

警報・注意報発表基準一覧表

令和7年5月29日現在
発表官署 長崎地方気象台

島原市	府県予報区	長崎県		
	一次細分区域	南部		
	市町村等をまとめた地域	島原半島		
警報	大雨 (浸水害) (土砂災害)	表面雨量指数基準	25	
		土壌雨量指数基準	198	
	洪水	流域雨量指数基準	湯江川流域=11.6, 西川流域=9.2, 大手川流域=5.7, 水無川流域=10.6	
		複合基準 ^{*1}	—	
	暴風	平均風速	陸上	20m/s
			有明海	20m/s
	暴風雪	平均風速	陸上	20m/s 雪を伴う
			有明海	20m/s 雪を伴う
	大雪	降雪の深さ	平地	12時間降雪の深さ10cm
			山地	12時間降雪の深さ20cm
波浪	有義波高	2.5m		
高潮	潮位	3.2m		
注意報	大雨	表面雨量指数基準	15	
		土壌雨量指数基準	114	
	洪水	流域雨量指数基準	湯江川流域=9.2, 西川流域=7.3, 大手川流域=4.6, 水無川流域=8.4	
		複合基準 ^{*1}	—	
	強風	平均風速	陸上	10m/s
			有明海	10m/s
	風雪	平均風速	陸上	10m/s 雪を伴う
			有明海	10m/s 雪を伴う
	大雪	降雪の深さ	平地	12時間降雪の深さ3cm
			山地	12時間降雪の深さ5cm
	波浪	有義波高	1.5m	
	高潮	潮位	2.7m	
	雷	落雷等により被害が予想される場合		
	融雪			
	濃霧	視程	陸上	100m
			有明海	500m
乾燥	①最小湿度45%で、実効湿度65% ②実効湿度60%			
なだれ	積雪の深さ100cm以上で、次のいずれか 1 気温3℃以上の好天 2 低気圧等による降雨 3 降雪の深さ30cm以上			
低温	夏期: 平年より平均気温が4℃以上低い日が3日続いた後、さらに2日以上続く予想される場合 冬期: 最低気温が-3℃以下			
霜	11月30日までの早霜、3月15日以降の晩霜 最低気温4℃以下			
着氷・着雪	大雪注意報・警報の条件下で、気温が-2℃~2℃ 湿度90%以上			
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。