

Sismo del 8 de septiembre de 2014, Pinotepa, Oaxaca.

Características del evento

Fecha: 8 de septiembre, 2014.
Hora: 15:30:39 hora de México.
Magnitud: 5,0
Ubicación: 28 km Oeste de Pinotepa Nacional, Oax.
Profundidad: 15km.

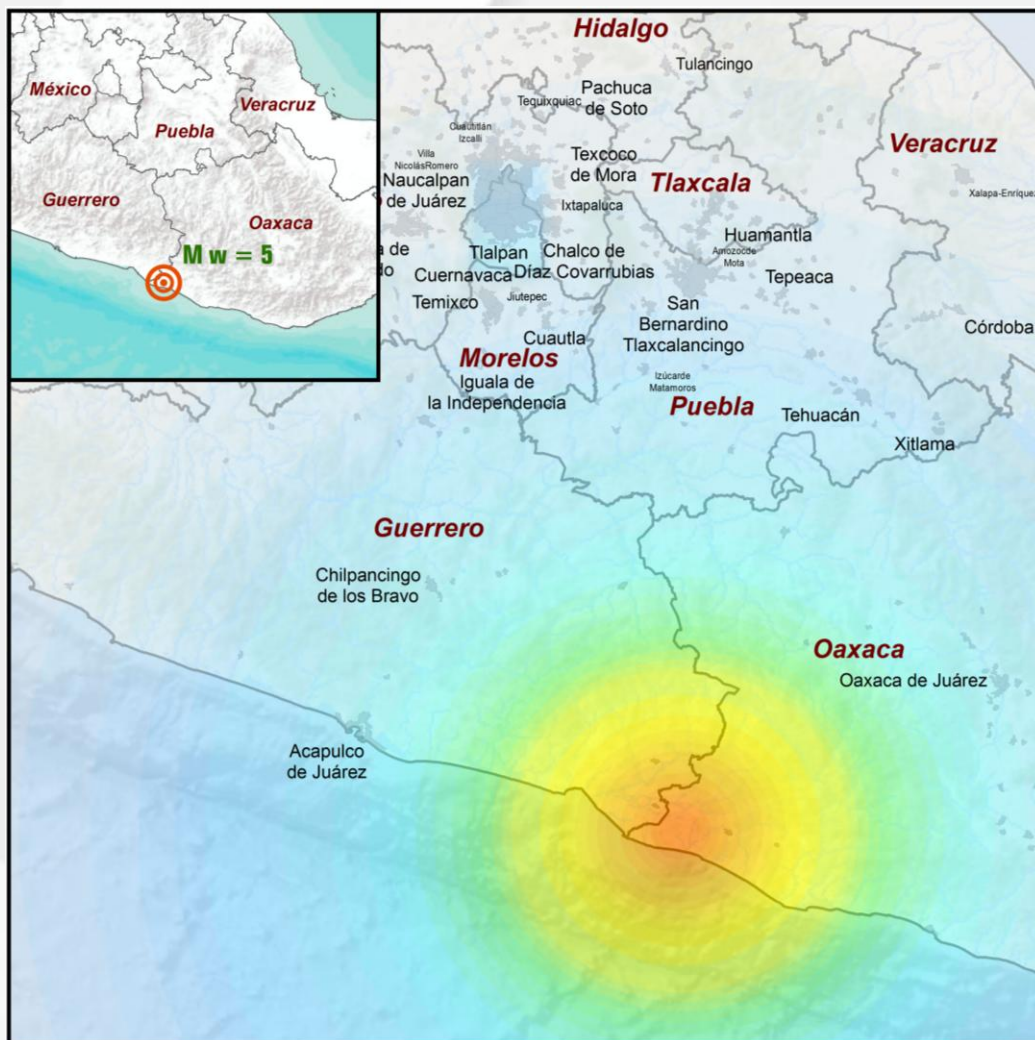
Fuente: Servicio Sismológico Nacional (SSN)

Pérdida estimada al Sector Asegurador

Estado	% Respecto al estado
Guerrero	0.0009%
Oaxaca	0.0002%
Distrito Federal	0.0001%

Modelo empleado para la obtención de las pérdidas esperadas: Sistema R®.

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



Amax (cm/s ²)	Movimiento Percibido	DAÑO POTENCIAL	
		Estructuras Resistentes	Estructuras Vulnerables
90	Fuerte	Ligero	Moderado
30	Moderado	Muy Ligero	Ligero
10	Ligero	Ninguno	Ninguno
4	Débil	Ninguno	Ninguno
1	No Percibido	Ninguno	Ninguno
0			

Mapa de aceleración máxima del suelo (Amax) y ubicación del epicentro del sismo de magnitud $M_w = 5$ con datos del SSN.

Nota: El mapa de intensidades no incluye los efectos de sitio; los valores de Amax se modificaran ante condiciones de licuación o de la amplificación local del suelo.

Referencias:

<http://www.ssn.unam.mx/>
<http://aplicaciones.iingen.unam.mx/webSAPS/>

Elaboró:

Miguel Leonardo Suárez
 (miguel_suarez@ern.com.mx)

Revisó:

César A. Arredondo Vélez
 (cesar_arredondo@ern.com.mx)