



ทราบเพื่อเป็นข้อมูล
เรื่องที่.....๘.....

ที่ ทก ๐๔๐๐/ ๑๔๓

กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
๘๘/๒ หมู่ ๑ บริษัท ทีโอที จำกัด (มหาชน) อาคาร ๘
ถนนแจ้งวัฒนะ เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ ๑๐๒๑๐

๑๕ สิงหาคม ๒๕๔๘

๐๑๑๔
๑๖ ส.ค. ๒๕๔๘

เรื่อง การนำเสนอข้อมูลสภาวะอากาศ

เรียน เลขาธิการคณะรัฐมนตรี

16 ส.ค. 2548
จัดเข้าวาระ

สรุป 1/534
16 สิงหาคม

- สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. ข้อมูลสภาวะอากาศของวันที่ ๑๐-๑๓ สิงหาคม ๒๕๔๘ จำนวน ๗๒ ชุด
๒. โครงการพยากรณ์อุตุนิยมวิทยาอุทก ด้วยระบบโทรมาตรของกรมอุตุนิยมวิทยา
จำนวน ๗๒ ชุด
๓. สรุปสภาวะอากาศทั่วไปในรอบสัปดาห์และการพยากรณ์อากาศ ๗ วันข้างหน้า
จำนวน ๗๒ ชุด

ด้วย สภาวะอากาศของประเทศไทยในช่วงสัปดาห์ที่ผ่านมา (๘-๑๔ ส.ค.) ได้มีฝนตกหนัก
ถึงหนักมากโดยเฉพาะในภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน ทำให้เกิดสภาวะน้ำท่วมในหลาย
พื้นที่ของจังหวัดทางภาคเหนือ ในการนี้ กรมอุตุนิยมวิทยาได้รวบรวมข้อมูลตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑-๓ โดยสรุป
ได้ดังนี้

๑. เมื่อวันที่ ๑๐ สิงหาคม ๒๕๔๘ ได้เกิดหย่อมความกดอากาศต่ำกำลังแรงในทะเลจีนใต้
ตอนบนและทวีกำลังแรงขึ้นเป็นพายุดีเปรสชัน เคลื่อนตัวเข้าปกคลุมอ่าวตังเกี๋ย ผ่านประเทศเวียดนามตอนบน
และอ่อนกำลังลงเป็นหย่อมความกดอากาศต่ำในประเทศลาว ก่อนเคลื่อนเข้าปกคลุมภาคเหนือของประเทศไทยใน
วันที่ ๑๓ สิงหาคม ๒๕๔๘ มีผลทำให้เกิดฝนตกหนักถึงหนักมากในภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือของ
ประเทศไทย จนทำให้เกิดน้ำท่วมหลายจังหวัดในภาคเหนือ

๒. สำหรับสถานีตรวจวัดโทรมาตรในลำน้ำปิง นั้น กรมอุตุนิยมวิทยา มิได้มีการติดตั้ง แต่
เป็นสถานีที่ติดตั้งโดยกรมชลประทาน ส่วนสถานีโทรมาตรที่ตรวจวัดระดับน้ำของกรมอุตุนิยมวิทยามี
ทั้งหมด ๑๑ กลุ่มน้ำ ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒. อย่างไรก็ตาม กรมอุตุนิยมวิทยาจะประสานในการบูรณาการ
ข้อมูลสถานีโทรมาตรตรวจวัดระดับน้ำกับหน่วยงานที่รับผิดชอบในกลุ่มน้ำต่าง ๆ ทั่วประเทศ ได้แก่ กรม
ชลประทาน กรมทรัพยากรน้ำ การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย และกรุงเทพมหานคร เพื่อการเตือนภัยน้ำ
ท่วมได้ทันเหตุการณ์ทั่วประเทศโดยเร่งด่วนต่อไป

๓. กรมอุตุนิยมวิทยา มีโครงการเพื่อสร้างความน่าเชื่อถือโดยการเพิ่มบทบาทหน้าที่ความรับผิดชอบโดยให้สถานีอุตุนิยมวิทยาทั่วประเทศ ประสานงานในการเชื่อมโยงข้อมูลของกรมฯ กับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เช่น องค์การบริหารส่วนตำบลเพื่อความเข้าใจข่าวพยากรณ์อากาศ และถ่ายทอดให้ประชาชนในพื้นที่ ได้เข้าใจและสามารถเตรียมการเพื่อบรรเทาภัยพิบัติจากธรรมชาติให้ลดน้อยลง

๔. การพยากรณ์อากาศ ๗ วันข้างหน้า (๑๕-๒๑ ส.ค.) คาดว่าร่องความกดอากาศต่ำหรือร่องฝนจะพาดผ่านภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบนทำให้ภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือยังคงมีฝนตกอยู่ในเกณฑ์เกือบทั่วไป (๗๐% ของพื้นที่) กับมีฝนตกหนักบางแห่งเกือบตลอดสัปดาห์

จึงเรียนมาเพื่อนำเสนอคณะรัฐมนตรีเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายสรอรรถ กลิ่นประทุม)

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

กรมอุตุนิยมวิทยา

โทร. ๐-๒๓๕๕-๒๓๕๕

โทรสาร ๐-๒๓๕๘-๕๒๒๕

ทศ ๘/๘
กมล ให้นำเสนอคณะรัฐมนตรี
เมื่อวันที่ 16 ส.ค. 2548
(ทราบเพื่อเป็นข้อมูล)
กม

จัดอยู่ในประเภทเรื่องทราบเพื่อเป็นข้อมูล

(นางจอยศรี อารยะศิริ)

รองเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ปฏิบัติราชการแทน
เลขาธิการคณะรัฐมนตรี



การพยากรณ์อากาศ 7 วันข้างหน้า
(ระหว่างวันที่ 15 - 21 สิงหาคม 2548)

และ

สรุปสภาวะอากาศทั่วไปในรอบสัปดาห์
(ระหว่างวันที่ 8 - 14 สิงหาคม 2548)

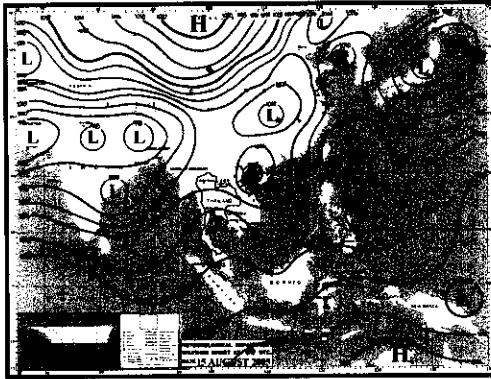
กรมอุตุนิยมวิทยา
กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

ภาพประกอบการพยากรณ์อากาศ 7 วันข้างหน้า

ระหว่างวันที่ 15-21 ส.ค. 2548

สาเหตุด้านอุตุนิยมวิทยา

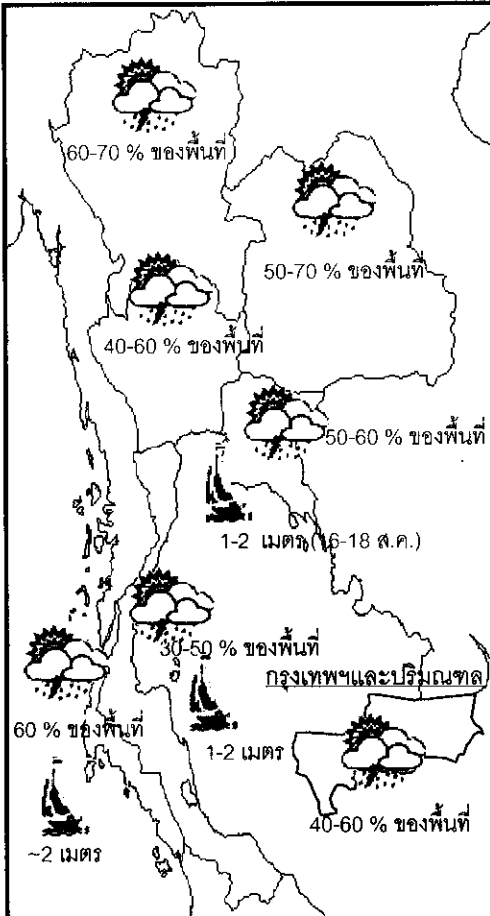
แผนที่อากาศผิวพื้น



คำอธิบาย หย่อมความกดอากาศต่ำจะปกคลุมอ่าวตังเกี๋ย ประกอบกับมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ยังคงพัดปกคลุมทะเลอันดามัน ประเทศไทยและอ่าวไทยตลอดสัปดาห์ และในช่วงวันที่ 16-21 ส.ค. ร่องความกดอากาศต่ำหรือร่องฝนจะพาดผ่านภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน ลักษณะเช่นนี้จะทำให้บริเวณประเทศไทยมีฝนฟ้าคะนองกระจายถึงเกือบทั่วไปและมีฝนตกหนักบางพื้นที่

ผลกระทบที่มีต่อลักษณะอากาศ

- เหนือ** มีฝนฟ้าคะนองกระจายถึงเกือบทั่วไป หรือ 60-70 % ของพื้นที่ที่เกือบตลอดสัปดาห์ โดยมีฝนตกหนักบางแห่งส่วนมากทางด้านตะวันตกของภาคในช่วงวันที่ 16-18 ส.ค. ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 10-25 กม./ชม. ความชื้นสัมพัทธ์ 95 / 70%
- ตะวันออก** มีฝนฟ้าคะนองกระจายถึงเกือบทั่วไป หรือ 50-70 % ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักบางพื้นที่
- เจียงเหนือ** ส่วนมากทางตอนบนของภาค ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 15-30 กม./ชม. ความชื้นสัมพัทธ์ 95 / 70%
- กลาง** มีฝนฟ้าคะนองกระจาย หรือ 40-60 % ของพื้นที่ที่เกือบตลอดสัปดาห์ โดยมีฝนตกหนักบางแห่งส่วนมากทางด้านตะวันตกของภาคในช่วงวันที่ 16-18 ส.ค. ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 15-35 กม./ชม. ความชื้นสัมพัทธ์ 95 / 65%
- ตะวันออก** มีฝนฟ้าคะนองกระจาย หรือ 50-60 % ของพื้นที่ โดยมีฝนตกหนักบางแห่ง
- รวมทั้งชายฝั่ง** บริเวณจังหวัดจันทบุรีและตราดในช่วงวันที่ 16-18 ส.ค. ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 15-35 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูง 1-2 เมตร ความชื้นสัมพัทธ์ 95 / 70%
- ใต้ฝั่งตะวันออก** มีฝนฟ้าคะนองเป็นแห่งๆถึงกระจาย หรือ 30-50 % ของพื้นที่ ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 15-35 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูง 1-2 เมตร ความชื้นสัมพัทธ์ 95 / 65%
- ใต้ฝั่งตะวันตก** มีฝนฟ้าคะนองบางพื้นที่ถึงเป็นแห่งๆ หรือ 20-40 % ของพื้นที่ ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 20-35 กม./ชม. ทะเลมีคลื่นสูงประมาณ 2 เมตร ความชื้นสัมพัทธ์ 95 / 70%
- กรุงเทพมหานคร และปริมณฑล** มีฝนฟ้าคะนองกระจาย หรือ 40-60 % ของพื้นที่ที่เกือบตลอดสัปดาห์ และปริมณฑล ลมตะวันตกเฉียงใต้ ความเร็ว 15-35 กม./ชม. ความชื้นสัมพัทธ์ 95 / 65%



ข้อควรระวัง ในระยะนี้อาจมีหมอกควันปกคลุมในบางพื้นที่ของภาคใต้ตอนล่างบริเวณจังหวัดสตูล สงขลา ยะลา ปัตตานีและนราธิวาสได้ ซึ่งจะทำให้ทัศนวิสัยในการมองเห็นต่ำลง ประชาชนควรระมัดระวังอันตรายจากหมอกควันในบริเวณดังกล่าวไว้ด้วย

H : ความกดอากาศสูงหรือมวลอากาศเย็น

L : บริเวณความกดอากาศต่ำ

☀ : แนวปะทะอากาศปิด



: แนวปะทะอากาศเย็น



: แนวปะทะอากาศร้อน

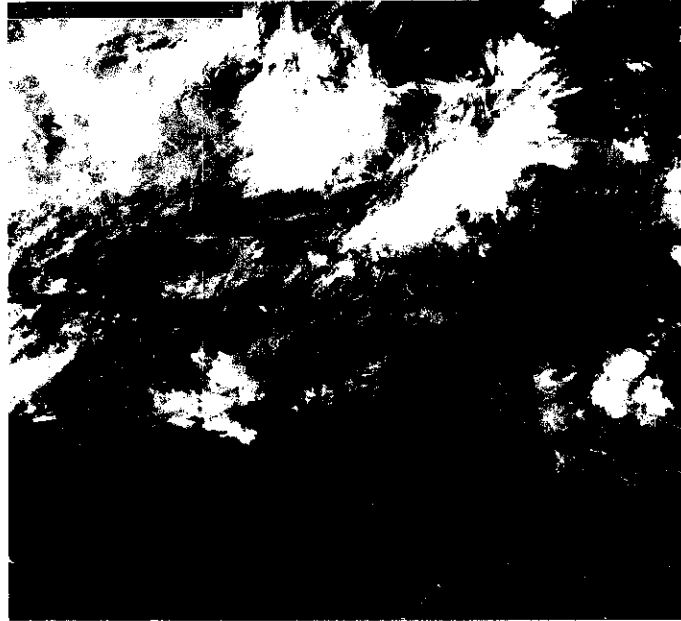


: ฝนฟ้าคะนองกระจาย (มีฝน 40-60 % ของพื้นที่)



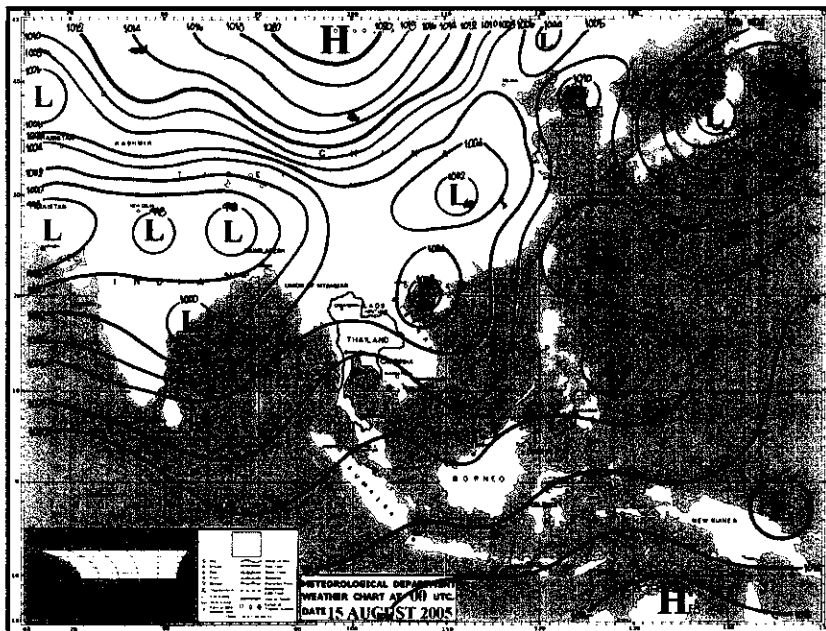
: ฝนฟ้าคะนองเกือบทั่วไป (มีฝน 60-80 % ของพื้นที่)

ภาพถ่ายดาวเทียมอุตุนิยมวิทยา
(MTSAT-1R/IR)
วันที่ 15 สิงหาคม 2548 เวลา 07.30 น.



ภาพถ่ายดาวเทียม วันที่ 15 สิงหาคม พ.ศ. 2548 ประเทศไทยตอนบนท้องฟ้ามีเมฆมากเนื่องจากอิทธิพลของหย่อมความกดอากาศต่ำที่ปกคลุมอ่าวตังเกี๋ย ส่วนภาคใต้ท้องฟ้ามีเมฆเป็นส่วนใหญ่เนื่องจากมีมรสุมตะวันตกเฉียงใต้พัดผ่าน

แผนที่อากาศผิวพื้น วันที่ 15 สิงหาคม 2548 เวลา 07.00 น.



L : หย่อมความกดอากาศต่ำ H : บริเวณความกดอากาศสูง  : แนวปะทะอากาศปิด
 : แนวปะทะอากาศเย็น  : แนวปะทะอากาศครั่น

สรุปสถานะอากาศทั่วไปในรอบสัปดาห์
ระหว่างวันที่ 8 - 14 สิงหาคม 2548

1. ร่องความกดอากาศต่ำพาดผ่านตอนบนของภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือ โดยพาดเข้าสู่หย่อมความกดอากาศต่ำกำลังแรงในทะเลจีนใต้ตอนบนบริเวณด้านตะวันออกของเกาะไหหลำ ซึ่งต่อมาหย่อมความกดอากาศต่ำนี้ได้ทวีกำลังแรงขึ้นเป็นพายุดีเปรสชันในตอนเช้าของวันที่ 10 ส.ค. และได้เคลื่อนตัวผ่านเกาะไหหลำลงสู่อ่าวตังเกี๋ยและขึ้นฝั่งประเทศเวียดนามตอนบนในวันที่ 12 ส.ค. จากนั้นได้อ่อนกำลังลงเป็นหย่อมความกดอากาศต่ำบริเวณประเทศลาว แล้วเคลื่อนตัวเข้าปกคลุมบริเวณจังหวัดเชียงราย ในวันที่ 13 ส.ค. ประกอบกับมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมทะเลอันดามันประเทศไทย และอ่าวไทยมีกำลังแรงเกือบตลอดสัปดาห์ ลักษณะดังกล่าวทำให้ประเทศไทยมีฝนตกชุกหนาแน่น โดยเฉพาะบริเวณภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

ภาคเหนือ มีฝนเกือบทั่วไปกับฝนหนักบางพื้นที่ โดยมีฝนหนักมากหลายพื้นที่ในวันที่ 12 ส.ค. โดยมีรายงานน้ำท่วมฉับพลันและน้ำป่าไหลหลากบริเวณจังหวัดแม่ฮ่องสอน เชียงราย พะเยา น่าน และ เชียงใหม่ ในระยะปลายสัปดาห์

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มีฝนเกือบทั่วไปกับฝนหนักถึงหนักมากบางพื้นที่ส่วนมากทางตอนบนของภาค

ภาคกลาง มีฝนกระจายถึงเกือบทั่วไปส่วนมากทางตอนล่างของภาคกับฝนหนักบางพื้นที่ เว้นแต่วันสุดท้ายของสัปดาห์มีฝนเป็นแห่ง ๆ

ภาคตะวันออก มีฝนกระจายถึงเกือบทั่วไป กับฝนหนักถึงหนักมากบางพื้นที่ส่วนมากทางตอนล่างของภาค

ภาคใต้ฝั่งตะวันออก มีฝนเป็นแห่ง ๆ ในระยะครึ่งแรกของสัปดาห์ จากนั้นมีฝนกระจายถึงเกือบทั่วไปกับฝนหนักมากบางพื้นที่ เว้นแต่วันสุดท้ายของสัปดาห์มีฝนบางพื้นที่

ภาคใต้ฝั่งตะวันตก มีฝนกระจายถึงเกือบทั่วไปเกือบตลอดสัปดาห์ โดยมีฝนหนักมากบางพื้นที่บริเวณ อ.เมือง จ.ระนอง ในวันที่ 12 ส.ค.

2. รายงานปริมาณฝนสูงสุดตามภาคต่าง ๆ ของประเทศไทยมีดังนี้

ภาคเหนือ	154.3 มม. ที่ อ.เมือง	จ.พะเยา	เมื่อวันที่ 12 ส.ค.
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	143.5 มม. ที่ กิ่ง อ.นาทม	จ.นครพนม	” 11 ส.ค.
ภาคกลาง	58.0 มม. ที่ อ.ทองผาภูมิ	จ.กาญจนบุรี	” 12 ส.ค.
ภาคตะวันออก	90.4 มม. ที่ อ.ท่าใหม่	จ.จันทบุรี	” 10 ส.ค.
ภาคใต้ฝั่งตะวันออก	52.0 มม. ที่ อ.หลังสวน	จ.ชุมพร	” 12 ส.ค.
ภาคใต้ฝั่งตะวันตก	105.1 มม. ที่ อ.เมือง	จ.ระนอง	” 12 ส.ค.
กรุงเทพมหานคร	35.5 มม. ที่ สำนักงานเขตบางกะปิ	”	9 ส.ค.

หมายเหตุ :

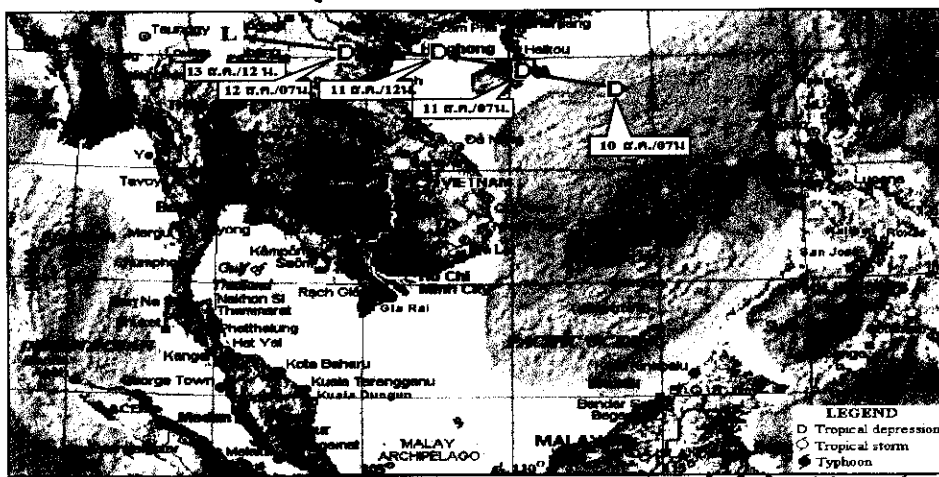
เกณฑ์ปริมาณฝน

ฝนหนัก ฝนตกมีปริมาณตั้งแต่ 35.1 ถึง 90.0 มิลลิเมตร

ฝนหนักมาก ฝนตกมีปริมาณตั้งแต่ 90.1 มิลลิเมตร ขึ้นไป

สรุปสภาวะอากาศช่วงวันที่ 10-13 สิงหาคม 2548

เส้นทางเดินพายุดีเปรสชัน ระหว่างวันที่ 10 - 13 สิงหาคม 2548



เมื่อวันที่ 10 สิงหาคม 2548 เวลา 07.00 น. ได้ปรากฏหย่อมความกดอากาศต่ำกำลังแรงปกคลุมบริเวณทะเลจีนใต้ตอนบน และได้ทวีแรงขึ้นเป็นพายุดีเปรสชันในวันเดียวกัน และมีทิศทางการเคลื่อนตัวไปทางทิศตะวันตกก่อนทางเหนือด้วยความเร็วประมาณ 15 กิโลเมตรต่อชั่วโมง เข้าปกคลุมเกาะไหหลำ อ่าวตังเกี๋ย และเข้าใกล้เมืองฮานอย ประเทศเวียดนาม และเมืองหลวงพระบาง ประเทศลาว ในวันที่ 11 และ 12 สิงหาคม 2548 ตามลำดับ พายุดีเปรสชันได้อ่อนกำลังลงเป็นหย่อมความกดอากาศต่ำเมื่อวันที่ 13 สิงหาคม 2548 เวลา 04.00 น. และปกคลุมอยู่บริเวณจังหวัดเชียงรายและได้สลายตัวในเวลาต่อมา

ผลกระทบ

ได้เกิดฝนตกหนักถึงหนักมากในภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือบริเวณจังหวัดแม่ฮ่องสอน เชียงราย เชียงใหม่ พะเยา น่าน หนองคาย อุดรธานี นครพนม และสกลนคร ในช่วงวันที่ 11-13 สิงหาคม 2548 ซึ่งทำให้เกิดสภาวะน้ำท่วมฉับพลันและน้ำป่าไหลหลากในหลายพื้นที่ของภาคเหนือ และคลื่นลมในทะเลอันดามันและอ่าวไทยมีกำลังแรงขึ้นด้วย

อำเภอ/จังหวัด	สิงหาคม				
	11	12	13	14	รวม
แม่ฮ่องสอน	0.9	74.2	17.3	9.9	102.3
เชียงราย	50.5	43.2	7.3	0.9	101.9
เชียงใหม่	0.8	38.5	13.1	9.8	62.2
น่าน	1.0	154.3	5.0	6.0	166.3
พะเยา	1.0	65.8	1.2	1.0	69.0
หนองคาย	76.9	14.9	4.1	5.0	100.9
นครพนม	14.3	10.9	0.7	41.2	67.1
อุดรธานี	13.7	4.5	0.2	8.5	26.9
สกลนคร	35.6	18.9	7.2	17.3	79.0

การดำเนินการของกรมอุตุนิยมวิทยา

กรมอุตุนิยมวิทยาได้ออกประกาศกรมอุตุนิยมวิทยา เรื่อง พายุดีเปรสชัน ตั้งแต่เมื่อวันที่ 11 สิงหาคม 2548 เวลา 14.00 น. ถึงวันที่ 13 สิงหาคม 2548 เวลา 06.00 น. รวม 4 ฉบับดังนี้
รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ปลัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร กรมป้องกันภัยและบรรเทาสาธารณภัย สถานีวิทยุและโทรทัศน์ช่อง 3, 5, 7, 9, 11 และ ITV และหน่วยงานต่างๆที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งแจ้งการเกิดหมอกควันในภาคใต้ตอนล่างด้วย โดยมีรายละเอียดดังนี้

เวลา 07.00 น. วันที่ 10 สิงหาคม 2548 ในหัวข้อพายุกรณ์อากาศประจำวันได้กล่าวถึงพายุดีเปรสชันที่ก่อตัวบริเวณทะเลจีนใต้ตอนบน

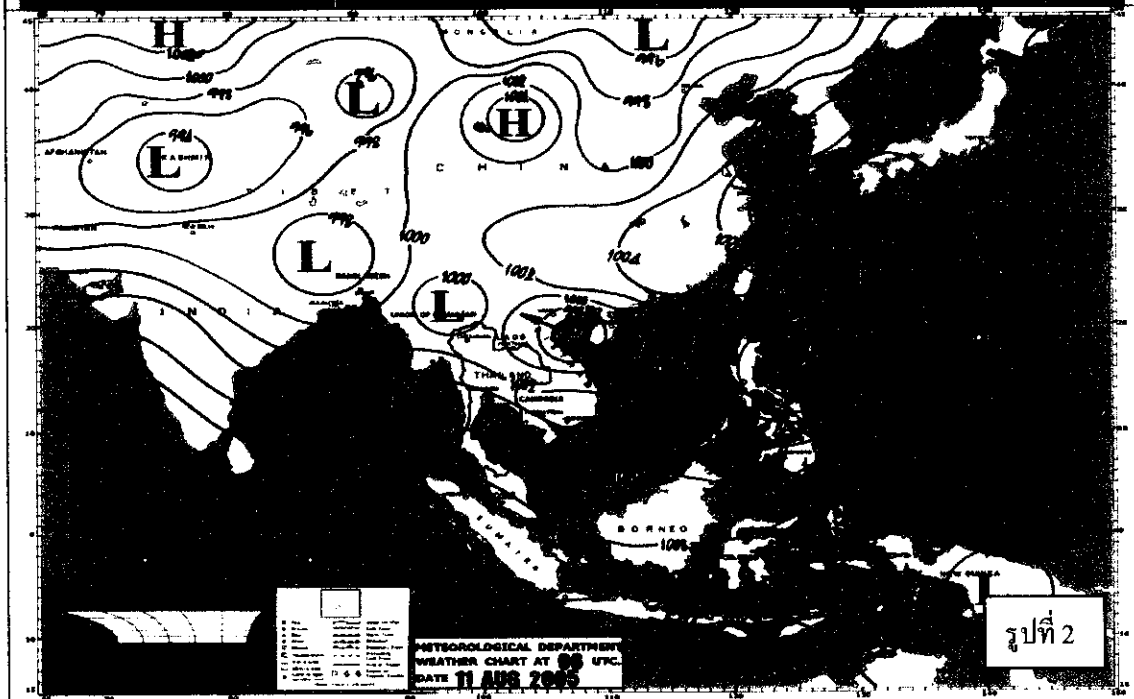
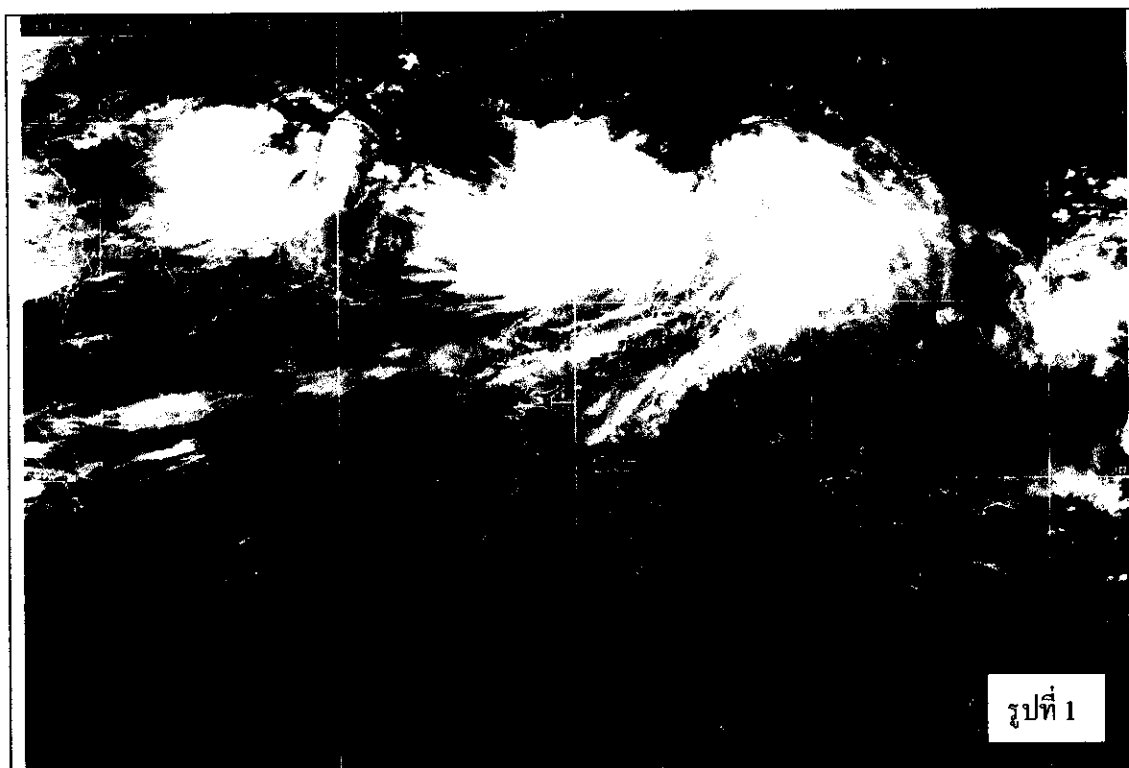
เวลา 14.00 น. วันที่ 11 สิงหาคม 2548 กรมอุตุนิยมวิทยาออกประกาศคำเตือนฉบับที่ 1 เรื่อง พายุดีเปรสชัน โดยเตือนประชาชนบริเวณพื้นที่เสี่ยงภัยของภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือให้ระวังน้ำท่วมฉับพลัน คำประกาศนี้กรมอุตุนิยมวิทยาส่งให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องต่างๆ รวมทั้งส่งให้หน้าห้องปลัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร โทร 02-5682583 และรวมว. โทร 02-5682584

เวลา 06.00 น. วันที่ 12 สิงหาคม 2548 ออกประกาศคำเตือนฉบับที่ 2 เรื่อง พายุดีเปรสชันขึ้นฝั่งประเทศเวียดนามตอนบน คาดว่าจะเคลื่อนผ่านหลวงพระบาง ประเทศลาว อาจส่งผลทำให้น้ำท่วมภาคเหนือ และภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน และเตือนคลื่นลมในทะเลอันดามันและอ่าวไทยมีกำลังแรง

เวลา 16.00 น. วันที่ 12 สิงหาคม 2548 ออกประกาศคำเตือนฉบับที่ 3 เรื่อง พายุดีเปรสชันห่างจากหลวงพระบางประมาณ 250 กิโลเมตร ยังคงเตือนประชาชนบริเวณพื้นที่เสี่ยงภัยของภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน

เวลา 06.00 น. วันที่ 13 สิงหาคม 2548 ออกประกาศคำเตือนฉบับที่ 4 บอกศูนย์กลางหย่อมความกดอากาศต่ำซึ่งอ่อนกำลังลงจากพายุดีเปรสชันปกคลุมจังหวัดเชียงราย เตือนน้ำท่วมฉับพลันและน้ำป่าไหลหลากบริเวณจังหวัดแม่ฮ่องสอน เชียงราย เชียงใหม่ พะเยา แพร่ และน่าน

เวลา 12.00 น. วันที่ 13 สิงหาคม 2548 ในหัวข้อพายุกรณ์อากาศประจำวันได้พูดถึงเรื่องหมอกควันบริเวณภาคใต้ตอนล่าง



รูปที่ 1 เป็นภาพถ่ายจากดาวเทียมอุตุนิยมวิทยาแสดงตำแหน่งของพายุดีเปรสชัน ในอ่าวตังเกี๋ย (ลูกศรชี้)
 รูปที่ 2 เป็นแผนที่อากาศ ที่แสดงตำแหน่งของพายุดีเปรสชัน (D) ที่กำลังเคลื่อนตัวในอ่าวตังเกี๋ย
 จากข้อมูลดังกล่าว กรมอุตุนิยมวิทยาได้ออกประกาศเตือนฉบับที่ 1



ประกาศกรมอุตุนิยมวิทยา

ฉบับที่ 1 (16/2548)

เรื่อง พายุดีเปรสชัน

พายุดีเปรสชันบริเวณอ่าวตังเกี๋ย เมื่อเวลา 13.00 น.วันนี้ (11 ส.ค.48) มีศูนย์กลางอยู่ห่างประมาณ 300 กิโลเมตร ทางตะวันออกเฉียงใต้ของเมืองฮานอย ประเทศเวียดนาม หรือที่ละติจูด 19.5 องศาเหนือ ลองจิจูด 107.5 องศาตะวันออก มีความเร็วลมสูงสุดใกล้ศูนย์กลางประมาณ 55 กิโลเมตรต่อชั่วโมง พายุนี้เคลื่อนตัวทางตะวันตกค่อนทางเหนือด้วยความเร็ว ประมาณ 15 กิโลเมตรต่อชั่วโมง ลักษณะเช่นนี้จะทำให้ประเทศไทยตอนบนมีฝนเพิ่มมากขึ้น ขอให้ประชาชนในภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือ โดยเฉพาะบริเวณพื้นที่เสี่ยงภัยระมัดระวังอันตรายจากสภาวะฝนตกหนักถึงหนักมากและน้ำท่วมฉับพลัน ในระยะ 2-3 วันนี้

อนึ่ง มรสุมตะวันตกเฉียงใต้กำลังแรงพัดปกคลุมทะเลอันดามัน ภาคใต้ และอ่าวไทย ขอให้ชาวเรือเพิ่มความระมัดระวังในการเดินเรือในระยะนี้

ประกาศ ณ วันที่ 11 สิงหาคม พ.ศ. 2548

ออกประกาศเวลา 14.00 น.

สำนักพยากรณ์อากาศ กรมอุตุนิยมวิทยา

11 สิงหาคม 2548

สำนักพยากรณ์อากาศ

โทร 0-2398-9830 โทรสาร 0-2399-4012-4

www.lmd.go.th



ประกาศกรมอุตุนิยมวิทยา

ฉบับที่ 2 (17/2548)

เรื่อง พายุดีเปรสชัน

พายุดีเปรสชันบริเวณอ่าวตังเกี๋ย เมื่อเวลา 04.00 น.วันนี้ (12 ส.ค.48) ได้เคลื่อนขึ้นประเทศเวียดนามตอนบนแล้ว มีศูนย์กลางอยู่ห่างประมาณ 400 กิโลเมตร ทางตะวันออกของเมืองหลวงพระบาง ประเทศลาว หรือที่ละติจูด 19.6 องศาเหนือ ลองจิจูด 105.6 องศาตะวันออก มีความเร็วลมสูงสุดใกล้ศูนย์กลางประมาณ 55 กิโลเมตรต่อชั่วโมง พายุนี้เคลื่อนตัวทางตะวันตก ด้วยความเร็ว ประมาณ 20 กิโลเมตรต่อชั่วโมง ลักษณะเช่นนี้จะทำให้ประเทศไทยตอนบนมีฝนเพิ่มมากขึ้นและมีฝนตกหนักถึงหนักมาก ซึ่งจะเริ่มที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบนก่อนในวันนี้ ส่วนภาคเหนือจะเริ่มมีฝนตกหนักในเย็นวันนี้ ขอให้ประชาชนในภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือ โดยเฉพาะบริเวณพื้นที่เสี่ยงภัยระมัดระวังอันตรายจากสภาวะฝนตกหนักถึงหนักมากและน้ำท่วมฉับพลัน ในระยะ 2-3 วันนี้

อนึ่ง มรสุมตะวันตกเฉียงใต้กำลังแรงพัดปกคลุมทะเลอันดามัน ภาคใต้ และอ่าวไทย ขอให้ชาวเรือเพิ่มความระมัดระวังในการเดินเรือ เรือเล็กในทะเลอันดามัน และอ่าวไทยตอนบนควรงดออกจากฝั่ง ในระยะ 1-2 วันนี้

ประกาศ ณ วันที่ 12 สิงหาคม พ.ศ. 2548

ออกประกาศเวลา 06.00 น.

สำนักพยากรณ์อากาศ

โทร 0-2398-9830 โทรสาร 0-2399-4012-4

www.tmd.go.th

สำนักพยากรณ์อากาศ กรมอุตุนิยมวิทยา





ประกาศกรมอุตุนิยมวิทยา

ฉบับที่ 3 (18/2548)

เรื่อง พายุดีเปรสชัน

พายุดีเปรสชันบริเวณประเทศเวียดนามตอนบนเคลื่อนเข้าสู่ประเทศลาวแล้ว เมื่อเวลา 16.00 น. วันนี้ (12 ส.ค. 48) มีศูนย์กลางอยู่ห่างประมาณ 250 กิโลเมตร ทางตะวันออกของเมืองหลวงพระบาง ประเทศลาว หรือที่ละติจูด 19.8 องศาเหนือ ลองจิจูด 104.5 องศาตะวันออก มีความเร็วลมสูงสุดใกล้ศูนย์กลางประมาณ 50 กิโลเมตรต่อชั่วโมง พายุนี้เคลื่อนตัวทางตะวันตก ลักษณะเช่นนี้จะทำให้ประเทศไทยมีฝนเพิ่มมากขึ้นโดยมีฝนตกหนักถึงหนักมาก บริเวณภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน และทางตะวันออกของภาคเหนือ ขอให้ประชาชนบริเวณดังกล่าวโดยเฉพาะพื้นที่เสี่ยงภัยระมัดระวังอันตรายจากสภาวะน้ำท่วมฉับพลัน ในระยะ 1-2 วันนี้

อนึ่ง มรสุมตะวันตกเฉียงใต้กำลังแรงพัดปกคลุมทะเลอันดามัน ภาคใต้ และอ่าวไทย ขอให้ชาวเรือเพิ่มความระมัดระวังในการเดินเรือ เรือเล็กในทะเลอันดามัน และอ่าวไทยตอนบนควรงดออกจากฝั่ง ในระยะนี้

ประกาศ ณ วันที่ 12 สิงหาคม พ.ศ. 2548

ออกประกาศเวลา 16.00 น.

สำนักพยากรณ์อากาศ

โทร 0-2398-9830 โทรสาร 0-2399-4012-4

www.tmd.go.th

สำนักพยากรณ์อากาศ กรมอุตุนิยมวิทยา





ประกาศกรมอุตุนิยมวิทยา

ฉบับที่ 4 (19/2548)

เรื่อง พายุดีเปรสชัน

พายุดีเปรสชันบริเวณประเทศลาวอ่อนกำลังลงเป็นหย่อมความกดอากาศต่ำแล้ว เมื่อเวลา 04.00 น.วันนี้ (13 ส.ค. 48) มีศูนย์กลางอยู่ในจังหวัดเชียงราย ลักษณะเช่นนี้ทำให้ภาคเหนือมีฝนตกหนักถึงหนักมาก เกิดน้ำท่วมฉับพลัน และน้ำป่าไหลหลาก ขอให้ประชาชนบริเวณจังหวัดแม่ฮ่องสอน เชียงราย เชียงใหม่ พะเยา แพร่และน่านโดยเฉพาะพื้นที่เสี่ยงภัยระมัดระวังอันตรายจากสภาวะน้ำท่วมฉับพลันในระยะนี้

อนึ่ง มรสุมตะวันตกเฉียงใต้กำลังแรงพัดปกคลุมทะเลอันดามัน ภาคใต้ และอ่าวไทย ขอให้ชาวเรือเพิ่มความระมัดระวังในการเดินเรือ เรือเล็กในทะเลอันดามัน และอ่าวไทยตอนบนควรงดออกจากฝั่งในระยะนี้

ประกาศ ณ วันที่ 13 สิงหาคม พ.ศ. 2548

ออกประกาศเวลา 06.00 น.

สำนักพยากรณ์อากาศ กรมอุตุนิยมวิทยา

13 สิงหาคม 2548

สำนักพยากรณ์พยากรณ์อากาศ

โทร 0-2398-9830 โทรสาร 0-2399-4012-4

www.tmd.go.th

Rainfall in August 2005

STATION	8	9	10	11	12	13	14	ปริมาณน้ำรวมระหว่างวันที่ 8-14 สิงหาคม
Mae Hong Son	4.2	2.7	1.5	0.9	74.2	17.3	9.9	110.7
Mae Sariang	2.1	7.5	9.6	-	34.8	31.6	15.8	101.4
Chiang Rai	0.2	0.1	4.8	7.3	43.2	7.3	0.9	63.8
Chiang Rai (1)	3.9	-	14.5	50.5	28.2	7.7	0.5	105.3
Phayao	0.4	-	-	-	-	5.0	1.0	160.7
Chiang Mai	4.5	0.4	-	0.8	38.5	13.1	9.8	67.1
Mae Jo (1)	0.1	0.1	-	-	87.0	15.0	0.5	102.7
Nan	18.7	5.4	0.5	1.0	65.8	1.2	6.0	98.6
Nan (1)	6.4	4.3	2.4	1.6	-	4.0	4.8	141.4
Tha Wang Pha (2)	5.9	8.1	2.7	2.0	-	1.6	1.8	140.1
Thung Chang (2)	8.0	2.0	-	0.3	-	8.4	3.0	163.0
Lamphun	-	2.1	-	-	30.3	26.9	15.6	74.9
Lampang	-	-	2.1	3.6	21.8	6.3	9.2	43.0
Lampang (1)	0.2	0.1	0.5	T	42.0	3.3	0.6	46.7
Phrae	0.1	0.9	0.1	7.3	25.9	31.8	19.7	85.8
Uttaradit	-	0.2	0.9	6.3	24.0	9.1	15.1	55.6
Si Samrong (1)	-	0.2	-	18.3	5.5	0.3	27.8	52.1
Sukhothai	-	0.1	-	17.1	4.5	0.5	17.2	39.4
Bhumibol Dam	0.4	-	3.5	0.4	7.6	9.0	14.2	35.1
Tak	0.5	0.9	0.4	2.9	6.0	T	18.1	28.8
Mae Sot	28.7	11.8	9.0	12.5	26.2	23.0	0.3	111.5
Umphang (2)	0.7	10.4	2.9	-	6.2	0.9	0.1	21.2
Doi Muser (1)	6.8	13.8	9.4	16.5	9.5	4.3	2.5	62.8
Phitsanulok	T	-	4.3	27.7	1.6	-	T	33.6
Lom Sak (2)	2.0	1.4	3.1	7.5	8.3	1.8	-	23.9
Phetchabun	1.2	-	T	6.2	5.1	8.9	0.2	21.6
Wichian Buri (2)	-	-	-	2.2	-	0.1	0.2	2.5
Khamphaeng Phet	0.2	T	T	1.1	0.2	5.6	-	7.1
Phichit (1)	0.1	T	3.1	11.0	6.8	-	-	21.0
Nong Khai	5.5	2.0	-	76.9	14.9	4.1	5.0	108.4
Loei	0.1	0.3	1.5	3.5	13.7	-	13.5	32.6
Loei (1)	0.2	T	T	2.6	10.2	-	3.3	16.3
Udon Thani	-	16.5	1.2	14.3	10.9	0.7	8.5	52.1
Nakhon Phanom	11.8	9.4	20.7	35.6	18.9	7.2	-	103.6
Nakhon Phanom (1)	2.4	4.4	15.3	52.6	51.8	2.2	41.2	169.9
Sakon Nakhon	-	11.5	6.1	13.7	4.5	0.2	17.3	53.3
Sakon Nakhon (1)	0.8	15.0	6.5	8.0	5.5	T	17.5	53.3
Mukdahan	5.5	14.6	15.8	10.6	13.2	22.9	0.5	83.1
Khon Kaen	1.3	0.6	0.2	2.7	2.4	T	-	7.2
Tha Pra (1)	7.4	7.9	0.4	8.4	4.4	6.9	T	35.4
Kosum Phi Sai (2)	4.4	T	T	5.7	19.9	21.0	T	51.0
Kamalasai (2)	T	0.5	1.6	1.4	41.7	48.6	0.3	94.1
Roi Et	9.1	0.8	4.0	3.7	14.4	15.8	-	47.8
Roi Et (1)	9.7	2.8	4.7	0.7	24.7	20.7	T	63.3
Chaiyaphum	8.8	0.7	1.2	1.0	-	3.6	-	15.3
Ubon Ratchathani	32.7	4.8	1.4	3.3	0.1	1.3	0.5	44.1
Ubon Ratchathani (1)	33.2	8.6	1.3	6.2	T	3.0	0.3	52.6
Si Saket (1)	24.6	4.0	0.3	5.6	-	13.3	-	47.8
Tha Tum (2)	2.2	1.4	T	1.1	32.0	6.0	0.5	43.2
Surin	17.4	4.0	-	0.8	0.3	12.6	14.0	49.1
Surin (1)	20.8	2.6	-	1.4	1.1	3.1	0.3	29.3
Nakhon Ratchasima	3.1	0.5	-	T	1.5	T	0.4	5.5
Pakchong (1)	0.2	2.0	-	-	6.2	5.3	7.0	20.7
Chok Chai (2)	3.1	6.0	-	-	T	0.8	-	9.9
Buri Ram	2.4	0.4	-	1.0	8.5	1.0	-	13.3
Nang Rong (2)	17.8	0.8	-	-	1.6	T	-	20.2
Nakhon Sawan	T	T	-	0.3	0.2	4.2	-	4.7
Takfa (1)	0.6	-	-	2.5	1.1	-	-	4.2
Chai Nat (1)	3.5	-	-	-	T	-	-	3.5
Ayuthaya (1)	0.2	3.5	-	-	-	T	-	3.7
Bua Chum (2)	4.7	-	T	0.2	6.7	0.1	-	11.7
Lop Buri	T	-	-	-	1.6	-	-	1.6
Suphan Buri	3.1	0.1	-	-	1.2	-	T	4.4
Uthong (1)	0.5	7.0	0.3	T	2.2	T	T	10.0
Thong Pha Phum	14.4	8.7	2.8	13.9	58.0	19.5	4.0	121.3
Kanchanaburi	0.3	0.2	0.1	-	9.4	0.6	2.0	12.6
Ratcha Buri (1)	-	-	-	0.1	3.2	5.8	T	9.1
Kamphaeng Saen (1)	T	T	-	0.1	2.4	0.4	0.8	3.7
Pathum Thani (1)	9.1	-	-	-	0.2	0.2	2.5	12.0
Bangkok Airport	1.6	18.3	0.5	2.0	0.1	-	4.3	26.8
Sirikit Center	6.1	18.1	9.1	2.8	T	1.1	-	37.2
Bangkok Port	7.7	21.5	13.6	2.3	0.1	-	T	45.2
Bang Na (1)	2.8	8.2	4.3	4.3	T	0.3	0.3	20.2
Bangkok Pilot	0.6	0.2	-	2.9	-	-	-	3.7
Prachin Buri	35.7	3.6	0.3	T	-	0.3	10.5	50.4
Kabin Buri (2)	19.0	9.4	9.5	T	5.4	1.4	-	44.7
Sa Kaeo (2)	5.1	9.4	T	T	0.4	1.7	8.1	24.7
Aranyaprathet	25.7	4.1	T	0.2	2.6	1.7	2.2	36.5
Chachoengsao (1)	15.9	4.6	-	10.1	-	-	T	30.6
Chon Buri	4.5	2.5	-	3.9	T	T	0.1	11.0
Laem Chabang	1.0	-	-	1.2	-	-	-	2.2
Ko Sichang	1.2	-	4.6	0.5	-	1.7	T	8.0
Pattaya	3.2	-	-	6.8	-	15.0	5.6	30.6
Sattahip	0.4	-	0.6	11.4	-	8.0	5.8	26.2
Rayong	T	-	T	4.6	0.6	7.2	-	12.4
Huai Prong (1)	1.0	-	T	11.5	0.4	4.0	4.8	21.7
Chanthaburi	1.3	-	61.9	25.0	15.1	68.6	11.5	183.4
Pluei (1)	0.5	0.3	18.2	7.2	7.5	64.6	-	98.3
Khlong Yai	23.2	31.1	0.1	0.5	41.6	49.8	2.8	149.1
Phetchaburi	T	-	1.9	1.1	0.3	0.4	-	3.7
Nong Plub (1)	T	-	0.6	9.2	14.3	8.8	0.4	33.3
Hua Hin	-	-	2.5	3.9	9.8	9.3	0.3	25.8
Prachuap Khiri Khan	T	-	-	8.3	9.4	14.8	-	32.5
Chumphon	4.3	2.7	-	7.9	16.7	8.3	-	39.9
Sawee (1)	6.4	-	1.1	3.5	27.7	20.5	-	59.2
Surat Thani	1.8	2.2	2.3	-	17.0	0.6	-	23.9
Surat Thani (1)	4.1	0.1	-	T	19.5	-	-	23.7
Ko Samui	T	-	-	-	5.8	8.8	-	14.6
Prasang (2)	-	9.0	-	3.3	5.9	4.1	T	22.3
Chawang (2)	-	1.2	-	15.2	0.7	0.6	-	17.7
Nakhon Si Thammarat	-	0.9	-	1.3	4.6	-	-	6.8
Nakhon Si Tham'rat(1)	-	-	-	2.2	-	3.7	-	5.9
Pattalung (1)	-	-	-	-	-	6.6	-	6.6
Songkhla	-	-	-	-	T	26.6	1.4	28.0
Hat Yai	T	-	-	2.0	1.1	18.2	T	19.3
Korhong (1)	0.2	T	-	-	T	14.6	T	14.8
Sa Dao (2)	0.9	-	-	-	-	-	-	0.9
Pattani	0.3	-	-	-	-	T	-	0.3
Yala (1)	-	-	-	-	-	-	-	0.0
Narathiwat	-	-	-	-	5.0	-	-	5.0
Ranong	9.8	1.0	4.5	5.5	-	34.2	3.1	163.0
Takua Pa	0.7	11.9	3.2	-	-	1.5	-	17.3
Phuket	1.0	-	-	4.0	-	1.0	-	6.0
Phuket Airport	-	-	0.7	0.2	-	2.3	-	3.2
Ko Lanta	-	-	-	-	-	-	-	0.0
Trang	-	-	-	T	0.7	20.6	-	21.3
Satun	13.0	11.2	1.8	3.3	1.6	2.9	-	33.8

ปริมาณฝนในรอบ 7 วันที่ผ่านมาและผลต่างจากค่าปกติ

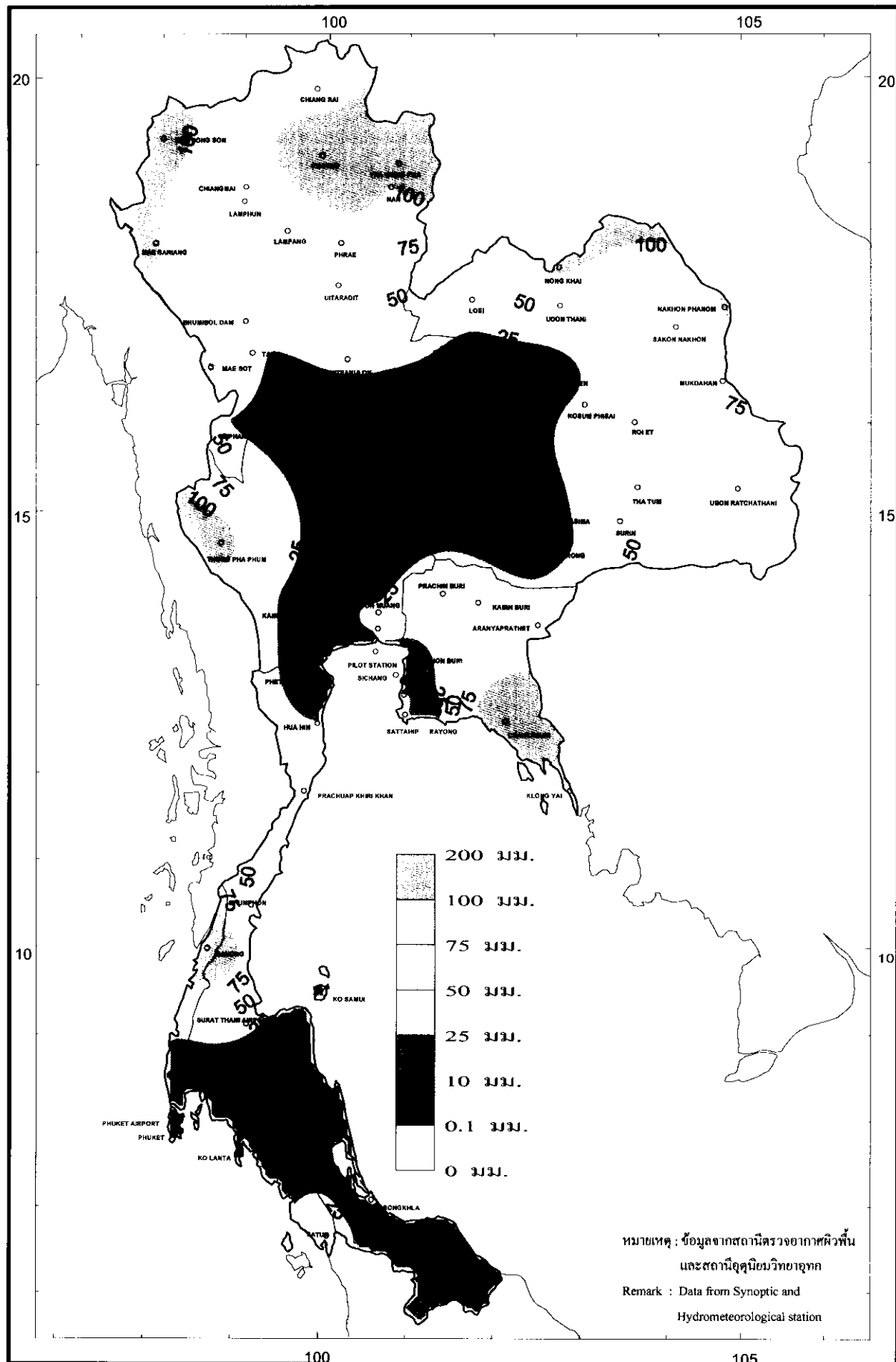
สถานี/วันที่	วันที่และปริมาณฝนรายวัน (มม.)							ปริมาณฝนรวม 7 วันที่ผ่านมา	
	สิงหาคม							มม.	ผลต่างจาก ค่าปกติ * (มม.)
	8	9	10	11	12	13	14		
ภาคเหนือ									
เชียงราย	0.2	0.1	4.8	7.3	43.2	7.3	0.9	63.8	- 9.7
แม่ฮ่องสอน	4.2	2.7	1.5	0.9	74.2	17.3	9.9	110.7	+ 61.3
พะเยา	0.4	-	-	-	154.3	5.0	1.0	160.7	+ 121.5
เชียงใหม่	4.5	0.4	-	0.8	38.5	13.1	9.8	67.1	+ 25.7
ท่าวังผา (จ.น่าน)	5.9	8.1	2.7	2.0	118.0	1.6	1.8	140.1	+ 81.5
น่าน	18.7	5.4	0.5	1.0	65.8	1.2	6.0	98.6	+ 47.3
ลำพูน	-	2.1	-	-	30.3	26.9	15.6	74.9	+ 48.5
ลำปาง	-	-	2.1	3.6	21.8	6.3	9.2	43.0	+ 1.6
แม่สะเรียง (จ.แม่ฮ่องสอน)	2.1	7.5	9.6	-	34.8	31.6	15.8	101.4	+ 57.4
แพร่	0.1	0.9	0.1	7.3	25.9	31.8	19.7	85.8	+ 51.9
อุตรดิตถ์	-	0.2	0.9	6.3	24.0	9.1	15.1	55.6	+ 9.7
เขื่อนภูมิพล (จ.ตาก)	0.4	-	3.5	0.4	7.6	9.0	14.2	35.1	+ 16.0
ตาก	0.5	0.9	0.4	2.9	6.0	T	18.1	28.8	+ 4.5
แม่สอด (จ.ตาก)	28.7	11.8	9.0	12.5	26.2	23.0	0.3	111.5	+ 20.5
อุ้มผาง (จ.ตาก)	0.7	10.4	2.9	-	6.2	0.9	0.1	21.2	- 40.0
พิษณุโลก	T	-	4.3	27.7	1.6	-	T	33.6	- 15.7
หล่มสัก (จ.เพชรบูรณ์)	2.0	1.4	3.1	7.5	8.3	1.6	-	23.9	- 12.3
เพชรบูรณ์	1.2	-	T	6.2	5.1	8.9	0.2	21.6	- 23.1
วิเชียรบุรี (จ.เพชรบูรณ์)	-	-	-	2.2	-	0.1	0.2	2.5	- 47.1
กำแพงเพชร	0.2	T	T	1.1	0.2	5.6	-	7.1	- 24.0
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ									
หนองคาย	5.5	2.0	-	76.9	14.9	4.1	5.0	108.4	+ 44.1
เลย	0.1	0.3	1.5	3.5	13.7	-	13.5	32.6	+ 7.3
อุดรธานี	-	16.5	1.2	14.3	10.9	0.7	8.5	52.1	- 9.2
นครพนม	11.8	9.4	20.7	35.6	18.9	7.2	-	103.6	- 36.3
สกลนคร	-	11.5	6.1	13.7	4.5	0.2	17.3	53.3	- 31.5
มุกดาหาร	5.5	14.6	15.8	10.6	13.2	22.9	0.5	83.1	+ 11.1
ขอนแก่น	1.3	0.6	0.2	2.7	2.4	T	-	7.2	- 41.4
โกสุมพิสัย (จ.มหาสารคาม)	4.4	T	T	5.7	19.9	21.0	T	51.0	+ 0.3
ร้อยเอ็ด	9.1	0.8	4.0	3.7	14.4	15.8	-	47.8	- 17.8
ชัยภูมิ	8.8	0.7	1.2	1.0	-	3.6	-	15.3	- 15.3
อุบลราชธานี	32.7	4.8	1.4	3.3	0.1	1.3	0.5	44.1	- 33.0
ท่าตูม (จ.สุรินทร์)	2.2	1.4	T	1.1	32.0	6.0	0.5	43.2	- 0.4
สุรินทร์	17.4	4.0	-	0.8	0.3	12.6	14.0	49.1	+ 0.4
นครราชสีมา	3.1	0.5	-	T	1.5	T	0.4	5.5	- 21.0
โชคชัย (จ.นครราชสีมา)	3.1	6.0	-	-	T	0.8	-	9.9	- 17.6
นางรอง (จ.บุรีรัมย์)	17.8	0.8	-	-	1.6	T	-	20.2	- 16.8
ภาคกลาง									
นครสวรรค์	T	T	-	0.3	0.2	4.2	-	4.7	- 46.5
ชัยนาท	3.5	-	-	-	T	-	-	3.5	- 25.8
บัวชุม (จ.ลพบุรี)	4.7	-	T	0.2	6.7	0.1	-	11.7	- 18.3
ลพบุรี	T	-	-	-	1.6	-	-	1.6	- 33.1

สถานี/วันที่	วันที่และปริมาณฝนรายวัน (มม.)							ปริมาณฝนรวม 7 วันที่ผ่านมา	
	สิงหาคม							มม.	ผลต่างจาก ค่าปกติ * (มม.)
	8	9	10	11	12	13	14		
สุพรรณบุรี	3.1	0.1	-	-	1.2	-	T	4.4	- 18.2
ทองผาภูมิ (จ.กาญจนบุรี)	14.4	8.7	2.8	13.9	58.0	19.5	4.0	121.3	+ 44.2
กาญจนบุรี	0.3	0.2	0.1	-	9.4	0.6	2.0	12.6	- 8.7
ท่าอากาศยานดอนเมือง (กทม.)	1.6	18.3	0.5	2.0	0.1	-	4.3	26.8	- 3.8
ศูนย์สิริกิติ์ (กทม.)	6.1	18.1	9.1	2.8	T	1.1	-	37.2	+ 4.5
สถานีน้ำร่อง (จ.สมุทรปราการ)	0.6	0.2	-	2.9	-	-	-	3.7	- 16.1
ภาคตะวันออก									
ปราจีนบุรี	35.7	3.6	0.3	T	-	0.3	10.5	50.4	- 37.2
กบินทร์บุรี (จ.ปราจีนบุรี)	19.0	9.4	9.5	T	5.4	1.4	-	44.7	- 28.3
อรัญประเทศ (จ.สระแก้ว)	25.7	4.1	T	0.2	2.6	1.7	2.2	36.5	- 5.2
ชลบุรี	4.5	2.5	-	3.9	T	T	0.1	11.0	- 18.1
เกาะสีชัง (จ.ชลบุรี)	1.2	-	4.6	0.5	-	1.7	T	8.0	- 20.3
พัทยา (จ.ชลบุรี)	3.2	-	-	6.8	-	15.0	5.6	30.6	+ 14.9
สัตหีบ (จ.ชลบุรี)	0.4	-	0.6	11.4	-	8.0	5.8	26.2	+ 8.8
ระยอง	T	-	T	4.6	0.6	7.2	-	12.4	- 15.3
จันทบุรี	1.3	-	61.9	25.0	15.1	68.6	11.5	183.4	+ 62.3
คลองใหญ่ (จ.ตราด)	23.2	31.1	0.1	0.5	41.6	49.8	2.8	149.1	- 88.6
ภาคใต้ฝั่งตะวันออก									
เพชรบุรี	T	-	1.9	1.1	0.3	0.4	-	3.7	- 14.3
หัวหิน (จ.ประจวบคีรีขันธ์)	-	-	2.5	3.9	9.8	9.3	0.3	25.8	+ 6.0
ประจวบคีรีขันธ์	T	-	-	8.3	9.4	14.8	-	32.5	+ 8.3
ชุมพร	4.3	2.7	-	7.9	16.7	8.3	-	39.9	- 9.4
สุราษฎร์ธานี	1.8	2.2	2.3	-	17.0	0.6	-	23.9	- 11.8
เกาะสมุย (จ.สุราษฎร์ธานี)	T	-	-	-	5.8	8.8	-	14.6	- 8.4
นครศรีธรรมราช	-	0.9	-	1.3	4.6	-	-	6.8	- 17.3
สงขลา	-	-	-	-	T	26.6	1.4	28.0	+ 6.4
หาดใหญ่ (จ.สงขลา)	T	-	-	2.0	1.1	16.2	T	19.3	- 1.1
ปัตตานี	0.3	-	-	-	-	T	-	0.3	- 25.2
นราธิวาส	-	-	-	-	5.0	-	-	5.0	- 27.7
ภาคใต้ฝั่งตะวันตก									
ระนอง	9.6	1.0	4.5	5.5	105.1	34.2	3.1	163.0	+ 5.5
ภูเก็ต	1.0	-	-	4.0	-	1.0	-	6.0	- 50.0
ท่าอากาศยานภูเก็ต	-	-	0.7	0.2	-	2.3	-	3.2	- 49.1
เกาะลันตา (จ.กระบี่)	-	-	-	-	-	-	-	0.0	- 74.9
ตรัง	-	-	-	T	0.7	20.6	-	21.3	- 41.2
สตูล	13.0	11.2	1.8	3.3	1.6	2.9	-	33.8	- 19.1

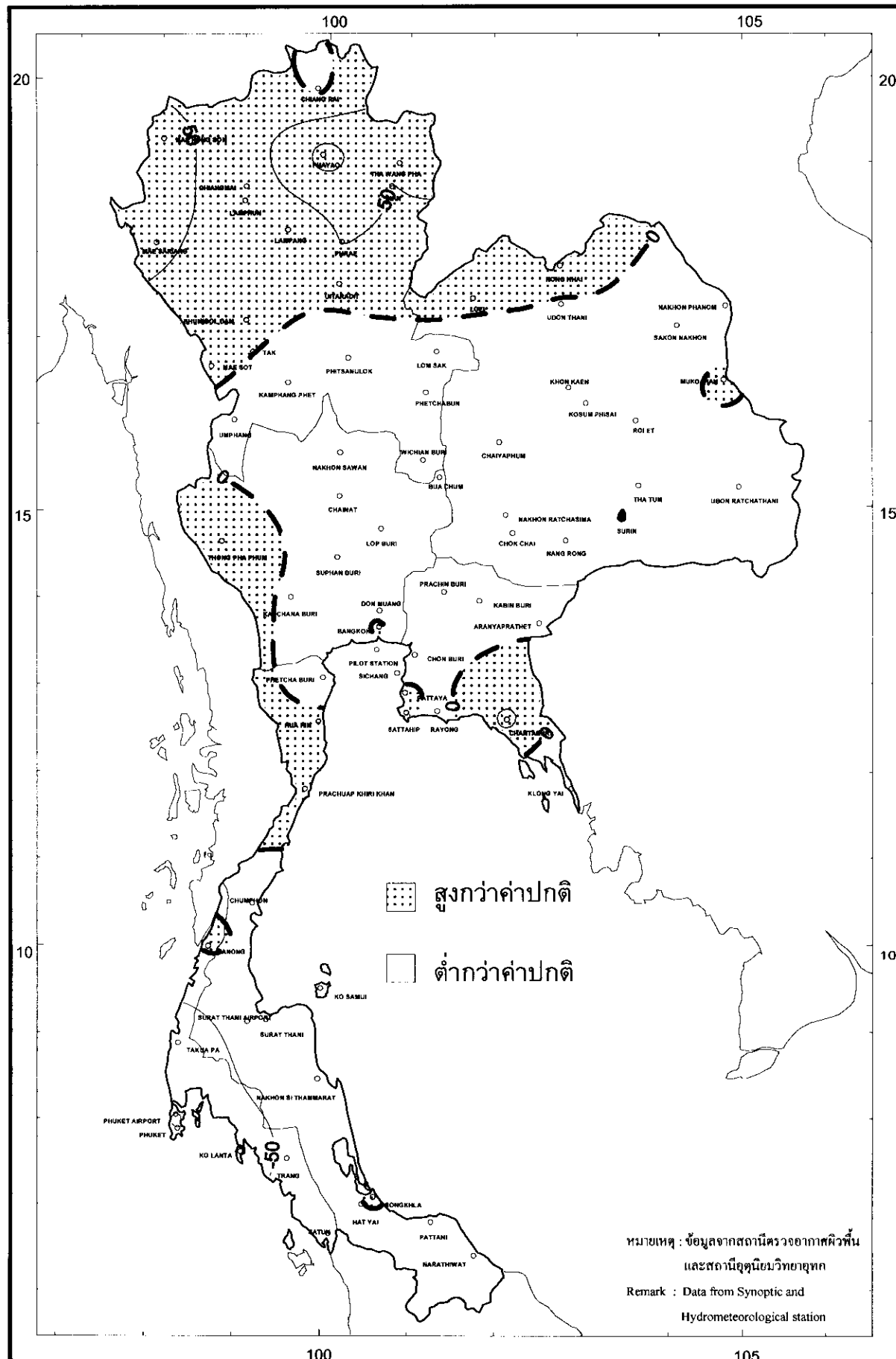
หมายเหตุ * ค่าปกติ เป็นค่าเฉลี่ย 30 ปี (พ.ศ.2514-2543)

T หมายถึง ปริมาณฝนน้อยกว่า 0.1 มม.

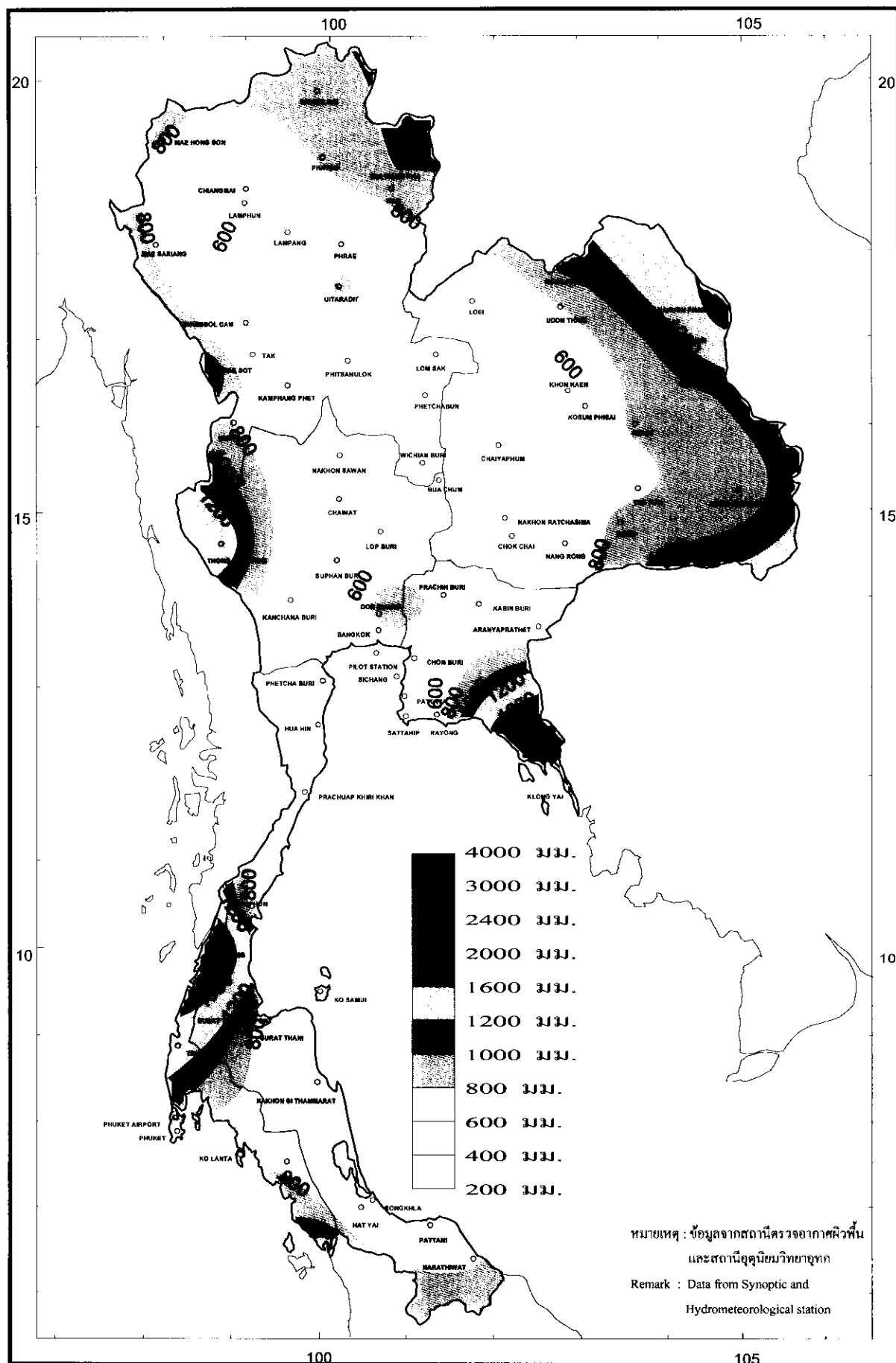
ปริมาณฝนรวม (มม.) ระหว่างวันที่ 8 - 14 สิงหาคม 2548



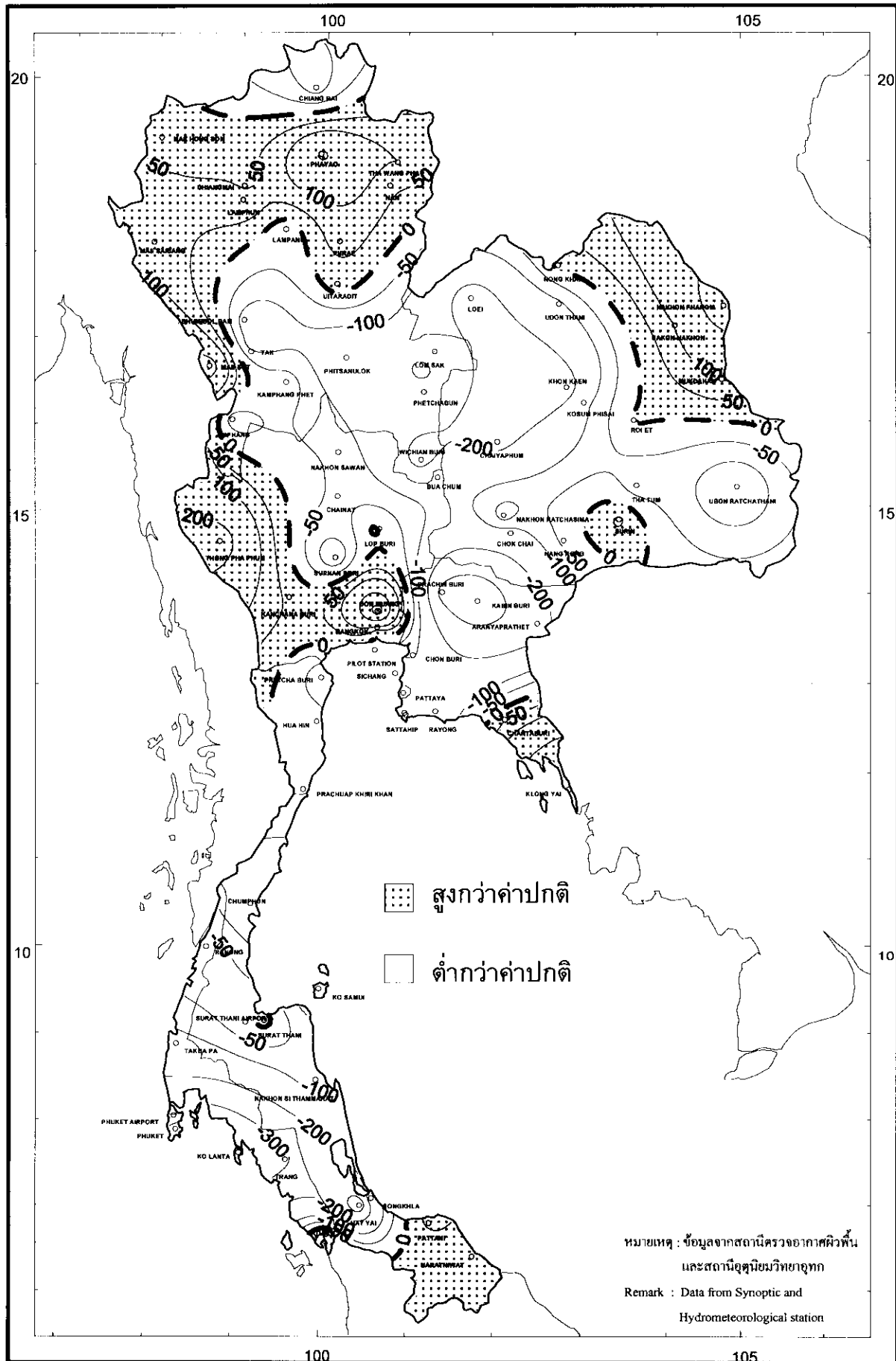
ปริมาณฝนรวมระหว่างวันที่ 8 - 14 สิงหาคม พ.ศ.2548 ที่ต่างจากค่าปกติ (มม.)



ปริมาณฝนสะสม (มม.) ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม - 14 สิงหาคม พ.ศ.2548



ปริมาณฝนสะสมตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม - 14 สิงหาคม พ.ศ.2548 ที่ต่างจากค่าปกติ (มม.)

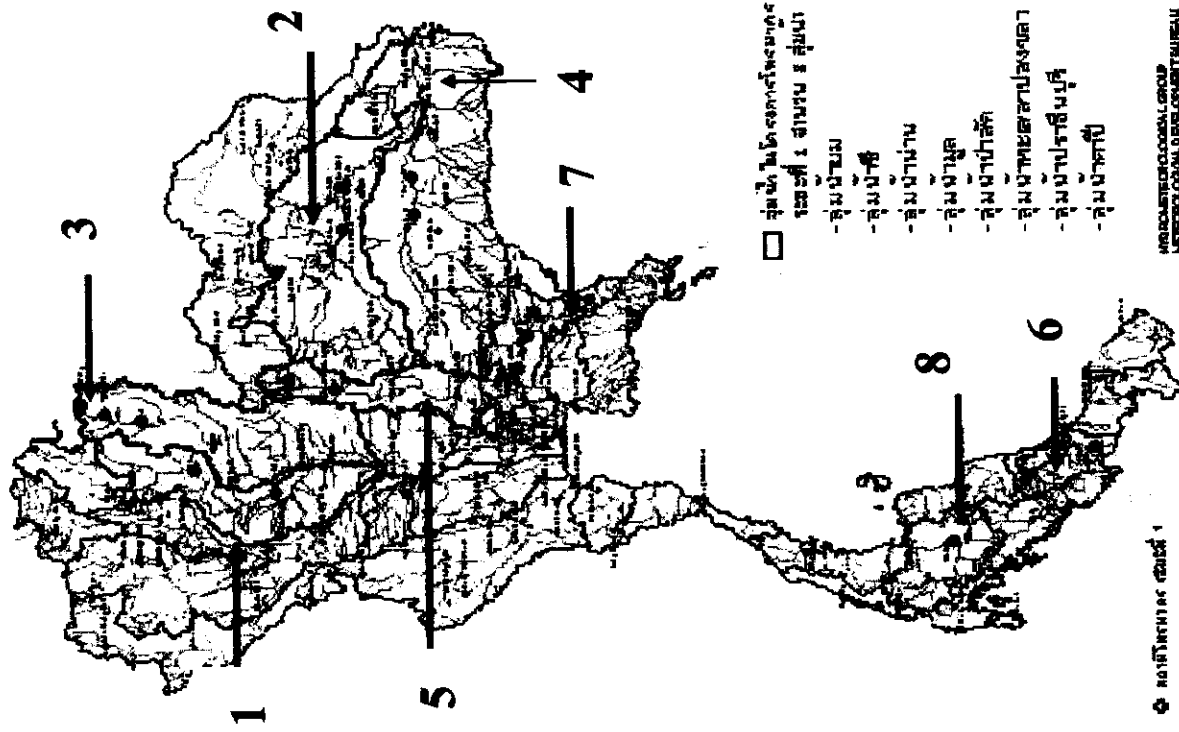




แบบจตุตถนิยมศึกษา

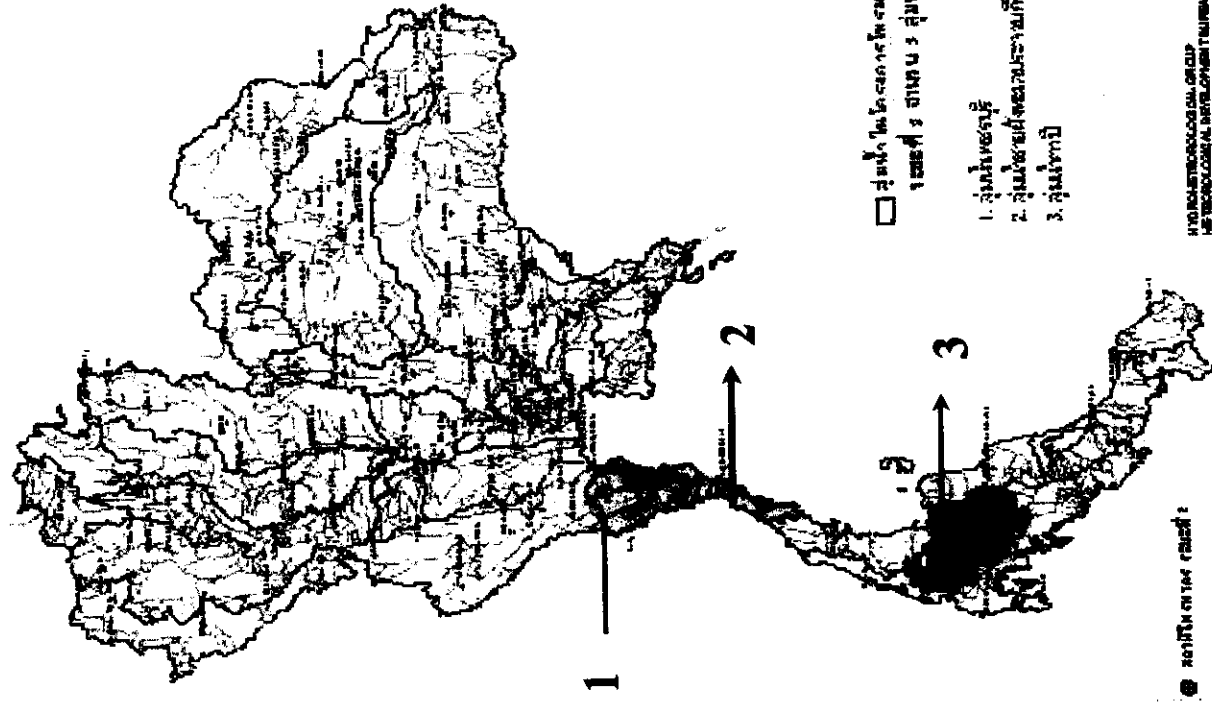
โครงการพยากรณ์อุตุนิยมวิทยาอุทก
ด้วยระบบโทรมาตร

ลุ่มน้ำในโครงการโทรมาตรระยะที่ 1 จำนวน 8 ลุ่มน้ำ



1. ลุ่มน้ำยม
2. ลุ่มน้ำชี
3. ลุ่มน้ำ่าน
4. ลุ่มน้ำมูล
5. ลุ่มน้ำป่าสัก
6. ลุ่มน้ำทะเลสาบสงขลา
7. ลุ่มน้ำปราจีนบุรี
8. ลุ่มน้ำตาปี

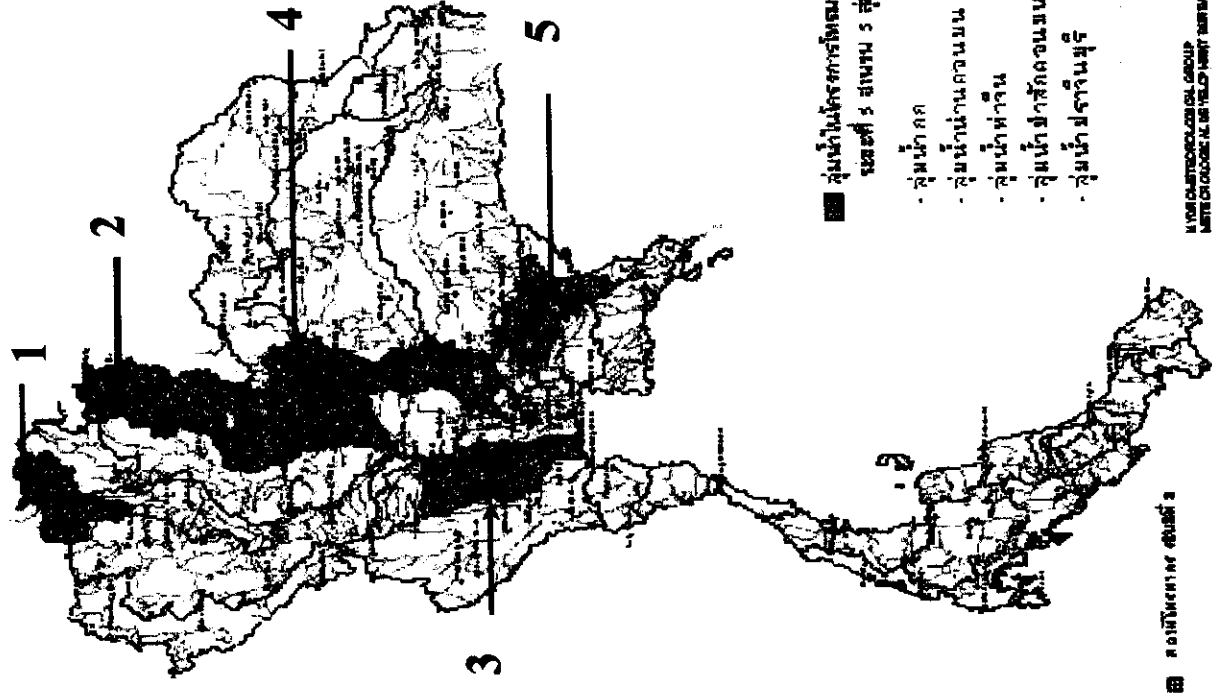
ลุ่มน้ำในโครงการโทรมาตรระยะที่ 2 จำนวน 3 ลุ่มน้ำ



1. ลุ่มน้ำเพชรบุรี
2. ลุ่มน้ำชายฝั่งทะเลประจวบคีรีขันธ์
3. ลุ่มน้ำตาปี

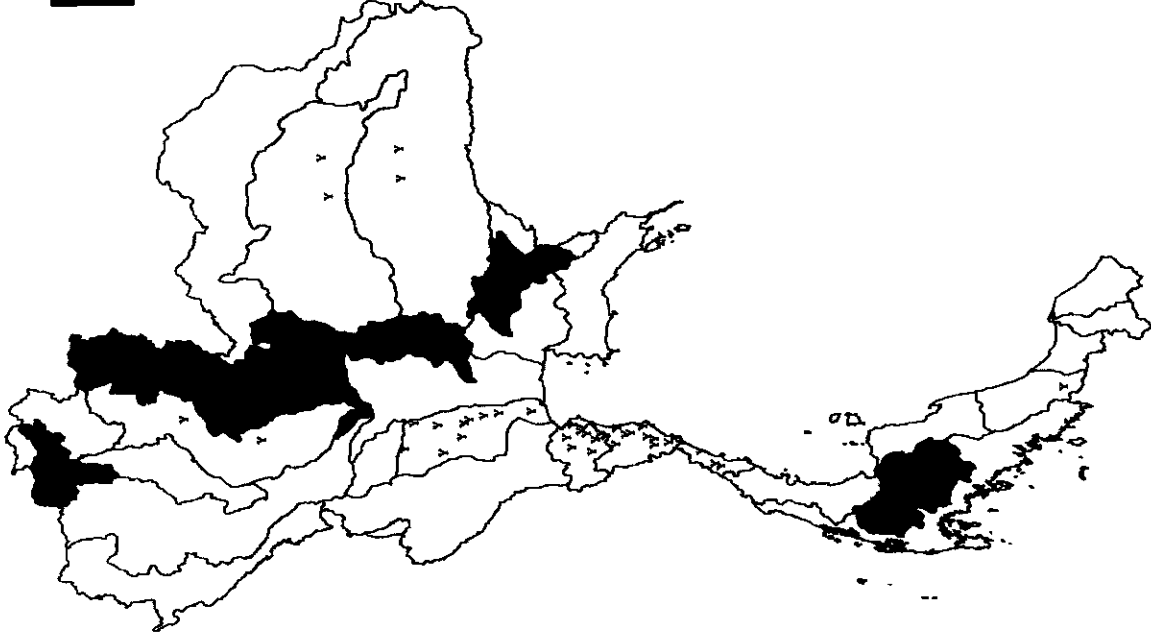
ลุ่มน้ำในโครงการโทรมาตรระยะที่ 3 จำนวน 5 ลุ่มน้ำ

(อยู่ระหว่างการดำเนินงาน)



1. ลุ่มน้ำกก
2. ลุ่มน้ำห้วยหลวง
3. ลุ่มน้ำท่าจีน
4. ลุ่มน้ำป่าสักตอนบน
5. ลุ่มน้ำปราจีนบุรี

การพยากรณ์ในโครงการโทรมาตร ทั้ง 3 ระยะ



พยากรณ์ด้วยแบบจำลอง
MIKE 11 ใน 5 รุ่นนำ

- รุ่นน้ำตาปี
- รุ่นน้ำกก
- รุ่นน้ำน่านตอนบน
- รุ่นน้ำป่าสักตอนบน
- รุ่นน้ำปราจีนบุรี



พยากรณ์ด้วยข้อมูลฝน/
ระดับน้ำ ใน 7 รุ่นนำ