

- 資料7 気象注意報・警報等の種類及び発表基準（抜粋）
- 資料8 気象関係観測通信体制
- 資料9 信濃川、阿賀野川洪水到達時刻図
- 資料10 洪水時における主要ダムの操作
- 資料11 大河津洗堰及び大河津可動堰の操作
- 資料12 洪水または高潮の際における新潟県と富山県との水防事務に関する協定書
- 資料13 消防相互応援協定書
- 資料14 水防協力団体

気象注意報・警報等の種類及び発表基準（抜粋）

気象業務法に定める気象注意報・警報等（抜粋）

(1) 新潟地方気象台が各地域を対象に発表する気象注意報・警報等の種類（抜粋）及び発表基準は次のとおりとする。

警報・注意報基準一覧表の見方

(1) 警報とは、重大な災害が起こるおそれのあるときに警戒を呼びかけて行う予報であり、注意報とは、災害が発生するおそれのあるときに注意を呼びかけて行う予報である。警報・注意報は、気象要素が本表の基準に達すると予想される当該市町村等に対して発表する。
(2) 警報・注意報名の欄の()内は基準として用いる気象要素等を示す。たとえば、警報の欄の「暴風(平均風速)」は、「暴風警報の基準は10分間の平均風速を用いる」ということを意味する。
(3) 暴風(強風)、波浪、高潮は、基準における「…以上」「以上」を省略した。
(4) 基準一覧表においては、一次細分区域、市町村等をまとめた地域名など、本文中で用いる地域名で基準値を記述している場合がある。
(5) 一覧表中の空欄は、現象による災害がきわめて稀であり、災害との関係が不明確であるため、具体的な基準を定めていないことを示す。
(6) 地震や火山の噴火など、不測の事態により気象災害にかかわる諸条件が変化し、通常の基準を適用することが適切でない状態となることがある。このような状態がある程度長期間継続すると考えられる場合には、特定の警報・注意報について、対象地域を必要最小限の範囲に限定して「暫定基準」を設定し、通常より低い基準で運用することがある。
(7) この基準は令和8年3月現在のものである。

特別警報の指標及び危険警報・警報・注意報発表基準一覧表

発表官署		新潟地方気象台													
		新潟県					中越								
府県予報区		新潟県													
一次細分区域		下越					中越					上越		佐渡	
市町村等をまとめた地域		新潟地域	岩船地域	新発田地域	五泉地域	長岡地域	柏崎地域	三条地域	魚沼市	南魚沼地域	十日町地域	上越市	糸魚川市	妙高市	
特別 警 報	レベル5大雨	以下の①又は②を満たし、さらに激しい雨が降り続くことが予想される場合 ①表面雨量指数が別表1のレベル5大雨特別警報の基準値以上となる1km格子がおおむね30個以上とまって出現 ②流域雨量指数が別表2のレベル5大雨特別警報の基準値以上となる1km格子がおおむね20個以上とまって出現													
	レベル5高潮	潮位が別表3のレベル5高潮特別警報の基準値に到達することが予想される場合				潮位が別表3のレベル5高潮特別警報の基準値に到達することが予想される場合				潮位が別表3のレベル5高潮特別警報の基準値に到達することが予想される場合					
	暴風	中心気圧930hPa以下又は最大風速50m/s以上の台風や同程度の温帯低気圧により暴風が吹くことが予想される場合													
	波浪	中心気圧930hPa以下又は最大風速50m/s以上の台風や同程度の温帯低気圧により高波になると予想される場合				中心気圧930hPa以下又は最大風速50m/s以上の台風や同程度の温帯低気圧により高波になると予想される場合				中心気圧930hPa以下又は最大風速50m/s以上の台風や同程度の温帯低気圧により高波になると予想される場合					
危険 警 報	レベル4大雨	以下の①又は②が予想される場合 ①表面雨量指数が対象格子において別表1のレベル4大雨危険警報の基準値に3格子以上到達すること ②流域雨量指数が対象河川の格子において別表2のレベル4大雨危険警報の基準値に3格子以上到達すること													
	レベル4高潮	潮位が別表3のレベル4高潮危険警報の基準値に到達することが予想される場合(基準値に到達することが予想される場合に、概ね6時間前までに発表)				潮位が別表3のレベル4高潮危険警報の基準値に到達することが予想される場合(基準値に到達することが予想される場合に、概ね6時間前までに発表)				潮位が別表3のレベル4高潮危険警報の基準値に到達することが予想される場合(基準値に到達することが予想される場合に、概ね6時間前までに発表)					
警 報	レベル3大雨	表面雨量指数又は流域雨量指数が別表1又は別表2のレベル3大雨警報の基準値に到達することが予想される場合													
	レベル3高潮	潮位が別表3のレベル4高潮危険警報の基準値に到達することが予想される場合(基準値に到達することが予想される場合に、概ね12時間前までに発表)				潮位が別表3のレベル4高潮危険警報の基準値に到達することが予想される場合(基準値に到達することが予想される場合に、概ね12時間前までに発表)				潮位が別表3のレベル4高潮危険警報の基準値に到達することが予想される場合(基準値に到達することが予想される場合に、概ね12時間前までに発表)					
	暴風(平均風速)	陸上 20m/s, 海上 25m/s		20m/s		陸上 20m/s, 海上 25m/s		20m/s		陸上 20m/s, 海上 25m/s		20m/s		陸上 20m/s*1, 海上 25m/s	
	波浪(有義波高)	5.5m				5.5m				5.5m				5.5m	
注 意 報	レベル2大雨	表面雨量指数又は流域雨量指数が別表1又は別表2のレベル2大雨注意報の基準値に到達することが予想される場合													
	レベル2高潮	潮位が別表3のレベル4高潮危険警報の基準値に到達することが予想される場合(基準値に到達することが予想される場合に、概ね18時間前までに発表)				潮位が別表3のレベル4高潮危険警報の基準値に到達することが予想される場合(基準値に到達することが予想される場合に、概ね18時間前までに発表)				潮位が別表3のレベル4高潮危険警報の基準値に到達することが予想される場合(基準値に到達することが予想される場合に、概ね18時間前までに発表)					
	強風(平均風速)	陸上 4~9月 12m/s 10~3月 15m/s, 海上 15m/s		4~9月 12m/s 10~3月 15m/s		陸上 4~9月 12m/s 10~3月 15m/s, 海上 15m/s		4~9月 12m/s 10~3月 15m/s		陸上 4~9月 12m/s 10~3月 15m/s, 海上 15m/s		4~9月 12m/s 10~3月 15m/s		陸上 13m/s*2, 海上 15m/s	
	波浪(有義波高)	2.5m				2.5m				2.5m				2.5m	
	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以上かつ日降水量が20mm以上														

* 1 11月~4月は相川特別地域気象観測所の観測値は23m/sを目安とする。

* 2 11月~4月は相川特別地域気象観測所の観測値は15m/sを目安とする。

種		類		発 表 基 準	
注 意 報	水防活動の利用に適合するもの	水防活動用 気象注意報	レベル2 大雨 注意報	一般の利用に適合するレベル2大雨注意報と同じ。	
		水防活動用 津波注意報	津波 注意報	一般の利用に適合する津波注意報と同じ。	
		水防活動用 高潮注意報	レベル2 高潮 注意報	一般の利用に適合するレベル2高潮注意報と同じ。	
		水防活動用 洪水注意報	レベル2 大雨 注意報	一般の利用に適合するレベル2大雨注意報と同じ。	
警 報	水防活動の利用に適合するもの	水防活動用 気象警報	レベル3 大雨 警報	一般の利用に適合するレベル3大雨警報と同じ。	
			レベル4 大雨 危険警報	一般の利用に適合するレベル4大雨危険警報と同じ。	
			レベル5 大雨 特別警報	一般の利用に適合するレベル5大雨特別警報と同じ。	
		水防活動用 津波警報	津波 警報	一般の利用に適合する津波警報と同じ。	
		水防活動用 高潮警報	レベル3 高潮 警報	一般の利用に適合するレベル3高潮警報と同じ。	
			レベル4 高潮 危険警報	一般の利用に適合するレベル4高潮危険警報と同じ。	
			レベル5 高潮 特別警報	一般の利用に適合するレベル5高潮特別警報と同じ。	
		水防活動用 洪水警報	レベル3 大雨 警報	一般の利用に適合するレベル3大雨警報と同じ。	
			レベル4 大雨 危険警報	一般の利用に適合するレベル4大雨危険警報と同じ。	
			レベル5 大雨 特別警報	一般の利用に適合するレベル5大雨特別警報と同じ。	
			レベル3 氾濫 警報	一般の利用に適合するレベル3氾濫警報と同じ。	
			レベル4 氾濫 危険警報	一般の利用に適合するレベル4氾濫危険警報と同じ。	
			レベル5 氾濫 特別警報	一般の利用に適合するレベル5氾濫特別警報と同じ。	

(注) 1 発表基準欄に記載した数値は、新潟県における過去の災害発生頻度と気象条件との関係を調査してきめたものであり、気象要素によって災害発生を予想する際の具体的な目安である。

(注) 2 1つ又は2つ以上の注意報、警報が行われた後において、1つ又は2つ以上の注意報、警報を行った場合は、前に行われた注意報、警報は後で行った注意報、警報に切替えられたものとし、注意報、警報の必要がなくなった場合はこれを解除する。

(2) 気象防災速報は、警戒レベル相当情報やそれ以外の警報等を補足する情報として、線状降水帯など顕著現象が発生または発生しつつある場合に発表する。

気象解説情報は、気象の予報等について、警報等に先立って注意・警戒を呼びかけられる場合や、警報等が発表された後の経過や予想、防災上の留意点を解説する場合等に新潟地方気象台が必要に応じて発表する。

(3) 津波警報等の種類及び内容

①津波警報等の種類及び内容

ア. 大津波警報・津波警報・津波注意報の発表等

気象庁は、地震が発生した時は地震の規模や位置を速やかに推定し、これらをもとに沿岸で予想される津波の高さを求め、地震が発生してから約3分を目標に大津波警報、津波警報又は津波注意報（以下これらを「津波警報等」という）を津波予報区単位で発表する。

津波警報等とともに発表する予想される津波の高さは、通常は5段階の数値で発表する。ただし、地震の規模がマグニチュード8を超えるような巨大地震に対しては、精度のよい地震の規模をすぐに求めることができないため、津波警報等発表の時点では、その海域における最大の津波想定等をもとに津波警報等を発表する。その場合、最初に発表する大津波警報や津波警報では、予想される津波の高さを「巨大」や「高い」という言葉を用いて発表し、非常事態であることを伝える。予想される津波の高さを「巨大」などの言葉で発表した場合には、その後、地震の規模が精度良く求められた時点で津波警報等を更新し、津波情報では予想される津波の高さも数値で発表する。

津波警報等の種類と発表される津波の高さ等

津波警報等の種類	発表基準	発表される津波の高さ		想定される被害と取るべき行動
		数値での発表 (津波の高さ予想の区分)	巨大地震の場合の発表	
大津波警報	予想される津波の高さが高いところで3mを超える場合	10m超 (10m < <u>予想される津波の最大波の高さ</u>)	巨大	<u>巨大な津波が襲い、木造家屋が全壊・流出し、人は津波による流れに巻き込まれる。沿岸部や川沿いにいる人は、ただちに高台や津波避難ビルなど安全な場所へ避難する。警報が解除されるまで安全な場所から離れない。</u>
		10m (5m < <u>予想される津波の最大波の高さ</u> ≤ 10m)		
		5m (3m < <u>予想される津波の最大波の高さ</u> ≤ 5m)		
津波警報	予想される津波の高さが高いところで1mを超え、3m以下の場合	3m (1m < <u>予想される津波の最大波の高さ</u> ≤ 3m)	高い	<u>標高の低いところでは津波が襲い、浸水被害が発生する。人は津波による流れに巻き込まれる。沿岸部や川沿いにいる人はただちに高台や津波避難ビルなど安全な場所へ避難する。警報が解除されるまで安全な場所から離れない。</u>
津波注意報	予想される津波の高さが高いところで0.2m以上、1m以下の場合であって、津波による災害のおそれがある場合	1m (0.2m ≤ <u>予想される津波の最大波の高さ</u> ≤ 1m)	(表記しない)	<u>海の中では人は速い流れに巻き込まれ、また、養殖いかだが流出し小型船舶が転覆する。海の中にいる人はただちに海から上がって、海岸から離れる。海水浴や磯釣りは危険なので行わない。注意報が解除されるまで海に入ったり海岸に近付いたりしない。</u>

※大津波警報を特別警報に位置づけている。

注)「津波の高さ」とは、津波によって潮位が高くなった時点における潮位と、その時点に津波がなかったとした場合の潮位との差であって、津波によって潮位が上昇した高さをいう。

イ. 津波警報等の留意事項等

- ・沿岸に近い海域で大きな地震が発生した場合、津波警報等の発表が津波の襲来に間に合わない場合がある。

- ・津波警報等は、精査した地震の規模や実際に観測した津波の高さをもとに、更新する場合がある
- ・津波による災害のおそれなくなると認められる場合、津波警報等の解除を行う。このうち、津波の観測状況等により、津波が更に高くなる可能性は小さいと判断した場合には、津波の高さが津波注意報の発表基準未満となる前に、海面変動が継続することや留意事項を付して解除を行う場合がある。
- ・どのような津波であれ、危険な地域からの一刻も早い避難が必要であることから、市町村は、高齢者等避難は発令せず、基本的には避難指示のみを発令する。また、緊急安全確保は基本的には発令しない。
- ・大津波警報、津波警報、津波注意報により、避難の対象とする地域が異なる。

②津波情報

ア. 津波情報の発表等

気象庁は、津波警報等を発表した場合には、各津波予報区の津波の到達予想時刻や予想される津波の高さ、各観測点の満潮時刻や津波の到達予想時刻等を津波情報で発表する

津波情報の種類と発表内容

	情報の種類	発表内容
津波情報	津波到達予想時刻・予想される津波の高さに関する情報	各津波予報区の津波の到達予想時刻や予想される津波の高さを5段階の数値（メートル単位）又は「巨大」や「高い」という言葉で発表 [発表される津波の高さの値は、（津波警報等の種類と発表される津波の高さ等の表）参照]
	各地の満潮時刻・津波到達予想時刻に関する情報	主な地点の満潮時刻や津波の到達予想時刻を発表
	津波観測に関する情報	沿岸で観測した津波の時刻や高さを発表（※1）
	沖合の津波観測に関する情報	沖合で観測した津波の時刻や高さ、及び沖合の観測値から推定される沿岸での津波の到達時刻や高さを津波予報区単位で発表（※2）
	津波に関するその他の情報	津波に関するその他必要な事項を発表

（※1）津波観測に関する情報の発表内容について

- ・沿岸で観測された津波の第1波の到達時刻と押し引き、及びその時点における最大波の観測時刻と高さを発表する。
- ・最大波の観測値については、観測された津波の高さが低い段階で数値を発表することにより避難を鈍らせるおそれがあるため、当該津波予報区において大津波警報または津波警報が発表中であり観測された津波の高さが低い間は、数値ではなく「観測中」の言葉で発表して、津波が到達中であることを伝える。

最大波の観測値の発表内容

警報・注意報の発表状況	観測された津波の高さ	内容
大津波警報	1 m超	数値で発表
	1 m以下	「観測中」と発表
津波警報	0.2 m以上	数値で発表
	0.2 m未満	「観測中」と発表
津波注意報	(すべての場合)	数値で発表 (津波の高さがごく小さい場合は「微弱」と表現)

(※2) 沖合の津波観測に関する情報の発表内容について

- ・沖合で観測された津波の第1波の観測時刻と押し引き、その時点までに観測された最大波の観測時刻と高さを観測点ごとに発表する。また、これら沖合の観測値から推定される沿岸での推定値（第1波の推定到達時刻、最大波の推定到達時刻と推定高さ）を津波予報区単位で発表する。
- ・最大波の観測値及び推定値については、沿岸での観測と同じように避難行動への影響を考慮し、一定の基準を満たすまでは数値を発表しない。大津波警報又は津波警報が発表中の津波予報区において、沿岸で推定される津波の高さが低い間は、数値ではなく「観測中」（沖合での観測値）及び「推定中」（沿岸での推定値）の言葉で発表して、津波が到達中であることを伝える。
- ・沿岸からの距離が100kmを超えるような沖合の観測点では、津波予報区との対応付けが難しいため、沿岸での推定値は発表しない。また、最大波の観測値については数値ではなく「観測中」の言葉で発表して、津波が到達中であることを伝える。

沖合で観測された津波の最大波（観測値及び沿岸での推定値※）の発表内容

発表中の津波警報等	沿岸で推定される津波の高さ	発表内容
大津波警報	3 m超	沖合での観測値、沿岸での推定値とも数値で発表
	3 m以下	沖合での観測値を「観測中」、沿岸での推定値は「推定中」と発表
津波警報	1 m超	沖合での観測値、沿岸での推定値とも数値で発表
	1 m以下	沖合での観測値を「観測中」、沿岸での推定値は「推定中」と発表
津波注意報	(すべての場合)	沖合での観測値、沿岸での推定値とも数値で発表

イ. 津波情報の留意事項等

(ア) 津波到達予想時刻・予想される津波の高さに関する情報

- ・津波到達予想時刻は、津波予報区のなかで最も早く津波が到達する時刻である。同じ予報区のなかでも場所によっては、この時刻よりも数十分、場合によっては1時間以上遅れて津波が襲ってくることもある。
- ・津波の高さは、一般的に地形の影響等のため場所によって大きく異なることから、局所的に予想される津波の高さより高くなる場合がある。

(イ) 各地の満潮時刻・津波到達予想時刻に関する情報

- ・津波と満潮が重なると、潮位の高い状態に津波が重なり、被害がより大きくなる場合がある。

(ウ) 津波観測に関する情報

- ・津波による潮位変化（第1波の到達）が観測されてから最大波が観測されるまでに数時間以上かかることがある。
- ・場所によっては、検潮所で観測した津波の高さよりも更に大きな津波が到達しているおそれがある。

(エ) 沖合の津波観測に関する情報

- ・津波の高さは、沖合での観測値に比べ、沿岸ではさらに高くなる。
- ・津波は非常に早く伝わり、「沖合の津波観測に関する情報」が発表されてから沿岸に津波が到達するまで5分とかからない場合もある。また、地震の発生場所によっては、情報の発表が津波の到達に間に合わない場合もある。

③津波予報

気象庁は地震発生後、津波による災害が起こるおそれがない場合には、以下の内容を津波予報で発表する。

	発表基準	内容
津波予報	津波が予想されないとき。 (地震情報に含めて発表)	津波の心配なしの旨を発表。
	0.2メートル未満の海面変動が予想されたとき。(津波に関するその他の情報に含めて発表)	高いところでも0.2m未満の海面変動のため被害の心配はなく、特段の防災対応の必要がない旨を発表。
	津波注意報解除後も海面変動が継続するとき。 (津波に関するその他の情報に含めて発表)	津波に伴う海面変動が観測されており、今後も継続する可能性が高いため、海に入っ ての作業や釣り、海水浴などに際しては十分な留意が必要である旨を発表。

④新潟県の津波予報区

津波予報区	区 域
新潟県上中下越	佐渡市を除く
佐渡	佐渡市に限る

(4) 特別警報の発表基準

現象の種類	基準	
大雨	台風や集中豪雨により浸水害の起こるおそれが著しく大きい降雨量に相当する大雨が予想される場合	
洪水	台風や集中豪雨等により河川の氾濫の起こるおそれが著しく大きくなることが予想される場合	
高潮	台風や温帯低気圧等に伴う海面の異常上昇により浸水害の起こるおそれが著しく大きくなることが予想される場合	
暴風波	数十年に一度の強度の台風や	暴風が吹くと予想される場合
	同程度の温帯低気圧により	高波になると予想される場合
暴風雪	数十年に一度の強度の台風と同程度の温帯低気圧により雪を伴う暴風が吹くと予想される場合	
大雪	数十年に一度の降雪量となる大雪が予想される場合	

(注) 過去の災害事例に照らして、指数（土壌雨量指数、表面雨量指数、流域雨量指数）、積雪量、台風の中心気圧、最大風速などに関する客観的な指標を設け、これらの実況および予想に基づいて発表を判断する。

現象の種類	基準	
津波	高いところで3メートルを超える津波が予想される場合 (大津波警報を特別警報に位置づける)	
火山噴火	居住地域に重大な被害を及ぼす噴火が予想される場合 (噴火警報(居住地域)※を特別警報に位置づける)	
地震	震度6弱以上又は長周期地震動階級4の大きさの地震動が予想される場合(緊急地震速報(震度6弱以上又は長周期地震動階級4)を特別警報に位置づける)	

※噴火警戒レベルを運用している火山では「噴火警報(居住地域)」「噴火警戒レベル4または5)を、噴火警戒レベルを運用していない火山では「噴火警報(居住地域)」「(キーワード:居住地域嚴重警戒)を特別警報に位置づけています。

※地震動特別警報の基準における長周期地震動階級とは、気象庁長周期地震動階級表(令和2年気象庁告示第6号)で定めるものをいう。

警報・注意報基準値の見方

- (1) レベル3大雨警報・レベル2大雨注意報における複合基準については、2つの指数(流域雨量指数、表面雨量指数)を両方共に満たす場合を意味する。
- (2) レベル4大雨危険警報は、表面雨量指数が対象格子において基準値に3格子以上到達、又は流域雨量指数が対象河川の格子において基準値に3格子以上到達することが予想される場合に発表する。
- (3) レベル5大雨特別警報は、表面雨量指数が基準値以上となる1km格子がおおむね30個以上まとまって出現、又は流域雨量指数が基準値以上となる1km格子がおおむね20個以上まとまって出現しさらに激しい雨が降り続くと予想される場合に発表する。
- (4) レベル2高潮注意報・レベル3高潮警報・レベル4高潮危険警報は、潮位がレベル4高潮危険警報の基準値に到達されることが予想されるおおむね18時間前・12時間前・6時間前までに発表する。

<参 考>

- ・流域雨量指数：河川の上流域に降った雨によって、下流の対象地点の洪水危険度がどれだけ高まるかを把握するための指標。これまでに降った雨(解析雨量)と今後降ると予想される雨(降水短時間予報)を取り込んで、流出過程(タンクモデル)と流下過程(運動方程式)を簡易的に考慮して計算し、洪水危険度の高まりを指数化したもの。各地の气象台が発表するレベル5大雨特別警報・レベル4大雨危険警報・レベル3大雨警報・レベル2大雨注意報の判断基準に用いられる。水位周知河川及びその他河川の氾濫において、6時間先までの予測値の大雨警報基準等への到達状況が避難情報の発令の判断に活用できる。なお、3時間先までの洪水危険度の面的分布の把握には洪水キキクルが活用できる。
- ・表面雨量指数：短時間強雨による浸水危険度の高まりに関する指標。降った雨が地中にしみ込みやすい山地や水はけのよい傾斜地では、雨水がたまりにくいという特徴がある一方、地表面の多くがアスファルトで覆われる都市部では、雨水が地中にしみ込みにくくたまりやすいという特徴があり、こうした地面の被覆状況や地質、地形勾配などを考慮して、降った雨の地表面でのたまりやすさを、タンクモデルを用いて数値化したもの。各地の气象台が発表するレベル5大雨特別警報・レベル4大雨危険警報・レベル3大雨警報・レベル2大雨注意報の発表判断基準に用いられる。大雨浸水害発生の危険度分布は、発表判断基準との比較によって判定された浸水キキクルで確認できる。

【別表1】水防活動用気象警報・水防活動用気象注意報

令和8年5月現在

		表面雨量指数基準（浸水害）			
市町村等をまとめた地域	市町村名	レベル5大雨 特別警報基準	レベル4大雨 危険警報基準	レベル3大雨 警報基準	レベル2大雨 注意報基準
新潟地域	新潟市	40	24	15	8
	燕市	38	23	14	8
	阿賀野市	31	19	13	9
	弥彦村	35	21	14	10
市町村等をまとめた地域	市町村名	レベル5大雨 特別警報基準	レベル4大雨 危険警報基準	レベル3大雨 警報基準	レベル2大雨 注意報基準
岩船地域	村上市	25	15	10	7
	関川村	28	17	14	9
	粟島浦村	33	20	12	8
市町村等をまとめた地域	市町村名	レベル5大雨 特別警報基準	レベル4大雨 危険警報基準	レベル3大雨 警報基準	レベル2大雨 注意報基準
新発田地域	新発田市	38	23	15	9
	胎内市	38	23	14	8
	聖籠町	38	23	14	9
市町村等をまとめた地域	市町村名	レベル5大雨 特別警報基準	レベル4大雨 危険警報基準	レベル3大雨 警報基準	レベル2大雨 注意報基準
五泉地域	五泉市	43	26	11	7
	阿賀町	31	19	12	7
市町村等をまとめた地域	市町村名	レベル5大雨 特別警報基準	レベル4大雨 危険警報基準	レベル3大雨 警報基準	レベル2大雨 注意報基準
長岡地域	長岡市	33	20	12	8
	小千谷市	21	13	10	5
	見附市	31	19	10	7
	出雲崎町	23	14	10	6
市町村等をまとめた地域	市町村名	レベル5大雨 特別警報基準	レベル4大雨 危険警報基準	レベル3大雨 警報基準	レベル2大雨 注意報基準
三条地域	三条市	33	20	12	8
	加茂市	31	19	12	7
	田上町	23	14	10	5

		表面雨量指数基準（浸水害）			
市町村等を まとめた地域	市町村名	レベル5大雨 特別警報基準	レベル4大雨 危険警報基準	レベル3大雨 警報基準	レベル2大雨 注意報基準
魚沼地域	魚沼市	23	14	9	5
市町村等を まとめた地域	市町村名	レベル5大雨 特別警報基準	レベル4大雨 危険警報基準	レベル3大雨 警報基準	レベル2大雨 注意報基準
柏崎地域	柏崎市	28	17	13	8
	刈羽村	26	16	9	6
市町村等を まとめた地域	市町村名	レベル5大雨 特別警報基準	レベル4大雨 危険警報基準	レベル3大雨 警報基準	レベル2大雨 注意報基準
南魚沼地域	南魚沼市	28	17	9	5
	湯沢町	25	15	8	5
市町村等を まとめた地域	市町村名	レベル5大雨 特別警報基準	レベル4大雨 危険警報基準	レベル3大雨 警報基準	レベル2大雨 注意報基準
十日町地域	十日町市	30	18	10	5
	津南町	25	15	10	4
市町村等を まとめた地域	市町村名	レベル5大雨 特別警報基準	レベル4大雨 危険警報基準	レベル3大雨 警報基準	レベル2大雨 注意報基準
上越市	上越市	33	20	16	10
市町村等を まとめた地域	市町村名	レベル5大雨 特別警報基準	レベル4大雨 危険警報基準	レベル3大雨 警報基準	レベル2大雨 注意報基準
糸魚川市	糸魚川市	30	18	14	9
市町村等を まとめた地域	市町村名	レベル5大雨 特別警報基準	レベル4大雨 危険警報基準	レベル3大雨 警報基準	レベル2大雨 注意報基準
妙高市	妙高市	26	16	12	6
市町村等を まとめた地域	市町村名	レベル5大雨 特別警報基準	レベル4大雨 危険警報基準	レベル3大雨 警報基準	レベル2大雨 注意報基準
(佐渡)	佐渡市	23	14	12	8

【別表2】水防活動用気象警報・水防活動用気象注意報・水防活動用洪水警報・水防活動用洪水注意報

令和8年5月現在

市町村等をまとめた地域	市町村名	河川	水防活動用気象警報 水防活動用洪水警報					水防活動用 洪水警報	水防活動用気象注意報 水防活動用洪水注意報			水防活動用 洪水注意報
			レベル5 大雨特別 警報基準	レベル4 大雨危険 警報基準	レベル3大雨警報基準			レベル3氾濫警報 ～ レベル5氾濫特別警報	レベル2大雨注意報基準			レベル2氾濫注意報
			単独 基準	単独 基準	単独 基準	複合基準		指定河川洪水予報による 基準	単独 基準	複合基準		指定河川洪水予報による 基準
			流域 雨量 指数	流域 雨量 指数	流域 雨量 指数	流域 雨量 指数	表面 雨量 指数		流域 雨量 指数	流域 雨量 指数	表面 雨量 指数	
新潟地域	新潟市	阿賀野川				81.3	8	阿賀野川		71.6	6	阿賀野川
		新井郷川	33.9	29.5	26.8	24.1	6	[馬下・満願寺]	21.4	21.4	5	[馬下・満願寺]
		派川加治川	5.6	4.9	4.4				3.5	2.7	6	
		新発田川	10.5	9.1	8.3	7.4	6	信濃川下流・中ノ口川 [尾崎・保明新田・帝 石橋・道金・白根橋]	6.6	5.3	6	信濃川下流・中ノ口川 [尾崎・保明新田・帝 石橋・道金・白根橋]
		駒林川	12.1	10.5	9.5				7.6			
		大通川(北区)	10.1	8.8	8.0	6.9	6		6.4	5.1	6	
		早出川	44.5	38.7	35.2				28.1			
		信濃川				98.9	6	信濃川中流 [小千谷・長岡・大河 津]		48.5	5	信濃川中流 [小千谷・長岡・大河 津]
		新川	22.8	19.8	18.0				14.4	11.5	6	
		粟ノ木川	17.9	15.6	14.2	9.2	6		11.3	6.9	5	
		西川(西区)	17.7	15.4	14.0				11.2	8.0	5	
		小阿賀野川	13.1	11.4	10.4				8.3			
		中ノ口川				10.9	6			9.3	5	
		東大通川	9.9	8.6	7.8				6.2	6.2	5	
		西川(西区、西蒲区)	15.1	13.1	11.9				9.5	6.8	6	
		大通川(西蒲区)	9.8	8.5	5.8				4.6	3.7	6	
		通船川	9.3	8.1	7.4				5.9			
		能代川	30.8	26.8	24.4				19.5			
		五社川	10.1	8.8	8.0				6.4			
	矢川	11.3	9.8	8.9	7.8	6		7.1	7.0	6		
	燕市	信濃川						信濃川下流・中ノ口川 [尾崎・道金]				信濃川下流・中ノ口川 [尾崎・道金]
		大河津分水路								6.3	5	
		中ノ口川						信濃川中流	1.9	1.5	5	信濃川中流
		西川	4.0	2.8	2.5	1.7	12	[小千谷・長岡・大河津]	6.7	5.6	5	[小千谷・長岡・大河津]
		大通川	10.6	9.2	8.4							
	阿賀野市	阿賀野川				84.1	7	阿賀野川		74.8	5	阿賀野川
		駒林川	5.7	5.0	4.1	3.6	8	[馬下・満願寺]	3.3	3.1	5	[馬下・満願寺]
		荒川川	16.3	14.2	12.9	11.6	6		10.3	5.9	5	
		折居川	16.7	14.5	11.7	10.5	12		9.3	8.4	8	
		大通川	5.4	4.7	4.2	3.6	6		3.3	2.7	5	
		安野川	19.4	16.9	15.4	13.8	6		12.3	11.1	5	
		古川	7.6	6.6	6.0				4.8	3.0	7	
		都辺田川	14.1	12.3	11.2				8.9			
塚田川		4.9	4.3	3.5	2.9	8	2.7		2.1	8		
割石川		6.6	5.7	5.0	4.5	8	4.0		4.0	8		
大日川		8.3	7.2	6.5	5.8	6	5.2		5.0	5		
七浦川	4.0	3.5	2.9	2.4	6	2.2	2.1		5			
弥彦村	西川	7.7	6.7	6.1			信濃川中流 [小千谷・長岡・大河 津]	4.8			信濃川中流 [小千谷・長岡・大河 津]	
	矢川	11.5	10.0	9.1				7.2	5.8	8		

市町村等をまとめた地域	市町村名	河川	水防活動用気象警報 水防活動用洪水警報					水防活動用 洪水警報	水防活動用気象注意報 水防活動用洪水注意報			水防活動用 洪水注意報
			レベル5 特別警報 基準	レベル4 危険警報 基準	レベル3警報基準			レベル3氾濫警報 ～ レベル5氾濫特別警報	レベル2注意報基準			レベル2氾濫注意報
			単独 基準	単独 基準	単独 基準	複合基準		指定河川洪水予報による基準	単独 基準	複合基準		指定河川洪水予報による基準
			流域 雨量 指数	流域 雨量 指数	流域 雨量 指数	流域 雨量 指数	表面 雨量 指数		流域 雨量 指数	流域 雨量 指数	表面 雨量 指数	
岩船地域	村上市	荒川					荒川 [葛籠山]		46.7	5	荒川 [葛籠山]	
		堀川	9.7	8.4	7.6			5.5	5.5	5		
		烏川	8.4	7.3	6.2			4.9	4.0	5		
		春木山大沢川	7.2	6.3	5.7			4.6				
		三面川	58.7	51.0	46.4			37.1	29.7	7		
		山田川	7.8	6.8	6.2			4.6	4.0	5		
		門前川	17.4	15.1	13.7			10.9				
		高根川	22.9	19.9	18.1	16.2	5	14.4	13.8	5		
		長津川	13.6	11.8	10.7			8.5				
		薦川	12.3	10.7	9.7			7.7	7.7	5		
		滝矢川	13.3	11.6	9.2	8.2	7	7.3	7.3	7		
		小揚川	10.0	8.7	7.9			6.3				
		荻太川	6.0	5.2	4.7			3.8				
		小谷川	7.5	6.5	5.9			4.7				
		大須戸川	9.7	8.4	7.3	6.5	5	5.8	5.7	5		
		大川(山北地域)	26.7	23.2	21.1			16.8				
		勝木川	18.4	16.0	14.5			11.6	10.6	6		
		蒲萄川	16.7	14.5	13.2			9.6	7.8	7		
		脇川	9.1	7.9	7.2			5.7				
		笹川	7.7	6.7	6.1			4.8	3.8	6		
		大川(村上地域)	8.3	7.2	6.5			5.2				
		石川	16.8	14.6	13.3			10.6	8.6	7		
		小俣川	15.4	13.4	12.2			9.7	7.8	7		
		中継川	21.6	18.8	17.1			13.6	10.9	7		
	大毎川	7.6	6.6	6.0			4.8	4.2	5			
	桑川	10.6	9.2	8.4			6.7	5.4	6			
	百川	11.2	9.7	8.8			7.0	6.0	5			
	助漕川	7.7	6.7	6.1			4.2	3.3	6			
	荒川(山北地域)	11.3	9.8	8.9			7.1	5.7	6			
	関川村	荒川					荒川 [上関]				荒川 [上関]	
		女川	22.7	19.7	17.9			14.3				
		赤谷川	7.8	6.8	6.2			4.9				
		吹ノ沢川	7.4	6.4	5.8			4.6	4.6	5		
沼川		15.5	13.5	12.3			9.8	7.8	7			
栗島浦村	藤沢川	11.5	10.0	9.1			7.2	5.8	7			
						—				—		

市町村等をまとめた地域	市町村名	河川	水防活動用気象警報 水防活動用洪水警報					水防活動用 洪水警報	水防活動用気象注意報 水防活動用洪水注意報			水防活動用 洪水注意報
			レベル5 大雨特別 警報基準	レベル4 大雨危険 警報基準	レベル3 大雨警報基準			レベル3 氾濫警報 ～ レベル5 氾濫特別警報	レベル2 大雨注意報基準			レベル2 氾濫注意報
			単独 基準	単独 基準	単独 基準	複合基準		指定河川洪水予報による基準	単独 基準	複合基準		指定河川洪水予報による基準
			流域 雨量 指数	流域 雨量 指数	流域 雨量 指数	流域 雨量 指数	表面 雨量 指数		流域 雨量 指数	流域 雨量 指数	表面 雨量 指数	
新発田地域	新発田市	新発田川（中田川）	5.7	5.0	4.5			阿賀野川 [馬下・満願寺]	3.7	3.1	5	阿賀野川 [馬下・満願寺]
		松岡川	5.7	5.0	4.1	3.6	11		3.3	3.2	7	
		荒川川	16.3	14.2	12.9	11.6	6		10.3	5.9	5	
		太田川	13.9	12.1	11.0				8.8	8.8	5	
		新発田川（豊町）	5.7	5.0	4.5				3.6	2.9	5	
		芋卸江川	5.4	4.7	4.2				3.3	3.2	5	
		加治川	40.0	34.8	31.6				25.2	25.2	7	
		姫田川（袋野橋）	31.4	27.3	24.8				19.8			
		坂井川	25.1	21.8	19.8				15.8			
		石川川	10.6	9.2	8.4				6.7			
		小出川	7.4	6.4	5.8				4.6	3.7	7	
		姫田川（二王子）	14.6	12.7	11.5				9.2			
		高知山川	9.7	8.4	7.6				6.0			
		大井川	4.9	4.3	3.8				3.0			
		見透川	10.0	8.7	7.9				6.3			
		貝屋川	7.1	6.2	5.6				4.4	3.5	7	
		小烏川	6.7	5.8	5.3				4.2	3.0	5	
		金山川		3.6					2.2			
		箱岩川		4.5					3.2			
		今泉川		3.8					2.6			
		十文字川		3.6					2.5			
胎内市	胎内市	乙大日川	8.6	7.5	6.8			荒川 [葛籠山]	5.4	5.4	5	荒川 [葛籠山]
		烏川	6.2	5.4	4.9				3.9			
		胎内川	29.9	26.0	23.6				18.8	18.8	7	
		舟戸川	11.2	9.7	8.8				7.0			
		堀川	5.4	4.7	4.2				3.3			
		柴橋川	4.4	3.8	3.4				2.6	2.5	5	
		見透川	13.8	12.0	10.9				8.7			
聖籠町	聖籠町	新発田川	9.3	8.1	7.4			阿賀野川 [馬下・満願寺]	5.9	5.6	5	阿賀野川 [馬下・満願寺]
		加治川	50.1	43.6	39.6				31.6			

市町村等をまとめた地域	市町村名	河川	水防活動用気象警報 水防活動用洪水警報					水防活動用 洪水警報	水防活動用気象注意報 水防活動用洪水注意報			水防活動用 洪水注意報
			レベル5 大雨特別 警報基準	レベル4 大雨危険 警報基準	レベル3大雨警報基準			レベル3氾濫警報 ～ レベル5氾濫特別警報	レベル2大雨注意報基準			レベル2氾濫注意報
			単独 基準	単独 基準	単独 基準	複合基準		指定河川洪水予報によ る基準	単独 基準	複合基準		指定河川洪水予報によ る基準
			流域 雨量 指数	流域 雨量 指数	流域 雨量 指数	流域 雨量 指数	表面 雨量 指数		流域 雨量 指数	流域 雨量 指数	表面 雨量 指数	
五泉地域	五泉市	阿賀野川				84.2	5	阿賀野川 [馬下]		74.8	5	阿賀野川 [馬下]
		早出川	40.9	35.6	32.4				25.9	24.1	5	
		尾白川	8.7	7.6	6.9				5.5			
		仙見川	18.4	16.0	10.2	9.1	5		8.1	6.5	5	
		高石川	10.9	9.5	8.6				6.8	6.8	5	
		能代川	14.8	12.9	7.5				4.3	3.4	6	
		荻曾根川	8.1	7.0	6.4	5.7	5		4.7	4.7	5	
		宮古川	8.7	7.6	6.9	6.2	5		4.4	4.4	5	
		辻川	7.5	6.5	5.9				4.4	4.2	5	
		滝谷川	12.8	11.1	7.5	7.5	5		6.0	6.0	5	
		五部一川	6.6	5.7	4.2				3.3	2.6	6	
		牧川	11.7	10.2	8.4	7.5	5		6.7	6.7	5	
		城の入川	8.5	7.4	6.7				5.3	4.6	5	
	阿賀町	阿賀野川	130.8	113.7	79.7	50.3	5	-	63.3	45.3	5	-
		五十母川	14.0	12.2	11.1				8.8	8.8	5	
		中ノ沢川	16.6	14.4	8.8	7.9	8		7.0	7.0	6	
		新谷川	30.5	26.5	23.9	21.5	5		19.1	19.1	5	
		西ノ沢川	8.6	7.5	6.8				5.4			
		姥堂川	10.8	9.4	7.6	6.8	6		4.3	4.3	5	
		常浪川(平堀)	46.9	40.8	34.2	33.8	10		27.3	27.3	6	
		中村川	8.4	7.3	6.6				5.2			
		馬取川	12.6	11.0	10.0				8.0			
		行地川	10.9	9.5	8.6				6.8	6.4	5	
		音無川	13.1	11.4	10.4				8.3			
		東小出川	16.6	14.4	13.1				10.4	10.4	5	
滝沢川	7.5	6.5	5.9			4.7	3.8	6				
柴倉川	24.1	21.0	19.1			15.2						
戸沢川	16.4	14.3	13.0			10.4	8.3	6				
常浪川(栃堀橋)	33.0	28.7	23.8			19.0	15.2	6				
横沢川	8.7	7.6	6.9			4.9	4.9	5				

市町村等をまとめた地域	市町村名	河川	水防活動用気象警報 水防活動用洪水警報					水防活動用 洪水警報	水防活動用気象注意報 水防活動用洪水注意報			水防活動用 洪水注意報	
			レベル5 大雨特別 警報基準		レベル4 大雨危険 警報基準		レベル3 大雨警報基準		レベル3 氾濫警報	レベル2 大雨注意報基準			レベル2 氾濫注意報
			単独 基準	単独 基準	単独 基準	複合基準		レベル5 氾濫特別警報	単独 基準	複合基準		指定河川洪水予報による基準	
			流域 雨量 指数	流域 雨量 指数	流域 雨量 指数	流域 雨量 指数	表面 雨量 指数		流域 雨量 指数	流域 雨量 指数	表面 雨量 指数		指定河川洪水予報による基準
長岡地域	長岡市	信濃川				87.3	5	信濃川下流・中ノ口川 〔尾崎〕		62.1	5	信濃川下流・中ノ口川 〔尾崎〕	
		大河津分水路								44.7	7		
		島崎川	15.5	13.5	12.3	10.0	6		9.8	8.0	6		
		刈谷田川	25.1	21.8	15.2	11.2	5	信濃川中流 〔十日町（姿）・小千 谷・長岡・大河津〕	12.1	10.1	5	信濃川中流 〔十日町（姿）・小千 谷・長岡・大河津〕	
		郷本川	11.2	9.7	8.6	7.7	6		5.9	5.9	5		
		猿橋川（真野代堰）	21.0	18.3	15.8	13.3	6		12.6	10.7	5		
		黒川	26.0	22.6	18.5	18.3	6		14.8	14.8	6		
		橋吉川	13.7	11.9	7.9	5.3	10	魚野川 〔六日町・小出・堀之内〕	6.3	4.8	6	魚野川 〔六日町・小出・堀之内〕	
		太田川	13.5	11.7	9.8				7.8	7.3	6		
		洗滌川	36.2	31.5	24.1	19.7	6		14.5	11.6	6		
		須川	10.5	9.1	8.3				6.6	5.3	5		
		柿川（平湯橋）	6.7	5.8	3.8	3.2	5		2.9	2.8	5		
		朝日川	7.7	6.7	6.1				4.8				
		野辺川	7.1	6.2	5.6				4.4				
		魚野川				55.8	6			49.6	6		
		中之島川	9.8	8.5	7.7	6.9	5		6.1	6.1	5		
		稚児清水川	10.1	8.8	8.0	6.9	5		6.4	3.9	5		
		塩谷川	21.8	19.0	17.0	15.3	6		13.6	13.6	5		
		九川谷川	7.8	6.8	6.0	5.4	5		4.8	4.8	5		
		窪谷川	6.2	5.4	4.9	4.4	5		3.9	3.9	5		
		梅田川	6.2	5.4	3.8	3.3	6		3.0	2.6	6		
		西谷川	25.5	22.2	20.2	13.7	6		16.1	12.3	5		
		矢津川	10.2	8.9	8.1	7.2	5		6.4	4.1	5		
		前川	14.7	12.8	11.6				9.2	9.2	5		
		米伝川	12.4	10.8	9.8				7.8	7.8	5		
		新島崎川	6.2	5.4	3.2	2.7	8		2.5	2.4	7		
		小島谷川	9.2	8.0	7.3	6.5	5		5.8	5.8	5		
		稲葉川	6.3	5.5	4.1	4.1	10		3.1	3.1	6		
		山北川	8.9	7.7	7.0				5.6	5.6	5		
		猿橋川（東片貝町）	7.2	6.3	5.7				4.6	3.2	5		
		乙吉川	7.7	6.7	4.3				3.5	2.6	6		
		道満川	6.0	5.2	3.9	3.4	6		3.1	3.1	5		
		昌蒲川	7.4	6.4	5.8	5.2	5		4.6	4.6	5		
		小木城川	11.5	10.0	7.7	7.5	5		6.1	4.9	5		
		柿川（柿田）	7.1	6.2	5.6	5.0	5		4.4	3.7	5		
		浄土川	9.9	8.6	7.8	6.9	6		6.2	6.2	5		
		鶴田川	6.8	5.9	5.4				4.3	4.3	5		
		奔走川	5.2	4.5	4.0				2.9	2.9	5		
		神沢川	4.0	3.4	3.0	2.5	6		2.3	2.2	5		
		土口川	8.7	7.6	6.9				5.5	5.5	5		
		芝又川	7.2	6.3	5.7				4.6				
		楢沢川	5.7	5.0	4.5				3.7				
		相川川	14.4	12.5	11.4	11.3	5		9.1	9.1	5		
		芋川	11.3	9.8	8.9				7.1				
		和田川	7.8	6.8	6.2				4.9				
		大平沢川	4.0	2.7	2.3	2.0	10		1.7	1.3	6		
		荒巻川	5.7	5.0	4.5				3.7	3.6	5		
		小千谷市	信濃川						信濃川中流 〔十日町（姿）・小千 谷・長岡・大河津〕		73.2	5	信濃川中流 〔十日町（姿）・小千 谷・長岡・大河津〕
			須川	9.3	8.1	7.4				5.9	4.7	5	
			朝日川	10.3	9.0	8.2				6.5			
野辺川	10.5		9.1	8.3				6.6	6.6	5			
茶郷川	12.2		10.6	9.6	8.6	5		7.6	7.6	5			
表沢川	4.5		3.9	3.2	3.1	10		1.7	1.7	5			
見附市	湯瀬川	4.0	2.8	2.3	2.3	5		1.8	1.8	5			
	貝殿川	12.2	10.6	8.0	8.0	6	信濃川中流 〔小千谷・長岡・大河 津〕	4.3	4.3	5	信濃川中流 〔小千谷・長岡・大河 津〕		
	刈谷田川	45.0	39.1	30.1	30.1	6		24.0	24.0	5			
	堀溝川	7.8	6.8	5.5	4.9	5		4.4	4.4	5			
	山北川	7.1	6.2	5.1	4.5	5		4.1	3.5	5			
	橋田川	7.2	6.3	4.6	4.1	5		3.7	2.9	5			
出雲崎町	才川	10.0	8.7	7.1	7.1	5		5.7	5.7	5			
	本郷川	5.7	5.0	4.5				3.6	3.6	5			
	島崎川	9.8	8.5	7.7	6.9	5		6.1	5.3	5			
	藤巻川	6.8	5.9	5.4				4.3	4.3	5			
					10		稲川	2.8	2.8	6			

市町村等をまとめた地域	市町村名	河川	水防活動用気象警報 水防活動用洪水警報					水防活動用 洪水警報	水防活動用気象注意報 水防活動用洪水注意報			水防活動用 洪水注意報	
			レベル5 大雨特別 警報基準	レベル4 大雨危険 警報基準	レベル3 大雨警報基準			レベル3 氾濫警報 ～ レベル5 氾濫特別警報	レベル2 大雨注意報基準			レベル2 氾濫注意報	
			単独 基準	単独 基準	単独 基準	複合基準		指定河川洪水予報による基準	単独 基準	複合基準		指定河川洪水予報による基準	
			流域 雨量 指数	流域 雨量 指数	流域 雨量 指数	流域 雨量 指数	表面 雨量 指数		流域 雨量 指数	流域 雨量 指数	表面 雨量 指数		
三条地域	三条市	信濃川						信濃川下流・中ノ口川 〔尾崎〕 信濃川中流 〔長岡・大河津〕		6.5	5	信濃川下流・中ノ口川 〔尾崎〕 信濃川中流 〔長岡・大河津〕	
		中ノ口川				7.8	6			6.5	5		
		布施谷川	10.1	8.8	6.2	5.3	10			4.9	4.5		6
		五十嵐川	52.2	45.4	37.4	33.5	8			29.9	26.1		5
		貝喰川	14.3	12.4	11.3	5.9	9			9.0	5.3		6
		刈谷田川	47.5	41.3	37.5					30.0			
		日瑞川	9.0	7.8	5.3	4.7	6			4.2	4.2		6
		鹿熊川	16.3	14.2	9.5	9.5	6			7.6	7.6		6
		大沢川	6.9	6.0	4.5	4.5	6			3.6	3.6		6
		檜山川	6.2	5.4	3.8	3.8	6			3.0	3.0		6
		大平川	6.3	5.5	5.0	4.9	6			4.0	3.9		5
		小長沢川	8.2	7.1	4.8	4.3	10			3.9	3.0		6
		守門川	21.2	18.4	16.7	15.0	6			13.3	13.3		5
		駒出川	12.5	10.9	8.8	7.9	6			7.0	5.6		6
	新通川	4.1	3.6	3.2	2.5	6		2.5	1.9	5			
	島田川	5.6	4.9	4.4				3.5	2.8	5			
	加茂市	信濃川						信濃川下流・中ノ口川 〔尾崎・保明新田・道金〕		74.6	6	信濃川下流・中ノ口川 〔尾崎・保明新田・道金〕	
		加茂川	23.8	20.7	18.8	16.9	7		15.0	15.0	5		
		下条川	15.1	13.1	11.9	10.7	7		9.5	9.5	5		
		牧川	4.8	4.2	3.8	3.2	7		2.9	2.8	5		
		大皆川	6.4	5.6	5.1				4.1	4.0	5		
		西山川	6.7	5.8	5.3	4.7	7		4.2	4.2	5		
		小乙川	7.5	6.5	5.9				4.7	4.7	5		
		長谷川	4.0	3.5	3.1				2.4	2.3	5		
	田上町	信濃川						信濃川下流・中ノ口川 〔尾崎・保明新田〕		74.5	5	信濃川下流・中ノ口川 〔尾崎・保明新田〕	
		才歩川	5.6	4.9	4.0	3.5	6		3.3	2.8	5		
		加茂川	25.8	22.4	20.4				16.3				
五社川		10.0	8.7	7.9			5.7		4.6	5			
山田川		4.0	3.2	2.4	2.1	5	1.9		1.7	5			
大正川		4.0	3.0	2.4	1.6	5	1.7		1.3	5			

市町村等をまとめた地域	市町村名	河川	水防活動用気象警報 水防活動用洪水警報					水防活動用 洪水警報	水防活動用気象注意報 水防活動用洪水注意報			水防活動用 洪水注意報
			レベル5 大雨特別 警報基準	レベル4 大雨危険 警報基準	レベル3大雨警報基準			レベル3 氾濫警報 ～ レベル5 氾濫特別警報	レベル2大雨注意報基準			レベル2 氾濫注意報
			単独 基準	単独 基準	単独 基準	複合基準		指定河川洪水予報によ る基準	単独 基準	複合基準		指定河川洪水予報によ る基準
			流域 雨量 指数	流域 雨量 指数	流域 雨量 指数	流域 雨量 指数	表面 雨量 指数		流域 雨量 指数	流域 雨量 指数	表面 雨量 指数	
魚沼市	魚沼市	魚野川				55.1	5	魚野川 [六日町・小出・堀之 内]		39.2	5	魚野川 [六日町・小出・堀之 内]
		芋川	16.4	14.3	13.0				10.4			
		田沢川	6.3	5.5	5.0				4.0	3.2	5	
		田河川	13.0	11.3	10.3				8.2			
		増沢川	5.7	5	4.5	4.0	5		3.7	2.9	5	
		西又川	5.7	5	4.5	4.0	5		3.7	2.9	5	
		破間川	55.7	48.4	44.0	39.6	5		35.2	28.2	5	
		羽根川	20.9	18.2	16.5				13.2	13.2	5	
		日付川	9.8	8.5	7.7				5.4	4.3	5	
		小黒川	9	7.8	7.1				4.4	3.5	5	
		和田川	17.3	15	13.6				10.8	8.6	5	
		烏川	10.1	8.8	8.0				6.4	5.1	5	
		守門川	12.3	10.7	9.7				7.7	6.2	5	
		佐梨川	24.5	21.3	19.4	17.4	5		15.5	15.5	5	
		大池川	9.2	8	7.3				5.8	5.8	5	
		三用川	12.9	11.2	10.2	9.1	5		8.1	6.5	5	
水無川	18.2	15.8	14.4			11.5						

市町村等をまとめた地域	市町村名	河川	水防活動用気象警報 水防活動用洪水警報					水防活動用 洪水警報	水防活動用気象注意報 水防活動用洪水注意報			水防活動用 洪水注意報
			レベル5 大雨特別 警報基準	レベル4 大雨危険 警報基準	レベル3大雨警報基準			レベル3 氾濫警報 ～ レベル5 氾濫特別警報	レベル2大雨注意報基準			レベル2 氾濫注意報
			単独 基準	単独 基準	単独 基準	複合基準		指定河川洪水予報によ る基準	単独 基準	複合基準		指定河川洪水予報によ る基準
			流域 雨量 指数	流域 雨量 指数	流域 雨量 指数	流域 雨量 指数	表面 雨量 指数		流域 雨量 指数	流域 雨量 指数	表面 雨量 指数	
柏崎地域	柏崎市	黒川	6.3	5.5	5.0			—	4.0	4.0	5	—
		鯖石川	37.4	32.5	29.5				23.6			
		別山川	9.8	8.5	7.7	7.3	6		6.1	4.7	5	
		長鳥川	17.5	15.2	13.8				11.0	11.0	5	
		西之入川	5.6	4.9	4.4	3.9	10		3.5	2.7	6	
		上島川	6.7	5.8	5.3				4.2			
		妙法寺川	7.4	6.4	5.8	5.2	6		4.6	4.6	5	
		坂田川	7.0	6.1	5.5	4.3	6		4.4	3.9	5	
		鎌田川	6.3	5.5	5.0	3.3	6		4.0	3.0	6	
		石黒川	7.5	6.5	5.9				4.7			
		鶴川	24.0	20.9	19.0				15.2	13.8	5	
		前川	9.7	8.4	6.8	6.1	10		5.4	4.3	6	
		谷根川	11.7	10.2	9.3	8.3	6		7.4	5.9	6	
		払川	10.1	8.8	8.0				6.4			
		オガチ川	10.2	8.9	8.1				6.4			
		上条芋川	10.0	8.7	7.9				6.3			
	田屋川	9.4	8.2	7.3				5.8	4.6	6		
	刈羽村	黒川	10.3	9.0	8.1			—	6.4	6.4	5	—
		別山川	19.7	17.1	15.5				12.4	9.9	5	
妙法寺川		7.5	6.5	5.9				4.7	4.7	5		

市町村等をまとめた地域	市町村名	河川	水防活動用気象警報 水防活動用洪水警報					水防活動用 洪水警報	水防活動用気象注意報 水防活動用洪水注意報			水防活動用 洪水注意報
			レベル5 大雨特別 警報基準	レベル4 大雨危険 警報基準	レベル3 大雨警報基準			レベル3 氾濫警報 ～ レベル5 氾濫特別警報	レベル2 大雨注意報基準			レベル2 氾濫注意報
			単独 基準	単独 基準	単独 基準	複合基準		指定河川洪水予報によ る基準	単独 基準	複合基準		指定河川洪水予報によ る基準
			流域 雨量 指数	流域 雨量 指数	流域 雨量 指数	流域 雨量 指数	表面 雨量 指数		流域 雨量 指数	流域 雨量 指数	表面 雨量 指数	
南魚沼地域	南魚沼市	魚野川						魚野川 [六日町・小出・堀之内]		29.4	5	魚野川 [六日町・小出・堀之内]
		田河川	5.5	4.8	4.3				3.5			
		辻又川	6.2	5.4	4.9				3.9	3.9	5	
		水無川	17.8	15.5	14.1				11.2			
		宇田沢川	16.9	14.7	13.4				10.7			
		四十日川	7.7	6.7	6.1				4.8	3.8	5	
		三国川	32.5	28.3	25.7				20.5			
		皆沢川	7.5	6.5	5.9				4.7			
		庄之又川	10.1	8.8	8.0				6.4			
		近尾川	8.6	7.5	6.8				5.4	4.3	5	
		鎌倉沢川	8.4	7.3	6.5	5.8	5		5.2	4.2	5	
		伊田川	6.1	5.3	4.5	4.0	5		3.6	3.6	5	
		高棚川	12.2	10.6	9.6	8.6	5		7.6	7.6	5	
		登川	24.8	21.6	19.6	17.6	5		15.6	15.6	5	
	一之沢川	7.8	6.8	6.2				4.9	3.9	5		
	大沢川	6.6	5.7	5.2				4.2	4.2	5		
	湯沢町	魚野川	31.4	27.3	24.8			—	19.8			—
清津川		35.4	30.8	28.0				22.4				
戸沢川		7.7	6.7	6.1				4.8				

市町村等をまとめた地域	市町村名	河川	水防活動用気象警報 水防活動用洪水警報					水防活動用 洪水警報	水防活動用気象注意報 水防活動用洪水注意報			水防活動用 洪水注意報
			レベル5 大雨特別 警報基準	レベル4 大雨危険 警報基準	レベル3 大雨警報基準			レベル3 氾濫警報 ～ レベル5 氾濫特別警報	レベル2 大雨注意報基準			レベル2 氾濫注意報
			単独 基準	単独 基準	単独 基準	複合基準		指定河川洪水予報によ る基準	単独 基準	複合基準		指定河川洪水予報によ る基準
			流域 雨量 指数	流域 雨量 指数	流域 雨量 指数	流域 雨量 指数	表面 雨量 指数		流域 雨量 指数	流域 雨量 指数	表面 雨量 指数	
十日町地域	十日町市	信濃川					信濃川中流 [十日町(姿)]		75.8	5	信濃川中流 [十日町(姿)]	
		渋海川	30.8	26.8	24.4			19.5	15.6	5		
		貝野川	9.5	8.3	7.5			6.0	6.0	5		
		北沢川	9.0	7.8	7.1		信濃川上流 [割野]	5.6			信濃川上流 [割野]	
		飛渡川	15.2	13.2	12.0			9.6	9.6	5		
		才明寺川	4.6	4.0	3.6			2.8				
		小海川	6.3	5.5	5.0			4.0				
		木島川	6.6	5.7	5.2			4.2				
		下大井田川	5.7	5.0	4.5			3.7				
		上大井田川	6.3	5.5	5.0			4.0				
		田川	13.5	11.7	10.6			8.4				
		川治川	10.8	9.4	8.5			6.8				
		入間川	9.5	8.3	7.5			6.0				
		当間川	5.4	4.7	4.2			3.3				
		水沢川	6.0	5.2	4.7			3.8				
		七川	7.9	6.9	6.3			4.8	3.8	5		
		清津川	38.6	33.6	30.5			24.4				
		越道川	13.6	11.8	10.7			8.5				
		東川	10.0	8.7	7.9			6.3				
		下貫木川	6.6	5.7	5.2			4.2				
		濁川	7.2	6.3	5.7			4.6				
		晒川	6.2	5.4	4.9	4.4	5	3.9	3.9	5		
		羽根川	12.5	10.9	9.9	8.9	5	7.9	6.3	5		
		釜川	15.9	13.8	8.3	7.4	5	6.6	5.3	5		
		貝喰川	5.2	4.5	4.0	3.5	5	3.3	2.5	5		
		津南町	信濃川				97.2	5	信濃川上流 [割野]		77.7	4
	釜堀川		5.3	4.6	4.1	3.6	5		3.3	2.9	4	
	樽田沢川		6.8	5.9	5.4				4.3	4.3	4	
	船津川		6.4	5.6	5.1				4.1	3.2	4	
	中津川		41.7	36.3	33.0				26.4			
	大門川		6.0	5.2	4.7				3.8	3.8	4	
	馬界川		5.7	5.0	4.5				3.7			

市町村等をまとめた地域	市町村名	河川	水防活動用気象警報 水防活動用洪水警報					水防活動用 洪水警報	水防活動用気象注意報 水防活動用洪水注意報			水防活動用 洪水注意報
			レベル5 大雨特別 警報基準	レベル4 大雨危険 警報基準	レベル3大雨警報基準			レベル3 氾濫警報 ～ レベル5 氾濫特別警報	レベル2大雨注意報基準			レベル2 氾濫注意報
			単独 基準	単独 基準	単独 基準	複合基準		指定河川洪水予報による 基準	単独 基準	複合基準		指定河川洪水予報による 基準
			流域 雨量 指数	流域 雨量 指数	流域 雨量 指数	流域 雨量 指数	表面 雨量 指数		流域 雨量 指数	流域 雨量 指数	表面 雨量 指数	
上越市	上越市	関川				40.5	8	関川 [高田]		29.8	8	関川 [高田]
		保倉川	39.0	33.9	25.2	25.2	8		16.0	16.0	7	
		正善寺川	10.3	9.0	8.2	6.8	8		6.5	6.1	5	
		大瀬川	7.2	6.3	5.7	4.7	8		4.6	4.2	5	
		青田川	9.3	8.1	7.4				5.6	5.6	8	
		儀明川	11.4	9.9	7.6	7.6	8		6.0	6.0	8	
		榑池川	13.9	12.1	11.0				8.8	8.8	9	
		矢代川	24.0	20.9	19.0	17.1	8		15.2	15.2	8	
		別所川	13.6	11.8	10.7				8.5	8.5	7	
		大熊川	13.6	11.8	10.7				8.5	7.7	5	
		洪江川	8.7	7.6	6.9				5.5			
		戸野目川	9.1	7.9	6.9	5.2	8		5.5	4.7	5	
		潟川	14.3	12.4	11.3				6.9	6.9	5	
		重川	6.7	5.8	5.3				4.2			
		飯田川	16.6	14.4	13.1	11.2	8		10.3	10.1	5	
		桑曾根川	13.8	12.0	10.9	8.0	9		8.7	6.4	5	
		猿俣川	5.6	4.9	4.4				3.5	3.1	7	
		高谷川	14.4	12.5	11.4				9.1	8.6	5	
		小黒川	18.9	16.4	14.9				11.9			
		細野川	10.0	8.7	7.9				6.3			
		熊谷川	5.5	4.8	4.3				3.5	2.6	8	
		田麦川	10.2	8.9	8.1				6.4	5.4	7	
		朴ノ木川	8.1	7.0	6.4				5.1			
		内川	10.0	8.7	7.9				6.3			
		雁平川	7.2	6.3	5.7				4.6			
		小熊川	5.9	5.1	4.6				3.7			
		片貝川	10.0	8.7	7.9				6.3	6.3	9	
		柿崎川	32.8	28.5	25.9				16.7	16.3	5	
		桑取川	18.9	16.4	14.9				11.9	9.5	8	
		名立川	20.4	17.7	16.1				12.8	12.8	9	
米山川	6.1	5.3	4.5	4.0	12	3.1	3.0	5				
小河川	5.9	5.1	4.6			3.7	3.6	5				
吉川	20.2	17.6	11.3	10.8	10	9.0	9.0	7				
米山寺川	7.7	6.7	6.1			4.8	4.8	9				
大出口川	9.1	7.9	6.5	5.8	8	5.2	5.2	5				
平等寺川	8.5	7.4	6.7			4.9	4.9	9				
入河沢川	7.0	6.1	5.5			4.4	4.4	5				
御館川	9.7	8.4	7.6			6.0	6.0	5				

市町村等をまとめた地域	市町村名	河川	水防活動用気象警報 水防活動用洪水警報					水防活動用 洪水警報	水防活動用気象注意報 水防活動用洪水注意報			水防活動用 洪水注意報
			レベル5 大雨特別 警報基準	レベル4 大雨危険 警報基準	レベル3 大雨警報基準			レベル3 氾濫警報 ～ レベル5 氾濫特別警報	レベル2 大雨注意報基準			レベル2 氾濫注意報
			単独 基準	単独 基準	単独 基準	複合基準		指定河川洪水予報によ る基準	単独 基準	複合基準		指定河川洪水予報によ る基準
			流域 雨量 指数	流域 雨量 指数	流域 雨量 指数	流域 雨量 指数	表面 雨量 指数		流域 雨量 指数	流域 雨量 指数	表面 雨量 指数	
糸魚川市	糸魚川市	姫川				39.8	7	姫川 [山本]		28.3	7	姫川 [山本]
		小滝川	22.0	19.1	17.2	15.4	11		13.7	11.0	7	
		木地屋川	8.2	7.1	6.2	5.5	7		4.9	3.9	7	
		筒石川	10.8	9.4	8.5				6.8			
		能生川	28.3	24.6	22.4				17.9	17.9	5	
		早川	27.5	23.9	21.7				17.3	13.8	7	
		海川	21.7	18.9	17.2				13.7	13.7	5	
		谷根川	8.7	7.6	6.9				5.5			
		前川	11.6	10.1	9.2				7.3	6.3	7	
		田海川	15.2	13.2	12.0				9.6	7.7	7	
		青海川	21.8	19.0	17.3				13.8			
		西光寺川	5.1	4.4	3.8	3.4	7		3.0	2.6	7	
		島道川	11.8	10.3	9.4				7.5	7.5	5	
		水保川	7.7	6.7	6.1				4.8			

市町村等をまとめた地域	市町村名	河川	水防活動用気象警報 水防活動用洪水警報					水防活動用 洪水警報	水防活動用気象注意報 水防活動用洪水注意報			水防活動用 洪水注意報
			レベル5 大雨特別 警報基準	レベル4 大雨危険 警報基準	レベル3 大雨警報基準			レベル3 氾濫警報 ～ レベル5 氾濫特別警報	レベル2 大雨注意報基準			レベル2 氾濫注意報
			単独 基準	単独 基準	単独 基準	複合基準		指定河川洪水予報によ る基準	単独 基準	複合基準		指定河川洪水予報によ る基準
			流域 雨量 指数	流域 雨量 指数	流域 雨量 指数	流域 雨量 指数	表面 雨量 指数		流域 雨量 指数	流域 雨量 指数	表面 雨量 指数	
妙高市	妙高市	関川	42.2	36.7	33.4	30.0	5	—	26.7	26.7	5	—
		矢代川	21.4	18.6	16.9				13.5	10.8	5	
		渋江川	16.3	14.2	12.9				10.3	8.2	5	
		北沢川	5.2	4.5	4.0	3.5	5		3.3	3.1	5	
		馬場川	11.3	9.8	8.9				7.1	5.7	5	
		土路川	12.6	11	10.0				8.0	6.4	5	
		小袴川	6.4	5.6	5.1				4.1	3.2	5	
		小野沢川	5.9	5.1	4.6	4.1	5		3.7	3.6	5	
		内川	6.4	5.6	5.1				4.1	3.2	5	
		片貝川	12.2	10.6	9.6				7.6	7.6	5	
		長沢川	12.8	11.1	10.1				8.0			

市町村等 をまとめた 地域	市町村名	河川	水防活動用気象警報 水防活動用洪水警報					水防活動用 洪水警報	水防活動用気象注意報 水防活動用洪水注意報			水防活動用 洪水注意報
			レベル5 大雨特別 警報基準	レベル4 大雨危険 警報基準	レベル3 大雨警報基準			レベル3 氾濫警報 ～ レベル5 氾濫特別警報	レベル2 大雨注意報基準			レベル2 氾濫注意報
			単独 基準	単独 基準	単独 基準	複合基準		指定河川洪水予報によ る基準	単独 基準	複合基準		指定河川洪水予報によ る基準
			流域 雨量 指数	流域 雨量 指数	流域 雨量 指数	流域 雨量 指数	表面 雨量 指数		流域 雨量 指数	流域 雨量 指数	表面 雨量 指数	
(佐渡)	佐渡市	関川	7.5	6.5	5.9			—	4.7			—
		矢柄川	9.5	8.3	7.5				6.0			
		大倉川	10.1	8.8	8.0				6.4			
		馬首川	8.5	7.4	6.7				5.3			
		和木川	7.4	6.4	5.8				4.6			
		白瀬川	10.0	8.7	7.9				6.3			
		橋川	8.3	7.2	6.5				5.2			
		梅津川	11.4	9.9	9.0				7.2			
		石名川	10.6	9.2	8.4				6.7	5.4	6	
		入川	10.3	9.0	8.2				6.5			
		石花川	12.4	10.8	9.8				7.8			
		天王川	7.2	6.3	5.7	5.4	6		4.6	4.6	5	
		久知川	13.0	11.3	10.3				8.2	6.6	5	
		河崎川	8.3	7.2	6.5				5.2			
		真更川	9.2	8.0	7.3	6.5	6		5.8	4.1	5	
		羽茂川	16.9	14.7	13.4				9.8	8.3	5	
		西三川川	11.5	10.0	9.1				7.2	5.8	6	
		小川内川	8.4	7.3	6.6				5.2	4.2	6	
		真野川	7.1	6.2	4.9	4.9	6		3.9	3.9	6	
		国府川	30.9	26.9	24.3	21.8	6		19.4	15.5	6	
		石田川	7.7	6.7	6.1	5.4	6		4.8	3.8	6	
		濁川	5.4	4.7	3.8	3.4	6		3.0	3.0	5	
		北狄川	7.8	6.8	6.2				4.9			
		戸地川	10.9	9.5	8.6				6.8			
		貝喰川	6.4	5.6	5.1				4.1			
		長江川	7.2	6.3	5.7				4.6			
		山田川(佐和田)	7.7	6.7	6.1				4.8			
		竹田川	10.0	8.7	7.9				6.3	6.0	5	
		藤津川	8.4	7.3	6.6	5.9	6		5.2	4.2	6	
		小倉川	18.5	16.1	14.6	9.6	6		10.0	8.0	6	
中津川	7.4	6.4	5.8	5.2	6		4.6	3.7	6			
新保川	9.1	7.9	5.6	5.0	6		4.4	4.4	5			
大野川	10.6	9.2	7.9	7.1	6		6.3	5.0	6			
地持院川	8.6	7.5	6.8				5.4	4.2	7			
帆柱川	4.0	3.0	2.7				2.1	2.0	5			
山田川(羽茂)	5.7	5.0	4.5				3.7					
大久保川	8.1	7.0	6.4				5.1	5.1	5			
長谷川	10.9	9.5	8.6	7.7	6		5.1	4.1	6			

(別表3)レベル5高潮特別警報・レベル4高潮危険警報基準

令和8年5月現在

市町村等を まとめた地域	市町村等	潮位	
		レベル5高潮特別警報基準	レベル4高潮危険警報基準
新潟地域	新潟市	1.3m	1.1m
	燕市	—	—
	阿賀野市	—	—
	弥彦村	—	—
岩船地域	村上市	1.8m	1.3m
	関川村	—	—
	粟島浦村	3.5m	3.0m
新発田地域	新発田市	2.4m	1.4m
	胎内市	2.3m	1.8m
	聖籠町	4.4m	3.9m
五泉地域	五泉市	—	—
	阿賀町	—	—
長岡地域	長岡市	4.0m	2.3m
	小千谷市	—	—
	見附市	—	—
	出雲崎町	2.7m	2.2m
三条地域	三条市	—	—
	加茂市	—	—
	田上町	—	—
魚沼市	魚沼市	—	—
柏崎地域	柏崎市	2.5m	2.0m
	刈羽村	—	—
南魚沼地域	南魚沼市	—	—
	湯沢町	—	—
十日町地域	十日町市	—	—
	津南町	—	—
上越市	上越市	2.5m	2.0m
糸魚川市	糸魚川市	3.5m	3.0m
妙高市	妙高市	—	—
(佐渡)	佐渡市	1.3m	0.8m