

Pronóstico Meteorológico General

No. Aviso: 218

Ciudad de México a 18 de Abril del 2024.

Emisión: 18:00h

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

SE PREVÉN LLUVIAS PUNTUALES FUERTES EN COAHUILA, NUEVO LEÓN, TAMAULIPAS, SAN LUIS POTOSÍ, QUERÉTARO, HIDALGO Y PUEBLA, ASÍ COMO POSIBLE FORMACIÓN DE TORBELLINOS O TORNADOS EN EL NORESTE DEL PAÍS

Durante esta noche y madrugada del viernes, la **circulación anticiclónica en niveles medios de la atmósfera**, asociada a la **onda de calor**, mantendrá tiempo estable y baja probabilidad de lluvia en el noroeste, occidente y sur del país. Una **línea seca** sobre el norte de México, en interacción con un **canal de baja presión** sobre el centro y oriente de la República Mexicana, y una **vaguada en niveles medios y altos de la atmósfera** sobre el norte de México, ocasionarán lluvias puntuales fuertes acompañadas de descargas eléctricas y posible caída de granizo en Coahuila, Nuevo León, Tamaulipas, San Luis Potosí, Querétaro, Hidalgo y Puebla, intervalos de chubascos en Zacatecas, Guanajuato, Estado de México, Ciudad de México, Tlaxcala y Veracruz, así como lluvias aisladas en Durango y Morelos; dichas lluvias podrían originar el incremento en niveles de ríos y arroyos, encharcamientos, deslaves e inundaciones. Además de rachas fuertes de viento de 60 a 70 km/h y **posible formación de torbellinos o tornados** en Coahuila, Nuevo León y Tamaulipas, y rachas de viento de 40 a 60 km/h y posibles tolvaneras en Baja California, Baja California Sur, Chihuahua, Durango, Zacatecas, San Luis Potosí, Aguascalientes, Jalisco, Guanajuato y Veracruz. El **ingreso de humedad** del Océano Pacífico, Golfo de México y Mar Caribe, originará lluvias y chubascos con descargas eléctricas en Michoacán, Oaxaca, Chiapas y Quintana Roo. Así como rachas de viento de 40 a 60 km/h en Tabasco, Campeche, Yucatán y Quintana Roo.

Para mañana, la **circulación anticiclónica en niveles medios de la atmósfera** mantendrá la **onda de calor** sobre gran parte del territorio nacional, con temperaturas máximas que podrían superar los 45 °C en Michoacán, Guerrero, Oaxaca, Chiapas, Veracruz, Tabasco y Campeche. **Canales de baja presión** sobre el norte y noreste del territorio nacional en interacción con **divergencia en altura**, producirán chubascos y lluvias puntuales fuertes acompañadas de descargas eléctricas y posible caída de granizo en las regiones mencionadas; así como vientos fuertes con posible formación de **torbellinos o tornados** en Coahuila, Nuevo León y Tamaulipas. Otro **canal de baja presión** sobre el oriente y centro del país aunado a **divergencia en altura**, originará chubascos y lluvias fuertes con descargas eléctricas y posible caída de granizo en dichas regiones. El **ingreso de humedad** del Océano Pacífico, Golfo de México y Mar Caribe, originará lluvias y chubascos vespertinos con posibles descargas eléctricas en Guerrero, Oaxaca, Chiapas y Quintana Roo.

Pronóstico de lluvias para mañana 19 de abril de 2024:

Intervalos de chubascos con lluvias puntuales fuertes (25 a 50 mm): Coahuila, Nuevo León,

Tamaulipas, San Luis Potosí, Hidalgo, Estado de México, Tlaxcala, Puebla y Veracruz.

Intervalos de chubascos (5 a 25 mm): Chihuahua, Guanajuato, Querétaro, Ciudad de México, Morelos, Oaxaca y Chiapas.

Lluvias aisladas (0.1 a 5 mm): Zacatecas, Guerrero y Quintana Roo.

***Las temperaturas elevadas podrían provocar problemas a la salud.
Las lluvias puntuales fuertes podrían generar incremento en niveles de ríos y arroyos,
encharcamientos, deslaves e inundaciones.***

Pronóstico de temperaturas máximas para mañana 19 de abril de 2024:

Temperaturas máximas superiores a 45 °C: Michoacán, Guerrero, Oaxaca, Chiapas, Veracruz, Tabasco y Campeche.

Temperaturas máximas de 40 a 45 °C: Sonora, Coahuila, Nuevo León, Tamaulipas, San Luis Potosí, Hidalgo (norte), Sinaloa, Nayarit, Jalisco, Colima, Morelos y Yucatán.

Temperaturas máximas de 35 a 40 °C: Baja California, Baja California Sur, Chihuahua, Durango, Zacatecas, Aguascalientes, Guanajuato, Querétaro, Estado de México (suroeste), Puebla (norte y suroeste) y Quintana Roo.

Temperaturas máximas de 30 a 35 °C: Tlaxcala y Ciudad de México.

Pronóstico de temperaturas mínimas para mañana 19 de abril de 2024:

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, Durango y Zacatecas.

Pronóstico de viento y oleaje para mañana 19 de abril de 2024:

Viento con rachas de 60 a 80 km/h con posible formación de torbellinos o tornados: Coahuila, Nuevo León y Tamaulipas (noroeste).

Viento con rachas de 60 a 70 km/h y tolvánicas: Chihuahua, Durango, Zacatecas, Aguascalientes y San Luis Potosí.

Viento con rachas de 40 a 60 km/h: Campeche y Yucatán; y con posibles tolvánicas: Baja California, Baja California Sur, Sonora, Sinaloa, Nayarit, Jalisco, Michoacán, Guanajuato, Querétaro, Hidalgo, Puebla, Tlaxcala, Estado de México, Ciudad de México, Guerrero, Oaxaca, Chiapas y Veracruz.

Pronóstico por regiones:

Valle de México: Se pronostica cielo con nubes dispersas y ambiente fresco a templado al amanecer. Durante la tarde, ambiente cálido a caluroso, cielo medio nublado a nublado con lluvias e intervalos de chubascos en la Ciudad de México y en el Estado de México, los cuales podrían acompañarse de descargas eléctricas y posible caída de granizo. Viento de dirección variable de 10 a 25 km/h con rachas de 40 a 60 km/h en la región. La temperatura mínima pronosticada para la Ciudad de México es de 15 a 17 °C y la máxima de 29 a 31 °C. Para Toluca, Edo. Méx., la temperatura mínima será de 7 a 9 °C y la máxima de 27 a 29 °C.

Península de Baja California: Cielo medio nublado y sin lluvia en la región. Por la mañana ambiente fresco en la Península de Baja California. Por la tarde, ambiente caluroso en Baja California y Baja California Sur. Viento de componente oeste de 15 a 30 km/h con rachas de 40 a 60 km/h y posibles tolvaneras en la región.

Pacífico Norte: Cielo medio nublado y sin lluvia en la región. Durante la mañana, ambiente fresco a frío con posibles heladas en zonas serranas de Sonora. Por la tarde, ambiente caluroso a muy caluroso. Viento de componente oeste de 15 a 30 km/h con rachas de 40 a 60 km/h y posibles tolvaneras en la región.

Pacífico Centro: Ambiente fresco a templado por la mañana, y caluroso a muy caluroso en la región, así como extremadamente caluroso en Michoacán por la tarde. Cielo medio nublado y sin lluvia en la región. Viento de componente oeste de 15 a 30 km/h con rachas de 40 a 60 km/h en la región.

Pacífico Sur: Cielo medio nublado a nublado con lluvias e intervalos de chubascos y descargas eléctricas en Oaxaca y Chiapas. Cielo medio nublado y lluvia aisladas en Guerrero. Por la mañana, ambiente fresco a templado. Durante la tarde, ambiente muy caluroso a extremadamente caluroso en dichas entidades. Viento de dirección variable de 15 a 30 km/h con rachas de 40 a 60 km/h en la región.

Golfo de México: Cielo medio nublado a nublado con lluvias puntuales fuertes, acompañadas de descargas eléctricas y posible caída de granizo en Tamaulipas y Veracruz, *mismas que podrían originar el incremento en niveles de ríos y arroyos, deslaves e inundaciones*. Cielo medio nublado y sin lluvia en Tabasco. Por la mañana, ambiente fresco a templado con bancos de niebla en zonas montañosas. Por la tarde, ambiente muy caluroso a extremadamente caluroso. Viento del sureste de 15 a 30 km/h con rachas de 60 a 80 km/h y posible formación de *torbellinos o tornados* en Tamaulipas; así como rachas de 40 a 60 km/h y posibles tolvaneras en Veracruz y Tabasco.

Península de Yucatán: Cielo medio nublado con lluvias aisladas en Quintana Roo, y sin lluvia en Campeche y Yucatán. Por la mañana, ambiente templado. Durante la tarde, ambiente caluroso a muy caluroso, y extremadamente caluroso en Campeche. Viento del este y sureste de 15 a 30 km/h con rachas de 40 a 60 km/h en la región.

Mesa del Norte: Cielo medio nublado a nublado con lluvias puntuales fuertes, descargas eléctricas y posible caída de granizo en Coahuila, Nuevo León y San Luis Potosí, las cuales *podrían originar el incremento en niveles de ríos y arroyos, deslaves e inundaciones*, así como chubascos en Chihuahua y lluvias aisladas en Zacatecas. Sin lluvia en el resto de la región. Ambiente fresco por la mañana, así como frío a muy frío con posibles heladas en zonas serranas de Chihuahua y Durango. Por la tarde, ambiente caluroso a muy caluroso. Viento de dirección variable de 15 a 30 km/h con rachas de 60 a 80 km/h, tolvaneras y *posible formación de torbellinos o tornados* en Coahuila y Nuevo León, además de rachas de viento de 60 a 70 km/h y posibles tolvaneras en Chihuahua, Durango, San Luis Potosí, Zacatecas y Aguascalientes.

Mesa Central: Cielo medio nublado a nublado con lluvias puntuales fuertes, con descargas eléctricas y posible caída de granizo en Puebla, Hidalgo y Tlaxcala, las cuales *podrían originar el incremento en niveles de*

ríos y arroyos, deslaves e inundaciones, además de intervalos de chubascos en Guanajuato y Querétaro, así como lluvias aisladas en Morelos. Por la mañana, ambiente fresco a templado. Por la tarde, ambiente caluroso a muy caluroso. Viento de dirección variable de 15 a 30 km/h con rachas de 40 a 60 km/h y posibles tolvaneras la región.

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

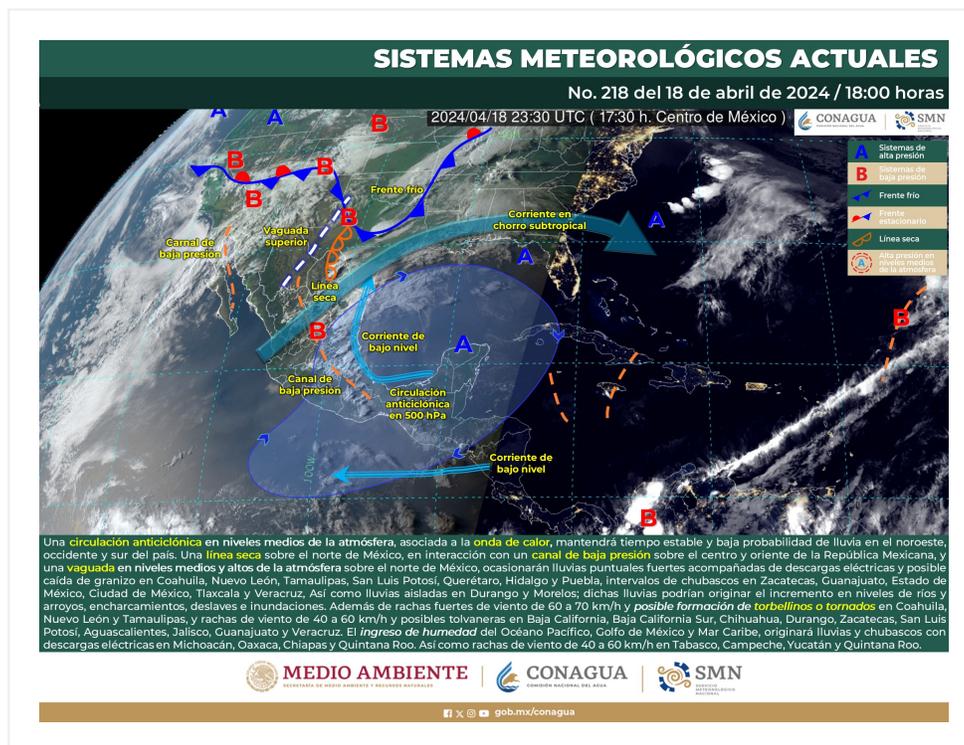
Saltillo, Coah., 7.0; Pachuca, Hgo, 3.0; Huajuapán de León, Oax., 2.0 Monterrey, N.L., 1.0 y Toluca, Méx., 0.6.

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

Tuxtla Gutiérrez, Chis. 42.2; Choix, Sin., 41.2; Torreón, Coah., 40.6; Hermosillo, Son., 39.0; Soto La Marina, Tamps., y Cuernavaca, Mor., 39.0; Mérida, Yuc., 38.8; Rioverde, S.L.P., 38.7; Villahermosa, Tab., 37.8 y Observatorio Meteorológico de Tacubaya de la CDMX., 31.8.

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

San Juanito, JCAS, Chih., -2.4; Toluca, Méx., 7.6; Tepehuanes, Dgo., 7.7; Cd. Obregón Son., 8.5; Tlaxcala, Tlax., 11.4; San Cristóbal de las Casas, Chis., 11.5; y Observatorio Meteorológico de Tacubaya, de la CDMX., 16.5.



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: 19 de abril de 2024 a las 06:00 horas (tiempo del centro de México), o antes, si ocurre un cambio significativo.