

INFORME HIDROLÓGICO DIARIO Nº 150

Bogotá D.C., domingo 29 de mayo de 2016 Hora de actualización: 11:00 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 ACCIÓ

ALERTA NARANJA. PARA PREPARARSE

ALERTA AMARILLA. PARA INFORMARSE

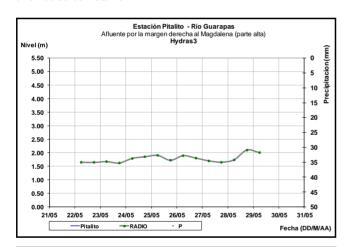
De acuerdo con la información registrada en las estaciones automáticas en tiempo real y los reportes telefónicos para los ríos en los cuales se cuenta con infraestructura de observación, se describe el estado de los niveles de los ríos en las principales cuencas del territorio nacional. Es importante resaltar que los datos de los niveles de los ríos, reportados diariamente por el IDEAM, corresponden al nivel del agua del río registrado en los limnímetros (miras ubicadas en una de las márgenes del río).

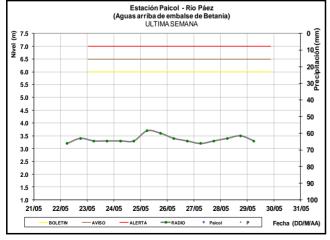
CUENCA DEL RÍO MAGDALENA

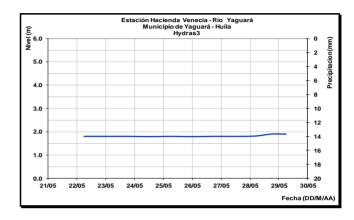
Predominan niveles estables a lo largo del río Magdalena. Se presentan incrementos de nivel en afluentes de la cuenca media del río, especialmente en ríos del departamento de Santander.

CUENCA ALTA

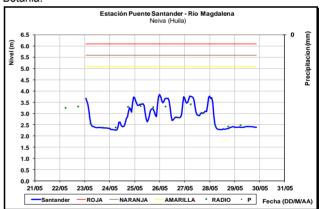
Para la noche de hoy se presentaron ligeros descensos de niveles de los ríos Guarapas, Paéz y para el río Yaguará se observa niveles estables sobre la cota de los 2 metros de mira, aportantes al embalse de Betania.







El nivel del río Magdalena en la estación Puerto Santander, presenta un comportamiento estable, no se descarta posibles oscilaciones nuevamente por la operación del embalse de Betania.

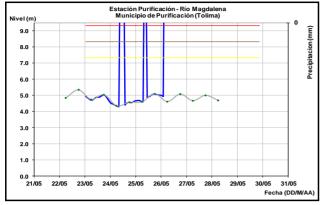


Se registra comportamiento estable en los niveles de los ríos Cuinde y Negro, afluentes al embalse de Prado en el Tolima.

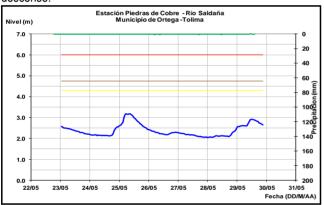


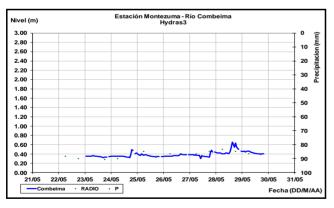
1

Se registran leves variaciones en el nivel del río Magdalena a la altura del municipio de Purificación (Tolima) dentro de una tendencia estable cerca a la cota de 5.0 m respecto a la mira de la estación.

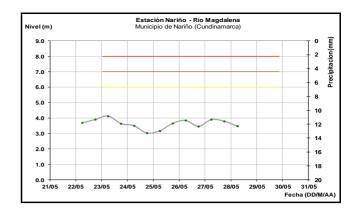


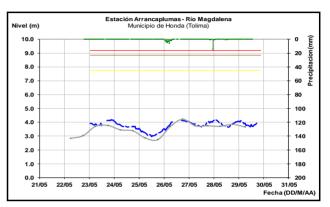
El comportamiento actual del nivel del río Saldaña a la altura del municipio de Ortega-Tolima es de descenso, se espera que esta tendencia se mantenga hasta horas de la madrugada donde se espera ligeras lluvias. El río Combeima presenta moderadas variaciones en los niveles de igual forma con tendencia al descenso.





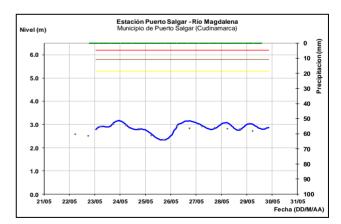
Ligeras fluctuaciones se presentan en los niveles del río Magdalena, a la altura de los municipios de Nariño (Cundinamarca) y Honda (Tolima), con valores alrededor de los promedios históricos de la época.

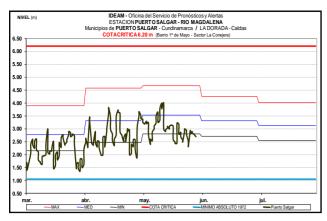


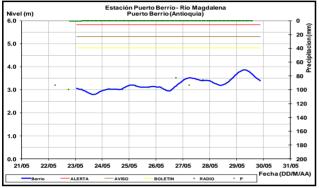


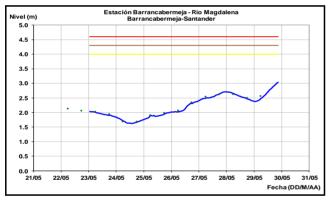
CUENCA MEDIA

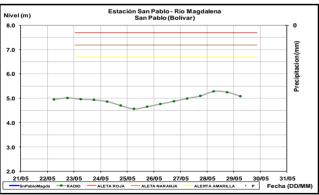
Se prevé continúen las fluctuaciones leves para las próximas horas en los niveles del río Magdalena a la altura de los municipios de Puerto Salgar (La Dorada), Puerto Berrío (Antioquia), Barrancabermeja (Santander), Puerto Wilches, San Pablo (Bolívar) y Gamarra (Cesar) con una ligera tendencia al descenso a excepción de Barrancabermeja donde se registra un ascenso de niveles en las últimas horas de la noche.



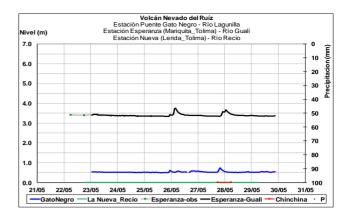




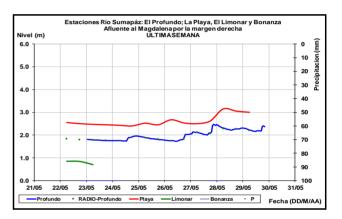




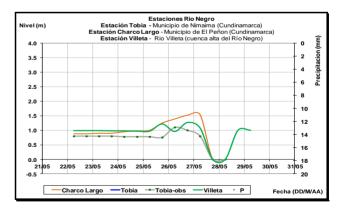
Afluentes en el sector: Ligeras variaciones de nivel con tendencia a establecerse en horas de la madrugada en los ríos Sumapaz, Negro y Bogotá. Similar condición podrían presentar los niveles del Gualí y Recio.



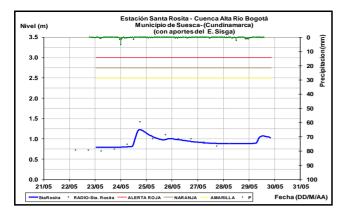
Se esperan niveles en ligero descenso en el río Sumapaz el cual es monitoreado en las estaciones El Profundo (municipio de Cabrera) y La Playa (municipio de Pandi), en el departamento de Cundinamarca dado que han disminuido las lluvias al oriente del departamento de Cundinamarca.



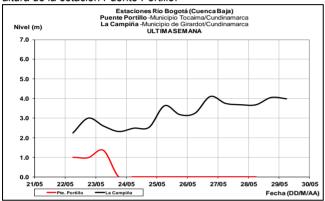
Moderadas variaciones de nivel con tendencia al descenso en el río Negro el cual es observado en las estaciones Tobia (Nimaima) y Charco Largo (El Peñón), en Cundinamarca.



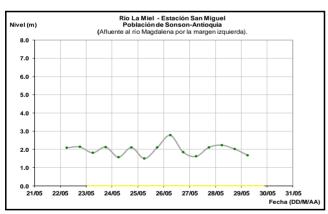
Para el río Bogotá se presentan moderadas variaciones con tendencia a un ligero ascenso de nivel en la cuenca alta, a la altura de la estación Santa Rosita en el municipio de Suesca (Cundinamarca), así como en la cuenca baja en los municipios de Tocaima y Girardot en Cundinamarca.

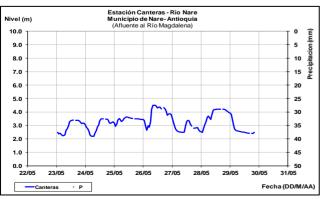


Predominan niveles estables en el río Bogotá en la parte baja a la altura de la estación Puente Portillo.

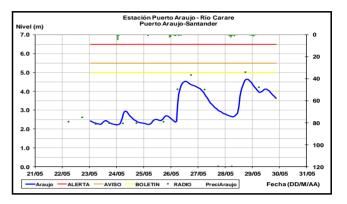


Tendencia al descenso de nivel en los ríos La Miel y Nare, en las estaciones San Miguel y Canteras, respectivamente. Estos ríos se encuentran influenciados por la operación de los embalses La Miel y el complejo hidroeléctrico de El Peñol.

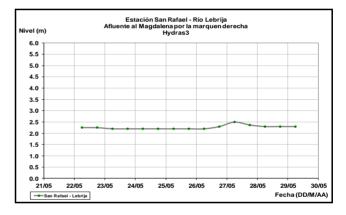




A la altura de la estación Puerto Araujo en el municipio de Cimitarra en Santander, se observa un descenso después de los incrementos súbitos de nivel registrados en horas del día consecuencia de la persistencia e intensidad de las lluvias que se han presentado en la cuenca de aporte, lo que indica que las lluvias en la cuenca del río disminuyeron notablemente.

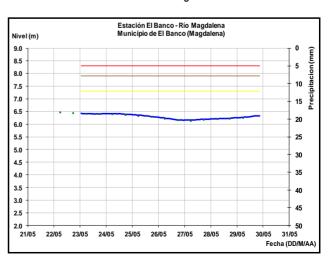


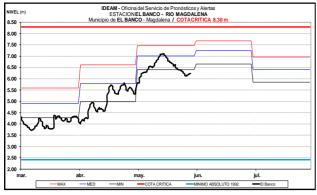
En inmediaciones de la cuenca baja del río Lebrija la condición del nivel en el municipio de Sabana de Torres en el sitio de la estación San Rafael es estable.

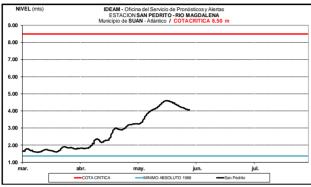


CUENCA BAJA

El río Magdalena en los trayectos entre El Banco, Plato (Magdalena), Magangué (Bolívar), Calamar y Barranquilla, mantiene niveles estables con una ligera tendencia al descenso.





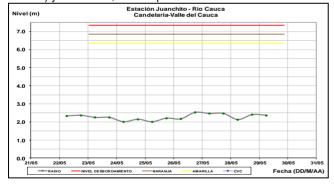


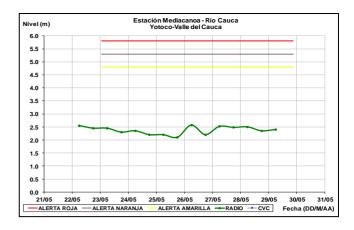
CUENCA DEL RÍO CAUCA

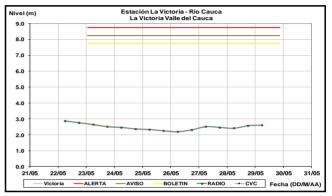
Predominan niveles estables en el río Cauca y se presentan incrementos súbitos de nivel en afluentes de la cuenca media y baja particularmente en ríos de los departamentos de Caldas y Antioquia.

CUENCA ALTA

Comportamiento estable para la noche de hoy reporta el nivel del río Cauca a la altura de las estaciones Juanchito (municipio de La Candelaria), Mediacanoa (municipios de Yotoco y Buga La Grande) y La Victoria, en el departamento del Valle del Cauca.



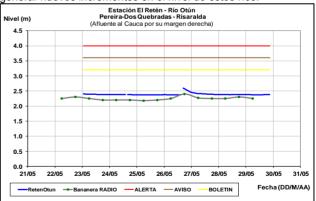


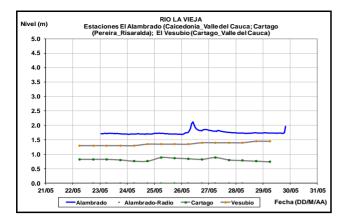


CUENCA MEDIA

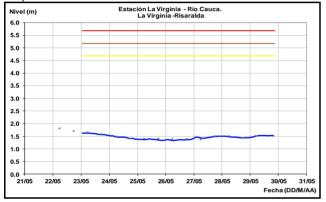
ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD INCREMENTO NIVEL DE LOS RIOS DEL EJE CAFETERO

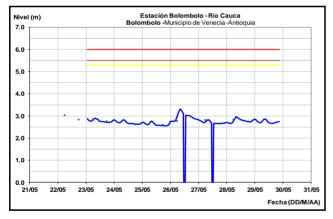
Se mantiene esta alerta dadas las lluvias de variada intensidad que se han presentado y se pronostican continúen en el sur de Santander (límites con Boyacá) en las cuencas aportantes de los ríos Carare, Lebrija y Opón, entre otros, las cuales pueden generar nuevos incrementos en el nivel de estos ríos.





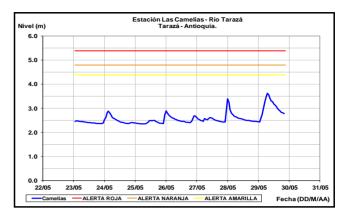
Se prevé ligero descenso con tendencia a un estado estable en el río Cauca a la altura de las estaciones La Virginia (Risaralda), Puerto Valdivia (Valdivia, Antioquia) y Bolombolo (Venecia, Antioquia), con valores en el rango de los promedios históricos de la época.



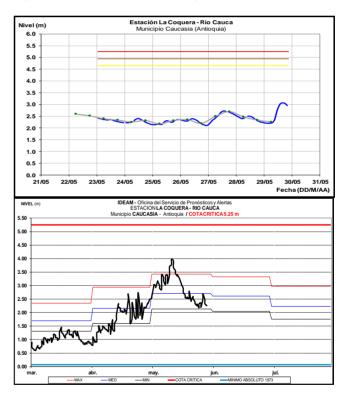


CUENCA BAJA

El río Tarazá en la estación Las Camelias se registra un descenso para la noche de hoy. Se espera esta tendencia continúe.



Se espera que el nivel del Cauca a la altura de la estación La Coquera, en el municipio de Caucasia en Antioquia mantenga una condición al descenso. Los valores actuales aún no alcanzan el promedio histórico mensual de la época.

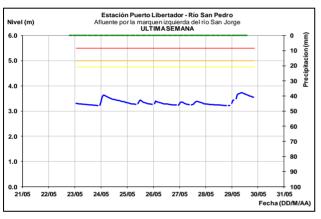


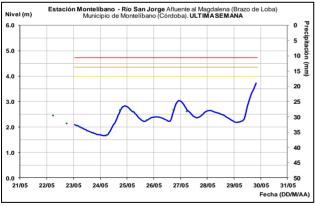
A la altura de los municipios de Guaranda (Sucre) y Achí (Bolívar), el río Cauca alcanza ligera estabilidad con tendencia al ascenso para la noche de hoy, con valores cercanos a los promedios históricos mínimos para la época.



CUENCA DEL RÍO SAN JORGE

Con la ocurrencia de lluvias en sectores de la cuenca del río San Jorge para hoy, el nivel del San Pedro, afluente del San Jorge en la parte alta de la cuenca, mantendrá niveles en ascenso al igual que el río San Jorge el cual es monitoreado a la altura del municipio de Montelíbano.



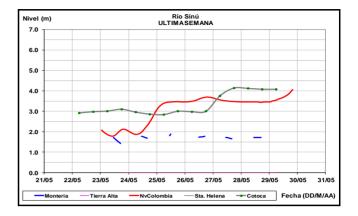


ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE INCREMENTOS SÚBITOS

Se genera esta alerta debido a las lluvias de variada intensidad que se presentaron sobre sectores del departamento de Córdoba, las cuales pueden generar incrementos significativos en los niveles de los ríos de la cuenca del San Jorge y Sinú

CUENCA DEL RÍO SINÚ

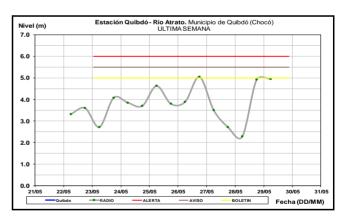
En el río Sinú se presentan niveles en moderado ascenso según lo registrado en las estaciones Nueva Colombia y Cotocá Abajo. Este río se encuentra influenciado por la operación del embalse de Urrá.

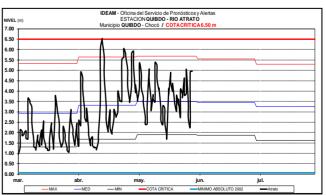


CUENCA DEL RÍO ATRATO

ALERTA NARANJA: INCREMENTO SÚBITO DE NIVEL EN EL RÍO ATRATO

Por persistencia de lluvias en el departamento de Chocó y dado que el pronóstico del tiempo indica fuertes lluvias durante la noche, se eleva la alerta a naranja por probabilidad de crecientes súbitas en afluentes de la cuenca alta del río Atrato, así como por el tránsito de la creciente súbita registrada en el río Atrato a la altura de la población de Quibdó y que podría ocasionar afectaciones en zonas ribereñas bajas de las poblaciones de Bete, Tagachí, San Antonio de Padua, San Miguel y Vigía del Fuerte..





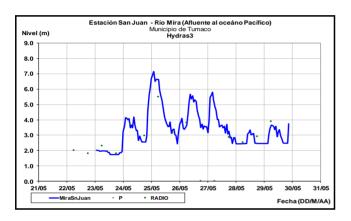
RIOS GOLFO DE URABA

ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD INCREMENTOS SUBITOS EN CORRIENTES DEL GOLFO DE URABA

Se mantiene esta alerta debido a las lluvias de variada intensidad que se presentaron sobre sectores del Golfo de Urabá y norte de chocó y Antioquia, las cuales pueden generar incrementos significativos en los niveles de los ríos de esta zona, en especial en los ríos Mulatos y León.

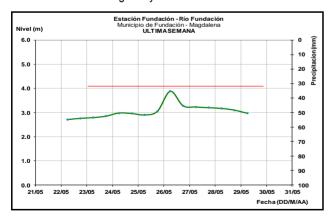
CUENCA DEL RÍO MIRA

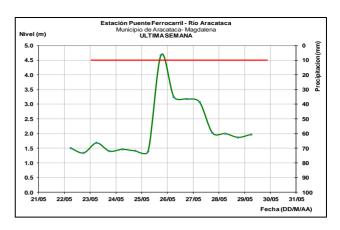
El río Mira presenta moderados incrementos de nivel en las últimas horas, especialmente en la estación San Juan municipio de Tumaco.

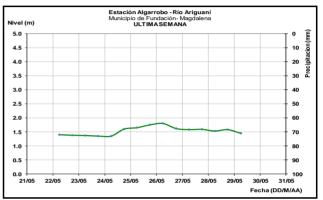


RÍOS DE LA SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA

Predominan niveles estables en los ríos Fundación y Aracataca. Han disminuido las precipitaciones sobre las estribaciones de la Sierra Nevada de Santa Marta, por ello no se esperan incrementos de nivel en los ríos Ariguaní y Ranchería.



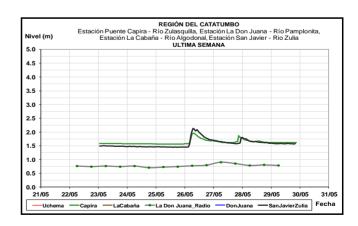




CUENCA DEL CATATUMBO

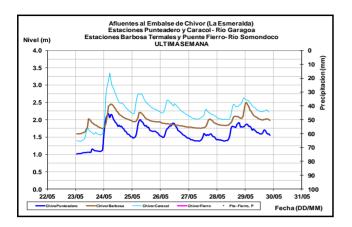
ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD INCREMENTOS SUBITOS RIOS DE LA VERTIENTE DEL CATATUMBO

Por persistencia de lluvias en el departamento Norte de Santander se mantiene este nivel de alerta dado que se pueden ocasionar incrementos súbitos en horas de la madrugada de nivel en ríos de la vertiente del Catatumbo como son: Zulia, Pamplonita, Sardinata y Algodonal.



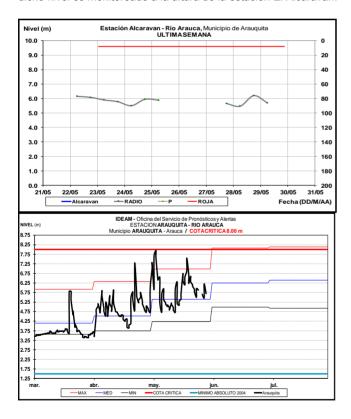
AFLUENTES AL EMBALSE DE LA ESMERALDA (CHIVOR)

Se prevé que sigan presentando los descensos de nivel durante las próximas horas de los ríos Garagoa y Somondoco los cuales son amortiguados en el Embalse La Esmeralda (Chivor).

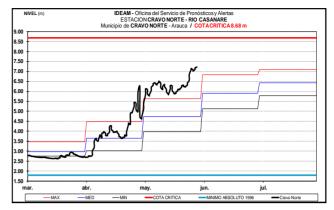


CUENCA RÍOS ARAUCA Y CASANARE

Para las últimas horas el nivel a registrado un ligero dencenso dicho nivel es monitoreado a la altura de la estación El Alcaraván.



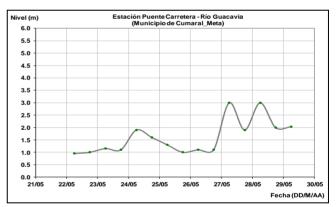
Se prevé que se mantenga el ascenso en los niveles del río Casanare el cual es monitoreado en la estación Cravo Norte (Arauca). Los niveles se encuentran en el rango alto respecto a los históricos de la época.

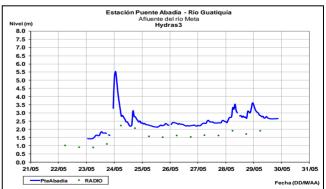


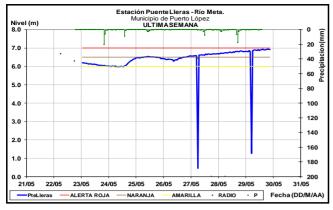
CUENCA DEL RÍO META

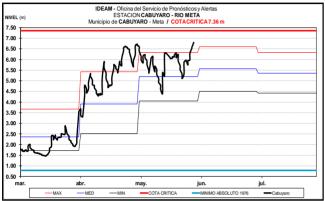
ALERTA ROJA: NIVELES ALTOS EN EL RIO META

Se mantiene la alerta roja por niveles altos en el río Meta, particularmente a la altura de la población de Puerto López, así como en los principales afluentes entre los que se destacan los ríos Guatiquía, Guacavia, Guayuriba y Humea, producto del incremento de niveles por persistencia de las lluvias que se han presentado en las cuencas aportantes.

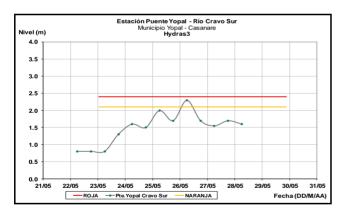








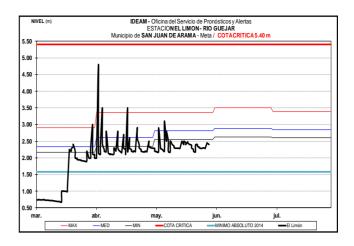
Moderadas variaciones de nivel se presentan en el río Cravo Sur con valores con tendencia al descenso la noche de hoy.

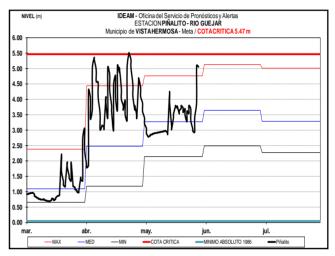


CUENCA DEL RÍO GUAVIARE

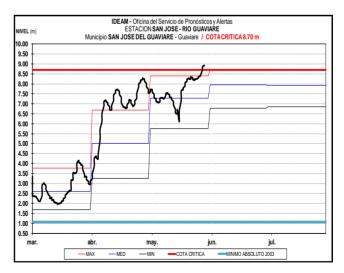
ALERTA ROJA: NIVELES ALTOS EN EL RIO GUAVIARE E INCREMENTOS SÚBITOS DE NIVEL EN SUS PRINCIPALES AFLUENTES.

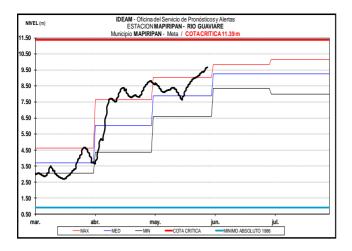
Se mantiene esta alerta dada la persistencia de las lluvias sobre el departamento del Guaviare, las cuales se pronostica continúen durante las próximas horas, generando nuevos incrementos súbitos en los niveles de los principales afluentes del río Guaviare ubicados en sectores del piedemonte llanero como el río Ariari, Guejar y Guayabero. Igualmente, se resalta la tendencia de ascenso en los niveles del río Guaviare, con valores actuales en el rango de niveles altos, particularmente en la población de San José del Guaviare.





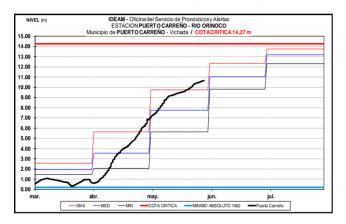
Se espera continué ascenso ligero para hoy en el nivel del río Guaviare a la altura de los municipios de San José de Guaviare y Mapiripán. Los actuales niveles superan la cota de desbordamiento y ocasionan afectaciones en zonas ribereñas bajas.





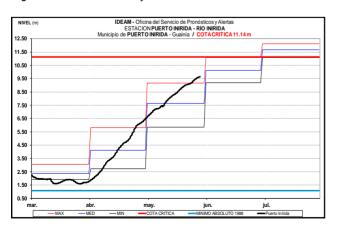
CUENCA DEL RÍO ORINOCO

Persiste en ascenso el nivel del río Orinoco a la altura de la estación Puerto Carreño, condición que es normal para la época.



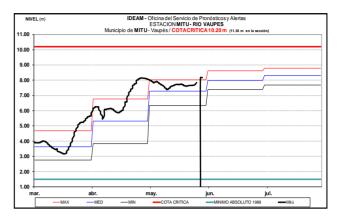
CUENCA DEL RIO INÍRIDA (CUENCA BAJA)

Se registra paulatino ascenso en el nivel del río Inírida, a la altura del municipio de Puerto Inírida, con valores considerados de estados altos respecto a los promedios históricos de la época se espera dicho comportamiento continúe dado a las Iluvias registradas la noche de hoy.



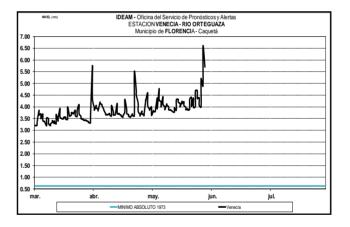
RÍO VAUPÉS

Se prevé continúe en ascenso a una tasa más ligera en el nivel del río Vaupés el cual es monitoreado en la estación Mitú. Los valores actuales se encuentran en el rango medio a alto de niveles mensuales de esta época del año.



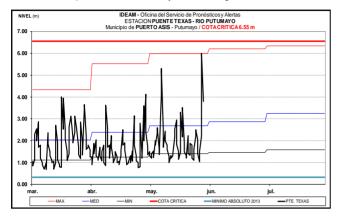
CUENCA ALTA DEL RÍO CAQUETÁ

Se han presentado incrementos significativos en el nivel del río Orteguaza, el cual es afluente del río Caquetá en la cuenca alta, aunque en las últimas horas se registró un leve descenso.



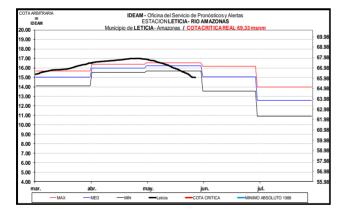
CUENCA ALTA DEL RÍO PUTUMAYO

En la cuenca alta del río Putumayo para la noche de hoy se encuentra en descenso, particularmente en las estaciones Puente Texas municipio de Puerto Asís y Puerto Leguízamo.



RÍO AMAZONAS

Se mantiene la tendencia de descenso en el nivel del río Amazonas, monitoreado a la altura de la ciudad de Leticia, con valores cercanos al promedio histórico mínimo de la época, se espera dicho comportamiento continúe en los próximos días.



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.

Director General OMAR FRANCO TORRES

Jefe Oficina del Servicio de Pronósticos y Alertas CHRISTIAN EUSCATEGUI COLLAZOS

Hidrólogo de turno: LAURA DANIELA MACÍAS RODRÍGUEZ

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