



INFORME HIDROLÓGICO DIARIO N° 173

Bogotá D.C., Martes 21 de junio de 2016
Hora de actualización: 11:30 a.m.

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

ALERTA ROJA. PARA TOMAR ACCIÓN

ALERTA NARANJA. PARA PREPARARSE

ALERTA AMARILLA. PARA INFORMARSE

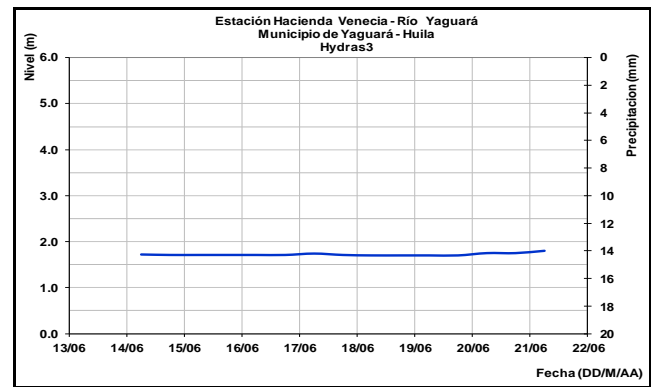
De acuerdo con la información registrada en las estaciones automáticas en tiempo real y los reportes telefónicos para los ríos en los cuales se cuenta con infraestructura de observación, se describe el estado de los niveles de los ríos en las principales cuencas del territorio nacional. *Es importante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

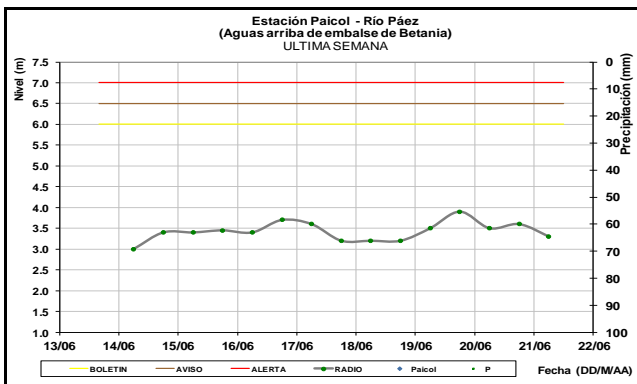
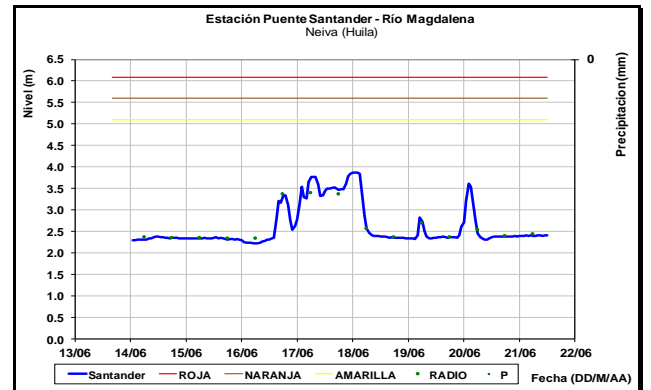
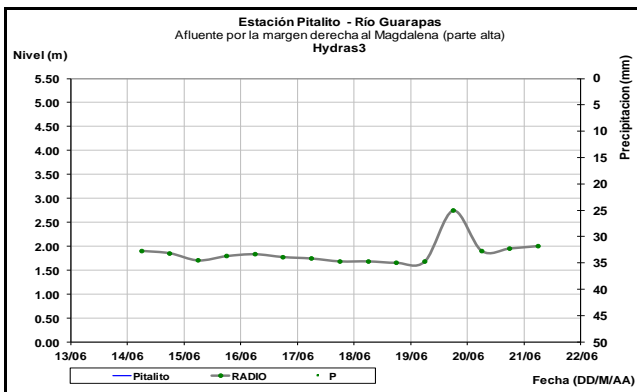
Tendencia general al descenso en el comportamiento del nivel del cauce principal del río Magdalena y en sus afluentes principales. Se destaca que los valores en la cuenca baja continúan en rangos alrededor de los promedios Mínimos históricos de la época.

CUENCA ALTA

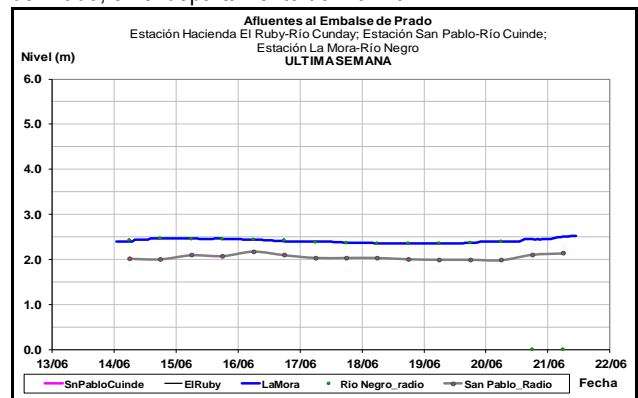
El río Guarapas registra un leve incremento en los niveles con tendencia al ascenso. En tanto, que el río Paéz presenta un ligero descenso en los niveles y para el río Yaguará continua con niveles estables.



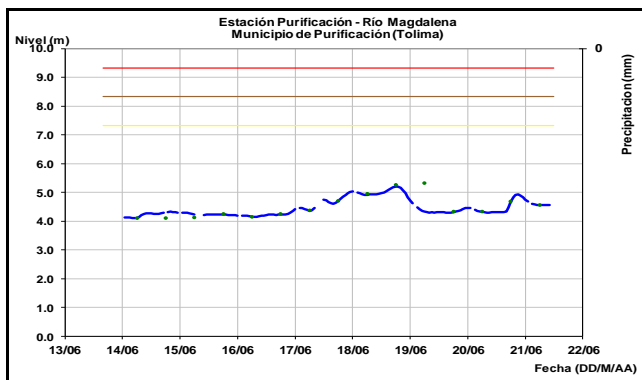
El nivel del río Magdalena en la estación Puente Santander, de acuerdo con la operación del embalse de Betania, registra niveles estables en horas de la mañana.



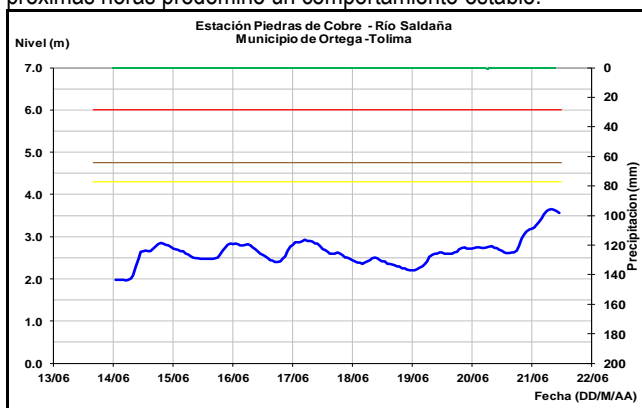
Niveles estables en los ríos Cunde y Negro, afluentes al embalse de Prado, en el departamento del Tolima.



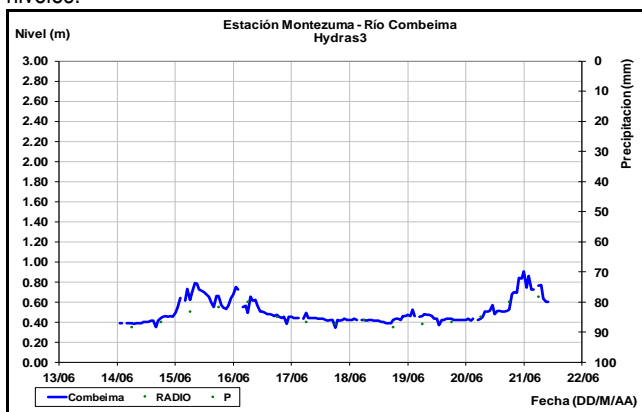
Tendencia general estable en los niveles en el río Magdalena, a la altura del municipio de Purificación (Tolima), se prevé que esta tendencia continúe en el transcurso del día de hoy.



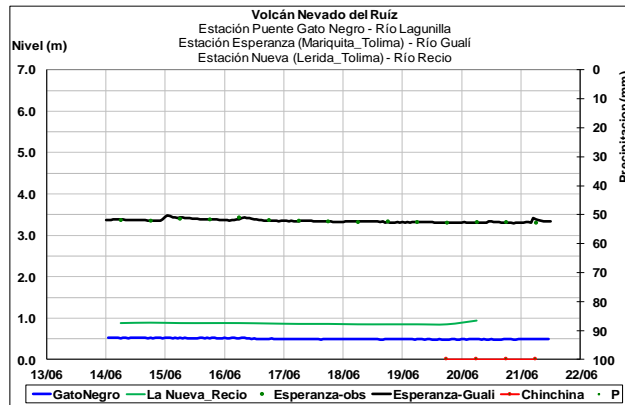
Moderado ascenso en el nivel del río Saldaña a la altura de la estación Piedras de Cobre, en el municipio de Ortega (Tolima) con tendencia al descenso en horas de la tarde. Se espera que en las próximas horas predomine un comportamiento estable.



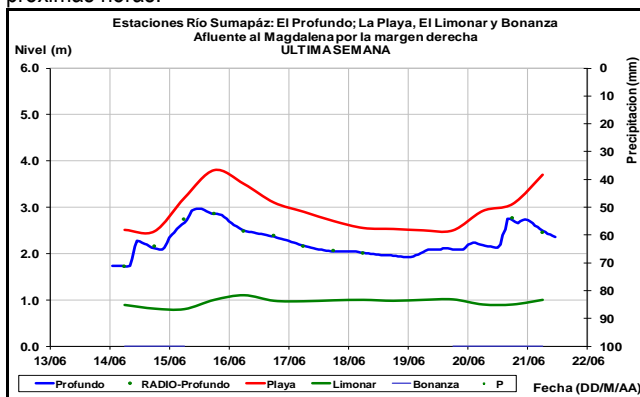
El comportamiento de los niveles del río Combeima, en la estación Montezuma (Ibagué, Tolima) con tendencia al ascenso en los niveles.



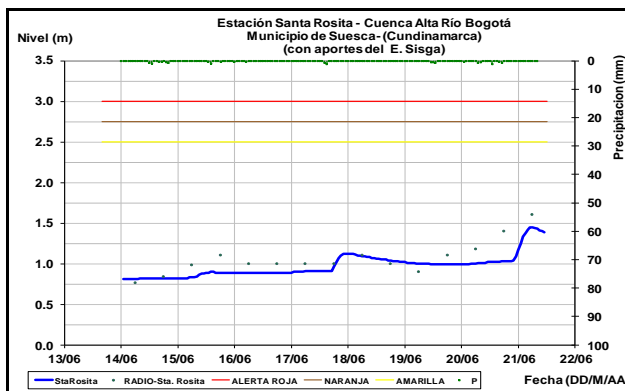
Afluentes en el sector: Comportamiento estable en los niveles de los ríos Guali y Lagunilla.



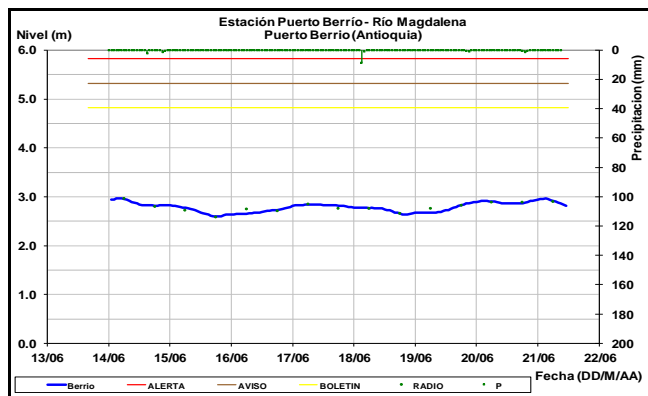
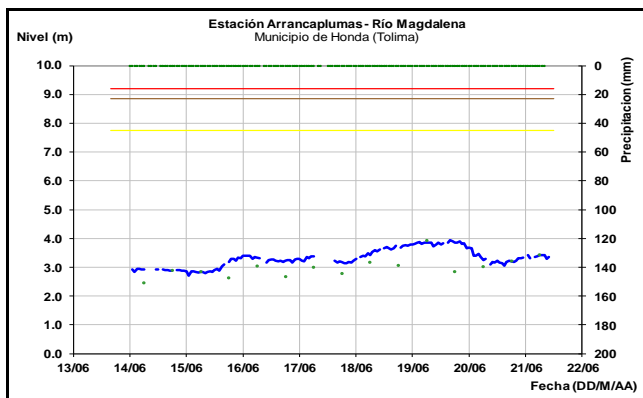
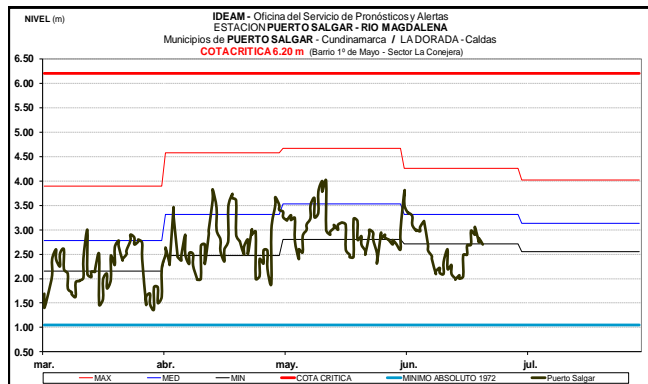
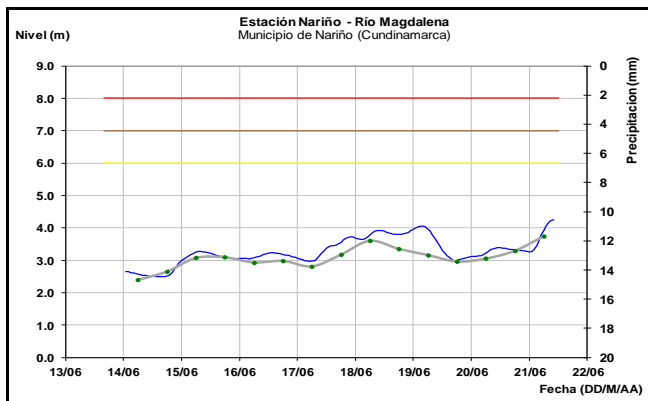
Ligero ascenso reporta el nivel del río Sumapaz, según reportes de las estaciones El Profundo (municipio de Cabrera) y en la estación La Playa (municipio de Pandi); similar comportamiento de ascenso se espera se registre en la estación el Limonar en las próximas horas.



El río Bogotá en la estación Santa Rosita, a la altura del municipio de Suesca (Cundinamarca) registra niveles con un ligero ascenso; sin embargo, se estima que la tendencia general es al descenso, los valores permanecen en el rango de medios históricos para la época.



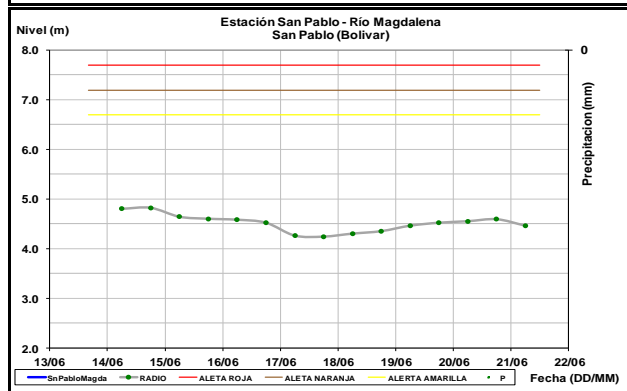
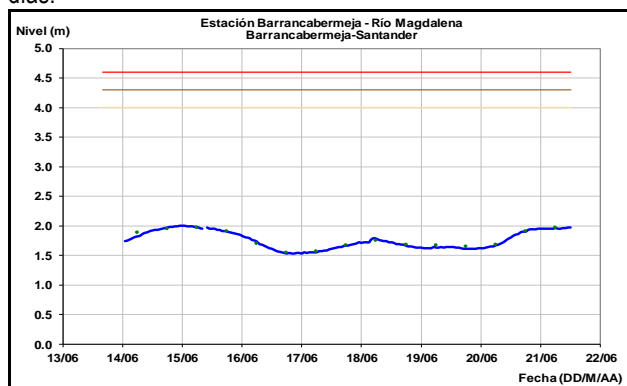
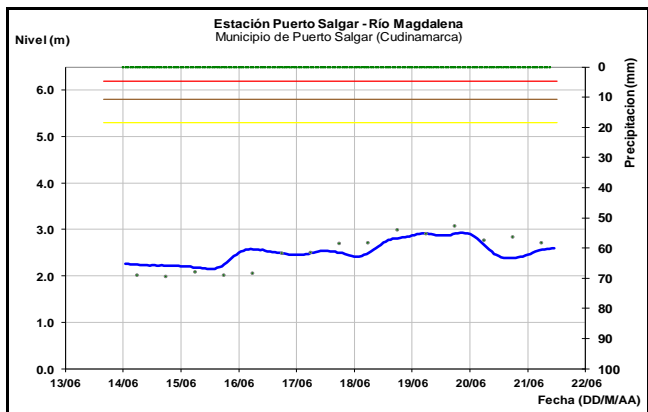
Ascenso moderado en el nivel del río Magdalena a la altura de los municipios de Nariño (Cundinamarca) y Honda (Tolima). Los valores de los niveles se encuentran en el rango de medios a mínimos de acuerdo a los registros históricos de la estación Nariño. Se prevé para los próximos días tiendan los niveles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

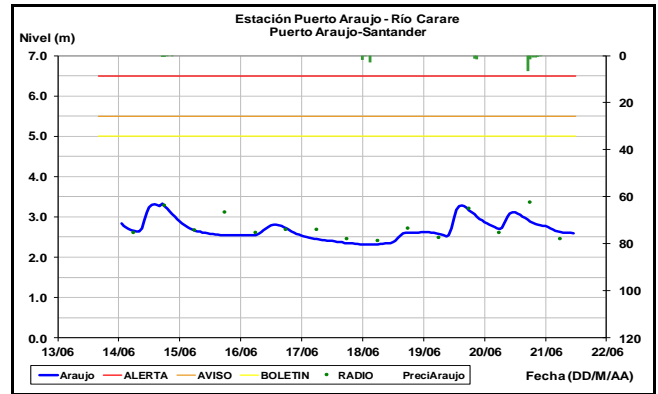
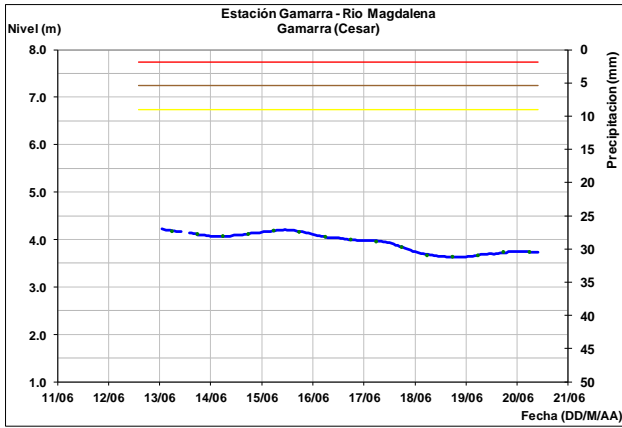


CUENCA MEDIA

Paulatino ascenso en el nivel del río Magdalena a la altura de los municipios de Puerto Salgar (Cundinamarca) y similar condición se espera registra en la estación de Puerto Berrio (Antioquia) en el transcurso de la noche de hoy. Los valores se encuentran alrededor de los promedios mínimos para la época.

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

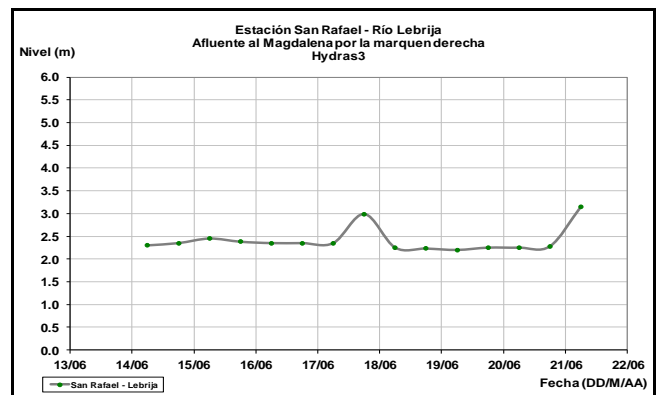
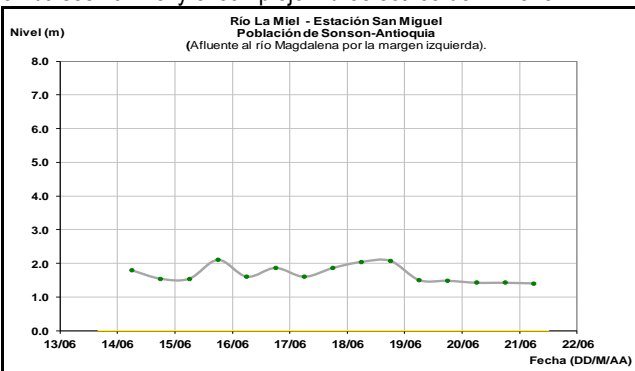




ALERTA AMARILLA: POR NIVELES ALTOS.

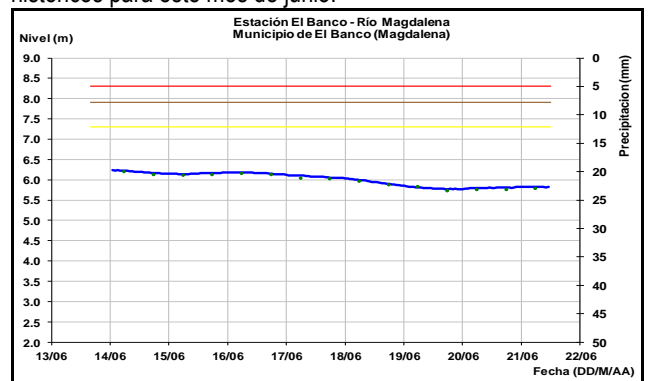
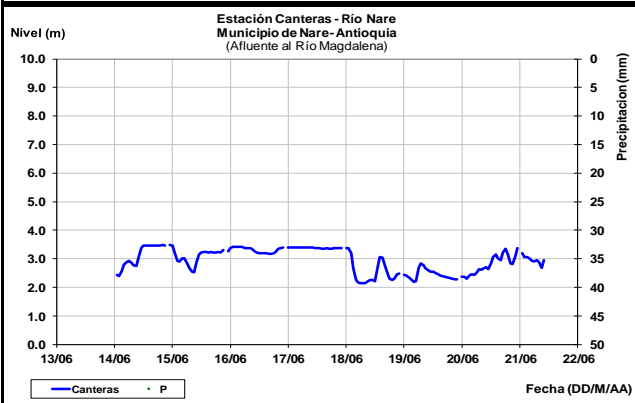
El nivel del río Lebrija en la estación hidrológica San Rafael, municipio de Sabana de Torres, registra niveles con tendencia al ascenso, producto de las precipitaciones registradas en el centro y norte del departamento de Santander.

Niveles estables registra el río La Miel; en tanto, que el río Nare, reporta niveles con ligera tendencia al ascenso. Los niveles de estos ríos se encuentran influenciados por la operación de los embalses La Miel y el complejo hidroeléctrico de El Peñol.

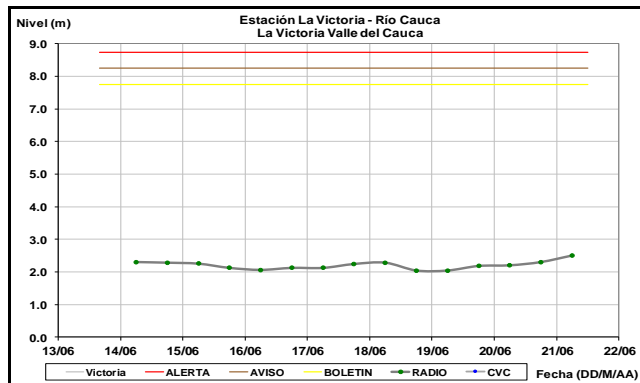
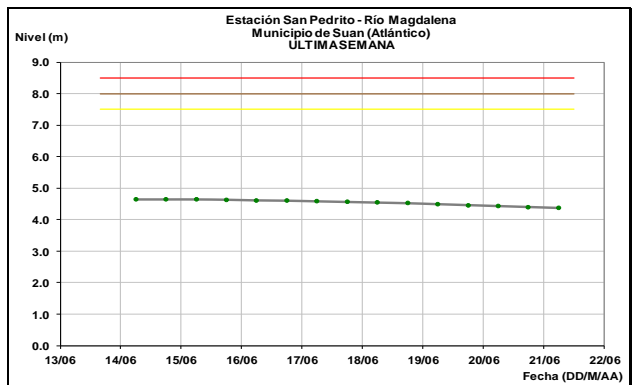
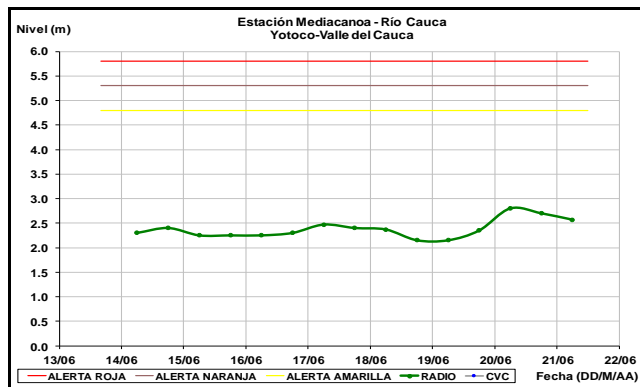
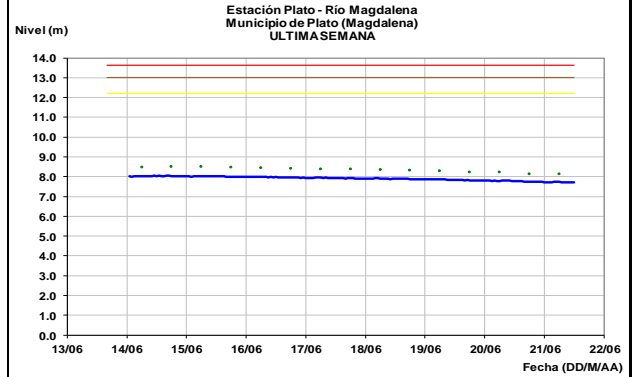
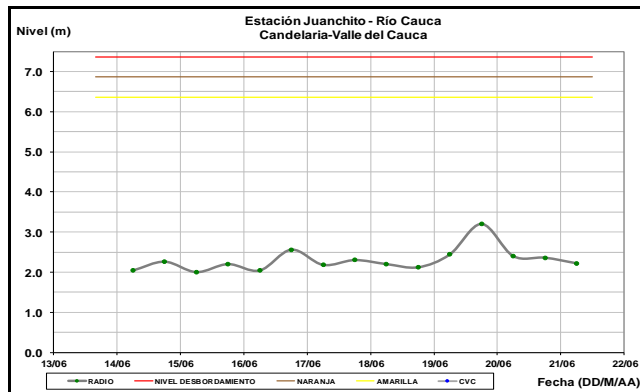
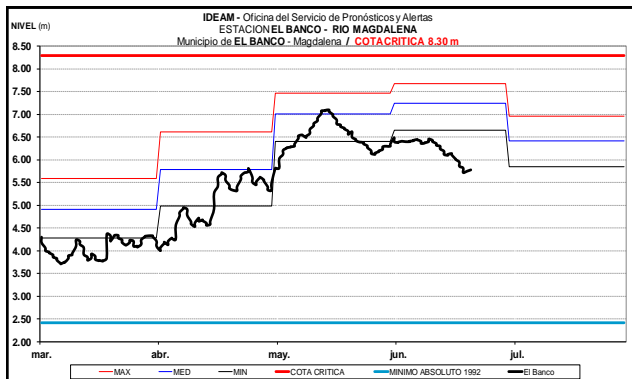


CUENCA BAJA

En general 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.



Actualmente, el nivel del río Carare, observado en la estación de Puerto Araujo, ubicada en el municipio de Cimitarra (Santander) registra una tendencia al descenso, se estima que esta condición prevalezca en el transcurso del día de hoy.



CUENCA DEL RÍO CAUCA

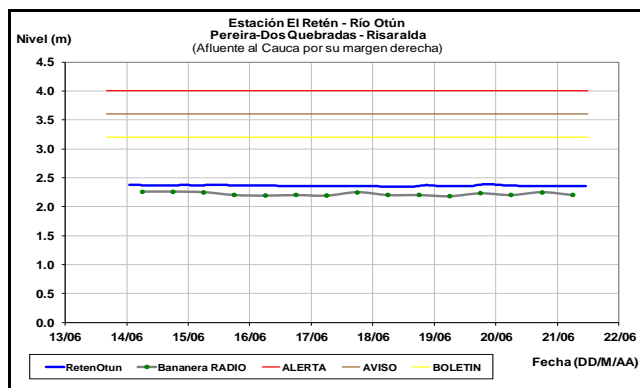
Con ligeros incrementos en los niveles en el cauce principal del río Cauca y los principales afluentes y con tendencia general estable.

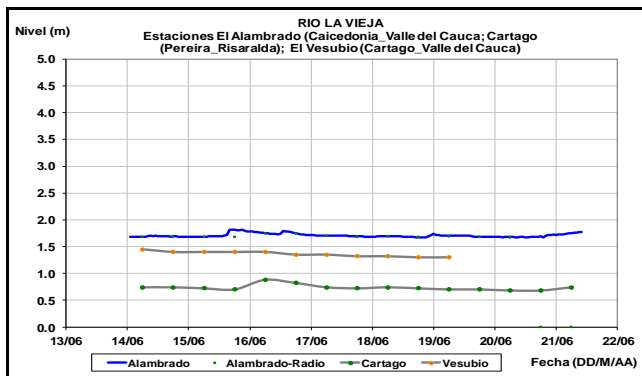
CUENCA ALTA

Los niveles en la estación de monitoreo en Juanchito registra leves fluctuaciones en los niveles con tendencia al descenso; para la estación de Mediacanoa presenta, similar condición de leve ascenso en los niveles; igualmente, se observa un leve ascenso en los niveles en la estación La Victoria.

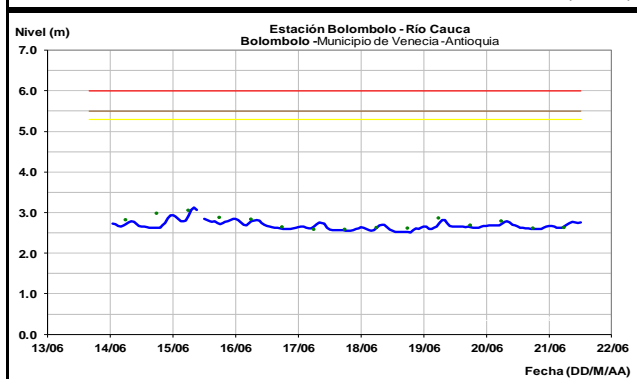
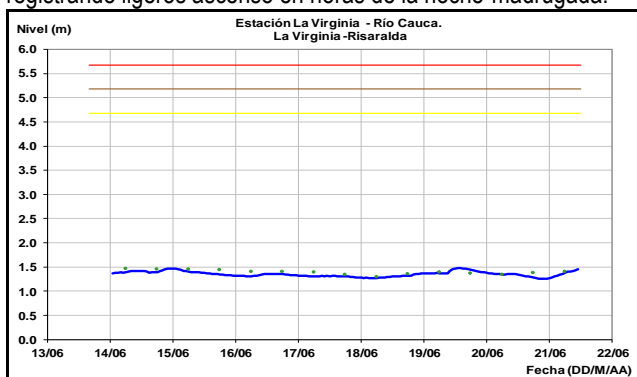
CUENCA MEDIA

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



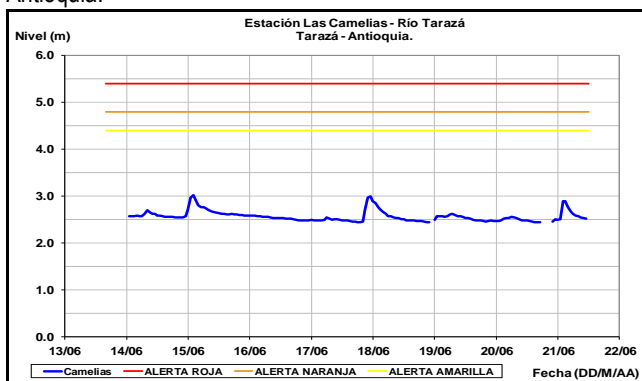


Leve aumento en los niveles del río Cauca a la altura de las estaciones La Virginia (Risaralda), Bolombolo (Venecia, Antioquia) y Puerto Valdivia (Valdivia, Antioquia). Se espera que se continúen registrando ligeros ascenso en horas de la noche-madrugada.

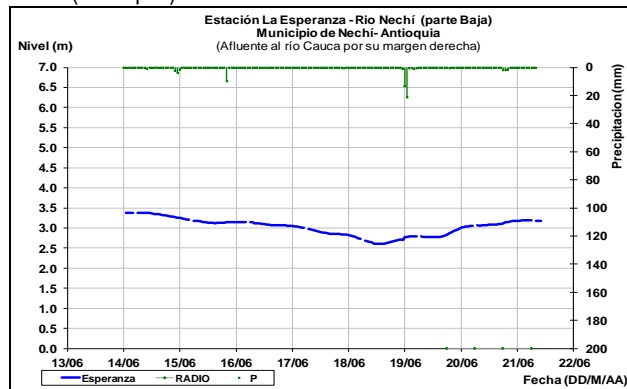


CUENCA BAJA

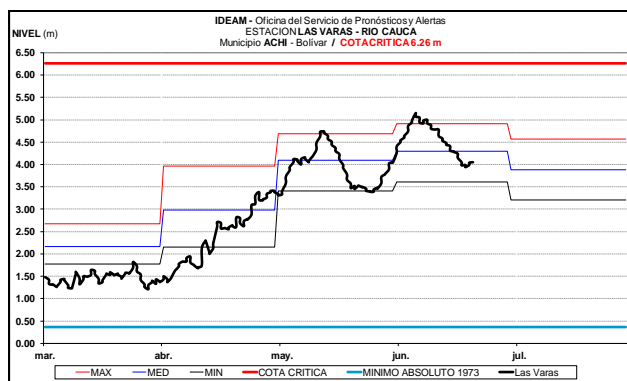
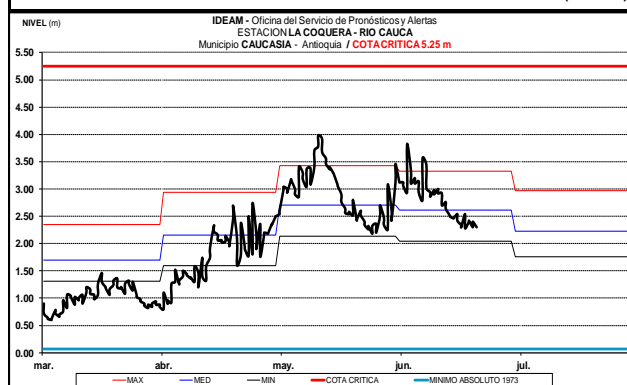
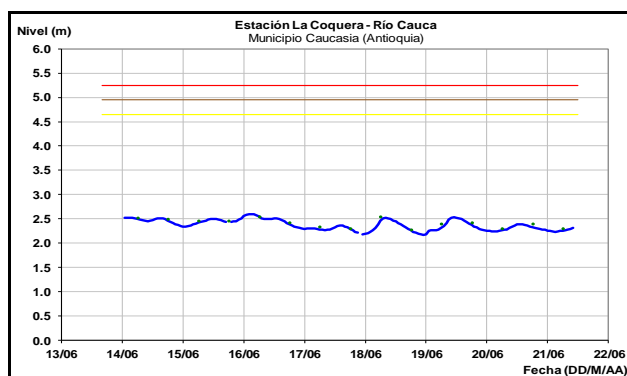
Ligeras fluctuaciones con tendencia al descenso del nivel del río Tarazá en la estación Las Camelias, en el departamento de Antioquia.



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

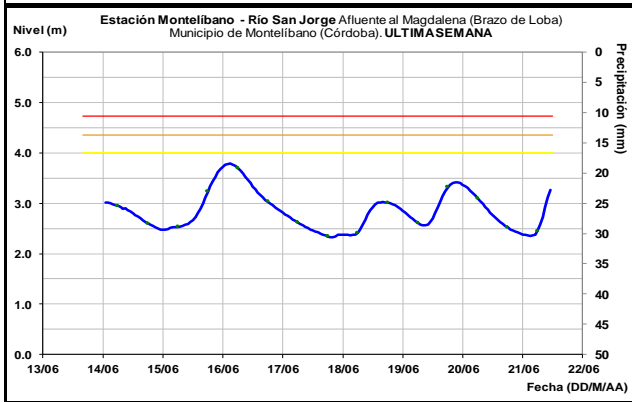
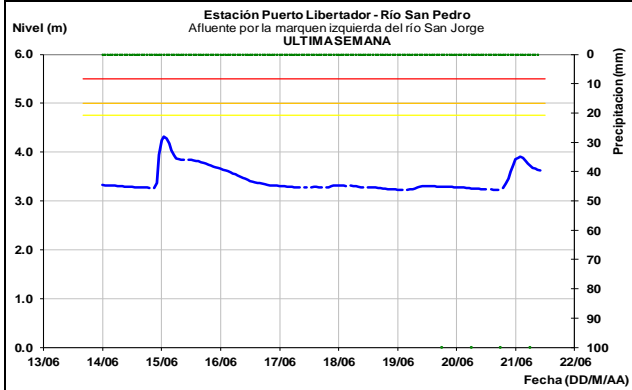


Registra fluctuaciones ligeras con leve incremento en el nivel del río Cauca en el municipio de Caucasia (Antioquia); en tanto que en las estaciones de Guaranda (Sucre) y Achí (Bolívar), registran niveles con tendencia al descenso.



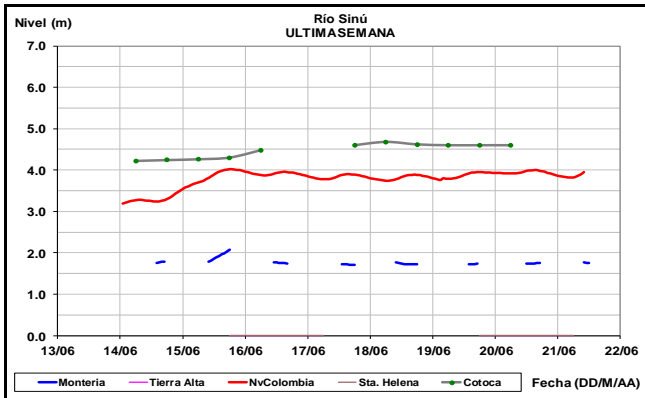
CUENCA DEL RÍO SAN JORGE

Registra incremento en los niveles el río San Pedro a la altura del municipio de Puerto Libertador; similar comportamiento se presenta en la estación de monitoreo en Montelíbano, río San Jorge, producto de las precipitaciones registradas ayer en la tarde. Se espera que esta condición se mantenga en las siguientes horas para las anteriores estaciones de control de niveles.



CUENCA DEL RÍO SINÚ

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

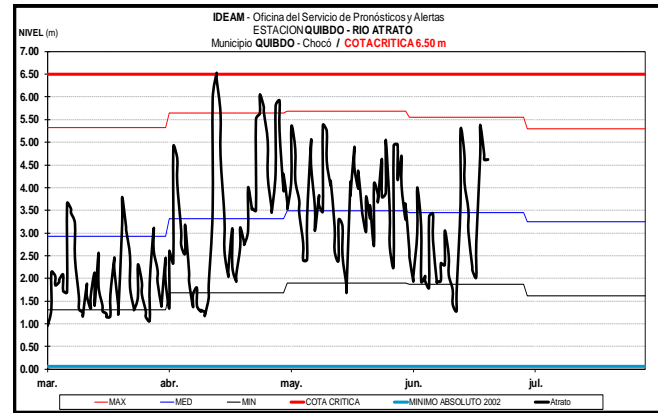
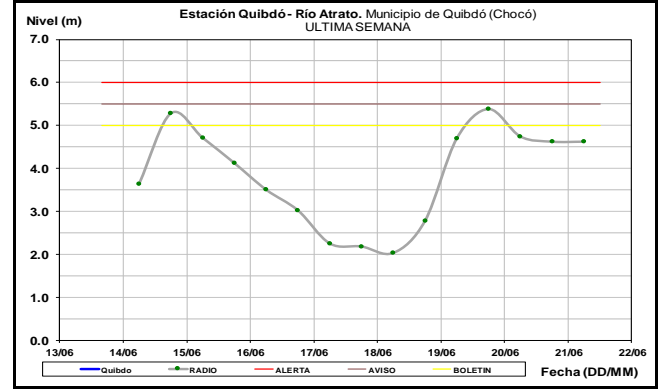


CUENCA DEL RÍO ATRATO

ALERTA AMARILLA: POR NIVELES ALTOS.

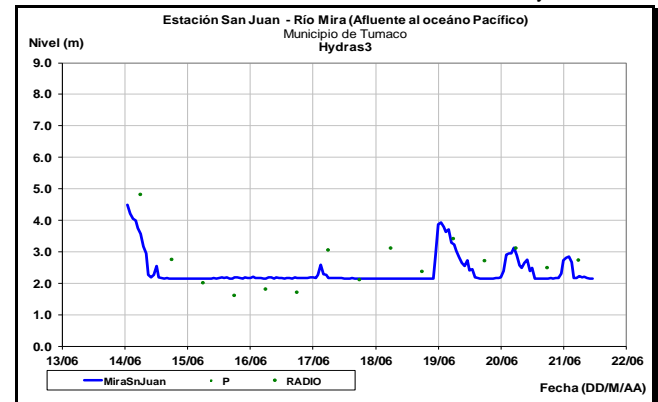
Registra niveles estables con probabilidad que tiendan al ascenso en el río Atrato a la altura de Quibdó (Chocó); por lo anterior, se eleva a Alerta Amarilla, dado, que se espera que se incremente los niveles en las siguientes horas. Los valores de los niveles se

encuentran en el rango de los promedios altos históricos para este mes.



CUENCA DEL RÍO MIRA

El río Mira registra niveles con ligeras fluctuaciones y con tendencia al descenso, producto de las precipitaciones registradas en el transcurso del día de ayer. Se estima que estas fluctuaciones continúen en el transcurso del día de hoy.



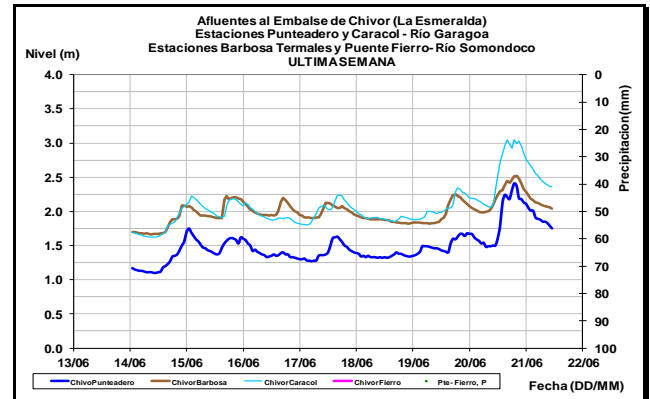
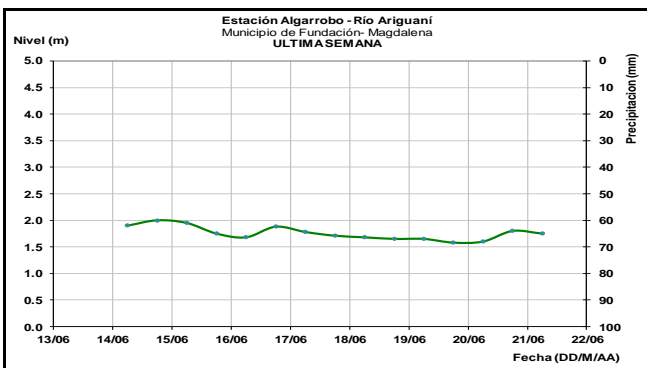
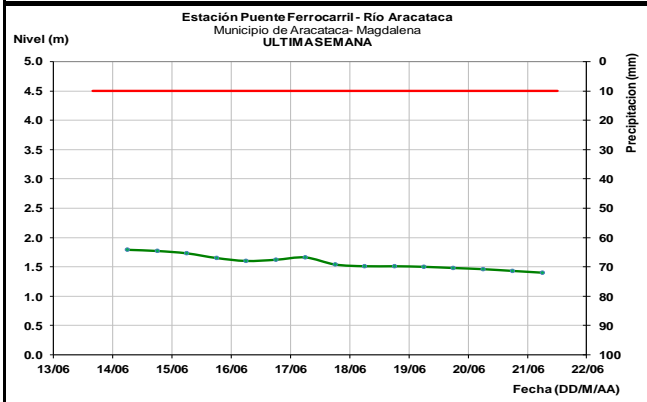
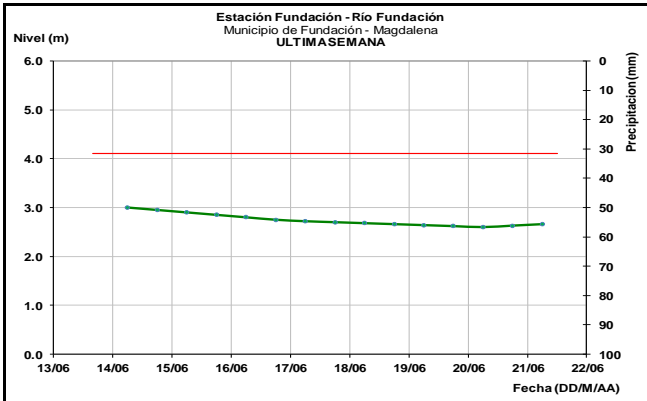
SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA

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 Ariguani a la altura de la estación de Algarrobo, permanecen estables. Se espera que esta condición se mantenga durante el día de hoy.

AFLUENTES AL EMBALSE DE LA ESMERALDA (CHIVOR)

ALERTA AMARILLA: POR INCREMENTO EN LOS NIVELES DEL EMBALSE DE LA ESMERALDA CHIVOR

De acuerdo con el comunicado de AES CHIVOR de hoy 21 de junio a las 00:25 a.m., se emite la alerta amarilla por incremento en los niveles del embalse La Esmeralda-Chivor. Según el reporte actualmente el nivel del embalse se encuentra en 41.02% del porcentaje del volumen útil. El operador sigue realizando monitoreo continuo al caudal de los ríos aportantes al embalse, igualmente informa que como medida preventiva el embalse mantiene las compuertas del vertedero cerradas. Sin embargo, las estaciones monitoreadas registran una tendencia al descenso.



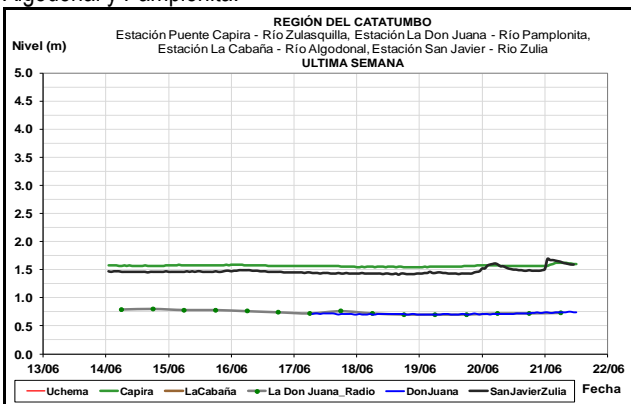
GOLFO DE URABA

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

Se mantiene esta alerta debido a que se espera persistan las precipitaciones el día de hoy 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 DEL CATATUMBO

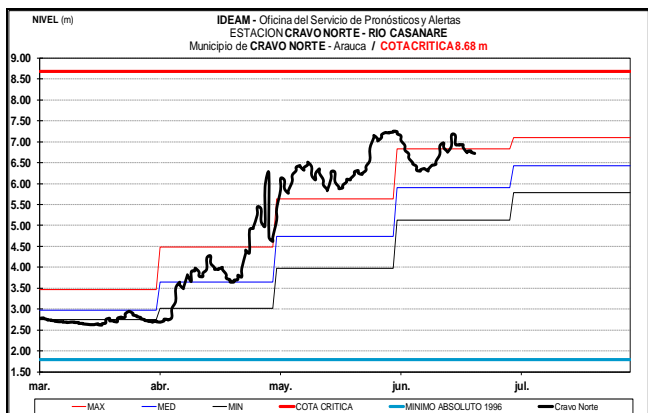
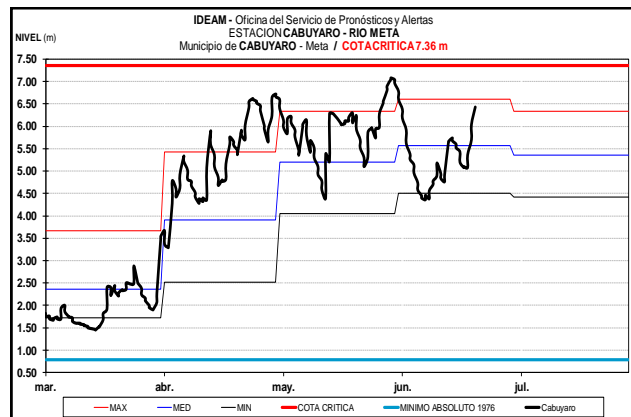
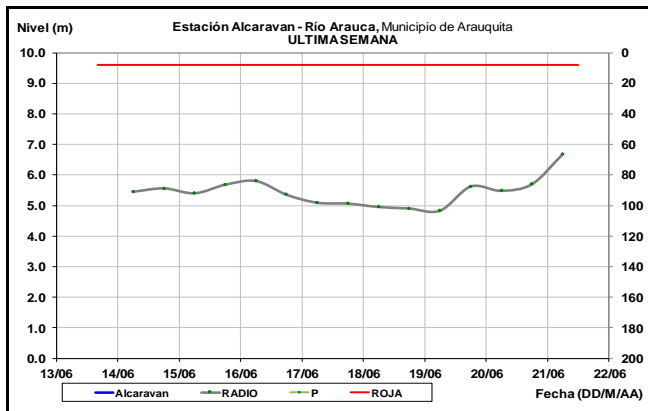
Relativo Comportamiento estable en los niveles de los ríos de la vertiente del Catatumbo, tales como los ríos Sulasquilla, Zulia, Algodonal y Pamplonita.



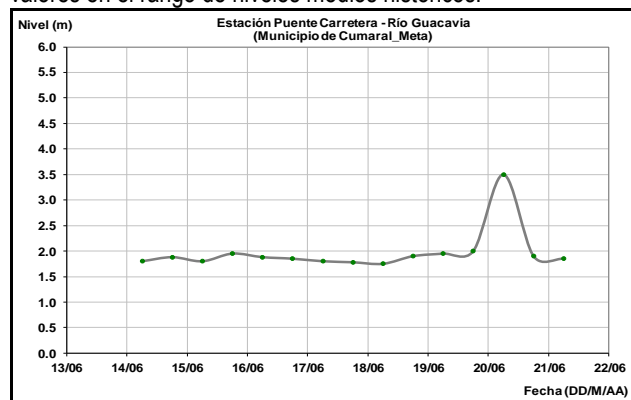
CUENCA RÍOS ARAUCA Y CASANARE

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

Debido a las precipitaciones registradas en la noche y madrugada de hoy, se han incrementado los niveles en el río Arauca a la altura del municipio de Arauquita. Se prevé continúe el ascenso moderado en el nivel del río Arauca y sus principales afluentes, tales como los ríos: Chitagá y Venagá que forman el río Margua, Cobugón y Cobaría. El IDEAM recomienda a la población en general estar atenta al comportamiento de los niveles del río Arauca y sus principales afluentes. En cuanto, a los niveles del río Casanare en el departamento de Arauca, monitoreado en el municipio de Cravo Norte, registra un ligero descenso en los niveles; éstos se encuentran en el rango de valores altos.



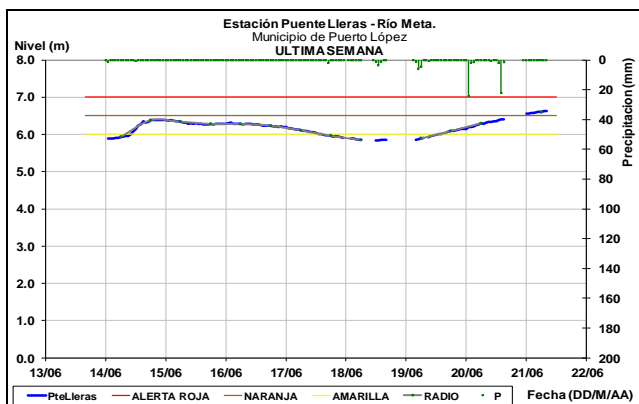
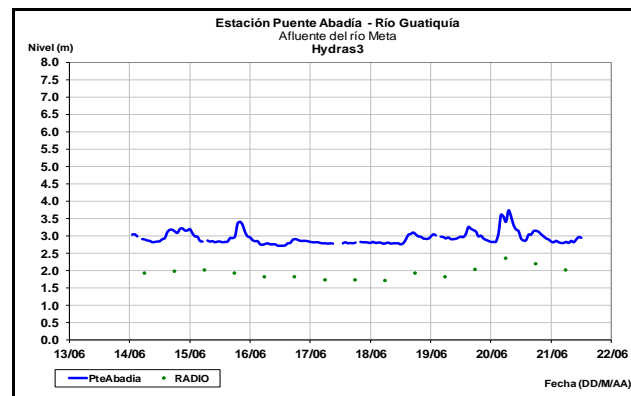
Los ríos Guatiquía y Guacavía, en la parte alta de la cuenca del río Meta, presentan ligeras fluctuaciones en los niveles con tendencia al descenso, producto de la disminución de las lluvias en el piedemonte Llanero en el transcurso del día de ayer; con valores en el rango de niveles medios históricos.



CUENCA DEL RÍO META

ALERTA NARANJA: POR NIVELES ALTOS EN EL RÍO META

Continua este nivel de alerta Naranja, dado que el nivel del río Meta a la altura de Puerto López, Cabuyaro y la inspección de Carupa se encuentra con valores considerados 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.

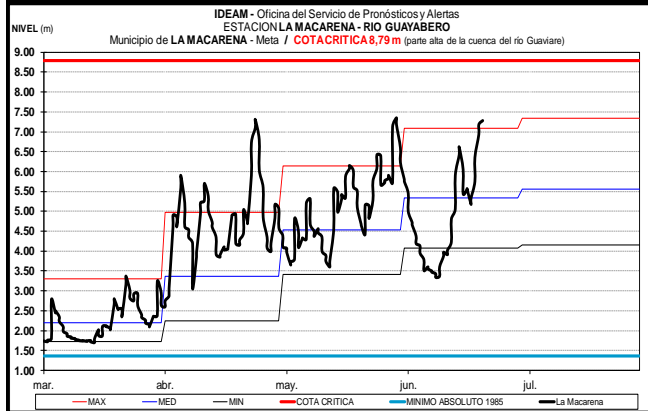
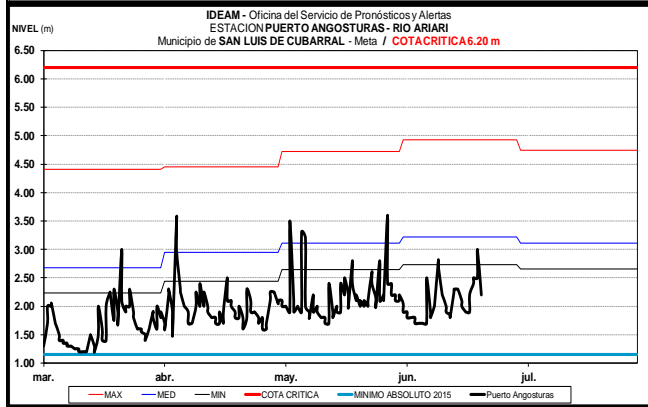
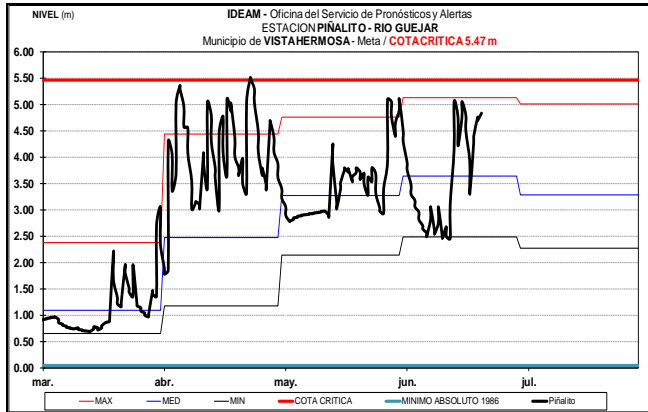


CUENCA DEL RÍO GUAVIARE

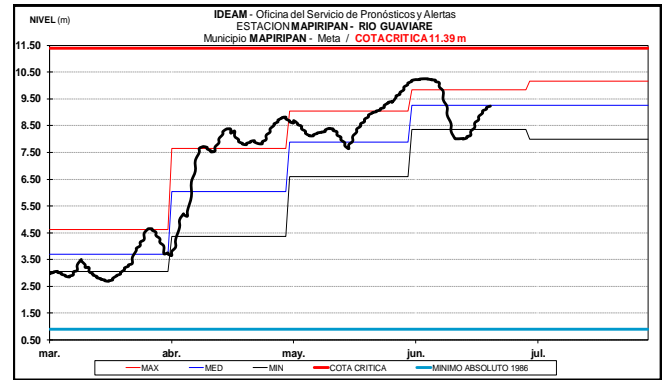
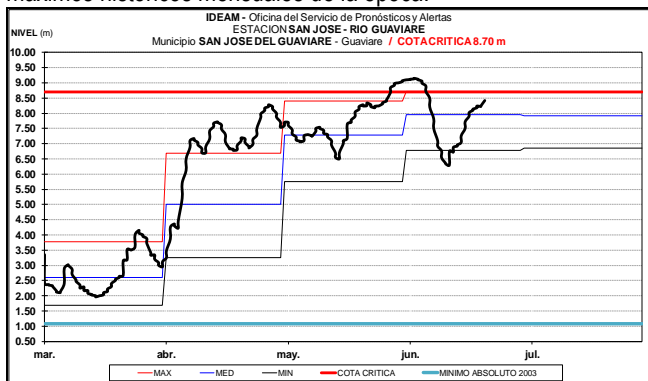
ALERTA NARANJA: NIVELES ALTOS EN LOS RÍOS CUENCA ALTA DEL RÍO GUAVIARE

Debido a las precipitaciones registradas en los últimos días se mantienen los niveles altos en los ríos Ariari y Guejar con tendencia al ascenso, por tanto, se eleva a este nivel de Alerta Naranja. Dado que se espera que persistan las precipitaciones en la cuenca alta del río Guaviare no se descarta la ocurrencia de ascenso moderados del nivel que mantenga la condición de niveles altos próximos a la cota de afectación durante el día de hoy. Igualmente, se presentan moderados incrementos en los

niveles en los principales afluentes de la parte alta del río Guaviare, entre los que se encuentran los ríos Güejar, Ariari y Guayabero.

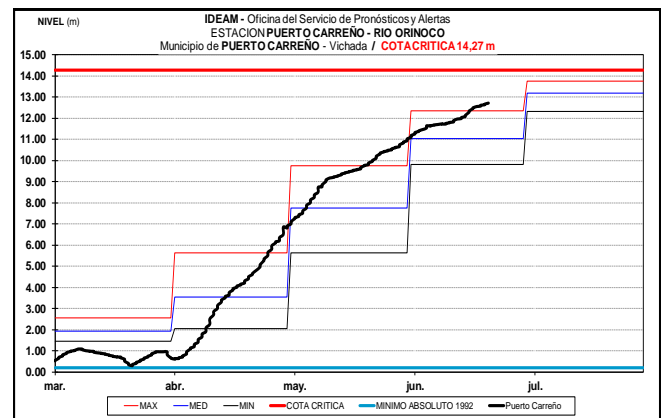


Paulatino ascenso en el nivel del río Guaviare en inmediaciones de los municipios de San José del Guaviare (Guaviare) y Mapiripán (Meta), con valores actuales por debajo del rango de los promedios máximos históricos mensuales de la época.



CUENCA DEL RÍO ORINOCO

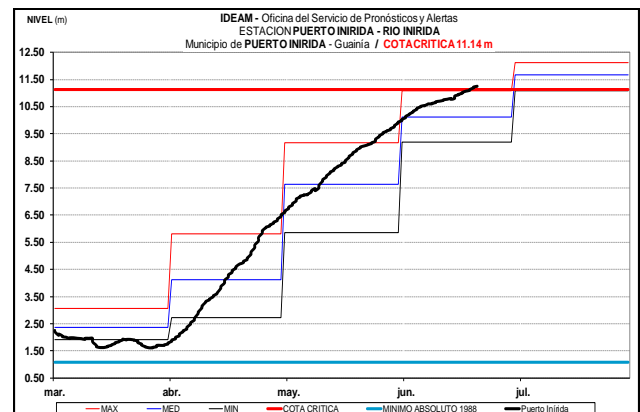
Prevalece la tendencia al ascenso en el nivel del río Orinoco a la altura de la estación Puerto Carreño, con valores en el rango de los promedios históricos de la época.



CUENCA DEL RÍO INÍRIDA (CUENCA BAJA)

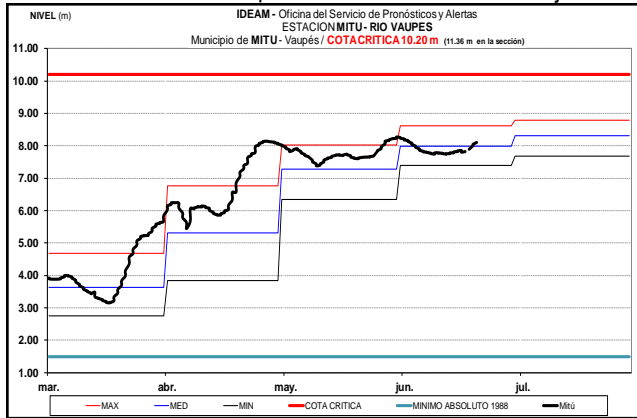
ALERTA ROJA: POR NIVELES ALTOS EN EL CAUCE PRINCIPAL DEL RÍO INÍRIDA

Continúa con este nivel de Alerta Roja, debido a que se prevé se mantenga la tendencia de ascenso en los niveles del río en las siguientes horas lo que favorecerá que se alcancen valores críticos de afectación en el río Inírida a la altura de la población de Puerto Inírida. El IDEAM mantiene las recomendaciones para que pobladores ribereños y autoridades locales 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.



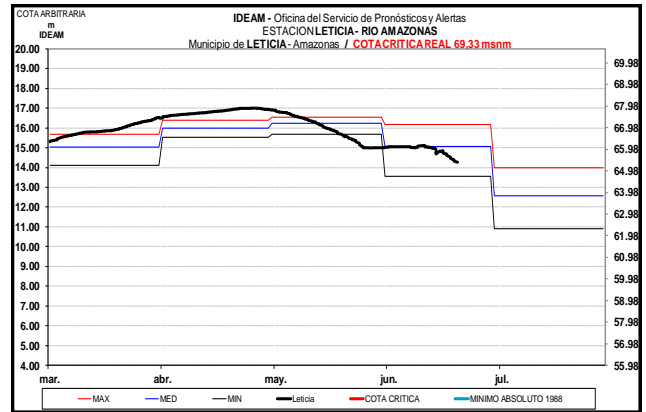
RÍO VAUPÉS

Reporta un ligero ascenso en los niveles en la última semana en el nivel del río Vaupés, el cual es monitoreado en la estación Mitú, con valores alrededor del promedio histórico del mes de junio.



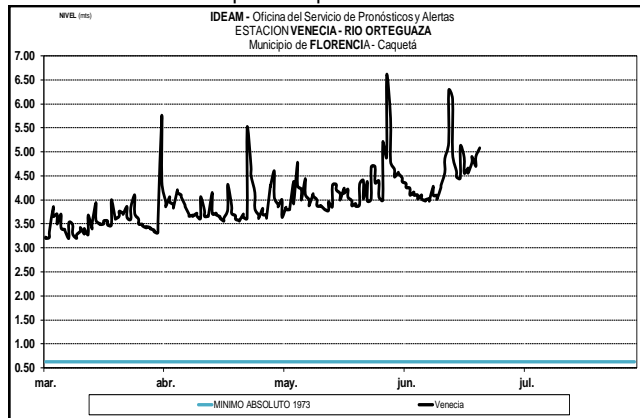
RÍO AMAZONAS

Comportamiento de descenso 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

Continúa con algunas fluctuaciones en el nivel del río Ortegúza, afluente del río Caquetá en la parte alta de la cuenca, en inmediaciones del municipio de Florencia, con una tendencia al ascenso en los niveles para los próximos días.



ALERTA ROJA. PARA TOMAR ACCION 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.

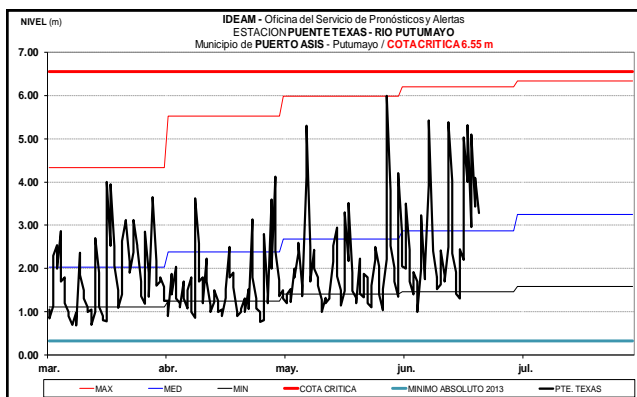
ALERTA NARANJA. PARA PREPARARSE Indica la presencia de un fenómeno. No implica amenaza inmediata y como tanto es catalogado como un mensaje para informarse y prepararse. El aviso implica vigilancia continua ya que las condiciones son propicias para el desarrollo de un fenómeno, sin que se requiera permanecer 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.

CUENCA ALTA DEL RÍO PUTUMAYO

Dado las precipitaciones registradas en los últimos días en esta parte de la cuenca, registra moderadas fluctuaciones en los niveles con tendencia al descenso en el 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 rapidos.



Director General
OMAR FRANCO TORRES

Jefe Oficina del Servicio de Pronósticos y Alertas
CHRISTIAN EUSCATEGUI COLLAZOS

Hidrólogo de turno:
HENRY A. ROMERO PINZON

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