

Reseña de la Tormenta Tropical “Kevin” del Océano Pacífico

Met. Rafael Trejo Vázquez

A las 16:00 horas del día 31 de agosto se formó la **Depresión Tropical “14-E”** de la temporada en el Océano Pacífico, a 1,185 km al sur de Cabo San Lucas, BCS. y a 715 km al sur de Isla Socorro, Col., con desplazamiento hacia al noroeste a 17 km/h, vientos máximos sostenidos de 55 km/h y rachas de 75 km/h.

A las 04:00 hras del día 03 de septiembre la DT 14-E se desarrolló a la **Tormenta Tropical “Kevin”** localizándose a 485 km al oeste-suroeste de Isla Socorro, Col. y a 825 km al suroeste de Cabo San Lucas, BCS, con vientos máximos sostenidos de 65 km/h y rachas de 85 km/h.

La **tormenta tropical “Kevin”** continuó su trayectoria hacia el norte intensificándose paulatinamente, por lo que el 03 de septiembre a las 22:00 horas, alcanzó su intensidad máxima con 95 km/h y rachas de 110 km/h, manteniendo esta intensidad durante 18 horas. A partir del 04 de septiembre a las 16:00 horas empieza a perder intensidad y se acerca paulatinamente a la costa occidental de la Península de Baja California. El día 05 de septiembre a las 07:00 horas el sistema se ubicó aproximadamente a 320 km al suroeste de Cabo San Lázaro, BCS., registrando vientos máximos sostenidos de 65 km/h con rachas de 85 km/h.

“Kevin” se ubicó muy cerca de la costa occidental de Baja California continúa perdiendo fuerza muy rápidamente, y así, el 05 de septiembre a las 10:00 horas se debilitó a una **baja presión remanente** ubicada a 260 km al oeste-suroeste de Cabo San Lázaro, BCS., con vientos máximos sostenidos de 55 km/h con rachas de 75 km/h.

El Servicio Meteorológico Nacional llevó a cabo la vigilancia de la Tormenta Tropical “Kevin” emitiendo 22 avisos de ciclón tropical y 43 mapas de vigilancia permanente.

RESUMEN Y SEGUIMIENTO DE LA TRAYECTORIA	
CICLON TROPICAL	Tormenta Tropical “Kevin”
Fecha de ocurrencia	Del 31 de agosto al 05 de septiembre de 2015
Total de Avisos del SMN	22
	Etapas de evolución
Depresión tropical	31 de agosto 16:00 horas local (21 GMT) Aviso No. 1
Tormenta tropical	03 de septiembre 10:00 horas local (15 GMT) Aviso No. 11
Baja Remanente	05 de septiembre 10:00 horas local (15 GMT) Aviso No. 22
	Resumen del ciclón tropical
Recorrido	1,650 km
Duración	114 horas
Intensidad máxima de vientos	95 km/h con rachas de 110 km/h

Presión mínima central	999 hPa
Impacto en tierra en México	No hubo impacto
Estados afectados directamente	Baja California Sur
Lluvia máxima reportada en 24 horas	---

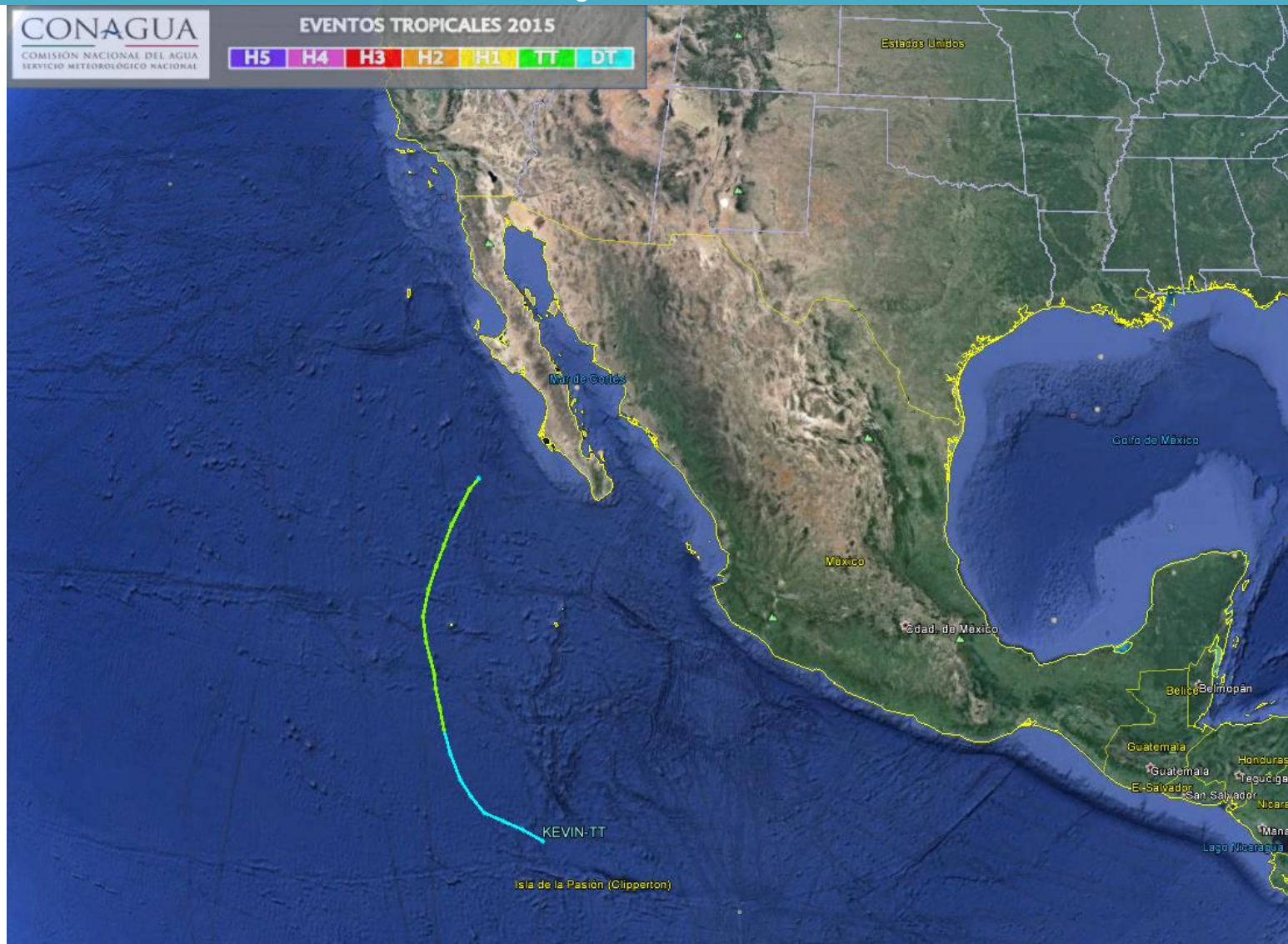
TABLA DE SEGUIMIENTO DE CICLÓN TROPICAL
TORMENTA TROPICAL "KEVIN"
31 de agosto AL 05 de septiembre de 2015

TABLA DE SEGUIMIENTO DEL CICLÓN TROPICAL							
Aviso No.	Fecha / Hora local CDT	Lat. Norte	Long. Oeste	Distancia más cercana (km)	Viento Max. / rachas	Categoría	Avance
01	31 ago / 16:00	12.4	111.8	715 km al sur de Isla Socorro, Col. 1,185 km al sur de Cabo San Lucas, B.C.S.	55/75	Depresión Tropical	Noroeste (305°) a 17 km/h
02	31 ago / 22:00	12.4	112.8	1,205 km al sur-suroeste de Cabo San Lucas, B.C.S. 735 km al sur-suroeste de Isla Socorro, Col.	55/75	Depresión Tropical	Oeste-noroeste (295°) a 15 km/h
03	01 sep / 4:00	12.6	113.3	730 km al sur-suroeste de Isla Socorro, Col. 1,200 km al sur-suroeste de Cabo San Lucas, BCS.	55/75	Depresión Tropical	oeste-noroeste (295°) a 13 km/h
04	01 sep / 10:00	13.0	113.6	705 km al sur-suroeste de Isla Socorro, Col., y a 1,165 km al sur-suroeste de Cabo San Lucas, BCS.	55/75	Depresión Tropical	Nor-noroeste (330°) a 13 km/h
05	01 sep / 16:00	13.7	114.2	1,120 km al sur-suroeste de Cabo San Lucas, BCS. 665 km al sur-suroeste de Isla Socorro, Col.	55/75	Depresión Tropical	Noroeste (320°) a 15 km/h
06	01 sep / 22:00	14.3	114.6	1,075 km al sur-suroeste de Cabo San Lucas, BCS. 635 km al suroeste de Isla Socorro, Col.	55/75	Depresión Tropical	Noroeste (325°) a 15 km/h
07	02 sep / 04:00	15.2	115.1	1,010 km al sur-suroeste de Cabo San Lucas, BCS.	55/75	Depresión Tropical	nor-noroeste (335°) a 17 km/h
08	02 sep / 10:00	16.2	115.0	915 km al suroeste de Cabo San Lucas, BCS.	55/75	Depresión Tropical	norte (350°) a 15 km/h

09	02 sep / 16:00	16.8	114.9	855 km al suroeste de Cabo San Lucas, BCS. 475 km al oeste-suroeste de Isla Socorro, Col.	55/75	Depresión Tropical	Norte (360°) a 13 km/h
10	02 sep / 22:00	17.0	115.0	845 km al suroeste de Los Cabos, BCS. 475 km al oeste-suroeste de Isla Socorro, Col.	55/75	Depresión Tropical	Norte (360°) a 11 km/h
11	03 sep / 04:00	17.5	115.3	485 km al oeste-suroeste de Isla Socorro, Col. 825 km al suroeste de Cabo San Lucas, BCS.	65/85	Tormenta Tropical	norte (350°) a 9 km/h
12	03 sep / 10:00	17.9	115.6	502 km al oeste de Isla Socorro, Col., y 815 km al suroeste de Cabo San Lucas, BCS.	85/100	Tormenta Tropical	norte (350°) a 9 km/h
13	03 sep / 16:00	18.7	115.8	770 km al suroeste de Cabo San Lucas, BCS. 515 km al oeste de Isla Socorro, Col.	85/100	Tormenta Tropical	Norte (360°) a 13 km/h
14	03 sep / 22:00	19.7	115.8	705 km al oeste-suroeste de Cabo San Lucas, BCS. 520 km al oeste-noroeste de Isla Socorro, Col.	95/110	Tormenta Tropical	Norte (360°) a 15 km/h
15	04 sep / 04:00	20.2	115.8	680 km al oeste-suroeste de Cabo San Lucas, BCS. 535 km al oeste-noroeste de Isla Socorro, Col.	95/110	Tormenta Tropical	norte (360°) a 13 km/h
16	04 sep / 10:00	21.2	115.2	520 km al oeste-noroeste de Isla Socorro, Col., y a 580 km al oeste-suroeste de Cabo San Lucas, BCS.	95/110	Tormenta Tropical	Norte (10°) a 13 km/h
17	04 sep / 16:00	22.0	115.2	425 km al suroeste de Cabo San Lázaro, BCS. 555 km al oeste de Cabo San Lucas, BCS.	85/100	Tormenta Tropical	Norte (360°) a 13 km/h
18	04 sep / 22:00	22.7	115.2	375 km al suroeste de Cabo San Lázaro, BCS. 545 al oeste de Cabo San Lucas, BCS.	75/95	Tormenta Tropical	Norte (360°) a 13 km/h
19	05 sep / 01:00	22.9	115.3	370 km al oeste-suroeste de Cabo San Lázaro, BCS. 545 km al sur de Punta Eugenia, BCS.	75/95	Tormenta Tropical	norte (360°) a 13 km/h
20	05 sep / 04:00	23.0	114.8	325 km al suroeste de Cabo San Lázaro, BCS. 500 km al oeste de Cabo San Lucas, BCS.	65/85	Tormenta Tropical	norte (10°) a 11 km/h

21	05 sep / 07:00	23.2	114.9	320 km al suroeste de Cabo San Lázaro, BCS. 510 km al oeste de Cabo San Lucas, BCS	65/85	Tormenta Tropical	norte (10°) a 11 km/h
22	05 sep / 10:00	23.6	114.6	485 km al oeste de Cabo San Lucas, B.C.S.	55/75	Baja Remanente	Nor-noroeste (340°) a 11 km/h

Imágenes relevantes



Trayectoria final de la Tormenta Tropical "Kevin" del Océano Pacífico

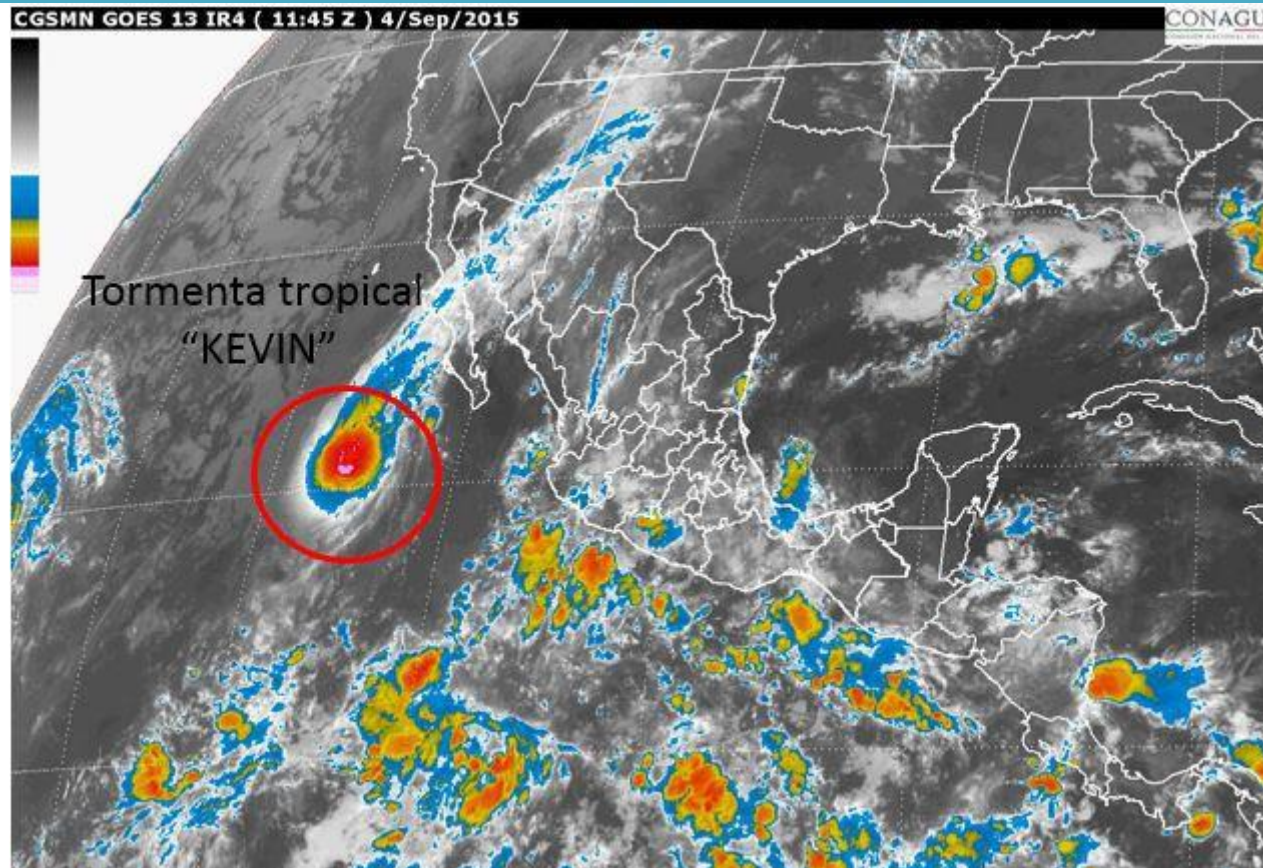


Imagen de satélite canal infrarrojo, con la Tormenta Tropical "Kevin" del Océano Pacífico. CNA-CGSMN - GOES-13 IR Septiembre 04.2015.