



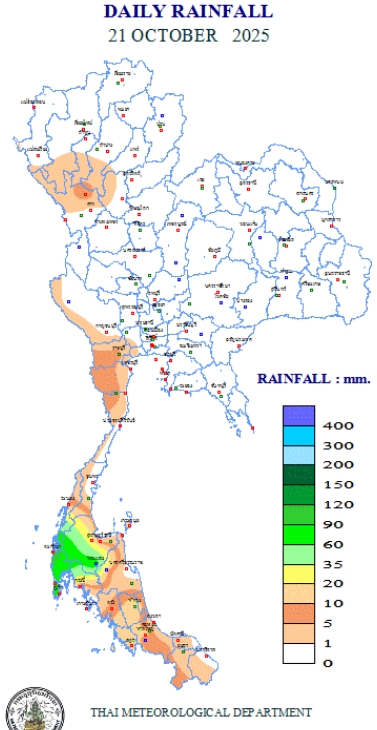
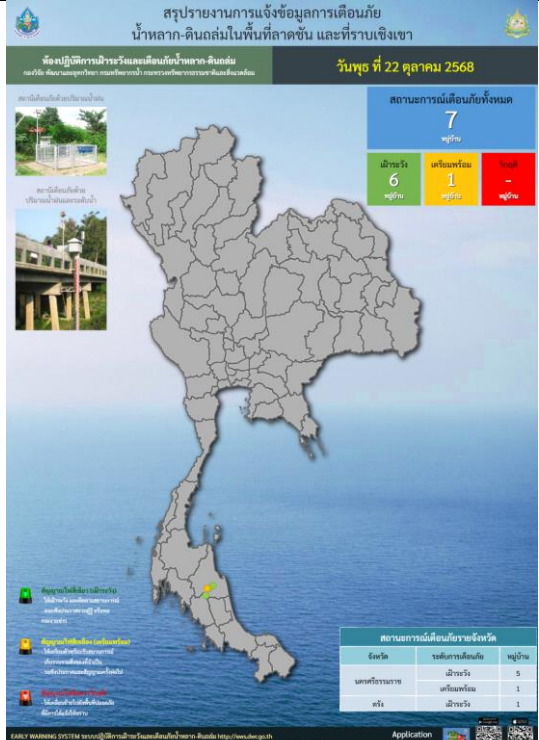
รายงานผลการคาดการณ์พื้นที่เสี่ยงน้ำหลาก

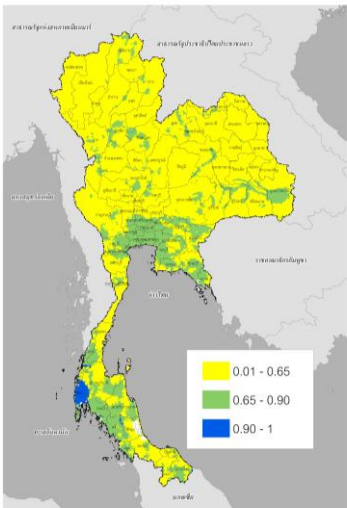
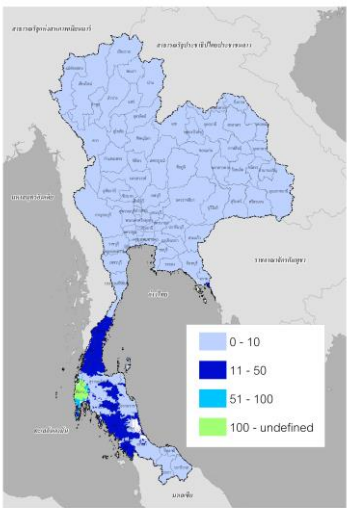
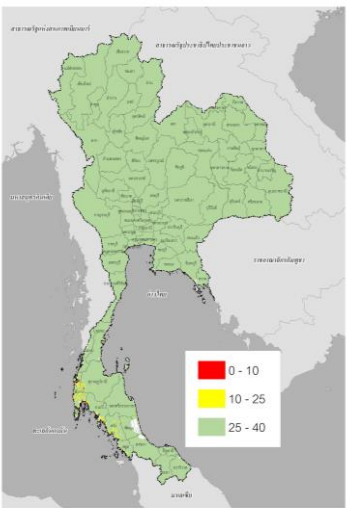
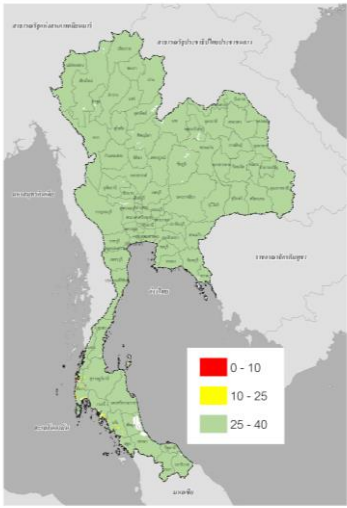
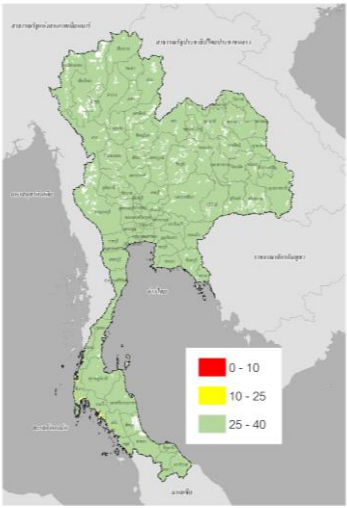
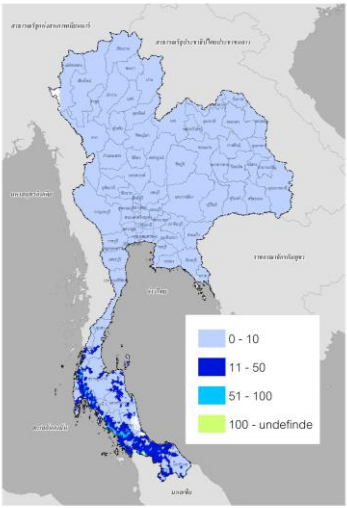
(Flash Flood Guidance System, FFGS)

วันที่ 22 ตุลาคม 2568 เวลา: 15.00 น.

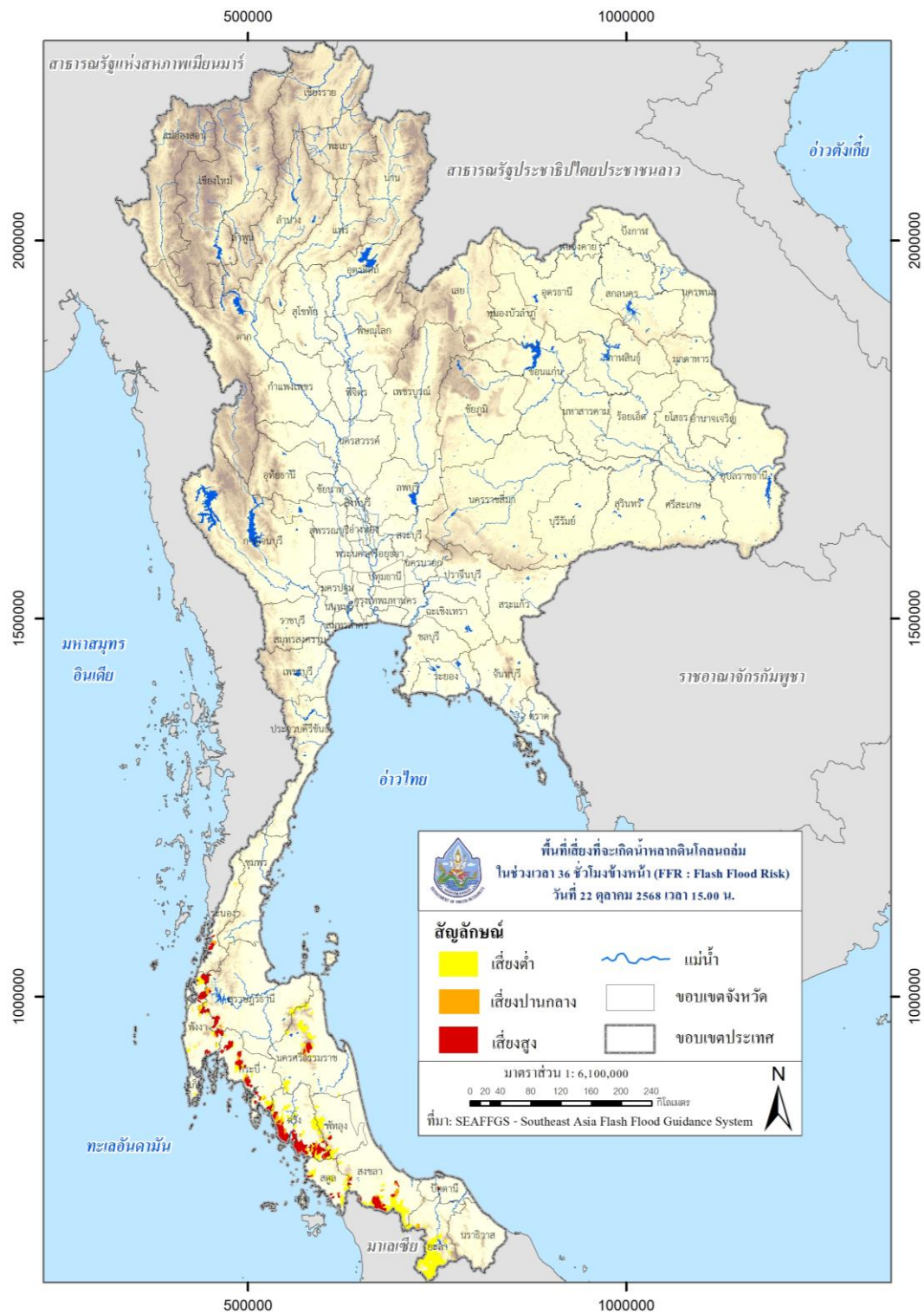
กองวิเคราะห์และประเมินสถานการณ์น้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

พื้นที่เสี่ยงน้ำหลากสูง (Flash Flood Risk Areas) ในอีก 36 ชั่วโมงข้างหน้า ประกอบด้วย พื้นที่ 10 จังหวัด ครอบคลุม 44 อำเภอ ประกอบด้วย จังหวัดกระบี่ (7) ตรัง (6) นครศรีธรรมราช (5) ปัตตานี (1) พังงา (5) พัทลุง (3) ระนอง (3) สงขลา (6) สตูล (6) สุราษฎร์ธานี (2)

 THAI METEOROLOGICAL DEPARTMENT	
ปริมาณฝนสะสมของวันที่ 22 ตุลาคม 2568 (กรมอุตุนิยมวิทยา)	ผลการแจ้งเตือนภัยของสถานี Early Warning System (กรมทรัพยากรน้ำ) ของวันที่ 22 ตุลาคม 2568 <u>ไม่พบพื้นที่วิกฤติ</u>

ASM-06 hr / 22 ต.ค. 2568 เวลา 15.00 น.	MAP-24 hr / 22 ต.ค. 2568 เวลา 15.00 น.	FFG-01 hr / 22 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 / 22 ต.ค. 2568 เวลา 15.00 น.	FFG-06 hr / 22 ต.ค. 2568 เวลา 15.00 น.	FMAP-24 hr / 22 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 / 22 ต.ค. 2568 เวลา 15.00 น.



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

พื้นที่เสี่ยงที่จะเกิด Flash Flood ในช่วงเวลา 36 ชั่วโมงข้างหน้า :

ภาคใต้

จังหวัด	อำเภอ	ระดับความเสี่ยง
กระบี่	เกาะลันตา	สูง
	เขาพนม	สูง
	คลองท่อม	สูง
	ปลายพระยา	สูง
	เมืองกระบี่	สูง
	เหนือคลอง	สูง
	อ่าวลึก	สูง
ตรัง	กันตัง	สูง
	ปะเหลียน	สูง
	ย่านตาขาว	สูง
	วังวิเศษ	สูง
	สิเกา	สูง
	หาดสำราญ	สูง
	ฉวาง	สูง
นครศรีธรรมราช	ช้างกลาง	สูง
	พรหมคีรี	สูง
	พิปูน	สูง
	ลานสกา	สูง
	ยะรัง	สูง
	กะปง	สูง
	คูระบุรี	สูง
ปัตตานี	ตะกั่วป่า	สูง
	ทับปุด	สูง
	เมืองพังงา	สูง
	พังงา	สูง
	กะปง	สูง
	คูระบุรี	สูง
	ตะกั่วป่า	สูง
พัทลุง	ทับปุด	สูง
	เมืองพัทลุง	สูง
	กงหรา	สูง
	ตะโหมด	สูง
	ป่าบอน	สูง
	กาบัง	ปานกลาง
	กะเปอร์	สูง
ระนอง	เมืองระนอง	สูง

จังหวัด	อำเภอ	ระดับความเสี่ยง
	สุขสำราญ	สูง
สงขลา	คลองหอยโข่ง	สูง
	จะนะ	สูง
	เทพา	สูง
	นาทวี	สูง
	สะเดา	สูง
	สิงหนคร	ปานกลาง
	หาดใหญ่	สูง
สตูล	ควนกาหลง	สูง
	ควนโดน	สูง
	ทุ่งหว้า	สูง
	มะนัง	สูง
	เมืองสตูล	สูง
	ละงู	สูง
สุราษฎร์ธานี	บ้านตาขุน	สูง
	พนม	สูง

คำอธิบาย:

ASM (Average Soil Moisture Content) คือ อัตราส่วนความชุ่มชื้นของดิน โดย 0 หมายถึง ดินที่แห้งสนิท และ 1 หมายถึง ดินที่มีความชุ่มชื้น 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)