

เวลา 03.40 น. เกิดแผ่นดินไหวขนาด 1.6 ลึก 2 กม.  
บริเวณ อ.เชียงดาว จ.เชียงใหม่




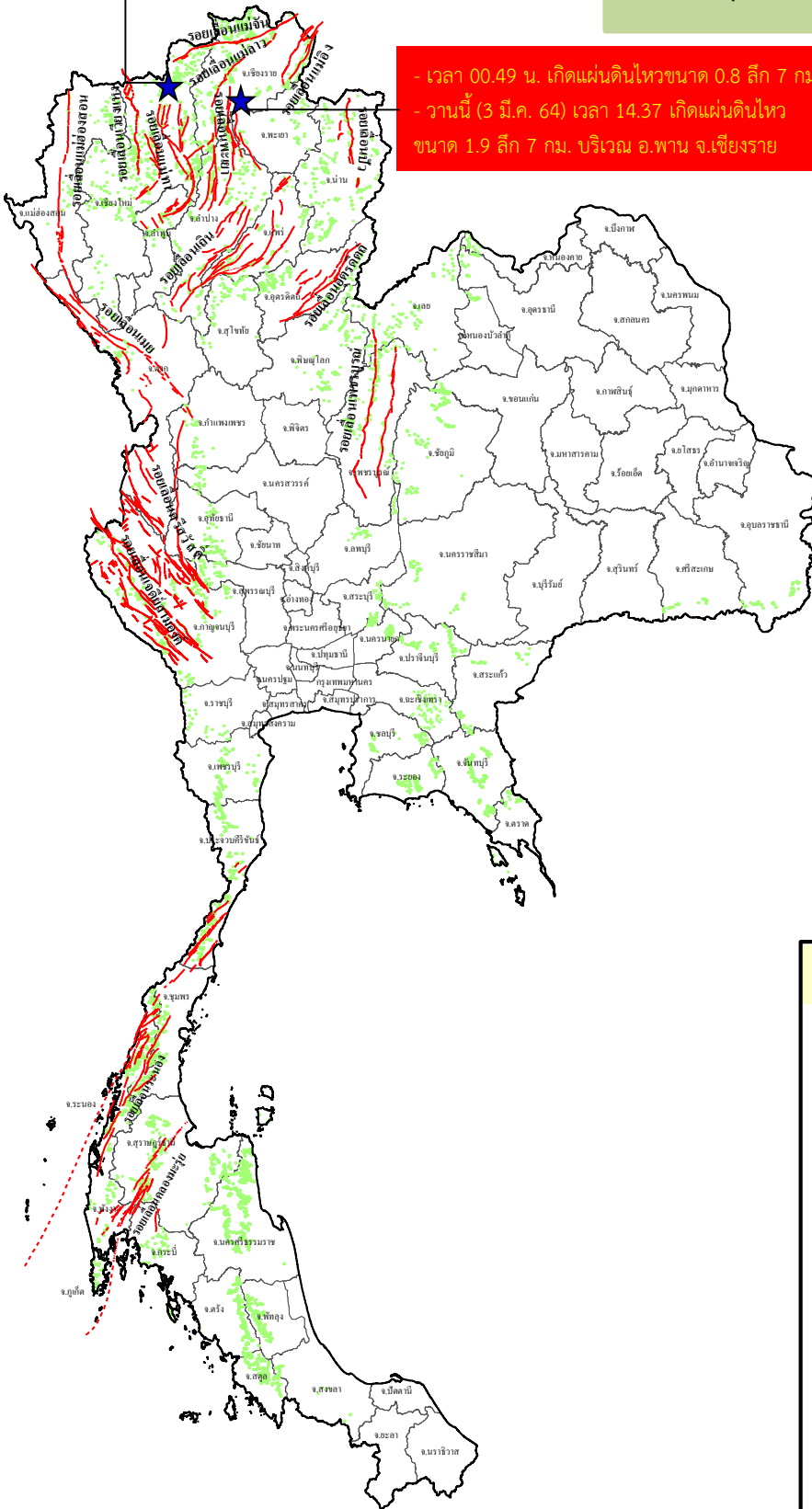
# กรมทรัพยากรธรณี

## สรุปรายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน

วันพฤหัสบดีที่ 4 มีนาคม 2564 เวลา 09.30 น.






- เวลา 00.49 น. เกิดแผ่นดินไหวขนาด 0.8 ลึก 7 กม.  
- วานนี้ (3 มี.ค. 64) เวลา 14.37 เกิดแผ่นดินไหว  
ขนาด 1.9 ลึก 7 กม. บริเวณ อ.พาน จ.เชียงราย

 ประกาศเฝ้าระวังดินถล่ม  
กรมทรัพยากรธรณี  
- ไม่มี



### ประเภทของภัยที่เกิด

#### คำอธิบายสัญลักษณ์

-  พื้นที่ประกาศเฝ้าระวังดินถล่ม
-  พื้นที่คาดการณ์ปริมาณน้ำฝนที่อาจก่อให้เกิดดินถล่ม
-  ดินถล่ม/ดินไหล/หินร่วง/รอยแยก
-  จุดเหนือศูนย์เกิดแผ่นดินไหว (3)
-  สีนามิ
-  หลุมยุบ/ดินทรุดตัว
-  ปริมาณน้ำฝนในพื้นที่เสี่ยงภัยมากกว่า 100 มม. ขึ้นไป
-  อาสาสมัครเครือข่ายวัดปริมาณน้ำฝนของกรมทรัพยากรธรณี
-  รอยเลื่อนมีพลัง



รายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน  
วันพฤหัสบดีที่ 4 มีนาคม พ.ศ. 2564 เวลา 09.30 น.



1. ประกาศกรมทรัพยากรธรณี

- ไม่มี

2. ธรณีพิบัติภัยภายในประเทศ รอบ 24 ชั่วโมง

2.1 ดินถล่ม น้ำป่าไหลหลาก ดินไหล หินร่วง รอยแยก และหลุมยุบ

- ไม่มี

2.2 แผ่นดินไหว

- เวลา 03.40 น. เกิดแผ่นดินไหวบนบกขนาด 1.6 ที่ระดับความลึก 2 กิโลเมตร บริเวณอำเภอเชียงดาว จังหวัดเชียงใหม่ สาเหตุเกิดจากการเคลื่อนตัวของกลุ่มรอยเลื่อนแม่ทาที่มีการวางตัวในแนวเกือบทิศเหนือ-ใต้ ในรูปแบบการเคลื่อนตัวแบบรอยเลื่อนปกติ (Normal Fault) เบื้องต้นไม่มีความเสียหาย

- เวลา 00.49 น. เกิดแผ่นดินไหวบนบกขนาด 0.8 ที่ระดับความลึก 7 กิโลเมตร และวานนี้ (3 มี.ค. 64) เวลา 14.37 น. เกิดแผ่นดินไหวบนบกขนาด 1.9 ที่ระดับความลึก 7 กิโลเมตร บริเวณอำเภอยางชุมน้อย จังหวัดศรีสะเกษ สาเหตุเกิดจากการเคลื่อนตัวของกลุ่มรอยเลื่อนพะเยาที่มีการวางตัวในแนวเกือบทิศเหนือ-ใต้ ในรูปแบบการเคลื่อนตัวแบบรอยเลื่อนปกติ (Normal Fault) เบื้องต้นไม่มีความเสียหาย (ที่มา : กองเฝ้าระวังแผ่นดินไหว กรมอุตุนิยมวิทยา และกรมทรัพยากรธรณี)

3. ธรณีพิบัติภัยทั่วโลก รอบ 24 ชั่วโมง ที่มีผลกระทบรุนแรง (ดินถล่ม ภูเขาไฟระเบิด แผ่นดินไหว สึนามิ หลุมยุบและอื่นๆ)

- วานนี้ (3 มี.ค. 64) เวลา 17.16 น. เกิดแผ่นดินไหวขนาด 6.3 ที่ระดับความลึก 10 กิโลเมตร ทางตอนกลางของประเทศกรีซ ศูนย์กลางแผ่นดินไหวอยู่ห่างจากเมืองลาริสซา ไปทางตะวันตกถึงตะวันตกเฉียงเหนือ 22 กม. มีแผ่นดินไหวตาม (aftershock) ขนาด 3.0 – 5.1 จำนวน 65 ครั้ง (ข้อมูล ณ เวลา 7.30 น. ที่มา: ศูนย์แผ่นดินไหวยุโรปเมดิเตอร์เรเนียน (EMSC)) แรงสั่นสะเทือนจากแผ่นดินไหวยังรับรู้ได้ไปอีกหลายประเทศเพื่อนบ้าน เช่น แอลเบเนีย มาซิโดเนีย โคโซโว และมอนเตเนโกร เบื้องต้นพบว่ามีผู้ได้รับบาดเจ็บ 1 ราย จากสิ่งของตกใส่ ยังไม่มีรายงานผู้บาดเจ็บรุนแรง มีโครงสร้างอาคารบางแห่งโดยเฉพาะอาคารเก่าได้รับความเสียหาย เช่น เพชรรอยแตกร้าว และกำแพงถล่ม เป็นต้น (ที่มา : เกลินิวส์)

4. พื้นที่ติดตามและเฝ้าระวังสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยดินถล่มและน้ำป่าไหลหลากของกรมทรัพยากรธรณี

- เนื่องจากในพื้นที่เสี่ยงดินถล่ม มีปริมาณน้ำฝนไม่ถึงเกณฑ์การเฝ้าระวัง ประกอบกับบางพื้นที่ไม่มีฝนตก จึงไม่มีพื้นที่ติดตามสถานการณ์พิบัติภัยดินถล่มและน้ำป่าไหลหลาก

5. แนวทางการบริหาร

กรณีสถานการณ์ปกติ

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

ข้อมูลสนับสนุนที่ใช้ในการวิเคราะห์ ติดตามและเฝ้าระวังธรณีพิบัติภัยดินถล่ม ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย มีดังนี้

• สภาพอากาศ (กรมอุตุนิยมวิทยา)

- พยากรณ์อากาศ 24 ชั่วโมงข้างหน้า บริเวณความกดอากาศสูงหรือมวลอากาศเย็นที่ปกคลุมภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบนและทะเลจีนใต้มีกำลังอ่อนลง ในขณะที่มีลมใต้และลมตะวันออกเฉียงใต้พัดนำความชื้นจากอ่าวไทยและทะเลจีนใต้ยังคงปกคลุมประเทศไทยตอนบน ลักษณะเช่นนี้ทำให้บริเวณภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน และภาคกลางยังคงมีฝนฟ้าคะนองบางแห่ง จึงขอให้ประชาชนในบริเวณดังกล่าว ระวังระวังอันตรายจากฝนฟ้าคะนองที่อาจเกิดขึ้นไว้ด้วย สำหรับลมตะวันออกเฉียงใต้ยังคงพัดปกคลุมภาคใต้และอ่าวไทย

- ปริมาณน้ำฝนสูงสุดวัดได้ที่สถานีอากาศเกษตรศรีสำโรง อำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย วัดได้ 165.7 มม. (ที่มา : สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำ (องค์การมหาชน))

• ปริมาณน้ำฝนและเกณฑ์การแจ้งเตือนจากสถานีตรวจติดตามการเคลื่อนตัวของมวลดิน ของกรมทรัพยากรธรณี จำนวน 25 สถานี

- ปริมาณน้ำฝนสูงสุดวัดได้ที่บ้านบ่อหลวง ตำบลบ่อเกลือใต้ อำเภอบ่อเกลือ จังหวัดน่าน วัดได้ 1.40 มม. /ปริมาณน้ำฝนอยู่ในเกณฑ์ปกติ

• พื้นที่คาดการณ์ปริมาณน้ำฝนที่อาจก่อให้เกิดดินถล่มล่วงหน้า 3 วัน จากแบบจำลองพื้นที่อ่อนไหวต่อดินถล่มแบบพลวัต (AP Model) สำหรับศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย

- ไม่มีพื้นที่คาดการณ์

หมายเหตุ AP Model เป็นการวิเคราะห์ข้อมูลเชิงสถิติของปริมาณน้ำฝนสะสมและเหตุการณ์ดินถล่มในอดีตนำมาสร้างเกณฑ์น้ำฝนสะสมวิกฤตสำหรับเฝ้าระวังและแจ้งเตือนภัยดินถล่ม ข้อมูลการคาดการณ์ปริมาณน้ำฝนล่วงหน้า 72 ชั่วโมงโดยสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำ องค์การมหาชน ได้นำมาวิเคราะห์ด้วยแบบจำลอง AP Model เพื่อคาดการณ์พื้นที่ที่จะติดตาม/เฝ้าระวังธรณีพิบัติภัยดินถล่มล่วงหน้า

• ปริมาณน้ำฝนที่วัดได้จากเครือข่ายเฝ้าระวังแจ้งเตือนธรณีพิบัติภัยในรอบ 24 ชั่วโมง (3 มี.ค. 64 เวลา 07.00 น. – 4 มี.ค. 64 เวลา 07.00 น.)

ภาค	จังหวัด / อำเภอ / ตำบล / หมู่บ้าน				ข้อมูลปริมาณน้ำฝน (รอบ 24 ชม.)	เครือข่ายฯ ทร. (ผู้รายงาน)
เหนือ	แพร่	ลอง	บ่อเหล็กทอง	หนองแดง	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 75 มม.	นายผดุง ใจก่อง
	อุดรดิตถ์	ท่าปลา	น้ำหมั้น	น้ำหมั้นกลาง	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 65 มม.	นายอดุลย์ พรหมวงษ์
	อุดรดิตถ์	น้ำปาด	น้ำไคร้	วังผาชัน	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 63 มม.	ร.ต.ต.บุญเสริม สุริยะ
	อุดรดิตถ์	ท่าปลา	น้ำหมั้น	นาดันโพธิ์	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 60 มม.	นายพรเอนก ทิริยูงาม
	อุดรดิตถ์	น้ำปาด	น้ำไคร้	ปางเกลือ	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 60 มม.	นายเกษม มาท่ามา
	อุดรดิตถ์	ท่าปลา	ร่วมจิต	เนินสิงห์	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 58 มม.	นายมนัส หน่อคำ
	อุดรดิตถ์	ท่าปลา	ร่วมจิต	หนองไผ่	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 41 มม.	นายสมชาย จันทร์ฤทธิ์
	สุโขทัย	ศรีสัชชนาลัย	แม่สำ	แม่สำใต้	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 40 มม.	นายประเสริฐ คุณศิลป์
	อุดรดิตถ์	พิชัย	ท่าสัก	เต่าไห	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 13 มม.	นายวิชัย วิชัยชัทคะ
	อุดรดิตถ์	ลับแล	แม่พูล	มหาราช	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 11 มม.	นางสาวศิริพิชญ์ จันน้ำท่วม
	อุดรดิตถ์	ลับแล	แม่พูล	ผามอบ	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 6 มม.	นายคำเนิน เชียงพันธ์
	เชียงใหม่	หางดง	บ้านปาง	ปางใต้	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศดี	นายวรวิทย์ อินก้อน
	กำแพงเพชร	คลองลาน	คลองลานพัฒนา	แปลงสี่-แม่พิช	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศดี	นายอนุ เปรมเสถียร
	ลำพูน	แม่ทา	ตากาศ	ดอยแช่	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น 17 °C	นายสุทัศน์ นันตากาศ
ใต้	สุราษฎร์ธานี	พนม	พนม	แสนสุข	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 10 มม.	นายเมธามาศ สุวรรณ
	พังงา	กะปง	เหล	ข้างเขือ	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 3 มม.	นายจริต แสงทอง
	ตรัง	ห้วยยอด	ปากแจ่ม	ปากแจ่ม	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายทัศนยะ คงแก้ว
	ระนอง	ละอุ่น	ในวงใต้	บุรีรัมย์	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศดี	นายเกียรติศักดิ์ แก้วธานี
	ระนอง	กระบุรี	จ.ป.ร	นิคม ผัง2	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายสุจิตร์ เจริญชัยนุชกุล
	สุราษฎร์ธานี	คีรีรัฐนิคม	น้ำหัก	ปากพาย	ท้องฟ้าโปร่ง ไม่มีฝนตก	นายชนกพงศ์ ภูห้วยล้า
ตะวันออก	ชลบุรี	บ่อทอง	พลวงทอง	หลุมมะนาว	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 50 มม.	นางจุฑาทิพ จิตรหาญ
	ตราด	บ่อไร่	หนองบอน	คอแล	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 30 มม.	นางวรรณีย์ ไชยวงษ์
	จันทบุรี	เขาคิชฌกูฏ	จันทเขลม	คลองซีฟ	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 20 มม.	นายชูชาติ ฐุการ
	สระแก้ว	วังน้ำเย็น	ทุ่งมหาเจริญ	หนองเรือ	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 5 มม.	นายวิรัช พงษ์สุวรรณ
	ชลบุรี	บ่อทอง	พลวงทอง	เขาห้ายอด	ท้องฟ้าโปร่ง มีแดดจ้า	นายชลิต สุดใจ
ปราจีนบุรี	ประจันตคาม	โพธิ์งาม	คลองพันปลา	ท้องฟ้าโปร่ง มีแดดจ้า	นายคำมี มิ่งสุสัย	
กลาง	กาญจนบุรี	ด่านมะขามเตี้ย	ด่านมะขามเตี้ย	ไทรทอง	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 10 มม.	นางกาญจนา เอื้อจิตร์ทวีกุล
	ราชบุรี	สวนผึ้ง	สวนผึ้ง	ตะโกกลาง	ท้องฟ้ามีเมฆบางส่วน อากาศดี	นายกองพล แยมอรุณ
	เพชรบุรี	ชะอำ	เขาใหญ่	ห้วยหิน	ท้องฟ้าโปร่ง มีลมพัดตลอด	นายพิชัย อยู่เย็น
	กาญจนบุรี	ด่านมะขามเตี้ย	ด่านมะขามเตี้ย	พุกράง	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศดี	นายโกมิน ม้วนมอ
ตะวันออก เฉียงเหนือ	เลย	ภูเรือ	ท่าศาลา	สำราญ	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 52 มม.	นายนภิตติ จำปานิล
	นครราชสีมา	ปากช่อง	หมูสี	ท่าช้างใต้	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 10 มม.	นายบุญมี สารระมุ
	นครราชสีมา	สีคิ้ว	คลองไผ่	เขาพริก	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 7 มม.	นายประยง อาจผักปัง
	ขอนแก่น	ภูผาม่าน	วังสวาบ	วังสวาบ	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 0.1 มม.	นายอุทิศ สีพันบุญ
	หนองบัวลำภู	สุวรรณคูหา	บ้านโคก	นาโหมง	วัดปริมาณน้ำฝนได้ 0.1 มม.	นายทองสา สุธรรมราช
	นครราชสีมา	สีคิ้ว	คลองไผ่	มะค่างาม	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศดี	นางสาวทิพย์ประภา เขยสูงเนิน
	เลย	ภูกระดึง	ศรีฐาน	น้ำพอง	ท้องฟ้ามีเมฆ อากาศเย็น	นายเหลาทอง กันโส
	เลย	ภูกระดึง	ศรีฐาน	พองหนีบ	ท้องฟ้าโปร่ง อากาศเย็น	นางบุญน้อม แสนคำเพ็งโอ

หมายเหตุ : ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัย ได้ประสานงานเครือข่ายเฝ้าระวังแจ้งเตือนธรณีพิบัติภัย จำนวน 38 คน เพื่อรวบรวมข้อมูลในพื้นที่เพื่อจัดทำรายงานสถานการณ์ธรณีพิบัติภัยประจำวัน วันพฤหัสบดีที่ 4 มีนาคม พ.ศ. 2564