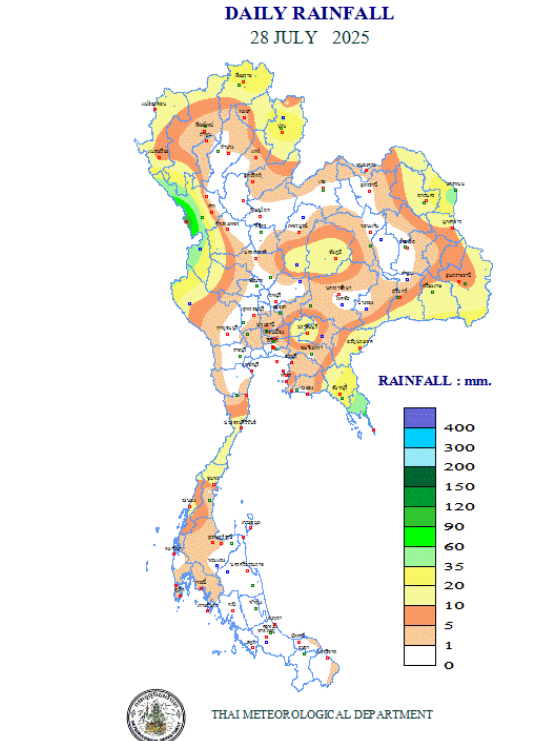




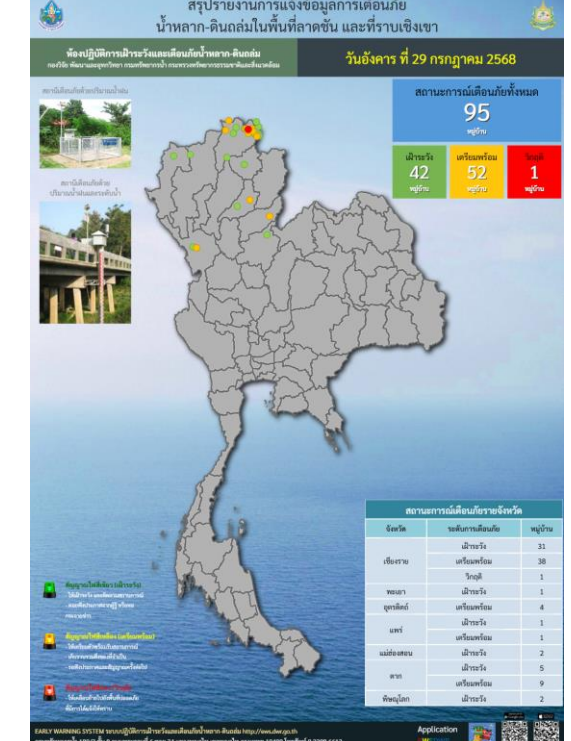
รายงานผลการคาดการณ์พื้นที่เสี่ยงน้ำหลาก
(Flash Flood Guidance System, FFGS)
วันที่ 29 กรกฎาคม 2568 เวลา: 15.00 น.
กองวิเคราะห์และประเมินสถานการณ์น้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

พื้นที่เสี่ยงน้ำหลากสูง (Flash Flood Risk Areas) ในอีก 36 ชั่วโมงข้างหน้า ประกอบด้วย พื้นที่ 21 จังหวัด ครอบคลุม 61 อำเภอ ประกอบด้วย จังหวัดกาญจนบุรี (2 อำเภอ) จังหวัดจันทบุรี (8 อำเภอ) ฉะเชิงเทรา (1 อำเภอ) ชลบุรี (1 อำเภอ) ชุมพร (2 อำเภอ) เชียงราย (1 อำเภอ) ตราด (4 อำเภอ) ตาก (4 อำเภอ) นครนายก (2 อำเภอ) นครพนม (4 อำเภอ) นครราชสีมา (3 อำเภอ) น่าน (7 อำเภอ) บึงกาฬ (5 อำเภอ) ปราจีนบุรี (4 อำเภอ) พะเยา (2 อำเภอ) ระนอง (3 อำเภอ) ระยอง (1 อำเภอ) ศรีสะเกษ (2 อำเภอ) สระแก้ว (2 อำเภอ) สระบุรี (2 อำเภอ) และสุราษฎร์ธานี (1 อำเภอ)



DAILY RAINFALL
28 JULY 2025

THAI METEOROLOGICAL DEPARTMENT



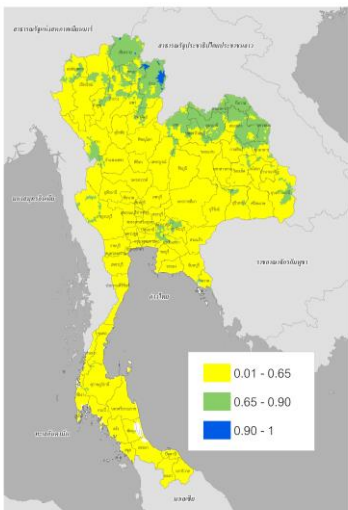
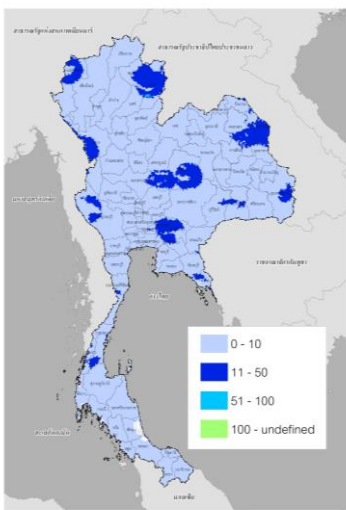
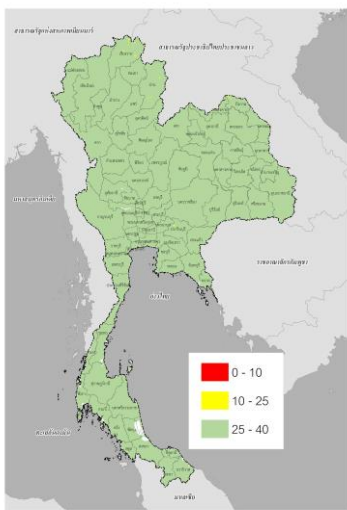
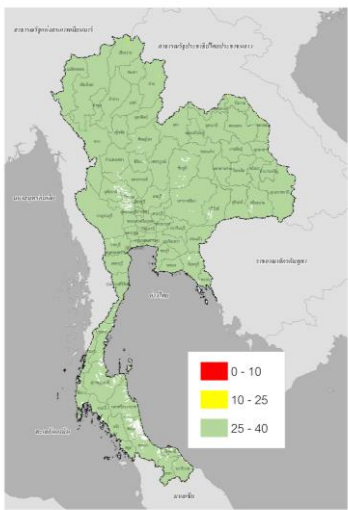
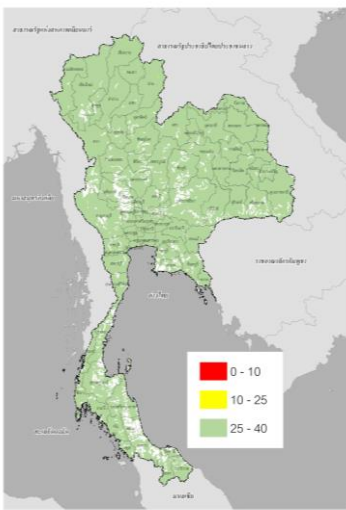
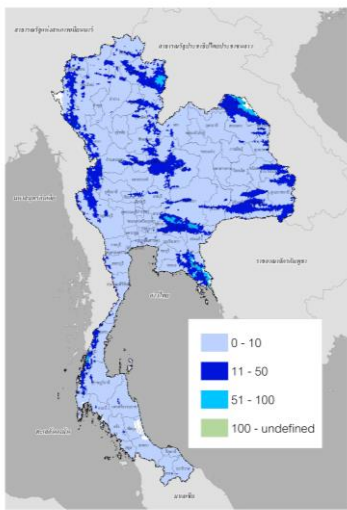
สรุปรายงานการแจ้งข้อมูลการเตือนภัย
น้ำหลาก-ดินถล่มในพื้นที่ลาดชัน และที่ราบเชิงเขา
วันที่ 29 กรกฎาคม 2568

สถานะการแจ้งเตือนทั้งหมด	น้ำหลาก	ดินถล่ม	รวม
แจ้งเตือน	42	52	1

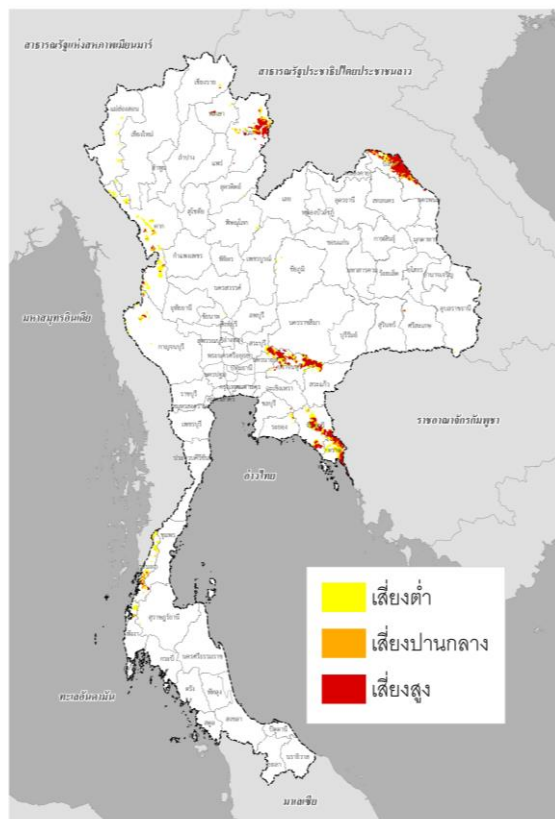
จังหวัด	แจ้งเตือน	พื้นที่
กาญจนบุรี	2	31
จันทบุรี	8	38
ฉะเชิงเทรา	1	1
ชลบุรี	1	1
ชุมพร	2	4
เชียงราย	1	1
ตราด	1	1
นครนายก	2	2
นครพนม	5	5
นครราชสีมา	3	9
น่าน	2	2

ปริมาณฝนสะสมของวันที่ 29 ก.ค. 2568
(กรมอุตุนิยมวิทยา)

ผลการแจ้งเตือนภัยของสถานี Early Warning System
(กรมทรัพยากรน้ำ) ของวันที่ 29 ก.ค. 2568 โดย **พื้นที่วิกฤติ**
ประกอบด้วย จังหวัดเชียงราย (ดอยหลวง)

ASM-06 hr / 29 ก.ค. 2568 เวลา 15.00 น.	MAP-24 hr / 29 ก.ค. 2568 เวลา 15.00 น.	FFG-01 hr / 29 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 / 29 ก.ค. 2568 เวลา 15.00 น.	FFG-06 hr / 29 ก.ค. 2568 เวลา 15.00 น.	FMAP-24 hr / 29 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 / 29 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
กำแพงเพชร	คลองลาน	ปานกลาง
จันทบุรี	แก่งหางแมว	สูง
	ขลุง	สูง
	เขาคิชฌกูฏ	สูง
	ท่าใหม่	ปานกลาง
	โป่งน้ำร้อน	สูง
	มะขาม	สูง

จังหวัด	อำเภอ	ระดับความเสี่ยง
	เมืองจันทบุรี	สูง
	สอยดาว	สูง
	แหลมสิงห์	สูง
ฉะเชิงเทรา	ท่าตะเกียบ	สูง
ชลบุรี	บ่อทอง	สูง
ชัยภูมิ	ภักดีชุมพล	ปานกลาง
ชุมพร	ท่าแซะ	สูง
	พะโต๊ะ	สูง
เชียงราย	เทิง	สูง
เชียงใหม่	อมก๋อย	ปานกลาง
ตราด	เขาสมิง	สูง
	คลองใหญ่	สูง
	บ่อไร่	สูง
	เมืองตราด	สูง
ตาก	ท่าสองยาง	ปานกลาง
	พบพระ	สูง
	เมืองตาก	สูง
	แม่ระมาด	ปานกลาง
	แม่สอด	สูง
	อุ้มผาง	สูง
นครนายก	ปากพลี	สูง
	เมืองนครนายก	สูง
นครพนม	ท่าอุเทน	สูง
	นาทม	สูง
	บ้านแพง	สูง
	ศรีสงคราม	สูง
นครราชสีมา	ครบุรี	สูง
	ปากช่อง	สูง
	วังน้ำเขียว	สูง
น่าน	เชียงกลาง	ปานกลาง
	ท่าวังผา	ปานกลาง
	นาหมื่น	สูง

จังหวัด	อำเภอ	ระดับความเสี่ยง
	บ่อเกลือ	สูง
	บ้านหลวง	ปานกลาง
	บัว	สูง
	ภูเพียง	สูง
	เมืองน่าน	สูง
	แม่จริม	สูง
	สองแคว	ปานกลาง
	สันติสุข	สูง
บึงกาฬ	เซกา	สูง
	บึงโขงหลง	สูง
	บุ่งคล้า	สูง
	เมืองบึงกาฬ	สูง
	ศรีวิไล	สูง
ปราจีนบุรี	กบินทร์บุรี	สูง
	นาดี	สูง
	ประจันตคาม	สูง
	เมืองปราจีนบุรี	สูง
พะเยา	จุน	สูง
	เชียงคำ	ปานกลาง
	ดอกคำใต้	สูง
	ปง	ปานกลาง
	ภูกามยาว	ปานกลาง
พังงา	คุระบุรี	ปานกลาง
ระนอง	กระบุรี	สูง
	กะเปอร์	สูง
	เมืองระนอง	สูง
ระยอง	เขาชะเมา	สูง
ศรีสะเกษ	โพธิ์ศรีสุวรรณ	สูง
	เมืองจันทร์	สูง
สระแก้ว	เมืองสระแก้ว	สูง
	วัฒนานคร	สูง
สระบุรี	แก่งคอย	สูง

จังหวัด	อำเภอ	ระดับความเสี่ยง
	มวกเหล็ก	สูง
สุราษฎร์ธานี	ท่าชนะ	สูง
	บ้านตาขุน	ปานกลาง
อุบลราชธานี	โขงเจียม	ปานกลาง

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



ดาวน์โหลดไฟล์รายงาน/แผนที่/ชั้นข้อมูล (Shapefile)