



Subdirección General Técnica
Servicio Meteorológico Nacional



Huracán Adrián

[18 Junio – 22 Junio]

En las primeras horas del día 18 de junio de 1999 se formó la depresión tropical No. 1E de la temporada de ciclones tropicales en el Océano Pacífico, aproximadamente a 345 km al Sursuroeste de Puerto Escondido, Oax., con vientos máximos de 55 km/h, rachas de 75 km/h y desplazamiento hacia el Oeste a 13 km/h. Por la tarde, cuando se localizaba a 285 km al Sursuroeste de Acapulco, Gro., la Depresión se desarrolló a la primera tormenta tropical del Pacífico con el nombre de "Adrián", alcanzando vientos máximos sostenidos de 65 km/h y rachas de 85 km/h, mismos que al final del día llegaron a 85 km/h con rachas de 100 km/h.

El día 19, la tormenta tropical "Adrián" mantuvo un desplazamiento predominante hacia el Oestenoroeste, paralela a las costas nacionales mientras aumentaba la fuerza de sus vientos, alcanzando por la noche la intensidad de huracán, con vientos máximos sostenidos de 120 km/h y rachas de 150 km/h, a 395 km al Suroeste de Manzanillo, Col.

En el transcurso del día 20, el huracán "Adrián" mantuvo el rumbo de su trayectoria hacia el Oestenoroeste mientras seguía aumentando su intensidad; por la tarde, cuando se localizaba a 75 km al Sureste de Isla Socorro, Col. y a 510 km al Sur de Cabo San Lucas, BCS., alcanzó su máxima intensidad con vientos máximos sostenidos de 160 km/h, rachas de 195 km/h y presión mínima de 975 hPa, clasificándose como huracán de categoría 2 en la escala de intensidad Saffir-Simpson. A partir de este momento, empezó a disminuir la fuerza de sus vientos.

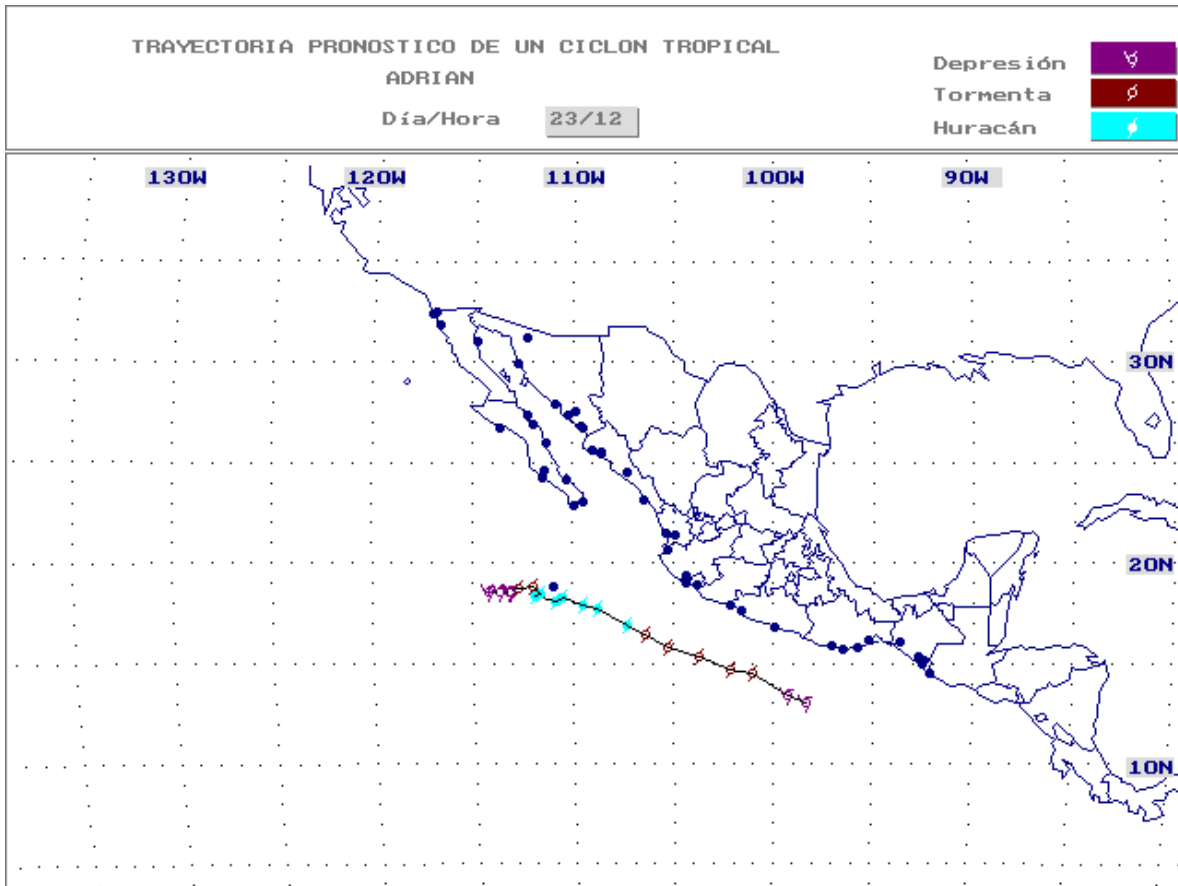
El día 21, cuando se encontraba a 105 km al Oeste de Isla Socorro, Col. "Adrián" perdió fuerza y se convirtió en tormenta tropical con vientos máximos de 100 km/h y rachas de 120 km/h, continuando su debilitamiento durante el resto del día. En las primeras horas del día 22, mientras se desplazaba hacia el Oeste a 11 km/h, "Adrián" se degradó a depresión tropical, con vientos máximos de 55 km/h, a 230 km al Oeste de Isla Socorro, Col., por la tarde presentó vientos máximos de 45 km/h con rachas de 65 km/h y posteriormente se disipó.

Este primer ciclón de la temporada en el Pacífico, presentó una trayectoria predominante hacia el Oeste noroeste, paralela a las costas nacionales, favoreciendo la entrada de humedad hacia los estados costeros del Pacífico, desde Chiapas hasta Sinaloa y Baja California Sur. Las Islas Revillagigedo e Isla Socorro fueron cubiertas por las bandas nubosas del sistema y, en el caso de Isla Socorro, incluso por las paredes del "ojo" del huracán.

El huracán "Adrián" tuvo una duración de 84 horas y una distancia recorrida de 1,855 km a velocidad promedio de 18 km/h. El Servicio Meteorológico Nacional mantuvo la vigilancia de "Adrián" mediante la emisión de 11 boletines de vigilancia permanente, 10 boletines de alerta preventiva y 19 avisos de alerta.

| Cuadro Resumen | |
|----------------------------|-----------------------------|
| Etapa | Fecha |
| Depresión Tropical | Junio 18 (09 GMT) |
| Tormenta Tropical | Junio 18 (21 GMT) |
| Huracán | Junio 20 (03 GMT) |
| Tormenta Tropical | Junio 21 (21 GMT) |
| Depresión Tropical | Junio 22 (09 GMT) |
| Disipación | Junio 22 (21 GMT) |
| | |
| Recorrido Total | 1855 Km |
| Tiempo de Duración | 84 h |
| Vientos Máximos Sostenidos | 160 Km/h (Junio 20; 21 GMT) |
| Presión Mínima Central | 975 hPa (Junio 20; 21 GMT) |

Trayectoria



Elaboraron: Ing. Alberto Hernández Unzón y Geog. Cirilo Bravo Lujan