



รายงานเหตุการณ์แผ่นดินไหวขนาด 3.6

เมื่อวันที่ 2 พฤศจิกายน 2559 เวลา 03.16 น. บริเวณอำเภอแม่สรวย จังหวัดเชียงราย



สถานการณ์

เกิดแผ่นดินไหวขนาด 3.6 วันที่ 2 พฤศจิกายน 2559 เวลา 03.16 น. ศูนย์กลางอยู่ที่ตำบลลาวี อำเภอแม่สรวย จังหวัดเชียงราย ระดับความลึก 2 กม. ห่างจากตัวอำเภอแม่สรวย 12 กม. และอำเภอเมืองเชียงราย 40 กม. ประชาชนในพื้นที่อำเภอแม่สรวย อำเภอแม่ลาว อำเภอพาน และอำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย รับรู้ได้ถึงแรงสั่นสะเทือนจากแผ่นดินไหวได้โดยทั่วไป

สาเหตุ

สำหรับแผ่นดินไหวครั้งนี้ จัดเป็นแผ่นดินไหวขนาดเล็ก สาเหตุเกิดจากการเคลื่อนตัวของรอยเลื่อนแม่ลาวตามแนวระนาบเลื่อนซ้าย (Lift-lateral-strike slip fault) ซึ่งรอยเลื่อนนี้วางตัวในแนวทิศตะวันออกเฉียงเหนือ-ตะวันตกเฉียงใต้ (NE-SW) ประกอบด้วย 2 ส่วนคือ ส่วนรอยเลื่อนแม่ลาว และส่วนรอยเลื่อนแม่กรณ์ เป็นรอยเลื่อนที่กรมทรัพยากรธรณีเฝ้าระวังตรวจวัดมาอย่างต่อเนื่องเป็นประจำ เนื่องจากเป็นรอยเลื่อนที่มีพลังซึ่งก่อให้เกิดแผ่นดินไหวขนาดใหญ่ที่สุดในประเทศไทยในรอบกว่า 50 ปี คือเหตุการณ์แผ่นดินไหวขนาด 6.3 เมื่อวันที่ 5 พฤษภาคม 2557 ศูนย์กลางตำบลดงมะดะ อำเภอแม่ลาว จังหวัดเชียงราย ทำให้เกิดความเสียหายอย่างมากต่อบ้านเรือนและทรัพย์สินของประชาชนมาแล้ว

ผลกระทบ

ประชาชนในพื้นที่ตำบลลาวี ตำบลแม่สรวย อำเภอแม่สรวย ตำบลโป่งแพร์ ตำบลดงมะดะ อำเภอแม่ลาว ตำบลสันกลาง อำเภอพาน และตำบลห้วยชมภู อำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย รับรู้ได้ถึงแรงสั่นสะเทือนจากแผ่นดินไหวได้โดยทั่วไป ทั้งนี้มีรายงานความเสียหายของบ้านเรือนในพื้นที่ตำบลลาวี อำเภอแม่สรวย โดยเจ้าหน้าที่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นอยู่ระหว่างการสำรวจความเสียหาย

