INFORME HIDROLÓGICO DIARIO Nº 076

Bogotá D. C., domingo 17 de marzo de 2019
Hora de actualización 10:00 p. m.
Observación: el presente informe puede ser corregido y/o actualizado en el futuro. No representa una certificación oficial del IDEAM

ALERTA ROJA. PARA TOMAR ACCIÓN **ALERTA NARANJA. PARA PREPARARSE** **ALERTA AMARILLA. PARA INFORMARSE**

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

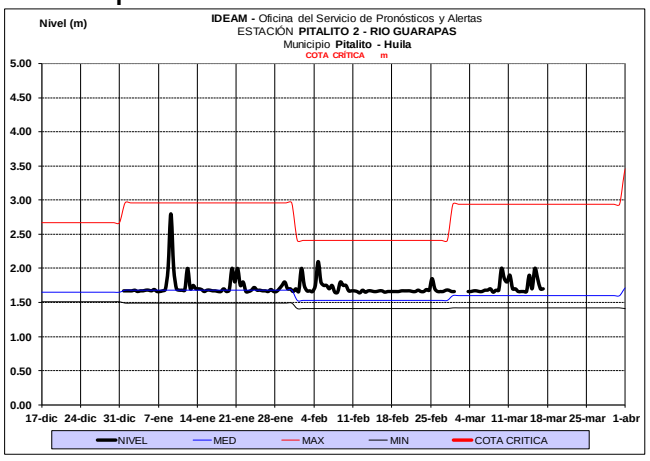
ÁREA HIDROGRÁFICA MAGDALENA - CAUCA

CUENCA DEL RÍO MAGDALENA

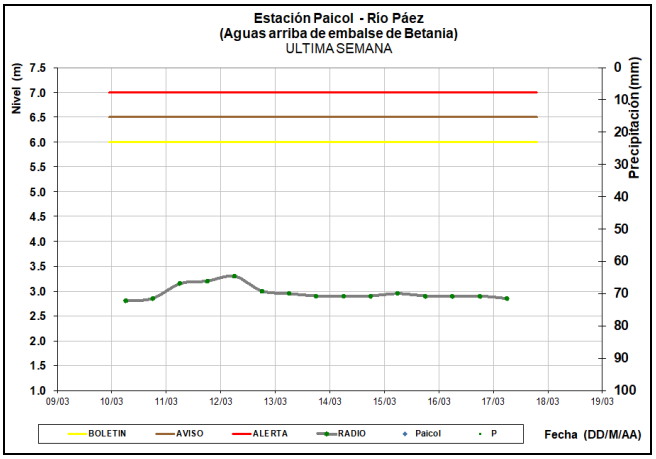
CUENCA ALTA.

Se mantienen niveles estables en los ríos Paéz, Yaguará, Guarapas, Baché y otros directos al alto Magdalena en el departamento de Huila, con valores alrededor de los promedios a bajos históricos para la época.

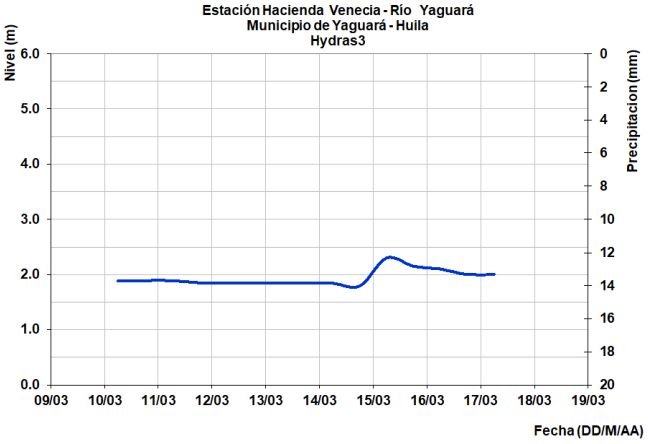
Río Guarapas



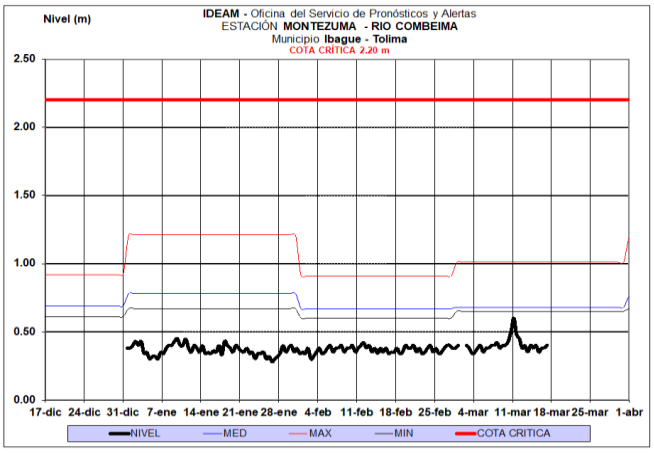
Río Páez



Río Yaguará

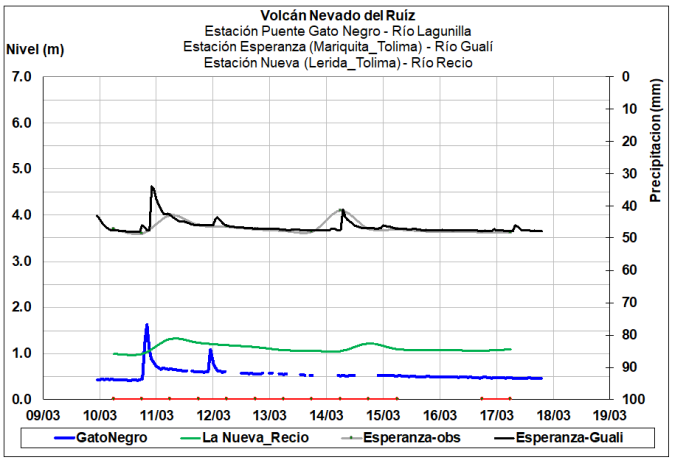


El nivel en los ríos Combeima, Opia, Luisa, Cucuana, Tetuán, Amoyá, Saldaña, Ata y Aipe, continúa registrando algunas fluctuaciones.

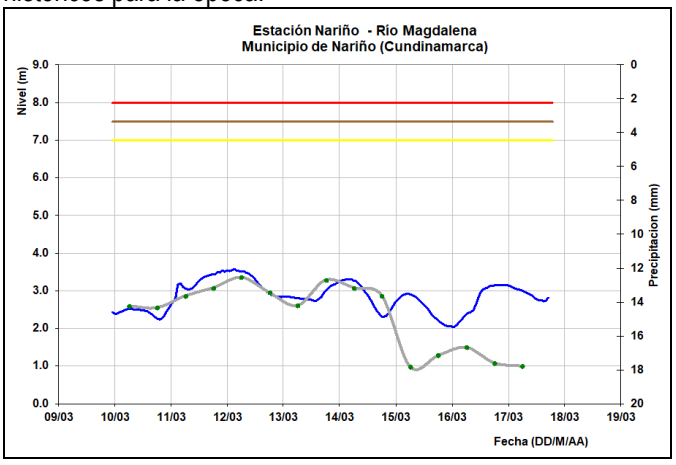


ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LAS CUENCAS DE LOS RÍOS GUALÍ, LAGUNILLA Y RECIO (DEPARTAMENTO DEL TOLIMA).

Se mantiene la alerta ante la posibilidad de incrementos súbitos en el nivel del río Recio (municipio de Lérida), río Lagunilla (municipio de Líbano) y río Gualí (municipio de Fresno, Mariquita y Honda).

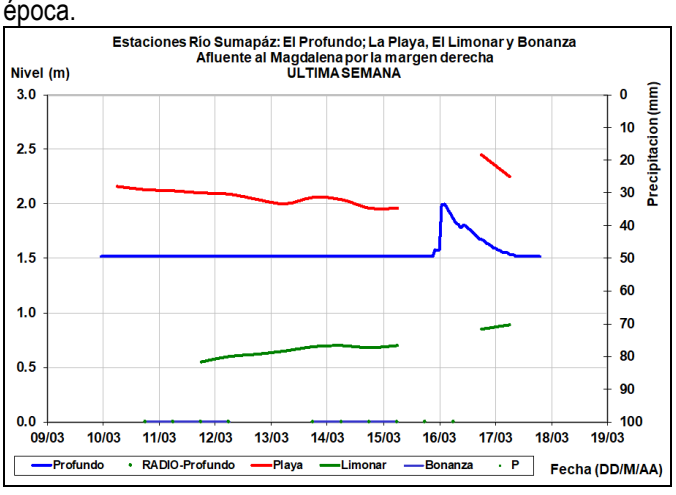


Tendencia al descenso en el nivel del río Magdalena, a la altura del municipio de Nariño (Cundinamarca), resultado del tránsito de la onda de creciente observado aguas abajo del embalse de Betania, con valores en el rango de medios históricos para la época.



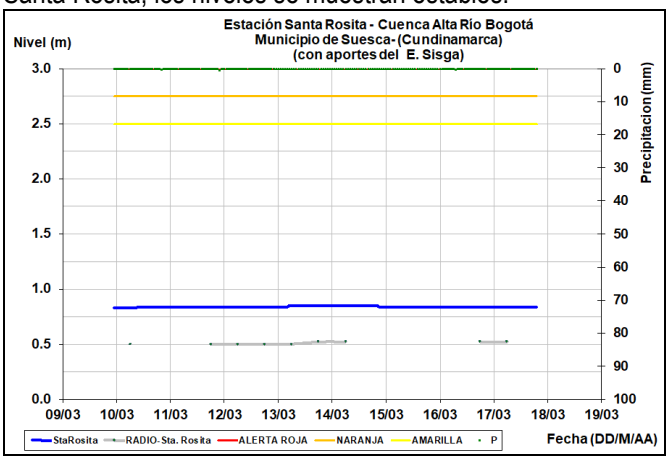
CUENCA RÍO SUMAPÁZ

Tendencia al descenso en los niveles del río Sumapaz, con valores en el rango de los promedios a bajos históricos para la época.

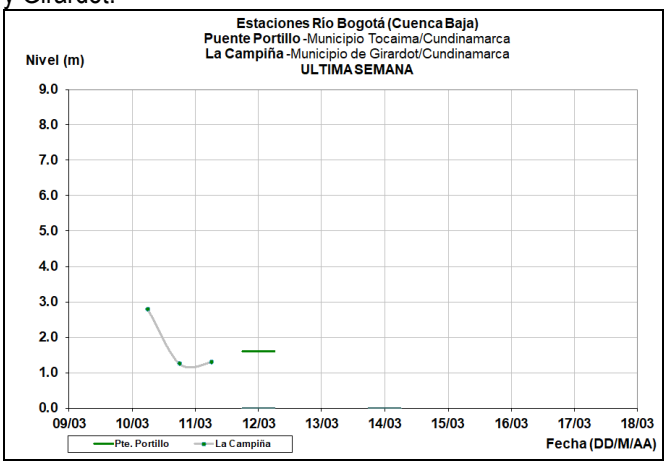


CUENCA RÍO BOGOTÁ

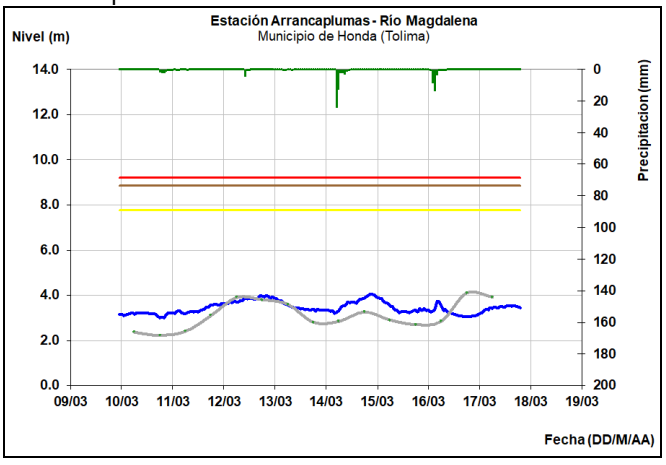
En la cuenca alta del río Bogotá, a la altura de la estación Santa Rosita, los niveles se muestran estables.



En la cuenca Baja del río Bogotá se presentan leves fluctuaciones en el nivel, a la altura del municipio de Tocaima y Girardot.

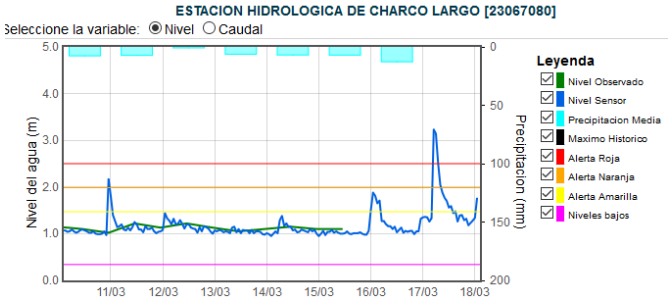


Tendencia al ascenso en el nivel del río Magdalena, a la altura del municipio de Honda.



ALERTA NARANJA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LA CUENCA DEL RÍO NEGRO (CUNDINAMARCA).

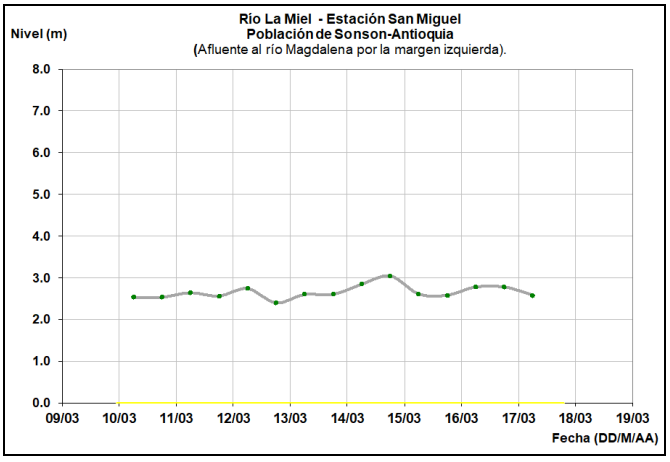
Se mantiene la alerta en la cuenca del río Negro a la altura de la estación Tobia y de los municipios de Nimaima y el Peñón, así como en la parte baja directos al río Magdalena.



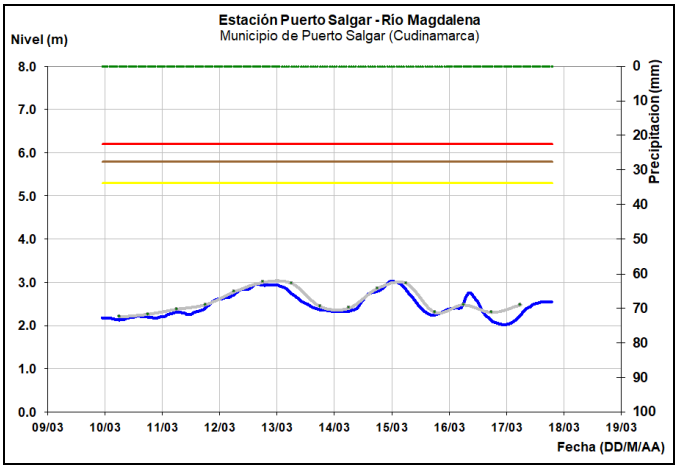
CUENCA MEDIA

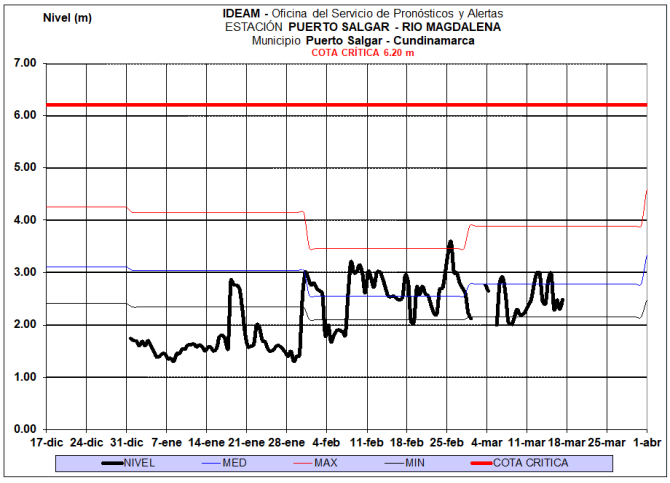
ALERTA NARANJA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LAS CUENCAS DE LOS RÍOS LA MIEL Y GUARINÓ.

Se mantiene esta alerta por probabilidad de crecientes súbitas en los ríos La Miel (municipio de Sonsón, Antioquia) y Guarinó (municipio de la Victoria, Caldas), los cuales drenan al río Magdalena.



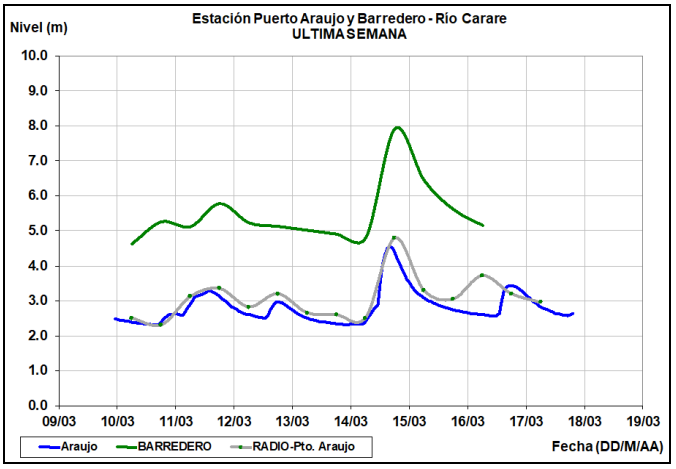
Tendencia al descenso con leves fluctuaciones se observa en el nivel del río Magdalena, a la altura de Puerto Salgar (Cundinamarca), con valores en el intervalo de los promedios históricos para la época.

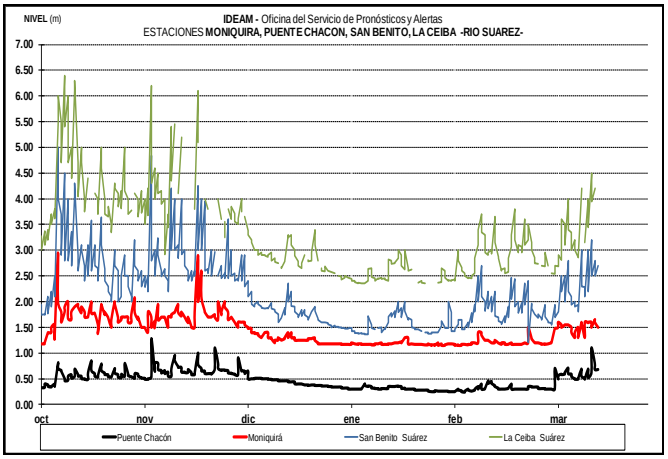




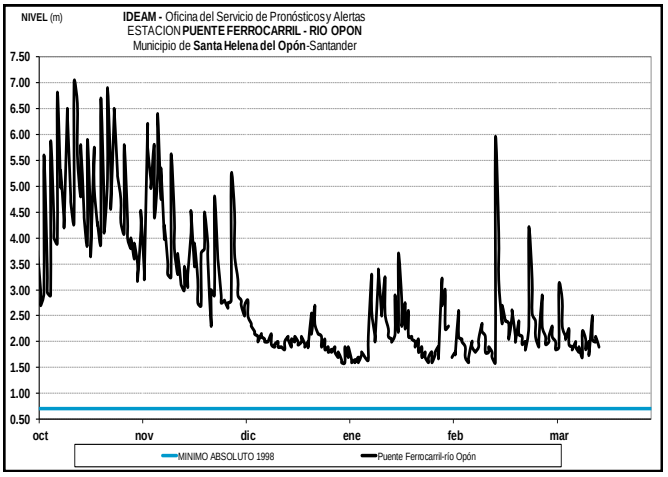
ALERTA NARANJA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LAS CUENCAS DE LOS RÍOS SUÁREZ Y CARARE.

Se prevé incrementos súbitos en el nivel de los ríos Suarez, Fonce y Carare y sus afluentes en los departamentos de Santander y Boyacá.

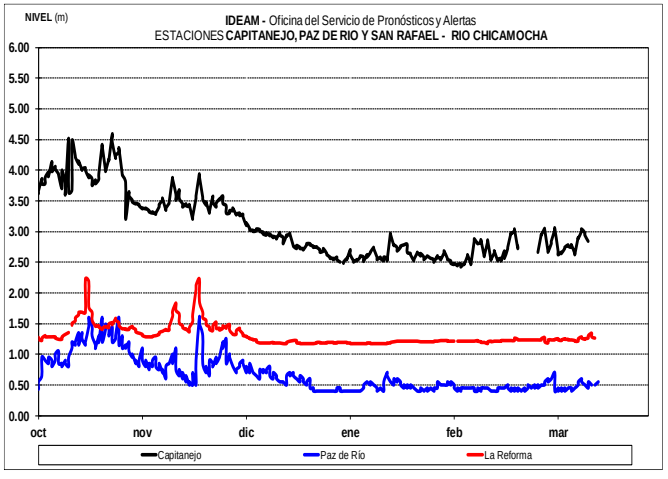




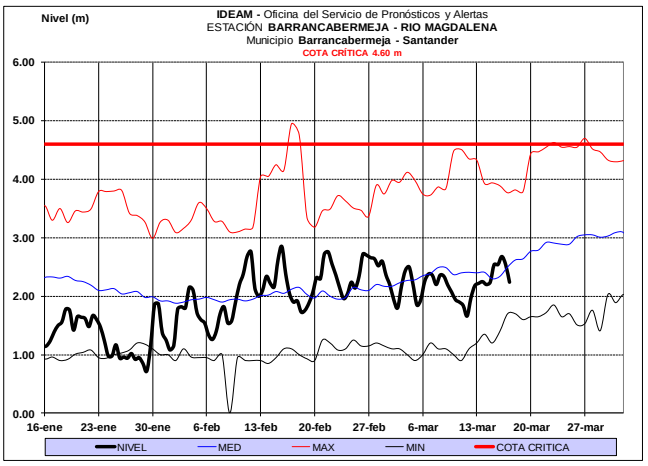
Leves fluctuaciones en el nivel en el río Opón, con tendencia actual de ascenso.



Variadas fluctuaciones del río Chicamocha a la altura de las estaciones Capitanejo, Paz del río y la Reforma.



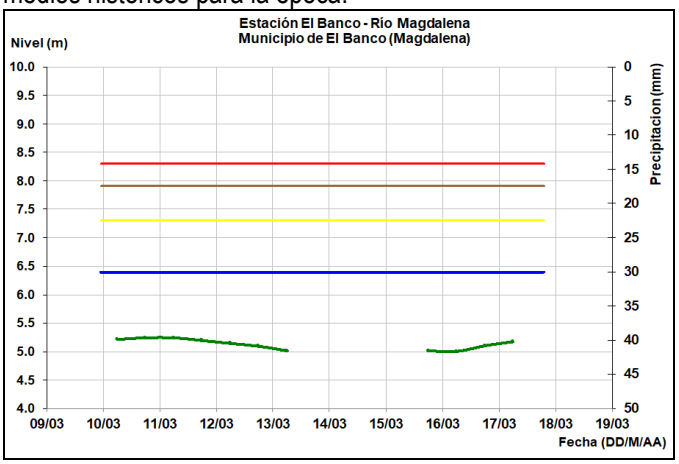
Moderadas fluctuaciones en el nivel del río Magdalena con valores en el rango de los promedios históricos para la época, en el sector comprendido entre Barrancabermeja y Puerto Wilches (departamento de Santander). Se destaca actual condición de ascenso.

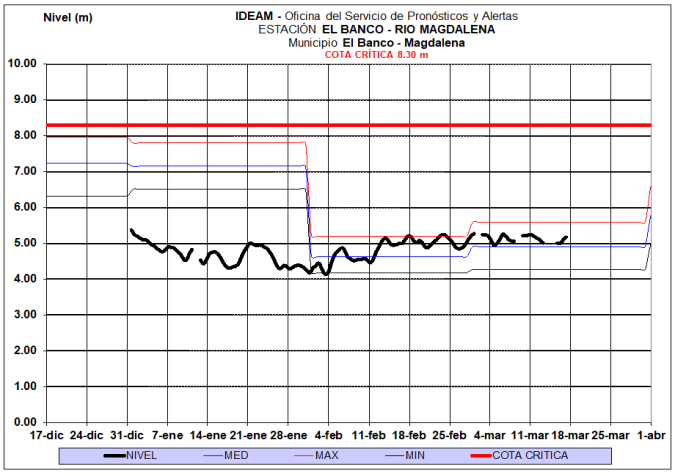


Se espera que continúen las fluctuaciones en el nivel del río Magdalena, para el tramo entre San Pablo (Bolívar) y Gamarra (Cesar), con valores en el rango de los medios a bajos históricos para la época.

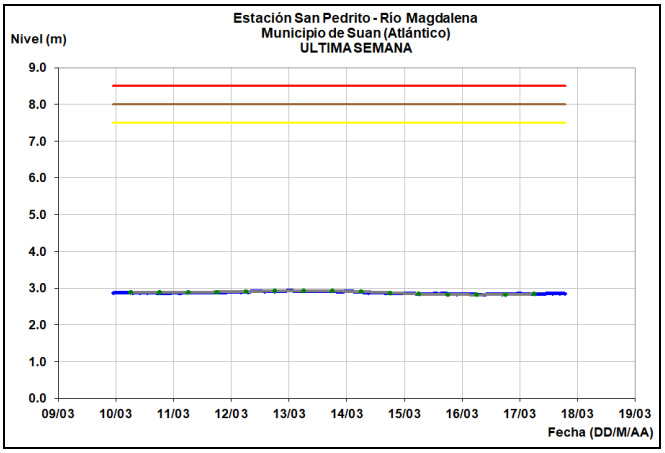
CUENCA BAJA

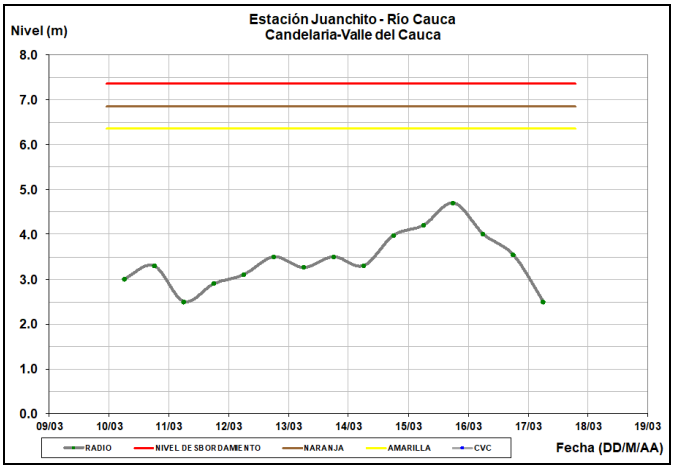
Registro estable en el nivel del río Magdalena, a la altura del municipio El Banco, con valores en el rango de los promedios medios históricos para la época.



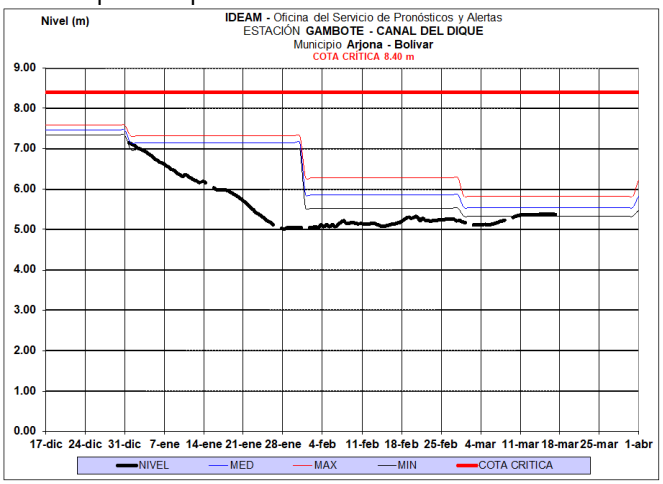


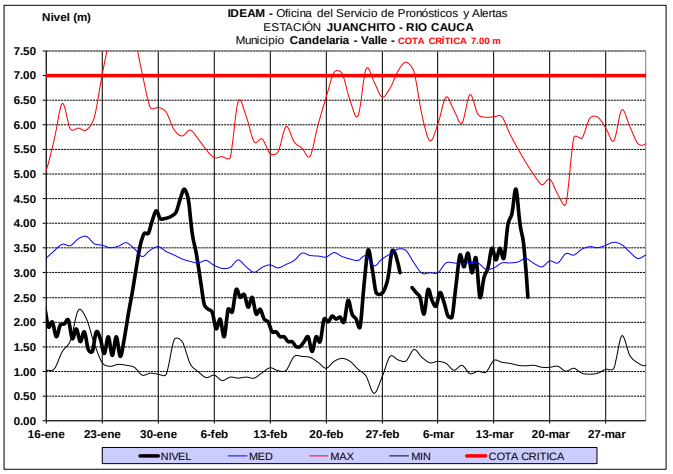
Comportamiento estable en el nivel del río Magdalena en el sector comprendido ente Plato (Magdalena) y Suán (Atlántico).





Durante los últimos días se observa estabilidad en el nivel del Canal del Dique a la altura del municipio de Gambote (Bolívar), los valores se encuentran en el rango de los promedios bajos histórico para la época.

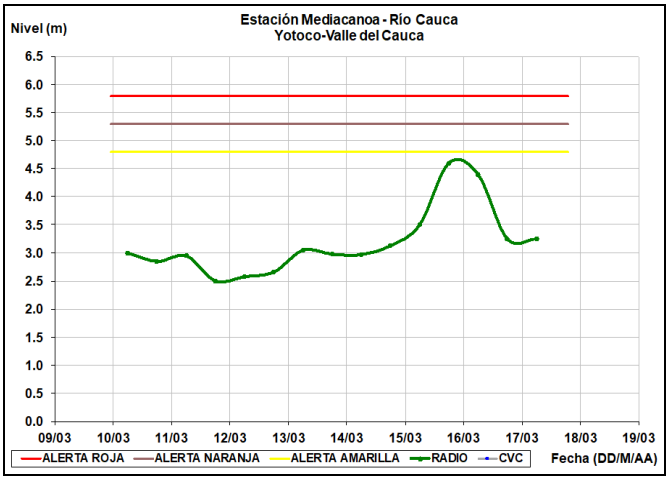


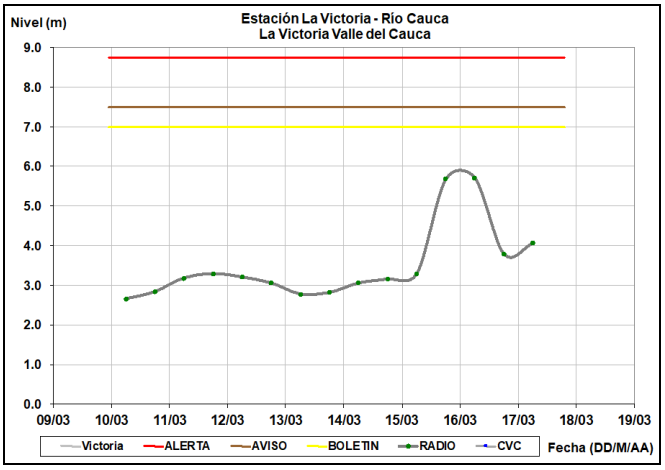


RÍO CAUCA

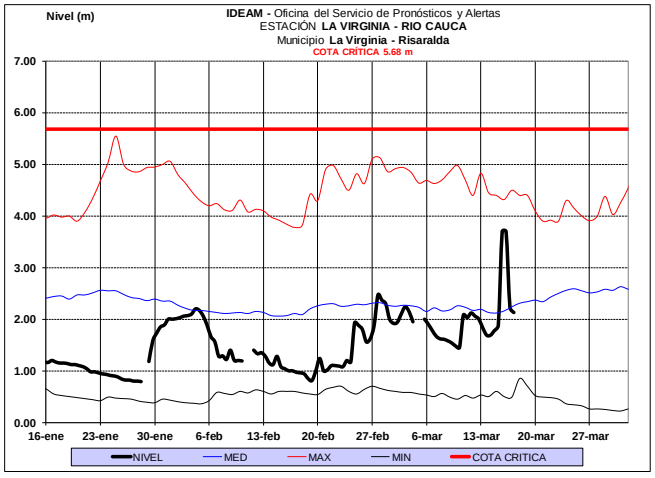
CUENCA ALTA Y MEDIA

Ligeras variaciones con tendencia general al descenso paulatino en el nivel del río Cauca, a la altura de los municipios de la Candelaria, Yotoco y La Victoria en el departamento de Valle del Cauca.





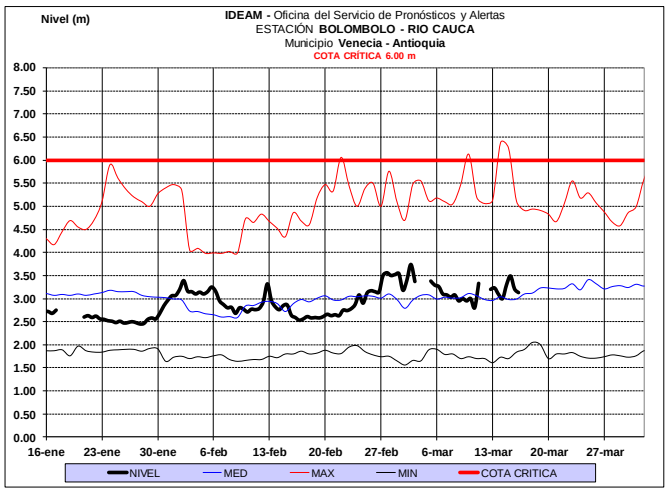
Variación del nivel a la altura de la estación hidrológica La Virginia, localizada en el municipio de La Virginia – Risaralda, se espera durante los próximos días continúen las ligeras variaciones en el nivel del río Cauca, con valores por debajo de los promedios históricos para la época.



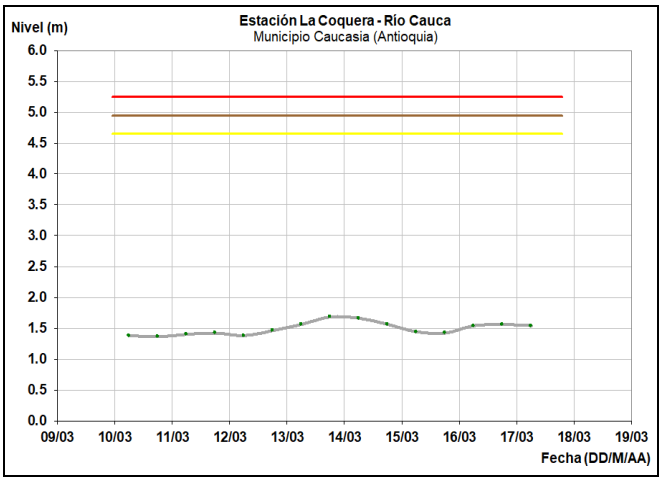
ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS DEL EJE CAFETERO.

Se prevé crecientes súbitas los ríos del Eje Cafetero, especialmente en los ríos Tapias, Frío, Chinchiná, Otún, La Vieja y Risaralda (aportantes a la aparte media del río Cauca).

Se prevé durante las siguientes horas persistan el descenso en el nivel del río Cauca, a la altura de la estación hidrológica Bolombolo, localizada en el municipio de Venecia (Antioquia), con valores en el rango de los promedios históricos para la época.

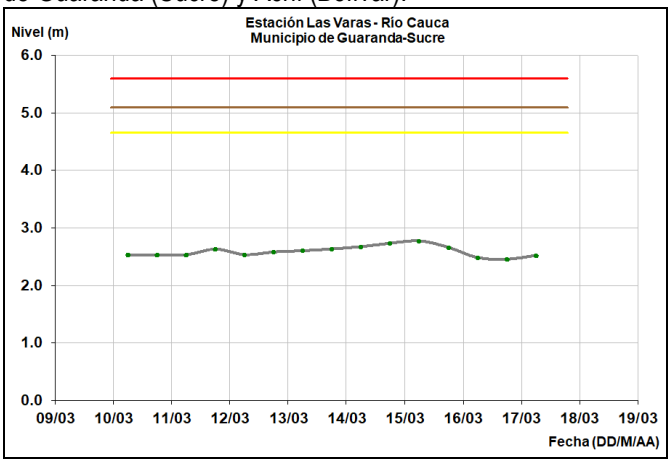


Ligeras fluctuaciones en el nivel del río Cauca, a la altura de las estaciones Bolombolo y La Coquera, localizada en el municipio de Caucasia (Antioquia), con valores en el rango de los promedios bajos históricos de la época. Cabe señalar que a esta altura el río Cauca está influenciado por la operación de HidroItuango.



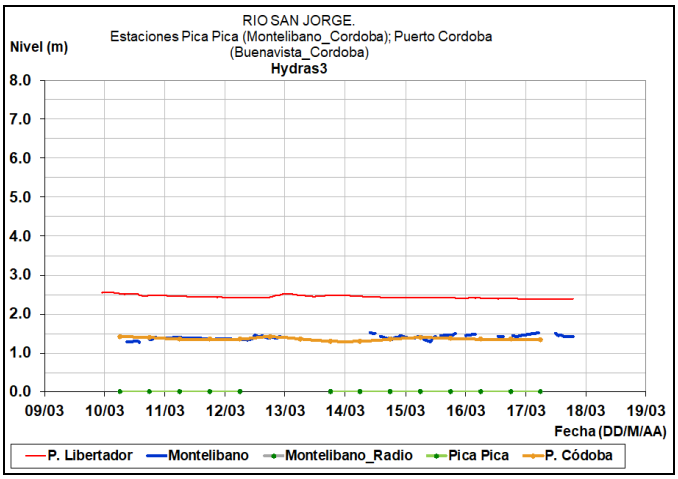
CUENCA BAJA

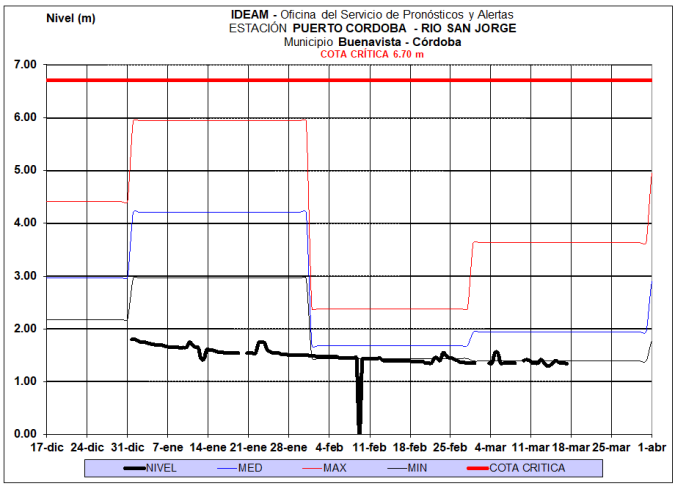
Ligera estabilidad en el nivel del río Cauca entre los municipios de Guaranda (Sucre) y Achí (Bolívar).



CUENCA RÍO SAN JORGE

Leves variaciones dentro de un comportamiento estable en el nivel en el río San Jorge a la altura del municipio de Montelíbano, con valores en el rango de bajos históricos para la época.

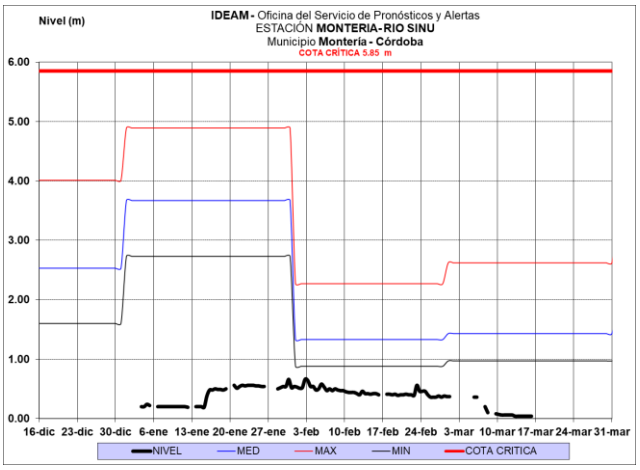




ÁREA HIDROGRÁFICA CARIBE

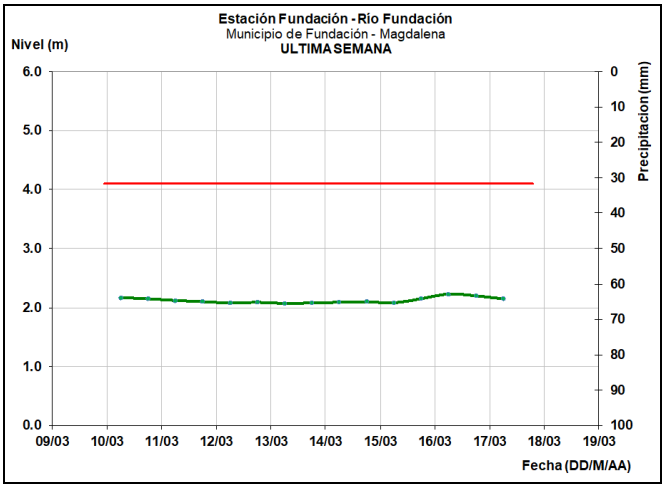
CUENCA DEL RÍO SINÚ

Los niveles del río Sinú, a la altura de los municipios de Montería, Cereté, San Pelayo, Cotorra, Lorica y San Bernardo del Viento, registran leves fluctuaciones y valores por debajo de los mínimos históricos para la época.



SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA

Condición estable en los ríos Fundación, Aracataca, Manzanares, Gaira, Minca, Toribio, Piedras, Guachaca, Buritaca y Tucurinca, entre otros ríos que descienden de la Sierra Nevada de Santa Marta.



CUENCA DEL RÍO RANCHERÍA

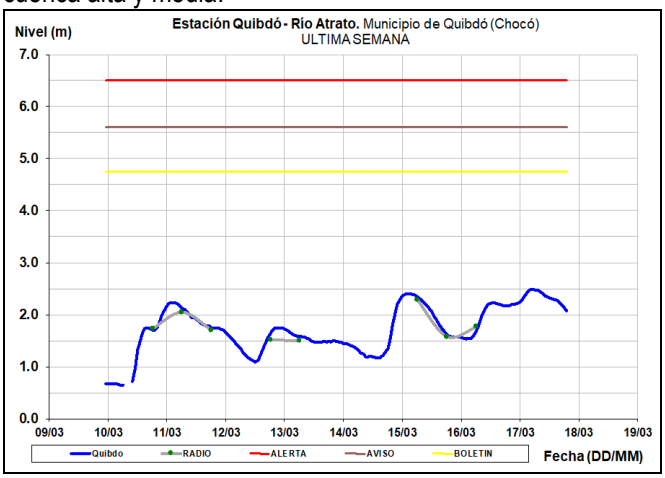
Leve descenso en el nivel del río Ranchería y sus aportantes en la cuenca alta, a la altura de los municipios de Fonseca, Barrancas y Riohacha.

CUENCA DEL RÍO CESAR

Fluctuaciones con tendencia al descenso en el nivel del río Cesar y sus afluentes, especialmente los ríos Ariguaní y Guatapurí, con valores por debajo de los promedios históricos para la época.

CUENCA DEL RÍO ATRATO

Se observa tendencia al descenso en los niveles del río Atrato y sus afluentes los ríos Quito, Andágueda, Cabí, Bebaramá, Bojayá, entre otros ríos directos al Atrato ubicados en la cuenca alta y media.

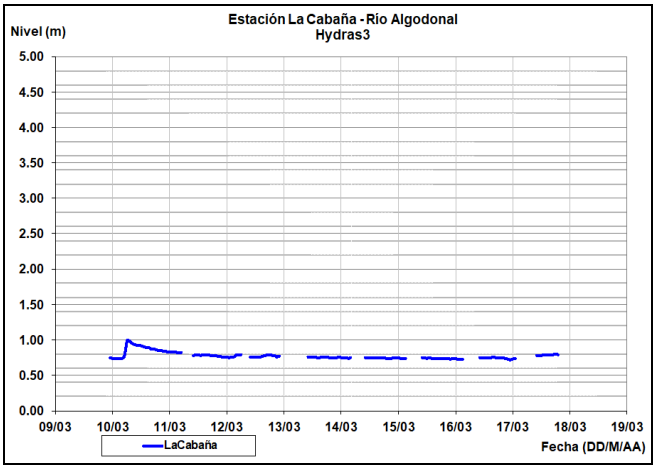


RÍOS AFLUENTES AL GOLFO DE URABÁ

Leve tendencia al descenso en los niveles de los ríos León, Mulato, San Juan y sus afluentes.

CUENCA DEL CATATUMBO

Estabilidad en el nivel de los ríos Algodonal, Tarra, Catatumbo, Nuevo Presidente, Sardinata, Zulia, Salazar, Tibú y Pamplonita.

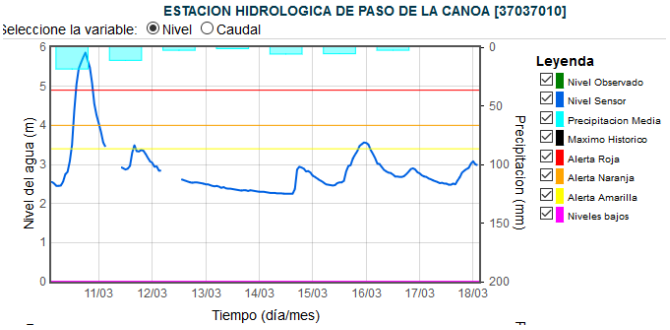


ÁREA HIDROGRÁFICA ORINOCO

CUENCA DEL RÍO ARAUCA

ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE INCREMENTOS SÚBITOS EN LA CUENCA ALTA DEL RÍO ARAUCA

Se emite esta alerta ante los incrementos de los ríos Cobugón y Margua en la cuenca alta del río Arauca, por lo que se prevé incremento en el nivel del cauce principal del río Arauca a la altura del municipio de Arauquita en las próximas horas.

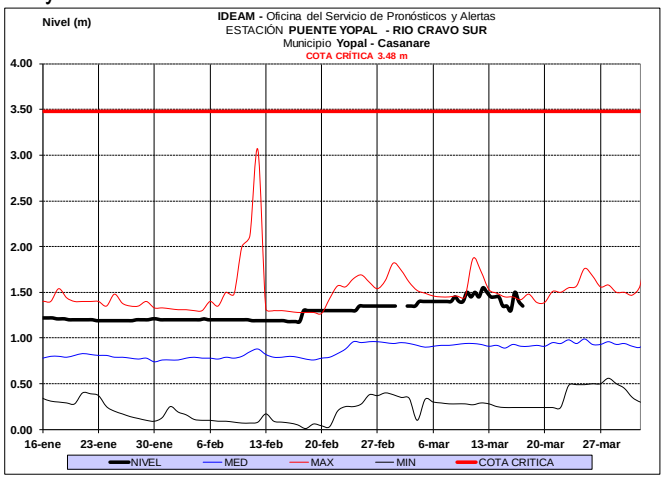


CUENCA DEL RÍO CASANARE

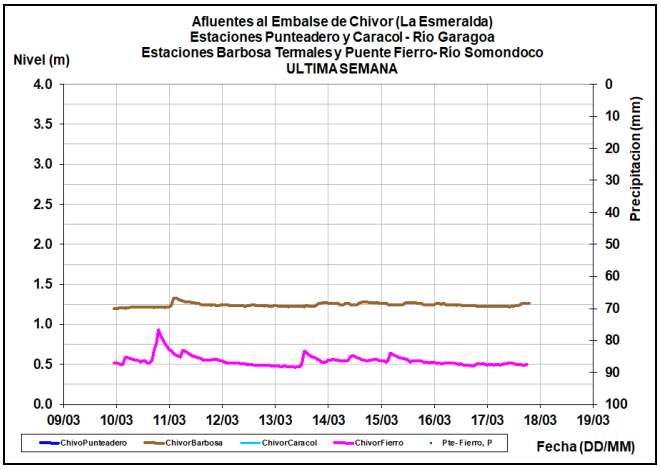
Se mantiene la tendencia al descenso en el nivel de los ríos Casanare, Ariporo, Pauto y sus afluentes.

CUENCA DEL RÍO META

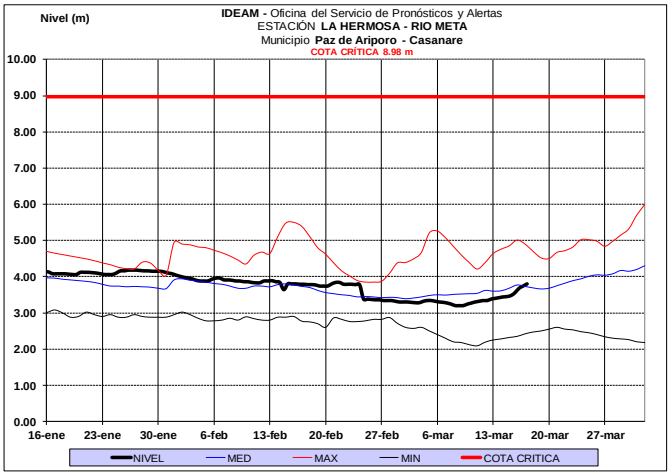
tendencia al descenso lento en los niveles de los ríos Cravo Sur y Cusiana.



Leves variaciones en los niveles de los ríos Garagoa y Somondoco aportantes al embalse La Esmeralda (Chivor).



Leve ascenso en el nivel del río Meta en el tramo comprendido entre el municipio de Puerto López (Meta) y Paz de Ariporo (Casanare).

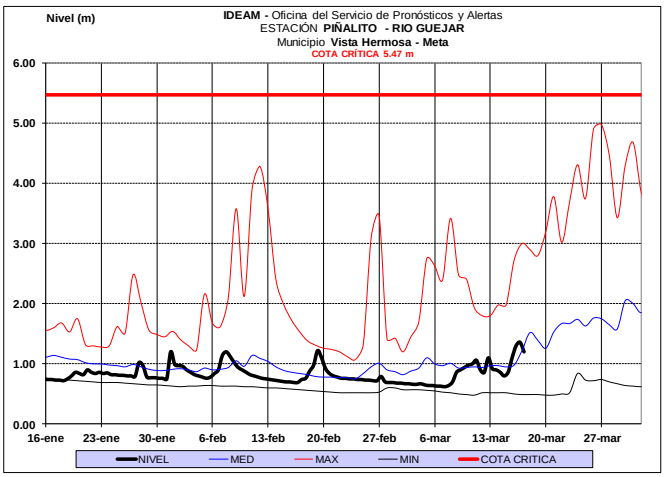


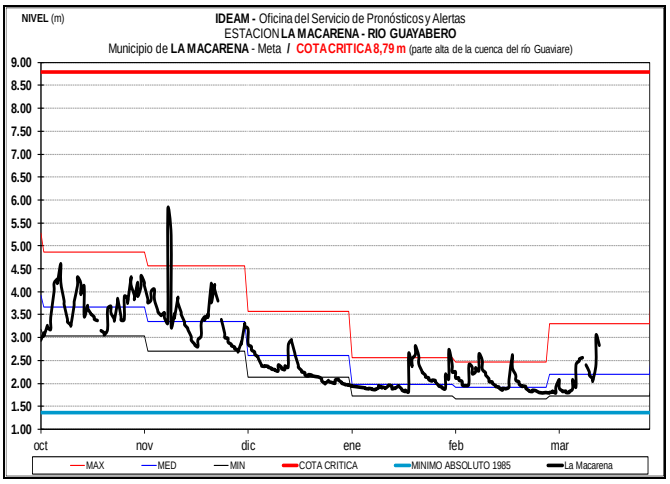
CUENCA DEL RÍO GUAVIARE

Variaciones en el nivel del río Ariari, Guejar y Guayabero.

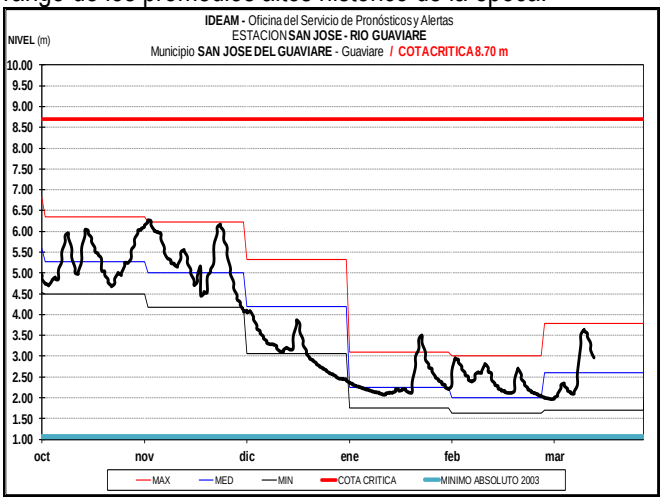
ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN EL RÍO ARIARI.

Continua la alerta ante la probabilidad de aumentar súbitamente los niveles del rio del río Ariari y su afluente el río Guejar, en la cuenca del río Guaviare.



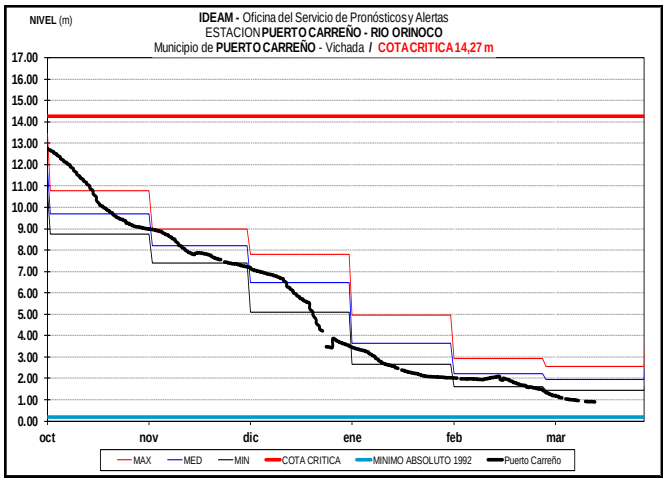


Moderado incremento en el nivel del río Guaviare, a la altura del municipio de San José del Guaviare, con valores en el rango de los promedios altos histórico de la época.



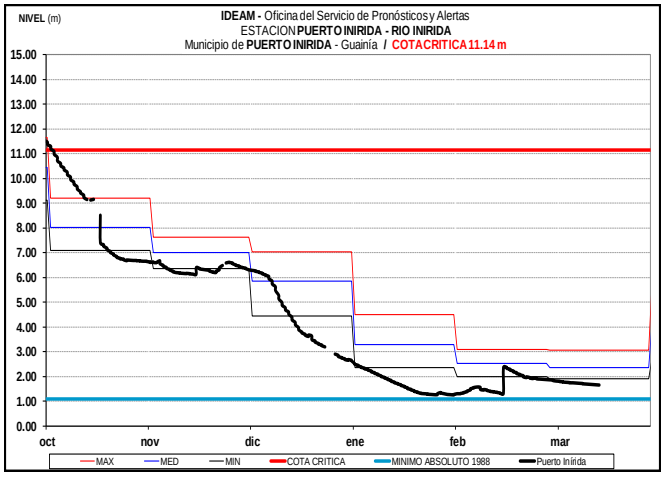
CUENCA DEL RÍO ORINOCO

Continúa la leve tendencia al descenso en los niveles del río Orinoco, a la altura del municipio de Puerto Carreño (Vichada), con valores por debajo de los promedios mínimos históricos para la época.



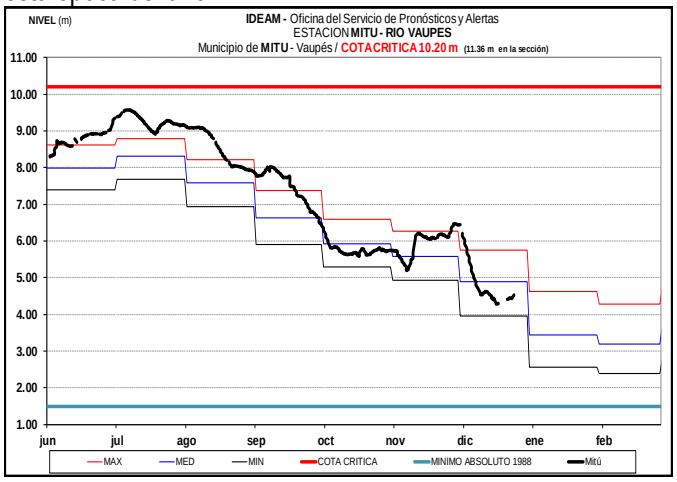
CUENCA DEL RÍO INÍRIDA (CUENCA BAJA)

Se prevé continúe la tendencia al descenso en los niveles del río Inírida a la altura de la estación Puerto Inírida, con valores cercanos a los mínimos históricos.



CUENCA DEL RÍO VAUPÉS

Lento ascenso en el nivel del río Vaupés con valores que corresponden al rango de los promedios a altos históricos para esta época del año.

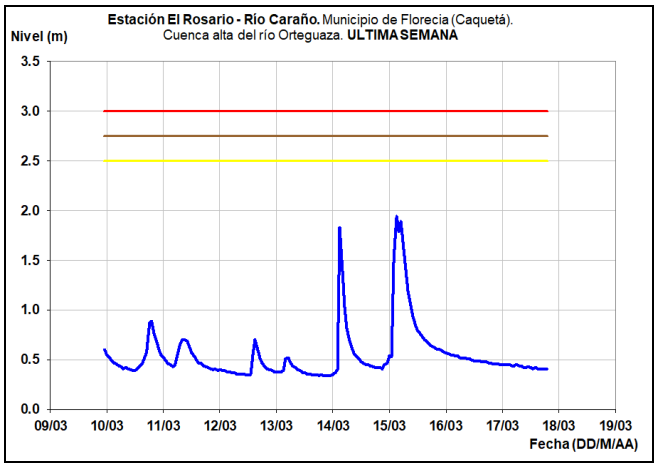


ÁREA HIDROGRÁFICA AMAZONIA

RÍO CAQUETÁ

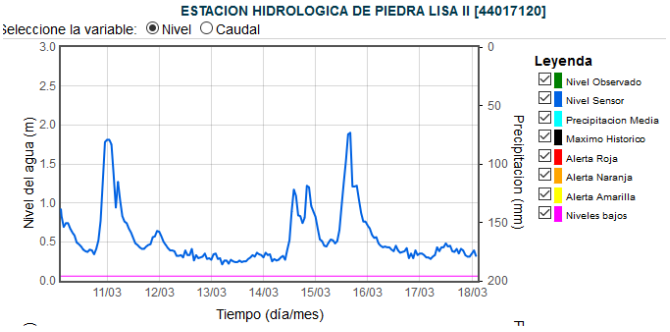
ALERTA NARANJA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LA CUENCA ALTA DEL RÍO CAQUETÁ (DEPARTAMENTO DE CAQUETÁ).

Se mantiene la alerta ante la posibilidad de aumentar súbitamente los niveles. de los ríos Pescado, Orteguaza y sus afluentes.



ALERTA NARANJA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES EN LA CUENCA ALTA DEL RÍO CAQUETÁ (DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO).

Se mantiene ante posibles incrementos el nivel de los ríos Sangoyaco, Mulato y Mocoa, ubicados en la cuenca alta del rio Caquetá.

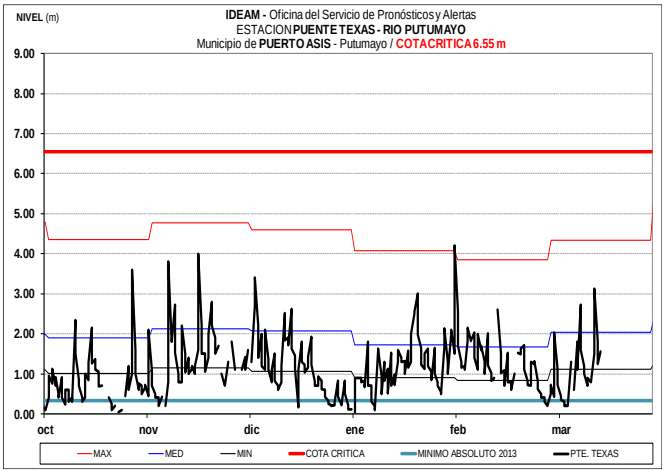


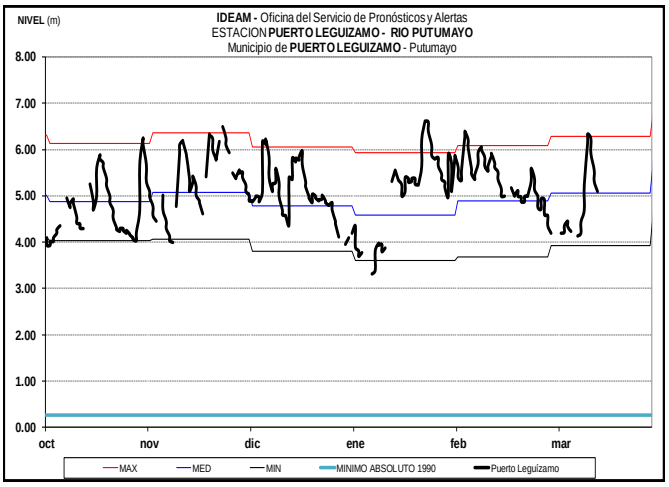
CUENCA RÍO PUTUMAYO

Moderadas variaciones en el nivel del río Putumayo, a la altura de la estación Puente Texas y Puerto Leguízamo, con valores en el rango de altos a medios históricos para la época.

ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE INCREMENTOS SÚBITOS EN LA CUENCA ALTA DEL RIO PUTUMAYO

Se mantiene la alerta dado los incrementos significativos del río putumayo en los últimos días. por lo que se recomienda a la población ribereña en general y a las autoridades de gestión del riesgo de desastres estar atentos al incremento de los caudales del rio putumayo y sus afluentes principales como el rio Orito y San Miguel entre otros.





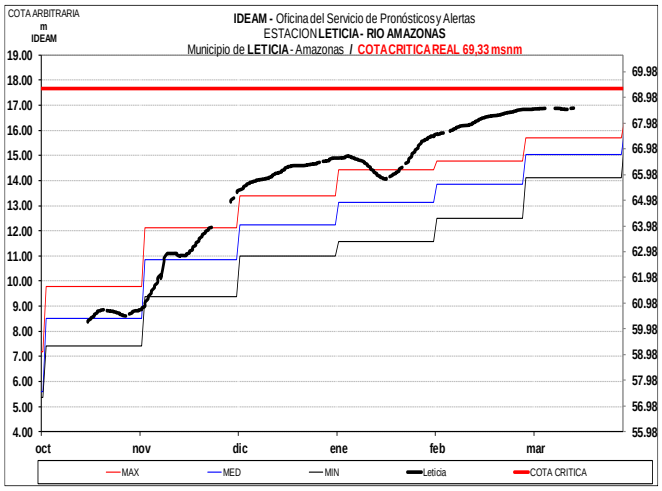
ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE INCREMENTOS EN LOS NIVELES DE LOS RÍOS CAGUÁN ALTO Y GUAYAS

Se mantiene la alerta para la cuenca de los ríos Caguán alto y Guayas, en los municipios de Puerto Rico y Cartagena del Chairá (Caquetá).

RÍO AMAZONAS

ALERTA AMARILLA: NIVELES ALTOS EN EL RÍO AMAZONAS.

Se mantiene esta alerta por niveles altos en el río Amazonas, a la altura del municipio de Leticia, esta condición hidrológica es normal para la época del año y se espera que la cota de afectación se alcance para finales del mes de marzo o principios del mes de abril.

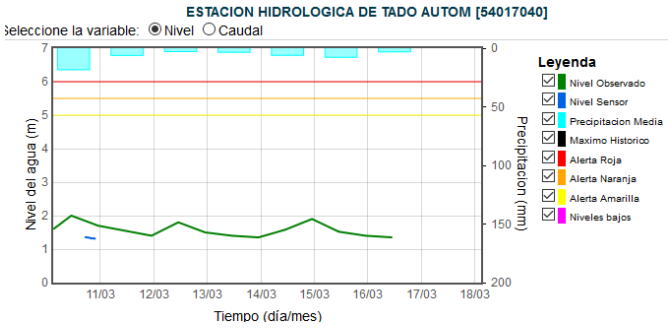

COTA ARBITRARIA
m
IDEAM
IDEAM - Oficina del Servicio de Pronósticos y Alertas
ESTACION LETICIA - RIO AMAZONAS
Municipio de LETICIA - Amazonas / COTA CRITICA REAL 69,33 msnm
19.00
18.00
17.00
16.00
15.00
14.00
13.00
12.00
11.00
10.00
9.00
8.00
7.00
6.00
5.00
4.00
69.98
68.98
67.98
66.98
65.98
64.98
63.98
62.98
61.98
60.98
59.98
58.98
57.98
56.98
55.98
oct
nov
dic
ene
feb
mar
MAX
MED
MIN
Leticia
COTA CRITICA

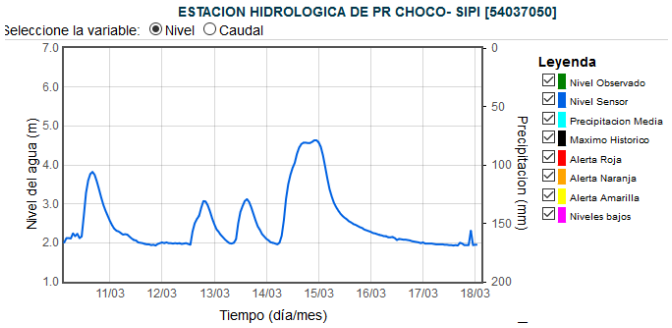
ÁREA HIDROGRÁFICA PACÍFICO

CUENCA DEL RÍO SAN JUAN

ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LA CUENCA ALTA DEL RÍO SAN JUAN

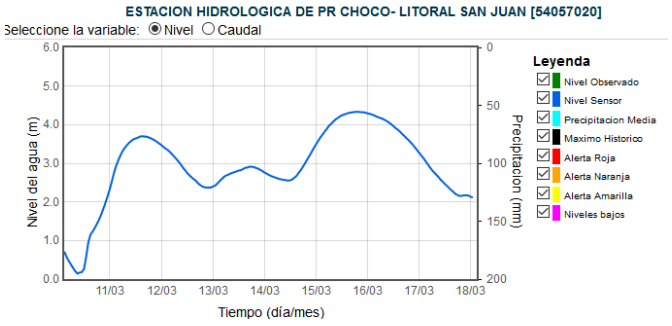
El nivel del rio San Juan a la altura del municipio de Tadó y Sipí se con tendencia moderada al descenso, se espera que esta condición hidrológica se refleje en los demás cauces superficiales afluentes al río San Juan en la cuenca alta, como los ríos Tamaná y Cajón.





ALERTA NARANJA: NIVELES ALTOS EN LA CUENCA MEDIA Y BAJA DEL RÍO SAN JUAN

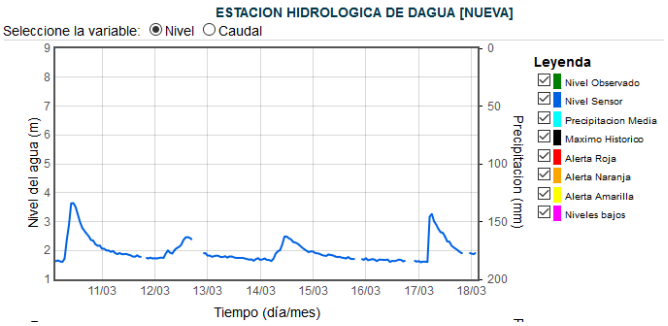
Niveles altos del río San Juan especialmente en la cuenca media y baja a la altura de los municipios de medio San Juan y Litoral de San Juan, no se descarta situación similar para los aportantes de la cuenca baja como son los ríos Capoma, Munguidó y Calima entre otros.



CUENCAS DE LOS RÍOS DIRECTOS AL PACÍFICO

ALERTA AMARILLA: SE PREVÉ CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS DEL LITORAL PACIFICO EN EL VALLE DEL CAUCA.

Se mantiene la alerta en los ríos Narumanguí, Cajambre, Mayorquín, Raposo, Anchicayá, Dagua, Buenaventura y Málaga en el departamento de Valle del Cauca.

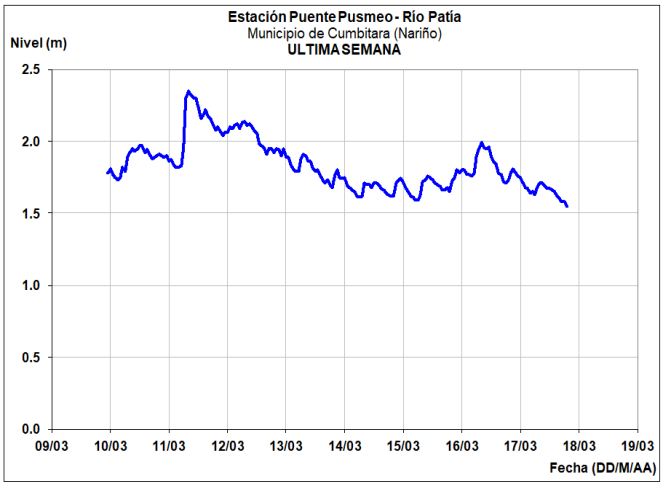


ALERTA AMARILLA: SE PREVÉ CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS DEL LITORAL PACIFICO EN EL DEPARTAMENTO DEL CAUCA.

Se prevé crecientes súbitas en los ríos Timbiquí, Saija, Micay y Naya en el departamento de Cauca.

CUENCA DEL RÍO PATÍA

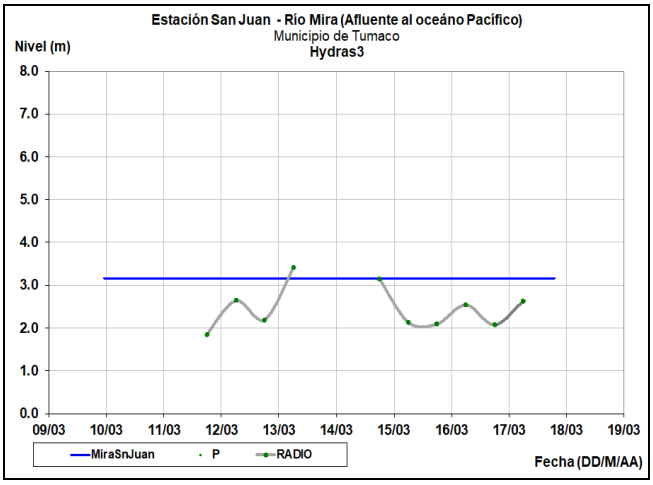
Tendencia estable en los niveles de los ríos Mayo, Juanambú, Guaitara, entre otros aportantes al río Patía.



CUENCA DEL RÍO MIRA

ALERTA NARANJA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LA CUENCA DEL RÍO MIRA.

Se prevé incrementos súbitos en los niveles del río Mira y sus afluentes, especialmente en sectores de sus cuencas alta y media (departamento de Nariño). Especial atención para sectores bajos, en inmediaciones de Tumaco (Nariño).



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 registrados y puede contener algunos elementos de pronóstico a manera de orientación. Por sus características pretéritas y futuras difiere del aviso y de la alerta, y por lo general no está encaminado a alertar sino a informar.

CONDICIONES NORMALES La información que se suministra se encuentra dentro de los rangos normales.

Director General
YOLANDA GONZÁLEZ HERNÁNDEZ

Jefe Oficina del Servicio de Pronósticos y Alertas
MERY ESPERANZA FERNÁNDEZ PORRAS

Hidrólogo de turno:
YULI CAROLINA VELANDIA R.

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