

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 札幌管区気象台

札幌市	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	石狩中部			
警報	大雨	(浸水害)	表面雨量指数基準	13	
		(土砂災害)	土壌雨量指数基準	130	
	洪水	流域雨量指数基準	琴似川流域=9.8, 茨戸川流域=15.2, 発寒川流域=8.1, 軽川流域=4.2, 旧中の川流域=5.2, 琴似発寒川流域=15.1, 伏龍川流域=14.7, 篠路新川流域=4.3, 旧琴似川流域=2.5, 創成川流域=10.3, 中の川流域=10.5, 左股川流域=10.4, 厚別川流域=28.2, 野津幌川流域=15.1, 小野津幌川流域=8.8, 三里川流域=9.8, 月寒川流域=17.4, ラウネナイ川流域=8.6, 精進川流域=10.8, 真駒内川流域=19.1, 望月寒川流域=12.5, 中の沢川流域=7, 穴の川流域=8.2, オカバルシ川流域=9.1, 簾舞川流域=12.3, 星置川流域=9.2, 豊平川流域=37.6		
			複合基準 <sup>*1</sup>	—	
		指定河川洪水予報による基準	石狩川下流〔篠路〕, 豊平川〔藻岩・雁来〕, 札幌市新川水系 新川〔天狗橋〕, 石狩川水系豊平川上流〔豊平川〕		
	暴風	平均風速	18m/s <sup>*2</sup>		
	暴風雪	平均風速	16m/s <sup>*3</sup> 雪による視程障害を伴う		
	大雪	降雪の深さ	平地	6時間降雪の深さ30cm あるいは 12時間降雪の深さ40cm	
			山間部	12時間降雪の深さ50cm	
	波浪	有義波高			
高潮	潮位				
注意報	大雨		表面雨量指数基準	8	
			土壌雨量指数基準	94	
	洪水	流域雨量指数基準	琴似川流域=7.8, 茨戸川流域=12.1, 発寒川流域=6.4, 軽川流域=3.3, 旧中の川流域=4.2, 琴似発寒川流域=12, 伏龍川流域=11.7, 篠路新川流域=3.5, 旧琴似川流域=1.9, 創成川流域=8.2, 中の川流域=8.4, 左股川流域=8.3, 厚別川流域=22.5, 野津幌川流域=12, 小野津幌川流域=7, 三里川流域=4.9, 月寒川流域=13.9, ラウネナイ川流域=6.8, 精進川流域=8.6, 真駒内川流域=15.2, 望月寒川流域=10, 中の沢川流域=5.6, 穴の川流域=6.5, オカバルシ川流域=7.2, 簾舞川流域=9.8, 星置川流域=7.3, 豊平川流域=30		
			複合基準 <sup>*1</sup>	軽川流域=(5, 3.2), 琴似発寒川流域=(5, 12), 伏龍川流域=(5, 8.1), 篠路新川流域=(6, 2.6), 旧琴似川流域=(5, 1.8), 創成川流域=(5, 8.2), 野津幌川流域=(5, 12), 三里川流域=(5, 4.7), 月寒川流域=(5, 9.3), 精進川流域=(6, 6.9), 中の沢川流域=(7, 5.6), 簾舞川流域=(5, 9.2)	
		指定河川洪水予報による基準	石狩川下流〔篠路〕, 豊平川〔藻岩・雁来〕, 札幌市新川水系 新川〔天狗橋〕, 石狩川水系豊平川上流〔豊平川〕		
	強風	平均風速	13m/s <sup>*4</sup>		
	風雪	平均風速	11m/s <sup>*5</sup> 雪による視程障害を伴う		
	大雪	降雪の深さ	平地	12時間降雪の深さ20cm	
			山間部	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	70mm以上: 24時間雨量と融雪量(相当水量)の合計			
	濃霧	視程	200m		
	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				
	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		

<sup>\*1</sup> (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。

<sup>\*2</sup> 札幌管区気象台の観測値は20m/sを目安とする。

<sup>\*3</sup> 札幌管区気象台の観測値は18m/sを目安とする。

<sup>\*4</sup> 札幌管区気象台の観測値は15m/sを目安とする。

<sup>\*5</sup> 札幌管区気象台の観測値は13m/sを目安とする。