

Pérdidas esperadas del sismo del 7 de Noviembre cerca de Cd. Hidalgo, CHIS

Características del evento

País: México
Fecha: 07 de noviembre, 2012
Hora: 10:35:51 hora de México
Magnitud: 7.3 grados
Ubicación: 68 km SO de Cd. Hidalgo, CHIS.
Profundidad: 16 km

Fuente de información: Servicio Sismológico Nacional (SSN)

Notas relevantes

- Hasta las 14:50 hrs se reportaron 35 réplicas del sismo, de las cuales 17 tuvieron magnitudes de 3.7 a 5.1, según información del Servicio Sismológico Nacional.
- En México, no se tienen reportes de daños ni heridos.
- En Guatemala se reportan hasta el momento 29 personas fallecidas y 155 heridos siendo el departamento de San Marcos el más afectado. De acuerdo con evaluaciones preliminares, al menos 135 viviendas fueron destruidas.

Pérdida esperada en México

Porcentaje de la pérdida esperada por estado y respecto al total:

Estado	% Respecto al estado	% Respecto al total
Chiapas	0.06977%	99.86%
Tabasco	0.00006%	0.11%
Campeche	0.00004%	0.03%

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.

El epicentro se registró entre las placas **Cocos y Caribe**

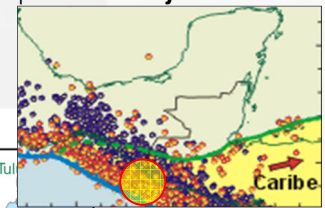


Figura 1. Ubicación del epicentro del sismo de 7.3 del 7 de noviembre del 2012 de acuerdo al SSN

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/>