



INFORME HIDROLÓGICO DIARIO N° 229

Bogotá D. C., Lunes 17 de agosto de 2015

Hora de actualización 11:05 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

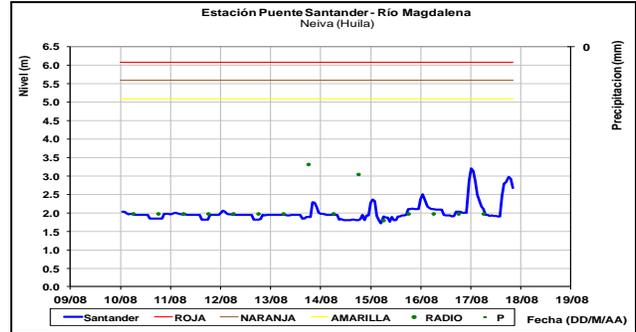
De acuerdo con la información registrada en las estaciones automáticas en tiempo real y los reportes telefónicos para los ríos en los cuales se cuenta con infraestructura de observación, se describe el estado de los niveles de los ríos en las principales cuencas del territorio nacional:

CUENCA DEL RÍO MAGDALENA

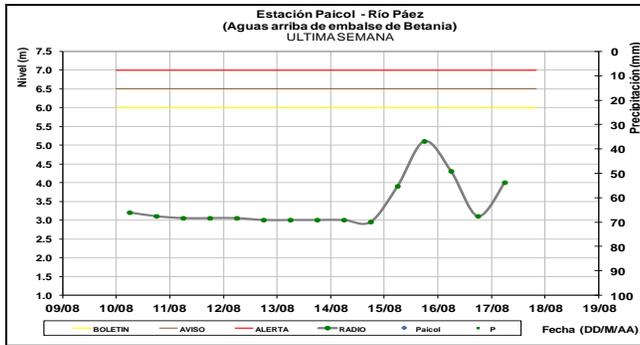
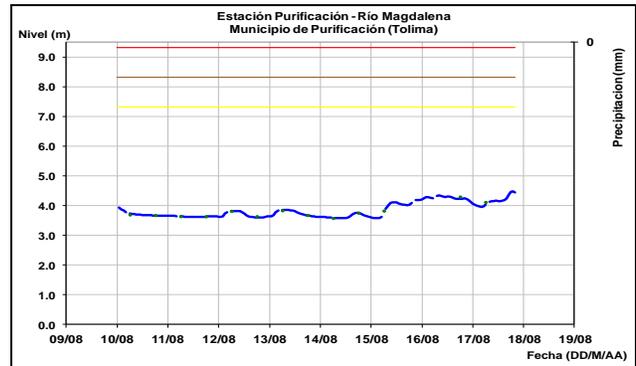
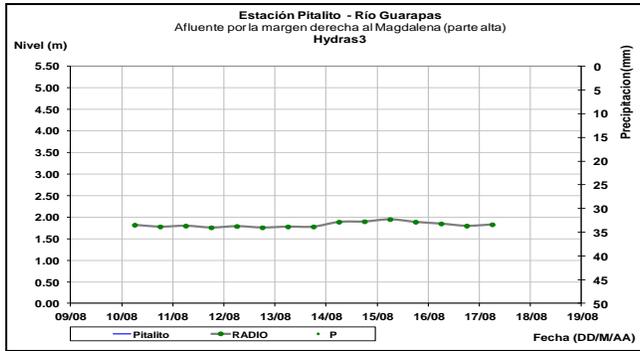
Moderadas fluctuaciones en los afluentes principales en la cuenca alta y media y en la cuenca baja reporta una tendencia de relativa estabilidad.

CUENCA ALTA

Niveles estables se registra en los ríos: Guarapas (municipio de Pitalito), en tanto que el río Páez (estación Paicol, municipio Paicol) ligeras fluctuaciones en los con tendencia al ascenso.



El río Magdalena a la altura de la estación Purificación, en el municipio de Purificación (Tolima), registra niveles con ligeras fluctuaciones con tendencia al ascenso.

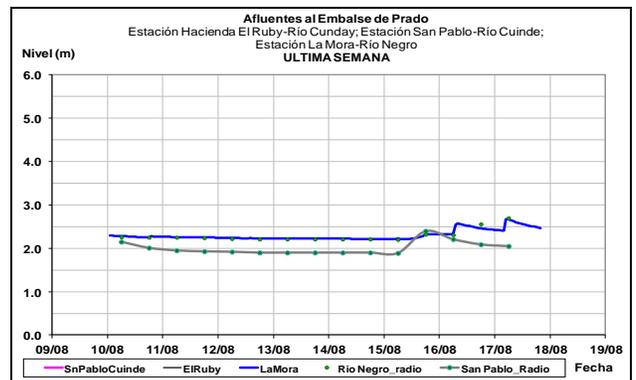


Los niveles de los ríos: Negro (estación La Mora, municipio de Prado) y Cuinde (estación San Pablo, municipio de Villarrica), afluentes al embalse de Prado, en el departamento del Tolima, registran leves fluctuaciones con tendencia al descenso.

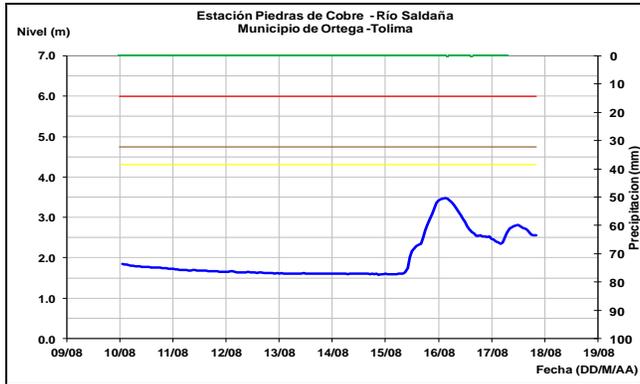
ALERTA AMARILLA: NIVELES ALTOS DEL EMBALSE DE BETANIA.

De acuerdo con Emgesa S. A., operador del embalse de Betania, se tiene un porcentaje de volumen útil del embalse del 90.24%; el comunicado se expide básicamente por aumento del nivel del embalse. Las compuertas de vertedero se encuentran cerradas completamente. Se sigue realizando monitoreo continuo de las Estaciones. Estar alerta a nuevos comunicados.

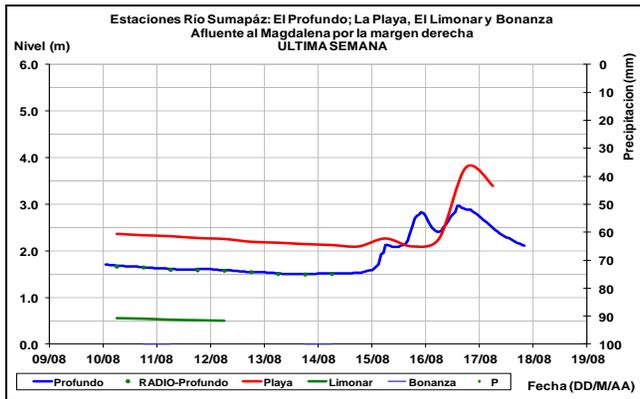
El río Magdalena en la estación Puente Santander (Neiva, Huila), registra ligeras fluctuaciones en los niveles, producto de la operación del embalse de Betania.



El río Saldaña a la altura de la estación Piedras de Cobre ubicada entre los municipios de Ortega y Saldaña (Tolima), registra fluctuaciones con tendencia al ascenso en los niveles.

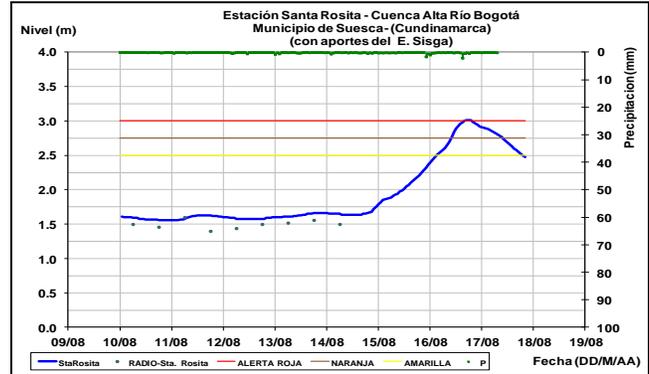
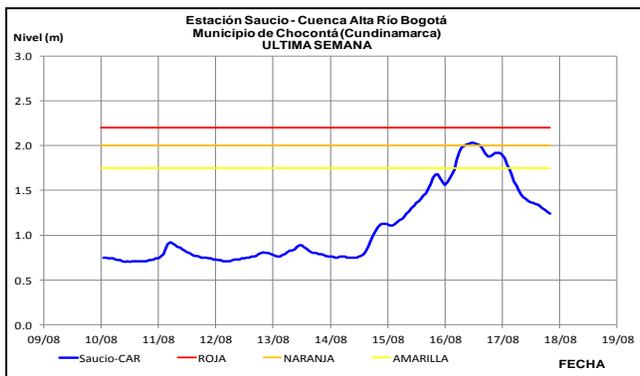


El río Sumapaz monitoreado a altura de las estaciones: El Profundo (municipio de Cabrera) y La Playa (municipio de Pandi, Cundinamarca), registra descenso en el nivel.

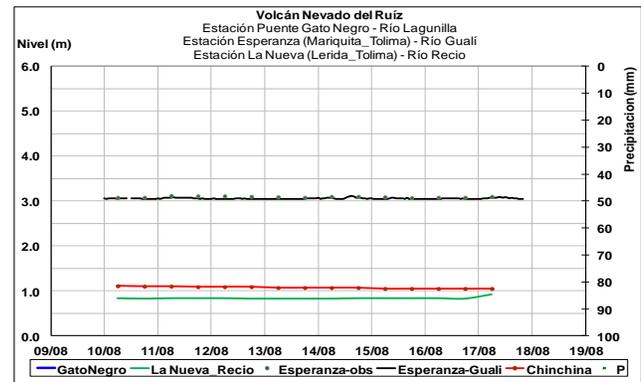


ALERTA NARANJA: ASCENSO EN EL NIVEL DEL RÍO BOGOTÁ

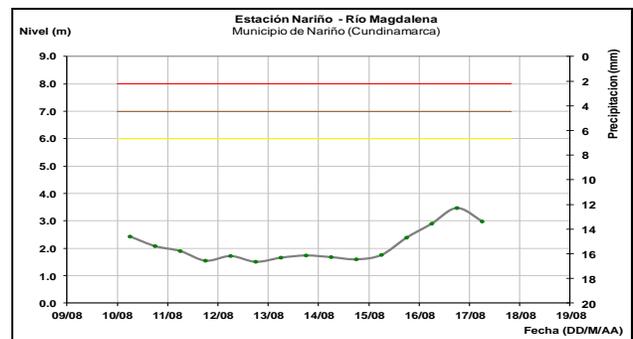
Continúa este nivel alerta a pesar que los niveles han descendido, pero persiste la condición de lluvias en la cuenca alta del río Bogotá y prevalece el ascenso en el nivel a la altura de las estaciones de Saucio (Chocontá, Cundinamarca) y Santa Rosita (Suesca, Cundinamarca), los valores se encuentran en el rango de altos. Se recomienda a la ciudadanía en general estar atentos al comportamiento del nivel del río Bogotá en estos municipios.



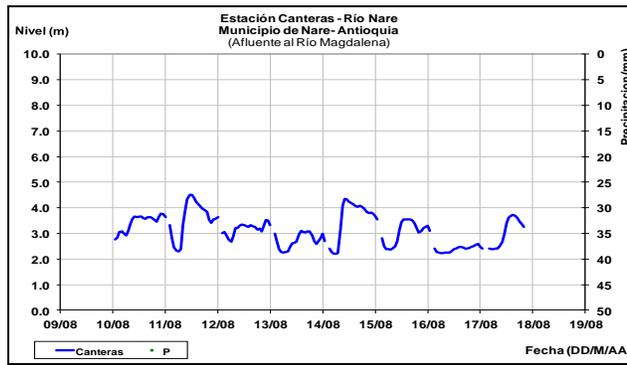
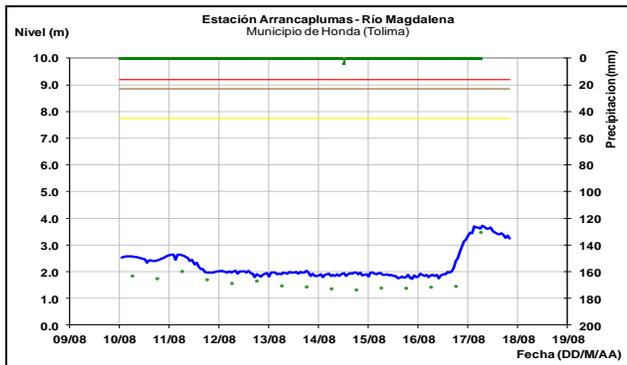
Continúa el comportamiento estable en el nivel de los ríos Recio y Gualí (Tolima), afluentes al río Magdalena y en el río Chinchiná (Caldas), afluente al río Cauca, que nacen en el Nevado del Ruíz.



El río Magdalena en el sector comprendido entre las estaciones de Nariño (Municipio de Nariño, Cundinamarca) y Arrancaplumas (Honda, Tolima), registra un ligero incremento en el nivel.



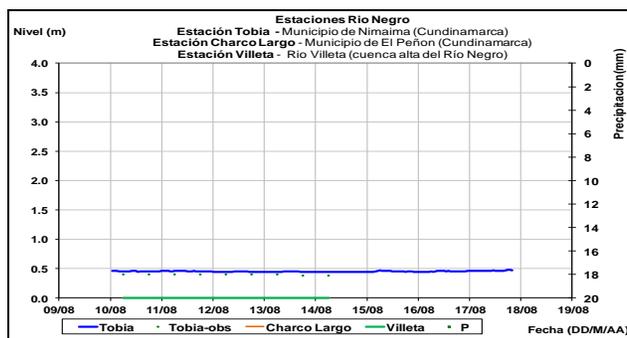
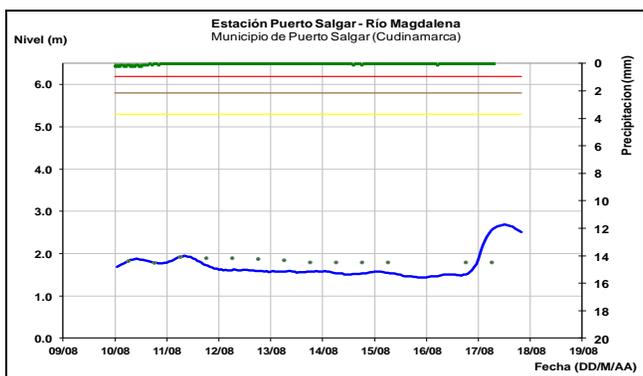
El río Combeima (afluente al río Magdalena), presenta incremento de niveles en su cuenca alta, situación que puede presentar incrementos considerables.



CUENCA MEDIA

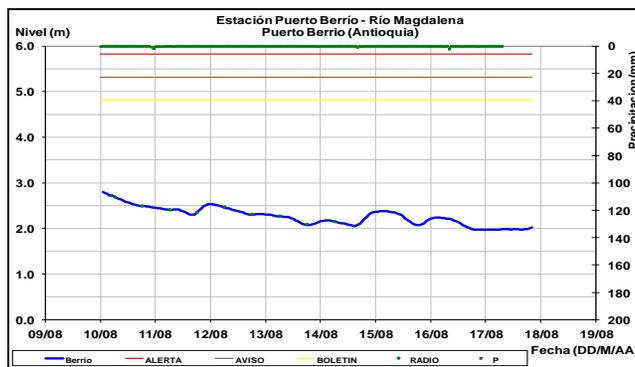
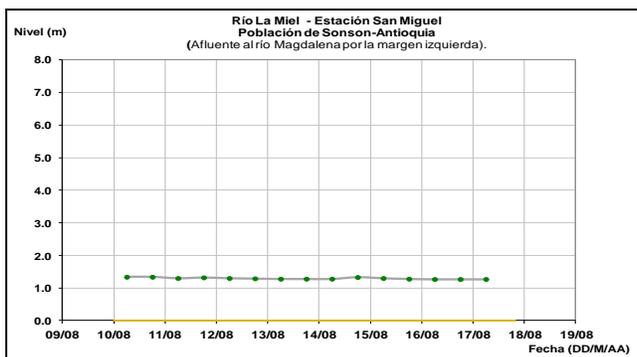
A la altura de los municipios de La Dorada (Caldas) y Puerto Salgar (Cundinamarca), registra ascenso en los niveles producto del desplazamiento de la onda que desciende por el cauce principal del río Magdalena.

El río Negro, afluente del río Magdalena, observado a la altura de la estación Tobia, en el municipio de Nimaima (Cundinamarca), registra comportamiento estable en el nivel.

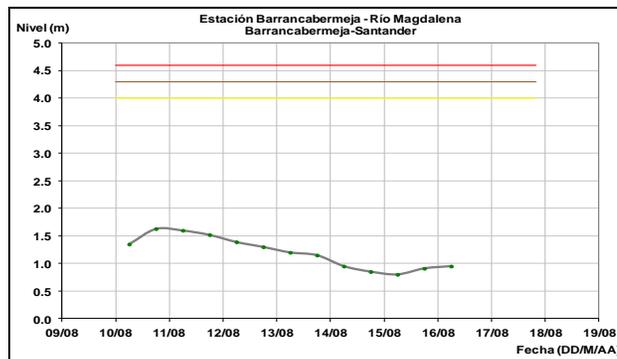


El río Magdalena en el tramo comprendido entre Puerto Berrío (Antioquia) y Barrancabermeja (Santander), registra tendencia al descenso en los niveles.

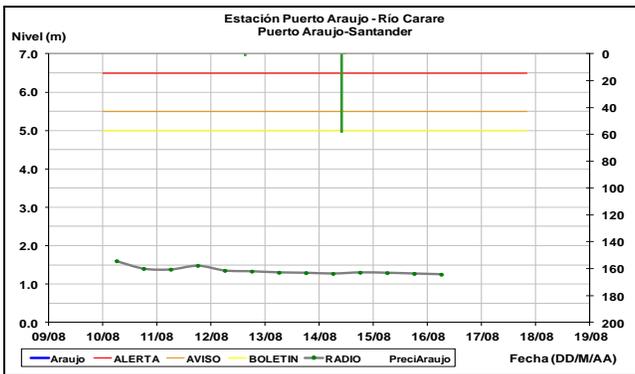
El río La Miel monitoreado a la altura de la estación San Miguel (Sonsón, Antioquia), registra un comportamiento estable.



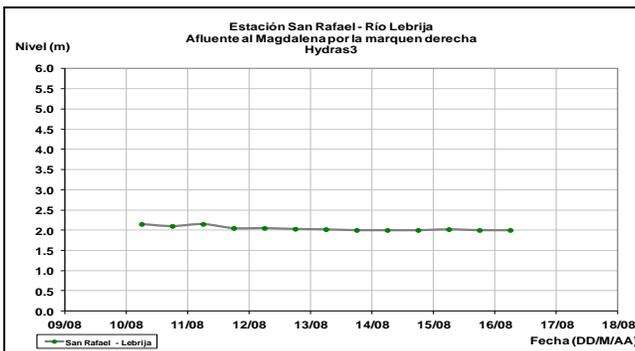
El río Nare a la altura del municipio de Puerto Nare, Antioquia, registra moderadas fluctuaciones con tendencia estable.



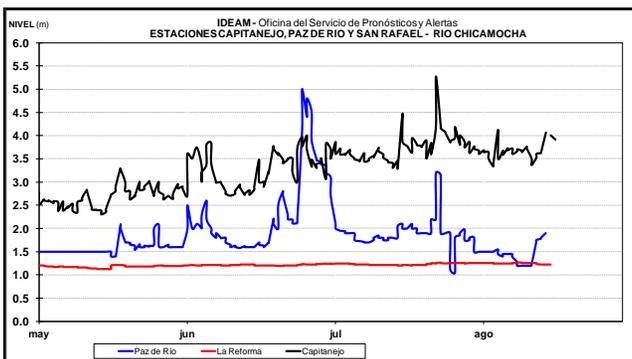
Comportamiento estable se registra en el nivel del río Carare (río Minero), según los reportes de la estación Puerto Araújo (municipio de Cimitarra, Santander).



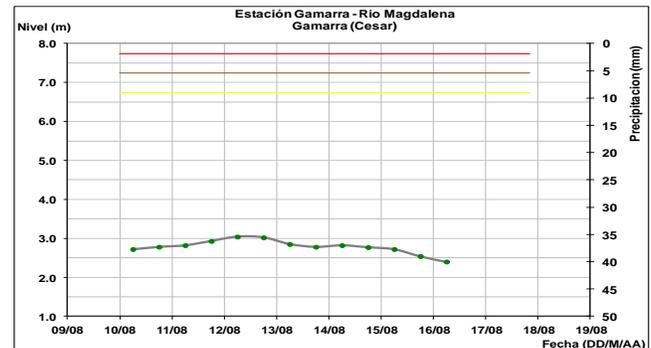
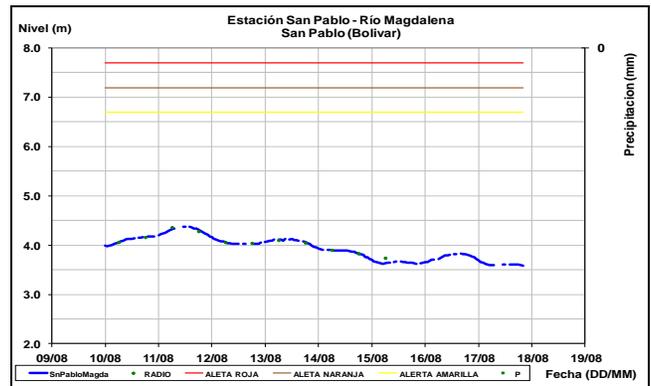
El río Lebrija, monitoreado en la cuenca baja, en la estación San Rafael (municipio de Sabana de Torres, Santander), registra comportamiento estable.



El río Chicamocha, en la cuenca alta y media, en los municipios de Paz de Río (Boyacá) y Capitanejo (Santander), registra moderado ascenso en el nivel con probabilidad al descenso.

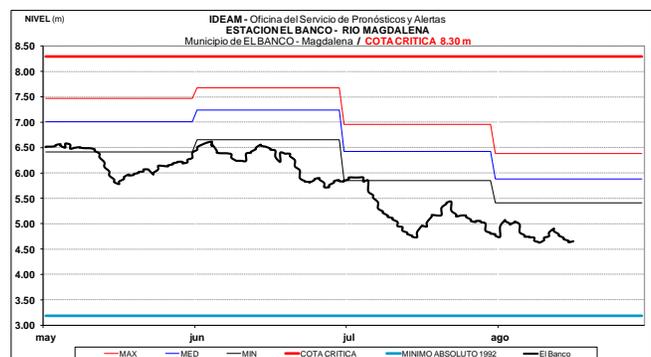
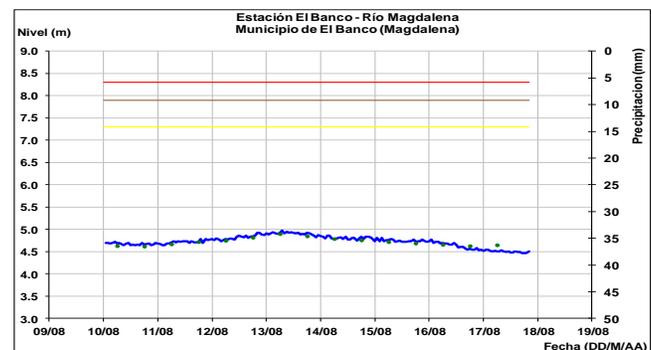


El río Magdalena en el tramo comprendido entre los municipios de Puerto Wilches (Santander), San Pablo (Bolívar) y Gamarra (Cesar), registra leves fluctuaciones en los niveles con tendencia al descenso.



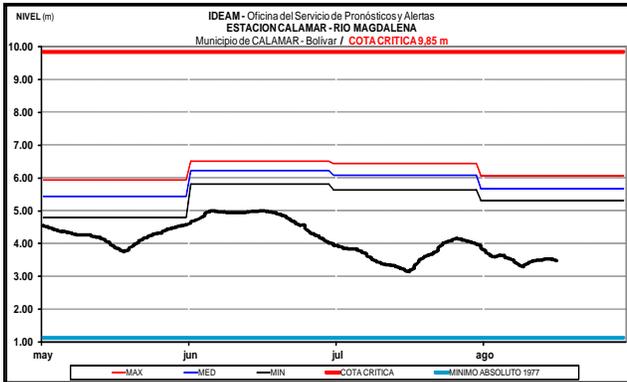
CUENCA BAJA

A la altura del municipio de El Banco (Magdalena), el nivel del río Magdalena registra leve tendencia de descenso. Los valores actuales, se encuentran por debajo de los promedios mínimos históricos del mes de agosto.

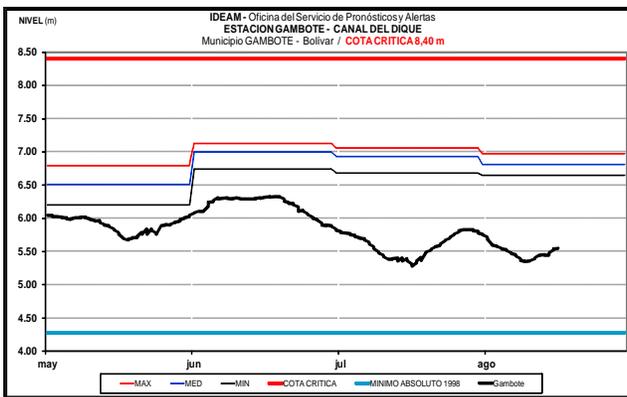


El nivel del río Magdalena en las estaciones: Calamar (Bolívar) y San Pedrito (Suán, Atlántico), registra tendencia estable, con

valores por debajo de los promedios históricos mínimos para la época.



Similar comportamiento de estabilidad se reporta el nivel del río Magdalena en el canal del Dique.

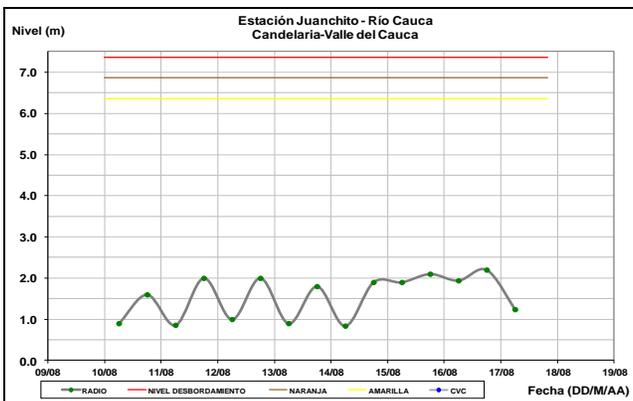


CUENCA DEL RÍO CAUCA

En general, los niveles del río Cauca y sus principales afluentes, registran comportamiento al descenso, con valores en el rango de bajos históricos para la época.

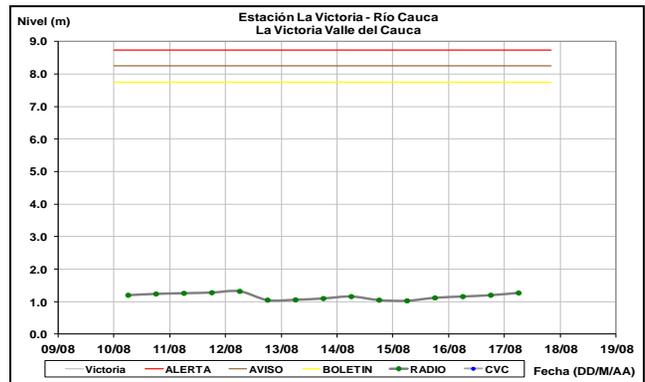
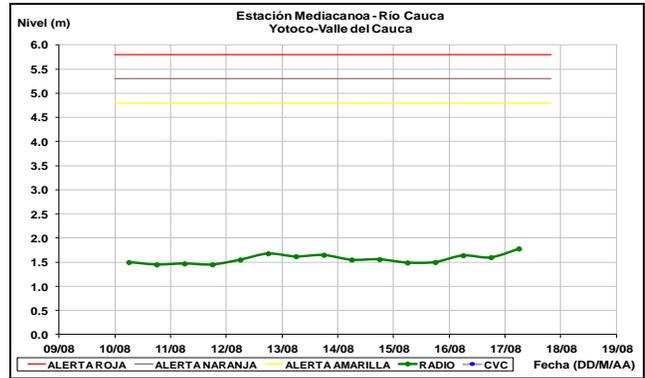
CUENCA ALTA

En el río Cauca a la altura de Juanchito registra fluctuaciones en los niveles, producto de la operación del embalse La Salvajina, con valores alrededor de los promedios bajos históricos.



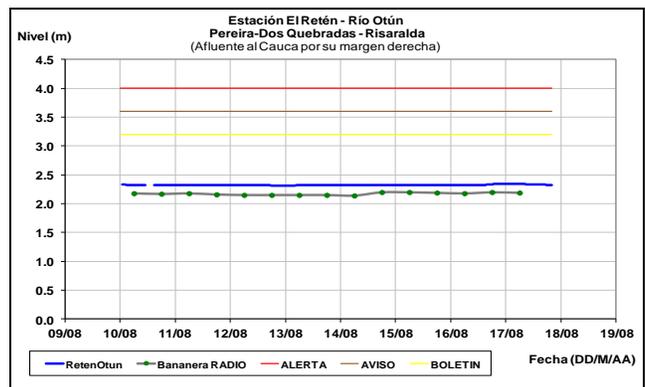
El río Cauca a la altura de las estaciones Mediacanoa (municipio de Yotoco) y La Victoria, en el departamento del Valle del Cauca

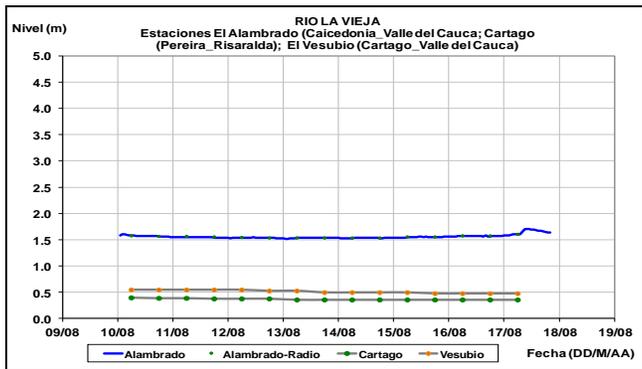
registra niveles con leve tendencia al ascenso y con valores en el rango de los promedios bajos para este mes.



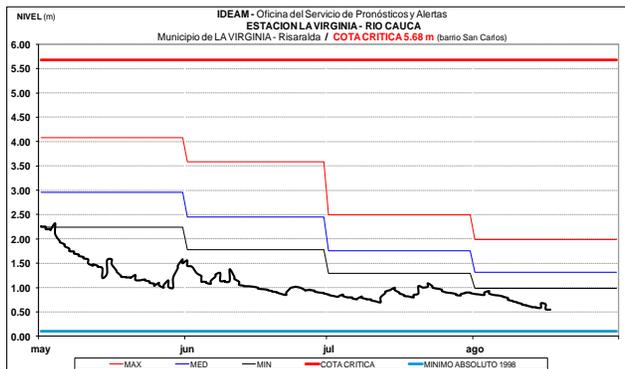
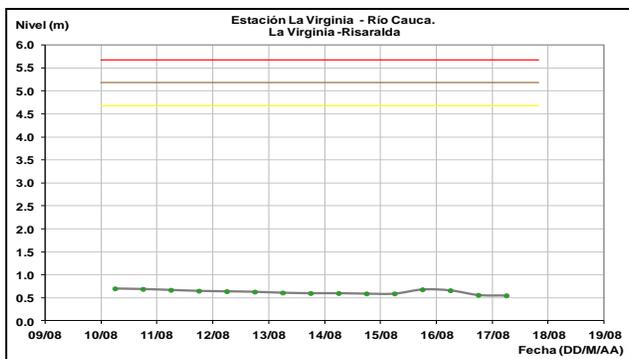
CUENCA MEDIA

Los niveles de los ríos Otún (estación El Retén, municipios de Dos Quebradas y Pereira, Risaralda) y La Vieja (municipio de Cartago, Valle del Cauca) prevalecen estables.

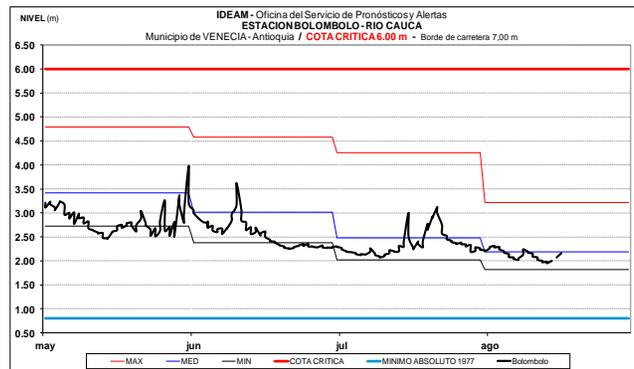
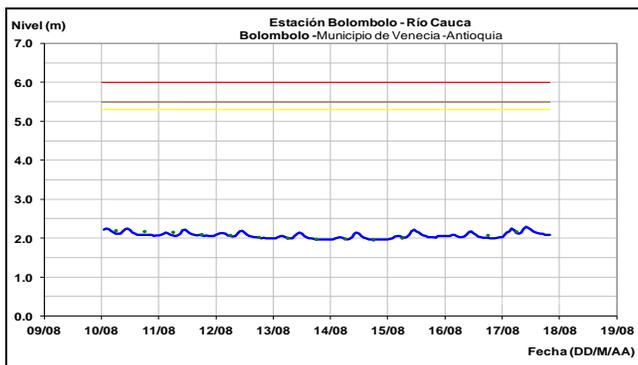




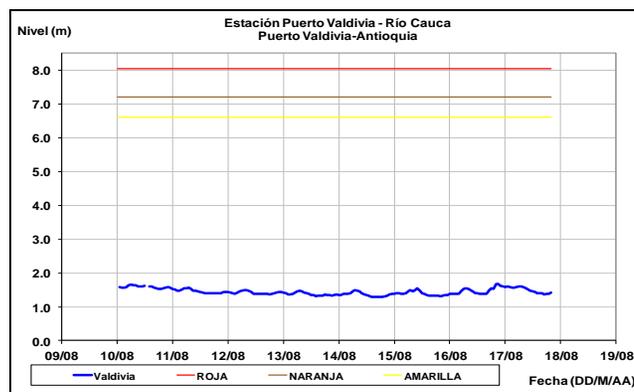
El río Cauca a la altura de la estación La Virginia (Risaralda), registra leve descenso en el nivel. Los valores actuales se encuentran en el rango bajo respecto a los históricos mensuales de la época.



Comportamiento estable en el nivel del río Cauca, en la estación Bolombolo (municipio de Venecia, Antioquia), con valores en el rango de mínimos para la época.

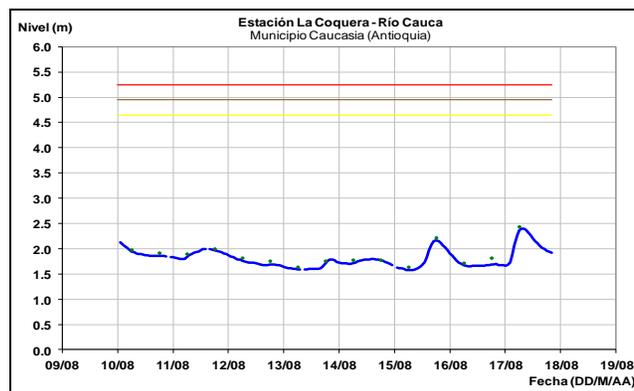


Ligeras fluctuaciones dentro de una tendencia estable registra el nivel del río Cauca a la altura de Puerto Valdivia (municipio de Valdivia, Antioquia).

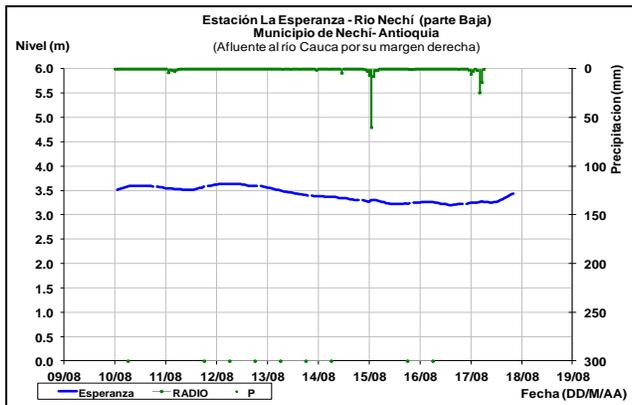


CUENCA BAJA

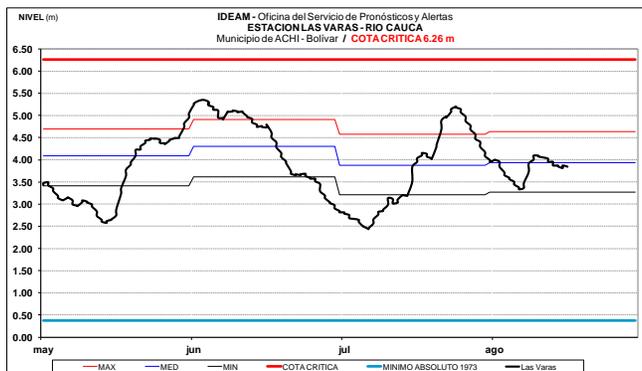
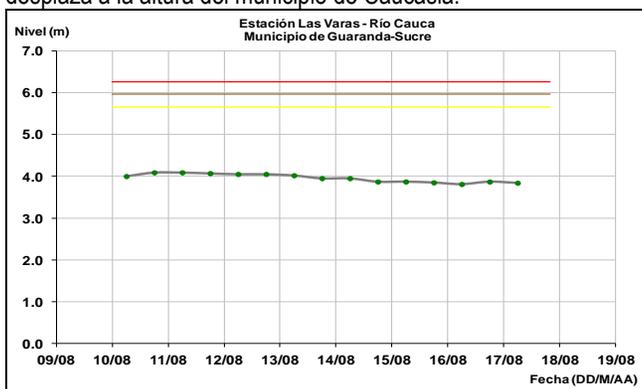
Ascenso en el nivel del río Cauca a la altura del municipio de Caucasia, en el departamento de Antioquia.



Continúa el descenso en el nivel del río Nechí (afluente por la margen derecha del río cauca), el cual es monitoreado en la estación La Esperanza (municipio de Nechí, Antioquia), en la parte baja de la cuenca.



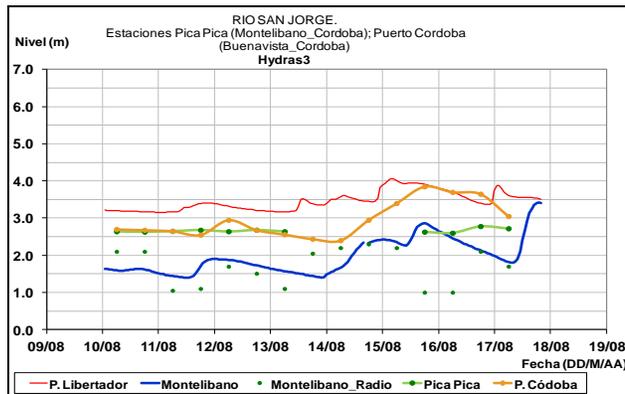
Los niveles monitoreados en la estación las Varas del río Cauca, a la altura del municipio de Guaranda (Sucre) registran una tendencia estable con probabilidad que aumenten los niveles en los próximos días, dado que se presenta una onda que se desplaza a la altura del municipio de Caucasia.



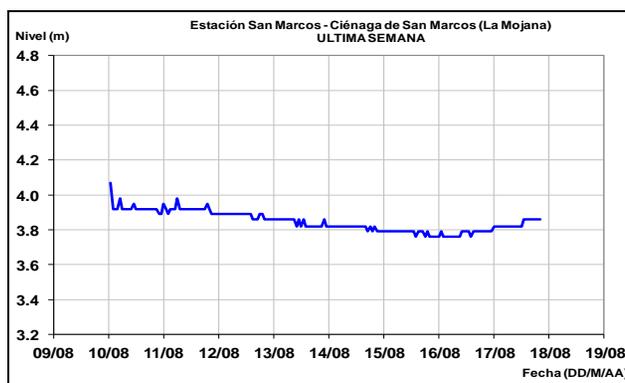
CUENCA DEL RÍO SAN JORGE

ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN EL RÍO SAN JORGE

Debido a precipitaciones locales, se registra desde el comienzo de la noche un incremento importante, del río San Pedro (a la altura de Puerto Libertador, departamento de Córdoba), el cual es afluente del río San Jorge. Por ésta situación se mantiene la alerta y se previene a pobladores de sectores bajos, especialmente en el sector Montelíbano - La Apartada - Buenavista (departamento de Córdoba), ante la posibilidad de crecientes súbitas; se estima que la condición de incrementos continúe, como respuesta a las fuertes precipitaciones registradas.

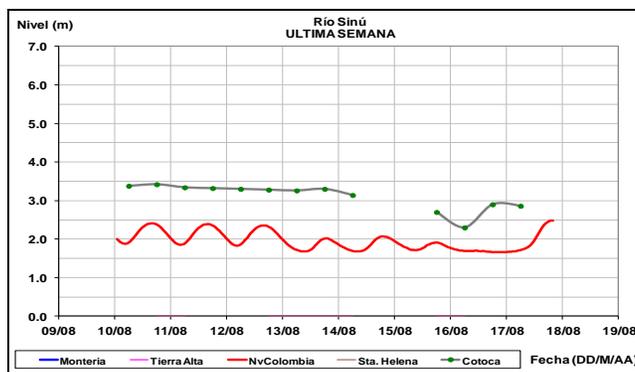


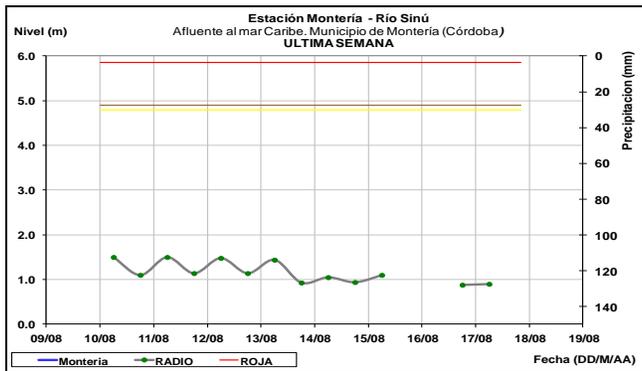
El nivel de la Ciénaga San Marcos, departamento de Sucre (región de La Mojana), continua con condiciones estables.



CUENCA DEL RÍO SINÚ

A la altura de la estación Nueva Colombia, el río Sinú registra moderadas fluctuaciones con tendencia al ascenso en el nivel, influenciado por la operación del embalse de Urrá. Mientras que en Montería y Cotoca abajo (Lorica, Córdoba), se espera un incremento súbito moderado como resultado de las fuertes lluvias registradas en la región.





OTRAS CUENCAS

SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA

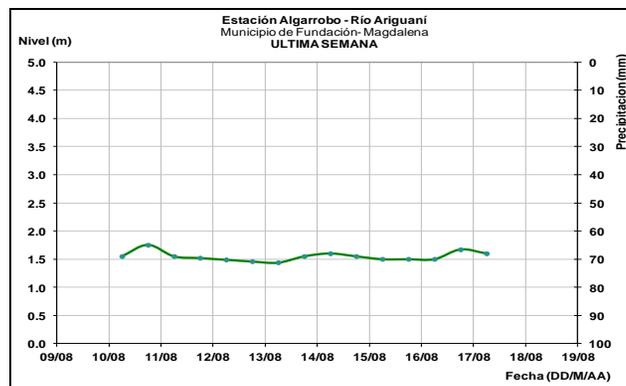
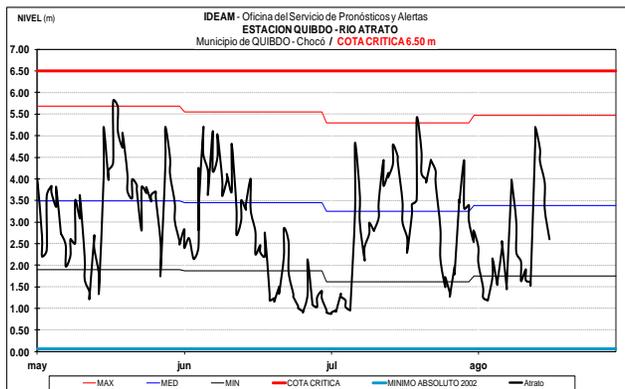
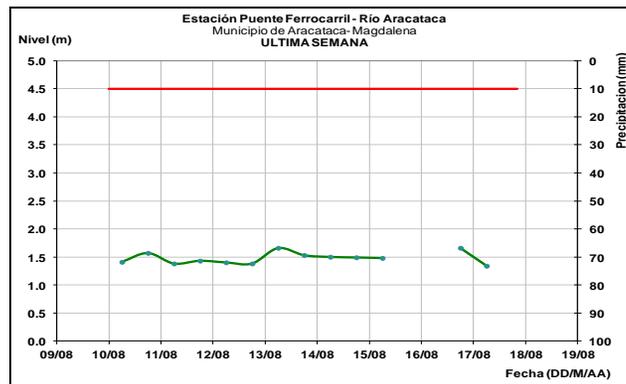
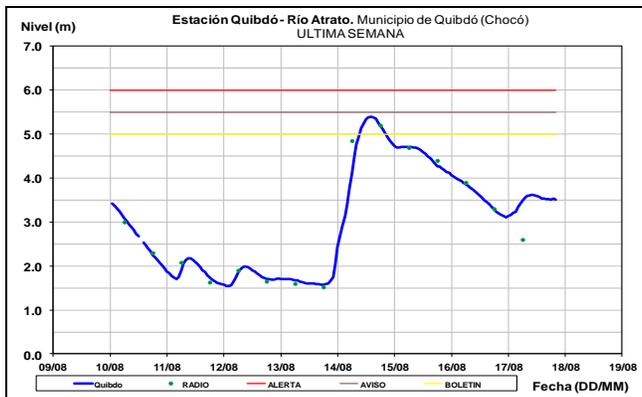
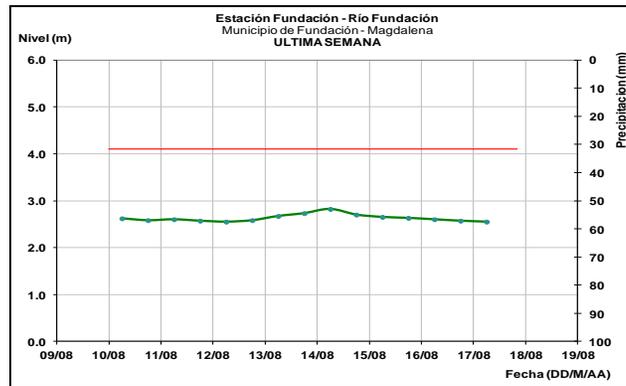
ALERTA ROJA: SE PREVÉN ASCENSOS EN LOS NIVELES DE LOS RÍOS QUE DESCENDEN DE LA SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA.

Debido a la reactivación de lluvias en la zona, se recomienda especial atención sobre varias corrientes de la Sierra Nevada de Santa Marta, especialmente los que vierten sus aguas a la Ciénaga Grande de Santa Marta, como son Quebrada la Aguja, río Frio, río Sevilla, río Tucurínca, río Aractaca, río Piedras y el Río San Sebastián o Fundación, ante la posibilidad de crecientes súbitas. Dicha recomendación se extiende también a lo largo de las cuencas altas, medias y bajas de los ríos Minca, Mazanares, Piedras y Mendihuaca. Se destaca que aunque todavía no se presentan afectaciones, si se tienen reportes de niveles muy altos en varios sectores.

CUENCA DEL RÍO ATRATO

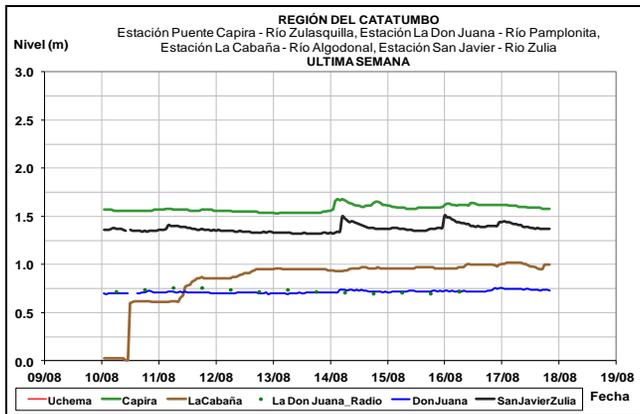
ALERTA NARANJA: NIVELES ALTOS EN EL RIO ATRATO A LA ALTURA DE QUIBDÓ.

El nivel del río Atrato a la altura de Quibdó registra una tendencia estable, pero sin embargo se recomienda mantener ésta alerta, ya que según el pronóstico de lluvias para la región se estima que las lluvias continúen en el transcurso de mañana. El IDEAM recomienda a los pobladores ribereños de sectores bajos de los municipios de Quibdó, Bojayá, Carmen del Darién y Riosucio (en el departamento del Chocó) y en el municipio de Vigía del Fuerte (en el departamento de Antioquia), estar atentos al comportamiento del nivel del río Atrato.



CUENCA DEL CATATUMBO - ZULIA

Comportamiento estable en los niveles de los ríos: Pamplonita, Sulasquilla (cuenca alta del río Zulia) y en el cauce principal del río Zulia y, el río Algodonal, parte alta de la cuenca del río Catatumbo.

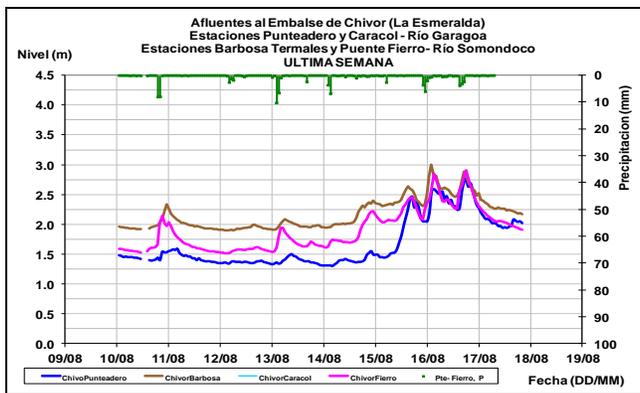


AFLUENTES AL EMBALSE DE LA ESMERALDA (CHIVOR)

ALERTA AMARILLA: INCREMENTO EN LOS AFLUENTES AL EMBALSE LA ESMERALDA (CHIVOR)

De acuerdo con el comunicado de AES CHIVOR del día de ayer 16 de agosto a la 1:00 a.m., se genera la **ALERTA AMARILLA** por incremento en los caudales de los ríos afluentes al Embalse La Esmeralda (Chivor). Según el reporte el nivel del embalse se encuentra en 1277,00 m.s.n.m que equivale a 100% del volumen útil. El operador del embalse recomienda a la población ribereña de los cauces de los ríos: Garagoa, Somondoco y Tunjita, no hacer uso de los mismos, ni transitar por las zonas cercanas a los ríos en mención. Igualmente, se resalta que continúan realizando descargas controladas al río Bata.

Ligeras fluctuaciones y moderado ascenso se registra en los niveles de los ríos: Garagoa y Somondoco, afluentes del embalse La Esmeralda (Chivor).



ALERTA AMARILLA: INCREMENTO EN LOS AFLUENTES AL EMBALSE DEL GUAVIO

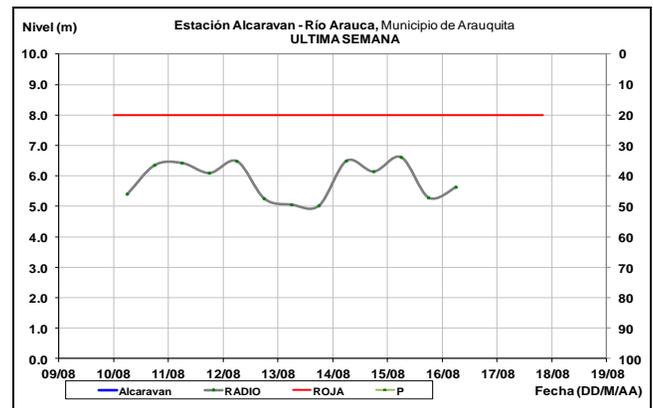
De acuerdo con el comunicado de EMGESA del día de hoy 17 de agosto a las 6:00 a.m., se mantiene la Alerta Amarilla por incremento en los caudales de los ríos afluentes al Embalse del Guavio. Según el reporte el nivel del embalse se encuentra en 1630,55 m.s.n.m que equivale a 99.21% del volumen útil. El operador del embalse recomienda a la población ribereña de los

cauces El Guavio y Upía (Gachalá-Cundinamarca), no hacer uso ni transitar por las zonas cercanas a los ríos en mención. Igualmente, se resalta que continúan realizando descargas controladas por el rebosadero y monitoreo continuo en las estaciones.

CUENCA DEL RÍO ARAUCA

ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN EL RÍO ARAUCA

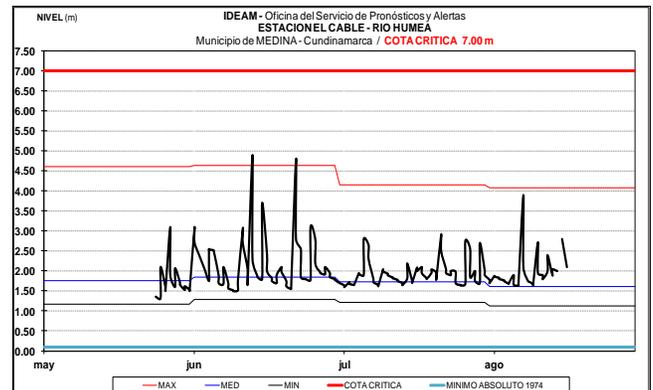
De acuerdo al pronóstico de lluvias para la región de la parte alta de la cuenca del río Arauca para el día de hoy, se prevén incrementos súbitos en el cauce principal del río Arauca de sus principales afluentes (Cobaría, Cobugón, Margua, Pescado, Cubará) por tanto, se mantiene este nivel de alerta y se recomienda a pobladores ribereños de los municipios de Cubará y Arauquita estar atentos al comportamiento de los niveles de estos ríos. Actualmente, se presenta un moderado incremento en nivel del río Arauca a la altura del municipio de Arauquita (estación Alcaraván).

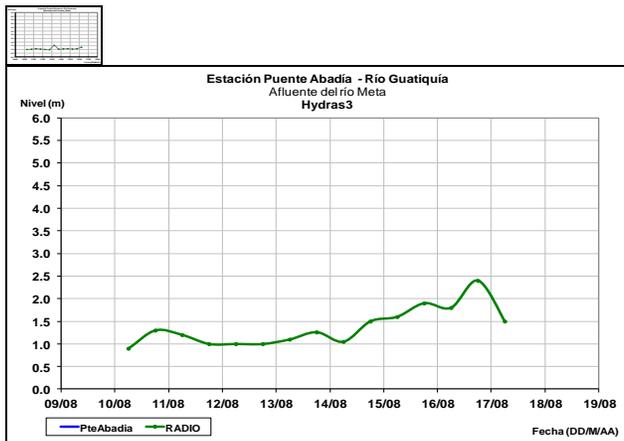


CUENCA DEL RÍO META

ALERTA NARANJA: POR ASCENSOS SÚBITOS EN LOS NIVELES DE LOS RÍOS QUE DESCIENDEN DEL PIEDEMONTES LLANERO.

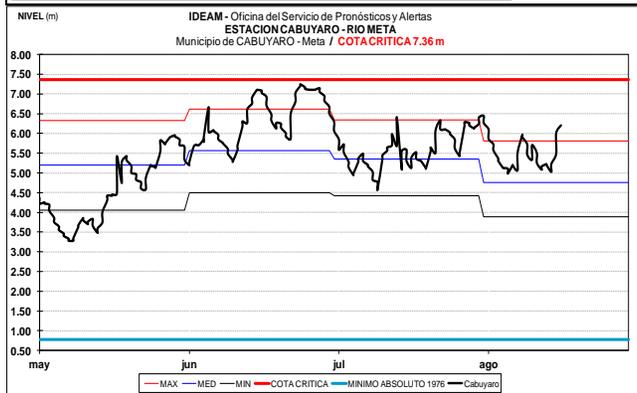
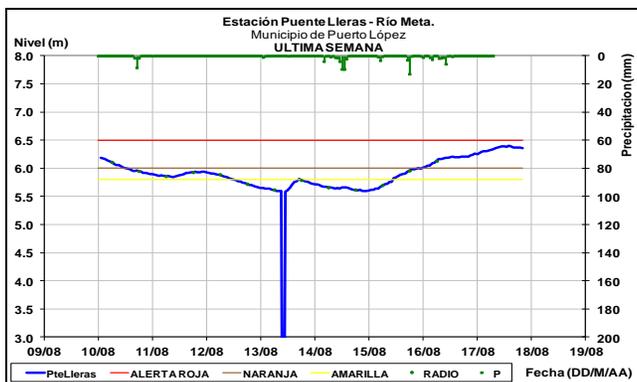
Se establece este nivel de alerta dado que algunos ríos y afluentes del piedemonte llanero registran incremento súbito en los niveles, en especial para los ríos Guayuriba, Guacavía y Guatiquía, Humea, Upía, Cusiana, Unete, Charte, Cravo Sur, Tocaría, Cravo Norte, Pauto, Ariporo, Tate y Casanare. Se recomienda a la población en general estar atentos al comportamiento del nivel de estos ríos.





ALERTA ROJA: POR ASCENSO EN EL NIVEL DEL RIO META

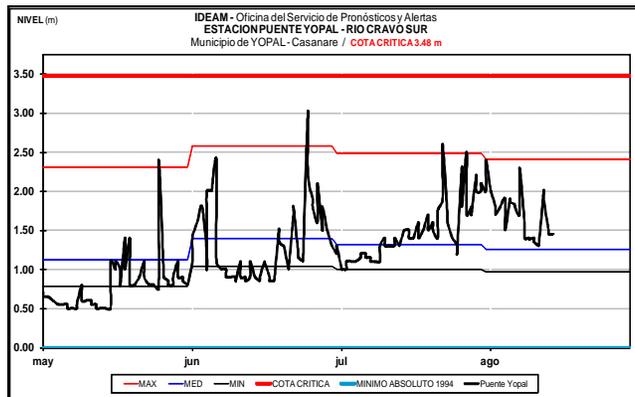
Se eleva a este nivel de alerta por cuanto continúa el ascenso en los niveles del río Meta, a la altura del municipio de Puerto López (Meta). El IDEAM recomienda a los comités de Gestión del Riesgo y a la comunidad en general estar atentos a las fluctuaciones y variaciones súbitas del cauce principal y sus afluentes con el fin de evitar afectaciones por desbordamientos en sectores bajos a lo largo del cauce del río Meta.



CUENCA DEL RÍO CRAVO SUR

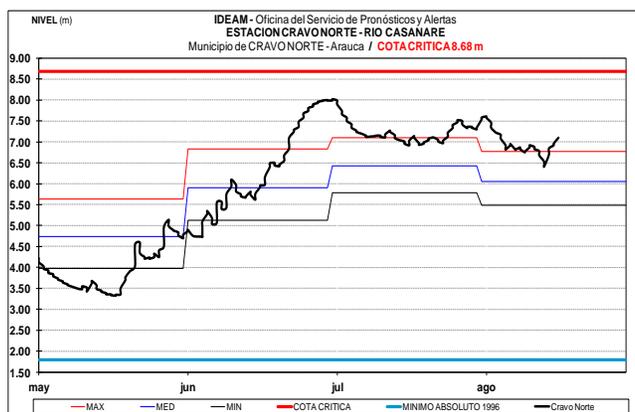
ALERTA NARANJA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS.

El río Cravo Sur, monitoreado en la estación Puente Yopal, en el municipio de Yopal (Casanare), registra moderadas fluctuaciones con tendencia al ascenso en el nivel. No se descartan incrementos importantes de sus niveles en las próximas horas, como resultado de las precipitaciones en la zona.



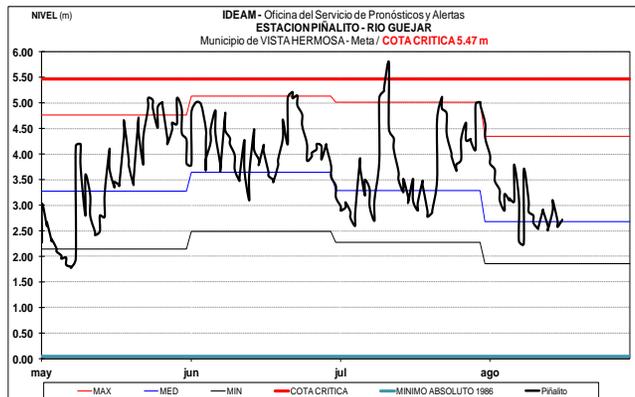
CUENCA DEL RÍO CASANARE

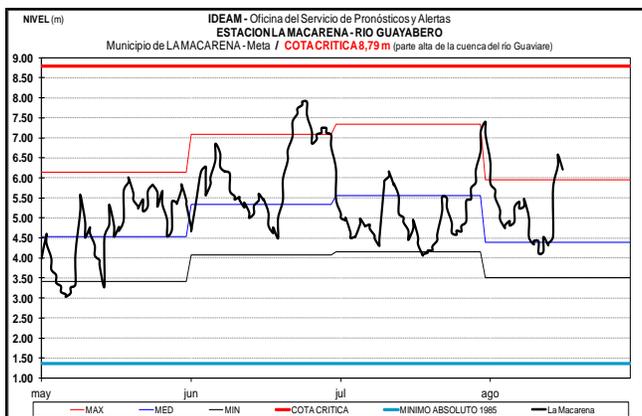
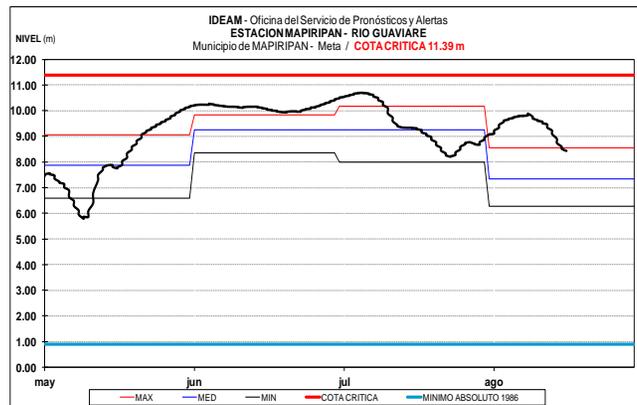
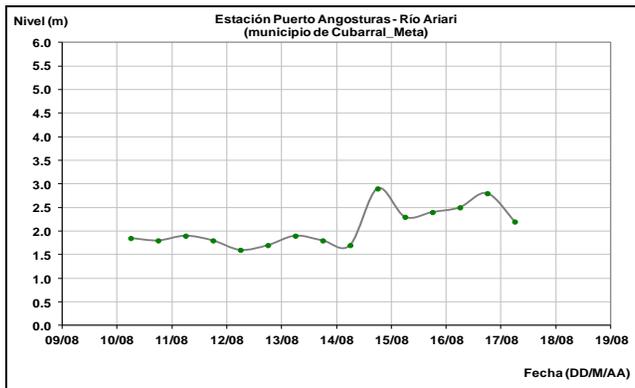
El río Casanare, a la altura del municipio de Cravo Norte (Arauca), registra ligeras variaciones y moderado ascenso en el nivel, con valores en el rango de promedios para el mes de agosto.



CUENCA DEL RÍO GUAVIARE

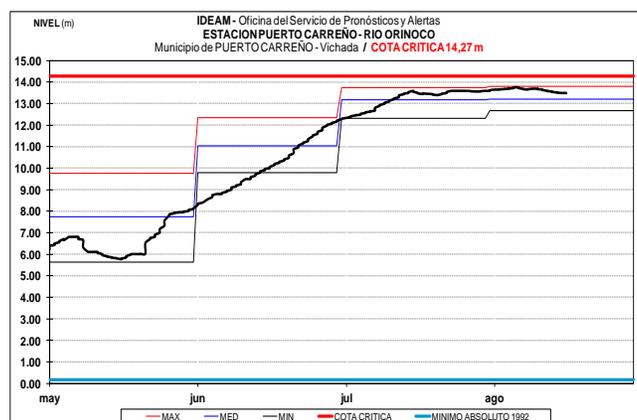
Los niveles de los ríos: Güejar, Ariari y Guayabero, afluentes al río Guaviare en la parte alta, registran una tendencia paulatina al descenso en los niveles. Los valores se encuentran en el rango de los promedios históricos para este mes de agosto.



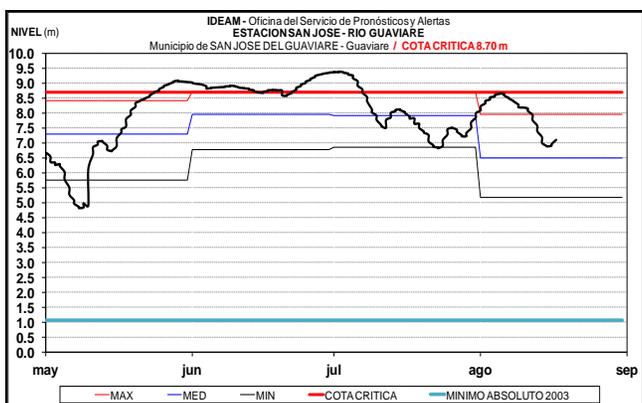


CUENCA DEL RÍO ORINOCO

El nivel del río Orinoco, a la altura de la estación Puerto Carreño (Vichada), registra comportamiento de descenso lento, con valores en el rango de los promedios históricos para la época.



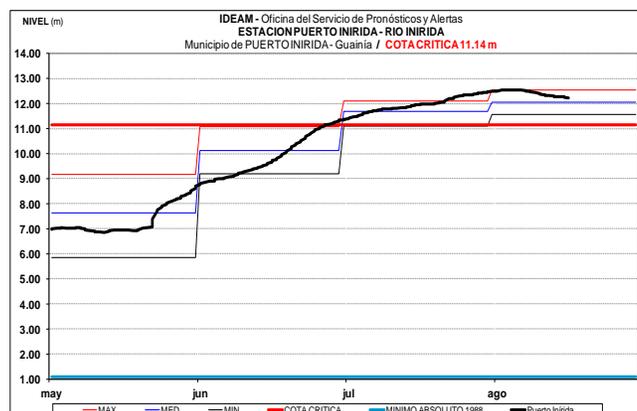
El nivel del río Guaviare, a la altura de los municipios de San José de Guaviare (Guaviare), registra una leve tendencia al ascenso, con valores en el rango de promedios para la época y en tanto, que en la estación de Mapiripán (Meta) registra descenso en los niveles.



CUENCA DEL RIO INÍRIDA (CUENCA BAJA)

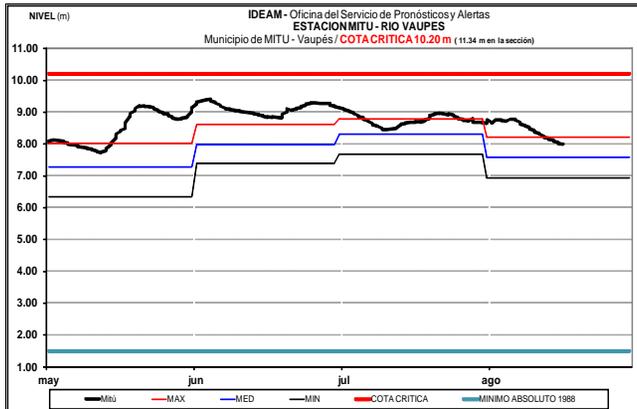
ALERTA ROJA: NIVELES ALTOS EN EL RÍO INÍRIDA

Persiste el nivel alto y estable en el río Inírida, a la altura del municipio de Puerto Inírida; por lo cual, se mantiene la Alerta Roja por niveles que superan la cota crítica de afectación en mención. El IDEAM recomienda autoridades y comités de Gestión del riesgo Local y Regional, así como a la población en general asentada en el sector de Puerto Inírida estén muy atentos al comportamiento del nivel del río.



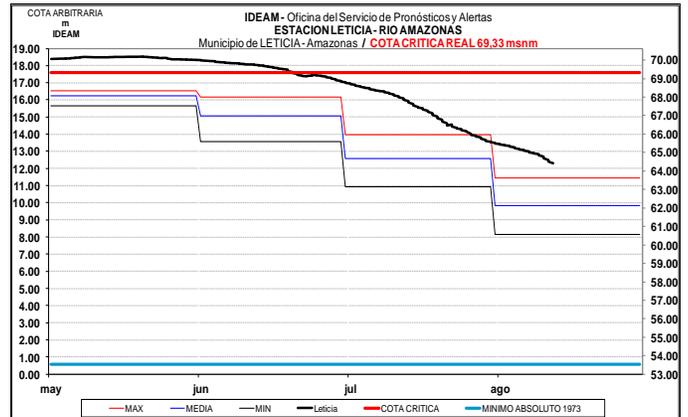
RÍO VAUPÉS

Moderado descenso se registra en el nivel del río Vaupés a la altura de la estación Mitú, con valores en el rango de promedios para la época.



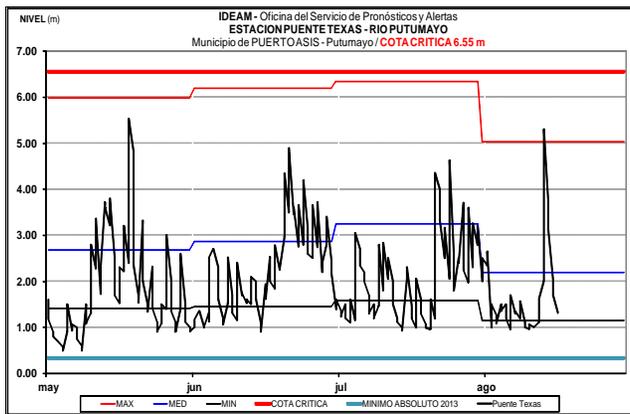
RIO AMAZONAS

Prevalece la tendencia al descenso en el nivel del río Amazonas, a la altura de la ciudad de Leticia, comportamiento normal para esta época del año.



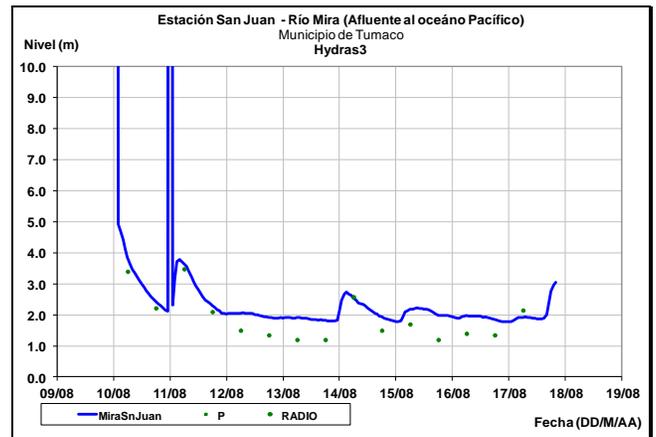
RIO PUTUMAYO

Después del incremento súbito registrado en los últimos días, registra hoy un moderado ascenso el río Putumayo en la cuenca alta, sin embargo, la tendencia general para hoy en la mañana es al descenso, el cual es monitoreado a la altura de las estaciones: Puerto Texas (municipio de Puerto Asís) y Puerto Leguízamo.



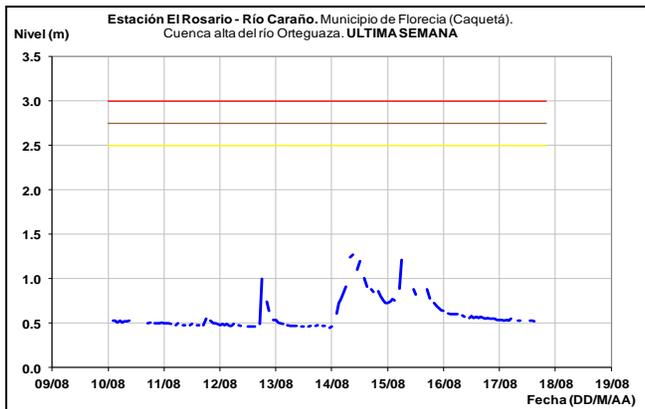
RIO MIRA

El río Mira monitoreado en la estación San Juan, en el municipio de San Andrés de Tumaco (Nariño), registra ligeras fluctuaciones dentro de un rango estable, de acuerdo a los reportes de la estación San Juan.



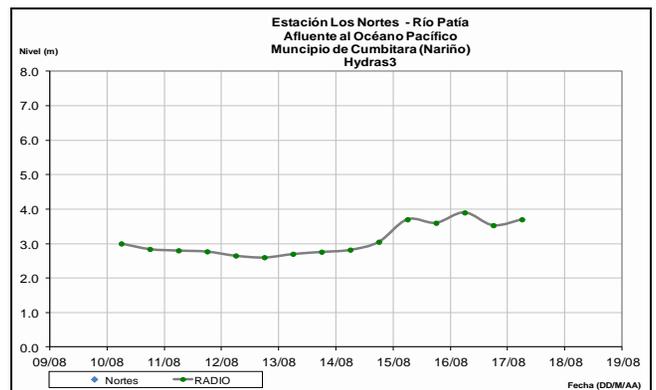
RIO ORTEGUAZA

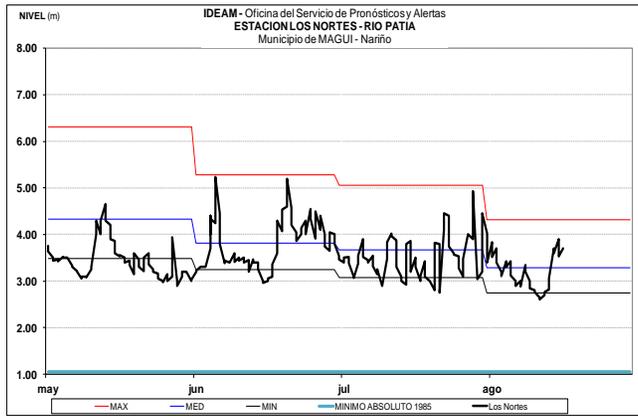
El nivel del río Caraño (afluente del río Ortegaúza y éste afluente del río Caquetá), monitoreado en la parte alta de la cuenca en la estación El Rosario, municipio de Florencia (Caquetá) registra niveles estables.



RIO PATÍA

El río Patía, monitoreado en la estación los Nortes (municipio de Cumbitara, Nariño), mantiene para hoy, un comportamiento de ligero incremento en el nivel, con valores en el rango de promedios para la época.





Director General
OMAR FRANCO TORRES
 Jefe Oficina del Servicio de Pronósticos y Alertas
CHRISTIAN FELIPE EUSCÁTEGUI COLLAZOS
 Hidrólogo de turno:
Fidel Alberto PARDO OJEDA
 Correo electrónico: alertasideam@gmail.com
 Calle 25 D No. 96 B-70. Bogotá D. C.
 Teléfono: PBX 3527160 - Ext. 1330-1334-1335-1336

ALERTA AMARILLA: SE PREVÉN ASCENSOS SIGNIFICATIVOS EN LOS NIVELES DE LOS RÍOS: MULATOS, LEÓN, CHIGORODÓ Y TURBO, EN EL URABÁ ANTIOQUEÑO.

Se mantiene esta alerta dado que se pronostica ascenso significativo en el nivel del río Mulatos (que desemboca en el Golfo de Urabá), a la altura de la estación Pueblo Bello en el municipio de Turbo (Antioquia), como producto de las fuertes precipitaciones con tormentas eléctricas que se han presentado sobre la región, las cuales se esperan continúen durante el transcurso del día. Se recomienda a la ciudadanía en general estar atentos al comportamiento del nivel del río Mulatos. Igualmente, por ésta condición de incremento en las lluvias en el Urabá antioqueño, se esperan ascensos importantes en varias corrientes que desembocan en el mar Caribe, donde se destacan los ríos: León, Chigorodó, Carepa, Apartadó, Vijagüal, Zungo, Grande, Guadualito, Currulao y Turbo, por lo cual se previene a los residentes en zonas bajas y aledañas a estas corrientes, especialmente en los ríos Turbo y Chigorodó, estar atentos ante la eventualidad de crecientes súbitas importantes.

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.