



# INFORME HIDROLÓGICO DIARIO N° 323

Bogotá D.C., viernes 18 de noviembre de 2016  
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**

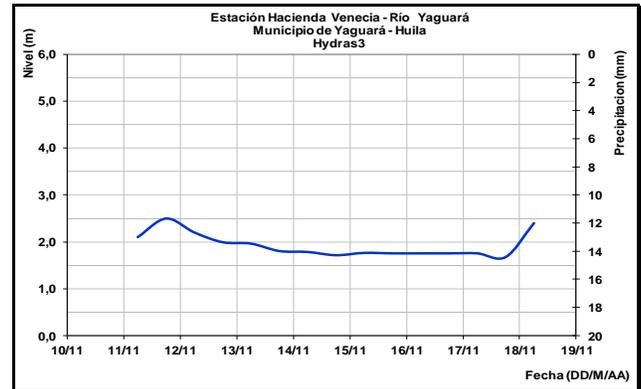
De acuerdo con la información registrada en las estaciones automáticas en tiempo real y los reportes telefónicos para los ríos en los cuales se cuenta con infraestructura de observación, se describe el estado de los niveles de los ríos en las principales cuencas del territorio nacional. Es importante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

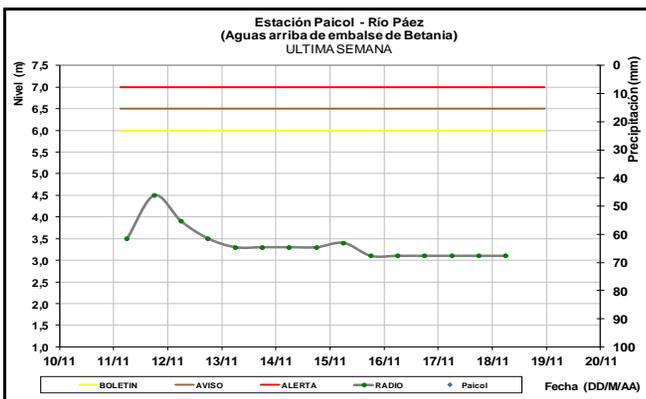
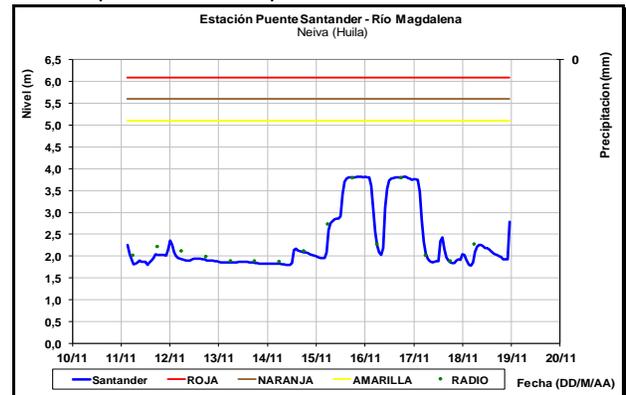
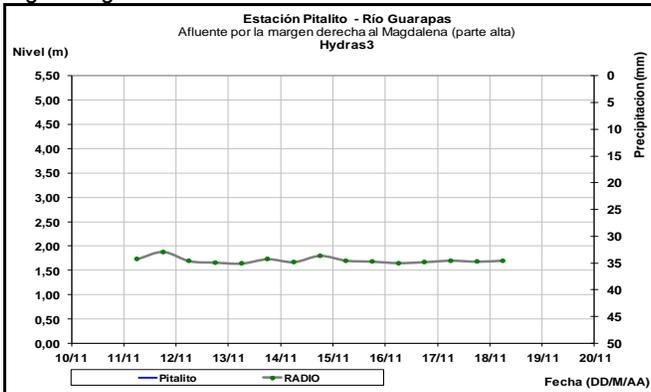
Moderadas fluctuaciones en los niveles del río Magdalena y sus principales afluentes en las cuencas alta y media. En la cuenca baja se destaca la **ALERTA ROJA** por niveles altos que ocasionan afectaciones en zonas bajas del municipio de El Banco (Magdalena).

## CUENCA ALTA

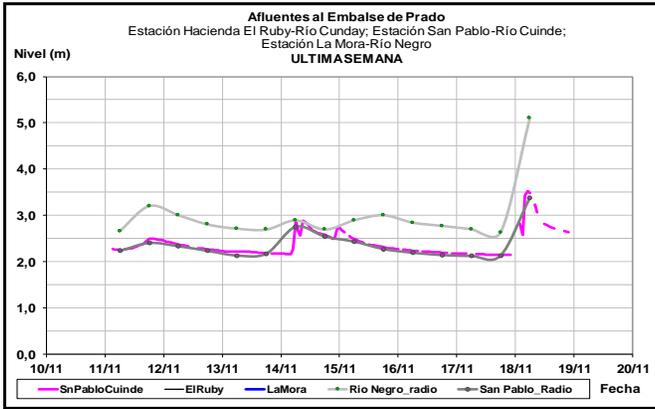
Los ríos Páez (municipio de Paicol-Huila) y Guarapas (municipio de Pitalito-Huila), registran niveles estables, en tanto que el río Yaguará (municipio de Yaguará-Huila), registra ligero ascenso en el nivel.



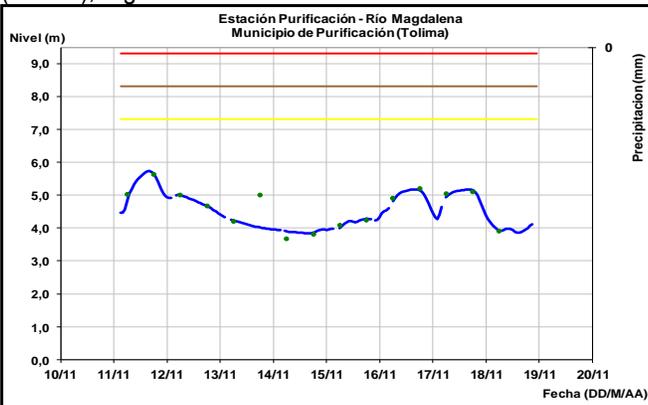
El río Magdalena en la estación Puente Santander a la altura de Neiva (Huila), registra moderado incremento en los niveles, producto de la operación del embalse de Betania.



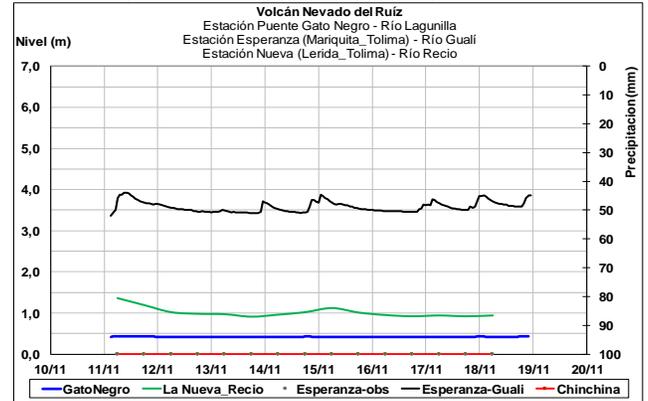
Tendencia de ascenso en los niveles de los ríos Cuinde y Negro, los cuales descargan sus aguas directamente al embalse de Prado.



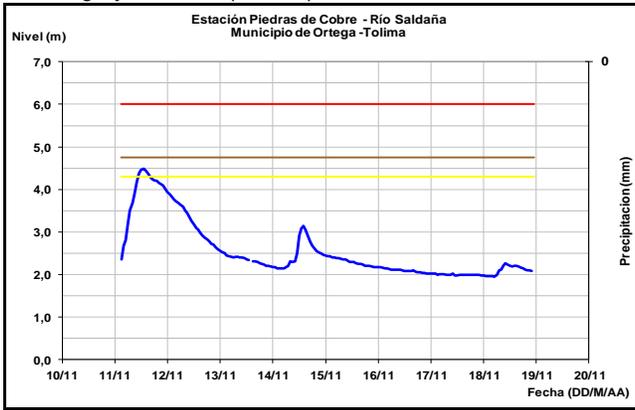
El río Magdalena a la altura del municipio de Purificación (Tolima), registra continuas variaciones en los niveles.



**Afluentes en el sector:** Estabilidad en los niveles de los ríos Recio y Lagunilla, el río Gualí registra ligeras variaciones.



Leve descenso en los niveles del río Saldaña, monitoreado en la estación Piedras de Cobre, localizada entre los municipios de Ortega y Saldaña (Tolima).

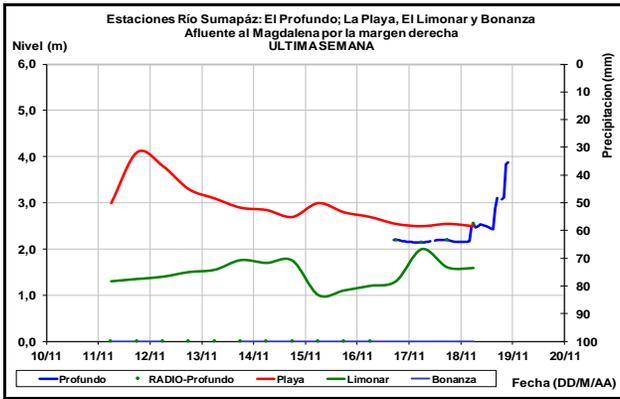


El río Sumapaz en las cuencas media y baja registra niveles estables para hoy, en las estaciones El Profundo (Cabrera) y El Limonar (Melgar).

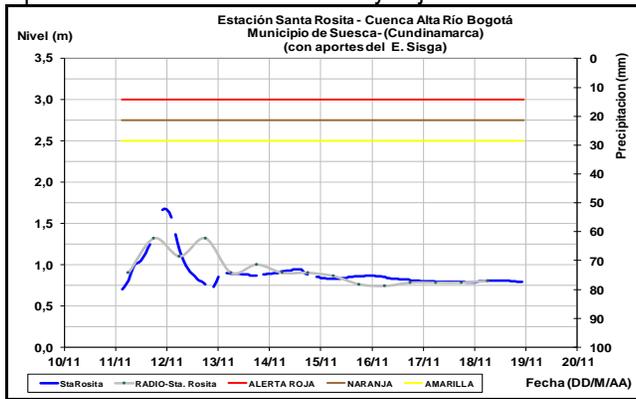
**ALERTA NARANJA CRECIENTE SÚBITA IMPORTANTE EN EL RÍO SUMAPAZ**

Se cambia la Alerta Amarilla a Naranja debido a que se está registrando una creciente súbita en el río Sumapaz en la estación El Profundo localizada a la altura del municipio de Cabrera (Cundinamarca), producto de las fuertes lluvias registradas en la región. Debido al tránsito de la onda de creciente se prevé incremento importante aguas abajo en los municipios de Pandí y Melgar. El IDEAM recomienda a las autoridades de Gestión y Prevención del Riesgo Local y Regional y a la población ubicada en las márgenes del río Sumapaz y sus principales afluentes, estar atentos ante posibles cambios súbitos en los niveles.

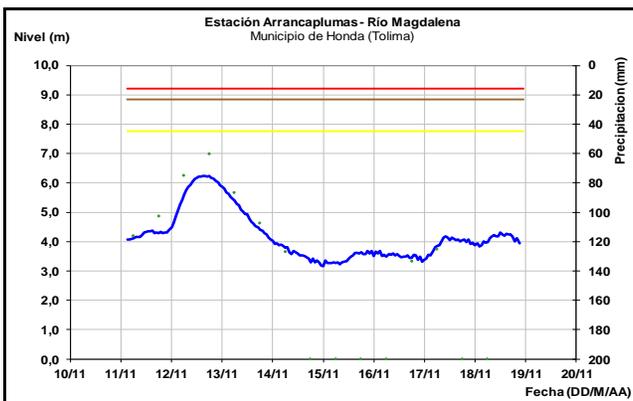
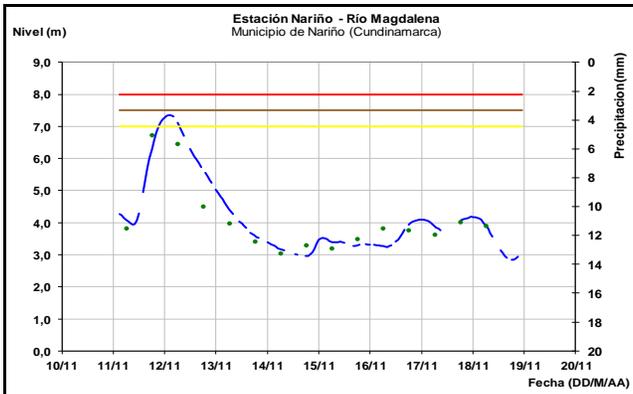
Leve tendencia al ascenso en el nivel del río Combeima, el cual es observado en la estación Montezuma (Ibagué, Tolima).



Se mantienen los niveles estables en el río Bogotá, especialmente en la cuenca media y baja.

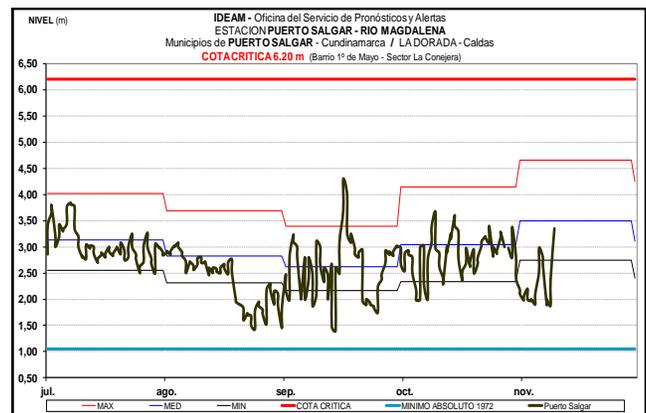
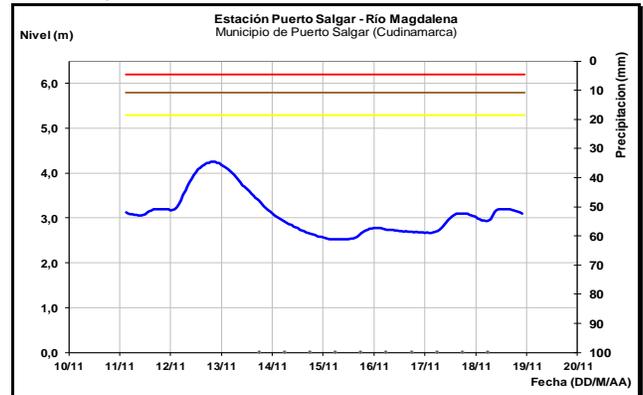


El río Magdalena a la altura de los municipios de Nariño (Cundinamarca) y Honda (Tolima), reporta ligeras fluctuaciones en los niveles en los últimos días.

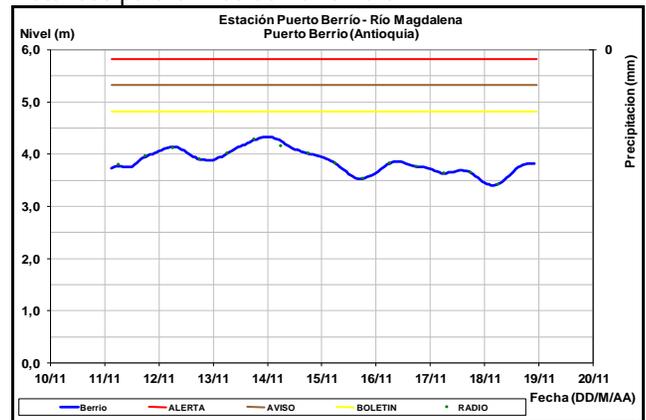


## CUENCA MEDIA

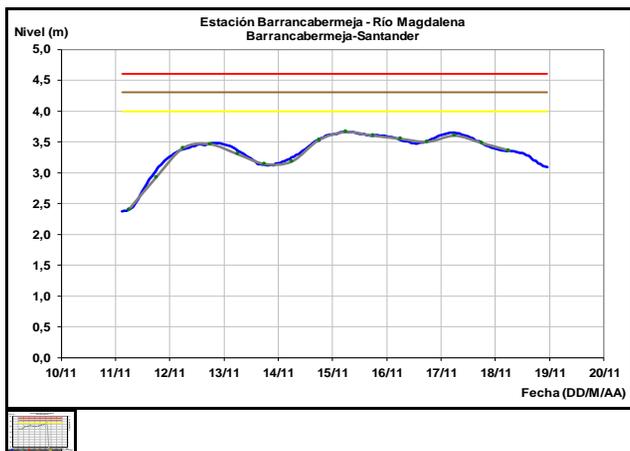
El río Magdalena en las estaciones de monitoreo entre La Dorada (Caldas) y Puerto Salgar (Cundinamarca), presenta ligeras fluctuaciones con valores en el rango de los promedios histórico para este mes.



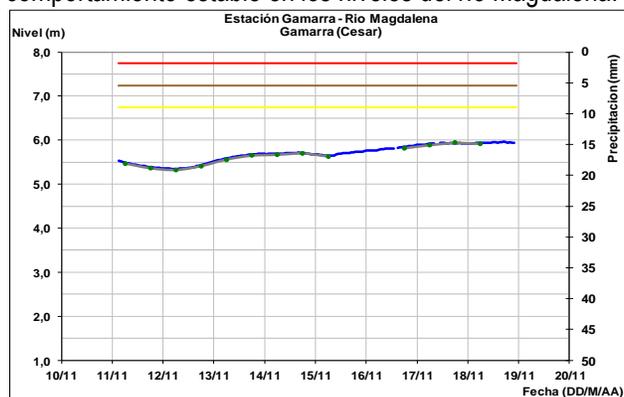
En Puerto Berrío (Antioquia) el nivel del río Magdalena registra ligeras variaciones y valores cercanos a los promedios históricos para el mes de noviembre.



Tendencia al descenso se registra en el nivel del río Magdalena a la altura de Barrancabermeja (Santander). Los niveles se encuentran en el rango de medios a altos.

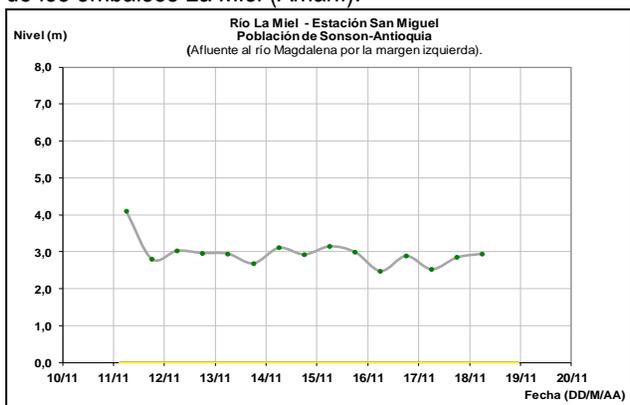


En la estación de Gamarra (Santander), se registra comportamiento estable en los niveles del río Magdalena.

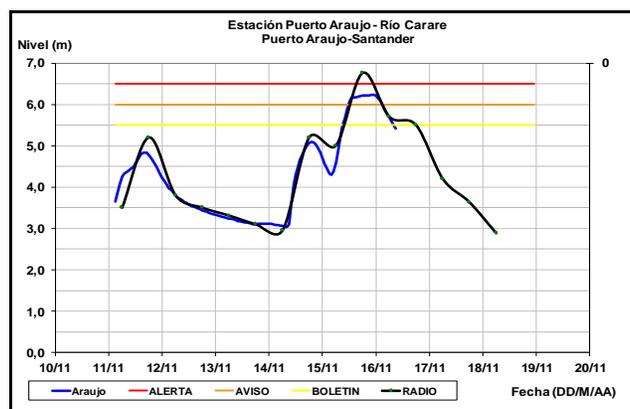


### Afluentes en el sector

El río La Miel a la altura de la estación San Miguel registra ligeras variaciones en el nivel, influenciado por la operación de los embalses La Miel (Amaní).



Se presenta descenso en los niveles del río Carare a la altura de la Puerto Araujo.



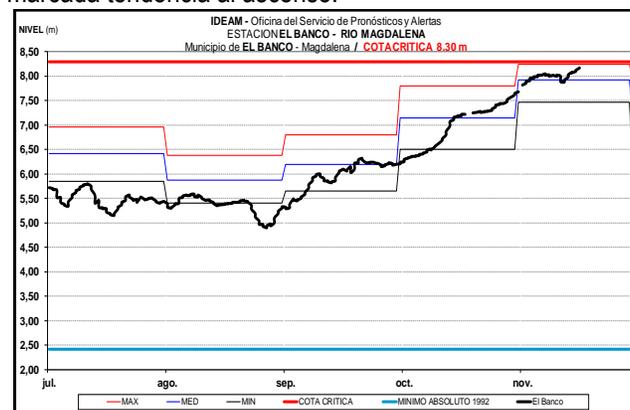
### ALERTA AMARILLA SE PREVÉ INCREMENTO IMPORTANTE EN EL NIVEL DEL RÍO LEBRIJA

Se mantiene esta alerta dado que se prevé incremento importante en el nivel del río Lebrija, el cual es monitoreado en la estación San Rafael en el municipio Sabana de Torres-Santander, como producto de las persistentes lluvias que registraron en la región. El IDEAM recomienda a las pobladores ribereños estar atentos al comportamiento del nivel del río.

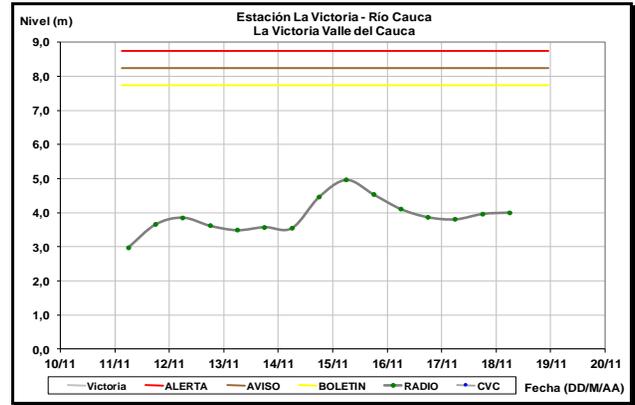
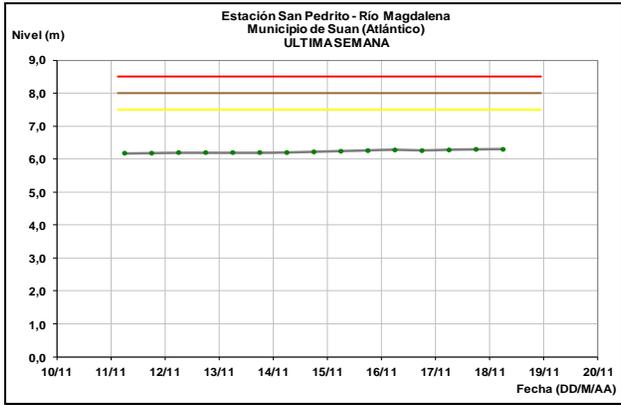
### CUENCA BAJA

#### ALERTA ROJA NIVELES ALTOS EN LA CUENCA BAJA DEL RÍO MAGDALENA A LA ALTURA DEL BANCO

Se mantiene esta alerta por las afectaciones que se reportan en algunas zonas urbanas y rurales del municipio de El Banco (Magdalena), debido a los altos niveles del río Magdalena y por la influencia de la Ciénaga de Zapatosa. El IDEAM recomienda a las autoridades Locales y Regionales de Gestión del Riesgo y la ciudadanía en general, estar atentos al comportamiento y fluctuaciones de los niveles del río Magdalena, dado que los niveles se mantienen con una marcada tendencia al ascenso.



A la altura de la estación de San Pedrito (municipio de Súan en el sur del Atlántico), el río Magdalena continúa estable.

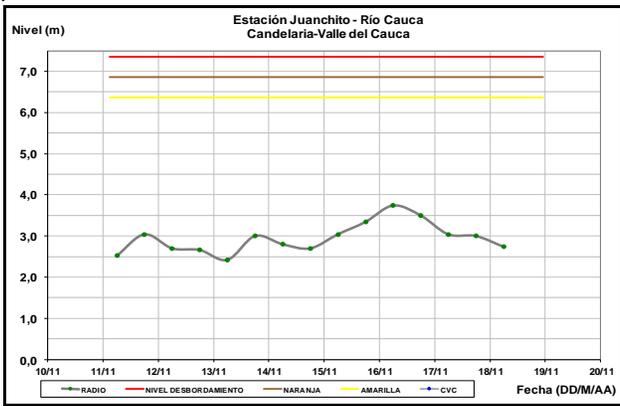
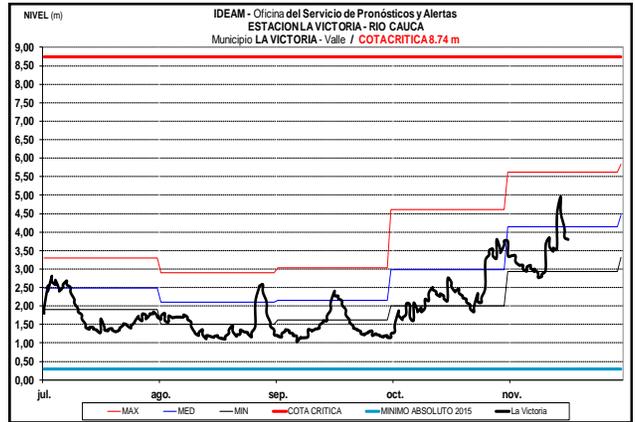


## CUENCA DEL RÍO CAUCA

Ligeros variciones en los niveles del río Cauca y sus principales afluentes en la cuenca alta y media. **ALERTA ROJA** por niveles altos en la cuenca baja, con afectaciones en los municipios de Guaranda y Achí.

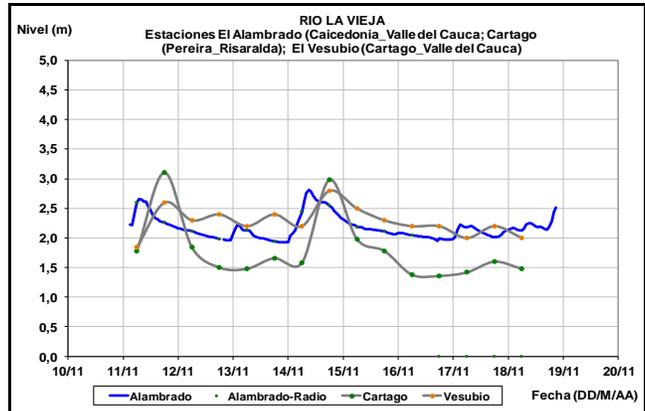
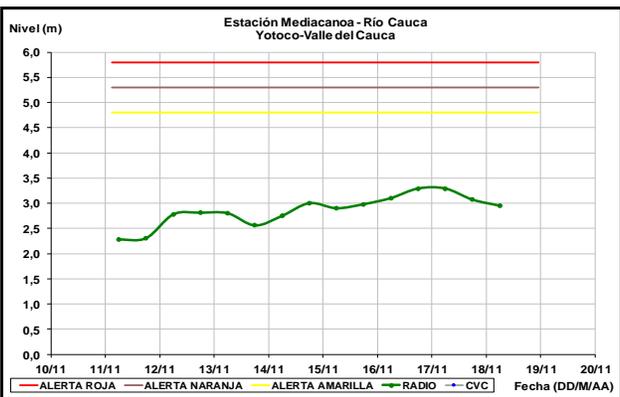
### CUENCA ALTA

Moderado descenso en el nivel en el río Cauca a la altura de las estaciones Juanchito, Mediacanoa y La Victoria. Los niveles se encuentran alrededor de los promedios históricos para el mes de noviembre.

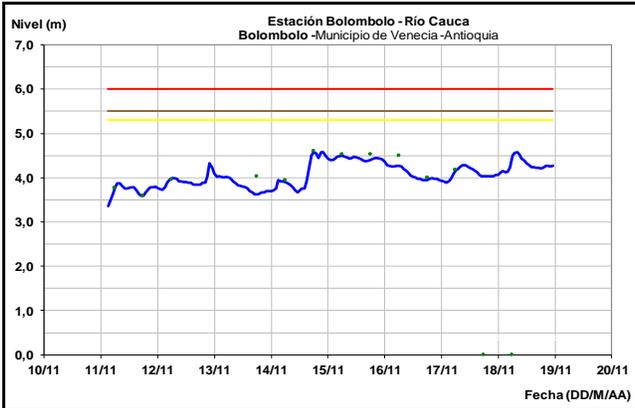
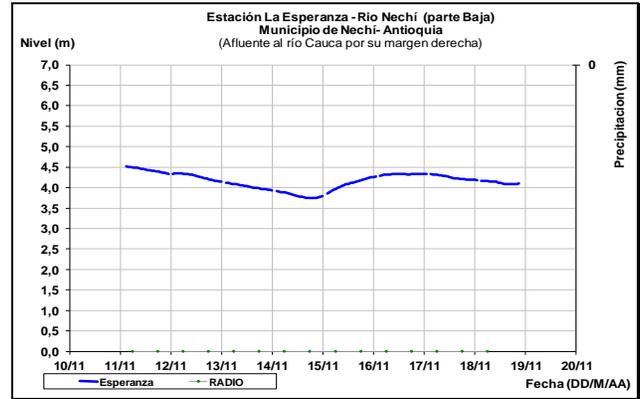
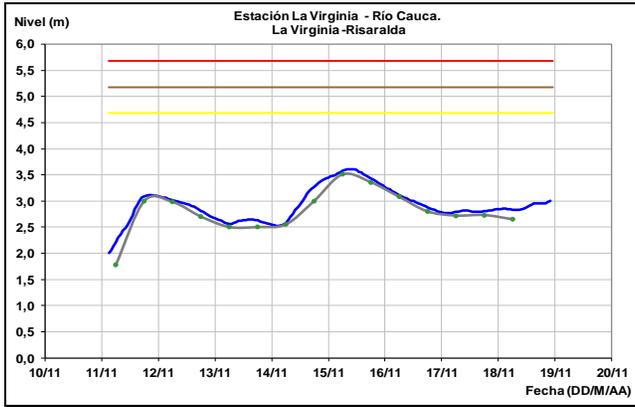


### CUENCA MEDIA

Se registran ligeras oscilaciones en el nivel de los ríos La Vieja y Otún, a la altura de la estación El Alabrado y El Vesubio.

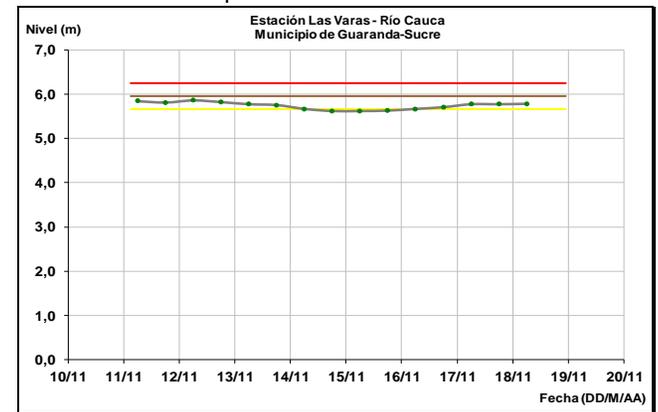


Actualmente, se registra leve ascenso en los niveles del río Cauca, monitoreado a la altura de las estaciones La Virginia y Bolombolo, en los municipios de la Virginia-Caldas y de Venecia-Antioquia, respectivamente.



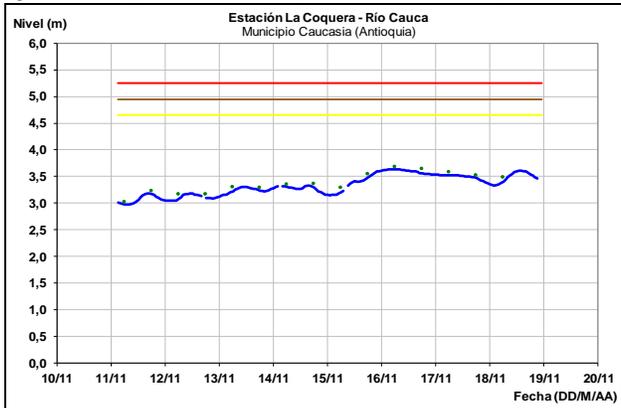
## ALERTA ROJA NIVELES ALTOS EN LA CUENCA BAJA DEL RÍO CAUCA Y EN SECTORES DE LA MOJANA A LA ALTURA DE GUARANDA-SUCRE

Se mantienen los niveles altos en el río Cauca en la cuenca baja, con afectaciones en los municipios de Guaranda (Sucre) y Achí (Bolívar). El IDEAM recomienda a las autoridades de Gestión del Riesgo tanto Locales como Regionales y a la población en general asentada en las riberas del río Cauca, estar atentos al comportamiento de los niveles.



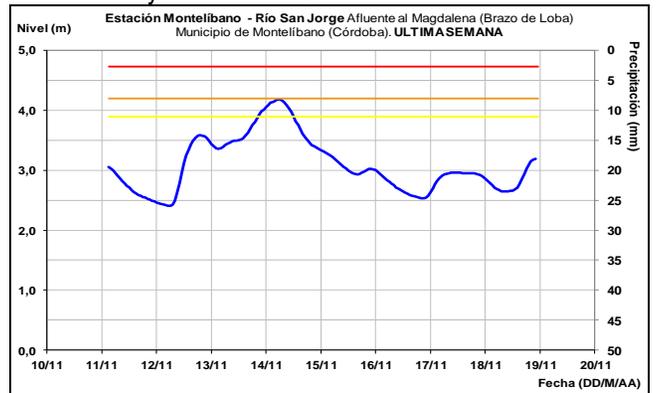
## CUENCA BAJA

Ligeras fluctuaciones se reporta en el nivel del río Cauca a la altura del municipio de Caucasia (Antioquia), con valores ligeramente por encima del promedio histórico para este mes.

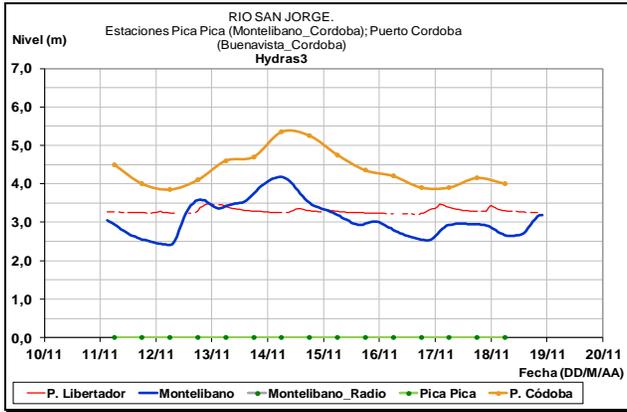


## CUENCA DEL RÍO SAN JORGE

Ligero incremento en el nivel del río San Jorge, a la altura de Montelíbano y Pto. Córdoba.

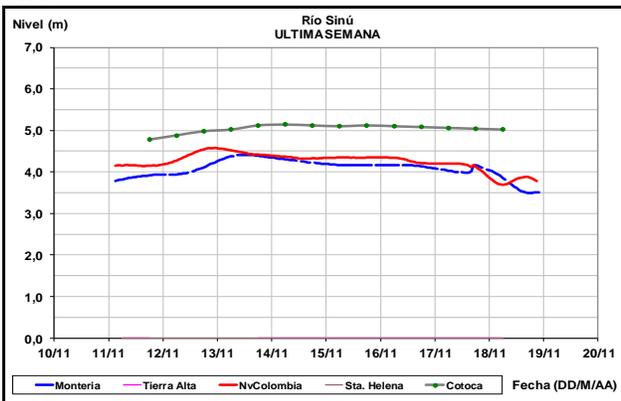


El río Nechí monitoreado en la estación La Esperanza, en la cuenca baja del municipio de Nechí-Antioquia, presenta actualmente estabilidad en los niveles.



### CUENCA DEL RÍO SINÚ

Tendencia de descenso en los niveles del río Sinú, a la altura de Montería, influenciado por la operación del embalse de Urrá.



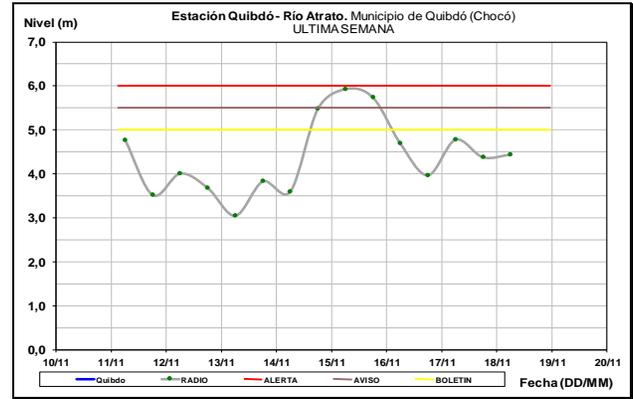
### CUENCA DEL RÍO ATRATO

#### ALERTA AMARILLA NIVELES ALTOS EN EL RÍO ATRATO

En los últimos dos días el nivel del río Atrato observado en Quibdó presenta ligero descenso, aún mantenidos valores altos pero por debajo de cotas críticas. Se mantiene la alerta amarilla para la cuenca media y baja del río Atrato, dado el tránsito de la creciente que se registró en días anteriores y debido a las persistentes precipitaciones de variada intensidad que se presentan en la región. El IDEAM recomienda a las autoridades de Gestión del Riesgo tanto Locales como Regionales y a la población en general asentada en las riberas del río Atrato, estar atentos al comportamiento de los niveles del río.

#### ALERTA AMARILLA NIVELES ALTOS EN LOS RÍOS ANDAGUEDA, SAN JUAN DE ATRATO Y BAUDÓ

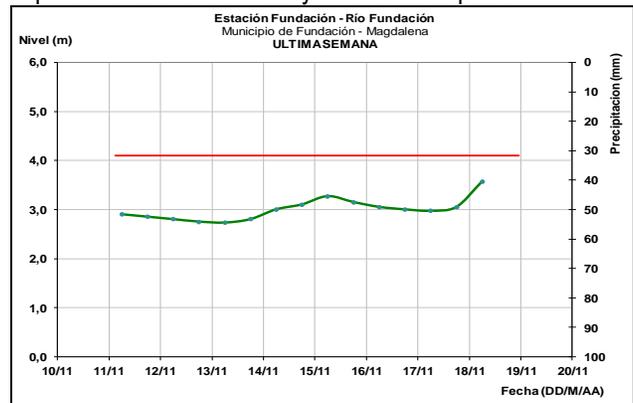
Se mantiene esta alerta dada la persistencia de niveles altos en los ríos San Juan de Atrato, Baudó y Andágueda. Según el pronóstico meteorológico se esperan lluvias sobre el departamento del Chocó por lo cual El IDEAM recomienda a las autoridades de Gestión del Riesgo tanto Locales como Regionales y a la población en general asentada en las riberas de estos ríos estar atentos al comportamiento de los niveles.

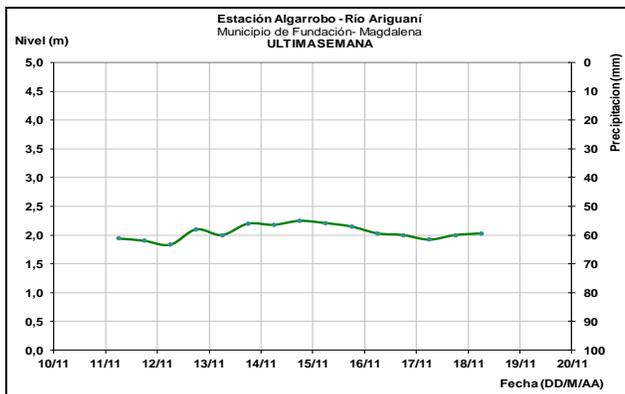
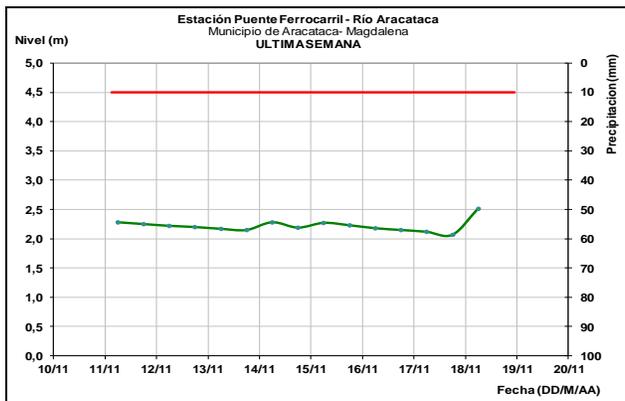


### SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA

#### ALERTA AMARILLA SE PREVÉ INCREMENTO IMPORTANTE EN LOS NIVELES DE LOS RÍOS QUE DESCIENDEN DE LA SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA

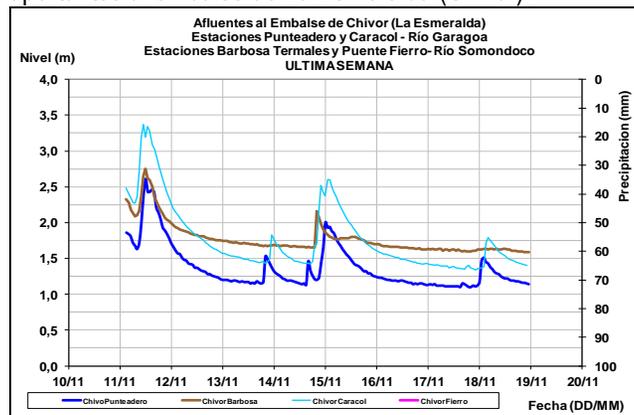
Se mantiene esta alerta dado que se prevé incremento importante en los niveles de los ríos que descienden de la Sierra Nevada de Santa Marta, en especial los ríos Fundación, Aracataca, Ariguaní, Guachaca, Piedras, Palomino, Minca, Manzanares, Ranchería, Dibulla, Ancho, Don Diego, Buritaca, Sevilla, Riofrío, Tucurínca y Guatapurí; igualmente, se puede generar ascenso importante en el nivel del río Cesar, como producto de las lluvias de variada intensidad e incluso con presencia de tormentas eléctricas que se han presentado en inmediaciones de la Sierra. Según el pronóstico de lluvias se espera que en el transcurso de las próximas horas las precipitaciones continúen en la región. El IDEAM recomienda a la población en general estar atentos ante posibles ascensos significativos en los niveles de estos ríos. La recomendación se extiende para los ríos, quebrados y arroyos del departamento de Cesar, Bolívar y Atlántico, especial atención a los arroyos de Barranquilla.





## AFLUENTES AL EMBALSE DE LA ESMERALDA (CHIVOR)

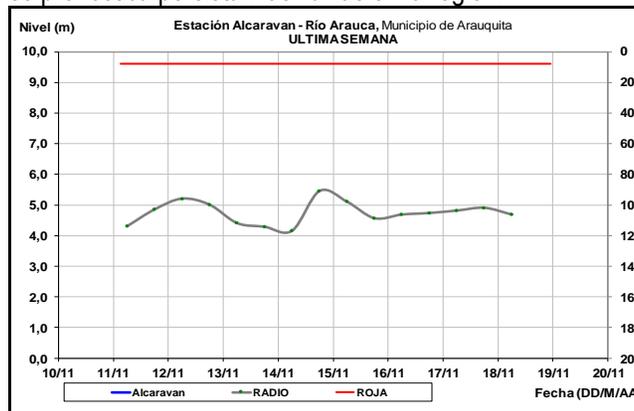
Descenso en los niveles de los ríos Somondoco y Garagoa, aportantes al embalse de La Esmeralda (Chivor).



## CUENCA DEL RÍO ARAUCA

### ALERTA AMARILLA PROBABILIDAD DE ASCENSO EN LOS NIVELES DE AFLUENTES AL RÍO ARAUCA

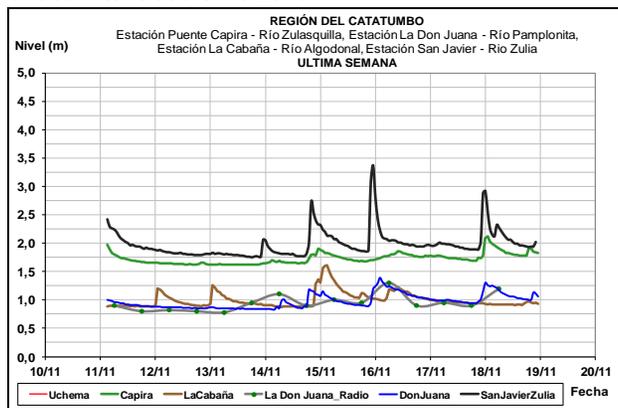
Se mantiene esta alerta dado que se prevé incrementos importantes en los niveles de los ríos Chitagá, Venagá, Margua, Cobugón, San Miguel, Banadía, Satoca, Bojabá, Cobaría y Royota, principales afluentes de la cuenca alta del río Arauca; por tanto, es probable se presente ligero ascenso en el nivel del río Arauca en la estación El Alcaraván, a la altura del municipio de Arauquita. El IDEAM recomienda a pobladores ribereños tanto del cauce principal como de los principales afluentes, se mantengan muy atentos ante posibles incrementos en los niveles de estos ríos, dado que se pronostica persistan las lluvias en la región.



## CUENCA DEL CATATUMBO

### ALERTA AMARILLA CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS DE LA REGIÓN DEL CATATUMBO

Se mantiene esta alerta dadas las lluvias de variada intensidad que se registraron sobre amplios sectores del departamento Norte de Santander, las cuales generaron incrementos súbitos sobre las corrientes ubicadas en la vertiente del Catatumbo. El IDEAM hace un llamado de atención para que pobladores ribereños y autoridades locales mantengan atento seguimiento al comportamiento de los niveles en los ríos Algodonal, Pamplonita, Zulia, Zulasquilla, Táchira, Sardinata, y especialmente en los ríos Zulia y Zulasquilla, dado que se pronostica persistan las lluvias de variada intensidad en la zona.

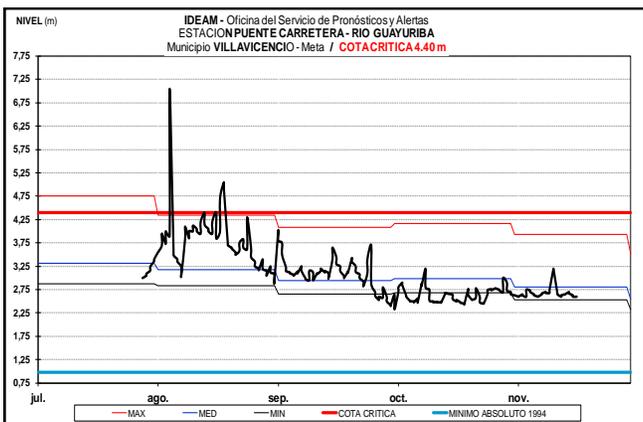
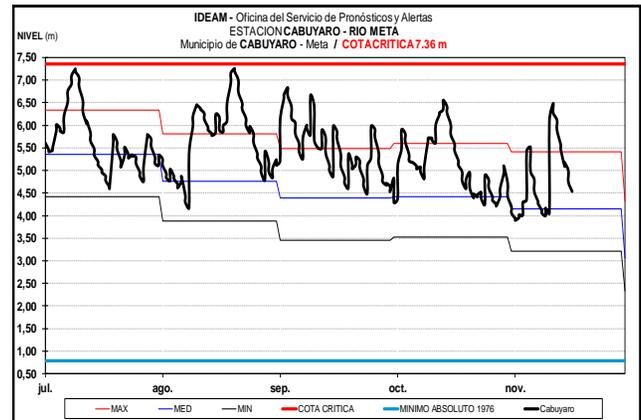
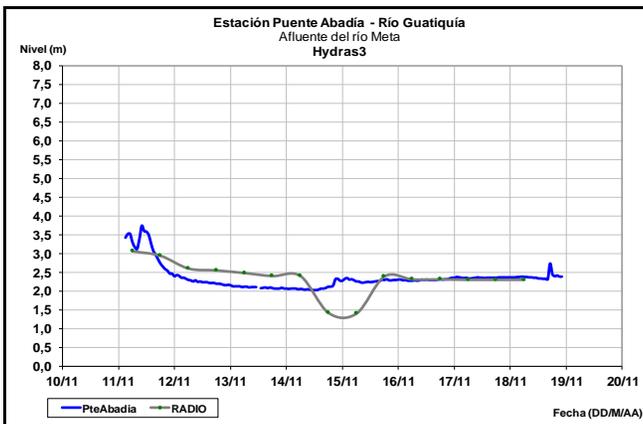
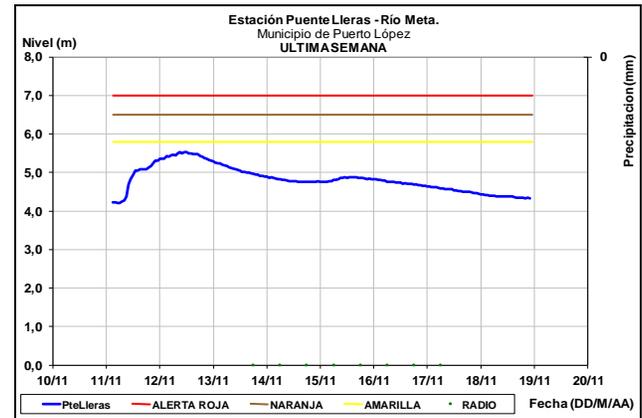
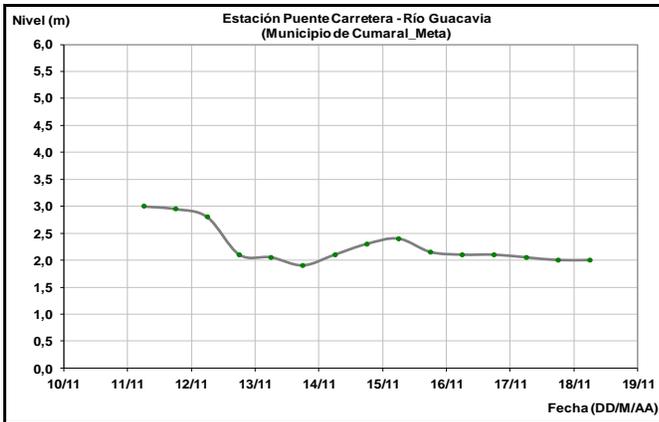


## CUENCA DEL RÍO META

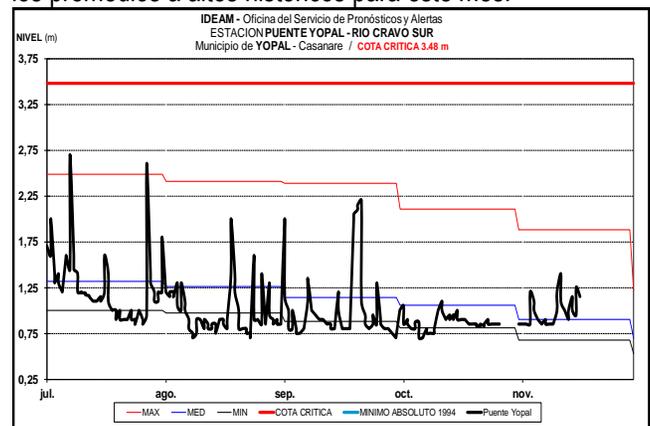
### ALERTA AMARILLA PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS DEL PIEDEMONTE LLANERO

Se mantiene esta alerta debido a las lluvias de carácter moderado a fuerte e inclusive con presencia de actividad eléctrica que persisten en sectores del piedemonte llanero, las cuales se pronostica continúen durante las próximas horas en la región, situación que podría ocasionar incrementos súbitos en los niveles de los ríos que descienden del piedemonte llanero, tales como los ríos Humea, Guatiquía,

Guayuriba, Guacavia, Cusiana y Cravo Sur, afluentes al río Meta.

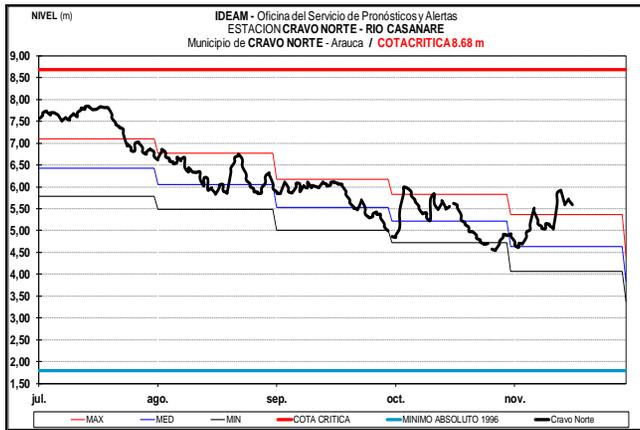


El río Cravo Sur monitoreado en el municipio de Yopal registra ligeras fluctuaciones en los niveles, con valores alrededor de los promedios a altos históricos para este mes.



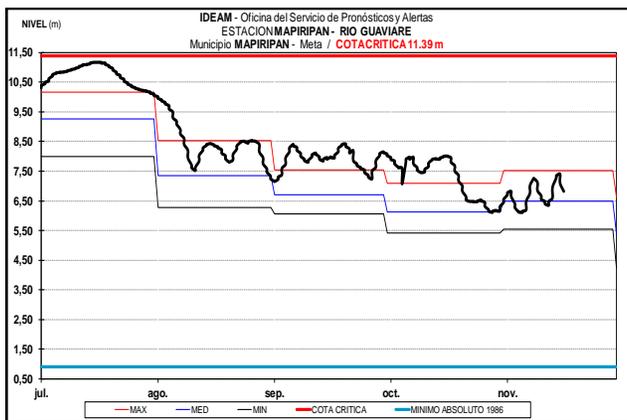
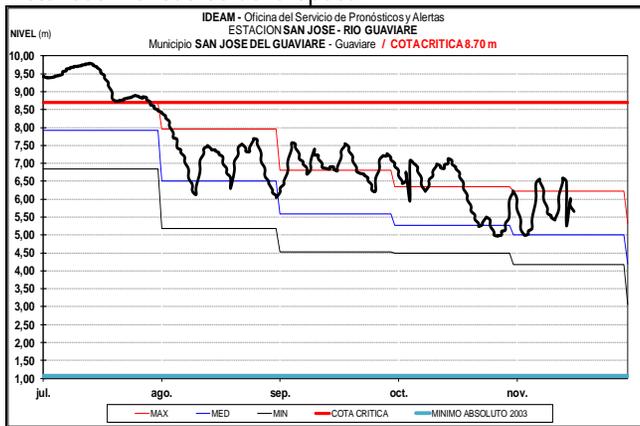
El río Meta a la altura de la estación Puerto López, registra tendencia al descenso, similar situación se está presentando aguas abajo en la estación Cabuyaro.

El río Casanare monitoreado en la estación Cravo Norte reporta descenso en los niveles y valores alrededor de los promedios altos para este mes.

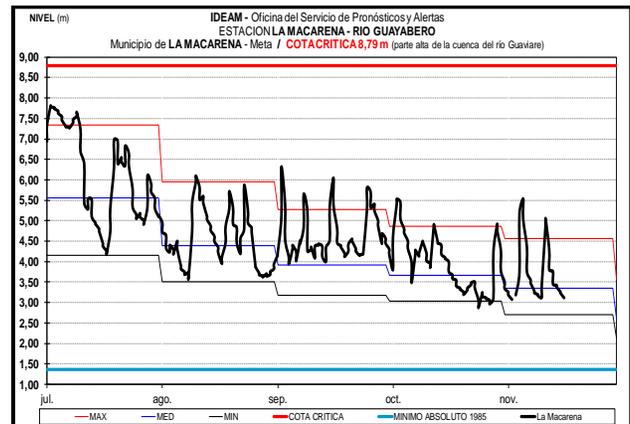
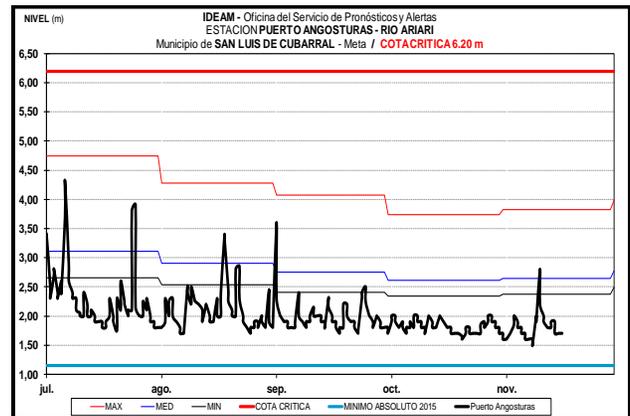
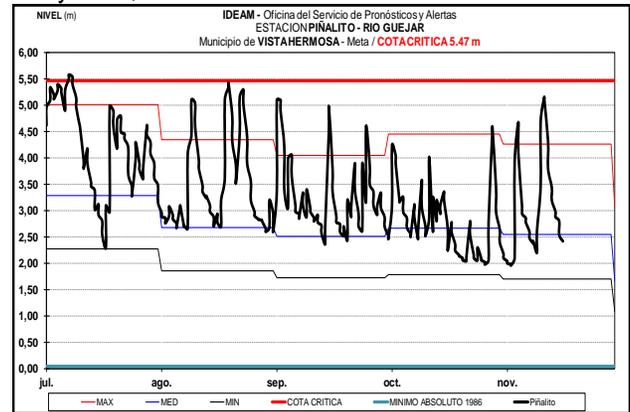


### CUENCA DEL RÍO GUAVIARE

El río Guaviare a la altura del municipio de San José del Guaviare y Mapiripan, registra ligeras variaciones en los niveles, con valores alrededor de los promedios a altos históricos mensuales de la época.



pedemonte llanero, tales como los ríos Ariari, Guejar y Guayabero, afluentes al río Guaviare.

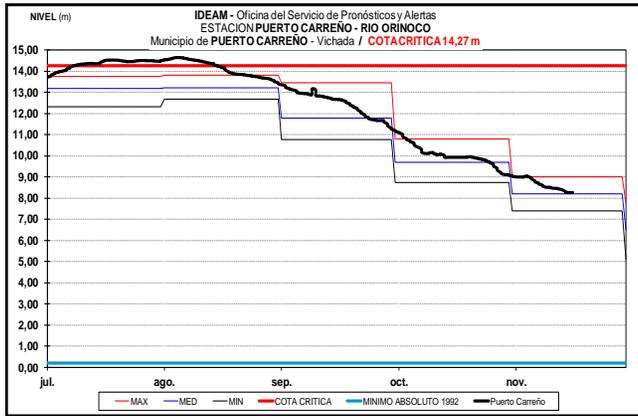


### CUENCA DEL RÍO ORINOCO

Descenso lento y sostenido en los niveles del río Orinoco a la altura del municipio de Puerto Carreño-Vichada (ubicado en inmediaciones de la confluencia entre los ríos Orinoco y Meta).

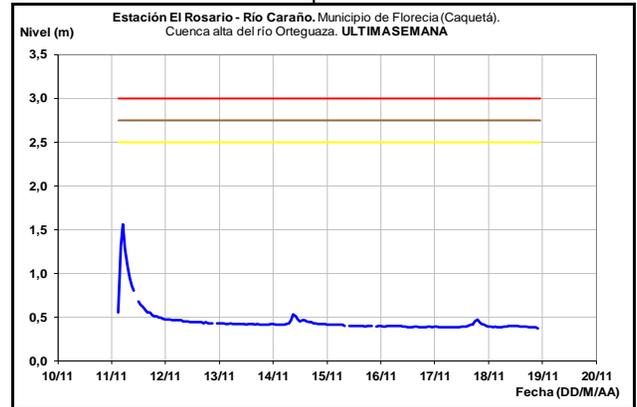
### ALERTA AMARILLA PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS DEL PIEDEMONTE LLANERO

Se mantiene esta alerta debido a las lluvias de carácter moderado a fuerte e inclusive con presencia de actividad eléctrica que persisten en sectores del piedemonte llanero, las cuales se pronostica continúen durante las próximas horas en la región, situación que podría ocasionar incrementos súbitos en los niveles de los ríos que descienden del



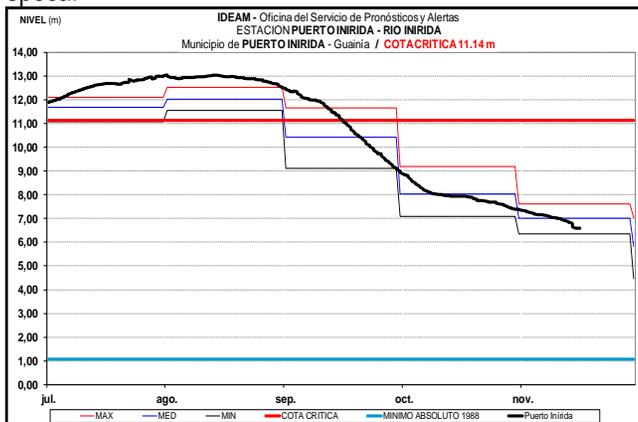
## CUENCA ALTA DEL RÍO CAQUETÁ Y PUTUMAYO

Niveles estables en el río Caraño, afluente del río Orteguzaza en la cuenca alta del río Caquetá.

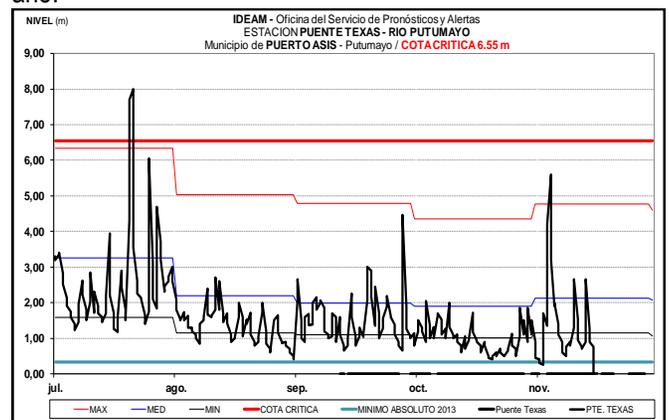


## CUENCA DEL RIO INÍRIDA (CUENCA BAJA)

A la altura del municipio de Puerto Inírida-Guainía los niveles del río Inírida presentan tendencia marcada al descenso, con valores alrededor del promedio mínimo histórico para esta época.

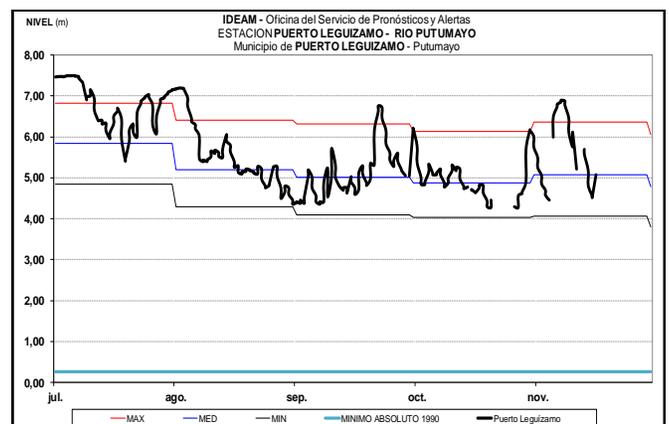
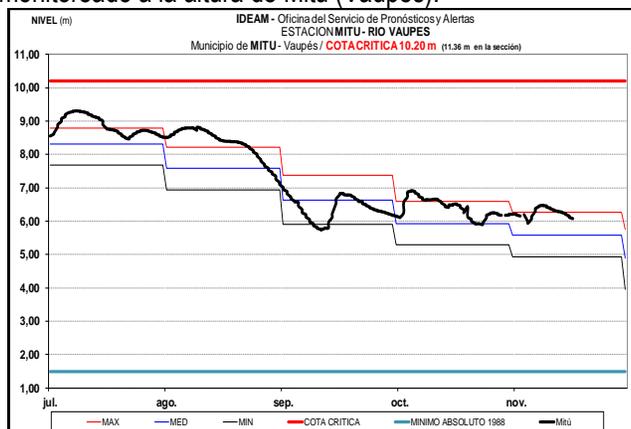


El río Putumayo registra continuas fluctuaciones en el nivel, con valores en el rango de los promedios de esta época del año.



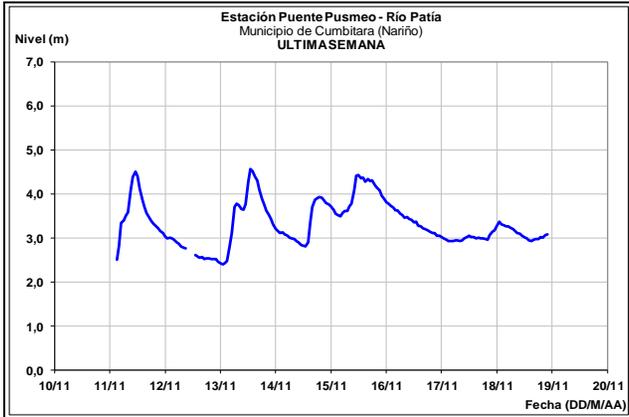
## RÍO VAUPÉS

Ligeras fluctuaciones en los niveles del río Vaupés, monitoreado a la altura de Mitú (Vaupés).



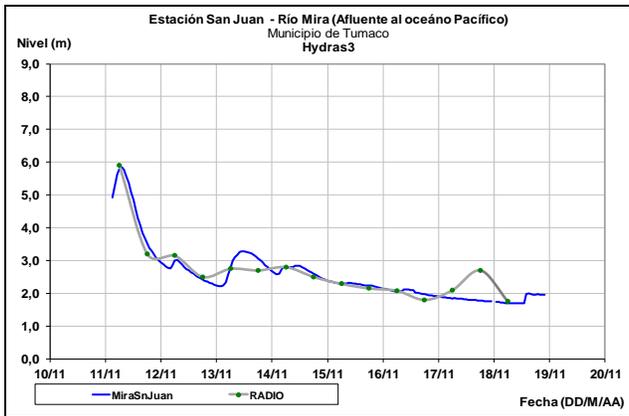
## CUENCA DEL RÍO PATÍA

Ligeras variaciones en el nivel reporta el río Patía a la altura de la estación de Puente Pusmeo, en el municipio de Cumbitara en Nariño.



## CUENCA DEL RÍO MIRA

Comportamiento estable en el nivel del río Mira de acuerdo con los registros en la estación San Juan, municipio de Tumaco.



## RIOS DEL GOLFO DE URABA

### ALERTA AMARILLA PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS DE URABÁ

Se mantiene esta alerta por probables crecientes súbitas en varias corrientes que desembocan en el mar Caribe, donde se destacan los ríos Mulatos, León, Chigorodó, Carepa, Apartadó, Vijagüal, Zungo, Riogrande, Guadualito, Currulao y Turbo. El IDEAM recomienda a la población ribereña especial atención al comportamiento de los niveles en estos ríos y sus principales afluentes.

**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, registrados 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 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