

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

小千谷市	府県予報区	新潟県		
	一次細分区域	中越		
	市町村等をまとめた地域	長岡地域		
警報	大雨 (浸水害) (土砂災害)	表面雨量指数基準	10	
		土壌雨量指数基準	122	
	洪水	流域雨量指数基準	須川流域=7.4, 朝日川流域=8.2, 野辺川流域=8.3, 茶郷川流域=9.8, 表沢川流域=3.2	
		複合基準 ^{*1}	茶郷川流域=(5, 8.8), 表沢川流域=(10, 3.1)	
		指定河川洪水予報による基準	信濃川中流[十日町(姿)・小千谷]	
	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35cm
			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	5	
		土壌雨量指数基準	79	
	洪水	流域雨量指数基準	須川流域=5.9, 朝日川流域=6.5, 野辺川流域=6.6, 茶郷川流域=7.8, 表沢川流域=1.7	
		複合基準 ^{*1}	信濃川流域=(5, 72.4), 須川流域=(5, 4.7), 野辺川流域=(5, 6.6), 茶郷川流域=(5, 7.8), 表沢川流域=(5, 1.7)	
		指定河川洪水予報による基準	信濃川中流[十日町(姿)・小千谷]	
	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くと予想される場合		
	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。