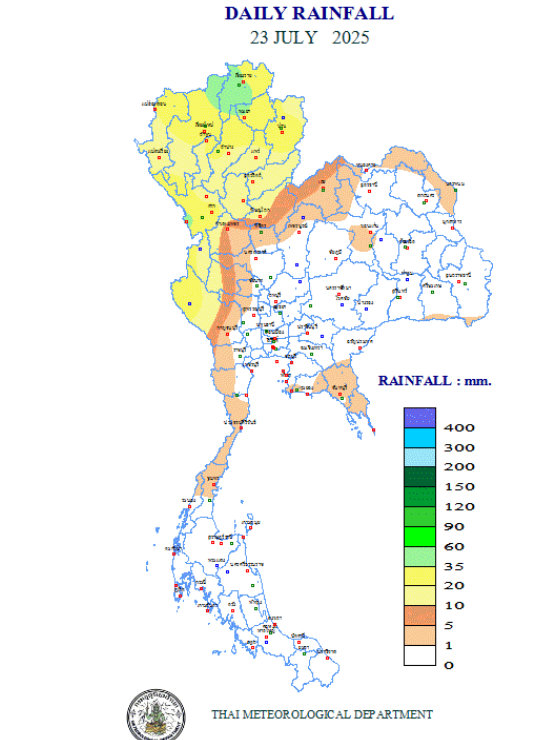




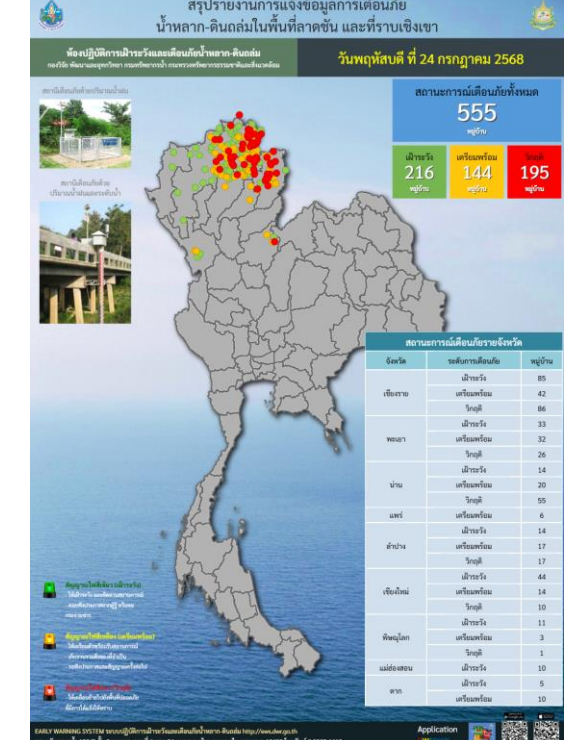
รายงานผลการคาดการณ์พื้นที่เสี่ยงน้ำหลาก
(Flash Flood Guidance System, FFGS)
วันที่ 24 กรกฎาคม 2568 เวลา: 15.00 น.
กองวิเคราะห์และประเมินสถานการณ์น้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

พื้นที่เสี่ยงน้ำหลาก (Flash Flood Risk Areas) ในอีก 36 ชั่วโมงข้างหน้า ประกอบด้วย พื้นที่ 14 จังหวัด ครอบคลุม 28 อำเภอ ประกอบด้วย จังหวัดกาญจนบุรี (1 อำเภอ) เชียงราย (3 อำเภอ) เชียงใหม่ (2 อำเภอ) ตาก (3 อำเภอ) นครนายก (1 อำเภอ) นครพนม (3 อำเภอ) นครราชสีมา (1 อำเภอ) น่าน (7 อำเภอ) บึงกาฬ (1 อำเภอ) ปราจีนบุรี (1 อำเภอ) พะเยา (2 อำเภอ) แพร่ (1 อำเภอ) แม่ฮ่องสอน (2 อำเภอ) และลำปาง (1 อำเภอ)



DAILY RAINFALL
23 JULY 2025

THAI METEOROLOGICAL DEPARTMENT



สรุปรายงานการแจ้งเตือนการเตือนภัย
น้ำหลาก-ดินถล่มในพื้นที่ลาดชัน และที่ราบเชิงเขา
วันที่ 24 กรกฎาคม 2568

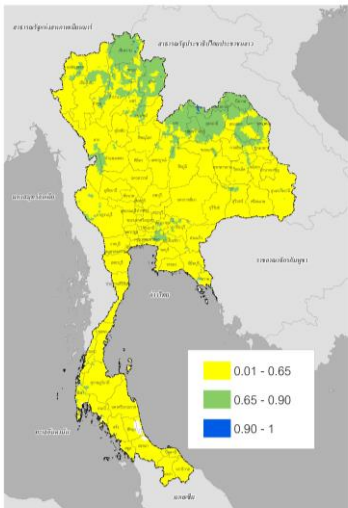
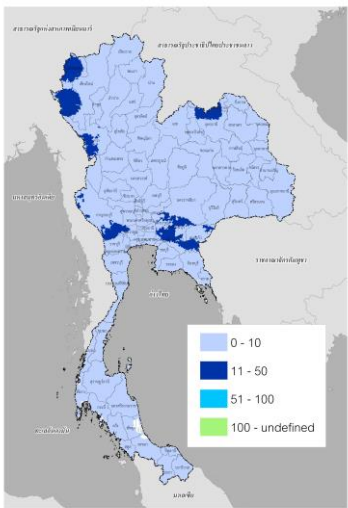
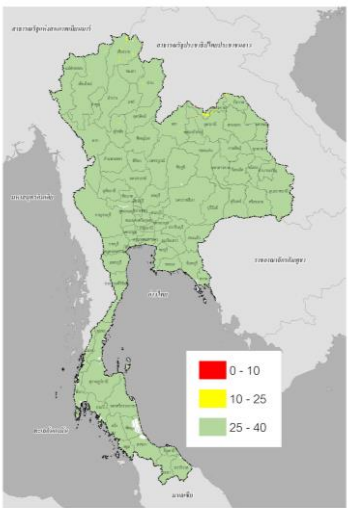
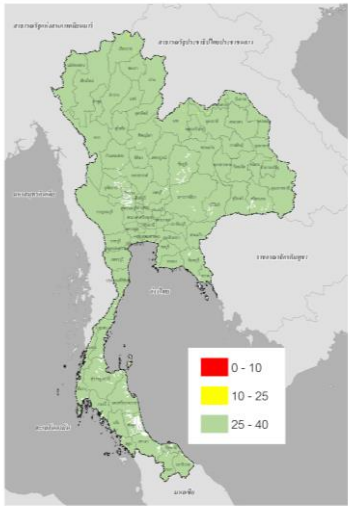
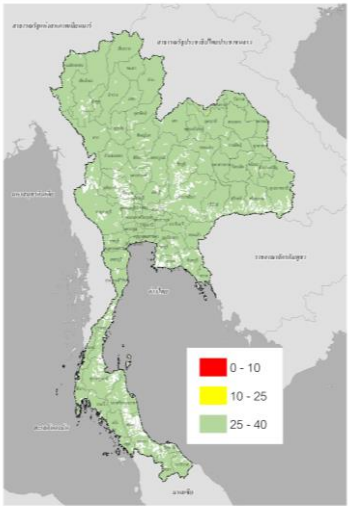
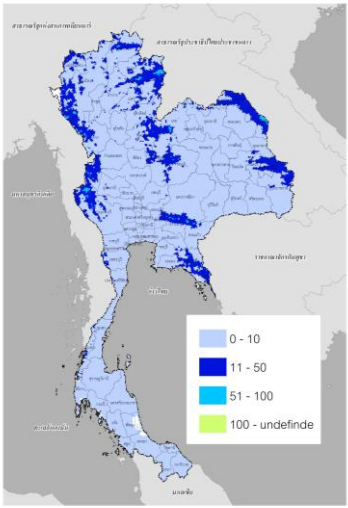
สถานการณ์เตือนภัยทั้งหมด: 555 อำเภอ

จังหวัด	เตือนภัยทั้งหมด	เตือนภัย
กาญจนบุรี	216	144
เชียงใหม่	195	144

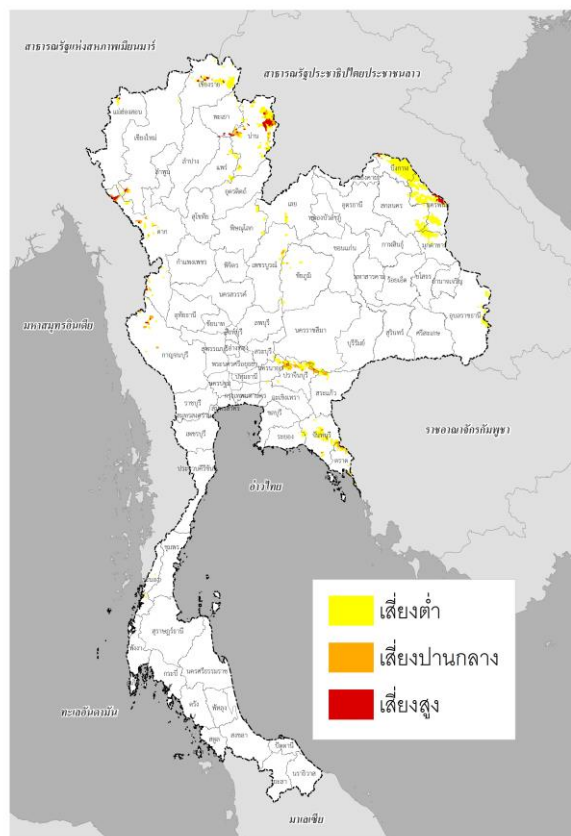
จังหวัด	เตือนภัยทั้งหมด	เตือนภัย
เชียงใหม่	85	42
เชียงราย	42	86
พะเยา	33	32
น่าน	26	14
แพร่	20	95
ลำปาง	14	17
แม่ฮ่องสอน	17	14
ตาก	10	11
นครราชสีมา	3	1
นครพนม	10	5
ตราด	10	10

ปริมาณฝนสะสมของวันที่ 24 ก.ค. 2568 (กรมอุตุนิยมวิทยา)

ผลการแจ้งเตือนภัยของสถานี Early Warning System (กรมทรัพยากรน้ำ) ของวันที่ 24 ก.ค. 2568 โดย **พื้นที่วิกฤติ** ประกอบด้วย จังหวัดเชียงราย (แม่ฟ้าหลวง, พญาเม็งราย, ขุนตาล, เทิง, เวียงแก่น) จังหวัดพะเยา (เชียงม่วน, แม่ใจ, เวียงเชียงรุ้ง, ปง, จุน, แม่ใจ) จังหวัดน่าน (เมืองน่าน, เวียงสา, วังเหนือ, ปัว, ทุ่งช้าง, ท่าวังผา, สันติสุข, บ่อเกลือ, สองแคว) จังหวัดลำปาง (วังเหนือ, จาว) จังหวัดพิษณุโลก (นครไทย)

ASM-06 hr / 24 ก.ค. 2568 เวลา 15.00 น.	MAP-24 hr / 24 ก.ค. 2568 เวลา 15.00 น.	FFG-01 hr / 24 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 / 24 ก.ค. 2568 เวลา 15.00 น.	FFG-06 hr / 24 ก.ค. 2568 เวลา 15.00 น.	FMAP-24 hr / 24 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 / 24 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	ปานกลาง
	สังขละบุรี	สูง
จันทบุรี	ขลุง	ปานกลาง
	เขาคิชฌกูฏ	ปานกลาง
	โป่งน้ำร้อน	ปานกลาง
	มะขาม	ปานกลาง
	เมืองจันทบุรี	ปานกลาง
	แหลมสิงห์	ปานกลาง
		ปานกลาง

จังหวัด	อำเภอ	ระดับความเสี่ยง
ชัยภูมิ	หนองบัวแดง	ปานกลาง
เขียงราย	พญาเม็งราย	สูง
	เมืองเขียงราย	สูง
	แม่จัน	สูง
	เวียงชัย	ปานกลาง
	เวียงเขียงรุ่ง	ปานกลาง
เขียงใหม่	อมก๋อย	สูง
ตราด	บ่อไร่	ปานกลาง
	เมืองตราด	ปานกลาง
ตาก	ท่าสองยาง	สูง
	แม่ระมาด	สูง
	แม่สอด	ปานกลาง
	อุ้มผาง	สูง
นครนายก	ปากพลี	สูง
	เมืองนครนายก	ปานกลาง
นครพนม	ท่าอุเทน	สูง
	โพนสวรรค์	สูง
	เมืองนครพนม	สูง
นครราชสีมา	ครบุรี	สูง
	วังน้ำเขียว	ปานกลาง
น่าน	เฉลิมพระเกียรติ	ปานกลาง
	เขียงกลาง	สูง
	ท่าวังผา	สูง
	ทุ่งช้าง	ปานกลาง
	น่าน้อย	ปานกลาง
	นาหมื่น	ปานกลาง
	บ่อเกลือ	สูง
	บ้านหลวง	สูง
	ปัว	สูง
	เมืองน่าน	สูง
	แม่จัน	ปานกลาง
	เวียงสา	ปานกลาง

จังหวัด	อำเภอ	ระดับความเสี่ยง
	สันติสุข	สูง
บึงกาฬ	เมืองบึงกาฬ	สูง
ปราจีนบุรี	นาดี	สูง
	ประจันตคาม	ปานกลาง
	เมืองปราจีนบุรี	ปานกลาง
พะเยา	เชียงม่วน	สูง
	ดอกคำใต้	สูง
เพชรบูรณ์	เมืองเพชรบูรณ์	ปานกลาง
แพร่	ร้องกวาง	ปานกลาง
	สอง	สูง
แม่ฮ่องสอน	เมืองแม่ฮ่องสอน	สูง
	สบเมย	สูง
ระนอง	เมืองระนอง	ปานกลาง
ลำปาง	งาว	สูง
เลย	ด่านซ้าย	ปานกลาง
	วังสะพุง	ปานกลาง
สระแก้ว	เมืองสระแก้ว	ปานกลาง

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 < 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



ดาวน์โหลดไฟล์รายงาน/แผนที่/ชั้นข้อมูล (Shapefile)