

Aviso de Ciclón Tropical en el Océano Pacífico

No. Aviso: 23

Ciudad de México a 25 de Octubre del 2023.

Emisión: 00:30h

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

Síntesis: OTIS SOBRE TIERRA EN ACAPULCO, GRO COMO HURACÁN DE CATEGORÍA 5

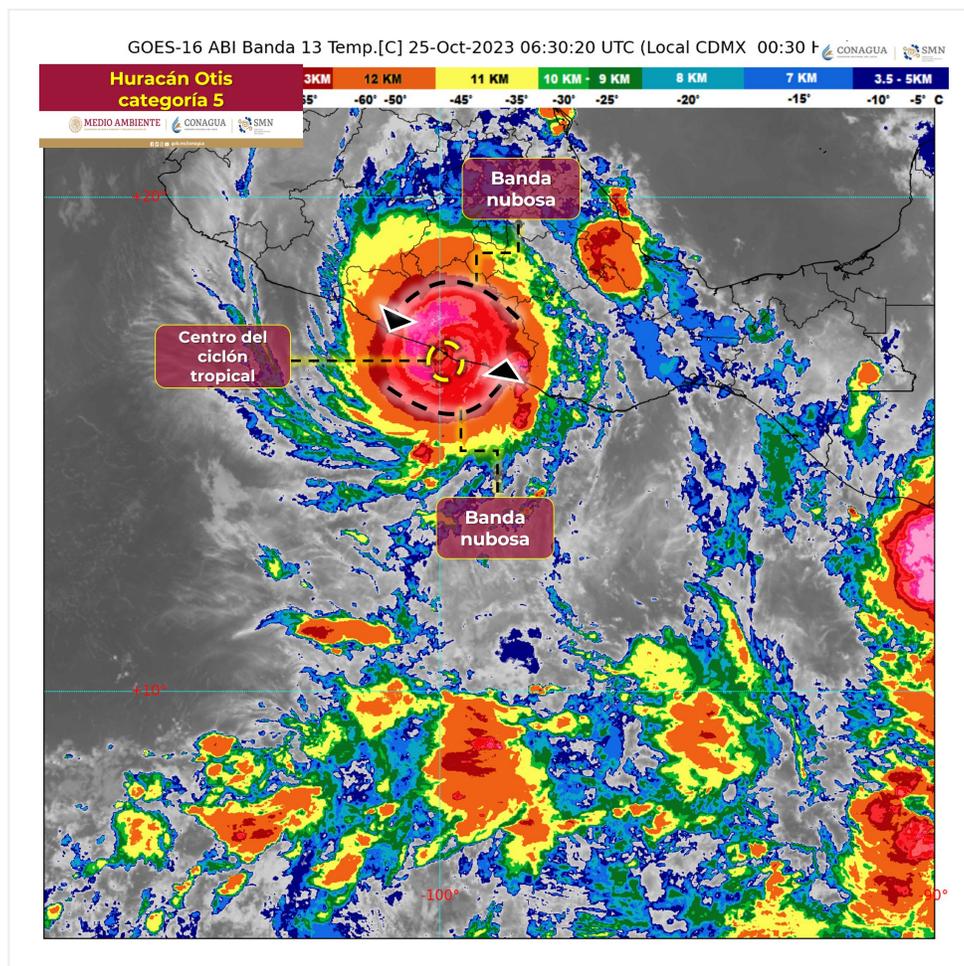


Imagen de satélite

Situación Actual:

Otis tocó tierra como **huracán de categoría 5** en Acapulco, Gro a las 00:25 horas (tiempo del centro) del miércoles 25 de octubre.

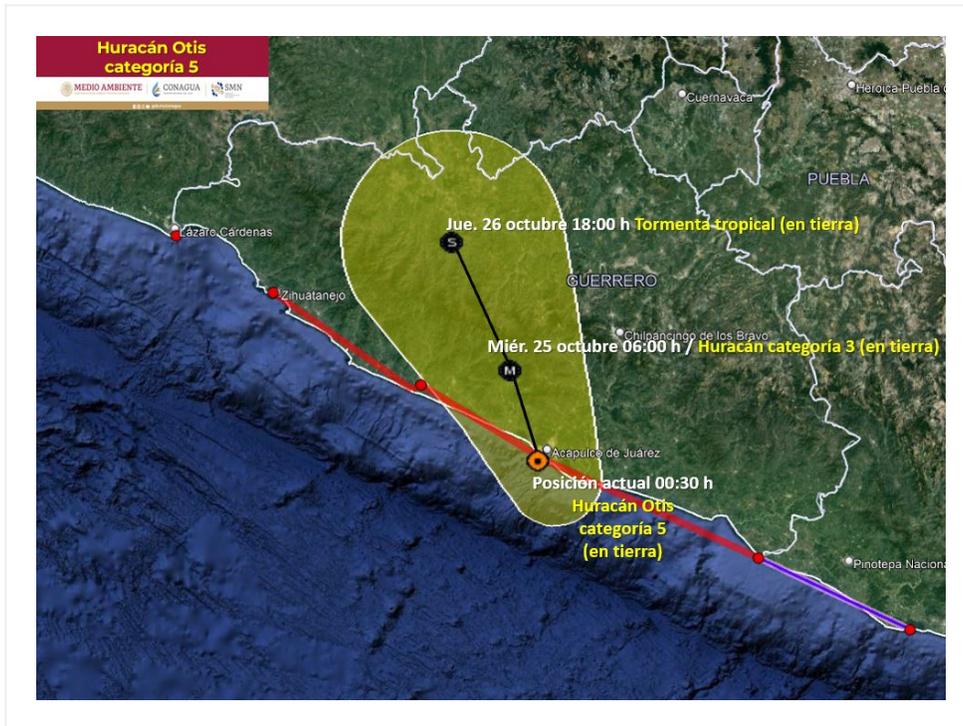
Condiciones Actuales			
Hora local (hora gmt)	00:30 horas (06:30 horas GMT)		
Ubicación del centro del ciclón	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%; text-align: center;">Latitud Norte:16.8°</td> <td style="width: 50%; text-align: center;">Longitud Oeste: 99.9°</td> </tr> </table>	Latitud Norte:16.8°	Longitud Oeste: 99.9°
Latitud Norte:16.8°	Longitud Oeste: 99.9°		
Distancia al lugar más cercano	En tierra sobre 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 (345°) a 17 km/h.		
Vientos máximos [km/h]:	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%; text-align: center;">Sostenidos: 270</td> <td style="width: 50%; text-align: center;">Rachas: 330</td> </tr> </table>	Sostenidos: 270	Rachas: 330
Sostenidos: 270	Rachas: 330		
Presión mínima central [hpa]:	923		
Diámetro del ojo [km]	28		
Pronóstico de lluvia	Su amplia circulación y sus bandas nubosas ocasionarán lluvias puntuales extraordinarias en Guerrero, y muy fuertes a intensas en Oaxaca. Además, incrementa la probabilidad de chubascos y lluvias puntuales fuertes en Michoacán, Estado de México, Morelos, Puebla y Tlaxcala. Dichas lluvias podrían originar visibilidad reducida, deslaves, encharcamientos o inundaciones, así como incremento en los niveles de ríos y arroyos.		
Comentarios adicionales	Se prevén rachas de viento de 270 a 330 km/h y oleaje de 8 a 10 metros de altura en costas de Guerrero y Oaxaca (occidente). Se pronostica marea de tormenta en las zonas costeras desde Acapulco de Juárez hasta Cuajinicuilapa.		
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	45 km NE	35 km SE	35 km SO	35 km NO
Radio de vientos de 95 km/h	75 km NE	55 km SE	55 km SO	55 km NO

Extensión en cuadrantes de radios de vientos y oleaje

Radio de vientos de 63 km/h	110 km NE	95 km SE	75 km SO	110 km NO
Oleaje 4 m	140 km NE	110 km SE	110 km SO	140 km NO

PRONÓSTICO VALIDO AL DÍA/HORA LOCAL TIEMPO CENTRO	LATITUD NORTE	LONG. OESTE	VIENTOS [Km/h]	CATEGORÍA	UBICACIÓN (en km)
25/06h	17.3	100.1	195/240	Huracán categoría 3	En tierra a 60 km al este-noreste de Técpan de Galeana, Gro.
25/18h	18.0	100.5	85/100	Tormenta tropical	En tierra a 90 km al norte de Técpan de Galeana, Gro.



Trayectoria pronóstico del huracán Otis de categoría 5

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
14	24 oct / 09:00	14.8	99.1	A 180 km al suroeste de Punta Maldonado, Gro., y a 250 km al sur-sureste de Acapulco, Gro.	110/140	Tormenta Tropical	Hacia el nor-noroeste (330°) a 13 km/h
15	24 oct / 12:00	14.9	99.3	A 175 km al sur-suroeste de Punta Maldonado, Gro., y a 235 km al sur-sureste de Acapulco, Gro.	130/155	Huracán categoría I	Hacia el nor-noroeste (330°) a 11 km/h
16	24 oct / 13:00	15.0	99.4	A 170 km al suroeste de Punta Maldonado, Gro., y a 220 km al sur-sureste de Acapulco, Gro.	175/215	Huracán categoría II	Hacia el nor-noroeste (330°) a 11 km/h
17	24 oct / 15:00	15.3	99.5	A 150 km al suroeste de Punta Maldonado, Gro., y a 185 km al sur-sureste de Acapulco, Gro.	205/250	Huracán categoría III	Hacia el nor-noroeste (330°) a 13 km/h
18	24 oct / 18:00	15.7	99.6	A 130 km al oeste-suroeste de Punta Maldonado, Gro., y a 135 km al sur-sureste de Acapulco, Gro.	230/280	Huracán categoría IV	Hacia el nor-noroeste (335°) a 13 km/h
19	24 oct / 21:00	16.1	99.7	A 90 km al sur-sureste de Acapulco, Gro., y a 125 km al oeste-suroeste de Punta Maldonado, Gro.	260/315	Huracán categoría V	nor-noroeste (345°) a 15 km/h
20	24 oct / 22:00	16.1	99.7	A 70 km al sur-sureste de Acapulco, Gro., y a 140 km al sur-sureste de Técpan de Galeana, Gro.	270/330	Huracán categoría V	Hacia el nor-noroeste (345°) a 15 km/h
21	24 oct / 23:00	16.5	99.7	A 50 km al sur-sureste de Acapulco, Gro., y a 125 km al sur-sureste de Tecpan de Galeana, Gro.	270/330	Huracán categoría V	Hacia el nor-noroeste (345°) a 15 km/h
22	25 oct / 00:00	16.7	99.8	A 25 km al sur-sureste de Acapulco, Gro.	270/330	Huracán categoría V	Hacia el nor-noroeste (345°) a 17 km/h.

23	25 oct / 00:30	16.8	99.9	En tierra sobre Acapulco, Gro	270/330	Huracán categoría V	Hacia el nor-noroeste (345°) a 17 km/h.
----	----------------	------	------	-------------------------------	---------	---------------------	---

EL SIGUIENTE AVISO SE EMITIRÁ A LAS 03:15 HORAS TIEMPO DEL CENTRO O ANTES SI OCURREN CAMBIOS SIGNIFICATIVOS.