

Reseña del huracán “Felix” del Océano Atlántico

M. en G. Cirilo Bravo Lujano

El día 31 de agosto de 2007 por la tarde se formó la depresión tropical No. 6 del Océano Atlántico, a partir de una onda tropical; se inició a 295 km al Este-Sureste de las Antillas Menores y a 3,030 km al Este-Sureste de las costas de Quintana Roo, con vientos máximos sostenidos de 55 km/h, rachas de 75 km/h y una presión mínima de 1008 hPa.

En la madrugada del día 1 de septiembre, cuando se encontraba a 45 km al Noroeste de Granada, la DT-6 del Atlántico se desarrolló a la tormenta tropical “Felix” con vientos máximos sostenidos de 65 km/h y rachas de 85 km/h. En las primeras horas de la noche, cuando se encontraba a 250 km al Este-Noreste de Bonaire, “Felix” se intensificó a huracán, alcanzando vientos máximos sostenidos de 120 km/h con rachas de 155 km/h, mientras se desplazaba con movimiento predominante hacia el Oeste.

Durante el periodo del 2 al 4 de septiembre el huracán “Felix” estuvo avanzando hacia el Oeste a lo largo del Mar Caribe, mientras aumentaba la fuerza de sus vientos y así, el día 2 en las primeras horas de la noche, cuando se encontraba a 625 km al Sureste de Kingston, Jamaica, alcanzó la categoría V dentro de la escala Saffir-Simpson, al presentar vientos máximos sostenidos de 270 km/h con rachas de 325 km/h.

“Felix” se mantuvo como huracán de categoría V hasta la tarde del día 3 en que disminuyó ligeramente su fuerza, presentando vientos máximos sostenidos de 210 km/h y rachas de 260 km/h, como huracán de categoría IV, fuerza con la que se mantuvo hasta la madrugada del día 4.

En su trayecto hacia el Oeste, el extremadamente peligroso huracán “Felix” fue acercándose a la costa oriental de Centroamérica y así, en la madrugada del día 4 se localizó a 110 km al Sureste de Cabo Gracias a Dios, frontera entre Nicaragua y Honduras con vientos máximos sostenidos de 250 km/h y rachas de 305 km/h, nuevamente como huracán de categoría V de la escala Saffir-Simpson. A las 7:00 horas local, “Felix” se localizó en tierra, a 15 km al Nor-Noreste de Punta Cabezas, Nicaragua con vientos máximos sostenidos de 260 km/h y rachas de 310 km/h.

Al avanzar sobre tierra, “Felix” empezó a perder fuerza y al caer la noche del día 4, cuando se encontraba a 200 km al Este de Tegucigalpa, Honduras, se degradó a tormenta tropical con vientos máximos sostenidos de 95 km/h y rachas de 120 km/h.

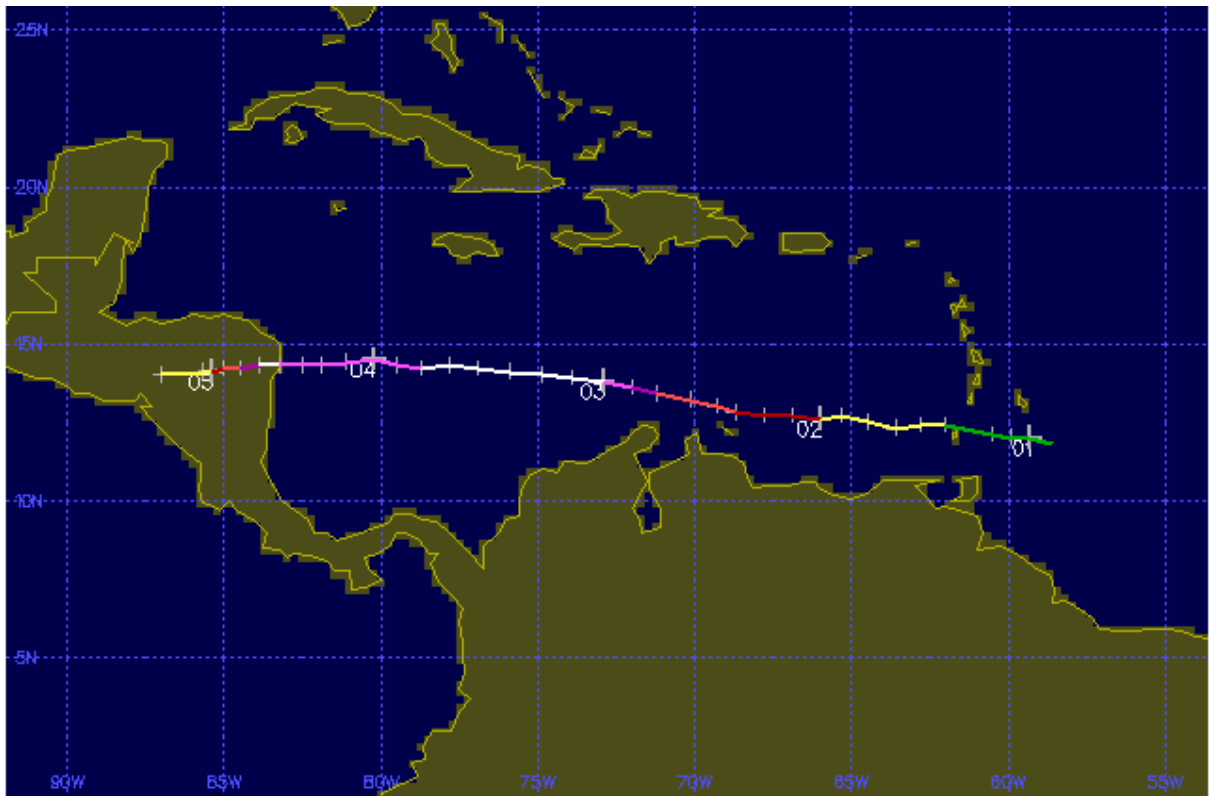
La tormenta tropical “Felix” siguió su trayecto hacia el Oeste sobre territorio de Honduras, mientras seguía perdiendo fuerza sobre territorio de Honduras y así, en la madrugada del día 5, cuando se encontraba en las cercanías al Este-Sureste de Tegucigalpa, se debilitó a depresión tropical con vientos máximos sostenidos de 45 km/h y rachas de 65 km/h, debilitándose a una baja presión más tarde.

El huracán “Felix” fue un ciclón que desarrolló su trayectoria a lo largo de todo el Mar Caribe de Oriente a Occidente y, si bien durante los primeros días llegó a representar riesgo para la Península de Yucatán, al tomar rumbo franco hacia Centroamérica, disminuyó el riesgo potencial. Su duración fue

de 108 horas, tiempo en el que recorrió una distancia de 3,110 km a una velocidad promedio de 29 km/h.

El Servicio Meteorológico Nacional mantuvo en vigilancia al huracán "Felix" mediante la emisión de 26 avisos de ciclón tropical y 10 boletines de vigilancia permanente.

Evolución de la tormenta tropical "Felix" del Océano Atlántico	
Depresión tropical	Agosto 31 (21 GMT)
Tormenta tropical	Septiembre 01 (09 GMT)
Huracán I	Septiembre 02 (00 GMT)
Huracán II	Septiembre 02 (09 GMT)
Huracán III	Septiembre 02 (18 GMT)
Huracán IV	Septiembre 02 (21 GMT)
Huracán V	Septiembre 03 (00 GMT)
Huracán IV	Septiembre 03 (21 GMT)
Huracán V	Septiembre 04 (09 GMT)
Huracán III	Septiembre 04 (15 GMT)
Huracán II	Septiembre 04 (18 GMT)
Huracán I	Septiembre 04 (21 GMT)
Tormenta tropical	Septiembre 05 (00 GMT)
Depresión tropical	Septiembre 05 (09 GMT)
Sistema de aviso de la CNA-SMN	
Total de avisos difundidos: 26	
Resumen del ciclón tropical	
Recorrido	3,110 km
Duración	108 horas
Intensidad máxima de vientos	270 km/h
Presión mínima central	929 hPa
Distancia más cercana a las costas nacionales	520 km al Sur-Sureste de Chetumal, QR., el día 5 de septiembre, con vientos máximos sostenidos de 45 km/h y rachas de 65 km/h, en su etapa final como depresión tropical.



Trayectoria del huracán "Felix"
Del 31 de agosto al 5 de septiembre
Fuente: Unisys