



กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

รายงานสถานการณ์น้ำท่วม น้ำแม่ลาว บ้านร่องขุน อำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย วันที่ 17 – 18 กันยายน 2566



ศูนย์อุทกวิทยาชลประทานภาคเหนือตอนบน

<http://www.hydro-1.net>

[email:cmhydro@gmail.com](mailto:cmhydro@gmail.com)

รายงาน
สถานการณ์น้ำท่วม น้ำแม่ลาว
บ้านร่องขุน อำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย
วันที่ 17-18 กันยายน 2566

ศูนย์อุทกวิทยาชลประทานภาคเหนือตอนบน
สำนักบริหารน้ำจัดการน้ำและอุทกวิทยา
กรมชลประทาน

คำนำ

อุทกภัยในพื้นที่ภาคเหนือตอนบน จะเกิดระหว่างเดือนสิงหาคม – ตุลาคม ของแต่ละปี ทำให้เกิดภัยพิบัติทางธรรมชาติ เช่น พายุ น้ำท่วม แผ่นดินถล่ม ความแห้งแล้ง ฯลฯ ก่อให้เกิดความเสียหาย ทั้งในด้านชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน ทำให้รัฐบาล และประชาชนต้องใช้งบประมาณจำนวนมาก ในการบูรณะฟื้นฟูทรัพย์สินที่ได้รับความเสียหาย จากภัยธรรมชาติ แทนที่จะได้นำเอาทรัพยากรที่มีอยู่จำกัด ไปใช้พัฒนาทางด้านอื่น ๆ ที่จำเป็น ปัจจุบันยังมีแนวโน้มว่าภัยทางธรรมชาติเกิดขึ้นบ่อยครั้ง และมีความรุนแรงมากยิ่งขึ้น ทั้งนี้เนื่องจากสภาพแวดล้อมทางธรรมชาติถูกตัดแปลงและถูกทำลายลง

ในช่วงวันที่ 17-18 กันยายน 2566 นี้ร่องมรสุมกำลังแรงพาดผ่านภาคเหนือ ภาคกลางตอนบน และภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ในขณะที่มีหย่อมความกดอากาศต่ำที่ปกคลุมบริเวณประเทศเมียนมา ประกอบกับมรสุมตะวันตกเฉียงใต้กำลังปานกลางพัดปกคลุมทะเลอันดามัน ภาคกลางตอนล่าง ภาคตะวันออก ภาคใต้ และอ่าวไทย ลักษณะเช่นนี้ทำให้ประเทศไทยยังคงมีฝนตกต่อเนื่องและมีฝนตกหนักบางแห่ง โดยมีฝนตกหนักมากบางพื้นที่ในภาคเหนือ

ดังปรากฏสถานการณ์น้ำท่วม น้ำแม่ลาว ในเขตพื้นที่ อ.แม่ชะจาน อ.เวียงป่าเป้า อ.แม่สรวย และอ.แม่ลาว จังหวัดเชียงราย ระหว่างวันที่ 17 - 18 กันยายน 2566 โดยปริมาณน้ำฝนบริเวณใกล้เคียง วันที่ 15 ก.ย. 2566 ณ สถานีหน่วยอุทกวิทยาเชียงราย อ.เมือง วัดได้ 10.0 มม. สถานีฝายแม่ลาว วัดได้ 41.2 มม. สถานีอ.แม่สรวย วัดได้ 64.2 มม. และสถานีอ.เวียงป่าเป้า วัดได้ 36.6 มม. วันที่ 16 ก.ย. 2566 สถานีหน่วยอุทกวิทยาเชียงราย วัดได้ 21.6 มม. สถานีฝายแม่ลาว วัดได้ 16.6 มม. สถานีอ.แม่สรวย วัดได้ 26.4 มม. และสถานีอ.เวียงป่าเป้า วัดได้ 12.4 มม. ส่งผลให้สถานีคูเต๋อนภัยด้านเหนือ น้ำ G.10 น้ำแม่ลาว บ้านหนองผำ อ.แม่สรวย จ.เชียงราย มีระดับน้ำสูงสุด 3.39 ม.(ร.ส.ม.) ปริมาณน้ำ 206.01 ลบ.ม./วินาที เมื่อเวลา 02:00 น. ของวันที่ 17 ก.ย. 2566 แล้วอีก 12 ชั่วโมงต่อมาทำให้น้ำแม่ลาวที่สถานี G.8 บ้านต้นยาง อ.แม่ลาว จ.เชียงราย มีระดับน้ำสูงสุด 4.54 ม.(ร.ส.ม.) ปริมาณน้ำ 232.60 ลบ.ม./วินาที เมื่อเวลา 21:00 น. ของวันที่ 17 ก.ย. 2566

ศูนย์อุทกวิทยาชลประทานภาคเหนือตอนบน

ตุลาคม 2566

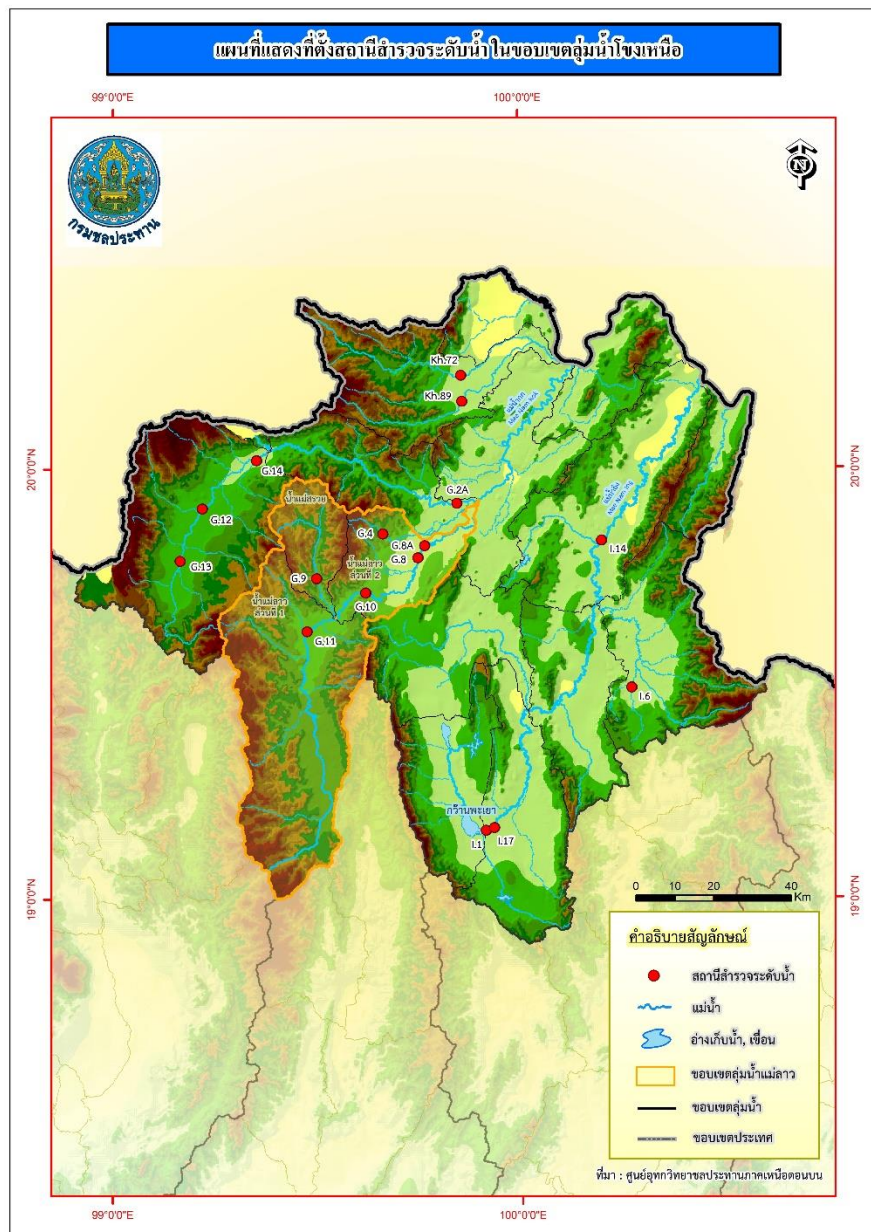
สารบัญ

	หน้า
คำนำ	
ลักษณะทางกายภาพ	1
ข้อมูลทางอุตุนิยมวิทยา	
สภาพอากาศ	2
แผนภาพแสดงปริมาณน้ำฝนสะสมระหว่างวันที่ 11 - 18 กันยายน 2566	3
แผนภาพแสดงปริมาณน้ำฝนรายวันระหว่างวันที่ 13 - 19 กันยายน 2566	4
เรดาร์ตรวจวัดฝน	
เรดาร์ตรวจวัดฝนความเข้มของฝนรายชั่วโมง วันที่ 13 กันยายน 2566	5
เรดาร์ตรวจวัดฝนความเข้มของฝนรายชั่วโมง วันที่ 14 กันยายน 2566	6
เรดาร์ตรวจวัดฝนความเข้มของฝนรายชั่วโมง วันที่ 15 กันยายน 2566	7
เรดาร์ตรวจวัดฝนความเข้มของฝนรายชั่วโมง วันที่ 16 กันยายน 2566	8
เรดาร์ตรวจวัดฝนความเข้มของฝนรายชั่วโมง วันที่ 17 กันยายน 2566	9
เรดาร์ตรวจวัดฝนความเข้มของฝนรายชั่วโมง วันที่ 18 กันยายน 2566	10
เรดาร์ตรวจวัดฝนความเข้มของฝนรายชั่วโมง วันที่ 19 กันยายน 2566	11
แผนที่อากาศ	
แผนที่อากาศ วันที่ 13 กันยายน 2566	12
แผนที่อากาศ วันที่ 14 กันยายน 2566	13
แผนที่อากาศ วันที่ 15 กันยายน 2566	14
แผนที่อากาศ วันที่ 16 กันยายน 2566	15
แผนที่อากาศ วันที่ 17 กันยายน 2566	16
แผนที่อากาศ วันที่ 18 กันยายน 2566	17
แผนที่อากาศ วันที่ 19 กันยายน 2566	18
ข้อมูลทางอุทกวิทยา	
ตารางแสดงปริมาณน้ำฝนรายวันของสถานีในลุ่มน้ำแม่ลาว	19
แผนที่แสดงที่ตั้งสถานีอุทกวิทยาลุ่มน้ำแม่ลาว	19
แผนที่แสดงเส้นชั้นน้ำฝน สถานีวัดน้ำฝนลุ่มน้ำแม่ลาว วันที่ 13 - 18 กันยายน 2566	20
ข้อมูลปริมาณน้ำฝนสูงสุดที่ตกภายในวัน 24 ชั่วโมง ของสถานีต่าง ๆ ในลุ่มน้ำแม่ลาว	21
กราฟแสดงรอบปีการเกิดซ้ำปริมาณฝนที่ สถานี อำเภอแม่สรวย	22
กราฟแสดงรอบปีการเกิดซ้ำปริมาณฝนที่ สถานีอุทกวิทยาเชียงราย	23
กราฟแสดงรอบปีการเกิดซ้ำปริมาณฝนที่ สถานีฝายแม่ลาว	24
กราฟแสดงรอบปีการเกิดซ้ำปริมาณฝนที่ สถานี อำเภอเวียงป่าเป้า	25
กราฟแสดงระดับน้ำรายชั่วโมง น้ำแม่ลาว ที่สถานี G.10 และ G.8	26
ระหว่างวันที่ 15 - 20 กันยายน 2566	
ตารางแสดงข้อมูลระดับน้ำ - ปริมาณน้ำรายชั่วโมง สถานี G.10 และ G.8	27
(ระหว่างวันที่ 15 - 20 กันยายน 2566)	
รายงานข้อมูลน้ำรายสัปดาห์ (ระหว่างวันที่ 13 - 18 กันยายน 2566)	30

แผนที่แสดงการกระจายตัวความชื้นในอากาศ วันที่ 11 - 17 กันยายน 2566	31
ภาคผนวก	
ภาพเหตุการณ์น้ำท่วมน้ำแม่ลาว จังหวัดเชียงราย	32
แผนที่จุดแสดงระดับน้ำท่วมน้ำแม่ลาว จังหวัดเชียงราย	35
ประกาศกรมอุตุนิยมวิทยา ฉบับที่ 17 (242/2566) เรื่องฝนตกหนักถึงหนักมาก บริเวณประเทศไทยตอนบนและภาคใต้	36

ลักษณะทางกายภาพ

น้ำแม่ลาว มีต้นกำเนิดจากเทือกเขาผีปันน้ำในเขตอำเภอเวียงป่าเป้า จังหวัดเชียงราย ไหลไปทางทิศเหนือผ่านอำเภอเวียงป่าเป้า เข้าสู่อำเภอแม่สรวย จากนั้นเป็นเส้นแบ่งเขตระหว่างอำเภอพานกับอำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย และไหลไปทางทิศตะวันออกเฉียงเหนือเข้าสู่อำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย จนไปบรรจบกับแม่น้ำกกที่บ้านป่าตอง ตำบลรอบเวียง อำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย ความยาวของลำน้ำแม่ลาว ประมาณ 210 กิโลเมตร ความลาดชันเฉลี่ยประมาณ 1:1,000 โดยบริเวณต้นน้ำมีความลาดชันประมาณ 1:500 กลางน้ำประมาณ 1:1,000 และท้ายน้ำประมาณ 1:2,000 ลำน้ำย่อยที่สำคัญ ได้แก่ น้ำแม่โก น้ำแม่เจดีย์ น้ำแม่ฉางข้าว น้ำแม่ปูนหลวง น้ำแม่ตำ น้ำแม่ยางมิน น้ำตาช้าง น้ำแม่สรวย และน้ำแม่กรณ์น้อย เป็นต้น



รูปที่ 1 : แผนที่แสดงที่ตั้งสถานีสำรวจอุทกวิทยาลุ่มน้ำโขงเหนือ

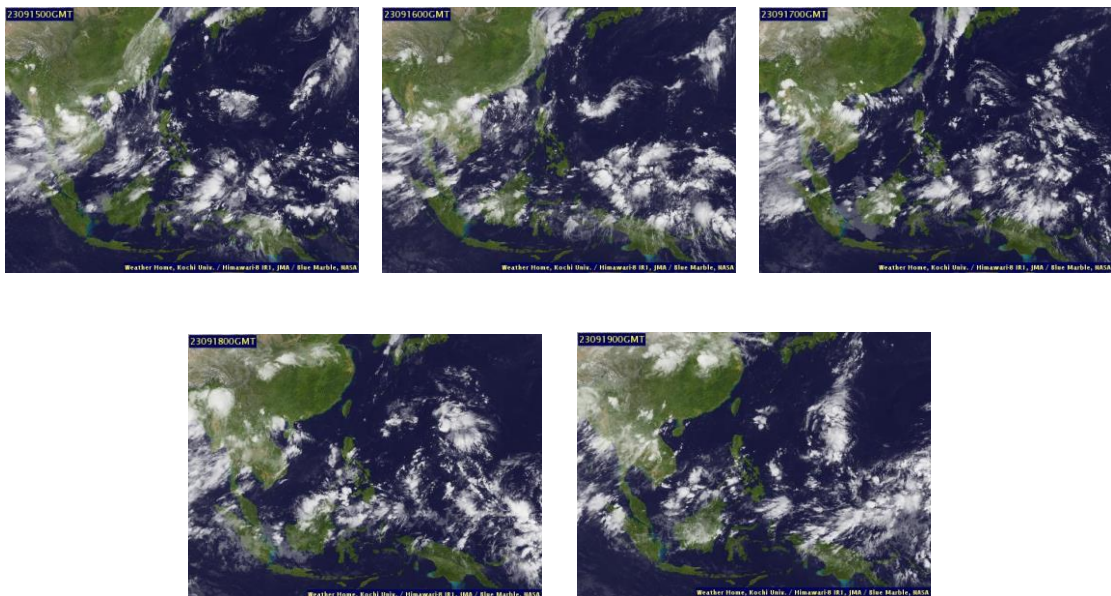
ข้อมูลทางอุตุนิยมวิทยา

สภาพอากาศ

ในช่วงวันที่ 17 – 18 กันยายน พ.ศ. 2566

ร่องมรสุมกำลังแรงพาดผ่านภาคเหนือ ภาคกลางตอนบน และภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ในขณะที่มีหย่อมความกดอากาศต่ำที่ปกคลุมบริเวณประเทศเมียนมา ประกอบกับมรสุมตะวันตกเฉียงใต้กำลังปานกลางพัดปกคลุมทะเลอันดามัน ภาคกลางตอนล่าง ภาคตะวันออก ภาคใต้ และอ่าวไทย ลักษณะเช่นนี้ทำให้ประเทศไทยยังคงมีฝนตกต่อเนื่องและมีฝนตกหนักบางแห่ง โดยมีฝนตกหนักมากบางพื้นที่ในภาคเหนือ ขอให้ประชาชนในบริเวณดังกล่าวระวังอันตรายจากฝนตกหนักถึงหนักมากและฝนที่ตกสะสม ซึ่งอาจทำให้เกิดน้ำท่วมฉับพลันและน้ำป่าไหลหลาก โดยเฉพาะพื้นที่ลาดเชิงเขาใกล้ทางน้ำไหลผ่านและพื้นที่ลุ่ม รวมทั้งเพิ่มความระมัดระวังในการสัญจรผ่านบริเวณที่มีฝนฟ้าคะนอง

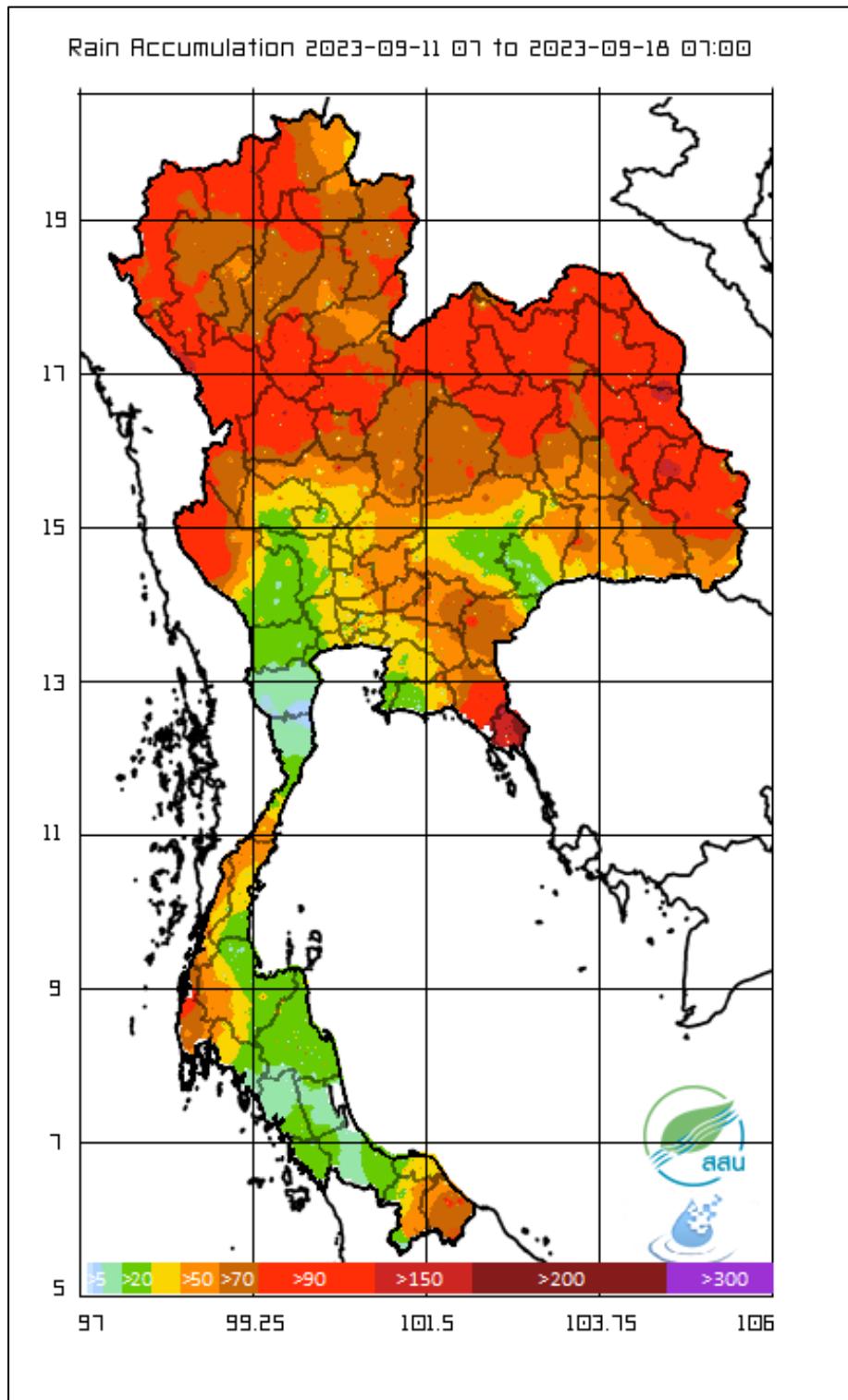
ภาพถ่ายดาวเทียม Himawari-8



รูปที่ 2 : ภาพถ่ายดาวเทียม Himawari-8 (เวลา 11.00 น. วันที่ 15- 19 ก.ย. 2566 ตามลำดับ)

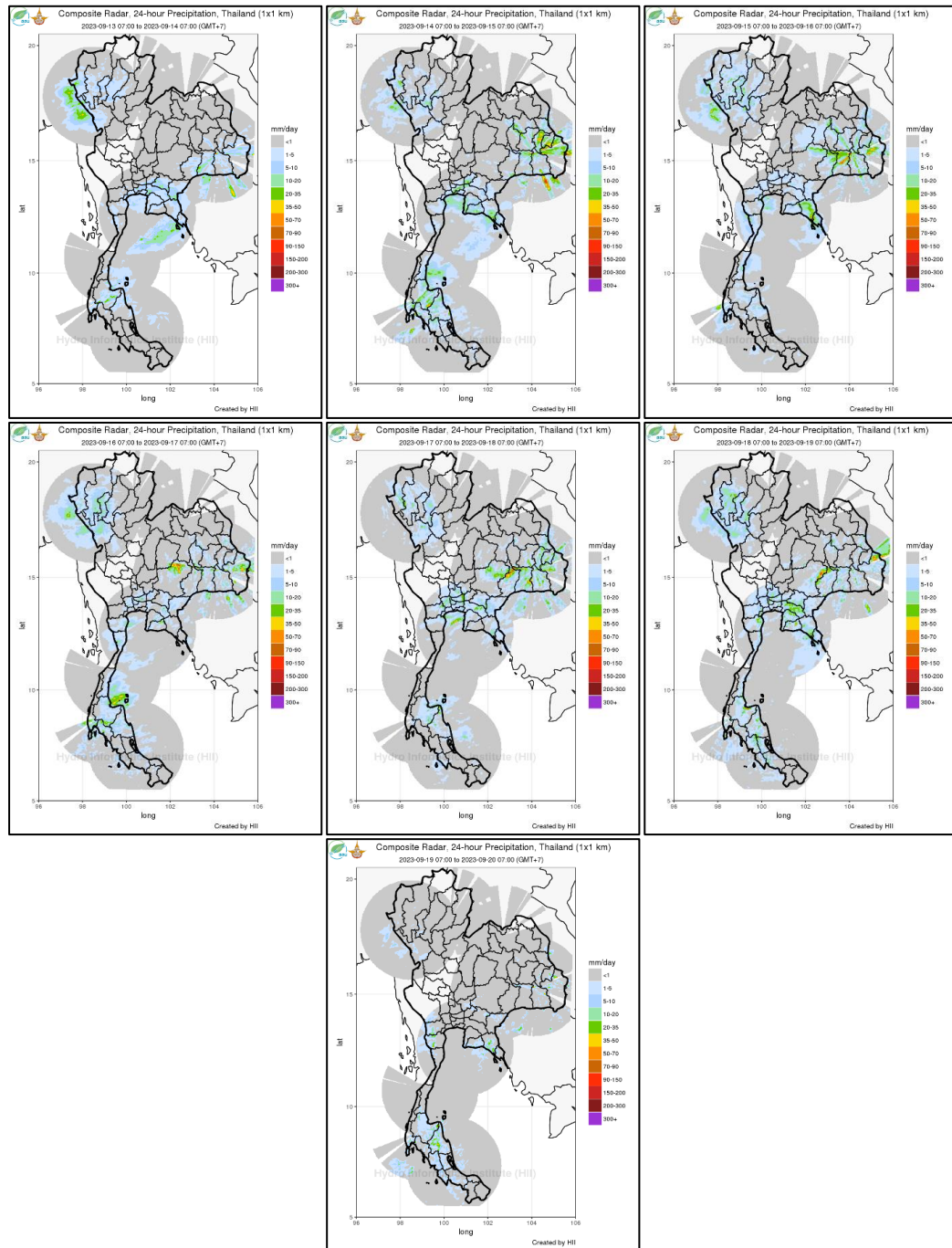
จากอิทธิพลของหย่อมความกดอากาศต่ำที่ปกคลุมบริเวณภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลางตอนบน และภาคเหนือตอนล่างในครึ่งหลังของสัปดาห์ รวมถึงร่องมรสุมกำลังแรงพาดผ่านบริเวณประเทศไทยตอนบน และมรสุมตะวันตกเฉียงใต้กำลังปานกลางพัดปกคลุมทะเลอันดามัน อ่าวไทย และประเทศไทย ทำให้มีฝนตกหนักบริเวณภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และภาคตะวันออก โดยมีฝนสะสม 5 วัน (ช่วงวันที่ 13-17 ก.ย. 66) สูงสุด 3 อันดับ ได้แก่ จังหวัดตราด 338 มิลลิเมตร สุโขทัย 247 มิลลิเมตร และจันทบุรี 243 มิลลิเมตร ส่งผลให้เกิดน้ำท่วมในพื้นที่ 21 จังหวัด ส่งผลกระทบ 45 อำเภอ 73 ตำบล 152 หมู่บ้าน ประชาชนได้รับผลกระทบ 659 ครอบครัว นอกจากนี้ฝนที่ตกหนักในช่วง 5 วันนี้ ช่วยทำให้ภาคเหนือมีน้ำไหลลงเขื่อนสะสม 890 ล้าน ลบ.ม. และภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีน้ำไหลลงเขื่อนสะสม 693 ล้าน ลบ.ม.

แผนภาพแสดงปริมาณฝนสะสมระหว่างวันที่ 11-18 กันยายน 2566



รูปที่ 3 : ปริมาณน้ำฝนสะสมระหว่างวันที่ 11 – 18 ก.ย. 66

ที่มา : สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำ

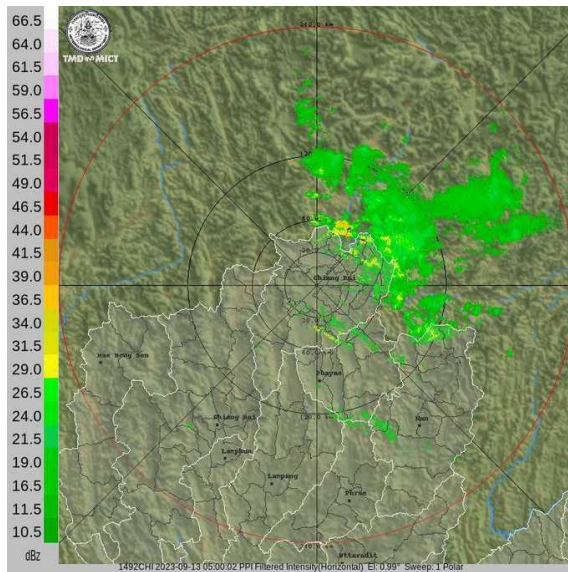


รูปที่ 4 : ปริมาณฝนรายวันระหว่างวันที่ 13 – 19 ก.ย. 66

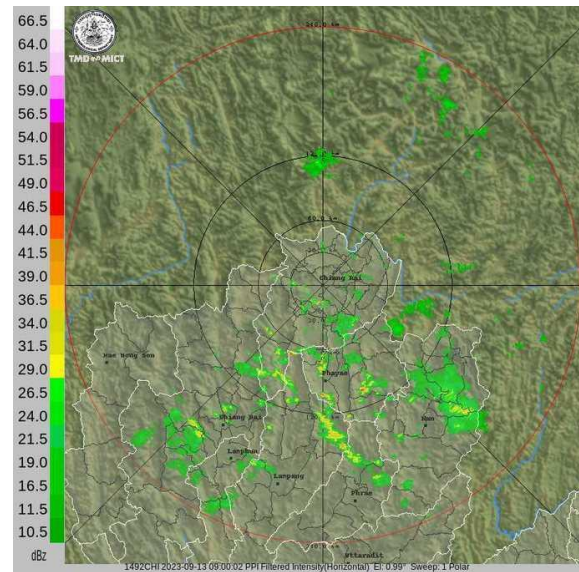
ที่มา : สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำ

จากแผนภาพแสดงปริมาณฝนรายวันของสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำ พบว่าในสัปดาห์นี้พบกลุ่มฝนปานกลางถึงตกหนักมากบริเวณภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือและภาคตะวันออก ตลอดทั้งสัปดาห์กลางมีฝนตกเล็กน้อยในช่วงต้นสัปดาห์ถึงกลางสัปดาห์และมีฝนตกปานกลางในช่วงปลายสัปดาห์ ส่วนภาคใต้มีฝนตกเล็กน้อยถึง ปานกลางตลอดทั้งสัปดาห์ ก็มีฝนตกหนักมากบริเวณภาคใต้ตอนล่างในช่วงกลางสัปดาห์

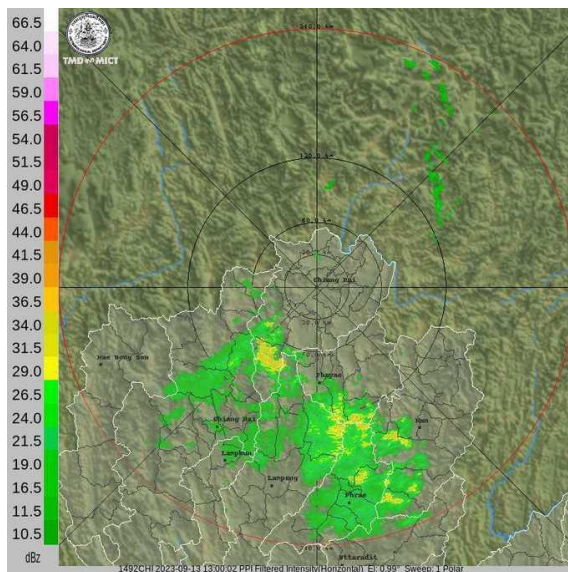
วันที่ 13 กันยายน พ.ศ. 2566 เรดาร์ตรวจวัดฝนสามารถตรวจวัดความเข้มของฝนรายชั่วโมง ดังแสดงในรูป



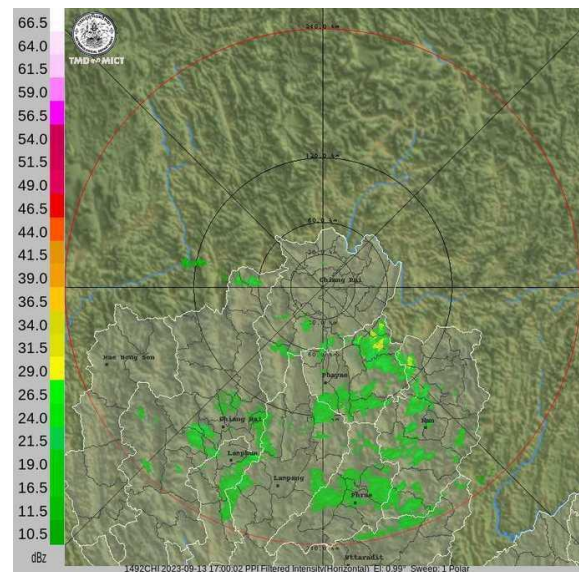
รูปที่ 5.1 วันที่ 13 ก.ย. 2566 เวลา 05:00 น.



รูปที่ 5.2 วันที่ 13 ก.ย. 2566 เวลา 9:00 น.



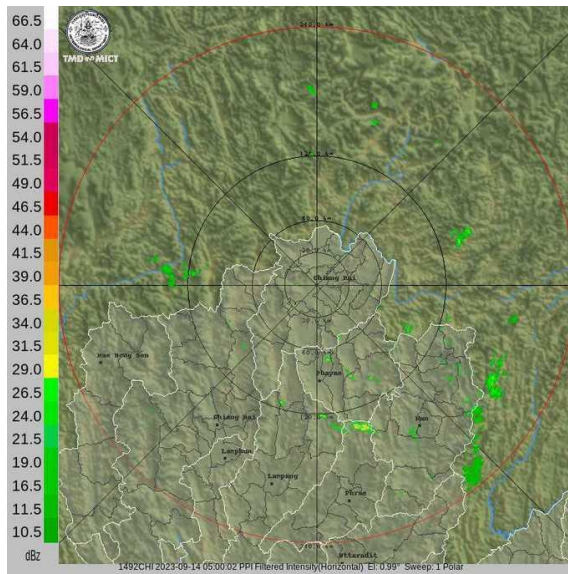
รูปที่ 5.3 วันที่ 13 ก.ย. 2566 เวลา 13:00 น.



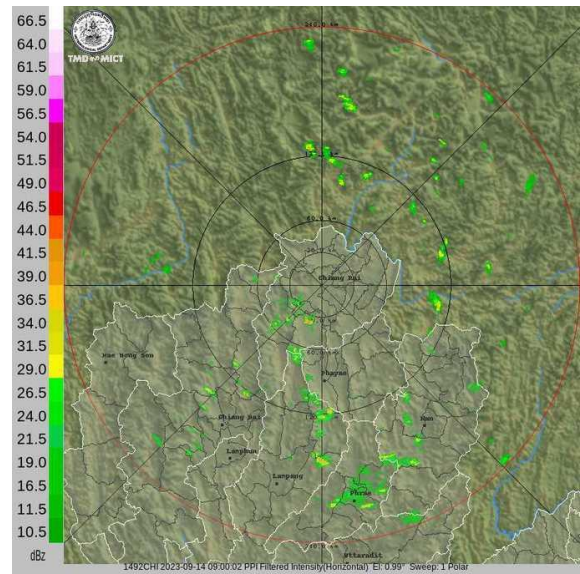
รูปที่ 5.4 วันที่ 13 ก.ย. 2566 เวลา 17:00 น.

ปริมาณฝนเฉลี่ยทั่วทั้งพื้นที่ในวันที่ 13 กันยายน 2566 ประมาณ 24.9 มม./วัน (ตารางที่ 1)

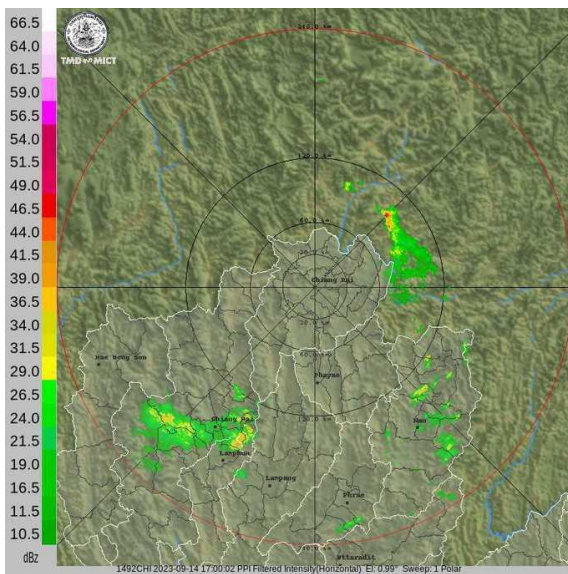
วันที่ 14 กันยายน พ.ศ. 2566 เรดาร์ตรวจวัดฝนสามารถตรวจวัดความเข้มของฝนรายชั่วโมงดังแสดงในรูป



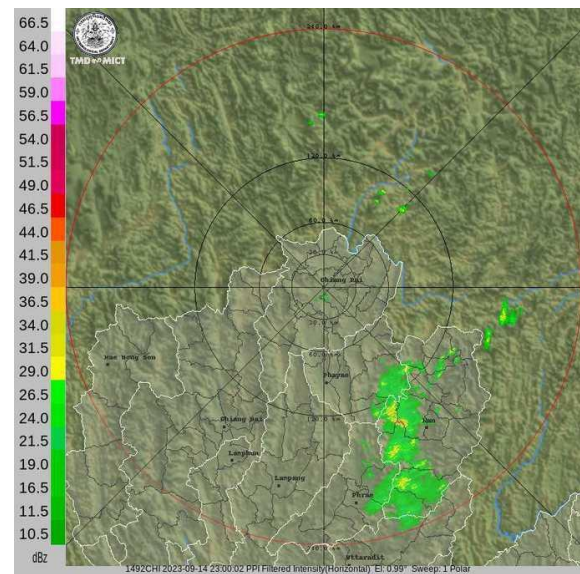
รูปที่ 5.5 วันที่ 14 ก.ย. 2566 เวลา 05:00 น.



รูปที่ 5.6 วันที่ 14 ก.ย. 2566 เวลา 09:00 น.



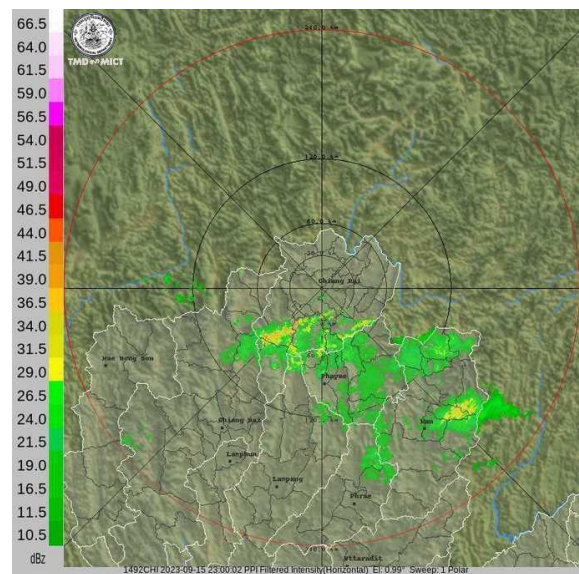
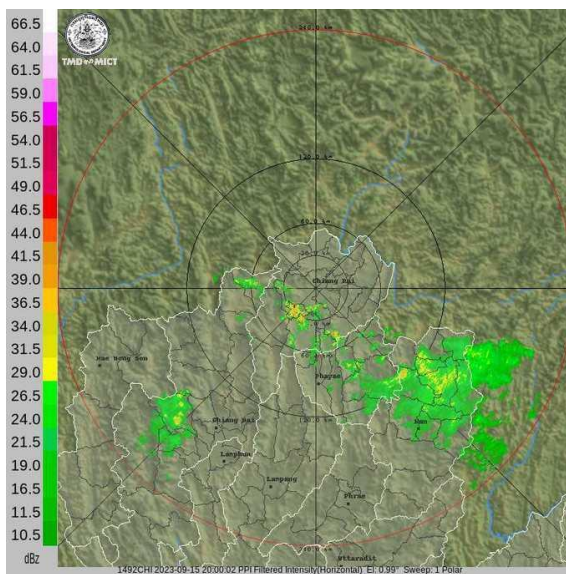
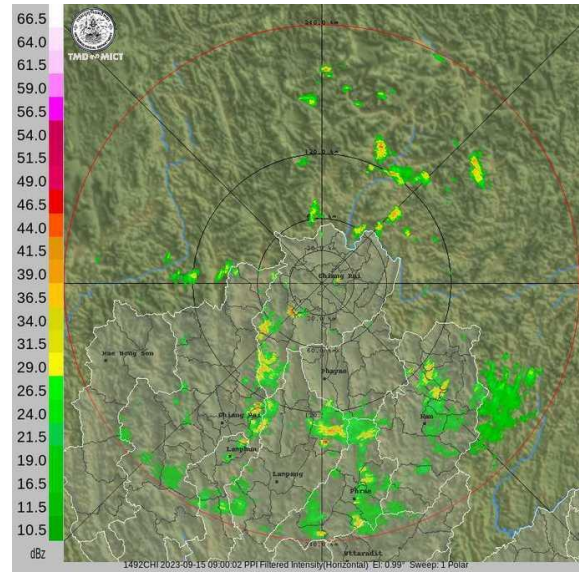
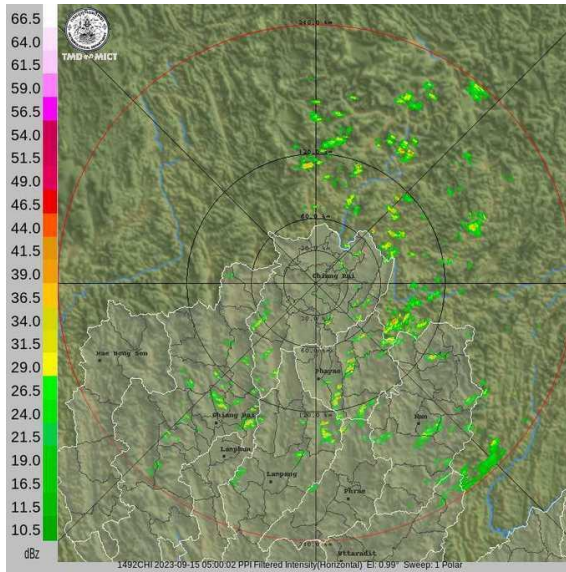
รูปที่ 5.7 วันที่ 14 ก.ย. 2566 เวลา 17:00 น.



รูปที่ 5.8 วันที่ 14 ก.ย. 2566 เวลา 23:00 น.

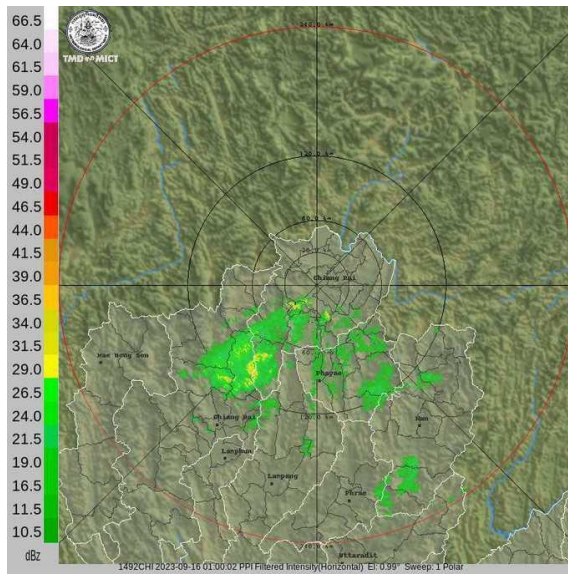
ปริมาณฝนเฉลี่ยทั่วทั้งพื้นที่ในวันที่ 14 กันยายน พ.ศ. 2566 ประมาณ 1.4 มม./วัน (ตารางที่ 1)

วันที่ 15 กันยายน พ.ศ. 2566 เรดาร์ตรวจวัดฝนสามารถตรวจวัดความเข้มของฝนรายชั่วโมงดังแสดงในรูป

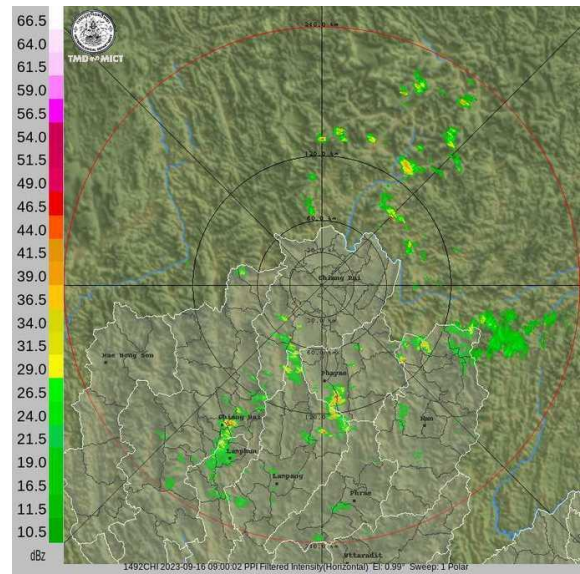


ปริมาณฝนเฉลี่ยทั่วทั้งพื้นที่ในวันที่ 15 กันยายน พ.ศ. 2566 ประมาณ 38.0 มม./วัน (ตารางที่ 1)

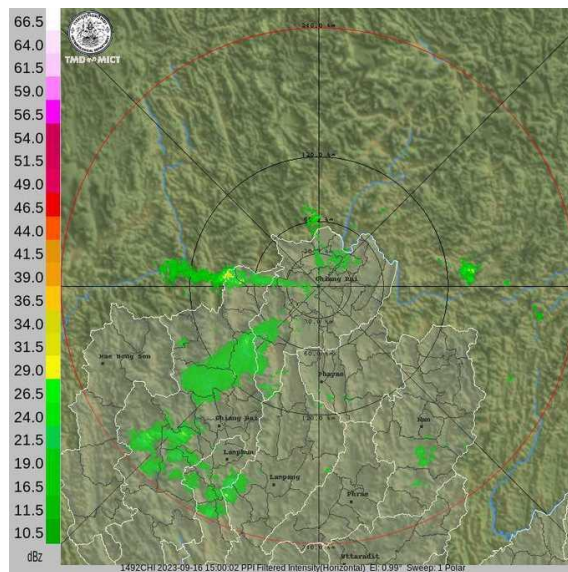
วันที่ 16 กันยายน พ.ศ. 2566 เรดาร์ตรวจวัดฝนสามารถตรวจวัดความเข้มของฝนรายชั่วโมงดังแสดงในรูป



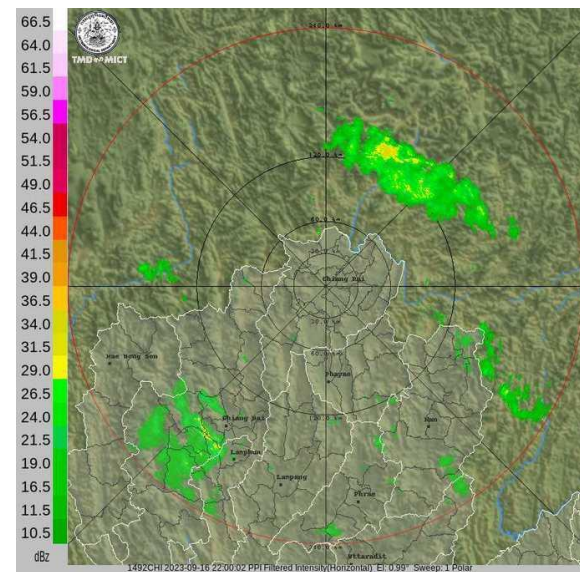
รูปที่ 5.13 วันที่ 16 ก.ย. 2566 เวลา 01:00 น.



รูปที่ 5.14 วันที่ 16 ก.ย. 2566 เวลา 09:00 น.



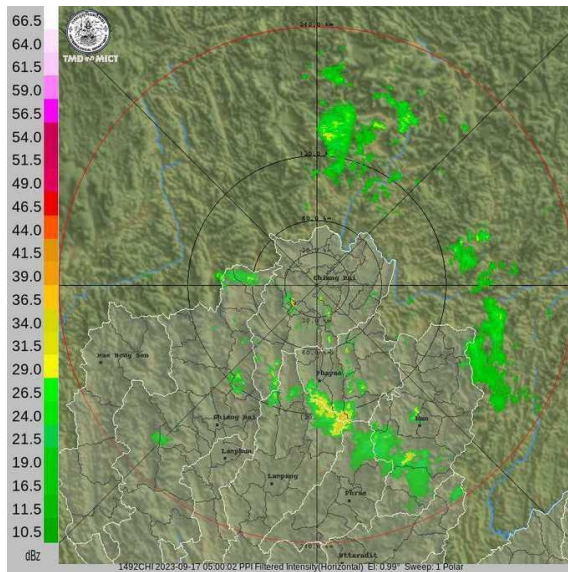
รูปที่ 5.15 วันที่ 16 ก.ย. 2566 เวลา 15:00 น.



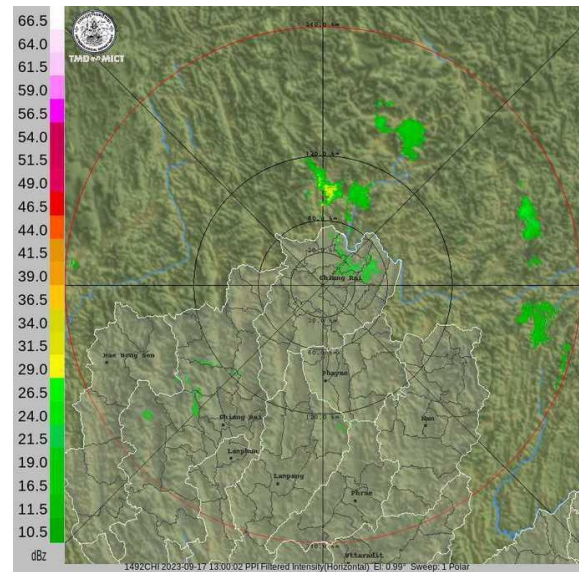
รูปที่ 5.16 วันที่ 16 ก.ย. 2566 เวลา 20:00 น.

ปริมาณฝนเฉลี่ยทั่วทั้งพื้นที่ในวันที่ 16 กันยายน พ.ศ. 2566 ประมาณ 19.2 มม./วัน (ตารางที่ 1)

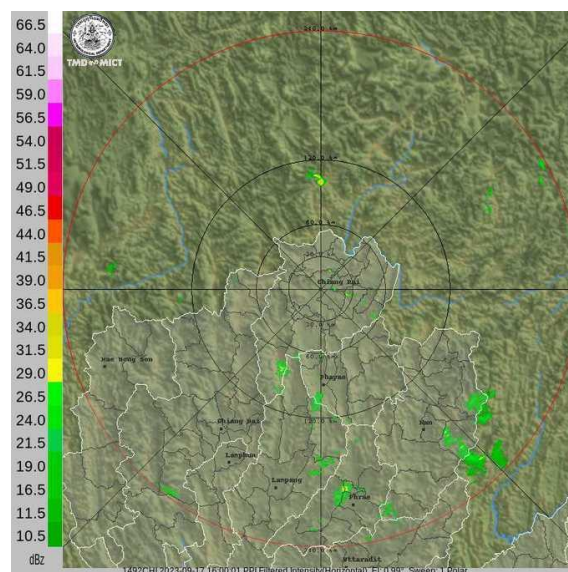
วันที่ 17 กันยายน พ.ศ. 2566 เรดาร์ตรวจวัดฝนสามารถตรวจวัดความเข้มของฝนรายชั่วโมง ดังแสดงในรูป



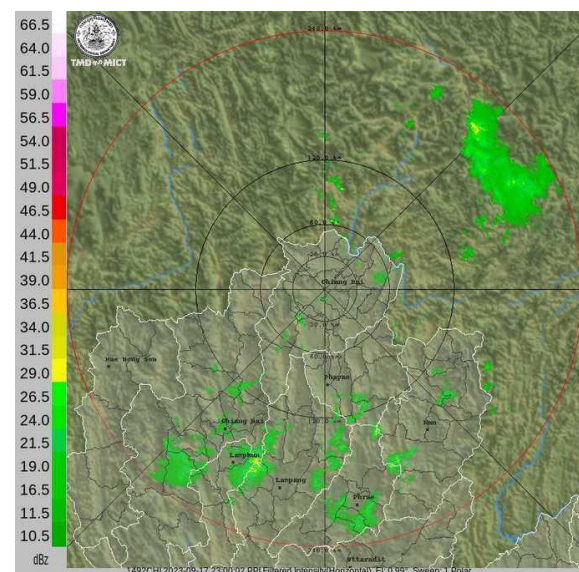
รูปที่ 5.17 วันที่ 17 ก.ย. 2566 เวลา 05:00 น.



รูปที่ 5.18 วันที่ 17 ก.ย. 2566 เวลา 13:00 น.



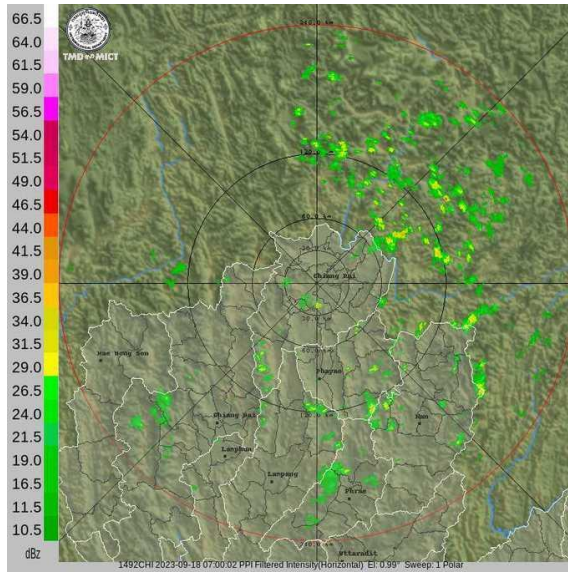
รูปที่ 5.19 วันที่ 17 ก.ย. 2566 เวลา 16:00 น.



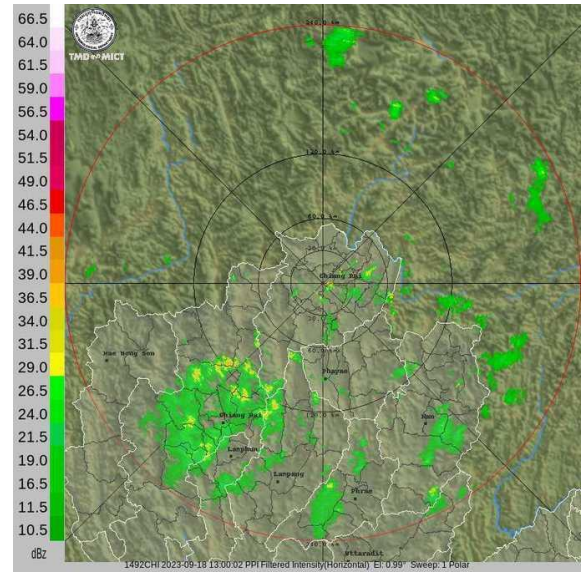
รูปที่ 5.20 วันที่ 17 ก.ย. 2566 เวลา 23:00 น.

ปริมาณฝนเฉลี่ยทั่วทั้งพื้นที่ในวันที่ 17 กันยายน พ.ศ. 2566 ประมาณ 35.1 มม./วัน (ตารางที่ 1)

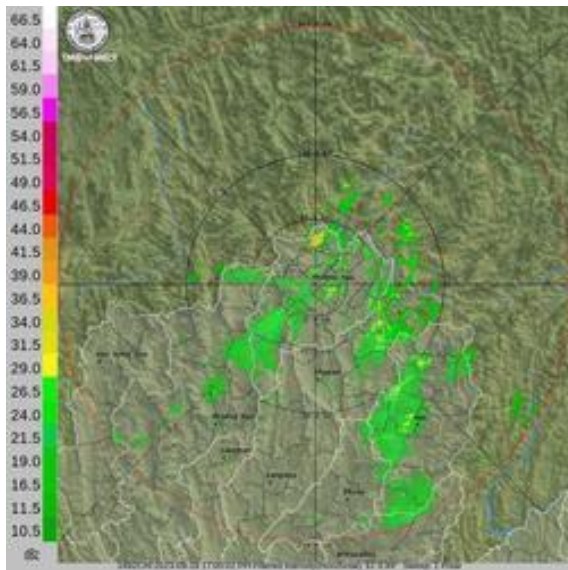
วันที่ 18 กันยายน พ.ศ. 2566 เรดาร์ตรวจวัดฝนสามารถตรวจวัดความเข้มของฝนรายชั่วโมงดังแสดงในรูป



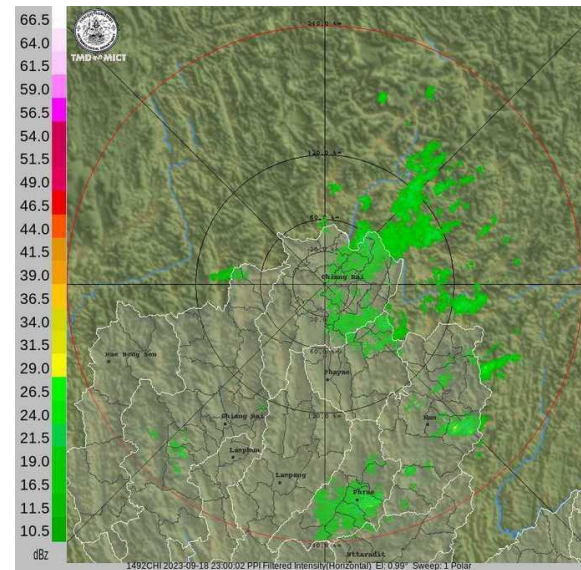
รูปที่ 5.21 วันที่ 18 ก.ย. 2566 เวลา 05:00 น.



รูปที่ 5.22 วันที่ 18 ก.ย. 2566 เวลา 13:00 น.



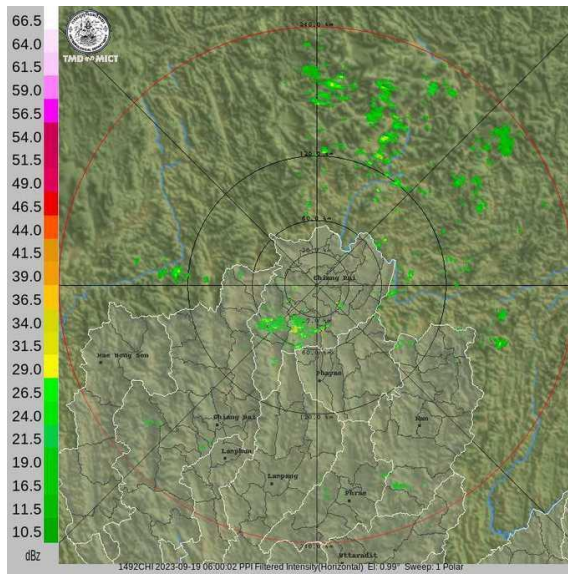
รูปที่ 5.23 วันที่ 18 ก.ย. 2566 เวลา 17:00 น.



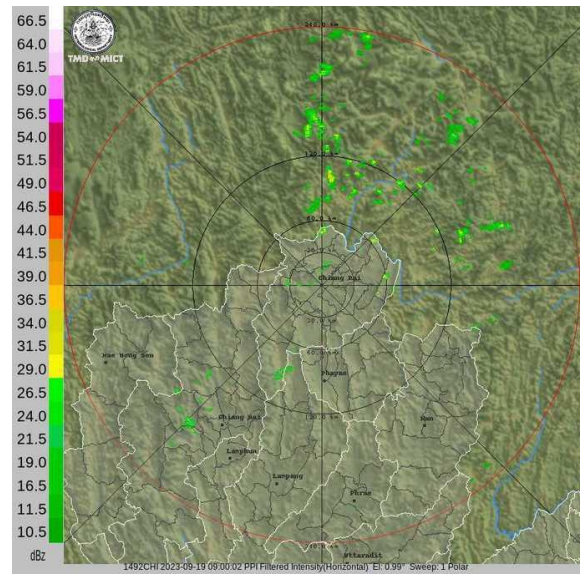
รูปที่ 5.24 วันที่ 18 ก.ย. 2566 เวลา 23:00 น.

ปริมาณฝนเฉลี่ยทั่วทั้งพื้นที่ในวันที่ 18 กันยายน พ.ศ. 2566 ประมาณ 13.0 มม./วัน (ตารางที่ 1)

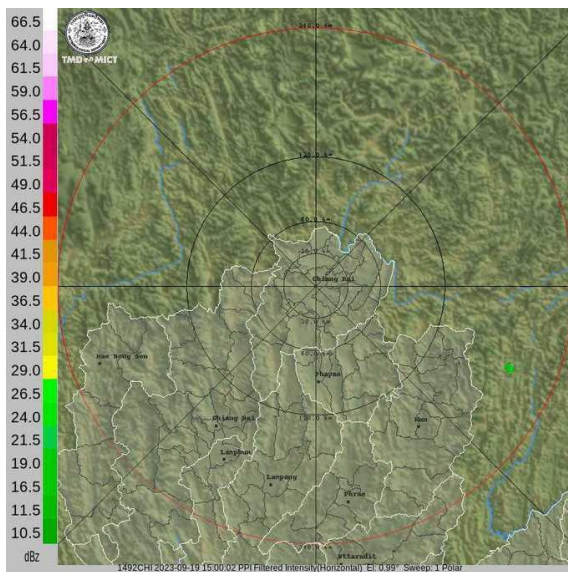
วันที่ 19 กันยายน พ.ศ. 2566 เรดาร์ตรวจวัดฝนสามารถตรวจวัดความเข้มของฝนรายชั่วโมงดังแสดงในรูป



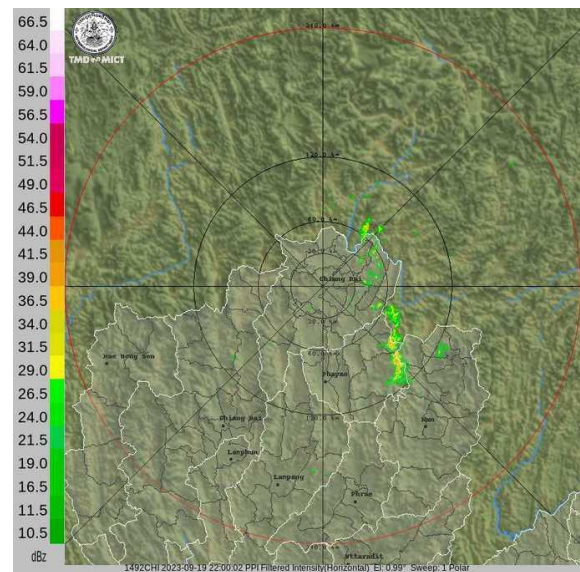
รูปที่ 5.25 วันที่ 19 ก.ย. 2566 เวลา 06:00 น.



รูปที่ 5.26 วันที่ 19 ก.ย. 2566 เวลา 09:00 น.



รูปที่ 5.27 วันที่ 19 ก.ย. 2566 เวลา 15:00 น.

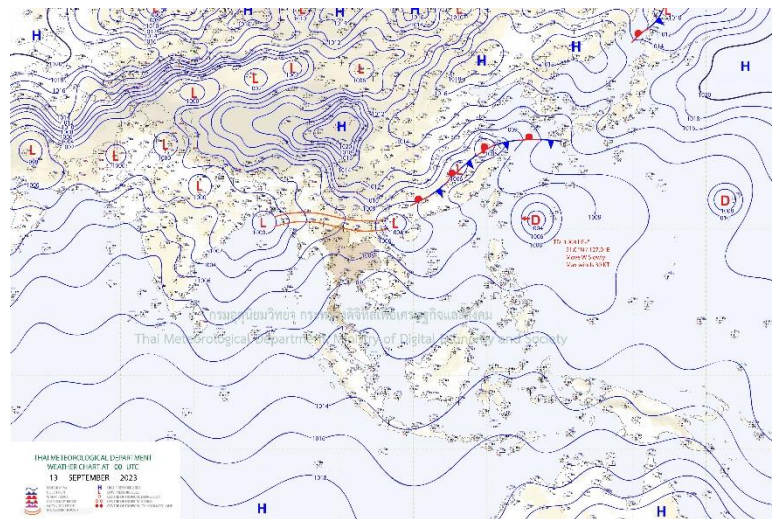


รูปที่ 5.28 วันที่ 19 ก.ย. 2566 เวลา 22:00 น.

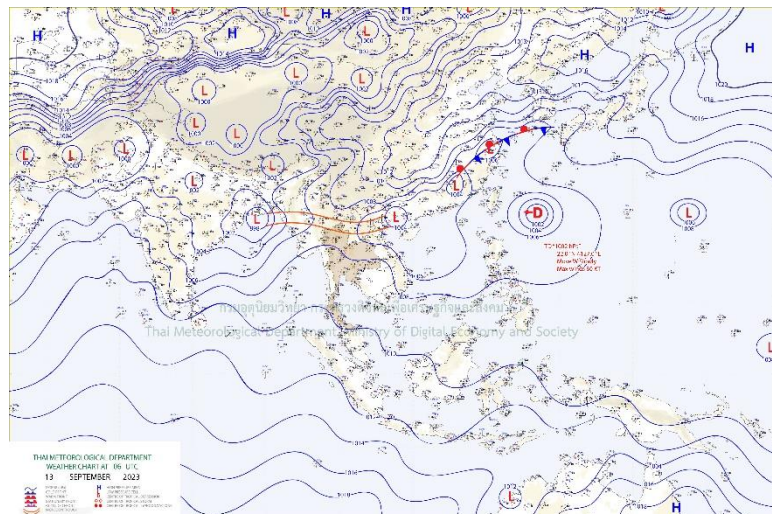
ปริมาณฝนเฉลี่ยทั่วทั้งพื้นที่ในวันที่ 19 กันยายน พ.ศ. 2566 ประมาณ 1.0 มม./วัน (ตารางที่ 1)

ที่มา : กรมอุตุนิยมวิทยา

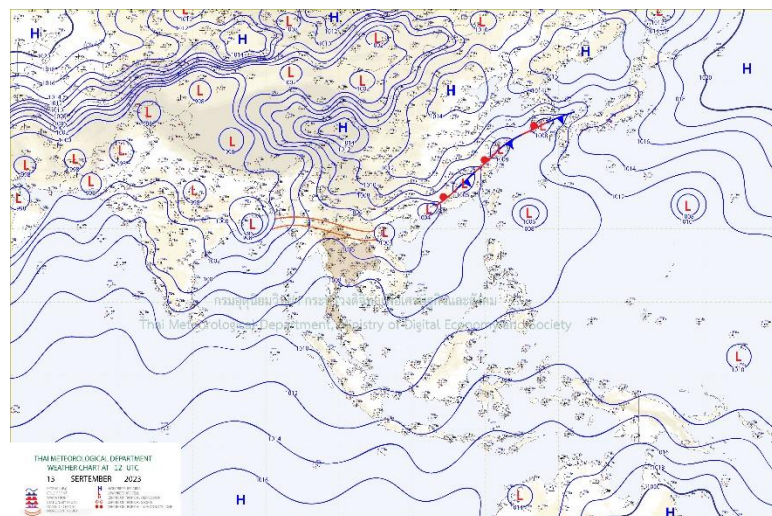
รูปที่ 6.1 แผนที่อากาศ วันที่ 13 กันยายน พ.ศ. 2566 เวลา 07:00 น.



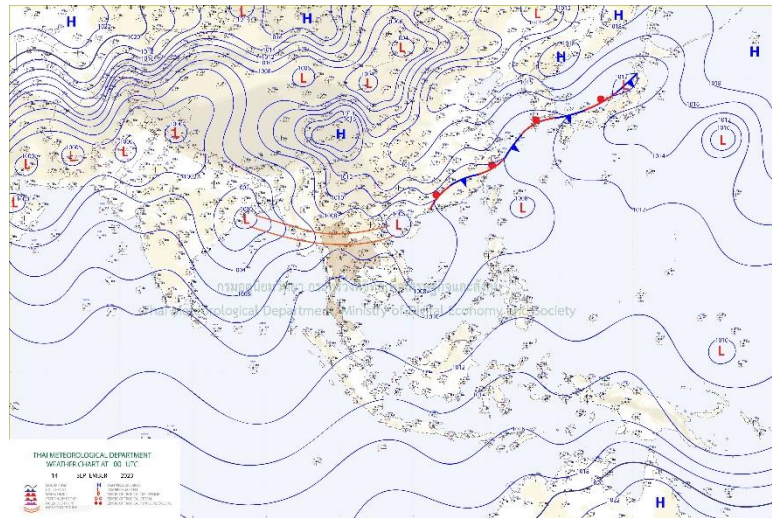
รูปที่ 6.2 แผนที่อากาศ วันที่ 13 กันยายน พ.ศ. 2566 เวลา 13:00 น.



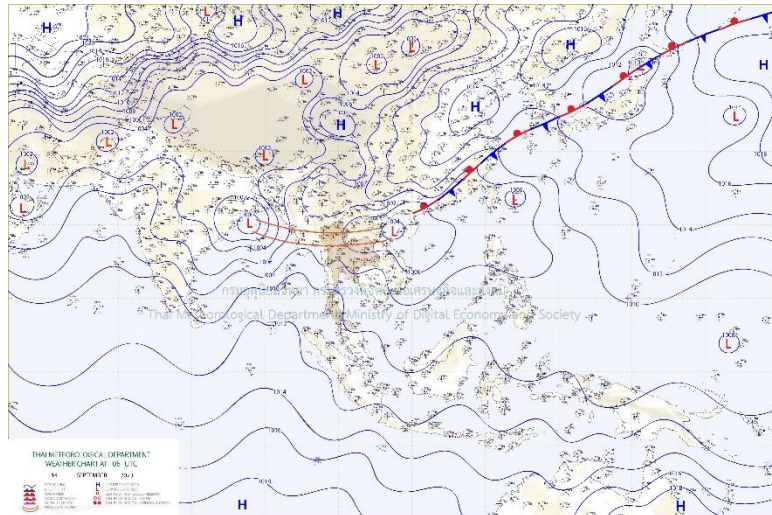
รูปที่ 6.3 แผนที่อากาศ วันที่ 13 กันยายน พ.ศ. 2566 เวลา 19:00 น.



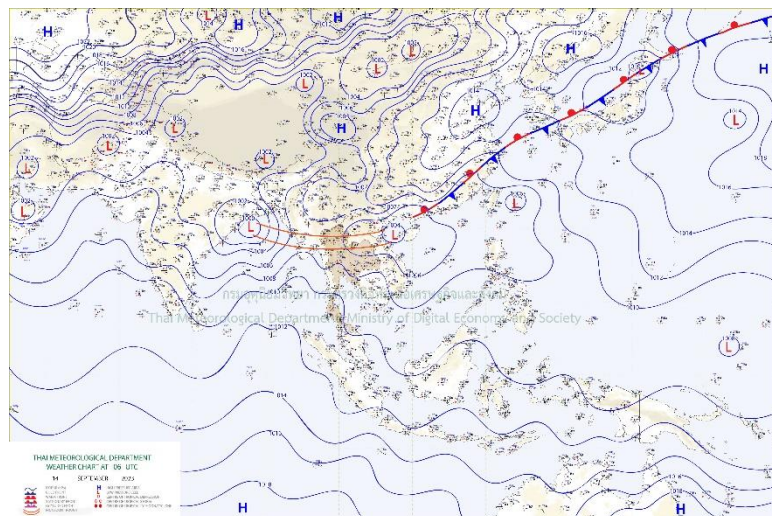
รูปที่ 6.4 แผนที่อากาศ วันที่ 14 กันยายน พ.ศ. 2566 เวลา 07:00 น.



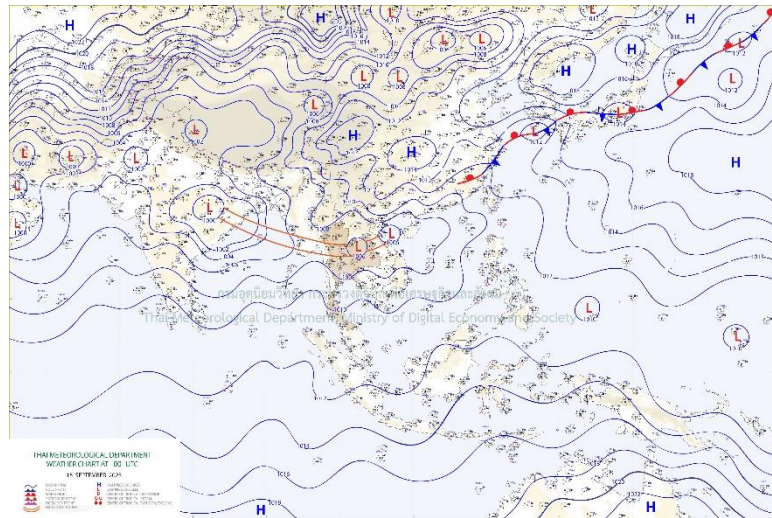
รูปที่ 6.5 แผนที่อากาศ วันที่ 14 กันยายน พ.ศ. 2566 เวลา 13:00 น.



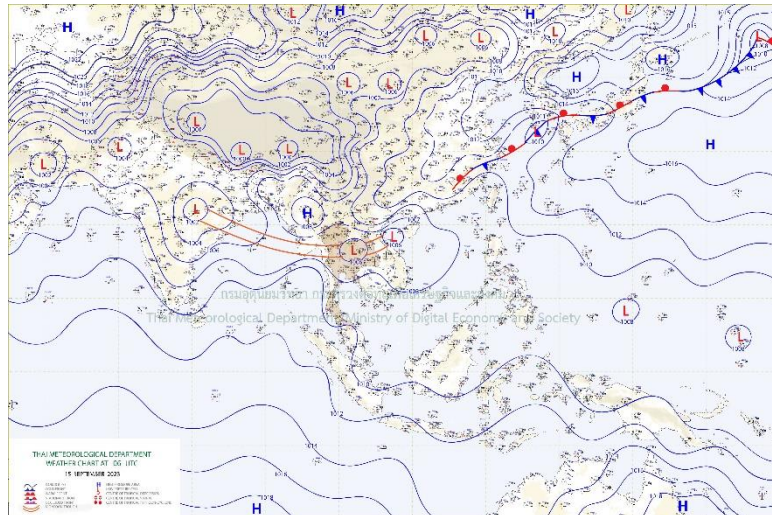
รูปที่ 6.6 แผนที่อากาศ วันที่ 14 กันยายน พ.ศ. 2566 เวลา 19:00 น.



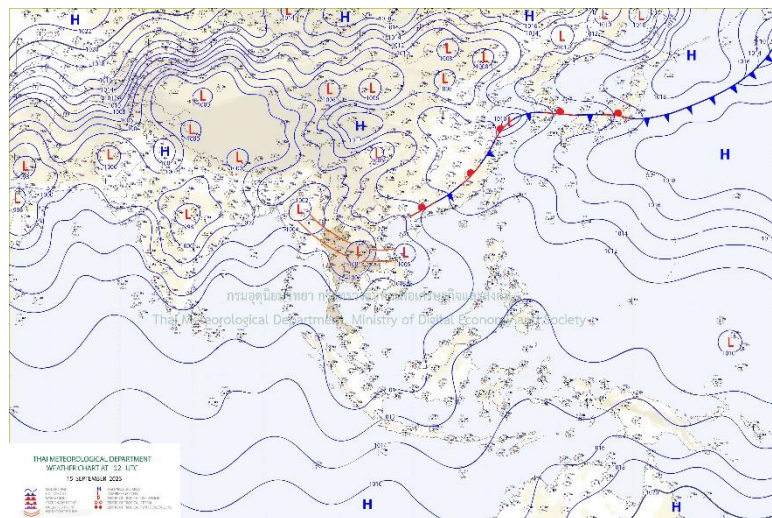
รูปที่ 6.7 แผนที่อากาศ วันที่ 15 กันยายน พ.ศ. 2566 เวลา 07:00 น.



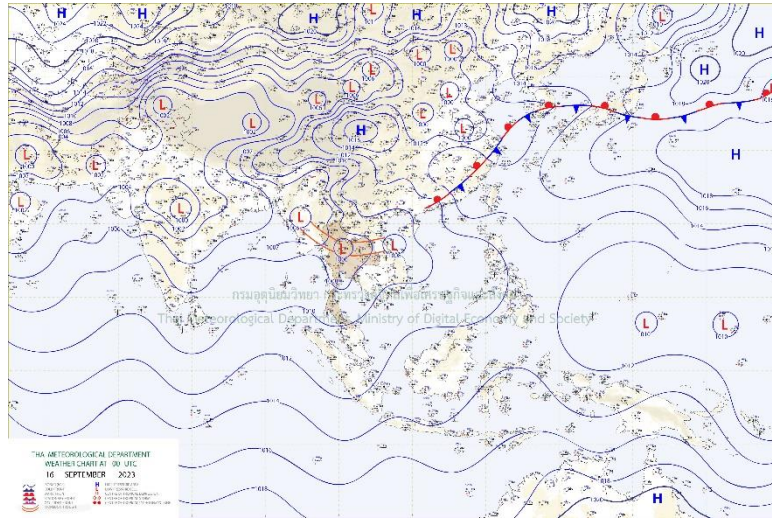
รูปที่ 6.8 แผนที่อากาศ วันที่ 15 กันยายน พ.ศ. 2566 เวลา 13:00 น.



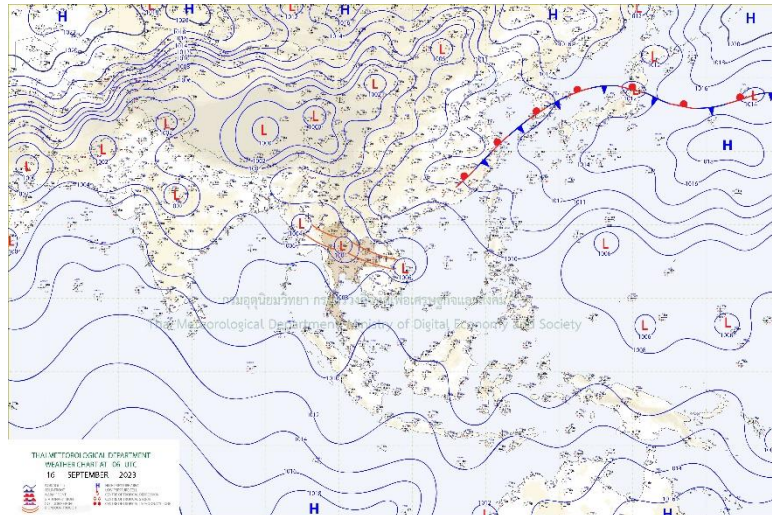
รูปที่ 6.9 แผนที่อากาศ วันที่ 15 กันยายน พ.ศ. 2566 เวลา 19:00 น.



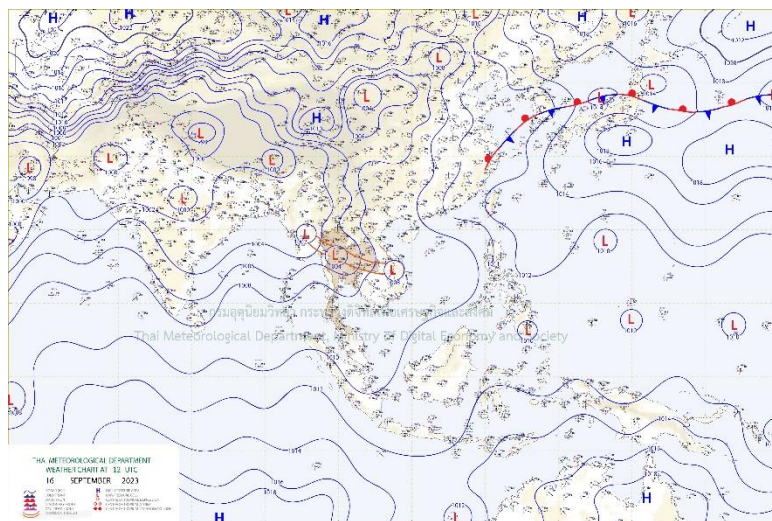
รูปที่ 6.10 แผนที่อากาศ วันที่ 16 กันยายน พ.ศ. 2566 เวลา 07:00 น.



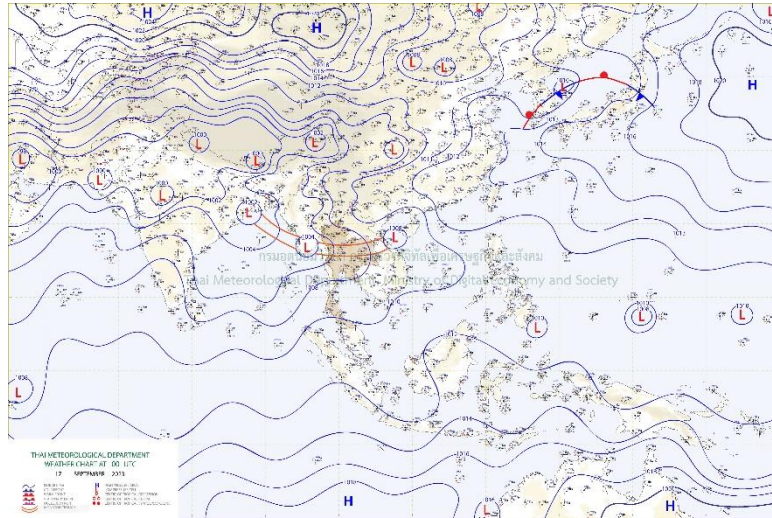
รูปที่ 6.11 แผนที่อากาศ วันที่ 16 กันยายน พ.ศ. 2566 เวลา 13:00 น.



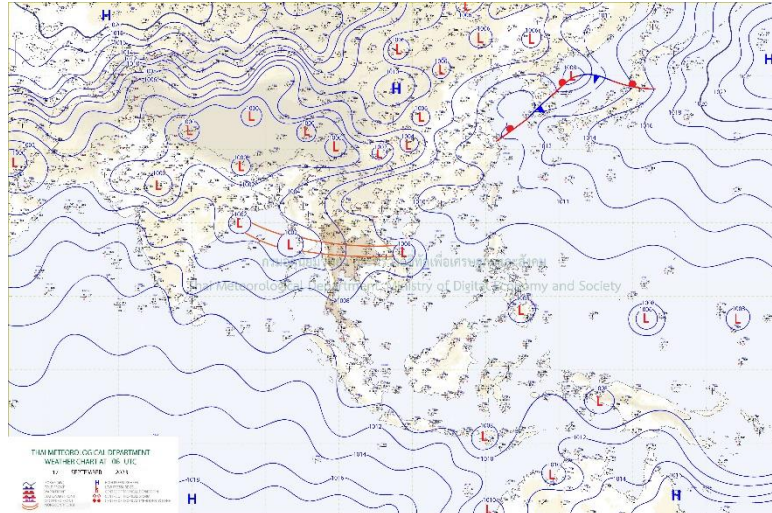
รูปที่ 6.12 แผนที่อากาศ วันที่ 16 กันยายน พ.ศ. 2566 เวลา 19:00 น.



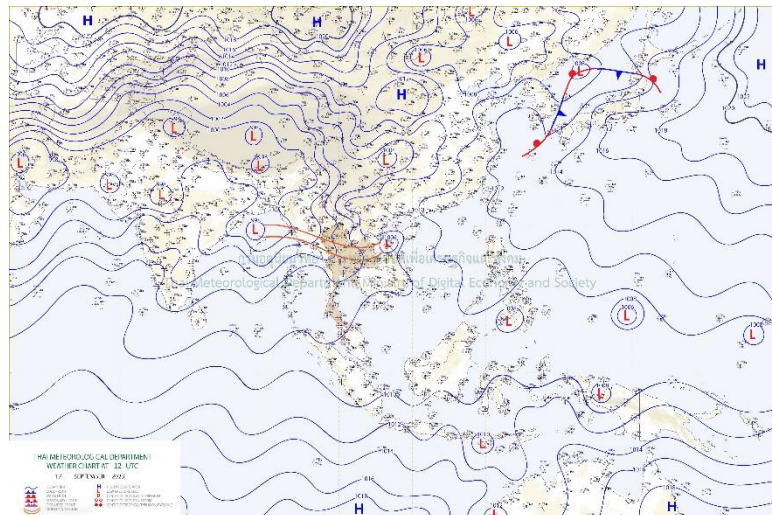
รูปที่ 6.13 แผนที่อากาศ วันที่ 17 กันยายน พ.ศ. 2566 เวลา 07:00 น.



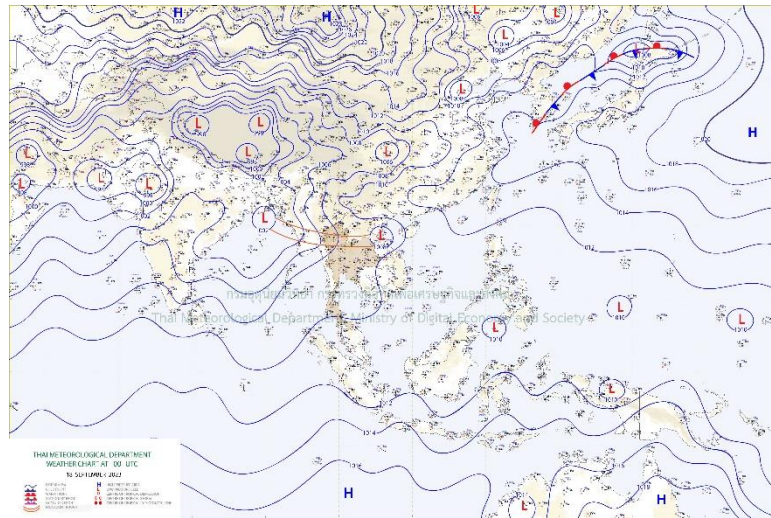
รูปที่ 6.14 แผนที่อากาศ วันที่ 17 กันยายน พ.ศ. 2566 เวลา 13:00 น.



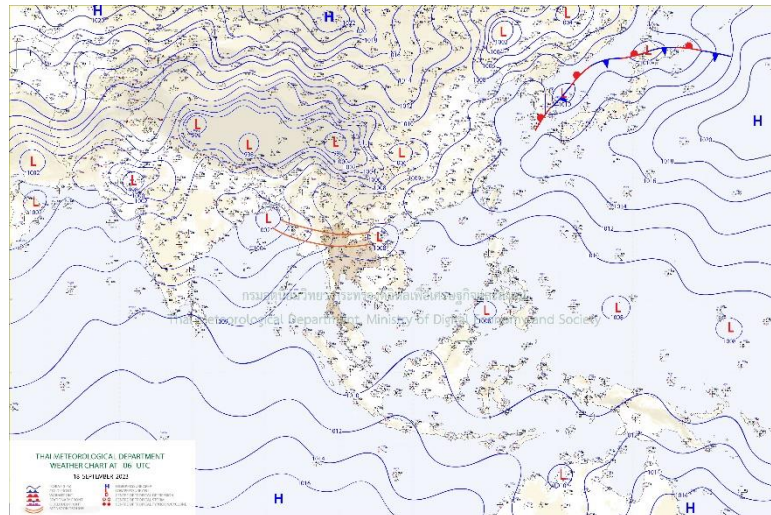
รูปที่ 6.15 แผนที่อากาศ วันที่ 17 กันยายน พ.ศ. 2566 เวลา 19:00 น.



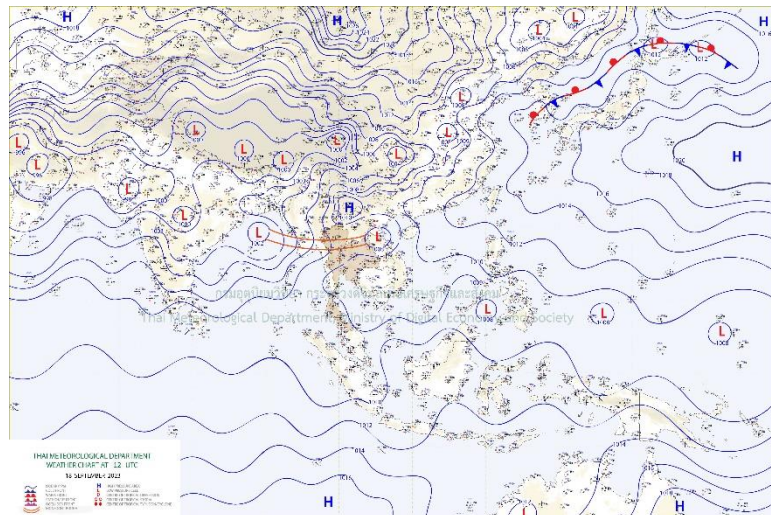
รูปที่ 6.16 แผนที่อากาศ วันที่ 18 กันยายน พ.ศ. 2566 เวลา 07:00 น.



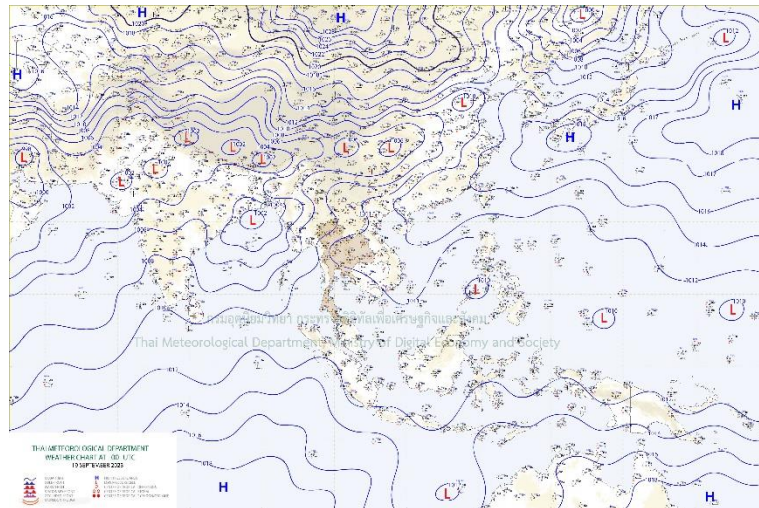
รูปที่ 6.17 แผนที่อากาศ วันที่ 18 กันยายน พ.ศ. 2566 เวลา 13:00 น.



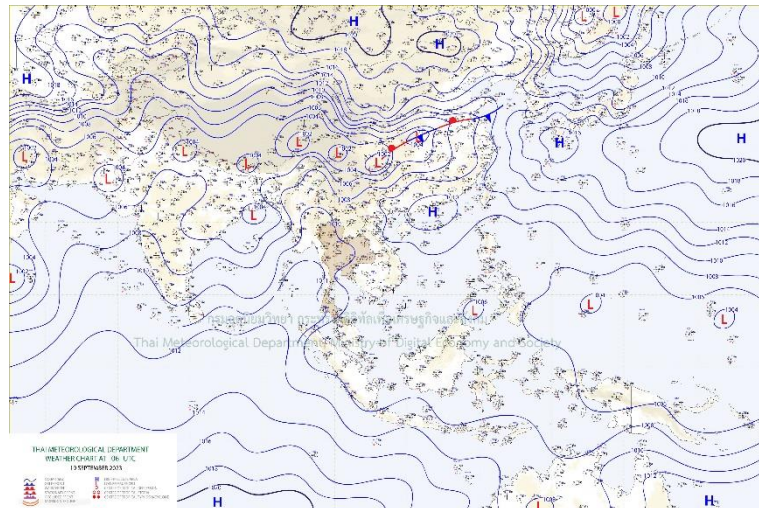
รูปที่ 6.18 แผนที่อากาศ วันที่ 18 กันยายน พ.ศ. 2566 เวลา 19:00 น.



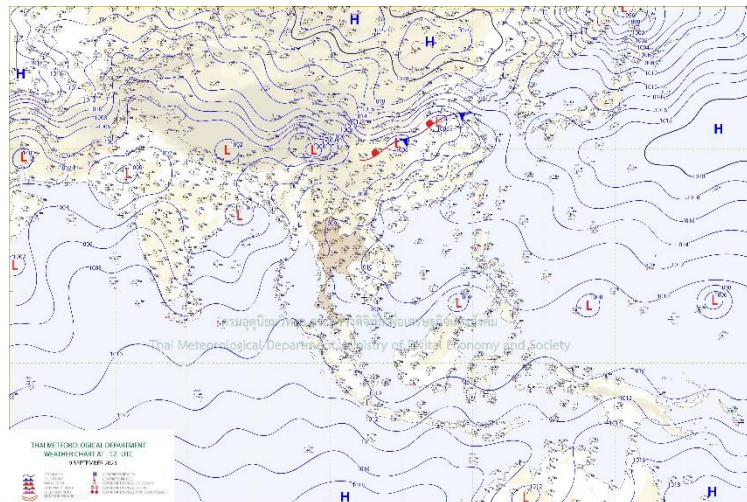
รูปที่ 6.19 แผนที่อากาศ วันที่ 19 กันยายน พ.ศ. 2566 เวลา 07:00 น.



รูปที่ 6.20 แผนที่อากาศ วันที่ 19 กันยายน พ.ศ. 2566 เวลา 13:00 น.



รูปที่ 6.21 แผนที่อากาศ วันที่ 19 กันยายน พ.ศ. 2566 เวลา 19:00 น.



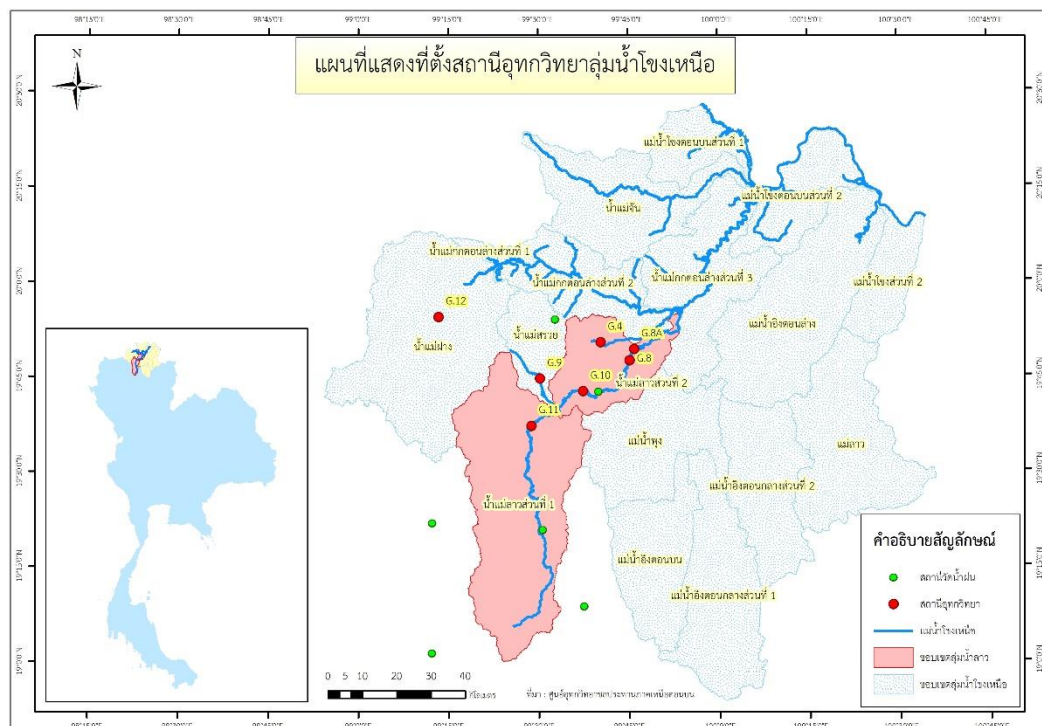
ข้อมูลทางอุทกวิทยา

ในเขตลุ่มน้ำแม่ลาวมีสถานีวัดปริมาณน้ำฝนอยู่ทั้งหมด 4 สถานี ได้แก่ สถานี อ.แม่สรวย สถานีฝายแม่ลาว สถานีหน่วยอุทกวิทยาเชียงราย และ สถานี อ.เวียงป่าเป้า แต่ละสถานีวัดปริมาณน้ำฝนได้ดังนี้

ตารางที่ 1 แสดงปริมาณน้ำฝนรายวันของสถานีต่าง ๆ ในเขตลุ่มน้ำแม่ลาว (วันที่ 13 – 19 กันยายน 2566)

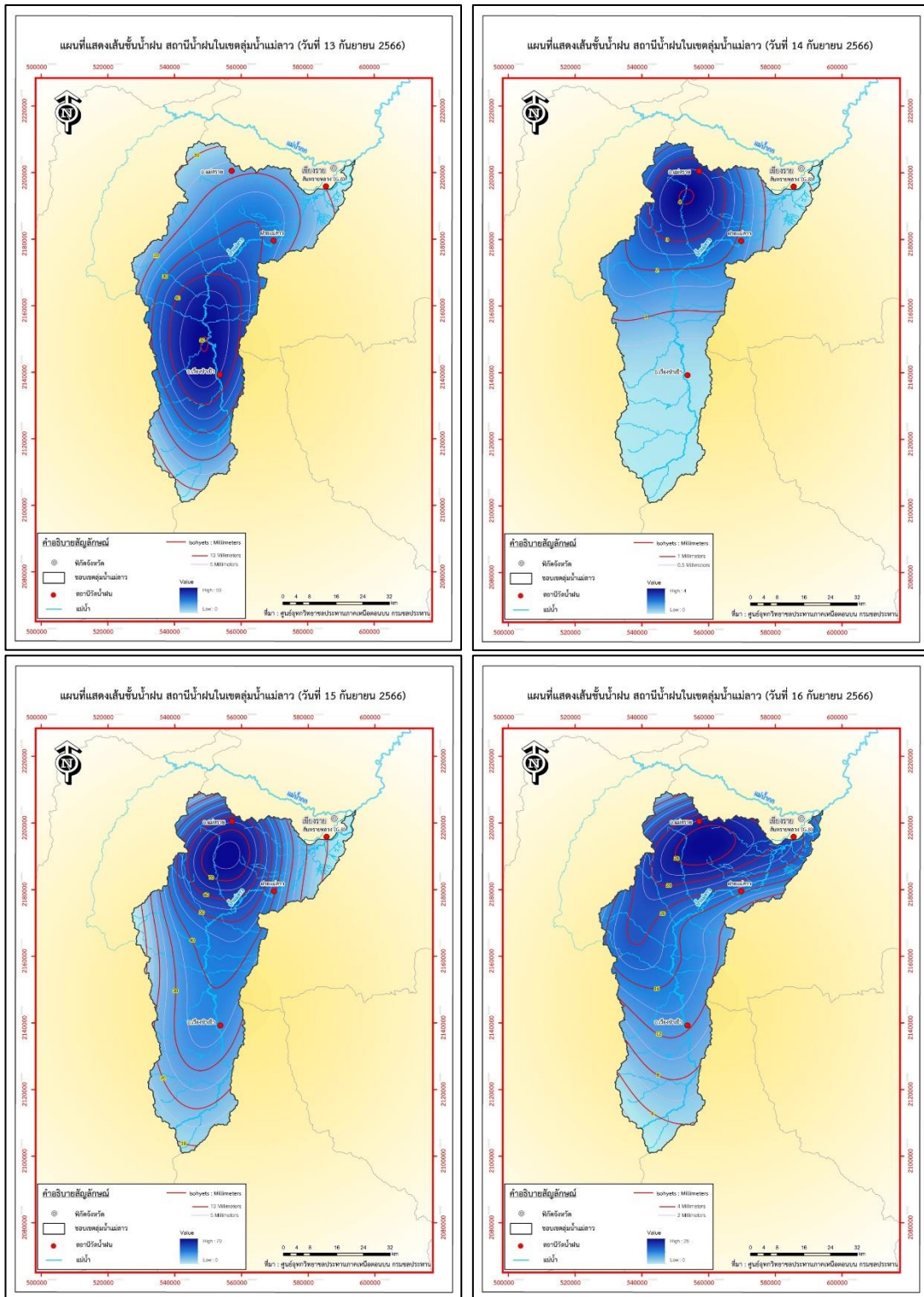
ก.ย. 66	อ.แม่สรวย	หน่วยอุทกวิทยา เชียงราย	ฝายแม่ลาว	อ.เวียงป่าเป้า	รวม	เฉลี่ย
13	18.0	9.6	27.2	44.8	99.6	24.9
14	3.5	0.2	1.8	0.2	5.7	1.43
15	64.2	10.0	41.2	36.6	152.0	38.0
16	26.4	21.6	16.6	12.4	77	19.2
17	50.2	21.7	26.8	41.8	140.5	35.1
18	12.6	27.2	2.6	9.8	52.2	13.0
19	1.2	0.7	0.4	2.0	4.3	1.07

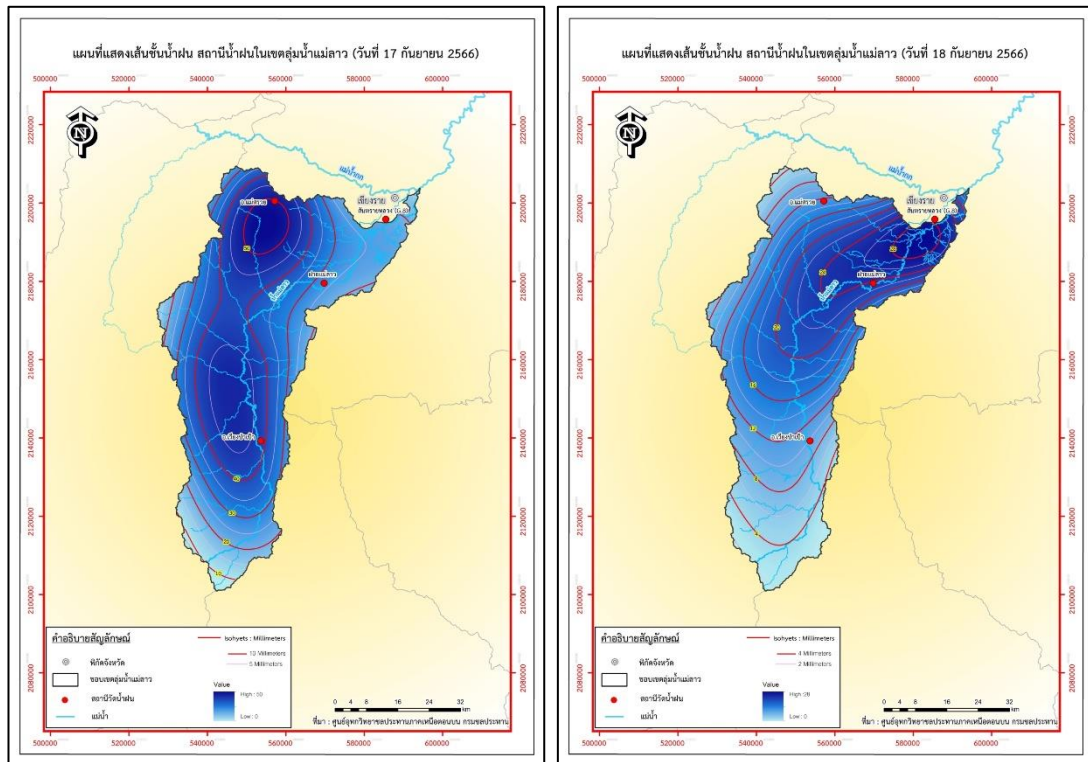
สำหรับปริมาณน้ำฝนที่ตกสูงสุดในพื้นที่จังหวัดเชียงราย ในวันที่ 15 กันยายน 2566 นั้นสามารถ วัดปริมาณน้ำฝนสูงสุดได้ที่ สถานี อ.แม่สรวย วัดได้ 64.2 มม.



รูปที่ 7.1 แผนที่แสดงที่ตั้งสถานีอุทกวิทยาลุ่มน้ำโขงเหนือ

แผนที่แสดงเส้นชั้นน้ำฝน ที่ตกภายใน 24 ชั่วโมง ณ วันที่ 13 - 18 กันยายน 2566





รูปที่ 7.2 แผนที่แสดงเส้นชั้นน้ำฝน สถานีวัดน้ำฝนลุ่มน้ำกก วันที่ 13 - 18 กันยายน 2566

ได้นำข้อมูลปริมาณน้ำฝนสูงสุดที่ตกภายในวัน 24 ชั่วโมง มาหาค่ารอบปีการเกิดซ้ำของปริมาณน้ำฝนสูงสุดของแต่ละสถานีต่างๆในลุ่มน้ำแม่ลาว ทั้งหมด 4 สถานี ในช่วง วันที่ 13 - 18 กันยายน 2566 ดังนี้

1. สถานี อ.แม่สรวย จ.เชียงราย มีปริมาณน้ำฝนสูงสุด 24 ชั่วโมง วัดได้ 64.2 มม.รอบปีการเกิดซ้ำในรอบ 1 ปี ดังแสดงในรูปที่ 8.1
2. สถานีหน่วยอุทกวิทยาเชียงราย อ.เมือง จ.เชียงราย มีปริมาณน้ำฝนสูงสุด 24 ชั่วโมง วัดได้ 27.2 มม.รอบปีการเกิดซ้ำในรอบ 1 ปี ดังแสดงในรูปที่ 8.2
3. สถานี ฝ่ายแม่ลาว อ.แม่สรวย จ.เชียงราย มีปริมาณน้ำฝนสูงสุด 24 ชั่วโมง วัดได้ 41.2 มม.รอบปีการเกิดซ้ำในรอบ 1 ปี ดังแสดงในรูปที่ 8.3
4. สถานี อ.เวียงป่าเป้า จ.เชียงราย มีปริมาณน้ำฝนสูงสุด 24 ชั่วโมง วัดได้ 44.0 มม. รอบปีการเกิดซ้ำในรอบ 1 ปี ดังแสดงในรูปที่ 8.4

การหา Return Period (รอบปีการเกิดซ้ำ)
สถานี อ.แม่สรวย จ.เชียงราย

ปริมาณฝนสูงสุด (มม.)

รอบปีการเกิดซ้ำ - ปี

[illegible]

การหา Return Period (รอบปีการเกิดซ้ำ)
สถานี บ้านสันทรายหลวง อ.เมือง จ.เชียงราย

รอบปีการเกิดซ้ำ - ปี	ปริมาณฝนสูงสุด (มม.)
2	90
3	100
4	110
5	120
6	130
7	140
8	150
10	160
15	180
20	190
30	200
50	210
100	220
200	230
500	250

[illegible]

การหา Return Period (รอบปีการเกิดซ้ำ)
สถานี ฝ่ายแม่ลาว จ.เชียงราย

ปริมาณฝนสูงสุด (มม.)

รอบปีการเกิดซ้ำ - ปี

รอบปีการเกิดซ้ำ - ปี	ปริมาณฝนสูงสุด (มม.)
2	75
3	85
4	95
5	100
6	105
7	110
8	115
10	120
15	135
20	145
30	160
50	180
100	200
200	220
500	240

[illegible]

การหา Return Period (รอบปีการเกิดซ้ำ)
สถานี อ.เวียงป่าเป้า จ.เชียงราย

ปริมาณฝนสูงสุด (มม.)

รอบปีการเกิดซ้ำ - ปี

รอบปีการเกิดซ้ำ - ปี	ปริมาณฝนสูงสุด (มม.)
2	75
3	90
4	100
5	110
6	115
7	120
8	125
10	135
15	155
20	165
30	185
50	205
100	225
200	255
500	285

[illegible]

สถานีคู่เตือนภัย

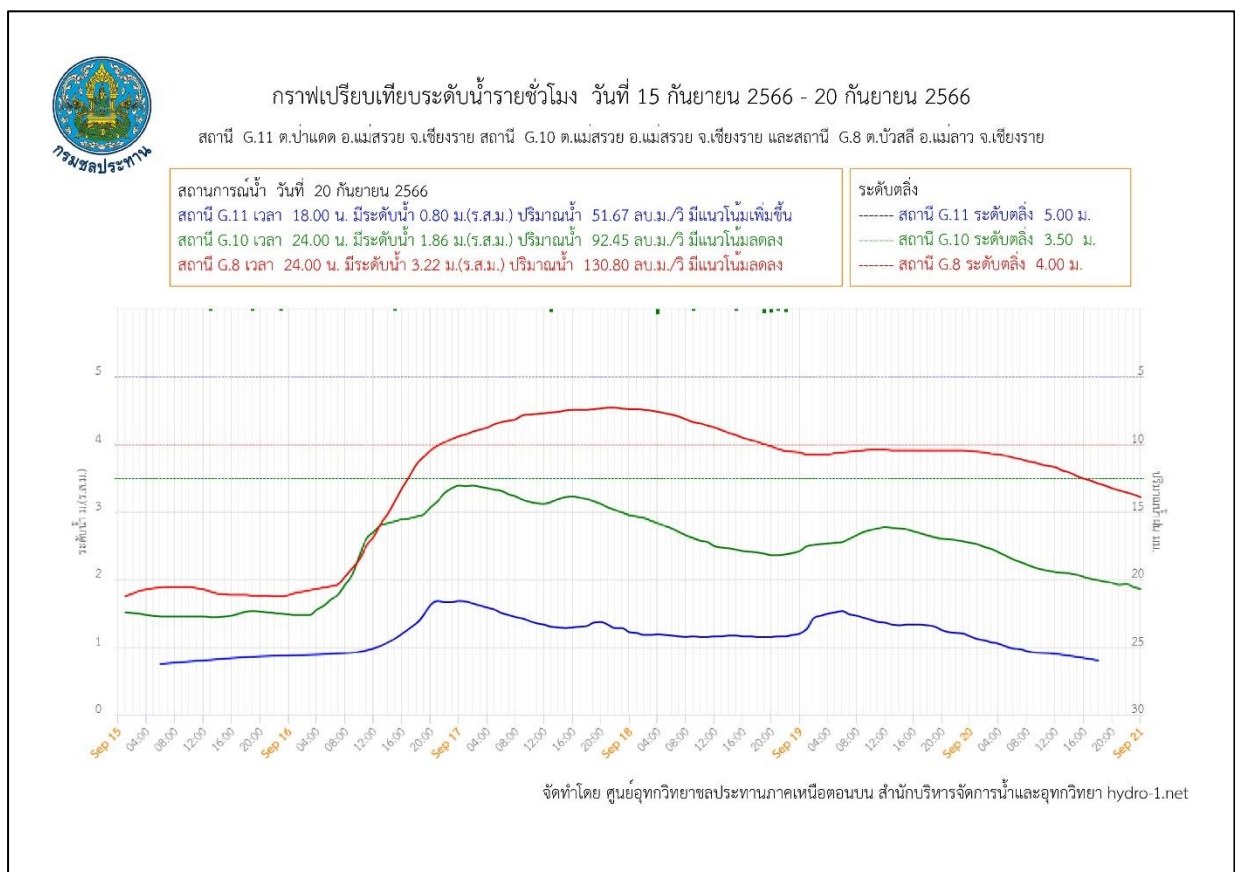
สถานีในลุ่มน้ำแม่ลาว มีการสำรวจทางอุทกวิทยาอยู่หลายสถานี ในส่วนข้อมูลทางอุทกวิทยาที่นำมาวิเคราะห์ในการเตือนภัยในครั้งนี้ใช้ข้อมูลที่ สถานี G.10 กับ G.8 เพื่อเปรียบเทียบระยะเวลาการเดินทางของน้ำระหว่าง สถานี G.10 กับ G.8 ว่ามีความสัมพันธ์ของปริมาณน้ำและระดับน้ำต่อกัน

สำหรับข้อมูลระดับน้ำ และปริมาณน้ำรายชั่วโมง ที่สถานี G.10 กับ G.8 ช่วง 15 – 20 กันยายน 2566 มีดังนี้

1. สถานี G.10 สามารถวัดระดับน้ำได้สูงสุด 3.39 เมตร ในเวลา 02:00 น. ของวันที่ 17 กันยายน 2566 และมีปริมาณน้ำไหลผ่านเฉพาะในลำน้ำสูงสุด 206.01 ลูกบาศก์เมตร/วินาที
2. สถานี G.8 สามารถวัดระดับน้ำได้สูงสุด 4.54 เมตร ในเวลา 21:00 น. ของวันที่ 17 กันยายน 2566 และมีปริมาณน้ำไหลผ่านเฉพาะในลำน้ำสูงสุด 232.60 ลูกบาศก์เมตร/วินาที

ส่งผลให้น้ำล้นตลิ่งที่สถานี G.8 เป็นเวลา 46 ชั่วโมง ตั้งแต่ 22:00 น. วันที่ 16 กันยายน 2566 ถึง 19:00 น. วันที่ 18 กันยายน 2566

รูปที่ 9 กราฟแสดงระดับน้ำรายชั่วโมงน้ำแม่ลาว ที่สถานี G.10 และ G.8 วันที่ 15 – 20 กันยายน 2566



ตารางที่ 2 แสดงข้อมูลระดับน้ำ – ปริมาณน้ำรายชั่วโมง
สถานี G.10 และสถานี G.8 ของ วันที่ 15 – 20 กันยายน 2566

เวลา	15 ก.ย. 66				เวลา	16 ก.ย. 66			
	G.10		G.8			G.10		G.8	
	ระดับน้ำ	ปริมาณน้ำ	ระดับน้ำ	ปริมาณน้ำ		ระดับน้ำ	ปริมาณน้ำ	ระดับน้ำ	ปริมาณน้ำ
	3.50	226.00	4.00	185.00		3.50	226.00	4.00	185.00
	ม.	ลบม./วิ.	ม.	ลบม./วิ.		ม.	ลบม./วิ.	ม.	ลบม./วิ.
1:00	1.51	71.35	1.75	51.75	1:00	1.47	69.05	1.80	54.00
2:00	1.50	70.78	1.79	55.35	2:00	1.47	69.05	1.82	54.90
3:00	1.49	70.20	1.83	55.35	3:00	1.47	69.05	1.84	55.80
4:00	1.47	69.05	1.85	56.25	4:00	1.55	73.65	1.86	56.70
5:00	1.46	68.48	1.87	57.15	5:00	1.61	77.10	1.88	57.60
6:00	1.45	67.90	1.88	57.60	6:00	1.70	82.28	1.90	58.50
7:00	1.45	67.90	1.89	58.05	7:00	1.78	87.25	1.93	59.93
8:00	1.45	67.90	1.89	58.05	8:00	1.93	97.00	2.05	65.63
9:00	1.45	67.90	1.89	58.05	9:00	2.08	107.13	2.17	71.50
10:00	1.45	67.90	1.89	58.05	10:00	2.36	126.25	2.30	78.00
11:00	1.45	67.90	1.87	57.15	11:00	2.60	144.39	2.50	88.00
12:00	1.45	67.90	1.85	56.25	12:00	2.70	152.09	2.63	95.15
13:00	1.44	67.33	1.82	54.90	13:00	2.80	159.7	2.82	106.20
14:00	1.44	67.33	1.79	53.5	14:00	2.83	162.10	2.97	115.20
15:00	1.45	67.90	1.78	53.10	15:00	2.86	164.41	3.16	126.90
16:00	1.46	68.48	1.77	52.65	16:00	2.89	166.72	3.35	139.50
17:00	1.49	70.20	1.77	52.65	17:00	2.90	167.49	3.52	151.40
18:00	1.52	71.93	1.77	52.65	18:00	2.93	169.80	3.70	164.00
19:00	1.53	72.50	1.76	52.20	19:00	2.96	172.11	3.81	172.25
20:00	1.52	71.93	1.76	52.20	20:00	3.07	180.58	3.91	179.75
21:00	1.51	71.35	1.76	52.20	21:00	3.16	187.57	3.98	185.00
22:00	1.50	70.78	1.75	51.75	22:00	3.28	197.05	4.03	188.75
23:00	1.49	70.20	1.75	51.75	23:00	3.35	202.67	4.08	192.50
0:00	1.48	69.63	1.77	52.65	0:00	3.39	206.01	4.12	195.70

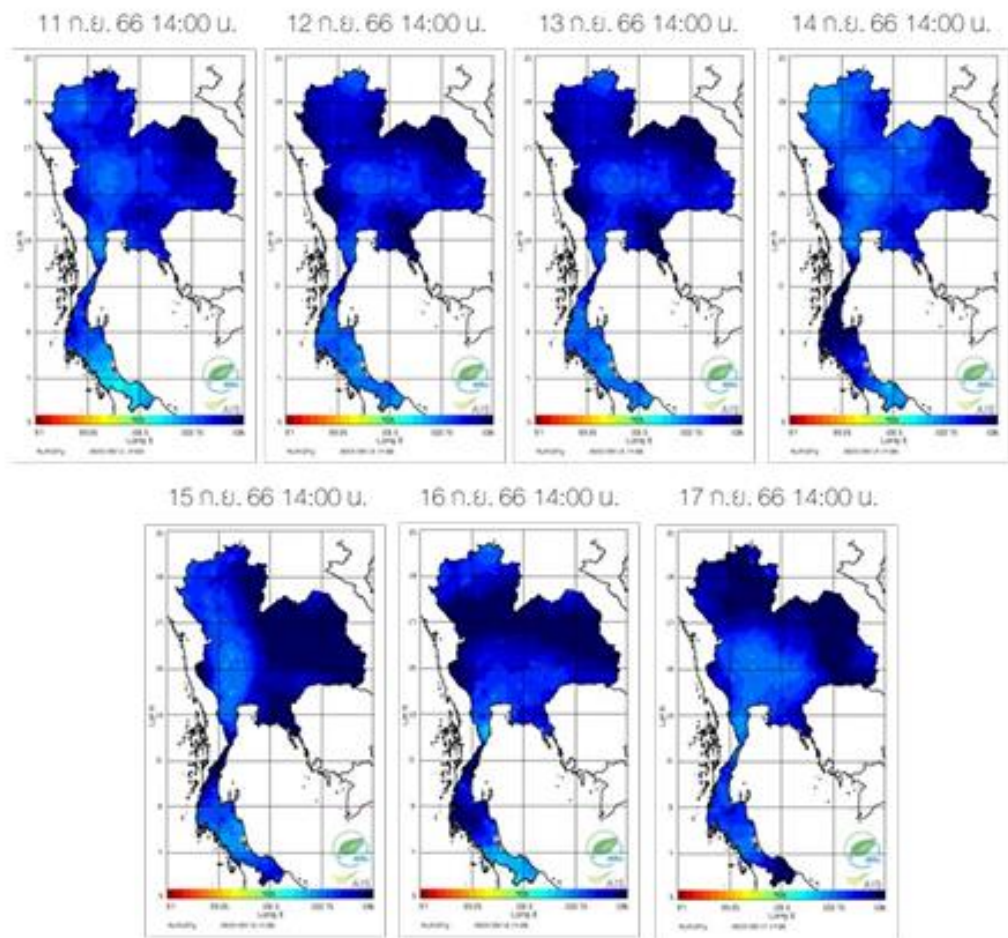
เวลา	17 ก.ย. 66				เวลา	18 ก.ย. 66			
	G.10		G.8			G.10		G.8	
	ระดับน้ำ	ปริมาณน้ำ	ระดับน้ำ	ปริมาณน้ำ		ระดับน้ำ	ปริมาณน้ำ	ระดับน้ำ	ปริมาณน้ำ
	3.50	226.00	4.00	185.00		3.50	226.00	4.00	185.00
	ม.	ลบม./วิ.	ม.	ลบม./วิ.		ม.	ลบม./วิ.	ม.	ลบม./วิ.
1:00	3.38	205.18	4.15	189.25	1:00	2.93	169.80	4.52	230.80
2:00	3.39	206.01	4.19	201.65	2:00	2.91	168.26	4.51	229.90
3:00	3.37	204.34	4.22	204.20	3:00	2.87	165.18	4.50	229.00
4:00	3.35	202.67	4.25	206.75	4:00	2.83	162.10	4.48	227.20
5:00	3.33	201.00	4.30	211.00	5:00	2.79	159.02	4.46	225.40
6:00	3.31	199.42	4.33	213.70	6:00	2.75	155.94	4.44	223.60
7:00	3.26	195.47	4.35	215.50	7:00	2.70	152.09	4.41	220.90
8:00	3.23	193.10	4.37	217.30	8:00	2.65	148.24	4.37	217.30
9:00	3.18	189.15	4.43	222.70	9:00	2.61	145.18	4.33	213.70
10:00	3.15	186.78	4.44	223.60	10:00	2.57	142.08	4.31	211.90
11:00	3.13	185.20	4.45	224.50	11:00	2.55	140.54	4.28	209.30
12:00	3.12	184.43	4.46	225.40	12:00	2.49	136.00	4.25	206.75
13:00	3.15	186.78	4.47	226.30	13:00	2.47	134.50	4.21	203.35
14:00	3.19	189.94	4.48	227.20	14:00	2.46	133.75	4.17	199.95
15:00	3.22	192.31	4.50	229.00	15:00	2.44	132.25	4.14	197.40
16:00	3.23	193.10	4.51	229.90	16:00	2.42	130.75	4.10	194.00
17:00	3.21	191.52	4.51	229.90	17:00	2.41	130.00	4.07	191.75
18:00	3.19	189.94	4.51	229.90	18:00	2.40	129.25	4.04	189.50
19:00	3.16	187.57	4.52	230.80	19:00	2.38	127.75	4.00	186.50
20:00	3.12	184.43	4.53	231.70	20:00	2.36	126.25	3.97	184.25
21:00	3.07	180.58	4.54	232.60	21:00	2.36	126.25	3.93	181.25
22:00	3.03	177.50	4.54	232.60	22:00	2.37	127.00	3.90	179.00
23:00	2.99	174.42	4.53	231.70	23:00	2.39	128.50	3.89	178.25
0:00	2.95	171.34	4.52	230.80	0:00	2.42	130.75	3.88	177.50

เวลา	19 ก.ย. 66				เวลา	20 ก.ย. 66			
	G.10		G.8			G.10		G.8	
	ระดับน้ำ	ปริมาณน้ำ	ระดับน้ำ	ปริมาณน้ำ		ระดับน้ำ	ปริมาณน้ำ	ระดับน้ำ	ปริมาณน้ำ
	3.50 ม.	226.00 ลบม./วิ.	4.00 ม.	185.00 ลบม./วิ.		3.50 ม.	226.00 ลบม./วิ.	4.00 ม.	185.00 ลบม./วิ.
1:00	2.49	136.00	3.85	175.25	1:00	2.52	138.25	3.89	178.25
2:00	2.51	137.50	3.85	175.25	2:00	2.48	135.25	3.88	177.50
3:00	2.52	138.25	3.85	175.25	3:00	2.45	133.00	3.86	176.00
4:00	2.53	139.00	3.85	175.25	4:00	2.40	129.25	3.85	175.25
5:00	2.54	139.77	3.87	176.75	5:00	2.35	125.50	3.83	173.75
6:00	2.55	140.54	3.88	177.50	6:00	2.30	121.98	3.80	171.50
7:00	2.60	144.39	3.89	178.25	7:00	2.26	119.28	3.78	170.00
8:00	2.65	148.24	3.90	179.00	8:00	2.22	116.58	3.75	167.75
9:00	2.70	152.09	3.91	179.75	9:00	2.18	113.88	3.73	166.25
10:00	2.73	154.40	3.92	180.50	10:00	2.15	111.85	3.70	164.00
11:00	2.75	155.94	3.92	180.50	11:00	2.13	110.50	3.68	162.60
12:00	2.77	157.48	3.92	180.50	12:00	2.11	109.15	3.66	161.20
13:00	2.76	156.71	3.91	179.75	13:00	2.10	108.48	3.61	157.70
14:00	2.75	155.94	3.91	179.75	14:00	2.09	107.80	3.58	155.60
15:00	2.74	155.17	3.91	179.75	15:00	2.07	106.45	3.53	152.10
16:00	2.71	152.86	3.91	179.75	16:00	2.04	104.43	3.49	149.30
17:00	2.68	150.55	3.91	179.75	17:00	2.01	102.40	3.46	147.20
18:00	2.65	148.24	3.91	179.75	18:00	1.99	101.05	3.42	144.40
19:00	2.62	145.93	3.91	179.75	19:00	1.97	99.70	3.39	142.30
20:00	2.60	144.39	3.91	179.75	20:00	1.95	98.35	3.35	139.50
21:00	2.59	143.62	3.91	179.75	21:00	1.92	96.35	3.32	137.40
22:00	2.58	142.85	3.91	179.75	22:00	1.93	97.00	3.29	135.35
23:00	2.56	141.31	3.91	179.75	23:00	1.89	94.40	3.26	133.40
0:00	2.54	139.77	3.90	179.00	0:00	1.86	92.45	3.22	130.80

หมายเหตุ : ข้อมูลความสัมพันธ์ของระดับน้ำสูงสุดสถานีน้ำแม่ลาวระหว่างสถานี G.10 บ้านหนองผำ ต.แม่สรวย อ.แม่สรวย จ.เชียงราย กับ G.8 บ้านต้นยาง ต.บัวสลี อ.แม่ลาว จ.เชียงราย ดังกราฟและตารางข้างต้น มีการปรับเปลี่ยนระยะเวลาเดินทางของน้ำจากเดิม 7 ชั่วโมง เปลี่ยนเป็น 12 ชั่วโมง เนื่องจากมีโครงการฝายแม่ลาวกั้นขวางลำน้ำ รวมถึงมีการขุดลอกลำน้ำท้ายสถานี G.8 บ้านต้นยาง ต.บัวสลี อ.แม่ลาว จ.เชียงราย ทำให้ความจุลำน้ำเพิ่มมากขึ้น

รายงานข้อมูลน้ำฝนรายสัปดาห์ (ระหว่างวันที่ 11-17 กันยายน 2566)

1. ปริมาณฝน สัปดาห์นี้ประเทศไทยมีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลางตลอดทั้งสัปดาห์กับมีฝนตกหนักถึงหนักมากบริเวณภาคเหนือ ในช่วงกลางสัปดาห์ถึงปลายสัปดาห์ และภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีฝนตกหนักในช่วงวันที่ 14-17 ก.ย. 66 ภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีฝนตกหนักถึงหนักมากตลอดทั้งสัปดาห์ ภาคกลางมีฝนตกหนักถึงหนักมากในช่วงวันที่ 16-17 ก.ย. 66 ส่วนภาคใต้มีฝนตกหนักถึงหนักมากกระจายตัวบางพื้นที่ตลอดทั้งสัปดาห์ โดยมีฝนตกหนักมากบริเวณจังหวัดเชียงใหม่ กำแพงเพชร สุโขทัย เพชรบูรณ์ นครสวรรค์ เชียงราย ตาก พิจิตร พิษณุโลก พิจิตร พะเยา น่าน แพร่ ลำปาง เลย อุดรธานี ขอนแก่น หนองบัวลำภู บุรีรัมย์ ชัยภูมิ อำนาจเจริญ นครพนมยโสธร สกลนคร ร้อยเอ็ด กาฬสินธุ์ มุกดาหาร จันทบุรี ตราด พังงา และนราธิวาส
2. เมฆ สัปดาห์นี้มีเมฆปกคลุมประเทศไทยตอนบนตลอดทั้งสัปดาห์กับมีกลุ่มเมฆปกคลุมหนาแน่น ในหลายพื้นที่ในช่วงกลางสัปดาห์ ส่วนภาคใต้มีกลุ่มเมฆปกคลุมหนาแน่นตลอดทั้งสัปดาห์
3. ความกดอากาศ อิทธิพลของหย่อมความกดอากาศต่ำที่ปกคลุมบริเวณภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลาง ตอนบน และภาคเหนือตอนล่างในช่วงครึ่งหลังของสัปดาห์ รวมถึงร่องมรสุมกำลังแรงพาดผ่านบริเวณภาคเหนือตอนล่าง ภาคกลางตอนบน และภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เข้าสู่หย่อมความกดอากาศต่ำบริเวณอ่าวตังเกี๋ยและลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้กำลังปานกลางพัดปกคลุมทะเลอันดามัน อ่าวไทย และประเทศไทย ตลอดทั้งสัปดาห์ ทำให้มีฝนตกหนักบริเวณภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และภาคตะวันออก โดยมีฝนสะสม 5 วัน (ช่วงวันที่ 13-17ก.ย. 66) สูงสุด 3 อันดับ ได้แก่ จังหวัดตราด 338มิลลิเมตร สุโขทัย 247มิลลิเมตร และจันทบุรี 243มิลลิเมตร
4. ความชื้นอากาศ แผนภาพแสดงการกระจายตัวของความชื้นในอากาศของประเทศไทยสะสมเวลา 14.0016.00 น. ระหว่างวันที่ 11-17 ก.ย. 66 พบว่าประเทศไทยมีความชื้นสูงตลอดทั้งสัปดาห์ โดยเฉพาะ บริเวณภาคเหนือมีความชื้นสูงมากในช่วงวันที่ 16-17 ก.ย. 66 ภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีความชื้นสูงมากในช่วงต้นสัปดาห์และปลายสัปดาห์กับมีความชื้นสูงมากเป็นบริเวณกว้างในวันที่ 15ก.ย. 66ภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีความชื้นสูงมากในช่วงวันที่ 12-13ก.ย. 66และวันที่ 15ก.ย. 66 ส่วนภาคใต้มีความชื้นสูงมากบริเวณตอนบนของภาคในวันที่ 14-16 ก.ย. 66 และตอนล่างของ ภาคในวันที่ 17ก.ย. 66

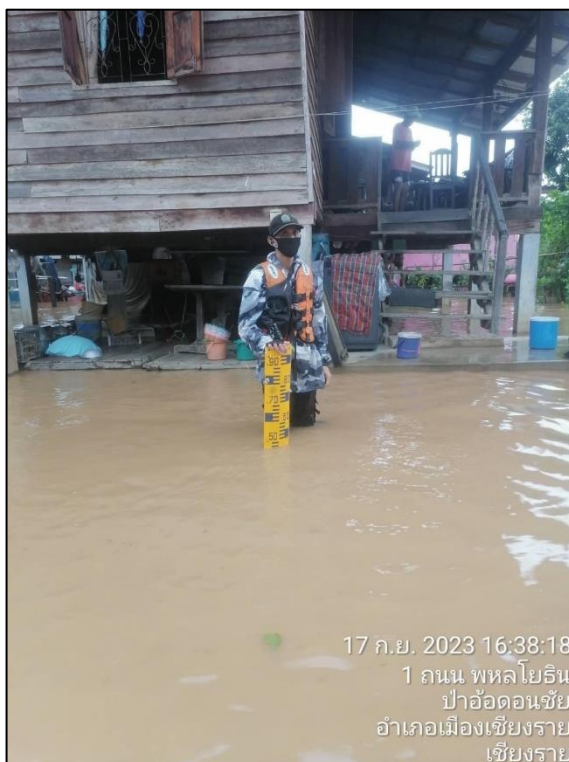


รูปที่ 10 แผนที่แสดงการกระจายตัวความชื้นในอากาศสะสมช่วงเวลา 14.00 น.
ของวันที่ 11-17 กันยายน 2566

ที่มา : สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำ

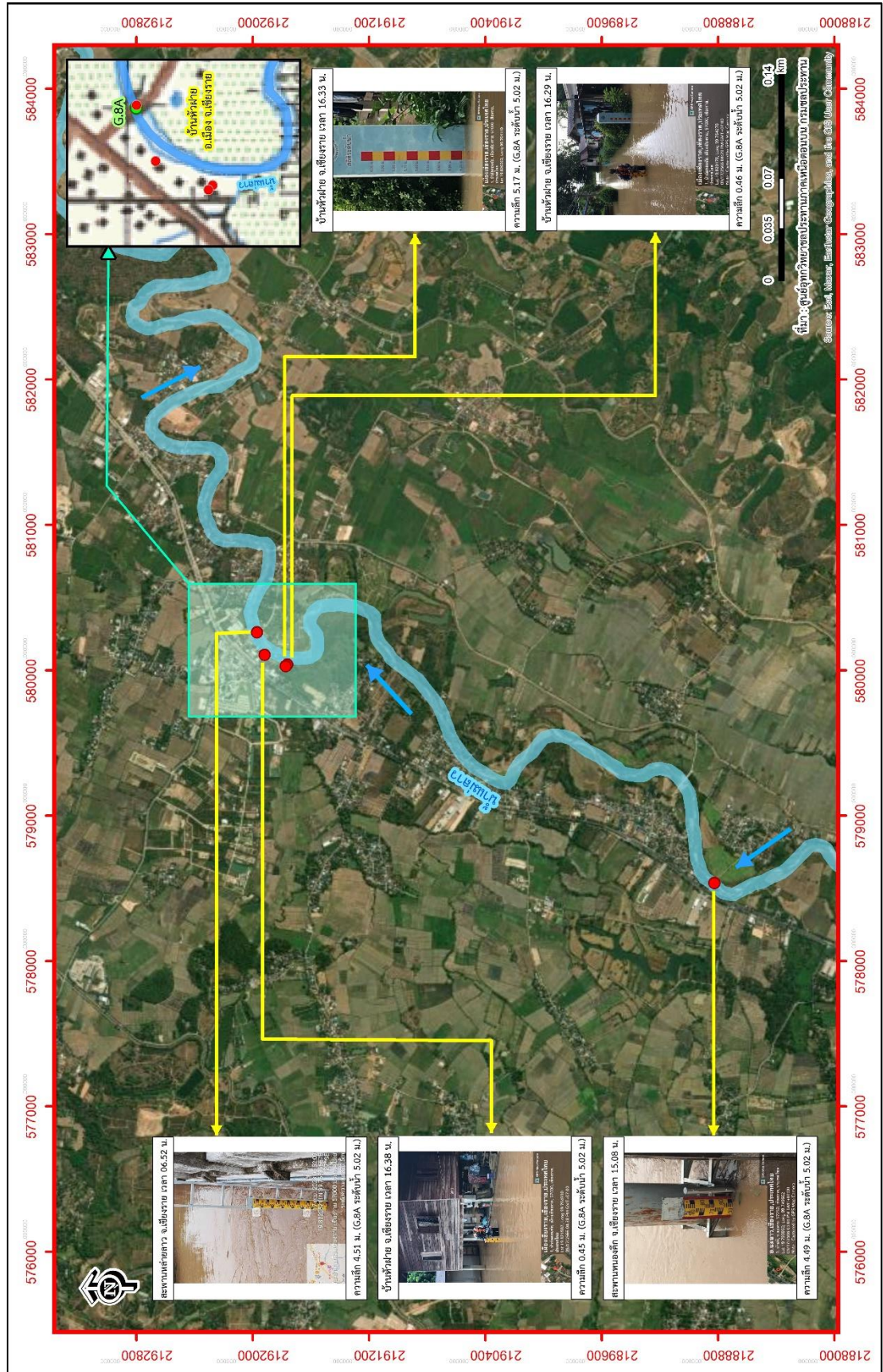
ภาคผนวก

ภาพเหตุการณ์น้ำท่วมน้ำแม่ลาว บ้านร่องขุน ต.ป่าอ้อดอนชัย อำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย
ระหว่างวันที่ 17-18 กันยายน 2566









(สำเนา)



ประกาศกรมอุตุนิยมวิทยา
เรื่อง ฝนตกหนักถึงหนักมากบริเวณประเทศไทย
และคลื่นลมแรงบริเวณทะเลอันดามันตอนบนและอ่าวไทยตอนบน
ฉบับที่ 17 (242/2566)
(มีผลกระทบทันทีตั้งแต่วันที่ 6 กันยายน 2566)

ร่องมรสุมกำลังแรงพาดผ่านภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และภาคกลางตอนบนของประเทศไทย ประกอบกับมรสุมตะวันตกเฉียงใต้กำลังค่อนข้างแรงพัดปกคลุมทะเลอันดามัน ประเทศไทย และอ่าวไทย ลักษณะเช่นนี้ทำให้ประเทศไทยมีฝนตกหนักถึงหนักมากบางแห่ง ขอให้ประชาชนในบริเวณดังกล่าวระวังอันตรายจากฝนตกหนักถึงหนักมากและฝนที่ตกสะสม ซึ่งอาจทำให้เกิดน้ำท่วมฉับพลันและน้ำป่าไหลหลาก โดยเฉพาะพื้นที่ลาดเชิงเขาใกล้ทางน้ำไหลผ่านและพื้นที่ลุ่ม รวมทั้งเพิ่มความระมัดระวังในการสัญจรผ่านบริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองไว้ด้วย

จังหวัดที่คาดว่าจะมีฝนตกหนักถึงหนักมากบางแห่ง มีดังนี้

วันที่ 4 กันยายน 2566

ภาคเหนือ: จังหวัดลำพูน ลำปาง ตาก กำแพงเพชร น่าน อุตรดิตถ์ พิจิตร และเพชรบูรณ์
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ: จังหวัดเลย หนองบัวลำภู หนองคาย บึงกาฬ อุดรธานี สกลนคร และนครพนม
ภาคกลาง: จังหวัดกาญจนบุรี สุพรรณบุรี พระนครศรีอยุธยา ราชบุรี นครปฐม สมุทรสาคร และสมุทรสงคราม รวมทั้งกรุงเทพมหานครและปริมณฑล
ภาคตะวันออก: จังหวัดนครนายก ปราจีนบุรี ฉะเชิงเทรา ชลบุรี ระยอง จันทบุรี และตราด
ภาคใต้: จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ชุมพร สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช ระนอง พังงา ภูเก็ต กระบี่ ตรัง และสตูล

วันที่ 5-6 กันยายน 2566

ภาคเหนือ: จังหวัดแม่ฮ่องสอน พะเยา น่าน แพร่ อุตรดิตถ์ สุโขทัย ตาก กำแพงเพชร พิจิตร และเพชรบูรณ์
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ: จังหวัดเลย หนองคาย บึงกาฬ หนองบัวลำภู อุดรธานี สกลนคร นครพนม ชัยภูมิ ขอนแก่น กาฬสินธุ์ มุกดาหาร ยโสธร อำนาจเจริญ และอุบลราชธานี
ภาคกลาง: จังหวัดอุทัยธานี กาญจนบุรี และราชบุรี
ภาคตะวันออก: จังหวัดนครนายก ปราจีนบุรี สระแก้ว จันทบุรี และตราด
ภาคใต้: จังหวัดระนอง พังงา และภูเก็ต

2/ห้าหน้า...

นางสาวเอกอนันต์ เขียวทอง
 ผู้อำนวยการ
 กองพยากรณ์อากาศ

กองสารสนเทศภาค โทร 1111 โทร 1182
 โทรสาร 0-2399-4012, <https://www.tmd.go.th>
<https://www.metalarm.tmd.go.th/service>

-2-

สำหรับคลื่นลมบริเวณทะเลอันดามันตอนบนและอ่าวไทยตอนบนมีกำลังค่อนข้างแรง โดยมีคลื่นสูง 2-3 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 3 เมตร ส่วนทะเลอันดามันตอนล่างและอ่าวไทยตอนล่าง ทะเลมีคลื่นสูง 1-2 เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า 2 เมตร ขอให้ชาวเรือในบริเวณดังกล่าวเดินเรือด้วยความระมัดระวังและหลีกเลี่ยงการเดินเรือในบริเวณที่มีฝนฟ้าคะนอง สำหรับเรือเล็กบริเวณทะเลอันดามันตอนบนและอ่าวไทยตอนบนควรงดออกจากฝั่งไว้ด้วย

จึงขอให้ประชาชนติดตามประกาศจากกรมอุตุนิยมวิทยา และสามารถติดตามข้อมูลที่เว็บไซต์กรมอุตุนิยมวิทยา <http://www.tmd.go.th> หรือที่ 0-2399-4012-13 และ 1182 ได้ตลอด 24 ชั่วโมง

ประกาศ ณ วันที่ 4 กันยายน พ.ศ. 2566 เวลา 05.00 น.

กรมอุตุนิยมวิทยาจะออกประกาศฉบับต่อไปใน วันที่ 4 กันยายน พ.ศ. 2566 เวลา 17.00 น.

(ลงชื่อ) ว่าที่ร้อยตรี ธนะสิทธิ์ เอี่ยมอนันชัย

(ตำแหน่ง) เอี่ยมอนันชัย

รองอธิบดีกรมอุตุนิยมวิทยา

รักษาการแทนอธิบดีกรมอุตุนิยมวิทยา

สำเนาถูกต้อง



(นางสาวราชนาธิภรณ์ แซ่มะ)

ผู้อำนวยการกองพยากรณ์อากาศ

นางสาวเอกอนงค์ นิตย์ทอง
ผู้อำนวยการ
กองพยากรณ์อากาศ

สอบถามสภาพอากาศ โทร 1111 โทร 1182
โทรสาร 0-2399-4012, <https://www.tmd.go.th>
<https://www.metalarm.tmd.go.th/service>

ที่มา : กรมอุตุนิยมวิทยา

คณะผู้จัดทำ

1	นายอุเทน	คำแพง	เจ้าพนักงานอุทกวิทยาชำนาญงาน
2	นายเฉลิมพล	จอมคำ	ช่างสำรวจ
3	นางสาวณิดา	ชั้นปาลี	นักจัดการงานทั่วไป

ที่ปรึกษา

นายอานนท์	อินทรประสาท	ผู้อำนวยการศูนย์อุทกวิทยาชลประทานภาคเหนือตอนบน
-----------	-------------	--