

# Aviso de Ciclón Tropical en el Océano Atlántico

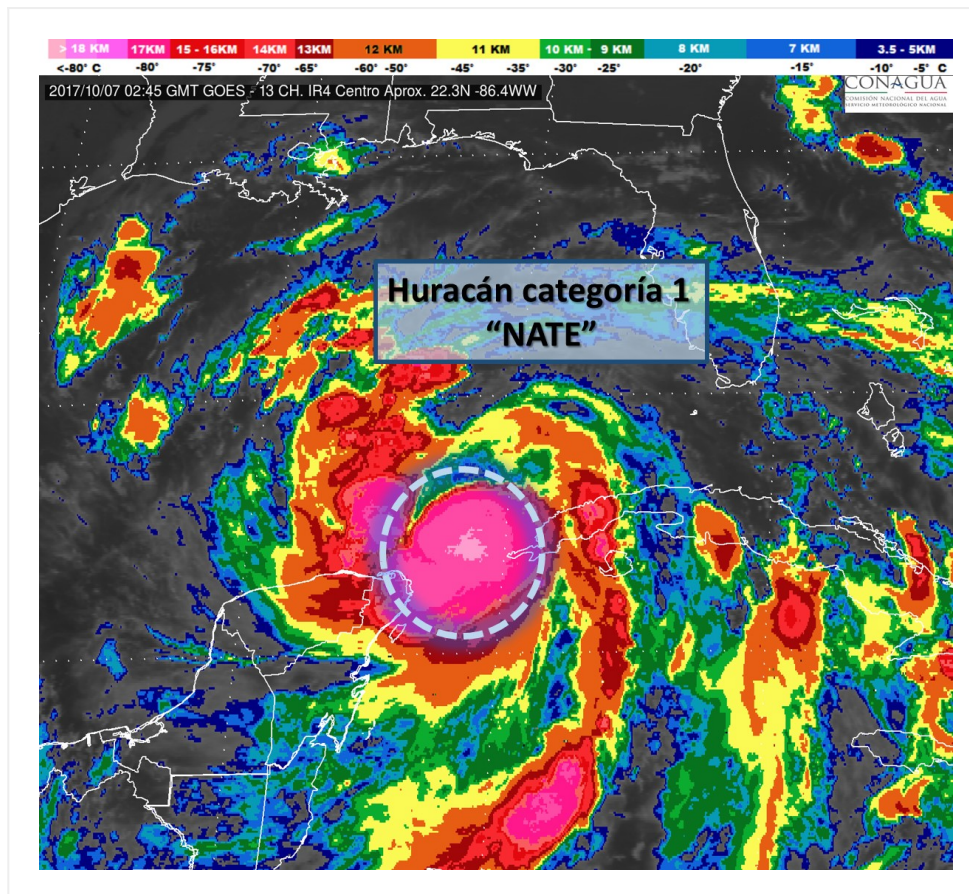
No. Aviso: 17

Ciudad de México a 06 de Octubre del 2017.

Emisión: 22:30h

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

**Síntesis:"NATE" SE HA INTENSIFICADO A HURACÁN CATEGORÍA 1**



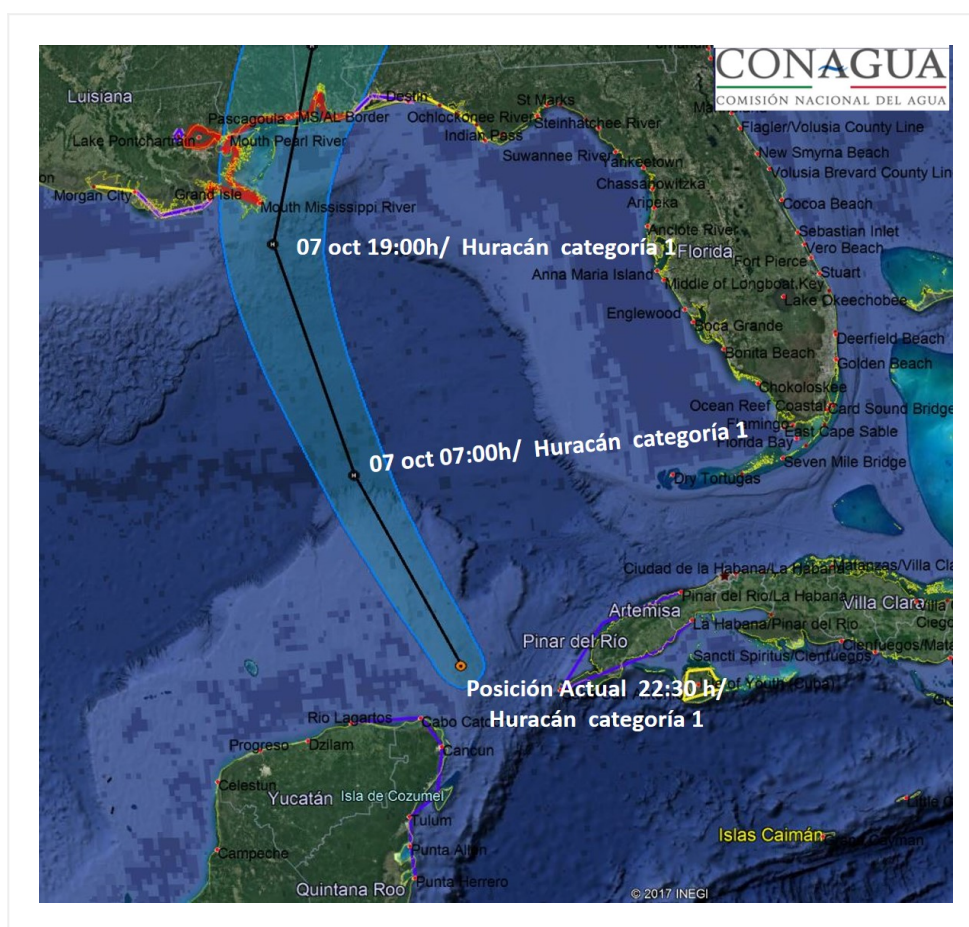
## **Situación Actual:**

La misión de reconocimiento del Avión Cazahuracanes, encontró dentro de "NATE", vientos de 120 km/h, intensificándose rápidamente a Huracán categoría 1 en la escala Saffir-Simpson, se encuentra ingresando al Golfo de México, sus bandas nubosas cubren el oriente y norte de la Península de Yucatán, con desplazamiento hacia el nor-noroeste.

<b>Condiciones Actuales</b>				
<b>Hora local (hora gmt)</b>	22:30 (03:30 GMT del 07 de octubre)			
<b>Ubicación del centro del ciclón</b>	Latitud Norte:22.4°		Longitud Oeste: 86.3°	
<b>Distancia al lugar más cercano</b>	A 110 km al noreste de Cabo Catoche, Q. Roo, y a 155 km al oeste-noroeste de Cuba			
<b>Zona de vigilancia [Se establece en coordinación con el CMRE-MIAMI]</b>	Zona de vigilancia para Quintana Roo y Yucatán, desde Punta Herrero, Q. Roo, hasta Río Lagartos, Yuc.			
<b>Desplazamiento actual:</b>	nor-noroeste (340°) a 35 km/h			
<b>Vientos máximos [km/h]:</b>	Sostenidos: 120 km/h		Rachas: 150 km/h	
<b>Presión mínima central [hpa]:</b>	988 hPa			
<b>Pronóstico de lluvia</b>	Sus bandas nubosas favorecen potencial de lluvias puntuales muy fuertes (50 a 75 mm) en la Península de Yucatán.			
<b>Comentarios adicionales</b>	Se prevén vientos fuertes con rachas de viento superiores a 70 km/h y oleaje de 3 a 4 metros de altura en costa norte de Quintana Roo y Yucatán.			
<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 95 km/h</b>	55 km NE	95 km SE	0 km SO	0 km NO
<b>Radio de vientos de 63 km/h</b>	205 km NE	165 km SE	95 km SO	0 km NO
<b>Oleaje 4 m</b>	220 km NE	165 km SE	165 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>07/07h</b>	25.1	87.8	130/155	Huracán categoría I	390 km al norte de Río Lagartos, Yuc.
<b>07/19h</b>	28.5	88.9	140/165	Huracán categoría I	770 km al norte de Río Lagartos, Yuc.

PRONÓSTICO VALIDO AL DÍA/HORA LOCAL TIEMPO CENTRO	LATITUD NORTE	LONG. OESTE	VIENTOS [Km/h]	CATEGORÍA	UBICACIÓN (en km)
<b>08/07h</b>	31.4	88.1	120/150	Huracán categoría I	1,095 km al norte de Cabo Catoche, Q. Roo.
<b>08/19h</b>	34.7	85.8	65/85	Tormenta Tropical	1,460 km al norte de Cabo Catoche, Q. Roo.
<b>09/19h</b>	40.5	76.0	55/75	Depresión Tropical	2,345 km al nor-noreste de Cabo Catoche, Q. Roo.
<b>10/19h</b>	44.5	63.5	55/75	Depresión Tropical	3,335 km al noreste de Cabo Catoche, Q. Roo.



**Traectoria Pronostico del Huracán categoría 1 "NATE"**

Aviso No.	Fecha / Hora local CDT	Lat. Norte	Long. Oeste	Distancia más cercana (km)	Viento mín. / rachas	Categoría	Avance

01	04 oct / 10:00	12.2	81.9	A 950 km al sureste de Puerto Costa Maya, Q Roo y a 185 km al oriente de Laguna de Perlas, Nicaragua.	55/65	Depresión Tropical	Hacia el noroeste (305°) a 11 km/h.
02	04 oct / 16:00	12.5	82.5	885 km al sureste de las costas de Quintana Roo, y a 85 km al oeste de la Isla de San Andrés (frente a la costa oriental de Nicaragua).	55/75	Depresión Tropical	Noroeste (315°) a 11 km/h
03	04 oct / 22:00	12.8	82.7	115 km al oeste-suroeste de la Isla San Andrés, (frente a Nicaragua) y a 850 km al sureste de las costas de Quintana Roo	55/75	Depresión Tropical	Noroeste (310°) a 9 km/h
04	05 oct / 04:00	13.3	83.3	80 km al sur de Puerto Cabezas, Nicaragua, y a 780 km al sureste de las costas de Quintana Roo.	55/75	Depresión Tropical	Noroeste (315°) a 11 km/h
05	05 oct / 07:00	13.9	83.4	15 km al sur de Puerto Cabezas, Nicaragua, y a 700 km al sureste de las costas de Quintana Roo.	65/85	Tormenta Tropical	Noroeste (315°) a 13 km/h
06	05 oct / 10:00	14.3	83.7	A 605 km al sureste de las costas de Quintana Roo y a 45 km al noroeste de Puerto Cabezas, Nicaragua.	65/85	Tormenta Tropical	Hacia el noroeste (325°) a 15 km/h
07	05 oct / 16:00	14.9	84.3	A 65 km al oeste-suroeste de Puerto Lempira, Honduras y a 680 km al sur-sureste de Cozumel, Q. Roo	65/85	Tormenta Tropical	Nor-noroeste (330°) a 17 km/h
08	05 oct / 22:00	15.8	84.7	A 150 km al este-sureste de Isla Guanaja, Honduras y a 485 km al sureste de Chetumal, Q. Roo	65/85	Tormenta Tropical	noroeste (325°) a 19 km/h
09	06 oct / 01:00	16.1	84.8	A 400 km al sureste de Xcalak, Q. Roo. y a 125 km al este-sureste de Isla Guanaja, Honduras.	75/95	Tormenta Tropical	Noroeste (325°) a 19 km/h
10	06 oct / 4:00	16.9	85.1	A 325 km al sureste de Xcalak, Q. Roo. y a 95 km al este-sureste de Isla Guanaja, Honduras.	75/95	Tormenta Tropical	Nor-noroeste (340°) a 22 km/h

11	06 oct / 7:00	17.8	84.8	A 325 km al este de Xcalak, Q. Roo. y a 185 km al noreste de Isla Guanaja, Honduras.	75/95	Tormenta Tropical	Nor-noroeste (340°) a 22 km/h
12	06 oct / 10:00	18.7	85.0	A 345 km al este de Chetumal, QRoo. y a 280 km al sureste de Cozumel, Q. Roo.	85/100	Tormenta Tropical	Hacia el nor-noroeste (340°) a 33 km/h
13	06 oct / 13:00	18.7	85.0	A 240 km al este-sureste de Tulum, QRoo. y a 200 km al este-sureste de Cozumel, Q. Roo.	85/100	Tormenta Tropical	Hacia el nor-noroeste (340°) a 33 km/h
14	06 oct / 16:00	20.3	85.7	A 145 km al este-sureste de Playa del Carmen, Q Roo., y a 125 km al este de Cozumel, Q. Roo.	95/110	Tormenta Tropical	Hacia el nor-noroeste (340°) a 33 km/h
15	06 oct / 19:00	21.4	85.9	A 125 km al este-sureste de Cabo Catoche, Q. Roo, y a 145 km al noreste de Cozumel, Q. Roo	100/120	Tormenta Tropical	nor-noroeste (340°) a 35 km/h
16	06 oct / 22:00	22.3	86.4	A 105 km al noreste de Cabo Catoche, Q. Roo, y a 160 km al oeste-noroeste de Cuba.	110/140	Tormenta Tropical	nor-noroeste (340°) a 35 km/h
17	06 oct / 22:30	22.4	86.3	A 110 km al noreste de Cabo Catoche, Q. Roo, y a 155 km al oeste-noroeste de Cuba	120/150	Huracán categoría I	nor-noroeste (340°) a 35 km/h

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

**Pronosticador:** ANGÉLICA BACA

**Revisó:** ROBERTO RODRIGUEZ