



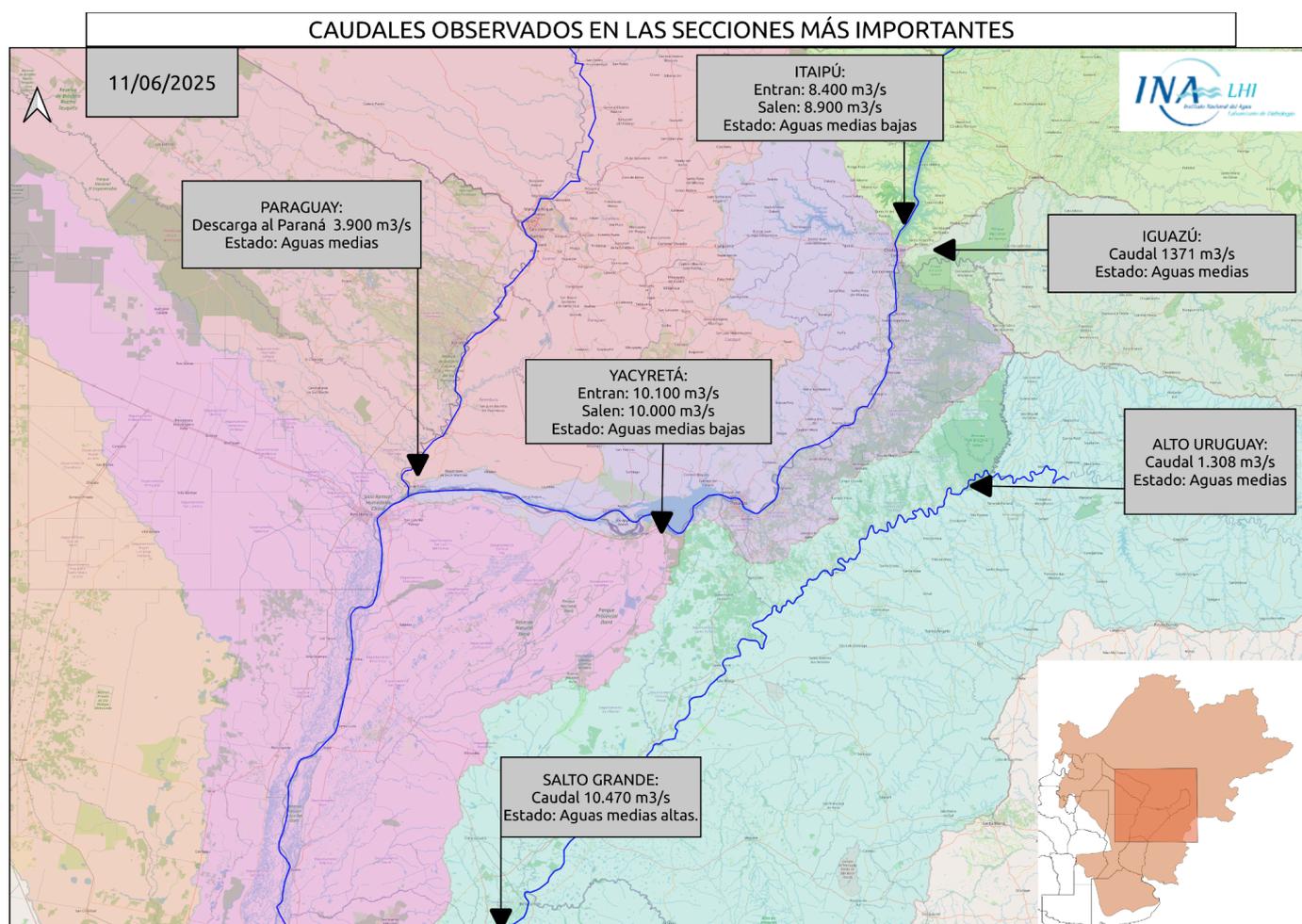
Ministerio de Economía
Secretaría de Obras Públicas
Instituto Nacional del Agua

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



SITUACIÓN HIDROLÓGICA

MENSAJE N° 10405
11 de junio de 2025



RÍO PARANÁ EN BRASIL

AGUAS MEDIAS BAJAS

Durante los últimos 7 días predominó el déficit de precipitaciones sobre gran parte del sector regulado. Se observaron acumulados leves sobre la vertiente oriental (cuenca de los ríos Grande y Tieté), más significativos sobre el incremental Jupuí - Porto Primavera y sus afluentes por margen izquierda, con valores ligeramente abundantes sobre la cuenca del Río do Peixe. Por otro lado, sobre el sector no regulado se observaron lluvias con acumulados moderados o abundantes, más notorios sobre la vertiente oriental y el aporte directo a Itaipú, mientras que en la vertiente occidental y la ruta Porto Primavera - Guairá los acumulados fueron más leves. Para los próximos 7 días se espera que persista el escenario actualmente observado, con precipitaciones leves sobre el sector regulado (muy leves o deficitarias sobre la porción norte), así como continuará el escenario más húmedo sobre el sector no regulado, con acumulados por encima de lo normal, para la época del año.

El almacenamiento en las principales presas del sector regulado exhibe una leve recuperación, luego de alcanzar un mínimo local a mediados de la primera semana de junio. Actualmente, el valor medio ponderado se sitúa en torno al 62% (8% por debajo del valor observado en 2024, para la misma época del año). El incremento del aporte en ruta, producto de las últimas lluvias, revirtió temporalmente la tendencia al descenso iniciada durante los primeros días de mayo. En acuerdo con la atenuación de la condición deficitaria precedente y la previsión meteorológica sobre el sector regulado, se prevé que el almacenamiento persista estable o en leve descenso, al menos a corto plazo. La erogación en Porto Primavera se observó con incremento de amplitud respecto al ciclo anterior, y puntas cercanas a los valores observados durante la tercera semana de marzo, en asociación al incremento del aporte en ruta. Actualmente se observa con recuperación de base y punta en ascenso, en valores similares a los registrados durante la tercera semana de mayo. A corto plazo es posible que el ciclo se mantenga con base estable o en leve descenso y amplitud acotada (tendencia similar a la observada durante el mes anterior), primando la capacidad de regulación existente ante el déficit de precipitaciones previsto sobre gran parte del sector regulado. En plazo extendido es posible observar un gradual descenso, en asociación a persistencia de condiciones deficitarias.

En Guairá, se observó con recuperación de base en el límite de las aguas bajas/medias bajas y aumento de punta en el límite aguas medias bajas/medias, asociado al incremento del aporte en ruta en el sector no regulado, producto de las últimas lluvias. En efecto, la punta observada el 7/6 se sostuvo durante los últimos 4 días, con oscilaciones leves. A corto plazo, se prevé que se observe todavía mayoritariamente en aguas medias bajas. Todavía es posible observar un nuevo incremento de punta o al menos sostener la última recuperación sobre la base semanal, en sintonía con la previsión de lluvias (por encima de lo normal), con mayores chances luego del 15/6. En Itaipú, la erogación se observó primeramente con base en aguas bajas y punta en aguas medias bajas. Hacia el final del ciclo de operación anterior, en asociación a los acumulados abundantes registrados sobre la cuenca propia y la situación del almacenamiento en el embalse (cercano al volumen útil óptimo), se observó un incremento de base en el límite de las aguas bajas/medias bajas y luego un aumento de punta significativo, cercano al límite de las aguas medias bajas/medias (en el orden de los valores observados durante el mes de marzo). A corto plazo, la previsión meteorológica sobre la cuenca propia y el sector no regulado favorecen la regulación en rango de aguas medias bajas.

Caudales. Valores observados en los últimos 7 días y tendencia para los próximos 7 días

Sección	Mínimo Observado [m ³ /s]	Máximo Observado [m ³ /s]	Promedio Observado [m ³ /s]	Rango Probable [m ³ /s]	Escenario (tendencia)
Guairá (Afluente)	6.693	8.400	7.648	[7.400 – 9.600]	Aguas medias bajas
Itaipú (Efluente)	6.738	8.900	7.498	[6.700 – 9.400]	Aguas medias bajas

RÍO IGUAZÚ

AGUAS MEDIAS BAJAS/MEDIAS

Durante los últimos 7 días, se registraron eventos de precipitación con acumulados moderados o ligeramente abundantes. Para los próximos 7 días se esperan que persistan las condiciones observadas últimamente (significativamente más húmedas que durante la mayor parte de mayo), con precipitaciones con acumulados medios areales moderados o ligeramente abundantes (con mayores chances en la cuenca media y baja), con marcas por encima de lo normal para la época del año, pudiendo sostenerse el escenario en plazo extendido de 7 - 15 días.

El río se observa con leve recuperación de base, en aguas medias bajas, y con incremento ocasional de puntas, en asociación al escenario más húmedo de los últimos 7 días. Los principales almacenamientos

aguas arriba registran un incremento de volúmenes (48% IPDO), sin representar un repunte significativo en la erogación, puesto el déficit precedente. La continuidad prevista con lluvias moderadas o ligeramente abundantes impone probabilidad de sostener la última recuperación o de incremento en los valores semanales, en correspondencia a un escenario más húmedo (por probabilidad de repunte en aguas medias/medias altas, con mayores chances durante la semana próxima). Asimismo, se espera que el déficit en el almacenamiento aguas arriba amortigüe el efecto de las precipitaciones, contribuyendo en cambio en la recuperación de los volúmenes y brindando condiciones para sostener la última recuperación de base en plazo extendido.

En Andresito, se observa con incremento de punta oscilando en el rango de aguas medias y leve aumento de base en aguas medias bajas, con tendencia ascendente en los valores semanales. Aguas abajo, las alturas en Pto. Iguazú también se observó incremento en los valores semanales, con base en aguas bajas y actualmente con incremento de punta en aguas medias bajas. Ciertamente, la probabilidad de recuperación en el almacenamiento en la cuenca alta y media favorece la recuperación en los valores de base en la cuenca baja, en plazo extendido.

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 los próximos 7 días

Sección	Mínimo Observado [m ³ /s]	Máximo Observado [m ³ /s]	Promedio Observado [m ³ /s]	Rango Probable [m ³ /s]	Escenario (tendencia)
Pto. Andresito	570	2.190	1.240	[650 – 3.800]	Aguas medias bajas/medias (probabilidad de incremento de punta en aguas medias altas)

RÍO PARANÁ TRAMO PARAGUAYO-ARGENTINO

AGUAS MEDIAS BAJAS

En los últimos 7 días, se observó el desarrollo de eventos precipitantes con acumulados moderados sobre la cuenca propia de Yacyretá y con un escenario deficitario sobre el tramo Yacyretá-Corrientes. En cuanto a las distintas previsiones meteorológicas disponibles para los próximos 7 días, en las mismas se observan precipitaciones con probabilidad de acumulados abundantes sobre la cuenca propia de Yacyretá y con acumulados ligeramente abundantes o abundantes sobre el tramo Yacyretá-Corrientes. En todo caso, se prevé un escenario de lluvias por encima de lo normal para la época del año en plazo de 4 - 12 días, en asociación al desarrollo de un evento precipitante durante la semana próxima.

Por otra parte, en Confluencia se lo observa con incremento de punta en aguas medias bajas fundamentalmente en asociación al aumento en la descarga de Itaipú, y la leve recuperación sobre el aporte del río Iguazú. A corto plazo, es bastante probable observar un incremento en los valores semanales, con recuperación de base (más próxima a aguas medias bajas) y con puntas sosteniéndose en rango de aguas medias bajas. Todavía es probable observar un repunte más significativo, en asociación al probable escenario más húmedo, con más chances durante la semana próxima (hacia el 16/6).

En Yacyretá, la afluencia se presenta con recuperación del aporte de base, en asociación a precipitaciones más normales y leve recuperación del aporte en ruta. Asimismo, se mantuvo con base en aguas bajas, si bien superior al ciclo precedente, y puntas en aguas medias bajas. Es probable que continúe con dinámica de base en aguas medias bajas, por posible aumento de los valores semanales durante la próxima

semana, en asociación a las lluvias previstas. Asimismo, todavía es probable observar un incremento más significativo de punta por tránsito de onda (en aguas medias o medias altas), en asociación a la previsión de lluvias abundantes sobre la cuenca propia (con mayores chances durante la próxima semana). La erogación se observa relativamente estable, con base en aguas bajas y punta en aguas medias bajas. En corto plazo al menos es probable observar incremento sobre el derrame semanal, con dinámica de base más próxima a aguas medias bajas. A la vez, todavía es probable observar un incremento más significativo de punta por tránsito de onda (en aguas medias o medias altas), en asociación a la previsión de lluvias abundantes sobre la cuenca propia (con mayores chances durante la próxima semana).

Alturas. Valores observados en los últimos 7 días y tendencia para los próximos 7 días

Sección	Mínimo Observado [m ³ /s]	Máximo Observado [m ³ /s]	Promedio Observado [m ³ /s]	Rango Probable [m ³ /s]	Escenario (tendencia)
Confluencia Paraná/Iguazú	7.675	10.290	8.730	[8.000 – 11.500]	Aguas medias bajas (probabilidad de incremento en valores semanales)
Yacyretá (Afluente)	8.400	10.100	9.215	[8.300 – 12.500]	Aguas medias bajas/medias (incremento en valores semanales, probabilidad de repunte en aguas medias/medias altas durante la semana próxima)
Yacyretá (Efluente)	7.000	10.200	8.890	[8.300 – 12.500]	Aguas medias bajas/medias (probabilidad de repunte en aguas medias/medias altas durante la semana próxima)

Alturas. Valores observados en los últimos 7 días y tendencia para los próximos 7 días

Sección	Mínimo Observado [m]	Máximo Observado [m]	Promedio Observado [m]	Rango Probable [m]	Escenario (tendencia)
Pto. Iguazú	6,70	9,50	8,10	[7,00 – 12,50]	Aguas bajas/medias bajas (probabilidad de incremento ocasional de punta)

RÍO PARAGUAY

AGUAS MEDIAS

Durante los últimos 7 días, se registraron lluvias leves o moderadas sobre gran parte de la cuenca con núcleos más notorios sobre la margen izquierda del tramo medio e inferior, y mayoritariamente deficitarias o muy leves sobre la margen derecha. Para los próximos 7 días, es probable el desarrollo de un evento precipitante con acumulados moderados a ligeramente abundantes sobre las márgenes del tramo inferior (con más notoriedad sobre la margen oriental), más leves sobre el tramo medio (leves o moderadas) y poco significativas en la cuenca alta.

En Bahía Negra, se observa con atenuación de tasa de descenso (períodos de relativa estabilidad) con dinámica normalizada en relación al régimen hidrológico, todavía en aguas medias altas. Se prevé que persistan con oscilaciones acotadas acopladas sobre tendencia de leve/gradual descenso en correspondencia a las previsiones meteorológicas, todavía en aguas medias altas.

En el tramo medio, persiste con gradual descenso y con períodos de relativa estabilidad. Esto es, conforme se fue aproximando a las descargas observadas aguas arriba, el patrón se mantuvo oscilante/estable en rango superior de aguas medias. A continuación, se prevé que exhiba leve/gradual descenso en aguas medias.

Finalmente, en el tramo inferior se observa con muy leve descenso, en aguas medias y con ajuste estacional (marcas normales de época). En asociación a la perspectiva de precipitaciones, se prevé que al menos persista oscilante en aguas medias (o con muy leve descenso), en marcas semejantes a las actuales o todavía pueda exhibir un repunte más notorio en aguas medias (con mayores chances durante la semana próxima y en las secciones inferiores).

Tramo Medio (paraguayo-brasileño y en territorio paraguayo)

Alturas. Valores observados en los últimos 7 días y previsión para los próximos 7 días

Sección	Mínimo Obs. [m]	Máximo Obs. [m]	Promedio Obs. [m]	Promedio Esperado [m]	Escenario (tendencia)
Bahía Negra (Paraguay)	5,09	5,14	5,12	5,11	Aguas medias altas (oscilante/muy leve descenso)
Pto. Concepción (Paraguay)	4,24	4,38	4,30	4,19	Aguas medias (leve descenso/oscilante)

Tramo Inferior (paraguayo-argentino)

Alturas. Valores observados en los últimos 7 días y previsión para los próximos 7 días

Sección	Mínimo Obs. [m]	Máximo Obs. [m]	Promedio Obs. [m]	Promedio Esperado [m]	Escenario (tendencia)
Pto. Pilcomayo	4,42	4,58	4,52	4,44	Aguas medias (muy leve descenso/oscilante)
Pto. Formosa	5,17	5,22	5,20	5,15	Aguas medias (oscilante/muy leve descenso, probabilidad de repunte en aguas medias)

RÍO PARANÁ EN TERRITORIO ARGENTINO

AGUAS MEDIAS BAJAS

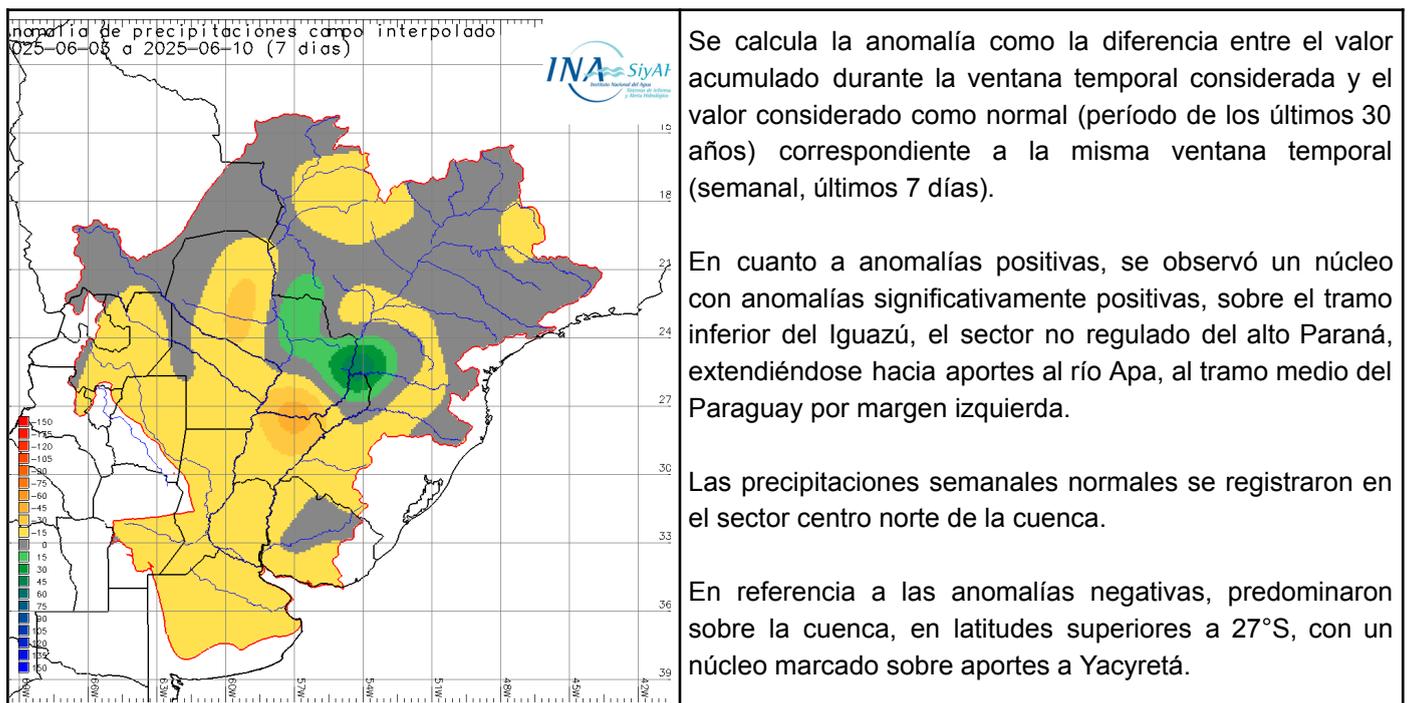
Durante los últimos 7 días se registró escasez de precipitaciones sobre toda la región. Para los próximos 7 días es probable el desarrollo de un evento precipitante con acumulados ligeramente abundantes o abundantes sobre el aporte a la ruta Yacyretá - Goya, y leves o moderados sobre la porción restante, si bien sobre la ruta San Nicolás - Estuario del Río de La Plata y sus aportes por margen derecha, podrían registrarse montos más significativos.

El río Paraná en Corrientes - La Paz se observó relativamente estable en aguas medias bajas, en sintonía con la erogación estable en Yacyretá y el aporte normalizado del caudal del río Paraguay. En Corrientes exhibió disminución de amplitud, por efecto del patrón observado en la erogación en Yacyretá. Asimismo, el efecto del aporte en ruta por margen izquierda se observa en fase de descenso. Consecuentemente, en La Paz se observó estable en punta, con oscilaciones acotadas. En este escenario, al menos se prevé estabilidad o incremento en los valores semanales, puesta la erogación en Yacyretá (mayor derrame semanal), en combinación con las lluvias previstas para la semana próxima sobre el Paraná argentino - paraguayo y los aportes por margen izquierda al tramo Corrientes - Goya (asociadas a una condición precedente poco deficitaria). Particularmente, en plazo el plazo de 4 - 12 días, debido a la probable continuidad de lluvias con valores por encima de lo normal para la época, sobre el Paraná argentino - paraguayo (cuenca propia de Yacyretá y tramo Yacyretá - Corrientes), la cuenca baja del río Iguazú y el sector no regulado del Alto Paraná, todavía impone probabilidad de tránsito de onda de crecida, con mayores chances a partir del 15/6. Por esto mismo, se sugiere la consulta de los pronósticos actualizados durante el día viernes 13/6 (a 4 y 11 días) y día martes 17/6 (a 7 y 14 días). Aguas abajo, en Santa Fe -

Paraná/Rosario el nivel se observó en aguas medias bajas, primeramente con un incremento de punta más significativo, y luego con oscilaciones muy acotadas, permaneciendo estable. En sintonía con el patrón observado aguas arriba, a corto plazo se prevé que al menos se sostenga la última recuperación observada.

Alturas. Valores observados en los últimos 7 días y tendencia para los próximos 7 días

Sección	Mínimo Observado [m]	Máximo Observado [m]	Promedio Observado [m]	Rango Probable [m]	Escenario (tendencia)
Corrientes	2,15	2,46	2,32	[2,10 – 3,95]	Aguas medias bajas/medias (probabilidad de repunte)
Goya	2,65	2,84	2,72	[2,35 – 3,80]	Aguas medias bajas/medias (probabilidad de repunte)
La Paz	3,15	3,27	3,20	[2,70 – 3,90]	Aguas medias bajas/medias (probabilidad de repunte)
Santa Fe	2,17	2,40	2,30	[1,80 – 2,75]	Aguas medias bajas (estable, probabilidad de incremento en plazo extendido)
Rosario	1,85	2,14	2,01	[1,60 – 2,55]	Aguas medias bajas (estable, probabilidad de incremento en plazo extendido)



RÍO URUGUAY:

AGUAS MEDIAS/MEDIAS ALTAS

Durante los últimos 7 días se observaron precipitaciones con acumulados leves a moderados sobre la cuenca alta, mientras que en el resto de la cuenca las precipitaciones fueron escasas. Para los próximos 7 días se prevé un escenario más húmedo, con probables desarrollo de eventos de precipitación con acumulados abundantes sobre la cuenca media o alta (con mayores chances sobre la ruta Itapiranga - Salto Grande) y más moderados sobre la cuenca baja.

El caudal del Alto Uruguay se observa en ascenso, con incremento de base en rango inferior de aguas medias y con puntas en aguas medias (o próximas a medias altas), sobre el tramo Chapecó - El Soberbio. El almacenamiento en los principales reservorios aumentó levemente (29,5% volumen útil, IPDO), producto de las últimas lluvias, luego de un prolongado periodo de descenso. Aún así, la capacidad de regulación continúa disminuída, tanto como la capacidad de amortiguación de eventos precipitantes es significativa. La perspectiva climática actual brinda indicios para una mejora probable en los almacenamientos y sobre el aporte de base en la ruta Chapecó - El Soberbio.

En el tramo medio se lo observó oscilante, sosteniendo la recuperación de base en aguas medias, con puntas en aguas medias altas sobre San Javier - Santo Tomé. Particularmente con mayor amplitud en San Javier. Se prevé que al menos persista con dinámica semejante, sosteniendo la base en aguas medias, con puntas en aguas medias altas y todavía con probabilidad de repunte más significativo durante la semana próxima, en asociación al escenario húmedo previsto (con mayores chances a partir del 17/6). En Paso de Los Libres, se lo observa en fase de descenso del último tránsito de onda de crecida, atenuada por el incremento en los valores semanales aguas arriba, todavía sosteniéndose en aguas medias altas. Continuaría en fase de descenso al menos estabilizándose en rango superior de aguas medias hacia el 16/6 y todavía con probabilidad de un nuevo repunte en aguas medias altas o altas, en asociación a la probabilidad de lluvias abundantes sobre los principales afluentes al tramo (e.g. río Ibicuy) a partir del 17/6. Por tanto, se sugiere la consulta de los productos de pronóstico actualizados durante el día viernes 13/6 y el día lunes 16/6 (disponibles en alerta.ina.gob.ar).

En correspondencia con la situación observada aguas arriba, la afluencia a Salto Grande se observa en fase de descenso en aguas medias altas (pico precedente en aguas altas). La erogación también registró una disminución constante, con vertedero abierto. En consecuencia, las alturas en el tramo inferior se observan en fase de descenso, en aguas medias altas. Se espera que todo el tramo inferior continúe en fase de descenso a corto plazo, en asociación a la gradual disminución en la erogación. Así, al menos es probable que luego del descenso las alturas del tramo se estabilicen en aguas medias. Incluso todavía es probable que se pueda experimentar un repunte nuevamente en aguas medias altas en plazo extendido, en función de la perspectiva hidroclimática aguas arriba del embalse.

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	1.370	4.090	2.630	1.100	7.500	2.500	Aguas medias/medias altas (oscilante/estable, probabilidad de repunte por tránsito de onda a partir del 17/6)
Santo Tomé	2.850	4.950	3.940	1.700	8.300	3.300	Aguas medias/medias altas (oscilante/estable, probabilidad de repunte por tránsito de onda a partir del 17/6)
P. de los Libres	7.880	11.200	9.740	4.500	10.500	6.100	Aguas medias altas (fase de descenso, probabilidad de repunte por tránsito de onda a partir del 17/6)

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	7,96	10,02	8,95	Aguas medias altas/medias
Concepción del Uruguay	3,74	4,72	4,38	Aguas medias altas/medias
Boca Gualeguaychú	1,88	2,44	2,13	Aguas medias altas/medias

EL PRÓXIMO MENSAJE COMPLETO SERÁ EMITIDO EL MIÉRCOLES 18 DE JUNIO DE 2025