



INFORME HIDROLÓGICO DIARIO N° 021

Bogotá D.C., Sabado 21 de Enero 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

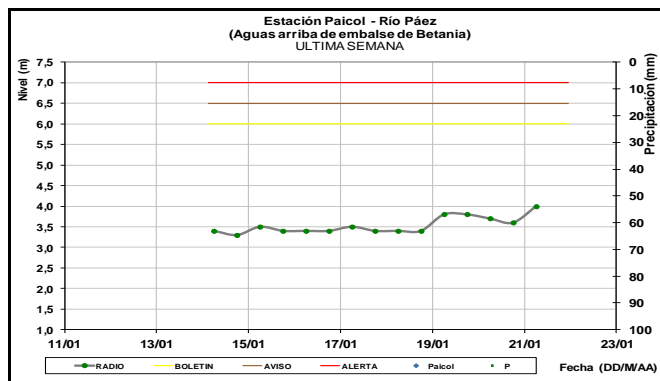
ALERTA ROJA: Continúan los incrementos en el río Cauca a la altura de Yotoco Valle del Cauca

CUENCA DEL RÍO MAGDALENA

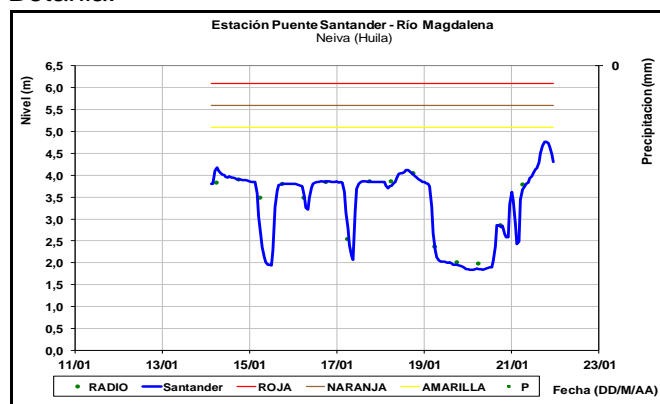
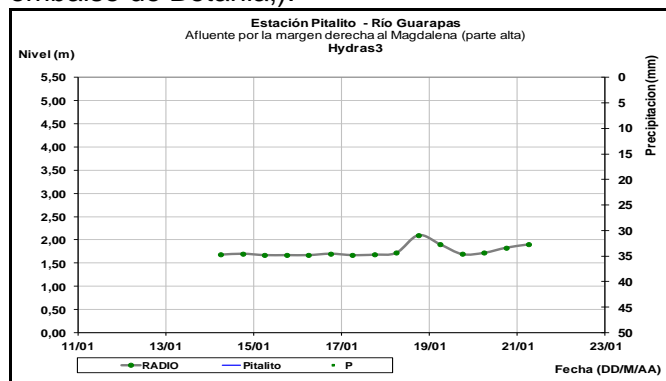
Fluctuaciones en el nivel del río Magdalena en la parte alta y media. En la parte baja el río Magdalena continúa registrando tendencia al descenso en los niveles.

CUENCA ALTA

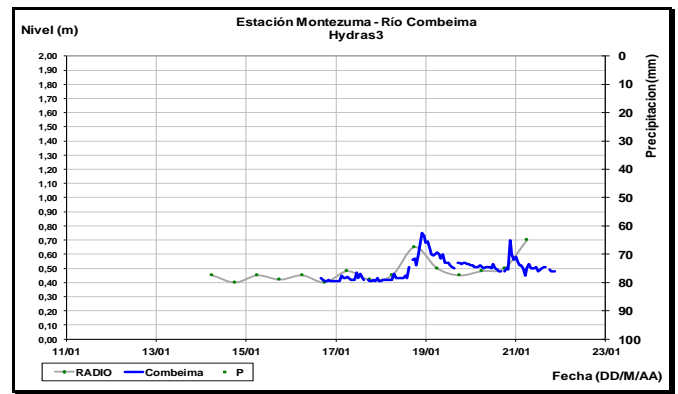
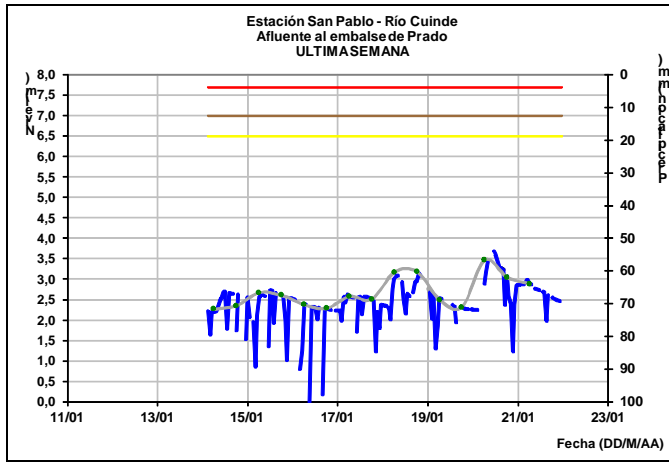
Moderada tendencia al ascenso en los niveles de los ríos Páez (municipio de Paicol-Huila), Guarapas (municipio de Pitalito-Huila) y Yaguará (municipio de Yaguará-Huila-tributario del embalse de Betania,).



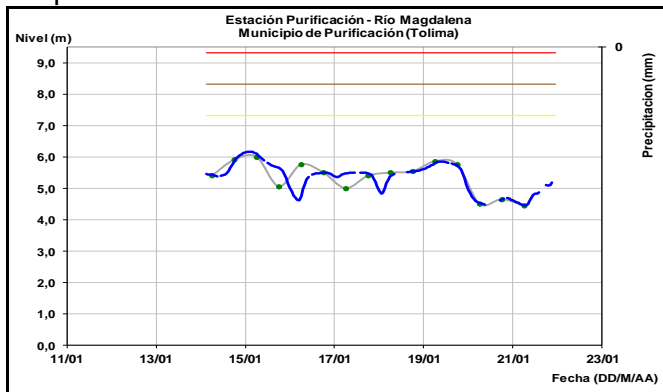
La estación Puente Santander en Neiva (Huila), reporta las normales fluctuaciones en los niveles influenciado por la operación del embalse de Betania.



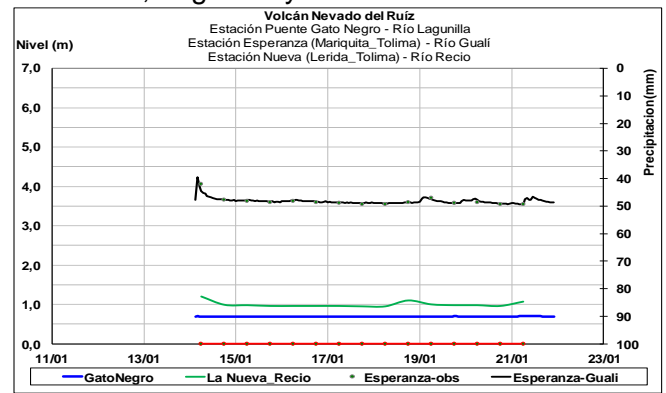
El río Cuinde afluente al embalse de Prado, registra aportes moderados al embalse de Prado.



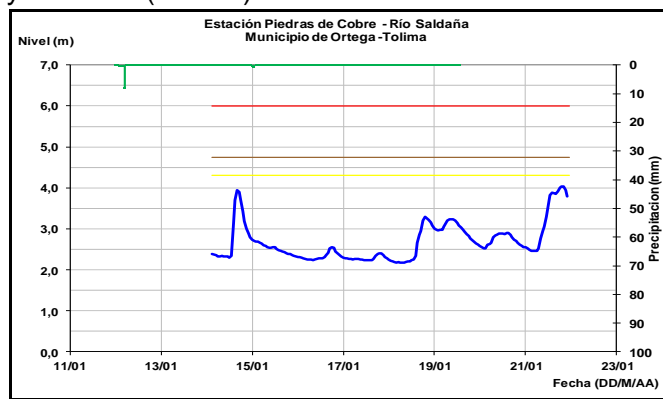
Se mantendrán las oscilaciones ligeras en el nivel del río Magdalena a la altura del municipio de Purificación (Tolima), las cuales son producto de la operación del embalse de Betania.



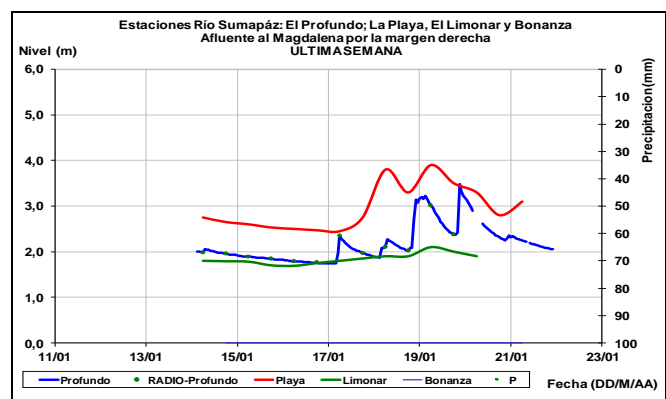
Afluentes en el sector: Niveles estables en los ríos Recio, Lagunilla y Gualí.



Descenso moderado en el nivel del río Saldaña, el cual es monitoreado a la altura de la estación Piedras de Cobre, entre los municipios de Ortega y Saldaña (Tolima).



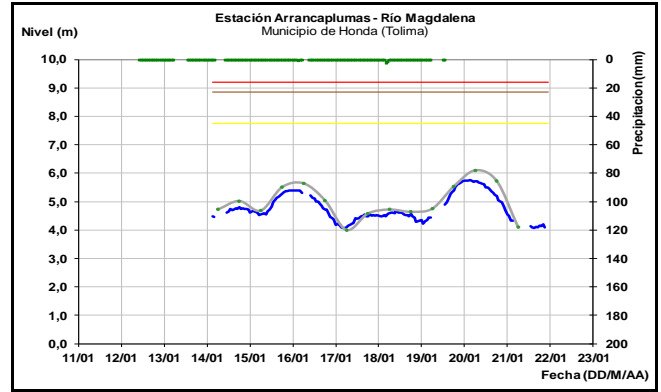
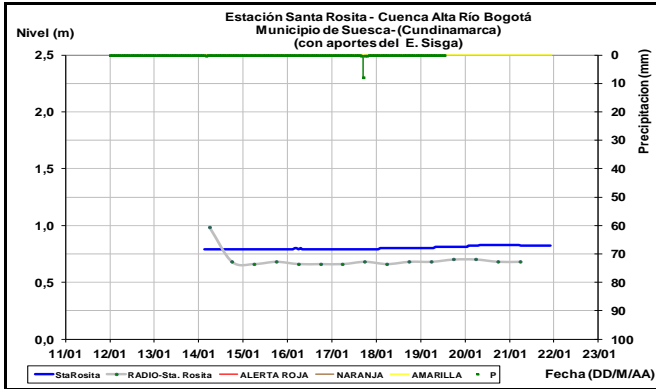
Durante los últimos tres días se han reportado fluctuaciones moderadas en los niveles del río Sumapáz, el cual es observado en las estaciones El Profundo (municipio de Cabrera), La Playa (municipio de Pandi) y Bonanza (municipio de Silvania), en el departamento de Cundinamarca. La tendencia para hoy es de descenso.



Persistirán las leves oscilaciones en el nivel del río Combeima, monitoreado en la estación Montezuma (Ibagué, Tolima).

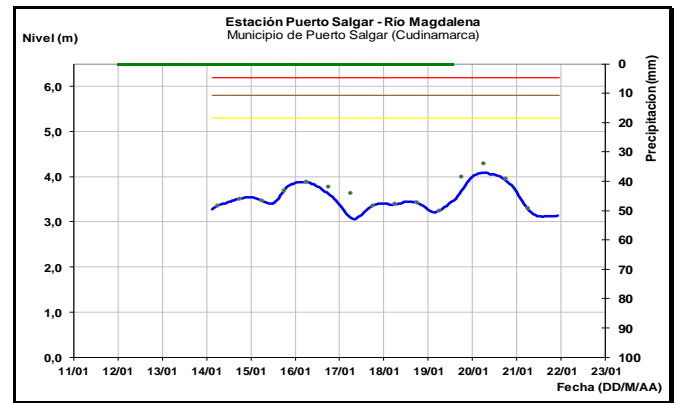
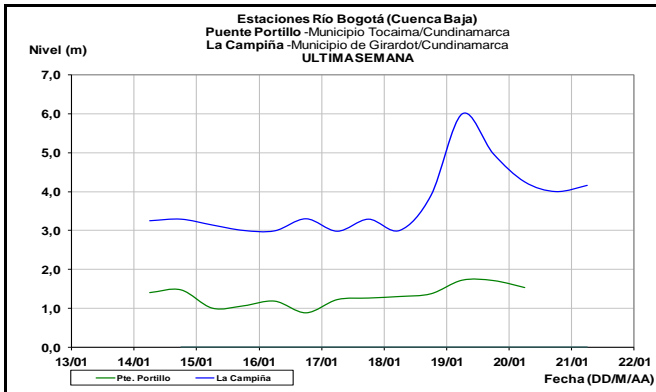
Comportamiento estable en el nivel del río Bogotá en la parte alta y media la cual es monitoreada a la altura de Chocontá, Suesca y Chía en la Sabana de Bogotá. En la parte baja después de los importantes incrementos de los días anteriores, se observa un descenso para el día de

hoy. Los niveles son monitoreados a la altura de Tocaima y Girardot.

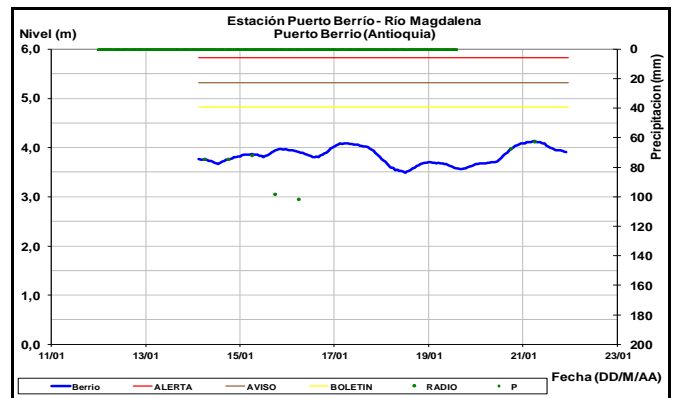
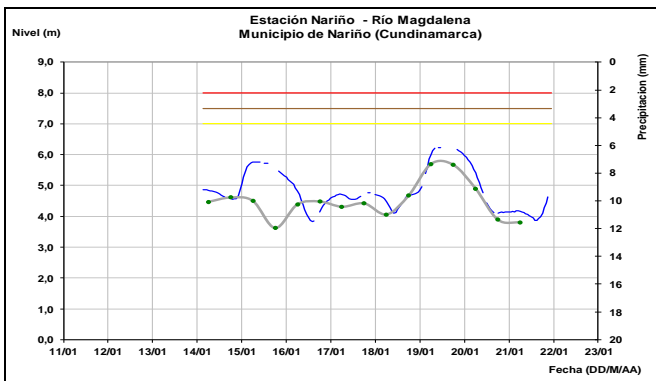


CUENCA MEDIA

Entre Puerto Salgar (Cundinamarca), La Dorada (Caldas) y Puerto Berrio (Antioquia), el río Magdalena registra moderadas fluctuaciones de niveles, con valores cercanos a los promedios históricos de la época.

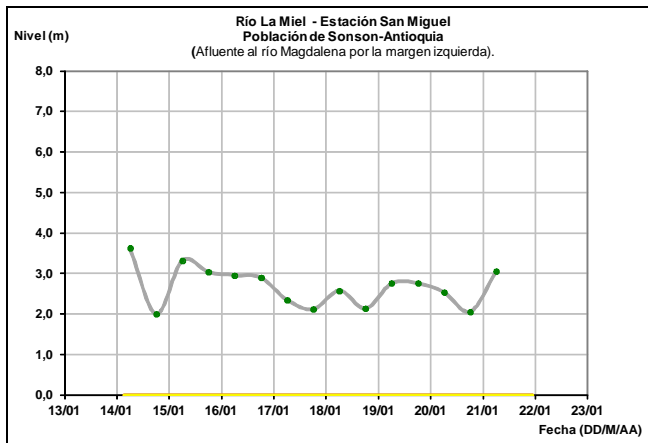


El río Magdalena entre los municipios de Nariño (Cundinamarca) y Honda (Tolima), reporta ligeras variaciones con tendencia al ascenso y con valores ligeramente superiores al promedio histórico de la época.

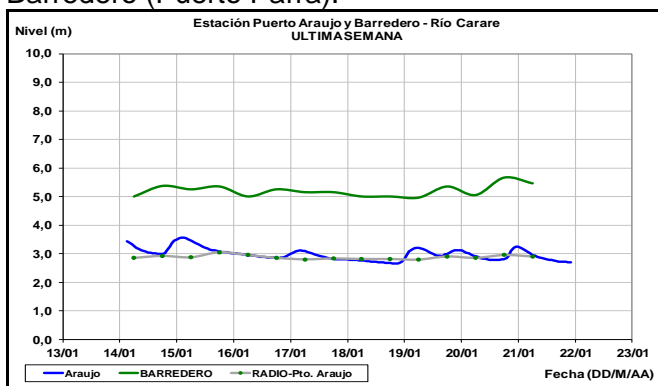


Afluentes en el sector

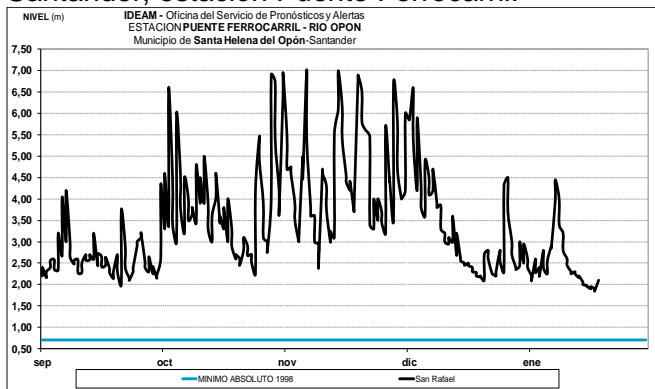
El río La Miel a la altura de la estación San Miguel se encuentra influenciado por la operación del embalse La Miel (Amaní) y registra ascenso en el nivel de hoy.



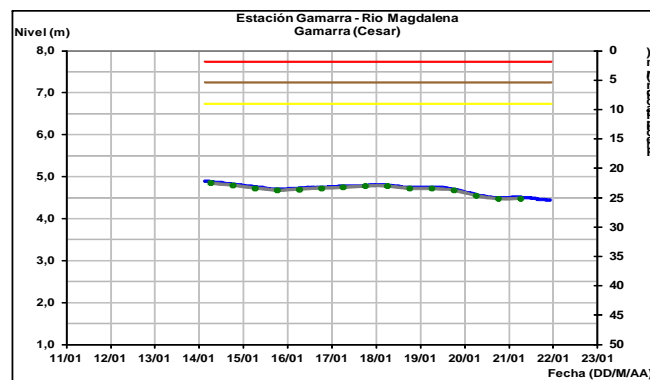
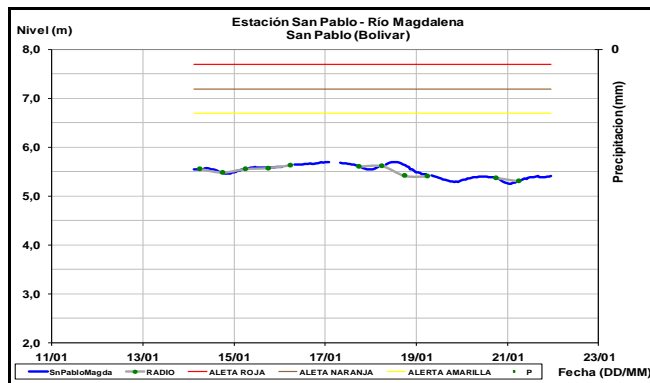
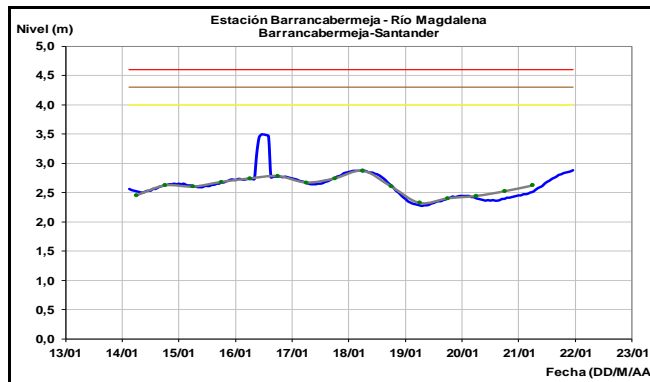
Moderadas variaciones de nivel en el río Carare el cual es monitoreado a la altura de las estaciones de Puerto Araujo (Cimitarra) y Finca Barredero (Puerto Parra).



El río Opón reporta oscilaciones moderadas en el nivel a la altura del municipio de Simacota en Santander, estación Puesto Ferrocarril.

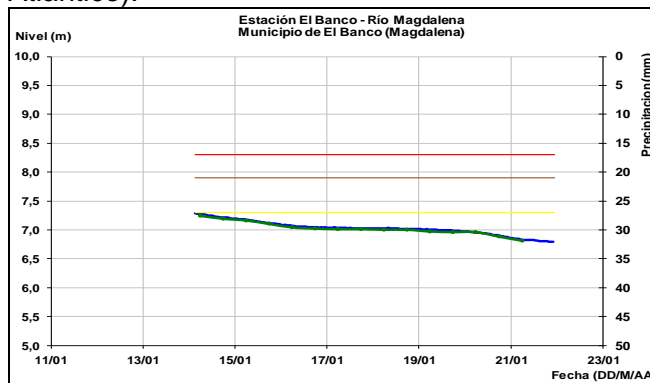


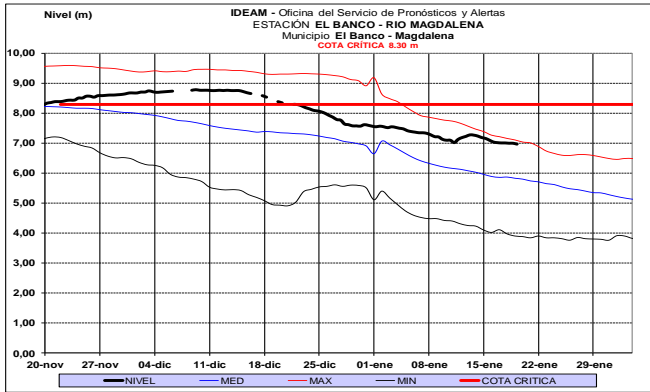
Leves fluctuaciones se registran en el río Magdalena a la altura de las estaciones de Barrancabermeja (Santander), San Pablo (Bolívar) y Gamarra (Cesar), con valores cercanos a los promedios históricos de la época.



CUENCA BAJA

El río Magdalena registra niveles estables en el municipio de El Banco y se mantiene el descenso a la altura de las estaciones de Plato (Magdalena) y San Pedrito (municipio de Súan en el sur del Atlántico).





CUENCA DEL RÍO CAUCA

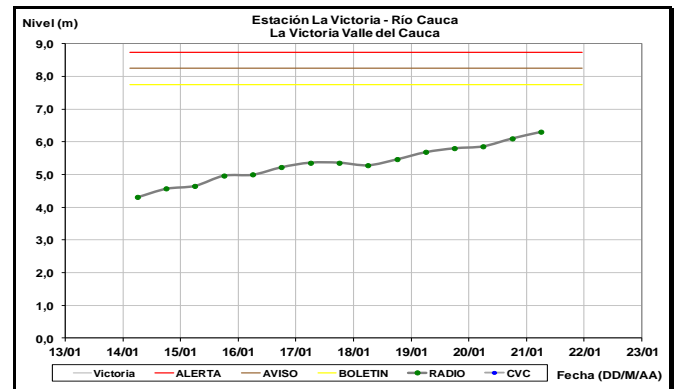
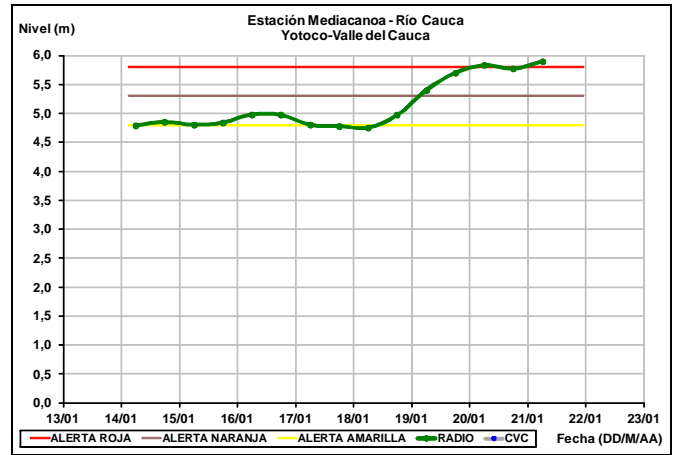
Tendencia al ascenso en los niveles en la parte alta y media del río Cauca.

CUENCA ALTA

ALERTA ROJA: NIVELES EN ASCENSO A LA ALTURA DE YOTOCO- VALLE

Los niveles del río Cauca a la altura de Mediacanoa en el municipio de Yotoco, Candelaria, norte del Cauca en el departamento del Valle, continuo registrando niveles en ascenso, alcanzando las cotas de afectación para áreas rurales. Se espera que los niveles comiencen a ceder en horas de la tarde-noche. A la altura de Juanchito se observa un descenso en los niveles.

El IDEAM recomienda a los pobladores ribereños y a las autoridades locales que mantengan atento seguimiento al comportamiento en el nivel del río Cauca en la parte alta, así como ante la eventualidad de crecientes súbitas en sus principales afluentes, dado que se mantienen lluvias en sectores de los departamentos de Cauca y Valle.

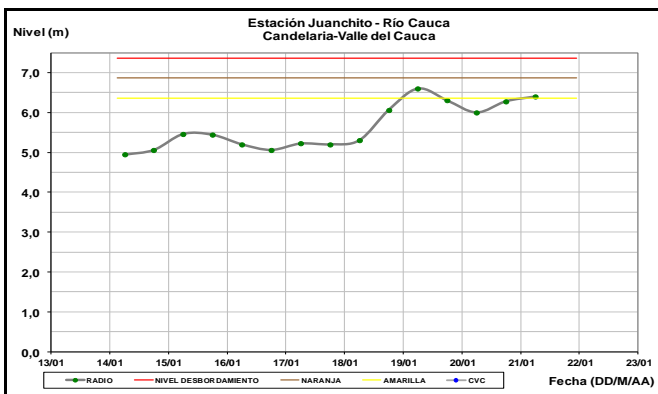


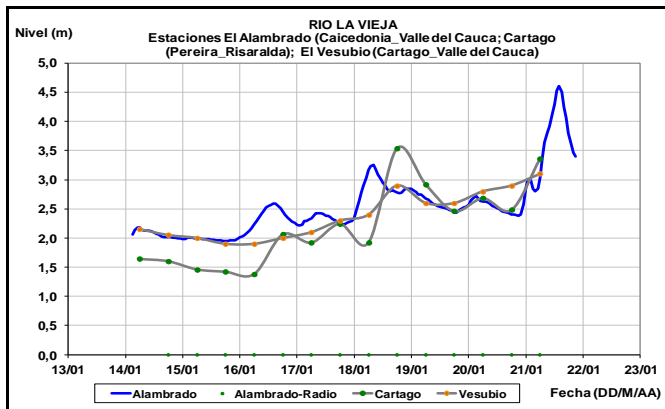
CUENCA MEDIA

ALERTA AMARILLA INCREMENTO DE NIVELES DE LOS RÍOS CONSOTÁ, LA VIEJA Y OTÚN.

Desde anoche se han presentado incrementos de los niveles de éstas corrientes, afluentes al río Cauca. Aunque los niveles reportados no han causado afectación se recomienda a los pobladores de zonas bajas (especialmente en Cartago, Valle), estar atentos ante la eventualidad de crecidas lentas. Se prevé que el comportamiento de incremento moderado continúe en el transcurso del fin de semana.

Descenso en el río La Vieja, monitoreado en los municipios de Caicedonia (Valle del Cauca) estación El Alabrado, Pereira (Risaralda) estación Cartago y Cartago (Valle del Cauca) estación El Vesubio.





ALERTA AMARILLA INCREMENTO DE NIVELES DE AFLUENTES AL RÍO CAUCA.

Debido a la persistencia de las lluvias, se presentan las siguientes recomendaciones:

Risaralda: incrementos importantes en los niveles en La Virginia donde se superan las cotas de desbordamiento.

Valle del Cauca:

El río Palo está presentando crecientes súbitas, lo cual afectará la parte baja de la cuenca y elevando los niveles del río Cauca a la altura de Cali (Valle del Cauca) condición que se espera se mantenga a lo largo del fin de semana..

Los ríos Morales, Guadalajara y Cali, así como los ríos Riopaila y Zarzal, asociados con el distrito de riego del RUT (Roldanillo - La Unión - Toro) presentan moderados incrementos en sus niveles. Se destaca que en el municipio de La Victoria, se mantienen niveles altos superando la cota crítica de desbordamiento; también se presentan niveles muy altos y superiores a las cotas de desbordamiento en Yotoco, Yumbo y Bugalagrande.

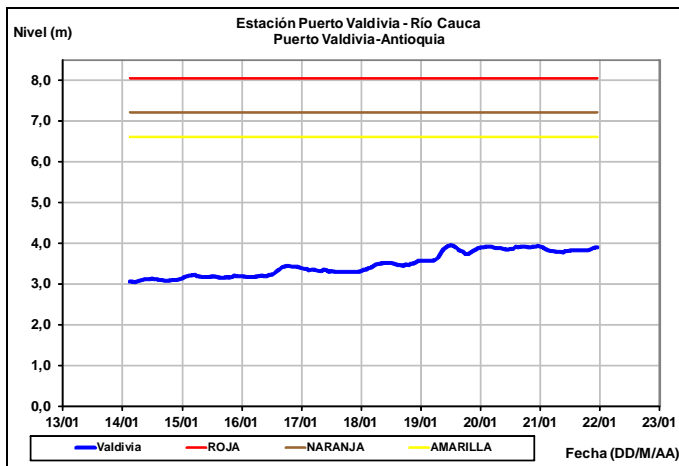
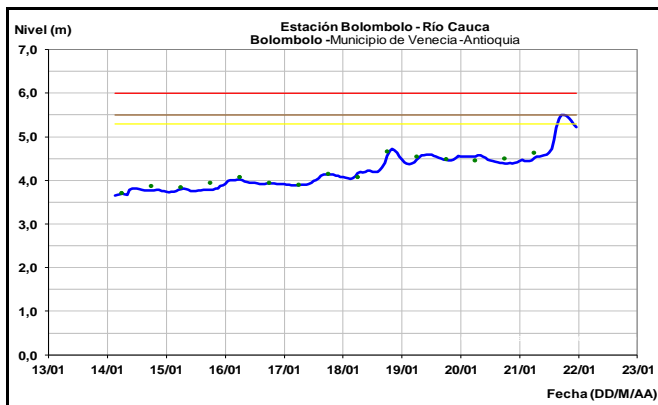
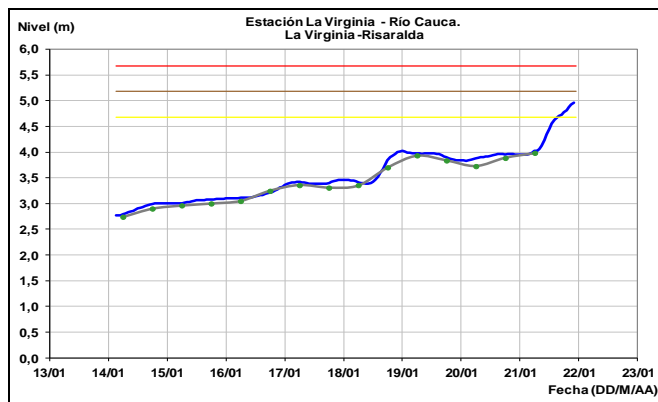
Adicionalmente los ríos Meléndez y Pance permanecen en el rango de niveles medios a altos.

Especial atención para los pobladores en zonas ribereñas bajas de los ríos Frayle, Palmira y Nima (en el municipio de Palmira) y el río Dagua (municipio de Buenaventura), debido a que en las últimas horas se han registrado fuertes aguaceros en sus cuencas altas, y se espera el tránsito de la onda de crecida en el transcurso del día.

El río Cauca en la estación de La Virginia (Risaralda) reporta un moderado incremento en el nivel, Bolombolo (Venecia-Antioquia) y Puerto Valdivia (Antioquia), con valores cercanos a los promedios históricos de la época. Se espera un incremento moderado para el fin de semana.

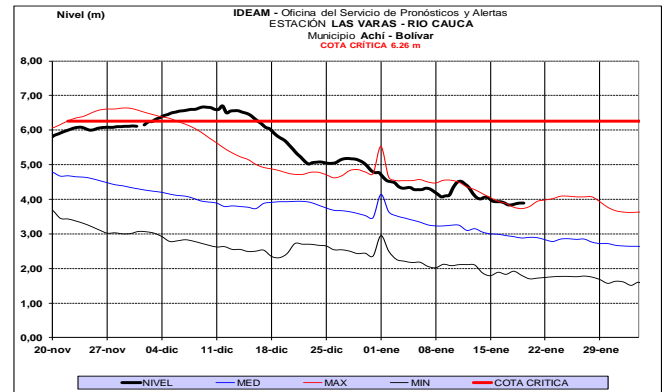
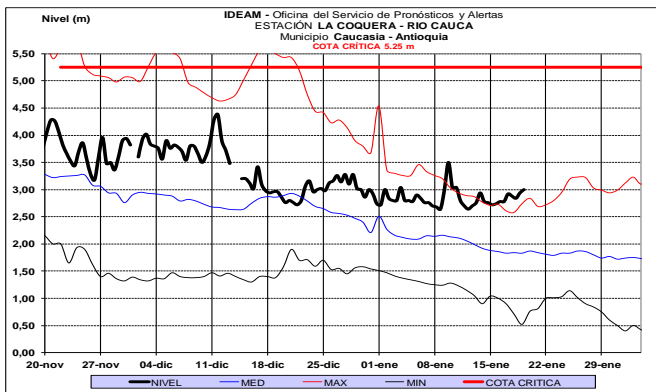
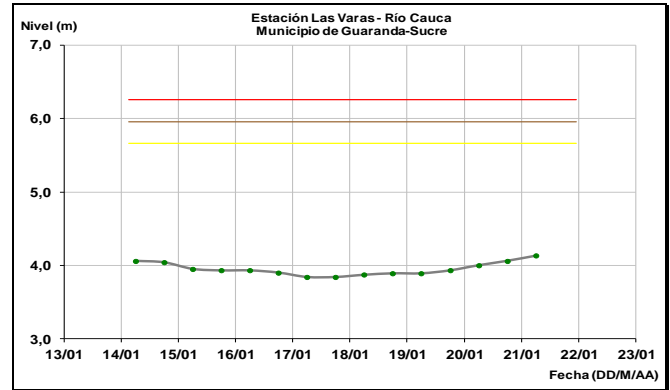
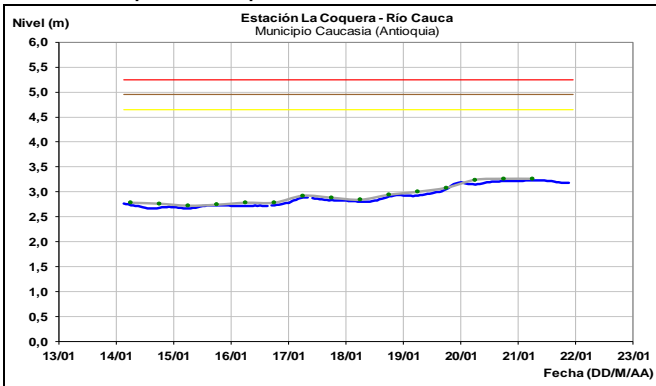
ALERTA AMARILLA INCREMENTO DE LOS NIVELES EN LOS RÍOS DESBARATADO, GUENGÜE Y LA PAILA

Se mantiene las precipitaciones en los sectores del macizo colombiano del departamento de Cauca, que podrían producir crecientes súbitas en los cauces de los ríos que nacen en 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.



CUENCA BAJA

El nivel del río Cauca a la altura del municipio de Caucasia (Antioquia), registra leve tendencia al ascenso y valores cercanos a los promedios altos históricos para la época.



ALERTA NARANJA: CRECIENTES SUBITAS RIOS DE MONTAÑA EN LOS DEPARTAMENTOS DE CAUCA Y HUILA.

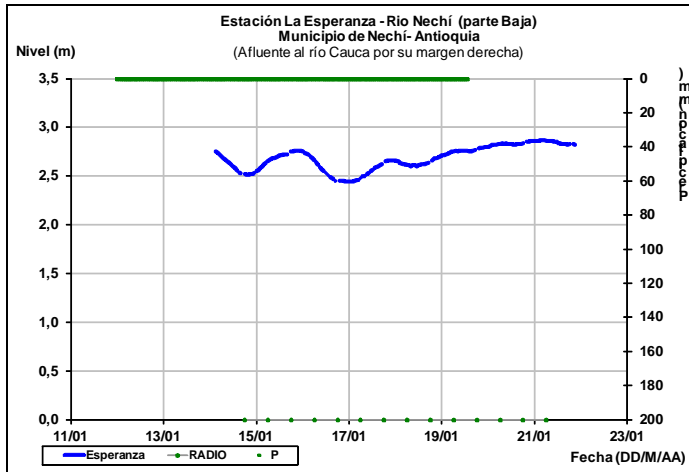
Como consecuencia a las intensas y recurrentes precipitaciones que se han registrado en los últimos días en el sur del país, se han reportado múltiples crecientes súbitas en las quebradas y ríos menores de los departamentos de Cauca y Nariño.

El IDEAM recomienda a la ciudadanía y a las autoridades de Gestión del Riesgo Local y Regional, estar atentos a las fluctuaciones súbitas en los niveles y tomar las acciones necesarias ante posibles afectaciones locales.

ALERTA AMARILLA: INCREMENTO DE NIVELES CUENCA MEDIA DEL RÍO CAUCA

Debido al incremento importante de los niveles del río Cauca en su cuenca media, se prevé que en los próximos días por efecto del tránsito de la onda de crecida se presenten incrementos importantes de los niveles, por lo cual se recomienda especial atención por posibilidad de crecientes súbitas, en el sector Tarazá-Caucasia-Nechí (Antioquia), lo mismo que en zonas bajas del municipio de Canteras (Antioquia).

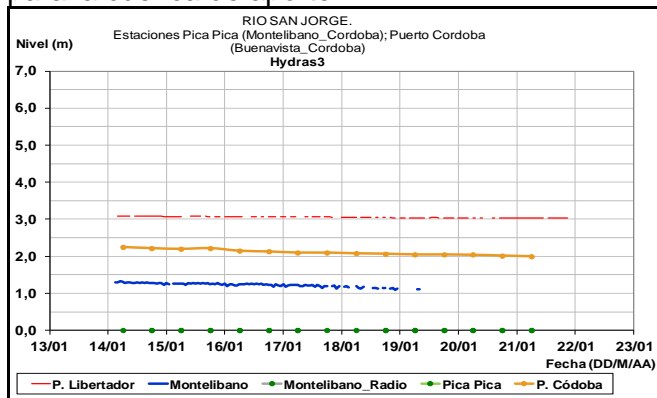
Moderadas variaciones de nivel en el río Nechí en la cuenca alta.



Niveles estables en el río Cauca a la altura de la estación de monitoreo Las Varas, localizada entre los municipios de San Jacinto del Cauca y Guaranda (Sucre). Los valores actuales son considerados aún de estados altos para el mes.

CUENCA DEL RÍO SAN JORGE

Estabilidad tanto en los niveles del río San Jorge como su principal afluente, el río San Pedro, dado que predominan las condiciones de tiempo seco para la cuenca de aporte.



VERTIENTE DEL PACÍFICO

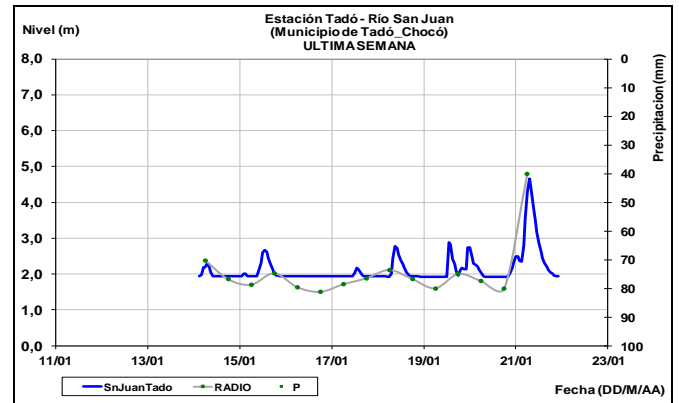
ALERTA ROJA: CRECIENTES SÚBITAS EN EL RÍO MIRA

Se mantiene esta alerta debido a las crecientes súbitas que continúan registrándose en el río Mira a la altura de la estación San Juan, en jurisdicción del municipio de San Andrés de Tumaco, con niveles que han superando la cota de afectación. En la mañana de hoy nuevamente se observa un incremento en los niveles como consecuencia de las precipitaciones de carácter fuerte que se han presentado en la región. Esta condición de niveles altos ocasiona afectaciones en zonas urbanas y rurales del municipio de Tumaco y genera represamiento en los ríos afluentes al río Mira, por lo cual se pueden presentar afectaciones en las zonas ribereñas de estos ríos.

El IDEAM recomienda a la ciudadanía y a las autoridades de Gestión del Riesgo Local y Regional, estar atentos al comportamiento de los niveles y tomar las acciones necesarias ante posibles afectaciones por inundaciones en algunos sectores bajos del río Mira y sus aportantes, hacia las poblaciones de Llorente, Imbilí y Peña Colorada.

CUENCA DEL RÍO SAN JUAN DE ATRATO

Persisten las oscilaciones en el nivel del río San Juan de Atrato, el cual es observado a la altura del municipio de Tadó (Chocó). Esta condición se mantendrá acorde con el pronóstico meteorológico que indica presencia de lluvias en las cuencas de aporte.

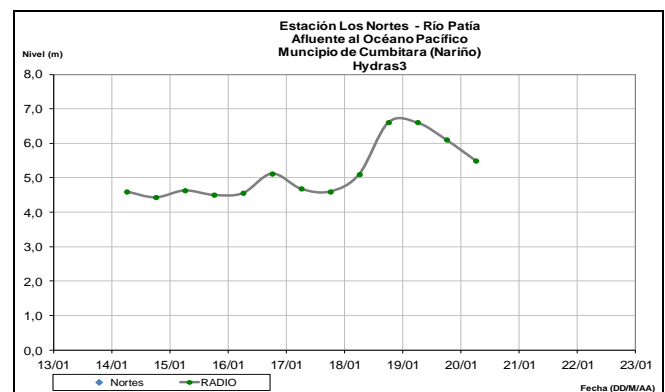


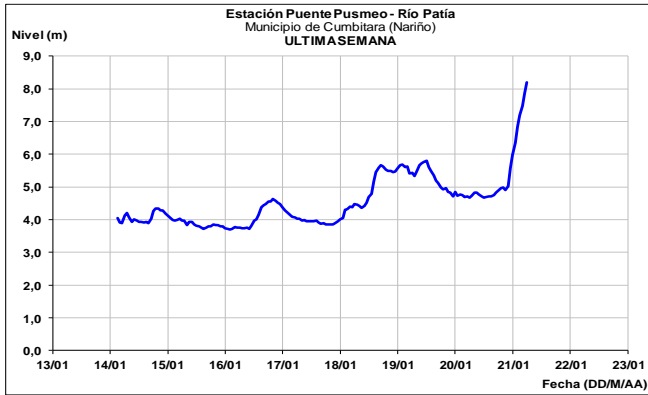
CUENCA DEL RÍO PATÍA

ALERTA ROJA: CRECIENTES SÚBITAS EN EL RÍO PATÍA

Como consecuencia de las intensas lluvias que se registraron durante toda la noche anterior en la parte alta de la cuenca del río Patía, se reporta en horas de la mañana a la altura de la población de Cumbitara (Nariño) una incremento sude nivel que ya ha alcanzado 2.5 metros, sin alcanzar aún el pico máximo de la creciente. Se advierte a la población ribereña estar atentos al transito de la onda aguas debajo de la población de Cumbitara en jurisdicción del municipio de Cumbitara en el departamento de Nariño. Se destaca que el pronóstico indica que se mantendrán las lluvias en esta cuenca de aporte y se evidencian incrementos de nivel en los ríos Guiza y Guáitara en las últimas horas.

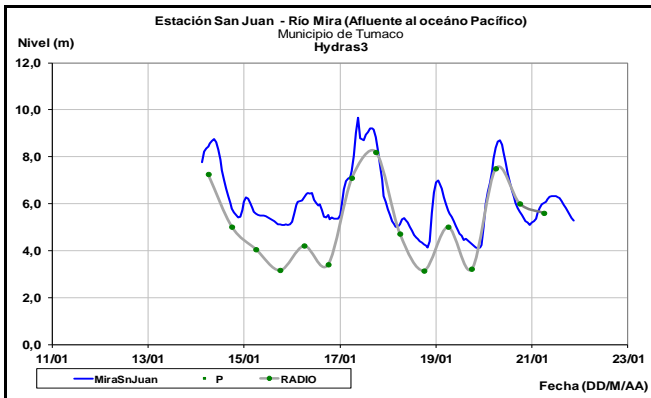
El IDEAM recomienda a la ciudadanía en general y las autoridades de Gestión del Riesgo Local y Regional, permanecer atentos al comportamiento del nivel del río Patía y sus principales afluentes, entre los que destacan los ríos Telembí y Guaitara.





CUENCA DEL RÍO MIRA

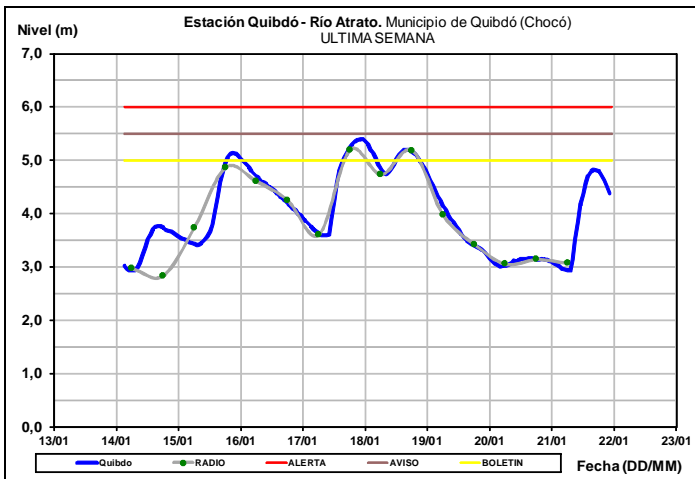
Descenso en el nivel del río Mira a la altura de la estación San Juan



AREA HIDROGRAFICA CARIBE

CUENCA DEL RÍO ATRATO

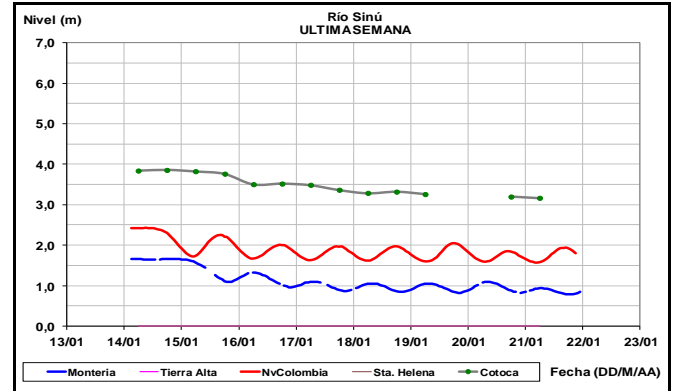
En las últimas horas se presenta descenso en los niveles del río Atrato, se espera que continúe con este comportamiento en las siguientes horas



CUENCA DEL RÍO SINÚ

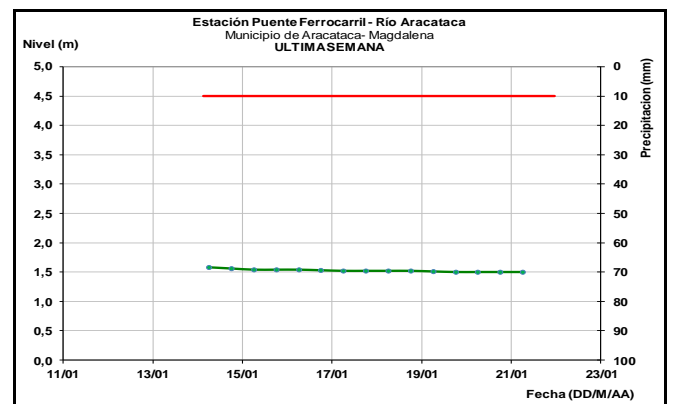
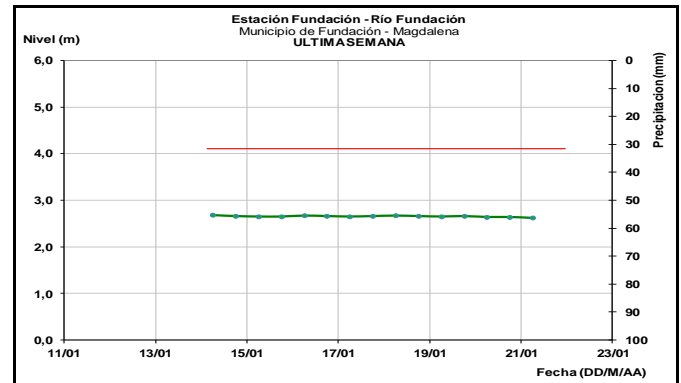
En general se observa un descenso en los niveles del río Sinú a lo largo de toda su trayectoria. Es

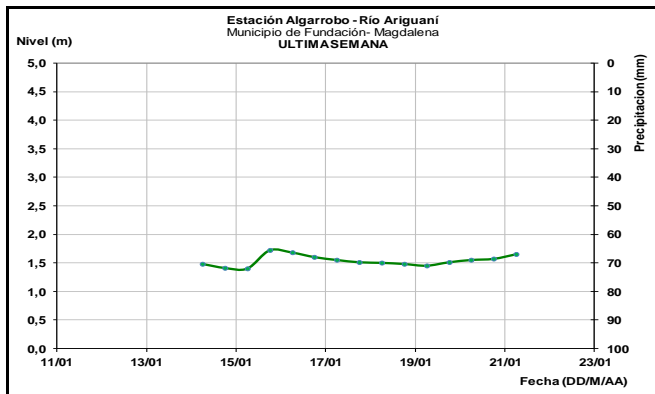
de anotar que este río se encuentra con régimen influido por la operación del embalse de Urrá.



SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA

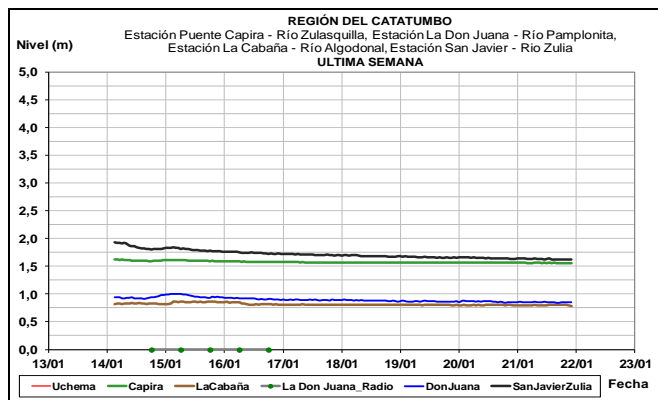
Con el predominio de condiciones secas sobre la mayor parte de la región del Caribe, se espera que los niveles de los ríos que descienden de la Sierra Nevada de Santa Marta, entre otros, Fundación, Sevilla, Ariguaní y Aracataca, se mantengan en condiciones de descenso en los niveles.





CUENCA DEL CATATUMBO

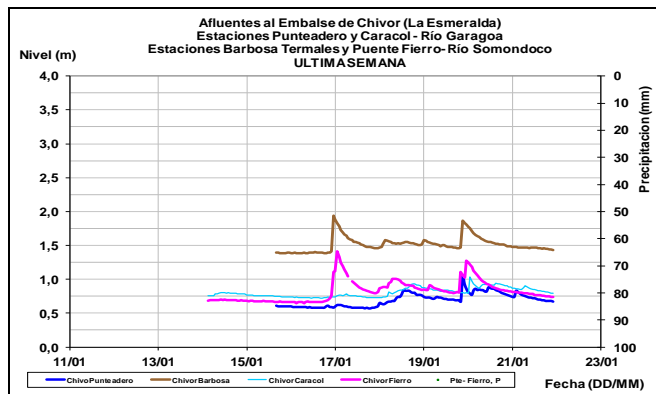
Comportamiento estable en los niveles de los ríos de la vertiente del Catatumbo ubicados en el departamento Norte de Santander, como la cuenca del río Zulia (parte alta río Sulasquilla estación puente Capira municipio de Cucutilla y parte media río Zulia estación San Javier municipio de San Cayetano); cuenca del río Pamplonita (estación La Donjuana municipio de Chinácota) y cuenca del río Algodonal (estación La Cabaña municipio de Ocaña).



AREA HIDROGRAFICA ORINOCO

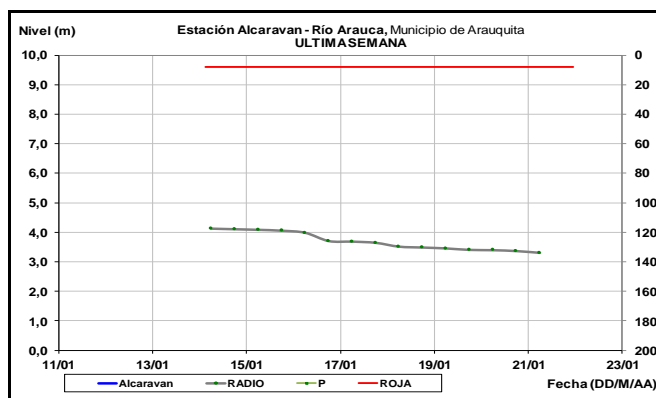
AFLUENTES AL EMBALSE DE LA ESMERALDA (CHIVOR)

Moderadas fluctuaciones se registran en los niveles de los ríos Somondoco y Garagoa, aportantes al embalse de La Esmeralda (Chivor).



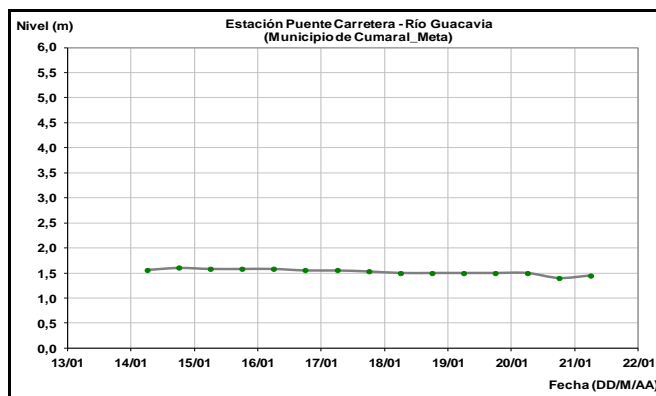
CUENCA DEL RÍO ARAUCA

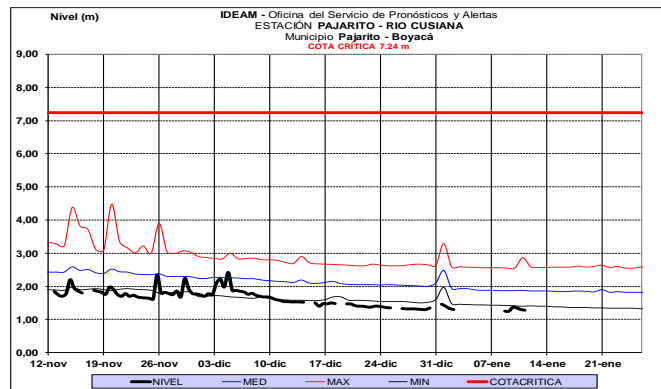
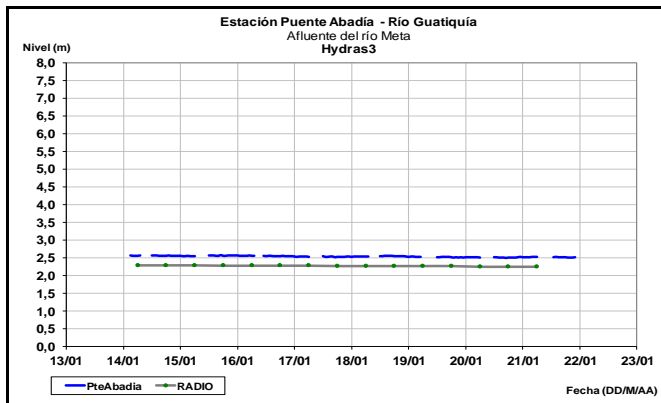
Estabilidad en el nivel del río Arauca, el cual es monitoreado a la altura del municipio de Arauquita.



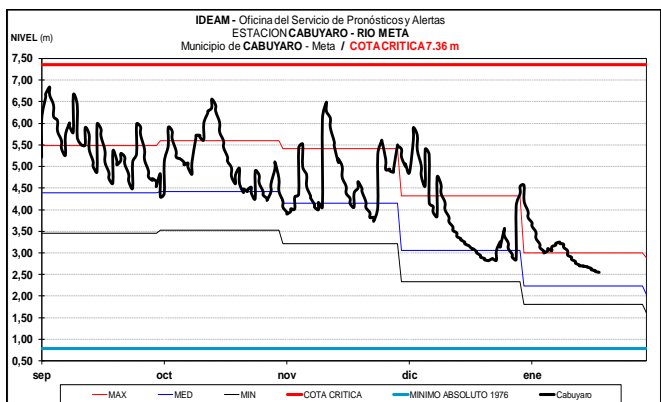
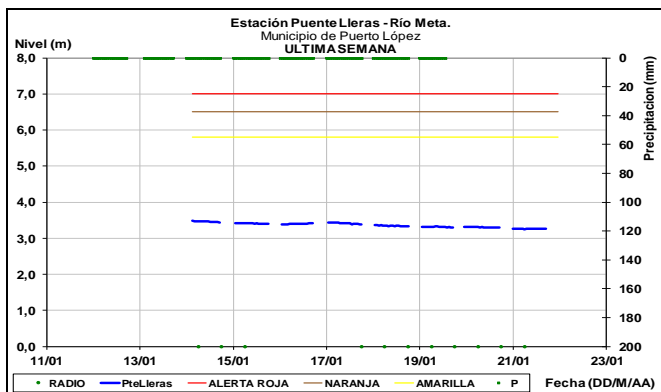
CUENCA DEL RÍO META

Se espera prevalezca el comportamiento estable en los niveles de los aportantes de la cuenca del río Meta, como los ríos Humea, Guacavia, Guatiquía, Cusiana y Cravo Sur.

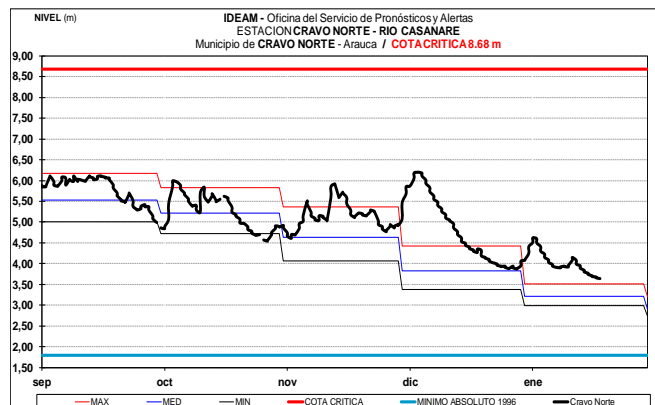




Lento descenso en el nivel del río Meta, el cual es monitoreado en los municipios de Puerto López (estación Puente Lleras) y Cabuyaro.

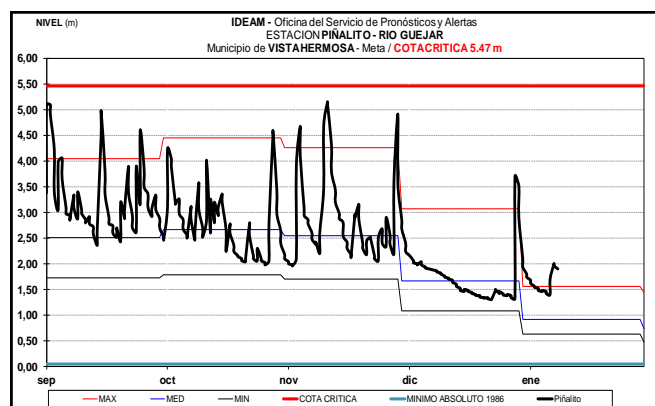
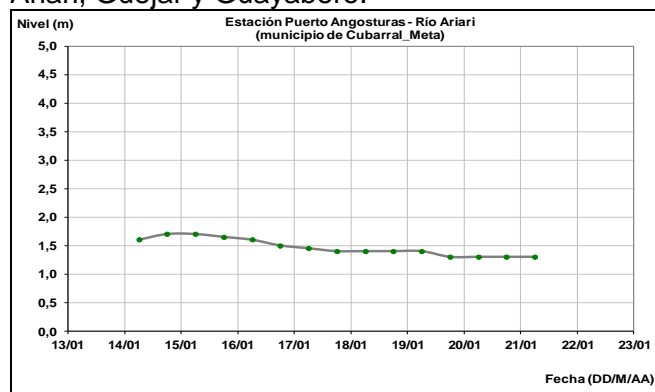


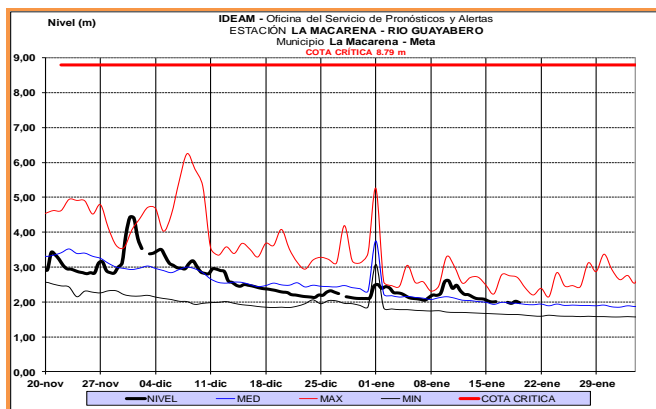
Se prevé persistan las ligeras oscilaciones en el nivel del río Casanare dentro de una tendencia al descenso. El nivel es monitoreado en la estación Cravo Norte.



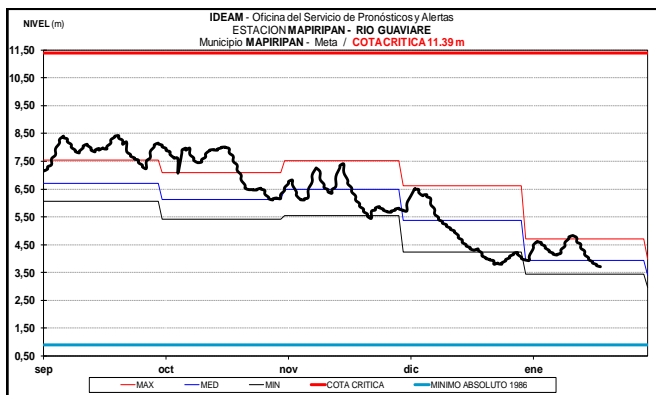
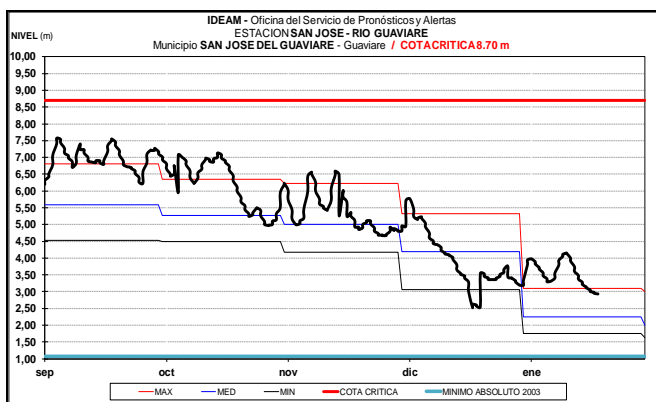
CUENCA DEL RÍO GUAVIARE

Durante las próximas horas no se esperan oscilaciones significativas en los niveles de los aportantes a la cuenca del río Guaviare ubicados en sectores del piedemonte llanero como el río Ariari, Güejar y Guayabero.



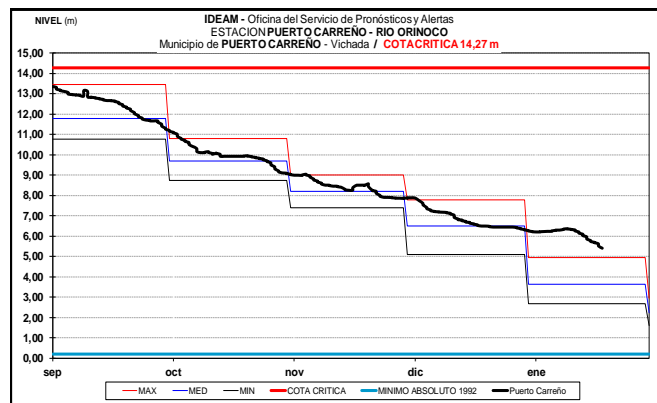


Se espera prevalezcan las oscilaciones de carácter ligero en el río Guaviare, monitoreado en las estaciones San José de Guaviare y Mapiripan.



CUENCA DEL RÍO ORINOCO

Leve descenso en el nivel del río Orinoco, el cual es observado a la altura del municipio de Puerto Carreño-Vichada, en inmediaciones de la confluencia entre los ríos Orinoco y Meta.

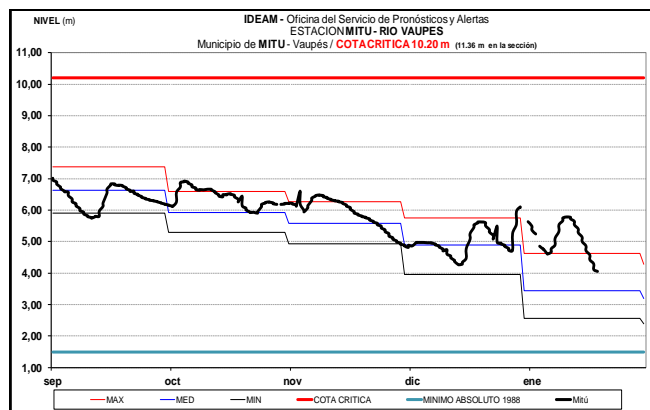


CUENCA DEL RIO INÍRIDA (CUENCA BAJA)

A la altura del municipio de Puerto Inírida-Guainía el nivel del río Inírida registra tendencia al descenso; con valores alrededor de los promedios altos históricos para esta época.

RÍO VAUPÉS

Los niveles del río Vaupés monitoreado a la altura de Mitú (Vaupés), presenta moderadas variaciones y valores en el rango de los promedios altos históricos de esta época.

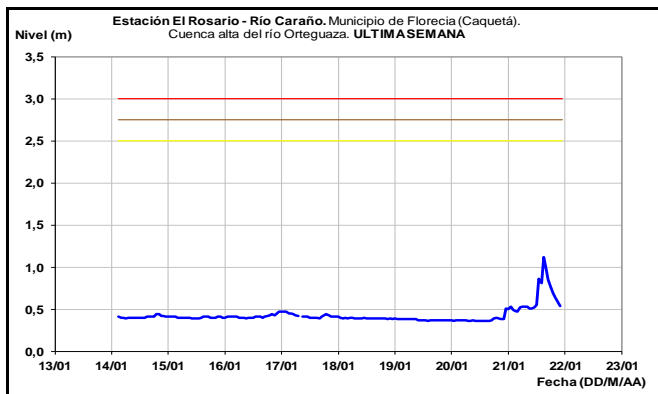


CUENCA ALTA DEL RÍO CAQUETÁ Y PUTUMAYO

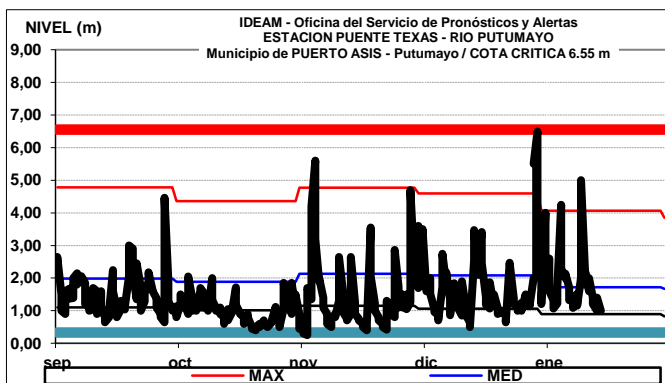
ALERTA NARANJA: PROBABILIDAD DE INCREMENTOS SUBITOS EN LA CUENCA ALTA DE LOS RIOS CAQUETA Y PUTUMAYO

Debido a las intensas lluvias que se presentaron durante la noche y que seguramente generaron crecientes súbitas en los ríos del Piedemonte amazónico en la parte alta de los ríos Caquetá y Putumayo, se mantiene esta alerta para estos ríos y sus principales afluentes, en especial el río Caraño en el municipio de Florencia (Caquetá), afluente al río Ortegaza, dado que se prevé

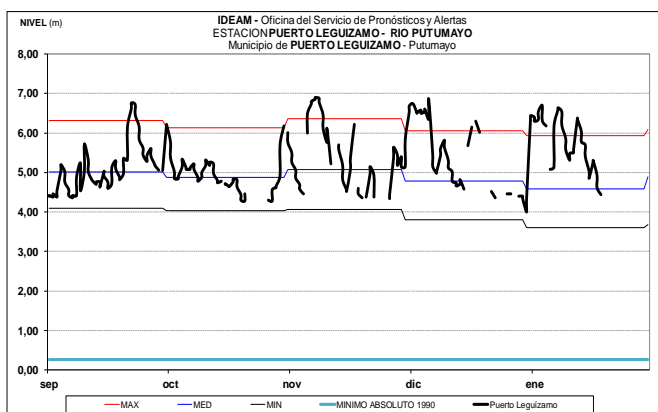
continúen las fluctuaciones en el nivel, dadas las lluvias registradas.



El río Putumayo, monitoreado en la cuenca alta en las estaciones Puente Texas (Puerto Asis-Putumayo) y Puerto Leguizamo (Leguizamo-Putumayo) no presentan mayores variaciones.



En la estación Puente Texas se presenta niveles en descenso, acercándose a los promedios mínimos históricos para la época.



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 EUSCATEGUI COLLAZOS

Hidrólogo de turno:
ANGELA PATRICIA PUNTES SUAVITA

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