

Pérdidas esperadas del sismo del 25 de septiembre cerca de La Paz, BCS

Características del evento

País: México
Fecha: 25 de septiembre, 2012
Hora: 18:45:26 hora de México
Magnitud: 6.0 grados
Ubicación: 70km N de La Paz, BCS.
Profundidad: 15km

Fuente de información: Servicio Sismológico Nacional (SSN)

Notas relevantes

- Según Información del Centro de Investigación Científica y Educación Superior de Ensenada (CISECE), se han registrado 90 réplicas, la mayor de 4.8 y los demás menores a 4 grados.
- En la Paz, se reportan pequeñas cuarteaduras en edificios comerciales y públicos, así como caída de plafones y de anaqueles con mercancía. Se suspendieron las clases por revisión estructural de daños en escuelas. El sismo también se sintió en los municipios de Los Cabos y Comondú, donde se reportan sólo daños menores.

Pérdida esperada

Porcentaje de la pérdida esperada por estado:

Baja California Sur	0.02374%
Sinaloa	0.00595%
Sonora	0.00070%

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 **Pacífico - Norteamericana**



Figura 1. Ubicación del sismo de 6.0 en la escala de Richter, cerca de La Paz, B.C.S., de acuerdo al SSN

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

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

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