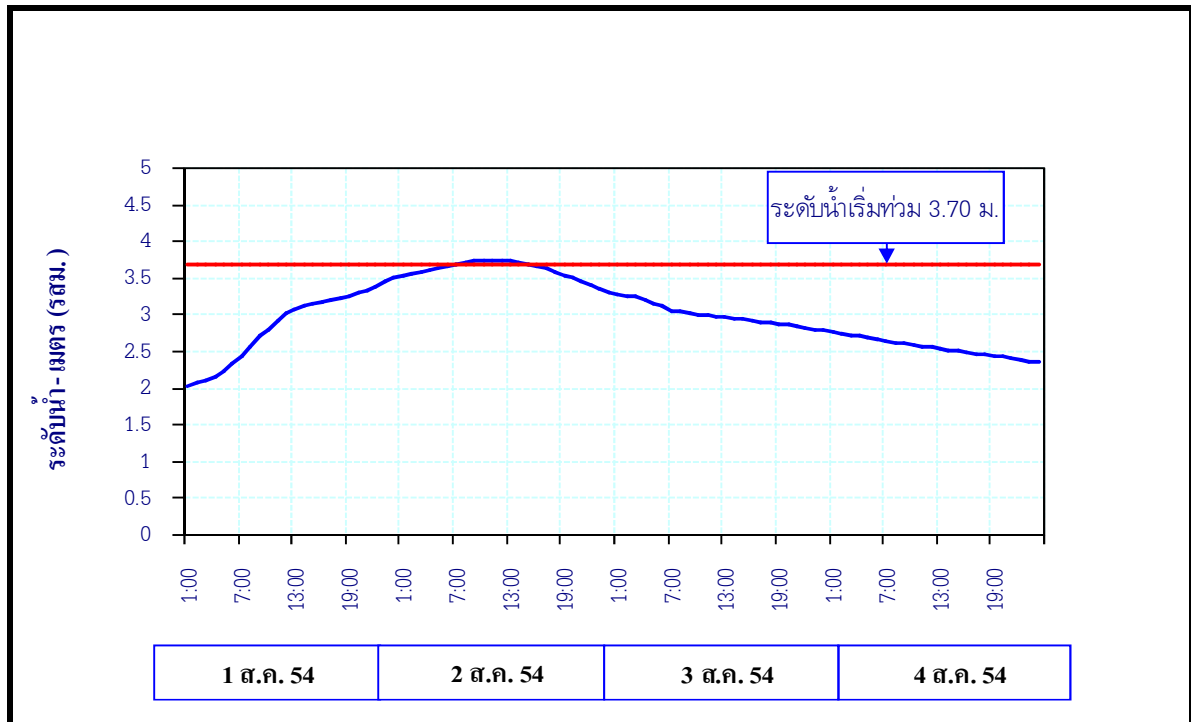


ข้อมูลทางอุทกวิทยา

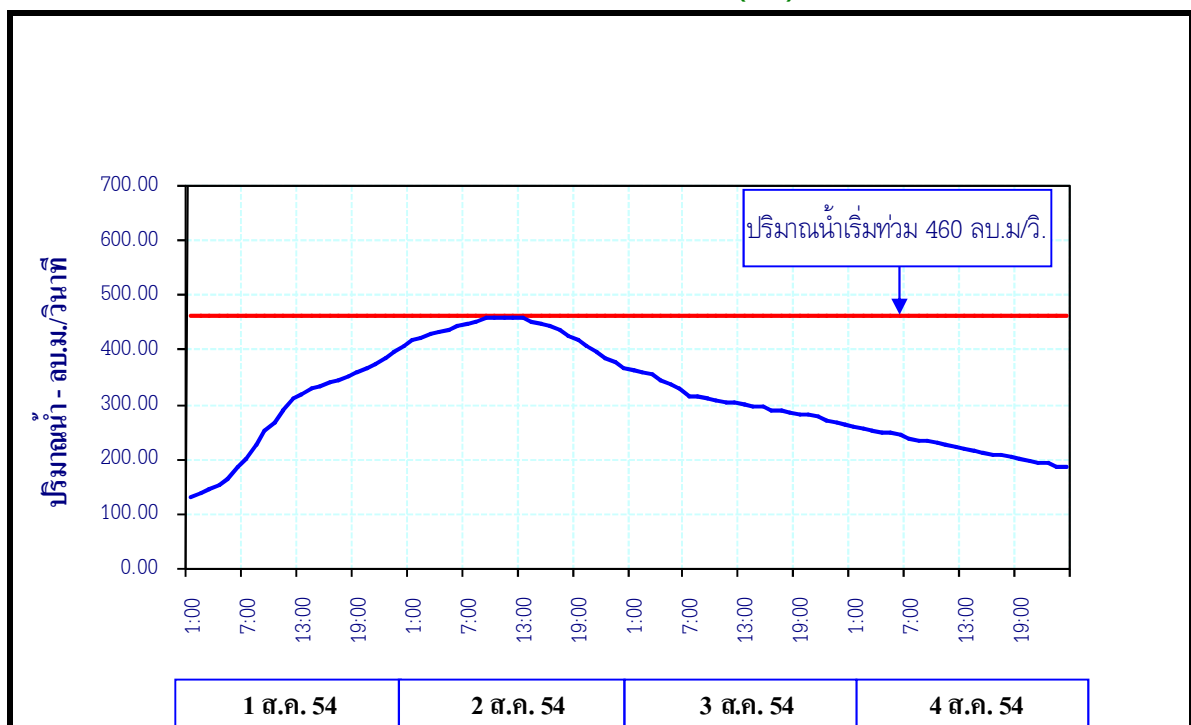
สถานีในลุ่มน้ำปิง มีการสำรวจทางอุทกวิทยาอยู่หลายสถานี เป็นสถานี P.1,P.4A, P.20, P.21, P.67,P.73,P.75และข้อมูลทางอุทกวิทยาที่นำมาวิเคราะห์ในการเตือนภัยในครั้งนี้มีข้อมูลฝ่ายแม่แฝกและฝ่ายแม่แตง

1. สำหรับข้อมูลระดับน้ำ และปริมาณน้ำรายชั่วโมง ที่สถานีแม่น้ำปิง (P.1) ช่วงวันที่ 1 - 4 สิงหาคม 2554 สามารถวัดระดับน้ำได้สูงสุด 3.74 ม. ในเวลา 10:00 น. ของวันที่ 2 สิงหาคม 2554 และมีปริมาณน้ำไหลผ่านเฉพาะในลำน้ำสูงสุด 457.80 ลบ.ม./วินาที (ดูรูปที่ 15)

กราฟแสดงระดับน้ำรายชั่วโมง สถานีแม่น้ำปิง (P.1) อ.เมือง จ.เชียงใหม่



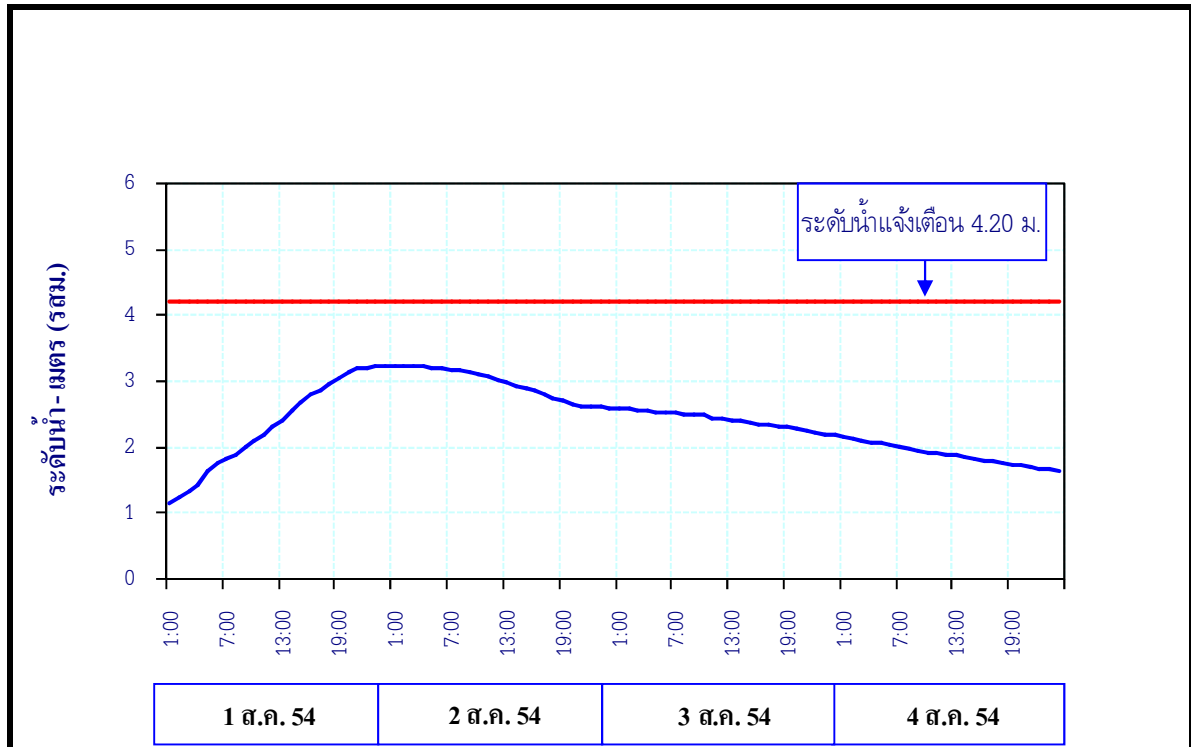
กราฟแสดงปริมาณน้ำรายชั่วโมง สถานีแม่น้ำปิง (P.1) อ.เมือง จ.เชียงใหม่



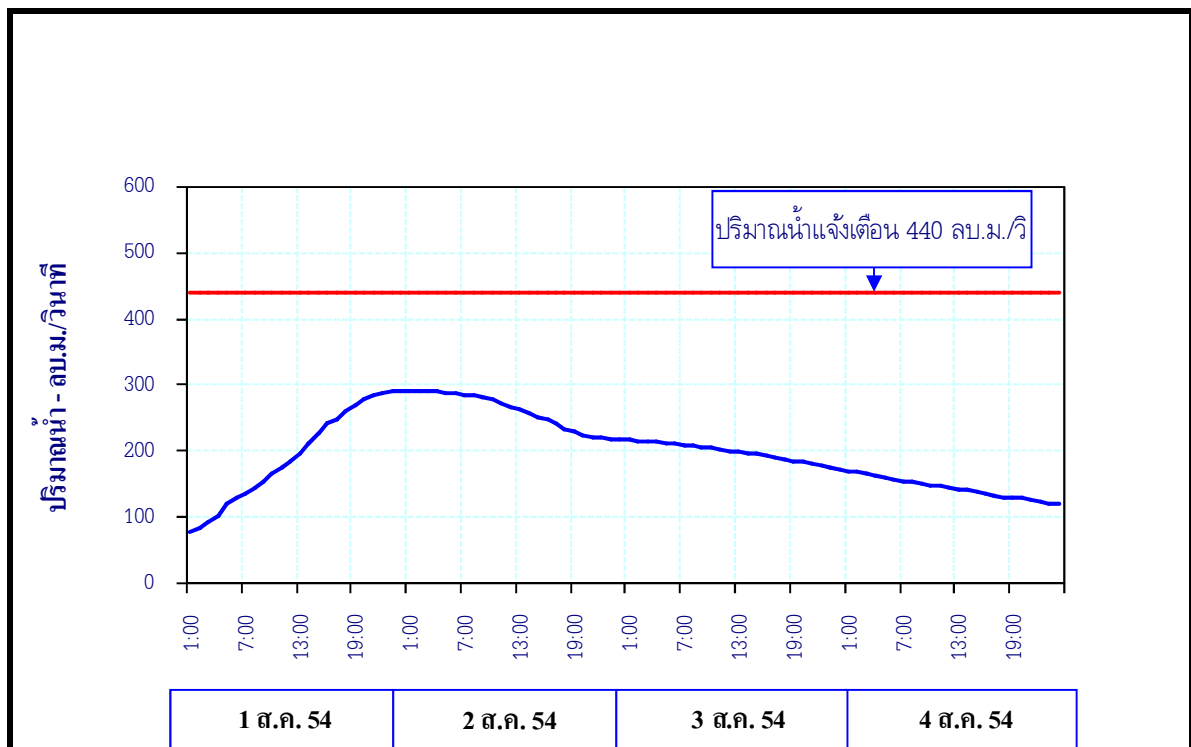
รูปที่15 : แสดงข้อมูลระดับน้ำและปริมาณน้ำช่วงวันที่ 1 - 4 สิงหาคม 2554

2. ข้อมูลระดับน้ำ และปริมาณน้ำรายชั่วโมง ที่สถานีแม่น้ำปิง (P.67) ช่วงวันที่ 1 - 4 สิงหาคม 2554 สามารถวัดระดับน้ำสูงสุดได้ 3.23 ม. ในเวลา 23:00 น. ของวันที่ 1 สิงหาคม 2554 และมีปริมาณน้ำไหลผ่านเฉพาะในลำน้ำสูงสุด 291.20 ลบ.ม./วินาที (ดูรูปที่ 16)

กราฟแสดงระดับน้ำรายชั่วโมง สถานีแม่น้ำปิง (P.67) อ.สันทราย จ.เชียงใหม่



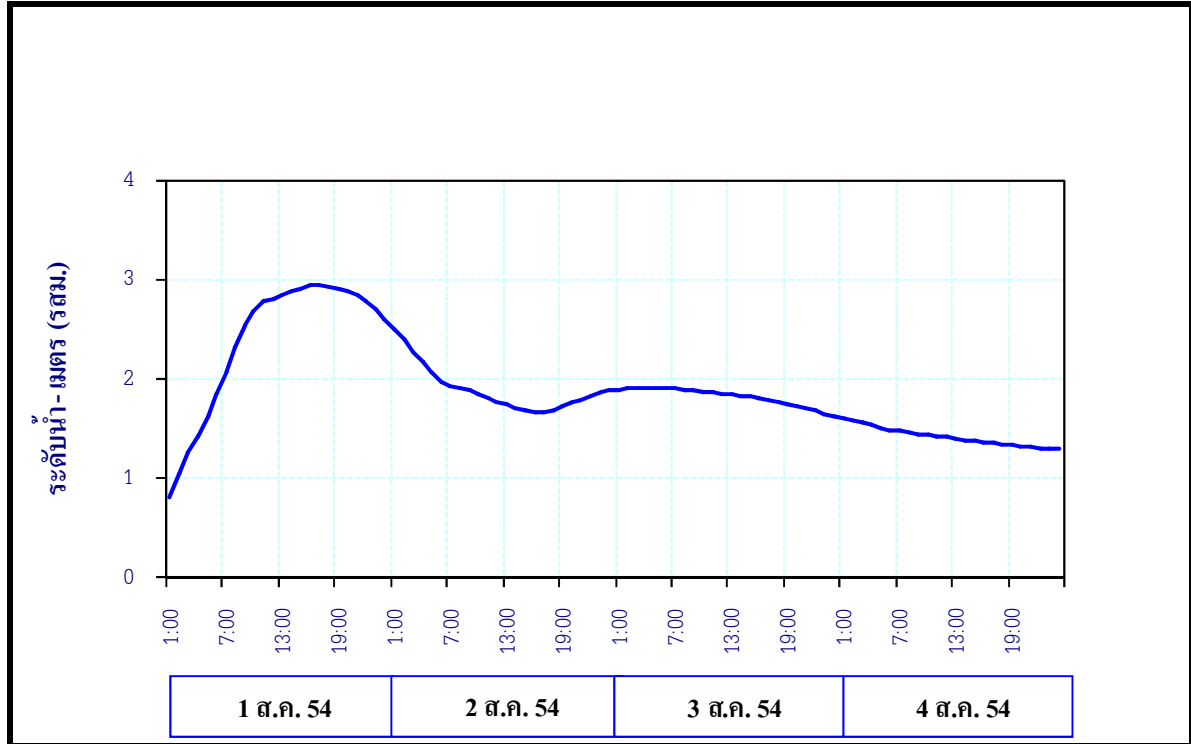
กราฟแสดงปริมาณน้ำรายชั่วโมง สถานีแม่น้ำปิง (P.67) อ.สันทราย จ.เชียงใหม่



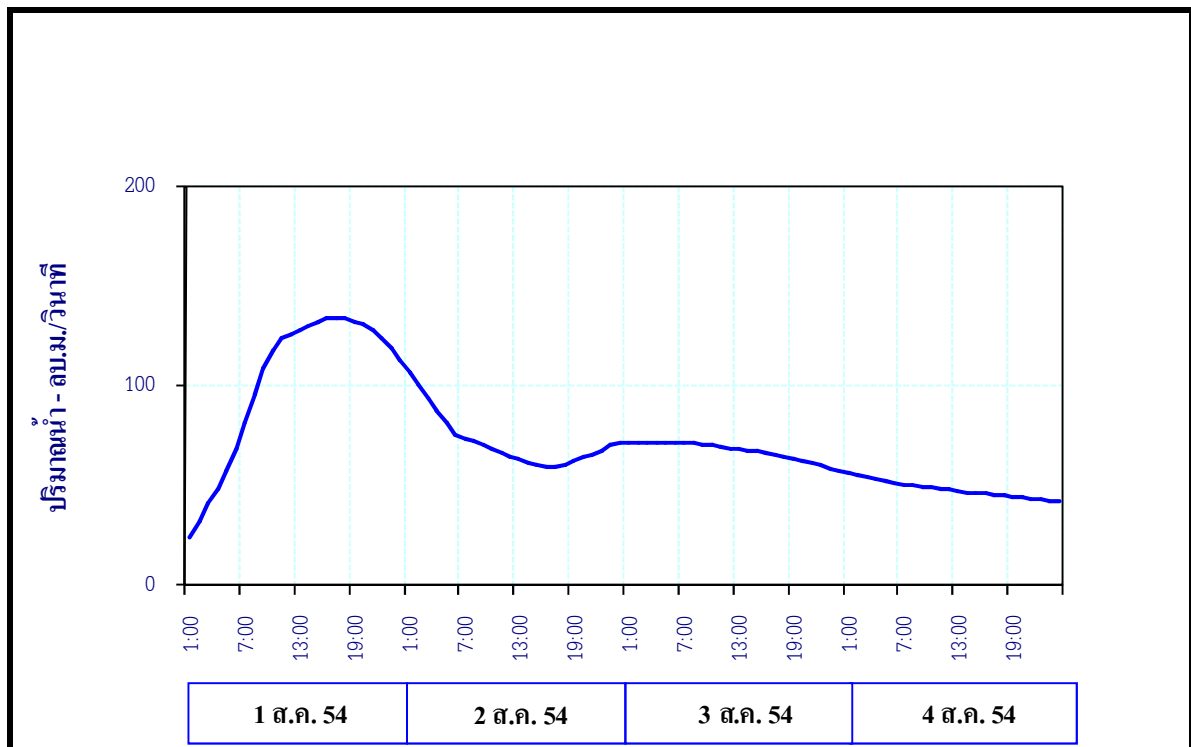
รูปที่16 : แสดงข้อมูลระดับน้ำและปริมาณน้ำช่วงวันที่ 1 - 4 สิงหาคม 2554

3. ข้อมูลระดับน้ำ และปริมาณน้ำรายชั่วโมง ที่สถานีน้ำแม่แตง (P.4A) ช่วงวันที่ 1 - 4 สิงหาคม 2554 สามารถวัดระดับน้ำสูงสุดได้ 2.94 ม. ในเวลา 16:00 น. ของวันที่ 1 สิงหาคม 2554 และมีปริมาณน้ำไหลผ่านเฉพาะในลำน้ำสูงสุด 134.10 ลบ.ม./วินาที (ดูรูปที่ 17)

กราฟแสดงระดับน้ำรายชั่วโมง สถานีน้ำแม่แตง (P.4A) อ.แม่แตง จ.เชียงใหม่



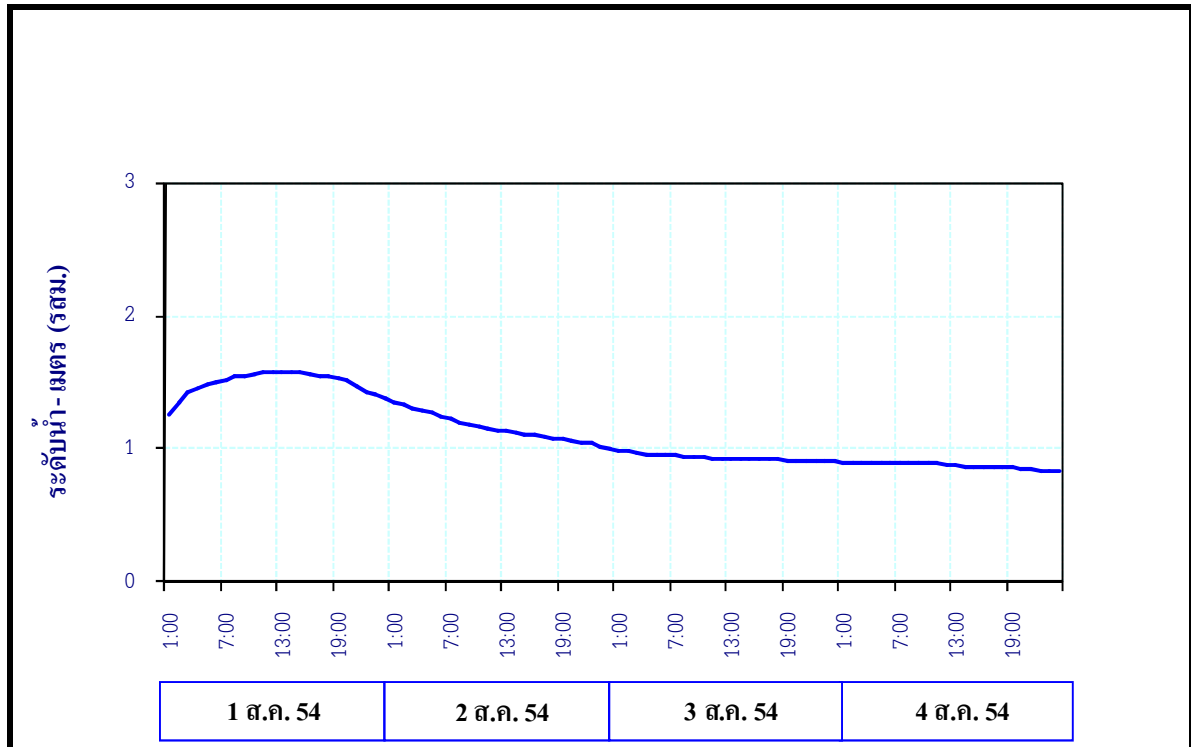
กราฟแสดงปริมาณน้ำรายชั่วโมง สถานีน้ำแม่แตง (P.4A) อ.แม่แตง จ.เชียงใหม่



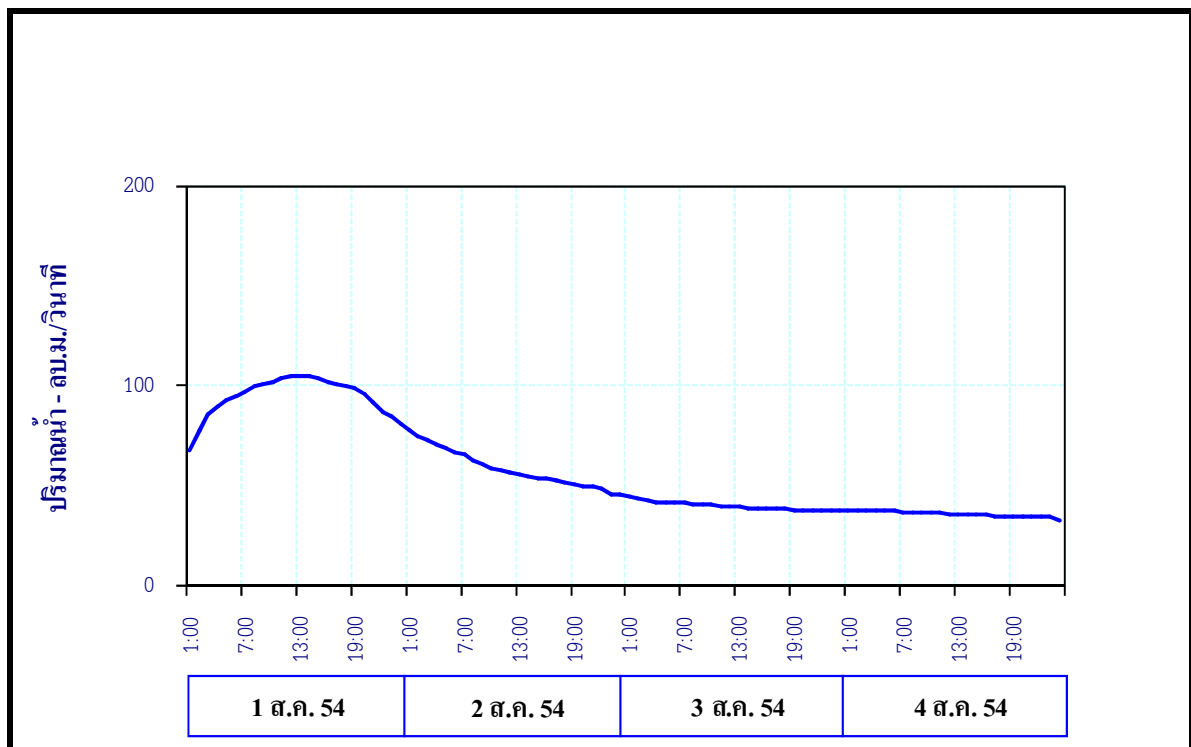
รูปที่17 : แสดงข้อมูลระดับน้ำและปริมาณน้ำช่วงวันที่ 1 - 4 สิงหาคม 2554

4. ข้อมูลระดับน้ำ และปริมาณน้ำรายชั่วโมง ที่สถานีแม่น้ำปิง (P.20) ช่วงวันที่ 1 - 4 สิงหาคม 2554 สามารถวัดระดับน้ำสูงสุดได้ 1.58 ม. ในเวลา 12:00 น. ของวันที่ 1 สิงหาคม 2554 และมีปริมาณน้ำไหลผ่านเฉพาะในลำน้ำสูงสุด 105.00 ลบ.ม./วินาที (ดูรูปที่ 18)

กราฟแสดงระดับน้ำรายชั่วโมง สถานีแม่น้ำปิง (P.20) อ.เชียงดาว จ.เชียงใหม่



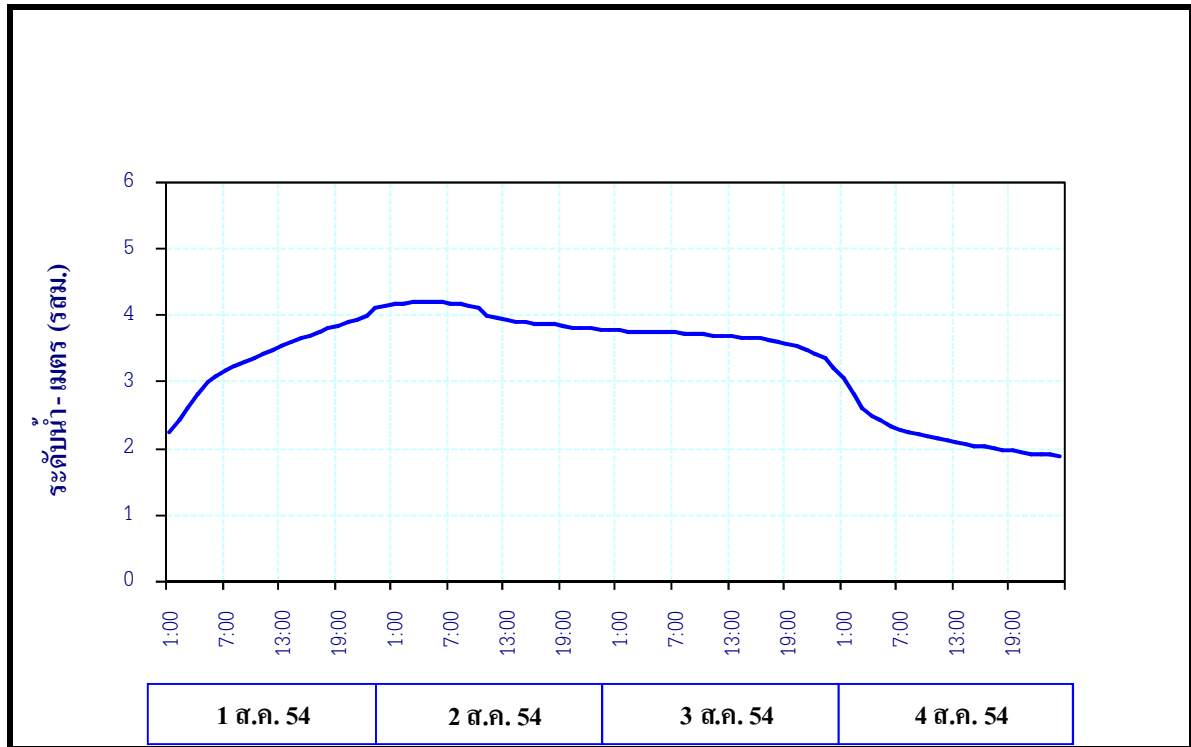
กราฟแสดงปริมาณน้ำรายชั่วโมง สถานีแม่น้ำปิง (P.20) อ.เชียงดาว จ.เชียงใหม่



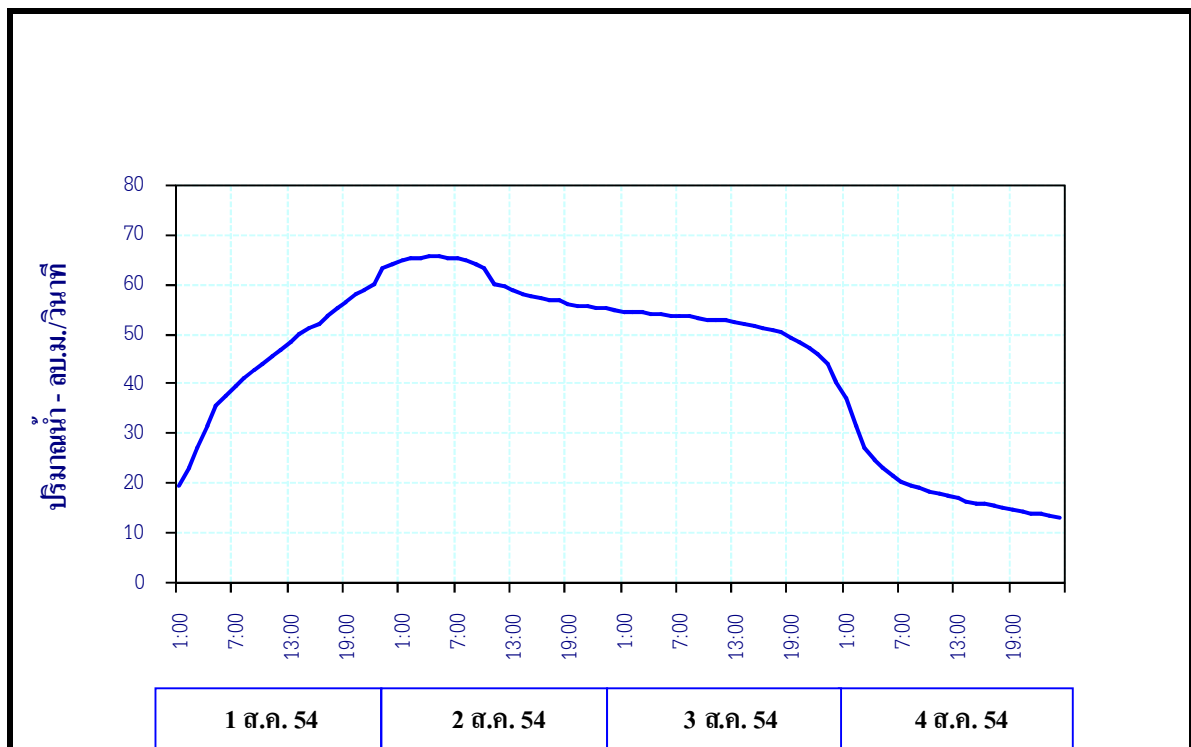
รูปที่18 : แสดงข้อมูลระดับน้ำและปริมาณน้ำช่วงวันที่ 1 - 4 สิงหาคม 2554

5. ข้อมูลระดับน้ำ และปริมาณน้ำรายชั่วโมง ที่สถานีน้ำแม่มิม (P.21) ช่วงวันที่ 1 - 4 สิงหาคม 2554 สามารถวัดระดับน้ำสูงสุดได้ 4.19 ม. ในเวลา 04:00 น. ของวันที่ 2 สิงหาคม 2554 และมีปริมาณน้ำไหลผ่านเฉพาะในลำน้ำสูงสุด 65.74 ลบ.ม./วินาที (ดูรูปที่ 19)

กราฟแสดงระดับน้ำรายชั่วโมง สถานีน้ำแม่มิม (P.21) อ.แม่มิม จ.เชียงใหม่



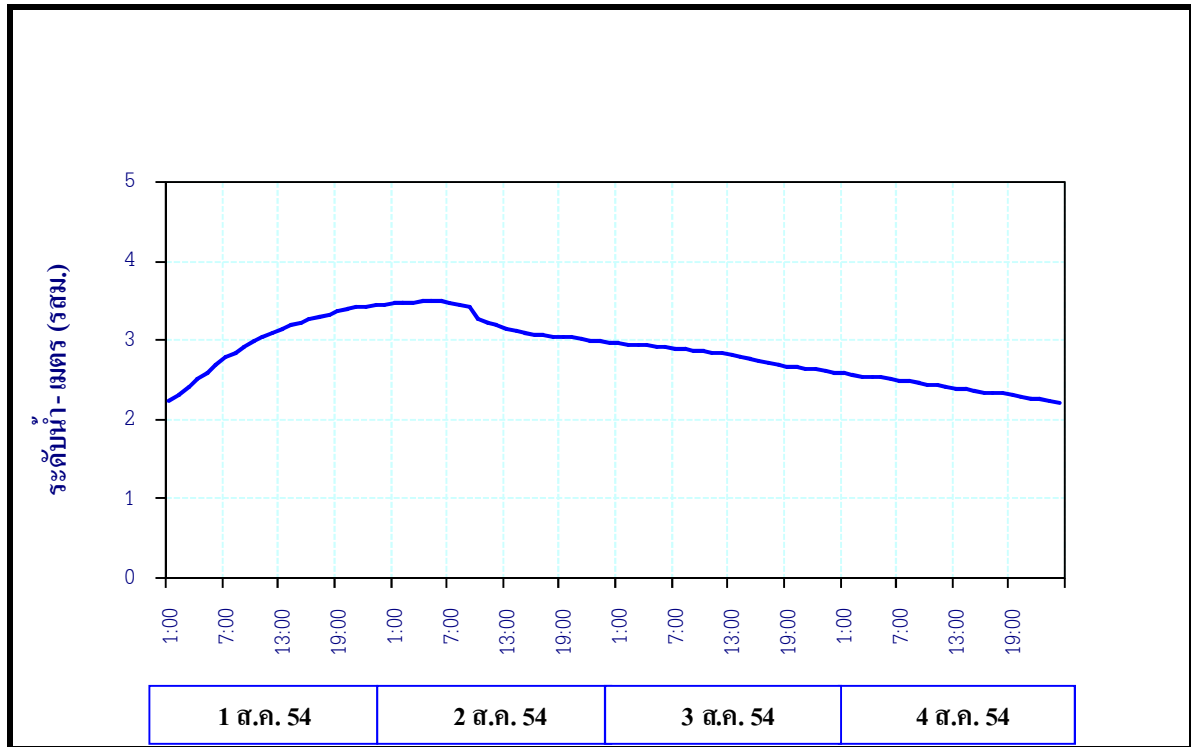
กราฟแสดงปริมาณน้ำรายชั่วโมง สถานีน้ำแม่มิม (P.21) อ.แม่มิม จ.เชียงใหม่



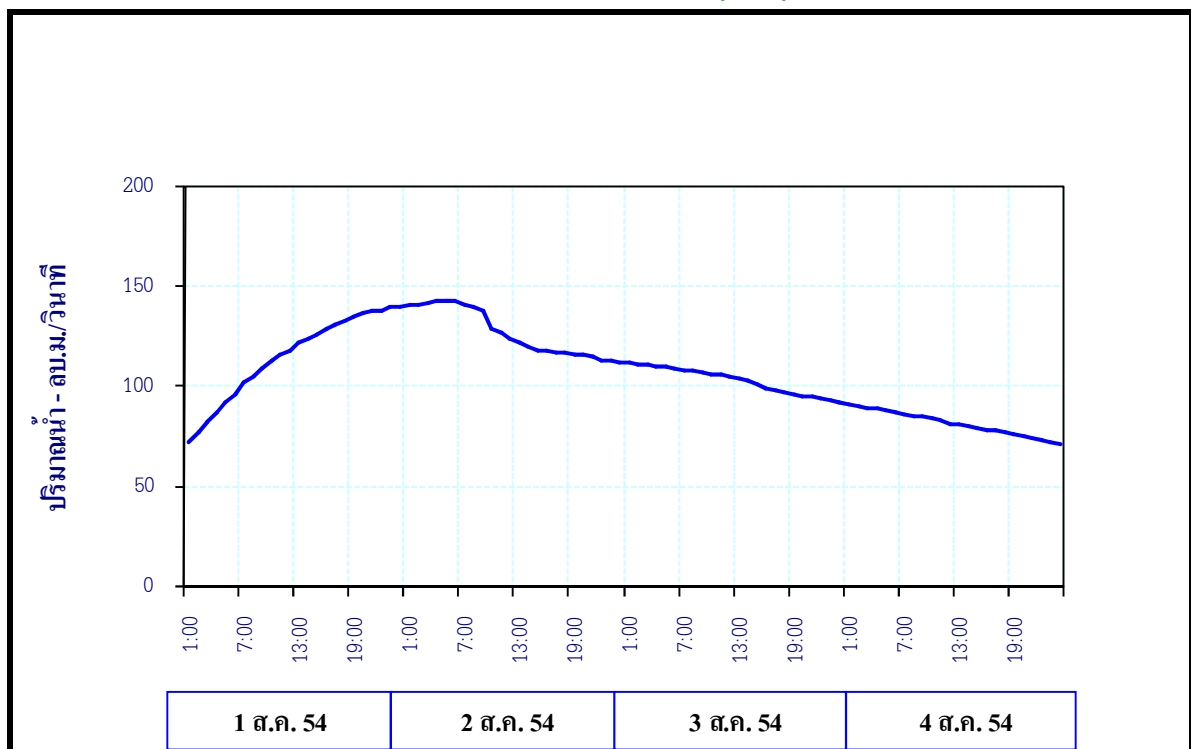
รูปที่19 : แสดงข้อมูลระดับน้ำและปริมาณน้ำช่วงวันที่ 1 - 4 สิงหาคม 2554

6. ข้อมูลระดับน้ำ และปริมาณน้ำรายชั่วโมง ที่สถานีแม่น้ำปิง (P.75) ช่วงวันที่ 1 - 4 สิงหาคม 2554 สามารถวัดระดับน้ำสูงสุดได้ 3.49 ม. ในเวลา 04:00 น. ของวันที่ 2 สิงหาคม 2554 และมีปริมาณน้ำไหลผ่านเฉพาะในลำน้ำสูงสุด 142.40 ลบ.ม./วินาที (ดูรูปที่ 20)

กราฟแสดงระดับน้ำรายชั่วโมง สถานีแม่น้ำปิง (P.75) อ.แม่แตง จ.เชียงใหม่



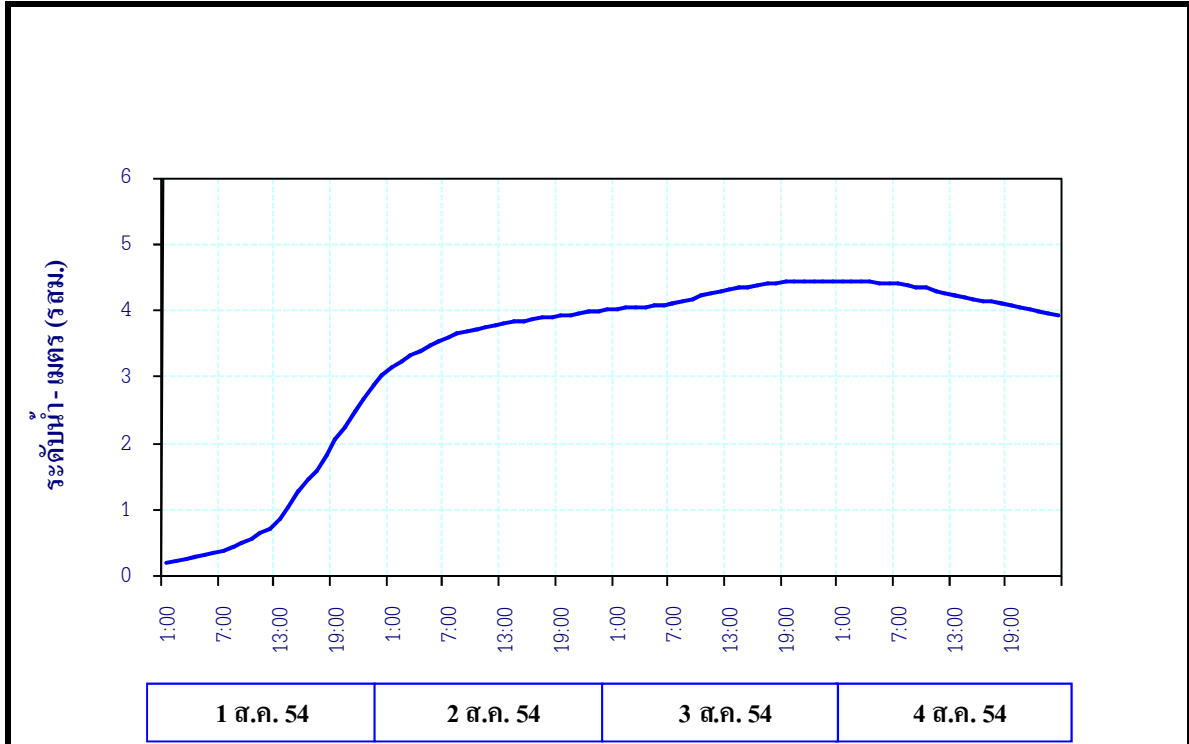
กราฟแสดงปริมาณน้ำรายชั่วโมง สถานีแม่น้ำปิง (P.75) อ.แม่แตง จ.เชียงใหม่



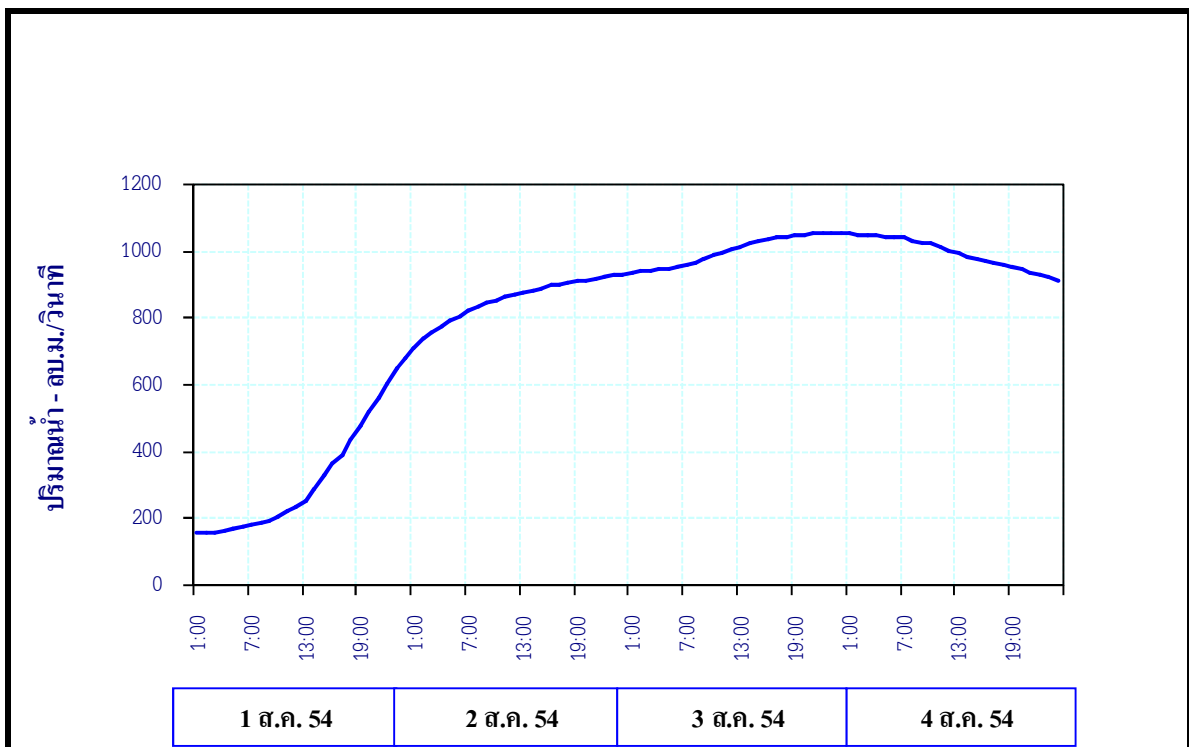
รูปที่ 20 : แสดงข้อมูลระดับน้ำและปริมาณน้ำช่วงวันที่ 1 - 4 สิงหาคม 2554

7. ข้อมูลระดับน้ำ และปริมาณน้ำรายชั่วโมง ที่สถานีแม่น้ำปิง (P.73) ช่วงวันที่ 1 - 4 สิงหาคม 2554 สามารถวัดระดับน้ำสูงสุดได้ 4.45 ม. ในเวลา 21:00 น. ของวันที่ 3 สิงหาคม 2554 และมีปริมาณน้ำไหลผ่านเฉพาะในลำน้ำสูงสุด 1054.00 ลบ.ม./วินาที (ดูรูปที่ 21)

กราฟแสดงระดับน้ำรายชั่วโมง สถานีแม่น้ำปิง (P.73) อ.จอมทอง จ.เชียงใหม่

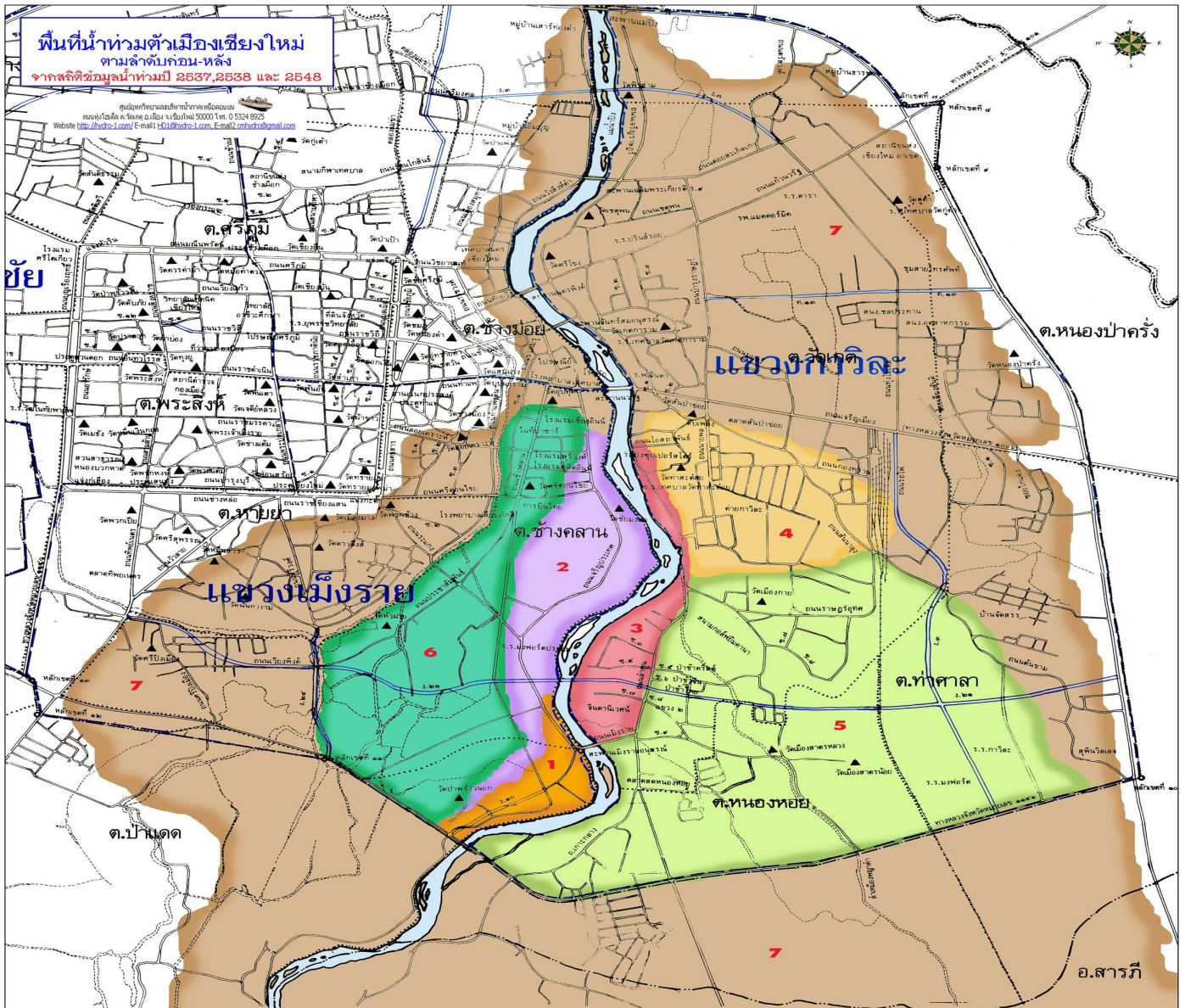


กราฟแสดงปริมาณน้ำรายชั่วโมง สถานีแม่น้ำปิง (P.73) อ.จอมทอง จ.เชียงใหม่

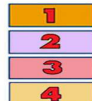


รูปที่ 21 : แสดงข้อมูลระดับน้ำและปริมาณน้ำช่วงวันที่ 1 - 4 สิงหาคม 2554

พื้นที่น้ำท่วมได้แบ่งตามระดับความสูงของพื้นที่ แบ่งไว้ 7 ระดับด้วยกัน ดังแสดงในรูปที่ 22



ลำดับการขึ้นท่วม
เมื่อแม่น้ำปิงที่สถานี P.1
สะพานนารัฐขึ้นถึงระดับ



1 3.70 เมตร (304.20 ม.รทก.) ปริมาณ 460 ลบ.ม./วิ
2 3.90 เมตร (304.40 ม.รทก.) ปริมาณ 509 ลบ.ม./วิ
3 4.00 เมตร (304.50 ม.รทก.) ปริมาณ 532 ลบ.ม./วิ
4 4.10 เมตร (304.60 ม.รทก.) ปริมาณ 556 ลบ.ม./วิ

5 4.20 เมตร (304.70 ม.รทก.) ปริมาณ 578 ลบ.ม./วิ
6 4.30 เมตร (304.80 ม.รทก.) ปริมาณ 601 ลบ.ม./วิ
7 4.60 เมตร (305.10 ม.รทก.) ปริมาณ 673 ลบ.ม./วิ

สาเหตุของการท่วมครั้งนี้เกิดจากอิทธิพลของหย่อมความกดอากาศต่ำที่สลายตัวมาจากพายุดีเปรสชัน ทำให้เกิดฝนตกหนักในบริเวณต้นแม่น้ำปิงและต้นน้ำแม่แตงทางทิศเหนือของตัวเมือง เมื่อคืนวันที่ 12 สิงหาคม 2548 เฉลี่ยรวมกันแล้วประมาณ 128 มม. ภายใน 24 ชั่วโมง เป็นผลให้เกิดน้ำไหลหลากเข้าสู่ตัวเมืองและล้นฝั่งขึ้นท่วมตามพื้นที่ต่าง ๆ อย่างรุนแรงเป็นบริเวณกว้าง

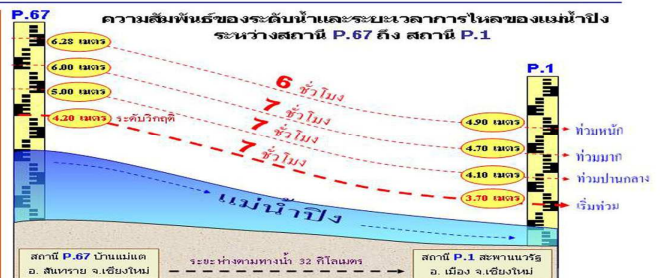
การเตือนภัย

จะเริ่มการเตือนภัยเมื่อระดับน้ำที่สถานี P.67 ขึ้นถึง 4.20 เมตร การประเมินความรุนแรงจะใช้ปริมาณฝนตกต่อเนื่องบริเวณต้นน้ำคือพื้นที่ อ.เชียงดาว เชียงใหม่ พะเยา แม่ฮ่องสอน

การขอข้อมูลและคำแนะนำ

ด้านข้อมูลวิชาการ (อุทกภัยจากน้ำล้นตลิ่ง) ศูนย์อุทกวิทยา ฯ โทร. 053-248925
ปริมาณฝนที่ทำให้เกิดอุทกภัย อุทยานวิทยาสาร 053-277919 อ.เชียงดาว โทร. 053-455176 เชียงใหม่ โทร. 053-477061 พะเยา โทร. 053-475301 แม่ฮ่องสอน โทร. 053-471322

การป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย เทศบาลนครเชียงใหม่ โทร. 053-223954



รูปที่ 22 : พื้นที่น้ำท่วมตัวเมืองเชียงใหม่ 7 ระดับ ตามระดับความสูงของพื้นที่

ภาคผนวก

ตารางแสดงข้อมูลระดับน้ำ - ปริมาณน้ำรายชั่วโมง
สถานี P.67 และสถานี P.1 (ระหว่างวันที่ 1 – 4 ส.ค. 2554)

เวลา	1 สิงหาคม 2554				2 สิงหาคม 2554			
	P.67		P.1		P.67		P.1	
	ระดับน้ำ ม.	ปริมาณน้ำ ลบม./วิ.	ระดับน้ำ ม.	ปริมาณน้ำ ลบม./วิ.	ระดับน้ำ ม.	ปริมาณน้ำ ลบม./วิ.	ระดับน้ำ ม.	ปริมาณน้ำ ลบม./วิ.
1:00	1.14	77.6	2.04	129.8	3.23	291.2	3.55	416.5
2:00	1.24	85.6	2.08	136.6	3.23	291.2	3.57	420.7
3:00	1.34	93.9	2.12	143.4	3.23	291.2	3.60	427.0
4:00	1.44	102.5	2.16	150.2	3.22	290.0	3.62	431.4
5:00	1.64	120.3	2.24	163.8	3.21	288.8	3.64	435.8
6:00	1.75	130.6	2.35	182.5	3.20	287.6	3.67	442.4
7:00	1.82	137.3	2.44	197.8	3.18	285.2	3.69	446.8
8:00	1.90	145.0	2.58	223.2	3.17	284.0	3.71	451.2
9:00	2.00	155.0	2.72	249.8	3.15	281.6	3.73	455.6
10:00	2.10	165.2	2.81	266.9	3.12	278.0	3.74	457.8
11:00	2.20	175.7	2.92	287.8	3.08	273.2	3.74	457.8
12:00	2.30	186.2	3.03	308.7	3.03	267.4	3.74	457.8
13:00	2.40	196.7	3.08	318.2	2.99	262.8	3.73	455.6
14:00	2.55	212.8	3.13	328.3	2.94	257.1	3.71	451.2
15:00	2.67	226.0	3.15	332.5	2.90	252.5	3.69	446.8
16:00	2.80	241.0	3.18	338.8	2.86	247.9	3.67	442.4
17:00	2.87	249.0	3.20	343.0	2.80	241.0	3.63	433.6
18:00	2.96	259.4	3.23	349.3	2.73	232.9	3.59	424.9
19:00	3.05	269.7	3.27	357.7	2.70	229.5	3.55	416.5
20:00	3.13	279.2	3.30	364.0	2.66	224.9	3.50	406.0
21:00	3.19	286.4	3.34	372.4	2.63	221.6	3.45	395.5
22:00	3.20	287.6	3.39	382.9	2.62	220.5	3.40	385.0
23:00	3.23	291.2	3.45	395.5	2.61	219.4	3.35	374.5
0:00	3.23	291.2	3.50	406.0	2.60	218.3	3.30	364.0

เวลา	3 สิงหาคม 2554				4 สิงหาคม 2554			
	P.67		P.1		P.67		P.1	
	ระดับน้ำ ม.	ปริมาณน้ำ ลบม./วิ.	ระดับน้ำ ม.	ปริมาณน้ำ ลบม./วิ.	ระดับน้ำ ม.	ปริมาณน้ำ ลบม./วิ.	ระดับน้ำ ม.	ปริมาณน้ำ ลบม./วิ.
1:00	2.59	217.2	3.28	359.8	2.15	170.4	2.77	259.3
2:00	2.58	216.1	3.26	355.6	2.13	168.3	2.75	255.5
3:00	2.57	215.0	3.25	353.5	2.10	165.2	2.73	251.7
4:00	2.56	213.9	3.20	343.0	2.08	163.1	2.71	247.9
5:00	2.54	211.7	3.16	334.6	2.06	161.0	2.70	246.0
6:00	2.53	210.6	3.12	326.2	2.03	158.0	2.68	242.2
7:00	2.52	209.5	3.06	314.4	2.00	155.0	2.65	236.5
8:00	2.51	208.4	3.05	312.5	1.98	153.0	2.63	232.7
9:00	2.50	207.3	3.03	308.7	1.96	151.0	2.62	230.8
10:00	2.49	206.2	3.01	304.9	1.93	148.0	2.60	227.0
11:00	2.45	201.9	3.00	303.0	1.92	147.0	2.58	223.2
12:00	2.43	199.8	2.99	301.1	1.90	145.0	2.56	219.4
13:00	2.42	198.8	2.97	297.3	1.88	143.0	2.55	217.5
14:00	2.40	196.7	2.96	295.4	1.86	141.1	2.53	213.7
15:00	2.39	195.6	2.95	293.5	1.83	138.2	2.51	209.9
16:00	2.36	192.5	2.92	287.8	1.80	135.4	2.50	208.0
17:00	2.34	190.4	2.91	285.9	1.78	133.5	2.48	204.6
18:00	2.31	187.2	2.90	284.0	1.75	130.6	2.46	201.2
19:00	2.30	186.2	2.88	280.2	1.74	129.7	2.44	197.8
20:00	2.28	184.1	2.87	278.3	1.73	128.7	2.43	196.1
21:00	2.25	180.9	2.85	274.5	1.71	126.8	2.41	192.7
22:00	2.22	177.8	2.83	270.7	1.68	124.0	2.40	191.0
23:00	2.20	175.7	2.81	266.9	1.66	122.1	2.37	185.9
0:00	2.18	173.6	2.79	263.1	1.65	121.2	2.36	184.2

ตารางแสดงข้อมูลระดับน้ำ - ปริมาณน้ำรายชั่วโมง
สถานี P.4A และสถานี P.20 (ระหว่างวันที่ 1 – 4 ส.ค. 2554)

เวลา	1 สิงหาคม 2554				2 สิงหาคม 2554			
	P.4A		P.20		P.4A		P.20	
	ระดับน้ำ ม.	ปริมาณน้ำ ลบม./วิ.	ระดับน้ำ ม.	ปริมาณน้ำ ลบม./วิ.	ระดับน้ำ ม.	ปริมาณน้ำ ลบม./วิ.	ระดับน้ำ ม.	ปริมาณน้ำ ลบม./วิ.
1:00	0.82	23.70	1.26	68.30	2.50	106.50	1.35	77.75
2:00	1.06	32.40	1.35	77.75	2.40	100.50	1.33	75.45
3:00	1.26	40.70	1.42	85.80	2.28	93.30	1.31	73.15
4:00	1.42	47.90	1.46	90.40	2.18	87.30	1.29	71.07
5:00	1.62	57.00	1.48	92.70	2.08	81.40	1.27	69.22
6:00	1.84	68.20	1.50	95.00	1.97	75.35	1.25	67.37
7:00	2.08	81.40	1.52	97.50	1.94	73.70	1.23	65.52
8:00	2.32	95.70	1.54	100.00	1.91	72.05	1.20	62.75
9:00	2.54	108.90	1.55	101.25	1.88	70.40	1.18	60.90
10:00	2.68	117.30	1.56	102.50	1.84	68.20	1.16	59.05
11:00	2.78	123.70	1.57	103.75	1.80	66.00	1.15	58.13
12:00	2.81	125.65	1.58	105.00	1.77	64.50	1.14	57.20
13:00	2.85	128.25	1.58	105.00	1.75	63.50	1.13	56.28
14:00	2.88	130.20	1.58	105.00	1.71	61.50	1.12	55.35
15:00	2.91	132.15	1.57	103.75	1.68	60.00	1.11	54.43
16:00	2.94	134.10	1.56	102.50	1.67	59.50	1.10	53.50
17:00	2.94	134.10	1.55	101.25	1.67	59.50	1.09	52.70
18:00	2.93	133.45	1.54	100.00	1.69	60.50	1.08	51.90
19:00	2.91	132.15	1.53	98.75	1.72	62.00	1.07	51.10
20:00	2.89	130.85	1.51	96.25	1.76	64.00	1.06	50.30
21:00	2.84	127.60	1.47	91.55	1.79	65.50	1.05	49.50
22:00	2.78	123.70	1.43	86.95	1.83	67.65	1.04	48.70
23:00	2.70	118.50	1.41	84.65	1.87	69.85	1.01	46.30
0:00	2.60	112.50	1.38	81.20	1.89	70.95	1.00	45.50

เวลา	3 สิงหาคม 2554				4 สิงหาคม 2554			
	P.4A		P.20		P.4A		P.20	
	ระดับน้ำ ม.	ปริมาณน้ำ ลบม./วิ.	ระดับน้ำ ม.	ปริมาณน้ำ ลบม./วิ.	ระดับน้ำ ม.	ปริมาณน้ำ ลบม./วิ.	ระดับน้ำ ม.	ปริมาณน้ำ ลบม./วิ.
1:00	1.89	70.95	0.99	44.70	1.60	56.00	0.90	37.50
2:00	1.90	71.50	0.98	43.90	1.59	55.55	0.90	37.50
3:00	1.90	71.50	0.97	43.10	1.57	54.65	0.90	37.50
4:00	1.90	71.50	0.96	42.30	1.54	53.30	0.90	37.50
5:00	1.90	71.50	0.95	41.50	1.51	51.95	0.90	37.50
6:00	1.90	71.50	0.95	41.50	1.49	51.05	0.90	37.50
7:00	1.90	71.50	0.95	41.50	1.48	50.60	0.89	36.90
8:00	1.89	70.95	0.94	40.70	1.47	50.15	0.89	36.90
9:00	1.88	70.40	0.94	40.70	1.45	49.25	0.89	36.90
10:00	1.87	69.85	0.94	40.70	1.44	48.80	0.89	36.90
11:00	1.86	69.30	0.93	39.90	1.43	48.35	0.89	36.90
12:00	1.85	68.75	0.93	39.90	1.42	47.90	0.88	36.30
13:00	1.84	68.20	0.93	39.90	1.40	47.00	0.88	36.30
14:00	1.83	67.65	0.92	39.10	1.39	46.55	0.87	35.70
15:00	1.82	67.10	0.92	39.10	1.38	46.10	0.87	35.70
16:00	1.80	66.00	0.92	39.10	1.37	45.65	0.87	35.70
17:00	1.78	65.00	0.92	39.10	1.36	45.20	0.86	35.10
18:00	1.76	64.00	0.92	39.10	1.35	44.75	0.86	35.10
19:00	1.74	63.00	0.91	38.30	1.34	44.30	0.86	35.10
20:00	1.72	62.00	0.91	38.30	1.33	43.85	0.85	34.50
21:00	1.70	61.00	0.91	38.30	1.32	43.40	0.85	34.50
22:00	1.68	60.00	0.91	38.30	1.31	42.95	0.84	34.50
23:00	1.64	58.00	0.91	38.30	1.30	42.50	0.84	34.50
0:00	1.62	57.00	0.91	38.30	1.29	42.05	0.83	33.30

ตารางแสดงข้อมูลระดับน้ำ - ปริมาณน้ำรายชั่วโมง
สถานี P.21 และสถานี P.75 (ระหว่างวันที่ 1 – 4 ส.ค. 2554)

เวลา	1 สิงหาคม 2554				2 สิงหาคม 2554			
	P.21		P.75		P.21		P.75	
	ระดับน้ำ ม.	ปริมาณน้ำ ลบม./วิ.	ระดับน้ำ ม.	ปริมาณน้ำ ลบม./วิ.	ระดับน้ำ ม.	ปริมาณน้ำ ลบม./วิ.	ระดับน้ำ ม.	ปริมาณน้ำ ลบม./วิ.
1:00	2.22	19.56	2.23	72.50	4.16	64.96	3.46	140.60
2:00	2.40	23.00	2.32	77.00	4.17	65.22	3.47	141.20
3:00	2.60	27.20	2.42	82.10	4.18	65.48	3.48	141.80
4:00	2.80	31.60	2.51	87.05	4.19	65.74	3.49	142.4
5:00	2.98	35.56	2.60	92.00	4.19	65.74	3.49	142.4
6:00	3.08	37.76	2.68	96.40	4.18	65.48	3.49	142.4
7:00	3.16	39.64	2.78	101.90	4.17	65.22	3.47	141.20
8:00	3.22	41.08	2.84	105.20	4.16	64.96	3.45	140.00
9:00	3.29	42.76	2.91	109.05	4.13	64.18	3.41	137.60
10:00	3.35	44.20	2.98	112.90	4.10	63.40	3.27	129.20
11:00	3.41	45.64	3.04	116.20	3.97	60.02	3.23	126.80
12:00	3.46	46.84	3.08	118.40	3.95	59.50	3.18	123.90
13:00	3.52	48.32	3.14	121.70	3.92	58.72	3.15	122.25
14:00	3.58	49.88	3.18	123.90	3.90	58.20	3.11	120.05
15:00	3.64	51.44	3.22	126.20	3.88	57.68	3.08	118.40
16:00	3.67	52.22	3.26	128.60	3.87	57.42	3.07	117.85
17:00	3.73	53.78	3.30	131.00	3.85	56.90	3.06	117.30
18:00	3.79	55.34	3.33	132.80	3.85	56.90	3.05	116.75
19:00	3.84	56.64	3.36	134.60	3.82	56.12	3.04	116.20
20:00	3.89	57.94	3.39	136.40	3.81	55.86	3.03	115.65
21:00	3.93	58.98	3.41	137.60	3.80	55.60	3.01	114.55
22:00	3.97	60.02	3.42	138.20	3.79	55.34	2.99	113.45
23:00	4.10	63.40	3.44	139.40	3.78	55.08	2.98	112.90
0:00	4.13	64.18	3.45	140.00	3.77	54.82	2.97	112.35

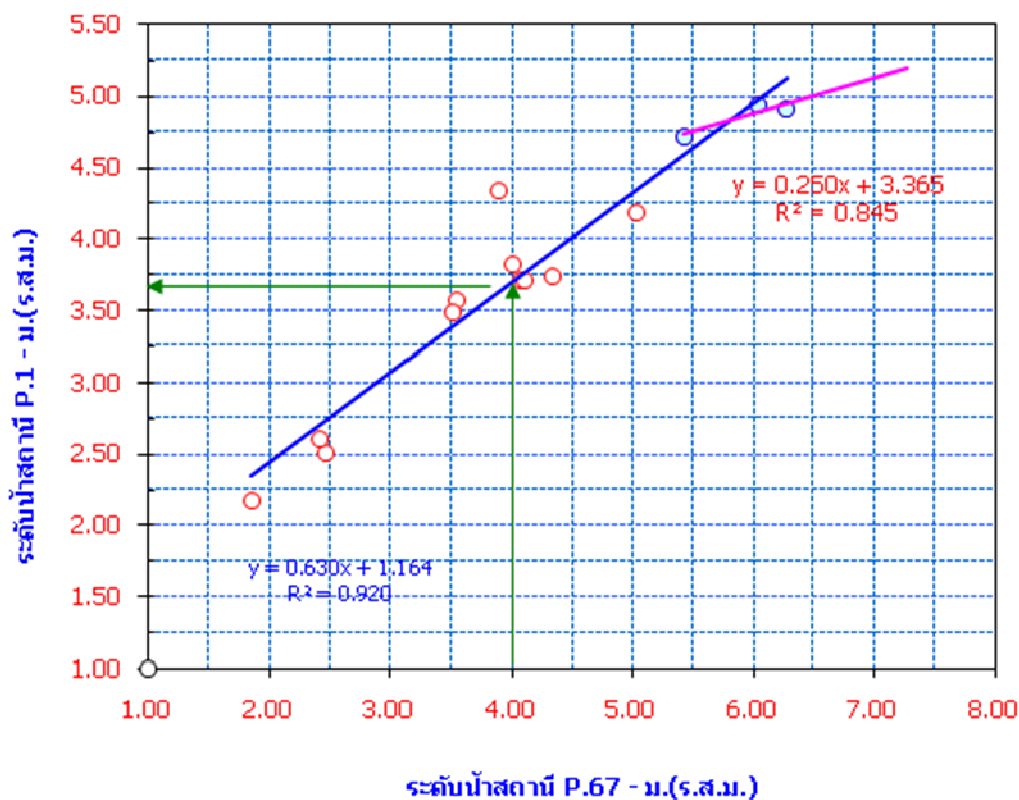
เวลา	3 สิงหาคม 2554				4 สิงหาคม 2554			
	P.21		P.75		P.21		P.75	
	ระดับน้ำ ม.	ปริมาณน้ำ ลบม./วิ.	ระดับน้ำ ม.	ปริมาณน้ำ ลบม./วิ.	ระดับน้ำ ม.	ปริมาณน้ำ ลบม./วิ.	ระดับน้ำ ม.	ปริมาณน้ำ ลบม./วิ.
1:00	3.76	54.56	2.96	111.80	3.06	37.32	2.58	90.90
2:00	3.75	54.30	2.95	111.25	2.80	31.60	2.57	90.35
3:00	3.75	54.30	2.94	110.70	2.60	27.20	2.55	89.25
4:00	3.74	54.04	2.93	110.15	2.48	24.60	2.54	88.70
5:00	3.74	54.04	2.92	109.60	2.40	23.00	2.53	88.15
6:00	3.73	53.78	2.91	109.05	2.32	21.40	2.52	87.60
7:00	3.73	53.78	2.90	108.50	2.27	20.46	2.50	86.50
8:00	3.72	53.52	2.89	107.95	2.23	19.74	2.48	85.40
9:00	3.71	53.26	2.87	106.85	2.20	19.20	2.47	84.85
10:00	3.70	53.00	2.86	106.30	2.16	18.48	2.45	83.75
11:00	3.69	52.74	2.85	105.75	2.13	17.94	2.43	82.65
12:00	3.69	52.74	2.84	105.20	2.10	17.40	2.41	81.55
13:00	3.68	52.48	2.82	104.10	2.08	17.04	2.40	81.00
14:00	3.66	51.96	2.80	103.00	2.05	16.50	2.38	80.00
15:00	3.65	51.70	2.77	101.35	2.03	16.14	2.37	79.50
16:00	3.64	51.44	2.73	99.15	2.01	15.78	2.35	78.50
17:00	3.62	50.92	2.71	98.05	1.99	15.42	2.34	78.00
18:00	3.60	50.40	2.69	96.95	1.97	15.06	2.33	77.50
19:00	3.56	49.36	2.67	95.85	1.95	14.70	2.31	76.50
20:00	3.53	48.58	2.66	95.30	1.93	14.34	2.29	75.50
21:00	3.48	47.32	2.65	94.75	1.91	13.98	2.27	74.50
22:00	3.42	45.88	2.64	94.20	1.90	13.80	2.25	73.50
23:00	3.34	43.96	2.62	93.10	1.89	13.64	2.23	72.50
0:00	3.20	40.60	2.60	92.00	1.87	13.32	2.21	71.50

ตารางแสดงข้อมูลระดับน้ำ - ปริมาณน้ำรายชั่วโมง
สถานี P.73 ฝ่ายแม่แตง และฝ่ายแม่แฝก (ระหว่างวันที่ 1 – 4 ส.ค. 2554)

เวลา	1 สิงหาคม 2554				2 สิงหาคม 2554			
	P.73		ฝ่ายแม่แตง	ฝ่ายแม่แฝก	P.73		ฝ่ายแม่แตง	ฝ่ายแม่แฝก
	ระดับน้ำ ม.	ปริมาณน้ำ ลบม./วิ.	ปริมาณน้ำ ลบม./วิ.	ปริมาณน้ำ ลบม./วิ.	ระดับน้ำ ม.	ปริมาณน้ำ ลบม./วิ.	ปริมาณน้ำ ลบม./วิ.	ปริมาณน้ำ ลบม./วิ.
1:00	0.22	154.80			3.15	712.50		172.00
2:00	0.24	157.60			3.25	737.50		180.00
3:00	0.26	160.40			3.33	757.50		180.00
4:00	0.29	164.60			3.40	775.00		180.00
5:00	0.32	168.80			3.48	795.00		180.00
6:00	0.36	174.40	125.68	87.12	3.53	807.50	105.33	180.00
7:00	0.40	180.00		87.12	3.60	825.00		174.40
8:00	0.45	188.00		97.53	3.65	837.75		172.00
9:00	0.50	196.00	140.63	97.53	3.69	847.95		172.00
10:00	0.57	207.20		97.53	3.72	855.60		167.00
11:00	0.66	221.90		108.28	3.75	863.25		167.00
12:00	0.73	233.45	147.20	114.90	3.78	870.90		157.00
13:00	0.86	255.50		119.36	3.81	878.70		147.00
14:00	1.06	290.50		121.50	3.83	884.10		147.00
15:00	1.28	329.80	162.92	126.10	3.85	889.50		142.00
16:00	1.46	363.40		130.82	3.88	897.60		142.00
17:00	1.60	390.00	169.82	133.20	3.90	903.00		138.00
18:00	1.84	435.80	162.92	142.60	3.91	905.70		133.00
19:00	2.06	478.70		142.60	3.93	911.10		
20:00	2.26	517.70	136.30	142.60	3.94	913.80		
21:00	2.48	561.00		147.50	3.96	919.20		
22:00	2.68	603.00		152.30	3.98	924.60		
23:00	2.88	648.00		157.32	3.99	927.30		
0:00	3.02	680.00		167.26	4.01	932.70		

เวลา	3 สิงหาคม 2554				4 สิงหาคม 2554			
	P.73		ฝ่ายแม่แดง	ฝ่ายแม่แฟก	P.73		ฝ่ายแม่แดง	ฝ่ายแม่แฟก
	ระดับน้ำ ม.	ปริมาณน้ำ ลบม./วิ.	ปริมาณน้ำ ลบม./วิ.	ปริมาณน้ำ ลบม./วิ.	ระดับน้ำ ม.	ปริมาณน้ำ ลบม./วิ.	ปริมาณน้ำ ลบม./วิ.	ปริมาณน้ำ ลบม./วิ.
1:00	4.03	938.10			4.45	1054.00		
2:00	4.04	940.80			4.44	1051.20		
3:00	4.05	943.50			4.44	1051.20		
4:00	4.06	946.20			4.43	1048.40		
5:00	4.07	948.90			4.42	1045.60		
6:00	4.08	951.60			4.41	1042.80		
7:00	4.10	957.00			4.40	1040.00		
8:00	4.14	967.80			4.37	1031.60		
9:00	4.18	978.60			4.35	1026.00		
10:00	4.22	989.60			4.35	1026.00		
11:00	4.25	998.00			4.30	1012.00		
12:00	4.29	1009.20			4.27	1003.60		
13:00	4.31	1014.80			4.23	992.40		
14:00	4.34	1023.20			4.20	984.00		
15:00	4.36	1028.80			4.18	978.60		
16:00	4.38	1034.40			4.15	970.50		
17:00	4.40	1040.00			4.14	967.80		
18:00	4.42	1045.60			4.12	962.40		
19:00	4.43	1048.40			4.09	954.30		
20:00	4.44	1051.20			4.06	946.20		
21:00	4.45	1054.00			4.03	938.10		
22:00	4.45	1054.00			4.00	930.00		
23:00	4.45	1054.00			3.97	921.90		
0:00	4.45	1054.00			3.94	913.80		

ความสัมพันธ์ของระดับน้ำสูงสุดสถานีแม่น้ำปิง
ระหว่างสถานี P.67 อ.สันทราย กับ P.1 อ.เมือง จ.เชียงใหม่



ปีน้ำ	ระดับน้ำ P.67 ม.(ร.ส.ม.)	วันที่ เดือน	เวลา	ระดับน้ำ P.1 ม.(ร.ส.ม.)	วันที่ เดือน	เวลา	เวลา เดินทาง ชม.
2544	5.03	10 ส.ค. 44	18.00	4.18	12 ส.ค. 44	24.00	6
2545	4.35	9 ก.ย. 45	19.00	3.73	10 ก.ย. 45	14.00	19
2546	4.08	12 ก.ย. 46	19.00	3.70	13 ก.ย. 46	06.00	11
2547	4.12	16 ก.ย. 47	18.00	3.70	16 ก.ย. 47	23.00	5
2548	6.28	14 ส.ค. 48	13.00	4.90	14 ส.ค. 47	18.00	5
2548	4.01	12 ก.ย. 48	20.00	3.81	13 ก.ย. 48	04.00	8
2548	5.43	21 ก.ย. 48	01.00	4.71	21 ก.ย. 48	06.00	5
2548	6.04	29 ก.ย. 48	17.00	4.93	30 ก.ย. 48	01.00	8
2549	3.90	1 ส.ค. 49	04.00	4.33	1 ส.ค. 49	13.00	9
2550	1.86	7 ก.ย. 50	06.00	2.17	7 ก.ย. 50	06.00	0
2551	2.48	7 ก.ย. 51	22.00	2.50	7 ก.ย. 51	24.00	2

2552	2.43	8 ก.ย. 52	15.00	2.60	8 ก.ย. 52	20.00	5
2553	3.55	17 ก.ย. 53	17.00	3.57	17 ก.ย. 53	23.00	6
2554	3.23	1 ส.ค. 54	23.00	3.74	2 ส.ค. 54	10.00	11

รายงานข้อมูลน้ำรายสัปดาห์ (ระหว่างวันที่ 27 ก.ค.-2 ส.ค. 54)

1. สัปดาห์นี้พื้นที่ตอนบนและตอนกลางของประเทศได้รับอิทธิพลจากพายุดีเปรสชัน “นกเตน” ตั้งแต่วันที่ 31 ก.ค.ถึงวันที่ 2 ส.ค. 54 ทำให้เกิดฝนตกหนักและเกิดน้ำท่วมในหลายพื้นที่ โดยภาคเหนือมีฝนตกหนักบริเวณจังหวัดแพร่ น่าน อุตรดิตถ์ ลำปาง พะเยา เชียงใหม่ ลำพูน ตาก เชียงราย ภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีฝนตกหนักบริเวณจังหวัดหนองคาย นครพนม อุดรธานี สกลนคร นครราชสีมา หนองบัวลำภู เลย มุกดาหาร เพชรบูรณ์ บุรีรัมย์ ภาคตะวันออกมีฝนตกหนักบริเวณจังหวัดตราดและจันทบุรี นอกจากนี้ลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้กำลังค่อนข้างแรงยังส่งผลทำให้เกิดฝนตกหนักด้านตะวันตกของประเทศ ตั้งแต่ภาคใต้ในพื้นที่จังหวัดระนอง กระบี่ พังงา พื้นที่ภาคกลางบริเวณจังหวัดเพชรบุรี กาญจนบุรี ตลอดจนถึงภาคเหนือบริเวณจังหวัดตาก และแม่ฮ่องสอน ส่วนกรุงเทพมหานครและปริมณฑลมีฝนมากเช่นเดียวกัน จากการตรวจวัดปริมาณฝนสะสม 7 วัน ของสถานีตรวจอากาศกรมอุตุนิยมวิทยาพบว่าปริมาณฝนสะสมสูงสุดอยู่ที่สถานีหนองคาย นครพนม และ นครพนม สกษ. โดยวัดปริมาณฝนได้ 456.1 ,357.1 และ 304.8 มิลลิเมตร ตามลำดับ

2. อุณหภูมิพื้นผิวน้ำทะเลทั้งฝั่งอ่าวไทยและฝั่งอันดามัน อยู่ที่ประมาณ 26-28 องศาเซลเซียส โดยฝั่งอ่าวไทยอุณหภูมิสูงกว่าฝั่งอันดามันเล็กน้อย ด้านความสูงของคลื่นช่วงต้นสัปดาห์ความสูงของคลื่นฝั่งอันดามันอยู่ที่ประมาณ 2-4 เมตร หลังจากนั้นได้เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง จนถึงประมาณ 3-5 เมตร ในช่วงปลายสัปดาห์ ด้านฝั่งอ่าวไทยช่วงต้นสัปดาห์ความสูงของคลื่นอยู่ที่ประมาณ 1-2 เมตร หลังจากนั้นได้เพิ่มขึ้นเป็น 2-4 เมตร ในช่วงกลางสัปดาห์ และลดลงเหลือ 1.2 เมตร อีกครั้งในช่วงปลายสัปดาห์ โดยความสูงของคลื่นบริเวณอ่าวไทยตอนบนสูงกว่าบริเวณอ่าวไทยตอนล่าง

3. รายงานข้อมูลน้ำในเขื่อนจากกรมชลประทาน ณ วันที่ 1 ส.ค. 54 พบว่าช่วงหนึ่งสัปดาห์ที่ผ่านมา ปริมาณน้ำเก็บกักทั่วประเทศอยู่ที่ 44,946 ล้านลูกบาศก์เมตร เพิ่มขึ้นจากสัปดาห์ที่แล้ว (25 ก.ค. 54) 1,154 ล้านลูกบาศก์เมตร โดยเขื่อนภูมิพลมีปริมาณน้ำเพิ่มขึ้น 197 ล้านลูกบาศก์เมตร ทำให้ปริมาณน้ำเทียบระดับกักเก็บเพิ่มขึ้นเป็น 63% เขื่อนสิริกิติ์ปริมาณน้ำเพิ่มขึ้น 289 ล้านลูกบาศก์เมตร ทำให้ปริมาณน้ำเทียบระดับกักเก็บเพิ่มขึ้นเป็น 79% นอกจากนี้ยังมีเขื่อนที่มีปริมาณน้ำกักเก็บเพิ่มขึ้นค่อนข้างมาก ได้แก่ เขื่อนศรีนครินทร์ ที่มีปริมาณน้ำกักเก็บเพิ่มขึ้น 195 ล้านลูกบาศก์เมตร ทำให้ปริมาณน้ำเทียบระดับกักเก็บเพิ่มขึ้นเป็น 73% และเขื่อนวชิราลงกรณ มีปริมาณน้ำกักเก็บเพิ่มขึ้น 246 ล้านลูกบาศก์เมตร ทำให้ปริมาณน้ำเทียบระดับกักเก็บเพิ่มขึ้นเป็น 60% ส่วนเขื่อนที่ยังคงมีปริมาณน้ำเทียบระดับกักเก็บต่ำกว่า 40% ที่รณก. ได้แก่ อ่างเก็บน้ำเขื่อนอุบลรัตน์(32%) , จุฬารณ(35%) และ เขื่อนปรางบุรี(24%)

4. จากการตรวจวัดข้อมูลน้ำท่าจากสถานีวัดน้ำท่ากรมชลประทาน วันที่ 2 ส.ค. 54 เวลา 06.00 น. มีระดับน้ำล้นตลิ่ง ดังนี้

	ระดับตลิ่ง (ม.)	ระดับน้ำ (ม.)
P.5-สะพานท่าสิงห์พิทักษ์ อ.เมือง จ.ลำพูน	5.00	5.10
Y.1C-ที่สะพานบ้านน้ำโค้ง อ.เมือง จ.แพร่	8.20	10.06
Y.33-บ้านคลองตาล อ.ศรีสำโรง จ.สุโขทัย	9.56	11.10
Y.4-ที่สะพานตลาดธานี อ.เมือง จ.สุโขทัย	6.48	6.98
Y.16-บ้านบางระกำ อ.บางระกำ จ.พิษณุโลก	7.15	7.99

ภาพเหตุการณ์แม่น้ำปิง P.1 จังหวัดเชียงใหม่
ระหว่างวันที่ 31 กรกฎาคม-4 สิงหาคม 2554



P.1 แม่น้ำปิง สะพานนวรัฐ ตำบลวัดเกต อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่



P.1 แม่น้ำปิง สะพานนวรัฐ ตำบลวัดเกต อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่

ประกาศเตือนภัย

"พายุนกเตน"

ฉบับที่ 1 (164/2554) ลงวันที่ 28 กรกฎาคม 2554

เมื่อเวลา 10.00 น. วันนี้ (28 ก.ค.) พายุโซนร้อน “นกเตน” (NOCK TEN) บริเวณทะเลจีนใต้ มีศูนย์กลางอยู่ห่างประมาณ 630 กิโลเมตร ทางตะวันออก ของเกาะไหหลำ ประเทศจีน หรือที่ละติจูด 18.2 องศาเหนือ ลองจิจูด 116.6 องศาตะวันออก มีความเร็วลมใกล้ศูนย์กลางประมาณ 45 นอต หรือ 85 กิโลเมตรต่อชั่วโมง กำลังเคลื่อนตัวทางทิศตะวันตกค่อนทางเหนือเล็กน้อย ด้วยความเร็วประมาณ 10 นอต หรือ 18 กิโลเมตรต่อชั่วโมง คาดว่า ในช่วงวันที่ 30-31 ก.ค. พายุนี้จะเคลื่อนผ่านเกาะไหหลำ อ่าวตังเกี๋ย และขึ้นฝั่งที่บริเวณประเทศเวียดนามตอนบน และในขณะที่ย่อตัวลงสู่ทะเลจีนใต้ที่ พัดปกคลุมทะเลอันดามัน ประเทศไทย และอ่าวไทย มีกำลังแรง ลักษณะเช่นนี้ทำให้ประเทศไทยจะมีฝนตกชุกหนาแน่นเพิ่มขึ้น และมีฝนหนักถึงหนักมากหลายพื้นที่ โดยเฉพาะด้านรับลมบริเวณภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ด้านตะวันตกของภาคกลาง ภาคตะวันออก และ ภาคใต้ฝั่งตะวันตก จึงขอให้ประชาชนในพื้นที่เสี่ยงภัย ตามที่ลาดเชิงเขา ใกล้ทางน้ำไหลผ่าน และพื้นที่ราบลุ่ม ระวังระวังอันตรายจากน้ำท่วมฉับพลัน น้ำป่าไหลหลากและน้ำล้นตลิ่ง

ส่วนคลื่นลมในทะเลอันดามันและอ่าวไทยตอนบนจะมีกำลังแรง โดยมีคลื่นสูง 2-4 เมตร ขอให้ชาวเรือบริเวณดังกล่าวระมัดระวังอันตรายในการเดินเรือ และเรือเล็กควรงดออกจากฝั่งในช่วงวันที่ 30 ก.ค.

- 2 ส.ค.ไว้ด้วย

ประกาศเตือนภัย

"พายุนกเตน"

ฉบับที่ 2 (165/2554) ลงวันที่ 28 กรกฎาคม 2554

เมื่อเวลา 17.00 น. วันนี้ (28 ก.ค.) พายุโซนร้อน “นกเตน” (NOCK TEN) บริเวณทะเลจีนใต้ มีศูนย์กลางอยู่ห่างประมาณ 500 กิโลเมตร ทางตะวันออกของเกาะไหหลำ ประเทศจีน หรือที่ละติจูด 18.3 องศาเหนือ ลองจิจูด 115.2 องศาตะวันออก มีความเร็วลมใกล้ศูนย์กลางประมาณ 50 นอต หรือ 90 กิโลเมตรต่อชั่วโมง กำลังเคลื่อนตัวทางทิศตะวันตกค่อนทางเหนือเล็กน้อย ด้วยความเร็วประมาณ 10 นอต หรือ 18 กิโลเมตรต่อชั่วโมง คาดว่า ในช่วงวันที่ 30-31 ก.ค. พายุนี้จะเคลื่อนผ่านเกาะไหหลำ อ่าวตังเกี๋ย และขึ้นฝั่งที่บริเวณประเทศเวียดนามตอนบน และในขณะที่มรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมทะเลอันดามัน ประเทศไทย และอ่าวไทย มีกำลังแรง ลักษณะเช่นนี้ทำให้ประเทศไทยจะมีฝนตกชุกหนาแน่นเพิ่มขึ้น และมีฝนหนักถึงหนักมากหลายพื้นที่ โดยเฉพาะด้านรับลมบริเวณภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ด้านตะวันตกของภาคกลาง ภาคตะวันออก และ ภาคใต้ฝั่งตะวันตก จึงขอให้ประชาชนในพื้นที่เสี่ยงภัย ตามที่ลาดเชิงเขา ใกล้ทางน้ำไหลผ่าน และพื้นที่ราบลุ่ม ระวังระวังอันตรายจากน้ำท่วมฉับพลัน น้ำป่าไหลหลากและน้ำล้นตลิ่ง

ส่วนคลื่นลมในทะเลอันดามันและอ่าวไทยตอนบนจะมีกำลังแรง โดยมีคลื่นสูง 2-4 เมตร ขอให้ชาวเรือบริเวณดังกล่าวระมัดระวังอันตรายในการเดินเรือ และเรือเล็กควรงดออกจากฝั่งในช่วงวันที่ 30 ก.ค. - 2 ส.ค.ไว้ด้วย

ประกาศ ณ วันที่ 28 กรกฎาคม พ.ศ. 2554

ออกประกาศ เวลา 16.30 น.

สำนักพยากรณ์อากาศ กรมอุตุนิยมวิทยา
กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

ประกาศเตือนภัย

"พายุนอกเตน"

ฉบับที่ 3 (166/2554) ลงวันที่ 28 กรกฎาคม 2554

เมื่อเวลา 22.00 น. วันนี้ (28 ก.ค.) พายุโซนร้อน “นอกเตน” (NOCK TEN) บริเวณทะเลจีนใต้ มีศูนย์กลางอยู่ห่างประมาณ 400 กิโลเมตร ทางตะวันออกของเกาะไหหลำ ประเทศจีน หรือที่ละติจูด 18.3 องศาเหนือ ลองจิจูด 114.0 องศาตะวันออก มีความเร็วลมใกล้ศูนย์กลางประมาณ 50 นอต หรือ 90 กิโลเมตรต่อชั่วโมง กำลังเคลื่อนตัวทางทิศตะวันตกค่อนทางเหนือเล็กน้อย ด้วยความเร็วประมาณ 10 นอต หรือ 18 กิโลเมตรต่อชั่วโมง คาดว่า ในช่วงวันที่ 30-31 ก.ค. พายุนี้จะเคลื่อนผ่านเกาะไหหลำ อ่าวตังเกี๋ย และขึ้นฝั่งที่บริเวณประเทศเวียดนามตอนบน และในขณะที่มรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมทะเลอันดามัน ประเทศไทย และอ่าวไทยมีกำลังแรง ลักษณะเช่นนี้ ทำให้ประเทศไทยจะมีฝนตกชุกหนาแน่นเพิ่มขึ้น และมีฝนหนักถึงหนักมากหลายพื้นที่ โดยเฉพาะด้านรับลมบริเวณภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ด้านตะวันตกของภาคกลาง ภาคตะวันออก และ ภาคใต้ฝั่งตะวันตก จึงขอให้ประชาชนในพื้นที่เสี่ยงภัย ตามที่ลาดเชิงเขา ใกล้ทางน้ำไหลผ่าน และพื้นที่ราบลุ่ม ระวังระวังอันตรายจากน้ำท่วมฉับพลัน น้ำป่าไหลหลาก และน้ำล้นตลิ่ง ในช่วงวันที่ 30 ก.ค.-2 ส.ค.

ส่วนคลื่นลมในทะเลอันดามันและอ่าวไทยตอนบนจะมีกำลังแรง โดยมีคลื่นสูง 2-4 เมตร ขอให้ชาวเรือบริเวณดังกล่าวระมัดระวังอันตรายในการเดินเรือ และเรือเล็กควรงดออกจากฝั่งในระยะนี้ไว้ด้วย

ประกาศ ณ วันที่ 28 กรกฎาคม พ.ศ. 2554

ออกประกาศ เวลา 22.30 น.

สำนักพยากรณ์อากาศ กรมอุตุนิยมวิทยา
กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

ประกาศเตือนภัย

"พายุ “นกเตน”"

ฉบับที่ 4 (167/2554) ลงวันที่ 29 กรกฎาคม 2554

เมื่อเวลา 04.00 น. วันนี้ (29 ก.ค.54) พายุโซนร้อน “นกเตน” (NOCK TEN) บริเวณทะเลจีนใต้ มีศูนย์กลางอยู่ห่างประมาณ 280 กิโลเมตร ทางตะวันออกของเกาะไหหลำ ประเทศจีน หรือที่ละติจูด 18.1 องศาเหนือ ลองจิจูด 112.6 องศาตะวันออก มีความเร็วลมใกล้ศูนย์กลางประมาณ 50 นอต หรือ 90 กิโลเมตรต่อชั่วโมง กำลังเคลื่อนตัวทางทิศตะวันตก ด้วยความเร็วประมาณ 10 นอต หรือ 18 กิโลเมตรต่อชั่วโมง คาดว่า พายุนี้จะเคลื่อนผ่านเกาะไหหลำ อ่าวตังเกี๋ย และขึ้นฝั่งที่บริเวณประเทศเวียดนามตอนบน ในช่วงวันที่ 30-31 ก.ค. และในขณะที่มรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมทะเลอันดามัน ประเทศไทย และอ่าวไทย มีกำลังแรง ลักษณะเช่นนี้ ทำให้ประเทศไทยจะมีฝนตกชุกหนาแน่นเพิ่มขึ้นและมีฝนตกหนักถึงหนักมากหลายพื้นที่ โดยเฉพาะด้านรับลมบริเวณภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ด้านตะวันตกของภาคกลาง ภาคตะวันออก และ ภาคใต้ฝั่งตะวันตก จึงขอให้ประชาชนในพื้นที่เสี่ยงภัยตามที่ลาดเชิงเขา ใกล้เคียงทางน้ำไหลผ่าน และพื้นที่ราบลุ่ม ระวังระวังอันตรายจากน้ำท่วมฉับพลัน น้ำป่าไหลหลาก และน้ำล้นตลิ่งในช่วงวันที่ 30 ก.ค.-2 ส.ค.

ส่วนคลื่นลมในทะเลอันดามันและอ่าวไทยตอนบนจะมีกำลังแรง โดยมีคลื่นสูง 2-4 เมตร ขอให้ชาวเรือบริเวณดังกล่าวระมัดระวังอันตรายในการเดินเรือ และเรือเล็กควรงดออกจากฝั่งในระยะนี้ไว้ด้วย

ประกาศ ณ วันที่ 29 กรกฎาคม พ.ศ. 2554

ออกประกาศ เวลา 05.30 น.

สำนักพยากรณ์อากาศ กรมอุตุนิยมวิทยา
กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

ประกาศเตือนภัย

"พายุนอกเตน"

ฉบับที่ 5 (168/2554) ลงวันที่ 29 กรกฎาคม 2554

เมื่อเวลา 10.00 น. วันนี้ (29 ก.ค.54) พายุโซนร้อน “นอกเตน” (NOCK-TEN) บริเวณทะเลจีนใต้ตอนกลาง มีศูนย์กลางอยู่ห่างประมาณ 200 กิโลเมตร ทางตะวันออกของเกาะไหหลำ ประเทศจีน หรือที่ละติจูด 18.0 องศาเหนือ ลองจิจูด 112.0 องศาตะวันออก มีความเร็วลมสูงสุดใกล้ศูนย์กลางประมาณ 50 นอต หรือ 90 กิโลเมตรต่อชั่วโมง กำลังเคลื่อนตัวทางทิศตะวันตก ด้วยความเร็วประมาณ 10 นอต หรือ 18 กิโลเมตรต่อชั่วโมง คาดว่า พายุนี้จะเคลื่อนผ่านเกาะไหหลำ และอ่าวตังเกี๋ย โดยจะขึ้นฝั่งบริเวณประเทศเวียดนามตอนบนในคืนวันที่ 30 กรกฎาคม 2554 ต่อจากนั้นจะเคลื่อนเข้าสู่ประเทศลาวและภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบนตามลำดับ ลักษณะเช่นนี้จะทำให้ประเทศไทยมีฝนตกชุกหนาแน่นเพิ่มมากขึ้น และมีฝนตกหนักถึงหนักมากหลายพื้นที่ ในช่วงวันที่ 30 กรกฎาคม - 2 สิงหาคม 2554 ในบริเวณภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ด้านตะวันตกของภาคกลาง ภาคตะวันออก และภาคใต้ฝั่งตะวันตก จึงขอให้ประชาชนติดตามข่าวพยากรณ์อากาศจากกรมอุตุนิยมวิทยาอย่างใกล้ชิด โดยเฉพาะผู้ที่อาศัยในพื้นที่เสี่ยงภัยตามที่ลาดเชิงเขา ใกล้ทางน้ำไหลผ่าน และพื้นที่ราบลุ่ม ให้ระมัดระวังอันตรายจากน้ำท่วมฉับพลัน น้ำป่าไหลหลาก และน้ำล้นตลิ่งที่จะเกิดขึ้น

ส่วนคลื่นลมในทะเลอันดามันและอ่าวไทยตอนบนจะมีกำลังแรง โดยมีคลื่นสูง 2-4 เมตร ขอให้ชาวเรือบริเวณดังกล่าวระมัดระวังอันตรายในการเดินเรือ และเรือเล็กควรงดออกจากฝั่งในระยะนี้ไว้ด้วย

ประกาศเตือนภัย

"พายุนกเตน"

ฉบับที่ 6 (169/2554) ลงวันที่ 29 กรกฎาคม 2554

เมื่อเวลา 16.00 น. วันที่ (29 ก.ค.54) พายุโซนร้อน “นกเตน” (NOCK-TEN) บริเวณทะเลจีนใต้ตอนกลาง มีศูนย์กลางอยู่ห่างประมาณ 100 กิโลเมตร ทางตะวันออกของเกาะไหหลำ ประเทศจีน หรือที่ละติจูด 18.4 องศาเหนือ ลองจิจูด 111.6 องศาตะวันออก มีความเร็วลมสูงสุดใกล้ศูนย์กลางประมาณ 90 กิโลเมตรต่อชั่วโมง กำลังเคลื่อนตัวทางทิศตะวันตกค่อนทางเหนือเล็กน้อย ด้วยความเร็วประมาณ 18 กิโลเมตรต่อชั่วโมง คาดว่า พายุนี้จะเคลื่อนผ่านเกาะไหหลำ และอ่าวตังเกี๋ย โดยจะขึ้นฝั่งบริเวณประเทศเวียดนามตอนบนในคืนวันที่ 30 กรกฎาคม 2554 ต่อจากนั้นจะเคลื่อนเข้าสู่ประเทศลาวและภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบนตามลำดับ ลักษณะเช่นนี้จะทำให้ประเทศไทยมีฝนตกชุกหนาแน่นเพิ่มมากขึ้น และมีฝนตกหนักถึงหนักมากหลายพื้นที่ จึงขอให้ประชาชนที่อาศัยในพื้นที่เสี่ยงภัยตามที่ลาดเชิงเขา ใกล้ทางน้ำไหลผ่าน และพื้นที่ราบลุ่ม ระวังระมัดระวังอันตรายจากน้ำท่วมฉับพลัน น้ำป่าไหลหลาก และน้ำล้นตลิ่งที่จะเกิดขึ้น ดังนี้ วันที่ 31 กรกฎาคม 2554 ในบริเวณจังหวัดหนองคาย บึงกาฬ นครพนม สกลนคร มุกดาหาร กาฬสินธุ์ หนองบัวลำภู และตราด วันที่ 1 สิงหาคม 2554 ในบริเวณจังหวัดหนองคาย บึงกาฬ อุดรธานี หนองบัวลำภู เลย ชัยภูมิ ขอนแก่น น่าน พะเยา แพร่ อุดรดิตถ์ พิษณุโลก และเพชรบูรณ์ วันที่ 2-3 สิงหาคม 2554 ในบริเวณจังหวัดแม่ฮ่องสอน เชียงราย เชียงใหม่ พะเยา น่าน แพร่ ลำพูน ลำปาง สุโขทัย อุดรดิตถ์ พิจิตร กำแพงเพชร และตาก

ส่วนคลื่นลมในทะเลอันดามันและอ่าวไทยตอนบนจะมีกำลังแรง โดยมีคลื่นสูง 2-4 เมตร ขอให้ชาวเรือบริเวณดังกล่าวระมัดระวังอันตรายในการเดินเรือ และเรือเล็กควรงดออกจากฝั่งในช่วงวันที่ 30 กรกฎาคม 2554- 4 สิงหาคม 2554 นี้ไว้ด้วย

ประกาศ ณ วันที่ 29 กรกฎาคม พ.ศ. 2554

ออกประกาศ เวลา 17.00 น.

ออกประกาศครั้งต่อไป เวลา 23.00 น.

สำนักพยากรณ์อากาศ กรมอุตุนิยมวิทยา
กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

ประกาศเตือนภัย

"พายุ “นกเตน”"

ฉบับที่ 7 (170/2554) ลงวันที่ 29 กรกฎาคม 2554

เมื่อเวลา 22.00 น. วันนี้ (29 ก.ค.54) พายุโซนร้อน “นกเตน” (NOCK-TEN) บริเวณเกาะไหหลำ ประเทศจีน หรือที่ละติจูด 19.4 องศาเหนือ ลองจิจูด 109.6 องศาตะวันออก มีความเร็วลมสูงสุดใกล้ ศูนย์กลางประมาณ 90 กิโลเมตรต่อชั่วโมง กำลังเคลื่อนตัวทางทิศตะวันตก ด้วยความเร็วประมาณ 18 กิโลเมตรต่อชั่วโมง คาดว่า พายุนี้จะเคลื่อนผ่านอ่าวตังเกี๋ย โดยจะขึ้นฝั่งบริเวณประเทศเวียดนามตอนบนใน คืนวันที่ 30 กรกฎาคม 2554 ต่อจากนั้นจะเคลื่อนเข้าสู่ประเทศลาวและภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน ตามลำดับ ลักษณะเช่นนี้จะทำให้ประเทศไทยมีฝนตกชุกหนาแน่นเพิ่มมากขึ้นและมีฝนตกหนักถึงหนักมาก หลายพื้นที่ จึงขอให้ประชาชนที่อาศัยในพื้นที่เสี่ยงภัยตามที่ลาดเชิงเขา ใกล้ทางน้ำไหลผ่าน และพื้นที่ราบ ลุ่ม ระวังอันตรายจากน้ำท่วมฉับพลัน น้ำป่าไหลหลาก และน้ำล้นตลิ่งที่จะเกิดขึ้น ดังนี้ วันที่ 31 กรกฎาคม 2554 ในบริเวณจังหวัดหนองคาย บึงกาฬ นครพนม สกลนคร มุกดาหาร กาฬสินธุ์ หนอง จันทบุรี และตราด วันที่ 1 สิงหาคม 2554 ในบริเวณจังหวัดหนองคาย บึงกาฬ อุดรธานี หนองบัวลำภู เลย ชัยภูมิ ขอนแก่น น่าน พะเยา แพร่ อุดรดิตถ์ พิษณุโลก และเพชรบูรณ์ วันที่ 2-3 สิงหาคม 2554 ในบริเวณจังหวัดแม่ฮ่องสอน เชียงราย เชียงใหม่ พะเยา น่าน แพร่ ลำพูน ลำปาง สุโขทัย อุดรดิตถ์ พิจิตร กำแพงเพชร และตาก

ส่วนคลื่นลมในทะเลอันดามันและอ่าวไทยตอนบนจะมีกำลังแรง โดยมีคลื่นสูง 2-4 เมตร ขอให้ ชาวเรือบริเวณดังกล่าวระมัดระวังอันตรายในการเดินเรือ และเรือเล็กควรงดออกจากฝั่งในช่วงวันที่ 30 กรกฎาคม 2554- 4 สิงหาคม 2554 นี้ไว้ด้วย

ประกาศ ณ วันที่ 29 กรกฎาคม พ.ศ. 2554

ออกประกาศ เวลา 22.30 น.

ออกประกาศครั้งต่อไป เวลา 05.30 น.

สำนักพยากรณ์อากาศ กรมอุตุนิยมวิทยา
กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

ประกาศเตือนภัย

"พายุนกเตน"

ฉบับที่ 8 (171/2554) ลงวันที่ 30 กรกฎาคม 2554

เมื่อเวลา 05.00 น. วันที่ (30 ก.ค.54) พายุโซนร้อน “นกเตน” (NOCK-TEN) บริเวณชายฝั่งด้านตะวันตกของเกาะไหหลำ ประเทศจีน หรือที่ละติจูด 19.4 องศาเหนือ ลองจิจูด 108.5 องศาตะวันออก มีความเร็วลมสูงสุดใกล้ศูนย์กลางประมาณ 90 กิโลเมตรต่อชั่วโมง กำลังเคลื่อนตัวทางทิศตะวันตก ด้วยความเร็วประมาณ 18 กิโลเมตรต่อชั่วโมง คาดว่า พายุนี้จะเคลื่อนผ่านอ่าวตังเกี๋ย โดยจะขึ้นฝั่งบริเวณประเทศเวียดนามตอนบนในคืนนี้ ต่อจากนั้นจะเคลื่อนเข้าสู่ประเทศลาวและภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบนตามลำดับ ลักษณะเช่นนี้จะทำให้ประเทศไทยมีฝนตกชุกหนาแน่นเพิ่มมากขึ้นและมีฝนตกหนักถึงหนักมากหลายพื้นที่ จึงขอให้ประชาชนที่อาศัยในพื้นที่เสี่ยงภัยตามที่ลาดเชิงเขา ใกล้ทางน้ำไหลผ่าน และพื้นที่ราบลุ่ม ระวังระวังอันตรายจากน้ำท่วมฉับพลัน น้ำป่าไหลหลาก และน้ำล้นตลิ่งที่จะเกิดขึ้น ดังนี้ วันที่ 30-31 กรกฎาคม 2554 ในบริเวณจังหวัดหนองคาย บึงกาฬ นครพนม สกลนคร มุกดาหาร กาฬสินธุ์ หนองบัวลำภู และตราด วันที่ 1 สิงหาคม 2554 ในบริเวณจังหวัดหนองคาย บึงกาฬ อุดรธานี หนองบัวลำภู เลย ชัยภูมิ ขอนแก่น น่าน พะเยา แพร่ อุดรดิตถ์ พิษณุโลก และเพชรบูรณ์ วันที่ 2-3 สิงหาคม 2554 ในบริเวณจังหวัดแม่ฮ่องสอน เชียงราย เชียงใหม่ พะเยา น่าน แพร่ ลำพูน ลำปาง สุโขทัย อุดรดิตถ์ พิจิตร กำแพงเพชร และตาก

ส่วนคลื่นลมในทะเลอันดามันและอ่าวไทยตอนบนจะมีกำลังแรง โดยมีคลื่นสูง 2-4 เมตร ขอให้ชาวเรือบริเวณดังกล่าวระมัดระวังอันตรายในการเดินเรือ และเรือเล็กควรงดออกจากฝั่งในช่วงวันที่ 30 กรกฎาคม 2554- 4 สิงหาคม 2554 นี้ไว้ด้วย

ประกาศ ณ วันที่ 30 กรกฎาคม พ.ศ. 2554

ออกประกาศ เวลา 05.30 น.

ออกประกาศครั้งต่อไป เวลา 11.30 น.

สำนักพยากรณ์อากาศ กรมอุตุนิยมวิทยา
กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

ประกาศเตือนภัย

"พายุนกเตน"

ฉบับที่ 9 (172/2554) ลงวันที่ 30 กรกฎาคม 2554

เมื่อเวลา 10.00 น. วันที่ (30 ก.ค.54) พายุโซนร้อน “นกเตน” (NOCK-TEN) บริเวณอ่าวตังเกี๋ย หรือที่ละติจูด 19.4 องศาเหนือ ลองจิจูด 107.2 องศาตะวันออก หรือทางตะวันออกเฉียงเหนือของจังหวัด นครพนม ประมาณ 350 กิโลเมตร มีความเร็วลมสูงสุดใกล้ศูนย์กลางประมาณ 90 กิโลเมตรต่อชั่วโมง กำลัง เคลื่อนตัวทางทิศตะวันตกค่อนทางใต้ ด้วยความเร็วประมาณ 18 กิโลเมตรต่อชั่วโมง คาดว่า พายุนี้จะขึ้นฝั่ง บริเวณประเทศเวียดนามตอนบนในคืนนี้ (30 ก.ค. 54) ต่อจากนั้นจะเคลื่อนในแนวประเทศลาวและภาค ตะวันออกเฉียงเหนือตอนบนตามลำดับ ลักษณะเช่นนี้จะทำให้ประเทศไทยมีฝนตกเป็นบริเวณกว้างและมีฝน ตกหนักถึงหนักมากหลายพื้นที่ กับมีลมแรง จึงขอให้ประชาชนที่อาศัยในพื้นที่เสี่ยงภัยตามที่ลาดเชิงเขา ใกล้ ทางน้ำไหลผ่านและพื้นที่ราบลุ่ม ระวังระวังอันตรายจากน้ำท่วมฉับพลัน น้ำป่าไหลหลาก และน้ำล้นตลิ่งที่ จะเกิดขึ้น ดังนี้ วันที่ 30-31 กรกฎาคม 2554 ในบริเวณจังหวัดหนองคาย บึงกาฬ นครพนม สกลนคร มุกดาหาร กาฬสินธุ์ หนอง จันทบุรี และตราด วันที่ 1 สิงหาคม 2554 ในบริเวณจังหวัดหนองคาย บึงกาฬ อุดรธานี หนองบัวลำภู เลย ชัยภูมิ ขอนแก่น น่าน พะเยา แพร่ อุดรดิตถ์ พิษณุโลก และเพชรบูรณ์ วันที่ 2-3 สิงหาคม 2554 ในบริเวณจังหวัดแม่ฮ่องสอน เชียงราย เชียงใหม่ พะเยา น่าน แพร่ ลำพูน ลำปาง สุโขทัย อุดรดิตถ์ พิจิตร กำแพงเพชร และตาก

ส่วนคลื่นลมในทะเลอันดามันและอ่าวไทยตอนบนจะมีกำลังแรง โดยมีคลื่นสูง 2-4 เมตร ขอให้ ชาวเรือบริเวณดังกล่าวระมัดระวังอันตรายในการเดินเรือ และเรือเล็กควรงดออกจากฝั่งในช่วงวันที่ 30 กรกฎาคม - 4 สิงหาคม 2554 ไว้ด้วย

ประกาศเตือนภัย

"พายุนกเตน"

ฉบับที่ 10 (173/2554) ลงวันที่ 30 กรกฎาคม 2554

เมื่อเวลา 16.00 น. วันที่ (30 ก.ค.54) พายุโซนร้อน “นกเตน” (NOCK-TEN) บริเวณอ่าวตังเกี๋ย หรือที่ละติจูด 19.1 องศาเหนือ ลองจิจูด 106.5 องศาตะวันออก หรือทางตะวันออกเฉียงเหนือของจังหวัด นครพนม ประมาณ 300 กิโลเมตร มีความเร็วลมสูงสุดใกล้ศูนย์กลางประมาณ 90 กิโลเมตรต่อชั่วโมง กำลัง เคลื่อนตัวทางทิศตะวันตกค่อนทางใต้ ด้วยความเร็วประมาณ 18 กิโลเมตรต่อชั่วโมง คาดว่า พายุนี้จะขึ้นฝั่ง บริเวณประเทศเวียดนามตอนบนในคืนนี้ (30 ก.ค. 54) ต่อจากนั้นจะเคลื่อนในแนวประเทศลาวและภาค ตะวันออกเฉียงเหนือตอนบนตามลำดับ ลักษณะเช่นนี้จะทำให้ประเทศไทยมีฝนตกเป็นบริเวณกว้างและมีฝน ตกหนักถึงหนักมากหลายพื้นที่ กับมีลมแรง จึงขอให้ประชาชนที่อาศัยในพื้นที่เสี่ยงภัยตามที่ลาดเชิงเขา ใกล้ ทางน้ำไหลผ่านและพื้นที่ราบลุ่ม ระวังระมัดระวังอันตรายจากน้ำท่วมฉับพลัน น้ำป่าไหลหลาก และน้ำล้นตลิ่งที่ จะเกิดขึ้น ดังนี้ วันที่ 30-31 กรกฎาคม 2554 ในบริเวณจังหวัดหนองคาย บึงกาฬ นครพนม สกลนคร มุกดาหาร กาฬสินธุ์ รัตนบุรี และตราด วันที่ 1 สิงหาคม 2554 ในบริเวณจังหวัดหนองคาย บึงกาฬ อุดรธานี หนองบัวลำภู เลย ชัยภูมิ ขอนแก่น น่าน พะเยาแพร่ อุดรดิตถ์ พิษณุโลก และเพชรบูรณ์ วันที่ 2-3 สิงหาคม 2554 ในบริเวณจังหวัดแม่ฮ่องสอน เชียงราย เชียงใหม่ พะเยา น่านแพร่ ลำพูน ลำปาง สุโขทัย อุดรดิตถ์ พิจิตร กำแพงเพชร และตาก

ส่วนคลื่นลมในทะเลอันดามันและอ่าวไทยตอนบนจะมีกำลังแรง โดยมีคลื่นสูง 2-4 เมตร ขอให้ ชาวเรือบริเวณดังกล่าวระมัดระวังอันตรายในการเดินเรือ และเรือเล็กควรงดออกจากฝั่งในช่วงวันที่ 30 กรกฎาคม - 4 สิงหาคม 2554 ไว้ด้วย

ประกาศ ณ วันที่ 30 กรกฎาคม พ.ศ. 2554

ออกประกาศ เวลา 16.30 น.

สำนักพยากรณ์อากาศ กรมอุตุนิยมวิทยา
กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

ประกาศเตือนภัย

"พายุนอกเตน"

ฉบับที่ 11 (174/2554) ลงวันที่ 30 กรกฎาคม 2554

เมื่อเวลา 22.00 น. วันที่ (30 ก.ค.54) พายุโซนร้อน “นอกเตน” (NOCK-TEN) ได้ขึ้นฝั่งบริเวณประเทศเวียดนามตอนบนแล้ว หรือที่ละติจูด 19.1 องศาเหนือ ลองจิจูด 105.2 องศาตะวันออก มีความเร็วลมสูงสุดใกล้ศูนย์กลางประมาณ 80 กิโลเมตรต่อชั่วโมง กำลังเคลื่อนตัวทางทิศตะวันตก ด้วยความเร็วประมาณ 18 กิโลเมตรต่อชั่วโมง คาดว่า พายุนี้จะเคลื่อนตัวในแนวประเทศลาวและทางตอนบนภาคตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศไทยตามลำดับ ลักษณะเช่นนี้จะทำให้ประเทศไทยมีฝนตกเป็นบริเวณกว้าง และมีฝนตกหนักถึงหนักมากหลายพื้นที่ กับมีลมแรง จึงขอให้ประชาชนที่อาศัยในพื้นที่เสี่ยงภัยตามที่ลาดเชิงเขา ใกล้ทางน้ำไหลผ่านและพื้นที่ราบลุ่ม ระวังระมัดระวังอันตรายจากน้ำท่วมฉับพลัน น้ำป่าไหลหลาก และน้ำล้นตลิ่งที่จะเกิดขึ้น ดังนี้ วันที่ 30-31 กรกฎาคม 2554 ในบริเวณจังหวัดหนองคาย บึงกาฬ นครพนม สกลนคร มุกดาหาร กาฬสินธุ์ เชียงราย น่าน พะเยา แพร่ ระนอง จันทบุรี และตราด วันที่ 1 สิงหาคม 2554 ในบริเวณจังหวัดหนองคาย บึงกาฬ อุดรธานี หนองบัวลำภู เลย ชัยภูมิ ขอนแก่น น่าน พะเยา แพร่ อุดรดิตถ์ พิษณุโลก และเพชรบูรณ์ วันที่ 2-3 สิงหาคม 2554 ในบริเวณจังหวัดแม่ฮ่องสอน เชียงราย เชียงใหม่ พะเยา น่าน แพร่ ลำพูน ลำปาง สุโขทัย อุดรดิตถ์ พิจิตร กำแพงเพชร และตาก

ส่วนคลื่นลมในทะเลอันดามันและอ่าวไทยตอนบนจะมีกำลังแรง โดยมีคลื่นสูง 2-4 เมตร ขอให้ชาวเรือบริเวณดังกล่าวระมัดระวังอันตรายในการเดินเรือ และเรือเล็กควรงดออกจากฝั่งในช่วงวันที่ 30 กรกฎาคม - 4 สิงหาคม 2554 ไว้ด้วย

ประกาศ ณ วันที่ 30 กรกฎาคม พ.ศ. 2554

ออกประกาศ เวลา 22.30 น.

สำนักพยากรณ์อากาศ กรมอุตุนิยมวิทยา
กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

ประกาศเตือนภัย

"พายุ “นกเตน”"

ฉบับที่ 12 (175/2554) ลงวันที่ 31 กรกฎาคม 2554

เมื่อเวลา 04.00 น. วันที่ (31 ก.ค.54) พายุโซนร้อน “นกเตน” (NOCK-TEN) ได้ขึ้นฝั่งบริเวณประเทศเวียดนามตอนบนแล้ว และมีศูนย์กลางบริเวณประเทศลาวตอนบนหรือที่ละติจูด 19.1 องศาเหนือ ลองจิจูด 104.5 องศาตะวันออก มีความเร็วลมสูงสุดใกล้ศูนย์กลางประมาณ 75 กิโลเมตรต่อชั่วโมง กำลังเคลื่อนตัวทางทิศตะวันตก ด้วยความเร็วประมาณ 18 กิโลเมตรต่อชั่วโมง คาดว่า พายุนี้จะเคลื่อนตัวในแนวประเทศลาวและทางตอนบนภาคตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศไทยตามลำดับ ลักษณะเช่นนี้จะทำให้ประเทศไทยมีฝนตกเป็นบริเวณกว้างและมีฝนตกหนักถึงหนักมากหลายพื้นที่ กับมีลมแรง จึงขอให้ประชาชนที่อาศัยในพื้นที่เสี่ยงภัยตามที่ลาดเชิงเขา ใกล้ทางน้ำไหลผ่านและพื้นที่ราบลุ่ม ระวังอันตรายจากน้ำท่วมฉับพลัน น้ำป่าไหลหลาก และน้ำล้นตลิ่งที่จะเกิดขึ้น ดังนี้ วันที่ 31 กรกฎาคม 2554 ในบริเวณ จังหวัดหนองคาย บึงกาฬ นครพนม สกลนคร มุกดาหาร กาฬสินธุ์ เชียงราย น่าน พะเยา แพร่ หนองจันทบุรี และตราด วันที่ 1 สิงหาคม 2554 ในบริเวณจังหวัดหนองคาย บึงกาฬ อุดรธานี หนองบัวลำภู เลย ชัยภูมิ ขอนแก่น น่าน พะเยา แพร่ อุดรดิตถ์ พิษณุโลก และเพชรบูรณ์ วันที่ 2-3 สิงหาคม 2554 ในบริเวณ จังหวัดแม่ฮ่องสอน เชียงราย เชียงใหม่ พะเยา น่าน แพร่ ลำพูน ลำปาง สุโขทัย อุดรดิตถ์ พิจิตร กำแพงเพชร และตาก

ส่วนคลื่นลมในทะเลอันดามันและอ่าวไทยตอนบนจะมีกำลังแรง โดยมีคลื่นสูง 2-4 เมตร ขอให้ชาวเรือบริเวณดังกล่าวระวังอันตรายในการเดินเรือ และเรือเล็กควรงดออกจากฝั่งในช่วงวันที่ 31 กรกฎาคม - 4 สิงหาคม 2554 ไว้ด้วย

ประกาศ ณ วันที่ 31 กรกฎาคม พ.ศ. 2554

ออกประกาศ เวลา 05.30 น.

สำนักพยากรณ์อากาศ กรมอุตุนิยมวิทยา
กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

ประกาศเตือนภัย

"พายุนกเตน"

ฉบับที่ 13 (176/2554) ลงวันที่ 31 กรกฎาคม 2554

เมื่อเวลา 10.00 น. วันนี้ (31 ก.ค.54) พายุโซนร้อน “นกเตน” (NOCK-TEN) บริเวณประเทศลาว ได้อ่อนกำลังกำลังเป็นพายุดีเปรสชันแล้ว โดยมีศูนย์กลางทางตะวันออกของจังหวัดน่านประมาณ 50 กิโลเมตร หรือที่ละติจูด 18.5 องศาเหนือ ลองจิจูด 102.0 องศาตะวันออก มีความเร็วลมสูงสุดใกล้ศูนย์กลางประมาณ 55 กิโลเมตรต่อชั่วโมง กำลังเคลื่อนตัวทางทิศตะวันตก ด้วยความเร็วประมาณ 18 กิโลเมตรต่อชั่วโมง คาดว่า พายุนี้จะเคลื่อนเข้าสู่จังหวัดน่านในช่วงเที่ยงวันนี้ (31 ก.ค.54) จากนั้นจะมีกำลังอ่อนลงเป็นลำดับ ลักษณะเช่นนี้จะทำให้ภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือด้านตะวันตกมีฝนตกเป็นบริเวณกว้างและมีฝนตกหนักถึงหนักมากในหลายพื้นที่ กับมีลมแรง จึงขอให้ประชาชนที่อาศัยในพื้นที่เสี่ยงภัยตามที่ลาดเชิงเขา ใกล้ทางน้ำไหลผ่านและพื้นที่ราบลุ่ม ระวังอันตรายจากน้ำท่วมฉับพลัน น้ำป่าไหลหลาก และน้ำล้นตลิ่งที่จะเกิดขึ้น ดังนี้ วันที่ 31 กรกฎาคม 2554 ในบริเวณจังหวัดหนองคาย เลย หนองบัวลำภู เชียงราย เชียงใหม่ แม่ฮ่องสอน พะเยา น่าน แพร่ ลำปาง ลำพูน อุตรดิตถ์ พิษณุโลก เพชรบูรณ์ สุโขทัย และพิจิตร วันที่ 1-2 สิงหาคม 2554 ในบริเวณจังหวัดแม่ฮ่องสอน เชียงราย เชียงใหม่ พะเยา น่าน แพร่ ลำพูน ลำปาง สุโขทัย อุตรดิตถ์ กำแพงเพชร และตาก

ส่วนคลื่นลมในทะเลอันดามันและอ่าวไทยตอนบนจะมีกำลังแรง โดยมีคลื่นสูง 2-4 เมตร ขอให้ชาวเรือบริเวณดังกล่าวระมัดระวังอันตรายในการเดินเรือ และเรือเล็กควรงดออกจากฝั่งในช่วงวันที่ 31 กรกฎาคม - 4 สิงหาคม 2554 ไว้ด้วย

ประกาศ ณ วันที่ 31 กรกฎาคม พ.ศ. 2554

ออกประกาศ เวลา 11.00 น.

ออกประกาศครั้งต่อไป เวลา 16.30 น.

สำนักพยากรณ์อากาศ กรมอุตุนิยมวิทยา
กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

ประกาศเตือนภัย

"พายุ “นกเตน”"

ฉบับที่ 14 (177/2554) ลงวันที่ 31 กรกฎาคม 2554

เมื่อเวลา 16.00 น. วันที่ (31 ก.ค.54) หย่อมความกดอากาศต่ำกำลังแรงที่อ่อนกำลังลงจากพายุดีเปรสชัน “นกเตน” (NOCK-TEN) ได้ปกคลุมบริเวณจังหวัดลำปาง ทำให้ภาคเหนือยังมีฝนตกเป็นบริเวณกว้าง และมีฝนตกหนักถึงหนักมากในหลายพื้นที่ จึงขอให้ประชาชนที่อาศัยในพื้นที่เสี่ยงภัยตามที่ลาดเชิงเขา ใกล้ทางน้ำไหลผ่านและพื้นที่ราบลุ่ม ระวังระวังอันตรายจากสภาวะน้ำท่วมฉับพลัน น้ำป่าไหลหลาก และน้ำล้นตลิ่งที่เกิดขึ้นได้ ดังนี้ วันที่ 31 กรกฎาคม 2554 ในบริเวณจังหวัดเลย หนองบัวลำภู เชียงราย เชียงใหม่ แม่ฮ่องสอน พะเยา น่าน แพร่ ลำปาง ลำพูน อุตรดิตถ์ พิษณุโลก เพชรบูรณ์ สุโขทัย และพิจิตร วันที่ 1-2 สิงหาคม 2554 ในบริเวณจังหวัดแม่ฮ่องสอน เชียงราย เชียงใหม่ พะเยา น่าน แพร่ ลำพูน ลำปาง สุโขทัย อุตรดิตถ์ กำแพงเพชร และตาก

ส่วนคลื่นลมในทะเลอันดามันและอ่าวไทยตอนบนจะมีกำลังแรง โดยมีคลื่นสูง 2-4 เมตร ขอให้ชาวเรือบริเวณดังกล่าวระมัดระวังอันตรายในการเดินเรือ และเรือเล็กควรงดออกจากฝั่งในช่วงวันที่ 31 กรกฎาคม - 4 สิงหาคม 2554 ไว้ด้วย

ประกาศ ณ วันที่ 31 กรกฎาคม พ.ศ. 2554

ออกประกาศ เวลา 16.30 น.

ออกประกาศครั้งต่อไป เวลา 21.30 น.

สำนักพยากรณ์อากาศ กรมอุตุนิยมวิทยา
กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

ประกาศเตือนภัย

"พายุ “นกเตน”"

ฉบับที่ 15 (178/2554) ลงวันที่ 31 กรกฎาคม 2554

เมื่อเวลา 19.00 น. วันนี้ (31 ก.ค.54) หย่อมความกดอากาศต่ำที่อ่อนกำลังลงจากพายุดีเปรสชัน “นกเตน” (NOCK-TEN) ได้เคลื่อนเข้าปกคลุมบริเวณจังหวัดเชียงใหม่และแม่ฮ่องสอนแล้ว คาดว่าจะเคลื่อนออกไปปกคลุมประเทศพม่าในระยะต่อไป ลักษณะเช่นนี้ทำให้ภาคเหนือยังมีฝนตกเป็นบริเวณกว้าง และมีฝนตกหนักถึงหนักมากในหลายพื้นที่ จึงขอให้ประชาชนที่อาศัยในพื้นที่เสี่ยงภัยตามที่ลาดเชิงเขา ใกล้ทางน้ำไหลผ่านและพื้นที่ราบลุ่ม ระวังระวังอันตรายจาก สถานะน้ำท่วมฉับพลัน น้ำป่าไหลหลาก และน้ำ ล้นตลิ่งต่อไปอีก 1-2 วัน

ส่วนคลื่นลมในทะเลอันดามันและอ่าวไทยตอนบนมีคลื่นสูง 2-3 เมตร ขอให้ชาวเรือบริเวณดังกล่าว ระวังระวังอันตรายในการเดินเรือ และเรือเล็กในทะเลอันดามันควรงดออกจากฝั่งในช่วงวันที่ 31 กรกฎาคม - 4 สิงหาคม 2554 ไว้ด้วย

ประกาศ ณ วันที่ 31 กรกฎาคม พ.ศ. 2554

ออกประกาศ เวลา 21.30 น.

สำนักพยากรณ์อากาศ กรมอุตุนิยมวิทยา
กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร



ศูนย์อุทกวิทยาและบริหารน้ำภาคเหนือตอนบน กรมชลประทาน

โทรศัพท์ / โทรสาร 0 -5324 - 8925 ,0 - 5324 - 5261

Web page : <http://www.hydro-1.net> ,E - mail : cmhydro@gmail.net.

ประกาศศูนย์อุทกวิทยาและบริหารน้ำภาคเหนือตอนบน

รายงานสรุปสถานการณ์น้ำฝน – น้ำท่า (ลุ่มน้ำปิง)

เมื่อวันที่ 1 สิงหาคม 2554 เวลา 09.00 น. (ฉบับที่1)

1. สภาพทั่วไป

ห้วงความกดอากาศต่ำที่อ่อนกำลังลงจากพายุดีเปรสชันปกคลุมบริเวณภาคเหนือ ลักษณะเช่นนี้ทำให้ภาคเหนือยังมีฝนตกเป็นบริเวณกว้าง และมีฝนตกหนักถึงหนักมากในหลายพื้นที่ ซึ่งขอให้ประชาชนที่อาศัยในพื้นที่เสี่ยงภัยตามที่ลาดเชิงเขา ใกล้ทางน้ำไหลผ่านและพื้นที่ราบลุ่ม ระวังระวังอันตรายจากสภาวะน้ำท่วมฉับพลัน น้ำป่าไหลหลาก และน้ำล้นตลิ่งต่อไปอีก 1-2 วัน

2. ปริมาณน้ำฝน ของ วันที่ 31 กรกฎาคม 2554 (สำรวจเวลา 07.00น. วันที่ 1 สิงหาคม 2554)

2.1 สถานี อ.เวียงแหง	วัดได้ 30.1 มม.
2.2 สถานี อ.เชียงดาว	วัดได้ 84.5 มม.
2.3 สถานี ฝ่ายแม่แตง	วัดได้ 103.5 มม.
2.4 สถานี อ.แม่วิม	วัดได้ 100.0 มม.
2.5 สถานี สขป.1	วัดได้ 94.0 มม.

3. ระดับน้ำ – ปริมาณน้ำ (เวลา 06:00 น.)

1. สถานี P.67 น้ำกว๊ม ระดับน้ำ 1.75 ม. ปริมาณน้ำ 131 ลบ.ม./วินาที
2. สถานี P.1 น้ำกว๊ม ระดับน้ำ 2.35 ม. ปริมาณน้ำ 182 ลบ.ม./วินาที

4. สถานการณ์แนวโน้ม

เนื่องจากมีฝนตกหนักในต้นแม่น้ำปิงทำให้ระดับน้ำในแม่น้ำปิงมีระดับเพิ่มสูงขึ้น อาจจะส่งผลกระทบต่อประชาชนที่อาศัยอยู่ในที่ลุ่มต่ำ ขอให้ติดตามข้อมูลจาก www.hydro-1.net อย่างใกล้ชิด

นาย ปรีชา เข้มเย็น

รก. ผู้อำนวยการศูนย์อุทกวิทยาและบริหารน้ำภาคเหนือตอนบน

คณะผู้จัดทำ

1	นายปรีชา	แย้มเหื่อน	เจ้าพนักงานอุทกวิทยาชำนาญงาน
2	นายยงยุทธ	ปั้นสุวรรณ	ช่างสำรวจชั้น 3
3	นายสืบพงษ์	เกิดรุ่ง	ช่างสำรวจชั้น 3
4	นายปิติ	ไฟกระโทก	นักอุทกวิทยา

ที่ปรึกษา

1	นายพิสิษฐ	บำเพ็ญกิจ	ผู้อำนวยการศูนย์อุทกวิทยาและบริหารน้ำภาคเหนือตอนบน
---	-----------	-----------	--