



# INFORME HIDROLÓGICO DIARIO N° 209

Bogotá D. C., martes 28 de julio de 2015

Hora de actualización 11:00 p.m.

Observación: el presente informe puede ser corregido y/o actualizado en el futuro. No representa una certificación oficial del IDEAM

**ALERTA ROJA. PARA TOMAR ACCIÓN**

**ALERTA NARANJA. PARA PREPARARSE**

**ALERTA AMARILLA. PARA INFORMARSE**

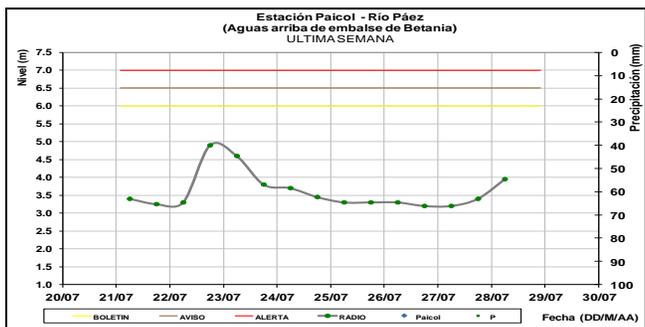
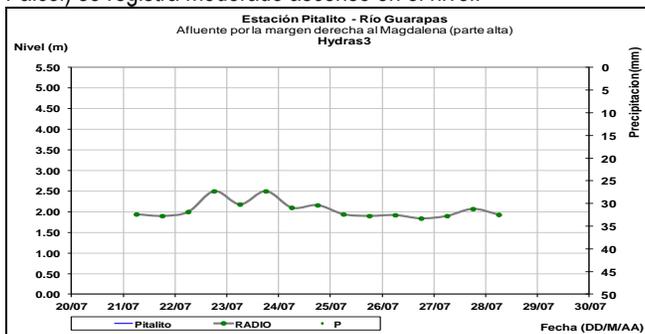
De acuerdo con la información registrada en las estaciones automáticas en tiempo real y los reportes telefónicos para los ríos en los cuales se cuenta con infraestructura de observación, se describe el estado de los niveles de los ríos en las principales cuencas del territorio nacional:

## CUENCA DEL RÍO MAGDALENA

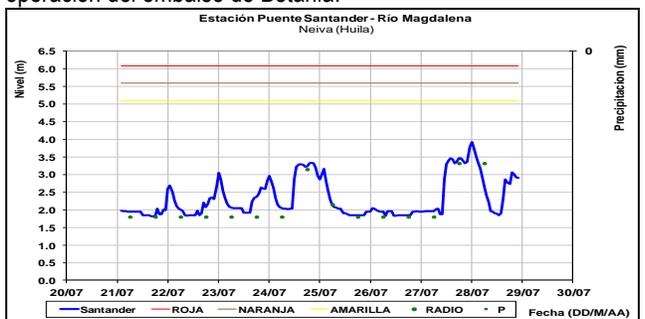
En general el río Magdalena y sus principales afluentes en la cuenca alta, registran moderadas fluctuaciones en los niveles, en la cuenca media se presenta un comportamiento estable y en la cuenca baja se observa una leve tendencia al ascenso en los niveles, con valores que son considerados de estados bajos para la época.

### CUENCA ALTA

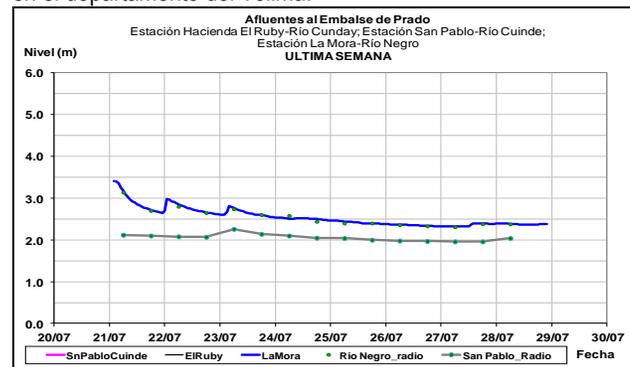
Se presenta comportamiento estable en el nivel del río Guarapas (municipio de Pitalito) y en el río Páez (estación Paicol, municipio Paicol) se registra moderado ascenso en el nivel.



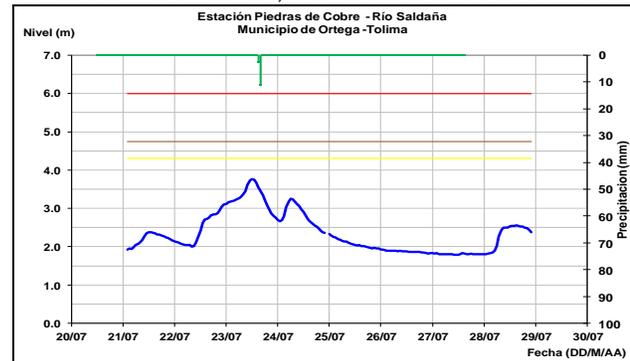
El río Magdalena en la estación Puente Santander (Neiva, Huila), registra moderadas fluctuaciones en el nivel, producto de la operación del embalse de Betania.



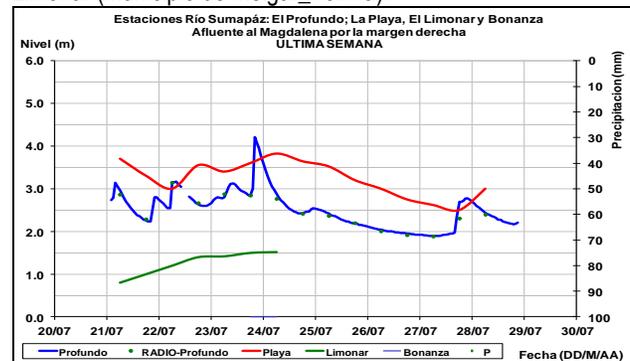
Se registra comportamiento estable en el nivel de los ríos Negro (estación La Mora, municipio de Prado) y Cuinde (estación San Pablo, municipio de Villarrica), afluentes al embalse de Prado, en el departamento del Tolima.



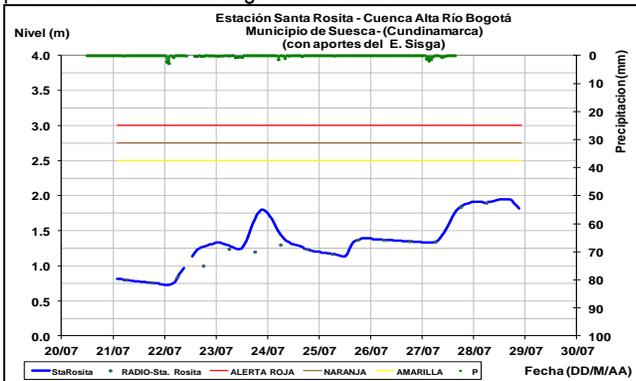
El río Saldaña en la estación Piedras de Cobre ubicada entre los municipios de Ortega y Saldaña (Tolima), registra moderadas fluctuaciones en los niveles, con tendencia actual de descenso.



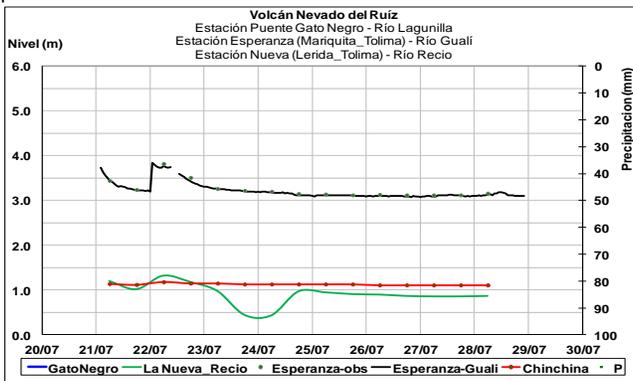
Durante las últimas horas el río Sumapaz registra ligera tendencia al ascenso en los niveles a la altura de las estaciones El Profundo (municipio de Cabrera) y La Playa (municipio de Pandi\_Cundinamarca), y en la parte baja en la estación El Limonar (municipio de Melgar\_Tolima).



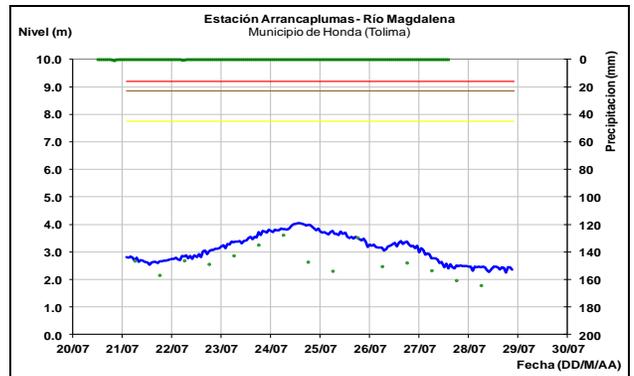
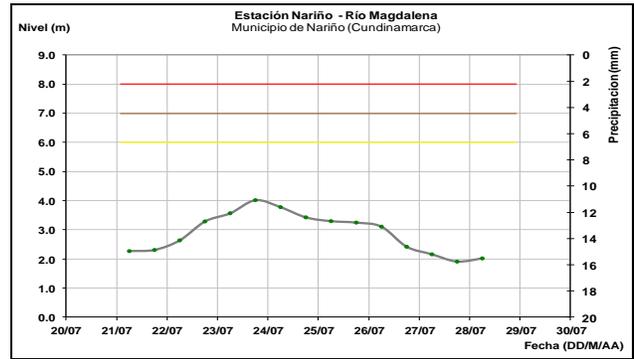
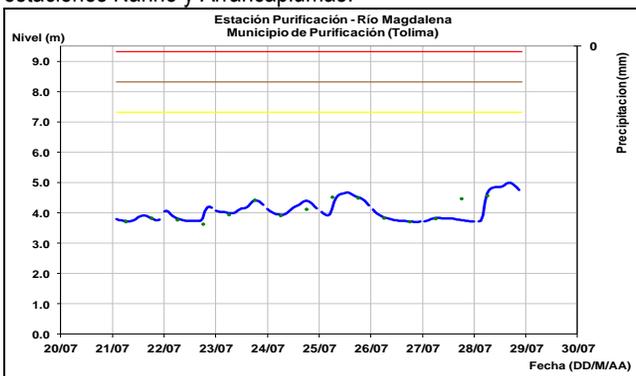
El río Bogotá en la estación de Santa Rosita (municipio de Suesca, Cundinamarca), registra durante las últimas horas tendencia al descenso en el nivel, con valores que se encuentran cercanos al promedio histórico del mes de julio. No se descartan ligeros incrementos en los niveles durante las próximas horas, producto de las lluvias registradas en la cuenca.



Comportamiento estable se observa en el nivel de los ríos Recio y Gualí. Se espera que esta condición prevalezca durante los próximos días.

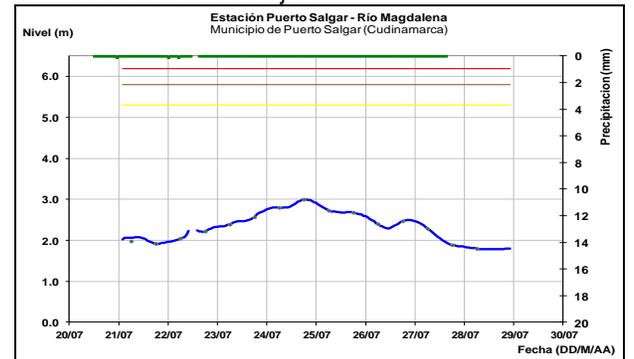


Se registran moderadas fluctuaciones con tendencia actual de descenso en los niveles del río Magdalena, a la altura del municipio de Purificación (Tolima), se espera que debido al tránsito de la onda esta se vea reflejada aguas abajo en las estaciones Nariño y Arrancaplumas.

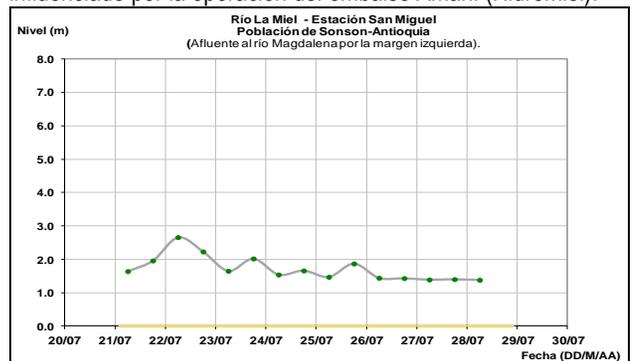


## CUENCA MEDIA

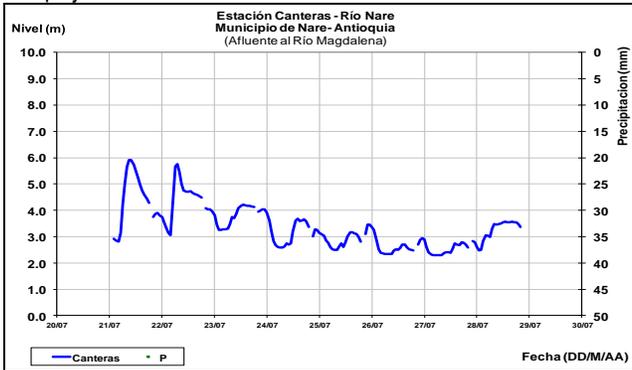
A la altura de los municipios de la Dorada (Caldas) y Puerto Salgar (Cundinamarca), el río Magdalena registra un comportamiento estable en los niveles. Los valores actuales son considerados de estados bajos.



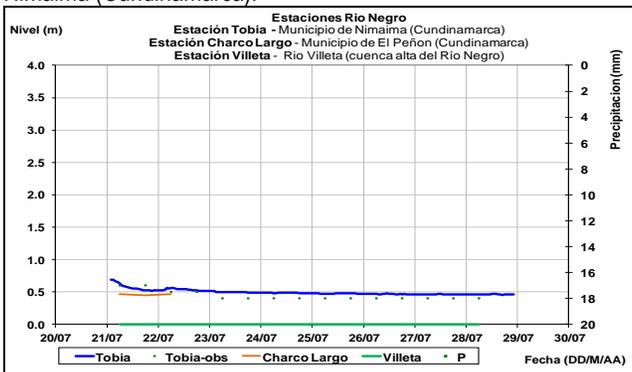
Se prevé moderado ascenso en el nivel del río La Miel, a la altura de la estación San Miguel, donde el nivel está influenciado por la operación del embalse Amaní (Hidromiel).



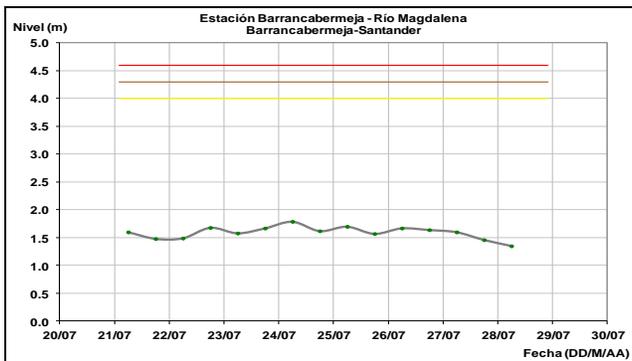
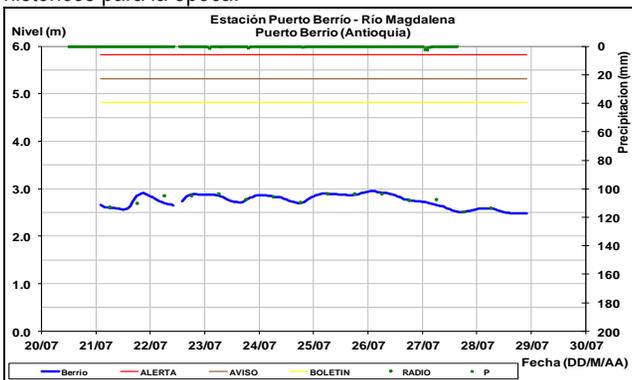
El río Nare en el municipio de Puerto Nare (Antioquia), registra moderadas fluctuaciones en el nivel, producto de la operación del complejo hidroeléctrico del Peñol.



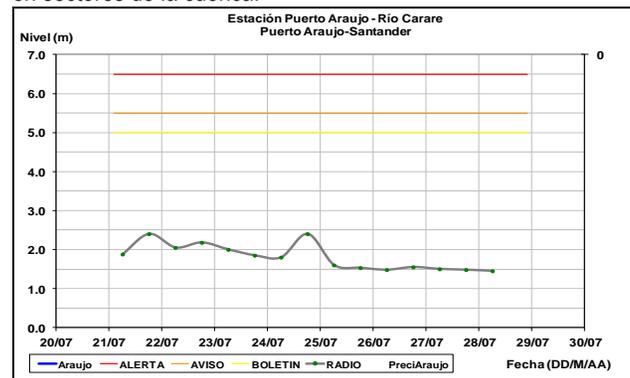
Niveles estables registra el río Negro, afluente del río Magdalena, monitoreado a la altura de la estación Tobia, en el municipio de Nimaima (Cundinamarca).



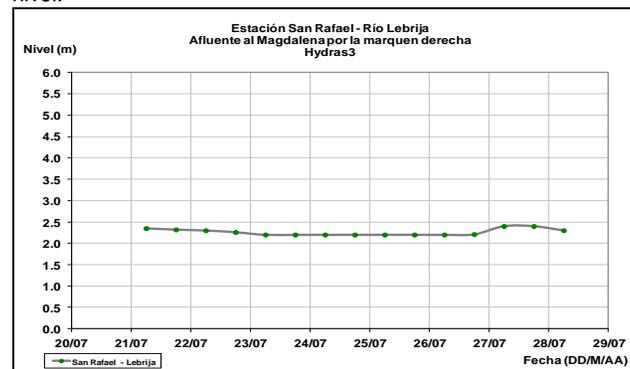
El río Magdalena en Puerto Berrío (Antioquia) y Barrancabermeja, registra actualmente comportamiento estable, con valores bajos históricos para la época.



Se prevé ascenso en el nivel del río Carare en la estación Puerto Araujo (municipio de Cimitarra, Santander), como producto de las fuertes precipitaciones que se están registrando en sectores de la cuenca.

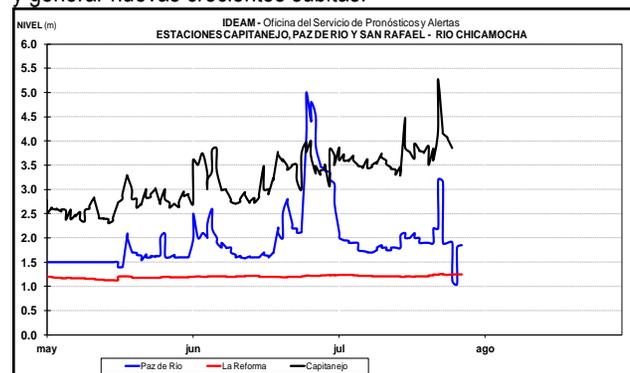


El río Lebrija según el reporte de la estación San Rafael (municipio de Sabana de Torres, Santander), continúa presentando comportamiento dentro de un rango estable en el nivel.

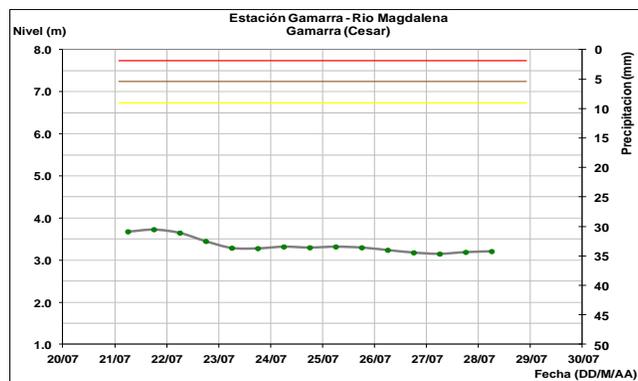
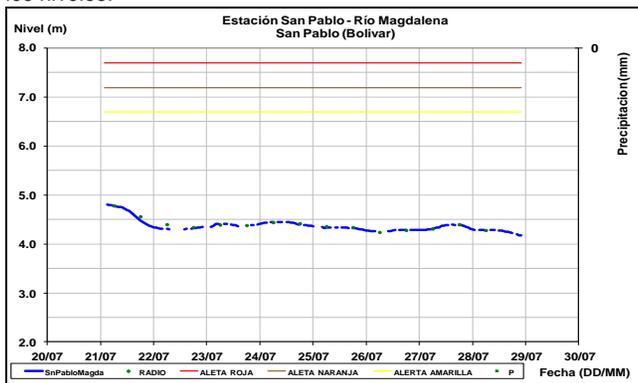


**ALERTA NARANJA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN APORTANTES DE LA CUENCA DEL RIO CHICAMOCHA**

Las lluvias que han venido ocurriendo durante los últimos días sobre la cuenca del río Chicamocha, especialmente en la cuenca alta han generado un incremento en el nivel del río, especialmente a la altura de Capitanejo. El IDEAM mantiene esta alerta para que pobladores ribereños y autoridades locales y regionales del Gestión del Riesgo tomen las medidas pertinentes ante los incrementos súbitos que puedan ocurrir en aportantes de alta pendiente de la cuenca, dado que actualmente transita una onda tropical del Este por el territorio colombiano la cual podría estar dejando lluvias sobre la cuenca y generar nuevas crecientes súbitas.

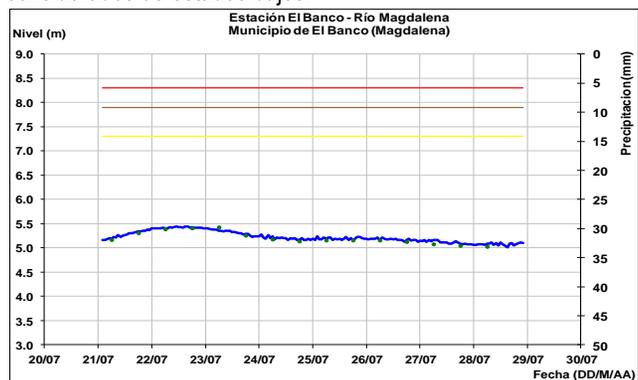


Por su parte, en el tramo comprendido entre los municipios de Puerto Wilches (Santander), San Pablo (Bolívar) y Gamarra (Cesar), el río Magdalena registra ligera tendencia al descenso en los niveles.

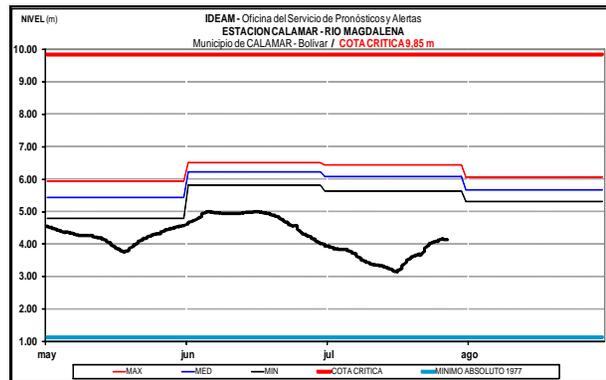


## CUENCA BAJA

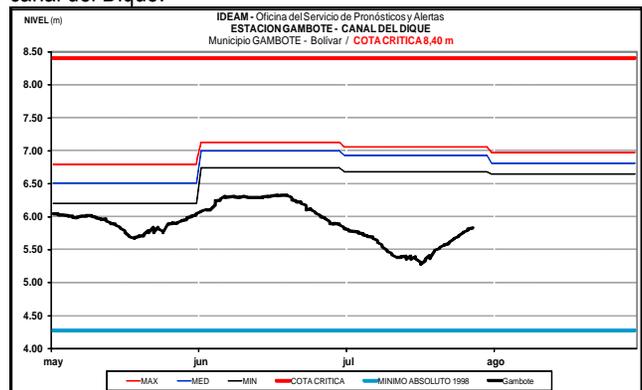
Comportamiento estable en los niveles reporta el río Magdalena en el municipio de El Banco (Magdalena), con valores considerados de estados bajos.



A la altura de las estaciones Calamar (Bolívar) y San Pedroito (Suán, Atlántico), se observa leve tendencia al ascenso en el nivel del río Magdalena, con valores inferiores al rango de los promedios mínimos históricos de la época. Se espera que durante los próximos días el nivel se establezca temporalmente.



Similar condición de ascenso reporta el río Magdalena en el canal del Dique.

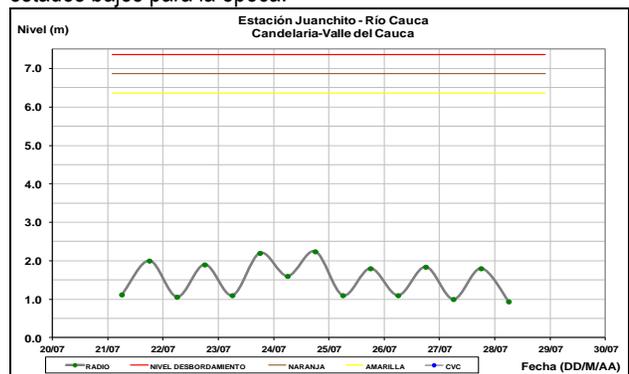


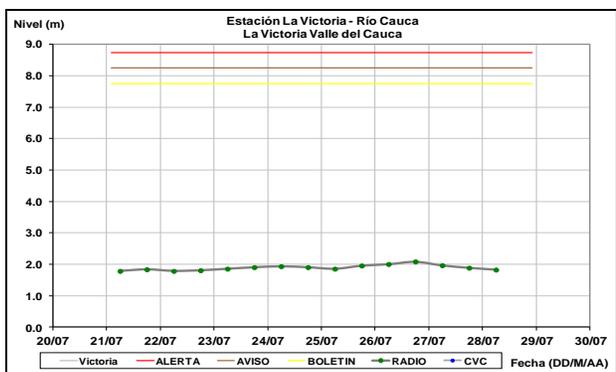
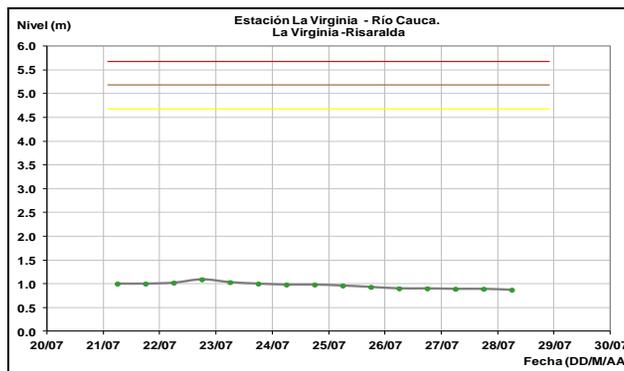
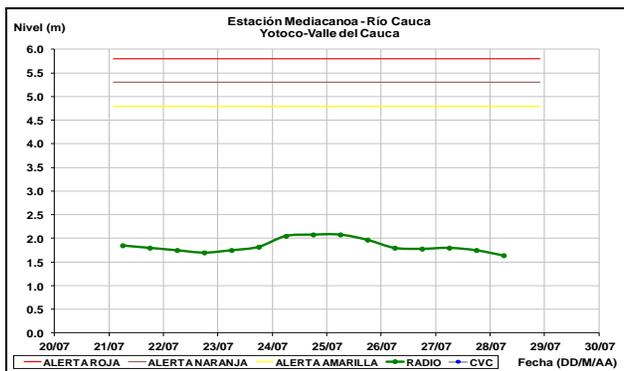
## CUENCA DEL RÍO CAUCA

En general se registra tendencia al descenso en el nivel del río Cauca, con valores en el rango de bajos históricos para la época.

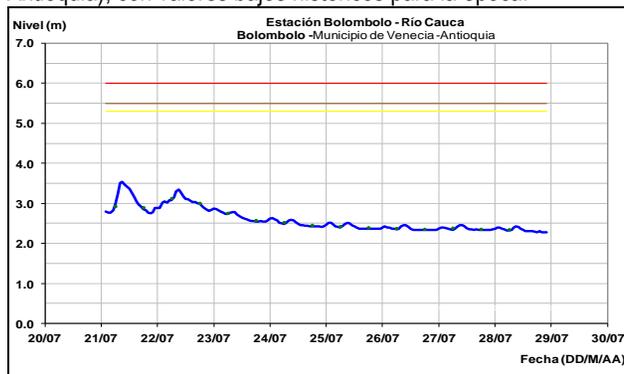
### CUENCA ALTA

El río Cauca a la altura de las estaciones Juanchito (municipio La Candelaria), Mediacañoa (municipio de Yotoco) y La Victoria, en el departamento del Valle del Cauca, presenta tendencia de ligero descenso y valores considerados de estados bajos para la época.



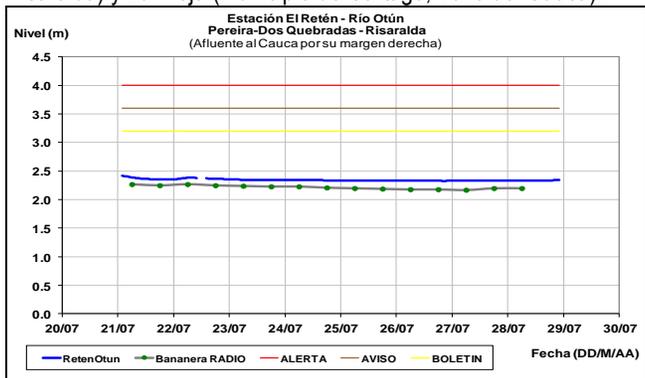


Similar comportamiento de leve descenso se observa aguas abajo en la estación Bolombolo (municipio de Venecia, Antioquia), con valores bajos históricos para la época.



## CUENCA MEDIA

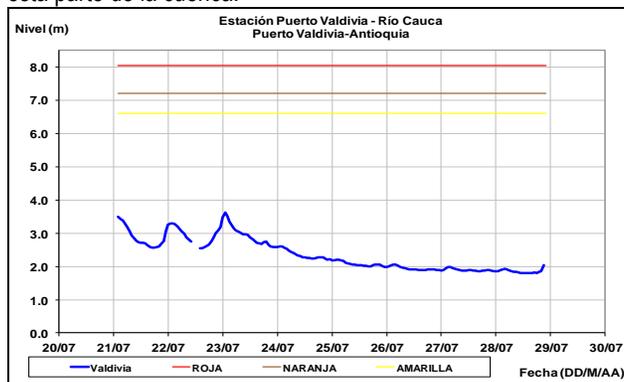
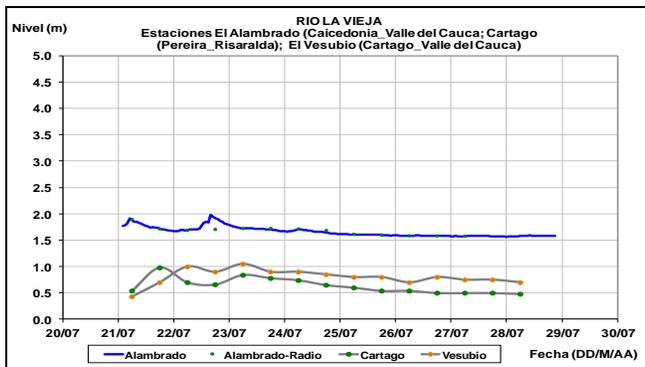
Persiste el comportamiento estable en los niveles de los ríos Otún (estación El Retén, municipios de Dos Quebradas y Pereira - Risaralda) y La Vieja (municipio de Cartago, Valle del Cauca).



## ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS DE ALTA MONTAÑA DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Se mantiene esta alerta debido a las lluvias de variada intensidad que persisten en el suroccidente del departamento de Antioquia, por esta razón, se recomienda a la población en general estar atentos frente a la eventualidad de crecientes súbitas de carácter moderado a fuerte en quebradas y principales afluentes al río Cauca, en especial la quebrada La Liboriana y el río San Juan, en el sector comprendido entre los municipios de Andes y Puerto Valdivia, en el departamento de Antioquia.

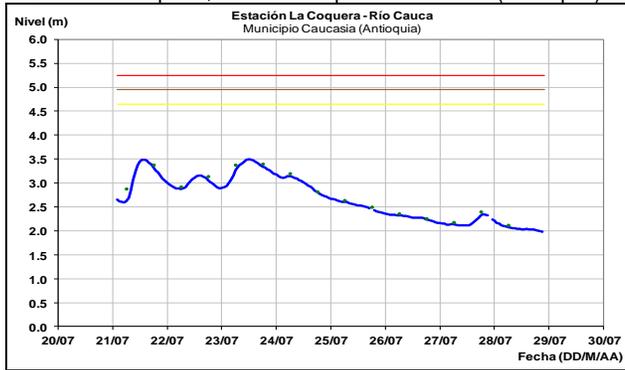
En la estación Puerto Valdivia (municipio de Valdivia, Antioquia), se registra un ligero incremento en los niveles del río Cauca, producto de los aportes de los principales afluentes en esta parte de la cuenca.



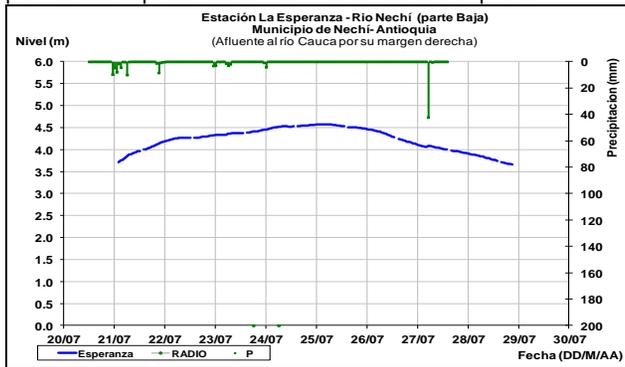
Se espera prevalezca el leve descenso en el nivel del río Cauca, a la altura de la estación La Virginia (Risaralda), donde los valores persisten en estados bajos respecto a los históricos mensuales del mes de julio.

## CUENCA BAJA

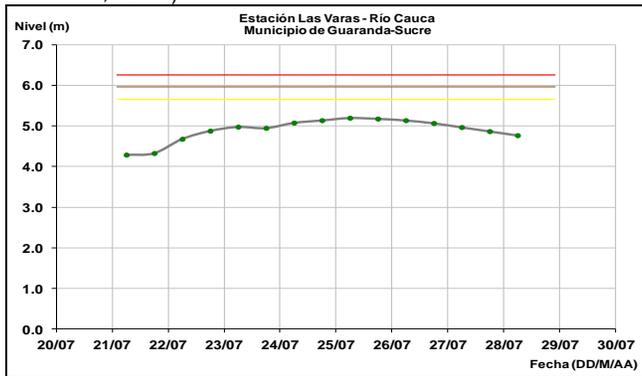
Ligero descenso en el nivel del río Cauca, a la altura de la estación La Coquera, en el municipio de Caucasia (Antioquia).



Se espera durante las próximas horas se mantenga el ligero descenso en el nivel del río Nechí, a la altura de la estación La Esperanza (municipio de Nechí), donde los valores se encuentran por encima al promedio histórico mensual de la época.

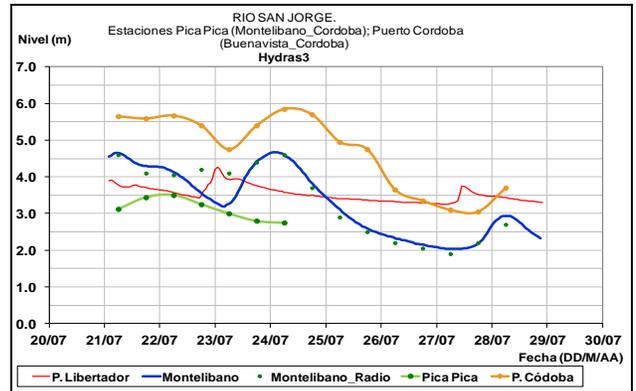
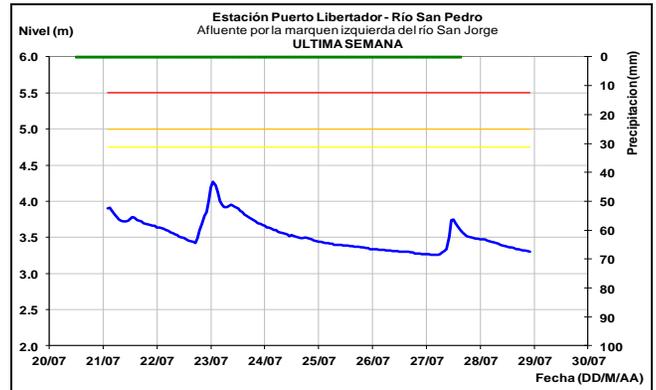


Similar tendencia al descenso se presenta en el nivel del río Cauca, a la altura de la estación Las Varas (municipio de Guaranda, Sucre).

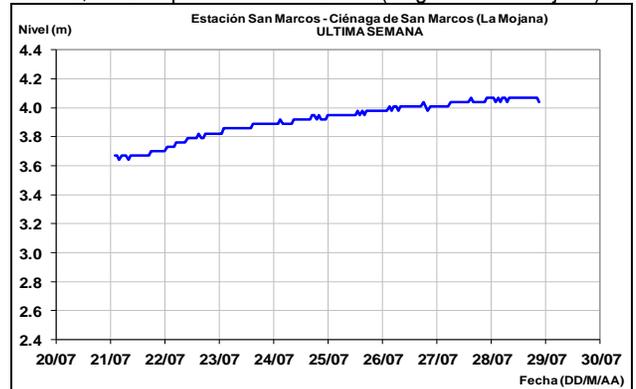


## CUENCA DEL RÍO SAN JORGE

Se espera continúe la tendencia al descenso durante las próximas horas en el nivel del río San Pedro, principal aportante de la cuenca alta del río San Jorge. Similar condición de descenso se espera se mantenga en el cauce principal del río San Jorge, a la altura de las estaciones Montelíbano y Puerto Córdoba.

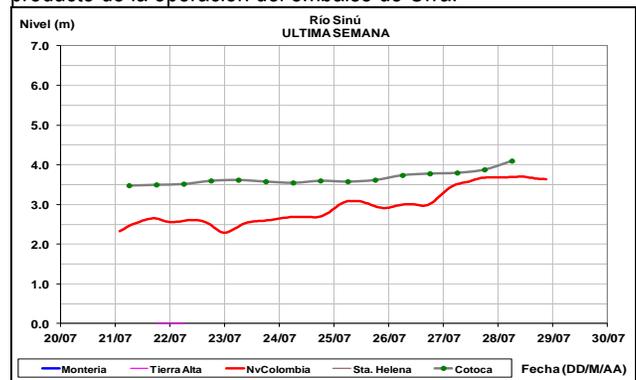


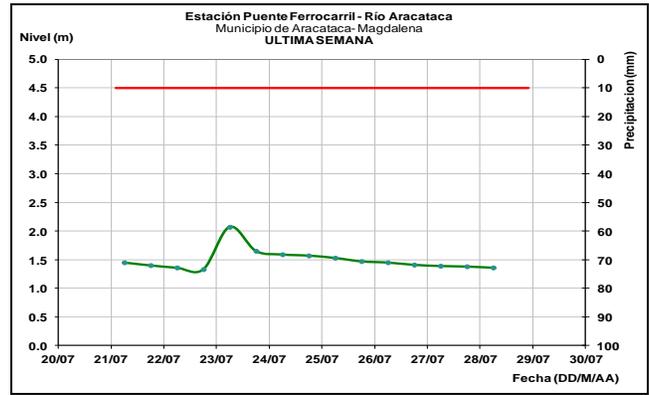
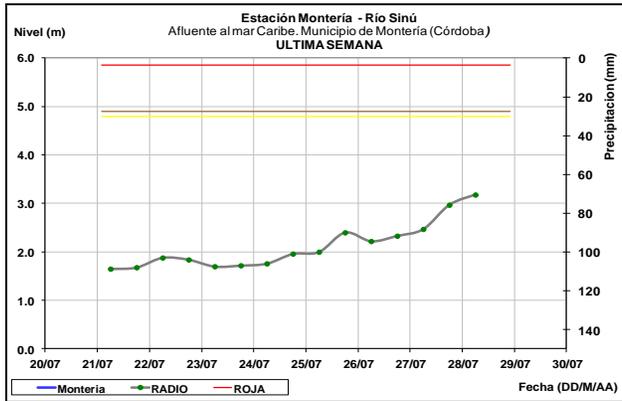
Tendencia de leve ascenso reporta el nivel de la Ciénaga San Marcos, en el departamento de Sucre (Región de La Mojana).



## CUENCA DEL RÍO SINÚ

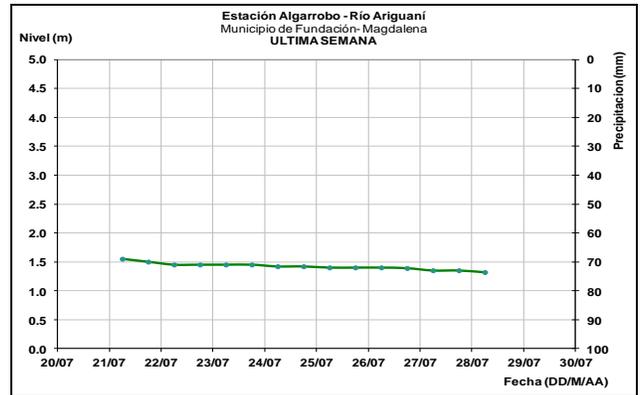
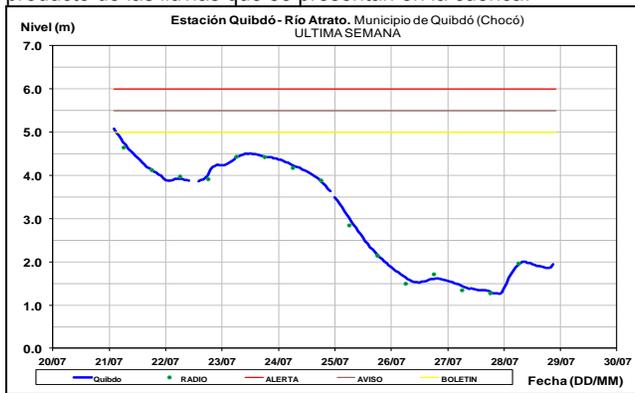
A la altura de las estaciones Nueva Colombia y Montería (Córdoba), el río Sinú reporta ligero ascenso en el nivel, producto de la operación del embalse de Urrá.





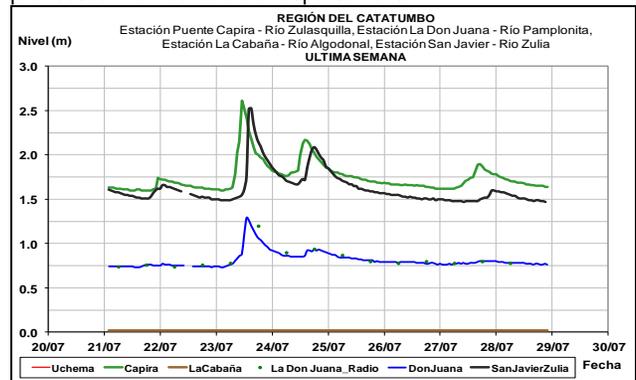
## CUENCA DEL RÍO ATRATO

Moderada fluctuaciones con tendencia actual al ascenso, presenta el nivel del río Atrato a la altura del municipio de Quibdó (Chocó). Se espera que estas variaciones con tendencia de aumento se mantengan durante las próximas horas, como producto de las lluvias que se presentan en la cuenca.



## CUENCA DE LA VERTIENTE DEL CATATUMBO - ZULIA

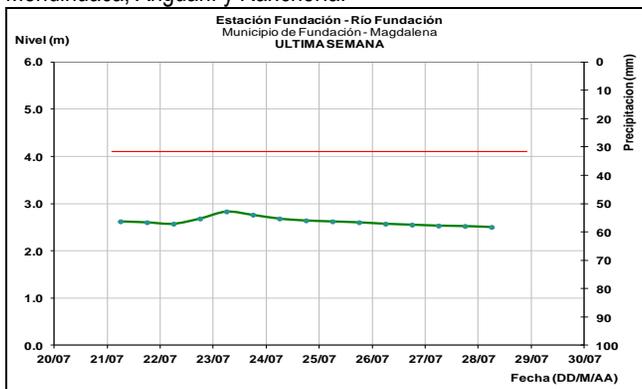
No se descartan nuevas oscilaciones en los niveles de los ríos de la región del Catatumbo en el departamento de Norte de Santander, como el río Zulia y Pamplonita, dado que se pronostican lluvias sobre el departamento.



## OTRAS CUENCAS

### SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA

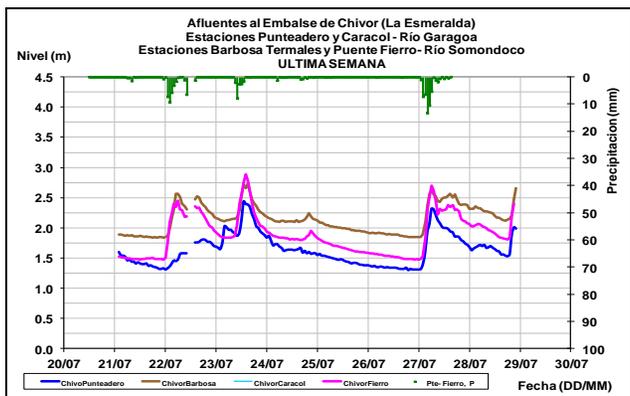
Se registra una leve tendencia al descenso en los niveles de los ríos que vierten sus aguas a la Ciénaga Grande de Santa Marta, como la Quebrada La Aguja, río Frío, río Sevilla, río Tucurínca, río Aractaca, río Piedras y el río San Sebastián o Fundación. Similar condición se registra en los ríos Minca, Mazanares, Piedras, Mendihuaca, Ariguani y Ranchería.



### AFLUENTES AL EMBALSE DE LA ESMERALDA (CHIVOR)

**ALERTA AMARILLA:** CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS SOMONDOCO Y GARAGOA, AFLUENTES AL EMBALSE DE LA ESMERALDA (CHIVOR)

Se mantiene esta alerta debido a un incremento súbito significativo que se está presentando en los niveles de los ríos Garagoa y Somondoco, los cuales son amortiguados por el embalse La Esmeralda (Chivor), producto de las fuertes precipitaciones e inclusive con presencia de actividad eléctrica que persisten en la región.



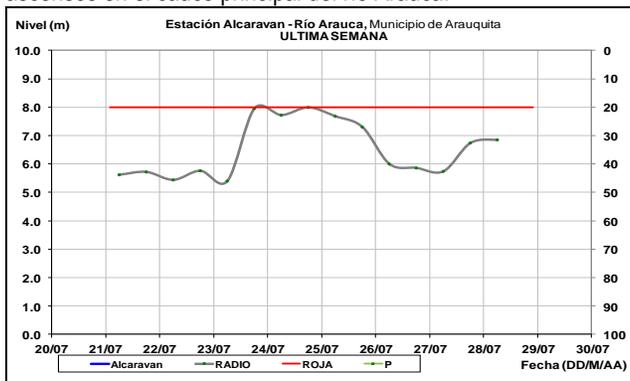
**ALERTA AMARILLA: INCREMENTO EN LOS AFLUENTES AL EMBALSE DEL GUAVIO**

De acuerdo con el comunicado de EMGESA del día de hoy 28 de julio a las 6:00 p.m., se emite la Alerta Amarilla por incremento en los caudales de los ríos afluentes al Embalse del Guavio. Según el reporte el nivel del embalse se encuentra en 1629.88 m.s.n.m que equivale a 98.04% del volumen útil, lo que ha incrementado el caudal de descarga. El operador del embalse recomienda a la población en general ubicada en las riberas de los ríos Guavio y Upía (Gachalá-Cundinamarca), no hacer uso de las zonas ribereñas de los cauces, ni permitir a la población o semovientes transiten por estas áreas ribereñas. Igualmente, se resalta que continúan realizando descargas controladas por el rebosadero y monitoreo continuo en las estaciones.

**CUENCA DEL RÍO ARAUCA**

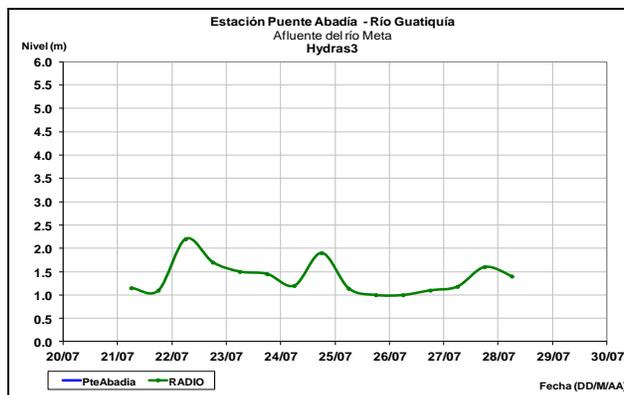
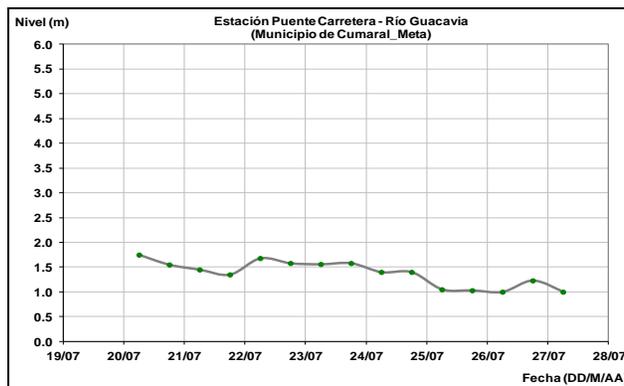
**ALERTA NARANJA: NIVELES ALTOS EN EL RÍO ARAUCA**

Se mantiene este nivel de alerta dado que se han presentado lluvias sobre sectores de la cuenca alta del río Arauca, las cuales transitan aguas abajo, por lo que se prevén nuevos incrementos en el nivel del cauce principal del río Arauca, monitoreado en el municipio de Arauquita. El IDEAM mantiene la recomendación para que pobladores ribereños y autoridades locales de Gestión del Riesgo se mantengan muy atentos al comportamiento de los niveles del río, debido a que las ondas tropicales que suelen entrar por el noreste del territorio colombiano por esta época del año suelen dejar lluvias que ocasionan incrementos súbitos en aportantes de la parte alta de la cuenca, como el río Chitagá y ascensos en el cauce principal del río Arauca.



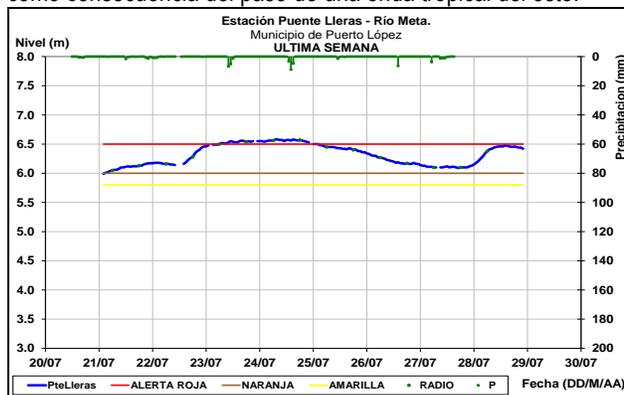
**CUENCA DEL RÍO META**

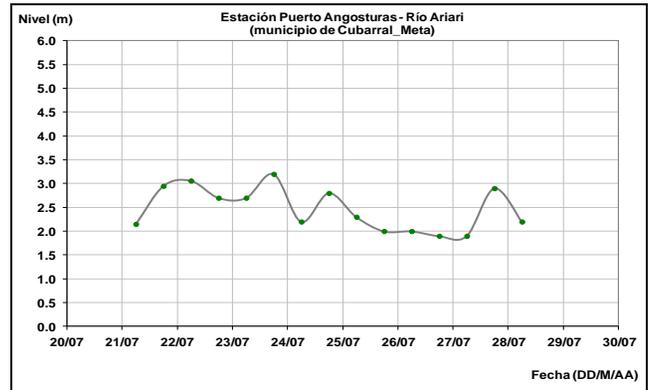
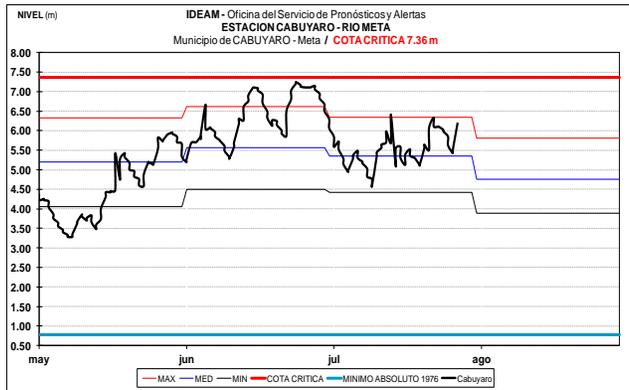
Se prevé continúen las oscilaciones de carácter ligero en los aportantes al río Meta, ubicados en el piedemonte llanero como los ríos Humea, Guacavía y Guatiquía.



**ALERTA ROJA: NIVELES ALTOS EN EL RÍO META**

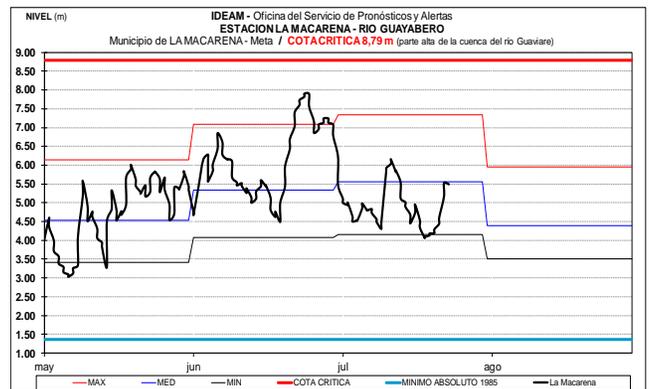
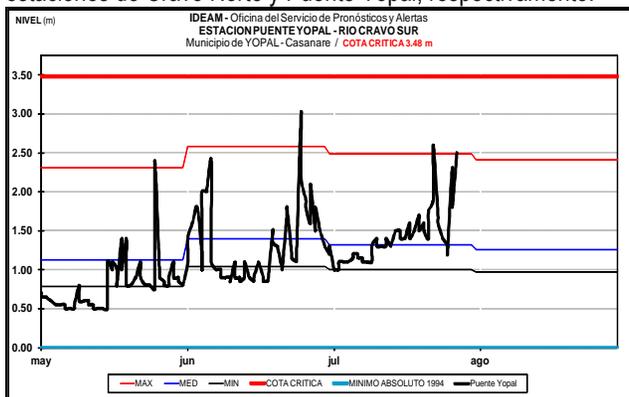
Se mantiene la Alerta a Roja dado que los niveles del río Meta a la altura del municipio de Puerto López se encuentran en el rango de los promedios máximos históricos para la época, cercanos a las cotas críticas de desbordamiento. El IDEAM recomienda a pobladores ribereños de toda la cuenca del río Meta y autoridades locales de Gestión del Riesgo se mantengan muy atentos al comportamiento de los niveles del río Meta y sus principales afluentes ubicados en el piedemonte llanero como los ríos Humea, Guacavía, Guayuriba y Guatiquía, debido a que se pronostica persistan las lluvias sobre la cuenca aportante como consecuencia del paso de una onda tropical del este.





### CUENCA DE LOS RÍOS CASANARE Y CRAVO SUR

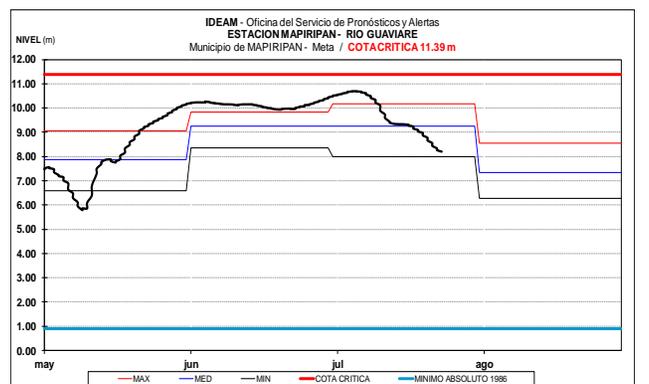
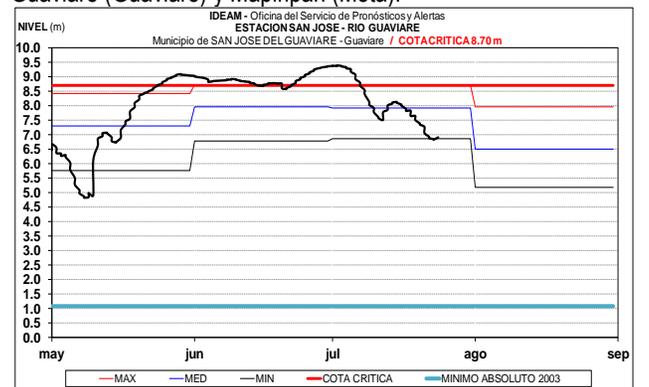
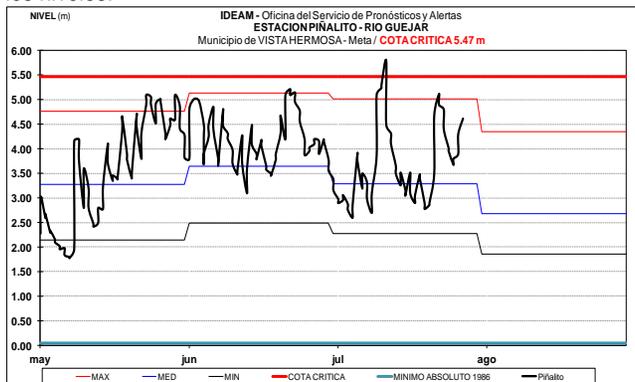
Consecuencia de las lluvias ocurridas sobre sectores de las cuencas de los ríos Casanare y Cravo Sur, se están presentando incrementos en los niveles de estos ríos monitoreados en las estaciones de Cravo Norte y Puente Yopal, respectivamente.



El río Guaviare registra tendencia de descenso en el nivel, de acuerdo a lo registrado en los municipios de San José del Guaviare (Guaviare) y Mapiripán (Meta).

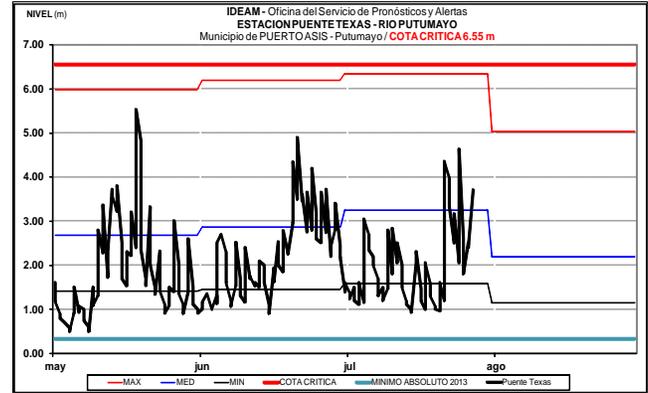
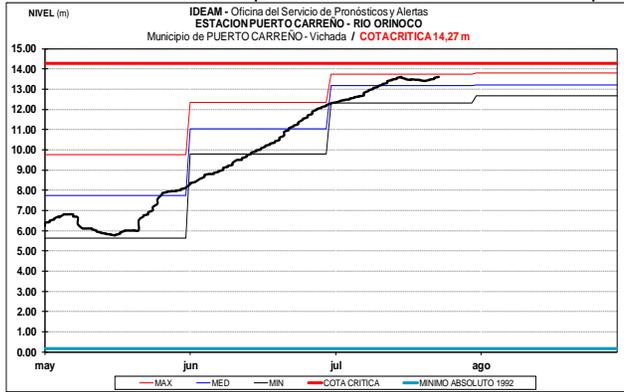
### CUENCA DEL RÍO GUAVIARE

Los ríos Güejar, Ariari y Guayabero, afluentes de la parte alta de la cuenca del río Guaviare, registraron moderado incremento en los niveles.



## CUENCA DEL RÍO ORINOCO

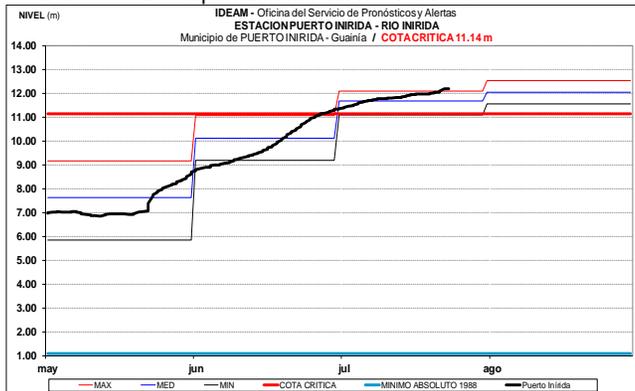
El nivel del río Orinoco a la altura de la estación Puerto Carreño (Vichada), registra comportamiento estable. Los valores se encuentran alrededor del promedio histórico mensual de la época.



## CUENCA DEL RÍO INÍRIDA (CUENCA BAJA)

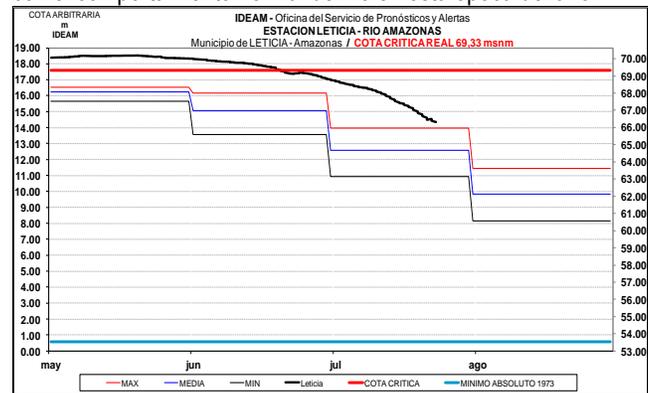
### ALERTA ROJA: NIVELES ALTOS EN EL RÍO INÍRIDA

Persisten los niveles altos en el río Inírida a la altura del municipio de Puerto Inírida, con valores que superan la cota crítica de desbordamiento en esta parte de la cuenca. El IDEAM recomienda a pobladores ribereños en el sector de Puerto Inírida estar atentos al comportamiento del nivel del río.



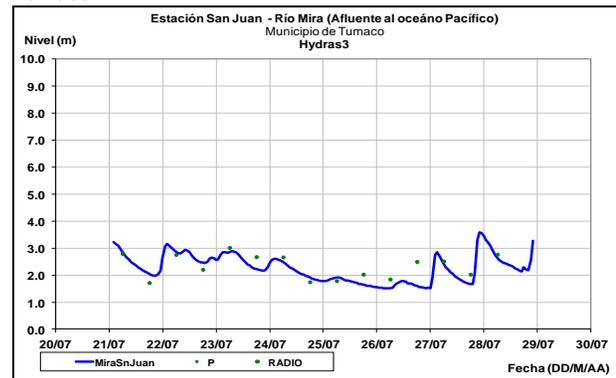
## RÍO AMAZONAS

Prevalece la tendencia de descenso en los niveles del río Amazonas, a la altura de la ciudad de Leticia, correspondiente con el comportamiento normal del río en esta época del año.



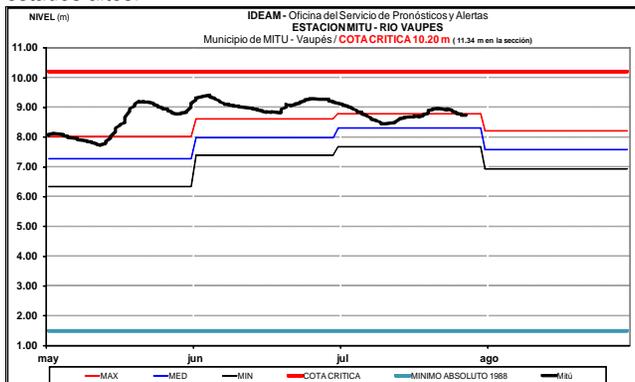
## RÍO MIRA

Moderadas oscilaciones con tendencia actual de ascenso, se registran en el nivel del río Mira, monitoreado en el municipio de Tumaco.



## RÍO VAUPÉS

Ligeró descenso reporta el nivel del río Vaupés a la altura de la estación Mitú. Los valores actuales son considerados aún de estados altos.



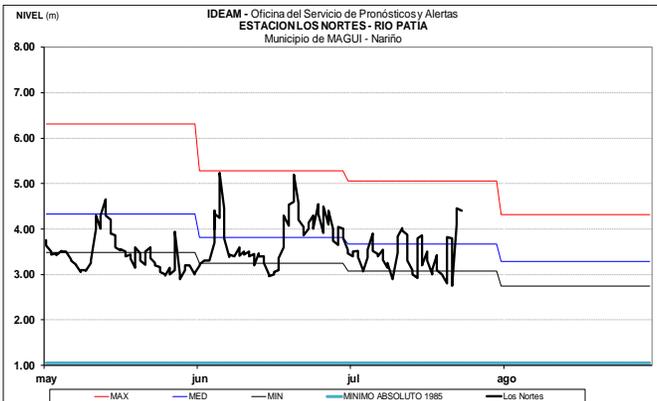
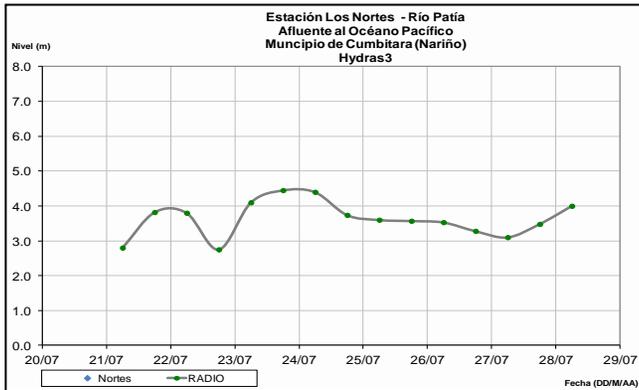
## RÍO PUTUMAYO

Continúan las oscilaciones moderadas en el nivel del río Putumayo, el cual es monitoreado a la altura de las estaciones Puerto Texas y Puerto Leguizamó.

## RÍO PATÍA

### ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN EL RÍO PATÍA Y TELEMBÍ

Se mantiene esta alerta para los ríos Patía y Telembí, debido a las lluvias de carácter fuerte que se presentaron durante la noche de ayer y madrugada de hoy, que podrían generar incrementos súbitos significativos en los niveles. El IDEAM recomienda a pobladores ribereños de toda la cuenca del río Patía y Telembí, y autoridades locales de Gestión del Riesgo estar atentos al comportamiento de los niveles de estos ríos y sus principales afluentes.



**ALERTA AMARILLA: ASCENSO EN LOS NIVELES DE LOS RIOS DEL LITORAL DEL CAUCA Y VALLE**

Se mantiene esta alerta dadas las precipitaciones de carácter moderado a fuerte que se han registrado en zonas del litoral de los departamentos del Cauca y Valle del Cauca, las cuales se pronostica persistan durante las proximas horas, por lo que se prevé ascenso significativo en los niveles de los ríos Naya y Micay, entre otros. Por tal razón, se recomienda a la población ribereña estar atentos al comportamiento de los niveles de estos ríos.

**ALERTA AMARILLA: SE PREVÉ UNA CRECIENTE SÚBITA EN EL RÍO SAN JUAN**

Se mantiene esta alerta debido a que se prevé una creciente súbita en el nivel del río San Juan, monitoreado a la altura del municipio de Tadó (Chocó), como producto de las lluvias de carácter moderado a fuerte e inclusive con tormentas eléctricas que se han presentado sobre la cuenca aportante, las cuales se pronostica persistan durante las próximas horas. El IDEAM recomienda a los pobladores ribereños de sectores bajos estar atentos al comportamiento del nivel del río.

**ALERTA AMARILLA: SE PRONOSTICAN ASCENSOS SIGNIFICATIVOS EN LOS NIVELES DE LOS RÍOS MULATOS, LEÓN, CHIGORODÓ Y TURBO, EN EL URABÁ ANTIOQUEÑO**

Se mantiene esta alerta dado que se pronostica ascenso significativo en el nivel del río Mulatos (que desemboca en el Golfo de Urabá), a la altura de la estación Pueblo Bello en el municipio de Turbo (Antioquia); como producto de las fuertes precipitaciones con tormentas eléctricas que se han presentado en la región, las cuales se esperan continúen durante las próximas horas. Se recomienda a la ciudadanía en general estar atentos al comportamiento del nivel del río Mulatos. Igualmente, por ésta condición de incremento en las lluvias en el Urabá

antioqueño, se esperan ascensos importantes en varias corrientes que desembocan en el mar Caribe, donde se destacan los ríos León, Chigorodó, Carepa, Apartadó, Vijagüal, Zungo, Grande, Guadualito, Currulao y Turbo, por lo cual se previene a los residentes en zonas bajas y aledañas a estas corrientes, especialmente en los ríos Turbo y Chigorodó, estar atentos ante la eventualidad de crecientes súbitas importantes.

**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.

Director General  
**OMAR FRANCO TORRES**

Jefe Oficina del Servicio de Pronósticos y Alertas  
**CHRISTIAN FELIPE EUSCATEGUI COLLAZOS**

Hidrólogo de turno:  
**Carlos Mauricio MERCHÁN OLAYA**

Correo electrónico: [alertasideam@gmail.com](mailto:alertasideam@gmail.com)  
Calle 25 D No. 96 B-70. Bogotá D. C.  
Teléfono: PBX 3527160 - Ext. 1330-1334-1335-1336