

Aviso de Ciclón Tropical en el Océano Atlántico

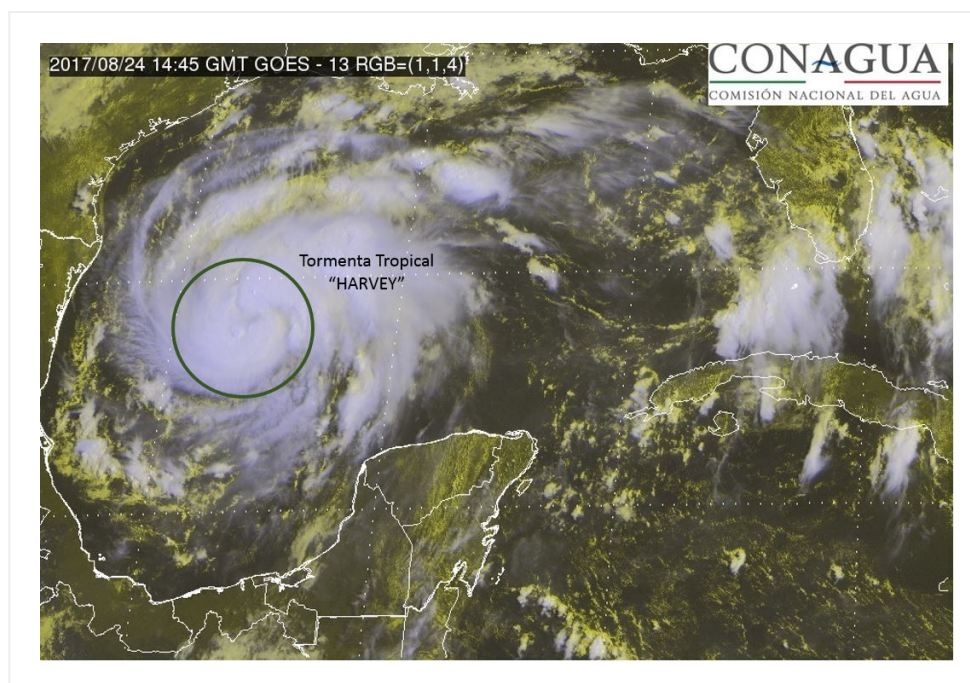
No. Aviso: 20

Ciudad de México a 24 de Agosto del 2017.

Emisión: 10:15h

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

Síntesis: HARVEY SE FORTALECE EN EL GOLFO DE MÉXICO



Situación Actual:

La tormenta tropical "Harvey", se fortalece en el Golfo de México, mientras se desplaza hacia el noroeste.

Condiciones Actuales	
Hora local (hora gmt)	10:00 (15:00 GMT)
Ubicación del centro del ciclón	Latitud Norte:24.0° Longitud Oeste: 93.3°
Distancia al lugar más cercano	470 km al este-sureste de Matamoros, Tamps., y a 459 km al noroeste de Celestún, Yuc.
Zona de vigilancia [Se establece en coordinación con el CMRE-MIAMI]	Se mantiene zona de vigilancia por efectos de tormenta tropical de Boca de Catán, Tamps. a la desembocadura del Río Bravo.

Condiciones Actuales

Desplazamiento actual:	nor-noroeste (340°) a 17 km/h	
Vientos máximos [km/h]:	Sostenidos: 100 km/h	Rachas: 120 km/h
Presión mínima central [hpa]:	982 hPa	
Pronóstico de lluvia	Tormentas muy fuertes con puntuales intensas (75 a 150 mm): Tamaulipas. Tormentas fuertes con puntuales muy fuertes (50 a 75 mm): Veracruz, Tabasco y Chiapas. Intervalos de chubascos con tormentas puntuales fuertes (25 a 50 mm): Campeche, Yucatán y Quintana Roo.	
Comentarios adicionales	Se prevén vientos fuertes con rachas superiores a 50 km/h y oleaje de 1 a 2 metros de altura en las costas de Tamaulipas.	

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 95 km/h	55 km NE	20 km SE	20 km SO	35 km NO
Radio de vientos de 63 km/h	150 km NE	55 km SE	35 km SO	95 km NO
Oleaje 4 m	165 km NE	55 km SE	55 km SO	165 km NO

PRONÓSTICO VALIDO AL DÍA/HORA LOCAL TIEMPO CENTRO	LATITUD NORTE	LONG. OESTE	VIENTOS [Km/h]	CATEGORÍA	UBICACIÓN (en km)
24/19h	24.9	94.2	130/155	Huracán categoría I	325 km al este de Barra el Mezquital, Tamps. 360 km al este-noreste de Boca de Catán, Tamps.
25/07h	26.0	95.3	165/205	Huracán categoría II	230 km al este-noreste de Barra el Mezquital, Tamps. 310 km al noreste de Boca de Catán, Tamps.
25/19h	27.3	96.3	185/220	Huracán categoría III	255 km al nor-noreste de Barra el Mezquital, Tamps. 365 km al nor-noreste de Boca de Catán, Tamps.
26/07h	28.3	97.0	175/215	Huracán categoría II	En tierra, a 345 km al norte de Barra el Mezquital, Tamps. 455 km al norte de Boca de Catán, Tamps.
27/07h	29.0	97.7	75/95	Tormenta Tropical	En tierra, a 420 km al norte de Barra el Mezquital, Tamps. 525 km al O de Boca de Catán, Tamps.
28/07h	28.5	97.5	65/85	Tormenta Tropical	En tierra, a 365 km al norte de Barra el Mezquital, Tamps. 470 km al norte de Boca de Catán, Tamps.
29/07h	28.5	96.5	55/75	Depresión Tropical	En tierra, a 375 km al nor-noreste de Barra el Mezquital, Tamps. 485 km al nor-noreste de Boca de Catán, Tamps.



Trayectoria pronóstico de la Tormenta Tropical "HARVEY"

Aviso No.	Fecha / Hora local CDT	Lat. Norte	Long. Oeste	Distancia más cercana (km)	Viento mín. / rachas	Categoría	Avance
01	17 ago / 10:00	13.1	54.1	A 3,585 km este de las costas de Quintana Roo	55/75	Depresión Tropical	Hacia el oeste (270°) a 28 km/h
02	17 ago / 16:00	13.0	55.8	A 3,415 km al este de las costas de Quintana Roo., y a 400 km al este de Barbados.	65/85	Tormenta Tropical	Oeste (270°) a 30 km/h
03	17 ago / 22:00	13.0	57.4	3,250 km al este de las costas de Quintana Roo.	65/85	Tormenta Tropical	Oeste (270°) a 30 km/h
04	18 ago / 10:00	13.1	61.3	2,850 km al este-sureste de las costas de Quintana Roo.	65/85	Tormenta Tropical	Hacia el oeste (270°) a 33 km/h
05	18 ago / 16:00	13.4	62.9	A 2,680 km al este-sureste de la costa de Quintana Roo y a 650 km al sur-sureste de San Juan Puerto Rico.	65/85	Tormenta Tropical	Oeste (275°) a 33 km/h

06	18 ago / 22:00	13.7	64.1	A 2,545 km al este-sureste de las costas de Quintana Roo, y a 555 km al este-noreste de la Isla Curacao.	65/85	Tormenta Tropical	Oeste (275°) a 30 km/h
07	19 ago / 4:00	13.8	65.9	2,365 km al este-sureste de Cancún, Q. Roo.	65/85	Tormenta Tropical	Oeste (275°) a 33 km/h
08	19 ago / 10:00	13.9	68.1	A 2,160 km al este-sureste de las costas de Quintana Roo y a 205 km al nor-noreste de Curazao.	65/85	Tormenta Tropical	Al oeste (275°) a 35 km/h
09	19 ago / 16:00	14.1	70.0	1,945 km al este-sureste de las costas de Quintana Roo., y a 225 al nor-noroeste de la Isla de Curazao.	55/75	Depresión Tropical	Oeste (275°) a 35 km/h
10	19 ago / 22:00	14.3	71.8	1,755 km al este-sureste de las costas de Quintana Roo., y a 215 al norte de La Guajira, Colombia.	55/75	Depresión Tropical	Oeste (275°) a 35 km/h
11	23 ago / 10:00	21.5	92.5	A 230 km al oeste-noroeste de Celestún, Yuc., y a 275 km al noroeste de Campeche, Camp.	55/75	Depresión Tropical	Al noroeste (310°) a 15 km/h
12	23 ago / 13:00	21.5	92.5	A 230 km al oeste-noroeste de Celestún, Yuc., y a 275 km al noroeste de Campeche, Camp.	55/75	Depresión Tropical	Con tendencia lenta hacia el noroeste
13	23 ago / 16:00	21.6	92.6	240 km al oeste-noroeste de Celestún, Yuc. 685 km al sureste de Matamoros, Tamps.	55/75	Depresión Tropical	Noroeste (320°) a 4 km/h
14	23 ago / 19:00	21.7	92.5	235 km al oeste-noroeste de Celestún, Yuc. y a 670 km al sureste de Matamoros, Tamps.	55/75	Depresión Tropical	noroeste (320°) a 4 km/h
15	23 ago / 22:00	21.9	92.6	A 255 km al oeste-noroeste de Celestún, Yuc., y a 665 km al sureste de Matamoros, Tamps.	55/75	Depresión Tropical	Al noroeste (325°) a 4 km/h

16 (Especial)	24 ago / 00:00	22.0	92.6	260 km al oeste-noroeste de Celestún, Yuc. 640 km al sureste de Matamoros, Tamps.	65/85	Tormenta Tropical	noroeste (325°) a 4 km/h
17	24 ago / 01:00	22.6	92.6	310 km al noroeste de Celestún, Yuc. 595 km al sureste de Matamoros, Tamps.	70/85	Tormenta Tropical	noroeste (325°) a 11 km/h
18	24 ago / 04:00	23.2	92.8	360 km al noroeste de Celestún, Yuc. 535 km al sureste de Matamoros, Tamps.	75/95	Tormenta Tropical	Norte (360°) a 17 km/h
19	24 ago / 07:00	23.8	93.0	420 km al noroeste de Celestún, Yuc. 485 km al este-sureste de Matamoros, Tamps.	95/110	Tormenta Tropical	Nor-noroeste (345°) a 17 km/h
20	24 ago / 10:00	24.0	93.3	470 km al este-sureste de Matamoros, Tamps., y a 459 km al noroeste de Celestún, Yuc.	100/120	Tormenta Tropical	nor-noroeste (340°) a 17 km/h

EL SIGUIENTE AVISO SE EMITIRÁ A LAS 13:15 HRS TIEMPO DEL CENTRO O ANTES SI OCURREN CAMBIOS SIGNIFICATIVOS

Pronosticador: ISMAEL MARCELO D.

Revisó: CIRILO BRAVO L.