

Aviso de Ciclón Tropical en el Océano Atlántico

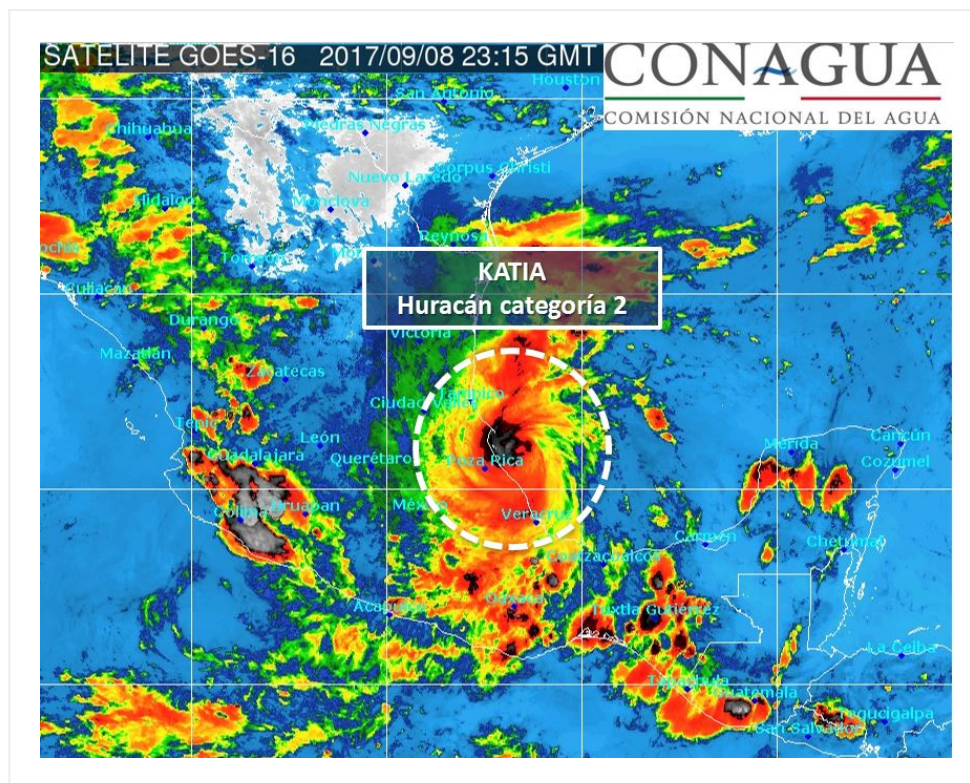
No. Aviso: 26

Ciudad de México a 08 de Septiembre del 2017.

Emisión: 19:15h

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

Síntesis: LAS BANDAS NUBOSAS Y VIENTOS DEL HURACÁN KATIA, CUBREN EL NORTE Y CENTRO DE VERACRUZ



Situación Actual:

El centro del huracán "Katia" categoría 2 se esta compactando muy cerca de la linea de costa de Veracruz, y sus bandas nubosas delanteras cubren el norte y centro del mismo. Asimismo, origina vientos fuertes con rachas superiores a 80 km/h en dichas regiones.

De mantener su trayectoria y velocidad de desplazamiento actual, se prevé que ingrese entre las 22:00 y las 23:00 horas de esta noche entre Tuxpan y Tecolutla, Ver.

Condiciones Actuales		
Hora local (hora gmt)	19:00 (00:00 GMT del 09 de septiembre)	
Ubicación del centro del ciclón	Latitud Norte:20.9°	Longitud Oeste: 96.8°
Distancia al lugar más cercano	50 km al nor-noreste de Tecolutla, Ver.	
Zona de vigilancia [Se establece en coordinación con el CMRE-MIAMI]	En coordinación con NHC y CONAGUA-SMN, se mantiene zona de vigilancia para el estado de Veracruz, desde Río Pánuco hasta el Puerto de Veracruz.	
Desplazamiento actual:	Oeste-suroeste (250°) a 11 km/h	
Vientos máximos [km/h]:	Sostenidos: 165 km/h	Rachas: 205 km/h
Presión mínima central [hpa]:	972 hPa	
Diametro del ojo [km]	19 km	
Pronóstico de lluvia	<p>Durante este día, sus bandas nubosas ocasionarán tormentas puntuales mayores a 250 mm en Veracruz y Puebla. Tormentas intensas con puntuales torrenciales (150 a 250 mm) en San Luis Potosí e Hidalgo. Tormentas muy fuertes con puntuales intensas (75 a 150 mm) en Tlaxcala, Oaxaca, Chiapas y Tabasco. Tormentas fuertes con puntuales muy fuertes (50 a 75 mm) en Tamaulipas y Estado de México. Intervalos de chubascos con tormentas puntuales fuertes (25 a 50 mm) en Querétaro, Ciudad de México y Morelos. En 48 horas (de viernes a domingo) se estiman acumulados de 250 a 375 mm con puntuales de hasta 600 mm en Veracruz, Hidalgo, Puebla y San Luis Potosí. Puntuales de 200 a 300 mm en Oaxaca, Chiapas y Guerrero.</p>	
Comentarios adicionales	<p>Se prevén vientos máximos sostenidos de 50 a 65 km/h con rachas superiores a 80 km/h en la costas norte y centro de Veracruz, con probabilidad de alcanzar velocidades de 165 km/h y rachas cercanas a los 200 km/h por la noche en la zona costera al norte de Nautla, especialmente en los municipios de Tecolutla, Gutiérrez Zamora, Martínez de la Torre, Papantla y Cazones. Así como vientos máximos sostenidos de 80 a 100 km/h con rachas superiores a 120 km/h en el norte de Puebla. Además de oleaje de 5.5 a 7 metros de altura en la costa sur de Tamaulipas, norte y centro de Veracruz, y de 3 a 4.5 metros en la costa centro de Tamaulipas y sur de Veracruz. NOTA. Se reportaron acumulados de lluvia en los últimos 7 días de 493 mm Jacatepec, Oax., de 384 mm en Santo Domingo, Oax. y de 352 mm Tepatlaxco, Ver.</p>	

Condiciones Actuales

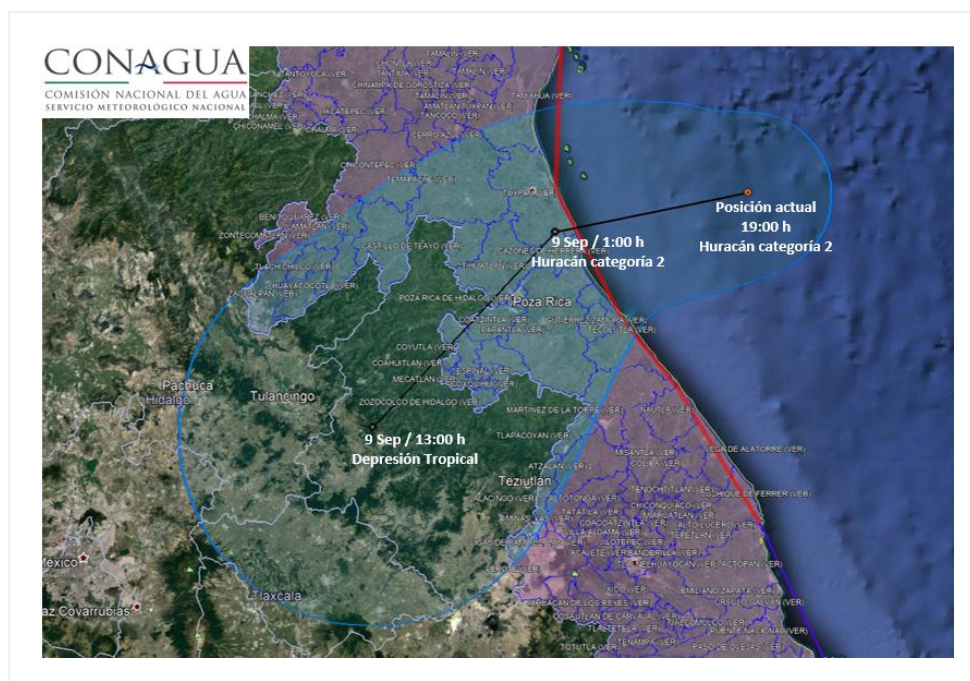
Recomendaciones	Extremar precauciones a la población en general en las zonas de los estados mencionados por lluvias, viento y oleaje (incluyendo la navegación marítima) y atender las recomendaciones emitidas por las autoridades del Sistema Nacional de Protección Civil, en cada entidad.			
Extensión en cuadrantes de radios de vientos y oleaje				
Radio de vientos de 120 km/h	30 km NE	35 km SE	35 km SO	30 km NO
Radio de vientos de 95 km/h	35 km NE	75 km SE	75 km SO	45 km NO

Condiciones Actuales

Extensión en cuadrantes de radios de vientos y oleaje

Radio de vientos de 63 km/h	110 km NE	110 km SE	110 km SO	110 km NO
Oleaje 4 m	140 km NE	140 km SE	110 km SO	110 km NO

PRONÓSTICO VALIDO AL DÍA/HORA LOCAL TIEMPO CENTRO	LATITUD NORTE	LONG. OESTE	VIENTOS [Km/h]	CATEGORÍA	UBICACIÓN (en km)
09/01h	20.8	97.3	155/195	Huracán categoría 2	En tierra a 19 km al sur de Tuxpan, Ver.
09/13h	20.0	98.0	55/75	Depresión Tropical	En tierra a 115 km al oeste- suroeste de Tecolutla, Ver.



Traectoria pronóstico del huracán "Katia" categoría 2

Aviso No.	Fecha / Hora local CDT	Lat. Norte	Long. Oeste	Distancia más cercana (km)	Viento mín. / rachas	Categoría	Avance
1	05 sep / 16:00	22.4	96.7	125 km al este de Tampico, Tamps. 115 km al noreste de Cabo Rojo, Ver.	55/75	Depresión Tropical	Este (90°) a 4 km/h
02	05 sep / 19:00	22.4	96.6	120 km al nor-noreste de Cabo Rojo, Ver. 130 km al este de Tampico, Tamps.	55/75	Depresión Tropical	Este (90°) a 4 km/h

03	05 sep / 22:00	22.2	96.4	120 km al noreste de Cabo Rojo, Ver. 155 km al este de Tampico, Tamps.	55/75	Depresión Tropical	Este (100°) a 4 km/h
04	06 sep / 01:00	22.2	96.3	155 km al este de Tampico Tamps. 180 km al noreste de Tuxpan, Ver.	55/75	Depresión Tropical	Este (100°) a 4 km/h
05	06 sep / 4:00	22.1	96.3	165 km al este de Tampico, Tamps. y a 120 km al este-noreste de Cabo Rojo, Ver.	65/85	Tormenta Tropical	Este-sureste (110°) a 4 km/h
06 (POR INTERPOLACION)	06 sep / 7:00	22.0	96.2	125 km al este-noreste de Cabo Rojo, Ver. 175 km al este Tampico, Tamps.	65/85	Tormenta Tropical	Este-sureste (110°) a 4 km/h
07	06 sep / 10:00	21.7	95.9	A 215 km al este-sureste de Tampico, Tamps., y a 280 km al norte de Veracruz, Ver.,	75/95	Tormenta Tropical	Hacia el este-sureste (120°) a 7 km/h
08 (POR INTERPOLACION)	06 sep / 13:00	21.6	95.7	A 180 km al este-noreste de Tuxpan, Ver., y a 240 km al este-sureste de Altamira, Tamps.,	75/95	Tormenta Tropical	Hacia el este-sureste (120°) a 7 km/h
09	06 sep / 16:00	21.7	95.1	295 km al este de Tampico, Tamps., y a 300 al nor-noreste de Veracruz, Ver.	120/150	Huracán categoría I	Hacia el sureste (135°) a 6 km/h
10	06 sep / 19:00	21.7	94.4	315 km al este de Tampico, Tamps. y a 310 al nor-noreste de Veracruz, Ver.	120/150	Huracán categoría I	Sureste (135°) a 6 km/h
11	06 sep / 22:00	21.7	94.8	A 325 km al este de Tampico, Tamps., y a 315 km al nor-noreste de Veracruz, Ver.	130/155	Huracán categoría I	Este-sureste (105°) a 4 km/h

12	07 sep / 01:00	21.6	94.7	335 km al este de Tampico, Tamps. 310 km al nor-noreste de Veracruz, Ver.	130/155	Huracán categoría I	Este-sureste (105°) a 4 km/h
13	07 sep / 04:00	21.5	94.5	275 km al este-noreste de Nautla, Ver. 310 al noreste de Veracruz, Ver.	130/155	Huracán categoría I	Estacionario.
14	07 sep / 07:00	21.6	94.6	275 km al este-noreste de Nautla, Ver. 315 al nor-noreste de Veracruz, Ver.	130/155	Huracán categoría I	Estacionario
15	07 sep / 10:00	21.6	94.6	A 315 km al nor-noreste de Veracruz, Ver. y a 345 km al este de Tampico, Tamps.	130/155	Huracán categoría I	Estacionario
16	07 sep / 13:00	21.6	94.6	A 315 km al nor-noreste de Veracruz, Ver. y a 345 km al este de Tampico, Tamps.	130/155	Huracán categoría I	Estacionario
17	07 sep / 16:00	21.6	94.6	A 315 km al nor-noreste de Veracruz, Ver.	130/155	Huracán categoría I	Estacionario
18	07 sep / 19:00	21.6	94.7	A 310 km al nor-noreste de Veracruz, Ver.	130/155	Huracán categoría I	Estacionario
19	07 sep / 22:00	21.5	95.1	A 280 km al nor-noreste de Veracruz, Ver.	140/165	Huracán categoría I	Al oeste (265°) a 6 km/h
20	08 sep / 01:15	21.4	95.2	260 km al nor-noreste de Veracruz, Ver., 290 km al este-sureste de Tampico, Tamps.	140/165	Huracán categoría I	Oeste-suroeste (250°) a 6 km/h

21	08 sep / 4:00	21.3	95.4	250 km al nor-noreste de Veracruz, Ver., y a 275 km al este-sureste de Tampico, Tamps.	150/185	Huracán categoría I	Oeste-suroeste (250°) a 6 km/h
22	08 sep / 7:00	21.1	95.6	220 km al nor-noreste de Veracruz, Ver., y a 270 km al este-sureste de Tampico, Tamps.	150/185	Huracán categoría I	Oeste-suroeste (250°) a 6 km/h
23	08 sep / 10:00	21.0	95.8	A 130 km al noreste de Barra de Nautla, Ver. y a 205 km al nor-noreste de Veracruz, Ver.	155/195	Huracán categoría II	Hacia el oeste-suroeste (240°) a 7 km/h
24	08 sep / 13:00	21.1	96.2	A 115 km al este-noreste de Tuxpan, Ver. y a 115 km al nor-noreste de Barra de Nautla, Ver.	165/205	Huracán categoría II	Hacia el oeste (260°) a 9 km/h
25	08 sep / 16:00	21.0	96.5	A 80 km al noreste de Tecolutla, Ver.	165/205	Huracán categoría II	Hacia el oeste-suroeste (250°) a 11 km/h
26	08 sep / 19:00	20.9	96.8	50 km al nor-noreste de Tecolutla, Ver.	165/205	Huracán categoría II	Oeste-suroeste (250°) a 11 km/h

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

Pronosticador: Libia González

Revisó: Oscar Montoya