警報・注意報発表基準一覧表

令和2年8月6日現在
発表官署　札幌管区気象台

小樽市	府県予報区	石狩・空知・後志地方		
	一次細分区域	後志地方		
	市町村等をまとめた地域	後志北部		
警報	大雨（浸水害）	表面雨量指数基準	11	
	大雨（土砂災害）	土壌雨量指数基準	132	
	洪水	流域雨量指数基準	銭函川流域=8，朝里川流域=12.3，勝納川流域=10.4，於古発川流域=7.4， 桃内川流域=6.8，蘭島川流域=6.6，塩谷川流域=8.4，星置川流域=8.7	
		複合基準*1	勝納川流域=（5，9.2）	
		指定河川洪水予報による基準	札幌市新川水系　新川［天狗橋］	
	暴風	平均風速	陸上	18m/s
			海上	25m/s
	暴風雪	平均風速	陸上	16m/s　雪による視程障害を伴う
			海上	25m/s　雪による視程障害を伴う
	大雪	降雪の深さ	12時間降雪の深さ50cm	
	波浪	有義波高	6.0m	
	高潮	潮位	1.4m	
注意報	大雨	表面雨量指数基準	7	
		土壌雨量指数基準	81	
	洪水	流域雨量指数基準	銭函川流域=6.4，朝里川流域=9.8，勝納川流域=8.3，於古発川流域=5.9， 桃内川流域=5.4，蘭島川流域=5.2，塩谷川流域=6.7，星置川流域=6.9	
		複合基準*1	勝納川流域=（5，8.3），於古発川流域=（5，5）	
		指定河川洪水予報による基準	札幌市新川水系　新川［天狗橋］	
	強風	平均風速	陸上	13m/s
			海上	15m/s
	風雪	平均風速	陸上	11m/s　雪による視程障害を伴う
			海上	15m/s　雪による視程障害を伴う
	大雪	降雪の深さ	12時間降雪の深さ30cm	
	波浪	有義波高	3.0m	
	高潮	潮位	0.7m	
	雷	落雷等により被害が予想される場合		
	融雪	70mm以上：24時間雨量と融雪量（相当水量）の合計		
	濃霧	視程	陸上	200m
			海上	500m
	乾燥	最小湿度30%　実効湿度60%		
	なだれ	①24時間降雪の深さ30cm以上 ②積雪の深さ50cm以上で、日平均気温5℃以上		
	低温	5月～10月：（平均気温）平年より5℃以上低い日が2日以上継続 11月～4月：（最低気温）平年より8℃以上低い		
	霜	最低気温3℃以下		
	着氷	船体着氷：水温4℃以下　気温-5℃以下で風速8m/s以上		
	着雪	気温0℃くらいで、強度並以上の雪が数時間以上継続		
記録的短時間大雨情報		1時間雨量	80mm	

*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。