



# INFORME HIDROLÓGICO DIARIO N° 306

Bogotá D.C., martes 1 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**

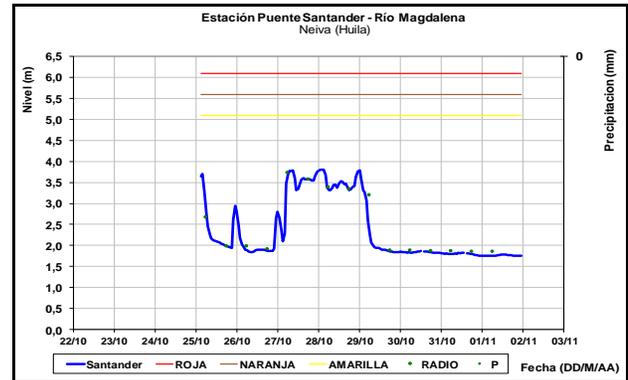
De acuerdo con la información registrada en las estaciones automáticas en tiempo real y los reportes telefónicos para los ríos en los cuales se cuenta con infraestructura de observación, se describe el estado de los niveles de los ríos en las principales cuencas del territorio nacional. Es importante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

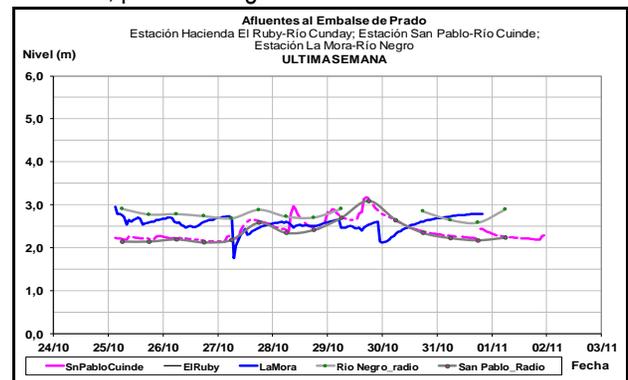
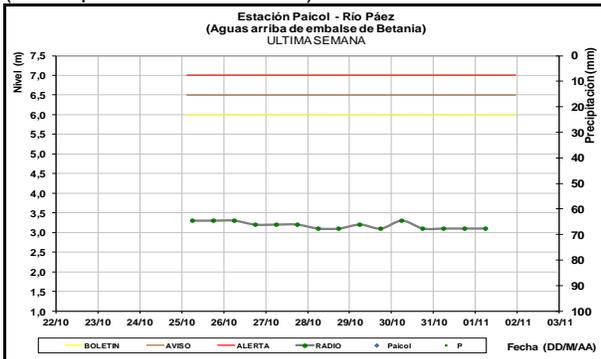
En general se presentan moderadas fluctuaciones en los niveles del río Magdalena en la cuenca alta y media, en la cuenca baja persiste la leve tendencia al ascenso en los niveles del río Magdalena.

### CUENCA ALTA

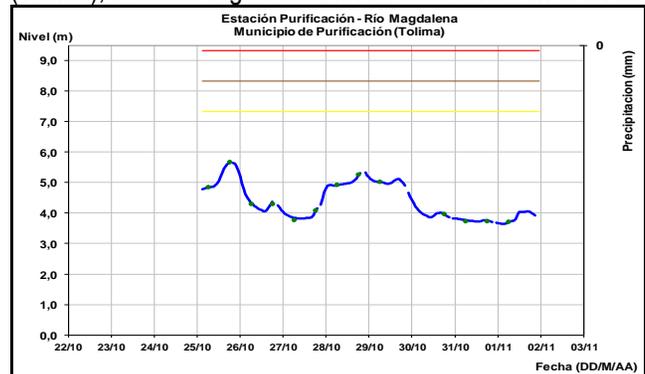
Estabilidad en el nivel de los ríos Páez (municipio de Paicol – Huila), Yaguará (municipio de Yaguara – Huila) y Guarapas (municipio de Pitalito – Huila).



Los niveles de los ríos Cuinde y Negro, afluentes al embalse de Prado, presentan ligera fluctuaciones.

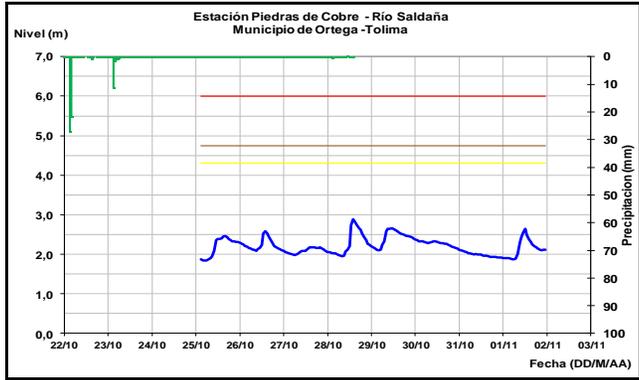


El río Magdalena a la altura del municipio de Purificación (Tolima), continúa registrando leves variaciones en el nivel.

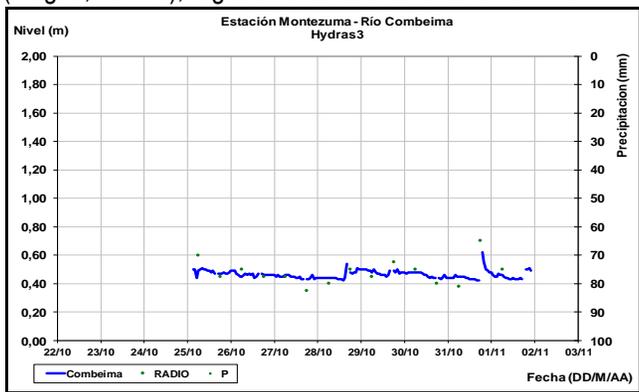


El río Magdalena en la estación Puentesantander a la altura de Neiva (Huila), registra comportamiento estable en el nivel. En este punto el río está influenciado por la operación del embalse de Betania.

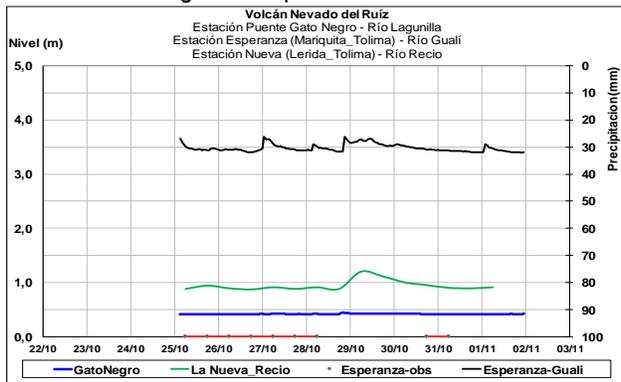
El río Saldaña observado en la estación Piedras de Cobre localizada entre los municipios de Ortega y Saldaña (Tolima), presenta ligeras variaciones en el nivel.



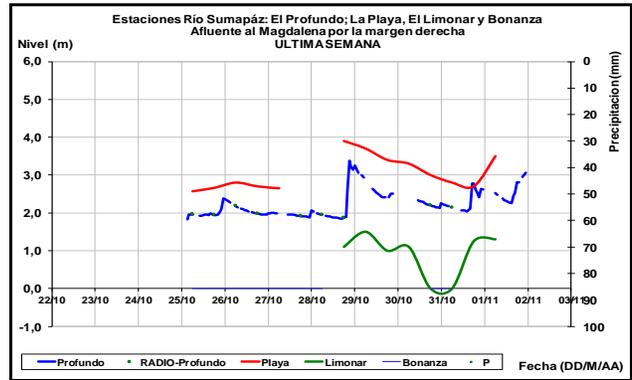
El río Combeima observado en la estación Montezuma (Ibagué, Tolima), registra leves oscilaciones en el nivel.



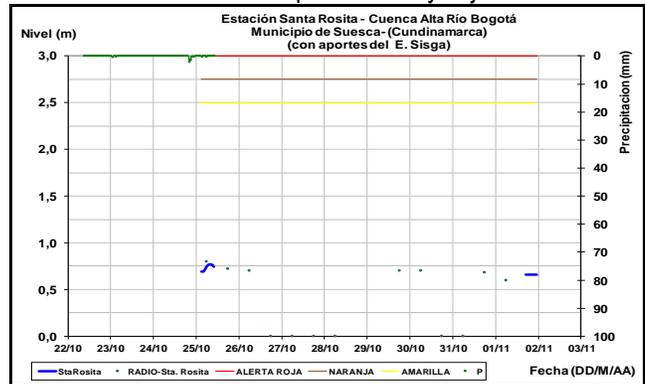
**Afluentes en el sector:** Los ríos Recio, Lagunilla y Gualí, continúan presentando estabilidad en los niveles, con valores en el rango de los promedios históricos.



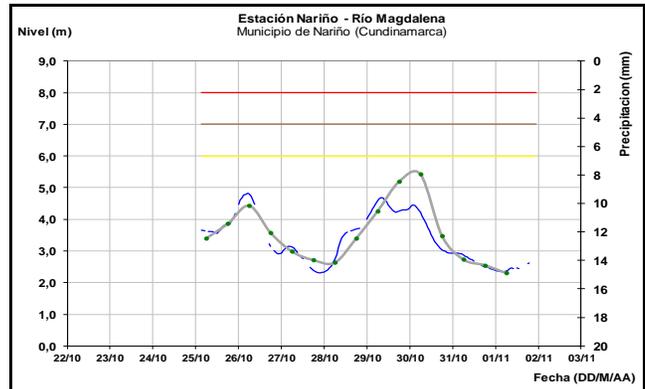
El río Sumapaz a la altura de las estaciones El Profundo (Cabrera) en el departamento de Cundinamarca, La Playa (Pandi) y El Limonar (Melgar – Tolima), registra moderada ascenso en los niveles.

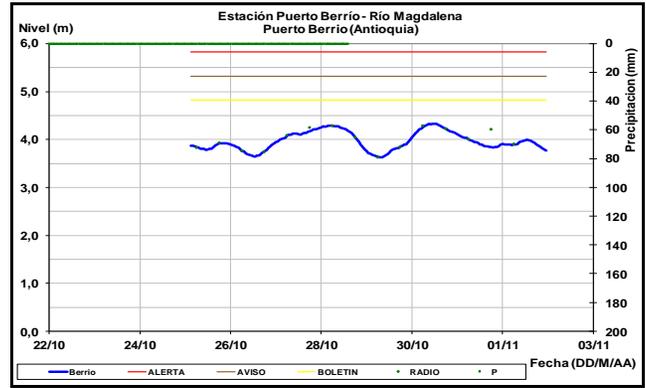
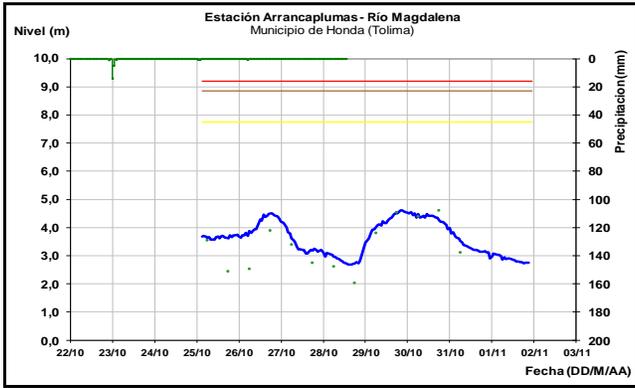


El río Bogotá en sectores de la cuenca alta, observado en la estación Santa Rosita, a la altura del municipio de Suesca (Cundinamarca), registra estabilidad en el nivel; similar condición se observa en la parte media y baja de la cuenca.



Los niveles del río Magdalena a la altura del municipio de Nariño (Cundinamarca) y Honda (Tolima), registran moderadas variaciones.

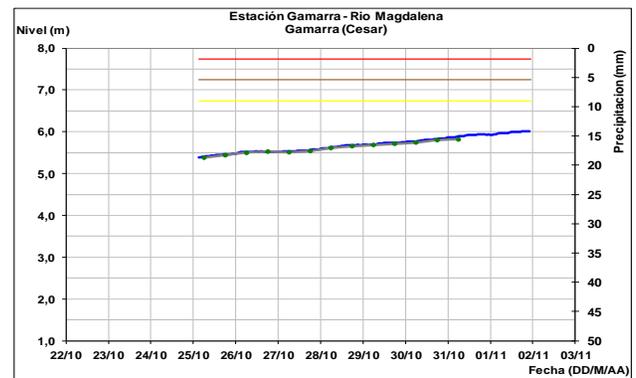
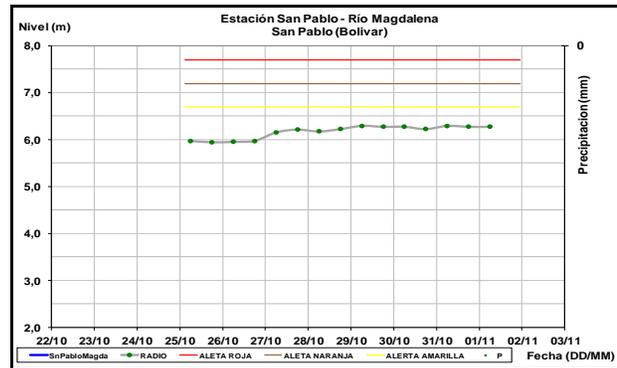
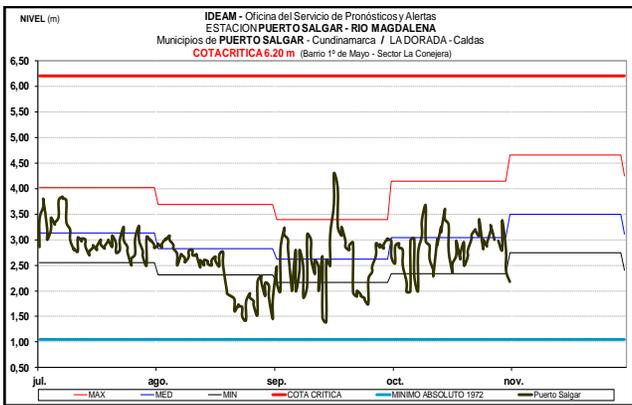
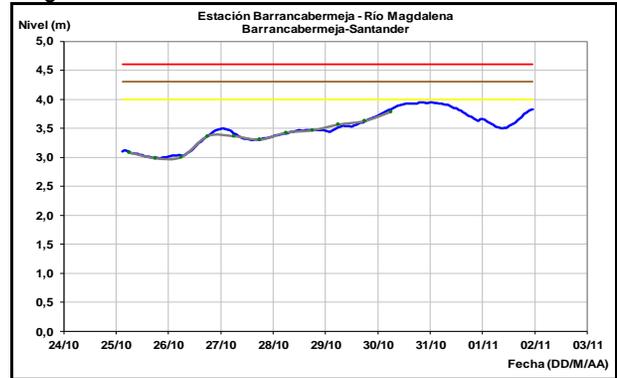
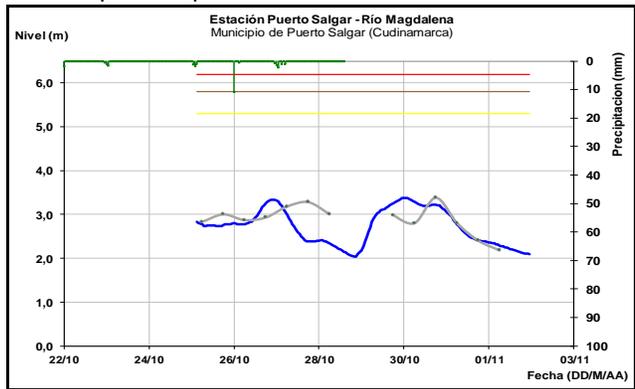




**CUENCA MEDIA**

Descenso en los niveles del río Magdalena se registra en las estaciones de monitoreo entre La Dorada (Caldas) y Puerto Salgar (Cundinamarca), con valores en el rango promedio histórico para la época.

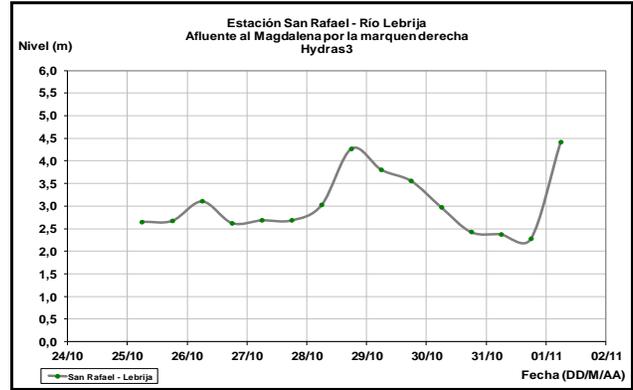
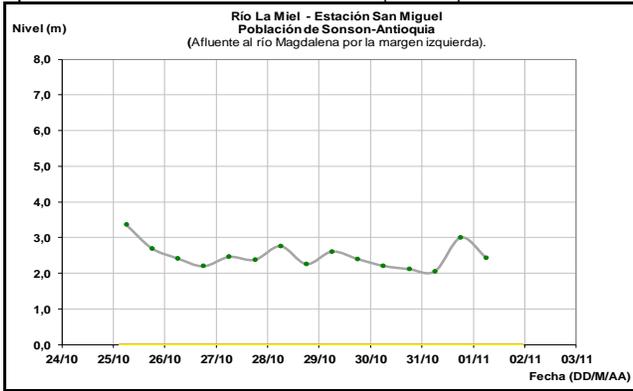
A la altura de Barrancabermeja, Puerto Wilches y San Pablo, continúan las ligeras fluctuaciones en el nivel del río Magdalena.



En Puerto Berrío (Antioquia) el nivel del río Magdalena registra ligeras variaciones y valores en el intervalo de los promedios del mes.

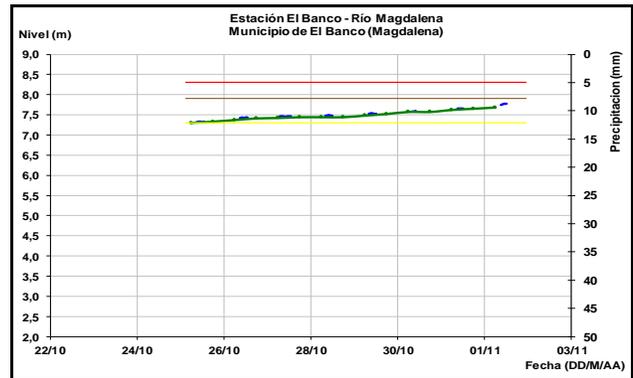
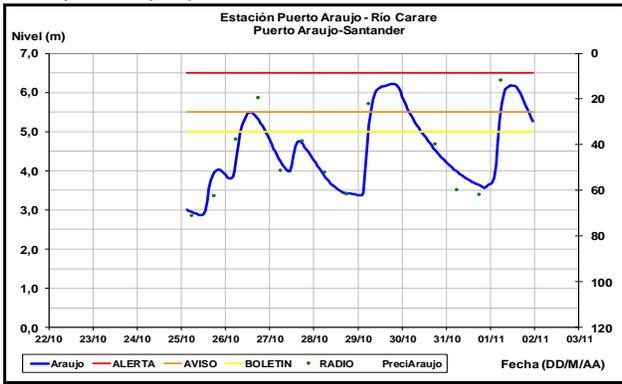
### Afluentes en el sector

El río La Miel a la altura de la estación San Miguel registra ligeras fluctuaciones en los niveles, influenciado por la operación de los embalses La Miel (Amani).



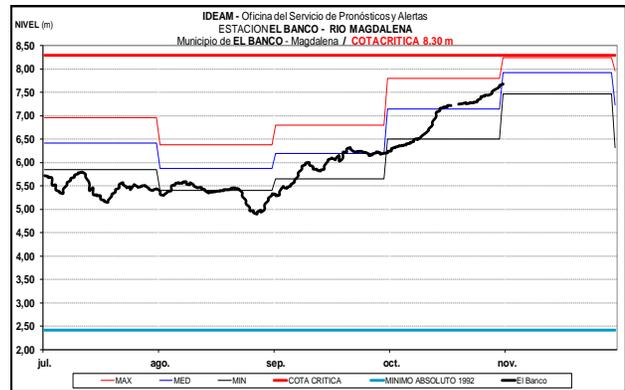
### ALERTA NARANJA: CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS CARARE Y OPÓN

Se cambia la Alerta Amarilla a Naranja dado que las precipitaciones ocurridas durante la madrugada del día de hoy generaron crecientes súbitas en los ríos Carare y Opón, con valores que alcanzaron niveles altos. El IDEAM recomienda a las autoridades locales y regionales de Gestión del Riesgo y pobladores ribereños mantengan atento seguimiento al comportamiento de los niveles de estos ríos y tomen las medidas preventivas necesarias ante los impactos que pudieron ocasionar estos incrementos.

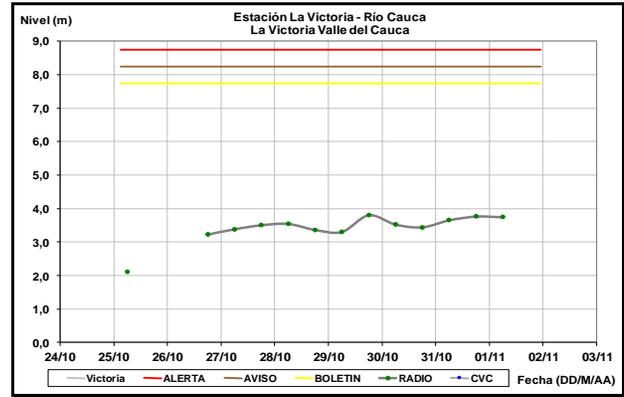
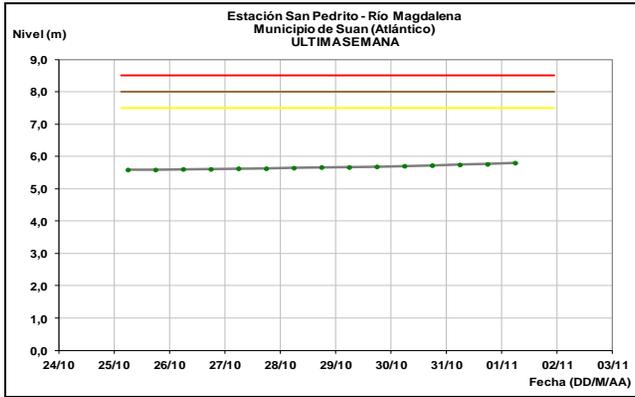


### ALERTA ROJA: CRECIENTE SÚBITA EN EL RÍO LEBRIJA

Se mantiene esta alerta dado que las fuertes lluvias acompañadas de actividad eléctrica que se presentaron en el transcurso de la madrugada del día de hoy sobre el norte del departamento de Santander, generaron una creciente súbita en el nivel del río Lebrija, monitoreado en la estación San Rafael municipio de Sabana de Torres (Santander). El IDEAM recomienda a las autoridades locales y regionales de Gestión del Riesgo y a la población ribereña mantengan atento seguimiento al comportamiento de los niveles de estos ríos y tomen las medidas preventivas necesarias ante los impactos por inundaciones que pudieron ocasionar estos incrementos.



Similar comportamiento registra la estación de San Pedrito en el río Magdalena, municipio de Atlántico.

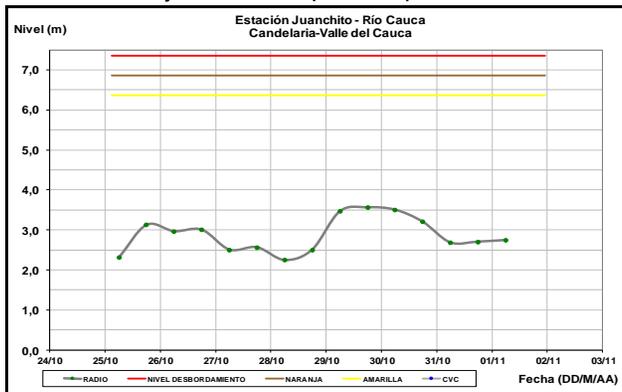
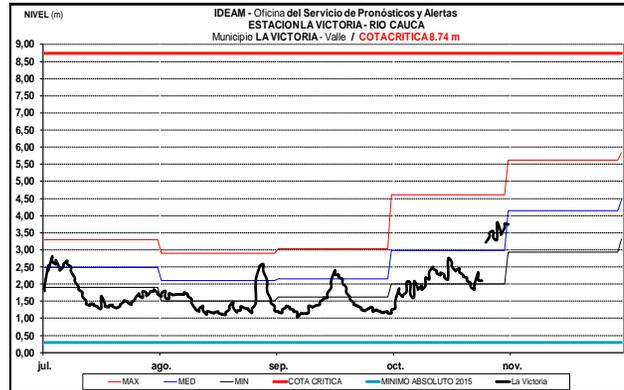


## CUENCA DEL RÍO CAUCA

En general se presenta ligeras fluctuaciones dentro de un rango estable en la cuenca alta y media, en tanto que en la cuenca baja se registra leve tendencia al descenso en los niveles.

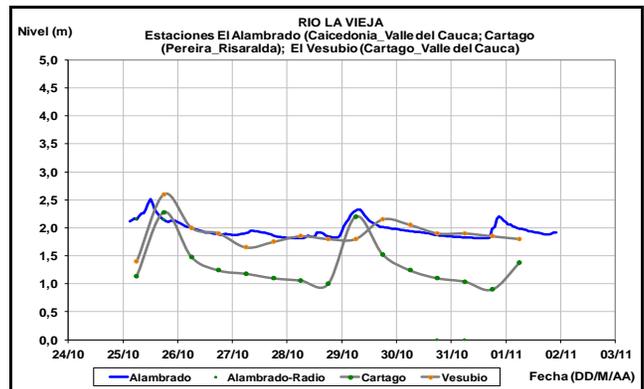
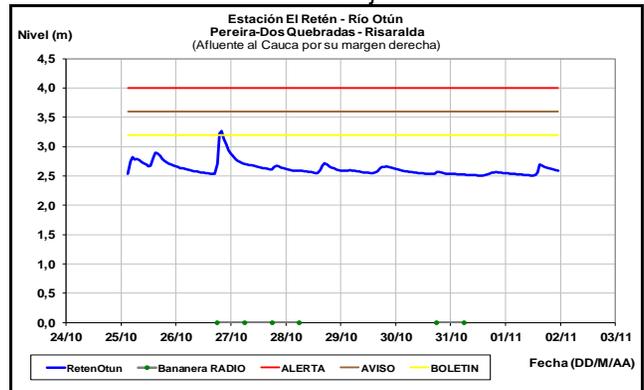
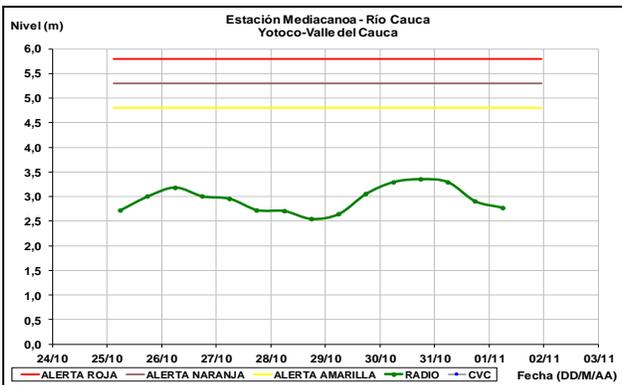
## CUENCA ALTA

En general se observan ligeras fluctuaciones en el cauce principal del río Cauca a la altura de las estaciones Juanchito, Mediacanoa y La Victoria, con valores en el rango de medios a bajos históricos para la época.

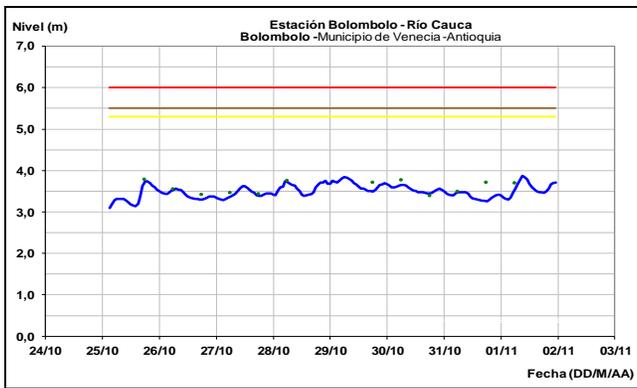
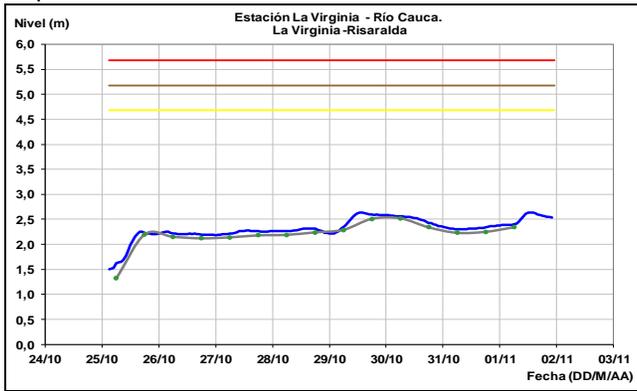


## CUENCA MEDIA

Leves fluctuaciones dentro de un rango estable se registran en los niveles de los ríos La Vieja y Otún, aportantes al río Cauca ubicados en sectores del eje cafetero.

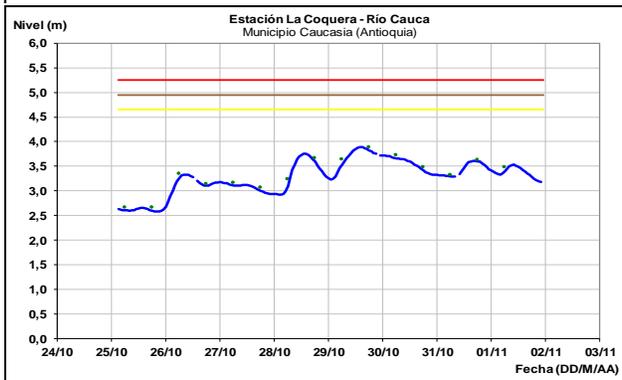


Leves variaciones en el nivel se registra en el río Cauca en las estaciones La Virginia y Bolombolo, en los municipios de la Virginia- Caldas y de Venecia – Antioquia, respectivamente.



### CUENCA BAJA

El río Cauca a la altura del municipio de Caucasia (Antioquia), registra ligeras fluctuaciones con tendencia al descenso y valores alrededor de los promedios históricos para este mes.

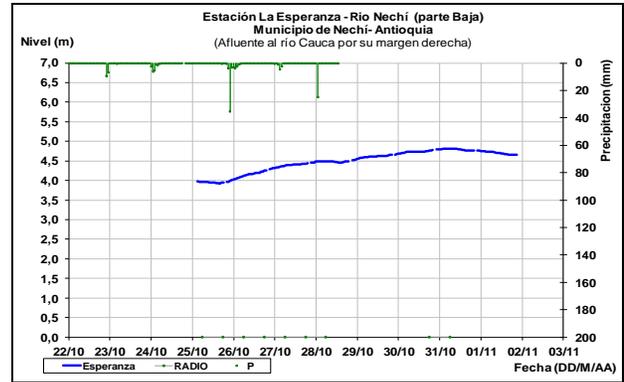


### ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS DE ALTA MONTAÑA DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Se mantiene esta alerta dadas las lluvias que se han registrado en el departamento de Antioquia, las cuales se prevé generen incrementos súbitos en ríos de alta pendiente, en especial los ríos Tarazá, Volcán, San José, Tenche, El Bagre y Nechí, y sus principales afluentes. El IDEAM recomienda a las autoridades locales y a la población en

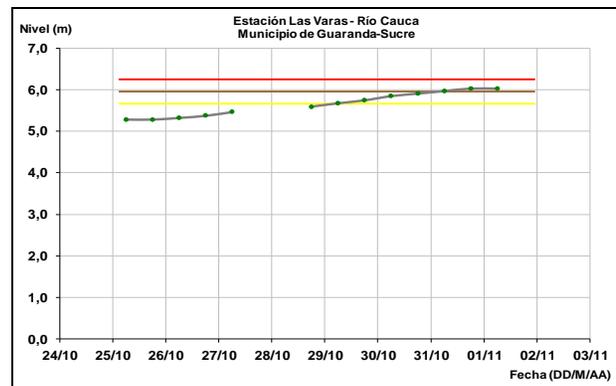
general estar atentos ante la probabilidad de ocurrencia de crecientes súbitas en ríos de alta pendiente del departamento de Antioquia.

El río Nechí en la estación de monitoreo La Esperanza ubicada en el municipio de Nechí-Antioquia, registra leves tendencia al descenso en los niveles.



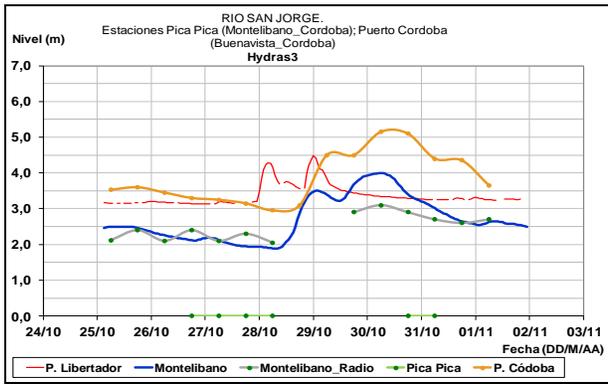
### ALERTA NARANJA: ASCENSO EN LOS NIVELES DE LA PARTE BAJA DE LA CUENCA DEL RÍO CAUCA

Se mantiene esta alerta dado que durante los últimos ocho días se ha reportado un incremento moderado en el nivel del río Cauca en la parte baja de la cuenca (cercano a los 50 cm), monitoreado en la estación Las Varas en el sector entre los municipios de San Jacinto (Bolívar) y Guaranda (Sucre). 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, estén atentos al continuo ascenso en los niveles.



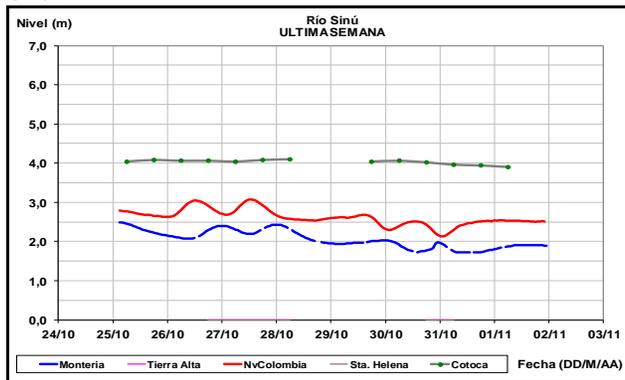
### CUENCA DEL RÍO SAN JORGE

El nivel del río San Pedro, afluente en la cuenca alta del río San Jorge, registra estabilidad. Similar comportamiento se presenta en el río San Jorge a la altura del municipio de Montelíbano en el departamento de Córdoba.



### CUENCA DEL RÍO SINÚ

El nivel del río Sinú a la altura de las estaciones Nueva Colombia y Montería, mantiene leves fluctuaciones en el nivel. En estos puntos de monitoreo los niveles se encuentran influenciado por la operación del embalse de Urrá.



### GOLFO DE URABÁ

**ALERTA AMARILLA:** PROBABILIDAD INCREMENTOS IMPORTANTES EN LOS RÍOS DEL URABÁ ANTIOQUEÑO

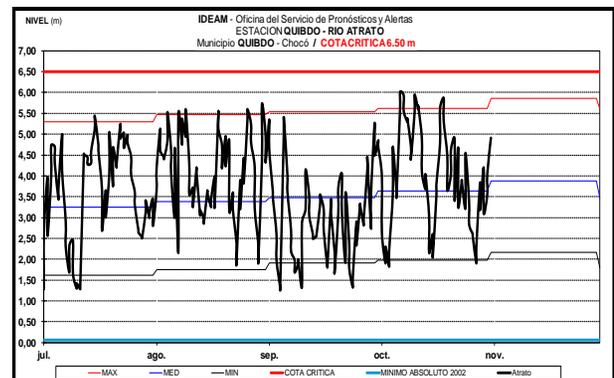
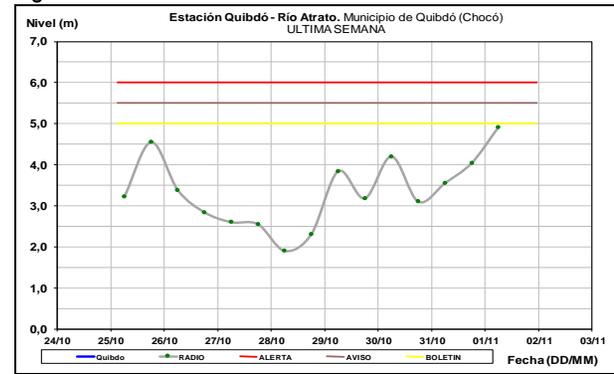
Se mantiene esta alerta dadas las lluvias que se han registrado sobre sectores de la región de Urabá, las cuales podrían generar incrementos importantes en los niveles de los ríos que desembocan en el Golfo de Urabá, tales como los ríos León, Chigorodó, Mulatos, Carepa, Apartadó, Vijagüal, Zungo, Riogrande, Guadualito, Currulao y Turbo. El IDEAM recomienda a la población en general estar atentos a las fluctuaciones en los niveles de los ríos, quebradas, caños y arroyos de la región.

### CUENCA DEL RÍO ATRATO

**ALERTA NARANJA:** NIVELES CON TENDENCIA AL ASCENSO EN LA CUENCA DEL RÍO ATRATO

Se mantiene esta alerta dadas las precipitaciones que se han registrado en el departamento del Chocó, las cuales han generado incrementos moderados en el nivel del río Atrato a la altura de Quibdó y en sus principales afluentes, por lo que se espera que el tránsito de las ondas de creciente generen ascensos importantes hacia aguas abajo, en las poblaciones ribereñas de la parte media y baja de la cuenca, especialmente en el municipio Vigía del Fuerte (Antioquia).

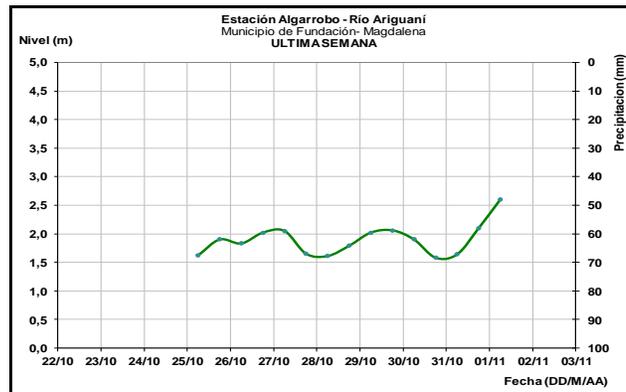
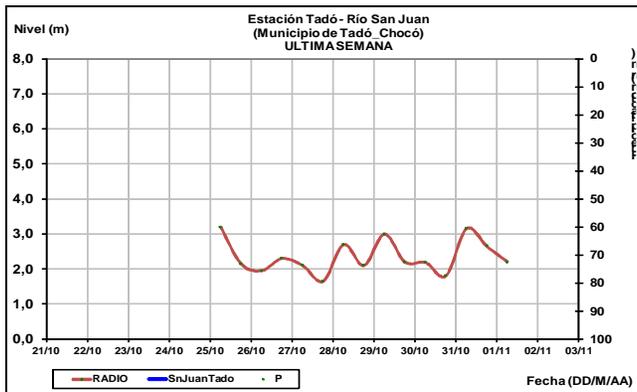
Asimismo, se prevé nuevos ascensos en los niveles del río Atrato debido a que se pronostica persistan las lluvias de variada intensidad durante los próximos días en la cuenca aportante. El IDEAM recomienda a las autoridades Locales y Regionales de Gestión del Riesgo y la ciudadanía en general, continúen atentos al comportamiento y variación del nivel en el río Atrato, especialmente en los municipios de Quibdó y Vigía del Fuerte (Antioquia), teniendo en cuenta que los niveles se encuentran aún altos y afectando algunos sectores ribereños.



### CUENCA RIO SAN JUAN Y BAUDO

**ALERTA NARANJA:** FLUCTUACIONES MODERADAS EN LOS NIVELES DE LOS RÍOS SAN JUAN Y BAUDO

Se mantiene la Alerta Naranja para los ríos San Juan de Atrato y Baudó, debido a las continuas variaciones moderadas que se han registrado en los niveles de estos ríos durante la última semana, pero sin alcanzar los altos niveles que ocasionaron situaciones de emergencia por inundaciones en los municipios de Condoto, Novita, Sipí, Istmina, Alto y Bajo Baudó. De acuerdo con el pronóstico de lluvias de variada intensidad para los próximos días en la región, se prevé persistan las fluctuaciones moderadas en los niveles de estos ríos, con valores que oscilan en el rango de medios a altos respecto a los promedios históricos mensuales para el mes de noviembre. El IDEAM recomienda a las autoridades Locales y Regionales de Gestión del Riesgo y la población ribereña, continúen atentos al comportamiento y variación de los niveles en estos ríos.



### SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA

**ALERTA NARANJA:** CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS QUE DESCENDEN DE LA SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA, Y QUEBRADAS Y ARROYOS DE LOS DEPARTAMENTOS DEL CARIBE

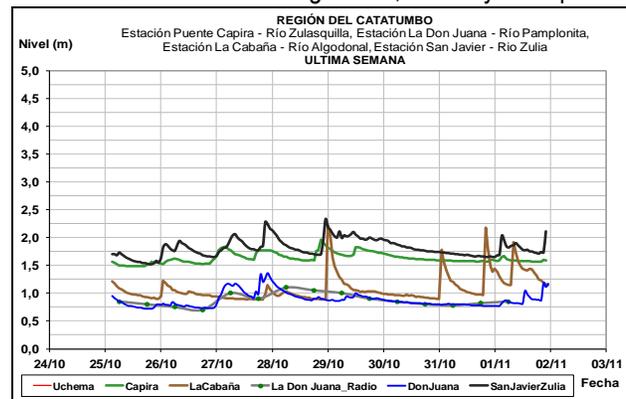
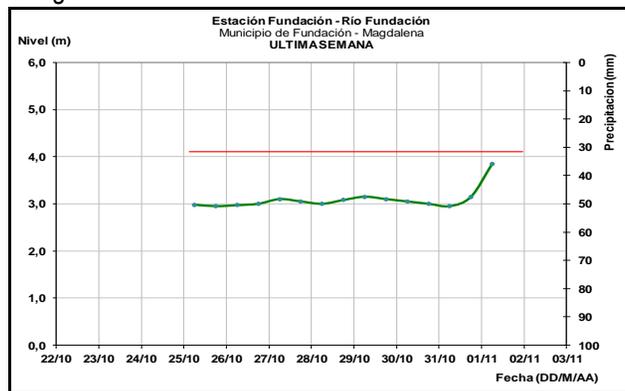
Se mantiene esta alerta dado que se registraron incrementos moderados en los niveles de los ríos que descienden de la Sierra Nevada de Santa Marta, en especial en los ríos Fundación, Aracataca, Ariguani, Guachaca, Piedras, Palomino, Minca, Manzanares y Ranchería, producto de las lluvias de variada intensidad e incluso con presencia de tormentas eléctricas que se presentaron en inmediaciones de la Sierra. Igualmente, se prevé incrementos importantes en las quebradas y arroyos del sur de Córdoba, Bolívar, Sucre, Magdalena y en el departamento de Cesar. El IDEAM recomienda a las autoridades locales y a las poblaciones ribereñas en general estar atentos al comportamiento y variación en los niveles de los ríos, quebradas y arroyos de la región.

### CUENCA DEL CATATUMBO

**ALERTA AMARILLA:** INCREMENTO SÚBITOS EN LOS RÍOS DE LA REGION DEL CATATUMBO

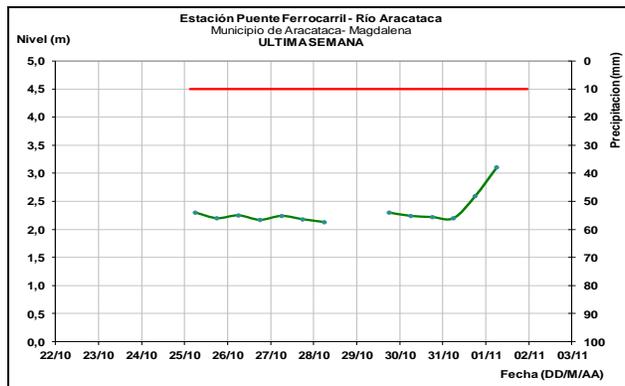
Se mantiene esta alerta dado el incremento súbito que se presentó en el río Algodonal (cuenca alta del río Catatumbo), a la altura del municipio de Ocaña en el departamento de Norte de Santander, con valores que alcanzaron estados altos, producto de las lluvias intensas que se registraron en sectores de la cuenca. El IDEAM mantiene la recomendación para que pobladores ribereños mantengan atento seguimiento al comportamiento de los niveles y tomen las medidas preventivas ante los incrementos de ríos y afluentes de la región.

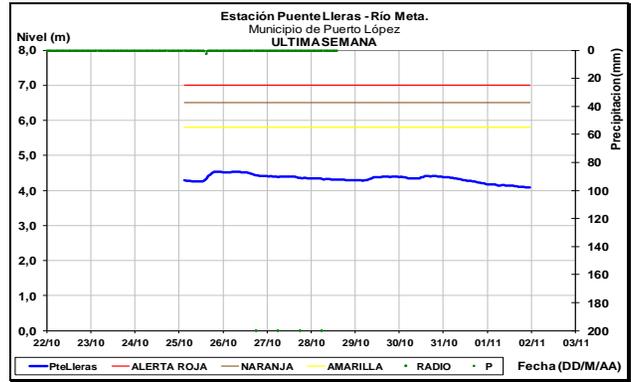
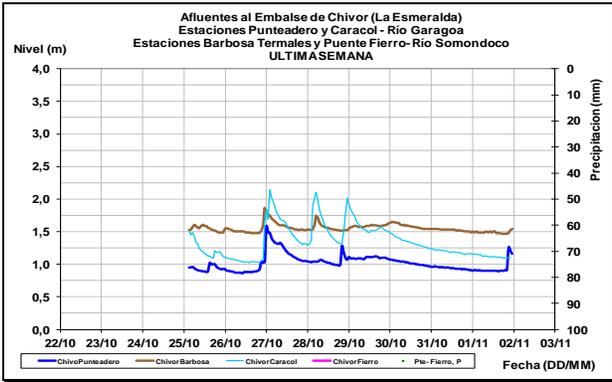
En general se han registrado moderadas fluctuaciones en los niveles de los ríos Algodonal, Zulía y Pamplonita.



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

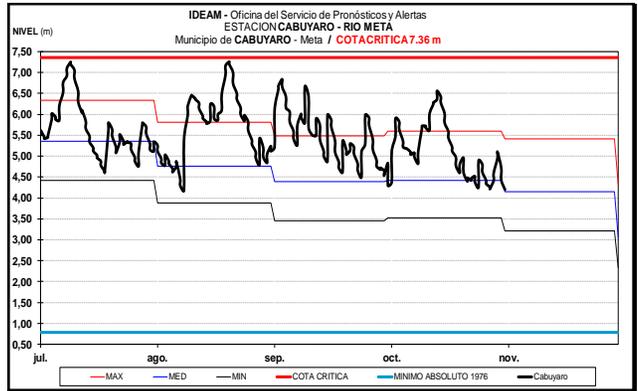
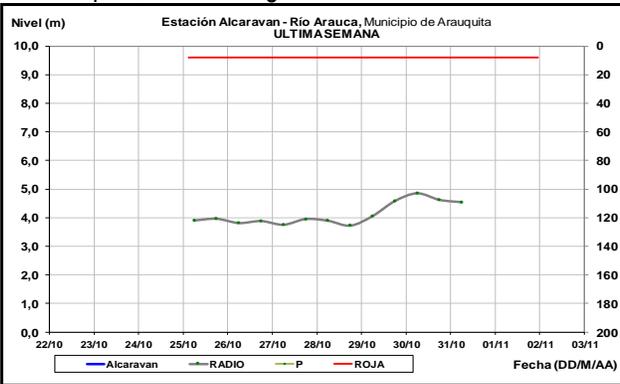
Los niveles de los ríos Somondoco y Garagoa, aportantes al embalse de La Esmeralda (Chivor), registran leves fluctuaciones.





### CUENCA DEL RÍO ARAUCA

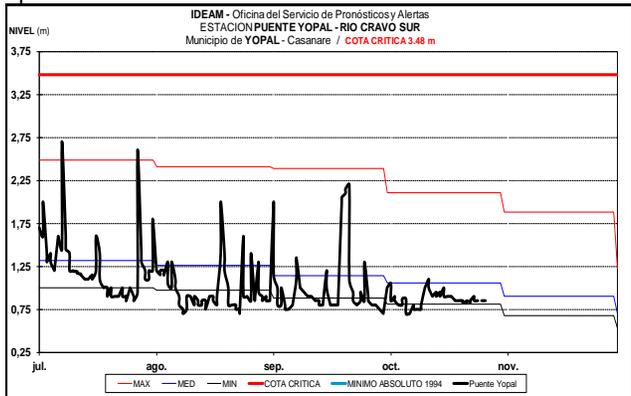
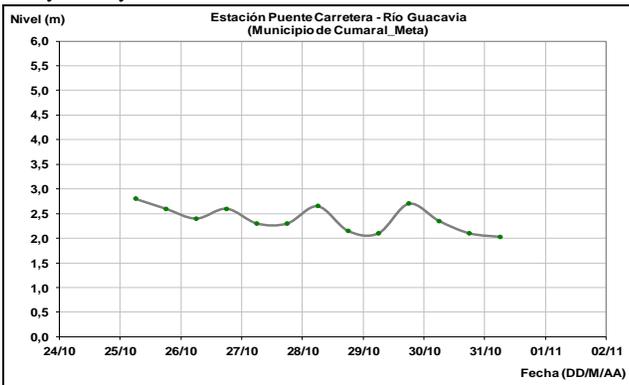
El río Arauca el cual es observado a la altura del municipio de Arauquita, mantiene ligeras fluctuaciones en los niveles.



El río Cravo Sur observado en el municipio de Yopal, registra estabilidad en los niveles. Los valores se encuentran en el rango de los promedios bajos para la época.

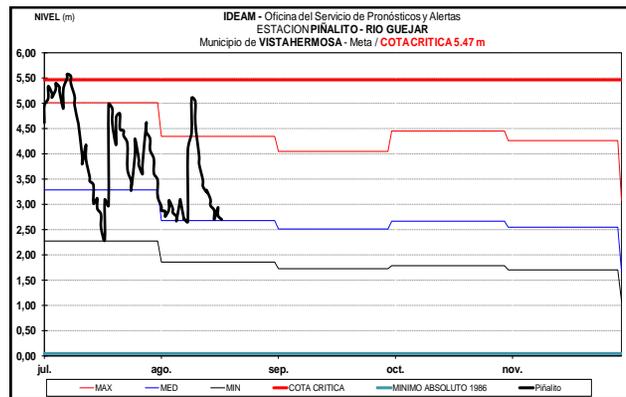
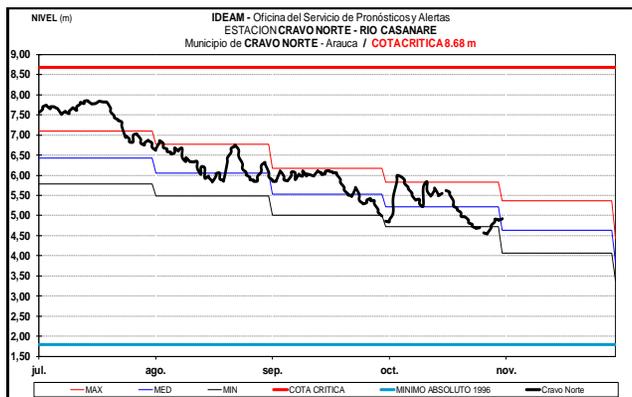
### CUENCA DEL RÍO META

Fluctuaciones dentro de un rango estable en los niveles de los ríos que descienden del piedemonte llanero especialmente en los ríos Humea, Guacavia, Guatiquía, Guayuriba y Cusiana.



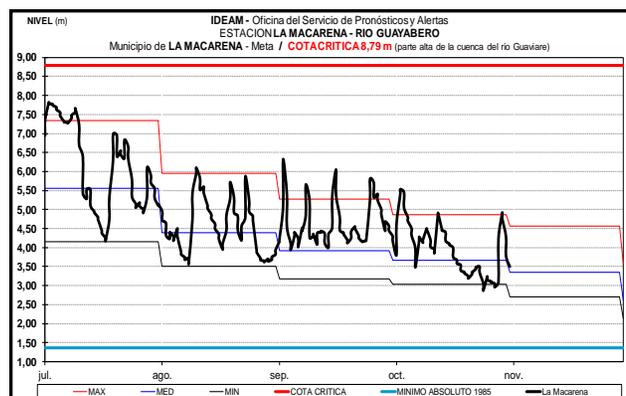
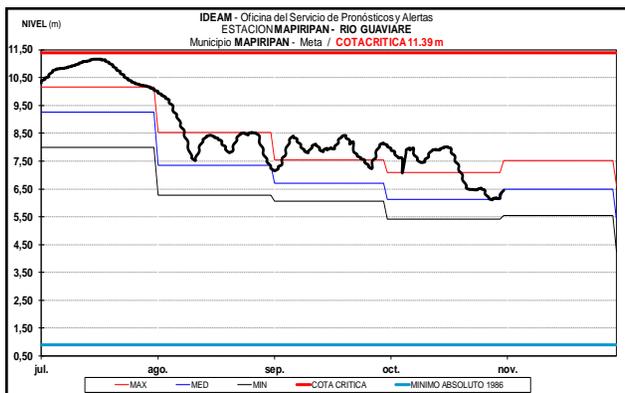
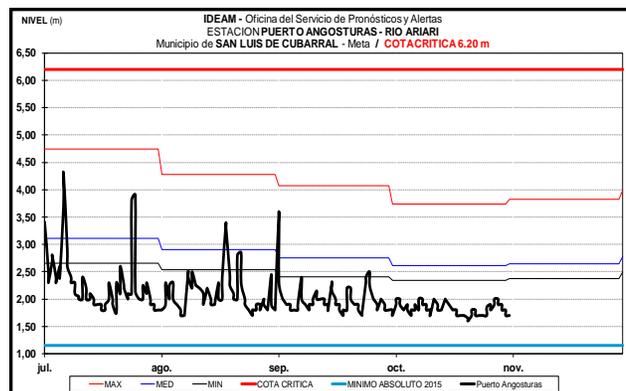
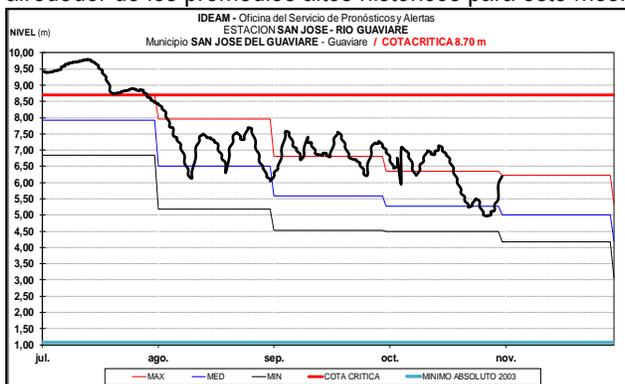
El río Casanare observado en la estación Cravo Norte, registra leves ascenso en los niveles, con valores alrededor de los promedios históricos de la época.

El nivel del río Meta a la altura de Puerto López, leve tendencia al descenso.



## CUENCA DEL RÍO GUAVIARE

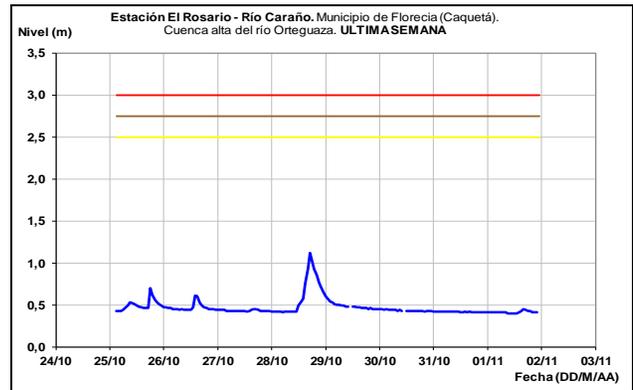
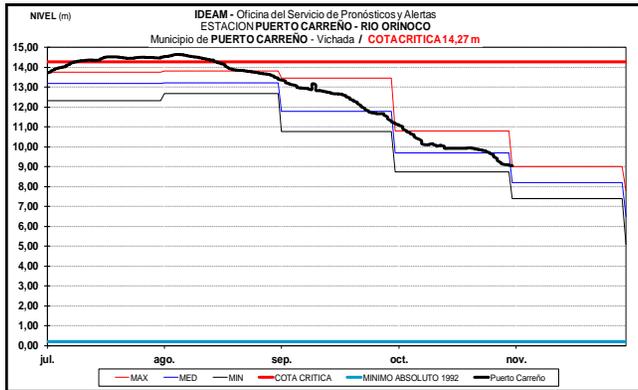
El río Guaviare a la altura del municipio de San José del Guaviare, registra moderado ascenso en el nivel y valores alrededor de los promedios altos históricos para este mes.



Los niveles de los aportantes al río Guaviare ubicados en sectores del piedemonte llanero como el Guejar, Ariari y Guayabero, registran ligeras variaciones en el nivel con tendencia al descenso.

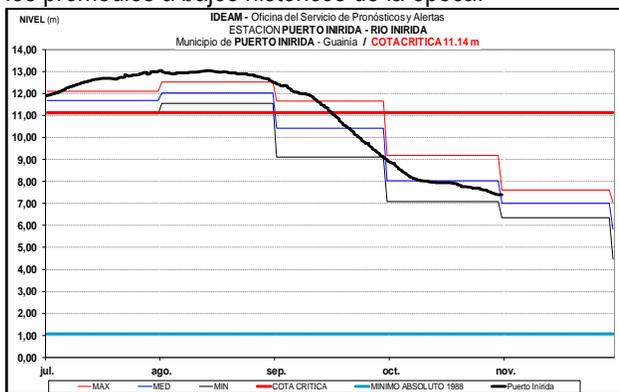
## CUENCA DEL RÍO ORINOCO

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), continúan con tendencia al descenso.



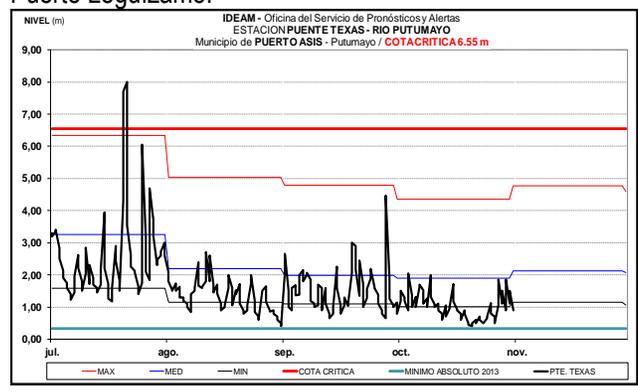
### CUENCA DEL RIO INÍRIDA (CUENCA BAJA)

A la altura del municipio de Puerto Inírida-Guainía los niveles presentan tendencia al descenso, con valores alrededor de los promedios a bajos históricos de la época.



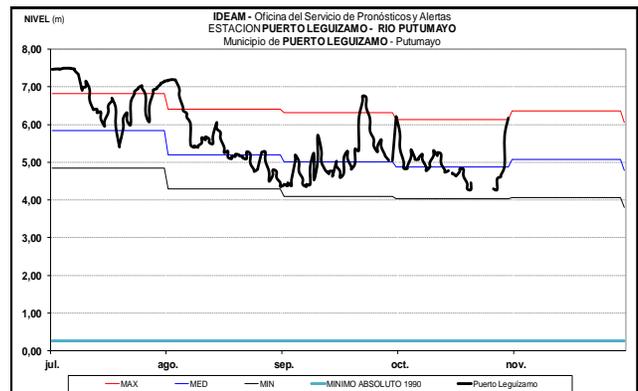
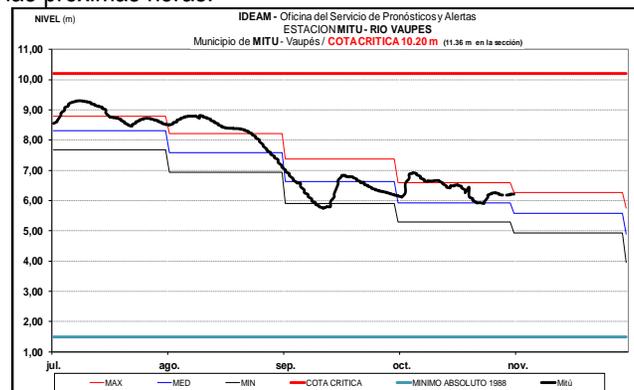
### CUENCA ALTA DEL RÍO PUTUMAYO

Moderadas fluctuaciones en el nivel del río Putumayo, observado a la altura de los municipios de Puerto Asís y Puerto Leguizamó.



### RÍO VAUPÉS

El río Vaupés a la altura de Mitú (Vaupés) registra estabilidad temporal en el nivel, la cual se prevé se mantenga durante las próximas horas.

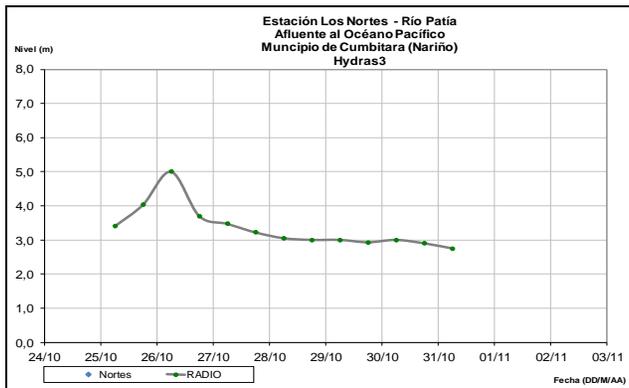


### CUENCA DEL RÍO PATÍA

El río Patía a la altura del municipio del municipio de Cumbitara en el departamento de Nariño, registra ligeras variaciones en el nivel.

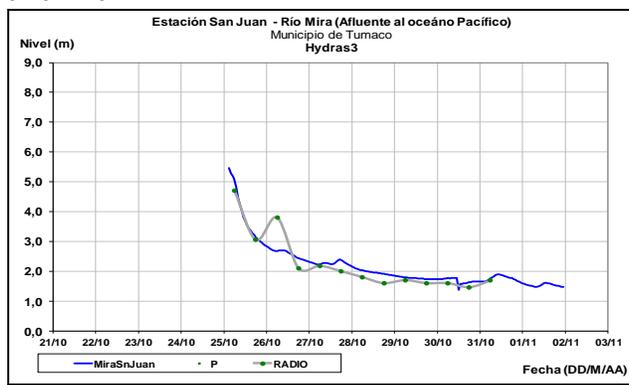
### CUENCA ALTA DEL RÍO CAQUETÁ

El río Caraño (observado en inmediaciones del municipio de Florencia-Caquetá), aportante al río Orteguzza y este a su vez al río Caquetá, registra estabilidad en el nivel.



## CUENCA DEL RÍO MIRA-MATAJE

El río Mira fronterizo entre Ecuador – Colombia en el departamento de Nariño, registra una tendencia al descenso en el nivel.



**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.

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