



๑. ประกาศกรมทรัพยากรธรณี

- ไม่มี

๒. ธรณีพิบัติภัย

๒.๑ ดินถล่มและน้ำป่าไหลหลาก ดินไหล หินร่วง รอยแยก และหลุมยุบ

- ไม่มี

๒.๒. แผ่นดินไหว

๒.๒.๑ รายงานสถานการณ์แผ่นดินไหวขนาด ๖.๓ ริกเตอร์ อันเนื่องมาจากการเคลื่อนตัวของกลุ่มรอยเลื่อนพะเยา (รอยเลื่อนแม่ลาว) บริเวณ อ.พาน จ.เชียงราย (ที่มา: กรมอุตุนิยมวิทยา)

- เกิดแผ่นดินไหวตาม (After Shock) รวมทั้งหมด ๑,๑๕๙ ครั้ง ตั้งแต่วันที่ ๕ พ.ค. ๕๗ เวลา ๑๘.๐๘ น. - ๒๖ ส.ค. ๕๗ เวลา ๐๘.๓๐ น. (ที่มา: กรมอุตุนิยมวิทยา)

ช่วงขนาดแผ่นดินไหว (ริกเตอร์)	จำนวน (ครั้ง)
ขนาดน้อยกว่า ๓	๙๓๑
๓.๐ - ๓.๙	๑๘๓
๔.๐ - ๔.๙	๓๖
๕.๐ - ๕.๙	๙

- After Shock ที่เกิดขึ้นมีแนวโน้มลดลง ทั้งนี้เมื่อวันที่ ๒๖ ส.ค. ๕๗ เวลา ๐๐.๑๔ น. ตามเวลาในประเทศไทย ยังคงมี After Shock ขนาด ๒.๑ ริกเตอร์ บริเวณ อ.แม่ลาว จ.เชียงราย สำหรับผลกระทบที่มีต่อโครงสร้างอาคาร สิ่งปลูกสร้างที่ได้รับผลกระทบจากแผ่นดินไหวตั้งแต่ ๕ พ.ค. ๕๗ ควรได้รับตรวจสอบโครงสร้างก่อนการใช้อาคาร สิ่งก่อสร้างดังกล่าว

*** ทั้งนี้ หากประชาชนต้องการข้อมูลเพิ่มเติมด้านธรณีวิทยา หรือพบเหตุการณ์ด้านธรณีวิทยาจากเหตุแผ่นดินไหว เช่น หลุมยุบ รอยแยกบนพื้นดิน ที่เกี่ยวข้องกับความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของท่าน สามารถแจ้งเหตุ ติดต่อขอรับคำแนะนำได้ที่ โทร : ๐ ๒๖๒๑ ๙๗๐๒ - ๓ ในเวลาราชการ ตั้งแต่เวลา ๐๘.๓๐ - ๒๐.๐๐ น.

๒.๒.๒ แผ่นดินไหวในประเทศไทยและใกล้เคียงที่สามารถรับรู้ถึงแรงสั่นสะเทือน หรือแผ่นดินไหวทั่วโลกในรอบ ๒๔ ชั่วโมง ที่มีผลกระทบต่อชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน

๓. สภาพอากาศ

- ร่องมรสุมพาดผ่านภาคเหนือ และภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ประกอบกับมรสุมตะวันตกเฉียงใต้พัดปกคลุมทะเลอันดามัน ประเทศไทย และอ่าวไทย ทำให้ประเทศไทยมีฝนอยู่ในเกณฑ์กระจายถึงเกือบทั่วไป ร้อยละ ๖๐ - ๗๐ ของพื้นที่ กับมีฝนตกหนักบางแห่งในภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคตะวันออก และภาคใต้ฝั่งตะวันตก โดยเฉพาะบริเวณจังหวัดเชียงใหม่ เชียงราย พะเยา น่าน เลย อุดรธานี ขอนแก่น สกลนคร ยโสธร หนองคาย บึงกาฬ อำนาจเจริญ ศรีสะเกษ อุบลราชธานี พังงา ภูเก็ต กระบี่ และตรัง

- ปริมาณน้ำฝนสูงสุดวัดได้ที่ อ.ฉวาง จ.นครศรีธรรมราช ๑๑๒.๖ มม. (กรมอุตุนิยมวิทยา)

๔. ข้อมูลเครื่องวัดปริมาณน้ำฝนอัตโนมัติ กรมทรัพยากรธรณี วันที่ ๒๕ ส.ค ๕๗ เวลา ๐๗.๐๐ น. - วันที่ ๒๖ ส.ค. ๕๗ เวลา ๐๗.๐๐ น.

ลำดับ	สถานี	ปริมาณน้ำฝน ๒๔ ชม. (มม.)
๑.	อบต.น้ำไผ่ อ.น้ำปาด จ.อุดรดิตถ์	๐.๒๐
๒.	อบต.แม่ฟ้าหลวง อ.แม่ฟ้าหลวง จ.เชียงราย	๐.๐๐
๓.	บ.หน้าถ้ำ ต.ท่าอุแท อ.กาญจนดิษฐ์ จ.สุราษฎร์ธานี	๐.๐๐
๔.	อช.เขานัน อ.นบพิตำ จ.นครศรีธรรมราช	๐.๐๐
๕.	๘/๒๓๒ หมู่ ๑๐ บ.คลองกระทิง ซ.๒๔ ต.พลวง อ.เขาคิชฌกูฏ จ.จันทบุรี	๐.๐๐

๕. ข้อมูลเครื่องวัดมวลดิน

๕.๑ ข้อมูลปริมาณน้ำฝน ความชื้นสัมพัทธ์ แรงดันน้ำใต้ดิน และการวัดการเคลื่อนตัวของมวลดิน เมื่อวันที่ ๒๕ ส.ค. ๕๗ เวลา ๐๗.๐๐ น. - ๒๖ ส.ค. ๕๗ เวลา ๐๗.๐๐ น.

ลำดับ	สถานี	น้ำฝน (มม.)	ความชื้นสัมพัทธ์ (%)	เครื่องวัดแรงดันน้ำใต้ดิน Piezometer (kpa)	การวัดการเคลื่อนตัวของมวลดินใน ๒๔ ชม. Inclinator (มม.)					
					ชุดที่ ๑			ชุดที่ ๒		
					ไม่มี การเคลื่อนตัว	มีการเคลื่อนตัว	หมายเหตุ	ไม่มี การเคลื่อนตัว	มีการเคลื่อนตัว	หมายเหตุ
๑.	สำนักสงฆ์ดอยเทพนิมิต ต.ป่าดอง อ.กระบุรี จ.ภูเก็ต	-	-	-	-	-	-	-	-	-
๒.	พุทธอุทยานยอดเขานาคเกิด ต.กระรน อ.เมืองภูเก็ต จ.ภูเก็ต	๑.๘๐	๖๓	- ๒.๖	/			/		
๓.	บ.คีรีวงศ์ หมู่ที่ ๑๐ ต.ท่าโตน อ.ลานสกา จ.นครศรีธรรมราช	-	-	-	-	-	-	-	-	-
๔.	สำนักปฏิบัติธรรมพุทธที่ปงกรรมรักษ์บุญญาวาส ต.มะเร็ต จ.สุราษฎร์ธานี	๐.๒๐	๕๗	-๑๒.๘	/			/		
๕.	ที่ป่าวันธรรมสถาน หมู่ที่ ๑ ต.มะเร็ต อ.เกาะสมุย จ.สุราษฎร์ธานี	๐.๐๐	๕๕	- ๔.๙	/			/		
๖.	บ.ผามูบ หมู่ที่ ๗ ต.แม่พูล อ.ลับแล จ.อุตรดิตถ์	๙.๐๐	๖๑	- ๖.๖	/			/		
๗.	บ.ห้วยเรือ หมู่ที่ ๙ ต.แม่พูล อ.ลับแล จ.อุตรดิตถ์	๒๒.๔	๖๘	- ๘.๖	/			/		
๘.	บ.ห้วยใต้ หมู่ที่ ๘ ต.แม่พูล อ.ลับแล จ.อุตรดิตถ์	๐.๘๐	๖๒	- ๕.๕	/			/		
๙.	สถานีวิจัยดอยปู่ย สวนสองแสน ต.สุเทพ อ.เมือง จ.เชียงใหม่	๕.๖๐	๕๗	- ๑๔.๕	/			/		
๑๐.	วัดพระธาตุดอยสุเทพราชวรวิหาร ต.สุเทพ อ.เมือง จ.เชียงใหม่	-	-	-	-	-	-	-	-	-

หมายเหตุ เกณฑ์การเครื่องวัดแรงดันน้ำใต้ดิน (Piezometer)

-๓๐ ถึง -๖๙ kPa แจ้งให้ทำการเผื่อระวัง/เตรียมพร้อมหนีภัย
มากกว่า ถึง -๗๐ kPa ให้อพยพไปสถานที่ปลอดภัยที่กำหนดไว้

เกณฑ์การวัดการเคลื่อนตัวของมวลดิน (Inclinometer)

๐ - ๐.๔๙ มิลลิเมตร ปกติ
๐.๕ - ๔.๙ มิลลิเมตร แจ้งให้ทำการเผื่อระวัง/เตรียมพร้อมหนีภัย
มากกว่า ๕ มิลลิเมตร ให้อพยพไปสถานที่ปลอดภัยที่กำหนดไว้

๖. แบบจำลองพลวัต (AP Model) วิเคราะห์ข้อมูลเชิงสถิติปริมาณน้ำฝนสะสมและเหตุการณ์ดินถล่มในอดีต ร่วมกับข้อมูลการคาดการณ์ปริมาณน้ำฝนล่วงหน้า ๗๒ ชั่วโมง (สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร) สร้างเกณฑ์น้ำฝนสะสมวิกฤตเพื่อคาดการณ์ล่วงหน้าพื้นที่ที่จะติดตาม/เผื่อระวังธรณีพิบัติภัยดินถล่มก่อน ๓ วัน ของศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย

- ไม่มีข้อมูลคาดการณ์พื้นที่ติดตาม/เผื่อระวังในระยะ ๒ - ๓ วันนี้

๗. เครือข่ายกรมทรัพยากรธรณี เมื่อวันที่ ๒๖ สิงหาคม ๒๕๕๗

- บ.ห้วยน้ำแก้ว ต.หน้าเขา อ.เขาพนม จ.กระบี่ วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๘๐ มม. (นายยงยุทธ คงน้อย)
- บ.ไผ่ทอง ต.เมืองมาย อ.แจ้ห่ม จ.ลำปาง วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๔๒ มม. (นายศรี ทำสุข)
- บ.แสนสิทธิ ต.แม่พูล อ.ลับแล จ.อุตรดิตถ์ วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๓๐ มม. (นายสวัสดิ์ ถายา)
- บ.โนนสวรรค์ ต.น้ำโสม อ.น้ำโสม จ.อุดรธานี วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๓๐ มม. (นายคำมี วรยศ)
- บ.โนนเหยา ต.ห้วยยอด อ.ห้วยยอด จ.ตรัง วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๒๐ มม. (นายเจริญ ช่วงชูศรี)
- บ.ทองหลาง ต.คอกควาย อ.บ้านไร่ จ.อุทัยธานี วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๑๕ มม. (นายวิเชียร สุวรรณศิริ)
- บ.ปลายคลองเสลา ต.ละอาย อ.ฉวาง จ.นครศรีธรรมราช วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๑๕ มม. (นายประมวล วงศ์สวัสดิ์)
- บ.เขาใหญ่ ต.พลวง อ.บ่อทอง จ.ชลบุรี วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๑๕ มม. (นายวสันต์ ฉัตรหาญ)
- บ.น้ำจำเหนือ ต.โป่งผา อ.แม่สาย จ.เชียงราย วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๑๐ มม. (นายกระจ่าง ชัยมณี)
- บ.โนนสว่าง ต.บ้านม่วง อ.สังขม จ.หนองคาย วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๑๐ มม. (นายสาธิต ลินสวัสดิ์)
- บ.บางสำน ต.หน้าเขา อ.เขาพนม จ.กระบี่ วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๑๐ มม. (นายวรรณะ บุญประกอบ)

- บ.ลำภู ต.ลำแก่น อ.ท้ายเหมือง จ.พังงา วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๑๐ มม. (นายไสว ป้องเส้า)
- บ.วังบาล ต.วังบาล อ.หล่มเก่า จ.เพชรบูรณ์ วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๕ มม. (นางรุ่งนภา นวลเคน)
- บ.ทุ่งแฝก ต.สวนผึ้ง อ.สวนผึ้ง จ.ราชบุรี วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๐.๑ มม. (นายประชุม เรืองเดช)
- บ.วังบาล ต.วังบาล อ.หล่มเก่า จ.เพชรบูรณ์ วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๐.๑ มม. (นายบุญกว้าง สีท่ามา)
- บ.น้ำก้อ ต.น้ำก้อ อ.หล่มสัก จ.เพชรบูรณ์ วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๐.๑ มม. (นายชัยชนะ ติววงวล)
- บ.ขวากเหนือ ต.ท่าข้าม อ.เวียงแก่น จ.เชียงราย เข้านี้ท้องฟ้ามีดครึ้ม ไม่มีฝนตก (นายวิชัย แก้วสุข)
- บ.สบขาม ต.ขุนควร อ.ปง จ.พะเยา เข้านี้ท้องฟ้ามีดครึ้ม ไม่มีฝนตก (นายอรรถพล บุญเทพ)
- บ.วังหาด ต.ตลิ่งชัน อ.ด่านลานหอย จ.สุโขทัย เข้านี้ท้องฟ้ามีดครึ้ม ไม่มีฝนตก (นายอุ้น ชัยมูลวงศ์)
- บ.ห้วยรัง ต.ระบำ อ.ลานสัก จ.อุทัยธานี เข้านี้ท้องฟ้ามีดครึ้ม ไม่มีฝนตก (นายคณิง นุชชุม)
- บ.สุวรรณคูหา ต.บ้านโคก อ.สุวรรณคูหา จ.หนองบัวลำภู เข้านี้ท้องฟ้ามีดครึ้ม มีฝนตกเล็กน้อย (นางน้อย นามมะ)
- บ.ชำหวายพัฒนา ต.สีวิเชียร อ.น้ำยืน จ.อุบลราชธานี เข้านี้ท้องฟ้ามีดครึ้ม มีฝนตกหนัก (นายเอก บุญลือ)
- บ.ม่วง ต.น้ำโสม อ.น้ำโสม จ.อุตรธานี เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง มีแดดออก ไม่มีฝนตก (นายสมพงษ์ มาตะรักษ์)
- บ.โป่งกระทิงบน ต.บ้านบึง อ.บ้านคา จ.ราชบุรี เข้านี้ท้องฟ้ามีดครึ้ม ไม่มีฝนตก (นายบุญเรือน ตาละคำ)
- บ.กงซีไร่ ต.ซึ้ง อ.ขลุง จ.จันทบุรี เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก (นางพิกุล จัตรัส)
- บ.คลองตุล ต.กะหรอ อ.นบพิตำ จ.นครศรีธรรมราช เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก (นายประภาส จันเพ็ญ)
- บ.หว่างคลองไทย ต.กระปี่น้อย อ.เมือง จ.กระบี่ เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก (นายชาญ ชุมบุตร)
- บ.ลำใน ต.บ้านนา อ.ศรีนครินทร์ จ.พัทลุง เข้านี้ท้องฟ้าหลัว ไม่มีฝนตก (นายสมหมาย นิมนุ่น)

๘. พื้นที่ติดตามและเฝ้าระวังสถานการณ์พิบัติภัยดินถล่มและน้ำป่าไหลหลากของกรมทรัพยากรธรณี

เนื่องจากอิทธิพลของร่องมรสุมที่พาดผ่านประเทศไทยตอนบน ประกอบกับมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ปกคลุมทะเลอันดามัน ประเทศไทย และอ่าวไทย ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย จึงทำการเฝ้าระวัง และติดตามสถานการณ์พิบัติภัยดินถล่มและน้ำป่าไหลหลากอย่างใกล้ชิด ในพื้นที่ภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคตะวันออก และภาคใต้ฝั่งตะวันตก