

警報・注意報発表基準一覧表

令和3年6月8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	131	
	洪水	流域雨量指数基準	琴似川流域=10, 茨戸川流域=15.4, 発寒川流域=8, 軽川流域=6.5, 旧中の川流域=4.7, 琴似発寒川流域=15.3, 伏籠川流域=14.9, 篠路新川流域=6.5, 旧琴似川流域=5.4, 創成川流域=10.7, 中の川流域=10.6, 左股川流域=10.4, 厚別川流域=28.5, 野津幌川流域=15.1, 小野津幌川流域=8, 三里川流域=10.4, 月寒川流域=17.5, ラウネナイ川流域=8, 精進川流域=10.3, 真駒内川流域=19, 望月寒川流域=7.7, 中の沢川流域=7.7, 穴の川流域=9.1, オカバルシ川流域=9.5, 簾舞川流域=12.5, 星置川流域=9.3, 豊平川流域=38.6		
		複合基準*1	—		
		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]		
	暴風	平均風速	18m/s*2		
	暴風雪	平均風速	16m/s*3 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	77	
洪水		流域雨量指数基準	琴似川流域=8, 茨戸川流域=12.3, 発寒川流域=6.4, 軽川流域=5.2, 旧中の川流域=3.7, 琴似発寒川流域=12.2, 伏籠川流域=11.9, 篠路新川流域=5.2, 旧琴似川流域=4.3, 創成川流域=8.5, 中の川流域=8.4, 左股川流域=8.3, 厚別川流域=22.8, 野津幌川流域=12, 小野津幌川流域=6.4, 三里川流域=5.2, 月寒川流域=14, ラウネナイ川流域=6.4, 精進川流域=8.2, 真駒内川流域=15.2, 望月寒川流域=5.7, 中の沢川流域=6.1, 穴の川流域=7.2, オカバルシ川流域=7.6, 簾舞川流域=10, 星置川流域=7.4, 豊平川流域=30.8		
		複合基準*1	軽川流域=(5, 5.2), 琴似発寒川流域=(5, 12.2), 伏籠川流域=(5, 7.9), 篠路新川流域=(6, 4.2), 旧琴似川流域=(6, 3.4), 創成川流域=(5, 8.5), 野津幌川流域=(5, 12), 三里川流域=(6, 4), 月寒川流域=(5, 9.8), 精進川流域=(6, 6.6), 望月寒川流域=(6, 4.6), 中の沢川流域=(5, 6.1), 簾舞川流域=(5, 9.4)		
		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]		
強風		平均風速	13m/s*4		
風雪		平均風速	11m/s*5 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			

*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 札幌管区気象台の観測値は20m/sを目安とする。

*3 札幌管区気象台の観測値は18m/sを目安とする。

*4 札幌管区気象台の観測値は15m/sを目安とする。

*5 札幌管区気象台の観測値は13m/sを目安とする。