DMR NEWS
ข่าวประชาสัมพันธ์
กรมทรัพยากรธรณี
Department of Mineral Resources

รายงานเหตุการณ์แผ่นดินไหวขนาด 3.8
บริเวณตำบลเวียงเหนือ อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน

วันที่ 25 เมษายน 2568 เวลา 14.00 น.

สถานการณ์

วันที่ 24 เมษายน 68 เวลา 22.27 น. (ตามเวลาประเทศไทย) เกิดแผ่นดินไหวขนาด 3.8 ที่ระดับความลึก 4 กิโลเมตร บริเวณตำบลเวียงเหนือ อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน ละติจูด 19.359 องศาเหนือ ลองจิจูด 98.526 องศาตะวันออก ห่างจากที่ว่าการอำเภอเมืองปายไปทางทิศตะวันออกประมาณ 9 กิโลเมตร (ที่มา : กรมอุตุนิยมวิทยา)

สาเหตุ

เหตุการณ์แผ่นดินไหวครั้งนี้ สาเหตุเกิดการเลื่อนตัวของกลุ่มรอยเลื่อนเวียงแหง ที่มีการวางตัวตามแนวเหนือ-ใต้ มีการเลื่อนตัวแบบรอยเลื่อนปกติ (Normal fault) จัดเป็นแผ่นดินไหวขนาดเล็ก (Minor) โดยการรับรู้ความรุนแรงของแผ่นดินไหวตามมาตราเมอร์คัลลี อยู่ในระดับ 2 - 3 (เบามาก) คนที่อยู่กับที่จะรู้สึกว่าพื้นสั่น (ที่มา : กรมทรัพยากรธรณี)

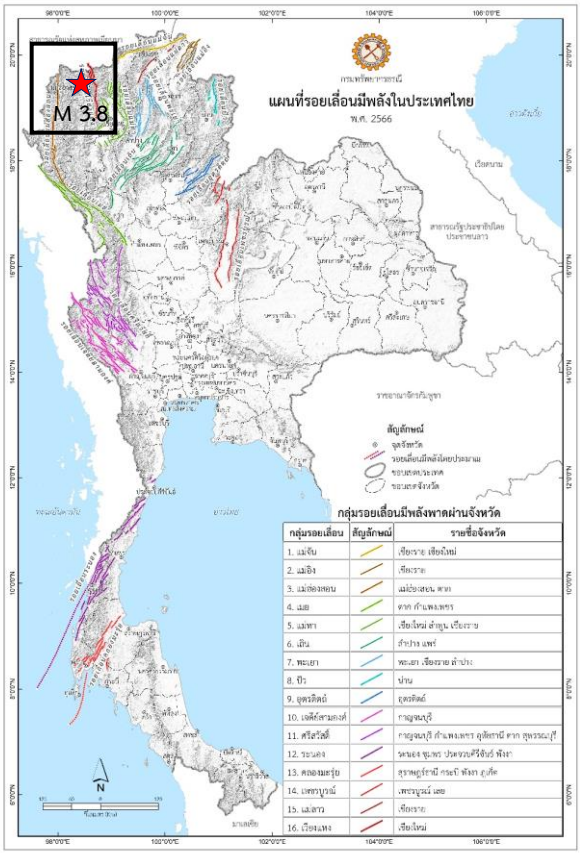
แผนที่แสดงตำแหน่งเกิดแผ่นดินไหว บริเวณตำบลเวียงเหนือ อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน

ผลกระทบ

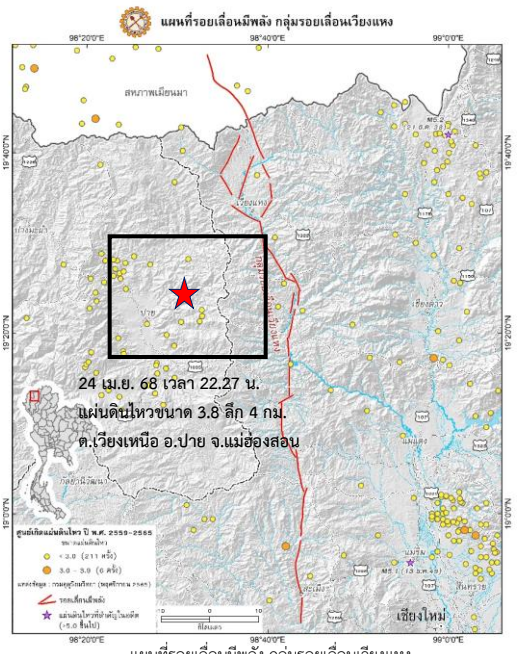
เจ้าหน้าที่ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัยได้ประสานงานอาสาสมัครเครือข่ายเฝ้าระวังแจ้งเตือนธรณีพิบัติภัย และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในพื้นที่ดังกล่าว พบว่ามีรายงานการรับรู้ถึงแรงสั่นสะเทือน บริเวณอำเภอปาย และอำเภอแม่ฮี้ จังหวัดแม่ฮ่องสอน อำเภอแม่แตง อำเภอแม่ริม อำเภอสะเมิง อำเภอหางดง อำเภอดอยสะเก็ด และอำเภอสารภี จังหวัดเชียงใหม่ ไม่มีรายงานความเสียหาย (ที่มา : เครือข่ายกรมทรัพยากรธรณี)

การดำเนินงานของ ทธ.

เจ้าหน้าที่ศูนย์ปฏิบัติการธรณีพิบัติภัยได้ติดตาม ประเมินสถานการณ์แผ่นดินไหวที่เกิดขึ้น ให้คำแนะนำแก่เครือข่ายฯ ทธ. และประชาชนในพื้นที่ พร้อมทั้งประสานหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในพื้นที่ให้ติดตามสถานการณ์แผ่นดินไหวอย่างใกล้ชิดและต่อเนื่อง



แผนที่รอยเลื่อนมีพลังในประเทศไทย



แผนที่รอยเลื่อนมีพลัง กลุ่มรอยเลื่อนเวียงแหง