



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 ๑,๑๘๐ ครั้ง ทั้งนี้ในรอบ ๒๔ ชั่วโมงที่ผ่านมา เกิดแผ่นดินไหวตามจำนวน ๑ ครั้ง เมื่อเวลา ๑๒.๕๔ น. ขนาด ๒.๓ 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

- ร่องมรสุมพาดผ่านภาคเหนือตอนบน และภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เข้าสู่หย่อมความกดอากาศต่ำบริเวณชายฝั่งประเทศเวียดนามตอนบน ทำให้ในช่วงวันที่ ๒๓ - ๒๔ ก.ย. ๕๗ บริเวณประเทศไทยตอนบน จะมีฝนอยู่ในเกณฑ์กระจาย ร้อยละ ๖๐ - ๗๐ ของพื้นที่ และมีฝนตกหนักบางแห่งบริเวณจังหวัดเชียงราย น่าน อุตรดิตถ์ เพชรบูรณ์ เลย หนองบัวลำภู อุตรดิตถ์ ชัยภูมิ นครราชสีมา บุรีรัมย์ สุรินทร์ ศรีสะเกษ และอุบลราชธานี

- หนึ่ง พายุโซนร้อน “ฟงวอง” (FUNG-WONG) บริเวณด้านตะวันออกของเมืองเซี่ยงไฮ้ ประเทศจีน มีทิศทางการเคลื่อนที่ไปทางประเทศเกาหลี โดยพายุนี้ไม่มีผลกระทบต่อประเทศไทย

- ปริมาณน้ำฝนสูงสุดวัดได้ที่สถานีการเกษตร จ.นครพนม ๔๗.๓ มม. (กรมอุตุนิยมวิทยา)

• พื้นที่คาดการณ์ปริมาณน้ำฝนที่อาจก่อให้เกิดดินถล่มล่วงหน้า ๓ วัน จากแบบจำลองพื้นที่อ่อนไหวต่อดินถล่มแบบพลวัต (AP Model) สำหรับศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย

- จังหวัดน่าน บึงกาฬ พัทลุง สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช ยะลา และนราธิวาส /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 (๒๒ ก.ย. ๕๗ เวลา ๐๗.๐๐ น. - ๒๓ 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	- ๕.๗	/			/	ปกติ
๒.	พุทธอุทยานยอดเขานาคเกิด ต.ภวณ อ.เมืองอุทัยธานี จ.อุทัยธานี	๑.๖	๖๓	- ๑.๑	/			/	ปกติ
๓.	บ.ศรีวิชัย หมู่ที่ ๑๐ ต.ท่าโลง อ.ลานสกา จ.นครศรีธรรมราช	-	-	-	-	-	-	-	เครื่องมือขัดข้อง
๔.	สำนักปฏิบัติธรรมพุทธที่ปึงการธรรมรักษ์บุญญาวาส ต.มะเร็ด อ.สุราษฎร์ธานี	๐.๔	๕๘	-๑๑.๙	/			/	ปกติ
๕.	ที่ปภาวันธรรมสถาน หมู่ที่ ๑ ต.มะเร็ด อ.เกาะสมุย จ.สุราษฎร์ธานี	๐.๔	๕๕	- ๔.๕	/			/	ปกติ
๖.	บ.ผามูบ หมู่ที่ ๗ ต.แม่พูล อ.ลับแล จ.อุตรดิตถ์	๐.๖	๖๑	- ๖.๗	/			/	ปกติ
๗.	บ.ห้วยเรือ หมู่ที่ ๙ ต.แม่พูล อ.ลับแล จ.อุตรดิตถ์	๐.๖	๖๗	- ๘.๙	/			/	ปกติ
๘.	บ.ห้วยไต้ หมู่ที่ ๘ ต.แม่พูล อ.ลับแล จ.อุตรดิตถ์	๐.๔	๖๓	- ๕.๒	/			/	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 (๒๒ ก.ย. ๕๗ เวลา ๐๗.๐๐ น. - ๒๓ 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. (นายดำเนน เชียงพันธ์) - บ.ม่วงคำ ต.ศรีถ้อย อ.แม่สรวย จ.เชียงราย เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก (นายศรีวรรณ เทพประชา) - บ.ห้วยเตี๋ย ต.ท่าซุมเงิน อ.แม่ทา จ.ลำพูน เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก (นายอินสอน กองอรินทร์) - บ.ทุ่ง ต.สบปราบ อ.สบปราบ จ.ลำปาง เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก (นายจำลอง คำมี) - บ.นาต้นจัน ต.บ้านตึก อ.ศรีสขนาลัย จ.สุโขทัย เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก (นายเฉลิม คะย่อน)
ตะวันออกเฉียงเหนือ	<ul style="list-style-type: none"> - บ.ซบไต้ ต.พญาเย็น อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก (นายสรศักดิ์ บุญกรณ์) - บ.บุญทัน ต.บุญทัน อ.สุวรรณคูหา จ.หนองบัวลำภู เข้านี้ท้องฟ้ามีครึ้ม ไม่มีฝนตก (นายเชียน ป้อมมี)
กลาง	<ul style="list-style-type: none"> - บ.เขาไม้เฒ่า ต.เขาเพิ่ม อ.บ้านนา จ.นครนายก เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก (นายลือชัย เวียงคำ) - บ.หนองกระดี่ ต.นิคมกระเสียว อ.ด่านช้าง จ.สุพรรณบุรี เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน (นายทรงเดช นางาม) - บ.สะนา ต.บ้านไร่ อ.บ้านไร่ จ.อุทัยธานี เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน (นายสมชาติ แก้วเขียว)

ภาค	ข้อมูลปริมาณน้ำฝน ในรอบ ๒๔ ชม.
ตะวันออก	<ul style="list-style-type: none">- บ.เขาลอย ต.ชากบก อ.บ้านค่าย จ.ระยอง เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก (นายสวัสดิ์ แซ่หลี)- บ.น้ำใส ต.น้ำเป็น อ.เขาชะเมา จ.ระยอง เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง อากาศดี (นางนงลักษณ์ นาวิณปฐมวง)- หน่วยพิทักษ์ อช. ที่ กษ.๔ (คลองพลู) ต.เกาะช้าง อ.เกาะช้าง จ.ตราด เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง อากาศดี (นายฉลอง พันธนาคิน)- บ.หมื่นด่าน ต.บ่อพลอย อ.บ่อไร่ จ.ตราด เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน (นางลำดาวัน จำปาดี)- บ.ตาพลาย ต.สะตอ อ.เขาสมิง จ.ตราด เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน (นายธงชัย สิงห์ภูมิ)- บ.ตรอกนอง ต.ตรอกนอง อ.ขลุง จ.จันทบุรี เข้านี้ท้องฟ้ามีครึ้ม ไม่มีฝนตก (นายณรงค์ เพ็ญคุณะ)- บ.ซึ้งบน ต.ซึ้ง อ.ขลุง จ.จันทบุรี เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก (นายสงัด เมธวัน)
ใต้	<ul style="list-style-type: none">- บ.บางไต้ ต.ตะกุกเหนือ อ.วิภาวดี จ.สุราษฎร์ธานี วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๖๐ มม. (นายสมศักดิ์ สุประพันธ์)- บ.ฉานเรน ต.ตะโก อ.ทุ่งตะโก จ.ชุมพร วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๑๐ มม. (นายศักดิ์ดา พุทธประสิทธิ์)- บ.ต่อตั้ง ต.ปากทรง อ.พะโต๊ะ จ.ชุมพร วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๕ มม. (นายธิเบก เทพศิริ)- บ.ปลายธารราชรักษา ต.ลำพูน อ.บ้านนาสาร จ.สุราษฎร์ธานี เข้านี้ท้องฟ้าโปร่ง อากาศดี (นายไพจิตร บุญชู)