



# INFORME HIDROLÓGICO DIARIO N° 353

Bogotá D. C., lunes 18 de diciembre de 2017  
Hora de actualización 11:50 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 limnómetros (miras ubicadas en una de las márgenes del río).

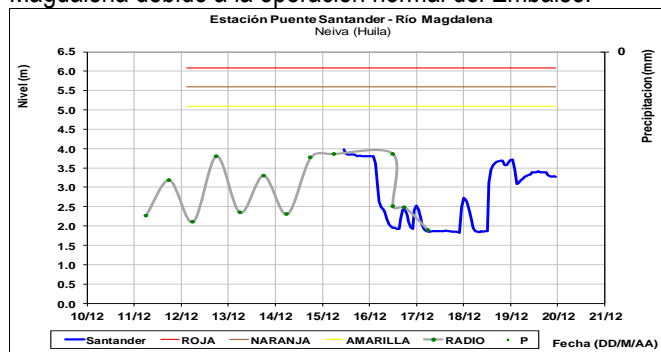
## ÁREA HIDROGRÁFICA MAGDALENA - CAUCA

### CUENCA DEL RÍO MAGDALENA

#### CUENCA ALTA

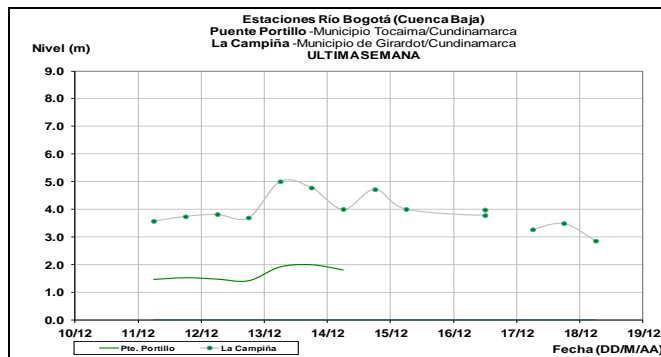
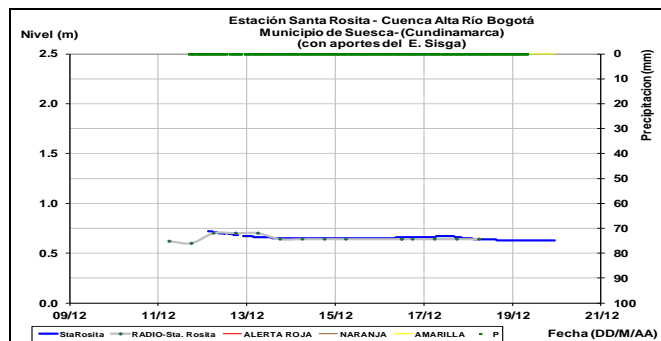
Niveles estables del río Magdalena y sus principales afluentes (ríos Guarapas, Yaguará y Páez) en la cuenca alta, aguas arriba del embalse de Betania.

Aguas abajo del embalse de Betania a la altura del Municipio de Neiva se observa fluctuaciones en los niveles del río Magdalena debido a la operación normal del Embalse.



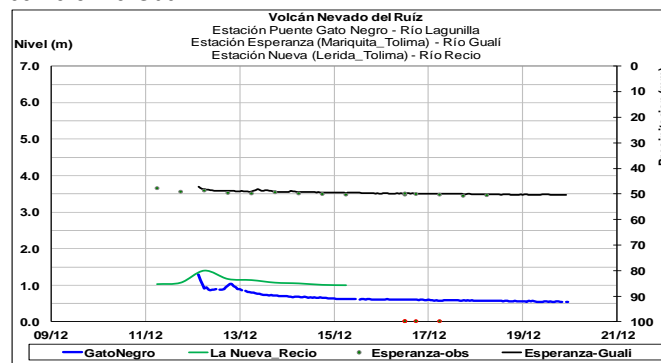
#### CUENCA MEDIA

**Río Bogotá:** se mantiene estables los niveles del río Bogotá y sus afluentes a la altura de las estaciones Santa Rosita (Suesca - Cundinamarca) y leve descenso en la estación La Campiña (Girardor - Cundinamarca).

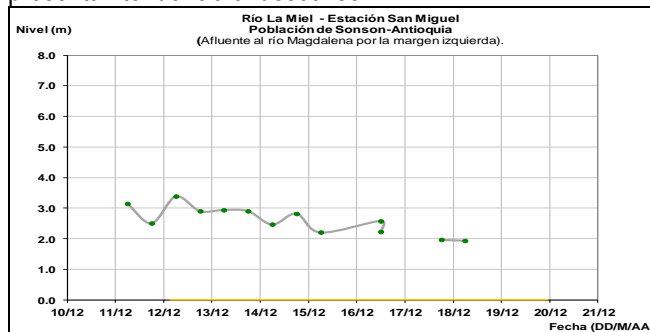


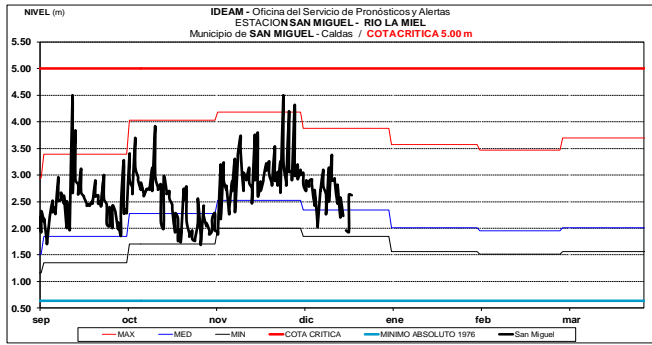
#### Ríos Parque Natural Los Nevados.

Continúan presentándose niveles estables en los ríos que descienden del parque Nacional Natural Los Nevados tales como el río Gualí.

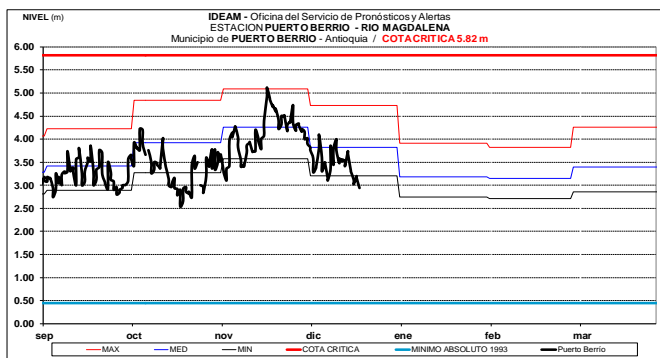
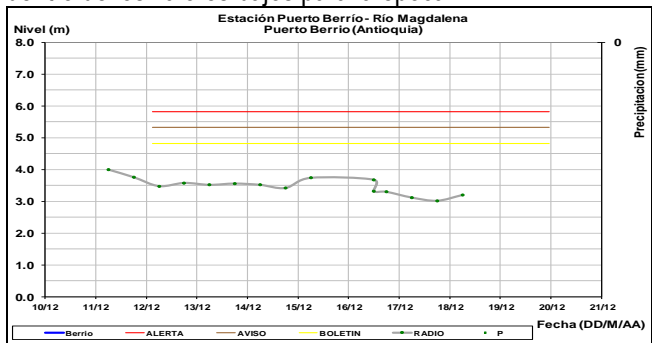


El río La Miel a la altura del municipio de Sonsón (Antioquia), se encuentra influenciado por la operación del complejo hidroeléctrico de Antioquia. Actualmente, los niveles presentan tendencia al descenso.



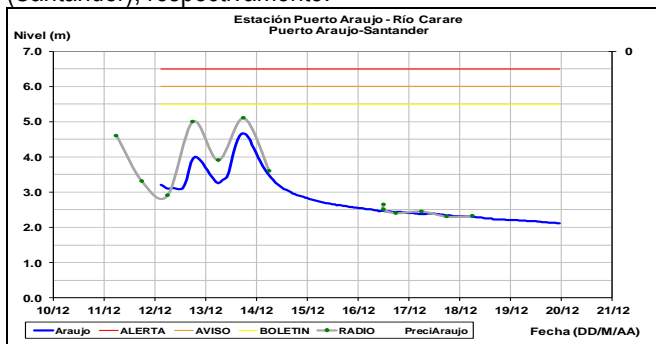


A la altura del municipio de Puerto Berrio (Antioquia) se presenta un leve ascenso en los niveles del río Magdalena, dentro de los valores bajos para la época.

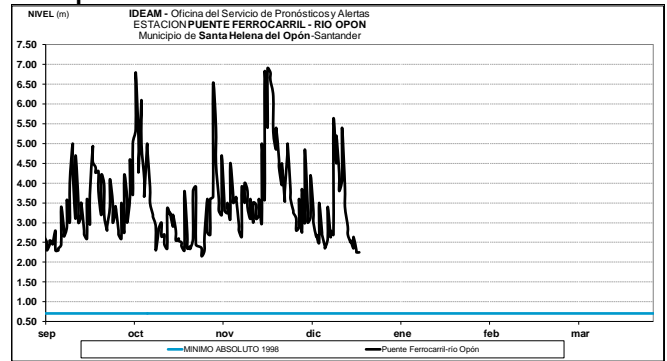


### Río Carare

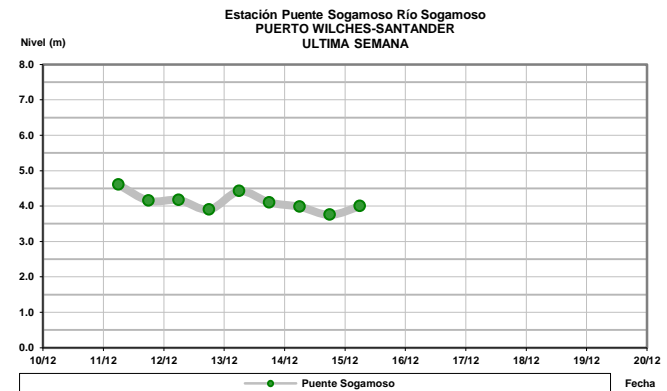
Tendencia al descenso en los niveles del río Carare y Opón, a la altura de los municipios Puerto Araujo y Simacota (Santander), respectivamente.



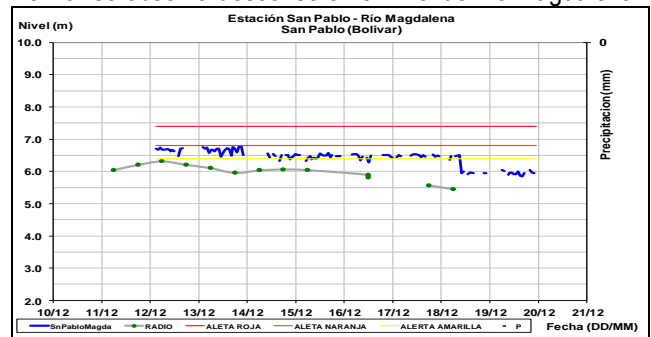
### Río Opón



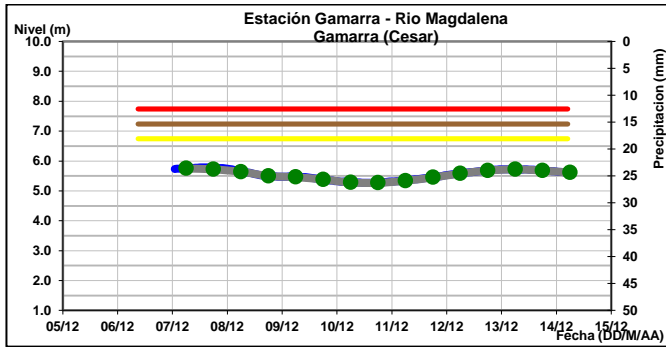
El río Sogamoso presenta leve descenso en los niveles, los cuales se encuentran influenciados por el embalse de Topocoro, por tanto las fluctuaciones de nivel son producto de la operación del embalse, lo cual se espera continúe debido a que el embalse se encuentra al 95% de su capacidad.



A la altura del municipio de San Pablo en el departamento de Bolívar se observa descenso en el nivel del río Magdalena.



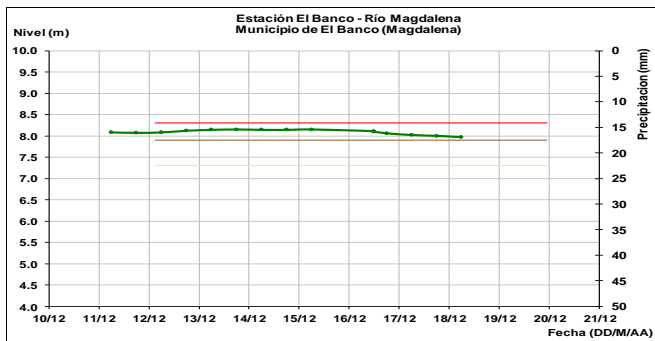
En la estación Gamarra a la altura del Municipio de Gamarra departamento del Cesar se observa un leve descenso en los niveles del río Magdalena. Se espera continúe esta tendencia en los próximos días dado el pronóstico meteorológico.



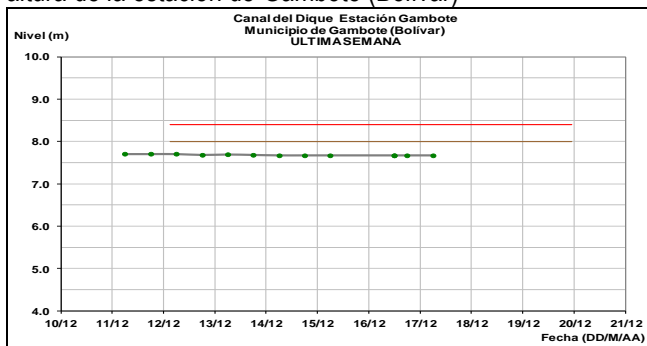
**CUENCA BAJA**

**ALERTA NARANJA: NIVELES ALTOS DEL RÍO MAGDALENA EN SU CUENCA BAJA.**

El río Magdalena se encuentra en niveles altos por debajo de la cota de afectación con tendencia al descenso, se espera que se mantenga condición en adelante. El IDEAM recomienda a la ciudadanía del municipio de El BANCO y a las autoridades de Gestión del Riesgo mantener seguimiento en el comportamiento de los niveles del río Magdalena en este tramo.

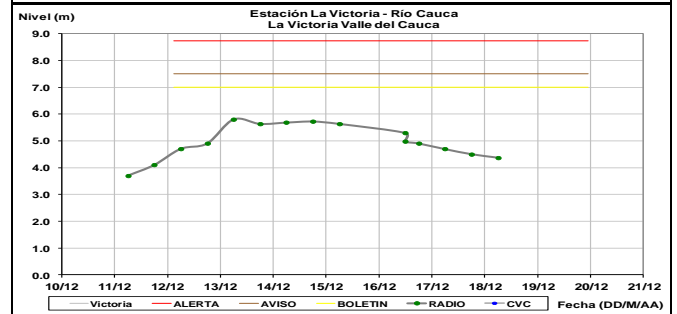
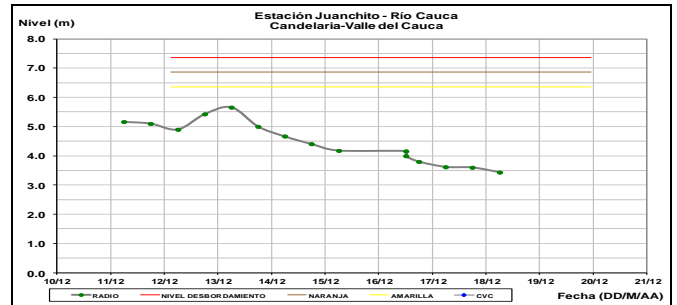


Los niveles en el canal del dique se mantienen estables a la altura de la estación de Gambote (Bolívar)

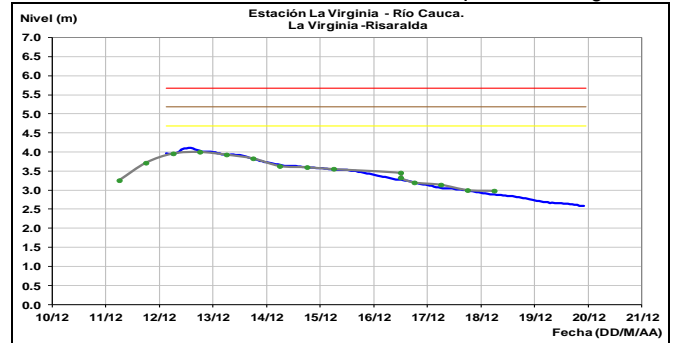


**RIO CAUCA  
CUENCA ALTA**

Se presenta tendencia al descenso en los niveles del río Cauca a la altura de Juanchito y Yotoco.

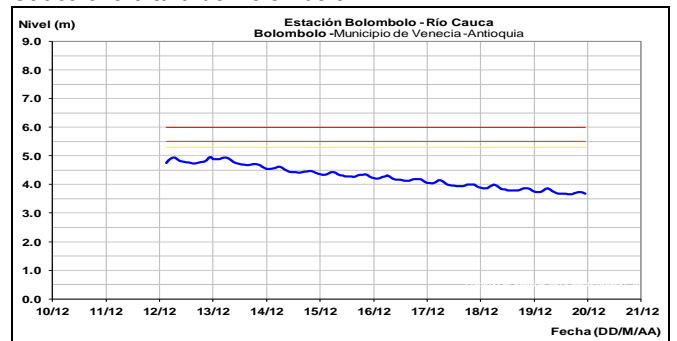


Se espera se mantenga la tendencia al descenso en los niveles del río Cauca a la altura del municipio de la Virginia.

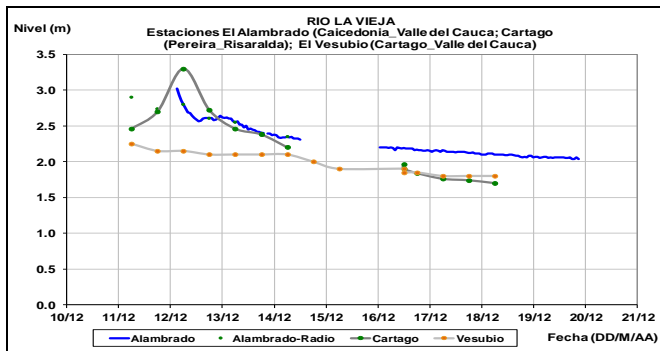


**CUENCA MEDIA**

Continúa la tendencia al descenso en los niveles del río Cauca a la altura de Bolombolo.



Para el río La Vieja, se observan niveles de agua con tendencia al descenso a la altura de las estaciones El Vesubio (Cartago – Valle del Cauca) y Cartago (Pereira - Risaralda).

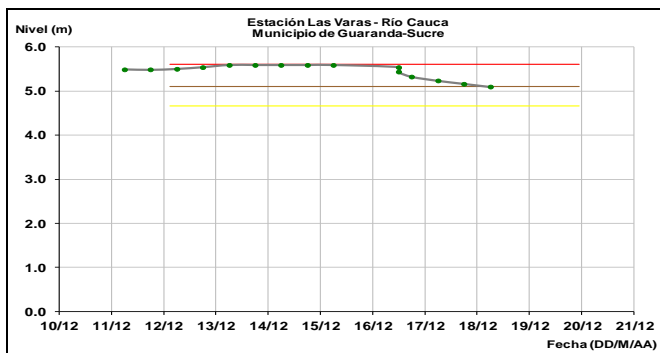


## CUENCA BAJA

### ALERTA NARANJA: NIVELES ALTOS EN LA CUENCA BAJA DEL RÍO CAUCA.

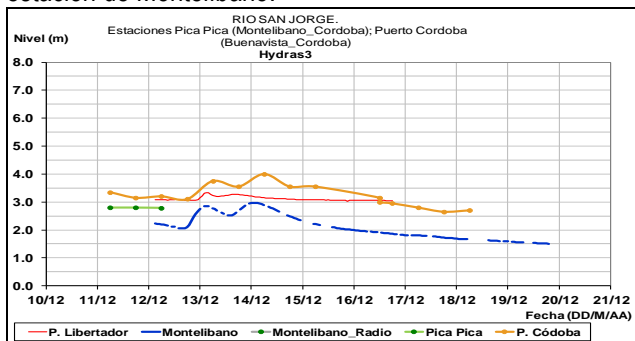
Continúa esta alerta, aunque los niveles en el río Cauca a la altura de la estación Las Varas presenta tendencia al descenso, continua con niveles altos cerca a la cota de afectación particularmente en el sector comprendido entre Caucasia (Antioquia) y Guaranda (Sucre). Especial atención a los siguientes sectores:

- **Departamento de Bolívar:** San Jacinto del Cauca, Achí y Pinillos.
- **Departamento de Sucre:** en el municipio de Guaranda.



## CUENCA DEL RÍO SAN JORGE

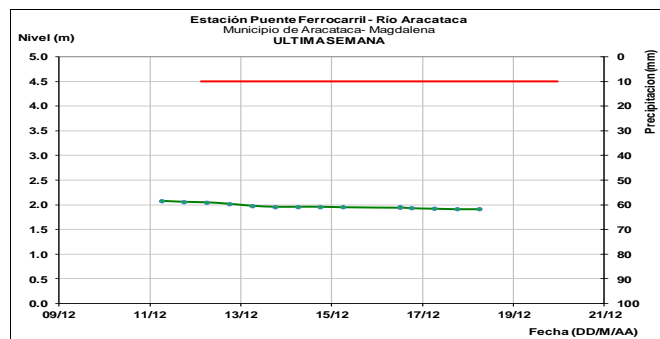
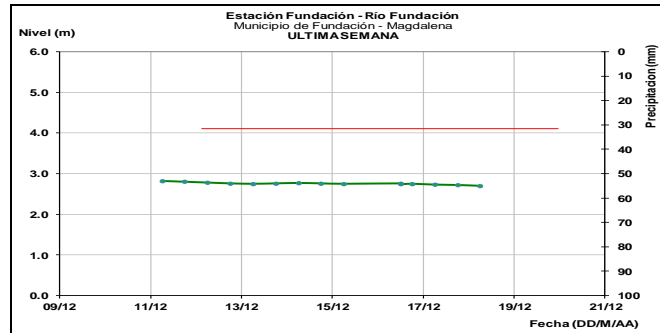
Descenso en los niveles del río San Jorge a la altura de la estación de Montelibano.



## ÁREA HIDROGRÁFICA CARIBE

### SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA

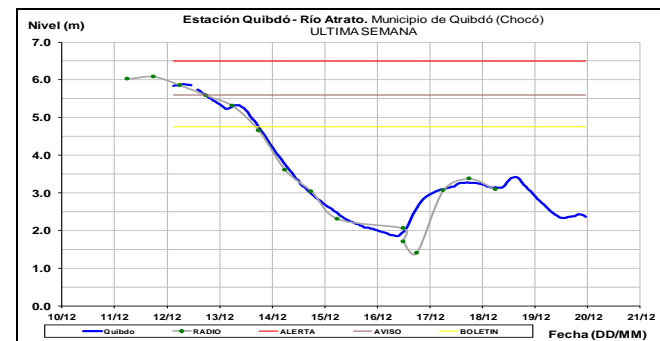
Los niveles de los principales ríos que descienden de la sierra nevada de Santa Marta por el occidente y sur, se encuentran estables, el pronóstico de las precipitaciones no indica la probabilidad de lluvias en los próximos días, por lo que se espera que la tendencia de los caudales de estos cauces sea a continuar estables.



## CUENCA DEL RÍO ATRATO

### ALERTA AMARILLA: NIVELES ALTOS EN LA CUENCA ALTA DEL RÍO ATRATO.

Se mantiene esta alerta dado el pronóstico de lluvia moderada durante los próximos días en la parte alta del río Atrato, y por la condición de humedad antecedente en la cuenca. El IDEAM recomienda a la UNGRD y a la población en general permanecer muy atentos al comportamiento de los niveles del río Atrato y sus afluentes, especialmente en los ríos Andágueda, Quito.

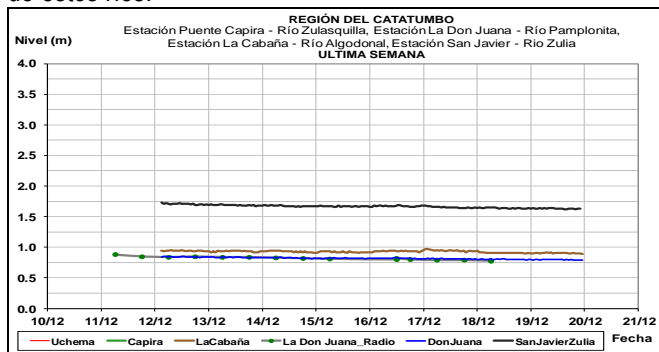


## ALERTA NARANJA: NIVELES ALTOS EN LA CUENCA MEDIA Y BAJA DEL RÍO ATRATO.

Se mantiene la alerta especialmente por la saturación de los suelos y los niveles altos en varios municipios, aunque el pronóstico nos indica la probabilidad de disminuir las lluvias en la zona, es importante resaltar que la alta tasa de sedimentación en la cuenca baja del río Atrato han contribuido en mantener esta condición hidrológica. El IDEAM recomienda a la UNGRD y a la población en general permanecer muy atentos al comportamiento de los niveles del río Atrato y sus afluentes, especialmente en los ríos Boyajá, Murrí, Sucio, Cacarica, Salaquí, entre otros.

## CUENCA DEL CATATUMBO

Disminución de las precipitaciones especialmente en las partes medias y bajas de los ríos Tarra, Nuevo Presidente - Tres Bocas (Sardinata, Tibú), Zulia, Pamplonita, Oro, Algodonal, por lo que no se prevé variaciones en los niveles de estos ríos.



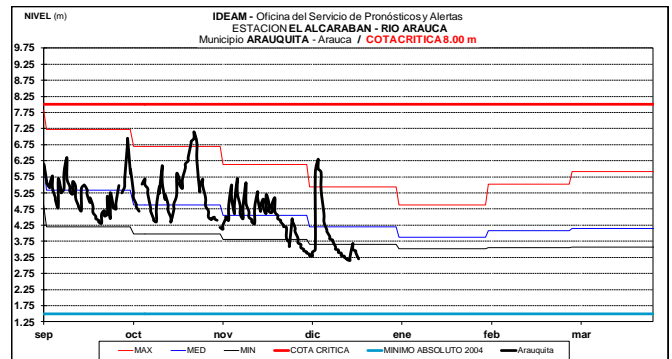
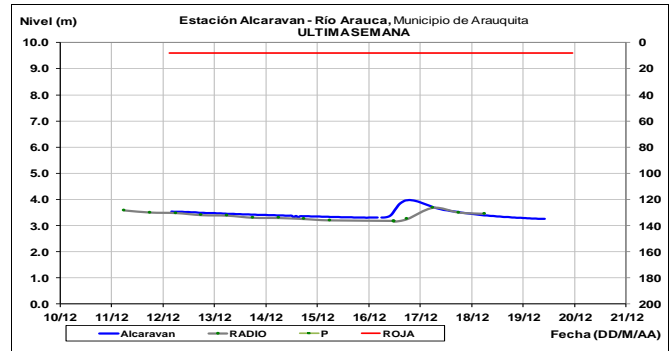
## RÍO ARIGUANÍ

Los niveles del río Ariguani a la altura del municipio el Copey se mantienen estables con tendencia a la baja, igual condición pero con un descenso sostenido de los últimos días se observa en la estación Ariguani.

## ÁREA HIDROGRÁFICA ORINOCO

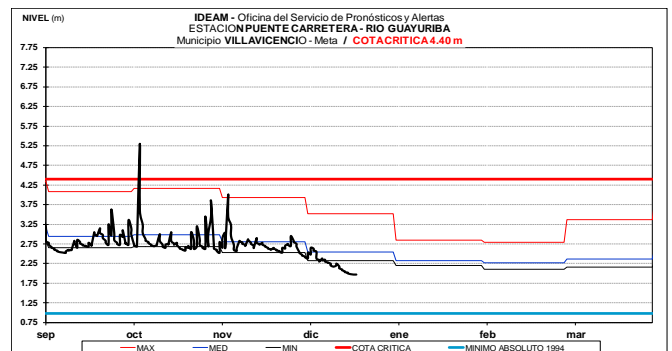
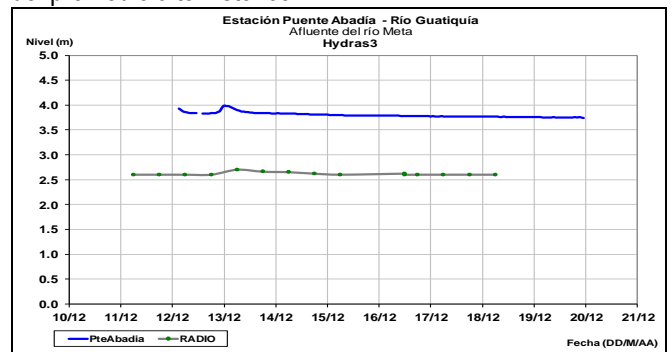
### CUENCA DEL RÍO ARAUCA

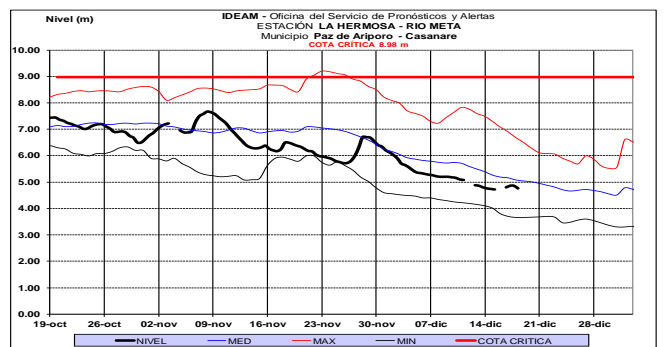
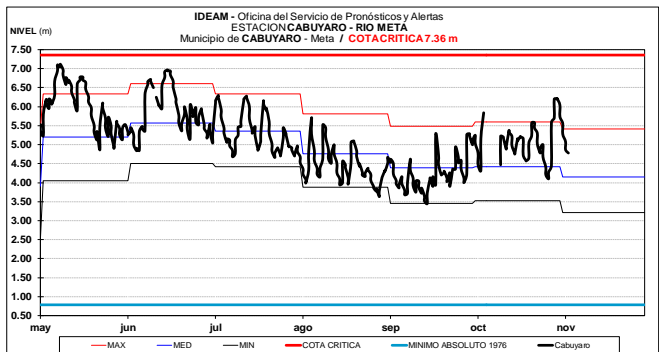
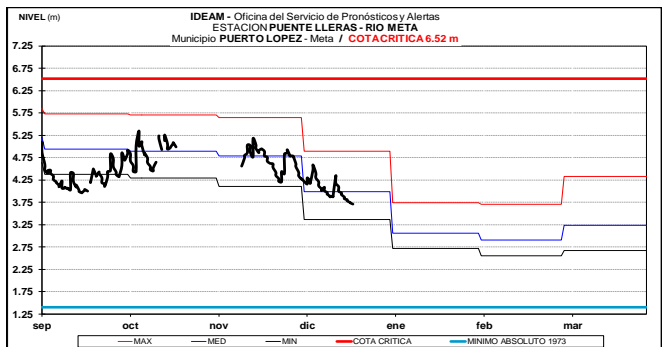
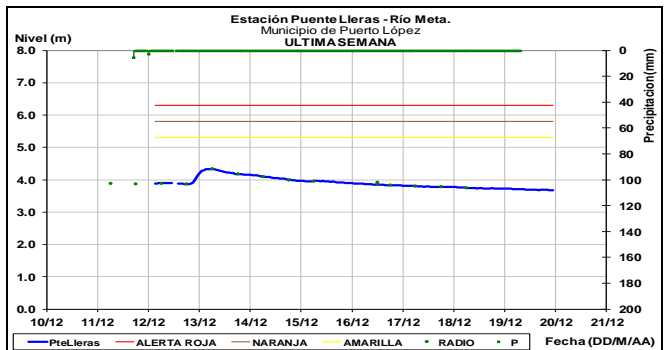
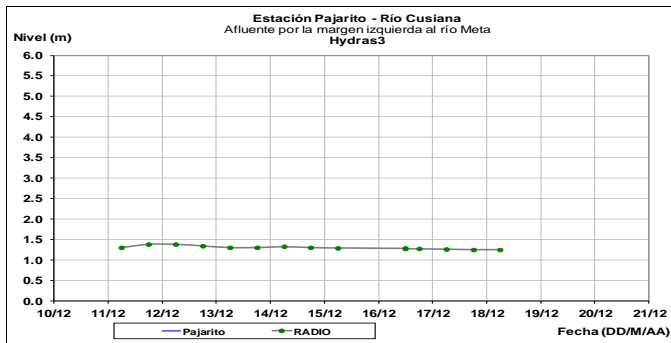
Descenso en el nivel del río Arauca en la estación El Alcaraván municipio de Arauquita al igual que en sus afluentes en la cuenca alta, dado que se han reducido las precipitaciones en la cuenca del río Arauca.



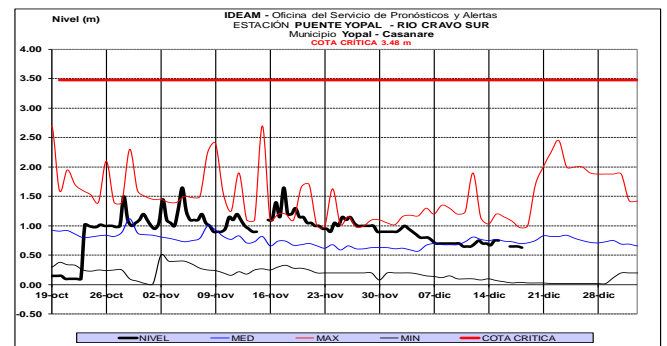
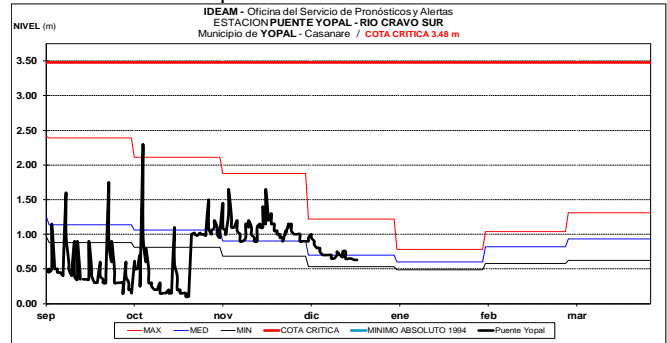
## CUENCA DEL RÍO META

Tendencia al descenso en los niveles del río Meta y sus afluentes en el piedemonte llanero, con valores por debajo del promedio alto histórico.

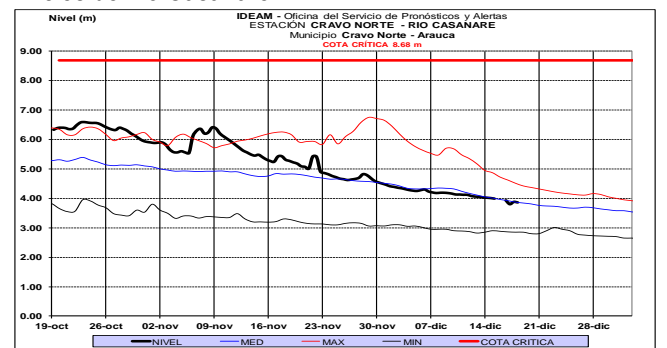




Oscilaciones en los niveles alrededor del promedio histórico en el río Cravo Sur, el cual es monitoreado a la altura de la estación Puente Yopal.



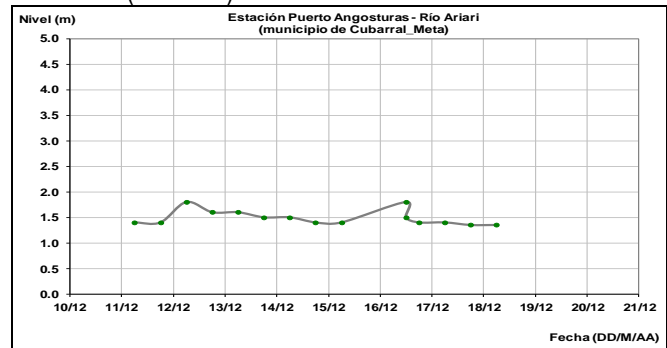
Río Casanare (estación Cravo Norte): descenso en los niveles del río Casanare



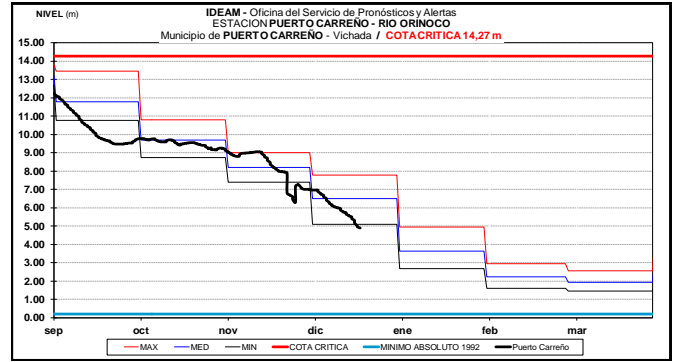
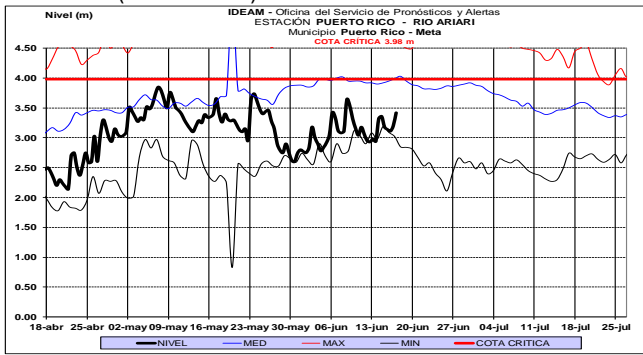
### CUENCA DEL RÍO GUAVIARE

En la cuenca del río Guaviare se registra ligeras fluctuaciones en los niveles con tendencia al descenso y valores alrededor de los promedios bajos históricos de la época.

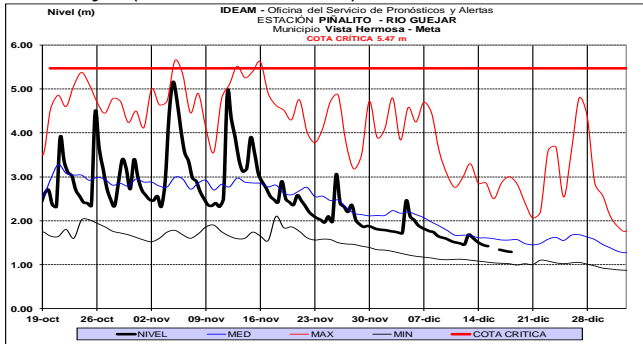
### Río Ariari (Cubarral)



### Río Ariari (Puerto Rico)

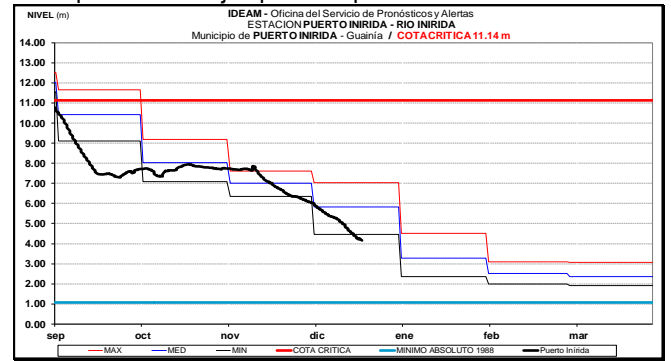


### Río Güejar (San Juan de Arama)

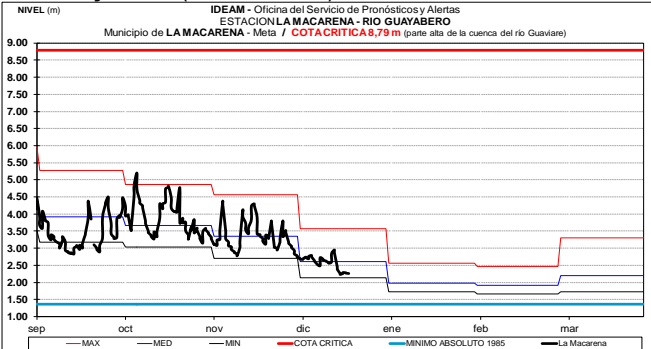


### CUENCA DEL RIO INÍRIDA (CUENCA BAJA)

El río Inírida a la altura de la estación Puerto Inírida presenta tendencia al descenso de los niveles, con valores alrededor de los promedios bajos para la época.



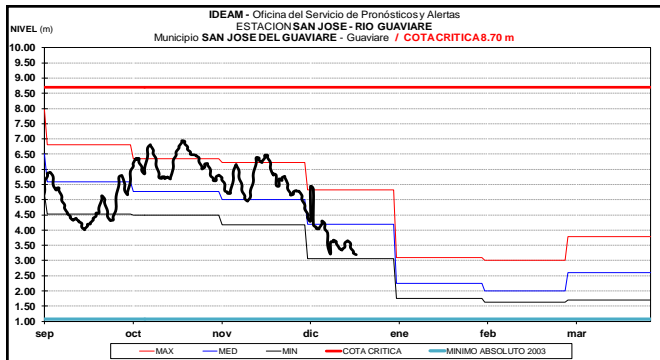
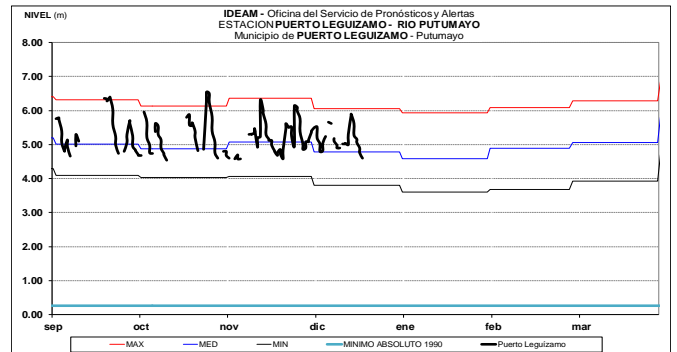
### Río Guayabero (La Macarena)



### ÁREA HIDROGRÁFICA AMAZONAS

#### CUENCAS RÍO CAQUETÁ Y PUTUMAYO

El río Putumayo a la altura de la estación Puerto Leguizamo muestra tendencia descendente en sus niveles, con valores alrededor de los medios históricos para la época.



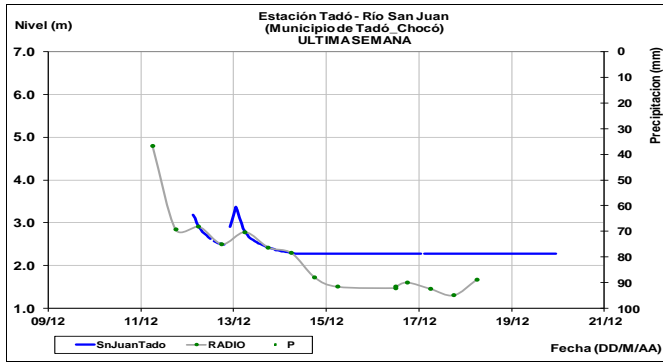
### ÁREA HIDROGRÁFICA PACÍFICO

En general en la cuenca del río San Juan se han reducido las lluvias, y los niveles se encuentran estables, se espera se mantenga esta condición para los próximos días.

### CUENCA DEL RÍO ORINOCO

El río Orinoco a la altura del municipio de Puerto Carreño (Vichada) registra descenso en los niveles, con valores alrededor del promedio bajo histórico de la época.





**ALERTA AMARILLA: INUNDACIONES EN EL RÍO SAN JUAN**

Los niveles del río San Juan mantienen la tendencia a la baja, no obstante, la cuenca presenta algún grado de saturación en los suelos, por lo que el IDEAM recomienda a las autoridades de Gestión del Riesgo y a la población en general estar atenta a la variación de los niveles en el río San Juan y sus afluentes, ante la probabilidad de nuevos incrementos súbitos.

**ALERTA AMARILLA: CRECIENTES SÚBITAS EN RÍOS DIRECTOS PACÍFICO (DEPARTAMENTO DEL CHOCÓ).**

Los pronósticos indican que disminuirán las lluvias en gran parte de la cuenca de los ríos Jurado, Baudó y otros directos al pacífico, sin embargo se debe continuar atentos al incremento de los niveles ya que la cuenca aún está saturada por las lluvias ocurridas en días pasados. Por lo anterior se recomienda a la población en general continuar atentos a los al incremento de los niveles de los afluentes como el río Jella y la quebrada Chicolatal, en inmediaciones de Bahía Solano (Chocó), entre otros. El IDEAM mantiene la recomendación para que la UNGRD y demás organismos de socorro mantengan atento seguimiento a la evolución de estas condiciones hidrológicas.

**ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS CAJAMBRE, MAYORQUÍN, RAPOSO, DAGUA Y ANCHICAYÁ.**

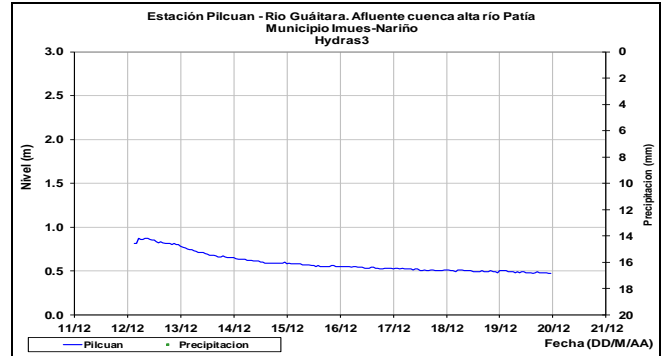
Aunque las lluvias en general han disminuido los últimos días se mantiene esta alerta debido a la probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Dagua, Anchicayá, Mayorquín y Raposo, especialmente por la condición de humedad antecedente en los suelos de la cuenca de estos cauces. El IDEAM recomienda a las autoridades de Gestión del Riesgo y población en general asentada en las riberas de estos ríos, permanecer atentos al comportamiento de los niveles especialmente en los municipios de Buenaventura y Dagua. Igualmente no se descartan incrementos importantes del río Escalerete y del río San Cipriano, en inmediaciones de Buenaventura (Valle del Cauca).

**ALERTA AMARILLA: CRECIENTES SÚBITAS DE LOS RÍOS MICAY Y TIMBIQUÍ.**

Por saturación de la cuenca alta del río Timbiquí (y sus principales afluentes como son quebrada Pichinambo, río Cheté, río Coteje y río Sesé) y el río Micay, se mantiene la alerta amarilla. El IDEAM recomienda a Gestión del Riesgo, organismos de socorro y comunidad en general, estar atenta a la evolución de estas condiciones hidrológicas.

**CUENCA DEL RÍO PATIA**

En los últimos días han disminuido los niveles en la cuenca alta del río Patia, evidenciando una tendencia al descenso.



**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 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 FELIPE EUSCATEGUI COLLAZOS**

Hidrólogo de turno:  
**Sergio Armando BARBOSA**

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