

# Aviso de Ciclón Tropical en el Océano Pacífico

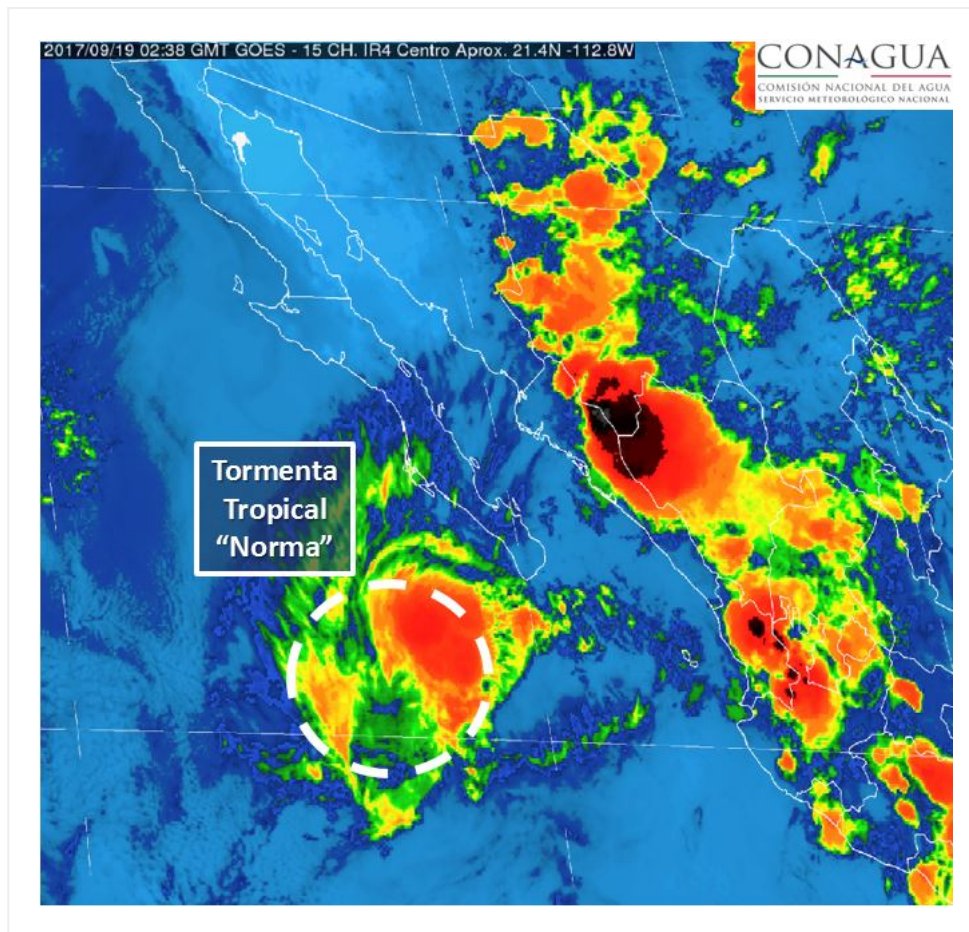
**No. Aviso: 36**

Ciudad de México a 18 de Septiembre del 2017.

**Emisión: 22:15h**

Servicio Meteorológico Nacional, fuente oficial del Gobierno de México, emite el siguiente aviso:

**Síntesis: TORMENTA TROPICAL "NORMA"**



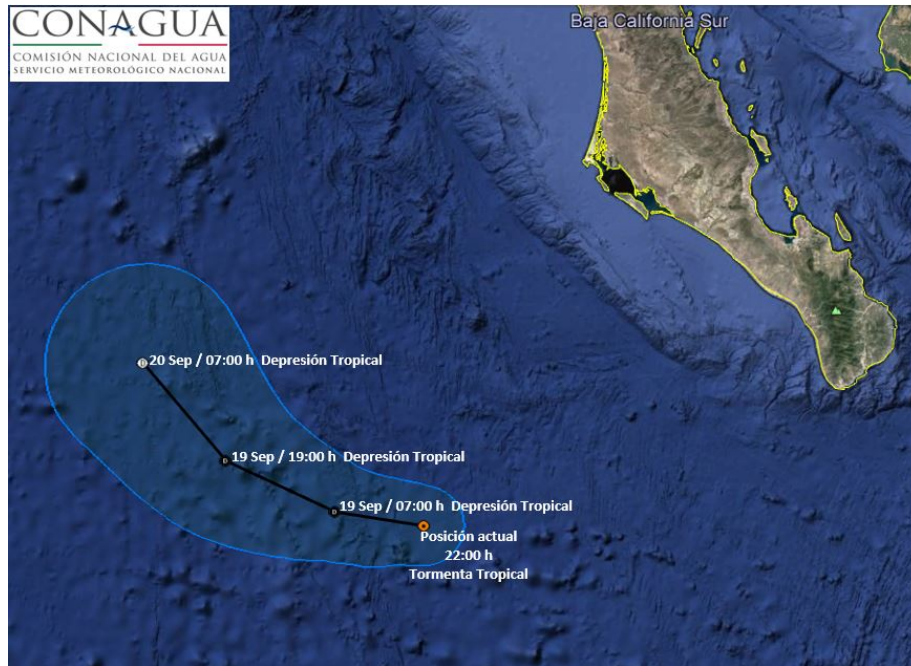
**Imagen de satélite**

## **Situación Actual:**

**La tormenta tropical "Norma"** continua debilitándose, y se desplaza hacia el oeste-noroeste, alejándose paulatinamente del país.

<b>Condiciones Actuales</b>				
<b>Hora local (hora gmt)</b>	22:00 (3:00 GMT del 19 de septiembre)			
<b>Ubicación del centro del ciclón</b>	Latitud Norte:21.7°	Longitud Oeste: 113.7°		
<b>Distancia al lugar más cercano</b>	415 km al oeste-suroeste de Cabo San Lucas, BCS.			
<b>Desplazamiento actual:</b>	Oeste-noroeste (290°) a 11 km/h			
<b>Vientos máximos [km/h]:</b>	Sostenidos: 65 km/h	Rachas: 85 km/h		
<b>Presión mínima central [hpa]:</b>	1005 hPa			
<b>Pronóstico de lluvia</b>	Lluvias con intervalos de chubascos (5.1 a 25 mm): sur de Baja California Sur.			
<b>Comentarios adicionales</b>	Rachas de vientos de 50 km/h y oleaje de 1 a 1.5 metros de altura en la costa occidental de Baja California Sur.			
<b>Recomendaciones</b>	Extremar precauciones a la población en general en las zonas de los estados mencionados por lluvias, viento y oleaje (incluyendo la navegación marítima) y atender las recomendaciones emitidas por las autoridades del Sistema Nacional de Protección Civil, en cada entidad.			
<b>Extensión en cuadrantes de radios de vientos y oleaje</b>				
<b>Radio de vientos de 63 km/h</b>	110 km NE	95 km SE	110 km SO	110 km NO
<b>Oleaje 4 m</b>	110 km NE	55 km SE	55 km SO	110 km NO

<b>PRONÓSTICO VALIDO AL DÍA/HORA LOCAL TIEMPO CENTRO</b>	<b>LATITUD NORTE</b>	<b>LONG. OESTE</b>	<b>VIENTOS [Km/h]</b>	<b>CATEGORÍA</b>	<b>UBICACIÓN (en km)</b>
<b>19/07h</b>	21.8	114.5	55/75	Depresión Tropical	400 km al suroeste de Cabo San Lázaro, BCS.
<b>19/19h</b>	22.2	115.5	45/65	Depresión Tropical	435 km al suroeste de Cabo San Lázaro, BCS.
<b>20/07h</b>	23.0	116.3	45/65	Depresión Tropical	455 km al oeste-suroeste de Cabo San Lázaro, BCS.



### Trayectoria pronóstico de la Tormenta Tropical "Norma"

Aviso No.	Fecha / Hora local CDT	Lat. Norte	Long. Oeste	Distancia más cercana (km)	Viento mín. / rachas	Categoría	Avance
1	14 sep / 10:00	17.2	109.5	635 km al sur de Cabo San Lucas, BCS. 240 km al sureste de Isla Socorro, Col..	65/85	Tormenta Tropical	Hacia el norte (360°) a 7 km/h
02	14 sep / 16:00	17.7	109.3	485 km al oeste-suroeste de Playa Perula, Jal., 580 km al sur de Cabo San Lucas, BCS. y a 215 km al sureste de Isla Socorro, Col.	75/95	Tormenta Tropical	Norte (10°) a 9 km/h

03	14 sep / 19:00	17.8	109.3	480 km al oeste-suroeste de Playa Perula, Jal. 565 km al sur de Cabo San Lucas, BCS., y a 200 km al sureste de Isla Socorro, Col.	75/95	Tormenta Tropical	Norte (10°) a 9 km/h
04	14 sep / 22:00	18.3	109.3	445 km al oeste-suroeste de Cabo Corrientes, Jal. 515 km al sur de Cabo San Lucas, BCS. 190 km al este-sureste de Isla Socorro, Col.	75/95	Tormenta Tropical	Hacia el norte (360°) a 9 km/h
05	15 sep / 01:00	18.4	109.3	180 km al este-sureste de Isla Socorro, Col. 440 km al oeste-suroeste de Cabo Corrientes, Jal. 500 km al sur de Cabo San Lucas, BCS.	75/95	Tormenta Tropical	Norte (360°) a 9 km/h
06	15 sep / 04:00	18.6	109.7	130 km al este de Isla Socorro, Col. 465 km al oeste-suroeste de Cabo Corrientes, Jal. 470 km al sur de Cabo San Lucas, BCS.	85/100	Tormenta Tropical	Norte (350°) a 4 km/h
07	15 sep / 07:00	18.7	109.7	130 km al este de Isla Socorro, Col. 460 km al oeste-suroeste de Cabo Corrientes, Jal. 460 km al sur de Cabo San Lucas, BCS.	85/100	Tormenta Tropical	Norte (350°) a 4 km/h

08	15 sep / 10:00	18.7	109.7	A 460 km al oeste-suroeste de Cabo Corrientes, Jal., y a 465 km al sur de Cabo San Lucas, BCS.,	100/120	Tormenta Tropical	Hacia el nor-noroeste (340°) a 4 km/h
09	15 sep / 13:00	18.8	109.8	A 445 km al sur de Cabo San Lucas, BCS., y a 470 km al oeste-suroeste de Cabo Corrientes, Jal.	100/120	Tormenta Tropical	Hacia el nor-noroeste (340°) a 4 km/h
10	15 sep / 16:00	18.9	110.1	A 445 km al sur de Cabo San Lucas, BCS, y a 95 km al este de Isla Socorro, Col.	110/140	Tormenta Tropical	Hacia el noroeste (325°) a 4 km/h
11	15 sep / 19:00	19.0	110.1	A 435 km al sur de Cabo San Lucas, BCS, y a 90 km al este de Isla Socorro, Col.	110/140	Tormenta Tropical	Hacia el noroeste (325°) a 4 km/h
12	15 sep / 22:00	19.0	110.2	A 435 km al sur de Cabo San Lucas, BCS., y a 85 km al este-noreste de Isla Socorro, Col.	120/150	Huracán categoría I	Hacia el nor-noroeste (330°) a 4 km/h
13 (INTERPOLACION)	16 sep / 01:00	19.1	110.3	420 km al sur de Cabo San Lucas, BCS. 75 km al este-noreste de Isla Socorro, Col.	120/150	Huracán categoría I	Nor-noroeste (330°) a 4 km/h
14	16 sep / 4:00	19.0	110.2	435 km al sur de Cabo San Lucas, B.C.S. 85 km al este-noreste de Isla Socorro, Col.	120/150	Huracán categoría I	Estacionario
15	16 sep / 7:00	19.1	110.1	420 km al sur de Cabo San Lucas, B.C.S. 95 km al este-noreste de Isla Socorro, Col.	120/150	Huracán categoría I	Estacionario

16	16 sep / 10:00	19.3	110.1	A 400 km al sur de Cabo San Lucas, BCS., y a 110 km al este-noreste de Isla Socorro, Col.	120/150	Huracán categoría I	Estacionario
17	16 sep / 13:00	19.4	110.1	A 385 km al sur de Cabo San Lucas, B.C.S., y a 120 km al noreste de Isla Socorro, Col.	120/150	Huracán categoría I	Hacia el norte (10°) a 4 km/h
18	16 sep / 16:00	19.7	110.2	355 km al sur de Cabo San Lucas, B.C.S., y a 130 km al noreste de Isla Socorro, Col.	100/120	Tormenta Tropical	Norte (360°) a 6 km/h
19	16 sep / 19:00	19.9	110.2	335 km al sur de Cabo San Lucas, B.C.S., y a 150 km al noreste de Isla Socorro, Col.	100/120	Tormenta Tropical	Norte (360°) a 6 km/h
20	16 sep / 22:00	20.2	110.1	A 300 km al sur de Cabo San Lucas, B.C.S., a 180 km al noreste de Isla Socorro, Col.	100/120	Tormenta Tropical	Norte (360°) a 7 km/h
21	17 sep / 01:00	20.4	110.2	A 280 km al sur de Cabo San Lucas, B.C.S.	100/120	Tormenta Tropical	Norte (360°) a 7 km/h
22	17 sep / 04:00	20.5	110.4	270 km al sur de Cabo San Lucas, BCS.	85/100	Tormenta Tropical	Nor-noroeste (345°) a 7 km/h
23	17 sep / 07:00	20.7	110.5	250 km al sur-suroeste de Cabo San Lucas, BCS.	75/90	Tormenta Tropical	Nor-noroeste (340°) a 7 km/h
24	17 sep / 10:00	20.9	110.5	A 230 km al sur-suroeste de Cabo San Lucas, B.C.S.	75/95	Tormenta Tropical	Hacia el nor-noroeste (340°) a 7 km/h
25	17 sep / 13:00	21.0	110.8	A 225 km al sur-suroeste de Cabo San Lucas, B.C.S.	75/95	Tormenta Tropical	Hacia el nor-noroeste a 9 km/h
26	17 sep / 16:00	21.1	111.1	235 km al sur-suroeste de Cabo San Lucas, BCS.	85/100	Tormenta Tropical	Noroeste (320°) a 9 km/h.

27	17 sep / 19:00	21.3	111.2	220 km al sur-suroeste de Cabo San Lucas, B.C.S.	85/100	Tormenta Tropical	Noroeste (320°) a 9 km/h
28	17 sep / 22:00	21.4	111.4	225 km al suroeste de Cabo San Lucas, BCS.	85/100	Tormenta Tropical	Oeste-noroeste (300°) a 7 km/h
29 (INTERPOLACION)	18 sep / 01:00	21.5	111.6	230 km al suroeste de Cabo San Lucas, B.C.S.	85/100	Tormenta Tropical	Oeste-noroeste (300°) a 7 km/h
30	18 sep / 04:00	21.4	111.8	255 km al suroeste de Cabo San Lucas, B.C.S.	85/100	Tormenta Tropical	Oeste-noroeste (285°) a 7 km/h
31 INTERPOLACION	18 sep / 7:00	21.4	112.0	270 km al suroeste de Cabo San Lucas, B.C.S.	85/100	Tormenta Tropical	Oeste-noroeste (285°) a 7 km/h
32	18 sep / 10:00	21.4	112.1	A 280 km al suroeste de Cabo San Lucas, B.C.S., y a 315 km al sur-suroeste de Santa Fe, BCS.	85/100	Tormenta Tropical	Hacia el oeste (280°) a 7 km/h
33	18 sep / 13:00	21.4	112.5	A 310 km al oeste-suroeste de Cabo San Lucas, B.C.S., y 370 km al sur de Cabo San Lázaro, B.C.S.	85/100	Tormenta Tropical	Hacia el oeste (280°) a 7 km/h
34	18 sep / 16:00	21.4	112.8	340 km al oeste-suroeste de Cabo San Lucas, BCS.	75/95	Tormenta Tropical	Oeste (270°) a 9 km/h
35	18 sep / 19:00	21.4	113.0	355 km al oeste-suroeste de Cabo San Lucas, BCS.	75/95	Tormenta Tropical	Oeste (270°) a 9 km/h
36	18 sep / 22:00	21.7	113.7	415 km al oeste-suroeste de Cabo San Lucas, BCS.	65/85	Tormenta Tropical	Oeste-noroeste (290°) a 11 km/h

**EL SIGUIENTE AVISO SE EMITIRÁ A LAS 01:15HRS TIEMPO DEL CENTRO O ANTES SI OCURREN CAMBIOS SIGNIFICATIVOS**

**Pronosticador:** Libia González

**Revisó:** Oscar Montoya