



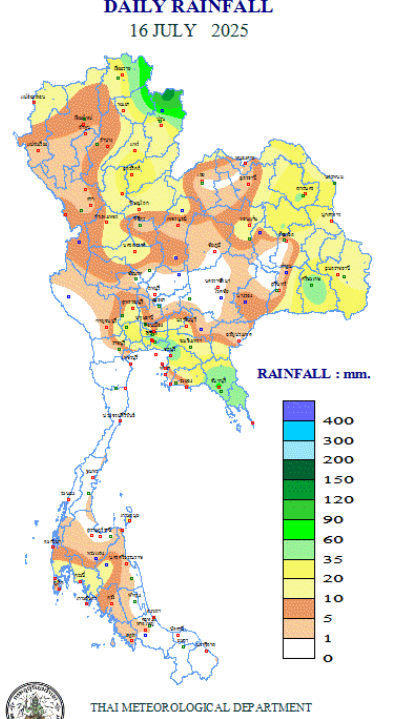
รายงานผลการคาดการณ์พื้นที่เสี่ยงน้ำหลาก

(Flash Flood Guidance System, FFGS)

วันที่ 17 กรกฎาคม 2568 เวลา: 15.00 น.

กองวิเคราะห์และประเมินสถานการณ์น้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

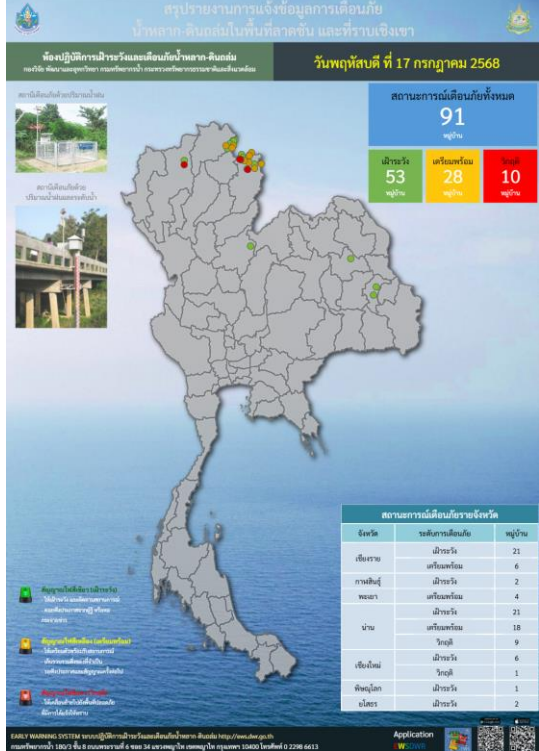
พื้นที่เสี่ยงน้ำหลาก (Flash Flood Riak Areas) ในอีก 36 ชั่วโมงข้างหน้า ประกอบด้วย พื้นที่ 13 จังหวัด ครอบคลุม 31 อำเภอ ประกอบด้วย จังหวัดกาญจนบุรี (2 อำเภอ) จันทบุรี (7 อำเภอ) เชียงราย (3 อำเภอ) ตราด (3 อำเภอ) ตาก (4 อำเภอ) นครนายก (1 อำเภอ) นครราชสีมา (1 อำเภอ) น่าน (3 อำเภอ) ปราจีนบุรี (2 อำเภอ) พิษณุโลก (2 อำเภอ) เพชร (1 อำเภอ) ระนอง (1 อำเภอ) และสระแก้ว (1 อำเภอ)



DAILY RAINFALL
16 JULY 2025

RAINFALL : mm.

THAI METEOROLOGICAL DEPARTMENT



สรุปรายงานการแจ้งข้อมูลการเตือนภัย
น้ำหลาก-ดินถล่มในพื้นที่ลาดชัน และที่ราบเชิงเขา

วันพฤหัสบดี ที่ 17 กรกฎาคม 2568

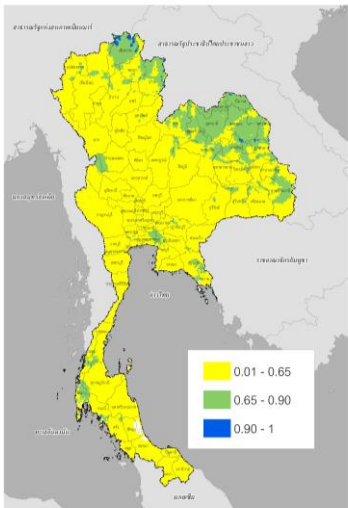
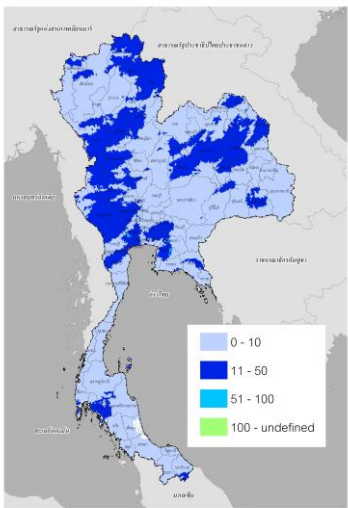
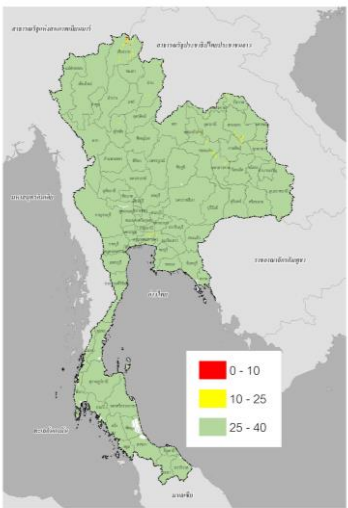
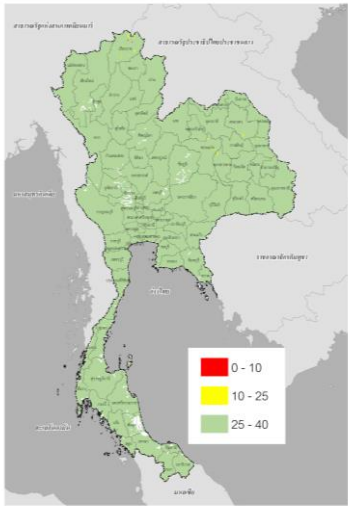
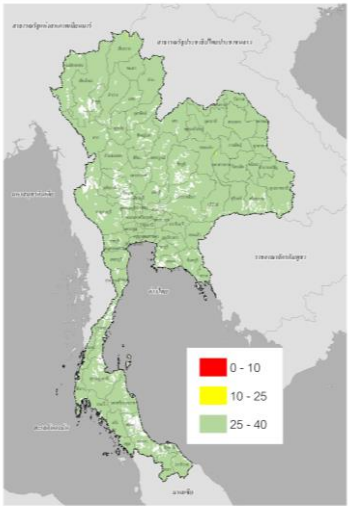
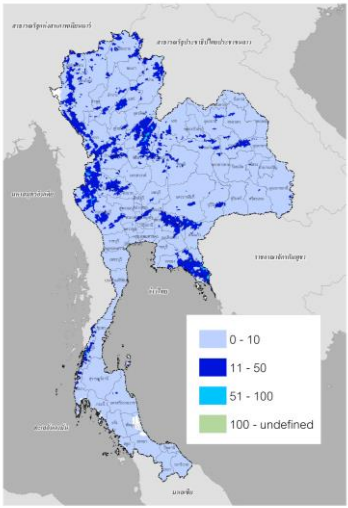
สถานการณ์เตือนภัยทั้งหมด
91 อำเภอ

น้ำท่วม	ดินถล่ม	น้ำหลาก
53 อำเภอ	28 อำเภอ	10 อำเภอ

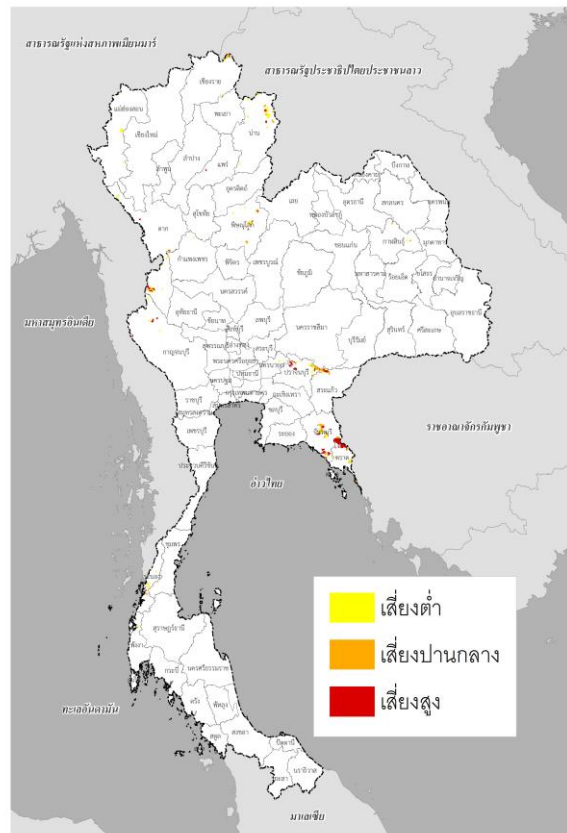
จังหวัด	พื้นที่เสี่ยง	จำนวน
เชียงใหม่	น้ำท่วม	21
เชียงราย	น้ำท่วม	6
กาฬสินธุ์	น้ำท่วม	2
พิจิตร	น้ำท่วม	4
น่าน	น้ำท่วม	21
น่าน	น้ำท่วม	18
ระนอง	น้ำท่วม	9
ระนอง	น้ำท่วม	6
ระนอง	น้ำท่วม	1
พิษณุโลก	น้ำท่วม	1
เพชร	น้ำท่วม	2

ปริมาณฝนสะสมของวันที่ 17 ก.ค. 2568 (กรมอุตุนิยมวิทยา)

ผลการแจ้งเตือนภัยของสถานี Early Warning System (กรมทรัพยากรน้ำ) ของวันที่ 17 ก.ค. 2568 โดย**พื้นที่วิกฤติ** ประกอบด้วย จังหวัดเชียงใหม่ (อำเภอเชียงดาว, แม่แตง) และจังหวัดน่าน (อำเภอเชียงกลาง, สองแคว, ท่าวังผา)

ASM-06 hr / 17 ก.ค. 2568 เวลา 15.00 น.	MAP-24 hr / 17 ก.ค. 2568 เวลา 15.00 น.	FFG-01 hr / 17 ก.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 / 17 ก.ค. 2568 เวลา 15.00 น.	FFG-06 hr / 17 ก.ค. 2568 เวลา 15.00 น.	FMAP-24 hr / 17 ก.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 / 17 ก.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
กาญจนบุรี	ทองผาภูมิ	สูง
	สังขละบุรี	สูง
จันทบุรี	ขลุง	สูง
	เขาคิชฌกูฏ	สูง
	ท่าใหม่	สูง
	โป่งน้ำร้อน	สูง
	มะขาม	สูง
	เมืองจันทบุรี	สูง
	แหลมสิงห์	สูง
เชียงราย	เชียงของ	สูง

	เชียงใหม่	สูง
	แม่ฟ้าหลวง	สูง
ตราด	เขาสมิง	สูง
	บ่อไร่	สูง
	เมืองตราด	สูง
ตาก	พบพระ	สูง
	แม่ระมาด	สูง
	วังเจ้า	สูง
	อุ้มผาง	สูง
นครนายก	ปากพลี	สูง
นครราชสีมา	ครบุรี	สูง
น่าน	เขียงกลาง	สูง
	บ่อเกลือ	สูง
	ปัว	สูง
ปราจีนบุรี	นาดี	สูง
	ประจันตคาม	สูง
พิษณุโลก	นครไทย	สูง
	วังทอง	สูง
แพร่	ลอง	สูง
ระนอง	เมืองระนอง	สูง
สระแก้ว	เมืองสระแก้ว	สูง

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 < 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
$FFG \leq 10$	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



ดาวโหลดไฟล์รายงาน/แผนที่/ชั้นข้อมูล(Shapefile)