



CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES N° 1017

El IDEAM comunica al Sistema Nacional de Prevención y Atención de Desastres (SNPAD) y al Sistema Nacional Ambiental (SINA)
Bogotá D. C., Miércoles 13 de julio de 2011
Hora de actualización 1:10 p.m.

CONDICIONES METEOROLÓGICAS

En la región Caribe se presenta cielo parcialmente cubierto y lluvias moderadas a fuertes al norte de Magdalena, lluvias ligeras al sur de La Guajira, sur de Bolívar y Córdoba. San Andrés y Providencia con cielo nublado y lloviznas. En amplios sectores del Mar Caribe colombiano se mantiene con lluvias fuertes. Lluvias y tormentas eléctricas se registraron en la última hora en Santa Marta.

En la región Andina, lluvias ligeras en sectores de Santander, Boyacá, Cundinamarca, Antioquia, Eje Cafetero, Valle y Cauca centro del Huila, lloviznas en Tolima y Nariño. En la última hora se registra lluvias y tormentas eléctricas en Medellín; lluvias en las ciudades de Neiva y Bogotá; lloviznas en Ipiales y Pereira.

En la región Pacífica, cielo nublado con lluvias moderadas en el centro y sur de Chocó y al occidente de Valle. En la Orinoquía, lluvias fuertes en Arauca, lluvias moderadas en Vichada y lluvias entre ligeras y moderadas en Casanare y Meta. En la Amazonía, se mantiene con cielo parcialmente nublado y lluvias ligeras en Vaupés, Guaviare y Piedemonte de Putumayo y Caquetá. En la última hora se registra lluvias en Quibdó.

La mayor parte de la cuenca del río Bogotá se mantiene cielo nublado con lluvias y lloviznas.

CONDICIONES HIDROLÓGICAS

RIO MAGDALENA CUENCA BAJA **ALERTA NARANJA**. Descenso lento en los niveles de la parte baja de la cuenca del río Magdalena. Se destaca el sector de Magangué (Bolívar) que mantiene niveles altos por encima de las cotas de desbordamiento y el Canal del Dique con niveles ligeramente por debajo de la cota de afectación.

Para la cuenca media se destaca la creciente súbita registrada sobre el río Nare en la estación Canteras durante la mañana de hoy con un valor máximo de 8,51 mts., siendo la tendencia actual de descenso. De acuerdo con el viaje de la onda de crecida, se espera que el nivel del Magdalena continúe ascendiendo a la altura de Puerto Berrio que actualmente registra un valor de 3,27 mts.

RIO CAUCA. Producto de las precipitaciones de las últimas 24 horas sobre sectores de la cuenca, se registraron crecientes súbitas moderadas en el cauce principal en las estaciones Juanchito, Mediacanoa, La Pintada, Bolombolo y Puerto Valdivia.

Adicionalmente se destaca la creciente súbita registrada en el río Nechí a la altura de la estación San Juan en la mañana de hoy que alcanzó un nivel máximo crítico de 6,64 mts, y por tanto se da una **ALERTA ROJA**, de acuerdo con el transito de dicha creciente, se espera que se incrementen los niveles del Cauca en la parte baja de la cuenca.

SAN JORGE **ALERTA NARANJA**. En la madrugada de hoy se presentó una creciente moderada en el río San Pedro, aportante de la parte alta de la cuenca siendo la tendencia actual de descenso. A la altura de Montelíbano (Córdoba) el nivel del cauce principal del San Jorge ya empieza a registrar una tendencia de ascenso con un valor de 3,59 mts, que corresponde a 1,66 mts por debajo de la cota de desbordamiento.

SINU **ALERTA NARANJA**. Desde la madrugada de hoy el nivel se ha mantenido estable a la altura de la estación de Montería (Córdoba) con un valor de 3,67 m, que esta aun por debajo de la cota de desbordamiento.

RÍO ARAUCA **ALERTA NARANJA**. Se emite este nivel de alerta dado que el cauce principal se encuentra con valores altos y cercanos a las cotas de afectación, especialmente de los sectores más bajos del municipio de Arauca. A la altura de las poblaciones de Arauquita el nivel actual de 6,8 mts y registra desde la madrugada de hoy comportamiento de ascenso. Se espera que persistan las lluvias sobre la cuenca, especialmente en sectores de las partes alta y media.

RÍO INIRIDA **ALERTA ROJA**. Los niveles del río Inirida en Puerto Inirida siguen muy altos y por encima de la cota de inundación.

RÍO ORINOCO **ALERTA AMARILLA**. Los niveles del río Orinoco en Puerto Carreño se encuentran en ascenso con valores muy altos, El valor actual del nivel es de 13,94 mts, (lectura del 13 de junio a las 6:00 a.m.), que corresponden a 24 cms. por debajo de la cota de inundación.

EMBALSE DEL GUAVIO **ALERTA AMARILLA**. El operador EMGESA mantiene esta alerta para el embalse con un porcentaje de volumen útil de 97,06 % (dato EMGESA 13 de julio) y caudal de descarga de 74,6 m³/s, compuertas abiertas 30 cms, cada una, que pueden incrementarse durante el día y ocasionar incrementos en el nivel de los ríos Guavio y Upiá. La tendencia de los aportes de caudal aguas arriba es estable para hoy.

RÍO ATRATO **ALERTA ROJA**. Comportamiento de ascenso en las últimas horas a la altura de Quibdó (Chocó) siendo el nivel actual de 5,59 m., y se encuentra 41 cm, por debajo de la cota crítica de afectación.

RÍO GUAYABERO **ALERTA ROJA**. Los niveles del río Guayabero a la altura de la Macarena registran valores cercanos a las cotas críticas, (el nivel del 12 de junio a las 6:00 a.m, era de 5,60 mts.), Dado que se espera que persistan las lluvias se sugiere estar atentos a nuevos posibles ascensos y afectaciones aguas abajo en la ciudad de San José del Guaviare.

DESPLAZAMIENTOS DE TIERRA

Persisten las bajas precipitaciones en la región Andina y en los Piedemontes Llanero y Amazónico; por tanto se mantiene la **ALERTA NARANJA** para los departamentos de Norte de Santander, Boyacá, Casanare, Cundinamarca, Meta, Putumayo, Caquetá y Nariño. Debido al aumento de las precipitaciones en el norte de la región Pacífica, se mantiene también la Alerta Naranja en los departamentos de Chocó y Nariño.

INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL (Actualización 1:00 p.m. del 13/07/11)

En el último día se registraron precipitaciones generalizadas en el territorio nacional, situación que favoreció el descenso de las condiciones de amenaza por incendios de la cobertura vegetal. Permanece la amenaza en sectores de la Región Andina y Región Caribe. Se mantiene **ALERTA NARANJA** en los Departamentos de **LA GUAJIRA** (Uribia) en la Región Caribe y **CAUCA** (El Tambo.), **CUNDINAMARCA** (Nilo.), **HUILA** (Hobo, Villavieja.) **NORTE DE SANTANDER** (Cúcuta.), **TOLIMA** (Chaparral, Coyaima, Cunday, Guamo, Icononzo, Melgar, Natagaima, Prado, Purificación, San Luis, Valle De San Juan.) para la Región Andina. Especial atención ameritan: **Parque Nacional Natural Macuira**, **Parque Nacional Natural Las Hermosas**.

ALERTA ROJA. PARA TOMAR ACCIÓN Advierte a los sistemas de prevención y atención de desastres sobre la amenaza que puede ocasionar un fenómeno con efectos adversos sobre la población, el cual requiere la atención inmediata por parte de la población y de los cuerpos de atención y socorro. Se emite una alerta sólo cuando la identificación de un evento extraordinario indique la probabilidad de amenaza inminente y cuando la gravedad del fenómeno implique la movilización de personas y equipos, interrumpiendo el normal desarrollo de sus actividades cotidianas.

ALERTA NARANJA. PARA PREPARARSE Indica la presencia de un fenómeno. No implica amenaza inmediata y como tanto es catalogado como un mensaje para informarse y prepararse. El aviso implica vigilancia continua ya que las condiciones son propicias para el desarrollo de un fenómeno, sin que se requiera permanecer alerta.

ALERTA AMARILLA. PARA INFORMARSE Es un mensaje oficial por el cual se difunde información. Por lo regular se refiere a eventos observados, reportados o registrados y puede contener algunos elementos de pronóstico a manera de orientación. Por sus características pretéritas y futuras difiere del aviso y de la alerta, y por lo general no está encaminado a alertar sino a informar.

CONDICIONES NORMALES La información que se suministra se encuentra dentro de los rangos normales.