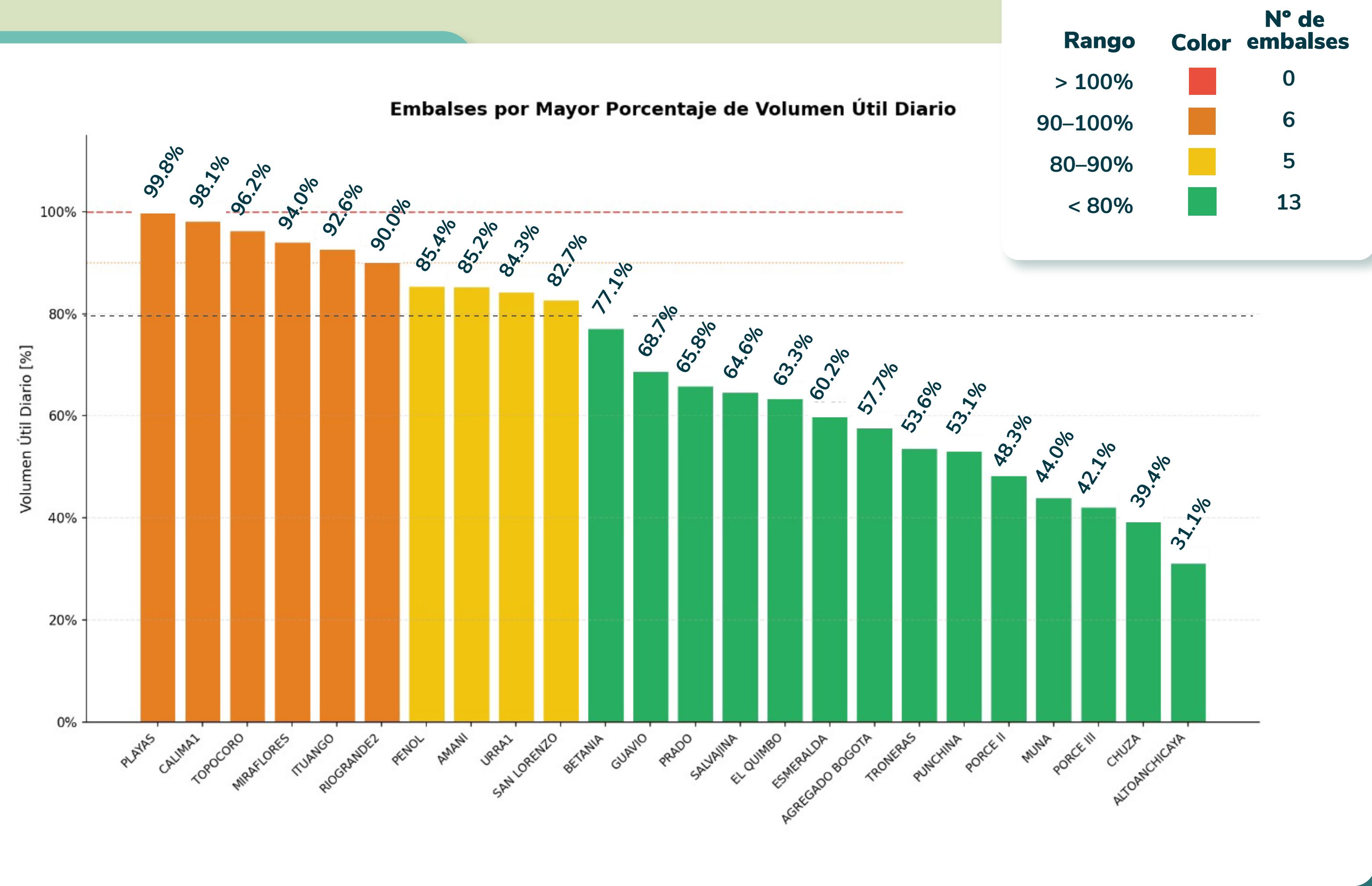


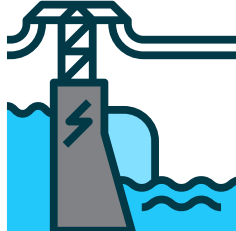
# REPORTE SUPERSERVICIOS – ESTADO DE EMBALSES Y CAUDALES

## Sistema Interconectado Nacional

Fecha de actualización: 5 de marzo de 2026

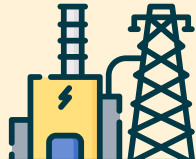


| Rango   | Color  | N° de embalses |
|---------|--------|----------------|
| > 100%  | Red    | 0              |
| 90–100% | Orange | 6              |
| 80–90%  | Yellow | 5              |
| < 80%   | Green  | 13             |



### Lectura del día

- PLAYAS sube a 99,8%, el mayor aumento registrado en un solo día durante el período de seguimiento, impulsado por el fuerte incremento del caudal del río Guatapé.
- URRA1 detiene completamente los vertimientos y baja a 84,3%, tras 15 días consecutivos de descargas, gracias a la moderación sostenida del río Sinú.
- ITUANGO continúa con vertimientos (28,93 GWh) y el embalse se ubica en 92,6%, manteniéndose como el principal punto activo de pérdida energética del sistema.
- ALTOANCHICAYÁ se recupera a 31,1%, interrumpiendo la caída registrada en los últimos días, aunque el nivel continúa en zona crítica.



### ¿Qué significa “Volumen Útil”?

Es la cantidad de agua almacenada en un embalse que puede utilizarse efectivamente para generar energía eléctrica. Corresponde al nivel de agua disponible dentro de los rangos técnicos de operación del embalse (entre el nivel mínimo y el máximo permitido).

Este indicador es fundamental para la planeación y operación del sistema eléctrico y es reportado diariamente por los agentes propietarios de los embalses.


Este reporte analiza el comportamiento del sistema eléctrico.  
Las alertas por crecientes o riesgo de desastres son competencia de la UNGRD y del Sistema Nacional de Gestión del Riesgo.


**Seguimiento permanente**  
La Superservicios realiza seguimiento permanente tanto a los niveles de embalse como a los caudales de los ríos, vigilando que la operación del sistema eléctrico se desarrolle bajo criterios técnicos, seguros y confiables, en protección de los usuarios.

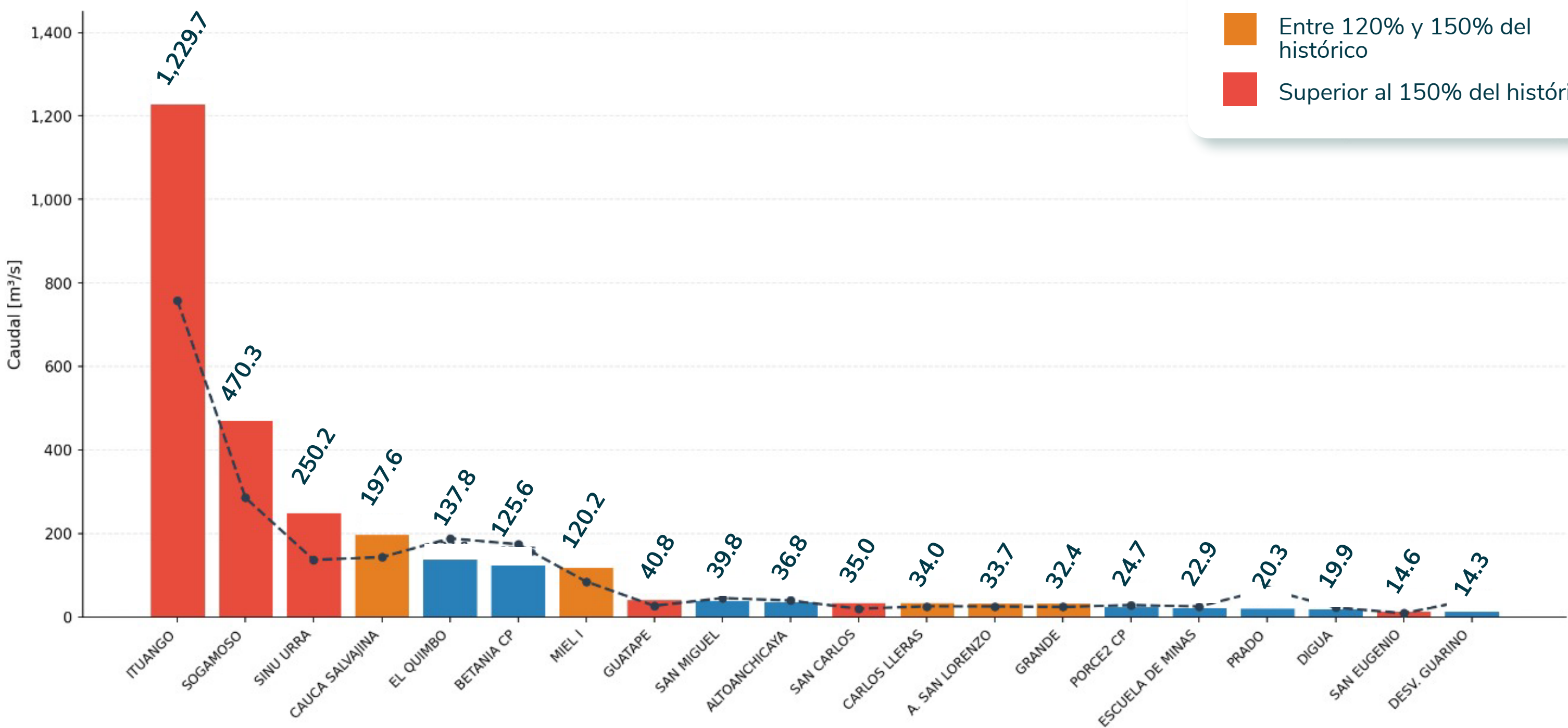
# REPORTE SUPERSERVICIOS – ESTADO DE EMBALSES Y CAUDALES

## Sistema Interconectado Nacional

Fecha de actualización: 5 de marzo de 2026

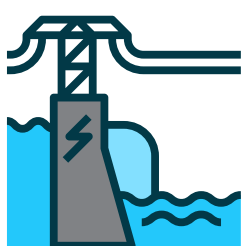
Caudal de los principales ríos – Parte 1

Comparación frente al promedio histórico (m³/s)



### ¿Cómo leer los colores?

- Por debajo del promedio histórico
- Entre 100% y 120% del histórico
- Entre 120% y 150% del histórico
- Superior al 150% del histórico



### Lectura del día - parte 1

- GUATAPE** sube a 40,8 m³/s (154% del histórico), el mayor aumento registrado en ese río durante el período, explicando el rápido llenado del embalse Playas.
- SOGAMOSO** registra 470 m³/s (165% del histórico) y mantiene una tendencia general de moderación frente a los niveles extremos observados a finales de febrero.
- SAN CARLOS** alcanza 35,0 m³/s (179% del histórico), uno de los valores más altos del período para ese río, reflejando aportes elevados en esa cuenca.
- BETANIA CP** (72% del histórico) y **EL QUIMBO** (73%) continúan por debajo del promedio esperado para marzo, consolidando la moderación en la cuenca del Magdalena.



### ¿Qué muestra esta gráfica?

- Presenta los ríos con mayor caudal registrado hoy, ordenados de mayor a menor en metros cúbicos por segundo (m³/s).
- La línea punteada representa el promedio histórico para esta misma fecha.
- Esto permite comparar de manera inmediata si el caudal actual está por encima o por debajo de su comportamiento habitual.



Este reporte analiza el comportamiento del sistema eléctrico. Las alertas por crecientes o riesgo de desastres son competencia de la UNGRD y del Sistema Nacional de Gestión del Riesgo.



### Seguimiento permanente

La Superservicios realiza seguimiento permanente tanto a los niveles de embalse como a los caudales de los ríos, vigilando que la operación del sistema eléctrico se desarrolle bajo criterios técnicos, seguros y confiables, en protección de los usuarios.



Superservicios

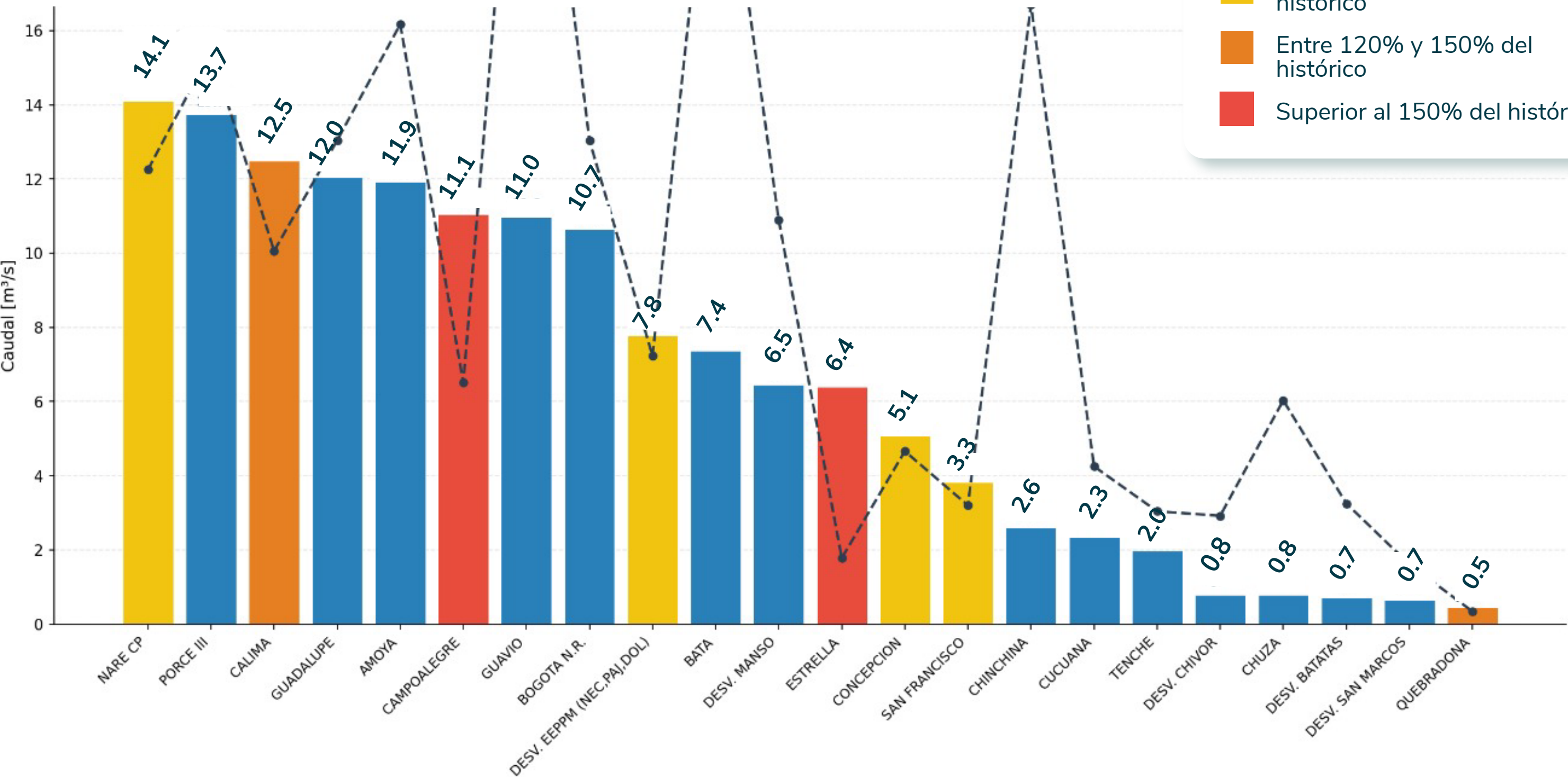
# REPORTE SUPERSERVICIOS – ESTADO DE EMBALSES Y CAUDALES

## Sistema Interconectado Nacional

Fecha de actualización: 5 de marzo de 2026

Caudal de los principales ríos – Parte 2

Comparación frente al promedio histórico (m³/s)



### ¿Cómo leer los colores?

- Por debajo del promedio histórico
- Entre 100% y 120% del histórico
- Entre 120% y 150% del histórico
- Superior al 150% del histórico



### Lectura del día - parte 2

- CHUZA** cae a 0,79 m³/s (13% del histórico), el nivel más bajo registrado durante el período de seguimiento; el embalse **Chuza baja a 39,4%**.
- CHINCHINÁ** registra 2,6 m³/s (16% del histórico), uno de los déficits más marcados entre los ríos secundarios del sistema.
- La mayoría de ríos secundarios se ubican por debajo del histórico de marzo, confirmando una moderación generalizada de aportes en las cuencas menores.
- ESTRELLA** se mantiene en 359% del histórico, persistiendo como el río con mayor exceso relativo del sistema durante varios días consecutivos.



### ¿Qué muestra esta gráfica?

- Presenta los ríos con mayor caudal registrado hoy, ordenados de mayor a menor en metros cúbicos por segundo (m³/s).
- La línea punteada representa el promedio histórico para esta misma fecha.
- Esto permite comparar de manera inmediata si el caudal actual está por encima o por debajo de su comportamiento habitual.



Este reporte analiza el comportamiento del sistema eléctrico. Las alertas por crecientes o riesgo de desastres son competencia de la UNGRD y del Sistema Nacional de Gestión del Riesgo.



#### Seguimiento permanente

La Superservicios realiza seguimiento permanente tanto a los niveles de embalse como a los caudales de los ríos, vigilando que la operación del sistema eléctrico se desarrolle bajo criterios técnicos, seguros y confiables, en protección de los usuarios.



Superservicios