Aviso de Ciclón Tropical en el Océano Pacífico

No. Aviso: 13

Ciudad de México a 24 de Octubre del 2023.

Emisión: 06:15h

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

Síntesis: LA TORMENTA TROPICAL OTIS SE MANTIENE AL SUR DE GUERRERO

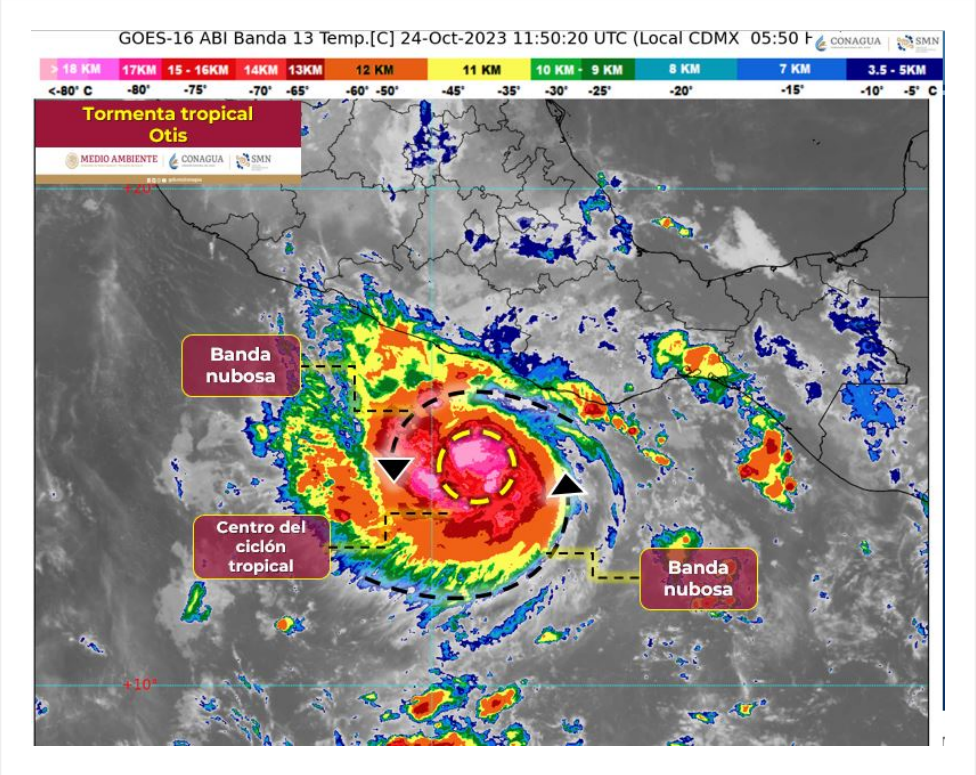


Imagen de satélite

Situación Actual:

La **tormenta tropical Otis** mantiene su trayectoria hacia las costas de Guerrero. Se prevé se convierta en huracán categoría 1 en las próximas horas.

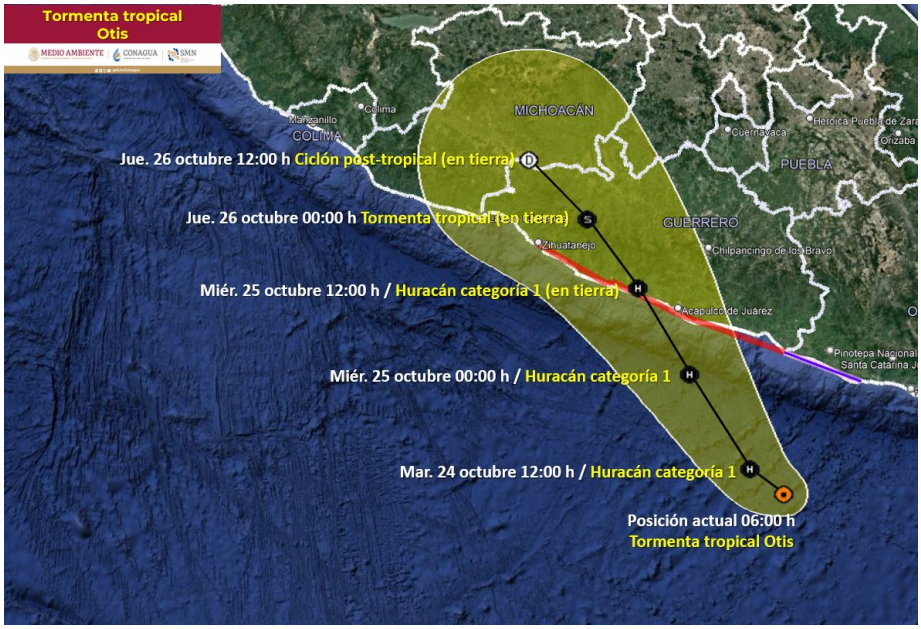
Condiciones Actuales		
Hora local (hora gmt)	06:00 horas (12:00 horas GMT)	
Ubicación del centro del ciclón	Latitud Norte:14.7°	Longitud Oeste: 98.6°

Condiciones Actuales		
Distancia al lugar más cercano	175 km al suroeste de Lagunas de Chacahua, Oax., y a 280 km al sur-sureste de Acapulco, Gro.	
Zona de vigilancia [Se establece en coordinación con el CMRE-MIAMI]	Se mantiene zona de prevención por efectos de huracán desde Punta Maldonado hasta Zihuatanejo, Gro.; zona de vigilancia por efectos de huracán desde Lagunas de Chacahua, Oax., hasta Punta Maldonado, Gro., y zona de prevención por efectos de tormenta tropical desde Lagunas de Chacahua, Oax., hasta Punta Maldonado, Gro.	
Desplazamiento actual:	Hacia el nor-noroeste (330°) a 13 km/h	
Vientos máximos [km/h]:	Sostenidos: 100	Rachas: 120
Presión mínima central [hpa]:	997	
Pronóstico de lluvia	Lluvias torrenciales en Guerrero; intensas en Oaxaca y Chiapas; fuertes en el Estado de México, Morelos y Puebla y chubascos en Michoacán, Tlaxcala y Ciudad e México.	
Comentarios adicionales	Se mantendrá en estrecha vigilancia por su aproximación a las costas de Oaxaca y Guerrero; además, se prevén de rachas de viento de 70 a 90 km/h y oleaje de 3 a 5 metros de altura en costas de Oaxaca.	
Recomendaciones	Extremar precauciones a la población en general en las zonas de los estados mencionados por lluvias, viento y oleaje (incluida 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	35 km NE	0 km SE	0 km SO	0 km NO
Radio de vientos de 63 km/h	95 km NE	75 km SE	55 km SO	95 km NO
Oleaje 4 m	110 km NE	110 km SE	55 km SO	110 km NO

PRONÓSTICO VALIDO AL DÍA/HORA LOCAL TIEMPO CENTRO	LATITUD NORTE	LONG. OESTE	VIENTOS [Km/h]	CATEGORÍA	UBICACIÓN (en km)
24/12h	15.0	99.0	120/150	Huracán categoría 1	155 km al sur-suroeste de Punta Maldonado, Gro.
25/00h	16.1	99.7	140/165	Huracán categoría 1	80 km al sur-sureste de Acapulco, Gro.

PRONÓSTICO VALIDO AL DÍA/HORA LOCAL TIEMPO CENTRO	LATITUD NORTE	LONG. OESTE	VIENTOS [Km/h]	CATEGORÍA	UBICACIÓN (en km)
25/12h	17.1	100.3	130/155	Huracán categoría 1	En tierra, a 35 km al este-sureste de Técpan de Galeana, Gro.
26/00h	17.9	100.9	65/85	Tormenta tropical	En tierra, a 75 km al este-noreste de Zihuatanejo, Gro.
26/12h	18.6	101.6	45/65	Ciclón post-tropical	En tierra, a 95 km al noreste de Lázaro Cárdenas, Mich.



Pronóstico de trayectoria de la tormenta tropical Otis

Aviso No.	Fecha / Hora local CDT	Lat. Norte	Long. Oeste	Distancia más cercana (km)	Viento max. / rachas	Categoría	Avance
01	22 oct / 09:00	9.9	96.7	A 640 km al sur de Puerto Ángel, Oax. y a 850 km al sur-sureste de Acapulco, Gro.	55/75	Depresión Tropical	Hacia el norte (360°) a 4 km/h
02	22 oct / 15:00	10.3	96.9	A 600 km al sur de Puerto Ángel, Oax. y a 800 km al sur-sureste de Acapulco, Gro.	65/85	Tormenta Tropical	Hacia el nor-noroeste (330°) a 7 km/h

03	22 oct / 21:00	11.1	97.3	A 515 km al sur de Puerto Ángel, Oax, y a 705 km al sur-sureste de Acapulco, Gro.	65/85	Tormenta Tropical	Hacia el nor-noroeste (345°) a 7 km/h
04	23 oct / 03:00	11.4	97.1	A 480 km al sur de Puerto Ángel, Oax., y a 680 km al sur-sureste de Acapulco, Gro.	75/95	Tormenta Tropical	Hacia el norte (360°) a 7 km/h.
05	23 oct / 06:00	11.7	97.3	A 450 km al sur de Puerto Ángel, Oax., y a 640 km al sur-sureste de Acapulco, Gro.	75/95	Tormenta Tropical	Hacia el norte (355°) a 7 km/h
06	23 oct / 09:00	12.0	97.5	A 420 km al sur-suroeste de Puerto Ángel, Oax., y a 605 km al sur-sureste de Acapulco, Gro.	75/95	Tormenta Tropical	Hacia el nor-noroeste (340°) a 11 km/h
07	23 oct / 12:00	12.6	97.5	A 360 km al sur-suroeste de Puerto Ángel, Oax., y a 535 km al sur-sureste de Acapulco, Gro.	75/95	Tormenta Tropical	Hacia el nor-noroeste (340°) a 11 km/h
08	23 oct / 15:00	13.1	97.6	A 310 km al sur-suroeste de Puerto Ángel, Oax., y a 490 km al sur-sureste de Acapulco, Gro.	85/100	Tormenta Tropical	Hacia el nor-noroeste (345°) a 11 km/h
09	23 oct / 15:00	13.1	97.6	A 295 km al sur-suroeste de Puerto Escondido, Oax., y a 465 km al sur-sureste de Acapulco, Gro.	85/100	Tormenta Tropical	Hacia el nor-noroeste (345°) a 11 km/h
10	23 oct / 21:00	13.6	97.9	A 265 km al sur-suroeste de Puerto Escondido, Oax., y a 425 km al sur-sureste de Acapulco, Gro.	85/100	Tormenta Tropical	Hacia el nor-noroeste (340°) a 11 km/h
11	24 oct / 00:00	13.8	98.0	250 km al sur-suroeste de Puerto Escondido, Oax., y a 400 km al sur-sureste de Acapulco, Gro.	85/100	Tormenta Tropical	Hacia el nor-noroeste (340°) a 11 km/h
12	24 oct / 03:00	14.2	98.5	240 km al suroeste de Puerto Escondido, Oax., y a 335 km al sur-sureste de Acapulco, Gro.	100/120	Tormenta Tropical	Hacia el nor-noroeste (330°) a 13 km/h
13	24 oct / 06:00	14.7	98.6	175 km al suroeste de Lagunas de Chacahua, Oax., y a 280 km al sur-sureste de Acapulco, Gro.	100/120	Tormenta Tropical	Hacia el nor-noroeste (330°) a 13 km/h

EL SIGUIENTE AVISO SE EMITIRÁ A LAS 09:15 HORAS TIEMPO DEL CENTRO O ANTES SI OCURREN CAMBIOS SIGNIFICATIVOS