

Pronóstico Agrometeorológico



AGRICULTURA
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



Viernes 16 de diciembre | Emisión - 16:00h |

| Validez del 16 al 19 de diciembre |

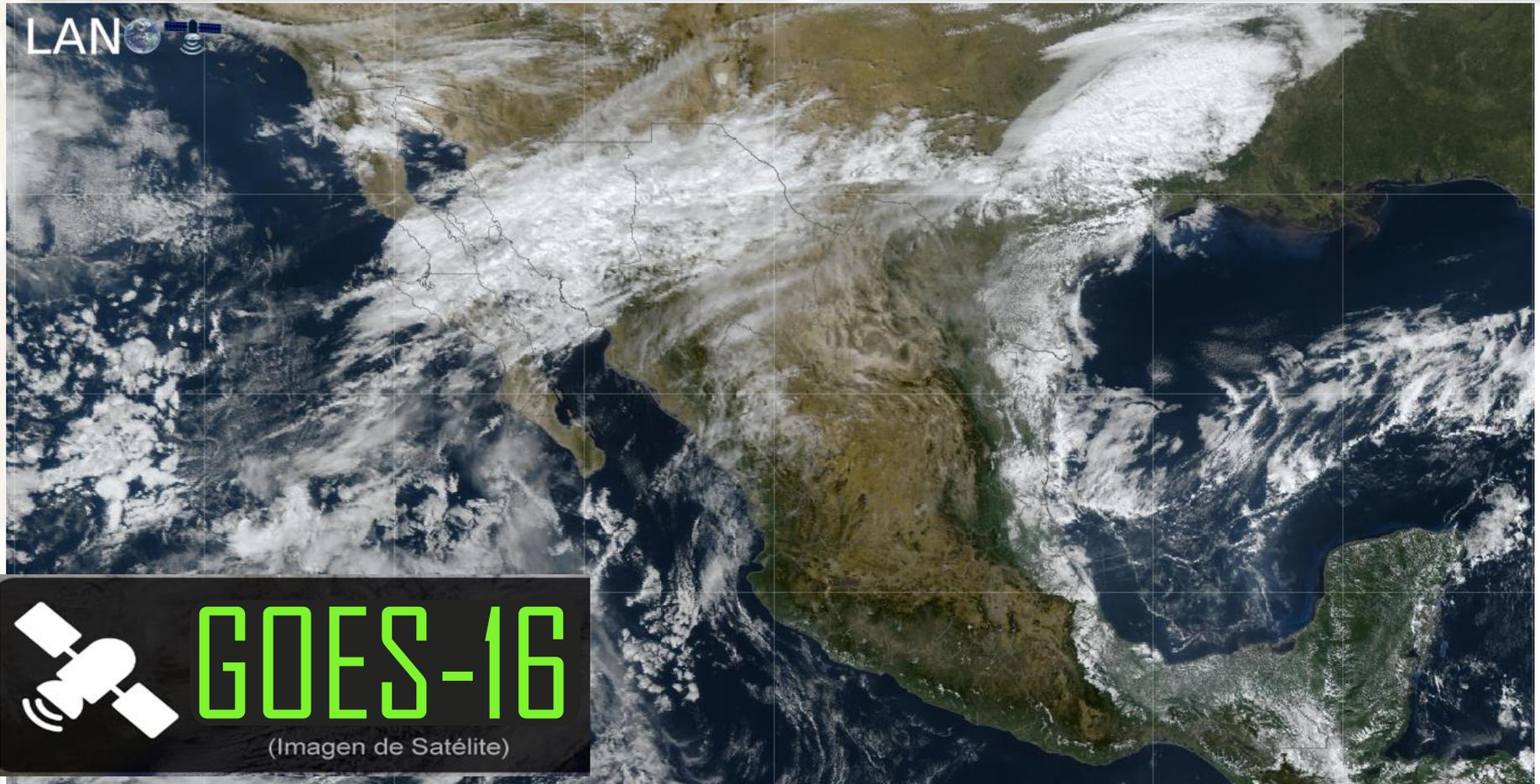


Imagen satelital sobre la República Mexicana a las 12:00 pm del día de hoy obtenida de Laboratorio Nacional de Observación de la Tierra (LN-LANOT-2021).

Producto Elaborado: SIAP | Fuente: SMN

Pronóstico Agrometeorológico



AGRICULTURA
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



Viernes 16 de diciembre | Emisión - 16:00h |

| Validez del 16 al 17 de diciembre |

- Sistemas Meteorológicos (Viernes 16)

El **sistema frontal Núm. 16** se extenderá con características de estacionario **desde el noreste hasta el sur del Golfo de México**, en interacción con dos canales de baja presión ubicados en el occidente de dicho golfo y sobre la Península de Yucatán, **ocasionarán lluvias y chubascos en la mencionada península y estados del noreste**, oriente y sureste de la República Mexicana, con lluvias puntuales fuertes en Tabasco y Chiapas. La **masa de aire frío asociada al frente, continuará generando ambiente matutino y nocturno frío a muy frío** sobre la Mesa del Norte, la Mesa Central, el noroeste y oriente del país, con heladas durante la madrugada del sábado. A su vez, se prevén densos bancos de niebla en la Sierra Madre Oriental.

Por su parte, **el ingreso de humedad** originado por las corrientes en chorro polar y subtropical y la proximidad de una vaguada polar sobre el noroeste del país **provocarán fuertes rachas de viento, lluvias y chubascos** sobre entidades del noroeste y norte del territorio nacional, así como la caída de nieve o aguanieve en las sierras de Sonora y Chihuahua. Se prevé que durante la madrugada del sábado la vaguada polar se desplace sobre Nuevo México y Texas, E.U.A., dejando de afectar al territorio nacional.

Finalmente, **una circulación anticiclónica mantendrá baja probabilidad de lluvia en el occidente, centro y sur de México.**

Vie.
16/Dic.



Sáb.
17/Dic.



Dom.
18/Dic.



Pronóstico Agrometeorológico



AGRICULTURA
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



Viernes 16 de diciembre | Emisión - 16:00h |

| Validez del 16 al 17 de diciembre |

- **Caída de nieve o aguanieve:** sierras de Sonora y Chihuahua.
- **Viento con rachas de 60 a 70 km/h y tolvaneras:** Baja California, Chihuahua y Durango.
- **Viento con rachas de 40 a 60 km/h:** Coahuila, Nuevo León, Tamaulipas, Zacatecas, San Luis Potosí, Baja California Sur, Golfo de California, costas de Sonora y Sinaloa.

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

**Vie.
16/Dic.**



**Sáb.
17/Dic.**



**Dom.
18/Dic.**



Pronóstico Agrometeorológico



AGRICULTURA
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



Sábado 17 de diciembre | Emisión - 16:00h |

| Validez del 17 al 18 de diciembre |

- Sistemas Meteorológicos (Sábado 17)

El **sistema frontal Núm. 16**, durante la mañana **se extenderá con características de estacionario sobre el occidente y centro del Golfo de México**, y durante la tarde y noche será reforzado por una **nueva masa de aire frío**, mientras que un canal de baja presión prevalecerá sobre la Península de Yucatán, estas condiciones **originarán chubascos y lluvias fuertes** en dicha península y estados del noreste, oriente y sureste de la República Mexicana, con lluvias muy fuertes a puntuales intensas en zonas de Puebla, Veracruz, Oaxaca, Chiapas y Tabasco. La masa de aire frío reforzada ocasionará un nuevo evento de “Norte” fuerte y oleaje elevado sobre el litoral de Tamaulipas y Veracruz, extendiéndose gradualmente al Istmo y Golfo de Tehuantepec. Se **mantendrá el ambiente matutino y nocturno frío a muy frío sobre la Mesa del Norte, la Mesa Central y el oriente del país**, con heladas durante la madrugada; así como densos bancos de niebla en la Sierra Madre Oriental.

Por su parte, **una nueva vaguada polar y un vórtice de núcleo frío** se aproximarán al noroeste de la República Mexicana y en interacción con el ingreso de humedad originado por las corrientes en chorro polar y subtropical ocasionarán lluvias aisladas, ambiente diurno frío y ambiente matutino y nocturno muy frío a gélido sobre entidades del noroeste y norte del territorio nacional, con heladas durante la madrugada. A su vez, durante la noche, se prevé la caída de nieve o aguanieve en las sierras de Baja California, Sonora y Chihuahua.

Una **circulación anticiclónica en niveles medios de la atmósfera mantendrá baja probabilidad de lluvia en el occidente, centro y sur del territorio nacional.**

Vie.
16/Dic.



Sáb.
17/Dic.



Dom.
18/Dic.



Pronóstico Agrometeorológico



AGRICULTURA
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



Sábado 17 de diciembre | Emisión - 16:00h |

| Validez del 17 al 18 de diciembre |

- **Posible caída de nieve o aguanieve, durante la noche:** sierras de Baja California, Sonora y Chihuahua.
- **Evento de “Norte” fuerte con rachas de 60 a 80 km/h:** costas de Tamaulipas y Veracruz, e Istmo y Golfo de Tehuantepec.
- **Viento con rachas de 50 a 70 km/h:** Golfo de California, con tolvaneras en Baja California, Baja California Sur, costas de Sonora, Coahuila, Nuevo León y Tamaulipas.
- **Viento con rachas de 40 a 60 km/h:** Chihuahua, Durango, Zacatecas y San Luis Potosí.
- **Oleaje de 1.5 a 3.5 metros de altura significativa:** litoral de Tamaulipas y Veracruz.

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

**Vie.
16/Dic.**



**Sáb.
17/Dic.**



**Dom.
18/Dic.**



Pronóstico Agrometeorológico



AGRICULTURA
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



Domingo 18 de diciembre | Emisión - 16:00h |

| Validez del 18 al 19 de diciembre |

- Sistemas Meteorológicos (Domingo 18)

Durante el periodo de pronóstico, **el sistema frontal Núm. 16** se extenderá con características de estacionario **sobre el occidente y centro del Golfo de México**, continuará generando chubascos y lluvias fuertes en la Península de Yucatán y estados del noreste, oriente y sureste de la República Mexicana, con **lluvias muy fuertes a puntuales intensas en zonas de Veracruz, Chiapas y Tabasco**. La masa de aire frío reforzada mantendrá el evento de "Norte" moderado a fuerte, en el litoral de Tamaulipas, Veracruz e Istmo y Golfo de Tehuantepec; así como densos bancos de niebla en la Sierra Madre Oriental. A su vez, continuará el ambiente matutino y nocturno frío a muy frío sobre la Mesa Central y el noreste y oriente del país, con heladas durante las madrugadas.

Durante el **domingo y lunes**, una vaguada polar asociada con un vórtice de núcleo frío **recorrerá el noroeste y norte de la República Mexicana** y en interacción con el ingreso de humedad originado por las corrientes en chorro polar y subtropical **ocasionarán lluvias aisladas, ambiente diurno frío y ambiente matutino y nocturno muy frío** a gélido sobre entidades del noroeste y norte del territorio nacional, con heladas durante la madrugada. Así mismo, se prevé la caída de nieve o aguanieve en las sierras de Baja California, Sonora y Chihuahua.

Vie.
16/Dic.



Sáb.
17/Dic.



Dom.
18/Dic.



Pronóstico Agrometeorológico



AGRICULTURA
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



Domingo 18 de diciembre | Emisión - 16:00h |

| Validez del 18 al 19 de diciembre |

- Sistemas Meteorológicos (Domingo 18)

- Sistemas Meteorológicos (Lunes 19)

Nivel de tormenta	Entidades	Nivel de tormenta	Entidades
Lluvias aisladas (0.1 a 5 mm)	Chihuahua, Coahuila y Nuevo León.	Lluvias aisladas (0.1 a 5 mm)	Coahuila, Nuevo León, Hidalgo y Querétaro.
Lluvias con chubascos (5 - 25 mm)	Tamaulipas, San Luis Potosí, Veracruz, Puebla, Oaxaca, Campeche, Yucatán y Quintana Roo.	Tormentas puntuales fuertes (5 - 25 mm)	Tamaulipas y San Luis Potosí.
Tormentas puntuales fuertes (25 - 50 mm)	Tabasco y Chiapas.	Tormentas puntuales fuertes (25- 50 mm)	Puebla, Campeche, Yucatán y Quintana Roo..
Tormentas puntuales intensas (50 - 75 mm)	No existe potencial.	Tormentas puntuales intensas (50 - 75 mm)	Veracruz, Oaxaca, Tabasco y Chiapas.
Tormentas puntuales intensas (75 - 150 mm)	No existe potencial.	Tormentas puntuales intensas (75 - 150 mm)	No existe potencial.
Tormentas puntuales intensas (150 - 250 mm)	No existe potencial.	Tormentas puntuales intensas (150 - 250 mm)	No existe potencial.
Tormentas superiores a (250 mm)	No existe potencial.	Tormentas superiores a (250 mm)	No existe potencial.

**Vie.
16/Dic.**



**Sáb.
17/Dic.**



**Dom.
18/Dic.**

