

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	Predominio de niveles estables, con fluctuaciones, en el Alto San Jorge y en sus aportantes los ríos Uré y San Pedro, condición predominante durante el día.
	2	Bajo San Jorge – La Mojana <i>(desde la Apartada hasta Magangué)</i>		Transito de creciente	Debido al aumento del río Cauca y su conexión con el Bajo San Jorge a través del sector Cara de Gato, se puede presentar el aumento de niveles en los caños Gil, Rabón, San Matías y Viloría.
Alerta puntual	3	Directos al Bajo Cauca <i>(desde desembocadura del río Nechí hasta Brazo de Loba)</i>		Niveles en ascenso	Ascenso del Bajo Cauca en el tramo Nechí–Pinillos; comportamiento que persistirá a lo largo del día. 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 estables	Estabilización del Bajo Nechí, comportamiento predominante durante el día.
Sin alerta	5	Directos al Cauca <i>(de Valdivia hasta sitio de desembocadura del río Nechí)</i>		Niveles estables	Estabilización de niveles en el río Cauca (tramo Valdivia – Nechí), no se descartan nuevos incrementos por transito de creciente.
Sin alerta	6	Directos Bajo Magdalena <i>(entre El Banco y Plato)</i>		Niveles estables	Predominio de niveles estables en el Bajo Magdalena entre El Banco y Plato, así como 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

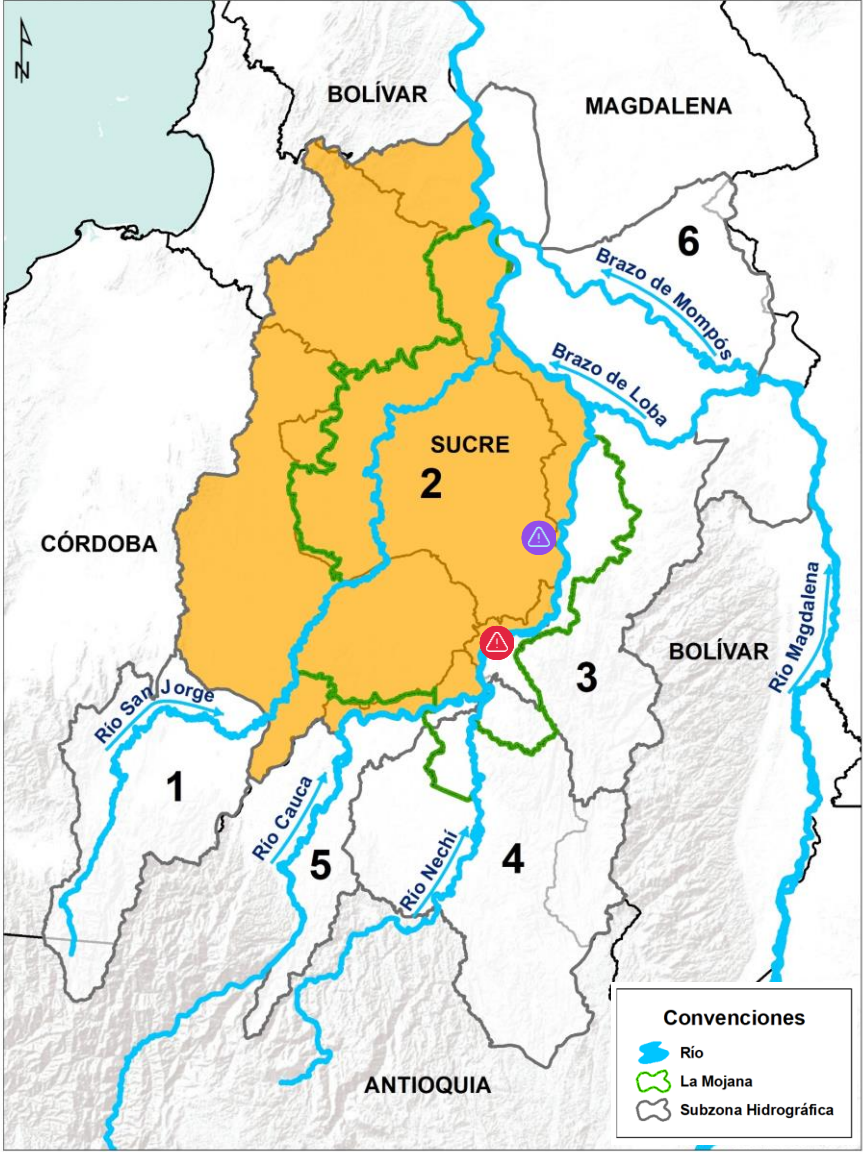
PARA PREPARARSE Indica la presencia de un fenómeno. El aviso implica vigilancia continua ya que las condiciones son propicias para el desarrollo de un fenómeno.



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?



LLUVIAS:

Agosto de 2021: lluvias 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: lluvias 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: lluvias 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: lluvias 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: lluvias 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.

Enero 2022: lluvias por debajo de lo normal en el Bajo Cauca y en el Bajo San Jorge, con déficits que pudieron alcanzar hasta un 90% en algunos sectores.



RÍOS:



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



Agosto 2021 - 21 febrero 2022: ingreso de cerca del 60% del caudal del río Cauca hacia el Bajo San Jorge mantiene inundaciones en La Mojana.

2

¿Qué ha pasado recientemente? (18-20 febrero)



Durante el fin de semana se presentaron lluvias principalmente en horas de la madrugada en sectores de los municipios de Nechí, San Jacinto del Cauca, Guaranda, Majagual, Achí y Ayapel.



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



Predominio de ascenso de niveles en el Bajo Nechí, y Bajo Cauca.

3

¿Qué esperamos? (21-22 febrero)



Predominio de tiempo seco en la región y cuenca circundantes.

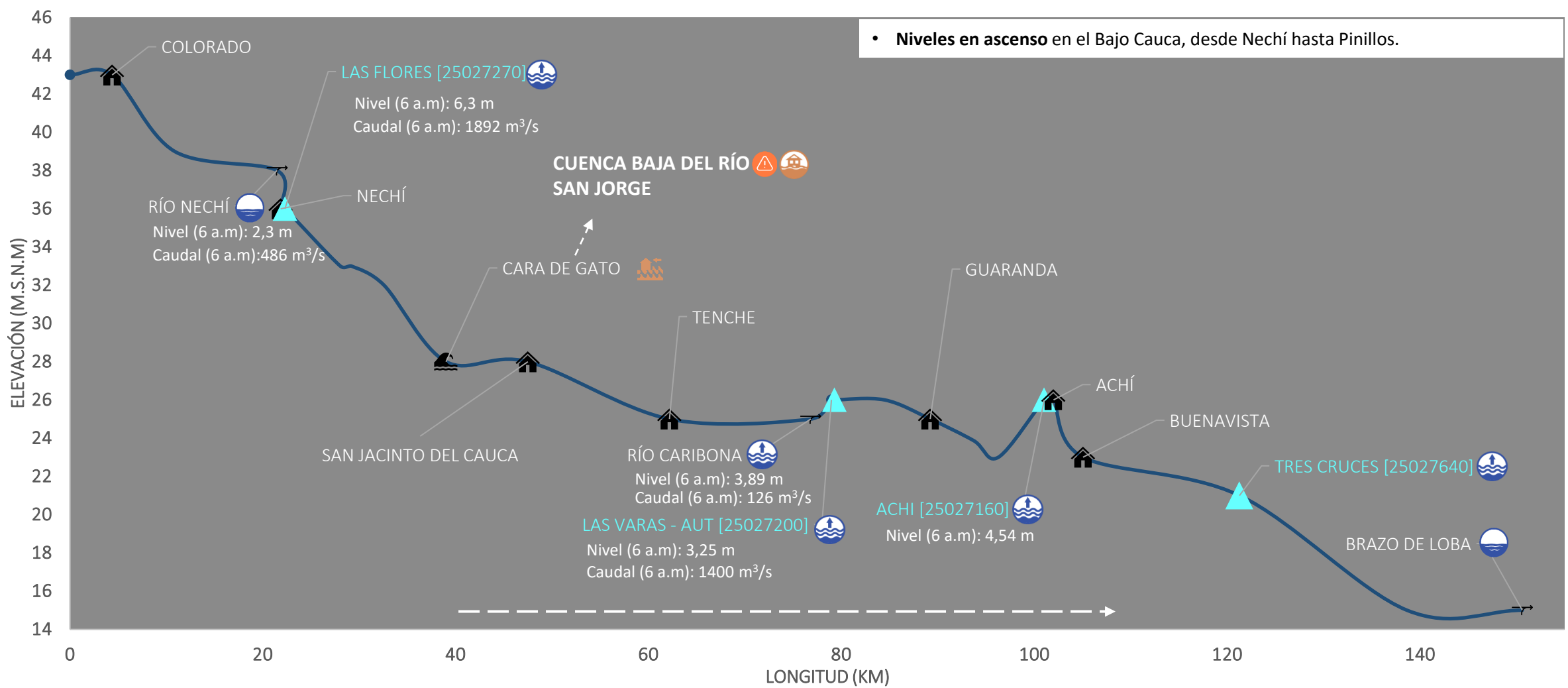


Ascenso de niveles en el Bajo Cauca en el tramo Nechí-Pinillos



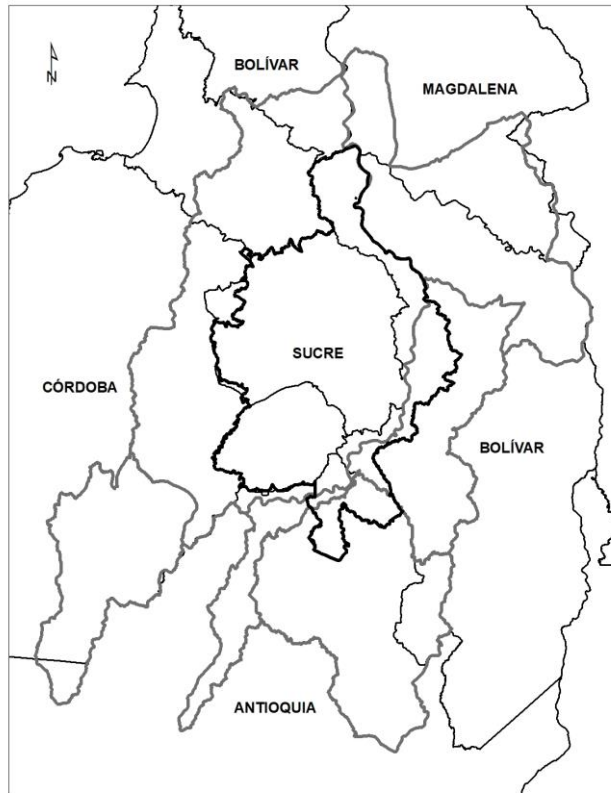
Ingreso del río Cauca hacia el Bajo San Jorge a través del sector Cara de Gato, manteniendo inundaciones en la zona. Se advierte a las poblaciones asentadas en el área afectada, sobre la probabilidad de incrementos en el sistema de caños conexos a Cara de Gato, como los caños Gil, San Matías, Rabón y Viloria.

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

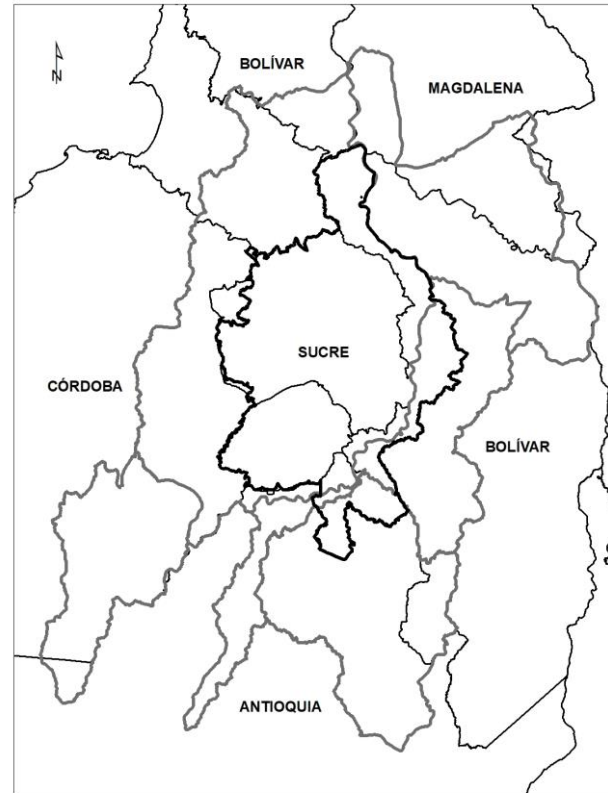


PUNTOS DE INTERÉS RÍO CAUCA (TRAMO NECHÍ-MAGANGUÉ)	ALERTAS HIDROLÓGICAS	CONDICIONES HIDROLÓGICAS	ZONAS DE EMERGENCIA
Estación hidrológica IDEAM	Alerta ROJA Para tomar acción	Niveles en ascenso	Inundación por desbordamiento
Población	Alerta NARANJA Para prepararse	Niveles en descenso	Inundación por rompimiento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

PRONÓSTICO PARA EL 21 Y 22 DE FEBRERO



ACUMULADO DEL 21 AL 22 DE FEBRERO



ACUMULADO DEL 22 AL 23 DE FEBRERO



- **Noche del 21 de febrero y madrugada del 22 de febrero:** no se esperan lluvias en la región.
- **Mañana del 22 de febrero:** parcialmente nublado a despejado, sin lluvias
- **Tarde del 22 de febrero:** despejado.
- **Noche del 22 y madrugada del 23 de febrero:** prevalecerá la condición seca.

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

Elaborado por:
NATALIA MUÑOZ HERRERA, Hidróloga
RAFAEL ELÍAS MUNDARAY MAGO, 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