

### Sismo del 23 de noviembre cerca de San Marcos, Gro.

#### Características del evento

**Fecha:** 23 de noviembre, 2015.  
**Hora:** 14:41:20 hora de México.  
**Magnitud:** 5.6  
**Ubicación:** 48 km al este de San Marcos, Guerrero.  
**Profundidad:** 10 km.

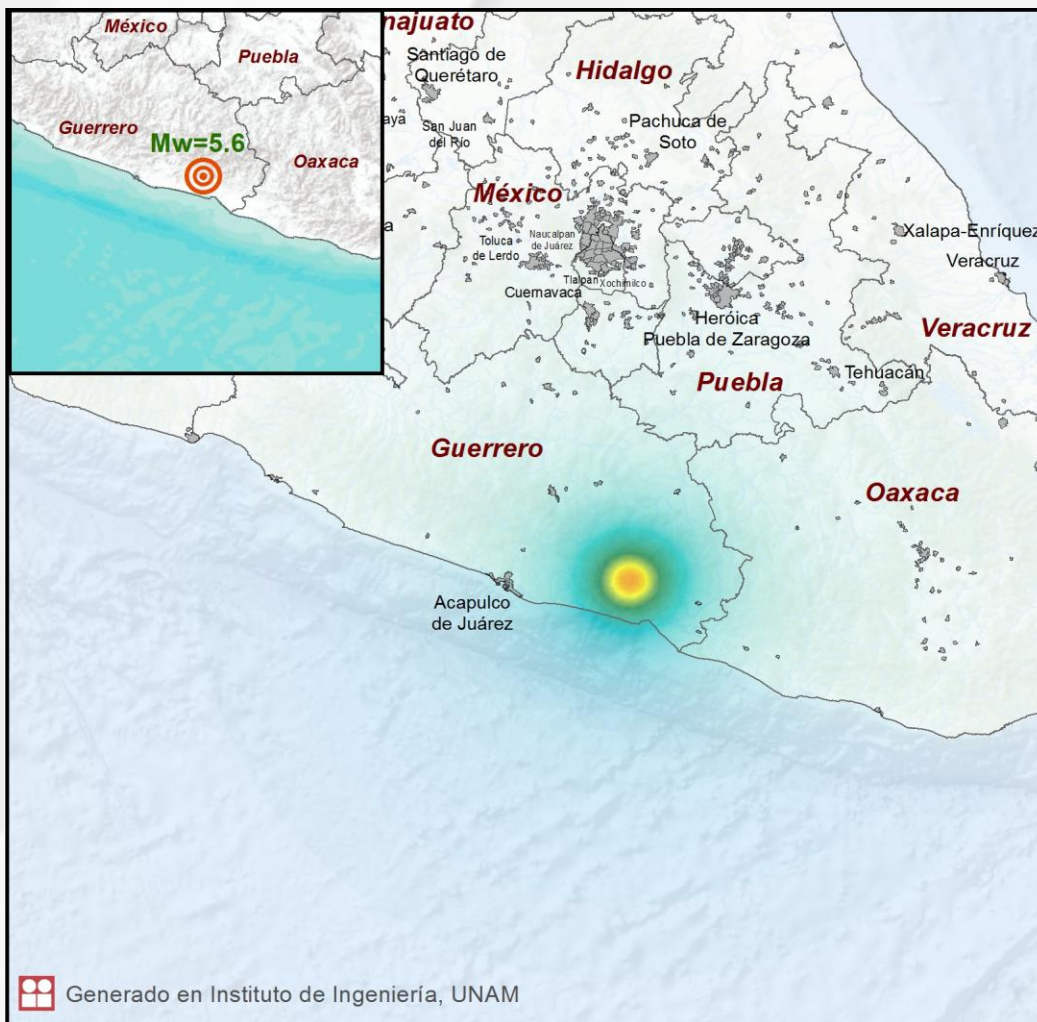
Fuente: Servicio Sismológico Nacional (SSN)

#### Pérdida estimada al Sector Asegurador

Estado	% Respecto al estado
Guerrero	7.14%
Puebla	1.68%
Oaxaca	1.46%
Morelos	1.26%
Distrito Federal	0.88%
México	0.35%

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 <sup>2</sup> )	Movimiento Percibido	DAÑO POTENCIAL	
		Estructuras Resistentes	Estructuras Vulnerables
150	Violento	Alto	Muy Alto
130	Severo	Moderado / Alto	Alto
110	Muy Fuerte	Moderado	Moderado / Alto
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), elaborado de forma inmediata al ocurrir el sismo, por el Instituto de Ingeniería de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) y ubicación del epicentro del sismo de magnitud  $M_w = 5.6$ , con datos del SSN.

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