

Reseña del huracán “Noel” del Océano Atlántico

M. en G. Cirilo Bravo Lujano

El día 27 de octubre de 2007 por la noche se formó la depresión tropical No. 16 de la temporada en la cuenca del Océano Atlántico; se inició sobre el Mar Caribe, a 310 km al Sur-Sureste de Puerto Príncipe, Haití y a 1,710 km al Este-Sureste de las costas de Quintana Roo, con vientos máximos sostenidos de 55 km/h, rachas de 75 km/h, una presión mínima de 1003 hPa y desplazamiento hacia el Nor-Noroeste a 7 km/h.

Por la tarde del día 28, cuando se encontraba a 205 km al Sur-Sureste de Puerto Príncipe, Haití, la DT-16 del Atlántico se desarrolló a la tormenta tropical “Noel” con vientos máximos sostenidos de 95 km/h y rachas de 110 km/h.

A las 3:00 horas local del día 29, la tormenta tropical “Noel” se encontraba a 65 km al Sur de Puerto Príncipe, con vientos máximos sostenidos de 85 km/h y rachas de 100 km/h, muy próximo a tocar la costa Sur de Haití; después de cruzar sobre tierra, a las 9:00 horas local se encontraba sobre el extremo Noroeste de Haití, a 130 km al Este-Sureste del extremo oriental de Cuba con vientos máximos sostenidos de 75 km/h y rachas de 90 km/h.

Después de avanzar hacia el Oeste-Noroeste, el día 30 por la mañana ya se encontraba sobre territorio de Cuba, a 60 km al Este-Sureste de Camagüey, con vientos máximos sostenidos de 75 km/h. Después de recorrer la región oriental de Cuba, salió al mar en las cercanías de Camagüey y en la madrugada del día 31 ya se encontraba a 85 km al Nor-Noroeste del puerto.

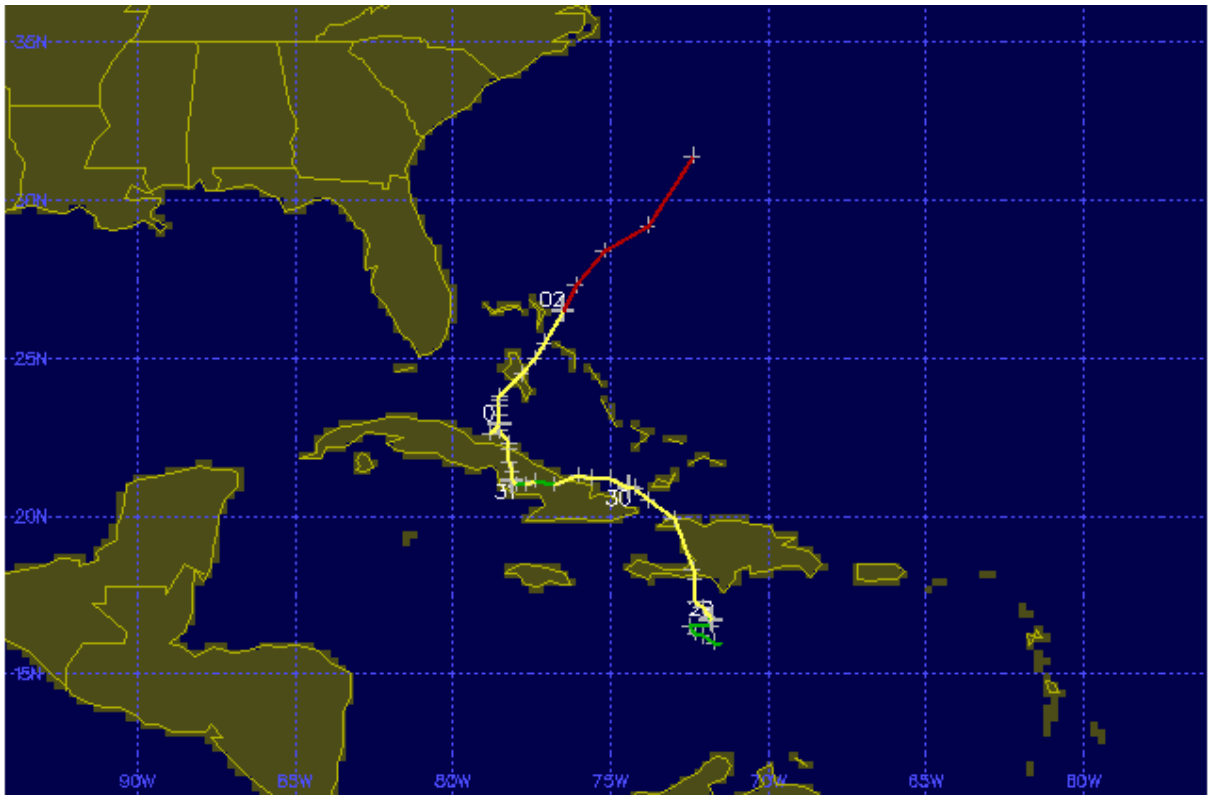
Al salir al mar, “Noel” empezó a tomar rumbo hacia el Norte y Noreste mientras recuperaba fuerza paulatinamente, por lo que el día 1 de noviembre, cuando se encontraba a 190 km al Nor-Noreste de Nassau, Bahamas, se intensificó a huracán con vientos máximos sostenidos de 120 km/h y rachas de 150 km/h, sobre la parte septentrional de las Bahamas. Por la noche de este mismo día, cuando se encontraba a 285 km al Nor-Noreste de Nassau, Bahamas, el huracán “Noel” alcanzó vientos máximos sostenidos de 130 km/h con rachas de 160 km/h, misma que sería la mayor intensidad en la trayectoria del sistema y que mantendría hasta convertirse en extratropical, el día 2 de noviembre por la tarde.

El huracán “Noel” del Atlántico fue un ciclón que afectó fuertemente en la región de las Antillas Mayores y las Bahamas y debido a su lejanía, no representó riesgo para las costas de México. Su duración fue de 138 horas, tiempo en el que recorrió una distancia de 2,720 km a una velocidad promedio de 20 km/h.

El Servicio Meteorológico Nacional mantuvo en vigilancia al huracán “Noel” del Atlántico mediante la emisión de 24 avisos de ciclón tropical y 12 boletines de vigilancia permanente.

Evolución del huracán “Noel” del Océano Atlántico	
Depresión tropical	Octubre 28 (03 GMT)
Tormenta tropical	Octubre 28 (21 GMT)
Huracán	Noviembre 02 (03 GMT)
Extratropical	Noviembre 02 (03 GMT)

Sistema de aviso de la CNA-SMN	
Total de avisos difundidos: 24	
Resumen del ciclón tropical	
Recorrido	2,720 km
Duración	138 horas
Intensidad máxima de vientos	130 km/h
Presión mínima central	980 hPa
Distancia más cercana a las costas nacionales	830 km al Este-Noreste de las costas de Quintana Roo, con vientos máximos sostenidos de 85 km/h y rachas de 100 km/h, en su etapa como tormenta tropical, el día 31 de octubre por la tarde.



Trayectoria del huracán "Noel" del Océano Atlántico
 Del 27 de octubre al 2 de noviembre
 Fuente: Unisys