令和4年8月8日から9日の 大雨に関する気象速報

令和4年8月12日旭川地方気象台

目次

- 1. 概要
- 2. 地上天気図、気象衛星赤外画像、気象レーダー
- 3. 解析雨量
- 4. アメダスによる観測
- 5. 統計開始以来の1位を更新した観測所
- 6. 気象情報の発表状況
- 7. 市町村等毎の警報・注意報の発表状況
- 8. 土砂災害警戒情報の発表状況

気象速報に関するお問い合わせ先 旭川地方気象台 平 日 08:30~17:15 電 話 0166-32-7102

1. 概要

■ 天気概況

上川・留萌地方では、8日から9日にかけて前線を伴った低気圧が通過し、前線に向かって南から暖かく湿った空気が流入したため、大気の状態が非常に不安定となった。このため、留萌北部・中部と上川北部では、局地的に非常に激しい雨が降り、留萌北部の遠別では、9日10時20分までの24時間雨量が219.0ミリを観測し、観測史上1位を更新する大雨となった。また、広い範囲で大雨や洪水の警報を発表、留萌中部の天売・焼尻と初山別村には、土砂災害警戒情報を発表した。

■ 社会的な影響

上川・留萌地方では、河川の溢水や床上浸水が発生し、2か所で自主避難のための避難所が開設された。交通関係では、路面冠水や法面崩壊、土砂の流出等によって、国道や道道の通行止め、JRの運休が発生した。

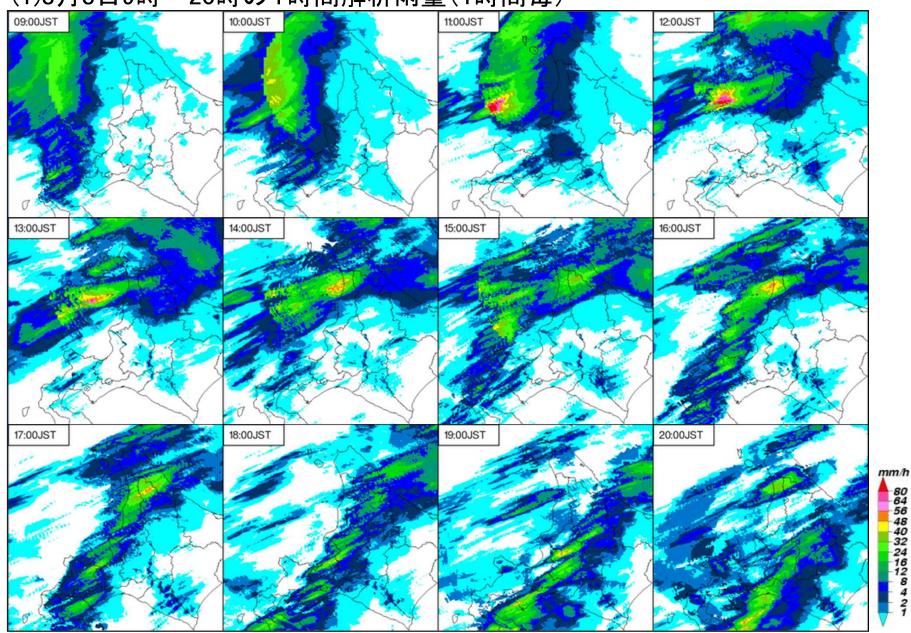
(8月9日現在、北海道調べ)

2. 地上天気図、気象衛星赤外画像、気象レーダー

8月8日から9日の地上天気図、気象衛星赤外画像、気象レーダー(6時間毎) 8日09時 8日15時 8日21時 9日03時 令和4年8月8日9時 | 1018 20km/h × -+ × -+ -+ **×** -+

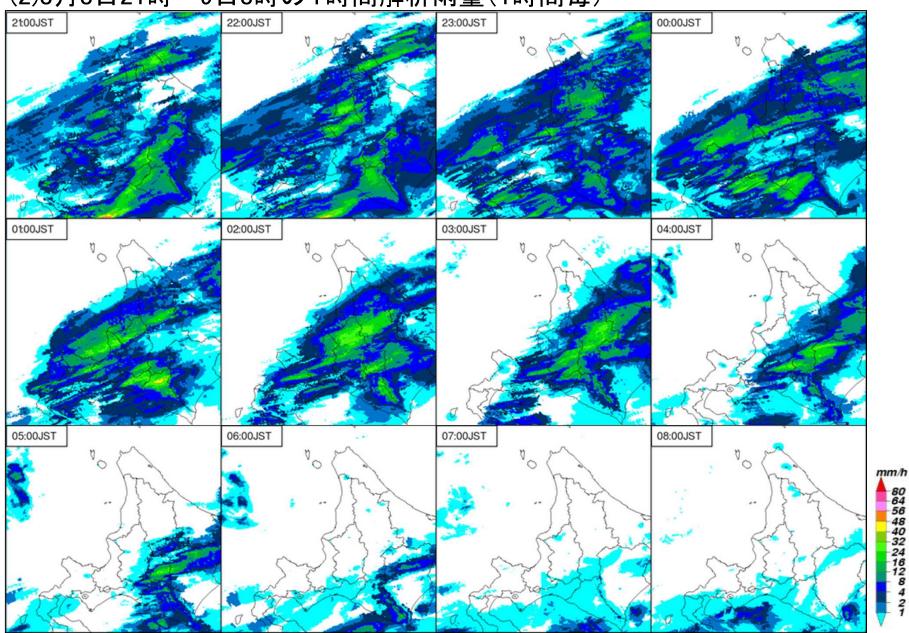
3. 解析雨量

(1)8月8日9時~20時の1時間解析雨量(1時間毎)



3. 解析雨量

(2)8月8日21時~9日8時の1時間解析雨量(1時間毎)



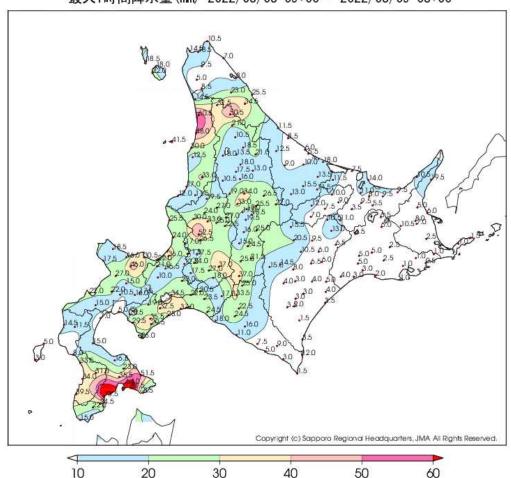
4. アメダスによる観測

(1)8月8日9時から9日8時までの最大1時間降水量(単位mm)

■分布図

■順位表

最大1時間降水量(mm) 2022/08/08 09:00 - 2022/08/09 08:00



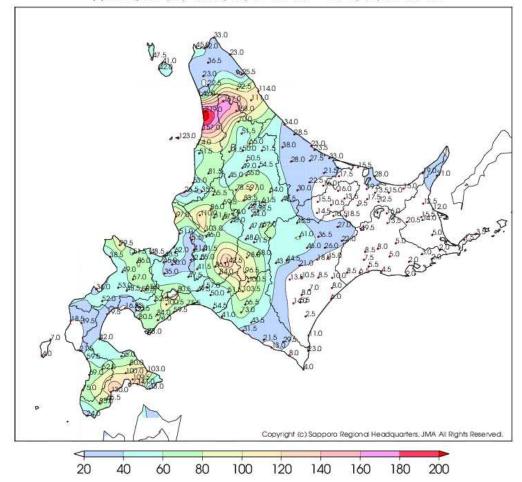
順位	地点名	市町村等を まとめた地域	最大1時間 降水量 (mm)	日時(JST)
1	遠別	留萌北部	60.5	8日 13:58
2	音威子府	上川北部	50.5	8日 16:41
3	初山別	留萌中部	48.0	8日 16:15
4	焼尻	留萌中部	41.5	8日 13:15
5	占冠	上川南部	37.0	9日 1:30
6	比布	上川中部	34.0	9日 2:18
7	旭川	上川中部	33.0	9日 2:22
7	達布	留萌南部	33.0	8日 22:23
9	中川	上川北部	32.5	8日 17:08
10	羽幌	留萌中部	30.0	8日 16:40

4. アメダスによる観測

(2)8月8日9時から9日8時までの降水量合計(単位mm)

■分布図

降水量合計(mm) 2022/08/08 09:00 - 2022/08/09 08:00



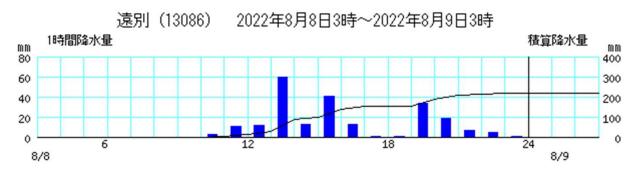
■順位表

順位	地点名	市町村等をまとめた地域	降水量 (mm)
1	遠別	留萌北部	219.0
2	中川	上川北部	167.0
3	音威子府	上川北部	158.0
4	初山別	留萌中部	157.0
5	焼尻	留萌中部	123.0
6	金山	上川南部	98.0
7	比布	上川中部	97.0
8	占冠	上川南部	96.5
9	旭川	上川中部	83.5
10	達布	留萌南部	81.5

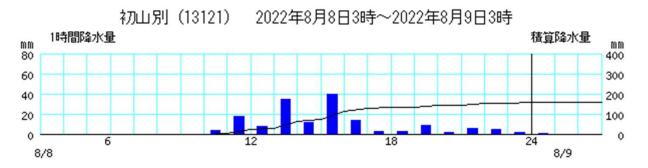
4. アメダスによる観測

(3)8月8日3時から9日3時までの1時間降水量(単位mm)と積算降水量(単位mm)

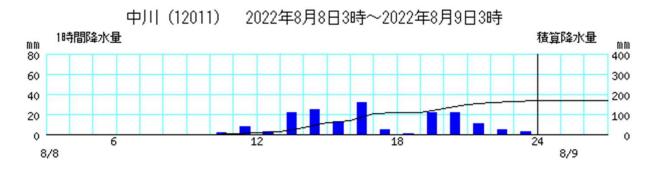
■地点名 遠別(留萌北部)



■地点名 初山別(留萌中部)



■地点名 中川(上川北部)



(1-1)【観測史上1位の値】

1時間降水量の日最大値(8月8日)

都道府県	市町村	地点	観測値		7日までの 観測史上1位の値		統計開始年
			mm	時分(まで)	mm	年月日	
北海道 留萌地方	天塩郡遠別町	遠別(エンベツ)	60.5	13:58	57.0	2013/8/20	1976年

3時間降水量の日最大値(8月8日)

都道府県	市町村	地点	観測値		7日までの 観測史上1位の値		統計開始年
			mm	時分(まで)	mm	年月日	
北海道 留萌地方	天塩郡遠別町	遠別(エンベツ)	114.0	15:50	76.5	2010/8/14	1976年
北海道 上川地方	中川郡音威子府村	音威子府(オトイネップ)	93.0	17:00	79.5	2010/8/13	1978年

6時間降水量の日最大値(8月8日)

都道府県	市町村	地点	観測値		7日までの 観測史上1位の値		統計開始年
			mm	時分(まで)	mm	年月日	
北海道 留萌地方	天塩郡遠別町	遠別(エンベツ)	151.5	16:30	132.0	2010/8/14	1976年
北海道 上川地方	中川郡音威子府村	音威子府(オトイネップ)	130.0	17:30	109.5	2010/8/14	1978年
北海道 留萌地方	苫前郡初山別村	初山別(ショサンベツ)	126.5	16:40	98.0	2010/8/14	1977年

(1-2)【観測史上1位の値】

12時間降水量の日最大値(8月8日)

都道府県	市町村	地点	観測値		7日までの 観測史上1位の値		統計開始年
			mm	時分(まで)	mm	年月日	
北海道 留萌地方	天塩郡遠別町	遠別(エンベツ)	215.5	22:40	165.0	2010/8/14	1976年
北海道 上川地方	中川郡中川町	中川(ナカガワ)	163.5	22:50	128.5	2010/8/14	1977年
北海道 上川地方	中川郡音威子府村	音威子府(オトイネップ)	153.5	22:50	139.0	2010/8/14	1978年
北海道 留萌地方	苫前郡初山別村	初山別(ショサンベツ)	152.0	22:50	132.0	2014/8/5	1977年

24時間降水量の日最大値(8月9日)

都道府県	市町村	地点	観測値		8日までの 観測史上1位の値		統計開始年
			mm	時分(まで)	mm	年月日	
北海道 留萌地方	天塩郡遠別町	遠別(エンベツ)	219.0	10:20	165.0	2010/8/14	1976年
北海道 上川地方	中川郡中川町	中川(ナカガワ)	167.0	10:40	131.0	2014/8/24	1977年
北海道 上川地方	中川郡音威子府村	音威子府(オトイネップ)	158.0	10:50	147	2001/9/10	1978年
北海道 留萌地方	苫前郡初山別村	初山別(ショサンベツ)	157.0	10:10	155	2001/9/10	1977年

(1-3)【観測史上1位の値】

48時間降水量の日最大値(8月10日)

都道府県	市町村	地点	観測値		9日までの 観測史上1位の値		統計開始年
			mm	時分(まで)	mm	年月日	
北海道 留萌地方	天塩郡遠別町	遠別(エンベツ)	219.0	10:20	171.0	2010/8/14	1976年
北海道 留萌地方	苫前郡初山別村	初山別(ショサンベツ)	182.0	10:10	177	2001/9/11	1977年
北海道 上川地方	中川郡中川町	中川(ナカガワ)	167.0	10:40	167	1997/8/5	1977年

日降水量の最大値(8月8日)

都道府県	市町村	1町村 地点 観測値 7日までの 観測史上1位の値		統計開始年		
			mm	mm	年月日	
北海道 留萌地方	天塩郡遠別町	遠別(エンベツ)	219.0	136.5	2010/8/14	1976年
北海道 上川地方	中川郡中川町	中川(ナカガワ)	167.0	111.0	2010/8/14	1977年
北海道 上川地方	中川郡音威子府村	音威子府(オトイネップ)	157.5	136	2001/9/10	1978年
北海道 留萌地方	苫前郡初山別村	初山別(ショサンベツ)	156.5	143	2001/9/10	1977年

(2-1)【8月の1位の値】

1時間降水量の日最大値(8月8日)

都道府県	市町村	地点	観測値		7日までの 8月の1位の値		統計開始年
			mm	時分(まで)	mm	年月日	
北海道 留萌地方	天塩郡遠別町	遠別(エンベツ)	60.5	13:58	57.0	2013/8/20	1976年

3時間降水量の日最大値(8月8日)

都道府県	市町村	市町村地点観測値		見測値	7日までの 8月の1位の値		統計開始年
			mm	時分(まで)	mm	年月日	
北海道 留萌地方	天塩郡遠別町	遠別(エンベツ)	114.0	15:50	76.5	2010/8/14	1976年
北海道 上川地方	中川郡音威子府村	音威子府(オトイネップ)	93.0	17:00	79.5	2010/8/13	1978年

6時間降水量の日最大値(8月8日)

都道府県	市町村	地点	観測値		7日までの 8月の1位の値		統計開始年
			mm	時分(まで)	mm	年月日	
北海道 留萌地方	天塩郡遠別町	遠別(エンベツ)	151.5	16:30	132.0	2010/8/14	1976年
北海道 上川地方	中川郡音威子府村	音威子府(オトイネップ)	130.0	17:30	109.5	2010/8/14	1978年
北海道 留萌地方	苫前郡初山別村	初山別(ショサンベツ)	126.5	16:40	98.0	2010/8/14	1978年

(2-2)【8月の1位の値】

12時間降水量の日最大値(8月8日)

都道府県	市町村	地点	1	見測値	_	Bまでの 01位の値	統計開始年
			mm	時分(まで)	mm	年月日	
北海道 留萌地方	天塩郡遠別町	遠別(エンベツ)	215.5	22:40	165.0	2010/8/14	1976年
北海道 上川地方	中川郡中川町	中川(ナカガワ)	163.5	22:50	128.5	2010/8/14	1978年
北海道 上川地方	中川郡音威子府村	音威子府(オトイネップ)	153.5	22:50	139.0	2010/8/14	1978年
北海道 留萌地方	苫前郡初山別村	初山別(ショサンベツ)	152.0	22:50	132.0	2014/8/5	1978年

24時間降水量の日最大値(8月9日)

都道府県	市町村	地点	1	閱測値		Bまでの の1位の値	統計開始年
			mm	時分(まで)	mm	年月日	
北海道 留萌地方	天塩郡遠別町	遠別(エンベツ)	219.0	10:20	165.0	2010/8/14	1976年
北海道 上川地方	中川郡中川町	中川(ナカガワ)	167.0	10:40	131.0	2014/8/24	1978年
北海道 上川地方	中川郡音威子府村	音威子府(オトイネップ)	158.0	10:50	140.5	2010/8/14	1978年
北海道 留萌地方	苫前郡初山別村	初山別(ショサンベツ)	157.0	10:10	143.5	2014/8/5	1978年

(2-3)【8月の1位の値】

48時間降水量の日最大値(8月10日)

都道府県	市町村	地点	1	閱測値		lまでの)1位の値	統計開始年
			mm	時分(まで)	mm	年月日	
北海道 留萌地方	天塩郡遠別町	遠別(エンベツ)	219.0	10:20	171.0	2010/8/14	1976年
北海道 留萌地方	苫前郡初山別村	初山別(ショサンベツ)	182.0	10:10	176	1981/8/5	1978年
北海道 上川地方	中川郡中川町	中川(ナカガワ)	167.0	10:40	167	1997/8/5	1978年

日降水量の最大値(8月8日)

都道府県	市町村	地点	観測値		Bまでの の1位の値	統計開始年
			mm	mm	年月日	
北海道 留萌地方	天塩郡遠別町	遠別(エンベツ)	219.0	136.5	2010/8/14	1976年
北海道 上川地方	中川郡中川町	中川(ナカガワ)	167.0	111.0	2010/8/14	1978年
北海道 上川地方	中川郡音威子府村	音威子府(オトイネップ)	157.5	118	2000/8/11	1978年
北海道 留萌地方	苫前郡初山別村	初山別(ショサンベツ)	156.5	110.0	2014/8/5	1978年

6. 気象情報の発表状況 気象情報(8月7日から9日)

府県気象情報

発表月日	発表時刻	情報名	
8月7日	16時30分	大雨と雷及び突風に関する上川・留萌地方気象情報	第1号
8月8日	11時02分	大雨と雷及び突風に関する上川・留萌地方気象情報	第2号
8月8日	13時49分	大雨と雷及び突風に関する上川・留萌地方気象情報	第3号
8月8日	17時46分	大雨と雷及び突風に関する上川・留萌地方気象情報	第4号
8月9日	7時01分	大雨と雷及び突風に関する上川・留萌地方気象情報	第5号

(1)上川•留萌地方

																											480						
発表時刻	警報・注意報	士別市	名寄市	和寒町	剣淵町	下川町	美深町	音威子府村	中川町	幌加内町	旭川市	鷹 栖 町	東神楽町	当麻町	比布町	愛別町	上川町	東川町	美瑛町	富良野市	上富良野町	中富良野町	南富良野町	占冠村	遠 別 町	天塩町	苫 前 町	羽幌町	天売焼尻	初山別村	留萌市	増毛町	小平町
	雷注意報	\circ	\circ	\circ	\circ	\circ	0	0	\circ	\bigcirc	\bigcirc	\circ	\circ	0	\circ	\circ	\circ	\bigcirc	\circ	\circ	\bigcirc	\bigcirc	\circ	\circ	0	0	0	0	\circ	0	0	0	0
2022 /0 /0 10-00	強風注意報										•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	\circ	0	0	0	0	0	0	0	0
2022/8/8 10:06	波浪注意報																								\circ	0	0	0	0	0	0	0	0
	濃霧注意報	\circ	\circ	\circ	\bigcirc	\circ	0	0	\circ	\bigcirc	\bigcirc	0	\circ	\circ	\circ	\circ	\circ	\circ	\circ	\circ	\circ	\bigcirc	\circ	0	\circ	0	0	0	0	0	0	0	0
	大雨注意報																										•	•	•				
	雷注意報	\circ	\bigcirc	\circ	\bigcirc	\circ	0	0	\circ	\bigcirc	\bigcirc	\circ	\circ	\circ	\bigcirc	0	\circ	\circ	\circ	\circ	\circ	\bigcirc	\circ	\circ	\circ	0	0	0	0	0	\circ	0	0
2022/8/8 11:37	強風注意報										\circ	0	0	0	\circ	0	\circ	\circ	0	0	\circ	\circ	\circ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	波浪注意報																								\circ	0	0	0	0	0	0	0	0
	濃霧注意報	\circ	\bigcirc	\circ	\bigcirc	\circ	0	0	\circ	\bigcirc	\bigcirc	\circ	\circ	\circ	\bigcirc	0	\circ	\bigcirc	\circ	\circ	\bigcirc	\bigcirc	\circ	\circ	\circ	0	0	0	0	0	0	0	0
	大雨注意報																										0	0	0	•			
	雷注意報	\bigcirc	\bigcirc	\circ	\bigcirc	\circ	0	0	\circ	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\circ	\bigcirc	\circ	\circ	\circ	\circ	\circ	\circ	\bigcirc	\bigcirc	\circ	\circ	0	0	\circ	0	0	\circ	0	0
2022 /0 /0 12-14	強風注意報										\bigcirc	\circ	\circ	0	\circ	0	\circ	\circ	\circ	\circ	\circ	\circ	\circ	0	0	0	0	\circ	0	0	0	0	0
2022/8/8 12:14	波浪注意報																								0	0	0	\circ	0	0	0	0	0
	洪水注意報																								•		•	•		•			
	濃霧注意報	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\circ	\circ	0	\circ	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\circ	\circ	\circ	\circ	\circ	\circ	\bigcirc	\circ	\circ	\circ	\circ	\circ	\circ	\circ	0	\circ	\circ	0
	大雨警報																												±				
	大雨注意報							•																	•		\circ	\circ		0			
	雷注意報	0	\circ	0	\circ	\circ	0	0	0	\circ	\circ	0	\circ	0	\circ	0	\circ	\circ	\circ	\circ	\circ	\circ	0	\circ	\circ	0	0	0	0	0	0	0	0
2022/8/8 12:36	強風注意報										\circ	0	0	0	\circ	0	\circ	\circ	\circ	\circ	\circ	\circ	0	\circ	\circ	0	0	0	0	0	0	0	0
	波浪注意報																								\circ	0	0	0	0	0	0	0	0
	洪水注意報							•	•																\circ		0	0		0			
	濃霧注意報	\circ	0	\circ	0	0	0	0	0	\circ	0	0	\circ	\circ	\circ	0	0	0	0	0	0	\circ	\circ	\circ	\circ	0	0	0	0	0	0	0	0
	大雨警報																								浸				土				
	洪水警報								•																•	•				•			
	大雨注意報						•	0	•																	•	0	\circ		0			
2022/8/8 14:15	雷注意報	\bigcirc	\bigcirc	\circ	\bigcirc	\circ	0	0	\circ	\bigcirc	\bigcirc	\circ	\bigcirc	\circ	\bigcirc	0	\circ	\circ	\circ	\circ	\circ	\bigcirc	\circ	0	\circ	0	0	\circ	0	0	0	0	0
2022/0/0 14:15	強風注意報										\bigcirc	\circ	\circ	0	\circ	0	\circ	\circ	\circ	\circ	\circ	\bigcirc	\circ	\circ	\circ	0	0	\circ	0	0	0	0	0
	波浪注意報																								\circ	0	0	\circ	0	0	\circ	0	0
	洪水注意報							0																			0	\circ					
	濃霧注意報	\bigcirc	\circ	\circ	\bigcirc	\circ	\circ	0	\circ	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\circ	\bigcirc	\circ	\circ	\circ	\circ	\circ	\circ	\bigcirc	\circ	\circ	\circ	\circ	\circ	\circ	\circ	0	\circ	\circ	0

(2)上川-留萌地方

						,		汉小下	-			- マ·	火口		/	~ .	上的	, , , ,	ш`	汉门	, П			9.111	· - ·	702	•	_	1234 -	140.	<u> </u>	<u>,,,,</u>	<u> </u>
発表時刻	警報・注意報	士別市	名寄市	和寒町	剣淵町	下川町	美深町	音威子府村	中川町	幌加内町	旭川市	鷹栖町	東神楽町	当麻町	比布町	愛別町	上川町	東川町	美瑛町	富良野市	上富良野町	中富良野町	南富良野町	占冠村	遠 別 町	天塩町	苫 前 町	羽幌町	天売焼尻	初山別村	留萌市	増毛町	小平町
	大雨警報							土浸	浸																土浸				土	±			
	洪水警報							•	0																0	0				0			
	大雨注意報						\circ																			0	0	0					
2022/8/8 15:02	雷注意報	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	\circ	0	\circ	0	\circ	\circ	\circ	0	0	0	0	0	0	0	\circ	0	0	0	\bigcirc
2022/0/0 15.02	強風注意報										0	0	0	0	\circ	\circ	\circ	0	\circ	\circ	\circ	0	\circ	0	0	0	0	0	\circ	0	0	0	\bigcirc
	波浪注意報																								0	0	0	0	\circ	0	0	\circ	\bigcirc
	洪水注意報						•																				0	0					
	濃霧注意報	0	0	0	0	0	\circ	\circ	0	0	0	0	0	\circ	\circ	\circ	\circ	\circ	\bigcirc	0	\circ	0	\circ	\circ	0	0	0	0	\circ	0	0	\circ	\bigcirc
	大雨警報						±	土浸	浸																土浸				土	土浸			
	洪水警報							0	0																\circ	\circ		•		0			
	大雨注意報																									0	0	0			•		
0000 /0 /0 10 00	雷注意報	0	0	0	0	0	\circ	0	0	0	0	0	0	\circ	\circ	\circ	0	0	\circ	0	\circ	0	\circ	0	0	0	0	0	0	0	0	\circ	\bigcirc
2022/8/8 16:26	強風注意報										0	0	0	0	\circ	0	0	0	\circ	0	0	0	\circ	0	0	0	0	0	0	0	0	\circ	\bigcirc
	波浪注意報																								0	0	0	0	0	0	0	\circ	\bigcirc
	洪水注意報						\circ																				0						
	濃霧注意報	0	0	0	0	0	\circ	0	0	0	0	0	0	\circ	\circ	\circ	0	0	\circ	0	\circ	0	\circ	0	0	0	0	0	0	0	0	\circ	\bigcirc
	大雨警報						土	土浸	浸																土浸				土	土浸			
	洪水警報						•	0	0																0	0		0		0			
	大雨注意報																									0	0	0			0		
	雷注意報	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	\circ	0
2022/8/8 16:59	強風注意報										0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	\circ	0
	波浪注意報																								0	0	0	0	0	0	0	\circ	0
	洪水注意報																										0				•		
	濃霧注意報	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	\circ	\circ
	大雨警報						土	土浸	浸																土浸				±	土浸			
	洪水警報						0	0	0																0	0		0		0			
	大雨注意報	•	•						_	•													•			0	0	0			0		
	雷注意報	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	\circ
2022/8/8 18:15	強風注意報			Ī					_		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	波浪注意報																							·	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	洪水注意報									•																	0				0		
	濃霧注意報	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
														_		_							_						_				

(3)上川-留萌地方

							/ .	/又/1、[Λ Ц					<i>,</i> , , ,						9-11-4		702				1933			
発表時刻	警報・注意報	士別市	名寄市	和寒町	剣淵町	下川町	美深町	音威子府村	中川町	幌加内町	旭川市	鷹栖町	東神楽町	当麻町	比布町	愛別町	上川町	東川町	美 瑛 町	富良野市	上富良野町	中富良野町	南富良野町	占冠村	遠別町	天塩町	哲 前 町	羽幌町	天 売 焼 尻	初山別村	留萌市	増毛町	小 平 町
	大雨警報						$^{+}$	土浸	浸																土浸				$^{+}$	土浸			
	洪水警報						0	0	0																0	0		0		0			
	大雨注意報	0	0							0	•						•	•	•	•	•	•	\circ	•		\circ	0	0			\circ		
2022/8/8 18:53	雷注意報	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	\circ	\circ	0	0	\circ	0	\circ	0	0	0	0	0	0	0	0	\circ	0	0	0	\bigcirc
2022/0/0 10.33	強風注意報										0	0	0	\circ	\circ	0	0	\circ	0	\circ	0	0	0	0	0	0	0	0	\circ	0	0	0	\bigcirc
	波浪注意報																								0	0	0	0	0	0	0	0	\bigcirc
	洪水注意報		•		•					0	•									•	•		•				0				0		
	濃霧注意報	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	\circ	\circ	\circ	\circ	\circ	\circ	\circ	\circ	\circ	0	\circ	0	0	0	\circ	0	\circ	0	0	\circ	\circ
	大雨警報						土	土浸	浸																土浸				土	土浸			
	洪水警報						0	0	0																0	0		0		0			
	大雨注意報	0	0							0	\circ		•				\circ	\circ	\circ	\circ	\circ	\circ	0	0		0	\circ	0			\circ		
2022/0/010-24	雷注意報	0	0	\circ	0	0	\circ	0	0	0	\circ	\circ	\circ	\circ	\circ	\circ	0	0	\circ	\circ	\circ	\bigcirc	0	\bigcirc	\circ	\bigcirc							
2022/8/8 19:34	強風注意報										\circ	\circ	0	\circ	\circ	\circ	0	\bigcirc	0	\circ	\circ	\circ	\circ	0	0	0	\circ	0	\circ	0	\circ	\circ	\bigcirc
	波浪注意報																								0	0	\circ	0	\circ	0	0	\circ	\bigcirc
	洪水注意報		0		0					0	0		•	•			•	•	•	0	\circ	•	0	•			0				0		
	濃霧注意報	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	\circ	0	0	0	\circ	0	\circ	\circ	\circ	0	0	0	0	0	0	\circ	0	0	0	\bigcirc
	大雨警報						土	土浸	浸																土浸				土	土浸			
	洪水警報						0	0	0																0	0		0		0			
	大雨注意報	0	0							0	0		0	•			0	\circ	0	0	\circ	\circ	0	0		0	0	0			0	•	
0000/0/010 50	雷注意報	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	\circ	0	0	0	\circ	0	\circ	\circ	\circ	0	0	0	0	0	0	\circ	0	0	0	0
2022/8/8 19:52	強風注意報										\circ	\circ	0	\circ	\circ	0	0	\circ	0	\circ	\circ	\circ	0	0	0	0	\circ	0	\circ	0	0	\circ	\bigcirc
	波浪注意報																								0	0	\circ	0	\circ	0	0	\circ	\bigcirc
	洪水注意報		0		0					0	0		0	\circ			\circ	\circ	\circ	\circ	\circ	\circ	0	0			\circ				0		
	濃霧注意報	0	0	0	0	0	0	0	0	0	\circ	\circ	0	\circ	\circ	0	0	\circ	0	\circ	\circ	\circ	0	0	0	0	\circ	0	\circ	0	0	\circ	\bigcirc
	大雨警報						土	土浸	浸																土浸				土	土浸			
	洪水警報						0	0	0																0	0		0		0			
	大雨注意報	0	0			•				0	\circ		\circ	\circ			\circ	\circ	\circ	0	\circ	\circ	\circ	\circ		\circ	\circ	0			0	0	
2022/0/02112	雷注意報	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	\circ	0	\circ	\circ	\circ	0	\circ	0	\circ	\circ	\circ	\circ	0	0	\circ	\circ	0	\circ	0	0	\circ	\bigcirc
2022/8/8 21:13	強風注意報										\circ	0	\circ	\circ	0	\circ	\circ	\circ	\circ	0	\circ	\circ	\circ	\circ	0	\circ	\circ	0	\circ	0	0	0	\bigcirc
	波浪注意報																								0	\circ	\circ	0	\circ	0	0	0	\bigcirc
	洪水注意報		0		0					0	\circ		0	\circ			0	\circ	0	\circ	\circ	\circ	\circ	\circ			\circ				\circ		
	濃霧注意報	0	0	\circ	0	0	0	0	0	0	0	\circ	0	\circ	0	\circ	0	\bigcirc	0	0	\circ	\circ	0	0	0	\circ	0	0	\circ	0	0	\circ	\bigcirc

(4)上川-留萌地方

						/.	× •		1		• -	_112/	~ □		<u> </u>	х •	_L17;	/ <u>)</u> ()	_ \	/X/J	` □			47 FT	· - ·	702	•		1937 -	1寸か.	— ти	<u>,,,,</u>	<u> </u>
発表時刻	警報・注意報	士別市	名寄市	和寒町	剣淵町	下川町	美深町	音威子府村	中三町	幌加内町	旭川市	鷹栖町	東神楽町	当 麻 町	比布町	愛別町	上川町	東川町	美 瑛 町	富良野市	上富良野町	中富良野町	南富良野町	占冠村	遠別町	天塩町	苫前町	羽幌町	天 売 焼 尻	初山別村	留萌市	増毛町	小平町
	大雨警報						\pm	土浸	浸																土浸				\pm	土浸			
	洪水警報						0	0	0																0	0		0		0			
	大雨注意報	\bigcirc	\bigcirc			\bigcirc				\bigcirc	\bigcirc		\bigcirc	\bigcirc			\circ	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	0		\circ	0	0			0	\circ	
2022/8/8 22:31	雷注意報	\circ	\bigcirc	0	\bigcirc	\circ	\circ	0	\circ	\bigcirc	0	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\circ	\circ	\circ	\bigcirc	0	\circ	0	0	\bigcirc	0	0	0	0	0	0	0	0	0	\circ
2022/0/0 22.31	強風注意報										\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\circ	\circ	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	0	0	\circ	\circ	0	\bigcirc	0	\bigcirc	\circ	\circ
	波浪注意報																								0	0	0	0	\bigcirc	0	0	\circ	\circ
	洪水注意報		\bigcirc		\bigcirc					\bigcirc	\bigcirc		\bigcirc	\circ			\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	0			\circ				\bigcirc	•	•
	濃霧注意報	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	0	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	0	0	\circ	0	0	\bigcirc	0	\bigcirc	\circ	\circ									
	大雨警報						土	土浸	浸																土浸				H	土浸			
	洪水警報						0	0	0																0	0		0		0			
	大雨注意報	\circ	\bigcirc			\circ				\bigcirc	\circ		\bigcirc	\bigcirc		•	\circ	\bigcirc	\circ	\bigcirc	\circ	0	\bigcirc	0		0	0	0			0	0	•
2022/8/8 22:44	雷注意報	\circ	\bigcirc	\circ	\bigcirc	\circ	\circ	0	\circ	\bigcirc	\circ	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\circ	\circ	\circ	\bigcirc	\circ	\bigcirc	\circ	0	\bigcirc	0	0	0	0	0	0	0	0	0	\circ
2022/0/0 22.44	強風注意報										\circ	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\circ	\circ	\circ	\bigcirc	\circ	\bigcirc	\circ	0	\bigcirc	0	0	0	0	0	0	0	0	0	\circ
	波浪注意報																								0	0	0	0	0	0	0	0	\circ
	洪水注意報		\bigcirc		\bigcirc					\bigcirc	0		\bigcirc	\bigcirc			\circ	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	0	\bigcirc	0			0				\circ	0	\circ
	濃霧注意報	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	0	\bigcirc	\circ	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\circ	\bigcirc	0	0	0	0	0	\circ	0	0	0	\circ							
	大雨警報						土	±																	土				土	土			
	洪水警報						\circ	0	0																0	0		0		0			
	大雨注意報	\bigcirc	\bigcirc			\circ			•	\bigcirc	\bigcirc		\bigcirc	\bigcirc	•	\bigcirc	\circ	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\circ	\bigcirc	\bigcirc	0		0	0	0			0	\circ	\circ
2022/8/8 23:28	雷注意報	\bigcirc	\bigcirc	\circ	\bigcirc	\circ	\circ	0	\circ	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\circ	\bigcirc	\circ	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\circ	\bigcirc	\bigcirc	0	0	0	0	0	\bigcirc	0	0	\circ	\circ
2022/0/0 23.20	強風注意報										解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	\bigcirc	\circ	\circ
	波浪注意報																								解	解	解	解	解	解	解	解	解
	洪水注意報	•	\circ	•	\circ					\circ	\bigcirc	•	\circ	\circ		•	\circ	\circ	\circ	\circ	\circ	\circ	\circ	\circ			0				\circ	\circ	\circ
	濃霧注意報	\circ	\circ	\circ	\circ	\circ	\circ	0	\circ	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\circ	\circ	\circ	\circ	\bigcirc	\circ	\circ	\bigcirc	\circ	\circ	\circ	0	0	0	0	\circ	0	0	0	\circ
	大雨警報						土	土																±	土				土	土			
	洪水警報						\bigcirc	0	0																0	0		0		0			
	大雨注意報	\bigcirc	\bigcirc	•		\circ			\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	•	\bigcirc	\bigcirc	\circ	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\circ	\bigcirc	\bigcirc			\circ	\circ	0			0	\circ	\circ
2022/8/9 0:29	雷注意報	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\circ	\circ	0	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\circ	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	0	0	\circ	\circ	0	\bigcirc	0	0	\circ	\circ
	強風注意報																														0	\circ	\circ
	洪水注意報	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	•				\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	•	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\circ			\circ				0	\bigcirc	\circ
	濃霧注意報	\circ	\circ	\circ	\bigcirc	\circ	\circ	\circ	\circ	\circ	\circ	\circ	\circ	\bigcirc	\circ	\circ	\circ	\circ	\circ	\circ	\circ	\circ	\circ	\circ	\circ	\circ	\circ	0	\bigcirc	\circ	\circ	\circ	0

(5)上川·留萌地方

発表特別							/-	~ ' /	文小二	'		• —	. リン ク	\ П			~ -) (L	1 \ /	文小、	ш			かてドチュ		024		1 4	3 (-)	14111	= TIA *		<u> </u>
法外登録	発表時刻	警報・注意報	別	寄	寒	淵	Ш	深	威子府	Ш	加 内	Ш	栖	神楽	麻	布	別	Ш	Ш	瑛	良野	富良野	富良野	富良野	冠	別	塩	前	幌	売焼	山 別	萌	毛	平
大雨注意報 ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○		大雨警報						土	土			浸													土	土				土	土			
2022/8/9 1.48 A		洪水警報	•		•			0	0	0	•	•	•			•	•									0	0		0		0			
強風注意報		大雨注意報	0	0	\circ		\circ			0	0		0	0	\bigcirc	\circ	0	\bigcirc	0	\bigcirc	0	\circ	\circ	\circ			0	0	0			\circ	\circ	\bigcirc
 	2022/8/9 1:35	雷注意報	0	0	\circ	\circ	\circ	\circ	0	0	\circ	0	\circ	\circ	\circ	0	\circ	\circ	0	\circ	0	\circ	\circ	\circ	\circ	0	0	0	0	0	0	\circ	\circ	\bigcirc
編纂注章報		強風注意報																														解	解	解
大雨警報		洪水注意報		0		0	\circ							\circ	\circ			0	0	\circ	0	\circ	0	\circ	0			0				\circ	\circ	\bigcirc
2022/8/9 1:44 大雨注意報 ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○		濃霧注意報	0	0	0	\circ	\circ	\circ	0	0	0	0	\circ	0	\circ	0	0	0	0	\circ	0	\circ	\circ	\circ	0	0	0	0	0	0	0	0	\circ	\bigcirc
2022/8/9 1:44 表面注意報		大雨警報						\pm	土			浸	浸		浸	浸									土	土				土	土			
2022/8/9 1.44 雷注意報		洪水警報	0		0			0	\circ	0	0	0	0			0	0									\circ	0		0		0			
爾注意報	2022/9/0 1.44	大雨注意報	0	0	\circ		\circ			\circ	\circ			\circ			\circ	0	\circ	\bigcirc	\circ	\circ	\circ	\circ			0	0	0			\circ	\circ	\bigcirc
 撮験注意報 ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	2022/ 8/9 1:44	雷注意報	0	0	\circ	\circ	\circ	\circ	\circ	0	\circ	0	\circ	\circ	0	0	\circ	0	0	\circ	0	\circ	\circ	\circ	\circ	0	0	0	0	0	0	0	\circ	\bigcirc
大雨警報		洪水注意報		0		\circ	\circ							\circ	\circ			0	0	\circ	0	\circ	\circ	\circ	0			0				0	\circ	\bigcirc
注水管報		濃霧注意報	0	0	\circ	\circ	\circ	\circ	\circ	\circ	\circ	0	\circ	\circ	\circ	0	\circ	0	\circ	\bigcirc	\circ	\circ	\circ	\circ	\circ	0	0	0	0	\circ	0	\circ	\circ	\bigcirc
2022/8/9 1:56 (本) (本) (本) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (**) (大雨警報						\pm	土			浸	浸		浸	浸									土	土				土	土			
2022/8/9 1:56 雷注意報		洪水警報	0		0			0	\circ	0	0	0	0		•	0	0									0	0		0		0			
雷注意報	2022/0/01-50	大雨注意報	0	0	\circ		\circ			0	\circ			\circ			\circ	\circ	\circ	\circ	0	\circ	\circ	\circ			0	0	0			\bigcirc	\circ	\bigcirc
2022/8/9 3:17 大雨警報 大雨警報 人内警報 人内管報 人内管報 人内管報 人内管報 人内管報 人内管報 人内管報 人内管報 人内下管報 人内下管理 人内下管 人内下管 人内下管 人内下管 人内下管 人向	2022/8/9 1:56	雷注意報	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	\circ	0	0	0	0	\circ	0	0	\circ	\circ	0	0	0	0	0	0	0	\circ	\circ	\bigcirc
大雨警報 □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ <td></td> <td>洪水注意報</td> <td></td> <td>0</td> <td></td> <td>\circ</td> <td>\circ</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>\circ</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0</td> <td>0</td> <td>\bigcirc</td> <td>0</td> <td>\circ</td> <td>\circ</td> <td>\bigcirc</td> <td>\circ</td> <td></td> <td></td> <td>0</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0</td> <td>\bigcirc</td> <td>\bigcirc</td>		洪水注意報		0		\circ	\circ							\circ				0	0	\bigcirc	0	\circ	\circ	\bigcirc	\circ			0				0	\bigcirc	\bigcirc
注水警報		濃霧注意報	0	0	\circ	\circ	\circ	\circ	0	0	\circ	0	\circ	\circ	\circ	\circ	\circ	\circ	\circ	\circ	0	\circ	\circ	\circ	0	0	0	0	0	0	0	\bigcirc	\circ	\bigcirc
2022/8/9 3:17 大雨注意報 〇 〇 〇 〇 〇 〇 〇 〇 〇 〇 〇 〇 〇 〇 〇 〇 〇 〇 〇		大雨警報						土	土			浸	浸		浸	浸									土浸	土				土	土			
2022/8/9 3:17 雷注意報		洪水警報	0		0			0	\circ	0	0	0	0		0	0	\bigcirc								•	\circ	0		0		0			
審注意報 〇 〇 〇 〇 〇 〇 〇 〇 〇 〇 〇 〇 〇 〇 〇 〇 〇 〇 〇	2022/0/0 2.17	大雨注意報	0	0	0		\circ			0	0			\circ			\circ	0	0	\circ	0	\circ	\circ	\circ			0	0	0			\circ	\circ	\bigcirc
Baraga	2022/0/9 5:17	雷注意報	0	0	\circ	\circ	\circ	\circ	\circ	0	\circ	0	\circ	0	\circ	0	\circ	0	0	\circ	0	\circ	\circ	\circ	\circ	0	0	0	0	0	0	0	\circ	\bigcirc
大雨警報 □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ <td></td> <td>洪水注意報</td> <td></td> <td>0</td> <td></td> <td>\circ</td> <td>\bigcirc</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>\bigcirc</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>\circ</td> <td>\bigcirc</td> <td>\bigcirc</td> <td>\circ</td> <td>\circ</td> <td>\circ</td> <td>\bigcirc</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>\circ</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>\circ</td> <td>\bigcirc</td> <td>\bigcirc</td>		洪水注意報		0		\circ	\bigcirc							\bigcirc				\circ	\bigcirc	\bigcirc	\circ	\circ	\circ	\bigcirc				\circ				\circ	\bigcirc	\bigcirc
2022/8/9 5:10 洪水警報 Image: Control of the control		濃霧注意報	\circ	0	\circ	\circ	\bigcirc	\circ	0	\bigcirc	\circ	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\circ	\bigcirc	\circ	\bigcirc	\bigcirc	\circ	\circ	\circ	\bigcirc	\circ	0	\circ	\bigcirc	\bigcirc	\circ	0	\circ	\bigcirc	\bigcirc
2022/8/9 5:10 大雨注意報 ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○		大雨警報																							土浸									
2022/8/9 5:10 雷注意報 解解解解解解解解解解 解解解解解解解解解 排放注意報 ▼ ▼ ▼ ▼ ▼ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○		洪水警報			0						0	0	\bigcirc		0	0	\bigcirc								0	0								
雷注意報 解解解解解解解解解解 # 解解解解解解解解解 其水注意報 ▼ ○ ○ ○ ▼ ▼ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	2022/9/0 E-10	大雨注意報	0	0	0		\bigcirc	▼	▼	\bigcirc	0	▼	▼	\bigcirc	▼	▼	\bigcirc	\circ	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc	\circ	\circ	\bigcirc		▼	0	0	0	▼	•	0	\bigcirc	\bigcirc
	2022/0/95:10	雷注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	0	\bigcirc	\bigcirc	\circ	\circ	\bigcirc	\circ	\circ	\bigcirc	\circ	\circ	\circ	\bigcirc	\circ	解	解	解	解	解	解	解	解	解
濃霧注意報 〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇		洪水注意報	▼	0		0	\bigcirc	▼	▼	▼				\bigcirc				\circ	\circ	\bigcirc	\circ	\circ	\circ	\bigcirc			▼	\circ	▼		•	0	\bigcirc	\bigcirc
		濃霧注意報	0	0	\circ	\circ	\bigcirc	\circ	0	\circ	\circ	0	\bigcirc	\bigcirc	\circ	\circ	\circ	\circ	\circ	\circ	\bigcirc	\circ	\circ	\bigcirc	\circ	0	0	\circ	0	0	0	\circ	\bigcirc	\bigcirc

(6)上川-留萌地方

発表時刻	警報・注意報	士別市	名寄市	和寒町	剣淵町	下川町	美深町	音威子府村	中川町	幌加内町	旭川市	鷹 栖 町	東神楽町	当麻町	比布町	愛別町	上川町	東川町	美 瑛 町	富良野市	上富良野町	中富良野町	南富良野町	占冠村	遠別町	天塩町	苫 前 町	羽幌町	天売焼尻	初山別村	留萌市	増毛町	小平町
	洪水警報			0						0	\bigcirc	0		0	0	0								\bigcirc	0								
	大雨注意報	0	0	解		0	\circ	0	0	0	\circ	解	解	0	解	0	0	\circ	\circ	0	0	解	0	▼	0	0	解	解	0	0	解	0	解
2022/8/9 6:30	雷注意報										解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解									
	洪水注意報	0	0		0	0	\bigcirc	\circ	0				\circ				0	\circ	\circ	0	0	0	\circ			0	0	0		\circ	0	0	\circ
	濃霧注意報	0	0	\circ	0	0	\circ	\circ	0	0	\circ	\circ	\circ	0	0	0	0	\circ	\circ	0	0	0	\circ	\circ	0	0	0	0	0	\circ	0	0	\circ
	洪水警報			解								解		解	解	解									解								
2022/8/9 10:11	大雨注意報	解	解			解	\bigcirc	\circ	\circ	解	解			解		解	\bigcirc	解	解	\circ	解		\bigcirc	\circ	解	解			解	\circ		\circ	
2022/8/9 10:11	洪水注意報	解	解		解	解	解	\circ	\circ	▼	lacktriangle		解				解	解	解	\circ	解	解	\bigcirc	▼		解	解	解		解	解	解	解
	濃霧注意報	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解	解

8. 土砂災害警戒情報の発表状況(8月8日)

土砂災害警戒情報

発表月日	発表時刻			情報名				
8月8日	12時50分	留萌地方土砂災害警戒情報	第1号	【警戒対象地域】	天売焼尻			
8月8日	16時30分	留萌地方土砂災害警戒情報	第2号	【警戒対象地域】	天売焼尻、	初山別村		
8月8日	17時10分	留萌地方土砂災害警戒情報	第3号	【警戒対象地域】	初山別村、	【警戒解除地域】	天売焼尻	
8月8日	20時10分	留萌地方土砂災害警戒情報	第4号	【警戒解除地域】	初山別村			