



Ministerio de Economía  
Secretaría de Obras Públicas  
Instituto Nacional del Agua

2025 - "Año de la Reconstrucción de la Nación Argentina"



SITUACIÓN HIDROLÓGICA

MENSAJE N° 10398  
23 de Abril de 2025

## RÍO PARANÁ EN BRASIL

## AGUAS BAJAS/MEDIAS BAJAS

Durante la última semana se observaron precipitaciones con acumulados mayoritariamente leves en el sector regulado. Los mayores montos se registraron sobre la franja que abarca el sur de la vertiente occidental (donde alcanzaron valores moderados) y la cuenca del río Grande, mientras que en el sur de la vertiente oriental los valores fueron menos significativos. Por otro lado, sobre el sector no regulado se observaron lluvias con acumulados ligeramente abundantes sobre la vertiente occidental (cuenca de los ríos Ivinhema y Amambay), mientras que en la porción restante los acumulados fueron leves o muy poco significativos. La previsión para los próximos 7 días es de precipitaciones con acumulados mayoritariamente leves sobre todo el sector regulado, tendientes a moderados sobre la vertiente occidental. En el sector no regulado se esperan acumulados moderados sobre la vertiente occidental y la cuenca del río Piquiri, tendiendo a ligeramente abundantes sobre la cuenca propia de Itaipú, mientras que en la porción restante la previsión es de acumulados leves.

El almacenamiento en las principales presas del sector regulado se observó estable, con un leve incremento, todavía con un valor medio ponderado fluctuando en torno al 70-71%. La erogación en Porto Primavera se observó relativamente estable, con leve incremento de base y punta, todavía en valores inferiores a los normales. En el corto plazo se prevé que persista la dinámica observada, en sintonía con la capacidad de regulación existente y las previsiones meteorológicas disponibles. Por otro lado, Guairá se observó con (recuperación de) base en el límite superior de las aguas bajas y punta en aguas medias bajas, con amplitud acotada y leve incremento del derrame semanal durante los últimos días de la tercera semana de abril, asociado a las precipitaciones ocurridas sobre el sector no regulado y al incremento ocasional del aporte en ruta. A corto plazo, se espera que se mantenga estable, con alguna probabilidad de aumento en los valores semanales durante el fin de semana, en acuerdo con la previsión meteorológica sobre el sector no regulado (sosteniéndose el incremento del aporte en ruta). En Itaipú, el último ciclo de erogación se observó con base estable o con muy leve recuperación en aguas bajas (valores cercanos a los observados durante los primeros días de enero) y punta en aguas medias bajas, sin variaciones significativas en el derrame semanal.

Caudales. Valores observados en los últimos 7 días y tendencia para la próxima semana

Sección	Mínimo Observado [m³/s]	Máximo Observado [m³/s]	Promedio Observado [m³/s]	Rango Probable [m³/s]	Escenario (tendencia)
Guaira (Afluente)	6.700	7.600	7.260	[6.600 – 10.150]	Aguas medias bajas (probabilidad de incremento de punta, por aporte en ruta)
Itaipú (Efluente)	6.180	7.620	6.950	[6.000 – 9.500]	Aguas bajas/medias bajas (probabilidad de incremento de punta)

## RÍO IGUAZÚ

## AGUAS BAJAS

Durante la última semana se registraron precipitaciones con acumulados muy leves. Los montos precipitados fueron anormalmente inferiores a los habituales para la época del año. Para los próximos 5 días se espera la continuidad del escenario con precipitaciones escasas, concentradas en el corto plazo.

El río se observó con base estable en aguas bajas y con amplitud muy reducida. Las represas aguas arriba continúan en operación de recarga y recuperación de capacidad de regulación (50,4% volumen útil). En Andresito se mantuvo con base en aguas bajas, disminución de amplitud de punta en aguas medias bajas. En Puerto Iguazú la altura hidrométrica se mantuvo estable con base y puntas en aguas bajas, levemente superiores a las observadas durante el mes de abril de 2024. Se prevé que a corto plazo persista con dinámica similar a la observada, con caudal base en aguas bajas y todavía con posibilidad de repuntes ocasionales en aguas medias bajas, por efecto de la regulación.

**Cabe destacar que la cuenca del río Iguazú se caracteriza por una rápida reacción ante eventos extremos, por lo que queda sujeta a la evolución de las lluvias previstas que se presenten sobre el área de aporte inmediato.**

Caudales. Valores observados en los últimos 7 días y tendencia para la próxima semana.

Sección	Mínimo Observado [m³/s]	Máximo Observado [m³/s]	Promedio Observado [m³/s]	Rango Probable [m³/s]	Escenario (tendencia)
Pto. Andresito	420	840	600	[450 – 2.000]	Aguas bajas/medias bajas

## RÍO PARANÁ TRAMO PARAGUAYO-ARGENTINO

## AGUAS BAJAS/MEDIAS BAJAS

En los últimos 7 días persistió el déficit de precipitaciones sobre la propia cuenca de Yacyretá y sobre el aporte al tramo Yacyretá-Corrientes. En cuanto a las distintas previsiones meteorológicas disponibles para los próximos 7 días, en las mismas se observan precipitaciones leves a moderadas sobre toda la cuenca. El caudal en Confluencia se observó con base estable, actualmente en aguas bajas, y con leve descenso de punta, en aguas bajas, en asociación a las descargas actuales desde Itaipú. A corto plazo, se espera que persista en una condición de base predominantemente de aguas bajas, con probabilidad de leve ascenso de puntas en aguas bajas/medias bajas. Por otro lado, es probable que se observe un incremento de amplitud durante la próxima semana, en asociación a la previsión del Alto Paraná. En Yacyretá la afluencia se observó con base estable en aguas bajas. Se proyecta que a corto plazo persista con base y amplitud estables o con leve incremento, mayoritariamente en aguas bajas. Asimismo, en plazo extendido podría observarse una leve/moderada recuperación. La erogación se observó con base estable en aguas bajas y con punta en aguas medias bajas. Se proyecta que persista sin cambios muy significativos en

corto plazo (< 7 días), si bien es probable observar una leve recuperación de base en aguas bajas, sosteniendo puntas en aguas medias bajas. Así mismo, todavía se observa probabilidad de leve/moderado incremento de punta en plazo extendido (7 - 15 días), en asociación a la perspectiva climática.

Caudales. Valores observados en los últimos 7 días y tendencia para la próxima semana

Sección	Mínimo Observado [m³/s]	Máximo Observado [m³/s]	Promedio Observado [m³/s]	Rango Probable [m³/s]	Escenario (tendencia)
Confluencia Paraná/Iguazú	6.565	7.995	7.385	[6.600 – 10.000]	Aguas bajas/medias bajas (probabilidad de incremento de punta)
Yacyretá (Afluente)	6.900	8.400	7.765	[7.000 – 10.000]	Aguas bajas/medias bajas (probabilidad de incremento de punta)
Yacyretá (Efluente)	6.500	10.200	7.425	[7.000 – 10.500]	Aguas bajas/medias bajas (probabilidad de incremento de base)

Alturas. Valores observados en los últimos 7 días y tendencia para la próxima semana.

Sección	Mínimo Observado [m]	Máximo Observado [m]	Promedio Observado [m]	Rango Probable [m]	Escenario (tendencia)
Pto. Iguazú	5,30	7,80	6,80	[5,40 – 10,50]	Aguas bajas (probabilidad de incremento de punta)

## RÍO PARAGUAY

## AGUAS MEDIAS BAJAS

Durante los últimos 7 días se observó un escenario de precipitaciones acumuladas moderadas sobre la zona de El Pantanal, y abundantes sobre ambos márgenes del tramo medio. Mientras, en el resto de la cuenca se registraron precipitaciones leves a levemente moderadas y no se observaron precipitaciones de consideración sobre el Pilcomayo superior/medio y Bermejo Inferior. Para la semana que viene el escenario es de continuidad de precipitaciones moderadas a levemente abundantes sobre ambos márgenes de la cuenca media y baja. Consecuentemente, persiste el gradual ascenso estacional en aguas medias sobre el tramo superior, siguiendo el patrón estacional de base, aproximándose gradualmente al rango de aguas medias altas. Del mismo modo, en el tramo medio se observó primeramente gradual ascenso semanal, y últimamente en ascenso más notorio en aguas medias, en asociación a las lluvias registradas y al incremento del aporte en la ruta Bahía Negra - Concepción, fundamentalmente por margen izquierda. La tendencia de ascenso estacional en aguas medias se sostendría e inclusive podría intensificarse nuevamente por aumento del aporte en ruta, en asociación a las previsiones meteorológicas. Por último, en el tramo inferior se observa en gradual ascenso en aguas medias, y la tendencia se sostendría, por efecto del incremento del aporte desde aguas arriba.

### Tramo Medio (paraguayo-brasileño y en territorio paraguayo)

Alturas. Valores observados en los últimos 7 días y previsión para la próxima semana

Sección	Mínimo Obs. [m]	Máximo Obs. [m]	Promedio Obs. [m]	Promedio Esperado [m]	Escenario (tendencia)
B. Negra (Paraguay)	3,88	4,18	4,02	4,29	Aguas medias/medias altas (gradual ascenso)
Pto. Concepción (Paraguay)	2,31	3,25	2,69	3,64	Aguas medias (gradual ascenso)

## Tramo Inferior (paraguayo-argentino)

Alturas. Valores observados en los últimos 7 días y previsión para las próxima semana

Sección	Mínimo Obs. [m]	Máximo Obs. [m]	Promedio Obs. [m]	Promedio Esperado [m]	Escenario (tendencia)
Pto. Formosa	2,14	2,40	2,30	2,56	Aguas medias bajas (oscilante/gradual ascenso)

## RÍO PARANÁ EN TERRITORIO ARGENTINO

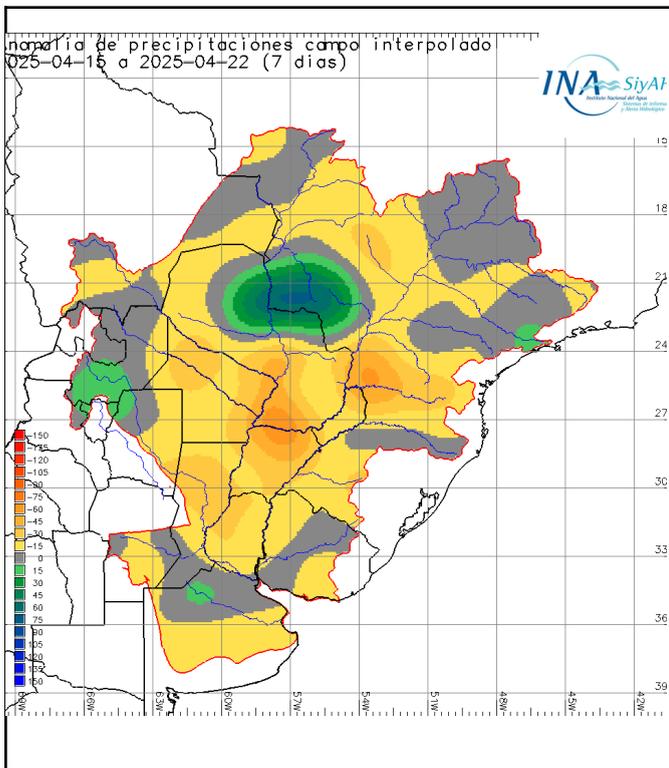
## AGUAS BAJAS

Durante los últimos 7 días predominó el déficit de precipitaciones sobre gran parte de la cuenca, destacándose acumulados leves sobre la cuenca media del río Salado - Juramento y los afluentes por margen derecha al tramo Paraná - San Nicolás, y acumulados algo más significativos sobre los aportes por margen derecha al tramo San Nicolás - Estuario del Río de La Plata (alcanzando valores moderados). Para los próximos 7 días se esperan precipitaciones con acumulados leves sobre el tramo Corrientes - Goya, el tramo Paraná - Estuario del Río de la Plata y sobre los aportes por margen derecha al Delta. En el resto de la cuenca prevalecerá la escasez de lluvias.

El río Paraná en Corrientes - Goya se observó en aguas bajas, relativamente estable, en sintonía con la tendencia observada en la erogación en Yacyretá y la escasez de precipitaciones sobre el tramo argentino - paraguay. En el corto plazo se mantendría con la dinámica observada, mientras que a plazo extendido es probable una leve recuperación, sujeta a la evolución de las precipitaciones sobre el alto Paraná y la operación de los principales embalses. Aguas abajo, en La Paz - Rosario, se lo observó con gradual descenso en los valores semanales. A corto plazo (7 días) se prevé que esa tendencia se atenúe progresivamente, primeramente en La Paz y luego aguas abajo, estabilizándose en plazo extendido (7 - 15 días).

Alturas. Valores observados en los últimos 7 días y tendencia para la próxima semana

Sección	Mínimo Observado [m]	Máximo Observado [m]	Promedio Observado [m]	Rango Probable [m]	Escenario (tendencia)
Corrientes	1,14	1,84	1,44	[1,00 – 2,10]	Aguas bajas (estable/leve ascenso)
Goya	1,53	1,92	1,74	[1,30 – 2,10]	Aguas bajas (estable)
La Paz	1,46	1,77	1,64	[1,15 – 1,90]	Aguas bajas (leve descenso/estable)
Santa Fe	1,03	1,23	1,14	[0,70 – 1,30]	Aguas bajas (gradual descenso)
Rosario	0,78	1,14	0,93	[0,50 – 1,10]	Aguas bajas (gradual descenso)



Se calcula la anomalía como la diferencia entre el valor acumulado durante la ventana temporal considerada y el valor considerado como normal (período de los últimos 30 años) correspondiente a la misma ventana temporal (semanal, últimos 7 días).

En cuanto a anomalías positivas se observó un núcleo significativo sobre el aporte directo al tramo medio del río Paraguay.

Con respecto a la normalidad, persiste sobre el norte y este del sector regulado del Alto Paraná, sobre el norte de El Pantanal y sobre sectores altos y medios de los ríos Bermejo, Pilcomayo y Salado - Juramento, inclusive con un núcleo leve positivo. Asimismo, se observaron lluvias normales sobre el norte de la cuenca del río Salado del sur (bonaerense), destacándose un núcleo leve positivo.

Las anomalías negativas predominan sobre el sector central de la cuenca y sobre la cuenca del río Iguazú y algunas áreas del norte, destacándose de forma notoria sobre la zona de confluencia Paraná - Paraguay y en la cuenca baja del río Iguazú.

## RÍO URUGUAY:

## **AGUAS MEDIAS BAJAS/MEDIAS**

Durante los últimos 7 días predominaron lluvias inferiores a los normales para la época del año sobre toda la cuenca, siendo la margen izquierda de la cuenca alta la excepción, con precipitaciones más cercanas a las esperadas. Para los próximos 7 días se prevé la continuación del escenario deficitario, con lluvias muy leves sobre sectores aislados de la cuenca.

El caudal del Alto Uruguay se observó con base estable en aguas medias bajas, similar a lo observado en gran parte del mes, y con punta en aguas medias, por efecto de una mayor erogación, con derrame semanal por encima del observado a mediados del mes de marzo. Los embalses de la cuenca alta se observan con leve recuperación, si bien todavía con almacenamientos por debajo de lo normal y, de ahí, con capacidad de regulación disminuida (33,2% volumen útil, IPDO). Consecuentemente, todavía la tendencia semanal de base persiste en aguas medias bajas.

En el tramo San Javier - Santo Tomé el caudal se observó con base estable en aguas medias bajas. En San Javier se observó un repunte que alcanzó el valor de aguas medias, ahora en disminución, mientras que en Santo Tomé el proceso fue más atenuado, con caudal base en aguas medias bajas y punta amesetada, actualmente también en disminución. Por otro lado, aguas abajo en Paso de Los Libres se observó oscilante, con caudal sostenido en aguas medias por efecto de los aportes del río Ibicuy y otros aportes en tramo. Actualmente ese aporte ha culminado, por lo que la tendencia es de descenso en aguas medias bajas. En corto plazo, se espera que los caudales del tramo San Javier - Santo Tomé se mantienen oscilando con base relativamente estable o en leve descenso en aguas medias bajas, todavía con chances de repuntes ocasionales en aguas medias por efecto de la erogación. Sobre Paso de los Libres persistirá en fase de descenso, aunque con caudal base superior al registrado durante el mes de marzo.

En el tramo inferior, la erogación de Salto Grande se observa relativamente estable, con recuperación ocasional de base en aguas medias bajas/medias y puntas en aguas medias. La perspectiva climática deficitaria y la culminación de los procesos de aportes laterales de los ríos Cuareim y Arapey hacen imponen la probabilidad de una gradual disminución en los valores semanales, hacia valores similares a los vistos a principios de mes, posiblemente durante los próximos 7 - 15 días.

### Tramo medio superior (San Javier – Paso de Los Libres)

Caudal diario. Valores observados en los últimos 7 días y estimados para los próximos 7 días

Sección	Caudales observados [m³/s]			Caudales estimados [m³/s]			Escenario (Tendencia)
	Mínimo	Máximo	Promedio	Mínimo	Máximo	Promedio	
San Javier	510	1.880	1.020	450	1.800	900	Aguas medias bajas (estable o leve descenso, regulado)
Santo Tomé	1.030	1.600	1.330	650	1.800	1.100	Aguas medias bajas (estable o leve descenso, regulado)
P. de los Libres	1.800	2.200	1.990	1.000	1.900	1.400	Aguas medias bajas (leve descenso/oscilante)

S/D = sin lecturas disponibles para estimación

\*rango de acuerdo a escenarios meteorológicos actualmente previstos

Plazo inmediato = 1 día / Corto Plazo = 2 - 5 días / Plazo extendido= 5 - 15 días

en alerta.ina.gob.ar, pronósticos→ niveles: pronósticos pueden consultarse las previsiones actualizadas de niveles diarios a 7 días (actualización lunes, miércoles y viernes)

### Tramo medio inferior y tramo inferior (Concordia – Gualeguaychú)

Nivel hidrométrico. Valores observados en los últimos 7 días

Sección	Mínimo Observado [m]	Máximo Observado [m]	Promedio Observado [m]	Escenario (tendencia)
Concordia	1,40	3,74	2,76	Aguas medias bajas/medias
Concepción del Uruguay	1,18	1,95	1,46	Aguas medias bajas/medias
Boca Gualeguaychú	0,82	1,92	1,25	Aguas medias bajas/medias

**EL PRÓXIMO MENSAJE COMPLETO SERÁ EMITIDO EL MIÉRCOLES 30 DE ABRIL DE 2025**