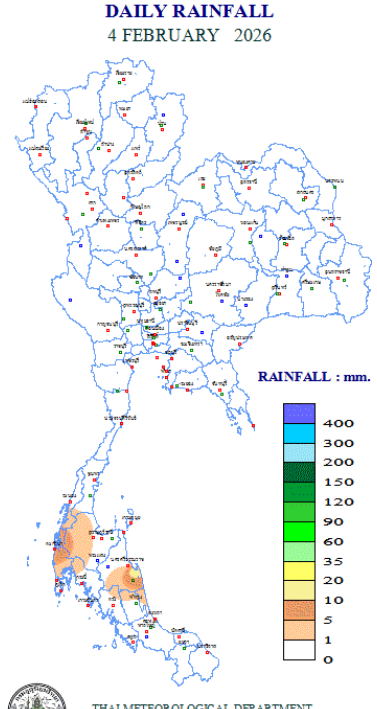
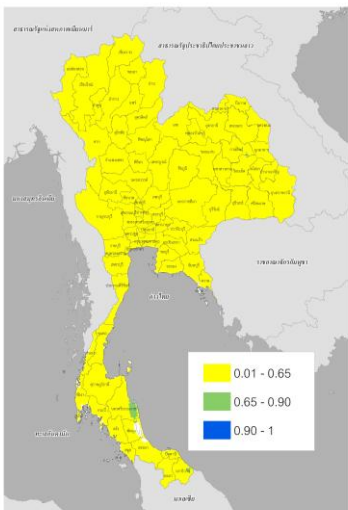
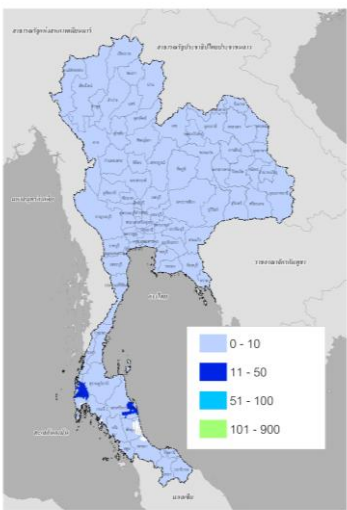
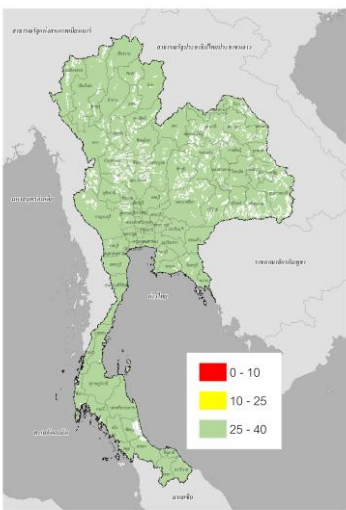
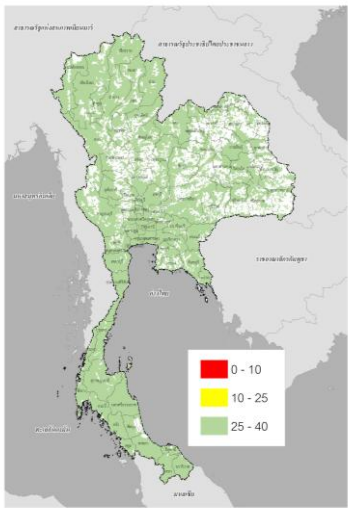
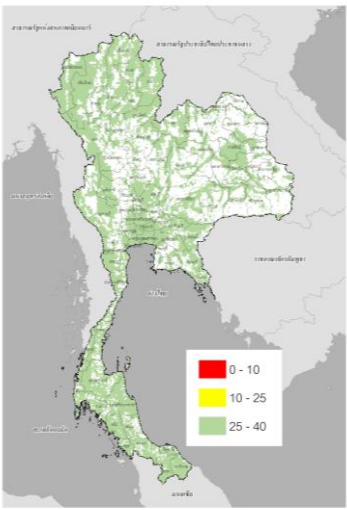
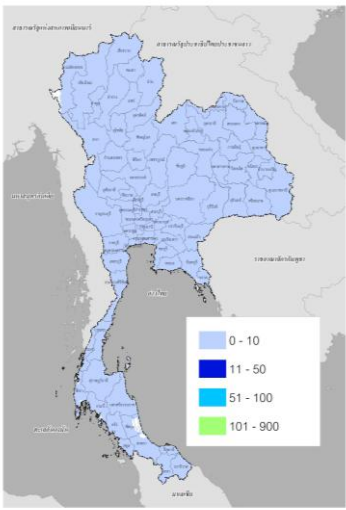
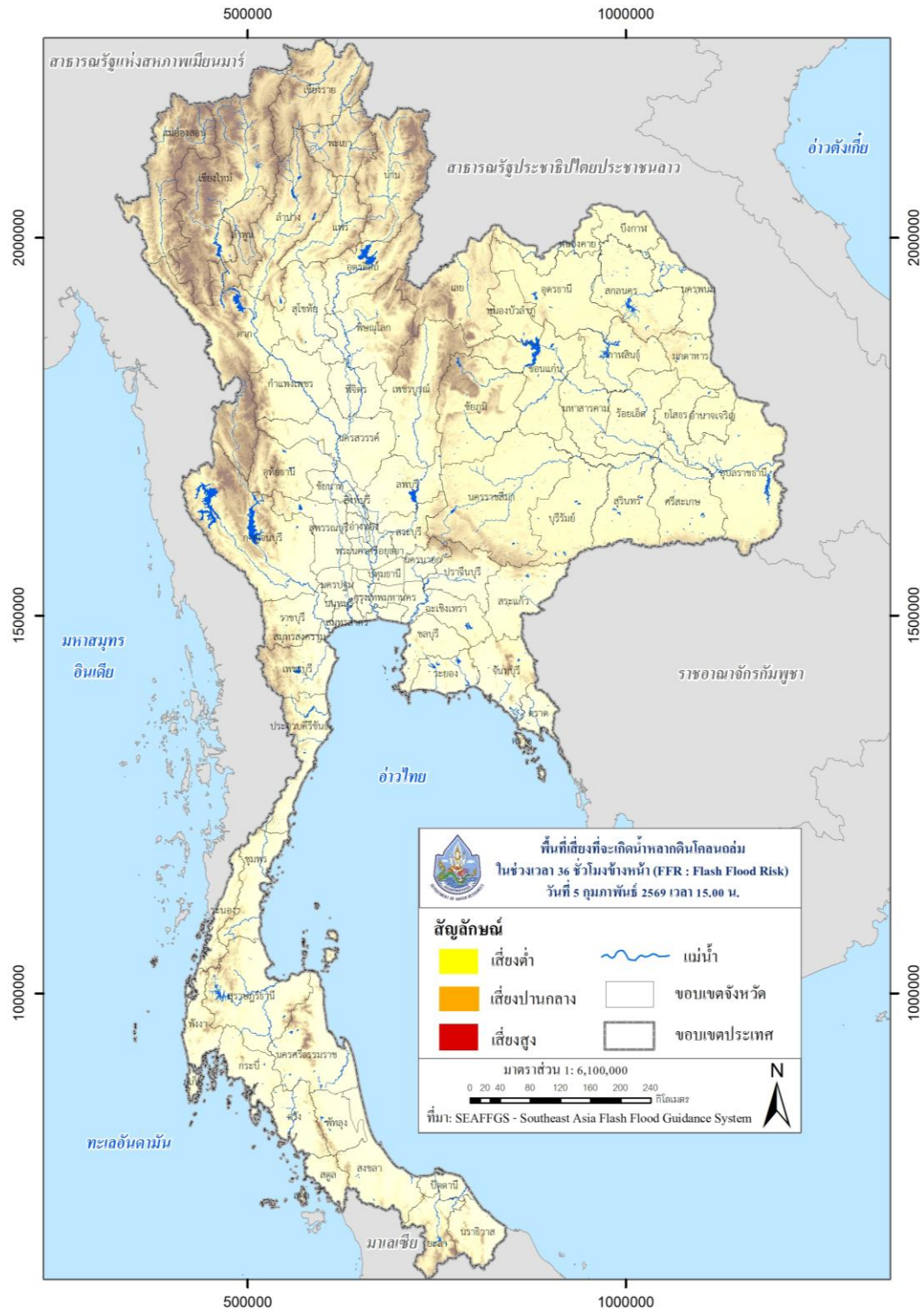


	รายงานผลการคาดการณ์พื้นที่เสี่ยงน้ำหลาก (Flash Flood Guidance System, FFGS) วันที่ 5 กุมภาพันธ์ 2569 เวลา: 15.00 น. กองวิเคราะห์และประเมินสถานการณ์น้ำ กรมทรัพยากรน้ำ **ไม่พบพื้นที่เสี่ยงน้ำหลากสูง (Flash Flood Risk Areas) ในอีก 36 ชั่วโมงข้างหน้า**
---	---

 DAILY RAINFALL 4 FEBRUARY 2026 THAI METEOROLOGICAL DEPARTMENT	 สรุปรายงานการแจ้งเตือนการเตือนภัย น้ำหลาก-ดินถล่มในพื้นที่ลาดชัน และที่ราบเชิงเขา วันที่ 5 กุมภาพันธ์ 2569 สถานการณ์เตือนภัยทั้งหมด ไม่พบพื้นที่เสี่ยงน้ำหลากสูง Early Warning System (FFGS) is a system for predicting and warning of flash floods and landslides. It is based on the Flash Flood Guidance System (FFGS) developed by the International Centre for Water and Flood Management (ICWFM). The system uses real-time rainfall data and topographic information to calculate the risk of flash floods and landslides. The results are displayed on a map of Thailand, showing the areas at risk. The system is designed to provide early warnings to the public and authorities, allowing them to take appropriate action to reduce the risk of casualties and damage.
ปริมาณฝนสะสมของวันที่ 5 กุมภาพันธ์ 2569 (กรมอุตุนิยมวิทยา)	ผลการแจ้งเตือนภัยของสถานี Early Warning System (กรมทรัพยากรน้ำ) ของวันที่ 5 กุมภาพันธ์ 2569 <u>ไม่พบพื้นที่วิกฤติ</u>

ASM-06 hr / 5 ก.พ. 2569 เวลา 15.00 น.	MAP-24 hr / 5 ก.พ. 2569 เวลา 15.00 น.	FFG-01 hr / 5 ก.พ. 2569 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 / 5 ก.พ. 2569 เวลา 15.00 น.	FFG-06 hr / 5 ก.พ. 2569 เวลา 15.00 น.	FMAP-24 hr / 5 ก.พ. 2569 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 / 5 ก.พ. 2569 เวลา 15.00 น.



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

พื้นที่เสี่ยงที่จะเกิด Flash Flood ในช่วงเวลา 36 ชั่วโมงข้างหน้า :

****ไม่พบพื้นที่เสี่ยง**

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)