

警報・注意報発表基準一覧表

令和6年5月23日現在  
発表官署 新潟地方気象台

新潟市	府県予報区	新潟県		
	一次細分区域	下越		
	市町村等をまとめた地域	新潟地域		
警報	大雨 (浸水害) (土砂災害)	表面雨量指数基準	15	
		土壌雨量指数基準	103	
	洪水	流域雨量指数基準	新井郷川流域=26.8, 派川加治川流域=4.4, 新発田川流域=8.3, 駒林川流域=9.5, 大通川(北区)流域=8, 早出川流域=35.2, 新川流域=18, 栗ノ木川流域=14.2, 西川(西区)流域=14, 小阿賀野川流域=10.4, 東大通川流域=7.8, 西川(西区、西蒲区)流域=11.9, 大通川(西蒲区)流域=5.8, 通船川流域=7.4, 能代川流域=24.4, 五社川流域=8, 矢川流域=8.9	
		複合基準*1	阿賀野川流域=(8, 81.1), 新井郷川流域=(6, 24.1), 新発田川流域=(6, 7.4), 大通川(北区)流域=(6, 6.9), 信濃川流域=(6, 98.9), 栗ノ木川流域=(6, 9.2), 中ノ口川流域=(6, 10.9), 矢川流域=(6, 7.9)	
		指定河川洪水予報による基準	阿賀野川[馬下・満願寺], 信濃川下流・中ノ口川[尾崎・保明新田・帝石橋・道金・白根橋]	
	暴風	平均風速	陸上	20m/s
			海上	25m/s
	暴風雪	平均風速	陸上	20m/s 雪を伴う
			海上	25m/s 雪を伴う
	大雪	降雪の深さ	6時間降雪の深さ30cm	
	波浪	有義波高	5.5m	
	高潮	潮位	1.3m	
	注意報	大雨	表面雨量指数基準	8
土壌雨量指数基準			74	
洪水		流域雨量指数基準	新井郷川流域=21.4, 派川加治川流域=3.5, 新発田川流域=6.6, 駒林川流域=7.6, 大通川(北区)流域=6.4, 早出川流域=28.1, 新川流域=14.4, 栗ノ木川流域=11.3, 西川(西区)流域=11.2, 小阿賀野川流域=8.3, 東大通川流域=6.2, 西川(西区、西蒲区)流域=9.5, 大通川(西蒲区)流域=4.6, 通船川流域=5.9, 能代川流域=19.5, 五社川流域=6.4, 矢川流域=7.1	
		複合基準*1	阿賀野川流域=(6, 72), 新井郷川流域=(5, 21.4), 派川加治川流域=(6, 2.7), 新発田川流域=(6, 5.3), 大通川(北区)流域=(6, 5.1), 信濃川流域=(5, 48.5), 新川流域=(6, 11.5), 栗ノ木川流域=(5, 6.9), 西川(西区)流域=(5, 8), 中ノ口川流域=(5, 9.3), 東大通川流域=(5, 6.2), 西川(西区、西蒲区)流域=(6, 6.8), 大通川(西蒲区)流域=(6, 3.7), 矢川流域=(6, 7.1)	
		指定河川洪水予報による基準	阿賀野川[馬下・満願寺], 信濃川下流・中ノ口川[保明新田・帝石橋・道金・白根橋]	
強風		平均風速	陸上	4~9月 12m/s 10~3月 15m/s
			海上	15m/s
風雪		平均風速	陸上	4~9月 12m/s 10~3月 15m/s 雪を伴う
			海上	15m/s 雪を伴う
大雪		降雪の深さ	6時間降雪の深さ15cm	
波浪		有義波高	2.5m	
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		1. 積雪地域の日平均気温が10℃以上 2. 積雪地域の日平均気温が7℃以上、かつ、日平均風速5m/s以上か日降水量が20mm以上		
濃霧		視程	陸上	100m
			海上	500m
乾燥		最小湿度 40% 実効湿度 65%		
なだれ	1. 24時間降雪の深さが50cm以上で気温の変化が大きい場合 2. 積雪が50cm以上で最高気温が8℃以上になるか、日降水量20mm以上の降雨がある場合			
低温	5~9月: 日平均気温が平年より3℃以上低い日が3日以上継続 11~4月: 海岸 最低気温-4℃以下 平野 最低気温-7℃以下 山扱い 最低気温-10℃以下			
霜	早霜・晩霜期に最低気温3℃以下			
着氷・着雪	1. 著しい着氷が予想される場合			
	2. 気温0℃付近で、並以上の雪が数時間以上降り続くと予想される場合			
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。