

# Pronóstico Agrometeorológico



**AGRICULTURA**  
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



Lunes 13 de noviembre | Emisión - 16:00h |

| Validez del 13 al 16 de noviembre |

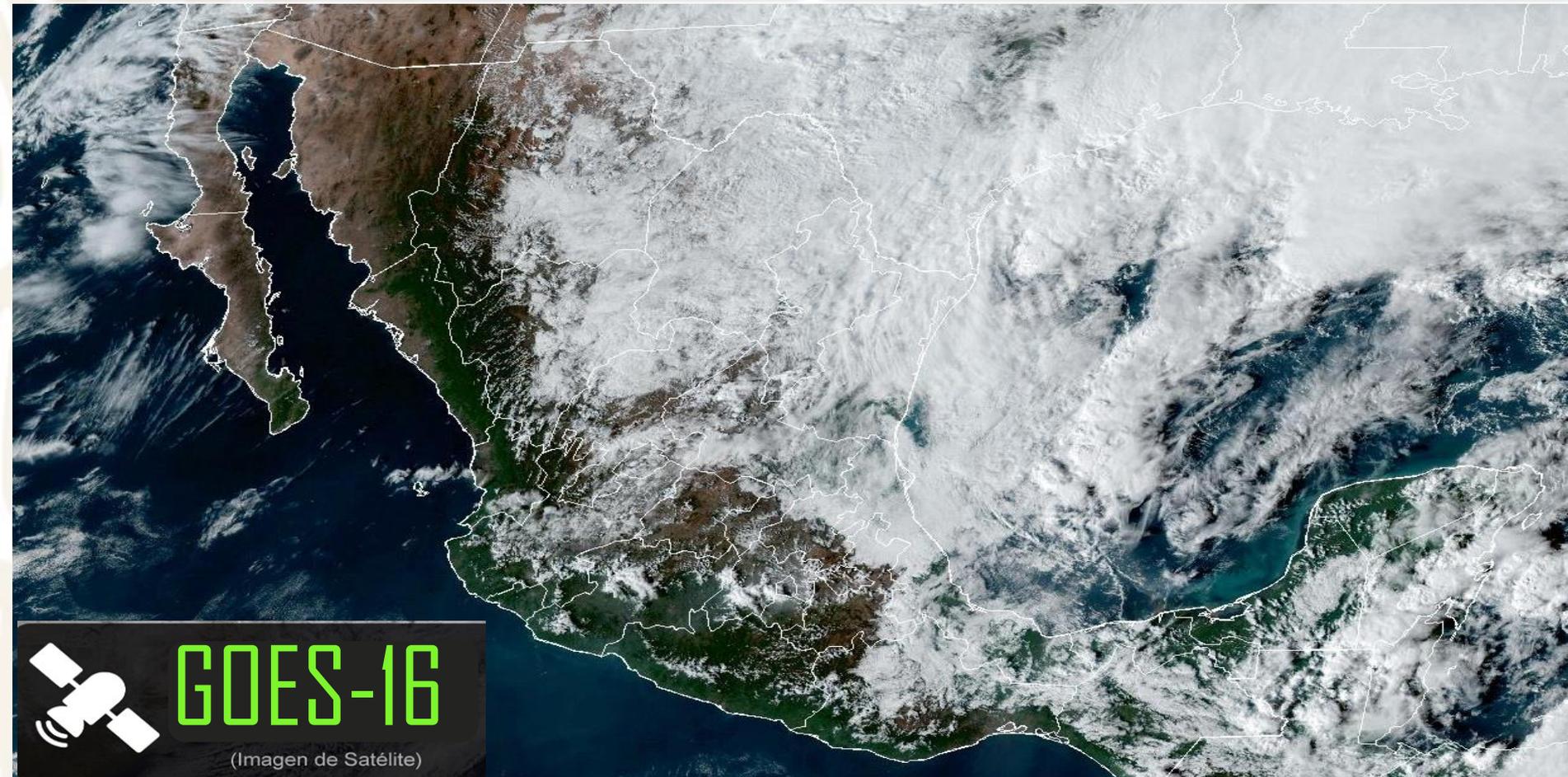


Imagen satelital sobre la Republica Mexicana a las 14:00 hrs. del día de hoy obtenida de GOES Imagen Viewer, GOES-East, CONUS.

# Pronóstico Agrometeorológico



AGRICULTURA  
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



Lunes 13 de noviembre | Emisión - 16:00h |

| Validez del 13 al 14 de noviembre |

## - Sistemas Meteorológicos (Lunes 13)

El **frente Núm. 9 se extiende sobre el Golfo de México hasta el sur de Veracruz**, interaccionará con un canal de baja presión extendido el sureste del país y la Península de Yucatán, aunado al ingreso de humedad del Mar Caribe, **ocasionando lluvias fuertes a muy fuertes en el noreste, oriente y sureste de la República Mexicana**, pronosticándose lluvias puntuales intensas en zonas de Veracruz, Oaxaca, Chiapas y Tabasco.

La **masa de aire frío asociada al frente mantendrá el ambiente vespertino fresco a templado en el noroeste, norte, noreste, centro y oriente del territorio nacional**, así como evento de “Norte” con rachas de viento de 60 a 80 km/h en el litoral del Golfo de México, Istmo y Golfo de Tehuantepec.

Por otra parte, **el ingreso de humedad proveniente del Océano Pacífico, originará lluvias e intervalos de chubascos en el norte, occidente, centro y sur de México, siendo lluvias puntuales fuertes en Zacatecas y Guerrero.**

Lun.  
13/Nov.



Mar.  
14/Nov.



Miér.  
15/Nov.



# Pronóstico Agrometeorológico



**AGRICULTURA**  
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



Lunes 13 de noviembre | Emisión - 16:00h |

| Validez del 13 al 14 de noviembre |

- **Evento de “Norte” con rachas de 60 a 80 km/h:** Istmo de Tehuantepec, y con oleaje de 1 a 3 m de altura: costas de Tamaulipas, Veracruz y Golfo de Tehuantepec.
- **Evento de “Norte” con rachas de 40 a 60 km/h y oleaje de 1 a 2 m de altura:** costa de Tabasco.
- **Rachas de viento de 40 a 60 km/h:** Nuevo León, San Luis Potosí, Campeche, Yucatán y Quintana Roo.

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

**Lun.  
13/Nov.**



**Mar.  
14/Nov.**



**Miér.  
15/Nov.**



# Pronóstico Agrometeorológico



AGRICULTURA  
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



Martes 14 de noviembre | Emisión - 16:00h |

| Validez del 14 al 15 de noviembre |

## - Sistemas Meteorológicos (Martes 14)

El frente Núm. 9 se extenderá sobre el Golfo de México, la Península de Yucatán y el sureste del territorio nacional, propiciando lluvias muy fuertes a puntuales intensas en dichas regiones.

La masa de aire frío asociada al frente será reforzada, manteniendo el ambiente matutino frío a muy frío sobre entidades del noroeste, norte, noreste, oriente y centro del país, con heladas durante la madrugada del miércoles en zonas altas de dichas regiones, así como bancos de niebla matinales en la Mesa del Norte y la Mesa Central, además de evento de “Norte” fuerte a muy fuerte en el litoral del Golfo de México, Istmo y Golfo de Tehuantepec.

Por otra parte, el ingreso de humedad del Océano Pacífico y Golfo de México, ocasionarán lluvias e intervalos de chubascos en zonas del norte, noreste, oriente, centro, occidente y sur de la República Mexicana, siendo lluvias puntuales fuertes en Puebla.

Lun.  
13/Nov.



Mar.  
14/Nov.



Miér.  
15/Nov.



# Pronóstico Agrometeorológico



**AGRICULTURA**  
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



Martes 14 de noviembre | Emisión - 16:00h |

| Validez del 14 al 15 de noviembre |

- **Evento de “Norte” con rachas de 70 a 90 km/h:** Istmo de Tehuantepec y con oleaje de 2 a 4 m de altura: costa de Veracruz y Golfo de Tehuantepec.
- **Evento de “Norte” con rachas de 50 a 70 km/h y oleaje de 1 a 3 m de altura:** costas de Tamaulipas y Tabasco.

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

Lun.  
13/Nov.



Mar.  
14/Nov.



Miér.  
15/Nov.



# Pronóstico Agrometeorológico



AGRICULTURA  
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



Miércoles 15 de noviembre | Emisión - 16:00h |

| Validez del 15 al 16 de noviembre |

## - Sistemas Meteorológicos (Miércoles 15)

El miércoles, **el frente Núm. 9 se desplazará sobre la Península de Yucatán, manteniendo lluvias muy fuertes a puntuales intensas en dicha península, además del sureste de la República Mexicana.**

La masa de aire frío asociada al frente, **mantendrá el ambiente frío a muy frío durante la mañana y noche en el noroeste, norte, noreste, oriente y centro del país, con heladas durante la madrugada del jueves en zonas altas de dichas regiones**, así como evento de “Norte” fuerte a muy fuerte en el sur del litoral del Golfo de México, la Península de Yucatán, Istmo y Golfo de Tehuantepec.

Lun.  
13/Nov.



Mar.  
14/Nov.



Miér.  
15/Nov.



# Pronóstico Agrometeorológico



**AGRICULTURA**  
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



Miércoles 15 de noviembre | Emisión - 16:00h |

| Validez del 15 al 16 de noviembre |

## - Sistemas Meteorológicos (Miércoles 15)

## - Sistemas Meteorológicos (Jueves 16)

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

Lun.  
13/Nov.



Mar.  
14/Nov.



Miér.  
15/Nov.

