

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 長野地方気象台

佐久穂町	府県予報区	長野県		
	一次細分区域	中部		
	市町村等をまとめた地域	佐久地域		
警報	大雨 (浸水害) (土砂災害)	表面雨量指数基準	8	
		土壌雨量指数基準	109	
	洪水	流域雨量指数基準	千曲川流域=44.5, 北沢川流域=4.7, 抜井川流域=16.8, 余地川流域=8.8, 大石川流域=12.8, 石堂川流域=7.3, 入堂川流域=5.1	
		複合基準*1	千曲川流域=(5, 40), 北沢川流域=(8, 4.2), 抜井川流域=(6, 15.1)	
		指定河川洪水予報による基準	—	
	暴風	平均風速	17m/s	
	暴風雪	平均風速	17m/s 雪を伴う	
	大雪	降雪の深さ	12時間降雪の深さ20cm	
	波浪	有義波高		
	高潮	潮位		
注意報	大雨	表面雨量指数基準	4	
		土壌雨量指数基準	86	
	洪水	流域雨量指数基準	千曲川流域=35.6, 北沢川流域=3.8, 抜井川流域=13.4, 余地川流域=7, 大石川流域=10.2, 石堂川流域=5.8, 入堂川流域=4.1	
		複合基準*1	千曲川流域=(5, 28.5), 北沢川流域=(7, 3.7), 抜井川流域=(6, 10.9)	
		指定河川洪水予報による基準	—	
	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	12時間降雪の深さ10cm	
	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6℃以上で日降水量が20mm以上		
	濃霧	視程	100m	
	乾燥	最小湿度20%で実効湿度55%*2		
	なだれ	1.表層なだれ:積雪が50cm以上あって、降雪の深さ20cm以上で風速10m/s以上、 または積雪が70cm以上あって、降雪の深さ30cm以上 2.全層なだれ:積雪が70cm以上あって、最高気温が平年より5℃以上高い、または日降水量が15mm以上		
低温	夏期:平均気温が平年より4℃以上低く、かつ最低気温15℃以下(高冷地で13℃以下)が2日以上続く場合 冬期:最低気温-14℃以下(高冷地で-21℃以下)			
霜	早霜・晩霜期に最低気温2℃以下			
着水	著しい着水が予想される場合			
着雪	著しい着雪が予想される場合			
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。

\*2 湿度は松本特別地域気象観測所、諏訪特別地域気象観測所、軽井沢特別地域気象観測所の値。