# **Aviso de Ciclón Tropical en el Océano Pacífico**



No. Aviso: 14

Ciudad de México a 06 de Septiembre del 2016.

Emision: 07:15h

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

#### Síntesis: HURACÁN "NEWTON" CAT. 1

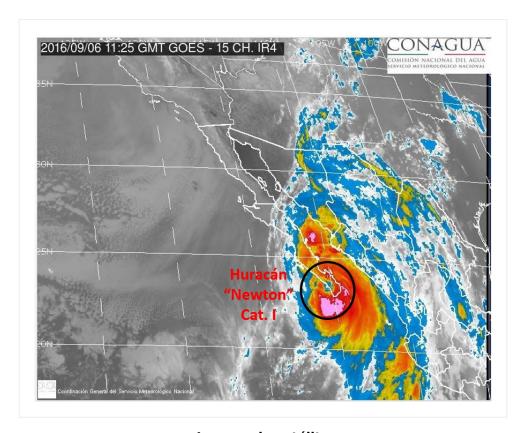


Imagen de satélite

#### **Situación Actual:**

De acuerdo a los últimos análisis del Servicio Meteorológico Nacional (SMN) en conjunto con el Centro Nacional de Huracanes (NHC), se identifica el ojo del huracán "NEWTON" categoría I sobre la costa sur de Baja California Sur.

6-09-2016 1/7

	Condiciones Actuales				
Hora local (hora gmt)	07:00 h (12:00 GMT)				
Ubicación del centro del ciclón	Latitud Norte:23.5°	Longitud Oeste: 110.4°			
Distancia al lugar más cercano	85 km al noroeste de Cabo San Lucas, BCS. 295 km al sur-sureste de Loreto, BCS.				
Zona de vigilancia [Se establece en coordinación con el CMRE-MIAMI]	En coordinación con el NHC, el SMN establece:  Zona de prevención por efectos de huracán sobre el sur de la Península de Baja California: Desde Cabo San Lázaro, B.C.S., hasta Mulegé, B.C.S. (incluido Cabo San Lucas, B.C.S.).  Zona de prevención por efectos de tormenta tropical: Desde Cabo San Lázaro, BCS., hacia el norte hasta Punta Abreojos, BCS.; Desde Mulegé, BCS. hacia el norte hasta Bahía San Juan Bautista, BC.; Desde Mazatlán, Sin. hacia el norte hasta Guaymas, Son.; y desde Bahía Quino, Son. hacia el norte hasta Puerto Libertad, Son.  Zona de vigilancia por efectos de huracán: Desde Bahía Quino, Son., hacia el norte hasta Puerto Libertad, Son.				
Desplazamiento actual:	Nor-noroeste (330°) a 28 km/h				
Vientos máximos [km/h]:	Sostenidos: 150 km/h	Rachas: 185 km/h			
Presión mínima central [hpa]:	979 h	Pa			
Diametro del ojo [km]	85 k	m			
Pronóstico de Iluvia	Potencial de tormentas intensas a puntuales torrenciales en Baja California Sur; tormentas puntuales intensas en Baja California, Sonora y Sinaloa; tormentas puntuales muy fuertes en Chihuahua y Nayarit.				
Comentarios adicionales	Pronóstico de oleaje elevado: De 4.0 a 5.0 m de altura en costas de Jalisco, oriente y sur de Baja California sur, pudiendo alcanzar los 5.0 a 7.0 m en zonas marítimas. De 2.5 a 3.5 m en costas de Sinaloa, Nayarit y Colima, pudiendo alcanzar los 3.5 a 4.5 m en zonas marítimas. De 1.5 a 2.5 m en costas de Michoacán, pudiendo alcanzar los 3.0 m en zonas marítimas. De 1.0 a 2.0 m en costas del oriente y sur de Baja California Sur, pudiendo alcanzar los 3.0 m en zonas marítimas. Pronóstico de vientos: De 70 a 100 km/h, con rachas de 130 km/h en las costas de Baja California Sur. De 30 a 50 km/h con rachas de 70 km/h en las costas de Sinaloa, sur de Sonora y de Baja California. De 20 a 40 km/h con rachas de 60 km/h en la costa de Nayarit.				

6-09-2016 2/7

## **Condiciones Actuales**

Recomendaciones	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.							
Extensión en cuadrantes de radios de vientos y oleaje								
Radio de vientos de 120 km/h	<b>adio de vientos de 120 km/h</b> 65 km NE 65 km SE 0 km SO 0 km NO							
Radio de vientos de 95 km/h         95 km NE         110 km SE         95 km SO         75 km NO								
Radio de vientos de 63 km/h	295 km NE	335 km SE	165 km SO	165 km NO				

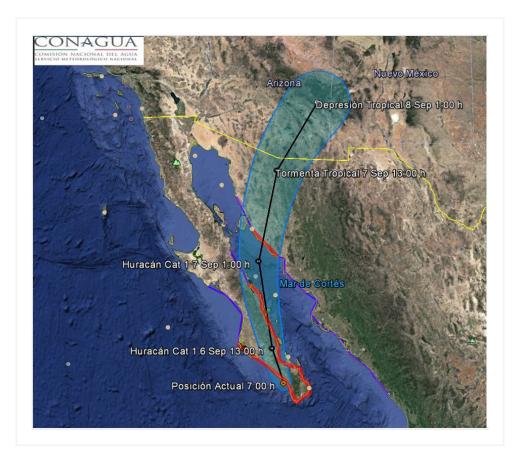
6-09-2016 3/7

## **Condiciones Actuales**

Extensión en cuadrantes de radios de vientos y oleaje							
Oleaje 4 m	335 km NE 390 km SE 165 km SO 165 km NO						
Diametro promedio de fuerte convección	400 km						

6-09-2016 4/7

PRONÓSTICO VALIDO AL DÍA/HORA LOCAL TIEMPO CENTRO	LATITUD NORTE	LONG. OESTE	VIENTOS [Km/h]	CATEGORÍA	UBICACIÓN (en km)
06/13h	24.7	110.9	140/165	Huracán categoría l	30 km al suroeste de San Evaristo, BCS. 70 km al nor-noreste de Santa Fe, BCS.
07/01h	27.7	111.6V	120/150	Huracán categoría l	75 km al oeste-suroeste de Guaymas, Son. 75 km al este-noreste de Santa Rosalia, BCS.
07/13h	30.9	111.1	65/85	Tormenta Tropical	190 km al noreste de Puerto Libertad, Son. 235 km al este de Puerto Peñasco, Son.
08/01h	33.4	109.6	35/55	Depresión Tropical	440 km al noreste de Puerto Peñasco, Son. 485 km al noreste de Puerto Libertad, Son.



Trayectoria pronóstico del huracán "NEWTON"

6-09-2016 5/7

Aviso No.	Fecha / Hora local CDT	Lat. Norte	Long. Oeste		Viento míx. / rachas	Categoría	Avance
01	04 sep / 16:00	16.0	105.4	330 km al suroeste de Punta San Telmo, Mich., y a 355 km al sur-suroeste de Manzanillo, Col.	55/75	Depresión Tropical	Nor-noroeste (345°) a 4 km/h
02	04 sep / 19:00	16.0	105.4	A 255 km al suroeste de Punta San Telmo, Mich. y a 305 km al sur-suroeste de Manzanillo, Col.	55/75	Depresión Tropical	nor-noroeste (345°) a 6 km/h
03	04 sep / 22:00	17.0	105.7	A 265 km al sur-suroeste de Manzanillo, Col. y a 280 km al oeste-suroeste de Punta San Telmo, Mich.	65/85	Tormenta Tropical	nor-noroeste (340°) a 13 km/h
04	05 sep / 01:00	17.3	106.0	260 km al suroeste de Manzanillo, Col. 745 km al sureste de Cabo San Lucas, B.C.S.	65/85	Tormenta Tropical	nor-noroeste (340°) a 13 km/h
05	05 sep / 4:00	17.9	106.1	210 km al sur-suroeste de Playa Perula, Jal. 225 km al suroeste de Manzanillo, Col. 680 km al sureste de Cabo San Lucas, B.C.S.	75/95	Tormenta Tropical	nor-noroeste (340°) a 17 km/h
06	05 sep / 7:00	18.3	106.3	185 km al suroeste de Playa Perula, Jal. 210 km al suroeste de Manzanillo, Col. 635 km al sureste de Cabo San Lucas, BCS.	75/95	Tormenta Tropical	nor-noroeste (340°) a 17 km/h
07	05 sep / 10:00	19.1	107.0	200 km al suroeste de Cabo Corrientes, Jal., y a 280 km al oeste de Manzanillo, Col.	95/110	Tormenta Tropical	nor-noroeste (330°) a 24 km/h
80	05 sep / 13:00	19.1	107.0	220 km al oeste-suroeste de Cabo Corrientes, Jal., y a 355 km al oeste-noroeste de Manzanillo, Col.	105/130	Tormenta Tropical	noroeste (320°) a 24 km/h

6-09-2016 6/7

09	05 sep / 16:00	20.3	108.1	240 km al oeste de Cabo Corrientes, Jal.; a 350 km al sureste de Cabo San Lucas, BCS. y a 945 km al sur- sureste de La Paz, BCS.		Huracán categoría I	Noroeste (325°) a 26 km/h
10	05 sep / 19:00	20.9	108.6	260 km al sur-sureste de Cabo San Lucas, BCS; a 310 km al oeste de Cabo Corrientes, Jal. y a 405 km al sur-sureste de La Paz, BCS.	140/160	Huracán categoría I	Noroeste (325°) a 26 km/h
11	05 sep / 22:00	21.3	109.0	200 km al sur-sureste de Cabo San Lucas, BCS., y a 350 km al sur-sureste de La Paz, BCS.	150/185	Huracán categoría I	Noroeste (325°) a 26 km/h
12	06 sep / 01:00	22.2	109.5	85 km al sur-sureste de Cabo San Lucas, BCS. 235 km al sur-sureste de La Paz, BCS.	150/185	Huracán categoría I	Noroeste (325°) a 28 km/h
13	06 sep / 04:00	22.8	109.9	10 km al sur de Cabo San Lucas, BCS. 160 km al sur-sureste de La Paz, BCS.	150/185	Huracán categoría I	Nor-noroeste (330°) a 28 km/h
14	06 sep / 07:00	23.5	110.4	85 km al noroeste de Cabo San Lucas, BCS. 295 km al sur-sureste de Loreto, BCS.	150/185	Huracán categoría I	Nor-noroeste (330°) a 28 km/h

# EL SIGUIENTE AVISO SE EMITIRÁ A LAS 10:15 HRS TIEMPO DEL CENTRO O ANTES SI OCURREN CAMBIOS SIGNIFICATIVOS

**Pronosticador:** RAFAEL TREJO V. **Revisó:** MARCO A. LUGO G.

6-09-2016 7/7