



๑. ประกาศกรมทรัพยากรธรณี

- ไม่มี

๒. ธรณีพิบัติภัยภายในประเทศ รอบ ๒๔ ชั่วโมง

๒.๑ ดินถล่ม น้ำป่าไหลหลาก ดินไหล หินร่วง รอยแยก และหลุมยุบ

- ไม่มี

๒.๒ แผ่นดินไหว

๒.๒.๑ รายงานสถานการณ์แผ่นดินไหวขนาด ๖.๓ ริกเตอร์ (๕ พ.ค. ๕๗) อันเนื่องมาจากการเคลื่อนตัวของกลุ่มรอยเลื่อนพะเยา (รอยเลื่อนแม่ลาว) บริเวณ อ.พาน จ.เชียงราย ปัจจุบันมีแผ่นดินไหวตาม (After Shock) เกิดขึ้นรวมทั้ง ๑,๑๙๔ ครั้ง ทั้งนี้ในรอบ ๒๔ ชั่วโมงที่ผ่านมา เกิดแผ่นดินไหวตามจำนวน ๑ ครั้ง เมื่อเวลา ๐๖.๐๖ น. ขนาด ๒.๒ ริกเตอร์ ประชาชนไม่รู้ถึงถึงแรงสั่นไหว (ที่มา: กรมอุตุนิยมวิทยา)

๒.๒.๒ แผ่นดินไหวในประเทศและใกล้เคียงที่ประชาชนสามารถรับรู้ถึงแรงสั่นไหว

- ไม่มี

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

- ภูเขาไฟปะทุ (๒๗ ก.ย. ๕๗) ภูเขาไฟออนตาเกะตั้งอยู่ทางตอนกลางของญี่ปุ่นเกิดการปะทุอย่างรุนแรง มีผู้เสียชีวิตอย่างน้อย ๑ ราย ผู้บาดเจ็บ ๔๐ ราย และสูญหายอีก ๗ คน ขณะที่ทางการสั่งอพยพประชาชนและประกาศเป็นเขตอันตรายแล้ว (ที่มา: สำนักข่าวเดลินิวส์)

๔. พื้นที่ติดตามและเฝ้าระวังสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยดินถล่มและน้ำป่าไหลหลากของกรมทรัพยากรธรณี

เนื่องจากในพื้นที่เสี่ยงภัยดินถล่ม มีปริมาณน้ำฝนไม่ถึงเกณฑ์การเฝ้าระวัง ประกอบกับบางพื้นที่ไม่มีฝนตก จึงไม่มีพื้นที่ติดตามสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยดินถล่มและน้ำป่าไหลหลาก

ข้อมูลที่ใช้วิเคราะห์ ติดตามและเฝ้าระวังธรณีพิบัติภัยดินถล่ม ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย มีดังนี้

• สภาพอากาศ

- ร่องมรสุมที่พาดผ่านภาคเหนือ และภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มีกำลังอ่อน แต่ยังคงทำให้บริเวณประเทศไทยตอนบนมีฝนอยู่ในเกณฑ์กระจาย ร้อยละ ๔๐-๖๐ ของพื้นที่

สำหรับบริเวณความกดอากาศสูงที่คลุมประเทศจีนจะแผ่ลงมาปกคลุมถึงทะเลจีนใต้ และประเทศเวียดนามตอนบน ในวันพรุ่งนี้ (๒๙ ก.ย. ๕๗) ส่งผลให้ภาคเหนือ และภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน จะมีฝนฟ้าคะนองกับลมกระโชกแรงเกิดขึ้นบางพื้นที่ ส่วนร่องมรสุมจะเลื่อนลงมาพาดผ่านภาคเหนือตอนล่าง ภาคกลาง และภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง ทำให้บริเวณดังกล่าวมีฝนเพิ่มขึ้นอยู่ในเกณฑ์กระจายถึงเกือบทั่วไป ร้อยละ ๖๐-๗๐ ของพื้นที่

- ปริมาณน้ำฝนสูงสุดวัดได้ที่สำนักงานเกษตร ห้วยโป่ง จ.ระยอง ๒๔.๕ มม. (กรมอุตุนิยมวิทยา)

• พื้นที่คาดการณ์ปริมาณน้ำฝนที่อาจก่อให้เกิดดินถล่มล่วงหน้า ๓ วัน จากแบบจำลองพื้นที่อ่อนไหวต่อดินถล่มแบบพลวัต (AP Model) สำหรับศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย

- จังหวัดเชียงใหม่ แม่ฮ่องสอน ตาก พิษณุโลก กาญจนบุรี สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช และกระบี่ / เฝ้าระวังระยะ ๒ - ๓ วัน

หมายเหตุ AP Model เป็นการวิเคราะห์ข้อมูลเชิงสถิติปริมาณน้ำฝนสะสมและเหตุการณ์ดินถล่มในอดีต ร่วมกับข้อมูลการคาดการณ์ปริมาณน้ำฝนล่วงหน้า ๗๒ ชั่วโมง (สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร) สร้างเกณฑ์น้ำฝนสะสมวิกฤตเพื่อคาดการณ์พื้นที่ที่จะติดตาม/เฝ้าระวังธรณีพิบัติภัยดินถล่มล่วงหน้า

• ปริมาณน้ำฝนจากเครื่องวัดอัตโนมัติ ในรอบ ๒๔ ชั่วโมง ที่วัดได้มากกว่า ๕๐ มม.

- ไม่มีปริมาณน้ำฝนถึงเกณฑ์การเฝ้าระวังเบื้องต้นของศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย

- ข้อมูลจากเครื่องตรวจติดตามการเคลื่อนตัวของมวลดิน กรมทรัพยากรธรณี ในรอบ ๒๔ ชั่วโมง (๒๖ ก.ย. ๕๗ เวลา ๐๗.๐๐ น. - ๒๗ ก.ย. ๕๗ เวลา ๐๗.๐๐ น.)

ลำดับ	สถานี	ปริมาณน้ำฝน (มม.)	ความชื้นสัมพัทธ์ (%)	แรงดันน้ำใต้ดิน (Piezometer kpa)	การเคลื่อนตัวของมวลดิน ในรอบ ๒๔ ชม. (Inclinometer)				การประเมินสถานการณ์
					ชุดที่ ๑		ชุดที่ ๒		
					ไม่เคลื่อนตัว	เคลื่อนตัว (มม.)	ไม่เคลื่อนตัว	เคลื่อนตัว (มม.)	
๑.	สำนักสงฆ์ค้อยเทพนิมิต ต.ป่าตอง อ.กระทุ่ม จ.อุทัยธานี	๐.๐	๖๗	- ๕.๓	/			/	ปกติ
๒.	พุทธอุทยานยอดเขานาคเกิด ต.กระนวน อ.เมืองภูเก็จ จ.ภูเก็ต	๐.๘	๖๔	- ๐.๘	/			/	ปกติ
๓.	บ.ศิริวงศ์ หมู่ที่ ๑๐ ต.ท่าโลน อ.ลานสกา จ.นครศรีธรรมราช	-	-	-	-	-	-	-	เครื่องมือขัดข้อง
๔.	สำนักปฏิบัติธรรมพุทธที่ปึงการธรรมรักษ์บุญญาวาส ต.มะเร็ด อ.สุราษฎร์ธานี	๖๐.๒	๕๙	- ๑๒.๑	/			/	ปกติ
๕.	ที่ปภาวันธรรมสถาน หมู่ที่ ๑ ต.มะเร็ด อ.เกาะสมุย จ.สุราษฎร์ธานี	๐.๒	๕๖	- ๔.๔	/			/	ปกติ
๖.	บ.ผามูบ หมู่ที่ ๗ ต.แม่พูล อ.ลับแล จ.อุตรดิตถ์	๑.๖	๖๑	- ๖.๕	/			/	ปกติ
๗.	บ.ห้วยเรือ หมู่ที่ ๙ ต.แม่พูล อ.ลับแล จ.อุตรดิตถ์	๐.๐	๖๗	- ๘.๙	/			/	ปกติ
๘.	บ.ห้วยไต้ หมู่ที่ ๘ ต.แม่พูล อ.ลับแล จ.อุตรดิตถ์	๐.๒	๖๓	- ๕.๑	/			/	ปกติ
๙.	สถานีวิจัยค้อยปุย สวนสองแสน ต.สุเทพ อ.เมือง จ.เชียงใหม่	-	-	-	-	-	-	-	เครื่องมือขัดข้อง
๑๐.	วัดพระธาตุดอยสุเทพราชวรวิหาร ต.สุเทพ อ.เมือง จ.เชียงใหม่	-	-	-	-	-	-	-	เครื่องมือขัดข้อง

หมายเหตุ

- | | | |
|---|--|--|
| <p>๑. เกณฑ์วัดปริมาณน้ำฝน</p> <p>๐ - ๖๐ มม. ปกติ</p> <p>๙๐ - ๑๐๐ มม. แจ้งให้ทำการเฝ้าระวัง</p> <p>มากกว่า ๑๕๐ มม. ต้องอพยพประชาชน</p> | <p>๒. เกณฑ์วัดค่าแรงดันน้ำใต้ดิน (Piezometer)</p> <p>๐ ถึง - ๒๙ ปกติ</p> <p>-๓๐ ถึง -๖๙ kPa แจ้งให้ทำการเฝ้าระวัง</p> <p>มากกว่า ถึง -๗๐ kPa ต้องอพยพประชาชน</p> | <p>๓. เกณฑ์วัดระยะการเคลื่อนตัวของมวลดิน (Inclinometer)</p> <p>๐ - ๐.๔๙ มม. ปกติ</p> <p>๐.๕ - ๔.๙ มม. แจ้งให้ทำการเฝ้าระวัง</p> <p>มากกว่า ๕ มม. ต้องอพยพประชาชน</p> |
|---|--|--|

- ปริมาณน้ำฝนที่วัดได้จากเครือข่ายเฝ้าระวังแจ้งเตือนธรณีพิบัติภัย ในรอบ ๒๔ ชั่วโมง (๒๖ ก.ย. ๕๗ เวลา ๐๗.๐๐ น. - ๒๗ ก.ย. ๕๗ เวลา ๐๗.๐๐ น.)

ภาค	ข้อมูลปริมาณน้ำฝน ในรอบ ๒๔ ชม.
เหนือ	<ul style="list-style-type: none"> - บ.ผามูบ ต.แม่พูล อ.ลับแล จ.อุตรดิตถ์ วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๐.๑ มม. (นายดำเนิน เชียงพันธ์) - บ.จ้องวัด ต.โป่งผา อ.แม่สาย จ.เชียงราย เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง มีแดดออก (นายมณี ปฏิเสธ) - บ.เหล่า ต.ป่าไผ่ อ.พร้าว จ.เชียงใหม่ เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง อากาศแจ่มใส (นายอรณพ คำนวล) - บ.ดอนน้ำยาว ต.อวน อ.ปัว จ.น่าน เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน (นายแดง นรินทร์)
ตะวันออกเฉียงเหนือ	<ul style="list-style-type: none"> - บ.วังสวาบ ต.วังสวาบ อ.ภูผาม่าน จ.ขอนแก่น วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๒๐ มม. (นายดุสิต สีพันบุญ) - บ.ห้วยสะพาน ต.กุดเลาะ อ.เกษตรสมบูรณ์ จ.ชัยภูมิ เข้านี้ท้องฟ้าแจ่มใส อากาศร้อน (นายทองเสาร์ นามตะ) - บ.วังน้ำเขียว ต.อุดมทรัพย์ อ.วังน้ำเขียว จ.นครราชสีมา เข้านี้ท้องฟ้าแจ่มใส อากาศร้อน (นายพนม ญาติพิมล)
กลาง	<ul style="list-style-type: none"> - บ.ยางงาม ต.ระบำ อ.ลานสัก จ.อุทัยธานี เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง มีแดดออก (นายทอน ประสพ) - บ.ห้วยผาก ต.สวนผึ้ง อ.สวนผึ้ง จ.ราชบุรี เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน (นายสุมงคล แสนท่าพล) - บ.ตะเคียนทอง ต.บ้านเก่า อ.เมือง จ.กาญจนบุรี เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน (นายฉาย หัตถชาติ)

ภาค	ข้อมูลปริมาณน้ำฝน ในรอบ ๒๔ ชม.
ตะวันออก	<ul style="list-style-type: none">- บ.ตรอกนองมน ต.ตรอกนอง อ.ขลุง จ.จันทบุรี เข้านี้ท้องฟ้าแล้ว มีเมฆเล็กน้อย (นายชรินทร์ ใจงาม)- บ.เขากระตาศ ต.คลองตะเกรา อ.ท่าตะเกียบ จ.ฉะเชิงเทรา เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน (นายขวัญชัย คุ่มสังข์)- บ.ตระกูลพัฒนา ต.ช้างทูน อ.บ่อไร่ จ.ตราด เข้านี้ท้องฟ้าแจ่มใส ไม่มีฝนตก (นายประยูร แสนโต)- บ.หลุมมะนาว ต.พลวงทอง อ.บ่อทอง จ.ชลบุรี เข้านี้ท้องฟ้าแจ่มใส ไม่มีฝนตก (นายประกอบ กลิ่นหอม)- บ.โคกเขื่อน ต.หนองแก้ว อ.ประจันตคาม จ.ปราจีนบุรี เข้านี้ท้องฟ้าแจ่มใส ไม่มีฝนตก (นายสมโภชน์ คำลือ)- บ.เขาน้อย ต.เขาเพิ่ม อ.บ้านนา จ.นครนายก เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน (นางน้ำค้าง ภูทอง)- บ.เต่าปูนหาย ต.สองสลึง อ.แก่ง จ.ระยอง เข้านี้ท้องฟ้าแจ่มใส ไม่มีฝนตก (นายวินัย อางดี)- บ.เขาวงษ์ ต.ทัพราช อ.ตาพระยา จ.สระแก้ว เข้านี้ท้องฟ้าแจ่มใส ไม่มีฝนตก (นายสมชาย คชรินทร์)
ใต้	<ul style="list-style-type: none">- บ.เทพราช ต.เทพราช อ.สีชล จ.นครศรีธรรมราช เข้านี้ท้องฟ้าแจ่มใส ไม่มีฝนตก (นายยุกุท สมล้ำ)- บ.ศรีนคร ต.ช้างแรก อ.บางสะพานน้อย จ.ประจวบคีรีขันธ์ เข้านี้ท้องฟ้าแล้ว มีแดดอ่อนๆ (นายธรรมศักดิ์ พันธุ์แก้ว)

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