



กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

รายงานสถานการณ์น้ำท่วม น้ำแม่กลาง
อำเภอจอมทอง จังหวัดเชียงใหม่
วันที่ 22 - 27 กันยายน 2567



ศูนย์อุทกวิทยาชลประทานภาคเหนือตอนบน

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

Email : cmhydro@gmail.com

รายงาน
สถานการณ์น้ำท่วม น้ำแม่กลาง
อำเภอจอมทอง จังหวัดเชียงใหม่
วันที่ 22 – 27 กันยายน 2567

ศูนย์อุทกวิทยาชลประทานภาคเหนือตอนบน
สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา
กรมชลประทาน

คำนำ

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

ในช่วงวันที่ 22 – 27 กันยายน 2567 นี้ ประเทศไทยได้รับอิทธิพลจากร่องมรสุมพาดผ่านบริเวณประเทศไทยตอนบนเกือบตลอดทั้งสัปดาห์ โดยพาดผ่านภาคเหนือ ภาคกลาง และภาคตะวันออกเฉียงเหนือเข้าสู่ห่อความกดอากาศต่ำบริเวณชายฝั่งประเทศเวียดนามตอนกลางในช่วงต้นสัปดาห์ และพาดผ่านภาคเหนือ ภาคกลางตอนบน และภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบนเข้าสู่ห่อความกดอากาศต่ำบริเวณเกาะไหหลำในช่วงปลายสัปดาห์ ประกอบกับมรสุมตะวันตกเฉียงใต้กำลังแรงพัดปกคลุมทะเลอันดามัน ประเทศไทย และอ่าวไทย อีกทั้งมีห่อความกดอากาศต่ำปกคลุมบริเวณภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบนในวันที่ 21 ก.ย. 67 และอิทธิพลของพายุ “ซูริก” ทำให้บริเวณประเทศไทยตอนบนมีฝนตกหนาแน่นเกือบตลอดสัปดาห์ โดยเฉพาะภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ส่วนภาคใต้มีฝนตกต่อเนื่อง โดยเฉพาะภาคใต้ด้านฝั่งตะวันตกที่มีฝนหนักถึงหนักมากในช่วงต้นสัปดาห์

ดังสถานการณ์น้ำท่วม น้ำแม่กลาง ในเขตอำเภोजอมทอง จังหวัดเชียงใหม่ระหว่างวันที่ 22 – 27 กันยายน 2567 โดยปริมาณน้ำฝนสูงสุด ณ สถานีทุ่งหลวง วัดได้ 62.2 มม. สถานีขุนวาง วัดได้ 40.1 มม. สถานีบ้านสบวิน (P.82) วัดได้ 91.9 มม. ปริมาณฝนที่ตกต่อเนื่องส่งผลให้ระดับน้ำที่สถานี P.24D น้ำแม่กลาง อำเภोजอมทอง จังหวัดเชียงใหม่ มีระดับน้ำสูงสุดที่ 5.05 ม. ปริมาณน้ำสูงสุด 134.89 ลบ.ม./วินาที เมื่อเวลา 04.00 น. ของวันที่ 27 กันยายน 2567 ส่งผลทำให้น้ำล้นตลิ่งตั้งแต่วันที่ 04.00 น. – 14.00 น. ของวันที่ 23 กันยายน 2567 และล้นตลิ่งอีกครั้งในเวลา 01.00 น. – 12.00 น. ของวันที่ 27 กันยายน 2567

ศูนย์อุทกวิทยาชลประทานภาคเหนือตอนบน

กันยายน 2567

สารบัญ

	หน้า
คำนำ	
ลักษณะทางกายภาพ	1
ข้อมูลทางอุตุนิยมิวิทยา	
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	
ตารางแสดงปริมาณน้ำฝนรายวัน ที่สถานีลุ่มน้ำแม่กลาง	14
แผนที่แสดงเส้นชั้นน้ำฝน สถานีวัดน้ำฝนลุ่มน้ำแม่กลาง วันที่ 22 - 27 กันยายน 2567	15
การวิเคราะห์รอบปีการเกิดซ้ำ ของสถานีน้ำฝนในลุ่มน้ำแม่กลาง จำนวน 3 สถานี	16
กราฟแสดงรอบปีการเกิดซ้ำปริมาณฝนที่สถานีทุ่งหลวง	17
กราฟแสดงรอบปีการเกิดซ้ำปริมาณฝนที่สถานีขุนวาง	18
กราฟแสดงรอบปีการเกิดซ้ำปริมาณฝนที่สถานีบ้านสบวิน (P.82)	19
สถานีคู่เตือนภัย	
กราฟแสดงระดับน้ำ - ปริมาณน้ำรายชั่วโมง ที่สถานี P.24D อ.จอมทอง จ.เชียงใหม่	20
ระหว่างวันที่ 22 - 27 กันยายน 2567	
ตารางแสดงข้อมูลระดับน้ำ - ปริมาณน้ำรายชั่วโมง สถานี P.24D อ.จอมทอง จ.เชียงใหม่	21
ระหว่างวันที่ 22 - 27 กันยายน 2567	
รายงานข้อมูลน้ำรายสัปดาห์ (ระหว่างวันที่ 17 - 23 กันยายน 2567)	24

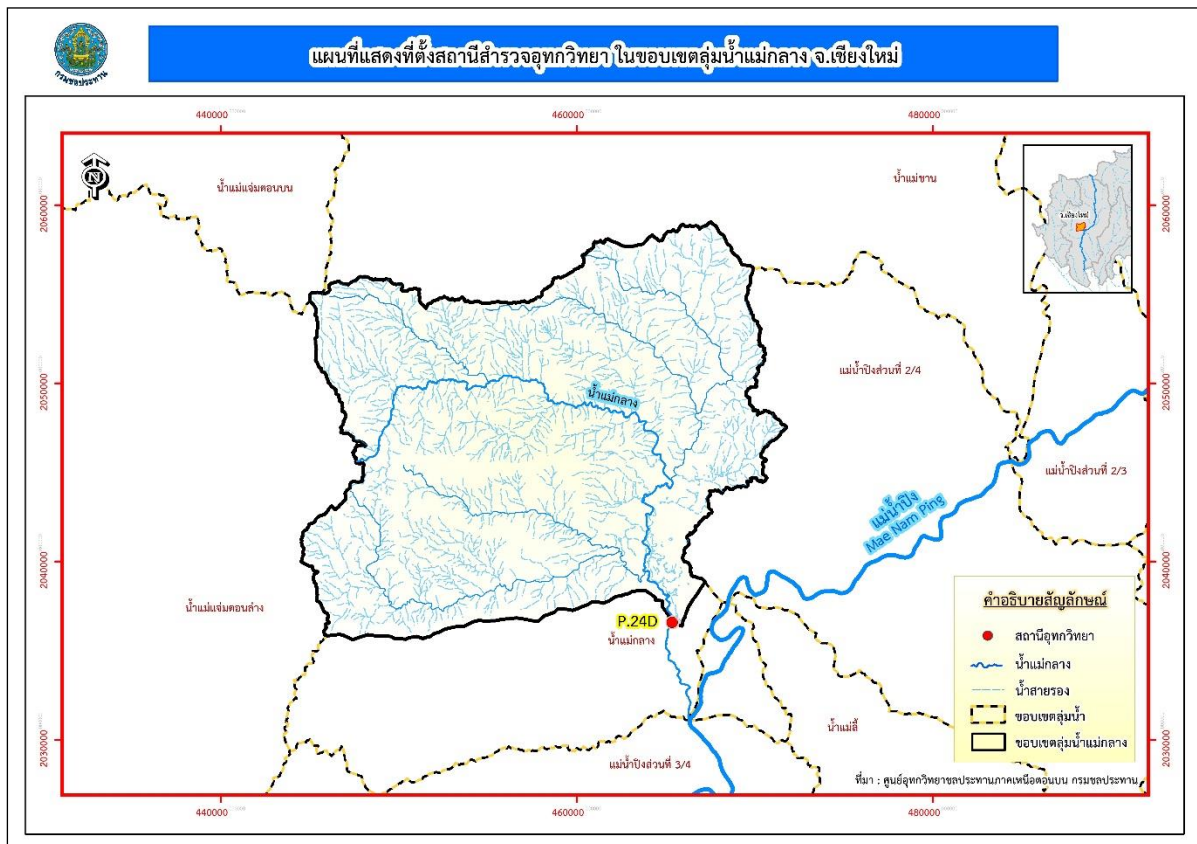
ภาคผนวก

แผนที่แสดงจุดระดับน้ำท่วม น้ำแม่กลาง วันที่ 23 กันยายน 2567	25
ภาพเหตุการณ์น้ำท่วมน้ำแม่กลาง ต.ดอยแก้ว อ.จอมทอง จังหวัดเชียงใหม่	26
ประกาศกรมอุตุนิยมวิทยา ฉบับที่ 5 (217/2567)	29

ลักษณะทางกายภาพ

ลุ่มน้ำแม่กลาง มีพื้นที่รับน้ำ 611.07 ตารางกิโลเมตร ต้นกำเนิดอยู่ทางด้านตะวันออกของดอยอินทนนท์ อำเภอจอมทอง จังหวัดเชียงใหม่ มีลำน้ำสาขา คือ น้ำแม่ผาง น้ำแม่เตี๊ยะ ตำบลบ้านหลวง ไหลไปลงแม่น้ำปิง ตำบลสบเตี๊ยะ อำเภอจอมทอง มีความยาวทั้งสิ้นประมาณ 32 กิโลเมตร เป็นส่วนหนึ่งของลุ่มน้ำปิงอันเป็นแม่น้ำสายหลักทางภาคเหนือ อยู่บริเวณตำบลบ้านหลวง ตำบลดอยแก้ว และ ตำบลสบเตี๊ยะ อำเภอจอมทอง จังหวัดเชียงใหม่ ตั้งอยู่ระหว่างละติจูด 18 องศา 22 ลิปดาเหนือ ถึง 18 องศา 35 ลิปดาเหนือ ลองจิจูด 98 องศา 28 ลิปดาตะวันออก ถึง 98 องศา 41 ลิปดาตะวันออก ระวังแผนที่ทหารมาตราส่วน 1:50,000 4746III และ 4745IV

ลักษณะภูมิประเทศส่วนใหญ่เป็นภูเขาสลับซับซ้อน มีพื้นที่บริเวณข้างแม่น้ำและลำห้วยเป็นที่ราบสลับภูเขา มีดอยที่สำคัญได้แก่ ดอยอินทนนท์ ซึ่งเป็นจุดที่สูงที่สุดในประเทศไทยโดยมีความสูง 2,565 เมตรจากระดับน้ำทะเลปานกลาง รองลงมาได้แก่ ดอยหัวเสือ ดอยผาหมอน ดอยอ่างกาน้อย ดอยผาห้วยก ดอยม่อนคู้ ดอยป่าคา ส่วนใหญ่เป็นพื้นที่ป่าเพื่อการอนุรักษ์ และพื้นที่เกษตรกรรมบริเวณที่ราบตอนกลางและทิศตะวันออกของพื้นที่ โดยมีแม่น้ำแม่กลางที่มีต้นกำเนิดจากแนวเทือกเขาถนนธงชัย เป็นแหล่งน้ำการเกษตรที่สำคัญ



รูปที่ 1 : แผนที่แสดงที่ตั้งสถานีสำรวจอุทกวิทยาลุ่มน้ำแม่กลาง

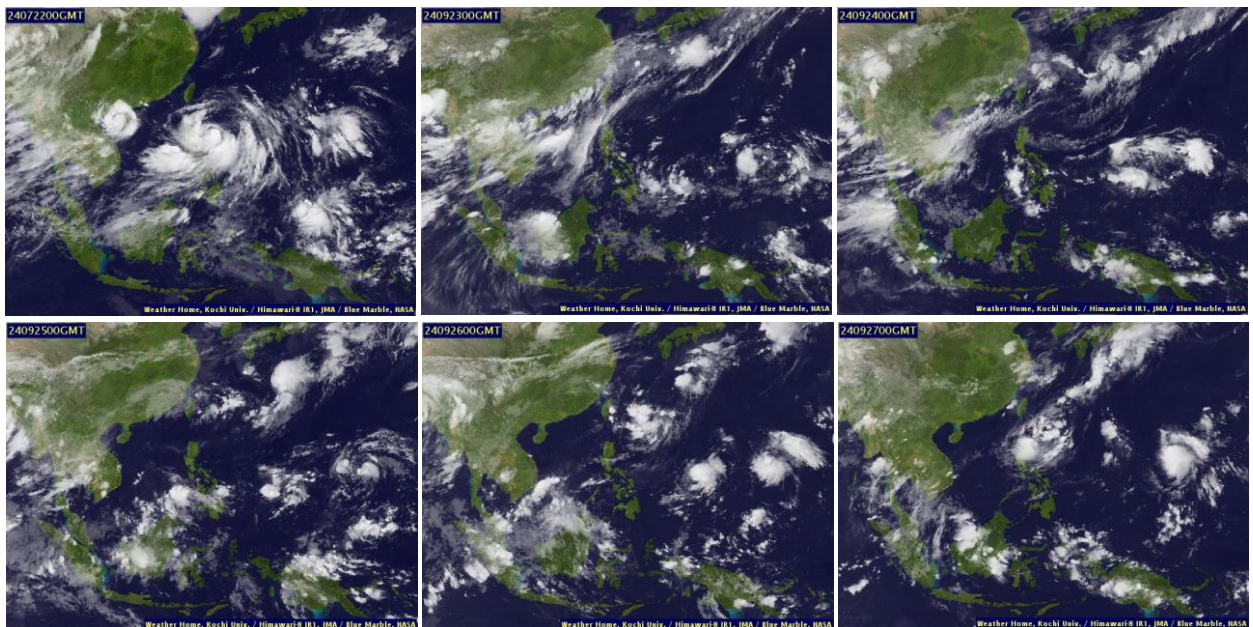
ข้อมูลทางอุตุนิยมวิทยา

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



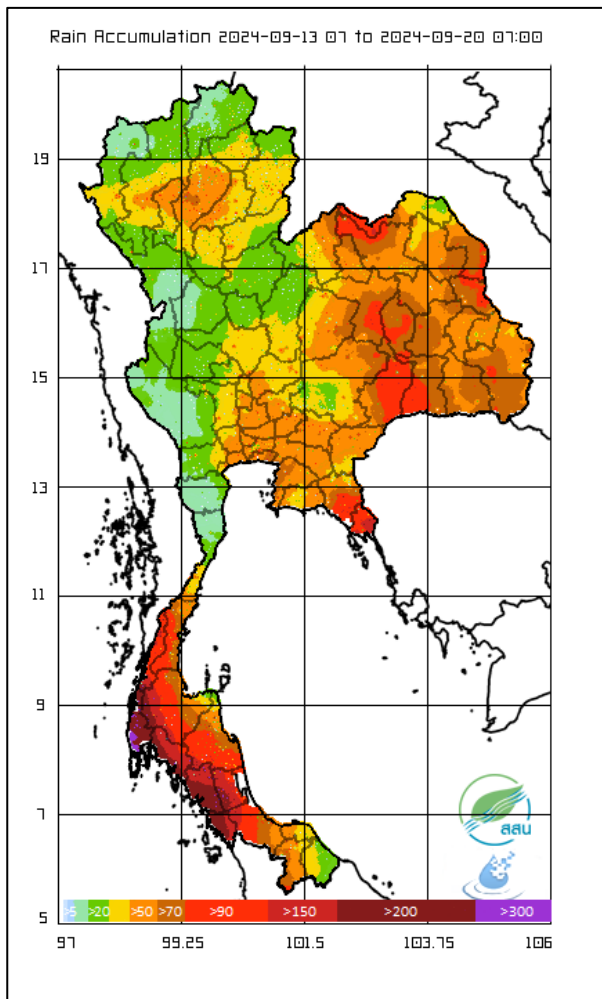
รูปที่ 2 : ภาพถ่ายดาวเทียม Himawari-8 (วันที่ 22 ก.ย. – 27 ก.ย. 2567 ตามลำดับ)

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

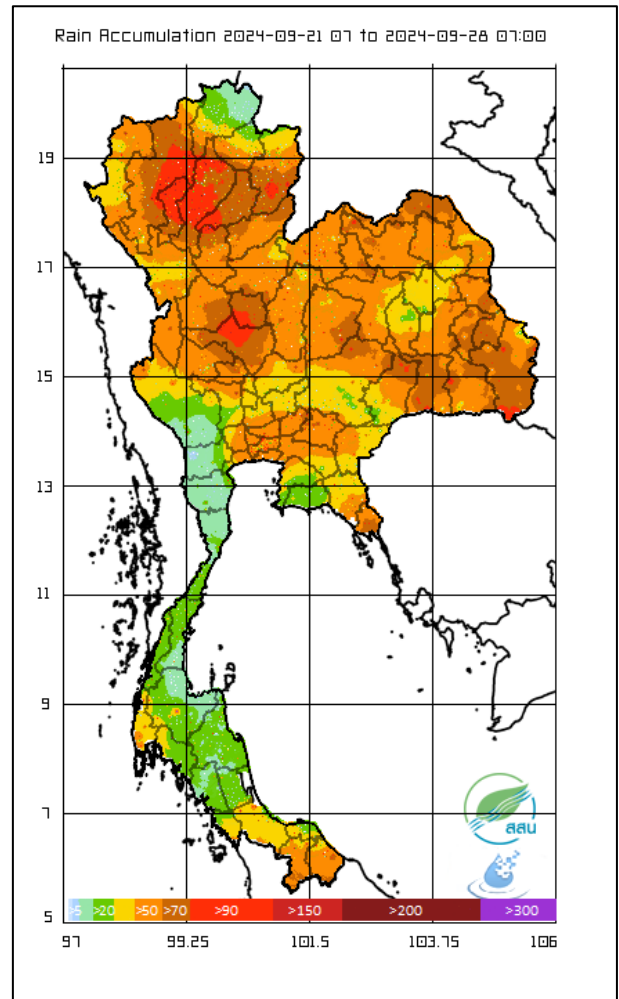
ข้อมูลจาก : มหาวิทยาลัยโคชิ

แผนภาพแสดงปริมาณฝนสะสม

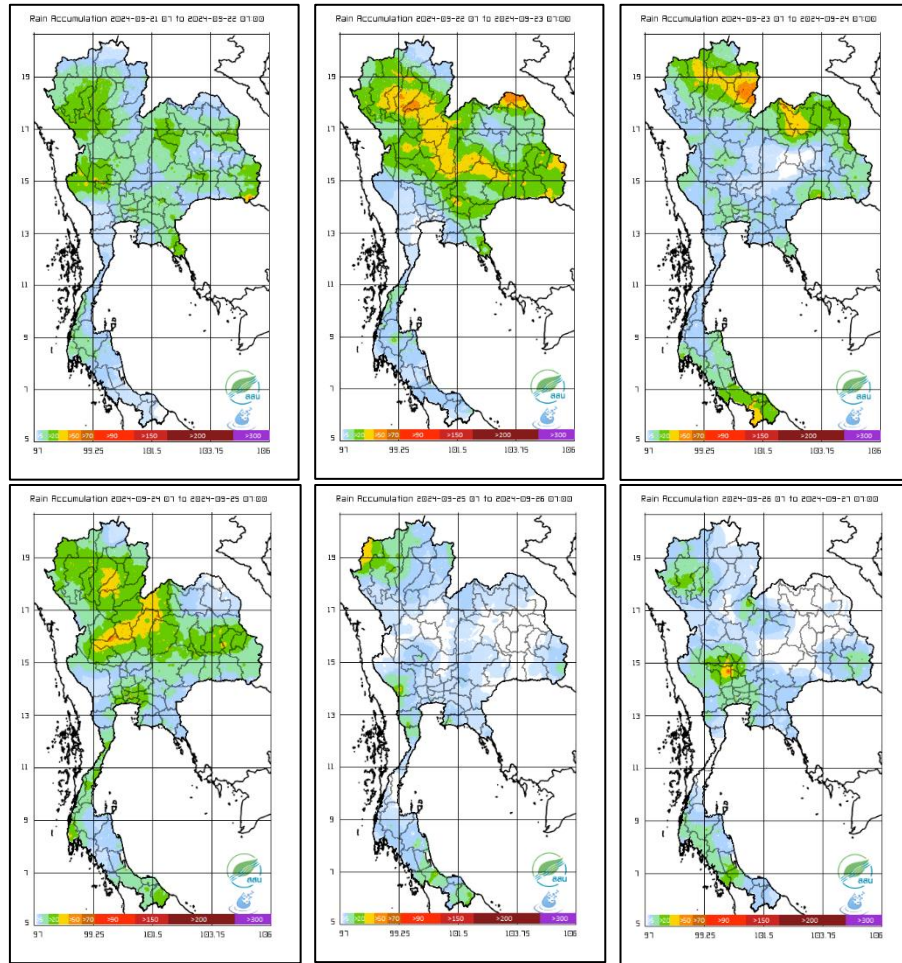
สัปดาห์ที่ผ่านมา
วันที่ 13 – 20 กันยายน 2567



สัปดาห์นี้
วันที่ 21 กันยายน – 28 กันยายน 2567



รูปที่ 3 : ปริมาณน้ำฝนสะสมระหว่างวันที่ 13 กันยายน – 28 กันยายน 2567



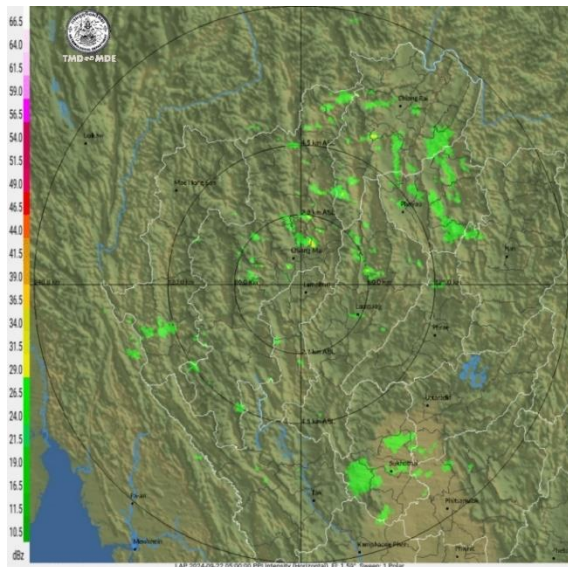
รูปที่ 4 : ปริมาณฝนรายวันระหว่างวันที่ 22 กันยายน - 27 กันยายน 2567

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.

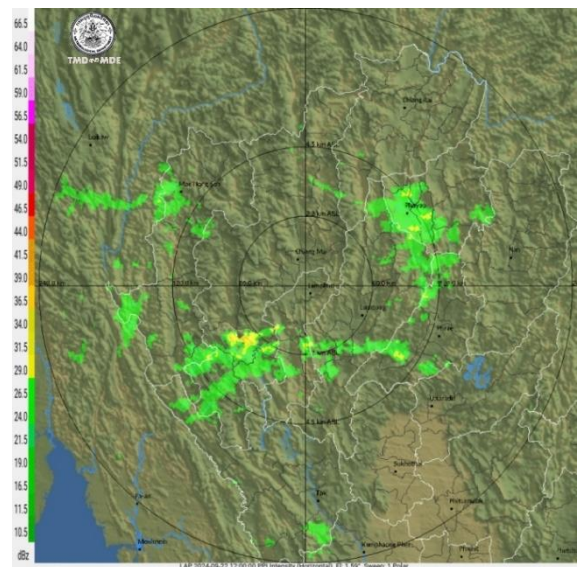
ข้อมูลจาก : สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำ (องค์การมหาชน)

เรดาร์ตรวจวัดฝน

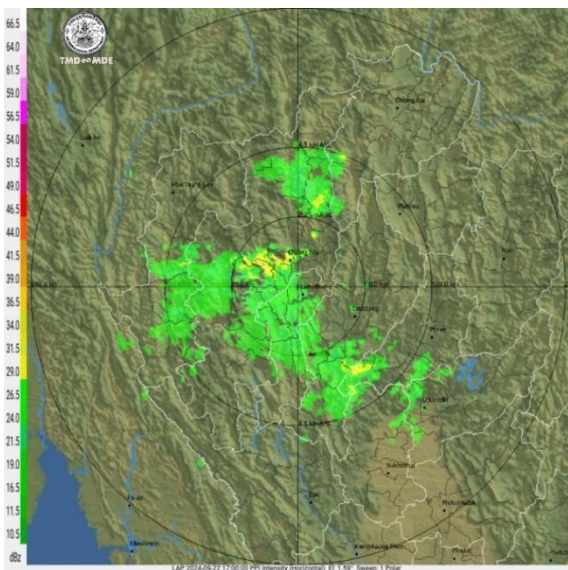
วันที่ 22 กันยายน พ.ศ. 2567 เรดาร์ตรวจวัดฝนสามารถตรวจวัดความเข้มของฝนรายชั่วโมง ดังแสดงในรูป



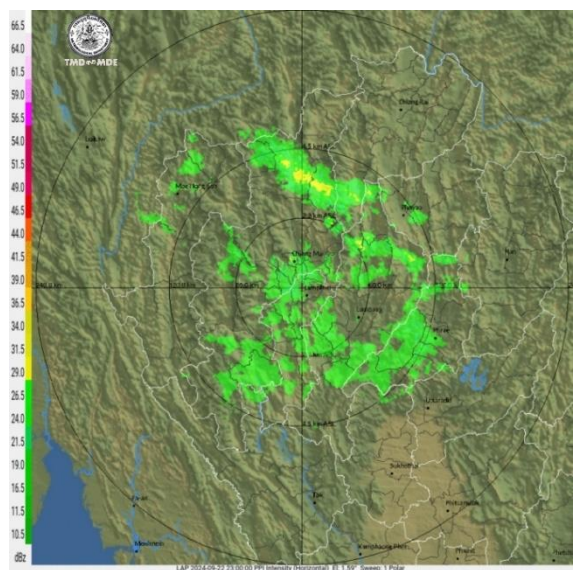
รูปที่ 5.1 วันที่ 22 ก.ย. 2567 เวลา 05:00 น.



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



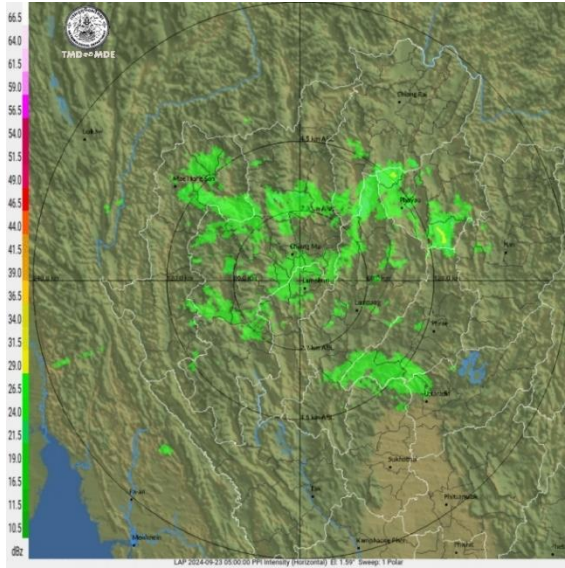
รูปที่ 5.3 วันที่ 22 ก.ย. 2567 เวลา 17:00 น.



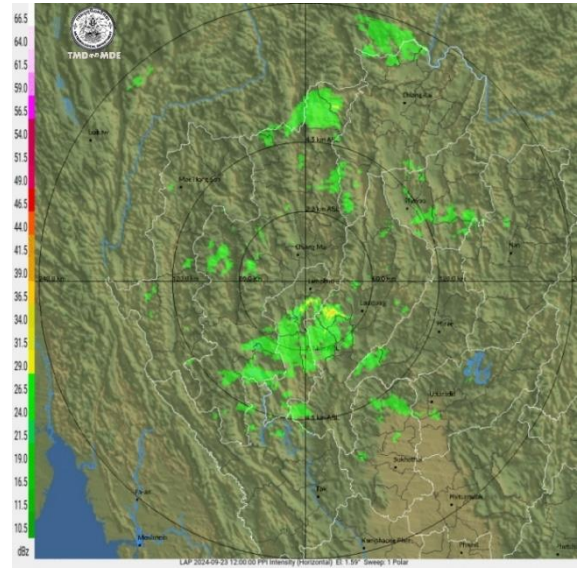
รูปที่ 5.4 วันที่ 22 ก.ย. 2567 เวลา 23:00 น.

ปริมาณฝนเฉลี่ยทั่วทั้งพื้นที่ในวันที่ 22 กันยายน พ.ศ. 2567 ประมาณ 61.3 มม./วัน (ตารางที่ 1)

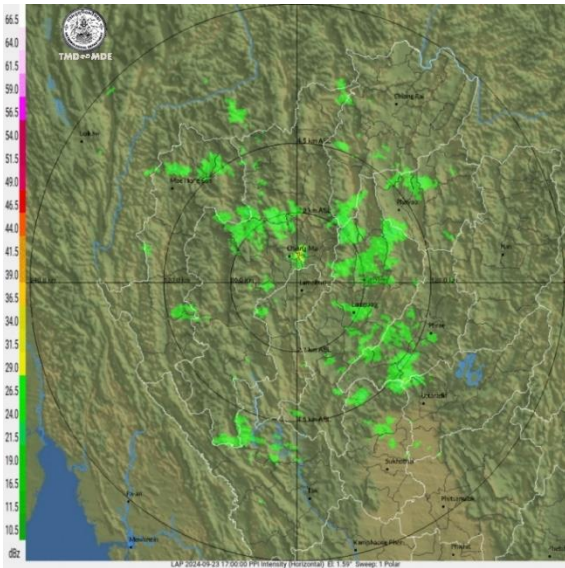
วันที่ 23 กันยายน พ.ศ. 2567 เรดาร์ตรวจวัดฝนสามารถตรวจวัดความเข้มของฝนรายชั่วโมง ดังแสดงในรูป



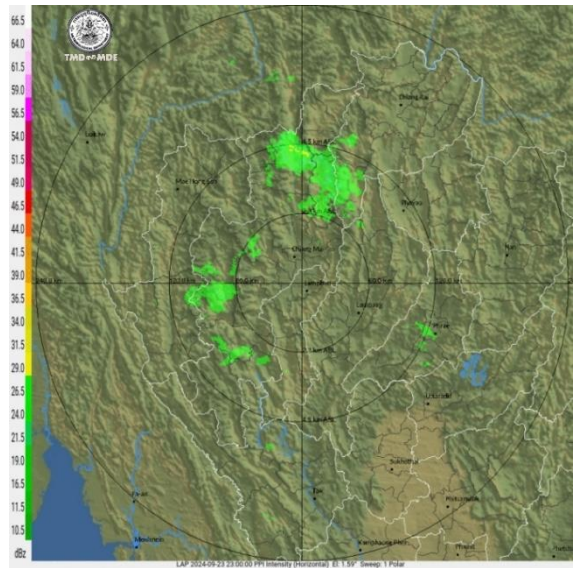
รูปที่ 5.5 วันที่ 23 ก.ย. 2567 เวลา 05:00 น.



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



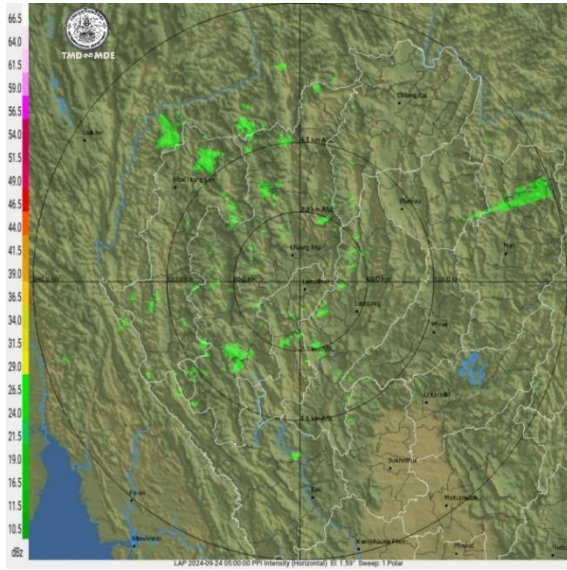
รูปที่ 5.7 วันที่ 23 ก.ย. 2567 เวลา 17:00 น.



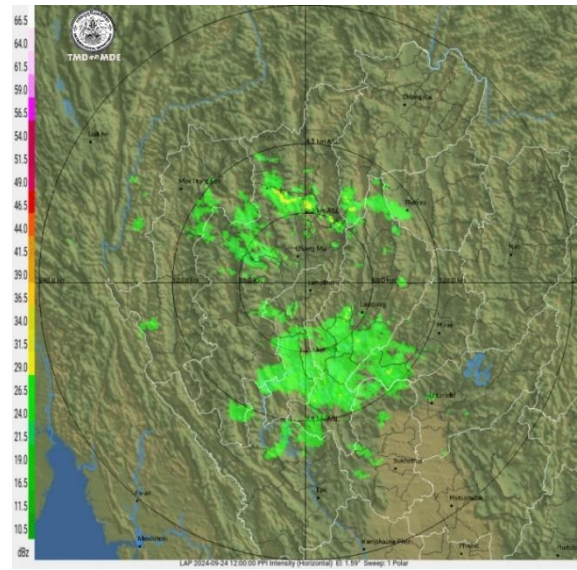
รูปที่ 5.8 วันที่ 23 ก.ย. 2567 เวลา 23:00 น.

ปริมาณฝนเฉลี่ยทั่วทั้งพื้นที่ในวันที่ 23 กันยายน พ.ศ. 2567 ประมาณ 15.7 มม./วัน (ตารางที่ 1)

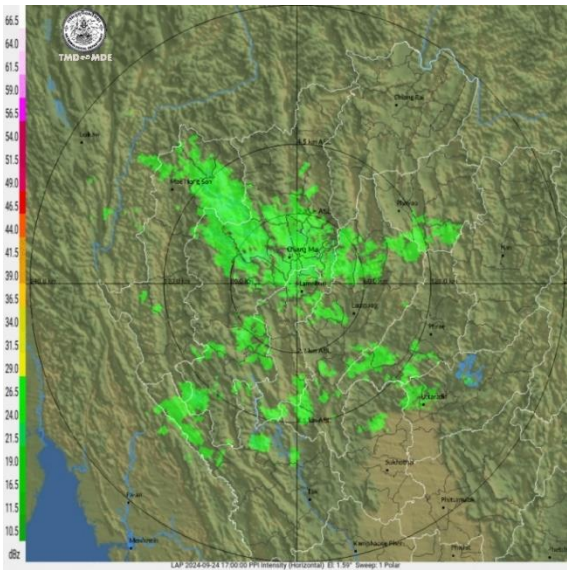
วันที่ 24 กันยายน พ.ศ. 2567 เรดาร์ตรวจวัดฝนสามารถตรวจวัดความเข้มของฝนรายชั่วโมง ดังแสดงในรูป



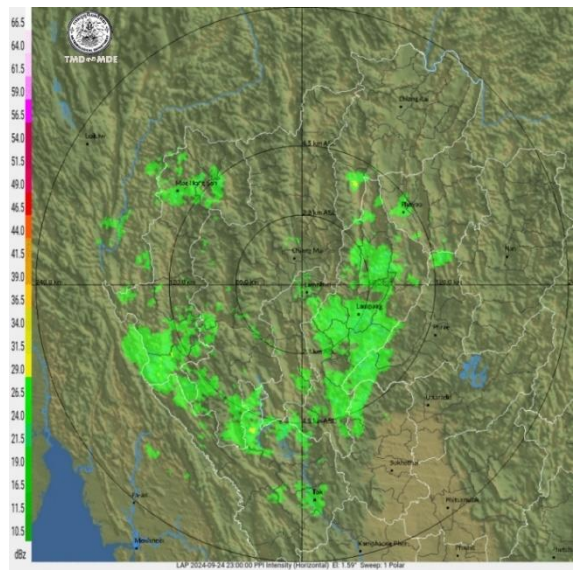
รูปที่ 5.9 วันที่ 24 ก.ย. 2567 เวลา 05:00 น.



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



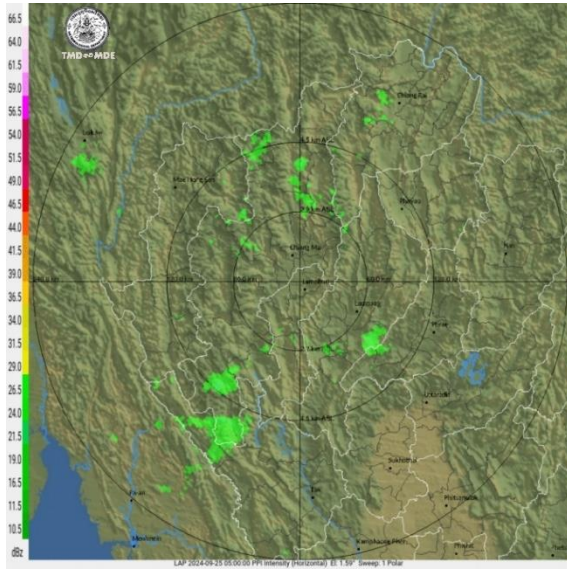
รูปที่ 5.11 วันที่ 24 ก.ย. 2567 เวลา 17:00 น.



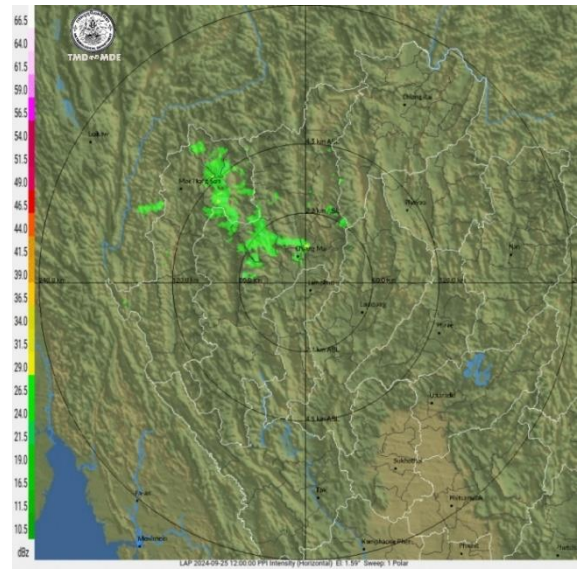
รูปที่ 5.12 วันที่ 24 ก.ย. 2567 เวลา 23:00 น.

ปริมาณฝนเฉลี่ยทั่วทั้งพื้นที่ในวันที่ 24 กันยายน พ.ศ. 2567 ประมาณ 23.2 มม./วัน (ตารางที่ 1)

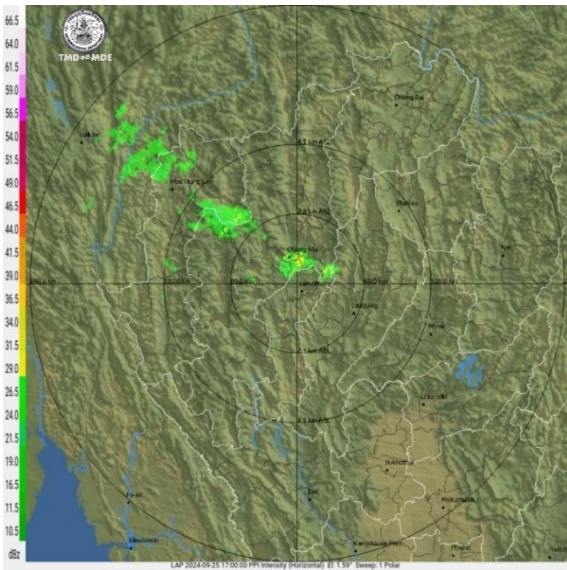
วันที่ 25 กันยายน พ.ศ. 2567 เรดาร์ตรวจวัดฝนสามารถตรวจวัดความเข้มของฝนรายชั่วโมง ดังแสดงในรูป



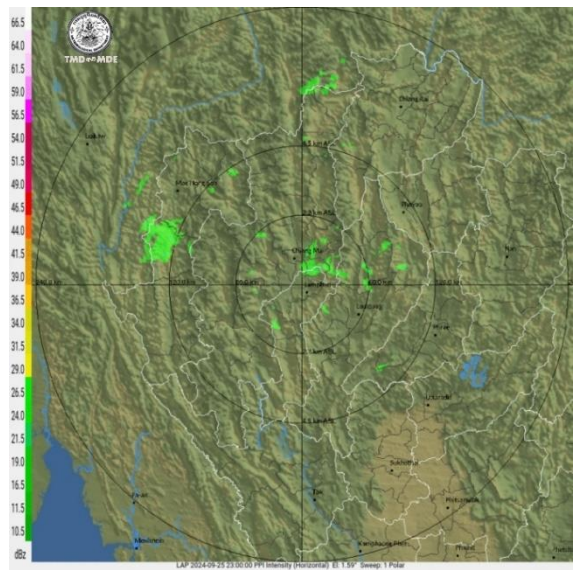
รูปที่ 5.13 วันที่ 25 ก.ย. 2567 เวลา 05:00 น.



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



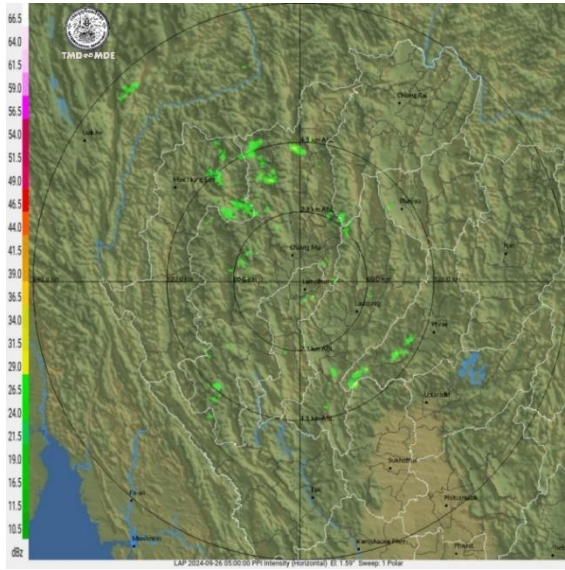
รูปที่ 5.15 วันที่ 25 ก.ย. 2567 เวลา 17:00 น.



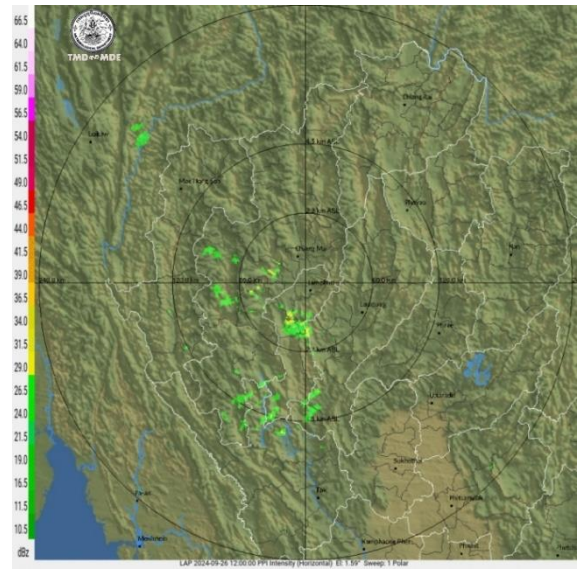
รูปที่ 5.16 วันที่ 25 ก.ย. 2567 เวลา 23:00 น.

ปริมาณฝนเฉลี่ยทั่วทั้งพื้นที่ในวันที่ 25 กันยายน พ.ศ. 2567 ประมาณ 15.8 มม./วัน (ตารางที่ 1)

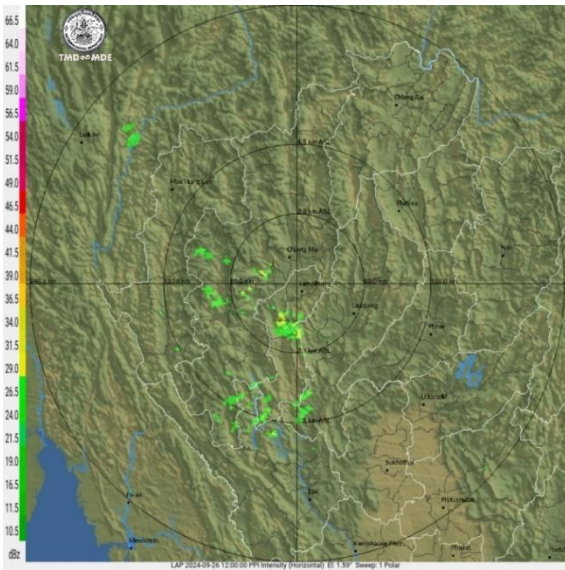
วันที่ 26 กันยายน พ.ศ. 2567 เรดาร์ตรวจวัดฝนสามารถตรวจวัดความเข้มของฝนรายชั่วโมง ดังแสดงในรูป



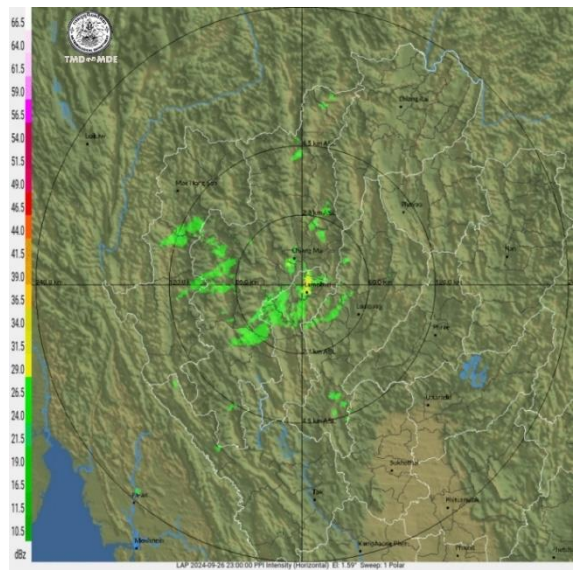
รูปที่ 5.17 วันที่ 26 ก.ย. 2567 เวลา 05:00 น.



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



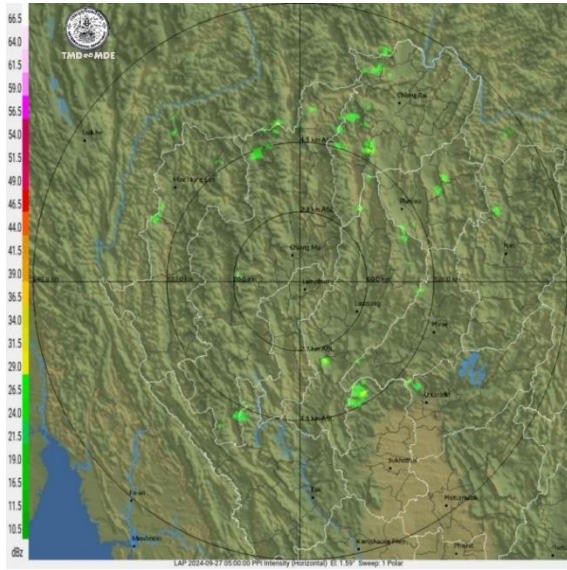
รูปที่ 5.19 วันที่ 26 ก.ย. 2567 เวลา 17:00 น.



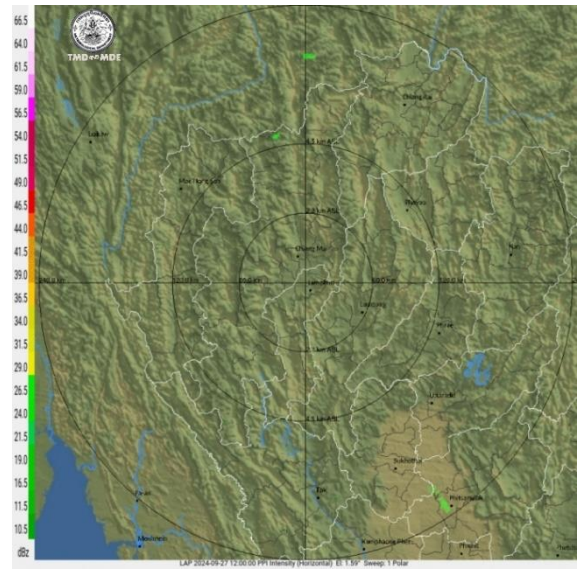
รูปที่ 5.20 วันที่ 26 ก.ย. 2567 เวลา 23:00 น.

ปริมาณฝนเฉลี่ยทั่วทั้งพื้นที่ในวันที่ 26 กันยายน พ.ศ. 2567 ประมาณ 5.3 มม./วัน (ตารางที่ 1)

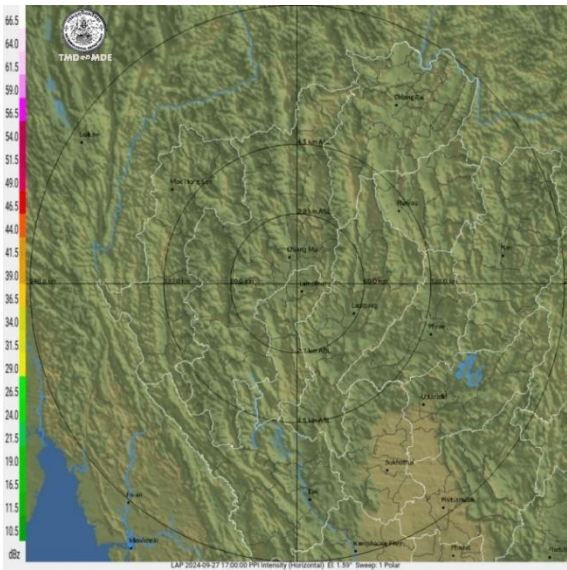
วันที่ 27 กันยายน พ.ศ. 2567 เรดาร์ตรวจวัดฝนสามารถตรวจวัดความเข้มของฝนรายชั่วโมง ดังแสดงในรูป



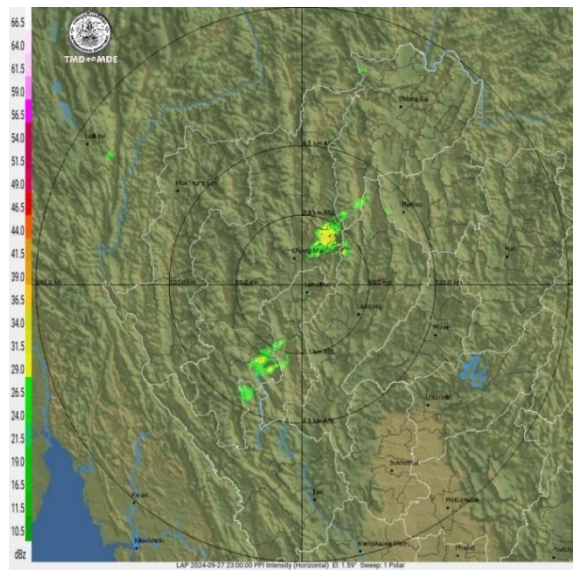
รูปที่ 5.21 วันที่ 27 ก.ย. 2567 เวลา 05:00 น.



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



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

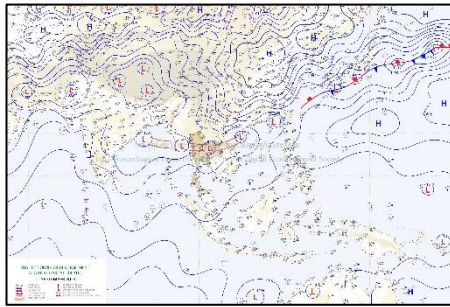


รูปที่ 5.24 วันที่ 27 ก.ย. 2567 เวลา 23:00 น.

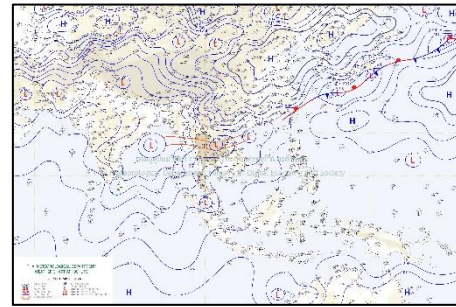
ปริมาณฝนเฉลี่ยทั่วทั้งพื้นที่ในวันที่ 27 กันยายน พ.ศ. 2567 ประมาณ 0.7 มม./วัน (ตารางที่ 1)

แผนที่อากาศ (วันที่ 23 กันยายน - 28 กันยายน 2567)

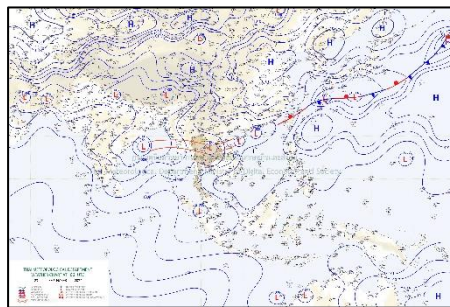
รูปที่ 6.1 แผนที่อากาศ วันที่ 23 กันยายน 2567



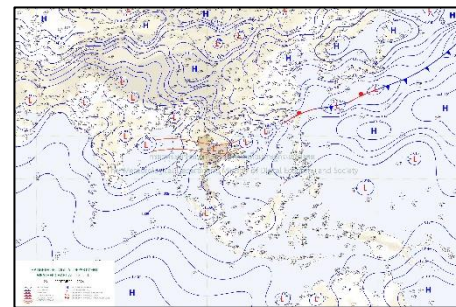
เวลา 01.00 น.



เวลา 07.00 น.

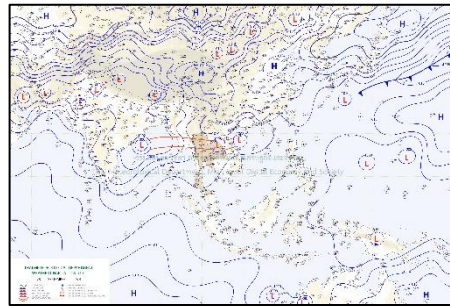


เวลา 13.00 น.

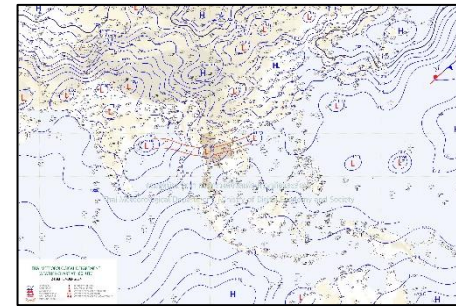


เวลา 19.00 น.

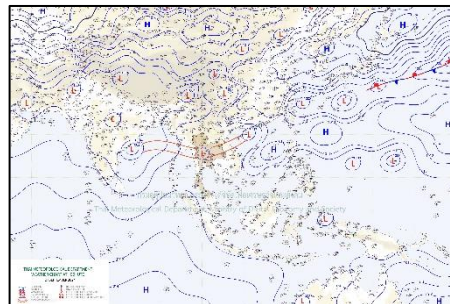
รูปที่ 6.2 แผนที่อากาศ วันที่ 24 กันยายน 2567



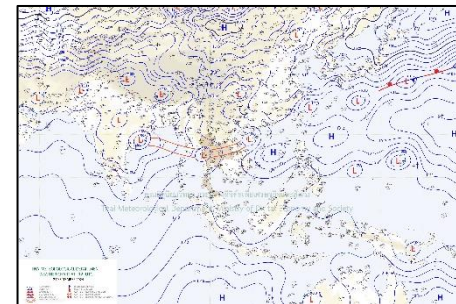
เวลา 01.00 น.



เวลา 07.00 น.

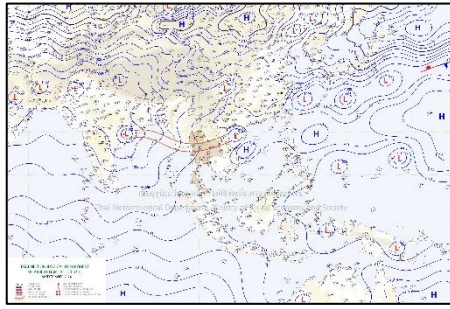


เวลา 13.00 น.

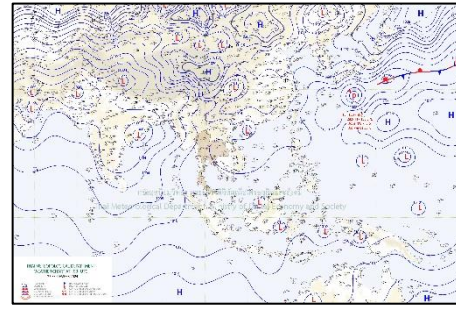


เวลา 19.00 น.

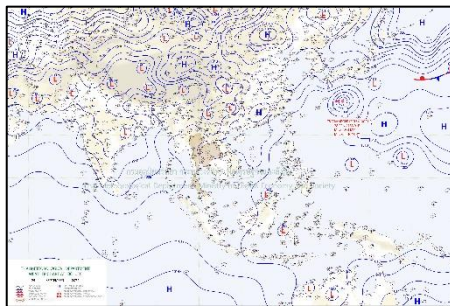
รูปที่ 6.3 แผนที่อากาศ วันที่ 25 กันยายน 2567



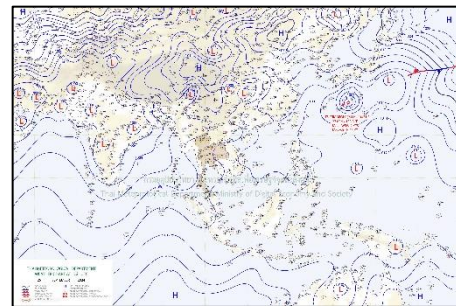
เวลา 01.00 น.



เวลา 07.00 น.

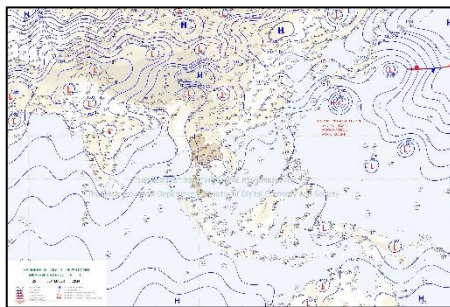


เวลา 13.00 น.

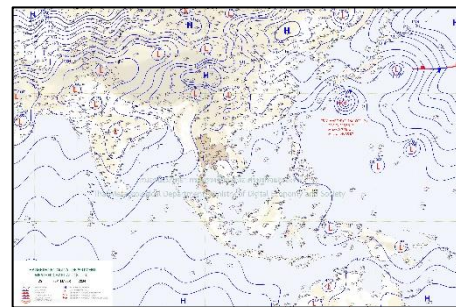


เวลา 19.00 น.

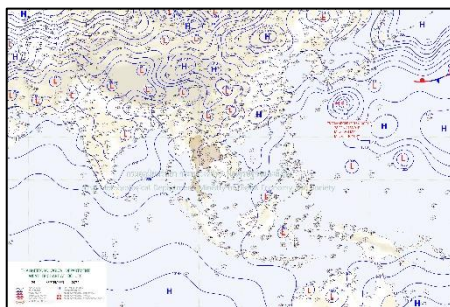
รูปที่ 6.4 แผนที่อากาศ วันที่ 26 กันยายน 2567



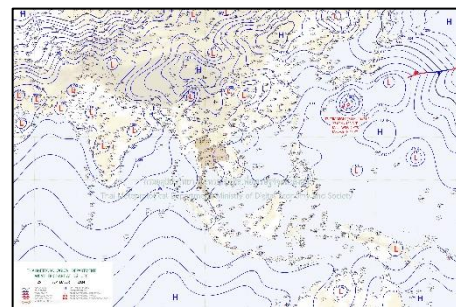
เวลา 01.00 น.



เวลา 07.00 น.

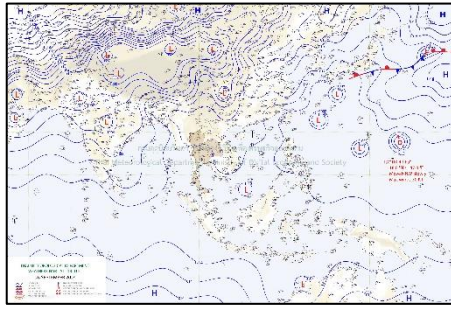


เวลา 13.00 น.

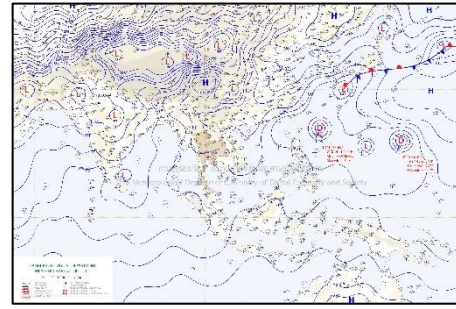


เวลา 19.00 น.

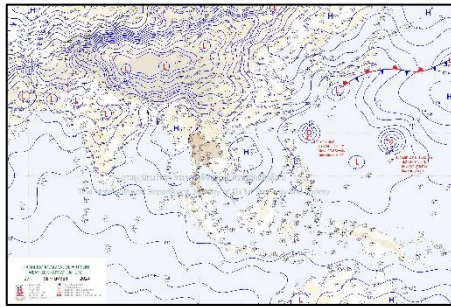
รูปที่ 6.5 แผนที่อากาศ วันที่ 27 กันยายน 2567



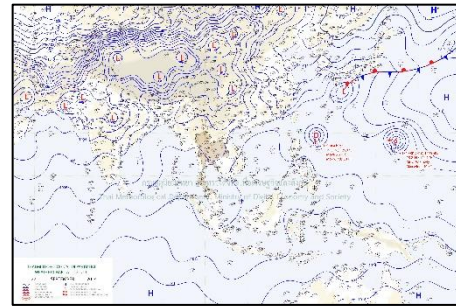
เวลา 01.00 น.



เวลา 07.00 น.

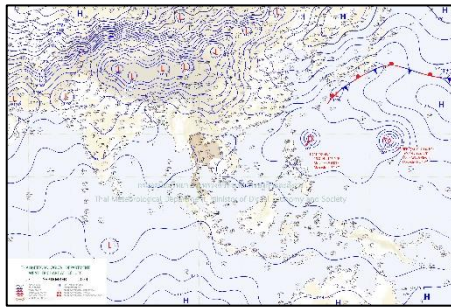


เวลา 13.00 น.

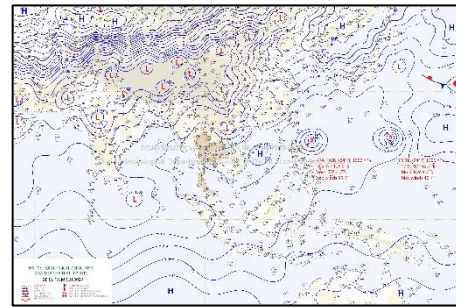


เวลา 19.00 น.

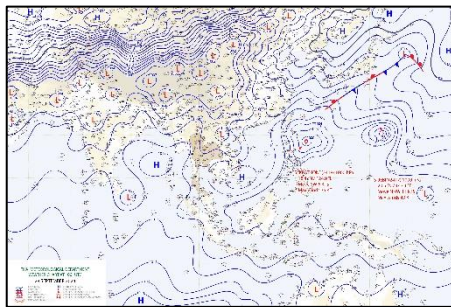
รูปที่ 6.6 แผนที่อากาศ วันที่ 28 กันยายน 2567



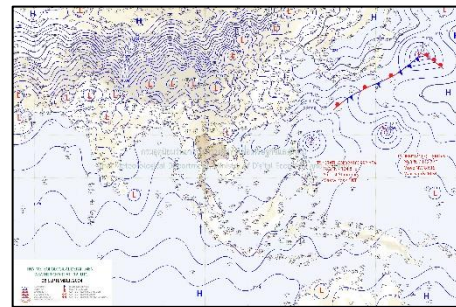
เวลา 01.00 น.



เวลา 07.00 น.



เวลา 13.00 น.



เวลา 19.00 น.

ข้อมูลทางอุทกวิทยา

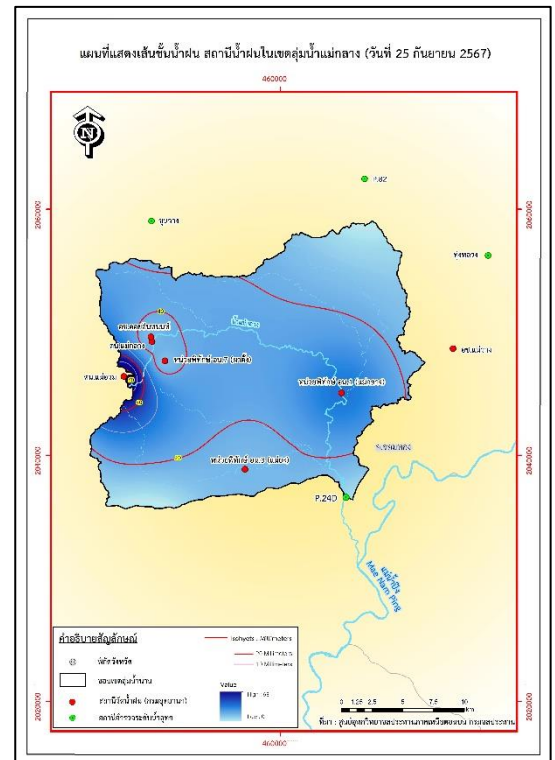
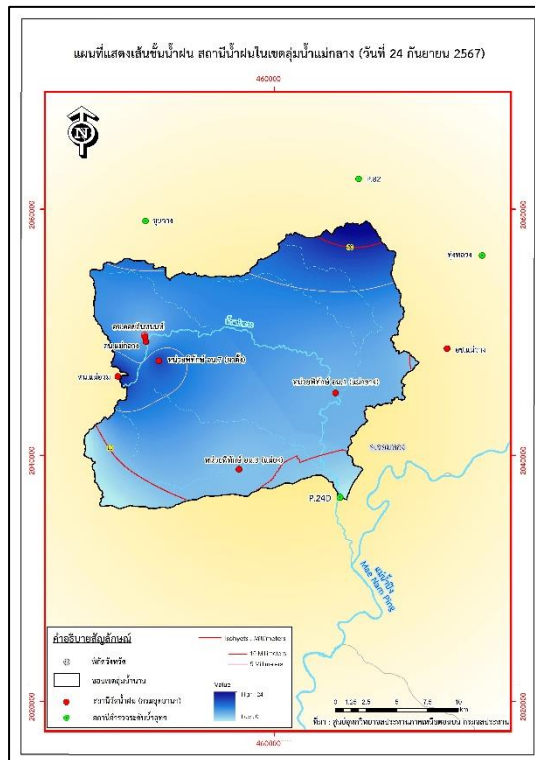
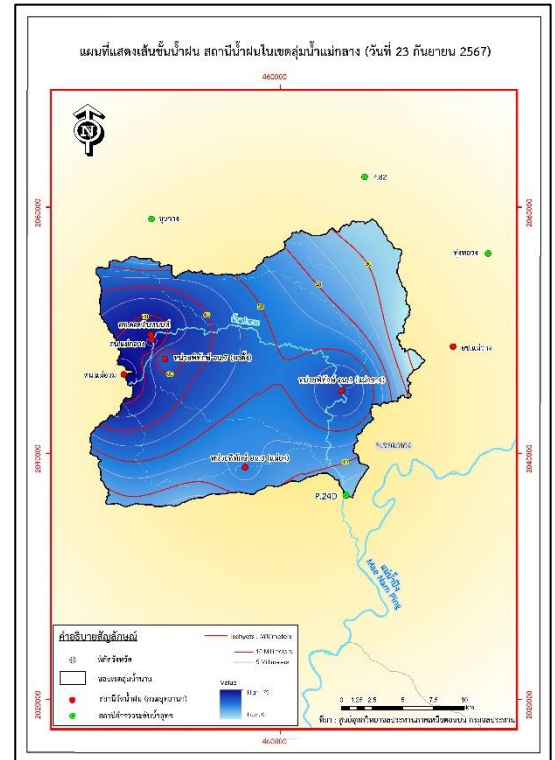
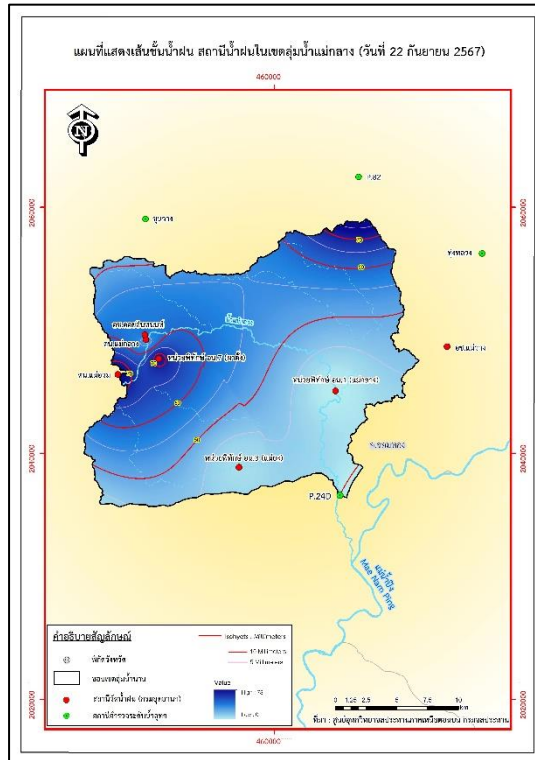
ในเขตลุ่มน้ำแม่กลาง ไม่มีสถานีวัดปริมาณน้ำฝนของศูนย์อุทกวิทยาชลประทานภาคเหนือตอนบน แต่บริเวณพื้นที่ใกล้เคียงมีสถานีวัดปริมาณน้ำฝนอยู่ทั้งหมด 3 สถานี ได้แก่ สถานีทุ่งหลวง, สถานีขุนวาง และสถานีบ้านสบวิน (P.82) โดยแต่ละสถานีวัดปริมาณน้ำฝน ได้ดังนี้

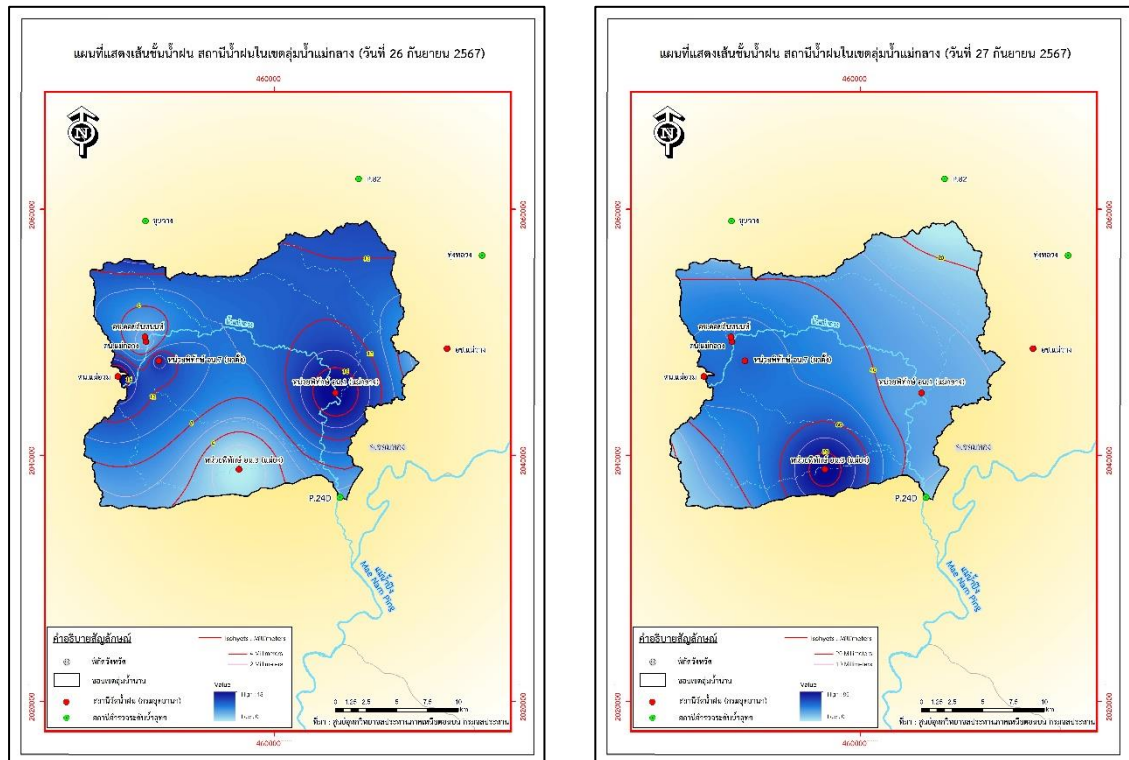
ตารางที่ 1 : แสดงปริมาณน้ำฝนรายวันของแต่ละสถานีในเขตลุ่มน้ำแม่กลาง (วันที่ 22 กันยายน – 27 กันยายน 2567)

สถานี	วันที่					
	22-ส.ค.	23-ก.ย.	24-ก.ย.	25-ก.ย.	26-ก.ย.	27-ก.ย.
ทุ่งหลวง	62.2	17.8	18.0	8.7	18.8	0.0
ขุนวาง	40.1	18.4	18.9	15.9	20.1	10.5
บ้านสบวิน P.82	91.9	21.3	29.5	4.5	14.0	0.0
ฝนรวม	183.8	47.0	69.7	47.3	15.8	2.1
เฉลี่ย	61.3	15.7	23.2	15.8	5.3	0.7

จากตารางที่ 1 ปริมาณน้ำฝนรายวันของแต่ละสถานีในเขตลุ่มน้ำแม่กลาง พื้นที่จังหวัดเชียงใหม่ ในช่วงวันที่ 22 กันยายน – 27 กันยายน 2567 มีปริมาณน้ำฝนรายวันสูงสุด ในวันที่ 22 กันยายน 2567 ที่สถานี บ้านสบวิน P.82 วัดได้ 91.9 มม.

แผนที่แสดงเส้นชั้นน้ำฝน ที่ตกภายใน 24 ชั่วโมง ณ วันที่ 22 กันยายน – 27 กันยายน 2567





รูปที่ 7 แผนที่แสดงเส้นชั้นน้ำฝน สถานีน้ำฝนลุ่มน้ำแม่กลาง วันที่ 22 กันยายน – 27 กันยายน 2567

การวิเคราะห์รอบปีการเกิดซ้ำ ปริมาณน้ำฝนสูงสุดรายวันที่สถานีใกล้กับลุ่มน้ำแม่กลาง จำนวน 3 สถานี ดังนี้

1. สถานีทุ่งหลวง จังหวัดเชียงใหม่ มีปริมาณน้ำฝนสูงสุด 24 ชั่วโมง วัดได้ 62.2 มม. รอบปีการเกิดซ้ำในรอบ 1 ปี ดังแสดงในรูปที่ 8.1
2. สถานีขุนวาง จังหวัดเชียงใหม่ มีปริมาณน้ำฝนสูงสุด 24 ชั่วโมง วัดได้ 40.1 มม. รอบปีการเกิดซ้ำในรอบ 1 ปี ดังแสดงในรูปที่ 8.2
3. สถานีบ้านสบวิน (P.82) จังหวัดเชียงใหม่ มีปริมาณน้ำฝนสูงสุด 24 ชั่วโมง วัดได้ 91.9 มม. รอบปีการเกิดซ้ำในรอบ 3 ปี ดังแสดงในรูปที่ 8.3

การหา Return Period (รอบปีการเกิดซ้ำ)
สถานี พุ่งหลวง อ.แม่วาง จ.เชียงใหม่

รอบปีการเกิดซ้ำ - ปี	ปริมาณฝนสูงสุด (มม.)
2	70
3	80
4	90
5	100
6	105
7	110
8	115
10	120
12	125
15	130
20	135
30	140
40	145
60	150

[illegible]

การหา Return Peroid (รอบปีการเกิดซ้ำ)

สถานี บ.ขุนวาง อ.แม่วง จ.เชียงใหม่

รอบปีการเกิดซ้ำ - ปี	ปริมาณฝนสูงสุด (มม.)
2	80
3	100
4	110
5	120
6	130
7	140
8	150
10	160
12	170
15	180
20	190
25	200
30	210
40	220
50	230

[illegible]

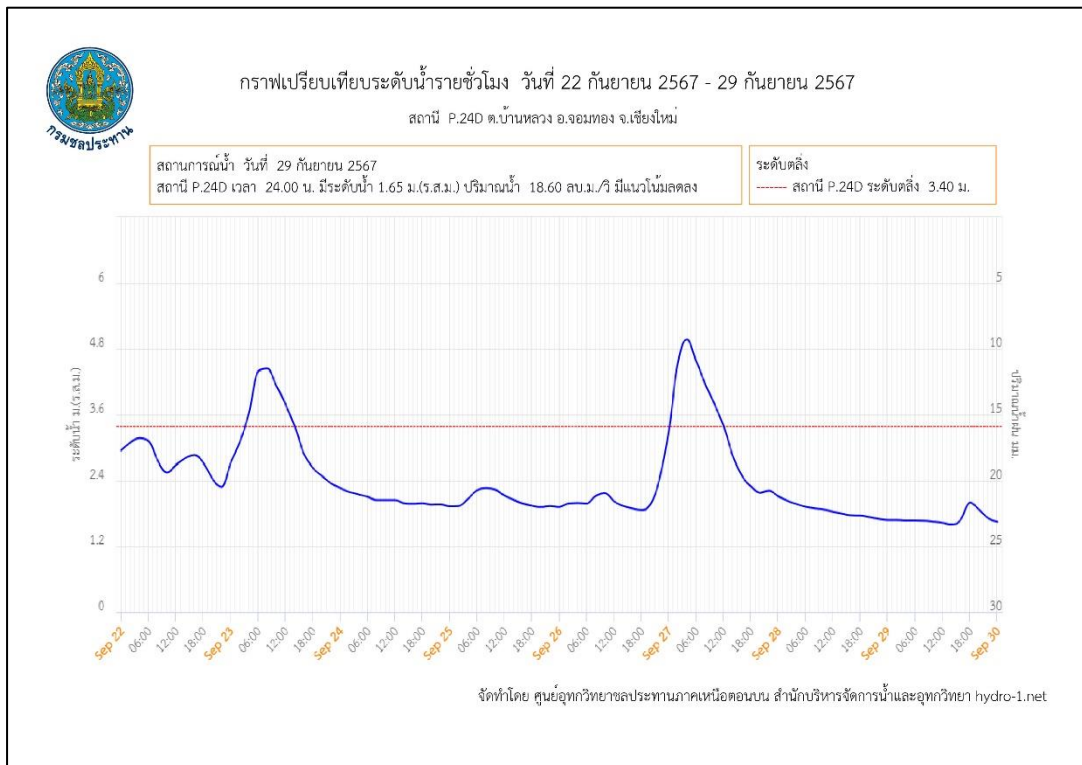
การหา Return Period (รอบปีการเกิดซ้ำ)
สถานี P.82 อ.แม่วาง จ.เชียงใหม่

รอบปีการเกิดซ้ำ - ปี	ปริมาณฝนสูงสุด (มม.)
2	70
3	80
4	90
5	95
6	100
7	105
8	110
10	115
12	120
15	125
20	130
25	135
30	140
40	145
50	150

รอบปี	2	3	4	5	6	7	10	12	14	16	20	25	50
ปริมาณฝน	74.1	86	94.2	100.0	104.6	108.4	117.1	121.5	125.1	128.3	133.5	138.7	154.8
	หมายเหตุ :-		การคำนวณใช้วิธีของ กัมเบล (GUMBEL DISTRIBUTION)										

สถานีคูเตื่อนภัย

สถานีในลุ่มน้ำแม่กลาง มีการสำรวจทางอุทกวิทยา คือ สถานี P.24D สำหรับข้อมูลระดับน้ำและปริมาณน้ำรายชั่วโมง วันที่ 22 – 27 กันยายน 2567 ที่สถานี P.24D สามารถวัดระดับน้ำได้สูงสุด 5.05 ม. ในเวลา 04.00 น. ของวันที่ 27 กันยายน 2567 และมีปริมาณน้ำไหลผ่านเฉพาะในลำน้ำสูงสุด 134.89 ลบ.ม./วินาที เกิดน้ำล้นตลิ่งตั้งแต่วันที่ 04.00 น. – 14.00 น. ของวันที่ 23 กันยายน 2567 และล้นตลิ่งอีกครั้งเวลา 01.00 น. – 12.00 น. ของวันที่ 27 กันยายน 2567



รูปที่ 9 กราฟแสดงระดับน้ำรายชั่วโมง ที่สถานี P.24D
ช่วงวันที่ 22 กันยายน - 29 กันยายน 2567

ตารางที่ 2 : แสดงข้อมูลระดับน้ำ – ปริมาณน้ำรายชั่วโมง สถานี P.24D (ช่วงวันที่ 22 – 27 กันยายน 2567)

เวลา	22 ก.ย.67		23 ก.ย.67	
	P.24D		P.24D	
	ระดับน้ำ	ปริมาณน้ำ	ระดับน้ำ	ปริมาณน้ำ
	3.40	80.80	3.40	80.80
	ม.	ลบม./วิ.	ม.	ลบม./วิ.
1:00	2.95	62.90	2.85	59.10
2:00	3.06	67.11	3.02	65.57
3:00	3.13	69.81	3.20	72.50
4:00	3.16	70.96	3.43	82.14
5:00	3.19	72.12	3.81	99.15
6:00	3.18	71.73	4.26	119.91
7:00	3.07	67.50	4.52	132.58
8:00	2.87	59.86	4.50	131.60
9:00	2.66	51.88	4.38	125.73
10:00	2.53	47.15	4.22	117.97
11:00	2.55	47.85	4.04	109.56
12:00	2.63	50.74	3.87	101.85
13:00	2.73	54.54	3.71	94.65
14:00	2.79	56.82	3.51	74.53
15:00	2.82	57.96	3.28	66.31
16:00	2.87	59.86	3.01	57.12
17:00	2.87	59.86	2.79	49.89
18:00	2.78	56.44	2.67	45.80
19:00	2.67	52.26	2.59	43.28
20:00	2.48	45.40	2.52	41.07
21:00	2.38	41.97	2.44	38.64
22:00	2.32	40.08	2.38	36.93
23:00	2.24	37.56	2.31	34.94
00:00	2.58	48.90	2.28	34.09

เวลา	24 ก.ย.67		25 ก.ย.67	
	P.24D		P.24D	
	ระดับน้ำ	ปริมาณน้ำ	ระดับน้ำ	ปริมาณน้ำ
	3.40	80.80	3.40	80.80
	ม.	ลบม./วิ.	ม.	ลบม./วิ.
1:00	2.24	33.01	1.91	24.58
2:00	2.21	32.21	1.92	24.83
3:00	2.17	31.15	1.95	25.56
4:00	2.16	30.89	2.04	27.77
5:00	2.13	30.09	2.09	29.03
6:00	2.11	29.56	2.20	31.95
7:00	2.09	29.03	2.24	33.01
8:00	2.04	27.77	2.26	33.54
9:00	2.04	27.77	2.26	33.54
10:00	2.04	27.77	2.25	33.27
11:00	2.04	27.77	2.21	32.21
12:00	2.05	28.01	2.14	30.36
13:00	2.03	27.52	2.11	29.56
14:00	2.00	26.79	2.06	28.26
15:00	1.97	26.05	2.03	27.52
16:00	1.96	25.81	1.99	26.54
17:00	1.99	26.54	1.97	26.05
18:00	2.00	26.79	1.95	25.56
19:00	1.97	26.05	1.93	25.07
20:00	1.97	26.05	1.91	24.58
21:00	1.95	25.56	1.92	24.83
22:00	1.95	25.56	1.93	25.07
23:00	1.98	26.30	1.94	25.32
00:00	1.95	25.56	1.90	24.34

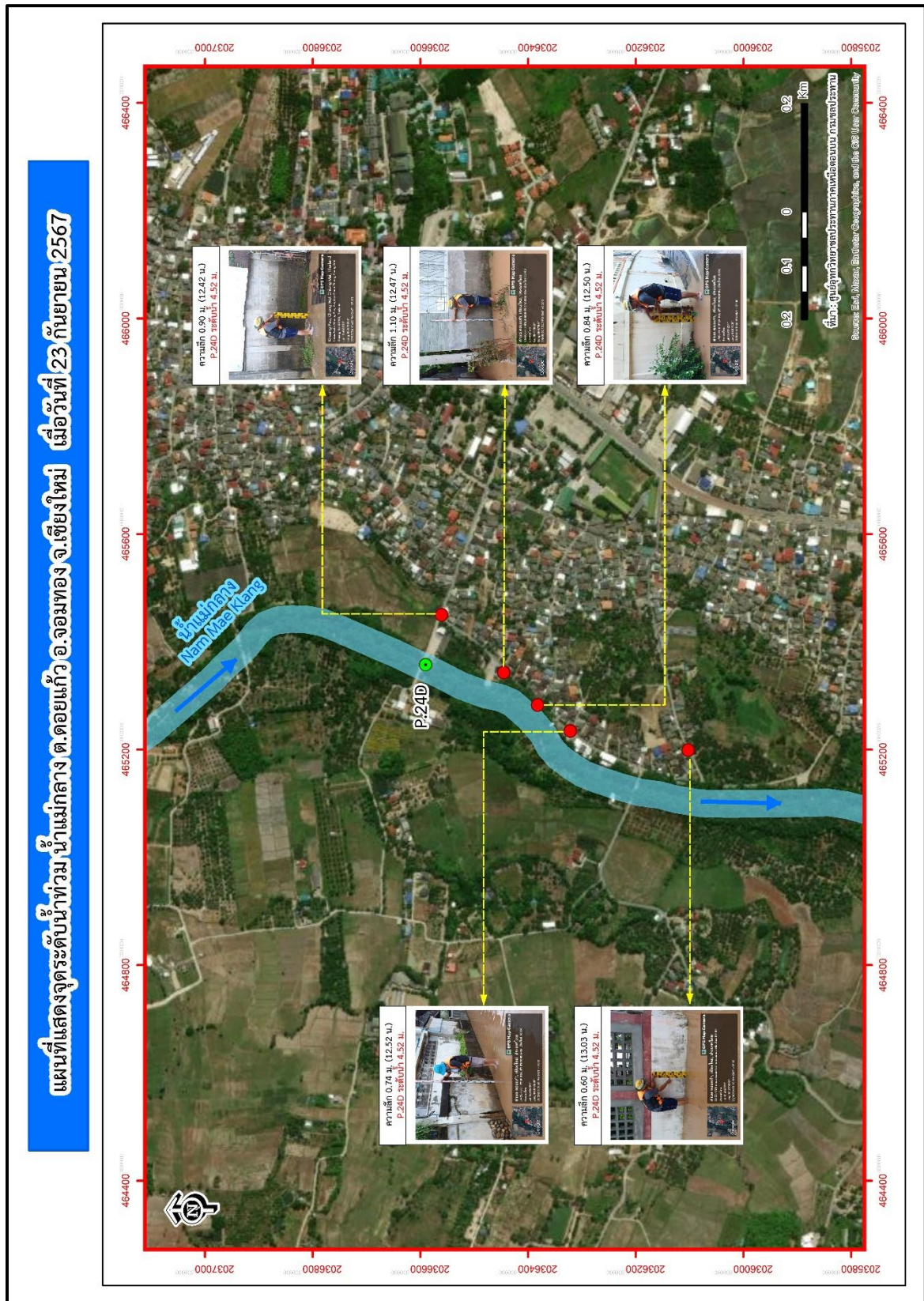
เวลา	26 ก.ย.67		27 ก.ย.67	
	P.24D		P.24D	
	ระดับน้ำ	ปริมาณน้ำ	ระดับน้ำ	ปริมาณน้ำ
	3.40	80.80	3.40	80.80
	ม.	ลบม./วิ.	ม.	ลบม./วิ.
1:00	1.93	25.07	3.52	74.89
2:00	1.98	26.30	4.17	99.43
3:00	1.98	26.30	4.90	128.74
4:00	1.99	26.54	5.05	134.89
5:00	1.99	26.54	4.90	128.74
6:00	1.98	26.30	4.68	119.72
7:00	1.98	26.30	4.48	111.52
8:00	2.03	27.52	4.25	102.52
9:00	2.20	31.95	4.07	95.58
10:00	2.20	31.95	3.88	88.36
11:00	2.14	30.36	3.70	81.52
12:00	2.05	28.01	3.51	74.53
13:00	1.99	26.54	3.29	66.66
14:00	1.96	25.81	3.01	57.12
15:00	1.91	24.58	2.72	47.37
16:00	1.90	24.34	2.55	42.02
17:00	1.88	23.85	2.42	38.07
18:00	1.87	23.60	2.32	35.23
19:00	1.85	23.12	2.26	33.54
20:00	1.88	23.85	2.19	31.68
21:00	2.05	28.01	2.16	30.89
22:00	2.16	30.89	2.23	32.74
23:00	2.70	46.74	2.20	31.95
00:00	3.09	59.82	2.14	30.36

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 “ซูริก” ทำให้บริเวณประเทศไทยตอนบนมีฝนตกหนาแน่นเกือบตลอดสัปดาห์ โดยเฉพาะ ภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ส่วนภาคใต้มีฝนตกต่อเนื่อง โดยเฉพาะภาคใต้ด้านฝั่งตะวันตกที่มีฝนหนักถึงหนักมากในช่วงต้นสัปดาห์

ภาคผนวก

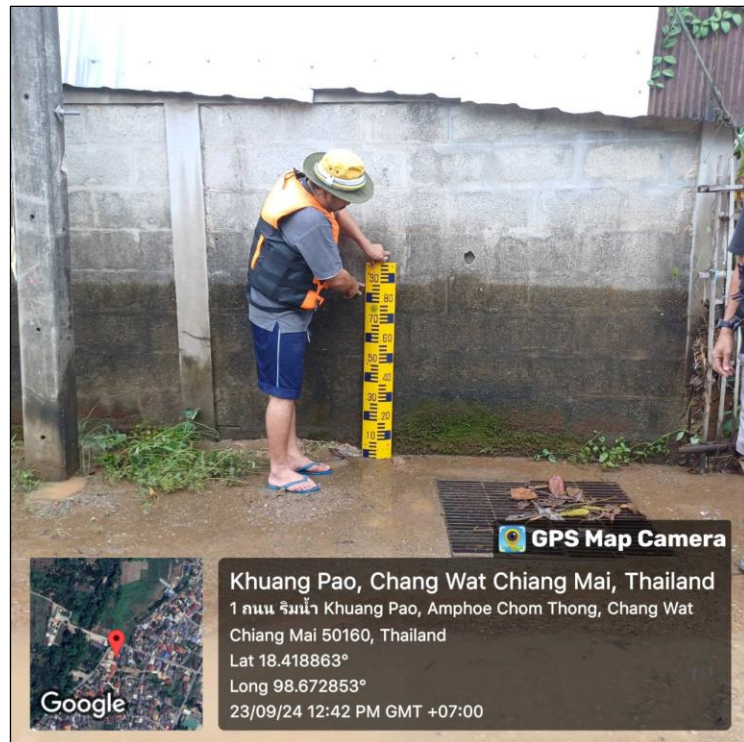
แผนที่แสดงจุดสำรวจพื้นที่น้ำท่วม ต.ดอยแก้ว อ.จอมทอง จ.เชียงใหม่ วันที่ 23 กันยายน 2567



ภาพเหตุการณ์น้ำท่วมน้ำแม่กลาง อำเภोजอมทอง จังหวัดเชียงใหม่
วันที่ 23 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 อุตรดิตถ์ สุโขทัย พิจิตร 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 อุตรดิตถ์ สุโขทัย ตาก กำแพงเพชร พิจิตร พิจิตร 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 ทนประจง
 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 สิริชีวะภาค
(นางสาวกรรวิ สิริชีวะภาค)
อธิบดีกรมอุตุนิยมวิทยา

สำเนาถูกต้อง



(นายสมควร ตันจัน)
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