

Aviso de Sistemas Frontales y Evento de "Norte" en el Golfo de México

No. Aviso: 54

Ciudad de México a 26 de Septiembre del 2024.

Emisión: 10:00h

Servicio Meteorológico Nacional, fuente oficial del Gobierno de México, emite el siguiente aviso:

Síntesis: FRENTE FRÍO No. 3 SOBRE EL NORESTE DEL TERRITORIO NACIONAL.

Sección 1. Descripción meteorológica actual y pronóstico a 72 horas

El **frente frío No. 3** se desplazará sobre el noreste de México.

VIENTOS REPORTADOS A LAS 09:00 HORAS

Sin reporte de vientos significativos asociados con sistemas frontales.

PRONÓSTICO PARA HOY JUEVES 26 DE SEPTIEMBRE

El **frente frío No. 3** se desplazará sobre el noreste del país e ingresará en el golfo de México, generará lluvias puntuales muy fuertes en San Luis Potosí; lluvias fuertes en Tamaulipas; así como lluvias y chubascos en Coahuila y Nuevo León. A su vez, se prevén vientos con rachas de 40 a 60 km/h y posibles tolvaneras en Chihuahua, Durango, Coahuila, Nuevo León, San Luis Potosí, Aguascalientes y Zacatecas. La **masa de aire frío** asociada originará un refrescamiento de las temperaturas sobre entidades de la Mesa del Norte y la Mesa Central.

PRONÓSTICO PARA EL VIERNES 27 DE SEPTIEMBRE

El **frente frío No. 3** recorrerá el Golfo de México en interacción con un **canal de baja presión** sobre la Península de Yucatán y el sureste mexicano, así como el aporte de humedad de la **vaguada monzónica**, producirá lluvias fuertes a muy fuertes en las regiones mencionadas, además del oriente del país, con lluvias puntuales torrenciales en Chiapas y Tabasco e intensas en Veracruz y Puebla. Su **masa de aire frío** asociada mantendrá el refrescamiento de las temperaturas sobre entidades de la Mesa del Norte y la Mesa Central; además de originar viento de **componente norte** con rachas de 30 a 50 km/h en el litoral de Tamaulipas y Veracruz.

PRONÓSTICO PARA EL SABADO 28 DE SEPTIEMBRE

El **frente No. 3** se extenderá con características de estacionario sobre el Golfo de México, en interacción con un **centro de baja presión** en el suroeste del golfo y el aporte de humedad de la **vaguada monzónica**, originará lluvias fuertes a muy fuertes en estados del oriente, sur y sureste del país, además de la Península de Yucatán, con lluvias intensas a puntuales torrenciales en Puebla, Veracruz, Oaxaca, Chiapas y Tabasco. La **masa de aire frío** asociada al frente mantendrá el refrescamiento en las temperaturas y bancos de niebla matutinos en el noreste mexicano, además de originar viento de **componente norte** con rachas de 30 a 50

km/h en el litoral de Tamaulipas, Veracruz, Tabasco y Campeche.

Sección 2. Pronóstico para Condición de “Norte” en el Golfo de México

Período de Pronóstico	Intensidad de “Norte”	Región o estados con afectación
26 de septiembre	---	---
27 de septiembre	---	---
28 de septiembre	---	---

Sección 3. Potencial de Condición Invernal para las siguientes 72 horas

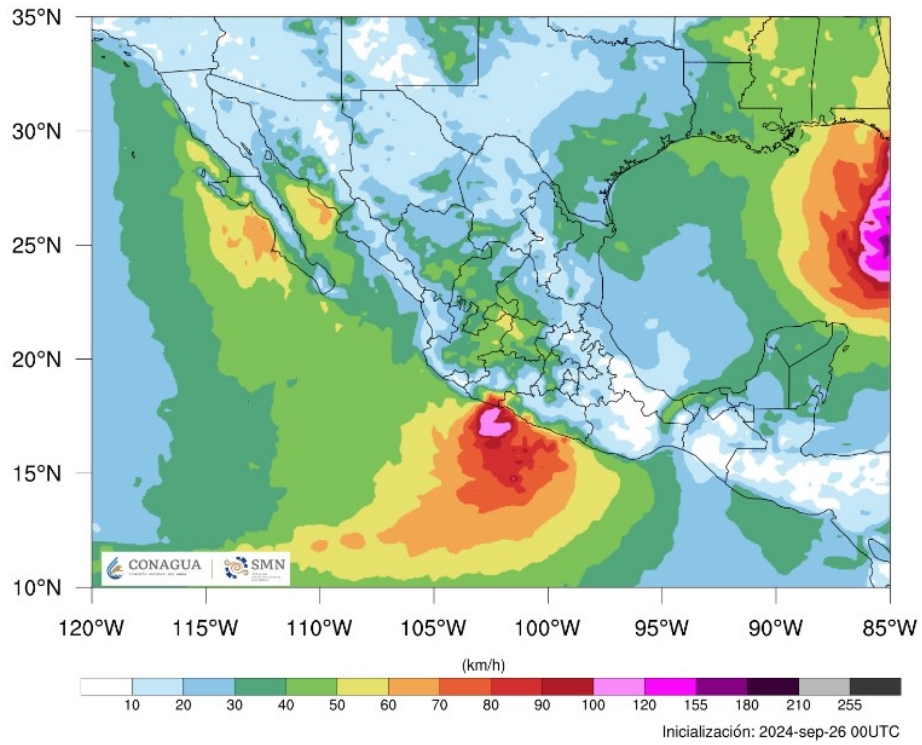
Potencial de nieve y/o aguanieve	---
Temperaturas menores a -5°C	---
Temperaturas -5 a 0°C	---
Temperaturas de 0 a 5°C	zonas montañosas de Chihuahua, Durango, Michoacán, Guanajuato, Querétaro, Hidalgo, Puebla, Tlaxcala y Estado de México.
Temperatura Mínima Nacional Registrada este día	3.7 °C en Nevado de Toluca, Edo. Méx.

Sección 4. Escalas Empleadas

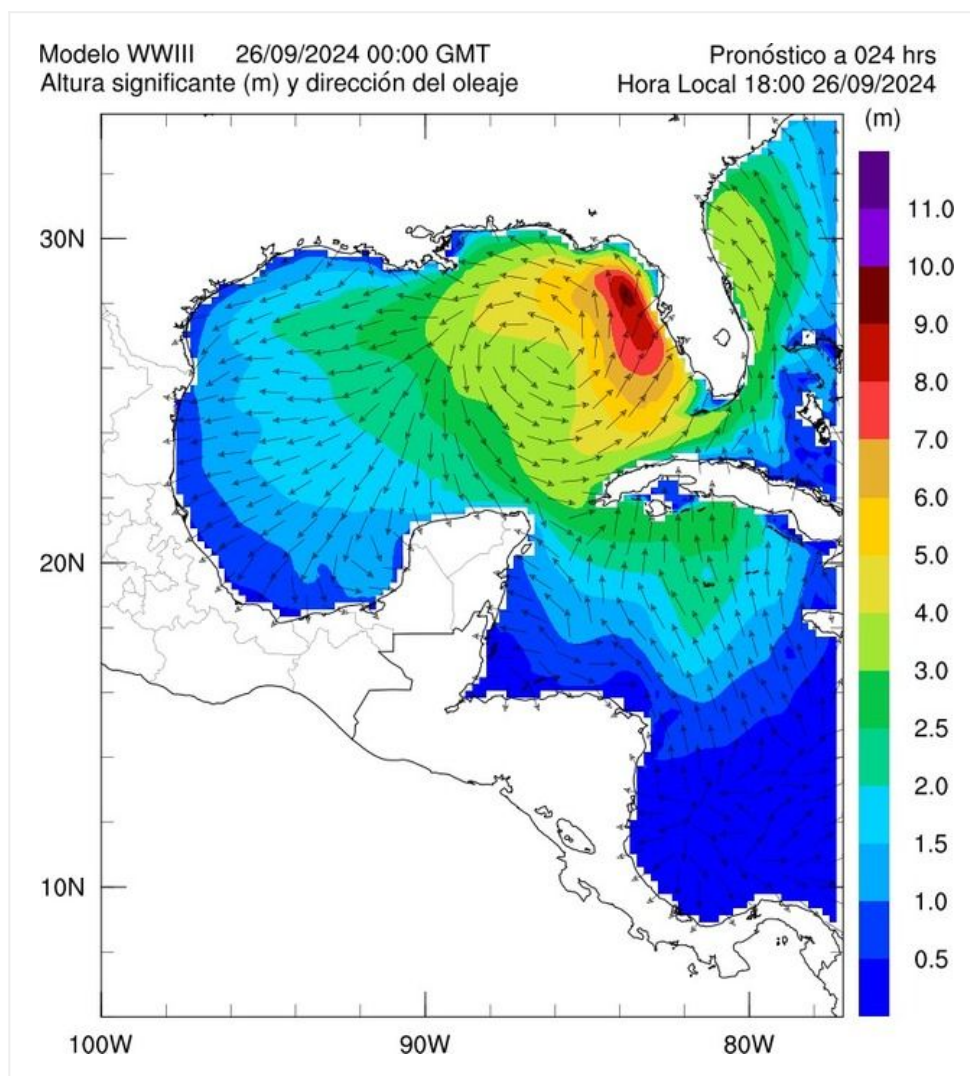
Clasificación de “Nortes”					
Clasificación	Moderado	Fuerte	Muy Fuerte	Intenso	Severo
Escala de Beaufort	4 a 5	6 a 7	8 a 9	10 a 11	12
Rango de vientos	20-38 km/h	39-61 km/h	62-88 km/h	89-117 km/h	> 118 km/h
Altura significativa de las olas / Altura de la máxima	0.5 a 2.5 m	2.5 a 4.0 m	4 a 9 m	9 a 14 m	> 14 m

Sección 5. Mapa con el Análisis de Superficie y Pronóstico de Viento y Oleaje

Modelo FV3-GFS (0.25°). Pronóstico de ráfaga máxima
Válido de 2024-sep-26 12UTC a 2024-sep-27 12UTC Alcance: 24 h



Pronóstico de ráfaga máxima para hoy 26 de septiembre.



Pronóstico de altura significativa de las olas para la tarde del 26 de septiembre.

El próximo aviso de "NORTE" del SMN se emitirá a las 22:00h, o antes si ocurre un cambio significativo.
Se recomienda consultar el: [Mapa diario con el potencial de Tormentas Intensas](#)