



INFORME HIDROLÓGICO DIARIO N° 028

Bogotá D.C., jueves 28 de enero de 2016
Hora de actualización 11:50 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:

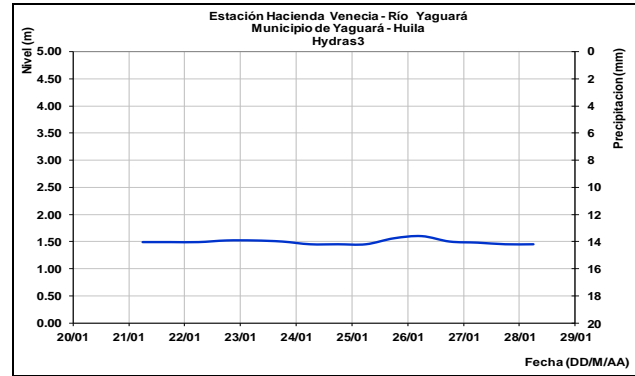
CUENCA DEL RÍO MAGDALENA

ALERTA ROJA NIVELES BAJOS EN EL RÍO MAGDALENA Y SUS PRINCIPALES AFLUENTES. Se mantienen los niveles bajos en toda la cuenca del río Magdalena, con valores inferiores a los promedios mínimos históricos mensuales de esta época del año.

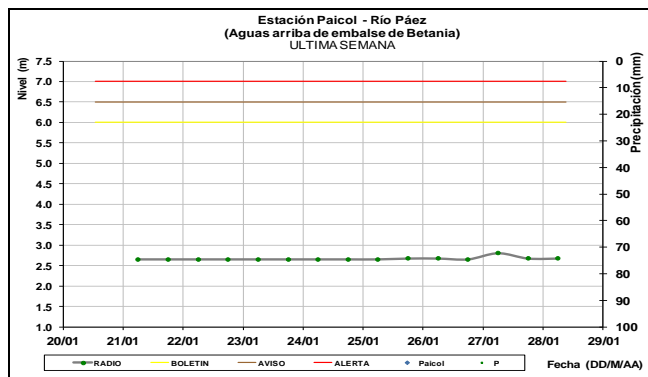
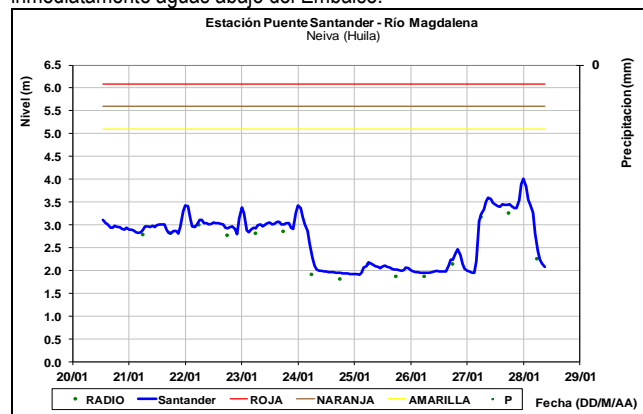
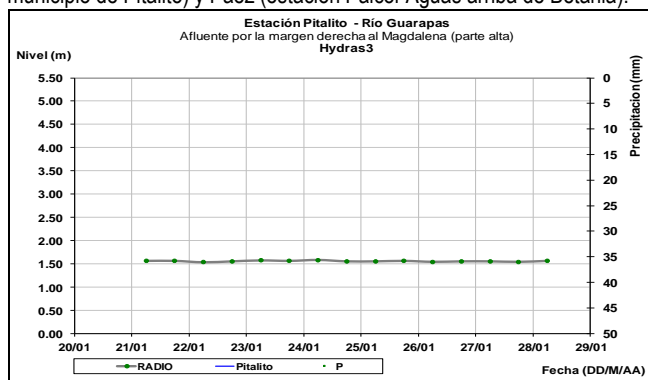
Es importante resaltar que los datos de los niveles del río Magdalena, reportados diariamente por el IDEAM, sólo corresponden a la profundidad del nivel del agua del río, registrado en el Limnómetro (Mira), ubicado en una margen del río (derecha o izquierda dependiendo del sitio).

CUENCA ALTA

Persisten los niveles estables en los ríos Guarapas (monitoreado en el municipio de Pitalito) y Páez (estación Paicol-Aguas arriba de Betania).

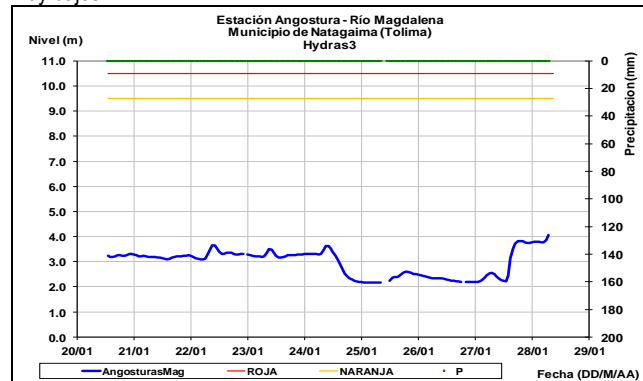


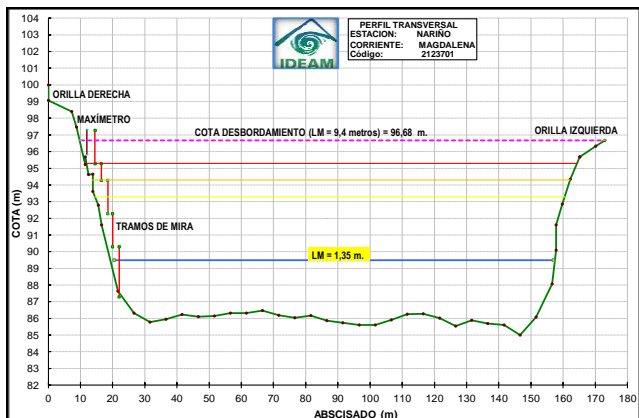
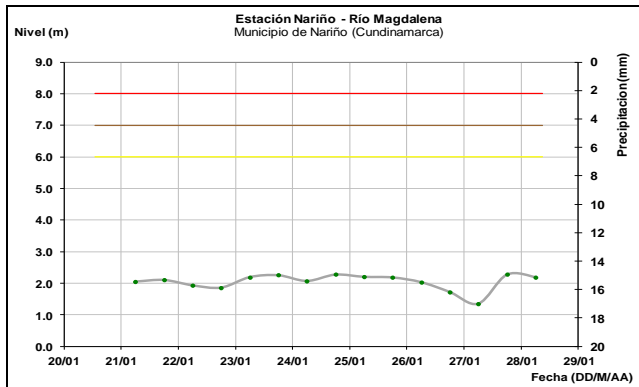
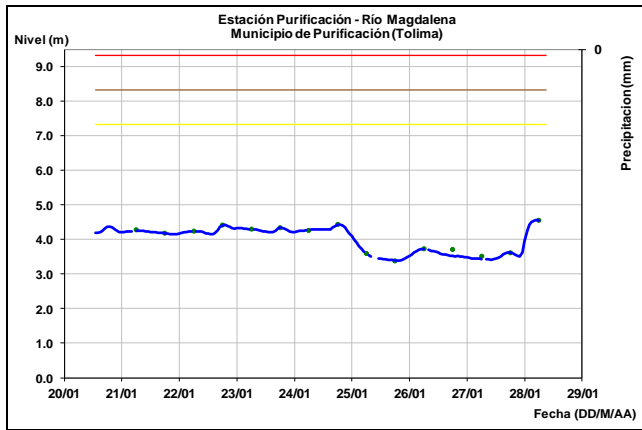
Durante las últimas 24 horas se observa un ascenso asociado a la operación del Embalse de Betania de acuerdo con los registros de la estación Puente Santander, ubicada en el municipio de Neiva (Huila) inmediatamente aguas abajo del Embalse.



Dicho ascenso se reflejará paulatinamente hacia aguas abajo durante los próximos días generando un ligero incremento en el cauce principal del Magdalena a su paso por municipios tales como Natagaima, Purificación (Tolima) y Nariño (Cundinamarca) en donde los niveles se encuentran muy bajos.

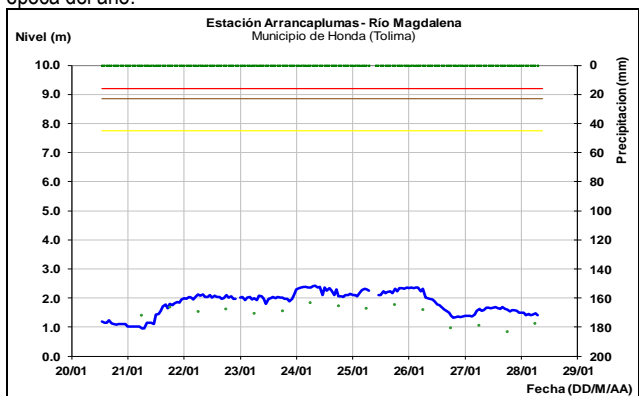
Similar comportamiento estable reporta el río Yaguará monitoreado en la estación Hacienda Venecia.



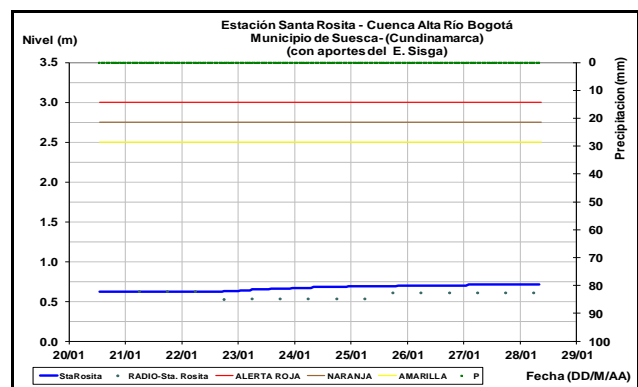
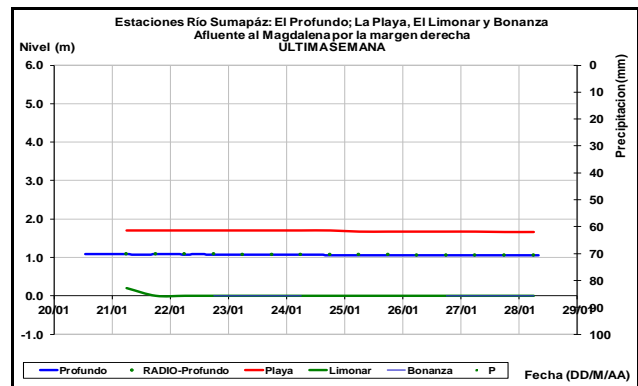
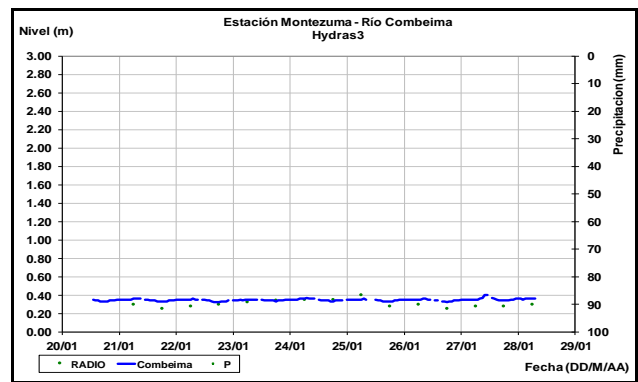
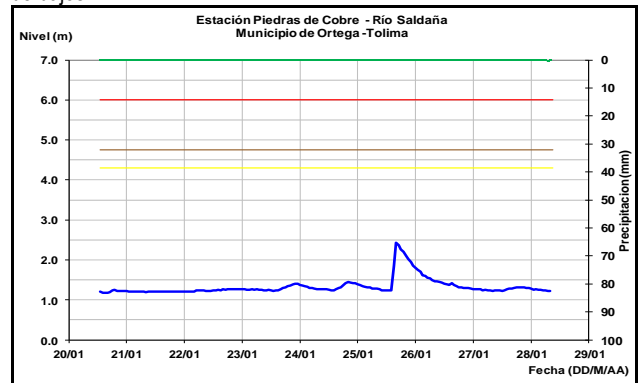


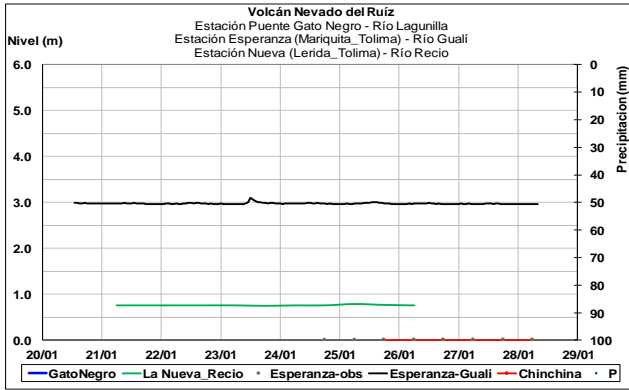
Sección transversal de la estación de Nariño, río Magdalena.

A la altura del municipio de Honda (Tolima), se espera que el día de mañana se observe ascenso moderado en el nivel del río Magdalena. Los valores se mantienen en el rango de mínimos bajos históricos para esta época del año.

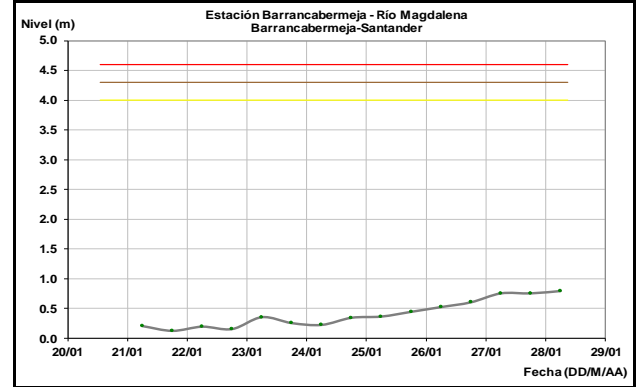


Afluentes en el sector: En general los principales afluentes al río Magdalena tales como los ríos: Saldaña, Combeima, Sumapaz, Bogotá, Lagunilla, Gualí y Recio, mantienen niveles estables y valores en el rango de bajos.





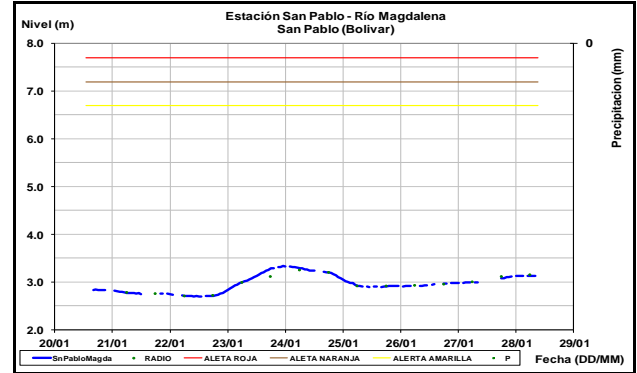
Barrancabermeja, Puerto Wilches (Santander) y San Pablo (Bolívar) retome comportamiento de ligero descenso con valores en el rango de bajos para este mes de enero.



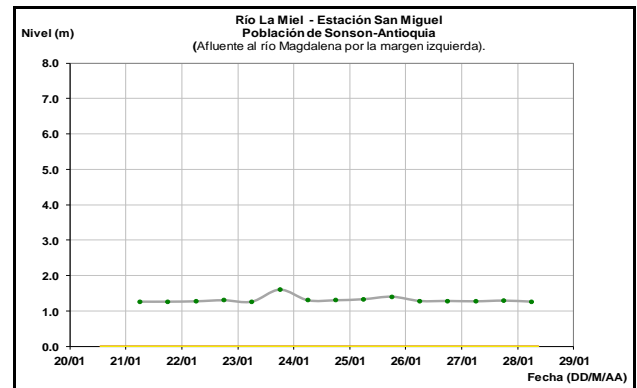
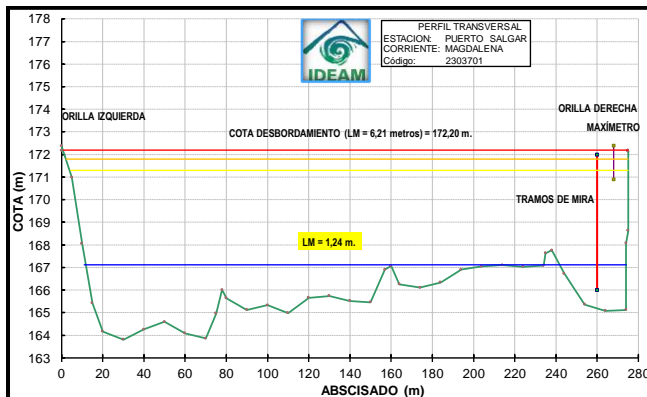
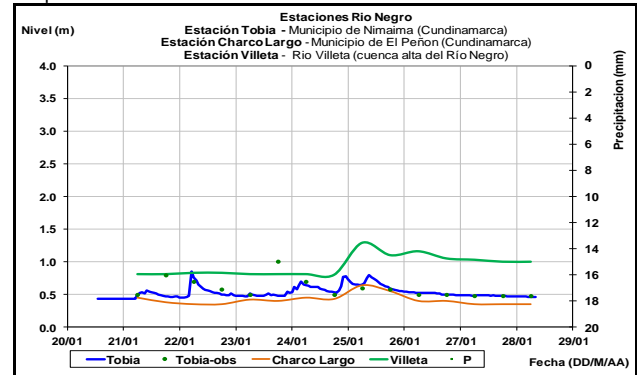
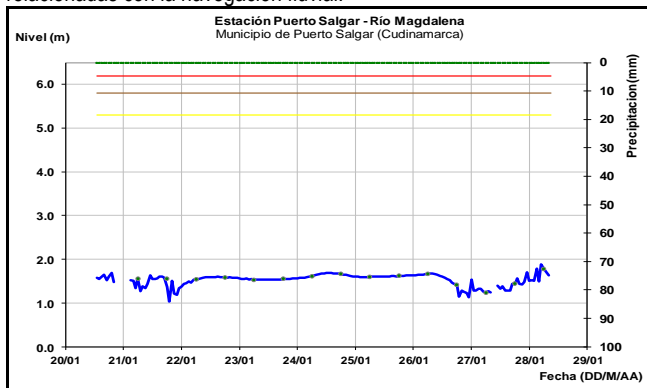
CUENCA MEDIA

ALERTA ROJA: NIVELES BAJOS EN EL RÍO MAGDALENA

Persiste la condición de niveles muy bajos a lo largo de toda la cuenca, así como en los principales afluentes del río Magdalena. En especial permanece con niveles bajos el río Magdalena en inmediaciones a los municipios de Honda (Tolima), La Dorada (Caldas), Puerto Salgar (Cundinamarca), Puerto Boyacá (Boyacá), Puerto Berrío (Antioquia), Barrancabermeja (Santander), Puerto Wilches (Santander), San Pablo (Bolívar), Gamarra (Cesar), Tamalameque (Cesar), El Banco (Magdalena) y Magangué (Bolívar). Se recomienda mantener la **ALERTA ROJA** debido a que se presentan problemas de abastecimiento para aquellos acueductos municipales que captan el recurso de las fuentes hídricas superficiales y existen restricciones a la navegabilidad en algunos sectores del río. Se recomienda estar atentos a las informaciones emitidas por la capitanía de puerto y CORMAGDALENA para adelantar las actividades relacionadas con la navegación fluvial.

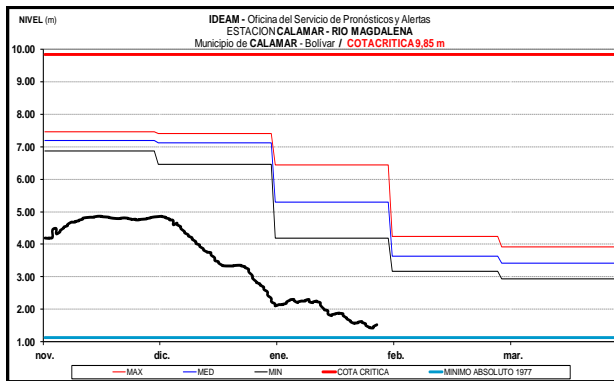
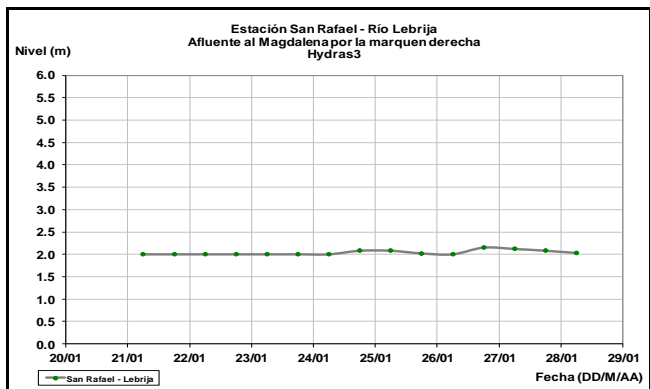
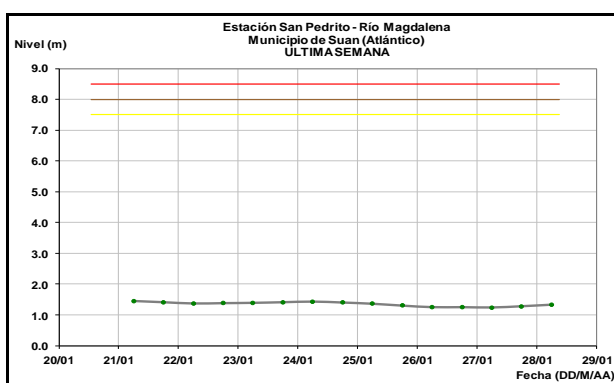
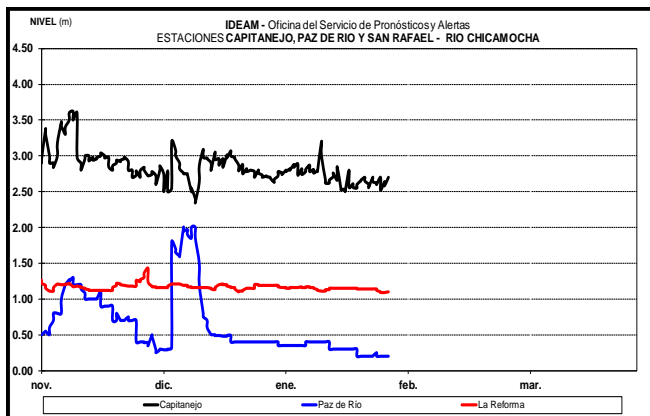
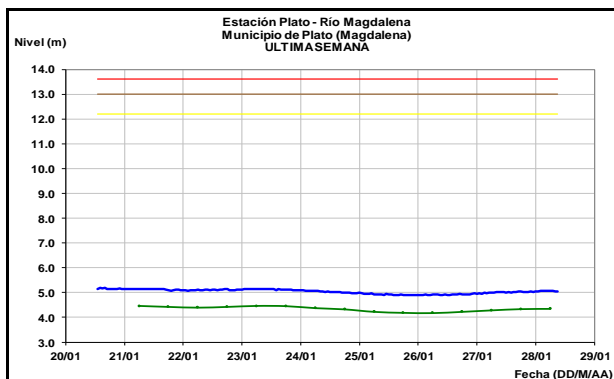
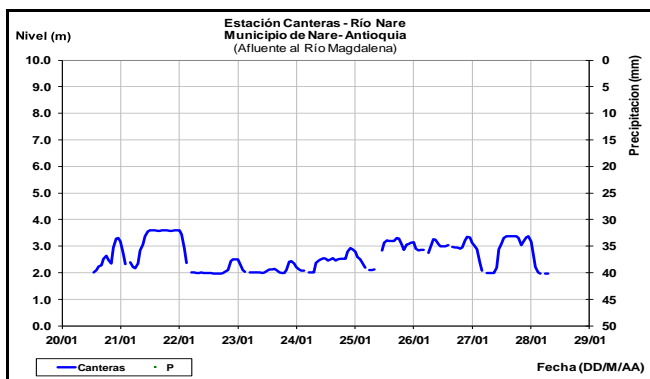
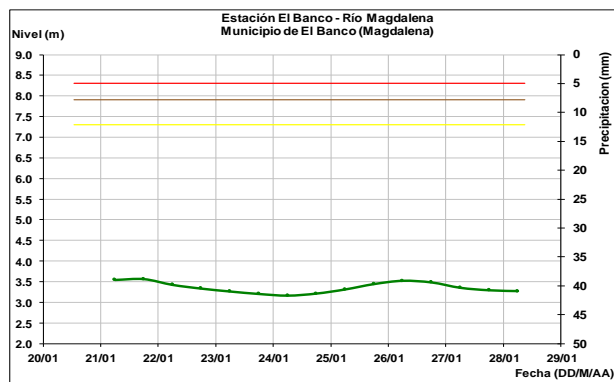
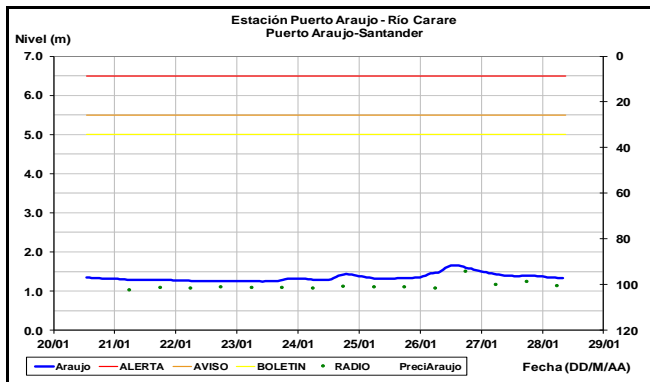


Afluentes de la cuenca media: Prevalecen estables los niveles de los ríos Negro, La Miel, Carare, Sogamoso y Lebrija con valores bajos para la época.



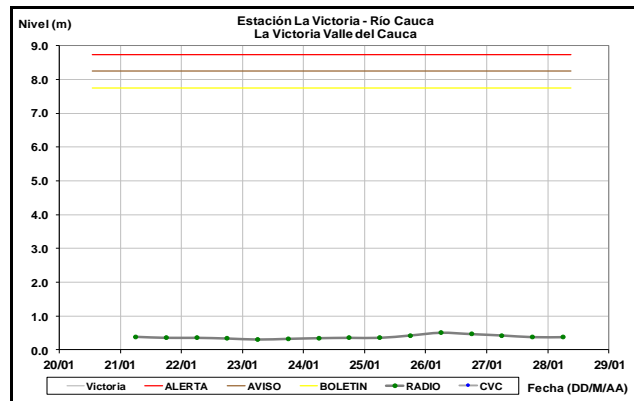
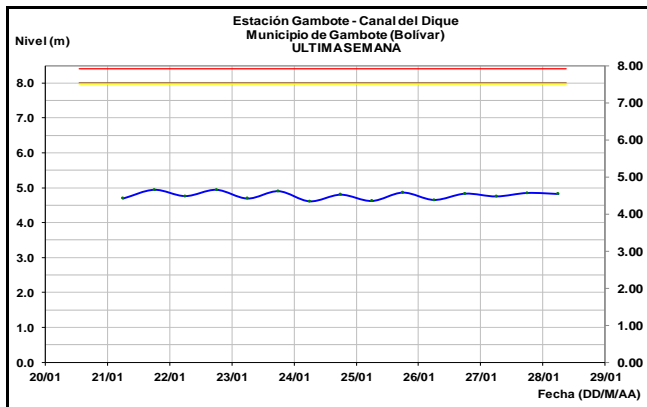
Sección transversal de la estación de Puerto Salgar, Río Magdalena.

Es probable que durante los próximos tres días el nivel del cauce principal del Magdalena en el trayecto entre Puerto Berrío (Antioquia),



CUENCA BAJA

Leve tendencia al descenso mantiene el nivel del río Magdalena en la cuenca baja a la altura de las estaciones de El Banco (Magdalena), Plato (Magdalena), Calamar (Bolívar), Suán, Atlántico y Gambote (Bolívar-Canal del Dique). Los valores se encuentran por debajo de los promedios mínimos históricos para la época.



CUENCA DEL RÍO CAUCA

ALERTA ROJA: NIVELES BAJOS EN LA CUENCA DEL RÍO CAUCA

Se mantienen los niveles bajos en el río Cauca, así como en los afluentes a lo largo de toda la cuenca, con valores inferiores a los promedios mínimos históricos para este mes. En particular, se destaca la condición de baja disponibilidad de agua en las fuentes abastecedoras de los acueductos que se abastecen del río Cauca.

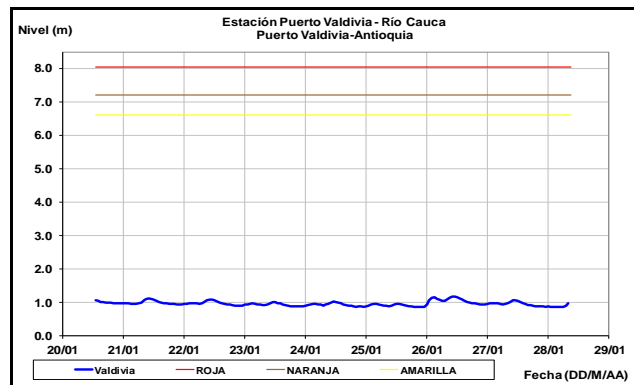
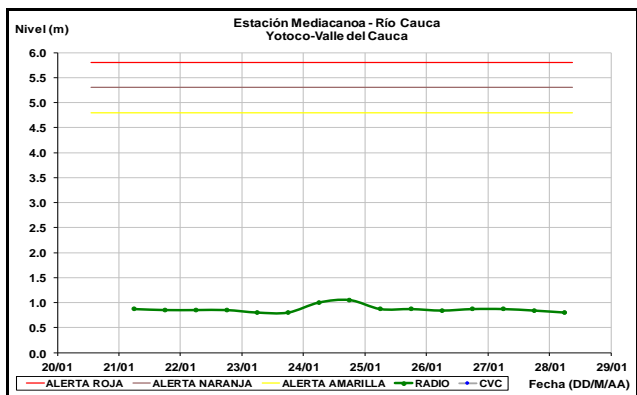
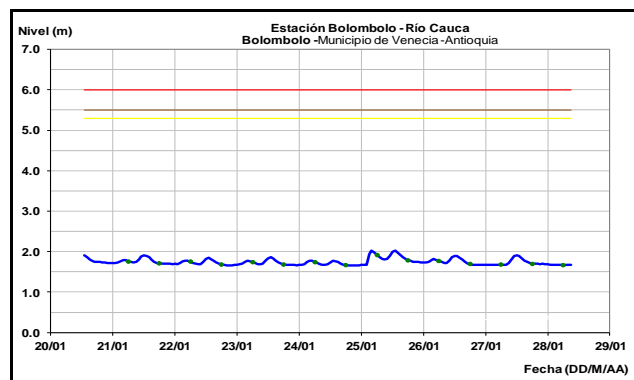
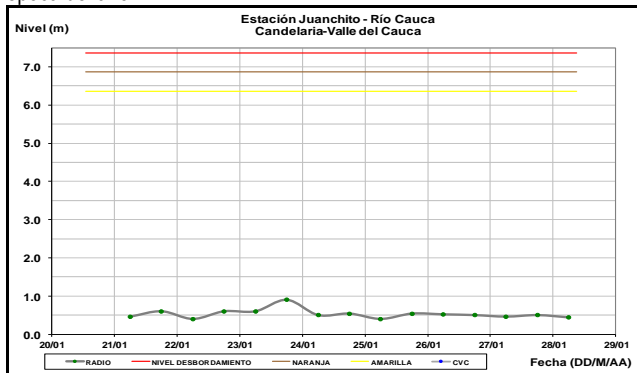
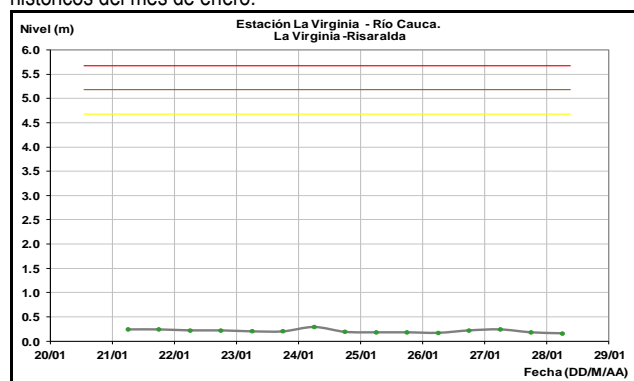
Es importante resaltar que los datos del nivel del río, reportados diariamente por el IDEAM, sólo corresponden a la profundidad del nivel del agua del río, registrado en el Limnómetro (Mira), ubicado en una margen del río (derecha o izquierda dependiendo del sitio).

CUENCA ALTA

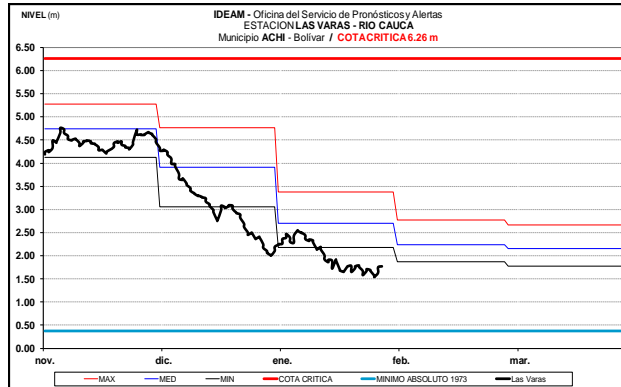
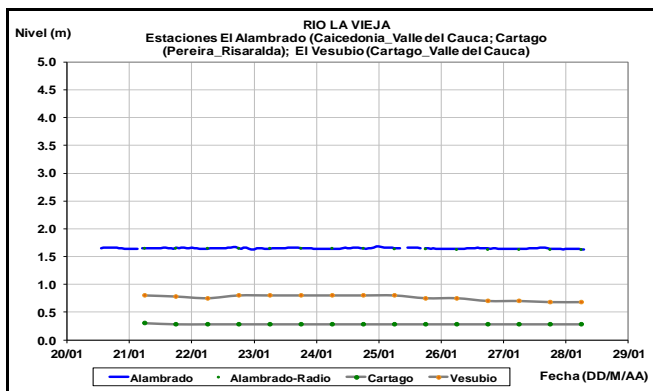
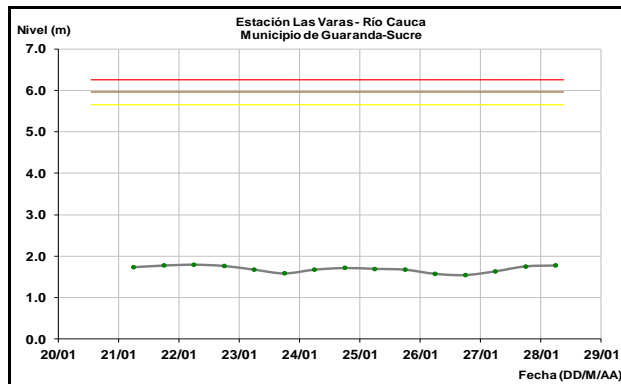
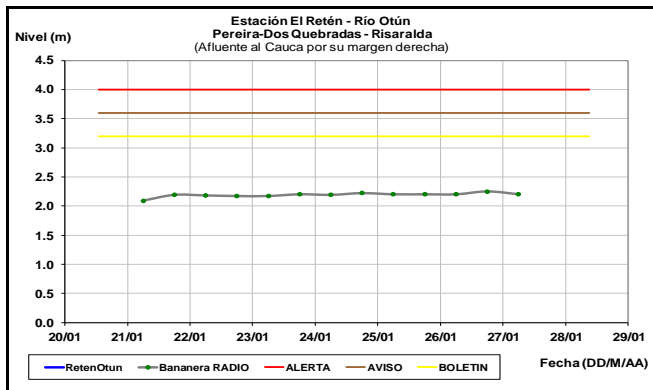
Continúan los niveles muy bajos en el río Cauca en las estaciones: La Balsa (municipio de Suárez, Cauca); Juanchito (municipio de Candelaria); Mediacanoa (municipio de Yotoco) y La Victoria (municipio de La Victoria), con valores por debajo de los promedios mínimos históricos de esta época del año.

CUENCA MEDIA

Se mantienen los niveles estables en el río Cauca en el trayecto entre La Virginia (Risaralda), Bolombolo y Puerto Valdivia (Antioquia). Los niveles permanecen en el rango de bajos alcanzando los valores mínimos históricos del mes de enero.



Afluentes en el sector: Niveles estables en los principales afluentes al río Cauca, tales como los ríos Otún y La Vieja.

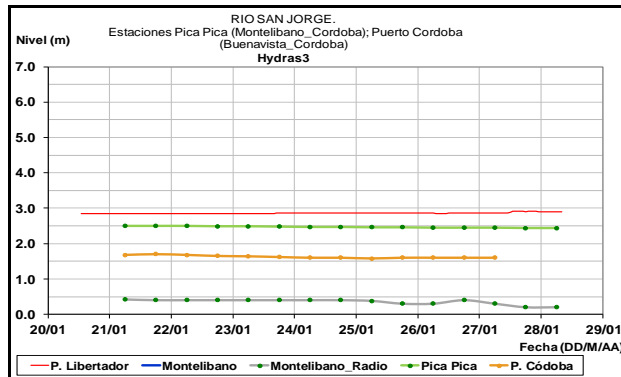
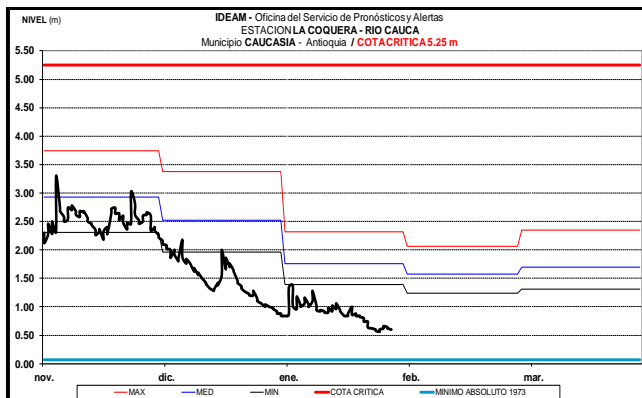
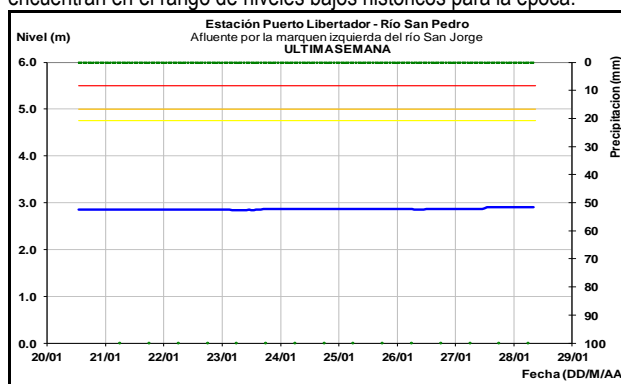
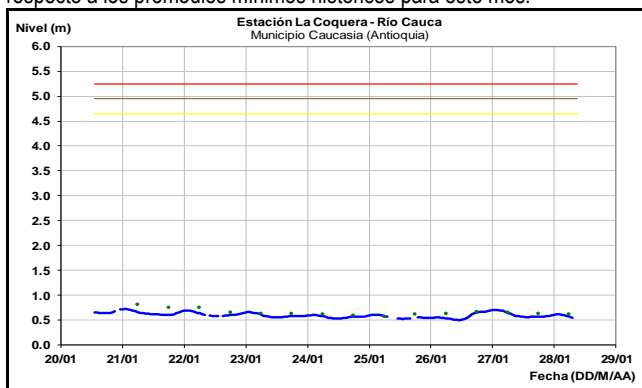


CUENCA BAJA

En la cuenca baja del río Cauca a la altura de los municipios de Cauca (Antioquia) y Guaranda (Sucre), continúa la leve tendencia al descenso en los niveles. Los valores actuales son característicos de los estados bajos respecto a los promedios mínimos históricos para este mes.

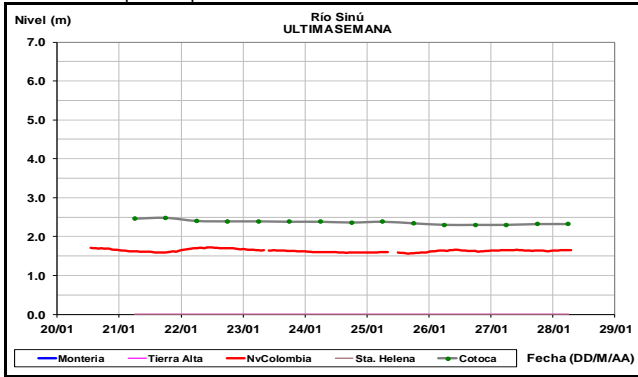
CUENCA DEL RÍO SAN JORGE

Continúan los niveles estables en el río San Pedro (afluente del San Jorge en la parte alta), y en el río San Jorge en el municipio de Montelíbano y Puerto Córdoba (Córdoba). Los valores actuales se encuentran en el rango de niveles bajos históricos para la época.



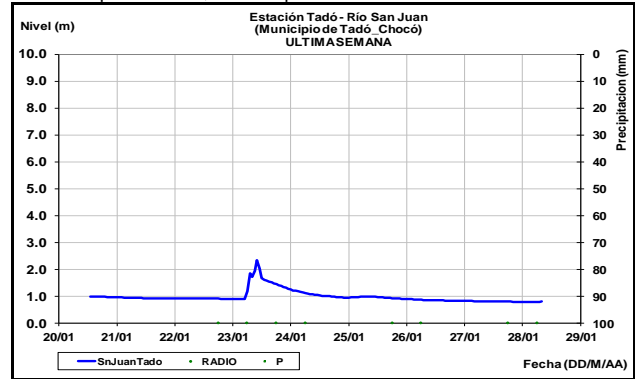
CUENCA DEL RÍO SINÚ

Persisten los niveles estables en el río Sinú a la altura de las estaciones: Nueva Colombia, Montería y Cotocá Abajo en donde se encuentran influenciados por la operación del embalse de Urrá.



RÍO SAN JUAN

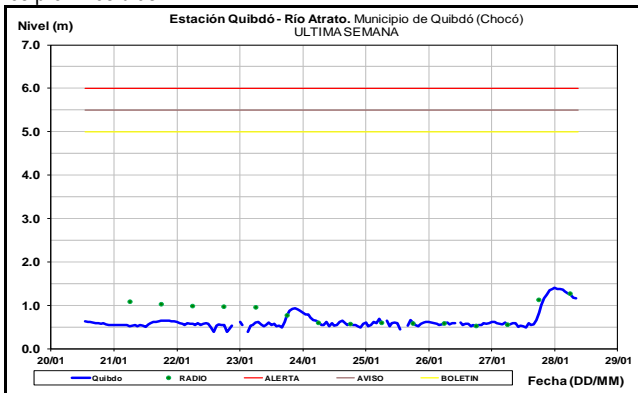
Leve tendencia al descenso reporta el nivel del río San Juan a la altura del municipio de Tadó, en el departamento del Chocó.



CUENCA DEL RÍO ATRATO

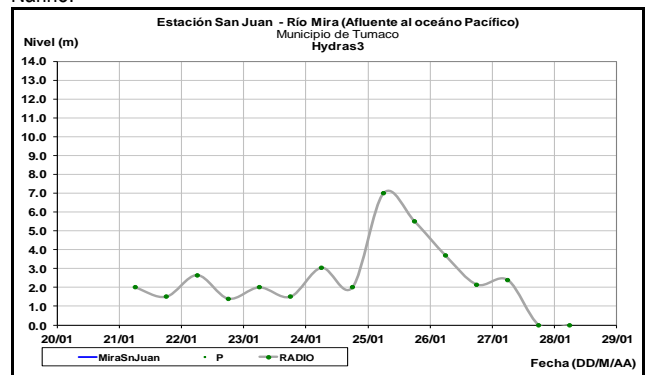
ALERTA AMARILLA NIVELES BAJOS EN LA CUENCA DEL RÍO ATRATO

Ascenso en el nivel del cauce principal del río Atrato con valores bajos incluso menores al promedio histórico mensual de enero. El nivel es monitoreado a la altura de Quibdó (Chocó). Se emite este nivel de alerta dado que durante la última semana el nivel del cauce principal del río Atrato a la altura de la ciudad de Quibdó ha alcanzado niveles bajos con valores que se encuentran por debajo del promedio de los mínimos mensuales de enero. El IDEAM recomienda a las autoridades locales y pobladores tomar las medidas preventivas ante los impactos que esta reducción pueda llegar a causar dado que los modelos de pronóstico del estado del tiempo no prevén lluvias significativas para la cuenca durante los próximos días.



RÍO MIRA

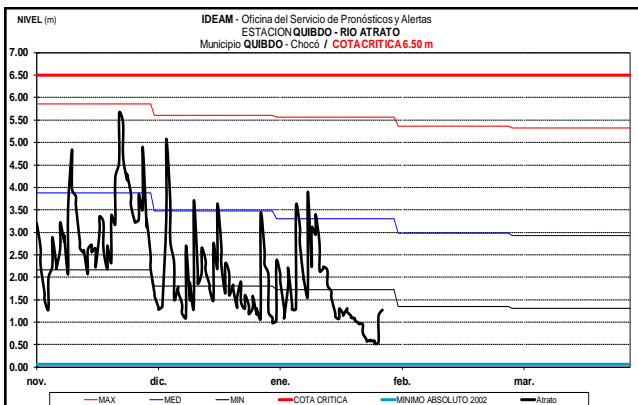
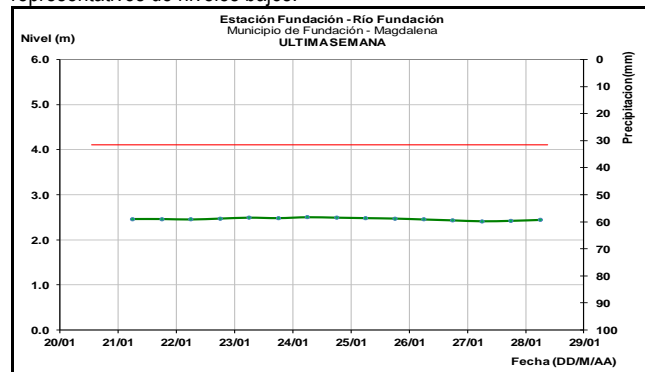
Se esperan prevalezcan las oscilaciones de carácter ligero en el nivel del río Mira el cual es monitoreado a la altura del municipio de Tumaco-Nariño.

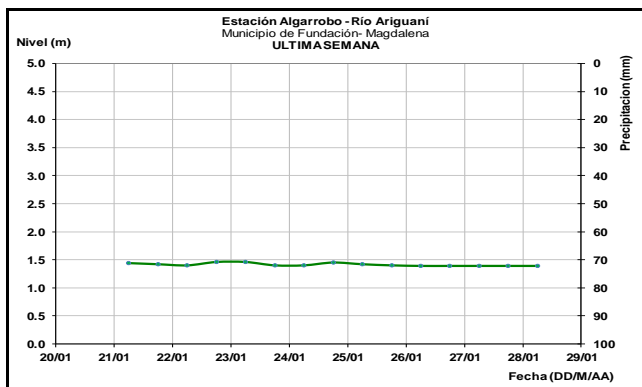
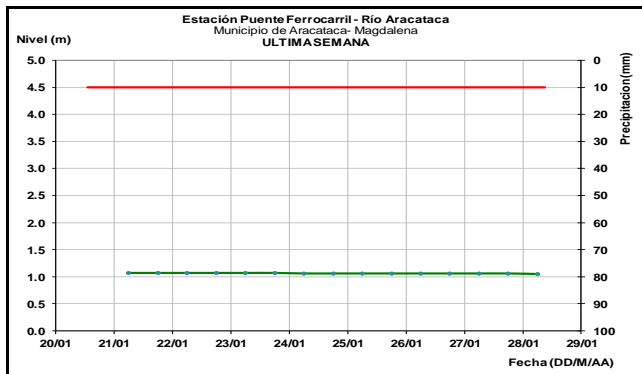


OTRAS CUENCAS

SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA

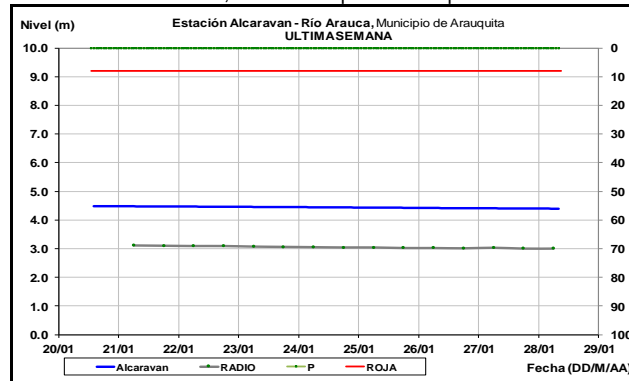
Continúan los niveles estables en los ríos: Aracataca, Fundación Tucurín, Frío, Sevilla, Ariguani y Cesar. Los valores registrados son representativos de niveles bajos.





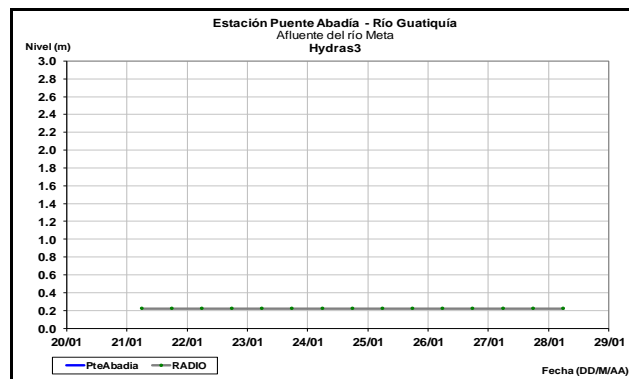
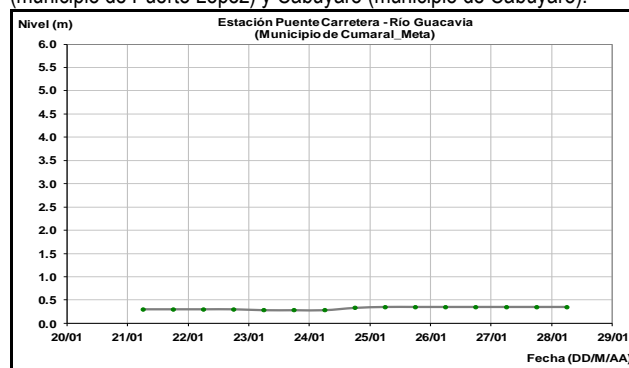
CUENCA DEL RÍO ARAUCA

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



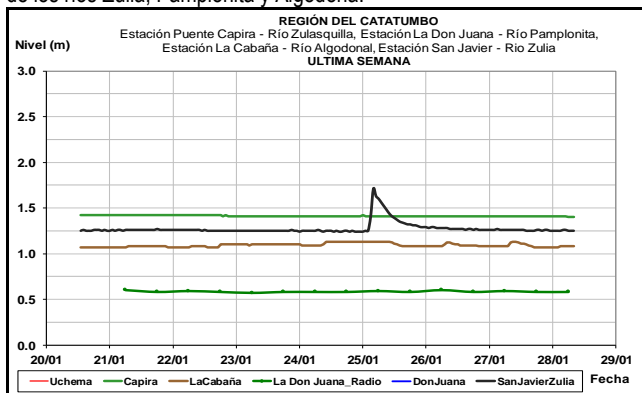
CUENCA DEL RÍO META

En la cuenca alta del río Meta así como los tributarios que descienden del piedemonte llanero, predominan los niveles estables, especialmente en los ríos: Guacavía y Guatiquía. Así mismo, persiste leve descenso en los niveles en el río Meta, a la altura de las estaciones: Puente Lleras (municipio de Puerto López) y Cabuyaro (municipio de Cabuyaro).



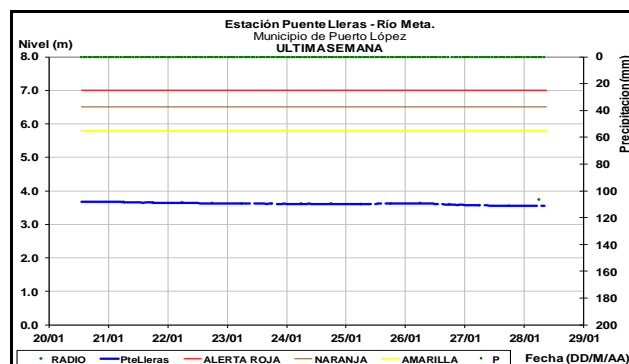
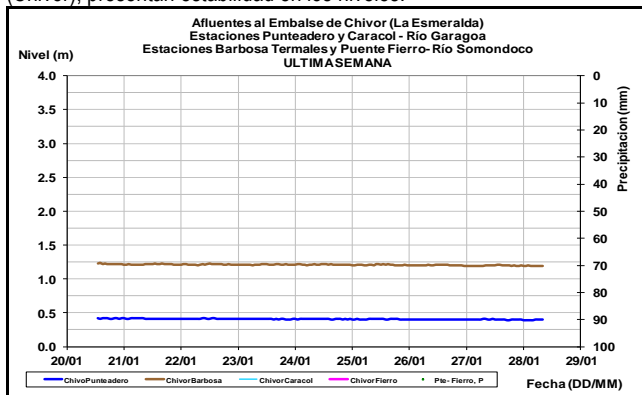
CUENCA DEL CATATUMBO

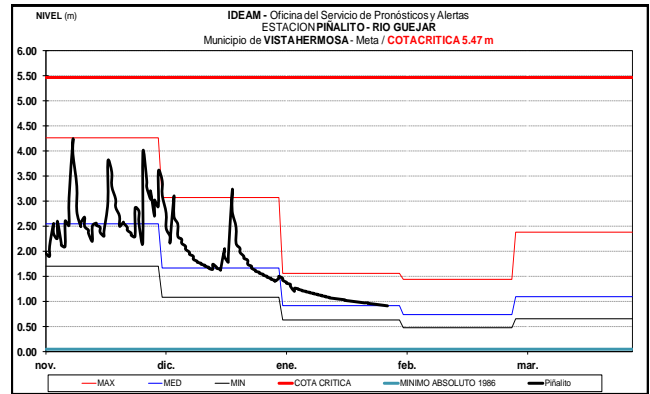
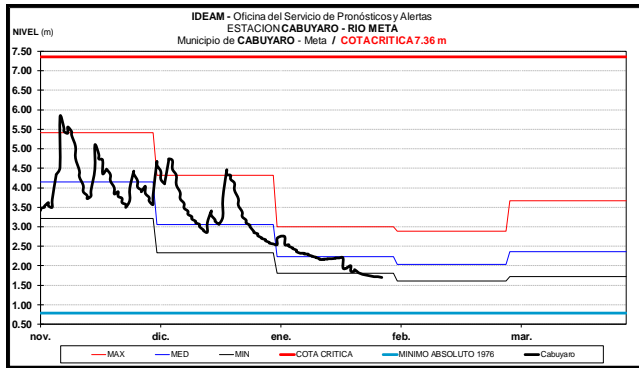
Para hoy se espera una condición estable y valores bajos en los niveles de los ríos Zulia, Pamplonita y Algodona.



AFLUENTES AL EMBALSE DE LA ESMERALDA (CHIVOR)

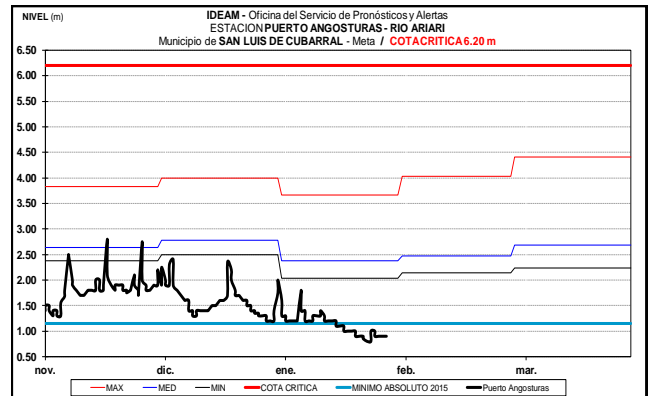
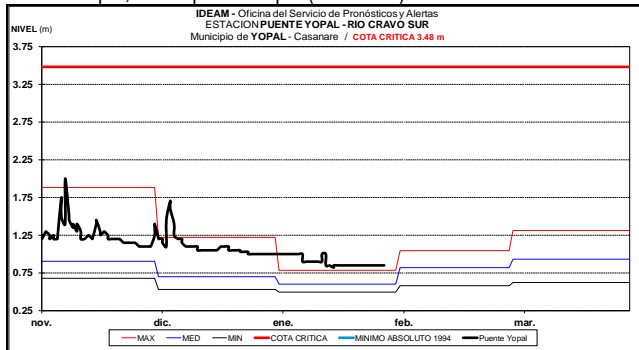
Los ríos Garogoa y Somondoco, aportantes al embalse La Esmeralda (Chivor), presentan estabilidad en los niveles.





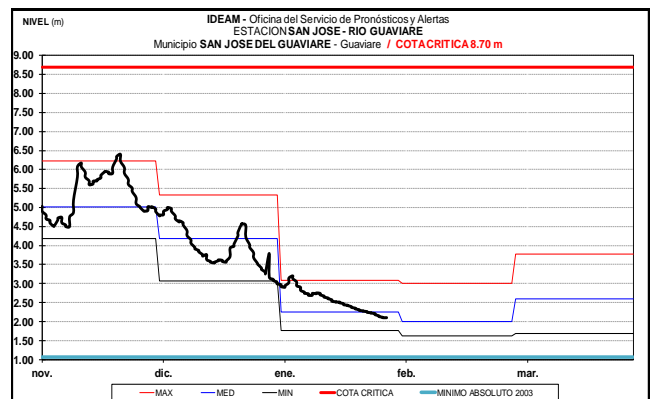
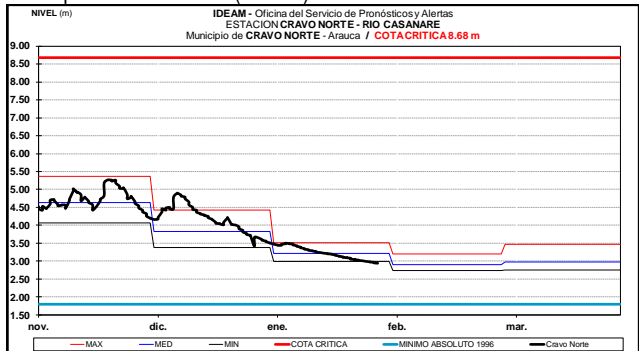
CUENCA DEL RÍO CRAVO SUR

Continúa con niveles estables el río Cravo Sur, monitoreado en la estación Puente Yopal, municipio de Yopal (Casanare).



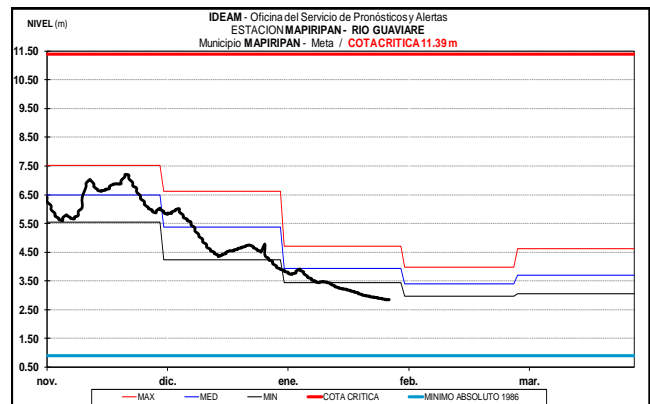
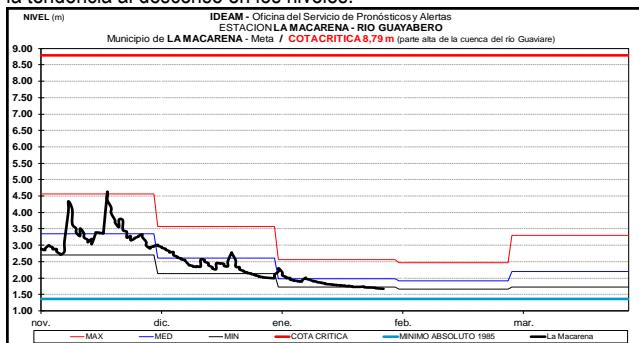
CUENCA DEL RÍO CASANARE

Persiste el paulatino descenso en el nivel del río Casanare, a la altura del municipio de Cravo Norte (Arauca).



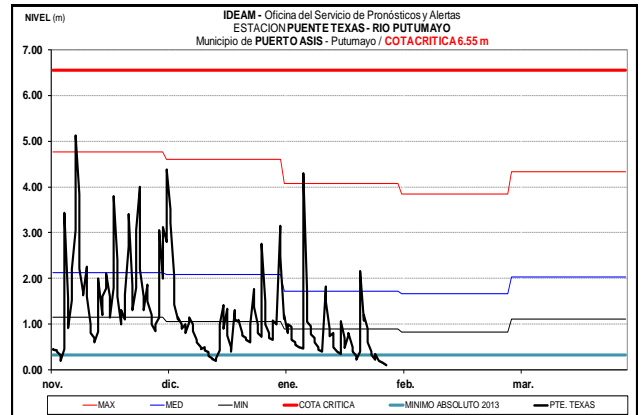
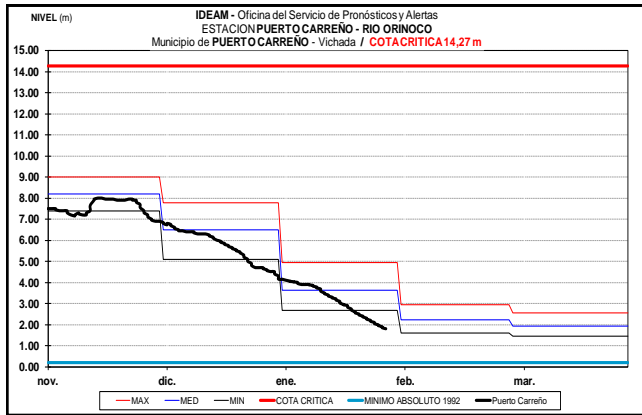
CUENCA DEL RÍO GUAVIARE

En la cuenca alta del río Guaviare, particularmente en sectores del piedemonte llanero, los ríos: Güejar, Ariari y Guayabero, registran tendencia leve de descenso. El cauce principal del Guaviare monitoreado en los municipios de San José de Guaviare y Mapiripán (Meta), mantiene la tendencia al descenso en los niveles.



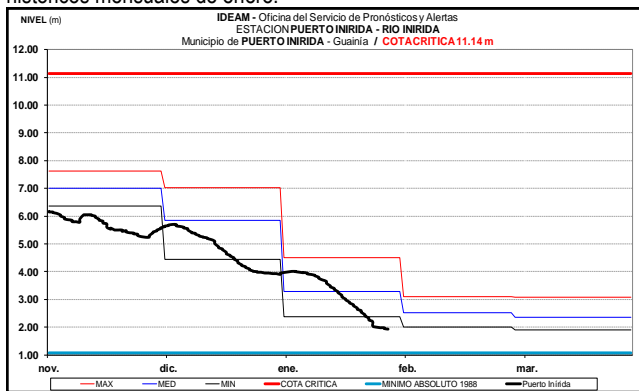
CUENCA DEL RÍO ORINOCO

El río Orinoco monitoreado a la altura de la estación Puerto Carreño (Vichada), registra descenso en los niveles, con valores por debajo del promedio de los mínimos históricos para el mes de enero.



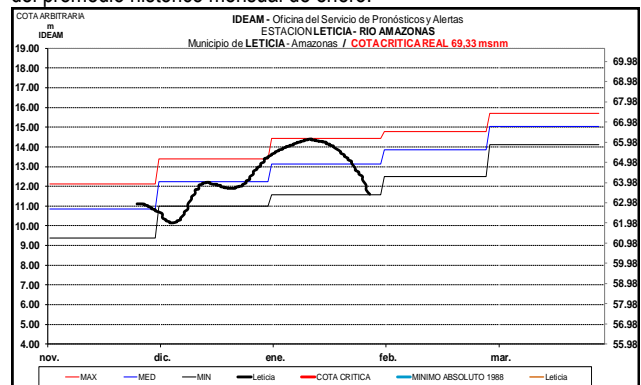
CUENCA DEL RIO INÍRIDA (CUENCA BAJA)

El río Inírida a la altura del municipio de Puerto Inírida, registra descenso en los niveles, con valores alrededor del promedio de los mínimos mensuales de enero.



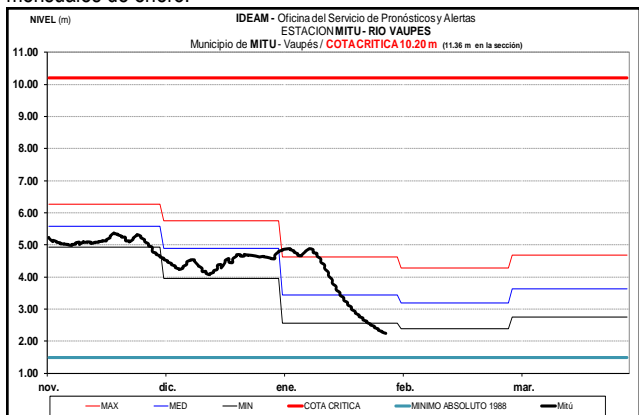
RÍO AMAZONAS

El río Amazonas a la altura del municipio de Leticia (Amazonas) registra tendencia al descenso en los niveles con valores ligeramente por debajo del promedio histórico mensual de enero.



RÍO VAUPÉS

El río Vaupés monitoreado en la estación Mitú, registra descenso en los niveles, con valores alrededor del promedio de los mínimos históricos mensuales de enero.



RÍO PUTUMAYO

Durante las últimas 24 horas se reporta descenso sostenido en el nivel del río Putumayo en la cuenca alta con valores que son considerados de estados bajos 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, 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.

Director General
OMAR FRANCO TORRES

Jefe Oficina del Servicio de Pronósticos y Alertas
CHRISTIAN EUSCATEGUI COLLAZOS

Hidrólogo de turno:
MARIA COSTANZA ROSERO MESA

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