

Pronóstico Agrometeorológico



AGRICULTURA
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



Jueves 15 de diciembre | Emisión - 16:00h |

| Validez del 15 al 18 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).

Pronóstico Agrometeorológico



AGRICULTURA
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



Jueves 15 de diciembre | Emisión - 16:00h |

| Validez del 15 al 16 de diciembre |

- Sistemas Meteorológicos (Jueves 15)

El **frente frío Núm. 16 se desplaza sobre el sureste del país** y en interacción con un canal de baja presión sobre el sur del Golfo de México y otro sobre la Península de Yucatán, **ocasionarán lluvias y chubascos** en Hidalgo y la Península de Yucatán, con lluvias puntuales fuertes en Puebla, Veracruz, Oaxaca, Chiapas y Tabasco. La **masa de aire frío asociada al frente, mantendrá el 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 y mañana; así como, viento de componente norte con rachas de hasta 60 km/h en el litoral de Tamaulipas y Veracruz, disminuyendo durante la tarde. A su vez, **se prevén densos bancos de niebla en zonas altas del oriente del país.**

Amplia **circulación anticiclónica** en niveles medios de la atmósfera, **mantendrá baja probabilidad de lluvia en la mayor parte del territorio nacional.**

Jue.
15/Dic.



Vie
16/Dic.



Sáb.
17/Dic.



Pronóstico Agrometeorológico



AGRICULTURA
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



Jueves 15 de diciembre | Emisión - 16:00h |

| Validez del 15 al 16 de diciembre |

- **Viento de componente norte con rachas de hasta 60 km/h, disminuyendo durante la tarde:** costas de Tamaulipas y Veracruz.
- **Viento con rachas de 40 a 60 km/h:** Golfo de California, Baja California, costas de Sonora y Sinaloa.

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

Jue. 15/Dic.



Vie. 16/Dic.



Sáb. 17/Dic.



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 occidente del Golfo de México**, en interacción con un canal de baja presión sobre la Península de Yucatán, **ocasionarán chubascos sobre estados del noreste, oriente y sureste de la República Mexicana**, además de la Península de Yucatán, asimismo, lluvias puntuales fuertes en Tabasco y Chiapas. La **masa de aire frío mantendrá el 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 las madrugadas, además de generar densos bancos de niebla en la Sierra Madre Oriental.

Por otra parte, **una vaguada polar** al noroeste del país y en interacción con las corrientes en chorro polar y subtropical, **provocarán rachas fuertes de viento en el noroeste y norte** del territorio nacional, **además de lluvias aisladas en el norte de México**, con probabilidad de la caída de nieve o aguanieve en zonas altas de Sonora y Chihuahua.

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

Jue.
15/Dic.



Vie.
16/Dic.



Sáb.
17/Dic.



Pronóstico Agrometeorológico



AGRICULTURA
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



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

| Validez del 16 al 17 de diciembre |

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

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 y Durango.
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 Baja California, Sonora, Coahuila, Zacatecas, Aguascalientes, San Luis Potosí, 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, Nuevo León, Tamaulipas, Jalisco, Michoacán, Querétaro, Ciudad de México, Oaxaca y Chiapas.
Tormentas puntuales muy fuertes (50 - 75 mm)	No existe potencial.	Temperaturas máximas de 30 a 35°C	Veracruz, Tabasco, Campeche, Yucatán 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 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.

**Jue.
15/Dic.**



**Vie.
16/Dic.**



**Sáb.
17/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)

A partir del día sábado y el resto del periodo de pronóstico, **el sistema frontal Núm. 16** se extenderá con características de estacionario **sobre el occidente y centro del Golfo de México** y en interacción con un canal de baja presión sobre la Península de Yucatán y otro sobre el sureste del país, además del reforzamiento de una nueva masa de aire frío, **ocasionarán chubascos y lluvias fuertes sobre estados del noreste, oriente y sureste de la República Mexicana**, además de la Península de Yucatán, 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**, a partir de la tarde del sábado, sobre el litoral de Tamaulipas, Veracruz, Istmo y Golfo de Tehuantepec; a su vez, **mantendrá el 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 las madrugadas, además de generar densos bancos de niebla en la Sierra Madre Oriental.

Por otra parte, durante el periodo de pronóstico una **vaguada polar sobre el noroeste del país** en interacción con la corriente en chorro subtropical y las bajas temperaturas sobre dicha región, **generarán rachas fuertes de viento, lluvias aisladas y condiciones para la probabilidad de caída de aguanieve** o nieve sobre sierras de Baja California, durante la mañana del día Domingo.

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

Jue.
15/Dic.



Vie.
16/Dic.



Sáb.
17/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)

- Sistemas Meteorológicos (Domingo 18)

Nivel de tormenta	Entidades	Nivel de tormenta	Entidades
Lluvias aisladas (0.1 a 5 mm)	Guanajuato.	Lluvias aisladas (0.1 a 5 mm)	Baja California y Querétaro.
Lluvias con chubascos (5 - 25 mm)	Coahuila y Nuevo León.	Tormentas puntuales fuertes (5 - 25 mm)	Coahuila, Nuevo León e Hidalgo.
Tormentas puntuales fuertes (25 - 50 mm)	Querétaro, Hidalgo, Campeche, Yucatán y Quintana Roo.	Tormentas puntuales fuertes (25- 50 mm)	San Luis Potosí, Campeche, Yucatán y Quintana Roo.
Tormentas puntuales intensas (50 - 75 mm)	Tamaulipas y San Luis Potosí.	Tormentas puntuales intensas (50 - 75 mm)	Tamaulipas, Puebla y Oaxaca.
Tormentas puntuales intensas (75 - 150 mm)	Puebla, Veracruz, Oaxaca, Tabasco y Chiapas.	Tormentas puntuales intensas (75 - 150 mm)	Veracruz, Chiapas y Tabasco.
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.

Jue.
15/Dic.



Vie.
16/Dic.



Sáb.
17/Dic.

