

CONDICIONES METEOROLÓGICAS

En la región Caribe el núcleo de nubosidad se mantiene sobre el sur oriente de Guajira y norte de Cesar dejando lluvias moderadas, así como en el sur de Córdoba y Bolívar. En la región Andina se registran lluvias moderadas a fuertes en el noroccidente de Boyacá a la altura del valle del río Magdalena, surorientes de Cundinamarca, Norte de Santander, Eje Cafetero, y oriente de Antioquia a la altura de Puerto Araujo donde se presentan lluvias y tormentas eléctricas. En la región Pacífica lluvias continúan al norte de Chocó. En la Orinoquia se han registrado lluvias en el norte de Vichada como en el oriente del Meta, en gran parte de la región se ha incrementado la nubosidad. La región Amazónica se mantiene con lluvias en el Trapecio amazónico, especialmente en Leticia donde se han registrado tormentas eléctricas. Bogotá con cielo parcialmente nublado y temperatura de 13°C.

CONDICIONES HIDROLÓGICAS

EMBALSE DE PRADO ALERTA NARANJA Pequeñas oscilaciones de los aportantes aguas arriba, que mantienen el volumen del embalse con relativa estabilidad. El volumen actual es 112.76% según XM y se espera que presente un descenso moderado en el transcurso del día.

EMBALSE DE SALVAJINA ALERTA AMARILLA Tendencia de descenso moderado aguas arriba, algunos de sus afluentes presentan pequeñas fluctuaciones. Actualmente registra un volumen útil de 82.17%. Se recomienda a pobladores aguas abajo estar atentos ante posibles desembalses y consultar nuevos comunicados que se expidan.

EMBALSE DE SAN LORENZO ALERTA AMARILLA

Se recomienda a los pobladores en zonas ribereñas bajas de los municipios antioqueños de Puerto Nare, Caracol, San Carlos, San Rafael y San Roque, estén atentos sobre incrementos lentos del río Nare que se pueden generar por el vertimiento del embalse San Lorenzo, aguas abajo de la presa Guillermo Cano.

EMBALSE DE BETANIA ALERTA BLANCA

La tendencia aguas arriba es de descenso lento en los niveles, el volumen actual es de 83.80% según información del operador. Se registra un descenso moderado del nivel útil del embalse, y según reporte de XM el volumen útil diario en las últimas 24 horas disminuyó a 86.76%.

EMBALSE DEL MUÑA ALERTA BLANCA

La tendencia aguas arriba es de descenso lento en los niveles, el volumen actual es de 79.50% según información del operador

DESCARGA POR LAS COMPUERTAS DE ALICACHÍN ALERTA BLANCA

Las compuertas de Alicachín se encuentran completamente abiertas, a través de las cuales se está descargando 66.53 m³/s (reporte de las 6:00 a. m.), según información del operador

CUENCA DEL RÍO BOGOTÁ ALERTA ROJA

En Suesca (Cundinamarca) el nivel del río Bogotá descendió 2 cm. en las últimas dos horas y éstos aún oscilan dentro del rango de medios a altos, por lo cual se consideran altos, se debe seguir en continuo monitoreo dado que aun persisten las inundaciones y desbordamientos en diferentes puntos de la cuenca. Se recomienda que autoridades locales y pobladores de las zonas ribereñas bajas del río Bogotá se mantengan atentos al seguimiento de los niveles, especialmente en:

- **Cuenca alta (desde su nacimiento en Villapinzón hasta el Puente de la Virgen, en Cota.** Se recomienda especial atención en zonas bajas de los municipios de Chía, Cajicá y Cota.
- **Cuenca media (desde el Puente de la Virgen, en Cota hasta antes del embalse del Muña en Alicachín).** Especial atención para zonas bajas de Funza, Mosquera, el Distrito Capital y parte del municipio de Soacha, ante incrementos de los ríos Salitre o Juan Amarillo, San Francisco, Fucha, Tunjuelo y Balsillas, afluentes al río Bogotá. En el momento los niveles se encuentran en el rango de medios a altos.

CUENCA DEL RÍO MAGDALENA ALERTA ROJA (se recomienda consultar el comunicado especial vigente <http://bart.ideam.gov.co/alertas/ceavigente.pdf>)

Niveles se encuentran temporalmente con ligera tendencia de descenso durante los últimos 2 días en la cuenca alta y media, entre Neiva y Gamarra. Entre Gamarra hasta su desembocadura los niveles se encuentran con tendencia al ascenso y por encima de las cotas de desbordamiento.

- **Purificación, (Tolima): tendencia estable a esta hora,** los niveles oscilan dentro de una tendencia de muy ligero ascenso en las últimas 24 horas y con valores en el rango de altos e inferiores a la cota de afectación. Descendió su nivel en 1 cm. las últimas dos horas y se prevé mantenga ligeras fluctuaciones dentro de una tendencia de ascenso en el transcurso de la tarde y noche.
- **Puerto Salgar, (Cundinamarca) / La Dorada (Caldas).** Las últimas cuatro horas el nivel descendió 2 cm. y se prevé que ésta condición continúe, como resultado del tránsito de onda moderada desde Purificación. Todavía persisten anegamientos en zonas bajas.
- **Puerto Berrio (Antioquia):** retoma condición de ascenso en horas de la tarde de hoy, con 202 cm. por debajo de la cota de afectación, y sus niveles oscilan en el rango de medios a altos
- **Barrancabermeja (Santander):** los niveles han tendido a estabilizarse. Se encuentra 126 cm. por debajo de la cota de afectación y aunque este valor se encuentra por debajo de la cota crítica, aun se presentan anegamientos en zonas urbanas y rurales. Ésta tendencia permanecerá en el transcurso de la noche.
- **Ríos Sogamoso, Carare, Lebrija:** Dado que no se descartan precipitaciones sobre el departamento de Santander, se recomienda a los pobladores ribereños (áreas urbanas y rurales bajas), especialmente de los municipios de Girón, Betulia, Sabana de Torres, Lebrija y Puerto Wilches, mantenerse atentos a los aumentos de los caudales, tanto del Carare como del Lebrija y Sogamoso.

- **El Banco (El Banco, Magdalena):** descenso moderado, con 1 cm. en las últimas dos horas, pero todavía está por encima de la cota de afectación, lo cual ha generado afectación en amplios sectores rurales y urbanos. El registro actual es de 9.44 m.y persisten las afectaciones lentas en áreas urbanas y rurales de este municipio así como poblaciones ubicadas a orillas de la ciénaga de Zapatosa, por las inundaciones lentas que se han presentado desde hace algunos días.

CUENCA DEL RIO CAUCA **ALERTA ROJA** Se mantiene la condición de descenso moderado (especialmente en la cuenca alta y media), pero los niveles se mantienen altos y continúan los anegamientos en las zonas afectadas desde días anteriores:

- **Candelaria (Valle del Cauca, estación de Juanchito):** oscilaciones continuas de menor magnitud, con valores por debajo de la cota crítica y tendencia de descenso.
- **Yotoco (Valle del Cauca, estación de Mediacanoa):** el nivel presenta comportamiento de ascenso con valores por debajo de la cota crítica, aún con persistencia de áreas anegadas en sectores de este municipio.
- **La Victoria (Valle del Cauca, estación La Victoria):** descenso moderado del nivel. Los valores actuales se encuentran por debajo de la cota crítica.
- **La Virginia (Risaralda, estación La Virginia):** niveles en ascenso con valores por debajo de la cota crítica. Durante las próximas horas se espera que mantenga similar comportamiento.
- **La Pintada: (Antioquia, estación La Pintada):** descenso moderado en la mañana de hoy, encontrándose a 70 cm. por debajo de la cota crítica. Es probable que durante las próximas horas continúe el descenso lento.
- **Puerto Valdivia: (Antioquia):** oscilaciones leves dentro de una tendencia de descenso se siguen registrando en las últimas horas, y es probable que se mantengan para las próximas horas. El valor actual es de 4.97 m.
- **Caucasia (Antioquia, La Coquera):** variaciones del nivel dentro de una tendencia de ascenso. El nivel actual de 3.75 m, no se descartan nuevos incrementos el día de hoy.
- **El río Nechí (estación San Juan):** descenso; después de la creciente súbita registrada en horas de la mañana de ayer con valores cercanos a la cota crítica de afectación, la condición actual del nivel sigue siendo de descenso con un nivel actual de 4.01m., sin embargo persisten los anegamientos en zonas bajas entre Zaragoza (Antioquia) y aguas abajo en el municipio de Nechí (Antioquia). Por tanto se recomienda a pobladores ribereños mantenerse muy atentos ante nuevos incrementos especialmente durante la madrugada próxima.
- **Río Cauca y afluentes:** los ríos Morales, Guadalajara, Cali y Dagua. Especial atención para pobladores en inmediaciones del distrito de riego del RUT (Roldanillo - La Unión - Toro), debido a crecidas súbitas que están ocasionando inundaciones lentas en zonas bajas, tanto rurales como urbanas de éstos municipios, principalmente por los niveles altos de los ríos Riopaila y Zarzal. Adicionalmente los ríos Meléndez y Pance permanecen en el rango de medios a altos, y se recomienda especial atención en las zonas bajas de éstos afluentes al río Cauca (especialmente en sectores urbanos de Cali), ante la eventualidad de crecientes súbitas, como resultado del incremento de las lluvias en las cuencas alta y media de éstos ríos; también se pueden presentar moderados deslizamientos de piedra y tierra, los cuales podrían causar crecientes taponamientos en las corrientes y posteriormente crecidas súbitas, en caso de ocurrir éste evento; también se presentan niveles muy altos y superiores a las cotas de desbordamiento en Yotoco, Yumbo y Bugalagrande. Se prevé que ésta situación continúe toda la noche.

CRECIENTES SUBITAS APORTANTES CUENCA MEDIA Y BAJA DEL RÍO CAUCA **ALERTA AMARILLA**

Se mantiene el boletín por crecientes súbitas para los aportantes de la cuenca media (río San Juan, entre otros) las cuales podrían incrementar los niveles para el cauce principal del río Cauca desde La Pintada hacia aguas abajo, especialmente hacia horas de la noche y madrugada. Se recomienda mantener especial atención por incrementos en el nivel entre el sector Tarazá-Caucasia-Nechí (Antioquia) y crecientes súbitas de afluentes tales como los ríos Tarazá y Man. Dicha recomendación también se extiende en zonas bajas (especialmente rurales) del municipio de Caucasia (Antioquia).

CUENCA DEL RÍO AMAZONAS EN LETICIA **ALERTA ROJA**

Aunque la pendiente de ascenso en el nivel del río Amazonas en Leticia ha disminuido en los últimos días, los valores se encuentran aun muy cercanos a las cotas críticas de afectación de las zonas más bajas de este municipio. Por tanto se recomienda tanto a autoridades locales y pobladores mantenerse muy atentos al comportamiento del nivel y tomar las medidas preventivas necesarias ante la eminencia de que el nivel alcance los valores críticos durante este mes.

CUENCA DEL RÍO GARAGOA - CHIVOR **ALERTA AMARILLA**

Ligeras fluctuaciones de nivel, y condición de descenso se registra en la tarde de hoy, con valores aun en el rango medio-alto. Por tanto se mantiene la alerta y se recomienda a autoridades locales y pobladores mantenerse atentos al comportamiento de los niveles, tomando las medidas preventivas necesarias.

CUENCA DEL RÍO META. **ALERTA ROJA**

Debido a que se esperan persistan las lluvias entre ligeras y moderadas, se mantiene la alerta roja por los niveles altos del río Pauto, se previene a pobladores en zonas ribereñas bajas de los municipios de San Luis de Palenque, Pore y Trinidad. El río Cravo Sur en su parte baja, presenta niveles superiores a la cota de desbordamiento.

CUENCA DEL CATATUMBO. **ALERTA NARANJA**

Las reducciones de las lluvias han tendido a estabilizar los niveles del río Táchira, estación La Uchema y al igual que el nivel de los ríos Zulia y Algodonal, se mantiene el nivel de alerta naranja ante la probabilidad de nuevas crecientes súbitas, especialmente para la madrugada próxima dado que el pronóstico del tiempo muestra lluvias de ligeras a moderadas sobre sectores del departamento Norte de Santander. Se recomienda a autoridades locales y pobladores mantenerse atentos al seguimiento en el comportamiento de los niveles de estos ríos así como de los ríos Sardinata, Presidente, Tibú y Tarra.

CUENCA DEL ARAUCA. **ALERTA NARANJA**

Actualmente tiende a descender lentamente con un nivel actual de 5.73m, cercano a las cotas de afectación a la altura de Arauquita; por tanto, se mantiene la alerta naranja ante la probabilidad de que se generen nuevas crecientes súbitas durante el transcurso del día.

CUENCA DEL SINÚ. **ALERTA NARANJA.** Se mantiene la alerta naranja en el río Sinú dado que los niveles persisten en estados altos, a pesar que las últimas los niveles son estables. El nivel actual a la altura de Montería (Córdoba) es de 3.97 m.

CUENCA DEL SAN JORGE. **ALERTA AMARILLA**

Descenso moderado después de la creciente súbita que alcanzo valores cercanos a las cotas de afectación, en el río San Pedro, aportante del San Jorge en la parte alta de la cuenca, municipio de Puerto Libertador. Se previene a pobladores ribereños de la cuenca baja del río San Jorge en donde el nivel ha alcanzado valores muy

cercanos a las cotas de afectación (en Montelibano, Córdoba) el valor actual es 3.75 m., y se descendió 3 cm. en las últimas cuatro horas el cual ha tendido a estabilizarse.

CUENCA DEL ATRATO ALERTA ROJA

Debido a las fuertes lluvias registradas en el fin de semana, 2 días, se han presentado incrementos importantes en el río Atrato y en varios de sus afluentes (se destacan los ríos Quito, Andágueda y Mumbi). Igual situación se presenta para el río San Juan. Cabe resaltar que ésta condición ocasiona una creciente súbita con valores altos a la altura de Quibdó que alcanza valores similares a las cotas de afectación, por lo cual se recomienda especial atención para los pobladores de zonas ribereñas bajas de éstos ríos, especialmente en el sector Quibdó - Medio Atrato - Río Sucio (en el departamento de Chocó), y también para zonas bajas del sector Istmina-Andagoya (en el departamento del Chocó). Se resalta que a la altura de Boraudo el río ya desciende moderadamente y, en Quibdó luego del ascenso registrado ayer en las últimas horas los niveles han mostrado una condición de descenso en la últimas seis horas de 17 cm. los valores están cerca de la cota de afectación y dado que no se descartan nuevos ascensos se sugiere mantener la alerta roja.

DESlizamientos de Tierra

Continúa alta la saturación de humedad de los suelos y por tanto se mantiene la ALERTA ROJA y amenaza alta por deslizamientos de tierra en la región andina específicamente en los departamentos de Norte de Santander, Santander, Antioquia, Caldas, Boyacá y Casanare.

En la región Andina se mantiene la ALERTA NARANJA en los departamentos de: Cundinamarca, Risaralda, Tolima, Huila, Valle, Cauca y Nariño; para el Piedemonte llanero en los departamentos de Cundinamarca, Meta y en el Piedemonte Amazónico el departamento de Caquetá.

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.