

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 旭川地方気象台

旭川市	府県予報区	上川・留萌地方		
	一次細分区域	上川地方		
	市町村等をまとめた地域	上川中部		
警報	大雨	(浸水害)	表面雨量指数基準	16
		(土砂災害)	土壌雨量指数基準	139
	洪水	流域雨量指数基準	内大部川流域=15, 伊野川流域=11, 江丹別川流域=20, ウツベツ川流域=9.1, 西八号川流域=4.2, 辺別川流域=24.6, 基北川流域=6.2, ペーパン川流域=19.7, 倉沼川流域=15.1, 牛朱別川流域=21.3, ポン川流域=11.2, 永山新川流域=20.3	
		複合基準 <sup>*1</sup>	ペーパン川流域=(6, 17.7)	
		指定河川洪水予報による基準	石狩川上流[伊納・旭橋(永山橋下流)・旭橋(永山橋上流)], 忠別川[暁橋], 美瑛川[西神楽・西一区], 牛朱別川[中央橋], 石狩川下流[納内]	
	暴風	平均風速	16m/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	12時間降雪の深さ40cm	
	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	97	
	洪水	流域雨量指数基準	内大部川流域=12, 伊野川流域=8.8, 江丹別川流域=15.8, ウツベツ川流域=7.2, 西八号川流域=3.2, 辺別川流域=19.7, 基北川流域=4.9, ペーパン川流域=15.7, 倉沼川流域=12, 牛朱別川流域=16.9, ポン川流域=8.9, 永山新川流域=16.2	
		複合基準 <sup>*1</sup>	石狩川流域=(5, 31.1), 江丹別川流域=(5, 15.8), ウツベツ川流域=(5, 7.2), 西八号川流域=(5, 3.2), 辺別川流域=(7, 10.9), 基北川流域=(5, 4.9), ペーパン川流域=(5, 15.7), 倉沼川流域=(5, 6), 牛朱別川流域=(5, 14.9), 忠別川流域=(6, 21.3), 美瑛川流域=(7, 17.5)	
		指定河川洪水予報による基準	石狩川上流[伊納・旭橋(永山橋下流)・旭橋(永山橋上流)], 忠別川[暁橋], 美瑛川[西神楽・西一区], 牛朱別川[中央橋], 石狩川下流[納内]	
	強風	平均風速	12m/s <sup>*4</sup>	
	風雪	平均風速	10m/s <sup>*5</sup> 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25cm	
	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	60mm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	4月~6月、8月中旬~10月:(平均気温) 平年より6℃以上低い 7月~8月上旬:(気温)14℃以下が12時間以上継続 11月~3月:(最低気温) 平年より12℃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	90mm		

\*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 旭川地方気象台の観測値は22m/sを目安とする。

\*3 旭川地方気象台の観測値は20m/sを目安とする。

\*4 旭川地方気象台の観測値は16m/sを目安とする。

\*5 旭川地方気象台の観測値は14m/sを目安とする。