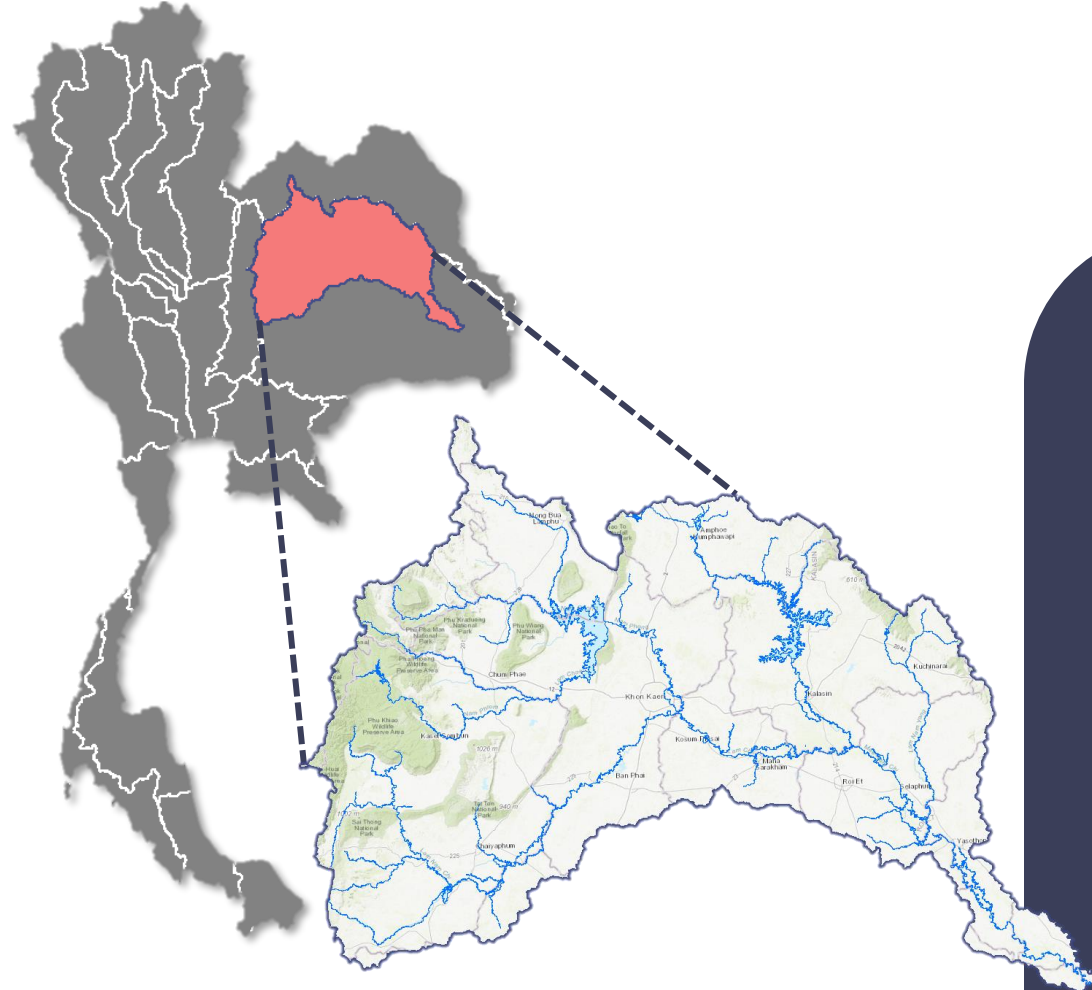




สถานการณ์น้ำล้นตลิ่ง ลุ่มน้ำชี ปี 2567

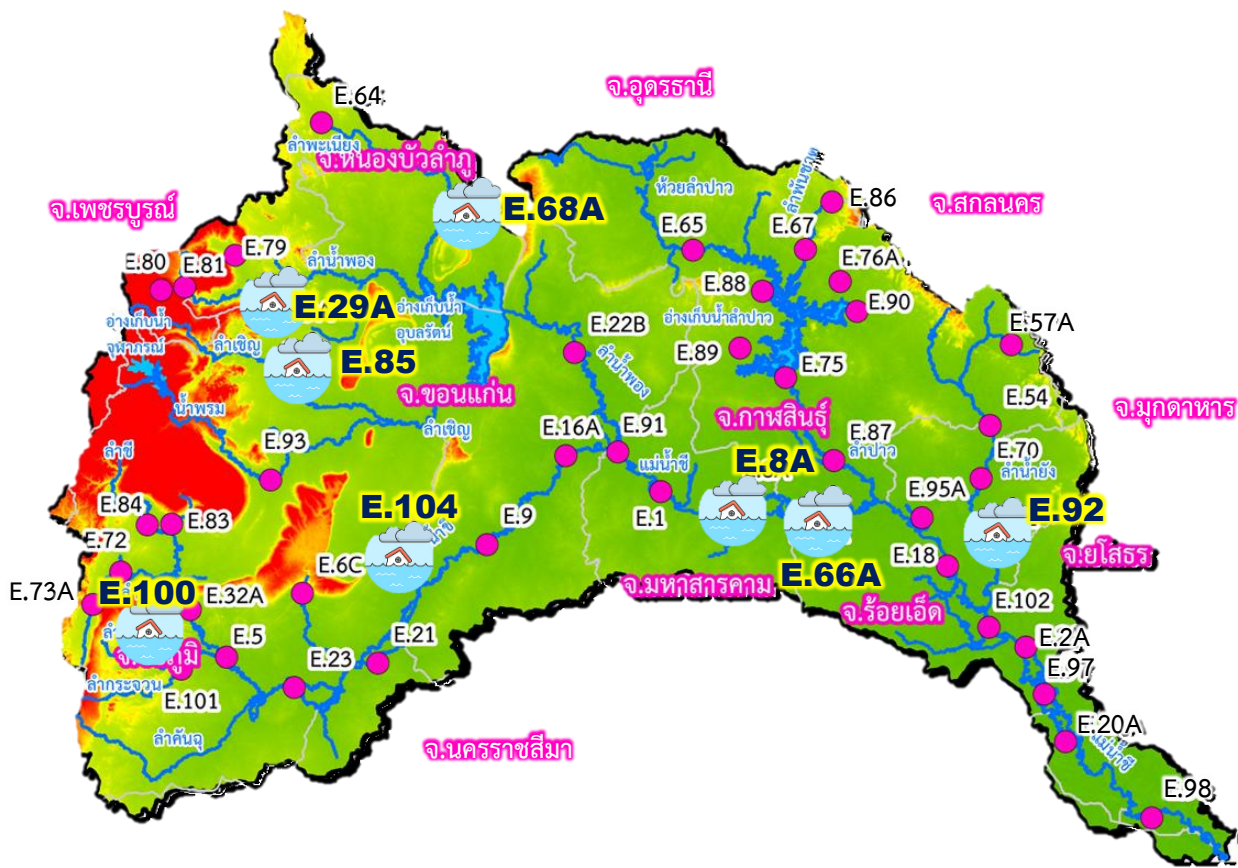
ฝ่ายสารสนเทศและพยากรณ์น้ำ และ ศูนย์อุทกวิทยาชลประทานภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน
ส่วนอุทกวิทยา สำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา กรมชลประทาน

ลักษณะทางกายภาพลุ่มน้ำชี



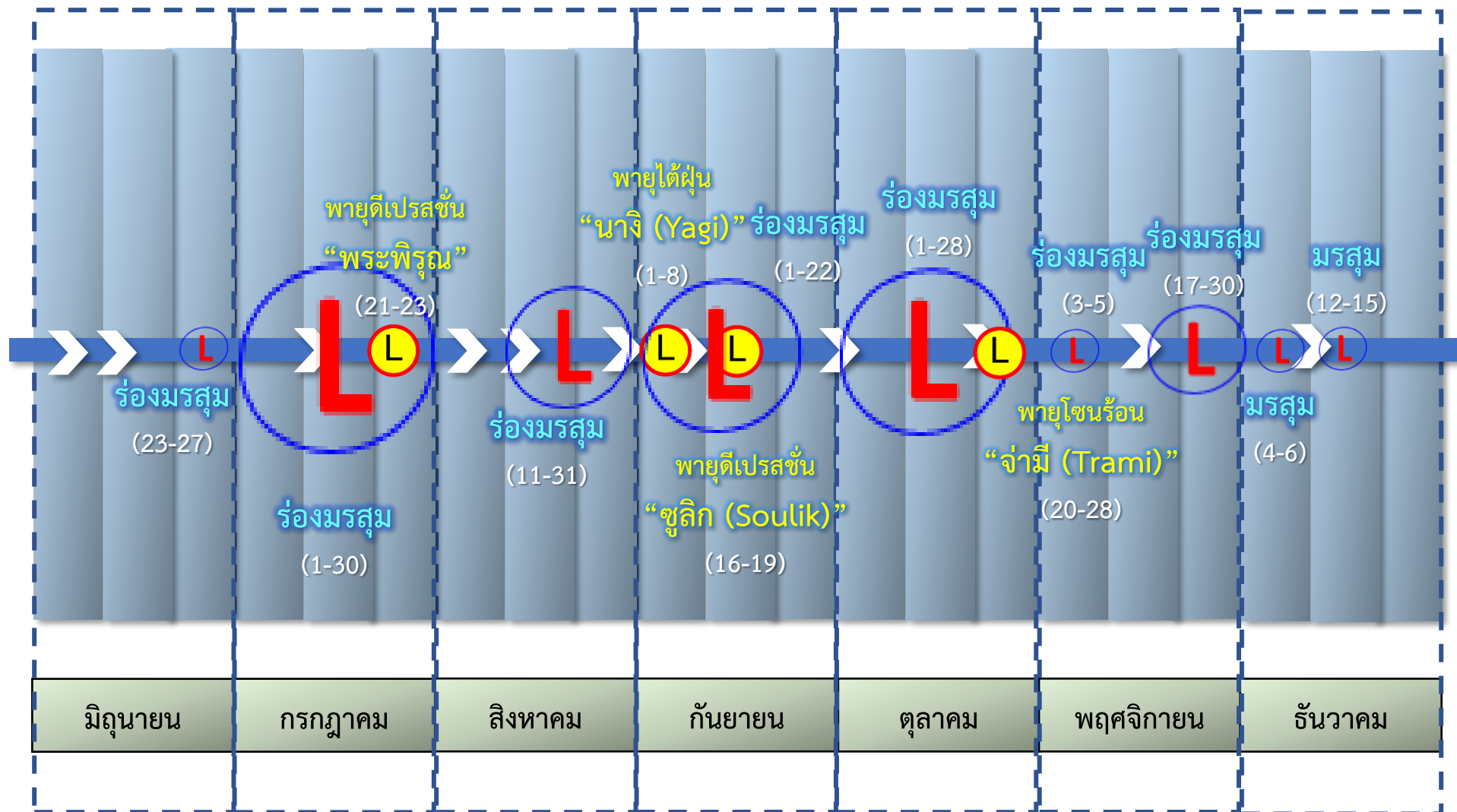
- **ลุ่มน้ำชี** มีพื้นที่อยู่ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศไทย พื้นที่ส่วนใหญ่ครอบคลุม 12 จังหวัด คือ เลย ชัยภูมิ หนองบัวลำภู ขอนแก่น อุดรธานี กาฬสินธุ์ มหาสารคาม ร้อยเอ็ด ยโสธร อุบลราชธานี นครราชสีมา และเพชรบูรณ์ มีพื้นที่รับน้ำประมาณ 49,130 ตร.กม.
- **มีอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่ 3 แห่ง** คือ อ่างเก็บน้ำเขื่อนจุฬาภรณ์ อ่างเก็บน้ำเขื่อนอุบลรัตน์ และ อ่างเก็บน้ำลำปาว
- **มีต้นน้ำอยู่ทางทิศตะวันตกและทิศเหนือ**ของกลุ่มน้ำไหลลงมาจาก ทิศตะวันออกเฉียงใต้ลงมาบรรจบกันที่ปลายน้ำที่ อ.เขื่องใน จ.อุบลราชธานี ก่อนไหลลง ลุ่มน้ำมูล
- **แม่น้ำสายหลักคือ แม่น้ำชี** แม่น้ำสาขาประกอบไปด้วย ลำเจียก ลำเจา ลำสะพุง ลำเชียงทา ลำกระจาน ลำคันฉู ลำปะทาว น้ำพอง ลำพะเนียง น้ำเชิญ น้ำพรม ลำห้วยหนองแสง ห้วยมูล ลำปาว ลำพันชาติ ห้วยสังกะ ห้วยสังเคียบ และ น้ำยัง

สถานีน้ำท่าที่เกิดเหตุการณ์น้ำล้นตลิ่ง พ.ศ. 2567



-  สถานี E.8A อ.เมือง จ.มหาสารคาม
➔ 22 กันยายน - 6 ตุลาคม 2567
 -  สถานี E.29A อ.ภูกระดึง จ.เลย
➔ 3 - 4 ตุลาคม 2567
 -  สถานี E.66A อ.จังหาร จ.เลย
➔ 24 กันยายน - 9 ตุลาคม 2567
 -  สถานี E.68A อ.เมือง จ.หนองบัวลำภู
➔ 31 สิงหาคม - 1 กันยายน 2567
➔ 25 - 27 กันยายน 2567
 -  สถานี E.85 อ.ชุมแพ จ.ขอนแก่น
➔ 18 - 21 กรกฎาคม 2567
➔ 4 - 5 กันยายน 2567
➔ 22 กันยายน - 8 ตุลาคม 2567
 -  สถานี E.92 อ.เสลภูมิ จ.ร้อยเอ็ด
➔ 23 - 28 กันยายน 2567
 -  สถานี E.100 อ.หนองบัวระเหว จ.ชัยภูมิ
➔ 3 - 5 ตุลาคม 2567
 -  สถานี E.104 อ.คอนสวรรค์ จ.ชัยภูมิ
➔ 23 - 27 กันยายน 2567

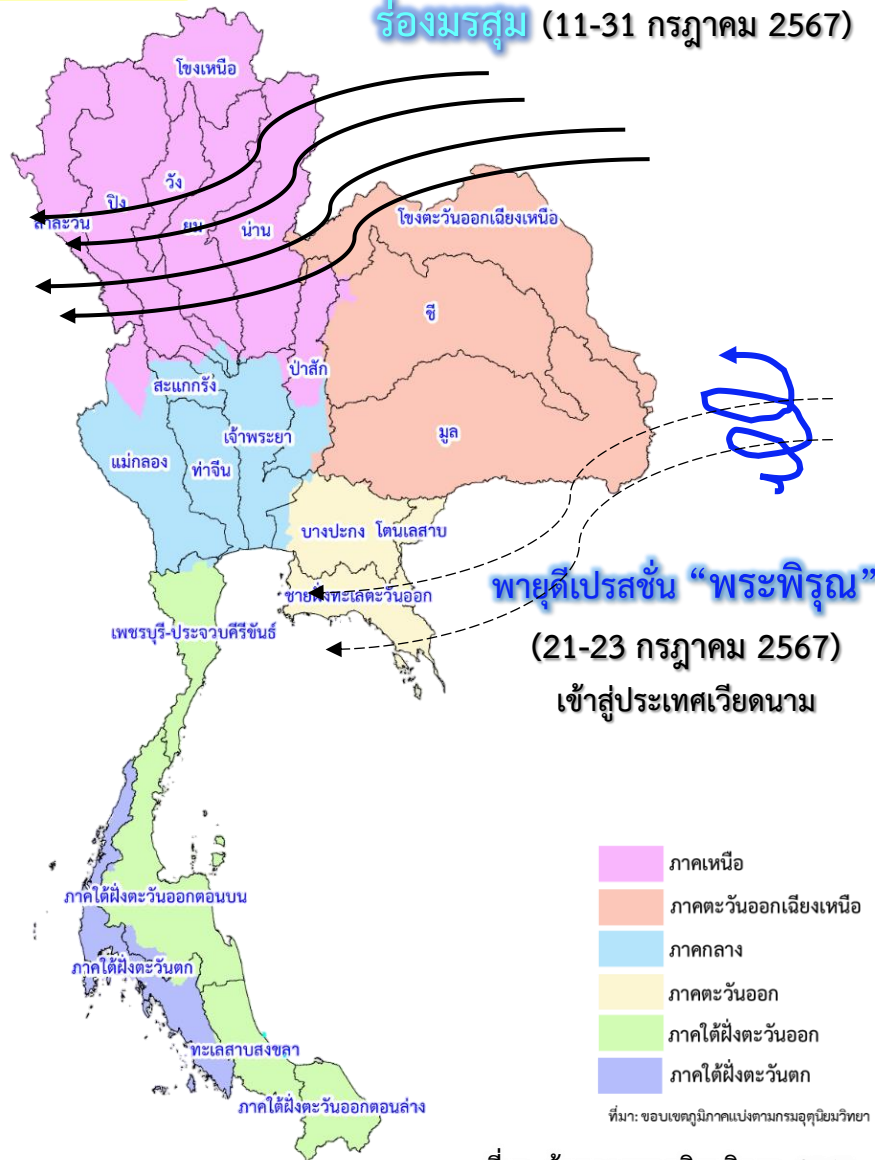
พายุและร่องมรสุมที่ผ่านประเทศไทยในช่วงเดือนมิถุนายน – ธันวาคม พ.ศ. 2567



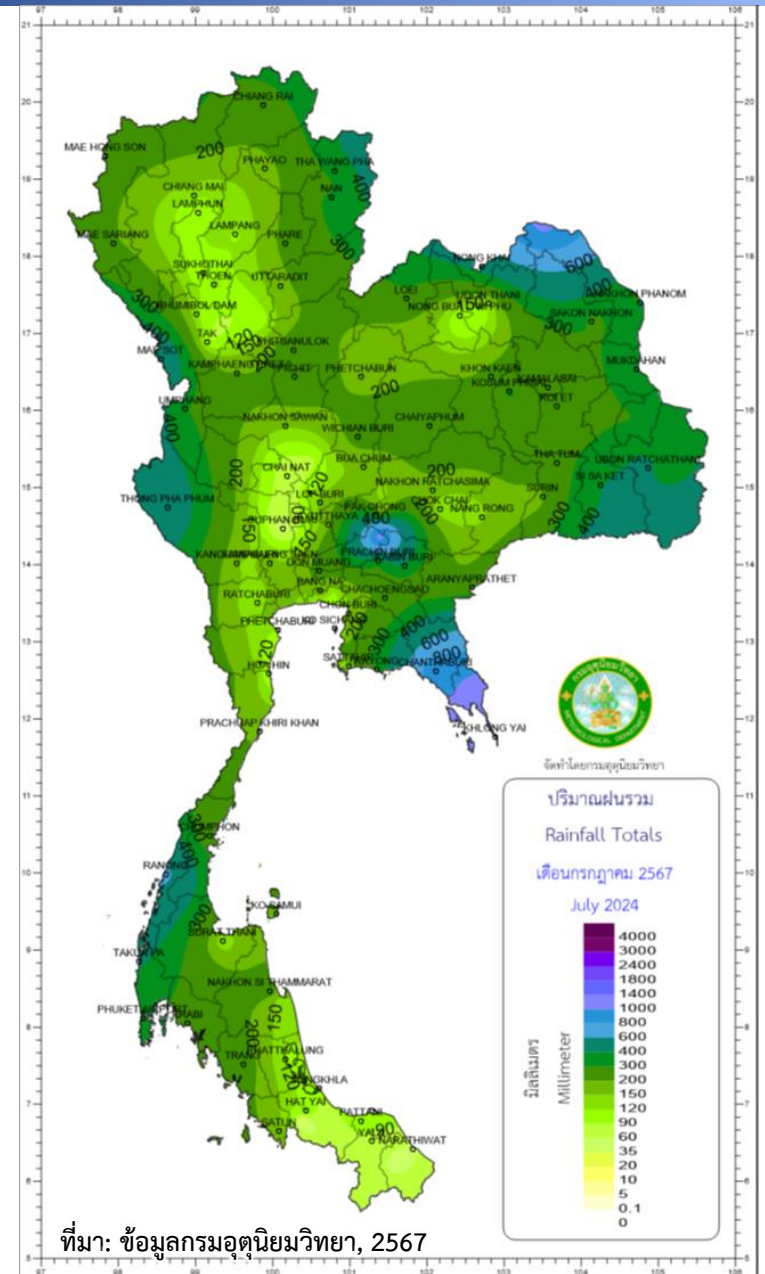
พายุและร่องมรสุมที่ผ่านประเทศไทย เดือน **กรกฎาคม** พ.ศ. 2567

กรกฎาคม

ร่องมรสุม (11-31 กรกฎาคม 2567)



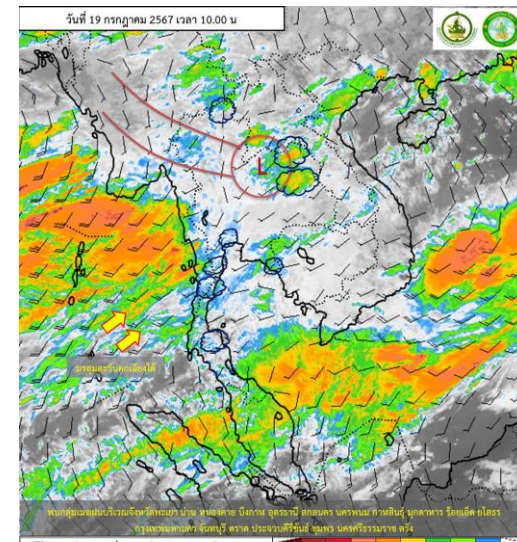
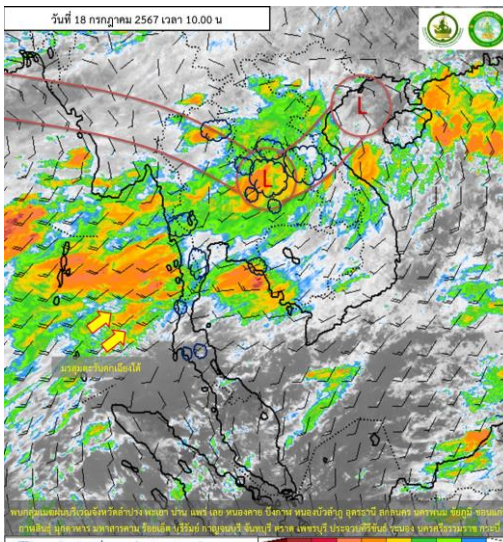
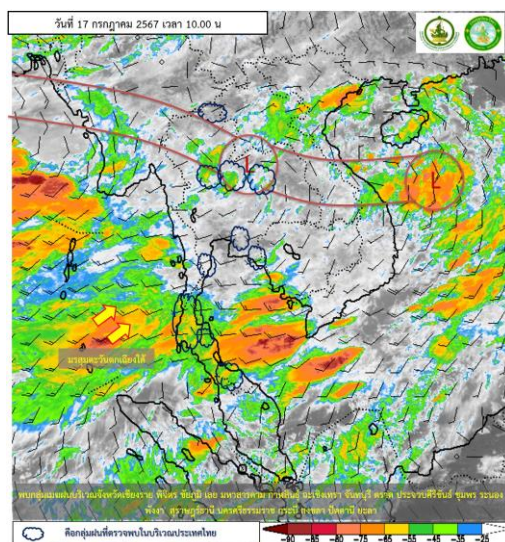
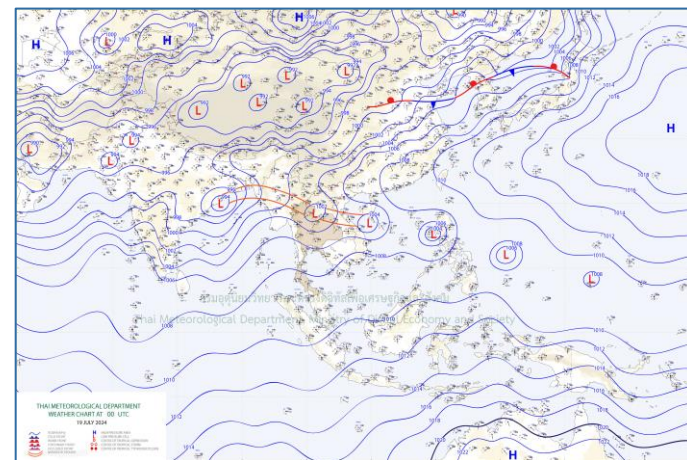
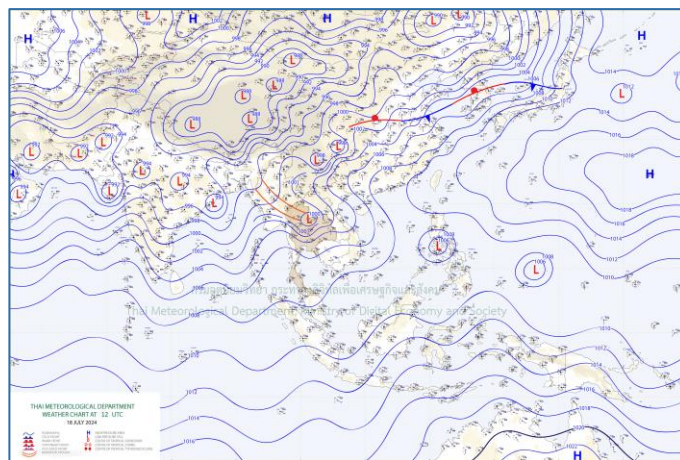
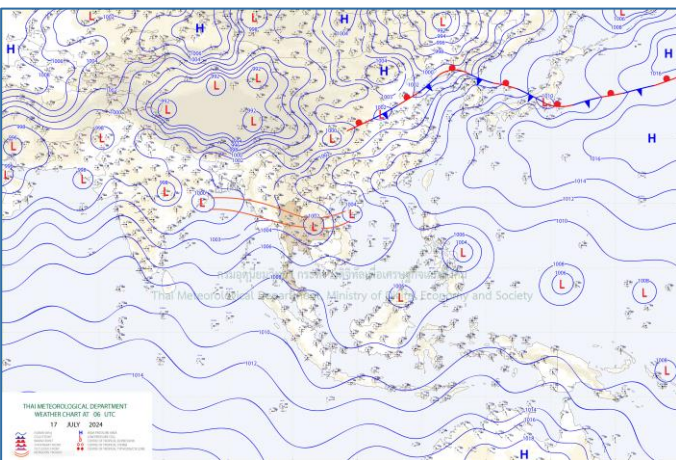
ที่มา: ข้อมูลกรมอุตุนิยมวิทยา, 2567



สภาพอากาศ (ข้อมูล แผนที่อากาศ และภาพวิเคราะห์ดาวเทียม)

ร่องมรสุม
วันที่ 16-19 ก.ค. 67

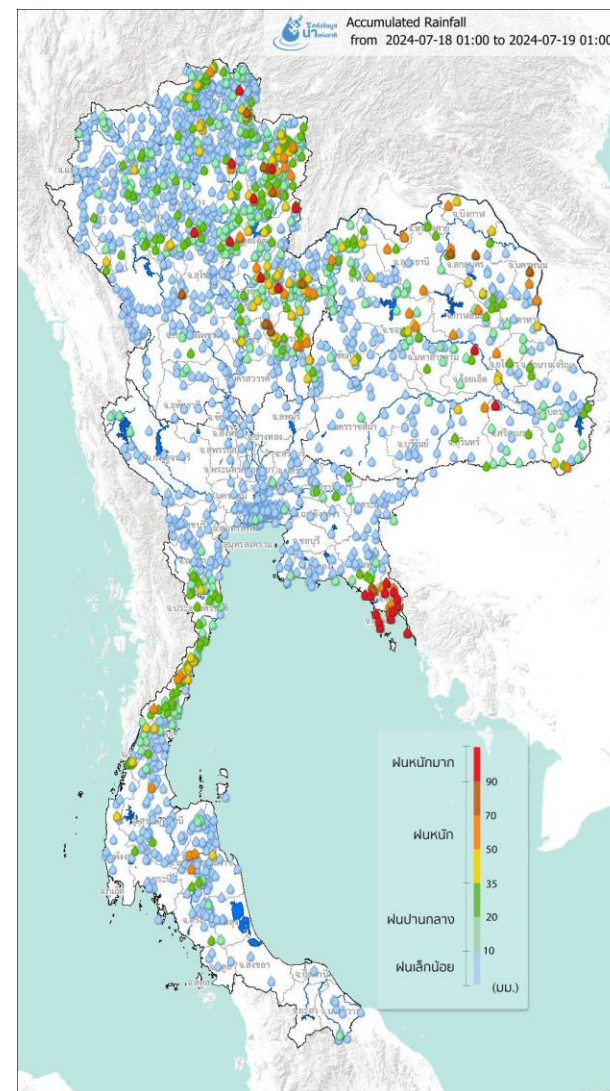
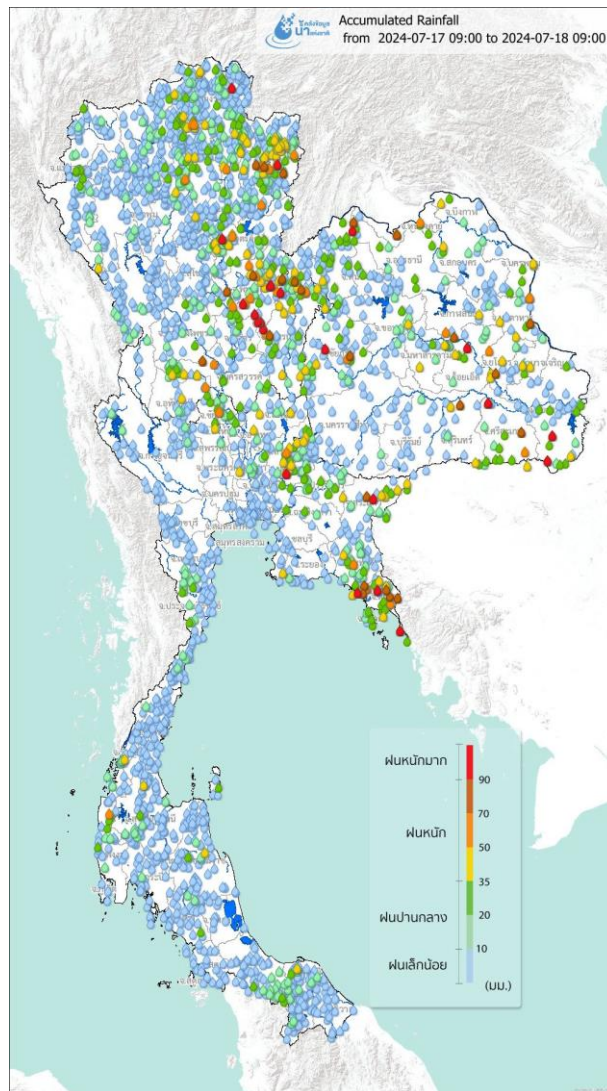
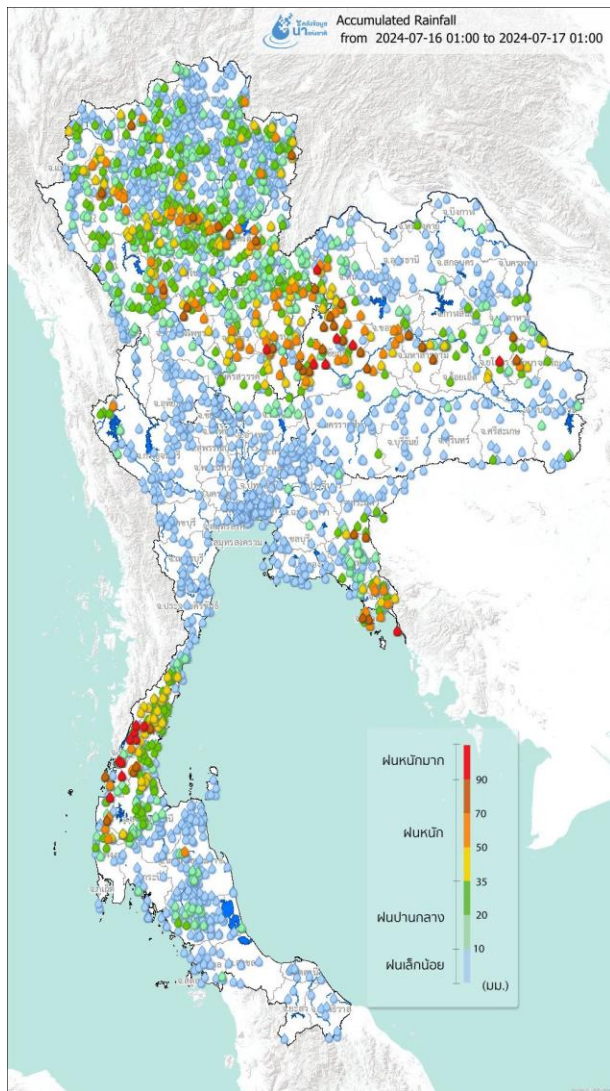
ร่องมรสุมนี้ได้พัดผ่านภาคเหนือเข้าสู่ห่อมความกดอากาศต่ำที่ปกคลุมบริเวณภาคตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศไทย และได้เลื่อนขึ้นไปพัดผ่านภาคเหนือตอนบน ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน และประเทศลาว เข้าสู่พายุดีเปรสชันบริเวณทะเลจีนใต้ตอนกลางในวันสุดท้ายของช่วง ประกอบกับมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมทะเลอันดามัน ประเทศไทย และอ่าวไทยมีกำลังค่อนข้างแรง ลักษณะดังกล่าวทำให้บริเวณประเทศไทยตอนบนมีฝนตกหนาแน่น



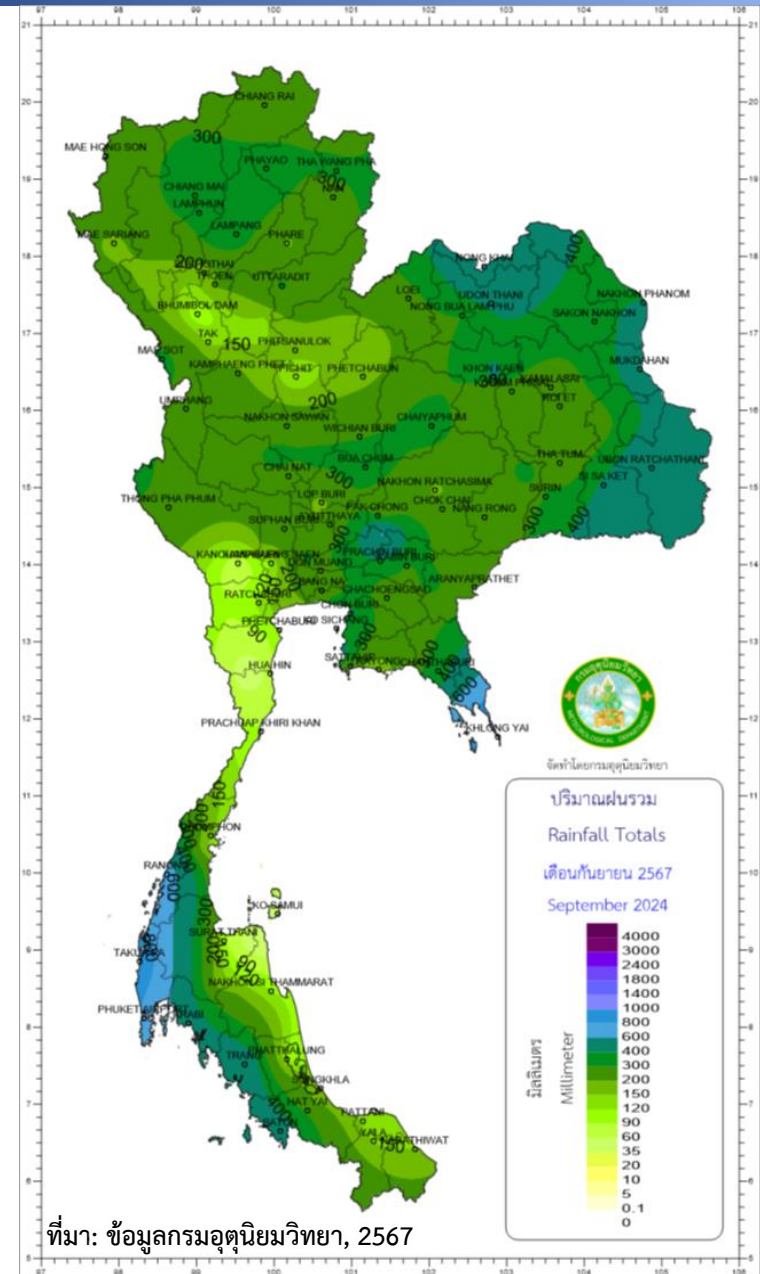
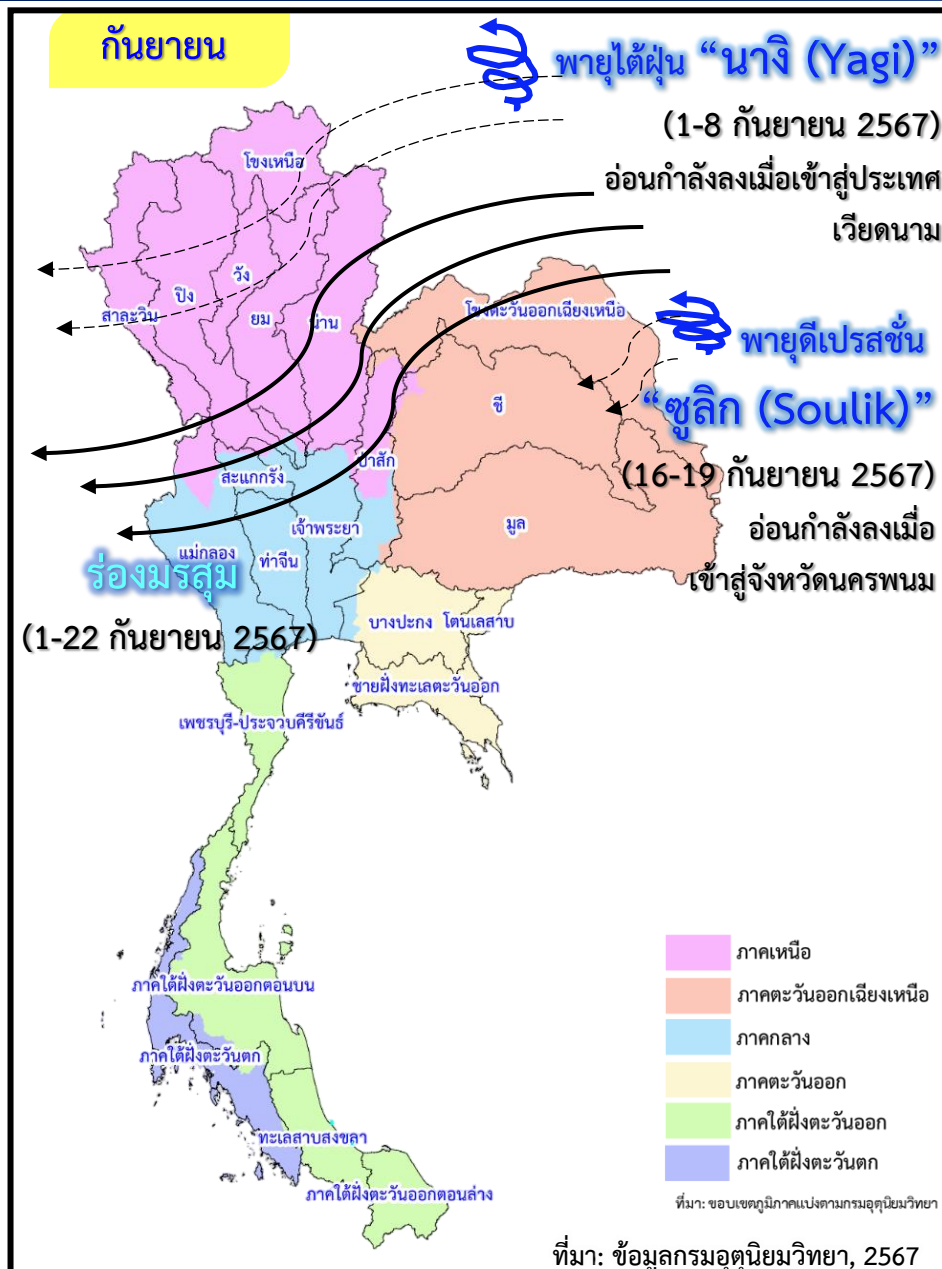
ฝนสะสม 24 ชั่วโมง

ร่องมรสุม

วันที่ 16-19 ก.ค. 67



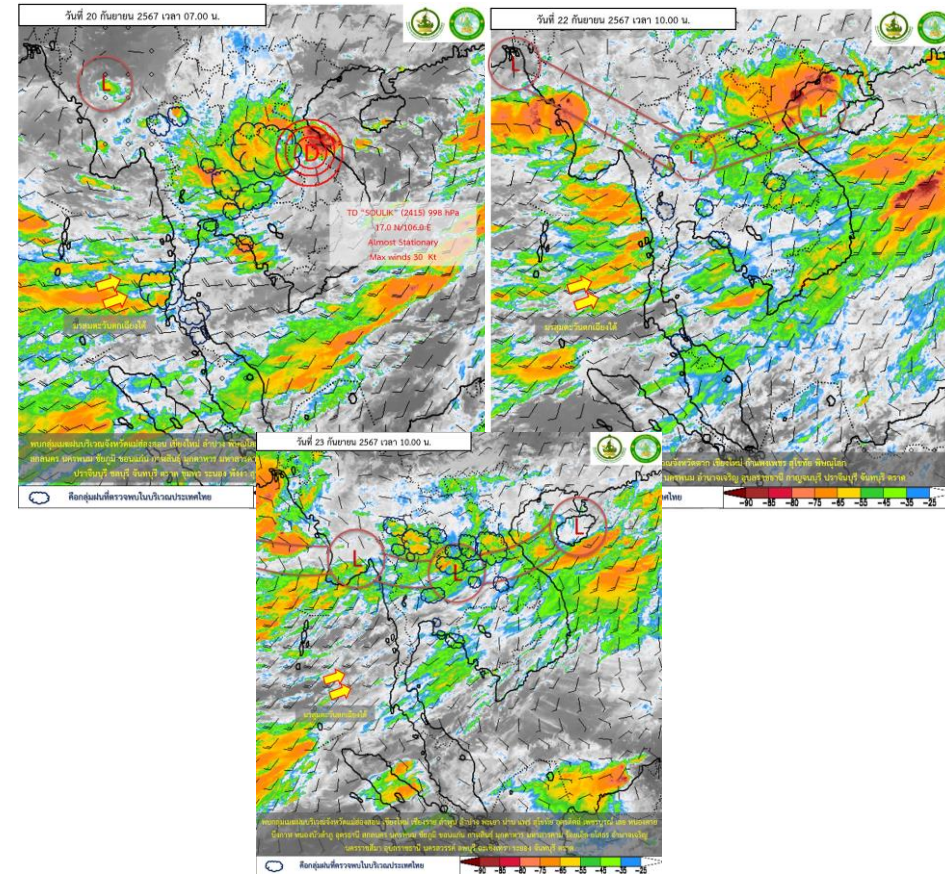
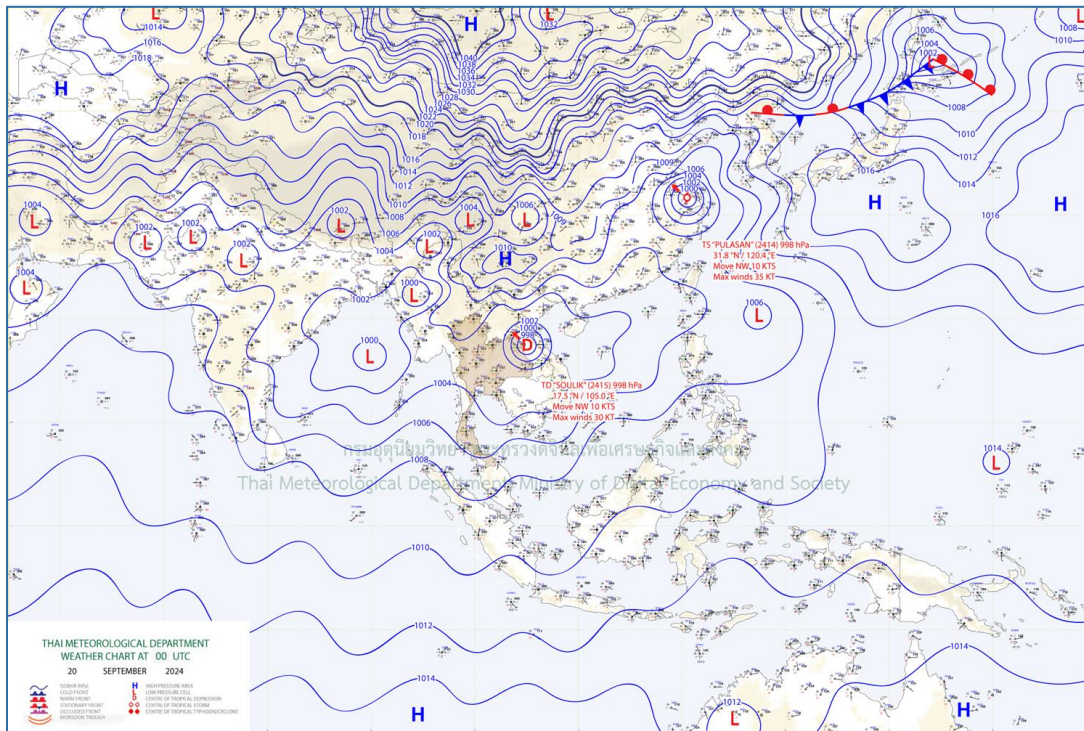
พายุและร่องมรสุมที่ผ่านประเทศไทย เดือน กันยายน พ.ศ. 2567



สภาพอากาศ (ข้อมูล แผนที่อากาศ และภาพวิเคราะห์ดาวเทียม)

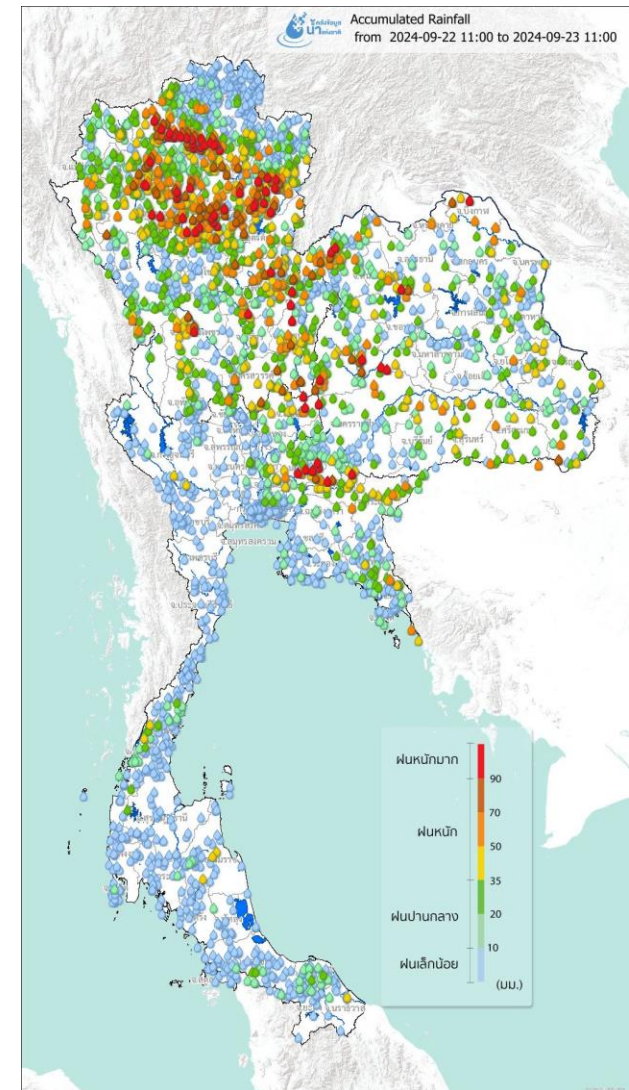
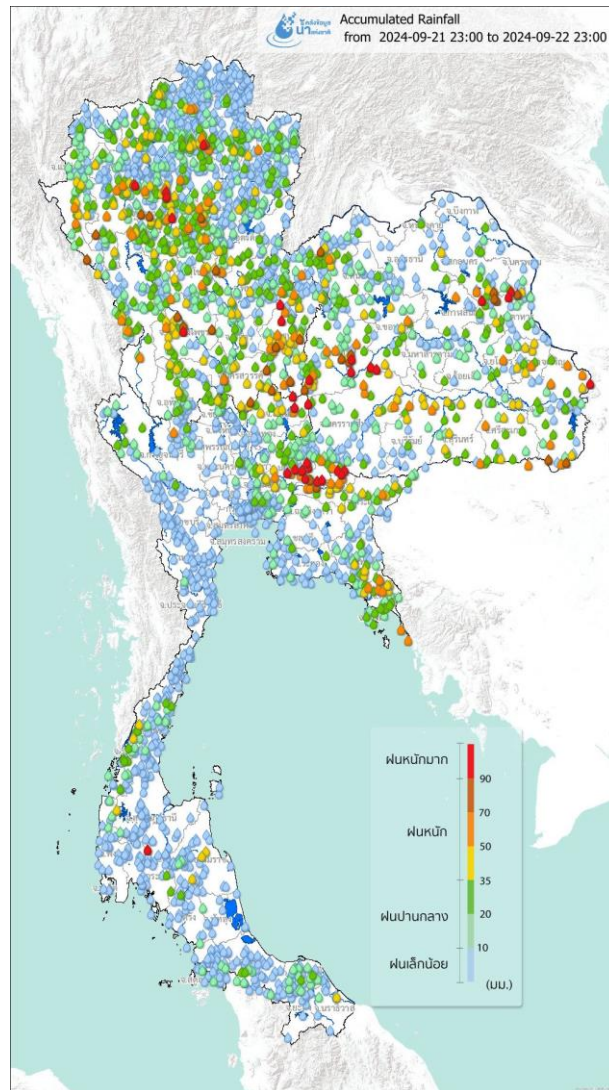
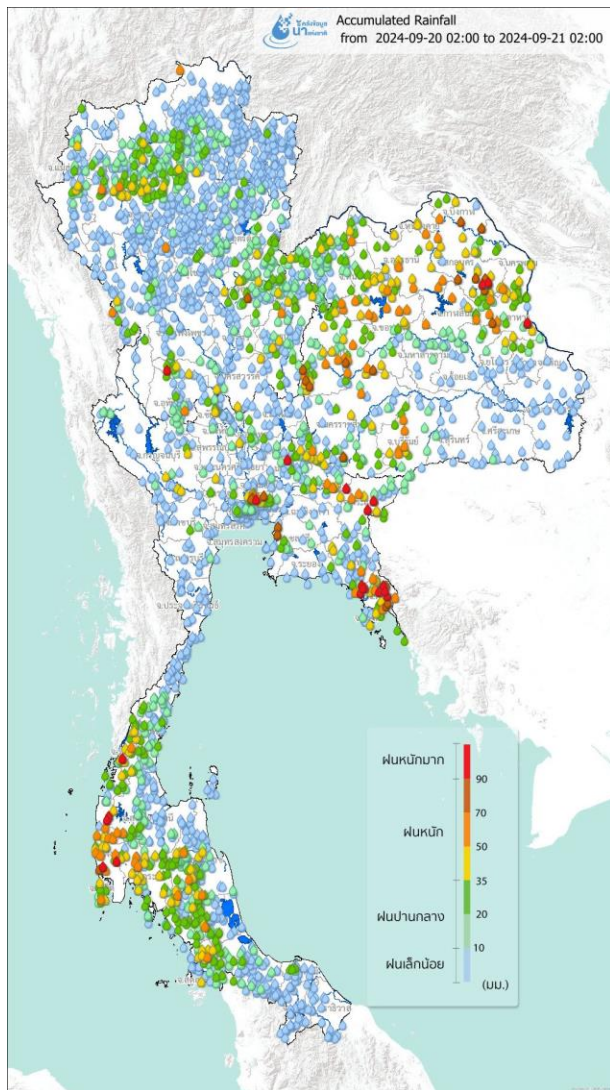
ร่องมรสุม กันยายน

บริเวณประเทศไทยมีฝนตกหนาแน่นเกือบตลอดเดือนจากอิทธิพลของร่องมรสุมที่พัดผ่านบริเวณประเทศไทยตอนบนเกือบตลอดเดือน ประกอบกับมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมทะเลอันดามัน ประเทศไทยและอ่าวไทยมีกำลังแรงในช่วงกลางเดือน นอกจากนี้ยังได้รับอิทธิพลจากไต้ฝุ่น “ยาจิ (YAGI, (2411))” ที่เคลื่อนขึ้นฝั่งประเทศเวียดนามตอนบนในช่วงต้นเดือน รวมถึงพายุโซนร้อน “ซูลิก (SOULIK, (2415))” ซึ่งเป็นพายุหมุนเขตร้อนลูกแรกที่เคลื่อนเข้าสู่ประเทศไทยในปี และกลายเป็นหย่อมความกดอากาศต่ำกำลังแรงเคลื่อนเข้าปกคลุม บริเวณภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบนและภาคเหนือตอนล่างในเวลาต่อมา ลักษณะดังกล่าวทำให้เดือนนี้พื้นที่ส่วนใหญ่ของประเทศไทยมีฝนตกหนาแน่น โดยเฉพาะในช่วงกลางและปลายเดือนที่มีฝนตกหนักและหนักมากหลาย พื้นที่ส่งผลให้เกิดน้ำท่วมในหลายพื้นที่และน้ำท่วมต่อเนื่องในบางพื้นที่

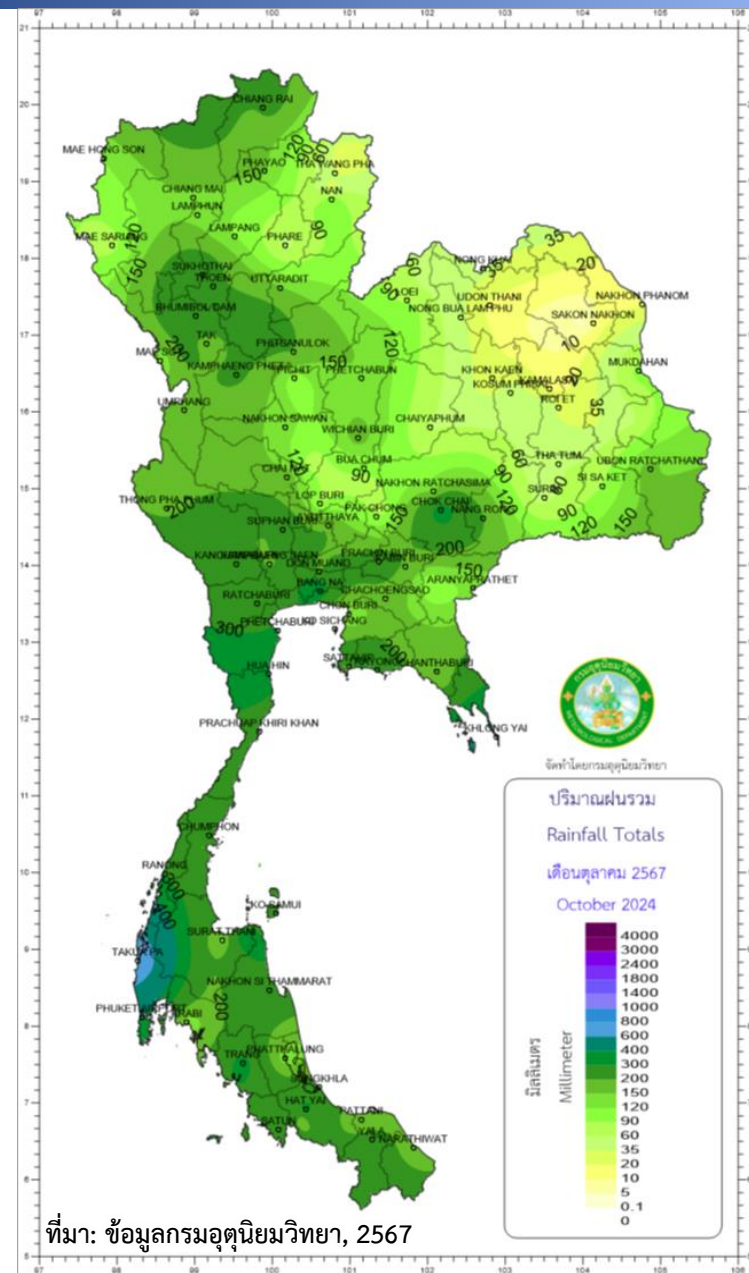
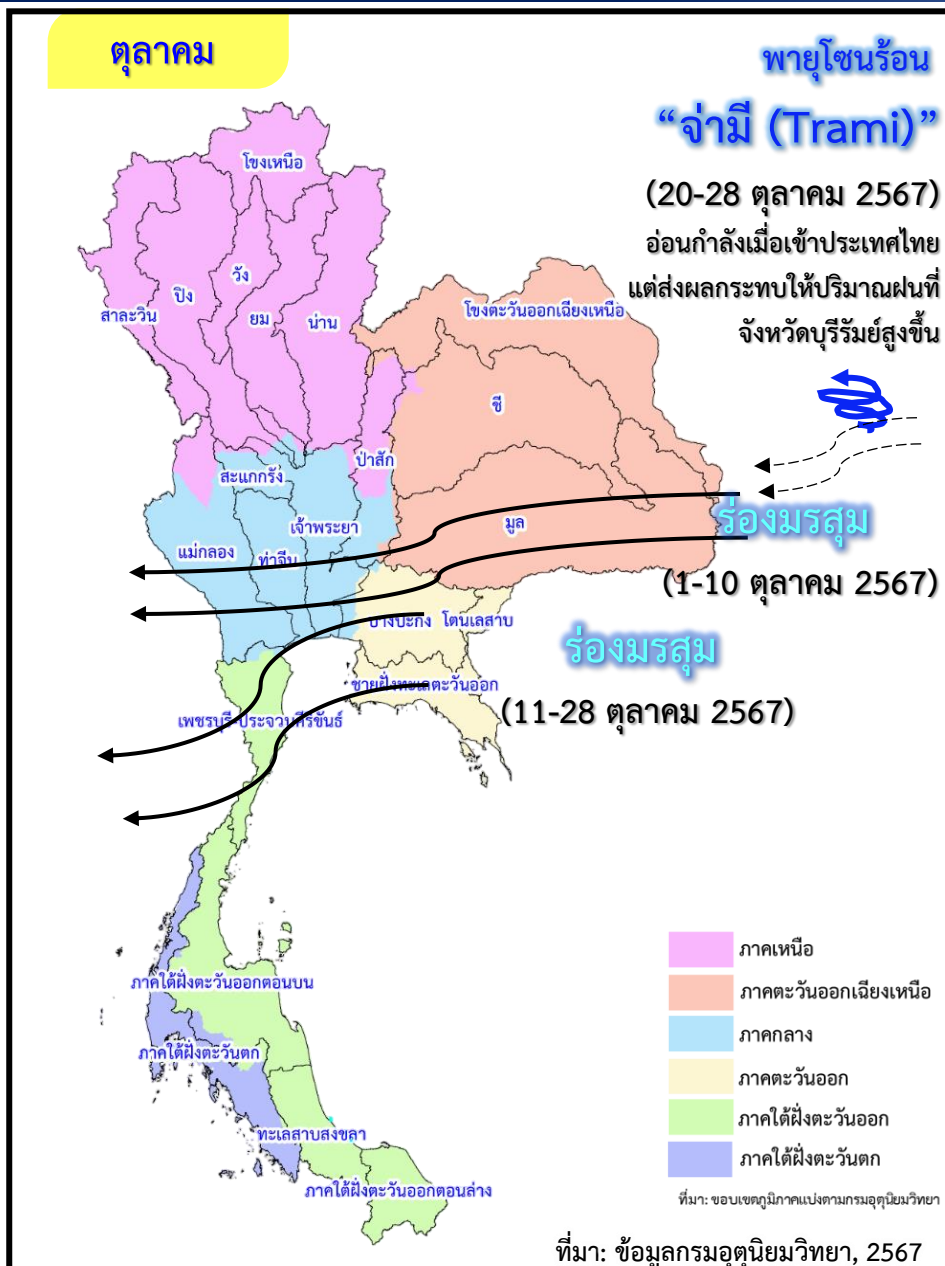


ฝนสะสม 24 ชั่วโมง

ร่องมรสุม
กันยายน



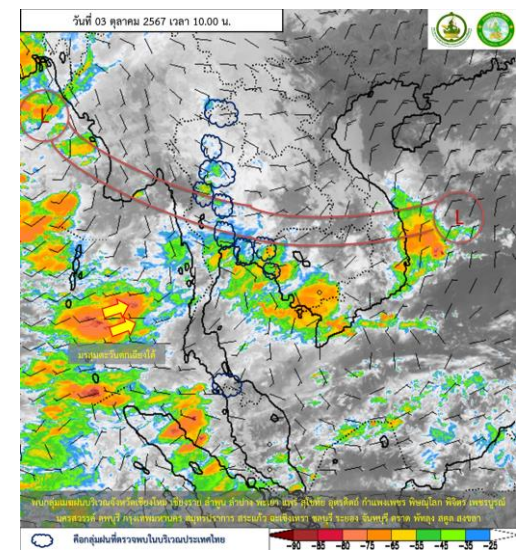
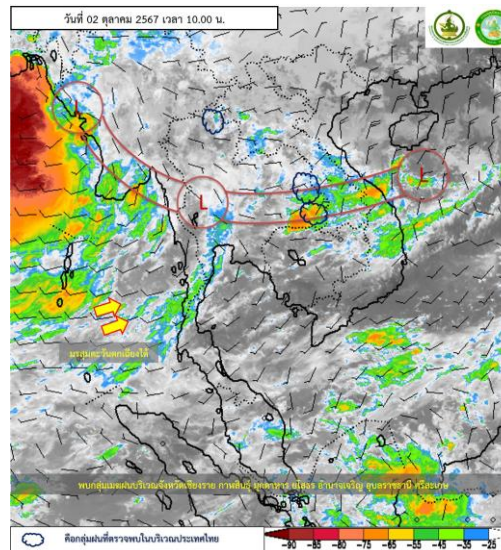
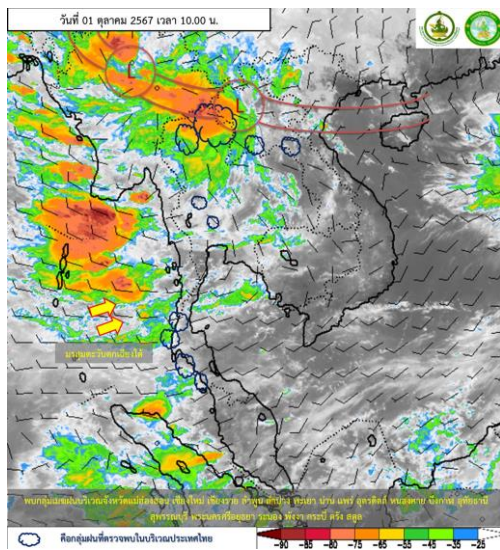
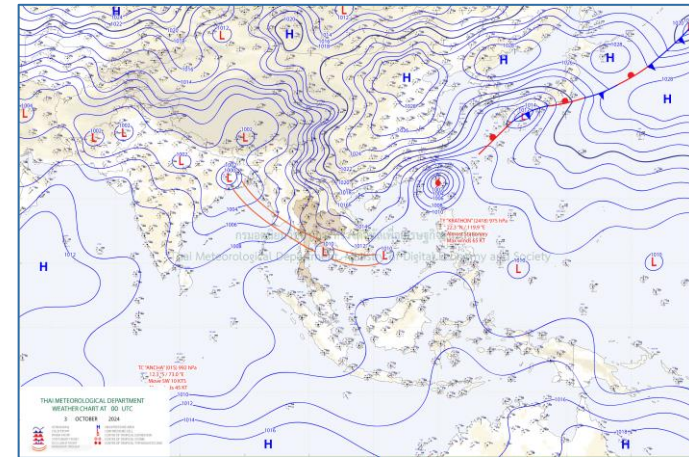
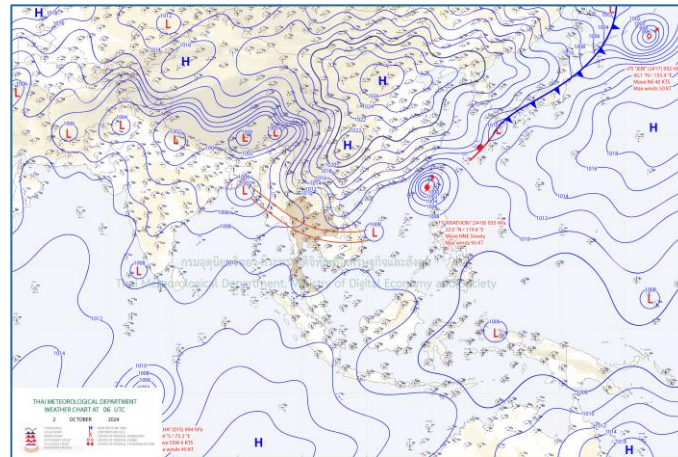
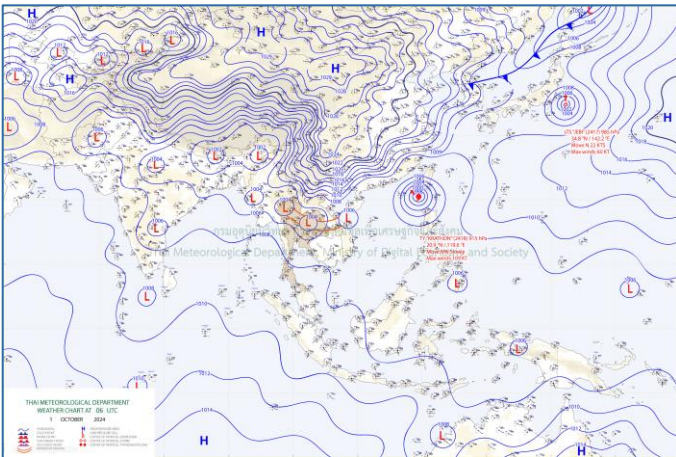
พายุและร่องมรสุมที่ผ่านประเทศไทย เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2567



สภาพอากาศ (ข้อมูล แผนที่อากาศ และภาพวิเคราะห์ดาวเทียม)

ร่องมรสุม
วันที่ 29 ก.ย.-3 ต.ค. 67

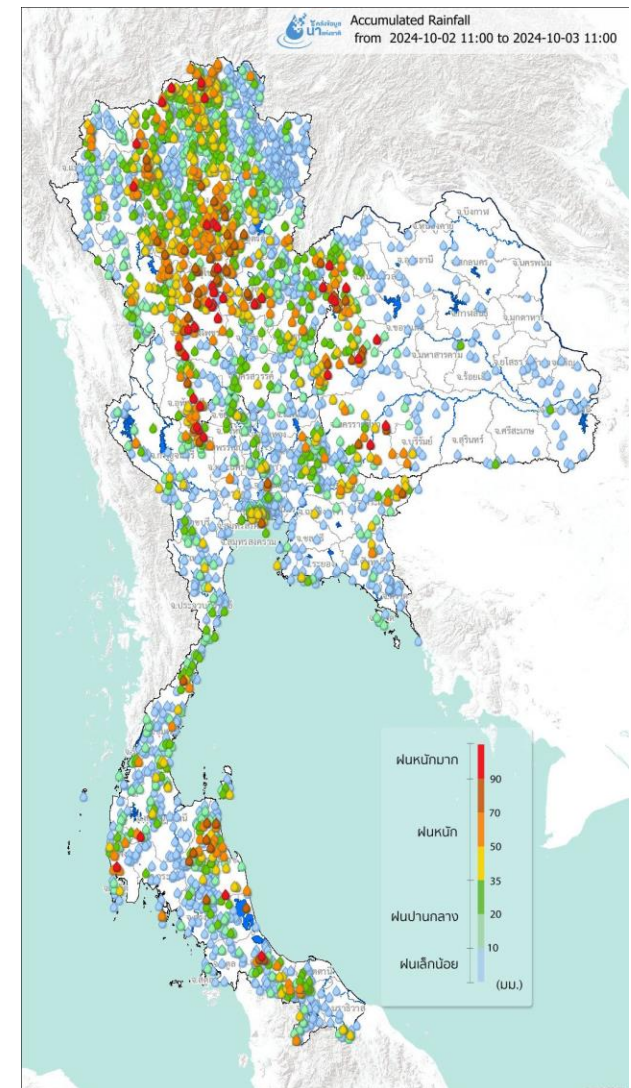
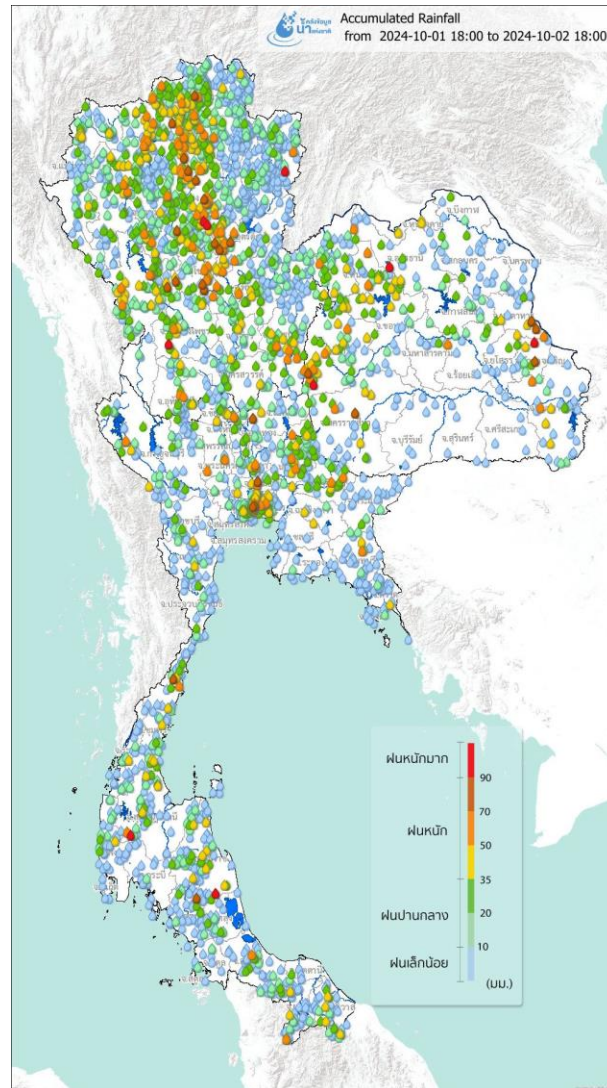
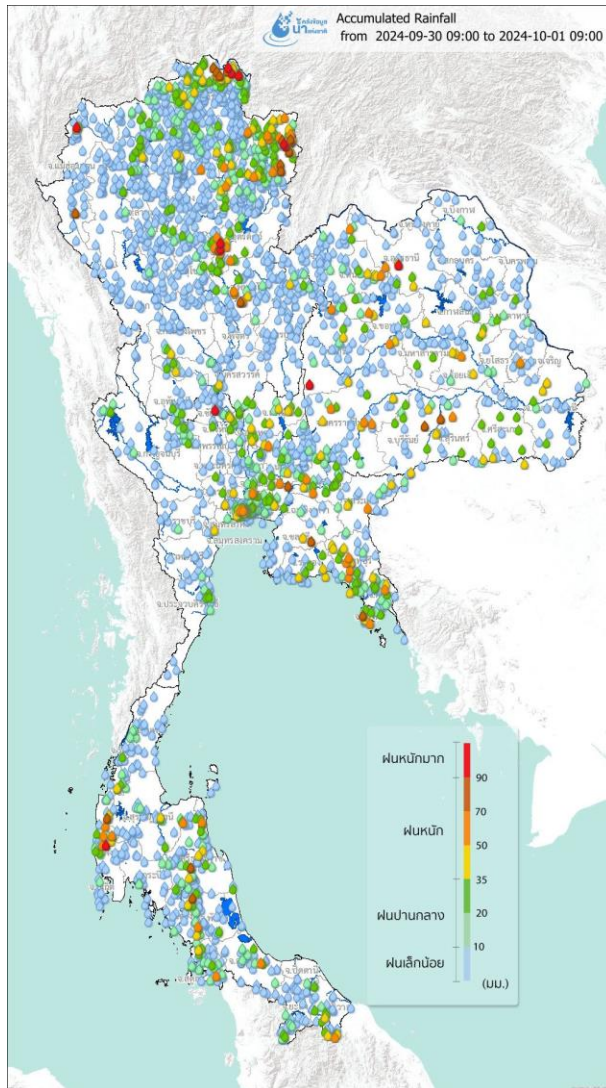
จากหย่อมบริเวณความกดอากาศสูงหรือมวลอากาศเย็นจากประเทศจีนได้แผ่ลงมาปกคลุมภาคเหนือด้านตะวันออก และภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (วันที่ 29 ก.ย.-3 ต.ค.67) ประกอบกับร่องมรสุม พาดผ่านภาคเหนือตอนล่าง ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ตอนล่าง ภาคกลาง และภาคตะวันออก



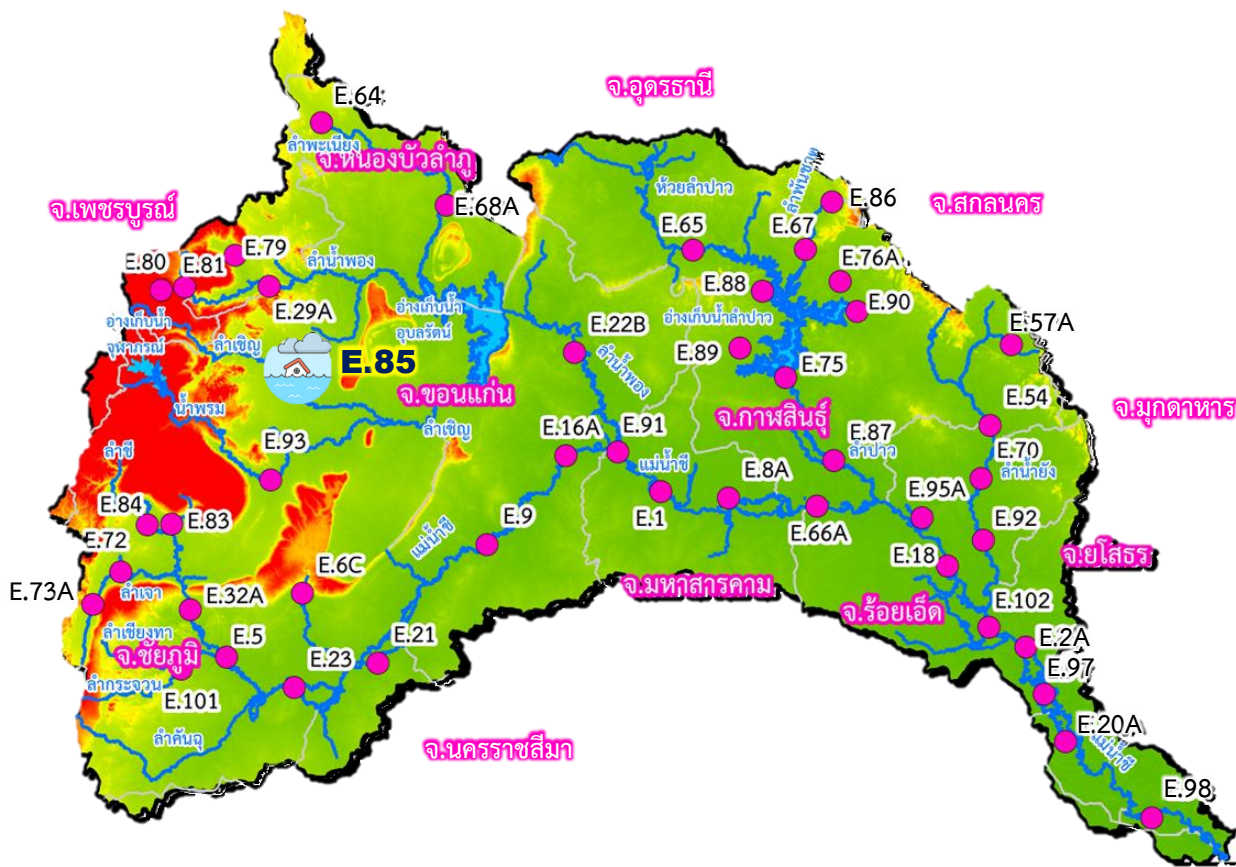
ฝนสะสม 24 ชั่วโมง

ร่องมรสุม

วันที่ 29 ก.ย.-3 ต.ค. 67



สถานีน้ำท่าที่เกิดเหตุการณ์น้ำล้นตลิ่ง เดือนกรกฎาคม พ.ศ. 2567



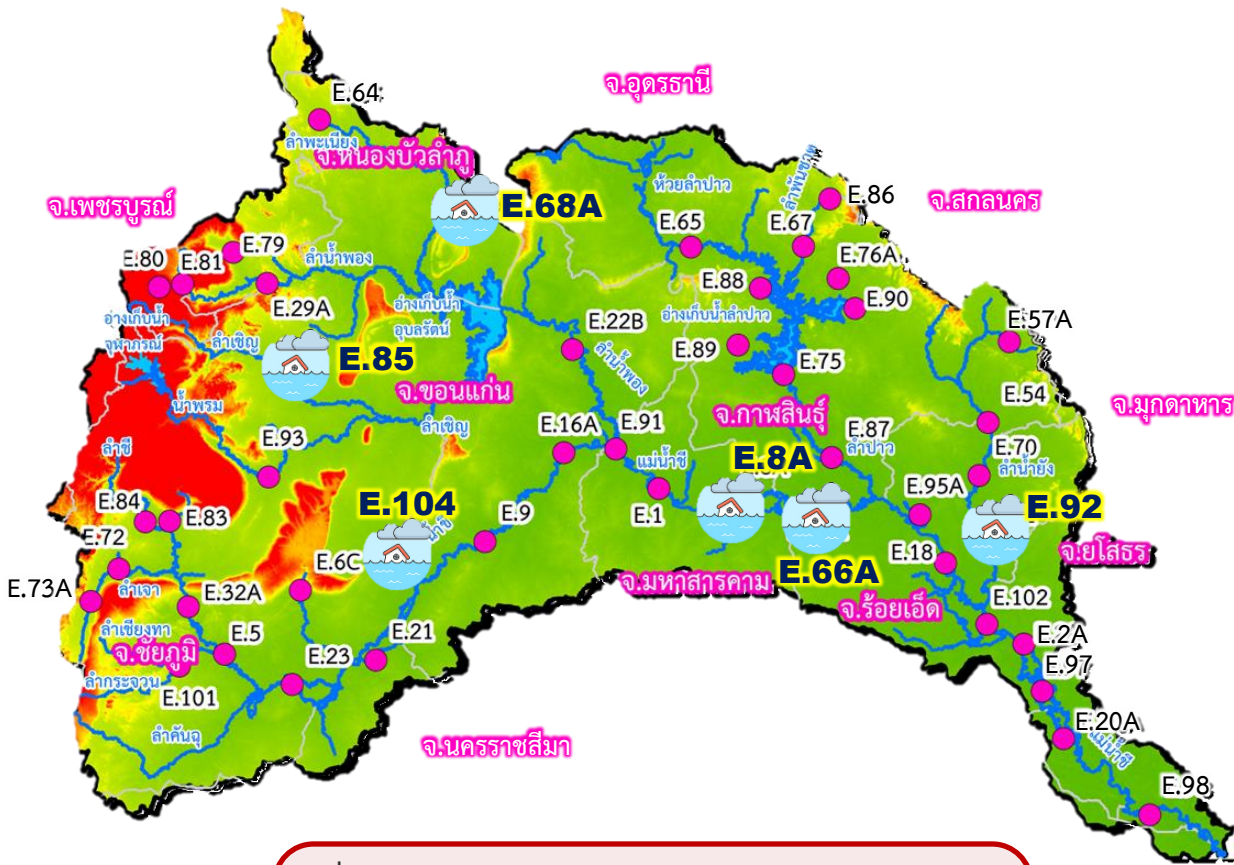
สถานี E.85 อ.ชุมแพ จ.ขอนแก่น

18 - 21 กรกฎาคม 2567



ระดับ 5.23 ม.รสม. ปริมาณน้ำ 138.50 ลบ.ม./วิ
สูงกว่าตลิ่ง 0.03 ม. วันที่ 30 ก.ค. 67

สถานีน้ำท่าที่เกิดเหตุการณ์น้ำล้นตลิ่ง เดือนกันยายน พ.ศ. 2567



สถานี E.104 อ.คอนสวรรค์ จ.ชัยภูมิ

➡ 23 - 27 กันยายน 2567

ระดับ 5.56 ม.รสม. ปริมาณน้ำ 89.20 ลบ.ม./วิ
สูงกว่าตลิ่ง 0.26 ม. วันที่ 26 ก.ย. 67



สถานี E.8A อ.เมือง จ.มหาสารคาม

➡ 22 กันยายน - 6 ตุลาคม 2567



ระดับ 10.30 ม.รสม. ปริมาณน้ำ 865.30 ลบ.ม./วิ
สูงกว่าตลิ่ง 0.80 ม. วันที่ 27 ก.ย. 67



สถานี E.68A อ.เมือง จ.หนองบัวลำภู

➡ 31 สิงหาคม - 1 กันยายน 2567

➡ 25 - 27 กันยายน 2567



ระดับ 5.23 ม.รสม. ปริมาณน้ำ 138.50 ลบ.ม./วิ
สูงกว่าตลิ่ง 0.03 ม. วันที่ 26 ก.ย. 67



สถานี E.85 อ.ชมแพพ จ.ขอนแก่น

➡ 4 – 5 กันยายน 2567



ระดับ 5.23 ม.รสม. ปริมาณน้ำ 77.50 ลบ.ม./วิ
สูงกว่าตลิ่ง 0.03 ม. วันที่ 4 ก.ย. 67



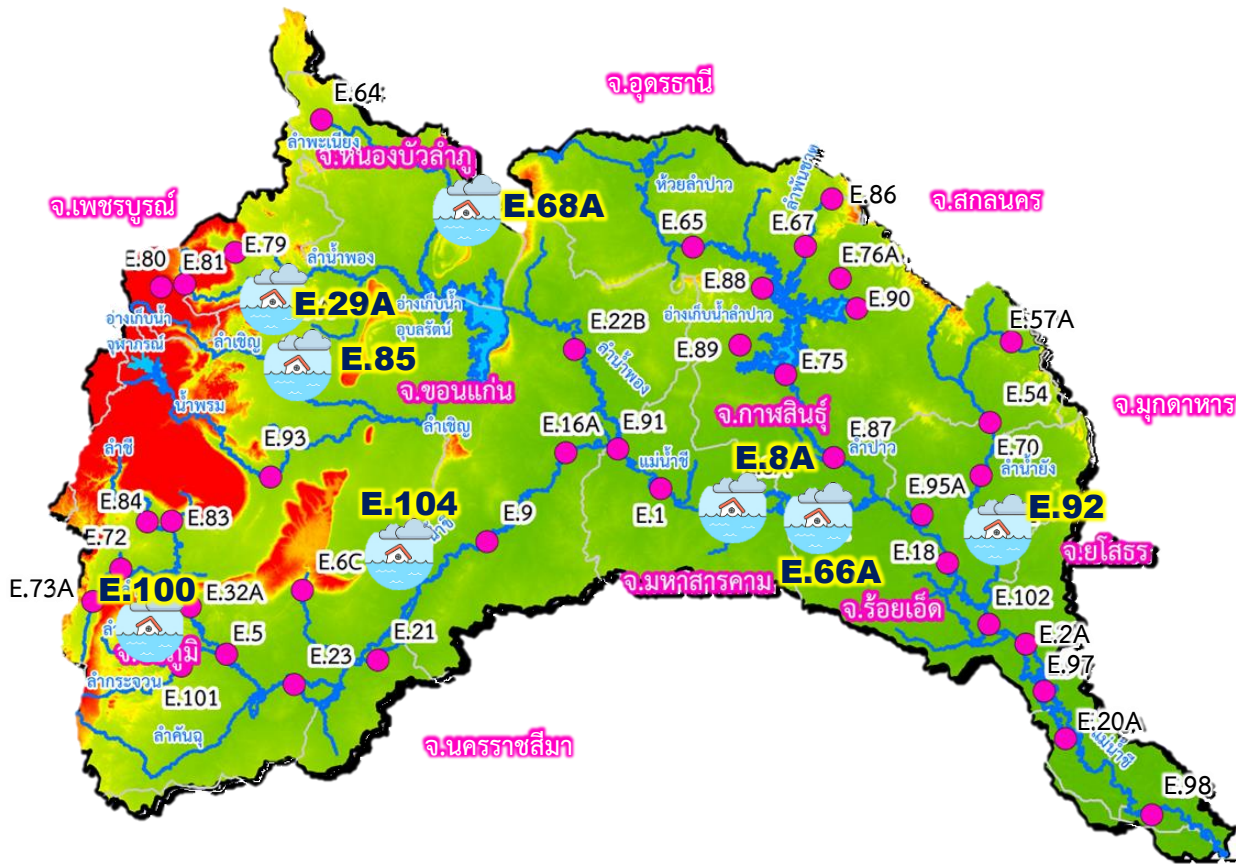
- สถานี E.92 อ.เสลภูมิ จ.ร้อยเอ็ด

➡ 23 - 28 กันยายน 2567



ระดับ 9.76 ม.รสม. ปริมาณน้ำ 299.00 ลบ.ม./วิ
สูงกว่าตลิ่ง 0.96 ม. วันที่ 26 ก.ย. 67

สถานีน้ำท่าที่เกิดเหตุการณ์น้ำล้นตลิ่ง เดือนตุลาคม พ.ศ. 2567



สถานี E.29A อ.ภูกระดึง จ.เลย

➡ 3 - 4 ตุลาคม 2567



ระดับ 12.15 ม.รสม. ปริมาณน้ำ 439.50 ลบ.ม./วิ
สูงกว่าตลิ่ง 1.65 ม. วันที่ 4 ต.ค. 67



สถานี E.66A อ.จันทรา จ.เลย

➡ 24 กันยายน - 9 ตุลาคม 2567



ระดับ 12.25 ม.รสม. ปริมาณน้ำ 804.00 ลบ.ม./วิ
สูงกว่าตลิ่ง 0.65 ม. วันที่ 2 ต.ค. 67



สถานี E.85 อ.ชุมแพ จ.ขอนแก่น

➡ 22 กันยายน – 8 ตุลาคม 2567



ระดับ 5.89 ม.รสม. ปริมาณน้ำ 218.50 ลบ.ม./วิ
สูงกว่าตลิ่ง 0.69 ม. วันที่ 4 ต.ค. 67



สถานี E.100 อ.หนองบัวระเหว จ.ชัยภูมิ

➡ 3 - 5 ตุลาคม 2567

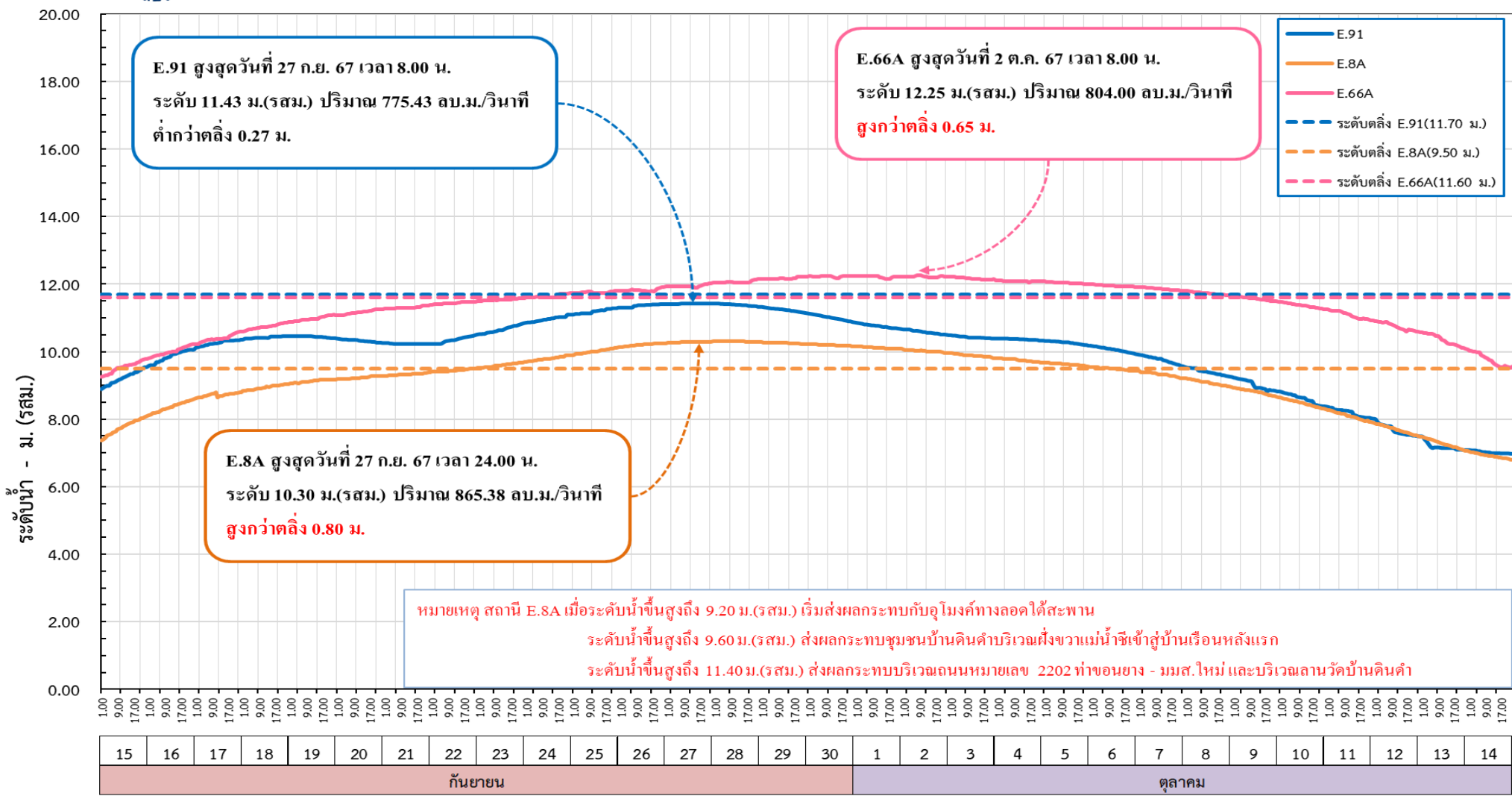


ระดับ 7.88 ม.รสม. ปริมาณน้ำ 84.70 ลบ.ม./วิ
สูงกว่าตลิ่ง 0.68 ม. วันที่ 4 ต.ค. 67

กราฟเปรียบเทียบรายชั่วโมง ลุ่มน้ำชี



กราฟเปรียบเทียบระดับน้ำรายชั่วโมง ลุ่มน้ำชีตอนกลาง วันที่ 15 กันยายน - 14 ตุลาคม 2567
สถานี E.91 บ้านหนองขนวน อ.โกสุมพิสัย จ.มหาสารคาม , E.8A บ้านดินดำ อ.เมือง จ.มหาสารคาม และ E.66A บ้านม่วงลาด อ.จังหาร จ.ร้อยเอ็ด



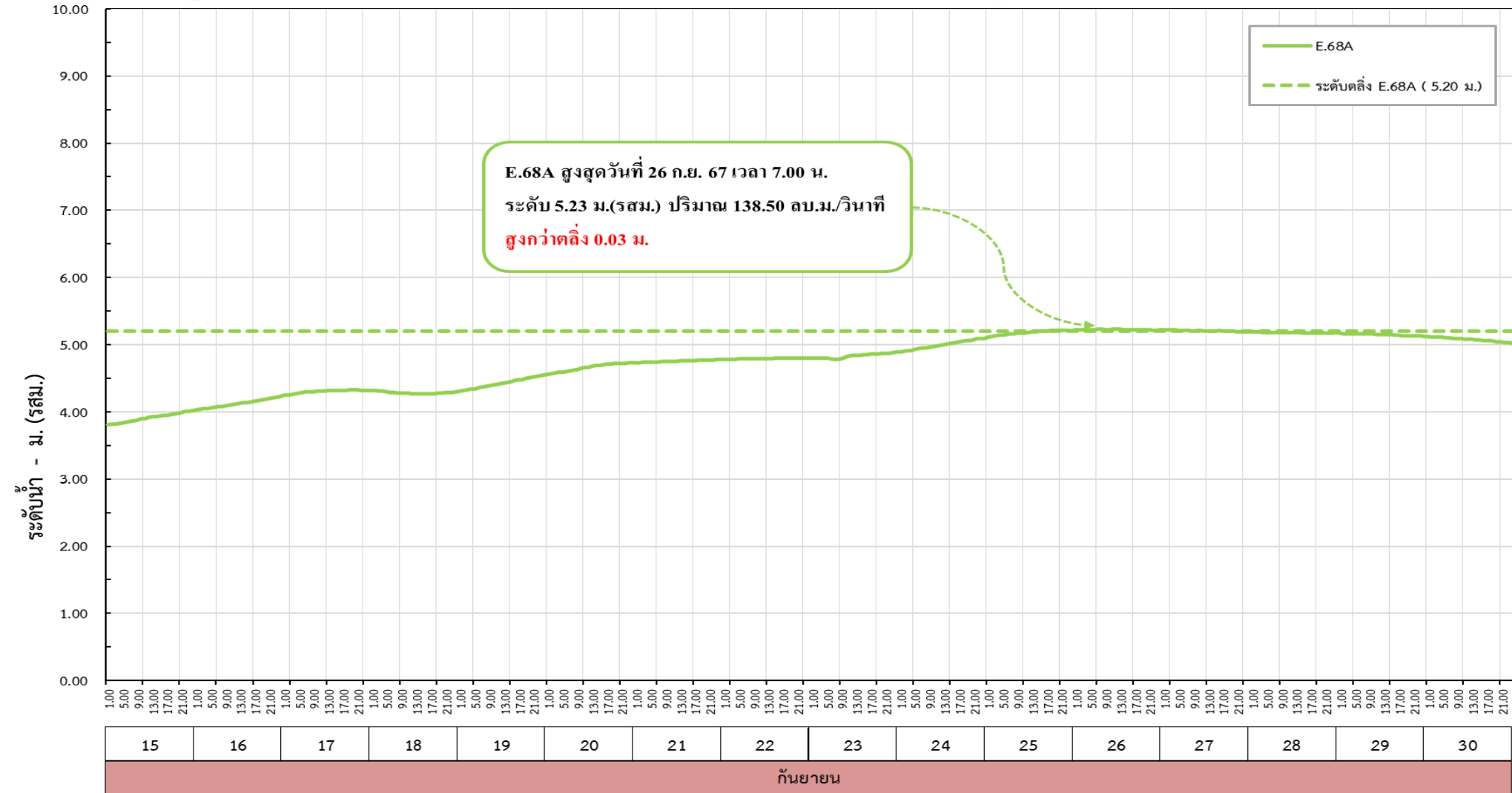
สถานี E.29A บ้านผานกเค้า อ.ภูกระดึง จ.เลย



กราฟเปรียบเทียบรายชั่วโมง ลุ่มน้ำพอง



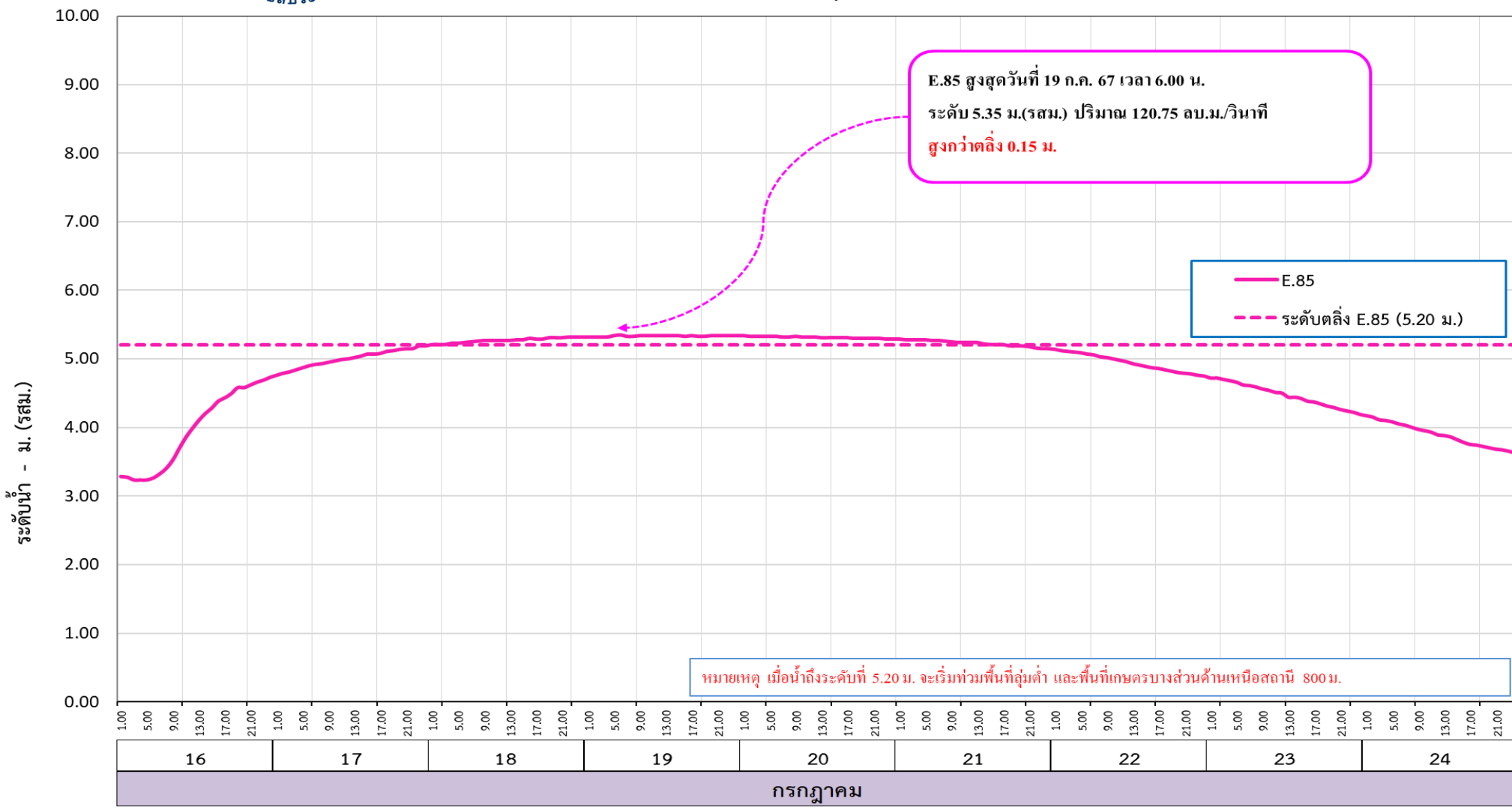
กราฟเปรียบเทียบระดับน้ำรายชั่วโมง ลุ่มน้ำพอง วันที่ 15 - 30 กันยายน 2567
สถานี E.68A ลำพะเนียง บ้านช่องโป้อ.เมืองจ.หนองบัวลำภู



กราฟเปรียบเทียบรายชั่วโมง ลุ่มน้ำเชิญ



กราฟเปรียบเทียบระดับน้ำรายชั่วโมง E.85 ลุ่มน้ำเชิญ วันที่ 16 - 24 กรกฎาคม 2567
สถานี E.85 บ้านโนนหัน อ.ชุมแพ จ.ขอนแก่น

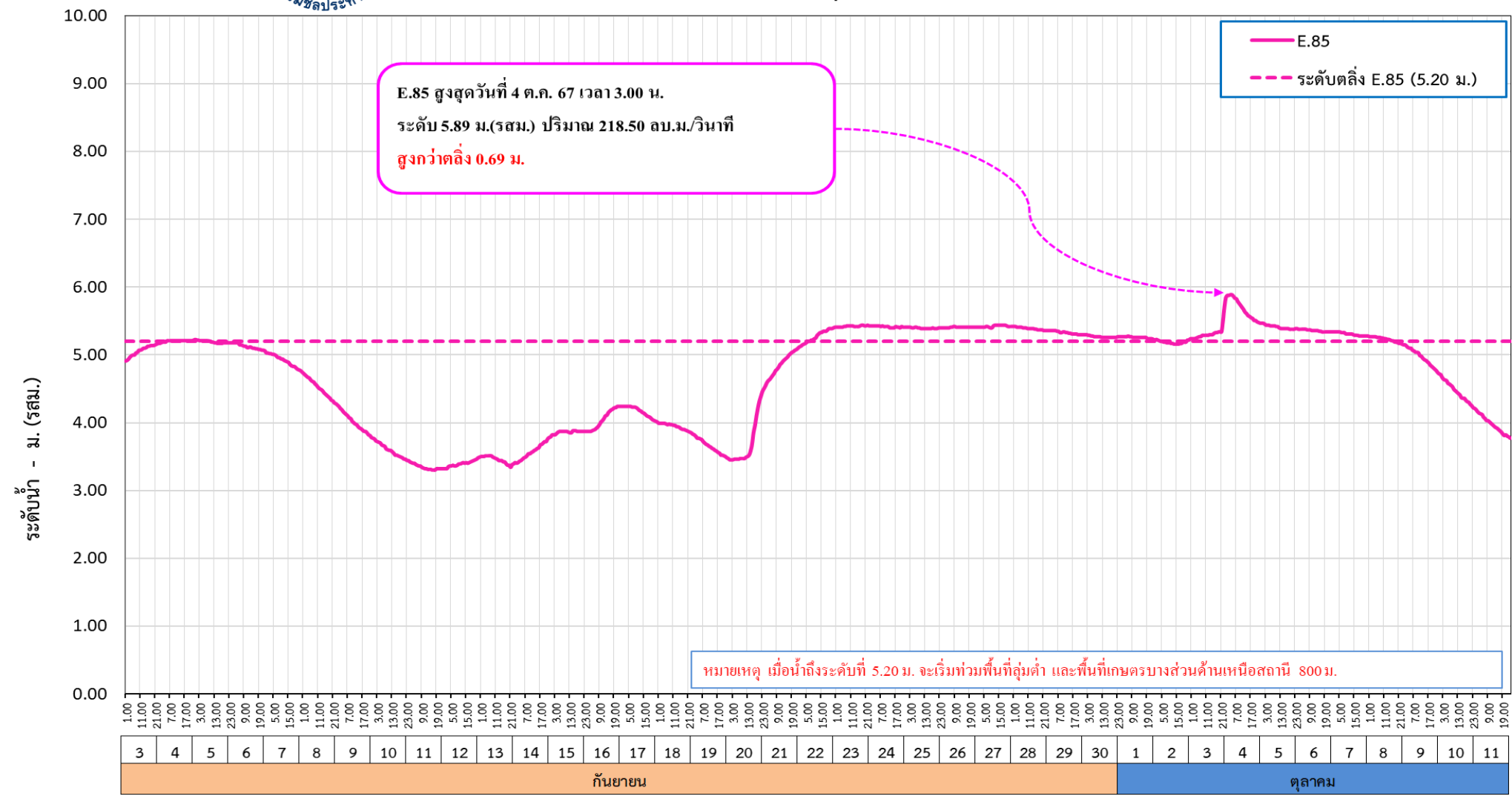


กราฟเปรียบเทียบรายชั่วโมง ลุ่มน้ำเชิญ



กราฟเปรียบเทียบระดับน้ำรายชั่วโมง E.85 ลุ่มน้ำเชิญ วันที่ 3 กันยายน - 11 ตุลาคม 2567

สถานี E.85 บ้านโนนหัน อ.ชุมแพ จ.ขอนแก่น

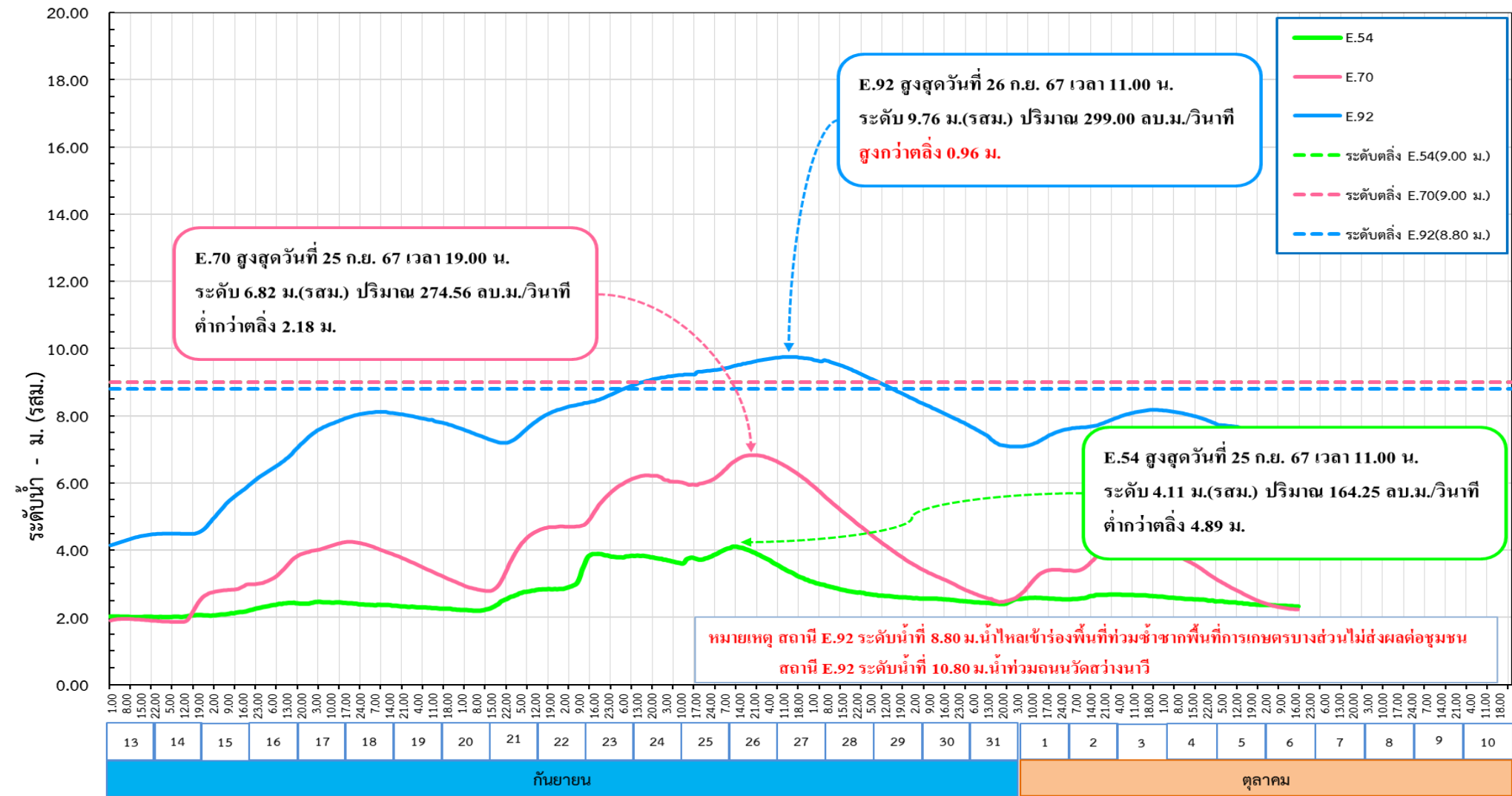


กราฟเปรียบเทียบรายชั่วโมง ลุ่มน้ำยัง



กราฟเปรียบเทียบระดับน้ำรายชั่วโมง ลุ่มน้ำยัง วันที่ 13 กันยายน - 10 ตุลาคม 2567

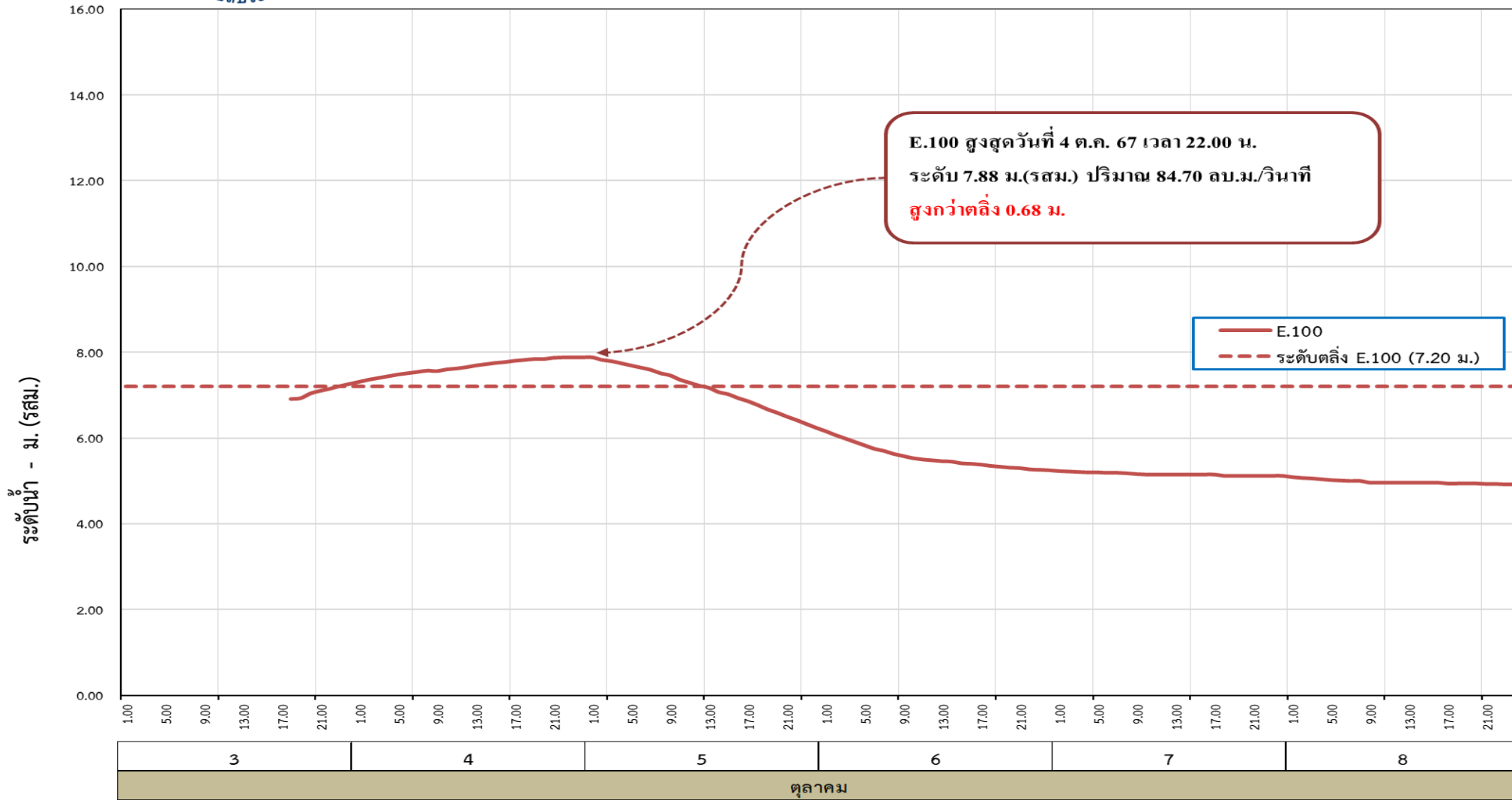
สถานี E.54 บ้านแก่งยาว อ.ภูผินารายณ์ จ.กาฬสินธุ์, สถานี E.70 บ้านกุดก่วง อ.โพนทอง จ.ร้อยเอ็ด และ สถานี E.92 บ้านท่างาม อ.เสลภูมิ จ.ร้อยเอ็ด



กราฟเปรียบเทียบรายชั่วโมง ลุ่มน้ำชี (ลำเชียงทา)



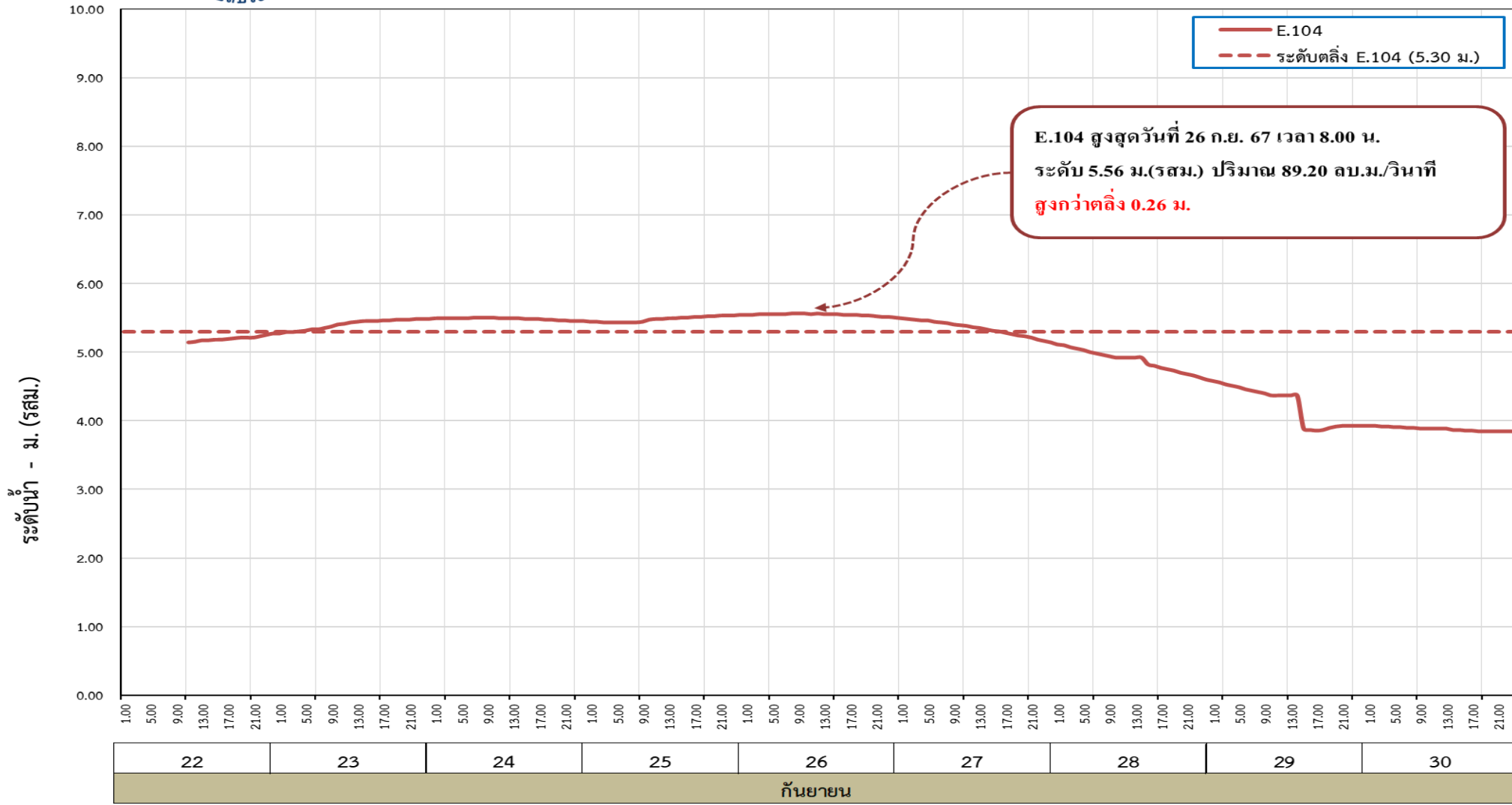
กราฟเปรียบเทียบระดับน้ำรายชั่วโมง E.100 ลำเชียงทา วันที่ 3 - 8 ตุลาคม 2567
สถานี E.100 บ้านหนองม่วง อ.หนองบัวระเหว จ.ชัยภูมิ



กราฟเปรียบเทียบรายชั่วโมง ลุ่มน้ำชี (ห้วยสามหมอก)



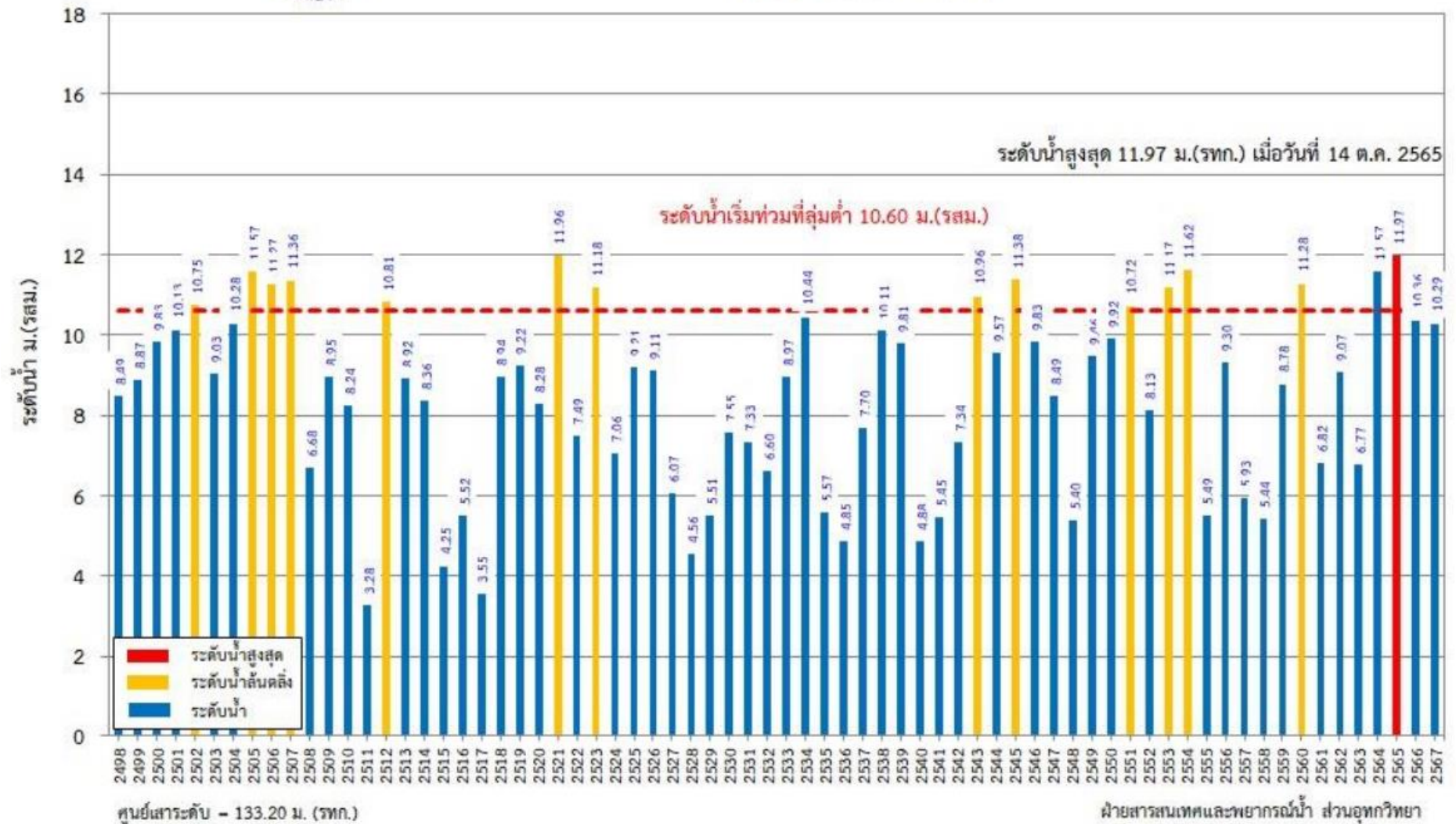
กราฟเปรียบเทียบระดับน้ำรายชั่วโมง E.104 ห้วยสามหมอก วันที่ 22 - 30 กันยายน 2567
สถานี E.104 บ้านศรีสำราญ อ.คอนสวรรค์ จ.ชัยภูมิ



สภาพน้ำท่า (จ.มหาสารคาม)



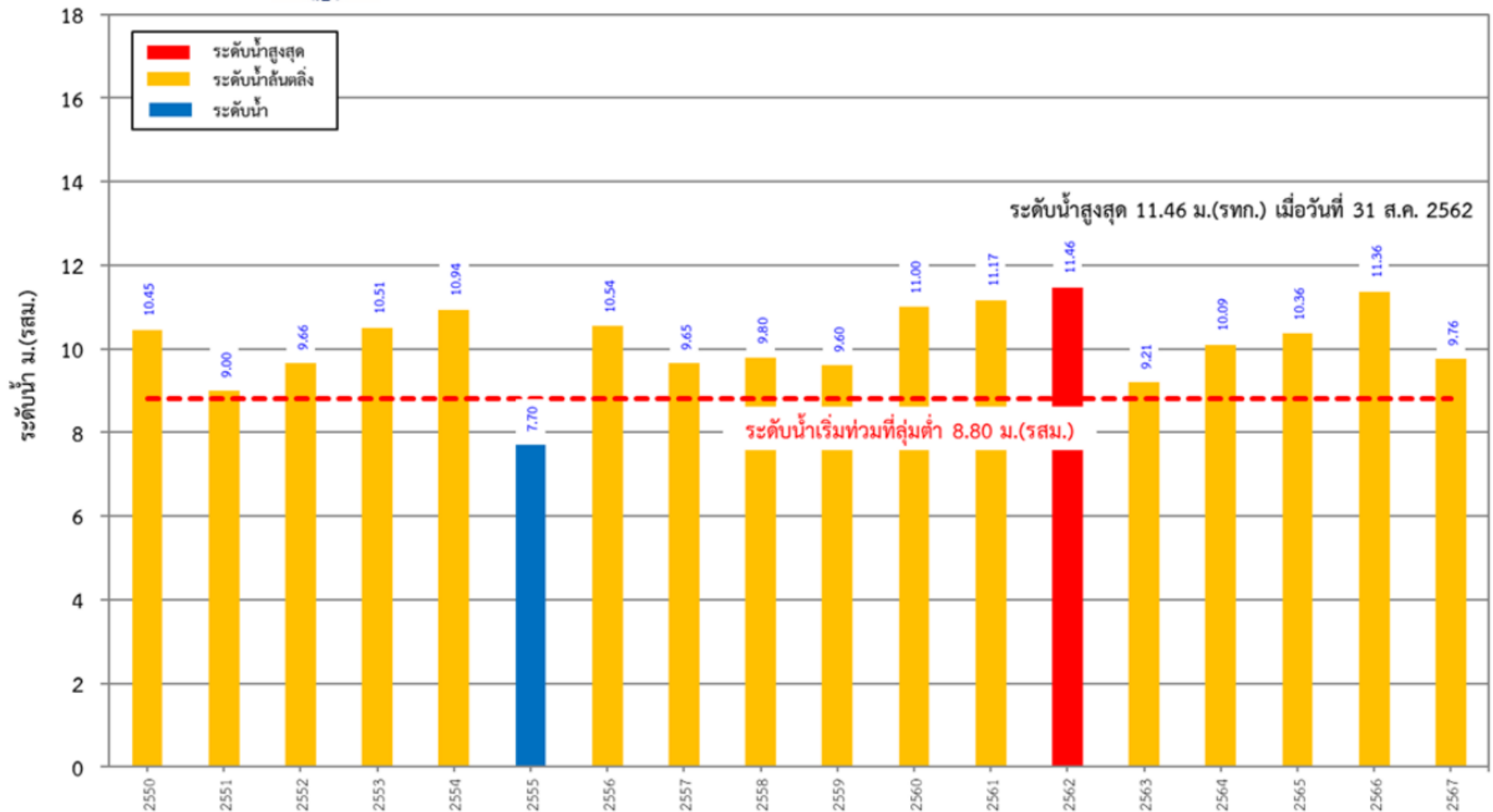
ระดับน้ำสูงสุดรายปี สถานี E.8A แม่น้ำชี บ้านดินดำ อ.เมือง จ.มหาสารคาม
(ปี พ.ศ. 2498 - 2567)



สภาพน้ำท่า (จ.ร้อยเอ็ด)



ระดับน้ำสูงสุดรายปี สถานี E.92 แม่น้ำยัง บ้านท่างาม อ.สเลภูมิ จ.ร้อยเอ็ด
(ปี พ.ศ. 2550 - 2567)

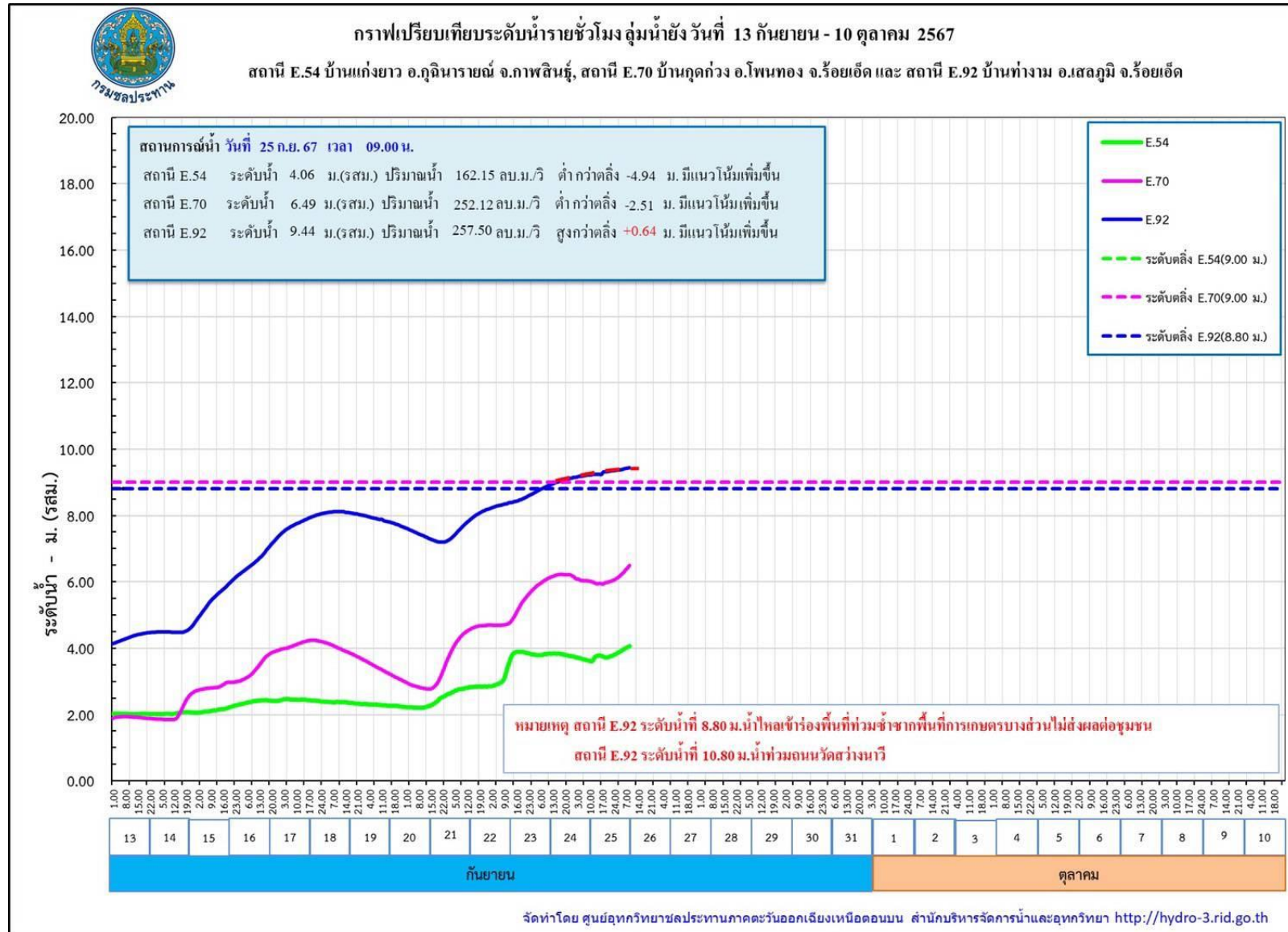


ศูนย์เสาระดับ = 124.50 ม. (รทก.)

ฝ่ายสารสนเทศและพยากรณ์น้ำ ส่วนอุทกวิทยา

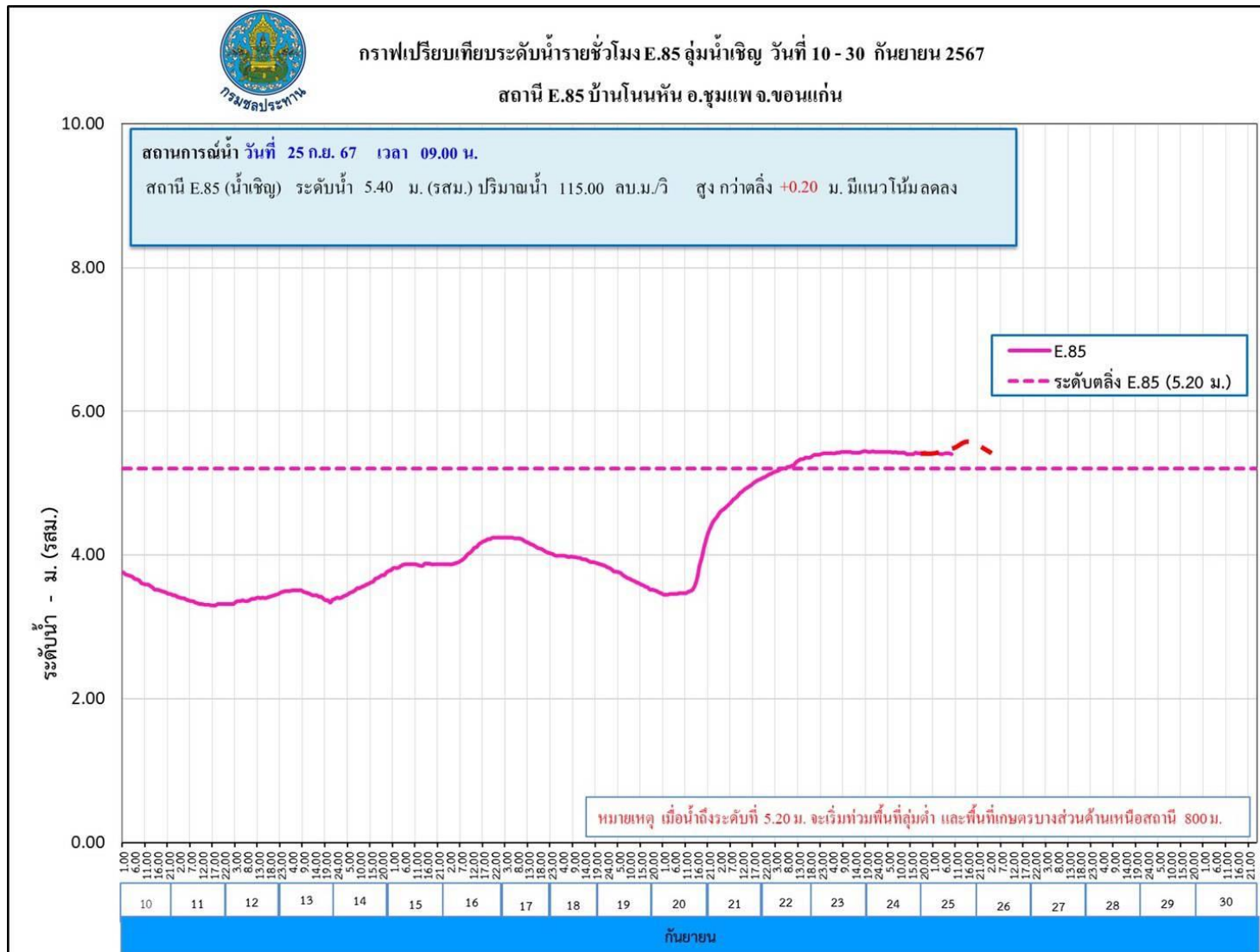
การคาดการณ์น้ำหลาก (จ.ร้อยเอ็ด)

➤ คาดการณ์ความสัมพันธ์น้ำท่า สถานี E.92 อ.เสลภูมิ จ.ร้อยเอ็ด



การคาดการณ์น้ำหลาก (จ.ขอนแก่น)

- คาดการณ์ความสัมพันธ์น้ำท่า สถานี E.85 อ.ชุมแพ จ.ขอนแก่น



ข้อเสนอแนะ

เครื่องมือตรวจวัดทางอุทกวิทยา

สถานีตรวจวัดน้ำฝน ☐ เพียงพอ ☒ ไม่เพียงพอ

สถานีตรวจวัดน้ำท่า ☒ เพียงพอ ☐ ไม่เพียงพอ