

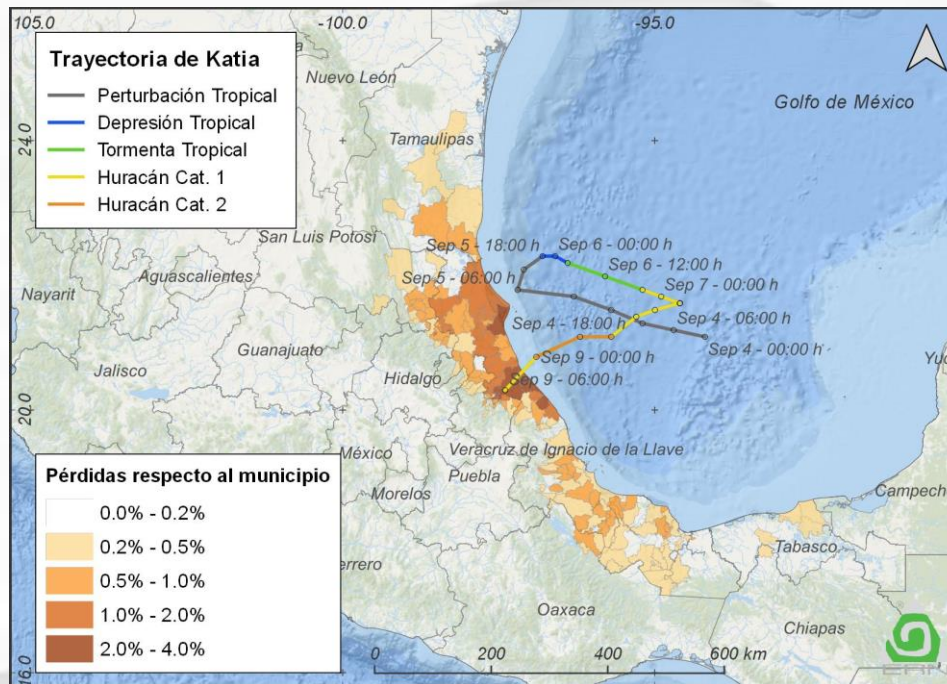


Pérdidas esperadas en México ocasionadas por el Huracán Katia/ Loss estimation by Hurricane Katia

Características del evento / Event characteristics

Fecha / Date: 5 – 9 Sep, 2017
Vientos Máx - Rachas / Max wind speed - Gusts: 165 – 205 km/h
Intensidad / Intensity: Huracán Cat. 2
 Hurricane Cat. 2

Un sistema de baja presión en el Golfo de México originó la **depresión tropical 13** durante las siguientes horas se intensificó a la **tormenta tropical Katia** desarrollando su máxima intensidad como **Huracán categoría 2**.
 A low-pressure system in the Gulf of Mexico originated the **tropical depression 13** during the following hours intensified to **Tropical Storm Katia** developing its maximum intensity as **Hurricane category 2**.



Municipios con las mayores pérdidas / Municipalities with the largest losses

Pérdida esperada / Estimated loss Software R-PLUS®

El mapa anterior y tabla siguiente muestran el estimado de pérdidas considerando una cartera de bienes expuestos, cuyos tipos constructivos y usos corresponden a los utilizados por el sistema R-PLUS®

The previous map and the following table shows the loss estimation of exposed assets for different construction types used in the software R-PLUS®

Estado / State	% Respecto al estado/ State's percentage
Veracruz	0.3102 %
Tamaulipas	0.2711 %
Tabasco	0.0614 %
Oaxaca	0.0240 %
San Luis Potosí	0.0220 %

Notas / notes

- Dentro de la exposición evaluada, no se considera infraestructura federal
Federal infrastructure is not included in the exposure data
- Se sumaron las pérdidas por viento, marea de tormenta e inundación; esta última no incluye el desborde de ríos
Losses consider wind, storm surge and superficial flood; losses due to river overflow have not been computed

Referencias / References:

National Hurricane Center <http://www.nhc.noaa.gov/>
 Servicio Meteorológico Nacional <http://smn.conagua.gob.mx/>

Elaboró / Elaborated by:

Edgar Eduardo López L. (edgar.eduardo@ern.com.mx)

Revisó / Reviewed by:

José Juan Hernández (josejuan.hernandez@ern.com.mx)