

# Pronóstico Extendido a 96 Horas

No. Aviso: 128

Ciudad de México a 07 de Mayo del 2024.

Emisión: 14:00h

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

## Fenómenos Significativos

**HOY MARTES, UNA LÍNEA SECA, UN CANAL DE BAJA PRESIÓN, LA CORRIENTE EN CHORRO SUBTROPICAL Y EL INGRESO DE HUMEDAD, OCASIONARÁN RACHAS FUERTES A MUY FUERTES DE VIENTO EN EL NOROESTE, NORTE Y NORESTE DEL PAÍS, LLUVIAS E INTERVALOS DE CHUBASCOS ACOMPAÑADOS DE DESCARGAS ELÉCTRICAS Y POSIBLE CAÍDA DE GRANIZO (DE DIFERENTE TAMAÑO) EN ZONAS DEL NORESTE, CENTRO, ORIENTE Y SURESTE DEL TERRITORIO NACIONAL, ADEMÁS DE PROBABILIDAD DE FORMACIÓN DE TORBELLINOS EN COAHUILA, NUEVO LEÓN Y TAMAULIPAS**

**EN LOS SIGUIENTES TRES DÍAS, CONTINUARÁ LA SEGUNDA ONDA DE CALOR EN GRAN PARTE DE LA REPÚBLICA MEXICANA, INCLUIDO EL VALLE DE MÉXICO, PRONOSTICÁNDOSE TEMPERATURAS SUPERIORES A 45 °C EN ZONAS DE TAMAULIPAS, SAN LUIS POTOSÍ, MICHOACÁN, GUERRERO, OAXACA, CHIAPAS, VERACRUZ, TABASCO, CAMPECHE Y YUCATÁN**

## Pronóstico a 24 horas de Sistemas Meteorológicos. Período de validez de las 14:00 horas del martes 07 a las 08:00 horas del miércoles 08 de mayo de 2024

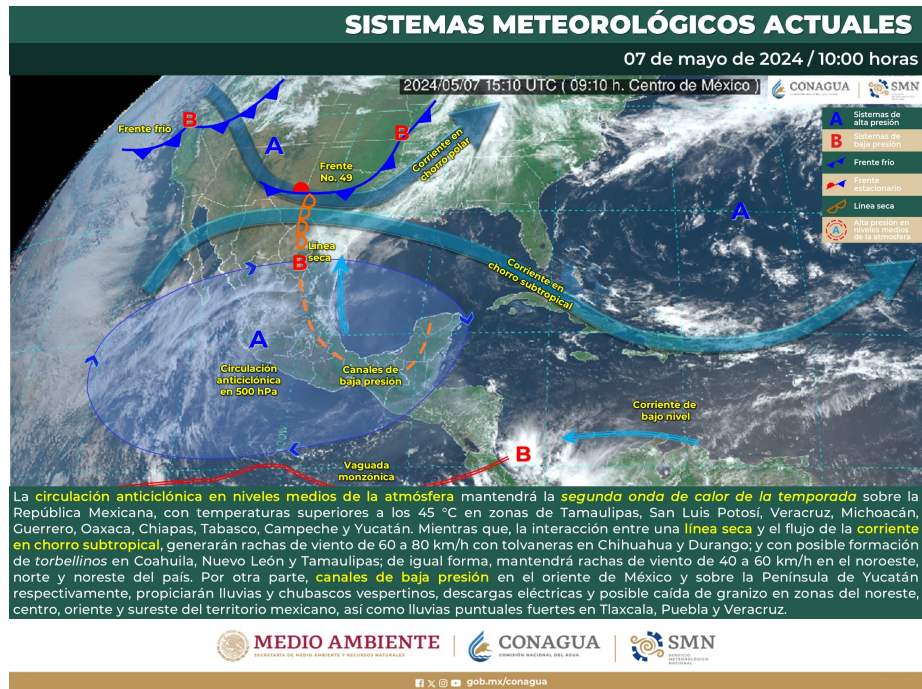
Una **circulación anticiclónica** en niveles medios de la atmósfera mantendrá la **segunda onda de calor de la temporada** sobre el territorio nacional, incluido el Valle de México, pronosticándose temperaturas superiores a 45 °C en zonas de Tamaulipas, San Luis Potosí, Veracruz, Michoacán, Guerrero, Oaxaca, Chiapas, Tabasco, Campeche y Yucatán.

Por otra parte, una **línea seca** extendida sobre el norte y noreste de la República Mexicana en interacción con la **corriente en chorro subtropical**, ocasionarán vientos fuertes a muy fuertes con tolvaneras en el noroeste, norte y noreste de México, además de lluvias aisladas y **posible formación de torbellinos** en Coahuila, Nuevo León y Tamaulipas.

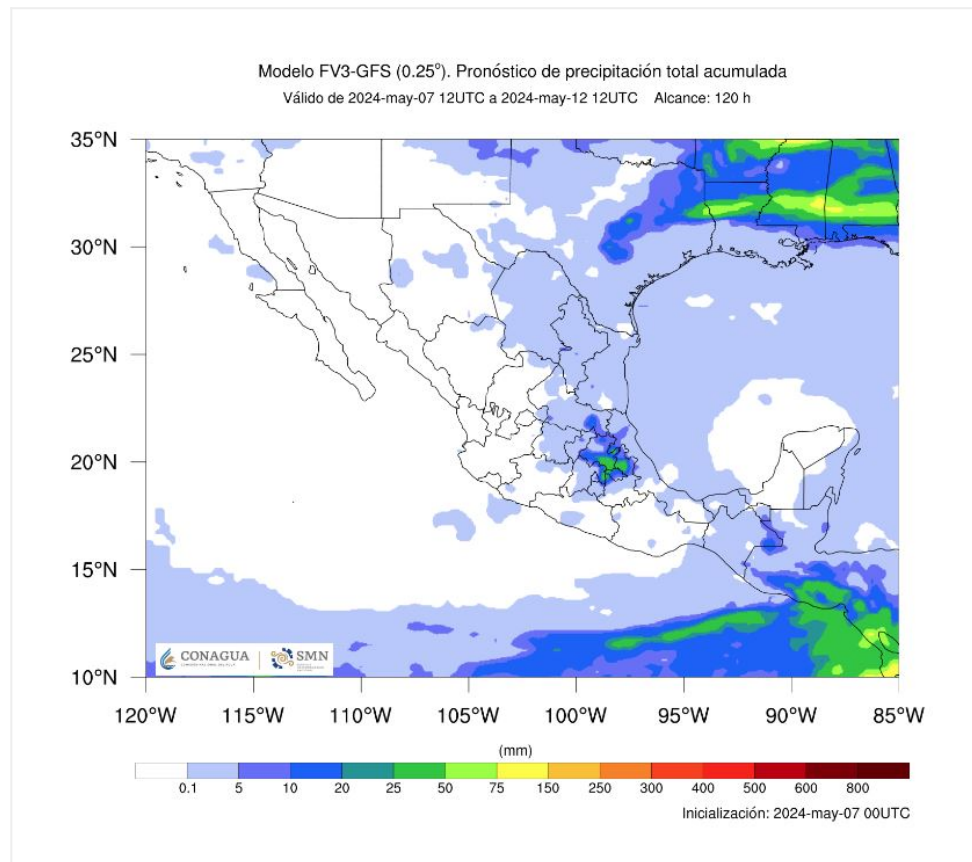
Asimismo, **canales de baja presión** sobre el oriente y sureste del país, aunado al **ingreso de humedad** del Océano Pacífico y Golfo de México, propiciarán lluvias y chubascos vespertinos acompañados de descargas eléctricas y posible caída de granizo en dichas regiones, así como en el Valle de México.

**Los sistemas meteorológicos mencionados ocasionarán los siguientes efectos:**

- **Intervalos de chubascos (5 a 25 mm):** Ciudad de México, Estado de México, Tlaxcala, Puebla, Veracruz y Chiapas.
- **Lluvias aisladas (0.1 a 5 mm):** Coahuila, Nuevo León, Tamaulipas, Hidalgo, Morelos, Guerrero, Oaxaca y Quintana Roo.
- **Viento con rachas de 60 a 80 km/h y tolveneras:** Chihuahua, Durango, Zacatecas y Oaxaca (Istmo de Tehuantepec).
- **Viento con rachas de 40 a 60 km/h:** Tabasco, Campeche, Yucatán y Quintana Roo; **con posibles tolveneras:** Baja California, Baja California Sur, Sonora, San Luis Potosí, Aguascalientes, Jalisco, Guanajuato, Querétaro, Hidalgo, Estado de México, Ciudad de México, Puebla, Veracruz y Chiapas; y **con posible formación de torbellinos:** Coahuila, Nuevo León (norte) y Tamaulipas (noroeste).
- **Temperaturas máximas superiores a 45 °C:** Tamaulipas, San Luis Potosí, Veracruz, Michoacán, Guerrero, Oaxaca, Chiapas, Tabasco, Campeche y Yucatán.
- **Temperaturas máximas de 40 a 45 °C:** Sinaloa, Nayarit, Jalisco, Colima, Coahuila, Nuevo León, Querétaro (norte), Hidalgo (norte), Puebla (norte y suroeste), Morelos y Quintana Roo.
- **Temperaturas máximas de 35 a 40 °C:** Baja California, Baja California Sur, Sonora, Chihuahua, Durango, Zacatecas, Aguascalientes, Guanajuato y Estado de México (suroeste).
- **Temperaturas máximas de 30 a 35 °C:** Ciudad de México y Tlaxcala.
- **Temperaturas mínimas de -5 a 0 °C con heladas durante la madrugada del miércoles:** sierras de Chihuahua.
- **Temperaturas mínimas de 0 a 5 °C durante la madrugada del miércoles:** sierras de Baja California, Sonora y Durango.



**Figura 1. Sistemas meteorológicos que afectan a México.**



**Figura 2. Pronóstico de acumulado total de precipitación en 5 días.**

## **Pronóstico a 48 horas de Sistemas Meteorológicos. Período de validez de las 08:00 horas del miércoles 08 a las 08:00 horas del jueves 09 de mayo de 2024**

---

Una **circulación anticiclónica** en niveles medios de la atmósfera mantendrá la **segunda onda de calor de la temporada** sobre la República Mexicana, incluido el Valle de México, pronosticándose temperaturas superiores a 45 °C en zonas de Nuevo León, Tamaulipas, San Luis Potosí, Michoacán, Guerrero, Oaxaca, Chiapas, Veracruz, Tabasco, Campeche y Yucatán.

Por otra parte, una **línea seca** sobre el norte de México en interacción con la **corriente en chorro subtropical** y el ingreso de humedad del Golfo de México, ocasionarán vientos fuertes a muy fuertes con tolvaneras en el noroeste, norte y noreste del país, así como la probable formación de torbellinos en zonas de Coahuila, Nuevo León y Tamaulipas.

Asimismo, un **canal de baja presión** se extenderá sobre el noreste, oriente y sureste del territorio nacional, aunado al **ingreso de humedad** del Océano Pacífico y Golfo de México, además de **divergencia en altura**, propiciarán lluvias y chubascos vespertinos acompañados de descargas eléctricas y posible caída de granizo en zonas del noreste, centro, oriente y sureste del territorio mexicano, pronosticándose lluvias puntuales fuertes en San Luis Potosí, Hidalgo y Puebla.

### **Los sistemas meteorológicos mencionados ocasionarán los siguientes efectos:**

- **Intervalos de chubascos con lluvias puntuales fuertes (25 a 50 mm):** San Luis Potosí, Hidalgo y Puebla.
- **Intervalos de chubascos (5 a 25 mm):** Tamaulipas, Querétaro, Estado de México, Ciudad de México y Veracruz.
- **Lluvias aisladas (0.1 a 5 mm):** Guanajuato, Morelos y Chiapas.
- **Viento con rachas de 60 a 80 km/h y tolvaneras:** Chihuahua, Durango, Zacatecas y Oaxaca (Istmo de Tehuantepec); y **con posible formación de torbellinos:** Coahuila.
- **Viento con rachas de 40 a 60 km/h:** Tabasco, Campeche, Yucatán y Quintana Roo; **con posibles tolvaneras:** Baja California, Baja California Sur, Sonora, San Luis Potosí, Aguascalientes, Jalisco, Guanajuato, Querétaro, Hidalgo y Veracruz; y **con posible formación de torbellinos:** Nuevo León (norte) y Tamaulipas (noroeste).
- **Temperaturas máximas superiores a 45 °C:** Nuevo León, Tamaulipas, San Luis Potosí, Michoacán, Guerrero, Oaxaca, Chiapas, Veracruz, Tabasco, Campeche y Yucatán.
- **Temperaturas máximas de 40 a 45 °C:** Coahuila, Sinaloa, Nayarit, Jalisco, Colima, Querétaro, Hidalgo (norte), Puebla (norte y suroeste), Morelos y Quintana Roo.
- **Temperaturas máximas de 35 a 40 °C:** Baja California, Baja California Sur, Sonora, Chihuahua, Durango, Zacatecas, Aguascalientes, Guanajuato y Estado de México (suroeste).
- **Temperaturas máximas de 30 a 35 °C:** Ciudad de México y Tlaxcala.

- **Temperaturas mínimas de -5 a 0 °C con heladas durante la madrugada del jueves:** sierras de Chihuahua.
- **Temperaturas mínimas de 0 a 5 °C durante la madrugada del jueves:** sierras Baja California, Sonora y Durango.

**Nota importante:** Las lluvias pronosticadas a partir del rango de fuertes (25 a 50 mm), podrían originar incremento en los niveles de ríos y arroyos, deslaves e inundaciones en zonas bajas de los estados indicados.

## Resumen del pronóstico de 72 a 96 horas (del jueves 09 al sábado 11 de mayo de 2024)

---

Durante el jueves y viernes, se mantendrá la **segunda onda de calor** de la temporada sobre el territorio mexicano, pronosticándose temperaturas superiores a 40 °C en gran parte del país. A partir del sábado finalizará dicha onda de calor, debido al debilitamiento de la **circulación anticiclónica en niveles medios** de la atmósfera que la generó, así como a la presencia de un **frente frío**.

El viernes, dicho **frente frío** se aproximará a la frontera norte de México y se desplazará sobre el norte y noreste del país en el transcurso del sábado, interaccionará con la **corriente en chorro subtropical**, con una **vaguada prefrontal** extendida sobre el oriente de la República Mexicana y con el ingreso de humedad del Golfo de México, produciendo rachas fuertes de viento en el norte y noreste del territorio nacional, lluvias fuertes a muy fuertes en Coahuila, Nuevo León, Tamaulipas y San Luis Potosí, así como descenso de temperatura sobre entidades del norte, noreste y oriente de México.

Durante el periodo de pronóstico, el ingreso de humedad del Océano Pacífico y Golfo de México, ocasionará lluvias e intervalos de chubascos con descargas eléctricas y posibles granizadas en zonas del centro y sureste del territorio mexicano.

**Los sistemas meteorológicos mencionados ocasionarán los siguientes efectos:**

### Jueves 09 de mayo:

- **Intervalos de chubascos (5 a 25 mm):** Coahuila, Hidalgo, Tlaxcala, Estado de México y Ciudad de México.
- **Lluvias aisladas (0.1 a 5 mm):** Nuevo León, Tamaulipas, San Luis Potosí, Querétaro, Morelos, Puebla y Chiapas.
- **Viento con rachas de 60 a 80 km/h y tolvánicas:** Chihuahua, Durango y Oaxaca (Istmo de

Tehuantepec); y **con posible formación de torbellinos**: Coahuila.

- **Viento con rachas de 40 a 60 km/h**: Tabasco, Campeche, Yucatán y Quintana Roo; **con posibles tolvaneras**: Baja California Sur, Sonora, Zacatecas, San Luis Potosí, Aguascalientes, Jalisco, Guanajuato, Querétaro, Hidalgo, Tlaxcala, Estado de México, Ciudad de México, Morelos, Puebla y Veracruz; y **con posible formación de torbellinos**: Nuevo León (norte) y Tamaulipas (noroeste).
- **Temperaturas máximas superiores a 45 °C**: Nuevo León, Tamaulipas, San Luis Potosí, Hidalgo (norte), Michoacán, Guerrero, Oaxaca, Chiapas, Veracruz, Tabasco, Campeche y Yucatán.
- **Temperaturas máximas de 40 a 45 °C**: Sonora, Coahuila, Durango, Sinaloa, Nayarit, Jalisco, Colima, Querétaro (norte), Puebla (norte y suroeste), Morelos y Quintana Roo.
- **Temperaturas máximas de 35 a 40 °C**: Baja California, Baja California Sur, Chihuahua, Zacatecas, Aguascalientes, Guanajuato y Estado de México (suroeste).
- **Temperaturas máximas de 30 a 35 °C**: Ciudad de México y Tlaxcala.
- **Temperaturas mínimas de -5 a 0 °C con heladas durante la madrugada del viernes**: sierras de Chihuahua.
- **Temperaturas mínimas de 0 a 5 °C durante la madrugada del viernes**: sierras de Baja California, Sonora y Durango.

#### **Viernes 10 de mayo:**

- **Lluvias fuertes con puntuales muy fuertes (50 a 75 mm)**: Coahuila.
- **Intervalos de chubascos con lluvias puntuales fuertes (25 a 50 mm)**: Nuevo León y Tamaulipas.
- **Intervalos de chubascos (5 a 25 mm)**: San Luis Potosí, Guanajuato, Querétaro, Hidalgo, Estado de México y Ciudad de México.
- **Lluvias aisladas (0.1 a 5 mm)**: Chihuahua, Michoacán, Morelos, Tlaxcala, Puebla, Veracruz y Chiapas.
- **Viento con rachas de 50 a 70 km/h y tolvaneras**: Chihuahua, Coahuila, Nuevo León, Tamaulipas, San Luis Potosí, Zacatecas, Durango, Aguascalientes, Jalisco, Guanajuato y Puebla.
- **Viento con rachas de 40 a 60 km/h**: Tabasco, Campeche, Yucatán y Quintana Roo; **con posibles tolvaneras**: Baja California, Baja California Sur, Sonora, Querétaro, Hidalgo, Veracruz, Tlaxcala, Estado de México, Ciudad de México, Morelos y Oaxaca.
- **Temperaturas máximas superiores a 45 °C**: Sinaloa, Michoacán, Guerrero, Oaxaca, Chiapas, Veracruz, Tabasco, Campeche y Yucatán.
- **Temperaturas máximas de 40 a 45 °C**: Sonora, Nayarit, Jalisco, Colima, Tamaulipas, San Luis Potosí, Morelos, Puebla (norte y suroeste) y Quintana Roo.
- **Temperaturas máximas de 35 a 40 °C**: Baja California, Baja California Sur, Chihuahua, Coahuila, Nuevo León, Durango, Zacatecas, Aguascalientes, Guanajuato, Querétaro, Hidalgo (norte) y Estado de México (suroeste).
- **Temperaturas máximas de 30 a 35 °C**: Ciudad de México y Tlaxcala.
- **Temperaturas mínimas de 0 a 5 °C durante la madrugada del sábado**: sierras Sonora, Chihuahua y Durango.

#### **Sábado 11 de mayo:**

- **Lluvias fuertes con puntuales muy fuertes (50 a 75 mm):** Nuevo León y Tamaulipas.
- **Intervalos de chubascos con lluvias puntuales fuertes (25 a 50 mm):** San Luis Potosí, Querétaro, Hidalgo y Puebla.
- **Intervalos de chubascos (5 a 25 mm):** Coahuila, Guanajuato, Estado de México, Ciudad de México, Tlaxcala, Veracruz y Chiapas.
- **Lluvias aisladas (0.1 a 5 mm):** Chihuahua, Zacatecas, Michoacán y Morelos.
- **Viento con rachas de 50 a 70 km/h y tolvaneras:** Chihuahua, Coahuila, Durango y Zacatecas.
- **Viento con rachas de 40 a 60 km/h:** Tabasco, Campeche, Yucatán y Quintana Roo; **con posibles tolvaneras:** Baja California, Baja California Sur, Sonora, Nuevo León, Tamaulipas, San Luis Potosí, Aguascalientes, Jalisco, Michoacán, Guanajuato Querétaro, Hidalgo, Puebla, Tlaxcala, Estado de México, Ciudad de México, Morelos, Guerrero y Oaxaca.
- **Temperaturas máximas superiores a 45 °C:** Sinaloa, Michoacán, Guerrero, Campeche y Yucatán.
- **Temperaturas máximas de 40 a 45 °C:** Sonora, Nayarit, Jalisco, Colima, Morelos, Puebla (suroeste), Oaxaca, Chiapas, Veracruz (sur), Tabasco y Quintana Roo.
- **Temperaturas máximas de 35 a 40 °C:** Baja California, Baja California Sur, Chihuahua, Coahuila, Durango, Zacatecas, Aguascalientes, Guanajuato y Estado de México (suroeste).
- **Temperaturas máximas de 30 a 35 °C:** Nuevo León, Tamaulipas, San Luis Potosí, Querétaro, Hidalgo y Ciudad de México.
- **Temperaturas mínimas de 0 a 5 °C durante la madrugada del domingo:** sierras Sonora, Chihuahua y Durango.

**Nota importante:** Las lluvias pronosticadas a partir del rango de fuertes (25 a 50 mm), podrían originar incremento en los niveles de ríos y arroyos, deslaves e inundaciones en zonas bajas de los estados indicados.

**Áreas en vigilancia por desarrollo de tormentas significativas en las siguientes 24, 48, 72 y 96 horas**

---



**Grupo de Discusión y Elaboración de Aviso Meteorológico:** Alex Ramírez, Berenice Peláez, Ana Moguel, Bárbara San Cristóbal, Patricia López, Jesús Carachure y Oscar Montoyaa.

**Próxima emisión: 14:00 horas del día 08 de mayo de 2024**