



# กรมทรัพยากรธรณี

## สรุปรายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน

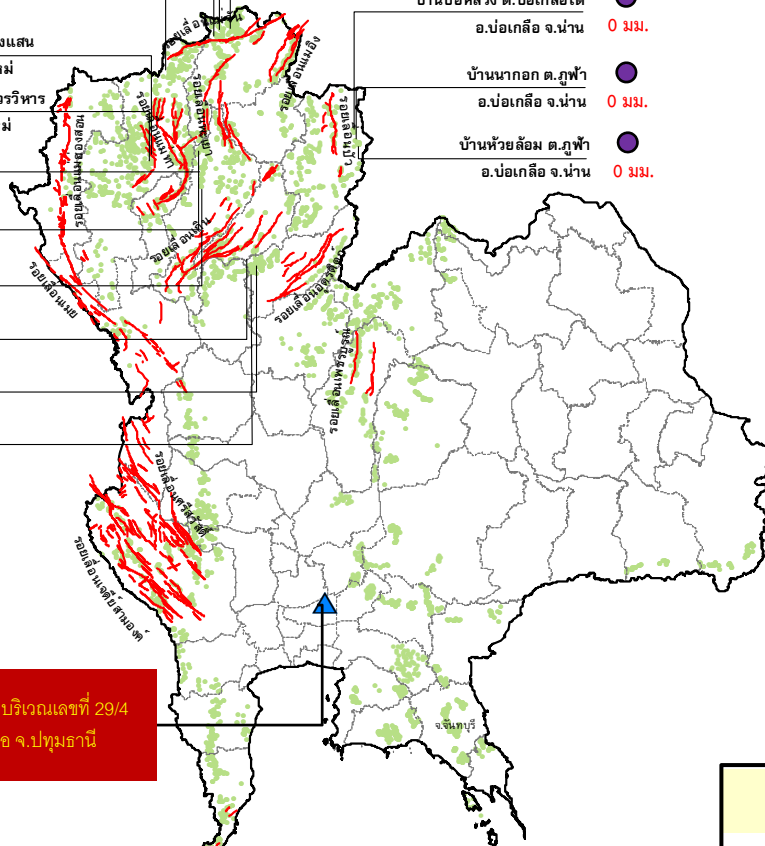
วันเสาร์ที่ 28 พฤษภาคม 2559 เวลา 12.00 น.



**ประกาศเฝ้าระวังดินถล่ม  
กรมทรัพยากรธรณี**

- บ้านหินแตก ต.แม่สองใน
- 0 มม. อ.แม่ฟ้าหลวง จ.เชียงราย
- บ้านสันติคีรี ต.แม่สองนอก
- 0 มม. อ.แม่ฟ้าหลวง จ.เชียงราย
- บ้านยาง ต.แม่ฮอน
- 0 มม. อ.ฝาง จ.เชียงใหม่
- สถานีวิจัยคอกปูย สวนสองแสน
- 0 มม. ต.สุเทพ อ.เมือง จ.เชียงใหม่
- วัดพระธาตุคอกปูยพรราชวรวิหาร
- 0 มม. ต.สุเทพ อ.เมือง จ.เชียงใหม่
- บ้านแม่แจ่ม ต.แจ้ซ้อน
- 0 มม. อ.เมืองปาน จ.ลำปาง
- บ้านป่าคา ต.แจ้ซ้อน
- 0 มม. อ.เมืองปาน จ.ลำปาง
- บ้านห้วยปง ต.ทุ่งกวาว
- 0 มม. อ.เมืองปาน จ.ลำปาง
- บ้านห้วยเรือ ต.แม่พูล
- 0 มม. อ.ลับแล จ.อุตรดิตถ์
- บ้านผามูบ ต.แม่พูล
- 0 มม. อ.ลับแล จ.อุตรดิตถ์
- บ้านห้วยใต้ ต.แม่พูล
- 0 มม. อ.ลับแล จ.อุตรดิตถ์

- บ้านห้วยไร่สามัคคี ต.แม่สองใน
- 0 มม. อ.แม่ฟ้าหลวง จ.เชียงราย
- บ้านบ่อหลวง ต.บ่อเกลือใต้
- 0 มม. อ.บ่อเกลือ จ.น่าน
- บ้านนาออก ต.ภูฟ้า
- 0 มม. อ.บ่อเกลือ จ.น่าน
- บ้านห้วยล้อม ต.ภูฟ้า
- 0 มม. อ.บ่อเกลือ จ.น่าน



วานนี้ 27 พ.ค. 59 เกิดถนนทรุด บริเวณเลขที่ 29/4 หมู่ 5 ต.บึงชำอ้อ อ.หนองเสือ จ.ปทุมธานี

- บ้านบางสร้าง ต.หน้าเขา
- 0 มม. อ.เขาพนม จ.กระบี่
- บ้านเทพพนม ต.เขาพนม
- 0 มม. อ.เขาพนม จ.กระบี่
- บ้านหน้าหม้อ ต.กระบี่น้อย
- 0 มม. อ.เมือง จ.กระบี่
- สำนักสงฆ์คอกเตพนิมิตร
- 0 มม. ต.ป่าตอง อ.กระบุรี จ.ภูเก็ต
- พุทธอุทยานยอดเขานาคเกิด
- 0 มม. ต.กะรน อ.เมือง จ.ภูเก็ต

- สำนักปฏิบัติธรรมพุทธที่บังกรรมรักษาบุญญาवास
- 0 มม. ต.มะเร็ด อ.เกาะสมุย จ.สุราษฎร์ธานี
- ที่ปภาวันธรรมสถาน ม.1
- 0 มม. ต.มะเร็ด อ.เกาะสมุย จ.สุราษฎร์ธานี
- บ.ศิริวงศ์ ม.10 ต.กำโลน
- 0 มม. อ.ลานสกา จ.นครศรีธรรมราช
- บ้านลำสินธุ์ ต.ลำสินธุ์
- 0 มม. อ.ศรีนครินทร์ จ.พัทลุง
- บ้านนาเหรน ต.คลองเฉลิม
- 0 มม. อ.งหวา จ.พัทลุง

### ประเภทของภัยที่เกิด

คำอธิบายสัญลักษณ์

- พื้นที่ประกาศเฝ้าระวังดินถล่ม
- พื้นที่คาดการณ์ปริมาณน้ำฝนที่อาจก่อให้เกิดดินถล่ม
- ดินถล่ม/ดินไหล/หินร่วง/รอยแยก
- จุดเหนือศูนย์เกิดแผ่นดินไหว
- สีนามิ
- หลุมยุบ/ดินทรุดตัว (1)
- ปริมาณน้ำฝน 24 ชม. จากเครื่องวัดปริมาณน้ำฝนอัตโนมัติของกรมทรัพยากรธรณี 25 สถานี
- ปริมาณน้ำฝนในพื้นที่เสี่ยงภัยมากกว่า 100 มม. ขึ้นไป
- อาสาสมัครเครือข่ายวัดปริมาณน้ำฝนของกรมทรัพยากรธรณี
- รอยเลื่อนมีพลัง



รายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน  
วันเสาร์ที่ ๒๘ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๕๙ เวลา ๑๒.๐๐ น.



๑. ประกาศกรมทรัพยากรธรณี

- ไม่มี

๒. ธรณีพิบัติภัยภายในประเทศ รอบ ๒๔ ชั่วโมง

๒.๑ ดินถล่ม น้ำป่าไหลหลาก ดินไหล หินร่วง รอยแยก และหลุมยุบ

- ถนนทรุด วานนี้ (๒๗ พ.ค. ๕๙) ถนนเลียบบคลอง ๘ ฝั่งทิศตะวันตก หน้าร้านน้องเวดดิ้ง เลขที่ ๒๙/๔ หมู่ ๕ ต.บึงขำ อ.หนองเสือ จ.ปทุมธานี เกิดการทรุดตัวเป็นทางยาว ลึก ๒.๕๐ เมตร ยาว ๕๐ เมตร ดินชั้นล่างสไลด์ตัวจนเกิดขวางทางไหลของน้ำ ส่งผลให้รถวิ่งสัญจรผ่านไปมาด้วยความยากลำบาก (ที่มา : เดลินิวส์)

๒.๒ แผ่นดินไหว

- ไม่มี

๓. ธรณีพิบัติภัยทั่วโลก รอบ ๒๔ ชั่วโมง ที่มีผลกระทบรุนแรง (ดินถล่ม ภูเขาไฟระเบิด แผ่นดินไหว สึนามิ หลุมยุบและอื่นๆ)

- ไม่มี

๔. พื้นที่ติดตามและเฝ้าระวังสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยดินถล่มและน้ำป่าไหลหลากของกรมทรัพยากรธรณี

- เนื่องจากในพื้นที่เสี่ยงภัยดินถล่ม มีปริมาณน้ำฝนไม่ถึงเกณฑ์การเฝ้าระวัง ประกอบกับบางพื้นที่ไม่มีฝนตก จึงไม่มีพื้นที่ติดตามสถานการณ์พิบัติภัยดินถล่ม และน้ำป่าไหลหลาก

๕. แนวทางการบริหาร

กรณีมีสถานการณ์พิบัติภัยอื่นๆ

- หน่วยงานที่เกี่ยวข้องเตรียมความพร้อม เพื่อรับมือสถานการณ์ได้อย่างทันท่วงที และหากจำเป็นให้จัดส่งเจ้าหน้าที่ลงพื้นที่เพื่อตรวจสอบ ประเมินสถานการณ์ และให้คำแนะนำกับประชาชนที่อยู่ในพื้นที่เสี่ยงภัยในการเตรียมความพร้อมรับมือกับสถานการณ์ที่เกิดขึ้น
- แจ้งข้อมูล/ข่าวสาร/รายงาน

**หมายเหตุ** กรณีสถานการณ์รุนแรง เร่งด่วน และอาจส่งผลกระทบต่อประชาชน ให้ประสานงานเบื้องต้นกับหน่วยงานที่ดำเนินการรวบรวมสถานการณ์ธรณีพิบัติภัย เพื่อแจ้งข่าวสารเร่งด่วนผ่านทางข้อความสั้น (SMS)

## ข้อมูลสนับสนุนที่ใช้ในการวิเคราะห์ ติดตามและเฝ้าระวังธรณีพิบัติภัยดินถล่ม ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย มีดังนี้

### • สภาพอากาศ (กรมอุตุนิยมวิทยา)

- บริเวณภาคตะวันออกเฉียงเหนือและภาคใต้ มีฝนตกหนักบางพื้นที่ส่วนมากบริเวณจังหวัดจันทบุรี ตราด ระนอง กระบี่ ตรัง และสตูล ขอให้ประชาชนในบริเวณดังกล่าวระวังอันตรายจากฝนตกหนัก ที่จะทำให้เกิดน้ำท่วมฉับพลัน และน้ำป่าไหลหลากได้ในระยะนี้

สำหรับลักษณะสำคัญทางอุตุนิยมวิทยา มรสุมตะวันออกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมทะเลอันดามัน ภาคใต้ และอ่าวไทย รวมทั้งคลื่นลมบริเวณทะเลอันดามันและอ่าวไทยตอนบน มีกำลังแรง อนึ่ง พายุดีเปรสชันบริเวณมณฑลกว่างตุง(Guangdong) ประเทศจีน ได้อ่อนกำลังลงเป็นหย่อมความกดอากาศต่ำแล้ว พายุนี้ไม่มีผลกระทบต่อประเทศไทย

- ปริมาณน้ำฝนสูงสุดวัดได้ที่อำเภอเมือง จังหวัดระนอง ๖๖.๘ มม. (ที่มา : กรมอุตุนิยมวิทยา)

### • พื้นที่คาดการณ์ปริมาณน้ำฝนที่อาจก่อให้เกิดดินถล่มล่วงหน้า ๓ วัน จากแบบจำลองพื้นที่อ่อนไหวต่อดินถล่มแบบพลวัต (AP Model) สำหรับศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย

- ไม่มีพื้นที่คาดการณ์

หมายเหตุ AP Model เป็นการวิเคราะห์ข้อมูลเชิงสถิติของปริมาณน้ำฝนสะสมและเหตุการณ์ดินถล่มในอดีตนำมาสร้างเกณฑ์น้ำฝนสะสมวิกฤตสำหรับเฝ้าระวังและแจ้งเตือนภัยดินถล่ม ข้อมูลการคาดการณ์ปริมาณน้ำฝนล่วงหน้า ๗๒ ชั่วโมงโดยสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร ได้นำมาวิเคราะห์ด้วยแบบจำลอง AP Model เพื่อคาดการณ์พื้นที่ที่จะติดตาม/เฝ้าระวังธรณีพิบัติภัยดินถล่มล่วงหน้า

### • ปริมาณน้ำฝนจากเครื่องวัดอัตโนมัติ ในรอบ ๒๔ ชั่วโมง ที่วัดได้มากกว่า ๕๐ มม.

- ไม่มีปริมาณน้ำฝนถึงเกณฑ์การเฝ้าระวังเบื้องต้นของศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย

• ข้อมูลจากเครื่องตรวจติดตามการเคลื่อนตัวของมวลดิน กรมทรัพยากรธรณีในรอบ ๒๔ ชั่วโมง (๒๗ พ.ค. ๕๙ เวลา ๐๗.๐๐ น. - ๒๘ พ.ค. ๕๙ เวลา ๐๗.๐๐ น.)

ลำดับ	สถานี	ปริมาณน้ำฝน (มม.)	ความชื้นสัมพัทธ์ (%)	แรงดันน้ำใต้ดิน (Piezometerkpa)	การเคลื่อนตัวของมวลดิน ในรอบ ๒๔ ชม. (Inclinometer)				การประเมินสถานการณ์
					จุดที่ ๑		จุดที่ ๒		
					ไม่เคลื่อนตัว	เคลื่อนตัว (มม.)	ไม่เคลื่อนตัว	เคลื่อนตัว (มม.)	
๑.	สำนักสงฆ์ดอยเทพนิมิต ต.ป่าตอง อ.กะทู้ จ.ภูเก็ต	๐	๐	๐	/		/		ปกติ
๒.	พุทธอุทยานยอดเขานาคเกิด ต.กะรน อ.เมือง จ.ภูเก็ต	๐	๐	๐	/		/		ปกติ
๓.	บ.คีรีวงศ์ หมู่ที่ ๑๐ ต.กำโลน อ.ลานสกา จ.นครศรีธรรมราช	๐	๐	๐	/		/		ปกติ
๔.	สำนักปฏิบัติธรรมพุทธที่ปงธรรมรักษาบุญญาวาส ต.มะเร็ต อ.เกาะสมุย จ.สุราษฎร์ธานี	๐	๐	๐	/		/		ปกติ
๕.	ที่ปภวันธรรมสถาน หมู่ที่ ๑ ต.มะเร็ต อ.เกาะสมุย จ.สุราษฎร์ธานี	๐	๐	๐	/		/		ปกติ
๖.	บ.ผามูบ หมู่ที่ ๗ ต.แม่พูล อ.ลับแล จ.อุตรดิตถ์	๐	๐	๐	/		/		ปกติ
๗.	บ.ห้วยเรือ หมู่ที่ ๙ ต.แม่พูล อ.ลับแล จ.อุตรดิตถ์	๐	๐	๐	/		/		ปกติ
๘.	บ.ห้วยใต้ หมู่ที่ ๘ ต.แม่พูล อ.ลับแล จ.อุตรดิตถ์	๐	๐	๐	/		/		ปกติ
๙.	สถานีวิจัยดอยปู่ย สวนสองแสน ต.สุเทพ อ.เมือง จ.เชียงใหม่	๐	๐	๐	/		/		ปกติ
๑๐.	วัดพระธาตุดอยสุเทพราชวรวิหาร ต.สุเทพ อ.เมือง จ.เชียงใหม่	๐	๐	๐	/		/		ปกติ
๑๑.	บ.บ่อหลวง ต.บ่อเกลือใต้ อ.บ่อเกลือ จ.น่าน	๐	๐	๐	/		/		ปกติ
๑๒.	บ.นาบกอก ต.ภูฟ้า อ.บ่อเกลือ จ.น่าน	๐	๐	๐	/		/		ปกติ
๑๓.	บ.ห้วยล้อม ต.ภูฟ้า อ.บ่อเกลือ จ.น่าน	๐	๐	๐	/		/		ปกติ
๑๔.	บ.ทุ่งปง ต.ทุ่งกว๋าว อ.เมืองปาน จ.ลำปาง	๐	๐	๐	/		/		ปกติ
๑๕.	บ.ป่าคา ต.แจ้ซ้อน อ.เมืองปาน จ.ลำปาง	๐	๐	๐	/		/		ปกติ
๑๖.	บ.แม่แจ่ม ต.แจ้ซ้อน อ.เมืองปาน จ.ลำปาง	๐	๐	๐	/		/		ปกติ
๑๗.	บ.สันติคีรี ต.แม่สลองนอก อ.แม่ฟ้าหลวง จ.เชียงราย	๐	๐	๐	/		/		ปกติ
๑๘.	บ.หินแตก ต.แม่สลองใน อ.แม่ฟ้าหลวง จ.เชียงราย	๐	๐	๐	/		/		ปกติ
๑๙.	บ.ห้วยไร่สามัคคี ต.แม่สลองใน อ.แม่ฟ้าหลวง จ.เชียงราย	๐	๐	๐	/		/		ปกติ
๒๐.	บ.ลำสินธุ์ ต.ลำสินธุ์ อ.ศรีนครินทร์ จ.พัทลุง	๐	๐	๐	/		/		ปกติ
๒๑.	บ.นาเหริน ต.คลองเฉลิม อ.กงหรา จ.พัทลุง	๐	๐	๐	/		/		ปกติ
๒๒.	บ.เทพพนม ต.เขาพนม อ.เขาพนม จ.กระบี่	๐	๐	๐	/		/		ปกติ
๒๓.	บ.บางสร้าง ต.หน้าเขา อ.เขาพนม จ.กระบี่	๐	๐	๐	/		/		ปกติ
๒๔.	บ.หน้าหม้อ ต.กระบี่น้อย อ.เมือง จ.กระบี่	๐	๐	๐	/		/		ปกติ
๒๕.	บ.ยาง ต.แม่ฮ่อง อ.ฝาง จ.เชียงใหม่	๐	๐	๐	/		/		ปกติ

หมายเหตุ

๑. เกณฑ์วัดปริมาณน้ำฝน

๐ - ๖๐ มม. ปกติ  
 ๙๐ - ๑๐๐ มม. แจ้งให้ทำการเฝ้าระวัง  
 มากกว่า ๑๕๐ มม. ต้องอพยพประชาชน

๒. เกณฑ์วัดค่าแรงดันน้ำใต้ดิน(Piezometer)

๐ ถึง - ๒๙ ปกติ  
 -๓๐ ถึง -๖๙ kPa แจ้งให้ทำการเฝ้าระวัง  
 มากกว่า ถึง -๗๐ kPa ต้องอพยพประชาชน

๓. เกณฑ์วัดระยะการเคลื่อนตัวของมวลดิน (Inclinometer)

๐ - ๐.๔๙ มม. ปกติ  
 ๐.๕ - ๔.๙ มม. แจ้งให้ทำการเฝ้าระวัง  
 มากกว่า ๕ มม. ต้องอพยพประชาชน

• ปริมาณน้ำฝนที่วัดได้จากเครือข่ายเฝ้าระวังแจ้งเตือนธรณีพิบัติภัยในรอบ ๒๔ ชั่วโมง (๒๗ พ.ค. ๕๙ เวลา ๐๗.๐๐ น. - ๒๘ พ.ค. ๕๙ เวลา ๐๗.๐๐ น.)

ภาค	จังหวัด / อำเภอ / ตำบล / หมู่บ้าน				ข้อมูลปริมาณน้ำฝน (รอบ ๒๔ ชม.)	เครือข่ายฯ ทธ. (ผู้รายงาน)
เหนือ	เชียงราย	แม่สรวย	แม่สรวย	ดื่นดอย	เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน	นายสดี ตั้งแต่งกิจ
	เชียงใหม่	แม่อาว	แม่อาว	ดอนชัยใต้	เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง อากาศแจ่มใส	นายเจริญ กาอินทร์
	น่าน	เมือง	สะเนียน	น้ำโค้ง	เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง อากาศแจ่มใส	นายจิตร วงศ์ก่า
	ลำพูน	แม่ทา	ทาชุมเงิน	สบเมย	เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง อากาศแจ่มใส	นางจิตรา จันทร์ทิพย์
ใต้	กระบี่	เขาพนม	เขาพนม	ห้วยพุด	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๘๐ มม.	นายโยธิน หนูเงิน
	กระบี่	เขาพนม	เขาพนม	เทพพนม	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๕๕ มม.	นายสมพงษ์ คำเขียว
	ระนอง	ละอุ่น	บางแก้ว	บางแก่น้อย	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๕๒ มม.	นายทันวิทย์ เพ็ชรศิริ
	พังงา	คุระบุรี	คุระ	บางซอย	เข้านี้ท้องฟ้ามีดครึ้ม มีฝนตกปรอยๆ	นายคณิง ไชยธวัช
	ตรัง	ห้วยยอด	เขาปูน	วังสมบูรณ์	เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง อากาศดี	นายสมพร กอบกิจ
ตะวันออก	ตราด	บ่อไร่	บ่อพลอย	บ่อไร่	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๖๐ มม.	นายอำนาจ ยิ้มถนอม
	ชลบุรี	บ่อทอง	พลวงทอง	เขาพริก	เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน	นายอนุชิต สุขเจริญ
	จันทบุรี	มะขาม	ฉมัน	ทุ่งเพล	เข้านี้ท้องฟ้ามีดครึ้ม มีฝนตกปรอยๆ	นายสุทธิศักดิ์ สังขนาต
	ฉะเชิงเทรา	ท่าตะเกียบ	ท่าตะเกียบ	ทุ่งยายชี	เข้านี้ท้องฟ้ามีดครึ้ม มีเมฆเล็กน้อย	นายชัยวัฒน์ นามวงษ์
กลาง	สุพรรณบุรี	ด่านช้าง	นิคมกระเสียว	หนองกระดี่	เข้านี้ท้องฟ้ามีดครึ้ม อากาศร้อน	นายทรงเดช นางาม
	ลพบุรี	สระโบสถ์	นิยมชัย	ด่านจันทร์	เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน	นายจักรรงค์ ศรีพนม
	ราชบุรี	บ้านคา	บ้านบึง	พุนหิน	เข้านี้ท้องฟ้าหัลว อากาศร้อน	นายสมชาย แสงอุทัย
	กาญจนบุรี	หนองปรือ	สมเด็จพระเจริญ	ห้วยองค์ด	เข้านี้ท้องฟ้าหัลว อากาศร้อน	นายธนา รอดงาม
ตะวันออก เฉียงเหนือ	เลย	ภูเรือ	ปลาบ่า	ปลาบ่า	เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน	นายมนตรี ศรีบุรินทร์
	ชัยภูมิ	หนองบัวแดง	วังชมภู	โคกกรวด	เข้านี้ท้องฟ้ามีดครึ้ม มีเมฆบางส่วน	นางสมปอง วงศ์ภาพ
	อุดรธานี	นาูง	โนนทอง	โสมสวรรค์	เข้านี้ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน อากาศร้อน	นายถาวร ประจัญกล้า
	หนองคาย	สังคม	สังคม	น้ำไพร	เข้านี้ท้องฟ้ามีดครึ้ม ไม่มีฝนตก	นายสุกัญ ปานคาน

หมายเหตุ : ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย ได้ประสานงานเครือข่ายเฝ้าระวังแจ้งเตือนธรณีพิบัติภัย จำนวน ๒๑ คน เพื่อรวบรวมข้อมูลในพื้นที่เพื่อจัดทำรายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน วันเสาร์ที่ ๒๘ พฤษภาคม ๒๕๕๙

ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย สำนักธรณีวิทยาสิ่งแวดล้อม  
กรมทรัพยากรธรณี กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม  
โทร ๐๒ ๖๒๑ ๙๗๐๓-๕ โทรสาร ๐๒ ๖๒๑ ๙๗๐๐  
[www.dmr.go.th](http://www.dmr.go.th)



รายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน  
วันเสาร์ที่ ๒๘ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๕๙ เวลา ๑๒.๐๐ น.



๑. ประกาศกรมทรัพยากรธรณี

- ไม่มี

๒. ธรณีพิบัติภัยภายในประเทศ รอบ ๒๔ ชั่วโมง

๒.๑ ดินถล่ม น้ำป่าไหลหลาก ดินไหล หินร่วง รอยแยก และหลุมยุบ

- ถนนทรุด วานนี้ (๒๗ พ.ค. ๕๙) ถนนเลียบบคลอง ๘ ฝั่งทิศตะวันตก หน้าร้านน้องเวดดิ้ง เลขที่ ๒๙/๔ หมู่ ๕ ต.บึงขำ อ.หนองเสือ จ.ปทุมธานี เกิดการทรุดตัวเป็นทางยาว ลึก ๒.๕๐ เมตร ยาว ๕๐ เมตร ดินชั้นล่างสไลด์ตัวจนเกิดขวางทางไหลของน้ำ ส่งผลให้รถวิ่งสัญจรผ่านไปมาด้วยความยากลำบาก (ที่มา : เดลินิวส์)

๒.๒ แผ่นดินไหว

- ไม่มี

๓. ธรณีพิบัติภัยทั่วโลก รอบ ๒๔ ชั่วโมง ที่มีผลกระทบรุนแรง (ดินถล่ม ภูเขาไฟระเบิด แผ่นดินไหว สึนามิ หลุมยุบและอื่นๆ)

- ไม่มี

๔. พื้นที่ติดตามและเฝ้าระวังสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยดินถล่มและน้ำป่าไหลหลากของกรมทรัพยากรธรณี

- เนื่องจากในพื้นที่เสี่ยงภัยดินถล่ม มีปริมาณน้ำฝนไม่ถึงเกณฑ์การเฝ้าระวัง ประกอบกับบางพื้นที่ไม่มีฝนตก จึงไม่มีพื้นที่ติดตามสถานการณ์พิบัติภัยดินถล่ม และน้ำป่าไหลหลาก

๕. แนวทางการบริหาร

กรณีมีสถานการณ์พิบัติภัยอื่นๆ

- หน่วยงานที่เกี่ยวข้องเตรียมความพร้อม เพื่อรับมือสถานการณ์ได้อย่างทันท่วงที และหากจำเป็นให้จัดส่งเจ้าหน้าที่ลงพื้นที่เพื่อตรวจสอบ ประเมินสถานการณ์ และให้คำแนะนำกับประชาชนที่อยู่ในพื้นที่เสี่ยงภัยในการเตรียมความพร้อมรับมือกับสถานการณ์ที่เกิดขึ้น
- แจ้งข้อมูล/ข่าวสาร/รายงาน

**หมายเหตุ** กรณีสถานการณ์รุนแรง เร่งด่วน และอาจส่งผลกระทบต่อประชาชน ให้ประสานงานเบื้องต้นกับหน่วยงานที่ดำเนินการรวบรวมสถานการณ์ธรณีพิบัติภัย เพื่อแจ้งข่าวสารเร่งด่วนผ่านทางข้อความสั้น (SMS)

## ข้อมูลสนับสนุนที่ใช้ในการวิเคราะห์ ติดตามและเฝ้าระวังธรณีพิบัติภัยดินถล่ม ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย มีดังนี้

### • สภาพอากาศ (กรมอุตุนิยมวิทยา)

- บริเวณภาคตะวันออกเฉียงเหนือและภาคใต้ มีฝนตกหนักบางพื้นที่ส่วนมากบริเวณจังหวัดจันทบุรี ตราด ระนอง กระบี่ ตรัง และสตูล ขอให้ประชาชนในบริเวณดังกล่าวระวังอันตรายจากฝนตกหนัก ที่จะทำให้เกิดน้ำท่วมฉับพลัน และน้ำป่าไหลหลากได้ในระยะนี้

สำหรับลักษณะสำคัญทางอุตุนิยมวิทยา มรสุมตะวันออกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมทะเลอันดามัน ภาคใต้ และอ่าวไทย รวมทั้งคลื่นลมบริเวณทะเลอันดามันและอ่าวไทยตอนบน มีกำลังแรง อนึ่ง พายุดีเปรสชันบริเวณมณฑลกว่างตุง(Guangdong) ประเทศจีน ได้อ่อนกำลังลงเป็นหย่อมความกดอากาศต่ำแล้ว พายุนี้ไม่มีผลกระทบต่อประเทศไทย

- ปริมาณน้ำฝนสูงสุดวัดได้ที่อำเภอเมือง จังหวัดระนอง ๖๖.๘ มม. (ที่มา : กรมอุตุนิยมวิทยา)

### • พื้นที่คาดการณ์ปริมาณน้ำฝนที่อาจก่อให้เกิดดินถล่มล่วงหน้า ๓ วัน จากแบบจำลองพื้นที่อ่อนไหวต่อดินถล่มแบบพลวัต (AP Model) สำหรับศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย

- ไม่มีพื้นที่คาดการณ์

หมายเหตุ AP Model เป็นการวิเคราะห์ข้อมูลเชิงสถิติของปริมาณน้ำฝนสะสมและเหตุการณ์ดินถล่มในอดีตนำมาสร้างเกณฑ์น้ำฝนสะสมวิกฤตสำหรับเฝ้าระวังและแจ้งเตือนภัยดินถล่ม ข้อมูลการคาดการณ์ปริมาณน้ำฝนล่วงหน้า ๗๒ ชั่วโมงโดยสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร ได้นำมาวิเคราะห์ด้วยแบบจำลอง AP Model เพื่อคาดการณ์พื้นที่ที่จะติดตาม/เฝ้าระวังธรณีพิบัติภัยดินถล่มล่วงหน้า

### • ปริมาณน้ำฝนจากเครื่องวัดอัตโนมัติ ในรอบ ๒๔ ชั่วโมง ที่วัดได้มากกว่า ๕๐ มม.

- ไม่มีปริมาณน้ำฝนถึงเกณฑ์การเฝ้าระวังเบื้องต้นของศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย

• ข้อมูลจากเครื่องตรวจติดตามการเคลื่อนตัวของมวลดิน กรมทรัพยากรธรณีในรอบ ๒๔ ชั่วโมง (๒๗ พ.ค. ๕๙ เวลา ๐๗.๐๐ น. - ๒๘ พ.ค. ๕๙ เวลา ๐๗.๐๐ น.)

ลำดับ	สถานี	ปริมาณน้ำฝน (มม.)	ความชื้นสัมพัทธ์ (%)	แรงดันน้ำใต้ดิน (Piezometerkpa)	การเคลื่อนตัวของมวลดิน ในรอบ ๒๔ ชม. (Inclinometer)				การประเมินสถานการณ์
					จุดที่ ๑		จุดที่ ๒		
					ไม่เคลื่อนตัว	เคลื่อนตัว (มม.)	ไม่เคลื่อนตัว	เคลื่อนตัว (มม.)	
๑.	สำนักสงฆ์ดอยเทพนิมิต ต.ป่าตอง อ.กะทู้ จ.ภูเก็ต	๐	๐	๐	/		/		ปกติ
๒.	พุทธอุทยานยอดเขานาคเกิด ต.กะรน อ.เมือง จ.ภูเก็ต	๐	๐	๐	/		/		ปกติ
๓.	บ.คีรีวงศ์ หมู่ที่ ๑๐ ต.กำโลน อ.ลานสกา จ.นครศรีธรรมราช	๐	๐	๐	/		/		ปกติ
๔.	สำนักปฏิบัติธรรมพุทธที่ปงธรรมรักษาบุญญาวาส ต.มะเร็ต อ.เกาะสมุย จ.สุราษฎร์ธานี	๐	๐	๐	/		/		ปกติ
๕.	ที่ปกาวันธรรมสถาน หมู่ที่ ๑ ต.มะเร็ต อ.เกาะสมุย จ.สุราษฎร์ธานี	๐	๐	๐	/		/		ปกติ
๖.	บ.ผามูบ หมู่ที่ ๗ ต.แม่พูล อ.ลับแล จ.อุตรดิตถ์	๐	๐	๐	/		/		ปกติ
๗.	บ.ห้วยเรือ หมู่ที่ ๙ ต.แม่พูล อ.ลับแล จ.อุตรดิตถ์	๐	๐	๐	/		/		ปกติ
๘.	บ.ห้วยใต้ หมู่ที่ ๘ ต.แม่พูล อ.ลับแล จ.อุตรดิตถ์	๐	๐	๐	/		/		ปกติ
๙.	สถานีวิจัยดอยปุย สวนสองแสน ต.สุเทพ อ.เมือง จ.เชียงใหม่	๐	๐	๐	/		/		ปกติ
๑๐.	วัดพระธาตุดอยสุเทพราชวรวิหาร ต.สุเทพ อ.เมือง จ.เชียงใหม่	๐	๐	๐	/		/		ปกติ
๑๑.	บ.บ่อหลวง ต.บ่อเกลือใต้ อ.บ่อเกลือ จ.น่าน	๐	๐	๐	/		/		ปกติ
๑๒.	บ.นาบกอก ต.ภูฟ้า อ.บ่อเกลือ จ.น่าน	๐	๐	๐	/		/		ปกติ
๑๓.	บ.ห้วยล้อม ต.ภูฟ้า อ.บ่อเกลือ จ.น่าน	๐	๐	๐	/		/		ปกติ
๑๔.	บ.ทุ่งปง ต.ทุ่งกวาว อ.เมืองปาน จ.ลำปาง	๐	๐	๐	/		/		ปกติ
๑๕.	บ.ป่าคา ต.แจ้ซ้อน อ.เมืองปาน จ.ลำปาง	๐	๐	๐	/		/		ปกติ
๑๖.	บ.แม่แจ่ม ต.แจ้ซ้อน อ.เมืองปาน จ.ลำปาง	๐	๐	๐	/		/		ปกติ
๑๗.	บ.สันติคีรี ต.แม่สลองนอก อ.แม่ฟ้าหลวง จ.เชียงราย	๐	๐	๐	/		/		ปกติ
๑๘.	บ.หินแตก ต.แม่สลองใน อ.แม่ฟ้าหลวง จ.เชียงราย	๐	๐	๐	/		/		ปกติ
๑๙.	บ.ห้วยไร่สามัคคี ต.แม่สลองใน อ.แม่ฟ้าหลวง จ.เชียงราย	๐	๐	๐	/		/		ปกติ
๒๐.	บ.ลำสินธุ์ ต.ลำสินธุ์ อ.ศรีนครินทร์ จ.พัทลุง	๐	๐	๐	/		/		ปกติ
๒๑.	บ.นาเหริน ต.คลองเฉลิม อ.กงหรา จ.พัทลุง	๐	๐	๐	/		/		ปกติ
๒๒.	บ.เทพพนม ต.เขาพนม อ.เขาพนม จ.กระบี่	๐	๐	๐	/		/		ปกติ
๒๓.	บ.บางสร้าง ต.หน้าเขา อ.เขาพนม จ.กระบี่	๐	๐	๐	/		/		ปกติ
๒๔.	บ.หน้าหม้อ ต.กระบี่น้อย อ.เมือง จ.กระบี่	๐	๐	๐	/		/		ปกติ
๒๕.	บ.ยาง ต.แม่ฮ่อง อ.ฝาง จ.เชียงใหม่	๐	๐	๐	/		/		ปกติ

หมายเหตุ

๑. เกณฑ์วัดปริมาณน้ำฝน

๐ - ๖๐ มม. ปกติ  
 ๙๐ - ๑๐๐ มม. แจ้งให้ทำการเฝ้าระวัง  
 มากกว่า ๑๕๐ มม. ต้องอพยพประชาชน

๒. เกณฑ์วัดค่าแรงดันน้ำใต้ดิน(Piezometer)

๐ ถึง - ๒๙ ปกติ  
 -๓๐ ถึง -๖๙ kPa แจ้งให้ทำการเฝ้าระวัง  
 มากกว่า ถึง -๗๐ kPa ต้องอพยพประชาชน

๓. เกณฑ์วัดระยะการเคลื่อนตัวของมวลดิน (Inclinometer)

๐ - ๐.๔๙ มม. ปกติ  
 ๐.๕ - ๔.๙ มม. แจ้งให้ทำการเฝ้าระวัง  
 มากกว่า ๕ มม. ต้องอพยพประชาชน

• ปริมาณน้ำฝนที่วัดได้จากเครือข่ายเฝ้าระวังแจ้งเตือนธรณีพิบัติภัยในรอบ ๒๔ ชั่วโมง (๒๗ พ.ค. ๕๙ เวลา ๐๗.๐๐ น. - ๒๘ พ.ค. ๕๙ เวลา ๐๗.๐๐ น.)

ภาค	จังหวัด / อำเภอ / ตำบล / หมู่บ้าน				ข้อมูลปริมาณน้ำฝน (รอบ ๒๔ ชม.)	เครือข่ายฯ ทธ. (ผู้รายงาน)
เหนือ	เชียงราย	แม่สรวย	แม่สรวย	ดื่นดอย	เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน	นายสด ตั้งแต่งกิจ
	เชียงใหม่	แม่อาว	แม่อาว	ดอนชัยใต้	เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง อากาศแจ่มใส	นายเจริญ กาอินทร์
	น่าน	เมือง	สะเนียน	น้ำโค้ง	เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง อากาศแจ่มใส	นายจิตร วงศ์ก่า
	ลำพูน	แม่ทา	ทาชุมเงิน	สบเมย	เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง อากาศแจ่มใส	นางจิตรา จันทร์ทิพย์
ใต้	กระบี่	เขาพนม	เขาพนม	ห้วยพุด	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๘๐ มม.	นายโยธิน หนูเงิน
	กระบี่	เขาพนม	เขาพนม	เทพพนม	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๕๕ มม.	นายสมพงษ์ คำเขียว
	ระนอง	ละอุ่น	บางแก้ว	บางแก่น้อย	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๕๒ มม.	นายทันวิทย์ เพ็ชรศิริ
	พังงา	คุระบุรี	คุระ	บางซอย	เข้านี้ท้องฟ้ามีดครึ้ม มีฝนตกปรอยๆ	นายคณิง ไชยธวัช
	ตรัง	ห้วยยอด	เขาปูน	วังสมบูรณ์	เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง อากาศดี	นายสมพร กอบกิจ
ตะวันออก	ตราด	บ่อไร่	บ่อพลอย	บ่อไร่	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๖๐ มม.	นายอำนาจ ยิ้มถนอม
	ชลบุรี	บ่อทอง	พลวงทอง	เขาพริก	เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน	นายอนุชิต สุขเจริญ
	จันทบุรี	มะขาม	ฉมัน	ทุ่งเพล	เข้านี้ท้องฟ้ามีดครึ้ม มีฝนตกปรอยๆ	นายสุทธิศักดิ์ สังขนาต
	ฉะเชิงเทรา	ท่าตะเกียบ	ท่าตะเกียบ	ทุ่งยายชี	เข้านี้ท้องฟ้ามีดครึ้ม มีเมฆเล็กน้อย	นายชัยวัฒน์ นามวงษ์
กลาง	สุพรรณบุรี	ด่านช้าง	นิคมกระเสียว	หนองกระดี่	เข้านี้ท้องฟ้ามีดครึ้ม อากาศร้อน	นายทรงเดช นางาม
	ลพบุรี	สระโบสถ์	นิยมชัย	ด่านจันทร์	เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน	นายจักรรงค์ ศรีพนม
	ราชบุรี	บ้านคา	บ้านบึง	พุนหิน	เข้านี้ท้องฟ้าหัลว อากาศร้อน	นายสมชาย แสงอุทัย
	กาญจนบุรี	หนองปรือ	สมเด็จพระเจริญ	ห้วยองค์ด	เข้านี้ท้องฟ้าหัลว อากาศร้อน	นายธนา รอดงาม
ตะวันออก เฉียงเหนือ	เลย	ภูเรือ	ปลาบ่า	ปลาบ่า	เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน	นายมนตรี ศรีบุรินทร์
	ชัยภูมิ	หนองบัวแดง	วังชมภู	โคกกรวด	เข้านี้ท้องฟ้ามีดครึ้ม มีเมฆบางส่วน	นางสมปอง วงศ์ภาพ
	อุดรธานี	นาูง	โนนทอง	โสมสวรรค์	เข้านี้ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน อากาศร้อน	นายถาวร ประจัญกล้า
	หนองคาย	สังคม	สังคม	น้ำไพร	เข้านี้ท้องฟ้ามีดครึ้ม ไม่มีฝนตก	นายสุกัญ ปานคาน

หมายเหตุ : ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย ได้ประสานงานเครือข่ายเฝ้าระวังแจ้งเตือนธรณีพิบัติภัย จำนวน ๒๑ คน เพื่อรวบรวมข้อมูลในพื้นที่เพื่อจัดทำรายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน วันเสาร์ที่ ๒๘ พฤษภาคม ๒๕๕๙

ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย สำนักธรณีวิทยาสิ่งแวดล้อม  
กรมทรัพยากรธรณี กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม  
โทร ๐๒ ๖๒๑ ๙๗๐๓-๕ โทรสาร ๐๒ ๖๒๑ ๙๗๐๐  
[www.dmr.go.th](http://www.dmr.go.th)