

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

上山市	府県予報区	山形県		
	一次細分区域	村山		
	市町村等をまとめた地域	東南村山		
警報	大雨 (浸水害) (土砂災害)	表面雨量指数基準	9	
		土壌雨量指数基準	110	
	洪水	流域雨量指数基準	須川流域=17.1, 前川流域=15.7, 柏木川流域=3.5, 生居川流域=5.9, 思川流域=7.4, 酢川流域=7.9	
		複合基準*1	生居川流域=(7, 5.3)	
		指定河川洪水予報による基準	須川上流[坂巻・石堂]	
	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30cm
			山沿い	12時間降雪の深さ40cm
	波浪	有義波高		
高潮	潮位			
注意報	大雨	表面雨量指数基準	5	
		土壌雨量指数基準	86	
	洪水	流域雨量指数基準	須川流域=13.6, 前川流域=12.5, 柏木川流域=2.7, 生居川流域=4.7, 思川流域=5.9, 酢川流域=6.3	
		複合基準*1	須川流域=(5, 10.9), 前川流域=(5, 10), 柏木川流域=(5, 2.1), 生居川流域=(5, 3.8), 酢川流域=(5, 5)	
		指定河川洪水予報による基準	須川上流[坂巻・石堂]	
	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15cm
			山沿い	12時間降雪の深さ25cm
	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)			
着水・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。