

Reseña de la tormenta tropical “Fay”

Subdirección General Técnica
Servicio Meteorológico Nacional
Subgerencia de Pronóstico
Meteorológico

Temporada 2008 de Ciclones Tropicales
Ing. Alberto Hernández Unzón

Océano Atlántico
2008 / 06

Crónica de “Fay”

“Fay” fue una tormenta tropical de larga duración y de lento desplazamiento que afectó a las Antillas Mayores y a la Florida. Se originó a partir de una onda tropical y que directamente fue nombrada como tormenta tropical durante el 15 de agosto con vientos máximos de 65 km/h localizada al Oriente de la República Dominicana, 1,835 km al Oriente de las costas de Quintana Roo. El sistema ciclónico atravesó la Isla de La Española durante las siguientes 24 horas, posteriormente cruzó el sur de Cuba durante el día 17 de agosto.

Cambio de dirección hacia el Nor-Noroeste sobre el centro de Cuba al día siguiente con vientos máximos de 95 km/h con rachas que alcanzaron los 110 km/h. El centro de la tormenta avanzó sobre los cayos de la Florida y nuevamente cambio de dirección hacia el Noreste durante el 19 de agosto, cruzando la península de la Florida. Finalmente, la tormenta se disipó en tierra en el norte de Alabama.

El Servicio Meteorológico Nacional llevó a cabo la vigilancia de “Fay”, emitiendo un total de 14 avisos.

Evolución de Fay

Etapa	Fecha y Hora GMT
Tormenta Tropical	Agosto 15 (21 GMT)
Depresión Tropical	Agosto 24 (03 GMT)

Cuadro Resumen

Recorrido	3,600 km
Duración	198 horas
Intensidad máxima de vientos (km/h)	95 km/h con rachas de 110 km/h
Presión mínima central (hPa)	986 hPa
Distancia más cercana a costas de México	825 al Noreste de Q. Roo
Avisos difundidos por el SMN	14



Trayectoria final de la tormenta tropical “Fay”

Del 15 al 23 de agosto de 2008

Imagen cortesía: Wikipedia ©