

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 新潟地方気象台

長岡市	府県予報区	新潟県			
	一次細分区域	中越			
	市町村等をまとめた地域	長岡地域			
警報	大雨	(浸水害)	表面雨量指数基準	12	
		(土砂災害)	土壌雨量指数基準	117	
	洪水	流域雨量指数基準	島崎川流域=12.3、刈谷田川流域=15.2、郷本川流域=8.6、 猿橋川(真野代堰)流域=15.8、黒川流域=18.5、栖吉川流域=7.9、 太田川流域=9.8、洪海川流域=24.1、須川流域=8.3、 柿川(平潟橋)流域=3.8、朝日川流域=6.1、野辺川流域=5.6、 中之島川流域=7.7、稚児清水川流域=8、塩谷川流域=17、九川谷川流域=6、 蓍谷川流域=4.9、梅田川流域=3.8、西谷川流域=20.2、矢津川流域=8.1、 前川流域=11.6、来伝川流域=9.8、新島崎川流域=3.2、小島谷川流域=7.3、 稲葉川流域=4.1、山北川流域=7、猿橋川(東片貝町)流域=5.7、 乙吉川流域=4.3、道満川流域=3.9、菖蒲川流域=5.8、小木城川流域=7.7、 柿川(柿田)流域=5.6、浄土川流域=7.8、鴨田川流域=5.4、奔走川流域=4、 袴沢川流域=3、土口川流域=6.9、芝ノ又川流域=5.7、櫛沢川流域=4.5、 相川川流域=11.4、辛川流域=8.9、和田川流域=6.2、大平沢川流域=2.3、 荒巻川流域=4.5		
			複合基準 ^{*1}	信濃川流域=(5、87.3)、島崎川流域=(6、10)、刈谷田川流域=(5、11.2)、 郷本川流域=(6、7.7)、猿橋川(真野代堰)流域=(6、13.3)、 黒川流域=(6、18.3)、栖吉川流域=(10、5.3)、洪海川流域=(6、19.7)、 柿川(平潟橋)流域=(5、3.2)、魚野川流域=(6、55.8)、 中之島川流域=(5、6.9)、稚児清水川流域=(5、6.9)、 塩谷川流域=(6、15.3)、九川谷川流域=(5、5.4)、蓍谷川流域=(5、4.4)、 梅田川流域=(6、3.3)、西谷川流域=(6、13.7)、矢津川流域=(5、7.2)、 新島崎川流域=(8、2.7)、小島谷川流域=(5、6.5)、稲葉川流域=(10、4.1)、 道満川流域=(6、3.4)、菖蒲川流域=(5、5.2)、小木城川流域=(6、7.5)、 柿川(柿田)流域=(5、5)、浄土川流域=(6、6.9)、袴沢川流域=(6、2.5)、 相川川流域=(5、11.3)、大平沢川流域=(10、2)	
				指定河川洪水予報 による基準	信濃川下流・中ノ口川〔尾崎〕、 信濃川中流〔十日町(姿)・小千谷・長岡・大河津〕、魚野川〔堀之内〕
		暴風	平均風速	陸上	20m/s
	暴風雪	平均風速	海上	25m/s	
			陸上	20m/s 雪を伴う	
	大雪	降雪の深さ	海上	25m/s 雪を伴う	
			平地	6時間降雪の深さ35cm	
	波浪	有義波高	山沿い	12時間降雪の深さ55cm	
			平地	6時間降雪の深さ35cm	
	高潮	潮位	5.5m		
	注意報	大雨	表面雨量指数基準	8	
			土壌雨量指数基準	76	
		洪水	流域雨量指数基準	島崎川流域=9.8、刈谷田川流域=12.1、郷本川流域=5.9、 猿橋川(真野代堰)流域=12.6、黒川流域=14.8、栖吉川流域=6.3、 太田川流域=7.8、洪海川流域=14.5、須川流域=6.6、 柿川(平潟橋)流域=2.9、朝日川流域=4.8、野辺川流域=4.4、 中之島川流域=6.1、稚児清水川流域=6.4、塩谷川流域=13.6、 九川谷川流域=4.8、蓍谷川流域=3.9、梅田川流域=3、西谷川流域=16.1、 矢津川流域=6.4、前川流域=9.2、来伝川流域=7.8、新島崎川流域=2.5、 小島谷川流域=5.8、稲葉川流域=3.1、山北川流域=5.6、 猿橋川(東片貝町)流域=4.6、乙吉川流域=3.5、道満川流域=3.1、 菖蒲川流域=4.6、小木城川流域=6.1、柿川(柿田)流域=4.4、 浄土川流域=6.2、鴨田川流域=4.3、奔走川流域=2.9、袴沢川流域=2.3、 土口川流域=5.5、芝ノ又川流域=4.6、櫛沢川流域=3.7、相川川流域=9.1、 辛川流域=7.1、和田川流域=4.9、大平沢川流域=1.7、荒巻川流域=3.7	
複合基準 ^{*1}				信濃川流域=(5、62.1)、大河津分水路流域=(7、44.7)、島崎川流域=(6、8)、 刈谷田川流域=(5、10.1)、郷本川流域=(5、5.9)、 猿橋川(真野代堰)流域=(5、10.7)、黒川流域=(6、14.8)、 栖吉川流域=(6、4.8)、太田川流域=(6、7.3)、洪海川流域=(6、11.6)、 須川流域=(5、5.3)、柿川(平潟橋)流域=(5、2.8)、 魚野川流域=(6、49.6)、中之島川流域=(5、6.1)、 稚児清水川流域=(5、3.9)、塩谷川流域=(5、13.6)、 九川谷川流域=(5、4.8)、蓍谷川流域=(5、3.9)、梅田川流域=(6、2.6)、 西谷川流域=(5、12.3)、矢津川流域=(5、4.1)、前川流域=(5、9.2)、 来伝川流域=(5、7.8)、新島崎川流域=(7、2.4)、小島谷川流域=(5、5.8)、 稲葉川流域=(6、3.1)、山北川流域=(5、5.6)、 猿橋川(東片貝町)流域=(5、3.2)、乙吉川流域=(6、2.6)、 道満川流域=(5、3.1)、菖蒲川流域=(5、4.6)、小木城川流域=(6、4.9)、 柿川(柿田)流域=(5、3.7)、浄土川流域=(5、6.2)、鴨田川流域=(5、4.3)、 奔走川流域=(5、2.9)、袴沢川流域=(6、2.2)、土口川流域=(5、5.5)、 相川川流域=(5、9.1)、大平沢川流域=(6、1.3)、荒巻川流域=(5、3.6)	
				指定河川洪水予報 による基準	信濃川下流・中ノ口川〔尾崎〕、 信濃川中流〔十日町(姿)・小千谷・長岡・大河津〕、魚野川〔堀之内〕
強風			平均風速	陸上	4～9月 12m/s 10～3月 15m/s
風雪		平均風速	海上	15m/s	
			陸上	4～9月 12m/s 10～3月 15m/s 雪を伴う	
大雪		降雪の深さ	海上	15m/s 雪を伴う	
			平地	6時間降雪の深さ15cm	
波浪		有義波高	山沿い	12時間降雪の深さ30cm	
			平地	6時間降雪の深さ30cm	
高潮		潮位	2.5m		
雷		落雷等により被害が予想される場合	1.0m		
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	
乾燥		最小湿度 40% 実効湿度 65%	海上	500m	
			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		
なだれ		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 山沿い 最低気温-10℃以下			
低温		早霜・晩霜期に最低気温3℃以下			
霜	1. 着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				
着氷・着雪	1. 着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。