



# INFORME HIDROLÓGICO DIARIO N° 334

Bogotá D.C., Martes 29 de noviembre de 2016  
Hora de actualización: 12:00 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**

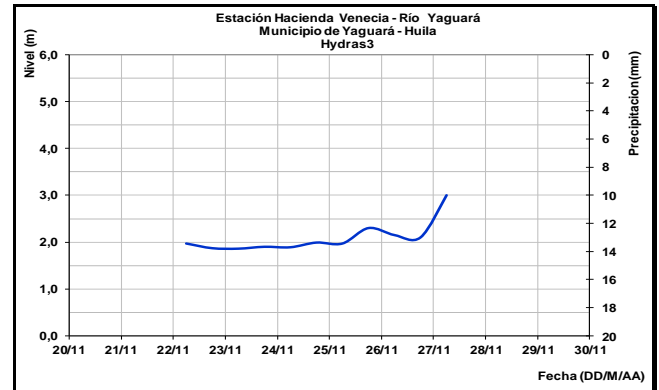
De acuerdo con la información registrada en las estaciones automáticas en tiempo real y los reportes telefónicos para los ríos en los cuales se cuenta con infraestructura de observación, se describe el estado de los niveles de los ríos en las principales cuencas del territorio nacional. Es importante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

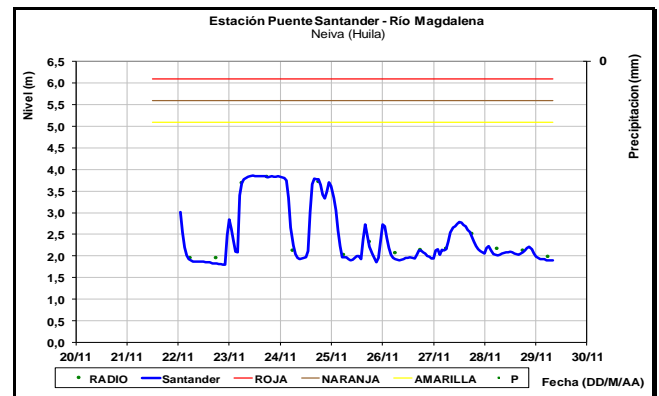
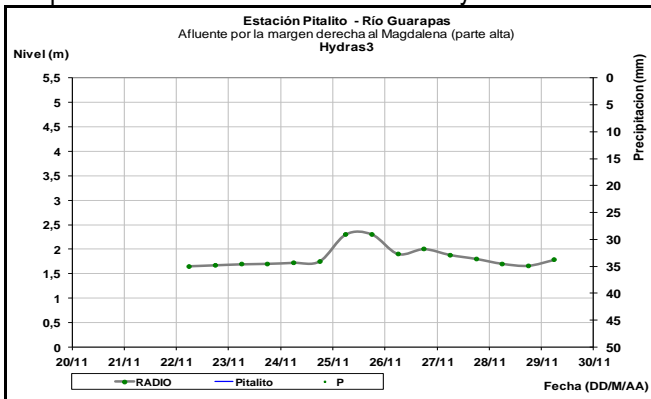
Persisten los niveles altos en la parte baja de la cuenca del río Magdalena con afectaciones en zonas bajas del municipio de El Banco (Magdalena) y áreas rurales de Mompox.

### CUENCA ALTA

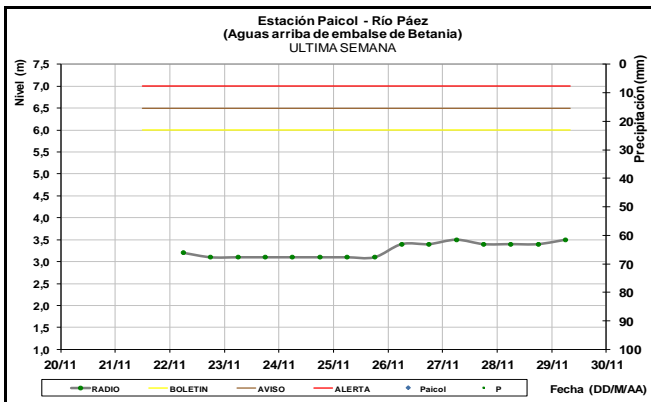
Moderadas variaciones del nivel en el río Páez (municipio de Paicol-Huila) y Guarapas (municipio de Pitalito-Huila). En el río Yaguará (municipio de Yaguará-Huila) se observa un comportamiento de ascenso en el día de ayer.

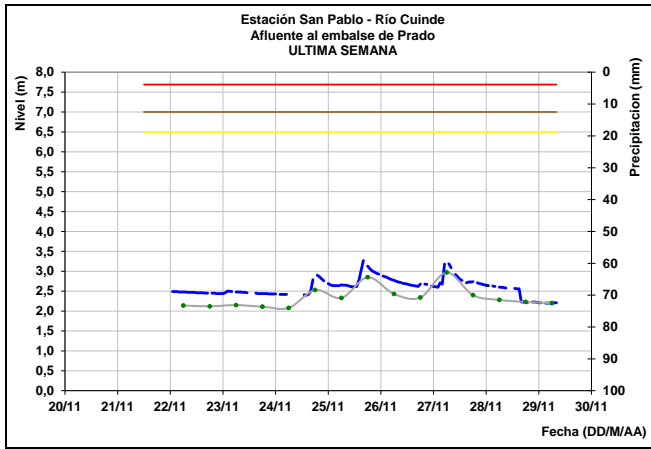


Continuas fluctuaciones del nivel del río Magdalena en la estación Puente Santander a la altura de Neiva (Huila). En este punto el río Magdalena esta influenciado por la operación del embalse de Betania.

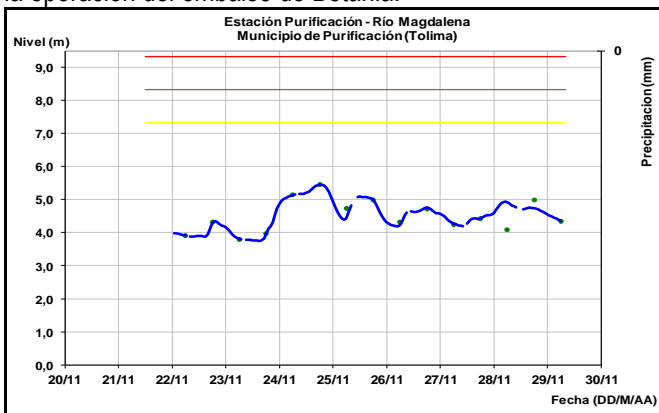


Moderadas fluctuaciones en los niveles de los ríos Cuinde y Negro, los cuales descargan sus aguas directamente al embalse de Prado.

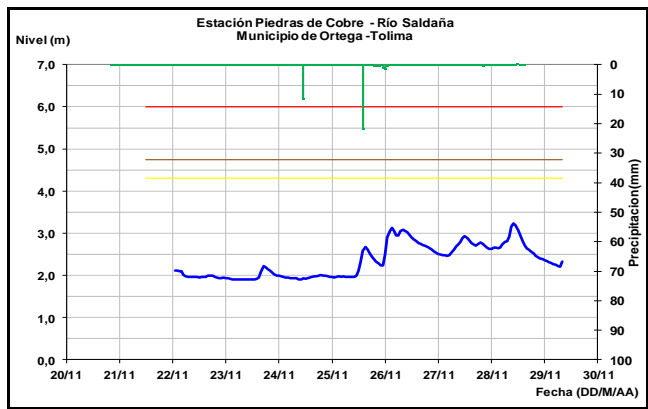




Fluctuaciones moderadas en el nivel del río Magdalena a la altura del municipio de Purificación (Tolima), influenciado por la operación del embalse de Betania.



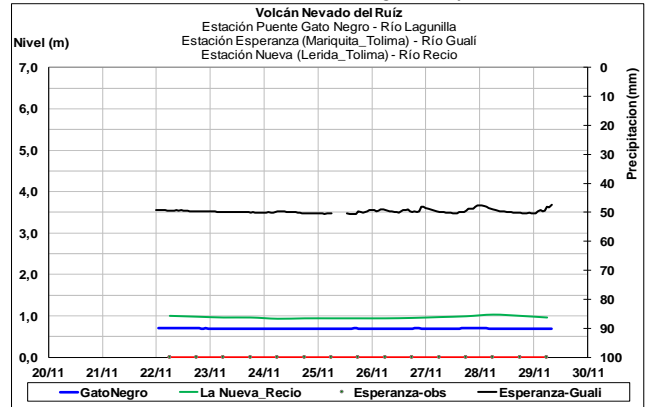
Ligeras variaciones del nivel registra el nivel del río Saldaña, en la estación Piedras de Cobre, municipio de Ortega (Tolima). Para hoy el comportamiento es de descenso.



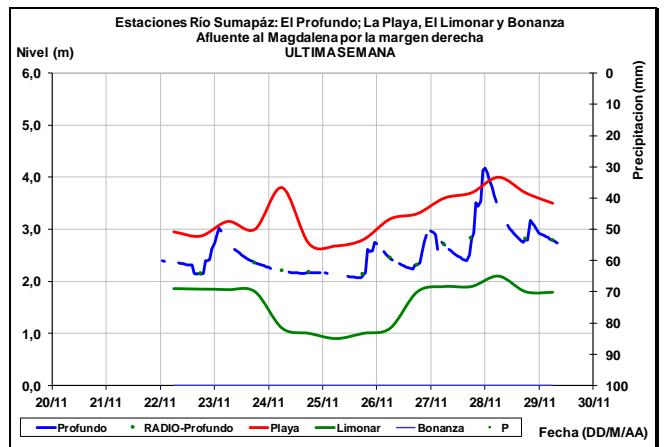
Ligeras variaciones en el nivel del río Combeima, se registra en las últimas horas en la estación Montezuma (Ibagué, Tolima).



**Afluentes en el sector:** Comportamiento estable se presenta en los niveles de los ríos Recio, Lagunilla y Gualí.

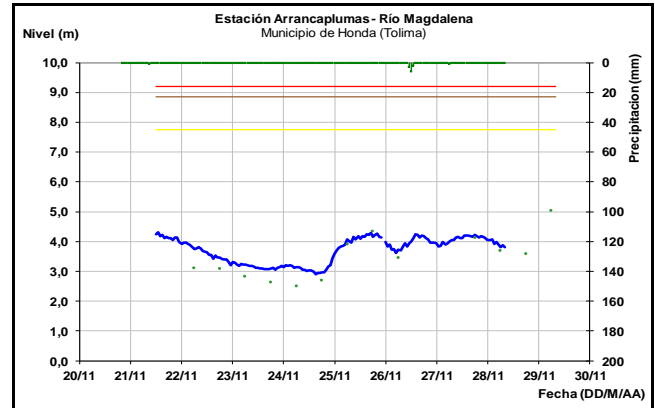
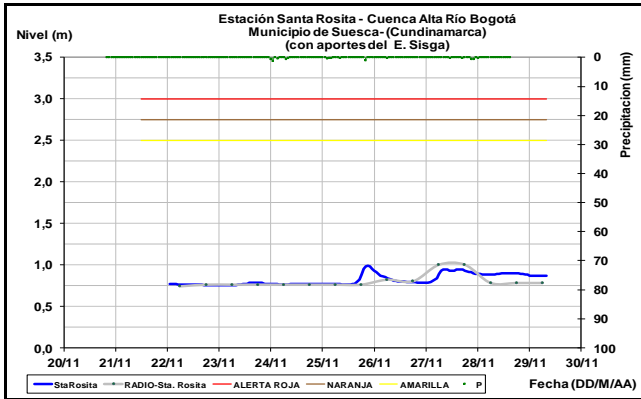


Para hoy, el río Sumapaz,, ya se observa un comportamiento de descenso después que hace dos días se registrara una creciente súbita a la altura de la estación de el Profundo localizada en el municipio de Cabrera (Cundinamarca),



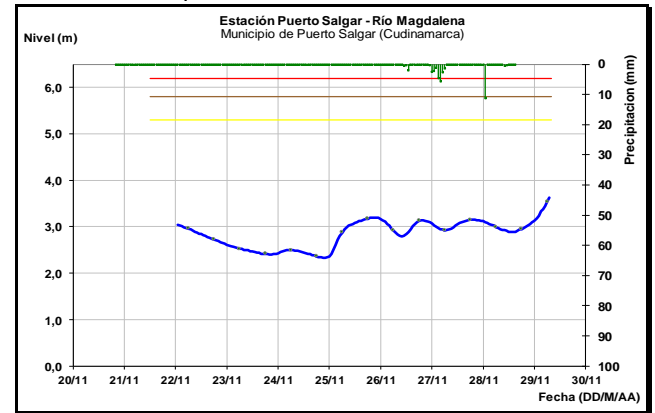
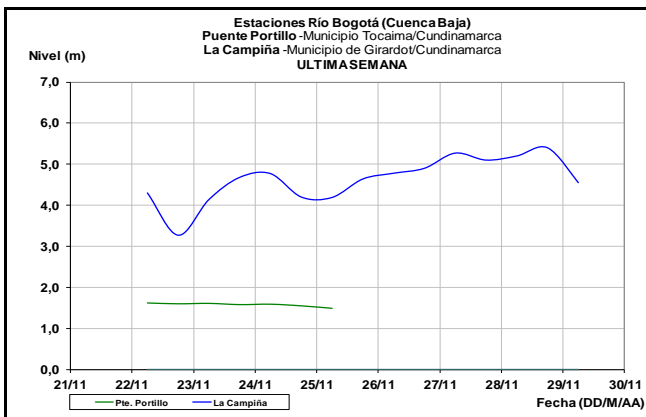
En la parte alta a la altura de Choconta y en la parte media a la altura de Suesca y Chia, en la sabana de Bogotá, no se registran fluctuaciones importantes. Sin embargo en río Bogotá a su paso por Bogotá, y debido a las intensas y continuas lluvias en la capital, la escorrentía generada es recolectada en los diferentes canales colectores de la ciudad, lo que ha generado incrementos importantes en estos canales colectores. En la parte baja a la altura de Tocaima el comportamiento es de descenso.

Tendencia al ascenso se registra a la altura del municipio de Honda (Tolima) durante los últimos tres días.

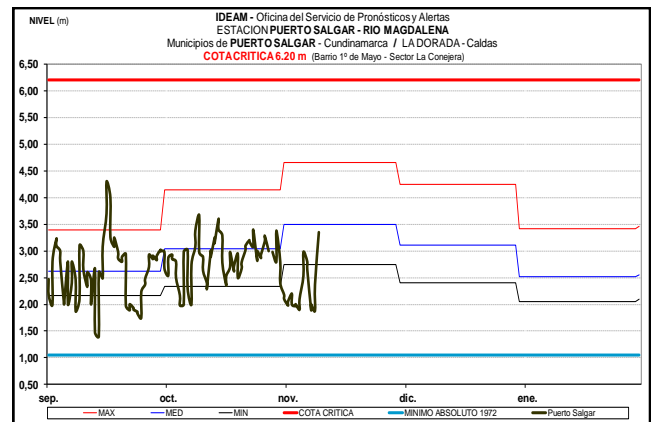
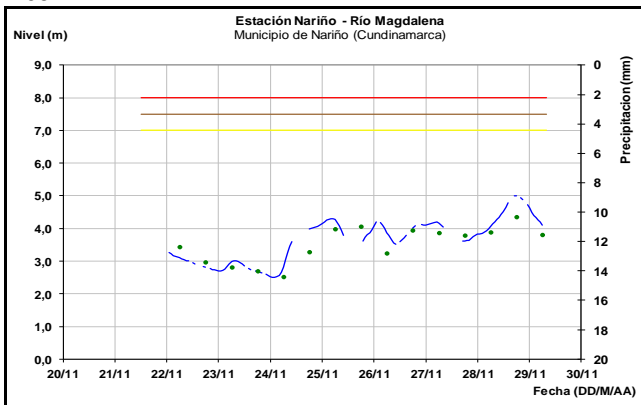


### CUENCA MEDIA

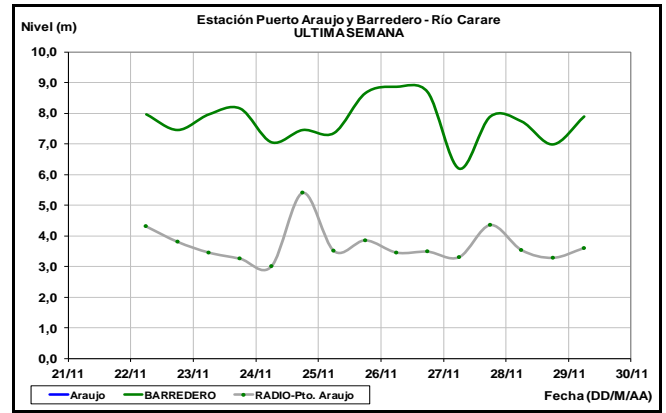
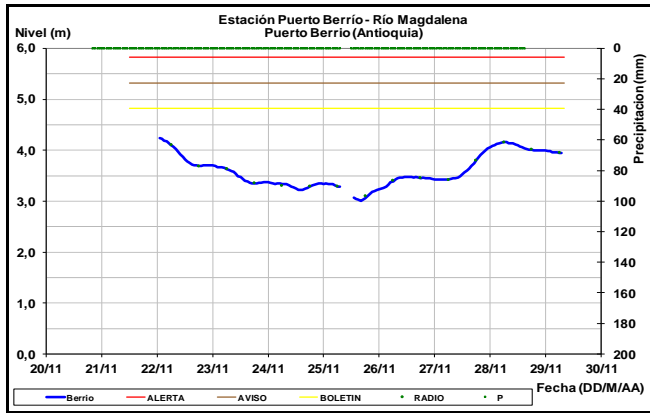
Tendencia al ascenso se observa en el cauce principal del río Magdalena a la altura de Puerto Salgar (Cundinamarca), en donde los valores oscilan alrededor del promedio histórico mensual de la época.



Durante los últimos tres días se ha presentado continuas fluctuaciones en los niveles del río Magdalena en la población de Nariño (Cundinamarca), con valores en el rango medio del mes.



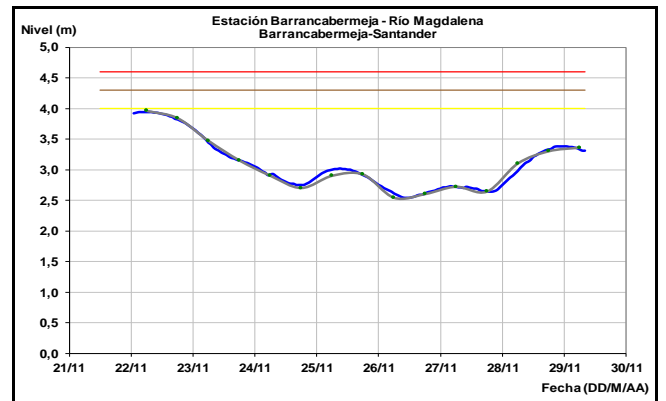
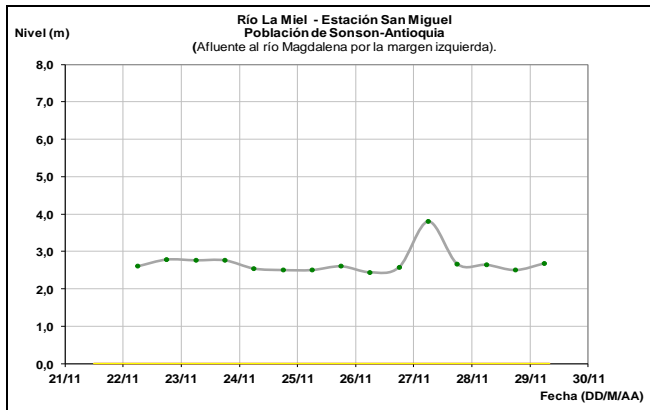
Estabilidad temporal en el nivel del río Magdalena a la altura de Puerto Berrío (Antioquia), con valores cercanos al promedio histórico para el mes de noviembre. Se esperan ascensos moderados en los siguientes dos días..



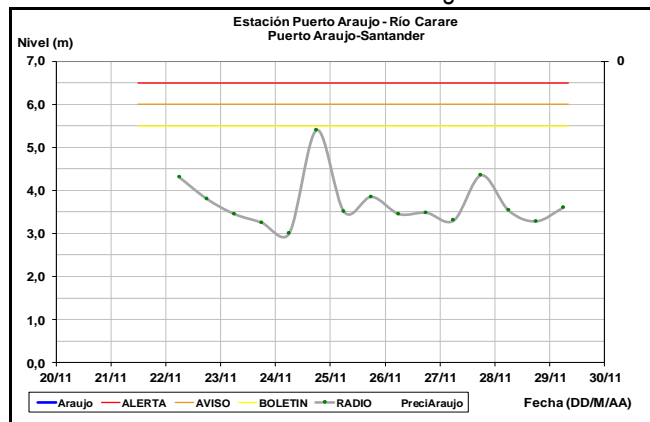
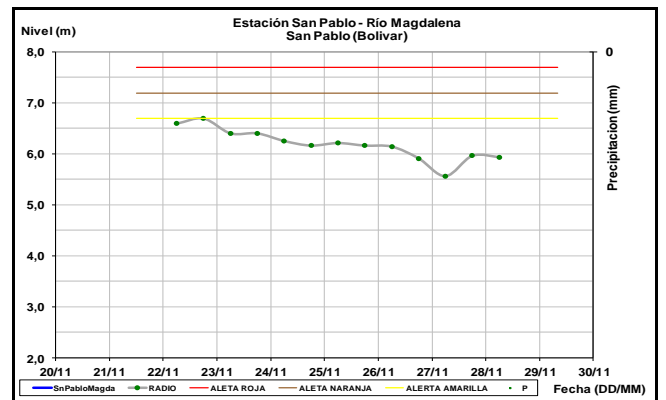
**Afluentes en el sector**

Estabilidad en el nivel del río La Miel a la altura de la estación San Miguel, donde se encuentra influenciado por la operación del embalse La Miel (Amani).

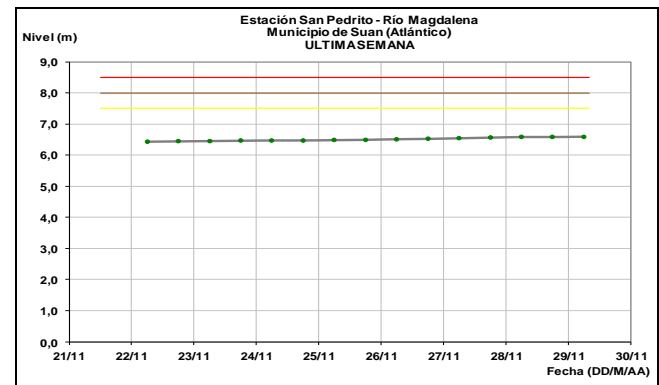
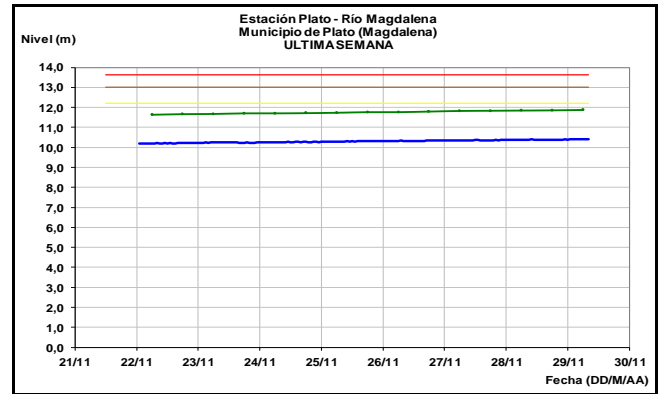
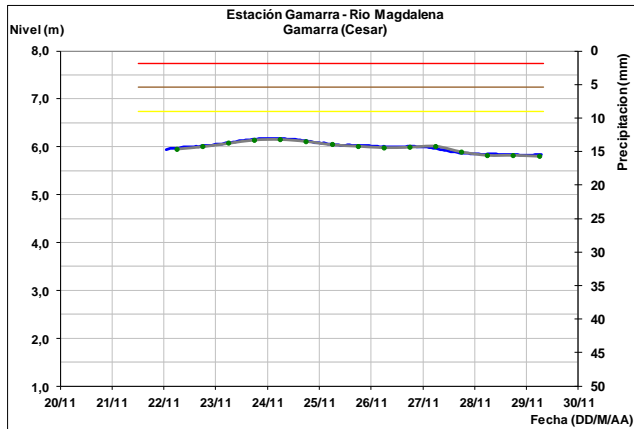
Moderadas variaciones del nivel el nivel del río Magdalena a la altura de Barrancabermeja (Santander) y San Pablo (Bolívar) como resultado del transito de ondas moderadas provenientes de la parte alta. Se espera que en las siguiente horas predomine una tendencia de descenso, con valores por encima del promedio.



Oscilaciones moderadas se presenta en la cuenca del río Carare a la altura de la población de Puerto Araujo. No se descartan ascensos moderados en los siguientes dos días. .



En Gamarra (Cesar), se observa una estabilidad con lenta tendencia al descenso.

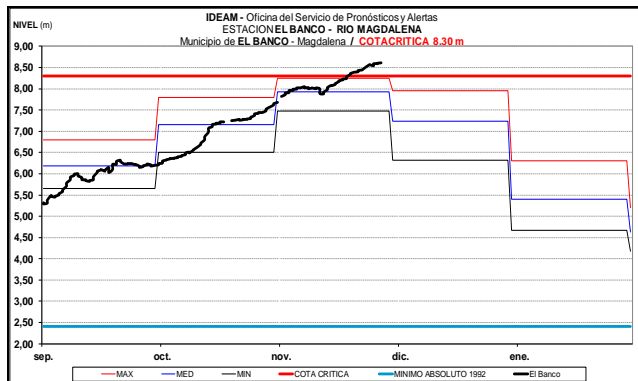


### CUENCA BAJA

#### ALERTA ROJA:

#### NIVELES ALTOS EN RÍO MAGDALENA ENTRE EL BANCO Y PLATO (MAGDALENA) (Incluido Brazo de Loba y Brazo Mompox)

Los niveles en la parte baja de la cuenca se han estabilizado y es así como en los últimos días estos se han incrementado solo en 5 cms.. Esto para el trayecto entre el Banco y Plato (Magdalena), incluidos los dos brazos principales en este sector (Brazo Mompox y Brazo de Loba), y los caños Chicagua y Chilloa, Sin embargo se mantienen las afectaciones a zonas rurales de Mompox y Margarita. En el brazo de Mompox. Se espera para los siguientes tres días que los niveles se estabilicen en la zona, por lo que se mantiene el nivel de Alerta.



A la altura de las estaciones de Plato (Magdalena) y San Pedrito (municipio de Súan en el sur del Atlántico), el río Magdalena presenta un ascenso paulatino de los niveles que se espera que se mantenga los siguiente días.

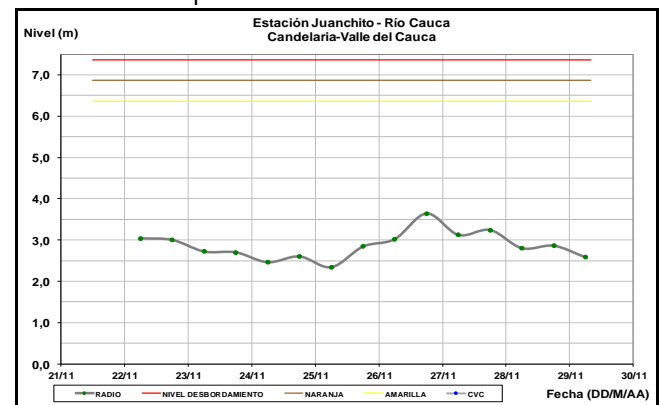
### CUENCA DEL RÍO CAUCA

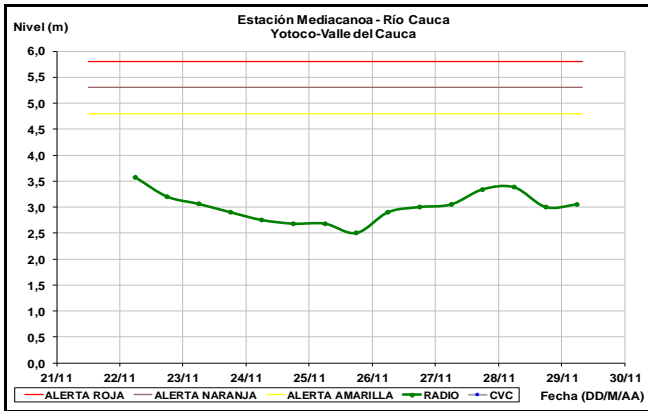
Oscilaciones en los niveles del río Cauca y sus principales afluentes en sectores en la cuenca alta y media.

Se mantiene en **ALERTA ROJA** por niveles altos en la cuenca baja en donde hay afectaciones en los municipios de Guaranda y Achí.

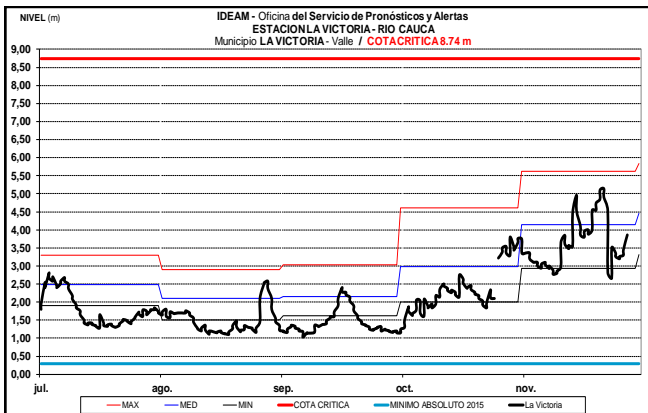
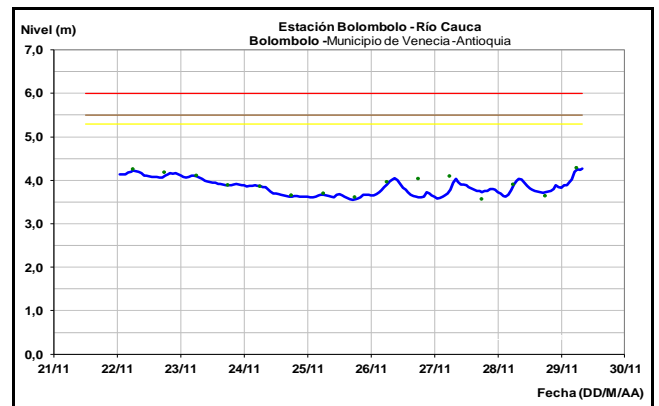
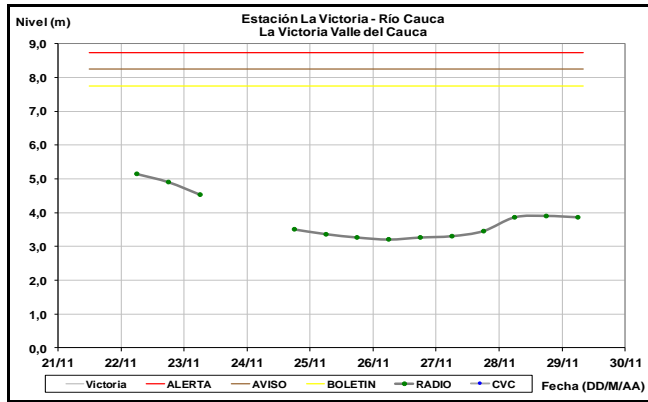
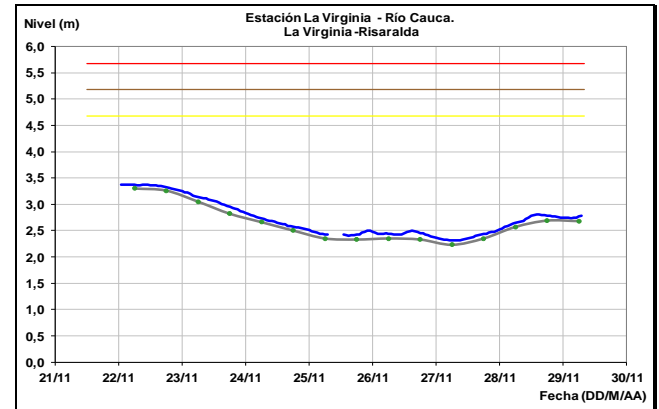
### CUENCA ALTA

Los niveles del río Cauca registrados a la altura de las estaciones Juanchito, Mediacanoa y La Victoria predominan fluctuaciones moderadas con tendencia al descenso. Los valores actuales ya se encuentran cercanos a los promedios históricos de la época.





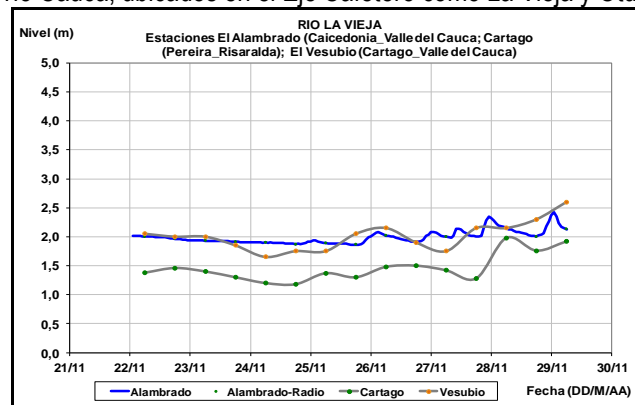
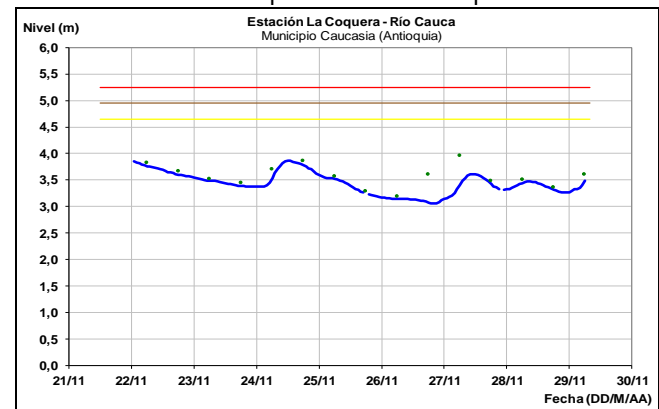
Comportamiento estable se registra en el río Cauca a la altura de las estaciones La Virginia. En Bolombolo, (municipio de Venecia en Antioquia) se registra para el día de hoy un comportamiento de ascenso por el aporte de afluentes en la zona.



## CUENCA BAJA

Tendencia de ascenso en el nivel del río Cauca a la altura del municipio de Caucasia (Antioquia) en donde los valores se encuentran cercanos al promedio histórico para este mes.

Leve ascenso se registra en los niveles de los aportantes al río Cauca, ubicados en el Eje Cafetero como La Vieja y Otún.



## ALERTA ROJA: NIVELES ALTOS EN LA CUENCA DEL RIO NECHI

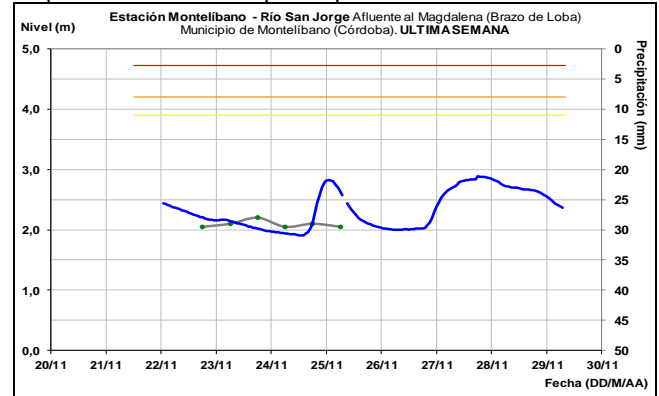
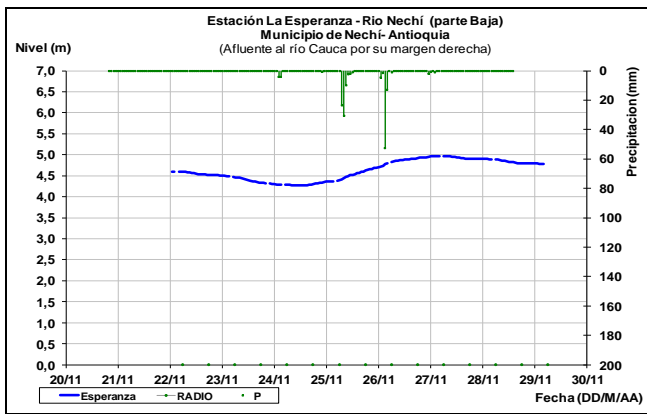
Se mantiene una lenta tendencia ascendente en la parte baja de la cuenca del río Nechi, por lo que se sugiere mantener la alerta. Así mismo, el IDEAM hace una llamado para que autoridades locales y regionales de Gestión del Riesgo y

población en general tomen las medidas pertinentes ante los impactos que dichos incrementos en el nivel del cauce principal puedan estar ocasionando, al igual que los incrementos súbitos en aportantes tales como el Oca, San José, Tenche, El Bagre, entre otros..

preventivas necesarias ante los impactos que dichos incrementos puedan causar.

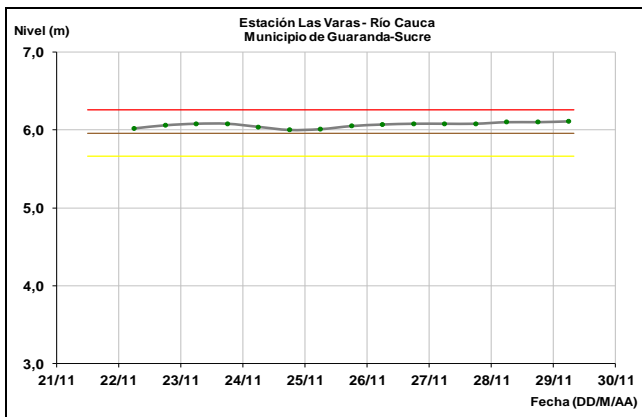
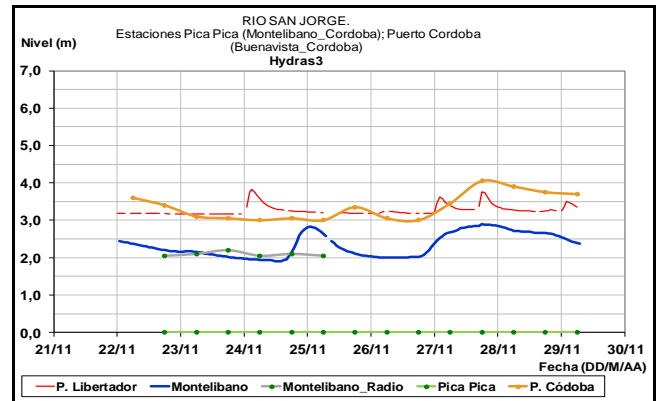
### CUENCA DEL RÍO SAN JORGE

Descenso moderado en el cauce principal del San Jorge a la altura de Montelíbano y Pto. Córdoba. No se descarta la ocurrencias de nuevos ascenso de carácter moderado en respuesta a las lluvias que se pronostican en el sector.



### ALERTA ROJA: NIVELES ALTOS EN RIO CAUCA ENTRE NECHI (Antioquia) Y PINILLOS (Bolívar)

El río Cauca en su parte baja entre la población de Nechí (Antioquia) y la desembocadura al río Magdalena-Brazo de Loba en el sector de Pinillos (Bolívar), los niveles durante los últimos cinco días han reportado un ascenso de 7 cm, niveles que han superado para algunas poblaciones ribereñas los niveles de afectación.. Se espera para los siguientes días que el nivel se mantenga con un moderado ascenso, principalmente por los importantes aportes que le esta generando el río Nechí que se encuentra en niveles altos.

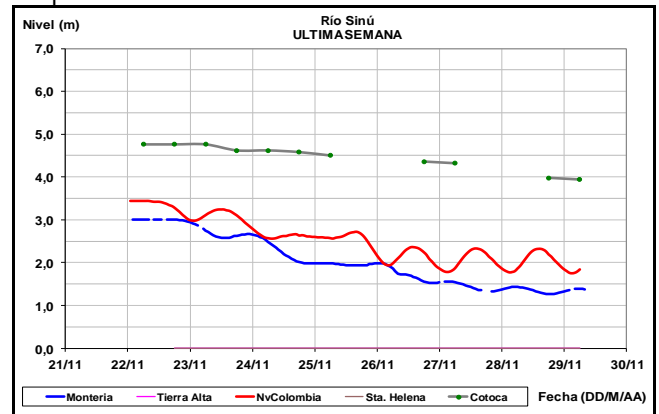


### ALERTA AMARILLA CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS DE MONTAÑA DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Se mantiene alerta amarilla debido a que persisten condiciones de lluvia intensa en algunos sectores del departamento de Antioquia, las cuales se prevé generen incrementos súbitos en los niveles de los ríos de montaña y quebradas como la tequedamita en el municipio de Amalfi. El IDEAM recomienda a las autoridades Locales y Regionales de Gestión del Riesgo para que tomen las medidas

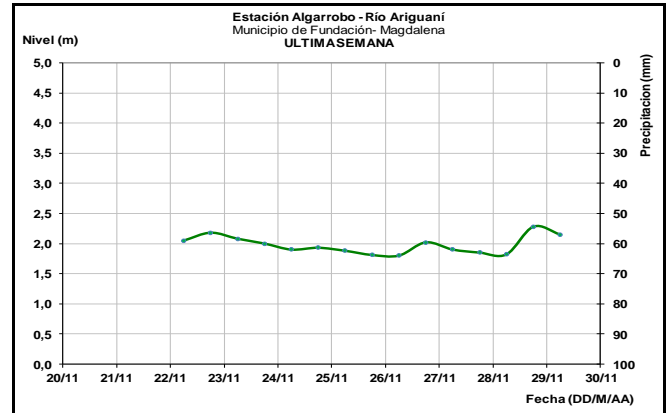
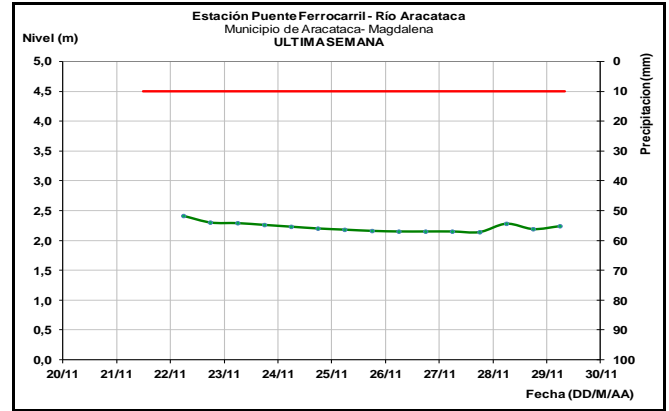
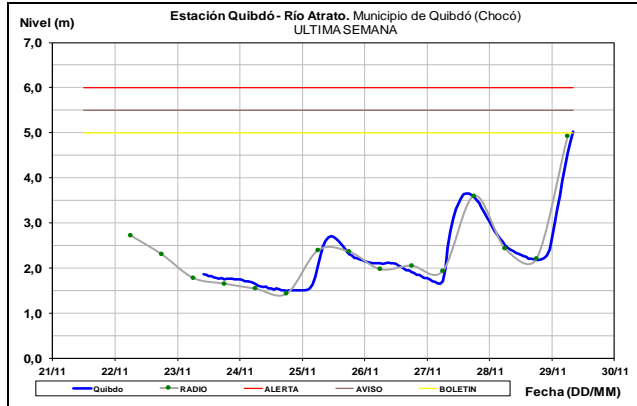
### CUENCA DEL RÍO SINÚ

Leve tendencia de descenso en el nivel del río Sinú, a la altura de Montería en donde el nivel se encuentra influenciado por la operación del embalse de Urrá.



## CUENCA DEL RÍO ATRATO

El nivel del río Atrato registrado en la parte alta de la cuenca alta a la altura del municipio de Quibdó, registra descenso en las últimas horas. No se descartan nuevos ascenso en respuesta a las lluvias que se esperan en la cuenca media y baja.



## SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA

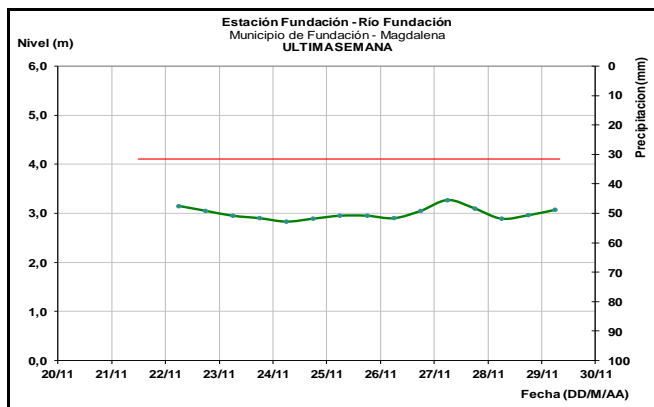
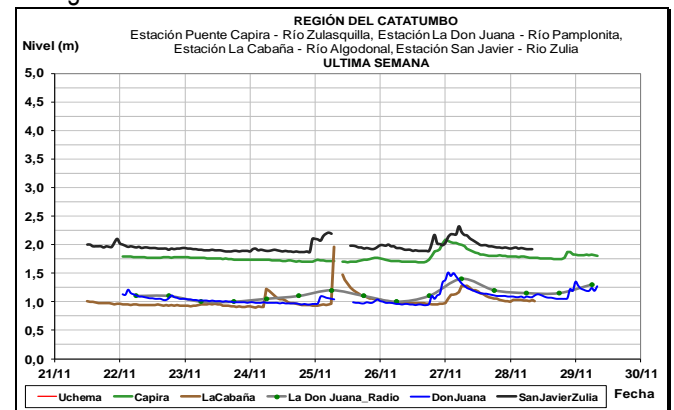
### ALERTA AMARILLA

### CRECIENTES SÚBITAS EN RÍOS AFLUENTES DE LA SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA

Los niveles en los ríos que descienden de la Sierra Nevada de Santa Marta y que algunos de ellos vierten sus aguas tanto a la Ciénaga Grande de Santa Marta, como al mar Caribe, como son quebrada La Aguja, río Frío, río Sevilla, río Tucurina, río Aracataca, Fundación, Manzanares, Gaira, Minca, Piedras, Mendihuaca, Ariguani, Guachaca, Palomino, Ranchería, Guatapurí, no han registrado mayores fluctuaciones durante las últimas 24 horas. Sin embargo se mantiene la alerta debido a que el pronóstico que se tiene puede generar precipitaciones para la región.

## CUENCA DEL CATATUMBO

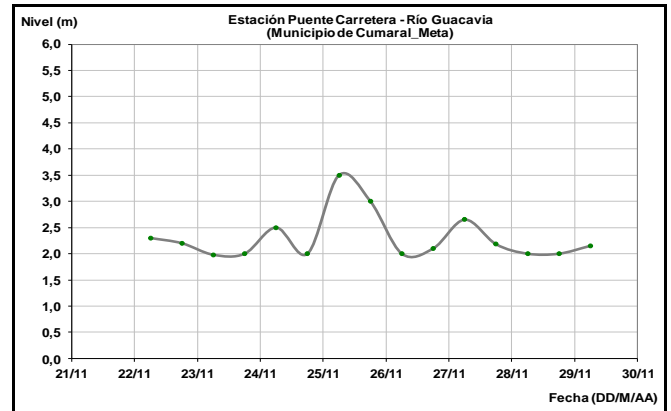
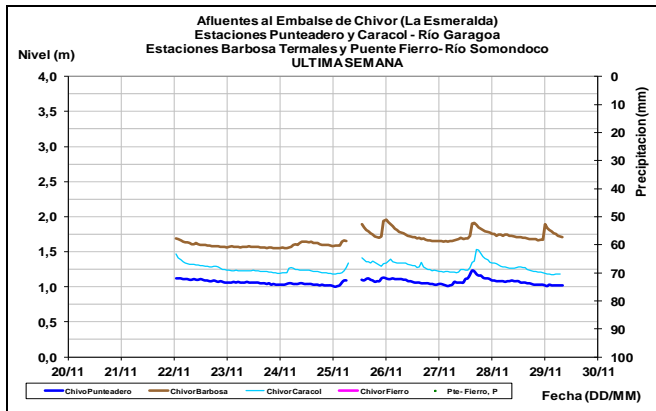
Descenso de los niveles de los ríos Algodonal (de la vertiente del Catatumbo) y Zulia (Sulasquilla y Pamplonita). De acuerdo con el pronóstico de lluvias no se descarta la ocurrencia de crecientes súbitas de carácter moderado a significativos en las siguientes 24 horas.



## AFLUENTES AL EMBALSE DE LA ESMERALDA (CHIVOR)

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



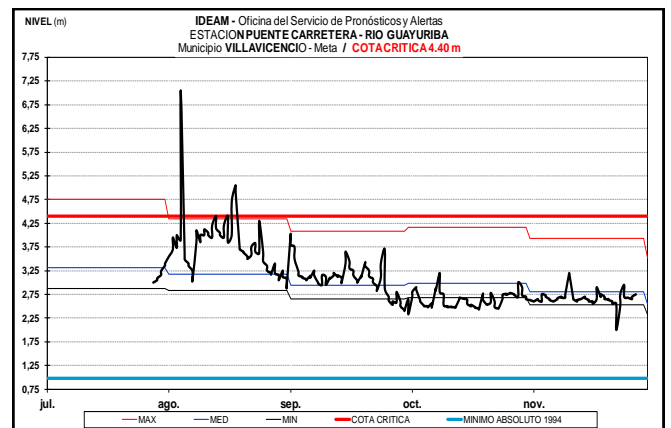
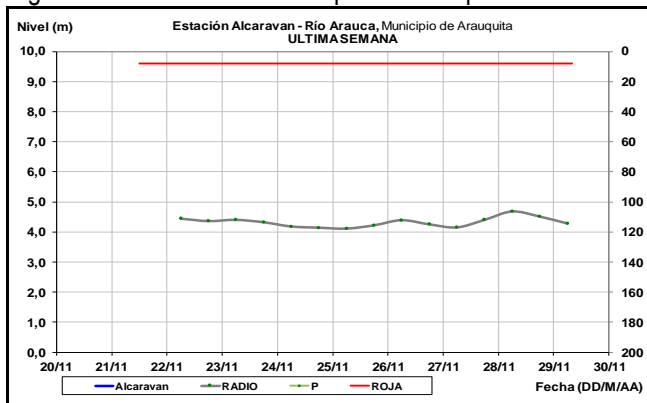
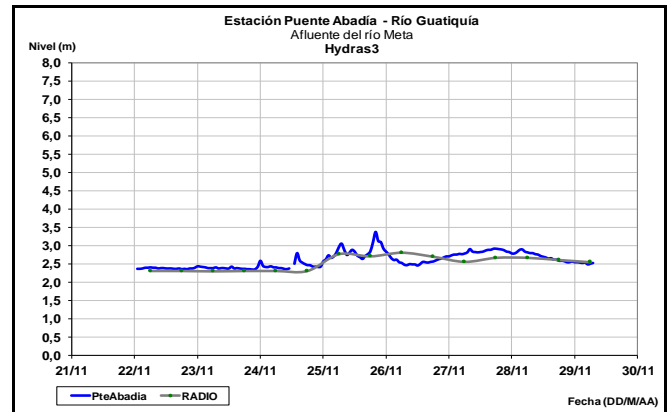


## CUENCA DEL RÍO ARAUCA

### ALERTA NARANJA: PROBABILIDAD DE INCREMENTOS SUBITOS EN RÍOS DEL PIEDEMONTE LLANERO Y CASANARE Y ARAUCA

De acuerdo con los pronósticos de lluvia no se descarta la ocurrencia de crecientes súbitas de carácter moderado en día de hoy por lo que se mantiene este nivel de alerta en los ríos del Piedemonte Llanero, entre los principales el Guatiquía, Humea, Guacavía. Así como en los ríos del departamento de Casanare y Arauca. No se descarta para hoy nuevos incrementos en los niveles. En la mañana de hoy se registró una creciente el río Tocaría en el departamento de Casanare.

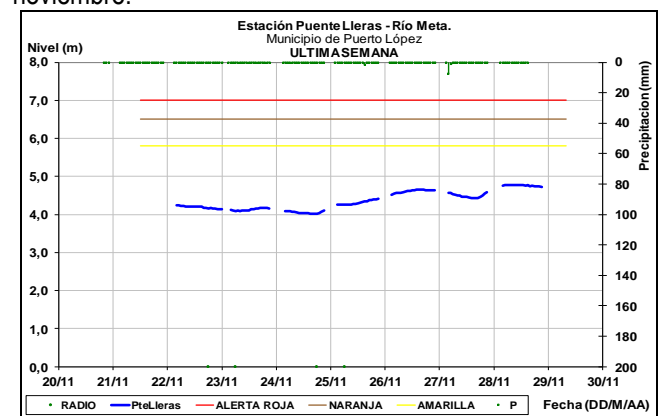
Se observa un moderado ascenso en el nivel del río Arauca, registrado a la altura del municipio de Arauquita.

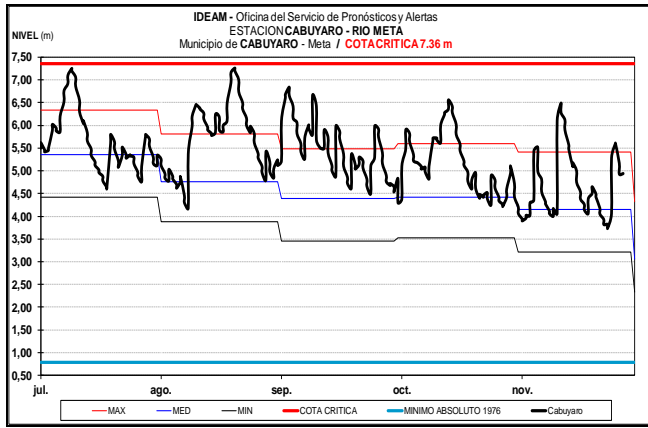


## CUENCA DEL RÍO META

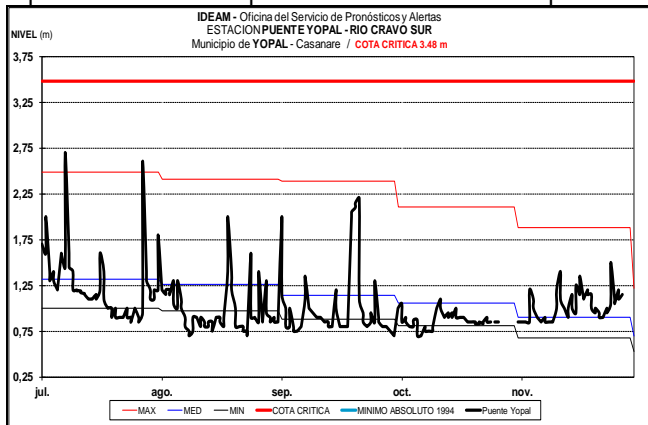
Los niveles de los ríos Guacavía (estación Puente Carretera, municipio de Cumara), Guatiquía (estación Puente Abadía) y Guayuriba (estación Puente Carretera, municipio de Villavicencio), aportantes al río Meta, ubicados en el piedemonte llanero registran descenso, después de los incrementos del día de ayer.

El río Meta a la altura de la estación Puerto López registra ligero ascenso, a la altura de Cabuyaro registra descenso; los valores se encuentran similares a los promedios históricos de noviembre.

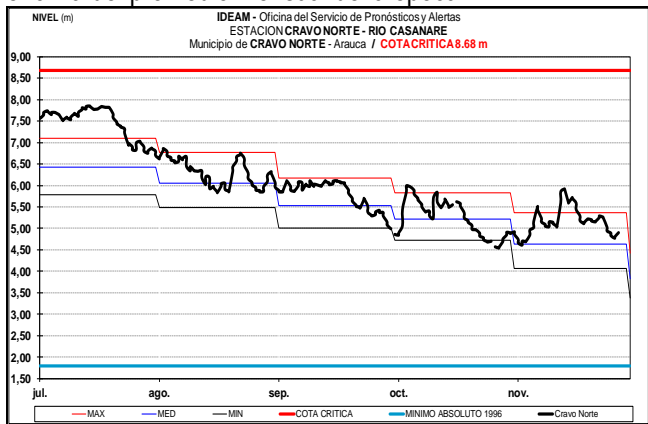




Ascenso en el nivel del río Cravo Sur, el cual es monitoreado en el municipio de Yopal. Los valores actuales son representativos de los promedios históricos de la época.

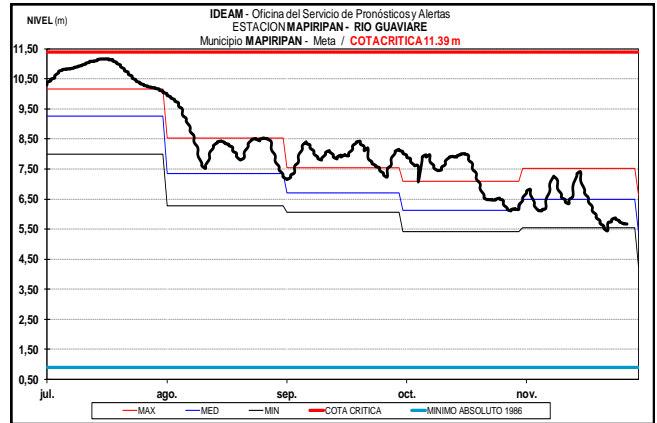
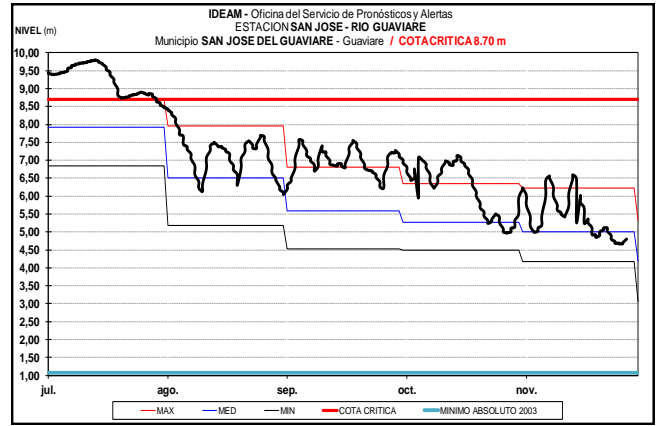


El río Casanare monitoreado en la estación Cravo Norte registra ligera descenso en los niveles, con valores por encima del promedio mensual de la época.

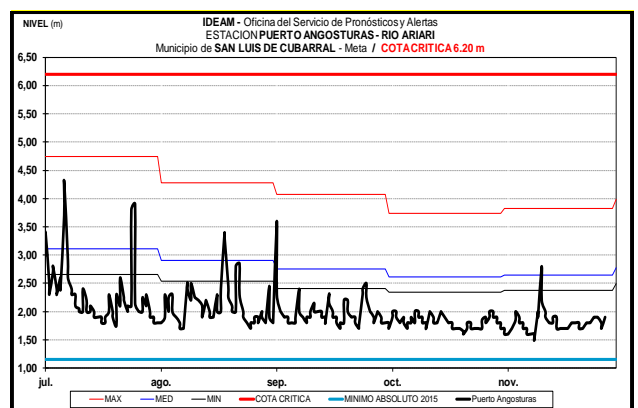
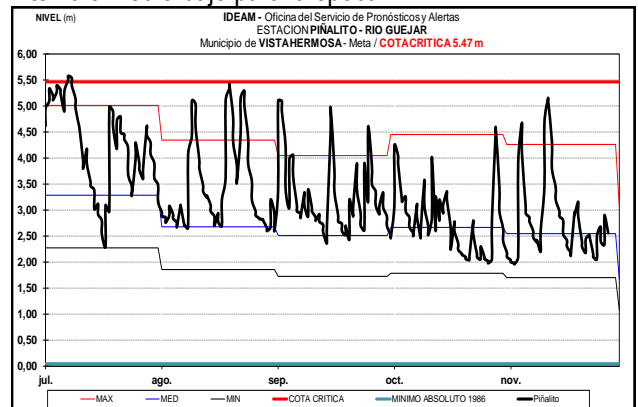


### CUENCA DEL RÍO GUAVIARE

El río Guaviare a la altura del municipio de San José del Guaviare y Mapiripán, registra descenso en los niveles, con valores alrededor de los promedios históricos de la época.

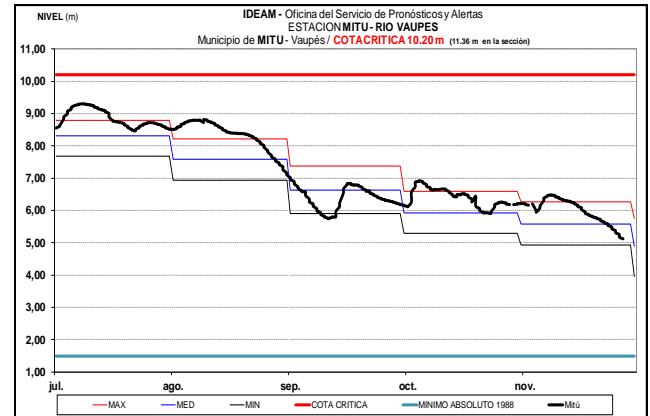


Continuas oscilaciones en los niveles de los aportantes a la cuenca del río Guaviare, que descienden del piedemonte llanero como el Ariari, Guejar y Guayabero, con valores en el intervalo medio-bajo para la época.



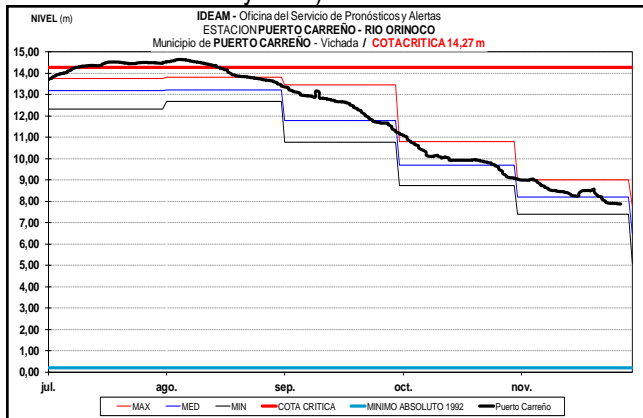
## RÍO VAUPÉS

Descenso en los niveles del río Vaupés, monitoreado a la altura de Mitú (Vaupés), con valores en el rango medio del mes.



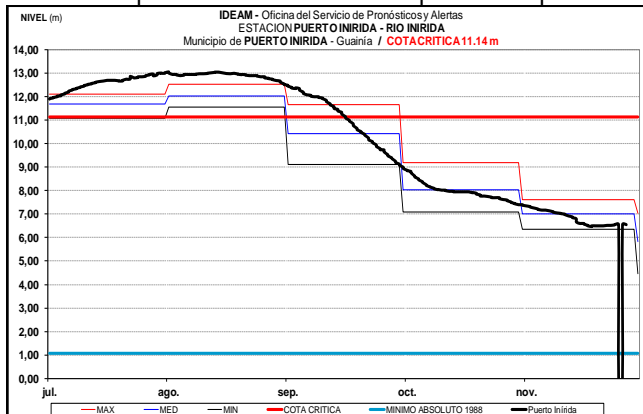
## CUENCA DEL RÍO ORINOCO

En general se registra 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).



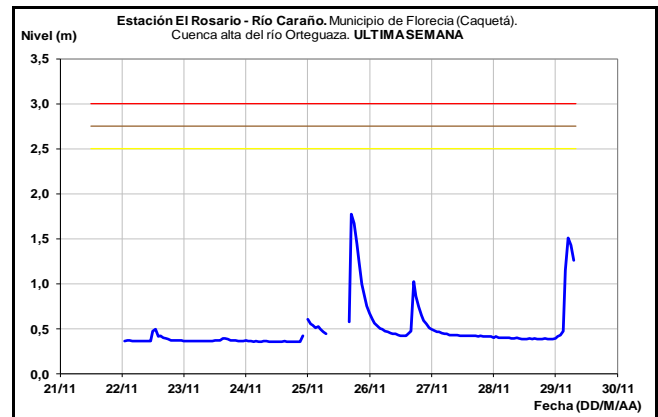
## CUENCA DEL RIO INÍRIDA (CUENCA BAJA)

A la altura del municipio de Puerto Inírida-Guainía los niveles del río Inírida alcanzan ligera estabilidad, con valores cercanos al promedio histórico mínimo para esta época.

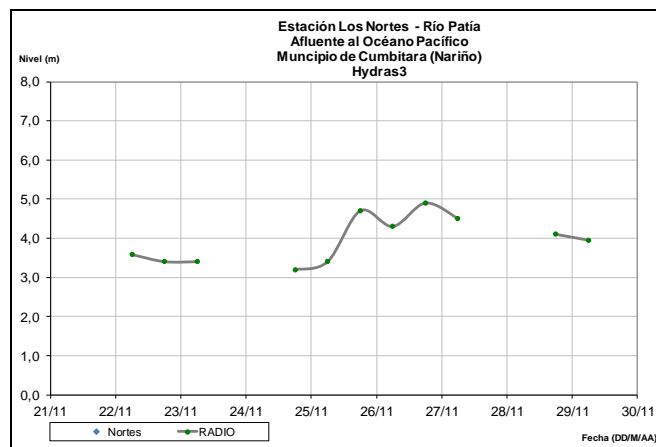
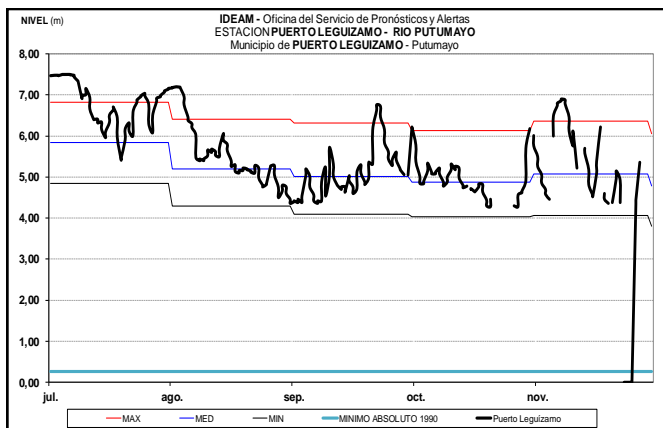
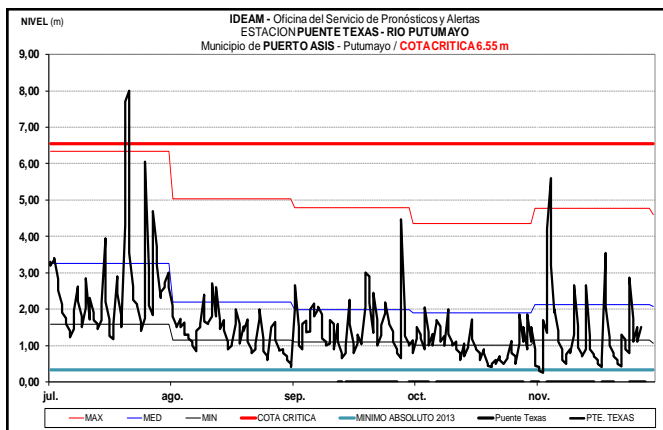


## CUENCA ALTA DEL RÍO CAQUETÁ Y PUTUMAYO

**ALERTA NARANJA: PROBABILIDAD DE INCREMENTOS SUBITOS CUENCA ALTA DEL RIOS CAQUETA Y PUTUMAYO**  
El río Caraño, en el municipio de Florencia (Caquetá), afluente al río Orteguzza, reporta nuevamente un ascenso, por lo que se mantiene el nivel de alerta. No se descartan nuevos incrementos en el transcurso de hoy, debido a que se mantienen las condiciones de mal tiempo en la zona.

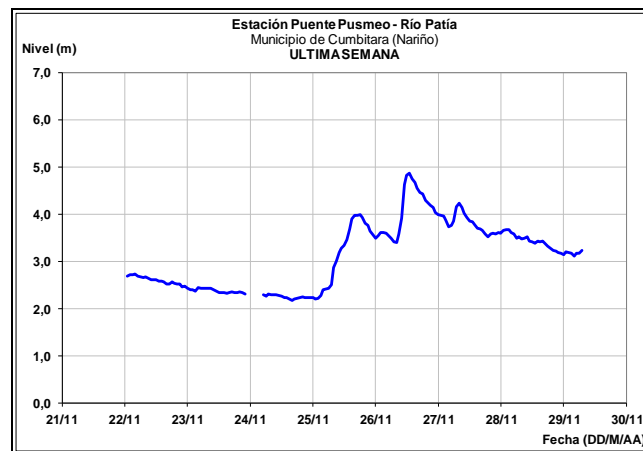


Leve ascenso en el nivel del río Putumayo el cual es observado en el municipio de Puerto Asís y Puerto Leguizamo, en las estaciones Pte. Texas y Puerto Leguizamo, respectivamente. Los valores actuales se encuentran por debajo del promedio histórico mensual de la época.



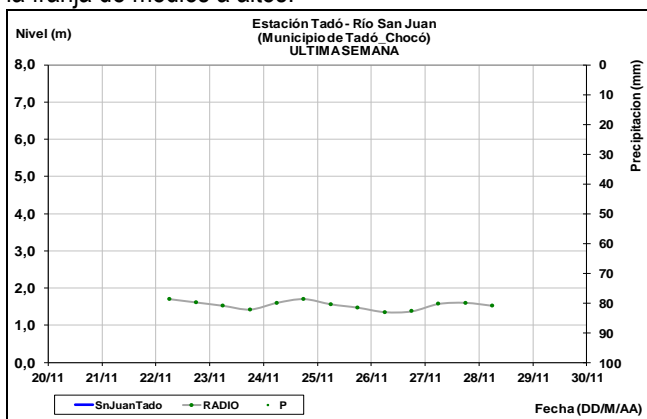
### ALERTA AMRILLA: NIVELES ALTOS EN EL RIO PATIA

El río Patía en la parte alta de la cuenca a la altura del municipio de Cumbitara en Nariño, reporto hace un par de días una creciente súbita que alcanzó niveles importantes, por lo que se mantiene este nivel de alerta para la parte media y baja de la cuenca ante el tránsito de la onda de creciente. El Ideam recomienda a las poblaciones ribereñas de la parte media y baja de la cuenca estar atentos a los cambios súbitos de nivel en el transcurso del día de hoy.



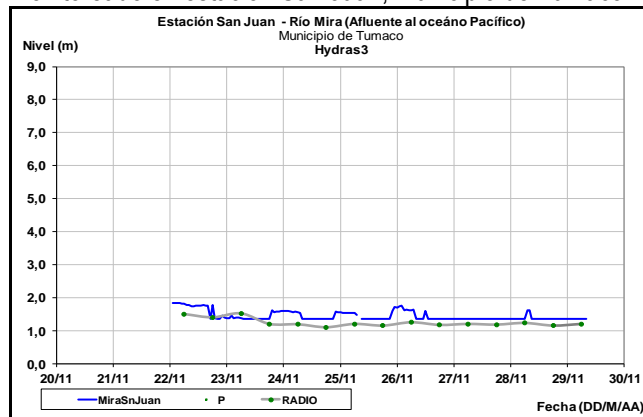
### RÍO SAN JUAN

De acuerdo con el pronóstico de lluvias no se descartan ascensos ligeros del nivel en el cauce principal del río San Juan del Pacífico central el cual es monitoreado a la altura del municipio de Tadó (Chocó), con valores fluctuando dentro de la franja de medios a altos.



### CUENCA DEL RÍO MIRA

Se registra estabilidad el nivel del río Mira, el cual es monitoreado en estación San Juan, municipio de Tumaco.



### CUENCA DEL RÍO PATÍA

Se espera persista en descenso el nivel del río Patía el cual es monitoreado en las estaciones Los Nortes y Puente Pusmeo, en el municipio de Cumbitara en Nariño.

**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:  
**OSCAR MARTINEZ**  
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