



สถานการณ์

เกิดแผ่นดินไหวในทะเล วันที่ 25 พฤศจิกายน 2559 เวลา 01.43 น. ขนาด 7.0 (USGS) ระดับความลึก 10.3 กม. บริเวณนอกชายฝั่งมหาสมุทรแปซิฟิก ห่างจากเมืองเอลตรีนโอฟ ประเทศเอลซัลวาดอร์ ไปทางทิศตะวันตกเฉียงใต้ ประมาณ 150 กม. มีการประกาศเตือนภัยคลื่นสึนามิ พร้อมให้อพยพประชาชนไปยังพื้นที่ปลอดภัย ทั้งนี้มีรายงานการเกิดแผ่นดินไหวตาม (Aftershocks) จำนวน 4 ครั้ง ขนาดตั้งแต่ 4.3 – 4.6 (ข้อมูล ณ วันที่ 25 พ.ย.59 เวลา 09.40 น.)

สาเหตุ

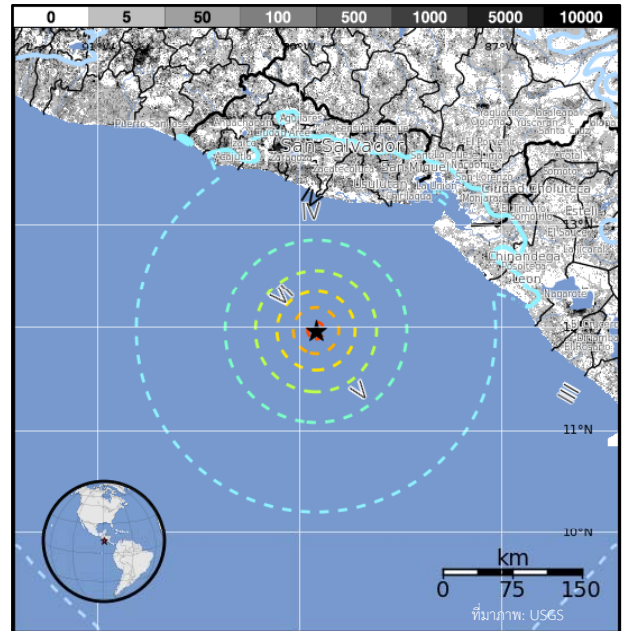
แผ่นดินไหวครั้งนี้เป็นผลมาจากการมุดตัวของแผ่นเปลือกโลกโคโคสลงใต้แผ่นเปลือกโลกแคริบเบียน ด้วยอัตราการเคลื่อนที่ 72-81 มิลลิเมตรต่อปี ส่งผลให้รอยเลื่อนบริเวณดังกล่าวเกิดการเลื่อนลงในแนวตั้งแบบปรกติ (Normal fault)

ผลกระทบ

- แรงสั่นสะเทือนจากแผ่นดินไหว สามารถรับรู้ได้ถึงกรุงมานากัว ของประเทศนิการากัว และกรุงซานโฮเซ เมืองหลวงของประเทศคอสตาริกา แถบอเมริกากลาง ทั้งนี้ ศูนย์เตือนภัยจากคลื่นสึนามิในแปซิฟิก (Pacific Tsunami Warning Center - PTWC) รายงานการเกิดคลื่นสึนามิขนาดเล็กเข้ากระทบชายฝั่งทะเลของประเทศเอลซัลวาดอร์ บริเวณเมือง LA LIBERTAD ความสูงคลื่น 5 ซม. และเมือง ACAJUTLA ความสูงคลื่น 4 ซม. ยังไม่มีรายงานผู้ได้รับบาดเจ็บ เสียชีวิต และความเสียหายที่รุนแรง
- แผ่นดินไหวครั้งนี้ ไม่ส่งผลกระทบต่อประเทศไทย



แผนที่แสดงตำแหน่งศูนย์กลางแผ่นดินไหว



แผนที่แสดงความรุนแรงจากแผ่นดินไหว