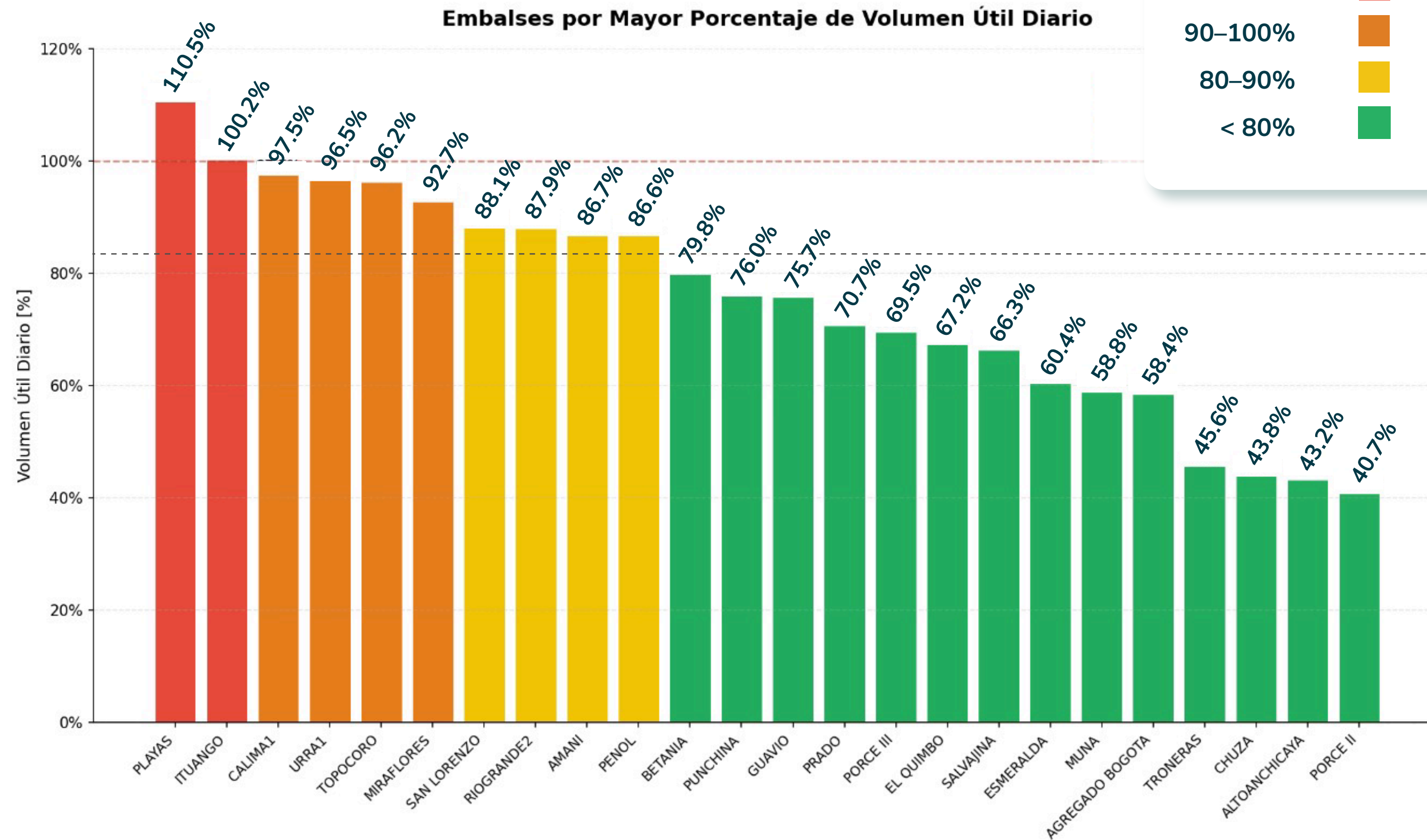


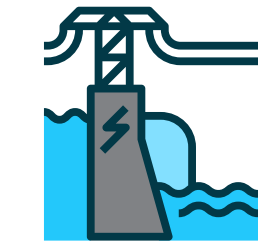
REPORTE SUPERSERVICIOS – ESTADO DE EMBALSES Y CAUDALES

Sistema Interconectado Nacional

Fecha de actualización: **25 de febrero de 2026**

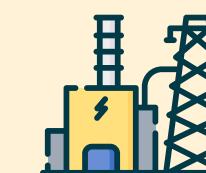


Rango	Color	N° de embalses
> 100%	Red	2
90–100%	Orange	4
80–90%	Yellow	4
< 80%	Green	14



Lectura del día

- **PLAYAS alcanza 110,5%** y registra 2,0 GWh de vertimientos, el nivel más alto de la semana. El río Guatapé (241% del histórico) continúa presionando y EPM no logra revertir la sobrecapacidad.
- **ITUANGO se mantiene en 100,2%** con 39,27 GWh de vertimientos, el mayor registro diario de pérdida energética del seguimiento. El Cauca (1.367 m³/s) sostiene la presión y la planta no logra turbinar al ritmo del ingreso de agua
- **TOPOCORO permanece en 96,2%** con apenas 3,8% de margen libre, mientras el Sogamoso (504% del histórico) sigue sin ceder. La probabilidad de vertimientos en esta planta es muy alta y sería el cuarto punto simultáneo de pérdida energética.
- **PUNCHINÁ consolida su recuperación en 76,0%**, tras el mínimo crítico de 16,3% el 22 de febrero. La reducción del despacho en San Carlos permite que el embalse acumule reserva por segundo día consecutivo.



¿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.



Superservicios

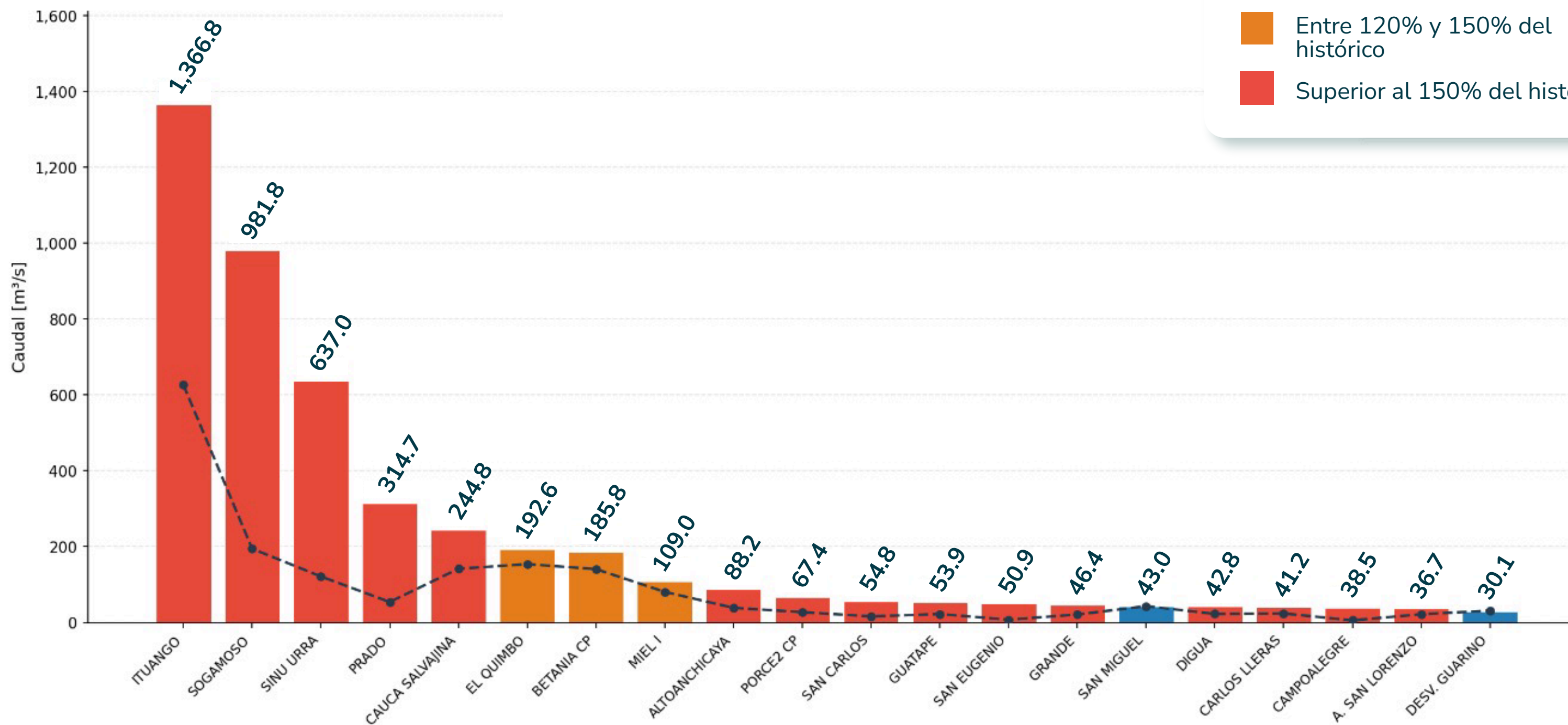
REPORTE SUPERSERVICIOS – ESTADO DE EMBALSES Y CAUDALES

Sistema Interconectado Nacional

Fecha de actualización: **25 de febrero de 2026**

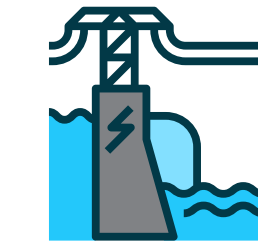
Caudal de los principales ríos – Parte 1

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

- ITUANGO se sostiene en 1.367 m³/s (218% del histórico)**, el mayor caudal de la semana. Aunque la planta genera al máximo, el agua entra más rápido de lo que se turbinaba, manteniendo los vertimientos por quinto día consecutivo.
- El río **PRADO registra 314,7 m³/s (581% del histórico)** por segundo día consecutivo. Normalmente fluye a 54 m³/s. La persistencia confirma lluvias sostenidas en la cuenca y presión continua sobre el embalse **PRADO (70,7%)**.
- SOGAMOSO continúa en 982 m³/s (504% del histórico)** sin señales de reducción. Es el segundo día en este nivel extremo y **TOPOCORO** no tiene margen para absorber otro día a este ritmo.
- SINU URRÁ se mantiene en 637 m³/s (524%)**, quinto día consecutivo por encima del 500% del histórico. **URRÁ I** sigue vertiendo 3,05 GWh diarios, sin posibilidad de recuperación mientras no ceda el caudal.



¿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

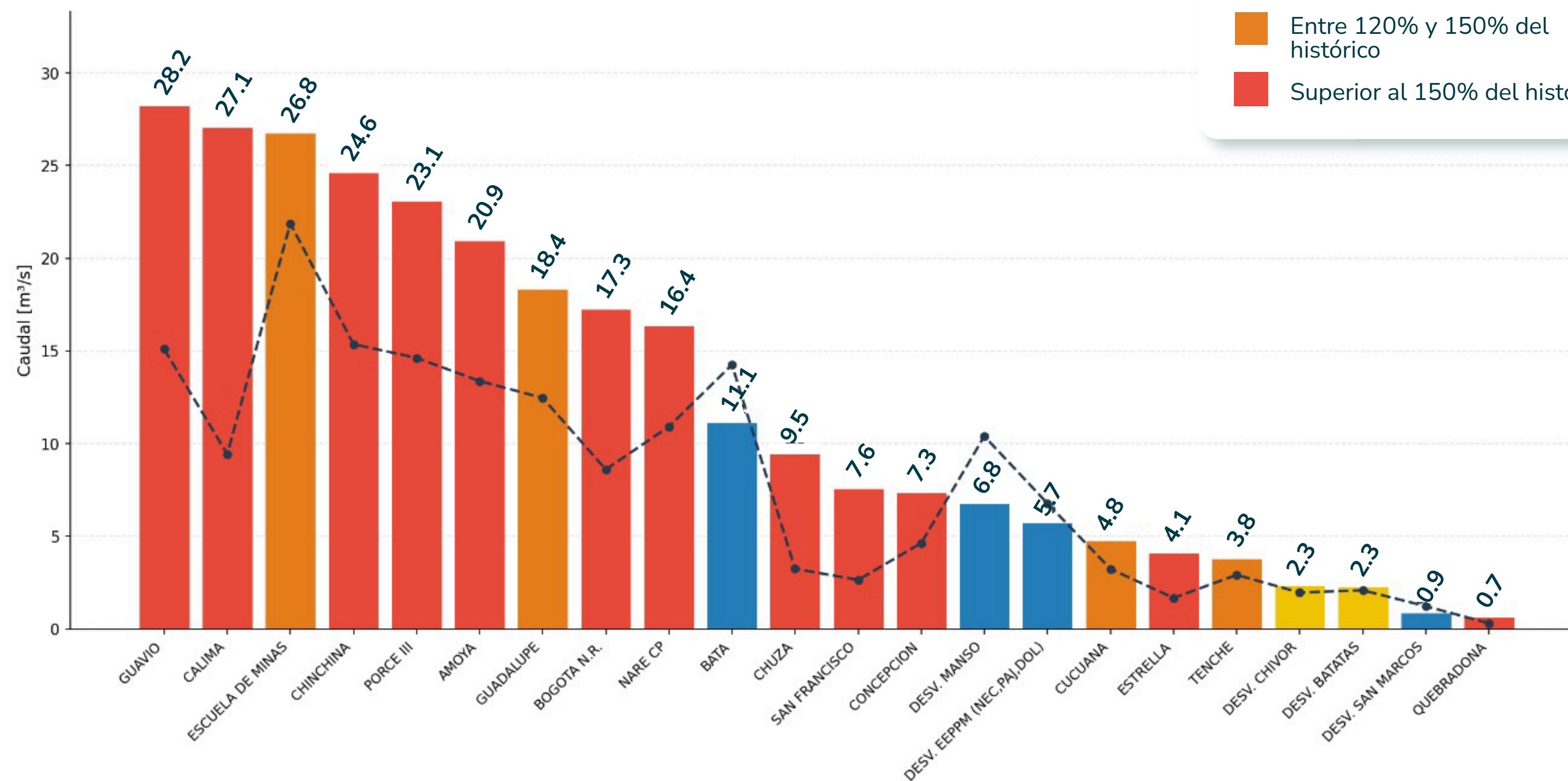
REPORTE SUPERSERVICIOS – ESTADO DE EMBALSES Y CAUDALES

Sistema Interconectado Nacional

Fecha de actualización: 25 de febrero de 2026

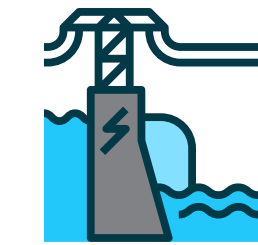
Caudal de los principales ríos – Parte 2

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** sube a **9,5 m³/s (292%)**, su nivel más alto de la semana. Aun así, el embalse **CHUZA** está en **43,8%**, reflejo del uso compartido del sistema Chingaza entre consumo humano y generación.
- CALIMA (287%)** y **SAN FRANCISCO (288%)** casi triplican su histórico, confirmando que el período húmedo extremo se mantiene extendido geográficamente más allá de las cuencas principales.
- ALTOANCHICAYÁ** se sostiene en **227%** del histórico y su embalse consolida la recuperación en 43,2%, tras dos días de turbinación reducida por parte de **CELSIA**.
- BATA (78%)**, **Desv. Guarino (96%)**, **Desv. Manso (65%)** y **Desv. San Marcos (70%)** son los únicos ríos por debajo de su histórico. Son excepciones aisladas que confirman que el exceso hídrico es prácticamente generalizado en el sistema nacional.



¿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