

Reseña del Huracán “Jimena” del Océano Pacífico

Met. Juana Díaz González

El día 26 de agosto a las 16:00 horas se formó la **depresión tropical No. 13-E** del Océano Pacífico a 1,330 km al suroeste de Manzanillo, Col. 1,390 km al sur-suroeste de Cabo San Lucas, BCS., con desplazamiento hacia el oeste a 31 km/h, vientos máximos sostenidos de 45 km/h y rachas de 65 km/h, intensificándose y sin representar riesgo para México.

El día 27 de agosto a las 04:00 horas el sistema se desarrolló a **tormenta tropical** denominándose “**Jimena**” a 1,365 km al sur-suroeste de Cabo San Lucas, BCS. y a 1,450 km al oeste-suroeste de Playa Perula, Jal. con desplazamiento hacia el oeste-noroeste a 24 km/h, vientos máximos sostenidos de 65 km/h y rachas de 85 km/h.

El día 28 de agosto a las 04:00 horas “**Jimena**” se intensificó al octavo **huracán** de la temporada en el Océano Pacífico nororiental localizándose a 1,310 km al suroeste de Isla Socorro, Col. y a 1,680 km al suroeste de Cabo San Lucas, BCS., con desplazamiento hacia el oeste a 22 km/h y vientos máximos sostenidos de 130 km/h con rachas de 155 km/h. El sistema continuó intensificándose sobre aguas del Océano Pacífico y a las 16:00 horas alcanzó la **categoría 2 en la escala Saffir-Simpson** ubicándose a 1,825 km al suroeste de Cabo San Lucas, BCS. y a 1,485 km al oeste-suroeste de Isla Socorro, Col., desplazándose hacia el oeste a 19 km/h; posteriormente, a las 22:00 horas alcanzó la **categoría 3 en la escala Saffir-Simpson** encontrándose a 1,915 km al suroeste de Cabo San Lucas, BCS. y a 1,590 km al oeste-suroeste de Isla Socorro, Col.

El día 29 de agosto a las 04:00 horas “**Jimena**” alcanzó su máxima intensidad de **huracán categoría 4 en la escala Saffir-Simpson** a 1,965 km al suroeste de Los Cabos, BCS. y a 1,650 km al oeste-suroeste de Isla Socorro, Col., manteniendo su desplazamiento hacia el oeste a 15 km/h con vientos máximos sostenidos de 240 km/h y rachas de 295 km/h, fuerza que mantuvo hasta la mañana del 1 de septiembre del 2015, cuando se desplazaba hacia el oeste-noroeste, alejándose cada vez más del territorio de México.

El día 1 septiembre a las 10:00 h “**Jimena**” se degradó a huracán de categoría 3 a 2,865 km al suroeste de Cabo San Quintín, B.C., y a 3,180 km al oeste-suroeste de Cabo San Lucas, BCS., en el límite de la zona de responsabilidad de la AR-IV, por lo que se dejó de dar seguimiento de este sistema.

El Servicio Meteorológico Nacional llevó a cabo la vigilancia del huracán “**Jimena**” emitiendo 11 avisos de ciclón tropical y 48 mapas de vigilancia permanente.

RESUMEN Y SEGUIMIENTO DE LA TRAYECTORIA	
CICLON TROPICAL	Huracán “Jimena”
Fecha de ocurrencia	Del 26 de agosto al 1 de septiembre de 2015
Total de Avisos del SMN	11
	Etapas de evolución

Depresión tropical	26 de agosto 16:00 horas local (21 GMT) Aviso No. 1
Tormenta tropical	27 de agosto 04:00 horas local (09 GMT) Aviso No. 3
Huracán cat 1	28 de agosto 04:00 horas local (09 GMT) Aviso No. 7
Huracán cat 2	28 de agosto 16:00 horas local (21 GMT) Aviso No. 8
Huracán cat 3	28 de agosto 22:00 horas local (03 GMT) Aviso No. 9
Huracán cat 4	29 de agosto 04:00 horas local (09 GMT) Aviso No. 10
Huracán cat 3	1 de septiembre 10:00 horas local (15 GMT)
	Resumen del ciclón tropical
Recorrido	3245 km
Duración	138 horas
Intensidad máxima de vientos	240 km/h con rachas de 295 km/h
Presión mínima central	936 hPa
Impacto en tierra en México	<u>No hubo impacto</u>
Estados afectados directamente	No hubo estados afectados
Lluvia máxima reportada en 24 horas	---

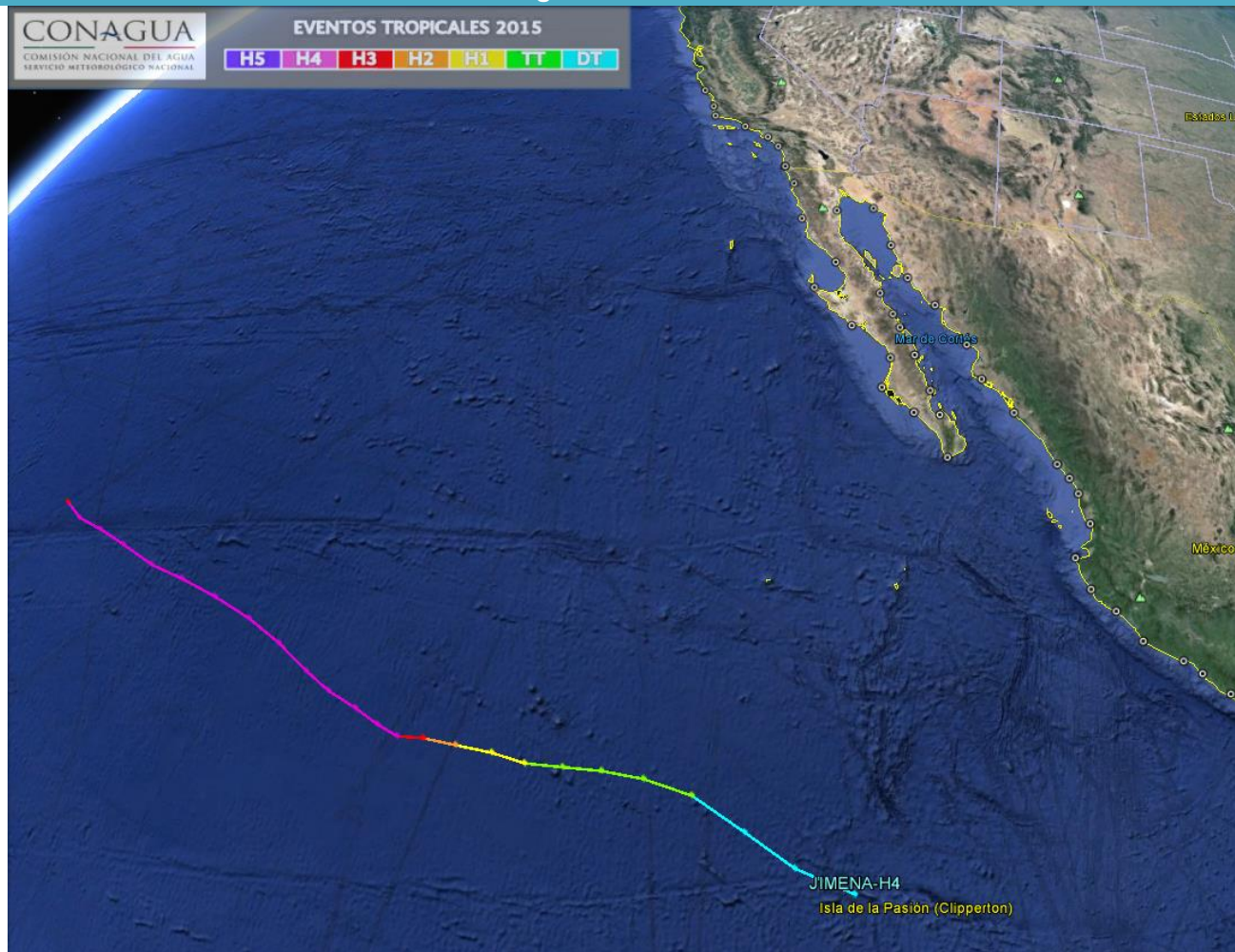
TABLA DE SEGUIMIENTO DE CICLÓN TROPICAL

Huracán "Jimena"
26 de agosto al 1 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 máx. / rachas	Categoría	Avance
01	26 ago / 16:00	10.8	113.3	1,330 km al suroeste de Manzanillo, Col.	45 / 65	Depresión Tropical	Oeste (280°) a 31 km/h
02	26 ago / 22:00	11.7	114.8	1,350 km al sur- suroeste de Cabo San Lucas, BCS.	55 / 75	Depresión Tropical	Oeste- noroeste (285°) a 28 km/h
03	27 ago / 04:00	12.3	116.4	1,365 km al sur- suroeste de Cabo San Lucas, BCS.	65 / 85	Tormenta Tropical	Oeste- noroeste (285°) a 24 km/h
04	27 ago / 10:00	12.4	117.7	1,430 km al suroeste de Cabo San Lucas, BCS.	75 / 95	Tormenta Tropical	Oeste- noroeste (285°) a 28 km/h
05	27 ago / 16:00	12.4	118.7	1,490 km al suroeste de Cabo San Lucas, BCS.	95 / 110	Tormenta Tropical	Oeste (270°) a 20 km/h
06	27 ago / 22:00	12.3	119.9	1,585 km al suroeste de Cabo San Lucas, BCS.	110 / 140	Tormenta Tropical	Oeste (270°) a 22 km/h

07	28 ago / 04:00	12.1	121.0	1,680 km al suroeste de Cabo San Lucas, BCS.	130 / 155	Huracán 1	Oeste (270°) a 22 km/h
08	28 ago / 16:00	12.3	123.1	1,825 km al suroeste de Cabo San Lucas, BCS.	165 / 205	Huracán 2	Oeste (270°) a 19 km/h
09	28 ago / 22:00	12.3	124.2	1,915 km al suroeste de Cabo San Lucas, BCS.	205 / 250	Huracán 3	Oeste (270°) a 19 km/h
10	29 ago / 04:00	12.3	124.2	1,965 km al suroeste de Los Cabos, BCS.	240 / 295	Huracán 4	Oeste (270°) a 15 km/h
11	29 ago / 10:00	12.5	125.6	1,718 km al oeste-suroeste de Isla Socorro, Col.	240 / 295	Huracán 4	Oeste (270°) a 13 km/h

Imágenes relevantes



Trayectoria final del Huracán "Jimena" del Océano Pacífico

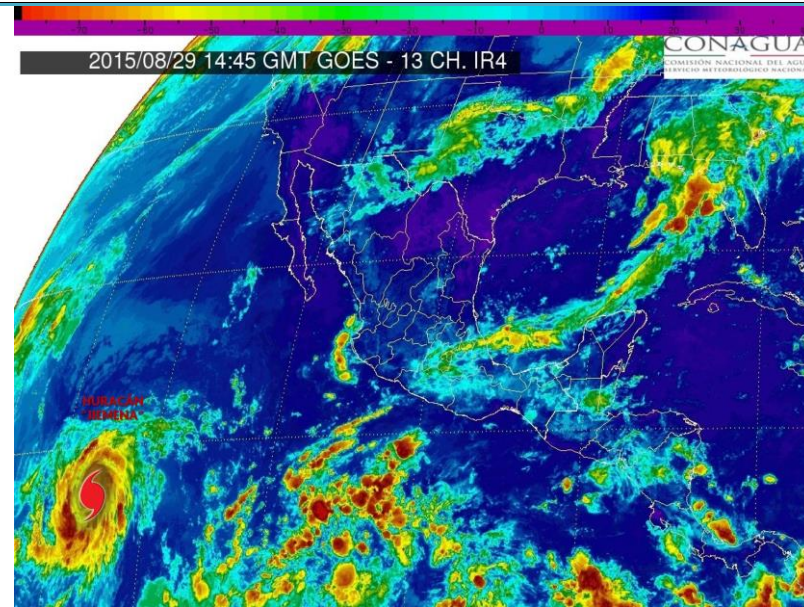


Imagen de satélite en canal Infrarrojo con el Huracán "Jimena" del Océano Pacífico.