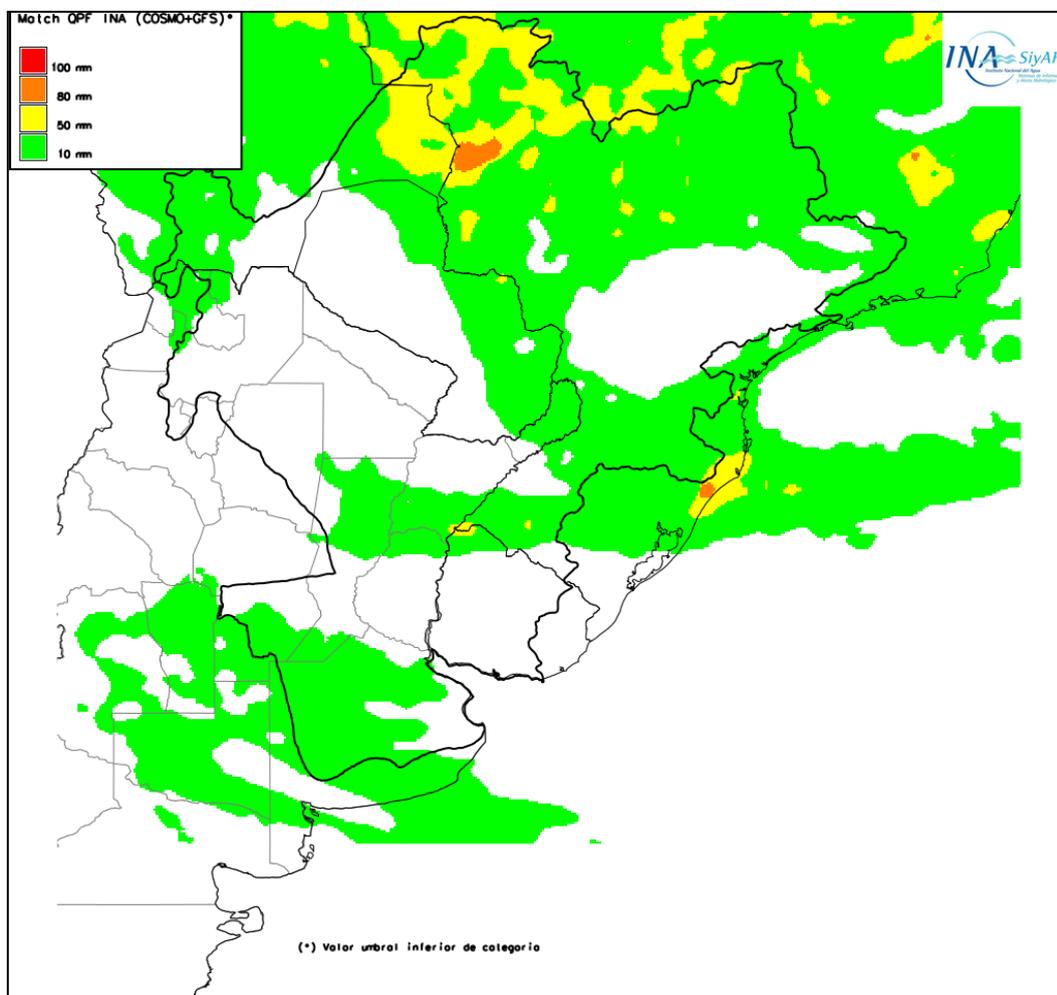


### Mapa del Consenso de Salidas de los Modelos de Previsión Numérica de Precipitación

(2024-11-19 a 2024-11-24)



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: 2024-11-19 a 2024-11-24.

Los productos de consenso de estos modelos numéricos pueden descargarse en <https://alerta.ina.gov.a/alerta.ina.gov.ar/a5/seccionesr/ina/05-MATCH/>

## SITUACIÓN GENERAL DE LA CUENCA

El consenso de los modelos numéricos disponibles a corto plazo indica precipitaciones con núcleos moderados o ligeramente abundantes sobre El Pantanal (cuenca alta del río Paraguay) y más leves sobre la cuenca media y baja del río Paraguay, en la afluencia por margen izquierda. Asimismo, se prevé el desarrollo de eventos precipitantes, con acumulados más leves, sobre la cuenca alta y media del río Uruguay, sobre la cuenca del río Iguazú, en litoral argentino y posiblemente sobre el aporte al río Salado del Sur (bonaerense).

La afluencia a Itaipú se observa estable, con descenso de base, en aguas bajas. Por otro lado, la erogación se observa estable en rango de aguas bajas (base) a medias bajas (punta), con ocasional ascenso de base. El río Paraguay se observa con leve/gradual ascenso en sus tramos superior y medio (ascenso estacional), mientras en el tramo inferior se lo observa en muy leve/leve ascenso (estacional), en aguas bajas. El río Iguazú se observa regulado mayoritariamente en aguas medias bajas. Aguas abajo, la afluencia a Yacyretá se observa en punta, en aguas medias bajas. La erogación se observa en inicio de ascenso hacia la punta semanal, con previsión de leve/moderada disminución al respecto del ciclo precedente. En este escenario, sobre el tramo Corrientes - Goya se prevé que a corto plazo el valor de base se mantenga relativamente estable, en aguas bajas, posiblemente con disminución de punta. Sobre el tramo La Paz - Rosario se observaría con base y amplitud relativamente estables o con leve incremento, en aguas bajas.

El río Uruguay se observa con leve/gradual descenso de base en San Javier - Santo Tomé, en aguas medias, y un poco más notorio rumbo a Paso de los Libres, en aguas medias. A corto plazo se prevé que tienda a estabilizarse, con un nivel de base más bajo que el observado durante la semana precedente, en el tramo San Javier - Santo Tomé, aproximándose al límite aguas medias/medias bajas, mientras continuaría en gradual descenso en Paso de los Libres, en aguas medias, atenuándose. Aguas abajo, en el tramo inferior se observa con valor de base estable en el límite aguas medias bajas/medias, en todas las secciones, y puntas en aguas medias (si bien amplificadas eventualmente durante el fin de semana precedente, en las secciones inferiores, por efecto de tiempo severo en el estuario del Río de La Plata, extinguiéndose).

SITIO	HOY	TENDENCIA A CORTO PLAZO
Puerto Guaira	6400 m3/s	Aguas bajas/medias bajas (regulado, relativamente estable)
Descarga Itaipu	7400 m3/s	Aguas bajas/medias bajas (probabilidad de descenso de base)
Iguazú (Puerto Andresito)	1200 m3/s	Aguas medias bajas (fuertemente regulado)
Afluente Yacyretá	9700 m3/s	Aguas bajas/medias bajas (en punta)
Efluente Yacyretá	9000 m3/s	Aguas bajas/medias bajas (base estable, disminución de punta)
Corrientes	1,36 m	Aguas bajas (base estable, leve disminución de punta)
Paraná	0,78 m	Aguas bajas (base estable)
Santa Fe	0,98 m	Aguas bajas (base estable)
Victoria	1,35 m	Aguas bajas (base estable)
Rosario	1,02 m	Aguas bajas (base estable)
San Javier	1,52 m	Aguas medias (gradual descenso de base/estabilización, regulado)
Santo Tomé	2,86 m	Aguas medias (gradual descenso de base/estabilización, regulado)
Paso de los Libres	2,40 m	Aguas medias (gradual descenso de base/estabilización)

- Durante 2024/11/22 se actualizarán y publicarán nuevamente los pronósticos del río Paraná (tramo medio) a 4 y 11 días y durante 2024/11/26 se actualizará a 4 y 11 días (tendencias centrales, máxima y mínima de nivel medio diario). Los pronósticos del río Uruguay se actualizan 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.