

### Pérdidas esperadas en México ocasionadas por la Tormenta Tropical Trudy

#### Características del evento

**Fecha:** 17 al 18 de octubre, 2014.  
**Velocidad Máx:** 93 km/hrs.  
**Intensidad:** Tormenta Tropical.

Un sistema de baja presión ubicado en el océano Pacífico dio origen a la **Depresión tropical "20-E"**, y luego a la Tormenta Tropical, con el nombre de "**Trudy**".

Día	Categoría	Ubicación
17-oct	Depresión Tropical	190 km de Acapulco, GRO.
	Tormenta Tropical	140 km de Acapulco, GRO.
18-oct	Tormenta Tropical	30 km de Punta Maldonado, GRO. Afecto a las poblaciones de Marquelia, Tlapa, Tlacoapa y Chochoapa en el estado de Guerrero.

#### Pérdida esperada en México

En la figura y tabla siguientes, se muestra un estimado de las pérdidas ante este evento considerando una cartera de bienes expuestos, cuyos tipos constructivos y usos corresponden a los utilizados por el sistema RH-Mex®. No se considera infraestructura federal. Se sumaron las pérdidas por viento, marea de tormenta e inundación; esta última no incluye el desborde de ríos.

Las pérdidas esperadas ascienden alrededor de 30 millones de pesos; en la tabla siguiente se discretiza en los estados más afectados.

Estado	Suma Asegurada Total (millones de pesos)	Pérdida Esperada (millones de pesos)	% respecto al estado
Guerrero	\$156,366.57	\$20.67	0.0132%
Oaxaca	\$112,064.07	\$7.69	0.0069%
Puebla	\$400,469.82	\$1.26	0.0003%
Morelos	\$116,815.96	\$0.28	0.0002%
Veracruz	\$352,393.97	\$0.24	0.0001%

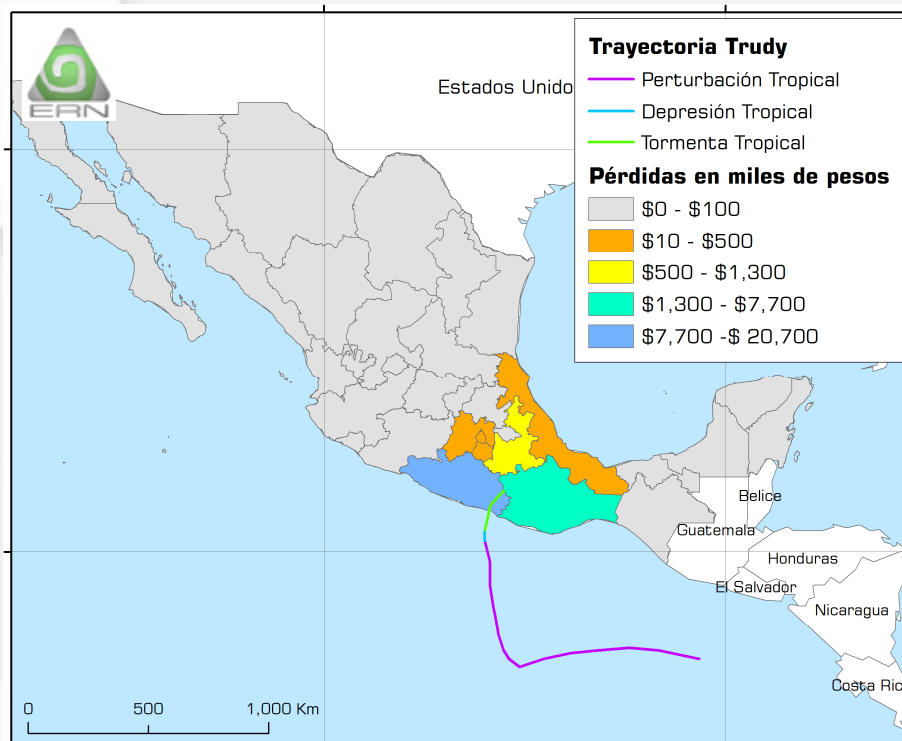


Figura 1. Estados con las mayores pérdidas ocasionadas por la Tormenta Tropical Trudy, tomando como base una cartera representativa del sector asegurador y evaluada con el Sistema RH-Mex.

Elaboró:  
Sandra Rosio Quiroga Cuéllar ([sandra\\_quiroga@ern.com.mx](mailto:sandra_quiroga@ern.com.mx))

Revisó:  
Carlos Avelar ([carlos\\_avelar@ern.com.mx](mailto:carlos_avelar@ern.com.mx))

Referencias:  
<http://www.nhc.noaa.gov/>  
<http://www.proteccioncivil.gob.mx/>  
<http://smn.cna.gob.mx/>