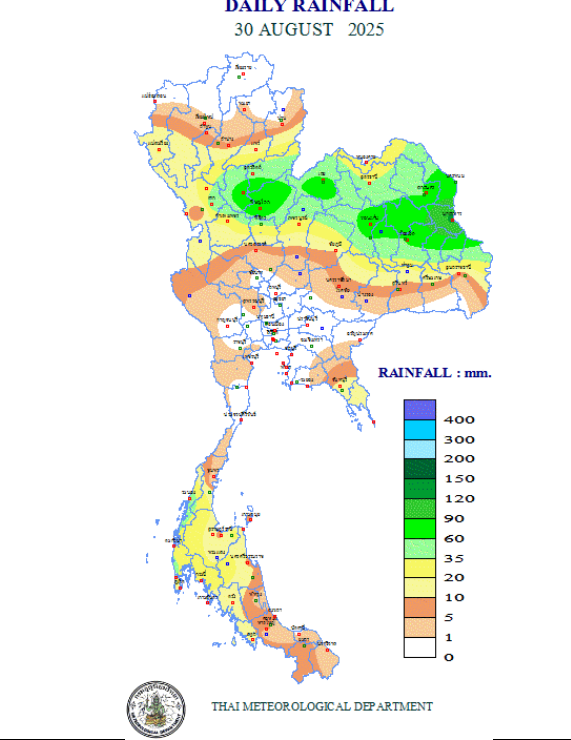


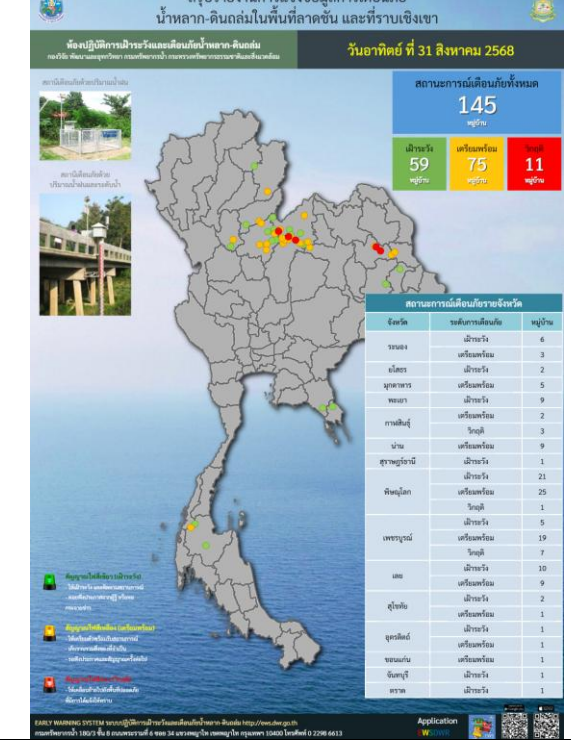


รายงานผลการคาดการณ์พื้นที่เสี่ยงน้ำหลาก
(Flash Flood Guidance System, FFGS)
วันที่ 31 สิงหาคม 2568 เวลา: 15.00 น.
กองวิเคราะห์และประเมินสถานการณ์น้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

พื้นที่เสี่ยงน้ำหลากสูง (Flash Flood Risk Areas) ในอีก 36 ชั่วโมงข้างหน้า ประกอบด้วย พื้นที่ 35 จังหวัด ครอบคลุม 166 อำเภอ ประกอบด้วย จังหวัดกระบี่ (3) กำแพงเพชร (1) ขอนแก่น (2) จันทบุรี (10) ฉะเชิงเทรา (3) ชัยภูมิ (5) ชุมพร (3) เชียงใหม่ (7) ตรัง (4) ตราด (4) ตาก (7) นครนายก (4) นครราชสีมา (18) นครสวรรค์ (1) บุรีรัมย์ (12) ปราจีนบุรี (7) พังงา (6) พัทลุง (1) พิษณุโลก (3) เพชรบูรณ์ (1)แพร่ (2) มหาสารคาม (8) แม่ฮ่องสอน (3) ร้อยเอ็ด (4) ระนอง (5) ระยอง (5) ลพบุรี (6) ลำปาง (1) เลย (2) สระแก้ว (3) สระบุรี (8) สุโขทัย (3) สุราษฎร์ธานี (5) สุรินทร์ (7) อุตรดิตถ์ (2)



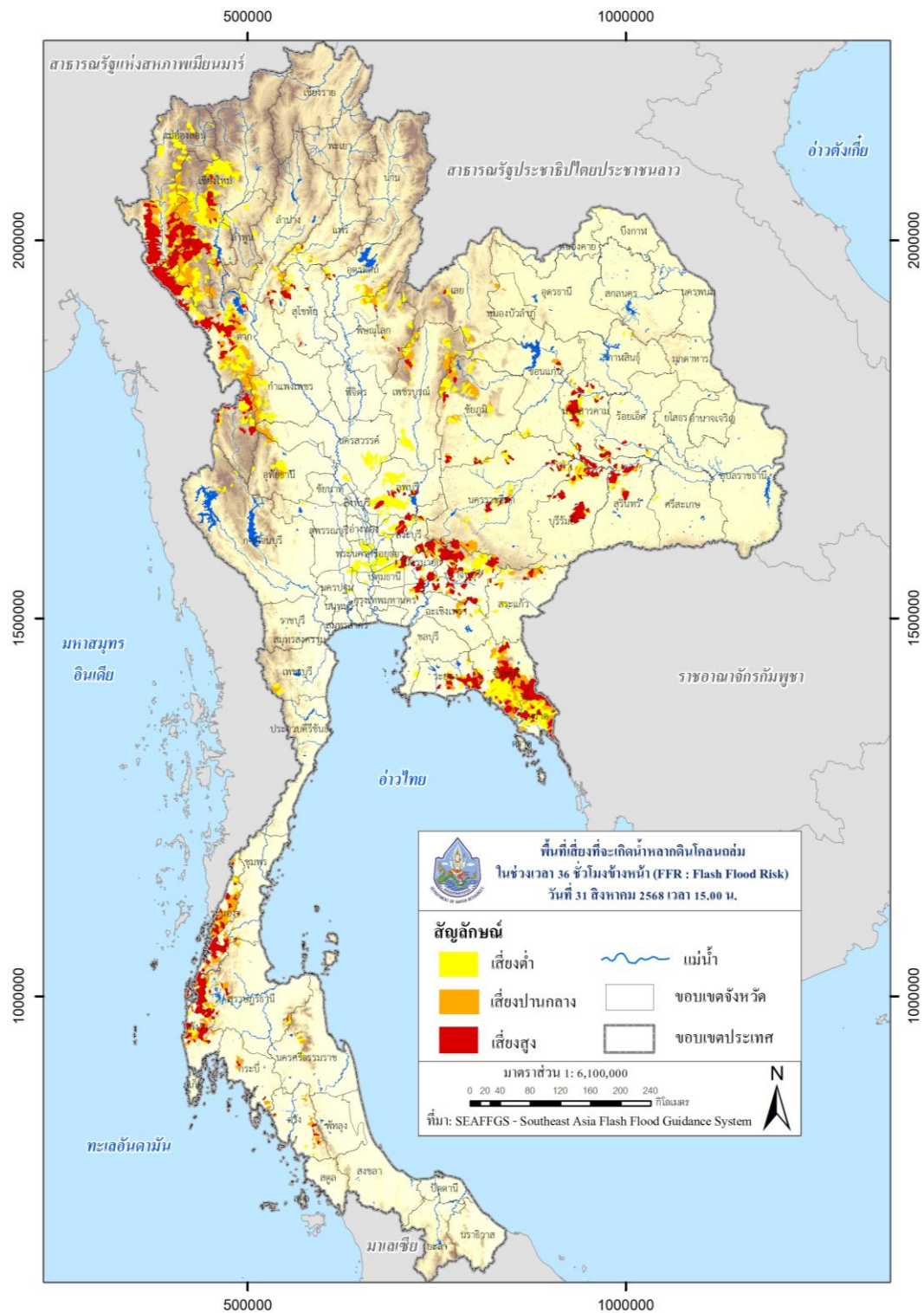
ปริมาณฝนสะสมของวันที่ 31 ส.ค. 2568
(กรมอุตุนิยมวิทยา)



ผลการแจ้งเตือนภัยของสถานี Early Warning System (กรมทรัพยากรน้ำ) ของวันที่ 31 ส.ค. 2568 โดย**พื้นที่วิกฤติ ประกอบด้วย** จังหวัดกาฬสินธุ์ (นาคู, สมเด็จ) จังหวัดพิษณุโลก (วังทอง) จังหวัดเพชรบูรณ์ (หล่มเก่า, หนองไผ่)

ASM-06 hr / 31 ส.ค. 2568 เวลา 15.00 น.	MAP-24 hr / 31 ส.ค. 2568 เวลา 15.00 น.	FFG-01 hr / 31 ส.ค. 2568 เวลา 15.00 น.
ค่าความชื้นในดิน (Average Soil Moisture Content)	ปริมาณฝนสะสมในช่วง 24 ชั่วโมง ที่ผ่านมา (Mean Areal Precipitation)	ปริมาณฝนที่จะส่งผลให้เกิดสภาวะ น้ำล้นตลิ่งที่ปลายลุ่มน้ำในอีก 1 ชั่วโมง ข้างหน้า (FFG: Flash Flood Guidance)
FFG-03 hr / 31 ส.ค. 2568 เวลา 15.00 น.	FFG-06 hr / 31 ส.ค. 2568 เวลา 15.00 น.	FMAP-24 hr / 31 ส.ค. 2568 เวลา 15.00 น.
ปริมาณฝนที่จะส่งผลให้เกิดสภาวะน้ำ ล้นตลิ่งที่ปลายลุ่มน้ำในอีก 3 ชั่วโมง ข้างหน้า (FFG: Flash Flood Guidance)	ปริมาณฝนที่จะส่งผลให้เกิดสภาวะน้ำ ล้นตลิ่งที่ปลายลุ่มน้ำในอีก 6 ชั่วโมง ข้างหน้า (FFG: Flash Flood Guidance)	ปริมาณฝนคาดการณ์สะสม 24 ชั่วโมง ข้างหน้า (FMAP: Forecast Mean Areal Precipitation)

FFR-36 hr / 31 ส.ค. 2568 เวลา 15.00 น.



พื้นที่เสี่ยงที่จะเกิด Flash Flood ในช่วงเวลา 36 ชั่วโมงข้างหน้า (FFR : Flash Flood Risk)

พื้นที่เสี่ยงที่จะเกิด Flash Flood ในช่วงเวลา 36 ชั่วโมงข้างหน้า:

จังหวัด	อำเภอ	ระดับความเสี่ยง
กระบี่	เขาพนม	เสี่ยงปานกลาง
	คลองท่อม	เสี่ยงสูง
	เมืองกระบี่	เสี่ยงสูง
	อ่าวลึก	เสี่ยงสูง
กาฬสินธุ์	สมเด็จ	เสี่ยงปานกลาง
กำแพงเพชร	โกสัมพีนคร	เสี่ยงปานกลาง
	คลองลาน	เสี่ยงสูง
	ปางศิลาทอง	เสี่ยงปานกลาง
ขอนแก่น	น้ำพอง	เสี่ยงสูง
	พล	เสี่ยงปานกลาง
	เมืองขอนแก่น	เสี่ยงสูง
	เวียงชัย	เสี่ยงปานกลาง
จันทบุรี	แก่งหางแมว	เสี่ยงสูง
	ขลุง	เสี่ยงสูง
	เขาคิชฌกูฏ	เสี่ยงสูง
	ท่าใหม่	เสี่ยงสูง
	นายายอาม	เสี่ยงสูง
	โป่งน้ำร้อน	เสี่ยงสูง
	มะขาม	เสี่ยงสูง
	เมืองจันทบุรี	เสี่ยงสูง
	สอยดาว	เสี่ยงสูง
	แหลมสิงห์	เสี่ยงสูง
	ท่าตะเกียบ	เสี่ยงปานกลาง
	บางน้ำเปรี้ยว	เสี่ยงสูง
	พนมสารคาม	เสี่ยงปานกลาง
	เมืองจันทบุรี	เสี่ยงสูง
	สนามชัยเขต	เสี่ยงสูง
ชัยภูมิ	เกษตรสมบูรณ์	เสี่ยงปานกลาง
	คอนสาร	เสี่ยงสูง

จังหวัด	อำเภอ	ระดับความเสี่ยง
	จัตุรัส	เสี่ยงสูง
	เทพสถิต	เสี่ยงสูง
	เนินสง่า	เสี่ยงปานกลาง
	บำเหน็จณรงค์	เสี่ยงสูง
	ภักดีชุมพล	เสี่ยงปานกลาง
	เมืองชัยภูมิ	เสี่ยงปานกลาง
	หนองบัวแดง	เสี่ยงสูง
	หนองบัวระเหว	เสี่ยงปานกลาง
ชุมพร	ท่าแซะ	เสี่ยงสูง
	พะโต๊ะ	เสี่ยงสูง
	เมืองชุมพร	เสี่ยงปานกลาง
	ละแม	เสี่ยงปานกลาง
	สวี	เสี่ยงปานกลาง
	หลังสวน	เสี่ยงสูง
เชียงใหม่	กัลยาณิวัฒนา	เสี่ยงปานกลาง
	จอมทอง	เสี่ยงสูง
	ดอยเต่า	เสี่ยงสูง
	แม่แจ่ม	เสี่ยงสูง
	แมริม	เสี่ยงปานกลาง
	แม่วาง	เสี่ยงสูง
	สะเมิง	เสี่ยงสูง
	อมก๋อย	เสี่ยงสูง
	ฮอด	เสี่ยงสูง
ตรัง	นาโยง	เสี่ยงสูง
	ปะเหลียน	เสี่ยงสูง
	เมืองตรัง	เสี่ยงปานกลาง
	ย่านตาขาว	เสี่ยงสูง
	วังยาง	เสี่ยงปานกลาง
	สิเกา	เสี่ยงสูง
	ห้วยยอด	เสี่ยงปานกลาง

จังหวัด	อำเภอ	ระดับความเสี่ยง
ตราด	เขาสมิง	เสี่ยงสูง
	คลองใหญ่	เสี่ยงสูง
	ปอไร่	เสี่ยงสูง
	เมืองตราด	เสี่ยงสูง
	แหลมงอบ	เสี่ยงปานกลาง
ตาก	ท่าสองยาง	เสี่ยงสูง
	บ้านตาก	เสี่ยงสูง
	พปพระ	เสี่ยงปานกลาง
	เมืองตาก	เสี่ยงสูง
	แม่ระมาด	เสี่ยงสูง
	แม่สอด	เสี่ยงสูง
	วังเจ้า	เสี่ยงปานกลาง
	สามเงา	เสี่ยงสูง
	อุ้มผาง	เสี่ยงสูง
	บ้านนา	เสี่ยงสูง
	ปากพลี	เสี่ยงสูง
	เมืองนครนายก	เสี่ยงสูง
นครนายก	องครักษ์	เสี่ยงสูง
	นครราชสีมา	เสี่ยงสูง
	ขามทะเลสอ	เสี่ยงสูง
นครราชสีมา	ขามสะแกแสง	เสี่ยงสูง
	คง	เสี่ยงสูง
	ครบุรี	เสี่ยงสูง
	เฉลิมพระเกียรติ	เสี่ยงสูง
	ชุมพวง	เสี่ยงสูง
	ด่านขุนทด	เสี่ยงสูง
	โนนไทย	เสี่ยงปานกลาง
	โนนสูง	เสี่ยงปานกลาง
	บ้านเหลื่อม	เสี่ยงสูง
	ประทาย	เสี่ยงสูง
	ปักธงชัย	เสี่ยงสูง

จังหวัด	อำเภอ	ระดับความเสี่ยง
	ปากช่อง	เสี่ยงสูง
	พระทองคำ	เสี่ยงปานกลาง
	พิมาย	เสี่ยงสูง
	เมืองนครราชสีมา	เสี่ยงสูง
	เมืองยาง	เสี่ยงสูง
	ลำทะเมนชัย	เสี่ยงสูง
	วังน้ำเขียว	เสี่ยงสูง
	สูงเนิน	เสี่ยงสูง
	ห้วยแถลง	เสี่ยงสูง
นครศรีธรรมราช	ฉวาง	เสี่ยงปานกลาง
	ช้างกลาง	เสี่ยงปานกลาง
	ทุ่งสง	เสี่ยงปานกลาง
	นบพิตำ	เสี่ยงปานกลาง
	นาบอน	เสี่ยงปานกลาง
	พิปูน	เสี่ยงปานกลาง
	ลานสกา	เสี่ยงปานกลาง
นครสวรรค์	แม่เปิน	เสี่ยงปานกลาง
	แม่वंก	เสี่ยงสูง
บุรีรัมย์	กระสัง	เสี่ยงสูง
	คูเมือง	เสี่ยงสูง
	แคนดง	เสี่ยงสูง
	นางรอง	เสี่ยงสูง
	โนนดินแดง	เสี่ยงสูง
	บ้านด่าน	เสี่ยงปานกลาง
	บ้านใหม่ไชยพจน์	เสี่ยงสูง
	ประโคนชัย	เสี่ยงสูง
	พลับพลาชัย	เสี่ยงสูง
	พุทไธสง	เสี่ยงสูง
	เมืองบุรีรัมย์	เสี่ยงสูง
	ลำปลายมาศ	เสี่ยงสูง

จังหวัด	อำเภอ	ระดับความเสี่ยง
ปราจีนบุรี	สตึก	เสี่ยงสูง
	กบินทร์บุรี	เสี่ยงสูง
	นาดี	เสี่ยงสูง
	บ้านสร้าง	เสี่ยงสูง
	ประจันตคาม	เสี่ยงสูง
	เมืองปราจีนบุรี	เสี่ยงสูง
	ศรีมหาโพธิ์	เสี่ยงสูง
พังงา	ศรีมโหสถ	เสี่ยงสูง
	กะปง	เสี่ยงสูง
	คุระบุรี	เสี่ยงสูง
	ตะกั่วป่า	เสี่ยงสูง
	ทับปุด	เสี่ยงสูง
	ท้ายเหมือง	เสี่ยงสูง
	เมืองพังงา	เสี่ยงสูง
พัทลุง	กงหรา	เสี่ยงปานกลาง
	ศรีนครินทร์	เสี่ยงสูง
พิษณุโลก	ชาติตระการ	เสี่ยงสูง
	นครไทย	เสี่ยงสูง
	เนินมะปราง	เสี่ยงปานกลาง
เพชรบุรี	วังทอง	เสี่ยงสูง
	แก่งกระจาน	เสี่ยงปานกลาง
	เขาค้อ	เสี่ยงสูง
เพชรบูรณ์	น้ำหนาว	เสี่ยงปานกลาง
	เมืองเพชรบูรณ์	เสี่ยงปานกลาง
	หล่มเก่า	เสี่ยงปานกลาง
	หล่มสัก	เสี่ยงปานกลาง
	ล่อง	เสี่ยงสูง
แพร่	วังชิ้น	เสี่ยงสูง
	กันทรวิชัย	เสี่ยงสูง
	กุตรัง	เสี่ยงสูง

จังหวัด	อำเภอ	ระดับความเสี่ยง
	โกสุมพิสัย	เสี่ยงสูง
	เขียงยืน	เสี่ยงปานกลาง
	นาเชือก	เสี่ยงสูง
	บรบือ	เสี่ยงสูง
	พยัคฆภูมิพิสัย	เสี่ยงสูง
	เมืองมหาสารคาม	เสี่ยงสูง
	ยางสีสุราช	เสี่ยงสูง
แม่ฮ่องสอน	ขุนยวม	เสี่ยงปานกลาง
	เมืองแม่ฮ่องสอน	เสี่ยงปานกลาง
	แม่ลาน้อย	เสี่ยงสูง
	แม่สะเรียง	เสี่ยงสูง
	สบเมย	เสี่ยงสูง
ร้อยเอ็ด	เกษตรวิสัย	เสี่ยงสูง
	ปทุมรัตน์	เสี่ยงสูง
	โพนทราย	เสี่ยงสูง
	สุวรรณภูมิ	เสี่ยงสูง
ระนอง	กระบุรี	เสี่ยงสูง
	กะเปอร์	เสี่ยงสูง
	เมืองระนอง	เสี่ยงสูง
	ละอุ่น	เสี่ยงสูง
	สุขสำราญ	เสี่ยงสูง
ระยอง	แกลง	เสี่ยงสูง
	เขาชะเมา	เสี่ยงสูง
	บ้านค่าย	เสี่ยงสูง
	เมืองระยอง	เสี่ยงสูง
	วังจันทร์	เสี่ยงสูง
ลพบุรี	โคกสำโรง	เสี่ยงสูง
	ชัยบาดาล	เสี่ยงสูง
	ท่าม่วง	เสี่ยงสูง
	บ้านหมี่	เสี่ยงสูง

จังหวัด	อำเภอ	ระดับความเสี่ยง
	พัฒนานิคม	เสี่ยงสูง
	เมืองลพบุรี	เสี่ยงสูง
ลำปาง	เถิน	เสี่ยงสูง
	สบปราบ	เสี่ยงปานกลาง
ลำพูน	ลี้	เสี่ยงปานกลาง
เลย	ด่านซ้าย	เสี่ยงปานกลาง
	ท่าลี่	เสี่ยงสูง
	นาด้วง	เสี่ยงปานกลาง
	ภูกระดึง	เสี่ยงปานกลาง
	ภูเรือ	เสี่ยงสูง
สกลนคร	ภูพาน	เสี่ยงปานกลาง
สระแก้ว	เขาฉกรรจ์	เสี่ยงปานกลาง
	ตาพระยา	เสี่ยงสูง
	เมืองสระแก้ว	เสี่ยงสูง
	วัฒนานคร	เสี่ยงสูง
สระบุรี	แก่งคอย	เสี่ยงสูง
	เฉลิมพระเกียรติ	เสี่ยงสูง
	บ้านหมอ	เสี่ยงปานกลาง
	พระพุทธบาท	เสี่ยงสูง
	มวกเหล็ก	เสี่ยงสูง
	วังม่วง	เสี่ยงสูง
	วิหารแดง	เสี่ยงสูง
	เสาไห้	เสี่ยงสูง
	หนองแค	เสี่ยงสูง
สุโขทัย	ศรีมาศ	เสี่ยงสูง
	ทุ่งเสลี่ยม	เสี่ยงสูง
	ศรีสัชนาลัย	เสี่ยงสูง
สุราษฎร์ธานี	คีรีรัฐนิคม	เสี่ยงสูง
	ท่าฉาง	เสี่ยงปานกลาง
	ท่าชนะ	เสี่ยงสูง

จังหวัด	อำเภอ	ระดับความเสี่ยง
สุรินทร์	บ้านตาขุน	เสี่ยงสูง
	บ้านนาสาร	เสี่ยงสูง
	พนม	เสี่ยงสูง
	วิภาวดี	เสี่ยงปานกลาง
	เขวาสินรินทร์	เสี่ยงสูง
	จอมพระ	เสี่ยงสูง
	ชุมพลบุรี	เสี่ยงสูง
	ท่าตูม	เสี่ยงสูง
	เมืองสุรินทร์	เสี่ยงสูง
	รัตนบุรี	เสี่ยงสูง
	ศีขรภูมิ	เสี่ยงสูง
	สนม	เสี่ยงปานกลาง
หนองบัวลำภู	นากลาง	เสี่ยงปานกลาง
	นาวัง	เสี่ยงปานกลาง
	สุวรรณคูหา	เสี่ยงปานกลาง
	ทองแสนขัน	เสี่ยงปานกลาง
อุดรดิตถ์	น้ำปาด	เสี่ยงปานกลาง
	เมืองอุดรดิตถ์	เสี่ยงสูง
	ลับแล	เสี่ยงสูง
อุทัยธานี	บ้านไร่	เสี่ยงปานกลาง
	ลานสัก	เสี่ยงปานกลาง
	ห้วยคต	เสี่ยงปานกลาง

คำอธิบาย:

ASM (Average Soil Moisture Content) คือ อัตราส่วนความชุ่มชื้นของดิน โดย 0 หมายถึง ดินที่แห้งสนิท และ 1 หมายถึง ดินที่มีความชุ่มน้ำ 100% โดยข้อมูล ASM ได้มาจากแบบจำลอง Sacramento Soil Moisture Accounting Model

MAP (Mean Areal Precipitation) คือ ข้อมูลปริมาณฝน MWGHE (Microwave-adjusted Global HydroEstimator Satellite-based Precipitation Estimates) ที่มีการนำเสนอในรูปแบบของปริมาณฝนสะสมจาก NOAA-NESDIS Global Hydro Estimator และมีการปรับแก้จาก NOAA-CPC CMORPH Microwave-based satellite rainfall ในรอบ 24 ชั่วโมงที่ผ่านมา (mm/24hr)

FFG (Flash Flood Guidance) คือ ค่าที่ความสามารถในการรองรับปริมาณฝนของพื้นที่นั้น ๆ ก่อนที่จะเกิดสภาวะน้ำล้นตลิ่งที่จุดออกของปลายพื้นที่นั้น ๆ ในอีก 1 ชั่วโมงข้างหน้า (mm/1hr) 3 ชั่วโมงข้างหน้า (mm/3hr) และ 6 ชั่วโมงข้างหน้า (mm/6hr)

FMAP (Forecast Mean Areal Precipitation) คือ ปริมาณฝนคาดการณ์จากระบบ Weather Research and Forecasting (WRF) model ล่วงหน้า 24 ชั่วโมง (mm/day)

FFR (Flash Flood Risk) คือ ความเป็นไปได้ในการเกิด Flash Flood ในช่วงเวลา 12-hr และ 24-hr ข้างหน้า โดยอาศัยข้อมูลปริมาณฝนคาดการณ์จาก WRF Model Precipitation Forecast

หมายเหตุ:

ASM (Average Soil Moisture Content)	ระดับ
$0.01 < ASM < 0.65$	ปกติ
$0.65 < ASM < 0.90$	ใกล้จะอิมตัว
$0.90 < ASM < 1$	อิมตัว

MAP (Mean Areal Precipitation)/ FMAP (Forecast Mean Areal Precipitation)		
(mm/6hr)	(mm/24hr)	ระดับ
ปริมาณฝน < 7.5	ปริมาณฝน < 10	ฝนเบา
$7.5 < \text{ปริมาณฝน} < 35$	$10 < \text{ปริมาณฝน} < 50$	ฝนปานกลาง
$35 < \text{ปริมาณฝน} < 70$	$50 < \text{ปริมาณฝน} < 100$	ฝนหนัก
ปริมาณฝน > 70	ปริมาณฝน > 100	ฝนหนักมาก

FFG (Flash Flood Guidance)					
FFG 01-hr	ระดับ	FFG 03-hr	ระดับ	FFG 06-hr	ระดับ
$FFG \leq 10$	สูง	$FFG \leq 10$	สูง	$FFG \leq 15$	สูง
$10 < FFG \leq 25$	ปานกลาง	$10 < FFG \leq 25$	ปานกลาง	$15 < FFG \leq 30$	ปานกลาง
$25 < FFG \leq 40$	ต่ำ	$25 < FFG \leq 40$	ต่ำ	$30 < FFG \leq 60$	ต่ำ

FFR (Flash Flood Risk)	
$0.01 \leq FFR < 0.2$	เสี่ยงต่ำ
$0.2 \leq FFR < 0.4$	เสี่ยงปานกลาง
$0.4 \leq FFR \leq 1.0$	เสี่ยงสูง



ดาวน์โหลดไฟล์รายงาน/แผนที่/ชั้นข้อมูล (Shapefile)