



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.ศ. ๕๗) อันเนื่องมาจากการเคลื่อนตัวของกลุ่มรอยเลื่อนพะเยา (รอยเลื่อนแม่ลาว) บริเวณ อ.พาน จ.เชียงราย ปัจจุบันมีแผ่นดินไหวตาม (After Shock) เกิดขึ้นรวมทั้ง ๑,๑๙๓ ครั้ง ทั้งนี้ในรอบ ๒๔ ชั่วโมงที่ผ่านมา เกิดแผ่นดินไหวตามจำนวน ๑ ครั้ง เมื่อเวลา ๑๑.๓๕ น. ขนาด ๒.๙ ริกเตอร์ ประชาชนไม่รับรู้ถึงแรงสั่นไหว (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

- ร่องมรสุมกำลังอ่อนพาดผ่านตอนบนของภาคเหนือ และภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ทำให้บริเวณประเทศไทยตอนบนมีฝนอยู่ในเกณฑ์กระจาย ร้อยละ ๔๐ - ๖๐ ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักบางแห่งบริเวณจังหวัดแม่ฮ่องสอน เชียงใหม่ และตาก ขอให้ประชาชนบริเวณดังกล่าวระมัดระวังปริมาณฝนที่ตกสะสมในช่วงนี้ไว้ด้วย

- ปริมาณน้ำฝนสูงสุดวัดได้ที่ตอย่างขาง จ.เชียงใหม่ ๕๖.๘ มม. (กรมอุตุนิยมวิทยา)

• พื้นที่คาดการณ์ปริมาณน้ำฝนที่อาจก่อให้เกิดดินถล่มล่วงหน้า ๓ วัน จากแบบจำลองพื้นที่อ่อนไหวต่อดินถล่มแบบพลวัต (AP Model) สำหรับศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย

- จังหวัดเชียงราย เชียงใหม่ แพร่ น่าน ลำปาง แม่ฮ่องสอน ตาก เพชรบูรณ์ อุตรดิตถ์ เลย ขอนแก่น ชัยภูมิ กาญจนบุรี สุโขทัย เพชรบุรี ประจวบคีรีขันธ์ และนครศรีธรรมราช /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
					จุดที่ ๑		จุดที่ ๒		
					ไม่เคลื่อนตัว	เคลื่อนตัว (มม.)	ไม่เคลื่อนตัว	เคลื่อนตัว (มม.)	
๑.	สำนักสงฆ์ค้อยเทพนิมิต ต.ป่าตอง อ.กระทุ่ม จ.อุทัยธานี	๐.๒	๖๗	- ๕.๓	/			/	ปกติ
๒.	พุทธอุทยานยอดเขานาคเกิด ต.กระรน อ.เมืองอุทัยธานี จ.อุทัยธานี	๐.๖	๖๓	- ๐.๗	/			/	ปกติ
๓.	บ.ศิริวงศ์ หมู่ที่ ๑๐ ต.ท่าโลง อ.ลานสัก จ.นครสวรรค์	-	-	-	-	-	-	-	เครื่องมือขัดข้อง
๔.	สำนักปฏิบัติธรรมพุทธที่ปรางธรรมรักษันุญญาต ต.มะเร็ด จ.สุราษฎร์ธานี	๕.๔	๕๙	- ๑๑.๗	/			/	ปกติ
๕.	ที่ปภาวันธรรมสถาน หมู่ที่ ๑ ต.มะเร็ด อ.เกาะสมุย จ.สุราษฎร์ธานี	๐.๔	๕๖	- ๔.๓	/			/	ปกติ
๖.	บ.ผามูบ หมู่ที่ ๗ ต.แม่พูล อ.ลับแล จ.อุตรดิตถ์	๐.๐	๖๑	- ๖.๓	/			/	ปกติ
๗.	บ.ห้วยเรือ หมู่ที่ ๙ ต.แม่พูล อ.ลับแล จ.อุตรดิตถ์	๐.๒	๖๖	- ๘.๗	/			/	ปกติ
๘.	บ.ห้วยไต้ หมู่ที่ ๘ ต.แม่พูล อ.ลับแล จ.อุตรดิตถ์	๐.๐	๖๒	- ๔.๙	/			/	ปกติ
๙.	สถานีวิจัยค้อยปุย สวนสองแสน ต.สุเทพ อ.เมือง จ.เชียงใหม่	-	-	-	-	-	-	-	เครื่องมือขัดข้อง
๑๐.	วัดพระธาตค้อยสุเทพราชวรวิหาร ต.สุเทพ อ.เมือง จ.เชียงใหม่	-	-	-	-	-	-	-	เครื่องมือขัดข้อง

หมายเหตุ

- | | | |
|---|--|--|
| <p>๑. เกณฑ์วัดปริมาณน้ำฝน
 ๐ - ๖๐ มม. ปกติ
 ๙๐ - ๑๐๐ มม. แจ้งให้ทำการเฝ้าระวัง
 มากกว่า ๑๕๐ มม. ต้องอพยพประชาชน</p> | <p>๒. เกณฑ์วัดค่าแรงดันน้ำใต้ดิน (Piezometer)
 ๐ ถึง - ๒๙ ปกติ
 -๓๐ ถึง -๖๙ kPa แจ้งให้ทำการเฝ้าระวัง
 มากกว่า ถึง -๗๐ kPa ต้องอพยพประชาชน</p> | <p>๓. เกณฑ์วัดระยะการเคลื่อนตัวของมวลดิน (Inclinometer)
 ๐ - ๐.๔๙ มม. ปกติ
 ๐.๕ - ๔.๙ มม. แจ้งให้ทำการเฝ้าระวัง
 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	- บ.เหมืองแดงใต้ ต.แม่สาย อ.แม่สาย จ.เชียงราย วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๓๐ มม. (นายบุญรัตน์ คำเงิน) - บ.ปางไม้ ต.ป่าสัก อ.วังชิ้น จ.แพร่ วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๒๐ มม. (นายอิจ กิ่งโสภา) - บ.ปางหละ ต.บ้านหวด อ.งาว จ.ลำปาง วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๑๐ มม. (นายวัลลพ นาหลวง) - บ.ทุ่งแต ต.จิม อ.ปง จ.พะเยา วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๑๐ มม. (นายสิทธิ์ นามวงศ์) - บ.ห้วยหอม ต.แม่จอน อ.ฝาง จ.เชียงใหม่ เข้านี้ท้องฟ้ามีดครึ้ม ไม่มีฝนตก (นายศรี เมืองมูล)
ตะวันออกเฉียงเหนือ	- บ.ห้วยแห้ง ต.ทุ่งนาเสา อ.คอนสาร จ.ชัยภูมิ วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๖๐ มม. (นางลำไย แสนหล้า) - บ.เชิงสำราญ ต.โนนทอง อ.เกษตรสมบูรณ์ จ.ชัยภูมิ เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง อากาศแจ่มใส (นายจำเนียร น้อยจันทร์) - บ.หนองแก้ว ต.วังสวาบ อ.ภูผาม่าน จ.ขอนแก่น เข้านี้ท้องฟ้าแจ่มใส ไม่มีฝนตก (นายเมืองสิงห์ มงคล)
กลาง	- บ.วังขยาย ต.ปลั่งผล อ.สังขละบุรี จ.กาญจนบุรี วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๔๐ มม. (นายบุญเหลือ แก้วกระจาย) - บ.ศิริวงศ์ ต.ระบำ อ.ลานสัก จ.อุทัยธานี วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๓๕ มม. (นายเฉลิม ปู่ทอง) - บ.ป่าผาก ต.วังยาว อ.ด่านช้าง จ.สุพรรณบุรี เข้านี้ท้องฟ้าแจ่มใส ไม่มีฝนตก (นายทัด จันทา) - บ.นาบัว ต.นาบัว อ.นครไทย จ.พิษณุโลก เข้านี้ท้องฟ้าแจ่มใส อากาศร้อน เมื่อวานเย็นมีฝนตก (นางเตือนใจ ขุนขำ) - บ.สวนป่า ต.แม่เปิน อ.แม่เปิน จ.นครสวรรค์ เข้านี้ท้องฟ้ามีดครึ้ม ไม่มีฝนตก (นายบุญชู โชติพรหม) - บ.ใหม่ธงชัย ต.ปางมะค่า อ.ปางศิลาทอง จ.กำแพงเพชร เข้านี้ท้องฟ้าแจ่มใส อากาศแจ่มใส (นายแทน คล้ายกระจ่าง) - บ.ยางขาว ต.ปรางผล อ.สังขละบุรี จ.กาญจนบุรี เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง อากาศแจ่มใส (นายแก้วสุริยะ บุญสมยา)

ภาค	ข้อมูลปริมาณน้ำฝน ในรอบ ๒๔ ชม.
ตะวันออก	- บ.เนินดินแดง ต.วังหว่า อ.แก่งจระยอง วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๕ มม. (นายวัชร ประมวล) - บ.สระโอ่ง ต.ฉมัน อ.มะขาม จ.จันทบุรี เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน ไม่มีฝนตก (นายชิน เอี่ยมชื่น) - บ.บ่อไร่ ต.บ่อพลอย อ.บ่อไร่ จ.ตราด เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน ไม่มีฝนตก (นายอำนาจ ยิ้มถนอม) - บ.ทุ่งเหียง ต.ท่ากระดาน อ.สนามชัยเขต จ.ฉะเชิงเทรา เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง อากาศแจ่มใส (นายบุญมา พรพา)
ใต้	- บ.เขาเหล็ก ต.เขาค่าย อ.สวี จ.ชุมพร เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง อากาศแจ่มใส ไม่มีฝนตก (นายสวัสดิ์ ดังดี) - บ.น้ำมุด ต.น้ำมุด อ.เมือง จ.ตรัง เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง อากาศแจ่มใส ไม่มีฝนตก (นายสง่า บัวมุด) - บ.ต่อตั้ง ต.ปากทรง อ.พะโต๊ะ จ.ชุมพร เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง อากาศแจ่มใส ไม่มีฝนตก (นายธิเบก เทพศิริ)

ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย สำนักธรณีวิทยาสิ่งแวดล้อม
กรมทรัพยากรธรณี กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
โทร ๐๒ ๖๒๑ ๘๗๐๓-๕ โทรสาร ๐๒ ๖๒๑ ๘๗๐๐
www.dmr.go.th