



# INFORME HIDROLÓGICO DIARIO N° 232

Bogotá D. C., jueves 20 de agosto 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**

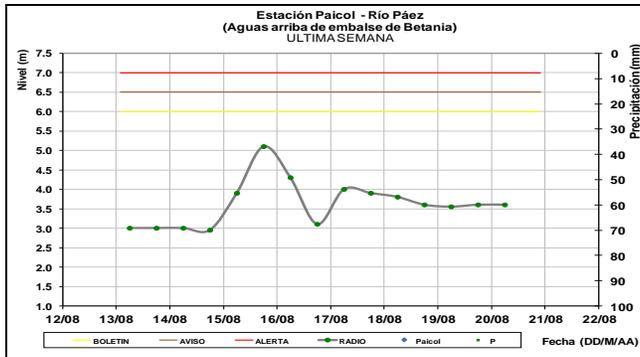
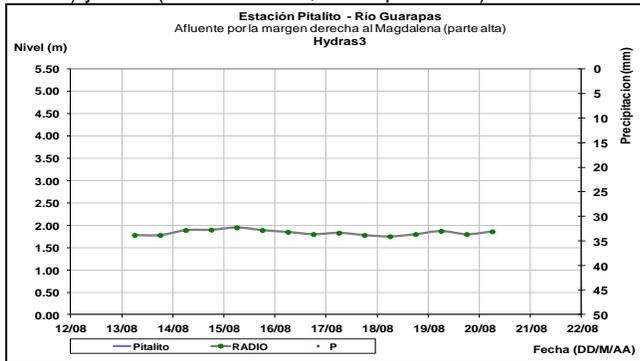
De acuerdo con la información registrada en las estaciones automáticas en tiempo real y los reportes telefónicos para los ríos en los cuales se cuenta con infraestructura de observación, se describe el estado de los niveles de los ríos en las principales cuencas del territorio nacional:

## CUENCA DEL RÍO MAGDALENA

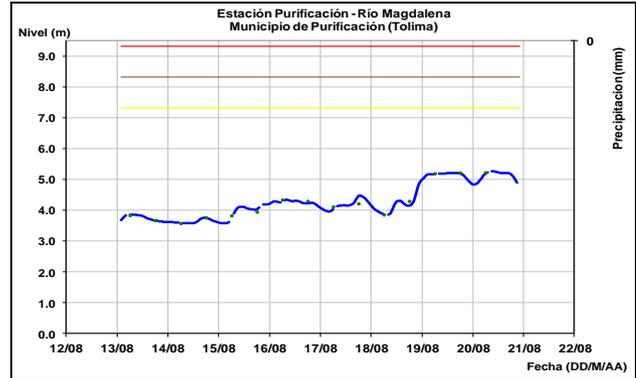
En general se registra moderadas fluctuaciones en el nivel del río Magdalena en la parte alta y media, y en la parte baja se presenta tendencia de leve descenso. Los principales afluentes registran comportamiento dentro de un rango estable.

### CUENCA ALTA

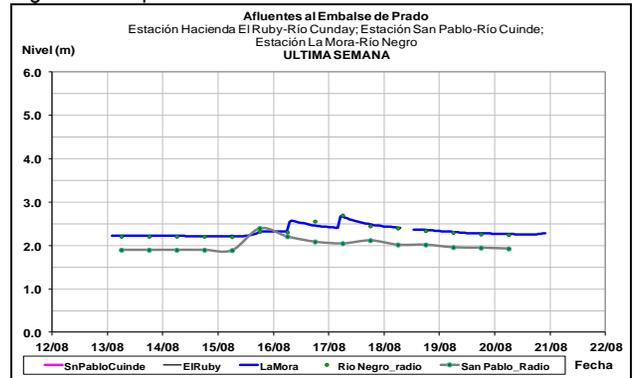
Niveles estables registran los ríos Guarapas (municipio de Pitalito) y Páez (estación Paicol, municipio Paicol).



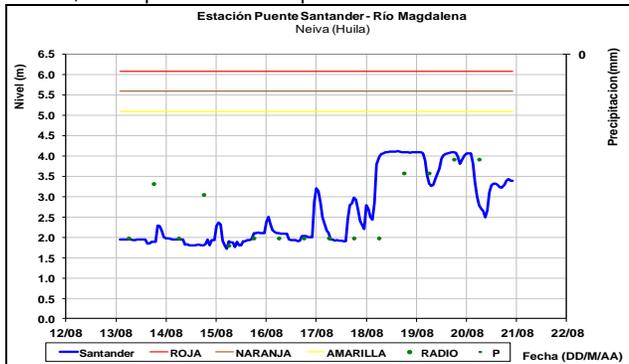
El río Magdalena a la altura de la estación Purificación, en el municipio de Purificación (Tolima), registra ligeras oscilaciones en los niveles.



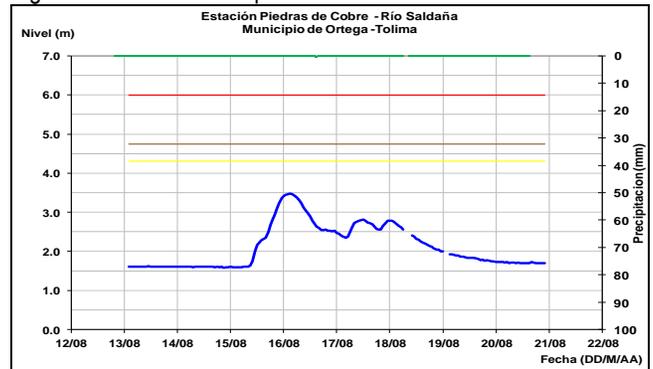
Los niveles de los ríos Negro (estación La Mora, municipio de Prado) y Cuinde (estación San Pablo, municipio de Villarrica), afluentes al embalse de Prado, en el departamento del Tolima, registran comportamiento estable.



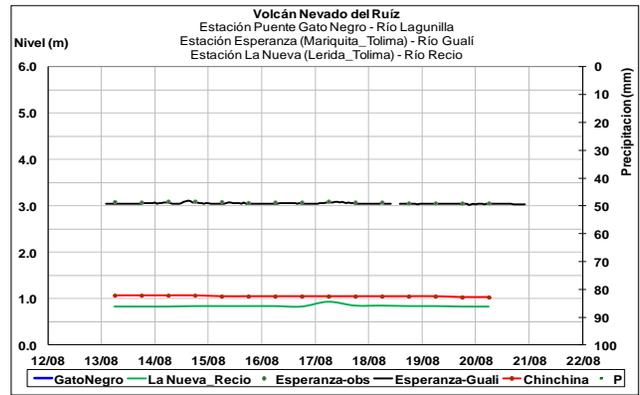
El río Magdalena en la estación Puente Santander (Neiva, Huila), registra durante las últimas horas ligeras fluctuaciones en los niveles, como producto de la operación del embalse de Betania.



El río Saldaña a la altura de la estación Piedras de Cobre, ubicada entre los municipios de Ortega y Saldaña (Tolima), registra actualmente comportamiento estable en los niveles.



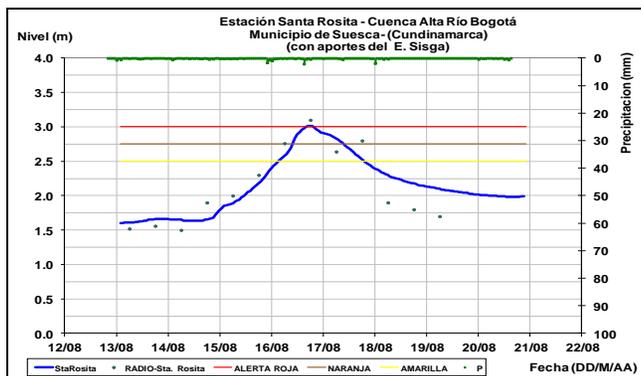
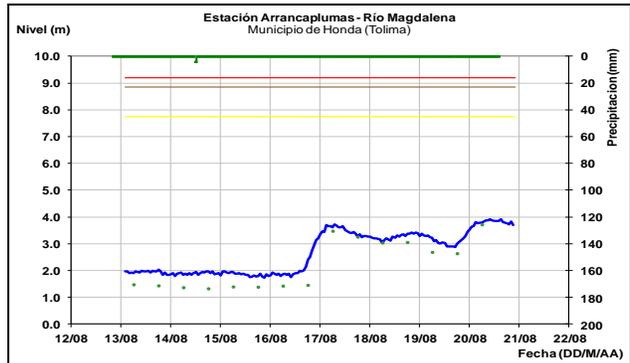
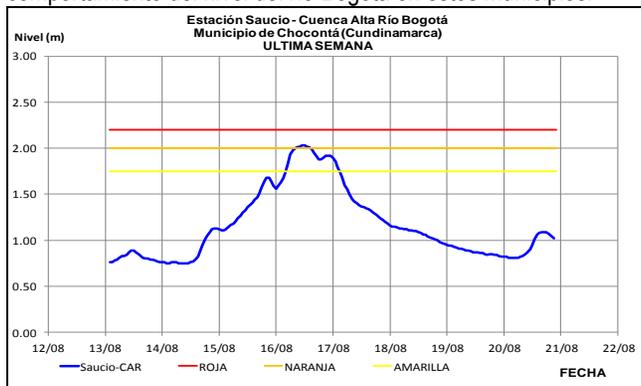
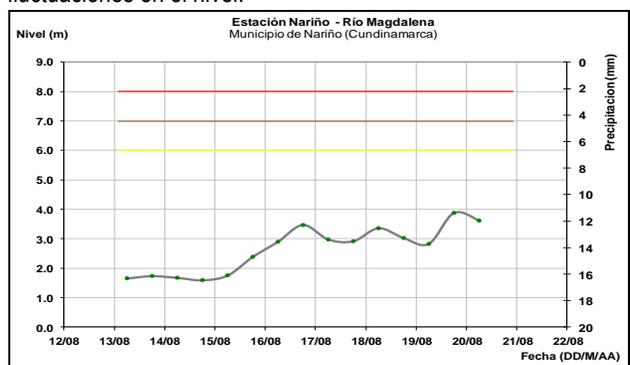
El río Sumapaz registra ligera tendencia de descenso en el nivel, de acuerdo al reporte de las estaciones El Profundo (municipio de Cabrera) y La Playa (municipio de Pandi), en el departamento de Cundinamarca; y El Limonar (municipio de Melgar) en Tolima.



El río Magdalena, en el sector comprendido entre las estaciones de Nariño (Municipio de Nariño, Cundinamarca) y Arrancaplumas (Honda, Tolima), registra moderadas fluctuaciones en el nivel.

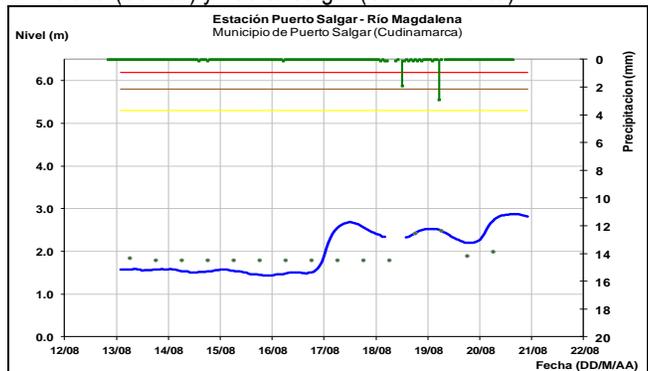
**ALERTA AMARILLA:** PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN EL RÍO BOGOTÁ

Se mantiene este nivel alerta debido a que se prevé se reactiven las lluvias en la parte alta de la cuenca del río Bogotá, las cuales pueden generar incrementos súbitos moderados en el nivel, a la altura de las estaciones de Saucio (Chocontá, Cundinamarca) y Santa Rosita (Suesca, Cundinamarca), los valores se encuentran en el rango de promedios históricos para la época. Se recomienda a la ciudadanía en general estar atentos al comportamiento del nivel del río Bogotá en estos municipios.



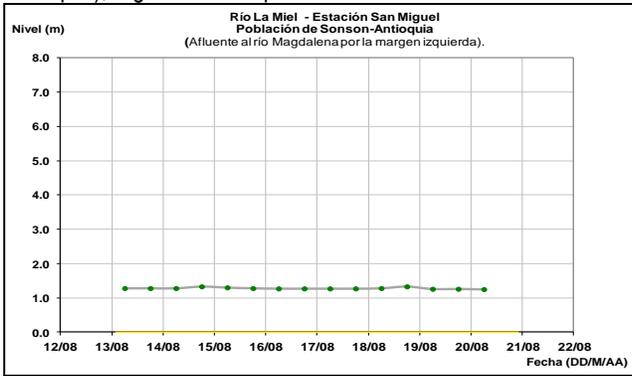
**CUENCA MEDIA**

Similar comportamiento de moderadas fluctuaciones en el nivel del río Magdalena, se presenta a la altura de los municipios de La Dorada (Caldas) y Puerto Salgar (Cundinamarca).

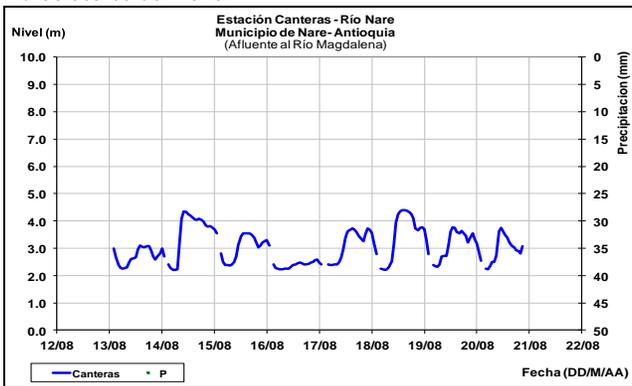


Continúa el comportamiento estable en los niveles de los ríos Recio y Gualí (Tólima), afluentes al río Magdalena y en el río Chinchiná (Caldas), afluente al río Cauca, que nacen en el Nevado del Ruiz.

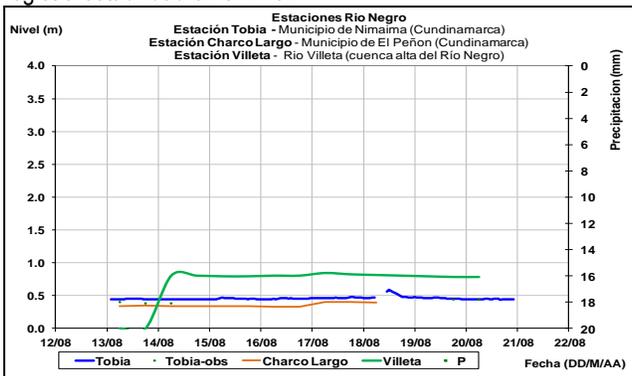
El río La Miel a la altura de la estación San Miguel (Sonsón, Antioquia), registra un comportamiento estable en el nivel.



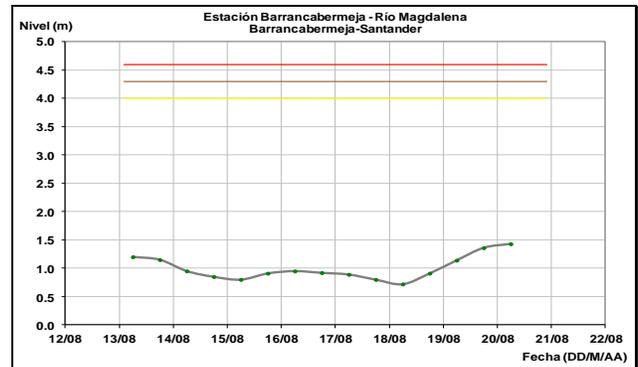
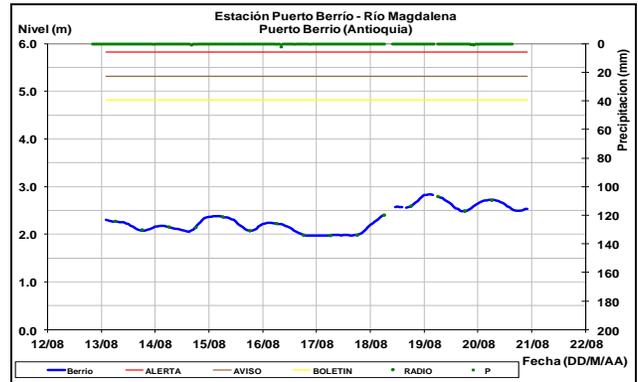
El río Nare a la altura del municipio de Puerto Nare (Antioquia), registra moderadas fluctuaciones en el nivel, este comportamiento está regulado por la operación del complejo hidroeléctrico del Peñol.



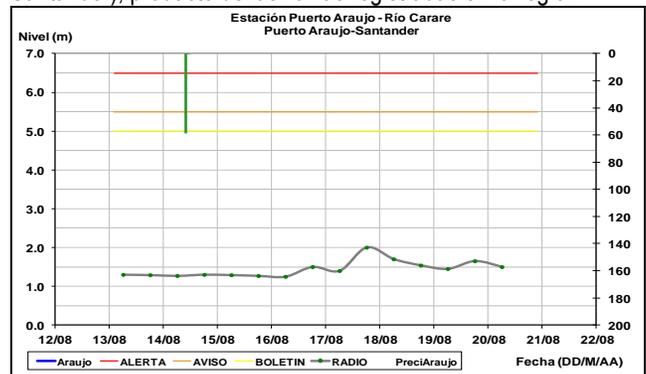
El río Negro afluente del río Magdalena, observado a la altura de la estación Tobía, en el municipio de Nimaima (Cundinamarca), registra estabilidad en el nivel.



Se espera que el río Magdalena, en el tramo comprendido entre Puerto Berrío (Antioquia) y Barrancabermeja (Santander), registre durante las próximas horas moderadas oscilaciones en el nivel.



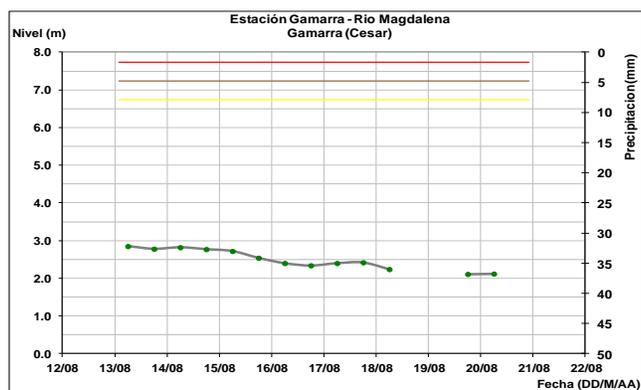
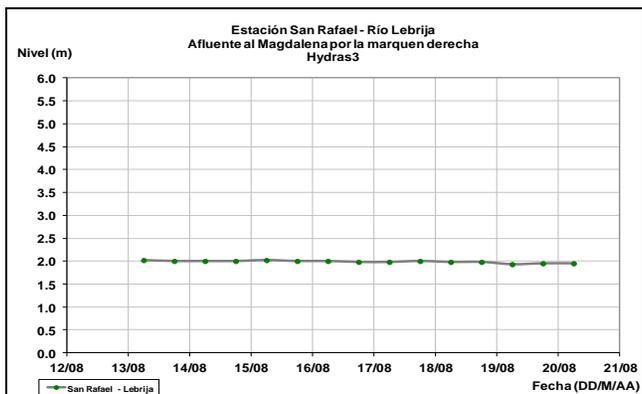
Se prevé incremento en los niveles del río Carare (río Minero), a la altura de la estación Pto. Araujo (municipio de Cimitarra, Santander), producto de las lluvias registradas en la región.



**ALERTA AMARILLA: SE PREVÉ CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS DE ALTA PENDIENTE EN SANTANDER**

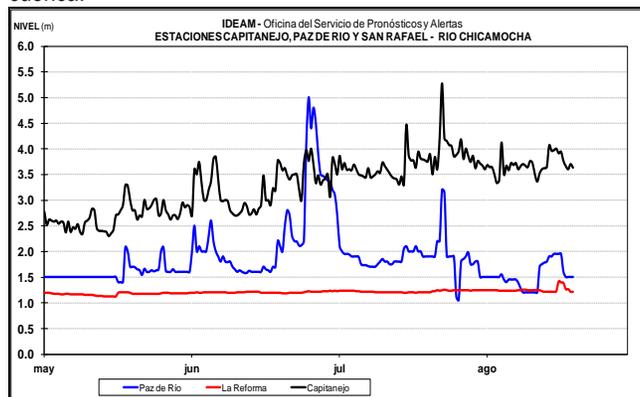
Se mantiene este nivel de alerta dado que se prevén crecientes súbitas en los ríos de alta pendiente del departamento de Santander, como consecuencia de las fuertes lluvias e inclusive con tormentas eléctricas que se han registrado en la región. Se recomienda especial atención a los ríos Frio, La Iglesia, Tona, Lebrija, Navas, Chapinero y río de Oro entre otros. El IDEAM recomienda a las autoridades locales y pobladores estar atentos al comportamiento de los niveles de estos ríos, dado que se pronóstica persistan las lluvias en la región en el transcurso de la noche y madrugada.

El río Lebrija monitoreado en la cuenca baja, en la estación San Rafael (municipio de Sabana de Torres, Santander), registra comportamiento estable.

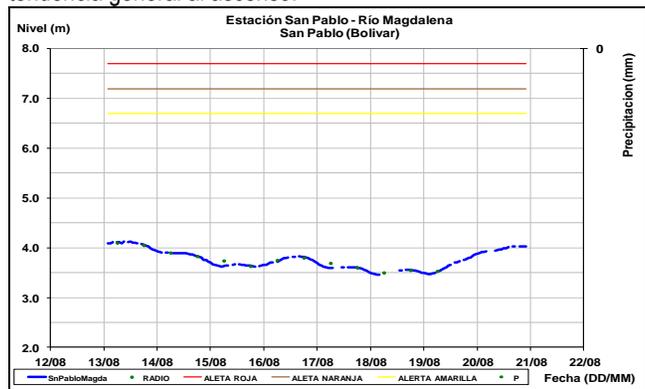


**ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS DEL RÍO CHICAMOCHA Y SUS PRINCIPALES AFLUENTES**

Se mantiene esta alerta dadas las lluvias de variada intensidad que se registraron sobre la cuenca media y alta del río Chicamocha, las cuales podrían generar incrementos en el nivel del cauce principal y sus afluentes, especialmente a la altura de los municipios Paz de Río (Boyacá) y Capitanejo (Santander). El IDEAM recomienda a pobladores ribereños y autoridades locales y regionales de Gestión del Riesgo, estar atentos ante probables incrementos súbitos en aportantes de alta pendiente de la cuenca.

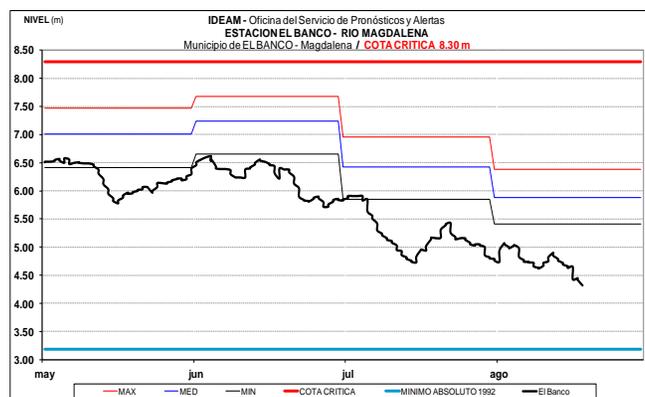
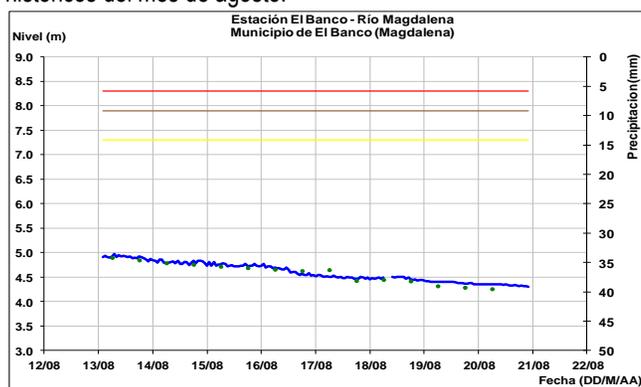


El río Magdalena en el tramo comprendido entre los municipios de Puerto Wilches (Santander), San Pablo (Bolívar) y Gamarra (Cesar), registra moderadas oscilaciones en los niveles con tendencia general al ascenso.

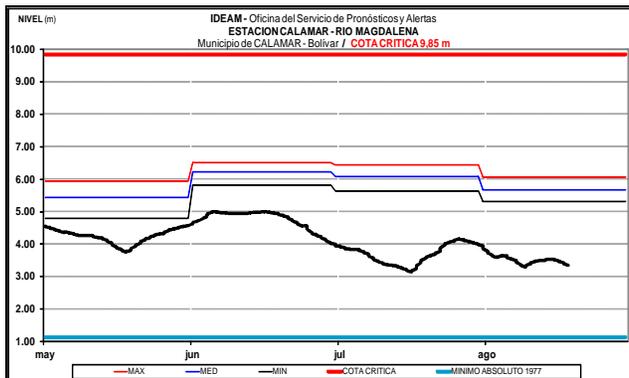


**CUENCA BAJA**

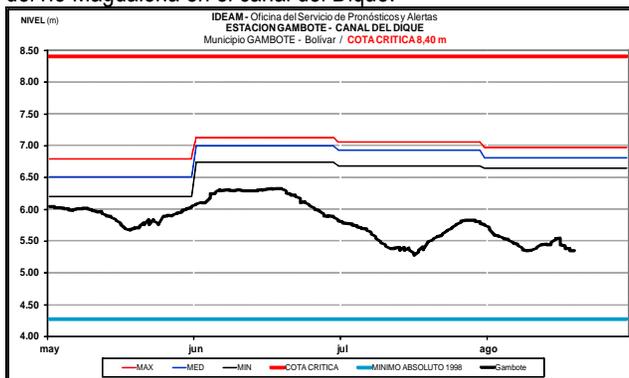
A la altura del municipio de El Banco (Magdalena), el nivel del río Magdalena registra tendencia de lento descenso. Los valores actuales, se encuentran por debajo de los promedios mínimos históricos del mes de agosto.



El nivel del río Magdalena en las estaciones Calamar (Bolívar) y San Pedrito (Suán, Atlántico), registra lento descenso, con valores por debajo de los promedios históricos mínimos para la época.



Similar comportamiento de descenso lento, se reporta en el nivel del río Magdalena en el canal del Dique.

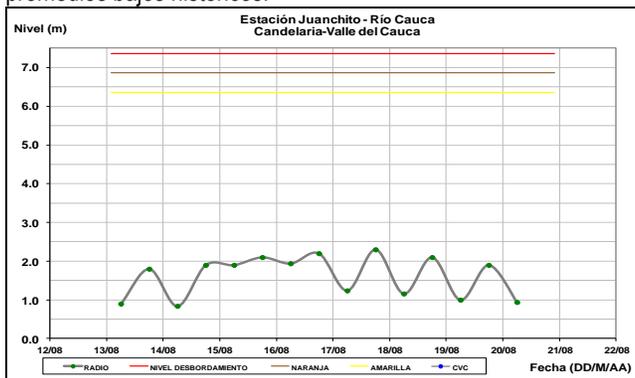


## CUENCA DEL RÍO CAUCA

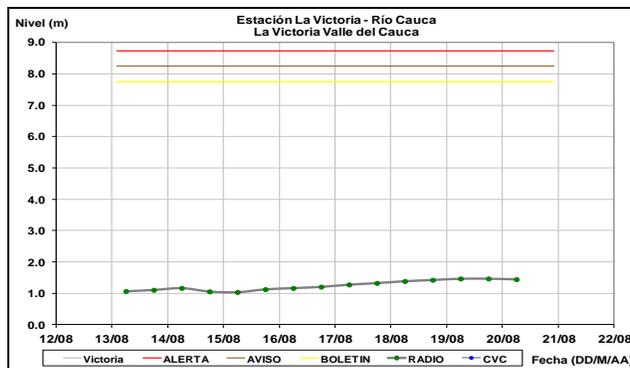
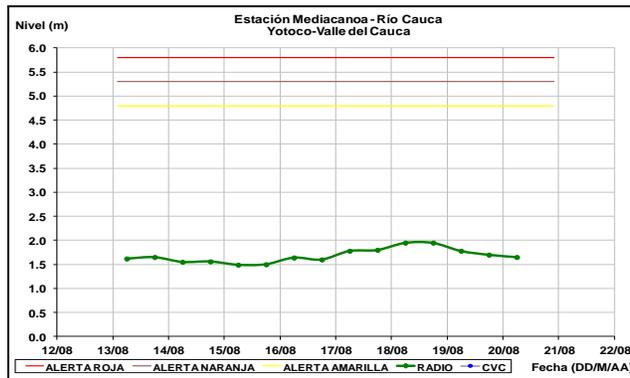
En general los niveles del río Cauca y sus principales afluentes, registran comportamiento dentro de un rango estable, con valores en el rango de bajos históricos para la época.

### CUENCA ALTA

El río Cauca a la altura de Juanchito (municipio de La Candelaria, Valle del Cauca), registra moderadas fluctuaciones en los niveles con tendencia de leve descenso, producto de la operación del embalse La Salvajina, con valores alrededor de los promedios bajos históricos.

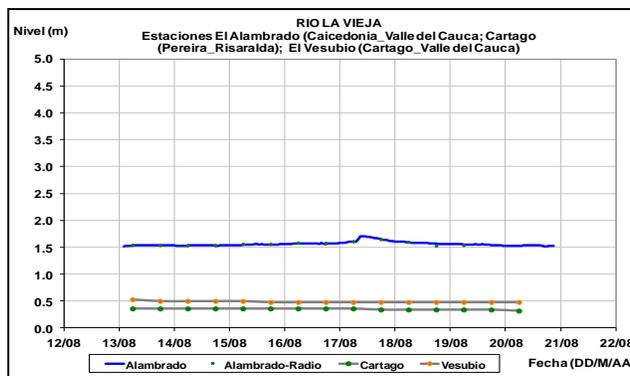
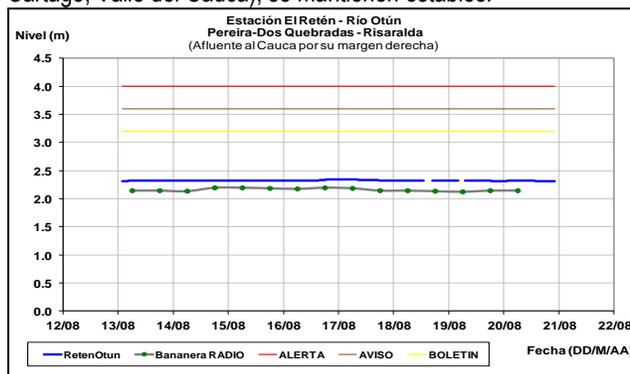


Se prevé tendencia de leve descenso en el nivel del río Cauca, a la altura de las estaciones Mediacanoa (municipio de Yotoco) y La Victoria, en el departamento del Valle del Cauca. Los valores actuales se encuentran en el rango de los promedios bajos para este mes.

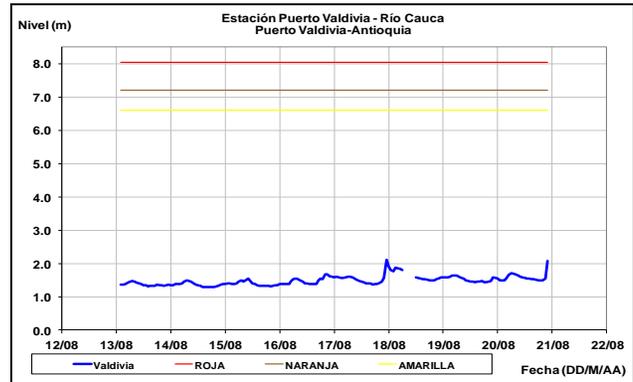
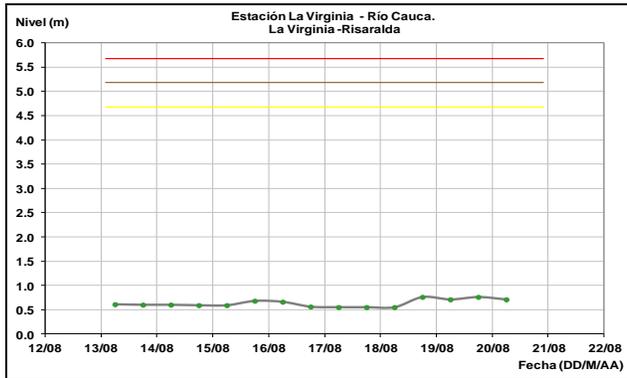


### CUENCA MEDIA

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), se mantienen estables.

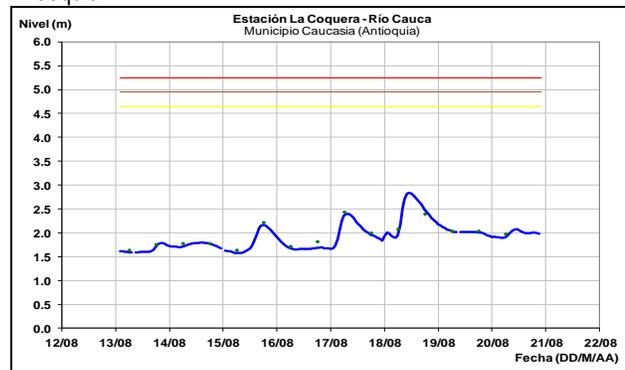
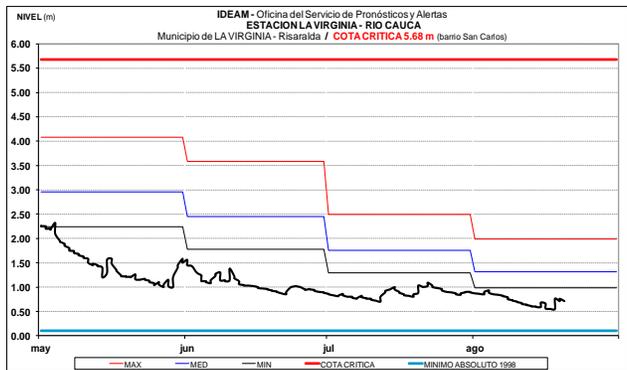


El río Cauca a la altura de la estación La Virginia (Risaralda), registra ligeras fluctuaciones en el nivel. Los valores actuales se encuentran en el rango bajo respecto a los históricos mensuales de la época.

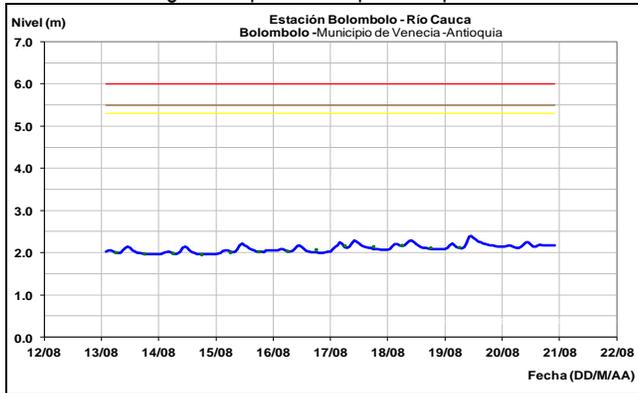


## CUENCA BAJA

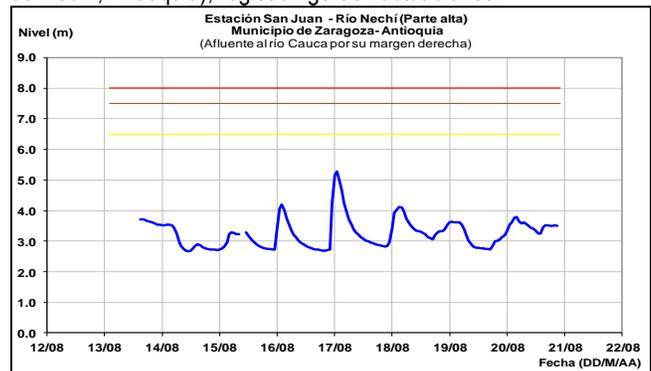
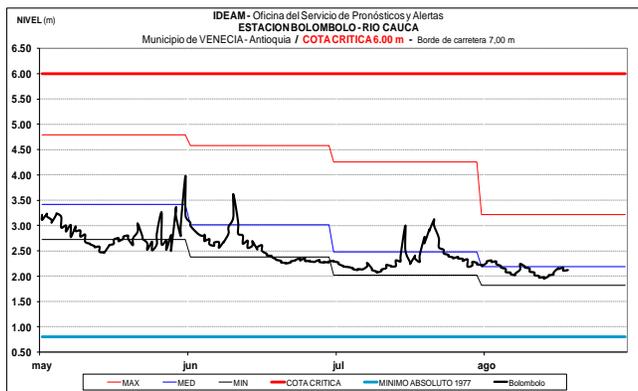
Comportamiento estable se presenta en el nivel del río Cauca, a la altura del municipio de Caucasia, en el departamento de Antioquia.



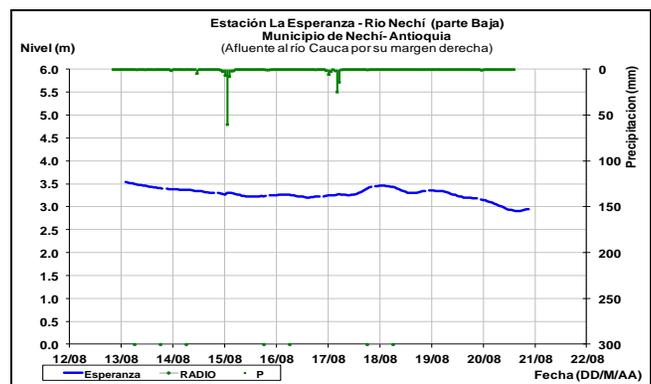
Continúa el comportamiento estable en el nivel del río Cauca, en la estación Bolombolo (municipio de Venecia, Antioquia), con valores en el rango de lo promedios para la época.



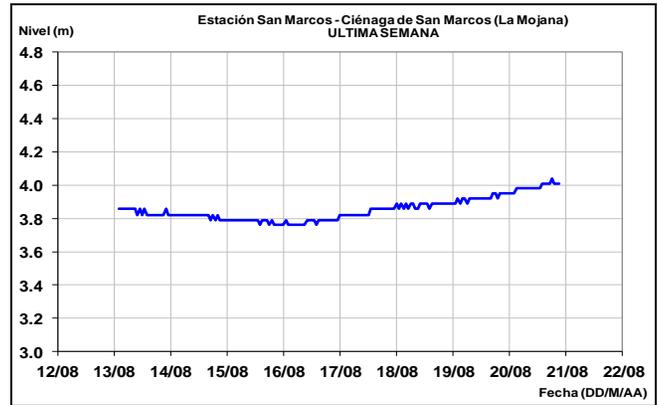
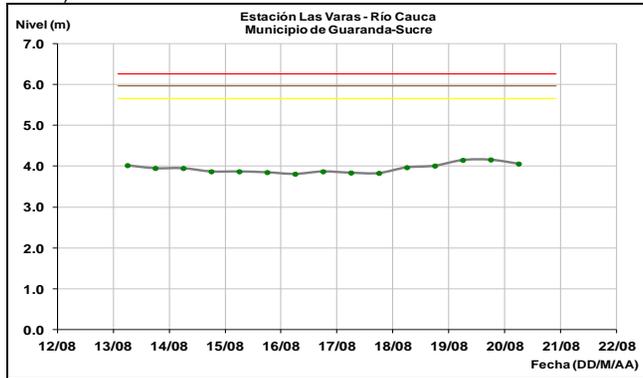
El nivel del río Nechí (afluente por la margen derecha del río Cauca), el cual es monitoreado en las estaciones San Juan (municipio de Zaragoza, Antioquia) y La Esperanza (municipio de Nechí, Antioquia), registra ligeras fluctuaciones.



Ascenso en el nivel del río Cauca, se registra a la altura de Puerto Valdivia (municipio de Valdivia, Antioquia).

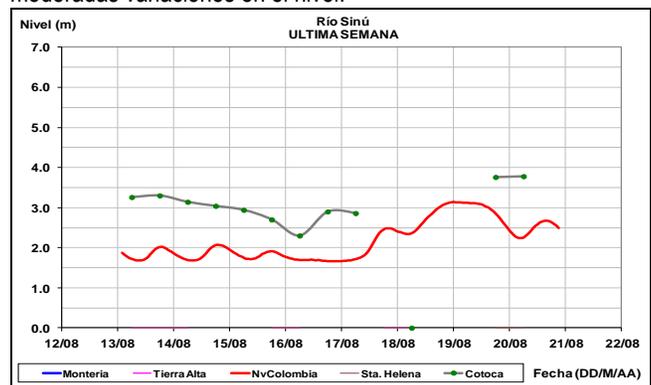


Tendencia de leve descenso en el nivel del río Cauca, de acuerdo a los registros de la estación las Varas (municipio de Guaranda, Sucre).



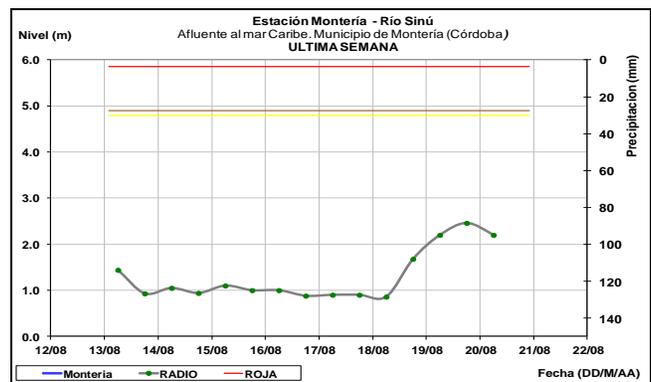
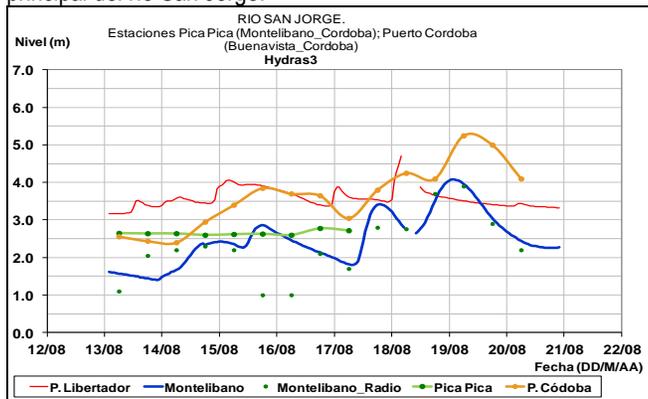
## CUENCA DEL RÍO SINÚ

El río Sinú a la altura de las estaciones Nueva Colombia, Montería y Cotoca Abajo (municipio de Lorica), registra moderadas variaciones en el nivel.



## CUENCA DEL RÍO SAN JORGE

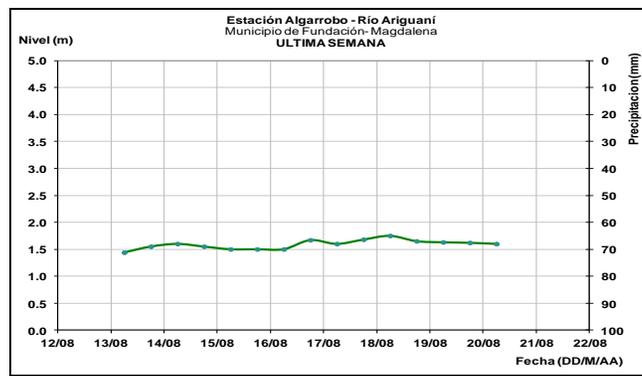
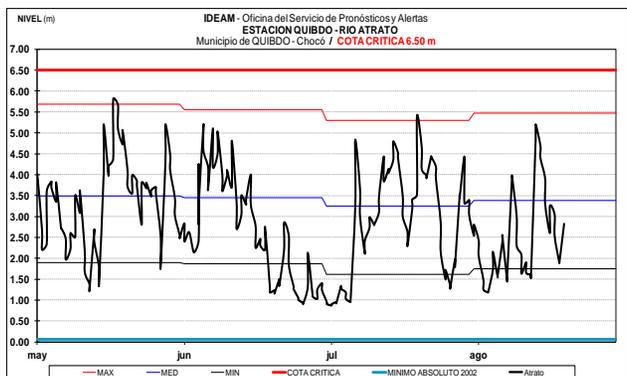
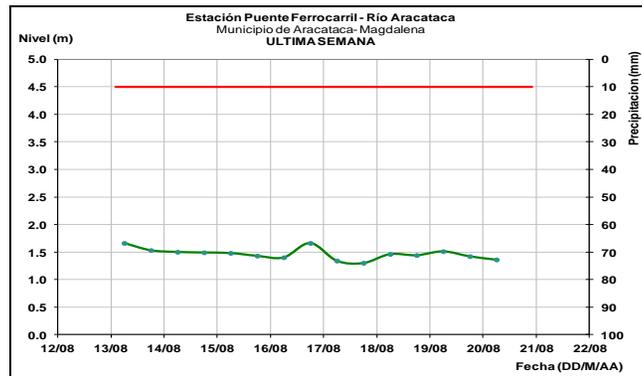
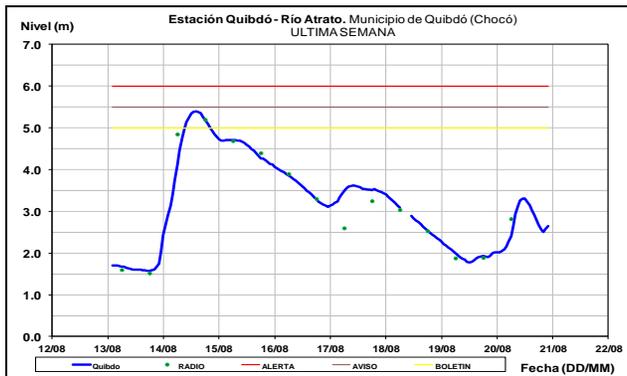
Tendencia de leve descenso se registra en el nivel del río San Pedro (principal afluente de la parte alta del río San Jorge), a la altura de Puerto Libertador, departamento de Córdoba. Similar comportamiento de lento descenso, se registra en el cauce principal del río San Jorge.



## CUENCA DEL RÍO ATRATO

El nivel del río Atrato a la altura de Quibdó registra moderadas fluctuaciones, con valores actuales en el rango de bajos para la época. De acuerdo al pronóstico de lluvias para la región, no se descarta que continúen para los próximos días los incrementos súbitos moderados en el nivel del río Atrato.

El nivel de la Ciénaga San Marcos, departamento de Sucre (Región de La Mojana), registra tendencia de leve incremento, como resultado de los incrementos súbitos moderados de los últimos 2 días en el cauce del río San Jorge.

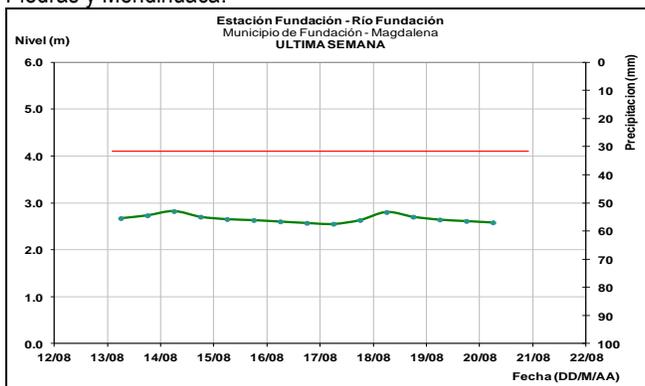


## OTRAS CUENCAS

### SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA

**ALERTA AMARILLA:** SE PREVÉN ASCENSOS EN LOS NIVELES DE LOS RÍOS QUE DESCIENDEN DE LA SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA

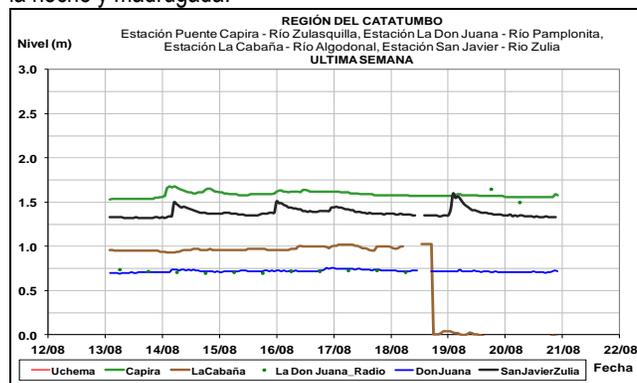
Se mantiene la Alerta a Amarilla aunque que se han reducido las lluvias en las inmediaciones de la Sierra. Se recomienda especial atención sobre varias corrientes de la Sierra Nevada de Santa Marta, particularmente los que vierten sus aguas a la Ciénaga Grande de Santa Marta, como son la Quebrada La Aguja, río Frío, río Sevilla, río Tucurina, río Aractaca, río Piedras y el río San Sebastián o Fundación, ante la posibilidad de crecientes súbitas. Dicha recomendación se extiende también a lo largo de las cuencas altas, medias y bajas de los ríos Minca, Mazanares, Piedras y Mendihuaca.



### CUENCA DEL CATATUMBO - ZULIA

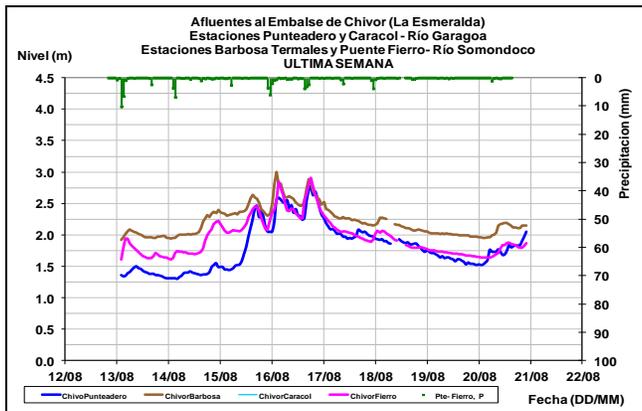
**ALERTA AMARILLA:** SE PREVÉ CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS DE ALTA PENDIENTE EN NORTE DE SANTANDER

Se mantiene este nivel de alerta dado que se prevén crecientes súbitas en los ríos de alta pendiente del departamento Norte de Santander, como consecuencia de las fuertes lluvias e inclusive con tormentas eléctricas que se han registrado en la región. Se recomienda especial atención a los ríos Catatumbo, Táchira, Zulia, Sardinata, Salazar, Pamplonita y Peralonso. El IDEAM recomienda a las autoridades locales y pobladores estar atentos al comportamiento de los niveles de estos ríos, dado que se pronóstica persistan las lluvias en la región en el transcurso de la noche y madrugada.



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

Moderadas oscilaciones se registran en los niveles de los ríos Garagoa y Somondoco, afluentes del embalse La Esmeralda (Chivor).



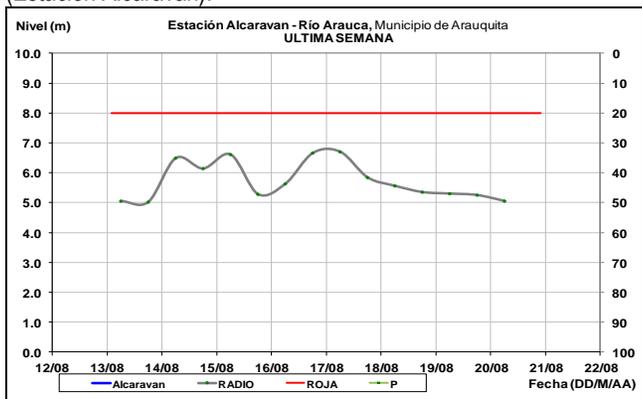
**ALERTA AMARILLA: NIVELES ALTOS EN EL EMBALSE DEL GUAVIO**

De acuerdo con el comunicado de EMGESA del día de hoy 20 de agosto a las 6:00 p.m., se mantiene la Alerta Amarilla por niveles altos en el Embalse del Guavio. Según el reporte el nivel del embalse se encuentra en 1630.48 m.s.n.m que equivale a 99.09% 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**

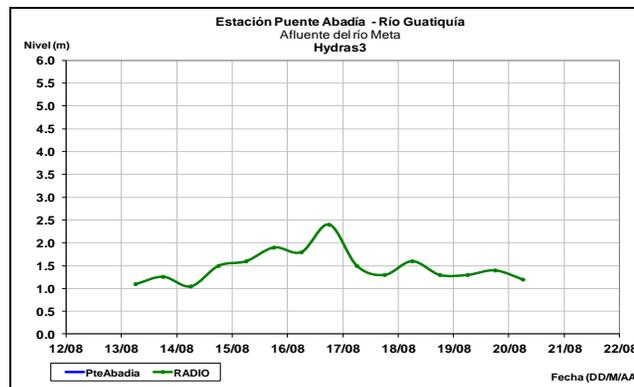
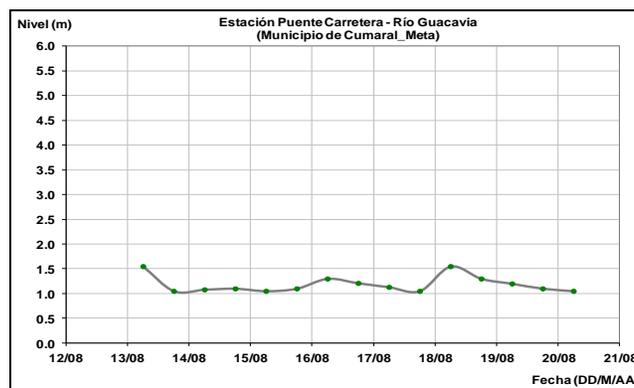
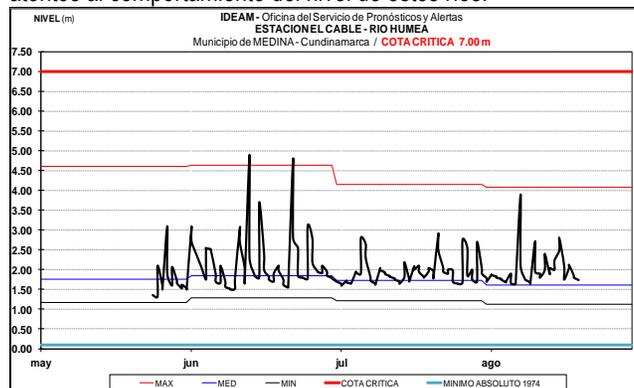
**ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN EL RÍO ARAUCA**

Se mantiene este nivel de alerta dadas las lluvias que se presentaron en la parte alta de la cuenca del río Arauca, por lo que se prevén incrementos súbitos en el nivel del cauce principal del río Arauca y en sus principales afluentes (Cobaría, Cobugón, Margüa, Pescado, Cubará). Se recomienda a pobladores ribereños de los municipios de Cubará (Boyacá) y Arauquita (Arauca), estar atentos al comportamiento de los niveles de estos ríos. Actualmente, se presenta una tendencia de leve descenso en el nivel del río Arauca a la altura del municipio de Arauquita (Estación Alcaraván).



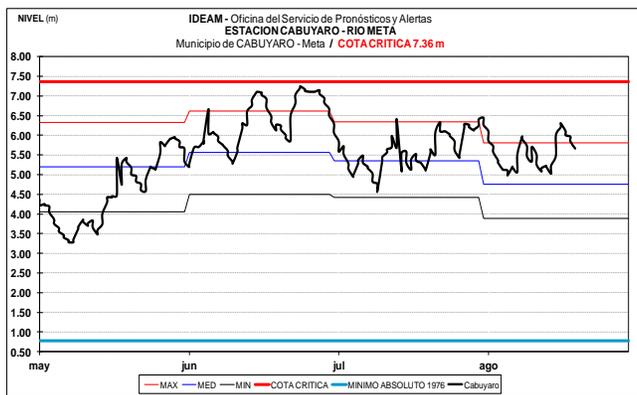
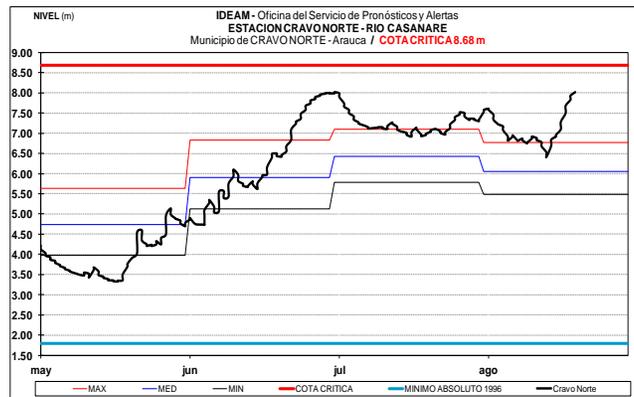
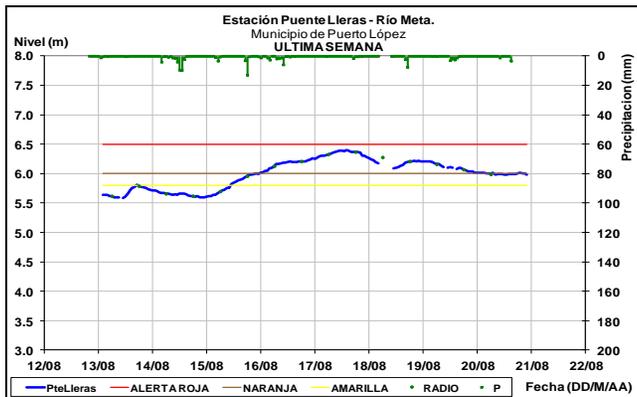
**CUENCA DEL RÍO META**

Algunos afluentes que descienden del piedemonte llanero registran leve descenso en los niveles, en especial en los ríos Guayuriba, Guacavía y Guatiquía, Humea, Upía, Cusiana, Unete, Charte, Cravosur, Tocaría, Pauto, Ariporo, Tate y Casanare. Se recomienda a la población en general estar atentos al comportamiento del nivel de estos ríos.



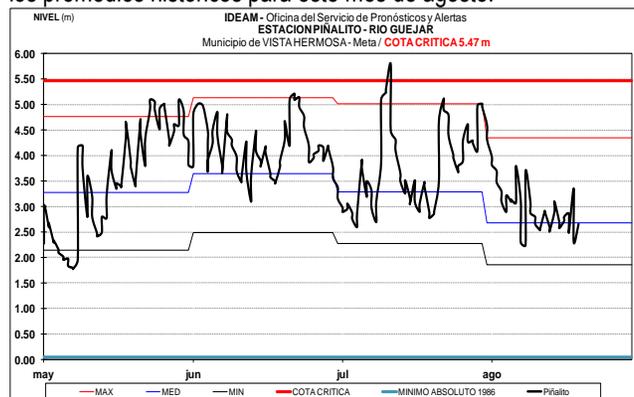
**ALERTA NARANJA: NIVELES ALTOS EN EL RÍO META**

Actualmente, el nivel del río Meta mantiene comportamiento estable; sin embargo, se mantiene la Alerta Naranja debido a que continúan en valores altos, a la altura del municipio de Puerto López (Meta). El IDEAM recomienda a los comités de Gestión del Riesgo y a la comunidad en general estar atentos a las variaciones súbitas del cauce principal y sus principales afluentes, con el fin de evitar afectaciones por desbordamientos en sectores ribereños bajos a lo largo de estos ríos.



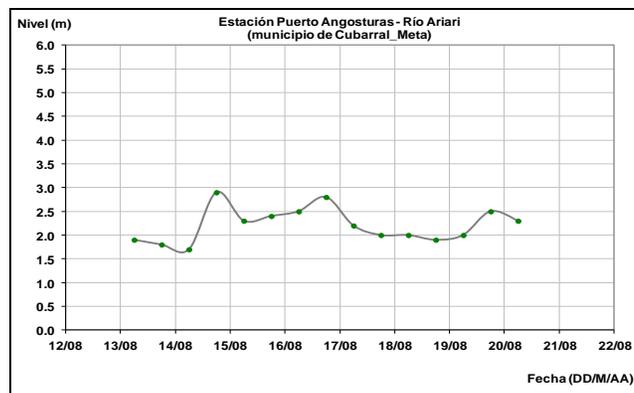
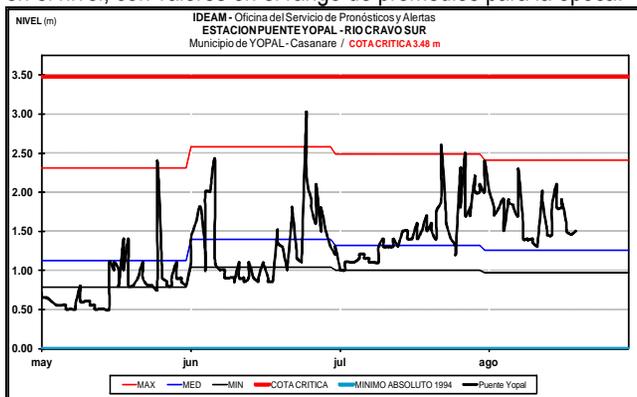
## CUENCA DEL RÍO GUAVIARE

Los niveles de los ríos Güejar y Ariari, afluentes al río Guaviare en la parte alta, registran ligeras fluctuaciones en los niveles. Mientras que el río Guayabero, reporta tendencia de descenso en el nivel. Los valores actuales se encuentran en el rango de los promedios históricos para este mes de agosto.



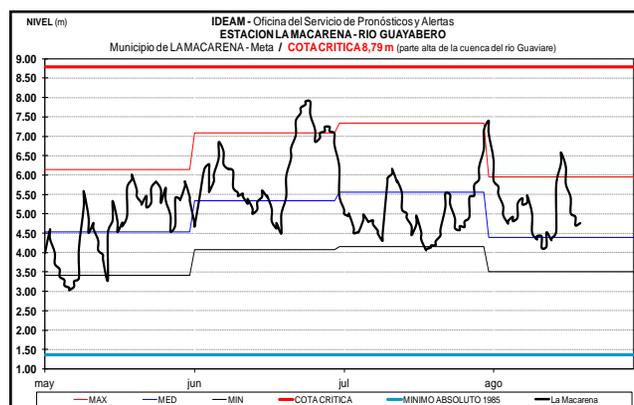
## CUENCA DEL RÍO CRAVO SUR

El río Cravo Sur monitoreado en la estación Puente Yopal, en el municipio de Yopal (Casanare), registra moderada fluctuaciones en el nivel, con valores en el rango de promedios para la época.

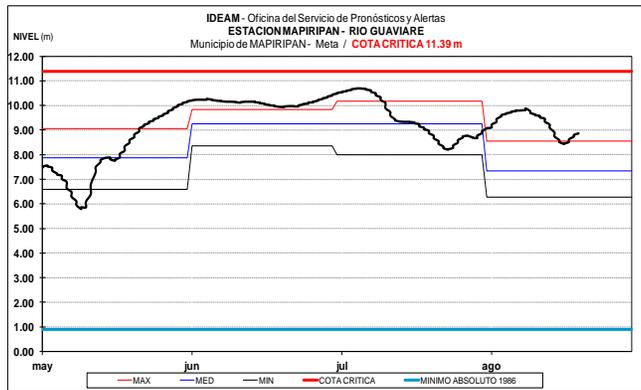
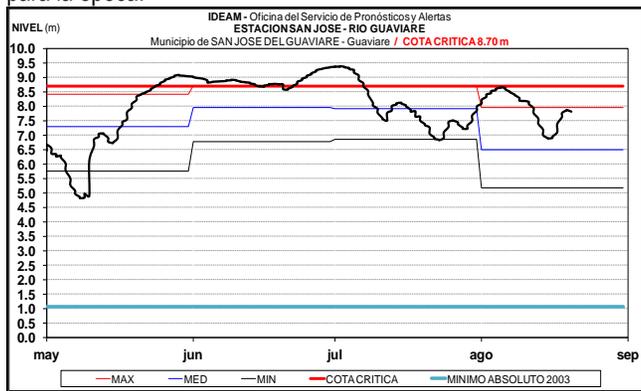


## CUENCA DEL RÍO CASANARE

El río Casanare a la altura del municipio de Cravo Norte (Arauca), registra moderado ascenso en el nivel, con valores en el rango de promedios altos históricos para el mes de agosto.

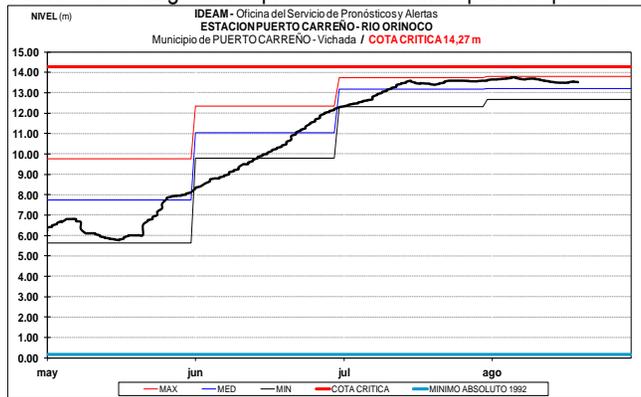


El nivel del río Guaviare a la altura de los municipios de San José de Guaviare (Guaviare) y Mapiripán (Meta), registra leve tendencia al descenso, con valores en el rango de promedios para la época.



### CUENCA DEL RÍO ORINOCO

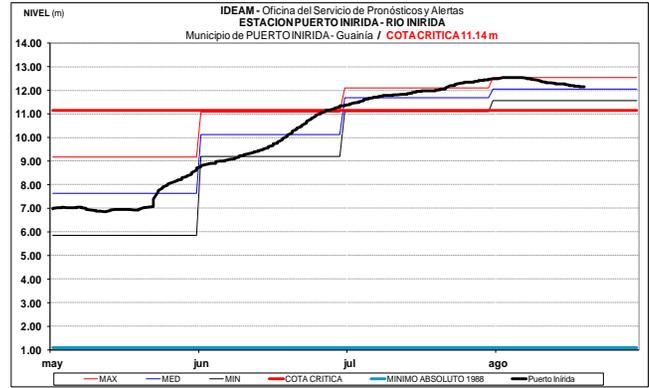
El nivel del río Orinoco a la altura de la estación Puerto Carreño (Vichada), registra comportamiento de relativa estabilidad, con valores en el rango de los promedios históricos para la época.



### CUENCA DEL RÍO INÍRIDA (CUENCA BAJA)

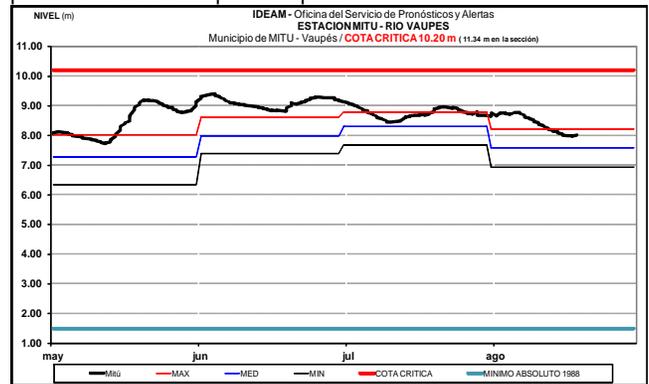
#### ALERTA ROJA: NIVELES ALTOS EN EL RÍO INÍRIDA

Persiste el nivel alto y estable en el río Inírida a la altura del municipio de Puerto Inírida, por lo cual, se mantiene la Alerta Roja por niveles que superan la cota crítica de afectación en sectores aledaños a este municipio. El IDEAM recomienda a las autoridades y comités de Gestión del riesgo Local y Regional, así como a la población en general asentada en el sector de Puerto Inírida estén muy atentos al comportamiento del nivel del río.



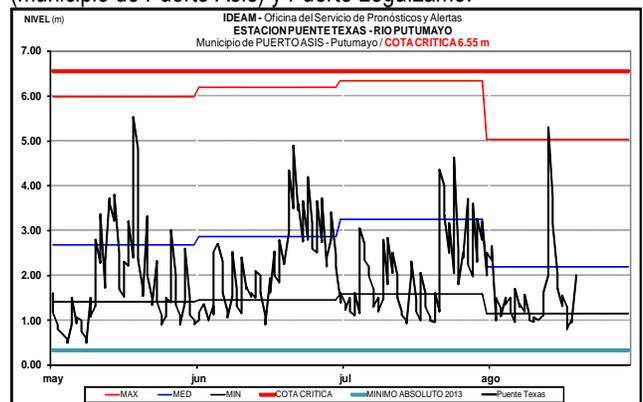
### RÍO VAUPÉS

Moderadas fluctuaciones se registra en el nivel del río Vaupés a la altura de la estación Mitú, con valores en el rango de promedios históricos para la época.



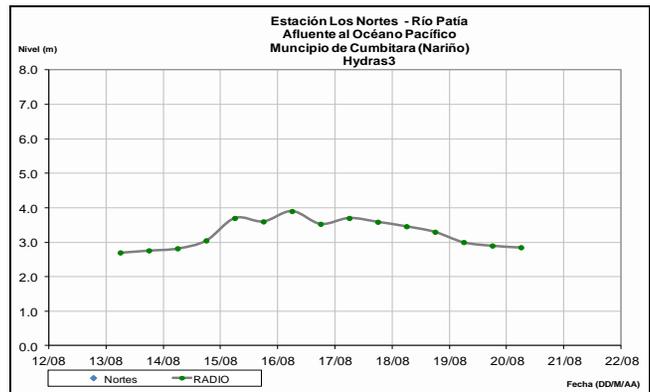
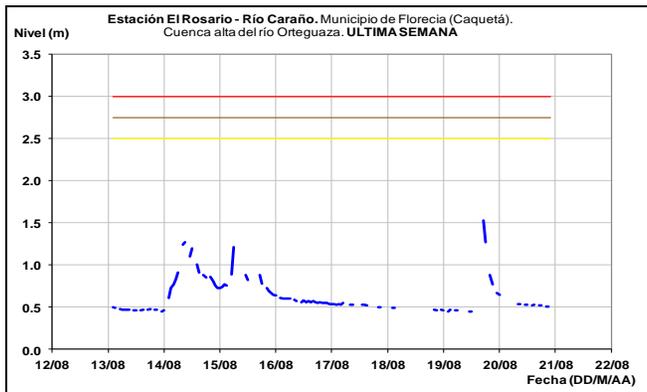
### RÍO PUTUMAYO

El río Putumayo en la cuenca alta registra moderado ascenso en los niveles, según los registros en las estaciones Puerto Texas (municipio de Puerto Asís) y Puerto Leguizamo.



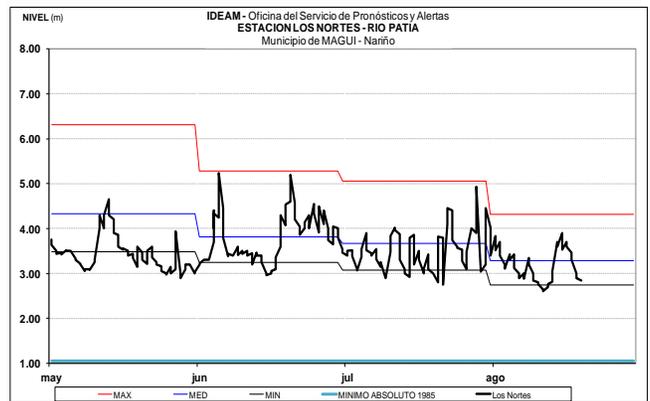
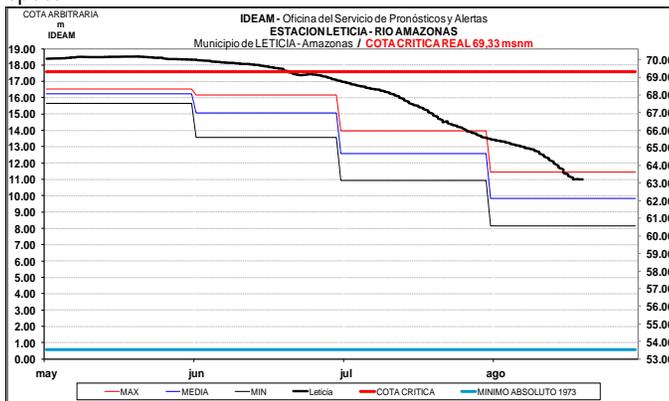
### RÍO ORTEGUAZA

El río Caraño (afluente del río Ortegaza y éste a su vez afluente del río Caquetá), monitoreado en la parte alta de la cuenca en la estación El Rosario, municipio de Florencia (Caquetá), registra comportamiento estable en el nivel.



## RIO AMAZONAS

Se estabilizan momentáneamente los niveles del río Amazonas, a la altura de la ciudad de Leticia, Se espera que en los próximos días retome el comportamiento normal de descenso, los valores actuales se encuentran en el rango de promedios históricos de la época.

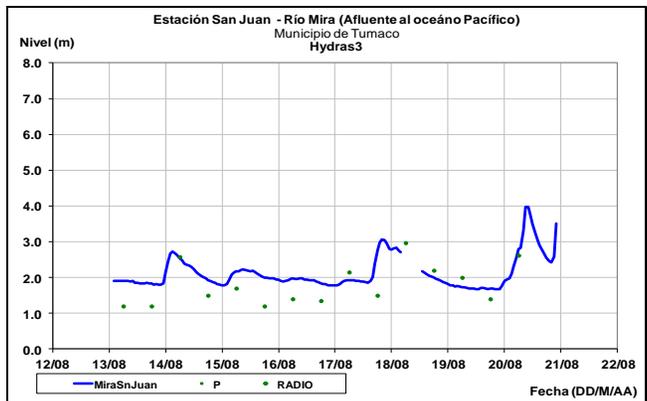


**ALERTA AMARILLA:** SE PREVEN ASCENSOS SIGNIFICATIVOS EN LOS NIVELES DE LOS RÍOS MULATOS, LEÓN, CHIGORODÓ Y TURBO, EN EL URABÁ ANTIOQUEÑO

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 sobre la región, las cuales se esperan continúen durante el transcurso de la noche. 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 la ciudadanía en general asentada en zonas bajas y aledañas a estas corrientes, especialmente en los ríos Turbo y Chigorodó, estar atentos ante la eventualidad de crecientes súbitas importantes.

## RIO MIRA

El río Mira monitoreado en la estación San Juan, en el municipio de San Andrés de Tumaco (Nariño), registra incremento súbito moderado en el nivel, de acuerdo a los reportes de la estación San Juan.



## RIO PATÍA

El río Patía monitoreado en la estación los Nortes (municipio de Cumbitara, Nariño), mantiene una tendencia de ligero descenso en el nivel, con valores cercanos al rango de promedios mínimos históricos para la época.

**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