

Reseña de la Tormenta Tropical “Josephine”

**Subdirección General Técnica
Servicio Meteorológico Nacional
Subgerencia de Pronóstico
Meteorológico**

*Temporada 2008 de Ciclones Tropicales
Geog. Jesús Carachure Bautista*

*Océano Atlántico
2008 / 10*

Crónica de “Josephine”

“Josephine” se originó a partir de una bien organizada onda tropical generada el 1° de septiembre en la costa occidental de África, convirtiéndose en la Depresión Tropical No. 10 del Océano Atlántico durante las primeras horas del martes 2 de septiembre, a 270 km al Sur-Sureste de las Islas de Cabo Verde.

El sistema se intensificó rápidamente alcanzando la categoría de Tormenta Tropical durante la mañana de ese mismo día, desplazándose hacia el Oeste-Noroeste. Al siguiente día, “Josephine” alcanzó su máxima de intensidad de vientos con 100 km/h, debilitándose gradualmente durante los siguientes dos días.

El viernes 5 de septiembre por la noche (03 GMT del día 6) el sistema se debilitó a Depresión Tropical, disipándose a las dos de la mañana, hora local, del sábado 6.

La baja presión remanente de “Josephine” siguió moviéndose hacia el Oeste los siguientes días, disipándose definitivamente varios cientos de kilómetros al Este de las Antillas Mayores.

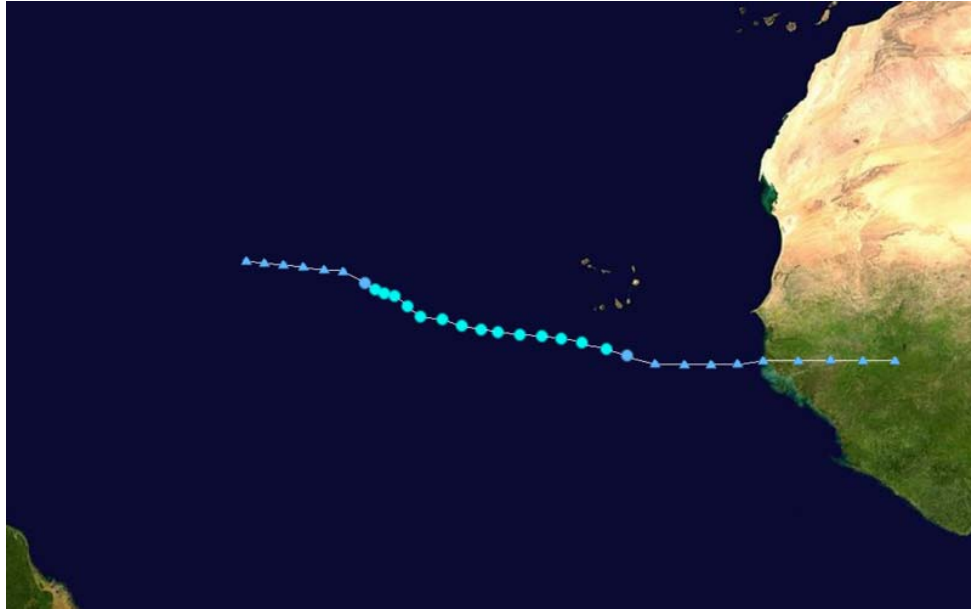
El Servicio Meteorológico Nacional llevó a cabo la vigilancia de “Josephine”, emitiendo un total de 10 avisos.

Evolución de Josephine

Etapa	Fecha y Hora GMT
Depresión Tropical	Septiembre 02 (09 GMT)
Tormenta Tropical	Septiembre 02 (15 GMT)
Depresión Tropical	Septiembre 06 (03 GMT)
Baja presión	Septiembre 06 (09 GMT)

Cuadro Resumen

Recorrido	1,140 km
Duración	96 horas
Intensidad máxima de vientos (km/h)	100 km/h con rachas de 120 km/h
Presión mínima central (hPa)	994 hPa
Distancia más cercana a costas de México	5,245 Km al Este de Cancún, Quintana Roo el 06 de septiembre
Avisos difundidos por el SMN	10



Trayectoria final de la Tormenta Tropical "Josephine"
Del 02 al 06 de septiembre de 2008
Imagen cortesía: Wikipedia ©