

# INFORME HIDROLÓGICO DIARIO Nº 362

Bogotá D. C., viernes 28 de diciembre de 2018 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 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).

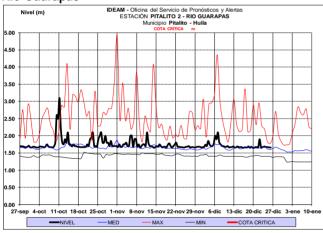
### ÁREA HIDROGRÁFICA MAGDALENA - CAUCA

### **CUENCA DEL RÍO MAGDALENA**

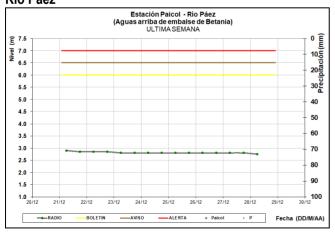
#### **CUENCA ALTA.**

Continúa el comportamiento estable en los niveles de los ríos Paéz, Yaguará, Guarapas, Baché y otros directos al alto Magdalena en el departamento de Huila, con valores alrededor de los medios históricos para la época.

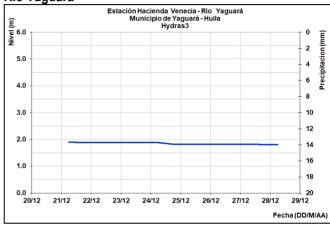
#### Río Guarapas



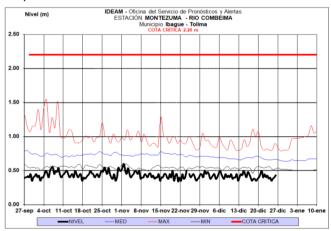
#### Río Páez

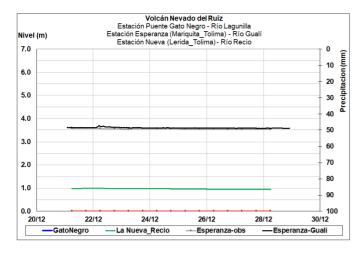


## Río Yaguará

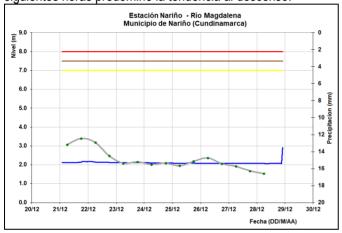


Se mantienen las condiciones estables en los niveles de los ríos Combeima, Opia, Luisa, Cucuana, Tetuán, Amoyá, Saldaña, Ata, Aipe y en aportantes al embalse de Prado, especialmente los ríos Cuinde, Cunday, Negro y Prado, con valores en el rango de los promedios mínimos históricos para la época.



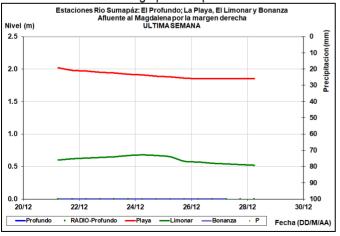


Ligero incremento en el río Magdalena, a la altura del municipio de Nariño (Cundinamarca), se espera que durante las siguientes horas predomine la tendencia al descenso.



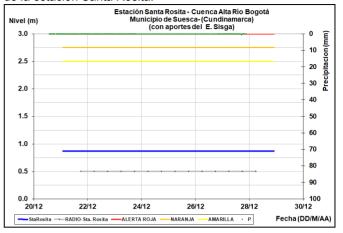
## **CUENCA RÍO SUMAPAZ**

Leve descenso en los niveles del río Sumapaz con valores por debajo de los promedios históricos para la época, se prevé que esta tendencia se mantenga para los próximos días.

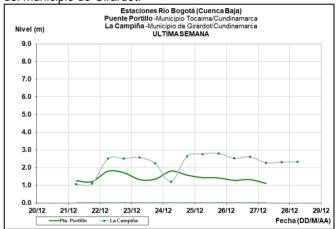


## **CUENCA RÍO BOGOTÁ**

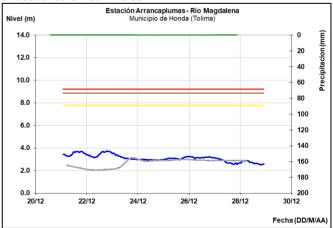
Niveles estables en el río Bogotá, en su cuenca alta a la altura de la estación Santa Rosita.



Leves fluctuaciones dentro de un comportamiento estable en el nivel del río Bogotá en su cuenca media y baja, a la altura del municipio de Girardot.

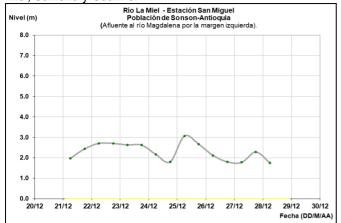


En el río Magdalena a la altura del municipio de Honda, se pronostica persista durante los próximos días la leve tendencia al descenso en los niveles.

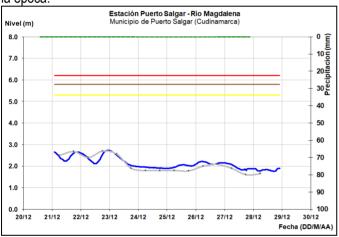


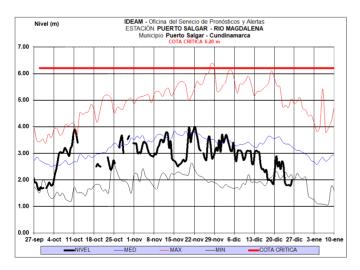
#### **CUENCA MEDIA**

Se registra ligeras fluctuaciones en los niveles de los ríos La Miel, Samaná y Guarinó.

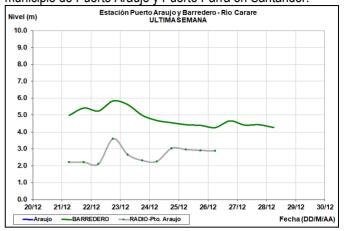


Comportamiento dentro de un rango estable en el nivel del río Magdalena a la altura de Puerto Salgar (Cundinamarca) y valores en el intervalo de los promedios bajos históricos para la época.

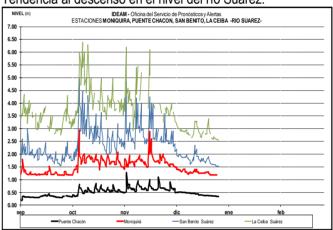




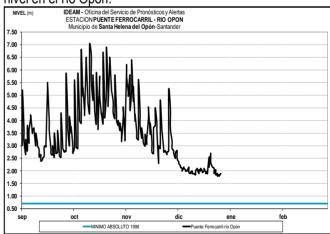
Se espera durante los próximos días que predomine la lenta tendencia al descenso en el nivel del río Carare, a la altura del municipio de Puerto Araujo y Puerto Parra en Santander.



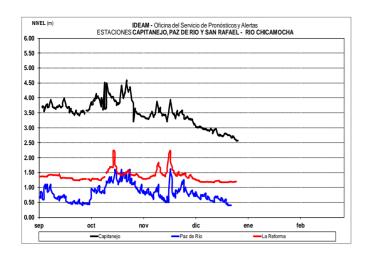
Tendencia al descenso en el nivel del río Suarez.



Leves variaciones con tendencia general al descenso en el nivel en el río Opón.

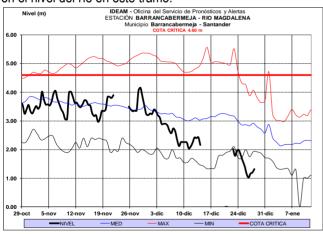


Tendencia al descenso en los niveles de la cuenca del río Chicamocha.

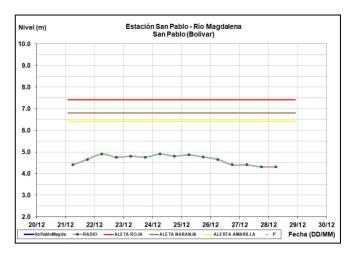


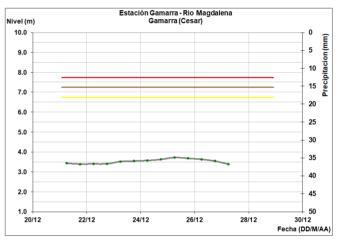
#### ALERTA NARANJA: NIVELES BAJOS EN EL RÍO MAGDALENA EN EL TRAMO ENTRE BARRANCABERMEJA Y PUERTO WILCHES

El nivel del río Magdalena ha venido presentado fluctuaciones con tendencia general al descenso a lo largo del mes de diciembre (producto de la disminución de los caudales de todas las cuencas aportantes) y se espera que esta condición hidrológica se mantenga durante las siguientes semanas. Por tanto, es probable que durante los siguientes días se incrementen las restricciones en la navegación fluvial (especialmente para las embarcaciones transportadoras de carga las cuales tienen mayor calado), en el sector comprendido entre Barrancabermeja a Puerto Wilches (Santander), por lo que se sugiere estar atentos a las indicaciones de las Capitanías de Puerto frente a la reducción en el nivel del río en este tramo.



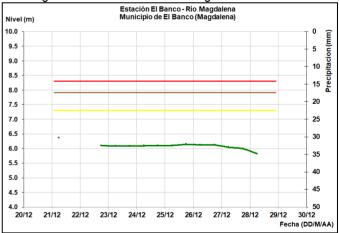
Tendencia al descenso se observa en el río Magdalena en el tramo entre San Pablo (Bolívar) y Gamarra (Cesar), con valores en el rango de promedios a bajos históricos para la época. Se espera que esta condición prevalezca durante la siguiente semana.

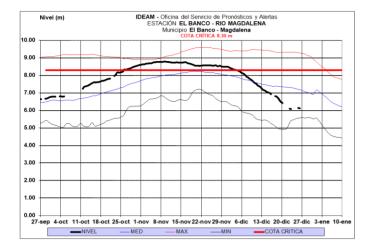




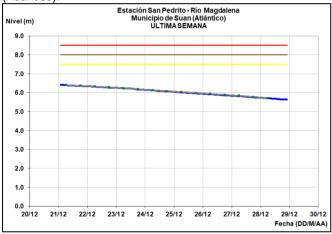
#### **CUENCA BAJA**

Descenso paulatino en el nivel del río Magdalena, a la altura del municipio El Banco, con valores por debajo de los promedios históricos para la época. Se espera que se mantenga esta condición durante la siguiente semana.

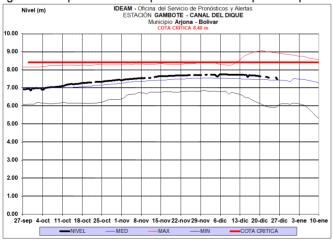




Se prevé se mantenga durante la siguiente semana la tendencia al descenso lento en los niveles del río Magdalena en el sector comprendido ente Plato (Magdalena) y Suán (Atlántico).



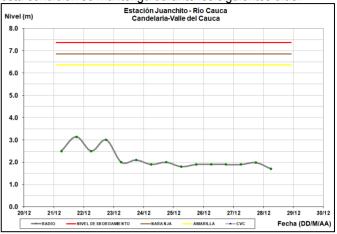
Descenso paulatino en el nivel del Canal del Dique a la altura del municipio de Gambote (Bolívar). Los valores se encuentran ligeramente por encima del promedio histórico para la época.

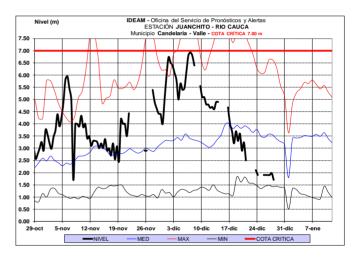


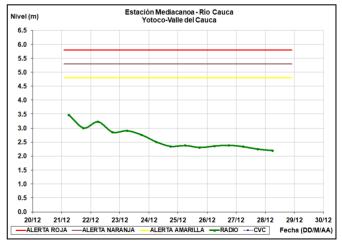
#### **RÍO CAUCA**

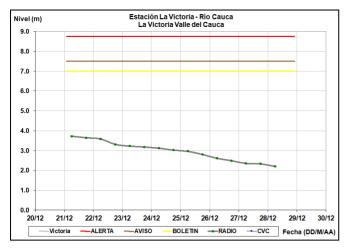
#### **CUENCA ALTA Y MEDIA**

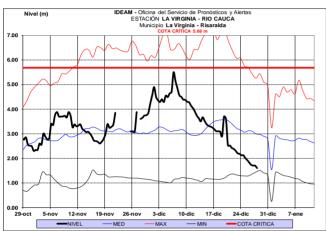
Tendencia general al descenso en los niveles del río Cauca en el tramo desde Cali hasta la Virginia (Risaralda), con valores en el rango de bajos históricos para la época. Se espera que esta condición se mantenga durante los siguientes días.





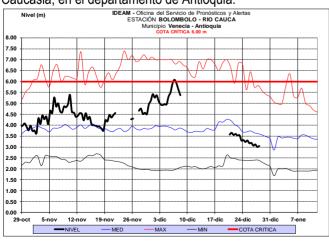


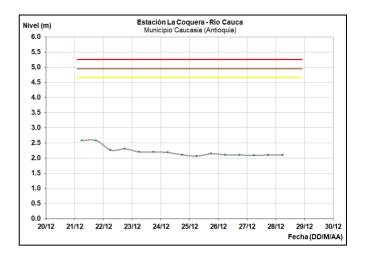




Continúa la tendencia al descenso en el nivel de los ríos Arma (municipio de Aguadas, Caldas), Chinchiná (municipio de Palestina, Caldas), Tapias (municipios de la merced, Pácora, Salamina y Aranzazu), Otún (municipio Dos Quebradas), Mapa (municipio de Apia, Risaralda) y río Frío (municipio de Neira, Caldas).

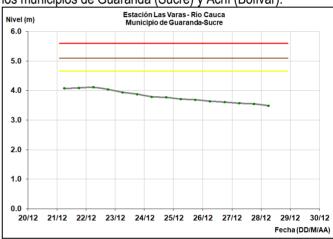
Durante las últimas dos semanas ha predominado una tendencia general de descenso en el nivel del río Cauca en la parte media, en el sector comprendido entre Venecia y Caucasia, en el departamento de Antioquia.





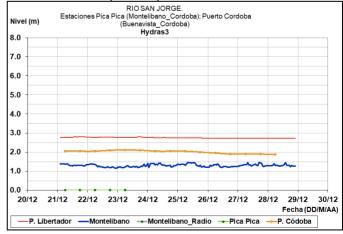
#### **CUENCA BAJA**

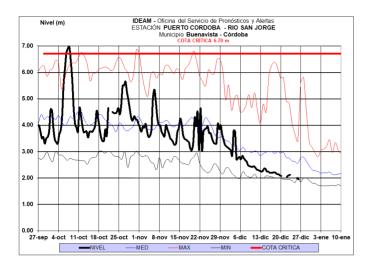
Leve tendencia al descenso en los niveles del río Cauca, entre los municipios de Guaranda (Sucre) y Achí (Bolívar).



### **CUENCA RÍO SAN JORGE**

Comportamiento estable en el nivel del río San Jorge a la altura del municipio de Montelíbano, con valores en el rango de los mínimos históricos para la época.





## **ÁREA HIDROGRÁFICA CARIBE**

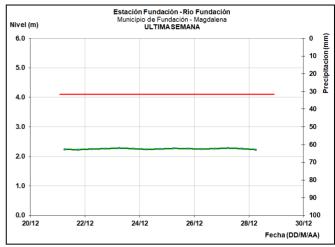
### **CUENCA DEL RÍO SINÚ**

Ligeras fluctuaciones con tendencia al descenso en los niveles del río Sinú, a la altura de los municipios de Montería, Cereté, San Pelayo, Cotorra, Lorica y San Bernardo del Viento, con valores alrededor de los mínimos históricos para la época.



#### SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA

Condiciones estables en los niveles de los ríos Fundación y Aracataca. De forma similar se espera comportamiento estable en los ríos Manzanares, Gaira, Minca, Toribio, Piedras, Guachaca, Buritaca y Tucurinca, que descienden de la Sierra Nevada de Santa Marta.



#### **CUENCA DEL RÍO RANCHERÍA**

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

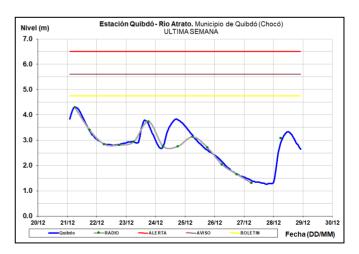
### **CUENCA DEL RÍO CESAR**

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

#### **CUENCA DEL RÍO ATRATO**

ALERTA AMARILLA: SE PREVÉ CONTINÚEN LAS FLUCTUACIONES MODERADAS EN LA CUENCA ALTA Y MEDIA DEL RÍO ATRATO.

Se mantiene esta alerta dado que se prevé continúen las fluctuaciones moderadas en el nivel del cauce principal del río Atrato y sus afluentes en la cuenca alta y media; especialmente, en los ríos Quito, Andágueda y Cabí entre otros.

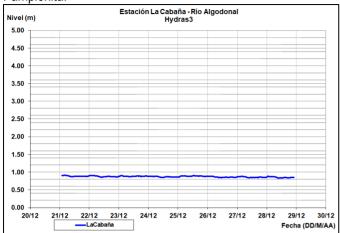


#### RÍOS AFLUENTES AL GOLFO DE URABÁ

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

#### **CUENCA DEL CATATUMBO**

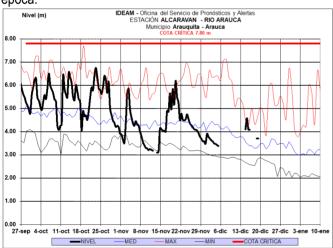
Estabilidad en el nivel de los ríos Algodonal, Tarra, Catatumbo, Nuevo Presidente, Sardinata, Zulia, Salazar, Tibú y Pamplonita.



### ÁREA HIDROGRÁFICA ORINOCO

### **CUENCA DEL RÍO ARAUCA**

Fluctuaciones con tendencia al descenso en el nivel del río Arauca y valores alrededor de los promedios históricos para la época.

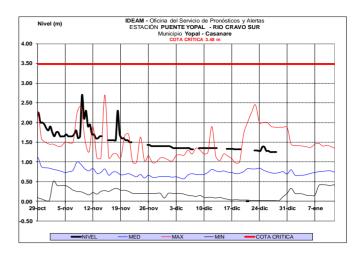


#### **CUENCA DEL RÍO CASANARE**

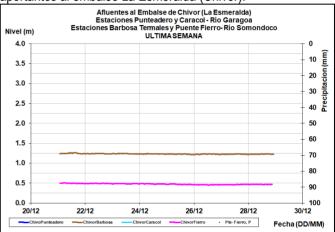
Se mantiene la tendencia al descenso lento en el nivel de los ríos Casanare, Ariporo, Pauto y sus afluentes.

#### **CUENCA DEL RÍO META**

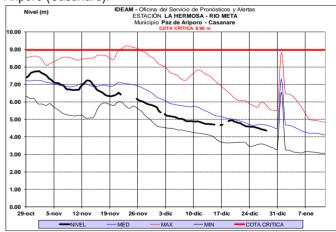
Leve tendencia al descenso en los niveles de los ríos Cravo Sur y Cusiana.



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

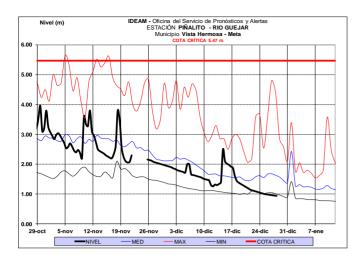


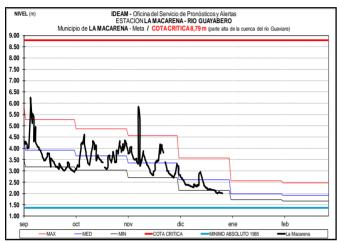
Tendencia al descenso en los niveles del río Meta en el tramo desde del municipio de Puerto López (Meta) hasta Paz de Ariporo (Casanare).



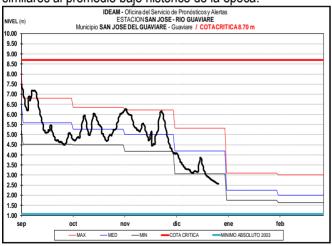
### **CUENCA DEL RÍO GUAVIARE**

Continúa la tendencia general al descenso en el nivel del río Guejar y Guayabero, con valores en el rango de los promedios bajos históricos para la época.



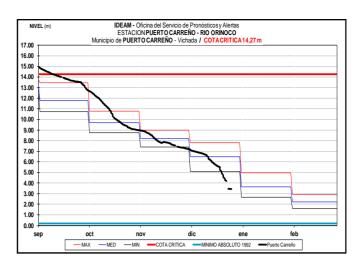


Tendencia al descenso en los niveles del río Guaviare, a la altura del municipio de San José del Guaviare, con valores similares al promedio bajo histórico de la época.



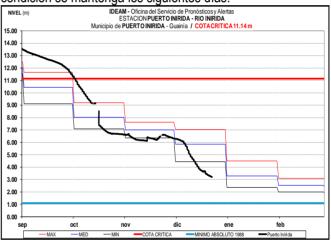
### **CUENCA DEL RÍO ORINOCO**

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



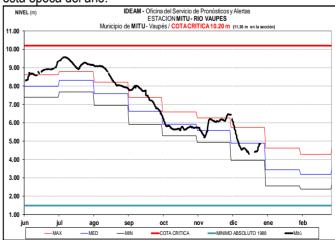
## **CUENCA DEL RÍO INÍRIDA (CUENCA BAJA)**

Tendencia al descenso en los niveles del río Inírida a la altura de la estación Puerto Inírida, con valores por debajo de los promedios bajos históricos para la época. Se espera que esta condición se mantenga los siguientes días.



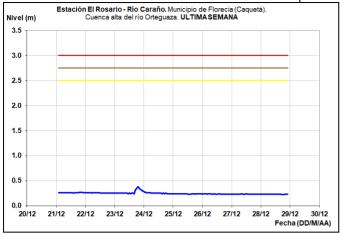
### **CUENCA DEL RÍO VAUPÉS**

Leves fluctuaciones en los niveles del río Vaupés, con valores que corresponden al rango de los promedios históricos para esta época del año.



#### **RÍO CAQUETÁ**

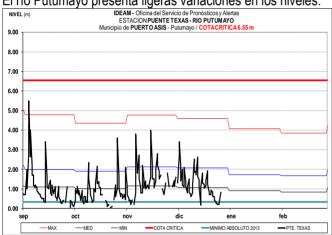
Estabilidad en el nivel del río Caraño afluente al río Caguetá.

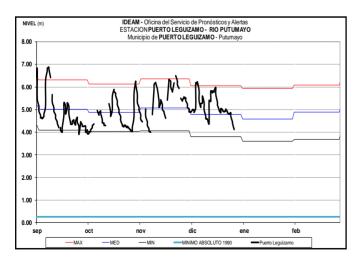


Comportamiento estable en el nivel del río Mocoa y sus afluentes los ríos Mulato y Sangoyaco, con valores por debajo de los promedios históricos para la época.

### **CUENCA RÍO PUTUMAYO**

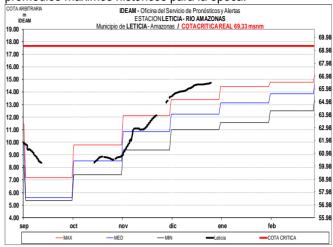
El río Putumayo presenta ligeras variaciones en los niveles.





### **RÍO AMAZONAS**

El nivel del río Amazonas a la altura de Leticia registra tendencia marcada al ascenso, con valores por encima de los promedios máximos históricos para la época.



## ÁREA HIDROGRÁFICA PACÍFICO

## **CUENCA DEL RÍO SAN JUAN**

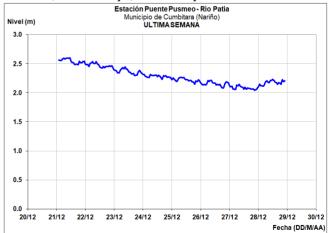
Ligeras fluctuaciones en el nivel del río San Juan y sus afluentes, tales como los ríos Sipí, Condoto, Capoma, Calima, Munguidó, Tamaná y Cajón, entre otros aportantes.

### **CUENCAS DE LOS RÍOS DIRECTOS AL PACIFICO**

Se prevé tendencia general al descenso en el nivel del río Baudó, entre otros directos al Océano Pacifico como los ríos Docampadó, Jella y Chocolatal.

#### **RÍO PATÍA**

Leve tendencia al ascenso en el nivel del río Patía y sus afluentes, los ríos Mayo, Juananbú y Guaitara.



### **CUENCA DEL RÍO MIRA**

Leves fluctuaciones con tendencia al descenso en el nivel del río Mira y sus afluentes.



ALERTAROJA. 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 indíque la probabilidad de amenaza inminente y cuando la gravedad del fenómeno implique la movilización de personas y equipos, interrumpiendo el normal desarrollo de sus actividades cotidianas.

ALERTA NARANJA PARA PREPARARSE Indica la presencia de un fenómeno. No implica amenaza inmediata y como tanto es catalogado como un mensaje para informarse y prepararse. El aviso implica vigilancia continua ya que las condiciones son propicias para el desarrollo de un fenómeno, sin que se requiera permanecer alerta.

ALERTA AMARILLA. PARA INFORMARSE Es un mensaje oficial por el cual se difunde información. Por lo regular se refiere a eventos observados, registrados o registrados y puede contener algunos elementos de pronóstico a manera de orientación. Por sus características pretéritas y futuras difiere del aviso y de la alerta, y por lo general no está encaminado a alertar sino a informar.

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

Director General
YOLANDA GONZÁLEZ HERNÁNDEZ

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

Hidrólogo de turno: CARLOS MAURICIO MERCHÁN OLAYA

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