

Reseña de la tormenta tropical “Ana” del Océano Atlántico Mtro. en Geog. Cirilo Bravo Lujano

El día 7 de mayo por la noche se formó (fuera de temporada en el Océano Atlántico) la tormenta subtropical “Ana”, primer ciclón de la temporada 2015 en el Océano Atlántico, la cual se desarrolló frente a la costa sureste de Estados Unidos, a 275 km al sur-sureste de Myrtle Beach, Carolina del Sur, EUA., con vientos máximos sostenidos de 75 km/h, rachas de 90 km/h y desplazamiento hacia el norte a 4 km/h.

Por su lejanía, este ciclón no representó riesgo para México, por lo que el Servicio Meteorológico Nacional, emitió un aviso de ciclón tropical de carácter informativo y continuó el seguimiento del sistema en los gráficos de Vigilancia Tropical.

El día 8, por la mañana, “Ana” se mantenía casi estacionaria frente a la costa de Carolina del Sur, a 285 km al sur-sureste de Myrtle Beach, Carolina del Sur, EUA., con vientos máximos sostenidos de 75 km/h y rachas de 90 km/h, misma fuerza con la que se mantuvo hasta la tarde, cuando se ubicó a 265 km al sur-sureste de Myrtle Beach, Carolina del Sur y a 1,465 km al noreste de Cancún, Quintana Roo.

“Ana” siguió moviéndose lentamente hacia la costa de las Carolinas y a las 13:00 horas del día 9 de mayo, se ubicó a 135 km al sureste de Myrtle Beach, con vientos máximos sostenidos de 95 km/h.

El día 10 de mayo a las 4:00 horas, tiempo local del centro de México, el centro de la tormenta tropical “Ana” se ubicó a 10 km al sur de Myrtle Beach, en el estado de Carolina del Sur y aproximadamente a las 5:00 horas, tiempo de México, **tocó tierra en la costa de Carolina del Sur, entre Myrtle Beach y North Myrtle Beach, Carolina del Sur, EUA.**

Al tocar tierra y dejar su fuente de energía que constituía el mar, la tormenta tropical “Ana” empezó a perder fuerza y así, a las 7:00 horas del mismo día 10, se ubicó a 25 km al noroeste de North Myrtle Beach, Carolina del Sur, con vientos máximos sostenidos de 65 km/h y rachas de 85 km/h. A las 13:00 horas, tiempo del centro de México, cuando se encontraba a 45 km al norte de Myrtle Beach, Carolina del Sur, “Ana” se degradó a depresión tropical con vientos máximos sostenidos de 55 km/h y rachas de 75 km/h.

La depresión tropical “Ana” siguió perdiendo fuerza mientras avanzaba sobre tierra con rumbo nor-noreste, por lo que el día 10 a las 16:00 horas, tiempo del centro de México, se ubicó a 15 km al nor-noreste de Whiteville, Carolina del Norte, EUA., con vientos máximos sostenidos de 55 km/h y rachas de 75 km/h y el Centro de Huracanes en Miami, Florida, EUA., emitió el último aviso de este primer ciclón de la temporada 2015 en el Océano Atlántico.

Aunque debilitada, la depresión tropical “Ana” siguió desplazándose sobre territorio de Carolina del Norte y salió al mar en la zona limítrofe entre los estados de Carolina del Norte y Virginia, EUA., continuó hacia el noreste hasta su disipación frente a la costa noreste de Estados Unidos, el día 12 de mayo a las 7:00 horas, tiempo local del centro de México.

El Servicio Meteorológico Nacional llevó a cabo la vigilancia de “Ana” emitiendo un total de 2 avisos de ciclón tropical y 28 mapas de vigilancia tropical.

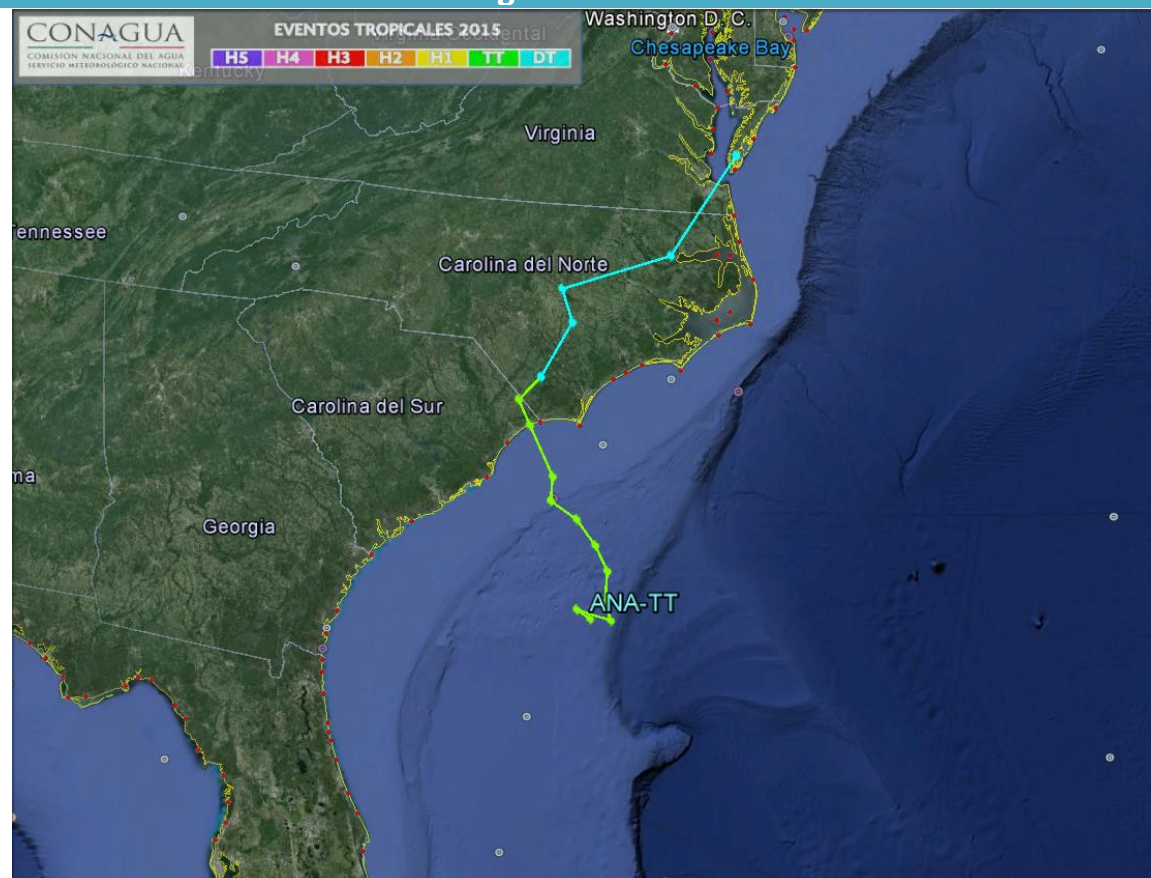
RESUMEN Y SEGUIMIENTO DE LA TRAYECTORIA	
CICLÓN TROPICAL	Tormenta tropical “Ana”
Fecha de ocurrencia	Del 7 al 10 de mayo de 2015
Total de Avisos del SMN	2
	Etapas de evolución
Tormenta subtropical	7 de mayo 22:00 horas local (03 GMT) Aviso No. 1
Tormenta tropical	9 de mayo 04:00 horas local (09 GMT) Aviso No. 2
Depresión tropical	10 de mayo 16:00 horas local (21 GMT) ---
	Resumen del ciclón tropical
Duración	66 horas
Recorrido	465 km
Intensidad máxima de vientos	95 km/h con rachas de 110 km/h
Presión mínima central	998 hPa
Impacto en tierra en México	No hubo impacto en México
Estados afectados directamente	La tormenta tropical “Ana” tocó tierra en la costa de Carolina del Sur, entre Myrtle Beach y North Myrtle Beach, Carolina del Sur, EUA. , el día 10 de mayo a las 5:00 horas, tiempo local del centro de México.
Lluvia máxima reportada en 24 horas	---

Tabla de seguimiento de ciclón tropical
Tormenta tropical "Ana"

Del 7 al 10 de mayo de 2015

TABLA DE SEGUIMIENTO DEL CICLÓN TROPICAL							
Aviso No.	Fecha / Hora local CDT	Lat Norte	Long. Oeste	Distancia más cercana (km)	Viento máx /rachas	Categoría	Avance
01	7 May/ 22:00	27.6°	79.1°	1,060 km al noreste de Cancún Q. Roo.	55/75	Depresión Tropical	Suroeste a 4 km/h

Imágenes relevantes



Trayectoria final de la tormenta tropical "Ana" del Océano Atlántico

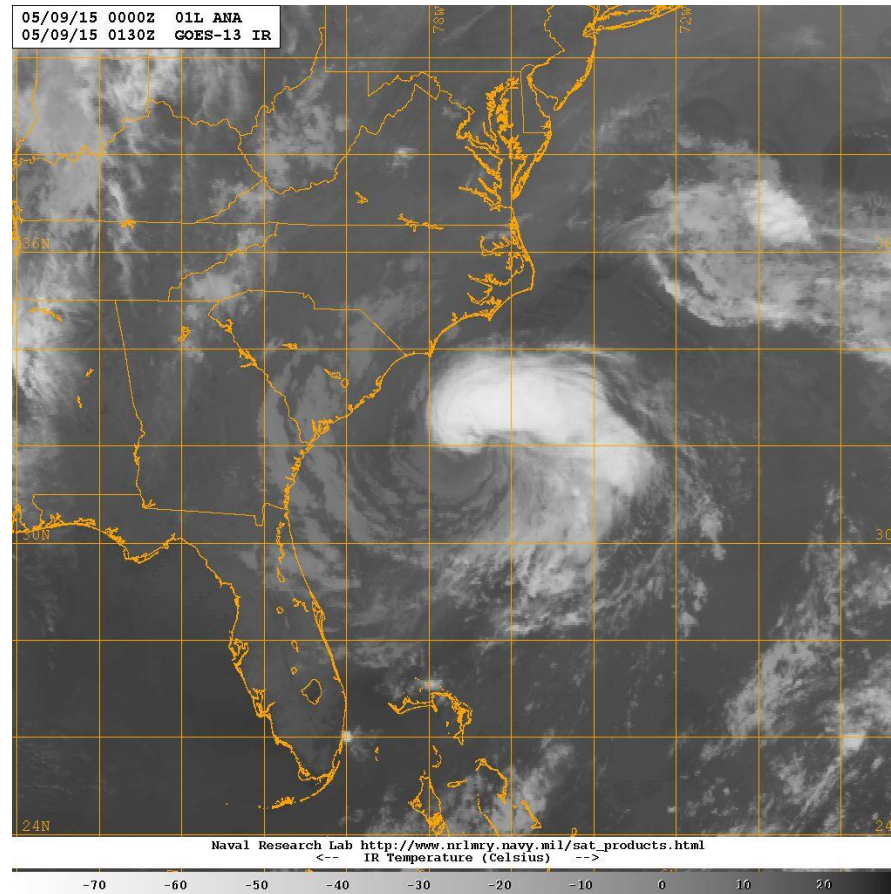


Imagen de satélite con la tormenta tropical "Ana" del Océano Atlántico