



# INFORME HIDROLÓGICO DIARIO N° 138

Bogotá D.C., Martes 17 de mayo de 2016  
Hora de actualización: 11:50 a.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**

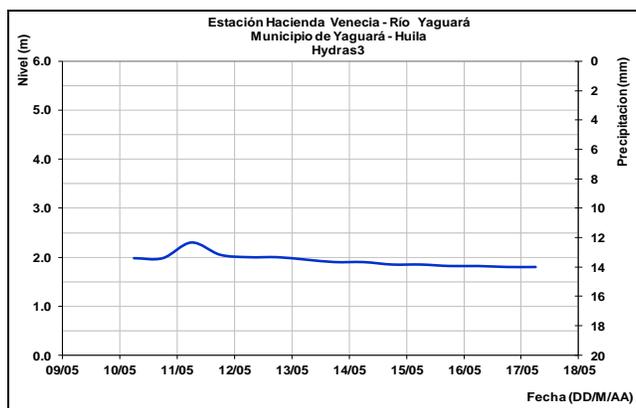
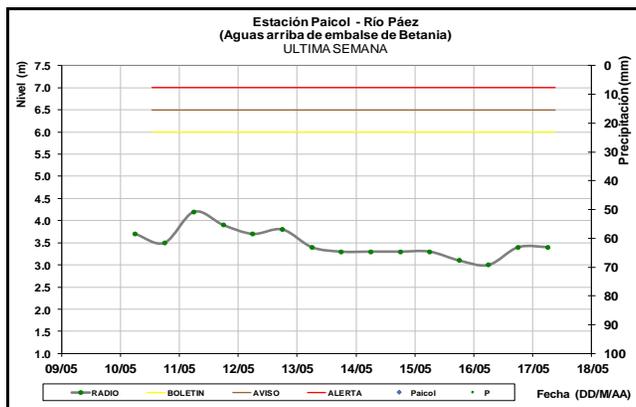
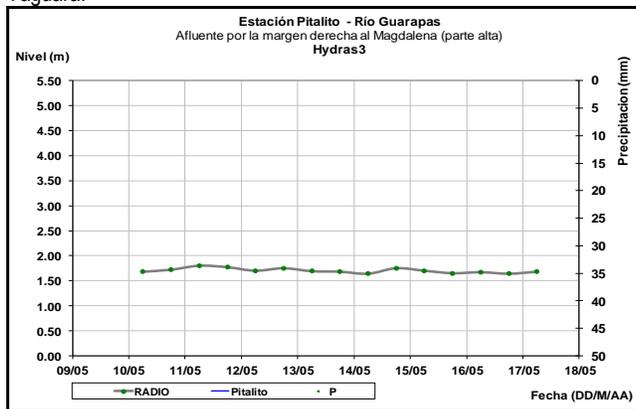
**ALERTA AMARILLA. PARA INFORMARSE**

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. *Es importante resaltar que los datos de los niveles de los ríos, reportados diariamente por el IDEAM, corresponden al nivel del agua del río registrado en los limnímetros (miras ubicadas en una de las márgenes del río).*

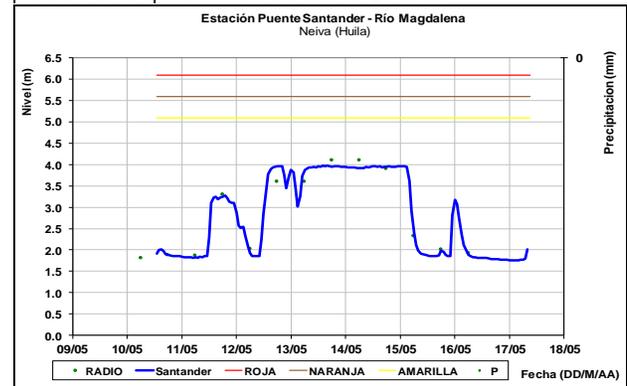
## CUENCA DEL RÍO MAGDALENA

### CUENCA ALTA

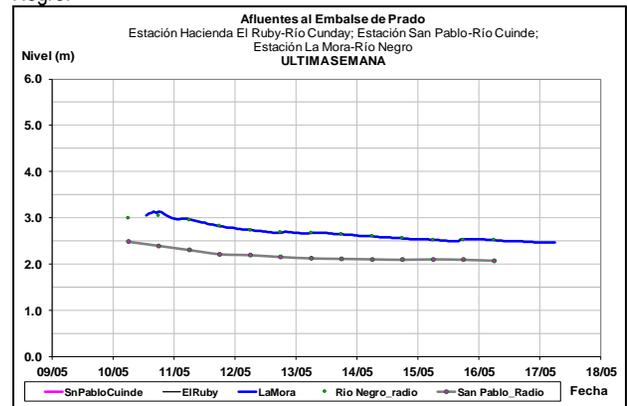
Comportamiento estable en los niveles de los ríos Guarapas, Paéz y Yaguará.



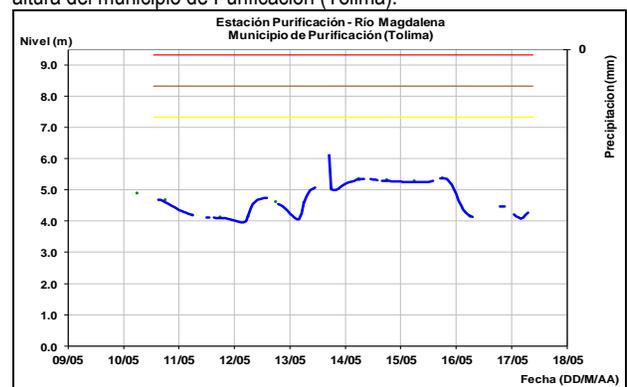
Fluctuaciones ligeras en los niveles del río Magdalena en Neiva, Huila; producto de la operación del embalse de Betania.



En las últimas horas se registra un comportamiento estable en los niveles de los aportantes al embalse de Prado, como son los ríos Cuinde y Negro.

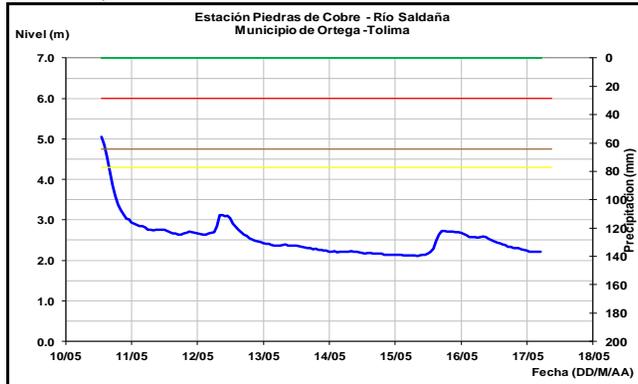


Se prevén comportamiento estable en el nivel del río Magdalena a la altura del municipio de Purificación (Tolima).



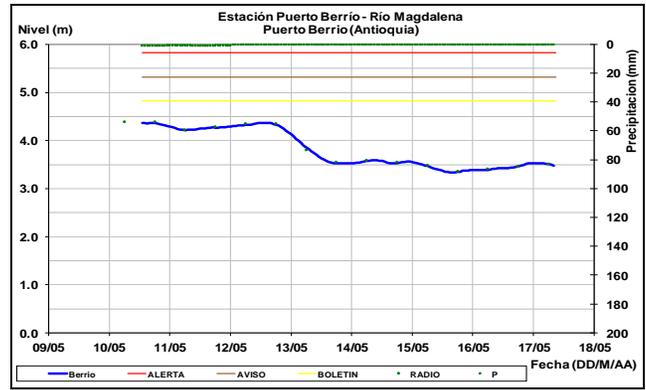
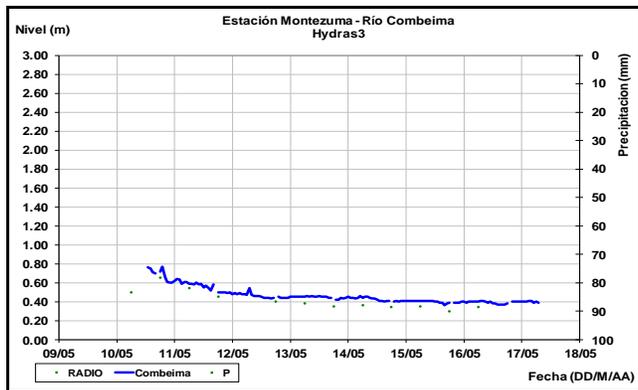
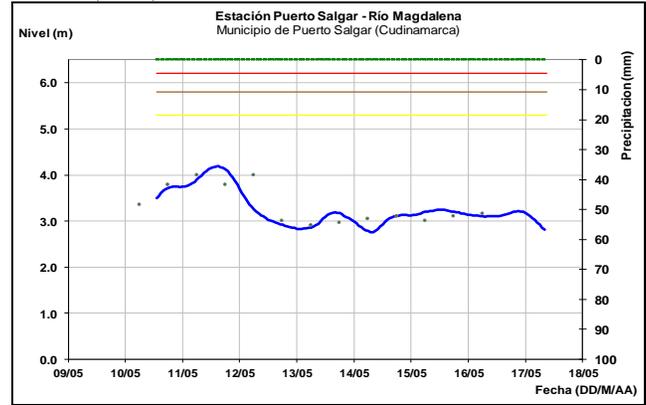
**Afluentes en el sector:** En general, se observa leve descenso en los niveles de los ríos Saldaña, Coello, Combeima, Sumapaz y Bogotá.

Leve fluctuación en el nivel del río Saldaña, a la altura del municipio de Ortega, Tolima. Por otra parte, se presentan niveles en descenso en el río Combeima, a la altura de la estación Montezuma.

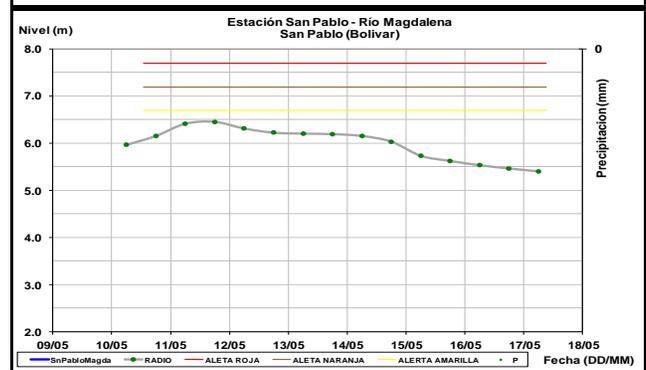
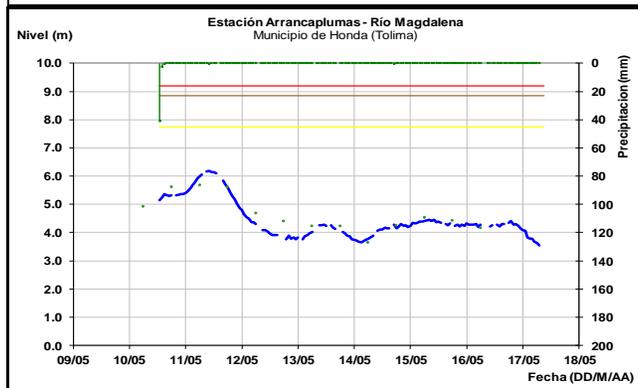
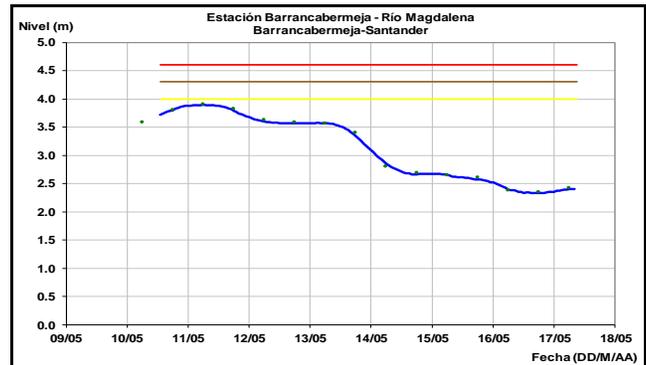
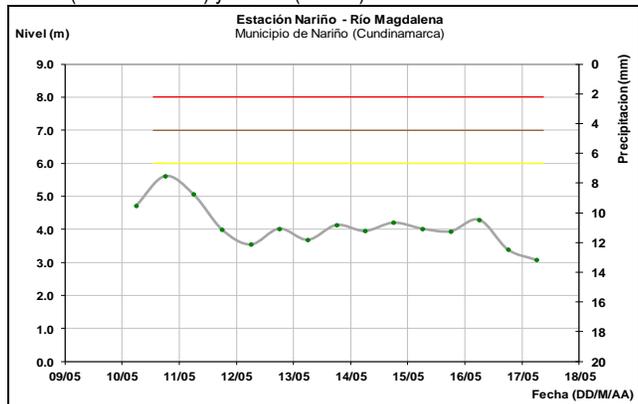


**CUENCA MEDIA**

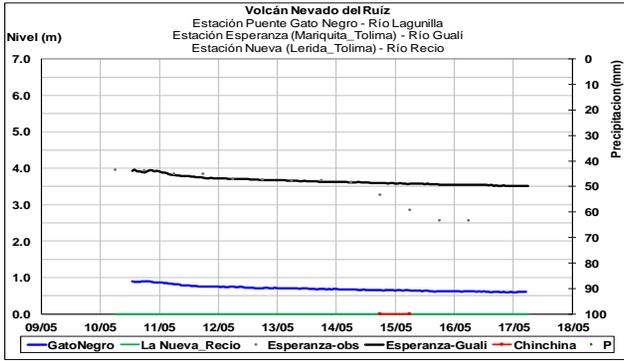
Descenso se observa en la parte media del río Magdalena, en las poblaciones de Puerto Salgar (La Dorada), Puerto Berrio (Antioquia), Barrancabermeja (Santander), Puerto Wilches, San Pablo (Bolívar) y Gamarra (Cesar) durante las últimas horas.



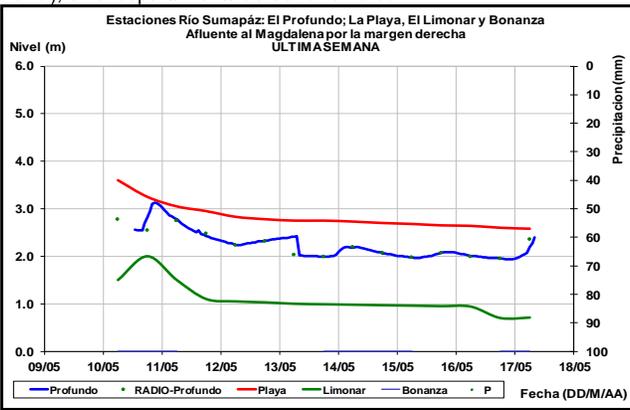
Descenso en el nivel del río Magdalena, a la altura de los municipios de Nariño (Cundinamarca) y Honda (Tolima).



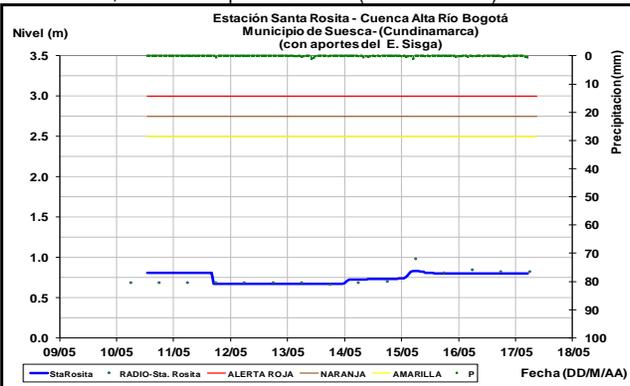
**Afluentes en el sector:** Tendencia de lento descenso y valores bajos, reportan los ríos Gualí y Recio, afluentes de la cuenca media del río Magdalena.



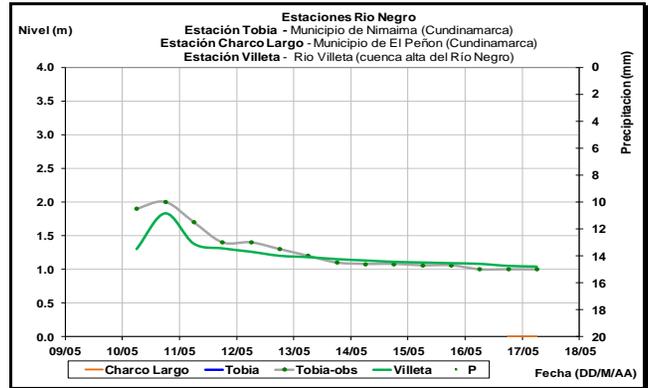
Ascenso en el nivel del río Sumapáz, de acuerdo con los registros de las estaciones El Profundo (municipio de Cabrera) y La Playa (municipio de Pandi), en el departamento de Cundinamarca.



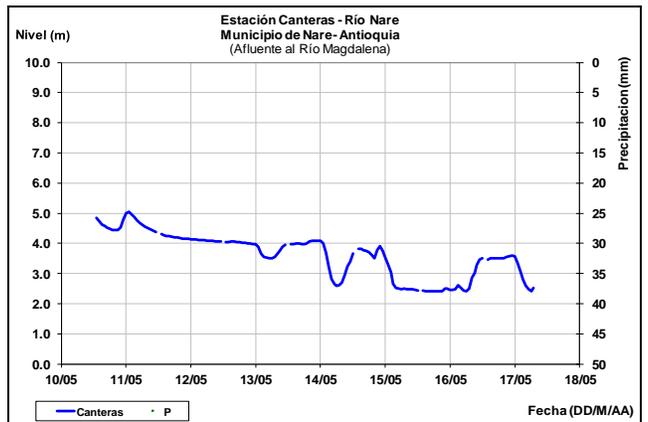
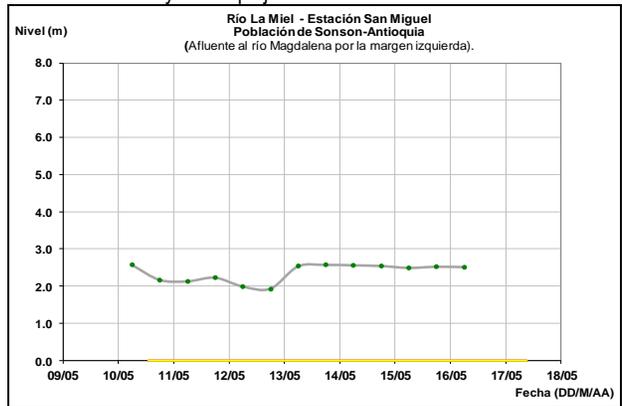
Persisten los niveles estables en la parte alta del río Bogotá, en la estación Santa Rosita, en el municipio de Suesca (Cundinamarca).



Se mantiene un ligero descenso en el nivel del río Negro, monitoreado en las estaciones Tobia (Nimaima) y Charco Largo (El Peñón), en Cundinamarca.

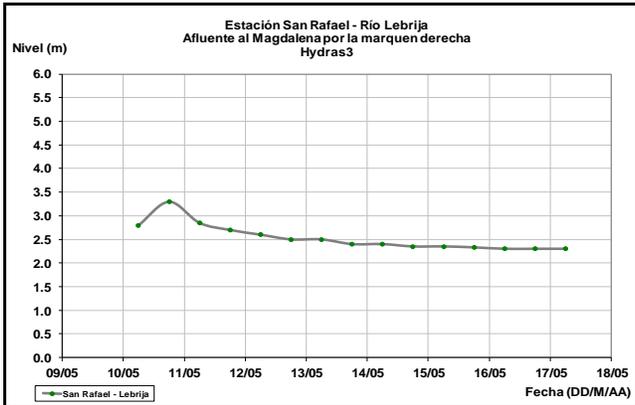
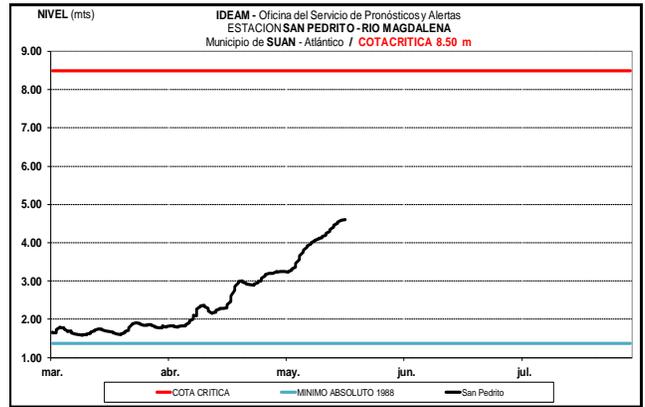
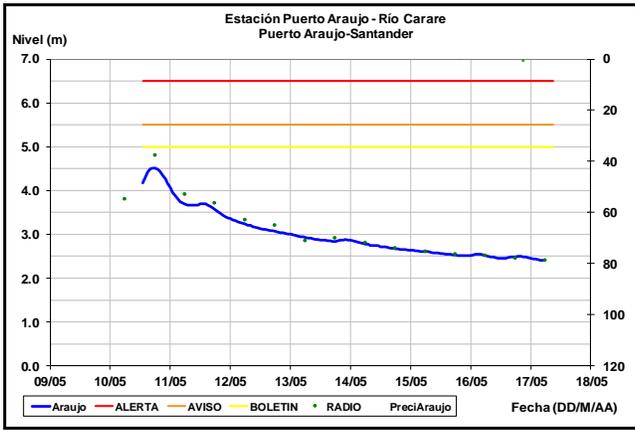


Los ríos La Miel y Nare, registran comportamiento estable en los niveles, según los reportes de las estaciones San Miguel y Canteras, respectivamente; se encuentran influenciados por la operación de los embalses La Miel y el complejo hidroeléctrico de El Peñol.



**ALERTA AMARILLA:** PROBABILIDAD DE CRECIENTES SUBITAS EN LOS RÍOS DE LOS DEPARTAMENTOS DE ANTIOQUIA, SANTANDER Y BOYACA.

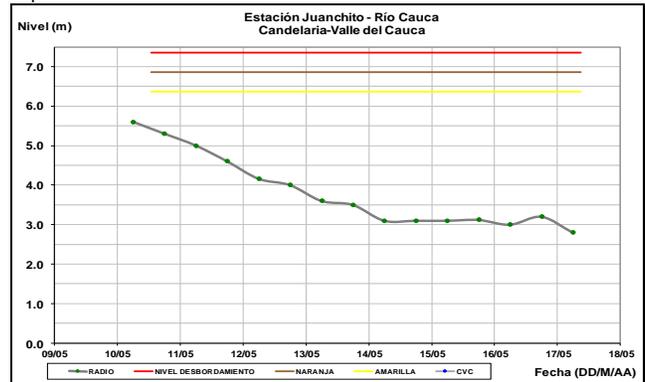
De acuerdo con el pronóstico de lluvias para los departamentos de Antioquia, Santander y Boyacá, se mantiene la probabilidad de ocurrencia de crecientes súbitas moderadas en los niveles de algunos afluentes y quebradas menores de estos departamentos, como son los ríos Carare, Lebrija, Sogamoso, (afluentes al río Magdalena); y los ríos Arma, San Juan, Taraza, San José, Tenche, El Bagre, Nechí (afluentes al río Cauca).



## CUENCA DEL RÍO CAUCA

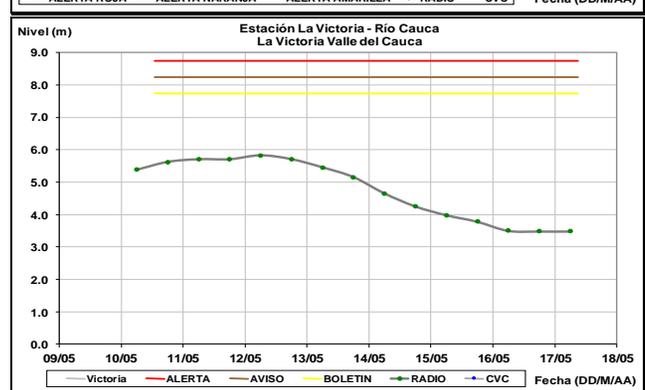
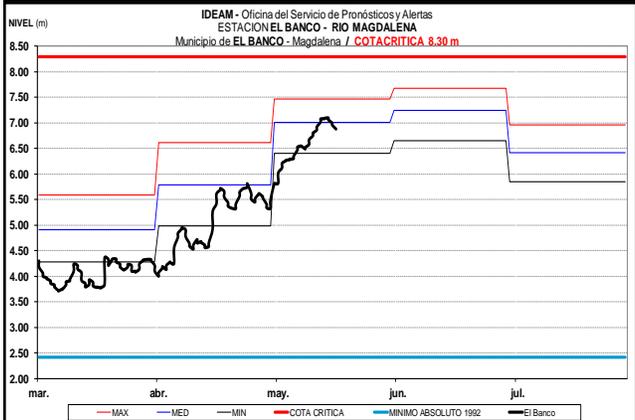
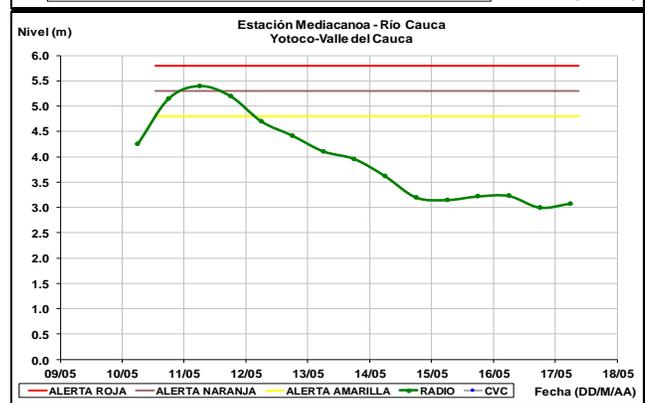
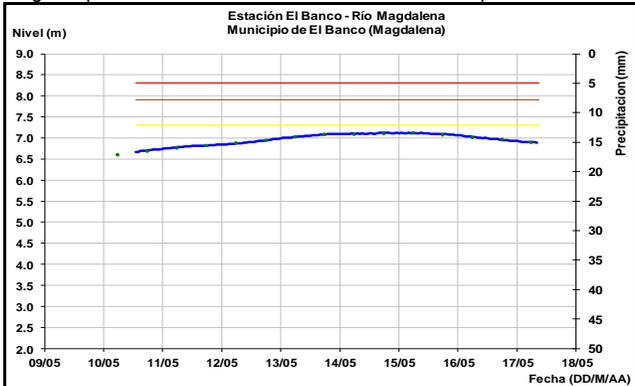
### CUENCA ALTA

Se presenta lento descenso en el nivel del río Cauca a la altura de las estaciones Juanchito (municipio de La Candelaria), Mediacaño (municipios de Yotoco y Buga La Grande) y La Victoria, en el departamento del Valle del Cauca.



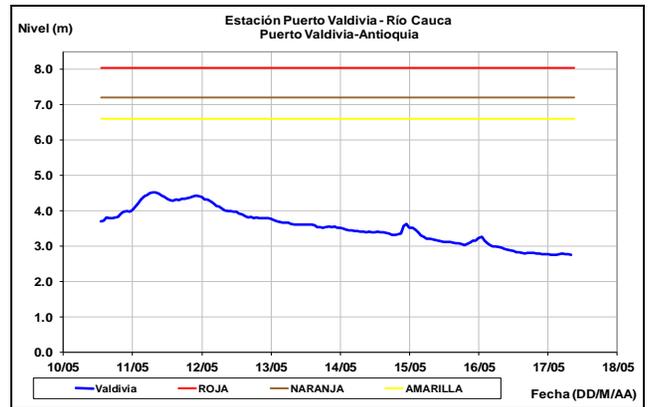
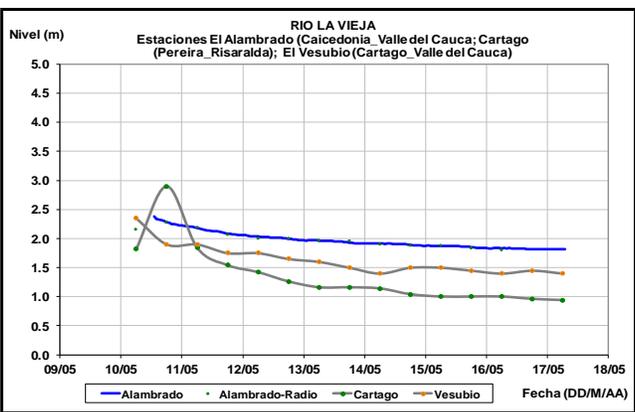
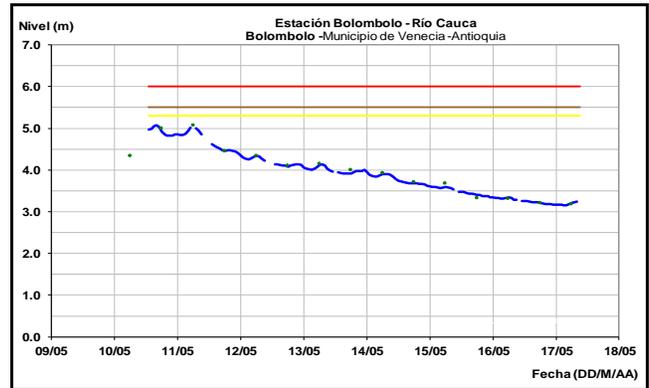
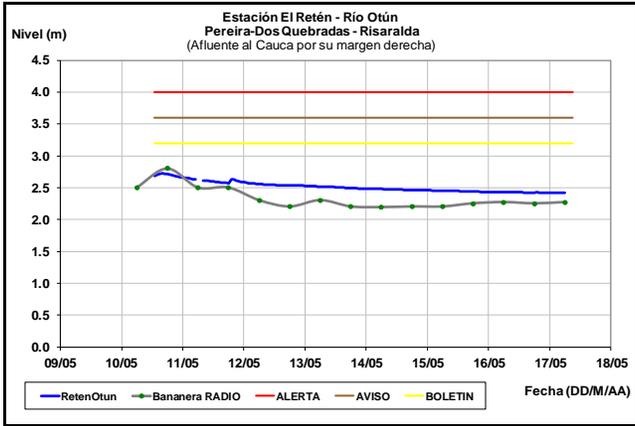
### CUENCA BAJA

El río Magdalena en los trayectos entre El Banco, Plato (Magdalena), Magangué (Bolívar), Calamar y Barranquilla, en general registra descenso en los niveles durante las últimas horas. Los valores se encuentran en el rango de promedios de acuerdo a los históricos de la época.



## CUENCA MEDIA

Los ríos Otún y La Vieja, reportan leve descenso en el nivel durante los últimos días.

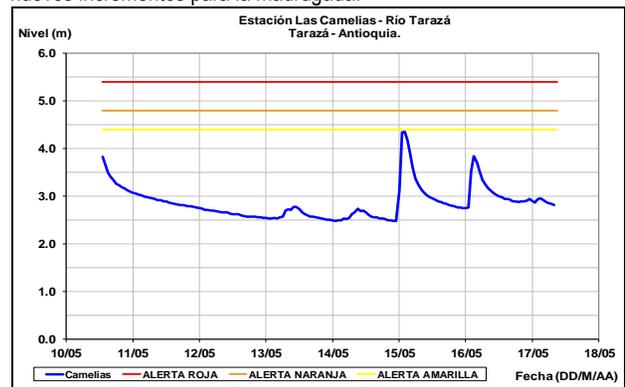
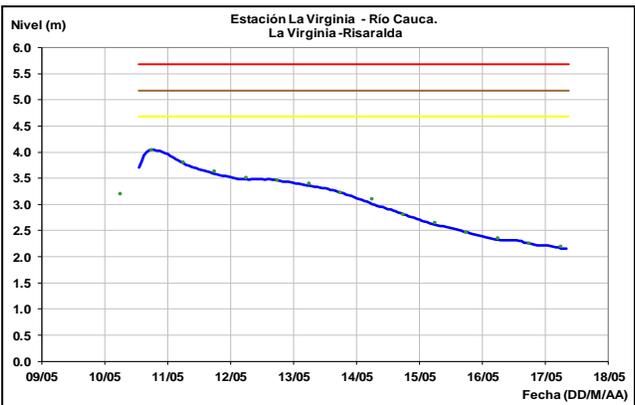


## CUENCA BAJA

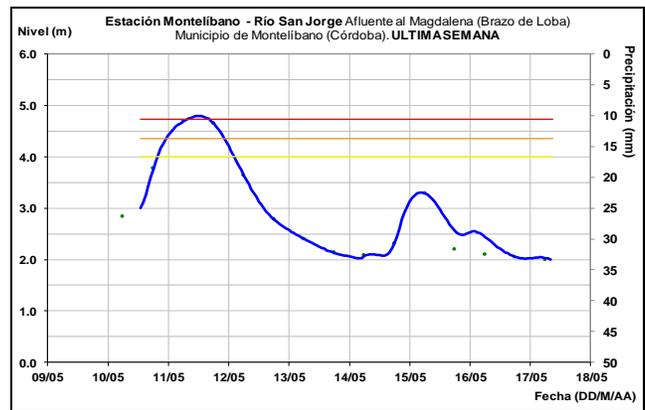
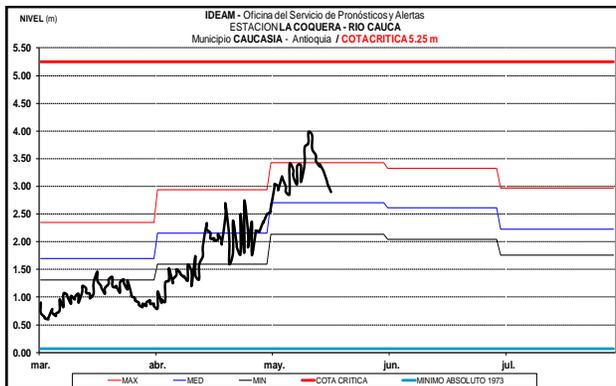
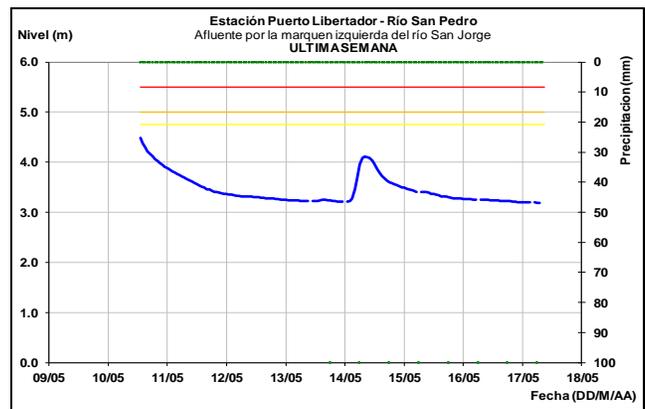
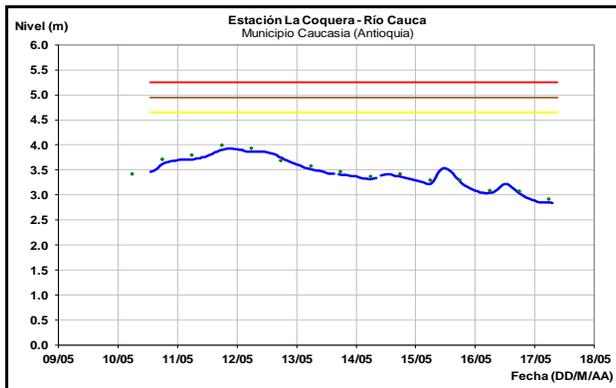
**ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SUBITAS EN LOS RÍOS DE LOS DEPARTAMENTOS DE ANTIOQUIA**

Se registra descenso en los niveles del río Cauca, con valores en el rango de promedios para la época, a la altura de las estaciones La Virginia (Risaralda), Bolombolo (Venecia, Antioquia) y Puerto Valdivia (Valdivia, Antioquia).

El río Taraza monitoreado en la estación Las Camelias, en el municipio de Taraza-Antioquia, ha registrado incrementos de nivel en los días anteriores, dado el pronóstico de lluvias para la zona, no se descartan nuevos incrementos para la madrugada.



El río Cauca, a la altura de la estación La Coquera (municipio de Caucasia, Antioquia), registra ligera tendencia al descenso en los niveles, con valores en el rango de altos para la época.

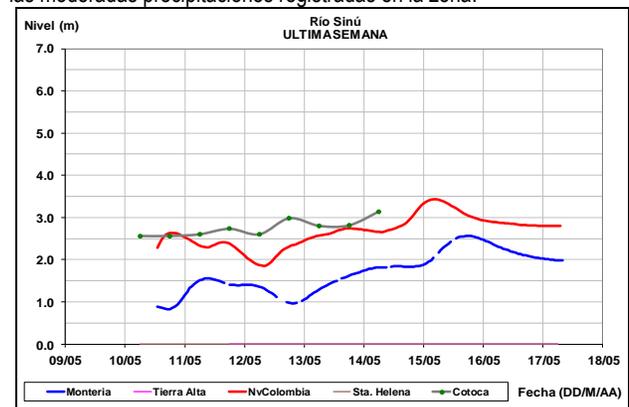


A la altura de los municipios de Guaranda (Sucre) y Achí (Bolívar), se prevé persista la tendencia de descenso lento en los niveles del río Cauca. Los valores actuales se encuentran en el rango de los promedios altos históricos para la época.



### CUENCA DEL RÍO SINÚ

Ligeras variaciones con tendencia general al ascenso se registra en los niveles del río Sinú, producto de la operación del embalse de Urrá y de las moderadas precipitaciones registradas en la zona.

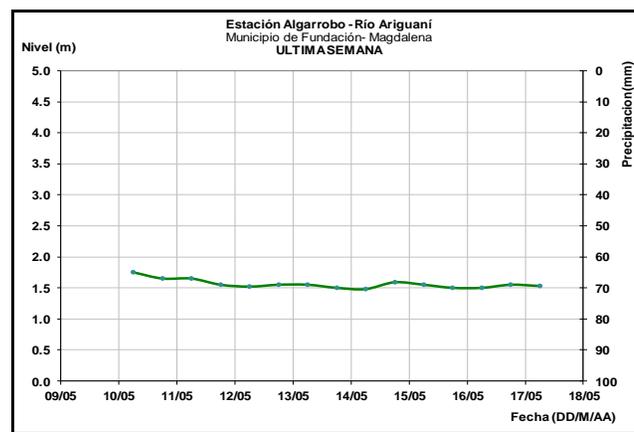
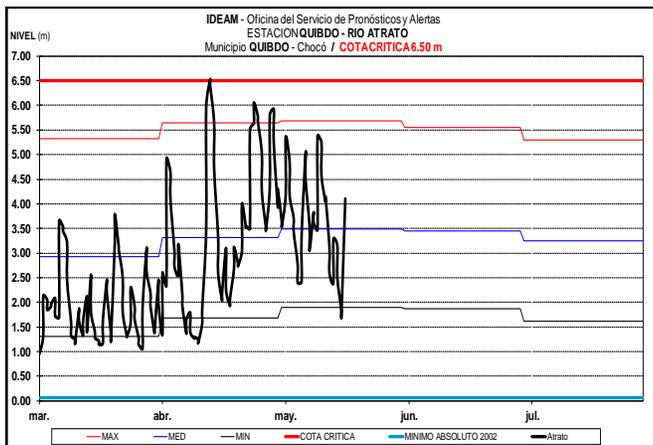
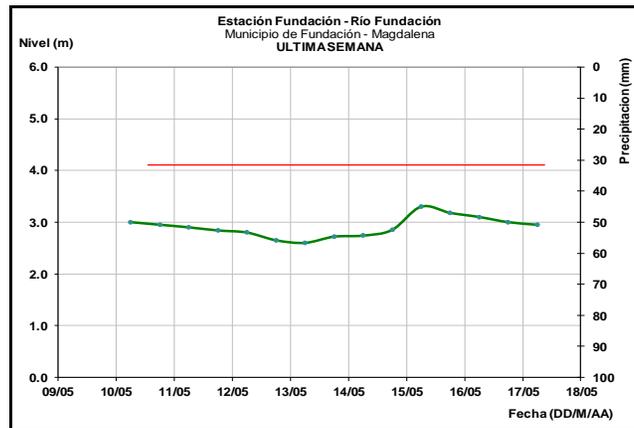
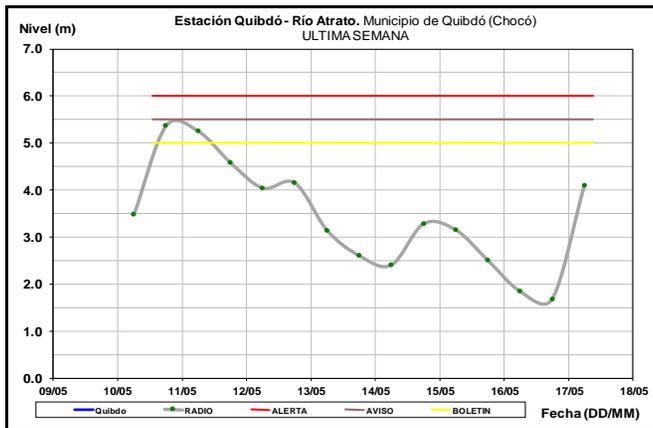


### CUENCA DEL RÍO SAN JORGE

**ALERTA AMARILLA:** CRECIENTES SÚBITAS EN EL RÍO SAN PEDRO, SAN JORGE Y EN LOS RÍOS PRINCIPALES UBICADOS EN EL SUR DE BOLIVAR. Se mantiene este nivel de alerta debido al pronóstico de lluvias para la zona y teniendo en cuenta que en los últimos días se han presentado incrementos súbitos moderados en el nivel del río San Pedro (en el municipio de Buenavista, Córdoba) y en el nivel del río San Jorge a la altura del municipio de Montelibano; con valores que alcanzan el rango de altos. El IDEAM recomienda a la población asentada en las márgenes del río San Jorge, así como a las autoridades de Gestión del Riesgo local y regional para que estén atentos al comportamiento de los niveles del río San Jorge y sus principales afluentes en la parte alta, especialmente en los municipios de Puerto Libertador, Buenavista, Montelibano y Ayapel, dado el pronóstico de lluvias para la región.

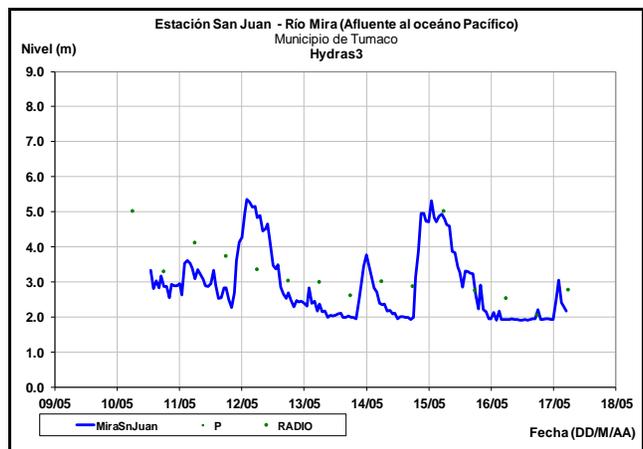
### CUENCA DE LOS RÍOS ATRATO Y SANJUAN

**ALERTA AMARILLA:** PROBABILIDAD DE CRECIENTES SUBITAS EN EL RÍO ATRATO. Se prevé la ocurrencia de ascenso en los niveles del río Atrato a la altura del municipio de Quibdó, dado que se esperan precipitaciones en los próximos días en la región. Los valores actuales se encuentran alrededor de los promedios históricos mensuales de la época.



### CUENCA DEL RÍO MIRA

Ligeras fluctuaciones con tendencia general al descenso se registra en el nivel del río Mira (municipio de San Andrés de Tumaco, Nariño), de acuerdo a los reportes de la estación San Juan.



### RÍOS DE LA SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA

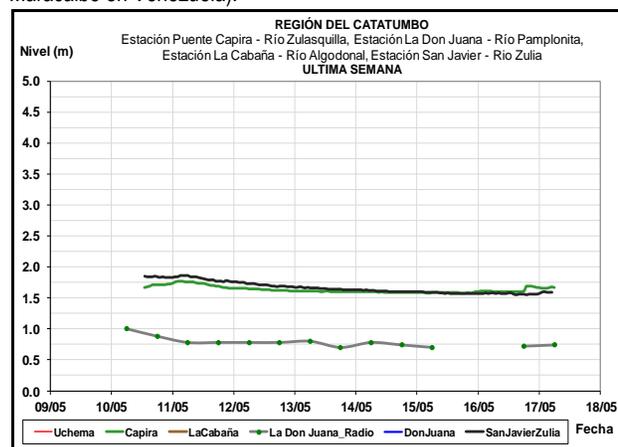
**ALERTA AMARILLA:** CRECIENTES SUBITAS EN LOS RÍOS DE LAS ESTRIBACIONES DE LA SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA

Se mantiene la alerta amarilla debido a que persiste la probabilidad de lluvia en las estribaciones de la Sierra Nevada de Santa Marta, lo que podría generar incrementos súbitos moderados en los niveles de los ríos Ariguani, Aracataca, Fundación, Sevilla, Minca, Piedras, Tucurínca, Buritaca, Ancho, Don Diego, Palomino, Ranchería y Cesar.

### CUENCA DEL CATATUMBO

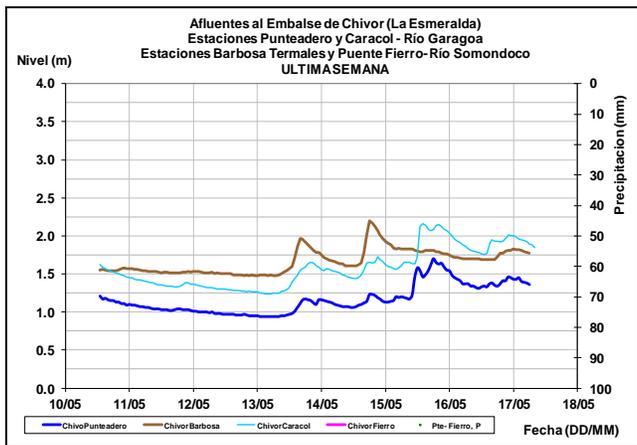
**ALERTA AMARILLA:** PROBABILIDAD DECRECIENTES SUBITAS EN ALGUNOS RÍOS DE LA REGIÓN DEL CATATUMBO

Se mantiene alerta amarilla debido a la probabilidad de lluvias que se esperan en el departamento de Norte de Santander, lo anterior puede generar incrementos súbitos en los niveles de las cuencas de los ríos Catatumbo, Zulía, Tibú, Presidente y Sardinata. (Tributarios al Lago de Maracaibo en Venezuela).

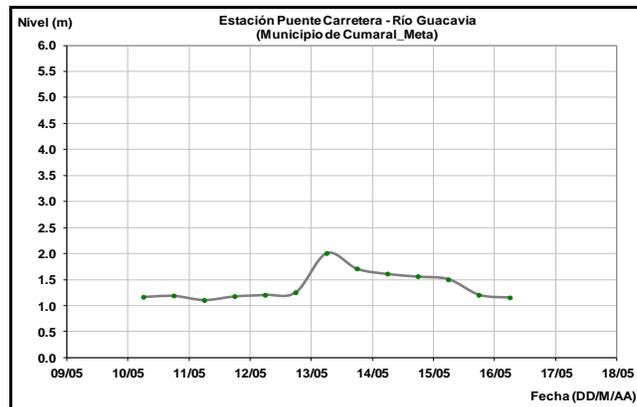


### AFLUENTES AL EMBALSE DE LA ESMERALDA (CHIVOR)

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

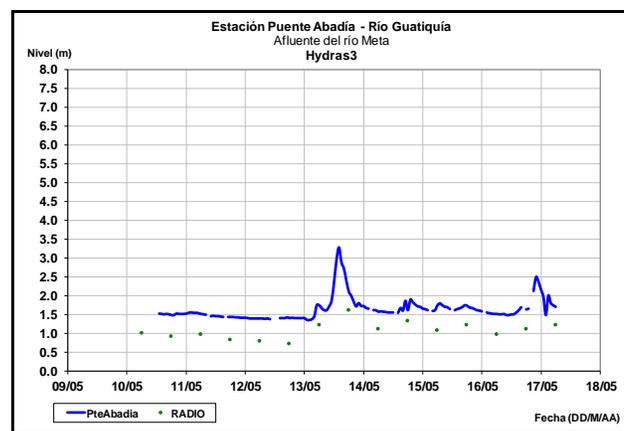
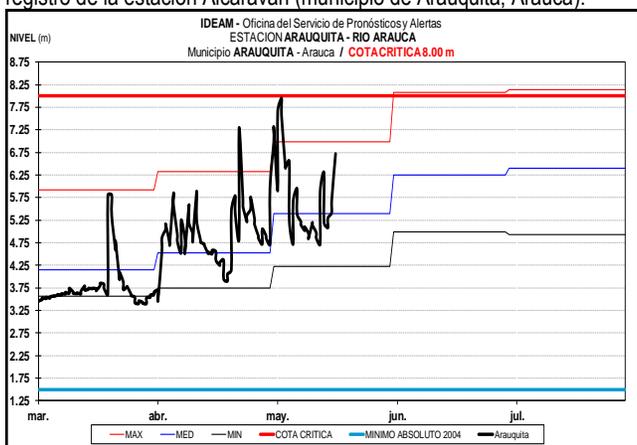


Sur, los cuales han reportado en los últimos días moderadas fluctuaciones en sus niveles.

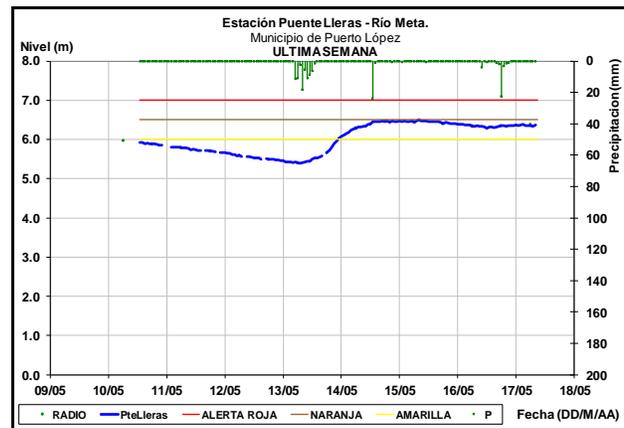
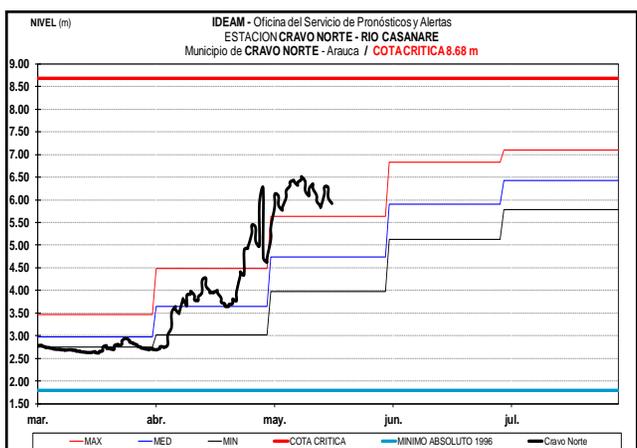


### CUENCA RÍOS CASANARE Y ARAUCA

Se presenta moderado ascenso en el nivel del río Arauca, de acuerdo al registro de la estación Alcaraván (municipio de Arauquita, Arauca).



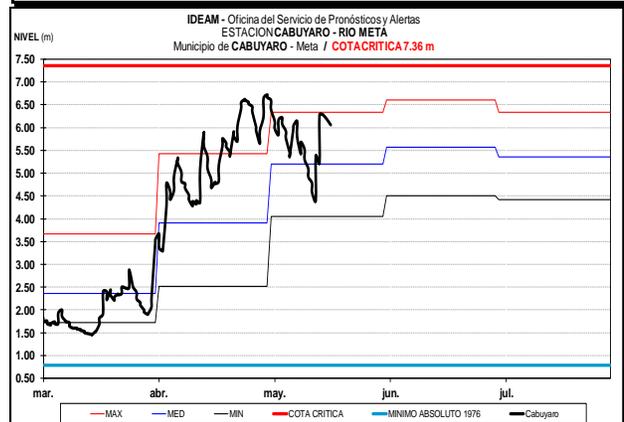
Moderadas oscilaciones se registran en el nivel del cauce principal del río Casanare, de acuerdo a los reportes de la estación Cravo Norte (Arauca).

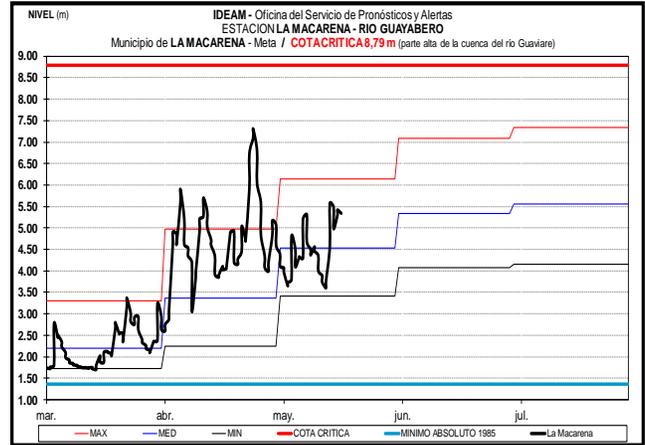
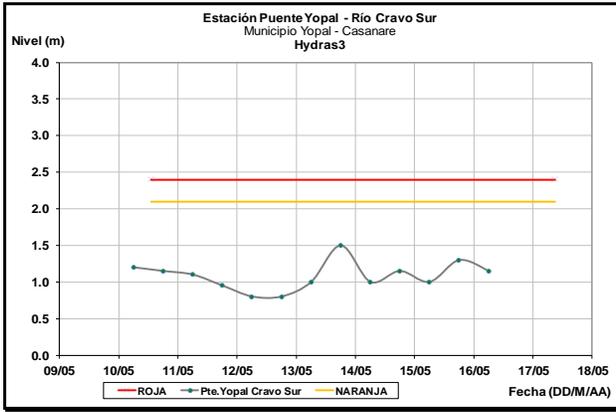


### CUENCA DEL RÍO META

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

Se mantiene esta alerta debido al incremento que se registró en el nivel del río Meta a la altura de Puerto López durante el fin de semana, con valores que se encuentran en el rango de altos y cercanos a cotas de inundación. De acuerdo con el pronóstico de lluvias, se incluyen los afluentes del río Meta, que descienden del piedemonte llanero, tales como son los ríos Guatiquía, Humea, Guayuriba, Guacavía, Cusiana y Cravo

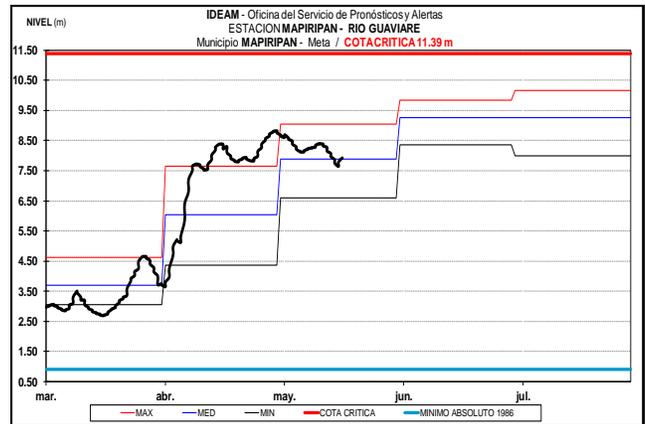
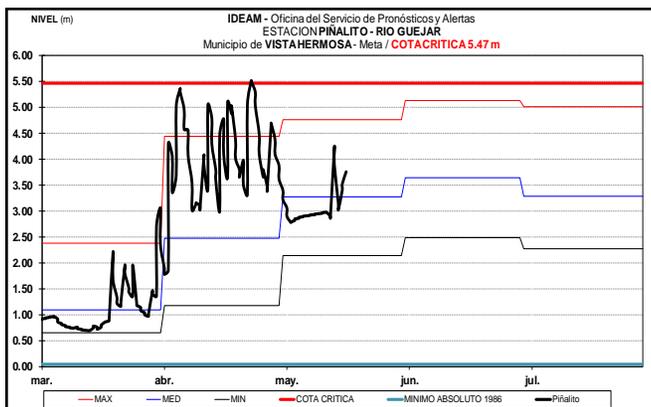
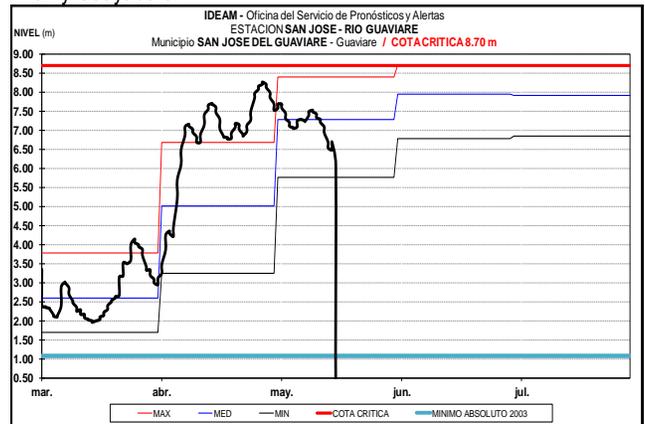
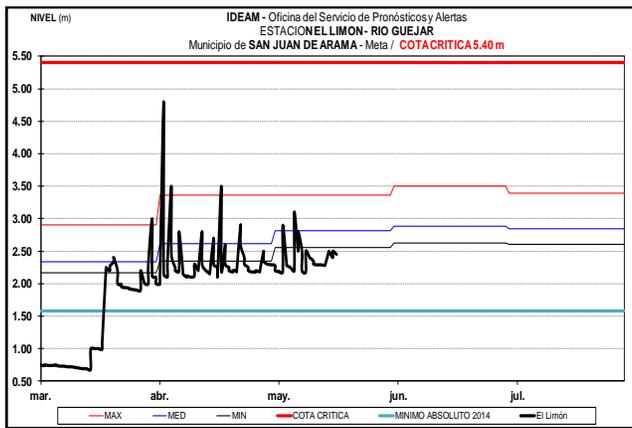




## CUENCA DEL RÍO GUAVIARE

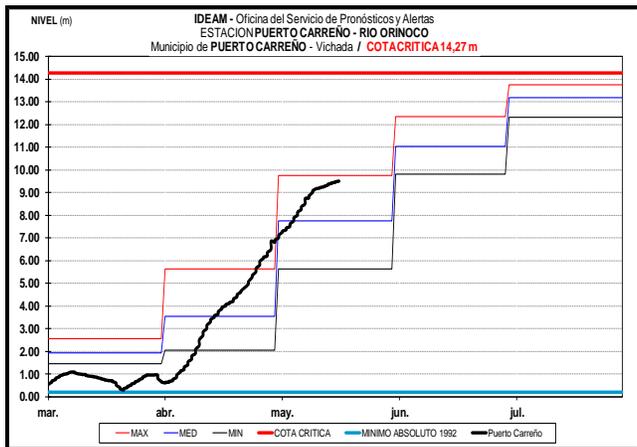
Se registran incrementos súbitos moderados se presentan en los niveles de los principales afluentes de la parte alta del río Guaviare, que descienden del piedemonte llanero, tales como son los ríos Ariari, Güejar y Guayabero, se esperan nuevas fluctuaciones de nivel producto de las lluvias que se esperan en la región.

Por su parte, el cauce principal del río Guaviare registra tendencia al descenso en los niveles, a la altura de los municipios de San José del Guaviare (Guaviare) y Mapiripán (Meta). Se prevé un moderado incremento en el nivel del río Guaviare, de acuerdo al aporte de los ríos Ariari y Guayabero.



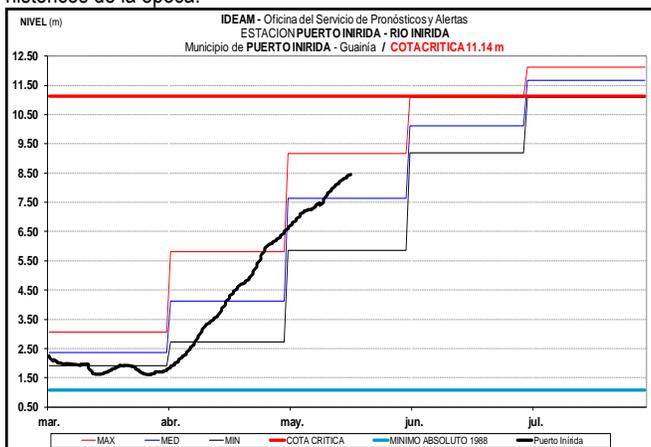
## CUENCA DEL RÍO ORINOCO

Persiste la tendencia de ligero ascenso en el nivel del río Orinoco, a la altura de la estación Puerto Carreño, como producto de las lluvias registradas en la región, con valores actuales cercanos al rango de altos para la época.



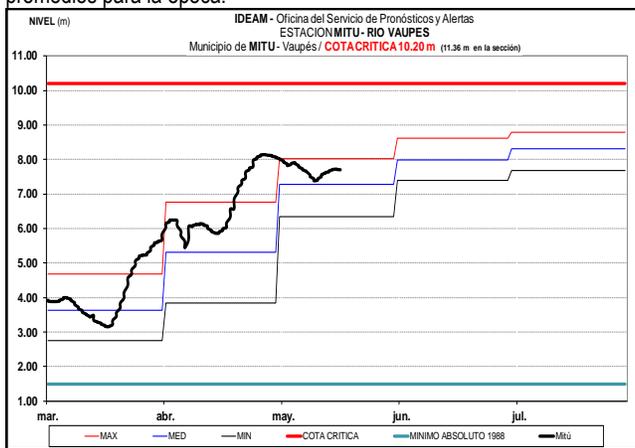
### CUENCA DEL RIO INÍRIDA (CUENCA BAJA)

Se registra un paulatino aumento en el nivel del río Inírida, a la altura del municipio de Puerto Inírida, con valores en el rango de los promedios históricos de la época.



### RÍO VAUPÉS

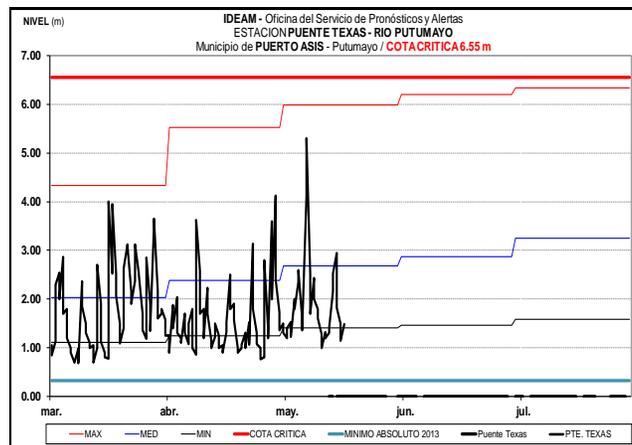
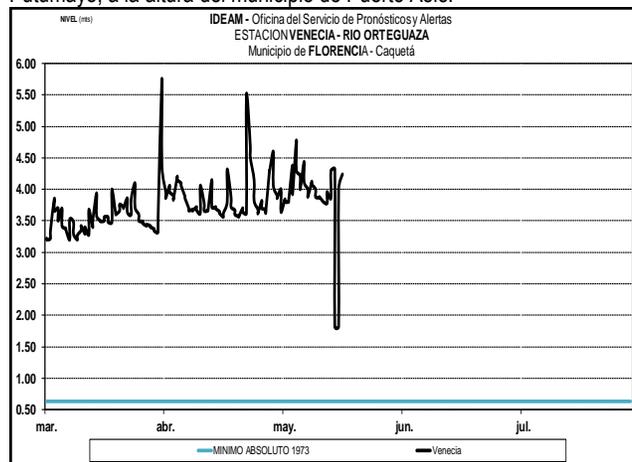
El río Vaupés, monitoreado en la estación Mitú, reporta moderado ascenso en el nivel en los últimos días, con valores en el rango de los promedios para la época.



### CUENCA ALTA DEL RÍO PUTUMAYO

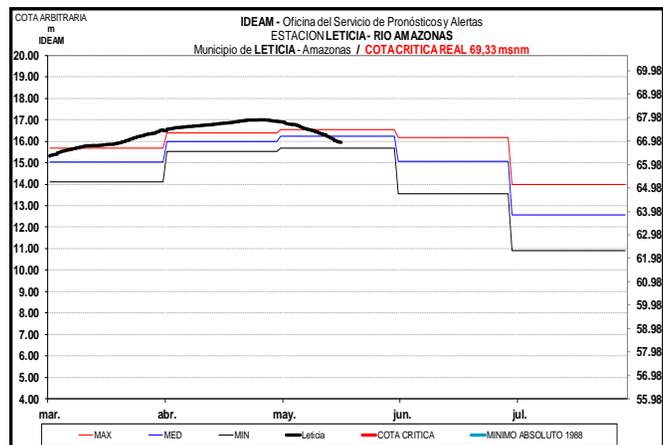
Se mantienen las moderadas variaciones en el nivel de los afluentes de la cuenca alta de los ríos Caquetá y Putumayo, en particular en los ríos Hacha y Caraño. Moderados incrementos se registran en el nivel del río Orteguzza, afluente del río Caquetá en la cuenca alta mientras que se

tiene un comportamiento de ascenso moderado para el nivel del río Putumayo, a la altura del municipio de Puerto Asís.



### RÍO AMAZONAS

Se registra descenso lento en el nivel del río Amazonas, el cual es monitoreado a la altura de la ciudad de Leticia, con valores en el rango de los promedios históricos de 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.

Director General  
**OMAR FRANCO TORRES**

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

Hidrólogo de turno:  
**María Costranza Rosero Mesa**

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