



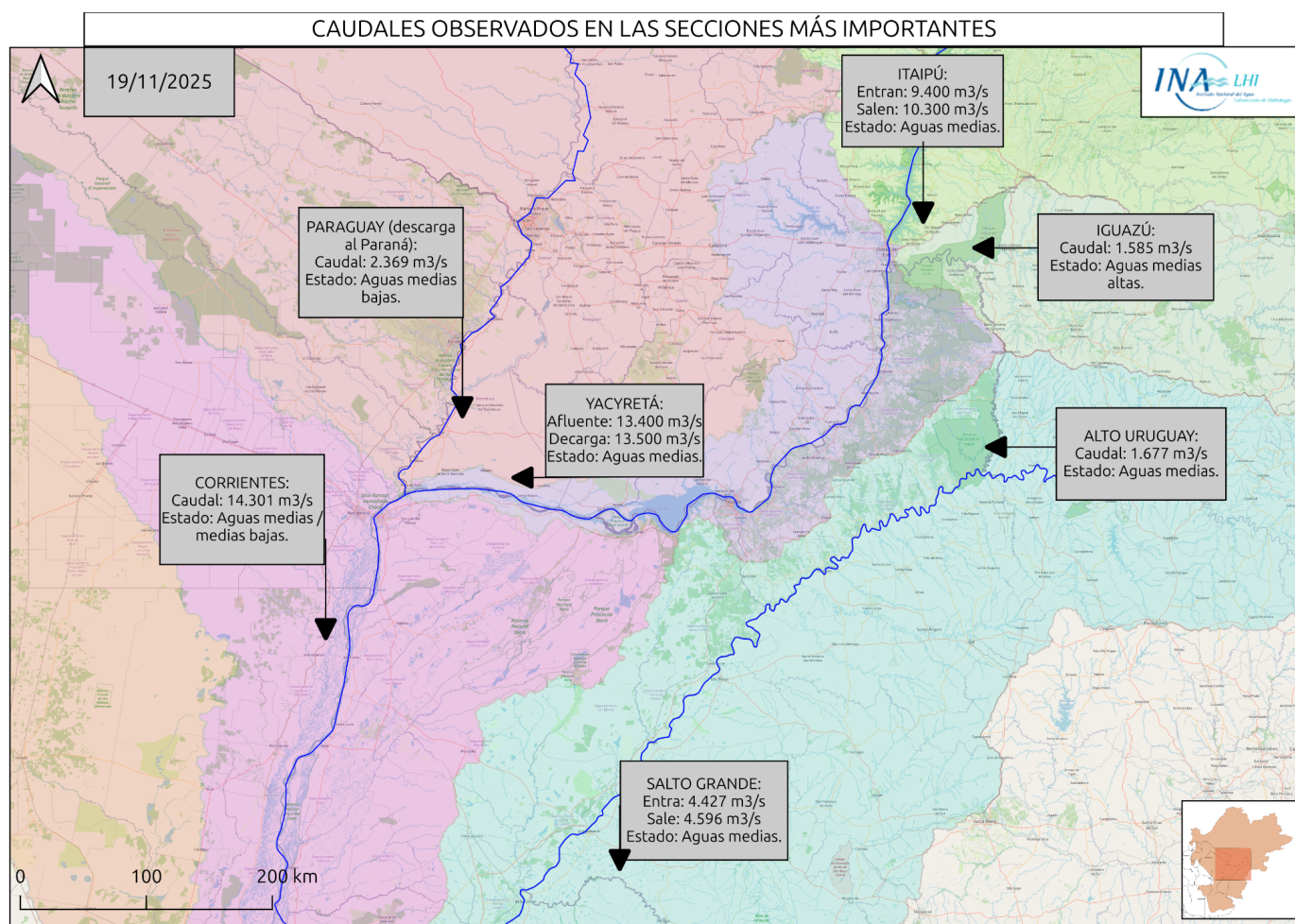
Ministerio de Economía
Secretaría de Obras Públicas
Instituto Nacional del Agua

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



SITUACIÓN HIDROLÓGICA

MENSAJE N° 10428
19 de Noviembre de 2025



RÍO PARANÁ EN BRASIL

AGUAS MEDIAS BAJAS/MEDIAS

Durante los últimos 7 días se observaron eventos de precipitación sobre gran parte del Alto Paraná. En el sector regulado se registraron lluvias con acumulados mayoritariamente leves, menos significativos en la porción norte y con los mayores montos (moderados a ligeramente abundantes) sobre la ruta Jupiá - Porto Primavera y sus aportes por ambas márgenes. Por otro lado, en el sector no regulado se registraron precipitaciones con acumulados mayoritariamente moderados a ligeramente abundantes, con los mayores montos (abundantes) sobre la vertiente occidental (cuencas de los ríos Ivinhema, Amambay e Iguatemi) y el norte de la vertiente oriental (cuencas media y baja del río Paranapanema). Durante los próximos 7 días se espera un escenario de precipitaciones leves sobre el sector regulado, con los mayores montos en la porción norte (cuencas de los ríos Paranaíba y Grande), mientras que sobre el sector no regulado se prevé escasez de lluvias, con posibilidad de acumulados leves sobre la vertiente oriental.

El almacenamiento en las principales presas del sector regulado se observó en descenso, actualmente con un valor medio ponderado en torno al 44,5% (12,7% por debajo del valor observado en 2024, para la misma época del año), en sintonía con la descarga relativamente estable y la disminución observada en la afluencia, tras exhibir recuperación ocasional durante los últimos 30 días. En efecto, la erogación sostenida en el rango de valores registrados durante el ciclo precedente (a fin de satisfacer la demanda de energía, por encima de los valores previstos) implicó el consumo de reservas, ante un escenario de precipitaciones menos significativas. A corto plazo, en sintonía con la previsión de lluvias leves sobre el sector regulado, se prevé que el almacenamiento continúe con tendencia de leve descenso, si bien todavía con chances de estabilización ocasional en asociación a los montos más significativos esperados sobre el norte del Alto Paraná. Por otro lado, en plazo de 7 - 15 días es probable que predomine la tendencia de descenso, puesto la previsión de lluvias por debajo de lo normal.

El caudal erogado en Porto Primavera se observó con tendencia de base en la franja límite aguas bajas/medias bajas y amplitud acotada, sosteniendo la recuperación observada durante la transición octubre/noviembre, en sintonía con el patrón observado en la erogación de Jupia. A corto plazo es probable que continúe con dinámica semejante, esto es, con tendencia de base en aguas bajas/medias bajas y amplitud acotada, sujeta a los requerimientos de la generación de energía, todavía con capacidad de sostener incrementos ocasionales de punta puesto la condición del almacenamiento (en valores óptimos) y con menor contribución del aporte en ruta. En plazo extendido, es posible que predomine la tendencia de descenso hacia aguas bajas, en asociación a la previsión de un escenario de lluvias por debajo de lo normal en la región.

El caudal en Guairá se observó primeramente oscilante/en descenso en la franja límite aguas medias bajas/medias, en sintonía con la recesión del último incremento del aporte en ruta significativo (fase de descenso del repunte en rango propio de aguas medias, tras alcanzar la culminación durante la primera decena de noviembre) y la descarga estable del sector regulado. Últimamente exhibió leve recuperación ocasional de base en aguas medias bajas y un nuevo repunte en la franja inferior de aguas medias, por efecto de las lluvias registradas durante el fin de semana sobre el sector no regulado. A corto plazo es probable que continúe oscilante en punta, todavía con posibilidad de leve incremento de punta en aguas medias en asociación a la culminación de los aportes laterales, al menos hasta el 21/11. Luego, en sintonía con la previsión de lluvias escasas y la recesión del aporte en ruta, se prevé que se observe oscilante en descenso hacia la franja límite aguas bajas/medias bajas, todavía con chances de sostener recuperación de base en el mismo rango (por encima de los mínimos registrados en octubre) en plazo de 7 - 15 días, en asociación a la previsión de un escenario de lluvias por debajo de lo normal durante la transición noviembre/diciembre.

Finalmente, la erogación en Itaipú exhibió recuperación de base en la franja superior de aguas medias bajas y disminución de amplitud, todavía con puntas en la franja inferior de aguas medias, en sintonía con la fase de descenso de la afluencia. Últimamente, la dinámica en aguas medias bajas/medias se sostuvo por efecto de la mayor demanda energética (producción por encima de los valores previstos) y de las restricciones operativas en el punto R11. Asimismo, se observó el vertido de caudales, si bien en montos pocos significativos. A corto plazo continuaría con dinámica semejante, esto es, con base en aguas medias bajas y puntas en aguas medias, con posibles incrementos de punta en aguas medias, puesto el leve repunte de la afluencia y la condición del almacenamiento (en valores óptimos). En plazo de 7 - 15 días, la capacidad de regulación disponible favorece sostener la dinámica actual, si bien es probable que se observe un gradual descenso de los mínimos semanales, todavía en rango de aguas medias bajas, en asociación a la previsión de un escenario de lluvias por debajo de lo normal durante la transición octubre/noviembre sobre el área directa de aporte, y la previsión semejante sobre los aportes a 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)
Guairá (Afluente)	8.000	9.400	8.819	[6.600 – 10.000]	Aguas medias bajas/medias
Itaipú (Efluente)	8.317	10.300	9.209	[7.400 – 11.500]	Aguas medias bajas/medias

RÍO IGUAZÚ

AGUAS MEDIAS

Durante los últimos 7 días se observaron eventos de precipitación con acumulados medios areales moderados, ligeramente abundantes en la confluencia con el río Paraná. Para los próximos 7 días se espera un escenario hidrológico más deficitario, con probabilidad de acumulados areales leves sobre la alta cuenca.

Durante el actual ciclo semanal se observó con base relativamente estable y leve aumento de amplitud en las oscilaciones, pausando temporalmente la tendencia de disminución de base observada después de la última crecida del mes. Los principales almacenamientos en la cuenca media y alta se mantienen con volúmenes en niveles máximos (97,3 % IPDO), situación que resulta favorable a la regulación del río aguas abajo, si bien mantiene la susceptibilidad del sistema a la generación de crecidas ordinarias, con baja capacidad de retardo, sobretudo en las secciones superiores. En consecuencia, se espera observar un patrón de oscilaciones semejante al observado durante el último periodo, sobre una base relativamente estable regulada por la erogación, si bien podría observarse una leve disminución en los valores semanales ante el escenario meteorológico más deficitario.

En la sección de Andresito se observó oscilante, con un pequeño repunte en aguas medias altas por precipitaciones en el tramo, sobre una base sostenida en aguas medias, si bien en leve disminución. Particularmente, es probable que los mínimos semanales al menos continúen en rango propio de aguas medias, debido al almacenamiento disponible, aún ante el escenario de escasez de precipitaciones. Por otro lado, en Puerto Iguazú se registró nuevamente un ascenso significativo hacia aguas medias, sosteniendo un valor de base semanal en aguas medias bajas por encima a los observados durante la transición septiembre - octubre. La perspectiva meteorológica actual sobre toda la cuenca hace prever una próxima culminación y una progresiva disminución en los valores semanales, si bien la base podría sostenerse oscilante en asociación a la descarga de Itaipú.

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	1.585	2.720	2.020	[680 – 2.600]	Aguas medias (progresiva disminución de base)

Durante los últimos 7 días, se observaron precipitaciones con acumulados moderados 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 escasez de lluvias sobre la cuenca propia de Yacyretá y el tramo Yacyretá - Corrientes.

En Confluencia, se lo observó oscilante/leve ascenso en aguas medias, con leve aumento de base en asociación directa con el incremento de la erogación de Itaipú. En el corto plazo, se prevé que continúe oscilante con tendencia de gradual descenso, en la franja límite de aguas medias bajas/medias, en correspondencia por la previsión de escasez de lluvias sobre las principales áreas generadoras de caudal.

En Yacyretá, la afluencia se observó en oscilante y en gradual ascenso, sobre un nivel estable de aguas medias, levemente superior a la observada entre la transición de octubre-noviembre. En el plazo de los próximos 7 días se prevé que culmine el ascenso y comience la fase de descenso, alcanzando el 22/11 el nivel de aguas medias bajas. Por otro lado, la erogación se observó primeramente en descenso alcanzando aguas medias bajas, y a partir del 16/11 continuó en ascenso para luego estabilizarse en punta sostenida con caudales en valores de aguas medias. En el plazo de los próximos 4 días, se prevé descenso a valores de base en aguas medias bajas.

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	10.281	11.990	11.230	[8.300 – 12.200]	Aguas medias bajas/medias (progresivo descenso)
Yacyretá (Afluente)	11.700	13.400	12.575	[8.500 – 14.500]	Aguas medias bajas/medias (culminación/progresivo descenso)
Yacyretá (Efluente)	10.000	13.800	12.425	[8.500 – 14.000]	Aguas medias bajas/medias (progresivo descenso)

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	11,00	13,20	12,16	[8,10 – 14,33]	Aguas medias bajas/medias (progresivo descenso)

Durante la última semana se registraron precipitaciones moderadas a abundantes sobre gran parte de la cuenca. Para la próxima semana, se esperan lluvias moderadas sobre la cuenca alta (principalmente en la zona del Pantanal) y lluvias leves sobre la margen derecha de la cuenca media y baja.

En Bahía Negra, se lo observó oscilante/estable o con muy leve descenso, en rango inferior de aguas medias, con patrón en valores normales para la época del año, con fuerte asociación a la estacionalidad característica del régimen hidrológico (finalización del estiaje estacional). A corto plazo, se prevé que persista oscilante/estable o con muy leve descenso (atenuado).

El tramo medio, desde el 13/11 se observa en ascenso alcanzando el estado de aguas medias bajas, por efecto de un repunte sobre la afluencia por margen izquierda, en asociación a las lluvias registradas durante todo la semana, iniciando el tránsito de una onda de crecida en aguas medias bajas. A corto plazo, continuaría en ascenso en aguas medias bajas , por efecto del tránsito en curso, pudiendo aproximarse a aguas medias durante la culminación (con mayores chances en plazo de 5 - 10 días).

En el tramo inferior, la sección de Puerto Pilcomayo se observó en ascenso escalonado, con recuperación de base por efecto de las lluvias concentradas sobre el tramo inferior. En el plazo de los próximos 7 días se prevé que continúe en ascenso en aguas medias bajas, por efecto de la propagación del excedente de las últimas lluvias locales, en combinación con el tránsito observado actualmente sobre el tramo medio. En Formosa, continuó en ascenso, con recuperación de base en aguas medias bajas. A corto plazo, se prevé que persista oscilante/en ascenso, todavía con posible aproximación a rango de aguas medias, por efecto de la propagación del excedente de las últimas lluvias locales, en combinación con el tránsito observado actualmente sobre el tramo medio.

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)	2,00	2,14	2,08	2.03	Aguas medias bajas/medias (oscilante/estable o muy leve descenso)
Pto. Concepción (Paraguay)	1,33	1,86	1,46	2,39	Aguas medias bajas (tránsito de onda/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	1,14	1,53	1,34	1,88	aguas medias bajas (tránsito de onda/ascenso)
Pto. Formosa	2,48	2,87	2,70	3,27	aguas medias bajas/medias (tránsito de onda/ascenso)

RÍO PARANÁ EN TERRITORIO ARGENTINO

AGUAS MEDIAS BAJAS/MEDIAS

Durante los últimos 7 días se observó un escenario de lluvias mayoritariamente leves sobre gran parte de la región, con núcleos aislados de acumulados leves a moderados sobre la vertiente oriental y la ruta Paraná - San Nicolás. Durante los próximos 7 días se espera el predominio del déficit de precipitaciones, si bien se prevén lluvias con acumulados leves sobre la ruta Paraná - estuario del Río de La Plata y los aportes por ambas márgenes, posiblemente con los mayores montos sobre la margen derecha.

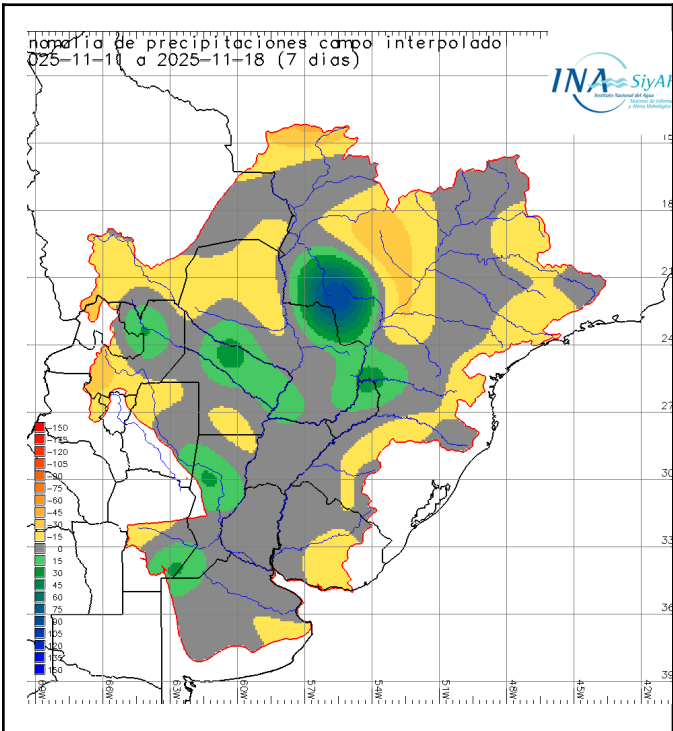
El río Paraná en Corrientes - La Paz se observó en descenso hacia la franja límite aguas medias bajas/medias en la secciones superiores y todavía oscilante en rango inferior de aguas medias en La Paz, en sintonía con la propagación del patrón observado en la descarga de Yacyretá. A corto plazo, este sector del tramo exhibirá recuperación de base en aguas medias bajas, en asociación a la recuperación del mínimo semanal registrada en el aporte del Paraná paraguayo - argentino y el ascenso ocasional del río Paraguay, y luego continuará oscilante en la franja límite aguas medias bajas/medias, si bien con leve disminución de amplitud, acorde a la disminución del derrame semanal proyectada en Yacyretá. Por otro lado, en plazo de 7 - 15 días es probable observar una gradual disminución del valor medio semanal, en

sintonía con la previsión de escasez de lluvia en las áreas generadoras de caudal, si bien la condición actual del río Paraguay sostendría los mínimos por encima de los valores registrados en octubre.

Aguas abajo, sobre Santa Fe - Paraná/Rosario, se observó en ascenso en la franja límite aguas medias bajas/medias, en asociación a la propagación del patrón observado aguas arriba. En Rosario, actualmente exhibe un leve repunte por efecto del traslado de mareas. A corto plazo, se prevé que este sector del tramo continúe oscilante en punta en la franja límite aguas medias bajas/medias, bajo efecto de la mayor contribución del aporte en ruta producto de las últimas lluvias en la región. En plazo de 7 - 15 días es probable que predomine la tendencia de descenso, si bien todavía en rango de aguas medias bajas, en asociación al patrón actual observado en Corrientes y la previsión meteorológica 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	2,80	3,42	3,20	[2,40 – 3,40]	Aguas medias bajas/medias (progresivo descenso de punta, sostiene base)
Goya	3,32	3,59	3,51	[3,00 – 3,60]	Aguas medias bajas/medias (progresivo descenso de punta, sostiene base)
La Paz	3,75	3,89	3,82	[3,20 – 4,00]	Aguas medias bajas/medias (progresivo descenso de punta, sostiene base)
Santa Fe	2,69	2,91	2,80	[2,40 – 3,00]	Aguas medias bajas/medias (oscilante/leve descenso)
Rosario	2,30	2,60	2,41	[2,20 – 2,80]	Aguas medias bajas/medias (oscilante)



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 núcleo principal de precipitaciones sobre el tramo medio del Paraguay en confluencia con río Apa.

En cuanto a las condiciones de **normalidad** se observan sobre gran parte de la cuenca, en aportes directos al Paraná y Uruguay.

En referencia a las **anomalías negativas**, no presenta un patrón específico, aun así se destaca un núcleo al norte de la cuenca.

Durante los últimos 7 días se observaron lluvias con acumulados leves a moderados en la mayor parte de la cuenca, concentrándose las precipitaciones con acumulados areales más importantes en el sector medio e inferior (tramo Paso de los Libres - Gualaguaychú), con núcleos destacables sobre el tramo San Javier - Santo Tomé. Durante los próximos 7 días se prevén lluvias con acumulados leves a escasos, con mayor probabilidad en el tramo inferior y en cercanías del estuario.

Los caudales registrados en el alto Uruguay persisten con progresiva disminución, en asociación a la continuación del escenario deficitario observado la precedente semana, si bien con base sostenida en valores propios de aguas medias, y aun con repuntes de amplitud reducida, asociados a precipitaciones leves sobre una cuenca con bajo déficit precedente. El almacenamiento en los principales reservorios de la cuenca alta se observó estable, sosteniéndose en niveles máximos (95,4%), favoreciendo la regulación. Se prevé que continúe con dinámica semejante, con gradual disminución de base y oscilaciones con amplitud acotada al rango actual.

El tramo El Soberbio - San Javier continuó en descenso, con caudales por debajo de los registrados durante los últimos periodos, oscilando mayormente en rango de aguas medias, con chances de descender a aguas medias bajas. Por otro lado, en Santo Tomé se observó con estabilización de base en aguas medias, inferior a la registrada previamente, después de finalizar la fase de descenso del último repunte en aguas medias altas. Comportamiento similar se observó en Paso de los Libres posterior a la crecida en aguas medias, actualmente con disminución de base, situación acentuada por la disminución de caudales en sus principales aportes laterales. La previsión para los próximos días es de continuación del estiaje observado, en virtud del déficit de precipitaciones pronosticado en toda la cuenca, con base oscilante sobre la franja inferior de aguas medias.

La afluencia a Salto Grande se observó en descenso, con oscilaciones acotadas en rango de aguas medias, al igual que la erogación, si bien operó con vertedero abierto ocasionalmente. Sus principales afluentes, ríos Cuareim y Arapey, exhibieron repuntes mínimos, sobre un escenario general de caudales mínimos. Se espera que permanezcan relativamente estables sin grandes variaciones, en aguas medias. Aguas abajo sobre el tramo inferior, los niveles se observan oscilante/estables. Se prevé que al menos persista oscilante en rango de aguas medias, sosteniendo la tendencia de base en valores normales para la época del año.

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	1.220	2.080	1.660	800	2.500	1.600	Aguas medias (progresiva disminución)
Santo Tomé	2.240	4.260	2.700	1.200	2.500	1.800	Aguas medias (oscilante/descenso)
P. de los Libres	3.570	6.100	4.700	2.500	3.500	3.400	Aguas medias (oscilante/descenso)

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	4,86	5,94	5,39	Aguas medias (oscilante/estable)
Concepción del Uruguay	1,96	2,73	2,21	Aguas medias (oscilante/estable)
Boca Gualeguaychú	1,10	2,30	1,48	Aguas medias (oscilante/estable)

EL PRÓXIMO MENSAJE COMPLETO SERÁ EMITIDO EL MIÉRCOLES 26 DE NOVIEMBRE DE 2025