

# Aviso de Ciclón Tropical en el Océano Atlántico

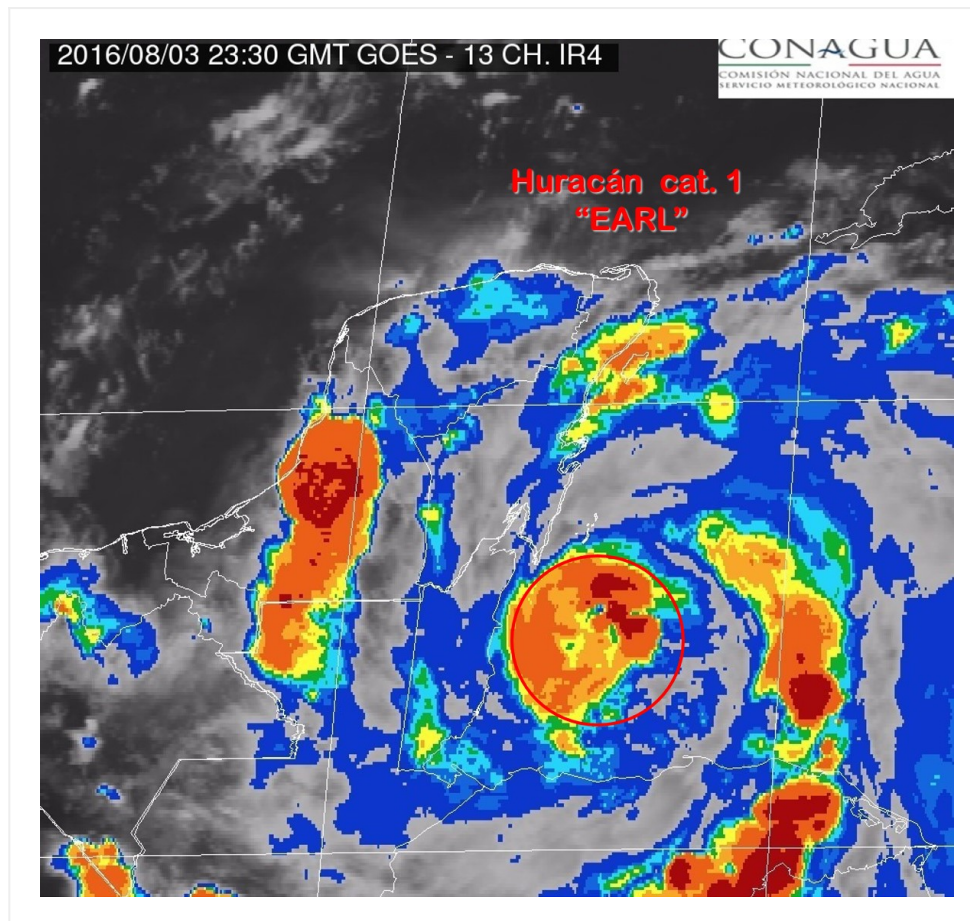
No. Aviso: 13

Ciudad de México a 03 de Agosto del 2016.

Emision: 19:15h

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

**Síntesis: HURACÁN CAT. 1 EARL**

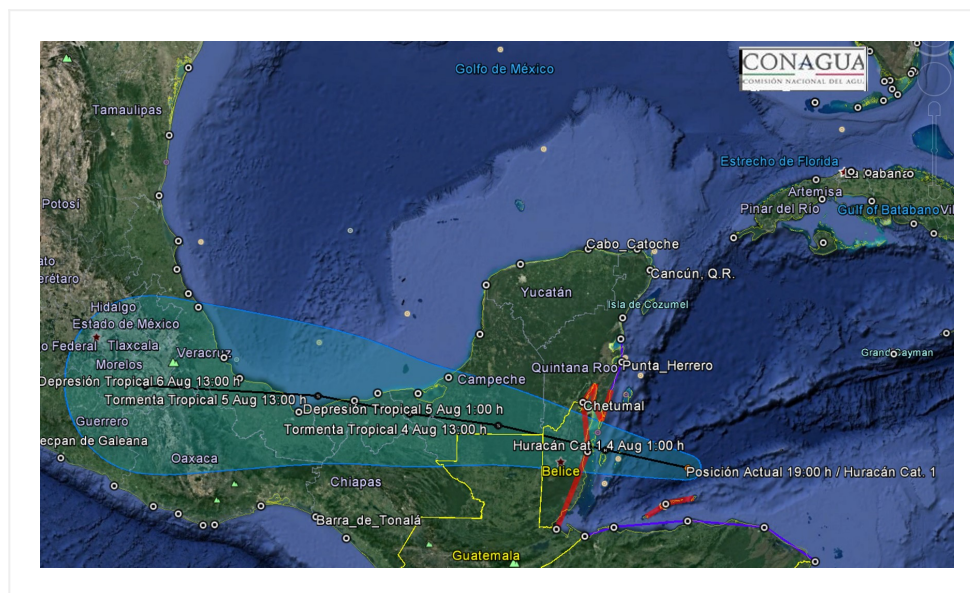


## **Situación Actual:**

Huracán cat. 1 "EARL" , se localiza al sureste de las costas de Quintana Roo, con desplazamiento hacia el oeste. Se mantiene en estrecha vigilancia por su cercanía a costas nacionales.

<b>Condiciones Actuales</b>				
<b>Hora local (hora gmt)</b>	19:00 (00:00 GMT del 04 de julio)			
<b>Ubicación del centro del ciclón</b>	Latitud Norte:17.3°	Longitud Oeste: 86.9°		
<b>Distancia al lugar más cercano</b>	195 km al sureste de Chetumal, Q. Roo., y a 140 km al este-sureste de Belice			
<b>Zona de vigilancia [Se establece en coordinación con el CMRE-MIAMI]</b>	Se mantiene zona de prevención por vientos de Huracán desde Puerto Costa Maya, Q. Roo., hasta la frontera con Belice y Guatemala y zona de prevención por vientos de Tormenta Tropical desde Puerto Costa Maya, Q. Roo., hasta Punta Allen, Q. Roo.			
<b>Desplazamiento actual:</b>	Oeste (280°) a 22 km/h			
<b>Vientos máximos [km/h]:</b>	Sostenidos: 120 km/h	Rachas: 150 km/h		
<b>Presión mínima central [hpa]:</b>	987 hPa			
<b>Pronóstico de lluvia</b>	Su circulación mantendrá amplia zona de nublados con tormentas puntuales intensas en el sur de Campeche y de Quintana Roo, además del norte y oriente de Chiapas, y tormentas puntuales muy fuertes en Tabasco y el sur de Yucatán, así como rachas de viento de hasta 90 km/h en Quintana Roo y oleaje elevado de hasta 2.5 m en sus costas.			
<b>Comentarios adicionales</b>	Debido a su trayectoria se mantiene en estrecha vigilancia.			
<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>	95 km NE	95 km SE	0 km SO	55 km NO
<b>Radio de vientos de 63 km/h</b>	220 km NE	150 km SE	55 km SO	150 km NO
<b>Oleaje 4 m</b>	390 km NE	165 km SE	165 km SO	280 km NO
<b>Diametro promedio de fuerte convección</b>	600 km			

PRONÓSTICO VALIDO AL DÍA/HORA LOCAL TIEMPO CENTRO	LATITUD NORTE	LONG. OESTE	VIENTOS [Km/h]	CATEGORÍA	UBICACIÓN (en km)
04/01h	17.5	87.8	130/155	Huracán categoría I	120 km al sur-sureste de Chetumal, Q. Roo., y a 300 km al sur de Tulum, Q. Roo.
04/13h	18.0	90.1	75/95	Tormenta Tropical	En tierra a 195 km al este-sureste de Ciudad del Carmen, Camp. , y a 200 km al oeste-suroeste de Chetumal, Q. Roo.
05/01h	18.2	92.0	55/75	Depresión Tropical	En tierra a 50 km al sur-suroeste de Ciudad del Carmen, Camp. , y a 240 km al suroeste de Campeche, Camp.
05/13h	18.5	94.0V	65/85	Tormenta Tropical	a 55 km al noreste de Coatzacoalcos, Ver., y a 225 km al oeste de Ciudad del Carmen, Camp.
06/13h	18.5	97.9	45/65	Depresión Tropical	En tierra a 205 km al oeste-suroeste de Puerto de Veracruz, Ver.



**Trayectoria pronóstico del huracán cat. 1 EARL.**

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

01	02 ago / 11:00	16.3	80.2	860 km al este-sureste de Punta Allen, Q. Roo. y a 350 km al sur-sureste de Isla Gran Cayman.	75/95	Tormenta Tropical	Hacia el oeste (270°) a 35 km/h
02	02 ago / 13:00	16.3	80.8	805 km al este-sureste de Punta Allen, Q. Roo., y 340 km al sur de la Isla Gran Caimán.	85/105	Tormenta Tropical	Hacia el oeste (270°) a 35 km/h
03	02 ago / 16:00	16.4	81.5	755 km al este-sureste de Chetumal, Q. Roo. 325 al sur de la Isla Gran Caimán.	85/100	Tormenta Tropical	Oeste (280°) a 26 km/h
04	02 ago / 19:00	16.4	82.3	675 km al este-sureste de Chetumal, Q. Roo. 640 km al este de Belice.	95/110	Tormenta Tropical	Oeste (280°) a 26 km/h
05	02 ago / 22:00	16.4	83.0	605 km al este-sureste de Chetumal, Q. Roo. 565 km al este-sureste de Belice.	95/110	Tormenta Tropical	Oeste (280°) a 26 km/h
06	03 ago / 01:00	16.0	83.1	615 km al este-sureste de Chetumal, Q. Roo. 565 km al este-sureste de Belice.	95/110	Tormenta Tropical	Oeste (275°) a 23 km/h
07	03 ago / 04:00	16.1	83.7	515 km al sureste de Puerto Costa Maya, Q. Roo. 555 km al este-sureste de Chetumal, Q. Roo.	100/120	Tormenta Tropical	Oeste (280°) a 22 km/h
08	03 ago / 07:00	16.3	84.4	440 km al este-sureste de Puerto Costa Maya, Q. Roo. 480 km al este-sureste de Chetumal, Q. Roo.	100/120	Tormenta Tropical	Oeste (280°) a 22 km/h
09	03 ago / 10:00	16.5	84.8	430 km al este-sureste de Chetumal, Q. Roo., y a 380 km al este-sureste de Belice.	110/140	Tormenta Tropical	oeste (280°) a 22 km/h
10	03 ago / 13:00	16.8	85.6	340 km al este-sureste de Chetumal, Q. Roo., y a 300 km al este-sureste de Belice.	110/140	Tormenta Tropical	oeste (280°) a 22 km/h
11	03 ago / 16:00	17.1	86.0	290 km al este-sureste de Chetumal, Q. Roo., y a 240 km al este de Belice.	110/140	Tormenta Tropical	Oeste (280°) a 22 km/h

12	03 ago / 16:30	17.1	86.0	290 km al este-sureste de Chetumal, Q. Roo., y a 240 km al este de Belice.	120/150	Huracán categoría I	Oeste (280°) a 22 km/h
13	03 ago / 19:00	17.3	86.9	195 km al sureste de Chetumal, Q. Roo., y a 140 km al este-sureste de Belice	120/150	Huracán categoría I	Oeste (280°) a 22 km/h

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

**Pronosticador:** ANGÉLICA BACA

**Revisó:** ROBERTO RODRIGUEZ