

CONDICIONES HIDROLÓGICAS

El centro y occidente de la zona marítima de la región Caribe continúa siendo afectado por un núcleo nuboso denso que aporta precipitaciones, moderadas o fuertes, con tormentas eléctricas aisladas; mejoro notoriamente el tiempo en Atlántico y Bolívar, donde se estaban presentando precipitaciones intensas; se presenta un pequeño núcleo convectivo sobre el sur de Magdalena. En la región Andina, mejoró notoriamente la condición de nubosidad y precipitaciones, por lo que se observa cielos parcialmente nublados y predominio de tiempo seco. En la región Pacífica se presentan precipitaciones moderadas al centro y norte de la región, sobre la zona marítima.

CONDICIONES HIDROLÓGICAS

EMBALSE DE BETANIA **ALERTA AMARILLA**. EMGESA eleva a **ALERTA AMARILLA** según el comunicado de hoy de las 06:00 a.m., con tendencia al ascenso en el caudal aguas arriba, con una cota de nivel del embalse de 559.74 msnm, que corresponde a un volumen útil de 88.02%, siendo su capacidad máxima 561.20msnm.

EMBALSE DE PRADO **ALERTA NARANJA**. EPSA ESP baja a **ALERTA NARANJA**, según reporte de hoy sábado a las 12:00 a.m., con una cota de nivel del embalse de 363.18 msnm, siendo su capacidad máxima 367 msnm. El volumen útil corresponde a 1114.53% y aguas arriba en los aportantes se reportan niveles estables, con tendencia a disminuir.

EMBALSE DE SALVAJINA **ALERTA NARANJA**. EPSA ESP mantiene la **ALERTA NARANJA** de acuerdo con el reporte de hoy a las 12:00 a.m., el nivel del embalse se encuentra en 1149.11 msnm., que corresponde a un porcentaje de volumen útil de 85.51%, siendo la capacidad máxima de 1155 msnm.

DESCARGA POR LAS COMPUERTAS DE ALICACHÍN **ALERTA BLANCA**. De acuerdo con el reporte de EMGESA, de hoy de las 6 a.m., aguas abajo de Alicachín se mantiene esa alerta. Se reportan en **ALERTA ROJA** las estaciones Gibraltar y Puente La Virgen y en **ALERTA AMARILLA** la estación Las Huertas, en el río Bogotá.

CUENCA DEL RÍO BOGOTÁ **ALERTA ROJA**, por la persistencia de las inundaciones ocurridas en días anteriores, para hoy el nivel del río Bogotá muestra moderado descenso según lo observado en el municipio de Suesca (Cundinamarca), el valor actual 1,72m.

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:

- **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**. En la parte baja de la cuenca especialmente desde el municipio de Gamarra (Santander), hasta su desembocadura en el mar Caribe, incluyendo el Canal del Dique, por la persistencia de valores altos por encima de la cota de desbordamiento en este tramo.

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:

En la parte alta y media de la cuenca en **Puerto Salgar, (Cundinamarca) / La Dorada (Caldas), Puerto Berrío (Antioquia), Barrancabermeja (Santander)** los niveles descienden en forma lenta y continua en los últimos días, presentando valores cercanos a los promedios históricos de mayo.

- **Ríos Sogamoso (incluida parte alta de la cuenca: río Chicamocha, Moniquirá, Suárez, Fonce, Chiquito), Carare, Opón, Cimitarra y Lebrija** **ALERTA ROJA**: Persiste el descenso leve y sostenido del nivel en la cuenca alta de los ríos Suárez y Chicamocha. Se mantiene este nivel de alerta ante la probabilidad de lluvias intensas para los departamentos de Santander y Boyacá. El río Suárez presenta desbordamientos y afecta amplios sectores del municipio de Simijaca (Boyacá), La represa de La Copa (Boyacá) Mantiene niveles por arriba de la cota de desbordamiento, que afectan sectores bajos de los municipios de Toca, Tuta, Paipa, Duitama, Tibasosa y Nobsa.

- **Gamarra (Cesar):** **ALERTA ROJA** Niveles estables, el nivel a las 06:00 a.m. de hoy era 6,95m., que supera en 15 cm. la cota de desbordamiento.
- **El Banco (Magdalena):** **ALERTA ROJA** Niveles estables, el nivel actual es de 8.92 m., superando en 62 cm. la cota de desbordamiento. Se mantienen las afectaciones en amplios sectores rurales y urbanos de este municipio así como poblaciones ubicadas a orillas de la ciénaga de Zapatos.
- **Magangue (Bolívar)** **ALERTA ROJA** Niveles estables. El nivel a las 06:00 a.m. de hoy era de 9.19 m., se encuentra 70 cm. sobre la cota de desbordamiento. En el Canal del dique para la población de Gambote (Bolívar): **ALERTA ROJA** Niveles estables. El nivel del día de hoy es de 8,18 m., y se encuentra 18 cm. por encima de la cota de desbordamiento.

CUENCA DEL RÍO CAUCA Los niveles actuales registran comportamiento de descenso, aún con valores altos desde La Victoria (Caldas), hasta aguas debajo de Caucasia (Antioquia). De manera puntual el comportamiento de los niveles es el siguiente:

- **La Pintada: (Antioquia)** **ALERTA NARANJA** Descenso lento del nivel del río Cauca, el nivel actual es 4.09 m., se encuentra a 91 cm. por debajo de la cota de desbordamiento.
- **Puerto Valdivia: (Antioquia)** **ALERTA NARANJA** Niveles en descenso lento, el nivel actual 4.84 m., se mantiene a más de 91 cm. por debajo de la cota de desbordamiento.
- **Caucasia-La Coquera (Antioquia)** **ALERTA NARANJA** Niveles estables, el nivel actual 3.53 m. se mantiene 77 cm. por debajo de la cota de desbordamiento.

- El río Nechí (estación San Juan): **ALERTA NARANJA**. Se registra un ascenso del nivel en las últimas horas, el valor actual es de 4.68 m., y se encuentra 1.32 m., por debajo de la cota de desbordamiento. Se sugiere especial atención a los pobladores de zonas bajas del río Nechí

CUENCA DEL ARAUCA. **ALERTA NARANJA.** Descenso de los niveles en las últimas horas a la altura de la población de Arauquita, el valor actual es 6,27m.

CUENCA DEL SAN JORGE. **ALERTA ROJA** Desde las 11 de la noche del pasado jueves 26, el nivel del río San Jorge en Montelíbano mantiene importante ascenso de 2.94 m., que a esta hora del día de hoy sábado 28, alcanza un valor de 5.06 m., a 0.27 m. por debajo de la cota de desbordamiento. Se recomienda a los pobladores y autoridades estar atentas ante posibles afectaciones en sectores bajos de Montelíbano y hacia aguas abajo a corregimientos y municipios como La Apartada y Marralú.

CUENCA DEL RÍO GUAVIARE. **ALERTA ROJA**. El río Guaviare, monitoreado en San José del Guaviare, continua registrando niveles por encima de las cotas de desbordamiento y permanecen las afectaciones sobre barrios bajos de San José del Guaviare.

CUENCA DEL CASANARE. **ALERTA ROJA**. Se mantiene la alerta para afluentes como El Caño y Caripao, debido a que el pronóstico de lluvias indica persistencia en estas cuencas de aporte.

CUENCA DEL RÍO AMAZONAS EN LETICIA **ALERTA NARANJA** El nivel del río Amazonas en Leticia, mantiene descenso lento y sostenido. Sin embargo, dado que los valores actuales son altos, se recomienda mantenerse atentos al comportamiento del nivel y tomar las medidas preventivas necesarias.

CUENCA DEL ATRATO **ALERTA ROJA** Desde las 10:00 de la noche del día de ayer, el nivel del río Atrato en Quibdó mantiene importante ascenso de 0.89 m., que a esta hora del día de hoy sábado 28, alcanza un valor de 5.39 m., a 0.61 m. por debajo de la cota de desbordamiento, este nivel continuará ascendiendo debido al tránsito de la crecida registrada en la mañana en Boraudo, en donde en este momento el nivel desciende 35 cm., se recomienda especial atención en Quibdó y zonas bajas del río aguas abajo en las próximas horas.

DESGLIZAMIENTOS DE TIERRA

Aunque se ha presentado una significativa disminución de las lluvias, 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 la región Andina el Piedemonte Llanero, particularmente en los departamentos de Norte de Santander, Santander, Antioquia y Caldas, Casanare, Meta, Boyacá y Cundinamarca; **ALERTA NARANJA** y amenaza moderada en los departamentos de: Cundinamarca, Boyacá, Risaralda, Tolima, Huila, Valle, Cauca y Nariño; 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.

C: grados Celsius
m: metros
mm: milímetros