



Subdirección General Técnica
Servicio Meteorológico Nacional



Tormenta Tropical Calvin

[25 Julio – 27 Julio]

El día 25 de julio de 1999 por la mañana se formó la depresión tropical No. 5E de la temporada de ciclones tropicales en el Océano Pacífico. Se inició aproximadamente a 1085 km al Suroeste de Cabo San Lucas, BCS. y a 725 km al Oestesuroeste de Isla Socorro, Col., con vientos máximos sostenidos de 55 km/h, rachas de 75 km/h y desplazamiento hacia el Oestenoroeste a 25 km/h.

En la madrugada del día 26, la DT-5E se desarrolló a la tormenta tropical "Calvin", alcanzando vientos máximos de 65 km/h y rachas de 85 km/h, cuando se encontraba a 767 km al Oestesuroeste de Isla Socorro, Col. y a 1205 km al Suroeste de Puerto Cortés, BCS., intensidad con la que se mantuvo hasta la tarde de este día, cuando se degradó a depresión tropical presentando vientos máximos sostenidos de 55 km/h y rachas de 75 km/h, a 1330 km al Oestesuroeste de Puerto Cortés, BCS.

El día 27 por la madrugada, la depresión tropical "Calvin" empezó a disminuir su fuerza, ahora con vientos máximos sostenidos de 45 km/h y rachas de 65 km/h, cuando se encontraba a 1295 km al Suroeste de Punta Abreojos, BCS. Por la mañana de este día, se localizó con la misma intensidad, a 1315 km al Suroeste de Punta Abreojos, BCS., donde más tarde entró en proceso de disipación.

Este ciclón tuvo una duración de 48 horas y una distancia recorrida de 900 km a velocidad promedio de 22 km/h.

El Servicio Meteorológico Nacional mantuvo la vigilancia de "Calvin" mediante la emisión de 9 boletines de alerta preventiva y 5 de vigilancia permanente.

Cuadro Resumen	
Etapa	Fecha
Depresión Tropical	Julio 25 (15 GMT)
Tormenta Tropical	Julio 26 (09 GMT)
Depresión Tropical	Julio 26 (21 GMT)
Disipación	Julio 27 (15 GMT)
Recorrido Total	900 Km
Tiempo de Duración	48 h
Vientos Máximos Sostenidos	65 Km/h (Julio 26; 09 GMT)
Presión Mínima Central	1005 hPa (Julio 26; 15 GMT)

Trayectoria

