



ข่าวประชาสัมพันธ์ กรมทรัพยากรธรณี

รายงานเหตุการณ์แผ่นดินไหวขนาด 3.0 บริเวณอำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย

วันที่ 31 ตุลาคม 2566 เวลา 11.00 น.

สถานการณ์

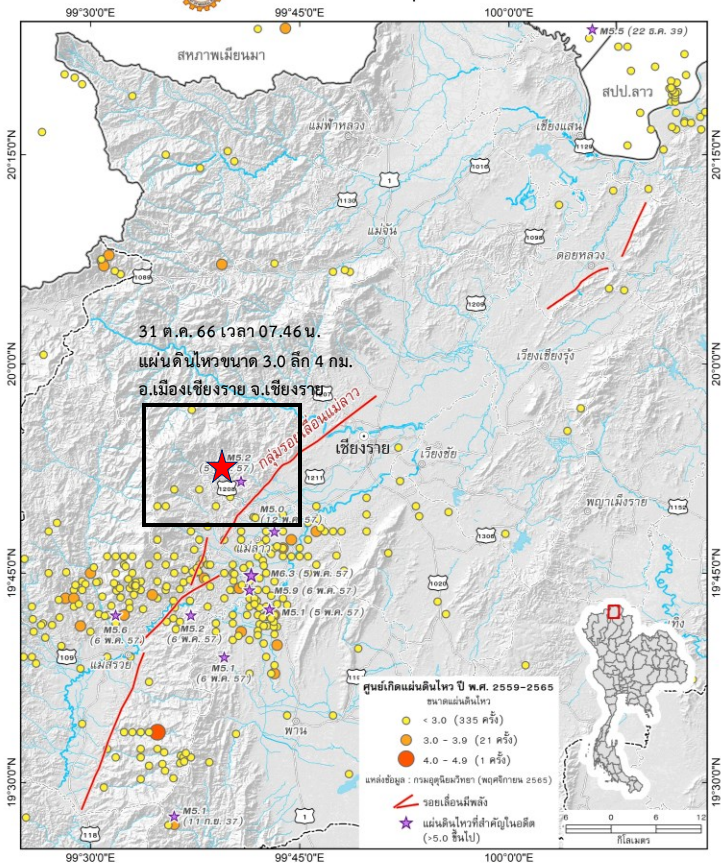
วันที่ 31 ตุลาคม 2566 เวลา 07.46 น. (ตามเวลาในประเทศไทย)
เกิดแผ่นดินไหวขนาด 3.0 จัดเป็นแผ่นดินไหวขนาดเล็ก (Minor)
ที่ระดับความลึก 4 กิโลเมตร บริเวณตำบลแม่กรณ์ อำเภอเมืองเชียงราย
จังหวัดเชียงราย ละติจูด 19.845° องศาเหนือ ลองจิจูด 99.662
องศาตะวันออก (ที่มา : กองเฝ้าระวังแผ่นดินไหว กรมอุตุนิยมวิทยา)

สาเหตุ

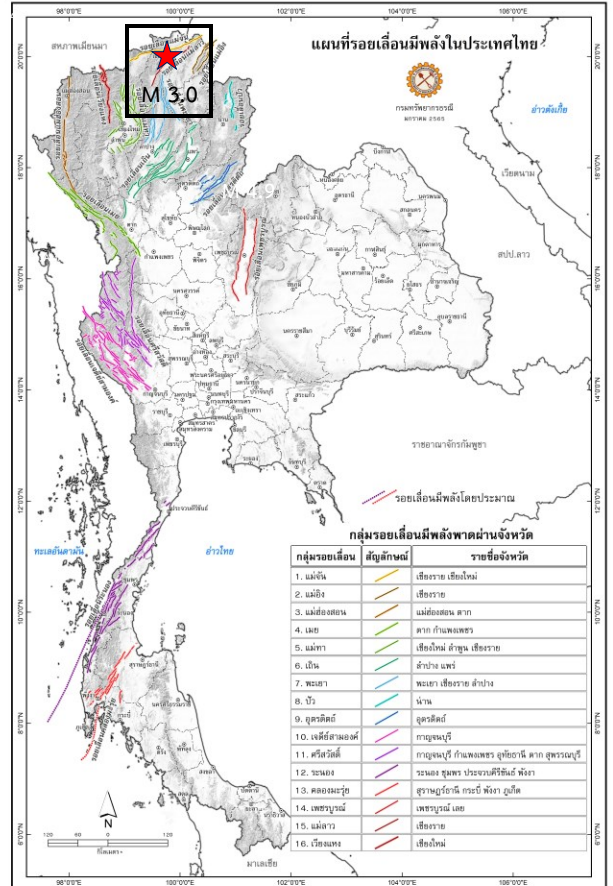
เหตุการณ์แผ่นดินไหวครั้งนี้ สาเหตุเกิดจากการเลื่อนตัวของ
กลุ่มรอยเลื่อนแม่ลาว ในรูปแบบการเลื่อนตามแนวระนาบเหลื่อมซ้าย
(Left lateral strike slip fault) ที่มีการวางตัวในแนวทิศตะวันออกเฉียงเหนือ-
ตะวันตกเฉียงใต้ (ที่มา : กรมทรัพยากรธรณี)



แผนที่รอยเลื่อนมีพลัง กลุ่มรอยเลื่อนแม่ลาว



แผนที่รอยเลื่อนมีพลัง กลุ่มรอยเลื่อนแม่ลาว



แผนที่รอยเลื่อนมีพลังในประเทศไทย

ผลกระทบ

เจ้าหน้าที่ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัยได้ประสานงาน
อาสาสมัครเครือข่ายเฝ้าระวังแจ้งเตือนธรณีพิบัติภัย และหน่วยงาน
ที่เกี่ยวข้องในพื้นที่ดังกล่าว พบว่าประชาชนในพื้นที่ตำบลรอบเวียง
ตำบลริมกก ตำบลแม่กรณ์ อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย
สามารถรับรู้ได้ถึงแรงสั่นสะเทือนจากแผ่นดินไหว เบื้องต้นยังไม่มี
รายงานความเสียหาย (ที่มา : กรมอุตุนิยมวิทยา และเครือข่ายฯ ทธ.)

การดำเนินงานของ ทธ.

ติดตาม และประเมินสถานการณ์แผ่นดินไหวที่เกิดขึ้น และ
ให้คำแนะนำแก่เครือข่ายฯ ทธ. และประชาชนในพื้นที่ พร้อมทั้ง
ประสานหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในพื้นที่ให้ติดตามสถานการณ์
แผ่นดินไหวอย่างใกล้ชิดและต่อเนื่อง