

Pronóstico Extendido a 96 Horas

No. Aviso: 245

Ciudad de México a 02 de Septiembre del 2023.

Emisión: 14:00h

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

Fenómenos Significativos

DURANTE EL SÁBADO Y DOMINGO, EL MONZÓN MEXICANO, UN CANAL DE BAJA PRESIÓN, INESTABILIDAD EN NIVELES ALTOS DE LA ATMÓSFERA Y LA ONDA TROPICAL NÚM. 25 ASOCIADA A UN CENTRO DE BAJA PRESIÓN CON POTENCIAL CICLÓNICO, OCASIONARÁN:

- **LLUVIAS PUNTUALES INTENSAS EN ZONAS DE CHIAPAS, TABASCO, VERACRUZ, OAXACA Y GUERRERO, Y MUY FUERTES EN CAMPECHE, PUEBLA, MICHOACÁN, COLIMA Y JALISCO.**
- **CHUBASCOS VESPERTINOS Y LLUVIAS FUERTES SOBRE ENTIDADES DEL NOROESTE, OCCIDENTE, CENTRO, ORIENTE Y SURESTE DEL PAÍS, INCLUIDAS LA PENÍNSULA DE BAJA CALIFORNIA Y LA PENÍNSULA DE YUCATÁN.**

LAS LLUVIAS PRONOSTICADAS PODRÁN ESTAR ACOMPAÑADAS DE DESCARGAS ELÉCTRICAS Y FUERTES RACHAS DE VIENTO. A SU VEZ, LAS LLUVIAS EN EL RANGO DE FUERTES, MUY FUERTES E INTENSAS PODRÍAN ORIGINAR INCREMENTO EN LOS NIVELES DE RÍOS Y ARROYOS, DESLAVES, ENCHARCAMIENTOS E INUNDACIONES EN ZONAS BAJAS.

Pronóstico a 24 horas de Sistemas Meteorológicos. Período de validez de las 14:00 horas del sábado 02 a las 08:00 horas del domingo 03 de septiembre de 2023

El **monzón mexicano** originará chubascos vespertinos y lluvias fuertes acompañadas de descargas eléctricas y rachas de viento en la Península de Baja California y el noroeste del territorio nacional.

Por otro lado, un **canal de baja presión** se extenderá sobre el occidente, centro y sur de la República Mexicana, aunado a **inestabilidad en niveles altos de la atmósfera** e **ingreso de humedad** del Océano Pacífico y Golfo de México, propiciarán chubascos y lluvias fuertes acompañadas de descargas eléctricas, rachas de viento y posible caída de granizo sobre las regiones mencionadas, además del oriente del país.

La **onda tropical Núm. 25** se desplazará sobre el sureste mexicano, se asocia con un **centro de baja presión con probabilidad para desarrollo ciclónico** ubicado al sur de las costas de Chiapas, condiciones que originarán lluvias puntuales intensas en Veracruz, Oaxaca, Chiapas y Tabasco, así como lluvias fuertes a muy fuertes en la Península de Yucatán.

Finalmente, continuará el ambiente muy caluroso sobre entidades del litoral del Pacífico, el noroeste, norte, noreste, oriente y sureste de México, así como en la Península de Yucatán.

Los sistemas meteorológicos mencionados ocasionarán los siguientes efectos:

Sábado 02 de septiembre:

- **Lluvias muy fuertes con puntuales intensas (75 a 150 mm):** Veracruz (sur), Oaxaca, Chiapas y Tabasco.
- **Lluvias fuertes con puntuales muy fuertes (50 a 75 mm):** Campeche.
- **Intervalos de chubascos con lluvias puntuales fuertes (25 a 50 mm):** Sonora, Chihuahua, Sinaloa, Nayarit, Jalisco, Colima, Michoacán, Guerrero, Estado de México, Morelos, Puebla, Yucatán y Quintana Roo.
- **Intervalos de chubascos (5 a 25 mm):** Baja California, Baja California Sur, Durango, Zacatecas, Guanajuato, Hidalgo, Ciudad de México y Tlaxcala.
- **Lluvias aisladas (0.1 a 5 mm):** Tamaulipas, San Luis Potosí y Querétaro.
- **Viento con rachas de 40 a 60 km/h:** Istmo de Tehuantepec, costas de Campeche y Yucatán, **con posibles tolveneras:** Chihuahua, Durango, Coahuila, Nuevo León, Tamaulipas, San Luis Potosí, Zacatecas, Guanajuato, Querétaro, Hidalgo y Puebla.
- **Temperaturas máximas de 35 a 40 °C:** Baja California, Baja California Sur, Sonora, Sinaloa, Nayarit, Jalisco, Colima, Michoacán, Guerrero, Oaxaca, Chiapas, Chihuahua, Coahuila, Nuevo León, Tamaulipas, San Luis Potosí, Veracruz (norte), Tabasco, Campeche, Yucatán y Quintana Roo.
- **Temperaturas máximas de 30 a 35 °C:** Durango, Zacatecas, Querétaro (norte), Hidalgo (norte), Puebla (norte y suroeste) y Morelos.
- **Temperaturas mínimas de 0 a 5 °C para la madrugada del domingo:** Estado de México, Hidalgo, Puebla y Tlaxcala.

Nota 1: Todas las lluvias pronosticadas podrían estar acompañadas de descargas eléctricas y fuertes rachas de viento.

Nota 2: Las lluvias pronosticadas en el rango de fuertes (25 a 50 mm), muy fuertes (50 a 75 mm) e intensas (75 a 150 mm) podrían originar incremento en los niveles de ríos y arroyos, deslaves e inundaciones en zonas bajas de los estados indicados.

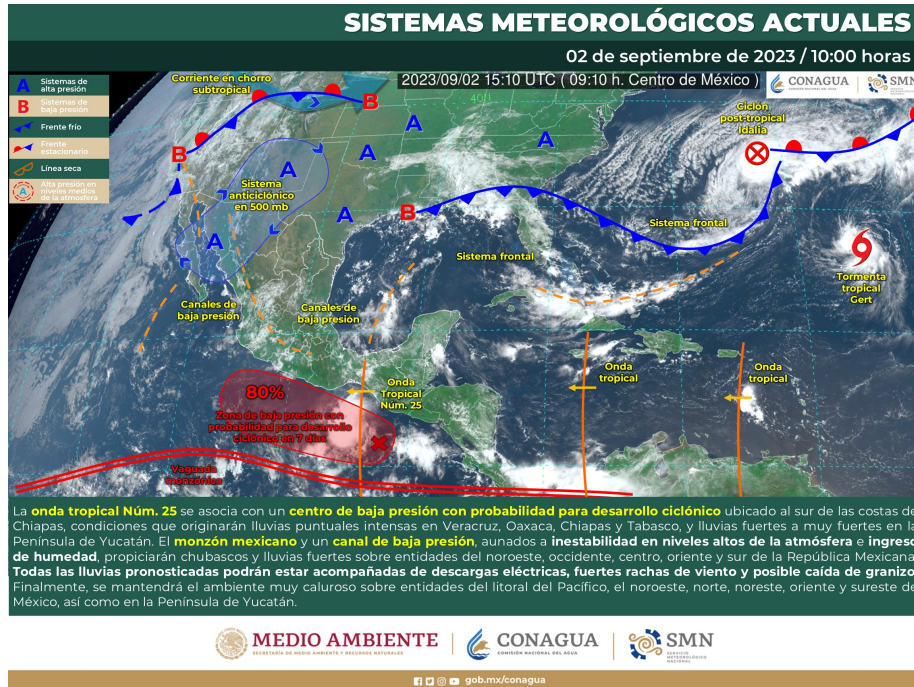


Figura 1. Sistemas meteorológicos que afectan a México.

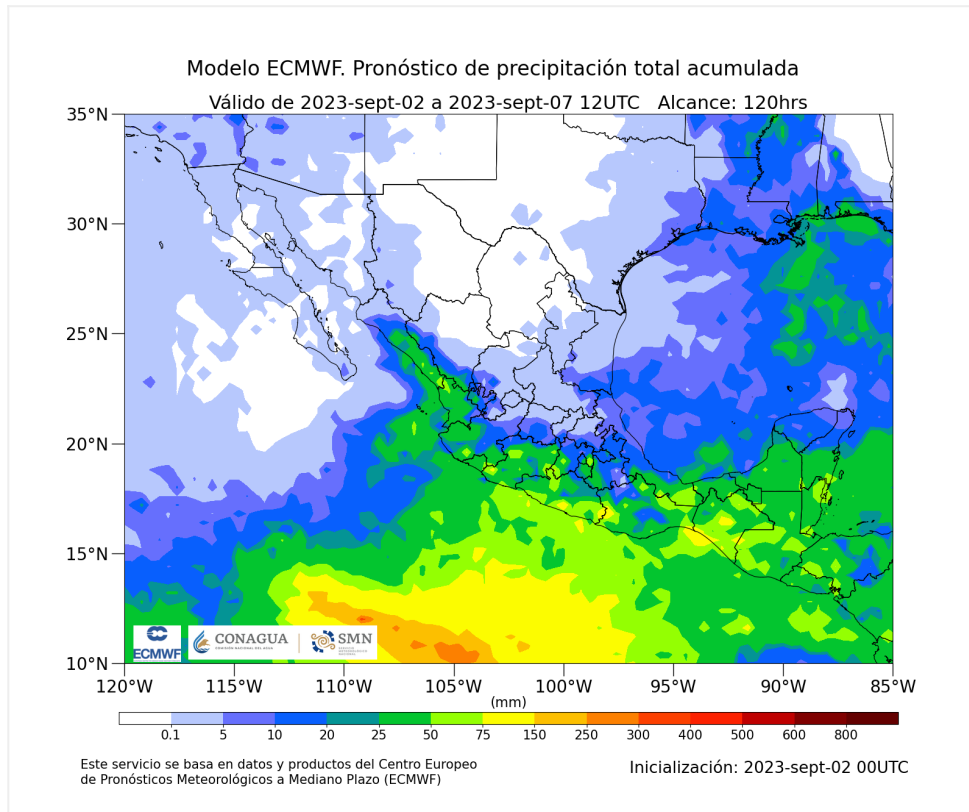


Figura 2. Pronóstico de acumulado total de precipitación en 5 días.

Pronóstico a 48 horas de Sistemas Meteorológicos. Período de validez de las 08:00 horas del domingo 03 a las 08:00 horas del lunes 04 de septiembre de 2023

El **monzón mexicano** generará chubascos vespertinos y lluvias fuertes acompañadas de descargas eléctricas y rachas de viento en la Península de Baja California y el noroeste de la República Mexicana.

La **onda tropical Núm. 25** se desplazará sobre el sur, oriente, centro y gradualmente el occidente del territorio nacional, continuará asociada a un **centro de baja presión con probabilidad de desarrollo ciclónico**, que se desplazará al sur de las costas de Oaxaca y Guerrero, condiciones que originarán chubascos y lluvias fuertes acompañadas de descargas eléctricas, rachas de viento y posible caída de granizo sobre las regiones mencionadas, con lluvias puntuales intensas en zonas de Guerrero y Oaxaca, y muy fuertes en Veracruz, Puebla, Michoacán, Colima y Jalisco.

Canal de baja presión sobre el sureste del territorio nacional y la Península de Yucatán, aunado a **inestabilidad en niveles altos de la atmósfera e ingreso de humedad** del Océano Pacífico, Golfo de México y Mar Caribe, propiciará chubascos y lluvias fuertes acompañadas de descargas eléctricas y rachas de viento sobre las regiones mencionadas, con lluvias puntuales intensas en Chiapas.

Finalmente, se mantendrá el ambiente muy caluroso sobre entidades del litoral del Pacífico, el noroeste, norte, noreste, oriente y sureste de México, así como en la Península de Yucatán.

Los sistemas meteorológicos mencionados ocasionarán los siguientes efectos:

Domingo 03 de septiembre:

- **Lluvias muy fuertes con puntuales intensas (75 a 150 mm):** Guerrero, Oaxaca y Chiapas.
- **Lluvias fuertes con puntuales muy fuertes (50 a 75 mm):** Jalisco, Colima, Michoacán, Puebla y Veracruz.
- **Intervalos de chubascos con lluvias puntuales fuertes (25 a 50 mm):** Nayarit, Estado de México, Ciudad de México, Tlaxcala, Morelos, Tabasco, Campeche, Yucatán y Quintana Roo.
- **Intervalos de chubascos (5 a 25 mm):** Chihuahua, Sinaloa, Durango, Zacatecas, Guanajuato, Querétaro e Hidalgo.
- **Lluvias aisladas (0.1 a 5 mm):** Nuevo León, San Luis Potosí y Tamaulipas.
- **Viento con rachas de 40 a 60 km/h:** Istmo de Tehuantepec, costas de Sonora, Sinaloa, Tabasco, Campeche y Yucatán y **con posibles tolvaneras:** Baja California, Baja California Sur, Coahuila, Nuevo León, Tamaulipas y San Luis Potosí.
- **Temperaturas máximas de 40 a 45 °C:** Sonora, Sinaloa y Tamaulipas.
- **Temperaturas máximas de 35 a 40 °C:** Baja California, Baja California Sur, Nayarit, Jalisco, Colima, Michoacán, Guerrero, Oaxaca, Chiapas, Chihuahua, Coahuila, Nuevo León, San Luis Potosí, Veracruz

(norte), Tabasco, Campeche, Yucatán y Quintana Roo.

- **Temperaturas máximas de 30 a 35 °C:** Durango, Zacatecas, Querétaro (norte), Hidalgo (norte), Puebla (norte y suroeste) y Morelos.
- **Temperaturas mínimas de 0 a 5 °C para la madrugada del lunes:** Estado de México, Hidalgo, Puebla y Tlaxcala.

Nota 1: Todas las lluvias pronosticadas podrían estar acompañadas de descargas eléctricas y fuertes rachas de viento.

Nota 2: Las lluvias pronosticadas en el rango de fuertes (25 a 50 mm), muy fuertes (50 a 75 mm) e intensas (75 a 150 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 lunes 04 al miércoles 06 de septiembre de 2023)

Durante el periodo de pronóstico:

La **onda tropical Núm. 25** se desplazará sobre el occidente de la República Mexicana, continuará asociada a un **centro de baja presión con alta probabilidad para desarrollo ciclónico**, que se desplazará al sur de las costas de Guerrero, Michoacán y Colima, por lo que se prevén lluvias fuertes a muy fuertes sobre estados del occidente, centro y sur del país, con lluvias puntuales intensas en zonas de Guerrero, Michoacán, Colima, Jalisco y Nayarit.

Una **nueva onda tropical (Núm. 26)** recorrerá la Península de Yucatán, el sureste, oriente y sur del país, ocasionando lluvias fuertes a muy fuertes en dichas regiones, con lluvias puntuales intensas en Tabasco, Veracruz, Chiapas y Oaxaca.

El **monzón mexicano** sobre el noroeste del país continuará generando chubascos y lluvias fuertes en dicha región.

Se mantendrá el ambiente muy caluroso sobre entidades del noroeste, norte, noreste, oriente y sureste de la República Mexicana, incluida la Península de Yucatán.

Nota 1: Todas las lluvias pronosticadas podrían estar acompañadas de descargas eléctricas y fuertes rachas de viento.

Nota 2: Las lluvias pronosticadas en el rango de fuertes (25 a 50 mm), muy fuertes (50 a 75 mm) e intensas (75 a 150 mm) podrían originar incremento en los niveles de ríos y arroyos, deslaves e inundaciones en zonas bajas de los estados indicados.

Los sistemas meteorológicos mencionados ocasionarán los siguientes efectos:

Lunes 04 de septiembre:

- **Lluvias muy fuertes con puntuales intensas (75 a 150 mm):** Guerrero, Oaxaca y Chiapas.
- **Lluvias fuertes con puntuales muy fuertes (50 a 75 mm):** Nayarit, Jalisco, Colima, Michoacán y Guanajuato.
- **Intervalos de chubascos con lluvias puntuales fuertes (25 a 50 mm):** Chihuahua, Sinaloa, Durango, Querétaro, Estado de México, Morelos, Puebla, Veracruz, Tabasco, Campeche, Yucatán y Quintana Roo.
- **Intervalos de chubascos (5 a 25 mm):** Sonora, Zacatecas, Aguascalientes, Hidalgo, Ciudad de México y Tlaxcala.
- **Lluvias aisladas (0.1 a 5 mm):** Baja California Sur, Nuevo León, Tamaulipas y San Luis Potosí.
- **Viento con rachas de 40 a 60 km/h y posibles tolveneras:** Baja California, Baja California Sur, Chihuahua, Coahuila, Nuevo León, Tamaulipas, San Luis Potosí y Zacatecas.
- **Temperaturas máximas de 40 a 45 °C:** Sonora, Sinaloa, Nuevo León y Tamaulipas.
- **Temperaturas máximas de 35 a 40 °C:** Baja California, Baja California Sur, Nayarit, Jalisco, Colima, Michoacán, Guerrero, Oaxaca, Chiapas, Chihuahua, Durango, Coahuila, San Luis Potosí, Veracruz (norte), Tabasco, Campeche, Yucatán y Quintana Roo.
- **Temperaturas máximas de 30 a 35 °C:** Zacatecas, Guanajuato, Querétaro (norte), Hidalgo (norte), Puebla (norte y suroeste) y Morelos.
- **Temperaturas mínimas de 0 a 5 °C para la madrugada del martes:** Estado de México, Hidalgo, Puebla y Tlaxcala.

Martes 05 de septiembre:

- **Lluvias muy fuertes con puntuales intensas (75 a 150 mm):** Jalisco, Colima, Michoacán, Guerrero, Oaxaca, Veracruz, Chiapas y Tabasco.
- **Lluvias fuertes con puntuales muy fuertes (50 a 75 mm):** Campeche.
- **Intervalos de chubascos con lluvias puntuales fuertes (25 a 50 mm):** Chihuahua, Durango, Sinaloa, Nayarit, Guanajuato, Estado de México, Morelos, Puebla, Yucatán y Quintana Roo.
- **Intervalos de chubascos (5 a 25 mm):** Tamaulipas, San Luis Potosí, Querétaro, Hidalgo, Ciudad de México y Tlaxcala.
- **Lluvias aisladas (0.1 a 5 mm):** Baja California Sur, Coahuila, Nuevo León, Zacatecas y Aguascalientes.
- **Viento con rachas de 40 a 60 km/h y posibles tolveneras:** Chihuahua, Coahuila, Nuevo León, Tamaulipas, San Luis Potosí, Zacatecas, Aguascalientes, Jalisco y Guanajuato.

- **Temperaturas máximas de 40 a 45 °C:** Nuevo León y Tamaulipas.
- **Temperaturas máximas de 35 a 40 °C:** Baja California, Baja California Sur, Sonora, Sinaloa, Nayarit, Jalisco, Colima, Michoacán, Guerrero, Oaxaca, Chiapas, Chihuahua, Durango, Coahuila, San Luis Potosí, Veracruz (norte), Tabasco, Campeche, Yucatán y Quintana Roo.
- **Temperaturas máximas de 30 a 35 °C:** Zacatecas, Guanajuato, Querétaro (norte), Hidalgo (norte), Puebla (norte y suroeste) y Morelos.
- **Temperaturas mínimas de 0 a 5 °C para la madrugada del miércoles:** Estado de México, Hidalgo, Puebla y Tlaxcala.

Miércoles 06 de septiembre:

- **Lluvias muy fuertes con puntuales intensas (75 a 150 mm):** Nayarit, Oaxaca, Veracruz, Chiapas y Tabasco.
- **Lluvias fuertes con puntuales muy fuertes (50 a 75 mm):** Sinaloa, Jalisco, Colima, Michoacán, Guerrero, Estado de México, Morelos, Puebla, Campeche y Yucatán.
- **Intervalos de chubascos con lluvias puntuales fuertes (25 a 50 mm):** Durango, Guanajuato, Querétaro, Hidalgo, Ciudad de México, Tlaxcala y Quintana Roo.
- **Intervalos de chubascos (5 a 25 mm):** Chihuahua, Zacatecas, Aguascalientes, Tamaulipas y San Luis Potosí.
- **Lluvias aisladas (0.1 a 5 mm):** Baja California Sur, Coahuila y Nuevo León.
- **Viento con rachas de 40 a 60 km/h y posibles tolveneras:** Chihuahua, Coahuila, Nuevo León, Tamaulipas, San Luis Potosí, Zacatecas, Aguascalientes, Jalisco y Guanajuato.
- **Temperaturas máximas de 40 a 45 °C:** Sonora y Sinaloa.
- **Temperaturas máximas de 35 a 40 °C:** Baja California, Baja California Sur, Chihuahua, Durango, Coahuila, Nuevo León, Tamaulipas, San Luis Potosí, Nayarit, Jalisco, Colima, Michoacán, Veracruz (norte), Guerrero, Oaxaca, Chiapas, Tabasco, Campeche, Yucatán y Quintana Roo.
- **Temperaturas máximas de 30 a 35 °C:** Zacatecas, Guanajuato, Querétaro (norte), Hidalgo (norte), Puebla (norte y suroeste) y Morelos.
- **Temperaturas mínimas de 0 a 5 °C para la madrugada del jueves:** Estado de México, Hidalgo, Puebla y Tlaxcala.

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: Elizabeth Ramos, Berenice Peláez, Antonio Alvarado, Alex Ramírez y Javier Rodríguez.

Próxima emisión: 14:00 horas del día 03 de septiembre de 2023