

Pronóstico Meteorológico General

No. Aviso: 257

Ciudad de México a 08 de Mayo del 2024.

Emisión: 06:00h

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

LA SEGUNDA ONDA DE CALOR ORIGINARÁ TEMPERATURAS SUPERIORES A 45 °C EN 11 ESTADOS DEL PAÍS. ADEMÁS, SE PREVÉN LLUVIAS PUNTUALES FUERTES EN EL ORIENTE Y CENTRO DEL TERRITORIO NACIONAL

Hoy, continuará la **segunda onda de calor** en México, debido a una **circulación anticiclónica en niveles medios de la atmósfera** ubicada sobre el país, generando ambiente caluroso a muy caluroso en gran parte de la República Mexicana, con temperaturas superiores a los 45 °C en Nuevo León, Tamaulipas, San Luis Potosí, Michoacán, Guerrero, Oaxaca, Chiapas, Veracruz, Tabasco, Campeche y Yucatán. Por su parte, una **línea seca** sobre el norte y noreste del país, interaccionará con la **corriente en chorro subtropical**, propiciando rachas de viento de fuertes a muy fuertes con tolvaneras en estados de la Mesa del Norte y noreste del territorio nacional, además probabilidad de **torbellinos** en estados de Coahuila, Nuevo León (norte) y Tamaulipas (noroeste). Por último, **canales de baja presión** en el noreste, oriente y sureste del territorio nacional, y la **entrada de humedad** del Océano Pacífico y Golfo de México, originarán lluvias con intervalos de chubascos en dichas regiones, con lluvias puntuales fuertes en Tamaulipas, San Luis Potosí, Hidalgo y Puebla. Dichas lluvias se podrían acompañar de descargas eléctricas y posible caída de granizo.

Pronóstico de lluvias para hoy 08 de mayo de 2024:

Intervalos de chubascos con lluvias puntuales fuertes (25 a 50 mm): Tamaulipas, San Luis Potosí, Hidalgo y Puebla.

Intervalos de chubascos (5 a 25 mm): Querétaro, Estado de México, Ciudad de México, Tlaxcala y Veracruz.

Lluvias aisladas (0.1 a 5 mm): Guanajuato, Morelos, Oaxaca y Chiapas.

Las temperaturas elevadas podrían generar problemas de salud.

Las lluvias fuertes podrían ocasionar encharcamientos, inundaciones y deslaves, así como el incremento de niveles de ríos y arroyos.

Pronóstico de temperaturas máximas para hoy 08 de mayo de 2024:

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.

Pronóstico de temperaturas mínimas para hoy 08 de mayo de 2024:

Temperaturas mínimas de -5 a 0 °C con heladas: sierras de Chihuahua.

Temperaturas mínimas de 0 a 5 °C con posibles heladas: sierras Baja California, Sonora y Durango.

Pronóstico de viento para hoy 08 de mayo de 2024:

Viento con rachas de 60 a 80 km/h y tolvaneras: Chihuahua, Durango, Zacatecas, Aguascalientes, Veracruz (sur) y Oaxaca (Istmo de Tehuantepec); y **con posible formación de torbellinos:** Coahuila, Nuevo León (norte) y Tamaulipas (noroeste).

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, Jalisco, Guanajuato, Querétaro e Hidalgo.

Pronóstico por regiones:

Valle de México: Al amanecer, ambiente templado con cielo parcialmente nublado. Por la tarde, ambiente cálido a caluroso con bruma, cielo medio nublado a nublado con probabilidad de lluvias e intervalos de chubascos acompañados de descargas eléctricas y posible caída de granizo en la Ciudad de México y en el Estado de México. Viento de componente sur de 10 a 25 km/h con rachas de 40 a 60 km/h en la Ciudad de México y en el Estado de México, principalmente en zonas de tormenta. La temperatura mínima pronosticada para la Ciudad de México será de 17 a 19 °C y la máxima de 32 a 34 °C. Para Toluca, Edo. Méx., la temperatura mínima pronosticada es de 8 a 10 °C y la máxima de 28 a 30 °C.

Península de Baja California: Cielo parcialmente nublado a medio nublado durante el día, sin lluvia en la región. Por la mañana, ambiente fresco a templado en la península, siendo frío en zonas montañosas de Baja California, además de bancos de niebla sobre el occidente de la península. Por la tarde, ambiente caluroso a muy caluroso. Viento del noroeste de 10 a 25 km/h con rachas de 40 a 60 km/h y posibles tolvaneras en la región.

Pacífico Norte: Cielo despejado en Sonora y medio nublado en Sinaloa, sin lluvia en ambas entidades. Ambiente templado por la mañana, y frío en sierras de Sonora. Por la tarde, ambiente muy caluroso a extremadamente caluroso en la región. Viento del oeste y suroeste de 10 a 25 km/h con rachas de 40 a 60 km/h y posibles tolvaneras en Sonora, y rachas de hasta 40 km/h en Sinaloa.

Pacífico Centro: Cielo medio nublado durante el día y sin lluvia en la región. Por la mañana, ambiente templado con bancos de niebla en zonas de Nayarit y Jalisco. Por la tarde, ambiente muy caluroso a extremadamente caluroso. Viento de componente oeste de 10 a 25 km/h con rachas de 40 a 60 km/h y posibles tolvaneras en Jalisco, y rachas de hasta 40 km/h en el resto de la región.

Pacífico Sur: Cielo medio nublado durante el día, con probabilidad de lluvias aisladas en Oaxaca y Chiapas, y sin lluvia en Guerrero. Por la mañana, ambiente fresco a templado, con bancos de niebla en zonas serranas de Oaxaca y Chiapas. Ambiente vespertino muy caluroso a extremadamente caluroso en la región. Viento de componente sur de 10 a 25 km/h con rachas de 60 a 80 km/h en el Istmo de Tehuantepec, y de hasta 40 km/h en Guerrero, Oaxaca y Chiapas.

Golfo de México: Cielo medio nublado a nublado durante el día, con lluvias puntuales fuertes acompañados de descargas eléctricas en Tamaulipas y chubascos en Veracruz. Cielo con nubosidad dispersas y sin lluvia en Tabasco. Ambiente muy caluroso a extremadamente caluroso por la tarde. Viento del este y sureste de 10 a 25 km/h con rachas de 60 a 80 km/h en el sur de Veracruz y con probabilidad de torbellinos en Tamaulipas (noroeste). Además, rachas de 40 a 60 km/h en Tabasco.

Península de Yucatán: Cielo parcialmente nublado durante el día y sin lluvia en la región. Ambiente templado a cálido por la mañana. Durante la tarde, ambiente muy caluroso a extremadamente caluroso en la península. Viento del este y sureste de 10 a 25 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 en San Luis Potosí, mismas que estarán acompañadas de descargas eléctricas y posible caída de granizo; sin lluvia en el resto de la región. Ambiente fresco a templado por la mañana, y frío a muy frío con posibles heladas en sierras de Chihuahua y Durango, así como bancos de niebla en zonas de Coahuila, Zacatecas, Nuevo León y San Luis Potosí. Por la tarde, ambiente caluroso a muy caluroso, siendo extremadamente caluroso en zonas de Coahuila, Nuevo León y San Luis Potosí. El viento será de componente oeste con rachas de 60 a 80 km/h y tolvaneras en Chihuahua, Durango, Zacatecas y Aguascalientes, con posible formación de *torbellinos* en Coahuila y Nuevo León (norte), además de rachas de 40 a 60 km/h en San Luis Potosí.

Mesa Central: Cielo medio nublado a nublado durante el día, con lluvias puntuales fuertes en Hidalgo y Puebla; mismas que estarán acompañadas de descargas eléctricas y posible caída de granizo. Asimismo, lluvias con intervalos de chubascos en Querétaro y Tlaxcala, además de lluvias aisladas en zonas de Morelos. Sin lluvia en Guanajuato. Ambiente fresco a templado por la mañana y cálido a caluroso por la tarde, siendo extremadamente caluroso en Querétaro (norte), Hidalgo (norte), Puebla (norte y suroeste) y Morelos. Viento de dirección variable de 10 a 25 km/h con rachas de 40 a 60 km/h y posibles tolvaneras en Guanajuato, Querétaro e Hidalgo.

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

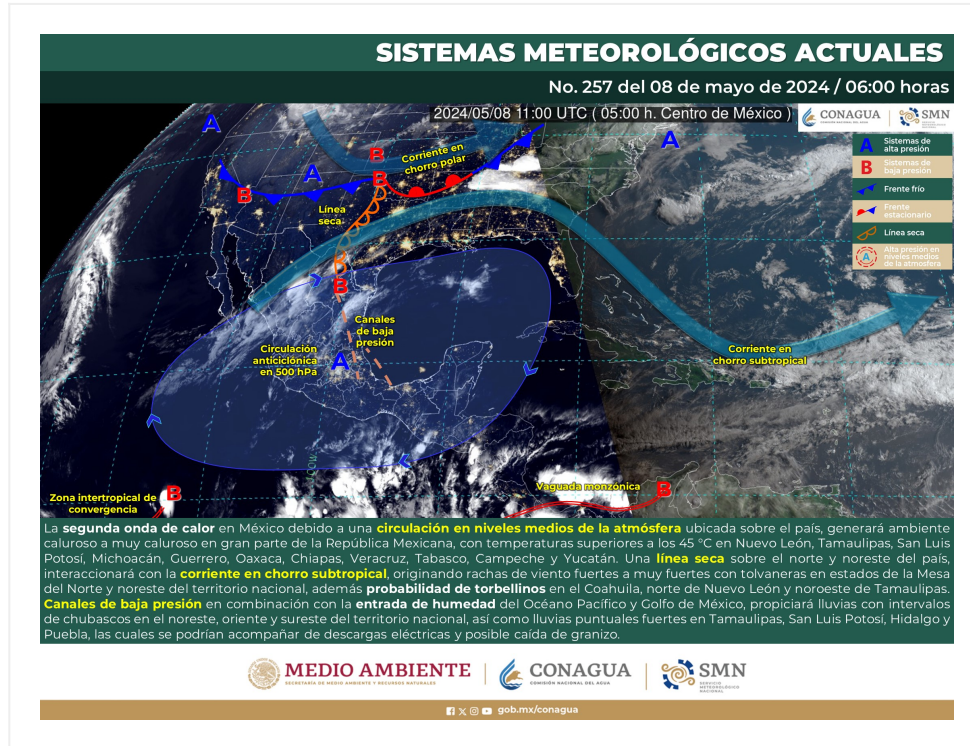
Alvarado, Ver., 4.0; San José Teacalco, Tlax., 3.0 y Tehuacán, Pue., 1.0.

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

Rioverde, S.L.P., y Coatzacoalcos, Ver., 43.0; Campeche, Camp., 42.7; Mérida, Yuc., 42.6; Tuxtla Gutiérrez, Chis., 42.2; Soto la Marina, Tamps., 41.5; Villahermosa, Tab., y Monterrey, N. L., 41.0; Cuernavaca, Mor., 39.4; La Paz, B.C.S., 33.8 y Observatorio de Tacubaya, CDMX, 33.4.

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

Temósachic, Chih., 6.0; Toluca, Edo. Méx., 11.1; San Cristóbal de las Casas, Chis., 12.2; Aguascalientes, Ags., 16.0; Oaxaca, Oax., 18.0 y Aeropuerto Internacional de la Ciudad de México, CDMX, 21.0.



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: 08 de mayo de 2024 a las 18:00 horas (tiempo del centro de México), o antes, si ocurre un cambio significativo.