

Aviso de Ciclón Tropical en el Océano Pacífico

No. Aviso: 20

Ciudad de México a 31 de Octubre del 2023.

Emisión: 09:15h

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

Síntesis: TORMENTA TROPICAL PILAR FRENTE A LAS COSTAS DE EL SALVADOR

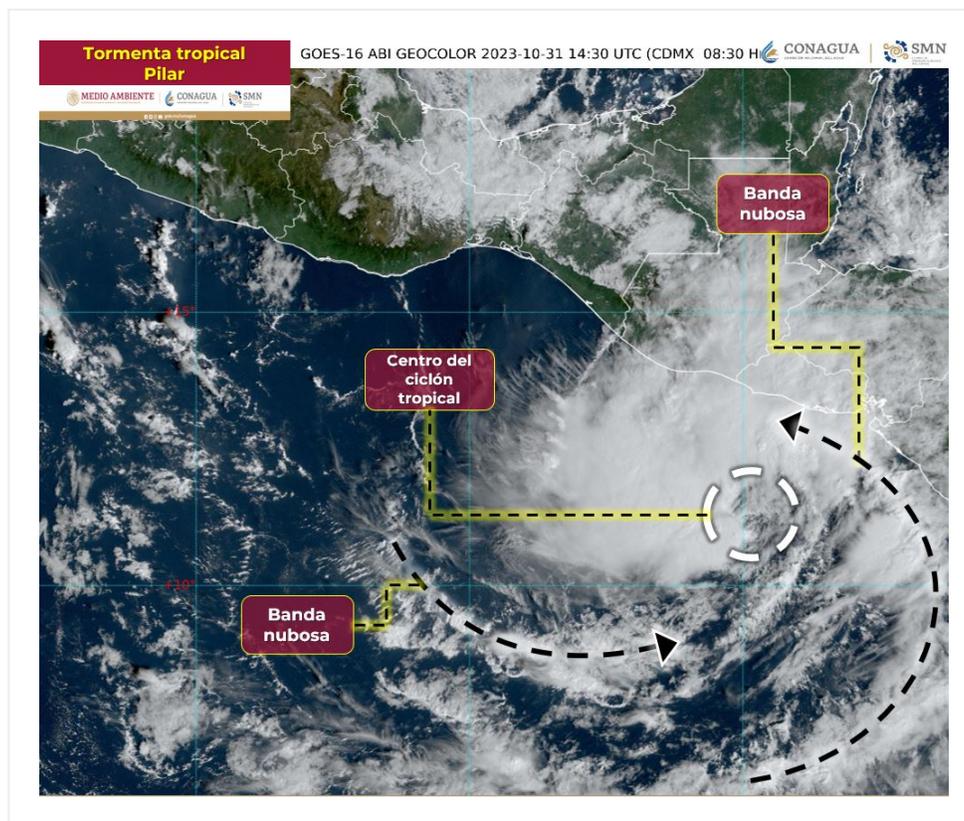


Imagen de satélite

Situación Actual:

El centro de la **tormenta tropical Pilar** se localiza frente a las costas de El Salvador. Su amplia circulación interaccionará con el frente frío Núm. 8 y producirá lluvias puntuales torrenciales en Chiapas y Oaxaca, además de viento con rachas muy fuertes a intensas y oleaje elevado en el Golfo de Tehuantepec.

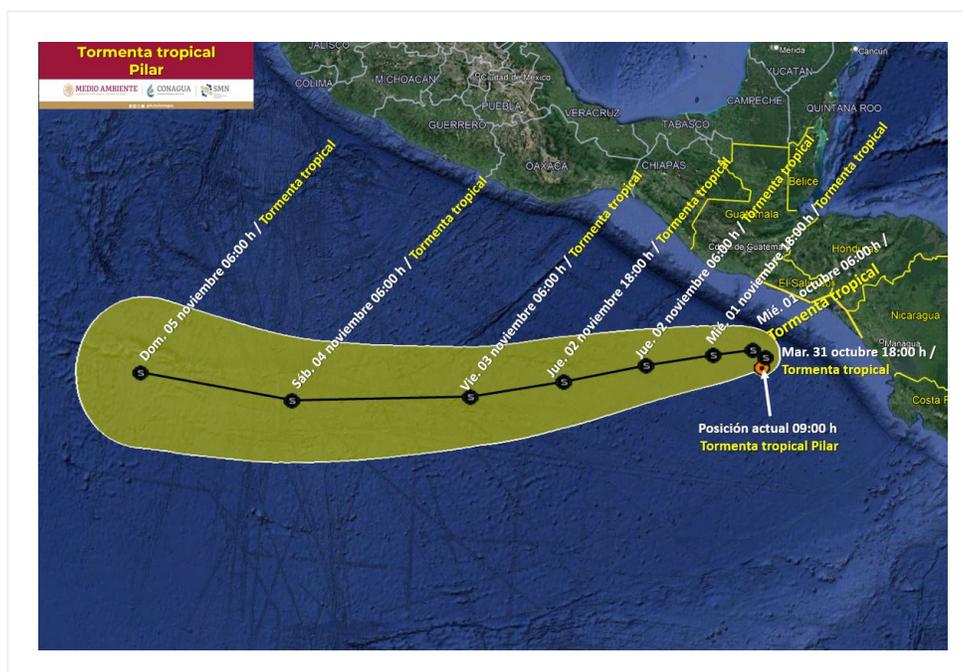
Condiciones Actuales		
Hora local (hora gmt)	09:00 horas (15:00 horas GMT)	
Ubicación del centro del ciclón	Latitud Norte: 11.2°	Longitud Oeste: 89.9°

Condiciones Actuales		
Distancia al lugar más cercano	A 445 km al sureste de la desembocadura del Río Suchiate (frontera entre México y Guatemala) y a 290 km al sur-suroeste de San Salvador, El Salvador.	
Desplazamiento actual:	Hacia el este (90°) a 6 km/h	
Vientos máximos [km/h]:	Sostenidos: 85	Rachas: 100
Presión mínima central [hpa]:	1000	
Pronóstico de lluvia	Su amplia circulación interaccionará con el frente frío Núm. 8 produciendo lluvias puntuales torrenciales (150 a 250 mm en 24 horas) en Chiapas y Oaxaca.	
Comentarios adicionales	Se prevé viento con rachas de 110 a 130 km/h y oleaje de 4 a 6 metros de altura en el Golfo de Tehuantepec.	
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	110 km NE	75 km SE	75 km SO	110 km NO
Oleaje 4 m	165 km NE	110 km SE	85 km SO	165 km NO

PRONÓSTICO VALIDO AL DÍA/HORA LOCAL TIEMPO CENTRO	LATITUD NORTE	LONG. OESTE	VIENTOS [Km/h]	CATEGORÍA	UBICACIÓN (en km)
31/18h	11.5	89.8	95/110	Tormenta tropical	A 590 km al sureste de Boca de Pijijiapan, Chis.
01/06h	11.7	90.2	95/110	Tormenta tropical	A 545 km al sureste de Boca de Pijijiapan, Chis.
01/18h	11.5	91.4	95/110	Tormenta tropical	A 500 km al sur-sureste de Boca de Pijijiapan, Chis.
02/06h	11.1	93.4	85/100	Tormenta tropical	A 495 km al sur de Boca de Pijijiapan, Chis.
02/18h	10.5	95.8	85/100	Tormenta tropical	A 580 km al sur de Puerto Ángel, Oax.
03/06h	9.9	98.5	85/100	Tormenta tropical	A 675 km al sur-suroeste de Puerto Ángel, Oax.

PRONÓSTICO VALIDO AL DÍA/HORA LOCAL TIEMPO CENTRO	LATITUD NORTE	LONG. OESTE	VIENTOS [Km/h]	CATEGORÍA	UBICACIÓN (en km)
04/06h	9.4	103.8	85/100	Tormenta tropical	A 925 km al sur-suroeste de Acapulco, Gro.
05/06h	9.8	108.7	95/110	Tormenta tropical	A 1,100 km al sur-suroeste de Punta San Telmo, Mich.



Trayectoria pronóstico de la tormenta tropical Pilar

Aviso No.	Fecha / Hora local CDT	Lat. Norte	Long. Oeste	Distancia más cercana (km)	Viento max. / rachas	Categoría	Avance
01	28 oct / 15:00	10.5	92.7	A 520 km al suroeste de San Salvador, El Salvador, y a 570 km al sur de Boca de Pijijiapan, Chis.	55/75	Depresión Tropical	Estacionario
02	28 oct / 21:00	10.6	92.8	A 520 km al suroeste de San Salvador, El Salvador., y a 555 km al sur de Boca de Pijijiapan, Chis.	55/75	Depresión Tropical	Semiestacionario
03	29 oct / 03:00	11.0	93.1	A 520 km al suroeste de San Salvador, El Salvador, y a 510 km al sur de Boca de Pijijiapan, Chis.	55/75	Depresión Tropical	Hacia el nor-noroeste (335°) a 6 km/h.

04	29 oct / 09:00	11.0	92.8	A 495 km al suroeste de San Salvador, El Salvador, y a 395 km al sur de la desembocadura del Río Suchiate (frontera entre México y Guatemala)	55/75	Depresión Tropical	Hacia el nor-noreste (25°) a 4 km/h
05	29 oct / 12:00	11.1	92.7	A 380 km al sur de la desembocadura del Río Suchiate (frontera entre México y Guatemala) y a 480 km al suroeste de San Salvador, El Salvador.	55/75	Depresión Tropical	Hacia el nor-noreste (25°) a 4 km/h
06	29 oct / 15:00	10.8	92.5	A 410 km al sur de la desembocadura del Río Suchiate (frontera entre México y Guatemala) y a 480 km al suroeste de San Salvador, El Salvador.	55/75	Depresión Tropical	Hacia el noreste (45°) a 6 km/h
07	29 oct / 18:00	10.9	92.4	A 400 km al sur de la desembocadura del Río Suchiate (frontera entre México y Guatemala) y a 465 km al suroeste de San Salvador, El Salvador.	55/75	Depresión Tropical	Hacia el noreste (45°) a 6 km/h
08	29 oct / 21:00	11.0	92.0	A 385 km al sur de la desembocadura del Río Suchiate (frontera entre México y Guatemala) y a 425 km al suroeste de San Salvador, El Salvador.	65/85	Tormenta Tropical	Hacia el este-noreste (60°) a 7 km/h
09	30 oct / 00:00	11.2	91.7	370 km al sur de la desembocadura del Río Suchiate (frontera entre México y Guatemala), y a 390 km al suroeste de San Salvador, El Salvador.	65/85	Tormenta Tropical	Hacia el este-noreste (60°) a 7 km/h
10	30 oct / 03:00	11.0	91.8	390 km al sur de la desembocadura del Río Suchiate (frontera entre México y Guatemala) y a 410 km al suroeste de San Salvador, El Salvador	65/85	Tormenta Tropical	Hacia el este-noreste (70°) a 6 km/h

11	30 oct / 06:00	11.0	91.5	400 km al sur de la desembocadura del Río Suchiate (frontera entre México y Guatemala) y a 390 km al suroeste de San Salvador, El Salvador	75/95	Tormenta Tropical	Hacia el este-noreste (70°) a 6 km/h
12	30 oct / 09:00	11.1	91.2	A 395 km al sur-sureste de la desembocadura del Río Suchiate (frontera entre México y Guatemala) y a 360 km al suroeste de San Salvador, El Salvador.	85/100	Tormenta Tropical	Hacia el este-noreste (75°) a 9 km/h
13	30 oct / 12:00	11.5	91.2	A 355 km al sur-sureste de la desembocadura del Río Suchiate (frontera entre México y Guatemala) y a 330 km al suroeste de San Salvador, El Salvador.	85/100	Tormenta Tropical	Hacia el este-noreste (70°) a 9 km/h
14	30 oct / 15:00	11.4	91.2	A 365 km al sur-sureste de la desembocadura del Río Suchiate (frontera entre México y Guatemala) y a 335 km al suroeste de San Salvador, El Salvador.	85/100	Tormenta Tropical	Hacia el este-noreste (60°) a 7 km/h
15	30 oct / 18:00	11.5	91.0	A 360 km al sur-sureste de la desembocadura del Río Suchiate (frontera entre México y Guatemala) y a 315 km al suroeste de San Salvador, El Salvador.	85/100	Tormenta Tropical	Hacia el este-noreste (60°) a 7 km/h
16	30 oct / 21:00	11.3	90.9	A 385 km al sur-sureste de la desembocadura del Río Suchiate (frontera entre México y Guatemala) y a 325 km al suroeste de San Salvador, El Salvador.	85/100	Tormenta Tropical	Hacia el este-noreste (70°) a 7 km/h
17	31 oct / 00:00	11.2	90.6	A 410 km al sur-sureste de la desembocadura del Río Suchiate (frontera entre México y Guatemala) y a 315 km al sur-suroeste de San Salvador, El Salvador.	85/100	Tormenta Tropical	Hacia el este (80°) a 7 km/h.

18	31 oct / 03:00	11.4	90.4	A 400 km al sur-sureste de la desembocadura del Río Suchiate (frontera entre México y Guatemala) y a 285 km al sur-suroeste de San Salvador, El Salvador.	85/100	Tormenta Tropical	Hacia el este-noreste (75°) a 6 km/h.
19	31 oct / 06:00	11.4	90.2	410 km al sureste de la desembocadura del Río Suchiate (frontera entre México y Guatemala) y a 280 km al sur-suroeste de San Salvador, El Salvador.	85/100	Tormenta Tropical	Hacia el este-noreste (75°) a 6 km/h
20	31 oct / 09:00	11.2	89.9	A 445 km al sureste de la desembocadura del Río Suchiate (frontera entre México y Guatemala) y a 290 km al sur-suroeste de San Salvador, El Salvador.	85/100	Tormenta Tropical	Hacia el este (90°) a 6 km/h

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