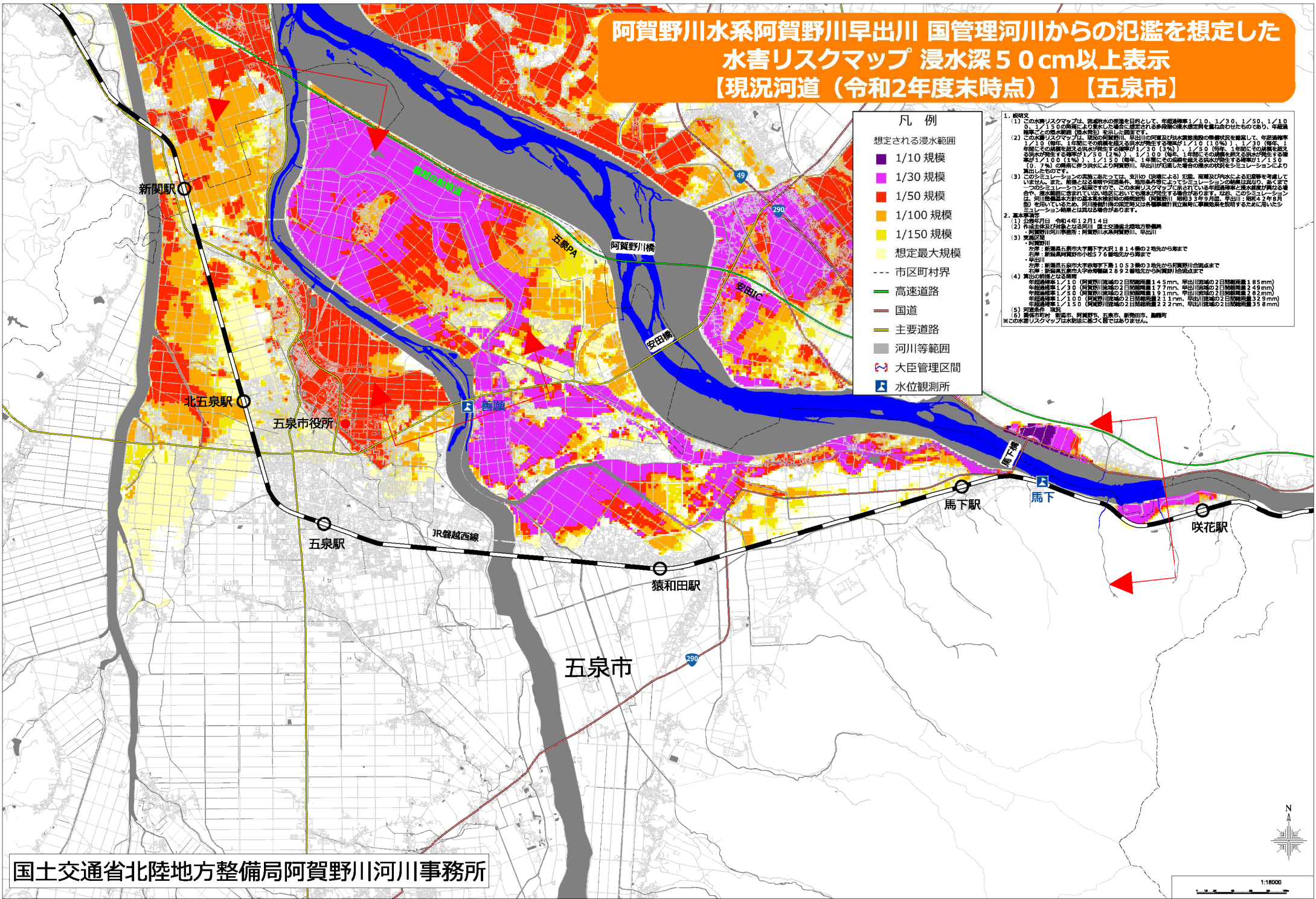


阿賀野川水系阿賀野川早出川 国管理河川からの氾濫を想定した 水害リスクマップ 浸水深50cm以上表示 【現況河道（令和2年度末時点）】 【五泉市】



凡例

想定される浸水範囲

- 1/10 規模
- 1/30 規模
- 1/50 規模
- 1/100 規模
- 1/150 規模
- 想定最大規模
- - - 市区町村界
- 高速道路
- 国道
- 主要道路
- 河川等範囲
- ⊠ 大臣管理区間
- ▲ 水位観測所

1. 解説文
 - (1) この水害リスクマップは、河川氾濫の被害を目的として、年超過確率1/10、1/30、1/50、1/100、1/150の範囲により浸水した場合に想定される多段階の浸水深範囲を算出したものであり、年超過確率1/30（毎年、10年に1度の割合で発生する確率が10%）、1/30（毎年、1年間にその確率を超える洪水が発生する確率が1/30（3%））、1/50（毎年、1年間にその確率を超える洪水が発生する確率が1/50（2%））、1/100（毎年、1年間にその確率を超える洪水が発生する確率が1/100（1%））、1/150（毎年、1年間にその確率を超える洪水が発生する確率が1/150（0.7%））の範囲に併せて、阿賀野川、早出川に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。
 - (2) このシミュレーションの前提にあたっては、支川の（沖積による）氾濫、高層及び外水による影響等を考慮していません。また、前記と異なる範囲の河川氾濫、地盤沈下等によってシミュレーションの結果は異なる、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深が異なる場合や、浸水範囲に当てはめていない地区においても浸水の発生する場合があります。なお、このシミュレーションは、河川氾濫発生時の浸水深を算出するための河川氾濫（河川氾濫）の発生（発生）は、平成28年8月型）を用いているため、河川氾濫発生時の浸水深又は各管理区間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。
 2. 基本事項
 - (1) 作成年月日 令和4年12月4日
 - (2) 作成主体及び対象となる河川 国土交通省北陸地方整備局 阿賀野川河川事務所；阿賀野川（早出川）
 - (3) 事業区画
 - ・阿賀野川
河川：新潟県五泉市大字下馬1814線の2地先から海まで
石岸：新潟県阿賀野川中込576番地から海まで
 - ・早出川
河川：新潟県五泉市大字下馬1053線の3地先から阿賀野川合流点まで
石岸：新潟県五泉市大字水町2892番地から阿賀野川合流点まで
 - (4) 算出に用いた主な数値
 - 年超過確率1/10（阿賀野川）流域の2日連続雨量14.5mm、早出川流域の2日連続雨量185mm
 - 年超過確率1/30（阿賀野川）流域の2日連続雨量17.7mm、早出川流域の2日連続雨量149mm
 - 年超過確率1/50（阿賀野川）流域の2日連続雨量19.1mm、早出川流域の2日連続雨量162mm
 - 年超過確率1/100（阿賀野川）流域の2日連続雨量21.1mm、早出川流域の2日連続雨量175mm
 - 年超過確率1/150（阿賀野川）流域の2日連続雨量22.2mm、早出川流域の2日連続雨量188mm
 - (5) 算出条件 現況
 - (6) 算出場所 新潟市、阿賀野市、五泉市、新井市、湯沢町
- ※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。

