

# Pronóstico Agrometeorológico



**AGRICULTURA**  
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



Jueves 22 de diciembre | Emisión - 23:00h |

| Validez del 22 al 25 de diciembre |

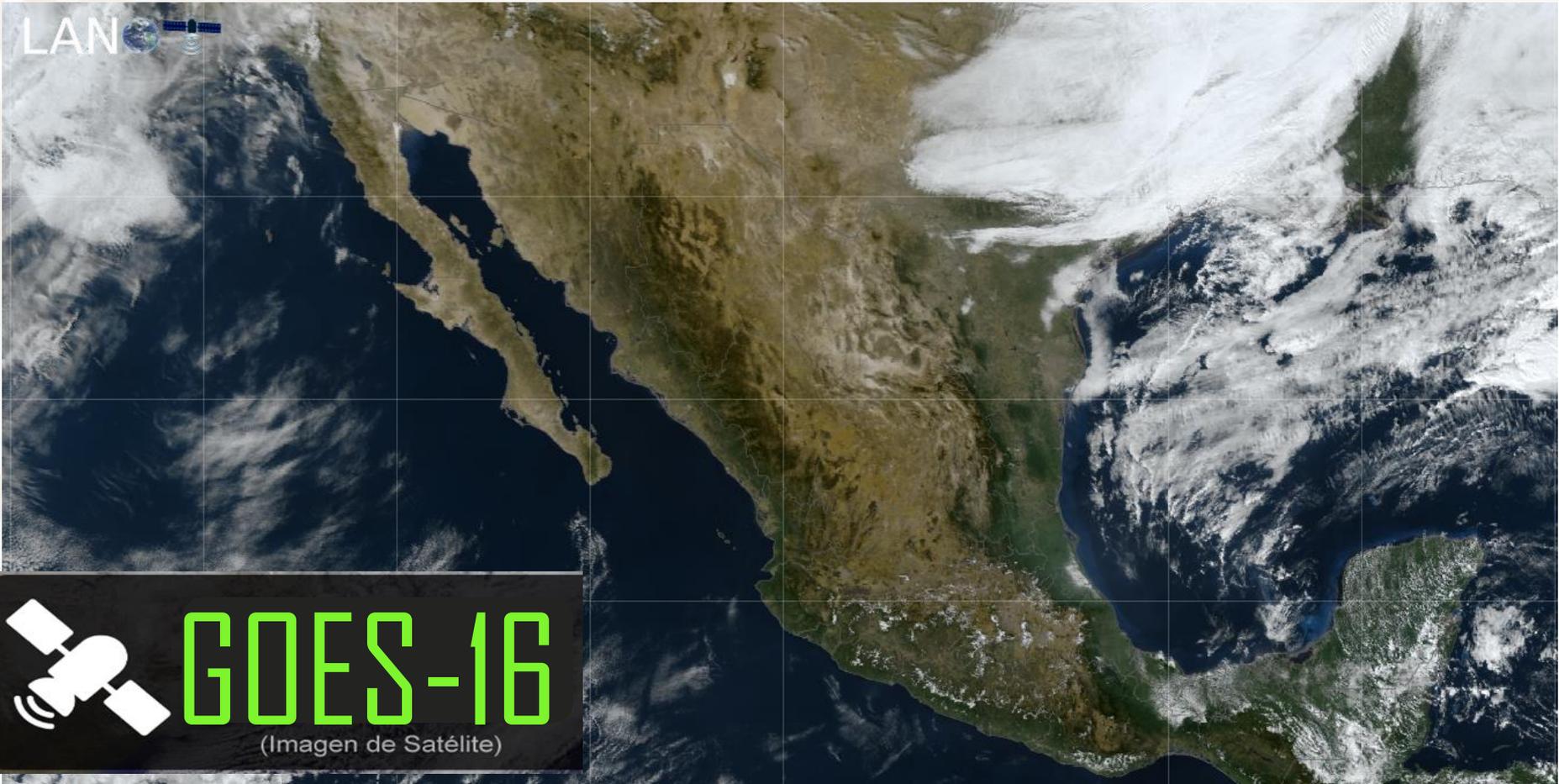


Imagen satelital sobre la Republica Mexicana a las 12:00 pm del día de hoy obtenida de Laboratorio Nacional de Observación de la Tierra (LN-LANOT-2021).

Producto Elaborado: SIAP | Fuente: SMN

# Pronóstico Agrometeorológico



AGRICULTURA  
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



Jueves 22 de diciembre | Emisión - 23:00h |

| Validez del 22 al 23 de diciembre |

## - Sistemas Meteorológicos (Jueves 22)

Este día, el **nuevo frente frío Núm. 19** y su masa de aire ártica **ingresarán y recorrerán rápidamente el norte y noreste del país**, ocasionando rachas fuertes de viento y un **marcado descenso de temperatura en las mencionadas regiones**, lluvias y chubascos en el noreste y oriente del territorio nacional, además de evento de "Norte" intenso durante esta noche y la madrugada del viernes en Tamaulipas y Veracruz, así como *posibilidad de caída de aguanieve o nieve* en zonas montañosas de Coahuila, Nuevo León y Tamaulipas.

Por otra parte, **se mantendrá ambiente estable y sin lluvia sobre entidades del noroeste, norte y occidente de la República Mexicana.**

Jue.  
22/Dic.



Vie  
23/Dic.



Sáb.  
24/Dic.



# Pronóstico Agrometeorológico



**AGRICULTURA**  
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



Jueves 22 de diciembre | Emisión - 23:00h |

| Validez del 22 al 23 de diciembre |

- **Posibilidad de caída de aguanieve o nieve, a partir de esta noche y durante la madrugada del viernes:** zonas montañosas de Coahuila, Nuevo León y Tamaulipas.
- **Evento de “Norte” con rachas de viento de 70 a 90 km/h, durante esta noche y la madrugada del viernes:** Tamaulipas y Veracruz (norte), así como **oleaje de 2 a 4 metros de altura** en las costas de dichos estados.
- **Viento con rachas de 60 a 80 km/h:** Coahuila, Nuevo León y San Luis Potosí.
- **Viento con rachas de 50 a 60 km/h:** Chihuahua, Durango y Zacatecas.

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

**Jue. 22/Dic.**



**Vie. 23/Dic.**



**Sáb. 24/Dic.**



# Pronóstico Agrometeorológico



AGRICULTURA

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



Viernes 23 de diciembre | Emisión - 23:00h |

| Validez del 23 al 24 de diciembre |

## - Sistemas Meteorológicos (Viernes 23)

El **frente frío Núm. 19** se extenderá sobre el oriente del Golfo de México y el sureste del país, ocasionando lluvias puntuales intensas en zonas de Veracruz, Oaxaca, Chiapas y Tabasco, muy fuertes en la Península de Yucatán y fuertes en Puebla. La **masa de aire ártica** que impulsa al frente cubrirá gran parte del territorio nacional, ocasionando una **onda gélida** sobre entidades del norte, noreste, centro, oriente y sureste de la República Mexicana, **evento de "Norte"** intenso a severo en el litoral del Golfo de México, la Península de Yucatán e Istmo y Golfo de Tehuantepec, además de rachas fuertes de viento en el norte y noreste de México.

Finalmente, se prevé la **posible caída de aguanieve o nieve** en sierras del noreste, oriente y centro del país (Coahuila, Nuevo León, Tamaulipas, San Luis Potosí, Querétaro, Hidalgo, Veracruz, Puebla, Tlaxcala, Estado de México y Ciudad de México).

Jue.  
22/Dic.



Vie.  
23/Dic.



Sáb.  
24/Dic.



# Pronóstico Agrometeorológico



**AGRICULTURA**  
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



Viernes 23 de diciembre | Emisión - 23:00h |

| Validez del 23 al 24 de diciembre |

- **Posibilidad de caída de aguanieve o nieve:** sierras del noreste, centro y oriente de México (Coahuila, Nuevo León, Tamaulipas, San Luis Potosí, Querétaro, Hidalgo, Veracruz, Puebla, Tlaxcala, Estado de México y Ciudad de México).
- **Evento de “Norte” con rachas de viento de 100 a 130 km/h:** Veracruz e Istmo y Golfo de Tehuantepec, con **rachas de 80 a 100 km/h:** Tamaulipas, y con **rachas de 60 a 80 km/h:** Tabasco, Campeche, Yucatán y Quintana Roo (norte).
- **Oleaje de 4 a 6 metros de altura:** costas de Tamaulipas y Veracruz, así como el Golfo de Tehuantepec, y de **2 a 4 metros de altura:** costas de Tabasco, Campeche, Yucatán y Quintana Roo (norte).
- **Viento con rachas de 50 a 60 km/h:** Chihuahua, Coahuila, Nuevo León, San Luis Potosí, Zacatecas, Durango y Puebla.

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

Jue.  
22/Dic.



Vie.  
23/Dic.



Sáb.  
24/Dic.



# Pronóstico Agrometeorológico



AGRICULTURA  
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



Sábado 24 de diciembre | Emisión - 23:00h |

| Validez del 24 al 25 de diciembre |

## - Sistemas Meteorológicos (Sábado 24)

Durante el **sábado y domingo**, el **frente frío Núm. 19 permanecerá sobre la Península de Yucatán y el sureste de México**, propiciando lluvias muy fuertes a intensas en dichas regiones. Por su parte, **la masa de aire ártica asociada al frente mantendrá la onda gélida con marcado descenso de temperatura** sobre el norte, noreste, centro, oriente y sureste de la República Mexicana, **previéndose temperaturas por debajo de los 0°C y heladas en 20 entidades del país**, *evento de "Norte"* muy fuerte a intenso en el litoral del Golfo de México, la Península de Yucatán e Istmo y Golfo de Tehuantepec, además de la *posible caída de aguanieve o nieve* en sierras del noreste, oriente y centro del territorio nacional (San Luis Potosí, Querétaro, Hidalgo, Veracruz, Puebla, Tlaxcala, Estado de México y Ciudad de México).

El lunes, **el frente Núm. 19 adquirirá características de estacionario** sobre el Mar Caribe, mientras que la masa de aire ártica **empezará a modificar sus características térmicas, propiciando un ascenso de las temperaturas** máximas en el norte, noreste, centro, oriente y sureste del país, manteniéndose aun ambiente matutino frío a muy frío.

Jue.  
22/Dic.



Vie.  
23/Dic.



Sáb.  
24/Dic.



# Pronóstico Agrometeorológico



**AGRICULTURA**  
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



Sábado 24 de diciembre | Emisión - 23:00h |

| Validez del 24 al 25 de diciembre |

## - Sistemas Meteorológicos (Sábado 24)

## - Sistemas Meteorológicos (Domingo 25)

| Nivel de tormenta                                  | Entidades   | Pronóstico de temperaturas                         | Entidades  |
|--|---|--|--|
| <b>Lluvias aisladas (0.1 a 5 mm)</b>               | Querétaro, Guanajuato, Michoacán, Morelos, Ciudad de México y Tlaxcala.     | <b>Lluvias aisladas (0.1 a 5 mm)</b>               | Tamaulipas, San Luis Potosí y Guanajuato.  |
| <b>Lluvias con chubascos (5 - 25 mm)</b>           | Tamaulipas, San Luis Potosí, Hidalgo, Puebla, Estado de México y Guerrero.. | <b>Tormentas puntuales fuertes (5 - 25 mm)</b>     | Querétaro, Hidalgo, Tlaxcala, Estado de México, Ciudad de México, Morelos, Guerrero y Michoacán. |
| <b>Tormentas puntuales fuertes (25 - 50 mm)</b>    | No existe potencial.  | <b>Tormentas puntuales fuertes (25- 50 mm)</b>     | Puebla.  |
| <b>Tormentas puntuales intensas (50 - 75 mm)</b>   | Campeche y Quintana Roo.  | <b>Tormentas puntuales intensas (50 - 75 mm)</b>   | Oaxaca y Yucatán.  |
| <b>Tormentas puntuales intensas (75 - 150 mm)</b>  | Campeche y Quintana Roo.  | <b>Tormentas puntuales intensas (75 - 150 mm)</b>  | Veracruz, Chiapas, Tabasco, Campeche y Quintana Roo.   |
| <b>Tormentas puntuales intensas (150 - 250 mm)</b> | Veracruz, Tabasco y Chiapas.  | <b>Tormentas puntuales intensas (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.   |

**Jue.  
22/Dic.**



**Vie.  
23/Dic.**



**Sáb.  
24/Dic.**

