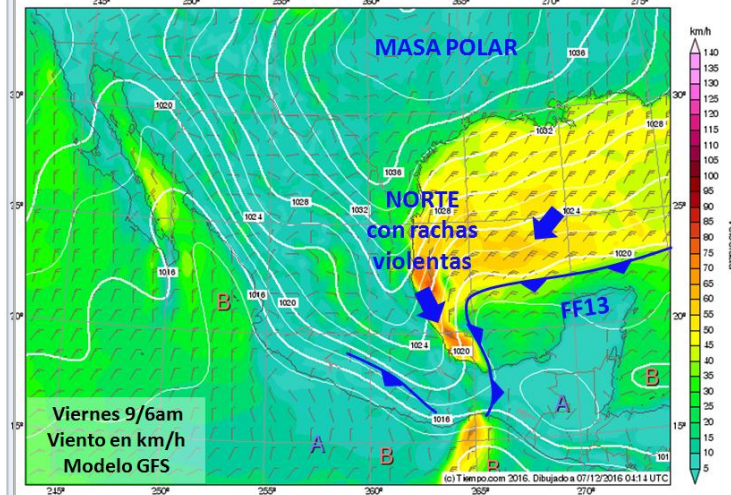


## Alerta Gris Por Frente Frío-Norte

El Frente No. 13 ha ingresado al Noroeste del Golfo de México, sigue pronosticándose sea impulsado hacia el sureste del Golfo de México por una potente masa de aire polar que actualmente cubre el noroeste y centro de los Estados Unidos. Se prevé que este **Frente frío No. 13** se localice la mañana del viernes sobre el sur de Veracruz, a su paso favorecerá el incremento del potencial de lluvias, mismo que podría persistir hasta el sábado debido al desarrollo de una vaguada sobre el oeste del Golfo de México. Ahora se observan las precipitaciones más significativas en la porción norte entre jueves y viernes; sin embargo no se descartarían en la zona sur entre viernes y sábado (**ver tabla**).

La **masa de aire polar** que impulsa al frente hacia el Caribe favorecerá viento del **Norte** con rachas mayores a **100 km/h** en la zona costera veracruzana especialmente de la tarde-noche del jueves al viernes (**ver tabla**), el viento también se registraría en las regiones de Huayacocotla, Misantla y Xalapa con rachas de **50 a 70 km/h**. El **oleaje** en las proximidades de la costa podría alcanzar alturas de **4 a 5 metros**. Un **marcado descenso de la temperatura diurna** se observaría los días viernes y sábado con **heladas fuertes** en partes altas de zonas serranas durante las noches y madrugadas de domingo a martes.

Modelo GFS. Mié 07/12/2016, 00 UTC. Pronóstico para el Vie 09/12/2016, 12 UTC (H+60)  
Viento a 10m (Kmh) / Presión al nivel del mar (hPa)



**Nivel (N) de Peligro por Lluvias (mm) máximas en 24 horas**

N	Cantidad	Peligro	Cuencas	Periodo (días)
1	5-20	Mínimo	Todas las cuencas, excepto las del sur	Sábado
2	20-50	Bajo	Resto de cuencas (sin descartar puntuales mayores a este rango)	Jueves-viernes
3	50-70	Medio		
4	70-150	Alto	Partes bajas del Papaloapan, Coatzacoalcos y Tonalá	Viernes-sábado
5	>150	Máximo	Del Cazones al Misantla	Jueves-viernes

**Nivel (N) de Peligro por Viento (V) en km/h**

N	V sost	V rachas	Peligro	Región	Periodo
3	50-60	70-85	Alto		
4	60-70	85-110	Máximo	En todo la costa con rachas máximas de 90 a 105 km/h	Noche del jueves a viernes
5	70-80	> 110	Extremo		

La secretaría de Protección Civil recomienda extremar las precauciones ante la probable ocurrencia de:

- Viento del Norte violento.
- Oleaje elevado cercano al litoral.
- Lluvia fuerte a intensa.
- Crecidas de ríos y arroyos de respuesta rápida.
- Deslizamiento de laderas, deslaves y derrumbes.
- Inundaciones pluviales en centros urbanos.
- Reducción a la visibilidad por lluvias, lloviznas y nieblas.
- Descenso de temperatura y heladas fuertes al amanecer en altas montañas.

Se sugiere consultar la información meteorológica y la actualización de Alerta Gris.

Síganos a través de Facebook: [Ceec Protección Civil](#) y en Twitter: [@spcver](#).  
LÍNEA CENTRO DE ESTUDIOS Y PRONÓSTICOS METEOROLÓGICOS (CEPM): 01 (228) 8186812 Ext. 21142