

## CONDICIONES METEOROLÓGICAS

Una baja presión se ubica en el mar Caribe, la que ha generado nubosidad sobre el área favoreciendo las precipitaciones, tormentas eléctricas dispersas y rachas de viento cerca del litoral del norte de la región Caribe; este sistema presenta una probabilidad del 30% de formación de un Cidón Tropical desplazándose al noreste; **por lo anterior el IDEAM emitió el Comunicado Especial N° 034.**

De acuerdo con las imágenes de satélite, se mantiene nubosidad significativa, sobre el litoral de la región Caribe, hacia el nororiental y sur de la región Andina, sur de la Pacífica y occidente de la Orinoquia y Amazonia. Los últimos reportes meteorológicos registran: **región Andina:** se mantienen las lloviznas en Ibagué, Bogotá y Neiva e iniciaron en Rionegro; en Medellín y Girardot se advierte incremento y se registran lluvias con tormentas eléctricas; lluvias aisladas se presentan en Pereira, Barrancabermeja y Bucaramanga. En la **Orinoquia:** se mantienen las lloviznas en Villavicencio y Saravena; y se registran lluvias aisladas en Arauca; sobre la **Amazonia:** continúan las lloviznas en Puerto Asís y Florencia y lluvias y lloviznas en San José de Guaviare; lluvias aisladas en Leticia. En la **Pacífica** se registran lluvias aisladas en Buenaventura y Bahía Solano.

**Cielo parcialmente Cubierto se presenta en gran parte del departamento de Casanare.**

**En la cuenca del río Bogotá, predomina cielo mayormente nublado y lluvias.**

## CONDICIONES HIDROLÓGICAS DE EMBALSES

**EMBALSE DE BETANIA** **ALERTA AMARILLA** EMGESA según reporte para hoy de las 6:00 a. m. un volumen útil de 92.59 %, siendo la tendencia actual de los aportantes al embalse aumentar en las próximas horas.

**EMBALSE DE PRADO** **ALERTA ROJA** EPSA ESP mantiene la Alerta Naranja según reporte para hoy de las 6:00 a.m., la cota de nivel del embalse es de 363.33 msnm. El volumen útil corresponde a 116.11 %. Los aportes al embalse se encuentran estables.

**EMBALSE DE SALVAJINA** **ALERTA BLANCA** EPSA ESP mantiene la Alerta Naranja según reporte para hoy de las 6:00 a.m., el nivel del embalse se encuentra en 1,149.82 msnm., que corresponde a un porcentaje de volumen útil de 87.03 %, siendo la capacidad máxima de 1,155 msnm.

**EMBALSE GUAVIO** **ALERTA AMARILLA** EMGESA reporta Alerta Amarilla según reporte para hoy de las 7:00 a.m., una cota de nivel del embalse de 1629.77 msnm, que corresponde a un volumen útil de 97.85 %, siendo su capacidad máxima 1631.00msnm. La tendencia actual de los aportantes al embalse es estable.

**EMBALSE MUÑA** **ALERTA BLANCA** EMGESA reporta Alerta Blanca según reporte para hoy a las 7:00 a.m., una cota de nivel del embalse de 2,569.34 msnm, que corresponde a un volumen útil de 91.8 %, siendo su capacidad máxima 2,569.52msnm. La tendencia actual de los aportantes al embalse es estable.

## CONDICIONES HIDROLÓGICAS DE CUENCAS

### RIO MAGDALENA

**CUENCA BAJA** **ALERTA ROJA** Se mantiene el estado de alerta 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:

- **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** Se mantienen niveles con tendencia de descenso leve, oscilando en el rango de valores altos y superando en algunos puntos las cotas de afectación. El valor actual es de 8.77 m., y se mantienen las afectaciones en amplios sectores rurales y urbanos de este municipio así como poblaciones ubicadas a orillas de la ciénaga de Zapatos.
- **Magangué (Bolívar):** **ALERTA ROJA** Niveles estables y en valores altos, con afectaciones a áreas urbanas principalmente por la condición de los niveles muy altos de las ciénagas que rodean a Magangué.
- **Canal del Dique, en la población de Gambote (Bolívar):** **ALERTA ROJA** se presentan niveles estables que superan la cota de desbordamiento.

**CUENCAS ALTA Y MEDIA** En la parte alta y media de la cuenca en Puerto Salgar, (Cundinamarca) y La Dorada (Caldas), Puerto Berrío (Antioquia) y Barrancabermeja (Santander) los niveles según el reporte de estas estaciones, se encuentran en ascenso lento, presentando valores cercanos a los promedios históricos del mes. A continuación se destacan las principales condiciones de varios de los afluentes del río Magdalena:

- **Río Sogamoso** (incluida parte alta de la cuenca de los ríos Chicamocha, Moniquirá, Suárez, Fonce, Chiquito, Carare, Opón, Cimitarra y Lebrija) **ALERTA NARANJA**: moderado ascenso en las últimas horas se registra particularmente en el río Sogamoso; en la cuenca alta de los ríos Suárez y Chicamocha, el nivel presenta leve tendencia de descenso. El río Suárez presenta desbordamientos y afecta amplios sectores del municipio de Simijaca (Boyacá).
- **Río Saldaña**. **ALERTA AMARILLA** La tendencia actual es de estabilidad en los niveles, con un valor de 3.14 m., pero el registro oscila en el rango de altos, aunque sin superar la cota de afectación. Se prevé que los niveles asciendan durante el día de hoy.
- **Río La Miel**. **ALERTA NARANJA** En las últimas horas se registra estabilidad en los niveles, con un registro actual de 2.75 m., los cuales son influenciados por la operación del embalse de La Miel I; de acuerdo con los monitoreos en la estación San Miguel, municipio de Sonsón (Antioquia).
- **Río Nare**. **ALERTA NARANJA** Se registra descenso leve con un valor actual de 4.47 m. en la estación de monitoreo ubicada sobre el río Nare en la estación Canteras, municipio de Puerto Nare (Antioquia), y se prevé que el descenso continúe en el transcurso de la mañana. Sin embargo se recomienda mantener éste nivel de alerta debido a que los niveles son altos.

## **RÍO CAUCA**

**CUENCAS MEDIA Y BAJA** De manera puntual el comportamiento de los niveles es el siguiente:

- **La Pintada (Antioquia)** **ALERTA ROJA** Después de los altos niveles alcanzados y que fueron superiores a los de la cota de afectación, en la estación La Pintada, municipio de Aguadas (Caldas), la tendencia actual es de leve ascenso, con un registro de 4.23 m. Se hace la recomendación a las autoridades locales y pobladores de las zonas ribereñas bajas para que tomen las medidas preventivas necesarias.
- **Caucasia (estación La Coquera, Antioquia)** **ALERTA ROJA** Con la llegada de la onda de creciente proveniente de la parte media (La Pintada), el nivel en las últimas horas se mantiene alto, y ahora se encuentra en 4.79 m., la cual es superior a la cota de afectación, lo cual ha ocasionado inundaciones lentas en viviendas ubicadas en los barrios mas bajos de Caucasia, y se espera que el incremento continúe en las siguientes horas.
- **El río Nechí (estación San Juan):** **ALERTA AMARILLA** Se mantiene un descenso moderado del nivel del río Nechí, el valor actual es de 4.34 m., los niveles se mantienen en rangos altos

**CUENCA DEL ATRATO** **ALERTA ROJA** El nivel del río Atrato en Quibdó mantiene la condición de ascenso moderado, presentando un registro de 5.40 m, el aumento de nivel se produce por el tránsito de la Onda de creciente; se mantiene ésta alerta debido a que se prevén durante el día, lo cual incidirá en incrementos de los niveles, por lo cual continúa la recomendación a las autoridades locales y pobladores de las zonas ribereñas bajas para que tomen las medidas preventivas necesarias. Debido a las fuertes lluvias registradas en la tarde de hoy, se han presentado incrementos importantes de los ríos Atrato y de varios de sus afluentes (se destacan los ríos Quito, Andágueda y Mumbí); igual situación se presenta para el río San Juan, que también se encuentra en Alerta Roja. Cabe resaltar que ésta condición, eventualmente podría ocasionar crecientes súbitas, 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).

**CUENCA DEL SAN JORGE** **ALERTA ROJA** El nivel del río San Jorge registra un leve descenso, sin embargo se mantiene la probabilidad de precipitaciones en su cuenca alta, por lo cual se pueden presentar nuevos aumentos de los niveles en las estaciones de la cuenca alta, especialmente a la altura de Montelibano. 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 permanezca para el día de hoy.

**CUENCA DEL RÍO BOGOTÁ** **ALERTA ROJA** Se presenta un moderado ascenso en las últimas doce horas en la estación de Santa Rosita en el municipio de Suesca (Cundinamarca), con un registro actual de 1.80 m. y se estima que la condición de ascenso sea permanente debido a las lluvias en la cuenca alta, que se esperan durante el día de hoy. Se mantiene **ALERTA ROJA** en la estación de Puente La Virgen y estación Gibraltar, y **ALERTA AMARILLA** en la estación Las Huertas, en el río Bogotá. Esta 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. Debido a los incrementos de los niveles del río Bogotá y de acuerdo con el pronóstico de lluvias para la noche, se mantiene el nivel de alerta para los siguientes puntos, en los cuales el tránsito de la onda de crecida se registrará desde ésta hora hasta mañana en la mañana:

- **Cuenca alta:** se prevé un aumento de los niveles del río Bogotá, aunque las crecidas son amortiguadas por los embalses de Tominé, Sisga y Neusa amortiguaron en parte la creciente. Sin embargo, debido a las posibles onda de crecida se recomienda especial atención en zonas bajas de los municipios de Chía, Cajicá, Cota y los vecinos a la laguna de Fúquene.
- **Cuenca media:** especial atención para zonas bajas de Funza, Mosquera, el Distrito Capital y parte del municipio de Soacha, ante la eventual incremento de los ríos Salitre o Juan Amarillo, San Francisco, Fucha, Tunjuelo y Balsillas, afluentes al río Bogotá.
- **Cuenca del río Tunjuelo:** especial atención para éste río y para sus principales afluentes, como son las quebradas Yomasa, Santa Librada, Hoya del Ramo y Chiguaza por su margen derecha y las quebradas Yerbabuena, Trompetas, de Limas y Terreros por su margen izquierda.

**CUENCA DEL SINÚ** **ALERTA AMARILLA** Durante las últimas 14 horas mantiene estabilidad en los niveles, con un registro de 3.70 m. en la estación de Montería; sin embargo se espera un descenso moderado en el transcurso de la mañana.

**CUENCA DEL RÍO RANCHERÍA** **ALERTA AMARILLA** El río Ranchería, registra un constante aumento desde el día de ayer, por lo que se genera esta alerta, en el municipio de Barrancas (guajira) y se recomienda estar atentos al comportamiento de los niveles.

**CUENCA DEL ARAUCA** **ALERTA ROJA** Se espera que se mantenga la tendencia de ascenso durante la mañana de hoy, la tendencia de las últimas 2 horas es de descenso, con un registro actual de 7.54 m en Arauquita. 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 NARANJA** Ascenso moderado en las últimas horas del nivel del río Meta en Puerto López, con un valor actual es de 5.90 m. y con tendencia de ascenso lento. Adicionalmente, se tiene **ALERTA ROJA** para varios de sus afluentes, donde se destacan los ríos Cusiana, Cravo, Sur, Guanapalo y Pauto, debido a que en sus cuencas altas se esperan lluvias fuertes; por lo anterior se previene a los pobladores en zonas ribereñas bajas de los municipios de Orocué, Trinidad y Paz de Ariporo en el departamento de Casanare, ante la posibilidad de inundaciones súbitas.

**CUENCA DEL RÍO GUAVIARE** **ALERTA NARANJA** Descienden los niveles del río Guayabero a la altura de la población de La Macarena, y sobre el cauce principal el río Guaviare 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 SAN JUAN** **ALERTA NARANJA** Se registra descenso en los niveles luego de una creciente súbita en la madrugada de hoy, actualmente el nivel es 3.28 m., en la estación de Tadó (Chocó) y con probabilidad de nuevos ascensos; se mantiene la recomendación a las autoridades locales y pobladores de las zonas ribereñas bajas para que tomen las medidas preventivas necesarias.

## DESGLIZAMIENTOS 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.