

Hoy, John ocasionará lluvias extraordinarias en regiones Colima, Guerrero y Michoacán, y torrenciales en Jalisco

- Se prevé que el centro del sistema entre a tierra en las próximas horas, entre los municipios de Aquila, Michoacán, y Manzanillo, Colima.

Este viernes la tormenta tropical John se desplazará en tierra sobre el occidente de México y propiciará lluvias puntuales extraordinarias (superiores a 250 milímetros [mm]) en Colima, Guerrero y Michoacán; torrenciales (de 150 a 250 mm) en Jalisco e intervalos de chubascos (de 5 a 25 mm) en Nayarit; las precipitaciones serán con descargas eléctricas, rachas fuertes de viento y caída de granizo.

El mismo sistema originará rachas de viento de 80 a 100 kilómetros por hora (km/h) y oleaje de 2 a 4 metros (m) de altura en las costas de Colima, Guerrero, Jalisco y Michoacán, y rachas de 30 a 50 km/h en el litoral de Nayarit, así como condiciones para la formación de trombas marinas frente al litoral de Guerrero.

Se prevé que el centro del sistema impacte en las próximas horas entre los municipios de Aquila, Michoacán, y Manzanillo, Colima, y posteriormente se espera que bordee las costas hasta Jalisco.

Las lluvias podrían generar deslaves, incremento en niveles de ríos y arroyos, así como desbordamientos e inundaciones en zonas bajas de los estados mencionados, por lo que se exhorta a la población a atender los avisos del Servicio Meteorológico Nacional (SMN), de la Comisión Nacional del Agua (Conagua) y seguir las recomendaciones de Protección Civil, ante las condiciones de lluvias, vientos fuertes y oleaje elevado.

A las 06:00 horas, tiempo del centro de México, John se localizó a 75 kilómetros (km) al oeste-suroeste de Lázaro Cárdenas, Michoacán, y a 190 km al sureste de Manzanillo, Colima, con vientos máximos sostenidos de 100 km/h, rachas de 120 km/h y desplazamiento hacia el noroeste a 7 km/h. Se prevé que, durante la madrugada del sábado, John, como la baja presión remanente, ingrese nuevamente al océano Pacífico, frente a las costas de Jalisco.

Se mantiene zona de prevención por efectos de tormenta tropical desde Punta Maldonado, Guerrero, hasta Manzanillo, Colima.



En cuanto a Helene, la madrugada de hoy tocó tierra como tormenta tropical, sobre el estado de Georgia, Estados Unidos de América; a las 03:00 horas, tiempo del centro de México; se localizó a 65 km al este de Macon, y a 1,300 km al nor-noreste de Cabo Catoche, Quintana Roo. Helene no genera efectos en nuestro país.

Por otra parte, se mantendrá el temporal de lluvias puntuales torrenciales en regiones de Chiapas, Oaxaca y Tabasco; y se pronostican precipitaciones intensas (de 75 a 150 mm) en zonas de Puebla y Veracruz; muy fuertes (de 50 a 75 mm) en áreas de Campeche, Estado de México, Guanajuato y Morelos; fuertes (de 25 a 50 mm) en la Ciudad de México, Hidalgo, Querétaro, Quintana Roo, Tlaxcala y Yucatán; intervalos de chubascos en Aguascalientes, San Luis Potosí, Tamaulipas y Zacatecas, así como lluvias aisladas (de 0.1 a 5 mm) en Durango.

También se prevén rachas de viento de 50 a 70 km/h y oleaje de 1 a 3 m de altura en el litoral de Oaxaca; rachas de 40 a 60 km/h y posibles tolvaneras en Aguascalientes, Baja California, Baja California Sur, Chihuahua, Coahuila, Durango, Estado de México, Guanajuato, Nayarit, Nuevo León, San Luis Potosí, Sinaloa, Sonora y Zacatecas; viento de componente norte con rachas de 30 a 50 km/h en costas de Tamaulipas y Veracruz.

Estas condiciones serán generadas por la vaguada monzónica situada frente al centro y sur de la costa del Pacífico mexicano, canales de baja presión extendidos sobre diferentes regiones del país, el sistema frontal número 3 que se extenderá sobre el golfo de México, y su masa de aire frío la que generará un refrescamiento de las temperaturas sobre las entidades de la mesa del Norte y la mesa Central.

Se prevén temperaturas mínimas al amanecer de 0 a 5 grados Celsius en sierras de Chihuahua, Durango, Estado de México, Morelos, Puebla, Tlaxcala y Veracruz.

Este viernes se mantendrá el ambiente vespertino de templado a cálido en la mayor parte del territorio mexicano y caluroso en el noroeste y en zonas de la Península de Yucatán; se pronostican temperaturas máximas de 40 a 45 grados en Baja California, Baja California Sur, Sinaloa y Sonora; de 35 a 40 grados en Campeche, Quintana Roo y Yucatán, y de 30 a 35 grados en Campeche, Chiapas, Chihuahua, Coahuila, Durango, Jalisco, Nuevo León, Tabasco, Tamaulipas y Veracruz.



Pronóstico por regiones

Para el Valle de México se pronostican lloviznas matutinas con ambiente fresco, y frío con bancos de niebla en zonas serranas; se prevé cielo nublado la mayor parte del día, ambiente vespertino de fresco a templado, así como descargas eléctricas y rachas de viento de 35 a 45 km/h en zonas de tormenta. En la Ciudad de México se prevé temperatura mínima de 10 a 12 grados y máxima de 16 a 18 grados, y en Toluca, Estado de México, mínima de 9 a 11 grados y máxima de 13 a 15 grados.

En la península de Baja California se prevé ambiente matutino templado, fresco en zonas serranas y con bancos de niebla en el occidente de la península; se espera cielo despejado la mayor parte del día y, por la tarde, ambiente de cálido a caluroso en la región y muy caluroso en el noreste de Baja California, así como viento del noroeste de 15 a 30 km/h en la región, con rachas de 40 a 60 km/h y posibles tolvaneras.

Las previsiones meteorológicas en el Pacífico Norte son, durante la mañana, cielo despejado, ambiente de templado a cálido, fresco en zonas serranas y con bancos de niebla en el occidente de Sinaloa y en sus zonas costeras; hacia la tarde se espera ambiente caluroso, cálido en las sierras y muy caluroso en zonas de Sonora y Sinaloa, cielo parcialmente nublado y viento de dirección variable de 10 a 25 km/h en la región, con rachas de 40 a 60 km/h y posibles tolvaneras en zonas de dichas entidades.

En el Pacífico Centro se prevé, en la mañana, lluvias aisladas, ambiente fresco y bancos de niebla en zonas altas, y templado en las costas; se espera cielo nublado durante el día, ambiente vespertino de fresco a templado, cálido en las costas y descargas eléctricas en zonas de lluvia. Se pronostica, durante la mañana, rachas de 80 a 100 km/h en zonas de Colima y Michoacán, y rachas de igual intensidad con oleaje de 2 a 4 m de altura y condiciones para trombas marinas en costas de Colima, Jalisco y Michoacán, y rachas de viento de 40 a 60 km/h en Nayarit, además de viento de dirección variable de 20 a 30 km/h en la región.

Para el Pacífico Sur se pronostica, por la mañana, lluvias aisladas y ambiente fresco, templado en costas; cielo nublado con densos bancos de niebla en zonas altas durante el día, y al atardecer, ambiente de fresco a templado, cálido en zonas costeras y descargas eléctricas en zonas de lluvia. Se prevé viento del oeste y suroeste de 15 a 30 km/h; durante la mañana, rachas de viento de 80 a 100 km/h, oleaje de 2 a 4 m de altura y condiciones para trombas marinas en costas de



Guerrero, además de rachas de viento de 50 a 70 km/h y oleaje de 1 a 3 m de altura en costas de Oaxaca.

El tiempo atmosférico en los estados de la vertiente del golfo de México será ambiente matutino templado, fresco con bancos de niebla en zonas serranas y cielo medio nublado; hacia la tarde se prevé ambiente cálido, templado sobre sierras, cielo nublado, descargas eléctricas en zonas de lluvia y viento de componente norte de 10 a 25 km/h en la región, con rachas de 30 a 50 km/h en costas de Tamaulipas y Veracruz.

En la península de Yucatán se prevé, durante la mañana, ambiente templado con lluvias aisladas; por la tarde, ambiente cálido, descargas eléctricas en zonas de lluvia y viento de dirección variable de 10 a 25 km/h.

Para los estados de la mesa del Norte se pronostica, en la mañana, cielo de despejado a parcialmente nublado, bancos de niebla en zonas serranas, ambiente fresco en la región y frío en las sierras; se prevé ambiente vespertino cálido, cielo nublado, descargas eléctricas y caída de granizo en zonas de lluvia, así como viento del este y noreste de 10 a 25 km/h, con rachas de 40 a 60 km/h y posibles tolvaneras.

Las condiciones del tiempo para las entidades de la mesa Central serán de bancos de niebla por la mañana en zonas altas, lluvias matutinas aisladas con ambiente de fresco a frío; se prevé cielo nublado la mayor parte del día, ambiente vespertino de fresco a templado, y viento de dirección variable de 10 a 25 km/h en la región, con rachas de 40 a 60 km/h en Guanajuato.

Mantente informado en las páginas www.gob.mx/conagua y <https://smn.conagua.gob.mx>, en las cuentas de **X** @conagua_mx y @conagua_clima, y de Facebook www.facebook.com/conaguamx, así como en la aplicación para dispositivos móviles ConaguaClima, donde se puede consultar el pronóstico por municipio.

ooOoo

