

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



No. Aviso: 80

México, D.F. a 17 de Octubre del 2020.

Emisión: 22:00h

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

**Síntesis: SISTEMA FRONTAL NO. 7 EN EL SURESTE DEL PAÍS.**

## Sección 1. Descripción meteorológica actual y pronóstico a 72 horas

El **frente No. 7** se extiende con características de estacionario sobre el sureste del país, interactúa con un **canal de baja presión** en el sureste del país, favorecen intervalos de chubascos en zonas de Veracruz (sur), Tabasco y Chiapas, así como lluvias puntuales fuertes en Campeche. La **masa de aire frío** asociada al frente ocasiona ambiente frío en el norte y centro del país, así como viento de componente norte con rachas de hasta 50 km/h en las costas del sur de Veracruz, y de 60 a 70 km/h en el Istmo y Golfo de Tehuantepec.

### VIENTOS REPORTADOS A LAS 20:30 HORAS

**Villahermosa, Tab.,** viento del oeste-noroeste de 15 km/h con rachas de 55 km/h.

**Tuxtla Gutiérrez, Chis.,** viento del norte de 25 km/h con rachas de 45 km/h.

**Monterrey, NL.,** viento del oeste de 20 km/h con rachas de 45 km/h.

### PRONÓSTICO PARA MAÑANA DOMINGO 18 DE OCTUBRE

**El frío No. 7** se extenderá con características de estacionario sobre el oriente del Golfo de México, en interacción con un **canal de baja presión** ubicado en el sur del Golfo de México, ocasionarán chubascos y lluvias puntuales fuertes sobre entidades del sureste de México y Península de Yucatán. La **masa de aire** asociada al frente, modificará gradualmente sus características térmicas, sin embargo mantendrá **ambiente frío** en horas matutinas sobre zonas altas del norte, oriente y centro de la República Mexicana, así como **viento de componente norte** con rachas de 30 a 40 km/h en costas de la Península de Yucatán y rachas de 50 a 60 km/h en el Istmo y Golfo de Tehuantepec. Se prevé que al final del día **el frente se disipe** sobre el oriente del Golfo de México.

### PRONÓSTICO PARA EL LUNES 19 DE OCTUBRE

No se prevén sistemas frontales sobre México.

### PRONÓSTICO PARA EL MARTES 20 DE OCTUBRE

No se prevén sistemas frontales sobre México.

## Sección 2. Pronóstico para Condición de "Norte" en el Golfo de México

Período de Pronóstico	Intensidad de "Norte"	Región o estados con afectación
18 de octubre		
19 de octubre		
20 de octubre		

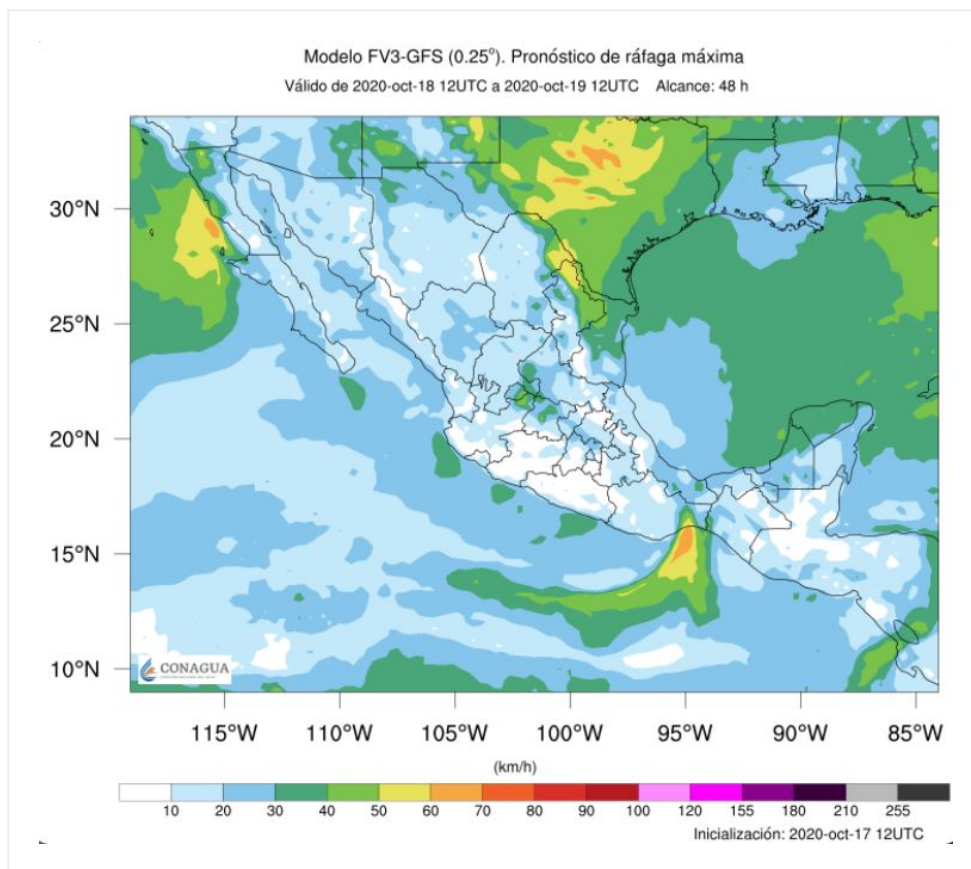
### Sección 3. Potencial de Condición Invernal para las siguientes 72 horas

Potencial de nieve y/o aguanieve	
Temperaturas menores a -5°C	
Temperaturas -5 a 0°C	Zonas montañosas de Chihuahua, Durango y Estado de México.
Temperaturas de 0 a 5°C	Zonas montañosas de Coahuila, Nuevo León, Zacatecas, Hidalgo, Puebla, Tlaxcala y Veracruz.
Temperatura Mínima Nacional Registrada este día	José Antonio Alzate, Edo. Méx., -1.0 °C

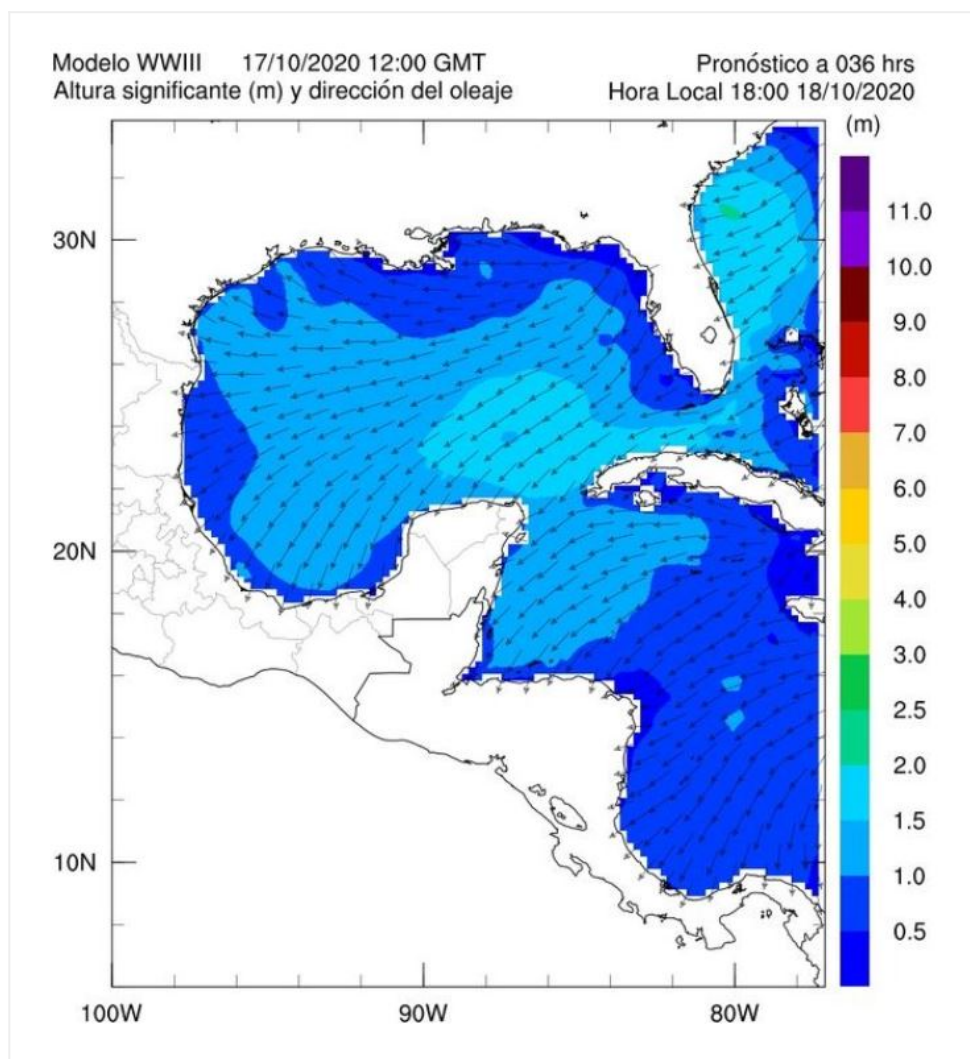
### Sección 4. Escalas Empleadas

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



**Pronóstico de ráfaga máxima de viento para mañana 18 de octubre.**



**Pronóstico de altura significativa de las olas para mañana 18 de octubre a las 18:00 h.**

El próximo aviso de "NORTE" del SMN se emitirá a las 10:00 h del 18 de octubre, o antes si ocurre un cambio significativo.

Se recomienda consultar el: [Mapa diario con el potencial de Tormentas Intensas](#)