

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 札幌管区气象台

石狩市	府県予報区	石狩・空知・後志地方			
	一次細分区域	石狩地方			
	市町村等をまとめた地域	石狩北部			
警報	大雨 (浸水害) (土砂災害)	表面雨量指数基準	14		
		土壌雨量指数基準	103		
	洪水	流域雨量指数基準	茨戸川流域=15.3, 幌川流域=14.7, 群別川流域=12.6, 浜益川流域=17, 厚田川流域=24.8, 望来川流域=13.1		
		複合基準*1	浜益川流域=(5, 16.7), 厚田川流域=(5, 20.7)		
		指定河川洪水予報による基準	石狩川下流[篠路], 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	65		
	洪水	流域雨量指数基準	茨戸川流域=12.2, 幌川流域=11.5, 群別川流域=10, 浜益川流域=13.6, 厚田川流域=19.8, 望来川流域=10.4		
		複合基準*1	幌川流域=(5, 11.5), 群別川流域=(5, 9.2), 浜益川流域=(5, 13.6), 厚田川流域=(5, 18.6)		
		指定河川洪水予報による基準	石狩川下流[篠路]		
	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	1.0m		
	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	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。