

เวลา 01.36 น. เกิดแผ่นดินไหวขนาด 1.9 ลึก 2 กม. และเวลา 01.08 น. เกิดแผ่นดินไหวขนาด 1.5 ลึก 2 กม. บริเวณ อ.วังเหนือ จ.ลำปาง ไม่มีความเสียหาย



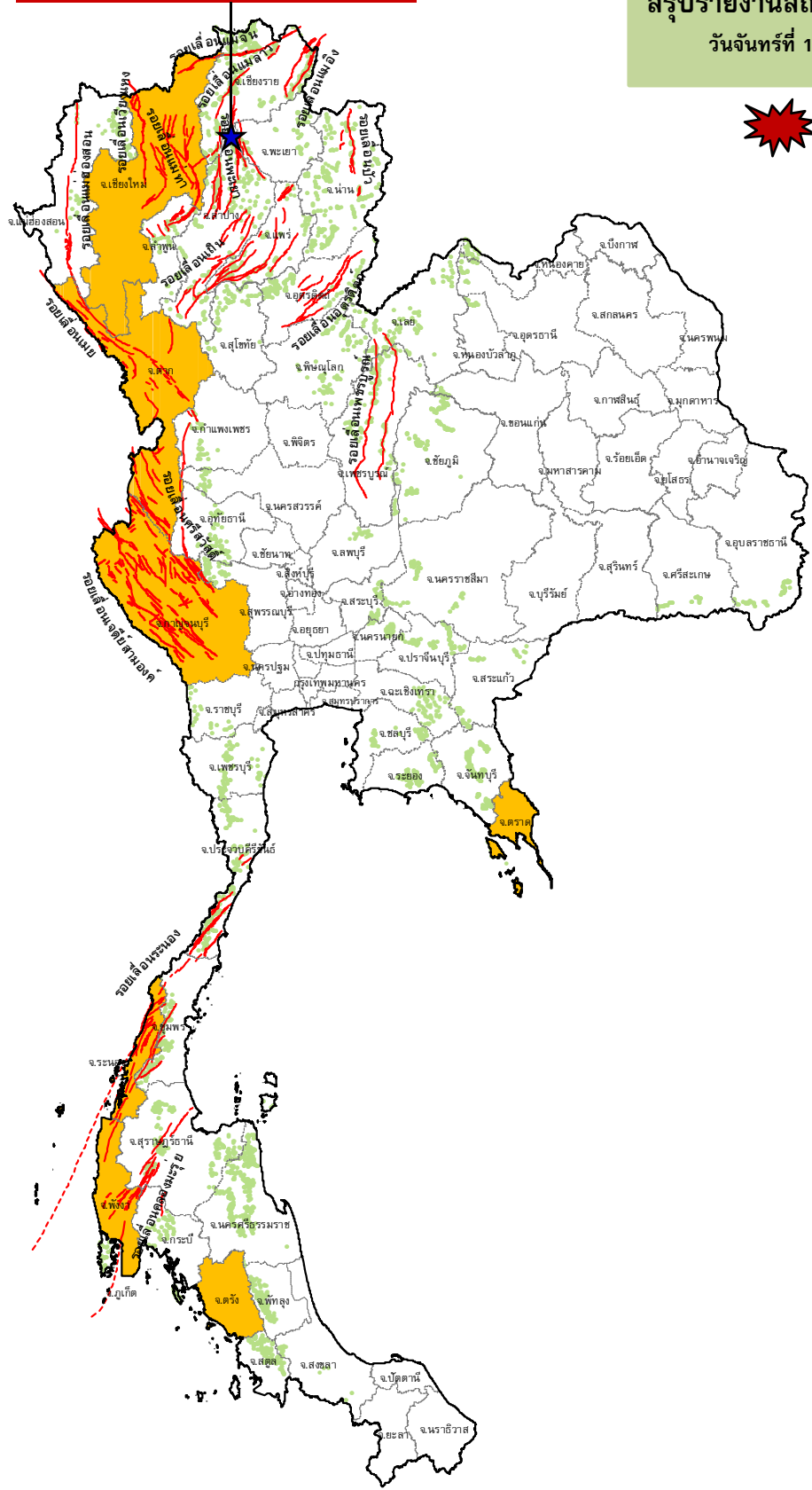
กรมทรัพยากรธรณี

สรุปรายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน

วันจันทร์ที่ 14 กันยายน 2563 เวลา 09.30 น.



ประกาศเฝ้าระวังดินถล่ม
กรมทรัพยากรธรณี



ประเภทของภัยที่เกิด

คำอธิบายสัญลักษณ์

- พื้นที่ประกาศเฝ้าระวังดินถล่ม
- พื้นที่คาดการณ์ปริมาณน้ำฝนที่อาจก่อให้เกิดดินถล่ม (7)
- ดินถล่ม/ดินไหล/หินร่วง/รอยแยก
- ★ จุดเหนือศูนย์เกิดแผ่นดินไหว (2)
- สึนามิ
- หลุมยุบ/ดินทรุดตัว
- ปริมาณน้ำฝนในพื้นที่เสี่ยงภัยมากกว่า 100 มม. ขึ้นไป
- อาสาสมัครเครือข่ายวัดปริมาณน้ำฝนของกรมทรัพยากรธรณี
- รอยเลื่อนมีพลัง



รายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน วันจันทร์ที่ ๑๔ กันยายน พ.ศ.๒๕๖๓ เวลา ๐๙.๓๐ น.



๑. ประกาศกรมทรัพยากรธรณี

- ไม่มี

๒. ธรณีพิบัติภัยภายในประเทศ รอบ ๒๔ ชั่วโมง

๒.๑ ดินถล่มน้ำป่าไหลหลาก ดินโคลน หินร่วง รอยแยก และหลุมยุบ

- น้ำป่าไหลหลาก: วานนี้ (๑๓ ก.ย. ๖๓) เวลา ๐๙.๐๐ น. เกิดฝนตกหนักในพื้นที่จังหวัดนครราชสีมาส่งผลให้น้ำป่าไหลหลากเข้าท่วมในพื้นที่อำเภอโชคชัย ตำบลท่าจะหลุง หมู่ ๕ ประชาชนได้รับผลกระทบ ๕๐ ครัวเรือน ไม่มีผู้บาดเจ็บและเสียชีวิต ปัจจุบันระดับน้ำลดลงเข้าสู่ภาวะปกติแล้ว (ที่มา: กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย)

- น้ำป่าไหลหลาก : วานนี้ (๑๓ ก.ย. ๖๓) เกิดฝนตกหนักบนดอยสูง ทำให้น้ำป่าไหลหลากเข้าท่วมบ้านดอยมูเซอ หมู่ที่ ๑๐ ตำบลแม่ท้อ อำเภอเมือง จังหวัดตาก บ้านเรือนประชาชนได้รับความเสียหายหลายหลัง รวมทั้งเครื่องใช้เครื่องครัว ที่นอน ผ้าห่มถูกน้ำท่วมเสียหายหมด ไม่มีผู้บาดเจ็บและเสียชีวิต โดยขณะนี้ผู้ใหญ่บ้าน เจ้าหน้าที่ท้องถิ่น และเจ้าหน้าที่อำเภอเมืองตาก กำลังเร่งสำรวจความเสียหายและทำการช่วยเหลือต่อไป (ที่มา : เครือข่ายกู้ชีพกู้ภัยจังหวัดตาก)

๒.๒ แผ่นดินไหว

- เวลา ๐๑.๐๘ น. เกิดแผ่นดินไหวขนาด ๑.๕ ที่ระดับความลึก ๒ กิโลเมตร และเวลา ๐๑.๓๖ น. เกิดแผ่นดินไหวขนาด ๑.๙ ที่ระดับความลึก ๒ กิโลเมตร บริเวณอำเภอวังเหนือ จังหวัดลำปาง สาเหตุเกิดจากการเคลื่อนตัวของกลุ่มรอยเลื่อนพะเยา ซึ่งเป็นรอยเลื่อนปกติ (Normal fault) มีทิศทางการวางตัวในแนวเกือบทิศเหนือ-ใต้ ค่อนมาทางทิศตะวันตกเฉียงเหนือ ไม่มีความเสียหาย (ที่มา : กองเฝ้าระวังแผ่นดินไหว กรมอุตุนิยมวิทยา และ ทธ.)

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

- ดินถล่ม: วานนี้ (๑๓ ก.ย. ๖๓) เนื่องจากมีฝนตกทำให้เกิดดินถล่มทับบ้านเรือนประชาชนบริเวณเขตเทศบาลเมือง Bahrabise เขต Sindhupalchok ประเทศเนปาล ห่างจากกรุงกาฐมาณฑุ ไปทางตะวันออกเฉียงเหนือประมาณ ๙๐ กิโลเมตร ซึ่งตั้งอยู่ใกล้ชายแดนเนปาล - จีน ส่งผลให้มีผู้เสียชีวิตอย่างน้อย ๑๑ คน และสูญหาย ๒๐ คน บ้านเรือนพังทลาย ๑๑ หลัง ทั้งนี้พื้นที่นี้เคยเกิดเหตุดินถล่มเมื่อกลางเดือนสิงหาคม ๒๕๖๓ ที่ผ่านมาทำให้มีผู้เสียชีวิต ๑๘ ราย (ที่มา : CNN)

๔. พื้นที่ติดตามและเฝ้าระวังสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยดินถล่มและน้ำป่าไหลหลากของกรมทรัพยากรธรณี

- เนื่องจากในพื้นที่เสี่ยงดินถล่มมีฝนตกต่อเนื่องในพื้นที่ภาคเหนือ ภาคตะวันออก และภาคใต้ จึงได้ทำการเฝ้าระวังและติดตามสถานการณ์พิบัติภัยดินถล่มและน้ำป่าไหลหลากเป็นพิเศษ และจะทำการแจ้งอาสาสมัครเครือข่ายในพื้นที่เสี่ยงภัยต่อไป

๕. แนวทางการบริหาร

สถานการณ์ปกติ

- กรมทรัพยากรธรณี ร่วมกับหน่วยงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้องดำเนินการติดตามสถานการณ์อย่างต่อเนื่องสม่ำเสมอ เพื่อให้พร้อมสำหรับการแลกเปลี่ยนและสนับสนุนข้อมูลด้านการบริหารจัดการพิบัติภัยของแต่ละหน่วยงาน และเป็นการช่วยบรรเทาและลดผลกระทบจากพิบัติภัยที่อาจเกิดขึ้นต่อชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนอีกทางหนึ่ง
- หน่วยงานที่เกี่ยวข้องเตรียมความพร้อมเพื่อรับมือกับสถานการณ์ที่อาจเกิดขึ้นได้อย่างทันท่วงที
- แจ้งข้อมูล/ข่าวสาร/รายงาน อย่างสม่ำเสมอ

ข้อมูลสนับสนุนที่ใช้ในการวิเคราะห์ ติดตามและเฝ้าระวังธรณีพิบัติภัยดินถล่ม ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย มีดังนี้

• สภาพอากาศ (กรมอุตุนิยมวิทยา)

- พยากรณ์อากาศ ๒๔ ชั่วโมงข้างหน้า มรสุมตะวันตกเฉียงใต้ยังคงพัดปกคลุมทะเลอันดามัน ประเทศไทย และอ่าวไทย ทำให้ประเทศไทยยังคงมีฝนฟ้าคะนองในระยะนี้ กับมีฝนตกหนักบางแห่งในภาคตะวันออก และภาคใต้ ขอให้ประชาชนบริเวณภาคใต้ระวังอันตรายจากฝนตกหนักและฝนที่ตกสะสมไว้ด้วยสำหรับคลื่นลมบริเวณทะเลอันดามันมีกำลังปานกลาง โดยทะเลอันดามันมีคลื่นสูง ๑-๒ เมตร บริเวณที่มีฝนฟ้าคะนองคลื่นสูงมากกว่า ๓ เมตร

- ปริมาณน้ำฝนสูงสุดวัดได้ที่อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา ๖๙.๘ มม. (ที่มา: กรมอุตุนิยมวิทยา)

• พื้นที่คาดการณ์ปริมาณน้ำฝนที่อาจก่อให้เกิดดินถล่มล่วงหน้า ๓ วัน จากแบบจำลองพื้นที่อ่อนไหวต่อดินถล่มแบบพลวัต (AP Model) สำหรับศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย

- จังหวัดเชียงใหม่ ตาก กาญจนบุรี ตราด ระนอง พังงา และตรัง / เฝ้าระวังในระยะ ๑ - ๒ วัน

หมายเหตุ AP Model เป็นการวิเคราะห์ข้อมูลเชิงสถิติของปริมาณน้ำฝนสะสมและเหตุการณ์ดินถล่มในอดีตนำมาสร้างเกณฑ์น้ำฝนสะสมวิกฤตสำหรับเฝ้าระวังและแจ้งเตือนภัยดินถล่ม ข้อมูลการคาดการณ์ปริมาณน้ำฝนล่วงหน้า ๗๒ ชั่วโมงโดยสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร ได้นำมาวิเคราะห์ด้วยแบบจำลอง AP Model เพื่อคาดการณ์พื้นที่ที่จะติดตาม/เฝ้าระวังธรณีพิบัติภัยดินถล่มล่วงหน้า

• ปริมาณน้ำฝนที่วัดได้จากเครือข่ายเฝ้าระวังแจ้งเตือนธรณีพิบัติภัยในรอบ ๒๔ ชั่วโมง (๑๓ ก.ย. ๖๓ เวลา ๐๗.๐๐ น. - ๑๔ ก.ย. ๖๓ เวลา ๐๗.๐๐ น.)

ภาค	จังหวัด / อำเภอ / ตำบล / หมู่บ้าน				ข้อมูลปริมาณน้ำฝน (รอบ ๒๔ ชม.)	เครือข่ายฯ ทธ. (ผู้รายงาน)
เหนือ	เชียงราย	แม่ฟ้าหลวง	แม่สลองใน	ห้วยแห่ง	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๓๐ มม.	นายอาเจ็ก แซ่มือ
	อุตรดิตถ์	ลับแล	แม่พูล	ฝักราบ	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๓๐ มม.	นายกนกพล เทพสุข
	อุตรดิตถ์	ลับแล	แม่พูล	ห้วยดง	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๒๐ มม.	นายวิชา โสตา
	อุตรดิตถ์	น้ำปาด	น้ำไคร้	ปางเกลือ	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๑๐ มม.	นายเกษม มาท่ามา
	เชียงใหม่	กัลยาณิวัฒนา	แจ่มหลวง	แจ่มหลวง	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๑๐ มม.	นายประวิทย์ สุริยะชัยพันธ์
	เชียงใหม่	หางดง	บ้านปาง	ปางใต้	ท้องฟ้ามีเมฆมาก ไม่มีฝน	นายวรวิทย์ อินก้อน
	เชียงใหม่	สะเมิง	แม่สาบ	ปางเดิม	ท้องฟ้ามีเมฆมาก ไม่มีฝน	นายยิ่ง กลิ่นอบ
	เชียงใหม่	ดอยสะเก็ด	แม่โป่ง	แม่โป่งหลวง	ท้องฟ้ามีเมฆมาก ไม่มีฝน	นายมานิตย์ ธุระแสง
	เชียงใหม่	ฝาง	แม่จอน	ยาง	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน	นายรุ่งภพ ศิริเลิศมงคล
	อุตรดิตถ์	น้ำปาด	น้ำไคร้	น้ำไคร้	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน	นายคมเนศ มีมา
	น่าน	บ่อเกลือ	บ่อเกลือใต้	ฝักเหือก	ท้องฟ้าครึ้ม มีเมฆมาก	นางอุบลรัตน์ ลำน้อย
	ตาก	แม่ระมาด	แม่ระมาด	สันแก้วก้อม	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นางสีพิน คำนาลักษณ์
	อุตรดิตถ์	ท่าปลา	ร่วมจิต	ร่วมใจ	ท้องฟ้าแจ่มใส ไม่มีฝนตก	นางเจริญ งามยศ
	กำแพงเพชร	คลองลาน	คลองลาน	แปลงสี่แม่พิช	ท้องฟ้าแจ่มใส อากาศร้อน	นายอนุ เปรมปรี
	เพชรบูรณ์	เมือง	ป่าเลา	พลา	ท้องฟ้าแจ่มใส มีแดดออก	นายอนุรักษ ทับร่อง
แพร่	วังชิ้น	วังชิ้น	หาดรั้ว	ท้องฟ้าปิด ฝนกำลังตก	นายลอน เชียงสา	
ใต้	นครศรีธรรมราช	นบพิตำ	นบพิตำ	ทุ่งโน	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๔๕ มม.	นางพรทิพย์ เพ็ชรเจริญ
	นครศรีธรรมราช	นบพิตำ	นบพิตำ	โรงเหล็ก	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๔๐ มม.	นายโชคดี รัตน
	ตรัง	ห้วยยอด	ปากแจ่ม	ลำแพะ	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๘ มม.	นายพินิจ ชูชื่น
	สุราษฎร์ธานี	คีรีรัฐนิคม	น้ำหัก	ปากพาย	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๗ มม.	นายชนกพงศ์ ภูห้วยลำ
	ตรัง	ห้วยยอด	ปากแจ่ม	ปากแจ่ม	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๖ มม.	นายทัศนัย คงแก้ว
	นครศรีธรรมราช	พิปูน	พิปูน	หุยน	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๓ มม.	นายขันติชาติ อดอง
	นครศรีธรรมราช	สิชล	เขาน้อย	ยอดน้ำ	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๓ มม.	นายสุเทพ โมอ่อน
	ชุมพร	เมือง	บ้านนา	ในงวม	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝน	นายสุรินทร์ ทวยนาค
	ระนอง	กระบุรี	จ.ป.ร.	นิคมฝั่ง ๑	ท้องฟ้าครึ้ม มีเมฆมาก	นายจำลอง พวงสุวรรณ
	ระนอง	กระบุรี	จ.ป.ร.	นิคมฝั่ง ๒	ท้องฟ้าครึ้ม มีเมฆมาก	นายสุจิตร์ เจริญชัยนุกุล
สตูล	ทุ่งหว้า	ป่าแก่บ่อหิน	ทุ่งดินลู่ม	ท้องฟ้าครึ้ม มีเมฆมาก	นายเชียร ชำนาญดง	
ตะวันออก	ตราด	บ่อไร่	หนองบอน	คอแล	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๔๓ มม.	นายบุญมั้น ไชยวงษ์
	สระแก้ว	ตาพระยา	ทัพราช	ทดวงษ์สมบูรณ	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๔๐ มม.	นายบุญมี ศรีถาวร
	จันทบุรี	สอยดาว	ทรายขาว	ไพรแก้ว	วัดปริมาณน้ำฝนได้ ๑๐ มม.	นายสายันต์ ไทรย้อย
	ตราด	บ่อไร่	หนองบอน	หนองบอน	ท้องฟ้าโปร่ง มีแสงแดด	นายอนันต์ สวงโต
	ปราจีนบุรี	นาดี	สะพานหิน	หนองตะแบก	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศร้อน	นายดินไทย เสาศิลา
กลาง	ประจวบคีรีขันธ์	ทับสะแก	ห้วยยาง	หัวเขา	ท้องฟ้าโปร่ง มีแดดออก	นางมยุรี พิมสอาด
	สุพรรณบุรี	ด่านช้าง	นิคมกระเสียว	พุทวาย	ท้องฟ้าโปร่ง มีแดดออกแต่เช้า	นายสุนทร ศรีบุญเพ็ง
	สระบุรี	มวกเหล็ก	มิตรภาพ	มิตรภาพ	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายพงศ์เพชร เพชรรัตน์
	กาญจนบุรี	สังขละบุรี	ไล่โว่	เสนห์พ่อง	ท้องฟ้าครึ้ม ไม่มีฝนตก	นางนุชจารีย์ เสตะพันธ์
	ลพบุรี	ลำสนธิ	กุดตาเพชร	หินลาว	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายคำพูน วงษ์อุทร
	เพชรบุรี	แก่งกระจาน	ป่าเต็ง	สวนใหญ่พัฒนา	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายเฉลิม เพ็งพิน
ตะวันออก เฉียงเหนือ	นครราชสีมา	ปักธงชัย	สะแกราช	คลองเตย	ท้องฟ้าโปร่ง มีแดดออก	นายคณิง กรกั้ง
	นครราชสีมา	สีคิ้ว	หนองหญ้าขาว	หนองไผ่	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นางน้อย ลอยจันทิก
	เลย	ภูหลวง	เลยวังไสย์	เลยวังไสย์	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝน	นายปิติร จำปีพรม
	เลย	ปากชม	เชียงกลม	โพนทอง	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายสมศักดิ์ เอื้อบุญศรี
	ชัยภูมิ	เกษตรสมบูรณ์	บ้านยาง	ท่าข้าม	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายบุญเปรียบ นาคแสนพญา
	ศรีสะเกษ	ภูสิงห์	ไพรพัฒนา	ไพรพัฒนา	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายศักดิ์สิทธิ์ ทองนรินทร์

หมายเหตุ : ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย ได้ประสานงานเครือข่ายเฝ้าระวังแจ้งเตือนธรณีพิบัติภัย จำนวน ๔๔ คน เพื่อรวบรวมข้อมูลในพื้นที่เพื่อจัดทำรายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน วันจันทร์ที่ ๑๔ กันยายน พ.ศ.๒๕๖๓