

INFORME HIDROLÓGICO DIARIO Nº 213

Bogotá D. C., Sábado 01 de agosto de 2015 Hora de actualización 11: 00 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 ACCIÓ

ALERTA NARANJA. PARA PREPARARSE

ALERTA AMARILLA. PARA INFORMARSE

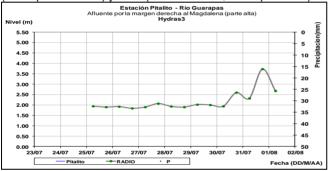
De acuerdo con la información registrada en las estaciones automáticas en tiempo real y los reportes telefónicos para los ríos en los cuales se cuenta con infraestructura de observación, se describe el estado de los niveles de los ríos en las principales cuencas del territorio nacional:

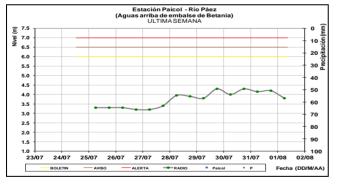
CUENCA DEL RÍO MAGDALENA

En general el río Magdalena y sus principales afluentes en la cuenca alta, registran moderadas fluctuaciones en los niveles, en la parte media y baja de la cuenca el nivel del río Magdalena se caracteriza por presentar leve tendencia al descenso en los niveles y valores considerados de estados bajos para la época.

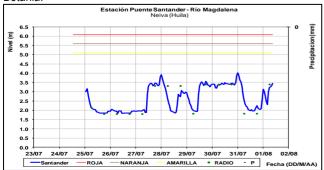
CUENCA ALTA

Oscilaciones prevalecen en los niveles de los ríos Guarapas (municipio de Pitalito) y Páez (estación Paicol, municipio Paicol).





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



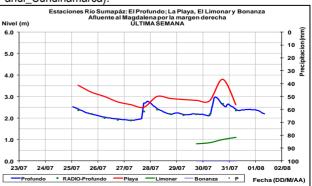
Continúa el comportamiento estable en el nivel de los ríos: Negro (estación La Mora, municipio de Prado) y Cuinde (estación San Pablo, municipio de Villarrica), afluentes al embalse de Prado, en el departamento del Tolima.



El río Saldaña en la estación Piedras de Cobre ubicada entre los municipios de Ortega y Saldaña (Tolima), ha mantenido durante los últimos días oscilaciones con tendencia al descenso durante las últimas horas.



Moderadas oscilaciones ha mantenido el nivel del río Sumapaz, el cual es monitoreado a altura de las estaciones El Profundo (municipio de Cabrera) y La Playa (municipio de Pandi Cundinamarca).

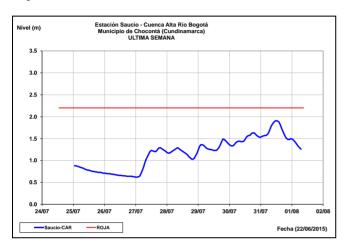


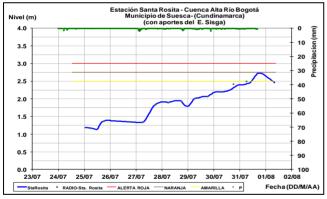
1

ALERTA AMARILLA: DESCENSO EN EL NIVEL DEL RIO BOGOTÁ

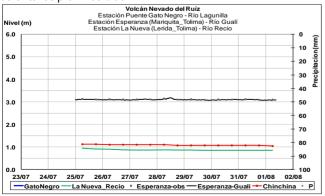
Durante los últimos cinco días, se han reportado continuas precipitaciones en la parte alta de la cuenca del río Bogotá que aunque no superan los 50 mm, si se han mantenido en forma continua, lo que ha originado un incremento paulatino en los niveles del río Bogotá a la altura de Villapinzón, Chocontá y Suesca, alcanzando niveles altos: Sin embargo desde la noche anterior, se observa un descenso en los niveles y se espera que esta tendencia al descenso se mantenga en el transcurso del día de hoy.

El IDEAM recomienda a pobladores y autoridades estar atentos mediante la vigilancia y/o monitoreo del comportamiento del nivel especialmente para las partes alta y media de la cuenca del Río Bogotá.

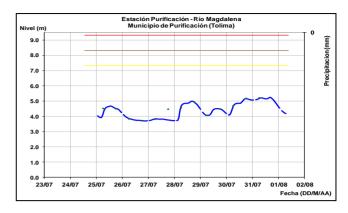




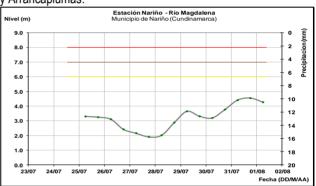
Persiste el comportamiento estable en el nivel de los ríos Recio, Gualí y Chinchiná. Se espera que esta condición prevalezca durante los próximos días.

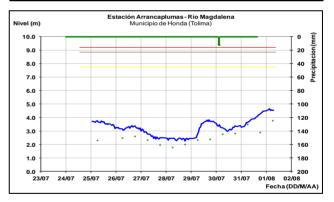


Se registran moderadas fluctuaciones con tendencia actual de descenso en los niveles del río Magdalena, a la altura de la estación Purificación en el municipio de Purificación (Tolima).



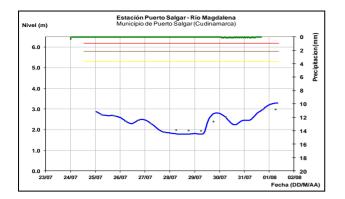
Se espera que durante las próximas horas prevalezca el ascenso en el nivel del río Magdalena, entre el sector de Nariño y Arrancaplumas.





CUENCA MEDIA

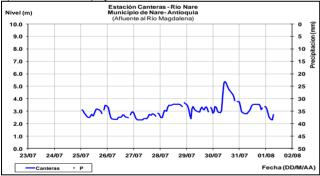
A la altura de los municipios de la Dorada (Caldas) y Puerto Salgar (Cundinamarca), el río Magdalena registra actualmente tendencia de ascenso en los niveles con valores aún considerados de estados bajos.



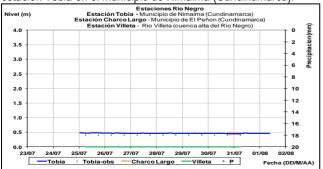
Persiste estable el nivel del río La Miel el cual es monitoreado a la altura de la estación San Miguel, donde está influenciado por la operación del embalse Amaní (Hidromiel).



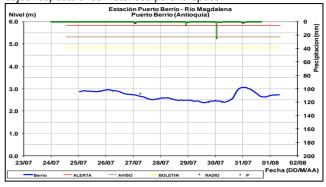
Se esperan permanezcan las oscilaciones en el nivel del río Nare para las próximas horas debido a lluvias sobre sectores de la cuenca. El nivel es monitoreado a la altura del municipio de Puerto Nare (Antioquia) en donde está influenciado por la operación del complejo hidroeléctrico del Peñol.

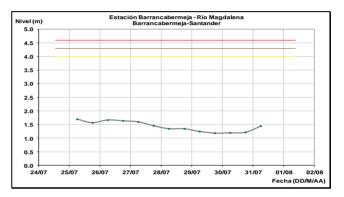


Comportamiento estable y valores bajos se registra para el río Negro, afluente del río Magdalena monitoreado a la altura de la estación Tobia en el municipio de Nimaima (Cundinamarca).

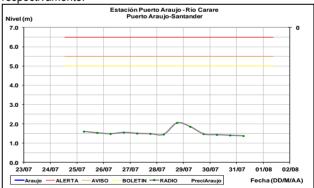


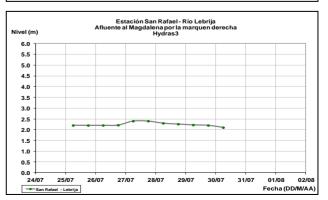
Niveles con moderada tendencia al ascenso del río Magdalena durante las últimas horas, en Puerto Berrío (Antioquia) y Barrancabermeja, con valores que son considerados de estados bajos respecto a los históricos para la época.





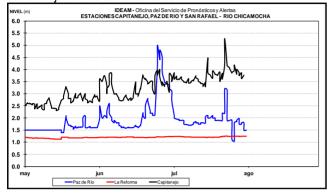
No se descartan oscilaciones en los niveles de los ríos Carare y Lebrija para las próximas horas los cuales son monitoreados en la estaciones Puerto Araujo (municipio de Cimitarra- Santander) y San Rafael (municipio de Sabana de Torres-Santander), respectivamente.



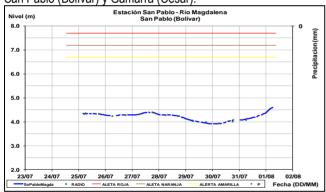


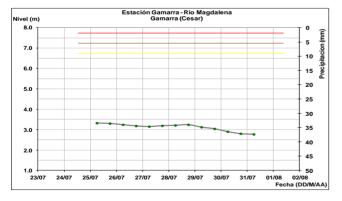
ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN APORTANTES DE LA CUENCA DEL RIO CHICAMOCHA

Se mantiene esta alerta por probabilidad de incrementos súbitos en el nivel río Chicamocha y sus aportantes, sobre sectores de la cuenca alta. El IDEAM mantiene la recomendación para que pobladores ribereños y autoridades locales y regionales del Gestión del Riesgo mantengan atento seguimiento al comportamiento de los niveles, dado que por esta época suelen entrar al territorio colombiano Ondas Tropicales del Este que suelen dejar lluvias sobre sectores de la cuenca.



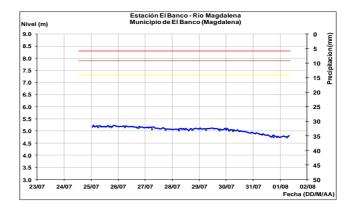
Se prevé que para el día de hoy se mantenga el ligero ascenso del nivel del cauce principal del río Magdalena, en el tramo comprendido entre los municipios de Puerto Wilches (Santander), San Pablo (Bolívar) y Gamarra (Cesar).



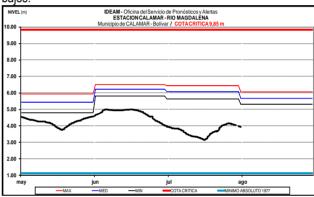


CUENCA BAJA

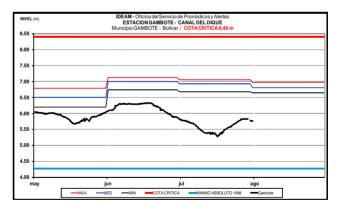
Leve tendencia al descenso en los niveles reporta el río Magdalena en el municipio de El Banco (Magdalena), con valores considerados de estados bajos.



Similar tendencia de lento descenso se registra a la altura de las estaciones Calamar (Bolívar) y San Pedrito (Suán, Atlántico). Los valores actuales son considerados de estados bajos.



Similar tendencia al descenso se espera que se presente durante las próximas horas en el nivel del río Magdalena en el canal del Dique.



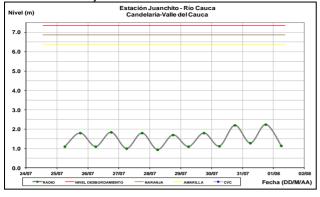
CUENCA DEL RÍO CAUCA

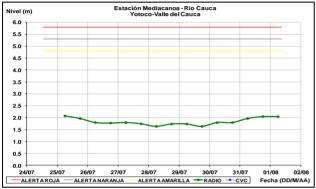
En general se registra tendencia al descenso en el nivel del río Cauca, con algunas oscilaciones en el nivel.

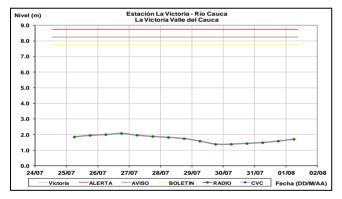
CUENCA ALTA

El río Cauca, a la altura de Juanchito, se observan las normales fluctuaciones producto de la operación del embalse de Salvajina. En el trayecto entre Mediacanoa (municipio de

Yotoco) y La Victoria, en el departamento del Valle del Cauca se mantiene estabilizado temporalmente con valores considerados aún de estados bajos.

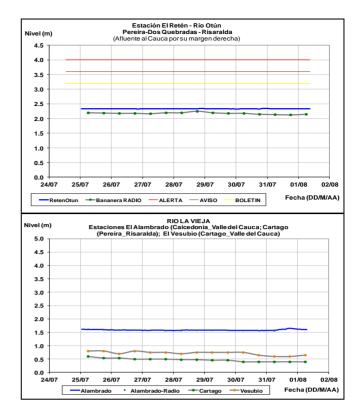




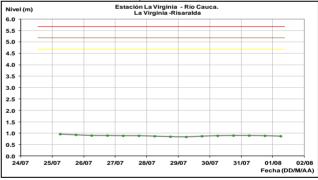


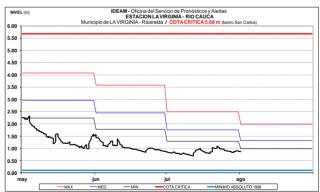
CUENCA MEDIA

Continúa el comportamiento estable en 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).

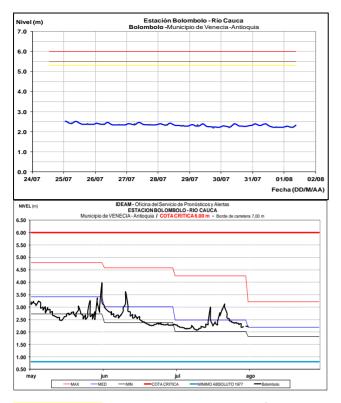


Se espera que durante las próximas horas el nivel del río Cauca a la altura de la estación La Virginia (Risaralda) prevalezca temporalmente estable con valores bajos respecto a los históricos mensuales de la época.





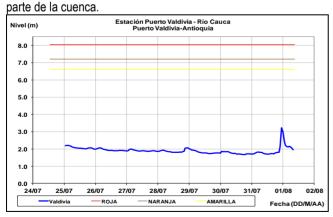
Comportamiento estable se observa aguas abajo en la estación Bolombolo (municipio de Venecia, Antioquia), con valores bajos históricos para la época.



ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS DE ALTA MONTAÑA DEL DEPARTAMENTOS DE ANTIOQUIA

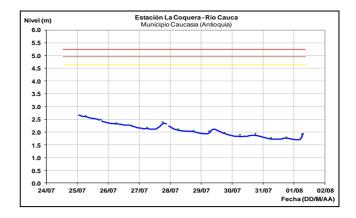
Se mantiene esta alerta debido a las lluvias de variada intensidad que se presentan en el norte del departamento de Antioquia, por esta razón, se recomienda a la población en general estar atentos frente a la eventualidad de crecientes súbitas de carácter moderado a fuerte en quebradas y principales afluentes al río Cauca, en especial la quebrada La Liboriana y el río San Juan, en el sector comprendido entre los municipios de Andes y Puerto Valdivia, en el departamento de Antioquia.

Después de las crecientes moderadas registradas en la noche anterior, se espera para hoy, oscilaciones ligeras en el nivel del río Cauca a la altura de la estación Puerto Valdivia (municipio de Valdivia, Antioquia), dado el aporte de algunos afluentes en esta

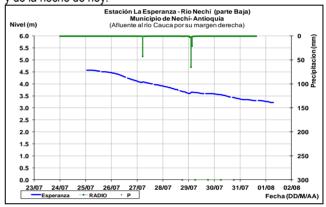


CUENCA BAJA

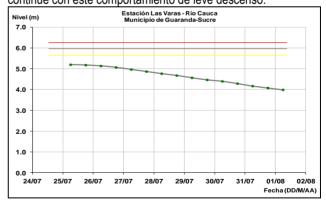
Debido a los aportes provenientes de la parte media, se espera un moderado ascenso en el día de hoy, a la altura de la estación La Coquera, en el municipio de Caucasia (Antioquia).



Para el día de hoy, no se descartan incrementos súbitos para el río Nechí en la cuenca alta al igual que en sus aportantes de estos sectores. En la parte baja, el nivel es monitoreado en la estación La Esperanza, en la población de Nechí (Antioquia), donde se esperan moderados ascensos en el transcurso del día y de la noche de hoy.



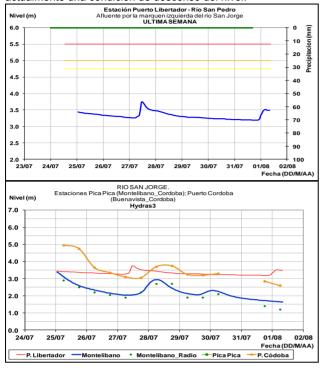
Aguas abajo, el nivel del río Cauca ha prevalecido en descenso lento, a la altura de la estación Las Varas (municipio de Guaranda, Sucre). Se espera que para los próximos días el nivel continúe con este comportamiento de leve descenso.



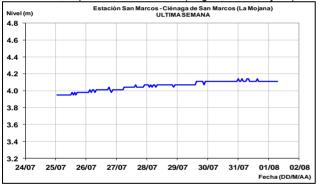
CUENCA DEL RÍO SAN JORGE

Se esperan oscilaciones en el nivel del cauce principal del San Jorge para las horas de la madrugada de mañana al igual que para el San Pedro (aportante de la cuenca alta monitoreado en la estación Puerto Libertador).

El nivel del cauce principal es monitoreado a la altura de las estaciones Montelíbano y Puerto Córdoba donde reportan actualmente una condición de descenso del nivel.

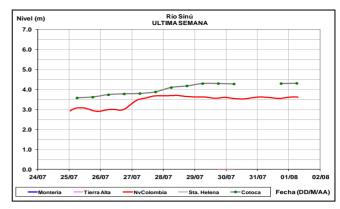


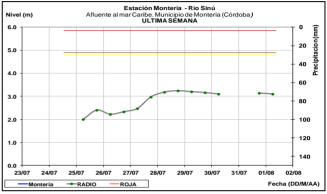
Tendencia de leve ascenso se observa en el nivel de la Ciénaga San Marcos, departamento de Sucre (Región de La Mojana).



CUENCA DEL RÍO SINÚ

A la altura de las estaciones Nueva Colombia, Cotoca Abajo y Montería (Córdoba), el río Sinú reporta estabilidad. En estos sectores el nivel se encuentra influenciado por la operación del embalse de Urrá.

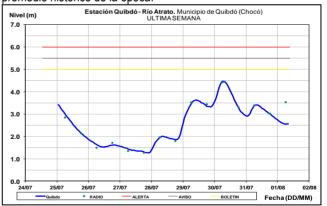


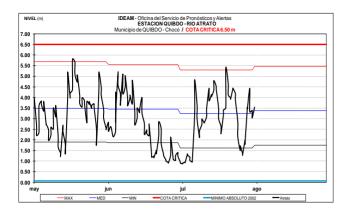


CUENCA DEL RÍO ATRATO

Se espera prevalezcan las oscilaciones en el nivel del río Atrato para las próximas horas debido a lluvias sobre sectores de la cuenca.

El nivel es monitoreado en la cuenca alta en el municipio de Quibdó en donde los valores actuales oscilan alrededor del valor promedio histórico de la época.



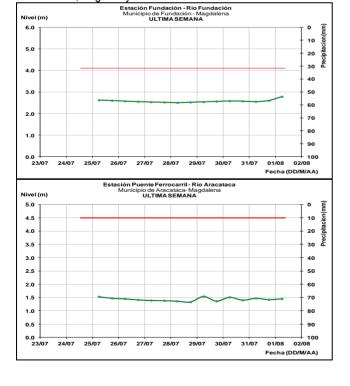


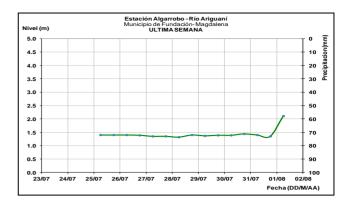
OTRAS CUENCAS

SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA

ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS NIVELES DE LOS RÍOS QUE DESCIENDEN DE LA SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA

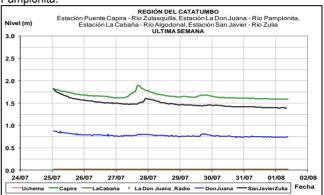
Debido a las lluvias esperadas, se registraron en la noche anterior moderados ascensos de nivel en las corrientes que descienden de la Sierra Nevada de Santa Marta, producto de las persistentes lluvias que se presentaron en las estribaciones de misma, se mantiene la alerta amarilla en la zona; por tal razón, se recomienda especial atención sobre los ríos que vierten sus aguas a la Ciénaga Grande de Santa Marta, como la Quebrada La Aguja, río Frío, río Sevilla, río Tucurinca, río Aractaca, río Piedras y el río San Sebastián o Fundación. Dicha recomendación se extiende también a lo largo de las cuencas altas, medias y bajas de los ríos Minca, Mazanares, Piedras, Mendihuaca, Ariguaní y Ranchería.





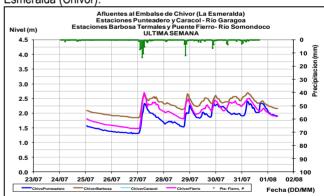
CUENCA DE LA VERTIENTE DEL CATATUMBO - ZULIA

No se esperan oscilaciones significativas para la noche de hoy en los niveles de los ríos de la región del Catatumbo, en el departamento de Norte de Santander, como el Zulia y Pamplonita.



AFLUENTES AL EMBALSE DE LA ESMERALDA (CHIVOR)

Se espera persistan para hoy las oscilaciones en los niveles de los ríos Garagoa y Somondoco, aportantes al embalse La Esmeralda (Chivor).



ALERTA AMARILLA: INCREMENTO EN EL NIVEL DEL EMBALSE DE GUAVIO

De acuerdo con el comunicado de EMGESA de hoy 31 de julio a las 06:00 p.m. se mantiene esta alerta por incremento en los niveles en el Embalse cuya cota se encuentra en 1629.75 m.s.n.m. que equivale a 97.82% del volumen útil. El operador del embalse recomienda a la población en general ubicada en las riberas de los ríos Guavio y Upía (Gachalá-Cundinamarca), no hacer uso de las zonas ribereñas de los cauces, ni permitir a la población o semovientes transitar por estas áreas ribereñas.

Igualmente, se resalta que continúan realizando descargas controladas por compuertas.

CUENCA DEL RÍO ARAUCA

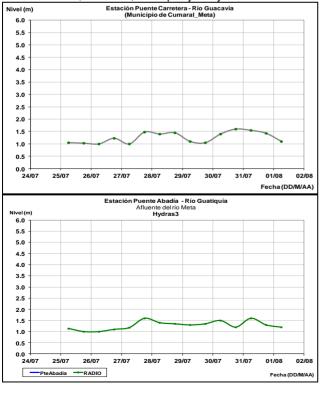
ALERTA NARANJA: NIVELES ALTOS EN EL RÍO ARAUCA

Se mantiene este nivel de alerta dado que se han presentado lluvias sobre sectores de la cuenca alta del río Arauca, por lo que se prevén nuevos incrementos en el nivel del cauce principal del río Arauca, monitoreado en el municipio de Arauquita. El IDEAM mantiene la recomendación para que pobladores ribereños y autoridades locales de Gestión del Riesgo se mantengan muy atentos al comportamiento de los niveles del río, debido a que las ondas tropicales que suelen entrar por el noreste del territorio colombiano por esta época del año suelen dejar lluvias que ocasionan incrementos súbitos en aportantes de la parte alta de la cuenca, como el río Chitagá y en el cauce principal del río Arauca.



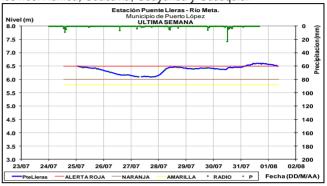
CUENCA DEL RÍO META

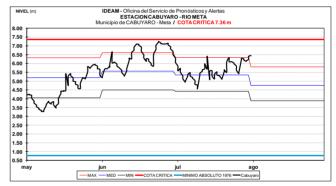
Se prevé continuen las oscilaciones de carácter ligero en los aportantes al río Meta, ubicados en el piedemonte llanero como los ríos: Humea, Guacavia, Guatiquía y Guayuriba.



ALERTA ROJA: NIVELES ALTOS EN EL RÍO META

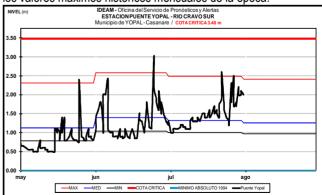
Se mantiene esta alerta en el río Meta dado que los valores de los niveles se encuentran en estados altos y cercanos a las cotas críticas de desbordamiento a la altura del municipio de Puerto López, sin embargo se espera un descenso en los niveles para las siguientes 24 horas. El IDEAM recomienda a pobladores ribereños de toda la cuenca del río Meta y autoridades locales de Gestión del Riesgo se mantengan muy atentos al comportamiento de los niveles del río Meta y sus principales afluentes ubicados en el piedemonte llanero como los ríos: Humea, Guacavia, Guayuriba y Guatiquía.





CUENCA DEL RÍO CRAVO SUR

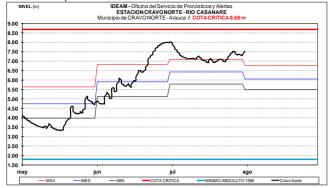
Se espera persistan las oscilaciones en el nivel del río Cravo Sur el cual es monitoreado en el municipio de Yopal en la estación Puente Yopal en donde los valores han prevalecido cercanos a los valores máximos históricos mensuales de la época.



CUENCA DEL RÍO CASANARE

Prevalecen las oscilaciones en el nivel del río Casanare, con valores en el rango de altos para la época, el cual es monitoreado

en el municipio de Cravo Norte, Arauca.

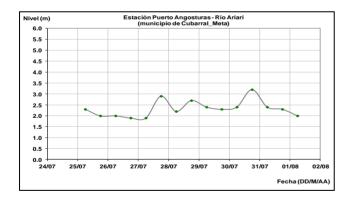


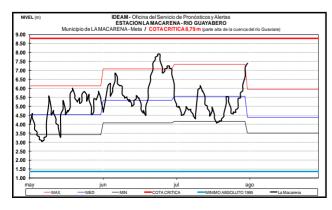
CUENCA DEL RÍO GUAVIARE

Se espera que para las proximas horas persistan las oscilaciones de los niveles de los ríos aportantes al Guaviare ubicados en el

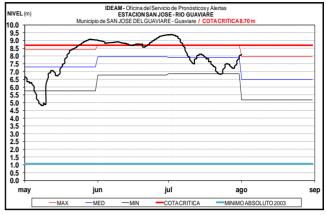
piedemonte llanero como el Güejar, Ariari y Guayabero.

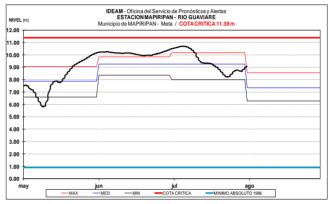






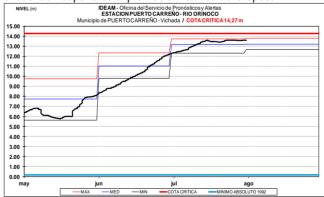
Por tanto hacia aguas abajo el cauce principal del río Guaviare, en los municipios de San José del Guaviare (Guaviare) y Mapiripán (Meta) mantiene oscilaciones ligeras y tendencia actual de leve ascenso





CUENCA DEL RÍO ORINOCO

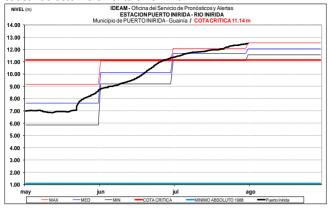
El nivel del río Orinoco a la altura de la estación Puerto Carreño (Vichada), registra comportamiento estable. Los valores se encuentran superiores al promedio histórico de la época.



CUENCA DEL RIO INÍRIDA (CUENCA BAJA) ALERTA ROJA: NIVELES ALTOS EN EL RÍO INÍRIDA

Persisten los niveles altos en el río Inírida a la altura del municipio de Puerto Inírida, con valores que superan la cota crítica de desbordamiento en esta parte de la cuenca. El IDEAM mantiene la recomendación para que autoridades locales y regionales, y pobladores ribereños en el sector de Puerto Inírida se mantengan atentos al comportamiento del nivel del río y se

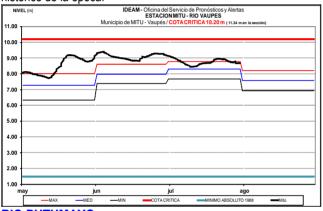
tomen las medidas pertinentes ante los impactos que pueda estar causando este incremento en el nivel.



RÍO VAUPÉS

Comportamiento de leve descenso reporta el río Vaupés a la altura de la estación Mitú, con valores superiores al promedio

histórico de la época.

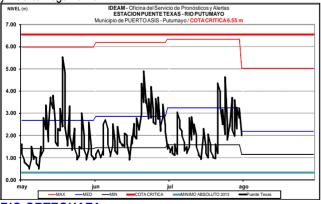


RIO PUTUMAYO

Durante las últimas 24 horas se reportaron lluvias intensas sobre sectores del alto putumayo las cuales están generando incrementos súbitos en el nivel del Putumayo.

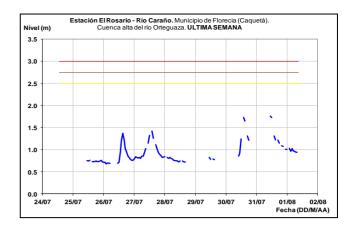
El nivel es monitoreado a la altura de las estaciones Puerto Texas

y Puerto Leguízamo.



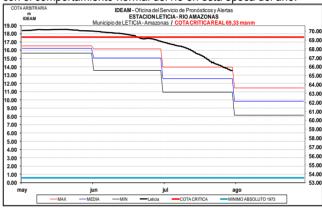
RIO ORTEGUAZA

Para hoy se esperan persistan las oscilaciones en el nivel del río Caraño, afluente del Orteguaza el cual es monitoreado en la cuenca alta en la estación El Rosario municipio de Florencia.



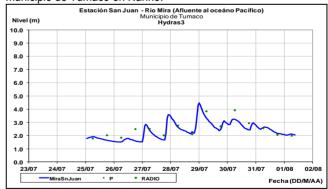
RIO AMAZONAS

Prevalece la tendencia de descenso en los niveles del río Amazonas, a la altura de la ciudad de Leticia, correspondiente con el comportamiento normal del río en esta época del año.



RIO MIRA

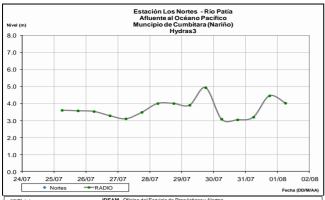
Durante las próximas horas no se esperan oscilaciones significativas en el nivel del río Mira el cual es monitoreado en el municipio de Tumaco en Nariño.

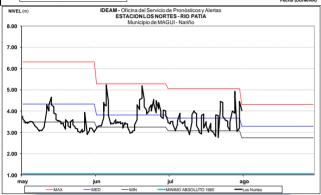


RIO PATÍA

Para la madrugada de mañana no se descartan nuevas oscilaciones en el nivel del río Patía y sus aportantes como el

El Patía es monitoreado en el municipio de Cumbitara en 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 immediata 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.

Director General OMAR FRANCO TORRES

Jefe Oficina del Servicio de Pronósticos y Alertas CHRISTIAN FELIPE EUSCATEGUI COLLAZOS

Hidrólogo de turno: OSCAR MARTINEZ

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