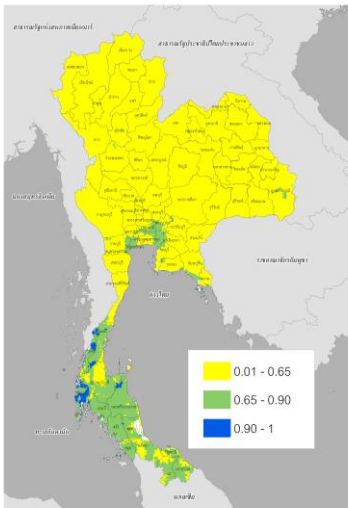
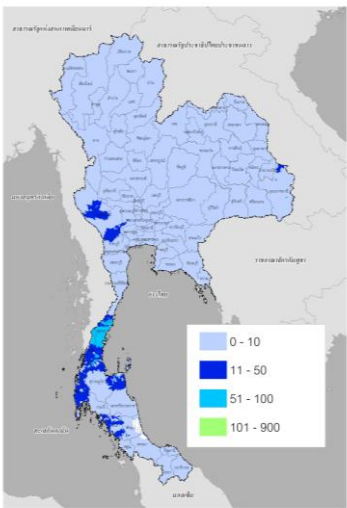
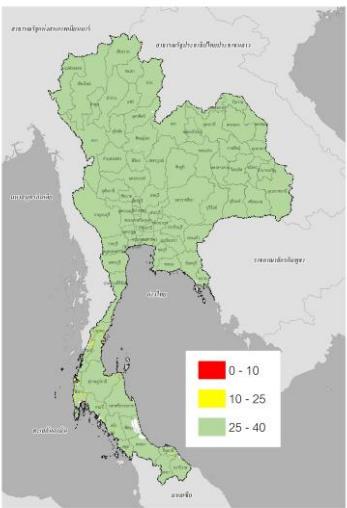
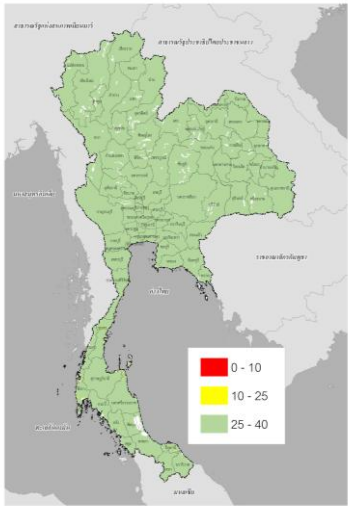
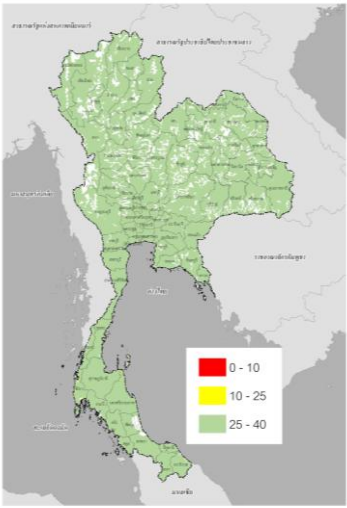
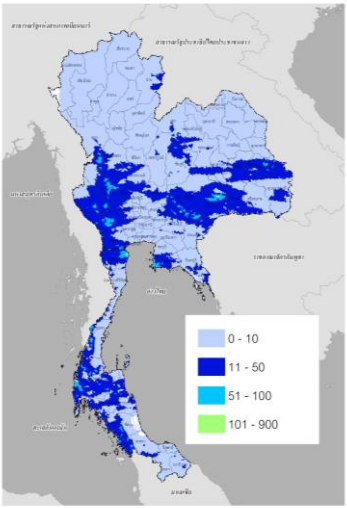
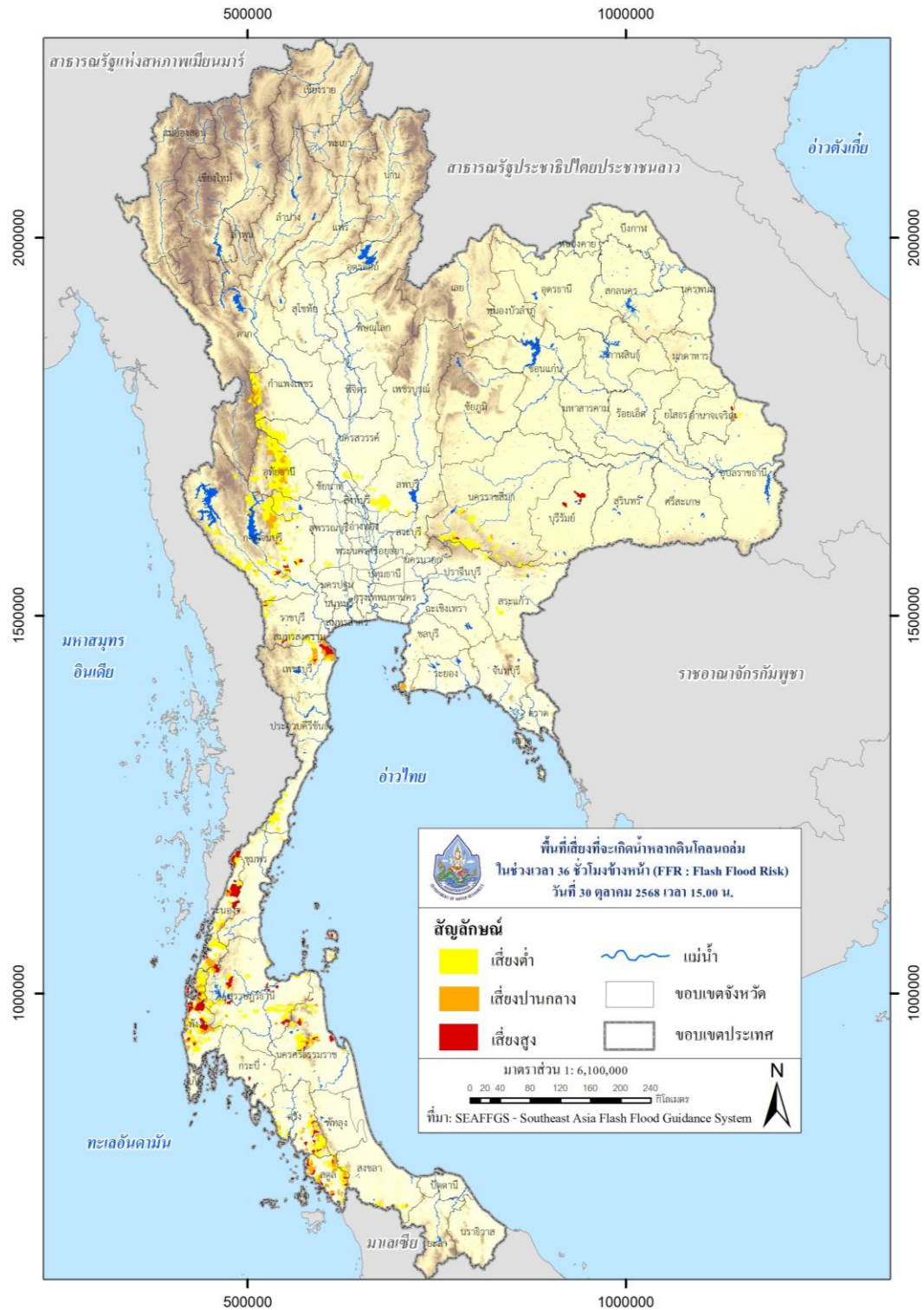


ASM-06 hr / 30 ต.ค. 2568 เวลา 15.00 น.	MAP-24 hr / 30 ต.ค. 2568 เวลา 15.00 น.	FFG-01 hr / 30 ต.ค. 2568 เวลา 15.00 น.
		
ค่าความชื้นในดิน (Average Soil Moisture Content)	ปริมาณฝนสะสมในช่วง 24 ชั่วโมง ที่ผ่านมา (Mean Areal Precipitation)	ปริมาณฝนที่จะส่งผลให้เกิดสภาวะ น้ำล้นตลิ่งที่ปลายลุ่มน้ำในอีก 1 ชั่วโมง ข้างหน้า (FFG: Flash Flood Guidance)
FFG-03 hr / 30 ต.ค. 2568 เวลา 15.00 น.	FFG-06 hr / 30 ต.ค. 2568 เวลา 15.00 น.	FMAP-24 hr / 30 ต.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 / 30 ต.ค. 2568 เวลา 15.00 น.



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

พื้นที่เสี่ยงที่จะเกิด Flash Flood ในช่วงเวลา 36 ชั่วโมงข้างหน้า :

ภาคเหนือ

จังหวัด	อำเภอ	ระดับความเสี่ยง
กำแพงเพชร	โกสัมพีนคร	เสี่ยงปานกลาง
	คลองลาน	เสี่ยงปานกลาง
	ปางศิลาทอง	เสี่ยงปานกลาง
ตาก	อุ้มผาง	เสี่ยงปานกลาง
นครสวรรค์	แม่่วงก์	เสี่ยงปานกลาง
อุทัยธานี	บ้านไร่	เสี่ยงปานกลาง
	ลานสัก	เสี่ยงปานกลาง
	ห้วยคต	เสี่ยงปานกลาง

ภาคกลาง

จังหวัด	อำเภอ	ระดับความเสี่ยง
กาญจนบุรี	ด่านมะขามเตี้ย	เสี่ยงปานกลาง
	ทองผาภูมิ	เสี่ยงปานกลาง
	ไทรโยค	เสี่ยงปานกลาง
	บ่อพลอย	เสี่ยงสูง
	พนมทวน	เสี่ยงสูง
	เมืองกาญจนบุรี	เสี่ยงสูง
	ศรีสวัสดิ์	เสี่ยงปานกลาง
	หนองปรือ	เสี่ยงปานกลาง
	ห้วยกระเจา	เสี่ยงสูง
เพชรบุรี	แก่งกระจาน	เสี่ยงปานกลาง
	เขาย้อย	เสี่ยงสูง
	ท่ายาง	เสี่ยงปานกลาง
	บ้านลาด	เสี่ยงสูง
	บ้านแหลม	เสี่ยงสูง
	เมืองเพชรบุรี	เสี่ยงสูง
	หนองหญ้าปล้อง	เสี่ยงสูง

จังหวัด	อำเภอ	ระดับความเสี่ยง
ราชบุรี	จอมบึง	เสี่ยงปานกลาง
	บ้านคา	เสี่ยงสูง
	สวนผึ้ง	เสี่ยงสูง
สมุทรสงคราม	เมืองสมุทรสงคราม	เสี่ยงปานกลาง
	อัมพวา	เสี่ยงปานกลาง

ภาคตะวันออก

จังหวัด	อำเภอ	ระดับความเสี่ยง
ชลบุรี	สัตหีบ	เสี่ยงปานกลาง
ระยอง	บ้านฉาง	เสี่ยงปานกลาง

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

จังหวัด	อำเภอ	ระดับความเสี่ยง
นครราชสีมา	ครบุรี	เสี่ยงปานกลาง
	ปากช่อง	เสี่ยงสูง
	วังน้ำเขียว	เสี่ยงปานกลาง
	สีคิ้ว	เสี่ยงปานกลาง
บุรีรัมย์	เมืองบุรีรัมย์	เสี่ยงสูง
	ลำปลายมาศ	เสี่ยงสูง
	ห้วยราช	เสี่ยงสูง
อำนาจเจริญ	ปทุมราชวงศา	เสี่ยงสูง
อุบลราชธานี	กุศขำบัน	เสี่ยงสูง

ภาคใต้

จังหวัด	อำเภอ	ระดับความเสี่ยง
กระบี่	คลองท่อม	เสี่ยงปานกลาง
	เหนือคลอง	เสี่ยงสูง
ชุมพร	ท่าแซะ	เสี่ยงสูง

จังหวัด	อำเภอ	ระดับความเสี่ยง
ตรัง	พะโต๊ะ	เสี่ยงปานกลาง
	สวี	เสี่ยงสูง
	หลังสวน	เสี่ยงสูง
	กันตัง	เสี่ยงปานกลาง
	นาโยง	เสี่ยงสูง
	ปะเหลียน	เสี่ยงสูง
	ย่านตาขาว	เสี่ยงสูง
นครศรีธรรมราช	สิเกา	เสี่ยงปานกลาง
	ฉวาง	เสี่ยงสูง
	ช้างกลาง	เสี่ยงสูง
	นบพิตำ	เสี่ยงสูง
	พรหมคีรี	เสี่ยงสูง
	พิปูน	เสี่ยงสูง
	เมืองนครศรีธรรมราช	เสี่ยงสูง
	ลานสกา	เสี่ยงสูง
	ลิซัล	เสี่ยงสูง
	พังงา	เสี่ยงสูง
พังงา	กะปง	เสี่ยงสูง
	คุระบุรี	เสี่ยงสูง
	ตะกั่วทุ่ง	เสี่ยงปานกลาง
	ตะกั่วป่า	เสี่ยงสูง
	ทับปุด	เสี่ยงปานกลาง
	ท้ายเหมือง	เสี่ยงสูง
	เมืองพังงา	เสี่ยงสูง
พัทลุง	กงหรา	เสี่ยงปานกลาง
	ป่าบอน	เสี่ยงปานกลาง
	ศรีนครินทร์	เสี่ยงปานกลาง
ระนอง	กระบุรี	เสี่ยงสูง
	กะเปอร์	เสี่ยงสูง
	เมืองระนอง	เสี่ยงปานกลาง
	ละอุ่น	เสี่ยงสูง

จังหวัด	อำเภอ	ระดับความเสี่ยง
สุราษฎร์ธานี	สุขสำราญ	เสี่ยงสูง
	เกาะพะงัน	เสี่ยงสูง
	คีรีรัฐนิคม	เสี่ยงสูง
	บ้านตาขุน	เสี่ยงสูง
	บ้านนาสาร	เสี่ยงสูง
	พนม	เสี่ยงสูง
	พุนพิน	เสี่ยงสูง
	เมืองสุราษฎร์ธานี	เสี่ยงสูง
	วิภาวดี	เสี่ยงสูง
	เวียงสระ	เสี่ยงสูง
สงขลา	คลองหอยโข่ง	เสี่ยงสูง
	นาทวี	เสี่ยงสูง
	รัตภูมิ	เสี่ยงปานกลาง
สตูล	สะเดา	เสี่ยงสูง
	สะบ้าย้อย	เสี่ยงปานกลาง
	ควนกาหลง	เสี่ยงสูง
	ควนโดน	เสี่ยงสูง
	ท่าแพ	เสี่ยงสูง
	ทุ่งหว้า	เสี่ยงสูง
	เมืองสตูล	เสี่ยงสูง
	ละงู	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
$0.65 < ASM < 0.90$	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)