

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

小山市	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	南西部		
警報	大雨 (浸水害) (土砂災害)	表面雨量指数基準	14	
		土壌雨量指数基準	146	
	洪水	流域雨量指数基準	田川流域=15.8, 巴波川流域=18.6, 与良川流域=7.7, 杣井木川流域=5	
		複合基準 <sup>*1</sup>	思川流域=(8, 63.1), 永野川流域=(8, 26), 杣井木川流域=(8, 4.5)	
		指定河川洪水予報による基準	鬼怒川[石井(右)・川島], 田川[東橋・明治橋], 思川[保橋・観晃橋], 姿川[淀橋・姿川橋], 永野川[大平橋上], 渡良瀬川下流部[古河・乙女・中里]	
	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	10	
		土壌雨量指数基準	91	
	洪水	流域雨量指数基準	田川流域=12.6, 巴波川流域=14.8, 与良川流域=6.1, 杣井木川流域=4	
		複合基準 <sup>*1</sup>	思川流域=(5, 42.3), 永野川流域=(7, 21.1), 杣井木川流域=(8, 3.2)	
		指定河川洪水予報による基準	鬼怒川[石井(右)], 田川[東橋・明治橋], 思川[保橋・観晃橋], 姿川[淀橋・姿川橋], 永野川[大平橋上], 渡良瀬川下流部[古河・乙女・中里]	
	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以上の積雪があつて日最高気温が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			
着氷・着雪	著しい着氷(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。