

警報・注意報発表基準一覧表

令和7年5月29日現在
発表官署 仙台管区気象台

白石市	府県予報区	宮城県	
	一次細分区域	西部	
	市町村等をまとめた地域	西部仙南	
警報	大雨	(浸水害) 表面雨量指数基準	15
		(土砂災害) 土壌雨量指数基準	117
	洪水	流域雨量指数基準	平家川流域=8, 児捨川流域=16.3, 斎川流域=16.1, 谷津川流域=8.7, 高田川流域=13.3
		複合基準 ^{*1}	平家川流域=(5, 7.2), 児捨川流域=(5, 14.6), 斎川流域=(5, 14.5)
		指定河川洪水予報による基準	白石川[大河原・白石]
	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25cm
			山沿い 12時間降雪の深さ30cm
	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	94
	洪水	流域雨量指数基準	平家川流域=6.4, 児捨川流域=13, 斎川流域=12.8, 谷津川流域=6.3, 高田川流域=10.6
		複合基準 ^{*1}	白石川流域=(5, 27.9), 平家川流域=(5, 6.4), 児捨川流域=(5, 12.2), 斎川流域=(5, 11.2), 谷津川流域=(5, 6.3), 高田川流域=(5, 8.2)
		指定河川洪水予報による基準	白石川[大河原・白石]
	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20cm
	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	融雪により被害が予想される場合	
	濃霧	視程	100m
	乾燥	①最小湿度45% 実効湿度65%で風速7m/s以上 ②最小湿度35% 実効湿度60%	
	なだれ	①山沿いで24時間降雪の深さ40cm以上 ②積雪が50cm以上で、日平均気温5℃以上の日が継続	
	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 ②最低気温が-5℃以下が数日続くとき ^{*2}	
	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。

^{*2} 冬期の気温は仙台管区気象台、石巻特別地域気象観測所の値。