

El IDEAM comunica al Sistema Nacional de Prevención y Atención de Desastres (SNPAD) y al Sistema Nacional Ambiental (SINA)
Bogotá D. C., jueves 02 de junio de 2011
Hora de actualización 4:00 a. m.

CONDICIONES METEOROLÓGICAS

En la parte occidental y central del mar de observa nubosidad presentando algunas precipitaciones entre moderadas y fuertes, tormentas especialmente al noreste de la isla de San Andrés y Providencia, este sistema tiene una probabilidad del 10% de formarse en ciclón tropical desplazándose al noreste. En la región Caribe se presenta nubosidad con precipitaciones fuertes principalmente en La Guajira, Atlántico, Magdalena, Cesar y Bolívar, Córdoba y Sucre. En la región Andina se mantiene con cielo nublado principalmente al norte y nororiental de la región, se presentan lluvias en Antioquia, lluvias en Norte de Santander, Eje Cafetero, oriente de Boyacá, Santander, oriente de Cundinamarca y Tolima Valle y Cauca, el resto de la región predominan cielos cubiertos. En la región Pacífica predomina cielo mayormente nublado con precipitaciones en Chocó y lluvias moderadas en los litorales de Valle, Nariño y Cauca. En la Amazonia y Orinoquía colombiana se presenta cielo parcialmente nublado exceptuando los departamentos de Guainía, Vichada, Vaupés, oriente de Caquetá y Amazonas, donde se presentan lluvias moderadas con tendencia a incrementarse.

En Casanare predomina cielo parcialmente nublado con lloviznas en diferentes sectores.

Sobre la cuenca del río Bogotá sigue predominando cielo mayormente nublado con algunas lloviznas dispersas.

CONDICIONES HIDROLÓGICAS

EMBALSE DE BETANIA **ALERTA NARANJA**. EMGESA reporta para ayer miércoles a las 6:00 a.m., una cota de nivel del embalse de 561.55 msnm, que corresponde a un volumen útil de 103.01%, siendo su capacidad máxima 561.20 msnm. La tendencia actual de los aportantes al embalse es a disminuir.

EMBALSE DE PRADO **ALERTA NARANJA**. EPSA ESP mantiene esta alerta, según reporte de ayer a las 7 a.m. la cota de nivel del embalse era de 363.10 msnm. El volumen útil corresponde a 113.97 %. Los aportes al embalse se encuentran estables.

EMBALSE DE SALVAJINA **ALERTA NARANJA**. EPSA ESP mantiene esta alerta, y el nivel del embalse se encuentra en 1,149.53 msnm., que corresponde a un porcentaje de volumen útil de 86.26%, siendo la capacidad máxima de 1,155 msnm.

CUENCA DEL SAN JORGE **ALERTA ROJA**. El nivel del río San Jorge se mantiene en constante aumento en las estaciones de la cuenca alta, especialmente a la altura de Montelibano donde los niveles están cercanos a las cotas de desbordamiento. Se recomienda a los pobladores y autoridades estar atentas ante posibles afectaciones en sectores bajos de Montelibano y hacia aguas abajo, en especial municipios como La Apartada y Ayapel. Se prevé que ésta situación continúe en la madrugada de hoy.

CUENCA DEL RÍO BOGOTÁ. Se mantiene la **ALERTA ROJA** por la persistencia de niveles altos y afectaciones de días anteriores, para ayer el nivel del río Bogotá observado en el municipio de Suesca (Cundinamarca), muestra un comportamiento de descenso lento, el valor actual es de 1.39 m. y continúa la tendencia de descenso moderado.

A pesar de la disminución de los niveles, se mantiene **ALERTA ROJA** en la estación de Puente La Virgen y estación Gibraltar, mientras que en la estación Las Huertas se encuentra en **ALERTA AMARILLA**, en el río Bogotá. Ésta 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 tomen las medidas preventivas necesarias, especialmente en: la cuenca alta (desde su nacimiento en Villapinzón hasta el Puente La Virgen, en Cota. Zonas bajas de los municipios de Chía, Cajicá y Cota

CUENCA DEL RÍO MAGDALENA. Se mantiene el estado de **ALERTA ROJA** 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 Zapatos 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:

En la parte alta y media de la cuenca en **Puerto Salgar, (Cundinamarca) / La Dorada (Caldas), Puerto Berrio (Antioquia), Barrancabermeja (Santander)** los niveles según el reporte de éstas estaciones, se encuentran en ascenso lento, presentando valores cercanos a los promedios históricos del mes.

- **Río Sogamoso** (incluida parte alta de la cuenca de los ríos Chicamocha, Monquirá, Suárez, Fonce, Chiquito, Carare, Opón, Cimitarra y Lebrija) **ALERTA NARANJA**: Persiste el descenso leve y sostenido del nivel en la cuenca alta de los ríos Suárez y Chicamocha. El río Suárez presenta desbordamientos y afecta amplios sectores del municipio de Simijaca (Boyacá).
- **Río Saldaña**. **ALERTA AMARILLA**. Se mantiene este nivel de alerta por continuos incrementos de nivel, según se registran en la estación Piedras de Cobre, municipio de Saldaña, donde el nivel actual es de 2.82 m. Aunque la tendencia es de descenso moderado no se descartan incrementos debido a la presencia de lluvias en la cuenca alta del río.
- **Gamarra (Cesar)**: **ALERTA ROJA**. Los niveles continúan altos y muy cercanos a las cotas de desbordamiento, sin embargo se espera que los niveles comiencen a descender lentamente.
- **El Banco (Magdalena)**. **ALERTA ROJA**. Niveles en general se mantienen estables, en el rango de valores altos y superando en algunos puntos las cotas de afectación. El valor actual es de 8.88 m., pero sin embargo se espera que el nivel empiece a descender lentamente, se mantienen las afectaciones en amplios sectores rurales y urbanos de este municipio así como poblaciones ubicadas a orillas de la ciénaga de Zapatos. El registro de ayer a las 9:15 p. m. es de 8.89 m. con tendencia al ascenso moderado.

- **Magangué (Bolívar)** **ALERTA ROJA** Niveles en moderado ascenso con valores que aun superan la cota de desbordamiento en 80 cm., el valor actual es 9.29m. En el Canal del Dique, en la población de **Gambote (Bolívar)**: **ALERTA ROJA** se presentan niveles estables que superan la cota de desbordamiento en 18 cm.

CUENCA DEL RIO CAUCA

De manera puntual el comportamiento de los niveles es el siguiente:

- **Caucasia (estación La Coquera, Antioquia)** **ALERTA NARANJA**. El nivel actual es de 3.81 m., con un moderado ascenso y niveles por debajo de la cota de desbordamiento, aunque se prevé que debido a la tendencia de ascenso durante toda la noche y parte de la madrugada los niveles se aproximen a las cotas críticas.
- **El río Nechí (estación San Juan):** **ALERTA NARANJA**. Después de un incremento importante en las últimas dos horas, a las 9:15 p. m. de ayer registra un valor de 5.27 m. con moderado descenso, aunque no se descartan incrementos importantes mañana.

CUENCA DEL ARAUCA **ALERTA ROJA** El nivel actual registrado en Arauquita es de 6.91 m., y con una condición de ascenso moderado con valores en el rango de altos y muy próximos a las cotas de afectación. Nuevamente se previene a la población ante el incremento de los niveles del río, lo mismo que el de varios de sus afluentes.

CUENCA DEL RÍO META **ALERTA ROJA**. Se alcanzan valores críticos del río Meta en Puerto López, por lo que se registra la **ALERTA ROJA**, para este sector y zonas bajas, aguas abajo de la rivera del río Meta. El valor actual es de 6.09 m. y con un comportamiento de descenso lento.

CUENCA DEL CASANARE **ALERTA ROJA**. Se emite este nivel de alerta por los altos niveles y reporte de afectaciones por inundaciones causadas por el río Cravo Sur. Se extiende este nivel de alarma a sectores bajos del río Pauto.

CUENCA DEL RÍO GUAVIARE **ALERTA ROJA**. El río Guayabero mantiene niveles críticos a la altura de la población de La Macarena, y sobre el cauce principal el río Guaviare en San José del Guaviare, continúa registrando niveles por encima de las cotas de desbordamiento y permanecen las afectaciones sobre barrios bajos de San José del Guaviare.

CUENCA DEL RÍO AMAZONAS (estación en Leticia, Amazonas). **ALERTA AMARILLA**. El nivel del río Amazonas en Leticia, mantiene descenso lento y sostenido desde mediados de mes.

CUENCA DEL ATRATO **ALERTA NARANJA**. Se mantienen altos los niveles a la altura de Quibdó, el valor actual es de 5.36 m y con tendencia al descenso, sin embargo continúa la recomendación para que los pobladores ribereños de zonas bajas estén atentos a posibles incrementos del nivel.

CONDICIONES HIDROLÓGICAS EN EL DEPARTAMENTO DE CASANARE **ALERTA ROJA** Teniendo en cuenta las precipitaciones presentadas durante el mes de mayo, se mantiene una alta saturación de humedad en el suelo, lo que ocasionó el pasado sábado 28 de mayo de 2011 hacia la media noche el agrietamiento y posterior deslizamiento del terreno en el sector donde está construida y operaba la Planta de Tratamiento del Acueducto del Municipio de Yopal, quedando totalmente averiada y en riesgo de ser arrasada por el deslizamiento de tierra, también sufriendo taponamiento la vía que comunica de Yopal con el norte de Casanare, y éste sector se encuentra aproximadamente a 300 m. (aproximadamente) del Puente La Cabuya lugar donde opera la estación limnigráfica Puente Yopal - río Cravo Sur, continuando la probabilidad de amenaza de deslizamientos de tierra en esta área de influencia; adicionalmente se presentan inundaciones en sectores del corregimiento El Banco, jurisdicción del municipio de Pore, por las precipitaciones presentada en el día de ayer en esta zona del piedemonte, cuya incidencia también se observa en el río Pauto.

DESIZAMIENTOS DE TIERRA

Aunque se ha presentado una significativa disminución de las lluvias en la Región Andina, particularmente en el centro sur, se mantiene la alta la saturación de humedad de los suelos y por tanto se mantiene la **ALERTA ROJA** y amenaza alta por deslizamientos de tierra en los departamentos de Norte de Santander, Santander, Antioquia y Caldas; **ALERTA NARANJA** y amenaza moderada en los departamentos de Cundinamarca, Boyacá, Risaralda, Tolima, Huila, Valle. Dada la persistencia de las lluvias y la alta la saturación de humedad de los suelos en el Piedemonte Llanero, particularmente en el departamento de Casanare se mantiene la **ALERTA ROJA** y se pronostica amenaza alta a muy alta por deslizamientos de tierra en los municipios de Yopal, Nunchía, Támara, Chámeza y Recetor; se pronostica amenaza moderada a alta en los municipios de Aguazul, Tauramena, Monterrey, Sabanalarga, Pore, Paz de Ariporo y Hato Corozal. En el Piedemonte Amazónico se mantiene la **ALERTA NARANJA** y amenaza moderada a alta en los departamentos de Caquetá y Putumayo.

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.