

Pronóstico Meteorológico General

No. Aviso: 541

Ciudad de México a 27 de Septiembre del 2024.

Emisión: 06:00h

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

SE PREVÉN LLUVIAS EXTRAORDINARIAS EN COLIMA, MICHOACÁN Y GUERRERO, TORRENCIALES EN JALISCO, OAXACA, CHIAPAS Y TABASCO, ASÍ COMO LLUVIAS INTENSAS EN PUEBLA Y VERACRUZ

Para hoy, el **ciclón tropical John** se desplazará en tierra sobre el occidente mexicano, generando lluvias puntuales extraordinarias en Colima, Michoacán y Guerrero; puntuales torrenciales en Jalisco y lluvias con intervalos de chubascos en Nayarit, todas con descargas eléctricas. Asimismo, se pronostican vientos con rachas de 80 a 100 km/h y oleaje de 2 a 4 m de altura en las costas de Guerrero, Michoacán, Colima y Jalisco; y rachas de 30 a 50 km/h en el litoral de Nayarit. Se prevé que durante la madrugada del sábado, la **baja presión remanente de John** ingrese nuevamente al océano Pacífico, frente a las costas de Jalisco. A su vez, la **vaguada monzónica** frente al centro y sur de la costa del pacífico mexicano y un **canal de baja presión** que se extenderá sobre el occidente de la mesa del norte y de la Mesa Central, aunados a inestabilidad atmosférica en niveles medios y altos, mantendrán el **temporal de lluvias puntuales torrenciales en Oaxaca, Chiapas y Tabasco; puntuales muy fuertes en Guanajuato, Estado de México, Morelos y Campeche; y puntuales fuertes en Querétaro, Hidalgo, Ciudad de México, Yucatán y Quintana Roo**, así como lluvias con intervalos de chubascos en San Luis Potosí, Aguascalientes y Zacatecas; y lluvias aisladas en zonas de Durango. Por su parte, el **frente No. 3** se extenderá sobre el golfo de México, e interactuará con un **canal de baja presión** que se ubicará frente a la costa de Tamaulipas, lo que originará lluvias puntuales intensas en Veracruz y Puebla; puntuales fuertes en Tlaxcala; y lluvias con intervalos de chubascos en Tamaulipas, todas con posibles descargas eléctricas. Su **masa de aire frío** generará un refrescamiento de las temperaturas sobre la Mesa del Norte y la Mesa Central; además de originar viento de componente norte con rachas de 30 a 50 km/h en el litoral de Tamaulipas y Veracruz. Finalmente, se mantendrá el ambiente templado a cálido por la tarde en la mayor parte del país, caluroso en el noroeste de México y en zonas de la Península de Yucatán, con temperaturas máximas muy calurosas superiores a 40 °C en zonas de Baja California, Baja California Sur, Sonora y Sinaloa.

Las lluvias pronosticadas podrían estar acompañadas con descargas eléctricas, rachas fuertes de viento y posible caída de granizo.

Para más información del **ciclón tropical John** en el océano Pacífico, consultar el aviso del Servicio Meteorológico Nacional en:

<https://smn.conagua.gob.mx/es/pronosticos/avisos/aviso-de-ciclon-tropical-en-el-oceano-pacifico>

Para información del **ciclón tropical Helene** en el golfo de México, consulta el aviso del Servicio Meteorológico Nacional en:

<https://smn.conagua.gob.mx/es/pronosticos/avisos/aviso-de-ciclon-tropical-en-el-oceano-atlantico>

Pronóstico de lluvias para hoy 27 de septiembre de 2024:

Lluvias torrenciales con puntuales extraordinarias (superiores a 250 mm): Colima, Michoacán y Guerrero.

Lluvias intensas con puntuales torrenciales (150 a 250 mm): Jalisco, Oaxaca, Chiapas y Tabasco.

Lluvias muy fuertes con puntuales intensas (75 a 150 mm): Puebla y Veracruz.

Lluvias fuertes con puntuales muy fuertes (50 a 75 mm): Guanajuato, Estado de México, Morelos y Campeche.

Intervalos de chubascos con lluvias puntuales fuertes (25 a 50 mm): Querétaro, Hidalgo, Tlaxcala, Ciudad de México, Yucatán y Quintana Roo.

Intervalos de chubascos (5 a 25 mm): Nayarit, Zacatecas, Aguascalientes, San Luis Potosí y Tamaulipas.

Lluvias aisladas (0.1 a 5 mm): Durango.

Las lluvias fuertes a extraordinarias podrían ocasionar encharcamientos, inundaciones y deslaves, así como incrementar los niveles de ríos y arroyos.

Las fuertes rachas de viento podrían derribar árboles y anuncios publicitarios.

Pronóstico de temperaturas máximas para hoy 27 de septiembre de 2024:

Temperaturas máximas de 40 a 45 °C: Baja California, Baja California Sur, Sonora y Sinaloa.

Temperaturas máximas de 35 a 40 °C: Campeche, Yucatán y Quintana Roo.

Temperaturas máximas de 30 a 35 °C: Chihuahua, Coahuila, Nuevo León, Durango, Jalisco, Tamaulipas, Veracruz, Tabasco, Chiapas y Campeche.

Pronóstico de temperaturas mínimas para hoy 27 de septiembre de 2024:

Temperaturas mínimas de 0 a 5 °C: sierras de Chihuahua, Durango, Estado de México, Puebla, Morelos, Tlaxcala y Veracruz.

Pronóstico de viento y oleaje para hoy 27 de septiembre de 2024:

Viento con rachas de 80 a 100 km/h durante la mañana: Michoacán, Jalisco y Colima; y **con posible formación de trombas marinas:** costas de Guerrero.

Viento con rachas de 50 a 70 km/h y oleaje de 1 a 3 metros de altura: costas de Oaxaca.

Viento con rachas de 40 a 60 km/h y posibles tolvaneras: Baja California, Baja California Sur, Sonora, Sinaloa, Chihuahua, Coahuila, Nuevo León, Durango, Zacatecas, San Luis Potosí, Aguascalientes, Nayarit, Guanajuato y Estado de México.

Viento de componente norte con rachas de 30 a 50 km/h: litoral de Tamaulipas y Veracruz.

Oleaje de 2 a 4 metros de altura: costas de Guerrero, Michoacán, Colima y Jalisco.

Pronóstico por regiones:

Valle de México: Cielo nublado la mayor parte del día. Por la mañana, lloviznas matutinas con ambiente fresco, siendo frío con posibles bancos de niebla en zonas serranas, y con temperaturas menores a 5 °C en zonas montañosas del Estado de México. Durante la tarde, ambiente fresco a templado, con probabilidad de chubascos y lluvias puntuales fuertes en la Ciudad de México, así como lluvias fuertes con puntuales muy fuertes en el Estado de México, ambas acompañadas con descargas eléctricas, *las cuales podrían reducir la visibilidad, ocasionar deslaves e incremento en los niveles de ríos y arroyos, así como encharcamientos e inundaciones, principalmente en vialidades.* Viento del sureste de 10 a 25 km/h con rachas de 35 a 45 km/h en zonas de tormenta. La temperatura mínima pronosticada para la Ciudad de México será de 10 a 12 °C y la máxima de 16 a 18 °C. Para Toluca, Edo. Méx., se prevé una temperatura mínima de 9 a 11 °C y una máxima de 13 a 15 °C.

Península de Baja California: Cielo despejado la mayor parte del día y sin lluvia. Por la mañana, ambiente templado y fresco en zonas serranas, con bancos de niebla en el occidente de la península. Durante la tarde, cielo parcialmente nublado con ambiente cálido a caluroso, siendo muy caluroso en el noreste de Baja California. Viento del noroeste de 15 a 30 km/h en la región, con rachas de 40 a 60 km/h con posibles tolveneras en zonas de Baja California y Baja California Sur.

Pacífico Norte: Por la mañana, cielo despejado. Ambiente templado a cálido, y fresco en zonas serranas, con bancos de niebla en el occidente de Sinaloa y en sus zonas costeras. Durante la tarde, ambiente caluroso, siendo cálido sobre sierras y muy caluroso en zonas de Sonora y el norte de Sinaloa. Cielo parcialmente nublado y sin lluvia. Viento de dirección variable de 10 a 25 km/h en la región, con rachas de 40 a 60 km/h con posibles tolveneras en zonas de Sonora y Sinaloa.

Pacífico Centro: Cielo nublado durante el día. Por la mañana, lluvias aisladas con ambiente fresco y bancos de niebla en zonas altas, siendo templado en zonas costeras. Durante la tarde, ambiente fresco a templado y cálido en zonas de costa. Lluvias puntuales extraordinarias en Colima y Michoacán; y puntuales torrenciales en Jalisco, *las cuales podrían reducir la visibilidad, ocasionar derrumbes, deslaves y encharcamientos, e incrementar los niveles de ríos y arroyos;* además de lluvias con intervalos de chubascos en Nayarit, todas con descargas eléctricas. Viento de dirección variable de 20 a 30 km/h en la región; por la mañana rachas de 80 a 100 km/h en zonas de Colima y Michoacán, así como rachas de igual intensidad con oleaje de 2 a 4 metros de altura y posible formación de trombas marinas en costas de Jalisco, Colima y Michoacán; además de rachas de viento de 40 a 60 km/h en Nayarit.

Pacífico Sur: Cielo nublado durante el día. Densos bancos de niebla en zonas altas. Por la mañana, lluvias aisladas y ambiente fresco, siendo templado en costas. Durante la tarde, ambiente fresco a templado, y cálido en zonas costeras. Lluvias puntuales extraordinarias en Guerrero y puntuales torrenciales en Oaxaca y Chiapas; todas con posibles descargas eléctricas, *las cuales podrían ocasionar deslaves, inundaciones y encharcamientos, así como incrementar los niveles de ríos y arroyos.* Viento del oeste y suroeste de 15 a 30 km/h en la región; durante la mañana, rachas de viento de 80 a 100 km/h, oleaje de 2 a 4 m de altura y posible formación de trombas marinas en costas de Guerrero; así como rachas de viento de 50 a 70 km/h y oleaje de 1 a 3 m de altura en costas de Oaxaca.

Golfo de México: Por la mañana, cielo medio nublado con ambiente templado, siendo fresco y con bancos de niebla en zonas serranas, con temperaturas menores a 5 °C en zonas montañosas de Veracruz. Durante la tarde, ambiente cálido, siendo templado sobre sierras. Cielo nublado con lluvias puntuales torrenciales en Tabasco; e intensas en Veracruz, todas con descargas eléctricas, *las cuáles podrían ocasionar deslaves, inundaciones y encharcamientos, así como incrementar los niveles de ríos y arroyos*; además de chubascos con posibles descargas eléctricas en Tamaulipas. Viento de componente norte de 10 a 25 km/h en la región, con rachas de 30 a 50 km/h en castas de Tamaulipas y Veracruz.

Península de Yucatán: Cielo nublado la mayor parte del día. Por la mañana, ambiente templado, con lluvias aisladas. Durante la tarde, ambiente cálido, con lluvias puntuales muy fuertes en Campeche y puntuales fuertes en Yucatán y Quintana Roo, todas con descargas eléctricas, *las cuales podrían generar encharcamientos e inundaciones*. Viento de dirección variable de 10 a 25 km/h en la región.

Mesa del Norte: Por la mañana, cielo despejado en el norte y parcialmente nublado en el sur de la región. Bancos de niebla en zonas serranas. Ambiente fresco, siendo frío en zonas serranas y con temperaturas menores a 5 °C en sierras de Chihuahua y Durango. Durante la tarde, ambiente cálido, con cielo nublado. Lluvias con intervalos de chubascos y posibles descargas eléctricas en Zacatecas, Aguascalientes y San Luis Potosí, además de lluvias aisladas en zonas de Durango; todas con posible caída de granizo. Viento del este y noreste de 10 a 25 km/h, con rachas de 40 a 60 km/h y posibles tolveneras en la región.

Mesa Central: Cielo nublado la mayor parte del día. Bancos de niebla al amanecer en zonas altas. Por la mañana, lluvias aisladas y ambiente fresco, siendo frío en zonas serranas, con temperaturas menores a 5 °C en zonas montañosas de Puebla, Morelos y Tlaxcala. Durante la tarde, ambiente fresco a templado, con lluvias puntuales intensas en Puebla; puntuales muy fuertes en Guanajuato y Morelos; y puntuales fuertes en Querétaro, Hidalgo y Tlaxcala, *las cuales podrían reducir la visibilidad, ocasionar deslaves y encharcamientos, e incrementar los niveles de ríos y arroyos*. Viento de dirección variable de 10 a 25 km/h en la región, con rachas de 40 a 60 km/h en Guanajuato.

Las lluvias máximas de las últimas 24 horas (en milímetros) se registraron en:

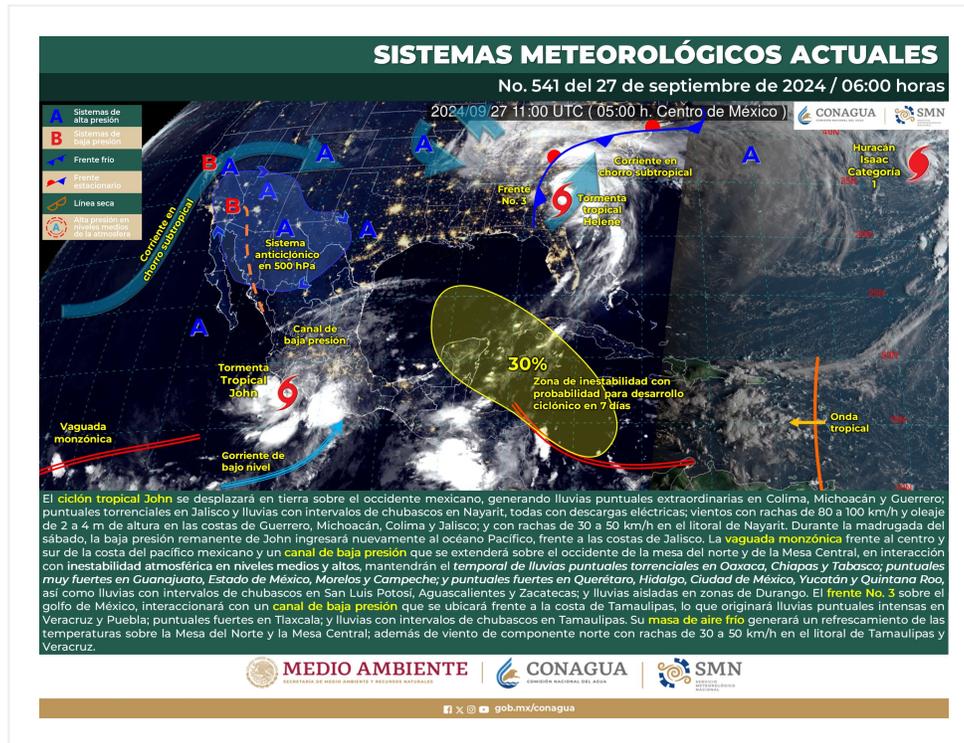
Acapulco, Gro. 221.0; Boca del Río, Ver. 77.0; Álvaro Obregón, Cd. de Méx. 49.0 y Huixquilucan, Edo. de Méx. 31.0.

Las temperaturas máximas (en °C) se registraron en:

Choix, Sin. 45.8; Empalme, Son. 45.3; Ejido Nuevo León, B.C. 44.9; Hermosillo, Son. 44.5; Loreto, B.C.S. 42.0; Felipe Carrillo Puerto, Q. Roo 37.2; Veracruz, Ver. 33.2; Monterrey, N.L. y Cancún, Q. Roo 33.0; Guadalajara, Jal. 28.0; Cuernavaca, Mor. 18.1 y Observatorio Central Tacubaya, Cd. de Méx. 17.3.

Las temperaturas mínimas (en °C) se registraron en:

Zacatecas, Zac. y Toluca, Edo. de Méx. 10.9; Pachuca, Hgo. y Aeropuerto Internacional Cd. de Méx. 13.0; Observatorio Central Tacubaya, Cd. de Méx. 13.1; Tulancingo, Hgo. 13.2; Tlaxcala, Tlax. 13.4 y Querétaro, Qro. 13.9.



La Comisión Nacional del Agua a través del Servicio Meteorológico Nacional, continuará informando del desarrollo de estos fenómenos a través de la cuenta de Twitter @conagua_clima, así como los sitios de internet <https://smn.conagua.gob.mx> y www.conagua.gob.mx

Próxima emisión: 27 de septiembre de 2024 a las 18:00 horas (tiempo del centro de México), o antes, si ocurre un cambio significativo.