

警報・注意報発表基準一覧表

令和5年6月8日現在  
発表官署 宇都宮地方気象台

茂木町	府県予報区	栃木県		
	一次細分区域	南部		
	市町村等をまとめた地域	南東部		
警報	大雨 (浸水害) (土砂災害)	表面雨量指数基準	21	
		土壌雨量指数基準	133	
	洪水	流域雨量指数基準	八反田川流域=7.5, 木須川流域=9.5, 生井川流域=5.8, 鮎田川流域=8.9, 坂井川流域=8.1	
		複合基準 <sup>*1</sup>	逆川流域=(11, 8.8), 鮎田川流域=(9, 8), 坂井川流域=(9, 7.2)	
		指定河川洪水予報による基準	那珂川[小口・野口], 逆川[木幡大橋]	
	暴風	平均風速	20m/s	
	暴風雪	平均風速	20m/s 雪を伴う	
	大雪	降雪の深さ	12時間降雪の深さ15cm	
	波浪	有義波高		
	高潮	潮位		
注意報	大雨	表面雨量指数基準	12	
		土壌雨量指数基準	97	
	洪水	流域雨量指数基準	八反田川流域=6, 木須川流域=7.6, 生井川流域=4.6, 鮎田川流域=7.1, 坂井川流域=6.4	
		複合基準 <sup>*1</sup>	那珂川流域=(6, 2.8), 逆川流域=(6, 6.4), 鮎田川流域=(9, 7.1), 坂井川流域=(9, 5.1)	
		指定河川洪水予報による基準	那珂川[小口・野口], 逆川[木幡大橋]	
	強風	平均風速	12m/s	
	風雪	平均風速	12m/s 雪を伴う	
	大雪	降雪の深さ	12時間降雪の深さ5cm	
	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			
	濃霧	視程	100m	
	乾燥	最小湿度30% 実効湿度60%		
	なだれ	①24時間降雪の深さが30cm以上 ②40cm以上の積雪があって日最高気温が6℃以上		
	低温	夏期:最低気温16℃以下が2日以上継続 冬期:最低気温-9℃以下 <sup>*2</sup>		
霜	早霜・晩霜期に最低気温4℃以下			
着水・着雪	著しい着水(雪)が予想される場合			
記録的短時間大雨情報	1時間雨量	110mm		

\*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、宇都宮地方気象台、黒磯・大田原・塩谷・那須烏山・鹿沼・真岡・佐野・小山(アメダス)の値。