

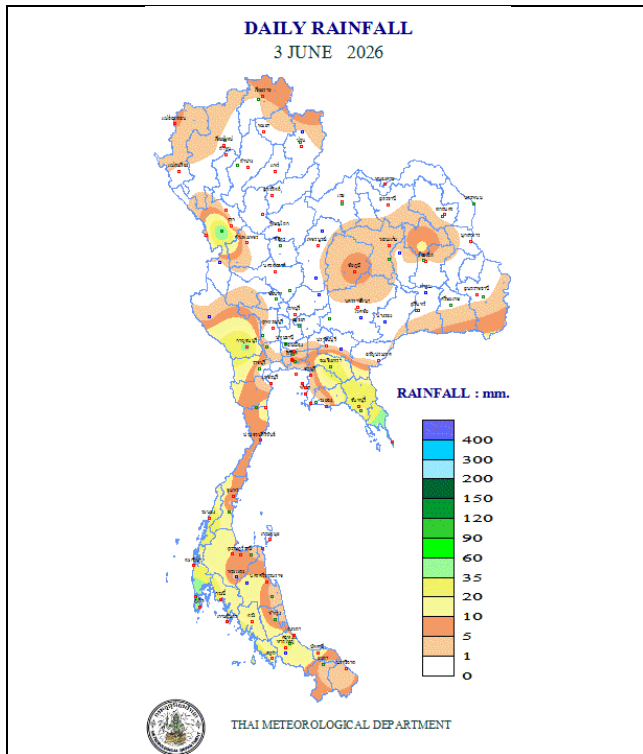


รายงานผลการคาดการณ์พื้นที่เสี่ยงน้ำหลาก
(Flash Flood Guidance System, FFGS)

วันที่ 4 มิถุนายน 2569 เวลา: 15.00 น.

กองวิเคราะห์และประเมินสถานการณ์น้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

พื้นที่เสี่ยงน้ำหลากสูง (Flash Flood Risk Areas) ในอีก 36 ชั่วโมงข้างหน้า ประกอบด้วย พื้นที่ 32 จังหวัด ครอบคลุม 107 อำเภอ ประกอบด้วย จังหวัดกระบี่ (3) กาญจนบุรี (3) จันทบุรี (10) ฉะเชิงเทรา (2) ชลบุรี (4) ชัยภูมิ (1) ชุมพร (4) เชียงราย (1) เชียงใหม่ (9) ตรัง (3) ตรด (5) ตาก (6) นครนายก (4) นครราชสีมา (3) นครศรีธรรมราช (5) ประจวบคีรีขันธ์ (1) ปราจีนบุรี (3) พังงา (7) พัทลุง (2) เพชรบุรี (2) เพชรบูรณ์ (2) แม่ฮ่องสอน (5) ระนอง (5) ระยอง (2) ราชบุรี (1) ลพบุรี (1) ลำปาง (1) สตูล (1) สระแก้ว (1) สระบุรี (2) สุราษฎร์ธานี (7) อุตรดิตถ์ (1)



สรุปรายงานการแจ้งเตือนการเตือนภัย
น้ำหลาก-ดินถล่มในพื้นที่ลาดชัน และที่ราบเชิงเขา

วันที่ 4 มิถุนายน 2569

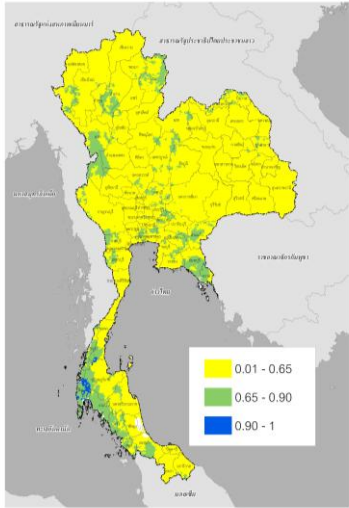
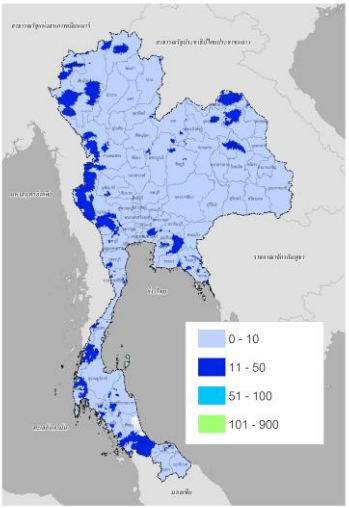
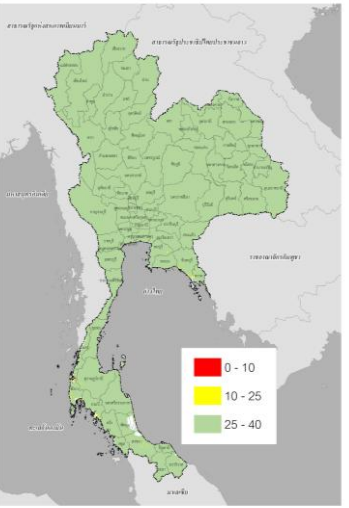
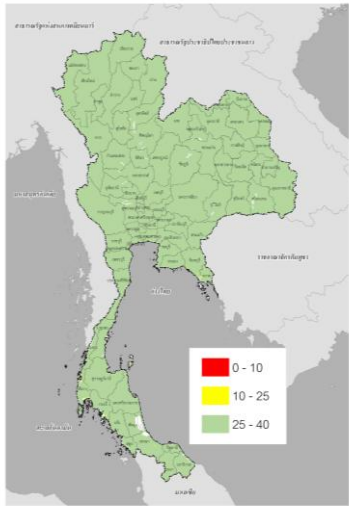
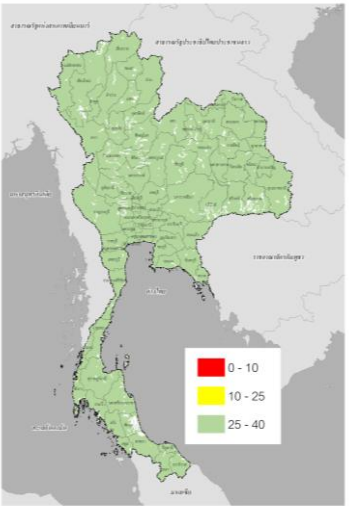
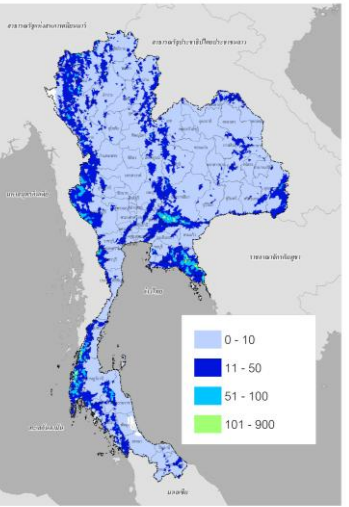
สถานการณ์เตือนภัยทั้งหมด: 10 สถานี (7 สถานี 2 สถานี 1 สถานี)

สถานการณ์เตือนภัยรายจังหวัด:

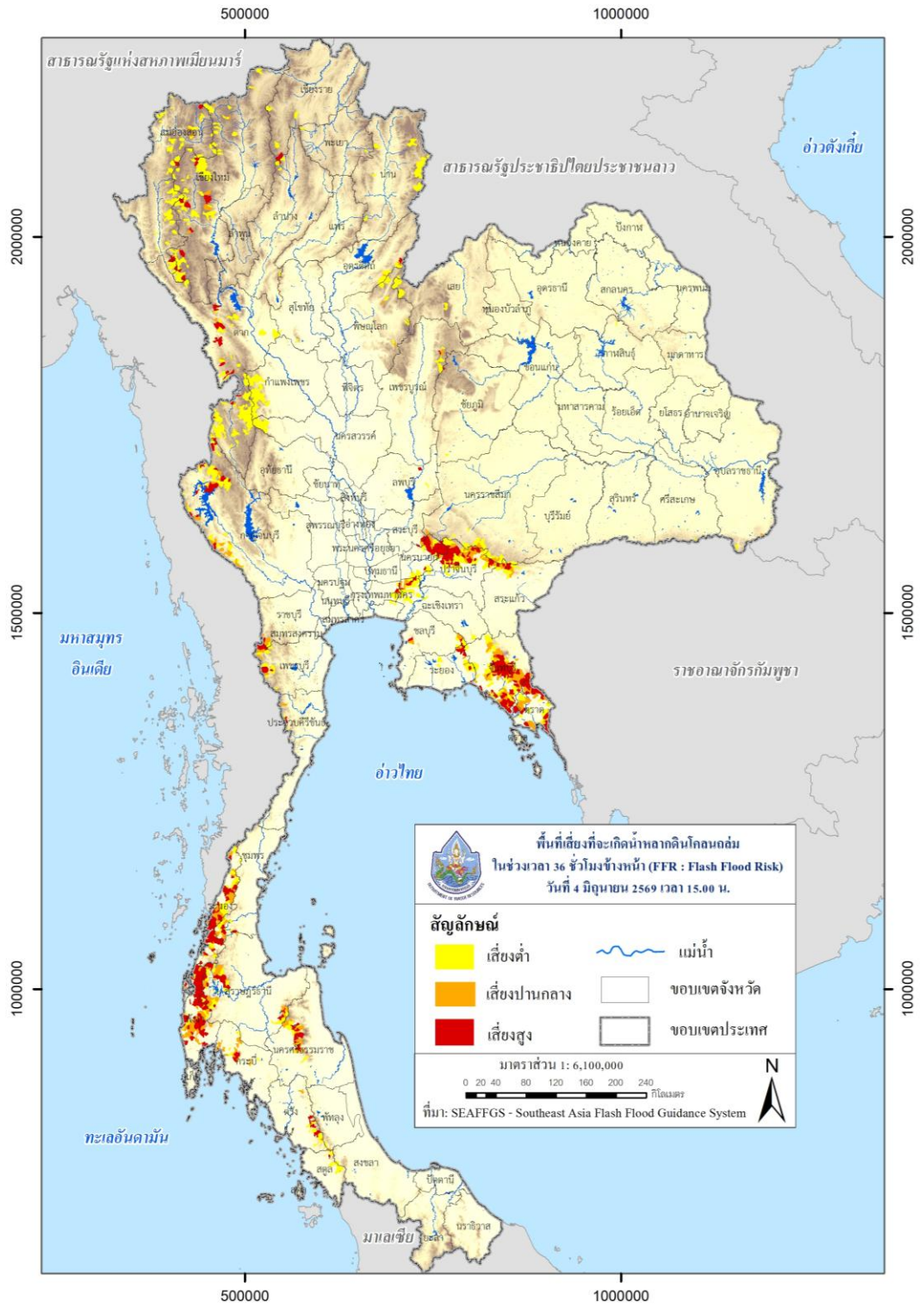
จังหวัด	เตือนภัย	พื้นที่
ระยอง	เตือนภัย	6
กาญจนบุรี	เตือนภัย	5
ฉะเชิงเทรา	เตือนภัย	2
อุบลราชธานี	เตือนภัย	4
ราชบุรี	เตือนภัย	5
ลพบุรี	เตือนภัย	1

ปริมาณฝนสะสมของวันที่ 4 มิถุนายน 2569
(กรมอุตุนิยมวิทยา)

ผลการแจ้งเตือนภัยของสถานี Early Warning System (กรมทรัพยากรน้ำ) ของวันที่ 4 มิถุนายน 2569
พบพื้นที่วิกฤติ ได้แก่ จังหวัดภูเก็ต (กลาง)

<p>ASM-06 hr / 4 มิ.ย. 2569 เวลา 15.00 น.</p>	<p>MAP-24 hr / 4 มิ.ย. 2569 เวลา 15.00 น.</p>	<p>FFG-01 hr / 4 มิ.ย. 2569 เวลา 15.00 น.</p>
		
<p>ค่าความชื้นในดิน (Average Soil Moisture Content)</p>	<p>ปริมาณฝนสะสมในช่วง 24 ชั่วโมง ที่ผ่านมา (Mean Areal Precipitation)</p>	<p>ปริมาณฝนที่จะส่งผลให้เกิดสภาวะ น้ำล้นตลิ่งที่ปลายลุ่มน้ำในอีก 1 ชั่วโมง ข้างหน้า (FFG: Flash Flood Guidance)</p>
<p>FFG-03 hr / 4 มิ.ย. 2569 เวลา 15.00 น.</p>	<p>FFG-06 hr / 4 มิ.ย. 2569 เวลา 15.00 น.</p>	<p>FMAP-24 hr / 4 มิ.ย. 2569 เวลา 15.00 น.</p>
		
<p>ปริมาณฝนที่จะส่งผลให้เกิดสภาวะน้ำ ล้นตลิ่งที่ปลายลุ่มน้ำในอีก 3 ชั่วโมง ข้างหน้า (FFG: Flash Flood Guidance)</p>	<p>ปริมาณฝนที่จะส่งผลให้เกิดสภาวะน้ำ ล้นตลิ่งที่ปลายลุ่มน้ำในอีก 6 ชั่วโมง ข้างหน้า (FFG: Flash Flood Guidance)</p>	<p>ปริมาณฝนคาดการณ์สะสม 24 ชั่วโมง ข้างหน้า (FMAP: Forecast Mean Areal Precipitation)</p>

FFR-36 hr / 4 มิ.ย. 2569 เวลา 15.00 น.



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

พื้นที่เสี่ยงที่จะเกิด Flash Flood ในช่วงเวลา 36 ชั่วโมงข้างหน้า :

ภาคเหนือ

จังหวัด	อำเภอ	ระดับความเสี่ยง
เชียงราย	เวียงป่าเป้า	เสี่ยงสูง
เชียงใหม่	กัลยาณิวัฒนา	เสี่ยงสูง
	จอมทอง	เสี่ยงสูง
	เชียงดาว	เสี่ยงปานกลาง
	ดอยสะเก็ด	เสี่ยงสูง
	แม่แจ่ม	เสี่ยงสูง
	แม่วาง	เสี่ยงสูง
	เวียงแหง	เสี่ยงสูง
	สะเมิง	เสี่ยงสูง
	อมก๋อย	เสี่ยงสูง
	ฮอด	เสี่ยงสูง
ตาก	ท่าสองยาง	เสี่ยงสูง
	พบพระ	เสี่ยงสูง
	แม่ระมาด	เสี่ยงสูง
	แม่สอด	เสี่ยงสูง
	สามเงา	เสี่ยงสูง
	อุ้มผาง	เสี่ยงสูง
พิษณุโลก	ชาติตระการ	เสี่ยงปานกลาง
	วังทอง	เสี่ยงปานกลาง
เพชรบูรณ์	เมืองเพชรบูรณ์	เสี่ยงสูง
	หล่มสัก	เสี่ยงสูง

จังหวัด	อำเภอ	ระดับความเสี่ยง
แม่ฮ่องสอน	ขุนยวม	เสี่ยงสูง
	ปาย	เสี่ยงสูง
	เมืองแม่ฮ่องสอน	เสี่ยงสูง
	แม่ลาน้อย	เสี่ยงสูง
	สบเมย	เสี่ยงสูง
ลำปาง	เมืองปาน	เสี่ยงสูง
อุตรดิตถ์	น้ำปาด	เสี่ยงสูง

ภาคกลาง

จังหวัด	อำเภอ	ระดับความเสี่ยง	
กาญจนบุรี	ทองผาภูมิ	เสี่ยงสูง	
	ไทรโยค	เสี่ยงสูง	
	สังขละบุรี	เสี่ยงสูง	
	ประจวบคีรีขันธ์	ปราณบุรี	เสี่ยงปานกลาง
	สามร้อยยอด	เสี่ยงสูง	
เพชรบุรี	หัวหิน	เสี่ยงปานกลาง	
	แก่งกระจาน	เสี่ยงสูง	
	หนองหญ้าปล้อง	เสี่ยงสูง	
	ราชบุรี	บ้านคา	เสี่ยงสูง
	สวนผึ้ง	เสี่ยงปานกลาง	
ลพบุรี	ชัยบาดาล	เสี่ยงสูง	
สระบุรี	แก่งคอย	เสี่ยงสูง	
	มวกเหล็ก	เสี่ยงสูง	

จังหวัด	อำเภอ	ระดับความเสี่ยง
จันทบุรี	แก่งหางแมว	เสี่ยงสูง
	ขลุง	เสี่ยงสูง
	เขาคิชฌกูฏ	เสี่ยงสูง
	ท่าใหม่	เสี่ยงสูง
	นายายอาม	เสี่ยงสูง
	โป่งน้ำร้อน	เสี่ยงสูง
	มะขาม	เสี่ยงสูง
	เมืองจันทบุรี	เสี่ยงสูง
	สอยดาว	เสี่ยงสูง
	แหลมสิงห์	เสี่ยงสูง
	ฉะเชิงเทรา	ท่าตะเกียบ
บางน้ำเปรี้ยว		เสี่ยงสูง
ชลบุรี	บ่อทอง	เสี่ยงสูง
	บ้านบึง	เสี่ยงสูง
	เมืองชลบุรี	เสี่ยงสูง
	ศรีราชา	เสี่ยงสูง
ตราด	เขาสมิง	เสี่ยงสูง
	คลองใหญ่	เสี่ยงสูง
	บ่อไร่	เสี่ยงสูง
	เมืองตราด	เสี่ยงสูง
	แหลมงอบ	เสี่ยงสูง
นครนายก	บ้านนา	เสี่ยงสูง
	ปากพลี	เสี่ยงสูง

จังหวัด	อำเภอ	ระดับความเสี่ยง
	เมืองนครนายก	เสี่ยงสูง
	องครักษ์	เสี่ยงสูง
ปราจีนบุรี	กบินทร์บุรี	เสี่ยงปานกลาง
	นาดี	เสี่ยงสูง
	ประจันตคาม	เสี่ยงสูง
	เมืองปราจีนบุรี	เสี่ยงสูง
ระยอง	แกลง	เสี่ยงสูง
	เขาชะเมา	เสี่ยงสูง
สระแก้ว	เมืองสระแก้ว	เสี่ยงสูง
	วัฒนานคร	เสี่ยงปานกลาง

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

จังหวัด	อำเภอ	ระดับความเสี่ยง
ชัยภูมิ	คอนสาร	เสี่ยงสูง
นครราชสีมา	ครบุรี	เสี่ยงสูง
	ปากช่อง	เสี่ยงสูง
	วังน้ำเขียว	เสี่ยงสูง
อุบลราชธานี	บุญศรี	เสี่ยงปานกลาง

ภาคใต้

จังหวัด	อำเภอ	ระดับความเสี่ยง
กระบี่	เขาพนม	เสี่ยงสูง
	ปลายพระยา	เสี่ยงปานกลาง

จังหวัด	อำเภอ	ระดับความเสี่ยง
	เมืองกระบี่	เสี่ยงสูง
	เหนือคลอง	เสี่ยงสูง
	อ่าวลึก	เสี่ยงสูง
ชุมพร	ท่าแซะ	เสี่ยงสูง
	พะโต๊ะ	เสี่ยงสูง
	เมืองชุมพร	เสี่ยงสูง
	ละแม	เสี่ยงสูง
	สวี	เสี่ยงสูง
ตรัง	นาโยง	เสี่ยงสูง
	ปะเหลียน	เสี่ยงสูง
	ย่านตาขาว	เสี่ยงสูง
	ห้วยยอด	เสี่ยงสูง
นครศรีธรรมราช	ฉวาง	เสี่ยงสูง
	ช้างกลาง	เสี่ยงปานกลาง
	ทุ่งสง	เสี่ยงสูง
	นบพิตำ	เสี่ยงสูง
	นาบอน	เสี่ยงสูง
	พรหมคีรี	เสี่ยงสูง
	พิปูน	เสี่ยงปานกลาง
	ลานสกา	เสี่ยงสูง
พังงา	กะปง	เสี่ยงสูง
	คุระบุรี	เสี่ยงสูง
	ตะกั่วทุ่ง	เสี่ยงสูง

จังหวัด	อำเภอ	ระดับความเสี่ยง
	ตะกั่วป่า	เสี่ยงสูง
	ทับปุด	เสี่ยงสูง
	ท้ายเหมือง	เสี่ยงสูง
	เมืองพังงา	เสี่ยงสูง
พัทลุง	กงหรา	เสี่ยงสูง
	ตะโหมด	เสี่ยงสูง
	ป่าบอน	เสี่ยงสูง
	ศรีนครินทร์	เสี่ยงสูง
ระนอง	กระบุรี	เสี่ยงสูง
	กะเปอร์	เสี่ยงสูง
	เมืองระนอง	เสี่ยงสูง
	ละอุ่น	เสี่ยงสูง
	สุขสำราญ	เสี่ยงสูง
สุราษฎร์ธานี	คีรีรัฐนิคม	เสี่ยงสูง
	ชัยบุรี	เสี่ยงสูง
	ท่าฉาง	เสี่ยงสูง
	ท่าชนะ	เสี่ยงสูง
	บ้านตาขุน	เสี่ยงสูง
	บ้านนาสาร	เสี่ยงปานกลาง
	พนม	เสี่ยงสูง
	วิภาวดี	เสี่ยงสูง
	เวียงสระ	เสี่ยงสูง
สตูล	ควนกาหลง	เสี่ยงสูง

จังหวัด	อำเภอ	ระดับความเสี่ยง
	ทุ่งหว้า	เสี่ยงสูง

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		ใกล้จะอึมตัว			
0.90 < ASM < 1		อึมตัว			
MAP (Mean Areal Precipitation)/ FMAP (Forecast Mean Areal Precipitation)					
(mm/6hr)		(mm/24hr)		ระดับ	
ปริมาณฝน < 7.5		ปริมาณฝน < 10		ฝนเบา	
7.5 < ปริมาณฝน < 35		10 < ปริมาณฝน < 50		ฝนปานกลาง	
35 < ปริมาณฝน < 70		50 < 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 ≤ 10	สูง	FFG ≤ 10	สูง	FFG ≤ 15	สูง
10 < FFG ≤ 25	ปานกลาง	10 < FFG ≤ 25	ปานกลาง	15 < FFG ≤ 30	ปานกลาง
25 < FFG ≤ 40	ต่ำ	25 < FFG ≤ 40	ต่ำ	30 < FFG ≤ 60	ต่ำ

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



ดาวน์โหลดไฟล์รายงาน/แผนที่/ชั้นข้อมูล (Shapefile)