

Aviso tormenta tropical Karl 15/Sep/2010

Características del evento

Fecha inicio: 14 septiembre, 2010
Velocidad Máx: 102 km/hr
Intensidad: Tormenta tropical
Países Afectados: Belice, Honduras y México

La tormenta tropical **Karl** se formó el martes 14 de septiembre en el noroeste del Caribe, cercano a la Península de Yucatán. La zona costera de máxima atención es de Chetumal a Cabo Catoche en Quintana Roo. Partes de Belice también han sido puestas bajo advertencias.

El día de hoy el Sistema Nacional de Protección Civil emitió a las 7:30 horas el boletín No. 05, donde da alerta roja (peligro máximo) al **centro y sur de Quintana Roo**, alerta naranja (peligro alto) al **norte de Quintana Roo**, alerta amarilla (peligro moderado acercamiento/preparación) a **Campeche** y

sur de Yucatán, alerta verde (peligro bajo) a **Chiapas, Tabasco, Norte y centro de Yucatán** y alerta azul (peligro mínimo) a **Veracruz**.

Para el día de hoy se pronostica que **Karl** siga manteniéndose como Tormenta Tropical. Desde las 13:00 y hasta las 18:00 hrs, se predice que **Karl** mantenga su desplazamiento al Oeste-Noroeste, disminuyendo un poco su velocidad de traslado. Tocarà tierra a 30 km al Occidente de la Laguna Nohbec, en el extremo sur del municipio de **F. Carrillo Puerto**, Quintana Roo y 255 km al este de **Champton**, Campeche. La banda nubosa será fuerte en el centro y sur de la Península de Yucatán.

Este sistema ocasionará lluvias acumuladas en 24 horas de **70 a 150 mm en Quintana Roo** y **mayores a 150 mm**, en **Campeche**, así como de **20 a 70 mm** en el centro y sur de **Yucatán**.

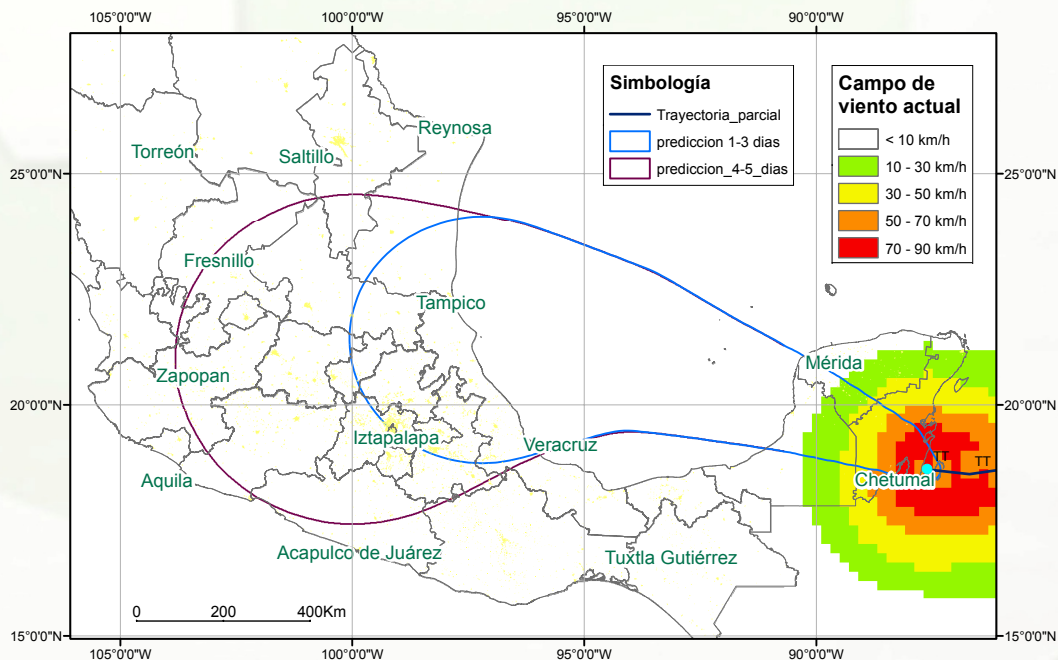


Figura 1. Pronóstico, trayectoria y campos de vientos de la tormenta tropical Karl. La línea azul indica el pronóstico para 1 a 3 días, mientras que el área dentro la línea color púrpura representa el pronóstico de la trayectoria para 4 y 5 días. Trayectoria: Unisys Weather, Pronóstico: Centro Nacional de Huracanes y Campos de vientos con modelo ERN.

Elaboró:
 Sandra Quiroga Cuellar (squiroga@ern.com.mx)
 Revisó:
 José Juan Hernández (jjhg@ern.com.mx)

Referencias:

El Universal: www.eluniversal.com.mx
 Servicio Meteorológico Nacional: <http://smn.cna.gob.mx/>
 Sistema Nacional de Protección Civil: www.proteccioncivil.gob.mx
 Unisys Weather: <http://weather.unisys.com/hurricane/index.html>
 National Hurricane center: www.nhc.noaa.gov