

洪水浸水想定の前提条件(水害シナリオ)

河川名	計画降雨	想定雨量	流域面積	備考
阿賀野川	想定最大規模	2日間総雨量382mm	7710km ²	
早出川	想定最大規模	2日間総雨量809mm	258km ²	
能代川	想定最大規模	1日間総雨量731mm	141.4km ²	支川(荻曾根川・滝谷川)含む
牧川	想定最大規模	1日間総雨量813mm	18.35km ²	

「想定最大規模」の雨量は、過去の降雨データを解析して求めた降雨継続時間別・流域面積別に最大となる降雨量を用い、対象とする河川の流域面積・降雨継続時間により算定しています。これを年超過確率に換算すると概ね1/1,000程度となります。

