

# Aviso de Ciclón Tropical en el Océano Atlántico

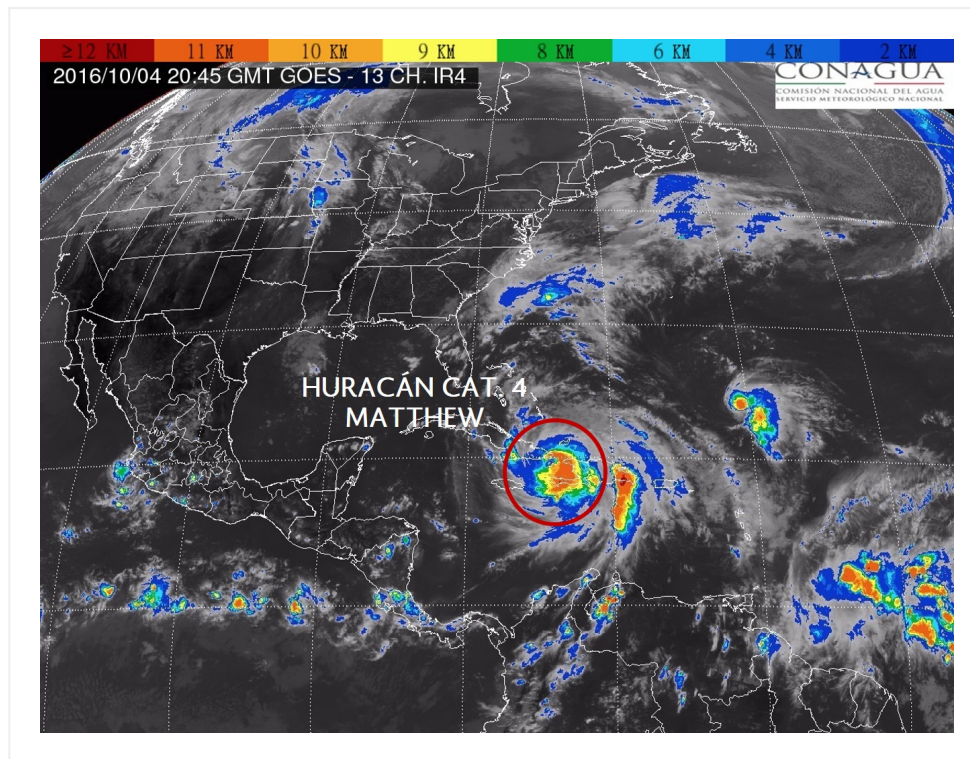
**No. Aviso: 13**

**Ciudad de México a 04 de Octubre del 2016.**

**Emision: 16:15h**

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

## Síntesis:HURACÁN CATEGORÍA 4 "MATTHEW"



### Situación Actual:

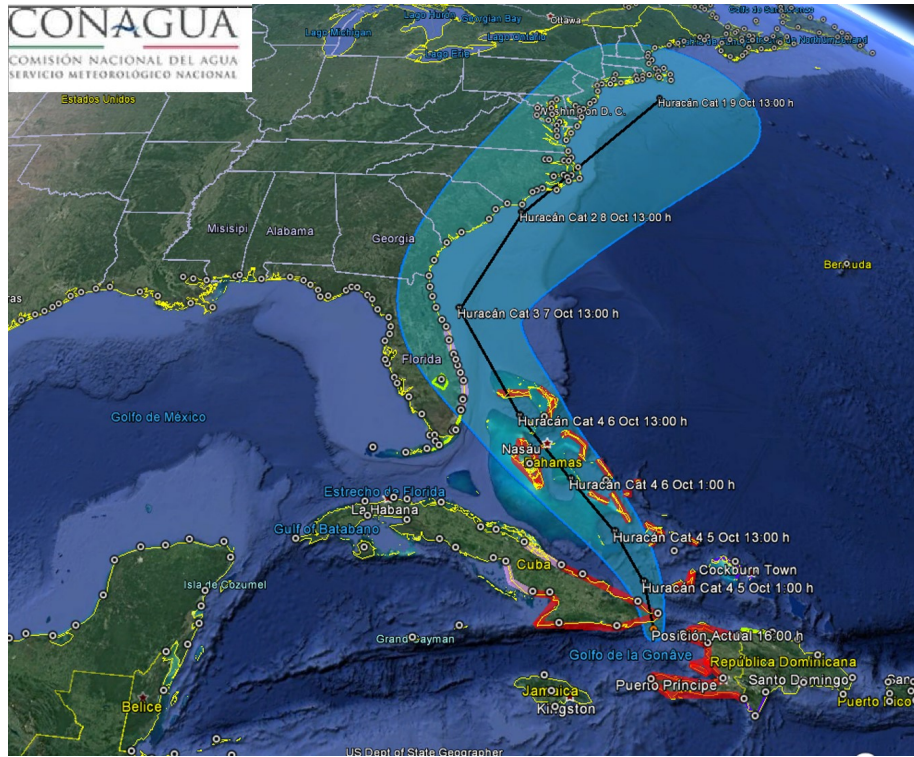
**Huracán Cat. 4 "Matthew", al este de las costas de Quintana Roo. Sin afectar al país.**

Condiciones Actuales	
<b>Hora local (hora gmt)</b>	16:00 (21:00 GMT)
<b>Ubicación del centro del ciclón</b>	Latitud Norte:19.8°      Longitud Oeste: 74.3°
<b>Distancia al lugar más cercano</b>	A 1,310 km al este de de las costas de Q. Roo., y a 45 km al este de la costa oriental de Cuba.
<b>Desplazamiento actual:</b>	Norte (360°) a 15 km/h

## Condiciones Actuales

<b>Vientos máximos [km/h]:</b>	Sostenidos: 220 km/h	Rachas: 270 km/h		
<b>Presión mínima central [hpa]:</b>	949 hPa			
<b>Diametro del ojo [km]</b>	28 km			
<b>Pronóstico de lluvia</b>	Sin afectar al país.			
<b>Extensión en cuadrantes de radios de vientos y oleaje</b>				
<b>Radio de vientos de 120 km/h</b>	75 km NE	75 km SE	75 km SO	75 km NO
<b>Radio de vientos de 95 km/h</b>	110 km NE	110 km SE	95 km SO	110 km NO
<b>Radio de vientos de 63 km/h</b>	185 km NE	280 km SE	150 km SO	150 km NO
<b>Oleaje 4 m</b>	390 km NE	500 km SE	335 km SO	220 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>05/01h</b>	21.1	74.5	215/260	Huracán categoría IV	1,275 km al este de Cancún, Q. Roo., y a 1,305 km al este de Cabo Catoche, Q. Roo.
<b>05/13h</b>	22.5	75.3	215/260	Huracán categoría IV	1,195 km al este de Cancún, Q. Roo., y a 1,220 km al este de Cabo Catoche, Q. Roo.
<b>06/01h</b>	24.0	76.6	215/260	Huracán categoría IV	1,095 km al este-noreste de Cancún, Q. Roo., y a 1,110 km al este-noreste de Cabo Catoche, Q. Roo.
<b>06/13h</b>	25.9	78.2	215/260	Huracán categoría IV	1,025 km al este-noreste de Cancún, Q. Roo., y a 1,025 km al este-noreste de Cabo Catoche, Q. Roo.
<b>07/13h</b>	29.5	80.3	185/220	Huracán categoría III	1,110 km al noreste de Cabo Catoche, Q. Roo., y a 1,135 km al nor-noreste de Cancún, Q. Roo.
<b>08/13h</b>	33.5	78.0	155/195	Huracán categoría II	1,595 km al nor-noreste de Cabo Catoche, Q. Roo., y a 1,620 km al nor-noreste de Cancún, Q. Roo.
<b>09/13h</b>	40.0	71.0	130/155	Huracán categoría I	2,550 km al nor-noreste de Cabo Catoche, Q. Roo., y a 2,575 km al nor-noreste de Cancún, Q. Roo.



### Trayectoria pronóstico del Huracán Cat. 4 "Matthew"

Aviso No.	Fecha / Hora local CDT	Lat. Norte	Long. Oeste	Distancia más cercana (km)	Viento máx. / rachas	Categoría	Avance
01	28 sep / 10:00	13.4	60.7	A 2,900 km al este-sureste de las costas de Quintana Roo y a 55 km al este-noreste de la Isla de San Vicente en las Antillas Menores.	95/110	Tormenta Tropical	Oeste (275°) a 33 km/h
02	29 ago / 13:00	14.2	67.0	ubicado a 2,245 km al este-sureste de las costas de Quintana Roo y a 300 km al noreste de Isla Curazao.	120/135	Huracán categoría I	oeste (270°) a 24 km/h
02	29 sep / 13:00	14.2	67.0	a 2,245 km al este-sureste de las costas de Quintana Roo y a 300 km al noreste de Isla Curazao.	120/135	Huracán categoría I	oeste (275°) a 24 km/h

03	30 sep / 01:00	14.1	69.3	A 2,020 km al este-sureste de las costas de Quintana Roo y a 205 km al norte de Isla Curacao.	155/195	Huracán categoría II	Oeste (270°) a 22 km/h
04	30 sep / 10:00	13.7	70.8	1,890 km al este-sureste de las costa de Quintana Roo, y a 170 km al noreste de Punta Gallinas, Colombia.	185/220	Huracán categoría III	oeste-suroeste (255°) a 19 km/h
5	30 sep / 16:00	13.5	71.6	A 120 km al norte de Punta Gallinas, Colombia., y a 1,810 km al este-sureste de las costas de Quintana Roo.	220/270	Huracán categoría IV	Oeste-suroeste (255°) a 15 km/h
6	30 sep / 22:00	13.3	72.3	A 125 km al noroeste de Punta Gallinas, Colombia y a 1,750 km al este-sureste de las costas de Quintana Roo.	260/315	Huracán categoría V	Oeste (265°) a 11 km/h
07	01 oct / 4:00	13.3	72.8	1,700 km al este-sureste de costas de Quintana Roo y a 590 km al sur de Puerto Príncipe, Haití	250/305	Huracán categoría IV	oeste (270°) a 11 km/h
08	03 oct / 10:00	15.6	75.0	1,385 km al este-sureste de las costas de Quintana Roo y a 440 km al suroeste de Puerto Príncipe, Haití.	220/270	Huracán categoría IV	Al norte (360°) a 9 km/h
9	03 oct / 16:00	16.3	74.7	1,385 km al este-sureste de Cancún, Q. Roo. 225 km al sur de Tiburón, Haití.	220/270	Huracán categoría IV	Norte (10°) a 11 km/h
10	03 oct / 22:00	16.9	74.6	1,370 km al este-sureste de las costas de Quintana Roo. 155 km al sur de Tiburon, Haití.	230/280	Huracán categoría IV	Norte (360°) a 11 km/h
11	04 oct / 4:00	17.8	74.4	A 1,355 km al este-sureste de las costas de Quintana Roo, y a 55 km al sur de Tiburon, Haití.	230/280	Huracán categoría IV	Norte (5°) a 15 km/h

12	04 oct / 10:00	18.9	74.3	1,335 km al este de las costas de Quintana Roo.	230/280	Huracán categoría IV	Norte (360°) a 17 km/h
13	04 oct / 16:00	19.8	74.3	A 1,310 km al este de de las costas de Q. Roo., y a 45 km al este de la costa oriental de Cuba.	220/270	Huracán categoría IV	Norte (360°) a 15 km/h

**EL SIGUIENTE AVISO SE EMITIRÁ A LAS 22:15 HRS TIEMPO DEL CENTRO O ANTES SI OCURREN CAMBIOS SIGNIFICATIVOS**

**Pronosticador:** PATRICIA LÓPEZ

**Revisó:** ROBERTO RORDRÍGUEZ