

警報・注意報発表基準一覧表

令和6年9月5日現在
発表官署 山形地方気象台

新庄市	府県予報区	山形県		
	一次細分区域	最上		
	市町村等をまとめた地域			
警報	大雨 (浸水害) (土砂災害)	表面雨量指数基準	17	
		土壌雨量指数基準	105	
	洪水	流域雨量指数基準	新田川流域=16.3, 泉田川流域=15.9, 升形川流域=15.2, 新庄内川流域=7.4, 寒水沢川流域=4.9, 鍋倉川流域=5.4, 芦沢川流域=6.6, 金堀沢川流域=4.8, 小以良川流域=6.3, 中の川流域=6.2, 指首野川流域=8.5	
		複合基準*1	最上川流域=(5, 56.5)	
		指定河川洪水予報による基準	最上川中流[堀内], 鮭川[真木]	
	暴風	平均風速	18m/s	
	暴風雪	平均風速	18m/s 雪を伴う	
	大雪	降雪の深さ	平地	12時間降雪の深さ35cm
			山沿い	12時間降雪の深さ45cm
	波浪	有義波高		
高潮	潮位			
注意報	大雨	表面雨量指数基準	7	
		土壌雨量指数基準	81	
	洪水	流域雨量指数基準	新田川流域=13, 泉田川流域=12.7, 升形川流域=12.1, 新庄内川流域=5.9, 寒水沢川流域=3.9, 鍋倉川流域=4.3, 芦沢川流域=5.2, 金堀沢川流域=3.9, 小以良川流域=4.9, 中の川流域=4.9, 指首野川流域=6.8	
		複合基準*1	最上川流域=(5, 50.9), 新田川流域=(5, 13), 泉田川流域=(5, 12.6), 升形川流域=(6, 9.7), 新庄内川流域=(5, 5.9), 鍋倉川流域=(5, 4.3), 芦沢川流域=(5, 5.2), 金堀沢川流域=(5, 3.8), 小以良川流域=(5, 4.9), 中の川流域=(5, 4.9), 指首野川流域=(5, 6.8)	
		指定河川洪水予報による基準	最上川中流[堀内], 鮭川[真木]	
	強風	平均風速	13m/s	
	風雪	平均風速	13m/s 雪を伴う	
	大雪	降雪の深さ	平地	12時間降雪の深さ20cm
			山沿い	12時間降雪の深さ30cm
	波浪	有義波高		
	高潮	潮位		
	雷	落雷等により被害が予想される場合		
	融雪	融雪により浸水等の被害が予想される場合		
	濃霧	視程	100m	
	乾燥	①最小湿度30% 実効湿度65% ②降雨雪の場合を除き、実効湿度70%、風速10m/s以上		
	なだれ	①山沿いで24時間降雪の深さ30cm以上で肘折(アメダス)の積雪100cm以上 ②山形地方気象台の日平均気温5℃以上で肘折(アメダス)の積雪180cm以上 ③山形地方気象台の日最高気温5℃以上で肘折(アメダス)の積雪300cm以上 ④12月は日降水量30mm以上で肘折(アメダス)の積雪100cm以上		
低温	夏期:最高・最低・平均気温のいずれかが平年より4~5℃以上低い日が数日以上続くとき 冬期:①最低気温が-7℃以下, 又は-4℃以下で平均風速5m/s以上のとき ②日平均気温が-3℃以下が数日続くとき			
霜	早霜, 晩霜期におおむね最低気温2℃以下(早霜期は農作物の生育を考慮し実施する)			
着氷・着雪	大雪注意報の条件下で気温が-2℃より高い場合			
記録的短時間大雨情報	1時間雨量	100mm		

*1(表面雨量指数, 流域雨量指数)の組み合わせによる基準値を表しています。