

Resumen Sinóptico Noviembre 2011

Del 1 al 5 de noviembre

El 2 y 3, llovió de forma aislada con énfasis en la cadena volcánica del país producto de la vaguada pre-frontal asociada al Frente Frío que se desplazó por el norte de Yucatán y el Caribe. Además, hubo incursión de viento Norte débil sobre el territorio salvadoreño con velocidades que alcanzaron los 24 kilómetros por hora en la estación del Aeropuerto Internacional de El Salvador. (ver figura No.1),

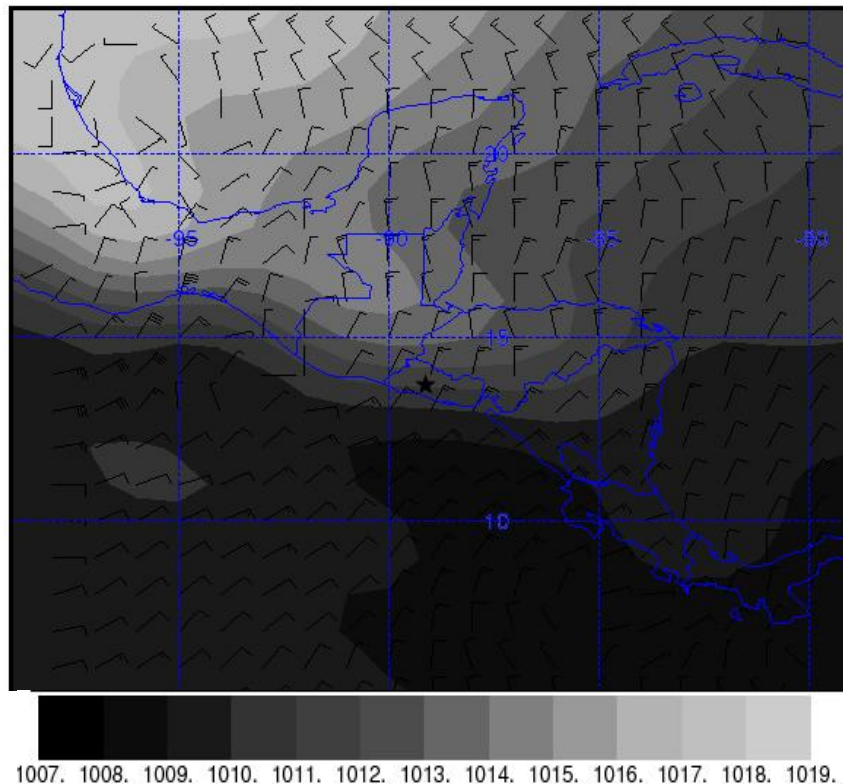


Fig. No. 1, Muestra los vientos Nortes débiles sobre el territorio salvadoreño con énfasis en el norte del país

Del 6 al 10 de noviembre

Durante los primeros días de este período incursionó viento de componente noreste proveniente del Caribe con poco contenido de humedad. Esta humedad se incrementó el 8 y 9 de noviembre debido al acercamiento de un Frente Frío hacia Yucatán y al norte de Centroamérica. Por estas condiciones se generó lluvia aislada de baja intensidad en la cadena volcánica del país. Para el 9 y 10 de noviembre inició el viento norte con intensidad moderada.

Del 11 al 15 de noviembre

Continuó el viento Norte de moderado a fuerte intensidad sobre el territorio salvadoreño (ver figura No. 2). La velocidad máxima registrada fue en la

estación de Santa Ana con 54 km/h. Además, la temperatura disminuyó y la mínima se registró en la estación Meteorológica de Planes de Montecristo con 11.8 °C.

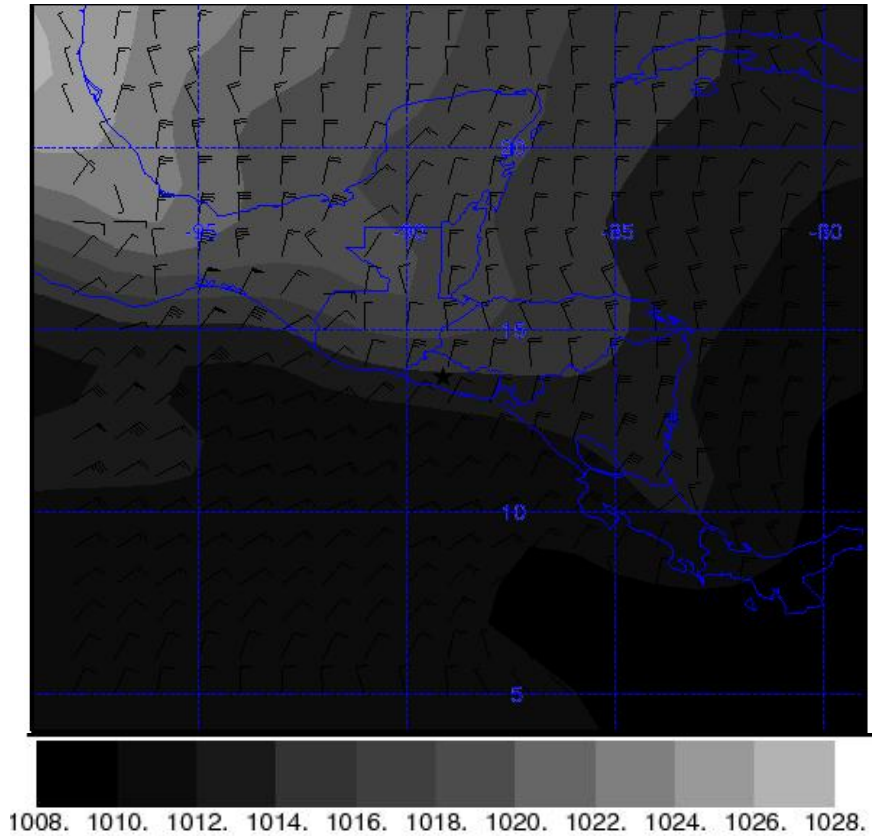
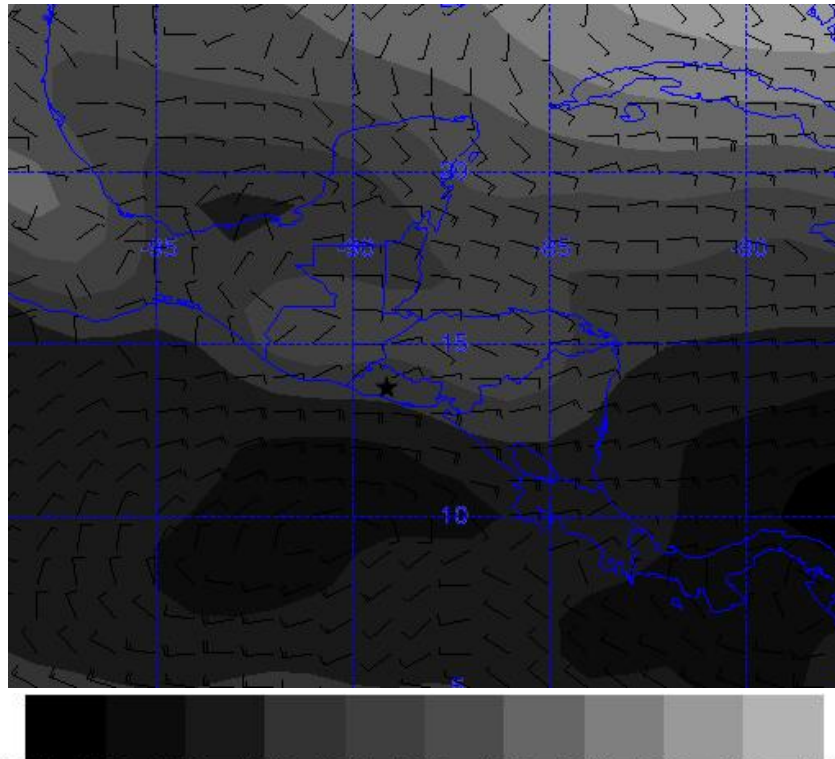


Fig. No. 2. Muestra el viento Norte sobre el territorio con velocidades en la zona norte de 25 nudos es decir 50 Kilómetros por hora para el 11 de noviembre.

Del 16 al 20 de noviembre

Del 16 al 18 se tuvo la presencia de una Circulación Ciclónica en capas bajas de la troposfera en la costa pacífica salvadoreña (ver figura No. 3), y contribuyó a la acumulación de humedad y generación de lluvia moderada a fuerte con un máximo de 57.4 milímetros en la estación de San Francisco Gotera. Durante el resto del período ingresó poco contenido de humedad procedente del Caribe, por lo que únicamente se presentó lluvia aislada y débil.

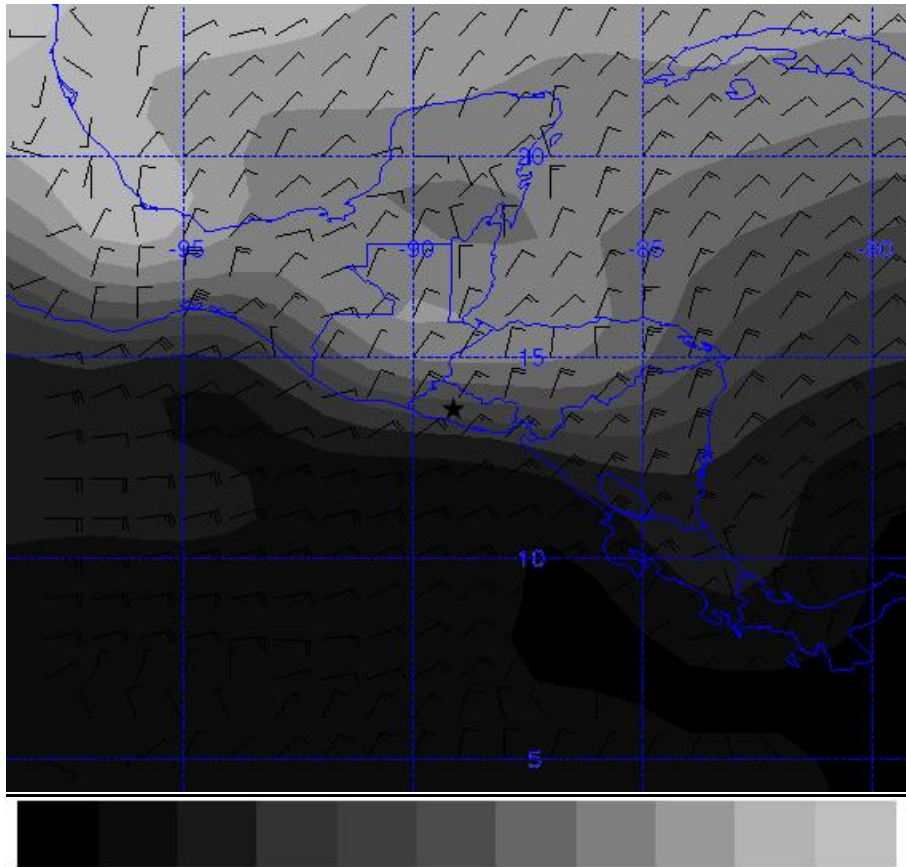


1007. 1008. 1009. 1010. 1011. 1012. 1013. 1014. 1015. 1016. 1017.

Fig. No. 3. Se observa una circulación ciclónica frente a las costas pacíficas de El Salvador para el 17 de noviembre.

Del 21 al 25 de noviembre

En los primeros días de este período se tuvo el desplazamiento del flujo del Este con poco contenido de humedad y se registró lluvia débil y aislada. El 24 de noviembre, nuevamente se tiene la incursión de viento Norte de débil a ocasionalmente moderado. La máxima velocidad de viento registrada fue 34 Kilómetros por hora en la estación meteorológica de Ilopango.

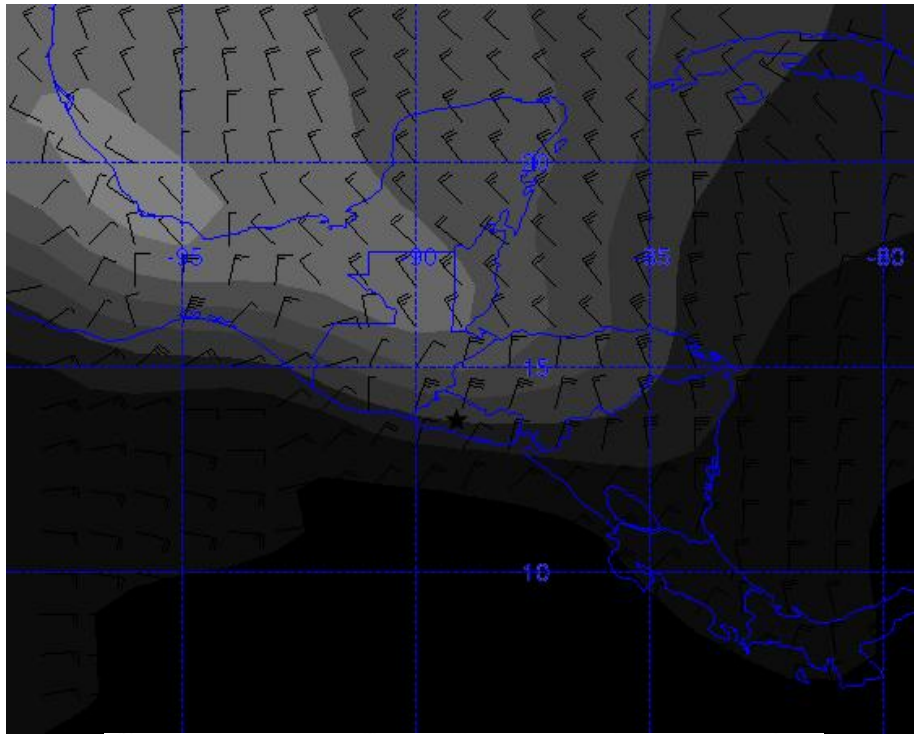


1010. 1011. 1012. 1013. 1014. 1015. 1016. 1017. 1018. 1019. 1020. 1021.

Fig. No. 4 Muestra los vientos Nortes sobre el territorio con velocidades de 15 nudos es decir con 30 Kilómetros por hora.

Del 26 al 31 de noviembre

En los primeros días de este período se desplazó poca humedad proveniente del mar Caribe. Entre el 27 y 28 un nuevo Frente Frío descendió sobre Yucatán y el norte de Centroamérica y el sistema de Alta Presión que lo impulsaba de 1026 milibares generó una nueva situación de viento Norte de moderado a fuerte (Figura No. 5) con un máximo de velocidad de 50 Kilómetros por hora en la estación del Aeropuerto Internacional de El Salvador en Comalapa.



1007. 1009. 1011. 1013. 1015. 1017. 1019. 1021. 1023.

Fig. No. 5. Muestra viento Norte fuerte sobre el territorio salvadoreño para el 28 de noviembre de 2011.

Finalmente, en la cuenca del Atlántico se desarrolló la Tormenta Tropical Sean (del 8 al 11 de noviembre), sistema que no tuvo incidencia sobre el territorio salvadoreño.

En la cuenca del Pacífico se formó el huracán Kenneth (19 al 25 de noviembre), catalogado como intenso pero que no incidió sobre el territorio salvadoreño.