

Aviso Tormenta Tropical Arlene al 29 de junio 2011

Características del evento

Fecha inicio: 26 junio, 2011
Velocidad Máx: 74 km/hr
Intensidad: Tormenta Tropical

Arlene se formó el domingo **26 de junio** sobre la península de Yucatán como un sistema de baja presión asociado a la onda tropical "4", primera de la temporada 2011 en el Golfo de México. En las primeras horas del día **29 de junio**, este sistema se intensificó a tormenta tropical y se desplaza rumbo a la zona costera de **Veracruz** y **Tamaulipas**. Presenta intensa actividad nubosa en zonas marítimas y costeras de la península de **Yucatán, Tabasco, Tlaxcala, Puebla,** y **Veracruz**, con lluvias de intensas a torrenciales y nubosidades dispersas en el sur de **Tamaulipas** y **Nuevo León, San Luis Potosí, Hidalgo, Oaxaca** y **Chiapas**.

De acuerdo a información de las 12:00 horas emitida por la NOAA (Figura 1), la Tormenta Tropical se localizaba a 188Km de **Nautla, Veracruz** y 236Km de **Veracruz, Veracruz**.

El Sistema Nacional de Protección Civil anunció en su boletín No. 5 que **Arlene** continuaba como una Tormenta Tropical. A las 13:30 hrs, **Arlene** presentó alerta Roja (peligro máximo) para **Veracruz**, Naranja en **Tamaulipas**, Amarilla a **San Luis Potosí**, Verde para **Hidalgo, Tlaxcala** y **Puebla** y Azul para **Nuevo León, Querétaro, México, D.F.** y **Morelos**.

De igual manera se menciona que desde las 19:00, el ciclón seguirá manteniendo su desplazamiento al Oeste, así mismo continuará intensificándose dentro de su actual categoría, acercándose a las costas de **Veracruz** y **Tamaulipas**. Se presentaran vientos de tormenta y olas de 4 m frente a las costas de estos mismos estados. Se espera nubosidad importante en zonas marítimas y costeras del litoral del **Golfo de México** y **Península de Yucatán**, incluso en estados del centro del país.

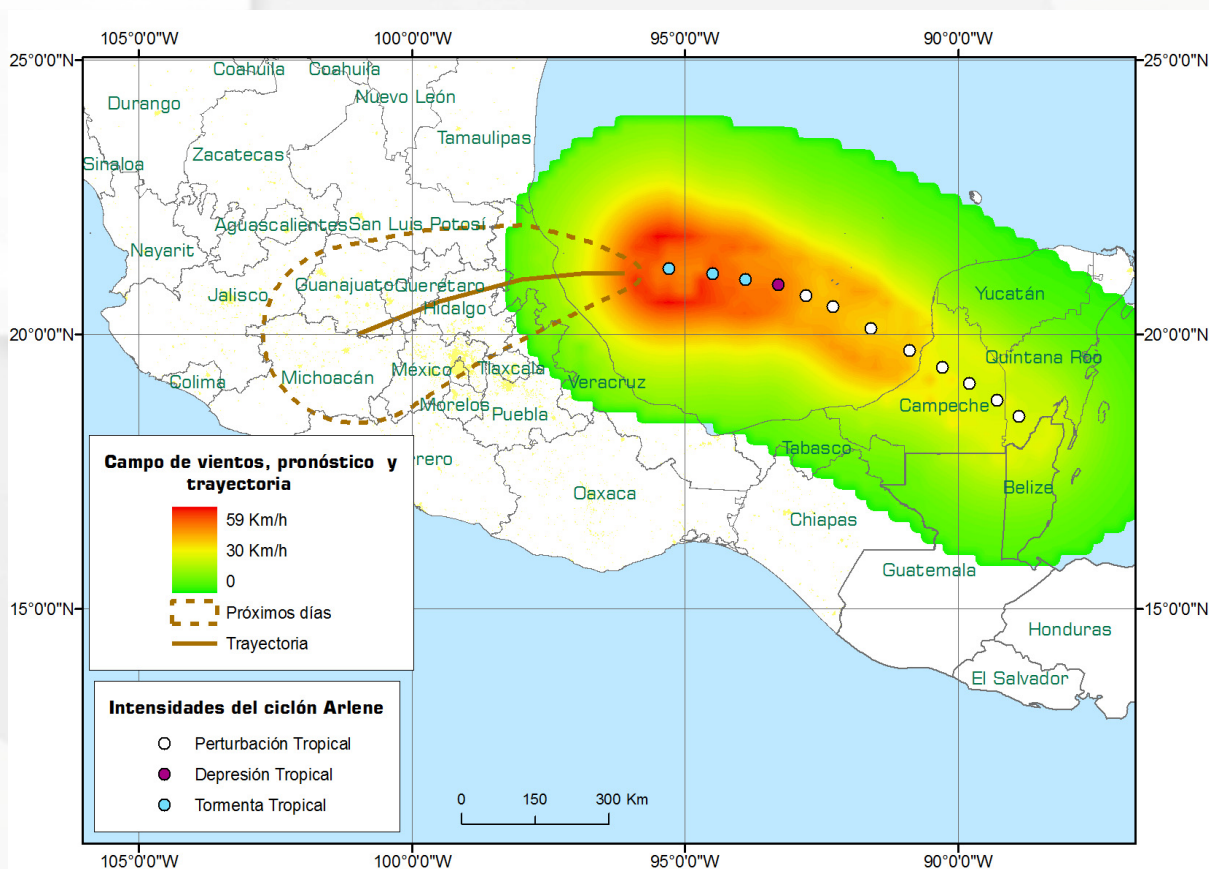


Figura 1. Pronóstico, trayectoria y campos de vientos de la Tormenta Tropical Arlene, (Trayectoria y pronóstico: NOAA, Campo de viento: ERN)

Elaboró:
Sandra Rosio Quiroga Cuéllar (squiroga@ern.com.mx)

Revisó:
José Juan Hernandez (jjhg@ern.com.mx)
Benjamín Huerta Garnica (bhg@ern.com.mx)

Referencias:

Sistema Nacional de Protección Civil: www.proteccioncivil.gob.mx
National Hurricane center: www.nhc.noaa.gov