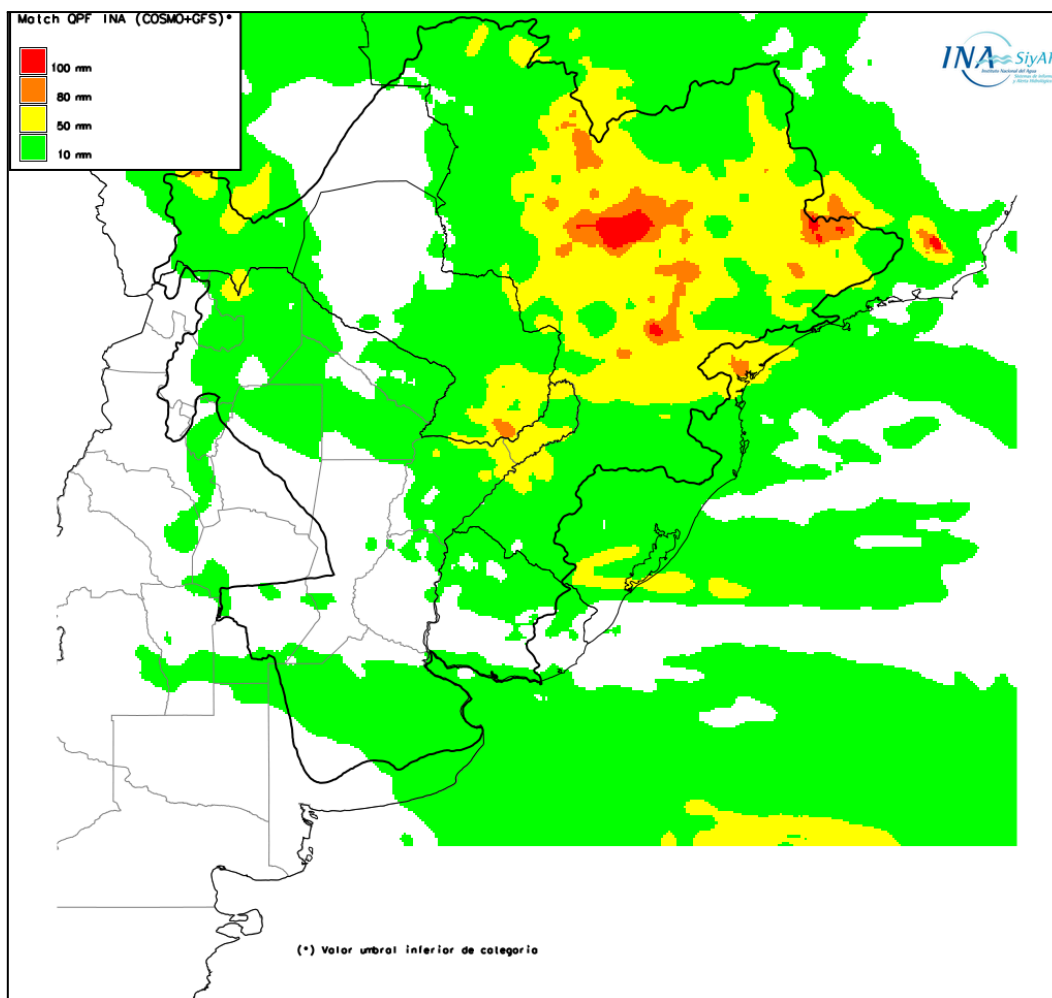


Mapa del Consenso de Salidas de los Modelos de Previsión Numérica de Precipitación

(2024-11-29 a 2024-12-04)



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: 2024-11-29 a 2024-12-04.

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 la continuidad de eventos precipitantes sobre el Alto Paraná, con acumulados moderados y probables núcleos abundantes sobre el sector regulado y no regulado, sobre la margen derecha de la cuenca del río Iguazú, con acumulados moderados, y sobre el aporte al tramo Confluencia - Yacretá, con montos moderados y posibles núcleos ligeramente abundantes. Persiste la previsión de lluvias continuas sobre la cuenca alta y media del río Uruguay, con acumulados moderados o ligeramente abundantes. En el plazo extendido podrían extenderse las precipitaciones sobre estas áreas.

La afluencia a Itaipú se observa con recuperación en aguas medias bajas, relativamente estable. Es probable que a partir del 3/12 pueda observarse un incremento de punta, por aumento del aporte en la ruta Porto Primavera - Guairá. Asimismo, la erogación se observó con incremento de punta en aguas medias bajas y presumiblemente con recuperación de base. El río Paraguay se observa con leve/gradual ascenso de base (más notorio en el tramo superior), en asociación al patrón estacional, todavía con marcas notoriamente en aguas bajas en sus tramos medio e inferior, si bien con algunas oscilaciones en respuesta a lluvias locales sobre la cuenca baja. El río Iguazú se observa regulado con recuperación de base, en aguas medias y todavía podría observarse un repunte ocasional en aguas medias altas o altas, sobre el tramo medio e inferior, con más chances en plazo extendido. Aguas abajo, la afluencia a Yacretá se observa actualmente en punta, en aguas medias y con previsión de base semanal en franco ascenso en aguas medias bajas/medias. Por tanto, la erogación se observa en ascenso en rango de aguas medias bajas/medias, con recuperación de base en aguas medias bajas. Consecuentemente, para los próximos días, aguas abajo se establece un escenario de ascenso, en aguas bajas a medias bajas.

El río Uruguay se observa en ascenso en aguas medias/medias altas sobre el tramo San Javier - Paso de los Libres, oscilante en punta en San Javier, en aguas medias altas. Se prevé que persista la tendencia general de ascenso o exhiba un patrón oscilante en punta, en respuesta a la continuidad de lluvias previstas. Esto es, todavía es probable que durante la semana próxima se observen nuevos repuntes sobre el tramo medio, con mayores chances luego del 2/12 y actualmente con señales para el plazo extendido (luego del 6/12). Aguas abajo, en el tramo inferior se observaría recuperación del nivel de base en aguas medias, a corto plazo.

SITIO	HOY	TENDENCIA A CORTO PLAZO
Puerto Guaira	7700 m3/s	Aguas medias bajas (regulado con incremento de base y posiblemente de punta, con más chances en plazo extendido)
Descarga Itaipu	8000 m3/s	Aguas medias bajas (incremento de punta, probable incremento de base)
Iguazú (Puerto Andresito)	1400 m3/s	Aguas medias (regulado, en punta. Probabilidad de repunte en aguas medias altas/altas)
Afluente Yacretá	12200 m3/s	Aguas medias bajas a medias (incremento de base y punta)
Efluente Yacretá	11200 m3/s	Aguas medias bajas/medias (incremento de base y punta)
Corrientes	1,75 m	Aguas bajas a medias bajas (ascenso)
Paraná	1,37 m	Aguas bajas (ascenso)
Santa Fe	1,40 m	Aguas bajas (ascenso)
Victoria	1,80 m	Aguas bajas (ascenso de base)
Rosario	1,26 m	Aguas bajas (ascenso de base)
San Javier	3,68 m	Aguas medias altas (oscilante en punta, probabilidad de aproximación a marcas en aguas altas, con mayores chances luego del 2/12)
Santo Tomé	3,66 m	Aguas medias/medias altas (en ascenso, probabilidad de aproximación a marcas en aguas altas, con mayores chances luego del 3/12)
Paso de los Libres	3,51 m	Aguas medias/medias altas (en ascenso, probabilidad de aproximación a marcas en aguas altas, con mayores chances luego del 5/12)

- Durante 2024/12/03 se actualizarán y publicarán nuevamente los pronósticos del río Paraná (tramo medio) a 7 y 14 días y durante 2024/12/06 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 las 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 las 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.