



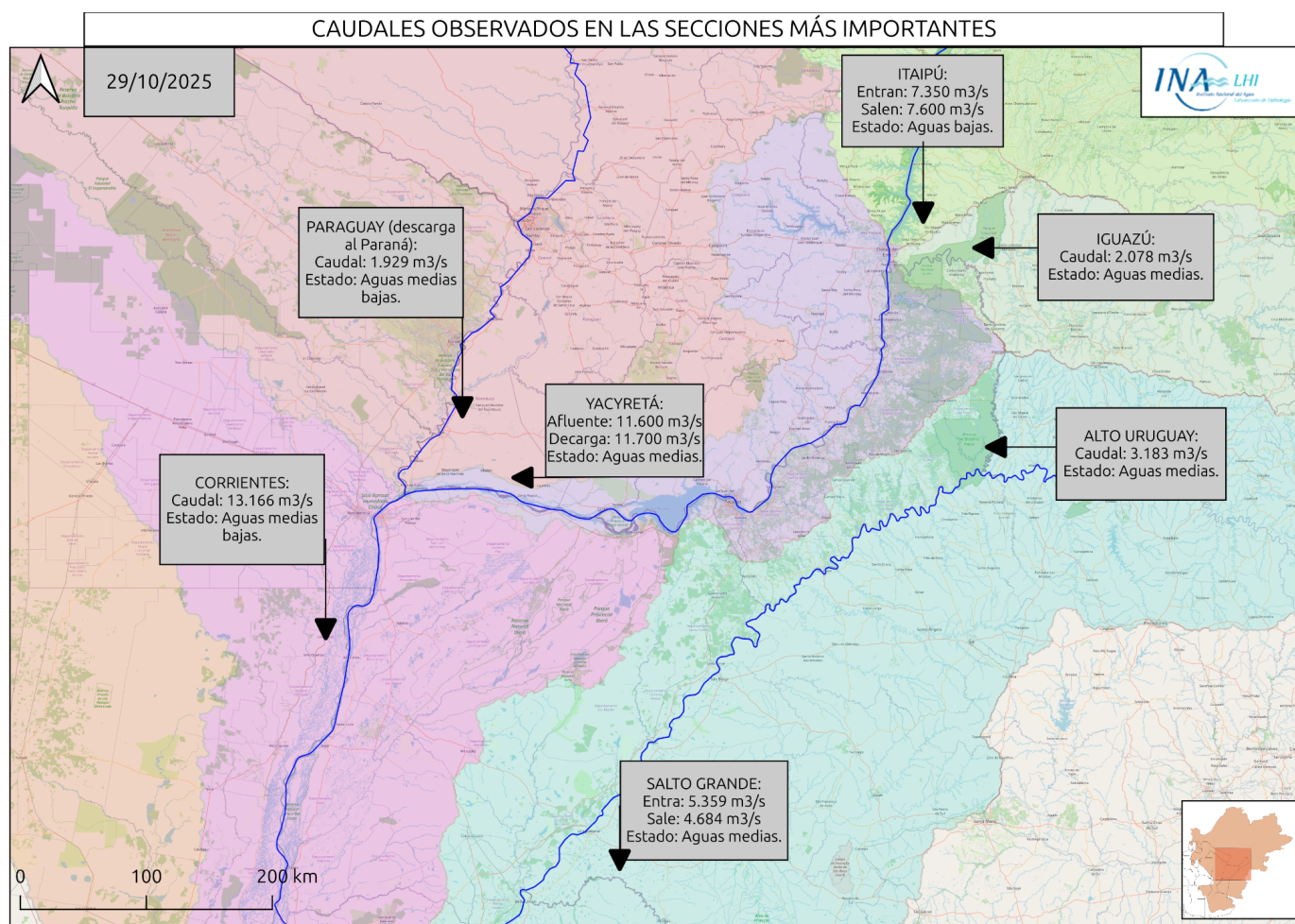
Ministerio de Economía
Secretaría de Obras Públicas
Instituto Nacional del Agua

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



SITUACIÓN HIDROLÓGICA

MENSAJE N° 10425
29 de Octubre de 2025



RÍO PARANÁ EN BRASIL

AGUAS MEDIAS BAJAS

Durante los últimos 7 días se registraron eventos de precipitación en la porción sur del Alto Paraná, mientras que en la porción norte predominó el escenario deficitario. Al sur del sector regulado se observaron precipitaciones mayoritariamente leves, con los mayores montos sobre los aportes por ambas márgenes al incremental Jupíá - Ilha Solteira (más significativos sobre la cuenca del río Inhanduí, en la vertiente occidental). Por otro lado, en el sector no regulado se observaron precipitaciones con acumulados leves a moderados, con los mayores montos sobre la vertiente occidental, la porción sur de la vertiente oriental, y la cuenca propia de Itaipú. Durante los próximos 7 días se esperan lluvias con acumulados ligeramente abundantes sobre el sector regulado, con mayor consenso en la vertiente oriental (cuencas de los ríos Grande y Tieté) y la ruta Jupíá - Porto Primavera. Asimismo, sobre el sector no regulado se prevén precipitaciones con acumulados leves a moderados, con los mayores montos sobre la

ruta Porto Primavera - Guairá y el área directa de aporte a Itaipú, con probabilidad de núcleos ligeramente abundantes sobre la vertiente occidental.

El almacenamiento en las principales presas del sector regulado se observó estable, oscilando en torno a un valor medio ponderado del 44,8% (7% por debajo del valor observado en 2024, para la misma época del año), por efecto de la disminución de la erogación respecto al ciclo precedente. En efecto, el menor consumo de reservas implicó una variación semanal del almacenamiento nula o bien positiva, a pesar de la escasez de eventos de precipitación que propiciaran la recarga (disminución de la afluencia) y la generación hidráulica mayoritariamente por encima de los valores previstos. A corto plazo, se prevé que el almacenamiento se observe en ascenso y exhiba cierta recuperación, en sintonía con la previsión de lluvias a corto plazo sobre la región. Asimismo, es probable que persista con dinámica semejante en plazo de 7 - 15 días, puesto la posibilidad de un escenario de precipitaciones más normal para la época del año durante la primera década de noviembre.

El caudal erogado en Porto Primavera se observó oscilante con amplitud acotada en aguas bajas, con tendencia de base semejante a la registrada durante julio/agosto, en sintonía con la tendencia similar observada en Jupirá y la menor contribución de la afluencia en ruta. A corto plazo se prevé que continúe con tendencia de base en aguas bajas y amplitud acotada, sujeta a los requerimientos de la generación de energía, si bien es probable observar incrementos de punta, con mayores chances durante los primeros días de noviembre, puesto la previsión de lluvias sobre el área directa de aporte y la condición del almacenamiento (cercano a los valores óptimos).

El caudal en Guairá exhibió leve recuperación de base en aguas bajas, en el rango de valores observados durante la primera quincena de septiembre, tras observarse en descenso sobre la franja límite aguas bajas/medias bajas por efecto de la recesión del aporte en ruta en el sector no regulado y la disminución de la descarga del sector regulado. Actualmente se observa oscilante en punta en la franja límite aguas bajas/medias bajas, en asociación al leve incremento del aporte en ruta producto de las lluvias registradas durante el fin de semana en la región. A corto plazo se prevé que continúe en ascenso en la franja límite aguas bajas/medias bajas, por efecto de las lluvias observadas durante el día de ayer sobre el sur de la vertiente oriental del sector no regulado y la cuenca propia de Itaipú, con chances de incrementos de punta más significativos a partir del 3/10 (posibles puntas en la franja aguas medias bajas/medias), en asociación a la previsión de lluvias más significativas. Asimismo, en la plazo de 7 - 15 días se espera un escenario de lluvias más normal para la época del año, por lo tanto es probable que se sostenga la contribución del aporte en ruta.

Finalmente, la erogación en Itaipú se observó con puntas en rango propio de aguas medias bajas y recuperación de base en la franja límite aguas bajas/medias bajas, con valores semejantes a los registrados durante la segunda quincena de junio, en sintonía con el patrón observado en la afluencia. Esto es, sostuvo el rango dinámico registrado durante el ciclo anterior, si bien con leve disminución en el derrame. El ciclo actual exhibe amplitud estable, todavía con puntas en rango propio de aguas medias bajas, con amplitud sujeta a los requerimientos de la generación de energía. A corto plazo, puesto la capacidad de regulación disponible (volumen útil en torno al valor óptimo), al menos continuaría con dinámica en aguas bajas/medias bajas. Asimismo, es probable observar incrementos de punta en aguas medias bajas durante los primeros días de noviembre, en sintonía con la previsión de incremento de la afluencia, por efecto combinado de la mayor contribución del aporte en ruta desde el sector no regulado y las lluvias previstas sobre el área directa de aporte.

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

Sección	Mínimo Observado [m³/s]	Máximo Observado [m³/s]	Promedio Observado [m³/s]	Rango Probable [m³/s]	Escenario (tendencia)
Guairá (Afluente)	5.889	7.384	6.757	[6.000 – 9.300]	Aguas medias bajas (probabilidad de incremento en valores semanales)
Itaipú (Efluente)	6.181	7.882	7.292	[6.000 – 9.100]	Aguas bajas/medias bajas (probabilidad de incremento de punta)

RÍO IGUAZÚ

AGUAS MEDIAS

Durante los últimos 7 días se observaron eventos de precipitación con acumulados moderados, inferiores a los registrados en el ciclo anterior, con los acumulados medios areales más importantes registrados en la cuenca media e inferior. Para los próximos 7 a 15 días se espera un escenario hidroclimático ligeramente más abundante, con precipitaciones con acumulados areales superiores para la época del año.

Durante el actual ciclo semanal se observó oscilante en rango de aguas medias, luego de la fase de descenso de la última crecida registrada, por efecto de lluvias locales sobre la cuenca. Los principales almacenamientos en la cuenca se mantienen con volúmenes en niveles máximos (97,1% IPDO), situación que resulta favorable a la generación de crecidas ordinarias, con baja capacidad de retardo y laminación de punta. La reciente recarga sobre el área de aporte y la situación en los embalses hacen posible repuntes ordinarios/oscilaciones acopladas, aún ante una perspectiva hidroclimática más escasa, mientras que la óptima reserva en los embalses garantiza una gran capacidad de regulación, con base sostenida en valores superiores a los dominantes durante septiembre, actualmente con tendencia de base en aguas medias.

Los caudales en Andresito se observan estables en el límite de aguas medias/medias altas, después de la finalización de la etapa de descenso, con oscilaciones reguladas por la erogación a lo que se suma un leve aporte lateral. Por otro lado, en Puerto Iguazú se registró una mayor variabilidad en las alturas hidrométricas, con un descenso hacia la franja límite aguas bajas/medias bajas, sosteniendo un valor de base semanal todavía por encima a los observados durante la transición septiembre - octubre, y un posterior repunte en aguas medias bajas/medias, asociado a una mayor descarga desde Itaipú. La perspectiva meteorológica sobre toda la cuenca hace prever una base estable en valores al menos semejantes a los actuales. Esto es, el bajo déficit actual en los principales reservorios todavía favorece una tendencia de base en valores superiores a los previos a la última crecida ordinaria. Por otro lado, en plazo de 5 días podría observarse el desarrollo de eventos precipitantes sobre la cuenca baja y media, por lo que todavía existen chances de observarse nuevas repuntes el sobre el río Iguazú, en rango de aguas medias altas/altas en Andresito, y en aguas medias bajas/medias en Puerto Iguazú, favorecidos a su vez por las previsiones de precipitación sobre el alto Paraná.

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 [m³/s]	Máximo Observado [m³/s]	Promedio Observado [m³/s]	Rango Probable [m³/s]	Escenario (tendencia)
Pto. Andresito	1.660	2.930	2.000	[880 – 4.200]	Aguas medias (probabilidad de repunte)

RÍO PARANÁ TRAMO PARAGUAYO-ARGENTINO

AGUAS MEDIAS BAJAS/MEDIAS

Durante los últimos 7 días, se observaron precipitaciones con acumulados abundantes sobre la cuenca propia de Yacyretá y el tramo Yacyretá - Corrientes. Por su parte, las distintas previsiones meteorológicas disponibles para los próximos 7 días, indican lluvias leves o moderadas.

En Confluencia, primeramente se lo observó oscilante en descenso gradual y luego con leve repunte el 28/10, todavía con tendencia de base en aguas bajas, si bien por encima de los valores observados durante septiembre y primera década de octubre. Actualmente, debido a la persistencia prevista de lluvias en las cercanías de la región, aún es probable que persista oscilante sobre la franja límite aguas bajas/medias bajas, sosteniendo la recuperación ocasional de base o pudiendo repuntar ocasionalmente en aguas medias bajas/medias, en asociación a la previsión sobre el Alto Paraná y el Iguazú, con mayores chances durante la semana próxima.

En Yacyretá, la afluencia primeramente se observó concluyendo la fase de descenso del último tránsito de onda, y luego estabilizándose con base en aguas medias bajas. Actualmente se lo observa oscilante en punta, en la franja límite de aguas medias bajas/medias. A corto plazo, se prevé que se sostenga oscilante en rango semejante, al menos sosteniendo parcialmente la última recuperación de base y todavía con posibilidad de registrar un repunte en aguas medias bajas o medias, en asociación a la previsión sobre las principales áreas generadoras de caudal, con mayores chances durante la semana próxima. Por otro lado, la erogación se observó con base en aguas bajas, todavía en valores superiores a los observados durante la transición septiembre - octubre. Actualmente se observa en punta sostenida (amesetada), si bien con amplitud disminuida, en la franja límite aguas medias bajas/medias. A corto plazo, en asociación a la previsión meteorológica sobre las áreas generadoras de caudal, se proyecta con base relativamente estable y posiblemente con amplitud estable o todavía con chances de incremento de punta en aguas medias durante la semana próxima, en asociación a la previsión actual sobre la afluencia.

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

Sección	Mínimo Observado [m³/s]	Máximo Observado [m³/s]	Promedio Observado [m³/s]	Rango Probable [m³/s]	Escenario (tendencia)
Confluencia Paraná/Iguazú	7.841	9.679	9.072	[7.700 – 11.600]	Aguas medias bajas (probabilidad de incremento de punta)
Yacyretá (Afluente)	9.900	12.500	11.343	[8.600 – 13.000]	Aguas medias bajas/medias (probabilidad de incremento de punta)
Yacyretá (Efluente)	8.600	14.700	11.643	[8.500 – 13.000]	Aguas medias bajas/medias (probabilidad de incremento de punta)

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	9,30	11,30	10,56	[8,20 – 12,10]	Aguas medias bajas (probabilidad de incremento de punta)

RÍO PARAGUAY

AGUAS MEDIAS BAJAS

Durante la última semana se registraron precipitaciones mayoritariamente moderadas (más bien leves sobre el sector occidental chaqueño), con núcleos ligeramente abundantes sobre gran parte de la cuenca, y con mayor notoriedad (ocasionalmente abundantes) sobre la margen izquierda (particularmente en los aportes al río Miranda y al río Apa). Los pronósticos para los próximos 7 días indican lluvias leves a moderadas sobre la zona del Pantanal. Asimismo, sobre el aporte al tramo medio se esperan lluvias mayoritariamente moderadas o ligeramente abundantes sobre las cuencas afluentes por margen izquierda, y lluvias más bien leves sobre la margen derecha. Finalmente, sobre el tramo inferior se prevén lluvias mayoritariamente moderadas sobre la margen izquierda, y leves o poco significativas sobre la margen derecha.

En Bahía Negra, continúa la tendencia de descenso gradual, en concordancia con la estacionalidad característica del régimen hidrológico. Actualmente, continúa en rango inferior de aguas medias. A corto plazo y plazo extendido, se espera que persista esta dinámica de gradual descenso, todavía en aguas medias rumbo hacia aguas medias bajas, con ajuste al patrón estacional.

En el tramo medio, persistió en fase de estiaje estacional, si bien últimamente se observa con un repunte eventual en aguas bajas, por efecto de las últimas lluvias sobre las cuencas afluentes por margen izquierda. A corto plazo, se espera que persista con leve/gradual ascenso ocasional en aguas bajas, por continuidad del escenario de precipitaciones, todavía con probabilidad de aproximación a la franja límite de aguas bajas/medias bajas .

En el tramo inferior, la sección de Puerto Pilcomayo persistió en fase de estiaje en aguas bajas, si bien últimamente se estabilizó y actualmente se observa en inicio de fase de ascenso, en respuesta al incremento de la afluencia por margen izquierda, en asociación a las últimas lluvias. En el plazo de los próximos 7 días se prevé que continúe en ascenso ocasional, por efecto del incremento del aporte en ruta por margen izquierda, en asociación a la previsión de continuidad de las lluvias. En Formosa, se registró oscilante/estable, en la franja límite de aguas bajas/medias bajas. A corto plazo, es probable que se observe con un leve repunte acoplado en aguas medias bajas (oscilante/leve ascenso, por efecto de aumento de la afluencia por margen izquierda), en sintonía con las últimas lluvias registradas y con la previsión de su continuidad durante los próximos días sobre el tramo medio e inferior.

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)	2,26	2,46	2,35	2.16	Aguas medias bajas/medias (descenso)
Pto. Concepción (Paraguay)	1,29	1,42	1,34	1,47	Aguas bajas/medias bajas (ascenso)

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	0,75	0,83	0,77	0,82	aguas bajas (oscilante/ascenso)
Pto. Formosa	1,84	1,90	1,86	1,96	aguas medias bajas (oscilante/ascenso)

RÍO PARANÁ EN TERRITORIO ARGENTINO

AGUAS MEDIAS BAJAS

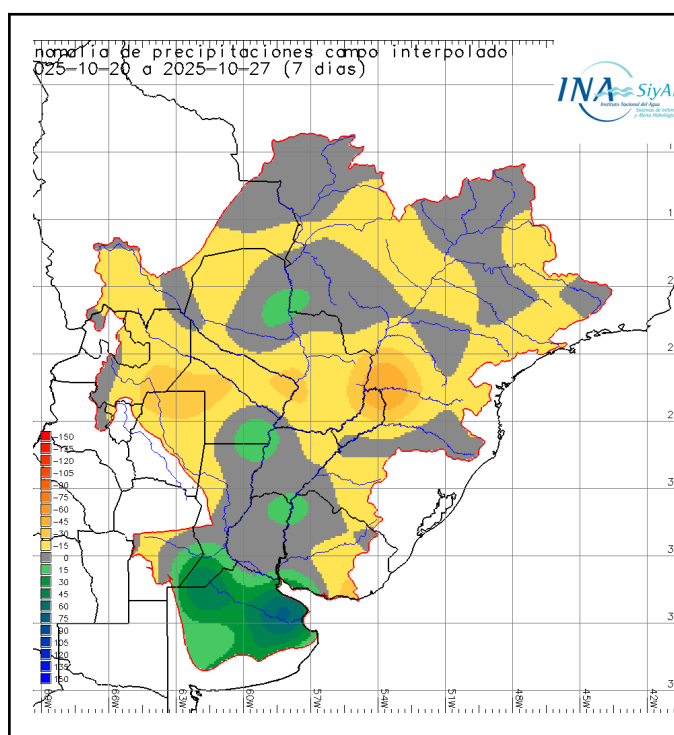
Durante los últimos 7 días se observaron eventos de precipitación en la totalidad de la región, con acumulados mayoritariamente moderados/ligeramente abundantes sobre la ruta Corrientes - estuario del Río de La Plata. Particularmente, sobre la vertiente oriental y los aportes por margen derecha a la ruta San Lorenzo - estuario del Río de La Plata, se registraron los mayores montos. En efecto, corresponden a núcleos de acumulados ligeramente abundantes sobre los aportes por margen izquierda a la ruta Corrientes - La Paz y sobre los aportes por margen derecha a la ruta San Lorenzo - San Pedro. Durante los próximos 7 días se prevén lluvias leves sobre la porción sur de la vertiente occidental (principalmente sobre la ruta Paraná - San Nicolás y los aportes por margen derecha) y núcleos aislados de acumulados leves sobre la porción norte de la vertiente oriental. En el resto de la región predominará el déficit de precipitaciones.

El río Paraná en Corrientes - La Paz se observó oscilante en aguas medias bajas, con disminución de amplitud en las sección superiores, en asociación al patrón observado en la erogación de Yacyretá, y con puntas sostenidas/en leve ascenso en La Paz, por efectos locales producto de las últimas lluvias significativas registradas sobre el tramo y los aportes por márgen izquierda. En sintonía con la extinción del último tránsito de onda de crecida en aguas medias, en Corrientes se observa actualmente en descenso en rango propio de aguas medias bajas, mientras que en La Paz se observa en culminación. Por lo tanto, a corto plazo se espera que este sector del tramo continúe con disminución de los valores diarios, si bien sosteniendo recuperación ocasional de base en aguas medias bajas, en asociación al aporte relativamente estable o en leve ascenso del río Paraguay. En plazo de 7 - 15 días todavía es probable que sostenga dinámica en rango de aguas medias bajas o exhiba nuevos incrementos de punta, puesto la previsión meteorológica sobre las áreas generadoras de caudal.

Aguas abajo, sobre Santa Fe - Paraná/Rosario, se observó en ascenso en rango de aguas medias bajas por efecto del tránsito actual, últimamente con ascenso de punta en la franja límite aguas medias bajas/medias, en asociación a efectos locales producto de las últimas lluvias registradas en la región. Asimismo, en Rosario exhibe actualmente un leve repunte por efecto de traslado de mareas, acoplado sobre la fase de ascenso del último tránsito de onda. A corto plazo se prevé que este sector del tramo continúe oscilante en punta en la franja límite aguas medias bajas/medias y luego se observe el desarrollo de la fase de descenso, si bien todavía es probable que aún en plazo de 7 - 15 días se atenúe y se observe oscilante en rango de aguas medias bajas, en asociación a las previsiones sobre las áreas generadoras de caudal.

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	2,44	3,30	3,02	[1,90 – 3,20]	Aguas medias bajas (oscilante/disminución de amplitud, probabilidad incremento de punta en plazo extendido)
Goya	3,27	3,66	3,46	[2,30 – 3,30]	Aguas medias bajas (descenso/oscilante, probabilidad incremento de punta en plazo extendido)
La Paz	3,47	3,72	3,65	[2,80 – 3,75]	Aguas medias bajas (descenso/oscilante, probabilidad incremento de punta en plazo extendido)
Santa Fe	1,97	2,68	2,38	[2,30 – 3,00]	Aguas medias bajas/media (culminación/descenso)
Rosario	1,44	2,40	1,98	[2,00 – 2,70]	Aguas medias bajas (ascenso/culminación)



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).

Durante los últimos 7 días se observó un **anomalías positivas** de precipitaciones sobre aportes directos al Salado bonaerense, extendiéndose hacia aportes al Paraná y Uruguay en territorio argentino.

En cuanto a las condiciones de **normalidad** se observa en patrón de parches sobre el norte de la cuenca, así como en el sector centro-sur.

En referencia a las **anomalías negativas**, predominaron sobre la región centro-norte, en aportes al tramo inferior del Iguazú y sector no regulado del Alto Paraná, así como sobre aportes al Bermejo y Pilcomayo en tramo medio e inferior.

RÍO URUGUAY:

AGUAS MEDIAS/MEDIAS ALTAS

Durante los últimos 7 días se registraron precipitaciones con acumulados medios areales moderados a ligeramente abundantes, principalmente en el tramo Chapecó - Salto Grande, mientras que en cercanías a la desembocadura los montos registrados fueron mayormente abundantes, sobre todo por la margen izquierda. Para los próximos 7 días se espera un escenario con montos significativamente menores, con los eventos de precipitación esperados más importantes concentrados sobre la cuenca alta, con acumulados areales leves a moderados.

En el tramo del Alto Uruguay, los caudales en las secciones aguas arriba se observan relativamente estables, con leve disminución de base, finalizando un ciclo marcado por sucesivas crecidas ordinarias

por precipitaciones sobre las cuencas propias de las represas (sectores de gran producción de excedentes hídricos). A su vez, los volúmenes almacenados en los principales embalses aguas arriba continúan en gradual disminución (91%, IPDO), manteniendo niveles óptimos que permiten gran capacidad de regulación aguas abajo. Esta condición en los almacenamientos permite prever un sostenimiento de caudal base en valores de aguas medias en el plazo extendido. En las secciones aguas abajo, por otro lado, todavía se observó un leve repunte, favorecido por las precipitaciones focalizadas sobre el tramo. Si bien la situación hidroclimática precedente sobre toda la cuenca resulta favorable a la generación de nuevos repuntes, la actual perspectiva meteorológica hace prever un periodo más favorable para una leve/gradual disminución de base o al menos de amplitud, sobre las oscilaciones semanales.

En el tramo El Soberbio - San Javier se observó en leve descenso, con tendencia de base relativamente estable en aguas medias. Actualmente se observa oscilante, con previsión de puntas en la franja límite aguas medias/medias altas y base relativamente estable en el corto plazo, si bien en plazo extendido podría observarse tendencia de leve/gradual descenso. En Paso de los Libres continúa en descenso, con perspectiva de persistir en disminución, si bien posiblemente con atenuación progresiva o con oscilaciones acopladas, en aguas medias.

La afluencia a Salto Grande se observó en culminación/descenso, después del último fugaz repunte en aguas medias altas. Los principales afluentes, ríos Cuareim y Arapey, mostraron repuntes marginales, que sin efecto de atenuación en la disminución de caudales. Asimismo, la erogación se observó en descenso, en sintonía con la afluencia, si bien mantuvo la operación con vertedero abierto la mayoría de los días. Las observaciones hidrométricas aguas arriba y la escasez de precipitaciones previstas para los próximos 7 días hacen prever la continuación del descenso tanto en afluencia como en erogación, si bien todavía manteniéndose en rango de aguas medias. Aguas abajo, las lecturas hidrométricas en Concordia se observan en descenso, con oscilaciones en estrecha asociación a la erogación, en rango propio de aguas medias, mientras que en Concepción del Uruguay se observó una disminución mas leve por lluvias en el tramo. La tendencia prevista en plazo extendido es de gradual disminución, todavía con tendencia de base en aguas medias. El tramo final hacia la desembocadura tuvo un gran aumento de amplitud, con oscilaciones por efecto de sudestadas sobre el estuario del Río de la Plata.

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	2.180	4.860	3.035	1.700	3.900	2.600	Aguas medias (oscilante/probabilidad de gradual descenso durante semana próxima)
Santo Tomé	3.220	8.650	4.750	2.300	4.200	3.300	Aguas medias (oscilante/probabilidad de gradual descenso durante semana próxima)
P. de los Libres	3.060	9.050	6.900	2.500	3.100	2.800	Aguas medias (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	4,84	7,46	6,48	Aguas medias (gradual descenso)
Concepción del Uruguay	2,50	3,44	2,99	Aguas medias (gradual descenso)
Boca Gualeguaychú	1,12	2,48	1,66	Aguas medias (gradual descenso)

EL PRÓXIMO MENSAJE COMPLETO SERÁ EMITIDO EL MIÉRCOLES 5 DE NOVIEMBRE DE 2025