



# INFORME HIDROLÓGICO DIARIO N° 060

Bogotá D.C., Miércoles 01 de marzo 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 limnímetros (miras ubicadas en una de las márgenes del río).

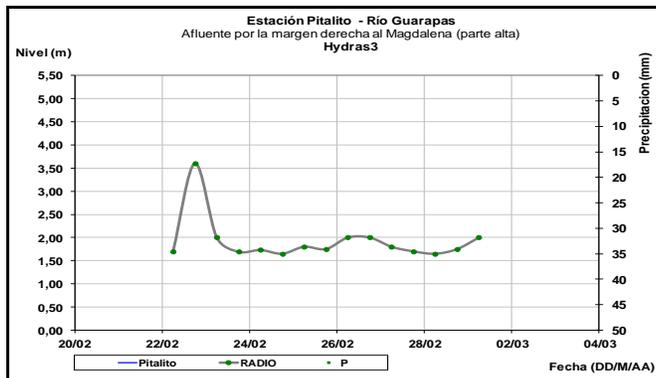
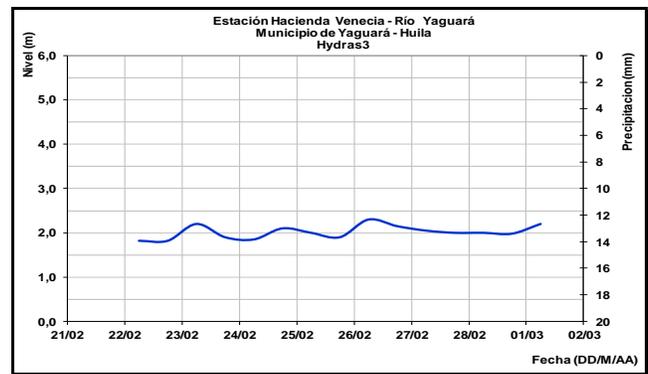
## AREA HIDROGRAFICA MAGDALENA-CAUCA

### CUENCA DEL RÍO MAGDALENA

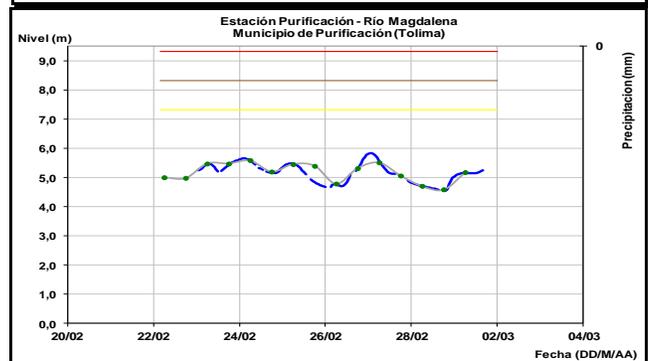
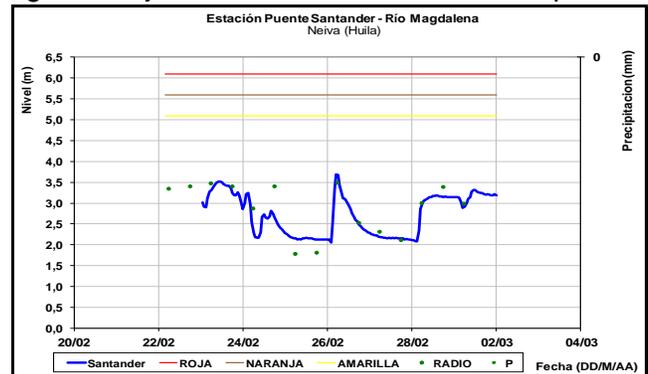
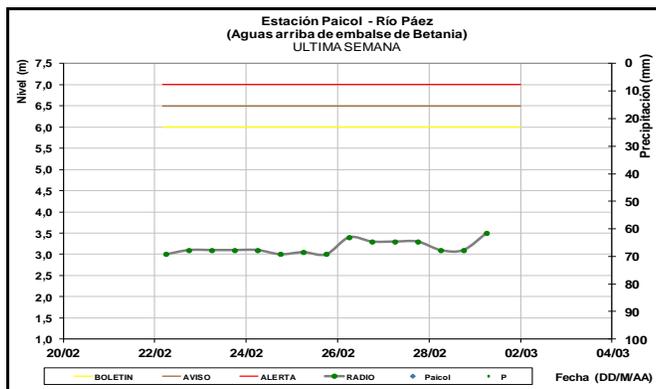
Se presentan niveles en el rango de los promedios de esta época del año a lo largo de toda la cuenca

### CUENCA ALTA

Leve incremento en los niveles dentro de un rango de valores promedios históricos en los aportantes al río Magdalena en este sector, como los ríos Guarapas, Páez y Yaguará, entre otros.

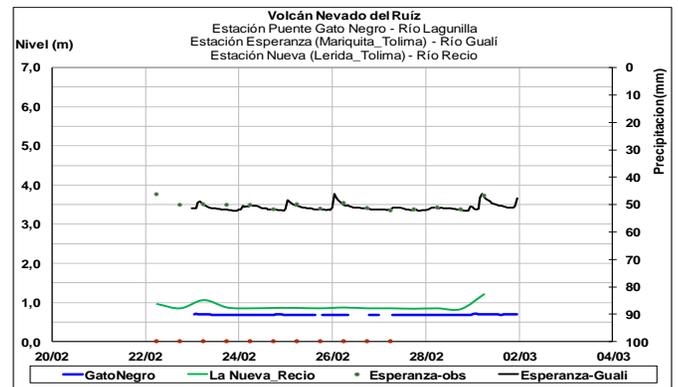
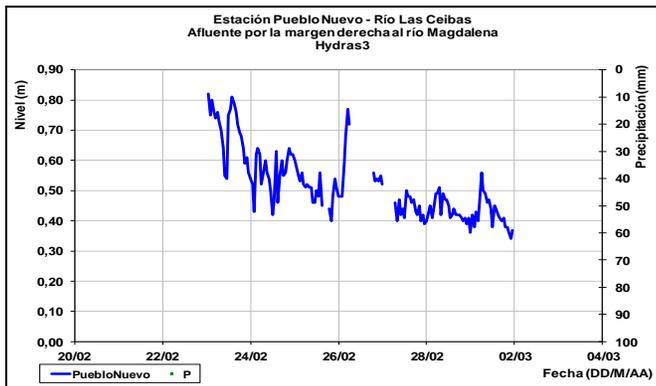
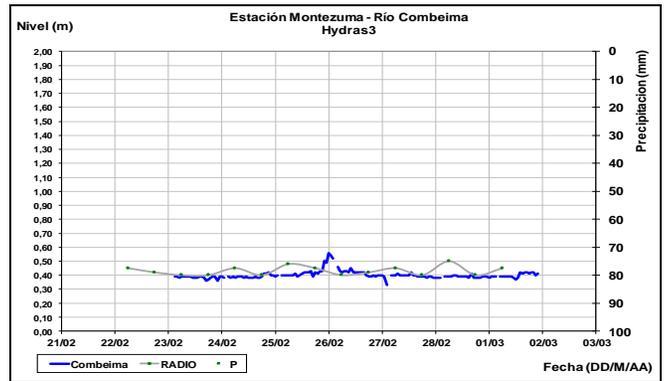
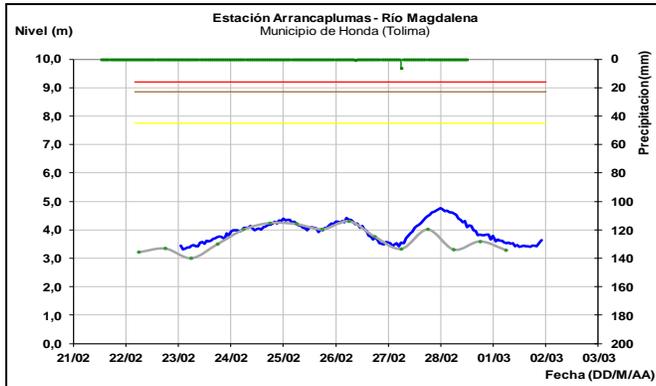
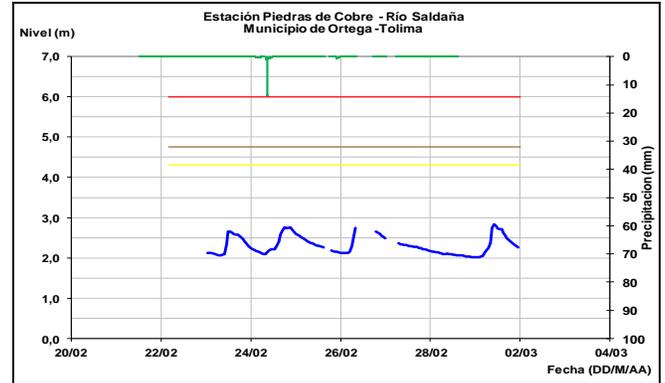
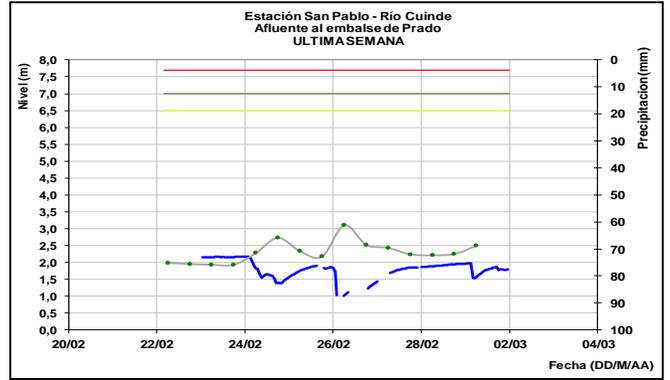
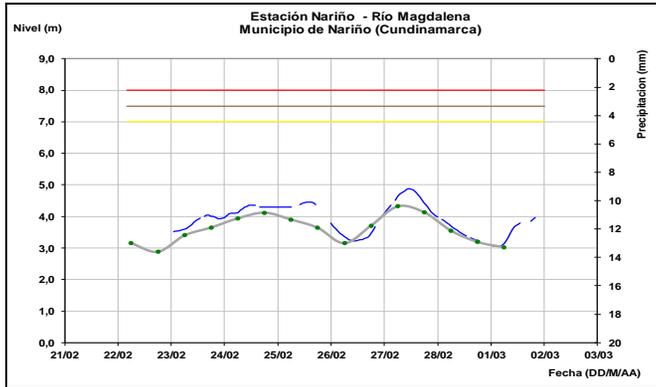


En la estación Puente Santander se observan las fluctuaciones normales por la operación del embalse de Betania, las cuales se reflejan hacia aguas abajo hasta Puerto Berrio en Antioquia.

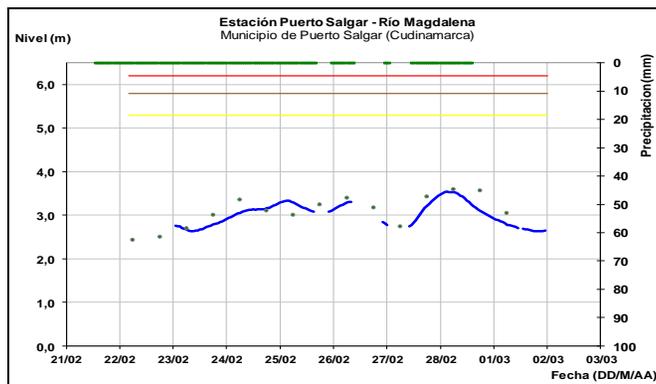
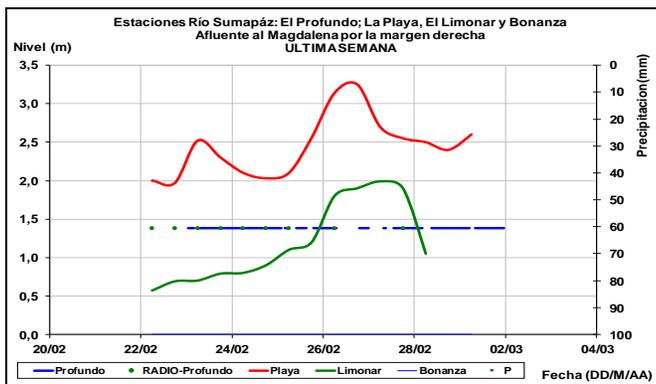


**ALERTA ROJA: POR CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS CEIBAS, FRÍO Y NEIVA**

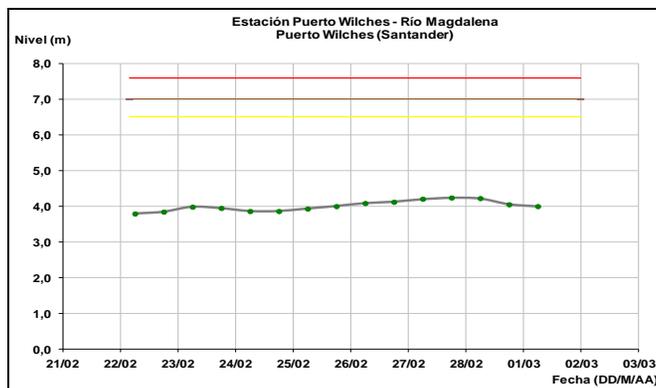
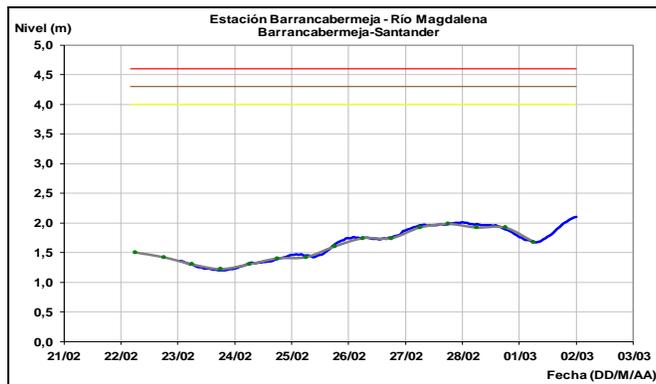
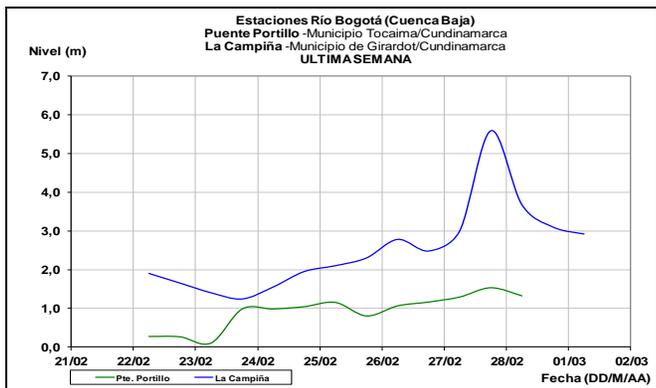
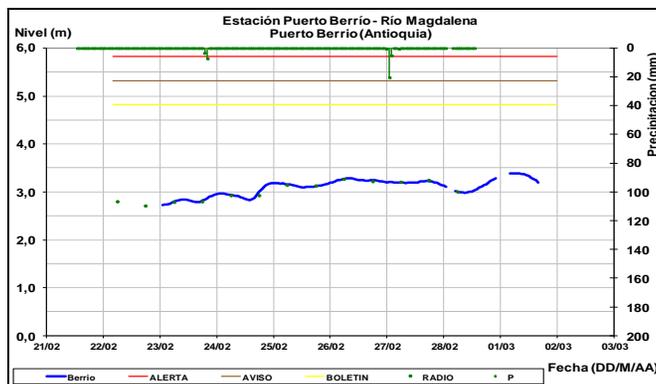
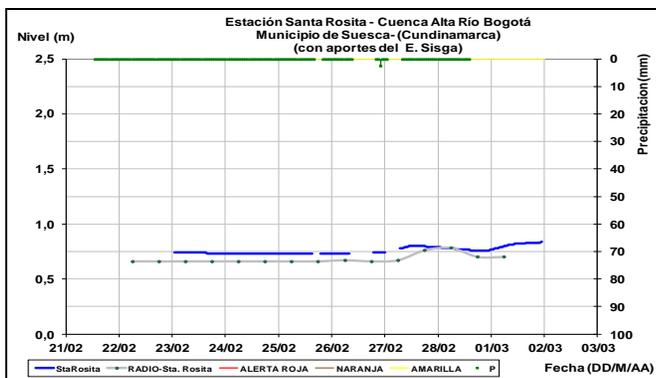
Se mantiene alerta roja por probabilidad de incrementos súbitos a causa de las lluvias y represamientos reportados en el transcurso del día, especial atención a la quebrada el Tigre (afluente al río Neiva). El IDEAM recomienda a los organismos de atención y prevención de emergencias regionales y locales mantener atento seguimiento al comportamiento de los niveles de estos ríos, dado que se pronostica persistan las lluvias de variada intensidad en la región.



En la cuenca del río Sumapáz, se evidencia un ligero incremento en los niveles en la cuenca media y baja.

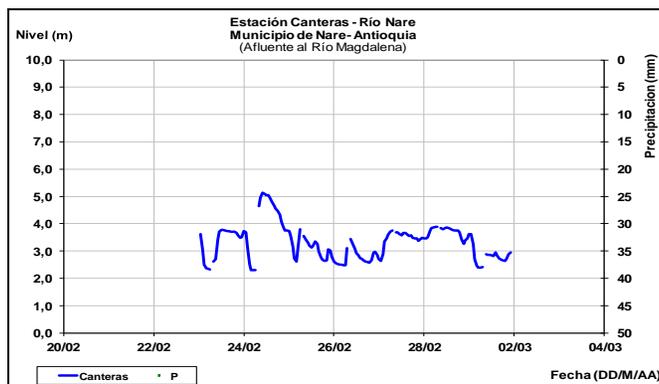
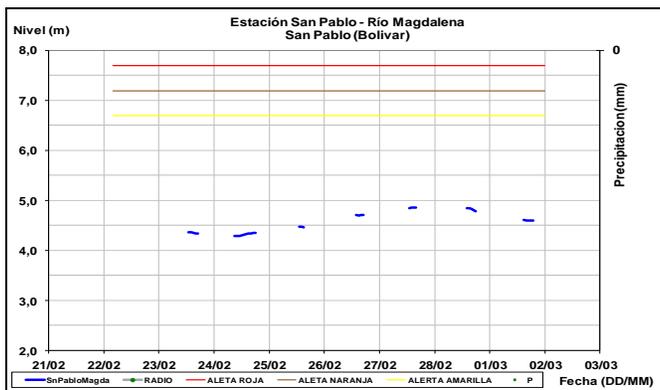


Igualmente, se reporta leves incrementos de nivel en el río Bogotá particularmente en la cuenca baja.

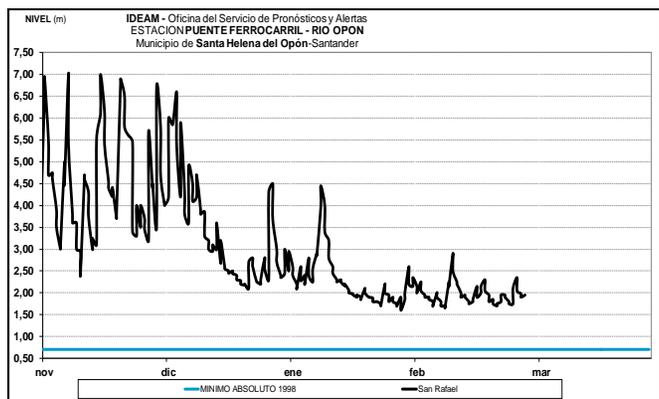
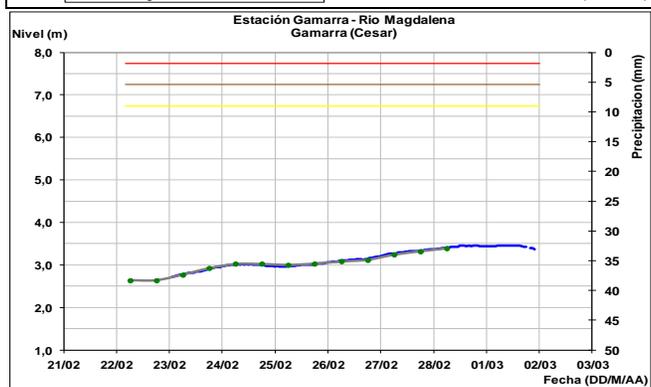
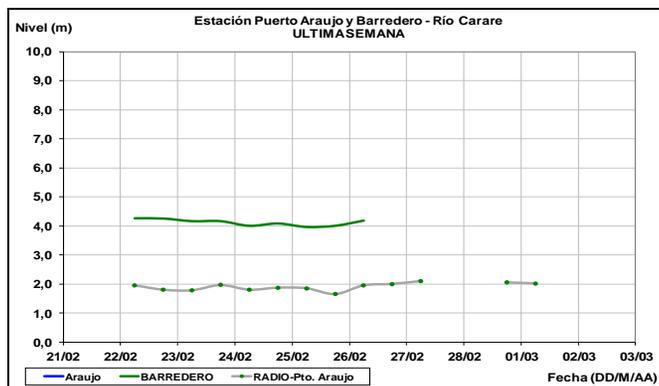
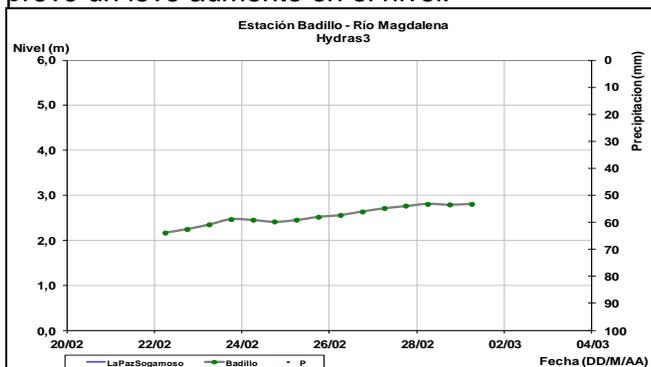


## CUENCA MEDIA

El río Magdalena registra ligera tendencia al descenso en el Trayecto desde el Municipio de la Dorada (Caldas) hasta Puerto Berrio (Antioquia); similar tendencia de descenso se presenta entre Barrancabermeja hasta el municipio de San Pablo (Bolívar).



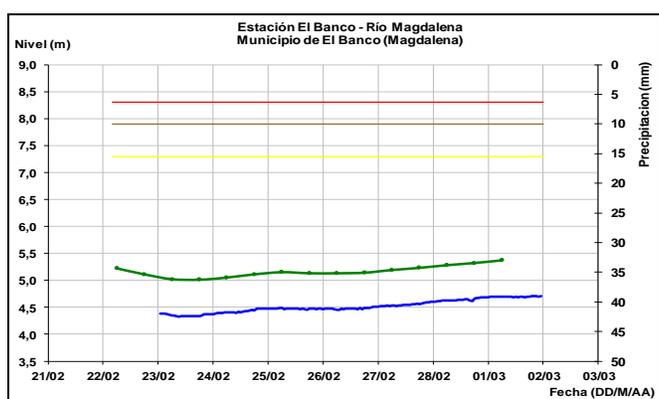
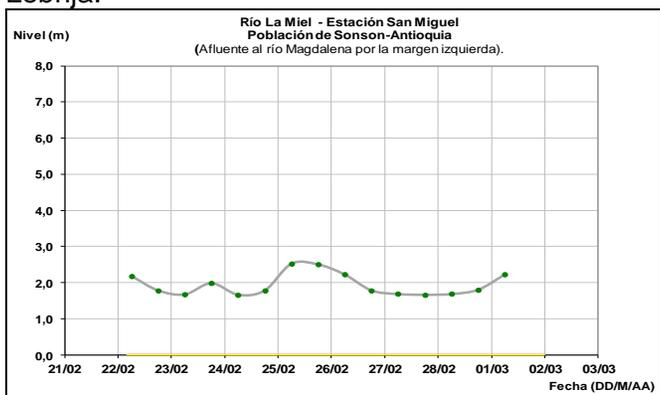
Entre los municipios de Badillo y Gamarra se prevé un leve aumento en el nivel.

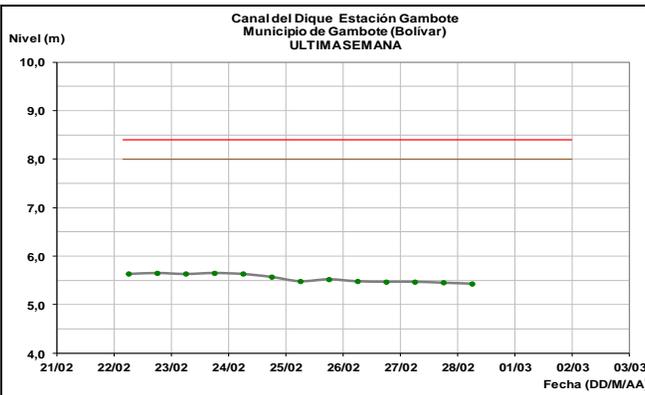
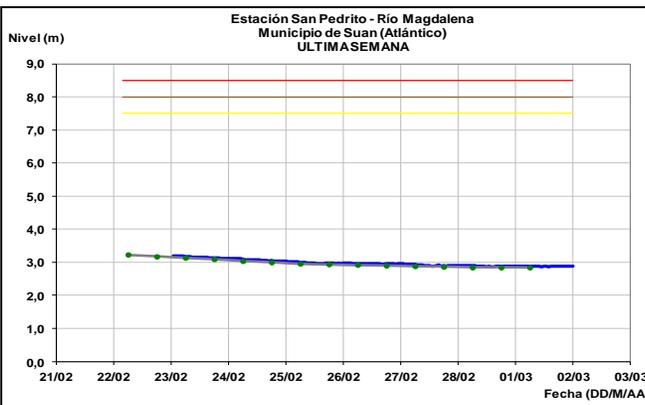
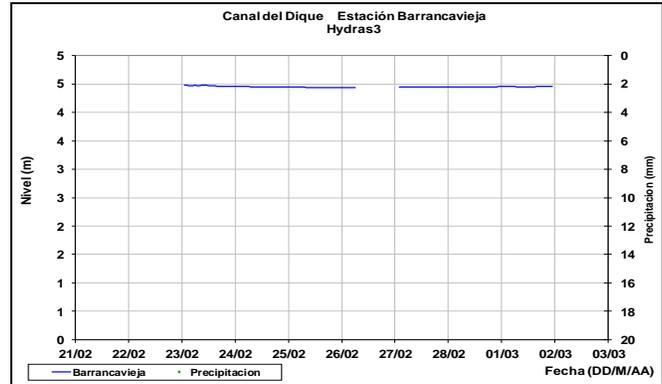
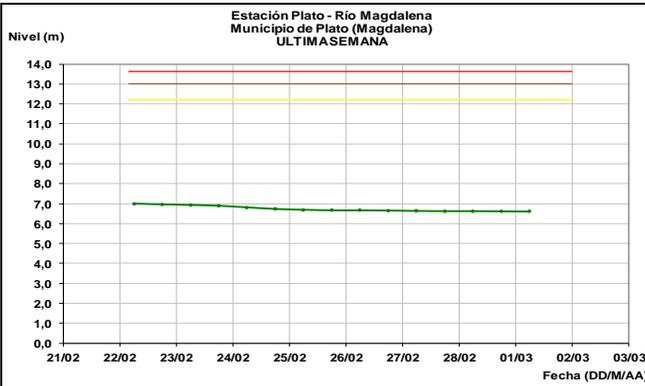
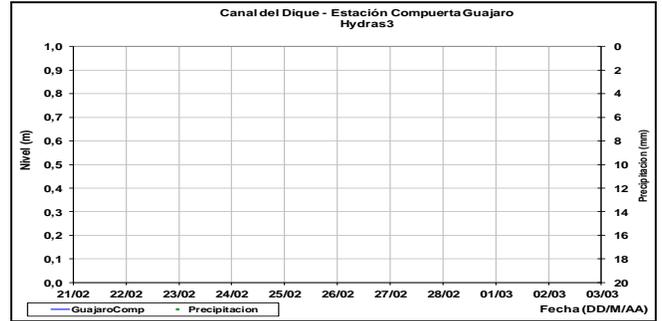
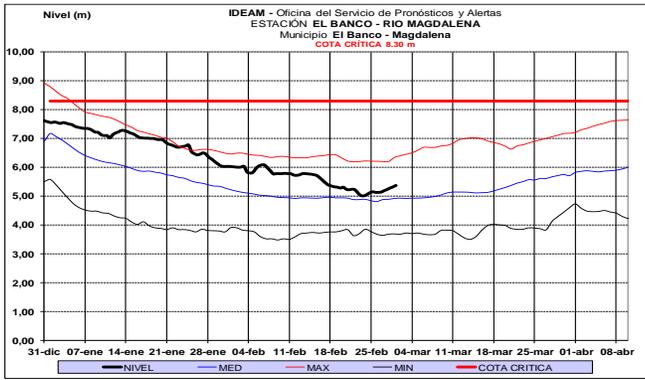


**Afluentes en el sector:** Se han reportado ascensos moderados en los principales aportantes al río Magdalena en la cuenca media tales como: Negro, La Miel, Nare, Carare, Opón, Sogamoso y Lebrija.

## CUENCA BAJA

Para este sector de la cuenca baja del río Magdalena se registra leve descenso en el nivel, con tendencia a estabilizarse, entre el Banco (Magdalena) y San Pedrito (Súan -Atlántico).





## CUENCA DEL RÍO CAUCA

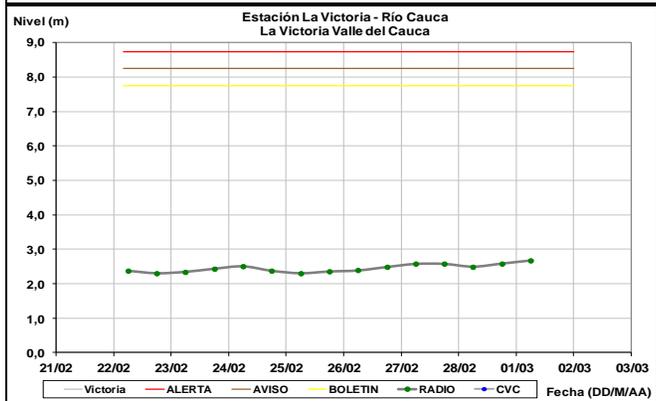
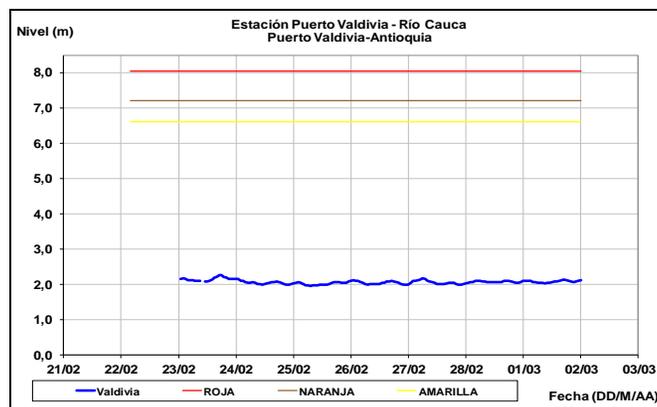
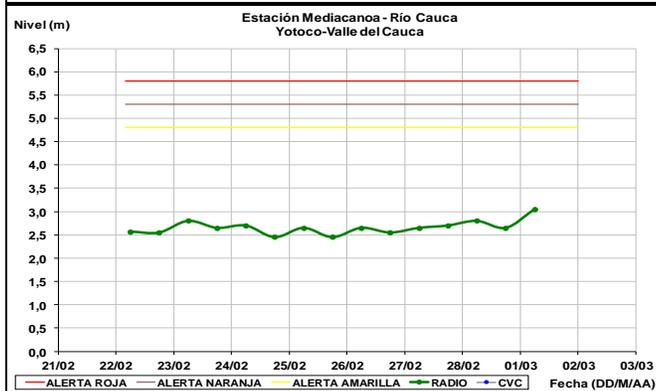
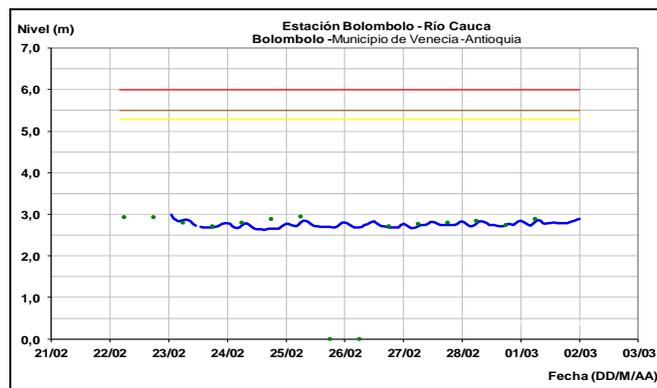
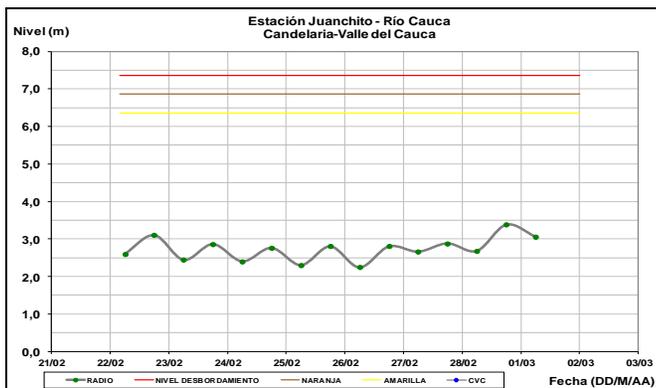
*Predominan niveles estables en el río Cauca a lo largo de toda la cuenca*

## CUENCA ALTA

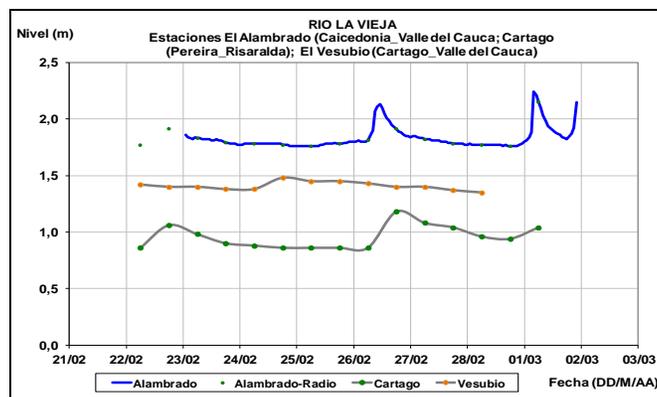
**ALERTA AMARILLA: POR CRECIENTES SUBITAS EN DEPARTAMENTO DEL CAUCA**

Continúan las precipitaciones en los sectores del macizo colombiano del departamento de Cauca, que podrían producir crecientes súbitas en los ríos de esta zona. Se recomienda especial atención a los pobladores ribereños de las zonas bajas, especialmente en zonas rurales y urbanas de los municipios de Miranda y Corinto en el departamento del Cauca.

Con ligeras fluctuaciones y tendencia ligera al ascenso reportan las estaciones Juanchito (municipio de Candelaria), Mediacanoa (municipio de Yotoco) y la Victoria (municipio de Victoria), en el Departamento del Valle del Cauca, con valores alrededor del promedio histórico de la época.

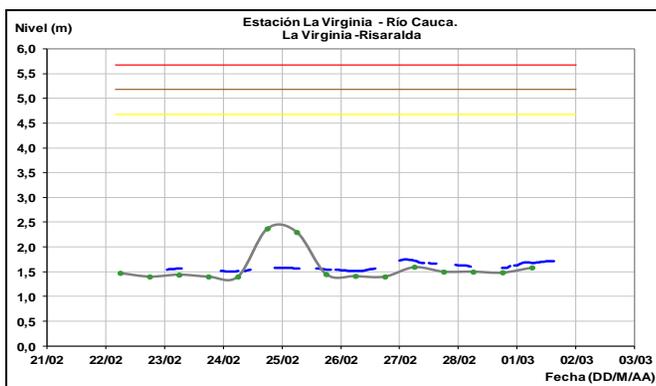


**Afluentes em el sector:** ligeros incrementos se presentaron en los ríos Otún y La Vieja, los cuales son monitoreados en las estaciones El Retén para el río Otún y El Alambrado y Cartago para el río La Vieja.



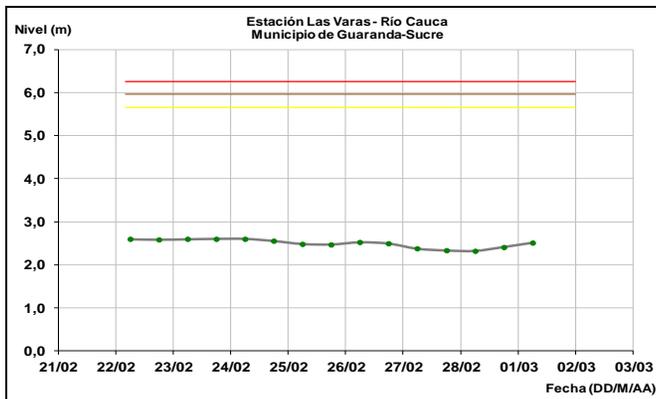
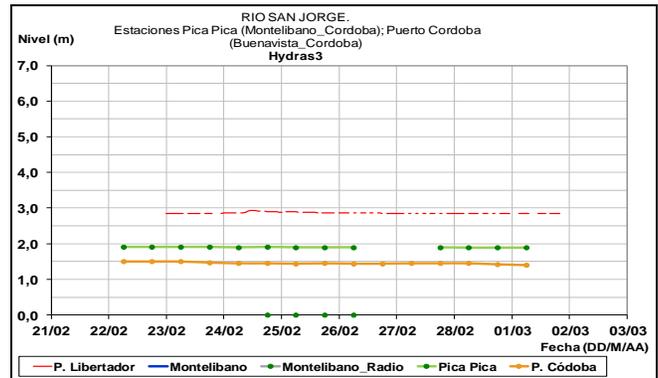
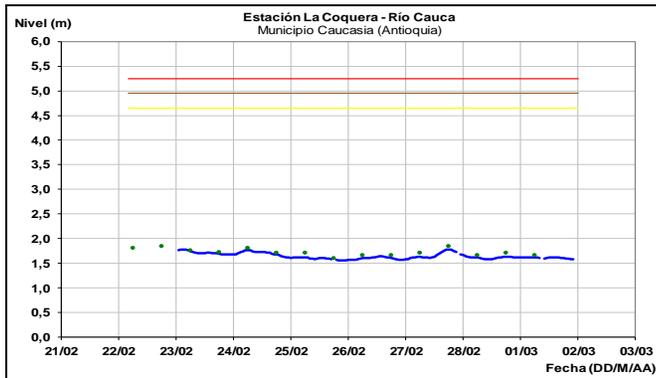
## CUENCA MEDIA

Los niveles del río Cauca en la cuenca media entre La Virginia (Risarlalda) y Puerto Valdivia (Antioquia), reporta ligero ascenso con tendencia estable.



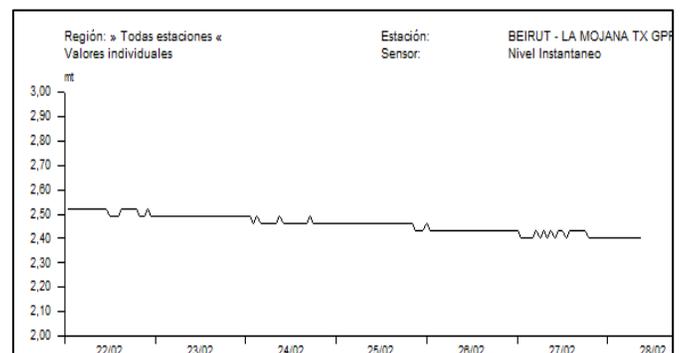
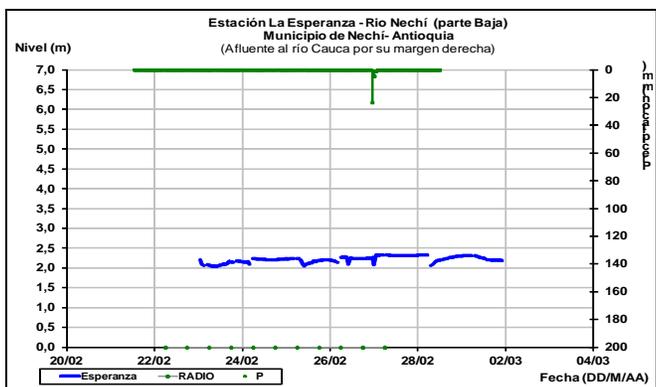
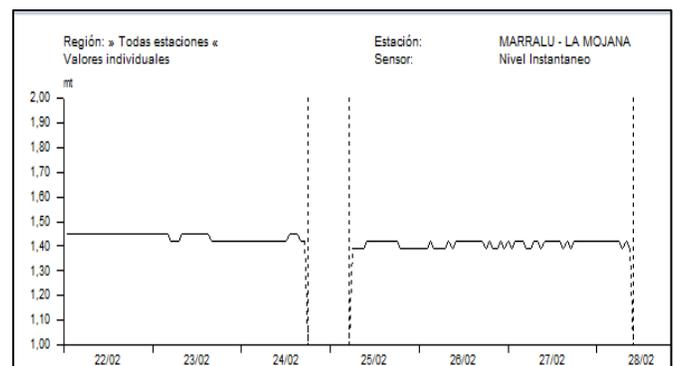
## CUENCA BAJA

Se prevé estabilidad durante los próximos días en el nivel del río Cauca en la cuenca baja, la cual es monitoreada a la altura de Caucasia (Antioquia) y Guaranda (Sucre), allí los valores se encuentran cercanos a los promedios históricos de la época.



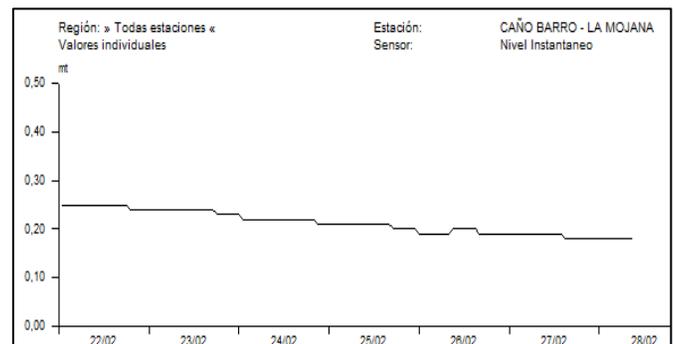
En el complejo de la Mojana en las ciénagas de Ayapel (Córdoba) y San Marcos (Sucre), los niveles registran una lenta tendencia al descenso. Se estima que este comportamiento se mantendrá durante los próximos días. Los niveles se encuentran en el rango de valores bajos.

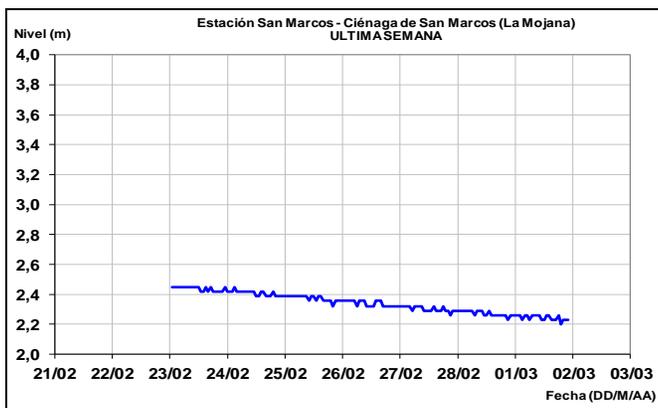
**Afluentes en el sector:** Moderadas fluctuaciones se reporta el nivel del río Nechí (estación La Esperanza localizada a 10 km de la desembocadura al río Cauca, a la altura de Nechí) y el río Tarazá (magen izquierda aguas arriba de Caucasia)



## CUENCA DEL RÍO SAN JORGE Y REGION DE LA MOJANA

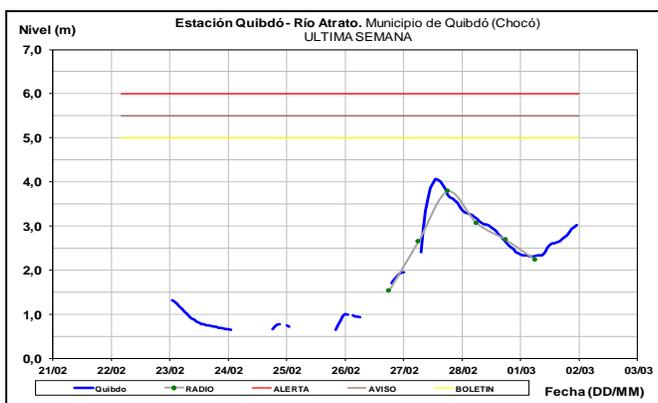
Se mantienen estables los niveles del río San Pedro afluente de la cuenca alta del río San Jorge y en el río San Jorge, a la altura de Puerto Libertador, Montelibano y Marralú, respectivamente.





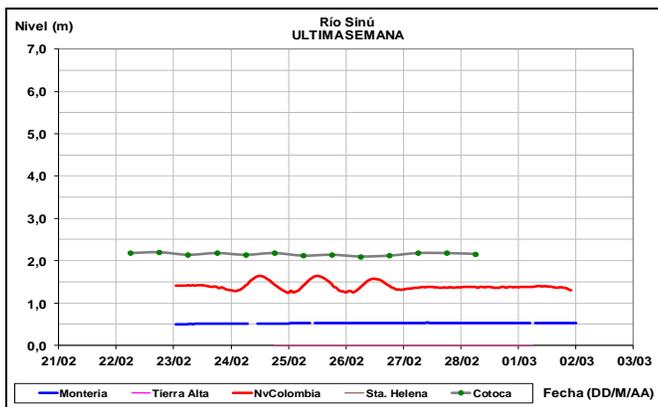
### CUENCA DEL RÍO ATRATO

Niveles en moderado ascenso se presentan en el río Atrato, a la altura de Quibdó (Chocó) durante las últimas horas.



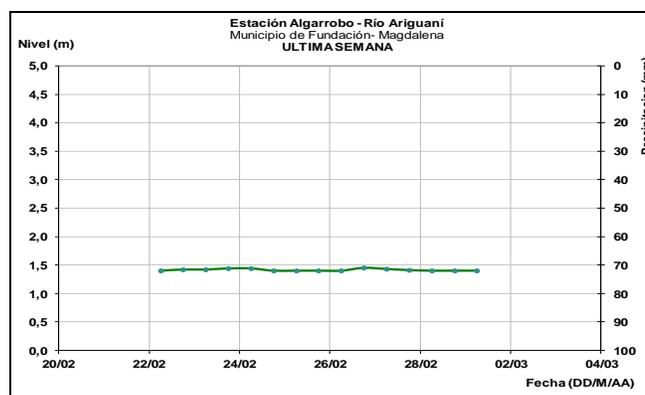
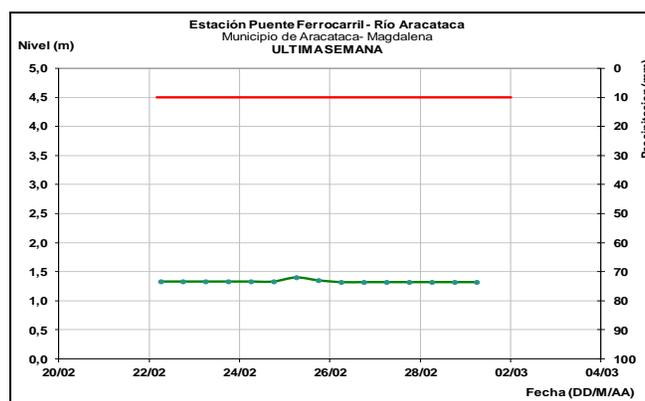
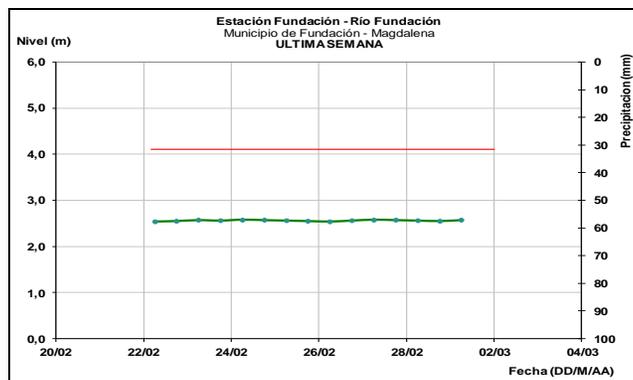
### AREA HIDROGRAFICA CARIBE CUENCA DEL RÍO SINÚ

Aguas abajo del embalse de Urrá, en la estación Nueva Colombia, los niveles del río Sinú se encuentran estables, el río en ese sitio presenta régimen influido por la operación del embalse. Similar comportamiento estable se registra en Montería y Lórica.



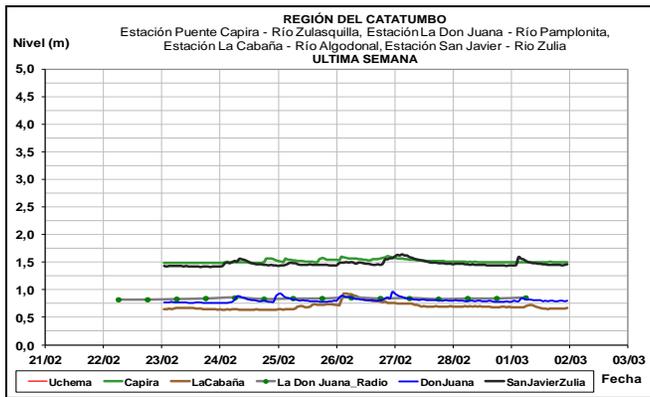
### SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA

Los ríos que descienden de la Sierra Nevada de Santa Marta, como Fundación, Aracataca y Ariguaní, continúan con niveles estables.



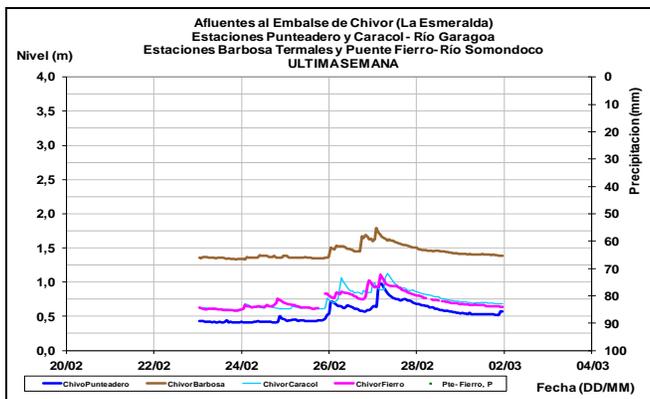
### CUENCA DEL CATATUMBO

Predominan niveles estables en los ríos Pamplonita, Zulia y Táchira. Situación similar se presenta en el río Algodonal.



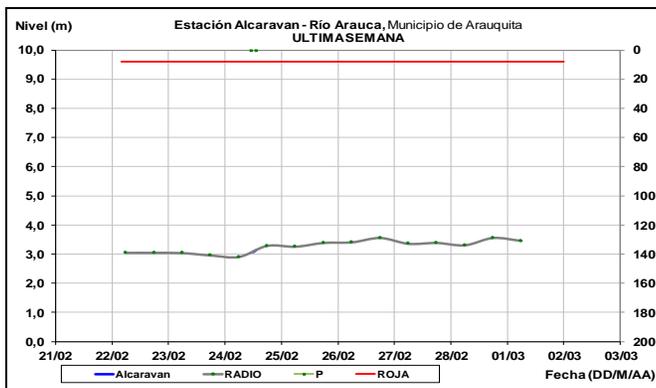
## AREA HIDROGRAFICA ORINOCO AFLUENTES AL EMBALSE DE LA ESMERALDA (CHIVOR)

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



## CUENCA DEL RÍO ARAUCA

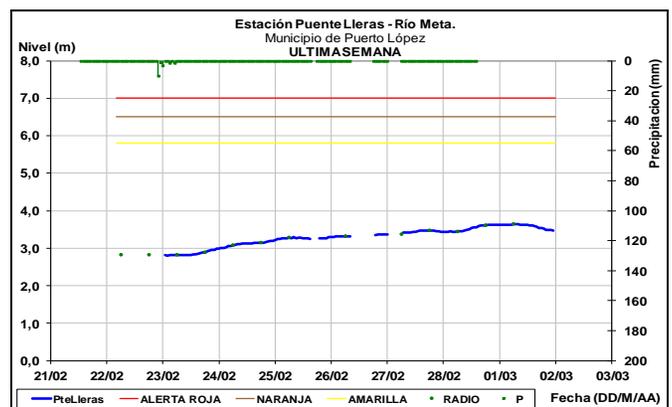
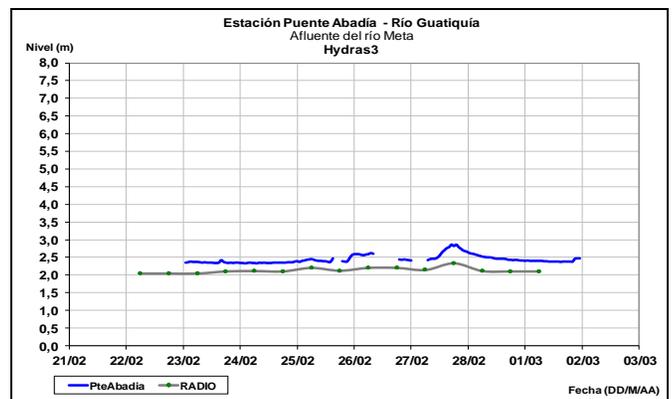
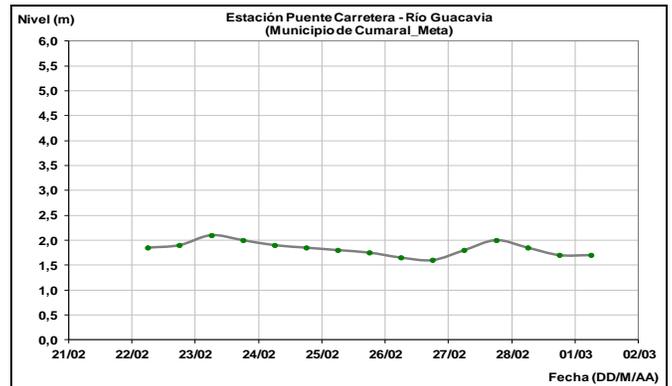
El río Arauca monitoreado a la altura del municipio de Arauquita, registra comportamiento estable en el nivel, los valores están en el rango de los promedios para la época.



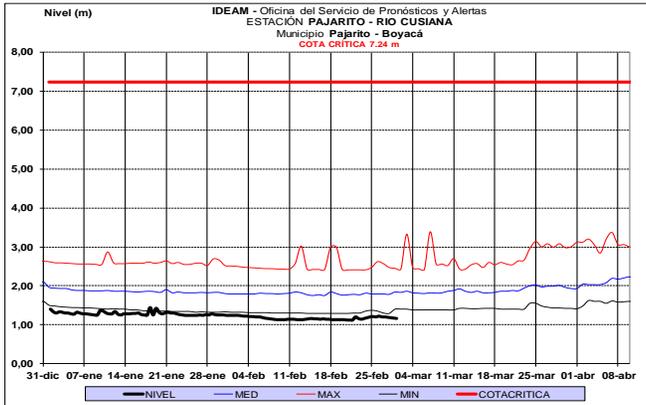
## CUENCA DEL RÍO META

Moderadas variaciones de nivel en los afluentes al río Meta, ubicados sobre sectores del piedemonte llanero, como los ríos Humea, Guacavía y Guatiquía, así como en el río Cravo Sur.

El río Meta a la altura de la estación Punte Lleras, en el municipio de Puerto López, reporta actualmente leve ascenso en los niveles, con valores alrededor del promedio histórico de la época.

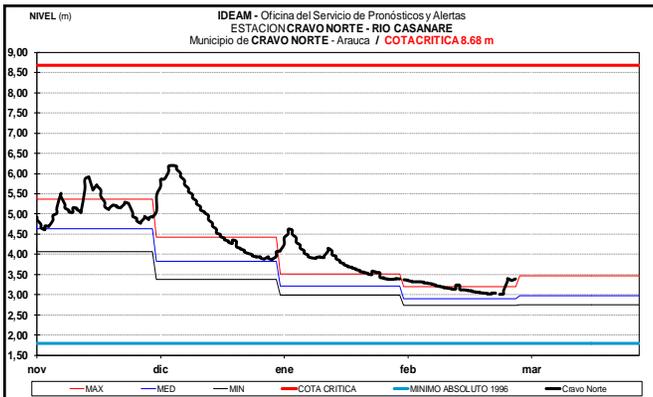


Predominan niveles estables en el río Cusiana, con valores bajos respecto a los históricos para la época.



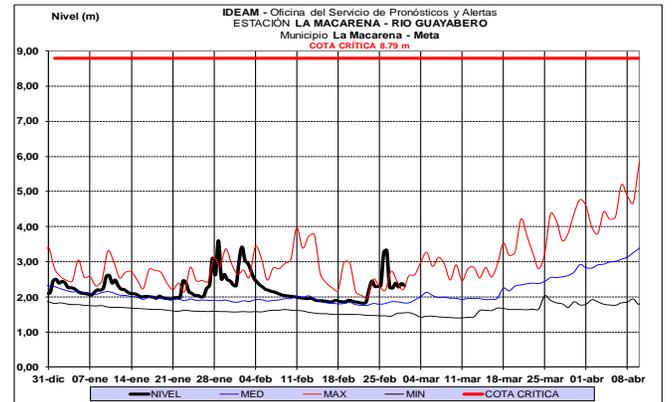
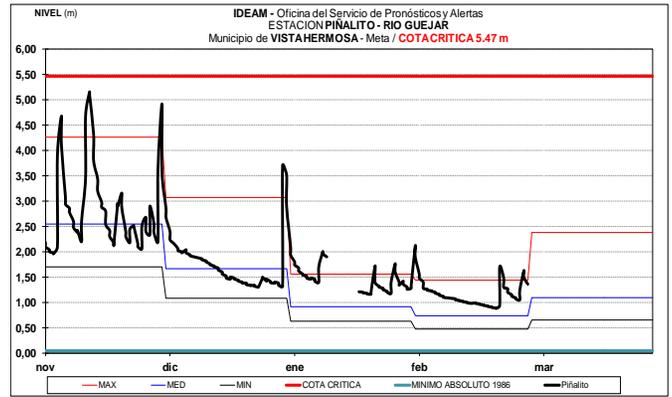
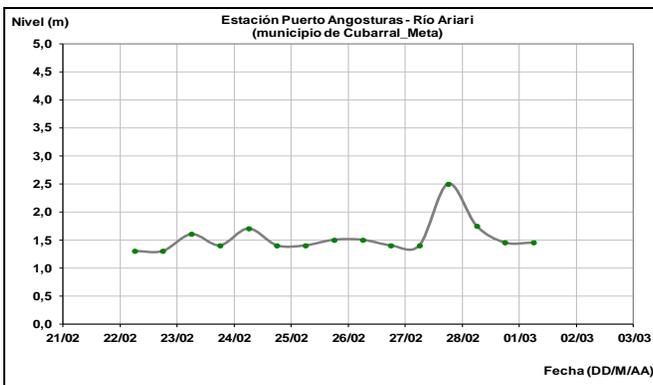
### CUENCA DEL RÍO CASANARE

Moderados incrementos de nivel en el río Casanare, monitoreado en la estación Cravo Norte.

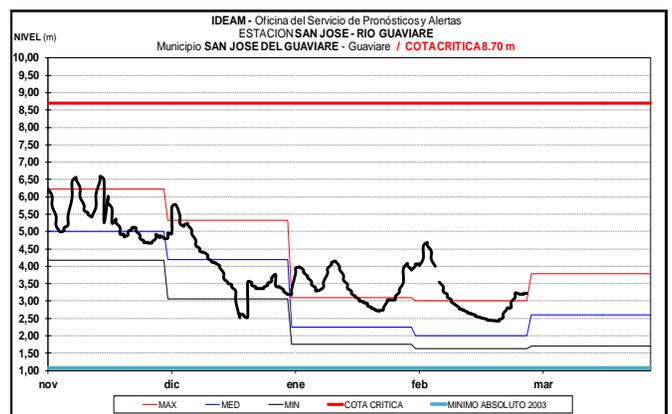


### CUENCA DEL RÍO GUAVIARE

Los nivel del río Ariari, afluente de la cuenca alta del río Guaviare, reporta niveles estables, con ligera tendencia al ascenso. El río Guejar, también se reportan moderados incrementos de nivel y con tendencia al descenso.



El nivel del río Guaviare, el cual es monitoreado en las estaciones San José de Guaviare y Mapiripan, registra moderado incremento en los niveles, con tendencia al descenso, los valores se encuentran por encima de los promedios históricos para este mes.

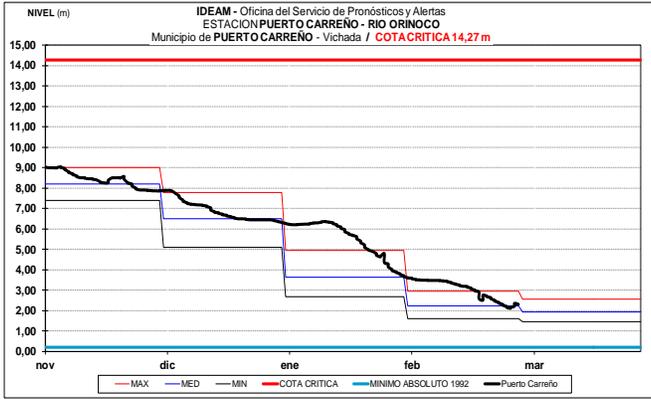


### CUENCA DEL RÍO ORINOCO

Descenso en los niveles del río Orinoco, con valores cercanos a los promedios históricos para la época. El nivel es monitoreado a la altura del municipio de Puerto Carreño-Vichada, en inmediaciones de la confluencia entre los ríos Orinoco y Meta.

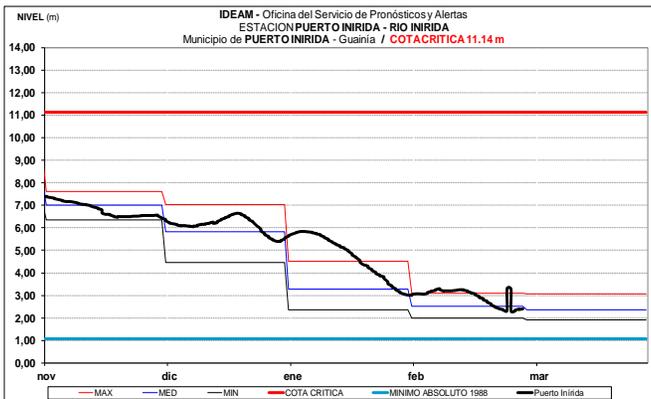
## CUENCA ALTA DEL RÍO CAQUETÁ Y PUTUMAYO

Disminuyen las lluvias en algunos sectores del piedemonte amazónico entre los departamentos del Caquetá y Putumayo. Por tanto, los niveles de los ríos Caquetá y Putumayo, así como ríos afluentes en las cuencas altas, tienden al descenso.



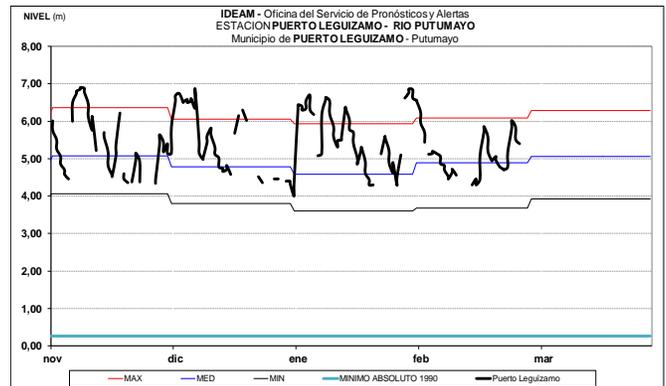
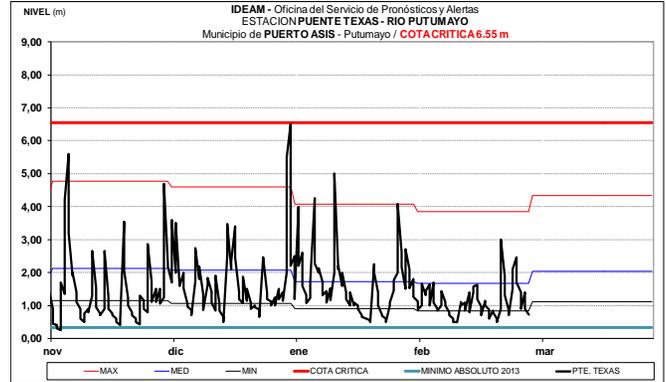
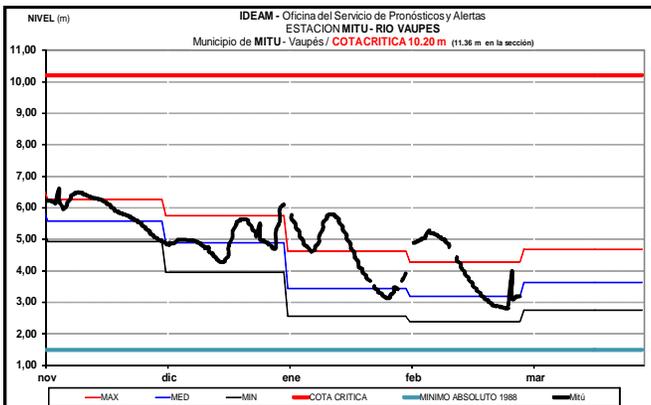
## CUENCA DEL RIO INÍRIDA (CUENCA BAJA)

A la altura del municipio de Puerto Inírida-Guainía, el nivel del río Inírida registra descenso en los niveles, con valores similares a los promedios históricos para esta época.

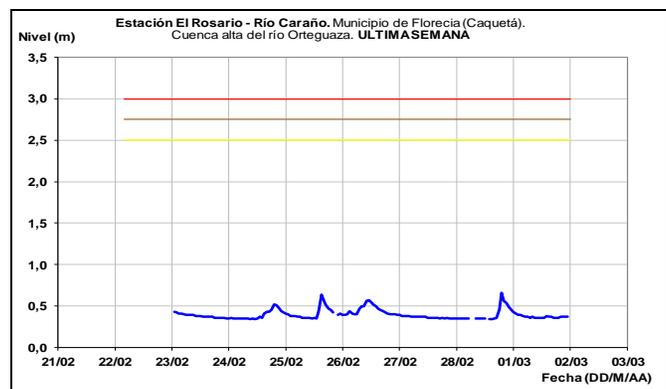


## AREA HIDROGRAFICA AMAZONAS RÍO VAUPÉS

El río Vaupés monitoreado a la altura de Mitú (Vaupés), registra niveles estables con tendencia al ascenso. Los valores se encuentran alrededor rango del valor promedio histórico mensual de marzo.

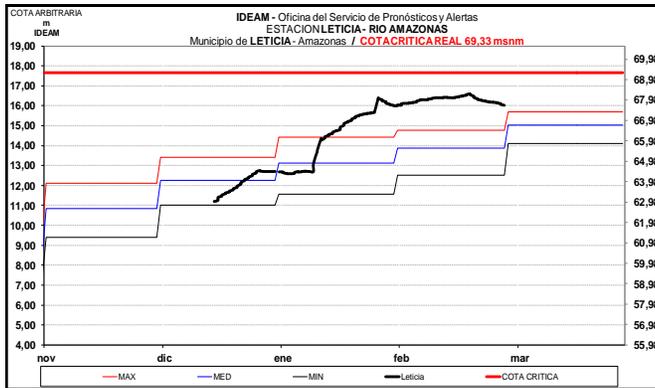


Se registran fluctuaciones leves en el nivel del río Caraño (afluente del río Orteguzaza- Caquetá), monitoreado en la estación El Rosario, a la altura del municipio de Florencia.



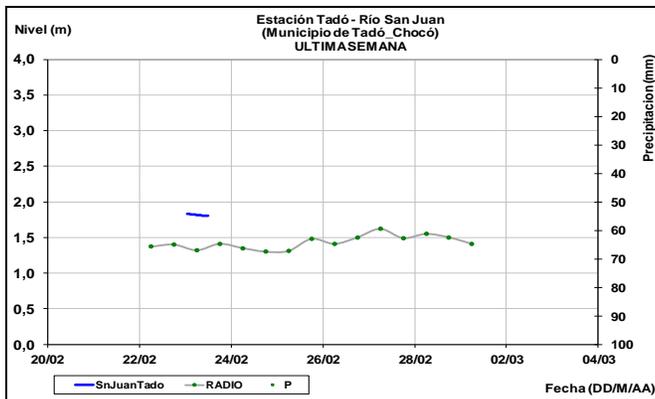
## RIO AMAZONAS

Descenso leve en el nivel del río Amazonas, a la altura de Leticia en el departamento de Amazonas, con valores considerados en el rango de estados altos.



## AREA HIDROGRAFICA PACIFICO CUENCA DEL RÍO SAN JUAN DE ATRATO

Ligera tendencia al descenso en los niveles del río San Juan de Atrato, monitoreado en la estación Tadó, ubicada en el departamento del Chocó.



## ALERTA NARANJA PROBABILIDAD DE INCREMENTOS SUBITOS EN LOS RIOS DE LA VERTIENTE MEDIA DEL PACIFICO

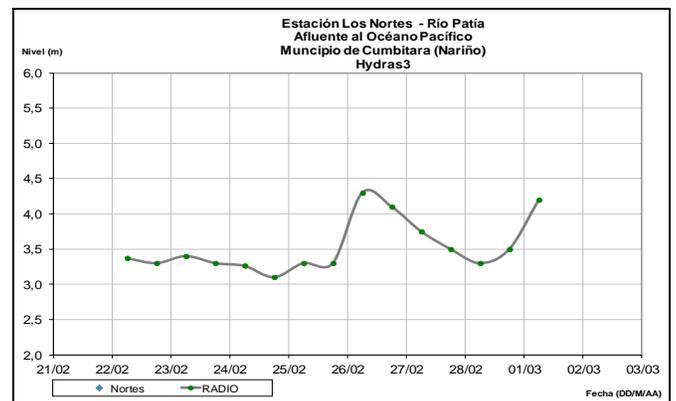
Se mantiene esta alerta dada la probabilidad de ocurrencia de precipitaciones que puedan generar aumentos significativos en los niveles de los ríos que desembocan en el Océano Pacífico, tales como Dagua, Bajo San Juan, Munguidó, Calima, Frío, Anchicayá, Cajambre, Naya, Micay, Saija, Timbiquí y Guapi, debido a que se pronostican persistan las lluvias sobre sectores de los departamentos de Valle del Cauca y Cauca.

## CUENCA DEL RÍO PATÍA

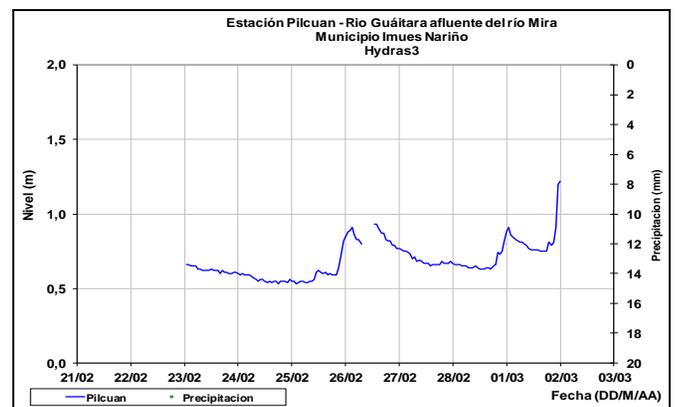
### ALERTA NARANJA: POR INCREMENTOS SUBITOS EN LOS NIVELES DE LOS RIOS MIRA Y PATIA

Se mantiene la alerta por la persistencia de las lluvias en las cuencas de aporte, que pueden generar incrementos súbitos en los niveles de los ríos Mira, Patía y quebradas menores. El IDEAM recomienda a la población ribereña estar atenta al comportamiento de los niveles de estos ríos y quebradas.

El nivel del río Patía es monitoreado en la estación Los Nortes en el municipio de Cumbitara (Nariño).



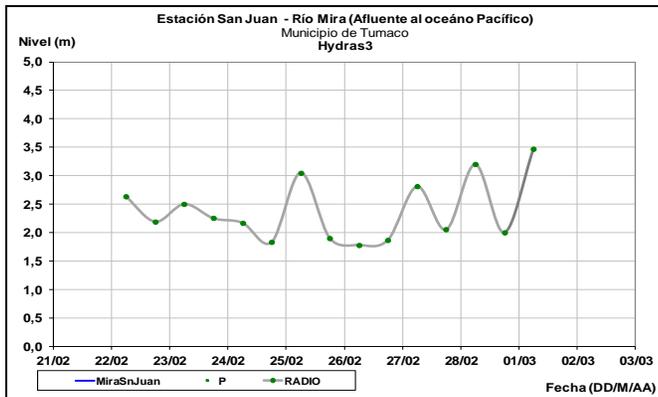
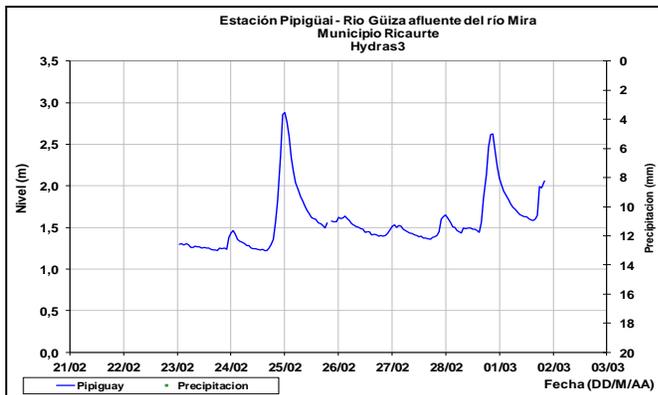
El río Guáitara aportante del río Patía en la cuenca alta reporta leves variaciones en el nivel en la estación Pilcuan, a la altura del municipio de Imues-Nariño, con tendencia al ascenso.



## CUENCA DEL RÍO MIRA

Moderadas variaciones con tendencia al descenso en el nivel en el río Guiza (afluente del río Mira) ubicado en el municipio de Ricaurte en el departamento de Nariño. En tanto, que el río Mira se presentan niveles en ascenso. El IDEAM recomienda a la población ribereña estar atenta al

comportamiento de los niveles de estos ríos y quebradas.



**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 Armado 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