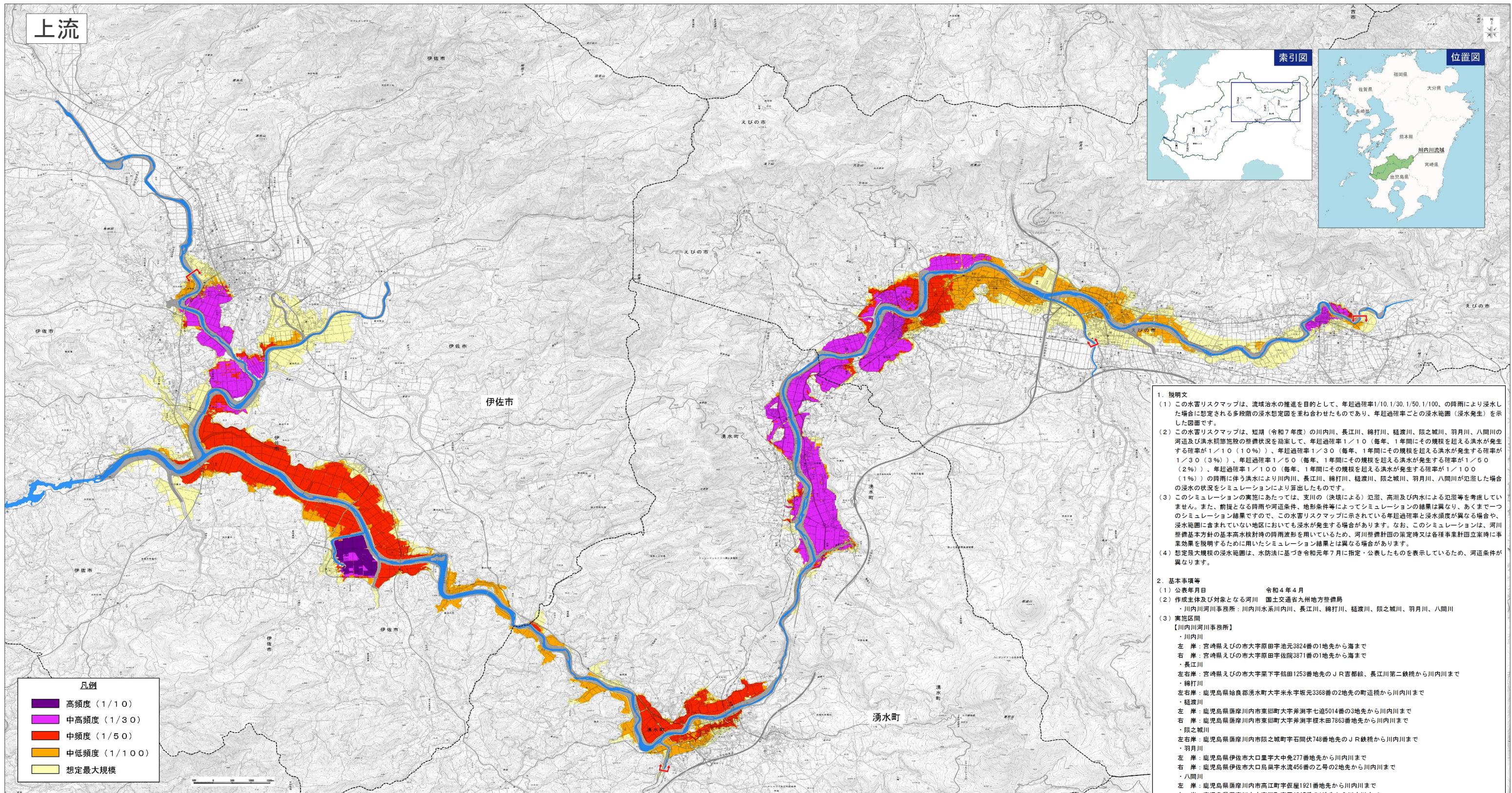


川内川水系 国管理河川からの氾濫を想定した水害リスクマップ 【短期河道】



1. 説明文

(1) この水害リスクマップは、流域治水の推進を目的として、年超過確率 $1/10, 1/30, 1/50, 1/100$ の降雨により浸水した場合を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（浸水発生）を示した図面です。

(2) この水害リスクマップは、短期（令和7年度）の川内川、長江川、綿打川、綾波川、隣之城川、羽月川、八間川の河道及び排水調節施設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り川内川、長江川、綿打川、綾波川、隣之城川、羽月川、八間川が氾濫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。

(3) このシミュレーションの実行にあたっては、支川の（決壍による）氾濫、高潮及び内水による氾濫等を考慮していません。また、前提となる降雨や河道条件、地形条件等によってシミュレーションの結果は異なり、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。なお、このシミュレーションは、河川整備基本方針の基本高水位時の降雨波形を用いていたため、河川整備計画の策定時又は各種事業計画立案時に事業効果を説明するために用いたシミュレーション結果とは異なる場合があります。

(4) 想定最大規模の浸水範囲は、水防法に基づき令和元年7月に指定・公表したものと表示しているため、河道条件が異なります。

2. 基本事項等

(1) 公表年月日 令和4年4月

(2) 作成主体及び対象となる河川 國土交通省九州地方整備局

・川内川河川事務所：川内川水系川内川、長江川、綿打川、綾波川、隣之城川、羽月川、八間川

3. 實施区間

【川内川河川事務所】

・川内川
左岸：宮崎県えびの市大字原田宇池元3824番の1地先から海まで

右岸：宮崎県えびの市大字原田宇佐院3871番の1地先から海まで

・長江川
左岸：宮崎県えびの市大字栗下宇鶴田1253番地先のJR吉都線、長江川第二鉄橋から川内川まで

・綿打川
左岸：鹿児島県姶良郡湧水町大字米永字坂元3368番の2地先の町道橋から川内川まで

・綾波川
左岸：鹿児島県薩摩川内市東郷町大字斧測字七迫5014番の3地先から川内川まで

右岸：鹿児島県薩摩川内市東郷町大字斧測字木田7863番地先から川内川まで

・隣之城川
左岸：鹿児島県薩摩川内市隣之城町字石門伏748番地先のJR鉄橋から川内川まで

・羽月川
左岸：鹿児島県伊佐市大口里字大中免277番地先から川内川まで

右岸：鹿児島県伊佐市大口鳥巣字水流456番の2号の2地先から川内川まで

・八間川
左岸：鹿児島県薩摩川内市高江字灰屋1921番地先から川内川まで

右岸：鹿児島県薩摩川内市高江町字平1947番の1地先から川内川まで

(4) 算出の前提となる降雨

・年超過確率 $1/10$ （川内川流域の12時間の総雨量2.04mm）

・年超過確率 $1/30$ （川内川流域の12時間の総雨量2.43mm）

・年超過確率 $1/50$ （川内川流域の12時間の総雨量2.61mm）

・年超過確率 $1/100$ （川内川流域の12時間の総雨量2.86mm）

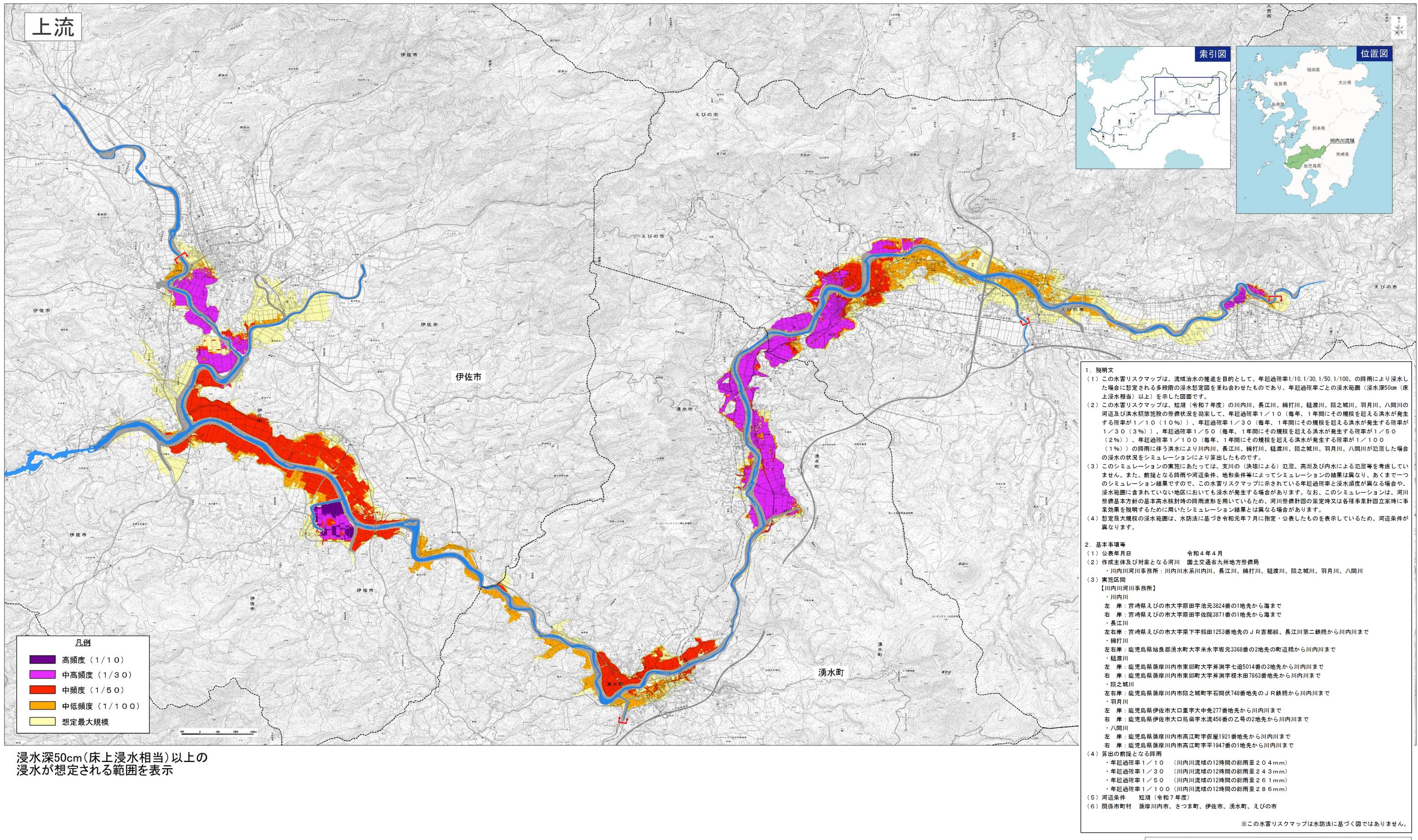
(5) 河道条件 短期（令和7年度）

(6) 関係市町村 薩摩川内市、さつま町、伊佐市、湧水町、えびの市

※この水害リスクマップは水防法に基づく図ではありません。

「国土地理院の電子地形図（タイル）『永野』『栗野』『韓國岳』『日向小林』『大口』『吉松』『えびの』『日向大久保』『山野』『大塚』『肥後大畑』『白髪岳』を掲載」

川内川水系 国管理河川からの氾濫を想定した水害リスクマップ 【短期河道】



川内川水系 国管理河川からの氾濫を想定した水害リスクマップ 【短期河道】

