



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 ริคเตอร์ (๕ พ.ค. ๕๗) อันเนื่องมาจากการเคลื่อนตัวของกลุ่มรอยเลื่อนพะเยา (รอยเลื่อนแม่ลาว) บริเวณ อ.พาน จ.เชียงราย ปัจจุบันมีแผ่นดินไหวตาม (After Shock) เกิดขึ้นรวมทั้ง ๑,๒๑๓ ครั้ง ทั้งนี้ในรอบ ๒๔ ชั่วโมงที่ผ่านมา ไม่มีการเกิดแผ่นดินไหวตาม (After Shock) (ที่มา: กรมอุตุนิยมวิทยา)

๒.๒.๒ แผ่นดินไหวในประเทศและใกล้เคียงที่ประชาชนสามารถรับรู้ถึงแรงสั่นไหว

- ไม่มี

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

- ไม่มี

๔. พื้นที่ติดตามและเฝ้าระวังสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยดินถล่มและน้ำป่าไหลหลากของกรมทรัพยากรธรณี

เนื่องจากในพื้นที่เสี่ยงภัยดินถล่ม มีปริมาณน้ำฝนไม่ถึงเกณฑ์การเฝ้าระวัง ประกอบกับบางพื้นที่ไม่มีฝนตก จึงไม่มีพื้นที่ติดตามสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยดินถล่มและน้ำป่าไหลหลาก

ข้อมูลที่ใช้วิเคราะห์ ติดตามและเฝ้าระวังธรณีพิบัติภัยดินถล่ม ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย มีดังนี้

• สภาพอากาศ

- บริเวณความกดอากาศสูงที่ปกคลุมประเทศไทยตอนบนมีกำลังอ่อนลง แต่ยังคงทำให้บริเวณภาคเหนือตอนบน และภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน มีอากาศเย็นกับมีหมอกในตอนเช้า ประกอบกับลมตะวันตกพัดปกคลุมภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน และภาคใต้ ทำให้บริเวณดังกล่าวมีฝนฟ้าคะนองเป็นแห่งๆ ถึงกระจายในระยะนี้ อนึ่ง ในช่วงวันที่ ๑ - ๔ พ.ย. ๕๗ บริเวณความกดอากาศสูงกำลังค่อนข้างแรงอีกระลอกหนึ่งจากประเทศจีนจะแผ่เสริมลงปกคลุมประเทศไทยตอนบน ทำให้บริเวณดังกล่าวมีฝนฟ้าคะนองเกิดขึ้นในระยะแรกกับมีลมแรง หลังจากนั้นอุณหภูมิจะลดลง ๓ - ๕ องศา

- ปริมาณน้ำฝนสูงสุดวัดได้ที่ อ.ฉวาง จ.นครราชสีมา ๓๖.๗ มม. (กรมอุตุนิยมวิทยา)

• พื้นที่คาดการณ์ปริมาณน้ำฝนที่อาจก่อให้เกิดดินถล่มล่วงหน้า ๓ วัน จากแบบจำลองพื้นที่อ่อนไหวต่อดินถล่มแบบพลวัต (AP Model) สำหรับศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย

- ไม่มีข้อมูลคาดการณ์พื้นที่ติดตาม/เฝ้าระวังในระยะ ๒ - ๓ วันนี้

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

• ปริมาณน้ำฝนจากเครื่องวัดอัตโนมัติ ในรอบ ๒๔ ชั่วโมง ที่วัดได้มากกว่า ๕๐ มม.

- ไม่มีปริมาณน้ำฝนถึงเกณฑ์การเฝ้าระวังเบื้องต้นของศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย

/• ข้อมูล...

- ข้อมูลจากเครื่องตรวจติดตามการเคลื่อนตัวของมวลดิน กรมทรัพยากรธรณี ในรอบ ๒๔ ชั่วโมง (๓๐ ต.ค. ๕๗ เวลา ๐๗.๐๐ น. – ๓๑ ต.ค. ๕๗ เวลา ๐๗.๐๐ น.)

ลำดับ	สถานี	ปริมาณน้ำฝน (มม.)	ความชื้น สัมพัทธ์ (%)	แรงดันน้ำ ใต้ดิน (Piezometer, kpa)	การเคลื่อนตัวของมวลดิน ในรอบ ๒๔ ชม. (Inclinometer)				การประเมิน สถานการณ์
					ชุดที่ ๑		ชุดที่ ๒		
					ไม่เคลื่อนตัว	เคลื่อนตัว (มม.)	ไม่เคลื่อนตัว	เคลื่อนตัว (มม.)	
๑.	สำนักสงฆ์ดอยเทพนิมิต ต.ป่าตอง อ.กระทุ้ง จ.ภูเก็ต	๑๐.๖	๖๖	- ๕.๐	/		/		ปกติ
๒.	พุทธอุทยานยอดเขานาคเกิด ต.ภะรน อ.เมืองภูเก็ต จ.ภูเก็ต	๐.๔	๖๔	- ๑.๐	/		/		ปกติ
๓.	บ.ศิริวงศ์ หมู่ที่ ๑๐ ต.กำโลน อ.ลานสกา จ.นครศรีธรรมราช	-	-	-	-		-		เครื่องมือขัดข้อง
๔.	สำนักปฏิบัติธรรมพุทธที่ปิงกรรมรักษ์บุญญาวาส ต.มะเร็ต จ.สุราษฎร์ธานี	๐.๒	๖๐	- ๑๑.๑	/		/		ปกติ
๕.	ที่ป่าววันธรรมสถาน หมู่ที่ ๑ ต.มะเร็ต อ.เกาะสมุย จ.สุราษฎร์ธานี	๐.๐	๕๖	- ๓.๘	/		/		ปกติ
๖.	บ.ผามูบ หมู่ที่ ๗ ต.แม่พูล อ.ลับแล จ.อุตรดิตถ์	๐.๐	๕๙	- ๖.๕	/		/		ปกติ
๗.	บ.ห้วยเรือ หมู่ที่ ๙ ต.แม่พูล อ.ลับแล จ.อุตรดิตถ์	๐.๐	๖๕	- ๙.๕	/		/		ปกติ
๘.	บ.ห้วยไต้ หมู่ที่ ๘ ต.แม่พูล อ.ลับแล จ.อุตรดิตถ์	๐.๐	๕๙	- ๖.๖	/		/		ปกติ
๙.	สถานีวิทยุคอยปุย สวนสองแสน ต.สุเทพ อ.เมือง จ.เชียงใหม่	-	-	-	-		-		เครื่องมือขัดข้อง
๑๐.	วัดพระธาตุดอยสุเทพราชวรวิหาร ต.สุเทพ อ.เมือง จ.เชียงใหม่	-	-	-	-		-		เครื่องมือขัดข้อง

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

- ปริมาณน้ำฝนที่วัดได้จากเครือข่ายเฝ้าระวังแจ้งเตือนธรณีพิบัติภัย ในรอบ ๒๔ ชั่วโมง (๓๐ ต.ค. ๕๗ เวลา ๐๗.๐๐ น. – ๓๑ ต.ค. ๕๗ เวลา ๐๗.๐๐ น.)

ภาค	ข้อมูลปริมาณน้ำฝน ในรอบ ๒๔ ชม.
เหนือ	- บ.ลานกระบือใต้ ต.ตลิ่งชัน อ.ด่านลานหอย จ.สุโขทัย วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๓๐ มม. (นายสังเวียน น้อยผล) - บ.ร้องกอก ต.นาบัว อ.นครไทย จ.พิษณุโลก เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง อากาศดี (นายสมหวัง อินแดง) - บ.แม่เหินเหนือ ต.แม่สิน อ.ศรีสัชนาลัย จ.สุโขทัย เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อนอบอ้าว (นายสมคิด สอนชัย) - บ.ปากรอง ต.ชาติตระการ อ.ชาติตระการ จ.พิษณุโลก เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง อากาศแจ่มใส (นายพัต หล่ออินทร์) - บ.ทุ่งยาว ต.ศรีถ้อย อ.แม่สรวย จ.เชียงราย เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น (นายสังวาลย์ อุดทาสุข) - บ.วังทอง ต.วังชมพู อ.เมืองเพชรบูรณ์ จ.เพชรบูรณ์ เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง อากาศดี (นายมณฑล ทองแก้ว)
ตะวันออกเฉียงเหนือ	- บ.ข้าหวายพัฒนา ต.สีวิเชียร อ.น้ำยืน จ.อุบลราชธานี เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง อากาศดี (นายเกา บุญลือ) - บ.โคกนกพัฒนา ต.บุญทัน อ.สุวรรณคูหา จ.หนองบัวลำภู เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง อากาศหนาวเล็กน้อย (นายดอกจาง บุตรโคตร) - บ.แสงทองพัฒนา ต.น้ำโสม อ.น้ำโสม จ.อุดรธานี เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง อากาศดี (นายเสมียน คำใบ)
กลาง	- บ.แม่กะสี ต.แม่เป็น อ.แม่เป็น จ.นครสวรรค์ เข้านี้ท้องฟ้ามีครึ้ม ไม่มีฝนตก (นายเตือน แก้วกล้า) - บ.เขาหินตั้ง ต.สมเด็จพระเจริญ อ.หนองปรือ จ.กาญจนบุรี เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง อากาศแจ่มใส (นายบุญเอื้อ สว่างปัญญา) - บ.ใหม่ ต.สาริกา อ.เมือง จ.นครนายก เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง อากาศดี ไม่มีฝนตก (นางพิสมัย พุ่มมณี) - บ.บ่อหวี ต.ตะนาวศรี อ.สวนผึ้ง จ.ราชบุรี เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง อากาศดี ไม่มีฝนตก (นางสมฤทัย รุ่งรุ่งเรือง)

ภาค	ข้อมูลปริมาณน้ำฝน ในรอบ ๒๔ ชม.
ตะวันออก	- บ.ยายจั่น ต.สำนักทอง อ.เมือง จ.ระยอง เข้าน้ที่องฟ้าโปร่ง อากาศดี (นายพรสฤตย์ กุลรัตน์) - บ.ทุ่งกระบอก ต.สะตอ อ.เขาสมิง จ.ตราด เข้าน้ที่องฟ้าโปร่ง อากาศดี (นายตรวจ สนเถิง) - บ.เนินขาม ต.ทัพราช อ.ตาพระยา จ.สระแก้ว เข้าน้ที่องฟ้าโปร่ง อากาศดี (นายสมถวิล ตาไรสง)
ใต้	- บ.บางหิน ต.บางหิน อ.กะเปอร์ จ.ระนอง วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๖๕ มม. (นายคิวพงษ์ ติงยะ) - บ.หินขาว ต.กะเปอร์ อ.กะเปอร์ จ.ระนอง วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๖๐ มม. (นางจันทร์เพ็ญ พรหมช่วย) - บ.ธารปลิว ต.ทุ่งหว้า อ.ทุ่งหว้า จ.สตูล วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๕๐ มม. (นายวรรณเดช สังขาว) - บ.เหนือคลอง ต.ควนกาหลง อ.ควนกาหลง จ.สตูล วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๓๐ มม. (นายสละมะแอ โทดทาน) - บ.ปากเลข ต.พะโต๊ะ อ.พะโต๊ะ จ.ชุมพร วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๓๐ มม. (นายวิจิต ปานศิริญ) - บ.บางซอย ต.คุระ อ.คุระบุรี จ.พังงา วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๒๐ มม. (นายณรงค์ เทพทอง) - บ.บางมัน ต.นาคา อ.สุขสำราญ จ.ระนอง เข้าน้ที่องฟ้าโปร่ง อากาศแจ่มใส (นางระพี น้ำจันทร์) - บ.หัวควน ต.น้ำขาว อ.จะนะ จ.สงขลา เข้าน้ที่องฟ้าโปร่ง อากาศแจ่มใส (นายอนุกุล อินทร์ชัยทอง) - บ.ห้วยใหญ่ ต.ปังหวาน อ.พะโต๊ะ จ.ชุมพร เข้าน้ที่องฟ้ามีดครึ้ม ไม่มีฝนตก (นายถนอม พรหมแก้ว)