



# INFORME HIDROLÓGICO DIARIO N° 171

Bogotá D.C., domingo 19 de junio de 2016  
Hora de actualización: 11:00 p.m.

Observación: el presente informe puede ser corregido y/o actualizado en el futuro. No representa una certificación oficial del IDEAM

**ALERTA ROJA. PARA TOMAR ACCIÓN**

**ALERTA NARANJA. PARA PREPARARSE**

**ALERTA AMARILLA. PARA INFORMARSE**

De acuerdo con la información registrada en las estaciones automáticas en tiempo real y los reportes telefónicos para los ríos en los cuales se cuenta con infraestructura de observación, se describe el estado de los niveles de los ríos en las principales cuencas del territorio nacional. *Es importante resaltar que los datos de los niveles de los ríos, reportados diariamente por el IDEAM, corresponden al nivel del agua del río registrado en los limnómetros (miras ubicadas en una de las márgenes del río).*

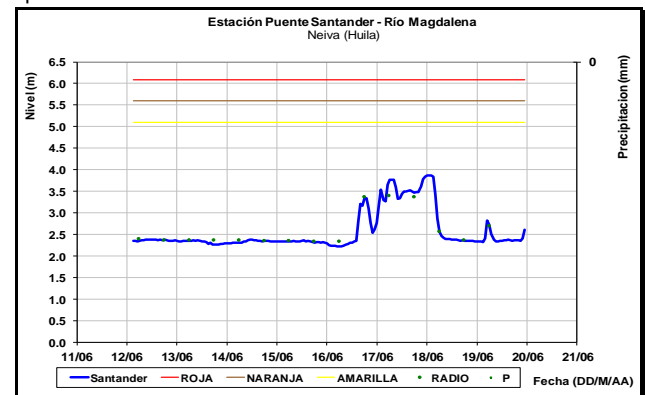
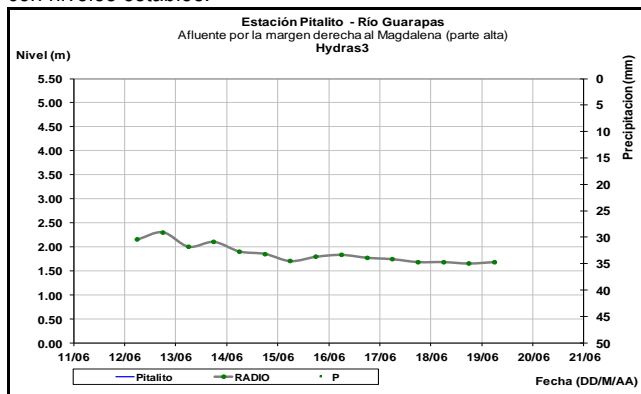
## CUENCA DEL RÍO MAGDALENA

En general se presentan ligeras fluctuaciones dentro de un rango estable en los niveles del río Magdalena y sus principales afluentes. Se destaca que los valores en la cuenca baja continúan en rangos alrededor de los promedios mínimos históricos de la época.

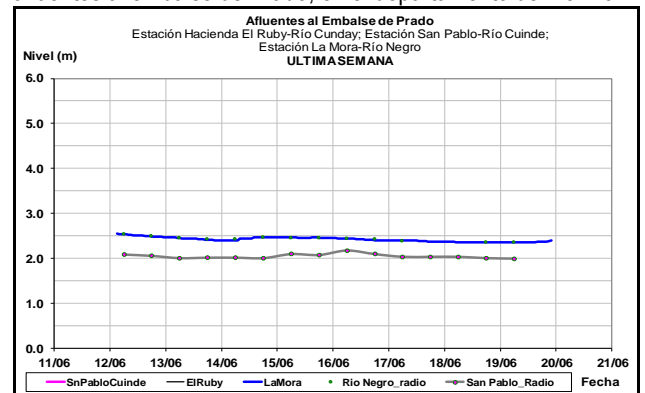
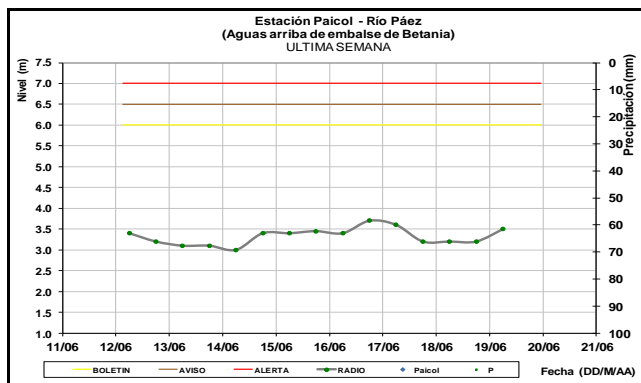
## CUENCA ALTA

El río Guarapas registra niveles estables, en tanto, que el río Paéz presenta un ligero ascenso en los niveles y el río Yaguará continúa con niveles estables.

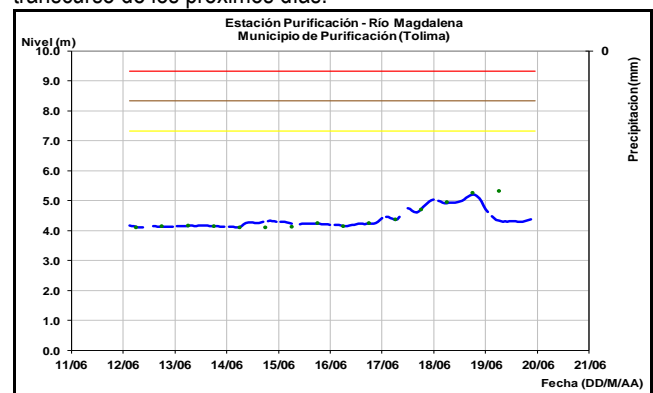
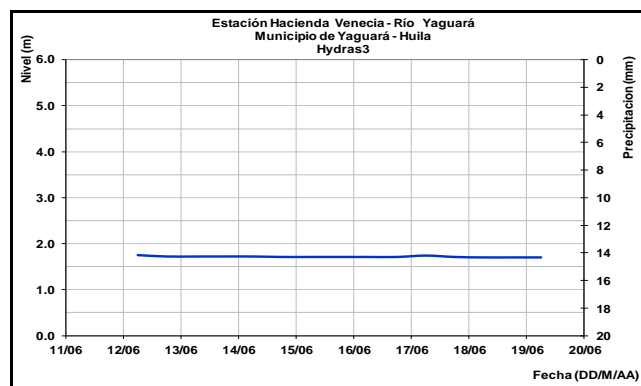
Fluctuaciones con tendencia al ascenso en el nivel del río Magdalena en la estación Puente Santander, de acuerdo con la operación del embalse de Betania.



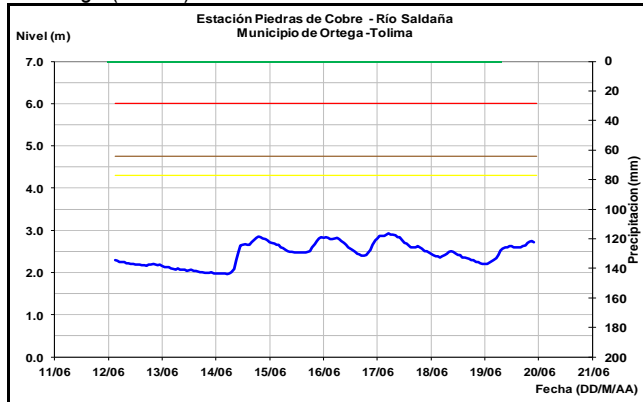
Persisten los niveles estables en los ríos Cuinde y Negro, afluentes al embalse de Prado, en el departamento del Tolima.



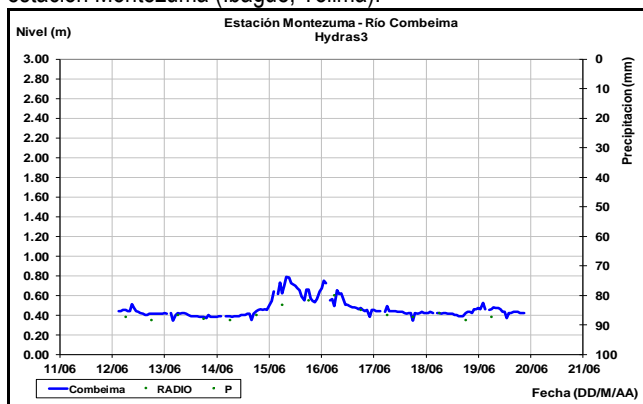
Estabilidad los niveles del río Magdalena a la altura del municipio de Purificación (Tolima), tendencia que se prevé continúe en el transcurso de los próximos días.



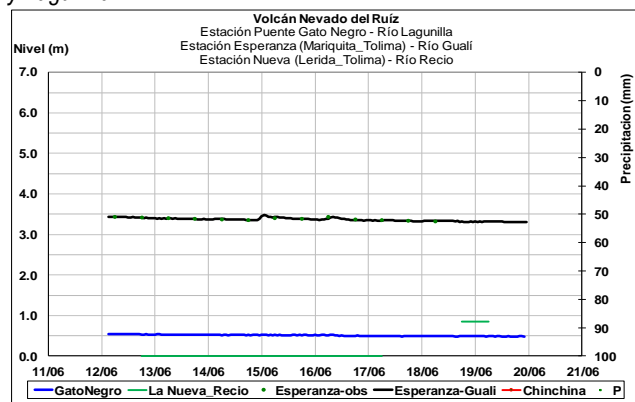
Ligeras fluctuaciones con tendencia al ascenso en el nivel del río Saldaña a la altura de la estación Piedras de Cobre, en el municipio de Ortega (Tolima).



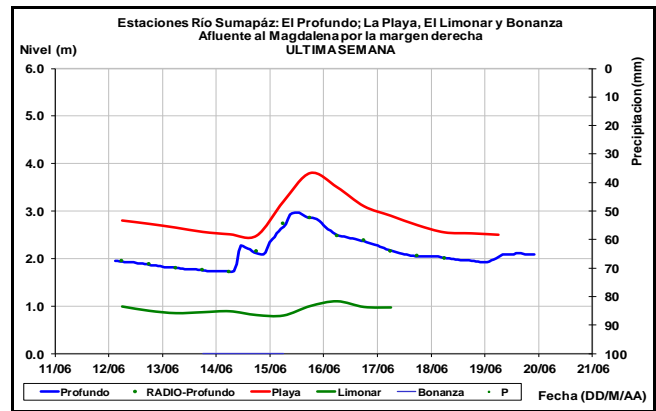
Comportamiento estable en los niveles del río Combeima, en la estación Montezuma (Ibagué, Tolima).



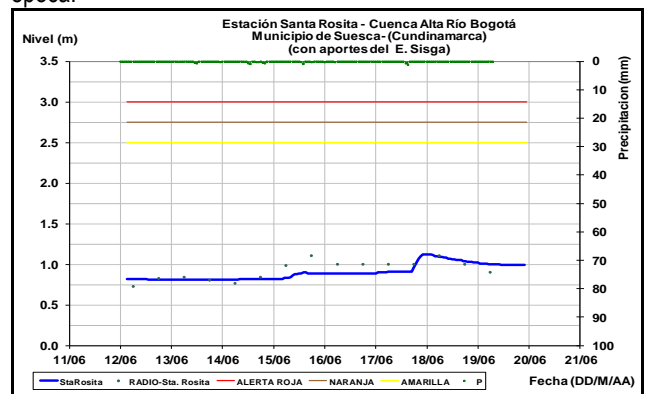
**Afluentes en el sector:** Estabilidad en los niveles de los ríos Guali y Lagunilla.



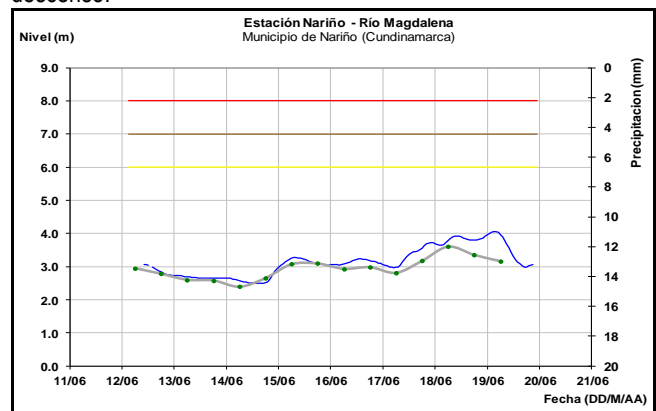
Estabilidad en el nivel del río Sumapaz según reportes de las estaciones El Profundo (municipio de Cabrera) y La Playa (municipio de Pandi). Se espera que este comportamiento continúe durante las próximas horas.

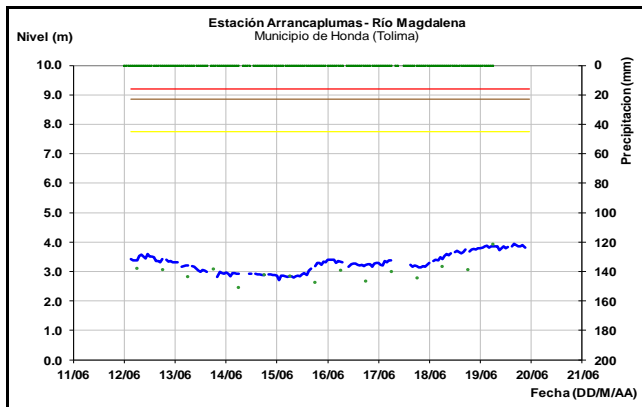


El río Bogotá en la estación Santa Rosita a la altura del municipio de Suesca (Cundinamarca), registra estabilidad en los niveles, los valores permanecen en el rango de medios históricos para la época.



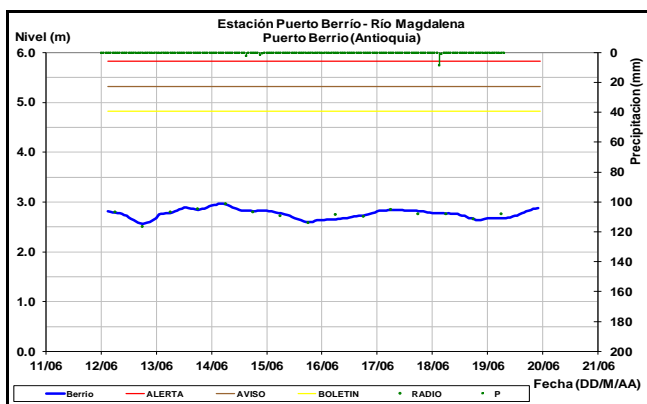
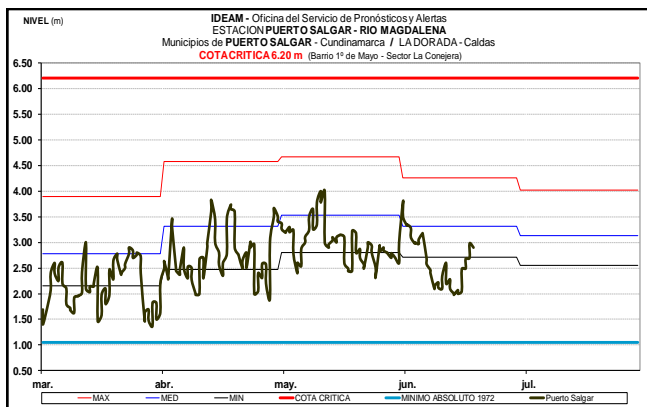
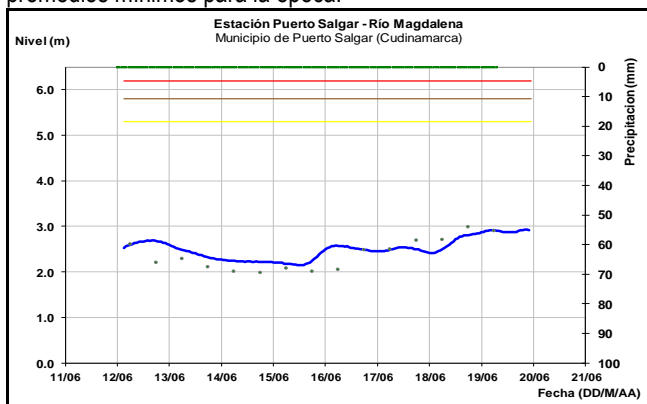
Descenso moderado en el nivel del río Magdalena a la altura de los municipios de Nariño (Cundinamarca) y Honda (Tolima). Los valores de los niveles se encuentran en el rango de medios a mínimos de acuerdo a los registros históricos de la estación Nariño. Se prevé para los próximos días tiendan los niveles al descenso.



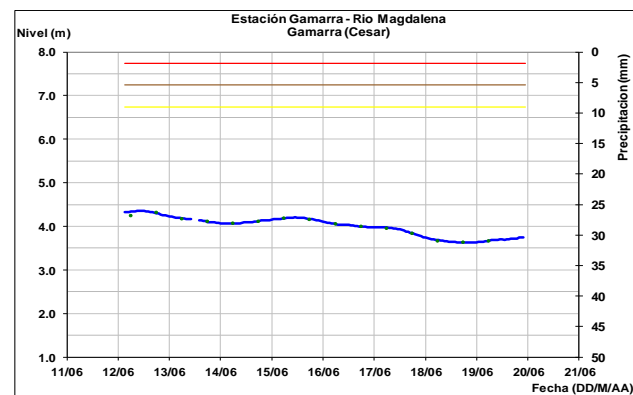
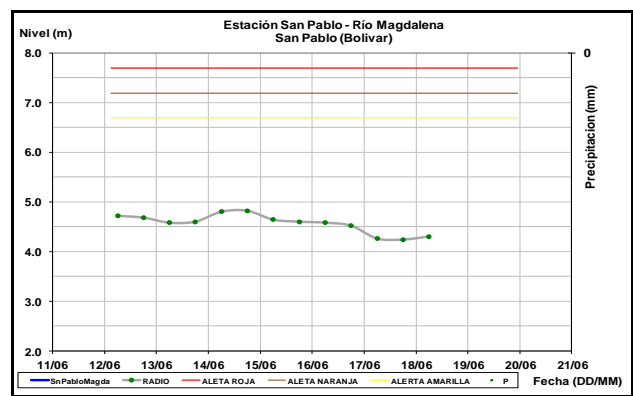
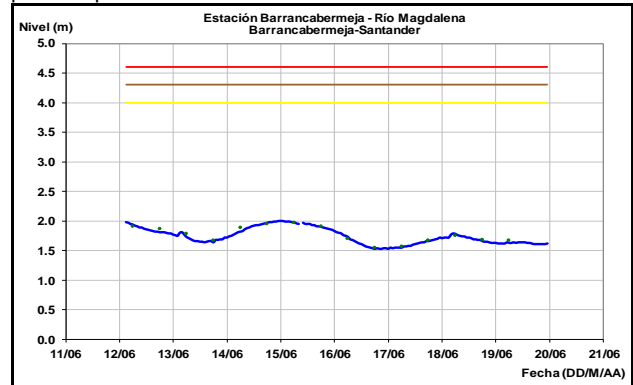


**CUENCA MEDIA**

Leve incremento en el nivel del río Magdalena a la altura de los municipios de Puerto Salgar (Cundinamarca) y Puerto Berrío (Antioquia). Los valores se encuentran por debajo de los promedios mínimos para la época.



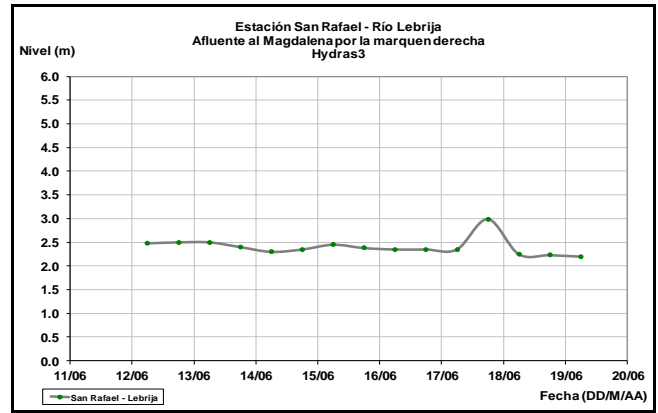
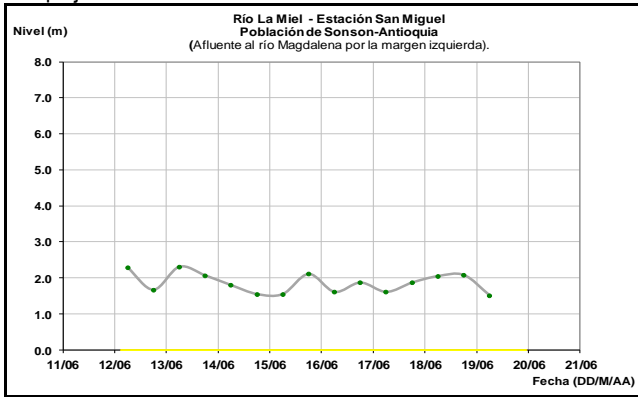
En Barrancabermeja (Santander), San Pablo (Bolívar) y Gamarra (Cesar), se presenta un comportamiento estable en los niveles del río Magdalena, con valores alrededor de los mínimos históricos del mes de junio. Se prevé que esta condición, tienda al descenso para los próximos días.



**ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE INCREMENTOS SÚBITOS EN LOS NIVELES DE LOS RÍOS QUE SE ENCUENTRAN EN LÍMITES ENTRE ANTIOQUIA, SANTANDER, BOYACÁ Y CUNDINAMARCA**

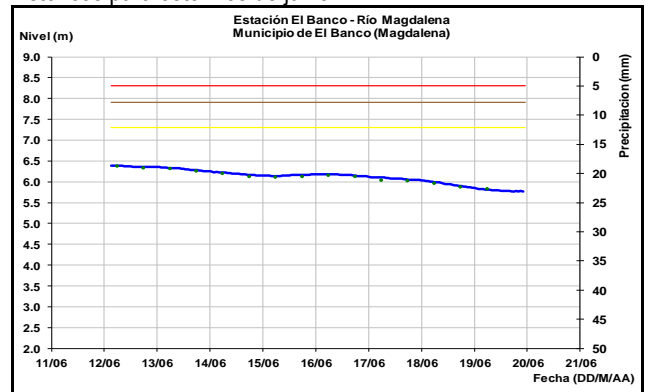
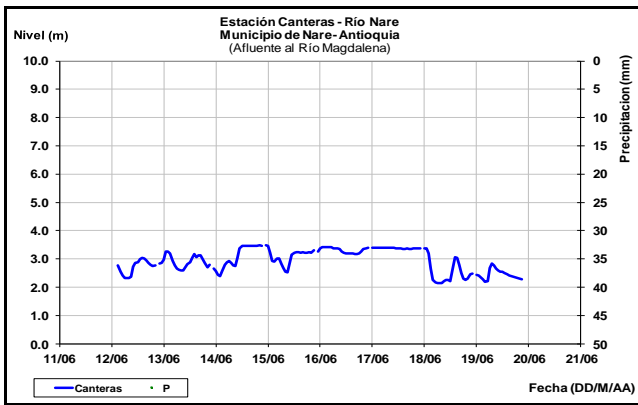
Se mantiene esta alerta dado que se prevé incrementos súbitos en los niveles de los principales ríos y afluentes que se encuentran en los límites entre Antioquia, Santander, Boyacá y Cundinamarca, debido a las fuertes precipitaciones registradas en la región. Especial recomendación para el río Lebrija a la altura del municipio Sabana de Torres-Santander y el río Negro a la altura de la estación Tobia, en el municipio de Nimaima-Cundinamarca.

Ligero descenso en los niveles de los ríos La Miel y Nare, según reportes en las estaciones San Miguel y Canteras, respectivamente. Los niveles de estos ríos se encuentran influenciados por la operación de los embalses La Miel y el complejo hidroeléctrico de El Peñol.

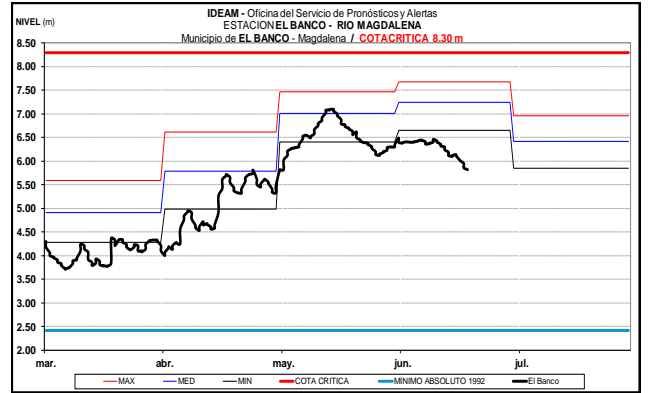
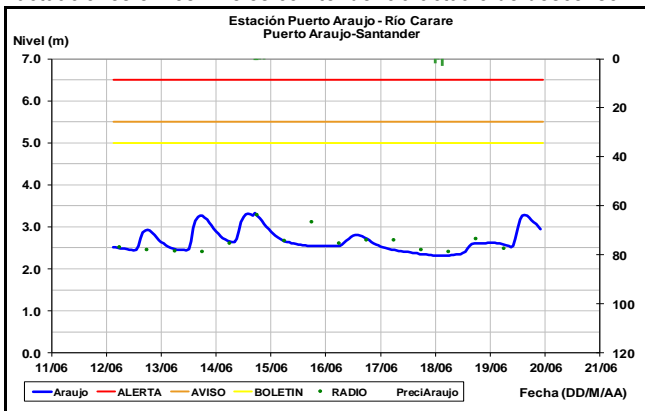


### CUENCA BAJA

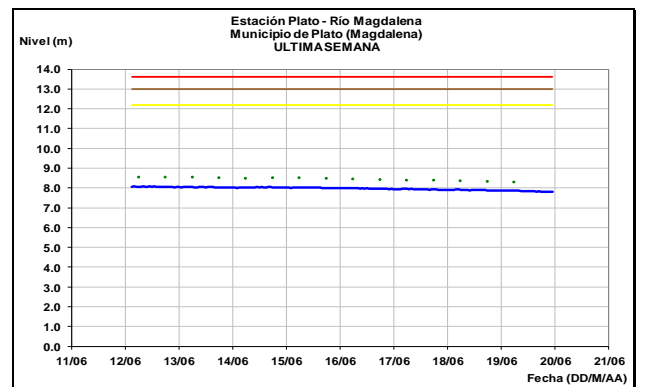
En general se presenta descenso paulatino en el nivel del río Magdalena en la cuenca baja, según los reportes de las estaciones El Banco y Plato (Magdalena), Magangué y Calamar (Bolívar), con valores por debajo de los promedios mínimos históricos para este mes de junio.

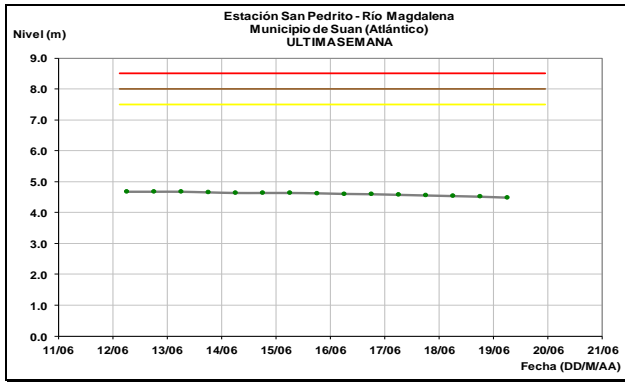


El río Carare observado en la estación de Puerto Araujo, ubicada en el municipio de Cimitarra (Santander), registra ligeras fluctuaciones en los niveles con tendencia actual de descenso.



El nivel del río Lebrija en la estación hidrológica San Rafael, municipio de Sabana de Torres, registra niveles estables en los valores de los niveles, se estima que prevalezca la tendencia estable para los próximos días.



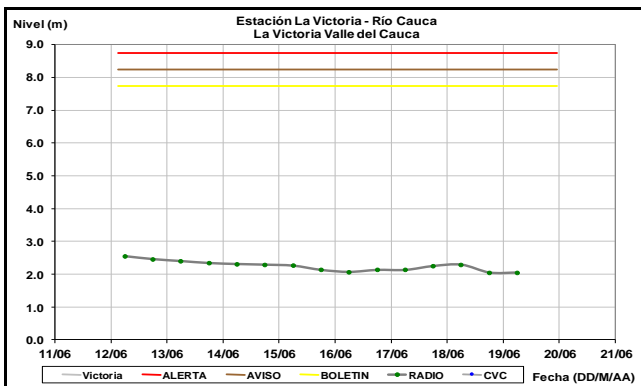
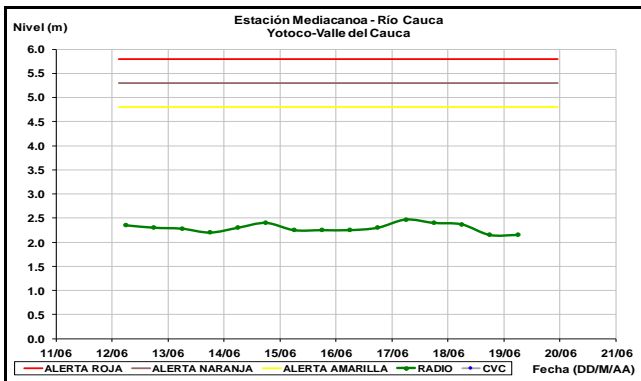
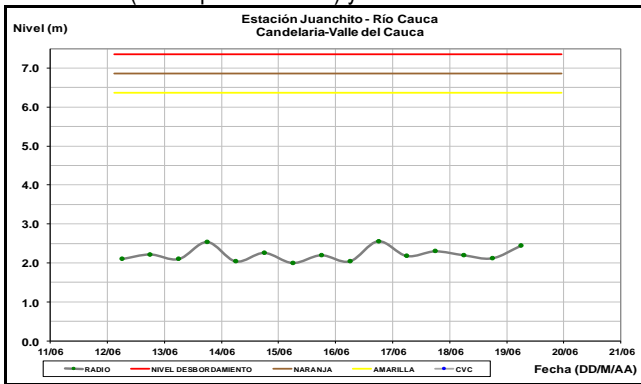


### CUENCA DEL RÍO CAUCA

Variaciones dentro de un comportamiento estable en los niveles del río Cauca y sus principales afluentes.

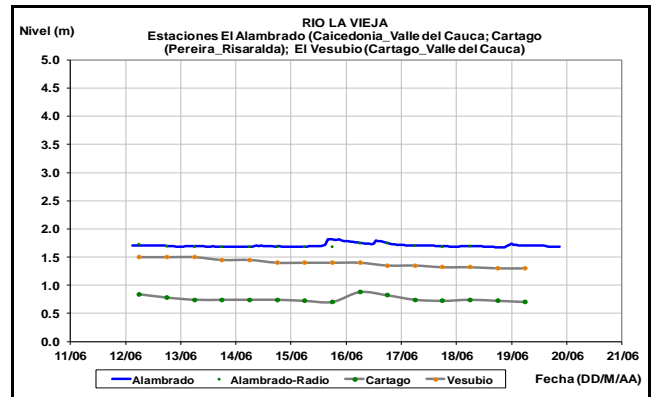
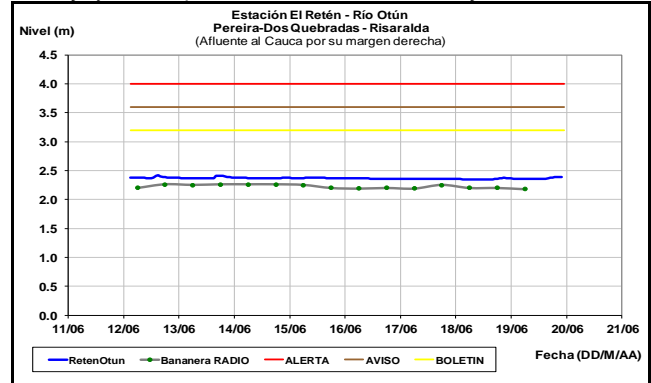
### CUENCA ALTA

Registra leves fluctuaciones en los niveles con tendencia al ascenso en el nivel en el cauce principal del río Cauca, a la altura de las estaciones Juanchito (municipio de La Candelaria), Mediacaño (municipio de Yotoco) y La Victoria.

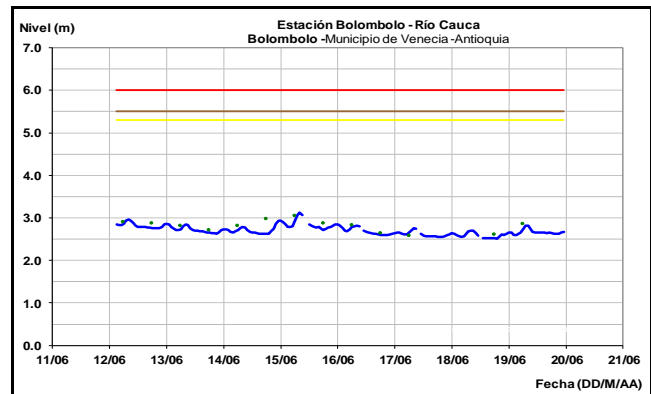
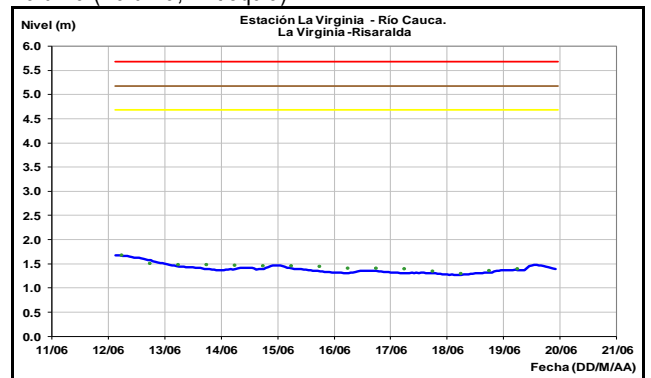


### CUENCA MEDIA

Se mantiene el comportamiento estable en los niveles de los ríos La Vieja y Otún, aportantes al río Cauca en el eje cafetero.



Niveles estables en el río Cauca a la altura de las estaciones La Virginia (Risaralda), Bolombolo (Venecia, Antioquia) y Puerto Valdivia (Valdivia, Antioquia).

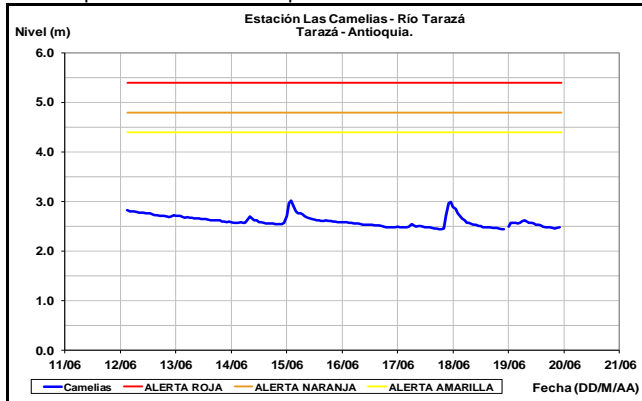


## CUENCA BAJA

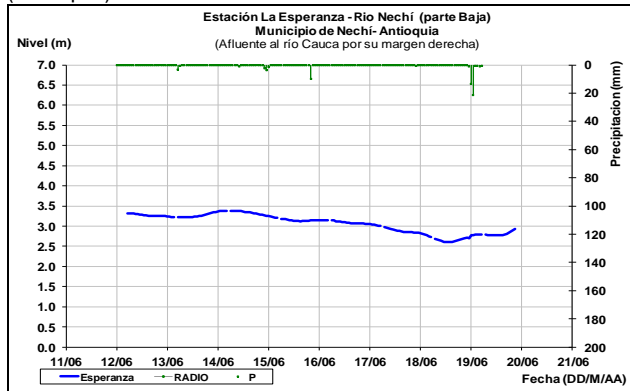
### ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS DE ALTA MONTAÑA DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

Se mantiene esta alerta dadas las lluvias fuertes que se han presentado en el departamento de Antioquia, las cuales se prevé generen incrementos súbitos en ríos de alta pendiente, en especial los ríos San José, Tenche, El Bagre, Nechí, Taraza, entre otros. La recomendación se extiende para las quebradas y principales afluentes al río Cauca, en especial la quebrada La Liboriana y el río San Juan, en el sector comprendido entre los municipios de Andes y Puerto Valdivia. El IDEAM recomienda las autoridades locales y a la población en general estar atentos ante la probabilidad de ocurrencia de crecientes súbitas en ríos de alta pendiente del departamento de Antioquia.

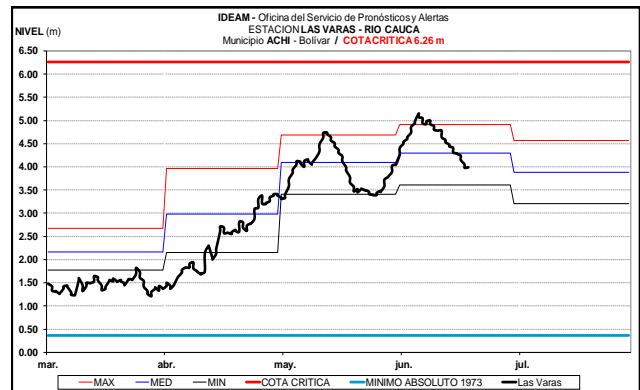
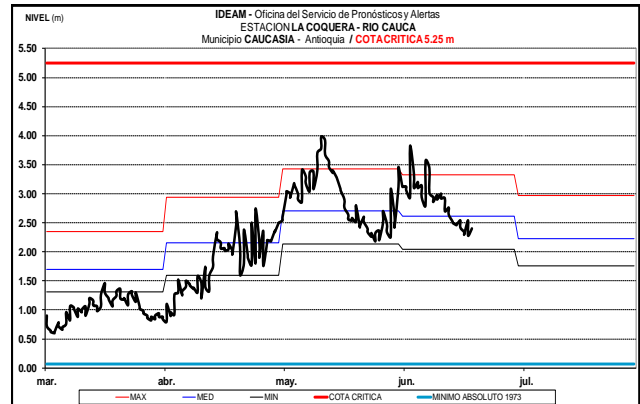
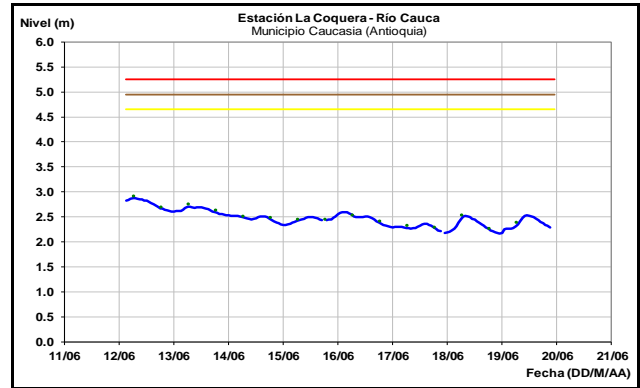
Estabilidad en el nivel del río Tarazá en la estación Las Camelias, en el departamento de Antioquia.



Ligero ascenso en los niveles de la parte baja del río Nechí, observado en la estación La Esperanza, en el municipio de Nechí (Antioquia).

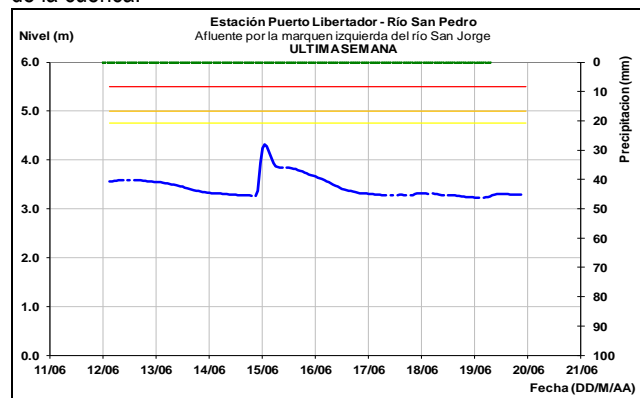


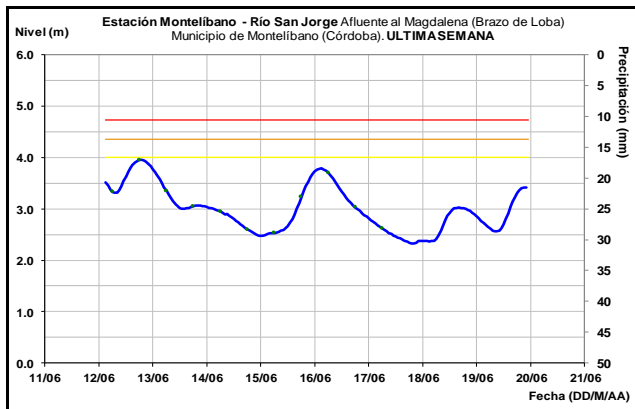
Leves fluctuaciones en el nivel del río Cauca, en el sector de Caucasia (Antioquia), Guaranda (Sucre) y Achí (Bolívar), con valores en el rango de niveles medios para la época.



## CUENCA DEL RÍO SAN JORGE

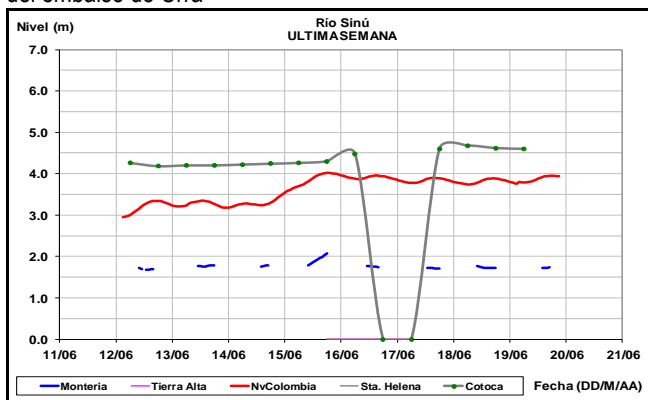
Registra niveles estables el río San Pedro a la altura del municipio de Puerto Libertador; en tanto que el río San Jorge presenta moderado incremento en el nivel en la estación Montelibano, producto de las precipitaciones registradas en algunos sectores de la cuenca.





### CUENCA DEL RÍO SINÚ

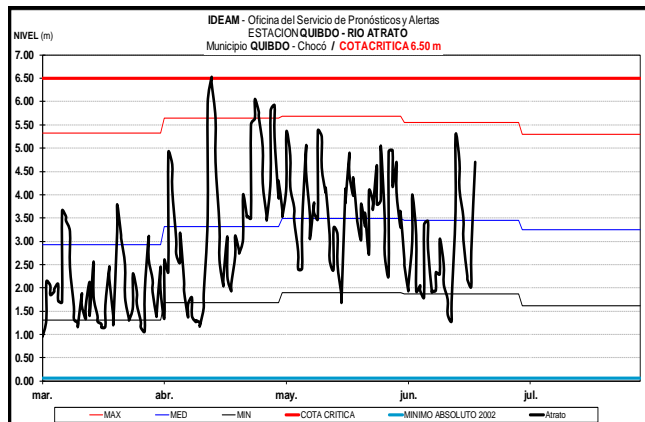
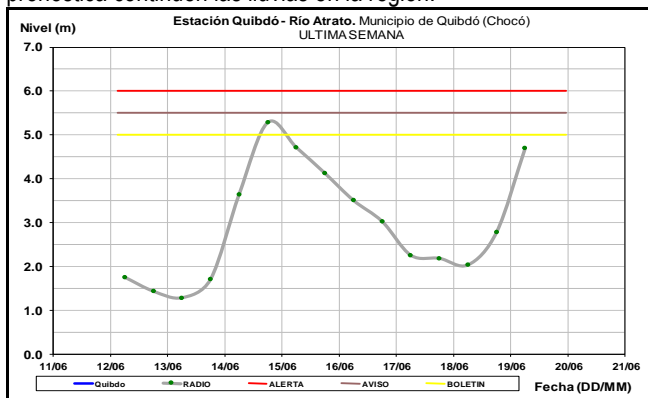
El nivel del río Sinú monitoreado en las estaciones Nueva Colombia, Montería y Cotocá Abajo, registran niveles estables con leve tendencia al ascenso, valores influenciados por la operación del embalse de Urrá



### CUENCA DEL RÍO ATRATO

**ALERTA NARANJA:** PROBABILIDAD DE INCREMENTOS SÚBITOS EN EL RÍO DEL ATRATO

Se mantiene la Alerta Naranja debido a las lluvias de carácter moderado a fuerte e inclusive con tormentas eléctricas que se han presentado sobre la cuenca alta y media del río Atrato, las cuales podrían generar incrementos súbitos en los niveles sobre el cauce principal y sobre algunos afluentes directos al río Atrato. El IDEAM recomienda a las autoridades locales y regionales de gestión del riesgo y a la ciudadanía en general especial atención al comportamiento en los niveles de estos ríos, dado que se pronostica continúen las lluvias en la región.

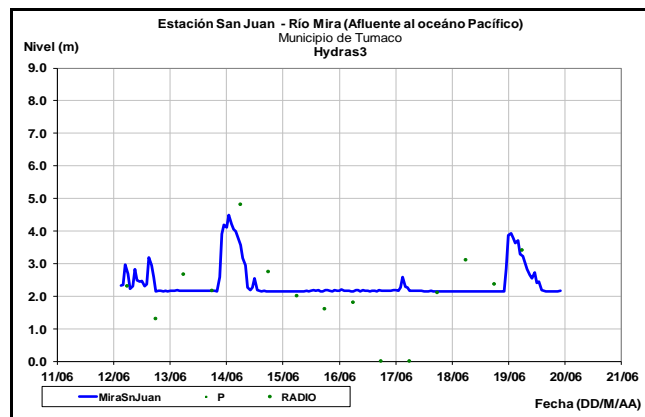


**ALERTA AMARILLA:** PROBABILIDAD DE CRECIENTE SÚBITA EN EL RÍO JUAN DE ATRATO

Se mantiene esta alerta debido a la alta probabilidad de creciente súbita en el nivel del río San Juan, monitoreado a la altura del municipio de Tadó (Chocó), producto de las lluvias de variada intensidad que se han presentado en la cuenca aportante, las cuales se pronostica persistan durante las próximas horas. El IDEAM recomienda a los pobladores ribereños de sectores bajos estar atentos al comportamiento del nivel del río.

### CUENCA DEL RÍO MIRA

El río Mira registra actualmente estabilidad en los niveles. Se prevé nuevos incrementos en los niveles durante las próximas horas.

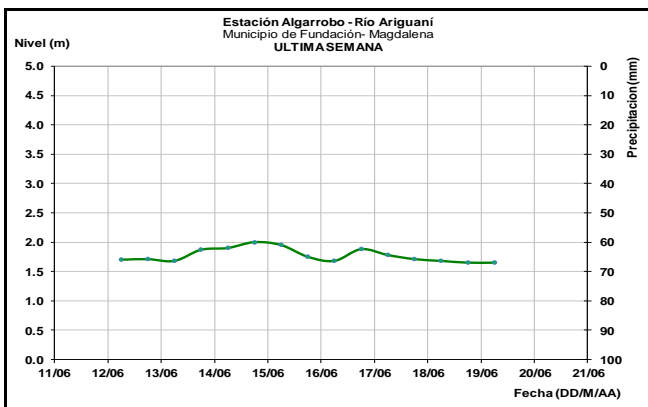
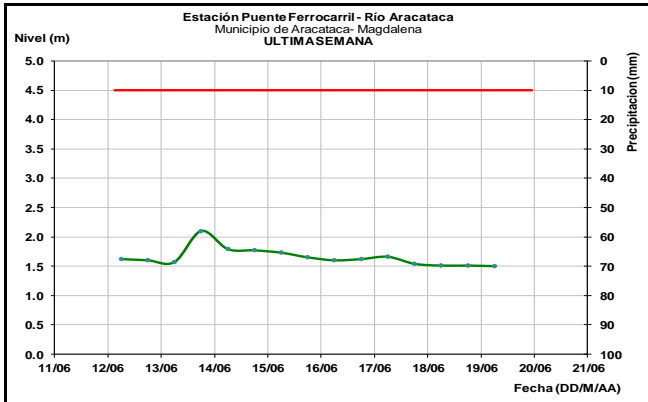
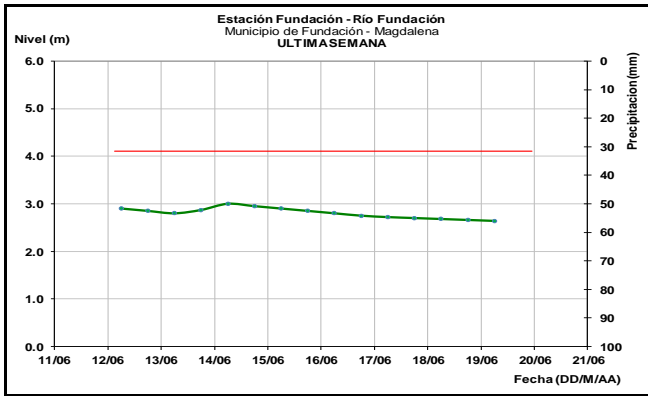


**ALERTA AMARILLA:** PROBABILIDAD DE CRECIENTE SÚBITA EN LOS RÍOS QUE DESCENDEN DE LA CORDILLERA OCCIDENTAL DIRECTOS AL PACIFICO DEPARTAMENTOS DEL VALLE Y CAUCA

Se mantiene esta alerta debido a la alta probabilidad de crecientes súbitas en los niveles de los ríos que descienden de la Cordillera Occidental directos al Mar Pacifico, tales como los ríos Dagua, Anchicayá, Naya, Micay y Farallones, entre otros. El IDEAM recomienda a los pobladores ribereños de sectores bajos estar atentos al comportamiento de los niveles de estos ríos.

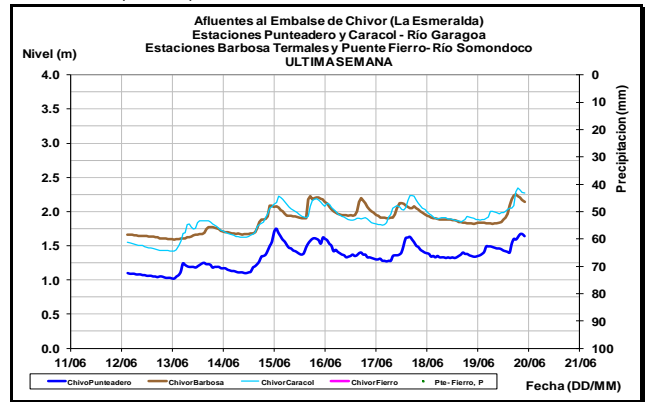
### SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA

Los niveles de los ríos Fundación a la altura del municipio de Fundación, el río Aracataca a la altura del municipio de Aracataca y el río Ariguaní a la altura de la estación de Algarrobo, permanecen estables.



## AFLUENTES AL EMBALSE DE LA ESMERALDA (CHIVOR)

Ligeras fluctuaciones con moderado incremento en los niveles de los ríos Garagoa y Somondoco, aportantes al embalse La Esmeralda (Chivor).



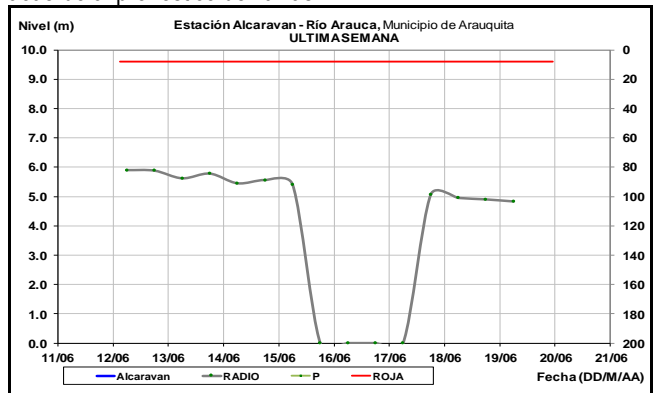
## GOLFO DE ÚRABA

**ALERTA AMARILLA:** PROBABILIDAD DE INCREMENTOS SÚBITOS EN LOS RÍOS DEL GOLFO DE URABÁ

Se mantiene esta alerta debido a las precipitaciones registradas en el Golfo de Urabá, las cuales podrían generar incrementos súbitos en los niveles de los ríos Mulatos, León, Chigorodó, Carepa, Apartadó, Vijagüal, Zungo, Grande, Guadualito, Currulao y Turbo. Se recomienda a la ciudadanía en general especial atención al comportamiento en los niveles de estos ríos, dado que se pronostica continúen las lluvias en la región.

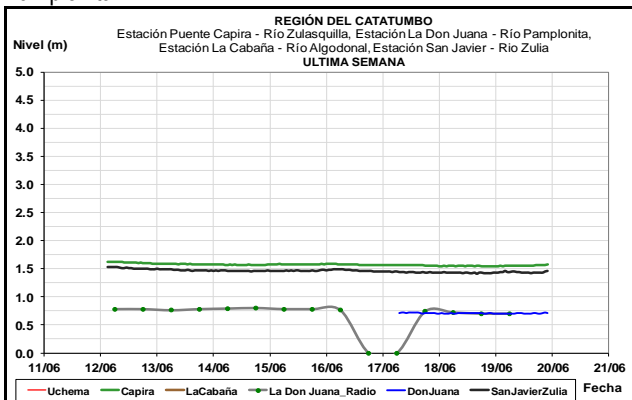
## CUENCA RÍOS ARAUCA Y CASANARE

Descenso en los niveles de los ríos Arauca y Casanare, se registra en las estaciones El Alcaraván (municipio de Arauquita) y Cravo Norte (en el departamento de Arauca), respectivamente. No se descarta la ocurrencia de ascenso moderados del nivel de acuerdo al pronóstico de lluvias.

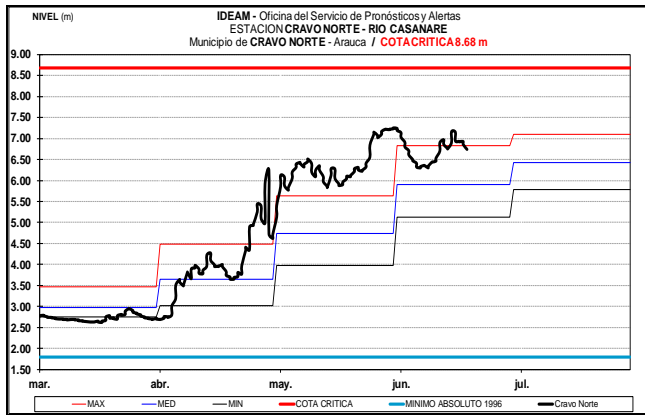


## CUENCA DEL CATATUMBO

Comportamiento estable en los niveles de los ríos de la vertiente del Catatumbo como son los ríos Sulasquilla, Zulia, Algodonal y Pamplonita.



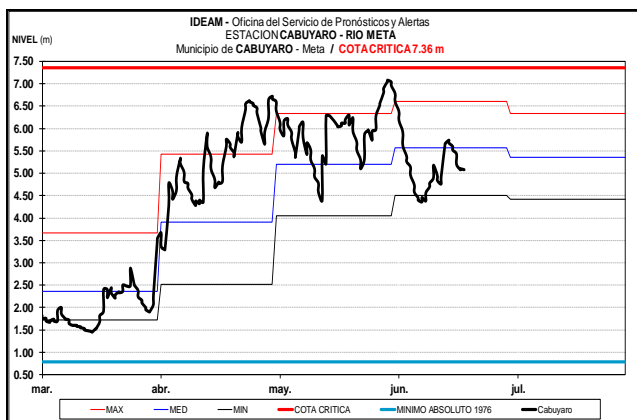
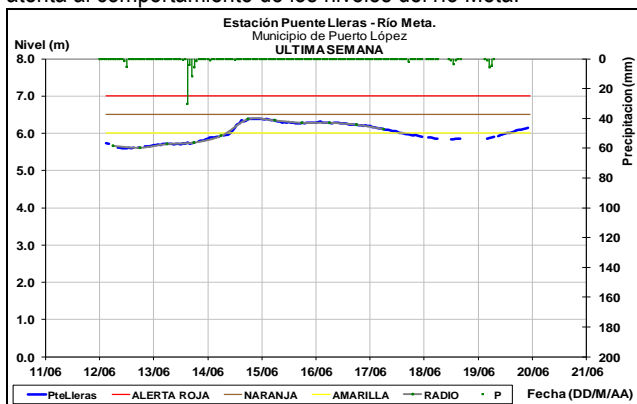




### CUENCA DEL RÍO META

#### ALERTA AMARILLA: NIVELES ALTOS EN EL RÍO META

Se mantiene esta alerta dado que el nivel del río Meta a la altura de Puerto López, Cabuyaro y la inspección de Carupa, se encuentra con valores altos para esta época del año, producto de las precipitaciones que se han registrado en la cuenca aportante y a los aportes significativos de los principales afluentes que desciende del piedemonte llanero, especialmente del río Guatiquía. El IDEAM recomienda a la población en general estar atenta al comportamiento de los niveles del río Meta.

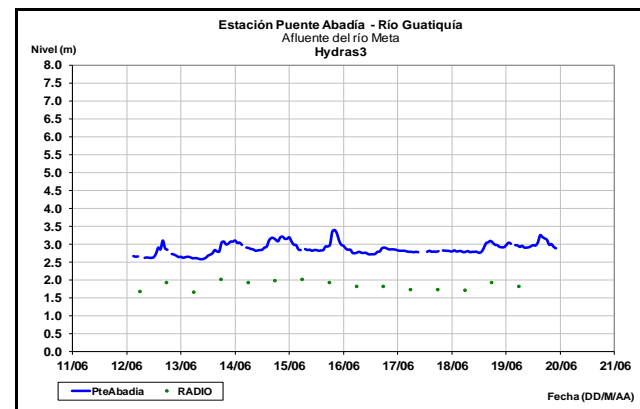
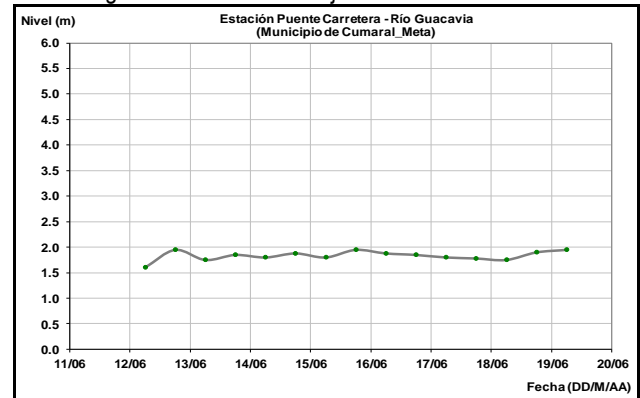


#### ALERTA NARANJA: NIVELES ALTOS EN EL CAUCE PRINCIPAL DEL RÍO UPIÁ

Debido a las fuertes precipitaciones registradas en días pasados, los niveles del río Upiá se encuentran en el rango de valores altos, especialmente los registrados en el sitio La Reventonera, en la cabecera municipal del Barranca de Upiá. Por ésta situación y debido a caída de material sobre el lecho del río se viene presentando un represamiento, por lo cual se previene a los

pobladores de sectores bajos, especialmente en el municipio de Barranca de Upiá e igualmente en las inspecciones de Guayabal y Viso del Toro en el municipio de Cabuyaro (Meta) y Santa Elena en Villanueva (Casanare), ya que se pueden presentar crecientes súbitas. También se previene a pobladores de las veredas como Caimán Alto y Bajo, e inundaciones en veredas El Fical, Caracolí y Las Moras, sitios ubicados en el municipio de Barranca de Upiá. La alerta se extiende hasta otros sitios de represamiento reportados a la altura de Agua Caliente en el municipio de Sabanalarga.

Los ríos Guatiquía y Guacavía, en la parte alta de la cuenca del río Meta, presentan leves fluctuaciones en los niveles, con valores en un rango de niveles medio-bajos.

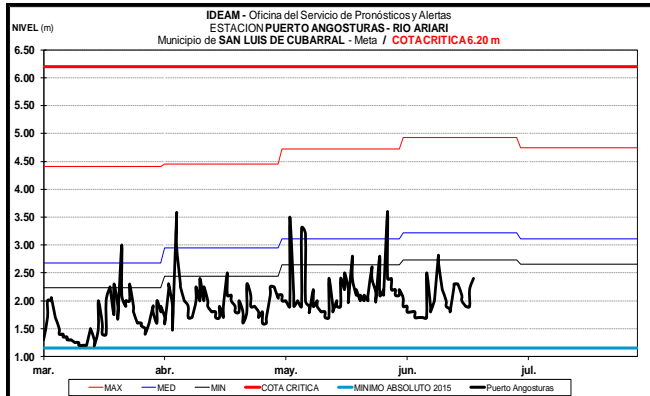
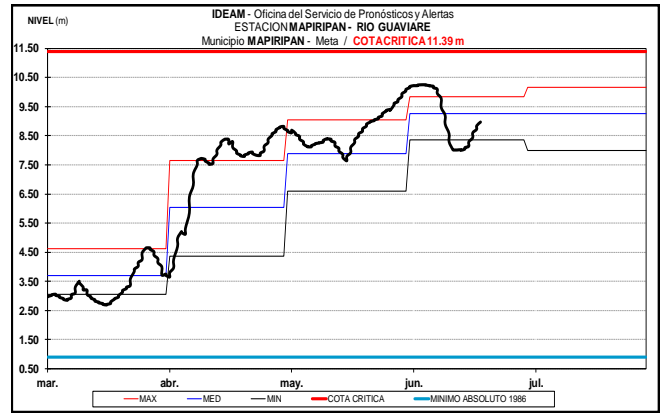
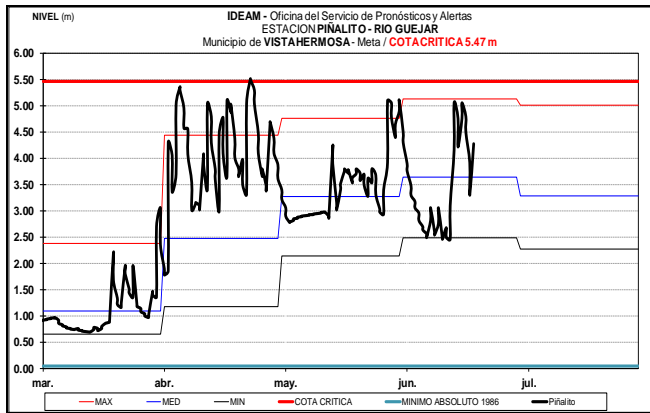


### CUENCA DEL RÍO GUAVIARE

#### ALERTA AMARILLA: NIVELES ALTOS EN LOS RÍOS DE LA CUENCA ALTA DEL RÍO GUAVIARE

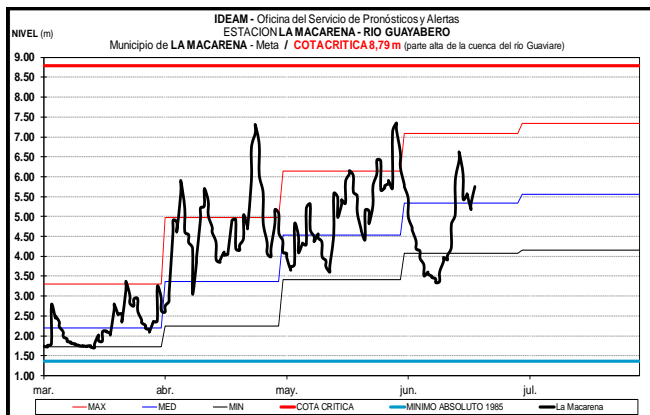
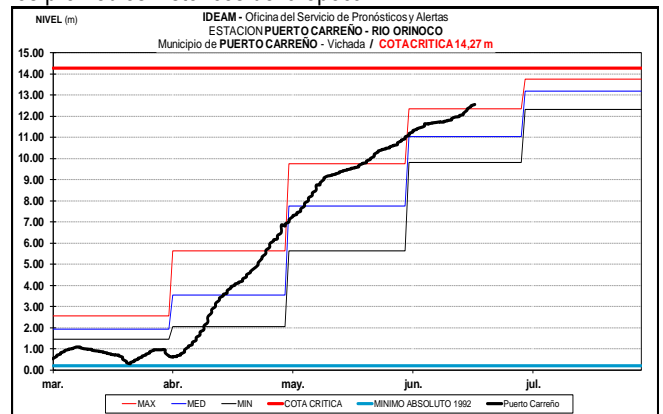
Debido a las precipitaciones registradas en los últimos días se han mantenido altos los niveles de los ríos Ariari, Guejar y Guayabero, por lo que se prevé continúe el ascenso moderado en el nivel del río Guaviare, que registra valores en el rango de altos históricos para la época.

Moderados incrementos se registran en los principales afluentes de la parte alta del río Guaviare, entre los que se encuentran los ríos Guejar, Ariari y Guayabero.



### CUENCA DEL RÍO ORINOCO

Prevalece la tendencia al ascenso en el nivel del río Orinoco a la altura de la estación Puerto Carreño, con valores en el rango de los promedios históricos de la época.

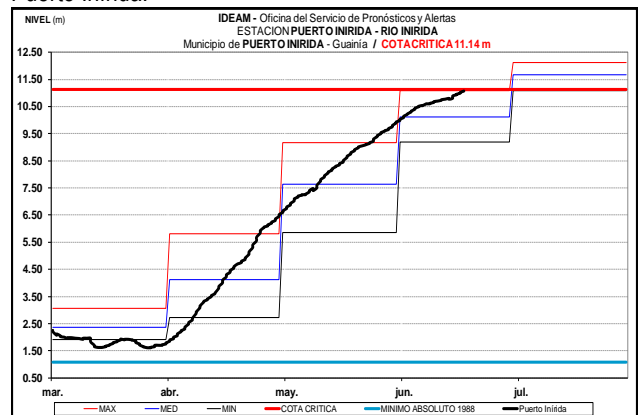
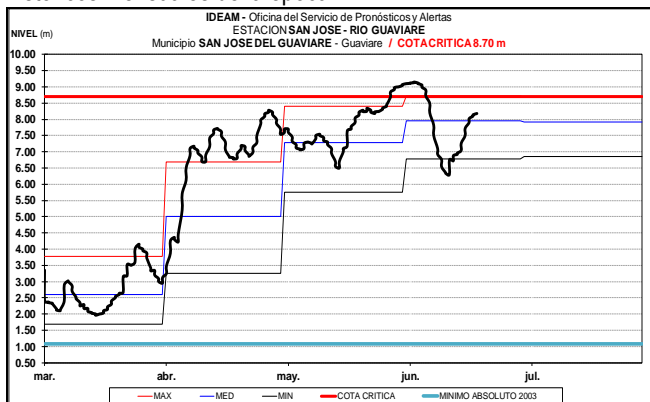


### CUENCA DEL RIO INÍRIDA (CUENCA BAJA)

#### ALERTA ROJA: NIVELES ALTOS EN EL CAUCE PRINCIPAL DEL RÍO INIRIDA

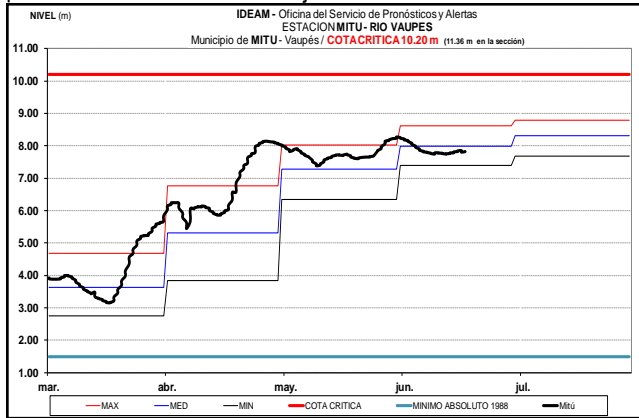
Se mantiene esta alerta dado que continúa la tendencia de ascenso en los niveles del río Inírida, que ha alcanzando valores críticos, alrededor de la cota de afectación a la altura del municipio de Puerto Inírida. El IDEAM recomienda a población en general asentada en las márgenes de las riberas y a las autoridades locales y regionales tomen las medidas preventivas pertinentes ante los impactos que pueda ocasionar el incremento del nivel del cauce principal del río Inírida, especialmente en el municipio de Puerto Inírida.

Paulatino ascenso en el nivel del río Guaviare en inmediaciones de los municipios de San José del Guaviare (Guaviare) y Mapiripán (Meta), con valores actuales por debajo del rango de los promedios históricos mensuales de la época.



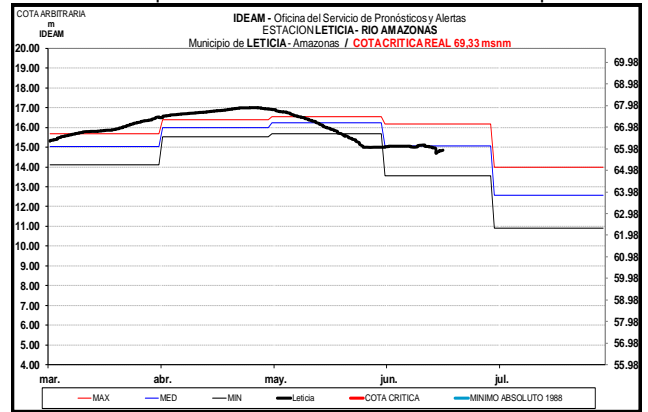
## RÍO VAUPÉS

Persiste el comportamiento estable en el nivel del río Vaupés, el cual es monitoreado en la estación Mitú, con valores alrededor del promedio histórico del mes de junio.



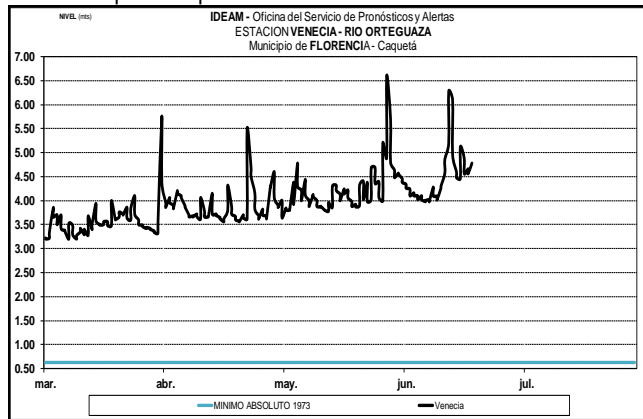
## RÍO AMAZONAS

Comportamiento estable en el nivel del río Amazonas, monitoreado en el municipio de Leticia, con valores actuales similares a los promedios históricos mensuales de la época.



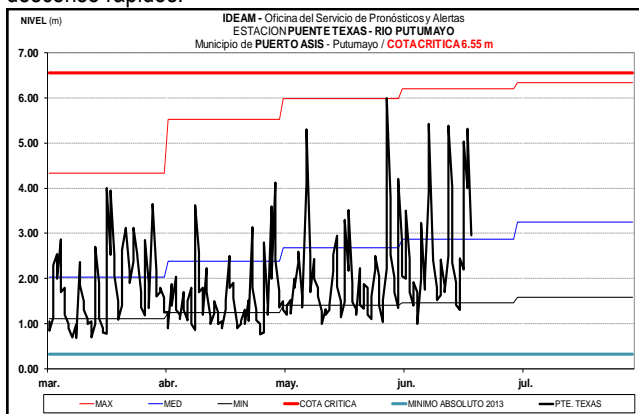
## CUENCA ALTA DEL RÍO CAQUETÁ

Se presentan fluctuaciones en el nivel del río Orteguzza, afluente del río Caquetá en la parte alta de la cuenca, en inmediaciones del municipio de Florencia, sin embargo, se estima descenso ligero en los niveles para los próximos días.



## CUENCA ALTA DEL RÍO PUTUMAYO

Dado las precipitaciones registradas en los últimos días en esta parte de la cuenca, se registran moderadas fluctuaciones en los niveles del río Putumayo en la cuenca alta, a la altura de las estaciones Puente Texas (municipio de Puerto Asís) y Puerto Leguizamo. Se estima que esta codicción prevalecerá en el transcurso de los próximos días con incrementos súbitos y descenso rápidos.



**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, reportados 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:  
**CARLOS MAURICIO MERCHÁN OLAYA**

Correo electrónico: [alertasideam@gmail.com](mailto:alertasideam@gmail.com)  
Calle 25 D No. 96 B-70. Bogotá D. C.  
Teléfono: PBX 3527160 - Ext. 1330-1334-1335-1336