

SISTEMA DE BAJA PRESIÓN CONTINUARÁ APOYANDO CONDICIONES DE LLUVIA EN EL OCCIDENTE DEL MAR CARIBE COLOMBIANO, INCUYENDO EL ARCHIPIÉLAGO DE SAN ANDRÉS Y PROVIDENCIA

Un sistema de baja presión en el occidente del mar Caribe, el cual ha venido presentando una probabilidad de formación de ciclón tropical, sumado a otros sistemas meteorológicos que confluyen en esta área marítima, continuará favoreciendo las condiciones de tiempo lluvioso en amplias zonas del mar Caribe colombiano, especialmente en sectores aledaños al Archipiélago de San Andrés y Providencia, pudiendo inclusive alcanzar algunas áreas de las costas del Caribe central y occidental.

En efecto, un frente frío sobre el océano Atlántico extendiéndose hasta Honduras (ver figura 1), se presenta estacionario, con su parte inferior interactuando con el sistema de “Baja” presión (B) y condicionando la posición y persistencia del mismo sobre el área, situación que da lugar a que persista un entorno favorable para la ocurrencia de lluvias de variada intensidad.

De acuerdo con el más reciente informe del Centro Nacional de Huracanes (NHC, por sus siglas en inglés) (ver figura 2), se presenta a hoy jueves 17 de noviembre un 20% de probabilidad de que el sistema pueda desarrollarse como depresión tropical en las próximas 48 horas¹. Sin embargo, se señala que más allá de que pueda consolidarse como depresión, las condiciones actuales como ya se advirtió, favorecerán las lluvias especialmente entre el viernes 18 de noviembre y el lunes 21 de noviembre de 2016.



Figura 1. Imagen satelital GOES 13. Canal infrarrojo. Jueves 17 de noviembre de 2016. Hora: 14:45 HLC. Fuente: IDEAM.

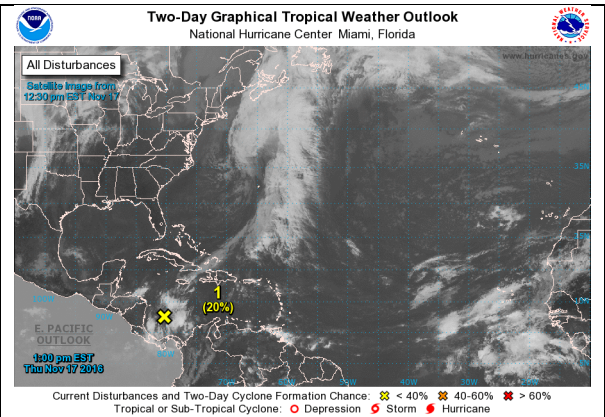


Figura 2. Pronóstico de la probabilidad de formación de depresión tropical (20%). Fuente: NHC/NOAA.

La proyección para los próximos días indican acumulados de lluvia que pueden estar por encima de los 60 mm en amplios sectores del mar Caribe colombiano (figura 3); de manera particular se estima entre el sábado 19 y domingo 20 de noviembre un incremento notorio de las lluvias acompañadas de actividad eléctrica.

¹ De acuerdo con los boletines emitidos por el Centro Nacional de Huracanes (NHC, por sus siglas en inglés) el día lunes 14 noviembre se presentaba una probabilidad del 20% de formación de una depresión tropical en los dos días posteriores. En el día de ayer miércoles 16, dicha probabilidad subió al 30%; sin embargo, en las primeras horas de la madrugada de hoy jueves 17 de noviembre ha descendido nuevamente al 20%, debido principalmente a una poca organización del sistema y a un aumento en la presión del mismo. No obstante lo anterior, se debe continuar realizando el monitoreo a las condiciones meteorológicas a fin de determinar su posible desarrollo.

Ante dicha situación, el día de hoy el IDEAM ha elevado la alerta roja por tiempo lluvioso en el mar Caribe central y occidental por probabilidad de lluvias fuertes, inclusive con alta probabilidad de descargas eléctricas en momentos de lluvia intensa.

El IDEAM continuará monitoreando la evolución de las condiciones hidrometeorológicas asociadas a la dinámica de los sistemas meteorológicos mencionados en el presente comunicado, así como de las condiciones asociadas a la segunda temporada de lluvias, por lo cual recomienda a los Comités Locales y Departamentales para la Gestión del Riesgo de Desastres y a las diferentes entidades del SNGRD y del Sistema Nacional Ambiental, estar atentos a los documentos que emita el instituto.

Así mismo, a realizar las acciones del caso en términos de prevención, ante los posibles efectos e impactos que pueda ocasionar la temporada de lluvias.

Cualquier inquietud adicional relacionada con éste comunicado, podrá consultarse con el meteorólogo de turno al celular 3208412346 o al teléfono (031)-3075625 de la ciudad de Bogotá D.C.

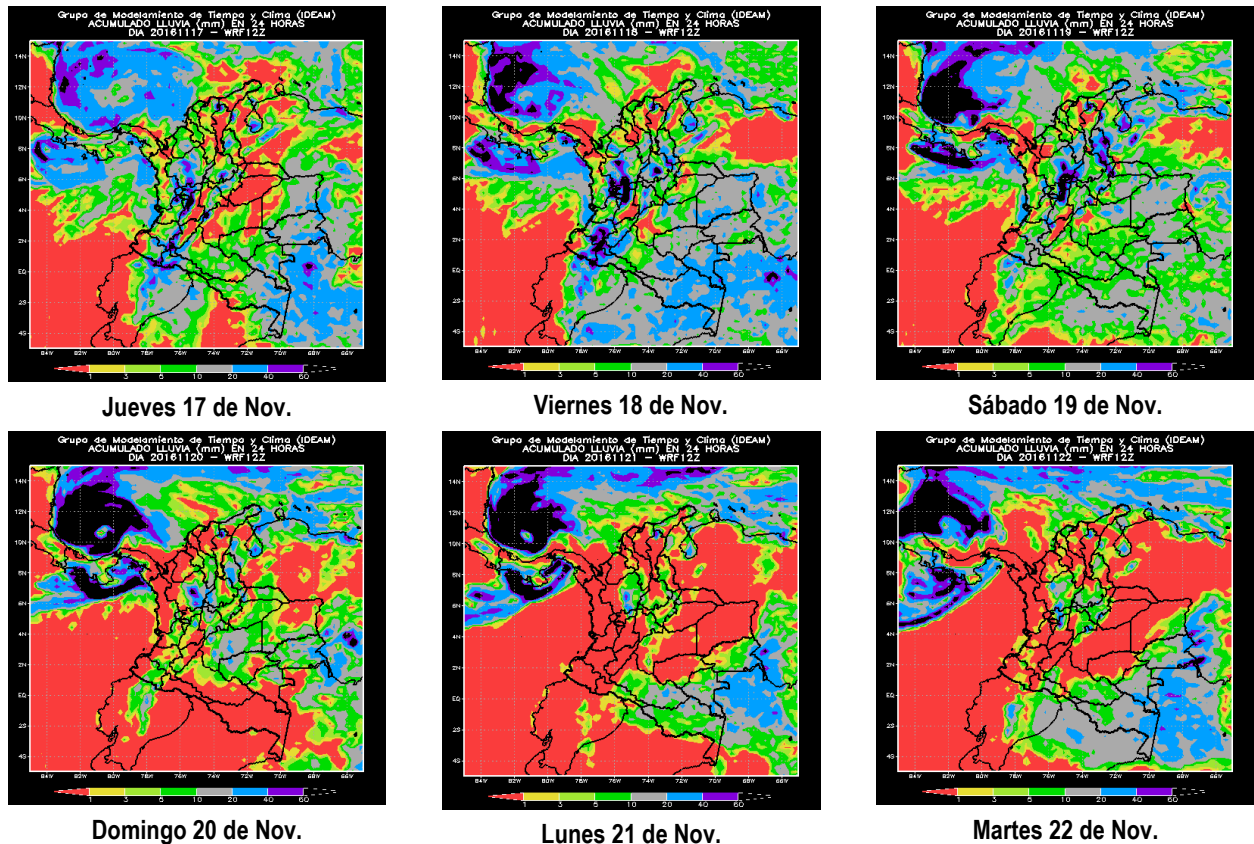


Figura 3. Pronóstico del tiempo modelo GFS.