

Reseña del huracán “Humberto” del Océano Atlántico

M. en G. Cirilo Bravo Lujano

El día 12 de septiembre de 2007 por la mañana se formó la depresión tropical No. 9 del Océano Atlántico sobre la parte Noroeste del Golfo de México; se inició sobre a 140 km al Sur-Suroeste de Galveston, Texas, EUA. y a 335 km al Noreste de Matamoros, Tamps., con vientos máximos sostenidos de 55 km/h, rachas de 75 km/h, presión mínima de 1006 hPa y desplazamiento hacia el Norte a 9 km/h.

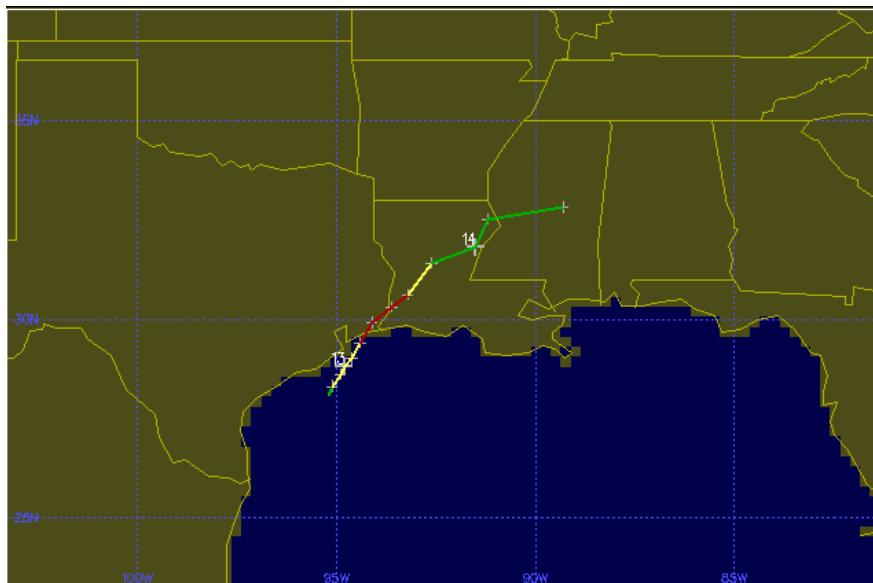
Poco después del mediodía, la DT-9 del Atlántico se desarrolló a la tormenta tropical “Humberto”, con vientos máximos sostenidos de 75 km/h y rachas de 95 km/h, cuando se encontraba a 115 km al Sur-Suroeste de Galveston, Texas y a 360 km al Noreste de Matamoros, Tamps.

Con movimiento hacia el Nor-Noreste, el día 13 de septiembre, unos minutos después de la medianoche y a punto de tocar tierra, “Humberto” se intensificó a huracán con vientos máximos sostenidos de 130 km/h y rachas de 155 km/h, a una distancia de 20 km al Sur de High Island, Texas. Aproximadamente a las 2:00 horas, el centro del huracán cruzó la costa de Texas, en las cercanías al Este de High Island, con vientos máximos sostenidos de 135 km/h y rachas de 160 km/h. “Humberto” se mantuvo con desplazamiento predominante hacia el Nor-Noreste y a las 4:00 horas, se encontraba a 35 km al Noreste de High Island, Texas, desplazándose sobre tierra con vientos máximos sostenidos de 140 km/h y rachas de 165 km/h. Por la mañana, cuando se encontraba a 125 km al Oeste-Noroeste de Lafayette, Louisiana, “Humberto” se degradó a tormenta tropical, con vientos máximos sostenidos de 100 km/h y rachas de 130 km/h. Por la tarde de este mismo día, cuando se encontraba a 15 km al Noroeste de Alexandría, Louisiana, se debilitó a depresión tropical, con vientos máximos sostenidos de 55 km/h y rachas de 75 km/h.

El huracán “Humberto” fue un ciclón de corta duración cuya trayectoria se desarrolló en el Noroeste del Golfo de México y Sureste de Estados Unidos, sin afectar las costas de México. Su duración fue de 30 horas, tiempo en el que recorrió una distancia de 450 km a una velocidad promedio de 15 km/h.

El Servicio Meteorológico Nacional mantuvo en vigilancia al huracán “Humberto” mediante la emisión de 6 avisos de ciclón tropical y 4 boletines de vigilancia permanente.

Evolución del huracán "Humberto"	
Depresión tropical	Septiembre 12 (15 GMT)
Tormenta tropical	Septiembre 12 (18 GMT)
Huracán	Septiembre 13 (05 GMT)
Tormenta tropical	Septiembre 13 (15 GMT)
Depresión tropical	Septiembre 13 (21 GMT)
Total de avisos difundidos: 6	
Resumen del ciclón tropical	
Recorrido	450 km
Duración	30 horas
Intensidad máxima de vientos	140 km/h
Presión mínima central	986 hPa
Distancia más cercana a las costas nacionales	335 km al Noreste de Matamoros, Tamps., en su etapa inicial como depresión tropical con vientos máximos sostenidos de 55 km/h, el día 12 de septiembre en la mañana.



Trayectoria del huracán "Humberto"
 Del 12 al 13 de septiembre
 Fuente: Unisys