



El IDEAM comunica al Sistema Nacional de Prevención y Atención de Desastres (SNPAD) y al Sistema Nacional Ambiental (SINA)
Bogotá D. C., sábado 11 de junio de 2011

Hora de actualización 12:00 m. (La información contenida en el presente reporte corresponde a la hora de la actualización)

CONDICIONES METEOROLÓGICAS

En las últimas horas, ha permanecido nubosidad de gran desarrollo vertical al suroeste del Mar Caribe Colombiano afectando el Golfo de Urabá y grandes porciones del departamento de Córdoba con lluvias y tormentas eléctricas. El sureste del país mantiene una condición similar sobre los departamentos de Guainía, Vaupés y Guaviare especialmente. Sobre el resto del país prevalecen condiciones de tiempo seco.

CONDICIONES HIDROLÓGICAS DE EMBALSES

EMBALSE DE PRADO **ALERTA NARANJA**. EPSA ESP mantiene ésta alerta según reporte de las 6:00 p.m. de hoy la cota de nivel del embalse es de 363.01 msnm. El volumen útil corresponde a 111.74%. Los aportes al embalse tienen tendencia a disminuir en las siguientes horas.

EMBALSE GUAUVO **ALERTA BLANCA**. EMGESA mantiene ésta alerta según reporte para hoy a las 7:00 a.m., con un volumen útil de 96.41% - equivalente a la cota 1628.86m.s.n.m., siendo su capacidad máxima 1,631.00 m s n m. La tendencia actual de los aportantes al embalse es estable.

CONDICIONES HIDROLÓGICAS DE CUENCAS

RIO MAGDALENA

CUENCA BAJA **ALERTA ROJA**. Se mantiene el estado de alerta para la parte baja de la cuenca del río Magdalena, especialmente desde el municipio de Gamarra (Cesar) hasta su desembocadura en el mar Caribe, incluyendo el Canal del Dique, Ciénaga de Zapatoza y toda la Depresión Momposina, puesto que en muchas de las poblaciones ribereñas, los niveles están superando las cotas de afectación. La situación actual de los niveles es la siguiente:

- **Gamarra (Cesar):** los niveles continúan altos y han tendido a estabilizarse en los últimos días con valores cercanos a la cota de afectación, por tanto se mantiene la alarma, se espera que los niveles comiencen a descender durante esta semana.
- **El Banco (Magdalena):** se mantienen los niveles estables y en el rango de valores altos, todavía superando en algunos puntos las cotas de afectación. El valor Actual es de 8.69 m. y a pesar del descenso moderado se mantienen las afectaciones en amplios sectores rurales y urbanos de este municipio así como en poblaciones ubicadas a orillas de la ciénaga de Zapatoza.
- **Magangué (Bolívar):** niveles estables y con valores en rangos altos, causando afectaciones en áreas urbanas principalmente por la condición de los altos niveles de las ciénagas que rodean a Magangué.
- **Depresión Momposina:** debido a los niveles altos que registra el río Magdalena por el Brazo de Mompóx, se presentan inundaciones lentas, principalmente en el municipio de Mompóx; por lo anterior se recomienda a pobladores ribereños en zonas bajas estar atentos ante nuevos incrementos, los cuales también podrían incidir en afectaciones para el dique marginal que encausa el río; ésta recomendación se extiende, entre otros, para los corregimientos de Tierra Firme, La Loma, Rinconada, Ancón, Guataca, Pueblo Nuevo, San Nicolás, Guaimaral, Cosquillas, La Candelaria, Caldera, San Luis y Carmen de Cicuco, e igualmente, para amplios sectores del casco urbano de Mompóx.
- **Canal del Dique, en la población de Gambote (Bolívar):** se presentan niveles estables, pero con valores en el rango altos. Se espera que los niveles descendan lentamente en los próximos días.

CUENCAS ALTA Y MEDIA

A continuación se destacan las principales condiciones de varios de los afluentes del río Magdalena:

- **Río Sogamoso** (incluida parte alta de la cuenca de los ríos Chicamocha, Moniquirá, Suárez, Fonce, Chiquito) **ALERTA AMARILLA**: se ha registrado un moderado descenso durante el día en el río Sogamoso; en la cuenca alta de los ríos Suárez y Chicamocha.

RÍO CAUCA

CUENCAS MEDIA Y BAJA De manera puntual el comportamiento de los niveles es el siguiente:

- **Caucasia (estación La Coquera, Antioquia)** **ALERTA AMARILLA**. Se mantiene la condición de estabilidad en las últimas cuatro horas, siendo el valor actual de 3.11 m., sin embargo los niveles se encuentran en el rango de valores altos, se espera que la tendencia de descenso se mantenga durante la mañana de hoy.
- **El río Nechí (estación San Juan):** **ALERTA AMARILLA**. Tendencia de descenso en el río Nechí, el nivel actual es de 4.11 m., y continúa la probabilidad de lluvias en horas de la noche y madrugada de mañana.

CUENCA DEL RÍO BOGOTÁ **ALERTA ROJA**. Se registra estabilidad en los niveles en las últimas cuatro horas, siendo el valor actual de 1.30 m., en la estación de Santa Rosita en el municipio de Suesca (Cundinamarca). Se mantiene la alerta en las estaciones: Puente La Virgen, y Alerta Naranja en la estación y Gibraltar, La Isla y Cortijo, en el río Bogotá; esta situación también es influenciada por la operación de las compuertas de Alicachín. Se mantiene la recomendación a las autoridades locales y pobladores

de las zonas ribereñas bajas del río Bogotá para que tomen las medidas preventivas necesarias, especialmente en: la cuenca alta (desde su nacimiento en Villapinzón hasta el Puente La Virgen, en Cota) y Zonas bajas de los municipios de Chía, Cajicá y Cota, debido a los incrementos de los niveles del río Bogotá, se mantiene el nivel de alerta para los siguientes puntos:

- **Cuenca alta:** se prevé un descenso de los niveles del río Bogotá, en la parte alta los niveles son influenciados por los embalses de Tominé, Sisca y Neusa
- **Cuenca media:** especial atención para zonas bajas de Funza, Mosquera, el Distrito Capital y parte del municipio de Soacha, ante la eventual incremento de los ríos Salitre o Juan Amarillo, San Francisco, Fucha, Tunjuelo y Balsillas, afluentes al río Bogotá.
- **Cuenca del río Tunjuelo:** especial atención para éste río y para sus principales afluentes, como son las quebradas Yomasa, Santa Librada, Hoya del Ramo y Chiguaza por su margen derecha y las quebradas Yerbabuena, Trompetas, de Limas y Terreros por su margen izquierda.

CUENCA DEL ARAUCA **ALERTA NARANJA** Se registran descenso de nivel aunque éstos todavía oscilan en el rango de altos; el nivel registrado fue de 5.35 m. a la altura de Arauquita, por lo que se espera similar comportamiento a la altura de Arauca, se recomienda estar atentos al comportamiento de los niveles en las próximas horas.

CUENCA DEL RÍO GUAVIARE **ALERTA NARANJA** Descenso moderado en los niveles del río Guayabero a la altura de la población de La Macarena con valores por debajo de la cota de afectación en un metro, y sobre el cauce principal el río Guaviare en San José del Guaviare, permanecen las afectaciones sobre barrios bajos de San José del Guaviare. De acuerdo al pronóstico se esperan precipitaciones en este sector para el fin de semana en la madrugada y noche, por tanto se recomienda estar atentos ante la probabilidad de nuevos ascenso del nivel.

CUENCA DEL RÍO META **ALERTA NARANJA** Descenso sostenido se registra en los últimos cuatro días en el río Meta a la altura de Puerto López y Cabuyaro, con un valor actual de 5.50 m., y se espera que este comportamiento se mantenga durante toda la madrugada, sin embargo no se descarta crecientes súbitas en los ríos aportantes del piedemonte Amazónico.

DESGLIZAMIENTOS DE TIERRA

Aunque continua la progresiva disminución de las precipitaciones en las regiones Andina y Caribe, los pronósticos para el fin de semana prevén lluvias moderadas en Valle del Cauca, Eje cafetero, noroccidente de Antioquia y Piedemonte de los Arauca y Casanare; dada la alta saturación de humedad de los suelos tanto en la región Andina como en el Piedemonte Llanero, se mantienen la **Amenaza Alta** y la **ALERTA ROJA** por deslizamientos de tierra en los departamentos de Casanare, Norte de Santander, Santander, Antioquia, Caldas, Boyacá, Cundinamarca, Meta; **ALERTA NARANJA** en los departamentos de Cesar, Bolívar, Cundinamarca, Risaralda, Quindío, Tolima, Huila Caquetá, Putumayo y Chocó.

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.