

**RESUMEN DEL HURACÁN "NATE"  
DEL OCÉANO ATLÁNTICO**

Septiembre del 5 al 10, 2005

Ing. Alberto Hernández Unzón y Geog. Mónica Jiménez Gómez

## **RESUMEN**

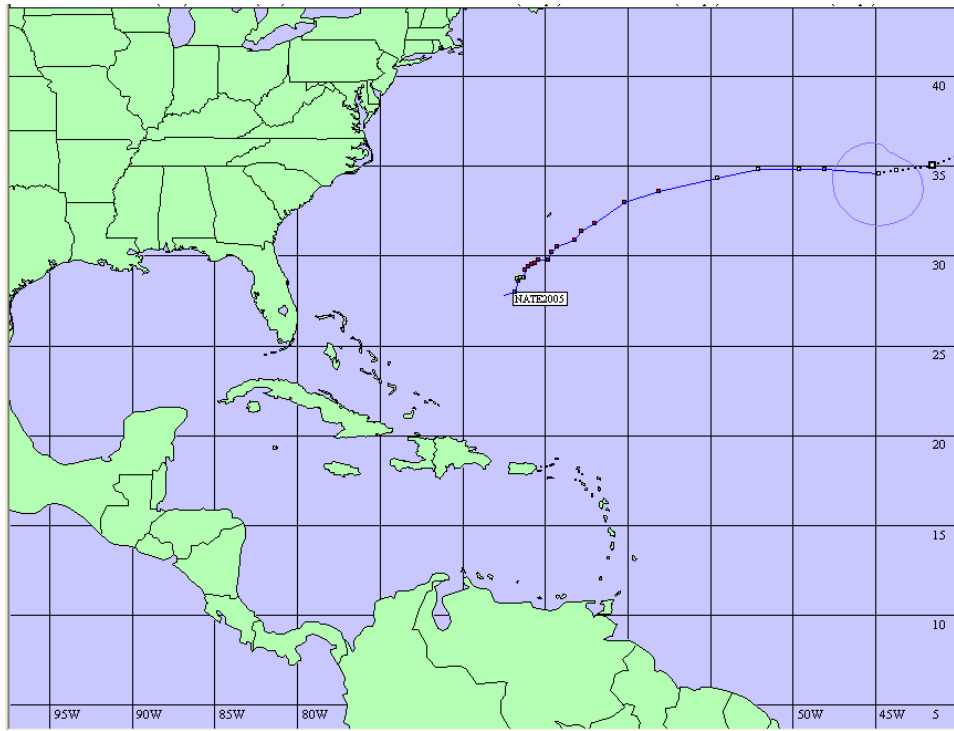
Una onda tropical se formó cerca de las costas de África el 30 de agosto, con movimiento hacia el Oeste, una porción de esta onda interacciono con una vaguada cerca de las Bermudas y origino un área de perturbación. El día 5 de septiembre estando a 565 km al Suroeste de Bermuda y a 2,080 km al Este-Noreste de las costas de Quintana Roo, dicha perturbación tomó características de depresión tropical, la No. 15 de la temporada, que 6 horas después se intensificaría a la tormenta tropical "Nate", a 515 km al Sur-suroeste de Bermuda.

La tormenta tropical "Nate" siguió un desplazamiento lento hacia el Noroeste, durante las siguientes 48 horas, fortaleciéndose en forma gradual. Por la mañana del día 7 "Nate" era huracán, a 370 km al Sur-suroeste de Bermuda y a 2,250 km al Este-noreste de las costas de Quintana Roo. El día 8 "Nate" pasa a 275 km al Sur de Bermuda con vientos máximos sostenidos de 140 km/h y rachas mayores. Durante este día el huracán cambió de dirección de desplazamiento, ahora girando hacia el Noreste y presentando un ligero debilitamiento.

Durante el día 9, "Nate" se degradó a tormenta tropical, a unos 975 km al Este-noreste de Bermuda, moviéndose hacia el Este-noreste a un promedio de 24 km/h.

Durante la madrugada del día 10, la tormenta tropical "Nate" se localizaba a 1435 al Este-noreste de Bermuda, en el Atlántico Central, moviéndose hacia el Este a 39 km/h. Durante la mañana de este día, "Nate" perdía características tropicales, encontrándose a 1635 km al Oeste de las Islas Azores, con vientos de 75 km/h, rachas de 95 km/h y presión mínima de 998 hPa; emitiéndose el último aviso.

<b>Evolución de "Nate"</b>	
Depresión tropical	Septiembre 5 (21 GMT)
Tormenta tropical	Septiembre 6 (03 GMT)
Huracán I	Septiembre 7 (15 GMT)
Tormenta tropical	Septiembre 9 (15 GMT)
<b>Características del ciclón</b>	
Recorrido	2,400 km
Duración	138 h
Intensidad máxima de vientos	150 km/h
Presión mínima central	979 hPa
Distancia más cercana a las costas nacionales	2,080 al Este-noreste de las costas de Quintana Roo.
<b>Sistema de Aviso de la CNA-SMN</b>	
Número de avisos	7



Trayectoria del Huracán "Nate"  
Del 5 al 10 de septiembre de 2005