

**RESUMEN DEL HURACÁN "DENNIS"
DEL OCÉANO ATLÁNTICO**

Julio 3-13, 2005
M.C. Cirilo Bravo Lujano

RESUMEN

El día 4 de julio por la noche se formó la depresión tropical No. 4 del Océano Atlántico en el Caribe Oriental, se inició a una distancia aproximada de 160 km al Oeste-Noroeste de la isla de Grenada, en las Antillas Menores, con vientos máximos sostenidos de 45 km/h, rachas de 65 km/h y una presión mínima de 1010 hPa.

El día 5 por la mañana, cuando se encontraba a 570 km al Sur de Puerto Rico, la DT-4 del Atlántico se desarrolló a tormenta tropical con el nombre de "Dennis", alcanzando vientos máximos sostenidos de 65 km/h con rachas de 85 km/h.

El día 6 en la tarde, a una distancia de 505 km al Este-Sureste de Kingston, Jamaica, se intensificó a huracán alcanzando vientos máximos sostenidos de 130 km/h con rachas de 155 km/h.

El día 7 por la mañana se localizó a 125 km al Este de Kingston, Jamaica, con vientos máximos sostenidos de 165 km/h como huracán de categoría II; por la tarde, cuando se encontraba a 145 km al Sureste de Cabo Cruz, Cuba, alcanzó la categoría III, con vientos máximos sostenidos de 185 km/h y por la noche de este mismo día a 170 km al Sur de Camaguey, Cuba, alcanzó vientos máximos sostenidos de 215 km/h, alcanzando la categoría IV en la escala Saffir-Simpson.

"Dennis" siguió su trayecto hacia el Noroeste, por lo que en la tarde del día 8 de julio tocó tierra en la costa Sur Central de Cuba, cerca de Cienfuegos, con vientos máximos sostenidos de 230 km/h como huracán de categoría IV. Después de entrar a tierra cruzó la isla de Cuba, pasando muy cerca de la ciudad de La Habana. Este trayecto sobre tierra lo debilitó rápidamente a huracán de categoría I con vientos máximos sostenidos de 155 km/h, fuerza que presentó en la mañana del día 9 de julio, poco antes de salir al Golfo de México.

Al salir al mar por la costa Norte de Cuba, "Dennis" empezó a recuperar fuerza por lo que en la mañana del día 10, alcanzó nuevamente la categoría IV, con vientos máximos sostenidos de 230 km/h sobre el Oriente del Golfo de México. Durante su trayecto hacia la costa Norte del Golfo de México "Dennis" empezó a perder fuerza y así, el día 10 de julio por la tarde tocó tierra por el extremo Noroeste de La Florida, cerca de Navarre Beach, como huracán de categoría II con vientos máximos sostenidos de 165 km/h.

Después de tocar tierra, "Dennis" se degradó a tormenta tropical y posteriormente a depresión, disipándose sobre el Oeste del Valle del Tennessee, en la mañana del día 12.

Evolución de "Dennis"	
Depresión Tropical	Julio 5 (03 GMT)
Tormenta Tropical	Julio 5 (15 GMT)
Huracán I	Julio 6 (22 GMT)
Huracán II	Julio 7 (12 GMT)
Huracán III	Julio 7 (21 GMT)
Huracán IV	Julio 8 (00 GMT)
Huracán III	Julio 8 (23 GMT)
Huracán II	Julio 9 (03 GMT)
Huracán I	Julio 9 (09 GMT)
Huracán II	Julio 9 (11 GMT)
Huracán III	Julio 9 (23 GMT)
Huracán IV	Julio 9 (23 GMT)
Huracán III	Julio 10 (19 GMT)
Huracán II	Julio 10 (21 GMT)
Huracán I	Julio 10 (23 GMT)
Tormenta Tropical	Julio 11 (01 GMT)
Depresión Tropical	Julio 11 (09 GMT)
Disipación	Julio 13 (09 GMT)
<p>Sistema de aviso de la CNA-SMN Total de avisos difundidos: 26</p>	
Resumen del Ciclón tropical	
Recorrido	4,475 km
Duración	198 horas
Intensidad máxima de vientos	240 km/h
Presión mínima central	930 hPa
Distancia más cercana a las costas nacionales	<p>485 km al Noreste de Cancún, Q. R., como huracán de categoría II, con vientos máximos sostenidos de 165 km/h, a las 7:00 horas del 9 de julio.</p> <p>Afectó directamente en Cuba y Estados Unidos de América:</p> <p>En Cuba tocó tierra cerca de Cienfuegos, con vientos máximos sostenidos de 230 km/h como huracán de categoría IV, en la tarde del día 8 de julio.</p> <p>En Estados Unidos de América, el impacto en tierra fue el día 10 de julio por la tarde cerca de Navarre Beach, Florida, como huracán de categoría II con vientos máximos sostenidos de 165 km/h.</p>

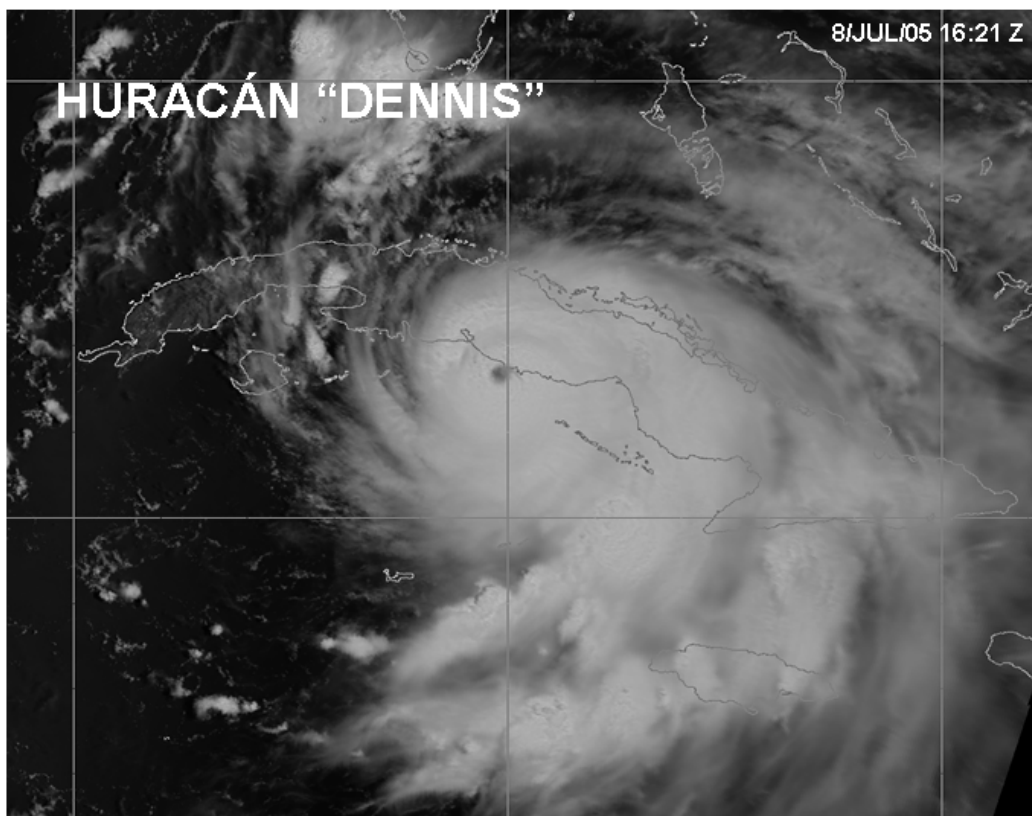


Figura 1. Imagen de satélite del huracán "Dennis", del 8 de julio del 2005, a las 16:21 GMT, cuando el "ojo" del huracán se encontraba muy próximo a tocar tierra en la costa Centro-Sur de Cuba.

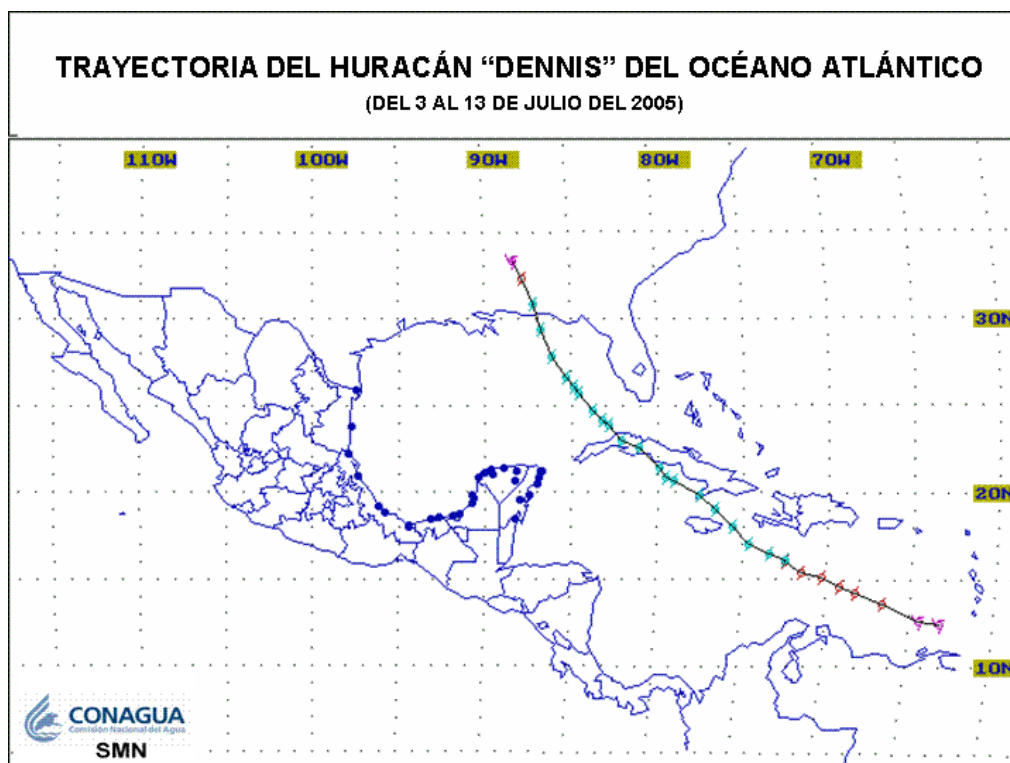


Figura 2. Trayectoria final del huracán "Dennis" del 3 al 13 de julio de 2005.