

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 新潟地方気象台

妙高市	府県予報区	新潟県		
	一次細分区域	上越		
	市町村等をまとめた地域	妙高市		
警報	大雨 (浸水害) (土砂災害)	表面雨量指数基準	12	
		土壌雨量指数基準	101	
	洪水	流域雨量指数基準	関川流域=33.4, 矢代川流域=16.9, 渋江川流域=12.9, 北沢川流域=4, 馬場川流域=8.9, 土路川流域=10, 小袴川流域=5.1, 小野沢川流域=4.6, 内川流域=5.1, 片貝川流域=9.6, 長沢川流域=10.1	
		複合基準*1	関川流域=(5, 30), 北沢川流域=(5, 3.5), 小野沢川流域=(5, 4.1)	
		指定河川洪水予報による基準	—	
	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	平地	6時間降雪の深さ30cm
			山沿い	12時間降雪の深さ55cm
	波浪	有義波高		
高潮	潮位			
注意報	大雨	表面雨量指数基準	6	
		土壌雨量指数基準	65	
	洪水	流域雨量指数基準	関川流域=26.7, 矢代川流域=13.5, 渋江川流域=10.3, 北沢川流域=3.3, 馬場川流域=7.1, 土路川流域=8, 小袴川流域=4.1, 小野沢川流域=3.7, 内川流域=4.1, 片貝川流域=7.6, 長沢川流域=8	
		複合基準*1	関川流域=(5, 26.7), 矢代川流域=(5, 10.8), 渋江川流域=(5, 8.2), 北沢川流域=(5, 3.1), 馬場川流域=(5, 5.7), 土路川流域=(5, 6.4), 小袴川流域=(5, 3.2), 小野沢川流域=(5, 3.6), 内川流域=(5, 3.2), 片貝川流域=(5, 7.6)	
		指定河川洪水予報による基準	—	
	強風	平均風速	4~9月 12m/s	10~3月 15m/s
	風雪	平均風速	4~9月 12m/s	10~3月 15m/s 雪を伴う
	大雪	降雪の深さ	平地	6時間降雪の深さ15cm
			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	1. 積雪地域の日平均気温が10℃以上 2. 積雪地域の日平均気温が7℃以上, かつ, 日平均風速5m/s以上か日降水量が20mm以上		
	濃霧	視程	100m	
	乾燥	最小湿度 40% 実効湿度 65%		
	なだれ	1. 24時間降雪の深さが50cm以上で気温の変化が大きい場合 2. 積雪が50cm以上で最高気温が8℃以上になるか, 日降水量20mm以上の降雨がある場合		
	低温	5~9月: 日平均気温が平年より3℃以上低い日が3日以上継続 11~4月: 海岸 最低気温-4℃以下 平野 最低気温-7℃以下 山沿い 最低気温-10℃以下		
霜	早霜・晩霜期に最低気温3℃以下			
着氷・着雪	1. 著しい着氷が予想される場合 2. 気温0℃付近で, 並以上の雪が数時間以上降り続けると予想される場合			
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。