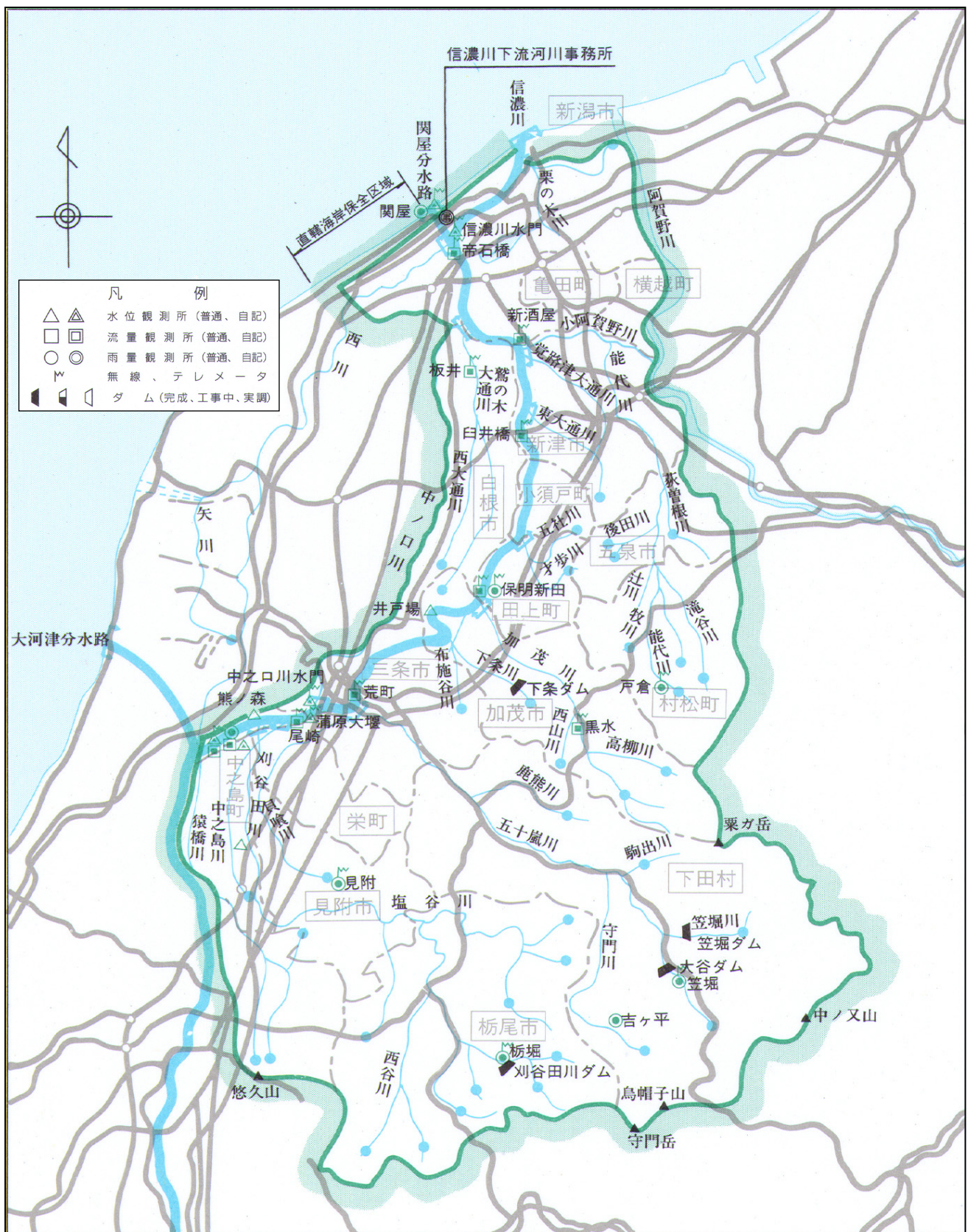


H 1 6 . 7 . 1 3 梅雨前線出水記録集

平成 1 7 年 7 月

国土交通省北陸地方整備局
信濃川下流河川事務所

信濃川下流流域概要図



1. 気象観測記録（資料提供：新潟地方気象台）

(1) 気象概況

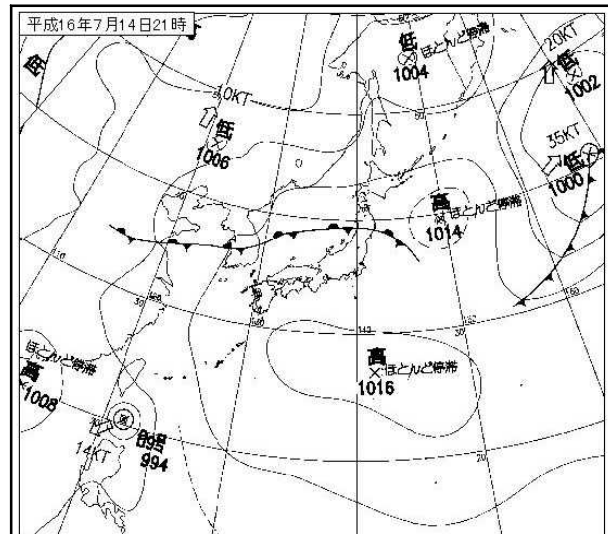
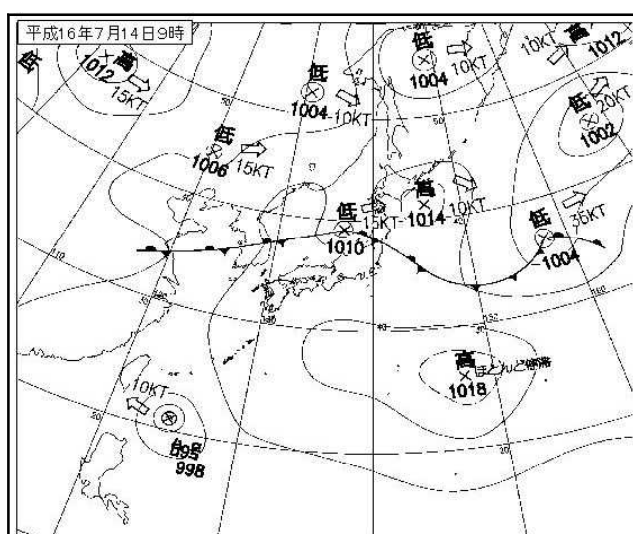
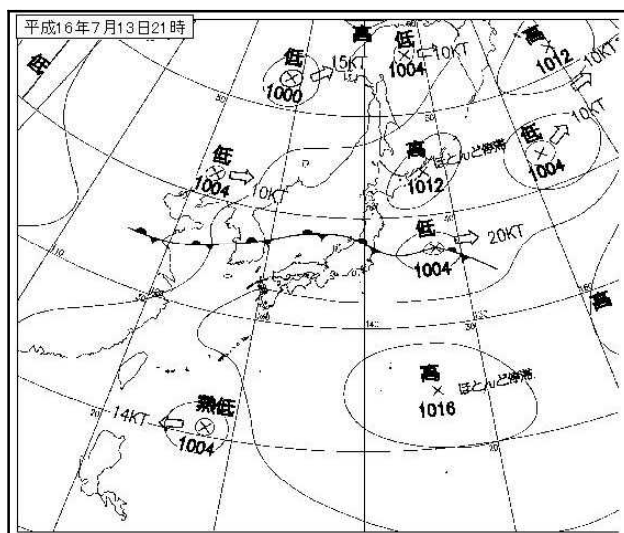
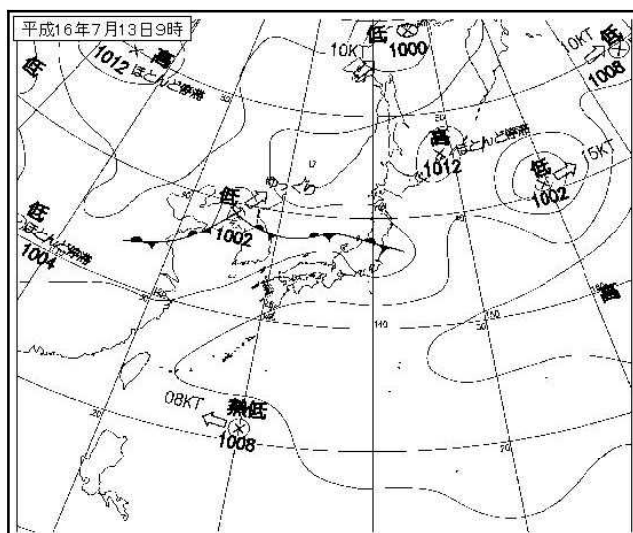
日本海から新潟県・福島県付近に停滞していた梅雨前線は、12日夜から活発化して大雨となった。特に、13日朝から昼過ぎにかけて長岡地域、三条地域を中心に非常に激しい雨が降った。その後夜に入っても降り続き13日の日降水量は、栃尾で42.1ミリとなったほか三条、長岡、宮寄上、津川などで日降水量の多い記録の1位を更新した。

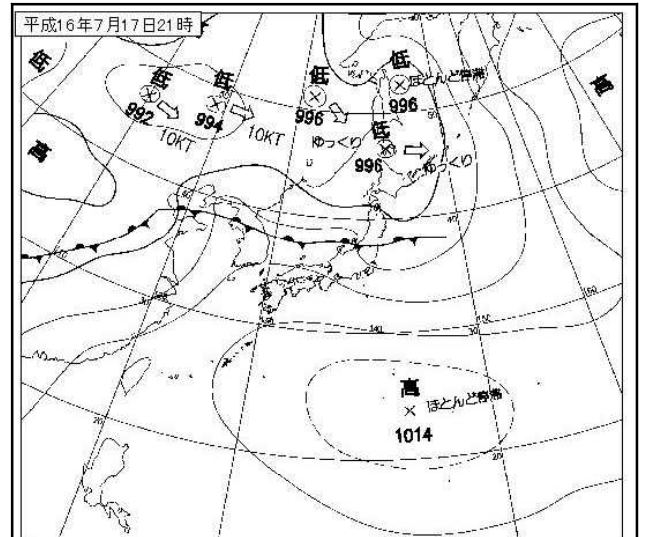
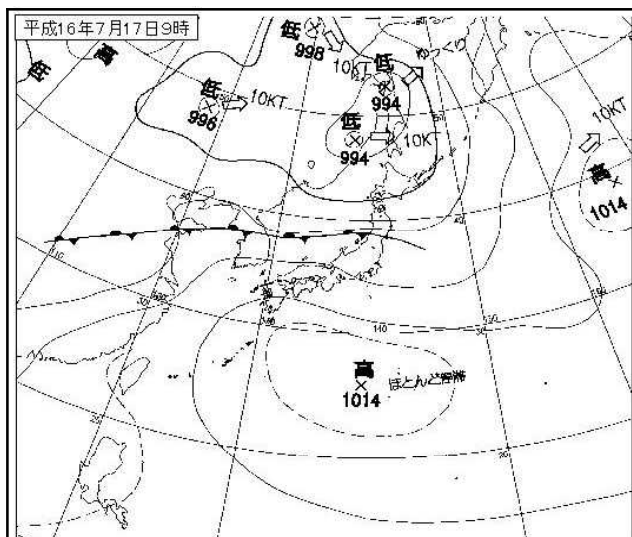
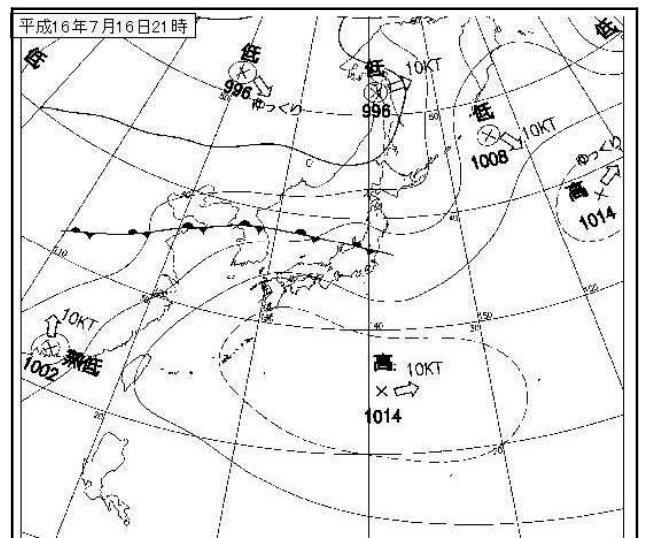
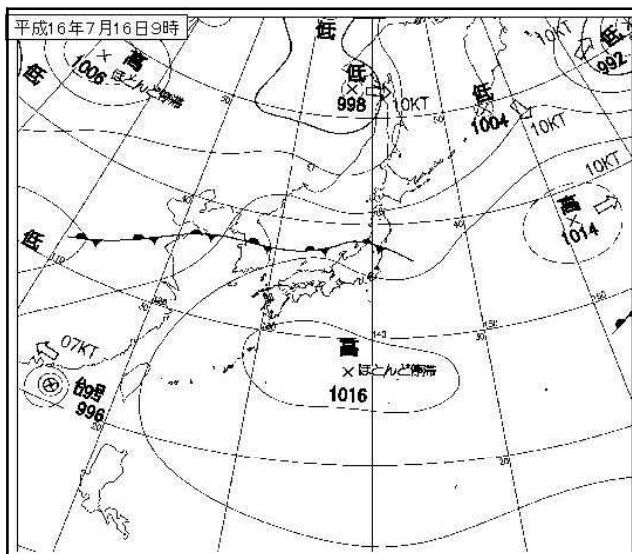
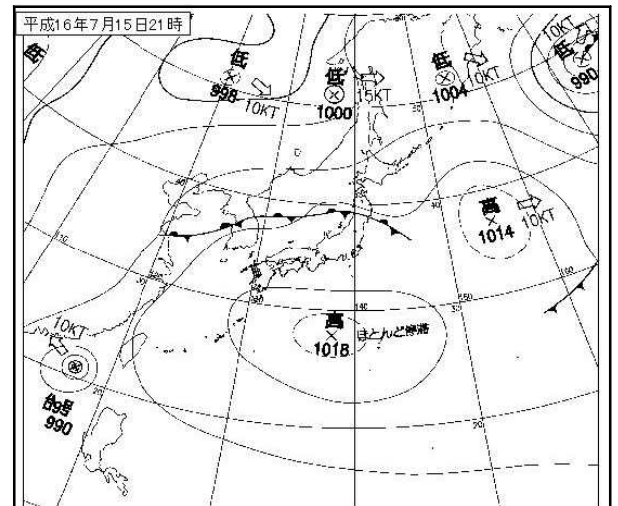
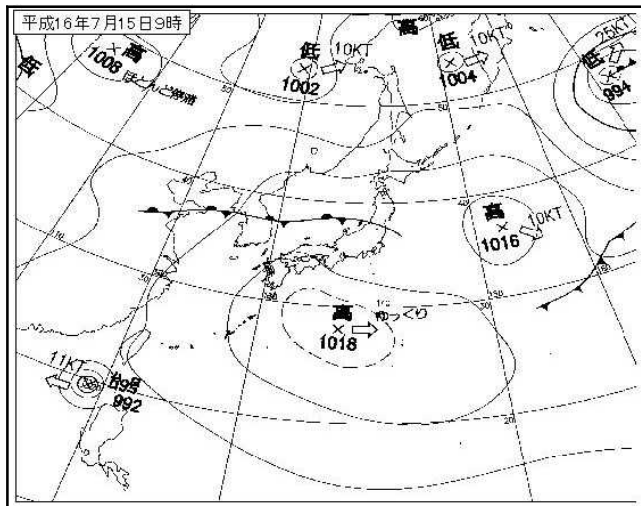
梅雨前線は14日に東北地方まで北上したが、15日には再び新潟県付近に停滞し、16日から18日朝のうちにかけて中下越の所々で激しい雨が降り18日に福井県付近に南下するまで大雨が続いた。

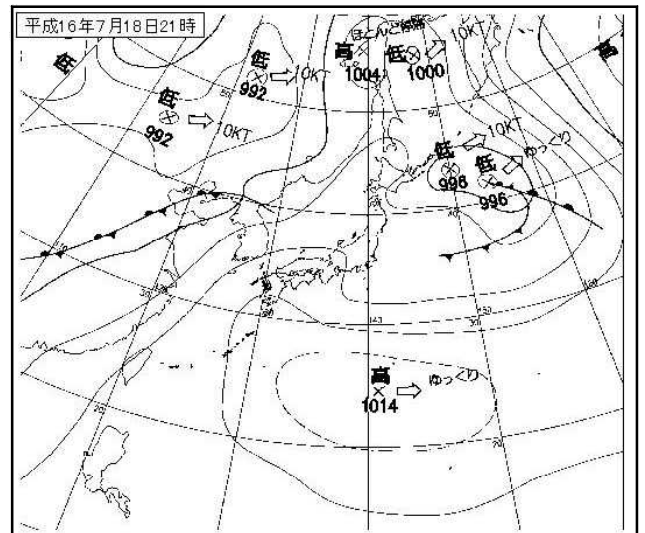
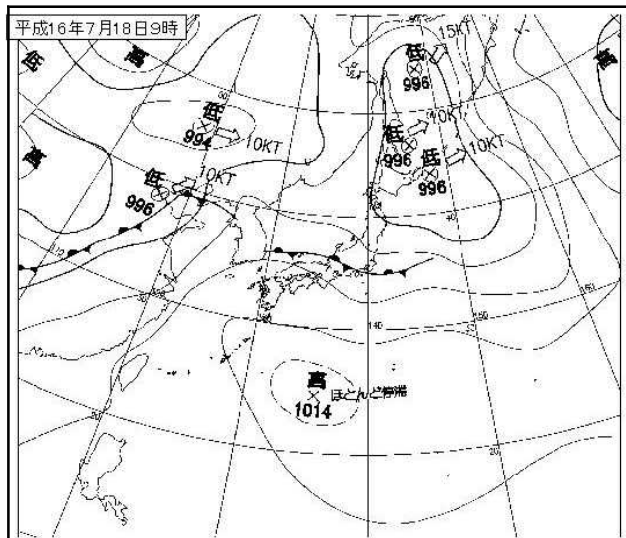
12日の降り始めから18日までの総降水量は守門岳66.3ミリ、栃尾56.3ミリ、長岡34.0ミリ、宮寄上49.0ミリ、津川42.0ミリ等を記録した。

この大雨の影響で長岡地域を流れる刈谷田川、三条地域を流れる五十嵐川、五泉地域を流れる能代川などで合計11カ所が波堤し、中越地方を中心に広い範囲で浸水害が発生した。避難指示や避難勧告が出されたが、死者15名を出す大きな災害となった。また、農林水産業にも多大な被害が発生したほか、鉄道等交通機関にも大きな影響が出た。

(2) 天気図







(3) 気象官署の予警報発表状況

(3) - 1 記録的短時間大雨情報発表状況

発表日時		番号
平成16年7月13日	8時20分	第4号
	8時50分	第5号
	9時50分	第6号
平成16年7月17日	10時00分	第7号
	12時20分	第8号

(3) - 2 新潟県気象情報発表状況

発表日時		番号
平成16年7月12日	5時40分	第1号
	11時20分	第2号
	17時05分	第3号
	20時25分	第4号(凶情報)
平成16年7月13日	5時00分	第5号
	6時35分	第6号(凶情報)
	8時30分	第7号(凶情報)
	9時00分	第8号(凶情報)
	9時30分	第9号(凶情報)
	10時10分	第10号(凶情報)
	10時50分	第11号(凶情報)
	12時00分	第12号(凶情報)
	13時10分	第13号(凶情報)
	14時30分	第14号(凶情報)
	16時40分	第15号(凶情報)
	18時55分	第16号
	20時30分	第17号(凶情報)
	22時40分	第18号
平成16年7月14日	0時40分	第19号(凶情報)
	3時30分	第20号(凶情報)
	6時55分	第21号
	9時35分	第22号(凶情報)
	12時00分	第23号(凶情報)
	13時20分	第24号
	16時40分	第25号
	20時30分	第26号(凶情報)
平成16年7月15日	4時40分	第27号
	8時25分	第28号(凶情報)
	10時40分	第29号(凶情報)
	11時55分	第30号
	13時30分	第31号(凶情報)
	16時45分	第32号

発表日時		番号
平成16年7月16日	6時25分	第33号
	9時55分	第34号(凶情報)
	11時30分	第35号
	13時20分	第36号(凶情報)
	14時30分	第37号(凶情報)
	15時30分	第38号(凶情報)
	16時50分	第39号
	18時50分	第40号(凶情報)
	19時37分	第41号(凶情報)
	20時00分	第42号(凶情報)
	20時55分	第43号(凶情報)
	22時35分	第44号(凶情報)
平成16年7月17日	3時37分	第45号(凶情報)
	5時35分	第46号
	7時35分	第47号(凶情報)
	9時22分	第48号(凶情報)
	10時30分	第49号(凶情報)
	11時22分	第50号
	12時38分	第51号(凶情報)
	13時50分	第52号(凶情報)
	14時20分	第53号(凶情報)
	15時38分	第54号(凶情報)
	17時03分	第55号(凶情報)
	17時28分	第56号
	18時40分	第57号(凶情報)
	19時55分	第58号(凶情報)
	20時40分	第59号(凶情報)
	21時30分	第60号(凶情報)
	22時50分	第61号
	23時35分	第62号(凶情報)
平成16年7月18日	0時25分	第63号(凶情報)
	1時40分	第64号(凶情報)
	3時40分	第65号(凶情報)
	5時35分	第66号
	7時50分	第67号(凶情報)
	11時35分	第68号
	16時15分	第69号

(3)－3 注意報・警報発表状況

新潟地方気象台が発表する警報・注意報の細分区域は、下表のとおりです。

新潟県	一次細分区域		二次細分区域	
	下越		新潟地域	
			五泉地域	
	中越		長岡地域	
			三条地域	

※7月12日17時07分以前に注意報・警報は発表されていません。

地域・区分 発表日時		新潟(下越)地域			長岡(中越)地域			三条(中越)地域			五泉(下越)地域		
		大雨	洪水	雷	大雨	洪水	雷	大雨	洪水	雷	大雨	洪水	雷
7月12日	17時07分				注意報	注意報		注意報	注意報		注意報	注意報	
7月13日	06時29分	注意報	注意報										
	08時21分	警報		注意報	警報		注意報	警報		注意報	警報	警報	注意報
7月14日	06時06分		警報			警報			警報			警報	
	13時16分	注意報											
	20時15分		注意報		注意報			注意報			注意報	注意報	
7月15日	15時35分								注意報				
7月16日	09時50分	注意報	注意報	注意報		注意報		注意報			注意報		
	13時05分	警報	警報										
	16時30分												
	22時15分	注意報	注意報	注意報	警報	警報	注意報	警報	警報	注意報	警報	警報	注意報
7月17日	05時13分	警報											
7月18日	04時51分	注意報	警報										
	07時40分				注意報			注意報			注意報		
	15時10分		注意報										
7月19日	06時39分												
	20時36分	注意報	注意報		注意報	注意報		注意報	注意報		注意報	注意報	
7月20日	05時47分												
	09時20分												