

Aviso de Ciclón Tropical en el Océano Pacífico

No. Aviso: 18

Ciudad de México a 25 de Septiembre del 2024.

Emisión: 09:15h

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

Síntesis: LA TORMENTA TROPICAL JOHN SE LOCALIZA FRENTE A LAS COSTAS DE GUERRERO

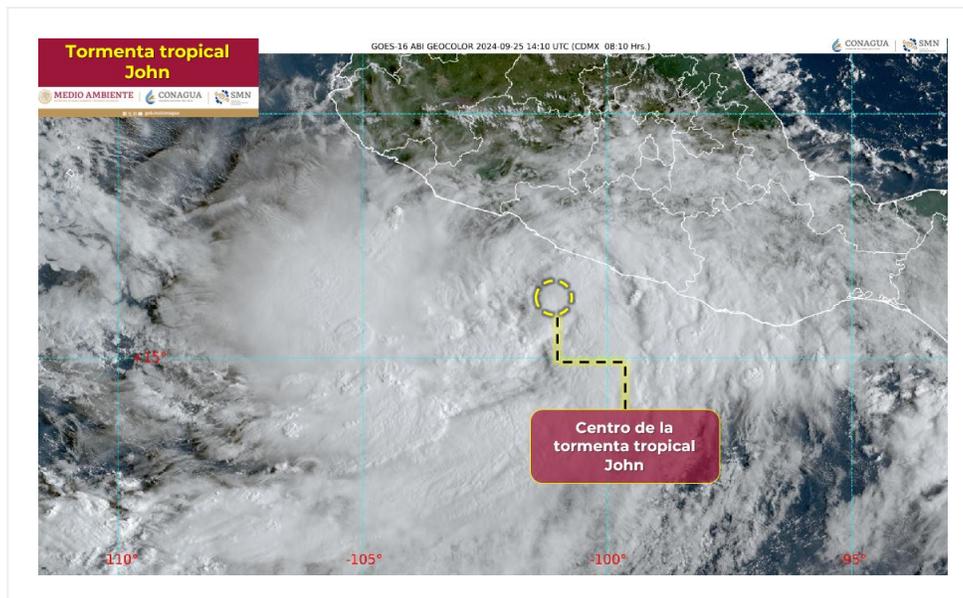


Imagen de satélite

Situación Actual:

La baja presión que se formó el día de ayer frente a las costas de Guerrero y Michoacán, absorbió los remanentes de John y dio lugar a una nueva tormenta tropical. Su amplia circulación producirá lluvias muy fuertes a puntuales extraordinarias, vientos fuertes y oleaje elevado en el occidente, sur y sureste del territorio nacional; además de reforzar la probabilidad de lluvias fuertes a muy fuertes en el centro del país, incluido el valle de México.

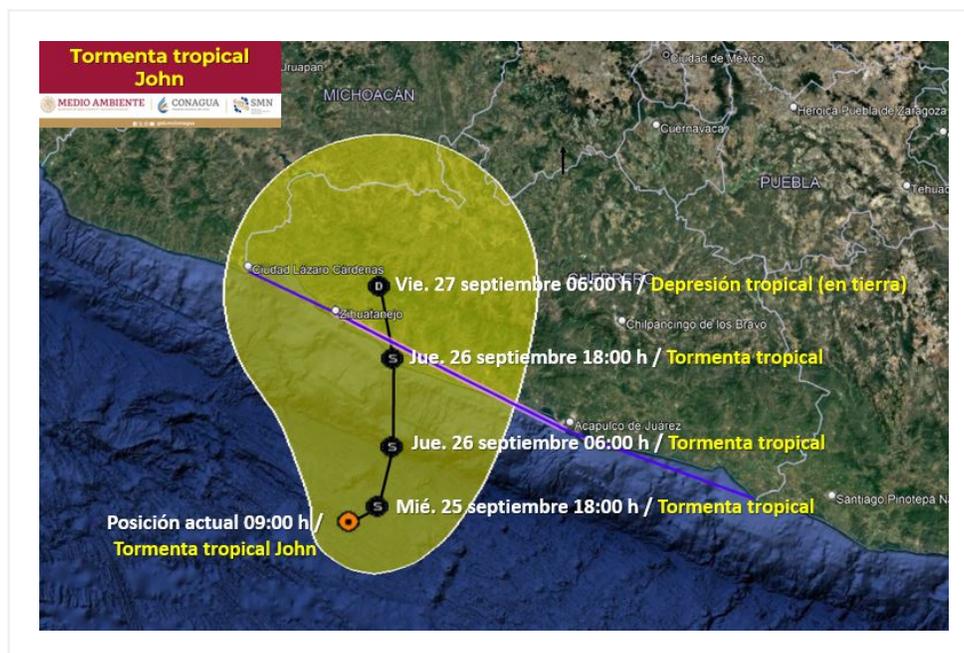
Condiciones Actuales		
Hora local (hora gmt)	09:00 horas (15:00 horas GMT)	
Ubicación del centro del ciclón	Latitud Norte:16.2°	Longitud Oeste: 101.4°
Distancia al lugar más cercano	A 170 km al sur de Zihuatanejo, Gro. y a 180 km al oeste-suroeste de Acapulco, Gro.	

Condiciones Actuales	
Zona de vigilancia [Se establece en coordinación con el CMRE- MIAMI]	Se establece zona de vigilancia por efectos de huracán desde Acapulco hasta Zihuatanejo, Gro. y zona de prevención por efectos de tormenta tropical desde Punta Maldonado, Gro. hasta Lázaro Cárdenas, Mich.
Desplazamiento actual:	Hacia el este (80°) a 4 km/h
Vientos máximos [km/h]:	Sostenidos: 65 Rachas: 85
Presión mínima central [hpa]:	1000
Pronóstico de lluvia	Su amplia circulación generará lluvias puntuales extraordinarias (superiores a 250 mm) en Guerrero y Oaxaca; lluvias puntuales torrenciales (150 a 250 mm) en Chiapas; lluvias puntuales intensas (75 a 150 mm) en Puebla y Veracruz; lluvias puntuales muy fuertes en Michoacán y Tabasco; y lluvias puntuales fuertes (25 a 50 mm) en Jalisco y Colima. Además, las bandas nubosas de John reforzarán la probabilidad de lluvias fuertes a muy fuertes en el centro del país, incluido el valle de México.
Comentarios adicionales	A su vez, se prevé viento con rachas de 70 a 90 km/h y oleaje de 2 a 4 metros de altura con posible formación de trombas marinas en costas de Guerrero y Oaxaca; y rachas de 40 a 60 km/h y oleaje de 1 a 3 metros en las costas de Jalisco, Colima, Michoacán y Chiapas.
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 63 km/h	75 km NE	130 km SE	0 km SO	0 km NO
Oleaje 4 m	0 km NE	335 km SE	335 km SO	0 km NO

PRONÓSTICO VALIDO AL DÍA/HORA LOCAL TIEMPO CENTRO	LATITUD NORTE	LONG. OESTE	VIENTOS [Km/h]	CATEGORÍA	UBICACIÓN (en km)
25/18h	16.3	101.2	85/100	Tormenta tropical	A 115 km al sur-suroeste de Técpan de Galeana, Gro. y a 150 km al oeste-suroeste de Acapulco, Gro.

PRONÓSTICO VALIDO AL DÍA/HORA LOCAL TIEMPO CENTRO	LATITUD NORTE	LONG. OESTE	VIENTOS [Km/h]	CATEGORÍA	UBICACIÓN (en km)
26/06h	16.7	101.1	100/120	Tormenta tropical	A 75 km al suroeste de Tépcan de Galeana, Gro. y a 115 km al sur-sureste de Zihuatanejo, Gro.
26/18h	17.3	101.1	100/120	Tormenta tropical	A 50 km al oeste-noroeste de Tépcan de Galeana, Gro. y a 60 km al sureste de Zihuatanejo, Gro. 130 km al este-sureste de Lázaro Cárdenas, Mich.
27/06h	17.8	101.2	55/75	Depresión tropical	En tierra a 40 km al este-noreste de Zihuatanejo, Gro. y a 90 km al noroeste de Tépcan de Galeana, Gro.



Pronóstico de trayectoria de la tormenta tropical John

Aviso No.	Fecha / Hora local CDT	Lat. Norte	Long. Oeste	Distancia más cercana (km)	Viento max. / rachas	Categoría	Avance
01	22 sep / 15:00	13.8	98.7	A 265 km al sur-suroeste de Lagunas de Chacahua, Oax. y a 280 km al sur de Punta Maldonado, Gro.	55/75	Depresión Tropical	Estacionario

02	22 sep / 18:00	13.8	98.7	A 265 km al sur-suroeste de Lagunas de Chacahua, Oax., y a 280 km al sur de Punta Maldonado, Gro.	55/75	Depresión Tropical	Estacionario
03	22 sep / 21:00	13.9	98.6	A 250 km al sur-suroeste de Lagunas de Chacahua, Oax., y a 265 km al sur de Punta Maldonado, Gro.	55/75	Depresión Tropical	Estacionario
04	23 sep / 00:00	14.1	98.5	A 230 km al sur-suroeste de Lagunas de Chacahua, Oax., y a 240 km al sur de Punta Maldonado, Gro.	65/85	Tormenta Tropical	Estacionario
05	23 sep / 03:00	14.4	98.5	A 210 km al sur de Punta Maldonado, Gro., y a 260 al suroeste de Puerto Ángel, Oax.	75/95	Tormenta Tropical	Hacia el nor-noreste (25°) a 6 km/h
06	23 sep / 06:00	14.5	98.5	A 200 km al sur de Punta Maldonado, Gro., y a 250 al oeste-suroeste de Puerto Ángel, Oax.	100/120	Tormenta Tropical	Hacia el nor-noreste (25°) a 6 km/h
07	23 sep / 09:00	14.8	98.5	A 165 km al sur de Punta Maldonado, Gro., y a 185 km al suroeste de Puerto Escondido, Oax.	110/140	Tormenta Tropical	Hacia el norte a 6 km/h
08	23 sep / 12:00	15.1	98.4	A 135 km al sur de Punta Maldonado, Gro., y a 160 km al oeste-suroeste de Puerto Escondido, Oax.	140/165	Huracán categoría I	Hacia el norte (5°) a 6 km/h
09	23 sep / 15:00	15.5	98.5	A 90 km al sur de Punta Maldonado, Gro., y a 155 km al oeste-suroeste de Puerto Escondido, Oax.	155/195	Huracán categoría II	Hacia el norte a 9 km/h
10	23 sep / 18:00	15.9	98.6	A 45 km al sur de Punta Maldonado, Gro., y a 105 km al oeste-suroeste de Laguna de Chacahua, Oax.	165/205	Huracán categoría II	Hacia el norte (350°) a 15 km/h
11	23 sep / 21:00	16.3	98.8	A 20 km al oeste de Punta Maldonado, Gro., y a 35 km al sur-sureste de Copala, Gro.	195/220	Huracán categoría III	Hacia el norte (350°) a 13 km/h
12	23 sep / 21:30	16.6	98.9	En tierra, a 10 km al este de Copala, Gro., y a 40 km al noroeste de Punta Maldonado, Gro.	195/220	Huracán categoría III	Hacia el norte (350°) a 13 km/h

13	24 sep / 00:00	16.9	99.2	A 90 km al noroeste de Punta Maldonado, Gro., y a 75 km al este de Acapulco, Gro.	160/200	Huracán categoría II	Hacia el nor-noroeste (335°) a 13 km/h
14	24 sep / 03:00	17.3	100.0	A 45 km al nor-noroeste de Acapulco, Gro., y a 70 km al este-noreste de Técpan de Galeana, Gro.	110/140	Tormenta Tropical	Hacia el noroeste (310°) a 13 km/h
15	24 sep / 06:00	17.7	100.3	A 70 km al este-noreste de Técpan de Galeana, Gro., y a 100 km al nor-noroeste de Acapulco, Gro.	85/100	Tormenta Tropical	Hacia el noroeste (310°) a 13 km/h
16	24 sep / 09:00	17.7	100.5	A 70 km al este-noreste de Técpan de Galeana, Gro., y a 110 km al noroeste de Acapulco, Gro.	65/85	Tormenta Tropical	Hacia noroeste (310°) a 19 km/h
17	24 sep / 12:00	17.7	100.6	A 60 km al norte de Técpan de Galeana, Gro., y a 115 km al noroeste de Acapulco, Gro.	55/75	Depresión Tropical	Hacia el oeste-noroeste (300°) a 6 km/h
18	25 sep / 09:00	16.2	101.4	A 170 km al sur de Zihuatanejo, Gro. y a 180 km al oeste-suroeste de Acapulco, Gro.	65/85	Tormenta Tropical	Hacia el este (80°) a 4 km/h

EL SIGUIENTE AVISO SE EMITIRÁ A LAS 12:15 h TIEMPO DEL CENTRO O ANTES SI OCURREN CAMBIOS SIGNIFICATIVOS