

AVISO NÁUTICO No. 547/2022

LA TORMENTA TROPICAL “ORLENE” CONTINUA FORTALECIENDOSE FRENTE A LAS COSTAS DEL PACÍFICO CENTRAL MEXICANO.

“ORLENE” favorece el deterioro de las condiciones meteorológicas y oceanográficas para la navegación en **zonas marítimas de Jalisco y Nayarit, así como en el Archipiélago de las Revillagigedo, Col;**

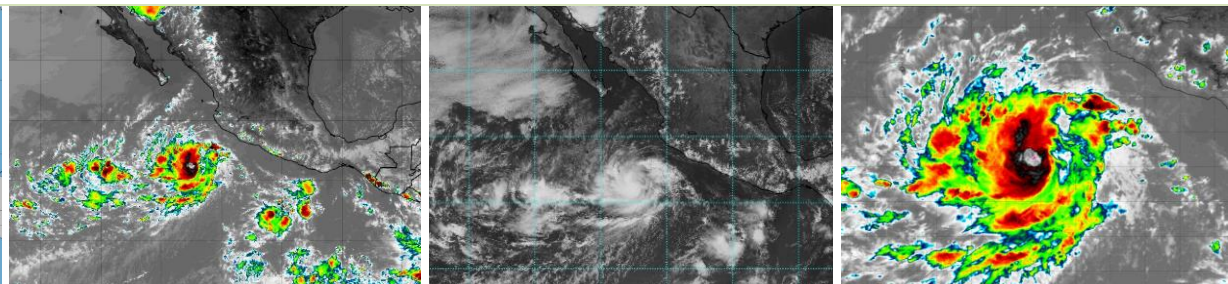
“ORLENE” ya favorece el aporte de humedad que refuerza al **canal de bajas presiones** que domina el noroeste del territorio mexicano, ocasionado el incremento de nubados y del potencial de lluvias para las costas de **Jalisco, Nayarit, Sinaloa** y región sur del **Golfo de California.**

ORLENE también favorece la presencia de marejada y oleaje elevado para las **costas de la región occidental de Guerrero, Michoacán, Colima, Jalisco y Nayarit.**

Fecha: 30/09/2022 de las 1730 hrs	Estado Costeros y zonas marítimas de Guerrero, Michoacán, Colima, Jalisco, Nayarit, Sinaloa, Baja California Sur, Sonora, Baja California y El Archipiélago de las Revillagigedo, Col., Islas Mariás y Marietas, Nay.
En seguimiento	Al Aviso Náutico No. 543 y Reporte No. 543 de las Condiciones Meteorológicas y Estado Operacional de Puertos del Océano Pacífico
Puertos cerrados a la navegación mayor (500 UAB):	-----
Puertos cerrados a la navegación menor (500 UAB):	-----
Nota:	Ninguna por el momento



Cortesía: NOAA 1730 hrs 28/09/22



Zona de vigilancia por lluvia, incremento del viento y del oleaje.

Para las costas y zonas marítimas de Jalisco, Nayarit, Sinaloa y Baja California Sur.

SITUACIÓN ACTUAL

Posición del centro del sistema a las 1600 hrs del centro de la CDMX (21 GMT DEL 30/09/22)	Lat. 16.6° Norte y Long. 107.1° Oeste							
Distancia a la costa más cercana	<ul style="list-style-type: none"> • A 208 MN (385 KM) al Suoeste de Barra de Navidad, Jal. • A 216 MN (399 KM) al Suroeste de Manzanillo, Col. • A 297 MN (549 KM) al Sur de Isla María Magdalena, Nay. 							
Desplazamiento	Al Nor-noroeste (335°) a 4 nudos (7 kph)							
Presión mínima central	994 hPa							
Vientos máximos sostenidos	55 nudos (102 kph) con rachas de 65 nudos (120 kph)							
Cuadrantes	NE		SE		SW		NW	
	MN	KM	MN	KM	MN	KM	MN	KM
Radio de vientos de 34 nudos (65 kph)	40	74	30	56	20	37	20	37
Radio de oleaje de 3.6 mts (12 pies)	60	111	30	56	30	56	30	56

No se puede vencer a quien no sabe rendirse (Babe Ruth)
Máxima Operatividad de la Secretaría de Marina-Armada de México



Por imágenes de satélite la **Tormenta Tropical "ORLENE"** se muestra mejor organizada conformada por bandas nubosas densas en forma de espiral, que ocasiona en **inmediaciones del sistemas y zonas marítimas de Jalisco, Nayarit e inmediaciones del Archipiélago de Las Revillagigedo, Col.,** cielo nublado con lluvias moderadas a fuertes, asociadas con actividad eléctrica, reducción de la visibilidad, rachas de viento que pueden superar los 60 nudos (111 kph) y oleaje superior a los 12 pies (3.6 mts), sin descartar el incremento repentino el viento y del oleaje por la intensificación del sistema, así como, por el desarrollo de turbonadas y/o trombas marítimas.

La **Tormenta Tropical No. "ORLENE"** genera para las **costas de la región occidental de Guerrero, Michoacán, Colima, Jalisco y Nayarit** la presencia de marejada y oleaje elevado, sin descartar el incremento de nublados y del potencial de lluvias, favorecido por el canal de bajas presiones que domina las costas mexicanas del Océano Pacífico.

Se mantiene en vigilancia y se recomienda mantenerse informados de las actualizaciones de este sistema y atender las recomendaciones de la Autoridad Marítima Nacional.

PRONOSTICO DEL NATIONAL WEATHER SERVICE MIAMI, FL.

Posición del centro del sistema a las 0100 hrs del centro de la ciudad de México (06 GMT del 1/10/22).		Lat. 17.2° Norte y Long. 107.3° Oeste
Distancia a la costa más cercana	<ul style="list-style-type: none"> • A 191 MN (353 KM) al Suroeste de Barra de Navidad, Jal. • A 202 MN (374 KM) al Oeste-Suroeste de Manzanillo, Col. • A 227 MN (421 KM) al Este-sureste de Isla Socorro, Col. • A 263 MN (487 KM) al Sur-suroeste de Isla María Magdalena, Nay. 	
Vientos máximos sostenidos	65 nudos (120 kph) con rachas de 80 nudos (148 kph) como HURACÁN CATEGORÍA 1	
<ul style="list-style-type: none"> • Los modelos numéricos de intensidad indica que este sistema continuará incrementando la intensidad de sus vientos, con una tendencia de intensificarse a Huracán Categoría 1 durante esta noche o primeras horas del sábado 1° de octubre del 2022. • El modelo de trayectoria oficial del Centro Nacional de Huracanes indican una posible trayectoria hacia el norte acercándose a las Islas Marías, Nay., costas de Nayarit y Sinaloa, se mantiene en vigilancia • Se mantienen en vigilancia y se recomienda mantenerse informados de las actualizaciones de intensidad y trayectoria de la TORMENTA TROPICAL. "ORLENE". 		
Observaciones	Ante los acumulados de lluvias que se prevén, se recomienda extremar precaución en inmediaciones de ríos y arroyos de respuesta rápida, así como en desembocaduras de ríos con el mar de los estados mencionados, por lo que deberán mantenerse informados de los niveles de los ríos e implementar demás prevenciones y precauciones.	
<p>*Recomendaciones para la Navegación en general, comunidad marítima portuaria, ribereña, lo siguiente</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Previo a su zarpe deberán tener conocimiento de las condiciones meteorológicas que prevalecerán en su ruta de navegación. 2. Deberán implementar las prevenciones y precauciones necesarias en relación con las actividades que realicen en las áreas donde se pronostican citados efectos meteorológicos. 3. Debido a la saturación del suelo y a los acumulados de las precipitaciones que se presenten, deberán mantenerse informados y alerta de los niveles de ríos y arroyos de respuestas rápida que puedan favorecer inundaciones y deslaves en zonas bajas, así como al taponamiento en las desembocaduras de los ríos con el mar y al arrastre de palizada. 4. Seguir las recomendaciones y lineamientos emitidos por la Autoridades Marítima Nacional y Locales, en relación con la prevención y salvaguarda de la vida humana en la mar, en las vías navegables, en costas y en las playas. 		
Atención a los Navegantes:	Para su conocimiento, demás prevenciones y precauciones.	
Fuente: SEMAR		

Elaboró: L. Ccias. At. Blanca Lucido Toto.

La siguiente información la encontrarán en: <https://www.gob.mx/semar/unicapam/acciones-y-programas/seguridad-maritima-305335>
<https://www.gob.mx/semar/unicapam/acciones-y-programas/avisos-nauticos-160787>