



กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

รายงานสถานการณ์น้ำท่วม น้ำแม่ลาว
อำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย
วันที่ 22 – 27 กันยายน 2567



ศูนย์อุทกวิทยาชลประทานภาคเหนือตอนบน

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

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

รายงาน
สถานการณ์น้ำท่วม น้ำแม่ลาว
อำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย
วันที่ 22 - 27 กันยายน 2567

ศูนย์อุทกวิทยาชลประทานภาคเหนือตอนบน
สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา
กรมชลประทาน

คำนำ

อุทกภัยในพื้นที่ภาคเหนือตอนบน จะเกิดระหว่างเดือนสิงหาคม – ตุลาคม ของแต่ละปี ทำให้เกิดภัยพิบัติทางธรรมชาติ เช่น พายุ น้ำท่วม แผ่นดินถล่ม ความแห้งแล้ง ฯลฯ ก่อให้เกิดความเสียหาย ทั้งในด้านชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน ทำให้รัฐบาลและประชาชนต้องใช้งบประมาณจำนวนมาก ในการบูรณะฟื้นฟูทรัพย์สินที่ได้รับความเสียหายจากภัยธรรมชาติ แทนที่จะได้นำเอาทรัพยากรที่มีอยู่จำกัด ไปใช้พัฒนาทางด้านอื่น ๆ ที่จำเป็น ปัจจุบันยังมีแนวโน้มว่าภัยทางธรรมชาติเกิดขึ้นบ่อยครั้ง และมีความรุนแรงมากยิ่งขึ้น ทั้งนี้เนื่องจากสภาพแวดล้อมทางธรรมชาติถูกตัดแปลงและถูกทำลายลง

ในช่วงวันที่ 22 กันยายน – 27 กันยายน 2567 นี้ ประเทศไทยได้รับอิทธิพลจากร่องมรสุมพาดผ่านบริเวณประเทศไทยตอนบนเกือบตลอดทั้งสัปดาห์ โดยพาดผ่านภาคเหนือ ภาคกลาง และภาคตะวันออกเฉียงเหนือเข้าสู่ห่อมความกดอากาศต่ำบริเวณชายฝั่งประเทศเวียดนามตอนกลางในช่วงต้นสัปดาห์ และพาดผ่านภาคเหนือ ภาคกลาง ตอนบน และภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบนเข้าสู่ห่อมความกดอากาศต่ำบริเวณเกาะไหหลำในช่วงปลายสัปดาห์ ประกอบกับมรสุมตะวันตกเฉียงใต้กำลังแรงพัดปกคลุมทะเลอันดามัน ประเทศไทย และอ่าวไทย อีกทั้งมีห่อมความกดอากาศต่ำปกคลุมบริเวณภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบนในวันที่ 21 ก.ย. 67 และอิทธิพลของพายุ “ซูริก” ทำให้บริเวณประเทศไทยตอนบนมีฝนตกหนาแน่นเกือบตลอดสัปดาห์ โดยเฉพาะภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ส่วนภาคใต้มีฝนตกต่อเนื่อง โดยเฉพาะภาคใต้ด้านฝั่งตะวันตกที่มีฝนหนักถึงหนักมากในช่วงต้นสัปดาห์

ดังปรากฏสถานการณ์น้ำท่วม น้ำแม่ลาว ในเขตพื้นที่ อ.แม่ชะจาน อ.เวียงป่าเป้า อ.แม่สรวย และ อ.แม่ลาว จังหวัดเชียงราย ระหว่างวันที่ 22 - 27 กันยายน 2567 โดยปริมาณน้ำฝนสูงสุด ณ สถานีหน่วยอุทกวิทยาเชียงราย อ.เมือง วัดได้ 20.4 มม. สถานีฝายแม่ลาว วัดได้ 54.8 มม. สถานี อ.แม่สรวย วัดได้ 35.0 มม. และสถานี อ.เวียงป่าเป้า วัดได้ 66.5 มม. ส่งผลให้สถานีคูเต๋อนภัยด้านเหนือ น้ำ G.10 น้ำแม่ลาว บ้านหนองผำ อ.แม่สรวย จ.เชียงราย มีระดับน้ำสูงสุด 4.23 ม. ปริมาณน้ำ 298.00 ลบ.ม./วินาที เมื่อเวลา 05:00 น. ของวันที่ 25 กันยายน 2567 และที่สถานี G.8 บ้านต้นยาง อ.แม่ลาว จ.เชียงราย มีระดับน้ำสูงสุด 4.91 ม. ปริมาณน้ำ 265.90 ลบ.ม./วินาที เมื่อเวลา 19:00 น. ของวันที่ 25 ก.ย. 2567 ส่งผลทำให้น้ำล้นตลิ่งที่สถานี G.8 ตั้งแต่เวลา 21:00 น. ของวันที่ 24 กันยายน 2567 ถึง 06:00 น. ของวันที่ 27 กันยายน 2567

ศูนย์อุทกวิทยาชลประทานภาคเหนือตอนบน

กันยายน 2567

สารบัญ

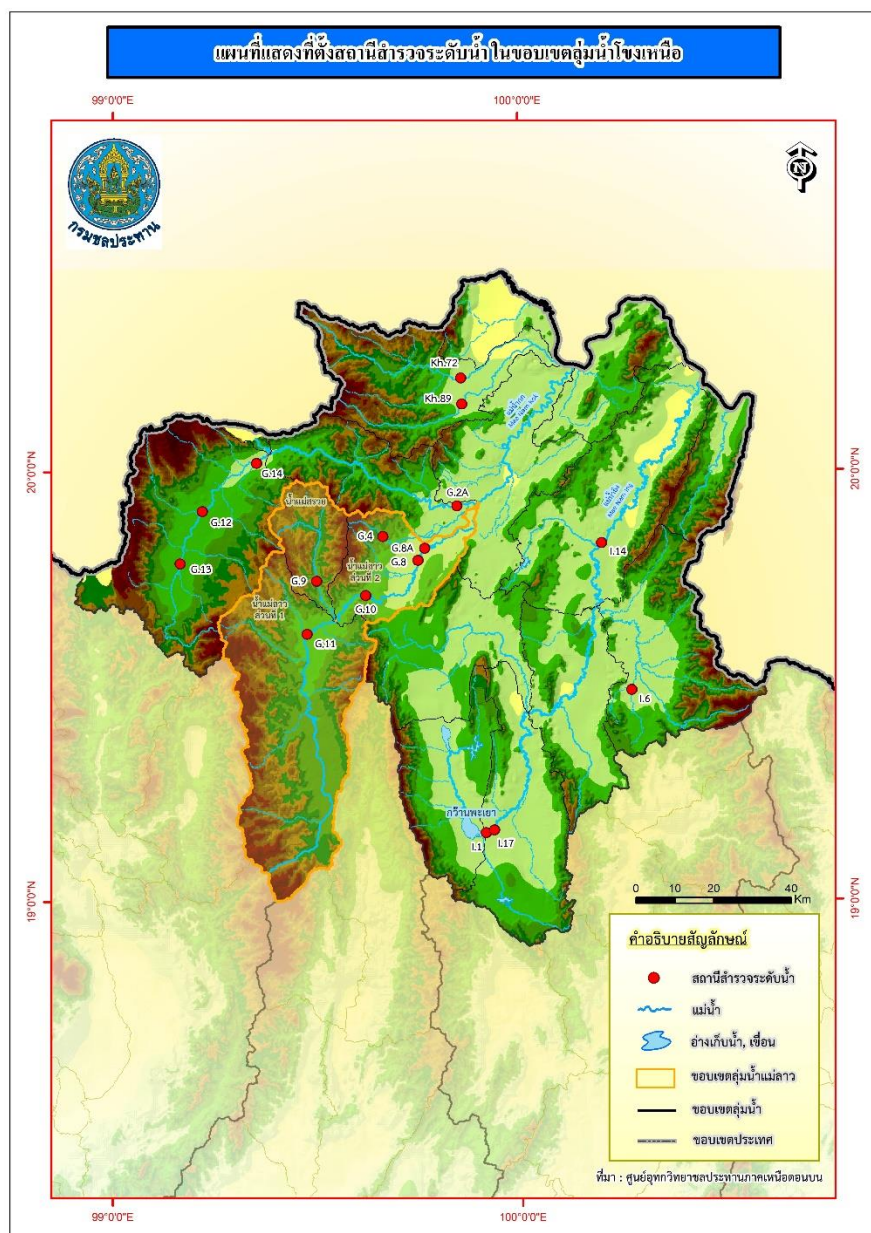
	หน้า
คำนำ	
ลักษณะทางกายภาพ	1
ข้อมูลทางอุตุนิยมวิทยา	
สภาพอากาศ	2
แผนภาพแสดงปริมาณน้ำฝนสะสมระหว่างวันที่ 22 - 27 กันยายน 2567	3
แผนภาพแสดงปริมาณน้ำฝนรายวันระหว่างวันที่ 22 - 27 กันยายน 2567	4
เรดาร์ตรวจวัดฝน	
เรดาร์ตรวจวัดฝนความเข้มของฝนรายชั่วโมง วันที่ 22 กันยายน 2567	5
เรดาร์ตรวจวัดฝนความเข้มของฝนรายชั่วโมง วันที่ 23 กันยายน 2567	6
เรดาร์ตรวจวัดฝนความเข้มของฝนรายชั่วโมง วันที่ 24 กันยายน 2567	7
เรดาร์ตรวจวัดฝนความเข้มของฝนรายชั่วโมง วันที่ 25 กันยายน 2567	8
เรดาร์ตรวจวัดฝนความเข้มของฝนรายชั่วโมง วันที่ 26 กันยายน 2567	9
เรดาร์ตรวจวัดฝนความเข้มของฝนรายชั่วโมง วันที่ 27 กันยายน 2567	10
แผนที่อากาศ	
แผนที่อากาศ วันที่ 23 - 24 กันยายน 2567	11
แผนที่อากาศ วันที่ 25 - 26 กันยายน 2567	12
แผนที่อากาศ วันที่ 27 - 28 กันยายน 2567	13
ข้อมูลทางอุทกวิทยา	
ตารางแสดงปริมาณน้ำฝนรายวันของสถานีในกลุ่มน้ำแม่ลาว	14
แผนที่แสดงเส้นชั้นน้ำฝน สถานีวัดน้ำฝนกลุ่มน้ำแม่ลาว วันที่ 22 - 27 กันยายน 2567	15
การวิเคราะห์รอบปีการเกิดซ้ำ ของสถานีน้ำฝนในกลุ่มน้ำแม่ลาว จำนวน 4 สถานี	16
กราฟแสดงรอบปีการเกิดซ้ำปริมาณฝนที่สถานี อำเภอมะสรวย	17
กราฟแสดงรอบปีการเกิดซ้ำปริมาณฝนที่สถานีอุทกวิทยาเชียงราย	18
กราฟแสดงรอบปีการเกิดซ้ำปริมาณฝนที่สถานีฝายแม่ลาว	19
กราฟแสดงรอบปีการเกิดซ้ำปริมาณฝนที่สถานี อำเภอเวียงป่าเป้า	20
สถานีคู่เตือนภัย	
กราฟแสดงระดับน้ำ - ปริมาณน้ำรายชั่วโมง ที่สถานี G.10 - G.8	21
ระหว่างวันที่ 22 - 29 กันยายน 2567	
ตารางแสดงข้อมูลระดับน้ำ - ปริมาณน้ำรายชั่วโมง สถานี G.10 - G.8	22
ระหว่างวันที่ 22 - 27 กันยายน 2567	
รายงานข้อมูลน้ำรายสัปดาห์ (ระหว่างวันที่ 17 - 23 กันยายน 2567)	28

ภาคผนวก

แผนที่แสดงจุดระดับน้ำท่วม น้ำแม่ลาว วันที่ 25 กันยายน 2567	29
ภาพเหตุการณ์น้ำท่วมน้ำแม่ลาว ต.ป่าอ้อดอนชัย อำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย	30
ประกาศกรมอุตุนิยมวิทยา ฉบับที่ 5 (217/2567)	32

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 น้ำแม่คำ น้ำแม่ยางมิน น้ำตาช้าง น้ำแม่สรวย และน้ำแม่กรณ์น้อย เป็นต้น



รูปที่ 1 : แผนที่แสดงที่ตั้งสถานีสำรวจอุทกวิทยาลุ่มน้ำโขงเหนือ

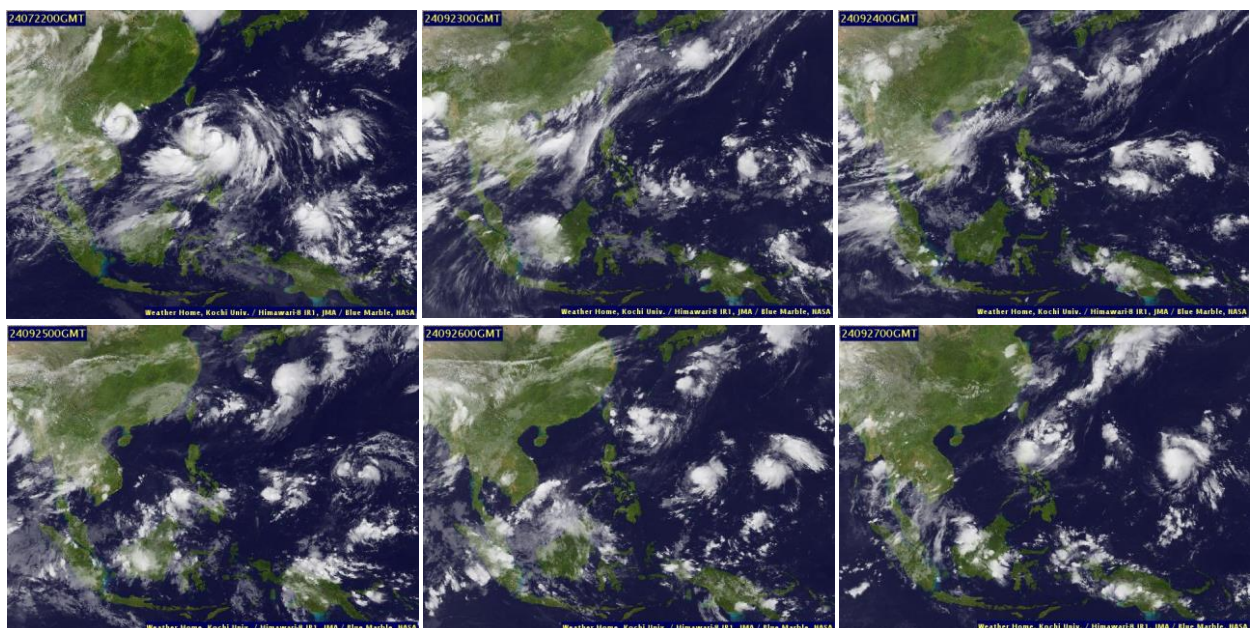
ข้อมูลทางอุตุนิยมวิทยา

สภาพอากาศ

ช่วงวันที่ 24 - 26 ก.ย.67 ประเทศไทยตอนบนยังคงมีฝนตกหนักต่อเนื่องบริเวณภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และภาคกลาง เนื่องจากร่องมรสุมกำลังแรงพาดผ่าน และอาจเกิดฝนตกหนักถึงหนักมากได้ในบางพื้นที่ดังกล่าว ส่วนบริเวณภาคใต้มีฝนลดลง แต่ยังคงมีฝนตกหนักถึงหนักมากในบางพื้นที่

ช่วงวันที่ 27 - 30 ก.ย. 67 มรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมทะเลอันดามัน ประเทศไทย และอ่าวไทย จะมีกำลังอ่อนลง ส่งผลให้ประเทศไทยมีปริมาณฝนลดลง แต่อาจมีฝนตกต่อเนื่องและมีฝนตกหนักได้ในบางแห่ง

ภาพถ่ายดาวเทียม Himawari-8



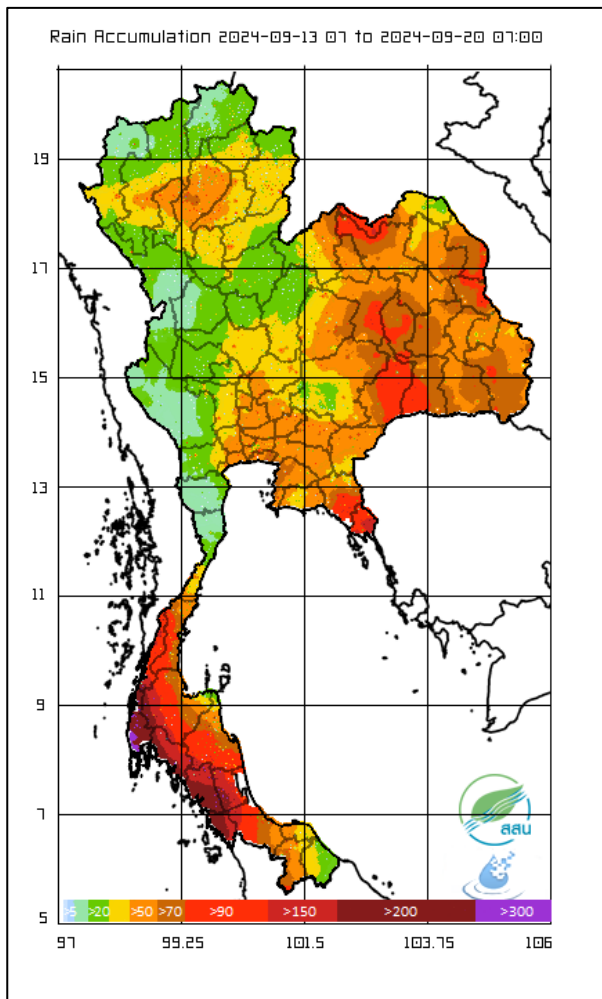
รูปที่ 2 : ภาพถ่ายดาวเทียม Himawari-8 (วันที่ 22 ก.ย. – 27 ก.ย. 2567 ตามลำดับ)

ประเทศไทยได้รับอิทธิพลจากร่องมรสุมพาดผ่านบริเวณประเทศไทยตอนบนเกือบตลอดทั้งสัปดาห์ โดยพาดผ่านภาคเหนือ ภาคกลาง และภาคตะวันออกเฉียงเหนือเข้าสู่หย่อมความกดอากาศต่ำบริเวณชายฝั่งประเทศเวียดนาม ตอนกลางในช่วงต้นสัปดาห์ และพาดผ่านภาคเหนือ ภาคกลางตอนบน และภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบนเข้าสู่หย่อมความกดอากาศต่ำบริเวณเกาะไหหลำในช่วงปลายสัปดาห์ ประกอบกับมรสุมตะวันตกเฉียงใต้กำลังแรงพัดปกคลุมทะเลอันดามัน ประเทศไทย และอ่าวไทย อีกทั้งมีหย่อมความกดอากาศต่ำปกคลุมบริเวณภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบนในวันที่ 21 ก.ย. 67 และอิทธิพลของพายุ “ซูลิกา” ทำให้บริเวณประเทศไทยตอนบนมีฝนตกหนาแน่นเกือบตลอดสัปดาห์ โดยเฉพาะภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ส่วนภาคใต้มีฝนตกต่อเนื่อง โดยเฉพาะภาคใต้ด้านฝั่งตะวันตกที่มีฝนหนักถึงหนักมากในช่วงต้นสัปดาห์

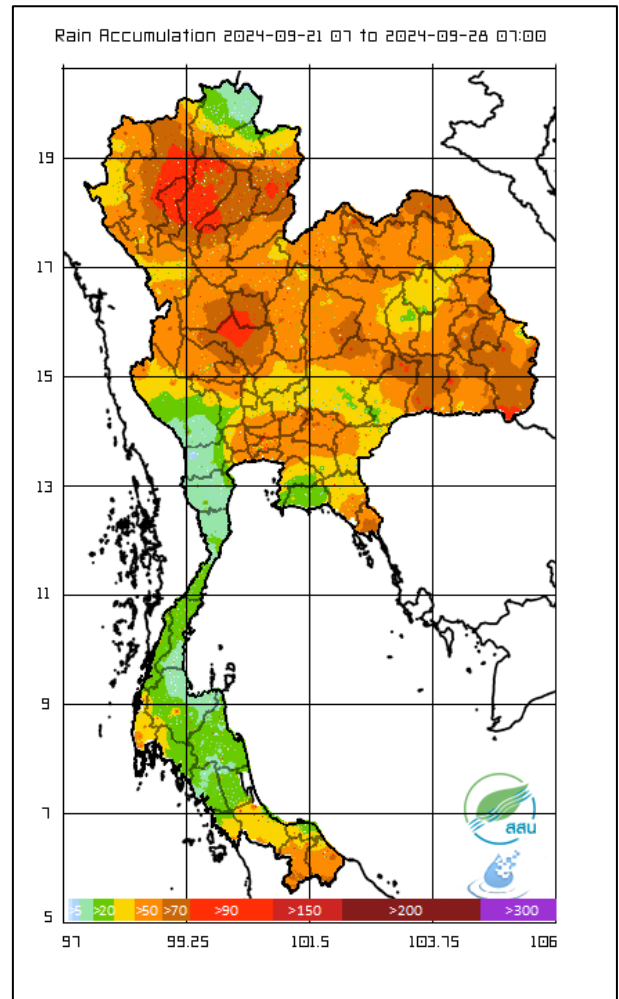
ข้อมูลจาก : มหาวิทยาลัยโคชิ

แผนภาพแสดงปริมาณฝนสะสม

สัปดาห์ที่ผ่านมา
วันที่ 13 – 20 กันยายน 2567

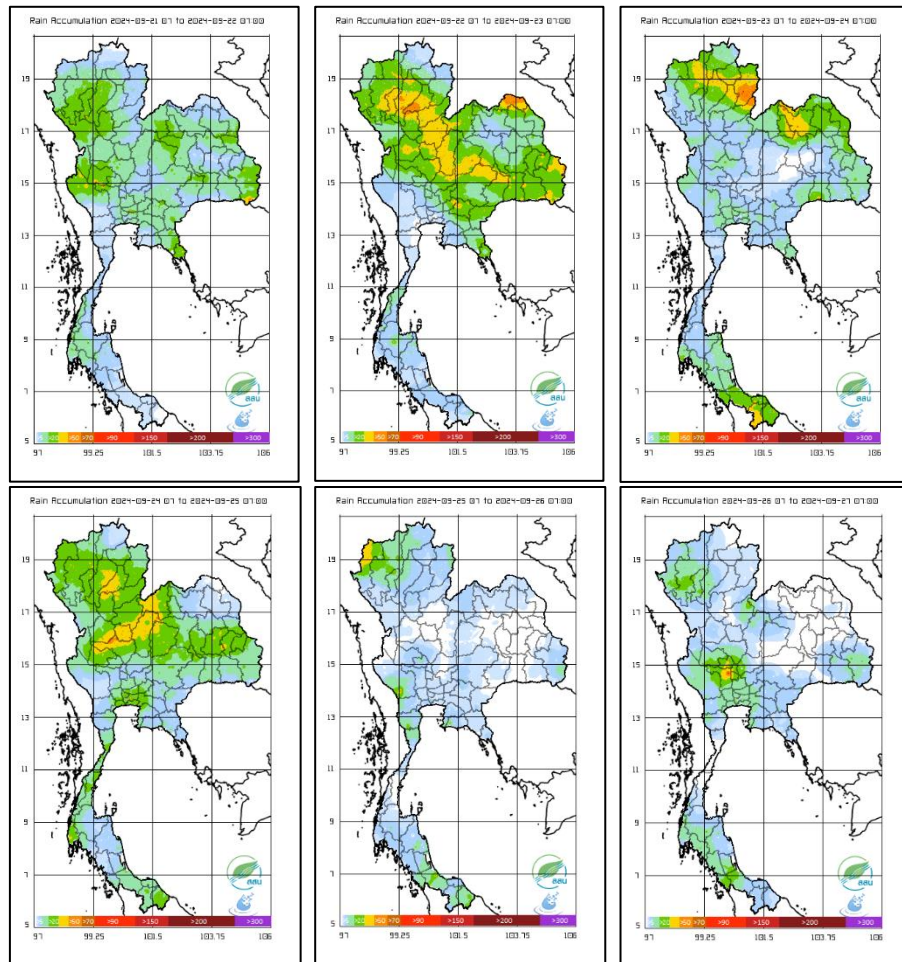


สัปดาห์นี้
วันที่ 21 กันยายน – 28 กันยายน 2567



รูปที่ 3 : ปริมาณน้ำฝนสะสมระหว่างวันที่ 13 กันยายน – 28 กันยายน 2567

ที่มา : สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำ



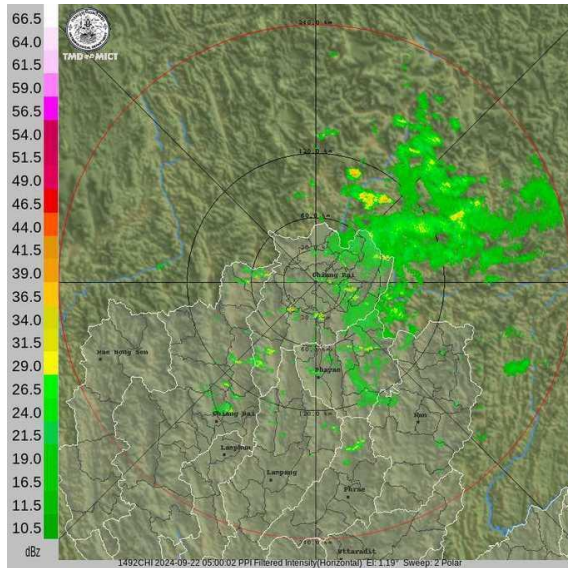
รูปที่ 4 : ปริมาณฝนรายวันระหว่างวันที่ 22 กันยายน - 27 กันยายน 2567

สัปดาห์นี้ประเทศไทยมีฝนตกเล็กน้อยถึงปานกลางกระจายตัวในหลายพื้นที่ตลอดทั้งสัปดาห์ กับมีฝนตกหนักถึงหนักมากกระจุกตัวในบางพื้นที่เกือบตลอดทั้งสัปดาห์ โดยเฉพาะบริเวณ ภาคเหนือตอนบน ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน ภาคกลาง และภาคตะวันออกในช่วงต้นสัปดาห์ หลังจากนั้นภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลาง และภาคตะวันออกมีฝนตกหนักถึงหนักมากกระจุกตัวในหลายพื้นที่ในช่วงปลายสัปดาห์ โดยสามารถวัดปริมาณฝนตกหนัก มากสูงสุด 10 อันดับแรก ได้แก่ จังหวัดตราด 262.3 มม. ลำปาง 169 มม. พะเยา 165 มม. เชียงใหม่ 160 มม. น่าน 157.5 มม. พิชณุโลก 134.6 มม. หนองคาย 130.2 มม. แพร่ 129.5 มม. ลำพูน 129 มม. และปราจีนบุรี 128.2 มม. ส่วนภาคใต้ด้านฝั่งตะวันตกมีฝนตกหนักถึงหนักมากกระจุกตัวในบางพื้นที่ตลอดทั้งสัปดาห์ สามารถวัดปริมาณฝนตกมาก ได้แก่ จังหวัดภูเก็ต 263 มม. พังงา 143 มม. กระบี่ 134.6 มม. ระนอง 122 มม. ตรัง 115.5 มม. สตูล 114.6 มม. ยะลา 113 มม. นครศรีธรรมราช 108 มม. ชุมพร 102.6 มม. และนราธิวาส 100 มม.

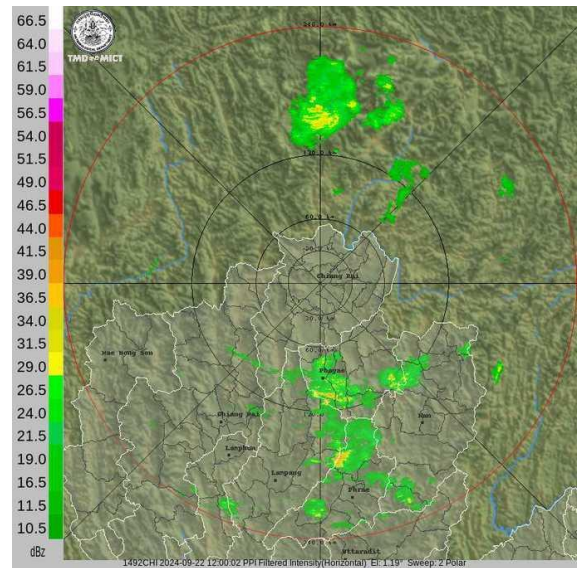
ข้อมูลจาก : สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำ (องค์การมหาชน)

เรดาร์ตรวจวัดฝน

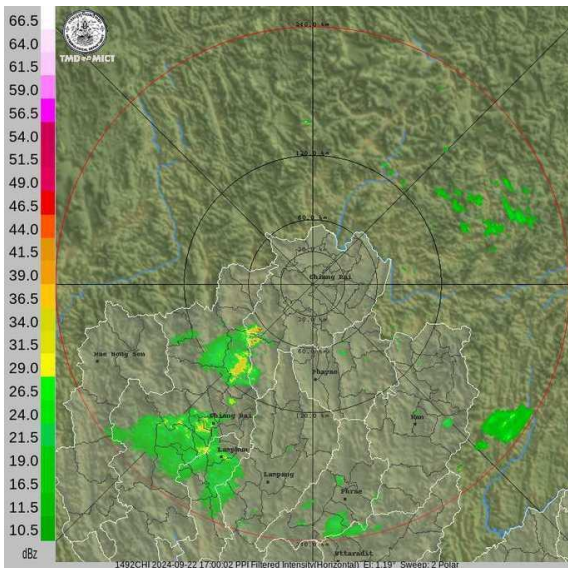
วันที่ 22 กันยายน พ.ศ. 2567 เรดาร์ตรวจวัดฝนสามารถตรวจวัดความเข้มของฝนรายชั่วโมง ดังแสดงในรูป



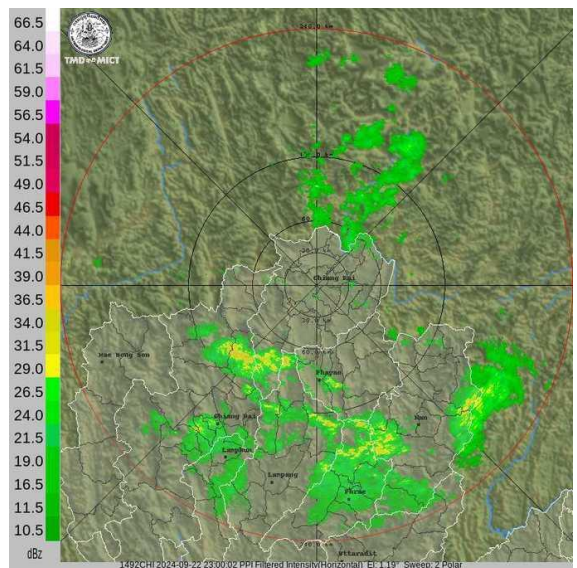
รูปที่ 5.1 วันที่ 22 ก.ย. 2567 เวลา 05:00 น.



รูปที่ 5.2 วันที่ 22 ก.ย. 2567 เวลา 12:00 น.



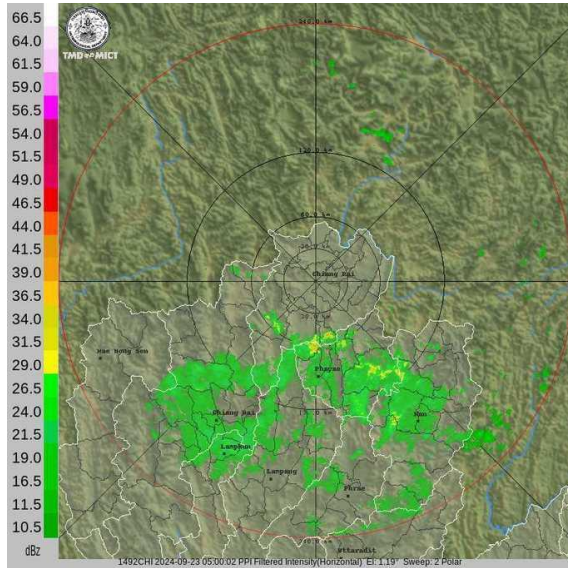
รูปที่ 5.3 วันที่ 22 ก.ย. 2567 เวลา 17:00 น.



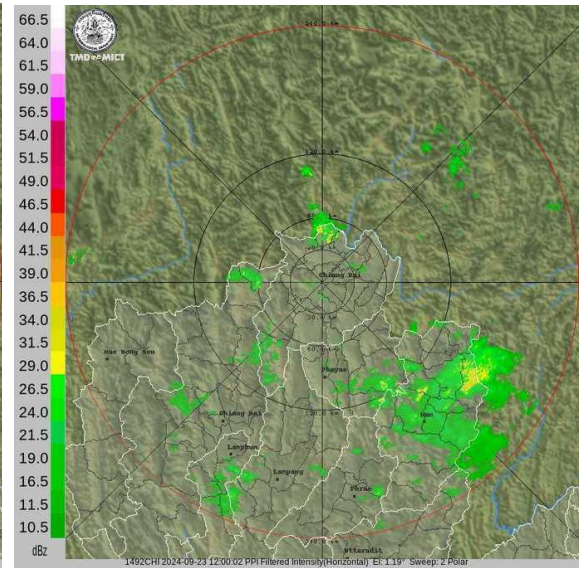
รูปที่ 5.4 วันที่ 22 ก.ย. 2567 เวลา 23:00 น.

ปริมาณฝนเฉลี่ยทั่วทั้งพื้นที่ในวันที่ 22 กันยายน พ.ศ. 2567 ประมาณ 23.5 มม./วัน (ตารางที่ 1.1)

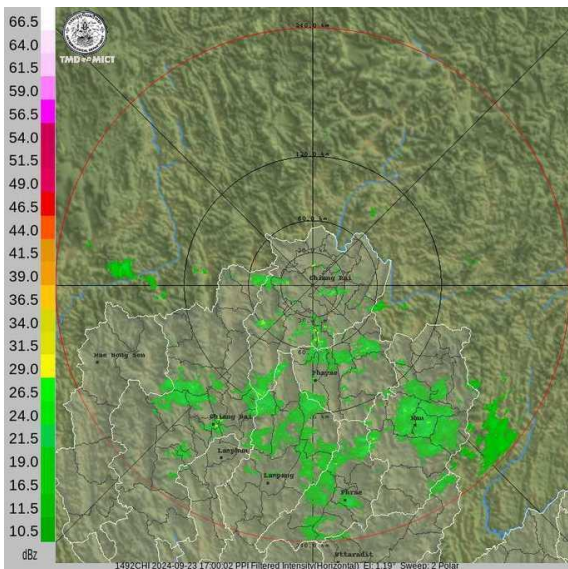
วันที่ 23 กันยายน พ.ศ. 2567 เรดาร์ตรวจวัดฝนสามารถตรวจวัดความเข้มของฝนรายชั่วโมง ดังแสดงในรูป



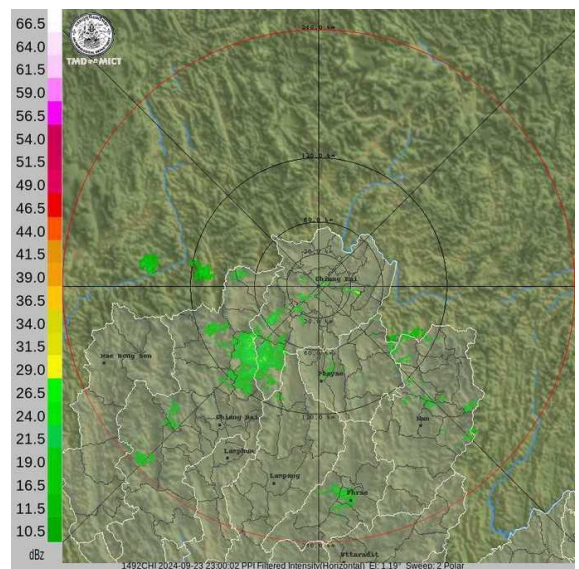
รูปที่ 5.5 วันที่ 23 ก.ย. 2567 เวลา 05:00 น.



รูปที่ 5.6 วันที่ 23 ก.ย. 2567 เวลา 12:00 น.



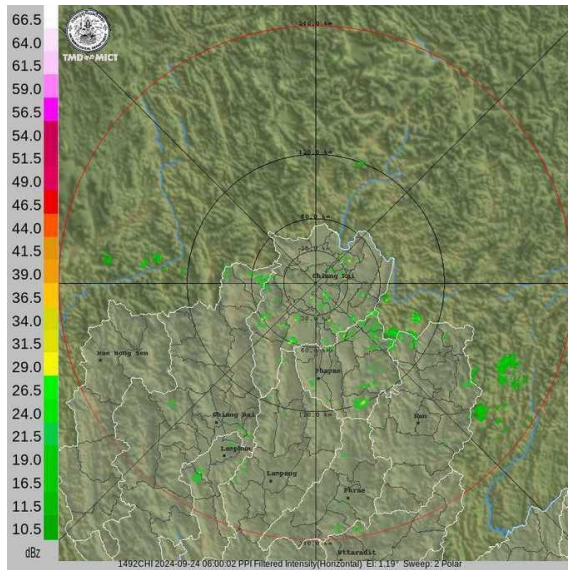
รูปที่ 5.7 วันที่ 23 ก.ย. 2567 เวลา 17:00 น.



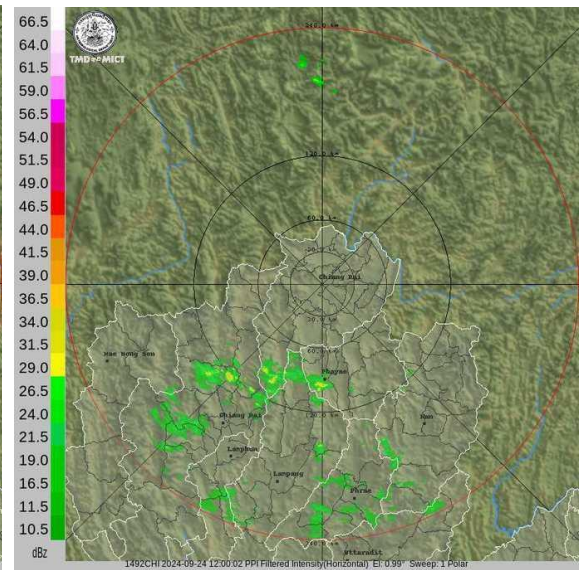
รูปที่ 5.8 วันที่ 23 ก.ย. 2567 เวลา 23:00 น.

ปริมาณฝนเฉลี่ยทั่วทั้งพื้นที่ในวันที่ 23 กันยายน พ.ศ. 2567 ประมาณ 34.0 มม./วัน (ตารางที่ 1.1)

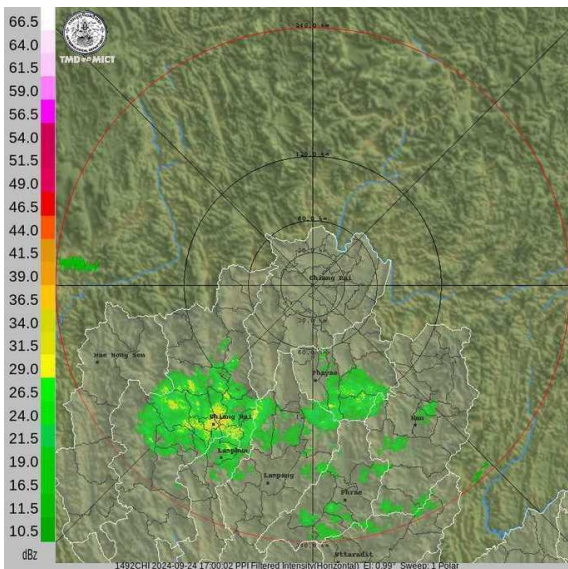
วันที่ 24 กันยายน พ.ศ. 2567 เรดาร์ตรวจวัดฝนสามารถตรวจวัดความเข้มของฝนรายชั่วโมง ดังแสดงในรูป



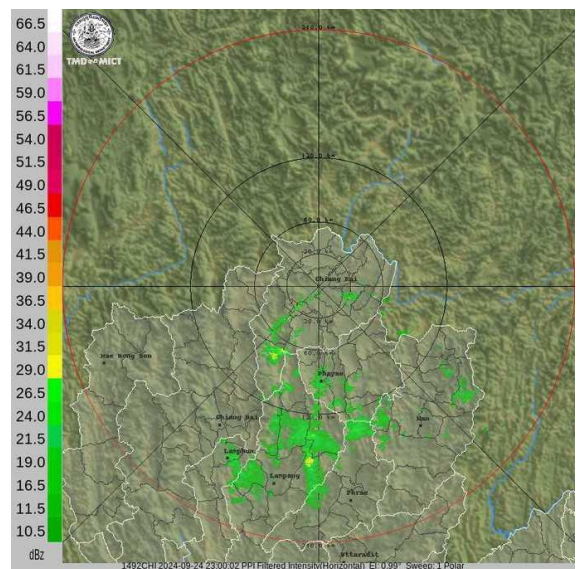
รูปที่ 5.9 วันที่ 24 ก.ย. 2567 เวลา 05:00 น.



รูปที่ 5.10 วันที่ 24 ก.ย. 2567 เวลา 12:00 น.



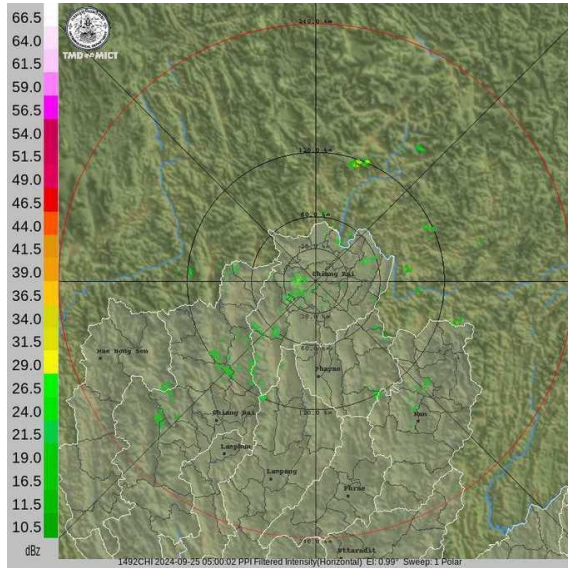
รูปที่ 5.11 วันที่ 24 ก.ย. 2567 เวลา 17:00 น.



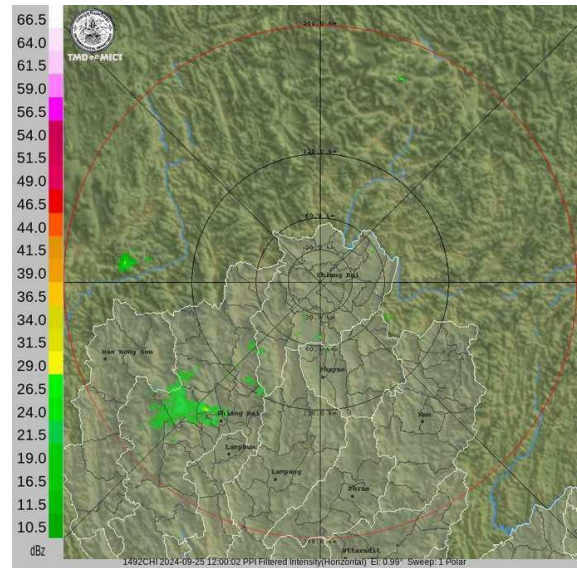
รูปที่ 5.12 วันที่ 24 ก.ย. 2567 เวลา 23:00 น.

ปริมาณฝนเฉลี่ยทั่วทั้งพื้นที่ในวันที่ 24 กันยายน พ.ศ. 2567 ประมาณ 8.9 มม./วัน (ตารางที่ 1.1)

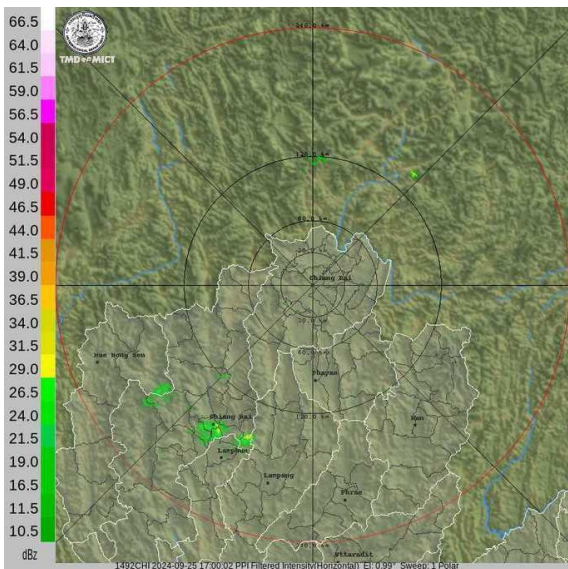
วันที่ 25 กันยายน พ.ศ. 2567 เรดาร์ตรวจวัดฝนสามารถตรวจวัดความเข้มของฝนรายชั่วโมง ดังแสดงในรูป



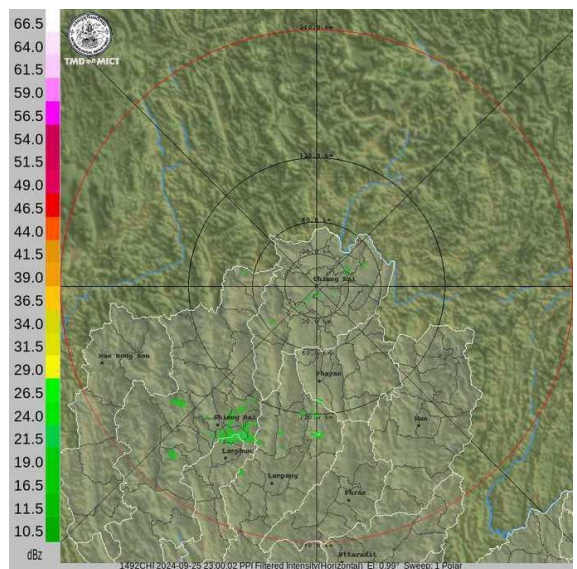
รูปที่ 5.13 วันที่ 25 ก.ย. 2567 เวลา 05:00 น.



รูปที่ 5.14 วันที่ 25 ก.ย. 2567 เวลา 12:00 น.



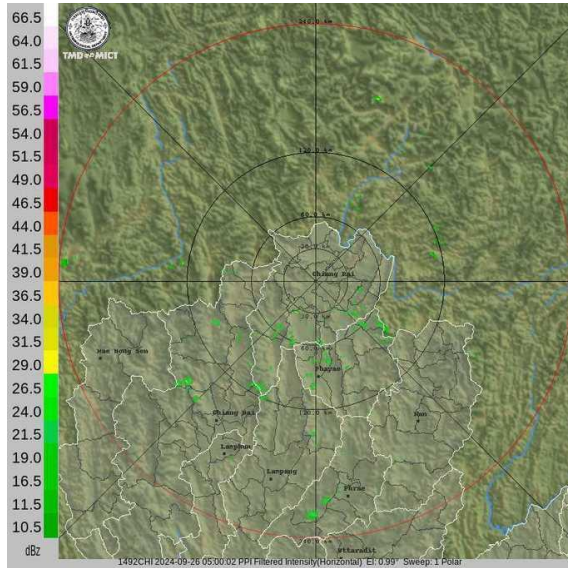
รูปที่ 5.15 วันที่ 25 ก.ย. 2567 เวลา 17:00 น.



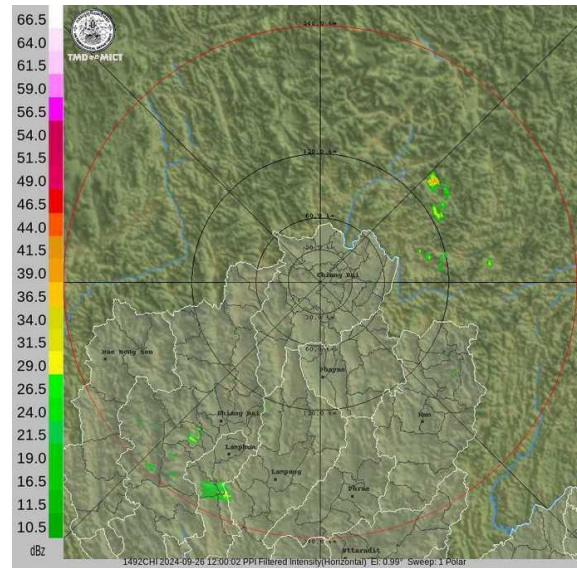
รูปที่ 5.16 วันที่ 25 ก.ย. 2567 เวลา 23:00 น.

ปริมาณฝนเฉลี่ยทั่วทั้งพื้นที่ในวันที่ 25 กันยายน พ.ศ. 2567 ประมาณ 7.9 มม./วัน (ตารางที่ 1.1)

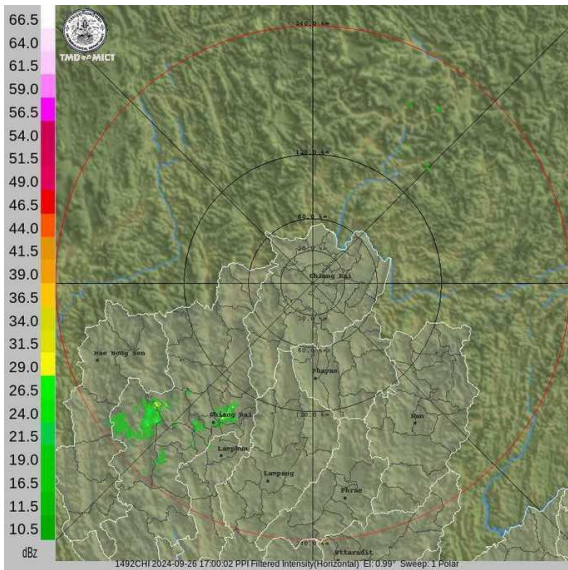
วันที่ 26 กันยายน พ.ศ. 2567 เรดาร์ตรวจวัดฝนสามารถตรวจวัดความเข้มของฝนรายชั่วโมง ดังแสดงในรูป



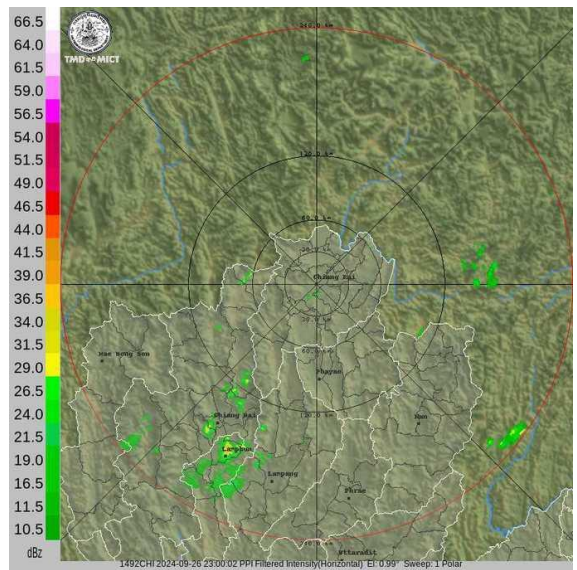
รูปที่ 5.17 วันที่ 26 ก.ย. 2567 เวลา 05:00 น.



รูปที่ 5.18 วันที่ 26 ก.ย. 2567 เวลา 12:00 น.



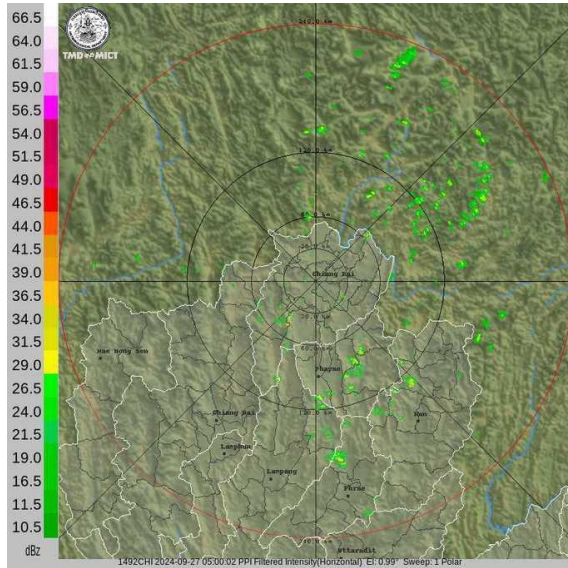
รูปที่ 5.19 วันที่ 26 ก.ย. 2567 เวลา 17:00 น.



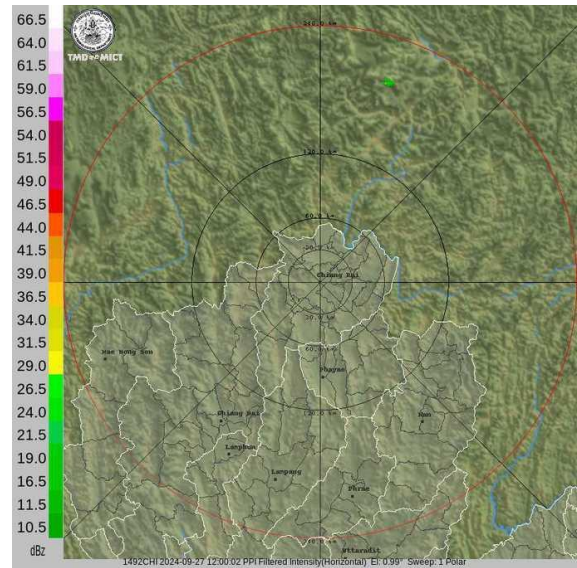
รูปที่ 5.20 วันที่ 26 ก.ย. 2567 เวลา 23:00 น.

ปริมาณฝนเฉลี่ยทั่วทั้งพื้นที่ในวันที่ 26 กันยายน พ.ศ. 2567 ประมาณ 0.6 มม./วัน (ตารางที่ 1.1)

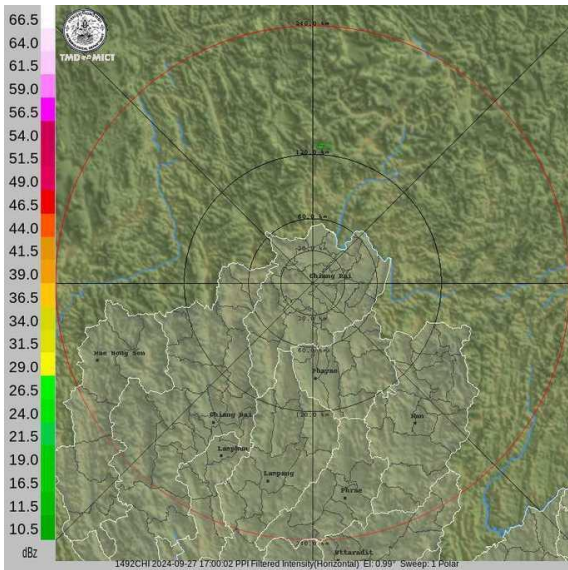
วันที่ 27 กันยายน พ.ศ. 2567 เรดาร์ตรวจวัดฝนสามารถตรวจวัดความเข้มของฝนรายชั่วโมง ดังแสดงในรูป



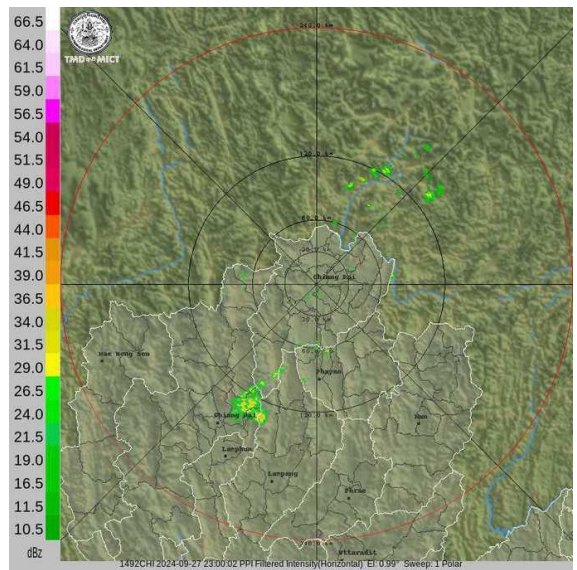
รูปที่ 5.21 วันที่ 27 ก.ย. 2567 เวลา 05:00 น.



รูปที่ 5.22 วันที่ 27 ก.ย. 2567 เวลา 12:00 น.



รูปที่ 5.23 วันที่ 27 ก.ย. 2567 เวลา 17:00 น.

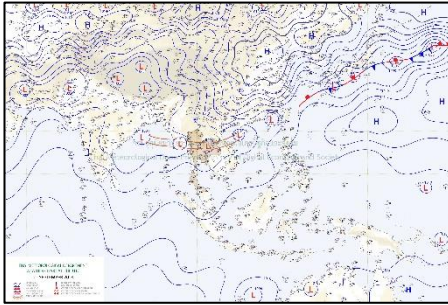


รูปที่ 5.24 วันที่ 27 ก.ย. 2567 เวลา 23:00 น.

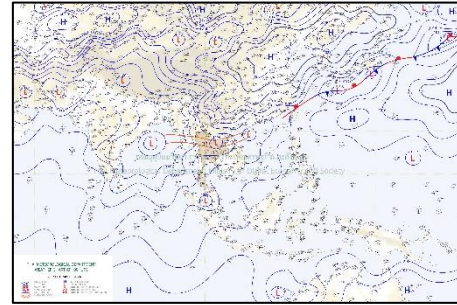
ปริมาณฝนเฉลี่ยทั่วทั้งพื้นที่ในวันที่ 27 กันยายน พ.ศ. 2567 ประมาณ 0.4 มม./วัน (ตารางที่ 1.1)

แผนที่อากาศ (วันที่ 23 กันยายน - 28 กันยายน 2567)

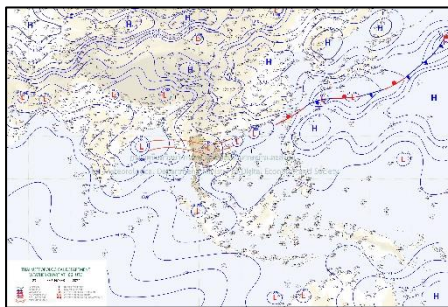
รูปที่ 6.1 แผนที่อากาศ วันที่ 23 กันยายน 2567



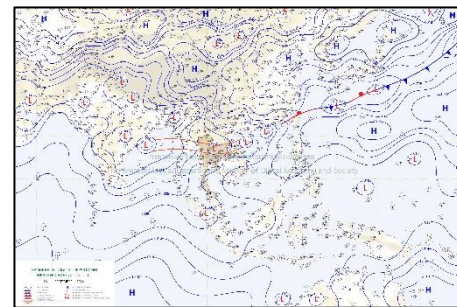
เวลา 01.00 น.



เวลา 07.00 น.

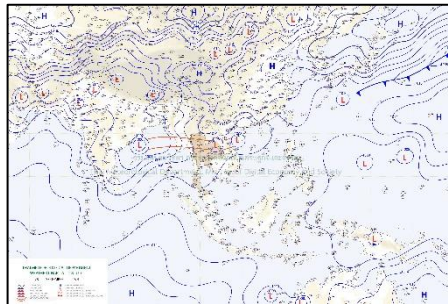


เวลา 13.00 น.

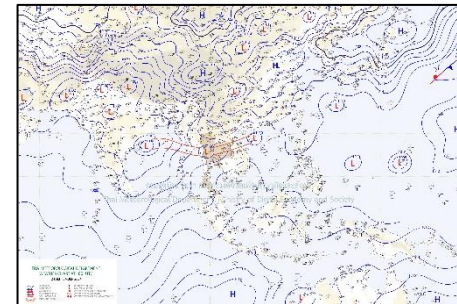


เวลา 19.00 น.

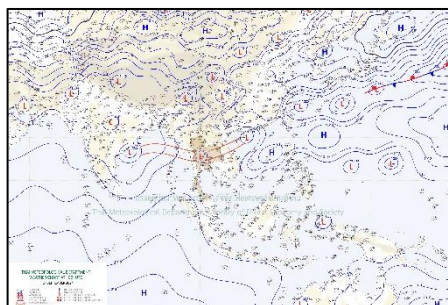
รูปที่ 6.2 แผนที่อากาศ วันที่ 24 กันยายน 2567



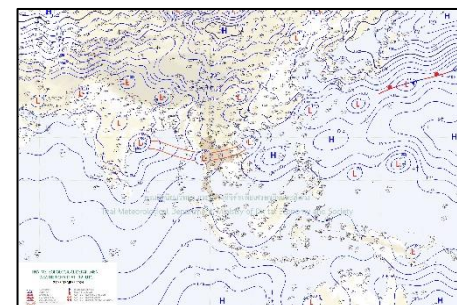
เวลา 01.00 น.



เวลา 07.00 น.

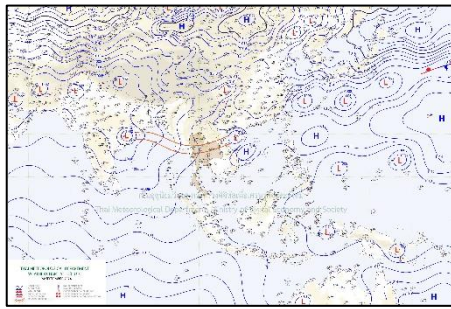


เวลา 13.00 น.

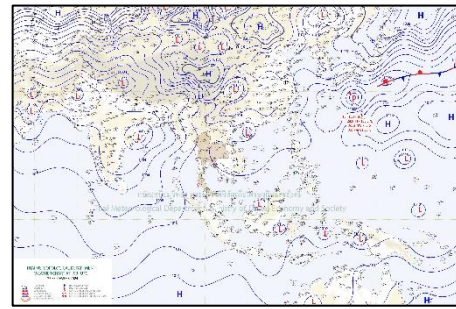


เวลา 19.00 น.

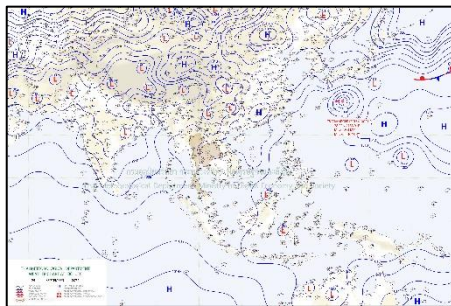
รูปที่ 6.3 แผนที่อากาศ วันที่ 25 กันยายน 2567



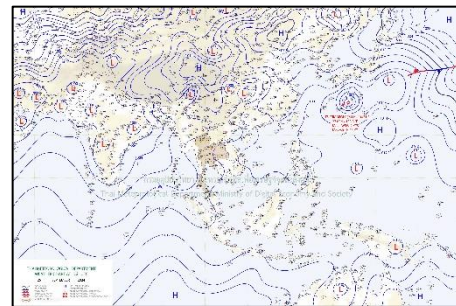
เวลา 01.00 น.



เวลา 07.00 น.

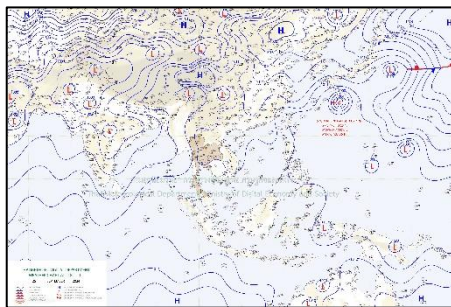


เวลา 13.00 น.

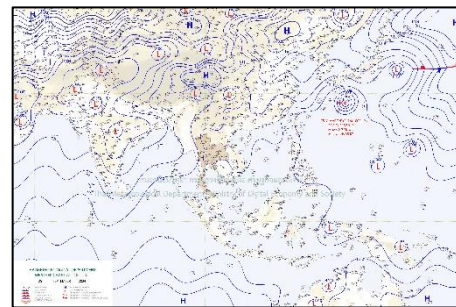


เวลา 19.00 น.

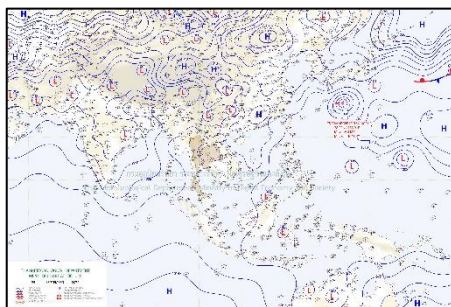
รูปที่ 6.4 แผนที่อากาศ วันที่ 26 กันยายน 2567



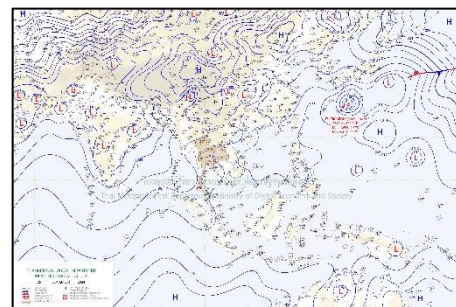
เวลา 01.00 น.



เวลา 07.00 น.

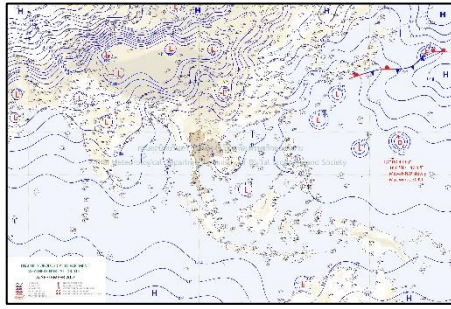


เวลา 13.00 น.

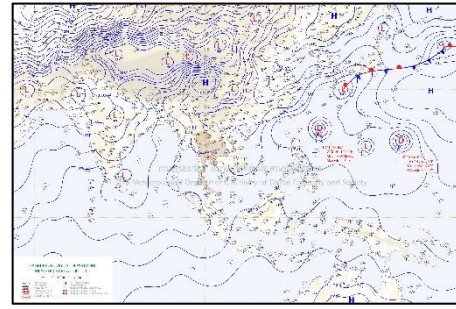


เวลา 19.00 น.

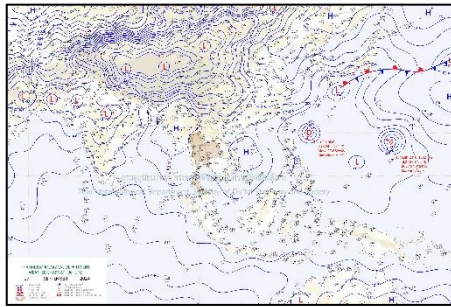
รูปที่ 6.5 แผนที่อากาศ วันที่ 27 กันยายน 2567



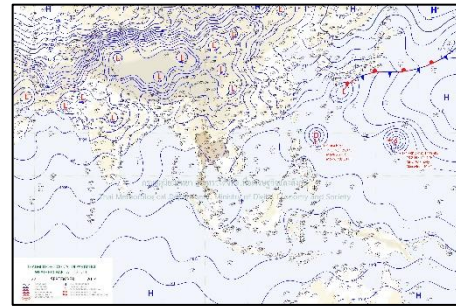
เวลา 01.00 น.



เวลา 07.00 น.

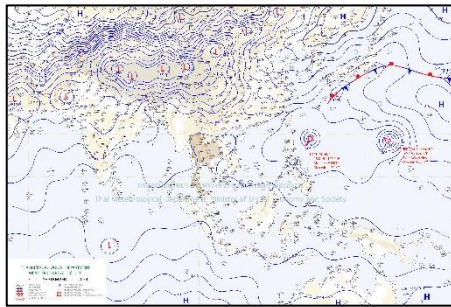


เวลา 13.00 น.

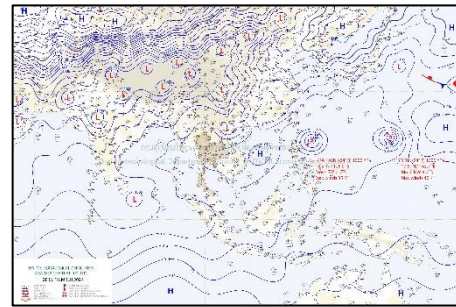


เวลา 19.00 น.

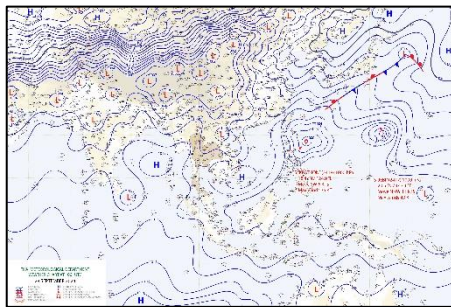
รูปที่ 6.6 แผนที่อากาศ วันที่ 28 กันยายน 2567



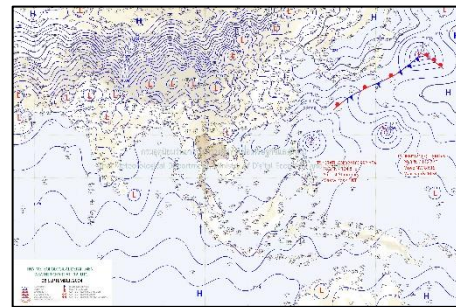
เวลา 01.00 น.



เวลา 07.00 น.



เวลา 13.00 น.



เวลา 19.00 น.

ข้อมูลทางอุทกวิทยา

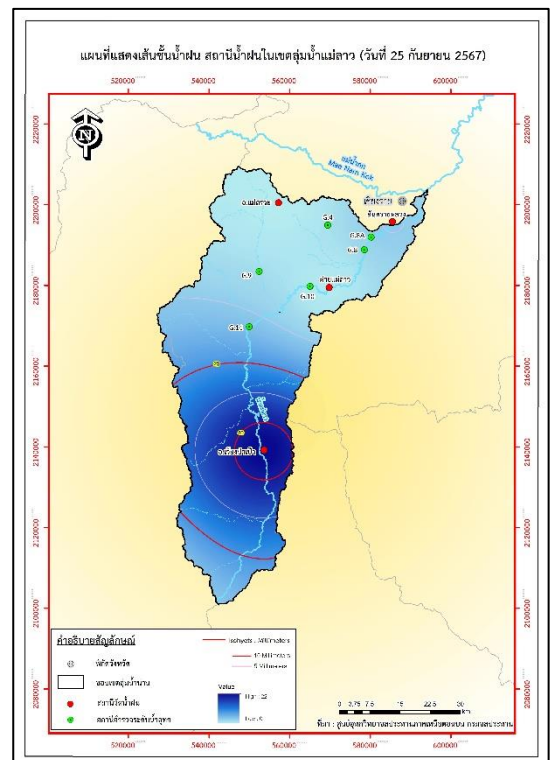
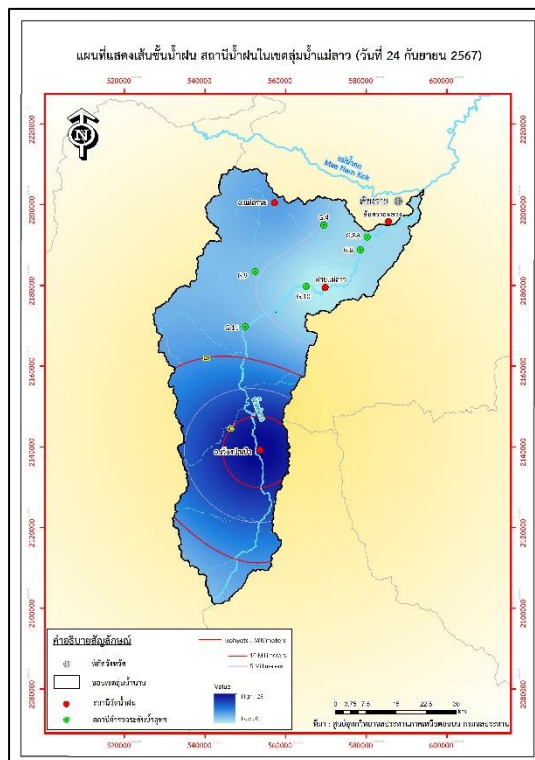
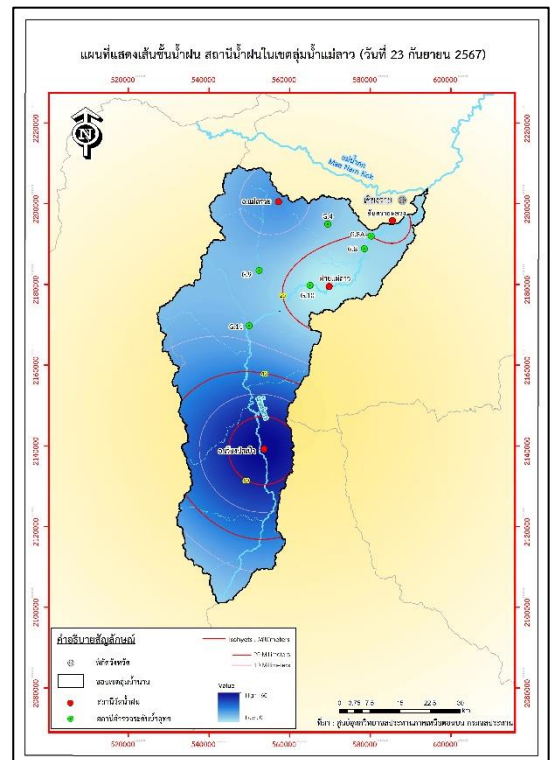
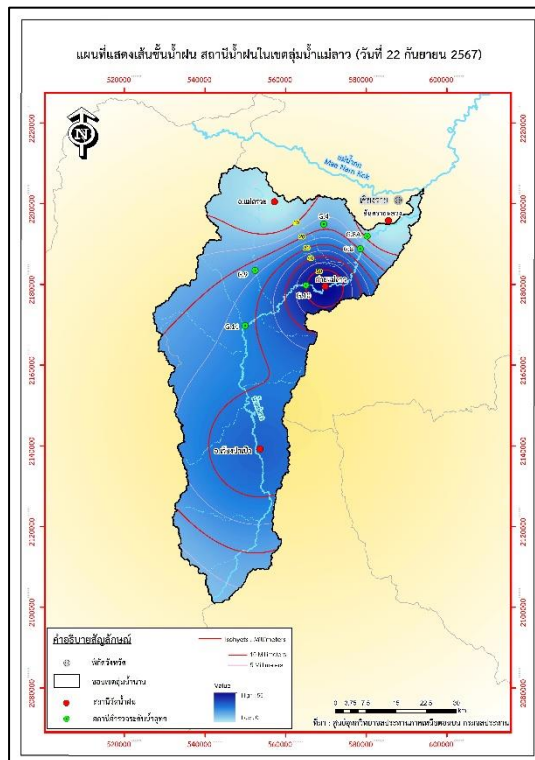
ในเขตลุ่มน้ำแม่ลาวมีสถานีวัดปริมาณน้ำฝนอยู่ทั้งหมด 4 สถานี ได้แก่ สถานี อ.แม่สรวย สถานีฝายแม่ลาว สถานีหน่วยอุทกวิทยาเชียงราย และ สถานี อ.เวียงป่าเป้า แต่ละสถานีวัดปริมาณน้ำฝนได้ดังนี้

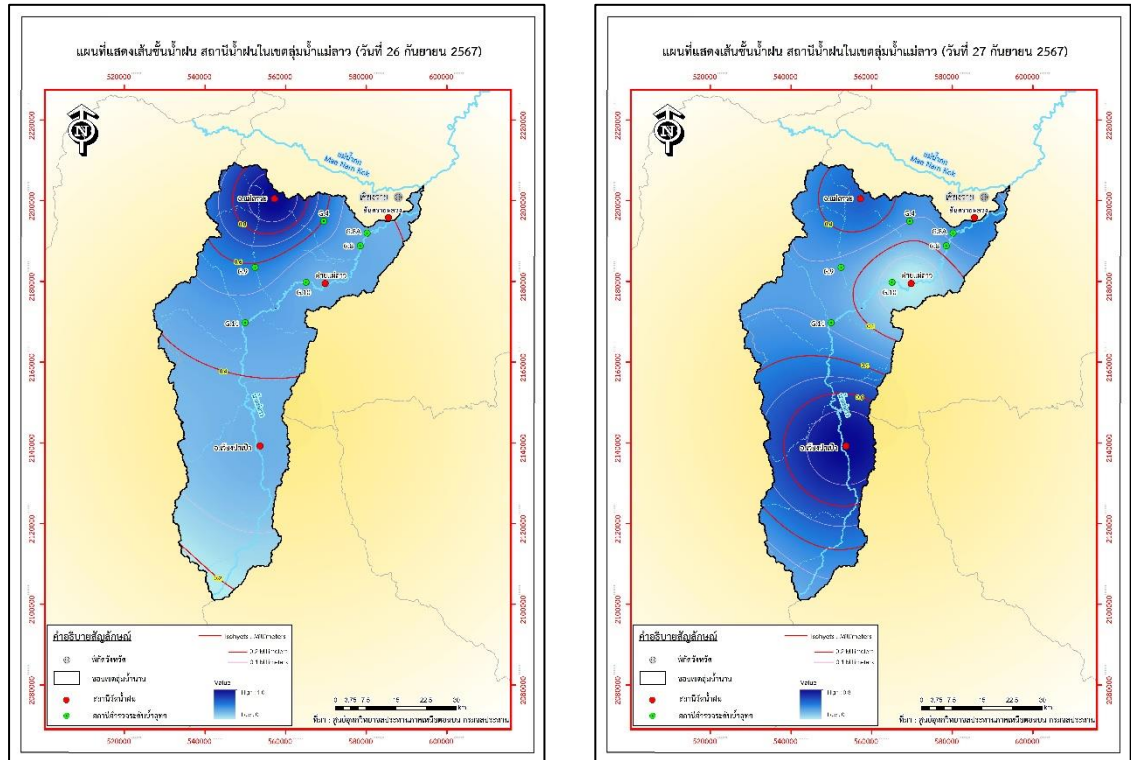
ตารางที่ 1 แสดงปริมาณน้ำฝนรายวันของสถานีต่าง ๆ ในเขตลุ่มน้ำแม่ลาว (วันที่ 22 – 27 กันยายน 2567)

สถานี	วันที่					
	22-ก.ย.	23-ก.ย.	24-ก.ย.	25-ก.ย.	26-ก.ย.	27-ก.ย.
อ.เวียงป่าเป้า	34.6	66.5	22.8	21.8	0.4	0.8
อ.แม่สรวย	2.8	35.0	8.6	2.2	1.0	0.5
ฝายแม่ลาว	54.8	14.0	1.2	2.4	0.4	0.0
สันทรายหลวง(G.8)	1.8	20.4	3.0	5.1	0.4	0.4
ฝนรวม	94.0	135.9	35.6	31.5	2.2	1.7
เฉลี่ย	23.5	34.0	8.9	7.9	0.6	0.4

จากตารางที่ 1 ปริมาณน้ำฝนรายวันของแต่ละสถานีในเขตลุ่มน้ำแม่ลาว พื้นที่จังหวัดเชียงราย ในช่วงวันที่ 22 กันยายน – 27 กันยายน 2567 มีปริมาณน้ำฝนรายวันสูงสุด ในวันที่ 23 กันยายน 2567 ที่สถานี อ.เวียงป่าเป้า วัดได้ 66.5 มม.

แผนที่แสดงเส้นชั้นน้ำฝน ที่ตกภายใน 24 ชั่วโมง วันที่ 22 กันยายน – 27 กันยายน 2567





รูปที่ 7 แผนที่แสดงเส้นชั้นน้ำฝน สถานีวัดน้ำฝนลุ่มน้ำแม่ลาว วันที่ 22 กันยายน – 27 กันยายน 2567

การวิเคราะห์รอบปีการเกิดซ้ำ ปริมาณน้ำฝนสูงสุดรายวันของสถานีน้ำฝนในลุ่มน้ำแม่ลาว จำนวน 4 สถานี ดังนี้

1. สถานี อ.แม่สรวย จ.เชียงราย มีปริมาณน้ำฝนสูงสุด 24 ชั่วโมง วัดได้ 35.0 มม.รอบปีการเกิดซ้ำในรอบ 1 ปี ดังแสดงในรูปที่ 8.1
2. สถานีหน่วยอุทกวิทยาเชียงราย อ.เมือง จ.เชียงราย มีปริมาณน้ำฝนสูงสุด 24 ชั่วโมง วัดได้ 20.4 มม.รอบปีการเกิดซ้ำในรอบ 1 ปี ดังแสดงในรูปที่ 8.2
3. สถานี ฝ่ายแม่ลาว อ.แม่สรวย จ.เชียงราย มีปริมาณน้ำฝนสูงสุด 24 ชั่วโมง วัดได้ 54.8 มม.รอบปีการเกิดซ้ำในรอบ 1 ปี ดังแสดงในรูปที่ 8.3
4. สถานี อ.เวียงป่าเป้า จ.เชียงราย มีปริมาณน้ำฝนสูงสุด 24 ชั่วโมง วัดได้ 66.5 มม. รอบปีการเกิดซ้ำในรอบ 1 ปี ดังแสดงในรูปที่ 8.4

การหา Return Period (รอบปีการเกิดซ้ำ)

สถานี อ.แม่สรวย จ.เชียงราย

รอบปีการเกิดซ้ำ - ปี	ปริมาณฝนสูงสุด (มม.)
1.5	70
2	80
2.5	85
3	90
4	95
5	100
7	110
10	120
15	130
20	135
30	145
50	160
100	175
200	190
500	210

[illegible]

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

รอบปีการเกิดซ้ำ (ปี) (Return Period, years)	ปริมาณฝนสูงสุด (มม.) (Maximum Flood Discharge, m³/s)
2	80
3	95
4	105
5	115
6	125
8	135
10	145
15	165
20	175
30	195
50	215
100	235
200	255
500	275

[illegible]

การหา Return Peroid (รอบปีการเกิดซ้ำ)
สถานี ฝ่ายแม่ลาว จ.เชียงราย

รอบปีการเกิดซ้ำ - ปี	ปริมาณฝนสูงสุด (มม.)
2	70
3	85
4	95
5	100
6	105
7	110
8	115
10	120
20	140
30	150
50	165
100	180
200	195
500	210

[illegible]

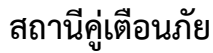
การหา Return Period (รอบปีการเกิดซ้ำ)
สถานี อ.เวียงป่าเป้า จ.เชียงราย

ปริมาณฝนสูงสุด (มม.)

รอบปีการเกิดซ้ำ - ปี

รอบปีการเกิดซ้ำ (ปี)	ปริมาณฝนสูงสุด (มม.)
2	75
3	90
4	100
5	110
6	120
7	130
8	140
10	150
15	170
20	180
30	200
50	220
100	250
200	280
500	320

[illegible]



ตารางที่ 2 : แสดงข้อมูลระดับน้ำ – ปริมาณน้ำรายชั่วโมง สถานี G.10 และ G.8
ช่วงวันที่ 22 กันยายน – 27 กันยายน 2567

เวลา	22 ก.ย. 67			
	G.10		G.8	
	ระดับน้ำ	ปริมาณน้ำ	ระดับน้ำ	ปริมาณน้ำ
	3.50 ม.	215.2 ลบม./วิ.	4.00 ม.	186.5 ลบม./วิ.
1:00	1.45	67.90	1.85	56.25
2:00	1.44	67.33	1.86	56.70
3:00	1.43	66.75	1.88	57.60
4:00	1.43	66.75	1.89	58.05
5:00	1.42	66.18	1.91	58.98
6:00	1.41	65.60	1.92	59.45
7:00	1.41	65.60	1.94	60.40
8:00	1.41	65.60	1.95	60.88
9:00	1.41	65.60	1.96	61.35
10:00	1.40	65.03	1.96	61.35
11:00	1.40	65.03	1.96	61.35
12:00	1.40	65.03	1.96	61.35
13:00	1.40	65.03	1.96	61.35
14:00	1.45	67.90	1.97	61.83
15:00	1.48	69.63	1.98	62.30
16:00	1.50	70.78	2.00	63.25
17:00	1.55	73.65	2.05	65.63
18:00	1.53	72.50	2.09	67.53
19:00	1.50	70.78	2.13	69.50
20:00	1.47	69.05	2.17	71.50
21:00	1.46	68.48	2.22	74.00
22:00	1.45	67.90	2.26	76.00
23:00	1.45	67.90	2.31	78.50
00:00	1.45	67.90	2.36	81.00

เวลา	23 ก.ย. 67			
	G.10		G.8	
	ระดับน้ำ	ปริมาณน้ำ	ระดับน้ำ	ปริมาณน้ำ
	3.50	215.2	4.00	186.5
	ม.	ลบม./วิ.	ม.	ลบม./วิ.
1:00	1.45	67.90	2.37	81.50
2:00	1.45	67.90	2.38	82.00
3:00	1.45	67.90	2.38	82.00
4:00	1.46	68.48	2.37	81.50
5:00	1.47	69.05	2.35	80.50
6:00	1.47	69.05	2.35	80.50
7:00	1.50	70.78	2.33	79.50
8:00	1.53	72.50	2.31	78.50
9:00	1.58	75.38	2.30	78.00
10:00	1.62	77.68	2.29	77.50
11:00	1.66	80.55	2.28	77.00
12:00	1.71	82.85	2.28	77.00
13:00	1.76	85.95	2.28	77.00
14:00	1.81	89.20	2.29	77.50
15:00	1.86	92.45	2.30	78.00
16:00	1.90	95.05	2.32	79.00
17:00	1.94	97.68	2.35	80.50
18:00	1.98	100.38	2.38	82.00
19:00	2.03	103.75	2.41	83.50
20:00	2.08	107.13	2.46	86.00
21:00	2.12	109.83	2.51	88.55
22:00	2.16	112.53	2.55	90.75
23:00	2.22	116.58	2.58	92.40
00:00	2.28	120.63	2.63	95.15

เวลา	24 ก.ย. 67			
	G.10		G.8	
	ระดับน้ำ	ปริมาณน้ำ	ระดับน้ำ	ปริมาณน้ำ
	3.50	215.2	4.00	186.5
	ม.	ลบม./วิ.	ม.	ลบม./วิ.
1:00	2.39	135.20	2.69	98.45
2:00	2.49	142.20	2.72	100.20
3:00	2.61	150.60	2.76	102.60
4:00	2.76	162.40	2.80	105.00
5:00	2.91	174.40	2.83	106.80
6:00	3.04	184.90	2.86	108.60
7:00	3.19	198.40	2.88	109.80
8:00	3.30	208.30	2.92	112.20
9:00	3.45	221.80	2.98	115.80
10:00	3.50	226.30	3.03	118.80
11:00	3.58	233.50	3.12	124.30
12:00	3.65	240.00	3.18	128.20
13:00	3.65	240.00	3.28	134.70
14:00	3.68	243.00	3.38	141.60
15:00	3.69	244.00	3.48	148.60
16:00	3.70	245.00	3.58	155.60
17:00	3.72	247.00	3.69	163.30
18:00	3.75	250.00	3.78	170.00
19:00	3.78	253.00	3.87	176.75
20:00	3.81	256.00	3.96	183.50
21:00	3.85	260.00	4.00	186.50
22:00	3.96	271.00	4.00	186.50
23:00	4.02	277.00	4.11	194.85
00:00	4.08	283.00	4.21	203.35

เวลา	25 ก.ย. 67			
	G.10		G.8	
	ระดับน้ำ	ปริมาณน้ำ	ระดับน้ำ	ปริมาณน้ำ
	3.50	215.2	4.00	186.5
	ม.	ลบม./วิ.	ม.	ลบม./วิ.
1:00	4.09	284.00	4.25	206.75
2:00	4.11	286.00	4.30	211.00
3:00	4.15	290.00	4.35	215.50
4:00	4.19	294.00	4.39	219.10
5:00	4.23	298.00	4.43	222.70
6:00	4.23	298.00	4.45	224.50
7:00	4.22	297.00	4.50	229.00
8:00	4.21	296.00	4.52	230.80
9:00	4.20	295.00	4.57	235.30
10:00	4.17	292.00	4.60	238.00
11:00	4.13	288.00	4.64	241.60
12:00	4.12	287.00	4.68	245.20
13:00	4.08	283.00	4.73	249.70
14:00	4.03	278.00	4.78	254.20
15:00	4.00	275.00	4.80	256.00
16:00	3.98	273.00	4.84	259.60
17:00	3.95	270.00	4.85	260.50
18:00	3.89	264.00	4.88	263.20
19:00	3.84	259.00	4.91	265.90
20:00	3.79	254.00	4.91	265.90
21:00	3.75	250.00	4.91	265.90
22:00	3.72	247.00	4.89	264.10
23:00	3.66	241.00	4.88	263.20
00:00	3.62	237.10	4.86	261.40

เวลา	26 ก.ย. 67			
	G.10		G.8	
	ระดับน้ำ	ปริมาณน้ำ	ระดับน้ำ	ปริมาณน้ำ
	3.50	215.2	4.00	186.5
	ม.	ลบม./วิ.	ม.	ลบม./วิ.
1:00	3.60	235.30	4.83	258.70
2:00	3.54	229.90	4.83	258.70
3:00	3.51	227.20	4.79	255.10
4:00	3.49	225.40	4.79	255.10
5:00	3.46	222.70	4.78	254.20
6:00	3.45	221.80	4.78	254.20
7:00	3.42	219.10	4.73	249.70
8:00	3.40	217.30	4.73	249.70
9:00	3.39	216.40	4.70	247.00
10:00	3.38	215.50	4.70	247.00
11:00	3.37	214.60	4.66	243.40
12:00	3.36	213.70	4.66	243.40
13:00	3.35	212.80	4.61	238.90
14:00	3.30	208.30	4.61	238.90
15:00	3.27	205.60	4.56	234.40
16:00	3.24	202.90	4.56	234.40
17:00	3.13	193.00	4.55	233.50
18:00	3.11	191.20	4.51	229.90
19:00	3.09	189.40	4.48	227.20
20:00	3.07	187.60	4.45	224.50
21:00	3.05	185.80	4.43	222.70
22:00	3.04	184.90	4.39	219.10
23:00	3.01	182.40	4.37	217.30
00:00	2.97	179.20	4.35	215.50

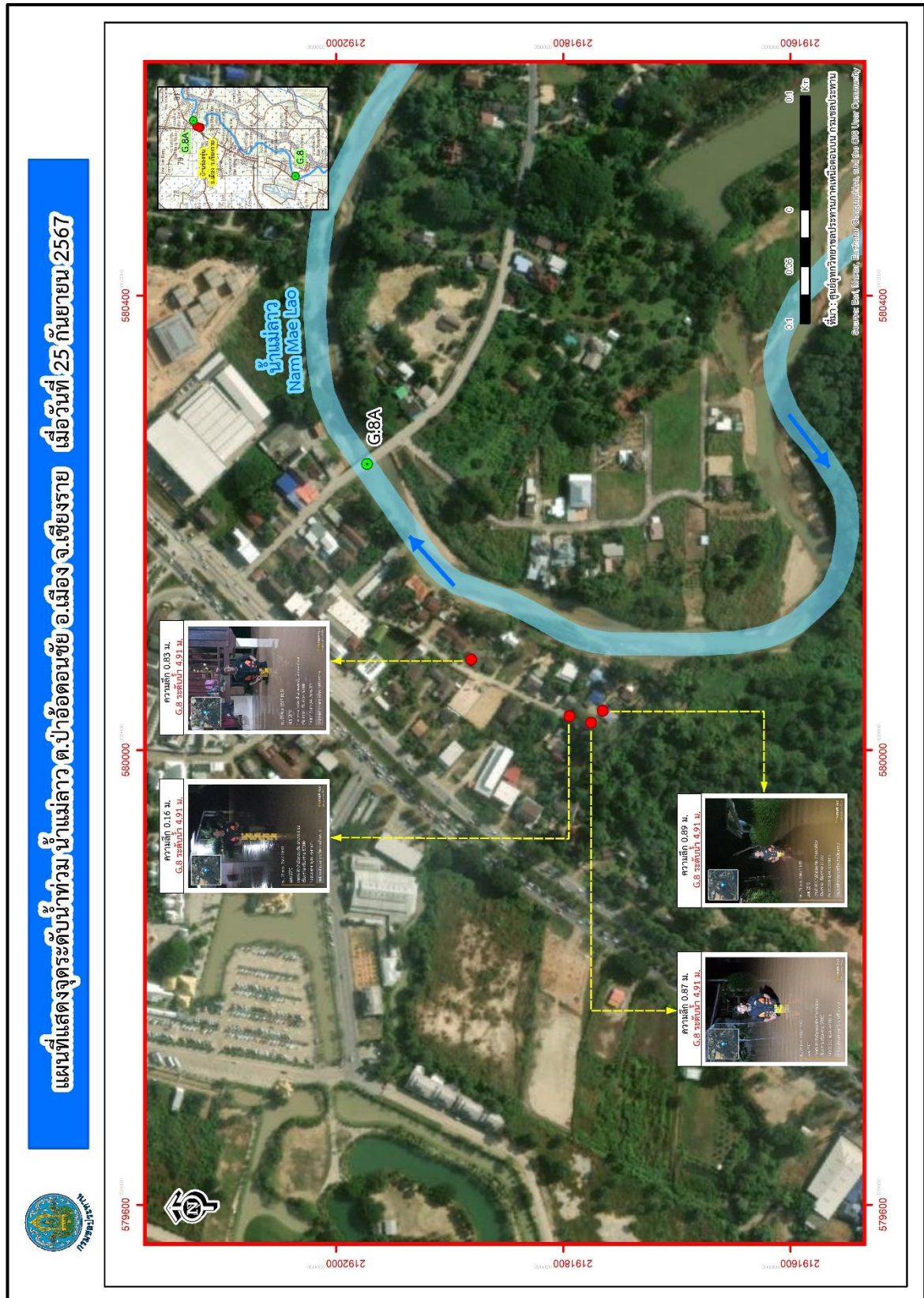
เวลา	27 ก.ย. 67			
	G.10		G.8	
	ระดับน้ำ	ปริมาณน้ำ	ระดับน้ำ	ปริมาณน้ำ
	3.50	215.2	4.00	186.5
	ม.	ลบม./วิ.	ม.	ลบม./วิ.
1:00	2.93	176.00	4.15	198.25
2:00	2.89	172.80	4.12	195.70
3:00	2.87	171.20	4.09	193.25
4:00	2.85	169.60	4.06	191.00
5:00	2.81	166.40	4.03	188.75
6:00	2.81	166.40	4.01	187.25
7:00	2.78	164.00	3.98	185.00
8:00	2.74	160.80	3.94	182.00
9:00	2.70	157.60	3.91	179.75
10:00	2.67	155.20	3.87	176.75
11:00	2.62	151.30	3.85	175.25
12:00	2.59	149.20	3.82	173.00
13:00	2.60	149.90	3.79	170.75
14:00	2.62	151.30	3.76	168.50
15:00	2.64	152.80	3.73	166.25
16:00	2.62	151.30	3.70	164.00
17:00	2.60	149.90	3.67	161.90
18:00	2.58	148.50	3.65	160.50
19:00	2.57	147.80	3.63	159.10
20:00	2.55	146.40	3.61	157.70
21:00	2.53	145.00	3.60	157.00
22:00	2.51	143.60	3.58	155.60
23:00	2.49	142.20	3.57	154.90
00:00	2.47	140.80	3.55	153.50

รายงานข้อมูลน้ำรายสัปดาห์ (ระหว่างวันที่ 17 กันยายน - 23 กันยายน 2567)

1. ปริมาณฝน ประเทศไทยตอนบนมีฝนเพิ่มขึ้นจากสัปดาห์ที่ผ่านมา โดยเฉพาะบริเวณภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลางด้านฝั่งตะวันออก และภาคตะวันออก ส่วนบริเวณภาคเหนือ ตอนบน ภาคกลางด้านฝั่งตะวันตก และภาคใต้ด้านฝั่งตะวันตกมีฝนลดลงจากสัปดาห์ที่แล้ว แต่ยังคงมีฝนตกหนักถึงหนักมากกระจุกตัวในบางพื้นที่
2. เมฆ ประเทศไทยได้รับอิทธิพลจากร่องมรสุมพาดผ่านบริเวณประเทศไทยตอนบนเกือบตลอดทั้งสัปดาห์ โดยพาดผ่านภาคเหนือ ภาคกลาง และภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เข้าสู่หย่อมความกดอากาศต่ำบริเวณชายฝั่งประเทศเวียดนามตอนกลางในช่วงต้นสัปดาห์ และพาดผ่านภาคเหนือ ภาคกลางตอนบน และภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบนเข้าสู่หย่อมความกดอากาศต่ำ บริเวณเกาะไหหลำในช่วงปลายสัปดาห์ ประกอบกับมรสุมตะวันตกเฉียงใต้กำลังแรงพัดปกคลุมทะเลอันดามัน ประเทศไทย และอ่าวไทย อีกทั้งมีหย่อมความกดอากาศต่ำปกคลุมบริเวณภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบนในวันที่ 21 ก.ย. 67 และอิทธิพลของพายุ “ซูลิก” ทำให้บริเวณประเทศไทยตอนบนมีฝนตกหนาแน่นเกือบตลอดสัปดาห์ โดยเฉพาะ ภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ส่วนภาคใต้มีฝนตกต่อเนื่อง โดยเฉพาะภาคใต้ด้านฝั่งตะวันตกที่มีฝนหนักถึงหนักมากในช่วงต้นสัปดาห์

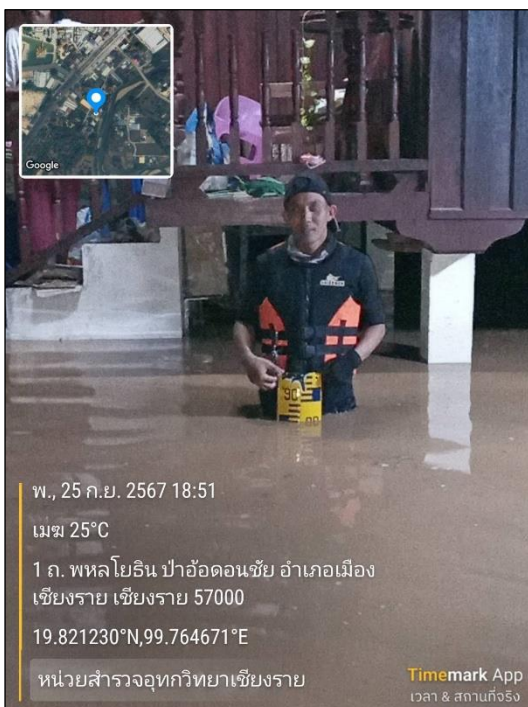
ภาคผนวก

แผนที่แสดงจุดสำรวจพื้นที่น้ำท่วม ต.ป่าอ้อดอนชัย อ.เมือง จ.เชียงราย วันที่ 25 กันยายน 2567



ภาพเหตุการณ์น้ำท่วมน้ำแม่ลาว ต.ป่าอ้อดอนชัย อำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย
วันที่ 25 กันยายน 2567







(สำเนา)

ประกาศกรมอุตุนิยมวิทยา
เรื่อง อากาศแปรปรวนบริเวณประเทศไทยตอนบน
ฉบับที่ 5 (217/2567)
(มีผลกระทบในช่วงวันที่ 30 กันยายน – 3 ตุลาคม 2567)

ในช่วงวันที่ 30 ก.ย. - 3 ต.ค. 67 บริเวณความกดอากาศสูงหรือมวลอากาศเย็นกำลังปานกลางจากประเทศจีนจะแผ่ลงมาปกคลุมภาคเหนือด้านตะวันออก ภาคตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศไทย และทะเลจีนใต้ ประกอบกับร่องมรสุมจะพาดผ่านภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง ภาคกลาง และภาคตะวันออก ลักษณะเช่นนี้จะทำให้ประเทศไทยตอนบนมีลักษณะอากาศแปรปรวนเกิดขึ้น โดยมีฝนฟ้าคะนอง ลมกระโชกแรง ฝนตกหนักบางแห่งในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลาง รวมทั้งกรุงเทพมหานครและปริมณฑล ภาคตะวันออก และมีฝนตกหนักมากบางพื้นที่ในภาคเหนือ หลังจากนั้นอากาศจะเย็นลง กับมีลมแรง และอุณหภูมิจะลดลง 1 – 3 องศาเซลเซียสในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ขอให้ประชาชนบริเวณประเทศไทยตอนบน ระวังอันตรายจากฝนฟ้าคะนอง ลมกระโชกแรง ฝนตกหนักถึงหนักมากและฝนที่ตกสะสมซึ่งอาจทำให้เกิดน้ำท่วมฉับพลันและน้ำป่าไหลหลาก โดยเฉพาะพื้นที่ลาดเชิงเขาใกล้ทางน้ำไหลผ่านและพื้นที่ลุ่ม รวมถึงดูแลรักษาสุขภาพเนื่องจากสภาวะอากาศที่เปลี่ยนแปลงไว้ด้วย

จังหวัดที่คาดว่าจะได้รับผลกระทบ มีดังนี้

ในวันที่ 30 กันยายน 2567

- ภาคเหนือ:** จังหวัดเชียงใหม่ เชียงราย ลำพูน ลำปาง พะเยา น่าน แพร่ อุดรดิตถ์ สุโขทัย พิษณุโลก และเพชรบูรณ์
- ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ:** จังหวัดเลย หนองคาย บึงกาฬ หนองบัวลำภู อุดรธานี สกลนคร นครพนม ชัยภูมิ ขอนแก่น กาฬสินธุ์ มุกดาหาร มหาสารคาม ร้อยเอ็ด ยโสธร อำนาจเจริญ นครราชสีมา บุรีรัมย์ สุรินทร์ ศรีสะเกษ และอุบลราชธานี
- ภาคกลาง:** จังหวัดนครสวรรค์ ลพบุรี และสระบุรี
- ภาคตะวันออก:** จังหวัดนครนายก ปราจีนบุรี ระยอง จันทบุรี และตราด

ในวันที่ 1 ตุลาคม 2567

- ภาคเหนือ:** จังหวัดแม่ฮ่องสอน เชียงใหม่ เชียงราย ลำพูน ลำปาง พะเยา น่าน แพร่ อุดรดิตถ์ สุโขทัย ตาก กำแพงเพชร พิจิตร พิษณุโลก และเพชรบูรณ์
- ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ:** จังหวัดเลย หนองคาย บึงกาฬ หนองบัวลำภู อุดรธานี สกลนคร นครพนม ชัยภูมิ ขอนแก่น กาฬสินธุ์ มุกดาหาร มหาสารคาม ร้อยเอ็ด ยโสธร อำนาจเจริญ นครราชสีมา บุรีรัมย์ สุรินทร์ ศรีสะเกษ และอุบลราชธานี

2/ภาคกลาง...

นายวุฒิพงศ์ ทนุปรจง
 ผู้พยากรณ์อากาศ
 กองพยากรณ์อากาศ

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

-2-

ภาคกลาง: จังหวัดนครสวรรค์ อุทัยธานี ชัยนาท สิงห์บุรี อ่างทอง ลพบุรี สระบุรี สุพรรณบุรี พระนครศรีอยุธยา รวมทั้งกรุงเทพมหานครและปริมณฑล

ภาคตะวันออก: จังหวัดนครนายก ปราจีนบุรี สระแก้ว ฉะเชิงเทรา ชลบุรี ระยอง จันทบุรี และตราด

ในช่วงวันที่ 2 – 3 ตุลาคม 2567

ภาคเหนือ: จังหวัดแม่ฮ่องสอน เชียงใหม่ เชียงราย ลำพูน ลำปาง แพร่ อุตรดิตถ์ สุโขทัย ตาก กำแพงเพชร พิจิตร พิษณุโลก และเพชรบูรณ์

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ: จังหวัดชัยภูมิ นครราชสีมา บุรีรัมย์ และสุรินทร์

ภาคกลาง: จังหวัดนครสวรรค์ อุทัยธานี ชัยนาท สิงห์บุรี อ่างทอง ลพบุรี สระบุรี สุพรรณบุรี พระนครศรีอยุธยา กาญจนบุรี ราชบุรี นครปฐม สมุทรสาคร สมุทรสงคราม รวมทั้งกรุงเทพมหานครและปริมณฑล

ภาคตะวันออก: จังหวัดนครนายก ปราจีนบุรี สระแก้ว ฉะเชิงเทรา ชลบุรี ระยอง จันทบุรี และตราด

ภาคใต้: จังหวัดเพชรบุรี ประจวบคีรีขันธ์ และชุมพร

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

ประกาศ ณ วันที่ 30 กันยายน พ.ศ. 2567 เวลา 05.00 น.
กรมอุตุนิยมวิทยาจะออกประกาศฉบับต่อไปใน วันที่ 30 กันยายน พ.ศ. 2567 เวลา 17.00 น.

(ลงชื่อ) กรรวิ สิริชีวกภาค
(นางสาวกรรวิ สิริชีวกภาค)
อธิบดีกรมอุตุนิยมวิทยา

สำเนาถูกต้อง



(นายสมควร ตันจาน)
ผู้อำนวยการกองพยากรณ์อากาศ

นายวุฒิพงศ์ หนูบรรจง
ผู้พยากรณ์อากาศ
กองพยากรณ์อากาศ

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

คณะผู้จัดทำ

1	นายอุเทน	คำแปง	เจ้าพนักงานอุทกวิทยาชำนาญงาน
2	นายสรายุทธ	ยะแบน	เจ้าพนักงานอุทกวิทยาชำนาญงาน
3	นางสาวพรนภัส	อินไชย	เจ้าพนักงานอุทกวิทยาปฏิบัติงาน
4	นางสาวนุชวรา	หนั้บุรุษ	นักอุทกวิทยา

ที่ปรึกษา

นายอานนท์ อินทรประสาท ผู้อำนวยการศูนย์อุทกวิทยาชลประทานภาคเหนือตอนบน