

Pérdidas esperadas del sismo del 12 de abril cerca de Guerrero Negro, BCS

Características del evento

País: México
Fecha: 12 de abril, 2012
Hora: 02:15:49 hora de México
Magnitud: 6.8 grados
Ubicación: 109 km NE de Guerrero Negro, BCS.
Profundidad: 10 km

Fuente de información: Servicio Sismológico Nacional (SSN)

Notas relevantes

Este sismo fue precedido por uno de 6.0 grados de magnitud, ocurrido a las 02:05:59 horas. Tres horas después del evento principal, a las 05:26:54 horas, un nuevo sismo de 5.0 grados fue registrado aproximadamente a 20 km de la costa de Baja California y 136 km de Guerrero Negro. No se tienen reportes de daños ni heridos.

Pérdida esperada

Porcentaje de la pérdida esperada por estado:

Baja california	0.0233%
Baja California Sur	0.0038%
Sonora	0.0010%

Modelo empleado para la obtención de las pérdidas esperadas: RS-MEX® 2.1

Si conoces algún inmueble con daños relacionados por este evento, favor de reportarlo a ERN.

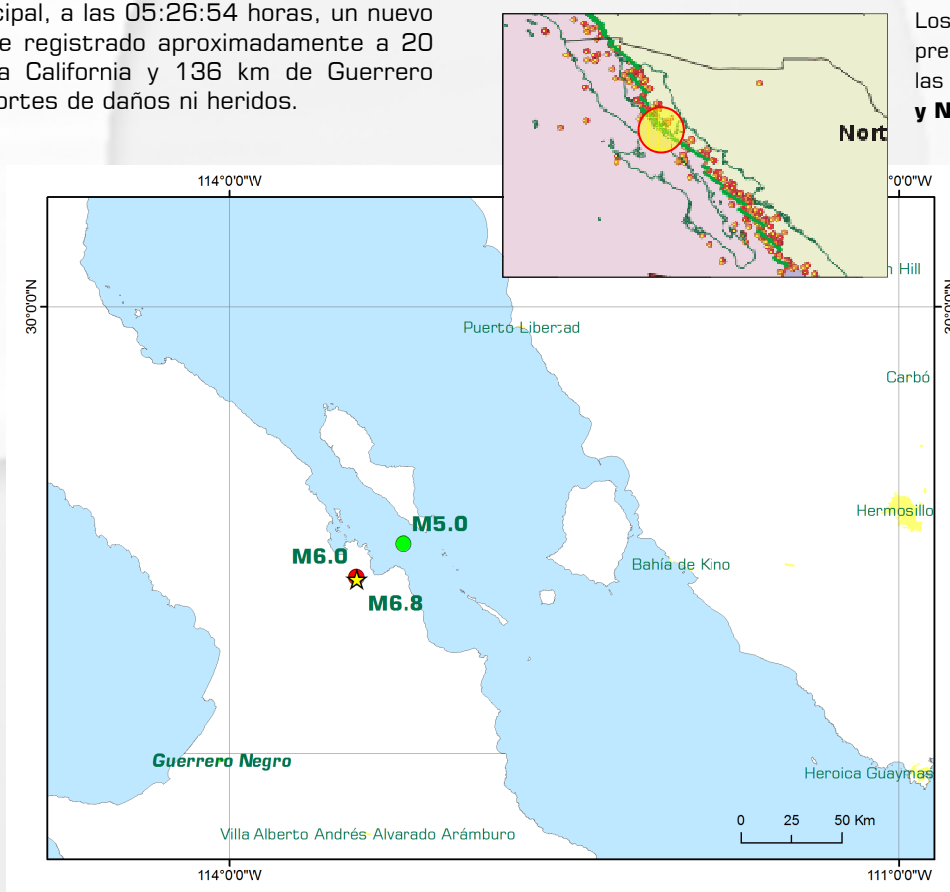


Figura 1. Ubicación de los tres sismos que se presentaron en Baja California en las primeras horas del día 12 de abril. El sismo más intenso es el que se representa con la estrella amarilla, de magnitud 6.8

Elaboró:
 Sandra Rosio Quiroga Cuéllar (squiroga@ern.com.mx)

Revisó:
 José Juan Hernández González (josejuan_hernandez@ern.com.mx)
 Benjamín Huerta Garnica (benjamin_huerta@ern.com.mx)

Referencias:
<http://www.ssn.unam.mx/>
<http://www.eluniversal.com.mx/>