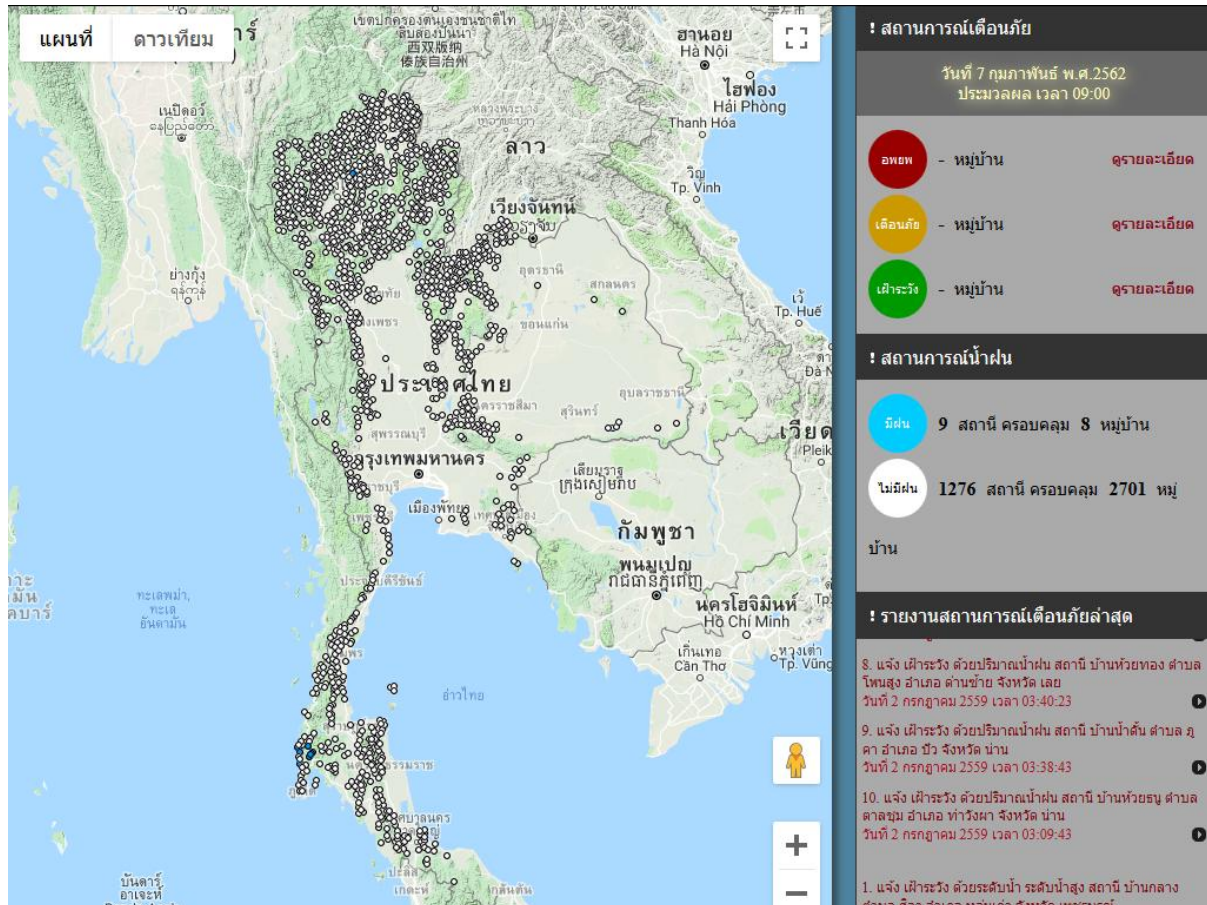


# รายงานสถานการณ์พื้นที่เสี่ยงอุทกภัยน้ำหลากในเขตพื้นที่ลัดเชิงเขา

วันที่ 7 กุมภาพันธ์ 2562 เวลา 07:00 น.

## 1) Early Warning System (7 ก.พ. 2562 เวลา 07.00 น)

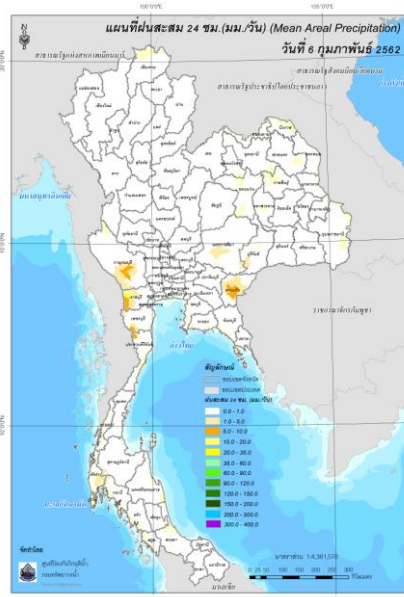
สถานี Early Warning System ที่มีฝนตกทั้งหมด 9 สถานี ครอบคลุม 8 หมู่บ้าน ไม่มีการแจ้งเตือนภัย



ที่มา : สำนักวิจัย พัฒนาและอุทกวิทยา

## 2) ปริมาณฝน

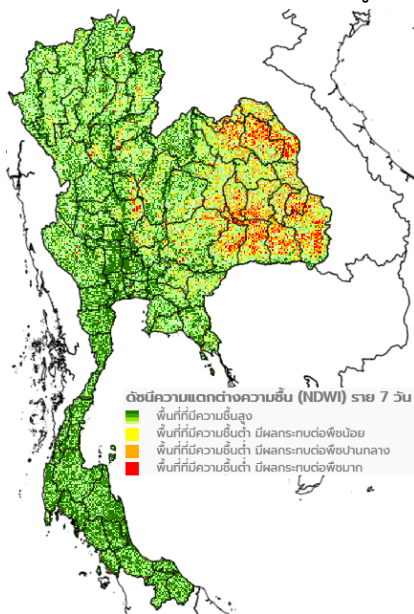
ผลการเปรียบเทียบปริมาณฝนสะสม 24 ชั่วโมง ของวันที่ 6 ถึง 7 กุมภาพันธ์ 2562 (เวลา 07:00น.) จากระบบของ Mekong River Commission Flash Flood Guidance System (MRCFFGS) แสดงให้เห็นว่ามีปริมาณฝนตกบริเวณภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และภาคใต้ มีปริมาณฝนสะสม 24 ชั่วโมงที่ผ่านมา 5 มม. ส่วนบริเวณจังหวัดสระแก้ว กาญจนบุรี เพชรบุรี และประจวบคีรีขันธ์ มีปริมาณฝนสะสม 24 ชั่วโมงที่ผ่านมา 5 - 10 มม. และบริเวณจังหวัดราชบุรี มีปริมาณฝนสะสม 24 ชั่วโมงที่ผ่านมา 20 - 35 มม.



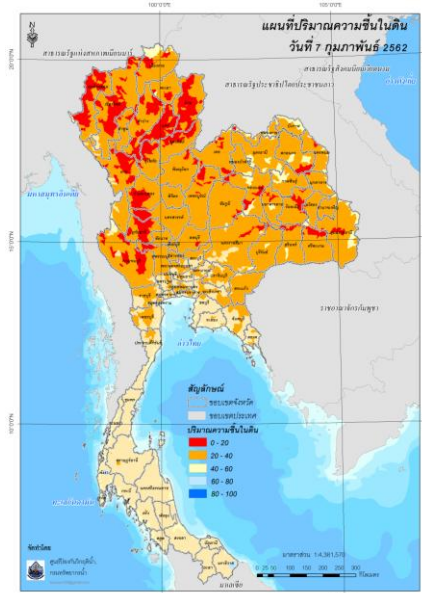
ปริมาณฝนสะสม 24 ชั่วโมง (MRCFFGS)

### 3) ปริมาณความชื้นในดิน

ปริมาณความชื้นในดินจากแผนที่ดาวเทียมของ Gistda (ดัชนีความแตกต่าง (NDWI) ราย 7 วัน) และค่าความชื้นในดินที่ได้จากระบบ MRCFFGS พบว่าพื้นที่บริเวณจังหวัดพังงา และนราธิวาส มีค่าความชื้นอยู่ในเกณฑ์ประมาณร้อยละ 60 - 80 สภาวะดังกล่าวหมายถึงดินในพื้นที่บริเวณดังกล่าว ยังสามารถรองรับปริมาณน้ำฝนได้อีกประมาณ 20% ก่อนที่จะเข้าสู่สภาพอิ่มตัว

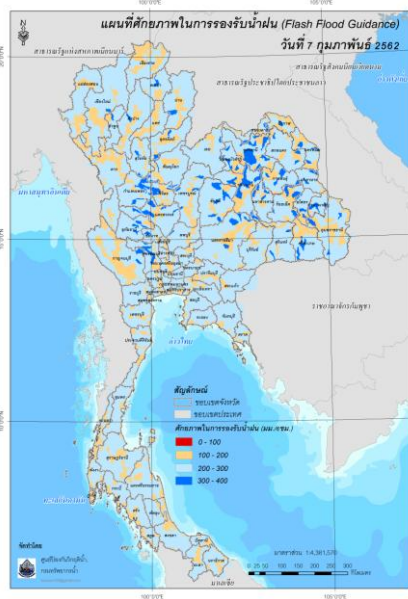


แผนที่ดาวเทียมของ Gistda  
(1 - 7 ก.พ.62)



ปริมาณความชื้นในดิน (MRCFFG)

#### 4) ศักยภาพในการรองรับน้ำฝน FFG (Flash Flood Guidance)



FFG หมายถึง ค่าความสามารถในการรองรับปริมาณฝนของพื้นที่นั้นๆ ก่อนที่จะเกิดสภาวะน้ำล้นตลิ่งที่จุดออกของปลายพื้นที่ โดยค่า FFG 06-hr หมายถึง ปริมาณฝนที่จะส่งผลให้เกิดสภาวะน้ำล้นตลิ่งที่ปลายลุ่มน้ำในอีก 6 ชั่วโมงข้างหน้า (มม./6ชม.)

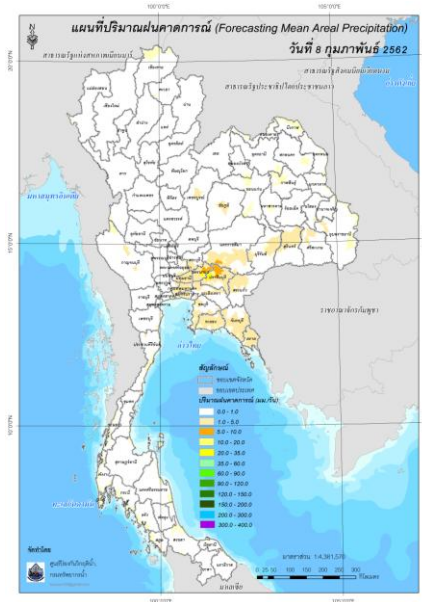
#### 5) ปริมาณฝนคาดการณ์ล่วงหน้า

ปริมาณฝนคาดการณ์ในวันที่ 7 กุมภาพันธ์ 2562 เวลา 13.00 น. บริเวณภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคตะวันออก และภาคใต้ จะมีปริมาณฝนสะสม 6 ชั่วโมงข้างหน้า 5 มม.

ปริมาณฝนคาดการณ์ในวันที่ 8 กุมภาพันธ์ 2562 เวลา 07.00 น. บริเวณภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคตะวันออก ภาคกลาง และภาคใต้ จะมีปริมาณฝนสะสม 24 ชั่วโมงข้างหน้า 5 มม. ส่วนบริเวณจังหวัด นครนายก และปราจีนบุรี จะมีปริมาณฝนสะสม 24 ชั่วโมงข้างหน้า 20 - 35 มม.



ปริมาณฝนคาดการณ์ในวันที่ 7 กุมภาพันธ์ 2562

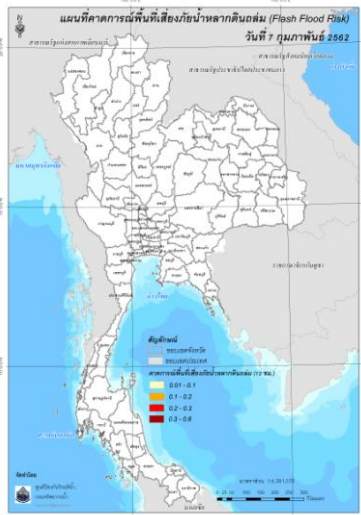


ปริมาณฝนคาดการณ์ในวันที่ 8 กุมภาพันธ์ 2562

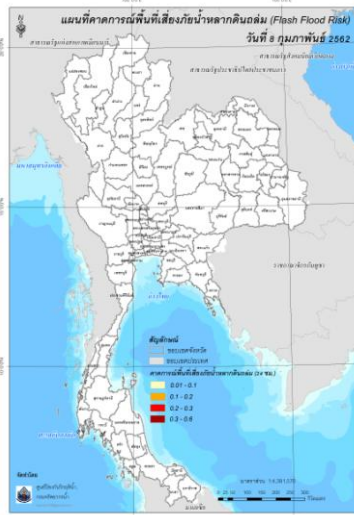
6) ความเสี่ยงจากน้ำท่วม

- การคาดการณ์พื้นที่เสี่ยงภัยน้ำหลากดินถล่มจากข้อมูล MRCFFGS วันที่ 7 กุมภาพันธ์ 2562 ในอีก 12 ชม. 24 ชม. และ 36 ชม. **ไม่พบพื้นที่เสี่ยง**

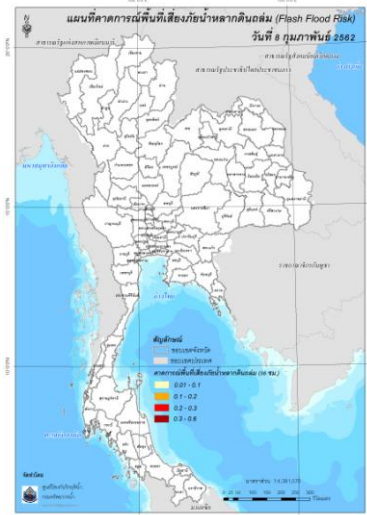
แผนที่แสดงการคาดการณ์พื้นที่เสี่ยงภัยน้ำหลากดินถล่ม วันที่ 7 กุมภาพันธ์ 2562



วันที่ 7 ก.พ. 2562 (19:00 น.)



วันที่ 8 ก.พ. 2562 (07:00 น.)



วันที่ 8 ก.พ. 2562 (19:00 น.)

คำแนะนำ: ข้อมูลดังกล่าวเป็นการคาดการณ์พื้นที่เสี่ยงภัยน้ำหลาก โดยอาศัยข้อมูลปริมาณฝนจากดาวเทียม ดังนั้นรายงานฉบับนี้ควรใช้งานควบคู่ไปกับการตรวจวัดปริมาณฝนจริงภาคสนาม และข้อมูลจากเรดาร์ เพื่อประกอบการตัดสินใจ