



รายงานเหตุการณ์แผ่นดินไหวบนบกขนาด 6.3 บริเวณใกล้พรมแดนประเทศอิหร่าน - อิรัก



สถานการณ์

วันที่ 25 พฤศจิกายน 2561 เวลา 23.37 น. เกิดแผ่นดินไหวบนบกขนาด 6.3 ที่ระดับความลึก 10 กิโลเมตร บริเวณใกล้พรมแดนประเทศอิหร่าน - อิรัก ทางด้านตะวันตกเฉียงเหนือของประเทศอิหร่าน และห่างทางตะวันออกเฉียงเหนือของกรุงแบกแดด เมืองหลวงของประเทศไทยประมาณ 120 กิโลเมตร โดยศูนย์กลางของแผ่นดินไหวอยู่ใกล้เมือง Kermanshah ประเทศอิหร่าน ไปทางทิศตะวันตกเฉียงเหนือประมาณ 20 กิโลเมตร ทั้งนี้ได้เกิดแผ่นดินไหวตาม (After shock) ขนาดตั้งแต่ 4.1 - 5.3 จำนวน 7 ครั้ง (ที่มา : USGS)

สาเหตุ

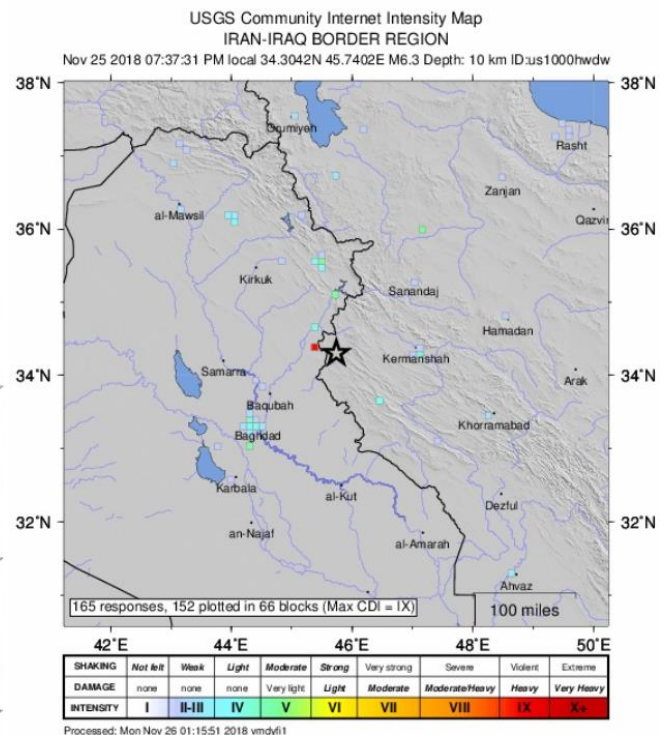
แผ่นดินไหวครั้งนี้ เกิดจากรอยเลื่อนตามแนวระดับของแผ่นเปลือกโลกอาระเบียและแผ่นเปลือกโลกยูเรเชีย ทั้งนี้เมื่อวันที่ 13 พฤศจิกายน 2560 ที่ผ่านมามีเกิดแผ่นดินไหวขนาด 7.3 บริเวณใกล้พรมแดนประเทศอิหร่าน - อิรัก ทางด้านตะวันตกเฉียงเหนือของประเทศอิหร่าน เป็นเหตุทำให้มีผู้เสียชีวิตกว่า 400 ราย และบาดเจ็บกว่า 7,000 คน (ที่มา : USGS)(ที่มา : USGS)

ผลกระทบ

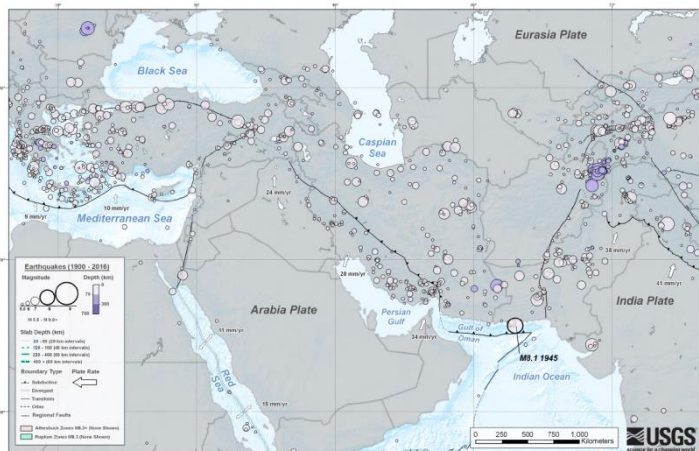
ความเสียหายจากแผ่นดินไหวครั้งนี้ พบมีอาคารสูงและสิ่งปลูกสร้างเสียหายเป็นจำนวนมาก เบื้องต้นมีรายงานผู้บาดเจ็บ 513 คน ยังไม่มีรายงานผู้เสียชีวิต แรงสั่นสะเทือนสามารถรับรู้ได้ถึงกรุงแบกแดด เมืองหลวงประเทศอิรัก (ที่มา : สำนักข่าว CNN, ABC News)



แผนที่แสดงตำแหน่งจุดเหนือศูนย์เกิดแผ่นดินไหวขนาด 6.3 บริเวณใกล้พรมแดนประเทศอิหร่าน - อิรัก (ที่มา : USGS)



แผนที่แสดงพื้นที่ที่สามารถรับรู้ถึงแรงสั่นสะเทือนของแผ่นดินไหว (ที่มา : USGS)



ภาพแสดงธรณีแปรสัณฐานแผ่นธรณีภาค บริเวณประเทศอิรัก-อิหร่าน (ที่มา : USGS)