

Subdirección General Técnica
Servicio Meteorológico Nacional
Subgerencia de Pronóstico Meteorológico

Reseña de la tormenta tropical “Erick” del Océano Pacífico

M. en G. Cirilo Bravo Lujano

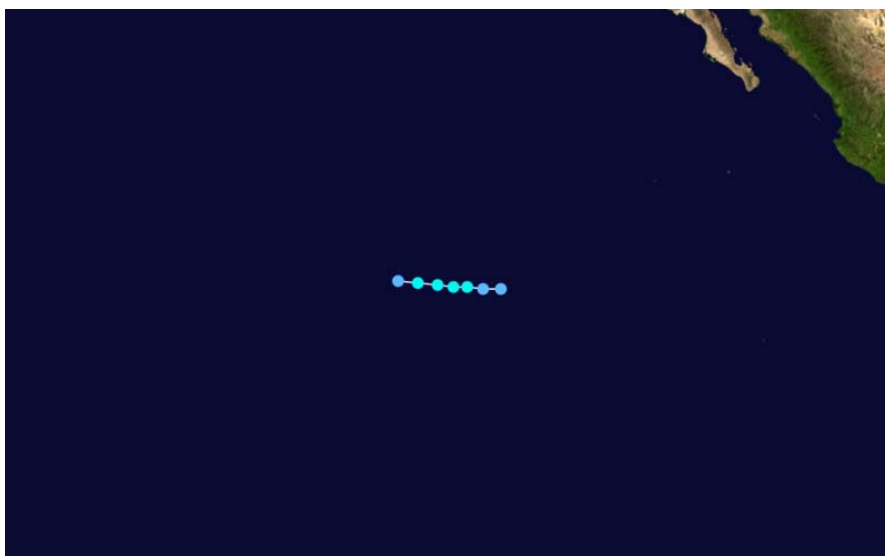
El día 31 de julio de 2007 por la tarde se generó la depresión tropical No. 8 de la temporada en el Océano Pacífico; se formó a 1,760 km al Suroeste de Puerto Cortés, BCS., con vientos máximos sostenidos de 55 km/h, rachas de 75 km/h y presión mínima de 1007 hPa. Por la noche de este día, cuando se encontraba a 1,820 km al Suroeste de Puerto Cortés, la DT-8 se desarrolló a la tormenta tropical “Erick”, con vientos máximos sostenidos de 65 km/h y rachas de 85 km/h.

Durante el día 1 de agosto, la tormenta tropical “Erick” del Pacífico se desplazó con movimiento predominante hacia el Oeste mientras se mantenía con vientos máximos sostenidos de 65 km/h y rachas de 85 km/h.

“Erick” continuó su trayecto hacia el Oeste-Suroeste y después de mantenerse con vientos máximos sostenidos de 65 km/h, el día 2 por la mañana, cuando se encontraba a 2,265 km al Oeste-Suroeste de Puerto Cortés, BCS., se degradó a depresión tropical, presentando vientos máximos sostenidos de 55 km/h con rachas de 75 km/h. Por la tarde de este día, la depresión tropical “Erick” se ubicó a 2,365 km al Oeste-Suroeste de Puerto Cortés, con vientos máximos sostenidos de 35 km/h y rachas de 45 km/h, ya en proceso de disipación.

“Erick” presentó una trayectoria sin riesgo para las costas nacionales. Su mayor acercamiento fue el día 31 de julio, al momento de su formación, cuando se ubicó a 1,760 km al Suroeste de Puerto Cortés, BCS., como depresión tropical, con vientos máximos sostenidos de 55 km/h y rachas de 75 km/h.

El Servicio Meteorológico Nacional llevó a cabo la vigilancia de la tormenta tropical “Erick” emitiendo 3 avisos de ciclón tropical y 5 boletines de vigilancia permanente.



Trayectoria de la Tormenta Tropical “Erick”
Del 31 de julio al 2 de agosto de 2007
Cortesía: Wikipedia

Evolución de la tormenta tropical "Erick"	
Depresión tropical	Julio 31 (21 GMT)
Tormenta tropical	Agosto 01 (03 GMT)
Depresión tropical	Agosto 02 (21 GMT)
Total de avisos difundidos: 3	
Resumen del ciclón tropical	
Recorrido	845 km
Duración	48 horas
Intensidad máxima de vientos	65 km/h con rachas de 90 km/h
Presión mínima central	1005 hPa
Distancia más cercana a las costas nacionales	1,760 km al Suroeste de Puerto Cortés, BCS., como depresión tropical, con vientos máximos sostenidos de 55 km/h y rachas de 75 km/h, el día 31 de julio por la tarde.