

CONDICIONES METEOROLÓGICAS

En el territorio colombiano las precipitaciones han bajado su intensidad, sin embargo la mayor nubosidad y precipitaciones se siguen concentrando sobre la región de la Amazonia, norte de la región Caribe y gran parte de la Orinoquía. En la región de la Orinoquía, los núcleos más intensos se concentran sobre Vichada y oriente de Meta. En la región de la Amazonia, la nubosidad y las lluvias se ubican sobre los departamentos de Guaviare, Vaupés, Amazonas, Putumayo, occidente de Guainía y oriente de Caquetá. En la región Andina la nubosidad y la intensidad de las precipitaciones han disminuido sin embargo se presentan algunas precipitaciones sobre el centro y sur del Huila y algunos sectores del Cauca y Nariño. En el centro y norte de la región Pacífica, se presenta cielo parcialmente nublado y al sur de la región tenemos cielo cubierto, con algunas precipitaciones especialmente cerca al litoral. En la región Caribe ha bajado la nubosidad y sin embargo en el norte ha tenido un pequeño aumento y se mantiene la nubosidad sobre la Guajira y norte del Cesar, en el resto de la región con cielo entre ligero y parcialmente nublado con condiciones secas.

En la Sabana de Bogotá en la zona de la cuenca alta y media del río Bogotá ha bajado la nubosidad y la intensidad de las precipitaciones y en el momento se presenta cielo mayormente nublado.

CONDICIONES HIDROLÓGICAS

EMBALSE DE PRADO **ALERTA ROJA** De acuerdo con el reporte de hoy de EPSA a las 6 a.m., se mantiene el nivel de alerta Roja debido a los altos niveles y a la tendencia de ascenso en los caudales de entrada, con una cota de nivel del embalse de 363.6 msnm, que corresponde a un volumen útil de 78.48%, siendo su capacidad máxima 367 msnm. Aguas arriba continúan reportándose crecientes súbitas moderadas en los ríos Negro, Cuinde y Cunday, aportantes al embalse.

EMBALSE DE SALVAJINA **ALERTA NARANJA** De acuerdo con el reporte de hoy de la Empresa de Energía del Pacífico E.S.P. a las 6 a.m., el nivel del embalse se encontraba en 1149.17 msnm que corresponde a un porcentaje de volumen útil de 85.53%, siendo la capacidad máxima de 1155 msnm. Los caudales a la entrada presentan condición de ascenso.

EMBALSE DE SAN LORENZO De acuerdo con la información reportada de las condiciones promedias en las últimas 24 horas, se mantiene la **ALERTA AMARILLA**, y el volumen útil es de 101.14%. Se recomienda a los pobladores en zonas ribereñas bajas de los municipios antioqueños de Puerto Nare, Caracolí, San Carlos, San Rafael y San Roque, estén atentos a los incrementos lentos del río Nare que se deben estar generando por el vertimiento del embalse San Lorenzo, aguas abajo de la presa Guillermo Cano.

DESCARGA POR LAS COMPUERTAS DE ALICACHÍN **ALERTA AMARILLA**

De acuerdo con el reporte de Emgesa a las 7 a.m. de hoy, las compuertas se encuentran abiertas completamente descargando 129.31 m³/sg. y el estado de alerta subió a Amarilla. El monitoreo de los niveles del río Bogotá aguas arriba indica Alerta Roja en la estación Gibraltar y Alerta Amarilla en la estación Las Huertas. Según página de acueducto, aguas arriba las estaciones El Espino y Puente La Virgen continúan en Alerta Roja y estables. El río Bogotá, aguas abajo se encuentra en estado de alerta amarilla.

CUENCA DEL RÍO BOGOTÁ **ALERTA ROJA**

Ascenso en los niveles del río Bogotá a la altura del municipio de Suesca (Cundinamarca), nivel actual de 1.63 m. Las lluvias persistirán en la cuenca de aporte durante la noche y madrugada.

Se recomienda especial atención a los pobladores ribereños del río Bogotá y de afluentes como los ríos Teusacá y Frio, entre otros.

Con el tránsito de la creciente del pasado sábado, aún se presentan anegamientos y desbordamientos en diferentes puntos de la cuenca. Se recomienda que autoridades locales y pobladores de las zonas ribereñas bajas del río Bogotá tomen las medidas preventivas necesarias, especialmente en:

- **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 media (desde el Puente de la Virgen en Cota hasta antes del embalse del Muña en Alicachín).** En este tramo los niveles han alcanzado cotas críticas nuevamente. **ALERTA ROJA.** 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 muy altos.

CUENCA DEL RÍO MAGDALENA **ALERTA ROJA**

Con la persistencia de las lluvias se mantienen los incrementos de algunos de los principales afluentes del río Magdalena. No se descartan nuevas crecientes súbitas especialmente hacia horas de la noche y madrugada. Se hace un llamado especial a autoridades locales y pobladores ribereños para que se mantengan muy atentos al comportamiento del nivel y se tomen las medidas preventivas necesarias.

La situación actual de los niveles es la siguiente:

- **Purificación, (Tolima): En las últimas 24 horas el nivel se mantiene en descenso con ligeras fluctuaciones.** Los niveles están influenciados por la operación de los embalses de Betania y Prado y, por las precipitaciones que se presentan en sectores de la parte alta de la cuenca. El nivel actual es de 5.75 m.
- **Puerto Salgar, (Cundinamarca) / La Dorada (Caldas). Niveles en descenso,** el valor actual es de 4.75 m. Todavía persisten anegamientos en zonas bajas y es necesario que los pobladores ribereños se mantengan atentos a variaciones del nivel, debido a precipitaciones registradas en la cuenca alta.
- **Puerto Berrío (Antioquia): Niveles en ascenso lento.** El nivel se encuentra 93 cm. por debajo de la cota de afectación y un valor actual de 4.82 m. Se prevé incremento de los niveles en la madrugada de mañana, como resultado del tránsito de la onda proveniente desde Purificación (Tolima).
- **Barrancabermeja (Santander): Se mantiene la condición de ascenso en los niveles.** El nivel actual es de 4.5 m., a solo 25 cm. de la cota de afectación. Persisten los anegamientos sobre algunos sectores bajos de las zonas urbana y rural.
- **Ríos Sogamoso (incluida parte alta de la cuenca: río Chicamocha, Moniquirá, Suárez, Fonce, Chiquito), Carare, Opón, Cimitarra y Lebrija** **ALERTA ROJA:** Se mantiene este nivel de alerta ante la probabilidad de lluvias intensas para los departamentos de Norte de Santander, Santander y Boyacá para hoy. Se recomienda a los pobladores ribereños (áreas urbanas y rurales bajas), especialmente de los municipios de Bucaramanga (sectores como Café Madrid), Girón, Betulia, Sabana de

Torres, Lebrija y Puerto Wilches, mantenerse atentos a los aumentos de los caudales de estos ríos, como consecuencia de las fuertes lluvias que se presentan en la zona.

ALERTA ROJA por desbordamiento del **Embalse de La Copa** (Toca-Boyacá) en días anteriores el cual ocasiona afectaciones en los sectores más bajos de los municipios de Toca, Tuta, Paipa y Duitama, especialmente. La **Represa de La Playa** también presenta niveles altos, por lo que es necesario que pobladores y autoridades locales, especialmente de Tibasosa y Nobsa, tomen las medidas preventivas necesarias.

- **El Banco (El Banco, Magdalena): Niveles con tendencia al descenso superando cotas de desbordamiento.** Nivel actual 8.76 m., persisten afectaciones en amplios sectores rurales y urbanos de este municipio así como poblaciones ubicadas a orillas de la ciénaga de Zapatos.

CUENCA DEL RÍO CAUCA **ALERTA ROJA** Moderadas variaciones de nivel y persistencia de niveles altos que ocasionan anegamientos en las zonas afectadas desde días anteriores, especialmente hacia sectores de la cuenca media y baja.

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

- **Candelaria - Cali (Valle del Cauca, estación Juanchito): Niveles en ascenso en las próximas horas.** El valor a las 6 a.m. era de 4.54 m., más de dos metros por debajo de la cota crítica de afectación. Sin embargo se sugiere prestar atención al tránsito de las crecientes que se generan en afluentes a esta zona de la cuenca,
- **La Virginia (Risaralda, estación La Virginia):** El valor de las 6 a.m. de ayer era de 4.35 m., que corresponde a 1,05 m. por debajo de la cota crítica de afectación.
- **La Pintada: (Antioquia, La Pintada)** **ALERTA ROJA** **Persistencia de niveles altos.** El nivel actual es 4.20 m., 80 cm. por debajo de la cota de desbordamiento. Se mantienen anegamientos en los barrios más bajos del municipio de La Pintada como La Tablaza, Colombia, con la creciente ocurrida en la madrugada del sábado, la cual también alcanzó cotas críticas de afectación en el municipio de Venecia-Antioquia y en sectores de Bolombolo.
- **Puerto Valdivia: (Antioquia): Persistencia de niveles altos.** El nivel actual es 4,73 m.
- **Caucasia (Antioquia, La Coquera): Descenso en los niveles.** El nivel actual es 3.77 m., 53 cm. por debajo de la cota de desbordamiento. Se recomienda a pobladores ribereños tomar las medidas preventivas necesarias dado que el nivel mantiene valores altos.
- **El río Nechí (estación San Juan): Descenso luego de la creciente súbita de la madrugada de hoy.** Nivel actual 4.26 m. No se descartan nuevos ascensos súbitos, dada la probabilidad de lluvias en este sector. 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.

CRECIENTES SUBITAS EN CUENCA ALTA DEL RÍO CAUCA

Se mantiene la probabilidad de crecientes súbitas para los ríos Palo, Morales, Guadalajara, Cali y Dagua. Especial atención para pobladores en inmediaciones del distrito de riego del RUT (Roldanillo - La Unión - Toro), dado que crecientes súbitas de días anteriores han ocasionado inundaciones lentas en zonas bajas, tanto para sectores rurales como urbanos 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. Se recomienda especial atención en las zonas bajas de éstos afluentes al río Cauca (especialmente sectores urbanos de Cali, Yotoco, Yumbo y Bugalagrande) ante la eventualidad de crecientes súbitas.

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

Se mantiene esta alerta dada la probabilidad de lluvias, que podrían generar nuevas crecientes súbitas para los aportantes de la cuenca media-baja (ríos San Juan, Nechí, Porce entre otros). Se recomienda mantener especial atención y tomar las medidas preventivas necesarias 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**

Los registros de la estación en la población de Leticia muestran que durante la última semana el nivel del río Amazonas se mantiene en descenso lento. Sin embargo, dado que los valores actuales siguen estando muy cercanos a la cota crítica de afectación de las zonas más bajas de este municipio, se recomienda mantener la alerta roja para que autoridades locales y pobladores se mantengan muy atentos al comportamiento del nivel y se tomen las medidas preventivas necesarias.

CUENCA DEL RÍO META. **ALERTA ROJA**

En el río meta registra niveles estables en las últimas 24 horas en la estación Puente Lleras y su valor actual es de 6.15 m., considerado muy alto para la época. Debido a que se espera que persistan las lluvias entre moderadas y fuertes especialmente en el piedemonte llanero de los departamentos del Casanare y Meta, se mantiene la alerta roja por los niveles altos y probabilidad de crecientes súbitas en los afluentes que bajan del piedemonte llanero. Se incluye el río Pauto y se hace un llamado para que pobladores en zonas ribereñas bajas de los municipios de San Luis de Palenque, Pore y Trinidad se mantengan atentos al seguimiento del comportamiento del nivel. El río Cravo Sur en su parte baja, presentó desbordamientos en días anteriores.

CUENCA DEL CATATUMBO **ALERTA ROJA**

Durante las últimas 48 horas se siguen presentando nuevas oscilaciones de carácter moderado en los niveles de los ríos Algodonal y Táchira, dado que se esperan lluvias intensas para el sector no se descartan nuevas crecientes súbitas. Es necesario que autoridades locales y pobladores de la zona ribereña de estos ríos, así como del Pamplonita y Zulía, tomen las medidas preventivas dado que se esperan persistan las crecientes súbitas con valores altos, de acuerdo con las precipitaciones que se prevén para el departamento Norte de Santander. Se mantiene este nivel de alerta para estos ríos monitoreados y se recomienda que se haga monitoreo local a los niveles de los demás ríos del departamento, destacándose el Sardinata, Presidente, Tibú y Tarra.

CUENCA DEL ARAUCA. **ALERTA ROJA** Se registran precipitaciones en la cuenca alta generan crecientes súbitas de carácter moderado a la altura de la población de Arauquita con un nivel actual de 7.75 m.. Se espera ascenso de niveles en la noche de hoy y continúa éste nivel de alerta dado que los valores actuales son considerados de estados altos y existe la probabilidad de persistencia de lluvias en sectores de la parte alta de la cuenca.

CUENCA DEL CASANARE. **ALERTA ROJA** Se mantiene esta alerta para afluentes como El Caño y Caripao, debido a que el pronóstico de lluvias sigue mostrando lluvias sobre la zona, especialmente en el piedemonte.

CUENCA DEL SAN JORGE **ALERTA NARANJA** **Descenso en los niveles** El valor actual es de 3.32 m., en la estación de Montelibano y aunque se encuentra por debajo de la cota crítica de afectación, se recomienda a pobladores y autoridades locales mantenerse atentos al comportamiento del nivel dado que no se descartan nuevos incrementos especialmente hacia horas de la noche o madrugada, de acuerdo a la probabilidad de precipitaciones sobre sectores de la cuenca para los próximos días.

CUENCA DEL SINÚ **ALERTA AMARILLA** **Descenso en los niveles a la altura de Montería, con valores altos.** Nivel actual 2.57 m. Se recomienda estar atentos ante el aumento de los niveles los cuales son producto de la operación del embalse de Urrá y de las lluvias que se den en la cuenca.

CUENCA DEL ATRATO **ALERTA AMARILLA** Moderadas oscilaciones de carácter moderado, de acuerdo con los registros de las estaciones Boraudo (Lloró-Chocó) y aguas abajo en Quibdó en donde se registra un nivel actual de 1.94 m. Se sugiere mantener esta alerta amarilla dado que no se descartan afectaciones aguas abajo por el tránsito de la onda de crecida registrada en días anteriores.

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.