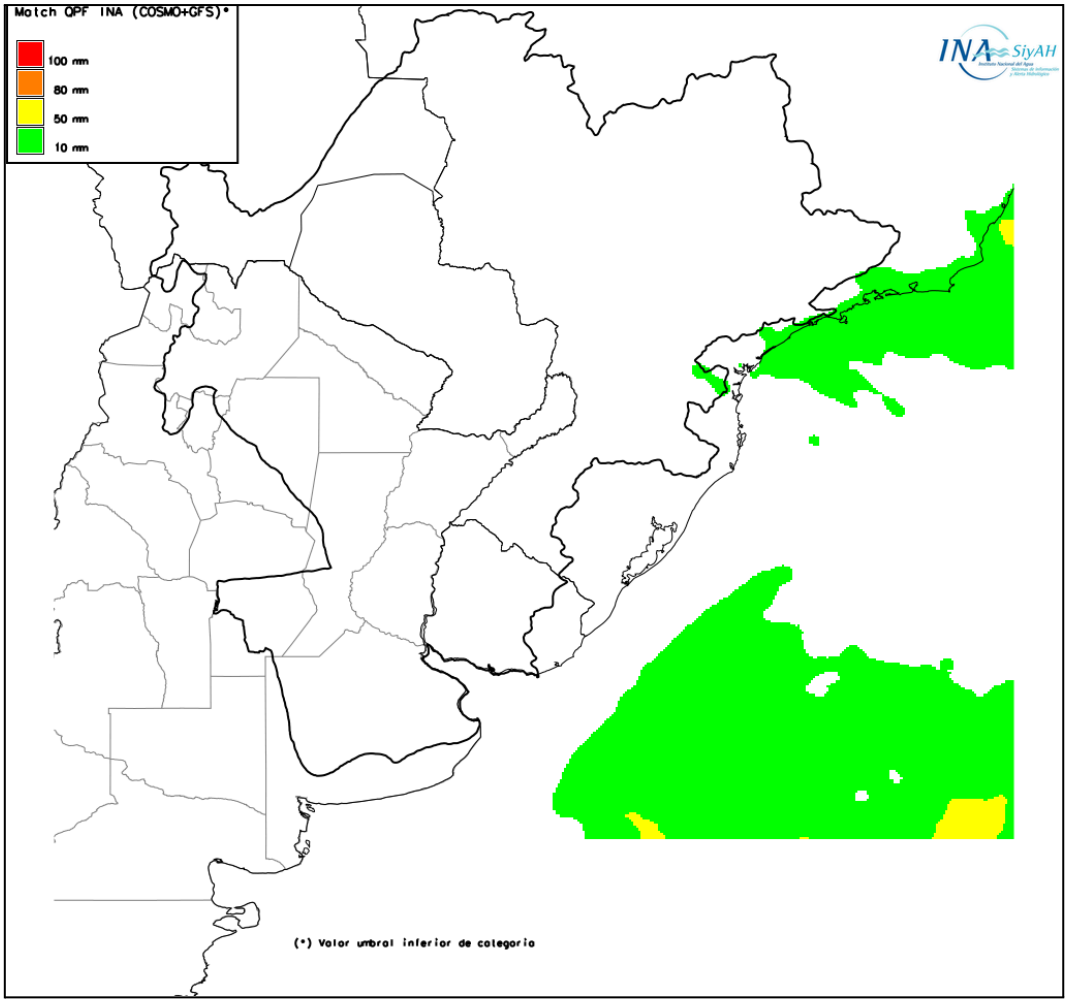
Alerta Hidrológico de la Cuenca del Plata *Laboratorio de Hidrología* *Instituto Nacional del Agua*	**Reporte Operativo 2025/06/30** **15:30 hs**	INA LHI Instituto Nacional del Agua Laboratorio de Hidrología

Mapa del Consenso de Salidas de los Modelos de Previsión Numérica de Precipitación

(2025-06-30 a 2025-07-05)



La imagen muestra el Mapa de Consenso de Productos de Modelos de Previsión Numérica de precipitación disponibles en el Sistema de Manejo de datos y productos del Alerta Hidrológico de la Cuenca del Plata (GFS-SMN, Argentina y COSMO-INMET, Brasil). Se representa categóricamente a las áreas en donde las previsiones de modelos numéricos coinciden sobre valores umbrales de 10 mm, 50 mm, 80 mm y 100 mm. Intervalo de análisis: 2025-06-30 al 2025-07-05.

Los productos de consenso de estos modelos numéricos pueden descargarse en https://alerta.ina.gob.a/alerta.ina.gob.ar/ina/05-MATCH/

SITUACIÓN GENERAL DE LA CUENCA

Las previsiones numéricas de precipitación para los próximos 5 días indican el predominio de un escenario deficitario, a lo sumo con lluvias leves a muy leves principalmente sobre el tramo superior de la cuenca del río Iguazú, entre los días 30/6 y 1/7.

En Guairá, el caudal del río Paraná se observa con incremento de punta en aguas medias bajas por efecto del aumento del aporte en ruta, en respuesta a las últimas lluvias sobre el sector no regulado (actualmente en inicio/desarrollo de fase de descenso). Durante los próximos días se prevé que sostenga el incremento de punta medias bajas, para luego descender sobre un nivel de base estable en la franja límite aguas bajas/medias bajas (controlado por la erogación en el sector regulado, ante el déficit de lluvias esperado sobre el Alto Paraná). En Itaipú, la erogación se observó con leve incremento de base en aguas bajas y actualmente en ascenso de punta, en aguas medias bajas. El río Iguazú se observó con tránsito de onda por crecida ordinaria en aguas altas, durante el fin de semana, y actualmente se lo observa oscilante en aguas medias altas/altas, luego del descenso de punta y en asociación a la persistencia de lluvias durante los últimos 2 días, sobre la cuenca baja. Por efecto de este escenario, en combinación con las últimas lluvias sobre la cuenca propia, la afluencia a Yacyretá se observó con incremento de punta en aguas medias, por tránsito de onda ordinaria. Consecuentemente, la erogación exhibió incremento de punta en el rango propio de aguas medias, y se prevé que los caudales persistan en dicho rango durante los próximos 4 días. Por lo tanto, a corto plazo se prevé un incremento de punta en aguas medias sobre el tramo Corrientes - La Paz (más notorio actualmente en las secciones superiores) y ascenso gradual en aguas medias bajas a medias sobre Santa Fé - Paraná y en aguas medias bajas en Rosario - Victoria. Sobre este tramo, el escenario de gradual ascenso se sostendría en un plazo extendido de 7 - 15 días.

El río Uruguay todavía se observa con tránsito de ondas en aguas altas (crecida en aguas altas), por efecto de lluvias abundantes sobre la cuenca alta y media, particularmente sobre la ruta Itá - San Javier. En efecto, las últimas lluvias dieron lugar a un tránsito de onda con valores significativos en aguas altas, **superando umbrales de alerta o evacuación en la ruta El Soberbio - San Javier**. Actualmente **se observa la culminación del tránsito en El Soberbio y se prevé que en San Javier ocurra durante el transcurso del día de hoy y mañana** (con alta probabilidad de excedencia de nivel de evacuación durante las próximas horas), para luego iniciar el normal desarrollo de la fase de descenso, en aguas altas a medias altas. Particularmente, todavía es probable que el descenso transcurra por encima de las referencias de alerta, durante mañana o inclusive los próximos 2 días, ya retomando una condición de aguas medias altas/medias, por debajo de las referencias de alerta a lo sumo en plazo de 3 días, frente a la ausencia de precipitaciones. Por otro lado, en **Santo Tomé** se lo observará nuevamente e**n ascenso en aguas altas**, por efecto de este tránsito, con **probabilidad de excedencia de alerta o evacuación entre los días 1/7 y 3/7**. Finalmente, en **Paso de los libres** el efecto se atenuará, acoplándose el tránsito actual sobre la fase de descenso del tránsito de onda precedente, **extendiendo la permanencia por encima de las referencias de alerta/evacuación, posiblemente los próximos 5 - 7 días**. En Salto Grande, la erogación se observó en aumento sostenido y actualmente se la observa oscilante/estable en pico, en asociación a maniobras de laminación de crecida. La afluencia podría sostenerse en torno a los valores actuales (con leve disminución), también por el acoplamiento de ondas de crecidas. Aguas abajo los niveles se observan en punta, en aguas altas en Concordia y Concepción del Uruguay (por encima del nivel de alerta) y en aguas medias altas a aguas altas, aguas abajo (con aproximación o leve excedencia de alerta). Es bastante probable que se sostenga oscilante, por efecto de la erogación, extendiendo la culminación. Se sugiere el seguimiento continuo del fenómeno durante los próximos días, si bien en plazo extendido se observará el normal desarrollo de la fase de descenso hacia aguas medias, con recuperación de base.

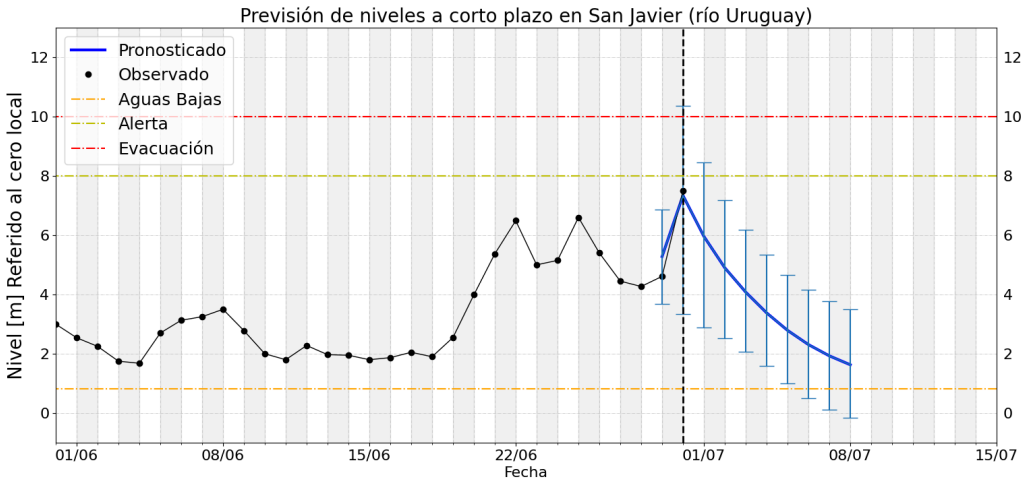
SITIO	HOY	TENDENCIA A CORTO PLAZO
Puerto Guairá	8.100 m³/s	Aguas medias bajas
Descarga Itaipú	7.160 m³/s	Aguas medias bajas
Iguazú (Puerto Andresito)	3.200 m³/s	Aguas medias altas (culminación en aguas altas y fase descenso de tránsito de onda ordinaria)
Afluente Yacyretá	13.800 m³/s	Aguas medias (tránsito ordinario en fase de descenso)
Efluente Yacyretá	12.800 m³/s	Aguas medias (incremento del derrame semanal por tránsito ordinario)
Corrientes	3,30 m	Aguas medias (incremento de punta en aguas medias)
Paraná	2,33 m	Aguas medias bajas/medias (ascenso gradual)
Santa Fe	2,54 m	Aguas medias bajas/medias (ascenso gradual)
Victoria	3,00 m	Aguas medias bajas/medias (ascenso gradual)
Rosario	2,33 m	Aguas medias bajas (ascenso gradual)
San Javier	9,10 m	Aguas altas (permanencia por encima de alerta/evacuación, durante próximas 24-48 hs)
Santo Tomé	10,00 m	Aguas altas (tránsito de onda de crecida, probabilidad de excedencia alerta/evacuación, 1/7 a 3/7)
Paso de los Libres	10,00 m	Aguas altas (permanencia sobre nivel de evacuación, oscilaciones acopladas sobre gradual descenso)

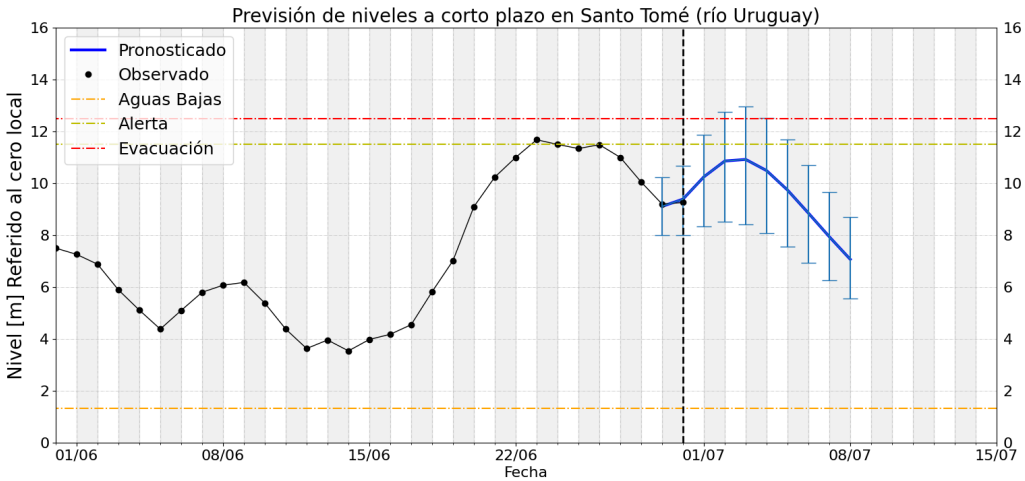
Durante el 2025/07/01 se actualizarán los pronósticos del río Paraná (tramo medio) a 7 y 14 días (tendencias centrales, máxima y mínima de nivel medio diario), y durante el 2025/07/04 se actualizarán y publicarán nuevamente a 4 y 11 días. Los pronósticos del río Uruguay se actualizan los lunes, miércoles y viernes.

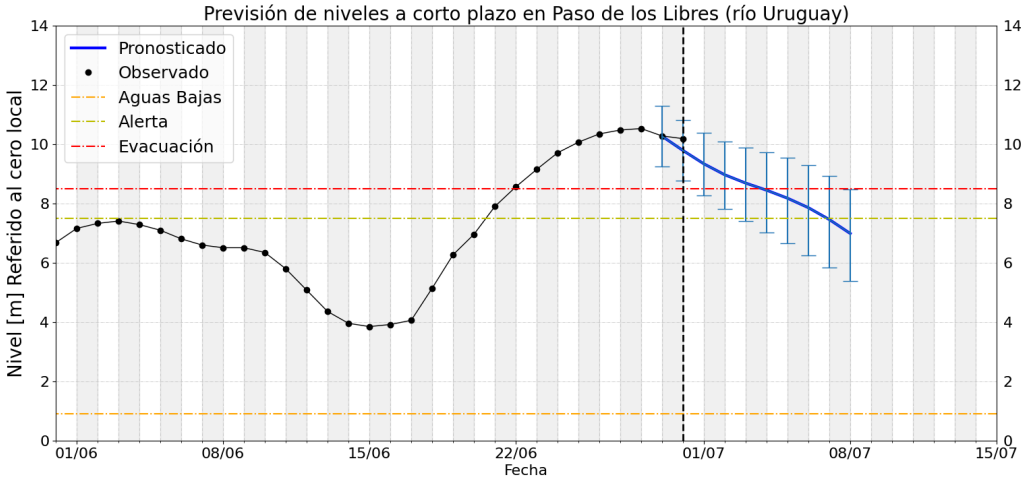
Para mayor seguimiento los productos operativos y experimentales de monitoreo, pronóstico y perspectiva pueden consultarse en:

- http://ina.gob.ar/alerta/ (sitio del Alerta Hidrológico de CDP del INA)
- https://alerta.ina.gob.ar/pub/mapa (mapa web, productos puntuales y areales)
- https://alerta.ina.gob.ar/a5/secciones (series puntuales de observaciones y previsiones numéricas de nivel o caudal)
- http://ina.gob.ar/alerta/index.php?seccion=10 (previsiones numéricas Delta del Paraná)

- Niveles de *aguas altas* son aquellos valores que se *igualan o exceden en el 5% o menos de los registros disponibles*, en el sitio de medición.
- Niveles de *aguas medias altas* son aquellos valores que se *igualan o exceden entre el 25% y el 5% de los registros disponibles*, en el sitio de medición (*por encima de los normales*).
- Niveles de *aguas medias* son aquellos valores que *se igualan o exceden entre el 75% y el 25% de los registros disponibles*, en el sitio de medición (*normales*).
- Niveles de *aguas medias bajas* son aquellos valores que *se igualan o exceden entre el 95% y el 75% de los registros disponibles*, en el sitio de medición (*por debajo de los normales*).
- Niveles de *aguas bajas* son aquellos valores que *se igualan o exceden en más del 95% de los registros disponibles*, en el sitio de medición.






Previsión de niveles a corto plazo en Paso de los Libres (río Uruguay)
Pronosticado
Observado
Aguas Bajas
Alerta
Evacuación
Nivel [m] Referido al cero local
Fecha
01/06
08/06
15/06
22/06
01/07
08/07
15/07
0
2
4
6
8
10
12
14