



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 ๑,๑๙๐ ครั้ง ทั้งนี้ในรอบ ๒๔ ชั่วโมงที่ผ่านมา เกิดแผ่นดินไหวตามจำนวน ๑ ครั้ง เมื่อเวลา ๐๕.๕๑ น. ขนาด ๒.๙ ริกเตอร์ ประชาชนไม่รับรู้ถึงแรงสั่นไหว (ที่มา: กรมอุตุนิยมวิทยา)

๒.๒.๒ แผ่นดินไหวในประเทศและใกล้เคียงที่ประชาชนสามารถรับรู้ถึงแรงสั่นไหว

- ไม่มี

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

- สำนักข่าวต่างประเทศรายงานจากเมืองกัวฮาทิรัฐฮัสสัม ประเทศอินเดีย เมื่อวันที่ ๒๕ ก.ย. ๕๗ ว่านายบาร์กอส วารจรี เจ้าหน้าที่อาวุโสของรัฐเมฆาลัยรัฐทางตะวันออกเฉียงเหนือของอินเดียกล่าวว่า พบผู้เสียชีวิตแล้ว ๓๕ รายในช่วงสองวันที่ผ่านมา และอีก ๑๕ คน ยังสูญหายจากเหตุน้ำท่วมและดินถล่มในรัฐเมฆาลัย ส่วนตำรวจในรัฐฮัสสัมที่อยู่ติดกันแจ้งว่า มีผู้เสียชีวิต ๓๘ ราย เมื่อวันพุธที่ผ่านมา นอกจากนี้ยังมีประชาชนผู้ได้รับความเดือดร้อนจากน้ำท่วมใหญ่ครั้งนี้ต้องอพยพออกจากบ้านเรือนที่อาศัยหลายแสนคน (ที่มา : เดลินิวส์ออนไลน์)

๔. พื้นที่ติดตามและเฝ้าระวังสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยดินถล่มและน้ำป่าไหลหลากของกรมทรัพยากรธรณี

เนื่องจากในพื้นที่เสี่ยงภัยดินถล่ม มีปริมาณน้ำฝนไม่ถึงเกณฑ์การเฝ้าระวัง ประกอบกับบางพื้นที่ไม่มีฝนตก จึงไม่มีพื้นที่ติดตามสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยดินถล่มและน้ำป่าไหลหลาก

ข้อมูลที่ใช้วิเคราะห์ ติดตามและเฝ้าระวังธรณีพิบัติภัยดินถล่ม ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย มีดังนี้

• สภาพอากาศ

- ร่องมรสุมกำลังปานกลางพาดผ่านภาคเหนือตอนล่าง ภาคกลางตอนบน และภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง เข้าสู่หย่อมความกดอากาศต่ำบริเวณชายฝั่งประเทศเวียดนาม ลักษณะเช่นนี้ทำให้บริเวณประเทศไทยตอนบนมีฝนอยู่ในเกณฑ์เกือบทั่วไป ร้อยละ ๗๐ ของพื้นที่ และมีฝนตกปานกลางถึงหนักบางแห่งบริเวณจังหวัดตาก กำแพงเพชร อุตรดิตถ์ เพชรบูรณ์ ขอนแก่น ชัยภูมิ ร้อยเอ็ด นครราชสีมา สุรินทร์ และศรีสะเกษ ขอให้ประชาชนบริเวณดังกล่าวระมัดระวังปริมาณฝนที่ตกสะสมในช่วงนี้ไว้ด้วย

- ปริมาณน้ำฝนสูงสุดวัดได้ที่ จ.ตาก ๘๓.๕ มม. (กรมอุตุนิยมวิทยา)

• พื้นที่คาดการณ์ปริมาณน้ำฝนที่อาจก่อให้เกิดดินถล่มล่วงหน้า ๓ วัน จากแบบจำลองพื้นที่อ่อนไหวต่อดินถล่มแบบพลวัต (AP Model) สำหรับศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย

- จังหวัดเชียงราย เชียงใหม่ พะเยา น่าน อุตรดิตถ์ พิษณุโลก เพชรบูรณ์ เลย ขอนแก่น ชัยภูมิ อุบลราชธานี พัทลุง สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช/เฝ้าระวังระยะ ๒ - ๓ วันนี้

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

• ปริมาณน้ำฝนจากเครื่องวัดอัตโนมัติ ในรอบ ๒๔ ชั่วโมง ที่วัดได้มากกว่า ๕๐ มม.

- ไม่มีปริมาณน้ำฝนถึงเกณฑ์การเฝ้าระวังเบื้องต้นของศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย

- ข้อมูลจากเครื่องตรวจติดตามการเคลื่อนตัวของมวลดิน กรมทรัพยากรธรณี ในรอบ ๒๔ ชั่วโมง (๒๔ ก.ย. ๕๗ เวลา ๐๗.๐๐ น. - ๒๕ 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.	สำนักสงฆ์ดอยเทพนิมิต ต.ป่าตอง อ.กระทุ้ง จ.ภูเก็ต	๑๕.๖	๖๗	- ๕.๓	/		/	ปกติ	
๒.	พุทธอุทยานยอดเขานาคเกิด ต.ภวน อ.เมืองภูเก็ต จ.ภูเก็ต	๐.๖	๖๓	- ๐.๙	/		/	ปกติ	
๓.	บ.ศิริวงศ์ หมู่ที่ ๑๐ ต.ท่าโลง อ.สทิงพระ จ.นครศรีธรรมราช	-	-	-	-	-	-	เครื่องมือขัดข้อง	
๔.	สำนักปฏิบัติธรรมพุทธที่ปรางธรรมรักษ์บุญญาวาส ต.มะเร็ต อ.สุราษฎร์ธานี	-	๕๘	- ๑๑.๘	/		/	ปกติ	
๕.	ที่ปภาวันธรรมสถาน หมู่ที่ ๑ ต.มะเร็ต อ.เกาะสมุย จ.สุราษฎร์ธานี	-	๕๗	- ๔.๔	/		/	ปกติ	
๖.	บ.ผามูบ หมู่ที่ ๗ ต.แม่พูล อ.ลับแล จ.อุตรดิตถ์	๑๐.๘	๖๑	- ๖.๔	/		/	ปกติ	
๗.	บ.ห้วยเรือ หมู่ที่ ๙ ต.แม่พูล อ.ลับแล จ.อุตรดิตถ์	๓.๒	๖๗	- ๘.๗	/		/	ปกติ	
๘.	บ.ห้วยไต้ หมู่ที่ ๘ ต.แม่พูล อ.ลับแล จ.อุตรดิตถ์	๓๑.๘	๖๓	- ๔.๙	/		/	ปกติ	
๙.	สถานีวิจัยดอยปู่ย 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 (๒๔ ก.ย. ๕๗ เวลา ๐๗.๐๐ น. - ๒๕ ก.ย. ๕๗ เวลา ๐๗.๐๐ น.)

ภาค	ข้อมูลปริมาณน้ำฝน ในรอบ ๒๔ ชม.
เหนือ	<ul style="list-style-type: none"> - บ.โป่งน้ำร้อน ต.โป่งน้ำร้อน อ.คลองลาน จ.กำแพงเพชร วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๙๐ มม. (นายบุญมา อินตะ) - บ.ห้วยไร่ ต.ห้วยไร่ อ.เด่นชัย จ.แพร่ วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๕๐ มม. (นางสมพร พงษ์สุวรรณ) - บ.ห้วยนกลัด ต.แม่ระมาด อ.แม่ระมาด จ.ตาก วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๔๐ มม. (นายสีมา พุ่มพุ่ม) - บ.สันแก้วอม ต.แม่ระมาด อ.แม่ระมาด จ.ตาก วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๓๐ มม. (นางสีพิน คำนำลักษณะ) - บ.แม่ตาลน้อย ต.เวียงตาล อ.ห้างฉัตร จ.ลำปาง วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๒๐ มม. (นายธีระพงษ์ คำอ้าย) - บ.ปางไม้ ต.ป่าสัก อ.วังชิ้น จ.แพร่ วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๒๐ มม. (นายอิจ กิ่งสุภา) - บ.ห้วยค่อม ต.น้ำไผ่ อ.น้ำปาด จ.อุตรดิตถ์ วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๑๕ มม. (นายสุริน อินวรรณ) - บ.ผามูบ ต.แม่พูล อ.ลับแล จ.อุตรดิตถ์ วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๑๕ มม. (นายดำเนิน เชียงพันธ์) - บ.ห้วยมุ่น ต.ห้วยมุ่น อ.น้ำปาด จ.อุตรดิตถ์ วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๑๐ มม. (นายเด่น บุญพันธ์) - บ.โป่งนก ต.สันสลี อ.เวียงป่าเป้า จ.เชียงราย วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๘ มม. (นายนพดล แสนยากุล) - บ.เวียงหวาย ต.แม่กรณ์ อ.เมือง จ.เชียงราย วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๕ มม. (นายนพดล แสนยากุล)
ตะวันออกเฉียงเหนือ	<ul style="list-style-type: none"> - บ.หนองไฮ ต.โนนทอง อ.เกษตรสมบูรณ์ จ.ชัยภูมิ วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๕๐ มม. (นายบุญชู อินกคั้ง) - บ.แก้งขี้เหล็ก ต.นาจะหลวย อ.นาจะหลวย จ.อุบลราชธานี วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๓๐ มม. (นายบัวรินทร์ วาตา) - บ.หนองรัง ต.นาช่างลัด อ.เทพสถิต จ.ชัยภูมิ วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๒๐ มม. (นายสุตสง่า ปิจโล) - บ.บึงสิบลี ต.โนนทอง อ.เกษตรสมบูรณ์ จ.ชัยภูมิ เข้านี้ท้องฟ้ามืดครึ้ม มีฝนตกปรอยๆ (นายเสมียน นราพล)

ภาค	ข้อมูลปริมาณน้ำฝน ในรอบ ๒๔ ชม.
กลาง	<ul style="list-style-type: none">- ห้วยหินดำ ต.วังยาว อ.ด่านช้าง จ.สุพรรณบุรี วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๘๐ มม. (นายบุญธรรม จันทร์เครือยิ้ม)- บ.นา ต.ห้วยแห้ง อ.บ้านไร่ จ.อุทัยธานี วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๑๕ มม. (นายวิทยา คณทา)- บ.ปางข้าวสาร ต.แม่เลี้ยง อ.แม่वंก จ.นครสวรรค์ วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๑๐ มม. (นายพูล ชุนหมื่น)- บ.ท่าดินแดง ต.ปรางค์ อ.สังขละบุรี จ.กาญจนบุรี เข้านี้ท้องฟ้ามีดครึ้ม ไม่มีฝนตก (นางวันพิญ ภิรมย์โพธิ์)- บ.วังกระแจะ ต.วังกระแจะ อ.ไทรโยค จ.กาญจนบุรี เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน (นายนพดล แสนยากุล)
ตะวันออก	<ul style="list-style-type: none">- บ.อิมิ่ง ต.ซึ้ง อ.ขลุง จ.จันทบุรี วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๒๐ มม. (นายสนั่น เบญจวรรณ)- บ.บ่อไร่ ต.บ่อพลอย อ.บ่อไร่ จ.ตราด เข้านี้ท้องฟ้าแจ่มใส อากาศดี ไม่มีฝนตก (นายอำนาจ ยิ้มถนอม)- บ.ทุ่งเพล ต.ฉมัน อ.มะขาม จ.จันทบุรี เข้านี้ท้องฟ้ามีดครึ้ม มีเมฆบางส่วน ไม่มีฝนตก (นาพนา หัสคุณ)
ใต้	<ul style="list-style-type: none">- บ.บางซอย ต.คุระ อ.คุระบุรี จ.พังงา เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง อากาศแจ่มใส ไม่มีฝนตก (นายณรงค์ เทพทอง)- บ.หน้าควน ต.ตะพาน อ.ศรีบรรพต จ.พัทลุง เข้านี้ท้องฟ้ามีดครึ้ม ไม่มีฝนตก (นายประจวบ สงจันทร์)- บ.ตีนเขา ต.บ้านนา อ.ศรีนครินทร์ จ.พัทลุง เข้านี้ท้องฟ้ามีดครึ้ม ไม่มีฝนตก (นายบรรจง อินทรกุล)- บ.มะขาม ต.ท่าอุแท อ.กาญจนดิษฐ์ จ.สุราษฎร์ธานี เข้านี้ท้องฟ้าแจ่มใส ไม่มีฝนตก (นายสัมฤทธิ์ คำขวัญ)

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