



PYTYVŌ
PYA'ERÁ
Sámbyha
Secretaría de
EMERGENCIA
NACIONAL



ADMINISTRACIÓN NACIONAL
DE NAVEGACIÓN Y PUERTOS
PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA DEL PARAGUAY



INFORME HIDROMETEOROLÓGICO CONJUNTO DEL RÍO PARAGUAY

Fecha de elaboración: 21-04-2025

Próxima actualización: 28-04-2025



Informe Hidrometeorológico del Río Paraguay

Situación Actual

Fecha: 21-04-2025

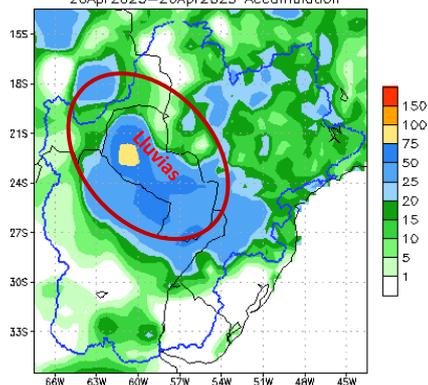
Lluvias se registraron la semana pasada principalmente en el extremo norte y noreste de la cuenca. El nivel del río registró ascensos en la mayoría de los puertos de análisis.

Bahía Negra	Su nivel actual es de 4,04 metros, valor que se encuentra ligeramente por encima de los valores normales para la época. Estacionario.
Concepción:	Su nivel actual es de 2,94 metros, valor que se encuentra por debajo de los valores normales para la época. Tendencia ascendente.
Asunción:	El nivel del río se encuentra a 1,31 metros, valor que está por debajo de los valores normales para la época. Tendencia ascendente.
Alberdi:	El nivel del río se encuentra a 2,43 metros, valor que está por debajo de los valores normales para la época. Tendencia ascendente.
Pilar:	Su nivel es de 2,78 metros, valor que está por debajo de los valores normales para la época. Tendencia descendente.

1. Perspectiva semanal de lluvias dentro del área de influencia del río Paraguay

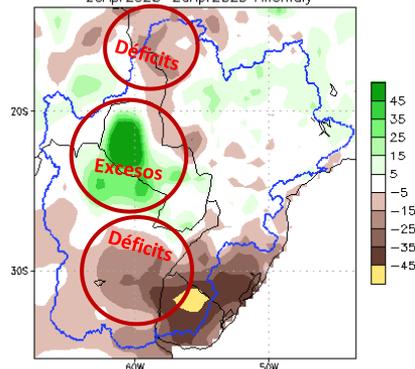
Para la semana del **20 al 26 de abril**, se esperan precipitaciones en gran parte de la cuenca del río Paraguay. Se prevén excesos de lluvia en el noroeste y el centro, mientras que en el resto de la cuenca se pronostican déficits. Se espera que el nivel del río registre ascensos en la mayoría de los puertos.

NCEP GFS Ensemble Forecast 1–7 Day Precipitation (mm)
from: 20Apr2025 for La_Plata_Basin
20Apr2025–26Apr2025 Accumulation



a

NCEP GFS Ensemble Forecast 1–7 Day Precipitation (mm)
from: 20Apr2025 for La_Plata_Basin
20Apr2025–26Apr2025 Anomaly



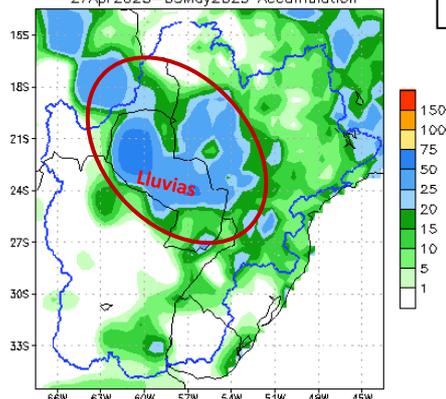
b

Bias correction based on last 30-day forecast error

Bias correction based on last 30-day forecast error
CPD Unified Precip Climatology (1981–2010)

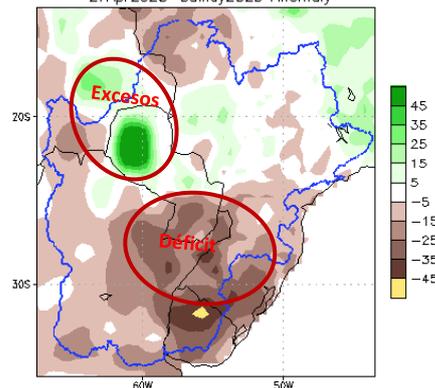
Figura 1: a) Cantidad de lluvia prevista (en mm) desde el **20 al 26 de abril**. b) Anomalia de lluvia acumulada (en mm) desde el **20 al 26 de abril**. En él se pueden determinar las zonas con posibles excesos (verde) o déficits (marrón) de lluvias previstas para esas fechas. Fuente: NOAA.

NCEP GFS Ensemble Forecast 8-14 Day Precipitation (mm)
from: 20Apr2025 for La_Plata_Basin
27Apr2025-03May2025 Accumulation



Bias correction based on last 30-day forecast error

NCEP GFS Ensemble Forecast 8-14 Day Precipitation (mm)
from: 20Apr2025 for La_Plata_Basin
27Apr2025-03May2025 Anomaly



Bias correction based on last 30-day forecast error
CPC Unified Precip Climatology (1981-2010)

Figura 2: a) Cantidad de lluvia prevista (en mm) desde el **27 de abril al 3 de mayo**. **b)** Anomalía de lluvia acumulada desde el **27 de abril al 3 de mayo**. En él se pueden determinar las zonas con posibles excesos (verde) o déficits (marrón) de lluvias previstas para esas fechas. Fuente: NOAA.

Para la semana del **27 de abril al 3 de mayo**, se esperan precipitaciones en gran parte de la cuenca del río Paraguay. Excesos de lluvias se esperan nuevamente en el noroeste, mientras que el sur de la cuenca registraría déficits de lluvias. Se espera que el nivel del río registre ascensos en la mayoría de los puertos de análisis.

Proyección Hidrológica

Cuenca Alta:	Se espera que el nivel del río registre ascensos en la primera y segunda semana.
Cuenca Media:	Se espera que el nivel del río registre ascensos en la primera y segunda semana.
Cuenca Baja:	Se espera que el nivel del río registre ascensos en la primera y segunda semana.

1.1. Pronóstico semanal de alturas hidrométricas del río Paraguay

Para las próximas dos semanas, las alturas hidrométricas pueden llegar a los siguientes niveles:

Estación / Fecha	Actual	28 abr	05 may
	21 abr		
Bahía Negra	4,04 00	4,16	4,24
Concepción	2,94 +23	3,05	3,15
Asunción	1,31 +07	1,45	1,62
Alberdi	2,43 +01	2,56	2,73
Pilar	2,78 -06	2,87	2,99

Rango de Incertidumbre: +/-20cm

Obs: Estos valores están basados en análisis previos teniendo en cuenta salidas de modelos numéricos, datos observados y registros históricos, por lo que la probabilidad de ocurrencia está sujeta a un cierto rango de error. Estas proyecciones se irán **actualizando cada semana** desde las instituciones involucradas en este documento que estarán en monitoreo constante de las condiciones hidrometeorológicas del territorio paraguayo.



ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE NAVEGACIÓN Y PUERTOS
PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA DEL PARAGUAY

SECRETARÍA DE EMERGENCIA NACIONAL - SEN
PARAGUAY

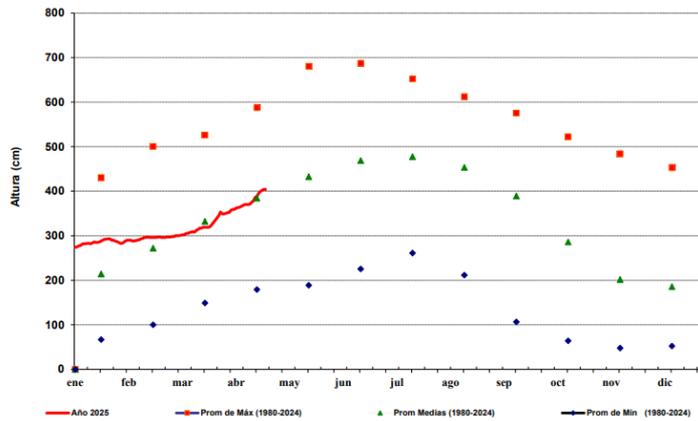
PARAGUÁI
PYTYVŌ
PYA'ERÁ
SÁMBYHYHA



GOBIERNO DEL PARAGUAY | PARAGUÁI REKUÁI



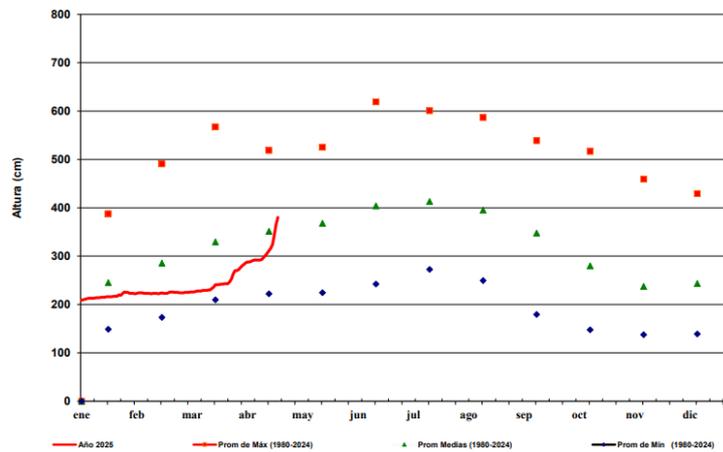
Gerencia de Navegación e Hidrografía
Río Paraguay - Estación: **Bahía Negra**
AÑO 2025



FUENTE: GNH - Dpto. de Estudios Hidrotopográficos



Gerencia de Navegación e Hidrografía
Río Paraguay - Estación: **Va11e m i**
AÑO 2025



FUENTE: GNH - Dpto. de Estudios Hidrotopográficos



ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE NAVEGACIÓN Y PUERTOS
PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA DEL PARAGUAY

SECRETARÍA DE EMERGENCIA NACIONAL - SEN
PARAGUAY

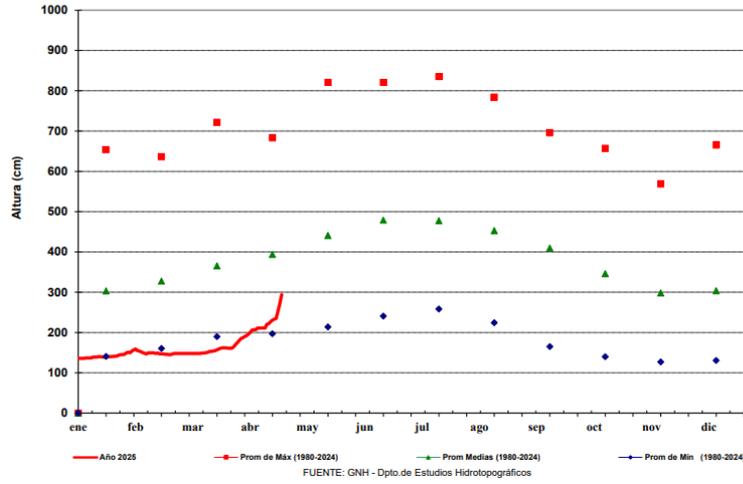
PARAGUÁI
PYTYVŌ
PYA'ERÁ
SÁMBYHYHA



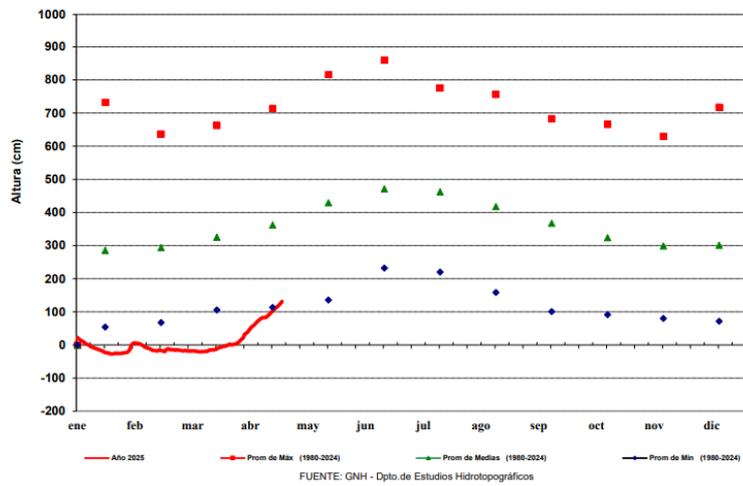
GOBIERNO DEL PARAGUAY | PARAGUÁI REKUÁI



Gerencia de Navegación e Hidrografía
Río Paraguay - Estación: **Concepción**
AÑO 2025

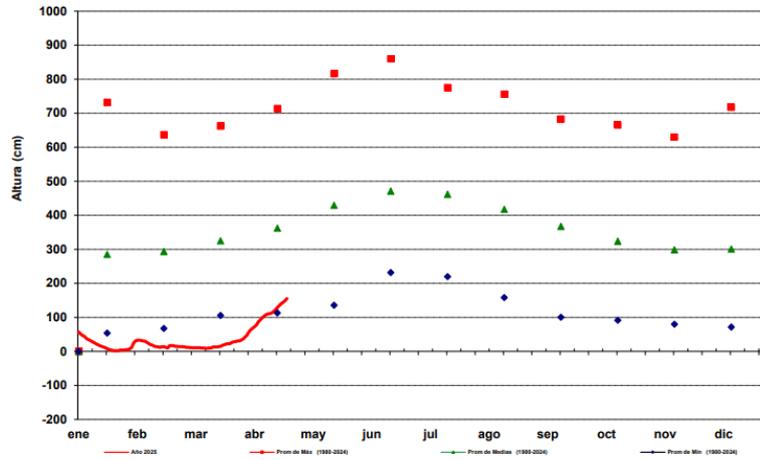


Gerencia de Navegación e Hidrografía
Río Paraguay - Estación: **Asunción**
AÑO 2025





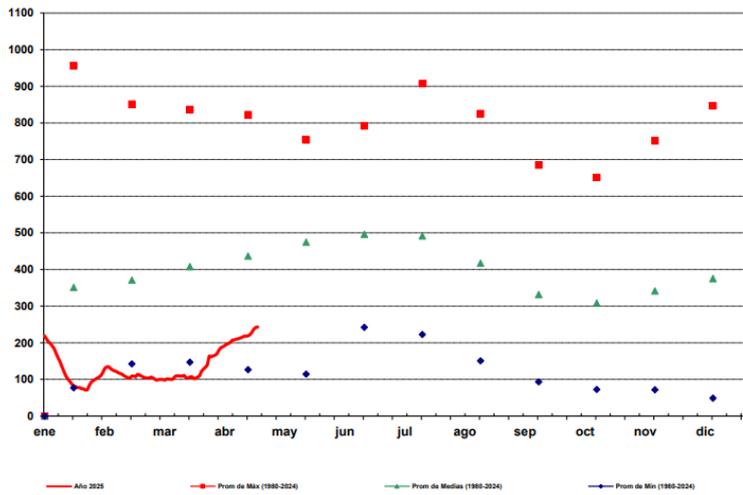
Gerencia de Navegación e Hidrografía
Río Paraguay - Estación: Villeta
AÑO 2025



FUENTE: GNH - Dpto. de Estudios Hidrotopográficos



Gerencia de Navegación e Hidrografía
Río Paraguay - Estación: Alberdi
AÑO 2025



FUENTE: GNH - Dpto. de Estudios Hidrotopográficos



ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE NAVEGACIÓN Y PUERTOS
PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA DEL PARAGUAY



SECRETARÍA DE EMERGENCIA NACIONAL - SEN
PARAGUAY

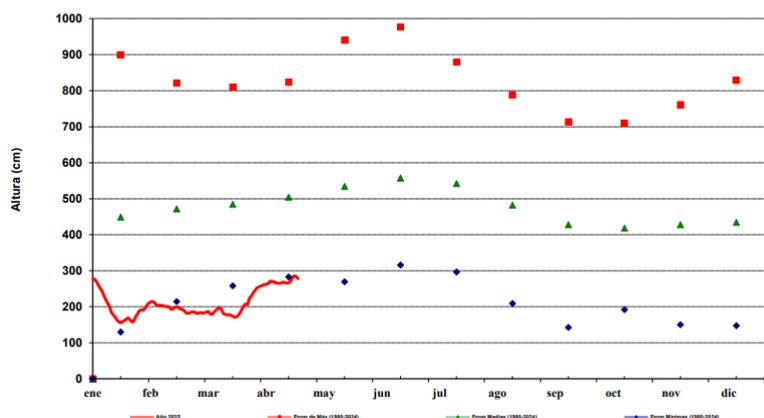
PARAGUÁI
PYTYVŌ
PYA'ERÁ
SÁMBYHYHA



GOBIERNO DEL PARAGUAY | PARAGUÁI REKUÁI



Gerencia de Navegación e Hidrografía
Río Paraguay - Estación: P i l a r
AÑO 2025



FUENTE: GNH - Dpto. de Estudios Hidrotopográficos

Para más información puede consultar en:

Dirección de Meteorología e Hidrología

Cnel. Francisco López 1080 c/ De la Conquista – Tel.: (021) 438-1000



GOBIERNO DEL PARAGUAY

PARAGUÁI REKUÁI