

# Pronóstico Agrometeorológico



**AGRICULTURA**  
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



Viernes 19 de enero | Emisión - 16:00h |

| Validez del 19 al 22 de enero |



Imagen satelital sobre la Republica Mexicana a las 14:00 hrs. del día de hoy obtenida de GOES Imagen Viewer, GOES-East, CONUS.

Producto Elaborado: SIAP | Fuente: SMN

# Pronóstico Agrometeorológico



AGRICULTURA  
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



Viernes 19 de enero | Emisión - 16:00h |

| Validez del 19 al 20 de enero |

## - Sistemas Meteorológicos (Viernes 19)

**El frente frío No. 28 recorrerá rápidamente el noreste, oriente y sureste de la República Mexicana, alcanzando la Península de Yucatán durante esta noche, en combinación con el ingreso de humedad generado por la corriente en chorro subtropical, producirá lluvias fuertes a muy fuertes en las regiones mencionadas, con lluvias puntuales intensas en zonas de Veracruz, Chiapas y Tabasco; así como lluvias y chubascos en estados del occidente, centro y sur del territorio nacional. Las lluvias pronosticadas podrán estar acompañadas de descargas eléctricas y rachas de viento. La masa de aire ártico asociada al frente originará evento de “Norte” fuerte a intenso en el litoral del Golfo de México, Istmo y Golfo de Tehuantepec, así como un marcado descenso de temperatura en el norte, noreste y oriente del país, pronosticándose temperaturas mínimas inferiores a  $-5^{\circ}\text{C}$  y ambiente gélido durante la madrugada en Chihuahua, Durango y Coahuila.**

**Así mismo, un canal de baja presión sobre el noroeste del territorio nacional en interacción con una vaguada en niveles altos de la atmósfera, originará lluvias en la Península de Baja California.**

Vie.  
19/Ene.



Sáb.  
20/Ene.



Dom.  
21/Ene.



# Pronóstico Agrometeorológico



**AGRICULTURA**  
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



Viernes 19 de enero | Emisión - 16:00h |

| Validez del 19 al 20 de enero |

- **Evento de “Norte” con rachas de viento de 90 a 100 km/h: Istmo de Tehuantepec; con oleaje de 2 a 4 metros de altura:** Golfo de Tehuantepec; con rachas de 70 a 90 km/h y oleaje de 2 a 3 metros de altura: costas de Tamaulipas y Veracruz; y con rachas de 40 a 60 km/h y oleaje de 1 a 2 metros de altura: costas de Tabasco y Campeche.
- **Vientos con rachas de 40 a 60 km/h y tolvaneras:** Chihuahua, Durango, Coahuila, Nuevo León, Zacatecas y San Luis Potosí.

Nivel de tormenta	Entidades	Pronóstico de temperaturas	Entidades
<b>Lluvias aisladas (0.1 a 5 mm)</b>	Baja California, Baja California Sur, Jalisco, Colima, Michoacán, Guerrero, Guanajuato, Estado de México, Ciudad de México y Tlaxcala.	<b>Temperaturas mínimas de -15 a -10°C</b>	No existe potencial.
<b>Lluvias con chubascos (5 - 25 mm)</b>	Querétaro e Hidalgo.	<b>Temperaturas mínimas de -10 a -5°C</b>	Sierras de Chihuahua, Durango y Coahuila.
<b>Tormentas puntuales fuertes (25 - 50 mm)</b>	Tamaulipas, San Luis Potosí, Campeche, Yucatán y Quintana Roo.	<b>Temperaturas mínimas de -5 a 0°C</b>	Sierras de Baja California, Sonora, Nuevo León, Tamaulipas, San Luis Potosí, Zacatecas, Aguascalientes, Jalisco, Estado de México, Hidalgo, Tlaxcala, Puebla y Veracruz.
<b>Tormentas puntuales muy fuertes (50 - 75 mm)</b>	Puebla y Oaxaca.	<b>Temperaturas mínimas de 0 a 5°C</b>	Sierras de Sinaloa, Michoacán, Guanajuato, Querétaro, Ciudad de México, Morelos, Oaxaca y Chiapas.
<b>Tormentas puntuales intensas (75 - 150 mm)</b>	Veracruz, Chiapas y Tabasco.	<b>Temperaturas máximas de 30 a 35°C</b>	Sinaloa, Morelos y Puebla (suroeste).
<b>Tormentas puntuales torrenciales (150 - 250 mm)</b>	No existe potencial.	<b>Temperaturas máximas de 35 a 40°C</b>	Nayarit, Jalisco (costa), Colima, Michoacán, Guerrero, Oaxaca (costa), Chiapas (costa), Campeche, Yucatán y Quintana Roo.
<b>Tormentas puntuales torrenciales mayores a (250 mm)</b>	No existe potencial.	<b>Temperaturas máximas de 40 a 45°C</b>	No existe potencial.

**Vie.  
19/Ene.**



**Sáb.  
20/Ene.**



**Dom.  
21/Ene.**



# Pronóstico Agrometeorológico



AGRICULTURA  
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



Sábado 20 de enero | Emisión - 16:00h |

| Validez del 20 al 21 de enero |

## - Sistemas Meteorológicos (Sábado 20)

El frente frío No. 28 se extenderá sobre el sureste mexicano y la Península de Yucatán, en interacción con una vaguada en niveles altos de la atmósfera y con el ingreso de humedad generado por la corriente en chorro subtropical, mantendrá la probabilidad de lluvias fuertes a muy fuertes en el noreste, oriente y sureste del país, además de la Península de Yucatán, con lluvias puntuales intensas en zonas de Veracruz, Oaxaca, Chiapas y Tabasco; así como lluvias y chubascos en el occidente, centro y sur del territorio nacional. Las lluvias mencionadas podrán estar acompañadas de descargas eléctricas, rachas de viento y posible caída de granizo. La masa de aire ártico asociada al frente continuará generando evento de "Norte" fuerte a intenso en el litoral del Golfo de México, Península de Yucatán, Istmo y Golfo de Tehuantepec, disminuyendo en el transcurso de la noche; ambiente frío a muy frío en el norte, noreste y oriente de México, con temperaturas mínimas inferiores a  $-5^{\circ}\text{C}$  y ambiente gélido en Chihuahua, Durango y Coahuila; mientras que en el centro y sureste del territorio nacional, se prevé descenso de temperatura.

Por su parte, un canal de baja presión sobre el noroeste del territorio nacional en combinación con una vaguada polar y abundante ingreso de humedad del océano Pacífico, originarán chubascos y lluvias fuertes en la Península de Baja California, el noroeste y norte del país; así como posible caída de nieve o aguanieve en las sierras de Baja California y la sierra norte de Durango, durante la noche.

Vie.  
19/Ene.



Sáb.  
20/Ene.



Dom.  
21/Ene.



# Pronóstico Agrometeorológico



**AGRICULTURA**  
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



Sábado 20 de enero | Emisión - 16:00h |

| Validez del 20 al 21 de enero |

- **Probabilidad de caída de nieve o aguanieve durante la noche:** sierras de Baja California y sierra norte de Durango.
- **Evento de "Norte" con rachas de viento de 80 a 100 km/h:** Istmo de Tehuantepec; con oleaje de 2 a 4 metros de altura: costas de Veracruz y Golfo de Tehuantepec; con rachas de 60 a 80 km/h y oleaje de 2 a 3 metros de altura: costas de Tamaulipas; y con rachas de 40 a 60 km/h y oleaje de 1 a 2 metros de altura: costas de Tabasco, Campeche, Yucatán y Quintana Roo.
- **Vientos con rachas de 40 a 60 km/h y tolvaneras:** Baja California, Sonora, Chihuahua, Durango, Coahuila, Nuevo León, Tamaulipas, Zacatecas, San Luis Potosí y Aguascalientes.

Nivel de tormenta	Entidades	Entidades	Entidades
<b>Lluvias aisladas (0.1 a 5 mm)</b>	Morelos y Guerrero.	<b>Temperaturas mínimas de -15 a -10°C</b>	No existe potencial.
<b>Lluvias con chubascos (5 - 25 mm)</b>	Baja California Sur, Sonora, Chihuahua, Durango, Sinaloa, Coahuila, Nuevo León, Zacatecas, Aguascalientes, Nayarit, Jalisco, Colima, Michoacán, Guanajuato, Querétaro, Estado de México, Ciudad de México y Tlaxcala.	<b>Temperaturas mínimas de -10 a -5°C</b>	Sierras de Chihuahua, Durango y Coahuila.
<b>Tormentas puntuales fuertes (25 - 50 mm)</b>	Baja California, Tamaulipas, San Luis Potosí e Hidalgo.	<b>Temperaturas mínimas de -5 a 0°C</b>	Sierras de Baja California, Sonora, Nuevo León, Tamaulipas, San Luis Potosí, Zacatecas, Aguascalientes, Jalisco, Estado de México, Hidalgo, Tlaxcala, Puebla, Veracruz y Oaxaca.
<b>Tormentas puntuales muy fuertes (50 - 75 mm)</b>	Puebla, Campeche, Yucatán y Quintana Roo.	<b>Temperaturas mínimas de 0 a 5°C</b>	Sierras de Sinaloa, Michoacán, Guanajuato, Querétaro, Ciudad de México, Morelos y Chiapas.
<b>Tormentas puntuales intensas (75 - 150 mm)</b>	Veracruz, Oaxaca, Chiapas y Tabasco.	<b>Temperaturas máximas de 30 a 35°C</b>	Sinaloa y Chiapas (costa).
<b>Tormentas puntuales torrenciales (150 - 250 mm)</b>	No existe potencial.	<b>Temperaturas máximas de 35 a 40°C</b>	Nayarit, Jalisco (costa), Colima, Michoacán, Guerrero y Oaxaca (costa).
<b>Tormentas puntuales torrenciales mayores a (250 mm)</b>	No existe potencial.	<b>Temperaturas máximas de 40 a 45°C</b>	No existe potencial.

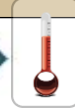
Vie.  
19/Ene.



Sáb.  
20/Ene.



Dom.  
21/Ene.



# Pronóstico Agrometeorológico



AGRICULTURA  
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



Domingo 21 de enero | Emisión - 16:00h |

| Validez del 21 al 22 de enero |

## - Sistemas Meteorológico (Domingo 21)

**Durante el domingo, el frente frío No. 28 se extenderá sobre la Península de Yucatán e interactuará con un canal de baja presión, que se ubicará sobre el occidente del Golfo de México, con una vaguada en niveles altos de la atmósfera y con el ingreso de humedad generado por la corriente en chorro subtropical, por lo que continuará la probabilidad de lluvias fuertes a muy fuertes en la Península de Yucatán, el noreste, oriente y sureste del país, con lluvias puntuales intensas en Veracruz, Oaxaca, Chiapas y Tabasco; así como lluvias y chubascos en el occidente, centro y sur del territorio nacional. Las lluvias pronosticadas podrán estar acompañadas de descargas eléctricas, rachas de viento y posible caída de granizo. La masa de aire ártico modificará sus características térmicas permitiendo el incremento de las temperaturas en el noreste, centro y oriente del territorio nacional, sin embargo, se mantendrá viento de componente norte con rachas de 60 a 80 km/h en el sur de Veracruz, el Istmo y Golfo de Tehuantepec, disminuyendo durante la tarde, además de mantener durante la mañana y noche, el ambiente frío a muy frío sobre el noreste, oriente y centro de México. A partir del lunes, el frente No. 28 se extenderá como cálido sobre el norte y oriente del Golfo de México y dejará de afectar al país.**

**Durante el periodo de pronóstico, la proximidad e ingreso de un nuevo frente frío (No. 29) al noroeste y norte de la República Mexicana en interacción con una vaguada polar y con el abundante ingreso de humedad generado por la corriente en chorro subtropical, originarán vientos fuertes a muy fuertes con tolvánicas, chubascos y lluvias fuertes en el noroeste y norte del país, con lluvias puntuales intensas en Baja California, y muy fuertes en Sonora y Chihuahua. A su vez, se prevé ambiente frío a muy frío en dichas regiones, con temperaturas mínimas inferiores a -5°C y ambiente gélido en zonas de Chihuahua y Durango; además de posible caída de nieve o aguanieve en las sierras de Baja California, Sonora, Sinaloa (norte), Chihuahua y Durango.**

Vie.  
19/Ene.



Sáb.  
20/Ene.



Dom.  
21/Ene.



# Pronóstico Agrometeorológico



**AGRICULTURA**  
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



Domingo 21 de enero | Emisión - 16:00h |

| Validez del 21 al 22 de enero |

## - Sistemas Meteorológicos (Domingo 21)

## - Sistemas Meteorológicos (Lunes 22)

Nivel de tormenta	Entidades	Nivel de tormenta	Entidades
<b>Lluvias aisladas (0.1 a 5 mm)</b>	Baja California Sur.	<b>Lluvias aisladas (0.1 a 5 mm)</b>	Zacatecas, San Luis Potosí, Michoacán, Guerrero, Guanajuato, Querétaro, Hidalgo, Estado de México, Ciudad de México, Puebla y Oaxaca.
<b>Lluvias con chubascos (5 - 25 mm)</b>	Baja California, Chihuahua, Coahuila, Nuevo León, Durango, Sinaloa, Zacatecas, Aguascalientes, Nayarit, Jalisco, Colima, Michoacán, Guerrero, Guanajuato, Querétaro, Hidalgo, Estado de México, Ciudad de México, Morelos y Tlaxcala.	<b>Lluvias con chubascos (5 - 25 mm)</b>	Coahuila, Nuevo León, Tamaulipas, Veracruz, Chiapas, Tabasco y Campeche.
<b>Tormentas puntuales fuertes (25 - 50 mm)</b>	Sonora.	<b>Tormentas puntuales fuertes (25 - 50 mm)</b>	Baja California Sur, Chihuahua, Durango, Sinaloa, Yucatán y Quintana Roo.
<b>Tormentas puntuales muy fuertes (50 - 75 mm)</b>	Tamaulipas, San Luis Potosí, Puebla, Campeche, Yucatán y Quintana Roo.	<b>Tormentas puntuales muy fuertes (50 - 75 mm)</b>	Sonora.
<b>Tormentas puntuales intensas (75 - 150 mm)</b>	Veracruz, Oaxaca, Chiapas y Tabasco.	<b>Tormentas puntuales intensas (75 - 150 mm)</b>	Baja California.
<b>Tormentas puntuales torrenciales (150 - 250 mm)</b>	No existe potencial.	<b>Tormentas puntuales torrenciales (150 - 250 mm)</b>	No existe potencial.
<b>Tormentas superiores a (250 mm)</b>	No existe potencial.	<b>Tormentas superiores a (250 mm)</b>	No existe potencial.

**Vie.  
19/Ene.**



**Sáb.  
20/Ene.**



**Dom.  
21/Ene.**

