



OBSERVATORIO HIDROLÓGICO NACIONAL

RESUMEN **AGOSTO 2026**





MARCO CLIMÁTICO

Actualmente las condiciones atmosféricas y oceánicas en el Pacífico ecuatorial son consistentes con una fase cálida o El Niño y continuaría intensificándose. De acuerdo con los modelos dinámicos y estadísticos, en promedio, en el trimestre septiembre-octubre-noviembre 2026 hay probabilidad de 100% de que se mantenga la fase de El Niño y luego se extendería hasta el verano próximo.

Las condiciones de sequías en parte de Argentina se identifican claramente con el Índice de Precipitación Estandarizada (SPI en inglés) en la escala temporal de 3 meses. Las áreas que están en situación anormalmente seca a sequía moderada en zonas al sur del paralelo 34°S; con sequías de menor intensidad en la provincia de Buenos Aires y Cuyo y de intensidad moderada a extrema en el centro-sur de la Patagonia. Estas condiciones se visualizan claramente, como focos con sequías (marrones) en parte de la cordillera Patagónica (Comahue), Tierra del Fuego y sur de Chile y grandes zonas de excesos en el centro-

norte de nuestro país, parte de Bolivia, Paraguay, Uruguay y sur de Brasil (verdes) (Fig. 1 y 2).

Durante el mes de agosto pasado ocurrieron lluvias de importancia en el Litoral y zona del Comahue. En consecuencia, se observaron valores superiores a los normales (verdes) en el Litoral (anomalías superiores a los 100 mm), y también en las provincias del norte argentino (Formosa, Santiago del Estero, Chaco), Comahue y en la costa sur de Patagonia, y normales a levemente deficitarias en el resto del país (blanco y amarillo) (Fig. 3 y 4). En consecuencia, la comparación de las condiciones de sequía con respecto al último trimestre muestra pocos cambios en nuestro país, pero mejoramientos en el Litoral, Comahue y extremo sur de Brasil (azules) y empeoramientos (rojos) en el centro de Patagonia (Fig. 5).

El último pronóstico climático elaborado por el Servicio Meteorológico Nacional (SMN), en colaboración con otros organismos,

indica que las lluvias para el trimestre septiembre-octubre-noviembre 2026 pueden ser superiores a la normal sobre el norte del Litoral, oeste de Cuyo, La Pampa, sudoeste de Buenos Aires y este de Patagonia; normales o superior a la normal hacia el sur del Litoral, este de Buenos Aires y noroeste de Patagonia. Y finalmente precipitaciones normales sobre el este del NOA, centro-oeste de Formosa y Chaco, Santiago del Estero, oeste de Santa Fe, Córdoba, este de Cuyo y sudoeste de Patagonia (Fig. 6). En tanto que las temperaturas previstas para el trimestre próximo se encontrarán superior a la normal sobre la región del NOA, centro-oeste de Formosa y Chaco, Santiago del Estero, oeste de Santa Fe y Córdoba; temperaturas normales o superior a lo normal sobre la región del Litoral y normal sobre gran parte de Cuyo, La Pampa, Buenos Aires y el centro y norte (Fig. 7).



Figura 1. Índices de Sequías en Argentina SPI 3. (estaciones en sequía)
Fuente: SISSA - SRC SAS (Sistema de Información sobre Sequías para el sur de Sudamérica)

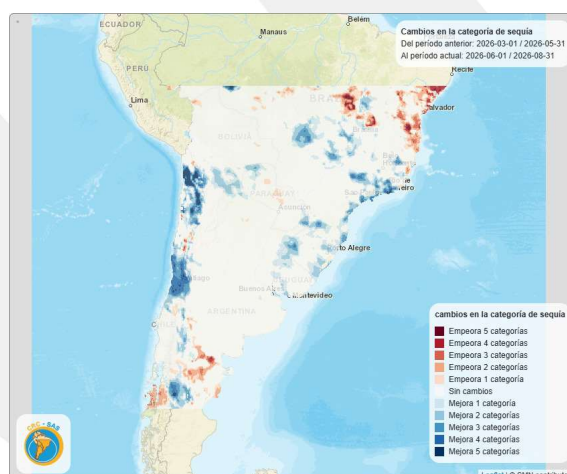


Figura 2. Índices de Sequías en Argentina SPI 3. (mapa de interpolado)
Fuente: SISSA - SRC SAS (Sistema de Información sobre Sequías para el sur de Sudamérica)

Índice de Precipitación Estandarizada (SPI por sus siglas en inglés): cuantifica las condiciones de déficit o exceso de precipitación en un lugar y para una escala determinada de tiempo. Para escalas temporales cortas (1-2 meses), el SPI está fuertemente asociado al contenido de humedad del suelo (uso meteorológico). Para escalas largas (3-6 meses) a efectos agronómicos e hidrológicos y más largas (12 meses o mayor), el índice está relacionado con el agua subterránea o el nivel de represas y reservorios.

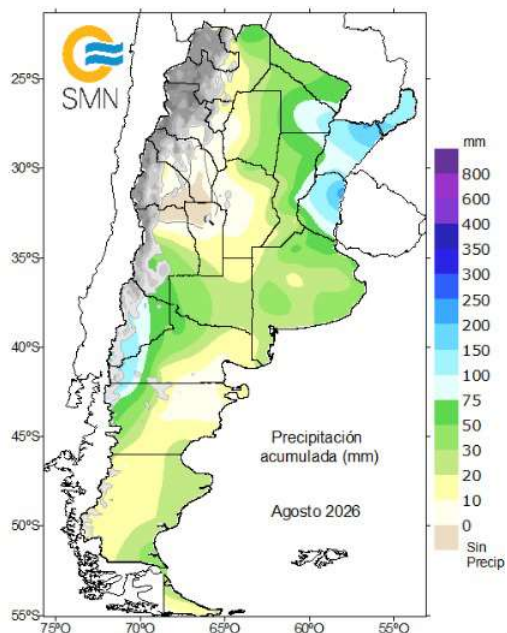


Figura 3. Precipitación acumulada Agosto 2026.
Fuente: Servicio Meteorológico Nacional

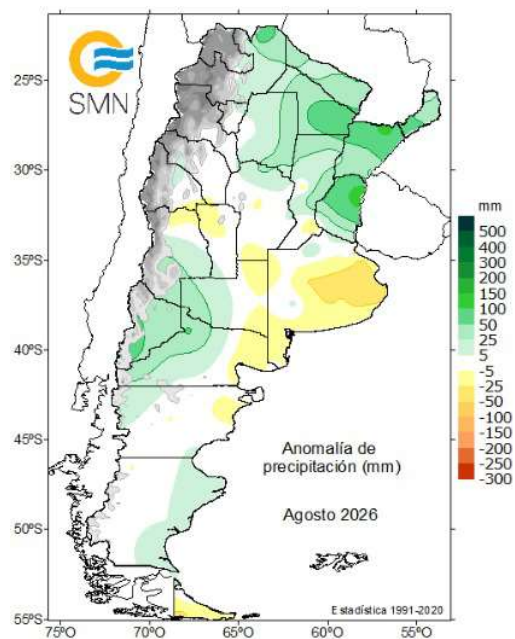


Figura 4. Anomalía de precipitación Agosto 2026.
Fuente: Servicio Meteorológico Nacional

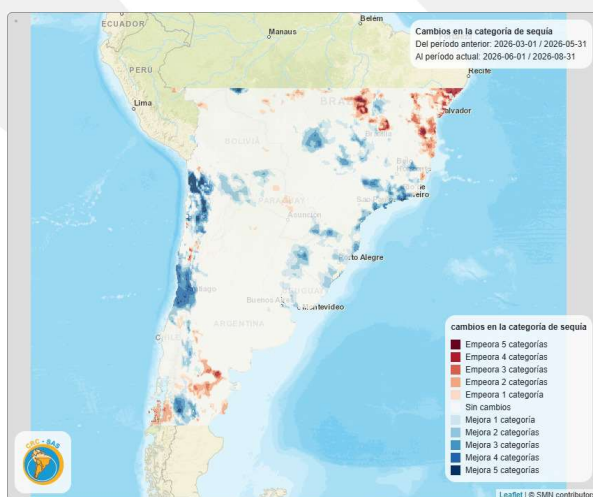


Figura 5. Cambio de categorías trimestral de Sequías en Argentina SPI 3.
Fuente: SISSA - SRC SAS (Sistema de Información sobre Sequías para el sur de Sudamérica)

PRONÓSTICO TRIMESTRAL - Precipitación Setiembre - Octubre - Noviembre 2026

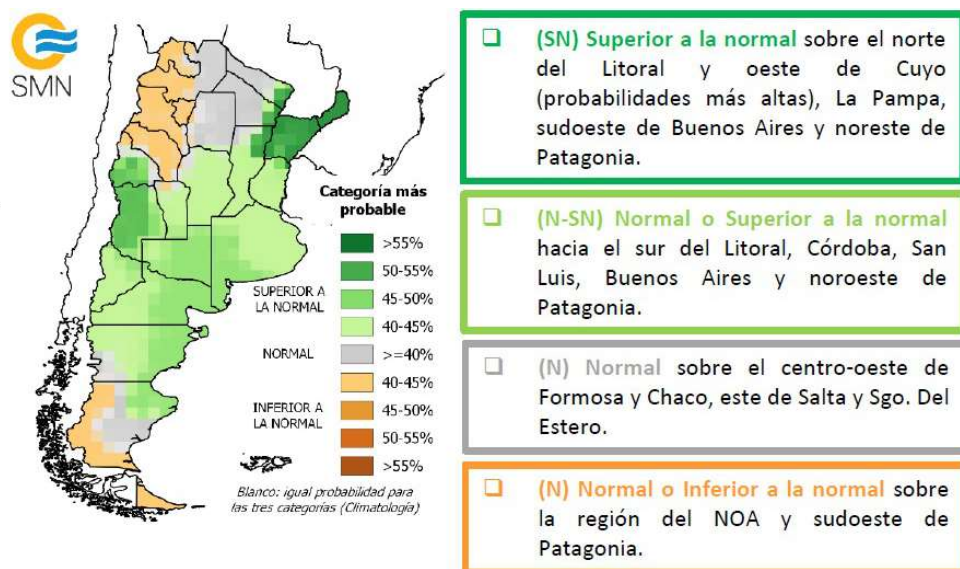


Figura 6. Pronóstico climático de precipitación trimestre Setiembre - Octubre - Noviembre 2026
Fuente: Servicio Meteorológico Nacional

PRONÓSTICO TRIMESTRAL - Temperatura Setiembre - Octubre - Noviembre 2026

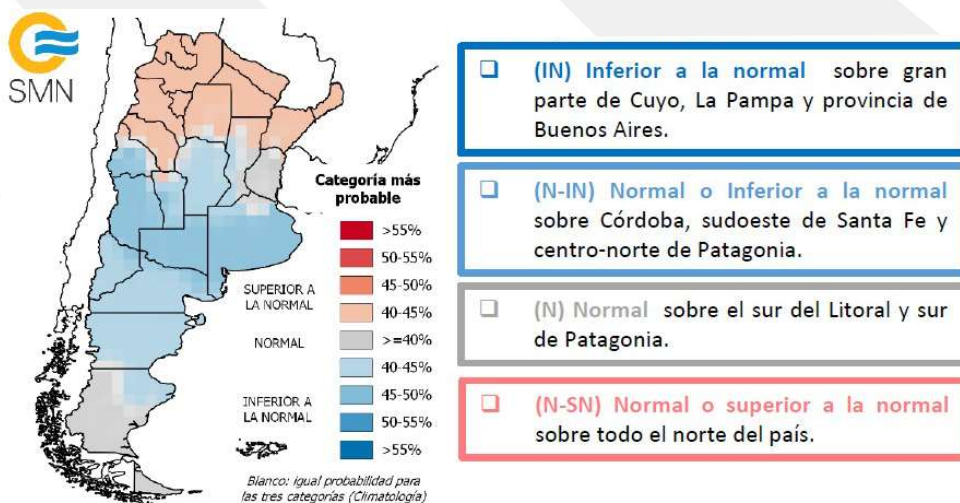


Figura 7. Pronóstico climático de temperatura trimestre Setiembre - Octubre - Noviembre 2026
Fuente: Servicio Meteorológico Nacional



CAUDALES

Los caudales del mes analizado se comparan con los máximos, medios y mínimos históricos del mes informado.

REGIÓN CUYO

En la estación La Angostura, sobre el río Atuel, se observa un incremento de los caudales, alcanzando la condición de caudales moderadamente bajos. El caudal medio mensual del mes de agosto es de $17,91 \text{ m}^3/\text{s}$, que corresponde al 85,5% del caudal promedio histórico del mes.

La estación Guido sobre el río Mendoza, continúa en el mes de agosto en condición de caudales marcadamente altos, según la información cruda transmitida por el sensor y por lo tanto no está consistida. El caudal medio mensual fue de $22,94 \text{ m}^3/\text{s}$ que corresponde al 114,3% del caudal medio mensual histórico.

La estación La Jaula, sobre el río Diamante, muestra un leve incremento de sus caudales, aunque permanece en condición de caudales marcadamente bajos. El caudal medio mensual fue de

$13,45 \text{ m}^3/\text{s}$, que representa el 80% del caudal medio mensual histórico.

La estación La Gotera, sobre el río Grande registra un aumento de los caudales, siendo el caudal medio para el mes de agosto de $46 \text{ m}^3/\text{s}$ que representa el 86% del caudal medio mensual histórico, correspondiendo a una condición de caudales moderadamente bajos.

El río San Juan registró en agosto un caudal medio de $26,67 \text{ m}^3/\text{s}$, marcando una paulatina recuperación de esta variable a partir de la segunda quincena gracias a una clara tendencia positiva. Esta reactivación permitió mejorar la oferta en la cuenca, aunque la disponibilidad hídrica aún se posiciona un 27 % por debajo de su media histórica.



REGIÓN PATAGONIA

La información de alturas hidrométricas del Banco de Datos de la Red Hidrológica Nacional ha sido actualizada y está consistida hasta el mes de julio en las estaciones Paso de los Indios (2004), Los Altares (2207), Nacimiento (2215), Los Molinos (2297) y Puente Blanco (2818). Las alturas correspondientes al mes de agosto no han sido cargadas todavía. En la estación Paso Córdova (1808), se dispone de información consistida hasta el mes de mayo de 2026.

Para el análisis de los meses que no están cargados en el banco de datos, se utiliza la información cruda que fue transmitida en tiempo real y que por lo tanto no está consistida.

En la estación Paso de los Indios, sobre el río Neuquén, durante agosto los caudales medios diarios presentaron oscilaciones, con descensos respecto de los valores elevados registrados al finalizar julio y un nuevo incremento pronunciado hacia fines de agosto. Durante gran parte del mes se ubicaron por encima de los caudales medios diarios históricos. El caudal medio mensual de agosto de 2026 fue de 610,33 m³/s, equivalente al 186,8 % del caudal medio histórico para dicho mes, con una

excedencia del 10,1 % (caudales marcadamente altos).

Aclaración: los datos de aforos para el ajuste de la curva HQ presentan dispersión introduciendo incertidumbre en las estimaciones de caudales. El hidrograma de caudales que se muestra en el gráfico y los porcentajes estimados son aproximados.

En la estación Paso Córdova, sobre el río Negro, durante agosto los caudales medios diarios se mantuvieron por debajo de los promedios históricos correspondientes. Se observó un incremento durante el mes, seguido de un descenso hacia sus últimos días. El caudal medio mensual de agosto de 2026 fue de 443,83 m³/s, equivalente al 38,7 % del caudal medio histórico para dicho mes, con una excedencia del 87,8 % (caudales marcadamente bajos). Cabe señalar que esta cuenca se encuentra fuertemente regulada.

Durante el mes de agosto en la estación Los Altares, sobre el río Chubut, los caudales medios diarios se mantuvieron por debajo de los promedios históricos correspondientes. Luego de presentar variaciones leves durante buena parte del mes, registraron un incremento hacia fines de agosto, sin alcanzar los valores medios históricos. El caudal medio



mensual de agosto de 2026 fue de 21,43 m³/s, equivalente al 27,8 % del caudal medio histórico para dicho mes, con una excedencia del 97,8 % (caudales excepcionalmente bajos).

En la estación Nacimiento, en la descarga del lago Fontana donde nace el río Senguerr, durante agosto los caudales medios diarios se mantuvieron por debajo de los valores medios históricos durante la mayor parte del mes. Hacia fines de agosto se observó un incremento, alcanzando valores superiores a los promedios históricos diarios correspondientes. El caudal medio mensual de agosto de 2026 fue de 29,71 m³/s, equivalente al 83,4 % del caudal medio histórico para dicho mes, con una excedencia del 51,2 % (caudales normales).

En la estación Los Molinos, sobre el río Senguerr, durante agosto los caudales medios diarios descendieron luego del incremento registrado en julio y presentaron una recuperación hacia el cierre del mes. A lo largo de agosto se mantuvieron marcadamente por debajo de los promedios históricos correspondientes. El caudal medio mensual de agosto de 2026 fue de 21,45 m³/s, equivalente al 29,5 % del caudal medio histórico para dicho mes, con una

excedencia del 97,3 % (caudales excepcionalmente bajos).

En la estación Puente Blanco, sobre el río Gallegos, durante agosto los caudales medios diarios presentaron fluctuaciones y se ubicaron por debajo de los promedios históricos durante la mayor parte del mes. Hacia finales de agosto se registró un incremento transitorio, con valores superiores a los promedios históricos diarios, seguido de un descenso al cierre del período. El caudal medio mensual de agosto de 2026 fue de 24,15 m³/s, equivalente al 69,3 % del caudal medio histórico para dicho mes, con una excedencia del 77,8 % (caudales marcadamente bajos).

REGIÓN LITORAL

Durante el mes de agosto de 2026, las estaciones analizadas del Observatorio Hidrológico Nacional presentaron comportamientos diferenciados entre las principales cuencas de la región. El río Paraguay mantuvo la tendencia descendente observada durante julio, mientras que el río Paraná evidenció una disminución general de los caudales, con oscilaciones de distinta magnitud entre las estaciones Corrientes y Túnel Subfluvial. Por su parte, el río Uruguay



continuó mostrando una elevada variabilidad intra-mensual, aunque con eventos de menor magnitud respecto de las importantes crecidas registradas durante junio y julio.

Este comportamiento se desarrolló bajo condiciones del fenómeno El Niño ya establecidas. Durante agosto, el Servicio Meteorológico Nacional indicó que las condiciones oceánicas y atmosféricas eran consistentes con una fase cálida del ENOS, con anomalías positivas de temperatura superficial del mar en el Pacífico ecuatorial y una probabilidad cercana al 100 % de persistencia de El Niño durante el trimestre agosto-septiembre-octubre. En este contexto, resulta relevante continuar con el seguimiento de la respuesta de las distintas cuencas durante los próximos meses, considerando que la influencia del fenómeno sobre los caudales de la Cuenca del Plata no es inmediata ni uniforme y depende, entre otros factores, de la distribución espacial y temporal de las precipitaciones y de los tiempos de respuesta y propagación propios de cada sistema fluvial.

En la estación Puerto Formosa sobre el río Paraguay, agosto comenzó con un caudal de $2.610,8 \text{ m}^3/\text{s}$, dando continuidad a la tendencia descendente

observada durante la mayor parte de julio. Durante los primeros días se registraron algunas oscilaciones menores, alcanzándose el máximo mensual de $2.691,4 \text{ m}^3/\text{s}$ el 03/08. A partir de allí se consolidó una disminución prácticamente continua de los caudales durante el resto del período.

La recesión se hizo particularmente evidente durante la segunda mitad del mes, con valores inferiores a $2.500 \text{ m}^3/\text{s}$ a partir del 16/08 y por debajo de $2.400 \text{ m}^3/\text{s}$ desde el 22/08. El descenso continuó hasta alcanzar el mínimo mensual de $2.166,6 \text{ m}^3/\text{s}$ el 31/08, valor con el que finalizó el período. En términos generales, agosto confirma la fase de recesión del río Paraguay iniciada luego de los elevados caudales registrados durante mayo, mostrando una respuesta gradual y sostenida, característica de la mayor capacidad de regulación y amortiguación de esta cuenca.

En la estación Corrientes del río Paraná, el mes comenzó con un caudal de $17.938,9 \text{ m}^3/\text{s}$, dando continuidad a los valores elevados observados hacia finales de julio. A partir del inicio del período se produjo un descenso relativamente rápido, alcanzándose valores cercanos a $15.840,3 \text{ m}^3/\text{s}$ el 08/08. Posteriormente se registró una



recuperación transitoria, con un máximo relativo de $16.821,7 \text{ m}^3/\text{s}$ el 11/08, seguida por una nueva tendencia descendente durante la segunda mitad del mes.

El descenso se intensificó entre el 16 y el 18/08, alcanzándose $14.247,6 \text{ m}^3/\text{s}$ el 18/08. Posteriormente se produjo una recuperación de corta duración, con valores nuevamente superiores a $16.000 \text{ m}^3/\text{s}$ entre el 21 y 22/08, para luego retomar una tendencia general decreciente durante los últimos días. El mes finalizó con un caudal de $14.379,4 \text{ m}^3/\text{s}$, considerablemente inferior al valor inicial. En términos generales, la evolución de agosto representa una fase de recesión respecto de los mayores caudales observados durante julio, aunque con pulsos intermedios que interrumpieron temporalmente dicha tendencia.

En el Túnel Subfluvial, continuando aguas abajo sobre el río Paraná, la evolución mostró una respuesta más gradual y amortiguada. El período comenzó con un caudal de $15.368,8 \text{ m}^3/\text{s}$, registrándose inicialmente un leve incremento hasta alcanzar el máximo mensual de $15.712,3 \text{ m}^3/\text{s}$ el 05/08. A partir de dicha fecha se inició una tendencia descendente sostenida, con valores que disminuyeron progresivamente durante el resto de la primera quincena.

Entre mediados y la tercera semana del mes los caudales mostraron una relativa estabilización en torno a $14.800 \text{ m}^3/\text{s}$, antes de retomar el descenso durante los últimos diez días. El período finalizó con el mínimo mensual de $14.045,2 \text{ m}^3/\text{s}$ el 31/08. Este comportamiento resulta consistente con la evolución registrada en Corrientes, aunque con menor amplitud y un desplazamiento temporal de las variaciones, reafirmando el efecto de propagación y amortiguación característico del río Paraná entre ambas secciones.

En la estación El Soberbio del río Uruguay, agosto comenzó con caudales todavía elevados como consecuencia de la importante actividad hidrológica registrada durante los últimos días de julio. El día 01/08 se registró un caudal de $7.966,4 \text{ m}^3/\text{s}$, seguido por una rápida recesión que llevó los valores a aproximadamente $3.091,4 \text{ m}^3/\text{s}$ el 03/08.

Posteriormente se observaron sucesivos pulsos de recuperación, alcanzándose $5.440,8 \text{ m}^3/\text{s}$ el 09/08, $6.367,8 \text{ m}^3/\text{s}$ el 12/08 y un nuevo incremento hasta $7.092,6 \text{ m}^3/\text{s}$ el 15/08. Estos eventos fueron seguidos nuevamente por descensos rápidos, registrándose valores inferiores a $3.000 \text{ m}^3/\text{s}$ durante buena parte de la última decena del mes. Hacia el 27 y 28/08 se produjo una nueva



recuperación, alcanzándose $4.347,5 \text{ m}^3/\text{s}$ el 28/08, seguida por otra disminución hacia el cierre del período, que finalizó con un caudal de $2.523,2 \text{ m}^3/\text{s}$.

En comparación con junio y julio, durante agosto no se registraron crecidas de magnitud equivalente a los máximos superiores a 10.000 y $20.000 \text{ m}^3/\text{s}$ observados en aquellos meses. Sin embargo, la sucesión de incrementos y descensos continúa evidenciando la elevada sensibilidad de la cuenca alta del río Uruguay frente a los eventos de precipitación y su rápida respuesta hidrológica.

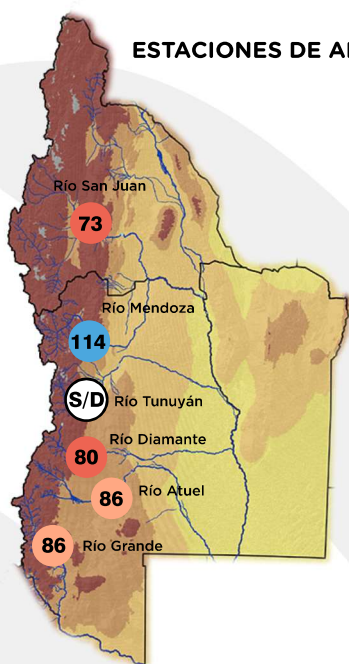
En conjunto, agosto de 2026 estuvo caracterizado por una recesión sostenida en el río Paraguay, una disminución general de los caudales del río Paraná luego de los elevados registros de julio y una persistente variabilidad en la cuenca alta del río Uruguay, aunque con eventos de menor magnitud respecto del bimestre precedente.

En relación con el fenómeno El Niño, las condiciones observadas durante agosto deben interpretarse dentro de una etapa todavía temprana de su desarrollo e influencia regional. La presencia del evento no implica necesariamente

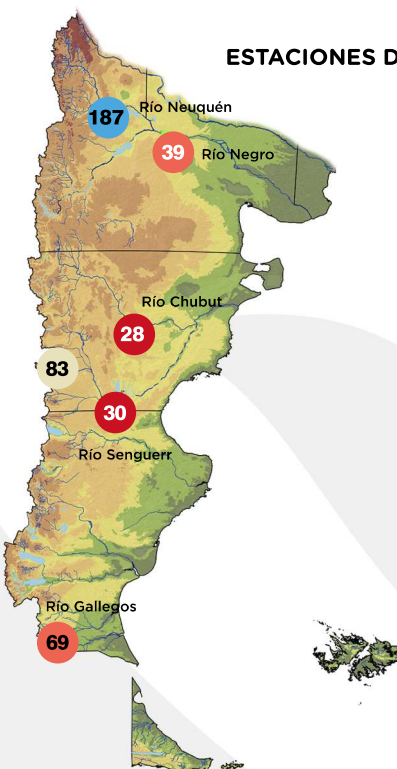
incrementos inmediatos o simultáneos de caudal en todas las estaciones, como queda evidenciado por las tendencias descendentes registradas durante el mes en los ríos Paraguay y Paraná. No obstante, la persistencia y fortalecimiento previsto de la fase cálida del ENOS constituye un factor relevante para el seguimiento hidrológico de los próximos meses, debido a su potencial influencia sobre los patrones de precipitación de la Cuenca del Plata. En consecuencia, resulta conveniente continuar evaluando conjuntamente la evolución de las precipitaciones y los caudales, particularmente ante la posibilidad de una mayor recurrencia de aportes significativos a medida que avance la primavera.

ESTADO ACTUAL DE LOS CAUDALES MEDIOS MENSUALES

ESTACIONES DE AFORO DE CUYO



ESTACIONES DE AFORO DE PATAGONIA



ESTACIONES DE AFORO DEL LITORAL



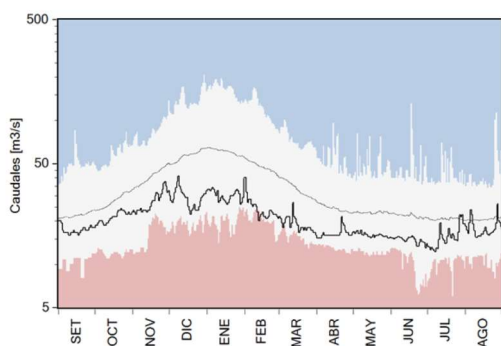
- CAUDALES EXCEPCIONALMENTE BAJOS.
- CAUDALES MARCADAMENTE BAJOS.
- CAUDALES MODERADAMENTE BAJOS.
- CAUDALES NORMALES.
- CAUDALES MODERADAMENTE ALTOS.
- CAUDALES MARCADAMENTE ALTOS.
- CAUDALES EXCEPCIONALMENTE ALTOS.

Las categorías de los puntos están basadas en la clasificación de los caudales medios mensuales en el período de registro.

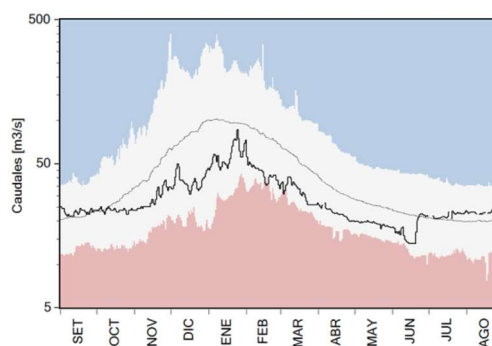
Los números dentro de los círculos indican el porcentaje del caudal medio mensual con relación al histórico correspondiente.

HIDROGRAMAS

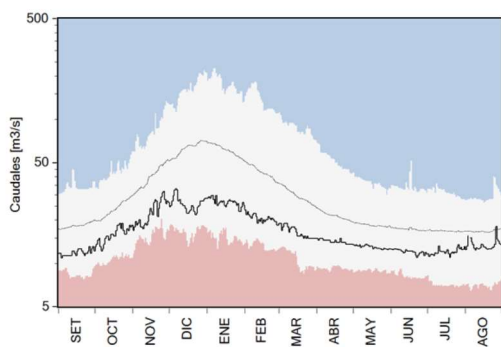
Río Atuel en La Angostura: 2025-2026
Período de registro: 1906-2023



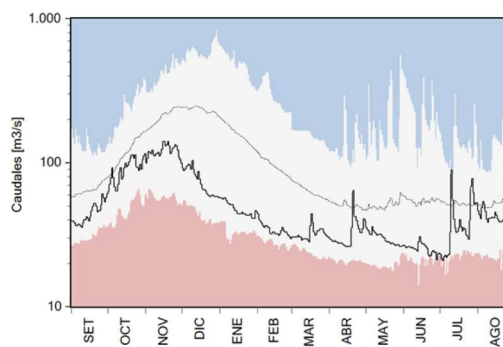
Río Mendoza en Guido: 2025-2026
Período de registro: 1956-2023



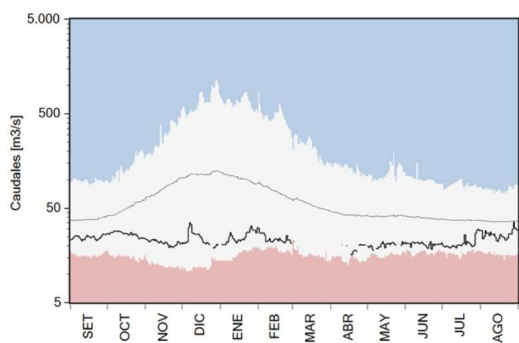
Río Diamante en La Jaula: 2025-2026
Período de registro: 1971-2023



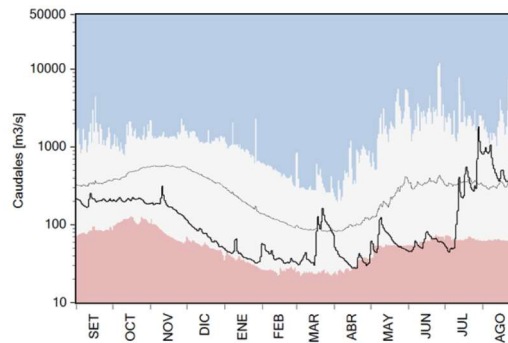
Río Grande en La Gotera: 2025-2026
Período de registro: 1972-2023



Río San Juan en km 101: 2025-2026
Período de registro: 1971-2023

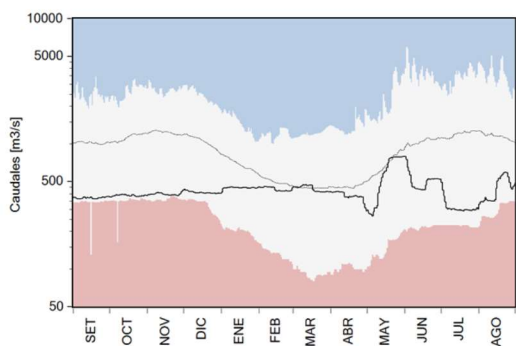


Río Neuquén en Paso de Indios: 2025-2026
Período de registro: 1991-2024

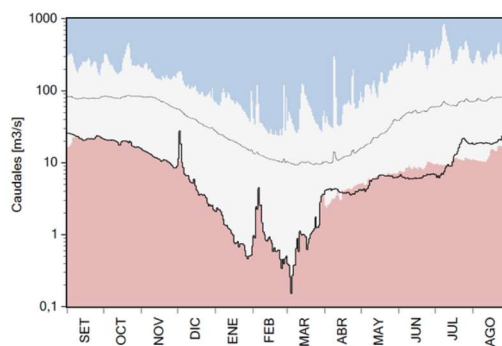


HIDROGRAMAS

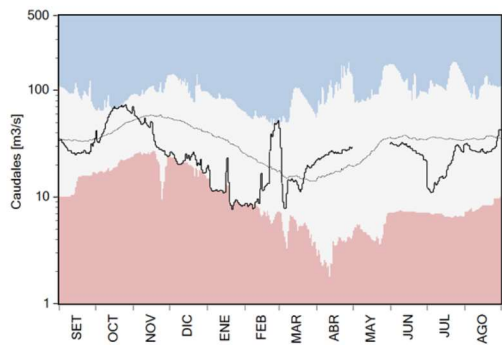
Río Negro en Paso Córdoba: 2025-2026
Período de registro: 1991-2023



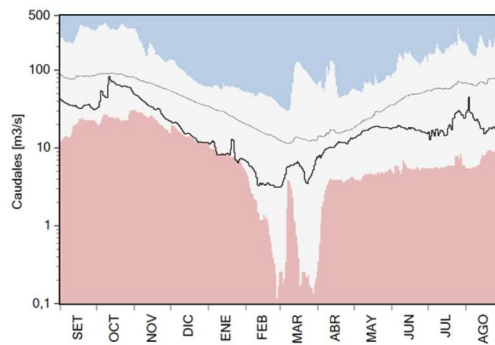
Río Chubut en Los Altares: 2025-2026
Período de registro: 1991-2023



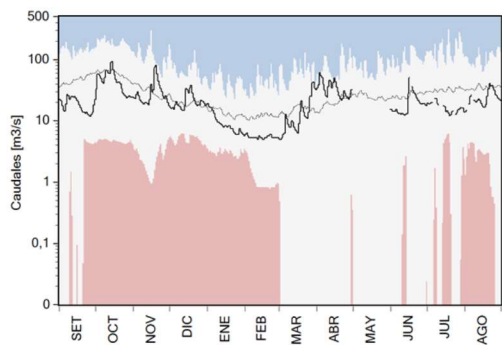
Río Senguerr en Nacimiento: 2025-2026
Período de registro: 1991-2023



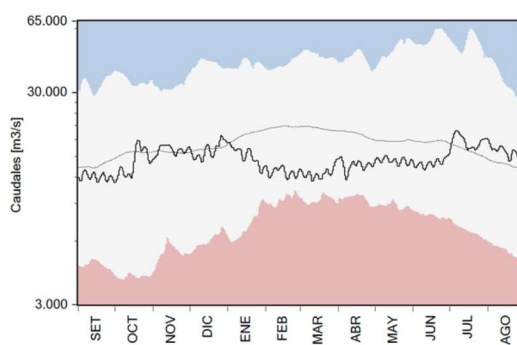
Río Senguerr en Los Molinos: 2025-2026
Período de registro: 1991-2024



Río Gallegos en Puente Blanco: 2025-2026
Período de registro: 1993-2023

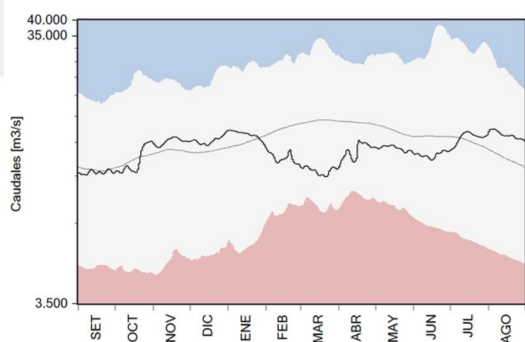


Río Paraná en Corrientes: 2025-2026
Período de registro: 1904-2023

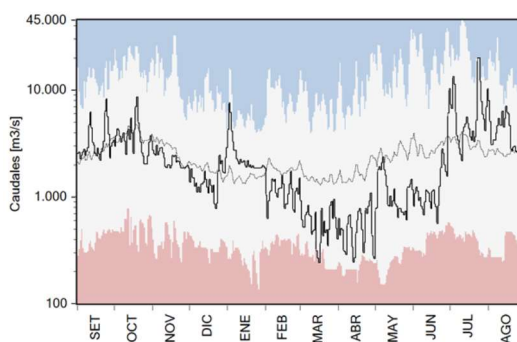


HIDROGRAMAS

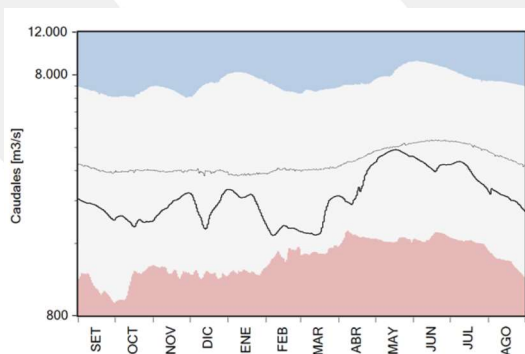
Río Paraná en Túnel Subfluvial: 2025-2026
Período de registro: 1904-2023



Río Uruguay en El Soberbio: 2025-2026
Período de registro: 1980-2023



Río Paraguay en Puerto Formosa: 2025-2026
Período de registro: 1965-2023



Los hidrogramas muestran caudales medios diarios máximos, mínimos y medios históricos junto con los caudales medios diarios de los últimos 365 días. Los caudales ubicados en las zonas sombreadas corresponden a valores fuera del rango de las mediciones históricas. La línea de puntos representa los caudales medios históricos y la continua los valores más recientes.



ACERCA DEL OBSERVATORIO HIDROLÓGICO NACIONAL

El Observatorio Hidrológico Nacional es un proyecto del Instituto Nacional del Agua (INA) que, con el aporte de los equipos de trabajo multidisciplinarios de varias Subgerencias, tiene como objetivo informar regularmente las condiciones hidrológicas del mes anterior en cuencas de distintas regiones del país.

Estos resúmenes proveen información climática e hidrológica útil y actualizada en distintos puntos de medición, herramienta fundamental para la gestión del agua, la toma de decisiones y la formulación de políticas hídricas sostenibles.

FUENTES DE INFORMACIÓN

Marco Climático

Servicio Meteorológico Nacional (<https://www.smn.gob.ar/>)

SISSA - SRC SAS (*Sistema de Información sobre Sequías para el sur de Sudamérica* <https://sissa.crc-sas.org/>)

Registro de Caudales

El informe de caudales utiliza información diaria hidrométrica y de caudales, histórica y en tiempo útil, del Sistema Nacional de Información Hídrica (<https://snih.hidricosargentina.gob.ar/Filtros.aspx>) de la Subsecretaría de Recursos Hídricos – Secretaría de Obras Públicas del Ministerio de Economía.

El análisis del río San Juan-estación Km. 101, utiliza registros proporcionados por el Departamento de Hidráulica del Gobierno de la Provincia de San Juan.

Algunos de los datos utilizados son registros crudos de sensores que no han sido validados, por lo que pueden tener valores preliminares y ser modificados en futuros informes, cuando los valores corregidos por el proceso de validación estén disponibles. La permanente actualización, validación y corrección de la información disponible puede ocasionar variaciones entre los gráficos presentados en los distintos reportes mensuales.

EQUIPO DE TRABAJO

Coordinación:	Jorge Bonilla (SCRA)
Marco climático:	Gustavo Almeida (SLHI)
Región Cuyo - Mendoza:	Adriana Mariani (SCRA)
Región Cuyo - San Juan:	Silvia Mérida (SCRAS)
Región Patagonia:	Andrea Pereira / Franco Salto (SLHI)
Región Litoral:	Jorge Collins, Guido Storani, Gonzalo Martínez (SCRL)
Diseño gráfico:	Diego Guzmán (SCRA)