



# INFORME HIDROLÓGICO DIARIO N° 309

Bogotá D.C., Viernes 4 de noviembre 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**

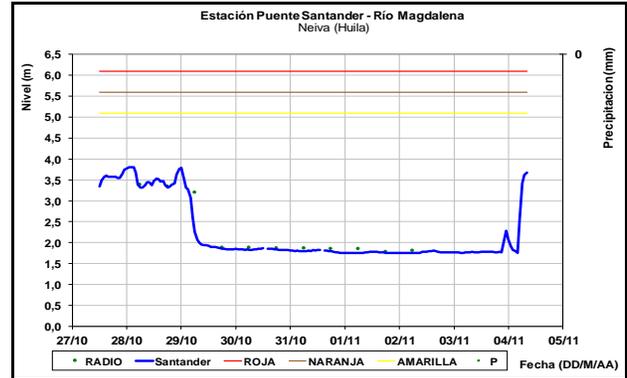
De acuerdo con la información registrada en las estaciones automáticas en tiempo real y los reportes telefónicos para los ríos en los cuales se cuenta con infraestructura de observación, se describe el estado de los niveles de los ríos en las principales cuencas del territorio nacional. Es importante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

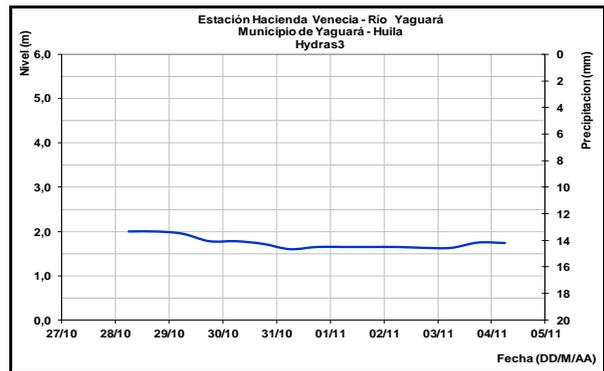
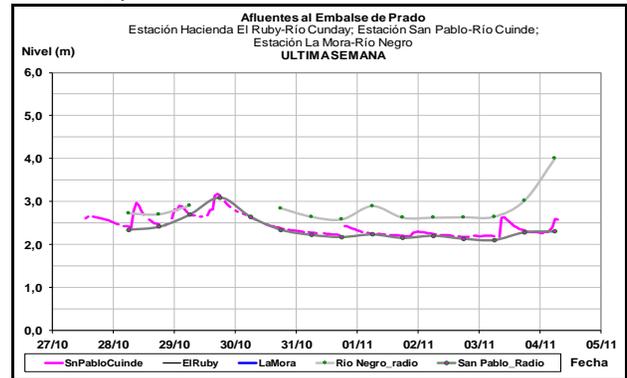
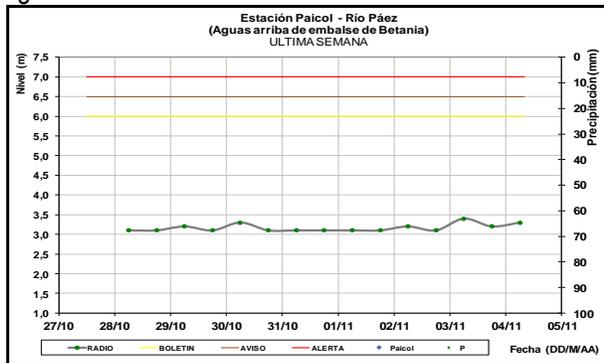
Se presentan moderadas fluctuaciones en los niveles del río Magdalena en las cuencas alta y media; en tanto, que en la cuenca baja persiste la tendencia al ascenso en los niveles, alcanzando el nivel de **ALERTA NARANJA** en el Banco (Magdalena).

## CUENCA ALTA

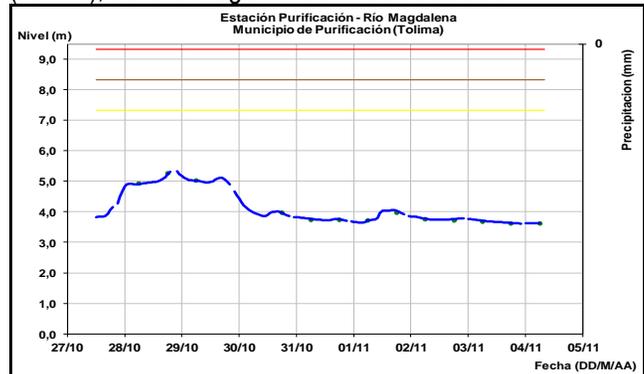
Ligeras variaciones del río Páez (municipio de Paicol – Huila), y en los ríos Yaguará (municipio de Yaguará – Huila) y Guarapas (municipio de Pitalito – Huila). De acuerdo con el pronóstico de lluvias no se descartan ascensos de carácter ligero a moderado.



Los niveles de los ríos Cuinde y Negro, afluentes al embalse de Prado, presentan ascenso moderado.

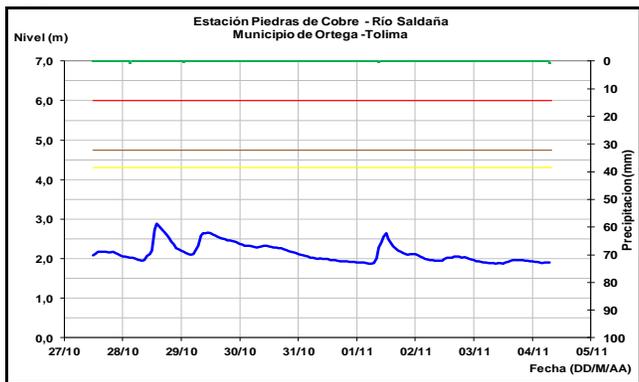


El río Magdalena a la altura del municipio de Purificación (Tolima), continúa registrando niveles estables.

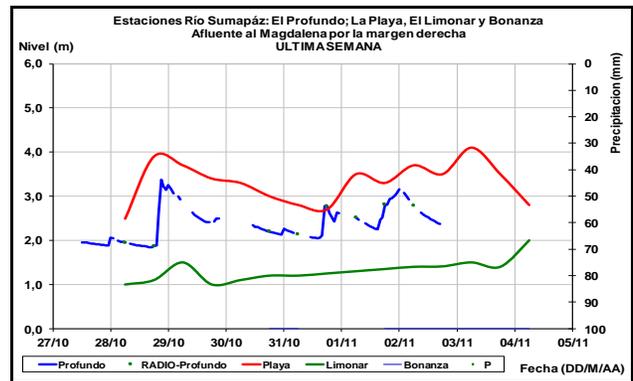


El río Magdalena en la estación Puente Santander a la altura de Neiva (Huila), registra comportamiento de ascenso en el nivel. En este punto el río está influenciado por la operación del embalse de Betania.

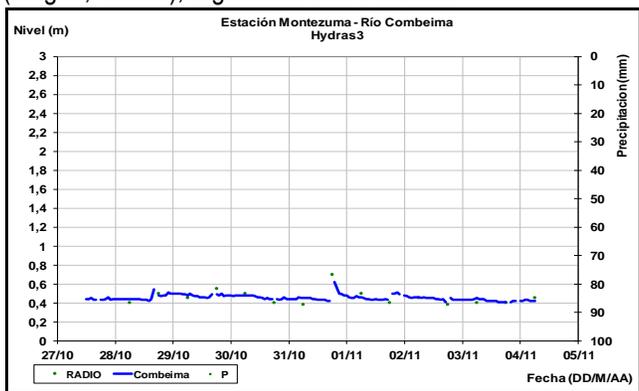
El río Saldaña monitoreado en la estación Piedras de Cobre localizada entre los municipios de Ortega y Saldaña (Tolima), no ha registrado variaciones importantes en los últimos ocho días. .



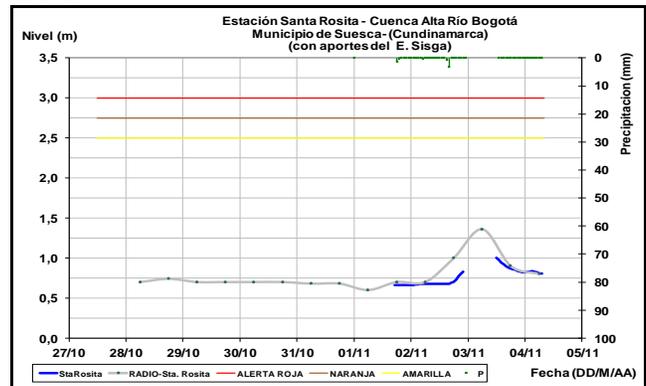
Sumapaz y sus principales afluentes, estar atentos al comportamiento en el nivel del río Sumapáz.



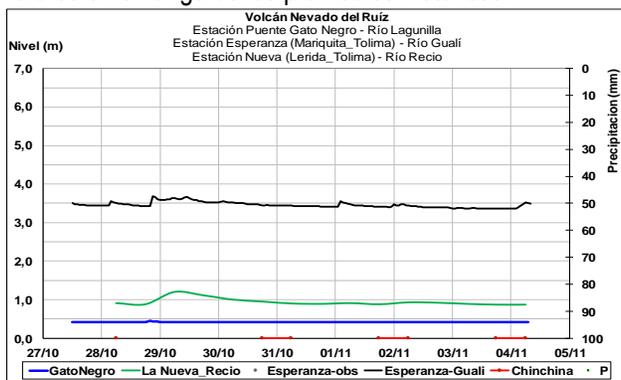
El río Combeima observado en la estación Montezuma (Ibagué, Tolima), registra niveles estables.



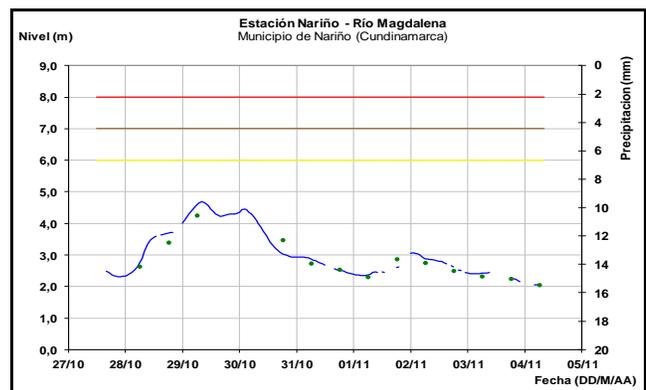
El río Bogotá en sectores de la cuenca alta, observado en la estación Santa Rosita, a la altura del municipio de Suesca (Cundinamarca), registra descenso en el nivel; similar condición se observa en la cuenca media y baja de la cuenca.



**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.

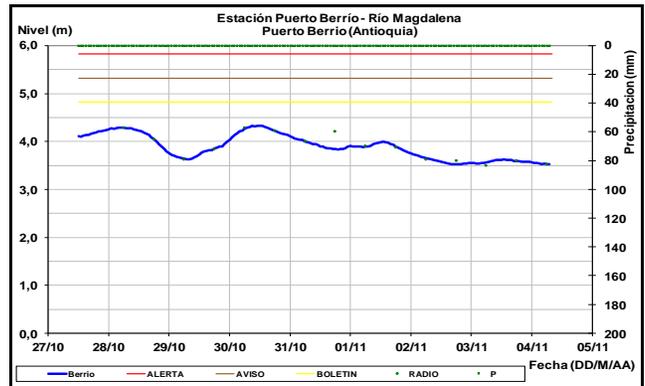
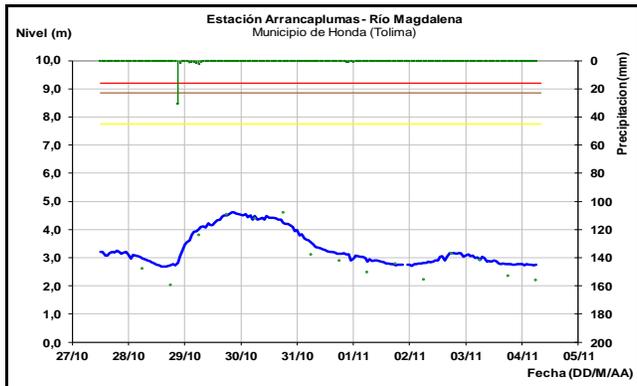


Los niveles del río Magdalena a la altura de los municipios de Nariño (Cundinamarca) y Honda (Tolima), registran moderado descenso, con tendencia a estabilizarse los niveles en el transcurso de las próximas horas.



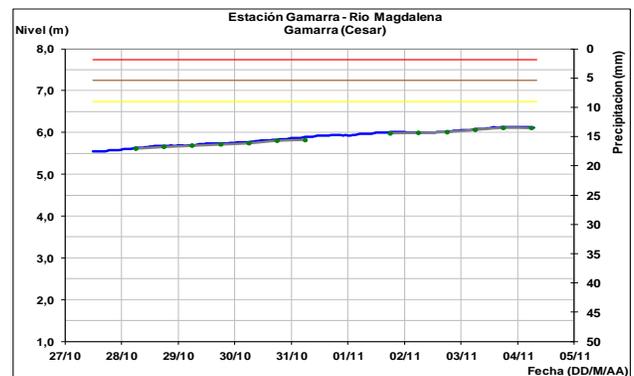
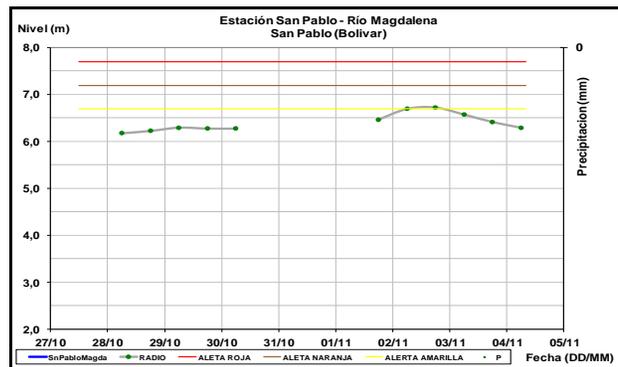
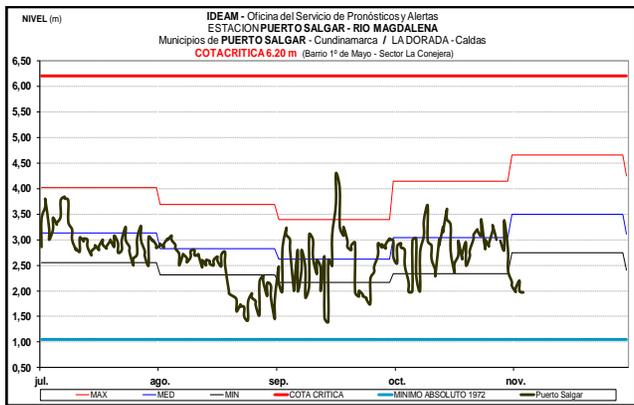
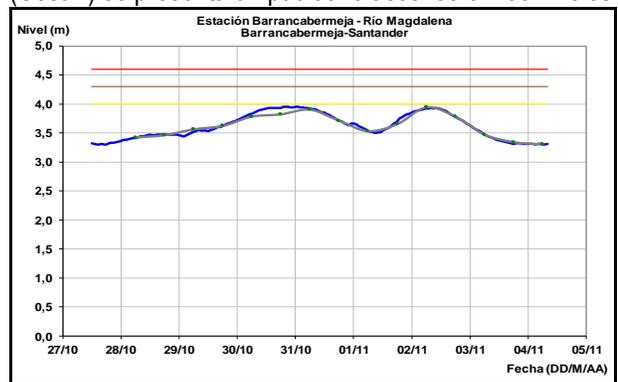
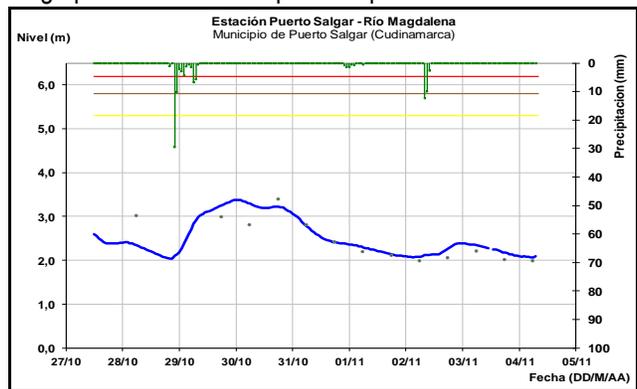
**ALERTA AMARILLA: POR NIVELES ALTOS EN EL RÍO SUMAPAZ**

Continúa el descenso de los niveles en el río Sumapáz, sin embargo los niveles continúan altos por lo que se sugiere un nivel de alerta Amarillo, a la altura del municipio de Cabrera (Cundinamarca), con valores en el rango de altos para la época. Por tanto, el IDEAM, recomienda a la ciudadanía en general ubicada hacia aguas abajo en las márgenes del río



**CUENCA MEDIA**

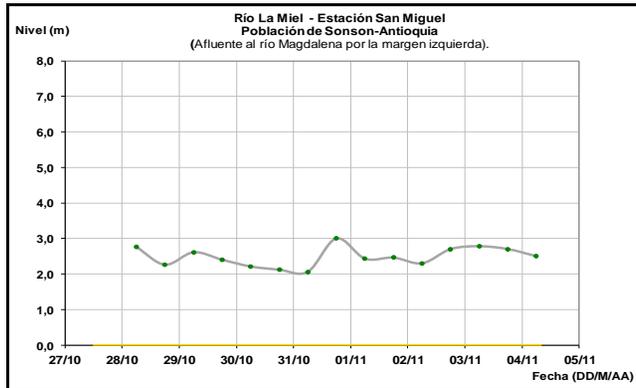
El río Magdalena registra en las estaciones de monitoreo entre La Dorada (Caldas) y Puerto Salgar (Cundinamarca) un moderado descenso en los niveles, con valores en el rango promedio histórico para la época.



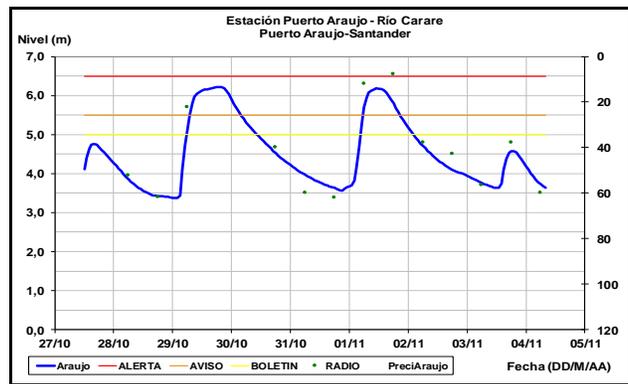
En la estación de monitoreo en el municipio de Puerto Berrío (Antioquia) el nivel del río Magdalena registra ligeras variaciones con leve tendencia al descenso para las próximas horas; los valores se encuentran en el intervalo de los promedios del mes.

### Afluentes en el sector

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



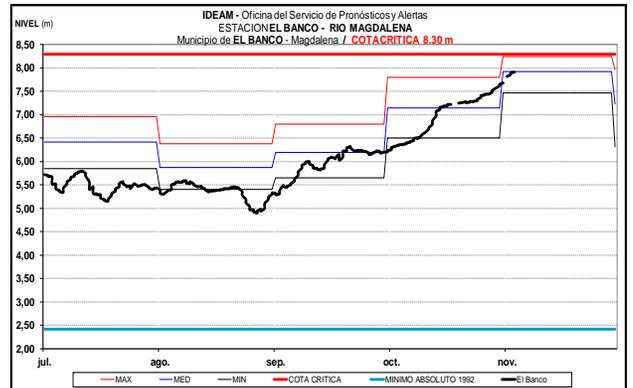
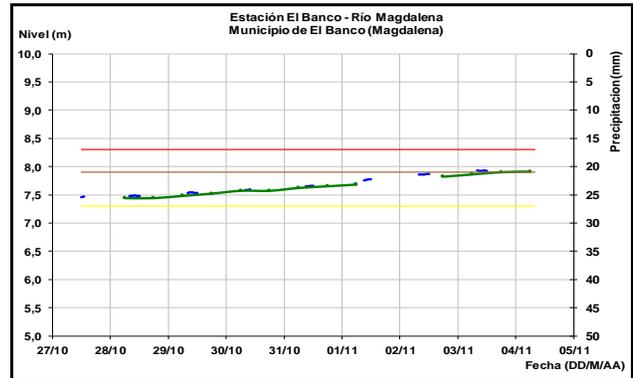
Los ríos Carare y Opón registran moderado descenso en los niveles en las últimas horas, con valores que pueden alcanzar niveles promedios-altos. El IDEAM recomienda a las autoridades locales y regionales de Gestión del Riesgo y pobladores ribereños mantengan atento seguimiento al comportamiento de los niveles de estos ríos y tomen las medidas preventivas necesarias ante los impactos que pudieron ocasionar estos incrementos.



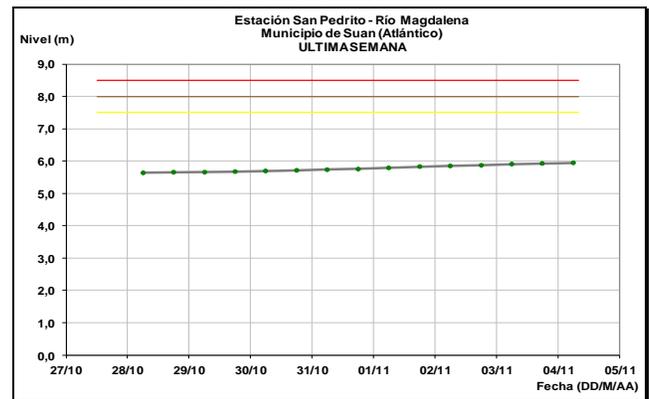
### CUENCA BAJA

#### ALERTA NARANJA: NIVELES ALTOS EN LA CUENCA BAJA DEL RIO MAGDALENA

Los niveles del río Magdalena a la altura de la estación El Banco, se ha registrado incremento considerable en los niveles en los últimos ocho días, alcanzando para hoy la cota de Alerta Naranja. Por tanto, 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.



En tanto, que en la estación de San Pedrito en el río Magdalena, municipio de Súan en el sur del Atlántico, continúa los niveles con ascenso paulatino, sin alcanzar todavía los umbrales de afectación.

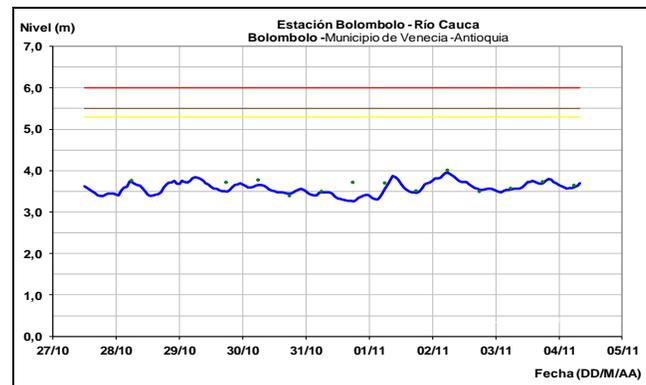
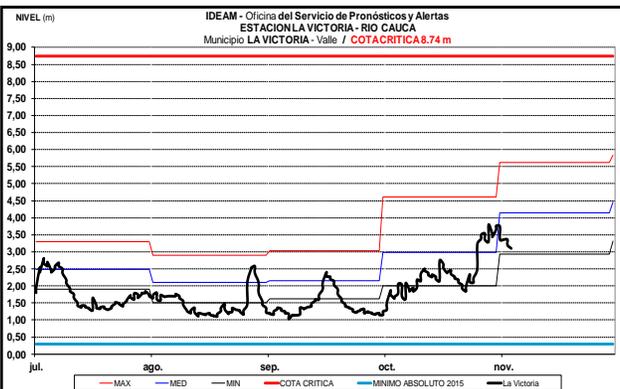
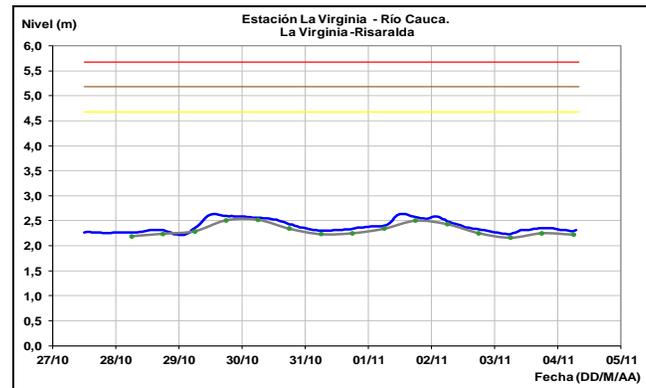
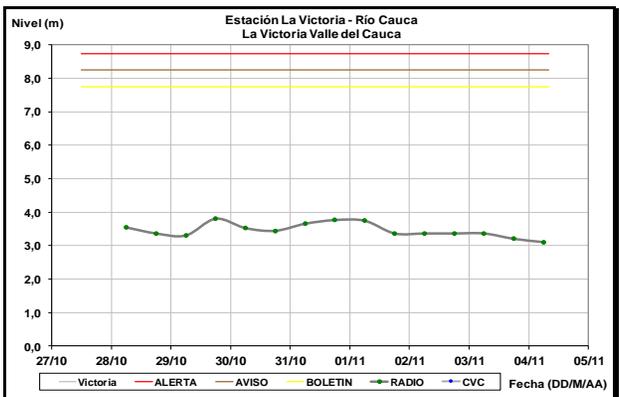
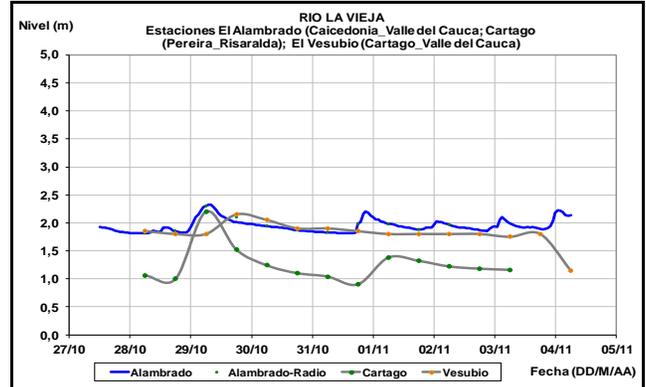
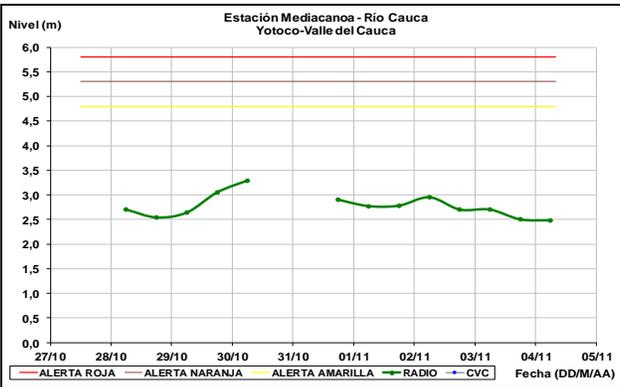
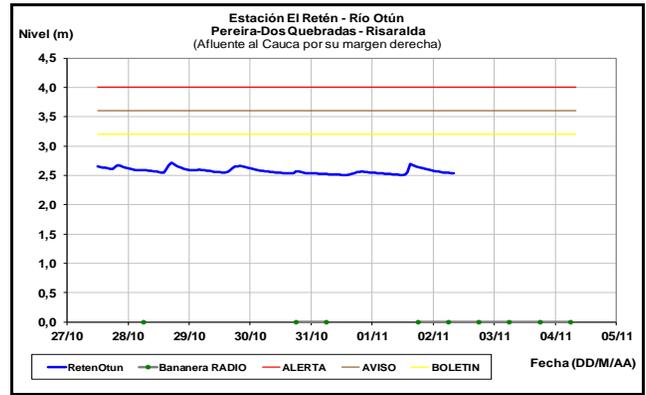
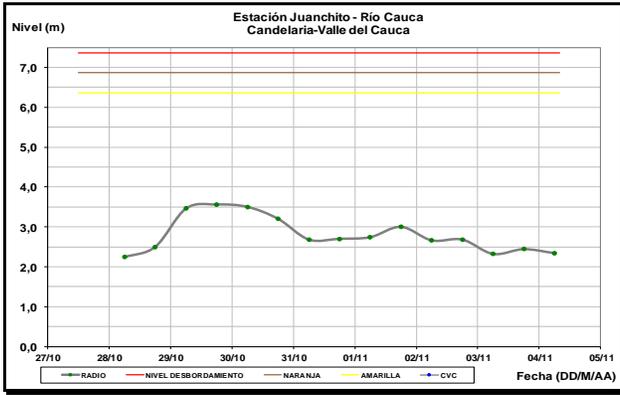


### CUENCA DEL RÍO CAUCA

En general presenta moderados descensos en los niveles 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 fluctuaciones con una ligera tendencia al descenso en los niveles para 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.



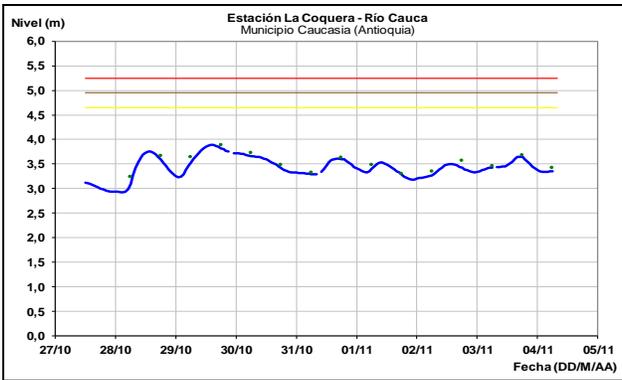
El río Cauca en las estaciones La Virginia y Bolombolo, en los municipios de la Virginia-Caldas y de Venecia-Antioquia, respectivamente, presentan leve descenso en los niveles.

### CUENCA MEDIA

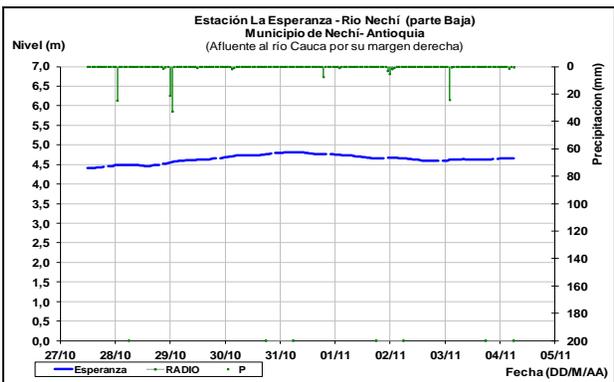
Continúa presentándose niveles estables en los ríos La Vieja y Otún, aportantes al río Cauca ubicados en sectores del eje cafetero.

## CUENCA BAJA

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

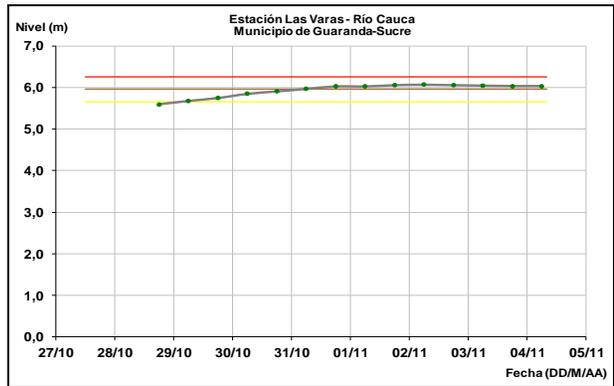


El río Nechí en la estación de monitoreo La Esperanza ubicada en el municipio de Nechí-Antioquia, registra niveles estables con una leve tendencia al ascenso en los niveles para el transcurso de hoy.



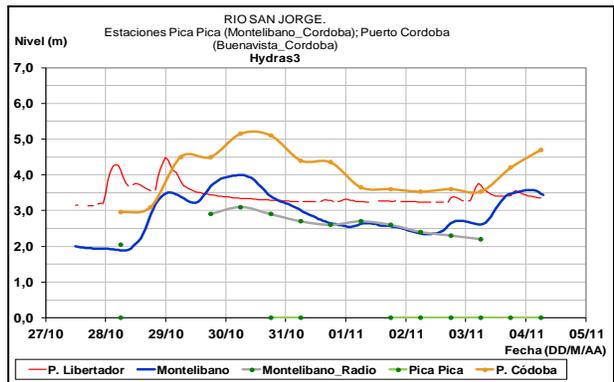
### ALERTA NARANJA: ASCENSO EN LOS NIVELES DE LA PARTE BAJA DE LA CUENCA DEL RÍO CAUCA

Se mantiene esta alerta dado que durante los últimos días se ha reportado un incremento moderado en el nivel del río Cauca, 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.



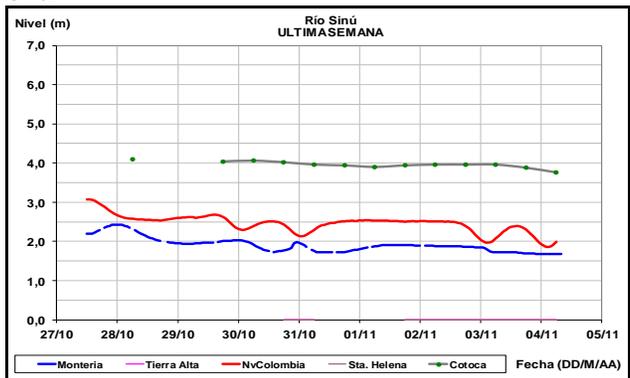
## CUENCA DEL RÍO SAN JORGE

El río San Pedro afluente en la cuenca alta del río San Jorge registra leves incrementos en los niveles. El río San Jorge a la altura del municipio de Montelíbano en el departamento de Córdoba, prevalecerá el día de hoy tendencia de descenso.



## CUENCA DEL RÍO SINÚ

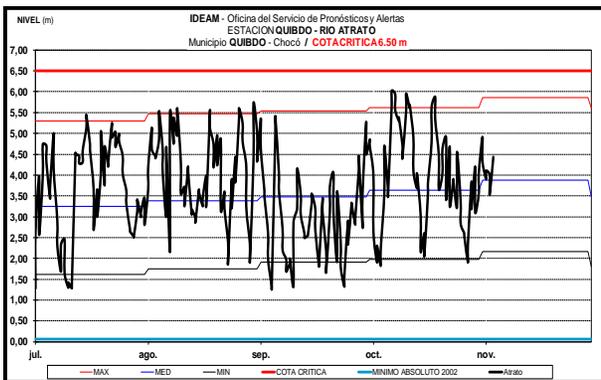
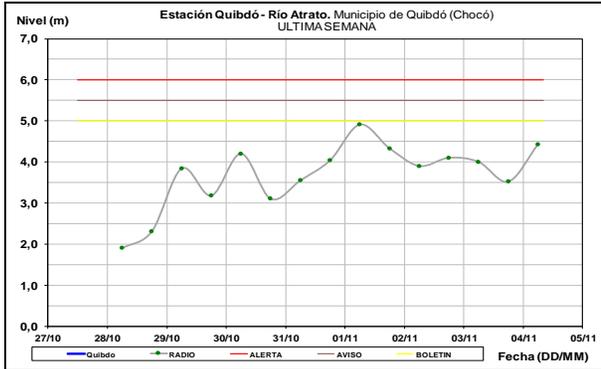
El nivel del río Sinú a la altura de las estaciones Nueva Colombia y Montería, mantiene leves fluctuaciones en el nivel. En estos puntos de monitoreo los niveles se encuentran influenciado por la operación del embalse de Urrá.



## CUENCA DEL RÍO ATRATO

### ALERTA AMARILLA ASCENSO MODERADO EN EL RÍO ATRATO

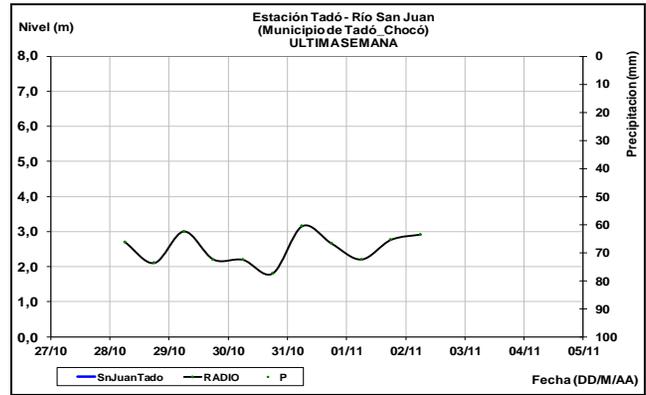
Se sugiere este nivel de alerta en consideración a las fuertes lluvias registradas en las últimas horas y que actualmente el nivel se encuentra en una condición de ascenso en el rango alto, se espera que esta condición se mantenga las siguientes horas. El IDEAM recomienda a las autoridades Locales y Regionales de Gestión del Riesgo y la población ribereña, continúen atentos al comportamiento y variación de los niveles en estos ríos.



## CUENCA RIO SAN JUAN Y BAUDO

### ALERTA AMARILLA: FLUCTUACIONES MODERADAS EN LOS NIVELES DE LOS RÍOS SAN JUAN Y BAUDO

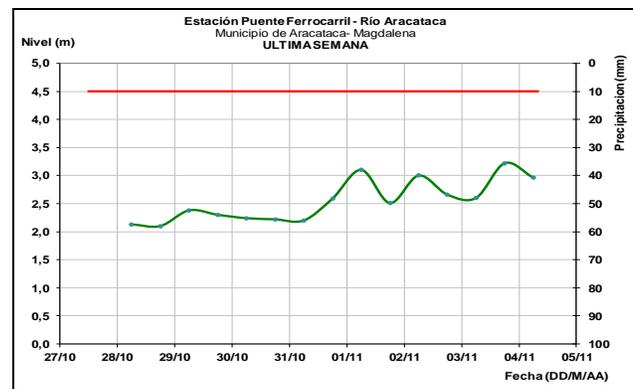
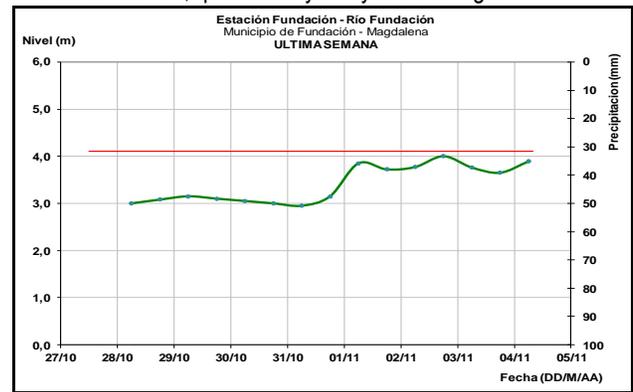
Se sugiere la Alerta Amarilla para los ríos San Juan de Atrato y Baudó, debido a que los niveles se han mantenido altos, de acuerdo con el pronóstico de lluvias no se esperan incrementos significativos del nivel para el día de hoy. El IDEAM recomienda a las autoridades Locales y Regionales de Gestión del Riesgo y la población ribereña, continúen atentos al comportamiento y variación de los niveles en estos ríos.

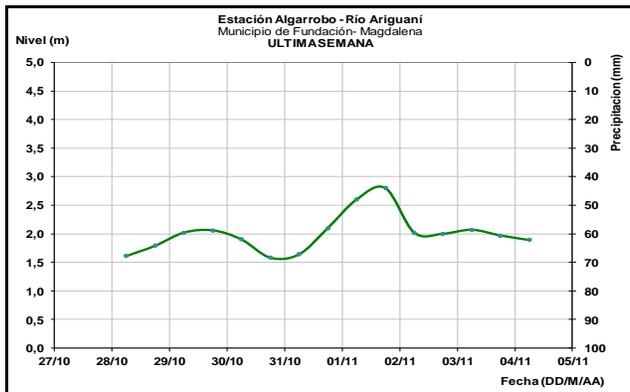


## SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA

### ALERTA ROJA: NIVELES ALTOS EN LOS RÍOS QUE DESCIENDEN DE LA SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA, Y QUEBRADAS Y ARROYOS DE LOS DEPARTAMENTOS DEL CARIBE

Los niveles de los ríos que descienden de la Sierra Nevada se han mantenido altos en especial Fundación, Aracataca, Ariguani, Palomino. Es posible que el tránsito de onda de algunos ríos como: Gaita, Minca, Manzanares, Mendihuaca, Tamacá, Guachaca, Buritaca y Piedras, registren en horas de la noche de hoy ascensos significativos. El río Ranchería presenta incrementos moderados para la tarde y noche de hoy. 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.

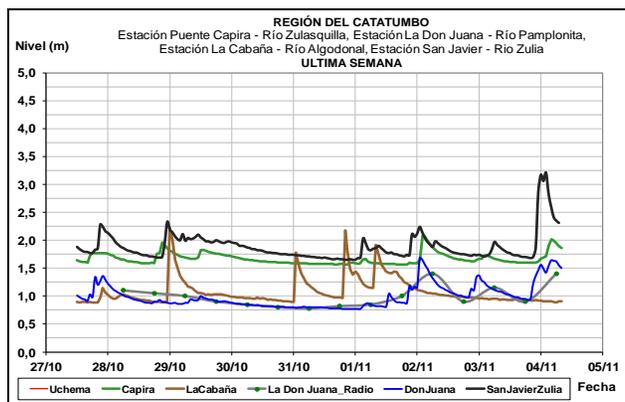




### CUENCA DEL CATATUMBO

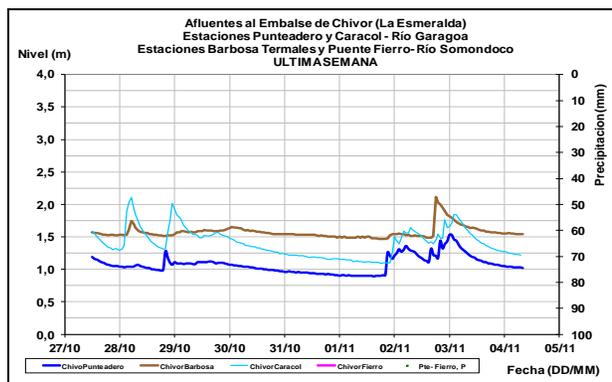
#### ALERTA AMARILLA: INCREMENTOS SUBITOS EN LOS RÍOS DE LA REGION DEL CATATUMBO Y NORTE DE SANTANDER

Se presenta incremento súbito en los ríos Zulia, Zulasquilla, Pamplonita, debido a las lluvias que se registraron en sectores de la cuenca en el departamento de Norte de Santander y región del Catatumbo, se sugiere mantener esta alerta ante la eventualidad de nuevos incrementos en la noche de hoy. El IDEAM mantiene la recomendación para que pobladores ribereños mantengan atento seguimiento al comportamiento de los niveles y tomen las medidas preventivas ante dichos incrementos de ríos y afluentes de la zona.



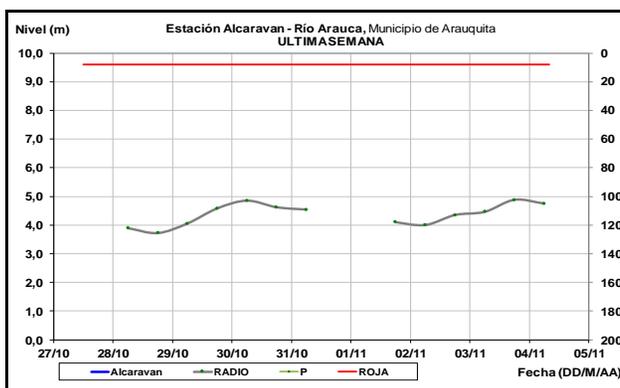
### AFLUENTES AL EMBALSE DE LA ESMERALDA (CHIVOR)

Los niveles de los ríos Somondoco y Garagoa, aportantes al embalse de La Esmeralda (Chivor), registran leves fluctuaciones con tendencia al descenso en las últimas horas.



### CUENCA DEL RÍO ARAUCA

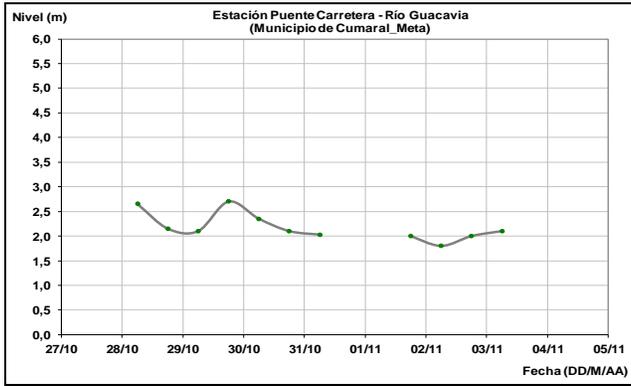
El río Arauca el cual es observado a la altura del municipio de Arauquita, mantiene ligeras fluctuaciones en los niveles con moderado ascenso en los niveles.



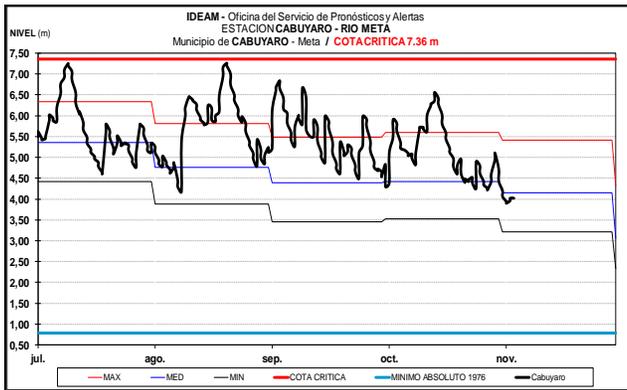
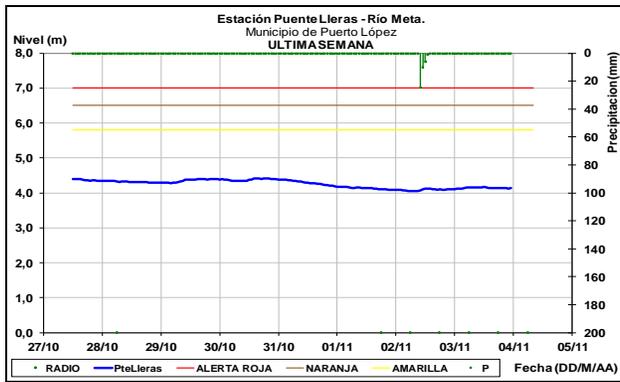
### CUENCA DEL RÍO META

#### ALERTA NARANJA: POR CRECIENTES SÚBITAS EN LA CUENCA DEL RÍO META

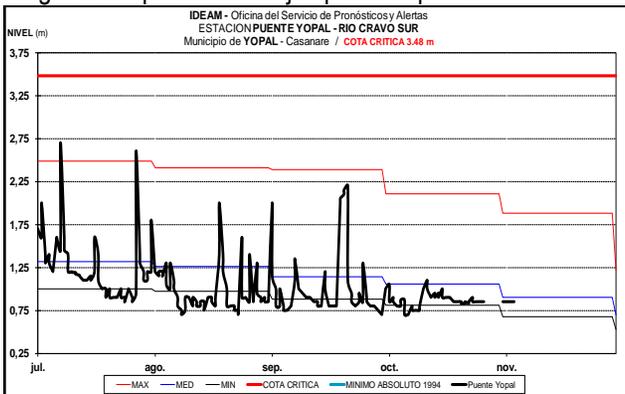
De acuerdo a las lluvias registradas durante el último día y que se espera que persista el día de hoy se advierte ante la eventualidad de crecientes súbitas de carácter moderado a significativo el día de hoy en los ríos de montaña de la cuenca alta del río Meta, tales como los ríos Humea, Guacavía, Guatiquía, Guayuriba y Cusiana. 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.



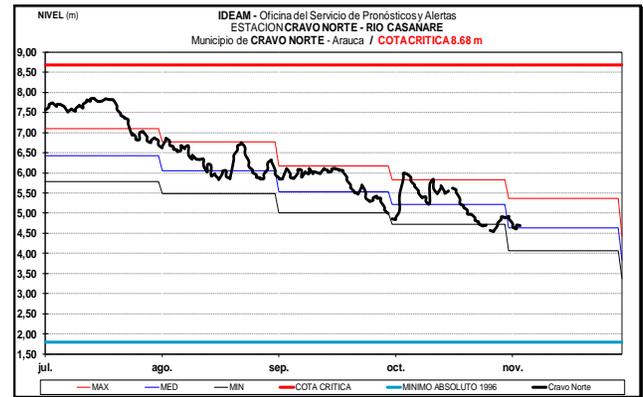
El nivel del río Meta a la altura de Puerto López, continúa con tendencia estable.



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.

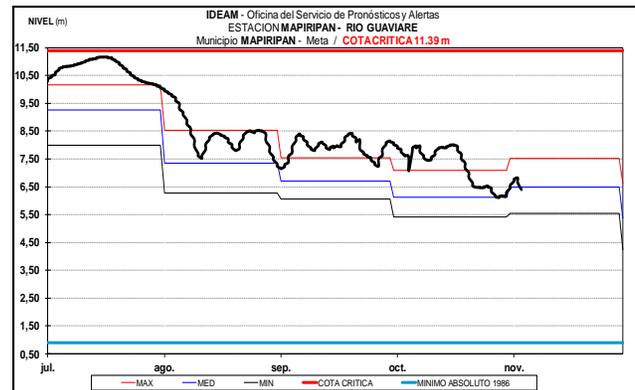
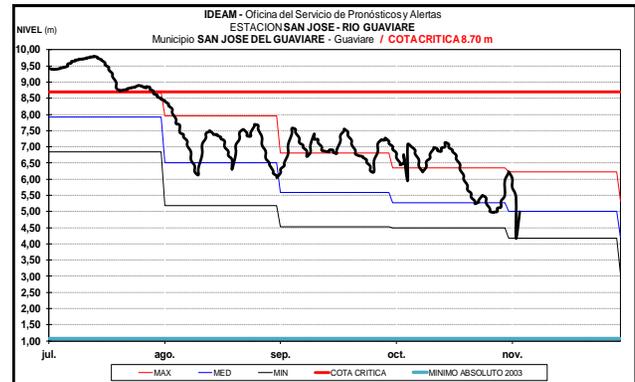


El río Casanare observado en la estación Cravo Norte, registra moderado descenso en los niveles, con valores alrededor de los promedios históricos de la época.

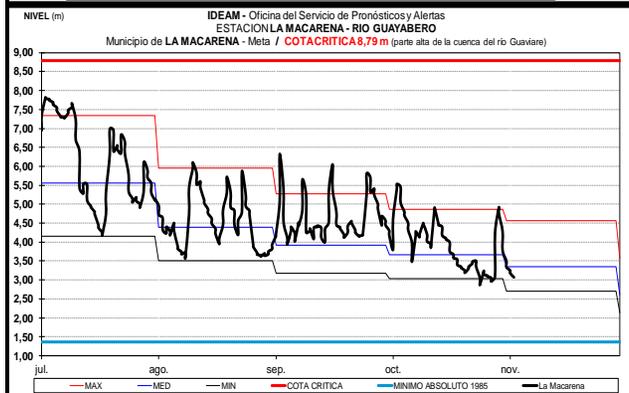
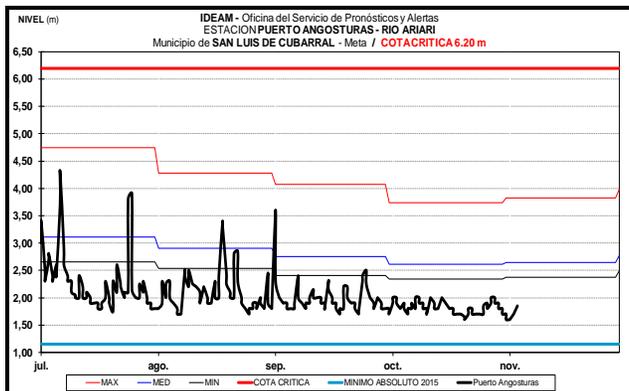
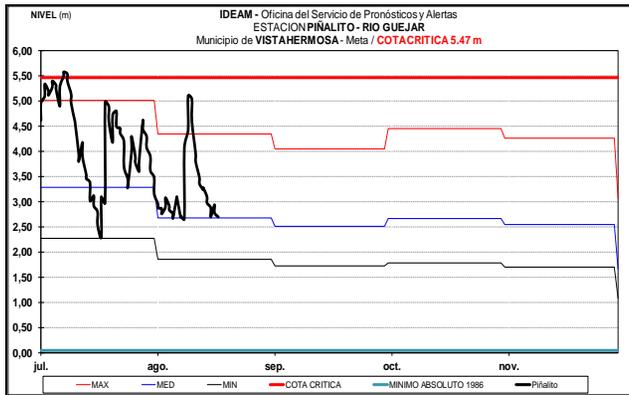


### CUENCA DEL RÍO GUAVIARE

El río Guaviare a la altura del municipio de San José del Guaviare, registra moderado descenso en el nivel y valores alrededor de los promedios altos históricos para este mes. En tanto, que en la estación de monitoreo de Mapiripán por efecto del tránsito de onda. Los niveles tienden al ascenso, condición que sólo prevalecerá para el transcurso de hoy.

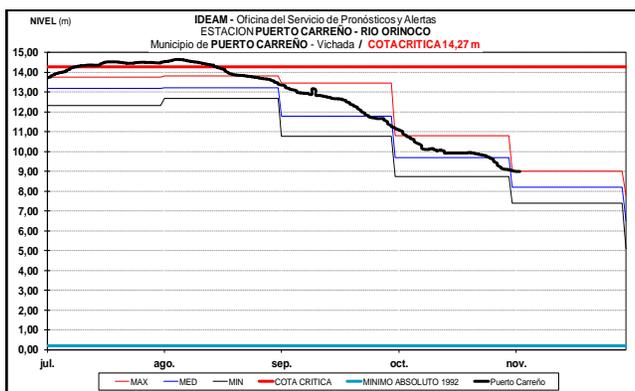


Los niveles de los aportantes al río Guaviare ubicados en sectores del piedemonte llanero, tales como los ríos: Guejar, Ariari y Guayabero, registran ligeras variaciones en el nivel con tendencia al descenso.



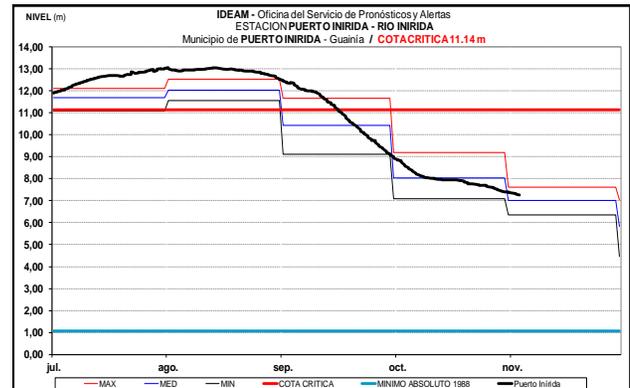
### CUENCA DEL RÍO ORINOCO

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.



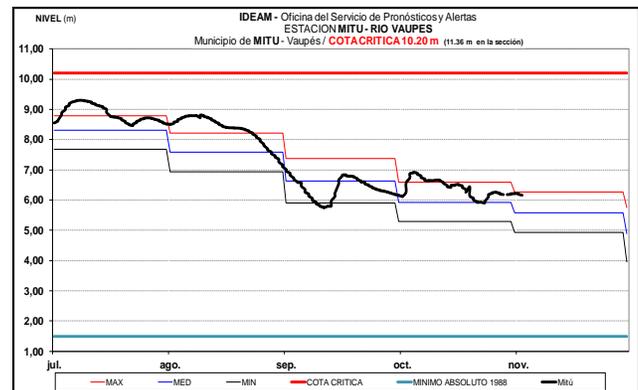
### CUENCA DEL RIO INIRIDA (CUENCA BAJA)

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.



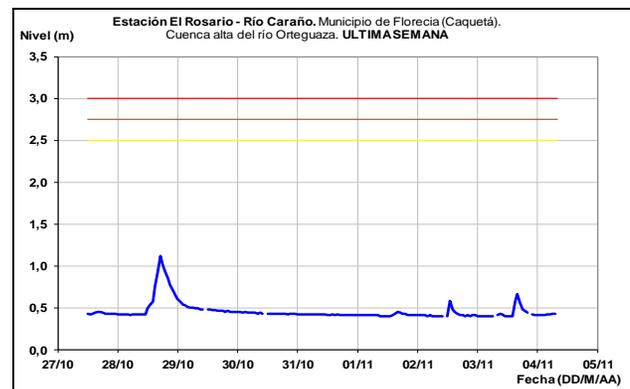
### RÍO VAUPÉS

El río Vaupés a la altura de Mitú (Vaupés) registra niveles estables, se prevé se mantenga durante los próximos días.



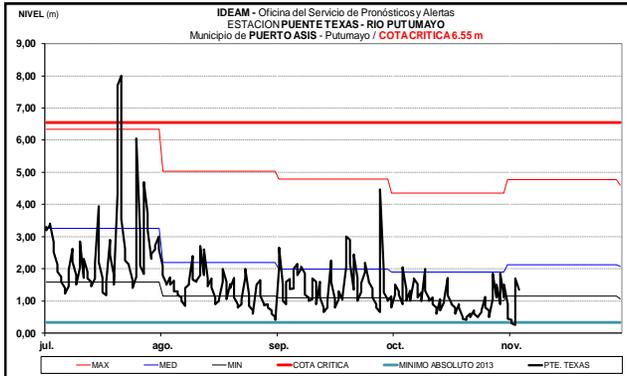
### CUENCA ALTA DEL RÍO CAQUETÁ

El río Caraño (observado en inmediaciones del municipio de Florencia-Caquetá), aportante al río Ortegaza y este a su vez al río Caquetá, registra leve descenso en los niveles.



## CUENCA ALTA DEL RÍO PUTUMAYO

El río Putumayo monitoreado a la altura de los municipios de Puerto Asís y Puerto Leguizamo registrará moderados ascenso en los niveles en el transcurso de hoy.



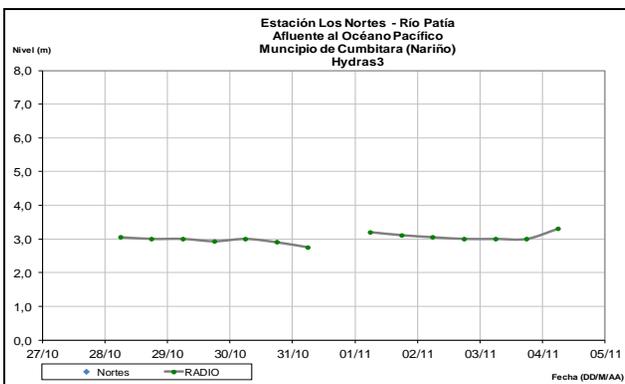
**ALERTA ROJA. PARA TOMAR ACCIÓN** Advierte a los sistemas de prevención y atención de desastres sobre la amenaza que puede ocasionar un fenómeno con efectos adversos sobre la población, el cual requiere la atención inmediata por parte de la población y de los cuerpos de atención y socorro. Se emite 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 pronosticados 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.

## CUENCA DEL RÍO PATÍA

El río Patía a la altura del municipio del municipio de Cumbitara en el departamento de Nariño, registra niveles con tendencia estable.



## CUENCA DEL RÍO MIRA-MATAJE

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

Director General  
**OMAR FRANCO TORRES**

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

Hidrólogo de turno:  
**MARIA COSTANZA 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