

Subdirección General Técnica
Servicio Meteorológico Nacional
Subgerencia de Pronóstico Meteorológico

Reseña de la depresión tropical No. 13 del Océano Pacífico

M. en G. Cirilo Bravo Lujano

El día 19 de septiembre de 2007 al mediodía se generó la depresión tropical No. 13-E de la temporada en el Océano Pacífico, a partir de la baja presión asociada con la onda tropical No. 33, al Suroeste de la Península de Baja California; se formó a 1,850 km al Oeste-Suroeste de Puerto Cortés, BCS., con vientos máximos sostenidos de 55 km/h, rachas de 75 km/h y presión mínima de 1007 hPa. Durante el resto del día 19, la DT-13 se estuvo desplazando con movimiento predominante hacia el Oeste-Noroeste, alejándose de las costas nacionales.

La DT-13 se empezó a debilitar, mientras se internaba en aguas del Pacífico, por la mañana del día 20, cuando se encontraba a 2,030 km al Oeste-Suroeste de Puerto Cortés, BCS., sus vientos máximos sostenidos fueron de 45 km/h con rachas de 65 km/h. Finalmente, por la tarde de este día, se localizó a 2,060 km al Oeste-Suroeste con vientos máximos sostenidos de 45 km/h, en proceso de disipación.

La depresión tropical No. 13 del Pacífico fue un ciclón de corta duración cuya trayectoria se desarrolló lejos de las costas nacionales, por lo que no representó ningún riesgo. La DT-13 del Pacífico fue un ciclón de 28 horas de duración, con un recorrido de 300 km a una velocidad promedio de 11 km/h. Su mayor acercamiento fue el día 19 de septiembre al mediodía, cuando se ubicó a 1,850 km al Oeste-Suroeste de Puerto Cortés, BCS., en su momento inicial 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 depresión tropical No. 13 emitiendo 1 aviso de ciclón tropical para notificar su formación y 4 boletines de vigilancia permanente.

Evolución de la depresión tropical No. 13	
Depresión tropical	Septiembre 19 (17 GMT)
Disipación	Septiembre 20 (21 GMT)
Sistema de aviso de la CNA-SMN	
Total de avisos difundidos: 1	
Resumen del ciclón tropical	
Recorrido	300 km
Duración	28 horas
Intensidad máxima de vientos	55 km/h
Presión mínima central	1007 hPa
Distancia más cercana a las costas nacionales	1,850 km al Oeste-Suroeste de Puerto Cortés, BCS., en su momento inicial, con vientos máximos sostenidos de 55 km/h y rachas de 75 km/h, el día 19 de septiembre al mediodía.