



# กรมทรัพยากรธรณี

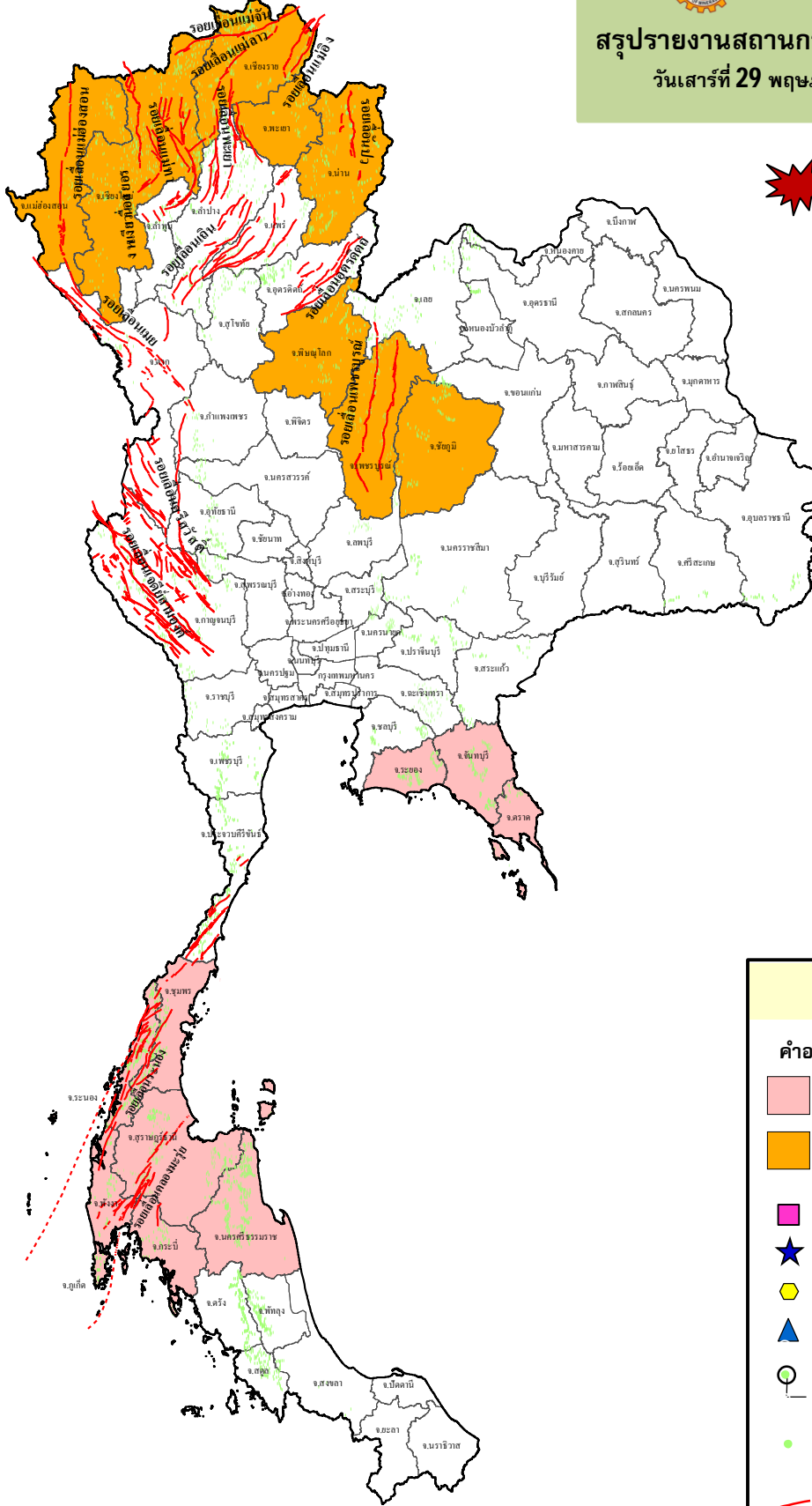
## สรุปรายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน

วันเสาร์ที่ 29 พฤษภาคม 2564 เวลา 09.30 น.













### ประกาศเฝ้าระวังดินถล่ม กรมทรัพยากรธรณี

- จังหวัดระยอง จันทบุรี ตราด ชุมพร สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช ระนอง พังงา กระบี่ และภูเก็ต เฝ้าระวังภัยดินถล่มและน้ำป่าไหลหลาก ระหว่างวันที่ 27-29 พฤษภาคม 2564



### ประเภทของภัยที่เกิด

คำอธิบายสัญลักษณ์

-  พื้นที่ประกาศเฝ้าระวังดินถล่ม (10)
-  พื้นที่ติดตามและเฝ้าระวังสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยดินถล่มและน้ำป่าไหลหลากของกรมทรัพยากรธรณี (18)
-  ดินถล่ม/ดินไหล/หินร่วง/รอยแยก
-  จุดเหนือศูนย์เกิดแผ่นดินไหว
-  สึนามิ
-  หลุมยุบ/ดินทรุดตัว
-  ปริมาณน้ำฝนในพื้นที่เสี่ยงภัยมากกว่า 100 มม. ขึ้นไป
-  อาสาสมัครเครือข่ายวัดปริมาณน้ำฝนของกรมทรัพยากรธรณี
-  รอยเลื่อนมีพลัง
-  รอยเลื่อนมีพลังโดยประมาณ



# รายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน วันเสาร์ที่ 29 พฤษภาคม พ.ศ. 2564 เวลา 09.30 น.



## 1. ประกาศกรมทรัพยากรธรณี

- ออกประกาศฉบับที่ 4/2564 ลงวันที่ 27 พฤษภาคม 2564 ขอให้อาสาสมัครเครือข่ายกรมทรัพยากรธรณีเฝ้าระวังภัยดินถล่มและน้ำป่าไหลหลาก ระหว่างวันที่ 27 - 29 พฤษภาคม 2564 พื้นที่จังหวัดระยอง จันทบุรี ตราด ชุมพร ระนอง สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช พังงา กระบี่ และภูเก็ต

## 2. ธรณีพิบัติภัยภายในประเทศ รอบ 24 ชั่วโมง

### 2.1 ดินถล่ม น้ำป่าไหลหลาก ดินไหล หินร่วง รอยแยก และหลุมยุบ

- จากอิทธิพลของพายุไซโคลน “ยาอาส” (YAAS) บริเวณอ่าวเบงกอลตอนบน และมรสุมตะวันตกเฉียงใต้พัดปกคลุมทะเลอันดามัน ส่งผลให้มีฝนฟ้าคะนองและฝนตกหนัก ในระหว่างวันที่ 24 พ.ค. 64 - ปัจจุบัน ทำให้เกิดพายุฝนฟ้าคะนอง ลมกระโชกแรง และน้ำไหลหลาก ในพื้นที่ 20 จังหวัด (เชียงใหม่ พะเยา พิษณุโลก นครพนม อุดรธานี สกลนคร กาฬสินธุ์ ยโสธร ร้อยเอ็ด สุรินทร์ ชัยภูมิ นครราชสีมา สระบุรี จันทบุรี ตราด ระนอง สุราษฎร์ธานี ภูเก็ต พังงา นครศรีธรรมราช) 42 อำเภอ 71 ตำบล 128 หมู่บ้าน บ้านเรือนประชาชนได้รับความเสียหาย 300 หลัง มีผู้เสียชีวิต 1 ราย (หญิง อ.วังน้ำเขียว จ.นครราชสีมา สาเหตุน้ำพัดพาถาวรจรรย์ยานยนต์แบบพ่วง) ปัจจุบันสถานการณ์คลี่คลายแล้ว ทุกจังหวัดอยู่ระหว่างการฟื้นฟู (ที่มา : กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย)

### 2.2 แผ่นดินไหว

- ไม่มี

## 3. ธรณีพิบัติภัยทั่วโลก รอบ 24 ชั่วโมง ที่มีผลกระทบรุนแรง (ดินถล่ม ภูเขาไฟระเบิด แผ่นดินไหว สึนามิ หลุมยุบและอื่นๆ)

- ไม่มี

## 4. พื้นที่ติดตามและเฝ้าระวังสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยดินถล่มและน้ำป่าไหลหลากของกรมทรัพยากรธรณี

- เนื่องจากในพื้นที่เสี่ยงดินถล่มมีฝนตกต่อเนื่อง โดยเฉพาะในบริเวณภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคตะวันออก และภาคใต้ ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัยจึงได้ทำการเฝ้าระวังและติดตามสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยดินถล่มและน้ำป่าไหลหลากเป็นพิเศษ และจะทำการแจ้งอาสาสมัครเครือข่ายในพื้นที่เสี่ยงภัยต่อไป

## 5. แนวทางการบริหาร

### กรณีมีประกาศกรมทรัพยากรธรณี

- ประกาศเฝ้าระวังภัยดินถล่มและน้ำป่าไหลหลากในพื้นที่เสี่ยงภัยโดยเฉพาะในพื้นที่จังหวัดระยอง จันทบุรี ตราด ชุมพร ระนอง สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช พังงา กระบี่ และภูเก็ต เพื่อให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องและประชาชนในพื้นที่เสี่ยงภัยทำการเฝ้าระวังและแจ้งเตือนภัยได้ทันทั่วถึง รวมทั้งการเตรียมความพร้อมรับมือกับสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยที่อาจเกิดขึ้นได้
- หน่วยงานที่เกี่ยวข้องในพื้นที่ติดตามสถานการณ์อย่างใกล้ชิดและต่อเนื่อง หากมีสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยเกิดขึ้นในพื้นที่ เจ้าหน้าที่ต้องเข้าตรวจสอบพื้นที่เกิดเหตุอย่างทันทั่วถึง เพื่อสร้างความมั่นใจและให้คำแนะนำเบื้องต้นกับประชาชนในพื้นที่เสี่ยงภัย

## ข้อมูลสนับสนุนที่ใช้ในการวิเคราะห์ ติดตามและเฝ้าระวังธรณีพิบัติภัยดินถล่ม ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย มีดังนี้

### • สภาพอากาศ (กรมอุตุนิยมวิทยา)

- พยากรณ์อากาศ 24 ชั่วโมงข้างหน้า มรสุมตะวันตกเฉียงใต้กำลังแรงที่พัดปกคลุมทะเลอันดามัน ภาคใต้ และอ่าวไทย มีกำลังอ่อนลง แต่ยังคงทำให้บริเวณประเทศไทยตอนบนมีฝนฟ้าคะนองเกิดขึ้น โดยมีฝนตกหนักบางแห่งในภาคเหนือ ภาคกลาง และภาคใต้ ขอให้ประชาชนบริเวณดังกล่าวระวังอันตรายจากฝนตกหนักที่เกิดขึ้นในระยะนี้

- ปริมาณน้ำฝนสูงสุดวัดได้ที่อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี 106.0 มม. (ที่มา : กรมอุตุนิยมวิทยา)

### • ปริมาณน้ำฝนและเกณฑ์การแจ้งเตือนจากสถานีตรวจติดตามการเคลื่อนตัวของมวลดิน ของกรมทรัพยากรธรณี จำนวน 25 สถานี

- ปริมาณน้ำฝนสูงสุดวัดได้ที่สถานีบ้านเทพพนม ตำบลเขาพนม อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่ 41.2 มม./ปริมาณน้ำฝนอยู่ในเกณฑ์ปกติ

### • พื้นที่คาดการณ์ปริมาณน้ำฝนที่อาจก่อให้เกิดดินถล่มล่วงหน้า 3 วัน จากแบบจำลองพื้นที่อ่อนไหวต่อดินถล่มแบบพลวัต (AP Model)

### สำหรับศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย

- จังหวัดเชียงใหม่ เชียงราย พะเยา น่าน แม่ฮ่องสอน พิษณุโลก เพชรบูรณ์ ชัยภูมิ จันทบุรี และตราด /เฝ้าระวังในระยะ 2-3 วันนี้

หมายเหตุ AP Model เป็นการวิเคราะห์ข้อมูลเชิงสถิติของปริมาณน้ำฝนสะสมและเหตุการณ์ดินถล่มในอดีตนำมาสร้างเกณฑ์น้ำฝนสะสมวิกฤตสำหรับเฝ้าระวังและแจ้งเตือนภัยดินถล่ม ข้อมูลการคาดการณ์ปริมาณน้ำฝนล่วงหน้า 72 ชั่วโมง โดยสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำ องค์การมหาชน ได้นำมาวิเคราะห์ด้วยแบบจำลอง AP Model เพื่อคาดการณ์พื้นที่ที่จะติดตาม/เฝ้าระวังธรณีพิบัติภัยดินถล่มล่วงหน้า

• ปริมาณน้ำฝนที่วัดได้จากเครือข่ายเฝ้าระวังแจ้งเตือนธรณีพิบัติภัยในรอบ 24 ชั่วโมง (28 พ.ค. 64 เวลา 07.00 น. – 29 พ.ค. 64 เวลา 07.00 น.)

ภาค	จังหวัด / อำเภอ / ตำบล / หมู่บ้าน				ข้อมูลปริมาณน้ำฝน (รอบ 24 ชม.)	เครือข่ายฯ ทธ. (ผู้รายงาน)
เหนือ	อุตรดิตถ์	ท่าปลา	น้ำหมั้น	น้ำต๊ะ	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 40 มม.	นายไพโรสสิทธิ์ แสนหลวง
	อุตรดิตถ์	ท่าปลา	น้ำหมั้น	น้ำลี	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 35 มม.	นายสุทิน พันธุ์ห้วยเสียม
	อุตรดิตถ์	ท่าปลา	น้ำหมั้น	น้ำหมั้นใต้	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 20 มม.	นายสุนทร สายตรง
	อุตรดิตถ์	ลับแล	แม่พูล	ต้นเกลือ	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 20 มม.	นายสมบัติ วันทา
	เชียงใหม่	สะเมิง	แม่สาบ	ปางเต๋ม	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 20 มม.	นายยิ่ง กลิ่นอบ
	แม่ฮ่องสอน	แม่สะเรียง	แม่ยวม	คะปวง	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 20 มม.	นายวิทยา ปรีสาวงค์
	อุตรดิตถ์	ลับแล	แม่พูล	ผามูบ	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 15 มม.	นายดำเนิน เชียงพันธ์
	อุทัยธานี	ลานสัก	ระบำ	ท่ามะนาว	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 5 มม.	นายพรชัย พูลเพิ่ม
	พิษณุโลก	ชาติตระการ	ชาติตระการ	น้ำพิง	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 5 มม.	นายเม็ต เสนานุช
	เชียงใหม่	ฝาง	แม่งอน	ยาง	ท้องฟ้าโปร่ง มีแดดออก	นายรุ่งภพ ศิริเลิศมงคล
	เชียงใหม่	อมก๋อย	นาเกียน	อุตุ้ม	ท้องฟ้ามีเมฆมาก ไม่มีฝน	นายกฤษดา ปรีชญากูวอด
	ลำพูน	แม่ทา	ทากาศ	คอยแช่	ท้องฟ้าโปร่ง มีแดดออก	นายสุทัศน์ นันตาทากาศ
	พะเยา	เชียงคำ	ร่มเย็น	หนอง	ท้องฟ้ามีเมฆมาก ไม่มีฝน	นายจันทร์ อินสวาท
	เชียงราย	เมือง	นางแล	ป่าซางวิวัฒน์	ท้องฟ้ามีเมฆมาก ไม่มีฝน	นายอภัย ชายป่า
น่าน	บ่อเกลือ	บ่อเกลือใต้	ผักเสือก	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝน	นางอุบลรัตน์ ลำน้อย	
แพร่	ลอง	หัวทุ่ง	หัวทุ่ง	ท้องฟ้ามีเมฆมาก ไม่มีฝน	นายเกษม ฝันแบน	
ใต้	พังงา	กะปง	เหล	ข้างเขือ	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 34 มม.	นายจรีต แสงทอง
	นครศรีธรรมราช	สิชล	ฉลอง	ยอดน้ำ	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 25 มม.	นายสุเทพ โมอ่อน
	ระนอง	ละอุ่น	ละอุ่นเหนือ	นายาว	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 18 มม.	นายสำรอง มากเสมอ
	สุราษฎร์ธานี	คีรีรัฐนิคม	น้ำหัก	ปากพาย	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 17 มม.	นายชนกพงศ์ ภูห้วยล้า
	ระนอง	กระบุรี	จ.ป.ร.	นิคมฝั่ง 2	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 10 มม.	นายสุจิตร์ เจริญชัยนุชกุล
	ระนอง	กระบุรี	จ.ป.ร.	นิคมฝั่ง 1	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 5 มม.	นายจำลอง พวงสุวรรณ
	พังงา	คุระบุรี	แม่นางขาว	ทับช้าง	ท้องฟ้าครึ้ม มีฝนตกปรอยๆ	นางอารี สิทธิสาร
	กระบี่	เขาพนม	เขาพนม	หนองน้ำแดง	ท้องฟ้าครึ้ม มีเมฆมาก	นายสมปอง ชูเชื้อ
	นครศรีธรรมราช	ช้างกลาง	ช้างกลาง	ท่าแพ	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝน	นางสมจิต สีนภูมิ
	ตรัง	ห้วยยอด	ปากแจ่ม	ปากแจ่ม	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝน	นายทัศชนะ คงแก้ว
ตรัง	ห้วยยอด	ปากแจ่ม	ลำแพะ	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝน	นายพินิจ ชูชื่น	
ตะวันออก	ตราด	เกาะช้าง	หน่วยพิทักษ์ฯ ที่ กข.1 (ธารมะยม)		วัดปริมาณน้ำฝนได้ 50 มม.	นายลือชัย ศรีไสยาศน์
	ตราด	เกาะช้าง	หน่วยพิทักษ์ฯ ที่ กข.4 (คลองพลู)		วัดปริมาณน้ำฝนได้ 25 มม.	นายฉลอง พันธุนาคิน
	ระยอง	เขาชะเมา	ห้วยทับมอญ	คลองหิน	ท้องฟ้าครึ้ม มีฝนตกปรอยๆ	นางลำพิ่ง ลิขานานท์
	ปราจีนบุรี	นาดี	นาดี	เสี้ยว	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝน	นายสนั่น หงษ์มั่ง
	ชลบุรี	บ่อทอง	พลองทอง	เขาใหญ่	ท้องฟ้ามีเมฆมาก ไม่มีฝน	นายประกาส แซ่อึ้ง
	จันทบุรี	เขาคิชฌกูฏ	จันทเขลม	คลองขม	ท้องฟ้าครึ้ม มีฝนตกปรอยๆ	นายอัมรินทร์ ล้อมกระโทก
	จันทบุรี	ขลุง	บ่อเวฬุ	โชคดี	ท้องฟ้ามีเมฆมาก อากาศดี	นางวันดี บรรจงกิจ
กลาง	เพชรบุรี	หนองหญ้าปล้อง	ยางน้ำกลัดใต้	พุพลูบน	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 20 มม.	นายวสันต์ กระทบทอง
	กาญจนบุรี	บ่อพลอย	หนองรี	ลำพระยา	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 10 มม.	นายแก้ว แซ่ลี
	สระบุรี	แก่งคอย	ชะอม	กะเหยิงค่อม้า	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 10 มม.	นายสุทิน วรรณวัฒน์
	สุพรรณบุรี	ด่านช้าง	ห้วยแห้ง	ห้วยขมิ้น	ท้องฟ้าโปร่ง มีแดดออก	นายขุนณรงค์ สุขชิงค์
ตะวันออก เฉียงเหนือ	ชัยภูมิ	หนองบัวแดง	หนองบัวแดง	หนองประดู่	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 36 มม.	นายสมัย บุญโสภณ
	ชัยภูมิ	คอนสาร	ทุ่งลุยลาย	ขสป.ภูเขียว	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 21 มม.	นายทรงกลด สุนทร
	นครราชสีมา	ปากช่อง	หมูสี	ท่าช้างใต้	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 17 มม.	นายบุญมี สารมะ
	หนองคาย	สังคม	บ้านม่วง	ตาเดสิริม	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 15 มม.	นายทรงเดช พลท่า
	เลย	ภูกระดึง	ศรีฐาน	น้ำพอง	ท้องฟ้ามีเมฆมาก ไม่มีฝน	นายเหลาทอง กันโส

หมายเหตุ : ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย ได้ประสานงานเครือข่ายเฝ้าระวังแจ้งเตือนธรณีพิบัติภัย จำนวน 43 คน เพื่อรวบรวมข้อมูลในพื้นที่เพื่อจัดทำรายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน วันเสาร์ที่ 29 พฤษภาคม พ.ศ. 2564