

# **INFORME HIDROLÓGICO DIARIO Nº 215**

Bogotá D.C, viernes 04 de agosto de 2017 Hora de actualización 3:40 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

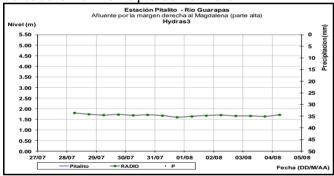
De acuerdo con la información registrada en las estaciones automáticas en tiempo real y los reportes telefónicos para los ríos en los cuales se cuenta con infraestructura de observación, se describe el estado de los niveles de los ríos en las principales cuencas del territorio nacional. Es importante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

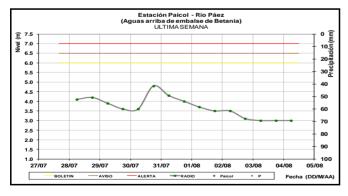
# ÁREA HIDROGRÁFICA MAGDALENA-CAUCA

# **CUENCA DEL RÍO MAGDALENA**

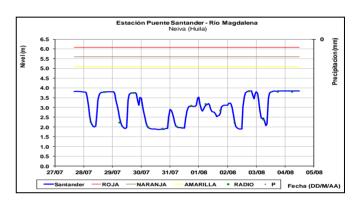
#### **CUENCA ALTA**

Niveles estables del río Guarapas en la estación ubicada en el municipio de Pitalito. Y el río Páez mantiene sus niveles estables en la estación ubicada en el municipio de La Plata.

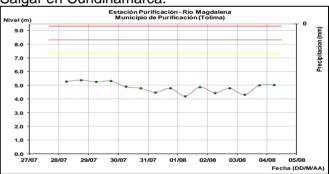


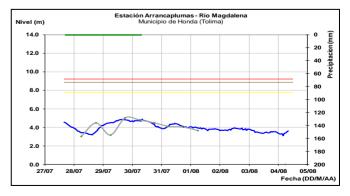


El río Magdalena en la estación de Puente Santander mantiene sus niveles estables, cuyo comportamiento corresponde a la operación del embalse de Betania.

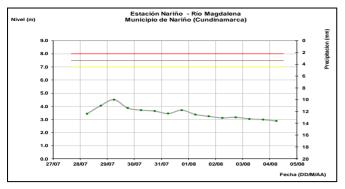


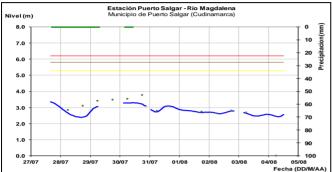
El río Magdalena presenta en niveles estables en la estaciones Purificación y leve descenso en las estaciones Honda en Tolima, Nariño y Puerto Salgar en Cundinamarca.





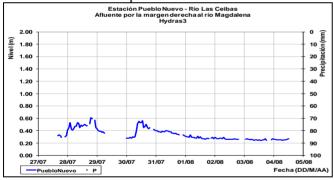
1



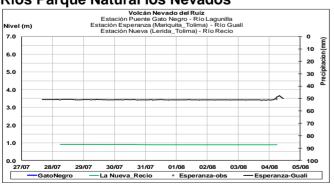


Afluentes en el sector: No se observan cambios significativos en el nivel de los afluentes al río Magdalena en el sector.

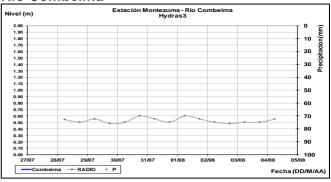
Río Ceibas. Municipio de Neiva



### **Ríos Parque Natural los Nevados**

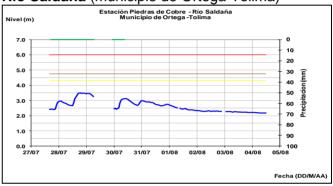


#### Río Combeima



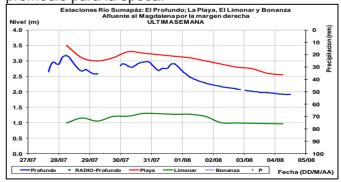
El río Saldaña presenta ligero descenso en el nivel, a la altura de la estación Piedras de Cobre en el Municipio de Ortega (Tolima).

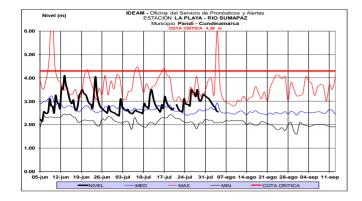
Río Saldaña (municipio de Ortega-Tolima)



# Río Sumapáz

Continúa el descenso paulatino del nivel del río Sumapáz, a la altura de las estaciones El Profundo (municipio de Cabrera-Cundinamarca), La Playa (municipio de Pandi) y El Limonar en el municipio de Melgar. Se espera que los niveles continúen fluctuando por encima de los valores promedio para la época.





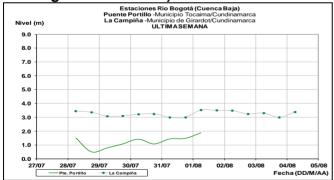
# Río Bogotá

Continúa el descenso en el nivel del río Bogotá en la cuenca alta a la altura de las estaciones Saucio (municipio de Chocontá-Cundinamarca) y Santa Rosita (municipio de Suesca-Cundinamarca). Incremento en los niveles en la cuenca baja a la altura de las estaciones Puente Portillo y la Campiña.

Río Bogotá - Cuenca Alta



Río Bogotá - Cuenca Baja



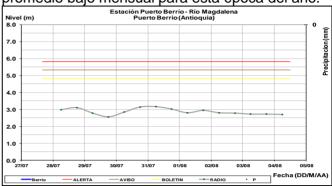
## **CUENCA MEDIA**

# ALERTA NARANJA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS DE MONTAÑA DEL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA.

Se mantiene este nivel de alerta dado por el comportamiento de las lluvias de los últimos días y y el pronóstico de lluvias en el departamento de Antioquia, por lo cual no se descarta se generen incrementos súbitos en los niveles de los ríos Tarazá, Man y Nechí y sus afluentes. El IDEAM recomienda a las autoridades de Gestión del

Riesgo tanto Locales como Regionales y a la población en general asentada en las riberas de estos ríos estén atentos al comportamiento de los niveles.

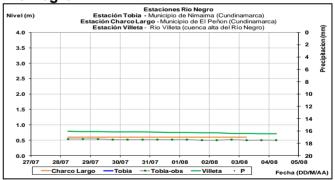
Leve disminución en el nivel del río Magdalena en la estación Puerto Berrio, con valores dentro del promedio bajo mensual para esta época del año.



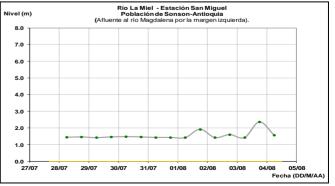


**Afluentes en el sector:** Estabilidad en el nivel de los ríos Nare y Negro y fluctuaciones en el río La Miel.

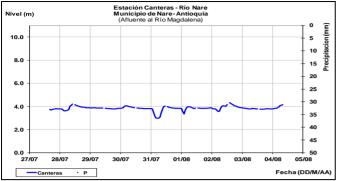
Río Negro



Río La Miel

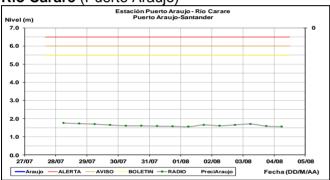


## Río Nare



Predominan los niveles estables en el río Carare.

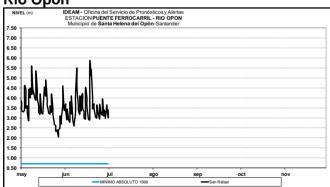
Río Carare (Puerto Araujo)



# ALERTA NARANJA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS PARA EI RÍO LEBRIJA

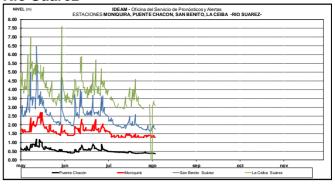
Se mantiene esta alerta debido a las fuertes precipitaciones registradas en los últimos días en las cuencas de los Lebrija y sus afluentes, por lo que se prevé incrementos en los niveles de estas corrientes.

Río Opón



Se prevén oscilaciones en los niveles de los ríos Suarez y Chicamocha.

### Río Suarez



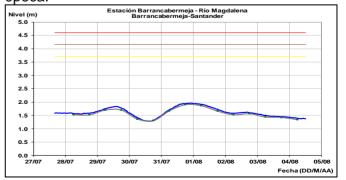
### Río Chicamocha

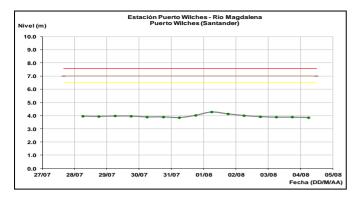


A la altura de la estación Puente Sogamoso, el río Sogamoso mantiene las oscilaciones producto de la operación del embalse de Topocoro (Hidrosogamoso).



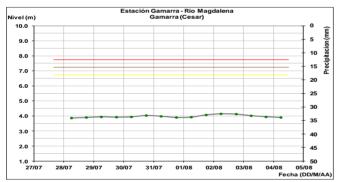
Leve descenso en el nivel del río Magdalena a la altura de Barrancabermeja y Puerto Wilches, con valores por debajo de los promedios para la época.





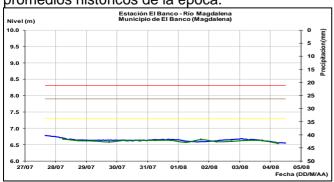
Leve descenso en el nivel del río Magdalena, a la altura de los municipios de San Pablo (Bolívar), y Gamarra (Cesar) con valores en el rango de medios históricos para la época.

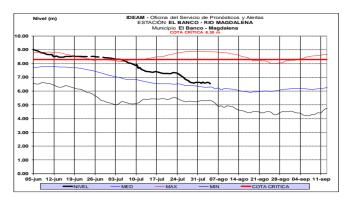




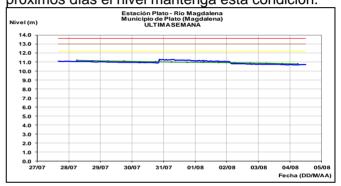
### **CUENCA BAJA**

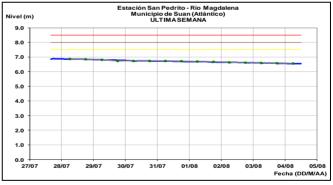
Se prevé que durante los próximos días se mantenga el comportamiento estable en el nivel del río Magdalena en sectores de El Banco-Magdalena, con valores que cercanos a los promedios históricos de la época.

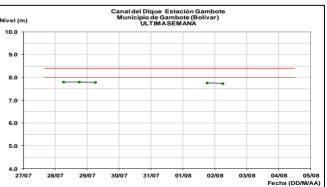




Se mantiene los niveles altos pero con una leve tendencia al descenso en el rio Magdalena a su paso por la depresión Momposina, registrando niveles por debajo de cotas críticas de afectación en la estación de Plato. Se prevé que durante los próximos días el nivel mantenga esta condición.



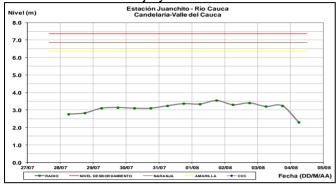


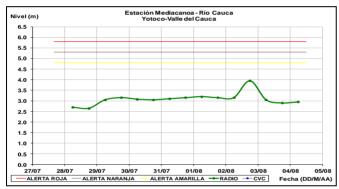


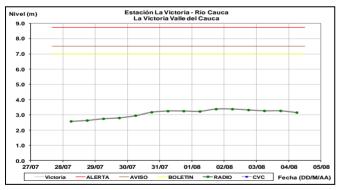
### **CUENCA DEL RIO CAUCA**

#### **CUENCA ALTA**

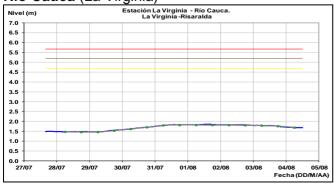
El río Cauca en la cuenca alta reporta las oscilaciones típicas producto de la operación del embalse La Salvajina, con valores por debajo de los promedios históricos de la época. No se prevé aportes significativos de los afluentes del eje cafetero como La Vieja y Otún.







Río Cauca (La Virginia)

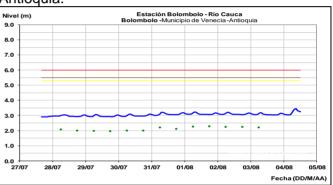


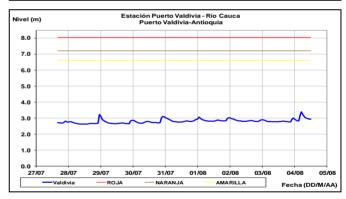
Río La Vieja



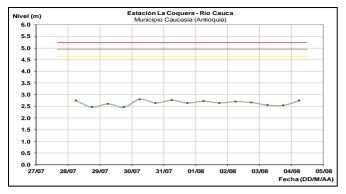
#### **CUENCA MEDIA-BAJA**

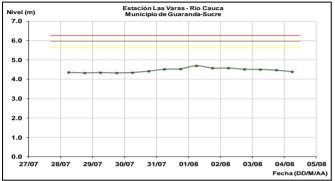
El río Cauca presenta fluctuaciones a la altura de las estaciones Bolombolo y Puerto Valdivia en Antioquia.

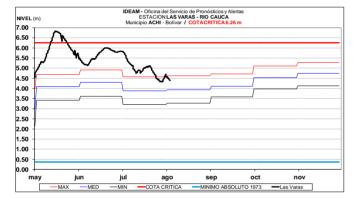




En general el nivel del río Cauca en la cuenca baja presenta descenso paulatino, con valores en el rango alto de acuerdo con los registros de la estación Las Varas (Guaranda-Sucre). La estación La Coquera muestra niveles estables.



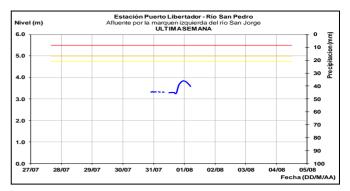




# CUENCA DEL RÍO SAN JORGE Y REGIÓN DE LA MOJANA

# ALERTA ROJA: SE PREVÉ CRECIENTES SUBITAS EN EL RIO SAN JORGE.

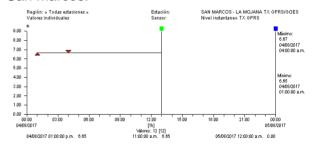
Se sube la alerta debido a las fuertes lluvias presentadas en la zona dado que los valores se encuentran en el rango de altos para la época; además se presenta una creciente súbita en la estación picapica en el municipio de Montelíbano. Se debe tener especial atención en las poblaciones de Puerto Libertador, Montelíbano y Buenavista, en el departamento de Córdoba.





# Región de la Mojana

Estabilidad en el nivel en sectores de la ciénaga de San Marcos.



# **AREA HIDROGRÁFICA CARIBE**

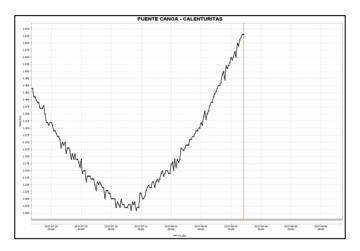
### SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA

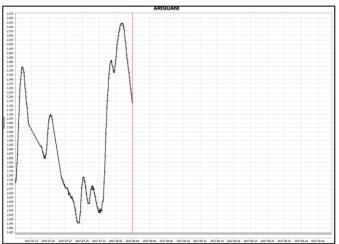
# ALERTA ROJA: CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS QUE NACEN EN LA SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA

Se mantiene alerta roja por las crecientes súbitas de algunos de los ríos de esta zona (Guachaca, Buritaca, Don Diego) y por las fuertes lluvias que esperan con el paso de una onda tropical por esta zona del país. El IDEAM hace una llamado de atención especial a autoridades locales y regionales de Gestión del Riesgo para que mantengan atento seguimiento al comportamiento de los niveles de los ríos que nacen en la Sierra Nevada de Santa Marta.

# ALERTA ROJA: CRECIENTES SUBITAS EN EL RIO CESAR Y SUS AFLUENTES

Se mantiene la alerta debido a lluvias intensas las que se prevé se puedan presentar en las próximas horas, asociadas a la entrada de una onda tropical en que afectará principalmente la región Caribe, las cuales pueden generar incrementos súbitos en el nivel de los ríos Ariguaní, y otros afluentes, en especial el río Guatapurí y calenturitas. El IDEAM recomienda a la población en general y a las autoridades de Gestión del Riesgo local mantener atento seguimiento al comportamiento de los niveles de estos ríos, quebradas, caños y arroyos del departamento, dado que se pronostica persistan las lluvias en la región.





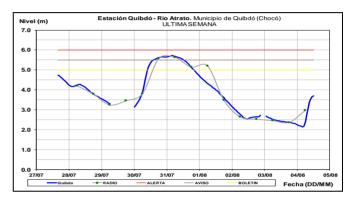
ALERTA NARANJA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS, QUEBRADAS Y ARROYOS, DE LA REGION CARIBE Se mantiene la alerta debido a la presencia de lluvias de variada intensidad en la región Caribe que se espera se mantengan por la entrada de una onda tropical en la región Caribe en el día de hoy, las cuales podrían generar incrementos

súbitos en los niveles de los ríos, quebradas y arroyos, especial atención al canal del dique, principalmente de Córdoba, Sucre, Bolívar, Magdalena, Atlántico, y Cesar.

#### **CUENCA DEL RÍO ATRATO**

Descenso en los niveles del rio Atrato a la altura del municipio de Quibdó.

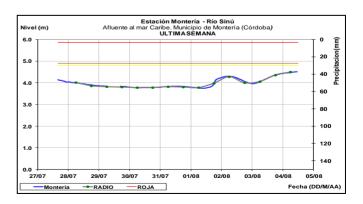
Por las fuertes lluvias en la zona centro del Chocó se registran incrementos en los niveles del cauce principal del rio Atrato.

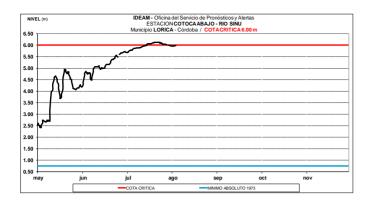


# **CUENCA DEL RÍO SINÚ**

# ALERTA ROJA: NIVELES ALTOS EN EL RÍO SINÚ (CUENCA BAJA).

Se mantiene la alerta roja debido a que se mantienen los niveles altos en algunos sectores del río Sinú, particularmente en la cuenca baja en los municipios de Lorica y San Bernardo del Viento. El IDEAM hace una llamado de atención especial a autoridades locales y regionales de Gestión del Riesgo para que mantengan atento seguimiento al comportamiento de los niveles del río, dado que se están presentado nuevos ascensos moderados a la altura de Montería, producto de las lluvias registradas en la región.



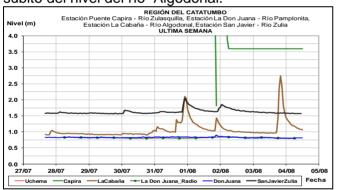


#### **CUENCA DEL CATATUMBO**

# ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE INCREMENTOS SUBITOS EN LOS RIOS MOGOTICOS, CARARE, OPÓN

Se mantiene esta alerta dadas las lluvias de variada intensidad que se han registrado sobre sectores del departamento de Santander, las cuales pueden generar incrementos importantes en las cuencas de los ríos Mogoticos, Opón. El IDEAM hace un llamado de atención especial tanto a pobladores como a autoridades locales y regionales de Gestión del Riesgo para que mantengan atento seguimiento al comportamiento de los niveles de estos ríos.

Niveles estables de los ríos Zulasquilla, Pamplonita y Zulia. Se presentó un incremento súbito del nivel del río Algodonal.

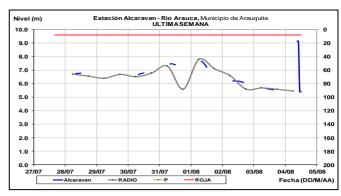


# AREA HIDROGRÁFICA ORINOCO

# **CUENCA DEL RÍO ARAUCA**

# ALERTA AMARILLA: NIVELES ALTOS EN EL RÍO ARAUCA.

Los niveles de los ríos tributarios del Arauca y su cauce principal están disminuyendo; hace dos días se presentó una creciente del rio Chitagá pero sin llegar a cota de desborde. Se mantiene la alerta amarilla debido a los niveles altos en el río Arauca a la altura de la estación Alcaraván, municipio de Arauquita, se prevé continúe la tendencia de descenso en los niveles durante las próximas horas.



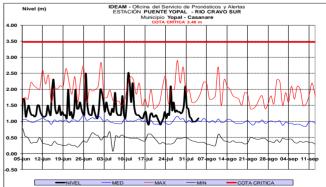
# **CUENCA DEL RÍO META**

# ALERTA NARANJA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES EN LAS PARTES ALTAS DE LOS RIOS TRIBUTARIOS DEL RIO META.

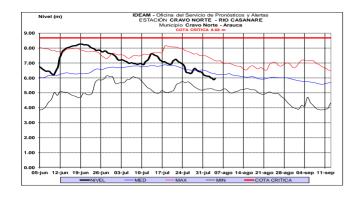
Se sube al nivel a naranja por un fuerte aguacero registrado en las últimas horas en Villavicencio (Meta) y por el pronóstico del tiempo para el día de hoy que prevé que continuarán las lluvias de variada intensidad en el piedemonte llanero, lo que afectará los niveles de los rio tributarios del río Meta, especialmente en los ríos Guatiquía, Guacavia, Guayuriba, Humea, Upía, Cusiana y Cravo Sur y sus aportantes. Por lo que se recomienda a los pobladores ribereños autoridades locales y regionales de Gestión de mantengan atento seauimiento comportamiento de los niveles de los ríos que descienden del piedemonte llanero.

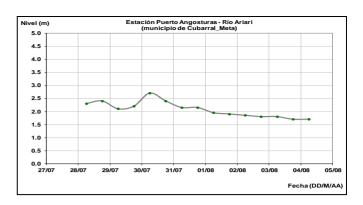
Los niveles del río Meta en la cuenca media se mantienen altos en las estaciones Humapo en el municipio de Puerto López (Meta) y La Hermosa en jurisdicción del municipio de Paz de Ariporo (Casanare).

#### Rio Cravo sur

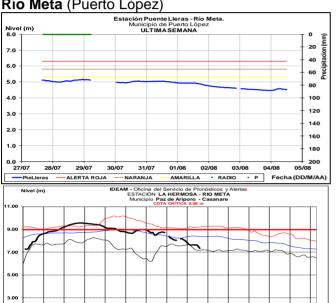


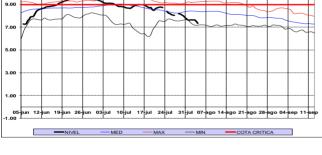
#### **Rio Casanare**





Río Meta (Puerto López)





# **CUENCA DEL RÍO GUAVIARE**

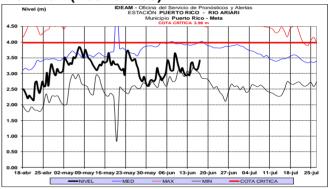
Los ríos aportantes en la cuenca del río Guaviare, en particular el río Ariari en la estación Puerto Rico, presenta moderados incrementos de nivel, en tanto que los ríos, Guayabero, Lozada y Guape, presentan moderadas fluctuaciones, en tanto que el río Güejar presenta fluctuaciones con tendencia al descenso.

#### Río Ariari

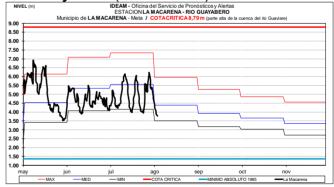
# **ALERTA AMARILLA: NIVELES ALTOS EN EL RÍO** ARIARI.

Se mantiene esta alerta por niveles altos en el río Ariari a la altura del municipio de Puerto Rico, producto de las lluvias registradas en la zona.

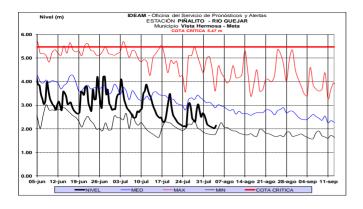
Río Ariari (Puerto Rico)



Río Guayabero (La Macarena)



Río Güejar (San Juan de Arama), registra ligeras fluctuaciones, con valores por debajo de los promedios históricos para este mes.



#### Río Guaviare

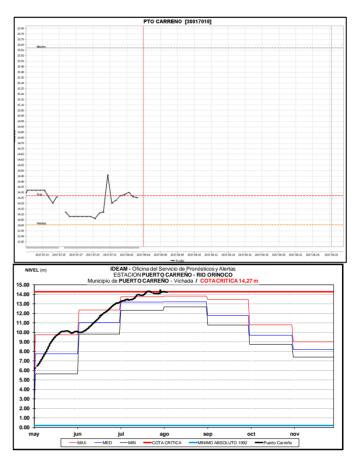
Oscilaciones continuas con valores alrededor de los promedios históricos de la época y en el rango de altos, reporta la estación San José localizado sobre el río Guaviare.



# **CUENCA DEL RÍO ORINOCO**

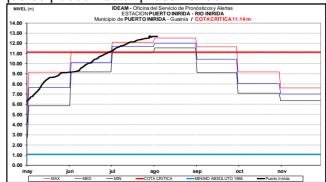
## ALERTA ROJA: NIVELES ALTOS EN EL RÍO ORINOCO.

El nivel del río Orinoco se encuentra en los niveles críticos de alerta roja, a la altura del municipio de Puerto Carreño (Vichada). Se recomienda a pobladores ribereños y autoridades locales y regionales de Gestión de Riesgo, tomar las medidas pertinentes ante las probables afectaciones por desbordamientos e inundaciones que se puedan estar presentando en sectores ribereños bajos.



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

Continúa el incremento en los niveles del río Inírida a la altura del municipio de Puerto Inírida (Guainía), con valores por encima de la cota critica de afectación de los sectores ribereños. Se recomienda a pobladores ribereños y autoridades locales y regionales de Gestión de Riesgo, tomar las medidas pertinentes ante las probables afectaciones por desbordamientos e inundaciones que se puedan estar presentando.

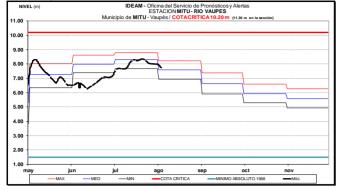


AREA HIDROGRÁFICA AMAZONAS

# **RÍO VAUPÉS**

El río Vaupés monitoreado a la altura del municipio de Mitú (Vaupés), muestra niveles en descenso y valores alrededor de los promedios de la faces.

de la época.



# **CUENCA RÍO CAQUETA**

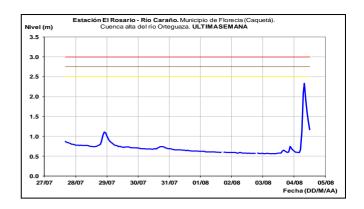
ALERTA AMARILLA: PROBABILIDAD DE INCREMENTOS EN EL NIVEL DE LOS RÍOS DEL PIEDEMONTE CAQUETEÑO.

Se mantiene la alerta amarilla debido al pronóstico del tiempo que indica que habrán lluvias en el Piedemonte Amazónico en horas de la tarde. las cuales podrían generar incrementos en los niveles de los ríos Caraño y Hacha (ambos afluentes del río Orteguaza), la quebrada La Perdiz y demás corrientes aue descienden del piedemonte ΕI IDEAM recomienda caqueteño. autoridades de Gestión del Riesgo Local y a la población en general permanezcan atentos al comportamiento de los niveles de estos ríos.

# ALERTA NARANJA: PROBABILIDAD DE INCREMENTOS EN EL NIVEL DE LOS AFLUENTES DEL RÍO MOCOA.

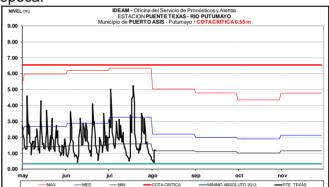
Se cambia a alerta Naranja ya que se registró un aguacero de gran magnitud en las últimas 24 horas, en el municipio del Mocoa que podría generar un incremento súbito de nivel de los ríos Mulato, Sangoyaco y La quebrada la Taruca. El IDEAM recomienda a las autoridades de Gestión del Riesgo Local y a la población en general permanezcan muy atentos al comportamiento de las lluvias y los niveles de estos ríos.

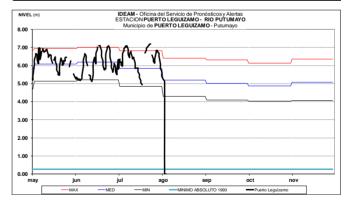
Se presentó un ascenso súbito en los niveles del río Caraño en las últimas horas (aportante al Orteguaza y este a su vez al alto Caquetá) a la altura de la estación El Rosario (municipio de Florencia).



# **CUENCA RÍO PUTUMAYO**

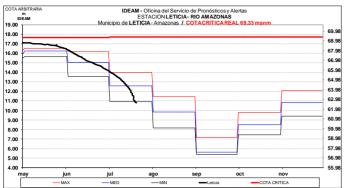
En la cuenca del río Putumayo se mantienen moderadas variaciones de nivel y en particular para la cuenca media en jurisdicción de Puerto El Carmen, Puerto Ospina, La Inspección La Paya y en el municipio de Puerto Leguízamo, los niveles aún persisten por encima de los promedios de la época.





# **RÍO AMAZONAS**

Se espera se mantenga el descenso paulatino en el nivel del río Amazonas durante las siguientes semanas, el cual es monitoreado a la altura de la ciudad de Leticia, con valores similares a los promedios bajos históricos de la época.



# AREA HIDROGRÁFICA PACÍFICO GOLFO DE URABÁ

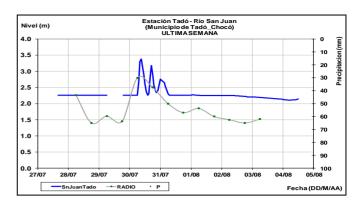
ALERTA NARANJA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS QUE DESEMBOCAN EN EL GOLFO DE URABÁ.

Según el pronóstico de tiempo, se esperan lluvias de variada intensidad en la zona del Urabá, por lo que se mantiene la amarilla. El IDEAM recomienda a las autoridades de Gestión del Riesgo tanto Locales como Regionales y a la población en general asentada en las riberas de los ríos León y Mulatos, permanecer atentos al comportamiento de los niveles.

# AREA HIDROGRÁFICA PACÍFICO

ALERTA NARANJA: PROBABILIDAD DE CRECIENTES SÚBITAS EN LOS RÍOS AFLUENTES DIRECTOS AL OCÉANO PACÍFICO Y EN LA CUENCA DEL RÍO SAN JUAN.

Se genera la alerta por las lluvias presentadas en las últimas horas y a que se pronostica la ocurrencia de lluvias intensas asociadas al paso de una onda tropical, que puede afectar los departamentos de Chocó y Valle del Cauca, las cuales pueden generar incrementos en el nivel de los ríos San Juan, Anchicayá, Baudó, Docampadó v sus ríos tributarios, entre otros. Se hace un especial llamado a mantener especial atención en los ríos Dagua, y en los demás ríos cercanos al municipio de buenaventura ya que se registró un aguacero de gran magnitud en las últimas 24 horas. El IDEAM mantiene la recomendación para que la población en general mantenga atento seguimiento al comportamiento y fluctuaciones en los niveles de estos ríos.



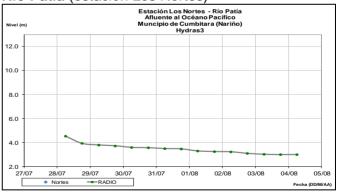
# **CUENCA DEL RÍO PATÍA**

Moderado descenso en el nivel del río Patía, el cual es monitoreado en el municipio de Cumbitara-Nariño, a la altura de las estaciones Puente Pusmeo y Los Nortes,

# Río Patía (estación Puente Pusmeo)

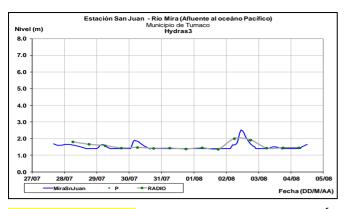


#### Río Patía (estación Los Nortes)



# **CUENCA DEL RÍO MIRA**

Leve incremento del nivel del río en últimas en el cauce principal del río Mira, el cual es monitoreado a la altura de la estación San Juan en inmediaciones del area rural del municipio de Tumaco.



## ALERTA AMARILLA: NIVELES ALTOS EN EL RÍO ATRATO.

Aunque continúa la tendencia al descenso durante las últimas horas en el nivel del río Atrato a la altura del municipio de Quibdó, se genera esta alerta dado el transito de la onda de creciente y los altos valores que continúan en el nivel del río; y debido a las fuertes lluvias presentadas en las últimas horas y a que el pronóstico indica persistencia de las lluvias de variada intensidad durante próximos días en la región.

**RLERTA ROJA. PARA TOMAR ACCIÓN** Advierte a los sistemas de prevención y atención de desastres sobre la amenaza que puede casionar 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 vigiliancia 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 aletrar sino a informar.

# Director General OMAR FRANCO TORRES

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

Hidrólogo de turno: ANGELA PATRICIA PUENTES SUAVITA

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