






| Alerta | Subzona o Cuenca Hidrográfica | | Condición predominante durante el día | | Descripción de la alerta hidrológica |
|--|-------------------------------|--|--|---------------------|--|
| Sin alerta | 1 | Alto San Jorge <i>(nudo de paramillo hasta Montelibano)</i> |  | Niveles estables | Niveles estables en el río San Jorge y en sus aportantes San Pedro y Uré, condición predominante para hoy. |
|  | 2 | Bajo San Jorge – La Mojana <i>(desde la Apartada hasta Magangué)</i> |  | Niveles en descenso | Niveles en descenso en el río San Jorge desde La Apartada hasta Magangué. Alerta puntual por bajos niveles en el caño Mojana (Majagual), el cual se encuentra sin navegabilidad. |
| Alerta puntual | 3 | Directos al Bajo Cauca <i>(desde desembocadura del río Nechí hasta Brazo de Loba)</i> |  | Niveles estables | Niveles estables en el río Cauca, tramo San Jacinto del Cauca-Guaranda. Alerta roja puntual en Cara de Gato por trasvase de caudal del río Cauca hacia el Bajo San Jorge. |
| Sin alerta | 4 | Bajo Nechí y Directos al Bajo Nechí <i>(cuenca baja del río Nechí)</i> |  | Niveles en ascenso | Niveles en ascenso en el río Nechí, condición que se prevé se mantenga durante el día de hoy. |
| Sin alerta | 5 | Directos al Cauca <i>(de Valdivia hasta sitio de desembocadura del río Nechí)</i> |  | Niveles en descenso | Descenso de niveles en el río Cauca desde Valdivia hasta Nechí. |
| Sin alerta | 6 | Directos Bajo Magdalena <i>(entre El Banco y Plato)</i> |  | Niveles en descenso | Descenso de niveles en el Bajo Magdalena (entre El Banco y Plato), en el Brazo de Loba y en el Brazo de Mompós. |




Alerta ROJA

PARA TOMAR ACCIÓN Amenaza que requiere la atención inmediata por parte de la población y de los cuerpos de atención y socorro.



Alerta NARANJA

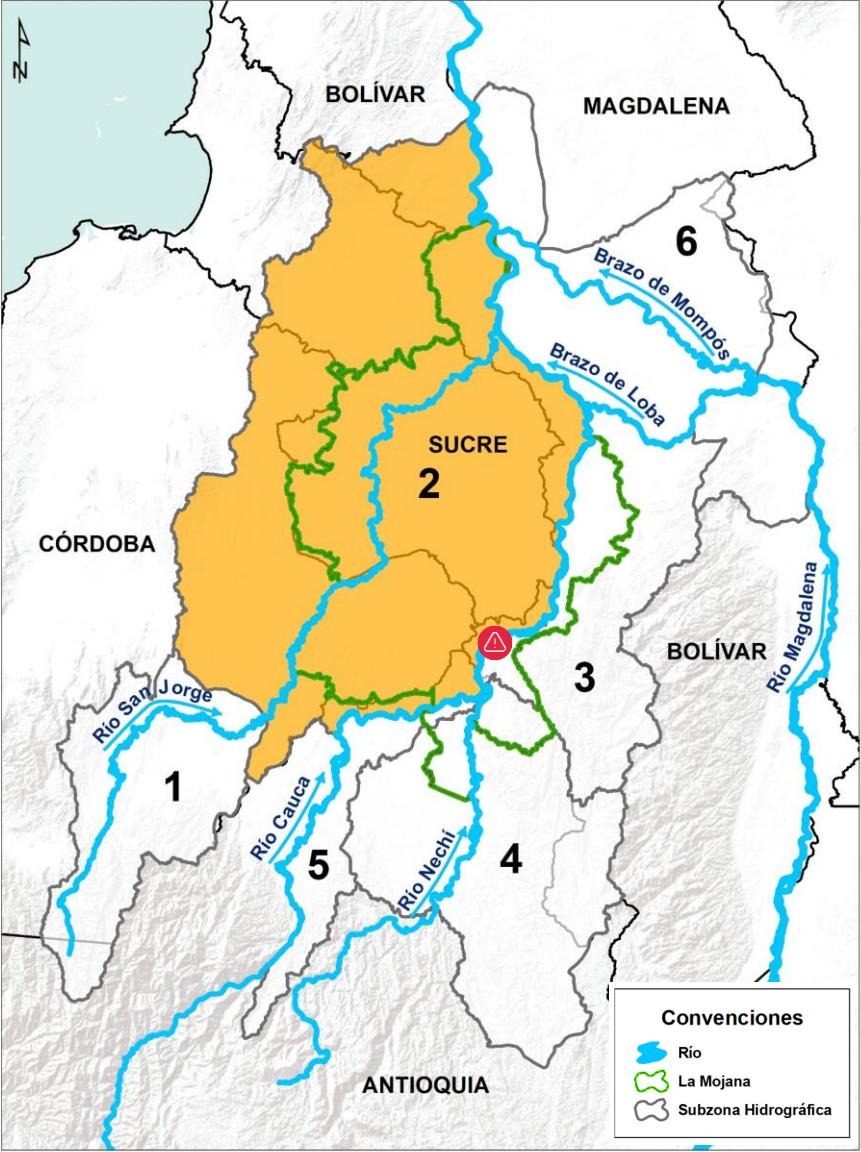
PARA PREPARARSE Indica la presencia de un fenómeno. El aviso implica vigilancia continua ya que las condiciones son propicias para el desarrollo de un fenómeno.



Alerta AMARILLA

PARA INFORMARSE Es un mensaje oficial por el cual se difunde información.

SIN ALERTA La información que se suministra se encuentra fuera de los umbrales de alerta.



*La emisión de alertas se hace de forma diaria por el CRPA La Mojana, en coordinación con la oficina de pronósticos y alertas del IDEAM, a escala de subzona hidrográfica.

1 ¿Qué pasó en las cuencas de los ríos Cauca y Bajo San Jorge?



Agosto de 2021: luvias por encima de lo normal en las cuencas de los ríos Bajo Cauca y Bajo San Jorge, con excesos hasta del 50 % en algunos sectores.



Septiembre de 2021: luvias por encima de lo normal en las cuencas de los ríos Cauca y Bajo San Jorge, con excesos hasta del 20% en algunos sectores.



Octubre 2021: luvias por encima de lo normal en las cuencas de los ríos Bajo Cauca y Bajo San Jorge, con excesos hasta del 100% en algunos sectores.



Noviembre 2021: luvias por encima de lo normal en el Bajo Cauca y en el Bajo San Jorge, con excesos que pudieron alcanzar hasta un 50% en algunos sectores.



Diciembre 2021: luvias por debajo de lo normal en el Bajo Cauca y en el Bajo San Jorge, con déficits que pudieron alcanzar hasta un 80% en algunos sectores.



17 - 25 de agosto: desbordamientos del río Cauca y sus aportantes (ríos Nechí y Tarazá), ocasionan inundaciones en los municipios de Tarazá, Caucasia, Zaragoza, y Nechí. Así mismo, rompimientos en sectores de San Jacinto del Cauca, Guaranda y Achí, generan las primeras inundaciones por ingreso del Cauca al Bajo San Jorge (norte de la región).

* Situación controlada el día 25/08/2021.



27 de agosto (8 pm): rompimiento del jarillón del río Cauca en el sector Cara de Gato - San Jacinto del Cauca.



Agosto 2021 - 17 de enero: desbordamiento del Bajo San Jorge y del sistema de ciénagas y caños, generan afectaciones en La Mojana.

2 ¿Qué ha pasado recientemente? (16 - 18 enero)

Predominio de tiempo seco en la región.



Continúa el ingreso del río Cauca hacia el Bajo San Jorge (sector Cara de Gato en San Jacinto del Cauca).



Descenso de niveles en las cuencas del Bajo Cauca, Bajo Magdalena y Bajo San Jorge; en este último, con persistencia de extensas áreas inundadas.



Ascenso de niveles en el Bajo Nechí.

3 ¿Qué esperamos? (18-19 enero)

Predominio de tiempo seco en la región.



Ingreso del río Cauca hacia el Bajo San Jorge a través del sector Cara de Gato.

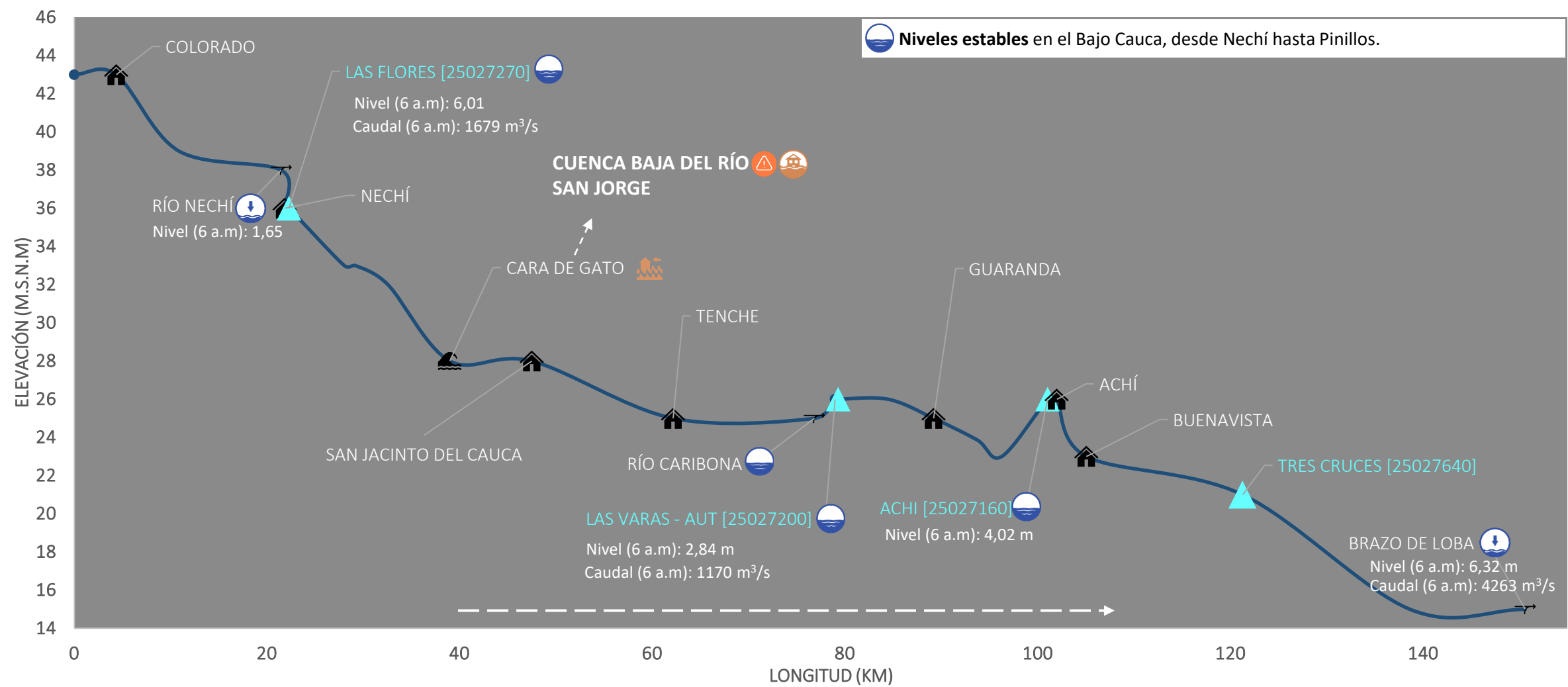


Descenso de niveles en las cuencas del Bajo Cauca (Nechí-Pinillos), Bajo Nechí, Bajo Magdalena y Bajo San Jorge.



Persistencia de inundaciones en el Bajo San Jorge,

III. Condiciones hidrológicas actuales en el río Cauca (tramo Nechí-Pinillos)



| PUNTOS DE INTERÉS RÍO CAUCA (TRAMO NECHÍ-MAGANGUÉ) | ALERTAS HIDROLÓGICAS | CONDICIONES HIDROLÓGICAS | ZONAS DE EMERGENCIA |
|--|--|--------------------------|--|
| Estación hidrológica IDEAM | Alerta ROJA Para tomar acción | Niveles en ascenso | Inundación por desbordamiento |
| Población | Alerta NARANJA Para prepararse | Niveles en descenso | Inundación por rompimiento margen derecha |
| Rompedero | Alerta AMARILLA Para informarse | Niveles estables | Inundación por rompimiento margen izquierda (Mojana) |
| Confluencia | Condiciones NORMALES Sin alerta | Tránsito de creciente | |



Causas de inundación y áreas de drenaje asociadas

— Desbordamiento del Bajo San Jorge, ciénagas y caños (05/08/2021 – 18/01/2022)

Río San Jorge, caño Viloria, caño Pasifueres, caño Rabón, caño San Matías, ciénaga de Las Flores, ciénaga El Pital, ciénaga de Caracolí, caño Mojana, caño Pancegüita, entre otros.

Rompimiento y/o desbordamiento río Cauca (20/08/2021 - 26/08/2021)

Caño Ventanilla, caño Mojana y caño Tomalá.

— **Rompimiento del río Cauca en el sector Cara de Gato (27/08/2021 – 18/01/2022)**

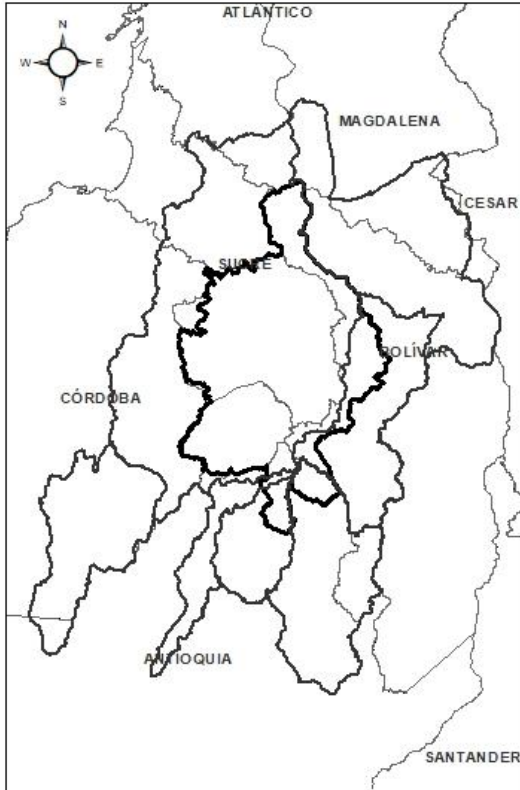
Caño Barro, caño Pescado, caño Gil, caño Muñoz, caño San Matías, caño Gamba y caño Rabón.

— **Desbordamiento del Sistema Bajo San Jorge + rompimiento río Cauca en Cara de Gato (01/09/2021 – 18/01/2021)**

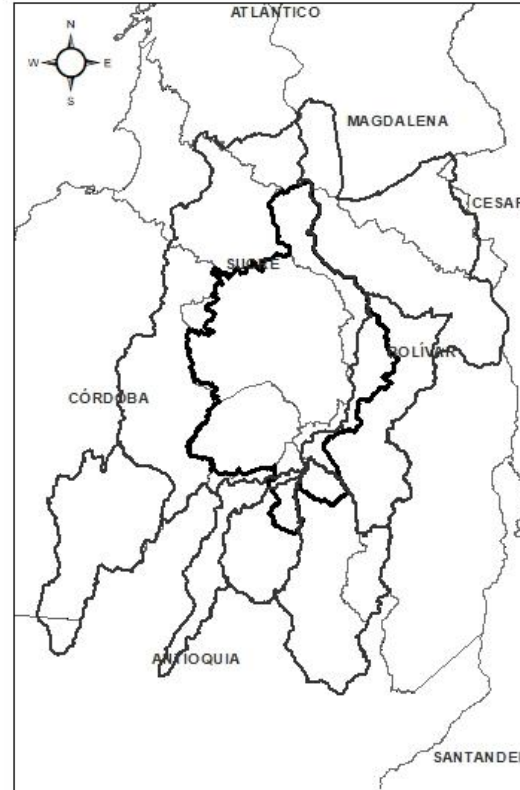
Caño San Matías, caño Rabón, caño Barro, caño Viloría, caño Viejo, caño Los Rastrojos, caño Misalo y río San Jorge (desde Bocas de San Antonio hasta desembocadura en Brazo de Loba).

Nota: El transvase de caudal del río Cauca al Bajo San Jorge a través del sector Cara de Gato, ha contribuido ampliamente a las inundaciones en La Mojana; sin embargo, desde comienzos del mes de agosto se venían registrando inundaciones por desbordamiento del río San Jorge y del sistema de ciénagas y caños, condición que persiste hasta la fecha.

PRONÓSTICO PARA EL 18 Y 19 DE ENERO



ACUMULADO DEL 18 AL 19 DE ENERO



ACUMULADO DEL 19 AL 20 DE ENERO

- **Noche del 17 y madrugada del 18 de enero:** no se prevé lluvias.
- **Mañana del 18 de enero:** tiempo seco.
- **Tarde del 18 de enero:** sin lluvias.
- **Noche del 18 y madrugada del 19 de enero:** predominará el tiempo seco.

**Equipo de trabajo Centro regional de Pronóstico
y Alertas Tempranas de LA MOJANA**

Elaborado por:
OLGA LUCÍA PULIDO MÉNDEZ, Hidróloga
AARÓN MOISÉS OMAÑA ROJAS, Meteorólogo

www.corpomojana.gov.co

Correo Electrónico:
corpomojana@corpomojana.gov.co
Cra. 21 # 21 A – 44 San Marcos - Sucre
Teléfono: (+575) 295 5347

YOLANDA GONZALEZ HERNÁNDEZ,
Directora General IDEAM.
MARTHA CECILIA CADENA,
Jefe Oficina del Servicio de Pronósticos y Alertas
www.ideam.gov.co

Correos electrónicos:
servicio@ideam.gov.co,
alertas@ideam.gov.co

Calle 25 d # 96b - 70, piso 3. Bogotá, D.C.
Teléfono: 307 5625 ext. 1334 - 1336.

LILIANA QUIROZ, Directora General de la Corporación para el Desarrollo Sostenible de La Mojana y el San Jorge-CORPOMOJANA.

RAQUEL GARAVITO, Gerente del Fondo Adaptación

JIMENA PUYANA, Gerente Nacional de Desarrollo Sostenible del PNUD