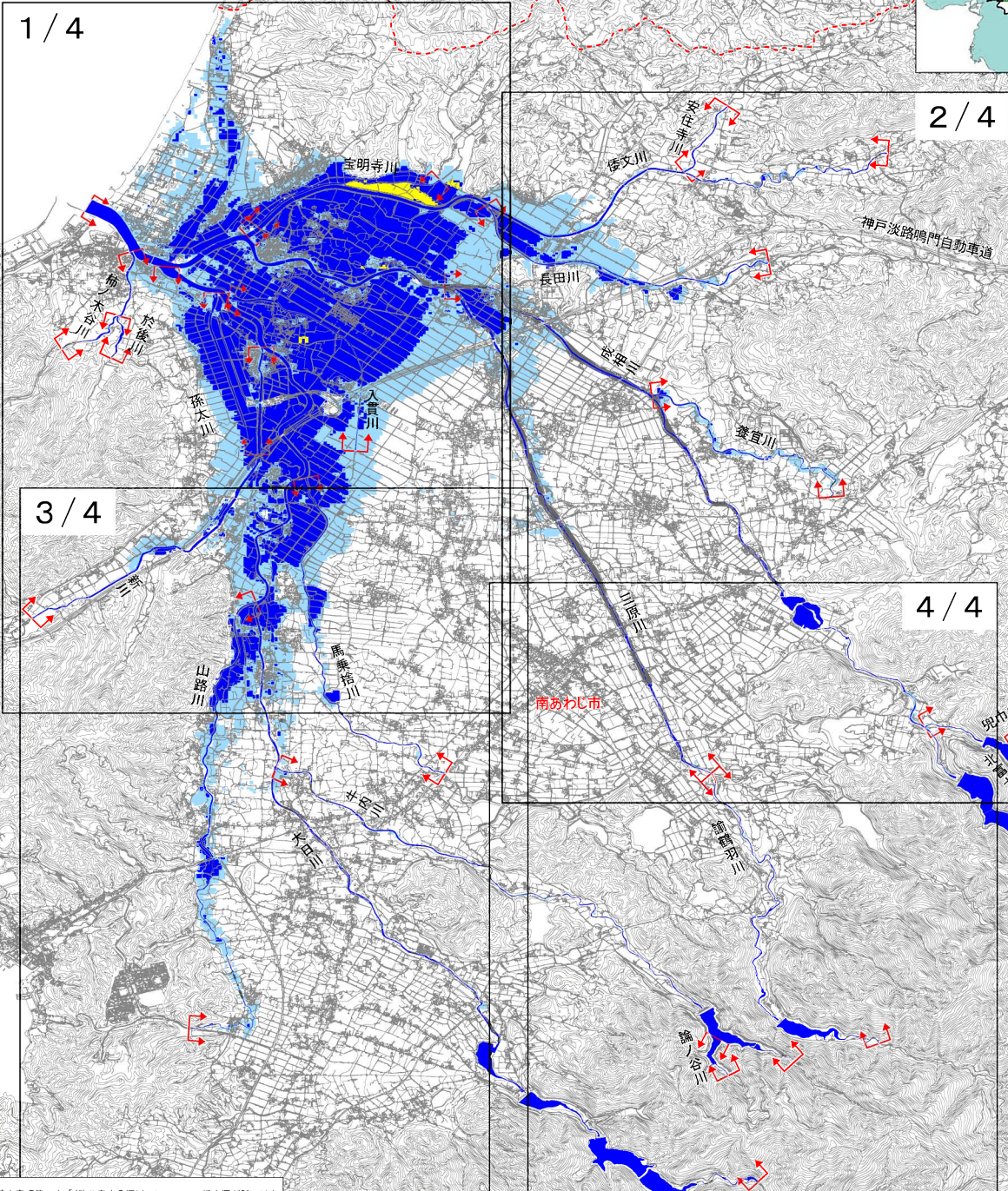
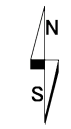


# 三原川水系 洪水浸水想定区域図 (浸水継続時間)



**1 説明文**

(1) この図は、「2基本事項等」中「(3)公表する河川」について、浸水深が50cm以上となる浸水継続時間を表示した図面です。なお、図面には、水防法（昭和24年法律第193号）第14条第1項に基づき洪水浸水想定区域を指定した「2基本事項等」中「(4)その他図示する河川」について、浸水継続時間も表示しています。

(2) この浸水継続時間は、「公表する河川」及び「(3)公表する河川」及び「(4)その他図示する河川」の河床及び洪水調節施設の整備状況を勘案して、想定し得る最大規模の降雨（想定最大規模降雨）により「2基本事項等」中「(3)公表する河川」及び「(4)その他図示する河川」が冠水した場合に想定される浸水の状況をシミュレーションにより予測したものです。

(3) なお、このシミュレーションにあたっては、「2基本事項等」中「(3)公表する河川」及び「(4)その他図示する河川」以外の河川の氾濫、シミュレーションの前提となる降雨を超える規模の降雨による氾濫、高潮及び内水による氾濫等を考慮していませんので、この浸水が想定される区域（以下、「洪水浸水想定区域」という。）に指定されていない区域においても浸水が生ずる場合や、想定される浸水継続時間が実際の浸水継続時間と異なる場合があります。

**2 基本事項等**

(1) 作成主体 兵庫県  
 (2) 公表年月日 令和元年 月 日  
 (3) 公表する河川 三原川水系神ノ木谷川、於後川、大目川、孫太川、入貫川、新川、馬乗控川、山路川、牛内川、論ノ谷川、後文川、宝明寺川、長田川、安住寺川、成相川、養直川、北高土川、兜巾谷川、讃岐羽川（指定民民局（センター）：淡路民局）  
 (4) その他図示する河川 三原川水系三原川  
 (5) 関係市町 南あわじ市  
 (6) その他の計算条件等

① この図は「(3)公表する河川」及び「(4)その他図示する河川」で洪水・越水・破堤した場合の洪水浸水想定区域を図示しています。このため、「(3)公表する河川」及び「(4)その他図示する河川」以外の河川・水路が洪水・越水・破堤した場合の浸水状況は図示していません。

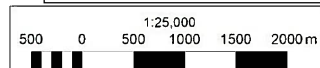
② この図は、「(3)公表する河川」及び「(4)その他図示する河川」の堤防を有する区間においては、危険となる水位に達した時点で破堤させ、堤防が無い区間においては浸水させたときの氾濫計算結果を基に作成したものです。氾濫計算は対象区域を25mのメッシュに分割して、これを1単位として計算しており、またこの計算メッシュの地盤高は航空レーザー測量より求めた平均地盤高を使用しています。このため地形による影響が表せていない場合があります。

③ 洪水浸水想定区域は、氾濫計算結果から計算メッシュごと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、連続体構築物（道路や鉄道等の橋上）を考慮して図化しています。

**凡例**

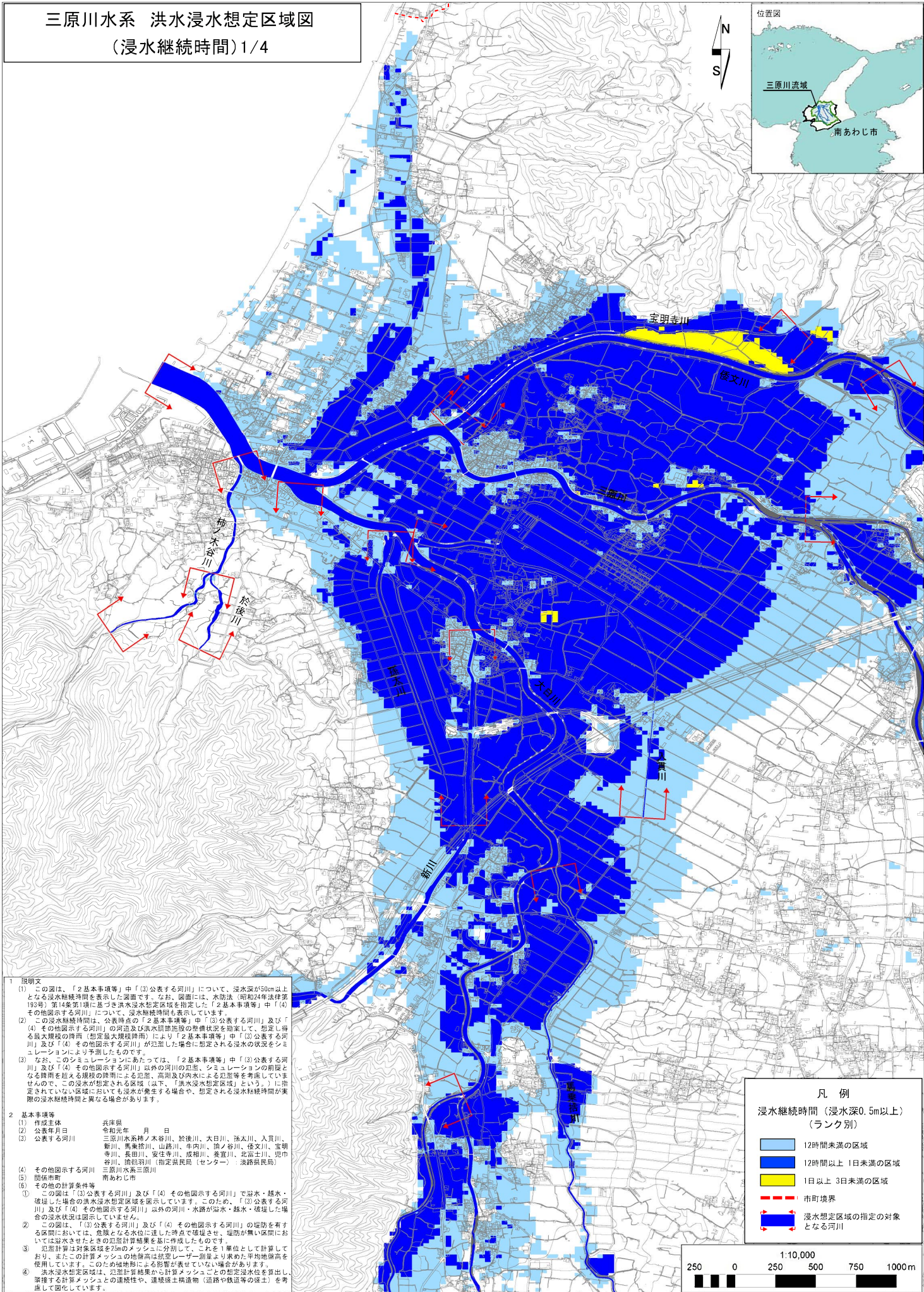
浸水継続時間（浸水深0.5m以上）  
(ランク別)

12時間未満の区域
12時間以上 1日未満の区域
1日以上 3日未満の区域
市町境界
浸水想定区域の指定の対象となる河川





# 三原川水系 洪水浸水想定区域図 (浸水継続時間) 1/4



**1 説明文**

(1) この図は、「2基本事項等」中「(3)公表する河川」について、浸水深が50cm以上となる浸水継続時間を表示した浸水想定区域図です。なお、図面には、水防法（昭和24年法律第193号）第14条第1項に基づき洪水浸水想定区域を指定した「2基本事項等」中「(4)その他図示する河川」について、浸水継続時間も表示しています。

(2) この浸水継続時間は、公表時点の「2基本事項等」中「(3)公表する河川」及び「(4)その他図示する河川」の河道及び洪水調節施設の整備状況を勘案して、想定し得る最大規模の降雨（超定最大規模降雨）により「2基本事項等」中「(3)公表する河川」及び「(4)その他図示する河川」が氾濫した場合に想定される浸水の状況をシミュレーションにより予測したものです。

(3) なお、このシミュレーションにあたっては、「2基本事項等」中「(3)公表する河川」及び「(4)その他図示する河川」以外の河川の氾濫、シミュレーションの前提となる降雨を超える規模の降雨による氾濫、高潮及び内水による氾濫等を考慮していませんので、この浸水が想定される区域（以下、「洪水浸水想定区域」という。）に指定されていない区域においても浸水が発生する場合や、想定される浸水継続時間が実際の浸水継続時間と異なる場合があります。

**2 基本事項等**

(1) 作成主体 兵庫県  
(2) 公表年月日 令和元年 月 日  
(3) 公表する河川 三原川水系神戸木谷川、於後川、大日川、孫太川、入貫川、新川、馬栗控川、山路川、牛肉川、鈴ノ谷川、後文川、宝明寺川、長田川、安住寺川、成相川、美賀川、北高土川、兜巾谷川、須賀羽川（指定員長局（センター）：淡路員長局）  
(4) その他図示する河川 三原川水系三原川  
(5) 関係市町 南あわじ市  
(6) その他の計算条件等

① この図は「(3)公表する河川」及び「(4)その他図示する河川」で洪水・越水・破堤した場合の洪水浸水想定区域を明示しています。このため、「(3)公表する河川」及び「(4)その他図示する河川」以外の河川・水路が洪水・越水・破堤した場合の浸水状況は図示していません。

② この図は、「(3)公表する河川」及び「(4)その他図示する河川」の堤防を有する区域においては、危険となる水位に達した時点で破堤させ、堤防が無い区域においては浸水させたときの氾濫計算結果を基に作成したものです。

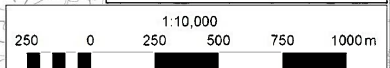
③ 氾濫計算は対象区域を25mのメッシュに分割して、これを1単位として計算しており、またこの計算メッシュの地盤高は航空レーザー測量より求めた平均地盤高を使用しています。このため地形による影響が表せていない場合があります。

④ 洪水浸水想定区域は、氾濫計算結果から計算メッシュごと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、連続体工構造物（道路や鉄道等の橋上）を考慮して図化しています。

**凡例**

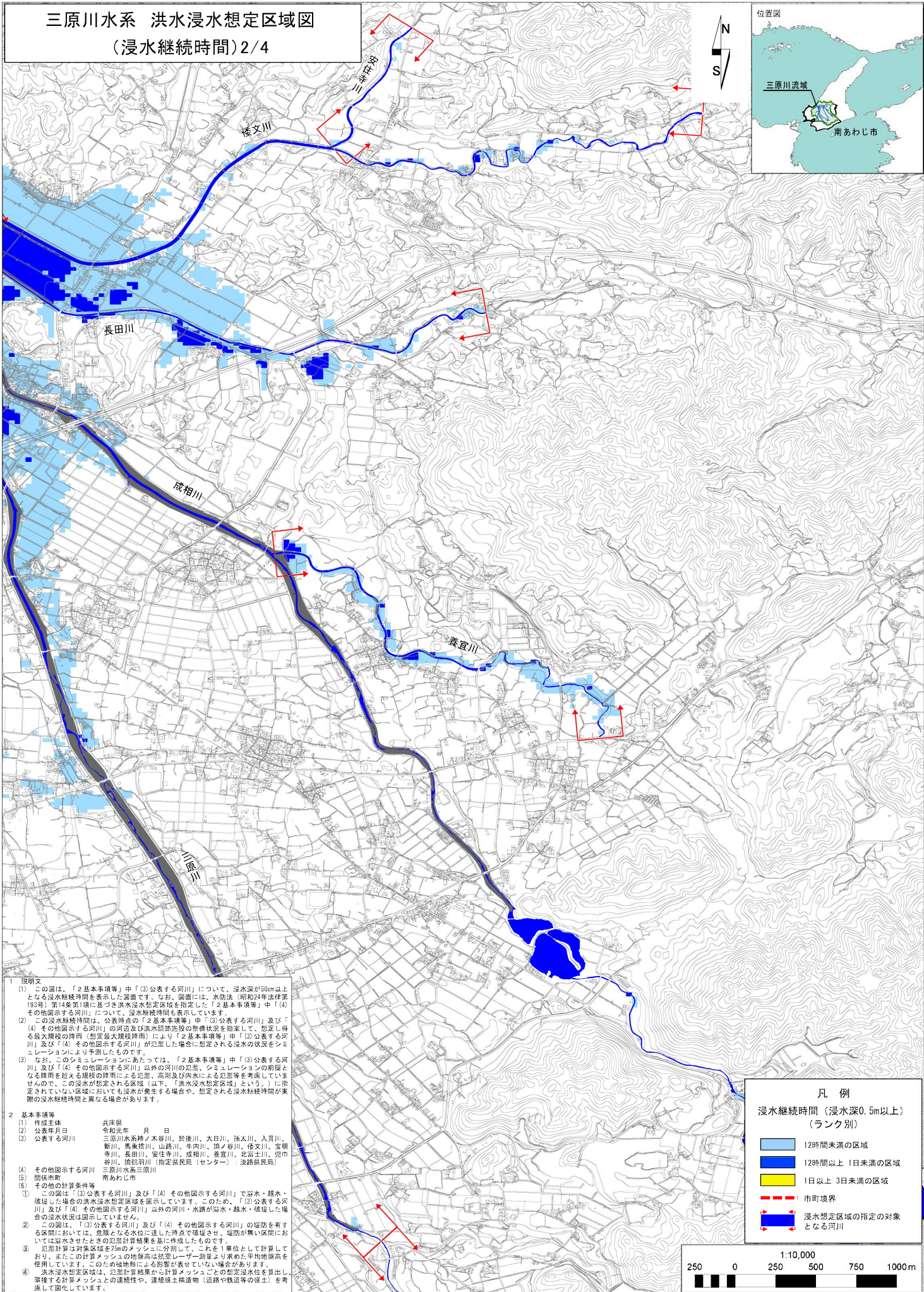
浸水継続時間（浸水深0.5m以上）  
(ランク別)

12時間未満の区域
12時間以上 1日未満の区域
1日以上 3日未満の区域
市町境界
浸水想定区域の指定の対象となる河川





# 三原川水系 洪水浸水想定区域図 (浸水継続時間) 2/4

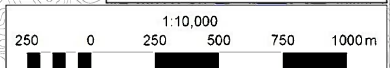


1 説明文  
 (1) この図は、「2基本事項等」中「(3)公表する河川」について、浸水深が50cm以上となる浸水継続時間を表示した浸水想定区域図である。図面には、水防法（昭和24年法律第193号）第14条第1項に基づき洪水浸水想定区域を指定した「2基本事項等」中「(4)その他図示する河川」について、浸水継続時間も表示している。  
 (2) この浸水継続時間は、公表時点の「2基本事項等」中「(3)公表する河川」及び「(4)その他図示する河川」の河床及び洪水調節施設の整備状況を勘案して、想定し得る最大規模の降雨（想定最大規模降雨）により「2基本事項等」中「(3)公表する河川」及び「(4)その他図示する河川」が冠水した場合に想定される浸水の状況をシミュレーションにより予測したものである。  
 (3) なお、このシミュレーションにあたっては、「2基本事項等」中「(3)公表する河川」及び「(4)その他図示する河川」以外の河川の冠水、シミュレーションの前提となる降雨を超える規模の降雨による冠水、高潮及び内水による冠水等を考慮していませんので、この浸水が想定される区域（以下、「洪水浸水想定区域」という。）に指定されていない区域においても浸水が発生する場合や、想定される浸水継続時間が実際の浸水継続時間と異なる場合があります。

2 基本事項等  
 (1) 作成主体 兵庫県  
 (2) 公表年月日 令和元年 月 日  
 (3) 公表する河川 三原川水系神ノ木谷川、於後川、大日川、孫太川、入貫川、新川、集楽控川、山路川、牛肉川、鈴ノ谷川、榎文川、宝明寺川、長田川、安住寺川、成相川、養宜川、北富土川、兜巾谷川、須賀羽川（指定県民局（センター）：淡路県民局）  
 (4) その他図示する河川 三原川水系三原川  
 (5) 関係市町 南あわじ市  
 (6) その他の計算条件等  
 ① この図は「(3)公表する河川」及び「(4)その他図示する河川」で冠水・越水・破堤した場合の洪水浸水想定区域を明示しています。このため、「(3)公表する河川」及び「(4)その他図示する河川」以外の河川・水路が冠水・越水・破堤した場合の浸水状況は明示していません。  
 ② この図は、「(3)公表する河川」及び「(4)その他図示する河川」の堤防を有する区域においては、危険となる水位に達した時点で破堤させ、堤防が無い区域においては冠水させたときの冠水計算結果を基に作成したものです。  
 ③ 冠水計算は対象区域を25mのメッシュに分割して、これを1単位として計算しており、またこの計算メッシュの地盤高は航空レーザー測量より求めた平均地盤高を使用しています。このため地形による影響が表せていない場合があります。  
 ④ 洪水浸水想定区域は、冠水計算結果から計算メッシュごと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、連続橋・構造物（道路や鉄道等の橋上）を考慮して図面化しています。

凡例  
浸水継続時間（浸水深0.5m以上）  
（ランク別）

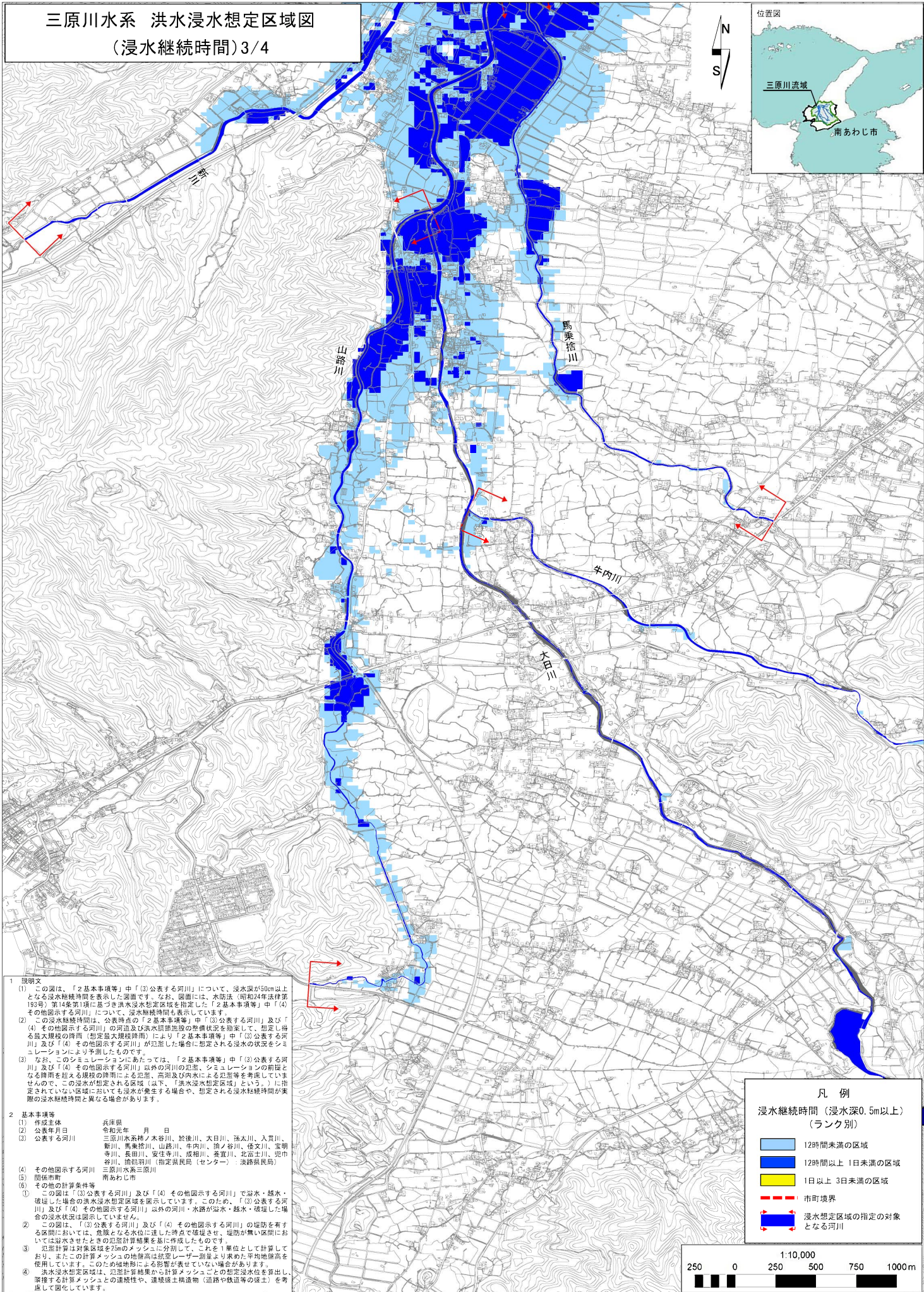
Light Blue	12時間未満の区域
Dark Blue	12時間以上 1日未満の区域
Yellow	1日以上 3日未満の区域
Red Dashed Line	市町境界
Red Arrow	浸水想定区域の指定の対象となる河川



この地図の作成に当たっては、国土地理院長の承認を得て、同院発行の基盤地図情報を使用した。（承認番号 令元情使、第342号）



# 三原川水系 洪水浸水想定区域図 (浸水継続時間) 3/4

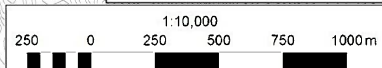


1 説明文  
 (1) この図は、「2基本事項等」中「(3)公表する河川」について、浸水深が50cm以上となる浸水継続時間を表示した図面です。図面には、水防法（昭和24年法律第193号）第14条第1項に基づき洪水浸水想定区域を指定した「2基本事項等」中「(4)その他図示する河川」について、浸水継続時間も表示しています。  
 (2) この浸水継続時間は、公表時点の「2基本事項等」中「(3)公表する河川」及び「(4)その他図示する河川」の河道及び洪水調節施設の整備状況を勘案して、想定し得る最大規模の降雨（想定最大規模降雨）により「2基本事項等」中「(3)公表する河川」及び「(4)その他図示する河川」が氾濫した場合に想定される浸水の状況をシミュレーションにより予測したものです。  
 (3) なお、このシミュレーションにあたっては、「2基本事項等」中「(3)公表する河川」及び「(4)その他図示する河川」以外の河川の氾濫、シミュレーションの前段となる降雨を超える規模の降雨による氾濫、高潮及び内水による氾濫等を考慮していませんので、この浸水が想定される区域（以下、「洪水浸水想定区域」という。）に指定されていない区域においても浸水が発生する場合や、想定される浸水継続時間が実際の浸水継続時間と異なる場合があります。

2 基本事項等  
 (1) 作成主体 兵庫県 令和元年 月 日  
 (2) 公表年月日 三原川水系/大谷川、於後川、大日川、孫太川、入貫川、新川、馬乗捨川、山路川、牛内川、鈴ノ谷川、徳文川、宝明寺川、長田川、安住寺川、成相川、養蚕川、北富士川、兎巾谷川、徳島羽川（指定県民局（センター）：淡路県民局）  
 (3) 公表する河川 三原川水系三原川  
 (4) その他図示する河川 三原川水系三原川  
 (5) 関係市町 南あわじ市  
 (6) その他の計算条件等  
 ① この図は「(3)公表する河川」及び「(4)その他図示する河川」で洪水・越水・破壊した場合の洪水浸水想定区域を表示しています。このため、「(3)公表する河川」及び「(4)その他図示する河川」以外の河川・水路が洪水・越水・破壊した場合の浸水状況は表示していません。  
 ② この図は、「(3)公表する河川」及び「(4)その他図示する河川」の堤防を有する区間においては、危険となる水位に達した時点で堤防が壊れ、堤防が無い区間において浸水させたときの浸水計算結果を基に作成したものです。浸水計算は対象区域を25mのメッシュに分割して、これを1単位として計算しており、またこの計算メッシュの地盤高は航空レーザー測量より求めた平均地盤高を適用しています。このため地形による影響が表せていない場合があります。  
 ③ 洪水浸水想定区域は、浸水計算結果から計算メッシュごと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、連続陸上構造物（道路や鉄道等の橋）を考慮して図面化しています。

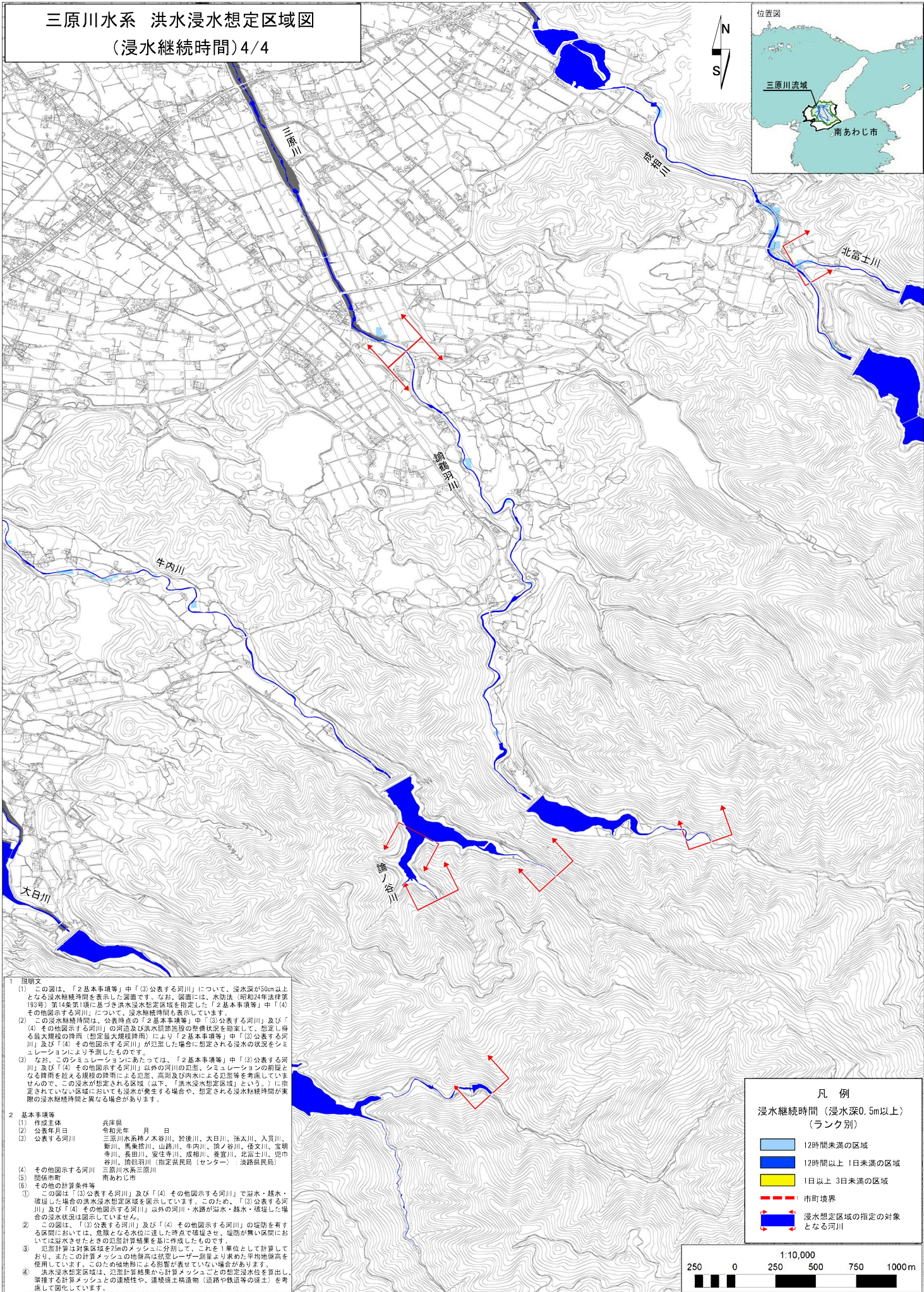
凡例  
 浸水継続時間（浸水深0.5m以上）  
 （ランク別）

- 12時間未満の区域
- 12時間以上 1日未満の区域
- 1日以上 3日未満の区域
- 市町境界
- 浸水想定区域の指定の対象となる河川





# 三原川水系 洪水浸水想定区域図 (浸水継続時間) 4/4



1 説明文  
 (1) この図は、「2基本事項等」中「(3)公表する河川」について、浸水深が50cm以上となる浸水継続時間を表示した図面です。なお、図面には、水防法（昭和24年法律第193号）第14条第1項に基づき洪水浸水想定区域を指定した「2基本事項等」中「(4)その他図示する河川」について、浸水継続時間も表示しています。  
 (2) この浸水継続時間は、公表時点の「2基本事項等」中「(3)公表する河川」及び「(4)その他図示する河川」の河床及び洪水調節施設の整備状況を勘案して、想定し得る最大規模の降雨（想定最大規模降雨）により「2基本事項等」中「(3)公表する河川」及び「(4)その他図示する河川」が氾濫した場合に想定される浸水の状況をシミュレーションにより予測したものです。  
 (3) なお、このシミュレーションにあたっては、「2基本事項等」中「(3)公表する河川」及び「(4)その他図示する河川」以外の河川の氾濫、シミュレーションの前提となる降雨を超える規模の降雨による氾濫、高潮及び内水による氾濫等を考慮していませんので、この浸水が想定される区域（以下、「洪水浸水想定区域」という。）に指定されていない区域においても浸水が発生する場合や、想定される浸水継続時間が実際の浸水継続時間と異なる場合があります。

2 基本事項等  
 (1) 作成主体 兵庫県  
 (2) 公表年月日 令和元年 月 日  
 (3) 公表する河川 三原川水系神ノ木谷川、於後川、大日川、孫太川、入貫川、新川、集集控川、山路川、牛内川、論ノ谷川、後文川、宝明寺川、長田川、安住寺川、成相川、美置川、北富士川、兎巾谷川、讃岐羽川（指定員民局（センター）：淡路員民局）  
 (4) その他図示する河川 三原川水系三原川  
 (5) 関係市町 南あわじ市  
 (6) その他の計算条件等  
 ① この図は「(3)公表する河川」及び「(4)その他図示する河川」で洪水・越水・破堤した場合の洪水浸水想定区域を表示しています。このため、「(3)公表する河川」及び「(4)その他図示する河川」以外の河川・水路が洪水・越水・破堤した場合の浸水状況は図示していません。  
 ② この図は、「(3)公表する河川」及び「(4)その他図示する河川」の堤防を有する区間においては、危険となる水位に達した時点で破堤させ、堤防が無い区間において応答させたときの氾濫計算結果を基に作成したものです。  
 ③ 氾濫計算は対象区域を25mのメッシュに分割して、これを1単位として計算しており、またこの計算メッシュの地盤高は航空レーザー測量より求めた平均地盤高を使用しています。このため地形による影響が表せてい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ごと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、連続橋工構造物（道路や鉄道等の橋工）を考慮して図面化しています。

凡例  
 浸水継続時間（浸水深0.5m以上）  
 （ランク別）

Light Blue	12時間未満の区域
Dark Blue	12時間以上 1日未満の区域
Yellow	1日以上 3日未満の区域
Red Dashed Line	市町境界
Red Arrow	浸水想定区域の指定の対象となる河川

