



กรมทรัพยากรธรณี

สรุปรายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน

วันจันทร์ที่ 12 มิถุนายน 2560 เวลา 10.00 น.

● บ้านหินแตก ต.แม่สลองใน

8 มม. อ.แม่ฟ้าหลวง จ.เชียงราย

● บ้านสันติคีรี ต.แม่สลองนอก

9 มม. อ.แม่ฟ้าหลวง จ.เชียงราย

● บ้านยาง ต.แม่ฮ่อง

3.4 มม. อ.ฝาง จ.เชียงใหม่

● สถานีวิจัยคอกปุย สวนสองแสน

N/A ต.สุเทพ อ.เมือง จ.เชียงใหม่

● วัดพระธาตุดอยสุเทพราชวรวิหาร

N/A ต.สุเทพ อ.เมือง จ.เชียงใหม่

● บ้านแม่แจ่ม ต.แจ้ซ้อน

0 มม. อ.เมืองปาน จ.ลำปาง

● บ้านป่าคา ต.แจ้ซ้อน

0 มม. อ.เมือง จ.ลำปาง

● บ้านทุ่งปง ต.ทุ่งกว๋าว

0 มม. อ.เมืองปาน จ.ลำปาง

● บ้านผามูบ ต.แม่พูล

N/A อ.ลับแล จ.อุตรดิตถ์

● บ้านห้วยเรือ ต.แม่พูล

N/A อ.ลับแล จ.อุตรดิตถ์

● บ้านห้วยไต้ ต.แม่พูล

N/A อ.ลับแล จ.อุตรดิตถ์

● บ้านห้วยไร่สามัคคี ต.แม่สลองใน

อ.แม่ฟ้าหลวง จ.เชียงราย

● บ้านปอหลวง ต.บ่อเกลือใต้

อ.บ่อเกลือ จ.น่าน

● บ้านนากอก ต.ภูฟ้า

อ.บ่อเกลือ จ.น่าน

● บ้านห้วยล้อม ต.ภูฟ้า

อ.บ่อเกลือ จ.น่าน

0 มม.

0.6 มม.

0 มม.

1.6 มม.



ประกาศเฝ้าระวังดินถล่ม

กรมทรัพยากรธรณี

● บ้านบางสร้อย 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

● สำนักสงฆ์ดอยเทพนิมิต

N/A ต.ป่าตอง อ.กระบี่ จ.ภูเก็ต

● พุทธอุทยานยอดเขานาคเกิด

N/A ต.กระรน อ.เมือง จ.ภูเก็ต

ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย

● ต.มะเรต อ.เกาะสมุย จ.สุราษฎร์ธานี

N/A ที่ภาวธรรมสถาน ม.1

● ต.มะเรต อ.เกาะสมุย จ.สุราษฎร์ธานี

N/A บ.สิริวงศ์ ม.10 ต.ท่าโสน

● อ.ลานสกา จ.นครศรีธรรมราช

N/A บ้านลำสินธุ์ ต.ลำสินธุ์

● อ.ศรีนครินทร์ จ.พัทลุง

0 มม. บ้านนาเหลน ต.คลองเฉลิม

● อ.กงหรา จ.พัทลุง

0 มม.

ประเภทของภัยที่เกิด

คำอธิบายสัญลักษณ์

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



รายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน
วันจันทร์ที่ ๑๒ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๐ เวลา ๑๐.๐๐ น.



๑. ประกาศกรมทรัพยากรธรณี

- ไม่มี

๒. ธรณีพิบัติภัยภายในประเทศ รอบ ๒๔ ชั่วโมง

๒.๑ ดินถล่มน้ำป่าไหลหลาก ดินไหล หินร่วง รอยแยก และหลุมยุบ

- ไม่มี

๒.๒ แผ่นดินไหว

- ไม่มี

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

- ไม่มี

๔. พื้นที่ติดตามและเฝ้าระวังสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยดินถล่มและน้ำป่าไหลหลากของกรมทรัพยากรธรณี

- เนื่องจากในพื้นที่เสี่ยงภัยดินถล่ม มีปริมาณน้ำฝนไม่ถึงเกณฑ์การเฝ้าระวัง ประกอบกับบางพื้นที่ไม่มีฝนตก จึงไม่มีพื้นที่ติดตามสถานการณ์พิบัติภัยดินถล่มและน้ำป่าไหลหลาก

๕. แนวทางการบริหาร

กรณีสถานการณ์ปกติ

- กรมทรัพยากรธรณี ร่วมกับหน่วยงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้องดำเนินการติดตามสถานการณ์อย่างต่อเนื่องสม่ำเสมอ เพื่อให้พร้อมสำหรับการแลกเปลี่ยนและสนับสนุนข้อมูลด้านการบริหารจัดการพิบัติภัยของแต่ละหน่วยงาน และเป็นการช่วยบรรเทาและลดผลกระทบจากพิบัติภัยที่อาจเกิดขึ้นต่อชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนอีกทางหนึ่ง
- หน่วยงานที่เกี่ยวข้องเตรียมความพร้อมเพื่อรับมือกับสถานการณ์ที่อาจเกิดขึ้นได้อย่างทันท่วงที
- แจ้งข้อมูล/ข่าวสาร/รายงาน อย่างสม่ำเสมอ

ข้อมูลสนับสนุนที่ใช้ในการวิเคราะห์ ติดตามและเฝ้าระวังธรณีพิบัติภัยดินถล่ม ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย มีดังนี้

• สภาพอากาศ (กรมอุตุนิยมวิทยา)

พยากรณ์อากาศ ๒๔ ชั่วโมงข้างหน้า ประเทศไทยตอนบนยังคงมีฝนฟ้าคะนองเกิดขึ้นในระยะนี้ ขอให้ประชาชนที่อาศัยในที่ราบลุ่ม ที่ลาดเชิงเขาบริเวณภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือระวังอันตรายจากฝนที่ตกสะสมไว้ด้วย สำหรับภาคใต้มีปริมาณฝนลดลง ส่วนคลื่นลมบริเวณทะเลอันดามันตอนบนมีคลื่นสูงประมาณ ๒ เมตร

หย่อมความกดอากาศต่ำบริเวณอ่าวเบงกอลตอนบนได้เคลื่อนเข้าปกคลุมประเทศอินเดียตอนบนและบังคลาเทศแล้ว ประกอบกับมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ที่พัดปกคลุมทะเลอันดามันตอนบนและประเทศไทยเริ่มมีกำลังอ่อนลง ลักษณะเช่นนี้ทำให้ประเทศไทยตอนบนยังคงมีฝนฟ้าคะนองเกิดขึ้นในระยะนี้ ส่วนคลื่นลมบริเวณทะเลอันดามันตอนบนมีกำลังปานกลาง อนึ่ง เมื่อเวลา ๐๔.๐๐ น. ของวันนี้ (๑๒ มิ.ย. ๖๐) พายุโซนร้อน “เมอร์บก” (Merbok) บริเวณทะเลจีนใต้ตอนกลางหรือที่ละติจูด ๑๙.๘ องศาเหนือ ลองจิจูด ๑๑๕.๔ องศาตะวันออก มีความเร็วสูงสุดใกล้ศูนย์กลางประมาณ ๕๕ กิโลเมตรต่อชั่วโมง พายุนี้กำลังเคลื่อนตัวทางทิศตะวันตกค่อนทางเหนือเล็กน้อยด้วยความเร็ว ๒๒ กิโลเมตรต่อชั่วโมง คาดว่าจะเคลื่อนที่เข้าใกล้ชายฝั่งประเทศจีนตอนใต้ ในช่วงวันที่ ๑๒-๑๓ มิ.ย. ๖๐ โดยพายุนี้ไม่มีผลกระทบต่อประเทศไทย

- ปริมาณน้ำฝนสูงสุดวัดได้ที่อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์ ๓๒.๕ 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 (๑๑ มิ.ย. ๖๐ เวลา ๐๗.๐๐ น. – ๑๒ มิ.ย. ๖๐ เวลา ๐๗.๐๐ น.)

ลำดับ	สถานี	ปริมาณน้ำฝน (มม.)	ความ ชื้น สัมพั ทธ์ (%)	ระดับน้ำใต้ดิน (Piezometer/ก p a)	การเคลื่อนตัวของมวลดิน ในรอบ ๒๔ ชม. (Inclinometer)				การ ประเมิน สถานกา รณ์
					ชุดที่ ๑		ชุดที่ ๒		
					ไม่เคลื่อนตัว	เคลื่อนตัว (มม.)	ไม่เคลื่อนตัว	เคลื่อน ตัว (มม.)	
๑.	สำนักสงฆ์ดอยเทพนิมิต ต.ป่าตอง อ.กะทู้ จ.ภูเก็ต	N/A	N/A	N/A	N/A		N/A		N/A
๒.	พุทธอุทยานยอดเขานาคเกิด ต.กะรน อ.เมือง จ.ภูเก็ต	N/A	N/A	N/A	N/A		N/A		N/A
๓.	บ.ศิริวงศ์ หมู่ที่ ๑๐ ต.กำโลน อ.ลานสกา จ.นครศรีธรรมราช	N/A	N/A	N/A	N/A		N/A		N/A
๔.	สำนักปฏิบัติธรรมพุทธที่ปรางธรรมรักษ์บุญญาวาส ต.มะเร็ต อ.เกาะสมุย จ.สุราษฎร์ธานี	N/A	N/A	N/A	N/A		N/A		N/A
๕.	ที่ปภาวันธรรมสถาน หมู่ที่ ๑ ต.มะเร็ต อ.เกาะสมุย จ.สุราษฎร์ธานี	N/A	N/A	N/A	N/A		N/A		N/A
๖.	บ.ผามูป หมู่ที่ ๗ ต.แม่พูล อ.ลับแล จ.อุตรดิตถ์	N/A	N/A	N/A	N/A		N/A		N/A
๗.	บ.ห้วยเรือ หมู่ที่ ๙ ต.แม่พูล อ.ลับแล จ.อุตรดิตถ์	N/A	N/A	N/A	N/A		N/A		N/A
๘.	บ.ห้วยใต้ หมู่ที่ ๘ ต.แม่พูล อ.ลับแล จ.อุตรดิตถ์	N/A	N/A	N/A	N/A		N/A		N/A
๙.	สถานีวิจัยดอยปู่ย สวนสองแสน ต.สุเทพ อ.เมือง จ.เชียงใหม่	N/A	N/A	N/A	N/A		N/A		N/A
๑๐.	วัดพระธาตุดอยสุเทพราชวรวิหาร ต.สุเทพ อ.เมือง จ.เชียงใหม่	N/A	N/A	N/A	N/A		N/A		N/A
๑๑.	บ.บ่อหลวง ต.บ่อเกลือใต้ อ.บ่อเกลือ จ.น่าน	๐.๖๐	๕๖	๓.๓๗	/		/		ปกติ
๑๒.	บ.นาออก ต.ภูฟ้า อ.บ่อเกลือ จ.น่าน	๐	๐	๐	/		/		ปกติ
๑๓.	บ.ห้วยล้อม ต.ภูฟ้า อ.บ่อเกลือ จ.น่าน	๑.๖๐	๙๑	๒.๗๖	/		/		ปกติ
๑๔.	บ.ทุ่งปง ต.ทุ่งกวาว อ.เมืองปาน จ.ลำปาง	๐	๐	๐	/		/		ปกติ
๑๕.	บ.ป่าคา ต.แจ้ซ้อน อ.เมืองปาน จ.ลำปาง	๐	๕๗	-๒.๐๖	/		/		ปกติ
๑๖.	บ.แม่แจ่ม ต.แจ้ซ้อน อ.เมืองปาน จ.ลำปาง	๐	๖๑	-๔.๙๙	/		/		ปกติ
๑๗.	บ.สันติคีรี ต.แม่สลองนอก อ.แม่ฟ้าหลวง จ.เชียงราย	๙	๕๐	-๗.๔๓	/		/		ปกติ
๑๘.	บ.หินแตก ต.แม่สลองใน อ.แม่ฟ้าหลวง จ.เชียงราย	๘	๖๔	-๗.๖๐	/		/		ปกติ
๑๙.	บ.ห้วยไร่สามัคคี ต.แม่สลองใน อ.แม่ฟ้าหลวง จ.เชียงราย	๐	๐	๐	/		/		ปกติ
๒๐.	บ.ลำสินธุ์ ต.ลำสินธุ์ อ.ศรีนครินทร์ จ.พัทลุง	๐	๖๓	๐.๐๘	/		/		ปกติ
๒๑.	บ.นาเหริน ต.คลองเฉลิม อ.กงหรา จ.พัทลุง	๐	๐	๐	/		/		ปกติ
๒๒.	บ.เทพพนม ต.เขาพนม อ.เขาพนม จ.กระบี่	๐	๖๑	-๑.๑๕	/		/		ปกติ
๒๓.	บ.บางสร้าน 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.แม่งอน อ.ฝาง จ.เชียงใหม่	๓.๔๐	๖๙	๔๘.๓๓	/		/		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 kPaแจ้งให้ทำการเฝ้าระวัง

มากกว่า ถึง -๗๐kPaต้องอพยพประชาชน
๓. เกณฑ์วัดระยะการเคลื่อนตัวของมวลดิน (Inclinometer)

๐ – ๐.๔๙ มม. ปกติ

๐.๕ – ๔.๙ มม. แจ้งให้ทำการเฝ้าระวัง

มากกว่า ๕ มม. ต้องอพยพประชาชน

• ปริมาณน้ำฝนที่วัดได้จากเครือข่ายเฝ้าระวังแจ้งเตือนธรณีพิบัติภัยในรอบ ๒๔ ชั่วโมง (๑๑ มิ.ย. ๖๐ เวลา ๐๗.๐๐ น. – ๑๒ มิ.ย. ๖๐ เวลา ๐๗.๐๐ น.)

ภาค	จังหวัด / อำเภอ / ตำบล / หมู่บ้าน				ข้อมูลปริมาณน้ำฝน (รอบ ๒๔ ชม.)	เครือข่ายฯ ทธ. (ผู้รายงาน)
เหนือ	เชียงราย	แม่จัน	แม่จัน	เหมืองฮ่อ	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศดี	นางบุปผา สัจจา
	เชียงใหม่	เชียงดาว	ทุ่งข้าวพวง	แม่จา	ท้องฟ้ามีดครึ้ม อากาศดี	นางพวงพยอม วงศ์ไชย
	แม่ฮ่องสอน	ปางมะผ้า	นาปู่ป้อม	โง้งสาแล	ท้องฟ้ามีดครึ้ม ไม่มีฝนตก	นายกฤษฎา ไม่มีฝนตก
	อุตรดิตถ์	ท่าปลา	หาดล้า	เจริญสุข	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน	นางลำเพิน แจ่มใส
ใต้	พัทลุง	ศรีบรรพต	เขาปู่	ควนลม	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน	นายจริญ แก้วคง
	นครศรีธรรมราช	พิปูน	กะทูน	ห้วยกลาง	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายพรชัย ศรีมา
	พังงา	กะปง	รมณีย์	ปากคลอง	ท้องฟ้ามีดครึ้ม มีฝนตกปรอยๆ	นายอนุกุล ภูมิจิต
	กระบี่	เมือง	ทุ่งปรึก	คลองใหญ่	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายนิยม เกิดสุข
ตะวันออก	ปราจีนบุรี	นาดี	สะพานหิน	ตรอกเนียม	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศดี	นางวรรณเพ็ญ จั๊บสูงเนิน
	ระยอง	เมือง	สำนักทอง	เกษตรสิริ	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน	นายเอนก จันทร์ประทุม
	จันทบุรี	ขลุง	ตรอกนอง	ตรอกโสน	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน	นายณรงค์ เฟื่องคณะ
	ชลบุรี	บ่อทอง	พลวงทอง	อ่างผักหนาม	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน	นายไพฑูรย์ เพิ่มพูล
กลาง	กาญจนบุรี	ด่านมะขามเตี้ย	จรเข้เผือก	ไทรทอง	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นางกาญจนา เอื้อจิตรทวีกุล
	นครนายก	เมือง	ศรีนาวา	ศรีนาวา	ท้องฟ้ามีดครึ้ม ไม่มีฝนตก	นายบริชา จันทอนธิมุก
	ราชบุรี	สวนผึ้ง	สวนผึ้ง	ทุ่งแฝก	ท้องฟ้าครึ้ม ไม่มีฝนตก	นายประชุม เรืองเดช
	สุพรรณบุรี	ด่านช้าง	องค์พระ	วังโหรา	ท้องฟ้าโปร่ง มีแดดออก	นางสาวฉลวย ภูแก้ว
ตะวันออก เฉียงเหนือ	ขอนแก่น	ภูผาม่าน	นาฝาย	สะแกเครือ	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายเอกชัย จันมา
	ชัยภูมิ	เทพสถิต	นายางหลัก	โคกอนุ	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายสงวน อุดมนอก
	หนองบัวลำภู	สุวรรณคูหา	บ้านโคก	กกตอง	ท้องฟ้าโปร่ง มีแดดออก	นายอดุลย์ บุตรเตร
	อุบลราชธานี	บุญทริก	ห้วยข่า	โป่งยอ	ท้องฟ้ามีดครึ้ม ไม่มีฝนตก	นายคำพูล อ่อนพันธ์

หมายเหตุ : ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย ได้ประสานงานเครือข่ายเฝ้าระวังแจ้งเตือนธรณีพิบัติภัย จำนวน ๒๐ คน เพื่อรวบรวมข้อมูลในพื้นที่เพื่อจัดทำรายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน วันจันทร์ที่ ๑๒ มิถุนายน ๒๕๖๐

ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย สำนักธรณีวิทยาสิ่งแวดล้อม
กรมทรัพยากรธรณี กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
โทร ๐๒ ๖๒๑ ๙๗๐๓-๕ โทรสาร ๐๒ ๖๒๑ ๙๗๐๐
www.dmr.go.th