

CONDICIONES METEOROLÓGICAS

Se desarrollaron algunos núcleos locales sobre el centro de la región Caribe, mientras que mantienen estables las condiciones atmosféricas en el resto del país. Sobre el departamento de Amazonas continúan presentándose núcleos convectivos, al igual que al norte de la Orinoquia y al norte del océano Pacífico colombiano. El resto del territorio nacional continúa con cielos entre ligeros y parcialmente nublados, con algunas precipitaciones de efecto local en sectores de Cundinamarca y Cesar.

CONDICIONES HIDROLÓGICAS

EMBALSE DE PRADO **ALERTA NARANJA** Según boletín de EPSA, la cota del nivel del embalse es 363.01 msnm., la capacidad máxima 367.0 msnm, y la tendencia del caudal aguas arriba es estable. Se encuentra con un volumen útil diario de **112.86%**, y se resalta que la situación actual de los niveles de los aportes de aguas arriba es estable aunque podrían presentarse nuevas oscilaciones especialmente hacia horas de la noche o madrugada próximas dado el pronóstico de lluvias ligeras para sectores de estas cuencas.

EMBALSE DE SALVAJINA **ALERTA NARANJA** Según boletín de EPSA, la cota del nivel del embalse es 1,148.20 msnm., la capacidad máxima 1,155.00 msnm, y la tendencia del caudal aguas arriba es estable. Se encuentra con un volumen útil diario de **83.15%**, y se resalta que la situación actual de los niveles de los aportes de aguas arriba es estable aunque podrían presentarse nuevas oscilaciones especialmente hacia horas de la noche o madrugada próximas dado el pronóstico de lluvias ligeras para sectores de estas cuencas.

EMBALSE DE BETANIA **ALERTA BLANCA** Según boletín de Emgesa del día de hoy a las 9:30 a.m., la cota del nivel del embalse es 559.99 msnm, el porcentaje de volumen útil diario **90.00%**, y los caudales aguas arriba tienden a disminuir.

CUENCA DEL RÍO BOGOTÁ **ALERTA ROJA**

En Suesca (Cundinamarca) el nivel del río Bogotá se ha mantenido estable con un registro de 1.05 m. desde las 6:00 a.m. de hoy con valores dentro del rango de medios a altos, por lo cual se considera que 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**

Niveles estables temporalmente durante las últimas 24 horas 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 descenso y con valores en el rango de altos e inferiores a la cota de afectación.
- **Puerto Salgar, (Cundinamarca)/ La Dorada (Caldas).** Se mantiene en descenso, 127 cms. por debajo de la cota de inundación, aunque continúan anegamientos en zonas bajas.
- **Puerto Berrio (Antioquia):** Se mantiene en descenso, con 149 cms. por debajo de la cota de afectación, aunque sus niveles siguen altos
- **Barrancabermeja (Santander):** Continúa la tendencia de descenso leve. Se encuentra 77 cms. 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.
- **Ríos Sogamoso, Carare, Lebrija:** Dado que no se descartan precipitaciones sobre el departamento de Santander, especialmente hacia horas de la madrugada próxima, 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.** El nivel tiende a estabilizarse temporalmente, actualmente se encuentra con un valor de 9.55 mts., pero superando las cotas de afectación en 1.25 mts. 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 días antecedentes.

CUENCA DEL RÍO CAUCA **ALERTA ROJA**

Descenso moderado pero los niveles se mantiene altos y continúan los anegamientos en las zonas afectadas desde días anteriores:

- **Candelaria (Valle del Cauca, estación de Juanchito):** oscilaciones continuas con valores por debajo de la cota crítica y tendencia de descenso
- **Yotoco (Valle del Cauca, estación de Mediacanoa):** Es probable que el nivel presente comportamiento de descenso 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):** Es probable que el nivel del río se encuentre en descenso dadas las pocas lluvias que han ocurrido sobre la parte alta de la cuenca. Los valores actuales se encuentran por debajo de la cota crítica.
- **La Virginia (Risaralda, estación La Virginia):** Niveles en descenso con valores por debajo de la cota crítica. Durante las próximas horas no se esperan cambios significativos en dicha tendencia.
- **La Pintada: (Antioquia, estación La Pintada):** En las últimas 4 horas se presentó un incremento en el nivel de 31 cms., sin embargo su condición actual es nuevamente de descenso, encontrándose a 42 cms. por debajo de la cota crítica.
- **Puerto Valdivia: (Antioquia):** Comportamiento de descenso desde la madrugada de hoy cuando registró una creciente súbita que incremento su nivel en 1 metro. El valor actual y en descenso es de 5.05 mts.
- **Caucasia (Antioquia, La Coquera):** De acuerdo con el tránsito de la onda de crecida registrada aguas arriba, actualmente el río Cauca en La Coquera se encuentra registrando el valor máximo de la creciente, la cual se coloca a solo 38 cms por debajo de la cota crítica de desbordamiento. Se advierte tanto a autoridades locales como pobladores ribereños mantenerse muy atentos al comportamiento del nivel del río, el cual desde el mes pasado ya ha caudado inundaciones en sectores aguas abajo.
- **El río Nechí (estación San Juan): Descenso.** Después de la creciente súbita registrada en horas de la mañana de hoy con valores que alcanzaron nuevamente la cota crítica de afectación, la condición actual del nivel es de descenso, 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.

BOLETIN: CRECIENTES SUBITAS APORTANTES CUENCA MEDIA Y BAJA DEL RÍO CAUCA

Como consecuencia de las fuertes lluvias en la región, gran parte de la cuenca media del río Cauca presentó incrementos especialmente durante la mañana de hoy, se destaca el río San Juan. 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 del municipio de Leticia. 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. Desde el mediodía de hoy se está presentando crecientes súbitas sobre los ríos Garagoa y Somondoco. Por tanto se emite una **ALERTA NARANJA** por crecientes súbitas 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

Aunque se esperan 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

Desde las últimas dos horas se está registrando un ascenso leve en el nivel del río Táchira en la estación La Uchemá. Aunque el nivel de los ríos Zulia y Algodonal muestran comportamiento estable, 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. En las últimas horas ya se registra descenso en el nivel del río Arauca, aún con niveles altos. Se mantiene la alerta naranja ante la probabilidad de que se generen nuevas crecientes súbitas especialmente hacia horas de la madrugada próxima.

CUENCA DEL SINÚ. ALERTA NARANJA. Se mantiene la alerta naranja en el río Sinú dado que los niveles persisten en estados altos, la tendencia es a subir debido a las fuertes lluvias que se están presentando en el alto y medio Sinú.

CUENCA DEL SAN JORGE. ALERTA NARANJA

Actualmente se encuentra pasando una creciente súbita con valores altos sobre 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 se espera que el nivel continúe incrementado su nivel durante las próximas horas y alcanzando valores altos.

CUENCA DEL ATRATO ALERTA NARANJA

Debido a las fuertes lluvias registradas desde ayer en la tarde, se han presentado incrementos importantes de los ríos Atrato y de 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 ya ocasiona una creciente súbita con valores altos a la altura de Quibdó, por lo cual se recomienda especial atención para los pobladores de zonas ribereñas bajas de éstos ríos, especialmente en el sector Quibdó - Medio Atrato - Vigía del Fuerte (en el departamento de Chocó), y también para zonas bajas del sector Itzmina-Condoto (en el departamento del Chocó). Se resalta que a la altura de Boraudo el río ya desciende pero la creciente incremento el nivel en 1.82 metros, y a la altura de Quibdó el río ha aumentado su nivel 3.14 metros desde la madrugada de hoy encontrándose actualmente en un valor de 5.55 metros.

DESGLIZAMIENTOS 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 y Caldas.

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